

Milchstatistik der Schweiz 1977

Statistique laitière de la Suisse 1977

Im Auftrage der Spezialkommission für Statistik der Schweizerischen Milchkommission bearbeitet
vom Schweizerischen Bauernsekretariat

Elaborée au nom de la Commission spéciale de statistique de la Commission suisse du lait par le
Secrétariat des paysans suisses

Statistische Schriften des Schweizerischen Bauernsekretariates Nr. 131
Travaux statistiques du Secrétariat des paysans suisses N° 131

Vorwort

Der vorliegende 56. Jahrgang der «Milchstatistik der Schweiz» vereinigt die Hauptzahlen über die schweizerische Milchwirtschaft im Jahre 1977 mit wichtigen Vorjahreszahlen und einem kurzen Kommentar.

Eine Änderung gegenüber dem letztjährigen Tabellenstand ergab sich durch die Aufnahme einer Übersicht über die Hauptfutterfläche nach Kantonen. Einige Tabellen erfuhren kleinere Änderungen oder Ergänzungen, so namentlich die Tabellen 41 (Milchverwertung und Milchprodukteherstellung, Betriebe und Beschäftigte), 79 (Warenausgang bei den Schmelzkäsefabrikanten) und 118 (Verbrauch von Milch und Milchprodukten in den Haushaltungen unselbständig Erwerbender).

Bei der Redaktion der diesjährigen Ausgabe durften wir wiederum die Hilfe zahlreicher Amtsstellen und Organisationen in Anspruch nehmen, was wir auch an dieser Stelle bestens verdanken.

Brugg, anfangs Juli 1978

Schweizerisches Bauernsekretariat

Der Vorsteher:
René Juri

Der Abteilungsleiter:
Josef Wüest

Der Chef der Unterabteilung Statistik:
Robert Grüter

Avant-propos

La 56^e édition de la «Statistique laitière» contient les données numériques les plus importantes sur l'économie laitière en Suisse en 1977 par rapport aux années précédentes ainsi qu'un bref commentaire.

Nous avons fait paraître un nouveau tableau sur la surface fourragère principale par canton. Quelques tableaux ont été légèrement modifiés ou complétés, particulièrement le numéro 41 (utilisation du lait et fabrication de produits laitiers, entreprises et employés), le numéro 79 (ventes totales de fromages fondus) et le numéro 118 (quantités de lait et produits laitiers consommés).

Comme ces dernières années, nous avons eu recours aux services de nombreuses organisations auxquelles nous exprimons notre vive reconnaissance.

Brugg, début juillet 1978

Secrétariat des paysans suisses

Le directeur:
René Juri

Le chef de la division:
Josef Wüest

Le chef de la sous-division des statistiques:
Robert Grüter

Inhaltsverzeichnis — Table des matières

Text

Die schweiz. Milchwirtschaft im Jahre 1977.

Tabellen (in Klammern: Tabellennummer).

1. Futtermittelverhältnisse, Melkmaschinen. Rauhfutter (1, 2), Kraftfutter (3, 4), Hauptfutterfläche (5), Siloverbotszone (6, 7), Silobehälter und Melkmaschinen (8).

2. Milchproduktion. Kuh- und Ziegenhaltung (9–13), Alter des Kuhbestandes (14, 15), Milchleistungsprüfungen (16–20), gesamte Milchproduktion (21–24), Endrohertrag (25), Verkehrsmilchproduktion laut Milchrechnungen (26–28), Zentralverband (29), Verbände und Kantone (30–35), Fettgehalt der Milch (19–21, 36, 37), monatliche Verkehrsmilchproduktion (38, 39), Individuelle Milchqualitätskontrolle (40).

3. Milchverwertung

a) *Gesamtübersichten* (41–53).

b) *Konsummilch.* Offene Konsummilch, pasteurisierte Milch, uperisierte Milch, standardisierte Milch (54–59), Milchlischgetränke (60), Joghurt (61).

c) *Käseproduktion.* Im ganzen (62, 65, 66), Umsatz der Schweiz. Käseunion AG (63), ablieferungspflichtige Produktion (64, 68), Qualitätsausfall (67, 69–75), Produktion von Frischkäse, Weichkäse und halbhartem Spezialkäse (76, 77), Rohware für Schmelzkäse (78, 79).

d) *Butter- und Konsumrahmproduktion.* Zentrifugierte Milch (80), Konsumrahmproduktion (81–83), Butterproduktion (84–87), Verkauf verbilligter Frischkochbutter und eingesottener Butter (88, 89).

e) *Herstellung anderer Milchprodukte.* Kasein (90), Kondensmilch, Voll- und Magermilchpulver (91, 92), Schabziger (93).

4. Aussenhandel. Aussenhandelsbilanz (94, 105), Ausfuhr (95, 97–100), Einfuhr (96, 101), Käseinfuhr nach Sorten (102), Sendungen an Hilfswerke (103), Aussenhandel nach Monaten (104).

5. Vorräte (106–108).

6. Verbrauch. Kondensmilch (109, 115), Käse (110–113, 115, 118, 119), Butter (113–115, 118, 119), Konsumrahm (81–83, 115), Konsummilch (54–59, 115, 116, 118–120), Joghurt (61, 115), Milch und Milcherzeugnisse im ganzen (115–117, 119, 121).

7. Preise. Grundpreis für Milch (122, 124), Rückbehalt und Rückerstattung (123, 124), Qualitätsprämien an Käsereimilchlieferanten (125), Siloverbotsentschädigung (126, 127), Grundpreis und Ortszuschlag (128), Garantie- und Grosshandelspreise für Käse (129–131), Butterpreise (132, 133), Konsumentenpreise (134).

8. Milchrechnungen (135, 136).

9. Internationale Übersichten (137).

Texte

L'économie laitière suisse en 1977.

Tableaux (entre parenthèses: numéro du tableau).

1. Production fourragère, machines à traire. Fourrages verts et secs (1, 2), fourrages concentrés (3, 4), surface fourragère principale (5), zone avec interdiction d'ensilage (6, 7), silos, machines à traire (8).

2. Production laitière. Exploitation de vaches et de chèvres (9–13), âge des vaches (14, 15), contrôle laitier (16–20), production totale de lait (21–24), rendement brut épuré (25), production de lait commercial d'après les comptes laitiers (26–28), Union Centrale (29), fédérations et cantons (30–35), teneur en graisse (19–21, 36, 37), lait commercial mensuel (38, 39), Contrôle individuel de la qualité du lait (40).

3. Utilisation du lait

a) *Tableaux généraux* (41–53).

b) *Lait de consommation.* Lait en vrac, lait pasteurisé, lait upérisé, lait standardisé (54–59), boissons à base de lait (60), yogourt (61).

c) *Production fromagère.* Production totale (62, 65, 66), ventes de l'USF (63), production obligatoire livrable (64, 68), qualité (67, 69–75), production de fromages frais, fromages à pâte molle et de fromages spéciaux (76, 77), fabriques de fromages fondus (78, 79).

d) *Production de beurre et de crème de consommation.* Lait centrifugé (80), production de crème de consommation (81–83), production beurrière (84–87), ventes de beurre de cuisine frais et de beurre fondu à prix réduit (88, 89).

e) *Autres produits laitiers.* Caséine (90), lait condensé, poudre de lait entier et écrémé (91, 92), Schabziger (93).

4. Commerce extérieur. Balance laitière (94, 105), exportations (95, 97–100), importations (96, 101), importations de fromage d'après les sortes (102), exportations pour œuvres de secours (103), commerce extérieur par mois (104).

5. Stocks (106–108).

6. Consommation. Lait condensé (109, 115), fromage (110–113, 115, 118, 119), beurre (113–115, 118, 119), crème de consommation (81–83, 115), lait de consommation (54–59, 115, 116, 118–120), yogourt (61, 115), lait et produits laitiers (115–117, 119, 121).

7. Prix. Prix de base (122, 124), retenue et remboursement (123, 124), primes de qualité aux producteurs de lait pour la fabrication de fromage (125), indemnité pour interdiction d'ensiler (126, 127), prix de base et supplément local (128), prix du fromage (129–131), prix du beurre (132, 133), prix à la consommation (134).

8. Comptes laitiers (135, 136).

9. Données statistiques concernant l'étranger (137).

Die schweizerische Milchwirtschaft im Jahre 1977

L'économie laitière suisse en 1977

Zu den einzelnen Abschnitten des Tabellenteils ist zusammenfassend folgendes zu bemerken:

Les tableaux de la présente publication appellent les brefs commentaires suivants:

Futterverhältnisse

Fourrages

1. Im Berichtsjahr setzte die Grünfütterung im schweizerischen Mittelland durchschnittlich am 21. April ein und dauerte bis am 13. November. Mit 206 Tagen war somit die Grünfütterungsperiode um 8 Tage kürzer als im Vorjahr und um rund 2 Tage kürzer als im 10jährigen Mittel. Die Dürrfutterernte fiel insgesamt qualitätsmässig bedeutend schlechter, mengenmässig aber wesentlich besser aus als im Trockenjahr 1976. Die Grastrocknungsbetriebe meldeten nicht zuletzt infolge des ungünstigen Herbstgrasertrages mit 86 500 Tonnen eine gegenüber dem Vorjahr um annähernd 7% kleinere Menge an Trockengut.

1. Sur le Plateau, l'affouragement vert a débuté le 21 avril et a duré jusqu'au 13 novembre. Il s'est donc étendu sur 206 jours, soit 8 de moins que l'année précédente et environ 2 de moins qu'en moyenne des 10 dernières années. La qualité des fourrages secs a été sensiblement plus mauvaise qu'en 1976 – année de sécheresse – mais le volume a été notablement plus important. Les séchoirs à herbe ont traité 86 500 tonnes de fourrages, ce qui représente une baisse d'environ 7% par rapport à l'année précédente, ceci à cause de la faible croissance de l'herbe en automne.

Nach den Ergebnissen der eidgenössischen Betriebszählung 1975 entfielen gesamtschweizerisch 84,5% der Hauptfutterfläche auf Naturwiesen und Weiden.

D'après le recensement fédéral des entreprises de 1975, les prairies naturelles et les pâturages ont constitué 84,5% de la surface fourragère principale.

2. Der Tierhaltung standen im Landwirtschaftsjahr 1976/77 (1. Juli bis 30. Juni) 2 043 400 Tonnen Kraftfutter aller Art zur Verfügung, gegenüber 1 946 300 Tonnen im Vorjahr (+5,0%). Die Inlandproduktion nahm dabei gegenüber 1975/76 vor allem infolge eines hohen Anfalls von Auswuchsgetreide um 17,2% zu, während die Einfuhr von eigentlichem Kraftfutter um 2,9% abnahm. Gesamthaft bildete sich der Import-

2. Du 1^{er} juillet 1976 au 30 juin 1977, les exploitations d'animaux ont utilisé 2 043 400 tonnes de fourrages concentrés de tous genres contre 1 946 300 tonnes l'année précédente (+5,0%). La part de la production indigène s'est accrue de 17,2% à la suite surtout du volume important de blé germé. Les importations de fourrages concentrés proprement dites ont diminué de 2,9% et leur part à la consommation totale a fléchi

anteil (inbegriffen Nebenprodukte von im Inland verarbeiteten ausländischen Nahrungsmittelrohstoffen) von 71,8 auf 68,5% zurück.

de 71,8 à 68,5% (y compris les dérivés des matières premières étrangères pour la fabrication de denrées alimentaires).

Milchproduktion

Production laitière

1. Die repräsentative Viehzählung vom April 1977 ergab im Vergleich zum Vorjahr eine leichte Abnahme des Kuhbestandes um 1,1% auf 896 900 Stück. Aus den Buchhaltungserhebungen des Schweizerischen Bauernsekretariates geht hervor, dass das seit 1966 ununterbrochen sinkende Durchschnittsalter der Kühe auch 1977 erneut zurückging.

Selon les résultats du recensement du bétail d'avril 1977, l'effectif des vaches a légèrement diminué par rapport à l'année précédente, soit de 1,1%, pour atteindre 896 900 pièces. Il ressort des recherches comptables du Secrétariat des paysans suisses que la baisse de l'âge moyen des vaches enregistrée depuis 1966 s'est poursuivie en 1977.

2. Die gesamte Milchproduktion (inklusive Ziegenmilch) nahm 1977 gegenüber 1976 um 1,2% auf 35,11 Mio. q zu, wobei vor allem infolge der seit dem 1. Mai 1977 wirksamen Milchkontingentierung die nicht in den Verkehr gebrachte Milch um 7,0% auf 5,83 Mio. q anstieg, während die Verkehrsmilchmenge auf dem Vorjahresstand von 29,28 Mio. q verharrte. Bezieht man die gesamte Milchproduktion auf einen mittleren Kuhbestand von 883 000 Stück, so errechnet sich nach Abzug von 220 000 q Ziegenmilch eine durchschnittliche Milchleistung von 3950 kg je Kuh, während im Jahr zuvor 3890 kg erzielt worden waren. Für Herdebuchkühe (42,7% des gesamten schweizerischen Kuhbestandes) ergaben die Milchleistungsprüfungen der Viehzuchtverbände im Kontrolljahr vom 1. Juli 1976 bis 30. Juni 1977 in der Standardlaktation von maximal 305 Melktagen eine mittlere Milchleistung je Kuh von 4379 kg, gegenüber 4300 kg im Vorjahr.

2. La production totale de lait (y compris le lait de chèvre) a augmenté de 1,2% en 1977 par rapport à 1976 pour atteindre 35,11 millions de quintaux. A la suite du contingentement entré en vigueur au 1^{er} mai 1977, le volume de lait non commercialisé a augmenté de 7,0%, ce qui représente 5,83 millions de quintaux, tandis que les quantités de lait commercialisé se sont maintenues à 29,28 millions de quintaux comme l'année précédente. Si l'on compare la production totale de lait à l'effectif moyen de 883 000 vaches, on obtient, après déduction de 220 000 quintaux de lait de chèvre, une production moyenne de 3950 kg par vache contre 3890 kg l'année d'avant. Durant la période de contrôle allant du 1^{er} juillet 1976 au 30 juin 1977, les vaches du herdbook, qui représentent 42,7% de l'ensemble de l'effectif, ont fourni un rendement laitier moyen par vache de 4379 kg en 305 jours de traite au maximum contre 4300 kg l'année précédente.

3. Im Vergleich zur entsprechenden Periode 1977 stiegen die monatlich statistisch erfassten Milcheinlieferungen unmittelbar vor Einführung der Milchkontingentierung in den ersten vier Monaten des Kalenderjahres um 6,0%, während sie nach

3. Les livraisons de lait recensées chaque mois ont augmenté de 6,0% pendant les quatre premiers mois qui ont précédé l'introduction du contingentement. Après cette date, elles ont diminué de 1,5% pendant les quatre mois qui ont suivi et de 4,7%

Einführung der Milchkontingentierung in den folgenden vier Monaten um 1,5% und in den letzten vier Monaten des Kalenderjahres um 4,7% abnahmen.

4. Nachdem der Fettgehalt der Verkehrsmilch im Verlauf der drei Jahre 1974 bis 1976 unverändert bei 3,78% geblieben war, stieg er 1977 auf 3,80%.

5. Die gesamtschweizerischen Ergebnisse der Keimzahlbestimmung bei der Verkehrsmilch widerspiegeln eine Qualitätsverbesserung, stieg doch im Berichtsjahr der Anteil der in die erste Keimklasse eingereichten Proben von 90,5 auf 90,9%.

Milchverwertung

1. Wenn sowohl die durch die Landwirte selbst ausgemessene Verkehrsmilch als auch die in Form von Milcherzeugnissen (Tabelle 24) zurückgekauft Verkehrsmilch zu der nicht in Verkehr gebrachten Milch hinzugezählt werden, erhält man die von den Produzenten selbst verwertete Milchmenge, die von 6,05 Mio. q (Anteil 17,4%) auf 6,43 Mio. q (Anteil 18,3%) im Berichtsjahr gestiegen ist.

2. Sofern man nicht von derjenigen Milchmenge ausgeht, welche die Produzenten selber verwerten, sondern primär zwischen der nicht in den Verkehr gebrachten Milch und der Verkehrsmilch unterscheidet, so stellt man fest, dass gegenüber dem Vorjahr einerseits gleich viel Milch im Haushalt der Viehbesitzer verwertet wurde, dass aber mehr Milch in den Stall gelangte und andererseits ebenfalls mehr Milch der technischen Verarbeitung zugeführt wurde, während weniger Vollmilch als Konsummilch der breiten Öffentlichkeit zuffloss. Gesamthaft entfielen im Berichtsjahr 16,6% auf die nicht in den Verkehr

pendant les derniers quatre mois de l'année civile.

4. Alors que la teneur moyenne du lait en matières grasses s'était stabilisée à 3,78% de 1974 à 1976, elle a passé à 3,80% en 1977.

5. D'après les résultats des contrôles, le nombre de germes relevés dans le lait commercial montre que la qualité s'est améliorée puisque la part des échantillons attribuée à la première classe de germes a atteint 90,9% contre 90,5% en 1976.

Utilisation du lait

1. Le volume de lait mis en valeur par les producteurs eux-mêmes a atteint 6,43 millions de quintaux contre 6,05 millions l'année précédente. Cela représente 18,3% (17,4%) de la production totale. Les producteurs utilisent ce lait soit directement dans la ferme, soit pour des ventes directes aux consommateurs ou encore sous forme de produits laitiers qu'ils ont l'obligation de reprendre (tableau 24).

2. Si l'on ne prend pas comme point de départ les quantités de lait utilisées par les producteurs eux-mêmes mais la différence entre le lait commercialisé et celui qui ne l'est pas, on constate que, par rapport à l'année précédente, les exploitants ont utilisé la même quantité de lait dans leur ménage, que le volume consommé dans les étables a augmenté et que les quantités transformées techniquement se sont également accrues, tandis que la consommation de lait entier à l'état brut a fléchi. Pour l'ensemble du pays, 16,6% de la production n'a pas été mis dans le commerce et 83,4% a été commercialisé. Quant aux 23,34 mil-

gebrachte Milch und 83,4% auf die Verkehrsmilch. Von den zur technischen Verwertung bestimmten 23,34 Mio. q Milch wurden 57,4% zu Käse, 20,4% zu Butter, 14,8% zu Konsumrahm und 7,4% zu anderen Produkten verarbeitet. Im Vergleich zu 1976 wurden somit 3,1% mehr Milch zu Käse, 7,1% mehr zu Konsumrahm, aber 10,0% weniger zu Butter verarbeitet.

3. Die Käseproduktion erreichte im Kalenderjahr mit 1,155 Mio. q einen neuen Höchststand, zu dem praktisch alle Käsesorten, insbesondere der Weichkäse und der vollfette Appenzellerkäse, beitrugen. Der Prozentanteil der ersten Qualität der ablieferungspflichtigen Käsemenge vermochte sich in der Periode vom 1. November 1976 bis 31. Oktober 1977 mit 93,6% annähernd auf dem hohen Vorjahresniveau von 93,7% zu halten, wobei sich der Prozentanteil der ersten Klasse beim Appenzellerkäse von 95,7 auf 94,3% und bei der Unionsware (Emmentaler, Greyerzer, Sbrinz, Spalenschnitt und Bergkäse) von 93,4 auf 93,2% leicht zurückbildete, während er sich bei Tilsiter sogar von 96,0 auf 96,6% erhöhte.

Die Schmelzkäseindustrie verarbeitete 1977 mit 117 448 q eine gegenüber 1976 um 2,4% umfangreichere Rohwarenmenge. Der Anteil der vollfetten Hartkäse (Unionsware) betrug 92 959 q oder 79,1%.

4. Die um 7,1% kleinere Produktion von Vorzugs- und Milchzentrifugenbutter einerseits und die um 5,4% grössere Käseireibutterfabrikation andererseits führten schliesslich zu einem gesamthaft um 2,8% tieferen Butteranfall (343 000 q) als im Vorjahr.

5. Die Dauermilchindustrie bezog 1977 rund 1,532 Mio. q Vollmilch (5,8% mehr als im Vorjahr) und 4,700 Mio. q Magermilch (—6,4%), die wiederum zum grössten

lions de quintaux transformés techniquement, 57,4% ont été utilisés pour le fromage, 20,4% pour le beurre, 14,8% pour la crème de consommation et 7,4% pour d'autres produits. Par rapport à 1976, la fabrication de fromage a exigé 3,1% de plus de lait, celle de crème 7,1% tandis que celle de beurre 10,0% de moins.

3. La fabrication de fromage a atteint un nouveau record cette année avec 1,155 million de quintaux. Pratiquement, toutes les sortes de fromages ont contribué à cet accroissement, mais particulièrement les pâtes molles et l'Appenzell tout gras. La qualité du fromage livré pendant la période du 1^{er} novembre 1976 au 31 octobre 1977 a atteint pratiquement le même niveau élevé qu'il y a une année puisque 93,6% (93,7%) ont été déclarés de première qualité. Pour le fromage Appenzell, la première qualité a représenté 94,3% (95,7%) et pour les sortes de l'Union (Emmentaler, Gruyère, Sbrinz, Spalenschnitt et fromages de montagne) 93,2% contre 93,4% l'année précédente. Ce pourcentage a passé de 96,0 à 96,6% pour le Tilsit.

En 1977, l'industrie des fromages fondus a utilisé 117 448 quintaux de matières premières, ce qui représente une augmentation de 2,4%. La part des fromages gras à pâte dure (sortes de l'Union) a atteint 92 959 quintaux ou 79,1%.

4. La production de beurre de qualité extra et de beurre de centrifuge a fléchi de 7,1% alors que celle de beurre de laiterie augmentait de 5,4%. Il en est résulté une production de 343 000 quintaux, soit une baisse générale de 2,8% par rapport à l'année précédente.

5. L'industrie des conserves de lait a acheté 1,532 millions de quintaux de lait entier (+5,8% par rapport à l'exercice précédente) et 4,700 millions de quintaux de

Teil zu Voll- und Magermilchpulver verarbeitet wurden.

6. Beim Konsummilchverkauf stand wie in den drei vorangegangenen Jahren einer Zunahme der standardisierten und uperisierten Milch (+5,4%) wiederum eine Abnahme der offen verkauften Milch (-9,0%) sowie der Pastmilch (-4,6%) gegenüber. Erstmals war 1977 die verkaufte standardisierte Milchmenge grösser als die verkaufte Offenmilchmenge.

Aussenhandel

1. Die Mengenbilanz des schweizerischen Aussenhandels mit Milch und Milcherzeugnissen (in Vollmilch berechnet) schloss bei 5,710 Mio. q Einfuhr und 8,230 Mio. q Ausfuhr, in denen die Sendungen an Hilfswerke im Ausland inbegriffen sind, mit einem Ausfuhrüberschuss von 2,520 Mio. q ab.

2. Die Käseausfuhr konnte 1977 gegenüber 1976 insgesamt um 14,3% ausgedehnt werden und erreichte damit eine neue Rekordausfuhrmenge von 536 598 q, da insbesondere Italien, aber auch die Bundesrepublik Deutschland und Frankreich mehr Käse kauften als vor Jahresfrist. Unsere drei Hauptabnehmer erhöhten zusammen ihren Anteil an unserem Hartkäseexport von 71,8 auf 74,7%, wovon 39,2% auf Italien, 18,8% auf Frankreich und 16,7% auf die Bundesrepublik Deutschland entfielen. Ebenfalls eine Ausdehnung, wenn auch mit 1,7% nur in geringem Ausmasse, erfuhr der Schmelzkäseexport.

3. Bei der Ausfuhr von Kondensmilch und sterilisierter Milch nahmen die Exportzahlen 1977 endlich nach jahrelanger rückläufiger Tendenz wieder zu, weil das im

lait écrémé (-6,4%). Ils ont été à nouveau transformés en grande partie en poudre de lait entier ou écrémé.

6. Dans les ventes de lait de consommation, celles de lait standardisé et upérisé ont continué d'augmenter comme ces trois dernières années (+5,4%), tandis que les ventes de lait en vrac diminuaient de 9,0% et celles de lait pasteurisé de 4,6%. Pour la première fois, le volume de lait standardisé vendu sur le marché a dépassé celui du lait en vrac.

Commerce extérieur

1. La balance du commerce extérieur de lait et de produits laitiers (ces derniers convertis en lait entier) indique 5,710 millions de quintaux aux importations et 8,230 millions de quintaux aux exportations, y compris les envois aux œuvres de bienfaisance à l'étranger. Il en résulte ainsi un excédent d'exportations de 2,520 millions de quintaux.

2. Les exportations de fromages se sont accrues de 14,3% par rapport à 1976 pour atteindre le record de 536 598 quintaux. L'Italie, tout spécialement, mais aussi la République fédérale d'Allemagne et la France ont acheté davantage de fromages que l'année précédente. Ces trois principaux clients ont accru leur part à nos exportations de fromages à pâte dure de 71,8 à 74,7%, dont 39,2% reviennent à l'Italie, 18,8% à la France et 16,7% à la République fédérale d'Allemagne. Les exportations de fromage fondu se sont aussi accrues mais dans des proportions nettement plus faibles (+1,7%).

3. Dans le secteur des exportations de lait condensé et de lait stérilisé, les ventes ont enfin augmenté après avoir fléchi pendant des années. En effet, l'Arabie Séoudite, qui

vergangenen Jahr erstmals als Käufer von Kondensmilch und sterilisierter Milch aufgetretene Saudi-Arabien seine letztjährigen Bezüge 1977 nahezu verdreifachte.

4. Die Käseeinfuhr schwächte sich im Berichtsjahr im Vergleich zu 1976 um 5,0% ab, da vor allem weniger Hart- und Halbhartkäse (—7,7%), aber auch weniger Schmelzkäse (—3,4%) und weniger Weichkäse (—1,2%) zur Einfuhr gelangten. Sortenmässig war es vor allem der Fontal, der weniger importiert wurde.

5. Infolge der gedrosselten inländischen Butterproduktion wurden im Berichtsjahr 16,2% mehr frische Butter eingeführt. Als Hauptlieferant stand Finnland im Vordergrund, gefolgt von Schweden, der Bundesrepublik Deutschland und den Niederlanden.

est devenue cliente de la Suisse en 1976, a presque triplé ses achats en 1977.

4. Les importations de fromages ont diminué de 5,0% pendant la période sous rubrique, à la suite d'une baisse particulièrement sensible pour les pâtes dures et mi-dures (—7,7%) mais aussi pour les fromages fondus (—3,4%) et pour les pâtes molles (—1,2%). La baisse a été particulièrement marquée pour le Fontal.

5. Les importations de beurre frais ont augmenté de 16,2% à la suite d'une réduction de la production indigène. La Finlande est notre principal fournisseur, suivie par la Suède, la République fédérale d'Allemagne et les Pays-Bas.

Vorräte

Die Vorräte an Emmentaler, Tilsiter und Appenzellerkäse sowie an Butter zeigten alle im Verlaufe des Berichtsjahres ein nahezu gleiches Bild, indem sie in den ersten Monaten über und in den letzten Monaten unter dem Vorjahresniveau lagen. Demgegenüber waren die Lagerbestände von Greyerzer, Sbrinz und Vollmilchpulver praktisch durchwegs grösser, die Vorräte an Magermilchpulver jedoch durchwegs kleiner als 1976.

Stocks

Au cours de l'exercice sous rubrique, les stocks d'Emmental, de Tilsit et d'Appenzell, ainsi que ceux de beurre, ont évolué presque uniformément. Ils ont été inférieurs à ceux de l'année précédente pendant les premiers mois, mais supérieurs pendant les derniers mois de 1977. Par contre, ceux de Gruyère, de Sbrinz et de poudre de lait entier ont pratiquement dépassé le niveau atteint en 1976 tout au cours de l'année. Notons enfin que les stocks de poudre de lait écrémé sont restés inférieurs à ceux de 1976 pendant toute l'année.

Verbrauch

1. Der Gesamtverbrauch von Konsummilch und in Vollmilch umgerechneten Milcherzeugnissen schwächte sich im Jahr 1977 leicht auf 28,554 Mio. q ab (—0,2%). Bezogen auf die etwas geringere ortsanwesende Bevölkerung stieg indessen der Pro-Kopf-Verbrauch von 444 auf 445 kg, da die

Consommation

1. La consommation totale de lait et de produits laitiers convertis en lait entier a très faiblement fléchi en 1977 pour n'atteindre que 28,554 millions de quintaux (—0,2%). Cependant, si l'on tient compte de la diminution de la population résidente, la consommation par habitant a passé de

Konsumausdehnung bei Milcherzeugnissen den Rückgang des Konsummilchverbrauchs (in Vollmilch gerechnet) mehr als auszugleichen vermochte. Relativ stark zugenommen hat insbesondere der Verbrauch von Weichkäse, Konsumrahm und Joghurt.

2. Nachdem die Ergebnisse der vom BIGA jährlich durchgeführten Erhebungen über Haushaltrechnungen von vorwiegend städtischen Arbeiter- und Angestelltenfamilien seit Jahren eine abnehmende Tendenz des Ausgabenanteils für Milch und Milchprodukte an den Nahrungsmittelausgaben aufgewiesen hatten, stieg 1976 der Ausgabenanteil für Milch und Milcherzeugnisse an den Nahrungsausgaben von vorher 18,2 auf 18,3% leicht an.

Preisbewegung und Milchpreisstützung

1. Der Milchgrundpreis erfuhr im Kalenderjahr keine Verbesserung. Indessen wurde auf den 1. Mai 1977 der Rückbehalt von 4,5 auf 3,5 Rp. gesenkt.

2. Zur Stützung des Produzentenmilchpreises und zur Deckung der übrigen die Milchrechnung belastenden Ausgaben waren im Milchrechnungsjahr 1976/77 (1. November bis 31. Oktober) 607,8 Mio. Franken erforderlich. Für die Deckung dieser Ausgaben standen 376,1 Mio. Franken allgemeine Bundesmittel und 138,6 Mio. Franken zweckgebundene Bundeseinnahmen aus Abgaben und Preiszuschlägen zur Verfügung, so dass sich der Kostenanteil der Produzenten auf 93,1 Mio. Franken belief.

444 à 445 kg. L'accroissement de la consommation de produits laitiers a plus que compensé le fléchissement de celle de lait. La hausse a été relativement forte pour le fromage à pâte molle, la crème et le yogourt.

2. Selon les résultats de l'enquête annuelle organisée par l'OFIAMT sur les budgets de ménages de familles d'ouvriers et d'employés, la part prise par les dépenses pour le lait et les produits laitiers dans l'ensemble des dépenses d'alimentation diminuait régulièrement depuis des années. Or, en 1976, la tendance s'est trouvée inversée puisque les dépenses pour le lait et les produits laitiers ont passé de 18,2 à 18,3%.

Fluctuations et soutien du prix du lait

1. Le prix de base du lait n'a pas été amélioré au cours de l'année. Seule la retenue a été allégée de 4,5 à 3,5 ct. le 1^{er} mai 1977.

2. Pour soutenir le prix du lait à la production et pour couvrir les autres dépenses du compte laitier, une somme de 607,8 millions de francs a été nécessaire au cours de l'exercice laitier 1976/1977 (1^{er} novembre au 31 octobre). La caisse fédérale a mis 376,1 millions de francs à disposition alors que 138,6 millions provenaient de recettes fédérales à affectation spéciale ainsi que des taxes et des suppléments de prix. La part des producteurs s'est finalement élevée à 93,1 millions de francs.

Zeichenerklärung — Explication des signes

. = Angabe nicht möglich
- = Null (nichts)
0 = Kleiner als die Hälfte der in der betreffenden Tabelle verwendeten Einheit
q = 100 kg

. = donnée ne pouvant être fournie
- = néant
0 = donnée inférieure à la moitié de l'unité respective
q = 100 kg

Tabellen – Tableaux

1. Die Futtermittelverhältnisse

1. Production fourragère

Grünfütterung und Dürrfütterernten – Régime vert et récolte de fourrages secs

1	Dauer der Grünfütterung im schweiz. Mittelland <i>Durée du régime vert sur le Plateau suisse</i>					Dauer der Alpzeit im Kanton Graubünden <i>Durée de l'estivage dans les Grisons</i>		
	Beginn der Grünfütterung (Weide) <i>Début du régime vert (pâturage)</i>		Beginn der Dürrfütterung <i>Début du régime sec</i>		Dauer <i>Durée</i>	Alp- auftrieb <i>Montée à l'alpage</i>	Alp- abfahrt <i>Desscente de l'alpe</i>	Dauer <i>Durée</i>
	Zahl der Gemeinde- angaben <i>Nombre des indications communales</i>	Datum <i>Date</i>	Zahl der Gemeinde- angaben <i>Nombre des indications communales</i>	Datum <i>Date</i>					Tage Jours	Juni/Juin	Sept.	Tage Jours
		April/Avril		Nov.				
1970	418	30.	488	15.	199	30.	20.	83
1971	457	19.	504	15.	210	16.	16.	93
1972	470	13.	590	13.	214	23.	15.	85
1973	600	29.	451	15.	200	20.	17.	90
1974	500	6.	540	31. X.	208	24.	19.	88
1975	588	22.	573	15.	207	30.	19.	82
1976	578	20.	540	20.	214	17.	12.	87
1977	538	21.	555	13.	206	22.	18.	89

1	Dürrfütterernte – Fourrages secs							Heueinfuhr <i>Importations de foin</i> 1000 q		
	Ertrag je ha <i>Par ha 1)</i>		Qualität <i>Qualité 1)</i>		Gesamternte (vergoren) <i>Récolte totale (fermentée)</i>			roh entier T.-Nr. 1210.10	geschnitten, gemahlen <i>baché, moulu</i> T.-Nr. 1210.12	Total
	Heu von Natur- wiesen <i>Foin de prairies naturelles</i>	Emd von Natur- wiesen <i>Regain de prairies naturelles</i>	Heu <i>Foin</i>	Emd <i>Regain</i>	Heu <i>Foin</i>	Emd <i>Regain</i>	Total			
	q	q	Note 2)	Note 2)	1000 q	1000 q	1000 q			
1970	51	44	3.5	3.8	19 410	14 310	33 720	245	25	270
1971	62	52	3.2	4.3	23 430	16 650	40 080	317	75	392
1972	67	50	3.2	4.1	25 090	16 530	41 620	101	20	121
1973	64	56	4.0	4.2	24 000	17 850	41 850	58	32	90
1974	64	57	3.9	4.0	24 360	18 410	42 770	119	17	136
1975	63	56	3.8	4.0	23 500	17 680	41 180	276	31	307
1976	58	38	4.2	4.3	21 300	12 050	33 350	407	626	1 033
1977	64	54	3.2	3.5	23 460	17 110	40 570	187	116	303

1) Schweizerisches Mittel.

2) Es bedeuten: 5 = sehr gut; 4 = gut; 3 = mittel; 2 = gering; 1 = sehr gering.

Erhebungen und Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates; Heueinfuhr laut Handelsstatistik.

1) Moyenne suisse.

2) 5 = très bonne; 4 = bonne; 3 = moyenne; 2 = médiocre; 1 = mauvaise.

Enquêtes et évaluations du Secrétariat des paysans suisses; importations de foin d'après la statistique du commerce extérieur.

Trockengrasproduktion in der Schweiz – Production d'herbe séchée artificiellement

2	Jahre <i>Années</i>	Anzahl Trockner <i>Nombre de séchoirs</i>	Produziertes Trockengras <i>Herbe séchée produite</i> q	Jahre <i>Années</i>	Anzahl Trockner <i>Nombre de séchoirs</i>	Produziertes Trockengras <i>Herbe séchée produite</i> q
	1970	135	796 000	1974	129	790 000
	1971	135	972 000	1975	128	896 000
	1972	134	798 000	1976	132	927 000
	1973	133	1 027 000	1977	129	865 000

Erhebung des Verbandes schweizerischer Grastrocknungsbetriebe und des Schweizerischen Bauernsekretariates.

Enquêtes de l'Union suisse des entreprises de séchage d'herbe et du Secrétariat des paysans suisses.

Verfügbares Kraftfutter in den Jahren 1974/75, 1975/76 und 1976/77 (je vom 1. Juli bis 30. Juni)
Fourrages concentrés disponibles pour les années 1974/75, 1975/76 et 1976/77 (du 1^{er} juillet au 30 juin)

3	Futtermittelarten	1974/75 1000 q	1975/76 1000 q	1976/77 1000 q	Sortes de fourrages concentrés
I. Inlandsproduktion im eng. Sinne					I. Production indigène au sens strict
1.	Futtergetreide				1. Céréales fourragères
	Futterweizen, -roggen, -dinkel, -mischel	78	498	1 701	Froment, seigle, épeautre et mé- teil fourragers
	Futterhafer	558	556	488	Avoine fourragère
	Futtergerste	1 993	1 620	1 725	Orge fourragère
	Futtermais	1 227	1 352	1 100	Maïs fourrager
	Total Futtergetreide	3 856	4 026	5 014	Total céréales fourragères
2.	Hülsenfrüchte zur Fütterung	47	34	12	2. Légum. destinées à l'affour.
3.	Nebenprodukte von inländischen Nahrungsmittelrohstoffen				3. Sous-produits de matières pre- mières alimentaires indigènes
	Müllereiprodukte von Brotge- treide, Gerste, Mais	908	666	538	Produits de meunerie (céréales panifiables, orge, maïs)
	Rapskuchen	157	104	136	Tourteaux de colza
	Zuckerrübenmelasse	69	64	78	Mélasses de betteraves sucrières
	Total Nebenprodukte	1 134	834	752	Total sous-produits
4.	Trockenkartoffeln	331	278	238	4. Pommes de terre séchées
5.	Magermilch- und Schottenpulver	192	258	354	5. Poudre de lait écr. et de petit-lait
6.	Futterhefe	50	57	63	6. Levure fourragère
	Total Inlandsproduktion i.e.S. ¹⁾ (1.-6.)	5 610	5 487	6 433	Total production indigène ¹⁾
II. Nebenprodukte von im Inland verarbeiteten ausländischen Nah- rungsmittelrohstoffen					II. Sous-produits de matières pre- mières alimentaires étrangères transformées en Suisse
1.	Müllereiabfälle	576	579	1 002	1. Produits de meunerie
2.	Malzkeime, Trockentreber, Abfälle von Hülsenfrüchten	200	189	187	2. Germes de malt, drèches, déchets de légumineuses
3.	Ölkuchen	474	629	595	3. Tourteaux
	Total Nebenprodukte von ausländischen Rohstoffen	1 250	1 397	1 784	Total sous-produits de matières pre- mières étrangères
III. Einfuhr von Kraftfuttermitteln als solchen					III. Importations de fourrages concen- trés comme tels
1.	Futtergetreide				1. Céréales fourragères
	Futterweizen	1 256	1 041	743	Froment fourrager
	Futterroggen	298	259	55	Seigle fourrager
	Futterhafer	1 451	1 407	1 232	Avoine fourragère
	Futtergerste	5 478	4 479	4 271	Orge fourragère
	Futtermais	2 450	2 481	2 538	Maïs fourrager
	Futterreis	1	13	46	Riz fourrager
	Andere Getreide zur Fütterung ..	313	298	407	Autres céréales dest. à l'affour.
	Total Futtergetreide	11 247	9 978	9 292	Total céréales fourragères
2.	Hülsenfrüchte zur Fütterung	2	3	2	2. Légum. destinées à l'affour.
3.	Müllereiprodukte (Kleie, Futtermehl)	481	465	345	3. Produits de meunerie (son, farine fourragère)
4.	Ölkuchen, Ölsaaten zur Fütte- rung	723	695	588	4. Tourteaux, graines oléagineuses fourragères,
5.	Fisch- und Fleischmehl	951	869	867	5. Farine de poissons et de viandes
6.	Übrige Kraftfuttermittel	211	569	1 123	6. Autres fourrages concentrés
	Total Einfuhr von Kraftfutter als solchem (1.-6.)	13 615	12 579	12 217	Total importations fourrages concentrés comme tels (1-6)
IV. Verfügbares Kraftfutter (Inlands- produktion und Einfuhr)					IV. Fourrages concentrés disponibles (production indigène et import.)
	Futtergetreide	15 103	14 004	14 306	Céréales fourragères
	Müllereiprodukte	1 965	1 710	1 885	Produits de meunerie
	Ölkuchen	1 355	1 432	1 324	Tourteaux
	Fisch- und Fleischmehl	951	869	867	Farine de poissons et de viandes
	Übrige Kraftfuttermittel	1 101	1 448	2 052	Autres fourrages concentrés
	Verfügbar im ganzen	20 475	19 463	20 434	Disponibles au total

¹⁾ Ohne Bäckerei- und Metzgereiabfälle und ohne Trockengras.
Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

¹⁾ Non compris déchets de boulangerie et de boucherie et herbe séchée.
Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

Einfuhr von Kraftfuttermitteln (vgl. Tab. 3, III) nach Quartalen, seit 1975/76, 1000 q
Importations de fourrages concentrés (voir tabl. 3, III) par trimestres depuis 1975/76

4 Landwirtschafts- jahre, Quartale <i>Années agricoles, trimestres</i>	Futtergetreide - <i>Céréales fourragères</i>						Müllerei- produkte <i>Produits de meunerie</i>	Öl- kuchen, Ölsaaten zur Fütte- rung <i>Tour- teaux, graines oléagi- neuses</i>	Fisch- und Fleisch- mehl <i>Farine de poissons et de viandes</i>	Übrige Kraft- futter- mittel <i>Autres fourr. conc.</i>	Total
	Weizen <i>Froment</i>	Hafer <i>Avoine</i>	Gerste <i>Orge</i>	Mais <i>Maïs</i>	Übriges <i>Autres</i>	Total					
1975/76											
III. Q. 1975	213	386	1116	735	141	2591	121	136	168	59	3075
IV. Q. 1975	179	355	1489	426	119	2568	116	176	250	77	3187
I. Q. 1976	317	384	1004	723	117	2545	124	200	204	364	3437
II. Q. 1976	332	282	870	597	193	2274	104	183	247	72	2880
Jahr	1041	1407	4479	2481	570	9978	465	695	869	572	12579
1976/77											
III. Q. 1976	430	357	1166	743	172	2868	120	200	219	244	3651
IV. Q. 1976	135	409	1470	669	124	2807	76	191	230	117	3421
I. Q. 1977	87	207	682	511	108	1595	80	111	214	469	2469
II. Q. 1977	91	259	953	615	104	2022	69	86	204	295	2676
Jahr	743	1232	4271	2538	508	9292	345	588	867	1125	12217
1977/78											
III. Q. 1977	114	245	1193	699	73	2324	92	250	249	112	3027
IV. Q. 1977	259	206	1341	470	59	2335	112	97	251	117	2912

Hauptfutterfläche nach Kulturarten und Kantonen, 1975, ha
Surface fourragère principale, suivant les divers genres de cultures et par cantons, 1975, ha

5 Kantone <i>Cantons</i>	Naturwiesen <i>Prairies naturelles</i>		Weiden <i>Pâturages</i>				Kunstwiesen, Ackerfutter <i>Prairies artificielles, champs de plantes fourragères</i>			Total
	Fettwiesen <i>Prés gras</i>	Mager- wiesen <i>Prés maigres</i>	Mähweiden <i>Pâturages fauchés</i>	Maien- sässe, Heu- einschläge <i>Moyens fauchés et enclos à foin</i>	Heim- weiden und übrige <i>Pâturages proches de la ferme et autres</i>	Umgerechn. Söm- merungs- weiden <i>Surface réduite des alpages</i>	Kunstwiesen <i>Prairies artificielles</i>	Silo- und Grünmais <i>Maïs à ensiler et maïs vert</i>	Andere <i>Autres</i>	
ZH	32 982	1 114	3 197	43	1 571	1 325	8 148	3 676	116	52 172
BE	82 897	9 686	7 229	2 044	21 727	16 011	37 646	5 262	762	183 264
LU	49 273	2 353	2 837	156	4 327	2 699	7 638	1 640	413	71 336
UR	5 297	747	79	40	64	1 188	2	12	—	7 429
SZ	19 702	1 588	690	104	786	2 564	63	130	1	25 628
OW	7 089	473	216	356	101	1 724	0	25	0	9 984
NW	5 222	638	242	122	251	835	5	15	—	7 330
GL	6 125	587	115	122	107	1 468	20	36	—	8 580
ZG	8 111	226	280	120	279	368	426	511	2	10 323
FR	38 807	2 324	1 993	202	4 336	4 752	7 910	1 380	216	61 920
SO	11 585	884	1 294	75	2 909	881	4 121	1 057	93	22 899
BS	99	42	35	1	18	6	18	12	0	231
BL	8 812	431	703	34	1 641	327	1 650	813	54	14 465
SH	3 715	312	254	2	103	62	1 165	708	29	6 350
AR	11 161	295	346	1	800	608	5	9	0	13 225
AI	5 687	334	147	14	730	524	1	3	—	7 440
SG	62 255	1 456	1 695	777	2 316	5 677	1 017	1 125	18	76 336
GR	38 253	7 367	657	5 952	766	7 921	900	792	5	62 613
AG	26 435	1 328	2 001	47	1 239	777	7 250	3 716	403	43 196
TG	31 562	539	2 003	14	527	989	4 095	1 323	130	41 182
TI	7 470	2 178	483	109	371	844	247	136	3	11 841
VD	23 337	2 717	2 495	200	6 165	8 526	16 916	3 519	436	64 311
VS	12 630	4 656	858	1 505	1 262	2 627	503	411	46	24 498
NE	15 821	499	585	43	7 466	908	2 293	588	26	28 229
GE	599	358	119	6	214	286	595	220	20	2 417
CH	514 926	43 132	30 553	12 089	60 076	63 897	102 634	27 119	2773	857 199

Eidg. Betriebszählung.

Recensement des entreprises.

Silverbotzonen¹⁾ – Zones avec interdiction d'ensilage¹⁾

6	Anzahl Genossenschaften Nombre des sociétés						Eingelieferte Milch vom 1. November bis 31. März Livraisons de lait du 1 ^{er} novembre au 31 mars			
	mit Silverbot (Käser eigen.) avec interdiction d'ensilage		Übrige Zone Autre zone		Total (laut Tab. 29) (voir tab. 29)		In der Zone mit Silverbot Dans la zone avec interdiction		In der übrigen Zone Dans l'autre zone	
	q		q		q		q		q	
	1975/76	1976/77	1975/76	1976/77	1975/76	1976/77	1975/76	1976/77	1975/76	1976/77
St. Gall.-App.	152	153	171	170	323	323	502 184	549 968	603 902	647 759
Thurgau	152	153	90	90	242	243	624 957	668 326	280 610	299 424
Nordost	93	99	753	740	846	839	239 600	268 386	1 435 501	1 522 895
Aargau	34	34	142	142	176	176	150 044	161 555	327 912	346 494
Zentral	187	187	319	319	506	506	801 463	883 049	731 021	805 978
Nordwest ...	16	17	303	301	319	318	51 086	56 439	747 659	775 256
Bern	333	333	460	460	793	793	1 078 762	1 155 771	1 131 046	1 201 623
Neuchâtel ...	21	21	51	52	72	73	58 051	65 596	158 130	167 502
Vaud-frib. ...	75	154	113	243	188	188	201 324	375 768	242 109	468 769
Jura	51	²⁾	50	²⁾	101	100	119 163	²⁾	97 168	²⁾
Lait. agric. ...	—	²⁾	46	²⁾	46	46	—	²⁾	75 786	²⁾
Lait. Réun. ...	—	—	126	125	126	125	—	—	154 284	157 349
Léman	2	²⁾	61	²⁾	63	63	3 293	²⁾	82 129	²⁾
Z. d. l. mont..	113	122	87	78	200	200	398 182	456 969	240 619	208 904
Valais	92	91	165	169	257	260	68 721	68 812	45 263	46 990
Ticino	—	5	80	70	80	75	—	3 362	45 693	41 593
Total	1321	1369	3017	2959	4338	4328	4 296 830	4 714 001	6 398 832	6 690 536

6	Eingelieferte Milch vom 1. November bis 31. März Livraisons de lait du 1 ^{er} novembre au 31 mars				Jahres-Milcheinlieferung (1. Nov. bis 31. Okt.) Beide Zonen		Davon in der Zone mit Silverbot vom 1. November bis 31. März	
	Beide Zonen Dans les 2 zones		Davon in der Zone mit Silverbot Dans la zone avec interdiction		Livraisons annuelles de lait (du 1 ^{er} novembre au 31 octobre) Dans les 2 zones		Dans la zone avec interdiction du 1 ^{er} novembre au 31 mars	
	q		%		q		%	
	1975/76	1976/77	1975/76	1976/77	1975/76	1976/77	1975/76	1976/77
St. Gall.-App.	1 106 086	1 197 727	45,4	45,9	2 937 059	2 974 367	17,1	18,5
Thurgau	905 567	967 750	69,0	69,1	2 404 585	2 443 257	26,0	27,4
Nordost	1 675 101	1 791 281	14,3	15,0	4 365 932	4 465 899	5,5	6,0
Aargau	477 956	508 049	31,4	31,8	1 242 486	1 267 596	12,1	12,7
Zentral	1 532 484	1 689 027	52,3	52,3	4 231 172	4 388 343	18,9	20,1
Nordwest ...	798 745	831 695	6,4	6,8	2 122 060	2 163 167	2,4	2,6
Bern	2 209 808	2 357 394	48,8	49,0	6 143 321	6 259 454	17,6	18,5
Neuchâtel ...	216 181	233 098	26,9	28,1	600 676	616 513	9,7	10,6
Vaud-frib. ...	443 433	448 935	45,4	44,5	1 211 756	1 200 563	16,6	16,7
Jura	216 331	224 450	55,1	²⁾	591 428	605 716	20,1	²⁾
Lait. agric. ...	75 786	79 769	—	²⁾	208 369	210 059	—	²⁾
Lait. Réun. ...	154 284	157 349	—	—	436 307	422 041	—	—
Léman	85 422	91 383	3,9	²⁾	230 865	235 597	1,4	²⁾
Z. d. l. mont..	638 801	665 873	62,3	68,6	1 811 327	1 850 081	22,0	24,7
Valais	113 984	115 802	60,3	59,4	261 674	263 556	26,3	26,1
Ticino	45 693	44 955	—	7,5	107 911	106 384	—	3,2
Total	10 695 662	11 404 537	40,2	41,3	28 906 928	29 472 593	14,9	16,0

¹⁾ Ohne die Industriemilch liefernden Genossenschaften mit Silverbot.

²⁾ Beim Verband Vaudoise-fribourgeoise inbegriffen.

¹⁾ Sans les soc. avec interd. d'ensilage livrant aux condenseries et autres fabriques.

²⁾ Incluses dans la fédération vaudoise-fribourgeoise.

Milcheinlieferung in der Zone mit Siloverbot im Vergleich zur übrigen Zone
Livraisons de lait dans la zone d'interdiction, comparativement à l'autre zone

7	Zone mit Siloverbot - Zone d'interdiction							Übrige Zone	
	Käserei- ge- nossen- schaften	Milcheinlieferung			Milchpreiszulagen			Autre zone	
		Livraisons de lait		Davon zulage- berechtigt Dont ayant droit au supplément q	Grundzulage	Übrige Zulagen	Total	Milchein- lieferung Total	Ø 1960/61- 1969/70 (5 465 683 q) = 100
	Total	q	Supplément de base						
5 Monate 1. November bis 31. März	1960/61- 1969/70 (3 280 150 q) = 100								
5 mois 1 ^{er} novembre au 31 mars	Sociétés de fromagerie	q	Ø 1960/61- 1969/70 (3 280 150 q) = 100	q	Fr.	Fr.	Fr.	q	
1971/72	1349	3 791 040	115,6	3 749 726	7 103 301	13 643 078	20 746 379	6 077 969	111,2
1972/73	1313	3 904 871	119,0	3 858 801	7 289 480	14 065 479	21 354 959	6 069 477	111,0
1973/74	1306	4 046 568	123,4	3 988 019	7 513 968	14 457 736	21 971 704	6 190 514	113,3
1974/75	1318	4 108 727	125,3	4 046 260	12 138 781	15 097 862	27 236 643	6 177 455	113,0
1975/76	1321	4 296 830	131,0	4 235 182	12 943 049	16 148 950	29 091 999	6 398 832	117,1
1976/77	1369	4 714 001	143,7	4 612 774	19 503 094	17 501 551	37 004 645	6 690 536	122,4

Landwirtschaftsbetriebe
mit Rindvieh, Silobehältern und Melkmaschinen 1975 sowie seit 1955
Exploitations agricoles ayant bovins, silos et machines à traire, 1975 et dès 1955

8	Kantone Cantons Jahre Années	Landwirt- schafts- betriebe mit Rindvieh Exploitations ayant bovins	Silobehälter - Silos			Melkmaschinen - Machines à traire				Mit Melkmaschine gemolkene Kühe in % des gesamten Kuhbestandes Vaches traitées à la machine en % de l'effectif total des vaches
			Betriebe mit solchen Exploitations ayant cette installation		Fassungstau Contenance	Betriebe mit solchen Exploitations ayant cette installation		Melkanlagen Machines à traire		
			Anzahl	In % der Betriebe mit Rindvieh En % des exploitations ayant bovins		Anzahl	In % der Betriebe mit Rindvieh En % des exploitations ayant bovins	Anzahl	Je 100 Kühe Par 100 vaches	
			Nombre	m³	Nombre	m³	Nombre			
ZH	5 796	3 818	65,9	413 195	3 731	64,4	3 811	6	84,9	
BE	22 023	7 945	36,1	665 982	9 114	41,4	9 241	5	63,4	
LU	7 222	2 277	31,5	220 852	4 636	64,2	4 669	5	82,8	
UR	895	263	29,4	11 187	122	13,6	128	2	27,9	
SZ	2 515	1 418	56,4	76 077	858	34,1	874	4	56,0	
OW	1 112	418	37,6	16 514	374	33,6	381	4	49,0	
NW	678	256	37,8	12 965	337	49,7	349	5	65,5	
GL	682	155	22,7	8 131	139	20,4	146	2	31,6	
ZG	816	591	72,4	70 298	582	71,3	595	4	84,5	
FR	5 867	1 104	18,8	147 592	3 436	58,6	3 586	5	79,4	
SO	2 349	1 333	56,7	138 524	1 404	59,8	1 428	6	82,5	
BS	10	8	80,0	1 518	9	90,0	9	5	97,4	
BL	1 223	774	63,3	83 113	714	58,4	725	6	81,7	
SH	744	505	67,9	64 036	440	59,1	445	7	85,1	
AR	1 397	837	59,9	43 795	419	30,0	427	3	44,7	
AI	920	738	80,2	32 765	340	37,0	345	4	50,6	
SG	7 295	2 452	33,6	191 899	3 475	47,6	3 544	4	68,6	
GR	4 851	1 217	25,1	80 767	1 240	25,6	1 271	6	45,2	
AG	5 463	2 921	53,5	349 761	3 030	55,5	3 064	6	82,0	
TG	4 225	1 288	30,5	151 172	3 331	78,8	3 425	5	91,4	
TI	1 653	127	7,7	15 316	292	17,7	297	4	41,7	
VD	5 557	2 015	36,3	307 979	3 467	62,4	3 587	6	82,8	
VS	4 962	164	3,3	23 905	416	8,4	428	3	27,7	
NE	1 378	507	36,8	70 625	830	60,2	846	5	76,2	
GE	185	102	55,1	20 230	70	37,8	73	5	74,6	
Schweiz Suisse										
1975	89 818	33 233	37,0	3 218 198	42 806	47,7	43 694	5,0	72,4	
1969	109 352	32 714	29,9	2 245 123	33 859	31,0	34 392	3,9	51,9	
1965	120 690	29 718	24,6	1 614 827	28 260	23,4	.	.	41,8	
1960					12 578	8,5	17 609 ¹⁾	1,9	17,1	
1955	154 769	17 743	11,5	633 666	1 535	1,0	2 700 ¹⁾	0,3	.	

¹⁾ Melkaggregate.

¹⁾ Appareils à traire.

