

2017

# AGRISTAT 17-12

Statistisches Monatsheft  
Cahier statistique mensuel

11.01.18

Der Pro-Kopf-Verbrauch an Nahrungsmittelenergie nimmt ab  
La consommation d'énergie alimentaire par habitant diminue



agristat 

## Inhaltsverzeichnis ~ Table des matières

<i>Kapitel ~ Chapitre</i>	<i>Tabelle ~ Tableau</i>	<i>Seite ~ Page</i>
<b>Aktuell</b>	<b>Der Pro-Kopf-Verbrauch an Nahrungsmittelenergie nimmt ab</b>	<b>6</b>
<b>Actuel</b>	<b>La consommation d'énergie alimentaire par habitant diminue</b>	

### Inhaltsverzeichnis - Table des matières

Kapitel - Chapitre	Tabelle - Tableau	Seite - Page
Bases	1.1 Witterung nach Dekaden Conditions atmosphériques par décade	12
	1.2 Witterung im Mittelland Conditions atmosphériques du plateau suisse	13
	1.3 Lufttemperatur in Bodennähe und Bodentemperatur Température de l'air à proximité du sol et température du sol	14
2. Pflanzenbau Production végétale	2.1 Speisekartoffelvorräte und -einfuhr Stocks et importations de pommes de terre de consommation	15
	2.2 Lieferung konventioneller Zuckerrüben an die Zuckerfabriken Livraison de betteraves sucrières conventionnelles aux sucreries	16
	2.3 Zuckerrübenproduktion Production de betteraves sucrières	17
	2.4 Produktion von Frischgemüse - Menge Production de légumes frais	18
	2.5 Produktion von Frischgemüse - Preise Production de légumes frais: Prix	19
	2.6 Dauergemüse, Lagerbestand an inländischer Ware Légumes de garde, quantité de légumes indigènes en stock	20
	2.7 Tafeläpfel und -birnen, Lagerbestand an inländischer Ware Pommes et poires de table, stocks de fruits indigènes	21
3. Milchwirtschaft Economie laitière	3.1 Inland-Milchanlieferung Livraisons de lait indigène	23
	3.2 Verwertung der Milchlieferungen Mise en valeur des livraisons de lait	24
	3.3 Fett- und Eiweissgehalt der Bassinmilch Teneur en matière grasse et protéines du lait de bassin	25
	3.4 Produktion von Konsummilch nach Milchsorten Production de lait de consommation par catégorie	25
	3.5 Produktion von Konsumrahm, Butter und Käse Production de crème de consommation, de beurre et de fromage	26
	3.6 Butterverwertung Mise en valeur du beurre	27
	3.7 Qualitätskontrolle der Milch Contrôle de la qualité du lait	27
4. Viehwirtschaft Production animale	4.1 Rindviehbestand nach Alter und Geschlecht Effectif bovin selon âge et sexe	29
	4.2 Angaben aus der Tierverkehrsdatenbank für Rindvieh Indications de la banque de données sur le trafic des animaux pour bovins	30
	4.3 Schlachtviehmärkte der Proviande Marchés du bétail de boucherie de Proviande	31
	4.4 Durchschnittsgewichte der Schlachtkörper inländischer Schlachttiere Poids moyens des carcasses du bétail de boucherie indigène	31
	4.5 Kontrollierte Schlachtungen von inländischem Gross- und Kleinvieh Abattages contrôlés de gros et de petit bétail indigène	33
	4.6 Fleischproduktion aus kontrollierten Schlachtungen von inländischem Gross- und Kleinvieh Production de viande des abattages contrôlés de gros et de petit bétail indigène	36
	4.7 Fleisch von Gross- und Kleinvieh Viande de gros et de petit bétail	37
	4.8 Fleisch von Gross- und Kleinvieh, verkaufsfertig Viande de gros et de petit bétail, prête à la vente	38
	4.9 Produktion und Einfuhr von Eiern Production et importation d'œufs	41
	4.10 Schlachtgeflügelproduktion, monatlich erfasste Menge Production de volaille de boucherie, quantité relevée mensuellement	42
	4.11 Produktion, Einfuhr, Ausfuhr und Verbrauch von Geflügelfleisch Production, importations, exportations et consommation de viande de volaille	43
	4.12 Produktion von Küken, mutmasslicher Anfall von Junghennen und Pouletfleisch Production de poussins, production estimée de poulettes et de viande de poulet	44
5. Aussenhandel Commerce extérieur	5.1 Einfuhr von Getreide und Getreideprodukten Importations de céréales et de produits à base de céréales	46
	5.2 Einfuhr von Gemüse Importations de légumes	47

	5.3	Einfuhr von Früchten und Nüssen Importations de fruits et de noix	49
	5.4	Einfuhr von Gemüse-, Fruchtzubereitungen und Getränken Importations de préparations à base de légumes et de fruits ainsi que de boissons	51
	5.5	Bilanz des Aussenhandels mit Milchprodukten nach Zollkapitel Balance commerciale des produits laitiers par chapitre douanier	52
	5.6	Aussenhandel mit Käse Commerce extérieur du fromage	53
	5.7	Käseausfuhr nach Sorten Exportations de fromage par variété	54
	5.8	Käseeinfuhr nach Sorten Importation de fromages par variété	55
	5.9	Einfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Zollkapitel Importation de produits agricoles par chapitre douanier	56
	5.10	Ausfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Zollkapitel Exportation de produits agricoles par chapitre douanier	57
	5.11	Einfuhr von Futtermitteln Importations d'aliments pour animaux	60
	5.12	Einfuhr von Saatgut Importation de semences	62
	5.13	Einfuhr von Dünger Importation d'engrais	63
	5.14	Einfuhrwert von Maschinen und Geräten Valeur d'importation de machines et d'équipements	63
	5.15	Einfuhr von Produktionsmitteln Importations d'agents de production	64
6. Preise Prix	6.1	Realisierte Bruttopreise an Nutztviehauktionen Prix bruts réalisés lors de mises de bétail	66
	6.2	Auf überwachten Schlachtviehmärkten realisierte Preise Prix réalisés sur des marchés surveillés	67
	6.3	Realisierte Schlachtviehpreise für Rindvieh Prix réalisés du bétail bovin de boucherie	68
	6.4	Realisierte Schlachtviehpreise für Kälber und Natura-Beef Prix réalisé des veaux de boucherie et des Natura-Beef	69
	6.5	Preise für Tränkekälber Prix pour des veaux d'engrais	70
	6.6	Preise für Jäger und Schlachtschweine Prix des goretts et des porcs de boucherie	71
	6.7	Preise für Kleinvieh und deren Produkte gemäss Angaben der Berichterstatter des SBV Prix du petit bétail et des produits respectifs selon les indications des correspondants de l'USP	72
	6.8	Preise für Lämmer und Schafe Prix pour agneaux et moutons	73
	6.9	Eierpreise gemäss Angabe der Berichterstatter des SBV Prix des œufs selon les indications des correspondants de l'USP	74
	6.10	Preise für Sammelstelleneier Prix pour des œufs livrés aux centres collecteurs	74
	6.11	Produzentenmilchpreis Prix du lait à la production	75
	6.12	Produzentenpreisindex landwirtschaftlicher Erzeugnisse, Übersicht Indice des prix à la production des produits agricoles, vue d'ensemble	76
	6.13	Produzentenpreisindex landwirtschaftlicher Erzeugnisse, detailliert Indice des prix à la production des produits agricoles, détaillé	78
	6.14	Preise für Fichten- und Tannensortimente sowie für Hackschnitzel Prix des assortiments d'épicéa et de sapin ainsi que des plaquettes forestières	80
	6.15	Einkaufspreise einiger landwirtschaftlicher Produktionsmittel Prix d'achat de divers agents de production agricole	81
	6.16	Einkaufspreisindex landwirtschaftlicher Produktionsmittel, detailliert Indice des prix d'achat des agents de production agricole, détaillé	82
	6.17	Einkaufspreisindex landwirtschaftlicher Produktionsmittel, Übersicht Indice des prix d'achat des agents de production agricole, vue d'ensemble	83
	6.18	Index der Preise landwirtschaftlicher Produktionsfaktoren Indice des prix de facteurs de la production agricole	84
	6.19	Bruttomarge für Milch, die zur Kälbermast verwendet wird Marge brute pour le lait affouragé aux veaux de boucherie	85
	6.20	Bruttomarge in der Munimast Marge brute des taureaux à l'engrais	86
	6.21	Bruttomarge von QM-Mastschweinen Marge brute des porcs à l'engrais AQ	86
	6.22	Preisentwicklung von Schlachtvieh und Metzgereierzeugnissen Évolution des prix du bétail de boucherie et des produits de boucheries	87
	6.23	Landesindex der Konsumentenpreise Indice des prix à la consommation	87
	6.24	Kaufkraft landwirtschaftlicher Erzeugnisse im Verhältnis zu landwirtschaftlichen Produktionsmitteln Pouvoir d'achat des produits agricoles par rapport aux agents de production agricole	88
	6.25	Kaufkraft landwirtschaftlicher Erzeugnisse im Verhältnis zu den Konsumentenpreisen Pouvoir d'achat des produits agricoles par rapport aux prix à la consommation	88

<i>Kapitel ~ Chapitre</i>	<i>Tabelle ~ Tableau</i>	<i>Seite ~ Page</i>
	6.26 Vergleich der Indexentwicklung Comparaison de l'évolution des indices	89
	6.27 Deutsche Börsenpreise für Pflanzenbauprodukte Prix de bourse allemandes pour des produits de la production végétale	90
	6.28 Internationale Preise für Milchprodukte Prix internationaux de produits laitiers	91
	6.29 Preise von Schlachtvieh und Tränkekälbern in den Nachbarländern Prix du bétail de boucherie et des veaux à l'engrais dans les pays voisins	92
7. Diverses Divers	7.1 Umsätze im Detailhandel: Nahrungsmittel, Getränke und Tabak Chiffres d'affaires dans le commerce de détail: Alimentation, boissons et tabac	94
	7.2 Verkaufswert tierischer Erzeugnisse im Monat November Valeur de vente de produits d'origine animale au mois de novembre	95
	7.3 Verkaufswert tierischer Erzeugnisse nach Monaten Valeur de vente de produits d'origine animale par mois	96
	7.4 Anteil der Landwirtschaft am Konsumentenfranken Part de l'agriculture par franc dépensé par les consommateurs	97
Impressum		99

## Zeichenerklärung

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

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

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

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

Ein Asterisk bzw. Sternchen (\*) bedeutet, dass die betreffenden Zahlen provisorisch sind und später durch definitive, in der Regel genauere Werte ersetzt werden. Im Kapitel 5, Aussenhandel, sind alle Werte bis im Mai des folgenden Jahres provisorisch. In den Tabellen werden diese Werte nicht als provisorisch markiert.

Ein doppelter Asterisk bzw. zwei Sternchen (\*\*) bedeuten, dass es sich bei den angegebenen Zahlen um eine Schätzung handelt.

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

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

## Explications des signes

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

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

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

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

Un astérisque respectivement une petite étoile (\*) signifie que les indications respectives sont provisoires et seront remplacées plus tard par des indications définitives, en général plus précises. Dans le chapitre 5, commerce extérieur, toutes les valeurs sont provisoires jusqu'au mois de mai de l'année suivante. Dans les tableaux, ces valeurs ne sont pas marquées comme provisoires.

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

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

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

## Abkürzungen

Bd	Bund
CHF	Schweizer Franken
g	Gramm
ha	Hektare (100 a bzw. 10 000 m <sup>2</sup> )
J	Joule = 0.239 cal
kg	Kilogramm
kJ	Kilojoule (1 000 J) = 0.239 kcal
l	Liter
LG	Lebendgewicht
m <sup>3</sup>	Kubikmeter
MAV	Milchäquivalent (nach Fett- und Eiweissgehalt)
MJ	Megajoule (1 000 Kilojoule)
MwSt	Mehrwertsteuer
NWR	Nachwachsende Rohstoffe
Prod.	Produkt
QM	Qualitätsmanagement Schweizer Fleisch
Rp.	Rappen
SG	Schlachtgewicht
St.	Stück
t	Tonne (1 000 kg)
TJ	Terajoule (1 000 Gigajoule)
VFF	verkaufsfertiges Fleisch
VM	Vollmilch
VMA	Vollmilchäquivalent (nach Energiegehalt: 2 800 kJ/kg Milch)

## Abréviations

AQ	Assurance Qualité Viande Suisse
bt	botte
CHF	franc suisse
ct.	centimes
ELE	équivalent en lait entier (selon la teneur en énergie: 2 800 kJ/kg de lait)
EVL	équivalent-lait (selon la teneur en graisse et protéine)
g	gramme
ha	hectare (100 a resp. 10 000 m <sup>2</sup> )
J	joule = 0.239 cal
kg	kilogramme
kJ	kilojoule (1 000 J) = 0.239 kcal
l	litre
LE	Lait entier
m <sup>3</sup>	mètre cube
MJ	mégajoule (1 000 kilojoule)
MPR	Matières premières renouvelables
pce	pièce
PM	poids mort
Prod.	Produit
PV	poids vif
t	tonne (1 000 kg)
TJ	térajoule (1 000 gigajoule)
TVA	taxe sur la valeur ajoutée
VPV	viande prête à la vente

## Der Pro-Kopf-Verbrauch an Nahrungsmittelenergie nimmt ab

Autor: Daniel Erdin

Quellen: Schweizerische Nationalbank, Devisenkurse; Agristat, Nahrungsmittelbilanz

Der berechnete Pro-Kopf-Verbrauch an Nahrungsmittelenergie geht in der Schweiz seit den 80er Jahren des letzten Jahrhunderts kontinuierlich zurück. Er ist von 14 Megajoule pro Kopf und Tag auf unter 13 Megajoule pro Kopf und Tag gesunken. Dafür gibt es mehrere mögliche Ursachen: die Überalterung der Bevölkerung, die Abnahme der körperlichen Aktivität und nicht zuletzt der Einkaufstourismus, weil im Ausland gekaufte, nicht verzollte Nahrungsmittel in den aktuellen Berechnungsmethoden zum Verbrauch nicht erfasst werden. Der Einkaufstourismus senkt den berechneten täglichen Pro-Kopf-Verbrauch aktuell um mindestens 0,3 MJ bzw. etwas mehr als 2%.

### 1. Eine Zeitreihe zum Verbrauch an Nahrungsmittelenergie

Der statistische Dienst des Schweizer Bauernverbandes (heute Agristat) stellt seit Beginn des 20. Jahrhunderts Daten zum Verbrauch von Nahrungsmitteln zusammen. Damit lässt sich eine zwar anfänglich noch lückenhafte Zeitreihe des Nahrungsmittelverbrauchs ab dem 1. Weltkrieg erstellen. Methodisch kann eine derart lange Zeitreihe (siehe Grafik 1) nicht kohärent sein, da es während 100 Jahren natürlich diverse Änderungen bei den Quellen sowie der Erfassung und der Verarbeitung der Daten gab. Die Zeitreihe erlaubt es trotzdem, die Entwicklung und potenzielle Einflussfaktoren mit gewissen Einschränkungen zu diskutieren

## La consommation d'énergie alimentaire par habitant diminue

Auteur: Daniel Erdin

Sources : Banque nationale suisse, cours de change ; Agristat, bilan alimentaire

La consommation calculée d'énergie alimentaire par habitant ne cesse de diminuer depuis les années 1980 en Suisse. Elle est passée de 14 mégajoules par habitant et par jour à moins de 13 mégajoules par habitant et par jour. Il y a plusieurs causes possibles à cela : le vieillissement de la population, le recul des activités physiques et, sans doute aussi, le tourisme d'achat, car les méthodes actuelles de calcul de la consommation ne tiennent pas compte des denrées alimentaires achetées à l'étranger qui sont importées en franchise. Le tourisme d'achat réduit la consommation quotidienne calculée par habitant de 0,3 MJ au minimum, soit d'un peu plus de 2%, à l'heure actuelle.

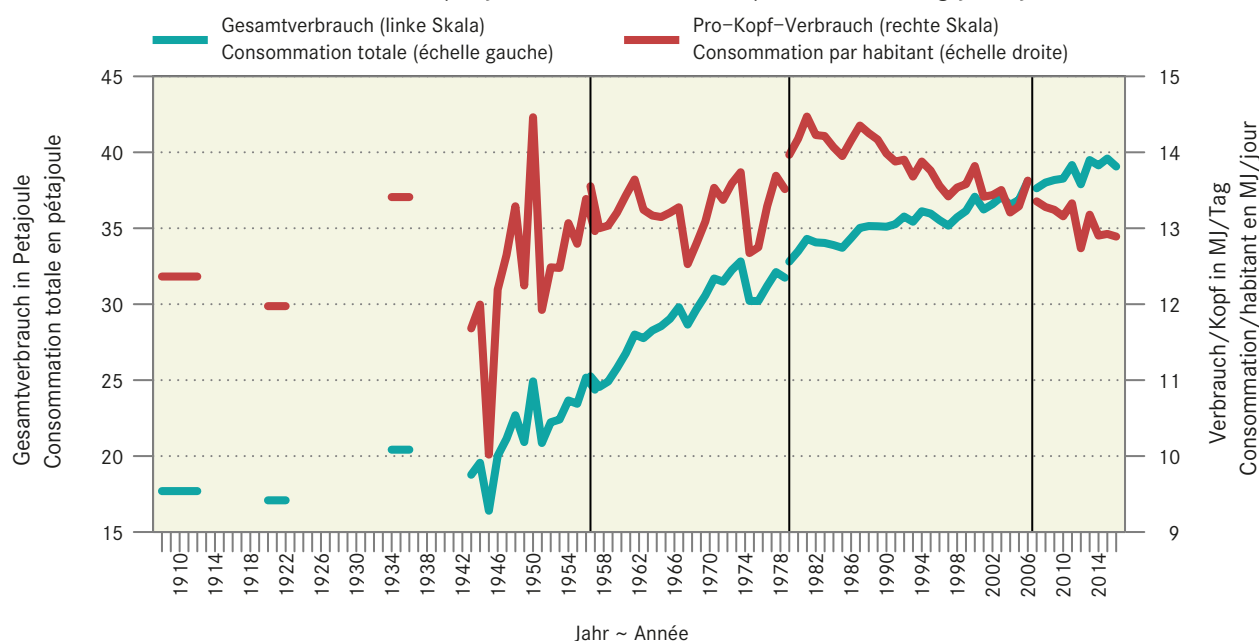
### 1. Une série chronologique de la consommation d'énergie alimentaire

Le service statistique de l'Union suisse des paysans (aujourd'hui Agristat) compile des données sur la consommation de denrées alimentaires depuis le début du 20e siècle. Il en résulte une série chronologique, certes lacunaire au début, de la consommation de denrées alimentaires depuis la Première Guerre mondiale. Une série chronologique portant sur une période aussi longue (voir graphique 1) ne peut être cohérente sur le plan méthodique, car les sources ainsi que les manières de relever et de traiter les données ont bien entendu subi diverses modifications au fil du siècle écoulé. La série chronologique permet néanmoins de considérer, avec certaines restrictions, le développement et les facteurs potentiels d'influence.

Grafik 1: Entwicklung des Verbrauchs an Nahrungsmittelenergie

Graphique 1: Evolution de la consommation d'énergie alimentaire

Gesamtverbrauch in Petajoule/Jahr und Verbrauch pro Kopf in Megajoule/Tag  
 Consommation totale en pétajoule/an et consommation par habitant en mégajoule/jour



## 2. Entwicklung seit dem 1. Weltkrieg

Daten zum Nahrungsmittelverbrauch der Schweiz stehen seit anfangs des 20. Jahrhunderts zur Verfügung. Zuerst gab es nur sporadische Mehrjahres-Auswertungen. Die drei entsprechenden Perioden waren 1908 bis 1912, 1920 bis 1922 und 1934 bis 1936. Ab dem Jahr 1943 bis 1957 stehen jährliche Daten zur Verfügung. Anschliessend wurde von 1956/1957 bis 1978/1979 bei der Berechnung auf das Landwirtschaftsjahr umgestellt. Ab 1979 wurden die Daten wieder nach dem Kalenderjahr ausgewertet und 2007 erfolgte der Wechsel auf die aktuelle Methode (NMB08). Die betreffenden Übergänge in den Jahren 1957, 1979 und 2007 sind in Grafik 1 durch vertikale Linien markiert.

Der Gesamtverbrauch an Nahrungsmittelenergie (blaue Linie) folgt weitgehend der Entwicklung der Bevölkerung. Diese stieg von 3,75 Millionen Einwohnern im Jahr 1910 um 125% auf 8,45 Millionen im Jahr 2016. Für die Berechnung des Pro-Kopf-Konsums wird nicht die Bevölkerung tel quel verwendet, sondern die sogenannte ortsanwesende Bevölkerung, welche Touristen, Kurzaufenthalter und Grenzgänger mitberücksichtigt (siehe Tabelle 1). Der Pro-Kopf-Verbrauch an Nahrungsmittelenergie (rote Linie) schwankt zwischen 10 und 14,5 MJ pro Kopf und Tag. Werte unter 12 MJ traten jedoch nur in der Zeit des 2. Weltkrieges und in der folgenden Nachkriegszeit auf. Die Mehrzahl der Werte liegt zwischen 12,5 und 14,5 MJ pro Kopf und Tag. Die schlechte Verfügbarkeit von Nahrungsmitteln in den beiden Weltkriegen dürfte unbestritten sein. Dies reduzierte den Verbrauch, allenfalls auch über eine Abnahme der Nahrungsmittelverluste. Anschliessend folgte bis 1978 eine Phase mit grösseren Schwankungen und einem leichten Anstieg des Pro-Kopf-Verbrauchs. In dieser Zeit fand eine starke Industrialisierung statt und man kann vermuten, dass die leichte Steigerung des Pro-Kopf-Verbrauchs zumindest teilweise auf der laufenden Verbesserung der Kaufkraft beruht. Allenfalls spielten auch Effekte wie zunehmender Luxuskonsum, steigende Nahrungsmittelverluste und die Zunahme der durchschnittlichen Körpergrösse eine Rolle. 1979 gibt es dann einen Bruch in der Zeitreihe. Im Rahmen der Ernährungsplanung 1980 unternahm der Bund grössere Anstrengungen für die Planung der Versorgung in Krisenzeiten. Dies führte unter anderem zur neuen Ernährungsbilanz 80 und zu methodischen Änderungen, die das Niveau des Pro-Kopf-Verbrauchs sprunghaft ansteigen liessen. Seit 1979 nimmt der Pro-Kopf-Verbrauch längerfristig kontinuierlich ab und diese Entwicklung wird auch mit der Umstellung auf die aktuelle Methode (NMB08) im Jahr 2007 fortgeschrieben.

## 3. Rückgang des Pro-Kopf-Verbrauchs seit 1981

Wie kann der Rückgang des Pro-Kopf-Verbrauchs seit 1981 begründet werden? Es gibt viele Faktoren, welche in diesem Zusammenhang eine Rolle spielen könnten. Diese können unterteilt werden in Faktoren, welche den Pro-Kopf-Verbrauch erhöhen, ihn reduzieren oder deren Einfluss unklar ist.

### Erhöhende Faktoren

- Die Schweizer und Schweizerinnen werden immer grösser und damit auch schwerer. Der Autor verfügt dazu über keine quantitativen Daten, es liegt jedoch nahe, anzunehmen, dass der Trend in der Schweiz vergleichbar ist mit anderen Industrienationen, in denen dies schon untersucht wurde. Und mit zunehmender Körpergrösse steigt der Bedarf an Nahrungsmittelenergie bei vergleichbarer Aktivität an, wobei es jedoch nicht möglich ist, den Effekt auf den Pro-Kopf-Verbrauch zu schätzen.
- Diverse Untersuchungen kommen zum Schluss, dass der BMI (Body Mass Index, Mass für den Ernährungszustand) in den meisten entwickelten Ländern und auch in der Schweiz ansteigt. Dies bedeutet, dass zunehmend mehr Nahrungsmittel verbraucht werden als aus ernährungsphysiologischer Sicht notwendig wären.

### Reduzierende Faktoren

- Die körperliche Aktivität der Bevölkerung nimmt tendenziell ab. Mit dem Wechsel von der Industrie- zur Dienstleistungsgesellschaft ging die körperliche Beanspruchung am Arbeitsplatz stark zurück. Zudem wird auch die Arbeit im Primärsektor und in der Industrie durch technische Hilfsmittel immer weniger belastend. Die Digitalisierung führt diese Entwicklung weiter. Das Freizeitverhalten dürfte aufgrund der Unterhaltungselektronik diesen Trend noch verstärken. Eine Abnahme der körperlichen Aktivität senkt den Energiebedarf.

## 2. Evolution depuis la Première Guerre mondiale

Des données sur la consommation de denrées alimentaires en Suisse sont disponibles depuis le début du 20e siècle. Les premières évaluations paraissaient de manière occasionnelle et portaient sur plusieurs années. Comme le montre le graphique 1, les trois périodes en question vont de 1908 à 1912, de 1920 à 1922 et de 1934 à 1936. De 1943 à 1957, des données sont disponibles pour chaque année. Ensuite, de 1956/1957 à 1978/1979, les calculs sont calés sur l'année agricole. A partir de 1979, l'analyse des données se déroule de nouveau selon l'année civile. Le passage à la méthode actuelle (BAL08) remonte à 2007. Des lignes verticales signalent les années de transition de 1957, de 1979 et de 2007 dans le graphique 1.