2. Milchproduktion

2. Production laitière

Kuh- und Ziegenhaltung 1973 nach Kantonen und gesamtschweiz. Entwicklung seit 1931
Exploitation des vaches et des chèvres par cantons en 1973 et évolution
dans l'ensemble du pays depuis 1931

9 Kantone Cantons	Kuhhaltung - Exploitation des vaches							Ziegenhaltung - Exploit. des chèvres		
	Rindvieh- besitzer Posses- seurs de bétail bovin	Rindvieh- bestand Bovins	Davon Kühe Dont vaches		Kühe, Prozent- verteilung Vaches, en %	Kühe - Vaches		Ziegen- besitzer Posses- seurs de chèvres	Milch- ziegen Chèvres laitières	Milch- ziegen, Prozent- verteilung Chèvres laitières, en %
			Stück Pièces	%		je Rindvieh- besitzer par possesseur de bétail bovin	je 100 ha pro- duktives Land ohne Wald ¹⁾ par 100 ha de surface productive sans les forêts ²⁾			
ZH	6 333	138 625	64 594	46,6	7,3	10,2	74	561	1 152	2,5
BE	23 331	411 586	189 285	46,0	21,3	8,1	52	3 348	7 047	15,0
LU	7 461	167 866	96 969	57,8	10,9	13,0	107	738	1 466	3,1
UR	948	14 306	6 021	42,1	0,7	6,4	16	257	1 115	2,4
SZ	2 628	52 766	23 024	43,6	2,6	8,8	48	539	1 488	3,2
OW	1 160	20 240	10 110	50,0	1,1	8,7	41	195	470	1,0
NW	696	14 299	7 434	52,0	0,8	10,7	56	96	291	0,6
GL	727	15 074	6 688	44,4	0,8	9,2	19	185	606	1,3
ZG	846	23 093	13 755	59,6	1,5	16,3	118	47	83	0,2
FR	6 293	161 352	70 303	43,6	7,9	11,2	65	724	1 801	3,8
SO	2 543	50 022	22 721	45,4	2,6	8,9	58	262	461	1,0
BS	10	400	192	48,0	0,0	19,2	40	7	21	0,0
BL	1 344	24 916	12 195	48,9	1,4	9,1	55	105	226	0,5
SH	822	17 137	6 188	36,1	0,7	7,5	41	48	83	0,2
AR	1 534	27 101	14 240	52,5	1,6	9,3	95	140	423	0,9
AI	949	16 781	8 773	52,3	1,0	9,2	78	73	299	0,6
SG	7 803	156 815	82 999	52,9	9,3	10,6	70	977	2 219	4,7
GR	5 361	84 444	24 672	29,2	2,8	4,6	8	1 971	8 394	17,9
AG	5 937	120 280	52 698	43,8	5,9	8,9	73	537	950	2,0
TG	4 496	110 754	65 807	59,4	7,4	14,6	115	245	373	0,8
TI	2 039	16 304	8 449	51,8	0,9	4,1	8	1 167	12 076	25,8
VD	6 103	180 043	65 088	36,2	7,3	10,7	39	549	1 152	2,5
VS	5 937	37 822	16 555	43,8	1,9	2,8	9	2 173	4 386	9,3
NE	1 473	41 972	18 512	44,1	2,1	12,6	46	143	255	0,5
GE	198	6 829	1 814	26,6	0,2	9,2	12	51	94	0,2
1973 CH	96 972	1 910 827	889 086	46,5	100	9,2	44	15 138	46 931	100
1966	123 197	1 796 389	917 952	51,1		7,5	42	20 357	53 288	
1961	143 395	1 760 844	943 372	53,6		6,6	43	27 018	66 638	
1956	156 673	1 646 241	901 036	54,7		5,8	41	34 022	86 147	
1951	170 117	1 607 271	886 539	55,2		5,2	41	45 227	117 270	
1946	181 236	1 472 400	815 955	55,4		4,5	38	60 818	159 596	
1941	185 245	1 584 326	863 155	54,5		4,7	40	62 101	159 100	
1936	188 958	1 568 738	882 264	56,2		4,7	41	61 051	155 032	
1931	192 490	1 609 410	868 516	54,0		4,5	40	66 152	170 493	

¹⁾ Produktives Land ohne Wald gemäss Areal-
statistik der Schweiz.
Eidg. Viehzählungen.

²⁾ Surface productive sans les forêts d'après la
statistique de la superficie de la Suisse.
Recensements fédéraux du bétail.

Grösse des Kuhbesitzes 1961, 1966 und 1973 nach den Viehzählungen
Vaches par possesseur en 1961, 1966 et 1973 d'après les recensements du bétail

10 Besitzer von ... Kühen <i>Possesseurs de ... vaches</i>	Absolut			Prozentverteilung - En %		
	1961	1966	1973	1961	1966	1973
	<i>Anzahl Kuhbesitzer - Nombre des possesseurs</i>					
1.....	13 963	10 340	6 613	10,0	8,7	7,1
2.....	16 756	12 433	7 809	12,0	10,4	8,4
3.....	14 113	10 068	6 070	10,1	8,4	6,5
4.....	12 686	9 294	5 658	9,1	7,8	6,1
5.....	11 486	8 850	5 248	8,2	7,4	5,7
6.....	10 745	8 470	5 097	7,7	7,1	5,5
7.....	9 872	8 145	5 112	7,1	6,8	5,5
8.....	16 704	8 125	5 304	12,0	6,8	5,7
9.....		6 901	5 059		5,8	5,4
10.....	7 076	6 898	5 643	5,1	5,8	6,1
11-13.....	12 865	13 575	13 071	9,2	11,4	14,0
14, 15.....	4 670	5 541	6 548	3,4	4,7	7,1
16-20.....	5 332	6 728	9 294	3,8	5,6	10,0
21-30.....	2 459	3 085	5 076	1,8	2,6	5,5
31 und mehr - et plus.....	631	786	1 273	0,5	0,7	1,4
Total	139 358	119 239	92 875	100	100	100
	<i>Anzahl Kühe - Nombre des vaches</i>					
1.....	13 963	10 340	6 613	1,5	1,1	0,7
2.....	33 512	24 866	15 618	3,6	2,7	1,8
3.....	42 339	30 204	18 210	4,5	3,3	2,0
4.....	50 744	37 176	22 632	5,4	4,1	2,5
5.....	57 430	44 250	26 240	6,1	4,8	3,0
6.....	64 470	50 820	30 582	6,8	5,5	3,4
7.....	69 104	57 015	35 784	7,3	6,2	4,0
8.....	141 000	65 000	42 432	14,9	7,1	4,8
9.....		62 109	45 531		6,8	5,1
10.....	70 760	68 980	56 430	7,5	7,5	6,3
11-13.....	153 000	161 281	155 928	16,2	17,6	17,5
14, 15.....	67 000	80 016	94 704	7,1	8,7	10,7
16-20.....	94 000	118 487	164 595	10,0	12,9	18,6
21-30.....	59 000	74 650	122 554	6,2	8,1	13,8
31 und mehr - et plus.....	27 050	32 758	51 233	2,9	3,6	5,8
Total	943 372	917 952	889 086	100	100	100
Je Kuhbesitzer Par possesseur de vaches.....	6,8	7,7	9,6			

¹⁾ Geschätzt.
Eidg. Viehzählungen.

¹⁾ Evalué.
Recensements fédéraux du bétail.

**Grösse des Kuhbesitzes nach der Betriebszählung von 1975
und der Landwirtschaftszählung von 1969**
**Vaches par possesseur d'après le recensement des entreprises de 1975
et recensement de l'agriculture de 1969**

11 Landwirtschaftsbetriebe mit ... Kühen <i>Exploitations agricoles avec ... vaches</i>	Anzahl Betriebe mit Kühen <i>Exploitations ayant des vaches</i>				Anzahl Kühe <i>Nombre des vaches</i>			
	Absolut		% - Verteilung <i>En %</i>		Stück <i>Têtes</i>		% - Verteilung <i>En %</i>	
	1969	1975	1969	1975	1969	1975	1969	1975
1- 2	18 613	12 688	17,5	14,7	28 494	19 539	3,2	2,2
3- 5	22 513	14 835	21,2	17,2	89 021	58 366	10,1	6,7
6-10	34 279	23 093	32,3	26,8	273 569	185 998	31,0	21,3
11-20	26 602	28 771	25,0	33,3	373 716	418 410	42,3	48,0
Über - plus de 20	4 261	6 890	4,0	8,0	118 170	190 035	13,4	21,8
Total	106 268	86 277	100	100	882 970	872 348	100	100

Kuhbestand in den Landwirtschaftsbetrieben 1955, 1965, 1969 und 1975
Effectif des vaches dans les exploitations agricoles en 1955, 1965, 1969 et 1975

12 Betriebe mit einer Kulturfläche von ... ha <i>Exploitations dont la surface cultivée mesure ... ha</i>	Landwirtschaftsbetriebe mit Rindvieh - <i>Exploitations agricoles possédant du bétail bovin</i>							
	1955	1965	1969	Total	1975			Kühe je Betrieb mit Kühen <i>Vaches par expl. avec vaches</i>
					Davon Betriebe mit Kühen <i>Dont expl. avec vaches</i>		Kühe je Betrieb mit Kühen <i>Vaches par expl. avec vaches</i>	
					Anzahl <i>Nombre</i>	%-Verteilung <i>En %</i>		
0 — 0,5	973	951	886	587	272	0,3	1,2	
0,5 — 1,0	5 091	2 935	2 164	1 284	971	1,1	1,4	
1 — 2	14 955	8 478	6 495	3 965	3 360	3,9	1,8	
2 — 3	13 781	8 164	6 505	4 243	3 864	4,5	2,4	
3 — 5	24 974	14 888	11 764	8 034	7 567	8,8	3,6	
5 — 10	52 186	38 513	32 152	22 351	21 792	25,2	7,2	
10 — 15	24 662	25 088	24 947	21 670	21 367	24,8	11,0	
15 — 20	9 745	11 326	12 450	13 352	13 133	15,2	13,8	
20 — 30	5 983	7 234	8 303	10 051	9 812	11,4	16,5	
30 — 50	1 938	2 458	2 920	3 493	3 383	3,9	20,5	
50 — 70	297	411	482	512	494	0,6	27,3	
70 — 100	100	155	181	193	182	0,2	31,9	
über - plus de 100	84	91	103	83	80	0,1	60,1	
Total	154 769	120 692	109 352	89 818	86 277	100	10,1	
Kuhbestand - Effectif des vaches								
Stück - Têtes				Prozentverteilung - En %				
	1955	1965	1969	1975	1955	1965	1969	1975
0 — 0,5	912	949	634	339	0,0	0,0	0,0	0,0
0,5 — 1,0	5 504	3 410	2 274	1 346	0,6	0,4	0,3	0,2
1 — 2	22 424	13 903	9 925	6 097	2,6	1,6	1,1	0,7
2 — 3	30 017	19 110	14 272	9 331	3,5	2,1	1,6	1,1
3 — 5	82 392	53 739	40 822	27 183	9,5	6,0	4,6	3,1
5 — 10	291 315	252 724	215 656	156 107	33,4	28,5	24,4	17,9
10 — 15	203 502	241 070	246 957	235 443	23,3	27,2	28,0	27,0
15 — 20	104 105	136 094	154 641	180 955	11,9	15,3	17,5	20,7
20 — 30	81 172	103 695	122 900	161 976	9,3	11,7	13,9	18,6
30 — 50	35 430	44 065	52 803	69 452	4,1	5,0	6,0	8,0
50 — 70	7 407	9 564	11 710	13 508	0,8	1,1	1,4	1,5
70 — 100	3 380	4 431	5 076	5 800	0,4	0,5	0,6	0,7
über - plus de 100	4 721	5 014	5 300	4 811	0,6	0,6	0,6	0,5
Total	872 281	887 768	882 970	872 348	100	100	100	100

Eidg. Betriebszählungen und Eidg. Landwirtschaftszählung 1969. Recensements des entreprises et recensement fédéral de l'agriculture 1969.

Grösse des Ziegenbesitzes 1961, 1966 und 1973 nach den Viehzählungen
Chèvres par possesseur en 1961, 1966 et 1973 d'après les recensements du bétail

13 Besitzer von ... Ziegen <i>Possesseurs de ... chèvres</i>	Anzahl Ziegenbesitzer <i>Nombre des possesseurs de chèvres</i>						Anzahl Ziegen - <i>Nombre des chèvres</i>					
	Absolut			In % - En %			Absolut			In % - En %		
	1961	1966	1973	1961	1966	1973	1961	1966	1973	1961	1966	1973
	1	8 506	5 992	4 070	31,5	29,4	26,9	8 506	5 992	4 070	9,5	8,0	5,9
2	6 918	5 004	3 269	25,6	24,6	21,6	13 836	10 008	6 538	15,5	13,4	9,4
3—5	7 851	6 108	4 562	29,0	30,0	30,2	29 018	22 624	16 991	32,5	30,3	24,5
6—10	2 702	2 285	2 004	10,0	11,2	13,2	19 882	16 775	14 863	22,2	22,5	21,5
11—25	910	771	946	3,4	3,8	6,2	13 734	11 718	14 592	15,4	15,7	21,1
über - plus de 25	131	197	287	0,5	1,0	1,9	4 381	7 590	12 152	4,9	10,1	17,6
Total	27 018	20 357	15 138	100	100	100	89 357	74 707	69 206	100	100	100

Altersaufbau des Kuhbestandes in Buchhaltungsbetrieben des Schweiz. Bauernsekretariates
Composition, par catégories d'âge, du troupeau de vaches dans des exploit. comptables

14 Altersjahre Age (ans)	1976/77, 778 Betriebe - exploitations						1977/78, 769 Betriebe - exploitations					
	Bestand am Troupeau au		Veränderung Modification		Prozentverteilung Répartition en %		Bestand am Troupeau au		Veränderung Modification		Prozentverteilung Répartition en %	
	1. Jan. 1976 1 ^{er} janv.	1. Jan. 1977 1 ^{er} janv.	Stück Pièces	%	1. Jan. 1976 1 ^{er} janv.	1. Jan. 1977 1 ^{er} janv.	1. Jan. 1977 1 ^{er} janv.	1. Jan. 1978 1 ^{er} janv.	Stück Pièces	%	1. Jan. 1977 1 ^{er} janv.	1. Jan. 1978 1 ^{er} janv.
3	1 407	1 539	+132	+ 9,4	11,2	12,1	1 482	1 654	+172	+ 11,6	11,8	13,1
4	2 460	2 538	+ 78	+ 3,2	19,5	19,9	2 468	2 561	+ 93	+ 3,8	19,7	20,3
5	1 901	2 057	+156	+ 8,2	15,1	16,2	2 074	2 071	- 3	- 0,1	16,5	16,4
6	1 610	1 553	- 57	- 3,5	12,8	12,2	1 535	1 665	+130	+ 8,5	12,2	13,2
7	1 375	1 337	- 38	- 2,8	10,9	10,5	1 293	1 220	- 73	- 5,6	10,3	9,7
8	1 077	1 068	- 9	- 0,8	8,5	8,4	1 096	1 028	- 68	- 6,2	8,8	8,2
9	856	822	- 34	- 4,0	6,8	6,5	832	808	- 24	- 2,9	6,6	6,4
10	646	638	- 8	- 1,2	5,1	5,0	602	576	- 26	- 4,3	4,8	4,6
11-13	1 028	948	- 80	- 7,8	8,2	7,4	935	830	-105	-11,2	7,5	6,6
14 und mehr	244	227	- 17	- 7,0	1,9	1,8	230	192	- 38	-16,5	1,8	1,5
Total	12 604	12 727	+123	+ 1,0	100	100	12 547	12 605	+ 58	+ 0,5	100	100

Mittleres Alter des Kuhbestandes in Buchhaltungsbetrieben seit 1965,
Mittel aller erfassten Betriebe

Age moyen de l'effectif des vaches dans les exploitations comptables depuis 1965,
moyenne de toutes les exploitations considérées

15 Buchhaltungsjahre exercices (1. I.-31. XII.) oder - ou (1. III.-28. II.)	Zahl der Betriebe Nombre des exploitations	Kuhbestand Effectif des vaches		Mittleres Alter der Kühe (Jahre und Tage) Age moyen des vaches (années et jours)	
		zu Beginn des Jahres au début de l'année	am Ende des Jahres à la fin de l'année	zu Beginn des Jahres au début de l'année	am Ende des Jahres à la fin de l'année
1965/66	628	7 487	7 455	7 / 19	7 / 52
1966/67	624	7 689	7 480	7 / 54	7 / 75
1967/68	637	8 254	8 083	7 / 22	7 / 57
1968/69	834	11 153	10 655	7 / 5	7 / 31
1969/70	679	8 649	8 583	6 / 324	7 / 22
1970/71	583	7 910	7 635	6 / 312	6 / 290
1971/72	675	9 036	9 320	6 / 288	6 / 267
1972/73	735	10 469	10 958	6 / 257	6 / 236
1973/74	678	10 168	10 409	6 / 227	6 / 227
1974/75	776	12 287	12 405	6 / 224	6 / 194
1975/76	746	11 883	12 098	6 / 196	6 / 153
1976/77	778	12 604	12 727	6 / 164	6 / 121
1977/78					
Zürich	104	1 690	1 700	6 / 221	6 / 141
Bern	140	2 198	2 192	6 / 46	6 / 6
Luzern	47	914	903	6 / 135	6 / 80
Fribourg	23	402	400	5 / 212	5 / 181
Solothurn	34	513	524	5 / 349	5 / 317
St. Gallen	90	1 750	1 735	6 / 226	6 / 188
Graubünden	46	371	398	6 / 52	6 / 13
Aargau	114	1 657	1 678	6 / 117	6 / 54
Thurgau	72	1 523	1 495	6 / 250	6 / 182
Vaud	24	408	438	5 / 242	5 / 190
Total od. Mittel ¹⁾ Total ou moyenne ¹⁾	769	12 547	12 605	6 / 127	6 / 66

¹⁾ Inbegriffen oben nicht erwähnte Kantone.

¹⁾ Y compris les cantons ne figurant pas ci-dessus.

Milchleistungsprüfungen der Viehzuchtverbände – Contrôle laitier des fédérations d'élevage

16	Verbände der Rindviehzuchtgenossenschaften – <i>Féd. des syndicats d'élevage bovin</i>					Schweiz. Ziegenzucht- genossenschafts- verband <i>Fédération suisse des syndicats d'élevage de l'espèce caprine</i>
	Kontroll- jahre <i>Années de contrôle</i> 1. VII. – 30. VI.	Schweiz. Braunvieh- zuchtverband <i>Fédération suisse d'élevage de la race brune</i>	Schweiz. Fleckviehzucht- verband <i>Fédération suisse d'élevage de la race tachetée rouge</i>	Verband schweiz. Schwarzfleck- viehzuchtgen. <i>Fédération suisse des syndicats d'élevage de la race tachetée noire</i>	Eringer- viehzucht- verband <i>Fédération des syndicats d'élevage de la race d'Hérens</i>		Total
<i>Verbandsgenossenschaften am 31. Dez./1. Jan., Total – Syndicats d'élevage le 31 déc./1^{er} janv., total</i>						
1974/75	844	1028	70	66	2008	210
1975/76	839	1025	78	65	2007	214
1976/77	838	1025	82	65	2010	222
<i>Genossenschaften mit Milchleistungsprüfungen – Syndicats effectuant le contrôle laitier</i>						
1974/75	844	1033	70	66	2013	169
1975/76	839	1033	78	65	2015	164
1976/77	838	1027	82	65	2012	165
<i>Gesamtbestand an weiblichen Herdebuchtieren am 31. Dez./1. Jan. – Femelles du herd-book, le 31 déc./1^{er} janv., total</i>						
1974/75	228 876	223 629	21 473	5685	479 663	11 101
1975/76	234 338	228 619	26 014	5640	494 611	11 378
1976/77	239 557	229 002	32 687	5737	506 983	12 009
<i>Anzahl Milchleistungs-Kontrollabschlüsse – Nombre des contrôles laitiers effectués</i>						
1974/75	226 621	223 047	21 640	5043	476 351	4988
1975/76	218 631	219 673	23 178	5010	466 492	5141
1976/77	228 236	224 274	30 055	4997	487 562	5294
<i>Davon Kühe mit 270 bis 305 Kontrolltagen in Beständen mit integraler Milchkontrolle Dont vaches ayant 270 à 305 jours de contrôle et soumises au contrôle laitier intégral</i>						
1974/75	186 750	177 316	15 794	3965	383 825	.
1975/76	181 946	177 011	18 298	3947	381 202	.
1976/77	185 413	175 422	21 927	4081	386 843	.

Kuhbestand, Herdebuchkühe und Milchleistungskontrolle nach Rassen
Effectif des vaches du herd-book et contrôle laitier par race

17	Jahre <i>Années</i>	Braunvieh <i>Race brune</i>	Simmentaler Fleckvieh <i>Tachetée rouge</i>	Schwarzfleckvieh <i>Tachetée noire</i>	Eringer <i>Race d'Hérens</i>	Alle Rassen <i>Toutes les races</i>
<i>Kuhbestand der Betriebe mit nur einer Rasse Effectif des vaches des exploitations qui ne gardent qu'une race</i>						<i>Kuhbestand Total Effectif Total</i>
1966		430 728	370 684	10 738	10 020	917 952
1973		371 810	308 228	17 069	6 016	889 086
<i>Bestand der Rindviehzuchtgenossenschaften an weiblichen Herdebuchtieren Effectif de femelles du herd-book dans les syndicats d'élevage</i>						
1966		220 701	226 904	10 105	8568	466 278
1973		214 164	213 523	15 840	6012	449 539
<i>Anzahl Milchleistungs-Kontrollabschlüsse Nombre des contrôles laitiers effectués</i>						
1965/66		183 608	182 873	7 995	7155	381 631
1972/73		203 768	202 894	13 139	5465	425 266
<i>%-Anteil der kontrollierten Kühe am Kuhbestand der Besitzer nur einer Rasse Pourcentage des vaches contrôlées dans l'effectif des détenteurs d'une seule race</i>					<i>%-Anteil der kontrol- lierten Kühe am Gesamtbestand Pourcentage des vaches con- trôlées dans l'effectif total</i>	
1965/66		42,6	49,3	74,5	71,4	41,6
1972/73		54,8	65,8	77,0	90,8	47,8

Ergebnisse der Milchleistungsprüfungen nach Altersklassen und Haltungsgebiet der Kühe mit vollständiger Kontrolle (270-305 Melktage) 1975/76 und 1976/77 (Kontrolljahre)

Résultats du contrôle laitier selon l'âge et la région d'exploitation des vaches ayant subi un contrôle complet (270 à 305 jours de traite) en 1975/76 et 1976/77 (Année de contrôle)

18 Gebiete - Régions	1975/76 (Bestandeskontrolle) ^{a)} (Contrôles intégrals) ^{a)}					1976/77 (Bestandeskontrolle) ^{a)} (Contrôles intégrals) ^{a)}				
	0 und 1. Kl. bzw. 1. Kl.	2. Klasse	3. Klasse	4. Klasse	Tot./Mittel	1 und 1. Kl. bzw. 1. Kl.	2. Klasse	3. Klasse	4. Klasse	Tot./Mittel
Kontrolltiere - Animaux contrôlés										
Braunvieh - Race brune										
Talgebiet ohne Alpung	19 118	15 064	13 465	39 918	87 565	21 125	16 129	13 227	40 011	90 492
Talgebiet mit Alpung	1 073	537	345	555	2 510	1 241	574	339	600	2 754
Berggebiet 1 ohne Alpung ..	9 215	7 378	6 580	18 061	41 234	9 826	7 868	6 110	17 641	41 445
Berggebiet 1 mit Alpung . . .	2 895	1 670	1 176	2 108	7 849	3 072	1 746	1 087	2 108	8 013
Berggebiet 2 ohne Alpung ..	3 452	2 746	2 290	5 730	14 218	3 553	2 781	2 178	5 700	14 212
Berggebiet 2 mit Alpung . . .	3 288	2 106	1 521	2 833	9 748	3 564	2 161	1 521	2 831	10 077
Berggebiet 3 ohne Alpung . . .	826	706	585	1 855	3 972	837	649	538	1 707	3 731
Berggebiet 3 mit Alpung . . .	4 792	3 257	2 206	4 595	14 850	5 178	3 078	2 126	4 307	14 689
Total	44 659	33 464	28 168	75 655	181 946	48 396	34 986	27 126	74 905	185 413
Milchleistung je Tier (kg) - Production laitière par animal, en kg										
Plaine sans estivage	3 609	4 293	4 630	4 805	¹⁾ 4 334	3 747	4 376	4 709	4 882	¹⁾ 4 428
Plaine avec estivage	3 290	3 838	4 108	4 433	¹⁾ 3 917	3 309	3 859	4 136	4 499	¹⁾ 3 951
Rég. d. mont. 1 sans estivage	3 354	3 983	4 309	4 501	¹⁾ 4 037	3 483	4 066	4 391	4 595	¹⁾ 4 134
Rég. d. mont. 1 avec estivage	3 169	3 718	4 092	4 302	¹⁾ 3 820	3 205	3 735	4 078	4 339	¹⁾ 3 839
Rég. d. mont. 2 sans estivage	3 177	3 786	4 124	4 339	¹⁾ 3 857	3 245	3 851	4 178	4 409	¹⁾ 3 921
Rég. d. mont. 2 avec estivage	3 048	3 582	3 881	4 123	¹⁾ 3 659	3 065	3 541	3 858	4 092	¹⁾ 3 639
Rég. d. mont. 3 sans estivage	3 088	3 687	3 977	4 289	¹⁾ 3 760	3 144	3 688	4 056	4 293	¹⁾ 3 795
Rég. d. mont. 3 avec estivage	2 949	3 415	3 712	3 959	¹⁾ 3 509	2 981	3 375	3 647	3 898	¹⁾ 3 475
Mittel - Moyenne	²⁾ 3 365	²⁾ 4 004	²⁾ 4 359	²⁾ 4 590	²⁾ 4 146	²⁾ 3 468	²⁾ 4 072	²⁾ 4 419	²⁾ 4 660	²⁾ 4 203
Wenn Flachland = 100 - Si plaine = 100										
Talgebiet ohne Alpung	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Berggebiet 3 mit Alpung . . .	82	80	80	82	81	80	77	77	80	78
Simmentaler Fleckvieh - Race tachetée rouge										
Kontrolltiere - Animaux contrôlés										
Flachland	28 044	17 891	15 037	37 555	98 527	29 972	17 893	13 840	35 284	96 989
Berggebiet 1. Zone	9 484	6 125	5 150	12 794	33 553	10 106	6 252	4 788	12 205	33 351
Berggebiet 2. Zone	8 269	5 595	4 414	9 891	28 169	8 653	5 743	4 224	9 853	28 473
Berggebiet 3. Zone	3 826	2 645	2 047	4 280	12 798	3 919	2 492	1 908	4 374	12 693
Total	49 623	32 256	26 648	64 520	173 047	52 650	32 380	24 760	61 716	171 506
Milchleistung je Tier (kg) - Production laitière par animal, en kg										
Plaine	3 819	4 491	4 874	5 029	¹⁾ 4 553	4 102	4 594	4 947	5 119	¹⁾ 4 691
Région de montagne 1 ^{re} zone	3 575	4 246	4 661	4 825	¹⁾ 4 327	3 820	4 310	4 662	4 877	¹⁾ 4 417
Région de montagne 2 ^e zone	3 382	4 075	4 436	4 652	¹⁾ 4 136	3 509	4 051	4 453	4 654	¹⁾ 4 167
Région de montagne 3 ^e zone	3 336	3 973	4 321	4 571	¹⁾ 4 050	3 403	3 970	4 287	4 529	¹⁾ 4 047
Moyenne	²⁾ 3 663	²⁾ 4 330	²⁾ 4 718	²⁾ 4 900	²⁾ 4 411	²⁾ 3 899	²⁾ 4 395	²⁾ 4 757	²⁾ 4 955	²⁾ 4 496
Wenn Flachland = 100 - Si plaine = 100										
Flachland	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Berggebiet 1. Zone	94	95	96	96	95	93	94	94	95	94
Berggebiet 2. Zone	89	91	91	93	91	86	88	90	91	89
Berggebiet 3. Zone	87	88	89	91	89	83	86	87	88	86
Mittel	96	96	97	97	97	95	96	96	97	96

¹⁾ Arithmetisches Mittel. ²⁾ Gewogenes Mittel. ¹⁾ Moyenne arithmétique. ²⁾ Moyenne pondérée.
³⁾ Altersgliederung nach Laktationen durch Gliederung nach Altersklassen ersetzt; beim Fleckvieh erstmals per 1964/65 (0 = 28 Monate im Zeitpunkt des Abkalbens; 1 = bis 40 Monate; 2 = bis 53 Monate; 3 = bis 66 Monate; 4 = mehr als 66 Monate); beim Braunvieh erstmals per 1969/70 (1 = bis 40 Monate; 2 = bis 54 Monate; 3 = bis 68 Monate; 4 = mehr als 68 Monate). Die Altersklassen 0 und 1 (bzw. 1) decken sich annähernd mit der 1. Laktation, die 2. Altersklasse mit der 2. Laktation usw.
³⁾ Groupés pour la première fois en 1964/1965 selon l'âge et non plus selon les lactations pour la race tachetée (0 = jusqu'à 28 mois au moment du vêlage; 1 = jusqu'à 40 mois; 2 = jusqu'à 53 mois; 3 = jusqu'à 66 mois; 4 = plus de 66 mois); pour la première fois en 1969/1970 pour la race brune (1 = jusqu'à 40 mois; 2 = jusqu'à 54 mois; 3 = jusqu'à 68 mois; 4 = plus de 68 mois). Les classes d'âge 0 et 1 correspondent approximativement à la première lactation, la classe d'âge 2 à la 2^e lactation, etc.

Ergebnisse der Milchleistungsprüfungen bei Braunvieh und Simmentaler Fleckvieh
Résultats des contrôles laitiers de la race brune et tachetée rouge

19 Kontroll- jahre <i>Années de contrôle</i> 1.VII.-30.VI.	Viehzucht- genossenschaften <i>Syndicats d'élevage</i>		Zuchtkühe und -rinder (Herdebuchtiere) <i>Vaches et génisses du herd-book</i>			Milchertrag je Kuh in maximal 305 Tagen <i>Rendement en lait par vache en 305 jours au maximum</i>	Fettertrag je Kuh in maximal 305 Tagen <i>Rendement en graisse par vache en 305 jours au maximum</i>	Fettgehalt der Milch in % <i>Teneur en graisse du lait</i>
	Total am 31. Dez./ 1. Jan. <i>Exercant le contrôle laitier</i> 1 ^{er} janv.	mit Milch- leistungs- kontrolle <i>Exercant le contrôle laitier</i>	Total	davon unter Milchkontrolle <i>Soumises au contrôle laitier</i>		<i>Rendement en lait par vache en 305 jours au maximum</i> kg	<i>Rendement en graisse par vache en 305 jours au maximum</i> kg	<i>Teneur en graisse du lait</i> %
				Kontrollierte Kühe, Total <i>Vaches Soumi- ses au contrôle</i>	Kühe mit 270-305 Kontrolltagen ¹⁾ <i>Vaches ayant 270 à 305 jours de contrôle¹⁾</i>			
Braunvieh (Schweiz, Braunviehzuchtverband) <i>Race brune (Fédération suisse d'élevage de la race brune)</i>								
1971/72	848	848	208 696	198 303	167 236	3913	150	3,84
1972/73	846	846	214 164	203 768	173 522	4039	156	3,85
1973/74	844	844	223 466	215 185	181 795	4026	157	3,90
1974/75	844	844	228 876	226 621	186 750	4126	161	3,90
1975/76	839	839	234 338	218 631	181 946	4146	164	3,95
1976/77	838	838	239 557	228 236	185 413	4203	164	3,93
Simmentaler Fleckvieh (Schweiz, Fleckviehzuchtverband) <i>Race tachetée rouge (Fédération suisse d'élevage de la race tachetée rouge)</i>								
1971/72	1035	1052	202 706	205 494	161 338	4136	160	3,88
1972/73	1031	1030	213 523	202 894	174 640	4275	169	3,96
1973/74	1030	1039	222 455	214 277	175 897	4268	169	3,95
1974/75	1028	1033	223 629	223 047	177 316	4366	172	3,93
1975/76	1025	1033	228 619	219 673	177 011	4411	174	3,95
1976/77	1025	1027	229 002	224 274	175 422	4496	177	3,93

¹⁾ In Beständen mit integraler Milchkontrolle.

¹⁾ De troupeaux soumis au contrôle laitier intégral.

Ergebnisse der Milchleistungsprüfungen bei allen Rindviehrassen
Résultats des contrôles laitiers de toutes les races bovines

20	Kühe mit vollständiger Kontrolldauer (Kontrolljahre je vom 1. Juli bis 30. Juni) <i>Vaches ayant subi un contrôle complet (année de contrôle du 1^{er} juillet au 30 juin)</i>						Rassen	
	Rassen	1975/76			1976/77			
		Stück ²⁾ <i>Pièces²⁾</i>	Milch- ertrag je Kuh <i>Rendement en lait par vache</i> kg	Fett- gehalt der Milch <i>Teneur en graisse du lait</i> %	Stück ²⁾ <i>Pièces²⁾</i>	Milch- ertrag je Kuh <i>Rendement en lait par vache</i> kg		Fett- gehalt der Milch <i>Teneur en graisse du lait</i> %
Braunvieh.....	181 946	³⁾ 4146	3,95	185 413	4203	3,93	Race brune	
Simm. Fleckvieh..	177 011	³⁾ 4411	3,95	175 422	4496	3,93	Race tach. rouge	
Schwarzfleckvieh.	18 298	⁴⁾ 5053	3,73	21 927	5225	3,77	Race tach. noire	
Eringer.....	3 947	⁵⁾ 2909	3,82	4 081	2847	3,85	Race d'Hérens	
Total Kühe.....	381 202	4300	3,94	386 843	4379	3,92	Total des vaches	
Total in % ¹⁾	42,8			42,7			Total en % ¹⁾	

¹⁾ des schweizerischen Kuhbestandes.

¹⁾ du troupeau suisse.

²⁾ In Beständen mit integraler Milchkontrolle.

²⁾ De troupeaux soumis au contrôle laitier intégral.

³⁾ In 270-305 Melktagen.

⁴⁾ In mindestens 270 Melktagen.

⁵⁾ In 220-305 Melktagen.

³⁾ En 270-305 jours de traite.

⁴⁾ En 270 jours de traite au minimum.

⁵⁾ En 220-305 jours de traite.

**Milchviehbestand, gesamte Milchproduktion und Milchleistung
Troupeau laitier, production laitière totale et rendement**

21 Jahre Années	Milchviehbestand Troupeau laitier		Gesamte Milchproduktion Production laitière totale			Mittlerer Jahresertrag Rendement annuel moyen			Wert der Milch- produktion in Mio Fr. ⁵⁾ Valeur de la production laitière, en millions de fr. ⁵⁾
	Kühe Vaches	Milchziegen ¹⁾ Chèvres ¹⁾	Kuhmilch Lait de vache	Ziegen- milch Lait de chèvre	Total	je Kuh - par vache		je Milch- ziege par chèvre	
						kg	Davon Fett Mat. grasse kg ²⁾		
Stück Têtes	Stück Têtes	1000 q	1000 q	1000 q	kg	kg ²⁾	kg		
1961/65	925 674	60 328	30 760	252	31 012	3323	124	420	1453
1966/70	914 110	49 058	32 118	216	32 334	3514	129	440	1735
1971/75	883 200	46 186	32 684	206	32 890	3698	136	450	2197
1970	⁴⁾ 896 000	46 000	31 830	210	32 040	3560	131	450	1787
1971	⁴⁾ 874 000	45 000	31 400	200	31 600	3590	132	450	1929
1972	⁴⁾ 877 000	45 000	32 140	200	32 340	3660	134	450	2055
1973	⁴⁾ 889 000	46 931	32 740	210	32 950	3680	135	450	2172
1974	⁴⁾ 892 000	47 000	33 390	210	33 600	3740	137	450	2342
1975	⁴⁾ 884 000	47 000	33 750	210	33 960	3820	140	450	2486
1976	⁴⁾ 888 000	47 000	34 520	210	34 730	3890	143	450	2520
1977	⁴⁾ 883 000	47 000	34 890	220	35 110	3950	146	470	⁵⁾ 2554

¹⁾ Viehzählungsergebnisse: 1961, 1966, 1973. Übrige Jahre: Schätzungen des Schweizerischen Bauernsekretariates.

²⁾ Berechnet auf Grund des mittleren Fettgehaltes der vorwiegend in Grossmolkereien untersuchten Milch (s. Tab.37) dividiert durch 1,03.

³⁾ Berechnet auf Grund der Produzentenpreise (Trinkmilch für die nichtlandwirtschaftliche Bevölkerung: Produzentenpreis für Konsummilch; übrige Verkehrsmilch: Mittelpreis für Käse- und Molkereimilch, Abgang dem Käufer; Milch zur Selbstversorgung: Vorstehender Mittelpreis abzüglich Transportkosten bis zur Sammelstelle, d. h. seit 1977 3 Rp. je kg).

⁴⁾ Geschätzter mittlerer Jahresbestand (Bestand im April laut Viehzählung: 1970: 901 000, 1971: 869 000, 1972: 873 400, 1973: 889 086, 1974: 900 400, 1975: 891 400, 1976: 907 000, 1977: 896 900).

⁵⁾ Vorläufiges Ergebnis.

¹⁾ Recensements du bétail: 1961, 1966, 1973. Pour les autres années: estimations du Secrétariat des paysans suisses.

²⁾ Calculé d'après la teneur en graisse moyenne du lait examiné dans les grandes centrales urbaines (v. tabl. 37), divisé par 1,03.

³⁾ Calculé d'après les prix payés aux producteurs (lait de consommation pour la population non agricole: prix du lait de consommation au producteur; pour l'autre lait commercial: prix moyen payé pour le lait de fromagerie et de beurrerie, avec les résidus; lait pour l'approvisionnement domestique: prix moyen moins frais de transport au local de coulage, soit dès 1977 3 ct. par kg).

⁴⁾ Evaluation de l'effectif annuel moyen (effectif en avril d'après le recens. du bétail: 1970: 901 000, 1971: 869 000, 1972: 873 400, 1973: 889 086, 1974: 900 400, 1975: 891 400, 1976: 907 000, 1977: 896 900).

⁵⁾ Chiffres provisoires.

**Kuhbestand, Kuhmilchproduktion und Milchleistung je Kuh
Effectif des vaches, production de lait de vache et rendement par vache**

22 Jahre Années	Kuhbestand Effectif des vaches		Kuhmilchproduktion Production de lait de vache		Milchleistung je Kuh Rendement par vache	
	Stück Têtes	1957 = 100	1000 q	1957 = 100	kg	1957 = 100
1957	891 300	100	28 700	100	3220	100
1965	920 000	103,2	30 950	107,8	3370	104,7
1966	917 952	103,0	31 310	109,1	3410	105,9
1967	927 600	104,1	32 520	113,3	3500	108,7
1968	924 000	103,7	33 000	115,0	3570	110,9
1969	905 000	101,5	31 930	111,3	3550	110,2
1970	896 000	100,5	31 830	110,9	3560	110,6
1971	874 000	98,1	31 400	109,4	3590	111,5
1972	877 000	98,4	32 140	112,0	3660	113,7
1973	889 000	99,7	32 740	114,1	3680	114,3
1974	892 000	100,1	33 390	116,3	3740	116,1
1975	884 000	99,2	33 750	117,6	3820	118,6
1976	888 000	99,6	34 520	120,3	3890	120,8
1977	883 000	99,1	34 890	121,6	3950	122,7

Gesamte Milchproduktion – Production laitière totale

23	In 1000 q – En 1000 q							In % – En %				
	Nicht in den Verkehr gebrachte Milch (Schätzung) <i>Lait non commercialisé (évaluation)</i>			Verkehrsmilch <i>Lait commercial</i>				Im ganzen <i>En tout</i>	Nicht in den Verkehr gebrachte Milch <i>Lait non commercialisé</i>	Verkehrsmilch <i>Lait commercial</i>		Im ganzen <i>En tout</i>
	Konsummilch f. d. Haushalt der Viehbesitzer <i>Lait de cons. p. le ménage des propriétaires de bétail</i>	Milch zur Aufzucht und Mast <i>Lait destiné à l'élevage</i>	Total	Monatlich statistisch ausgewiesen <i>Selon statistiques mensuelles</i>	Übrige ¹⁾ (z. T. geschätzt) <i>Autre lait¹⁾ (évaluation partielle)</i>	Total	Monatlich statistisch ausgewiesen <i>Selon statistiques mensuelles</i>			Übrige <i>Autre lait</i>		
Jahre <i>Années</i>												
1970	1700	5150	6850	24 853	337	25 190	32 040	21,4	77,6	1,0	100	
1971	1600	4450	6050	25 194	356	25 550	31 600	19,2	79,7	1,1	100	
1972	1550	3740	5290	26 730	320	27 050	32 340	16,4	82,6	1,0	100	
1973	1500	4250	5750	26 870	330	27 200	32 950	17,5	81,5	1,0	100	
1974	1450	4310	5760	27 541	299	27 840	33 600	17,1	82,0	0,9	100	
1975	1450	4350	5800	27 840	320	28 160	33 960	17,1	82,0	0,9	100	
1976	1450	4000	5450	28 960	320	29 280	34 730	15,7	83,4	0,9	100	
1977	1450	4380	5830	28 961	319	29 280	35 110	16,6	82,5	0,9	100	

¹⁾ Von nicht organisierten Selbstausmessern verkaufte Menge und nicht durch die Monatsstatistik erfasste Einlieferung in Alpnennereien. ¹⁾ Lait vendu par les producteurs non fédérés et lait livré aux fromageries d'alpage non compris dans les statistiques mensuelles.

**Anteil der von den Produzenten direkt verwerteten Milch an der gesamten Milchproduktion
Part du lait utilisée directement par les producteurs dans la production totale de lait**

24	Davon direkt verwertet durch die Milchproduzenten – Dont utilisé directement par les producteurs									
	Milchproduktion im ganzen <i>Production laitière totale</i>	Nicht in den Verkehr gebracht <i>Lait non commercialisé</i>	Verkehrsmilch – <i>Lait commercial</i>				Erfüllung der Rückbezugs-pflicht ¹⁾ <i>Reprise en vertu de l'obligation¹⁾</i>	Total	1000 q	in % der Milchproduktion <i>en % de la production laitière</i>
			Als Konsummilch verkauft d. Selbstausmesser <i>Lait de consommation vendu par producteurs</i>			Total				
Jahre <i>Années</i>			erfasst durch die Verbände <i>recensé par les fédérations</i>	erfasst d. die Abt. für Landw. EVD <i>recensé par Div. de l'agric.</i>						
	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q			
1970	32 040	6850	78	11	89	700	789	7639	23,8	
1971	31 600	6050	75	11	86	560	646	6696	21,2	
1972	32 340	5290	72	11	83	510	593	5883	18,2	
1973	32 950	5750	64	9	73	510	583	6333	19,2	
1974	33 600	5760	60	7	67	520	587	6347	18,9	
1975	33 960	5800	58	7	65	520	585	6385	18,8	
1976	34 730	5450	56	7	63	540	603	6053	17,4	
1977	35 110	5830	55	6	61	540	601	6431	18,3	

¹⁾ Schätzung der den bezogenen Produkten entsprechenden Milchmenge; die Verkehrsmilchproduzenten sind auf Grund der Beschlüsse des Zentralverbandes schweizerischer Milchproduzenten zum Bezug einer bestimmten Mindestmenge inländischer Milchprodukte für den Verbrauch im eigenen Haushalt verpflichtet, und zwar Milchprodukte im Werte von 2% (Sommer 1964–Sommer 1967), 3% (Winter 1967/68–Winter 1970/71) und 2% (seit Sommer 1971) des Milcherlöses. ¹⁾ Estimation de la quantité de lait correspondant aux produits repris par les producteurs; les producteurs de lait commercial sont tenus de reprendre chaque mois une quantité déterminée de produits laitiers indigènes pour être consommée dans leur propre ménage; cette quantité a été fixée à 2% (été 1964–été 1967), à 3% (hiver 1967/68–hiver 1970/71) et à 2% (depuis l'été 1971) de la paye mensuelle du lait. Ceci en vertu d'une décision de l'Union centrale des producteurs suisses de lait.

Endrohertrag aus der Milchproduktion – Rendement brut épuré de la production laitière

25	Einheit <i>Unité</i>	1973	1974	1975	1976	1977 prov.	Rendement brut épuré Dont production laitière
Endrohertrag total.	Mio. Fr.	5886	6292	6410	6716	6650	
Davon Milchproduktion	Mio. Fr. %	1807 30,7	1949 31,0	2075 32,4	2122 31,6	2120 31,9	

Schätzungen des Schweizerischen Bauernsekretariates. Evaluations du Secrétariat des paysans suisses

Verkehrsmilchproduktion nach den Milchrechnungen seit 1958/59
Production de lait commercial d'après les comptes laitiers depuis 1958/59

26	Abrechnungsperioden (1. Nov.-31. Okt.) Périodes de compte (1 ^{er} nov.-31 oct.)	Vollmilch zur Herstellung von - <i>Lait entier pour la fabrication de</i>						Total Verkehrsmilch <i>Lait commercial au total</i>
		Konsum- milch ¹⁾ <i>Lait de consommation ¹⁾</i>	Yoghurt <i>Yogourt</i>	Käse <i>Fromage</i>	Butter <i>Beurre</i>	Konsumrahm und Kaffeerahm <i>Crème entière et pour le café</i>	Dauer- milch- waren <i>Con- serves de lait</i>		Übrigen Milch- erzeugnissen Autres produits laitiers
<i>In q - En q</i>								
1958/59 ²⁾	6 769 933	172 410	7 575 655	5 916 757	1 210 174	594 790	72 399	22 312 118
1966/67	6 571 100	415 300	9 820 300	6 507 900	2 029 300	763 300	230 000	26 337 200
1967/68	6 496 300	432 300	10 112 600	6 301 700	2 182 000	972 200	230 000	26 727 100
1968/69	6 462 900	493 200	9 529 700	4 820 600	2 300 500	1 283 200	230 000	25 120 100
1969/70	6 366 800	521 300	9 887 300	4 336 100	2 458 900	1 290 700	240 300	25 101 400
1970/71	6 261 400	574 100	10 246 300	3 858 000	2 557 400	1 404 800	230 600	25 132 600
1971/72	6 206 400	567 200	10 987 200	4 522 100	2 771 100	1 404 600	349 400	26 808 000
1972/73	6 087 800	558 600	11 127 800	4 220 000	2 955 400	1 592 000	377 800	26 919 400
1973/74	5 953 200	538 100	11 574 000	4 878 100	3 027 800	1 390 100	395 700	27 757 000
1974/75	5 862 900	530 200	11 775 000	4 939 400	3 044 500	1 275 600	405 000	27 832 600
1975/76	5 744 100	542 700	12 599 900	5 009 400	3 182 300	1 376 600	366 300	28 821 300
1976/77	5 600 300	561 300	13 280 300	4 537 700	3 438 900	1 541 700	402 200	29 362 400
<i>Prozentverteilung - En pour-cent</i>								
1970/71	24,9	2,3	40,8	15,3	10,2	5,6	0,9	100
1971/72	23,2	2,1	41,0	16,9	10,3	5,2	1,3	100
1972/73	22,6	2,1	41,3	15,7	11,0	5,9	1,4	100
1973/74	21,5	1,9	41,7	17,6	10,9	5,0	1,4	100
1974/75	21,1	1,9	42,3	17,7	10,9	4,6	1,5	100
1975/76	19,9	1,9	43,7	17,4	11,0	4,8	1,3	100
1976/77	19,1	1,9	45,2	15,5	11,7	5,2	1,4	100
<i>In q - En q</i>								
1975/76								
Abrechnung d. Verbände								
Winter - Hiver	2 910 900	258 700	5 462 800	2 371 000	1 560 900	614 000	176 700	13 355 000
Sommer - Été	2 826 600	284 000	7 137 100	2 638 400	1 621 400	762 600	189 600	15 459 700
Total	5 737 500	542 700	12 599 900	5 009 400	3 182 300	1 376 600	366 300	28 814 700
Abrechnung d. d. Bund ³⁾	6 600	—	—	—	—	—	—	6 600
Total	5 744 100	542 700	12 599 900	5 009 400	3 182 300	1 376 600	366 300	28 821 300
1976/77								
Abrechnung d. Verbände								
Winter - Hiver	2 841 100	264 000	5 948 800	2 482 900	1 703 200	757 300	207 200	14 204 500
Sommer - Été	2 753 800	297 300	7 331 500	2 054 800	1 735 700	784 400	195 000	15 152 500
Total	5 594 900	561 300	13 280 300	4 537 700	3 438 900	1 541 700	402 200	29 357 000
Abrechnung d. d. Bund ³⁾	5 400	—	—	—	—	—	—	5 400
Total	5 600 300	561 300	13 280 300	4 537 700	3 438 900	1 541 700	402 200	29 362 400

¹⁾ Gewöhnliche Konsummilch, Vorzugs- und pasteurisierte Milch, inbegr. eingeführte Frischmilch (so weit von franz. Genossensch. der Laiteries réunies, Genf, geliefert). Die in q/hl erhob. Mengen werden, wie in der Milchrechnung, als Mengen in q angenommen.

²⁾ Erste Milchrechnungsperiode.

³⁾ Abrechnung durch die Abt. f. Landwirtschaft EVD.

⁴⁾ 1964/65 ff. inbegr. standardisierte Milch zu 2,8%, umgerechnet in Vollmilch zu 3,8% Fett.

¹⁾ Lait de consommation ordinaire, lait spécial, lait pasteurisé, y compris lait frais importé (pour autant qu'il soit livré par des sociétés membres des Laiteries réunies). Les quantités données en q/hl sont prises comme q comme dans les comptes laitiers.

²⁾ Premier compte laitier.

³⁾ Décompte établi p. la Div. de l'agriculture du DEP.

⁴⁾ 1964/65 et suiv., y compris lait standardisé à 2,8%, converti en lait entier à 3,8% de mat. grasses.

Verkehrsmilchproduktion in q/hl im Milchrechnungsjahr 1976/77 (1. Nov.-31. Okt.) nach Verbandsgebieten mit Aufteilung in Freimenge (bis 8000 kg bzw. ab 1974/75 im Berggebiet bis 20 000 kg jedes Betriebes) und sicherstellungs- (d. h. abgabe-) pflichtige Menge
Production de lait commercial en q/hl durant l'exercice 1976/77 (1^{er} nov.-31 oct.) selon les fédérations et répartie en quantités franches et en quantités assujetties au montant à assurer

27	In q/hl - En q/hl			Prozentverteilung - En pour-cent			Freimenge in % der gesamten Verkehrsmilchmenge Quantité franche en % de la quantité de lait commercial	
	Verbände Fédérations	Verkehrsmilch im ganzen ¹⁾ Lait commercial au total ¹⁾	Davon - Dont		Verkehrsmilch im ganzen Lait commercial au total	Freimenge Quantité franche		Sicherstellungspflichtige Menge Quantité assujettie au montant à assurer
			Freimenge Quantité franche	Sicherstellungspflichtige Menge Quantité assujettie au montant à assurer				
1976/77								
St. Gallen-Appenzell .	2 951 213	961 745	1 989 468	10,1	11,6	9,5	32,6	
Thurgau	2 440 591	312 986	2 127 605	8,3	3,8	10,1	12,8	
Nordostschweiz	4 477 343	1 275 465	3 201 878	15,3	15,3	15,2	28,5	
Aargau	1 255 948	254 365	1 001 583	4,3	3,1	4,8	20,3	
Zentralschweiz	4 348 810	1 228 017	3 120 793	14,8	14,8	14,8	28,2	
Nordwestschweiz	2 163 122	642 682	1 520 440	7,4	7,7	7,2	29,7	
Bern	6 259 326	2 203 952	4 055 374	21,3	26,5	19,3	35,2	
Zone de la montagne.	1 840 955	449 388	1 391 567	6,3	5,4	6,6	24,4	
Vaudoise-fribourg	1 198 772	212 263	986 509	4,1	2,6	4,7	17,7	
Jura	590 744	137 317	453 427	2,0	1,7	2,2	23,2	
Lait. agr., Lausanne	209 839	51 620	158 219	0,7	0,6	0,8	24,6	
Léman	235 857	101 498	134 359	0,8	1,2	0,6	43,0	
Lait. réunies	418 612	59 090	359 522	1,4	0,7	1,7	14,1	
Neuchâtel	616 498	194 723	421 775	2,1	2,3	2,0	31,6	
Valais	234 531	175 043	59 488	0,8	2,1	0,3	74,6	
Tessin	101 894	52 103	49 791	0,3	0,6	0,2	51,1	
1976/77 Total	29 344 055	8 312 257	21 031 798	100	100	100	28,3	
1975/76 Total	28 814 746	8 366 551	20 448 195				29,0	
1974/75 Total	27 826 860	8 385 561	19 441 299				30,1	
1973/74 Total	27 749 565	5 392 136	22 357 429				19,4	
1972/73 Total	26 911 249	5 581 118	21 330 131				20,7	
1971/72 Total	26 798 669	5 779 426	21 019 243				21,6	
1970/71 Total	25 122 813	6 015 233	19 107 580				23,9	
1969/70 Total	25 092 176	6 270 652	18 821 524				25,0	

¹⁾ Ohne die durch den Bund abgerechnete Milch (vgl. Tab. 26). ¹⁾ Sans les quantités enregistrées par la Confédération (voir tabl. 26).

Prozentanteil der Freimenge an der gesamten Verkehrsmilchmenge nach Verbänden seit 1969/70

Pourcentage de la quantité franche dans la quantité totale de lait de consommation, par fédération, depuis 1969/70

28	Verbände Fédérations	1969/70	1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77
	Valais	72,1	72,2	69,5	68,1	66,3	74,8	74,6	74,6
	Tessin	47,8	49,3	50,9	48,6	46,0	53,5	52,1	51,1
	Léman	29,9	28,7	26,9	26,8	25,9	46,0	43,8	43,0
	Bern	28,3	27,1	24,7	24,0	22,5	37,3	35,9	35,2
	Nordostschweiz	27,4	26,4	23,9	22,9	21,4	30,6	29,5	28,5
	Nordwestschweiz	26,6	24,8	18,9	21,4	19,7	31,8	30,5	29,7
	Aargau	24,9	23,3	21,2	20,9	19,0	21,9	20,8	20,3
	St. Gallen-Appenzell	24,7	24,5	20,9	20,5	19,1	34,7	33,4	32,6
	Lait. agr., Lausanne	24,0	22,3	20,2	18,9	19,0	26,3	25,0	24,6
	Vaudoise-fribourg	22,4	21,0	18,8	17,2	16,8	18,6	17,9	17,7
	Zentralschweiz	21,2	20,8	18,9	18,4	17,3	30,1	29,2	28,2
	Jura	21,1	19,9	18,1	17,2	16,5	24,8	24,1	23,2
	Zone de la montagne	20,7	19,0	16,7	16,2	15,0	25,9	25,0	24,4
	Neuchâtel	20,6	20,3	18,0	16,5	16,2	33,5	32,4	31,6
	Lait. réunies	17,7	16,3	14,7	14,6	14,0	14,5	14,0	14,1
	Thurgau	17,1	16,1	14,6	14,0	13,3	13,9	13,2	12,8
	Total	25,0	23,9	21,6	20,7	19,4	30,1	29,0	28,3

Zentralverband schweiz. Milchproduzenten. Angeschlossene Verbände, Verbandsgenossenschaften, Genossenschafts- und Einzelmitglieder. Kuhbestand und Milcheinlieferung
(Tab. 29-34 auf Grund der Jahresberichte der Verbände)

Union centrale des producteurs suisses de lait. Fédérations affiliées. Sociétés locales. Membres des sociétés et membres isolés. Effectif de vaches et livraisons de lait
(Tab. 29-34 basés sur les rapports annuels des fédérations)

29 Jahre Années	Ver- bände Féd- rations	Genossenschaften Sociétés		Einzel- mitglieder der Unter- verbände Membres isolés des fédérations	Total Genossen- schafts- und Einzel- mitglieder Total membres de sociétés et isolés	Von den Mitgliedern gehaltene Kühe Nombre de vaches	Milcheinlieferung Livraisons de lait	
		Anzahl Nombre	Mitglieder ¹⁾ Membres ¹⁾				Total q	je Kuh par vache kg
1960/61	16	4869	124 674	667	125 341	831 759	22 730 514	2733
1961/62	16	4847	122 826	646	123 472	848 991	22 902 212	2698
1962/63	16	4820	119 988	623	120 611	843 294	23 711 551	2812
1963/64	16	4783	115 633	598	116 231	835 587	23 048 018	2758
1964/65	16	4713	109 886	575	110 461	832 560	23 399 757	2811
1965/66	16	4703	105 396	582	105 978	835 182	24 017 546	2876
1966/67	16	4694	103 522	531	104 053	840 931	25 075 364	2982
1967/68	16	4656	102 221	521	102 742	846 843	26 811 250	3166
1968/69	16	4643	100 433	493	100 926	849 187	25 608 427	3016
1969/70	16	4592	98 111	499	98 610	835 784	25 369 160	3035
1970/71	16	4546	92 745	470	93 215	823 974	25 021 453	3037
1971/72	16	4527	89 383	458	89 841	821 068	25 993 549	3166
1972/73	16	4443	85 094	525	85 619	822 476	26 932 806	3275
1973/74	16	4388	83 198	537	83 735	828 198	27 675 399	3342
1974/75	16	4364	79 636	530	80 166	830 213	27 951 056	3367
1975/76	16	4338	77 881	532	78 413	835 075	28 655 463	3431
1976/77	16	4328	76 968	527	77 495	838 010	29 703 123	3544

1976/77: Verbände nach Geschäftsjahren – Fédérations par exercices

	1. V. 1976 – 30. IV. 1977						
St. Gallen-App.	323	6 318	—	6 318	81 480	3 028 108	3716
Thurgau	243	3 655	9	3 664	63 325	2 479 382	3915
Aargau	176	2 640	10	2 650	34 679	1 279 588	3690
Zentralschweiz	506	8 858	10	8 868	126 549	4 415 100	3486
Bern	793	16 921	52	16 973	170 685	6 234 973	3653
	1. I. 1977 – 31. XII. 1977						
Nordwestschweiz	318	5 339	166	5 505	61 649	2 151 195	3489
Zone de la mont.	200	3 215	28	3 243	47 000	1 800 296	3850
Vaud.-frib.	188	2 728	6	2 734	29 375	1 189 011	4048
Jura	100	1 080	40	1 120	15 920	596 750	3748
Lait, agricole	46	507	10	517	5 850	205 470	3512
Léman	63	843	30	873	7 907	255 775	3235
Lait, réunies	125	962	47	1 009	12 743	437 556	3434
Tessin	75	700	—	700	5 100	103 100	2022
	1. XI. 1976 – 31. X. 1977						
Nordostschweiz	839	18 581	69	18 650	140 988	4 600 182	3263
Neuchâtel	73	1 174	50	1 224	18 760	616 445	3286
Valais	260	3 447	—	3 447	16 000	310 192	1939
Total	4328	76 968	527	77 495	838 010	29 703 123	3544

¹⁾ Ohne jene Mitglieder von Alpgenossenschaften, die bereits im Mitgliederbestand der Talgenossenschaften erfasst wurden.

¹⁾ Sans compter les membres des sociétés d'alpages, déjà membres des sociétés de plaine.

Quelle: Jahresberichte und direkte Mitteilungen der Verbände.

Sources: Rapports annuels et autres communications des fédérations.