La consommation totale d'énergie alimentaire (ligne bleue) suit en grande partie l'évolution démographique. La population a augmenté de 125% en passant de 3,75 millions d'habitants en 1910 à 8,45 millions d'habitants en 2016. Le calcul de la consommation par habitant ne s'appuie pas sur la population résidente, mais sur la population dite « présente », qui inclut les touristes, les titulaires d'une autorisation de séjour de courte durée et les frontaliers (voir tableau 1). La consommation d'énergie alimentaire par habitant (ligne rouge) oscille entre 10 et 14,5 MJ par habitant et par jour. Elle est seulement tombée au-dessous de 12 MJ durant la Seconde Guerre mondiale et au début de l'après-guerre. Pour la plupart, les valeurs sont comprises entre 12,5 et 14,5 MJ par habitant et par jour. La pénurie de denrées alimentaires pendant les deux guerres mondiales constitue un fait incontestable. Elle a réduit la consommation, peut-être aussi par une réduction des pertes de denrées alimentaires. Il s'ensuivit, jusqu'en 1978, une phase marquée par des variations plus importantes et une légère augmentation de la consommation par habitant. Cette période a connu une forte industrialisation, ce qui laisse penser que la légère augmentation de la consommation par habitant tient, au moins en partie, à l'amélioration progressive du pouvoir d'achat. Il se peut que des effets comme le développement de la consommation de luxe, l'accroissement des pertes de denrées alimentaires et la progression de la taille moyenne des individus aient aussi joué un rôle. La série chronologique marque ensuite une césure en 1979. Dans le cadre du Plan alimentaire en 1980, la Confédération a déployé des efforts importants pour prévoir le ravitaillement en temps de crise. Ces mesures ont conduit, entre autres, au nouveau bilan alimentaire 80 et à des changements méthodiques qui ont fait bondir le niveau de la consommation par habitant. Depuis 1979, la consommation par habitant ne cesse de baisser à long terme, et cette évolution se poursuit aussi après le passage à la méthode actuelle (BAL80) en 2007.

## 3. Recul de la consommation par habitant depuis 1981

Comment expliquer le recul de la consommation par habitant depuis 1981 ? De nombreux facteurs pourraient jouer un rôle dans ce contexte. Il est possible de les classer en facteurs d'augmentation et de réduction de la consommation par habitant, ou encore en facteurs dont l'influence n'est pas claire.

### Facteurs d'augmentation

- La taille et, partant, le poids des Suisses et Suissesses augmentent de plus en plus. L'auteur ne dispose pas de données quantitatives à ce sujet, mais il semble logique de penser que la tendance en Suisse est comparable à celle observée dans d'autres pays industrialisés, où des études l'ont déjà mis en évidence. Plus la taille des individus augmente, plus les besoins en énergie alimentaire sont importants pour une activité comparable, en sachant qu'il est toutefois impossible d'estimer l'impact sur la consommation par habitant.
- Diverses études ont permis de conclure que l'IMC (indice de masse corporelle, mesure de l'état nutritionnel) augmente dans la plupart des pays développés, y compris en Suisse. Cela signifie que la consommation de denrées alimentaires augmente beaucoup plus que de besoin sur les plans physiologique et nutritionnel.

### Facteurs de réduction

- Les activités physiques tendent à reculer dans la population. Avec le passage d'une société industrielle à une société tertiaire, la sollicitation physique au travail a beaucoup diminué. Par ailleurs, les aides techniques rendent aussi le travail toujours moins pénible dans le secteur primaire et l'industrie. La numérisation porte cette

- Die Bevölkerung der Schweiz wird im Mittel immer älter. Allein in der Zeit von 2000 bis 2016 ist das Durchschnittsalter gemäss dem Bundesamt für Statistik von 39,7 Jahren auf 42,1 Jahre gestiegen. Ältere Personen haben einen geringeren Energiebedarf.
- Der Einkaufstourismus führt zunehmend zu Nahrungsmittelkäufen im Ausland, welche zollstatistisch und damit auch durch die Nahrungsmittelbilanz nicht erfasst werden. Damit unterschätzt der berechnete Nahrungsmittelverbrauch den effektiven Verbrauch.

#### Unbestimmte Faktoren

- Es kann kaum davon ausgegangen werden, dass der Anteil der Nahrungsmittelverluste an der verfügbaren Menge (ab erster Verarbeitungsstufe bzw. Aussenhandel) sich konstant entwickelt. Leider gibt es keine exakten Zahlen zum effektiven Verzehr von Nahrungsmitteln, womit sich der Anteil der Nahrungsmittelverluste nicht genau eruieren lässt.
- Der Aussenhandel mit Nahrungsmitteln nimmt kontinuierlich zu und es kann nicht ausgeschlossen werden, dass dies einen Einfluss auf die Nahrungsmittelbilanz hat. Agristat versucht, die Daten zur Inlandproduktion und aus dem Aussenhandel möglichst gleichwertig zu berücksichtigen, stösst dabei aber an Grenzen, denn die Zusammensetzung der Nahrungsmittel im Aussenhandel ist oft weniger klar definiert als bei der Inlandproduktion. Ähnliches gilt für die Zunahme von verarbeiteten Produkten (Convenience Food). Jedoch hat der Aussenhandel mit Nahrungsmitteln erst seit 2004 deutlich zugenommen, während die Abnahme des Pro-Kopf-Verbrauchs schon früher einsetzte.

Alle aufgeführten Faktoren können einen Effekt haben. Da sich die Einflussfaktoren statistisch nicht quantifizieren lassen und sich ihre Effekte vermischen, sind klare Aussagen nicht möglich. In der Folge soll der Einfluss des Einkaufstourismus genauer untersucht werden.

#### 4. Einkaufstourismus

Der Einkaufstourismus ist unbestritten ein wichtiger Faktor, welcher mit Sicherheit den berechneten Verbrauch in den letzten Jahren reduziert hat. Es wurde deshalb versucht, den Einkaufstourismus mit einem vereinfachten Modell anhand des Eurokurses über die Zeitspanne 1995 bis 2016 zu schätzen. Das statistische Modell wird im Anhang beschrieben. Es liefert einen signifikanten Effekt für den Einfluss des Eurokurses auf den Pro-Kopf-Verbrauch ( $P = 0.0002$ ). In der folgenden Grafik 2 sind der tägliche Pro-Kopf-Verbrauch an Nahrungsmittelenergie und der Verlauf des Eurokurses abgebildet. Die blaue Linie zeigt den einfachen statistischen Trend des Pro-Kopf-Verbrauchs, während die rote Linie den unter Berücksichtigung des Eurokurses geschätzten Verlauf abbildet.

évolution encore plus loin. Les activités de loisirs renforceront sans doute encore cette tendance en raison des appareils électroniques de divertissement. Le recul des activités physiques va de pair avec des besoins moindres en énergie.

- Le vieillissement de la population de Suisse se poursuit. Rien qu'entre 2000 et 2016, l'âge moyen a progressé de 39,7 ans à 42,1 ans selon l'Office fédéral de la statistique. Les personnes plus âgées ont besoin de moins d'énergie.
- Le tourisme d'achat conduit, de plus en plus, à des achats alimentaires à l'étranger qui n'apparaissent pas dans les statistiques douanières et, partant, n'entrent pas non plus dans le bilan alimentaire. Par conséquent, la consommation alimentaire calculée sous-estime la consommation réelle.

#### Facteurs indéterminés

- Il est peu probable que la part des pertes alimentaires dans la quantité disponible (à partir du premier échelon de la transformation ou du commerce extérieur) évolue de manière constante. Faute de chiffres précis sur la consommation réelle de produits alimentaires, il est malheureusement impossible d'établir avec certitude la part des pertes alimentaires.
- Le commerce extérieur de denrées alimentaires croît en permanence, et il n'est pas exclu que cela ait une incidence sur le bilan alimentaire. En dépit de ses efforts pour tenir compte le plus possible de manière équilibrée des données provenant de la production indigène et du commerce extérieur, Agristat se heurte souvent à des limites, car la composition des produits alimentaires dans le commerce extérieur se révèle souvent moins précise que dans la production indigène. Le même constat s'applique dans le cas des préparations transformées (repas prêts à cuisiner). Le commerce extérieur de produits alimentaires n'a toutefois connu un véritable essor qu'à partir de 2004, alors que la diminution de la consommation par habitant s'était déjà amorcée plus tôt.

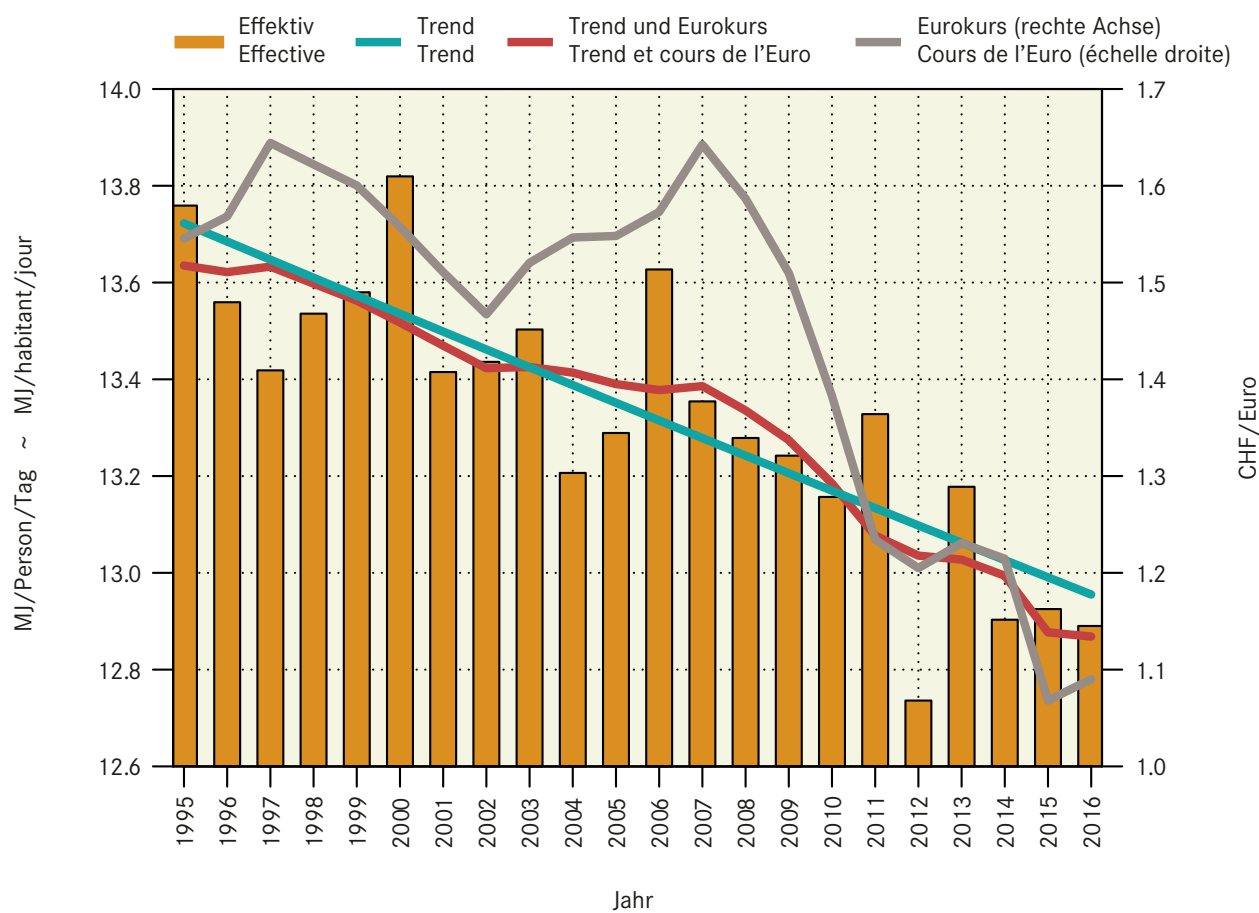
Tous les facteurs mentionnés peuvent avoir un effet. Comme les facteurs d'influence se révèlent non quantifiables par la statistique et que leurs effets se confondent, il est impossible de tirer des conclusions pertinentes en la matière. La section suivante propose une analyse plus approfondie de l'influence du tourisme d'achat.

#### 4. Le tourisme d'achat

Le tourisme d'achat représente indéniablement un facteur important, car il est évident qu'il a réduit la consommation calculée ces dernières années. D'où la tentative d'estimer le tourisme d'achat au moyen d'un modèle simplifié s'appuyant sur le cours de l'euro entre 1995 et 2016. Le modèle statistique est décrit dans l'annexe. Il montre un effet significatif de l'influence du cours de l'euro sur la consommation par habitant ( $P = 0.0002$ ). Le graphique 2 représente la consommation quotidienne d'énergie alimentaire par habitant et l'évolution du cours de l'euro. La ligne bleue correspond à la tendance statistique simple de la consommation par habitant, tandis que la ligne rouge représente l'évolution estimée en tenant compte du cours de l'euro.



Grafik 2: Täglicher Pro-Kopf-Verbrauch nach Jahr  
Graphique 2: Consommation journalier par habitant par année



Der Einfluss der Zeit (Jahr) ist hoch signifikant und schätzt den Rückgang des Pro-Kopf-Verbrauchs auf 0,18% pro Jahr. Die Grafik zeigt, dass der Eurokurs die Schätzung gegenüber dem einfachen Trend zwar verbessert, allerdings nur mit einer schwachen Wirkung: Der Standardfehler des Modells sinkt um 1,4%, während das Bestimmtheitsmass annähernd gleich bleibt. Das Modell erklärt 72% der Varianz (Bestimmtheitsmass). Unter anderem postuliert das Modell, dass ein grosser Teil der Abnahme unabhängig vom Eurokurs erfolgt. Schätzt man den Verbrauch für 2016 einmal mit den unveränderten Daten und einmal mit dem Eurokurs von 2007 (1.643 CHF/€), dann lässt sich der Effekt des Eurokurses quantifizieren.

Geschätzter Pro-Kopf-Verbrauch 2016 mit Eurokurs 2016: 12.868 MJ/Person/Tag  
Geschätzter Pro-Kopf-Verbrauch 2016 mit Eurokurs 2007: 13.168 MJ/Person/Tag

Wäre der Eurokurs im Jahr 2016 (1.090 CHF/€) noch auf dem Niveau von 2007 (1.643 CHF/€) gewesen, würde das Modell den Pro-Kopf-Verbrauch um 0.3 MJ oder 2,3% höher schätzen. Umgerechnet auf den gesamten Jahresverbrauch der Schweiz an Nahrungsmittelenergie entspricht dies 910 Terajoule.

Der Gesamtwert der Ausgaben in der Schweiz für Nahrungsmittel und Getränke im Detailhandel und in Gaststätten dürfte sich nach Abzug eines Dienstleistungsanteils in den Gaststätten für das Jahr 2016 auf ca. 55 Milliarden Schweizer Franken summieren. Damit entgeht der inländischen Nahrungsmittelbranche gemäss Modell ein Betrag von 1,3 Milliarden. Allerdings beruht dies auf mehreren starken Vereinfachungen. Das Verhältnis von Energiegehalt und Preis kann je nach Nahrungsmittel sehr unterschiedlich sein. Gerade eher billige Grund-

L'influence du temps (année) est très significative et estime le recul de la consommation par habitant à 0,18% par an. Le graphique montre que le cours de l'euro améliore certes l'estimation par rapport à la tendance simple, mais que son effet demeure cependant faible : l'erreur type du modèle baisse de 1,4%, tandis que le coefficient de détermination reste à peu près constant. Le modèle permet d'expliquer 72% de la dispersion (coefficient de détermination). Le modèle suggère entre autres qu'une grande partie du recul se produit indépendamment du cours de l'euro. En estimant une fois la consommation de 2016 avec les données inchangées et une fois avec le cours de l'euro de 2007 (1.643 CHF/EUR), il est possible de quantifier l'effet du cours de l'euro.

Consommation estimée par habitant en 2016 avec le cours de l'euro de 2016 : 12,868 MJ par habitant/jour  
Consommation estimée par habitant en 2016 avec le cours de l'euro de 2007 : 13,168 MJ par habitant/jour

Si le cours de l'euro de 2016 (1.090 CHF/EUR) s'était encore situé au niveau de 2007 (1.643 CHF/EUR), l'estimation de la consommation par habitant donnée par le modèle se serait révélée supérieure de 0,3 MJ ou de 2,3%. Ramenée à la consommation annuelle totale d'énergie alimentaire en Suisse, cela correspond à 910 térajoules.

La valeur totale des dépenses en Suisse pour les denrées alimentaires et les boissons dans le commerce de détail et la restauration devrait avoisiner 55 milliards de francs en 2016 après déduction de la part des services dans la restauration. Selon le modèle, le secteur alimentaire indigène perd ainsi un montant de 1,3 milliard de francs. Cela s'appuie toutefois sur plusieurs schématisations très approximatives. Le rapport entre valeur énergétique et prix peut varier for-

nahrungsmittel (z.B. Zucker, Mehl) haben oft hohe Energiegehalte. Ein extremer Fall ist das Mineralwasser, welches keinen Energiegehalt aber einen monetären Wert hat. Nahrungsmittelenergie kann deshalb nicht einfach in monetäre Werte umgerechnet werden. Zudem schätzt das Modell grundsätzlich nur die Bilanz des nicht durch die Aussenhandelsstatistik erfassten Grenzverkehrs in beide Richtungen. Dabei erfasst der Eurokurs alleine die Entwicklung der wechselseitigen Kaufkraft im Verhältnis zu den Nachbarländern nur unvollständig. Die relative Kaufkraft hängt auch von den Teuerungsraten für Nahrungsmittel im In- und Ausland ab. Für einen weiteren Ausbau des Modells sind jedoch zu wenige Daten vorhanden. Aus all diesen Gründen kann das Modell die Entwicklung des Pro-Kopf-Verbrauchs und die Bedeutung des Einkaufstourismus nur ansatzweise erklären. Abschliessend lässt sich sagen, dass der Effekt des Einkaufstourismus mit dem vorliegenden Modell eher unterschätzt wird. Bestehende Schätzungen liegen höher als die berechneten 1,3 Milliarden CHF pro Jahr, wobei es ganz allgemein keine exakten Angaben gibt. Der Einkaufstourismus reduziert jedoch mit Sicherheit den berechneten Pro-Kopf-Verbrauch an Nahrungsmittelenergie.

tement d'un produit alimentaire à un autre. Les aliments de base plutôt bon marché (p.ex. sucre, farine) présentent souvent des valeurs énergétiques élevées. L'eau minérale représente un cas extrême : elle n'a aucune valeur énergétique, mais elle a une valeur monétaire. Il est donc impossible de convertir telle quelle l'énergie alimentaire en valeurs monétaires. En outre, les estimations découlant du modèle ne portent en principe que sur la balance du trafic frontalier qui n'est pas relevé par la statistique du commerce extérieur dans un sens comme dans l'autre. A lui seul, le cours de l'euro ne restitue toutefois que de manière incomplète l'évolution du pouvoir d'achat réciproque par rapport aux pays voisins dans ce contexte. Le pouvoir d'achat relatif dépend aussi des taux de renchérissement des denrées alimentaires en Suisse et à l'étranger. Les données disponibles se révèlent toutefois insuffisantes pour poursuivre le développement du modèle. Pour toutes ces raisons, le modèle n'apporte que des explications partielles concernant l'évolution de la consommation par habitant et l'importance du tourisme d'achat. En définitive, il est permis d'affirmer que l'effet du tourisme d'achat est plutôt sous-estimé dans le présent modèle. Les estimations existantes rapportent des montants supérieurs au 1,3 milliard de CHF calculé par an, en sachant, de manière générale, qu'aucun chiffre précis n'est disponible. Il est cependant évident que le tourisme d'achat contribue à réduire la consommation calculée par habitant d'énergie alimentaire.

**Tabelle 1: Verbrauch, ortsanwesende Bevölkerung und Euro-Kurs**  
**Tableau 1: Consommation, population moyenne présente et cours de l'euro**

Jahr	Verbrauch Terajoule	MJ/Kopf/Tag	Ortsanwesende Bevölkerung Anzahl	Euro-Kurs CHF/€
Année	Consommation Térajoule	MJ/habitant/jour	Population moyenne présente Nombre	Cours de l'euro CHF/€
1995	35 963	13.76	7 161 000	1.5454
1996	35 533	13.56	7 160 000	1.5683
1997	35 166	13.42	7 180 000	1.6443
1998	35 720	13.54	7 230 000	1.6221
1999	36 134	13.58	7 290 000	1.6003
2000	37 074	13.82	7 350 000	1.5576
2001	36 234	13.42	7 400 000	1.5108
2002	36 585	13.44	7 460 000	1.4671
2003	37 063	13.50	7 520 000	1.5204
2004	36 542	13.21	7 560 000	1.5466
2005	36 864	13.29	7 600 000	1.5481
2006	38 100	13.63	7 660 000	1.5730
2007	37 630	13.35	7 720 000	1.6426
2008	38 005	13.28	7 820 000	1.5868
2009	38 175	13.24	7 900 000	1.5099
2010	38 266	13.16	7 970 000	1.3828
2011	39 161	13.33	8 050 000	1.2343
2012	37 892	12.74	8 130 000	1.2049
2013	39 489	13.18	8 210 000	1.2308
2014	39 137	12.90	8 310 000	1.2146
2015	39 588	12.93	8 390 000	1.0681
2016	39 064	12.64	8 470 000	1.0902

Agristat, Nahrungsmittelbilanz

Agristat, bilan alimentaire

### Anhang: Statistisches Modell für den Einfluss des Eurokurses auf den Pro-Kopf-Verbrauch

Es wird angenommen, dass die Änderung (dV) des Pro-Kopf-Verbrauchs (V) proportional zur Änderung (dK) des Eurokurses (K) in Abhängigkeit von der Zeit (t) ist.

$$[1] \quad (dV/V_t) = \varepsilon * (dK/K_t)$$

Die Konstante  $\varepsilon$  steht für die Elastizität des Pro-Kopf-Verbrauchs in Abhängigkeit vom Wechselkurs des Euros.

Aus Gleichung [1] ergibt sich durch Integration die folgende Funktion:

$$[2] \quad V_t = a * K_t^\varepsilon$$

Wobei a eine zusätzliche Konstante ist.

Diese Funktion kann man durch Logarithmierung linearisieren:

$$[3] \quad \log(V_t) = a + \varepsilon * \log(K_t)$$

Der Achsenabschnitt (Intercept) a wird durch eine exponentielle Wachstumsfunktion in Abhängigkeit von der Zeit t (Jahr) ersetzt. Damit soll ein zeitlicher Trend unabhängig vom Einfluss des Eurokurses erfasst werden können:

$$[4] \quad V_t = V_0 * e^{k*t}$$

Wobei k eine Konstante ist.

Auch diese Funktion wird linearisiert:

$$[5] \quad \log(V_t) = b + k * t$$

wobei  $b = \log(V_0)$

Indem man die Variable a aus Gleichung [3] durch den rechten Teil der Gleichung [5] ersetzt, erhält man eine kombinierte Gleichung:

$$[6] \quad \log(V_t) = b + k * t + \varepsilon * \log(K_t)$$

Das statistische Modell wurde mit dem Statistik-Programm R anhand von generalized least squares mit einer Autokorrelation und einem Moving Average-Effekt jeweils 1. Grades geschätzt. Damit wurden die Carry Over-Effekte zwischen Produktion, Aussenhandel und Verbrauch so gut wie möglich aufgefangen. Autokorrelation und Moving Average erwiesen sich im ANOVA-Test als signifikant. Das Modell wurde in R folgendermassen formuliert:

```
[7] Modell <- gls(log(V) ~ Jahr + log(K), correlation =
corARMA(form=~Jahr, p=1, q=1, fixed=FALSE), method="ML", data=d.
pkv)
```

Die verwendeten Daten zur Nahrungsmittelversorgung sind im Archiv der Publikation „Statistische Erhebungen und Schätzungen“ im Internet verfügbar:

[www.agristat.ch](http://www.agristat.ch) | Statistische Erhebungen und Schätzungen | Ältere Ausgaben (kostenlos)

### Annexe : modèle statistique pour l'influence du cours de l'euro sur la consommation par habitant

Il est supposé que la variation (dV) de la consommation par habitant (V) est proportionnelle à la variation (dK) du cours de l'euro (K) en fonction du temps (t).

$$[1] \quad (dV/V_t) = \varepsilon * (dK/K_t)$$

La constante  $\varepsilon$  correspond à l'élasticité de la consommation par habitant en fonction du taux de change de l'euro.

De l'équation [1] résulte par intégration la fonction suivante :

$$[2] \quad V_t = a * K_t^\varepsilon$$

a étant une constante supplémentaire.

Un logarithme permet de linéariser cette fonction :

$$[3] \quad \log(V_t) = a + \varepsilon * \log(K_t)$$

L'intercept a est remplacé par une fonction exponentielle de croissance dépendante du temps t (année). Cela doit permettre de relever une tendance temporelle indépendamment de l'influence du cours de l'euro :

$$[4] \quad V_t = V_0 * e^{k*t}$$

k étant une constante.

Cette fonction est aussi linéarisée :

$$[5] \quad \log(V_t) = b + k * t$$

sachant que  $b = \log(V_0)$

En remplaçant la variable a de l'équation [3] par la partie droite de l'équation [5], il en résulte une équation combinée :

$$[6] \quad \log(V_t) = b + k * t + \varepsilon * \log(K_t)$$

L'estimation du modèle statistique s'est effectuée à l'aide du logiciel de statistique R, à partir des moindres carrés généralisés avec une corrélation en série et un effet de moyenne mobile de degré 1 à chaque fois. Ce faisant, les effets résiduels de traitement entre production, commerce extérieur et consommation ont été amortis autant que possible. La corrélation en série et la moyenne mobile se révèlent significatifs à l'analyse de la variance. Le modèle a été formulé comme suit dans le R :

```
[7] Modèle <- gls(log(V) ~ Jahr + log(K), correlation =
corARMA(form=~Jahr, p=1, q=1, fixed=FALSE), method="ML", data=d.
pkv)
```

Les données utilisées concernant l'approvisionnement en denrées alimentaires sont disponibles dans les archives de la publication « Statistiques et évaluations » sur :

[www.agristat.ch](http://www.agristat.ch) | Statistiques et évaluations | Anciennes éditions (gratuites)

## 1. Grundlagen ~ Données de bases

Der Dezember 2017 brachte unbeständiges Wetter mit viel Niederschlägen und reichlich Schnee. Die Monatstemperatur lag im Mittel um 0,7 Grad unter der Norm 1981-2010.

Am 3. und 4. Januar durchzog das Sturmtief Burglind die Schweiz und brachte hohe Windgeschwindigkeiten und starke Niederschläge. Es kam teilweise zu erheblichen Schäden vor allem an Gebäuden und im Wald. Burglind war jedoch deutlich schwächer als die Stürme Vivian (27.02.1990) und Lothar (26.12.1999).

Décembre 2017 a été marqué par un temps mitigé et ponctué d'averses et de chutes de neige en abondance. La température moyenne est descendue de 0,7 degré au-dessous des normales saisonnières relevées entre 1981 et 2010.

Les 3 et 4 janvier, les vents intenses et les fortes précipitations de la tempête Burglind ont balayé la Suisse. Des dégâts sont survenus surtout aux bâtiments et en forêt. Cependant, cette tempête a été bien moins violente que celles de Vivian (27.02.1990) et de Lothar (26.12.1999).

### 1.1 Witterung nach Dekaden Conditions atmosphériques par décade

Dekadenmittel bzw. -summe ~ Moyennes resp. totaux des décades

Messstationen	Mittlere Lufttemperatur		Luftfeuchtigkeit		Summe der Sonnenscheindauer		Summe der Niederschlagsmenge		Verdunstungsmenge		Wasserbilanz	
Stations	Temperature moyenne		Humidité de l'air		Ensoleillement total		Précipitations totales		Quantité d'évaporation		Bilan hydrologique	
	°C		%		Stunden ~ Heures		mm		mm		mm	
Dekade vom 21. bis 30. November ~ Décade du 21 jusqu'au 30 novembre												
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Basel	5.3	5.5	82.9	79.1	21.2	16.2	1.2	34.9	2.2	1.9	-1.0	33.0
Lausanne	6.9	5.7	79.8	70.5	17.0	26.6	-	32.5	2.1	4.0	-2.1	28.5
Bern	3.7	3.4	88.7	80.6	9.1	19.9	-	25.9	1.1	2.6	-1.1	23.3
Zürich	5.1	4.7	80.5	73.6	17.4	18.8	2.0	18.1	2.4	3.4	-0.4	14.7
St. Gallen	6.2	4.5	73.0	65.4	8.5	19.3	4.1	23.9	1.9	4.3	2.3	19.6
Luzern	5.2	3.9	82.2	77.4	7.2	20.7	0.2	19.7	1.3	2.7	-1.1	17.0
Sion	7.4	3.0	70.4	72.1	21.6	19.4	-	8.4	2.9	3.2	-2.9	5.2
Lugano	8.8	7.0	86.8	62.5	21.5	36.4	90.0	6.4	1.7	5.5	88.3	0.9
Dekade vom 1. bis 10. Dezember ~ Décade du 1er jusqu'au 10 décembre												
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Bâle	0.5	0.8	86.8	84.8	52.0	19.6	0.3	35.8	2.1	1.2	-1.8	34.6
Lausanne	2.5	1.5	84.6	77.1	38.3	25.6	-	95.2	2.4	2.5	-2.4	92.7
Berne	-1.2	-1.0	92.1	87.0	48.5	22.1	-	45.6	1.7	1.6	-1.7	44.0
Zurich	0.6	-0.0	85.7	84.3	46.0	12.3	-	44.5	2.8	1.4	-2.8	43.1
St-Gall	2.2	-1.3	65.2	81.7	39.9	19.6	0.5	42.2	4.6	1.7	-4.1	40.5
Lucerne	0.5	0.3	88.1	81.8	32.3	7.9	-	31.9	1.7	1.3	-1.7	30.7
Sion	-0.4	-1.2	73.1	76.1	41.8	25.3	-	65.4	3.8	2.7	-3.8	62.8
Lugano	5.8	3.5	71.5	59.4	52.5	38.2	-	69.2	4.1	4.5	-4.1	64.7
Dekade vom 11. bis 20. Dezember ~ Décade du 11 jusqu'au 20 décembre												
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Basel	0.8	3.1	90.3	83.1	31.6	6.8	-	34.3	1.0	0.8	-1.0	33.5
Lausanne	2.4	2.9	87.6	83.0	9.0	6.5	-	42.0	0.7	0.9	-0.7	41.1
Bern	-1.7	1.0	96.1	88.0	16.7	9.9	0.8	63.0	0.5	0.9	0.3	62.1
Zürich	-0.0	1.2	92.1	86.5	19.7	7.9	0.2	48.7	1.0	1.0	-0.8	47.7
St. Gallen	0.4	0.6	83.9	81.7	20.8	10.0	3.0	84.3	1.5	1.2	1.5	83.2
Luzern	0.3	1.7	91.4	85.9	7.9	9.1	0.3	61.8	0.6	0.9	-0.3	60.9
Sion	-1.2	-0.5	76.2	86.1	32.3	9.2	-	16.9	2.3	0.9	-2.3	16.0
Lugano	3.9	2.8	77.3	68.3	37.7	43.9	1.4	0.9	2.2	3.5	-0.8	-2.6

## 1.2 Witterung im Mittelland Conditions atmosphériques du plateau suisse

Mittel der Stationen Lausanne, Neuenburg, Bern, Luzern, Zürich, Schaffhausen und St. Gallen  
Moyenne des stations de Lausanne, Neuchâtel, Berne, Lucerne, Zurich, Schaffhouse et Saint-Gall

Monate	Lufttemperatur		Sonnenscheindauer		Niederschlagsmenge		Tage mit mindestens 1 mm Niederschlag		Verdunstungsmenge		Wasserbilanz: Niederschlagsüberschuss	
Mois	Température de l'air		Ensoleillement		Précipitations		Jours avec au moins 1 mm de précipitations		Quantité d'évapotranspiration		Bilan hydrologique: Excédent de précipitations	
	°C		Stunden ~ Heures		mm				mm		mm	
	Mittel <sup>1</sup> 1981-2010	2017	Moyenne <sup>1</sup> 1981-2010	2017	Mittel <sup>1</sup> 1981-2010	2017	Moyenne <sup>1</sup> 1981-2010	2017	Mittel <sup>2</sup> 1901-1940	2017	Moyenne <sup>1</sup> 1981-2010	2017
Jan ~ Jan	0.5	-2.6	54	42	64	57	11	11	2	2	62	54
Feb ~ Fév	1.4	4.0	81	91	60	65	10	8	5	6	55	59
Mrz ~ Mar	5.3	8.5	130	179	75	67	12	10	23	31	52	36
Apr ~ Avr	8.9	9.1	157	207	82	105	12	9	46	67	36	39
Mai ~ Mai	12.7	14.6	179	230	116	93	13	11	68	90	48	3
Jun ~ Jun	15.5	19.9	197	261	120	83	12	9	84	115	36	-32
Jul ~ Jul	17.5	19.6	225	209	118	119	11	14	94	96	24	22
Aug ~ Aoû	17.0	19.7	208	222	122	128	12	11	71	81	51	48
Sep ~ Sep	13.6	13.3	155	145	103	71	9	10	36	38	67	33
Okt ~ Oct	9.9	11.3	103	173	89	46	8	8	16	31	73	14
Nov ~ Nov	5.2	4.8	60	59	79	92	10	11	7	9	72	84
Dez ~ Déc	2.6		43		82		11		3		79	
Jahr ~ Année	9.2		1 592		1 109		131		455		654	

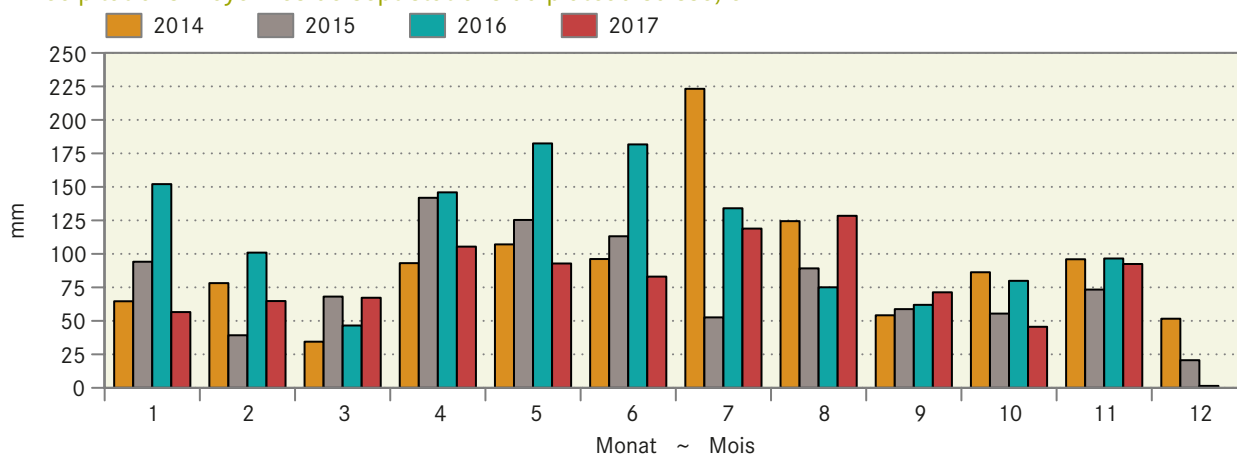
<sup>1</sup> Als Referenzwert wird der Mittelwert einer Periode von 30 Jahren verwendet. Diese Referenzperiode ist von der WMO (World Meteorological Organization) definiert.  
<sup>2</sup> Historischer Normalwert der MeteoSchweiz (früher SMA), Ablösung ist in Vorbereitung.

<sup>1</sup> Les moyennes d'une période de 30 ans sont utilisées comme valeurs de référence. La période de référence est définie par la WMO (World Meteorological Organization).  
<sup>2</sup> Valeur de référence historique de la MétéoSuisse, son remplacement est en préparation.

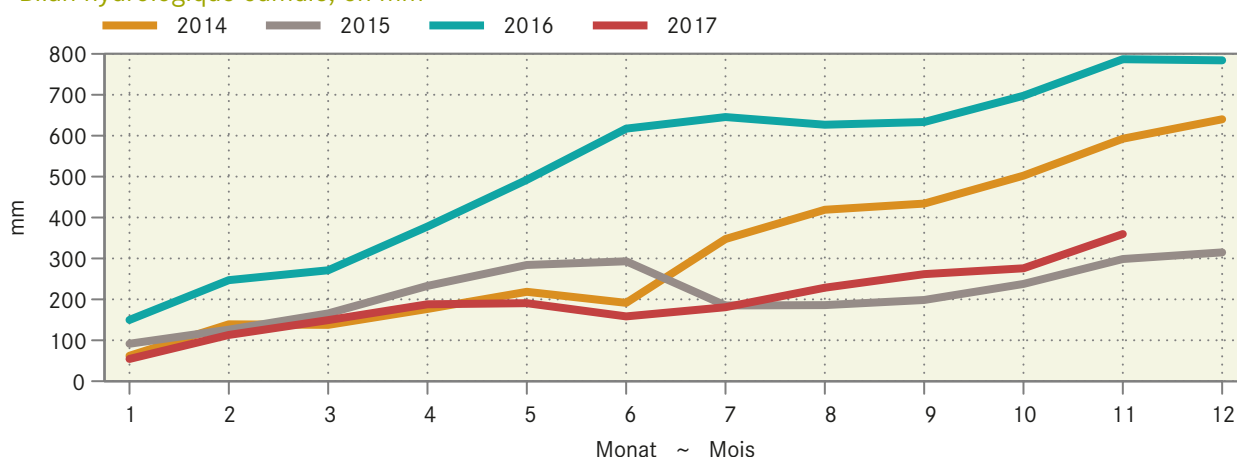
Bundesamt für Meteorologie und Klimatologie, MeteoSchweiz

Office fédéral de météorologie et de climatologie, MétéoSuisse

Durchschnittliche Niederschlagsmenge von sieben Mittellandstationen, in mm  
Précipitations moyennes de sept stations du plateau suisse, en mm



Kumulierte Wasserbilanz, in mm  
Bilan hydrologique cumulé, en mm



### 1.3 Lufttemperatur in Bodennähe und Bodentemperatur Température de l'air à proximité du sol et température du sol

In ° Celsius ~ En ° Celsius

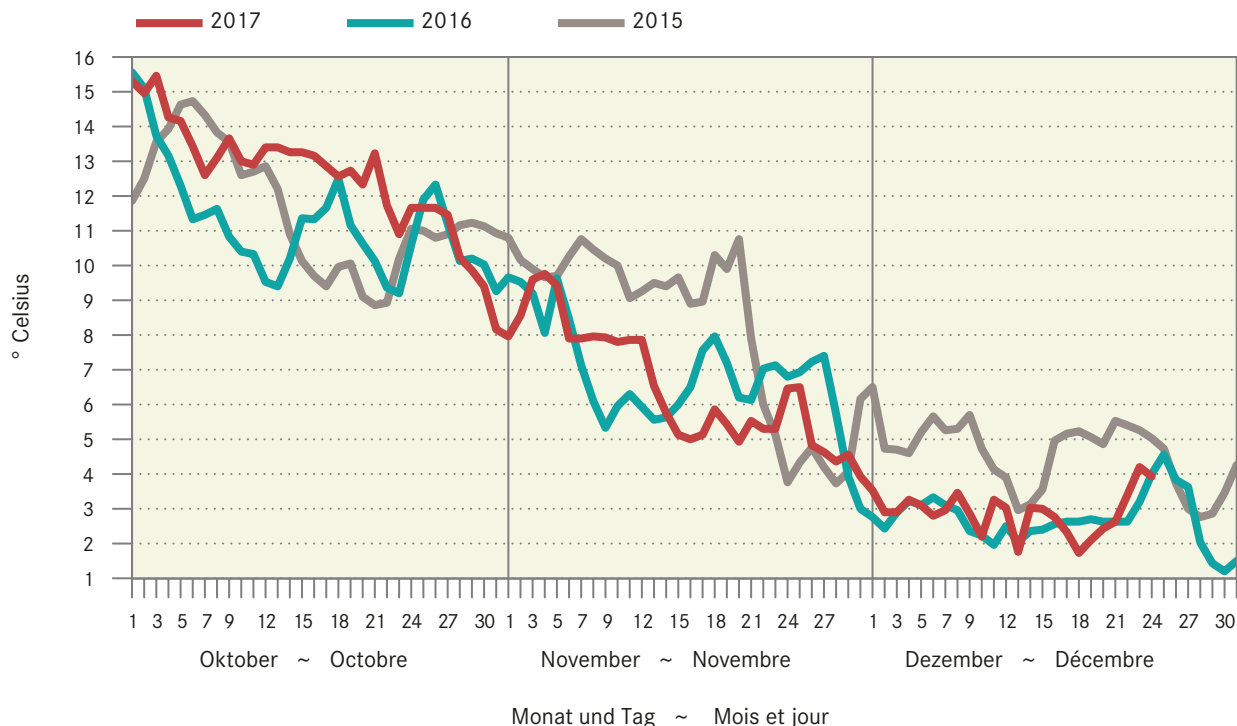
Messstationen	Lufttemperatur 5 cm über Gras ~ Température de l'air, 5 cm au-dessus du gazon				Mittel der Bodentemperatur in ... cm Tiefe ~ Moyenne de la température du sol, à une profondeur de ... cm			
Stations	Mittel ~ Moyen		Minimum		5 cm		20 cm	
Dekade vom 21. bis 30. November ~ Décade du 21 jusqu'au 30 novembre								
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Changins	5.1	3.4	-5.0	-4.4	7.4	5.3	8.3	6.4
Sion	5.8	1.7	-9.5	-8.9	6.7	2.9	7.7	4.0
Liebefeld	3.0	2.4	-9.1	-5.1	5.4	4.9	6.2	5.7
Reckenholz	3.3	3.0	-10.3	-6.1	5.7	5.2	6.9	6.6
Magadino	6.4	2.4	-7.5	-8.1	9.1	5.9	9.7	7.1
Dekade vom 1. bis 10. Dezember ~ Décade du 1er jusqu'au 10 décembre								
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Changins	1.0	-0.2	-5.4	-10.8	4.4	2.7	5.7	4.1
Sion	-3.5	-2.6	-10.8	-11.4	0.5	0.5	2.8	1.9
Liebefeld	-1.4	-1.8	-9.1	-15.2	1.9	2.7	3.0	3.8
Reckenholz	-1.3	-0.2	-9.9	-9.9	2.2	3.6	3.7	5.0
Magadino	0.1	-1.9	-7.8	-9.9	4.7	2.8	6.2	4.4
Dekade vom 11. bis 20. Dezember ~ Décade du 11 jusqu'au 20 décembre								
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Changins	1.0	1.2	-4.6	-6.8	4.0	3.0	5.0	3.8
Sion	-3.9	0.3	-11.9	-2.2	-0.5	0.8	1.2	1.8
Liebefeld	-1.5	0.2	-7.8	-12.3	1.4	2.2	2.3	2.8
Reckenholz	-0.6	0.5	-9.4	-10.1	1.9	2.5	3.0	3.7
Magadino	-1.1	-3.5	-9.4	-11.0	2.3	2.3	3.7	3.5

Bundesamt für Meteorologie und Klimatologie, MeteoSchweiz

Office fédéral de météorologie et de climatologie, MétéoSuisse

#### Bodentemperatur in 5 cm Tiefe Température du sol à une profondeur de 5 cm

Tagesmittelwerte der Mittelland-Stationen Changins, Liebefeld und Reckenholz, nach Tag und Monat für drei Jahre  
Moyennes journalières des stations du plateau Suisse à Changins, Liebefeld et Reckenholz, par mois et jour pour trois ans



## 2. Pflanzenbau ~ Production végétale

Die Kartoffellager waren Ende November 2017 deutlich besser gefüllt als in den beiden Vorjahren. Die aktuellen Lagerbestände sind am ehesten mit denen des Jahres 2014 vergleichbar. Aufgrund des Veredlungsverkehrs ergab sich in der Zollstatistik ausnahmsweise sogar ein Exportüberschuss (Tabelle 2.1). Die Zuckerrübenkampagne wurde Ende 2017 mit durchschnittlichen Erträgen abgeschlossen. Das Resultat war deutlich besser als in den beiden Vorjahren. Während im Vertragsgebiet Frauenfeld durchschnittliche Zuckergehalte durch hohe Erträge kompensiert werden konnten, fielen in Aarberg tiefe Erträge bei hohen Zuckergehalten an (Tabelle 2.2). Die Bestände an Lagergemüse waren am 15. Dezember 2017 um mehr als 20% höher als in den beiden Vorjahren. Das schöne Herbstwetter hat im November zu einer um 31% höheren Gemüseproduktion als im Vorjahresmonat geführt. Kumuliert lag die Gemüseproduktion Ende November um 7,6% höher als im Vorjahr (Tabelle 2.4). Ende November 2017 enthielten die Äpfel- und Birnenlager bloss 65 bzw. 25% der Mengen im Vorjahr (Tabelle 2.7). Der Hauptgrund für die tiefen Lagerbestände ist die spärliche Ernte aufgrund der Spätfröste von Ende April.

Fin novembre 2017, les stocks de pommes de terre étaient de loin mieux remplis que lors des deux années précédentes. Il faut remonter jusqu'en 2014 pour trouver des valeurs similaires. Dans la statistique des douanes, le trafic de perfectionnement s'est même exceptionnellement traduit par un excédent commercial (tableau 2.1). La récolte de betteraves sucrières s'est terminée fin 2017 sur des rendements moyens. Le résultat était bien meilleur que celui des deux années précédentes. Tandis que des rendements élevés ont permis de compenser les teneurs en sucre moyennes à la sucrerie de Frauenfeld, la sucrerie d'Aarberg a dû composer avec de faibles rendements et des teneurs en sucre élevées (tableau 2.2). Le 15 décembre 2017, les stocks de légumes de garde étaient supérieurs de plus de 20% à ceux des deux années précédentes. En raison des conditions météorologiques favorables de l'automne 2017, la production de légumes en novembre a augmenté de 31% en glissement annuel. À la fin du mois, cette production dépassait de 7,6% celle de l'année précédente en cumulé (tableau 2.4). À la même période, les réserves de pommes et de poires n'affichaient respectivement que quelque 65% et 25% des volumes de l'année précédente (tableau 2.7), surtout à cause des gels tardifs survenus fin avril.