Zentralverband schweiz. Milchproduzenten. Kantonsübersicht, 1976/77
Union centrale des producteurs suisses de lait. Récapitulation par cantons, 1976/77

30 Kt. Ct.	Verbände ¹⁾ Fédérations ¹⁾	Genossenschaften Fédérations			Einzel- mitglieder der Unter- verbände Membres isolés des Fédérations	Total Genossen- schafts- und Einzel- mitglieder Total membres de sociétés et isolés	Von den Mitgliedern gehaltene Kühe Nombre de vaches	Milcheinlieferung Livraisons de lait	
		Anzahl Nombre	Mitglieder Membres					Total	je Mit- glied par membre
			Total	je Genos- senschaft par société						q	q
ZH	Nordost	384	6 919	18	46	6 965	62 430	2 224 909	319,4
BE	Bern	708	15 316	22	48	15 364	151 438	5 471 430	356,1
	Nordwest	97	1 526	16	72	1 598	21 276	738 850	462,4
	Neuchâtel	1	24	24	—	24	583	11 105	462,7
	BE Total	806	16 866	21	120	16 986	173 297	6 221 385	366,3
LU	Zentralschweiz	315	6 039	19	10	6 049	94 993	3 442 393	569,1
UR	Zentralschweiz	34	697	21	—	697	5 935	117 921	169,2
SZ	Nordost	72	1 750	24	5	1 755	14 199	494 403	281,7
	Zentralschweiz	19	286	15	—	286	3 764	132 192	462,2
	SZ Total	91	2 036	22	5	2 041	17 963	626 595	307,0
OW	Zentralschweiz	49	1 049	21	—	1 049	10 291	310 852	296,3
NW	Zentralschweiz	74	571	8	—	571	7 227	243 146	425,8
GL	Nordost	26	744	29	4	748	6 412	194 624	260,2
ZG	Nordost	36	881	24	—	881	12 719	460 028	522,2
	Zentralschweiz	4	37	9	—	37	508	16 852	455,5
	ZG Total	40	918	23	—	918	13 227	476 880	519,5
FR	Zone de la m. . .	200	3 215	16	28	3 243	47 000	1 800 296	555,1
	Vaud.-frib. . . .	27	517	19	5	522	4 887	170 500	326,6
	Bern	64	1 296	20	3	1 299	15 661	628 932	484,2
	Léman	3	30	10	—	30	324	12 210	407,0
	FR Total	294	5 058	17	36	5 094	67 872	2 611 938	512,7
SO	Nordwest	101	1 557	15	54	1 611	18 836	656 933	407,8
	Bern	20	281	14	—	281	3 062	118 144	420,4
	SO Total	121	1 838	15	54	1 892	21 898	775 077	409,7
BS	Nordwest	2	14	7	4	18	234	9 342	519,0
BL	Nordwest	63	1 244	20	24	1 268	12 473	439 362	346,5
SH	Nordost ²⁾	35	749	21	2	751	5 655	195 974	261,0
AR	St. G.-App. . . .	43	860	20	—	860	10 530	325 827	378,9
AI	St. G.-App. . . .	49	740	15	—	740	7 640	257 550	348,0
SG	St. G.-App. . . .	230	4 712	20	—	4 712	63 180	2 439 285	517,7
	Nordost	72	1 550	22	1	1 551	13 499	457 097	294,7
	SG Total	302	6 262	21	1	6 263	76 679	2 896 382	462,5

¹⁾ Verbände, denen die Genossenschaften und Einzelmitglieder des betreffenden Kantons angeschlossen sind.

²⁾ Ohne die deutsche Enklave Büsingen.

Quelle: Jahresberichte und direkte Mitteilungen der Verbände.

¹⁾ Fédérations auxquelles sont affiliés les sociétés locales et les membres isolés des divers cantons.

²⁾ Sans l'enclave de Büsingen.

Sources: Rapports annuels et autres communications des fédérations.

Zentralverband schweiz. Milchproduzenten. Kantonsübersicht 1976/77

Schluss

Union centrale des producteurs suisses de lait. Récapitulation par cantons

Fin

30 Kt. Ct.	Verbände ¹⁾ Fédérations ²⁾	Genossenschaften Sociétés			Einzel- mitglieder der Unter- verbände Membres isolés des fédérations	Total Genossen- schafts- und Einzel- mitglieder Total membres de sociétés et isolés	Von den Mitgliedern gehaltene Kühe Nombre de vaches	Milcheinlieferung Livraisons de lait	
		Anzahl Nombre	Mitglieder Membres					Total	je Mit- glied par membre
			Total	je Genos- senschaft par société					
GR	Nordost	196	5 550	28	4	5 554	21 326	397 629	71,6
AG	Aargau	176	2 640	15	10	2 650	34 679	1 279 588	482,9
	Nordwest	55	998	18	12	1 010	8 830	306 708	303,7
	Zentralschweiz	11	179	16	—	179	3 831	151 744	847,7
	Nordost	8	213	27	1	214	2 801	109 803	513,1
	AG Total	250	4 030	16	23	4 053	50 141	1 847 843	455,9
TG	Thurgau	243	3 655	15	9	3 664	63 325	2 479 382	676,7
	Nordost	9	193	21	6	199	1 737	59 721	300,1
	St. G.-App.	1	6	6	—	6	130	5 446	907,7
	TG Total	253	3 854	15	15	3 869	65 192	2 544 549	657,7
TI	Tessin	75	700	9	—	700	5 100	103 100	147,3
VD	Vaud.-frib.	161	2 211	14	1	2 212	24 488	1 018 511	460,4
	Léman	60	813	14	30	843	7 583	243 565	288,9
	Lait. agric.	46	507	11	10	517	5 850	205 470	397,4
	Jura	100	1 080	11	40	1 120	15 920	596 750	532,8
	Lait. Réunies	40	315	8	12	327	4 226	139 517	426,7
VD Total	407	4 926	12	93	5 019	58 067	2 203 813	439,1	
VS	Valais	260	3 447	13	—	3 447	16 000	310 192	90,0
NE	Neuchâtel	72	1 150	16	50	1 200	18 177	605 340	504,5
	Bern	1	28	28	1	29	524	16 467	567,8
	NE Total	73	1 178	16	51	1 229	18 701	621 807	505,9
GE	Lait. réunies	52	293	6	32	325	1 499	48 425	149,0
Schweiz	4294	76 582	18	524	77 106	830 782	29 447 515	381,9	
Büdingen Nordost	1	32	32	—	32	210	5 994	187,3	
	Franz. Zone L. R.	33	354	11	3	357	7 018	249 614	699,2
Total	4328	76 968	18	527	77 495	838 010	29 703 123	383,3	

1) Verbände, denen die Genossenschaften und Einzelmitglieder des betreffenden Kantons angeschlossen sind.

Quelle: Jahresberichte und direkte Mitteilungen der Verbände.

2) Fédérations auxquelles sont affiliés les sociétés locales et les membres isolés des divers cantons.

Sources: Rapports annuels et autres communications des fédérations.

**Verkehrsmilchproduktion der in Verbänden organisierten Produzenten
nach Kantonen seit 1939/40 in q**

31	Jahre	Zürich	Bern	Luzern	Uri	Schwyz	Obwalden	Nidwalden
	1939/40	1 560 583	3 361 830	1 871 268	79 480	321 311	123 783	120 241
	5-Jahres-Mittel:							
	1940/41-1944/45	1 470 555	3 043 297	1 625 901	71 259	254 789	94 614	98 979
	1945/46-1949/50	1 512 921	2 987 310	1 643 256	64 014	275 823	82 375	106 251
	1950/51-1954/55	1 736 677	3 646 175	2 093 025	73 112	364 289	118 649	142 501
	1955/56-1959/60	2 010 233	4 025 375	2 382 046	78 017	404 164	139 583	158 185
	1960/61-1964/65	2 076 464	4 468 992	2 717 500	90 422	486 506	185 964	173 162
	1965/66-1969/70	2 149 905	5 057 576	2 935 972	100 632	546 715	236 560	196 570
	1970/71-1974/75	2 109 009	5 460 136	3 031 921	108 605	553 017	267 234	215 141
	1969/70	2 098 322	5 033 241	2 926 922	100 407	536 812	240 077	199 409
	1970/71	2 049 689	5 031 005	2 828 922	102 667	515 250	238 846	196 329
	1971/72	2 116 713	5 311 713	2 975 194	105 612	552 616	253 724	207 786
	1972/73	2 099 467	5 518 909	3 032 976	106 108	563 610	266 690	216 431
	1973/74	2 150 526	5 665 416	3 125 260	110 822	581 376	283 414	226 002
	1974/75	2 128 649	5 773 638	3 197 254	117 814	552 232	293 496	229 156
	1975/76	2 184 793	5 959 295	3 222 703	112 662	593 551	295 676	232 902
	1976/77	2 224 909	6 221 385	3 442 393	117 921	626 595	310 852	243 146
	1976/77, wenn 1939/40 = 100	142,6	185,1	184,0	148,4	195,0	251,1	202,2
		Appenzell A.-Rh.	Appenzell L.-Rh.	St. Gallen	Grau- bünden	Aargau	Thurgau	Ticino ²⁾
	1939/40	209 357	96 996	1 437 690	326 966	1 004 477	1 250 677	45 327
	5-Jahres-Mittel:							
	1940/41-1944/45	175 814	75 844	1 263 022	175 322	977 019	1 236 216	33 309
	1945/46-1949/50	202 120	74 358	1 381 836	149 887	957 723	1 330 154	55 822
	1950/51-1954/55	251 911	106 584	1 654 495	211 763	1 227 725	1 580 776	147 762
	1955/56-1959/60	298 965	145 433	1 734 814	281 991	1 457 370	1 803 372	166 443
	1960/61-1964/65	289 275	198 462	2 065 209	338 595	1 578 733	2 035 957	184 640
	1965/66-1969/70	315 594	209 285	2 306 480	384 601	1 640 705	2 229 854	162 206
	1970/71-1974/75	287 993	223 598	2 502 775	377 473	1 672 181	2 326 167	127 143
	1969/70	328 450	212 528	2 312 340	383 929	1 621 584	2 228 599	156 924
	1970/71	302 921	209 453	2 300 566	378 194	1 598 665	2 216 259	154 771
	1971/72	270 950	214 708	2 404 930	376 697	1 665 321	2 286 204	138 775
	1972/73	275 165	221 999	2 503 678	374 881	1 668 263	2 334 315	116 920
	1973/74	291 187	234 926	2 646 353	377 407	1 702 457	2 403 625	113 200
	1974/75	299 742	236 906	2 658 350	380 184	1 726 198	2 390 432	112 050
	1975/76	305 826	241 714	2 734 004	393 832	1 767 841	2 402 953	105 750
	1976/77	325 827	257 550	2 896 382	397 629	1 847 843	2 544 549	103 100
	1976/77, wenn 1939/40 = 100	155,6	265,5	201,5	121,6	184,0	203,5	227,5

¹⁾ Inbegriffen die Enklave Büsingen (1965/70: 4642 q, 1970/75: 5663 q, 1970/71: 5060 q, 1971/72: 5749 q, 1972/73: 5731 q, 1973/74: 5768 q, 1974/75: 6005 q, 1975/76: 6390 q, 1976/77: 5994 q).

²⁾ Die Zunahme der Milcheinlieferungen gegenüber 1939/40 beruht auf dem Mitgliederzuwachs des Tessiner Milchverbandes; der gesamte Kuhbestand des Kantons ging von 20 725 im Jahre 1936 auf 12 273 im Jahre 1966 und 8449 im Jahre 1973 zurück.

**Lait commercial livré par les producteurs fédérés,
par cantons depuis 1939/40 en q**

Glarus	Zug	Fribourg	Solothurn	Basel-Stadt	Basel-Landschaft	Schaffhausen ¹⁾	Années	31
106 606	244 066	1 243 091	482 769	26 951	325 092	107 632	1939/40	
97 147	218 510	1 134 504	456 070	20 869	279 699	100 713	Moyenne de 5 ans	
105 493	247 585	1 033 541	424 955	12 145	265 420	96 396	1940/41-1944/45	
130 201	292 746	1 371 394	521 254	11 715	315 562	123 008	1945/46-1949/50	
131 226	325 162	1 575 834	578 757	11 349	355 717	173 506	1950/51-1954/55	
154 938	368 999	1 663 720	622 271	10 985	357 705	182 805	1955/56-1959/60	
170 101	416 265	1 935 013	672 355	9 177	391 984	186 236	1960/61-1964/65	
174 535	431 977	2 322 206	709 973	8 553	408 623	191 102	1965/66-1969/70	
170 270	414 726	2 058 686	676 277	8 544	392 670	185 943	1970/71-1974/75	
163 205	403 999	2 051 724	664 538	9 293	381 397	187 577	1969/70	
166 006	432 322	2 144 662	693 262	7 300	401 781	194 144	1970/71	
181 475	439 333	2 421 199	706 195	8 031	404 926	190 006	1971/72	
183 565	448 184	2 477 274	733 789	9 268	423 715	191 334	1972/73	
178 425	436 048	2 516 171	752 083	8 872	431 296	192 450	1973/74	
187 688	458 867	2 603 743	770 149	9 354	439 514	199 560	1974/75	
194 624	476 880	2 611 938	775 077	9 342	439 362	201 968	1975/76	
							1976/77,	
182,6	195,4	210,1	160,5	34,7	135,2	187,6	si 1939/40 = 100	
Vaud	Valais	Neuchâtel	Genève	Schweiz Suisse	Französische Zone française	Total		
1 668 951	369 357	376 309	134 898	16 895 708	40 804	16 936 512	1939/40	
1 342 907	331 328	296 764	100 883	14 975 334	18 489	14 993 823	Moyenne de 5 ans	
1 275 149	296 393	287 608	91 574	14 960 109	14 705	14 974 814	1940/41-1944/45	
1 625 292	355 033	378 574	122 982	18 603 205	22 123	18 625 328	1945/46-1949/50	
1 793 420	404 722	399 527	139 219	20 974 430	50 320	21 024 750	1950/51-1954/55	
1 835 559	419 085	461 605	108 265	23 075 818	82 194	23 158 012	1955/56-1959/60	
1 971 880	373 409	519 243	72 909	25 191 227	185 123	25 376 350	1960/61-1964/65	
2 068 339	301 632	554 528	53 228	26 487 089	227 763	26 714 852	1965/66-1969/70	
1 965 813	328 788	526 459	64 986	25 172 706	196 454	25 369 160	1970/71-1974/75	
1 965 813	328 788	526 459	64 986	25 172 706	196 454	25 369 160	1969/70	
1 946 783	329 085	507 885	58 802	24 827 825	193 628	25 021 453	1970/71	
1 972 038	316 760	516 602	55 760	25 781 580	211 969	25 993 549	1971/72	
2 109 374	286 709	592 741	52 972	26 692 373	240 433	26 932 806	1972/73	
2 141 815	283 513	574 621	50 250	27 429 299	246 100	27 675 399	1973/74	
2 171 687	292 094	580 789	48 354	27 704 370	246 686	27 951 056	1974/75	
2 217 140	305 527	604 763	50 075	28 399 882	255 581	28 655 463	1975/76	
2 203 813	310 192	621 807	48 425	29 453 509	249 614	29 703 123	1976/77	
132,0	84,0	165,2	35,9	174,3	611,7	175,4	1976/77,	
							si 1939/40 = 100	

¹⁾ Y compris l'enclave de Büsingen (1965/70: 4642 q, 1970/75: 5663 q, 1970/71: 5060 q, 1971/72: 5749 q, 1972/73: 5731 q, 1973/74: 5768 q, 1974/75: 6005 q, 1975/76: 6390 q, 1976/77: 5994 q).

²⁾ L'accroissement des livraisons de lait par rapport à 1939/40 est dû à l'augmentation du nombre des affiliés à la Fédération laitière du Tessin; l'effectif total des vaches du canton est tombé de 20 725 en 1936 à 12 273 en 1966 et à 8449 en 1973.

Erweiterte Übersicht über organisierte und nichtorganisierte Verkehrsmilchproduzenten
1975/76 und 1976/77

Récapitulation générale des producteurs de lait commercial fédérés et non fédérés,
en 1975/76 et 1976/77

32 Kantone Cantons	Rindvieh- besitzer 1973 ¹⁾ Possesseurs de bétail bovin, en 1973 ¹⁾	Verkehrsmilchproduzenten - Producteurs de lait commercial					
		organisierte ²⁾ fédérés ²⁾		nichtorganisierte ³⁾ non fédérés ³⁾		Total	
		1975/76	1976/77	1975/76	1976/77	1975/76	1976/77
ZH	6 333	6 966	6 965	8	7	6 974	6 972
BE	23 331	17 007	16 986	92	92	17 099	17 078
LU	7 461	6 133	6 049	1	1	6 134	6 050
UR	948	666	697	1	3	667	700
SZ	2 628	2 058	2 041	16	16	2 074	2 057
OW	1 160	1 069	1 049	1	1	1 070	1 050
NW	696	571	571	2	—	573	571
GL	727	748	748	10	10	758	758
ZG	846	919	918	3	3	922	921
FR	6 293	5 098	5 094	2	2	5 100	5 096
SO	2 543	1 920	1 892	1	1	1 921	1 893
BS	10	18	18	1	1	19	19
BL	1 344	1 278	1 268	—	—	1 278	1 268
SH	822	751	751	—	—	751	751
AR	1 534	860	860	1	—	861	860
AI	949	740	740	—	—	740	740
SG	7 803	6 263	6 263	23	23	6 286	6 286
GR	5 361	5 586	5 554	—	—	5 586	5 554
AG	5 937	4 251	4 053	2	2	4 253	4 055
TG	4 496	3 911	3 869	4	4	3 915	3 873
TI	2 039	750	700	29	19	779	719
VD	6 103	5 363	5 019	1	1	5 364	5 020
VS	5 937	3 491	3 447	2	2	3 493	3 449
NE	1 473	1 231	1 229	4	4	1 235	1 233
GE	198	369	325	—	—	369	325
Schweiz Suisse	96 972	78 017	77 106	204	192	78 221	77 298

¹⁾ Eidgenössische Viehzählung.

²⁾ Siehe Tab. 30.

³⁾ Erhebungen der Abteilung für Landwirtschaft, EVD, Abteilung Milch.

¹⁾ Recensement fédéral du bétail.

²⁾ Relevés des fédérations laitières; voir tabl. 30.

³⁾ Relevés de la division du lait de la division de l'agriculture du DEP.

Direkter Konsummilchverkauf der nichtorganisierten Selbstaussmesser seit 1945/46
Ventes directes de lait de consommation par des producteurs non fédérés depuis 1945/46

33 Jahre Années 1.V.-30.IV.	Selbst- aus- messer Produc- teurs	Milch Lait q	Jahre Années 1.V.- 30.IV.	Selbst- aus- messer Produc- teurs	Milch Lait q	Jahre Années 1.V.- 30.IV.	Selbst- aus- messer Produc- teurs	Milch Lait q	Jahre Années 1.V.- 30.IV.	Selbst- aus- messer Produc- teurs	Milch Lait q	Jahre Années 1. XI.- 31. X.	Selbst- aus- messer Produc- teurs	Milch Lait q
1945/46	2497	78 268	52/53	1319	46 489	59/60	1059	30 948	66/67	423	14 779	72/73	270	8652
1946/47	2398	78 285	53/54	1514	57 047	60/61	896	25 151	67/68	389	12 782	73/74	266	7389
1947/48	2601	56 606	54/55	1317	47 020	61/62	790	22 404	68/69	361	11 216	74/75	250	7269
1948/49	2250	81 593	55/56	1306	44 860	62/63	708	23 303	69/70	351	12 046	75/76	204	6921
1949/50	2080	77 605	56/57	1276	42 573	63/64	624	19 502	70/71	326	10 958	76/77	192	6419
1950/51	1735	68 105	57/58	1192	35 585	64/65	616	17 499	71/72	300	10 822			
1951/52	1613	55 368	58/59	1124	31 214	65/66	493	16 260	1972 ¹⁾	274	4 880			

¹⁾ Sommer 1972 (1. V.-31. X.)

¹⁾ Eté 1972 (1. V.-31. X.)

Erweiterte Übersicht über die Milcheinlieferung nach Kantonen, 1975/76 und 1976/77
Production totale de lait commercial, par cantons, en 1975/76 et 1976/77

34 Kantone Cantons	Verkehrsmilchproduktion - <i>Quantité de lait commercial livrée</i>								
	1975/76 Total	1976/77						je ha Kulturland ohne Wald ⁴⁾ par ha de sur- face cultivée sans forêt ⁴⁾	je Verkehrs- milchpro- duzent par produc- teur de lait commercial
		der in Verbänden organisierten Produzenten ¹⁾ (ohne Alpennereien) <i>par les producteurs fédérés¹⁾</i> (sans les fromageries d'alpages)	der nicht in Ver- bänden organisierten Produzenten (Konsummilch- absatz ²⁾) <i>par les producteurs non fédérés (lait de consommation²⁾)</i>	der Sommerbe- triebe ³⁾ (Alp- sennerereien)	Total	je ha Kulturland ohne Wald ⁴⁾	je Verkehrs- milchpro- duzent		
q	q	kg	q	q	q	kg	q		
ZH	2 185 779	2 224 909	3564	911	—	2 225 820	2549	319	
BE	6 050 680	6 221 385	3590	1247	90 000	6 312 632	1725	370	
LU	3 222 780	3 442 393	3624	86	—	3 442 479	3782	569	
UR	132 666	117 921	1987	216	20 000	138 137	370	197	
SZ	624 056	626 595	3488	321	30 000	656 916	1356	319	
OW	296 725	310 852	3021	49	1 000	311 901	1254	297	
NW	233 201	243 146	3364	—	—	243 146	1839	426	
GL	191 894	194 624	3035	188	4 000	198 812	574	262	
ZG	459 222	476 880	3605	337	—	477 217	4104	518	
FR	2 611 762	2 611 938	3848	23	8 000	2 619 961	2434	514	
SO	770 158	775 077	3539	7	—	775 084	1964	409	
BS	9 941	9 342	3992	600	—	9 942	2067	523	
BL	439 514	439 362	3523	—	—	439 362	1970	347	
SH	193 170	195 974	3465	—	—	195 974	1307	261	
AR	330 858	325 827	3094	—	25 000	350 827	2338	408	
AI	242 714	257 550	3371	—	1 000	258 550	2287	349	
SG	2 774 413	2 896 382	3777	498	40 000	2 936 880	2471	467	
GR	468 832	397 629	1865	—	75 000	472 629	147	85	
AG	1 767 855	1 847 843	3685	11	—	1 847 854	2556	456	
TG	2 403 352	2 544 549	3903	379	—	2 544 928	4451	657	
TI	116 486	103 100	2022	766	10 000	113 866	106	158	
VD	2 232 395	2 203 813	3795	223	15 000	2 219 036	1320	442	
VS	307 029	310 192	1939	480	1 000	311 672	162	90	
NE	604 856	621 807	3325	77	—	621 884	1541	504	
GE	50 075	48 425	3230	—	—	48 425	308	149	
CH	28 720 413	29 447 515	3545	6419	320 000	29 773 934	1474	385	

¹⁾ Erhebungen der Milchverbände, s. Tab. 30.

²⁾ Erhebungen der Abt. für Landwirtschaft EVD.

³⁾ Frischmilchverkauf und technisch verarbeitete Milch, soweit nicht in den zwei vorangehenden Kolonnen erfasst.

⁴⁾ Land- und alpwirtschaftlich genutztes Land, gemäss Arealstatistik 1972.

¹⁾ Relevés des fédérations laitières, v. tabl. 30.

²⁾ Relevés de la division de l'agriculture D.E.P.

³⁾ Vente de lait frais et lait transformé, en tant qu'il n'est pas compris dans les deux colonnes précédentes.

⁴⁾ Terres cultivées et alpages, d'après la statistique de 1972.

Milcheinlieferung in die Sammelstellen und direkter Milchverkauf durch die Selbstaussmesser

Livraisons de lait aux centres collecteurs et ventes directes de lait par les producteurs

35 Milchrech- nungsjahre Exercices laitiers 1. XI. - 31. X.	Monatlich statistisch erfasste Verkehrsmilchproduktion aus dem Inland (Tabellen 38 und 39) <i>Production de lait commercial (livraisons indigènes), selon statistiques mensuelles (tableaux 38 et 39)</i>			Direkter Milchverkauf durch nicht- organisierte Selbst- aussmesser <i>Ventes directes de lait par les producteurs non fédérés</i>	Total		
	Milcheinlieferung in Sammelstellen <i>Livraisons de lait aux centres collecteurs</i>	Direkter Milchverkauf durch organi- sierte Selbst- aussmesser <i>Ventes directes de lait par les producteurs fédérés, q</i>	Total		Milcheinlieferung in Sammelstellen <i>Livraisons de lait aux centres collecteurs</i>	Direkter Milchverkauf durch Selbst- aussmesser <i>Ventes directes de lait par les producteurs</i>	Total
1972/73	26 696 334	65 290	26 761 624	8 652	26 696 334	73 942	26 770 276
1973/74	27 549 178	60 148	27 609 326	7 389	27 549 178	67 537	27 616 715
1974/75	27 619 129	57 835	27 676 964	7 269	27 619 129	65 104	27 684 233
1975/76	28 624 066	56 091	28 680 157	6 921	28 624 066	63 012	28 687 078
1976/77	29 204 280	54 877	29 259 157	6 419	29 204 280	61 296	29 265 576

Fettgehalt der Bassinmilch in 10 Verbandsmolkereien (%) nach Monaten
Teneur en graisse du lait de bassin dans 10 laiteries (en %) par mois

36 Jahre Années	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Jahres- mittel Moyenne
1951/55	3,82	3,80	3,78	3,79	3,79	3,79	3,87	3,93	4,01	4,02	3,97	3,89	3,87
1956/60	3,84	3,81	3,78	3,81	3,80	3,81	3,87	3,93	3,98	4,00	3,95	3,89	3,87
1961/65	3,82	3,80	3,77	3,80	3,82	3,81	3,85	3,89	3,94	3,96	3,93	3,87	3,85
1966/70	3,78	3,74	3,73	3,76	3,77	3,77	3,79	3,83	3,89	3,88	3,86	3,83	3,80
1971/75	3,78	3,74	3,74	3,76	3,78	3,77	3,80	3,80	3,85	3,86	3,85	3,83	3,80
1968	3,82	3,78	3,75	3,76	3,78	3,77	3,79	3,84	3,90	3,90	3,85	3,80	3,81
1969	3,76	3,74	3,72	3,75	3,79	3,76	3,77	3,81	3,87	3,84	3,82	3,85	3,79
1970	3,78	3,75	3,76	3,77	3,79	3,76	3,78	3,82	3,87	3,88	3,84	3,82	3,80
1971	3,78	3,75	3,76	3,76	3,76	3,76	3,76	3,77	3,81	3,82	3,85	3,83	3,78
1972	3,77	3,72	3,72	3,78	3,75	3,76	3,80	3,79	3,84	3,85	3,87	3,84	3,79
1973	3,80	3,75	3,77	3,78	3,83	3,79	3,80	3,80	3,84	3,87	3,84	3,84	3,81
1974	3,77	3,74	3,72	3,73	3,76	3,78	3,81	3,81	3,87	3,89	3,87	3,82	3,80
1975	3,76	3,75	3,75	3,77	3,78	3,77	3,82	3,81	3,87	3,89	3,83	3,82	3,80
1976	3,77	3,76	3,74	3,75	3,76	3,78	3,79	3,84	3,86	3,86	3,82	3,82	3,80
1977	3,82	3,80	3,79	3,82	3,80	3,80	3,82	3,85	3,86	3,85	3,84	3,82	3,83

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates.
 (Berichtende Verbandsmolkereien: Davos,
 Chur, W'thur, Zürich, Basel, Olten, Solothurn,
 Bern, Lausanne, Genf.)

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses.
 (Laiteries rapportant: Davos, Coire, W'thur,
 Zurich, Bâle, Olten, Soleure, Berne, Lausanne
 et Genève.)

Fettgehalt der Verkehrsmilch (%) ¹⁾ – Teneur en graisse du lait commercial (en %) ¹⁾

37 Jahre Années	Chur	St. Gallen	Thurgau	Winter- thur	Zürich	Basel	Bern	Lausanne	Genève	Mittel Moyenne	Zentral- schweiz Suisse centrale	Gesamt- mittel
1951/55	3,77	3,77	3,82	3,90	3,81	3,91	3,92	3,88	3,91	3,85	.	.
1956/60	3,73	3,79	3,79	3,86	3,81	3,91	3,99	3,92	3,89	3,85	.	.
1961/65	3,71	3,72	3,74	3,82	3,76	3,84	3,99	3,94	3,91	3,82	3,71	3,81
1966/70	3,68	3,68	3,73	3,78	3,75	3,81	3,88	3,91	3,84	3,78	3,69	3,77
1971/75	3,71	3,74	3,73	3,78	3,77	3,76	3,85	3,88	3,86	3,79	3,67	3,78
1968	3,69	3,73	3,74	3,79	3,77	3,80	3,90	3,93	3,86	3,80	3,71	3,79
1969	3,64	3,70	3,71	3,77	3,72	3,81	3,88	3,89	3,81	3,77	3,69	3,76
1970	3,73	3,71	3,79	3,77	3,74	3,81	3,90	3,89	3,81	3,79	3,71	3,79
1971	3,65	3,68	3,72	3,78	3,78	3,75	3,87	3,88	3,82	3,77	3,67	3,76
1972	3,67	3,71	3,71	3,76	3,77	3,78	3,88	3,89	3,85	3,78	3,65	3,77
1973	3,73	3,74	3,74	3,80	3,77	3,75	3,86	3,90	3,88	3,80	3,74	3,79
1974	3,73	3,78	3,74	3,79	3,77	3,76	3,82	3,87	3,87	3,79	3,67	3,78
1975	3,75	3,80	3,72	3,78	3,78	3,78	3,82	3,88	3,86	3,80	3,64	3,78
1976	3,76	3,74	3,72	3,77	3,81	3,76	3,88	3,83	3,83	3,79	3,67	3,78
1977	3,73	3,76	3,74	3,80	3,83	3,80	3,89	3,83	3,91	3,81	3,69	3,80

¹⁾ Gramm Fett je 100 cm³ Milch.
 Quellen: Chur, Winterthur, Zürich, Basel,
 Bern, Lausanne und Genf: Siehe Tab. 36.
 St. Gallen und Thurgau: Fettgehalt der Kä-
 serei- und Konsummilch (Lieferantenproben
 vorwiegend von Morgenmilch, die in der
 Regel etwas fettärmer ist als Abendmilch),
 mitgeteilt von kantonalen milchwirtschaft-
 lichen Zentralstellen. Luzern: Fettgehalt von
 aus dem Gebiet des zentralschweiz. Milch-
 verbandes stammender Verkehrsmilch (Mor-
 gen- und Abendmilch).

¹⁾ g de graisse par 100 cm³ de lait.
 Sources: Coire, Winterthour, Zurich, Bâle,
 Berne, Lausanne et Genève: voir tabl. 36.
 Saint-Gall et Thurgovie: teneur en graisse du
 lait de consommation et de fromagerie (ana-
 lyse des livraisons, avant tout lait du matin,
 qui renferme en général moins de graisse
 que celui du soir), communiquée par les offi-
 ces cantonaux du lait. Lucerne: teneur en
 matières grasses du lait commercial prove-
 nant de la région de la Fédération laitière de
 la Suisse centrale (lait du matin et du soir).

Milcheinlieferung nach Monaten
 (Tabellen 38 und 39 auf Grund der monatlichen Rapporte der Verbände an den Zentralverband)
Livraisons de lait par mois
 (Tableaux 38 et 39 basés sur les rapports mensuels des fédérations à l'Union centrale)

38	Milcheinlieferung im ganzen ¹⁾ - Livraisons totales ¹⁾					Milcheinlieferung im Inland - Livraisons indigènes				
	Jahre Monate Années Mois	Total	davon - dont			Prozentuale Veränderung gegenüber dem gleichen Monat des Vorjahres Variations en % par rapport au mois de l'année précédente	Jahres- total = 100 Total annual = 100	Mittlere Tagesmenge Moyenne par jour	Mittlere Tagesmenge, wenn mittlere Tagesmenge während des Jahres = 100 Quantité moyenne par jour, si quantité moyenne par jour à l'année = 100	
			Lieferung aus der französischen Zone Livraisons des Zones franches	Einlieferung im Inland Livraisons indigènes						Total
	q	q	in Sammel- stellen aux centres collecteurs	Verkauf durch organis. Selbst- ausmesser Vendu directem. par des produc- teurs fédérés, q	q	%	q	%		
1975										
J	2 111 033	14 696	2 091 869	4 468	2 096 337	+ 0,2	7,5	67 624	89	
F	2 073 032	14 787	2 053 004	5 241	2 058 245	+ 2,1	7,4	73 509	96	
M	2 474 231	18 925	2 451 093	4 213	2 455 306	+ 2,8	8,8	79 203	104	
A	2 534 953	22 084	2 506 834	6 035	2 512 869	- 4,0	9,0	83 762	110	
M	2 874 118	27 523	2 842 133	4 462	2 846 595	+ 0,2	10,2	91 826	120	
J	2 699 612	24 448	2 670 783	4 381	2 675 164	- 0,1	9,6	89 172	117	
J	2 634 454	23 026	2 607 023	4 405	2 611 428	- 0,6	9,4	84 240	110	
A	2 555 923	20 622	2 530 809	4 492	2 535 301	+ 1,2	9,1	81 784	107	
S	2 223 728	19 062	2 200 391	4 275	2 204 666	+ 0,2	7,9	73 489	96	
O	2 097 694	17 228	2 073 013	7 453	2 080 466	+ 5,2	7,5	67 112	88	
N	1 832 413	11 265	1 817 265	3 883	1 821 148	+ 7,2	6,6	60 705	80	
D	1 954 889	11 988	1 938 391	4 510	1 942 901	+ 2,2	7,0	62 674	82	
Total	28 066 080	225 654	27 782 608	57 818	27 840 426	+ 1,1	100	76 275	100	
1976										
J	2 163 021	13 297	2 145 380	4 344	2 149 724	+ 2,6	7,4	69 346	88	
F	2 192 115	13 653	2 174 210	4 252	2 178 462	+ 5,8	7,5	75 119	95	
M	2 553 224	20 996	2 527 761	4 467	2 532 228	+ 3,1	8,7	81 685	103	
A	2 662 404	23 810	2 631 778	6 816	2 638 594	+ 5,0	9,1	87 953	111	
M	3 004 474	27 446	2 972 827	4 201	2 977 028	+ 4,6	10,3	96 033	121	
J	2 765 394	24 009	2 736 828	4 557	2 741 385	+ 2,5	9,5	91 380	115	
J	2 650 254	21 365	2 625 106	3 783	2 628 889	+ 0,7	9,1	84 803	107	
A	2 631 833	22 147	2 605 375	4 311	2 609 686	+ 2,9	9,0	84 183	106	
S	2 336 279	19 625	2 312 772	3 882	2 316 654	+ 5,1	8,0	77 222	98	
O	2 160 628	17 170	2 136 373	7 085	2 143 458	+ 3,0	7,4	69 144	87	
N	1 950 969	11 872	1 935 241	3 856	1 939 097	+ 6,5	6,7	64 637	82	
D	2 115 893	11 200	2 100 537	4 156	2 104 693	+ 8,3	7,3	67 893	86	
Total	29 186 488	226 590	28 904 188	55 710	28 959 898	+ 4,0	100	79 125	100	
1977										
J	2 317 642	15 221	2 298 445	3 976	2 302 421	+ 7,1	8,0	74 272	94	
F	2 269 155	14 726	2 250 540	3 889	2 254 429	+ 3,5	7,8	80 515	101	
M	2 750 878	19 835	2 727 060	3 983	2 731 043	+ 7,9	9,4	88 098	111	
A	2 802 825	22 540	2 773 011	7 274	2 780 285	+ 5,4	9,6	92 676	117	
M	2 961 214	25 172	2 931 815	4 227	2 936 042	- 1,4	10,1	94 711	119	
J	2 710 210	22 546	2 683 409	4 255	2 687 664	- 2,0	9,3	89 589	113	
J	2 653 871	20 114	2 629 741	4 016	2 633 757	+ 0,2	9,1	84 960	107	
A	2 552 409	18 890	2 529 459	4 060	2 533 519	- 2,9	8,7	81 726	103	
S	2 252 839	16 574	2 232 220	4 045	2 236 265	- 3,5	7,7	74 542	94	
O	2 134 689	14 747	2 112 802	7 140	2 119 942	- 1,1	7,3	68 385	86	
N	1 824 803	12 113	1 808 890	3 800	1 812 690	- 6,5	6,3	60 423	76	
D	1 946 598	13 800	1 928 749	4 049	1 932 798	- 8,2	6,7	62 348	79	
Total	29 177 133	216 278	28 906 141	54 714	28 960 855	+ 0,0	100	79 345	100	

¹⁾ Mitgeteilt vom Zentralverband schweiz. Milchproduzenten.

¹⁾ Communiqué par l'UCPL.

Verkehrsmilchproduktion nach Monaten und Verbänden, 1977
Production de lait commercial par mois et par fédérations, 1977

a) In q - a) En q

39 Monate Mois	St. Gallen- Appenzell	Thurgau	Nordost- schweiz	Aargau	Zentral- schweiz	Nordwest- schweiz	Bern	Zone de la montagne	
J	244 495	194 423	363 002	103 012	344 129	167 449	475 328	137 326	
F	232 496	188 020	349 830	98 852	337 236	161 431	465 725	142 776	
M	277 997	225 753	421 973	115 715	406 329	194 331	564 547	179 240	
A	280 224	229 638	424 673	116 184	414 524	196 856	580 661	182 232	
M	288 728	233 897	447 314	120 064	442 685	206 796	624 755	199 036	
J	256 909	217 730	400 070	112 392	411 882	194 274	583 704	178 518	
J	266 068	218 131	376 490	111 700	403 202	196 587	576 283	179 424	
A	248 376	209 115	363 893	107 162	383 707	193 437	565 360	173 116	
S	220 276	186 410	330 427	95 957	332 215	174 419	501 064	149 143	
O	216 059	180 586	331 751	96 088	311 101	169 103	470 233	122 739	
N	195 543	162 893	298 899	87 157	265 928	146 336	385 539	91 113	
D	213 745	171 321	318 863	89 919	281 570	150 286	392 166	103 812	
Jahr	2 940 916	2 417 917	4 427 185	1 254 202	4 334 508	2 151 305	6 185 365	1 838 475	
	Vaudoise- fribourgeoise	Jura	Laiterie agricole Lausanne	Léman	Neuchâtel	Genève	Valais	Ticino	Total
J	91 765	46 528	16 470	18 827	48 256	17 427	24 779	9 205	2 302 421
F	93 881	47 860	16 587	19 168	44 762	17 996	28 180	9 629	2 254 429
M	117 228	60 533	20 613	24 009	53 330	22 325	34 801	12 319	2 731 043
A	121 197	61 965	20 691	25 087	55 390	22 784	34 950	13 229	2 780 285
M	126 116	64 979	21 701	27 429	60 583	22 124	35 688	14 147	2 936 042
J	112 451	63 336	18 958	22 507	60 313	17 675	26 131	10 814	2 687 664
J	110 691	58 410	19 033	20 727	57 666	16 804	16 272	6 269	2 633 757
A	107 750	54 279	18 816	19 178	55 159	15 304	13 547	5 320	2 533 519
S	92 538	43 067	16 514	15 449	49 007	12 929	11 227	5 623	2 236 265
O	80 886	35 230	14 577	13 837	45 297	16 489	9 939	6 027	2 119 942
N	¹⁾ 114 880	¹⁾	¹⁾	¹⁾	37 323	11 631	9 597	5 851	1 812 690
D	133 084	.	.	.	39 922	14 371	16 674	7 065	1 932 798
Jahr	2 228 832	.	.	.	607 008	207 859	261 785	105 498	28 960 855

b) Prozentveränderung 1977 gegenüber 1976

b) Augmentation ou diminution en pour cent, 1977 par rapport à 1976

39 Verbände Fédérations	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr Année
SG	+ 8,8	+ 4,9	+ 9,1	+ 6,4	- 0,4	- 6,1	- 2,8	- 6,3	- 6,7	- 5,6	- 6,5	- 8,5	- 1,1
TG	+ 6,4	+ 4,0	+ 8,5	+ 5,8	- 1,3	- 1,4	- 0,7	- 4,1	- 6,1	- 3,8	- 7,0	- 7,1	- 0,5
N.-O ...	+ 7,1	+ 3,6	+ 8,4	+ 4,9	- 0,6	+ 0,3	- 0,6	- 3,1	- 4,4	- 1,5	- 5,3	- 6,4	+ 3,2
AG	+ 6,5	+ 3,3	+ 7,8	+ 5,4	- 0,8	- 0,5	+ 1,6	- 3,1	- 5,4	- 2,2	- 6,8	- 7,3	- 0,0
Zentrals.	+ 10,9	+ 6,6	+ 11,0	+ 7,1	+ 1,5	+ 0,4	+ 0,5	- 3,0	- 4,8	- 2,7	- 8,1	- 9,7	+ 1,0
N.-W. . .	+ 4,6	+ 0,6	+ 5,4	+ 4,3	- 2,7	- 2,2	+ 4,6	- 0,3	- 0,8	+ 2,1	- 3,4	- 4,3	+ 0,7
BE	+ 7,3	+ 3,9	+ 8,2	+ 6,4	- 1,4	- 2,0	- 0,8	- 3,6	- 3,4	- 0,6	- 7,6	- 9,8	- 0,4
Z. d. l. m.	+ 4,9	+ 1,4	+ 5,8	+ 3,9	- 3,3	- 4,4	+ 1,7	+ 1,4	+ 4,9	+ 6,5	- 3,8	- 7,2	+ 1,0
VD-FR . .	+ 1,9	- 2,0	+ 1,6	+ 0,7	- 7,3	- 6,8	+ 0,8	- 1,2	- 0,7	+ 2,2	- 7,6	- 9,3	- 1,0
Jura	+ 3,8	+ 0,7	+ 6,0	+ 3,4	- 4,8	- 2,2	+ 8,8	+ 4,9	+ 0,5	+ 3,8	.	.	.
Lausanne	+ 7,0	+ 3,1	+ 6,7	+ 5,1	- 4,5	- 5,3	- 0,2	- 3,0	- 2,8	+ 1,2	.	.	.
Léman . .	+ 7,9	+ 4,3	+ 7,8	+ 4,7	- 1,8	+ 0,2	- 1,9	- 4,1	- 2,0	- 2,5	.	.	.
NE	+ 10,0	+ 4,2	+ 8,1	+ 7,6	- 1,2	- 1,6	- 0,2	- 8,5	- 1,3	- 0,1	- 8,8	- 12,8	- 0,1
GE	+ 1,7	- 0,7	+ 2,8	+ 0,3	- 9,4	- 7,0	+ 2,9	- 1,6	- 2,3	+ 8,4	- 1,5	- 3,8	- 1,1
VS	+ 0,8	+ 0,7	+ 3,2	+ 1,0	- 2,0	+ 3,6	+ 0,1	- 3,7	+ 1,2	- 0,9	- 4,4	- 7,4	- 0,1
TI	+ 0,2	- 2,8	+ 1,5	+ 1,7	+ 0,0	+ 4,1	+ 1,2	- 12,6	- 9,8	- 2,2	- 2,0	- 9,8	- 1,6
Total . . .	+ 7,1	+ 3,5	+ 7,9	+ 5,4	- 1,4	- 2,0	+ 0,2	- 2,9	- 3,5	- 1,1	- 6,5	- 8,2	+ 0,0

¹⁾ Ab November 1977 Zusammenschluss der vier Waadtländer Verbände (Vaudoise-fribourgeoise, Payerne; Jura, Lausanne; Laiterie agricole, Lausanne und Léman, Vevey) zum Verband Vaudoise-fribourgeoise, Lausanne.

Mitgeteilt vom Zentralverband schweiz. Milchproduzenten.

¹⁾ Dès novembre 1977, fusion des 4 fédérations vaudoises (Vaudoise-fribourgeoise, Payerne; Jura, Lausanne; Laiterie agricole, Lausanne; Léman, Vevey) pour former la Vaudoise-fribourgeoise, Lausanne.

Communiqué par l'UCPL.

Individuelle Milchqualitätskontrolle – Contrôle individuel de la qualité du lait
Ergebnisse der Keimzahlbestimmung – Détermination du nombre total de germes

40 Jahre Années	Monat – Mois												
	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr Année
Prozentanteil der Lieferanten von Verkehrsmilch der Keimzahlklasse 1 an der Gesamtzahl der Lieferanten <i>Pourcentage des fournisseurs de lait commercial dans la classe 1</i>													
1975	91,8	93,1	92,6	92,0	89,6	87,1	84,3	83,9	83,3	89,7	90,7	92,1	89,3
1976	93,2	93,0	94,0	92,9	90,5	87,7	84,2	87,9	88,6	88,4	92,3	93,5	90,5
1977	93,3	93,1	93,5	93,6	91,4	89,0	86,4	87,5	88,6	89,9	92,3	92,3	90,9
Prozentanteil der Lieferanten von Verkehrsmilch der Keimzahlklasse 2 an der Gesamtzahl der Lieferanten <i>Pourcentage des fournisseurs dans la classe 2</i>													
1975	5,8	5,1	5,3	5,7	7,4	8,9	10,3	10,9	11,3	7,3	6,5	5,9	7,5
1976	4,9	5,0	4,3	5,1	6,7	8,1	10,2	8,2	8,2	8,2	5,6	4,9	6,7
1977	4,9	5,1	4,7	4,7	6,2	7,7	9,1	8,7	8,1	7,3	5,6	6,1	6,5
Prozentanteil der Lieferanten von Verkehrsmilch der Keimzahlklasse 3 an der Gesamtzahl der Lieferanten <i>Pourcentage des fournisseurs dans la classe 3</i>													
1975	2,4	1,8	2,1	2,3	3,0	4,0	5,4	5,2	5,4	3,0	2,8	2,0	3,2
1976	1,9	2,0	1,7	2,0	2,8	4,2	5,6	3,9	3,2	3,4	2,1	1,6	2,8
1977	1,8	1,8	1,8	1,7	2,4	3,3	4,5	3,8	3,3	2,8	2,1	1,6	2,6

3. Milchverwertung

a) Gesamtübersichten

Milchverwertung und Milchprodukteherstellung, Betriebe (Arbeitsstätten) und Beschäftigte nach den eidgenössischen Betriebszählungen

Utilisation du lait et fabrication de produits laitiers, entreprises (établissements) et employés selon les recensements fédéraux des entreprises

3. Utilisation du lait

a) Tableaux généraux

41 Betriebsart Entreprise	Arbeitsstätten mit ... Beschäftigten <i>Etablissements ayant ... employés</i>				Total
	1-3	4-19	20-99	100 oder mehr <i>100 et plus</i>	
Arbeitsstätten – Etablissements					
1965					
Käserei, Molkerei mit Laden	633	264	17	5	919
Käserei, Molkerei ohne Laden	1068	172	18	10	1 268
Dauermilch-, Milchpulverherstellung	1	1	4	5	11
Herstellung anderer Milchprodukte	18	18	3	—	39
Total	1720	455	42	20	2 237
1975					
Fromageries, laiteries avec magasin	657	246	2	—	905
Fromageries, laiteries sans magasin	724	110	27	17	878
Fabrication de conserves et de poudre de lait	1	3	7	4	15
Fabrication d'autres produits laitiers	21	15	6	2	44
Total	1403	374	42	23	1 842
Beschäftigte – Employés					
1965					
Käserei, Molkerei mit Laden	1398	1486	718	1485	5 087
Käserei, Molkerei ohne Laden	2098	853	886	1649	5 486
Dauermilch-, Milchpulverherstellung	3	15	180	1319	1 517
Herstellung anderer Milchprodukte	34	143	197	—	374
Total	3533	2497	1981	4453	12 464
1975					
Fromageries, laiteries avec magasin	1409	1240	55	—	2 704
Fromageries, laiteries sans magasin	1412	606	1201	2911	6 130
Fabrication de conserves et de poudre de lait	1	37	287	991	1 316
Fabrication d'autres produits laitiers	35	129	392	229	785
Total	2857	2012	1935	4131	10 935

**Berufstätige in Käsereien, Molkereien sowie anderen Betrieben der Milch-
produkteherstellung nach den Volkszählungen 1960 und 1970¹⁾**
**Personnes actives des fromageries, laiteries et autres entreprises produisant des produits
laitiers, d'après les recensements de la population de 1960 et 1970¹⁾**

42 Kantone Cantons	1960				1970			
	Männer Hommes	Frauen Femmes	Total	Selbständige Indépendants	Männer Hommes	Frauen Femmes	Total	Selbständige Indépendants
ZH	1140	245	1 385	83	874	215	1 089	56
BE	1909	682	2 591	268	2102	811	2 913	196
LU	955	122	1 077	212	964	149	1 113	169
UR	25	6	31	15	11	3	14	3
SZ	136	28	164	56	144	47	191	42
OW, NW	142	19	161	83	103	14	117	51
GL	55	7	62	6	72	17	89	5
ZG	78	10	88	30	74	9	83	16
FR	619	58	677	172	683	126	809	161
SO	206	34	240	40	115	27	142	26
BS, BL	175	21	196	1	238	27	265	1
SH	23	2	25	4	24	4	28	—
AR, AI	73	3	76	36	55	3	58	30
SG	655	62	717	250	578	47	625	205
GR	92	25	117	12	121	42	163	1
AG	352	45	397	92	301	55	356	58
TG	679	44	723	218	646	72	718	178
TI	129	40	169	9	225	47	272	5
VD	1078	298	1 376	145	768	176	944	146
VS	73	5	78	2	89	9	98	1
NE	62	—	62	25	86	24	110	37
GE	456	129	585	13	320	70	390	1
CH	9112	1885	10 997	1772	8593	1994	10 587	1388

¹⁾ Ohne Berücksichtigung jener Berufstätigen, welche nur in Teilzeit beschäftigt waren. 1970 waren dies 309 Männer und 1147 Frauen.

¹⁾ Il n'est pas tenu compte ici des personnes employées temporairement seulement; elles étaient au nombre de 1456 (309 hommes et 1147 femmes) en 1970.

Gesamtübersicht über Kuhmilchproduktion und -verwertung 1977
Tableau général de la production de lait de vache et de son utilisation en 1977

43 Verwertungsarten	Voll- milch Lait entier 1000 q	Mager- u. Butterm. Lait écr. et babeurre 1000 q	Schotte Petit-lait 1000 q	Milch- produkte Produits laitiers 1000 q	Modes d'utilisation
Produktion total	34 890				Production totale
Verwertung:					Utilisation:
A. Für die menschl. Ernährung					A. Pour l'alimentation humaine
1. In frischem Zustand	6 693	713	—	—	1. A l'état frais
2. Zur Herstellung von					2. Pour fabrication de
a) Butter aus Vollmilch	4 763	—	—	218	a) beurre de lait entier
aus Schotte	—	—	12 088	125	de petit-lait
b) Konsumrahm	3 460	—	—	520	b) crème de consommation
c) Käse aus Voll- u. Magerm.	13 382	247	—	1 155	c) from. de lait ent. et écrémé
d) Kondensm., sterilis. Milch	108	11	—	69	d) lait condensé, stérilisé
aus Voll- und Magermilch	800	—	—	91	de lait entier et écrémé
e) Milchpulver aus Vollmilch.	—	2 271	—	207	e) poudre de lait entier
a. Magermilch	770	760	309	1 093	de lait écrémé
f) andere Milchprodukte ...					f) autres produits laitiers
Total verarbeitet	23 283				Total pour la fabrication
B. Herstellung von Kasein für		128	—	4	B. Fabrication de caséine
technische Zwecke	—				industrielle
D. Herst. v. Molkenp. u. Kon-		—	60	3	D. Fabric. de sablon de petit-lait
zentraten für techn. Zwecke					et conc. pour usages techn.
E. Fütterungsmilch					E. Lait d'affouragement
1. In frischem Zustand	4 290	1 275	11 505	—	1. A l'état frais
2. Milchpulver	624	2 055	686	313	2. Poudre de lait
Verwertung im ganzen	34 890				Utilisation en tout

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

Gesamte Verwertungsmenge – Quantité totale de lait disponible

44	Verwendung der Milch – Utilisation de ce lait							
	Gesamte Inlandproduktion <i>Production indigène totale</i>	Einfuhr von Frischmilch (Konsummilch) <i>Importations de lait frais (lait de consommation)</i>	Gesamte Verwertungsmenge <i>Quantité totale disponible</i>	als Verkehrsmilch – livré au commerce				
				zur Aufzucht und Mast von Kälbern und Ferkeln (Vollmilch) <i>Pour l'élevage et l'engraissement de veaux et de porcs (lait entier)</i>	als Konsummilch im Haushalt der Viehbesitzer <i>Consommé à l'état frais dans le ménage des producteurs</i>	Konsummilch ¹⁾ für die übrige Bevölkerung <i>Consommé par le reste de la population ¹⁾</i>	Technisch verarbeitete Milch <i>Transformé en produits laitiers</i>	Ausfuhr von Frischmilch und Joghurt <i>Exportations de lait frais et de yogourt</i>
Jahre <i>Années</i>								
in 1000 q – en 1000 q								
1944	21 150	13	21 163	3200	3700	6100	8 163	0
1945	21 200	15	21 215	3200	3700	6100	8 215	0
1946	21 600	20	21 620	3200	3700	6300	8 420	0
1947	20 600	22	20 622	2900	3700	6200	7 822	0
1948	22 850	25	22 875	3400	3700	7000	8 772	3
1949	24 410	37	24 447	3800	3700	7300	9 645	2
1950	25 730	52	25 782	3900	3700	7200	10 982	0
1951	26 830	56	26 886	4300	3700	7150	11 736	0
1952	26 920	27	26 947	4700	3500	7200	11 547	0
1953	27 350	20	27 370	4400	3500	7100	12 370	0
1954	28 330	43	28 373	4700	3400	7100	13 173	0
1955	28 250	52	28 302	4800	3300	7150	13 052	0
1956	28 500	64	28 564	4900	3200	7150	13 314	0
1957	29 040	86	29 126	4850	3000	7150	14 126	0
1958	29 210	73	29 283	4800	2900	7100	14 483	0
1959	29 960	90	30 050	4800	2800	7100	15 350	0
1960	31 120	97	31 217	5200	2700	7150	16 167	0
1961	30 940	97	31 037	5200	2600	7150	16 087	0
1962	31 400	96	31 496	5400	2400	7150	16 546	0
1963	31 170	99	31 269	5300	2200	7120	16 649	0
1964	30 380	123	30 503	5000	2200	7136	16 167	0
1965	31 170	152	31 322	4600	2200	7148	17 371	3
1966	31 530	159	31 689	4600	2150	7051	17 882	6
1967	32 740	190	32 930	4000	1950	6971	20 009	0
1968	33 220	180	33 400	4900	1800	6960	19 739	1
1969	32 140	184	32 324	4800	1750	6977	18 796	1
1970	32 040	187	32 227	5150	1700	6903	18 473	1
1971	31 600	211	31 811	4450	1600	6858	18 901	2
1972	32 340	229	32 569	3740	1550	6773	20 506	0
1973	32 950	228	33 178	4250	1500	6636	20 783	9
1974	33 600	229	33 829	4310	1450	6468	21 584	17
1975	33 960	229	34 189	4350	1450	6370	22 002	17
1976	34 730	229	34 959	4000	1450	6275	23 214	20
1977	35 110	221	35 331	4380	1450	6137	23 335	29
In Prozenten – en %								
1970	99,4	0,6	100	16,0	5,3	21,4	57,3	0,0
1971	99,3	0,7	100	14,0	5,0	21,6	59,4	0,0
1972	99,3	0,7	100	11,5	4,7	20,8	63,0	0,0
1973	99,3	0,7	100	12,8	4,5	20,0	62,7	0,0
1974	99,3	0,7	100	12,7	4,3	19,1	63,8	0,1
1975	99,3	0,7	100	12,7	4,2	18,6	64,4	0,1
1976	99,3	0,7	100	11,4	4,1	18,0	66,4	0,1
1977	99,4	0,6	100	12,4	4,1	17,4	66,0	0,1

¹⁾ Inbegriffen zu Joghurt und Milchlischgetränken verarbeitete Milch.

¹⁾ Y compris lait transformé en yogourt et boissons à base de lait.

Technisch verarbeitete Milch nach Verwertungsarten – Lait transformé en divers produits

45	Milchmengen in 1000 q – Quantités en 1000 q					in % – en %					
	Jahre Années	Technisch verarbeitete Milch Lait transformé	davon verarbeitet – dont transformé				Technisch verarbeitete Milch Lait transformé	davon verarbeitet – dont transformé			
			zu Käse en fromage	zu Konsumrahm en crème	zu Butter en beurre	zu übrigen Produkten, wie Dauermilchwaren usw. en autres produits		zu Käse en fromage	zu Konsumrahm en crème	zu Butter en beurre	zu übrigen Produkten en autres produits
1969	18 796	9 960	2340	5046	1450	100	53,0	12,5	26,8	7,7	
1970	18 473	10 170	2490	4413	1400	100	55,0	13,5	23,9	7,6	
1971	18 901	10 608	2600	4082	1611	100	56,1	13,8	21,6	8,5	
1972	20 506	11 218	2820	4720	1748	100	54,7	13,8	23,0	8,5	
1973	20 783	11 373	2970	4680	1760	100	54,7	14,3	22,5	8,5	
1974	21 584	11 750	3030	5150	1654	100	54,4	14,0	23,9	7,7	
1975	22 002	12 094	3070	5373	1465	100	55,0	13,9	24,4	6,7	
1976	23 214	12 974	3230	5290	1720	100	55,9	13,9	22,8	7,4	
1977	23 335	13 382	3460	4763	1730	100	57,4	14,8	20,4	7,4	

Aus der verarbeiteten Milch hergestellte Milcherzeugnisse in 1000 q
Produits laitiers fabriqués en Suisse en 1000 q

a) Käseproduktion – a) Production fromagère

46	Jahre Années	Emmentaler Emmental	Greyerzer Gruyère	Sbrinz	Kleinere Rundkäse der Alpen und ½fette Rundkäse Petits fromages de montagne et fromages ½ gras		Halbhart- und Weichkäse Pâtes mi-dures et molles		Magerkäse aller Art Fromages maigres de tout genre	Glarner Kräuterkäse Schabziger Glaronnais	Käseproduktion Total	
					Spalenschnitt- und Bergkäse Spalen de couleau, fromage de montagne	Appenzelkäse, vollfett Appenzell tout gras	Übrige Autres	Tilsiter Tilsit				Übrige Autres
1969	475	143	35	13	28	24	61	51	7	4	841	
1970	475	146	36	14	32	24	62	60	8	4	861	
1971	490	158	38	14	34	24	63	67	9	4	901	
1972	516	172	40	14	41	19	63	76	10	5	956	
1973	511	180	41	13	43	19	65	85	8	5	970	
1974	525	179	41	14	46	18	73	95	8	5	1004	
1975	537	184	42	15	52	18	73	99	10	5	1035	
1976	566	193	43	17	60	19	78	123	10	5	1114	
1977	573	196	45	17	67	18	80	144	10	5	1155	

b) Produktion übriger Milcherzeugnisse – b) Production d'autres produits laitiers

47	Butter – Beurre					Dauermilchwaren – Conserver de lait					
	Jahre Années	Total	Vorzugsbutter Floralp Beurre de marque	Milchzentrifugenbutter Beurre de lait centrif.	Sirten- und Gebensrahmbutter Beurre de crème de baquet	Konsumrahm Crème de consommation	Kondensmilch Sterilisierte Milch Lait condensé et lait stérilisé	Vollmilchpulver und -nährmittel Poudre de lait entier et produits alimentaires dérivés	Magermilchpulver und -nährmittel Poudre de lait écrémé et produits alimentaires dérivés	Kasein Caséine	Total
1969	321	205	23	93	330	145	174	276	10	605	
1970	293	181	21	91	355	131	171	268	9	579	
1971	285	175	19	91	374	85	166	319	9	579	
1972	314	203	17	94	409	96	174	390	10	670	
1973	314	204	15	95	434	78	178	389	8	653	
1974	335	219	13	103	452	80	160	402	8	650	
1975	345	219	12	114	460	67	143	416	5	631	
1976	353	222	12	119	483	52	169	414	4	639	
1977	343	206	12	125	520	69	178	380	4	631	

Verkehrsmilchproduktion (siehe Tabelle 38) nach Monaten und Verwertungsarten 1977
 Production de lait commercial (voir tableau 38) par mois et modes d'utilisation en 1977

48	Konsummilch	Zu Joghurt verarbeitet	Zu Konsumrahm verarbeitet	Zu Butter verarbeitet	Zu Käse verarbeitet	Zu Dauermilchwaren verarbeitet	Zu übrigen Milchprodukten verarbeitet ¹⁾	Total Verkehrsmilch
Monate	<i>Lait de consommation</i>	<i>Transformé en yogourt</i>	<i>Transformé en crème de consommation</i>	<i>Transformé en beurre</i>	<i>Transformé en fromage</i>	<i>Transformé en conserves de lait</i>	<i>Transformé en d'autres produits laitiers²⁾</i>	<i>Lait commercial</i>
Mois								
In q - En q								
J	446 502	41 886	246 700	429 137	973 448	131 381	33 367	2 302 421
F	427 606	44 113	254 830	452 796	944 138	107 251	23 695	2 254 429
M	471 842	56 136	303 950	582 246	1 131 274	157 101	28 494	2 731 043
A	447 049	47 775	293 930	687 091	1 149 946	143 584	10 910	2 780 285
M	438 658	54 530	329 790	590 633	1 336 324	152 136	33 971	2 936 042
J	442 911	57 977	301 220	441 413	1 281 263	147 595	15 285	2 687 664
J	415 371	48 220	271 940	480 895	1 281 031	123 197	13 103	2 633 757
A	441 787	50 553	287 960	357 289	1 256 673	129 579	9 678	2 533 519
S	446 359	43 037	276 700	210 780	1 118 325	131 513	9 551	2 236 265
O	447 609	42 993	268 050	178 887	1 057 877	100 384	24 142	2 119 942
N	448 598	44 188	276 950	113 182	822 371	85 406	21 995	1 812 690
D	469 943	41 035	348 390	112 787	841 815	114 111	4 717	1 932 798
Total	5 344 235	572 443	3 460 410	4 637 136	13 194 485	1 523 238	228 908	28 960 855
Jahrestotal = 100 - Total annuel = 100								
J	8,3	7,3	7,1	9,3	7,4	8,6	14,6	8,0
F	8,0	7,7	7,4	9,8	7,2	7,1	10,4	7,8
M	8,8	9,8	8,8	12,6	8,6	10,3	12,4	9,4
A	8,4	8,4	8,5	14,8	8,7	9,4	4,8	9,6
M	8,2	9,5	9,5	12,7	10,1	10,0	14,8	10,1
J	8,3	10,1	8,7	9,5	9,7	9,7	6,7	9,3
J	7,8	8,4	7,9	10,4	9,7	8,1	5,7	9,1
A	8,3	8,9	8,3	7,7	9,5	8,5	4,2	8,7
S	8,3	7,5	8,0	4,5	8,5	8,6	4,2	7,7
O	8,4	7,5	7,7	3,9	8,0	6,6	10,5	7,3
N	8,4	7,7	8,0	2,4	6,2	5,6	9,6	6,3
D	8,8	7,2	10,1	2,4	6,4	7,5	2,1	6,7
Total	100	100	100	100	100	100	100	100
Monatstotal = 100 - Total mensuel = 100								
J	19,4	1,8	10,7	18,6	42,3	5,7	1,5	100
F	19,0	1,9	11,3	20,1	41,9	4,8	1,0	100
M	17,3	2,1	11,1	21,3	41,4	5,8	1,0	100
A	16,1	1,7	10,6	24,7	41,3	5,2	0,4	100
M	14,9	1,9	11,2	20,1	45,5	5,2	1,2	100
J	16,5	2,1	11,2	16,4	47,7	5,5	0,6	100
J	15,8	1,8	10,3	18,3	48,6	4,7	0,5	100
A	17,4	2,0	11,4	14,1	49,6	5,1	0,4	100
S	20,0	1,9	12,4	9,4	50,0	5,9	0,4	100
O	21,1	2,0	12,7	8,4	49,9	4,7	1,2	100
N	24,8	2,4	15,3	6,2	45,4	4,7	1,2	100
D	24,3	2,1	18,0	5,8	43,6	5,9	0,3	100
Total	18,4	2,0	11,9	16,0	45,6	5,3	0,8	100

¹⁾ Inbegriffen Milchmischgetränke, Tab. 60.

²⁾ Y compris boissons à base de lait, tableau 60.

Milcheinlieferung und -verwertung im Sommerhalbjahr 1976 nach Verbänden, q

49	Milchverwertungsarten <i>Modes d'utilisation du lait</i>	St. Gallen Appenzell	Thurgau	Nordost- schweiz	Aargau	Zentral- schweiz	Nordwest- schweiz	Bern
	Milcheinlieferung .. (im Verbandsgebiet ¹⁾)	1 567 520	1 281 994	2 285 912	654 302	2 311 547	1 134 506	3 387 857
	Milchverwertung (inbegr. Milch aus and. Verbandsgeb.)							
	I. Konsummilchverkauf							
	1. Offene Milch	68 478	33 675	189 199	48 500	67 173	84 133	160 237
	2. Pastmilch	80 564	24 857	326 156	75 456	57 981	161 263	138 923
	3. Uperisierte Milch	12 863	—	52 470	—	4 716	3 240	33 774
	4. Standardisierte Milch ... davon Magermilch	26 955 7 089	41 256 10 850	199 630 52 503	60 266 15 850	76 908 20 227	129 382 34 027	143 835 37 829
	Rest: Vollmilch	19 866	30 406	147 127	44 416	56 681	95 355	106 006
	Total Konsummilchverkauf	181 771	88 938	714 952	168 372	186 551	343 991	438 940
	II. Techn. verarb. Milch							
	1. Zentrifugiert	365 560	442 339	838 873	196 168	668 156	347 652	876 220
	2. Verkäste Milch:							
	a) Emmentaler	281 864	699 097	139 688	210 982	963 168	31 032	1 629 291
	b) Greyerzer	45	6 888	20 391	11 398	26 435	33 073	193 715
	c) Berg- und Spalenschnittkäse ²⁾	—	—	—	748	9 472	—	5 093
	d) Sbrinz	14 055	—	71 705	17 596	201 370	—	5 281
	e) Tilsiter:							
	vollfett	88 878	165 486	92 646	7 952	52 799	13 472	3 780
	1/4-1/2fett	41	3 374	1 963	—	—	—	—
	Total Tilsiter	88 919	168 860	94 609	7 952	52 799	13 472	3 780
	f) Appenzeller:							
	vollfett	289 994	69 515	3	—	—	—	—
	1/4fett	6 375	637	—	—	—	—	—
	Total Appenzeller	296 369	70 152	3	—	—	—	—
	g) Berg-, Spalenschnitt- und Rundkäse ³⁾	707	—	19 244	122	3 521	—	1 636
	h) 1/4-1/2fette Käse: ⁴⁾							
	Vollmilchzusätze	—	—	2 761	23	1 022	40	316
	in Gebesen aufgestellte Milch	—	—	1 726	—	291	—	18
	Total 1/4-1/2fette Käse ..	—	—	4 487	23	1 313	40	334
	i) Spezial-, Weich- und Halbhartkäse	18 150	14 934	89 060	424	177 927	12 835	125 835
	Total verkäste Milch ...	700 109	959 931	439 187	249 245	1 436 005	90 452	1 964 965
	3. Dauermilchwaren	—	62 918	29 195	11 031	181 035	—	224 507
	4. Joghurt	22 851	5 720	75 910	10 945	19 678	17 939	39 834
	5. Milchmischgetränke	—	54	1 053	6	15	749	524
	6. Quark	107	77	550	—	—	—	701
	7. Cremen u. andere Prod.	—	5	23 787	915	6 158	100	424
	8. Rahmverdünnung und Kaffeerahm	30	10 260	18 474	—	2 505	6 069	4 862
	9. Versuche und Verluste ..	278	1	7 446	788	522	1 107	2 354
	Total technisch verarbeitete Milch	1 088 935	1 481 305	1 434 475	469 098	2 314 074	464 068	3 114 391
	Milchverwertung Total (I und II)	1 270 706	1 570 243	2 149 427	637 470	2 500 625	808 059	3 553 331
	Differenz gegenüber d. Milcheinlieferung im Verbandsgebiet	-296 814	+288 249	-136 485	-16 832	+189 078	-326 447	+165 474

¹⁾ Milcheinlieferung der Genossenschafts- und Einzelmitglieder sowie Konsummilchverkauf der von den Verbänden kontrollierten Selbstausmesser; ohne Bezüge aus andern Verbandsgebieten.

²⁾ An die Schweizerische Käseunion ablieferungspflichtig.

³⁾ Nicht an die Schweizerische Käseunion ablieferungspflichtig.

⁴⁾ Ohne Milch für 1/4-1/2fette Tilsiter und Appenzeller Käse.

Livraisons de lait et utilisation durant l'été 1976 par fédérations, q

Zone de la montagne	Vaudoise-fribourgeoise	Jura	Laiterie agricole Lausanne	Union laitière vaudoise	Léman	Neuchâtel	Laiteries Réunies Genève	Valais	Tessin	Total ⁴⁹
997 127	647 961	315 193	112 614	—	121 482	333 031	235 504	113 098	49 214	15 548 862
28 461	15 000	9 819	3 783	16 432	5 272	15 528	16 018	15 767	13 319	790 794
2 528	3 334	6 443	—	94 835	—	46 141	83 966	41 754	83 101	1 227 302
34 168	50 964	—	—	—	—	—	7 268	—	—	199 463
7 871	44 711	—	—	29 261	—	6 958	39 321	19 978	—	826 332
2 070	11 759	—	—	7 696	—	1 830	10 341	5 254	—	217 325
5 801	32 952	—	—	21 565	—	5 128	28 980	14 724	—	609 007
70 958	102 250	16 262	3 783	132 832	5 272	66 797	136 232	72 245	96 420	2 826 566
129 023	345 090	15 164	843	17 945	7 959	44 307	80 309	10 490	1 725	4 387 823
4 564	3 855	—	—	—	—	—	—	—	—	3 963 541
500 207	311 166	153 224	—	—	945	90 714	4 011	—	—	1 352 212
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 982	17 295
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	310 007
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	425 013
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 378
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	430 391
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	359 512
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 012
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	366 524
—	—	—	—	—	—	—	—	1 792	169	27 191
17	165	—	—	—	—	—	—	—	—	4 344
—	—	—	—	—	—	—	—	400	—	2 435
17	165	—	—	—	—	—	—	400	—	6 779
94 227	36 783	41 774	—	466	1 303	4 426	7 374	35 587	2 050	663 155
599 015	351 969	194 998	—	466	2 248	95 140	11 385	37 779	4 201	7 137 095
138 889	115 050	—	—	—	—	—	—	—	—	762 625
5 710	51 957	122	—	16 872	68	200	8 299	2 928	4 977	284 010
—	5 152	—	—	—	—	—	—	—	—	7 553
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 435
125	15 828	—	—	10 697	—	—	6 274	—	65	64 378
—	11 149	—	—	325	—	—	26	7	—	53 707
30	554	74	—	-1 128	—	391	647	86	—	13 150
872 792	896 749	210 358	843	45 177	10 275	140 038	106 940	51 290	10 968	12 711 776
943 750	998 999	226 620	4 626	178 009	15 547	206 835	243 172	123 535	107 388	15 538 342
-53 377	+ 351 038	-88 573	-107 988	+ 178 009	-105 935	-126 196	+ 7 668	+ 10 437	+ 58 174	- 10 520

¹⁾ Livraisons des membres des sociétés et des membres isolés des fédérations, y compris le lait débité directement à des consommateurs par les producteurs-détaillants contrôlés par les fédérations; mais sans le lait reçu des autres fédérations.

²⁾ Livrables à l'Union suisse du commerce de fromage.

³⁾ Non livrables à l'Union suisse du commerce de fromage.

⁴⁾ Sans le lait pour la fabrication de Tilsit et de fromage d'Appenzell, ¼ à ½ gras.

Milcheinlieferung und -verwertung im Winterhalbjahr 1976/77 nach Verbänden, q

50 Milchverwertungsarten <i>Modes d'utilisation du lait</i>	St. Gallen Appenzell	Thurgau	Nordost- schweiz	Aargau	Zentral- schweiz	Nordwest- schweiz	Bern
Livraisons de lait .. (dans le rayon des fédérations) ¹⁾	1 477 951	1 197 388	2 215 953	624 233	2 103 551	1 028 551	2 938 055
Utilisation (y compris le lait d'autres fédérations)							
I. Vente de lait de consommation							
1. Lait en vrac	69 462	32 748	199 091	48 367	64 086	84 457	155 223
2. Lait pasteurisé	77 101	26 272	329 008	74 767	56 128	162 177	135 362
3. Lait upérisé	20 754	—	44 773	—	9 267	3 246	33 737
4. Lait standardisé	33 456	40 934	197 954	60 373	78 696	134 395	139 237
dont lait écrémé	8 799	10 766	52 062	15 878	20 697	35 346	36 619
reste: lait entier	24 657	30 168	145 892	44 495	57 999	99 049	102 618
Total des ventes de lait de consommation	191 974	89 188	718 764	167 629	187 480	348 929	426 940
II. Lait transformé							
1. Lait centrifugé	329 084	425 063	835 014	228 487	628 795	290 063	918 489
2. Lait transformé en from.							
a) Emmental	264 002	622 171	119 254	157 894	796 228	22 132	1 173 090
b) Gruyère	7	2 267	12 802	3 303	10 475	27 052	134 682
c) Fromage de montagne et Spalen pour le couteau ²⁾ .	—	—	—	136	105	—	1 730
d) Sbrinz	11 129	—	51 399	18 324	153 634	—	4 516
e) Tilsit:							
tout gras	74 011	146 108	82 430	7 901	56 206	13 763	3 043
¼ à ½ gras	559	2 310	1 955	—	—	—	—
Total Tilsit	74 570	148 418	84 385	7 901	56 206	13 763	3 043
f) Fromage d'Appenzell:							
tout gras	279 576	64 185	—	—	—	—	—
¼ gras	5 274	735	—	—	—	—	—
Total from. d'Appenzell	284 850	64 920	—	—	—	—	—
g) Fromage de montagne et Spalen d'alpages ³⁾	71	—	23 637	—	1 634	—	5 962
h) Fromage ¼ à ½ gras ⁴⁾ : adjonction de lait entier mis en baquets	613	—	4 284	6	1 260	294	1 370
Total ¼ à ½ gras	613	—	4 489	6	1 285	294	1 370
i) Fromages à pâte molle et spéciaux	20 945	16 946	107 299	2 536	192 530	8 964	124 180
Total de lait transformé en fromage	656 187	854 722	403 265	190 100	1 212 097	72 205	1 448 573
3. Conserves de lait	—	63 588	36 443	13 317	191 718	—	228 470
4. Yogourt	21 837	4 874	71 660	9 501	18 961	16 266	37 341
5. Boissons mél. au lait	—	46	544	—	15	603	437
6. Seré de lait entier	107	70	537	—	—	—	705
7. Crèmes à dessert	—	—	12 764	1 205	6 339	34	1 628
8. Dilution des crèmes et crèmes pour le café	28	10 724	19 036	—	3 306	6 483	5 682
9. Essais et pertes	306	14	6 144	210	361	1 153	3 500
Total de lait transformé	1 007 549	1 359 101	1 385 407	442 820	2 061 592	386 807	2 644 825
Utilisation au total (I et II)	1 199 523	1 448 289	2 104 171	610 449	2 249 072	735 736	3 071 765
Différence par rapport aux livraisons de lait ...	-278 428	+250 901	-111 782	-13 784	+145 521	-292 815	+133 710

¹⁾ Milcheinlieferung der Genossenschafts- und Einzelmitglieder sowie Konsummilchverkauf der von den Verbänden kontrollierten Selbstmesser; ohne Bezüge aus andern Verbandsgebieten.

²⁾ An die Schweizerische Käseunion ablieferungspflichtig.

³⁾ Nicht an die Schweizerische Käseunion ablieferungspflichtig.

⁴⁾ Ohne Milch für ¼-½fette Tilsiter und Appenzeller Käse.

Livraisons de lait et utilisation durant l'hiver 1976/77 par fédérations, q

Zone de la montagne	Vaudoise-fribourgeoise	Jura	Laiterie agricole Lausanne	Union laitière vaudoise	Léman	Neuchâtel	Laiteries Réunies Genève	Valais	Tessin	Total ⁵⁰
848 105	570 132	286 415	100 461	—	116 471	288 488	202 673	150 752	58 183	14 207 362
28 541	14 224	9 397	3 844	15 713	5 408	15 834	14 636	17 398	10 686	789 115
2 785	4 718	6 420	—	98 237	—	48 440	88 935	41 588	76 690	1 228 628
32 720	58 880	—	—	—	—	—	7 627	—	—	211 004
7 414	41 668	—	—	28 822	—	7 190	40 539	20 245	—	830 923
1 950	10 959	—	—	7 580	—	1 891	10 662	5 324	—	218 533
5 464	30 709	—	—	21 242	—	5 299	29 877	14 921	—	612 390
69 510	108 531	15 817	3 844	135 192	5 408	69 573	141 075	73 907	87 376	2 841 137
102 112	361 157	12 647	408	18 908	5 843	31 572	77 395	9 460	1 633	4 276 130
3 408	3 880	—	—	—	—	—	—	—	—	3 162 059
410 606	213 772	112 114	—	—	752	76 537	—	—	—	1 004 369
—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 175	6 146
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	239 002
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	383 462
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 824
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	388 286
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	343 761
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 009
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	349 770
—	—	—	—	—	—	—	—	4 481	254	36 039
24	98	—	—	—	—	—	—	—	—	7 949
—	141	—	—	—	—	—	—	1 566	—	1 937
24	239	—	—	—	—	—	—	1 566	—	9 886
98 365	39 535	51 218	—	502	1 726	4 557	6 601	75 895	1 383	753 182
512 403	257 426	163 332	—	502	2 478	81 094	6 601	81 942	5 812	5 948 739
125 858	97 895	—	—	—	—	—	—	—	—	757 289
5 380	44 392	92	—	14 893	61	145	11 785	2 788	4 001	263 977
—	8 637	—	—	—	—	—	—	—	—	10 282
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 419
56	15 224	—	—	10 135	—	—	3 189	—	72	50 646
—	12 278	—	—	434	—	—	24	9	—	58 004
—	854	21	—	— 355	—	905	899	100	—	14 112
745 809	797 863	176 092	408	44 517	8 382	113 716	99 893	94 299	11 518	11 380 598
815 319	906 394	191 909	4 252	179 709	13 790	183 289	240 968	168 206	98 894	14 221 735
—32 786	+336 262	—94 506	—96 209	+179 709	—102 681	—105 199	+38 295	+17 454	+40 711	+ 14 373

¹⁾ Livraisons des membres des sociétés et des membres isolés des fédérations, y compris le lait débité directement à des consommateurs par les producteurs-détaillants contrôlés par les fédérations; mais sans le lait reçu des autres fédérations.

²⁾ Livrables à l'Union suisse du commerce de fromage.

³⁾ Non livrables à l'Union suisse du commerce de fromage.

⁴⁾ Sans le lait pour la fabrication de Tilsit et de fromage d'Appenzell, $\frac{1}{4}$ à $\frac{1}{2}$ gras.

Milcheinlieferung und -verwertung im Sommerhalbjahr 1977 nach Verbänden, q

51 Milchverwertungsarten <i>Modes d'utilisation du lait</i>	St. Gallen Appenzell	Thurgau	Nordost- schweiz	Aargau	Zentral- schweiz	Nordwest- schweiz	Bern
Milcheinlieferung .. (im Verbandsgebiet ¹⁾)	1 496 416	1 245 869	2 249 945	643 363	2 284 792	1 134 616	3 321 399
Milchverwertung (inbegr. Milch aus and. Verbandsgeb.)							
I. Konsummilchverkauf							
1. Offene Milch	64 814	30 526	172 644	44 388	61 580	76 662	146 594
2. Pastmilch	72 783	29 611	308 302	70 818	55 545	151 603	131 712
3. Uperisierte Milch	27 485	—	48 459	—	9 586	3 891	31 344
4. Standardisierte Milch ... davon Magermilch	34 297 9 020	43 401 11 415	197 224 51 870	62 085 16 329	80 004 21 041	128 161 33 706	140 127 36 854
Rest: Vollmilch	25 277	31 986	145 354	45 756	58 963	94 455	103 273
Total Konsummilchverkauf	190 359	92 123	674 759	160 962	185 674	326 611	412 923
II. Techn. verarb. Milch							
1. Zentrifugiert	325 840	334 022	799 302	197 938	580 201	314 221	790 956
2. Verkäste Milch:							
a) Emmentaler	279 648	692 363	143 644	210 531	981 997	40 285	1 628 930
b) Greyerzer	—	5 602	20 520	10 808	24 893	35 131	190 491
c) Berg- und Spalenschnittkäse ²⁾	—	—	—	1 004	8 368	—	1 874
d) Sbrinz	14 501	—	73 367	17 809	203 287	—	5 056
e) Tilsiter:							
vollfett	90 252	161 425	94 564	8 180	61 321	11 241	2 234
¼-½fett	1 232	3 251	2 204	—	—	—	—
Total Tilsiter	91 484	164 676	96 768	8 180	61 321	11 241	2 234
f) Appenzeller:							
vollfett	297 810	69 305	—	—	—	—	—
¼fett	4 802	502	—	—	—	—	—
Total Appenzeller	302 612	69 807	—	—	—	—	—
g) Berg-, Spalenschnitt- und Rundkäse ³⁾	1 406	—	27 300	—	4 795	—	3 850
h) ¼-½fette Käse: ⁴⁾							
Vollmilchzusätze	546	—	2 878	20	897	151	470
in Gebäusen aufgestellte Milch	—	—	993	—	265	—	—
Total ¼-½fette Käse ..	546	—	3 871	20	1 162	151	470
i) Spezial-, Weich- und Halbhartkäse	30 065	16 699	116 725	1 122	233 533	13 100	139 473
Total verkäste Milch ...	720 262	949 147	482 195	249 474	1 519 356	99 908	1 972 378
3. Dauermilchwaren	—	69 554	41 767	4 797	185 423	—	233 979
4. Joghurt	27 070	5 829	75 739	11 347	22 880	18 091	41 079
5. Milchlischgetränke	—	55	1 151	—	—	643	432
6. Quark	102	78	697	—	—	—	737
7. Cremen u. andere Prod.	—	—	19 778	1 208	5 880	44	1 674
8. Rahmverdünnung und Kaffeerahm	26	9 595	19 854	—	3 187	5 555	5 550
9. Versuche und Verluste ..	206	—	6 163	48	175	1 236	3 488
Total technisch verarbeitete Milch	1 073 506	1 368 280	1 446 646	464 812	2 317 102	439 698	3 050 273
Milchverwertung Total (I und II)	1 263 865	1 460 403	2 121 405	625 774	2 502 776	766 309	3 463 196
Differenz gegenüber d. Milcheinlieferung im Verbandsgebiet	-232 551	+214 534	-128 540	-17 589	+217 984	-368 307	+141 797

¹⁾ Milcheinlieferung der Genossenschafts- und Einzelmitglieder sowie Konsummilchverkauf der von den Verbänden kontrollierten Selbstausmesser; ohne Bezüge aus andern Verbandsgebieten.

²⁾ An die Schweizerische Käseunion ablieferungspflichtig.

³⁾ Nicht an die Schweizerische Käseunion ablieferungspflichtig.

⁴⁾ Ohne Milch für ¼-½fette Tilsiter und Appenzeller Käse.

Livraisons de lait et utilisation durant l'été 1977 par fédérations, q

Zone de la montagne	Vaudoise-fribourgeoise	Jura	Laiterie agricole Lausanne	Union laitière vaudoise	Léman	Neuchâtel	Laiteries Réunies Genève	Valais	Tessin	Total	51
1001 977	630 432	319 300	109 599	—	119 127	328 024	219 369	112 804	48 200	15 265 232	
27 222	13 958	8 989	3 736	16 802	5 165	14 100	15 440	14 270	12 330	729 220	
2 874	5 893	5 466	—	90 319	—	44 544	81 469	39 797	79 366	1 170 102	
38 379	65 814	—	—	—	—	—	11 471	—	23	236 452	
9 894	52 997	—	—	26 712	—	6 335	38 437	18 910	—	838 584	
2 602	13 938	—	—	7 025	—	1 666	10 109	4 973	—	220 548	
7 292	39 059	—	—	19 687	—	4 669	28 328	13 937	—	618 036	
75 767	124 724	14 455	3 736	126 808	5 165	63 313	136 708	68 004	91 719	2 753 810	
130 454	347 095	10 290	818	16 825	5 630	43 687	86 090	10 522	1 665	3 995 556	
4 523	3 881	—	—	—	—	—	—	—	—	3 985 802	
521 515	308 763	164 748	—	—	956	87 916	4 062	—	—	1 375 405	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 783	14 029	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	314 020	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	429 217	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 687	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	435 904	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	367 115	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 304	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	372 419	
—	—	—	—	—	—	—	—	2 112	220	39 683	
30	141	—	—	—	—	—	—	—	—	5 133	
—	—	—	—	—	—	—	—	260	—	1 518	
30	141	—	—	—	—	—	—	260	—	6 651	
107 771	36 624	38 918	—	511	1 339	5 425	7 454	36 767	2 054	787 580	
633 839	349 409	203 666	—	511	2 295	93 341	11 516	39 139	5 057	7 331 493	
121 330	127 554	—	—	—	—	—	—	—	—	784 404	
6 431	50 292	131	—	15 003	64	157	15 444	2 446	5 307	297 310	
—	10 132	—	—	—	—	—	—	—	—	12 413	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 614	
106	16 199	—	—	9 971	—	—	1 290	—	65	56 215	
—	11 709	—	—	406	—	—	—	14	—	55 896	
92	760	13	—	— 287	—	53	325	87	—	12 359	
892 252	913 150	214 100	818	42 429	7 989	137 238	114 665	52 208	12 094	12 547 260	
968 019	1 037 874	228 555	4 554	169 237	13 154	200 551	251 373	120 212	103 813	15 301 070	
-33 958	+407 442	-90 745	-105 045	+169 237	-105 973	-127 473	+32 004	+7 408	+55 613	+ 35 838	

1) Livraisons des membres des sociétés et des membres isolés des fédérations, y compris le lait débité directement à des consommateurs par les producteurs-détaillants contrôlés par les fédérations; mais sans le lait reçu des autres fédérations.

2) Livrables à l'Union suisse du commerce de fromage.

3) Non livrables à l'Union suisse du commerce de fromage.

4) Sans le lait pour la fabrication de Tilsit et de fromage d'Appenzell, ¼ à ½ gras.

Milcheinlieferung und -verwertung nach Milchrechnungsjahren, q

52 Milchverwertungsarten	1973/74			1974/75		
	Winter Hiver	Sommer Eté	Total	Winter Hiver	Sommer Eté	Total
Milcheinlieferung .. (im Verbandsgebiet ¹⁾)	12 878 026	14 953 399	27 831 425	12 821 135	15 085 529	27 906 664
Milchverwertung (inbegr. Milch aus and. Verbandsgeb.)						
I. Konsummilchverkauf						
1. Offene Milch	1 011 920	950 893	1 962 813	942 723	873 270	1 815 993
2. Pastmilch	1 368 541	1 333 981	2 702 522	1 328 490	1 285 164	2 613 654
3. Uperisierte Milch	154 203	167 559	321 762	169 496	177 471	346 967
4. Standardisierte Milch ... davon Magermilch	625 731 164 568	675 079 177 545	1 300 810 342 113	710 451 186 849	755 766 198 767	1 466 217 385 616
Rest: Vollmilch	461 163	497 534	958 697	523 602	556 999	1 080 601
Total Konsummilchverkauf	2 995 827	2 949 967	5 945 794	2 964 311	2 892 904	5 857 215
II. Techn. verarb. Milch						
1. Zentrifugiert	3 752 076	4 348 883	8 100 959	3 678 802	4 566 007	8 244 809
2. Verkäste Milch:						
a) Emmentaler	2 758 865	3 729 697	6 488 562	2 807 768	3 772 205	6 579 973
b) Greyerzer	878 533	1 287 094	2 165 627	873 630	1 318 681	2 192 311
c) Berg- und Spalenschnittkäse ²⁾	7 378	18 334	25 712	5 606	16 618	22 224
d) Sbrinz	219 586	294 185	513 771	214 453	296 273	510 726
e) Tilsiter:						
vollfett	349 537	397 471	747 008	353 232	398 219	751 451
¼-½fett	5 967	6 575	12 542	6 115	6 394	12 509
Total Tilsiter	355 504	404 046	759 550	359 347	404 613	763 960
f) Appenzeller:						
vollfett	235 504	268 923	504 427	252 171	308 084	560 255
¼fett	5 520	7 163	12 683	6 569	8 647	15 216
Total Appenzeller	241 024	276 086	517 110	258 740	316 731	575 471
g) Berg-, Spalenschnitt- und Rundkäse ³⁾	18 850	19 363	38 213	24 752	24 699	49 451
h) ¼-½fette Käse: ⁴⁾ Vollmilchzusätze	8 131	7 447	15 578	5 657	4 795	10 452
in Gebesen aufgestellte Milch	2 545	1 387	3 932	1 534	3 269	4 803
Total ¼-½fette Käse ..	10 676	8 834	19 510	7 191	8 064	15 255
i) Spezial-, Weich- und Halbhartkäse	514 947	531 127	1 046 074	518 064	547 574	1 065 638
Total verkäste Milch ...	5 005 363	6 568 766	11 574 129	5 069 551	6 705 458	11 775 009
3. Dauermilchwaren	713 603	676 558	1 390 161	718 169	557 437	1 275 606
4. Joghurt	257 205	280 932	538 137	252 356	277 892	530 248
5. Milchmischgetränke	6 946	7 534	14 480	4 899	6 736	11 635
6. Quark	1 469	1 493	2 962	1 269	1 769	3 038
7. Cremes u. andere Prod.	47 626	64 124	111 750	51 261	55 021	106 282
8. Rahmverdünnung und Kaffeerahm	58 961	56 745	115 706	59 985	50 895	110 880
9. Versuche und Verluste ..	18 552	18 806	37 358	16 905	14 566	31 471
Total technisch verarbeitete Milch	9 861 801	12 023 841	21 885 642	9 853 197	12 235 781	22 088 978
Milchverwertung Total (I und II)	12 857 628	14 973 808	27 831 436	12 817 508	15 128 685	27 946 193
Differenz gegenüber d. Milcheinlieferung im Verbandsgebiet	-20 398	+20 409	+ 11	-3 627	+43 156	+39 529

¹⁾ Milcheinlieferung der Genossenschafts- und Einzelmitglieder sowie Konsummilchverkauf der von den Verbänden kontrollierten Selbstausmesser; ohne Bezüge aus andern Verbandsgebieten.

²⁾ An die Schweizerische Käseunion ablieferungspflichtig.

³⁾ Nicht an die Schweizerische Käseunion ablieferungspflichtig.

⁴⁾ Ohne Milch für ¼-½fette Tilsiter und Appenzeller Käse.

Livraisons de lait et utilisation, q

1975/76			1976/77			Modes d'utilisation du lait	52
Winter Hiver	Sommer Ett	Total	Winter Hiver	Sommer Ett	Total		
13 358 066	15 548 862	28 906 928	14 207 362	15 265 232	29 472 594	Livraisons de lait (dans le rayon des fédérations) ¹⁾	
						Utilisation (y compris le lait d'autres fédérations)	
						I. Vente de lait de consom.	
866 663	790 794	1 657 457	789 115	729 220	1 518 335	1. Lait en vrac	
1 273 555	1 227 302	2 500 857	1 228 628	1 170 102	2 398 730	2. Lait pasteurisé	
189 512	199 463	388 975	211 004	236 452	447 456	3. Lait upérisé	
788 602	826 332	1 614 934	830 923	838 584	1 669 507	4. Lait standardisé	
207 402	217 325	424 727	218 533	220 548	439 081	dont lait écrémé	
581 200	609 007	1 190 207	612 390	618 036	1 230 426	reste: lait entier	
2 910 930	2 826 566	5 737 496	2 841 137	2 753 810	5 594 947	Total ventes lait consom.	
						II. Lait transformé	
3 986 543	4 387 823	8 374 366	4 276 130	3 995 556	8 271 686	1. Lait centrifugé	
2 940 395	3 963 541	6 903 936	3 162 059	3 985 802	7 147 861	2. Lait transformé en from.	
953 730	1 352 212	2 305 942	1 004 369	1 375 405	2 379 774	a) Emmental	
6 140	17 295	23 435	6 146	14 029	20 175	b) Gruyère	
220 402	310 007	530 409	239 002	314 020	553 022	c) Fromage de montagne et Spalen pour le couteau ²⁾	
368 277	425 013	793 290	383 462	429 217	812 679	d) Sbrinz	
4 540	5 378	9 918	4 824	6 687	11 511	e) Tilsit:	
372 817	430 391	803 208	388 286	435 904	824 190	tout gras	
288 904	359 512	648 416	343 761	367 115	710 876	¼ à ½ gras	
8 753	7 012	15 765	6 009	5 304	11 313	Total Tilsit	
297 657	366 524	664 181	349 770	372 419	722 189	f) Fromage d'Appenzell:	
31 278	27 191	58 469	36 039	39 683	75 722	tout gras	
7 602	4 344	11 946	7 949	5 133	13 082	¼ gras	
1 940	2 435	4 375	1 937	1 518	3 455	Total from. d'Appenzell	
9 542	6 779	16 321	9 886	6 651	16 537	g) Fromage de montagne et Spalen d'alpages ³⁾	
630 768	663 155	1 293 923	753 182	787 580	1 540 762	h) Fromage ¼ à ½ gras ⁴⁾ :	
5 462 729	7 137 095	12 599 824	5 948 739	7 331 493	13 280 232	adjonction de lait entier	
613 950	762 625	1 376 575	757 289	784 404	1 541 693	mis en baquets	
258 702	284 010	542 712	263 977	297 310	561 287	Total ¼ à ½ gras	
2 507	7 553	10 060	10 282	12 413	22 695	i) Fromages à pâte molle et spéciaux	
1 531	1 435	2 966	1 419	1 614	3 033	Total de lait transformé en fromage	
43 996	64 378	108 374	50 646	56 215	106 861	3. Conserves de lait	
54 305	53 707	108 012	58 004	55 896	113 900	4. Yogourt	
11 926	13 150	25 076	14 112	12 359	26 471	5. Boissons mél. au lait	
10 436 189	12 711 776	23 147 965	11 380 598	12 547 260	23 927 858	6. Seré de lait entier	
13 347 119	15 538 342	28 885 461	14 221 735	15 301 070	29 522 805	7. Crèmes à dessert	
-10 947	-10 520	-21 467	+14 373	+35 838	+50 211	8. Dilution des crèmes et crèmes pour le café	
						9. Essais et pertes	
						Total de lait transformé	
						Utilisation au total (I et II)	
						Différence par rapport aux livraisons de lait	

¹⁾ Livraisons des membres des sociétés et des membres isolés des fédérations, y compris le lait débité directement à des consommateurs par les producteurs-détaillants contrôlés par les fédérations; mais sans le lait reçu des autres fédérations.

²⁾ Livrables à l'Union suisse du commerce de fromage.

³⁾ Non livrables à l'Union suisse du commerce de fromage.

⁴⁾ Sans le lait pour la fabrication de Tilsit et de fromage d'Appenzell, ¼ à ½ gras.

Gesamtanfall von Schotte, Mager- und Buttermilch zur Fütterung 1975-1977
Résidus totaux de la transformation du lait pour l'affouragement 1975-1977

53	Erzeugnisse	1975 1000 q	1976 1000 q	1977 1000 q	Produits
	Zu Käse verarbeitete Vollmilch..	12 094	12 974	13 382	Lait entier transformé en fromage dont à déduire:
	Davon ab:				Fromage demi à tout gras (poids à l'état frais)
	Käse, 1/2- bis vollfett (Gewicht ab Presse)	1 122	1 209	1 254	Beurre de crème de baquet
	Sirtenrahmbutter	114	119	125	Petit-lait pour poudre
	Schotte für Schottenpulver ...	933	1 146	942	Perte, environ 0,3% du lait entier transformé
	Verlust, ca. 0,3% der verarbeiteten Vollmilch	36	39	40	
	Bleibt Schotte	9 889	10 461	11 021	Petit-lait restant
	Dazu Schotte aus der Kasein-, Magerkäse- und Zigerfabrikation, abzüglich Schotte für Getränke und Milchzucker	351	318	484	Petit-lait provenant de la fabric. de caséine, de fromage maigre et de sérac, moins petit-lait pour la fabric. de boissons et pour sucre
	Schotte im ganzen z. Fütterung	10 240	10 779	11 505	Petit-lait, total pour l'affourag.
	Zu Butter und Konsumrahm verarbeitete Vollmilch	8 443	8 520	8 223	Lait entier transformé en beurre et en crème de consommation dont à déduire:
	Davon ab:				Beurre de table, crème de cons.
	Tafelbutter und Konsumrahm	691	717	738	From. maigre (poids à l'état frais)
	Magerkäse (Gewicht ab Presse)	11	11	11	Sérac brut, séré
	Rohziger und Quark	10	11	33	Petit-lait provenant de la fabr. de fromage maigre et de sérac
	Schotte aus der Magerkäse- und Zigerfabrikation	272	290	473	Caséine et résidu
	Kasein und Kaseinschotte	174	124	128	Lait écrémé pour conserves
	Magermilch für Dauerm.-Waren	4 933	5 006	4 627	Autres produits
	Übrige Produkte	914	919	913	Perte environ 0,3% du lait entier transformé
	Verlust ca. 0,3% der verarbeiteten Vollmilch	25	26	25	
	Bleibt Mager- u. Buttermilch z.F.	1 413	1 416	1 275	Solde: lait écr. et babeurre p.l'aff.

b) Konsummilch

b) Lait de consommation

Produktion und Verbrauch von Konsummilch
(inbegriffen Vollmilch für Milchlischgetränke und Joghurt)
Production et utilisation de lait de consommation
(y compris lait entier pour boissons à base de lait et yogourt)
 in 1000 q - en 1000 q

54	Art der Ermittlung	1975	1976	1977	Mode d'enquête
	Verkaufsmenge				Quantités vendues
	Monatlich erhoben:				Résultats mensuels:
	Verkauf von Konsummilch ¹⁾ (Tab. 55 und 59)	5839	5730	5565	Vente de lait de consommation ¹⁾ (tab. 55 et 59)
	Verkauf von zu Milchlischgetr. verarb. Milch (Tab. 60)	12	12	23	Vente de lait transf. en boiss. à base de lait (tab. 60)
	Verkauf von zu Joghurt verarb. Milch (Tab. 61) ²⁾	529	546	572	Vente de lait transf. en yogourt (tab. 61) ²⁾
	Total Verkauf	6380	6288	6160	Vente totale
	Jährlich erhoben:				Résultats annuels:
	Dazu Verkauf von Konsummilch d. Selbstausmesser (Tab. 33) ..	7	7	6	En plus vente directe des prod. de lait de cons. (tab. 33)
	Verkauf im ganzen	6387	6295	6166	Vente globale
	Davon Export (Tab. 95)	17	20	29	Dont exportations (tab. 95)
	Rest: Inlandverkauf	6370	6275	6137	Reste: Vente dans le pays
	Davon Import (Tab. 96)	229	229	221	Dont importations (tab. 96)
	Rest: Inlandverkauf inländischer Milch	6141	6046	5916	Reste: Vente de lait indig. dans le pays
	Konsummilch für Selbst- versorgung (Tab. 23)	1450	1450	1450	Lait de cons. pour l'auto- approvisionnement (tab. 23)
	Gesamtverbrauch inländischer Konsummilch	7591	7496	7366	Consommation totale de lait indigène

¹⁾ Vollmilchmenge.

²⁾ Inbegriffen Einfuhr.

¹⁾ Lait entier.

²⁾ Inclus importations.

Verkauf von Konsummilch¹⁾ (ohne Milchlischgetränke und Joghurt) nach Monaten, 1976 und 1977 (siehe Tab. 48)

Ventes mensuelles de lait de consommation¹⁾ (sans boissons à base de lait et yogourt)

a) Monatsmengen - Quantités mensuelles

55	Monate Mois	1976			1977			Veränderung 1977 gegenüber 1976 beim Verkauf inländischer Konsummilch	
		Verkauf im ganzen ²⁾	Einfuhr von Frischmilch	Verkauf inländischer Konsummilch	Verkauf im ganzen ²⁾	Einfuhr von Frischmilch	Verkauf inländischer Konsummilch	Variations des ventes de lait de consommation indigène en 1977 par rapport à 1976	
		Ventes totales ²⁾	Importations de lait frais	Vente de lait de consommation indigène	Ventes totales ²⁾	Importations de lait frais	Vente de lait de consommation indigène	q	%
		q	q	q	q	q	q		
J	478 884	13 445	465 439	461 926	15 424	446 502	— 18 937	—4,1	
F	454 721	13 876	440 845	442 581	14 975	427 606	— 13 239	—3,0	
M	507 812	21 244	486 568	491 877	20 035	471 842	— 14 726	—3,0	
A	487 664	24 062	463 602	469 869	22 820	447 049	— 16 553	—3,6	
M	478 807	27 706	451 101	465 636	26 978	438 658	— 12 443	—2,8	
J	479 825	24 286	455 539	465 769	22 858	442 911	— 12 628	—2,8	
J	473 639	21 720	451 919	435 787	20 416	415 371	— 36 548	—8,1	
A	457 834	22 301	435 533	460 963	19 176	441 787	+ 6 254	+1,4	
S	465 794	19 896	445 898	463 119	16 760	446 359	+ 461	+0,1	
O	470 666	17 366	453 300	462 536	14 927	447 609	+ 5 691	+1,3	
N	477 940	12 023	465 917	460 878	12 280	448 598	— 17 319	—3,7	
D	496 945	11 354	485 591	483 830	13 887	469 943	— 15 648	—3,2	
Total	5 730 531	229 279	5 501 252	5 564 771	220 536	5 344 235	—157 017	—2,9	

¹⁾ Siehe auch Tabelle 58.

¹⁾ Voir aussi tableau 58.

²⁾ Die in q/hl erhobenen Mengen werden als Mengen in q angenommen.

²⁾ Les quantités données en q/hl sont prises comme q.

b) Tagesmengen - Quantités journalières

56	Monate Mois	Verkauf im ganzen je Tag - Ventes totales par jour						Mittlere Tagesmenge, wenn mittlere Tagesmenge während des Jahres = 1000		
		1975	1976	1977	% Veränderung gegenüber dem Vormonat			1975	1976	1977
					Variations par rapport au mois précédent, %					
		q	q	q	1975	1976	1977	1975	1976	1977
J	15 745	15 448	14 901	—2,4	—6,3	—7,0	984	987	977	
F	16 472	15 680	15 806	+4,6	+1,5	+6,1	1030	1001	1037	
M	16 155	16 381	15 867	—1,9	+4,5	+0,4	1010	1046	1041	
A	17 143	16 255	15 662	+6,1	—0,8	—1,3	1072	1038	1027	
M	15 919	15 445	15 021	—7,1	—5,0	—4,1	995	986	985	
J	15 644	15 994	15 526	—1,7	+3,6	+3,4	978	1022	1018	
J	15 220	15 279	14 058	—2,7	—4,5	—9,5	951	976	922	
A	15 462	14 769	14 870	+1,6	—3,3	+5,8	967	943	975	
S	16 086	15 526	15 437	+4,0	+5,1	+3,8	1006	992	1013	
O	16 011	15 183	14 921	—0,5	—2,2	—3,3	1001	970	979	
N	15 701	15 931	15 363	—1,9	+4,9	+3,0	981	1018	1008	
D	16 478	16 030	15 607	+4,9	+0,6	+1,6	1030	1024	1024	
Mittel Moyenne	15 998	15 657	15 246				1000	1000	1000	

Verkauf von standardisierter Milch (Fettgehalt: 2,8%) in 1000 q

Ventes de lait standardisé (teneur en mat. grasses: 2,8%) en 1000 q

57	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Total
Jahre Années													
1970	40	35	49	53	54	56	55	54	55	57	57	59	624
1971	57	57	69	68	71	73	75	76	78	78	81	83	866
1972	80	79	91	83	94	92	85	91	91	90	95	95	1066
1973	96	86	99	94	103	104	99	103	97	101	107	107	1196
1974	101	98	107	107	116	105	108	117	114	115	116	121	1325
1975	112	109	122	131	124	121	123	127	132	129	126	141	1497
1976	128	122	136	135	139	143	142	135	136	132	139	146	1633
1977	135	126	144	140	139	143	131	142	145	139	145	154	1683

Verkauf von Konsummilch (ohne Milchmischgetränke und Joghurt) nach Arten, seit 1976, q
Ventes de lait de consommation (sans boissons lactées et yogourt)
par sortes depuis 1976, q

58	Monate <i>Mois</i>	Offen verkaufte Konsummilch <i>Lait en vrac</i>	Pasteurisierte Milch <i>Lait pasteurisé</i>	Uperisierte Milch <i>Lait uprisé</i>	Standardisierte Milch ¹⁾ <i>Lait standardisé ¹⁾</i>			Total Konsummilchverkauf (in Vollmilch) <i>Lait de consommation vendu (en lait entier)</i>	Davon eingeführt <i>Dont importé</i>	Verkauf inländischer Konsummilch <i>Vente de lait de consommation indigène</i>
					Verkaufsmenge <i>Quantité vendue</i>	Dazu verwendete Magermilch <i>Dont lait maigre</i>	Rest: Vollmilch <i>Reste : lait entier</i>			
<i>Jahr-Annee</i>										
1976		1 637 814	2 492 123	397 303	1 632 688	429 397	1 203 291	5 730 531	229 279	5 501 252
1977										
Jan.		131 038	202 394	29 257	134 650	35 413	99 237	461 926	15 424	446 502
Febr.		123 034	188 884	37 523	126 377	33 237	93 140	442 581	14 975	427 606
März		135 378	211 764	38 200	144 552	38 017	106 535	491 877	20 035	471 842
April		129 431	204 389	33 023	139 791	36 765	103 026	469 869	22 820	447 049
Mai		124 372	198 895	40 013	138 882	36 526	102 356	465 636	26 978	438 658
Juni		123 860	199 956	36 645	142 888	37 580	105 308	465 769	22 858	442 911
Juli		114 417	183 635	40 738	131 611	34 614	96 997	435 787	20 416	415 371
Aug.		120 978	195 618	39 838	141 830	37 301	104 529	460 963	19 176	441 787
Sept.		120 156	195 980	40 332	144 710	38 059	106 651	463 119	16 760	446 359
Okt.		125 437	196 018	38 887	138 662	36 468	102 194	462 536	14 927	447 609
Nov.		120 589	196 472	37 045	144 874	38 102	106 772	460 878	12 280	448 598
Dez.		121 828	203 561	44 981	153 948	40 488	113 460	483 830	13 887	469 943
Jahr		1 490 518	2 377 566	456 482	1 682 775	442 570	1 240 205	5 564 771	220 536	5 344 235

¹⁾ Davon ist ein gewisser Teil ebenfalls uperisiert. ¹⁾ Dont une certaine quantité upérisé.

Verkauf von Konsummilch (Vollmilch)
(ohne Milchmischgetränke und Joghurt) seit 1962, nach Monaten
Vente de lait de consommation (lait entier)
(sans boissons à base de lait et yogourt) depuis 1962, par mois
in 1000 q - en 1000 q

59	Jahre <i>Années</i>	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Total	Davon - Dont	
															Einfuhr <i>Im- portations</i>	Inlands- produkt. <i>Prod. indigène</i>
1962	561	527	590	554	578	566	544	567	552	575	566	567	6747	96	6651	
1963	563	528	581	559	577	547	550	563	538	580	570	563	6719	99	6620	
1964	564	565	582	563	563	559	561	561	557	585	549	570	6779	123	6656	
1965	573	538	590	557	574	566	552	551	554	571	557	575	6758	152	6606	
1966	552	522	582	559	554	556	544	553	545	563	552	568	6650	159	6491	
1967	548	530	570	553	557	543	525	536	535	538	538	546	6519	190	6329	
1968	544	525	561	544	555	526	536	546	514	549	547	544	6491	180	6311	
1969	541	508	557	540	554	520	535	533	524	554	528	553	6447	184	6263	
1970	541	472	548	545	536	529	523	522	518	544	514	549	6341	187	6154	
1971	520	492	551	537	518	519	524	514	507	521	517	534	6254	211	6043	
1972	506	502	543	512	528	513	492	518	518	514	517	523	6186	229	5957	
1973	514	479	540	497	508	521	481	503	483	513	510	511	6060	228	5832	
1974	495	461	513	507	512	470	481	504	473	510	500	500	5926	229	5697	
1975	488	461	501	514	494	469	472	479	483	496	471	511	5839	228	5611	
1976	479	455	508	487	479	480	473	458	466	470	478	497	5730	229	5501	
1977	462	442	492	470	466	466	436	461	463	462	461	484	5565	221	5344	

Verkauf von Milchmischgetränken (Vollmilch), nach Monaten, 1976 und 1977
Ventes de boissons lactées (lait entier) par mois, en 1976 et 1977

60	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Total
	Zu Milchmischgetränken verarbeitete Vollmilch, q - Lait entier transformé en boissons lactées, q												
1976	231	176	233	298	373	539	547	2378	1942	1774	1418	1805	11 714
1977	1426	1511	2184	1938	2525	2279	2175	1925	1646	1863	1570	1524	22 566

Verkauf von Joghurt, nach Monaten, 1976 und 1977 (siehe Tab. 48)
Ventes de yogourt, par mois, en 1976 et 1977 (voir tabl. 48)

61 Monate Mois	Zu Joghurt verarbeitete Milch - Lait transformé en yogourt						
	Monatsmengen in q - En q quantités mensuelles		Tagesmenge - Quantités journalières				
	1976	1977	q		% Veränderung 1977 gegen 1976 Modif. en %	Wenn mittlere Tagesmenge während des Jahres = 1000 si quantité moyenne par jour durant l'année = 1000	
			1976	1977		1976	1977
Januar	40 510	41 886	1307	1351	+ 3,4	877	862
Februar	42 009	44 113	1449	1575	+ 8,7	972	1004
März	53 354	56 136	1721	1811	+ 5,2	1154	1155
April	51 704	47 775	1723	1593	- 7,2	1156	1016
Mai	52 617	54 530	1697	1759	+ 3,7	1138	1122
Juni	61 141	57 977	2038	1933	- 5,2	1367	1233
Juli	51 657	48 220	1666	1555	- 6,7	1117	992
August	45 250	50 553	1460	1631	+11,7	979	1040
September ...	36 069	43 037	1202	1435	+19,4	806	915
Oktober	37 276	42 993	1202	1387	+15,4	806	885
November ...	38 272	44 188	1276	1473	+15,4	856	939
Dezember ...	35 796	41 035	1155	1324	+14,6	775	844
Vollmilch Lait entier Total	545 655	572 443	1491	1568	+ 5,2	1000	1000
Magermilch Lait écrémé	270 000 ¹⁾	198 000	738	543	-26,4		
Voll- und Magermilch Lait entier et écrémé	815 655	770 443	2229	2111	- 5,3		
Joghurt (Ausbeute: 95/105 %)	774 872	808 965	2117	2216	+ 4,7		

¹⁾ Grobe Schätzung, unter Berücksichtigung der Ein- und Ausfuhr von Joghurt. ¹⁾ Estimation.

c) Käseproduktion

c) Production fromagère

Käseproduktion im ganzen, in 1000 q - Production fromagère totale, en 1000 q

62	Art der Ermittlung	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	Recherches
Stat. erfasst (Tab. 65, 93)		841	880	939	954	988	1 020	1 098	1 140	Selon stat. (tabl. 65, 93)
Geschätzt		20	21	17	16	16	15	16	15	Évalué
Total (Tab. 46)		861	901	956	970	1 004	1 035	1 114	1 155	Total (tabl. 46)

Durch die Schweiz. Käseunion im Inland abgesetzte und exportierte Hartkäse
Fromages à pâte dure écoulés par l'USF en Suisse et à l'étranger

63 Jahre Années	Inlandsverkauf - Vente au pays					Export (ohne Schachtel- und Blockkäse) Exportations (sans les fromages en boîtes et en blocs)					Verkauf Total Total des ventes
	zu direktem Konsum pour la consommation directe	als Schmelz- roh- ware an Schach- telkäse- fabriken aux fabriques de fromage en boîtes	Total	Davon - Dont			Total	Davon - Dont			
				Emmen- taler	Greyerzer, Spalen- und Bergkäse, ¾, ½ fette Rundkäse Gruyère, Spalen, montagne, ¾ et ½ gras	Sbrinz		Emmen- taler	Greyerzer, Spalen- und Bergkäse Gruyère, Spalen, montagne	Sbrinz	
	In q - En q										
1971	200 715	80 979	281 694	145 680	120 703	15 311	345 392	308 175	21 833	15 384	627 086
1972	215 061	77 751	292 812	153 789	123 329	15 694	357 901	322 250	21 924	13 727	650 713
1973	224 524	81 991	306 515	162 499	126 893	17 123	414 749	372 694	27 241	14 814	721 264
1974	226 102	78 197	304 299	149 656	135 819	18 824	407 948	350 904	35 998	21 046	712 247
1975	241 360	66 702	308 062	150 285	138 645	19 132	443 151	372 939	39 488	30 724	751 213
1976	241 050	71 524	312 574	153 911	140 266	18 397	436 804	376 544	41 725	18 535	749 378
1977	244 974	69 401	314 375	162 148	134 122	18 105	496 069	430 220	46 943	18 906	810 444
	In % - En %										
1974	31,7	11,0	42,7	21,0	19,1	2,6	57,3	49,3	5,0	3,0	100
1975	32,1	8,9	41,0	20,0	18,5	2,5	59,0	49,6	5,3	4,1	100
1976	32,2	9,5	41,7	20,5	18,7	2,5	58,3	50,2	5,6	2,5	100
1977	30,2	8,6	38,8	20,0	16,6	2,2	61,2	53,1	5,8	2,3	100

**Käsereibetriebe, die ablieferungspflichtige Käsesorten
Fromageries qui ont fabriqué des sortes de**

64 Produktionsperioden Winter: 1. XI.—30. IV. Sommer: 1. V.—31. X. Verbände	Betriebe, deren Ablieferung an die Käseunion zu 50 und mehr Prozent bestand aus... <i>Fromageries dont les livraisons à l'Union suisse du commerce de fromage consistaient à raison de 50% et plus, en...</i>						Abgelieferte Käsemenge ¹⁾	
	Unionsware - Fromages obligatoirement livrables					Tilsiter <i>Tilsit</i>	Betriebe Total <i>Fromageries au total</i>	Quantité de fromage livré ²⁾
	Emmen- taler	Greyerzer <i>Gruyère</i>	Sbrinz	Übrige Sorten ³⁾ <i>Autres sortes⁴⁾</i>	Total			
	q							
Winter 1970/71	718	312	77	3	1110	113	1223	292 393
Winter 1971/72	735	307	79	1	1122	107	1229	320 715
Winter 1972/73	676	303	72	—	1051	94	1145	329 742
Winter 1973/74	689	295	75	1	1060	93	1153	343 501
Winter 1974/75	659	287	68	2	1016	96	1112	347 757
Winter 1975/76	687	300	74	1	1062	93	1155	366 932
Winter 1976/77								
St. Gallen-Appenzell	49	—	5	—	54	23	77	29 163
Thurgau	119	2	—	—	121	24	145	64 408
Nordostschweiz	29	5	17	1	52	36	88	22 332
Aargau	37	3	3	—	43	2	45	15 295
Zentralschweiz	142	4	44	—	190	—	190	83 479
Nordwestschweiz ..	8	7	—	—	15	3	18	5 225
Bern	327	50	2	—	379	1	380	106 229
Zone de la montagne	1	100	—	—	101	—	101	33 434
Vaudoise-fribourg..	1	66	—	—	67	—	67	17 922
Jura	—	45	—	—	45	—	45	9 085
Lait. agr., Lausanne.	—	—	—	—	—	—	—	—
Léman	—	1	—	—	1	—	1	27
Lait. réunies	—	—	—	—	—	—	—	—
Neuchâtel	—	20	—	—	20	—	20	6 374
Total Winter 1976/77	713	303	71	1	1088	89	1177	392 973
Sommer 1971	803	371	98	15	1287	119	1406	422 453
Sommer 1972	787	368	94	13	1262	100	1362	451 000
Sommer 1973	776	363	95	12	1246	97	1343	447 931
Sommer 1974	767	360	95	14	1236	98	1334	463 532
Sommer 1975	758	361	96	12	1227	94	1321	468 802
Sommer 1976	752	367	96	12	1227	94	1321	489 820
Sommer 1977								
St. Gallen-Appenzell	50	—	5	—	55	23	78	31 841
Thurgau	123	2	—	—	125	24	149	71 281
Nordostschweiz	31	7	18	1	57	38	95	27 696
Aargau	43	3	3	—	49	2	51	19 497
Zentralschweiz	147	5	70	8	230	1	231	103 647
Nordwestschweiz ..	10	8	—	—	18	2	20	6 788
Bern	343	61	2	—	406	1	407	144 144
Zone de la montagne	1	118	—	—	119	—	119	43 129
Vaudoise-fribourg..	1	79	—	—	80	—	80	25 038
Jura	—	63	—	—	63	—	63	13 018
Lait. agr., Lausanne.	—	—	—	—	—	—	—	—
Léman	—	1	—	—	1	—	1	25
Lait. réunies	—	3	—	—	3	—	3	283
Neuchâtel	—	20	—	—	20	—	20	7 312
Total Sommer 1977	749	370	98	9	1226	91	1317	493 699

¹⁾ Spalenschnitt-, Berg- und ähnliche Rundkäse.