### 2.1 Speisekartoffelvorräte und -einfuhr Stocks et importations de pommes de terre de consommation

In Tonnen ~ En tonnes

Monat bzw. am Monatsende	Freie Handelslager an Speisekartoffeln Réserves libres de pommes de terre de consommation						Gemeldete, noch bei Produzenten gelagerte Speisekartoffeln			Einfuhrüberschuss an Speisekartoffeln		
	für den Frischkonsum pour la consommation à l'état frais			für die Veredlungsindustrie pour la transformation technologique			Pommes de terre de consommation stockées par des producteurs			Excédent d'importation de pommes de terre de consommation		
	Ernte 2015	Récolte 2016	Ernte 2017	Ernte 2015	Récolte 2016	Ernte 2017	Ernte 2015	Récolte 2016	Ernte 2017	2015/ 2016	2016/ 2017	2017/ 2018
Okt ~ Oct	54 268	61 356	91 130	84 695	82 769	111 750	830	801	947	3 352	9 913	109
Nov ~ Nov	46 841	53 920	81 609	73 894	74 497	98 777	-	160	75	6 448	9 920	-1 275
Dez ~ Déc	34 896	41 963		63 589	64 008		-	-		5 101	5 396	
Jan ~ Jan	25 663	30 940		50 535	50 748		-	-		5 255	5 088	
Feb ~ Fév	16 746	21 699		39 255	39 099		-	-		6 688	6 481	
Mrz ~ Mar	10 686	13 246		22 590	24 472		-	-		9 740	10 487	
Apr ~ Avr	4 709	7 898		13 062	14 021		-	-		10 256	6 595	
Mai ~ Mai	1 387	2 575		4 805	5 607		-	-		12 448	8 680	
Jun ~ Jun	-	-		-	-		-	-		14 734	7 369	
Jul ~ Jul	-	-		-	-		-	-		590	666	

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV); Swisspatat

Administration fédérale des douanes (AFD); Swisspatat

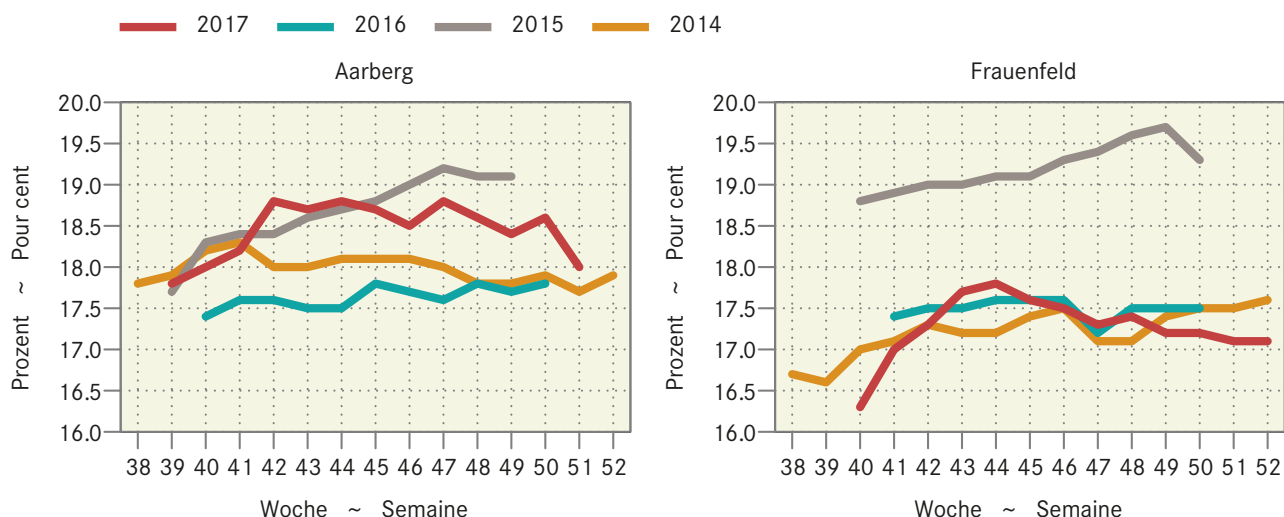
## 2.2 Lieferung konventioneller Zuckerrüben an die Zuckerfabriken Livraison de betteraves sucrières conventionnelles aux sucreries

Inklusive Lieferungen aus dem Fürstentum Liechtenstein in die Zuckerfabrik Frauenfeld sowie ab 2016 inklusive Importrüben aus Deutschland  
Y inclus les livraisons provenant de la Principauté de Liechtenstein à la sucrerie de Frauenfeld et à partir de 2016 y inclus les betteraves importées de l'Allemagne

Jahr Année	Bericht Rapport	Kalenderwoche Semaine civile	Woche vom Semaine du	Menge (t) ~ Quantité (t)			Zuckergehalt (%) ~ Taux de sucre (%)		
				Aarberg	Frauenfeld	Total	Aarberg	Frauenfeld	Total
2015	1	39	21.09.	46 689	-	46 689	17.7	-	17.7
	2	40	28.09.	66 857	16 171	83 028	18.3	18.8	18.4
	3	41	05.10.	67 668	60 808	128 476	18.4	18.9	18.6
	4	42	12.10.	70 716	62 355	133 071	18.4	19.0	18.7
	5	43	19.10.	68 307	66 644	134 951	18.6	19.0	18.8
	6	44	26.10.	70 264	66 639	136 903	18.7	19.1	18.9
	7	45	02.11.	68 689	64 911	133 600	18.8	19.1	18.9
	8	46	09.11.	69 341	66 706	136 047	19.0	19.3	19.1
	9	47	16.11.	69 352	63 926	133 278	19.2	19.4	19.3
	10	48	23.11.	66 477	64 863	131 340	19.1	19.6	19.3
	11	49	30.11.	44 473	63 618	108 091	19.1	19.7	19.5
	12	50	07.12.	-	52 245	52 245	...	19.3	19.3
Total bis 7.12.				708 833	648 886	1 357 719	18.7	19.2	18.9
2016	1	40	03.10.	40 809	-	40 809	17.4	-	17.4
	2	41	10.10.	70 915	49 581	120 496	17.6	17.4	17.5
	3	42	17.10.	67 705	64 110	131 815	17.6	17.5	17.6
	4	43	24.10.	69 297	68 413	137 710	17.5	17.5	17.5
	5	44	31.10.	66 608	65 183	131 791	17.5	17.6	17.5
	6	45	07.11.	67 537	64 288	131 825	17.8	17.6	17.7
	7	46	14.11.	67 550	70 027	137 577	17.7	17.6	17.6
	8	47	21.11.	65 065	67 309	132 374	17.6	17.2	17.4
	9	48	28.11.	67 757	65 701	133 458	17.8	17.5	17.7
	10	49	05.12.	67 168	59 918	127 086	17.7	17.5	17.6
	11	50	12.12.	43 258	14 877	58 135	17.8	17.5	17.7
Total bis 18.12.				693 669	589 407	1 283 076	17.6	17.5	17.6
2017	1	39	25.9.	50 778	-	50 778	17.8	-	17.8
	2	40	2.10.	66 681	28 443	95 124	18.0	16.3	17.5
	3	41	9.10.	67 667	55 234	122 901	18.2	17.0	17.7
	4	42	16.10.	71 763	69 358	141 121	18.8	17.3	18.1
	4	42	16.10.	71 763	69 358	141 121	18.8	17.3	18.1
	5	43	23.10.	66 159	68 912	135 071	18.7	17.7	18.2
	6	44	30.10.	66 953	67 976	134 929	18.8	17.8	18.3
	7	45	6.11.	68 748	69 400	138 148	18.7	17.6	18.1
	8	46	13.11.	67 643	66 448	134 091	18.5	17.5	18.0
	9	47	20.11.	67 584	67 956	135 540	18.8	17.3	18.0
	10	48	27.11.	67 171	65 502	132 673	18.6	17.4	18.0
	11	49	4.12.	68 536	66 246	134 782	18.4	17.2	17.8
	12	50	11.12.	66 072	67 550	133 622	18.6	17.2	17.9
13	51	18.12.	68 325	71 264	139 589	18.0	17.1	17.5	
13	52	26.12.	-	308	308	...	17.1	17.1	
Total bis 26.12.				864 080	764 597	1 628 677	18.5	17.3	17.9



## Zuckergehalt der konventionellen Zuckerrüben Taux de sucre des betteraves sucrières conventionnelles



### 2.3 Zuckerrübenproduktion Production de betteraves sucrières

	2014	2015	2016	2017 *	
	Menge in t ~ Quantité en t				
Konventionelle Rüben	1 926 497	1 357 786	1 324 524	1 628 677	Betteraves conventionnelles
Werk Aarberg	1 086 749	793 157	744 135	864 080	Usine d'Aarberg
Werk Frauenfeld <sup>1</sup>	839 748	564 629	580 389	764 597	Usine de Frauenfeld <sup>1</sup>
davon Importrüben	-	-	45 966	83 564	dont betteraves importées
Bio-Rüben (Werk Frauenfeld)	24 423	21 381	41 080	46 265	Betteraves bio (usine de Frauenfeld)
Schweizer Rüben	214	239	293	1 103	Betteraves indigènes
Importrüben <sup>2</sup>	24 209	21 142	40 787	45 162	Betteraves importées <sup>2</sup>
<b>Total verarbeitete Rüben</b>	<b>1 950 919</b>	<b>1 379 167</b>	<b>1 365 604</b>	<b>1 674 942</b>	<b>Betteraves transformées, total</b>
	Zuckergehalt in % ~ Taux de sucre en %				
Konventionelle Rüben	17.7	18.9	17.6	17.9	Betteraves conventionnelles
Werk Aarberg	18.0	18.7	17.6	18.5	Usine d'Aarberg
Werk Frauenfeld <sup>1</sup>	17.3	19.3	17.5	17.3	Usine de Frauenfeld <sup>1</sup>
Bio-Rüben (Werk Frauenfeld)	16.7	18.7	17.7	17.3	Betteraves bio (usine de Frauenfeld)
Schweizer Rüben	16.0	17.8	16.5	16.5	Betteraves indigènes
Importrüben <sup>2</sup>	16.7	18.7	17.7	17.3	Betteraves importées <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Im Werk Frauenfeld werden auch Zuckerrüben aus dem Fürstentum Liechtenstein (Vertragsanbau) verarbeitet, diese sind jedoch nicht als Importrüben aufgeführt.

<sup>2</sup> aus Deutschland

<sup>1</sup> À l'usine Frauenfeld, des betteraves sucrières provenant de la Principauté de Liechtenstein (production contractuelle) sont transformées, mais elles ne sont pas comptées parmi les betteraves importées.

<sup>2</sup> provenant de l'Allemagne

## 2.4 Produktion von Frischgemüse: Menge Production de légumes frais: Quantité

Mengen in Tonnen, Veränderung zur Vorperiode jeweils in Prozent; ohne Konserven- und Lagergemüse

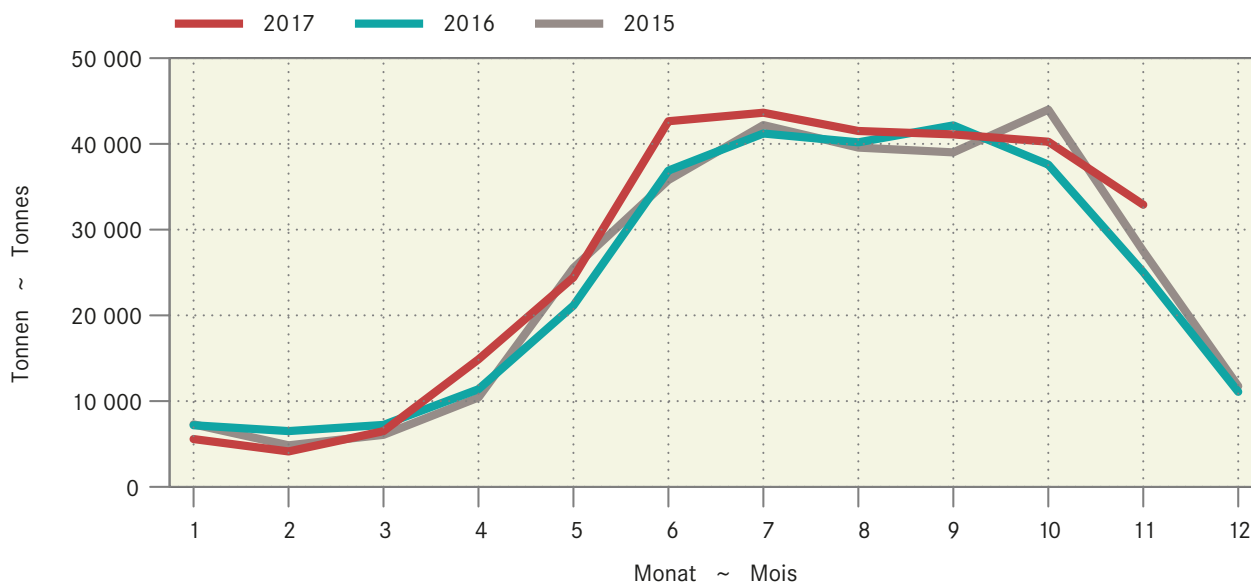
Quantités en tonnes, variation par rapport à la période précédente en pour cent; sans les légumes de conserve et de garde

Produktgruppe	November		Veränderung in %	Januar - November		Variation en %	Groupe de produits
	Novembre			Janvier - novembre			
	2016	2017		2016	2017		
Salate	6 256	9 039	44.5	77 396	82 101	6.1	Salades
Chicorée Witloof	745	738	-1.0	5 600	6 273	12.0	Chicorée Witloof
Cicorino	1 094	950	-13.1	4 951	4 558	-7.9	Cicorino
Eichenlaub	446	713	59.7	5 829	6 683	14.7	Feuilles de chêne
Eisbergsalate	627	1 615	...	22 924	23 968	4.6	Laitue iceberg
Endivien	617	969	57.0	7 664	7 588	-1.0	Chicorée
Kopfsalate	779	1 435	84.2	13 213	15 307	15.9	Laitue pommée
Nüsslisalat	553	600	8.6	4 041	3 877	-4.1	Rampon
Übrige Salate	1 395	2 020	44.8	13 174	13 847	5.1	Autres salades
Tomaten	2 561	2 175	-15.0	45 479	46 425	2.1	Tomates
Kohlgemüse	3 723	4 875	30.9	32 850	35 335	7.6	Choux
Blumenkohl	395	629	59.3	7 218	7 726	7.0	Chou-fleur
Broccoli	256	336	31.6	5 532	5 734	3.7	Broccoli
Übrige Kohlgemüse	3 073	3 910	27.2	20 100	21 875	8.8	Autres choux
Wurzel- und Knollengemüse	3 328	4 929	48.1	22 179	25 124	13.3	Légumes-racines et -tubercules
Fenchel	819	932	13.9	6 450	5 519	-14.4	Fenouil
Radieschen	176	177	0.9	2 122	2 245	5.8	Radis
Sellerie	1 195	1 804	50.9	6 117	7 620	24.6	Céleri
Übrige Wurzel- und Knollengemüse	1 139	2 016	77.0	7 490	9 739	30.0	Autres légumes-racines et -tubercules
Zwiebeln	2 168	1 906	-12.1	21 469	21 384	-0.4	Oignons
Lauch	1 965	2 185	11.2	13 148	12 744	-3.1	Poireau
Karotten	2 108	2 448	16.1	18 065	22 565	24.9	Carottes
Karotten frisch	1 858	2 185	17.6	16 145	20 335	26.0	Carottes frais
Karotten, Pfälzer	224	240	7.3	1 599	1 961	22.7	Carottes, Pfälzer
Karotten, Bund-	26	24	-10.5	321	269	-16.3	Carottes, bottes
Gurken	18	30	65.8	16 020	15 346	-4.2	Concombres
Küchenkräuter	390	517	32.5	2 106	2 743	30.2	Herbes potagères
Petersilie	361	485	34.2	1 535	2 133	38.9	Persil
Übrige Küchenkräuter	29	32	12.0	572	610	6.7	Autres herbes potagères
Zucchetti	7	11	50.1	8 551	9 030	5.6	Courgettes
Hülsenfrüchte	2	2	-30.4	2 071	2 927	41.3	Légumineuses
Andere Gemüse	2 514	4 784	90.3	17 160	21 807	27.1	Autres légumes
<b>Total</b>	<b>25 042</b>	<b>32 900</b>	<b>31.4</b>	<b>276 495</b>	<b>297 531</b>	<b>7.6</b>	<b>Total</b>

Schweizerische Zentralstelle für Gemüsebau und Spezialkulturen (SZG)

Centrale suisse de la culture maraîchère et des cultures spéciales (CCM)

### Gemüseproduktion nach Monaten Production de légumes par mois



## 2.5 Produktion von Frischgemüse: Preise Production de légumes frais: Prix

Produzentenpreise in CHF pro Kilogramm, Veränderung zur Vorperiode jeweils in Prozent; ohne Konserven- und Lagergemüse. Die Produzentenpreise werden gemäss der Methode der landwirtschaftlichen Gesamtrechnung auf der Basis der Preise der SZG berechnet.

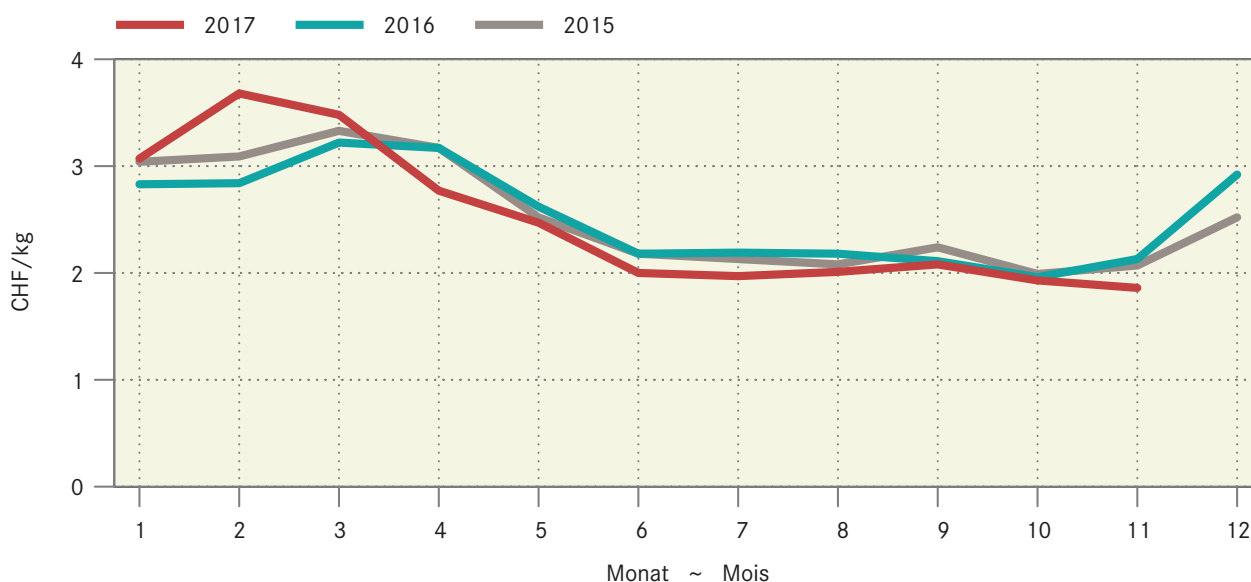
Prix à la production en CHF par kilogramme, changements par rapport à la période précédente en pour cent; sans les légumes de conserve et de garde. Les prix à la production sont calculés selon la méthode des comptes économiques de l'agriculture sur la base des prix de la CCM.

Produktgruppe	November		Veränderung in %	Januar - November		Variation en %	Groupe de produits
	Novembre			Janvier - novembre			
	2016	2017		2016	2017		
Salate	3.43	2.37	-31.0	2.81	2.51	-10.8	Salades
Chicorée Witloof	1.94	1.91	-1.6	1.95	1.95	-0.1	Chicorée Witloof
Cicorino	2.16	2.16	-0.2	2.49	2.29	-8.0	Cicorino
Eichenlaub	3.86	2.87	-25.5	3.18	2.79	-12.4	Feuilles de chêne
Eisbergsalate	2.20	1.70	-22.5	1.81	1.69	-6.8	Laitue iceberg
Endivien	1.84	2.00	8.8	1.98	2.03	2.9	Chicorée
Kopfsalate	2.77	2.22	-19.8	2.34	2.15	-8.2	Laitue pommée
Nüsslisalat	15.62	7.32	-53.2	13.24	10.37	-21.7	Rampon
Übrige Salate	1.88	1.80	-4.6	2.64	2.58	-2.2	Autres salades
Tomaten	1.76	2.00	13.4	2.59	2.62	1.3	Tomates
Kohlgemüse	1.85	1.71	-7.6	1.88	1.79	-5.1	Choux
Blumenkohl	2.35	2.32	-1.2	1.95	2.06	5.7	Chou-fleur
Broccoli	3.23	2.66	-17.4	2.78	2.51	-9.9	Broccoli
Übrige Kohlgemüse	1.67	1.53	-8.5	1.61	1.50	-6.9	Autres choux
Wurzel- und Knollengemüse	2.19	1.96	-10.3	2.46	2.36	-3.9	Légumes-racines et -tubercules
Fenchel	1.86	2.09	12.6	1.91	2.15	12.4	Fenouil
Radieschen	5.31	5.38	1.4	5.50	5.42	-1.5	Radis
Sellerie	1.87	1.69	-9.7	2.24	1.97	-12.1	Céleri
Übrige Wurzel- und Knollengemüse	2.28	1.85	-19.0	2.25	2.09	-7.1	Autres légumes-racines et -tubercules
Zwiebeln	0.66	0.82	24.2	1.03	1.04	1.2	Oignons
Lauch	1.89	1.95	3.5	2.00	2.01	0.7	Poireau
Karotten	0.69	0.61	-11.6	0.84	0.71	-15.2	Carottes
Karotten frisch	0.53	0.48	-8.8	0.64	0.57	-11.7	Carottes frais
Karotten, Pfälzer	0.98	0.97	-1.0	0.97	0.97	0.1	Carottes, Pfälzer
Karotten, Bund-	9.96	9.19	-7.7	10.03	9.70	-3.2	Carottes, bottes
Gurken	1.40	1.28	-8.6	1.55	1.60	3.8	Concombres
Küchenkräuter	4.01	3.11	-22.5	5.77	4.65	-19.4	Herbes potagères
Petersilie	3.46	2.66	-23.3	3.60	2.89	-19.8	Persil
Übrige Küchenkräuter	10.93	9.95	-8.9	11.61	10.83	-6.8	Autres herbes potagères
Zucchetti	1.43	2.07	45.0	1.72	1.57	-8.7	Courgettes
Hülsenfrüchte	6.07	3.75	-38.1	4.03	3.49	-13.5	Légumineuses
Andere Gemüse	2.03	1.77	-12.9	3.14	2.81	-10.4	Autres légumes
<b>Total (nach Menge gewichtet)</b>	<b>2.14</b>	<b>1.86</b>	<b>-12.8</b>	<b>2.27</b>	<b>2.14</b>	<b>-5.9</b>	<b>Total (pondéré par la quantité)</b>

Agristat; Schweizerische Zentralstelle für Gemüsebau und Spezialkulturen (SZG)

Agristat; Centrale suisse de la culture maraîchère et des cultures spéciales (CCM)

### Durchschnittlicher Gemüsepreis nach Monat Prix moyen des légumes par mois



## 2.6 Dauergemüse, Lagerbestand an inländischer Ware Légumes de garde, quantité de légumes indigènes en stock

In Tonnen, bei Handelsfirmen und landwirtschaftlichen Organisationen  
En tonnes, auprès des entreprises de commerce et des organisations agricoles

Erntejahr Gemüseart	Stichtag ~ Jour de référence						Année de récolte Type de légume
	15. Nov	15. Dez	15. Jan	15. Feb	15. Mrz	15. Apr	
	15 Nov	15 Déc	15 Jan	15 Fév	15 Mar	15 Avr	
	Lagerbestand ~ Quantité en stock						
<b>2015</b>							<b>2015</b>
Weisskabis	3 888	3 882	3 049	2 330	1 617	898	Chou blanc
Rotkabis	1 813	1 583	1 158	770	457	264	Chou rouge
Karotten	47 431	43 468	35 502	27 837	20 173	13 276	Carottes
Randen	...	5 734	4 363	3 038	1 772	1 028	Betterave rouge
Knollensellerie	5 957	6 083	4 801	3 429	2 237	1 471	Céleri-pomme
Zwiebeln	16 795	13 887	10 994	7 762	4 607	2 506	Oignons
Übriges Gemüse <sup>1</sup>	3 073	6 341	4 688	2 902	1 638	807	Autres légumes <sup>1</sup>
<b>Total</b>	<b>78 958</b>	<b>80 978</b>	<b>64 555</b>	<b>48 068</b>	<b>32 501</b>	<b>20 250</b>	<b>Total</b>
<b>2016</b>							<b>2016</b>
Weisskabis	4 507	4 123	3 137	2 071	1 353	741	Chou blanc
Rotkabis	1 679	1 323	879	405	147	57	Chou rouge
Karotten	48 541	42 681	36 080	26 703	20 242	10 984	Carottes
Randen	...	5 417	4 154	3 183	2 143	1 116	Betterave rouge
Knollensellerie	8 081	7 427	6 237	4 867	3 730	2 546	Céleri-pomme
Zwiebeln	22 333	18 452	15 359	11 683	8 523	6 220	Oignons
Übriges Gemüse <sup>1</sup>	2 377	4 845	3 329	1 577	796	302	Autres légumes <sup>1</sup>
<b>Total</b>	<b>87 518</b>	<b>84 267</b>	<b>69 172</b>	<b>50 487</b>	<b>36 935</b>	<b>21 967</b>	<b>Total</b>
<b>2017</b>							<b>2017</b>
Weisskabis	5 466	5 323					Chou blanc
Rotkabis	2 557	2 466					Chou rouge
Karotten	53 089	53 269					Carottes
Randen	...	9 478					Betterave rouge
Knollensellerie	9 811	9 349					Céleri-pomme
Zwiebeln	19 259	16 176					Oignons
Übriges Gemüse <sup>1</sup>	3 386	6 648					Autres légumes <sup>1</sup>
<b>Total</b>	<b>93 569</b>	<b>102 708</b>					<b>Total</b>

<sup>1</sup> Chinakohl, Zuckerhut, Pfälzer

<sup>1</sup> Chou chinois, chicorée pain de sucre, carotte jaune

Schweizerische Zentralstelle für Gemüsebau und Spezialkulturen (SZG)

Centrale suisse des la culture maraîchère et des cultures spéciales (CCM)