²⁾ Die kleinen Abweichungen der Halbjahrestotale von den vollständigen Ergebnissen in Tab. 68 sind erhebungstechnisch bedingt.

³⁾ Inbegriffen den Herstellern zur freien Verwertung überlassene Käse.

⁴⁾ Je abliefernder Betrieb.

⁵⁾ Im Mittel aller Betriebe.

Mitgeteilt von der Schweizerischen Käseunion AG

**(Unionsware und Tilsiter) herstellten, und deren Produktion
fromages obligat. livrables et leur production**

Betriebe, die nur Ortsreserve produzierten <i>Fromageries qui n'ont produits que pour les réserves locales</i>	Betriebe Total <i>Nombre total de fromageries</i>	Ortsreserve aller Betriebe ^{1) 2)} <i>Réserves locales de toutes les fromageries ^{3) 4)}</i>	Produktion Total (Ab- lieferung und Ortsreserve) ⁵⁾ <i>Total de la pro- duction (Livrai- sons et réserves locales)⁵⁾</i>	Produktion je Betrieb <i>Production par fromagerie</i>			64 <i>Périodes de production Hiver : 1. XI.-30. IV. Eté : 1. V.-31. X. Fédérations</i>
				Ablieferung ⁴⁾ <i>Livraisons ⁴⁾</i>	Orts- reserve ⁴⁾ <i>Réserves locales ⁴⁾</i>	Total ⁴⁾	
71	1294	11 421	303 814	239	9	235	Hiver 1970/71
69	1298	11 573	332 288	261	9	256	Hiver 1971/72
47	1192	9 784	339 526	288	8	285	Hiver 1972/73
44	1197	10 714	354 215	298	9	296	Hiver 1973/74
45	1157	10 281	358 038	313	9	309	Hiver 1974/75
46	1201	10 353	377 285	318	9	314	Hiver 1975/76
							Hiver 1976/77
5	82	583	29 746	379	7	363	St. Gallen-Appenzell
2	147	1 076	65 484	444	7	445	Thurgau
—	88	588	22 920	254	7	260	Nordostschweiz
4	49	459	15 754	340	9	322	Aargau
2	192	1 359	84 838	439	7	442	Zentralschweiz
3	21	275	5 500	290	13	262	Nordwestschweiz
17	397	4 005	110 234	280	10	278	Bern
2	101	1 284	34 718	331	13	344	Zone de la montagne
—	69	912	18 834	267	13	273	Vaudoise-fribourg.
1	46	606	9 691	202	13	211	Jura
—	—	—	—	—	—	—	Lait. agr., Lausanne
1	2	36	63	27	18	32	Léman
—	—	—	—	—	—	—	Lait. réunies
1	21	209	6 583	319	10	313	Neuchâtel
38	1215	11 392	404 365	334	9	333	Total hiver 1976/77
55	1461	20 945	443 398	300	14	303	Eté 1971
47	1409	19 515	470 515	331	14	334	Eté 1972
33	1376	17 842	465 773	334	13	339	Eté 1973
33	1367	18 717	482 249	347	14	353	Eté 1974
30	1351	18 060	486 862	355	13	360	Eté 1975
28	1349	18 143	507 963	371	13	377	Eté 1976
							Eté 1977
5	83	775	32 616	408	9	393	St. Gallen-Appenzell
—	149	1 291	72 572	478	9	487	Thurgau
1	96	750	28 446	292	8	296	Nordostschweiz
1	52	929	20 426	382	18	393	Aargau
11	242	2 318	105 965	449	10	438	Zentralschweiz
—	20	517	7 305	339	26	365	Nordwestschweiz
5	412	6 042	150 186	354	15	365	Bern
1	120	2 159	45 288	362	18	377	Zone de la montagne
—	80	1 929	26 967	313	24	337	Vaudoise-fribourg.
1	64	1 294	14 312	207	20	224	Jura
—	—	—	—	—	—	—	Lait. agr., Lausanne
1	2	55	80	25	28	40	Léman
1	4	68	351	94	17	88	Lait. réunies
1	21	324	7 636	366	15	364	Neuchâtel
28	1345	18 451	512 150	375	14	381	Total été 1977

1) Spalen de couteau, fromages de montagne et fromage en meules analogues.
2) Les petites différences des totaux semestriels par rapport aux résultats complets du tableau 68 sont dues à des différences dans la technique d'enquête.
3) Y compris les fromages laissés aux fabricants pour libre disposition.
4) Par exploitation.
5) En moyenne de toutes les exploitations.
Communiqué par l'Union suisse du commerce de fromage.

Käseproduktion nach Sorten und Monaten¹⁾

65 Jahre Monate	Emmentaler <i>Emmental</i>	Gruyzerzer <i>Gruyère</i>	Andere Schnittkäse, voll- und ¾-fett <i>Autres fromages de table</i>		Sbrinz
			mit Ablieferungs- pflicht <i>obligatoirement livrables à l'USF</i>	ohne Ablieferungs- pflicht <i>non obligatoirement livrables à l'USF</i>	
Kalenderjahre					
1971 q	490 426	157 454	2251	12 291	37 656
1972 q	515 970	172 179	2227	12 096	39 312
1973 q	510 898	179 600	2305	10 937	40 860
1974 q	524 517	179 124	2055	11 543	41 449
1975 q	537 195	183 755	1859	13 282	41 600
1976 q	566 517	192 613	1683	14 629	43 582
1977 q	573 336	195 928	1074	16 432	44 483
1976 %	51,8	17,6	0,1	1,3	4,0
1977 %	50,5	17,3	0,1	1,5	3,9
Milchrechnungsjahre					
Wi 1974/75 (XI.-IV.) q	227 433	72 511	466	7 685	17 371
So 1975 (V.-X.) . q	305 549	109 451	1379	5 267	23 998
Total q	532 982	181 962	1845	12 952	41 369
Wi 1975/76 (XI.-IV.) q	238 172	79 160	510	8 914	17 852
So 1976 (V.-X.) . q	321 047	112 233	1272	5 473	25 111
Total q	559 219	191 393	1782	14 387	42 963
Wi 1976/77 (XI.-IV.) q	257 037	83 344	164	9 722	19 359
So 1977 (V.-X.) . q	322 850	114 152	933	6 728	25 436
Total q	579 887	197 496	1097	16 450	44 795
1977					
Januar q	41 716	13 185	21	1 551	3 193
Februar q	40 369	14 279	14	1 756	3 115
März q	47 931	17 945	18	2 262	3 678
April q	49 728	18 551	40	2 392	3 629
Mai q	58 454	22 549	113	2 581	4 593
Juni q	55 989	21 576	202	1 772	4 632
Juli q	56 916	20 963	229	679	4 642
August q	55 379	19 895	192	509	4 431
September q	49 451	16 018	158	443	3 738
Oktober q	46 661	13 151	39	744	3 400
November q	35 214	8 368	35	752	2 668
Dezember q	35 528	9 448	13	991	2 764
Jahr q	573 336	195 928	1074	16 432	44 483
1977 in %					
Januar q	7,3	6,7	2,0	9,4	7,2
Februar q	7,0	7,3	1,3	10,7	7,0
März q	8,4	9,2	1,7	13,8	8,3
April q	8,7	9,5	3,7	14,6	8,2
Mai q	10,2	11,5	10,5	15,7	10,3
Juni q	9,8	11,0	18,8	10,8	10,4
Juli q	9,9	10,7	21,3	4,1	10,4
August q	9,7	10,1	17,9	3,1	10,0
September q	8,6	8,2	14,7	2,7	8,4
Oktober q	8,1	6,7	3,6	4,5	7,6
November q	6,1	4,3	3,3	4,6	6,0
Dezember q	6,2	4,8	1,2	6,0	6,2
Jahr q	100	100	100	100	100

- ¹⁾ Vom Zentralverband schweizerischer Milchproduzenten berechnet auf Grund der von den regionalen Milchverbänden gemeldeten verkästen Milchmengen und der üblichen Ausbeuteansätze.
²⁾ Weichkäse im engeren Sinne (siehe Tab. 76) sowie Frischkäse und teilweise halbharte Spezialkäse.
³⁾ Käseproduktion im Wallis nur teilweise erfasst. Ohne Produktion in den Alpennereien der übrigen Kantone und ohne Kräuterkäse.
⁴⁾ Mitgeteilt von der Schweiz. Geschäftsstelle für Tilsiterkäse.
⁵⁾ Ab 1977 mitgeteilt von der Geschäftsstelle für Appenzeller Käse.

Production fromagère suisse par sortes et par mois ¹⁾

Tilsiter vollfett ⁴⁾ Tilsit tout gras	Appenzeller Käse vollfett ⁵⁾ Appenzell tout gras	Weichkäse ³⁾ Fromages à pâte molle ³⁾	Halbfette Käse jeder Art ^{1/2} gras de toutes sortes	Mager bis ^{1/4} -fette Käse jeder Art Maigres et ^{1/4} gras de toutes sortes	Käseproduktion total ²⁾ Production fromagère totale ²⁾	65	
						<i>Années</i>	<i>Mois</i>
62 484	33 738	67 312	3 714	8 436	875 762	q	1971
63 173	40 731	75 924	3 568	9 510	934 690	q	1972
64 897	43 231	85 308	3 238	8 281	949 555	q	1973
72 516	45 775	95 124	3 262	8 107	983 472	q	1974
73 159	51 490	99 107	3 070	10 422	1 014 939	q	1975
78 325	59 742	122 877	3 330	10 475	1 093 773	q	1976
79 659	67 248	144 080	2 978	9 556	1 134 774	q	1977
7,2	5,5	11,2	0,3	1,0	100	%	1976
7,0	5,9	12,7	0,3	0,8	100	%	1977
34 458	22 695	44 938	1 553	4 879	433 989	Exercices Laitiers	
38 449	27 726	50 884	1 515	5 198	569 416	q	H. 1974/75 (XI-IV)
						q	E. 1975 (V-X)
72 907	50 421	95 822	3 068	10 077	1 003 405	q	Total
36 189	26 001	55 474	1 755	5 792	469 819	q	H. 1975/76 (XI-IV)
40 897	32 356	62 628	1 612	4 751	607 380	q	E. 1976 (V-X)
77 086	58 357	118 102	3 367	10 543	1 077 199	q	Total
37 714	32 116	67 733	1 685	5 009	513 883	q	H. 1976/77 (XI-IV)
41 679	34 945	74 946	1 451	4 434	627 554	q	E. 1977 (V-X)
79 393	67 061	142 679	3 136	9 443	1 141 437	q	Total
							1977
6 256	5 396	11 735	325	669	84 047	q	Janvier
5 709	5 196	9 694	270	709	81 111	q	Février
6 605	6 205	11 209	293	989	97 135	q	Mars
7 103	6 235	10 795	343	1 098	99 914	q	Avril
7 151	6 628	10 590	310	778	113 747	q	Mai
7 014	6 061	10 766	274	819	109 105	q	Juin
6 763	6 159	11 707	229	686	108 973	q	Juillet
7 231	5 925	13 199	181	680	107 622	q	Août
6 625	5 221	13 825	200	750	96 429	q	Septembre
6 895	4 951	14 859	257	721	91 678	q	Octobre
6 225	4 417	13 238	147	723	71 787	q	Novembre
6 082	4 854	12 463	149	934	73 226	q	Décembre
79 659	67 248	144 080	2 978	9 556	1 134 774	q	Année
							1977 en %
7,8	8,0	8,1	10,9	7,0	7,4		Janvier
7,2	7,7	6,7	9,1	7,4	7,1		Février
8,3	9,2	7,8	9,9	10,4	8,6		Mars
8,9	9,3	7,5	11,5	11,5	8,8		Avril
9,0	9,8	7,4	10,4	8,1	10,0		Mai
8,8	9,0	7,5	9,2	8,6	9,6		Juin
8,5	9,2	8,1	7,7	7,2	9,6		Juillet
9,1	8,8	9,2	6,1	7,1	9,5		Août
8,3	7,8	9,6	6,7	7,8	8,5		Septembre
8,7	7,4	10,3	8,6	7,5	8,1		Octobre
7,8	6,6	9,2	4,9	7,6	6,3		Novembre
7,6	7,2	8,6	5,0	9,8	6,5		Décembre
100	100	100	100	100	100		Année

¹⁾ Calculée par l'Union centrale des producteurs suisses de lait sur la base des taux de rendement usuels.

²⁾ Fromages à pâte molle proprement dits (voir tab. 76), fromages frais et en partie fromages spéciaux à pâte mi-dure.

³⁾ La production fromagère du Valais n'est comprise qu'en partie. Sans la production des fromageries d'alpage des autres cantons et sans Schabziger.

⁴⁾ Communiqué par l'Union suisse du commerce de Tilsit.

⁵⁾ Dès 1977 communiqué par l'Union du commerce de fromage d'Appenzell.

Käseproduktion nach Verbandsgebieten ¹⁾ La production fromagère par fédérations ¹⁾

66 Produktions- perioden <i>Périodes de production</i> Verbände <i>Fédérations</i>	Emmen- taler <i>Emmental</i>	Greizerzer <i>Gruyère</i>	And. Schnittk. v. 3/4 l. <i>Autres fromages de contean</i>		Sbrinz	Tilsiter vollfett <i>Tilsit tout gras</i>	Appen- zeller vollfett <i>Appenzell tout gras</i>	Weich- käse <i>Fromages à pâte molle</i>	Halbfette Käse jeder Art <i>1/2 gras de toutes sortes</i>	Mager-bis 1/2-fette Käse jeder Art <i>Maigres et 1/2 gras de toutes sortes</i>	Käse- produk- tion Total <i>Production fromagère totale</i>
			mit Ablie- ferungs- pflicht obligat. livrables à l'USF	ohne Abl- pflicht non oblig. livrables à l'USF							
	q	q	q	q	q	q	q	q	q	q	q
Winter-Hiver											
1968/69	189 086	55 992	474	6386	13 637	26 646	12 059	22 399	1534	2868	331 081
1969/70	193 610	58 361	561	6859	14 414	28 076	14 389	26 285	1582	3643	347 780
1970/71	196 895	61 706	613	7475	14 986	27 625	14 541	31 091	2008	3864	360 804
1971/72	214 184	68 459	639	7580	16 726	27 645	18 333	35 281	1713	4472	395 032
1972/73	213 188	73 628	680	6984	16 323	27 619	19 694	38 372	1522	4601	402 611
1973/74	223 458	72 926	612	7100	17 787	31 459	21 195	44 752	1657	3617	424 563
1974/75	227 433	72 511	466	7685	17 371	31 791	22 695	44 938	1553	4879	431 322
1975/76	238 172	79 160	510	8914	17 852	33 146	26 001	55 474	1755	5792	466 776
Wi. 1976/77											
St. Gallen ..	21 384	1	—	1	902	6 666	25 162	2 094	73	2 357	58 640
Thurgau ...	50 396	188	—	—	—	13 150	5 776	1 695	201	655	72 061
Nordost	9 660	1 063	—	1962	4 163	7 418	—	10 730	958	790	36 744
Aargau	12 790	274	11	—	1 484	711	—	254	—	6	15 530
Zentralschw.	65 404	870	9	135	12 444	5 056	—	19 275	245	25	103 463
Nordwest ..	1 793	2 245	—	—	—	1 239	—	897	26	79	6 279
Bern	95 020	11 179	144	495	366	274	—	12 488	30	972	120 968
Z. de la mont.	276	34 081	—	—	—	—	—	9 862	1	10	44 230
Vaud.-frib. .	314	17 724	—	—	—	—	—	3 977	22	10	22 047
Jura	—	9 305	—	—	—	—	—	5 122	—	—	14 427
Lait. agr.	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—	50
Léman	—	62	—	—	—	—	—	173	—	—	235
Neuchâtel...	—	6 352	—	—	—	—	—	456	—	—	6 808
Genève	—	—	—	—	—	—	—	660	—	—	660
Valais	—	—	—	6668	—	—	—	—	129	3	6 800
Tessin	—	—	—	461	—	—	—	—	—	102	563
Total	257 037	83 344	164	9722	19 359	34 514	30 938	67 733	1685	5009	509 505
Sommer-Eté											
1969	282 032	85 919	1755	3629	20 489	32 622	15 083	27 369	1833	3489	474 220
1970	283 142	86 640	1881	4610	21 484	31 886	17 010	32 685	1980	4186	485 504
1971	288 482	94 510	1631	4655	22 149	31 992	18 360	34 593	1944	4399	502 715
1972	300 418	102 488	1586	4644	22 807	32 208	21 639	39 953	1762	4875	532 380
1973	295 413	106 147	1640	3916	24 157	32 171	23 291	45 279	1597	4053	537 664
1974	302 107	106 816	1522	4312	23 829	35 772	24 203	49 756	1623	4247	554 187
1975	305 549	109 451	1379	5267	23 998	35 840	27 726	50 884	1515	5198	566 807
1976	321 047	112 233	1272	5473	25 111	38 251	32 356	62 628	1612	4751	604 734
So. 1977											
St. Gallen ..	22 651	—	—	117	1 175	8 123	26 803	3 004	211	2115	64 199
Thurgau ...	56 082	465	—	—	—	14 528	6 237	1 670	338	697	80 017
Nordost	11 635	1 703	—	2266	5 942	8 511	—	11 672	641	934	43 304
Aargau	17 053	897	83	—	1 443	736	—	112	—	13	20 337
Zentralschw.	79 542	2 066	695	398	16 466	5 519	—	23 352	196	23	128 257
Nordwest ..	3 263	2 916	—	—	—	995	—	1 310	—	85	8 569
Bern	131 943	15 811	155	319	410	201	—	14 021	11	458	163 329
Z. de la mont.	367	43 279	—	—	—	—	—	10 777	0	21	54 444
Vaud.-frib. .	314	25 628	—	—	—	—	—	3 662	31	—	29 635
Jura	—	13 674	—	—	—	—	—	3 892	—	—	17 566
Lait. agr.	—	—	—	—	—	—	—	51	—	—	51
Léman	—	79	—	—	—	—	—	134	—	—	213
Neuchâtel...	—	7 297	—	—	—	—	—	543	—	—	7 840
Genève	—	337	—	—	—	—	—	746	—	—	1 083
Valais	—	—	—	3227	—	—	—	—	23	—	3 250
Tessin	—	—	—	401	—	—	—	—	—	88	489
Total	322 850	114 152	933	6728	25 436	38 613	33 040	74 946	1451	4434	622 583

¹⁾ Siehe Anmerkung ³⁾ in Tabelle 65.

Mitgeteilt vom Zentralverband schweiz. Milchproduzenten.

¹⁾ Voir remarque ³⁾ du tableau 65.

Communiqué par l'UCPL.

Prozentanteil der Spitzenqualität¹⁾ und der I. Qualität im ganzen an den
Übernahmemengen der Schweiz. Käseunion und der Geschäftsstellen
für Tilsiter Käse und Appenzeller Käse

Pourcentage de la qualité supérieure¹⁾ et de l'ensemble de la première qualité dans les
quantités reprises de l'Union suisse du commerce de fromage et de l'Union suisse du
commerce de Tilsit et de la Centrale du commerce de fromages appenzellois

67	Produktionsperioden <i>Périodes de production</i>		Winterproduktion – Production d'hiver			Sommerproduktion – Production d'été		
	Winterhalbjahr (XI–IV.) <i>Semestre d'hiver</i>	Sommerhalbjahr (V.–X.) <i>Semestre d'été</i>	Spitzen- qualität ¹⁾ <i>Qualité supérieure¹⁾</i>	Übrige I. Qualität <i>Autre première qualité</i>	Total I. Qualität <i>Total de la première qualité</i>	Spitzen- qualität ¹⁾ <i>Qualité supérieure¹⁾</i>	Übrige I. Qualität <i>Autre première qualité</i>	Total I. Qualität <i>Total de la première qualité</i>
Emmentaler – Emmental								
	1969/1970	1970	62,17	29,74	91,91	78,17	15,97	94,14
	1970/1971	1971	69,76	21,83	91,59	82,95	12,24	95,19
	1971/1972	1972	70,36	21,80	92,16	75,68	18,22	93,90
	1972/1973	1973	64,73	27,13	91,86	72,40	19,38	91,78
	1973/1974	1974	73,65	19,59	93,24	81,36	13,27	94,63
	1974/1975	1975	69,35	22,24	91,59	79,28	14,19	93,47
	1975/1976	1976	78,49	16,81	95,30	88,32	8,95	97,27
	1976/1977	1977	79,04	16,15	95,19	88,43	8,10	96,53
Greyerzer – Gruyère								
	1969/1970	1970	93,97	5,32	99,29	94,15	4,33	98,48
	1970/1971	1971	94,75	4,55	99,30	94,85	3,87	98,72
	1971/1972	1972	94,78	3,73	98,51	94,52	3,76	98,28
	1972/1973	1973	94,72	3,97	98,69	88,02	8,02	96,04
	1973/1974	1974	93,67	4,71	98,38	91,71	5,46	97,17
	1974/1975	1975	91,87	5,63	97,50	91,50	5,22	96,72
	1975/1976	1976	95,39	2,35	97,74	91,94	5,15	97,09
	1976/1977	1977	96,07	2,12	98,19	93,99	3,65	97,64
Sbrinz – Sbrinz à râper								
	1969/1970	1970	85,69	4,10	89,79	85,30	6,59	91,89
	1970/1971	1971	90,79	3,68	94,27	90,24	4,49	94,73
	1971/1972	1972	89,41	4,10	93,51	92,76	2,22	94,98
	1972/1973	1973	85,67	7,73	93,40	86,94	4,77	91,71
	1973/1974	1974	87,07	4,11	91,18	89,20	5,11	94,31
	1974/1975	1975	88,99	4,06	93,05	90,60	3,35	93,95
	1975/1976	1976	88,84	4,29	93,13	91,15	4,25	95,40
	1976/1977	1977	93,51	2,35	95,86	94,32	3,25	97,57
Tilsiter – Tilsit								
	1969/1970	1970	92,01	6,54	98,55	93,74	4,39	98,13
	1970/1971	1971	92,63	6,32	98,95	91,57 ²⁾	7,05	98,62
	1971/1972	1972	92,40 ²⁾	6,73	99,13	94,03 ²⁾	5,73	99,76
	1972/1973	1973	94,45 ²⁾	5,11	99,56	92,60 ²⁾	6,87	99,47
	1973/1974	1974	95,81 ²⁾	3,82	99,63	95,46 ²⁾	4,16	99,62
	1974/1975	1975	95,80 ²⁾	3,75	99,55	94,22 ²⁾	5,49	99,71
	1975/1976	1976	93,93 ²⁾	5,63	99,56	92,98 ²⁾	6,44	99,42
	1976/1977	1977	93,06 ²⁾	6,69	99,75	94,82 ²⁾	5,06	99,88
Appenzeller Käse, vollfett – Fromage d'Appenzell, tout gras								
	1969/1970	1970	96,8	2,5	99,3	96,7	1,6	98,3
	1970/1971	1971	95,7	2,5	98,2	96,2	2,1	98,3
	1971/1972	1972	95,09 ²⁾	2,12	97,21	94,96 ²⁾	2,55	97,51
	1972/1973	1973	94,24 ²⁾	3,45	97,69	92,21 ²⁾	5,17	97,38
	1973/1974	1974	94,94 ²⁾	2,86	97,80	93,46 ²⁾	4,18	97,64
	1974/1975	1975	95,98 ²⁾	1,91	97,89	93,10 ²⁾	4,44	97,54
	1975/1976	1976	93,11 ²⁾	4,89	98,00	93,20 ²⁾	4,07	97,27
	1976/1977	1977	92,11 ²⁾	3,62	95,73	93,53 ²⁾	3,46	96,99

¹⁾ Taxation: 18–20 Punkte bei einem Maximum von 20 Punkten.

²⁾ Taxation: 18½–20 Punkte bei einem Maximum von 20 Punkten.

¹⁾ Taxation: de 18 à 20 points avec un maximum de 20 points.

²⁾ Taxation: de 18½ à 20 points avec un maximum de 20 points.

Produktion ablieferungspflichtiger Käsesorten

68	Hartkäse (Emmentaler, Greyerzer, Spalenschnitt- und Bergkäse, Sbrinz) <i>Fromages à pâte dure (Emmental, Gruyère, fromage de montagne, Spalen et Sbrinz)</i>							Tilsiter - Tilsit					
	Durch die Schweiz. Käseunion (SK) übernommen <i>Repris par l'USF</i>				Den Herstellern überlassen <i>Laisse aux fabricants</i>		Total ablieferungspflichtige Menge	Durch die Vertragsfirmen übernommen <i>Repris par les maisons contractantes</i>			Den Herstellern überlassen <i>Laisse aux fabricants</i>		Total ablieferungspflichtige Menge
	Produktionsperioden Winterhalbjahr (W): 1. XI.-30. IV. Sommerhalbjahr (S): 1. V.-31. X.	Ia	IIa	IIIa	Total	Ortsreserve <i>Réserves locales</i>		z. freien Verw. <i>p. libre dispos.</i>	Ia, Ib	IIa	Total	Ortsreserve <i>Rés. locales</i>		z. freien Verw. p. libre dispos.
							q						q
W 1965/66	195 081	27 602	451	223 134	10 993	6	234 133	18 096	606	18 702	1419	230	20 351
S 1966	324 848	32 835	535	358 218	27 513	91	385 822	20 195	850	21 045	2315	172	23 532
Jahr 1965/66	519 929	60 437	986	581 352	38 506	97	619 955	38 291	1456	39 747	3734	402	43 883
W 1966/67	225 199	27 367	732	253 298	11 994	27	265 319	17 195	299	17 494	1378	171	19 043
S 1967	351 603	40 547	1099	393 249	23 977	65	417 291	18 200	683	18 883	1490	176	20 549
Jahr 1966/67	576 802	67 914	1831	646 547	35 971	92	682 610	35 395	982	36 377	2868	347	39 592
W 1967/68	251 534	38 421	481	290 436	10 439	24	300 899	14 958	317	15 275	1353	58	16 686
S 1968	356 708	36 327	536	393 571	19 399	25	412 995	22 045	245	22 290	2082	34	24 406
Jahr 1967/68	608 242	74 748	1017	684 007	29 838	49	713 894	37 003	562	37 565	3435	92	41 092
W 1968/69	228 321	24 366	355	253 042	8 897	13	261 952	18 919	199	19 118	1417	66	20 601
S 1969	349 624	23 500	309	373 433	21 445	11	394 889	22 874	380	23 254	1698	123	25 075
Jahr 1968/69	577 945	47 866	664	626 475	30 342	24	656 841	41 793	579	42 372	3115	189	45 676
W 1969/70	242 118	16 470	226	258 814	11 393	16	270 223	20 150	178	20 328	1366	64	21 758
S 1970	357 265	19 021	157	376 443	19 245	7	395 695	30 658	310	30 968	1884	137	32 989
Jahr 1969/70	599 383	35 491	383	635 257	30 638	23	665 918	50 808	488	51 296	3250	201	54 747
W 1970/71	247 469	17 294	243	265 006	9 960	4	274 970	27 164	223	27 387	1411	46	28 844
S 1971	375 031	15 760	188	390 979	19 152	56	410 187	31 046	428	31 474	1676	61	33 211
Jahr 1970/71	622 500	33 054	431	655 985	29 112	60	685 157	58 210	651	58 861	3087	107	62 055
W 1971/72	274 141	18 572	225	292 938	10 105	19	303 062	27 596	182	27 778	1361	87	29 226
S 1972	397 185	21 041	409	418 635	17 877	44	436 556	32 248	117	32 365	1537	58	33 960
Jahr 1971/72	671 326	39 613	634	711 573	27 982	63	739 618	59 844	299	60 143	2898	145	63 186
W 1972/73	282 099	19 239	177	301 515	8 475	11	310 001	28 140	88	28 228	1255	42	29 525
S 1973	386 747	29 956	310	417 013	16 272	19	433 304	32 661	148	32 809	1450	101	34 360
Jahr 1972/73	668 846	49 195	487	718 528	24 747	30	743 305	60 801	236	61 037	2705	143	63 885
W 1973/74	292 815	17 818	206	310 839	9 382	7	320 228	32 588	74	32 662	1223	102	33 987
S 1974	405 743	20 585	332	426 660	17 149	42	443 851	36 669	203	36 872	1455	71	38 398
Jahr 1973/74	698 558	38 403	538	737 499	26 531	49	764 079	69 257	277	69 534	2678	173	72 385
W 1974/75	292 048	22 305	161	314 514	9 050	16	323 580	33 052	191	33 243	1160	55	34 458
S 1975	406 753	24 754	282	431 789	16 592	31	448 412	36 911	102	37 013	1372	64	38 449
Jahr 1974/75	698 801	47 059	443	746 303	25 642	47	771 992	69 963	293	70 256	2532	119	72 907
W 1975/76	317 483	14 315	176	331 974	9 115	8	341 097	34 715	243	34 958	1142	88	36 188
S 1976	437 003	13 040	258	450 301	16 747	17	467 065	39 305	214	39 519	1324	55	40 898
Jahr 1975/76	754 486	27 355	434	782 275	25 862	25	808 162	74 020	457	74 477	2466	143	77 086
W 1976/77	341 570	14 696	156	356 422	10 212	16	366 650	36 468	83	36 551	1142	22	37 715
S 1977	438 656	14 411	294	453 361	17 070	40	470 471	40 262	76	40 338	1289	52	41 679
Jahr 1976/77	780 226	29 107	450	809 783	27 282	56	837 121	76 730	159	76 889	2431	74	79 394

1) Bis Winterhalbjahr 1968/69 Schätzung aufgrund der Zahlen für das Milchjahr.

Mitgeteilt von der Schweizerischen Käseunion AG, der Schweizerischen Geschäftsstelle für Tilsiter Käse und der Geschäftsstelle für Appenzeller Käse.

Production de fromages obligatoirement livrables

Appenzeller Käse - Fromages d'Appenzell								68
vollfett - tout gras				¼-fett (Räskäse) - ¼ gras				
Durch die Vertragsfirmen übernommen Repris par les maisons contractantes		Den Herstellern überlassen Laités aux fabricants	Total ablieferungs-pflichtige Menge Production obligatoirement livrable	Durch die Vertragsfirmen übernommen Repris par les maisons contractantes		Den Herstellern überlassen Laités aux fabricants	Total ablieferungs-pflichtige Menge Production obligatoirement livrable	
Ia, Ib	IIa, IIIa			Ia, Ib	IIa, IIIa			
q	q	q ¹⁾	q ¹⁾	q	q	q ¹⁾	q ¹⁾	
9 624	215	1249	11 088	767	33	210	1010	H 1965/66
11 665	228	1167	13 060	681	47	140	868	E 1966
21 289	443	2416	24 148	1448	80	350	1878	Année 1965/66
10 010	535	1167	11 712	550	66	141	757	H 1966/67
10 471	488	957	11 916	792	41	114	947	E 1967
20 481	1023	2124	23 628	1342	107	255	1704	Année 1966/67
8 921	561	958	10 440	694	128	115	937	H 1967/68
10 560	287	797	11 644	756	96	91	943	E 1968
19 481	848	1755	22 084	1450	224	206	1880	Année 1967/68
11 654	202	798	12 654	706	9	91	806	H 1968/69
14 521	138	497	15 156	1073	52	55	1180	E 1969
26 175	340	1295	27 810	1779	61	146	1986	Année 1968/69
14 138	111	353	14 602	950	53	39	1042	H 1969/70
16 444	295	501	17 240	1371	118	210	1699	E 1970
30 582	406	854	31 842	2321	171	249	2741	Année 1969/70
14 053	254	337	14 644	1220	53	71	1344	H 1970/71
18 015	306	341	18 662	1529	51	78	1658	E 1971
32 068	560	678	33 306	2749	104	149	3002	Année 1970/71
17 615	506	444	18 565	1619	35	76	1730	H 1971/72
21 312	545	536	22 393	2006	170	161	2337	E 1972
38 927	1051	980	40 958	3625	205	237	4067	Année 1971/72
19 700	467	424	20 591	1628	159	79	1866	H 1972/73
23 237	625	489	24 351	1654	241	122	2017	E 1973
42 937	1092	913	44 942	3282	400	201	3883	Année 1972/73
21 224	478	538	22 240	1540	43	49	1632	H 1973/74
24 557	594	482	25 633	1962	52	68	2082	E 1974
45 781	1072	1020	47 873	3502	95	117	3714	Année 1973/74
23 010	497	571	24 078	1850	62	80	1992	H 1974/75
27 949	703	575	29 227	2296	60	148	2504	E 1975
50 959	1200	1146	53 305	4146	122	228	4496	Année 1974/75
26 210	535	603	27 348	2064	418	101	2583	H 1975/76
32 661	918	579	34 158	1893	247	56	2196	E 1976
58 871	1453	1182	61 506	3957	665	157	4779	Année 1975/76
30 982	962	670	32 614	1789	74	107	1970	H 1976/77
32 746	1460	739	34 945	1485	155	59	1699	E 1977
63 728	2422	1409	67 559	3274	229	166	3669	Année 1976/77

¹⁾ Jusqu'au semestre d'hiver 1968/69 estimation sur la base des données pour l'année laitière.

Communiqué par l'Union suisse du commerce de fromage, l'Union suisse du commerce de Tilsit et la Centrale du commerce de fromages appenzellois.

Durch die Käseunion übernommene Hartkäsemenge nach Sorten und Qualität
Fromages à pâte dure livrés à l'Union suisse du com. de fromage, par sortes et qualités

69 Produktionsperioden <i>Périodes de production</i>	Emmentaler <i>Emmental</i>			Greyerzer <i>Gruyère</i>			Spalenschnitt- und Bergkäse <i>Spalen de couetan et fromage de montagne</i>		
	Ia	IIa	Total	Ia	IIa	Total	Ia	IIa	Total
	q	q	q	q	q	q	q	q	q
Winter 1974/75	206 767	19 304	226 071	68 845	1806	70 651	171	31	202
Sommer 1975	281 007	19 948	300 955	102 069	3577	105 646	655	19	674
Total	487 774	39 252	527 026	170 914	5383	176 297	826	50	876
Winter 1975/76	225 164	11 509	236 673	75 398	1777	77 175	185	2	187
Sommer 1976	307 241	8 842	316 083	104 946	3255	108 201	550	7	557
Total	532 405	20 351	552 756	180 344	5032	185 376	735	9	744
Winter 1976/77	242 847	12 499	255 346	79 936	1526	81 462	162	13	175
Sommer 1977	305 515	11 230	316 745	107 839	2815	110 654	437	22	459
Total	548 362	23 729	572 091	187 775	4341	192 116	599	35	634

70 Qualitätsklassen <i>Classes de qualité</i>	Emmentalerproduktion aus den Monaten... des Winterhalbjahrs <i>Production d'Emmental des mois de... du semestre d'hiver</i>					Emmentalerproduktion aus den Monaten... des Sommerhalbjahrs <i>Production d'Emmental des mois de... du semestre d'été</i>				
	Nov. Dez.	Dez. Jan.	Febr. März	März April	Total	Mai Juni	Juni Juli	Aug. Sept.	Sept. Okt.	Total
	1975/76					1976				
IIa	3,98	4,49	4,43	6,17	4,70	2,87	4,10	2,03	2,17	2,73
Ia ohne Punktzuschlag	0,11	0,66	0,41	0,44	0,38	0,02	0,26	0,21	0,02	0,13
Ia 16 Punkte/points	0,18	1,23	0,52	0,46	0,55	0,20	0,32	0,17	0,13	0,20
16,5	0,93	1,74	1,17	2,37	1,48	0,61	0,88	0,29	0,05	0,47
17	2,23	5,46	4,02	4,88	4,00	1,43	1,86	1,67	1,68	1,63
17,5	9,99	12,43	10,46	9,05	10,40	8,35	7,28	4,50	5,82	6,52
18	24,75	24,92	27,08	29,30	26,52	18,37	21,11	17,55	16,86	18,39
18,5	34,05	30,17	30,15	28,86	30,93	32,57	29,81	32,05	30,50	31,50
19	19,10	14,22	16,71	14,26	16,35	25,92	25,44	30,56	31,76	28,27
19,5	3,64	3,85	4,31	3,21	3,80	8,35	7,15	8,26	9,12	8,23
20	1,04	0,83	0,74	1,00	0,89	1,31	1,79	2,71	1,89	1,93
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Davon 18-20 P./p. ...	82,58	73,99	78,99	76,63	78,49	86,52	85,30	91,13	90,13	88,32
Qualitätsprämie Fr./q	15,62	14,39	14,95	14,58	14,95	16,95	16,67	17,65	17,66	17,24
Menge in Wagen ¹⁾ ...	637	451	759	513	2360	1014	622	965	553	3154
	1976/77					1977				
IIa	3,44	4,05	5,56	6,18	4,81	4,97	3,99	2,46	1,76	3,47
Ia sans points suppl. ...	0,40	0,31	0,65	0,30	0,44	0,29	0,08	0,03	—	0,12
Ia 16 Punkte/points	0,51	0,38	0,99	0,31	0,60	0,44	0,27	0,26	—	0,28
16,5	1,18	0,93	1,68	1,85	1,44	1,03	0,35	0,25	0,28	0,53
17	3,41	4,75	3,97	4,52	4,07	2,38	2,55	1,24	1,17	1,86
17,5	8,29	9,60	10,42	10,11	9,60	6,97	6,17	3,55	4,20	5,31
18	23,84	27,10	26,84	25,87	25,84	19,53	20,27	18,28	12,64	18,11
18,5	33,68	29,71	28,95	32,45	31,16	35,62	31,51	34,68	34,66	34,35
19	19,45	18,97	16,57	14,92	17,48	21,38	25,59	29,64	32,71	26,65
19,5	5,05	3,86	3,90	3,35	4,10	6,52	7,89	8,42	11,25	8,18
20	0,75	0,34	0,47	0,14	0,46	0,87	1,33	1,19	1,33	1,14
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Dont 18-20 P./p.	82,77	79,98	76,73	76,73	79,04	83,92	86,59	92,21	92,59	88,43
Prime de qual. Fr./q ...	15,66	15,14	14,78	14,78	15,10	16,33	16,71	17,57	18,18	17,11
Quant. en waggons ¹⁾	716	478	815	539	2548	1038	631	942	548	3159

¹⁾ Ohne übernommene Käsepartien, die Versuchszwecken dienen.
Mitgeteilt von der Schweiz. Käseunion AG.

¹⁾ Sans les quantités livrées à l'Union suisse du comm. de from., ayant servi à des essais.
Commun. par l'Union suisse du comm. de from.

**Durch die Schweizerische Käseunion AG, die Schweizerische Geschäftsstelle für
Tilsiter Käse und die Geschäftsstelle für Appenzeller Käse übernommener Käse
Fromages livrés à l'Union suisse du commerce de fromage, à l'Union suisse du
commerce de Tilsit et à la Centrale suisse du commerce de fromages appenzellois**

71 Produktionsperioden <i>Périodes de production</i>	Sbrinkkäse <i>Sbrinz à râper</i>			Tilsiter			Appenzeller Käse <i>Fromage d'Appenzell</i>		
	Ia	IIa	Total	Ia	IIa	Total	Ia	IIa	Total
	q	q	q	q	q	q	q	q	q
Winter 1974/75	16 205	1 319	17 524	33 052	191	33 243	24 861	558	25 419
Sommer 1975	23 002	1 492	24 494	36 911	102	37 013	30 244	764	31 008
Total	39 207	2 811	42 018	69 963	293	70 256	55 105	1 322	56 427
Winter 1975/76	16 672	1 201	17 873	34 715	243	34 958	28 274	954	29 228
Sommer 1976	24 262	1 194	25 456	39 305	214	39 519	34 554	1 164	35 718
Total	40 934	2 395	43 329	74 020	457	74 477	62 828	2 118	64 946
Winter 1976/77	18 603	814	19 417	36 468	83	36 551	32 771	1 036	33 807
Sommer 1977	24 863	638	25 501	40 262	76	40 338	34 231	1 615	35 846
Total	43 466	1 452	44 918	76 730	159	76 889	67 002	2 651	69 653

72 Qualitätsklassen <i>Classes de qualité</i>	Greyerzerproduktion aus den Monaten... des Winterhalbjahres <i>Production de Gruyère des mois de ... du semestre d'hiver</i>					Greyerzerproduktion aus den Monaten... des Sommerhalbjahres <i>Production de Gruyère des mois de ... du semestre d'été</i>				
	Nov.- Dez.	Dez.- Jan.	Febr.- März	März- April	Total	Mai- Juni	Juni- Juli	Aug.- Sept.	Sept.- Okt.	Total
	1975/76					1976				
IIa.....	2,53	2,44	2,11	2,13	2,26	2,72	3,59	2,92	2,23	2,91
Ia ohne Punktzuschlag.	0,06	—	0,79	—	0,27	0,81	0,71	0,80	—	0,67
Ia 17 Punkte/points .	0,63	0,40	0,60	1,00	0,67	1,65	1,72	0,29	1,34	1,25
17,5	0,95	2,00	1,48	1,17	1,41	3,73	3,60	3,07	1,79	3,23
18	5,35	5,88	4,53	6,13	5,41	8,94	7,05	5,22	4,28	6,80
18,5	13,24	14,42	16,84	17,77	15,92	16,33	19,01	14,66	13,33	16,05
19	46,24	34,18	38,63	38,87	39,19	34,84	32,46	37,52	43,10	36,23
19,5	21,73	30,44	25,33	25,85	25,87	25,53	23,97	29,35	24,15	26,01
20	9,27	10,24	9,69	7,08	9,00	5,45	7,89	6,17	9,78	6,85
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Davon 18-20 P./p.	95,83	95,16	95,02	95,70	95,39	91,09	90,38	92,92	94,64	91,94
Qualitätsprämie Fr./q .	11,64	11,61	11,50	11,32	11,50	10,58	10,70	11,31	11,61	10,96
Menge in Wagen ¹⁾ ...	143	160	253	213	769	373	251	296	158	1078
	1976/77					1977				
IIa.....	1,16	1,77	1,33	2,87	1,81	2,27	2,50	2,31	2,46	2,36
Ia sans points suppl. .	—	0,41	0,25	1,26	0,52	1,13	0,27	0,36	—	0,55
Ia 17 Punkte/points .	0,29	0,51	0,35	1,72	0,75	2,34	0,16	1,00	1,82	1,40
17,5	0,50	0,89	0,91	0,97	0,85	1,63	1,76	1,98	1,21	1,70
18	3,26	2,90	5,45	7,63	5,11	4,48	8,45	5,28	4,76	5,64
18,5	10,38	14,90	18,38	19,64	16,49	18,57	18,68	18,57	14,33	17,95
19	43,34	35,47	38,75	36,69	38,38	36,27	40,01	40,90	44,92	39,70
19,5	32,59	32,05	30,60	23,53	29,31	27,81	24,09	24,71	25,48	25,76
20	8,48	11,10	3,98	5,69	6,78	5,50	4,08	4,89	5,02	4,94
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Dont 18-20 P./p.	98,05	96,42	97,16	93,18	96,07	92,63	95,31	94,35	94,51	93,99
Prime de qual. Fr./q ..	12,22	12,04	11,41	10,79	11,53	11,04	10,93	11,10	11,38	11,08
Quant. en waggon ¹⁾ ..	155	167	264	225	811	381	248	306	166	1101

¹⁾ Ohne übernommene Käsepartien, die Versuchszwecken dienten.

¹⁾ Sans les quantités livrées à l'Union suisse du comm. de from., ayant servi à des essais.

Durch die Schweizerische Käseunion AG und die Schweizerische Geschäftsstelle für Tilsiter übernommener Käse

Fromages livrés à l'Union suisse du commerce de fromage et à l'Union suisse du commerce de Tilsit

73 Qualitätsklassen Classes de qualité	Sbrinz - Sbrinz				Tilsiter - Tilsit			
	Winter Hiver	Sommer Eté	Winter Hiver	Sommer Eté	Winter Hiver	Sommer Eté	Winter Hiver	Sommer Eté
	1975/76	1976	1976/77	1977	1975/76	1976	1976/77	1977
IIa.....	6,87	4,60	4,14	2,43	0,44	0,58	0,12	0,25
Ia sans points suppl. .	1,63	0,31	0,61	0,30	5,63	6,44	5,06	6,69
Ia 17 Punkte/points	1,61	1,69	0,81	1,15	—	—	—	—
17,5	1,05	2,25	0,93	1,80	—	—	—	—
18	6,39	6,34	5,44	4,04	—	—	—	—
18,5	15,59	11,00	13,08	8,75	8,34	10,98	8,87	9,78
19	24,78	23,54	29,89	24,70	22,49	31,30	28,71	27,65
19,5	20,99	30,64	29,69	35,52	42,49	35,27	37,56	36,35
20	21,09	19,63	15,41	21,31	20,61	15,43	19,68	19,28
Total	100	100	100	100	100	100	100	100
Davon 18-20 P./p ...	88,84	91,15	93,51	94,32	93,93	92,98	94,82	93,06
Qualitätsprämie Fr./q	11,59	11,94	11,97	12,51	12,61	12,04	12,56	12,27
Mengen in Wagen ¹⁾ ..	179	254	194	255	210	250	220	249

¹⁾ Ohne übernommene Käsepartien, die Versuchszwecken dienten.

¹⁾ Sans les quantités livrées à l'Union suisse du comm. de from., ayant servi à des essais.

Durch die Geschäftsstelle für Appenzeller Käse übernommener Käse
Fromage livrés à la Centrale suisse du commerce de fromage appenzellois

74 Qualitätsklassen Classes de qualité	Appenzeller Käse, vollfett Fromage d'Appenzell, tout gras				Appenzeller Käse, ¼fett (Räskäse)			
	Winter Hiver	Sommer Eté	Winter Hiver	Sommer Eté	Winter Hiver	Sommer Eté	Winter Hiver	Sommer Eté
	1975/76	1976	1976/77	1977	1975/76	1976	1976/77	1977
IIa, IIIa	2,00	2,73	3,01	4,27	16,85	11,55	3,97	9,45
Ib	4,89	4,07	3,46	3,62	1,22	2,21	0,27	1,17
Ia ohne Punktzuschlag	—	—	—	—	—	—	—	—
Ia 18-19,5 Punkte ...	82,28	77,95	77,99	75,44	56,59	57,82	73,43	66,55
20	10,83	15,25	15,54	16,67	25,34	28,42	22,33	22,83
Total	100	100	100	100	100	100	100	100
Menge in Wagen	267	336	319	342	25	21	19	16

Gesamtübersicht über den Anteil der I. Qualität ¹⁾ - Tableau général part de la I^{re} qualité ¹⁾

75 Produktions- perioden Périodes de production Jahre Années 1. Nov. bis 31. Okt.	Emmentaler, Greyerzer, Spalenschnitt, Bergkäse und Sbrinz Emmental, Grigère, Spalen de couleau, fromage de montagne et Sbrinz		Tilsiter Tilsit				Appenzeller Käse vollfett Fromage d'Appenzell		Total I. Qualität in % der ablie- ferungs- pflichtigen Menge Total de la I ^{re} qualité en % des quan- tités obliga- toirement livrables	
	Ablieferungs- pflichtig Obligatoirement livrables	Davon I. Qualität Dont I ^{re} qualité		Ablieferungs- pflichtig Obligatoirement livrable	Davon I. Qualität Dont I ^{re} qualité		Ablieferungs- pflichtig Obligatoirement livrable	Davon I. Qualität Dont I ^{re} qualité		
		q	%		q	%		q		%
1970/71	695 157	622 500	89,5	62 055	58 210	93,8	33 306	32 068	96,3	90,2
1971/72	739 618	671 326	90,8	63 186	59 844	94,7	40 958	38 927	95,0	91,3
1972/73	743 305	668 846	90,0	63 885	60 801	95,2	44 942	42 937	95,5	90,7
1973/74	764 079	698 558	91,4	72 385	69 257	95,7	47 873	45 781	95,6	92,0
1974/75	771 992	698 801	90,5	72 907	69 963	96,0	53 305	50 959	95,6	91,3
1975/76	808 162	754 486	93,4	77 086	74 020	96,0	61 506	58 871	95,7	93,7
1976/77	837 121	780 226	93,2	79 394	76 730	96,6	67 559	63 728	94,3	93,6

¹⁾ Die den Herstellern überlassene Ortsreserve wird in dieser Berechnung als II. Qualität angenommen, obschon ein nicht genau ermittelter Teil auch als I. Qualität zu betrachten ist.

¹⁾ La réserve locale laissée aux fabricants est considérée, dans ce calcul, comme second choix, bien qu'une partie non déterminée de celle-ci doive aussi être considérée comme 1^{er} choix.

Zu Frischkäse, Weichkäse und halbhartem Spezialkäse verarbeitete Vollmilchmengen
in den Milchrechnungsjahren (1. XI. bis 31. X.) 1974/75, 1975/76 und 1976/77

Lait entier transformé en fromages frais, fromages à pâte molle et fromages spéciaux
à pâte mi-dure durant les exercices (1. XI. à 31. X.) 1974/75, 1975/76 et 1976/77

76 Käsesorten - <i>Sortes de fromages</i>	Verarbeitete Vollmilch - <i>Lait entier transformé</i>				
	1974/75	1975/76	1976/77		Total
			Winter - <i>Hiver</i> 1976/77	Sommer - <i>Été</i> 1977	
	q	q	q	q	q
1. Frischkäse - Fromages frais	20 772	22 534	16 903	30 761	47 664
2. Weisschimmelkäse	101 901	115 721	54 671	59 442	114 113
3. Überfette Weichkäse	32 489	45 190	30 170	32 070	62 240
4. Weichkäse mit Schmiere	40 913	48 749	25 846	27 528	53 374
5. Tomme-ähnliche Käse	65 151	60 709	27 515	33 836	61 351
6. Grünschimmelkäse	1 802	4 832	2 410	1 694	4 104
7. Geisskäse	2 454	2 776	1 419	2 312	3 731
8. Vacherin Mont d'Or	58 929	67 936	39 642	25 338	64 980
9. Bel Paese	18 368	42 758	21 404	25 557	46 961
10. Fontinakäse	38 031	17 852	11 289	11 439	22 728
11. Raclettekäse	330 279	425 514	278 158	248 366	526 524
12. St. Paulin	105 631	157 841	97 518	105 664	203 182
13. Spezialkäse	48 496	50 987	22 420	25 813	48 233
14. Vacherin fribourgeois	119 569	128 817	63 078	79 193	142 271
15. Tête de Moine	16 792	14 886	5 797	11 953	17 750
16. Jurakäse	11 662	12 588	7 989	12 474	20 463
17. Diverse Lokalsorten	21 363	23 283	15 950	17 264	33 214
18. Edamer	20 209	30 277	18 799	22 893	41 692
19. Weichkäse zu Schmelzzwecken ...	10 827	20 673	12 204	13 850	26 054
Total	1 065 638	1 293 923	753 182	787 447	1 540 629

Auszug aus dem Sortenverzeichnis - Extrait de la liste des sortes:

- 1. Frischkäse - Fromages blancs:** Bries frais, Carré Gervais, Doppelrahm, Petits Suisses, Robiole, Cottage Cheese, Mozzarella.
- 2. Weisschimmelkäse - Fromages à croûte fleurie:** Bries, Camembert, Bont-goût, Abrie, Convive, Chabichou, St-Etienne.
- 3. Überfette Weichkäse - Fromages crème et double crème:** Bijou, Swiss Dessert, Rahm-Camembert, Lactabon, Doppelrahmkäse, Rahmkäse, Nidelchäsli, Brie crème, Foubonne, Délicatesse, Double crème de Morat, Fromage du pays, Le Crémeux, Noblesse, Papillon.
- 4. Weichkäse mit Schmiere - Fromages à croûte lavée:** Limburger, Romadur, Münster, Reblochon, Arenenberger, Buurechäs, Vazer-Schibli, Thurbrüggler.
- 5. Tomme-ähnliche Käse - Tommes:** Tommes, Tommes de Savoie, Fines Herbes, Neuchâteloise.
- 6. Grünschimmelkäse - Fromages persillés:** Typ Gorgonzola, Azzurro, Rütli-Zola, Thurgozola.
- 7. Geisskäse - Fromage de chèvre:** Gessenay.
- 8. Vacherin Mont d'Or.**
- 9. Bel Paese:** Bel Lago, Belle Suisse, Bel Refa, Bel Paese, Douce Gruyère, Plus Belle, Belfior, Bel-Hirz, Belle Fleur, Diana, Fleurs-des-Alpes, Heidi Bergkäse, Rothkäse, Bergkäse.
- 10. Fontinakäse - Fontina:** Strählkäse, Stygerkäse, Wolfkäse, Fontina, Corgémont-Spezial.
- 11. Raclettekäse - Raclette:** Belsano, Berna, Combiere, Oeschberger, Raclette, Mi-dures, St. Niklauser, Fontal.
- 12. St. Paulin:** Couraule de Gruyère.
- 13. Spezialkäse - Fromages surgras:** Beaumont, Diätkäse, Tafelkäse, Bratkäse, Mutschli.
- 14. Vacherin fribourgeois.**
- 15. Tête de Moine.**
- 16. Jurakäse - Fromages du Jura:** Châtelat-Jägerchäsli, Chaux d'Abel, Fornet-Spezial, Jurakäse, Villeret Spécial.
- 17. Diverse Lokalsorten - Diverses sortes locales:** Kugelkäse, Lunchkäse, Formagella.
- 18. Edamer, Cheddar.**
- 19. Weichkäse zu Schmelzzwecken - Fromages à pâte molle à fonte:** Chester, Schmelz-pack, Fromage à fonte.

Zu Frischkäse, Weichkäse und halbhartem Spezialkäse verarbeitete Vollmilchmengen
im Milchrechnungsjahr 1976/77, nach Verbänden, in q

Lait entier transformé en fromages blancs, fromages à pâte molle et fromages spéciaux
à pâte mi-dure durant l'exercice 1976/77 par fédérations, en q

77	Käsesorten <i>Sortes de fromages</i>	St. Gallen- Appenzell	Thurgau	Nordost- schweiz	Aargau	Zentral- schweiz	Nordwest- schweiz	Bern	Tessin	
	1. Frischkäse	—	—	14 288	—	20 857	—	—	3407	
	2. Weiss-schimmelkäse .	—	644	246	—	95 632	—	1 616	—	
	3. Überf. Weichkäse . .	—	2 631	20	—	50 214	506	913	—	
	4. Weichkäse mit Schmiere	—	27 983	8 134	—	4 865	—	1 244	—	
	5. Tomme-ähnliche Käse	—	—	—	—	4 479	—	69	—	
	6. Grün-schimmelkäse .	—	1 817	—	—	2 287	—	—	—	
	7. Geisskäse	52	—	68	—	26	—	2 964	—	
	8. Vacherin Mont d'Or	—	—	—	—	—	—	—	—	
	9. Bel Paese	14 956	—	19 864	—	8 260	—	—	—	
	10. Fontinakäse	—	181	384	—	21 198	—	965	—	
	11. Raclettekäse	13 181	—	171 466	2670	18 686	6 466	129 769	—	
	12. St. Paulin	21 286	—	—	—	148 026	—	—	—	
	13. Spezialkäse	410	388	8 421	82	27 635	—	10 658	—	
	14. Vacherin fribourgeois	—	—	—	159	—	—	24 781	—	
	15. Tête de Moine	—	—	—	—	—	12 291	5 295	—	
	16. Jurakäse	—	—	—	565	—	2 710	17 188	—	
	17. Diverse Lokalsorten	1 126	—	1 134	183	23 898	91	444	30	
	18. Edamer	—	—	—	—	—	—	41 692	—	
	19. Weichkäse zum Schmelzen	—	—	—	—	—	—	26 054	—	
	Total	51 011	33 644	224 025	3659	426 063	22 064	263 652	3437	
		Zone de la montagne	Vau- doise- fribourg.	Jura	Union laitière vau- doise	Léman	Neuchâtel	Genève	Valais	Total
	1. Fromages blancs . . .	5 347	—	—	1014	—	1120	1 631	—	47 664
	2. Fromages à croûte fleurie	241	3 649	10 452	—	—	—	1 633	—	114 113
	3. Fromages crème et double crème	4 451	—	3 438	—	—	67	—	—	62 240
	4. Fr. à croûte lavée . .	4	9 776	—	—	—	35	1 333	—	53 374
	5. Tommes	8 535	9 143	22 994	—	98	6593	9 440	—	61 351
	6. Fromages persillés . .	—	—	—	—	—	—	—	—	4 104
	7. Fr. de chèvre	604	—	—	—	—	—	17	—	3 731
	8. Vacherin Mont d'Or	—	15 353	48 307	—	274	1046	—	—	64 980
	9. Bel Paese	3 881	—	—	—	—	—	—	—	46 961
	10. Fontina	—	—	—	—	—	—	—	—	22 728
	11. Raclette	31 123	34 707	4 698	—	182	914	—	112 662	526 524
	12. St. Paulin	33 870	—	—	—	—	—	—	—	203 182
	13. Fr. spéciaux	639	—	—	—	—	—	—	—	48 233
	14. Vacherin fribourg. .	110 999	3 531	247	—	2511	43	—	—	142 271
	15. Tête de Moine	—	—	—	—	—	164	—	—	17 750
	16. Fr. du Jura	—	—	—	—	—	—	—	—	20 463
	17. Diverse sorten locales	6 308	—	—	—	—	—	—	—	33 214
	18. Edamer	—	—	—	—	—	—	—	—	41 692
	19. Fromages à pâte molle à fonte	—	—	—	—	—	—	—	—	26 054
	Total	206 002	76 159	90 136	1014	3065	9982	14 054	112 662	1540 629

Bezug von Rohware durch die Schmelzkäsefabriken 1975-1977
Matière première achetée par les fabriques de fromage fondu de 1975-1977

78 Rohmaterialien	1975	1976	1977	Matières premières
	q	q	q	
Emmentaler, Greyerzer, Sbrinz .	82 408	92 034	92 959	Emmentaler, Gruyère et Sbrinz
Rundkäse, ¾- und ½-fett	260	220	256	Fromages en meules, ¾ et ½ gras
Rundkäse, ¼-fett und mager	2 002	2 212	2 294	From. en meules, ¼ gras et maigre
Tilsiter, vollfett	3 364	3 939	3 571	Tilsit, tout gras
Appenzeller, vollfett	798	877	1 009	Fromages d'Appenzell, tout gras
Tilsiter, ½, ¼-fett, mager	96	—	23	Tilsit, ½, ¼ gras et maigre
Weichkäse	6 433	6 496	7 051	Fromages à pâte molle
Kräuterkäse	377	366	439	Fromage aux herbes
Quark aus Vollmilch	170	98	79	Séré de lait entier
Quark aus Magermilch	448	375	744	Séré de lait écrémé
Importkäse	18	18	24	Fromage importé
Total Käse	96 374	106 635	108 449	Fromage au total
Vollmilchpulver	—	168	158	Poudre de lait entier
Magermilchpulver	227	293	381	Poudre de lait écrémé
Milchzucker	—	—	—	Sucre de lait
Andere Milcherzeugnisse	7 835	7 633	8 460	Autres produits laitiers
Total Rohware	104 436	114 729	117 448	Total des matières premières

Erhebung des Schweiz. Bauernsekretariates.

Enquête du Secrétariat des paysans suisses.

Rohware für die Schmelzkäsefabrikation, Warenausgang bei den Fabriken und Export
Fromage fondu: Matière première pour fabrication, ventes totales et exportations

79 Verwertungsarten	1973	1974	1975	1976	1977	Mode d'utilisation
	q	q	q	q	q	
Rohware	116 684	112 448	104 436	114 729	117 448	Matière première
Warenausgang ¹⁾						Ventes ¹⁾
Schmelzkäse	129 350	126 235	110 986	125 952	129 322	Fromage fondu
Fondue	37 915	34 721	34 925	35 033	35 817	Fondue
Total	167 265	160 956	145 911	160 985	165 139	Total
Davon exportiert						Dont exporté
Schmelzkäse ¹⁾ ²⁾	88 950	85 166	71 822	83 765	85 837	Fromage fondu ¹⁾ ²⁾
Fondue ¹⁾	15 822	11 767	12 126	12 470	12 612	Fondue ¹⁾
Total	104 772	96 933	83 948	96 235	98 449	Total

¹⁾ Warenausgang bei den Fabriken, mitgeteilt von der Schweizerischen Käseunion AG.

¹⁾ Ventes auprès des fabricants, communiqué par l'Union suisse du commerce de fromage.

²⁾ Inbegriffen Sendungen an Hilfswerke im Ausland.

²⁾ Y compris exportations pour œuvres de secours.

**d) Butter- und
Konsumrahmproduktion**

**d) Production de beurre et de
crème de consommation**

Zentrifugierte Milch (zu Butter und Konsumrahm verarbeitet, s. Tab. 48) nach Monaten
Lait centrifugé (transformé en beurre et en crème de consommation, v. tabl. 48) par mois

80 Monate Mois	1975 q	1976 q	1977 q	% - Verteilung En %			% - Veränderung gegenüb. Vorjahr Mod. en % par rapport aux années précéd.		
				1975	1976	1977	1975	1976	1977
Januar	601 059	628 152	675 837	7,2	7,5	8,4	+ 0,2	+ 4,5	+ 7,6
Februar	596 421	649 022	707 626	7,2	7,7	8,7	+ 3,1	+ 8,8	+ 9,0
März	790 646	801 639	886 196	9,5	9,5	10,9	+ 9,7	+ 1,4	+ 10,5
April	763 543	904 985	981 021	9,2	10,8	12,1	-15,3	+ 18,5	+ 8,4
Mai	997 252	964 423	920 423	12,0	11,5	11,4	+ 4,3	- 3,3	- 4,6
Juni	886 933	812 690	742 633	10,7	9,7	9,2	- 0,6	- 8,4	- 8,6
Juli	835 563	788 294	752 835	10,0	9,4	9,3	- 0,1	- 5,7	- 4,5
August	771 365	724 866	645 249	9,3	8,6	8,0	+ 7,4	- 6,0	- 11,0
September	567 642	588 594	487 480	6,8	7,0	6,0	+ 8,3	+ 3,7	- 17,2
Oktober	507 252	508 956	446 937	6,1	6,1	5,5	+ 20,3	+ 0,3	- 12,2
November	454 119	460 164	390 132	5,4	5,5	4,8	+ 21,1	+ 1,3	- 15,2
Dezember	548 626	565 286	461 177	6,6	6,7	5,7	- 0,7	+ 3,0	- 18,4
Jahr	8 320 421	8 397 071	8 097 546	100	100	100	+ 3,0	+ 0,9	- 3,6

Konsumrahmproduktion nach Monaten 1976 und 1977
Production de crème de consommation par mois en 1976 et 1977

81 Monate Mois	Vollrahm <i>Crème entière</i>		Kaffeerahm <i>Crème pour le café</i>		Konsumrahm im ganzen (Kaffeerahm auf Vollrahm umgerechnet) <i>Crème de consommation en tout (crème p. le café convertie en crème entière)</i> q ¹⁾		Zu Konsumrahm verarbeitete Milch <i>Laît transf. en crème de consommation</i>	
	q		q		q		q	
	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977
Januar	13 707	14 714	21 636	23 232	22 980	24 670	229 800	246 700
Februar	13 773	15 470	20 977	23 364	22 763	25 483	227 630	254 830
März	16 306	18 960	23 945	26 681	26 568	30 395	265 680	303 950
April	17 829	18 423	23 617	25 597	27 951	29 393	279 510	293 930
Mai	21 713	21 879	22 482	25 901	31 348	32 979	313 480	329 790
Juni	19 525	19 378	23 305	25 068	29 513	30 122	295 130	301 220
Juli	14 198	17 518	17 952	22 577	21 891	27 194	218 910	271 940
August	17 155	17 689	23 030	25 917	27 025	28 796	270 250	287 960
September	16 400	16 804	24 106	25 353	26 731	27 670	267 310	276 700
Oktober	15 332	15 985	24 018	25 247	25 626	26 805	256 260	268 050
November	15 593	16 440	26 437	26 262	26 923	27 695	269 230	276 950
Dezember	21 222	22 631	28 539	28 486	33 453	34 839	334 530	348 390
Jahr	202 753	215 891	280 044	303 685	322 772	346 041	3 227 720	3 460 410

¹⁾ Umrechnung im gleichen Verhältnis, wie es zwischen den Abgaben an die Preisausgleichskasse besteht, das heisst 15 : 35
 Kaffeerahmmenge × 15 : 35 = Vollrahmmenge.

¹⁾ Calcul effectué sur la même base que pour les taxes versées à la caisse de compensation des prix, c'est-à-dire 15 : 35
 quantité de crème pour le café × 15 : 35 =
 crème entière.

Konsumrahmproduktion nach Monaten und Tagen 1975-1977
Production de crème de consommation par mois et jours, 1975-1977

82 Monate Mois	Monatsmenge <i>Quantités mensuelles</i>				Tagesmenge <i>Quantités journalières</i>			Wenn mittlere Tagesmenge während des Jahres = 1000 <i>Quantité moyenne par jour, si quantité moyenne par jour durant l'année = 1000</i>		
	1975	1976	1977	% Veränd. 1977geg.1976 Modif. en %	1975	1976	1977	1975	1976	1977
	q	q	q		q	q	q	q	q	q
Vollrahm - Crème entière										
J	12 966	13 707	14 714	+ 7,3	418	442	475	798	798	804
F	14 204	13 773	15 470	+12,3	507	475	553	968	857	936
M	16 801	16 306	18 960	+16,3	542	526	612	1034	949	1036
A	15 481	17 829	18 423	+ 3,3	516	594	614	985	1072	1039
M	19 712	21 713	21 879	+ 0,8	636	700	706	1214	1264	1195
J	17 753	19 525	19 378	- 0,8	592	651	646	1130	1175	1093
J	15 806	14 198	17 518	+23,4	510	458	565	973	827	956
A	14 861	17 155	17 689	+ 3,1	479	553	571	914	998	966
S	14 438	16 400	16 804	+ 2,5	481	547	560	918	987	948
O	14 901	15 332	15 985	+ 4,3	481	495	516	918	894	873
N	13 766	15 593	16 440	+ 5,4	459	520	548	876	939	927
D	20 662	21 222	22 631	+ 6,6	667	685	730	1273	1236	1235
Total/Mittel	191 351	202 753	215 891	+ 6,5	524	554	591	1000	1000	1000
Kaffeerahm - Crème pour le café										
J	20 017	21 636	23 232	+ 7,4	646	698	749	879	912	900
F	20 918	20 977	23 364	+11,4	747	723	834	1016	945	1002
M	22 734	23 945	26 681	+11,4	733	772	861	997	1009	1035
A	24 771	23 617	25 597	+ 8,4	826	787	853	1124	1029	1025
M	20 578	22 482	25 901	+15,2	664	725	836	903	948	1005
J	21 660	23 305	25 068	+ 7,6	722	777	836	982	1016	1005
J	20 412	17 952	22 577	+25,8	658	579	728	895	757	875
A	20 452	23 030	25 917	+12,5	660	743	836	898	971	1005
S	23 461	24 106	25 353	+ 5,2	782	804	845	1064	1051	1016
O	23 459	24 018	25 247	+ 5,1	757	775	814	1030	1013	978
N	22 298	26 437	26 262	- 0,7	743	881	875	1011	1152	1052
D	27 633	28 539	28 486	- 0,2	891	921	919	1212	1204	1105
Total/Moyenne	268 393	280 044	303 685	+ 8,4	735	765	832	1000	1000	1000

Konsumrahmproduktion - Production de crème de consommation, 1000 q¹⁾

83	Rahmart	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	Sorte de crème
	Vollrahm	173	186	194	192	191	203	216	Crème entière
	Kaffeerahm	201	223	240	260	269	280	304	Crème pour le café
	Total in Vollrahm	260	282	297	303	307	323	346	Total en crème ent.

¹⁾ Abgabepflichtige Produktion (inbegr. unbedeutende Mengen eingeführten Rahms), die annähernd dem Verbrauch von frischem Konsumrahm entspricht (somit ohne Rahm zur Herstellung von Butter, Rahmpulver, Spezialeise, Ice-Cream und Tafelschokolade).

¹⁾ La production assujettie à la taxe (y compris des quantités insignifiantes de crème importée), correspond approximativement à la consommation de crème fraîche (donc sans la crème affectée à la fabrication de beurre, de crème ou poudre, de fromages spéciaux, de crème glacée et de chocolat).

**Eigenproduktion und Bezug von Butter durch die Butterzentralen
Beurre fabriqué et acheté par les centrales du beurre**

84	1. November 1975 - 31. Oktober 1976					1. November 1976 - 31. Oktober 1977					
	Eigenproduktion Fabr. par les centr.		Bezug von Achats de			Total	Eigenproduktion Fabr. par les centr.		Bezug von Achats de		Total
	Floralp	Sirten- zentrifu- genbutter Beurre de fromagerie	Milch- zentrifu- genbutter Beurre centrifugé	Sirten- zentrifu- genbutter Beurre de fromagerie	Floralp		Sirten- zentrifu- genbutter Beurre de fromagerie	Milch- zentrifu- genbutter Beurre centrifugé	Sirten- zentrifu- genbutter Beurre de fromagerie		
q	q	q	q	q	q	q	q	q	q		
Winterthur ..	39 535	6 359	1754	773	48 421	38 906	6 539	1878	787	48 110	
Burgdorf	32 107	105	1836	30 601	64 649	30 762	192	2137	32 579	65 670	
Luzern	34 386	19 883	50	2 308	56 627	38 391	21 604	38	2 596	62 629	
Fribourg	26 816	12 841	260	3 196	43 113	23 520	14 112	243	3 380	41 255	
Basel	27 325	—	232	728	28 285	26 633	—	209	937	27 779	
Gossau	37 611	11 052	819	304	49 786	30 914	11 966	757	311	43 948	
Kreuzlingen ..	7 791	15 827	14	477	24 109	6 385	17 647	3	488	24 523	
Suhr	10 331	4 424	1	21	14 777	11 110	4 702	—	23	15 835	
Bellinzona ...	5	—	287	73	365	5	—	305	77	387	
Lausanne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vevey	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sion	745	307	227	—	1 279	733	303	259	—	1 295	
Neuchâtel	—	—	—	131	131	—	—	—	108	108	
Genève	3 986	21	—	—	4 007	4 763	14	7	—	4 784	
Total	220 638	70 819	5480	38 612	335 549	212 122	77 079	5836	41 286	336 323	
Fuchs, Rorsch.	1 368	—	—	—	1 368	1 683	—	—	—	1 683	
Total	222 006	70 819	5480	38 612	336 917	213 805	77 079	5836	41 286	338 006	

Butterproduktion im ganzen, in 1000 q - Production beurrière totale, en 1000 q

85	Art der Ermittlung	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	Recherches
	Stat. erfasst (Tab. 87) ..	281	310	310	331	341	349	338	Selon stat. (tabl. 87)
	Geschätzt	4	4	4	4	4	4	5	Évalué
	Total (Tab. 47)	285	314	314	335	345	353	343	Total (tabl. 47)

Durch die Butyra eingesottene Butter - Beurre fondu par la Butyra (1. XI.-31. X.) q

86	Butterarten - Sortes de beurre	1969/70	1970/71	1971/72	1972/73	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77
	Frischbutter zum Einsieden Beurre frais, à fondre	25 120	26 432	29 410	28 743	31 522	31 652	30 883	34 439
	Daraus hergest. eingesottene Butter Beurre fondu obtenu	20 911	21 942	24 280	23 840	25 858	26 124	25 536	28 541

Butterproduktion nach Monaten
Production de beurre par mois

87 Jahre Monate Années Mois	Vorzugstafelbutter (Floralp) hergestellt in Butterzentralen aus Sammelrahm <i>Beurre de table spée. (Floralp) fabr. dans les centr. du beurre avec de la crème collectée</i>	Milchzentrifugenbutter, hergestellt in örtlichen Milchverarbeitungsstellen <i>Beurre de lait centrifugé, fabriqué sur place en fromagerie ou station d'écrémage</i>			Sirten- und Gebsenzrahmbutter (Käseireibutter) <i>Beurre de petit-lait centrifugé (beurre de fromagerie)</i>				Butterproduktion Total <i>Production de beurre au total</i>
		an die Butterzentralen abgeliefert	im Ortsverkauf abgesetzt	Total	hergestellt in Butterzentralen aus Sammelrahm	an die Butterzentralen abgeliefert	im Ortsverkauf abgesetzt	Total	
		<i>livré aux centrales du beurre</i>	<i>vendu au commerce local</i>		<i>fabr. dans les centr. du beurre avec de la crème collectée</i>	<i>livré aux centrales du beurre</i>	<i>vendu au commerce local</i>		
	q	q	q	q	q	q	q	q	q
1965	210 000	8603	20 803	29 406	25 247	43 028	20 770	89 045	328 451
1966	220 079	8456	18 793	27 249	27 760	43 015	20 567	91 342	338 670
1967	279 418	8334	16 312	24 646	32 857	47 681	18 649	99 187	403 251
1968	254 557	8533	12 389	20 922	37 106	46 919	13 273	97 298	372 777
1969	205 174	8415	10 162	18 577	37 632	42 984	11 496	92 112	315 863
1970	180 930	7825	8 799	16 624	43 084	37 286	10 070	90 440	287 994
1971	175 264	7128	7 561	14 689	45 861	35 819	8 975	90 655	280 608
1972	202 754	6566	6 685	13 251	49 375	35 985	8 305	93 665	309 670
1973	204 174	6190	5 057	11 247	51 719	35 165	7 328	94 212	309 633
1974	219 264	5330	4 252	9 582	59 788	35 612	6 894	102 294	331 140
1975	219 051	5056	3 704	8 760	68 833	37 304	6 838	112 975	340 786
1976	222 170	5525	3 001	8 526	71 934	39 200	6 733	117 867	348 563
1977	205 868	5798	2 617	8 415	76 866	40 894	6 425	124 185	338 468
1976									
Jan.	16 857	324	274	598	5 128	2 609	491	8 228	25 683
Febr.	17 449	302	267	569	4 863	2 534	485	7 882	25 900
März	22 223	392	276	668	5 791	2 978	519	9 288	32 179
April	27 314	439	295	734	5 886	3 013	551	9 450	37 498
Mai	27 669	459	272	731	6 892	3 808	623	11 323	39 723
Juni	21 732	654	265	919	6 723	3 887	598	11 208	33 859
Juli	24 247	904	233	1 137	6 993	4 102	615	11 710	37 094
Aug.	19 026	715	232	947	6 945	4 141	636	11 722	31 695
Sept.	14 986	440	208	648	6 362	3 661	594	10 617	26 251
Okt.	11 198	284	215	499	5 981	3 217	586	9 784	21 481
Nov.	7 854	274	207	481	5 138	2 699	517	8 354	16 689
Dez.	11 615	338	257	595	5 232	2 551	518	8 301	20 511
Total	222 170	5 525	3 001	8 526	71 934	39 200	6 733	117 867	348 563
%	63,7	1,6	0,9	2,5	20,6	11,3	1,9	33,8	100,0
+ oder - geg. 1975 %	+1,4	+9,3	-19,0	-2,7	+4,5	+5,1	-1,5	+4,3	+2,3
1977									
Jan.	19 060	374	218	592	5 756	2 838	454	9 048	28 700
Febr.	19 147	371	220	591	5 411	2 698	454	8 563	28 301
März	24 643	473	243	716	6 295	3 253	490	10 038	35 397
April	29 580	470	251	741	6 498	3 235	524	10 257	40 578
Mai	25 294	463	239	702	7 598	4 146	597	12 341	38 337
Juni	20 117	650	224	874	7 256	4 092	597	11 945	32 936
Juli	20 826	854	210	1 064	7 427	4 169	593	12 189	34 079
Aug.	16 970	779	215	994	7 531	4 321	623	12 475	30 439
Sept.	10 204	456	184	640	6 644	3 849	550	11 043	21 887
Okt.	8 495	315	178	493	6 294	3 433	565	10 292	19 280
Nov.	5 126	266	195	461	5 051	2 499	477	8 027	13 614
Dez.	6 406	307	240	547	5 105	2 361	501	7 967	14 920
Total	205 868	5 798	2 617	8 415	76 866	40 894	6 425	124 185	338 468
%	60,8	1,7	0,8	2,5	22,7	12,1	1,9	36,7	100
+ oder - geg. 1976 %	-7,3	+4,9	-12,8	-1,3	+6,9	+4,3	-4,6	+5,4	-2,9

Mitgeteilt vom Zentralverband schweiz. Milchproduzenten.

Communiqué par l'UCPL.

Verkauf von verbilligter Frischkochbutter an den Grosshandel ab Lager der Butyra, in q
Ventes aux grossistes de beurre de cuisine frais à prix réduit
provenant des stocks de la Butyra, en q

88	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Jahre	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
1969	17 220	18 200	23 200	15 570	17 170	16 600	16 510	16 050	17 670	18 530	17 130	23 210	217 060
1970	15 250	16 960	18 680	19 270	18 050	17 420	18 010	17 120	19 270	19 000	18 640	24 740	222 410
1971	16 500	18 290	20 980	19 840	17 900	20 450	17 690	18 560	21 140	27 590	15 230	22 370	236 540
1972	15 600	18 850	21 070	18 430	20 210	18 390	17 280	19 740	19 750	18 730	21 810	23 610	233 470
1973	18 010	18 820	19 600	19 490	19 780	18 170	17 570	19 310	17 730	20 020	22 350	23 220	234 070
1974	19 370	16 710	18 790	20 500	20 440	17 430	18 810	17 840	18 400	20 210	23 140	25 660	237 300
1975	18 980	24 020	16 180	18 790	19 200	18 930	18 590	17 760	19 340	22 910	20 230	25 230	240 160
1976	17 070	18 680	21 070	20 350	18 330	19 080	16 900	20 750	20 010	18 050	25 240	24 840	240 370
1977	17 280	18 100	20 370	20 080	20 750	20 980	18 330	31 460	16 180	18 230	26 290	23 370	251 420

Verkauf von verbilligter eingesottener Butter an den Grosshandel ab Lager der Butyra, in q
Ventes aux grossistes de beurre fondu à prix réduit provenant des stocks de la Butyra, en q

89	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Jahre	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Année
1969	2 190	2 810	5 820	840	510	1160	1280	1 470	2 190	1 860	2 340	2 170	24 640
1970	1 390	1 510	1 620	1 820	1 570	1560	1590	1 620	2 470	2 430	1 720	1 700	21 000
1971	1 310	1 400	2 150	2 170	1 250	2100	1460	1 440	1 910	2 960	2 460	1 430	22 040
1972	1 290	1 400	1 650	1 770	2 040	1610	1430	1 860	2 080	2 180	2 240	2 210	21 760
1973	1 540	1 530	1 660	1 300	1 770	1440	1670	1 760	1 640	2 550	1 910	2 120	20 890
1974	2 070	1 560	1 800	2 450	1 500	1380	1410	1 800	1 890	3 010	2 270	2 020	23 160
1975	3 020	3 580	1 060	1 240	1 310	1370	1510	1 520	2 540	2 090	2 140	2 090	23 470
1976	1 960	1 540	2 250	1 690	1 670	1830	1380	1 990	2 270	2 160	2 170	2 410	23 320
1977	1 830	1 670	2 030	2 040	1 880	2060	1660	4 660	1 560	1 640	2 270	2 080	25 380

e) Herstellung anderer Milchprodukte

e) Autres produits laitiers

Kaseinproduktion und -verbrauch in der Schweiz
Production et emploi de la caséine

90	Kasein- trock- nungs- stellen <i>Stéberies</i>	Inlandsproduktion — <i>Production indigène</i>				Einfuhr <i>Importations</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>	Für den Inlands- verbrauch verfügbar <i>Disponible pour le pays</i>
		Kasein getrocknet — <i>Caséine sèche</i>			Dazu verwendete Magermilch ¹⁾ <i>Lait écrémé employé pour sa fabrication¹⁾</i>			
		Säure- Kasein <i>acide</i>	Lab- Kasein <i>à la présure</i>	Total				
Jahre	q	q	q	q	q	q	q	
1971	5	5781	2908	8689	300 000	9090	2112	15 667
1972	5	6028	3845	9873	340 000	5483	1381	13 975
1973	5	4568	3556	8124	280 000	10177	1413	16 888
1974	5	5109	2687	7796	269 000	8600	3434	12 962
1975	5	3502	1557	5059	174 000	5156	571	9 644
1976	5	2103	1498	3601	124 000	7528	374	10 755
1977	5	3713	0	3713	128 000	9027	67	12 673

¹⁾ Bei Annahme einer Ausbeute von 2,9 kg Trockenkasein aus 100 kg Magermilch.

¹⁾ En admettant un rendement de 2,9 kg de caséine sèche pour 100 kg de lait écrémé.

Mitgeteilt vom Zentralverband schweiz. Milchproduzenten und Schweiz. Aussenhandelsstat.

Communiqué par l'UCPL et statistique du commerce extérieur.

Zu Kondensmilch, Milchpulver und Nahrungsmitteln verarbeitete Voll- und Magermilch
Lait entier et écrémé transformés en lait condensé en poudre et en conserves

91	Vollmilch-Verarbeitung - <i>Lait entier travaillé</i>				Magermilch-Verarbeitung - <i>Lait écrémé travaillé</i>			
	zu Kondensmilch u. sterilisierter Milch	zu Milchpulver	zu andern Produkten (Nahrungsmittel)	Total	zu Kondensmilch u. sterilisierter Milch	zu Milchpulver	zu andern Produkten	Total
	<i>en lait condensé et stérilisé</i>	<i>en poudre de lait</i>	<i>transformé en autres produits alimentaires</i>		<i>en lait condensé et stérilisé</i>	<i>en poudre de lait</i>	<i>transformé en autres produits</i>	
Jahre Monate <i>Années Mois</i>	<i>q Vollmilch - q lait entier</i>				<i>q Magermilch - q lait écrémé</i>			
1966	99 432	473 904	241 038	814 374	14 906	2 201 165	888 086	3 104 157
1967	111 529	411 622	239 846	762 997	30 604	2 971 913	1 012 189	4 014 706
1968	132 108	672 809	263 961	1 068 878	34 794	3 170 758	823 550	4 029 102
1969	141 089	799 875	345 695	1 286 659	40 354	2 547 748	861 254	3 449 356
1970	135 508	716 690	354 826	1 207 024	39 687	2 499 708	810 653	3 350 048
1971	90 430	955 458	375 262	1 421 150	14 564	2 481 237	1 131 339	3 627 140
1972	98 764	1 035 692	358 618	1 493 074	14 719	3 119 930	1 293 332	4 427 981
1973	79 594	1 139 724	282 611	1 501 929	14 543	3 166 529	1 224 427	4 405 499
1974	114 427	1 081 717	195 347	1 391 491	14 963	3 389 695	1 480 888	4 885 546
1975	107 789	982 188	159 751	1 249 728	15 480	3 250 028	1 799 451	5 064 959
1976	97 669	1 172 474	177 365	1 447 508	8 967	3 341 536	1 673 156	5 023 659
1977	108 039	1 150 477	273 178	1 531 694	11 356	3 061 223	1 627 206	4 699 785
1976								
Jan.	4 418	83 296	12 361	100 075	676	252 301	118 807	371 784
Febr.	4 905	87 699	14 212	106 816	987	255 123	132 046	388 156
März	7 415	118 426	15 652	141 493	644	336 471	161 616	498 731
April	4 367	112 788	9 893	127 048	516	433 092	151 335	584 943
Mai	10 866	129 587	14 038	154 491	180	455 677	167 012	622 869
Juni	10 856	109 903	15 933	136 692	210	330 171	159 059	489 440
Juli	3 033	98 467	10 042	111 542	169	311 063	161 641	472 873
Aug.	10 685	117 527	16 415	144 627	619	298 555	146 687	445 861
Sept.	11 966	93 343	17 801	123 110	1 024	204 249	130 994	336 267
Okt.	6 048	68 104	18 011	92 163	1 013	153 314	115 662	269 989
Nov.	13 433	70 266	14 910	98 609	1 661	120 308	106 354	228 323
Dez.	9 677	83 068	18 097	110 842	1 268	191 212	121 943	314 423
Total	97 669	1 172 474	177 365	1 447 508	8 967	3 341 536	1 673 156	5 023 659
1977								
Jan.	11 888	105 123	22 715	139 726	1 407	254 585	145 753	401 745
Febr.	7 926	79 920	19 405	107 251	708	285 055	145 277	431 040
März	10 921	125 427	20 753	157 101	1 059	366 564	170 248	537 871
April	9 443	108 416	25 725	143 584	1 005	462 734	168 688	632 427
Mai	12 337	117 566	22 343	152 246	1 194	422 732	161 511	585 437
Juni	13 287	113 757	20 551	147 595	1 166	272 382	153 539	427 087
Juli	3 400	106 971	12 826	123 197	577	305 978	133 623	440 178
Aug.	10 225	94 646	24 708	129 579	933	248 553	124 759	374 245
Sept.	9 957	92 284	29 272	131 513	1 004	131 040	124 859	256 903
Okt.	5 371	70 359	24 655	100 385	530	110 251	109 682	220 463
Nov.	10 292	46 971	28 143	85 406	1 372	69 939	97 960	169 271
Dez.	2 992	89 037	22 082	114 111	401	131 410	91 307	223 118
Total	108 039	1 150 477	273 178	1 531 694	11 356	3 061 223	1 627 206	4 699 785

Mitgeteilt vom Zentralverband schweiz. Milchproduzenten.
 Communiqué par l'Union centrale des producteurs suisses de lait.

**Produktion von Voll- und Magermilchpulver in q
Production de poudre de lait entier et de poudre de lait écrémé, en q**

92 Monate Mois	Vollmilchpulver - Poudre de lait entier					Magermilchpulver - Poudre de lait écrémé				
	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1977
Januar	15 307	11 399	11 567	11 523	14 419	16 782	21 291	22 973	24 218	25 430
Februar	10 413	14 421	13 304	12 048	10 990	18 437	20 277	22 165	25 018	29 844
März	14 110	17 693	14 936	16 059	16 816	25 270	26 178	33 223	32 976	37 094
April	14 533	18 221	23 458	15 952	13 922	30 049	41 449	28 398	42 880	46 653
Mai	14 808	12 360	10 959	17 402	14 387	32 388	43 537	47 000	46 680	40 493
Juni	13 381	11 694	9 749	14 811	14 143	30 371	39 123	39 957	34 047	27 362
Juli	16 192	12 535	9 413	14 007	13 052	30 881	35 896	37 097	30 690	29 150
August	15 533	11 057	8 856	16 296	12 625	24 782	30 006	35 073	31 069	25 104
September . .	12 798	14 972	9 527	13 216	11 521	17 502	16 838	20 179	22 749	12 138
Oktober . . .	11 661	10 571	10 765	9 938	8 032	13 112	9 704	16 865	16 062	11 611
November . .	9 806	9 066	8 055	10 245	7 378	9 827	7 176	13 802	11 569	7 359
Dezember . .	11 067	8 688	9 354	11 604	12 149	18 320	20 616	20 804	19 955	11 222
Jahr/Année	159 609	152 677	139 943	163 101	149 434	267 721	312 091	337 536	337 913	303 460

**Produktion, Inlandsverbrauch und Export von Schabziger
Production, consommation indigène et exportations de Schabziger**

93 Jahre Années	Produktion - Production			Inlandverkauf Consommation indigène	Ausfuhr - Exportations, Nr. 0404.20		
	Zu Rohziger verarbeitete Magermilch Lait écrémé travaillé en séché brut	Rohziger (Rohprodukt) Séché brut	Schabziger Schabziger		Menge Quantité	Wert Valeur totale	Wert je q Valeur par q
	q	q	q	q	q	Fr.	Fr.
1972	70 000	6290	4680	2405	2275	1 190 285	523
1973	70 000	6290	4700	2249	2451	1 248 552	509
1974	73 000	6610	4920	2531	2389	1 331 943	558
1975	71 000	6400	4780	2326	2454	1 503 623	613
1976	70 000	6290	4700	2399	2301	1 356 893	590
1977	71 000	6360	4760	2560	2200	1 259 497	573

Mitteilung der GESKA; Schweiz. Aussenhandelsstatistik. Communiqué par la GESKA; statistique du commerce extérieur.

**4. Aussenhandel mit Milch und Milcherzeugnissen
4. Commerce extérieur de lait et de produits laitiers**

**Wertbilanz des schweizerischen Aussenhandels mit Milch und Milcherzeugnissen
Balance laitière commerciale de la Suisse**

94 Jahre Années	Ausfuhr - Exportations		Einfuhr - Importations		Ausfuhrüberschuss Excédent d'exportation
	Wert ¹⁾ Valeur ¹⁾	in % der schweiz. Gesamtausfuhr en % des export. totales de la Suisse	Wert ¹⁾ Valeur ¹⁾	in % der schweiz. Gesamteinfuhr en % des import. totales de la Suisse	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.
1974 S ²⁾	427 799 000	1,2	199 828 768	0,5	227 970 232
H ³⁾	14 193 307	0,1	—	—	14 193 307
Total	441 992 307	1,3	199 828 768	0,5	242 163 539
1975 S ²⁾	455 334 559	1,3	198 093 806	0,6	257 240 753
H ³⁾	16 289 046	0,1	—	—	16 289 046
Total	471 623 605	1,4	198 093 806	0,6	273 529 799
1976 S ²⁾	456 304 882	1,2	183 275 287	0,5	273 029 595
H ³⁾	15 221 963	0,1	—	—	15 221 963
Total	471 526 845	1,3	183 275 287	0,5	288 251 558
1977 S ²⁾	522 875 056	1,2	185 351 313	0,4	337 523 743
H ³⁾	17 734 034	0,1	—	—	17 734 034
Total	540 609 090	1,3	185 351 313	0,4	355 257 777

¹⁾ Tarif-Nr. 0401.10 bis 0404.30 und 3501.10.

²⁾ Spezialhandel.

³⁾ Lieferungen an Hilfswerke.

¹⁾ Tarif n^{os} 0401.10 à 0404.30 et 3501.10.

²⁾ Commerce spécial.

³⁾ Livraisons aux œuvres de secours.

Ausfuhr von Milch und Milcherzeugnissen - Exportations de lait et de produits laitiers

95	Jahre Années	Butter - Beurre		Käse - Fromage				Total Ausfuhr Total exportations	
		Milch frisch, Joghurt <i>Lait frais, Yoghourts</i>	frisch <i>frais</i>	gesalzen, gesotten <i>salté, fondu</i>	Weich- käse, Quark <i>Fromage à pâte molle, quark</i>	Hart- und Halb- hartkäse <i>Fromage à pâte dure et mi-dure</i>	Schmelzkäse (Schachtel- und Blockkäse) <i>Fromage fondu (fromage en boîtes et en blocs)</i>		Kräuterkäse <i>Fromage aux herbes (Schabziger)</i>
		0401.10 2107.34	0403.10	0403.12	0404.10 12, 14	0404.22, 24, 26, 28	0404.30	0404.20	
Warengewicht, q - Quantité en q									
	1971	1 920	3 740	176	1 868	358 411	83 938	1 759	445 976
	1972	26	37	0	1 469	369 498	84 321	2 275	457 563
	1973	8 673	12	0	1 310	432 845	83 547	2 451	520 153
	1974	16 412	2	0	1 003	432 358	81 306	2 389	517 056
	1975	16 610	1	—	1 414	465 658	67 710	2 454	537 236
	1976	20 128	0	425	1 425	460 275	79 857	2 301	543 858
	1977	28 908	—	0	1 405	536 644	81 252	2 200	621 501
Wert (transit Grenze, ohne Abgaben), Fr. - Valeur en francs									
	1971	199 372	2 810 199	123 018	1 314 829	276 433 515	51 456 555	760 272	329 965 171
	1972	3 217	27 044	10	1 055 062	283 680 315	55 372 015	1 190 285	341 297 677
	1973	1 813 952	8 994	15	986 836	308 926 644	54 497 314	1 248 552	365 659 346
	1974	3 388 530	1 775	284	833 204	346 766 378	52 387 182	1 331 943	401 318 707
	1975	3 663 718	833	—	1 155 899	372 643 237	46 313 745	1 503 623	421 616 504
	1976	4 561 951	74	344 881	1 149 195	375 341 174	52 068 539	1 356 893	429 915 801
	1977	6 719 583	—	330	1 135 162	439 302 853	54 836 321	1 259 497	496 533 833

Schluss

Fin

95	Jahre Années	Sterilisierte Milch <i>Lait stérilisé</i>	Kondens- milch <i>Lait condensé</i>	Rahm, frisch u. konser- viert <i>Crème fraîche et conservée</i>	Milchpulver <i>Poudre de lait</i>	Kindermehl auf Basis Milchpulver sowie andere Nahrungsmittel- zubereitungen <i>Farines lactées à base de poudre de lait et autres préparations alimentaires</i>	Kasein <i>Caseine</i>	Schokolade <i>Chocolat</i>
		ex 0402.30	ex 0402.30	0401.20 0402.20	0402.10	1902.04, 06, 08, 20, 22, ex 2107.26 2107.36, 60, 62	3501.10	1806.10, 20, 30
Warengewicht, q - Quantité en q								
	1971	67 101	2 464	9	55 075	3 759	2 112	173 774
	1972	78 714	982	6	46 334	3 717	1 381	174 889
	1973	63 228	1 924	16	33 707	3 748	1 413	173 011
	1974	49 309	1 567	75	23 268	5 898	3 434	159 153
	1975	33 729	2 408	214	110 164	3 548	571	135 179
	1976	22 207	1 574	157	123 325	4 356	374	164 174
	1977	40 400	613	428	64 990	1 341	67	177 223
Wert (transit Grenze, ohne Abgaben), Fr. - Valeur en francs								
	1971	10 131 777	943 990	8 394	29 643 577	1 740 125	685 004	103 403 943
	1972	12 947 912	513 228	4 403	26 230 920	1 969 016	489 589	94 646 703
	1973	10 768 624	841 799	10 487	20 090 970	2 051 746	549 184	96 975 601
	1974	8 196 862	796 095	48 731	16 013 765	3 456 783	1 417 376	102 946 753
	1975	5 988 935	1 427 491	160 847	25 879 193	2 094 812	256 667	94 817 352
	1976	4 582 000	1 082 488	131 880	20 052 484	2 717 469	181 619	107 543 604
	1977	7 317 000	347 269	318 437	18 134 912	1 055 357	97 616	125 606 652

Schweiz. Aussenhandelsstatistik.

Statistique du comm. extérieur de la Suisse.

Einfuhr von Milch und Milcherzeugnissen - Importations de lait et de produits laitiers

96	Butter - <i>Beurre</i>			Käse - <i>Fromage</i>			Total Einfuhr	Kondensmilch
	frisch	gesalzen, gesotten	Weichkäse, Quark	Hart- und Halbhartkäse	Schmelzkäse (Schachtel- u. Blockkäse)	Total Einfuhr		
Jahre	<i>Lait frais, Yogourts</i>	<i>frais</i>	<i>salé, fondu</i>	<i>Fromage à pâte molle, quark</i>	<i>Fromage à pâte dure et mi-dure</i>	<i>Fromage fondu (fromage en boîtes et en blocs)</i>	<i>Total importations</i>	<i>Lait condensé</i>
Années	0401.10 2107.34	0403.10	0403.12	0404.10, 12, 14	0404.22, 24, 26, 28	0404.30		0402.30
Warengewicht, q - <i>Quantité en q</i>								
1971	211 487	183 743	9 695	57 140	118 208	17 592	192 940	37 257
1972	229 104	119 555	75	62 231	129 092	20 172	211 495	35 424
1973	228 209	156 169	300	64 997	115 123	19 578	199 698	36 059
1974	228 593	123 806	385	70 881	120 560	19 292	210 733	35 861
1975	228 510	103 579	354	73 611	122 866	19 147	215 624	23 702
1976	229 279	97 852	468	73 926	114 792	16 777	205 495	26 656
1977	220 623	113 713	670	73 019	105 897	16 213	195 129	21 884
Wert (transit Grenze, ohne Abgaben), Fr. - <i>Valeur en francs</i>								
1971	11 250 085	78 857 175	4 701 511	36 298 761	62 821 650	9 511 081	108 631 492	4 615 414
1972	12 045 143	54 050 975	33 338	42 655 303	73 096 916	11 291 426	127 043 645	5 427 926
1973	14 385 825	44 440 500	117 044	45 100 475	64 975 881	10 807 233	120 883 589	5 319 293
1974	14 646 170	38 290 259	173 250	48 793 295	71 173 565	11 402 668	131 369 528	5 385 362
1975	14 707 754	36 766 356	165 429	52 251 039	69 964 287	11 831 657	134 046 983	3 570 236
1976	14 704 537	27 631 654	153 443	51 303 249	68 201 133	10 533 074	130 037 456	2 969 732
1977	14 185 401	28 297 388	207 506	53 532 576	67 520 835	10 215 652	131 269 063	2 909 084

Schluss

Fin

96	Rahm <i>Crème</i>		Milchpulver <i>Poudre de lait</i>			Kasein	Speiseeis	Schokolade	Zubereitete Nahrungsmittel mit bedeutendem Milchgehalt
	Rahmpulver	Andere Rahmkons., Frischrahm	aus Vollmilch	aus Magermilch	Übriges				
Jahre	<i>Poudre de crème</i>	<i>Autres conserves de crème, crème fraîche</i>	<i>de lait entier</i>	<i>de lait écrémé</i>	<i>Autre</i>	<i>Caseine</i>	<i>Glace comestible</i>	<i>Chocolat</i>	<i>Préparations alimentaires à base de lait ou de dérivés laitiers</i>
Années	ex 0402.20	0401.20 ex 0402.20	ex 0402.10	ex 0402.10	ex 0402.10	3501.10	ex 1806.10 ex 2107.30	1806.20, 30	2107.36
Warengewicht, q - <i>Quantité en q</i>									
1971	1 172	53	21 818	92 508	12 632	9 090	7 736	38 760	.
1972	727	5	20 308	53 635	10 942	5 483	5 286	47 122	.
1973	1 023	5	19 804	941	1 490	10 177	6 280	48 878	4 503
1974	907	8	19 598	540	905	8 600	7 969	60 752	5 010
1975	860	1 137	18 988	304	1 163	5 156	6 072	52 451	3 613
1976	858	5	17 552	248	1 368	7 528	2 484	64 401	3 724
1977	1 123	9	17 943	370	3 359	9 027	2 147	80 479	1 979
Wert (transit Grenze, ohne Abgaben), Fr. - <i>Valeur en francs</i>									
1971	576 532	39 240	4 669 365	16 083 539	1 637 711	3 093 387	2 521 074	15 321 318	.
1972	378 259	3 123	5 489 268	12 821 148	1 487 222	2 418 981	1 611 411	17 926 733	.
1973	480 283	3 454	4 679 058	278 626	266 821	3 963 271	1 717 039	18 800 344	1 277 427
1974	460 818	9 181	4 884 430	195 251	361 034	4 056 332	2 210 708	27 369 483	1 629 702
1975	440 131	337 854	5 109 383	155 393	367 188	2 513 790	2 349 865	25 385 710	1 115 042
1976	370 699	3 500	3 934 615	116 411	459 256	2 893 014	1 101 879	29 861 121	1 084 103
1977	475 131	6 264	3 540 049	226 000	741 931	3 512 185	947 667	38 346 825	777 697

Schweiz. Aussenhandelsstatistik.

Statistique du comm. extér. de la Suisse.

Ausfuhr von Hartkäse in Laiben (Tarif-Nr. 0404.28) nach Bestimmungsländern
Exportations de fromage à pâte dure en meules (position du tarif n° 0404.28) à destination des divers pays

97 Bestimmungsland	1972 q	1973 q	1974 q	1975 q	1976 q	1977 q	Pays
B. R. Deutschland ..	57 980	61 612	63 551	67 527	74 418	89 782	Rép. féd. d'Allem.
Frankreich	76 091	85 289	77 509	79 517	88 700	100 836	France
Italien	139 777	169 272	172 160	199 152	167 229	210 353	Italie
Niederlande	1 183	1 208	1 255	1 237	1 280	1 716	Pays-Bas
Belgien-Luxemburg	34 298	38 244	39 064	40 422	43 471	47 649	Belgique-Luxemb.
Grossbritannien ...	4 857	4 253	4 885	5 652	4 958	5 610	Grande-Bretagne
Dänemark	757	730	1 151	1 023	1 197	975	Danemark
Irland	46	43	18	—	7	11	Irlande
Total EWG	314 989	360 651	359 593	394 530	381 260	456 932	Total CEE
In % d. Gesamttot.	85,3	83,3	83,2	84,7	82,8	85,2	En % du total glob.
Österreich	909	1 596	2 853	2 859	3 251	4 240	Autriche
Norwegen	142	118	120	99	113	106	Norvège
Schweden	1 848	2 272	2 344	2 597	2 328	2 388	Suède
Portugal	356	322	441	217	218	135	Portugal
Finnland	5	4	26	7	7	18	Finlande
Total EFTA	3 260	4 312	5 784	5 779	5 917	6 887	Total AELLE
In % d. Gesamttot.	0,9	1,0	1,3	1,2	1,3	1,6	En % du total glob.
Spanien	4 123	8 640	9 641	10 129	9 700	13 131	Espagne
Deutsche Dem. Rep.	2 851	7 371	—	2 002	—	—	Rép. dém. allem.
Polen	1 874	1 730	1 293	—	3 172	—	Pologne
Algerien	—	4 206	2 516	956	300	—	Algérie
Kanada	4 203	4 832	5 341	6 263	6 688	6 948	Canada
USA	31 066	31 817	37 163	37 243	45 278	43 115	USA
Franz. Ozeanien ...	565	737	1 015	764	904	671	Océanie française
Übrige Länder	6 534	8 509	9 920	7 958	7 021	8 914	Autres pays
Gesamttotal	369 465	432 805	432 266	465 624	460 240	536 598	Total global

Ausfuhr von Schmelzkäse (Tarif-Nr. 0404.30) nach Bestimmungsländern
Exportations de fromage fondu (tarif n° 0404.30) à destination des divers pays

98 Bestimmungsland	1972 q	1973 q	1974 q	1975 q	1976 q	1977 q	Pays
B. R. Deutschland ..	2 614	2 513	3 771	2 466	1 558	2 315	Rép. féd. d'Allem.
Frankreich	751	591	456	745	852	866	France
Italien	19 488	20 906	19 316	16 731	20 782	22 427	Italie
Niederlande	2 096	2 127	2 073	2 303	1 973	2 447	Pays-Bas
Belgien-Luxemburg	6 693	6 911	7 167	6 912	8 040	8 206	Belgique-Luxemb.
Grossbritannien ...	7 306	5 030	3 961	3 186	3 229	2 556	Grande-Bretagne
Dänemark	333	272	206	226	270	211	Danemark
Irland	—	—	4	7	2	—	Irlande
Total EWG	39 281	38 350	36 954	32 576	36 706	39 028	Total CEE
In % d. Gesamttot.	46,6	45,9	45,4	48,1	46,0	48,0	En % du total glob.
Österreich	111	93	120	154	128	106	Autriche
Norwegen	—	—	3	2	2	3	Norvège
Schweden	657	462	539	438	438	381	Suède
Portugal	852	734	931	982	896	612	Portugal
Finnland	—	—	—	—	—	—	Finlande
Total EFTA	1 620	1 289	1 593	1 576	1 464	1 102	Total AELLE
In % d. Gesamttot.	1,9	1,5	2,0	2,3	1,8	1,4	En % du total glob.
Spanien	233	397	550	437	404	319	Espagne
Griechenland	876	783	497	363	380	434	Grèce
Tschechoslowakei .	5 456	2 875	3 205	4 265	6 125	4 279	Tchécoslovaquie
Singapur	398	704	263	487	494	552	Singapour
Hongkong	241	421	330	267	329	238	Hongkong
Kanada	13 978	14 969	13 859	13 302	12 817	13 613	Canada
USA	18 454	19 205	19 435	10 941	14 788	14 395	USA
Australien	1 423	1 748	1 909	1 441	1 689	1 261	Conféd. austral.
Übrige Länder	2 361	2 806	2 711	2 055	4 661	6 031	Autres pays
Total Schmelzware.	84 321	83 547	81 306	67 710	79 857	81 252	Total mat. fondue

Ausfuhr von Glarner Kräuterkäse (Tarif-Nr. 0404.20) nach Bestimmungsländern
Exportations de Schabziger glaronais (position du tarif 0404.20) à destination des divers pays

99 Bestimmungsland	1972 q	1973 q	1974 q	1975 q	1976 q	1977 q	Pays
B. R. Deutschland .	950	822	871	909	905	867	Rép. féd. d'Allem.
Niederlande	992	1252	1207	1066	1078	1092	Pays-Bas
Österreich	49	60	52	40	39	40	Autriche
Vereinigte Staaten.	167	158	186	246	146	140	Etats-Unis
Übrige Länder	117	159	73	193	133	60	Autres pays
Total	2275	2451	2389	2454	2301	2199	Total

Ausfuhr von Kondensmilch und sterilisierter Milch (Tarif-Nr. 0402.30) nach Bestimmungsländern - Exportations de lait condensé et stérilisé (position du tarif 0402.30) à destination des divers pays

100 Bestimmungsland	1972 q	1973 q	1974 q	1975 q	1976 q	1977 q	Pays
Saudi-Arabien	—	—	—	—	13 020	37 535	Arabie saoudite
Oman	—	1 137	1 136	1 799	1 606	—	Oman
Thailand	29 059	14 452	22 526	14 634	—	—	Thaïlande
Malaysia	2 556	3 211	1 437	506	342	—	Malaisie
Singapur	9 516	7 536	9 252	6 599	2 844	—	Singapour
Hongkong	364	254	419	76	60	—	Hongkong
Philippinen	32 043	34 272	9 482	1 754	—	—	Philippines
Indonesien	4 139	2 332	5 909	10 074	5 371	998	Indonésie
Übrige Länder	2 019	1 958	715	695	538	2 480	Autres pays
Total	79 696	65 152	50 876	36 137	23 781	41 013	Total

Einfuhr von Milch und Milcherzeugnissen - Importations de lait et de produits laitiers

101 Herkunftsland	1972 q	1973 q	1974 q	1975 q	1976 q	1977 q	Pays de provenance
Frischmilch (0401.10) - Lait frais							
Frankreich	229 104	228 199	228 510	228 025	229 160	220 509	France
Übrige Länder	0	10	41	69	119	27	Autres pays
Total	229 104	228 209	228 551	228 094	229 279	220 536	Total
Butter, frisch (0403.10) - Beurre frais							
B. R. Deutschland .	5 000	32 592	19 211	10 622	10 893	26 211	Rép. féd. d'Allem.
Frankreich	210	219	193	528	179	286	France
Niederlande	23 501	11 036	5 366	5 525	13 244	21 899	Pays-Bas
Österreich	2 000	3 010	—	5 605	4 876	—	Autriche
Schweden	29 100	68 700	54 656	52 650	38 850	32 218	Suède
Finnland	30 779	31 206	44 380	28 649	29 810	33 099	Finlande
Vereinigte Staaten .	28 579	—	—	—	—	—	Etats-Unis
Übrige Länder	386	9 406	—	—	0	—	Autres pays
Total	119 555	156 169	123 806	103 579	97 852	113 713	Total
Weichkäse (0404.10, 12, 14) - Fromage à pâte molle							
Frankreich	33 472	34 632	36 869	38 567	38 981	39 795	France
Italien	20 735	23 573	26 725	28 009	28 224	26 489	Italie
Dänemark	4 285	3 779	3 712	3 923	4 253	4 192	Danemark
Übrige Länder	3 739	3 013	3 575	3 112	2 468	2 543	Autres pays
Total	62 231	64 997	70 881	73 611	73 926	73 019	Total
Hart- und Halbhartkäse (0404.22, 24, 26, 28)							
Frankreich	45 005	47 180	48 388	51 984	47 997	40 473	France
Italien	22 694	19 797	20 176	21 085	19 595	19 572	Italie
Niederlande	13 264	14 568	13 489	11 896	11 069	10 443	Pays-Bas
Österreich	17 654	14 703	18 880	16 112	15 929	16 584	Autriche
Dänemark	18 661	13 566	10 679	14 983	13 254	11 836	Danemark
Übrige Länder	11 814	5 309	8 948	6 806	6 948	6 989	Autres pays
Total	129 092	115 123	120 560	122 866	114 792	105 897	Total

Käseeinfuhr nach Sorten 1976 und 1977
Importations de fromage d'après les sortes en 1976 et 1977

102	Käsearten und -sorten <i>Genres et sortes de fromage</i>	Tarif-Nr.	Zollansatz <i>Droit de douane</i>	1976		1977	
				Fr./q		Fr./q	
				q	Fr./q	q	Fr./q
Weichkäse - Fromage à pâte molle							
	Danablu, Gorgonzola, Roquefort . . .	0404.10	25.—	11 182	666	11 695	706
	Brie	0404.12	30.—	0	910	1	781
	Camembert	0404.12	30.—	17	597	4	709
	Reblochon	0404.12	30.—	369	918	369	937
	Italico	0404.12	30.—	10	713	689	739
	Andere	0404.12	30.—	1 039	671	4 450	765
	Total 0404.12		30.—	1 435	734	5 513	774
	Brie	0404.14	50.— ¹⁾	1 416	750	1 413	786
	Camembert	0404.14	50.— ¹⁾	7 073	664	6 815	717
	Bleus, Saingorlon	0404.14	50.— ¹⁾	3 374	754	3 918	812
	Chèvres	0404.14	50.— ¹⁾	324	1131	368	1133
	Italico	0404.14	50.— ¹⁾	1 114	679	335	755
	Font.bleau, Gervida, Petite Française	0404.14	50.— ¹⁾	1 092	379	3 576	462
	Carrés, Coulommiers, Le Roitelet . . .	0404.14	50.— ¹⁾	2 153	579	1 919	614
	Münster, Romadour, Reblochon,						
	Pont-l'Evêque	0404.14	50.— ¹⁾	1 201	725	1 900	751
	Andere	0404.14	50.— ¹⁾	43 562	708	35 567	756
	Total 0404.14		50.— ¹⁾	61 309	698	55 811	735
Hart- u. Halbhartk. - F. à p. dure et mi-dure							
	Grana	0404.22	25.— ²⁾	11 574	951	10 799	1301
	Andere	0404.22	25.— ²⁾	412	994	380	1078
	Total 0404.22		25.— ²⁾	11 986	952	11 179	1293
	Fontal	0404.24	50.— ³⁾	24 782	529	23 713	531
	Saint-Nectaire	0404.24	50.— ³⁾	—	—	1	745
	Saint-Paulin (Port-Salut)	0404.24	50.— ³⁾	1 834	473	1 024	476
	Esrom	0404.24	50.— ³⁾	—	—	—	—
	Samsøe	0404.24	50.— ³⁾	—	—	—	—
	Fynbo	0404.24	50.— ³⁾	—	—	—	—
	Andere	0404.24	50.— ³⁾	758	756	846	752
	Total 0404.24		50.— ³⁾	27 374	532	25 584	536
	Cantal	0404.26	60.— ²⁾	—	—	—	—
	Fontal	0404.28	80.— ⁴⁾	30 974	554	26 541	545
	Edamer	0404.28	80.— ⁴⁾	7 644	461	8 546	474
	Gouda	0404.28	80.— ⁴⁾	3 221	567	3 401	573
	Galantine	0404.28	80.— ⁴⁾	626	479	254	497
	Emmentaler	0404.28	80.— ⁴⁾	2 626	578	3 070	556
	Greyerzer	0404.28	80.— ⁴⁾	276	536	1	815
	Saint-Paulin (Port-Salut)	0404.28	80.— ⁴⁾	206	811	188	801
	Danbo	0404.28	80.— ⁴⁾	629	428	224	498
	Esrom	0404.28	80.— ⁴⁾	216	568	176	569
	Fynbo	0404.28	80.— ⁴⁾	2 529	474	2 428	464
	Havarti	0404.28	80.— ⁴⁾	963	579	1 032	576
	Samsøe	0404.28	80.— ⁴⁾	4 585	477	4 245	473
	Berg-Käse	0404.28	80.— ⁴⁾	3 192	566	3 861	578
	Gruyère de Comté	0404.28	80.— ⁴⁾	912	821	139	682
	Tilsiter	0404.28	80.— ⁴⁾	3 298	491	2 984	504
	Andere	0404.28	80.— ⁴⁾	13 535	686	12 044	759
	Total 0404.28		80.— ⁴⁾	75 432	560	69 134	569
	Schmelzkäse - Fromage fondu	0404.30	80.— ⁵⁾	16 777	628	16 213	630
	Käseeinfuhr Total - Total des import. .			205 495	633	195 129	673

¹⁾ Preiszuschlag Fr. 100.—/q.