## 2.7 Tafeläpfel und -birnen, Lagerbestand an inländischer Ware Pommes et poires de table, stocks de fruits indigènes

In Tonnen ~ En tonnes

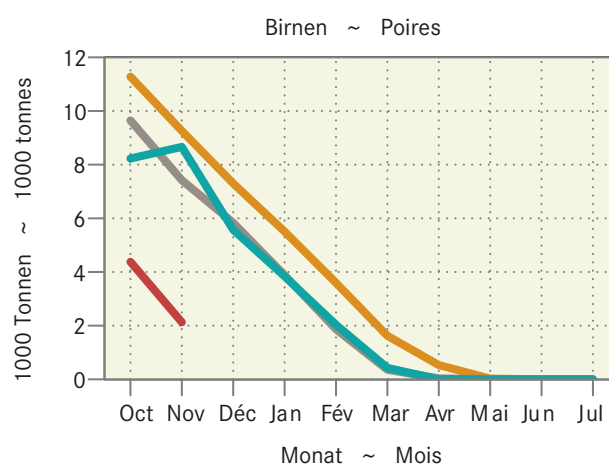
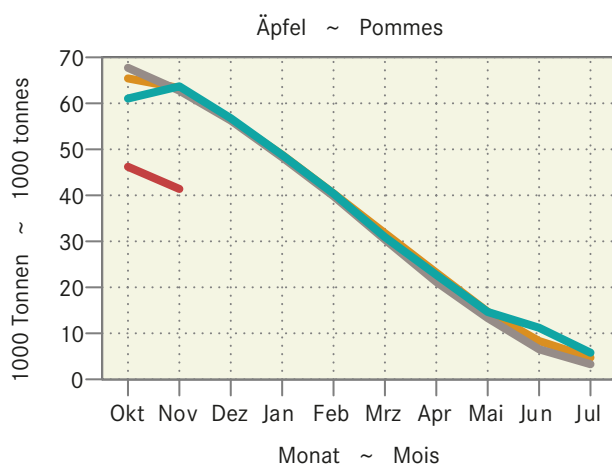
Ernte Récolte	Tafeläpfel ~ Pommes de table										Tafelbirnen ~ Poires de table		
	Boskoop	La Flam- boyante	Brae- burn	Golden Delicious	Idared	Gala	Mai- gold	Jona- gold	Andere	Total	Gute Luise	Andere	Total
Monatsende Fin du mois	Autres									Autres			
<b>2016</b>													
Okt	1 246	753	6 752	16 115	662	18 689	296	3 363	13 170	61 046	2 336	6 326	8 662
Nov	708	800	9 217	15 162	619	16 644	280	3 109	17 154	63 693	1 838	6 824	8 662
Dez	305	761	8 193	14 151	529	14 666	263	3 023	14 868	56 759	1 465	4 108	5 573
Jan	118	722	6 913	12 813	467	12 188	223	2 853	12 472	48 769	977	2 861	3 838
Feb	2	681	5 756	11 211	389	9 596	189	2 495	10 056	40 375	442	1 591	2 033
Mrz	-	602	4 280	9 466	312	6 880	173	2 238	6 967	30 918	20	407	427
Apr	-	409	2 667	7 913	204	4 613	140	1 862	4 898	22 706	1	2	3
Mai	-	198	1 132	6 398	118	2 133	110	1 555	2 998	14 642	-	-	-
Jun	-	198	629	5 408	33	1 184	86	1 341	2 327	11 206	-	-	-
Jul	-	39	29	3 724	16	2	8	859	1 108	5 785	-	-	-
<b>2017</b>													
Oct	99	485	5 857	12 140	206	15 997	137	222	11 062	46 205	1 152	3 226	4 378
Nov	27	330	5 303	11 031	173	13 579	129	137	10 673	41 382	561	1 567	2 128

Schweizer Obstverband (SOV)

Fruit-Union Suisse (FUS)

### Äpfel- und Birnenlager Stocks de pommes et de poires

— 2017 — 2016 — 2015 — 2014



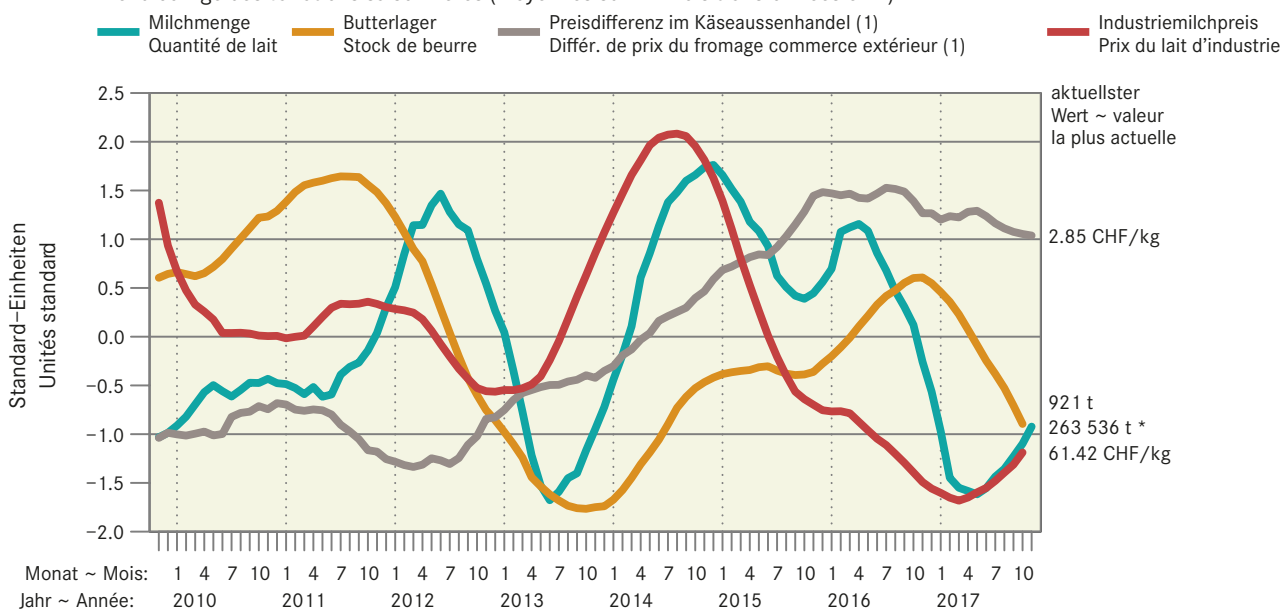
### 3. Milchwirtschaft ~ Economie laitière

Die Milchmenge steigt weiter kontinuierlich an. Für den November 2017 wurden die Milchlieferungen um 3,1% höher als im Vorjahr geschätzt (Tabelle 3.1). Von den mengenmässig bedeutenden Milchprodukten wurde im Oktober 2017 mehr produziert als im Vorjahresmonat (Tabelle 3.2). So wurde z.B. 6,8% mehr Käse als im Vorjahresmonat hergestellt. Kumuliert lag die Gesamtproduktion noch unter dem Niveau des Jahres 2016. Beim Käse (+4,0%), Jogurt (+4,3%) und Konsumrahm (+1,1%) war die Produktion 2017 bisher jedoch schon höher als im Vorjahr. Der Fettgehalt der Milch ist im Oktober 2017 mit 4,06% wieder unter das Vorjahresniveau von 4,08% gesunken (Tabelle 3.3). Ende Oktober waren nur noch 921 Tonnen Butter an Lager. Dieser Wert wurde letztmals im Dezember 2013 mit 783 Tonnen unterschritten (Tabelle 3.6).

Le volume de lait poursuit sa croissance constante. Pour novembre 2017, les livraisons ont été estimées supérieures de 3,1% à celles de l'année précédente (tableau 3.1). En octobre 2017, la production des principaux produits laitiers a progressé en volume par rapport à octobre 2016 (tableau 3.2). Par exemple, le fromage a vu sa production augmenter de 6,8%. En cumulé, la production totale est restée en dessous de celle de 2016, bien que la production de fromage (+4,0%), de yogourt (+4,3%) et de crème de consommation (+1,1%) ait alors été déjà supérieure à celle de 2016. En octobre 2017, la teneur en graisse du lait (4,06%) est repassée en dessous du niveau de l'année précédente (4,08%) (tableau 3.3.). Fin octobre, il ne restait plus que 921 tonnes de beurre en stock. Il faut remonter à décembre 2013 pour trouver une valeur encore plus faible (783 tonnes) (tableau 3.6).

#### Entwicklung im Milchsektor Evolution dans le secteur laitier

Saisonbereinigter Trend (z-transformierte 12-Monats-Mittel)  
Trend corrigé des variations saisonnières (moyennes sur 12 mois transformées en Z)



1) Die Preisdifferenz im Käseaussehandel entspricht der Differenz zwischen dem durchschnittlichen Aus- und Einfuhrpreis.  
1) La différence de prix du fromage dans le commerce extérieur correspond à la différence entre le prix moyen à l'exportation et à l'importation.

### 3.1 Inland-Milchanlieferung Livraisons de lait indigène

In 1000 Tonnen, die Menge des letzten Monats wird anhand von unvollständigen Daten geschätzt.

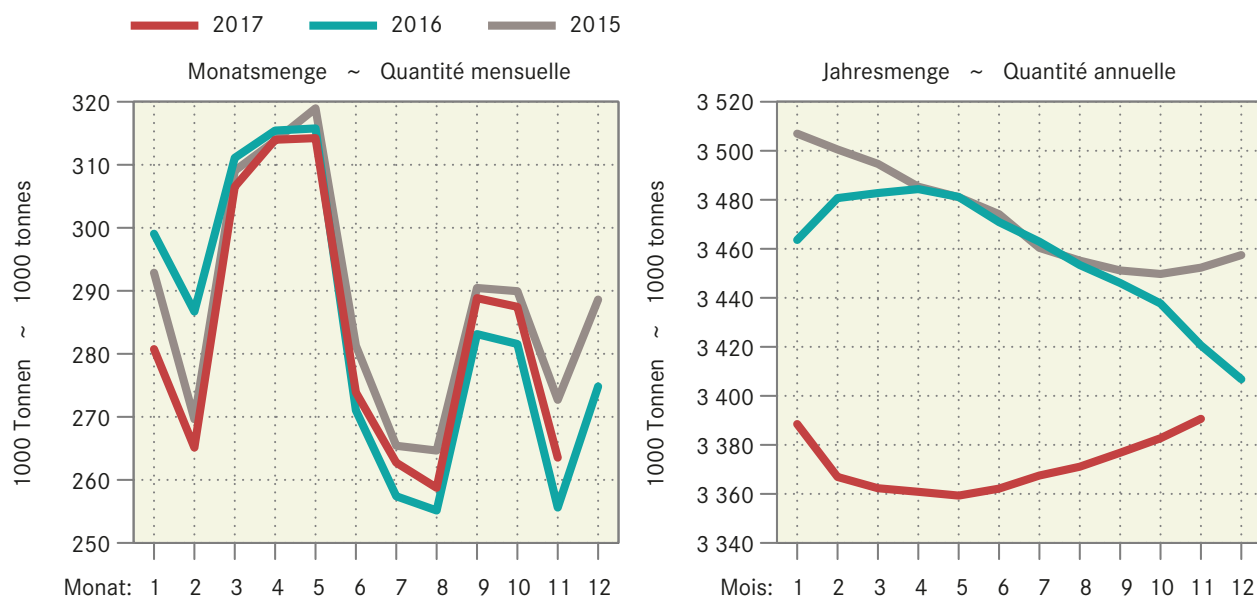
En 1000 tonnes, la quantité du dernier mois est estimée sur la base de données incomplètes.

Monate Mois	Einlieferungen in Sammelstellen und Verkauf durch organisierte Selbstausmesser			%Veränderung gegenüber dem gleichen Monat des Vorjahres			Menge während eines Jahres, endend mit dem angegebenen Monat		
	Livraisons dans des centres de ramassage et ventes par producteurs fédérés			Variation en % relative au même mois de l'année précédente			Quantité d'une année jusqu'au mois indiqué		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Jan ~ Jan	292.9	299.1	280.8	-1.6	2.1	-6.1	3 507.0	3 463.6	3 388.5
Feb ~ Fév	269.6	286.7	265.1	-2.3	6.3	-7.5	3 500.5	3 480.7	3 366.9
Mrz ~ Mar	309.1	311.1	306.5	-1.9	0.7	-1.5	3 494.7	3 482.8	3 362.3
Apr ~ Avr	313.8	315.4	314.0	-2.9	0.5	-0.5	3 485.3	3 484.4	3 360.9
Mai ~ Mai	319.0	315.8	314.2	-1.3	-1.0	-0.5	3 481.1	3 481.2	3 359.3
Jun ~ Jun	281.3	271.0	273.9	-2.4	-3.7	1.1	3 474.1	3 470.9	3 362.2
Jul ~ Jul	265.4	257.4	262.7	-4.9	-3.0	2.1	3 460.4	3 462.9	3 367.5
Aug ~ Aoû	264.7	255.1	258.7	-1.9	-3.6	1.4	3 455.2	3 453.4	3 371.1
Sep ~ Sep	290.5	283.1	288.8	-1.4	-2.5	2.0	3 451.2	3 446.1	3 376.8
Okt ~ Oct	289.9	281.6	287.5	-0.5	-2.9	2.1	3 449.7	3 437.7	3 382.7
Nov ~ Nov	272.7	255.6	263.5	1.0	-6.3	3.1	3 452.3	3 420.6	3 390.6
Dez ~ Déc	288.6	274.8		1.8	-4.8		3 457.4	3 404.0	
Jahr ~ Année	3 457.4	3 406.8		-1.5	-1.5				
Jan - Nov	3 168.8	3 132.0	3 115.8	-1.8	-1.2	-0.5			
Jan - nov									

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

#### Inland-Milchanlieferung nach Monaten Livraisons de lait indigène par mois



### 3.2 Verwertung der Milchanlieferungen Mise en valeur des livraisons de lait

In 1000 Milchäquivalenten (MAV) <sup>1</sup> ~ En 1000 équivalents-lait (EVL) <sup>1</sup>

Verwertungsarten	Oktober			Januar - Oktober			Mise en valeur du lait
	Octobre			Janvier - octobre			
	2016	2017	%	2016	2017	%	
Konsummilch	29 656	33 162	11.8	319 013	318 270	-0.2	Lait de consommation
Jogurt	8 968	9 952	11.0	94 560	98 621	4.3	Yogourt
Konsumrahm	24 398	26 502	8.6	230 384	232 870	1.1	Crème de consommation
Butter	37 885	35 239	-7.0	470 350	426 795	-9.3	Beurre
Dauermilchwaren	28 289	29 354	3.8	319 632	310 673	-2.8	Conserves de lait
Käse	125 726	134 303	6.8	1 196 137	1 243 735	4.0	Fromage
Quark	2 421	2 162	-10.7	26 024	22 678	-12.9	Séré
Andere Milchspezialitäten	7 464	6 690	-10.4	88 016	81 759	-7.1	Autres spécialités laitières
Andere Verwertung <sup>2</sup>	18 732	12 321	-34.2	155 421	138 154	-11.1	Autres mises en valeur <sup>2</sup>
<b>Total</b>	<b>283 539</b>	<b>289 685</b>	<b>2.2</b>	<b>2 899 537</b>	<b>2 873 555</b>	<b>-0.9</b>	<b>Total</b>
Einfuhr Frischmilch	1 977	2 216	12.1	23 168	21 292	-8.1	Importations de lait frais
Inland-Milch	281 562	287 469	2.1	2 876 369	2 852 263	-0.8	Lait indigène

<sup>1</sup> Ein Milchäquivalent entspricht der Eiweiss- und Fettmenge eines Kilogramms Rohmilch mit 73 g Eiweiss und Fett.

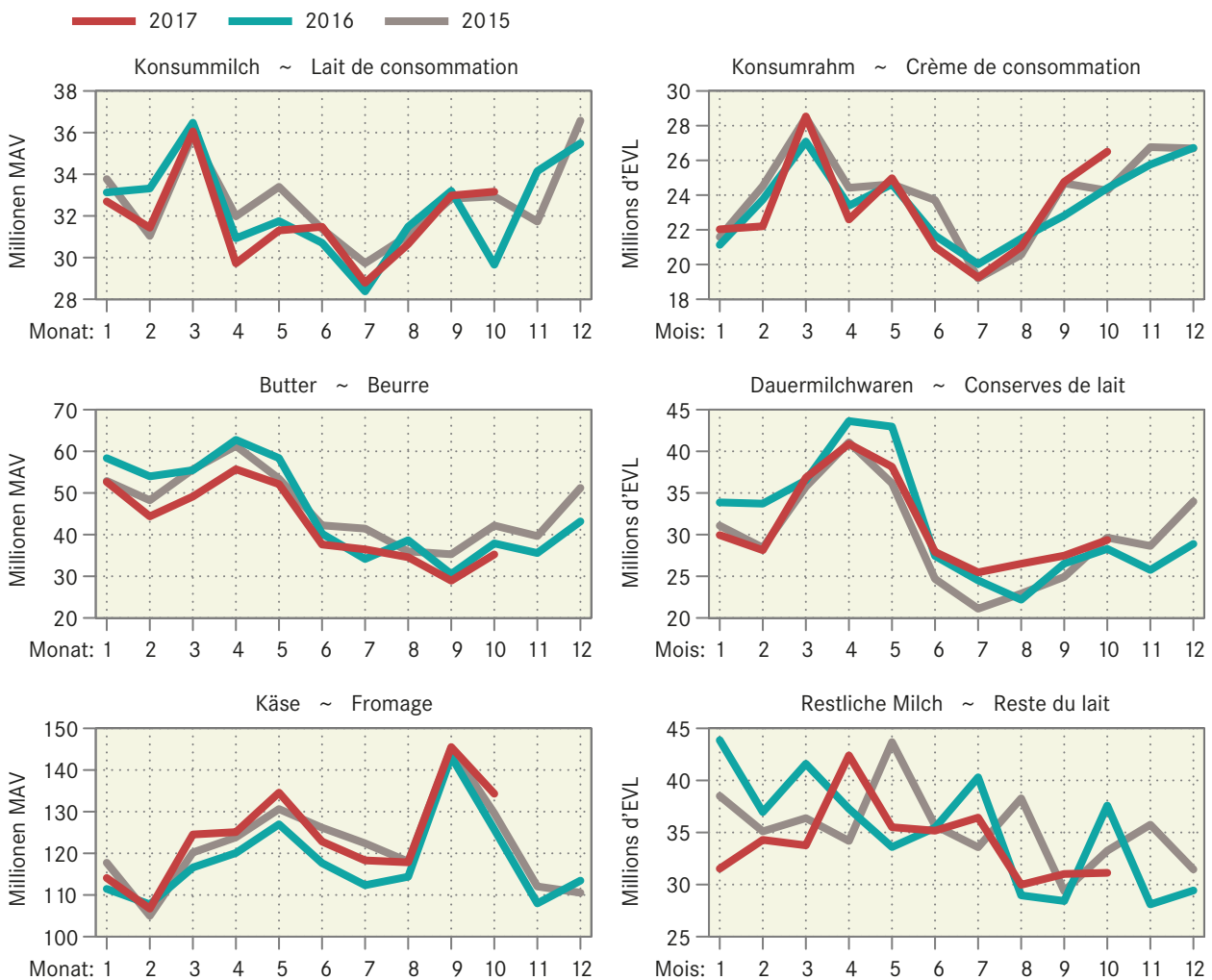
<sup>2</sup> Inklusive Gewichtsunterschieden

<sup>1</sup> Un équivalent-lait correspond à la quantité de protéine et de matière grasse d'un kilogramme de lait cru avec 73 g de protéine et de matière grasse.

<sup>2</sup> Y inclus des différences de poids

### Verwertung der Milchanlieferungen nach Monat Mise en valeur des livraisons de lait par mois

In Millionen Milchäquivalenten (MAV) ~ En millions d'équivalents-lait (EVL)





### 3.3 Fett- und Eiweissgehalt der Bassinmilch Teneur en matière grasse et protéines du lait de bassin

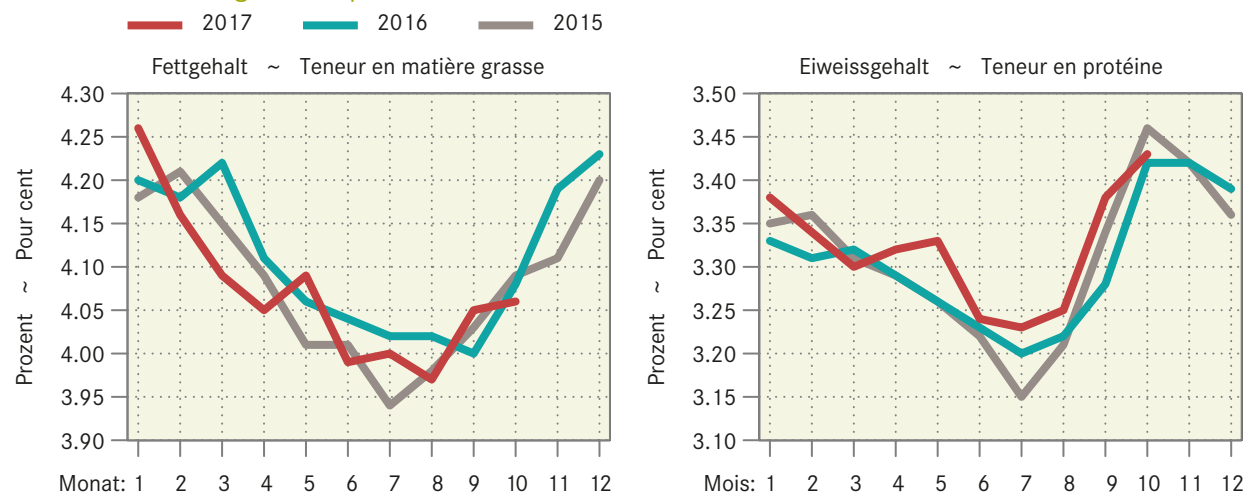
Mediane der Gewichtsprozente ~ Médiane des poids en pour cent

Jahre	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahresmittel
Années	Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aoû	Sep	Oct	Nov	Déc	Moyenne annuelle
Fettgehalt in % ~ Teneur en matière grasse en %													
2015	4.18	4.21	4.15	4.09	4.01	4.01	3.94	3.98	4.03	4.09	4.11	4.20	4.08
2016	4.20	4.18	4.22	4.11	4.06	4.04	4.02	4.02	4.00	4.08	4.19	4.23	4.11
2017	4.26	4.16	4.09	4.05	4.09	3.99	4.00	3.97	4.05	4.06			
Eiweissgehalt in % ~ Teneur en protéines en %													
2015	3.35	3.36	3.31	3.29	3.26	3.22	3.15	3.21	3.34	3.46	3.42	3.36	3.31
2016	3.33	3.31	3.32	3.29	3.26	3.23	3.20	3.22	3.28	3.42	3.42	3.39	3.31
2017	3.38	3.34	3.30	3.32	3.33	3.24	3.23	3.25	3.38	3.43			

Suisselab AG Zollikofen; TSM Treuhand GmbH

Suisselab SA Zollikofen; TSM Fiduciaire Sàrl

### Fett- und Eiweissgehalt der Bassinmilch Teneur en matière grasse et protéines du lait de bassin



### 3.4 Produktion von Konsummilch nach Milchsorten Production de lait de consommation par catégorie

In Tonnen ~ En tonnes

Milchart	Oktober			Januar - Oktober			Sorte de lait
	Octobre			Janvier - octobre			
	2016	2017	%	2016	2017	%	
Rohmilch	391	310	-20.7	4 015	3 631	-9.6	Lait cru
Fettangereicherte Milch UHT	41	41	-	498	469	-5.8	Lait enrichi en matière grasse UHT
Vollmilch past.	3 328	3 266	-1.9	35 270	34 413	-2.4	Lait entier past.
Vollmilch UHT	1 494	2 039	36.5	15 829	17 796	12.4	Lait entier UHT
Standardisierte Vollmilch past. (3.5 % Fett)	3 608	3 384	-6.2	36 889	36 169	-2.0	Lait standardisé past. (3.5 % de matière grasse)
Standardisierte Vollmilch UHT (3.5 % Fett)	9 415	12 473	32.5	109 206	108 326	-0.8	Lait standardisé UHT (3.5 % de matière grasse)
Teilentrahmte Milch past.	6 024	5 853	-2.8	61 304	60 210	-1.8	Lait partiellement écrémé past.
Teilentrahmte Milch UHT	9 339	9 582	2.6	97 884	95 713	-2.2	Lait partiellement écrémé UHT
Trinkmagermilch UHT	750	755	0.7	9 092	8 259	-9.2	Lait écrémé UHT
<b>Total</b>	<b>34 390</b>	<b>37 703</b>	<b>9.6</b>	<b>369 987</b>	<b>364 986</b>	<b>-1.4</b>	<b>Total</b>