²⁾ Käse mit einem Wassergehalt von über 57-67 % in der fettfreien Masse, die nicht unter das mit der EG, Österreich und Finnland bestehende Käseabkommen fallen, Zollzuschlag Fr. 110.—/q.

³⁾ Sofern ausser Kontingent Zollzuschlag Fr. 80.—/q sowie gemäss Anmerkung²⁾.

⁴⁾ Preiszuschlag Fr. 80.—/q sowie gemäss Anmerkung²⁾.

⁵⁾ Preiszuschlag Fr. 50.—/q sowie (nur für im Veredelungsverkehr hergestellte Ware) Zollzuschlag Fr. 120.—/q.

Remarques ¹⁾⁻⁵⁾ voir page 79.

Sendungen von Milcherzeugnissen an Hilfswerke im Ausland
Exportations de produits laitiers pour œuvres de secours

103 Jahre Années	Kondensierte und sterilisierte Milch <i>Lait condensé et stérilisé</i>		Milchpulver <i>Poudre de lait</i>		Hartkäse <i>Fromage à pâte dure</i>		Schmelzkäse <i>Fromage fondu</i>		Total 1000 Fr.
	q	1000 Fr.	q	1000 Fr.	q	1000 Fr.	q	1000 Fr.	
1970	362	96	15 843	8 467	142	72	2728	1050	9 685
1971	439	121	23 013	12 597	50	29	1918	762	13 509
1972	30	14	21 114	12 627	40	24	822	339	13 004
1973	—	—	20 371	12 740	60	32	6124	2715	15 487
1974	—	—	17 611	12 351	40	25	3942	1817	14 193
1975	574	100	21 638	14 282	—	—	3764	1907	16 289
1976	—	—	18 767	13 275	—	—	3718	1947	15 222
1977	—	—	19 975	15 235	—	—	4837	2499	17 734

Mitgeteilt von der Eidg. Oberzolldirektion. Communiqué par la Direction gén. des douanes.

Aus- und Einfuhrmengen ausgewählter Milcherzeugnisse, nach Monaten
Exportations et importations de quelques produits laitiers, par mois

104 Jahre Monate Années Mois	Ausfuhr - Exportations		Einfuhr - Importations								
	Halbhart- und Hartkäse <i>Fromage à pâte dure et mi-dure</i>	Schmelz- käse <i>Fromage fondu</i>	FrISCHE Milch <i>Lait frais</i>	Kondens- milch <i>Lait condensé</i>	Milchpulver <i>Poudre de lait</i>		FrISCHE Butter <i>Beurre frais</i>	Käse - Fromage			Speiseeis <i>Glace comestible</i>
					aus Vollmilch <i>de lait entier</i>	Übriges <i>Autres</i>		Weichkäse <i>à pâte molle</i>	Halbhart- und Hartkäse <i>à pâte dure et mi-dure</i>	Schmelz- käse <i>fondu</i>	
1977	In q - En q										
J	35 354	6 352	15 425	2 097	2 502	113	9 662	5 073	8 331	1 305	3
F	38 314	5 642	14 975	791	1 766	213	5 922	6 092	8 760	1 444	59
M	47 656	7 246	20 035	1 306	2 590	43	6 666	9 315	1 219	334	
A	38 617	5 242	22 820	1 397	302	235	20	6 232	9 245	1 675	204
M	35 947	5 664	26 978	1 365	977	268	25	5 977	7 160	1 246	146
J	44 578	6 139	22 858	2 522	959	261	26	6 633	8 374	1 371	259
J	46 899	6 326	20 416	2 298	612	164	2 266	4 930	7 377	1 757	459
A	44 783	5 819	19 176	1 070	1 401	672	12 075	6 359	8 755	1 110	198
S	59 212	10 083	16 760	2 673	1 651	125	17 853	6 375	10 515	1 531	30
O	46 954	6 861	14 927	2 829	1 768	527	25 812	5 931	9 769	1 131	37
N	47 883	8 168	12 280	2 686	2 146	559	16 378	5 868	9 379	1 144	335
D	50 447	7 710	13 886	850	1 269	549	23 651	6 883	8 917	1 281	83
Jahr	536 644	81 252	220 536	21 884	17 943	3729	113 713	73 019	105 897	16 214	2147
1977	Prozentverteilung - En %										
J	6,6	7,8	7,0	9,6	13,9	3,0	8,5	7,0	7,9	8,1	0,1
F	7,1	6,9	6,8	3,6	9,8	5,7	5,2	8,4	8,3	8,9	2,7
M	8,9	8,9	9,1	6,0	14,4	1,2	0,0	9,1	8,8	7,5	15,6
A	7,2	6,4	10,3	6,4	1,7	6,3	0,0	8,5	8,7	10,3	9,5
M	6,7	7,0	12,2	6,2	5,5	7,2	0,0	8,2	6,8	7,7	6,8
J	8,3	7,6	10,4	11,5	5,3	7,0	0,1	9,1	7,9	8,5	12,1
J	8,7	7,8	9,2	10,5	3,4	4,4	2,0	6,8	7,0	10,8	21,4
A	8,4	7,2	8,7	4,9	7,8	18,0	10,6	8,7	8,3	6,8	9,2
S	11,0	12,4	7,6	12,2	9,2	3,4	15,7	8,7	9,9	9,4	1,4
O	8,8	8,4	6,8	12,9	9,9	14,1	22,7	8,1	9,2	7,0	1,7
N	8,9	10,1	5,6	12,3	12,0	15,0	14,4	8,0	8,8	7,1	15,6
D	9,4	9,5	6,3	3,9	7,1	14,7	20,8	9,4	8,4	7,9	3,9
Jahr	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Remarques relatives à la page 78.

¹⁾ Supplément de prix Fr. 100.—/q.

²⁾ Fromage ayant une teneur en eau de plus de 57-67 % dans la masse non grasseuse et qui n'est pas soumis à l'accord sur le fromage avec la CEE, l'Autriche et la Finlande: supplément de Fr. 110.—/q.

³⁾ Droit de douane supplémentaire de Fr. 80.—/q hors contingent et selon remarque²⁾.

⁴⁾ Supplément de prix de Fr. 80.—/q et selon remarque²⁾.

⁵⁾ Supplément de prix de Fr. 50.—/q et droit de douane supplémentaire de Fr. 120.—/q (pour la marchandise fabriquée en trafic de perfectionnement seulement).

Mengenbilanz des schweizerischen Aussenhandels mit Milch und Milcherzeugnissen
(in Frischmilch umgerechnet) in 1000 q Frischmilch
Balance laitière quantitative de la Suisse en 1000 q lait frais

105 Jahre Années	Frisch- milch Joghurt Lait frais Yoghourts	Milch- pulver u. Kinder- mehl Poudre de lait et farine lactée	Scho- kolade Eiscreme Chocolat	Kondens- und sterili- sierte Milch Lait condensé et stérilisé	Butter und Rahm Beurre et crème	Käse - Fromage				Total	Aus- fuhr- überschuss Excédent d'exportation
						Weichkäse à pâte molle	Hartkäse à pâte dure	Schachtel- und Blockkäse en boîtes et en blocs	Total		
Einfuhr - Importations											
1971	211	204	62	86	4855	572	1512	176	2260	7678	
1972	229	177	64	82	2991	623	1656	201	2480	6023	
1973	228	207	68	83	3912	650	1471	196	2317	6815	
1974	229	205	85	82	3105	709	1538	193	2440	6146	
1975	229	220	71	54	2599	736	1585	191	2512	5685	
1976	229	193	72	62	2459	739	1483	168	2390	5405	
1977	221	225	97	50	2861	730	1364	162	2256	5710	
Ausfuhr (Spezialhandel) - Exportations (commerce spécial)											
1971	2	338	174	59	98	19	4480	839	5338	6009	
1972	0	285	175	67	1	15	4619	843	5477	6005	
1973	9	209	173	55	0	13	5414	835	6262	6708	
1974	17	148	159	43	0	10	5405	813	6228	6595	
1975	17	105	135	31	1	14	5821	677	6512	6801	
1976	20	112	163	21	12	14	5753	799	6566	6894	
1977	29	236	183	37	2	14	6708	813	7535	8022	
Ausfuhr (Lieferungen an Hilfswerke) - Exportations (livraisons aux œuvres de secours)											
1971	—	184	—	1	—	—	1	19	20	205	
1972	—	169	—	0	—	—	1	8	9	178	
1973	—	163	—	—	—	—	1	61	62	225	
1974	—	141	—	—	—	—	0	40	40	181	
1975	—	173	—	0	—	—	—	38	38	211	
1976	—	150	—	—	—	—	—	37	37	187	
1977	—	160	—	—	—	—	—	48	48	208	
Ausfuhr Total - Exportations en tout											
1971	2	522	174	60	98	19	4481	858	5358	6214	-1464
1972	0	454	175	67	1	15	4620	851	5486	6183	160
1973	9	372	173	55	0	13	5415	896	6324	6933	118
1974	17	289	159	43	0	10	5405	853	6268	6776	630
1975	17	278	135	31	1	14	5821	715	6550	7012	1327
1976	20	262	163	21	12	14	5753	836	6603	7081	1676
1977	29	396	183	37	2	14	6708	861	7583	8230	2520

5. Vorräte

5. Stocks

Vorräte an Käse (Unionsware) je per Monatsende, in q
Stocks de fromage (fromages obligatoirement livrables) à la fin de chaque mois, en q

106 Jahre Années	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Emmentaler - Emmental												
1972	72 547	76 295	56 616	63 810	69 508	52 262	47 110	79 007	68 351	84 823	98 164	79 739
1973	90 559	87 997	70 868	70 696	68 605	50 921	36 118	62 948	45 489	52 950	66 015	42 093
1974	52 641	56 328	33 181	30 266	35 112	20 718	15 594	51 537	28 780	48 091	61 898	58 974
1975	74 441	75 011	60 745	70 225	73 281	59 016	42 060	85 204	58 724	65 519	77 521	58 583
1976	60 718	69 467	46 674	58 508	62 202	57 918	48 836	79 393	57 379	71 945	85 168	76 136
1977	77 272	86 635	64 322	78 691	73 891	60 758	48 935	76 968	52 615	59 530	72 869	52 801
Greyerzer - Gruyère												
1972	33 396	20 361	20 121	24 992	14 209	21 819	26 638	44 020	32 828	46 592	46 938	43 498
1973	46 676	40 170	33 673	38 523	42 370	40 102	44 696	61 381	54 746	66 578	60 240	58 444
1974	59 889	43 297	43 111	42 227	49 537	41 804	44 481	58 611	56 113	66 959	57 045	59 611
1975	57 365	41 286	40 499	40 811	44 995	38 049	38 590	53 322	51 058	58 368	51 793	50 495
1976	47 266	36 040	34 109	38 335	32 323	37 305	36 832	52 281	46 029	55 119	50 241	48 325
1977	48 176	37 003	34 949	37 643	33 228	38 721	38 368	52 030	47 549	57 452	54 563	52 503

Vorräte an Käse (Unionsware, Tilsiter- und Appenzellerkäse), je per Monatsende, in q
Stocks de fromage (fromages obligatoirement livrables, Tilsit et fromage d'Appenzell),
à la fin de chaque mois, en q

107 Jahre Années	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
<i>Sbrinz - Sbrinz</i>												
1972	35 015	38 556	39 715	38 357	39 340	39 288	39 188	40 660	42 219	43 065	41 547	44 618
1973	46 802	46 416	47 511	47 090	46 273	48 314	47 347	49 001	49 622	50 978	49 077	51 017
1974	49 530	47 322	45 961	45 047	44 088	46 643	46 195	48 032	49 151	50 023	48 014	51 604
1975	46 605	44 144	43 091	44 172	45 068	46 137	44 676	43 772	44 777	39 841	36 761	40 792
1976	36 749	40 331	42 480	40 791	39 469	42 606	41 754	41 450	39 804	41 920	41 627	44 695
1977	43 379	45 946	47 516	47 359	45 437	47 382	45 912	48 775	47 244	48 054	48 181	50 651
<i>Spalenschnitt- und Bergkäse sowie ¼-fette Käse - Spalen de couteau et fromage de montagne</i>												
1972	258	214	177	123	93	62	10	7	33	236	187	154
1973	110	116	62	29	22	22	—	—	68	379	329	325
1974	263	205	167	94	87	37	63	95	184	497	367	353
1975	299	218	205	182	189	117	85	125	176	505	445	364
1976	309	291	229	158	79	104	86	127	99	426	355	398
1977	220	186	171	142	119	147	117	154	129	351	356	332
<i>Unionsware im ganzen - Total des fromages obligat. livrables à l'Union suisse du commerce de fromage</i>												
1972	141 216	135 426	116 629	127 282	123 150	113 431	112 946	163 694	143 431	174 716	186 836	168 009
1973	184 147	174 699	152 114	156 338	157 270	139 359	128 161	173 330	149 925	170 885	175 661	151 879
1974	162 323	147 152	122 420	117 634	128 824	109 202	106 333	158 275	134 228	165 570	167 324	170 542
1975	178 710	160 659	144 540	155 390	163 533	143 319	125 411	182 423	154 735	164 233	166 520	150 234
1976	145 042	146 129	123 492	137 792	134 073	137 933	127 508	173 251	143 311	169 410	177 391	169 554
1977	169 047	169 770	146 958	163 835	152 675	147 008	133 332	177 927	147 537	165 387	175 969	156 287
<i>Davon Schmelzrohware: a) Emmentaler - Dont fromage pour la fonte: a) Emmental</i>												
1973	9 776	8 977	6 529	7 632	7 623	8 447	12 531	16 600	16 471	16 366	14 849	8 922
1974	8 939	7 302	4 911	4 594	5 079	2 367	3 659	5 201	3 726	3 539	5 247	1 991
1975	5 210	5 756	7 202	7 056	10 397	11 247	16 075	17 449	17 530	16 754	12 488	7 949
1976	6 372	5 429	3 814	2 764	2 930	6 778	7 749	6 617	8 372	5 380	6 896	4 023
1977	7 536	6 913	9 162	6 531	8 614	7 158	9 792	9 851	7 645	5 183	4 955	2 267
<i>b) Greyerzer - b) Gruyère</i>												
1973	875	810	508	536	497	748	1 958	1 736	2 690	2 947	2 794	2 568
1974	1 158	543	785	499	862	867	823	767	501	803	833	701
1975	653	460	913	806	758	568	915	1 040	1 067	868	892	1 020
1976	896	614	510	543	399	476	672	1 369	1 367	1 684	1 760	1 283
1977	1 429	1 011	850	599	1 019	667	1 639	1 254	1 277	1 367	1 099	730
<i>Tilsiter, voll- und ¼-fett - Tilsit, tout gras et ¼ gras</i>												
1972	2 989	2 779	2 584	2 506	2 440	2 436	2 907	2 750	2 974	3 125	3 697	3 739
1973	3 439	3 585	3 577	3 634	3 338	2 351	2 451	2 464	2 662	2 666	2 982	3 158
1974	2 662	2 294	1 987	1 565	1 870	2 390	3 044	3 221	3 637	3 534	3 484	3 635
1975	3 382	3 244	3 080	2 794	2 822	3 005	3 592	3 685	3 916	3 888	3 902	4 053
1976	3 940	3 790	3 342	2 989	3 162	3 305	4 082	4 398	4 341	4 561	4 704	4 708
1977	4 578	4 577	4 409	4 196	4 290	4 579	5 018	4 345	4 247	4 277	4 212	4 326
<i>Appenzeller Käse, vollfett - Fromage d'Appenzell, tout gras</i>												
1972	5 650	6 177	5 993	6 892	7 456	8 706	9 207	9 260	9 486	8 898	8 969	8 800
1973	9 028	9 483	8 432	8 566	8 457	10 023	11 046	11 367	11 157	11 028	8 546	8 565
1974	7 911	7 962	7 464	6 591	7 366	8 115	8 317	8 602	7 784	7 389	7 085	6 153
1975	6 104	6 229	6 065	6 736	7 361	8 670	9 405	10 399	10 113	9 777	9 604	8 860
1976	8 738	9 334	9 081	9 783	11 100	12 571	14 176	14 041	13 950	14 177	13 810	12 885
1977	13 184	13 649	13 248	14 047	14 878	15 848	16 481	15 934	14 703	13 124	11 740	10 078

Emmentaler, Greyerzer, Sbrinz, Spalenschnitt- und Bergkäse: Vorräte bei den Mitgliedern der Schweizerischen Käseunion AG.
Tilsiter: Vorräte bei den Mitgliedern der Schweizerischen Geschäftsstelle für Tilsiter.
Appenzeller Käse: Vorräte bei den Mitgliedern der Geschäftsstelle für Appenzeller Käse.

Emmental, Gruyère, Sbrinz, Spalen de couteau et fromage de montagne: stocks des membres de l'Union suisse du commerce de fromage SA.
Tilsit: stocks des membres de l'Union suisse du commerce de Tilsit.
Fromage d'Appenzell: stocks des membres de la Centrale du commerce de fromages appenzellois.

Vorräte an Butter und Milchpulver je per Monatsende, in q
Stocks de beurre et de poudre de lait à la fin de chaque mois, en q

108 Jahre Années	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Butter - Beurre												
1972	51 350	64 380	64 510	70 860	70 880	66 960	64 880	53 870	52 410	52 910	41 350	29 180
1973	28 490	30 640	32 620	35 180	43 680	43 540	51 880	55 550	60 420	53 040	47 570	43 490
1974	48 920	48 300	45 520	47 740	51 740	57 510	58 490	58 920	54 150	53 040	45 130	44 140
1975	56 620	42 710	41 800	48 380	57 400	59 910	62 140	65 540	59 130	57 570	59 180	43 090
1976	39 540	33 510	32 470	34 570	39 380	39 100	46 840	62 810	67 020	64 410	49 710	41 630
1977	45 890	46 680	41 210	45 920	46 730	42 410	44 970	30 890	41 470	49 130	38 240	38 750
Vollmilchpulver - Poudre de lait entier												
1972	7 514	7 392	9 690	5 319	9 544	10 529	13 487	15 312	15 335	10 051	8 056	4 548
1973	10 789	10 683	10 898	13 707	13 374	12 602	16 698	15 430	16 760	17 183	12 920	8 574
1974	7 952	9 676	12 502	11 678	9 083	10 796	14 698	13 181	11 356	11 605	9 921	9 654
1975	11 520	12 502	15 084	19 422	19 238	17 626	14 687	12 201	7 556	8 970	8 063	7 004
1976	6 704	6 310	7 547	7 831	12 946	13 463	14 387	16 794	15 986	14 006	9 919	6 551
1977	9 277	9 002	11 402	12 734	15 309	15 008	20 359	19 309	17 598	14 145	10 769	9 702
Magermilchpulver - Poudre de lait écrémé												
1972	18 850	22 165	22 625	23 940	44 805	57 687	72 025	82 946	94 108	93 388	83 337	77 412
1973	80 396	80 199	81 991	85 208	95 558	105 888	109 418	106 147	101 092	90 244	73 675	60 610
1974	60 633	48 598	49 901	68 712	86 144	107 981	103 017	120 421	120 780	117 576	107 963	106 661
1975	102 751	68 729	94 622	115 423	156 559	186 229	200 428	208 440	163 392	153 269	134 394	134 135
1976	140 425	153 596	159 246	166 873	195 510	210 155	218 605	223 750	223 963	195 567	150 720	115 224
1977	99 600	96 575	93 293	120 223	139 022	137 222	144 445	148 159	138 317	134 958	129 833	114 349

Butter: Vorräte der Butyra, der Butterzentralen und des Grosshandels. Beurre: stocks de la Butyra, des centrales de beurre et du commerce de gros.
Voll- und Magermilchpulver: Vorräte der Fabriken. Poudre de lait entier et de lait écrémé: stocks des fabriques.

6. Verbrauch

Verbrauch von Kondensmilch - Consommation de lait condensé

6. Consommation

109 Jahre Années	Inlandsproduktion - Production indigène			Export - Exportations				
	Zu Kondensmilch und Sterilmilch verarbeitete Transformé en lait condensé et stérilisé			Warengewicht - Poids				Umgerechnet auf Milch Exprimé en termes de lait
	Vollmilch Lait entier	Magermilch Lait écrémé	Total	Kondensmilch Lait condensé		Sterilisierte Milch Lait stérilisé		
				Bruttogewicht Poids brut	Nettogew. (Brutto -15%) Poids net	Bruttogewicht Poids brut	Nettogew. (Brutto -20%) Poids net	
q	q	q	q	q	q	q	q	q
1972	98 764	14 719	113 483	982	835	78 714	62 971	65 476
1973	79 594	14 543	94 137	1924	1635	63 228	50 582	55 487
1974	114 427	14 963	129 390	1567	1332	49 309	39 447	43 443
1975	107 789	15 480	123 269	2408	2047	33 729	26 983	33 124
1976	97 669	8 967	106 636	1574	1338	22 207	17 766	21 780
1977	108 039	11 356	119 395	613	521	40 400	32 320	33 883
Jahre Années	Inlandsproduktion von Kondensmilch für den Inlandmarkt (Nettogewicht) Production indigène de lait condensé pour le marché indigène (Poids net)		Import von Kondensmilch Importations de lait condensé		Für den Inlandverbrauch verfügbare Kondensmilch Lait cond. disponible pour consom. indigène			
	q	q	Bruttogewicht Poids brut	Nettogewicht (Brutto -15%) Poids net	Total	je Kopf der Bevölkerung Par habitant kg		
1972		16 081	35 424	30 110	46 191	0,710		
1973		12 883	36 059	30 650	43 533	0,670		
1974		28 649	35 861	30 482	59 131	0,900		
1975		30 048	23 702	20 147	50 195	0,770		
1976		28 285	26 656	22 658	50 943	0,790		
1977		28 504	21 884	18 601	47 105	0,730		

Verbrauch von inländischem Laibkäse nach Sorten seit 1974
Consommation de fromages indigènes en meules, par sortes, depuis 1974

110 Jahre Années	Emmentaler Emmental q	Greizer, Spalen-, Berg- und anderer Schnittkäse ¾-bis vollfett Gruyère, Spalen de coust., montagne, ¾ à tout gras q	Sbrinz Sbrinz q	Tilsiter, vollfett Tilsit tout gras q	Appenzeller Käse, vollfett Appenzell tout gras q	Weichkäse Fromages à pâte molle q	Kl. Rundkäse der Alpen und ½ fette Rundkäse Petits fromages de montagne et fromage ½ gras q	Magerkäse Fromage maigre		Total q
								aller Art de tout genre q	Kräuter- käse Schabziger q	
Inlandproduktion - Production indigène										
1974	525 000	193 000	41 000	73 000	46 000	95 000	18 000	8 000	5 000	1 004 000
1975	537 000	199 000	42 000	73 000	52 000	99 000	18 000	10 000	5 000	1 035 000
1976	566 000	210 000	43 000	78 000	60 000	123 000	19 000	10 000	5 000	1 114 000
1977	573 000	213 000	45 000	80 000	67 000	144 000	18 000	10 000	5 000	1 155 000
Vorräteveränderung bei Fabrikanten - Variation des stocks chez les fabricants										
1974	- 1 739	- 2 354	- 461	+ 141	+ 377	+ 461	- 7	+ 399	.	- 3 183
1975	+ 5 735	+ 4 020	+ 302	+ 252	+ 1 069	+ 2 012	- 2	+ 656	.	+ 14 044
1976	+ 9 752	+ 1 494	+ 1 002	+ 1 239	+ 1 385	+ 2 295	- 120	- 234	.	+ 16 813
1977	- 6 787	+ 192	- 307	+ 266	+ 187	+ 209	- 47	+ 129	.	- 6 158
Vorräteveränderung beim Handel - Variation des stocks chez les commerçants										
1974	+ 16 881	+ 1 195	+ 587	- 477	- 2 412	.	.	- 217	.	+ 16 511
1975	- 391	- 9 105	- 10 812	+ 418	+ 2 707	.	.	+ 288	.	- 16 895
1976	+ 17 553	- 2 136	+ 3 903	+ 655	+ 4 025	.	.	+ 306	.	+ 24 306
1977	- 23 335	+ 4 112	+ 5 956	- 382	- 2 807	.	.	- 501	.	- 16 957
Vorräteveränderung im ganzen - Variation des stocks au total										
1974	+ 15 142	- 1 159	+ 126	+ 618	- 2 035	+ 461	- 7	+ 182	.	+ 13 328
1975	+ 5 344	- 5 085	- 10 510	+ 670	+ 3 776	+ 2 012	- 2	+ 944	.	- 2 851
1976	+ 27 305	- 642	+ 4 905	+ 1 894	+ 5 410	+ 2 295	- 120	+ 72	.	+ 41 119
1977	- 30 122	+ 4 304	+ 5 649	- 116	- 2 620	+ 209	- 47	- 372	.	- 23 115
Rohware (Käse, ohne Quark) zur Herstellung von Schachtelkäse Matière première (fromage sans fromage blanc) destinée à la fabrication de fromages en boîtes										
1974	80 651	11 780	688	2 577	135	6 287	-	2 262	408	104 788
1975	68 718	13 646	44	3 364	798	6 433	260	2 098	377	95 738
1976	77 425	14 556	53	3 939	877	6 496	220	2 212	366	106 144
1977	78 901	14 026	32	3 571	1 009	7 051	279	2 294	439	107 602
Ausfuhr von Laibkäse und Kräuterkäse¹⁾ - Exportations de fromages en meules et aux herbes¹⁾										
1974	350 904	35 999	21 045	2 118	22 332	1 003	-	-	2 389	435 790
1975	373 508	39 488	30 724	1 824	20 114	1 414	-	-	2 454	469 526
1976	376 544	41 725	18 535	1 928	21 543	1 425	-	-	2 301	464 001
1977	432 628	46 943	18 906	2 957	35 210	1 405	-	-	2 200	540 249
Rest: Für Verbrauch im Inland verfügbarer Laibkäse und Kräuterkäse, Total Solde: Fromages en meules et aux herbes disponibles pour la consommation dans le pays, total										
1974	78 303	146 380	19 141	67 687	25 568	87 249	18 007	5 556	2 203	450 094
1975	89 430	150 951	21 742	67 142	27 312	89 141	17 742	6 958	2 169	472 587
1976	84 726	154 361	19 507	70 239	32 170	112 784	18 900	7 716	2 333	502 736
1977	91 593	147 727	20 413	73 588	33 401	135 335	17 768	8 078	2 361	530 264
Gesamtverbrauch = 100 - Consommation totale = 100										
1975	18,9	31,9	4,6	14,2	5,8	18,9	3,7	1,5	0,5	100
1976	16,8	30,7	3,9	14,0	6,4	22,4	3,8	1,5	0,5	100
1977	17,3	27,9	3,8	13,9	6,3	25,5	3,4	1,5	0,4	100
Jahresverbrauch je Kopf der Bevölkerung in Gramm - Consommation par habitant en grammes										
1975	1376	2322	335	1033	420	1371	273	107	33	7270
1976	1315	2397	303	1091	499	1751	293	120	36	7805
1977	1426	2300	318	1146	520	2107	277	126	37	8257

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

¹⁾ Inbegriffen Sendungen an Hilfswerke im Ausland.

¹⁾ Y compris les exportations pour œuvres de secours.

Verbrauch von Käse im ganzen, seit 1961 – Consommation totale de fromage depuis 1961

111	Laibkäse – Fromages en meules					Schachtel- und Blockkäse (Schmelzkäse) Fromages en boîtes et en blocs (Fromage fondu)						Käse- verbrauch Total Consom- mation totale de fromage	
	Jahre <i>Années</i>	Ver- brauch von inländ. Käse (Tab.110) <i>Consom- mation de fromage indigène (tabl. 110)</i>	Einfuhr – <i>Importations</i>			Verbrauch im ganzen <i>Consom- mation totale</i>	Durch die schweiz. Fabriken verarbeitete Rohmaterialien ¹⁾ <i>Matière première transformée par les fabriques suisses ¹⁾</i>		Inland- produk- tion Schmelz- ware ²⁾ <i>Production indigène matière fondue ²⁾</i>	Ausfuhr Schmelz- ware ²⁾ <i>Expor- tations matière fondue ²⁾</i>	Einfuhr Schmelz- käse ²⁾ <i>Impor- tations fromage fondu ²⁾</i>		Ver- brauch im ganzen <i>Consom- mation totale</i>
			Weich- käse ¹⁾	Hart- käse	Total		Käse <i>Fromage</i>	Andere Milch- produk- te <i>Autres prod. lait.</i>					
			<i>Fromage à pâte molle ¹⁾</i>	<i>Fromage à pâte dure</i>									
q	q	q	q	q	q	q	q	q	q	q			
61/65	376 587	29 306	67 097	96 403	472 990	74 693	5376	102 653	67 239	6 498	41 912	514 902	
66/70	393 840	45 551	98 422	143 973	537 813	87 878	7499	124 258	81 256	10 398	53 400	591 213	
71/75	436 816	65 609	121 170	186 779	623 595	103 008	7966	156 782	97 340	19 156	78 598	702 193	
1973	436 445	64 962	115 123	180 085	616 530	109 105	7579	167 265	104 772	19 578	82 071	698 601	
1974	450 094	70 181	120 560	190 741	640 835	105 488	6960	160 956	96 933	19 292	83 315	724 150	
1975	472 587	73 593	122 866	196 459	669 046	95 756	8680	145 911	83 948	19 147	81 110	750 156	
1976	502 736	73 908	114 792	188 700	691 436	106 162	8567	160 985	96 235	16 777	81 527	772 963	
1977	530 264	72 995	105 897	178 892	709 156	107 626	9822	165 139	98 449	16 213	82 903	792 059	

¹⁾ Einfuhrmenge abzüglich importiertes Rohmaterial für Schachtelkäsefabrikation.

²⁾ Schmelzkäse und Fondue; siehe Tabellen 78, 79.

³⁾ Siehe Tabelle 96.

¹⁾ Importations, non compris matière première importée pour fabrication de fromage fondu.

²⁾ Fromage fondu et Fondue; voir tableaux 78, 79.

³⁾ Voir tableau 96.

Verbrauch von Käse im ganzen nach Sorten 1976 und 1977
Consommation totale de fromage par sortes en 1976 et 1977

112	Käsearten	q		%		Sortes de fromages
		1976	1977	1976	1977	
Laibkäse						Fromages en meules
Inlandkäse						Fromages indigènes
	Emmentaler	84 726	91 593	11,0	11,6	Emmental
	Greizer, Spalen-, Berg- u. a. Schnittk., 3/4-, vollfett	154 361	147 727	20,0	18,6	Gruyère, Spalen de cou- teau, mont., 3/4 à tout gras
	Sbrinz	19 507	20 413	2,5	2,6	Sbrinz
	Tilsiter, vollfett	70 239	73 588	9,1	9,3	Tilsit tout gras
	Appenzeller, vollfett	32 170	33 401	4,2	4,2	Appenzell tout gras
	Weichkäse	112 784	135 335	14,6	17,1	Fromage à pâte molle
	Kleine Rundkäse der Alpen, 3/4-, 1/2 fetter					Petits fromages de mon- tagne, fromage 1/2 gras
	Rundkäse	18 900	17 768	2,4	2,2	Fromage maigre
	Magerkäse aller Art	7 716	8 078	1,0	1,0	Schabziger
	Magerkäse, Kräuterkäse .	2 333	2 361	0,3	0,3	
	Total Inlandkäse	502 736	530 264	65,1	66,9	Total fromages indigènes
	Importkäse					Fromages importés
	Weichkäse	73 908	72 995	9,6	9,2	Fromage à pâte molle
	Hart- und Halbhartkäse .	114 792	105 897	14,8	13,4	Fromage à pâte dure
	Total Importkäse	188 700	178 892	24,4	22,6	Total fromages importés
	Total Laibkäse	691 436	709 156	89,5	89,5	Total fromages en meules
Schachtel- und Blockkäse (Schmelzkäse)						Fromages en boîtes et en blocs (poids mat. fondu)
	Inlandkäse	42 187	43 485	5,4	5,5	Fromages indigènes
	Importkäse	16 777	16 213	2,2	2,1	Fromages importés
	Total Schachtel- u. Blockkäse	58 964	59 698	7,6	7,6	Total from. en boîtes et en blocs
	Fondue	22 563	23 205	2,9	2,9	Fondue
	Käse im ganzen	772 963	792 059	100	100	Fromage au total
	Käse im ganzen je Kopf kg	12,001	12,334			From. au total par habitant, kg

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

Gesamtverbrauch von Käse und Butter - Consommation totale de fromage et de beurre

113 Jahre Années	Inlands- produktion (Laibkäse Tab. 110; Butter Tab. 85) Production indigène (Fromages en meules, beurre)	Mehrausbeute Schmelzware abzüglich Fondueexport Gains de matière fondue moins exportations de fondue	Ausfuhr Exportations		Einfuhr Importations	Veränderung des Lager- bestandes Ende des Jahres gegenüber dem Vorjahr <i>Variation des stocks à la fin de l'année par rapport à l'année précédente</i>		Verbrauch Consommation	
			Spezial- handel Commercé spécial	Hilfs- werke Cours de secours		b. Fabrikanten chez les fabricants	bei Handels- firmen ¹⁾ chez l. march. ¹⁾	Total	je Kopf und Jahr par habitant et par an
Käse - Fromage									
1973	970 000	43 059	520 153	6184	199 698	+ 4 859	-17 040	698 601	10,7
1974	1 004 000	43 783	517 056	3982	210 733	- 3 183	+16 511	724 150	11,0
1975	1 035 000	37 681	537 236	3764	215 624	+14 044	-16 895	750 156	11,5
1976	1 114 000	42 163	543 858	3718	205 495	+16 813	+24 306	772 963	12,0
1977	1 155 000	45 153	621 501	4837	195 129	- 6 158	-16 957	792 059	12,3
Butter - Beurre									
1973	314 000	—	12	—	156 469	.	+14 310	456 147	7,0
1974	335 000	—	2	—	124 191	.	+ 650	458 539	7,0
1975	345 000	—	1	—	103 933	.	- 1 050	449 982	6,9
1976	353 000	—	425	—	98 320	.	- 1 460	452 355	7,0
1977	343 000	—	0	—	114 383	.	- 2 880	460 263	7,2

¹⁾ Vergleiche Tabellen 106-108, 110, 114.

¹⁾ Voir les tableaux 106-108, 110, 114.

Butterverbrauch nach Monaten, in q - Consommation de beurre par mois, en q

114 Jahre Années	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Statistisch erfasste Produktion (siehe Tab. 87) - Production selon statistiques mensuelles (voir tabl. 87)													
1972	23 483	22 568	26 515	34 303	35 818	32 412	32 988	28 538	25 073	19 883	12 639	15 450	309 670
1973	22 095	21 989	27 480	29 326	34 842	31 243	34 666	29 461	24 529	20 130	15 047	18 825	309 633
1974	24 491	21 896	27 291	35 916	38 913	37 415	37 341	32 965	24 161	18 380	12 843	19 528	331 140
1975	24 685	23 080	30 055	30 300	41 054	37 125	37 760	34 397	24 997	21 933	16 842	18 558	340 786
1976	25 683	25 900	32 179	37 498	39 723	33 859	37 094	31 695	26 251	21 481	16 689	20 511	348 563
1977	28 700	28 301	35 397	40 578	38 337	32 936	34 079	30 439	21 887	19 280	13 614	14 920	338 468
Einfuhrüberschuss¹⁾ - Excédent des importations¹⁾													
1972	9 233	25 356	14 181	6 830	3 017	19	8	16	12 007	18 544	15 724	14 658	119 593
1973	12 726	15 598	12 265	10 725	11 078	4 403	8 687	13 068	14 607	13 337	19 707	20 256	156 457
1974	16 525	9 865	6 846	5 387	5 621	622	63	4 072	12 567	19 904	17 985	24 732	124 189
1975	24 022	6 066	1 509	10 408	3 710	27	22	3 160	8 349	17 334	19 752	9 573	103 932
1976	3 606	2 268	5 727	1 493	1 859	130	5 473	23 773	21 422	7 586	10 117	14 441	97 895
1977	9 711	6 025	127	21	25	127	2 266	12 181	17 954	25 814	16 481	23 651	114 383
Vorräte per Monatsende (siehe Tab. 108) - Stocks de fin de mois (voir tabl. 108)													
1972	51 350	64 380	64 510	70 860	70 880	66 960	64 880	53 870	52 410	52 910	41 350	29 180	
1973	28 490	30 640	32 620	35 180	43 680	43 540	51 880	55 550	60 420	53 040	47 570	43 490	
1974	48 920	48 300	45 520	47 740	51 740	57 510	58 490	58 920	54 150	53 040	45 130	44 140	
1975	56 620	42 710	41 800	48 380	57 400	59 910	62 140	65 540	59 130	57 570	59 180	43 090	
1976	39 540	33 510	32 470	34 570	39 380	39 100	46 840	62 810	67 020	64 410	49 710	41 630	
1977	45 890	46 680	41 210	45 920	46 730	42 410	44 970	30 890	41 470	49 130	38 240	38 750	
Verbrauch²⁾ - Consommation²⁾													
1972	32 186	34 894	40 566	34 783	38 815	36 351	35 076	39 564	38 540	37 927	39 923	42 278	450 903
1973	35 511	35 437	37 765	37 491	37 420	35 786	35 013	38 859	34 266	40 847	40 224	43 161	451 780
1974	35 586	32 381	36 917	39 083	40 534	32 267	36 424	36 607	41 498	39 394	38 738	45 250	454 679
1975	36 227	43 056	32 474	34 128	35 744	34 642	35 552	34 157	39 756	40 827	34 984	44 221	445 768
1976	32 839	34 198	38 946	36 891	36 772	34 269	34 827	39 498	43 463	31 677	41 506	43 032	447 918
1977	34 151	33 536	40 994	35 889	37 552	37 383	33 785	56 700	29 261	37 434	40 985	38 061	455 731

¹⁾ Ausfuhr im allgemeinen unbedeutend (ganzes Jahr 1972: 37 q, 1973: 12 q, 1974: 2 q, 1975: 1 q, 1976: 425 q, 1977: 0 q).

²⁾ Produktion + Einfuhr - Ausfuhr ± Vorratsveränderung.

¹⁾ Exportations en général insignifiantes (toute l'année 1972: 37 q, 1973: 12 q, 1974: 2 q, 1975: 1 q, 1976: 425 q, 1977: 0 q).

²⁾ Production + importations - exportations ± variations des stocks.

Pro-Kopf-Verbrauch von Milch und Milcherzeugnissen (Zusammenfassung)
Consommation de lait et de produits laitiers par habitant (récapitulation)

115	Jahresverbrauch je Kopf der Bevölkerung - <i>Consommation annuelle par tête d'habitant</i>											
	Mittlere ortsanwesende Bevölkerung der Schweiz in 1000	Konsummilch, inbegriffen Vollmilch für Milchmischgetränke <i>Lait de consommation, y compris lait entier pour boissons à base de lait,</i>					Joghurt (Tab. 61) <i>Yogourt</i>	Kondensmilch (Tab. 109) <i>Lait condensé</i>	Konsumrahm (Tab. 81) <i>Crème de consommation</i>			Butter (Tab. 113) <i>Beurre</i>
		Total (Tab. 54) ¹⁾	Davon Verkaufsmenge - <i>Dont quant, vendue</i>						Total (in Vollrahm) (en crème entière)	Davon - <i>Dont</i>		
			Offene Milch (Tab. 58) <i>Lait en vrac</i>	Pasteurisierte Milch (Tab. 58) <i>Lait pasteurisé</i>	Uperisierte Milch (Tab. 58) <i>Lait upérisé</i>	Standardisierte Milch (Tab. 58) <i>Lait standardisé</i>				Vollrahm (Schlagrahm) <i>Crème entière (Crème fouettée)</i>	Kaffee-rahm <i>Crème pour le café</i>	
Population présente moyenne de la Suisse en 1000	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg		
1965	6000	150	.	.	.	.	5,4	1,1	3,2	2,4	1,8	6,6
1966	6050	146	.	.	.	.	5,5	1,1	3,3	2,4	2,0	6,5
1967	6200	137	69,7	31,3	0,7	4,6	6,1	1,1	3,3	2,4	2,2	5,9
1968	6300	132	63,5	34,4	0,9	5,8	6,3	1,1	3,5	2,5	2,4	7,4
1969	6400	129	56,2	38,2	1,1	7,1	7,0	1,1	3,7	2,5	2,6	7,0
1970	6400	126	49,5	41,2	1,1	9,7	7,5	1,0	3,9	2,6	2,9	6,9
1971	6430	123	43,5	42,2	1,5	13,5	8,1	0,7	4,0	2,7	3,1	7,1
1972	6470	120	38,7	42,7	2,1	16,5	8,9	0,7	4,4	2,9	3,4	7,0
1973	6530	116	33,0	42,6	3,7	18,3	9,8	0,7	4,5	3,0	3,7	7,0
1974	6560	112	29,6	40,9	5,0	20,2	10,4	0,9	4,6	2,9	4,0	7,0
1975	6500	112	27,5	39,9	5,4	23,0	10,9	0,8	4,7	2,9	4,1	6,9
1976	6441	112	25,4	38,7	6,2	25,3	12,0	0,8	5,0	3,1	4,3	7,0
1977	6422	110	23,3	37,0	7,1	26,2	12,6	0,7	5,4	3,4	4,7	7,2

¹⁾ Diese Zahlen enthalten nur den Vollmilchanteil, d. h. Magermilch, die getrunken wird, ist nicht inbegriffen.

¹⁾ Ces chiffres contiennent seulement les quantités de lait entier, c'est-à-dire sans le lait écrémé consommé.

Schluss

Fin

115	Jahresverbrauch je Kopf der Bevölkerung - <i>Consommation annuelle par tête d'habitant</i>											
	Käse (Tab. 112) - <i>Fromage</i>										Milcherzeugnisse im ganzen (inbegriffen Joghurt) in kg Milch (Tab. 116) <i>Produits laitiers au total en kg de lait</i>	Milch und Milcherzeugnisse im ganzen in kg Milch (Tab. 116) <i>Lait et produits laitiers au total en kg de lait</i>
	Laibkäse - <i>Fromage en meules</i>					Schachtel- und Blockkäse (inbegr. Fondue) <i>Fromages en boîtes et en blocs (y compris fondue)</i>	Total					
	Emmentaler <i>Emmental</i>	Greizerzer usw. ¹⁾ <i>Gruyère etc.¹⁾</i>	Weichkäse <i>Fromages à pâte molle</i>	Anderer <i>Autre</i>	Total		inländische <i>indigène</i>	ausländische <i>importé</i>	Im ganzen <i>Au total</i>			
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg		
1965	1,7	2,0	1,3	3,5	8,5	0,6	7,1	2,0	9,1	273	423	
1966	1,6	2,0	1,3	3,5	8,4	0,6	6,8	2,2	9,0	268	414	
1967	1,4	2,1	1,3	3,5	8,3	0,6	6,6	2,3	8,9	247	384	
1968	1,5	2,2	1,3	3,5	8,5	0,6	6,7	2,4	9,1	290	422	
1969	1,6	2,1	1,5	3,5	8,7	0,8	7,0	2,5	9,5	294	423	
1970	1,4	2,1	1,7	3,8	9,0	1,0	7,2	2,8	10,0	303	429	
1971	1,3	2,1	1,8	3,8	9,0	1,1	7,1	3,0	10,1	310	433	
1972	1,4	2,1	2,0	4,0	9,5	1,2	7,4	3,3	10,7	317	437	
1973	1,4	2,1	2,1	3,8	9,4	1,3	7,6	3,1	10,7	319	435	
1974	1,3	2,2	2,4	3,8	9,7	1,3	7,8	3,2	11,0	322	434	
1975	1,4	2,3	2,5	4,1	10,3	1,2	8,2	3,3	11,5	325	437	
1976	1,3	2,4	2,9	4,1	10,7	1,3	8,8	3,2	12,0	332	444	
1977	1,4	2,3	3,2	4,1	11,0	1,3	9,3	3,0	12,3	335	445	

¹⁾ Greizerzer, Spalen-, Berg- und anderer Schnittkäse: $\frac{3}{4}$ - bis vollfett.

¹⁾ Gruyère, Spalen de couteau, fromage de montagne: $\frac{3}{4}$ à tout gras.

Milchverbrauch im ganzen (Milcherzeugnisse in Milch umgerechnet)
Consommation totale de lait (produits laitiers convertis en lait)

116 Jahre Années	Inlandsproduktion (Milch für die menschliche Ernährung) <i>Production indigène (lait pour l'alimentation humaine)</i>			Einfuhr <i>Importations</i>			Ausfuhr <i>Exportations</i>		
	Konsummilch, Joghurt ¹⁾ <i>Lait de consommation, yogourt¹⁾</i>	Milcherzeugnisse <i>Produits laitiers</i>	Total	Konsummilch, Joghurt <i>Lait de consommation, yogourt</i>	Milcherzeugnisse <i>Produits laitiers</i>	Total	Konsummilch, Joghurt <i>Lait de consommation, yogourt</i>	Milcherzeugnisse <i>Produits laitiers</i>	Total
	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q
1970	8417	18 473	26 890	187	6346	6533	1	6406	6407
1971	8249	18 901	27 150	211	7467	7678	2	6212	6214
1972	8094	20 506	28 600	229	5794	6023	0	6183	6183
1973	7917	20 783	28 700	228	6587	6815	9	6924	6933
1974	7706	21 584	29 290	229	5917	6146	17	6759	6776
1975	7608	22 002	29 610	229	5456	5685	17	6995	7012
1976	7516	23 214	30 730	229	5176	5405	20	7061	7081
1977	7395	23 335	30 730	221	5489	5710	29	8201	8230

Verbrauch - Consommation											
Vorräte- veränderung (Milcherzeugnisse) <i>Variations des stocks (produits laitiers)</i>	im ganzen <i>en tout</i>				Mittlere orts- anwesende Bevölke- rung <i>Population présente moyenne</i>	Jahresmenge je Kopf <i>Quantité annuelle par habitant</i>			Tagesmenge je Kopf <i>Quantité quotidienne par habitant</i>		
	Konsum- milch ¹⁾ , Joghurt <i>Lait de consommation¹⁾, yogourt</i>	Milcherzeugnisse <i>Produits laitiers</i>	Total	Konsu- milch ¹⁾ , Joghurt <i>Lait de consommation¹⁾, yogourt</i>		Milch- erzeug- nisse <i>Produits laitiers</i>	Total	Konsu- milch ¹⁾ , Joghurt <i>Lait de consommation¹⁾, yogourt</i>	Milch- erzeug- nisse <i>Produits laitiers</i>	Total	
	1000 q	1000 q	1000 q								kg
1970	- 442	8603	18 855	27 458	6400	134	295	429	370	810	1180
1971	+ 776	8458	19 380	27 838	6430	132	301	433	360	830	1190
1972	+ 197	8323	19 920	28 243	6470	129	308	437	350	840	1190
1973	+ 190	8136	20 256	28 392	6530	125	310	435	340	850	1190
1974	+ 178	7918	20 564	28 482	6560	121	313	434	330	860	1190
1975	- 90	7820	20 553	28 373	6500	121	316	437	330	870	1200
1976	+ 447	7725	20 882	28 607	6441	120	324	444	330	890	1220
1977	- 344	7587	20 967	28 554	6422	118	327	445	320	900	1220

¹⁾ Inbegriffen Milchlischgetränke.

¹⁾ Y compris boissons à base de lait.

Anteil der Ausgaben für Milch und Milcherzeugnisse am Familieneinkommen und der gesamten Ausgaben für Nahrungsmittel
Part des dépenses p. lait et prod. laitiers aux recettes et aux dépenses d'aliment. par famille

117 Jahre Années	Arbeiterfamilien ¹⁾ - <i>Familles d'ouvriers¹⁾</i>						Angestelltenfamilien ¹⁾ - <i>Familles d'employés¹⁾</i>					
	Familien- ein- kommen <i>Recettes par famille</i>	Ver- brauchs- ausgaben im ganzen <i>Ensemble des dépenses de con- sommation</i>	Nah- rungs- ausgaben im ganzen <i>Dépenses d'alimen- tation</i>	Ausgaben für Milch und Milcherzeugnisse <i>Dépenses pour lait et produits laitiers</i>			Familien- ein- kommen <i>Recettes par famille</i>	Ver- brauchs- ausgaben im ganzen <i>Ensemble des dépenses de con- sommation</i>	Nah- rungs- ausgaben im ganzen <i>Dépenses d'alimen- tation</i>	Ausgaben für Milch und Milcherzeugnisse <i>Dépenses pour lait et produits laitiers</i>		
				absolut	in % - en %					absolut	in % - en %	
					des Famili- eneink. <i>des recettes</i>	d. Nah- rungs- ausg. i. ganzen d. dép. d'alim. <i>d. dép. d'alim.</i>					des Famili- eneink. <i>des recettes</i>	der Nahrungs- ausgaben im ganzen <i>des dépenses d'aliment.</i>
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
1970	24 942	19 794	5262	1087	4,4	20,7	30 642	23 537	5213	1055	3,4	20,2
1971	28 762	22 261	5527	1114	3,9	20,2	35 339	26 429	5484	1103	3,1	20,1
1972	32 316	25 376	6108	1224	3,8	20,0	39 899	29 235	5961	1200	3,0	20,1
1973	36 451	27 957	6461	1271	3,5	19,7	43 985	32 017	6396	1239	2,8	19,4
1974	40 247	30 489	6872	1336	3,3	19,4	49 497	35 322	6775	1305	2,6	19,3
1975	54 036	37 385	6775	1233	2,3	18,2	54 036	37 385	6775	1233	2,3	18,2
1976	55 653	37 326	6492	1187	2,1	18,3	55 653	37 326	6492	1187	2,1	18,3

¹⁾ Siehe Anmerkung ¹⁾ in Tabelle 121.

¹⁾ Voir remarque ¹⁾ dans le tableau 121.

Erhebungen des Bundesamtes für Industrie, Gewerbe und Arbeit über Haushaltsrechnungen unselbständig Erwerbender.

Enquêtes de l'Office fédéral de l'industrie, des arts et métiers et du travail sur les budgets familiaux de personnes non indépendantes.

**Verbrauchsmenge von Milch und Milcherzeugnissen in Haushaltungen unselbständig
Erwerbender nach Einkommen und Kinderzahl bzw. Haushaltgrösse**
**Quantité de lait et produits laitiers consommés dans des ménages de personnes non
indépendantes, selon le revenu et le nombre des personnes dans le ménage**

118 Jahre, Einkommensstufen (Familieneinkommen je Jahr), Haushaltgrösse	Anzahl Haus- halte <i>Nombre de ménages</i>	Kopffzahl je Haushalt <i>Personnes par ménage</i>	Verbrauchsmenge je Kopf <i>Quantités consommées par personne</i>					<i>Années, revenu de la famille (francs par an), nombre des personnes dans le ménage</i>
			FrISCHE Milch	PASTMILCH Lait pasteurisé	Tafel- butter Beurre de table	Koch- butter Beurre de cuis.	Käse Fromage	
			l	l	kg	kg	kg	
1974								1974
Haushalte mit ... Franken Einkommen								Ménages avec un revenu de ... francs
18 000-35 999	62	3,74	29,0	52,6	1,5	2,8	9,3	18 000-35 999
36 000-41 999	114	4,06	19,8	67,9	1,8	2,9	8,6	36 000-41 999
42 000-47 999	85	4,18	25,4	59,6	1,7	3,6	8,5	42 000-47 999
48 000-53 999	74	4,19	25,1	54,0	1,9	3,6	8,9	48 000-53 999
54 000-71 999	89	4,36	18,6	45,4	1,8	3,1	8,8	54 000-71 999
Arbeiter- und Ange- stelltenfamilien mit ... Kind(ern)								Familles d'ouvriers et d'employés avec ... enfant(s)
1	91	3	14,6	62,5	2,7	3,4	10,2	1
2	214	4	20,8	53,0	2,1	2,8	8,9	2
3	92	5	22,3	63,4	1,2	3,4	8,5	3
4 oder 5	20	6,15	50,4	37,1	1,0	3,4	6,7	4 ou 5
Total/Mittel	424	4,12	22,8	56,8	1,8	3,2	8,8	Total/Moyenne
1975								1975
Haushalte mit ... Franken Einkommen								Ménages avec un revenu de ... francs
24 000-35 999	74	3,16	28,7	73,0	1,3	3,6	11,2	24 000-35 999
36 000-47 999	342	3,51	21,1	83,5	1,7	3,0	9,5	36 000-47 999
48 000-59 999	288	3,74	15,5	85,2	1,9	3,3	10,4	48 000-59 999
60 000-71 999	148	3,60	14,8	79,6	1,6	3,3	10,2	60 000-71 999
72 000-83 999	61	3,20	17,6	81,6	2,2	3,3	11,5	72 000-83 999
mit ... Person(en)								avec ... personne(s)
1	49	1	8,1	66,1	2,4	1,3	13,7	1
2	186	2	4,8	82,3	2,7	2,5	14,2	2
3	228	3	8,4	85,9	2,3	3,0	11,4	3
4	335	4	15,0	83,8	1,8	3,0	9,7	4
5	129	5	28,1	83,3	1,2	3,6	8,9	5
6 und mehr	53	6,55	45,6	69,8	0,9	4,7	7,9	6 et plus
Total/Mittel	980	3,51	18,0	82,2	1,8	3,2	10,2	Total/Moyenne
1976								1976
Haushalte mit ... Franken Einkommen								Ménages avec un revenu de ... francs
24 000-35 999	41	2,59	9,7	81,7	2,0	2,7	11,6	24 000-35 999
36 000-47 999	151	3,32	22,8	83,4	1,7	2,9	10,0	36 000-47 999
48 000-59 999	153	3,52	12,1	87,2	2,0	3,3	10,7	48 000-59 999
60 000-71 999	82	3,52	10,1	77,4	1,8	3,3	10,1	60 000-71 999
72 000-83 999	39	3,23	8,3	91,7	1,9	2,1	11,5	72 000-83 999
mit ... Person(en)								avec ... personne(s)
1	49	1	0,9	56,4	2,3	1,8	14,0	1
2	111	2	5,5	89,2	2,6	2,3	14,8	2
3	104	3	9,2	78,8	2,2	3,0	11,4	3
4	165	4	11,5	88,5	2,0	3,0	10,4	4
5	60	5	25,3	86,7	1,2	3,1	8,9	5
6 und mehr	25	6,48	34,7	67,2	0,6	4,0	7,2	6 et plus
Total/Mittel	514	3,32	14,6	83,5	1,8	3,0	10,7	Total/Moyenne

Erhebungen des Bundesamtes für Industrie, Gewerbe und Arbeit über Haushaltungsrechnungen; in der «Volkswirtschaft» veröffentlichte Ergebnisse.

Enquêtes de l'Office fédéral de l'industrie, des arts et métiers et du travail sur les comptes de ménages; résultats publiés dans la «Vie économique».

Verbrauch von Milch und Milcherzeugnissen je Familie¹⁾ nach den Erhebungen des BIGA über Haushaltsrechnungen unselbständig Erwerbender in vorwiegend städtischen Gemeinden 1969-1976

Consommation de lait et produits laitiers par famille¹⁾ selon les enquêtes de l'OFIAMT sur les comptes de ménages de personnes non indépendantes avant tout dans les communes citadines, 1969-1976

119	Familien- grösse, Personen <i>Grandeur de la famille personnes</i>	Verbrauchsmenge je Familie - <i>Quantités par famille</i>					Ausgaben je Familie, Fr. - <i>Dépenses par famille, Fr.</i>					
		FrISCHE Milch <i>Lait frais</i>	Past- milch <i>Lait pasteurisé</i>	Andere Milch und Rahm <i>Autre lait et crème</i>	Butter <i>Beurre</i>	Käse <i>From- mage</i>	FrISCHE Milch <i>Lait frais</i>	Past- milch <i>Lait pasteurisé</i>	Andere Milch und Rahm <i>Autre lait et crème</i>	Butter <i>Beurre</i>	Käse <i>Fromage</i>	Total
Jahre <i>Années</i>		l	l	l	kg	kg						
<i>Arbeiterfamilien¹⁾ - Familles d'ouvriers¹⁾</i>												
1969	4,29	268,2	164,1	.	21,1	30,7	207.40	154.20	258.20	163.30	239.40	1022.50
1970	4,25	277,8	195,5	.	21,2	32,2	219.80	185.80	234.20	173.50	273.90	1087.20
1971	4,25	205,4	224,8	.	20,7	30,9	173.30	227.70	257.40	168.60	286.70	1113.70
1972	4,19	180,0	244,2	.	19,9	37,6	161.70	258.30	292.10	176.40	335.—	1223.50
1973	4,27	134,9	270,0	.	20,5	35,8	126.90	298.20	316.—	178.40	351.80	1271.30
1974	4,17	112,1	252,6	.	21,9	35,3	111.80	294.60	369.80	188.70	370.60	1335.50
1975	3,51	63,3	288,5	.	17,3	35,9	64.80	340.30	280.20	165.70	382.20	1233.20
1976	3,32	48,4	277,1	.	15,9	35,4	50.50	330.20	268.90	155.30	381.90	1186.80
<i>Angestelltenfamilien¹⁾ - Familles d'employés¹⁾</i>												
1969	4,35	273,9	150,0	.	20,8	30,4	213.10	141.60	244.90	173.30	238.70	1011.60
1970	4,32	227,8	167,7	.	20,5	31,4	187.—	161.80	261.40	177.70	267.40	1055.30
1971	4,14	190,7	185,2	.	20,0	32,1	162.20	189.70	282.90	169.80	298.20	1102.80
1972	4,13	182,5	187,4	.	19,4	34,6	164.20	198.20	315.80	181.60	340.—	1199.80
1973	4,16	117,2	233,4	.	19,9	35,6	110.90	258.90	335.30	181.60	352.70	1239.40
1974	4,09	83,2	222,7	.	19,5	36,7	86.50	269.50	386.60	176.40	386.30	1305.30
1975	3,51	63,3	288,5	.	17,3	35,9	64.80	340.30	280.20	165.70	382.20	1233.20
1976	3,32	48,4	277,1	.	15,9	35,4	50.50	330.20	268.90	155.30	381.90	1186.80
<i>Umrechnung auf Familien gleicher Grösse - Convertis en familles de même grandeur</i>												
<i>Arbeiterfamilien (10,26 Quets)²⁾ - Familles d'ouvriers²⁾</i>												
1969	4,25	261,3	159,9	.	20,6	29,9	202.10	150.20	251.60	159.10	233.30	996.30
1970	4,25	267,6	188,3	.	20,4	31,0	211.80	179.—	225.60	167.10	263.90	1047.40
1971	4,25	201,3	220,3	.	20,3	30,3	169.80	223.10	252.20	165.20	281.—	1091.30
1972	4,25	176,9	240,0	.	19,6	37,0	158.90	253.80	287.10	173.40	329.20	1202.40
1973	4,25	130,7	261,6	.	19,9	34,7	123.—	288.90	306.20	172.80	340.80	1231.70
1974	4,25	110,8	249,7	.	21,6	34,9	110.50	291.20	365.60	186.50	366.30	1320.10
1975	4,25	75,5	344,2	.	20,6	42,8	77.30	406.—	334.30	197.70	455.90	1471.20
1976	4,25	59,5	340,5	.	19,5	43,5	62.10	405.70	330.40	190.80	469.30	1458.30
<i>Angestelltenfamilien (10,00 Quets)³⁾ - Familles d'employés³⁾</i>												
1969	4,17	261,1	143,0	.	19,8	29,0	203.10	135.—	233.50	165.20	227.60	964.40
1970	4,17	220,5	162,3	.	19,7	30,4	181.—	156.60	253.10	172.—	258.90	1021.60
1971	4,17	187,9	182,5	.	19,7	31,6	159.80	186.90	278.70	167.30	293.80	1086.50
1972	4,17	179,6	184,4	.	19,1	34,1	161.60	195.10	310.80	178.70	334.70	1180.90
1973	4,17	115,2	229,5	.	19,6	35,0	109.20	254.80	330.—	178.70	347.20	1219.90
1974	4,17	84,2	225,4	.	19,7	37,1	87.60	272.80	391.30	178.50	391.—	1321.20
1975	4,17	73,6	335,5	.	20,1	41,7	75.30	395.70	325.80	192.70	444.40	1433.90
1976	4,17	58,0	331,9	.	19,0	42,4	60.50	395.40	322.—	186.—	457.40	1421.30

¹⁾ Siehe Anmerkung ¹⁾ Tabelle 121.

²⁾ Od. 4,25 Pers. bzw. 2,55 Konsumeinheiten.

³⁾ Od. 4,17 Pers. bzw. 2,51 Konsumeinheiten.

¹⁾ Voir remarque ¹⁾ dans le tableau 121.

²⁾ Ou 4,25 personnes ou 2,55 unités de consom.

³⁾ Ou 4,17 personnes ou 2,51 unités de consom.

In der «Volkswirtschaft» veröffentlichte Ergebnisse und ergänzende Angaben des Bundesamtes für Industrie, Gewerbe und Arbeit.

Résultats publiés dans la «Vie économique» et indications complémentaires de l'Office fédéral de l'industrie, des arts et métiers et du travail.

Milchverbrauch in landw. Haushaltungen¹⁾ – Consom. de lait dans les ménages agricoles¹⁾

120	Milchverbrauch je Verpflegungseinheit und je Person <i>Consom. de lait par unité de pension et par personne</i>				Berechnung des Milchverbrauchs je Familie und Jahr bei Annahme gleicher Familiengrösse (in Pers.) wie bei Arbeiter- und Angestelltenfamilien ²⁾ <i>Calcul de la consom. de lait par famille et par année en admettant le même nombre de personnes par famille que dans les familles d'ouvriers et d'employés²⁾</i>				
	Jahre <i>Années</i>	Erhebungsbetriebe <i>Exploitations comptables</i>	Milchverbrauch je Verpflegungseinheit und Jahr <i>Consom. de lait par unité de pension et par année</i>	Anzahl Personen je Verpflegungseinheit <i>Nombre de personnes par unité de pension</i>	Milchverbrauch je Person und Jahr <i>Consommation de lait par personne et année</i>	Wenn gleiche Familiengrösse wie bei Arbeiterfamilien ³⁾ <i>Si le nombre de personnes par famille est le même que dans les familles d'ouvriers³⁾</i>		Wenn gleiche Familiengrösse wie bei Angestelltenfamilien ³⁾ <i>Si le nombre de personnes par famille est le même que dans les familles d'employés³⁾</i>	
						Personen je Familie <i>Personnes par famille</i>	Milchverbrauch <i>Consommation de lait</i>	Personen je Familie <i>Personnes par famille</i>	Milchverbrauch <i>Consommation de lait</i>
1972	308	351	1,19	295	4,19	1198	4,13	1181	
1973	310	347	1,18	294	4,27	1255	4,16	1223	
1974	361	354	1,18	300	4,17	1251	4,09	1227	
1975	394	355	1,18	301	3,51	1066	3,51	1066	
1976	421	348	1,18	295	3,32	979	3,32	979	

¹⁾ Buchhaltungskontrollbetriebe des Schweizerischen Bauernsekretariates. ¹⁾ Exploitations comptables contrôlées par le Secrétariat des paysans suisses.
²⁾ Siehe Tabelle 119. ²⁾ Voir tableau 119.
³⁾ Siehe Anmerkung ¹⁾ unten. ³⁾ Voir remarque ¹⁾ ci-bas.

Wert der Verbrauchsmenge von Milch und Milcherzeugnissen in landw. Haushaltungen
Valeur du lait et des produits laitiers consommés dans des ménages agricoles

121	Erhebungsbetriebe, Personen je Verpflegungseinheit, Personen je Familie <i>Exploitations comptables, personnes par unité de pension, personnes par famille</i>	Eigenproduktion (Naturalbezug aus dem Betrieb) <i>Auto-production (prestations en nature du domaine)</i>	Zukauf – Achats			Total	
			Milch und Milchprodukte <i>Lait et produits laitiers</i>	Milch <i>Lait</i>	Milchprodukte <i>Produits laitiers</i>		Total
	Erhebungsbetriebe <i>Exploitations comptables</i>	Fr. je Verpflegungseinheit und Jahr – Fr. par unité de pension et par année					
1972	308	229.60	2.10	211.20	213.30	442.90	
1973	310	233.10	4.40	207.30	211.70	444.80	
1974	361	257.40	5.60	219.40	225.—	482.40	
1975	394	264.50	5.20	242.60	247.80	512.30	
1976	421	257.80	4.10	263.40	267.50	525.30	
	Personen je VE <i>Personnes par UP</i>	Fr. je Person und Jahr – Fr. par personne et par année					
1972	1,19	192.90	1.80	177.50	179.30	372.20	
1973	1,18	197.50	3.70	175.70	179.40	376.90	
1974	1,18	218.10	4.70	185.90	190.60	408.70	
1975	1,18	224.20	4.40	205.60	210.—	434.20	
1976	1,18	218.50	3.50	223.20	226.70	445.20	
	Personen je Familie <i>Personnes par famille</i>	Fr. je Familie mit der gleichen Personenzahl wie Arbeiterfamilien ¹⁾ <i>Fr. par famille avec le même nombre de personnes que dans les familles d'ouvriers¹⁾</i>					
1972	4,19	808.30	7.50	743.70	751.20	1559.50	
1973	4,27	843.30	15.80	750.20	766.—	1609.30	
1974	4,25	926.90	20.—	790.10	810.10	1737.—	
1975	3,51	786.90	15.40	721.70	737.10	1524.—	
1976	3,32	725.30	11.60	741.10	752.70	1478.—	

¹⁾ Ab 1975 Arbeiter- und Angestelltenfamilien unter Einbezug von Ein- und Zweipersonenhaushalten. ¹⁾ Dès 1975 familles d'ouvriers et d'employés, y compris ménages d'une et de deux personnes.

7. Preise

7. Prix

Grundpreise für Milch – Prix de base du lait
Rp. je kg oder Liter franko Sammelstelle — Par kg ou litre franco local de coulage

122	Produktionsperioden <i>Périodes de production</i>	Konsummilch <i>Lait de consommation</i>	Milch zur technischen Verarbeitung <i>Lait de fabrication</i>			Magermilch <i>Lait écrémé</i>	
			ohne Rückgabe der Schotte oder Magermilch <i>sans restit. du petit-lait ou lait écrémé</i>	mit Rückgabe der Schotte <i>avec restitution du petit-lait</i>	mit Rückgabe der Magermilch <i>avec restitution du lait écrémé</i>	Be-wertung <i>Valeur</i>	Rück-erstattung ¹⁾ <i>Remboursement¹⁾</i>
1. V. 1956-31. X. 1957	41	41	39	37	4	—	
1. XI. 1957-31. X. 1961	43	43	41	39	4	—	
1. XI. 1961-31. X. 1962	45	45	43	41	4	—	
1. XI. 1962-31. III. 1964	47	47	45	42,5	4,5	—	
1. IV. 1964-31. V. 1965	50	50	48	45,5	4,5	—	
1. VI. 1965-31. X. 1965	51	51	49	46,5	4,5	—	
1. XI. 1965-30. IV. 1967	53	53	51	48	5	—	
1. V. 1967-31. X. 1967	56	56	54	51	5	—	
1. XI. 1967-31. X. 1970	56	56	54	49,5	6,5	—	
1. XI. 1970-30. IV. 1971	58	58	56	49,5	8,5	2	
1. V. 1971-31. X. 1971	62	62	60	51,5	10,5	4	
1. XI. 1971-30. IV. 1972	62	62	60	49,5	12,5	6	
1. V. 1972-31. XII. 1972	65	65	63	50,5	14,5	8	
1. I. 1973-31. XII. 1973	67	67	65	52,5	14,5	8	
1. I. 1974-30. IV. 1974	67	67	65	50,5	16,5	10	
1. V. 1974-30. IV. 1975	73	73	71	56,5	16,5	10	
1. V. 1975-30. IV. 1978	75	75	73	58,5	16,5	8	
Seit/depuis 1. V. 1978	76	76	74	59,5	16,5	8	

¹⁾ Für verfütterte und zu Sonderzwecken verwendete Frischmagermilch, gemäss BRB vom 21. Oktober 1970.

¹⁾ Lait écrémé donné à l'état frais à des animaux ou utilisé à d'autres fins, sel. ACF du 21 octobre 1970.

Verwendung des vom Bundesrat festgesetzten Rückbehaltes vom Milchpreis
Utilisation de la retenue sur le prix du lait fixée par le Conseil fédéral
Rp. je kg Verkehrsmilch – Ct. par kg de lait commercial

123	Produktionsperioden <i>Périodes de production</i>	Abzug am Milchpreis <i>Retenue</i>	Verwendung des Abzuges – <i>Utilisation de la retenue</i>					
			Einlage in den Werbefonds <i>Taxe pour La</i>		Beitrag an die Verwaltungskosten des Zentralverb. schweiz. Milchproduz. <i>Contribution aux frais d'administration</i>	Deckung von Verlusten <i>Couverture des pertes</i>	Rückbehalt <i>Montant à assurer</i>	
			<i>La</i>	<i>Le fonds de soutien des prix</i>			Zurückerstattet - <i>Remboursement</i>	Gewogenes Mittel ²⁾ <i>Moyenne pondérée²⁾</i>
			Rp. - Ct.	Rp. - Ct.	Rp. - Ct.	Rp. - Ct.		
1. XI. 1973-31. XII. 1973	3,85	0,25	—	0,10	¹⁾ —/3,20	¹⁾ 3,50	0,30	0,80
1. I. 1974-31. VIII. 1974	2,85	0,35	—	0,10	¹⁾ —/2,10	¹⁾ 2,40		
1. IX. 1974-31. X. 1974	4,45	0,35	—	0,10	¹⁾ —/3,70	¹⁾ 4,00		
1. XI. 1974-28. II. 1975	4,45	0,35	—	0,10	¹⁾ —/3,30	¹⁾ 4,00	0,70	1,50
1. III. 1975-30. IV. 1975	3,45	0,35	—	0,10	¹⁾ —/2,30	¹⁾ 3,00		
1. V. 1975-31. X. 1975	3,65	0,35	0,20	0,10	¹⁾ —/2,30	¹⁾ 3,00	—	1,10
1. XI. 1975-31. III. 1976	3,65	0,35	0,20	0,10	¹⁾ —/3,00	¹⁾ 3,00		
1. IV. 1976-31. X. 1976	5,15	0,35	0,20	0,10	¹⁾ —/4,50	¹⁾ 4,50	—	1,10
1. XI. 1976-30. IV. 1977	5,15	0,35	0,20	0,10	¹⁾ —/4,50	¹⁾ 4,50		
1. V. 1977-31. X. 1977	4,15	0,35	0,20	0,10	¹⁾ —/3,50	¹⁾ 3,50	—	1,10
1. XI. 1977-30. IV. 1978	4,15	0,35	0,20	0,10				
Seit/depuis 1. V. 1978	2,65	0,35	0,20	0,10				

¹⁾ Von der Verlustdeckung sind die ersten 8000 kg (ab 1. XI. 1974 im Berggebiet und in der voralpinen Hügellzone 20 000 kg) Verkehrsmilch je Betrieb befreit.

²⁾ Anteil der Freimenge an der gesamten Verkehrsmilchmenge: 1976/77: 28,3%.

¹⁾ Pas assujettis à la couverture des pertes 8000 kg (20 000 kg dans les régions de montagne dès le 1^{er} novembre 1974) de lait commercial par exploitant.

²⁾ Pourcentage de la quantité franche en total du lait commercial: 1976/77: 28,3%.

Festgesetzter und tatsächlich erzielter Grundpreis je 100 kg Milch nach Monaten
Prix de base fixé et obtenu effectivement par 100 kg de lait par mois

124 Monate Mois	Festgesetzter Grundpreis - Prix de base fixé						Tatsächlich erzielter Grundpreis ¹⁾ Prix de base obtenu effectivement ¹⁾						
	1971	1972	1973	1974	1975	1976, 1977	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Januar	58	62	67	67	73	75	57,85	61,7	66,25	65,75	70,85	73,25	71,75
Februar ...	58	62	67	67	73	75	57,85	61,7	66,25	65,75	70,85	73,25	71,75
März	58	62	67	67	73	75	57,85	61,7	66,25	65,75	71,85	73,25	71,75
April	58	62	67	67	73	75	57,85	61,7	66,25	65,75	71,85	73,25	71,75
Mai	62	65	67	73	75	75	62,25	63,7	65,25	71,75	73,65	71,75	72,75
Juni	62	65	67	73	75	75	62,25	63,7	65,25	71,75	73,65	71,75	72,75
Juli	62	65	67	73	75	75	62,25	63,7	65,25	71,75	73,65	71,75	72,75
August	62	65	67	73	75	75	62,25	63,7	65,25	71,75	73,65	71,75	72,75
September .	62	65	67	73	75	75	62,25	63,7	65,25	70,15	73,65	71,75	72,75
Oktober ...	62	65	67	73	75	75	62,25	63,7	65,25	70,15	73,65	71,75	72,75
November .	62	65	67	73	75	75	61,7	64,25	64,75	70,85	73,25	71,75	
Dezember .	62	65	67	73	75	75	61,7	64,25	64,75	70,85	73,25	71,75	
M'tsmittel .													
Moy. mens.	60,7	64	67	71	74,3	75	60,7	63,1	65,5	69,3	72,8	72,1	

¹⁾ Festgesetzter Grundpreis
 - Abzug, Rückbehalt
 + Anteil Käseeremilchzulage
 + Anteil Freimenge
 + Rückerstattung des nicht benötigten Rückbehaltrestes

¹⁾ Prix de base fixé
 - réduction et retenue
 + part supplément pour lait de fromagerie
 + part quantité franche
 + remboursement du reliquat de la retenue

Qualitätsprämien des Zentralverbandes an die Käseeremilchlieferanten
Primes de qualité versées par l'Union centrale aux producteurs de lait pour la fabrication de fromage

125 Milchrechnungsjahre (1. XI.-31. X.) Exercices laitiers	Käseproduktion (Unionsware und Tilsiter) Production de fromage (from. livré à l'Union et Tilsiter)				Prämie - Primes						
	Gesamtproduktion (ablieferungspflichtige Menge) Production totale (quantité obligatoire livrable) q	Davon Übernahme-menge Dont quantité reprise q	Davon prämiert (I. Qualität) Dont primé (1 ^{re} qualité)		Total Fr.	je q Käse par q de fromage			je kg verkäste Milch par kg de lait		
			q	in % der Gesamtproduktion en % de la production totale		der Gesamtproduktion de la production totale Fr.	der Übernahme-menge de la quantité reprise Fr.	der prämierten Menge de la quantité primée Fr.	verw. f. d. Gesamtproduktion utilisé pour la production totale Rp.	verw. f. d. Übernahme-menge utilisé pour la quantité reprise Rp.	verw. f. d. prämierte Menge utilisé pour la quantité primée Rp.
	1971/72	802 804	771 716	731 170	91,1	4 824 344	6,01	6,25	6,60	0,49	0,51	0,54
1972/73	807 190	779 565	729 647	90,4	4 617 165	5,72	6,92	6,33	0,47	0,49	0,52
1973/74	836 464	807 033	767 815	91,8	5 094 986	6,09	6,31	6,64	0,50	0,52	0,55
1974/75	844 899	816 559	768 764	91,0	5 053 039	5,98	6,19	6,57	0,49	0,51	0,54
1975/76	885 248	856 752	828 506	93,6	5 841 791	6,60	6,82	7,05	0,54	0,56	0,58
1976/77	916 514	886 672	856 956	93,5	6 037 181	6,59	6,81	7,04	0,54	0,56	0,58

Siloverbotsentschädigung an die Milchlieferanten je in der Zeit vom 1. Nov.-31. März
Indemnité pour interdiction d'ensiler versée aux producteurs de lait

126 Verbotsperiode (1. XI.-31. III.) Période d'interdiction	Entschädigung - Indemnité				Milcheinfuhrung in der Siloverbotszone vom 1. Nov.-31. März Livraison de lait dans la zone avec interdiction		Entschädigung Indemnité		
	Grundzulage Supplément de base Fr.	Zusätzliche Zulage (seit 1960/61: Sonderzulage) Supplément complémentaire Fr.	Weitere Zulage (seit 1960/61: Spezialzulage) Autre supplément Fr.	Total Fr.	Gesamt-ablieferung Livraison totale q	Davon grundzulageberechtigt Dont avec supplément q	je kg Gesamt-ablieferung par kg de livraison Rp.	je kg grundzulageberechtigte Milch par kg de lait avec supplément Rp.	
									1971/72	7 103 301	13 048 852	594 226	20 746 379	3 791 040	3 551 651	5,47	5,84
	1972/73	7 289 480	13 423 297	642 182	21 354 959	3 904 871	3 644 740	5,47	5,86
1973/74	7 513 968	13 764 630	693 106	21 971 704	4 046 568	3 756 984	5,43	5,85	
1974/75	12 138 781	14 086 753	1 011 109	27 236 643	4 108 727	4 046 260	6,63	6,73	
1975/76	12 943 049	14 928 748	1 220 202	29 091 999	4 296 830	4 235 182	6,77	6,87	
1976/77	19 503 094	16 043 219	1 458 332	37 004 645	4 714 001	4 612 774	7,85	8,02	

Siloverbotsentschädigung an die Milchlieferanten 1976/77
Indemnité pour interdiction d'ensiler versée aux producteurs de lait 1976/77

127	Milcheinlieferung in der Zone mit Siloverbot vom 1. Nov. 1976 bis 31. März 1977 <i>Livraisons de lait dans la zone avec interdiction du 1^{er} nov. 1976 au 31 mars 1977</i>					Ausbezahlte Milchpreiszulagen, Fr. <i>Suppléments versés, francs</i>				
	Verbände	mit nur Grund- zulage	mit Grund- und Son- derzulage	mit Grund- und Spezial- zulage	ohne Zulage	Total	Grundzulage	Sonderzulage	Spezialzulage	Total
							(4 und 5 Rp. je kg)	für verkäste Milch (4 Rp. je kg)	für zu Weich- und Spezialkäse verarb. Milch (4 Rp. je kg)	
<i>Fédérations</i>	<i>avec supplément de base seul</i>	<i>avec suppl. de base et compl. seuls</i>	<i>avec suppl. de base et autresuppl.</i>	<i>sans suppl.</i>		<i>Supplément de base (4 et 5 ct. par kg)</i>	<i>Supplément compl. pour lait transf. en fromage (4 ct. par kg)</i>	<i>Autre suppl. pour lait transf. en fromage pâte malle et spécialités (4 ct. par kg)</i>		
	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
St. Gall.-App. . .	23	514	10	3	550	2 186 486	2 054 693	41 441	4 282 620	
Thurgau	20	645	—	3	668	2 662 043	2 580 096	—	5 242 139	
Nordostschweiz	29	207	32	0	268	1 072 240	828 301	126 737	2 027 278	
Aargau	8	151	0	3	162	632 741	602 438	24	1 235 203	
Zentralschweiz .	42	777	62	2	883	3 523 506	3 107 151	250 374	6 881 031	
Nordwestschweiz	2	50	4	0	56	261 035	198 566	16 354	475 955	
Bern	40	1039	51	26	1156	4 752 255	4 157 689	201 794	9 111 738	
Neuchâtel	1	62	3	—	66	327 982	246 676	10 395	585 053	
Vaud.-fribourg..	26	247	58	45	376	1 656 294	989 593	233 101	2 878 988	
Z. d. l. mont. . . .	39	319	81	18	457	2 145 465	1 278 016	323 344	3 746 825	
Valais	7	—	61	1	69	270 913	—	242 681	513 594	
Ticino	0	—	3	—	3	13 446	—	12 087	25 533	
Total	237	4011	365	101	4714	19 504 406	16 043 219	1 458 332	1) 37 004 645	

1) Inbegriffen Zulage für Industriemilchen und Nachträge.

1) Y compris supplément pour lait industriel et reports.

Produzentenmilchpreise: Grundpreis und Ortszuschlag (jedoch ohne Berücksichtigung von Rückbehalt und Rückerstattung sowie von allfälligen Prämien an Käseremilchlieferanten und Preisabzügen bei der Qualitätsbezahlung der Milch) franko Käserei oder Sammelstelle im Gebiet der Milchverbände St. Gallen-Appenzell, Thurgau, Aargau und Bern

Prix du lait à la production: prix de base plus suppl. local (sans tenir compte de la retenue et du montant remboursé et des primes éventuelles attribuées aux fournisseurs de lait de fromagerie ainsi que des déductions de prix lors du paiement du lait selon la qualité) franko fromagerie ou local de coulage dans les fédérations de St-Gall, Thurgovie, d'Argovie et de Berne

128	Verbände Verwertungsarten der Milch <i>Fédérations Modes d'utilisation du lait</i>	1976		1976/77		1977		1977/78	
		Sommer - Eté		Winter - Hiver		Sommer - Eté		Winter - Hiver	
		Anzahl Gen. Sociétés	Fr. je 100 kg Fr. par 100 kg	Anzahl Gen. Sociétés	Fr. je 100 kg Fr. par 100 kg	Anzahl Gen. Sociétés	Fr. je 100 kg Fr. par 100 kg	Anzahl Gen. Sociétés	Fr. je 100 kg Fr. par 100 kg
St. Gallen-App. Käserei- u. Konsummilch	221	75.99	221	75.99	219	75.91	218	75.91	
Thurgau Käseremilch, grössere Gen. . . .	197	76.03	197	76.03	197	76.02	197	76.02	
Käseremilch, kleinere Gen.	14	76.01	14	76.01	15	76.01	15	76.01	
Konsummilch	32	76.91	32	76.91	32	76.78	32	76.76	
Total bzw. gewogenes Mittel	243	76.15	243	76.15	244	76.12	244	76.11	
Aargau Käserei- und Konsummilch	169	77.66	169	77.65	164	77.56	164	77.56	
Bern Käseremilch	272	76.07	255	75.88	275	76.15	262	75.95	
Zentrifugiermilch	42	76.33	44	76.09	47	75.88	47	75.73	
Konsummilch	134	76.91	144	76.69	133	76.93	147	76.67	
Total bzw. gewogenes Mittel	448	76.35	443	76.16	455	76.35	456	76.16	

**Übernahmepreise (Grundpreise inkl. Teuerungszulagen) ablieferungspflichtiger Käsesorten
Prix de prise en charge (prix de base y compris supplément de renchérissement) pour sortes
de fromage obligatoirement livrables**

Franken je 100 kg I. Qualität (jeweils ohne Qualitätsprämie)
Francs par 100 kg de 1^{er} choix (sans primes de qualité)

129 Produktions- perioden <i>Périodes de fabrication</i>	Export- Emmentaler <i>Emmental d'exportation</i>	Emmentaler, Greyerzer, Spalenschnitt- und Bergkäse <i>Emmental, Gruyère, Spalen de couteau et de montagne</i>	$\frac{3}{4}$ fette Rundkäse $\frac{3}{4}$ gras à pâte dure	Sbrinz	Tilsiter Käse mit mindestens . . . % Fettgehalt i. Tr. <i>Tilsit ayant une teneur en matières grasses d'au moins . . . % dans la matière sèche</i>	
					47% vollfett tout gras	35% $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ fett $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ gras
					1. XI. 1970-30. IV. 1971	650	647	576	675	595	541
1. V. 1971-30. IV. 1972	700	697	630	727	642	593
1. V. 1972-31. XII. 1972	747	744	680	775	687	642
1. I. 1973-30. IV. 1973	772	769	707	800	710	668
1. V. 1973-31. XII. 1973	774	771	709	802	712	670
1. I. 1974-30. IV. 1974	780	777	715	808	718	676
1. V. 1974-30. IV. 1975	841	838	764	872	774	721
1. V. 1975-30. IV. 1978	865	862	784	897	797	740
Seit/depuis 1. V. 1978	878	875	797	910	809	753

Beschlüsse der Delegiertenversammlung des Zentralverbandes schweiz. Milchproduzenten. Décisions de l'assemblée des délégués de l'UCPL.

**Käse-Grosshandelspreise. Von der Käseunion festgesetzte Inlandspreise franko
Empfangsstation des Käufers - Prix de vente en gros, pour la Suisse, franco gare du
destinataire, fixés par l'Union suisse du commerce de fromage**

Franken je 100 kg I. Qualität - Francs par 100 kg de 1^{er} choix

130 Verkaufsperioden <i>Périodes de vente</i>	Emmentaler <i>Emmental</i>	Greyerzer <i>Gruyère</i>	Spalenschnitt- und Bergkäse <i>Spalen couteau et montagne</i>	Sbrinz (Reibkäse) <i>Sbrinz (à râper)</i>	Tilsiter	
					vollfett tout gras	$\frac{3}{4}$ fett $\frac{3}{4}$ gras
1. II. 1974-24. II. 1974	920	870	840	900	710	700
25. II. 1974-17. III. 1974	920	920	840	900	710	700
18. III. 1974-30. IV. 1974	920	920	890	950	710	700
1. V. 1974-30. VI. 1974	920	920	890	950	760	750
1. VII. 1974-18. VIII. 1974	980	920	890	950	760	750
19. VIII. 1974-31. III. 1975	980	980	950	950	760	750
1. IV. 1975-7. VIII. 1975	980	980	950	950	810	800
8. VIII. 1975-14. XII. 1975	980	1010	950	950	810	800
15. XII. 1975-15. II. 1976	1010	1010	950	950	810	800
16. II. 1976-19. IX. 1976	1010	1010	950	1010	810	800
20. IX. 1976-31. XII. 1976	1010	1060	1000	1080	810	800
Seit/depuis 1. I. 1977	1010 ¹⁾	1060 ¹⁾	1000 ¹⁾	1080	810	800

¹⁾ Dazu kommen Fr. 50.— für über 7 Monate alte Käse.

¹⁾ A ajouter 50 fr. pour du fromage de plus de 7 mois.

Preislisten der Schweiz. Käseunion AG und der Schweiz. Geschäftsstelle für Tilsiterkäse.

Prix courants de l'Union suisse du com. de from. SA et de l'Union suisse du commerce de Tilsit.

**Grosshandelspreise für Appenzeller und Alpkäse
Prix du fromage d'Appenzell et des Alpes, en gros**

131 Verkaufsperioden <i>Périodes de vente</i>	Appenzeller Räskäse <i>Fromage d'Appenzell fort</i>	Appenzeller Fettkäse <i>Fromage d'Appen- zell tout gras</i>	Jahre <i>Années</i>	Glarner Alpkäse vollfett ¹⁾ <i>Fromage glaronais tout gras¹⁾</i>	Walliser Berg- käse fett ²⁾ <i>Fromage gras du Valais²⁾</i>
	Fr. je - par 100 kg	Fr. je - par 100 kg		Fr. je - par kg	Fr. je - par kg
1. XI. 1970-30. IV. 1971	535	780	1973	7.40	8.10
1. V. 1971-31. X. 1971	580	835	1974	7.75	8.83
1. XI. 1971-30. IV. 1974	605	835	1975	8.15	9.13
1. V. 1974-30. IV. 1975	662	890	1976	8.15	9.20
Seit/depuis 1. V. 1975	692	940	1977	8.15	9.20

¹⁾ Mitteilung der Verbandsmolkerei Glarus (an die Produzenten bezahlter Preis).

¹⁾ Données de la laiterie Glarus (prix payé aux producteurs).

²⁾ Mitteilung des Walliser Milchverbandes (an die Produzenten bezahlter Preis).

²⁾ Données de la Fédération valaisanne des producteurs de lait (prix payé aux producteurs).

Übernahmepreise für Butter – Prix de prise en charge du beurre
Franken je kg Butter, franko Verladestation – Francs par kg franco gare départ

132 Produktionsperioden <i>Périodes de fabrication</i>	Vorzugstafelbutter ¹⁾ <i>Beurre de table spécial ²⁾</i>	Milchzentrifugenbutter ³⁾ <i>Beurre centrifugé ³⁾</i>		Sirten- und Gebtsenrahmbutter (Käsecributter) <i>Beurre de petit-lait centrifugé (beurre de fromagerie)</i>	
		Pasteurisiert	Unpasteurisiert	Pasteurisiert	Unpasteurisiert
		<i>Pasteurisé</i>	<i>Non pasteurisé</i>	<i>Pasteurisé</i>	<i>Non pasteurisé</i>
1. I. 1974–30. IV. 1974 ..	12.95	12.80 ³⁾	12.60	11.05 ³⁾	10.55
1. V. 1974–30. IV. 1975 ..	14.39	14.24 ³⁾	14.04	12.49 ³⁾	11.99
1. V. 1975–30. IV. 1978 ..	14.87	14.72 ³⁾	14.52	12.97 ³⁾	12.47
Seit/depuis 1. V. 1978 ..	15.11	14.96 ³⁾	14.76	12.97 ³⁾	12.47

¹⁾ Hergestellt in einer vom Zentralverband ermächtigten Fabrikationsstelle aus gesammeltem und pasteurisiertem Rahm.

²⁾ Hergestellt in den Milchverarbeitungsstellen.

³⁾ Davon kommen 5 Rappen je Kilo in Abzug für Keimzahlbestimmung und chemische Analysen.

Beschlüsse der Delegiertenversammlung des Zentralverbandes schweiz. Milchproduzenten.

¹⁾ Fabriqué dans une centrale du beurre autorisée par l'Union centrale, avec de la crème ramassée et pasteurisée.

²⁾ Fabr. dans les centrales de transformation du lait.

³⁾ Dont à déduire 5 centimes par kilo pour la détermination de la teneur en germes et l'analyse chimique.

Décisions de l'assemblée des délégués de l'UCPL.

Aufbau des Detailpreises für Butter – Composition du prix de détail du beurre
Franken je kg – Francs par kg

133 Verkaufsperioden ab <i>Périodes de vente</i>	Pro-duzenten- (= Garantie-) preis <i>Prix aux producteurs (prix garanti)</i>	Trans- portkosten des Rahms bis Bahn <i>Frais de transport de la crème jusqu'au train</i>	Über- nahme- preis der Butter- zentralen <i>Prix d'achat des centrales du beurre</i>	Verdienst- marge der Butter- zentralen <i>Marge des centrales du beurre</i>	Ge- stehungs- kosten der Butter <i>Frais de production du beurre</i>	Verbili- gungs- beitrags der Butyra <i>Allocation de la Butyra pour abaisser le prix</i>	Verkaufs- preis an Gross- handel ab 10 t <i>Prix de vente au commerce de gros à partir de 10 tonnes</i>	Verdienst- marge des Gross- handels <i>Marge du commerce de gros</i>	Verkaufs- preis an Detail- handel stockweise <i>Prix de vente au commerce de détail</i>	Verdienst- marge des Klein- handels (inbegr. Model- lieren) <i>Marge du commerce de détail</i>	Detail- preis bei Bezug von 100-g- Modell <i>Prix de détail pour achat par 100 g à la laiterie</i>
Vorzugstafelbutter (Floralp) – Beurre de table spécial (Floralp)											
1. III. 1975	14.39	0.05	14.44	0.38	14.82	3.70	11.12	0.58	11.70	1.90	13.60
1. V. 1975	14.87	0.05	14.92	0.38	15.30	4.28	11.02	0.63	11.65	1.95	13.60
1. IX. 1977	14.87	0.05	14.92	0.38	15.30	3.78	11.52	0.63	12.15	1.95	14.10
1. V. 1978	15.11	0.05	15.16	0.38	15.54	4.02	11.52	0.63	12.15	1.95	14.10
Milchzentrifugenbutter pasteurisiert – Beurre centrifugé pasteurisé											
1. III. 1975	14.24 ¹⁾	—	14.24	0.17	14.41	3.60	10.81	0.55	11.36	1.74	13.10
1. V. 1975	14.72 ¹⁾	—	14.72	0.17	14.89	4.18	10.71	0.60	11.31	1.79	13.10
1. IX. 1977	14.72 ¹⁾	—	14.72	0.17	14.89	3.68	11.21	0.60	11.81	1.79	13.60
1. V. 1978	14.96 ¹⁾	—	14.96	0.17	15.13	3.92	11.21	0.60	11.81	1.79	13.60
Sirten- und Gebtsenrahmbutter (unpast.) – Crème de petit-lait et de baquet (non pasteurisé)											
1. III. 1975	11.99	—	11.99	0.17	12.16	2.70	9.46	0.55	10.01	1.69	11.70
1. V. 1975	12.47	—	12.47	0.17	12.64	3.28	9.36	0.60	9.96	1.74	11.70
1. IX. 1977	12.47	—	12.47	0.17	12.64	2.28	10.36	0.60	10.96	1.74	12.70
Verbilligte Frischkochbutter – Beurre de cuisine frais à prix réduit											
1. III. 1975	—	—	—	—	—	—	²⁾ 7.04	0.58	7.62	1.18	³⁾ 8.80
1. V. 1975	—	—	—	—	—	—	²⁾ 6.99	0.63	7.62	1.18	³⁾ 8.80
1. IX. 1977	—	—	—	—	—	—	²⁾ 7.59	0.63	8.22	1.18	³⁾ 9.40
Verbilligte eingesottene Butter – Beurre fondu à prix réduit											
1. III. 1975	—	—	—	—	—	—	⁴⁾ 6.04	0.55	6.59	0.97	⁵⁾ 7.56
1. V. 1975	—	—	—	—	—	—	⁴⁾ 5.99	0.60	6.59	0.97	⁵⁾ 7.56
1. IX. 1977	—	—	—	—	—	—	⁴⁾ 6.43	0.60	7.03	0.97	⁵⁾ 8.00

¹⁾ Abzüglich 5 Rp. je Kilo für Keimzahlbestimmung und chemische Analysen.

²⁾ Modelliert.

³⁾ Packungen von 1 kg.

⁴⁾ Sendungen ab 300 kg.

⁵⁾ In 450-g-Dosen.

Mitgeteilt von der Butyra.

¹⁾ Dont à déduire 5 ct. par kilo pour la détermination de la teneur en germes et l'analyse chimique.

²⁾ En plaques.

³⁾ En emballages de 1 kg.

⁴⁾ Expéditions à partir de 300 kg.

⁵⁾ En boîtes de 450 g.

Communiqué par la Butyra.

Konsumentenpreise für Konsummilch, Käse, Butter und Rahm
Prix à la consommation du lait, fromage, beurre et crème

134 Jahre Années	Basel	Bern	La Chaux- de-Fonds	Genève	Lausanne	Lugano	Luzern	St. Gallen	Zürich	36 Städte 36 villes
Konsummilch offen, Rp. je Liter, Ladenpreis <i>Lait de consommation, ct. par litre, prix au magasin</i>										
1973	100	95	94	99	100	92	95	88	95	93
1974	107	102	100	106	107	97	99	95	102	99
1975	111	108	106	110	113	105	106	103	108	106
1976	112	110	108	111	115	107	108	105	110	108
1977 ¹⁾	112	110	108	111	115	107	108	105	110	108
Pasteurisierte Milch, Rp. je Liter in Wegwerfpackung, Ladenpreis <i>Lait pasteurisé, ct. par litre en emballages perdus, prix au magasin</i>										
1973	115	115	117	114	113	115	115	115	114	115
1974	122	122	122	122	122	122	122	122	121	122
1975	128	128	128	131	128	128	128	128	128	128
1976	130	130	130	133	130	130	130	130	130	130
1977 ¹⁾	130	130	130	130	130	133	130	130	129	130
Emmentaler und Greyerzer, Fr. je Kilo <i>Emmental et Gruyère, fr. par kilo</i>										
1973	12,75	10,89	12,32	12,03	12,58	10,90	12,00	11,56	12,08	11,50
1974	13,52	12,24	13,80	12,63	13,00	12,10	12,58	11,88	12,86	12,28
1975	14,50	12,74	14,08	13,28	13,00	12,75	13,04	12,34	13,66	13,06
1976	14,90	12,62	13,98	13,75	13,13	12,50	13,33	12,50	13,95	13,28
1977 ¹⁾	15,00	13,80	14,13	14,19	14,07	13,50	13,85	12,35	14,32	13,82
Tilsiter, Fr. je Kilo <i>Tilsit, fr. par kilo</i>										
1973	10,71	10,53	10,50	10,36	10,00	9,23	9,58	9,50	10,45	10,01
1974	11,07	11,15	12,58	10,79	10,42	10,21	10,08	9,46	10,61	10,53
1975	12,01	11,58	13,50	11,53	11,00	10,92	10,67	9,88	11,36	11,19
1976	12,06	11,61	13,73	11,77	11,00	11,00	11,25	10,00	11,74	11,37
1977 ¹⁾	11,50	12,75	13,08	11,83	12,00	11,50	11,00	9,67	11,86	11,69
Vorzugsbutter, Fr. je 200 g <i>Beurre de table, fr. par 200 g</i>										
1973	2,49	2,54	2,50	2,47	2,50	2,59	2,50	2,50	2,48	2,50
1974	2,47	2,54	2,47	2,46	2,50	2,49	2,50	2,50	2,47	2,49
1975	2,64	2,67	2,65	2,63	2,67	2,66	2,67	2,67	2,63	2,65
1976	2,63	2,70	2,70	2,66	2,70	2,70	2,70	2,70	2,65	2,68
1977 ¹⁾	2,67	2,80	2,78	2,73	2,79	2,80	2,80	2,80	2,75	2,75
Kochbutter, Fr. je Kilo <i>Beurre de cuisine, fr. par kilo</i>										
1973	7,80	7,60	7,80	7,67	7,80	7,80	7,60	7,80	7,65	7,66
1974	7,80	7,60	7,80	7,69	7,80	7,88	7,60	7,63	7,69	7,69
1975	8,60	8,43	8,63	8,51	8,63	8,48	8,43	8,43	8,39	8,48
1976	8,81	8,60	8,80	8,72	8,80	8,60	8,60	8,60	8,60	8,63
1977 ¹⁾	8,80	9,40	8,23	9,18	9,40	9,40	9,20	9,33	9,20	9,08
Vollrahm, 35% Fettgehalt, offen, Fr. je Liter <i>Crème entière, teneur en graisse 35%, fr. par litre</i>										
1973	8,90	8,62	10,00	8,61	9,00	8,71	8,11	8,50	8,50	8,49
1974	9,50	9,17	10,00	9,33	9,40	9,79	8,69	9,08	8,96	9,06
1975	9,80	9,63	10,00	9,87	9,78	11,00	9,10	9,40	9,37	9,48
1976	9,80	9,58	10,00	10,00	9,90	11,00	9,10	9,50	9,46	9,54
1977 ¹⁾	9,80	9,75	9,10	9,82	10,60	10,00	9,20	9,27	9,40	9,46
Kaffeerahm, 15% Fettgehalt, Fr. je ¼ Liter in Wegwerfpackung <i>Crème pour café, teneur en graisse 15%, fr. par ¼ litre en emballages perdus</i>										
1973	1,63	1,40	1,45	1,49	1,50	1,47	1,50	1,50	1,50	1,46
1974	1,67	1,50	1,55	1,65	1,53	1,55	1,51	1,54	1,58	1,53
1975	1,69	1,62	1,67	1,70	1,65	1,60	1,60	1,61	1,62	1,60
1976	1,67	1,63	1,70	1,69	1,70	1,60	1,59	1,60	1,60	1,61
1977 ¹⁾	1,56	1,55	1,61	1,63	1,57	1,60	1,23	1,56	1,57	1,53

¹⁾ September 1977.

Erhebungen des Bundesamtes für Industrie,
Gewerbe und Arbeit.

¹⁾ Septembre 1977.

Relevés de l'Office fédéral de l'industrie, des
arts et métiers et du travail.

8. Verbilligung von Milch und Milchprodukten, Milchpreisstützung
8. Abaissement des prix du lait et des prod. laitiers ; soutien du prix du lait

Milchrechnungen seit 1958/59 (Zusammenfassung)
Comptes laitiers depuis 1958/59 (récapitulation)

135	Aufwand - Dépenses						Deckung - Couverture				
	Jahre Années 1. XI.-31. X.	Butterverwertung Mise en valeur du beurre	Käseverwertung Mise en valeur du fromage	Verwertung übriger Milchprodukte *) Mise en valeur d'autres produits laitiers *)	Total	Davon - Dont		Bund - Confédération			Produzenten Producteurs
						Exportförderung Encour. de l'export.	Übriger Aufwand Autres dépenses	Abgaben, Preiszuschläge Taxes, suppléments de prix	Allgemeine Bundesmittel Prestations fédérales	Total	
In Mio. Fr. - En millions de fr.											
1958/59 ¹⁾	46,0	47,2	1,2	94,4	36,1	58,3	22,2	57,0	79,2	15,2	
1959/60	64,0	46,8	11,7	122,5	37,2	85,3	26,9	44,7	71,6	50,9	
1960/61	37,7	39,4	12,7	89,8	36,1	53,7	44,6	34,4	79,0	10,8	
1961/62	44,4	43,4	20,0	107,8	38,4	69,4	41,9	54,4	96,3	11,5	
1962/63	56,2	59,4	20,5	136,1	49,5	86,6	44,5	82,1	126,6	9,5	
1963/64	44,2	66,1	20,5	130,8	54,5	76,3	71,2	58,4	129,6	1,2	
1964/65	62,9	85,1	2,2	150,2	58,9	91,3	57,0	86,4	143,4	6,8	
1965/66	68,1	99,6	4,5	172,2	71,5	100,7	60,1	104,8	164,9	7,3	
1966/67	91,5	100,9	4,9	197,3	.	.	62,6	98,7	161,3	36,0	
1967/68	222,8	150,8	20,4	394,0	.	.	55,0	223,9	278,9	115,1	
1968/69	154,6	120,3	27,6	302,5	.	.	85,7	153,8	239,5	63,0	
1969/70	115,4	97,1	24,7	237,2	.	.	126,5	108,4	234,9	2,3	
1970/71	114,7	90,0	31,5	236,2	.	.	101,9	126,7	228,6	7,6	
1971/72	147,8	127,0	40,5	315,3	.	.	75,5	206,7	282,2	33,1	
1972/73	157,8	240,7	39,3	437,8	.	.	111,5	279,6	391,1	46,7	
1973/74	204,6	242,4	49,4	496,4	.	.	96,1	345,0	441,1	55,3	
1974/75	228,4	277,6	60,6	566,6	.	.	117,3	398,9	516,2	50,4	
1975/76	229,4	309,2	50,3	588,9	.	.	123,4	375,8	499,2	89,7	
1976/77	226,3	330,6	50,9	607,8	.	.	138,6	376,1	514,7	93,1	
Prozentverteilung - En pour cent											
1958/59	48,7	50,0	1,3	100	38,2	61,8	23,5	60,4	83,9	16,1	
1959/60	52,2	38,2	9,6	100	30,4	69,6	22,0	36,4	58,4	41,6	
1960/61	42,0	43,9	14,1	100	40,2	59,8	49,7	38,3	88,0	12,0	
1961/62	41,2	40,3	18,5	100	35,6	64,4	38,9	50,4	89,3	10,7	
1962/63	41,3	43,6	15,1	100	36,4	63,6	32,7	60,3	93,0	7,0	
1963/64	33,8	50,5	15,7	100	41,7	58,3	54,4	44,7	99,1	0,9	
1964/65	41,9	56,5	1,6	100	39,2	60,8	38,0	57,5	95,5	4,5	
1965/66	39,6	57,8	2,6	100	41,5	58,5	34,9	60,9	95,8	4,2	
1966/67	46,4	51,1	2,5	100	.	.	31,7	50,0	81,7	18,3	
1967/68	56,5	38,3	5,2	100	.	.	14,0	56,8	70,8	29,2	
1968/69	51,1	39,8	9,1	100	.	.	28,3	50,9	79,2	20,8	
1969/70	48,7	40,9	10,4	100	.	.	53,3	45,7	99,0	1,0	
1970/71	48,6	38,1	13,3	100	.	.	43,2	53,6	96,8	3,2	
1971/72	46,9	40,3	12,8	100	.	.	23,9	65,6	89,5	10,5	
1972/73	36,0	55,0	9,0	100	.	.	25,5	63,8	89,3	10,7	
1973/74	41,2	48,8	10,0	100	.	.	19,4	69,5	88,9	11,1	
1974/75	40,3	49,0	10,7	100	.	.	20,7	70,4	91,1	8,9	
1975/76	39,0	52,5	8,5	100	.	.	21,0	63,8	84,8	15,2	
1976/77	37,2	54,4	8,4	100	.	.	22,8	61,9	84,7	15,3	

¹⁾ Erste Milchrechnungsperiode.

²⁾ Inbegriffen übrige Beiträge.

¹⁾ Premier compte laitier.

²⁾ Y compris les autres contributions.

Milchrechnungen 1969/70 – 1976/77

136 Aufwand- und Deckungsposten	1969/70	1970/71	1971/72	1972/73
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Aufwand				
Verwertung von Butter	115 409 794	114 650 429	147 854 940	157 785 546
Verwertung von Käse	97 061 503	89 964 522	127 000 789	240 731 492
Verwertung von Dauermilchw. .	12 565 257	13 665 330	15 882 511	17 417 412
Internationale Hilfswerke	8 853 016	11 917 865	13 332 145	—
Ausmerzaktion Milchkühe	—	—	—	—
Beiträge an bäuerliche Kälber-				
mäster	—	—	3 020 250	10 734 290
Kosten d. Lieferung v. Aushilfsm.	3 075 000	5 780 000	3 955 713	2 879 634
Absatzwerbung für Rahm	200 000	250 987	300 000	300 000
Beiträge für Strukturverbesserun-				
gen bei der Milchverwertung .	—	—	4 000 000	8 000 000
Total Aufwand	237 164 570	236 229 133	315 346 348	437 848 374
Deckung				
Abgabe auf Konsummilch	—	—	—	3 396 876
Abgabe auf Konsumrahm	7 402 946	7 700 446	8 344 290	8 900 275
Ausgleichsabgabe auf Konsum-				
milch	6 423	9 179	5 913	5 665
Preiszuschlag auf Importkäse....	—	—	—	—
Preiszuschlag auf Speisefett	48 328 423	48 035 598	47 780 589	50 787 813
Abgabe auf Importbutter	45 118 288	35 170 052	10 105 432	41 112 350
Preiszuschläge auf M.-M'pulver,				
Rahm, Rahmp., Kondensmilch,				
Molkenpulver, Buttermilchp. .	12 465 021	6 838 794	5 241 736	3 647 767
Abgabe auf Milchersatzfutter ...	13 174 735	4 178 978	4 021 063	3 640 748
Entnahme aus Rückstellung für				
Ackerbau und Absatzförde-				
rung	—	—	—	—
Rückerstattung früherer Beiträge				
Bundesmittel, inbegriffen Vor-				
wegleistung des Bundes	105 341 083	120 898 969	202 781 287	276 717 086
Beitrag der Produzenten	2 252 651	7 617 117	33 110 325	46 760 160
Bundesbeitrag an die Kosten der				
Aushilfsmilch	3 075 000	5 780 000	3 955 713	2 879 634
Total	237 164 570	236 229 133	315 346 348	437 848 374
Davon				
Gesamtleistung des Bundes	234 911 919	228 612 016	282 236 023	391 088 214
Gesamtleistung der Milchproduzen-				
ten (brutto)	2 252 651	7 617 117	33 110 325	46 760 160
Ab: Rückbehaltsrest a. d. Vorjahr .	—	627 722	802 995	2 064 020
Rückerstattung ZVSM	—	—	—	—
Gesamtleistung der Milchprodu-				
zenten (netto)	2 252 651	6 989 395	32 307 330	44 696 140
Einbezahlter Rückbehalt (ohne Bei-				
trag an Werbefonds)	56 539 411	57 334 052	42 817 905	64 838 679
Ab: Rückbehalt für Ausmerzaktion.	18 828 971	19 104 698	—	—
Ertragsüberschuss Ausmerzrappen	—	22 134 586	—	—
Zur Rückzahlung frei Total	35 457 789	53 374 545	10 510 575	20 142 539
Eingelief. Milch (sicherstellgspfl.) q	18 827 063	19 111 369	21 024 115	21 332 783
Zur Rückzahlung frei je Kilo, Rp.	1,883	2,793	0,500	0,944
Ausbezahlter Rückbehalt, Rp/kg ...	1,85	2,75	0,40	0,90

1) Überschuss zur Abtragung des Passivsaldo aus der vorangegangenen Milchrechnungsperiode.
Milchrechnungen

Comptes laitiers 1969/70 - 1976/77

1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	Postes des dépenses et de la couverture	136
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.		
204 621 958	228 394 952	229 441 910	226 326 482	Dépenses	
242 422 673	277 630 727	309 181 449	330 541 394	Mise en valeur du beurre	
14 472 456	26 449 847	13 854 983	15 838 243	Mise en valeur du fromage	
—	—	—	—	Mise en valeur de conserves de l.	
6 465 789	—	—	—	Œuvres de secours international	
—	—	—	—	Campagnes d'élimination de vaches laitières	
16 053 377	23 386 810	23 636 227	24 319 359	Contributions aux agriculteurs engraisant des veaux	
3 067 280	3 105 191	2 949 865	2 939 352	Frais de livraison du lait de secours	
300 000	160 626	300 000	300 000	Publicité en faveur de la crème	
—	—	—	—	Contrib. aux amélior. de structures pour la mise en val. du lait	
9 000 000	7 500 000	9 500 000	7 500 000		
496 403 533	566 628 153	588 864 434	607 764 830	Total des dépenses	
—	—	—	—	Couverture	
715 959	3 014 746	5 995 824	5 860 342	Taxe sur le lait de consommation	
8 902 240	9 205 668	9 586 018	10 342 036	Taxe sur la crème de consom.	
—	—	—	—	Taxe de compensation sur le lait de consommation	
6 668	4 220	6 733	6 243	Suppl. de prix sur le fromage	
—	9 144 862	14 331 091	13 164 592	Suppl. de prix sur les graisses com.	
44 898 948	59 092 351	56 503 141	65 666 206	Taxe sur le beurre importé	
34 563 059	31 995 980	31 342 734	38 189 490	Suppl. de prix sur poudres de lait écrémé, crème, petit-lait, ainsi que sur crème et lait condensé	
—	—	—	—	Taxe sur succédanés du lait	
3 485 280	2 802 142	2 769 297	2 634 184	Prélèvement sur la provision pour la culture des champs et le placement des produits	
3 016 232	2 017 430	2 622 342	2 756 275	Restitutions des contrib. ant.	
—	—	—	—	Prestations fédérales, y compris prestation anticipée	
476 262	—	241 444	—	Contribution des producteurs	
—	—	—	—	Contribution fédérale aux frais du lait de secours	
341 949 680	395 829 743	372 834 957	373 162 120		
55 321 925	50 415 820	89 680 988	93 043 990		
—	—	—	—		
3 067 280	3 105 191	2 949 865	2 939 352		
496 403 533	566 628 153	588 864 434	607 764 830	Total	
—	—	—	—	Dont	
441 081 608	516 212 333	498 942 002	514 720 840	Prestations totales de la Conféd.	
52 327 162	50 415 820	89 680 988	93 043 990	Prestations totales des producteurs de lait (brut)	
989 238	1 257 138	830 219	—	Solde de la reten. de l'année préc.	
—	—	241 444	—	Restitutions de l'UCPL	
—	—	—	—	Prestations totales des producteurs de lait (net)	
51 337 924	49 158 682	88 850 769	93 043 990	Retenue versée (sans contribution au fonds de propagande)	
62 279 790	63 626 556	80 583 790	97 870 679	Déduction pour camp. d'élimination	
2 994 763	—	—	—	Exc. recettes, centime p. élimination	
—	—	—	—		
7 947 103	14 467 874	-8 266 979	1) 4 826 689	Reste pour remboursement, total	
—	—	—	—		
22 361 231	19 443 260	20 450 494	21 041 995	Lait livré q (assujetti au mont. à ass.)	
0,355	0,744	—	—	Reste pour rembours. par kilo, ct.	
0,30	0,70	—	—	Reste remboursé par kilo, ct.	

1) Excédent affecté à l'amortissement du déficit enregistré au cours de l'exercice précédent.

Comptes laitiers

9. Internationale Übersichten

9. Données statistiques concernant l'étranger

Die wichtigsten an der Ein- und Ausfuhr von Butter, Käse und Kondensmilch beteiligten Länder in den Jahren 1971-1976

Principaux pays participant à l'importation et à l'exportation de beurre, de fromage et de lait condensé aux années 1971-1976

in 1000 q - en 1000 q

137 Milcherzeugnisse Länder	1971	1972	1973	1974	1975	1976	Produits laitiers Pays
Butter							
<i>Buttereinfuhr der wichtigsten Einfuhrlander Importations de beurre des principaux pays importateurs</i>							
Grossbritannien .	3899	3584	3382	4580	4885	4020	Grande-Bretagne
BR Deutschland .	413	507	403	306	270	367	RF Allemagne
Italien	388	276	425	524	542	556	Italie
Belgien-Lux.	281	292	926	823	689	777	Belgique-Lux.
<i>Butterausfuhr der wichtigsten Ausfuhrlander Exportations de beurre des principaux pays exportateurs</i>							
Neuseeland	1710	1759	1722	1621	1829	2429	Nouvelle-Zélande
Niederlande	1098	1060	1825	1819	1797	1879	Pays-Bas
BR Deutschland .	800	274	1216	1529	1422	1081	RF Allemagne
Dänemark	769	782	998	1012	981	918	Danemark
Frankreich	708	301	1859	926	779	764	France
Australien	697	755	627	458	541	408	Australie
Belgien-Lux.	418	313	953	793	631	575	Belgique-Lux.
<i>Käseeinfuhr der wichtigsten Einfuhrlander Importations de fromage des principaux pays importateurs</i>							
Grossbritannien .	1674	1511	1374	1249	1520	1473	Grande-Bretagne
BR Deutschland .	1529	1615	1733	1778	1792	1968	RF Allemagne
Italien	1132	1292	1462	1526	1562	1838	Italie
USA	617	824	1093	1413	820	946	Etats-Unis
Belgien-Lux.	532	551	603	642	639	735	Belgique-Lux.
Japan	359	339	386	466	487	553	Japon
Frankreich	311	336	387	434	462	511	France
<i>Käseausfuhr der wichtigsten Ausfuhrlander Exportations de fromage des principaux pays exportateurs</i>							
Niederlande	1800	1839	2096	2305	2257	2438	Pays-Bas
Frankreich	1289	1582	1606	1632	1540	1752	France
Neuseeland	898	946	955	706	777	794	Nouvelle-Zélande
Dänemark	702	754	839	951	1001	1162	Danemark
BR Deutschland .	582	642	820	1015	1054	1285	RF Allemagne
Schweiz	457	458	520	517	537	544	Suisse
Australien	372	298	327	370	327	439	Australie
Irland	282	259	391	394	569	563	Irlande
Italien	224	248	218	267	267	268	Italie
<i>Kondensmilcheinfuhr der wichtigsten Einfuhrlander Importations de lait condensé des principaux pays importateurs</i>							
Griechenland.	641	611	772	872	771	525	Grèce
BR Deutschland .	622	598	572	483	424	367	RF Allemagne
Nigeria	423	400	504	550	589	743	Nigéria
Philippinen	333	125	52	26	14	16	Philippines
<i>Kondensmilchausfuhr der wichtigsten Ausfuhrlander Exportations de lait condensé des principaux pays exportateurs</i>							
Niederlande	3457	3115	3688	3877	3416	3719	Pays-Bas
Frankreich	1109	938	984	962	528	580	France
Grossbritannien .	356	130	135	165	149	308	Grande-Bretagne
USA	308	251	197	195	243	223	Etats-Unis
Dänemark	203	179	164	162	110	153	Danemark

FAO, Bulletin mensuel, Economie et statistique agricole, Rome.