TSM Treuhand GmbH

TSM Fiduciaire Sàrl

### 3.5 Produktion von Konsumrahm, Butter und Käse Production de crème de consommation, de beurre et de fromage

In Tonnen ~ En tonnes

Erzeugnisse	Oktober			Januar - Oktober			Produits
	Octobre			Janvier - octobre			
	2016	2017	%	2016	2017	%	
<b>Konsumrahmproduktion</b>							<b>Prod. de crème de consommation</b>
Doppelrahm	61	75	23.0	664	670	0.9	Double-crème
Vollrahm, 35% Fett	2 937	3 040	3.5	27 522	27 721	0.7	Crème entière, 35 % de m. g.
Halbrahm	1 116	1 408	26.2	10 637	10 757	1.1	Demi-crème
Kaffeerahm	1 678	1 874	11.7	16 981	16 776	-1.2	Crème à café
<b>Total Konsumrahmprod.</b>	<b>5 792</b>	<b>6 397</b>	<b>10.4</b>	<b>55 804</b>	<b>55 924</b>	<b>0.2</b>	<b>Prod. de crème de consomm., total</b>
<b>Butterproduktion</b>							<b>Production de beurre</b>
Milchrahmbutter	3 241	2 653	-18.1	38 242	32 741	-14.4	Beurre de crème de lait
Sirtenrahmbutter	100	99	-1.0	1 124	1 154	2.7	Beurre de crème de petit-lait
<b>Total Butterproduktion</b>	<b>3 341</b>	<b>2 752</b>	<b>-17.6</b>	<b>39 366</b>	<b>33 895</b>	<b>-13.9</b>	<b>Production de beurre, total</b>
<b>Käseproduktion</b>							<b>Production de fromage</b>
Frischkäse	4 113	4 134	0.5	44 667	43 251	-3.2	Fromage frais
Mozzarella	1 841	1 892	2.8	19 685	19 467	-1.1	Mozzarella
Übrige	2 272	2 242	-1.3	24 982	23 784	-4.8	Autres
Weichkäse	620	620	-	4 795	4 674	-2.5	Fromage à pâte molle
Tommes	150	157	4.7	1 562	1 546	-1.0	Tommes
Weisseschimmelkäse	253	258	2.0	1 985	1 881	-5.2	Fromage à croûte fleurie
Übrige	217	205	-5.5	1 248	1 247	-0.1	Autres
Halbhartkäse	6 022	6 277	4.2	54 569	54 923	0.6	Fromage à pâte mi-dure
Appenzeller	736	662	-10.1	7 345	7 157	-2.6	Appenzeller
Tilsiter	237	252	6.3	2 509	2 364	-5.8	Tilsit
Schweizer Raclettekäse	1 422	1 543	8.5	11 932	12 616	5.7	Fromage à raclette suisse
Vacherin Fribourgeois AOP	278	346	24.5	2 167	2 372	9.5	Vacherin Fribourgeois AOP
Tête de Moine AOP	237	232	-2.1	1 987	2 129	7.1	Tête de Moine AOP
Bündner Bergkäse	84	68	-19.0	922	751	-18.5	Fromage de montagne des Grisons
Übrige	3 028	3 174	4.8	27 707	27 534	-0.6	Autres
Hartkäse	4 987	5 560	11.5	49 018	53 713	9.6	Fromage à pâte dure
Emmentaler AOP	1 386	1 466	5.8	14 068	15 679	11.5	Emmentaler AOP
Le Gruyère AOP	2 181	2 586	18.6	22 033	23 696	7.5	Le Gruyère AOP
Übrige	1 420	1 508	6.2	12 917	14 338	11.0	Autres
Extra Hartkäse	112	113	0.9	1 264	1 253	-0.9	Fromage à pâte extra-dure
Sbrinz AOP	112	113	0.9	1 264	1 253	-0.9	Sbrinz AOP
Schaf-, Ziegenkäse	117	135	15.4	1 187	1 234	4.0	Fromage de brebis et de chèvre
<b>Total Käseproduktion</b>	<b>15 971</b>	<b>16 839</b>	<b>5.4</b>	<b>155 500</b>	<b>159 048</b>	<b>2.3</b>	<b>Production de fromage, total</b>

Branchenorganisation Butter (BO Butter); TSM Treuhand GmbH

Organisation sectorielle pour le beurre (OS Beurre); TSM Fiduciaire Sàrl

### 3.6 Butterverwertung Mise en valeur du beurre

In Tonnen ~ En tonnes

Erzeugnisse	Oktober			Januar - Oktober			Produits
	Octobre			Janvier - octobre			
	2016	2017	%	2016	2017	%	
Buttereinfuhr <sup>1</sup>	10	3	-70.0	75	107	42.7	Importations de beurre <sup>1</sup>
Butterausfuhr <sup>1</sup>	132	23	-82.6	4 308	2 035	-52.8	Exportations de beurre <sup>1</sup>
Butterverwertung im Inland							Mise en valeur du beurre indigène
Verkäufe des Grosshandels							Vente du commerce de gros
Milchrahmbutter	460	565	22.8	5 003	6 025	20.4	Beurre de crème de lait
Buttermischungen	1 046	1 021	-2.4	8 732	7 885	-9.7	Mélanges de beurre
Milchrahmbutter / Sirtenrahmbutter	47	80	70.2	426	736	72.8	Beurre de crème de lait et de petit lait
Eingesottene Butter	481	507	5.4	4 586	4 647	1.3	Beurre fondu
Milchfettfraktionen	19	27	42.1	208	199	-4.3	Fractions de graisse lactique
Bratcrème	20	19	-5.0	226	221	-2.2	Crème à rôtir
Bäckerei- /Industriebutter	1 376	1 368	-0.6	13 307	13 102	-1.5	Beurre de boulangerie et d'industrie
Butter in Spezialprodukten <sup>2</sup>	30	29	-3.3	394	364	-7.6	Beurre dans produits spéciaux <sup>2</sup>
Total Verkäufe	3 479	3 616	3.9	32 882	33 179	0.9	Total des ventes
Tiefkühlager am Monatsende	5 255	921	-82.5				Stocks de beurre congelé à la fin du mois

<sup>1</sup> Zolltarifnummern 405.0011 bis 405.9090,  
Angaben der Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

<sup>2</sup> Kräuterbutter, Light-Butter

<sup>1</sup> Positions tarifaires 405.0011 à 405.9090, selon les indications de  
l'Administration fédérale des douanes (AFD)

<sup>2</sup> Kräuterbutter, Light-Butter

Branchenorganisation Butter (BO Butter)

Organisation sectorielle pour le beurre (OS Beurre)

### 3.7 Qualitätskontrolle der Milch Contrôle de la qualité du lait

Monate	Anzahl Proben <sup>1</sup>		Proben ohne Beanstandungen, %-Anteil ~ Epreuves sans réclamations, en %					
	Nombre d'épreuves <sup>1</sup>		Keimzahl ~ Nombre de germes		Zellzahl ~ Nombre de cellules		Hemmstoff ~ Subst. inhibitrices	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Jan ~ Jan	40 783	39 175	99.41	99.42	98.12	98.10	99.90	99.90
Feb ~ Fév	40 770	39 439	99.38	99.21	98.16	98.08	99.94	99.93
Mrz ~ Mar	41 031	39 440	99.47	99.28	98.24	98.18	99.90	99.89
Apr ~ Avr	40 709	39 348	99.25	99.34	97.99	98.01	99.97	99.94
Mai ~ Mai	40 331	38 992	99.03	99.02	97.62	97.69	99.93	99.93
Jun ~ Jun	37 940	36 175	98.68	98.51	96.30	95.80	99.91	99.94
Jul ~ Jul	35 826	34 560	98.82	98.95	94.78	94.75	99.93	99.90
Aug ~ Aoû	35 852	34 784	98.93	98.82	94.83	94.47	99.91	99.92
Sep ~ Sep	37 202	36 391	98.99	99.25	95.40	95.78	99.85	99.90
Okt ~ Oct	39 240	38 054	99.31	99.16	97.02	96.60	99.88	99.90
Nov ~ Nov	39 478		99.31		97.52		99.90	
Dez ~ Déc	39 440		99.41		97.80		99.90	

<sup>1</sup> Auf Keimzahl geprüfte Proben. Die Anzahl der auf Zellzahlen Keimzahlen  
geprüften Proben bewegt sich in einem ähnlichen Bereich.

<sup>1</sup> Total des échantillons contrôlés pour la charge en germes. Le nombre des échan-  
tillons pour le contrôle du nombre de cellules est d'une grandeur comparable.

Suisselab AG Zollikofen; TSM Treuhand GmbH

Suisselab SA Zollikofen; TSM Fiduciaire Sàrl

## 4. Viehwirtschaft ~ Production animale

Der Rindviehbestand war Ende November 2017 fast gleich gross wie am Ende des Vorjahrs (Tabelle 4.2). Der Milchkuhbestand hat um 0,9% abgenommen, womit sich der Rückgang wieder etwas beschleunigt hat. Höher als in den beiden Vorjahren lagen Ende November die Bestände der Rinder von ein bis zwei Jahren (Tabelle 4.1). Die Schlachtgewichte des Gross- und Kleinviehs lagen mit Ausnahme der Ziegen im November 2017 generell höher als in den drei Vorjahren. Mit 91,6 kg Schlachtgewicht pro Tier wurde bei den Schweinen im November ein neuer Rekord aufgestellt (Tabelle 4.4). Die Schlachtungen von Kühen (-7,7%) und Kälbern (-4,8%) waren deutlich weniger zahlreich als im Vorjahresmonat (Tabelle 4.5). Dafür wurden mehr Schafe (+8,5%) und Ziegen (+10,1%) geschlachtet. Die Inlandproduktion von Rindfleisch war damit weiterhin leicht rückläufig, jene von Kalbfleisch noch etwas deutlicher (Tabelle 4.8). Die Importe von Rind- und Kalbfleisch sind denn auch etwas angestiegen. Aufgrund der hohen Schlachtgewichte lag die Schweineproduktion im November 2017 um etwa 1% höher als im Vorjahr, sowohl für den Monat wie auch kumuliert. Die Schafffleischproduktion lag im November um 10,7% höher als im Vorjahresmonat, kumuliert war sie bis Ende November jedoch etwa gleich hoch wie im Vorjahr. Die Eierproduktion nahm im November weiter zu und lag kumuliert um 1,8% höher als im Vorjahr (Tabelle 4.9). Dabei nahmen kumuliert auch die Importe von Eiern für die menschliche Ernährung leicht zu (+0,3%). Die Produktion von Geflügelfleisch wuchs im November 2017 um 2,5% gegenüber dem Vorjahresmonat, kumuliert betrug die Steigerung 1,3% (Tabelle 4.11).

Fin novembre 2017, le cheptel bovin comptait presque le même nombre de têtes que fin 2016 (tableau 4.2). L'effectif de vaches laitières s'est réduit de 0,9%, ce qui a une fois de plus précipité la diminution. Fin novembre, les effectifs de génisses âgées d'une année à deux ans étaient plus importants que lors des deux années précédentes (tableau 4.1). En novembre 2017, le poids mort de gros et de petit bétail était de manière générale supérieur à celui des trois années précédentes, à l'exception de celui des chèvres. Un nouveau record a été établi pour le poids mort des porcs, qui était de 91,6 kg par tête en novembre (tableau 4.4). Les abattages de vaches et de veaux ont diminué respectivement de 7,7% et de 4,8% (tableau 4.5), atteignant ainsi des volumes bien moins importants qu'en 2016. En revanche, les abattages de moutons et de chèvres ont augmenté respectivement de 8,5% et de 10,1%. Par ailleurs, la production de viande de bœuf a une fois de plus connu une légère régression, laquelle a été un brin plus marquée pour la production de viande de veau (tableau 4.8), tandis que les importations de viande de bœuf et de veau ont augmenté un peu. En novembre 2017, au vu des poids morts considérables, la production de viande de porc était supérieure d'environ 1% à celle de l'année précédente, aussi bien en glissement annuel qu'en cumulé. De plus, la production de viande de mouton était supérieure de 10,7% à celle de novembre 2016. En cumulé, elle s'élevait à la fin du mois environ au même niveau que l'année précédente. La production d'œufs a continué de croître en novembre, gagnant en cumulé 1,8% par rapport à l'année précédente (tableau 4.9). L'importation d'œufs pour l'alimentation humaine a d'ailleurs elle aussi légèrement augmenté (+0,3%). En novembre 2017, la production de viande de volaille a crû de 2,5% en glissement annuel, soit 1,3% en cumulé (tableau 4.11).

### 4.1 Rindviehbestand nach Alter und Geschlecht Effectif bovin selon âge et sexe

Bestand am Monatsende. Aufgrund der frühen Auswertung werden nicht alle Geburten erfasst.

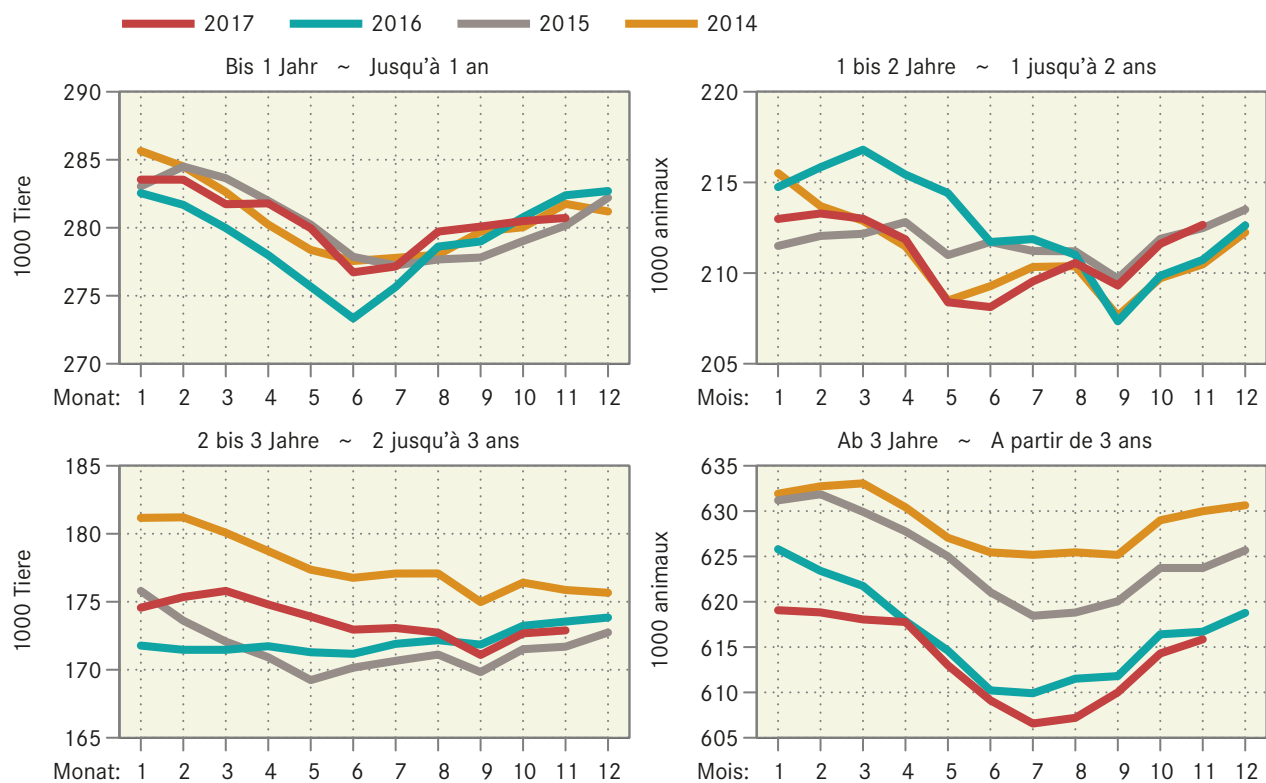
Effectif à la fin du mois. Suite à l'évaluation précoce des données, les vêlages ne sont pas enregistrés complètement.

Jahr	Monat	Alter ~ Age								Total
Année	Mois	≤ 1 Jahr ~ ≤ 1 an		1-2 Jahre ~ 1-2 ans		2-3 Jahre ~ 2-3 ans		> 3 Jahre ~ > 3 ans		total
		männlich	weiblich	mâles	femelles	männlich	weiblich	mâles	femelles	
2016	Jan	222 111	282 545	34 240	214 742	4 835	171 778	4 437	625 797	1 560 485
	Feb	219 438	281 683	33 957	215 834	4 634	171 465	4 350	623 403	1 554 764
	Mrz	215 055	279 977	34 306	216 802	4 588	171 465	4 345	621 743	1 548 281
	Apr	208 663	277 988	32 292	215 430	4 528	171 730	4 376	617 879	1 532 886
	Mai	201 732	275 668	29 880	214 413	4 390	171 285	4 327	614 606	1 516 301
	Jun	194 929	273 333	26 941	211 713	4 222	171 171	4 231	610 220	1 496 760
	Jul	195 869	275 648	26 120	211 875	4 242	171 903	4 263	609 906	1 499 826
	Aug	199 318	278 614	26 076	211 008	4 274	172 173	4 295	611 510	1 507 268
	Sep	204 326	278 991	27 583	207 340	4 360	171 845	4 321	611 799	1 510 565
	Okt	212 094	280 773	31 039	209 850	4 661	173 232	4 334	616 406	1 532 389
	Nov	216 983	282 386	31 794	210 730	4 702	173 542	4 384	616 690	1 541 211
	Dez	219 190	282 700	32 965	212 629	4 861	173 839	4 400	618 771	1 549 355
2017	Jan	219 321	283 539	34 052	212 986	4 810	174 560	4 454	619 065	1 552 787
	Fév	217 849	283 534	34 553	213 286	4 782	175 346	4 480	618 827	1 552 657
	Mar	212 429	281 729	34 246	212 999	4 772	175 796	4 524	618 046	1 544 541
	Avr	208 327	281 796	32 911	211 860	4 812	174 797	4 514	617 767	1 536 784
	Mai	202 467	279 964	30 031	208 389	4 622	173 906	4 508	612 992	1 516 879
	Jun	195 040	276 719	27 557	208 126	4 527	172 950	4 426	609 125	1 498 470
	Jul	195 207	277 151	27 230	209 542	4 505	173 069	4 441	606 565	1 497 710
	Aoû	198 088	279 716	27 971	210 559	4 585	172 726	4 420	607 193	1 505 258
	Sep	204 104	280 083	30 219	209 314	4 736	171 089	4 388	610 006	1 513 939
	Oct	210 573	280 492	33 324	211 611	4 951	172 673	4 404	614 295	1 532 323
	Nov	214 834	280 719	34 465	212 659	4 952	172 894	4 412	615 854	1 540 789

Identitas AG, Tierverkehrsdatenbank

Identitas AG, Banque de données sur le trafic des animaux

#### Entwicklung der Bestände weiblicher Tiere nach Altersklasse Evolution des effectifs des femelles par classe d'âge



## 4.2 Angaben aus der Tierverkehrsdatenbank für Rindvieh Indications de la banque de données sur le trafic des animaux pour bovins

Bestand am Monatsende. Aufgrund der frühen Auswertung werden nicht alle Geburten erfasst. Dadurch wird auch der Kuhbestand etwas zu tief geschätzt.

Effectif à la fin du mois. Suite à l'évaluation précoce des données, les vêlages ne sont pas enregistrés complètement. Par conséquent, l'effectif des vaches est estimé ment trop petit.

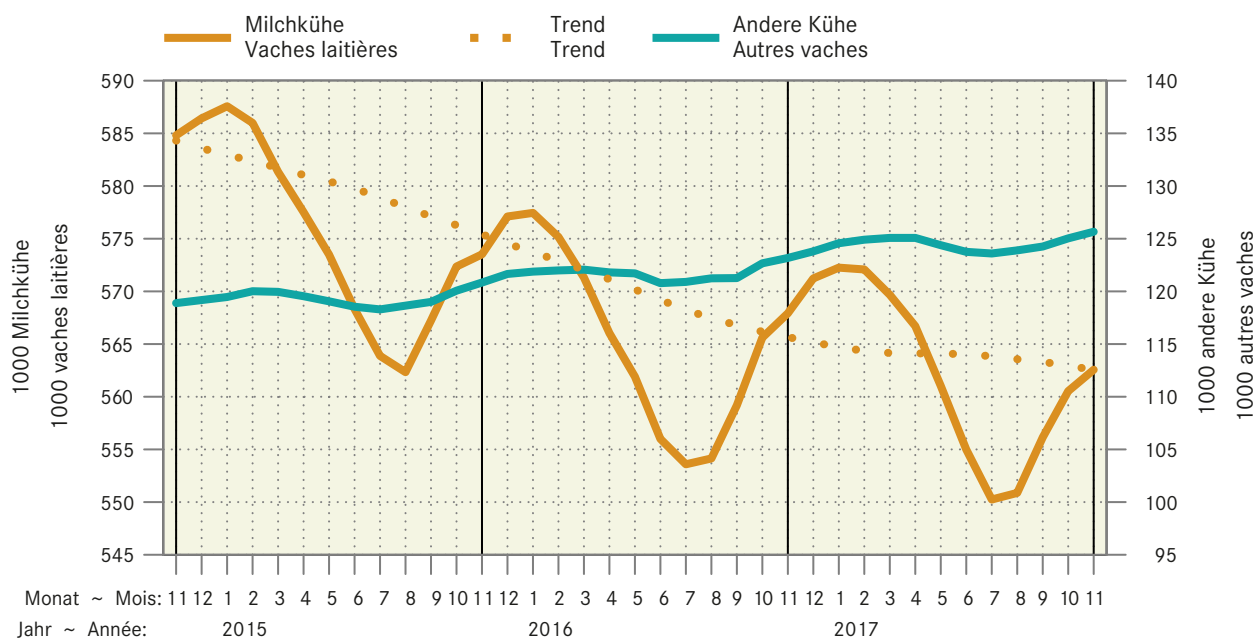
Jahr	Monat	Gesamtbestand			Geburten	linearer Trend in Tieren pro Tag			
Année	Mois	Effectif total			Naissances	trend linéaire en animaux par jour			
		Kühe <sup>1</sup>	Milchkühe	Andere Kühe		Gesamtbestand	Milchkühe	Andere Kühe	
		Vaches <sup>1</sup>	Vaches laitières	Autres vaches		Effectif total	Vaches laitières	Autres vaches	
2016	Jan	1 560 485	699 325	577 450	121 875	62 923	-9	-28	7
	Fév	1 554 764	697 153	575 164	121 989	59 187	-25	-30	5
	Mar	1 548 281	693 378	571 315	122 063	56 126	-18	-27	6
	Avr	1 532 886	687 842	566 040	121 802	47 625	-31	-31	6
	Mai	1 516 301	683 611	561 902	121 709	41 891	-32	-32	7
	Jun	1 496 760	676 776	555 994	120 782	41 061	-46	-34	6
	Jul	1 499 826	674 484	553 587	120 897	47 787	-23	-28	7
	Aoû	1 507 268	675 377	554 139	121 238	58 386	-13	-22	7
	Sep	1 510 565	680 450	559 189	121 261	68 299	-22	-22	6
	Oct	1 532 389	688 279	565 614	122 665	74 678	-15	-18	7
	Nov	1 541 211	691 088	567 917	123 171	71 586	-15	-15	6
	Dez	1 549 355	695 030	571 231	123 799	67 225	-25	-16	6
2017	Jan	1 552 787	696 823	572 253	124 570	63 057	-21	-14	7
	Feb	1 552 657	696 985	572 080	124 905	55 516	-6	-8	8
	Mrz	1 544 541	694 749	569 673	125 076	56 106	-10	-4	8
	Apr	1 536 784	691 782	566 706	125 076	46 275	11	2	9
	Mai	1 516 879	685 413	561 029	124 384	41 819	2	-2	7
	Jun	1 498 470	678 739	554 987	123 752	40 508	5	-3	8
	Jul	1 497 710	673 839	550 242	123 597	46 584	-6	-9	7
	Aug	1 505 258	674 761	550 871	123 890	57 357	-6	-9	7
	Sep	1 513 939	680 401	556 145	124 256	65 997	9	-8	8
	Okt	1 532 323	685 565	560 532	125 033	74 067	-0	-14	6
	Nov	1 540 789	688 220	562 561	125 659	70 605	-1	-15	7

<sup>1</sup> Bestand der weiblichen Tiere mit mindestens einer gemeldeten Geburt, am Monatsende

<sup>1</sup> Effectif des animaux femelles avec au moins un vêlage, à la fin du mois

### Kuhbestand Effectif de vaches

In 1000 Stück ~ En 1000 têtes



### 4.3 Schlachtviehmärkte der Proviande Marchés du bétail de boucherie de Proviande

Anzahl Märkte und aufgeführte Tiere ~ Nombre de marchés et d'animaux amenés

Jahre	Monate	Rindvieh (Grossvieh) Bovins (Gros bétail)		Schafe Moutons	
		Märkte	Auffuhr	Märkte	Auffuhr
Années	Mois	Marchés	Amenée	Marchés	Amenée
2016	Januar ~ Janvier	57	5 007	22	4 289
	Februar ~ Février	60	5 396	32	5 888
	März ~ Mars	59	5 081	36	8 036
	April ~ Avril	56	5 611	23	5 328
	Mai ~ Mai	64	5 101	24	5 642
	Juni ~ Juin	51	4 985	20	5 044
	Juli ~ Juillet	47	3 879	7	1 596
	August ~ Août	62	4 679	25	4 883
	September ~ Septembre	53	4 969	42	10 113
	Oktober ~ Octobre	64	6 507	33	7 709
	November ~ Novembre	62	6 500	26	5 501
	Dezember ~ Décembre	46	3 748	20	4 365
Jahr ~ Année		681	61 463	310	68 394
2017	Januar ~ Janvier	59	5 145	26	4 403
	Februar ~ Février	53	4 477	30	5 315
	März ~ Mars	59	4 986	35	6 918
	April ~ Avril	53	4 946	27	5 093
	Mai ~ Mai	64	5 839	28	6 189
	Juni ~ Juin	50	5 045	18	3 788
	Juli ~ Juillet	52	5 000	7	1 662
	August ~ Août	53	4 833	27	6 844
	September ~ Septembre	59	5 275	40	9 309
	Oktober ~ Octobre	65	6 965	38	8 470
	November ~ Novembre	61	6 542	26	5 907

Proviande

Proviande

### 4.4 Durchschnittsgewichte der Schlachtkörper inländischer Schlachttiere Poids moyens des carcasses du bétail de boucherie indigène

Kilogramm Schlachtgewicht je Tier ~ Kilogramme de poids mort par animal

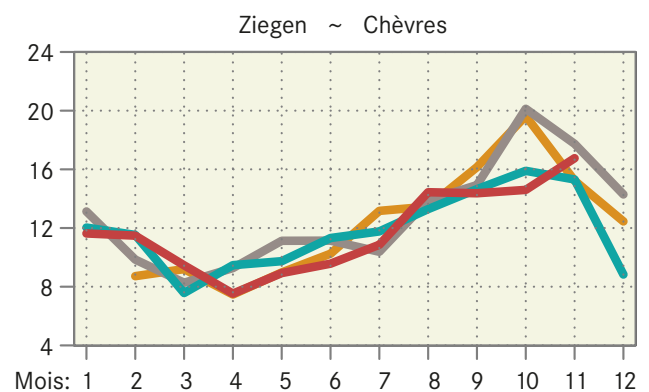
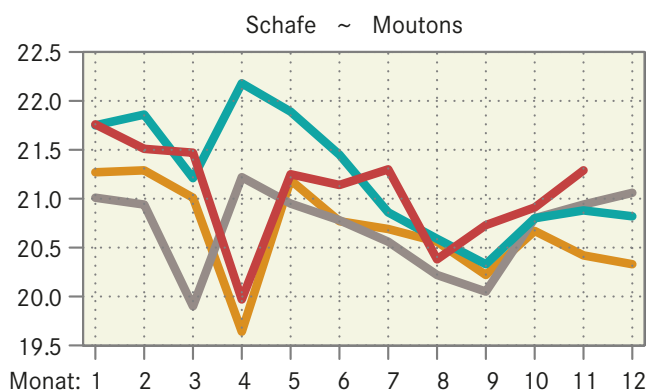
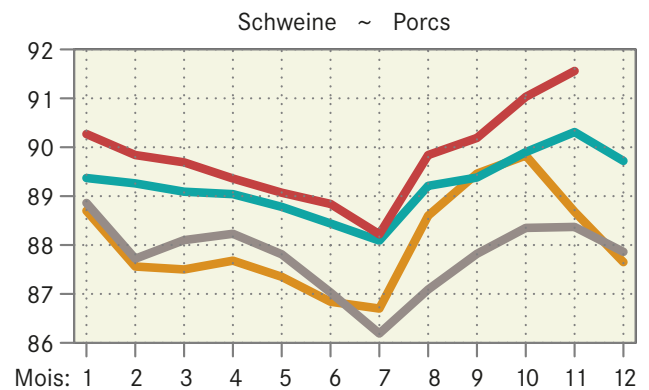
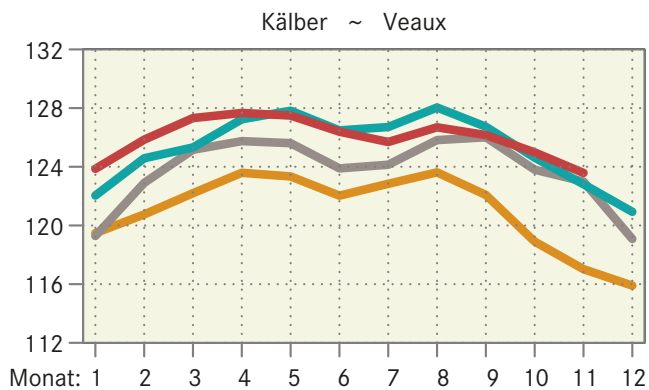
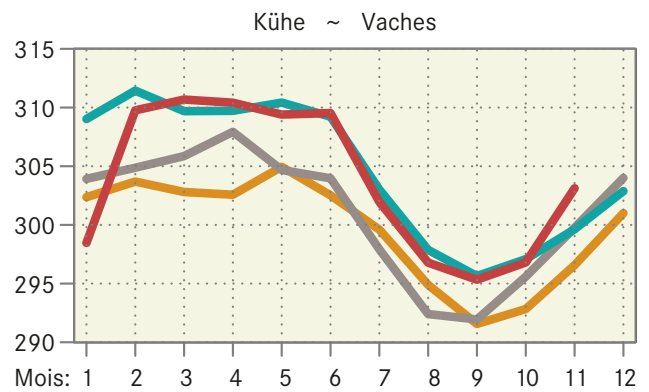
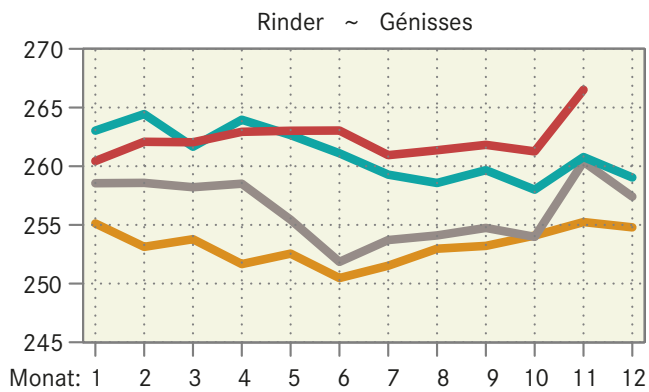
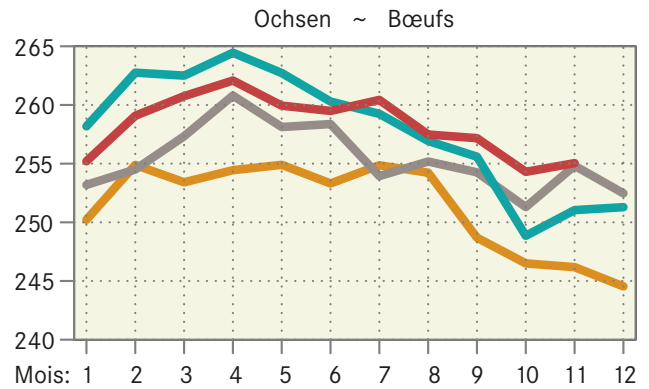
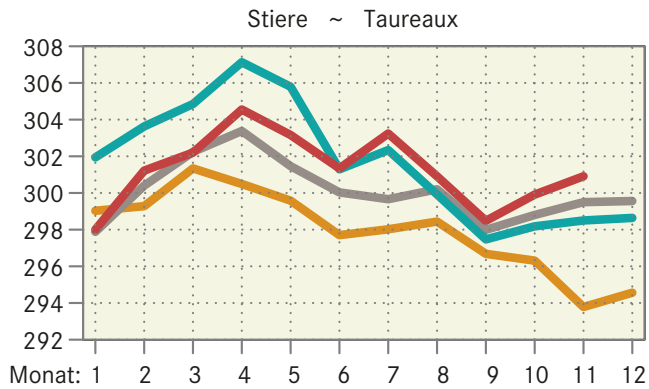
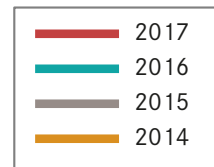
Jahre	Monate	Stiere	Ochsen	Rinder	Kühe	Kälber	Schweine	Schafe	Ziegen
2016	Jan	301.9	258.2	263.0	309.0	122.0	89.4	21.8	12.0
	Feb	303.6	262.8	264.4	311.4	124.6	89.3	21.9	11.5
	Mrz	304.9	262.5	261.7	309.7	125.3	89.1	21.2	7.6
	Apr	307.1	264.5	264.0	309.7	127.2	89.0	22.2	9.5
	Mai	305.8	262.7	262.7	310.4	127.8	88.8	21.9	9.7
	Jun	301.3	260.3	261.1	309.2	126.5	88.4	21.5	11.3
	Jul	302.3	259.2	259.3	303.0	126.7	88.1	20.9	11.8
	Aug	299.9	256.9	258.6	297.9	128.0	89.2	20.6	13.3
	Sep	297.5	255.6	259.7	295.6	126.7	89.4	20.3	14.7
	Okt	298.2	248.9	258.0	297.1	124.6	89.9	20.8	15.9
	Nov	298.5	251.0	260.8	299.6	122.8	90.3	20.9	15.3
	Dez	298.6	251.3	259.0	302.9	120.9	89.7	20.8	8.8
2017	Jan	298.0	255.2	260.4	298.5	123.9	90.3	21.8	11.6
	Fév	301.2	259.1	262.1	309.8	125.9	89.8	21.5	11.5
	Mar	302.2	260.8	262.0	310.7	127.3	89.7	21.5	9.5
	Avr	304.6	262.1	262.9	310.4	127.7	89.4	20.0	7.5
	Mai	303.2	259.9	263.0	309.4	127.5	89.1	21.3	8.9
	Jun	301.3	259.5	263.0	309.5	126.4	88.8	21.1	9.6
	Jul	303.2	260.4	260.9	302.0	125.7	88.2	21.3	10.9
	Août	300.9	257.5	261.4	296.8	126.7	89.8	20.4	14.4
	Sep	298.5	257.2	261.8	295.3	126.2	90.2	20.7	14.4
	Oct	299.9	254.3	261.3	296.8	125.0	91.0	20.9	14.6
	Nov	300.9	255.0	266.5	303.1	123.6	91.6	21.3	16.8

Proviande, Klassifizierung; Berechnungen durch Agristat

Proviande, classification; calculs par Agristat

Entwicklung der durchschnittlichen Schlachtgewichte  
Evolution des poids morts moyens

In kg SG pro inländisches Schlachttier nach Monat  
En kg de PM par animal de boucherie indigène et par mois





## 4.5 Kontrollierte Schlachtungen von inländischem Gross- und Kleinvieh Abattages contrôlés de gros et de petit bétail indigène

Ohne Hofschlachtungen in Stück; geniessbar und ungeniessbar

Sans abattages à la ferme, en pièces; propres ou impropres à la consommation

Monate	Stiere <sup>1</sup> ~ Taureaux <sup>1</sup>		Ochsen ~ Bœufs		Rinder ~ Génisses		Bankvieh <sup>1</sup> ~ Bétail d'étal <sup>1</sup>		Kühe ~ Vaches	
Mois	2016	2017 *	2016	2017 *	2016	2017 *	2016	2017 *	2016	2017 *
Jan	8 809	8 535	3 308	3 460	7 337	7 137	19 454	19 132	14 952	14 225
Feb	8 906	8 067	3 444	3 416	7 606	6 744	19 956	18 227	14 929	12 306
Mrz	8 630	9 615	3 879	3 817	7 624	7 771	20 133	21 203	13 133	12 210
Apr	9 358	8 349	3 377	2 767	7 516	6 439	20 251	17 555	12 306	9 682
Mai	9 674	9 910	3 771	3 247	7 343	7 776	20 788	20 933	10 944	11 487
Jun	9 018	9 610	3 534	3 310	7 157	7 017	19 709	19 937	10 971	11 898
Jul	7 632	7 668	2 988	2 953	5 700	5 910	16 320	16 531	11 539	13 682
Aug	8 300	8 532	3 275	3 138	6 577	6 524	18 152	18 194	11 833	12 314
Sep	8 918	8 311	3 025	3 008	6 895	6 645	18 838	17 964	13 424	12 800
Okt	8 809	9 024	3 272	3 439	7 618	7 883	19 699	20 346	16 177	15 582
Nov	10 399	10 517	4 354	4 264	10 206	10 222	24 959	25 003	17 496	16 145
Dez	8 482		3 565		7 361		19 408		13 046	
<b>Jahr</b>	<b>106 935</b>		<b>41 792</b>		<b>88 940</b>		<b>237 667</b>		<b>160 750</b>	
Jan-Nov	98 453	98 138	38 227	36 819	81 579	80 068	218 259	215 025	147 704	142 331
	Kälber ~ Veaux		Schweine ~ Porcs		Schafe ~ Moutons		Ziegen ~ Chèvres		Equiden ~ Equidés	
	2016	2017 *	2016	2017 *	2016	2017 *	2016	2017 *	2016	2017 *
Jan	18 810	18 523	223 630	234 632	14 261	15 788	861	944	202	148
Fév	21 317	18 915	220 594	206 341	15 694	16 806	1 797	1 563	162	133
Mar	22 159	24 098	219 498	232 143	25 813	20 094	11 103	4 927	160	124
Avr	21 912	18 365	203 712	192 639	17 042	19 299	3 619	11 356	124	97
Mai	20 878	19 635	211 783	219 559	17 444	17 149	4 249	3 770	136	115
Jun	20 018	19 461	222 135	218 216	16 220	16 031	2 315	3 320	137	100
Jul	16 562	15 639	211 414	210 404	11 277	12 020	1 187	1 393	109	96
Aoû	16 938	15 972	231 099	227 504	16 227	17 505	1 352	1 368	118	95
Sep	16 614	14 891	237 634	232 585	25 720	24 159	1 473	1 654	156	143
Oct	15 483	15 502	229 082	238 698	20 206	20 897	2 232	2 476	535	505
Nov	17 532	16 693	236 813	235 786	19 630	21 295	2 185	2 405	580	415
Déc	19 687		222 198		20 541		2 122		182	
<b>Année</b>	<b>227 910</b>		<b>2 669 592</b>		<b>220 075</b>		<b>34 495</b>		<b>2 601</b>	
Jan-nov	208 223	197 694	2 447 394	2 448 507	199 534	201 043	32 373	35 176	2 419	1 971

<sup>1</sup> Inklusive alte Stiere (Kategorie MA)<sup>1</sup> Y inclus les vieux taureaux (catégorie MA)

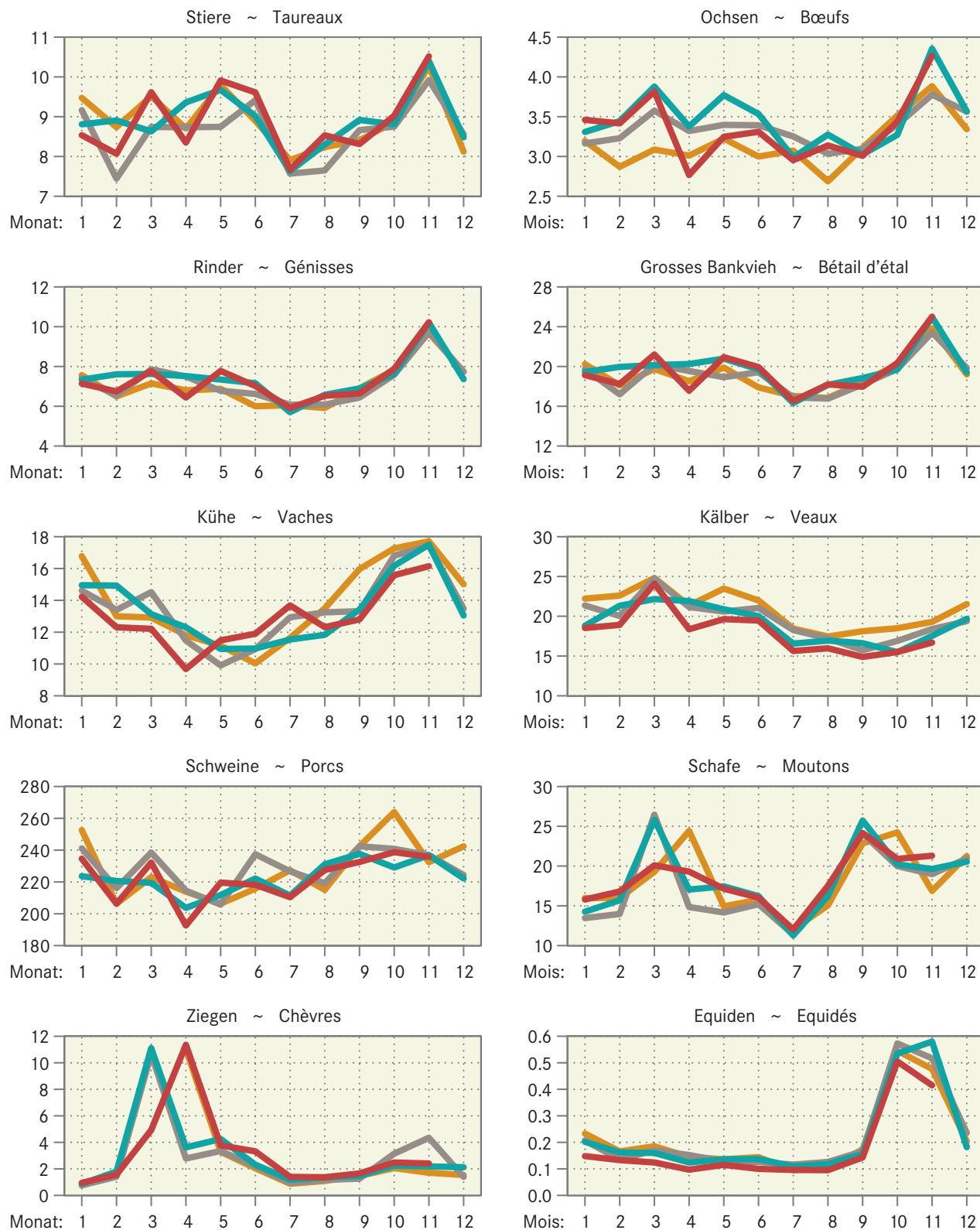
Agristat

Agristat

### Inländische Schlachtungen nach Monat, in 1000 Schlachtungen Abattages indigènes par mois, en 1000 abattages

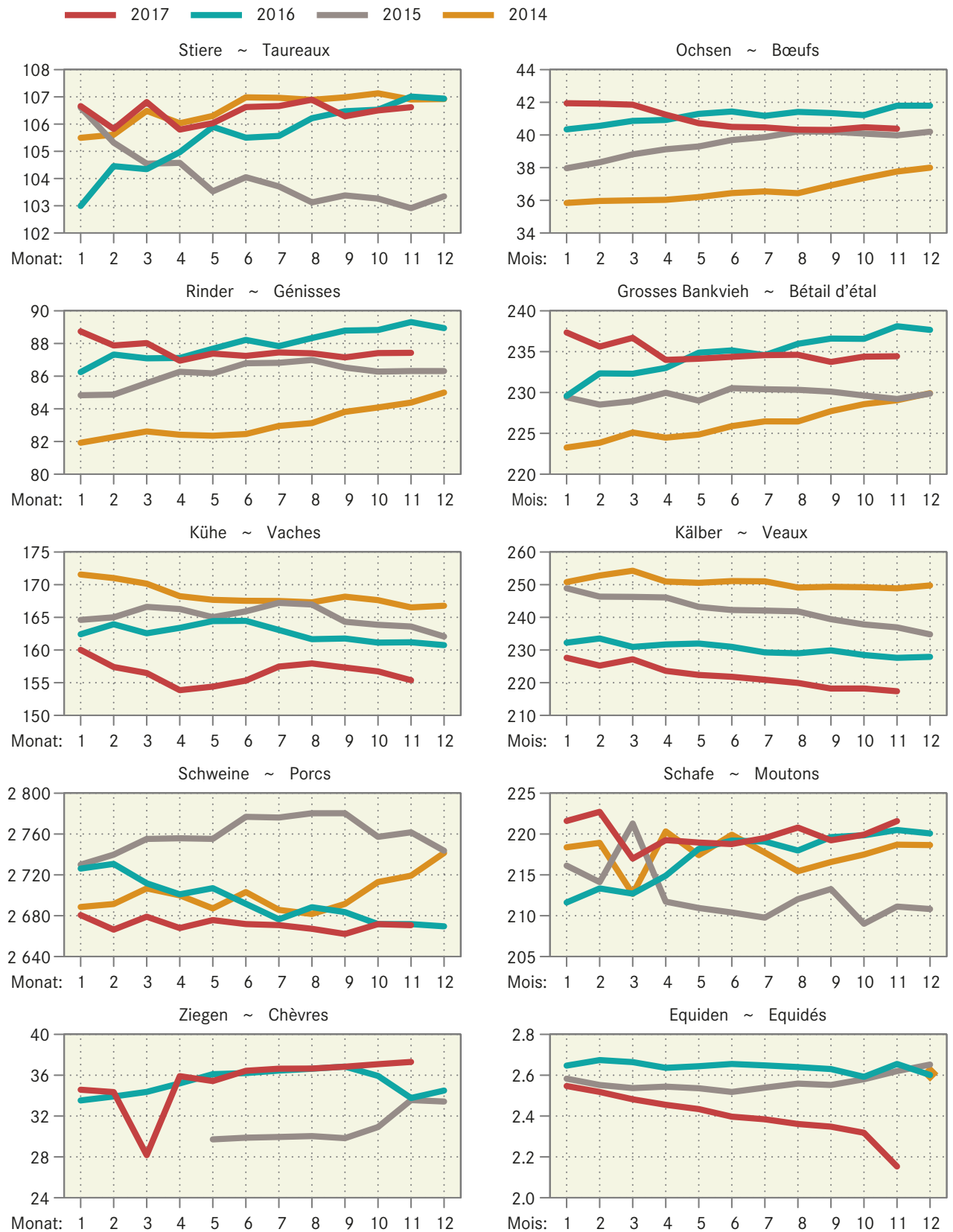
In 1000 Schlachtungen ~ En 1000 abattages

— 2017 — 2016 — 2015 — 2014



Inländische Schlachtungen über 12 Monate kumuliert  
Abattages indigènes cumulés sur 12 mois

In 1000 Schlachtungen ~ En 1000 abattages



## 4.6 Fleischproduktion aus kontrollierten Schlachtungen von inländischem Gross- und Kleinvieh Production de viande des abattages contrôlés de gros et de petit bétail indigène

Tonnen Schlachtgewicht gemäss Definition der Schlachtgewichtsverordnung; geniessbar und ungeniessbar

Poids mort, en tonnes, selon définition de l'ordonnance sur le pesage des animaux abattus; propres ou impropres à la consommation

Monate Mois	Stiere ~ Taureaux		Ochsen ~ Bœufs		Rinder ~ Génisses		Kühe ~ Vaches		Grossvieh ~ Gros bétail	
	2016	2017 *	2016	2017 *	2016	2017 *	2016	2017 *	2016	2017 *
Jan	2 654	2 543	850	882	1 921	1 858	4 600	4 246	10 025	9 530
Feb	2 699	2 430	900	884	2 002	1 767	4 628	3 812	10 230	8 893
Mrz	2 627	2 905	1 013	995	1 986	2 036	4 048	3 793	9 674	9 729
Apr	2 871	2 542	889	724	1 975	1 693	3 794	3 005	9 528	7 965
Mai	2 954	3 004	986	843	1 920	2 045	3 381	3 554	9 240	9 446
Jun	2 712	2 896	915	858	1 860	1 845	3 376	3 683	8 864	9 282
Jul	2 303	2 325	771	769	1 471	1 542	3 481	4 132	8 025	8 767
Aug	2 485	2 567	837	807	1 693	1 705	3 509	3 655	8 524	8 734
Sep	2 647	2 481	769	773	1 783	1 739	3 951	3 780	9 150	8 773
Okt	2 621	2 706	811	874	1 957	2 059	4 785	4 625	10 173	10 264
Nov	3 097	3 165	1 088	1 087	2 650	2 724	5 219	4 894	12 053	11 869
Dez	2 526		892		1 899		3 934		9 250	
<b>Jahr</b>	<b>32 194</b>		<b>10 721</b>		<b>23 116</b>		<b>48 705</b>		<b>114 736</b>	
Jan - Nov	29 668	29 564	9 829	9 497	21 217	21 013	44 771	43 179	105 486	103 253
	Kälber ~ Veaux		Rindvieh ~ Bovins		Schweine ~ Porcs		Schafe ~ Moutons		Ziegen ~ Chèvres	
	2016	2017 *	2016	2017 *	2016	2017 *	2016	2017 *	2016	2017 *
Jan	2 285	2 294	12 310	11 824	19 953	21 182	310	344	10	11
Fév	2 643	2 381	12 873	11 274	19 658	18 539	343	362	21	18
Mar	2 763	3 068	12 437	12 798	19 524	20 823	547	432	84	47
Avr	2 774	2 345	12 302	10 310	18 110	17 215	378	385	34	86
Mai	2 655	2 503	11 896	11 950	18 771	19 558	381	364	41	34
Jun	2 519	2 460	11 383	11 742	19 615	19 387	348	339	26	32
Jul	2 088	1 966	10 114	10 733	18 594	18 563	235	256	14	15
Aoû	2 158	2 024	10 682	10 757	20 583	20 440	334	357	18	20
Sep	2 095	1 879	11 245	10 652	21 206	20 979	522	501	22	24
Oct	1 920	1 937	12 093	12 201	20 562	21 731	420	437	35	36
Nov	2 142	2 063	14 195	13 932	21 351	21 590	409	453	33	40
Déc	2 370		11 620		19 903		427		19	
<b>Année</b>	<b>28 413</b>		<b>143 149</b>		<b>237 831</b>		<b>4 653</b>		<b>358</b>	
Jan - nov	26 043	24 919	131 529	128 172	217 927	220 006	4 226	4 230	339	362

Berechnet aufgrund der Schlachtungen gemäss Tabelle 4.5 und der Durchschnittsgewichte gemäss Tabelle 4.4

Calculé sur la base des abattages selon le tableau 4.5 et des poids moyens selon le tableau 4.4

Agristat

Agristat

## 4.7 Fleisch von Gross- und Kleinvieh Viande de gros et de petit bétail

In Tonnen Schlachtgewicht (SG) oder verkaufsfertig (VFF), ohne Fleischanfall aus nicht kontrollierten Hausschlachtungen und Organteile;  
Für Einfuhr und Ausfuhr wurden Auszüge der folgenden Zollkapitel verwendet: 1 (Lebendvieh), 2 (unverarbeitetes Fleisch), 16, 19, 21 (verarbeitetes Fleisch).  
En tonnes poids mort (PM) ou prête à la vente (VPV), sans viande d'abattages domestiques non contrôlés et sans abats comestibles;  
Pour l'exportation et l'importation, des extraits des chapitres suivants: 1 (animaux vivants), 2 (viande non transformée), 16, 19, 21 (viande transformée).

	Einheit	November			Januar - November			Unité	
		Novembre			Janvier - novembre				
		2016	2017 *	%	2016	2017 *	%		
<b>Rindfleisch (Grossviehfleisch)</b>								<b>Viande de bœuf (gros bétail)</b>	
Inlandproduktion	SG	12 053	11 869	-1.5	105 486	103 253	-2.1	PM	Production indigène
Einfuhr in Form von									Importations
Lebendvieh	SG	40	32	-19.7	476	365	-23.2	PM	des animaux vivants
unverarbeitetes Fleisch	VFF	1 871	2 052	9.7	17 658	19 143	8.4	VPV	de viande non transformée
verarbeitetes Fleisch	VFF	271	331	22.4	2 754	2 425	-11.9	VPV	de viande transformée
Ausfuhr									Exportations
unverarbeitetes Fleisch	VFF	476	398	-16.3	3 447	3 240	-6.0	VPV	de viande non transformée
verarbeitetes Fleisch	VFF	53	54	1.3	559	613	9.7	VPV	de viande transformée
<b>Kalbfleisch</b>									<b>Viande de veau</b>
Inlandproduktion	SG	2 142	2 063	-3.7	26 043	24 919	-4.3	PM	Production indigène
Einfuhr in Form von									Importations
Lebendvieh	SG	18	17	-5.7	216	197	-8.4	PM	des animaux vivants
unverarbeitetes Fleisch	VFF	124	156	25.1	322	477	48.3	VPV	de viande non transformée
verarbeitetes Fleisch	VFF	-	-	-	-	-	-	VPV	de viande transformée
Ausfuhr									Exportations
unverarbeitetes Fleisch	VFF	5	0	-99.6	17	18	3.7	VPV	de viande non transformée
verarbeitetes Fleisch	VFF	-	-	-	-	-	-	VPV	de viande transformée
<b>Schweinefleisch</b>									<b>Viande de porc</b>
Inlandproduktion	SG	21 351	21 590	1.1	217 927	220 006	1.0	PM	Production indigène
Einfuhr in Form von									Importations
Lebendvieh	SG	14	21	48.3	86	58	-32.5	PM	des animaux vivants
unverarbeitetes Fleisch	VFF	495	479	-3.3	4 747	4 863	2.4	VPV	de viande non transformée
verarbeitetes Fleisch	VFF	499	499	-0.1	4 232	4 140	-2.2	VPV	de viande transformée
Ausfuhr									Exportations
unverarbeitetes Fleisch	VFF	209	176	-15.8	1 501	2 140	42.6	VPV	de viande non transformée
verarbeitetes Fleisch	VFF	35	38	8.1	437	443	1.5	VPV	de viande transformée
<b>Schaffleisch</b>									<b>Viande de mouton</b>
Inlandproduktion	SG	409	453	10.7	4 226	4 230	0.1	PM	Production indigène
Einfuhr in Form von									Importations
Lebendvieh	SG	-	-	-	-	0	...	PM	des animaux vivants
unverarbeitetes Fleisch	VFF	399	433	8.5	6 156	5 719	-7.1	VPV	de viande non transformée
verarbeitetes Fleisch	VFF	1	2	69.7	13	21	62.6	VPV	de viande transformée
Ausfuhr									Exportations
unverarbeitetes Fleisch	VFF	-	-	-	0	0	-56.3	VPV	de viande non transformée
verarbeitetes Fleisch	VFF	0	-	...	2	2	-24.3	VPV	de viande transformée
<b>Total Fleisch von Schlachttieren</b>									<b>Total de la viande d'animaux de boucherie</b>
Inlandproduktion	SG	35 956	35 976	0.1	353 683	352 409	-0.4	PM	Production indigène
Einfuhr in Form von									Importations
Lebendvieh	SG	72	70	-2.8	778	621	-20.1	PM	des animaux vivants
unverarbeitetes Fleisch	VFF	2 889	3 119	8.0	28 883	30 203	4.6	VPV	de viande non transformée
verarbeitetes Fleisch	VFF	771	832	7.9	6 999	6 586	-5.9	VPV	de viande transformée
Ausfuhr									Exportations
unverarbeitetes Fleisch	VFF	690	574	-16.8	4 965	5 397	8.7	VPV	de viande non transformée
verarbeitetes Fleisch	VFF	89	92	4.0	998	1 058	6.0	VPV	de viande transformée

Fleischproduktion gemäss Tabelle 4.6

Production de viande selon tableau 4.6

Agristat

Agristat

#### 4.8 Fleisch von Gross- und Kleinvieh, verkaufsfertig Viande de gros et de petit bétail, prête à la vente

In Tonnen, ohne Fleischanfall aus nicht kontrollierten Hofschlachtungen und Organteile. Für Einfuhr und Ausfuhr wurden Auszüge der folgenden Zollkapitel verwendet: 1 (Lebendvieh), 2, 16, 19, 21 (Fleisch).

En tonnes, sans viande d'abattages domestiques non contrôlés et sans abats comestibles. Pour l'exportation et l'importation, des extraits des chapitres suivants: 1 (animaux vivants), 2, 16, 19, 21 (viande).

	November			Januar - November			
	Novembre			Janvier - novembre			
	2016	2017 *	%	2016	2017 *	%	
<b>Rindfleisch (Grossviehfleisch)</b>							<b>Viande de bœuf (gros bétail)</b>
Inlandproduktion	7 808	7 701	-1.4	68 423	67 011	-2.1	Production indigène
Einfuhr in Form von							Importations
Lebendvieh	26	21	-19.9	309	236	-23.4	des animaux vivants
Fleisch	2 141	2 383	11.3	20 412	21 569	5.7	de viande
<b>Total</b>	<b>2 167</b>	<b>2 404</b>	<b>10.9</b>	<b>20 721</b>	<b>21 805</b>	<b>5.2</b>	<b>Total</b>
<b>Ausfuhr</b>	<b>529</b>	<b>452</b>	<b>-14.5</b>	<b>4 005</b>	<b>3 853</b>	<b>-3.8</b>	<b>Exportations</b>
<b>Verfügbar</b>	<b>9 446</b>	<b>9 653</b>	<b>2.2</b>	<b>85 139</b>	<b>84 963</b>	<b>-0.2</b>	<b>Disponible</b>
<b>%-Anteil der Einfuhr</b>	<b>22.9</b>	<b>24.9</b>		<b>24.3</b>	<b>25.7</b>		<b>Importation en %</b>
<b>Kalbfleisch</b>							<b>Viande de veau</b>
Inlandproduktion	1 457	1 403	-3.7	17 710	16 945	-4.3	Production indigène
Einfuhr in Form von							Importations
Lebendvieh	12	11	-5.7	147	134	-8.4	des animaux vivants
Fleisch	124	156	25.1	322	477	48.3	de viande
<b>Total</b>	<b>137</b>	<b>167</b>	<b>22.4</b>	<b>468</b>	<b>612</b>	<b>30.6</b>	<b>Total</b>
<b>Ausfuhr</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>-99.6</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>3.7</b>	<b>Exportations</b>
<b>Verfügbar</b>	<b>1 588</b>	<b>1 570</b>	<b>-1.1</b>	<b>18 161</b>	<b>17 539</b>	<b>-3.4</b>	<b>Disponible</b>
<b>%-Anteil der Einfuhr</b>	<b>8.6</b>	<b>10.7</b>		<b>2.6</b>	<b>3.5</b>		<b>Importation en %</b>
<b>Schweinefleisch</b>							<b>Viande de porc</b>
Inlandproduktion	15 800	15 977	1.1	161 266	162 805	1.0	Production indigène
Einfuhr in Form von							Importations
Lebendvieh	10	15	48.3	64	43	-32.5	des animaux vivants
Fleisch	995	978	-1.7	8 979	9 002	0.3	de viande
<b>Total</b>	<b>1 005</b>	<b>993</b>	<b>-1.2</b>	<b>9 043</b>	<b>9 046</b>	<b>0.0</b>	<b>Total</b>
<b>Ausfuhr</b>	<b>244</b>	<b>214</b>	<b>-12.4</b>	<b>1 938</b>	<b>2 583</b>	<b>33.3</b>	<b>Exportations</b>
<b>Verfügbar</b>	<b>16 561</b>	<b>16 756</b>	<b>1.2</b>	<b>168 372</b>	<b>169 267</b>	<b>0.5</b>	<b>Disponible</b>
<b>%-Anteil der Einfuhr</b>	<b>6.1</b>	<b>5.9</b>		<b>5.4</b>	<b>5.3</b>		<b>Importation en %</b>
<b>Schafffleisch</b>							<b>Viande de mouton</b>
Inlandproduktion	307	340	10.7	3 170	3 173	0.1	Production indigène
Einfuhr in Form von							Importations
Lebendvieh	-	-	-	-	0	...	des animaux vivants
Fleisch	400	434	8.7	6 169	5 740	-6.9	de viande
<b>Total</b>	<b>400</b>	<b>434</b>	<b>8.7</b>	<b>6 169</b>	<b>5 740</b>	<b>-6.9</b>	<b>Total</b>
<b>Ausfuhr</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>...</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-26.9</b>	<b>Exportations</b>
<b>Verfügbar</b>	<b>707</b>	<b>775</b>	<b>9.6</b>	<b>9 336</b>	<b>8 911</b>	<b>-4.6</b>	<b>Disponible</b>
<b>%-Anteil der Einfuhr</b>	<b>56.6</b>	<b>56.1</b>		<b>66.1</b>	<b>64.4</b>		<b>Importation en %</b>
<b>Total Fleisch von Schlachttieren</b>							<b>Total de la viande d'animaux de boucherie</b>
Inlandproduktion	25 372	25 421	0.2	250 569	249 934	-0.3	Production indigène
Einfuhr in Form von							Importations
Lebendvieh	48	47	-1.6	519	414	-20.3	des animaux vivants
Fleisch	3 660	3 951	7.9	35 882	36 789	2.5	de viande
<b>Total</b>	<b>3 709</b>	<b>3 999</b>	<b>7.8</b>	<b>36 401</b>	<b>37 203</b>	<b>2.2</b>	<b>Total</b>
<b>Ausfuhr</b>	<b>779</b>	<b>667</b>	<b>-14.4</b>	<b>5 962</b>	<b>6 455</b>	<b>8.3</b>	<b>Exportations</b>
<b>Verfügbar</b>	<b>28 302</b>	<b>28 753</b>	<b>1.6</b>	<b>281 007</b>	<b>280 681</b>	<b>-0.1</b>	<b>Disponible</b>
<b>%-Anteil der Einfuhr</b>	<b>13.1</b>	<b>13.9</b>		<b>13.0</b>	<b>13.3</b>		<b>Importation en %</b>

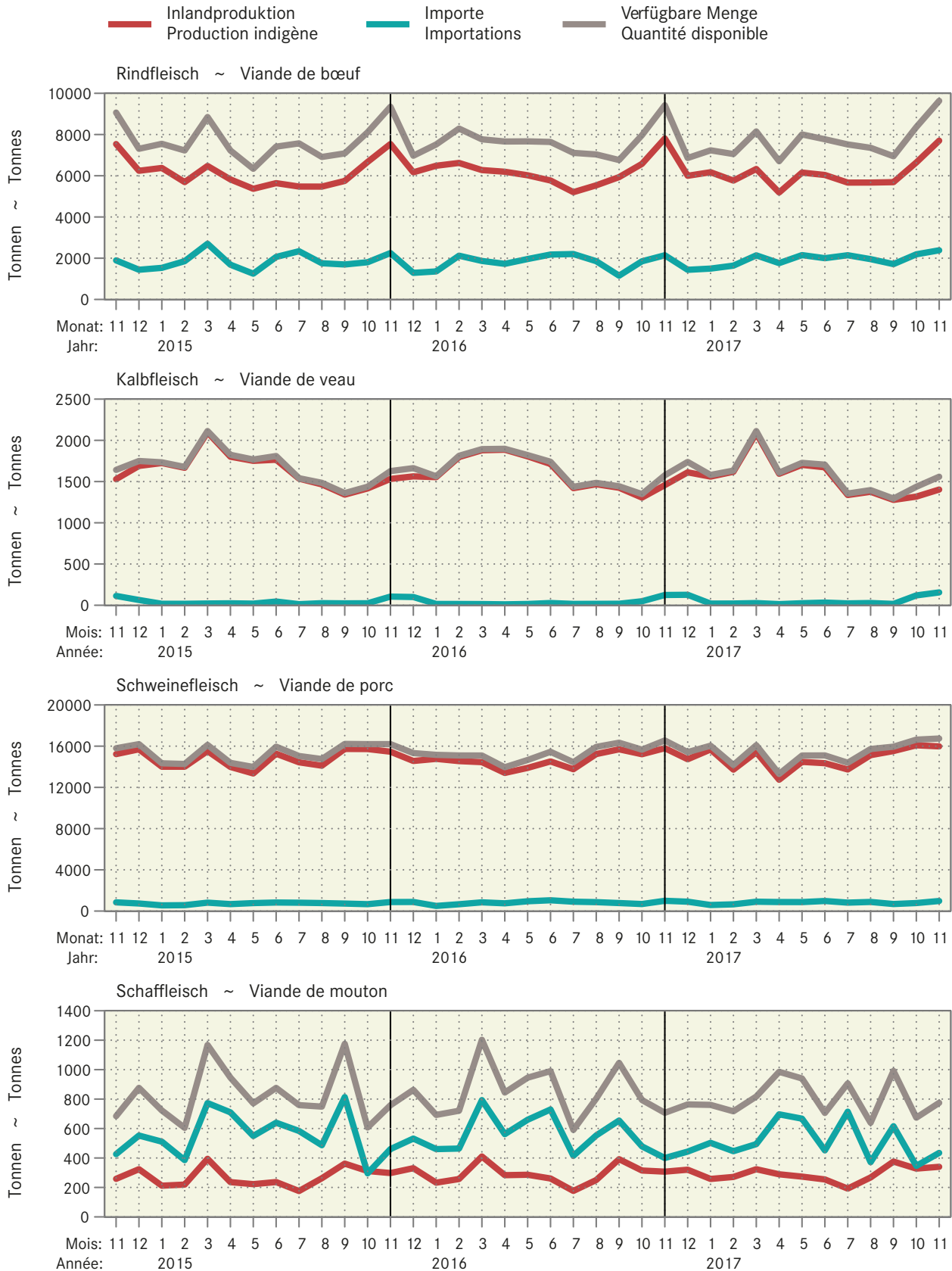
Fleischproduktion gemäss Tabelle 4.6

Production de viande selon tableau 4.6

Agristat

Agristat

Fleisch von Gross- und Kleinvieh, verkaufsfertig  
Viande de gros et de petit bétail, prête à la vente



Fleisch von Gross- und Kleinvieh, verkaufsfertig  
Viande de gros et de petit bétail, prête à la vente

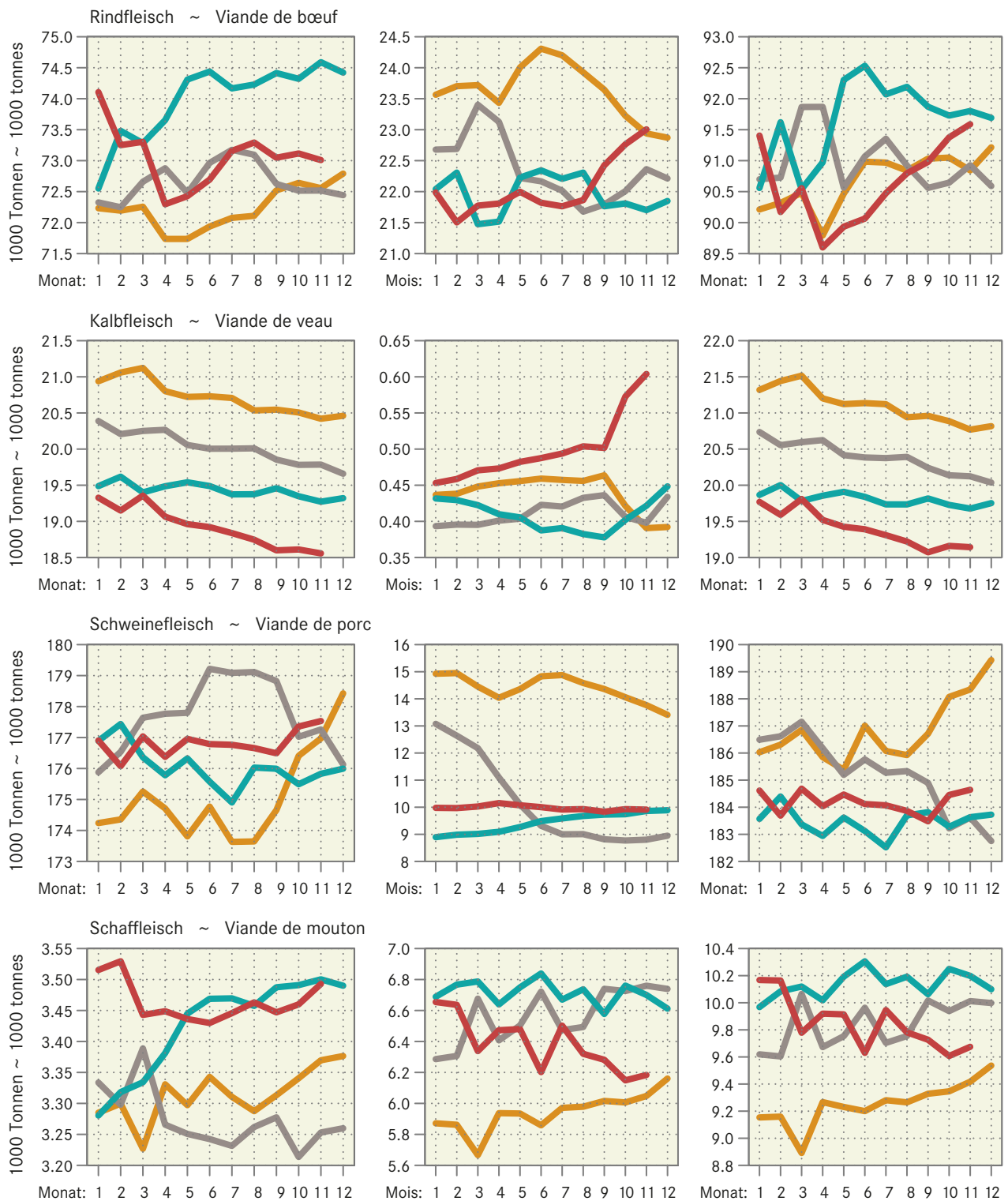
Über 12 Monate kumulierte Werte, in Tausend Tonnen ~ Valeurs cumulées sur 12 mois, en milliers de tonnes

— 2017 — 2016 — 2015 — 2014

Produktion ~ Production

Einfuhr ~ Importation

Verfügbar ~ Disponible





### 4.9 Produktion und Einfuhr von Eiern Production et importation d'œufs

Position	Einheit Unité	November			Januar - November			Position
		Novembre			Janvier - novembre			
		2016	2017	%	2016	2017	%	
Inlandproduktion <sup>1</sup>	1000 St. ~ Pce	76 577	79 571	3.9	825 694	840 580	1.8	Production indigène
Einfuhr								Importation
Gesamteinfuhr nach Gewicht								Importation par poids
Schaleneier <sup>2</sup>	t	2 358	2 279	-3.4	23 742	23 973	1.0	Œufs en coquille
Flüssigeier <sup>3</sup>	t	732	703	-4.0	6 895	7 000	1.5	Œufs liquides
Trockeneier <sup>4</sup>	t	100	72	-28.0	759	708	-6.7	Œufs secs
Bruteier <sup>5</sup>	t	262	184	-29.7	2 334	2 162	-7.4	Œufs à couvrir
Zur menschlichen Ernährung, umgerechnet in Stück								Pour l'alimentation humaine, converti en pièces
Schaleneier <sup>6</sup>	1000 St. ~ Pce	39 111	37 801	-3.3	393 858	397 696	1.0	Œufs en coquille
Flüssigeier <sup>7</sup>	1000 St. ~ Pce	15 057	14 460	-4.0	141 890	144 069	1.5	Œufs liquides
Trockeneier <sup>8</sup>	1000 St. ~ Pce	8 024	5 777	-28.0	60 753	56 673	-6.7	Œufs secs
Total	1000 St. ~ Pce	62 192	58 038	-6.7	596 502	598 437	0.3	Total
Verfügbar zur menschlichen Ernährung	1000 St. ~ Pce	138 769	137 608	-0.8	1 422 196	1 439 017	1.2	Disponible pour l'alimentation humaine
Einfuhr von Schaleneiern (ohne Bruteier)								Importations d'œufs en coquille (sans les œufs à couvrir)
Wert franko Grenze	1000 CHF	3 671	4 162	13.4	38 720	38 979	0.7	Valeur franco frontière
Preis franko Grenze	Rp./Ei ~ Ct./œuf	9	11	17.3	10	10	-0.3	Prix franco frontière

<sup>1</sup> Schätzung auf der Basis der monatlichen Einstellungen von Junghennen  
<sup>2</sup> Zolltarif Nummern: 0407.2110, 2190, 2910, 2990, 9010, 9090  
<sup>3</sup> Zolltarif Nummern: 0408.1910, 1990, 9910, 9990, 3502.1910, 1990  
<sup>4</sup> Zolltarif Nummern: 0408.1110, 1190, 9110, 9190, 3502.1110, 1190  
<sup>5</sup> Zolltarif Nummern: 0407.1110, 1190, 1910, 1990  
<sup>6</sup> Berechnungsgrundlage: 1kg Schaleneier = 16.6 Eier  
<sup>7</sup> Berechnungsgrundlage: 1kg Flüssigeier ohne Schale = 20.58 Eier  
<sup>8</sup> Berechnungsgrundlage: 1kg Trockeneier ohne Schale = 80 Eier

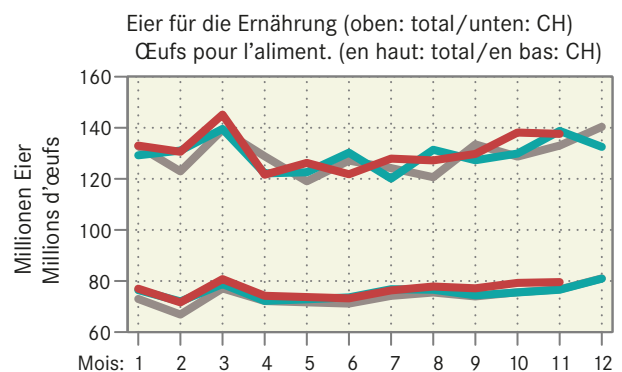
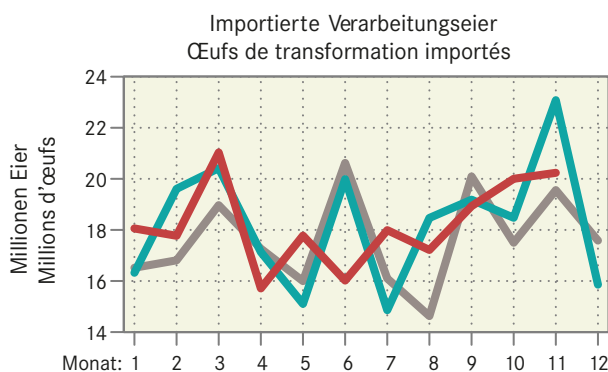
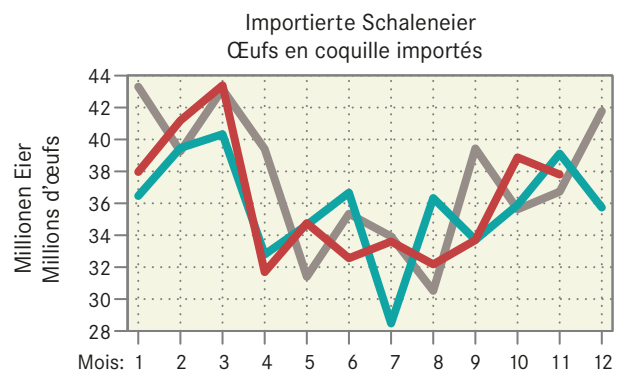
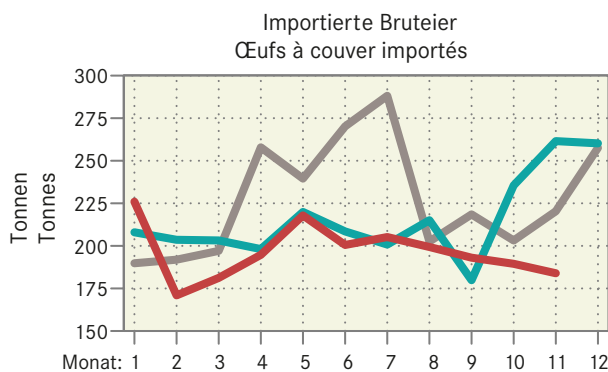
<sup>1</sup> Estimation sur la base de la mise en poulailler mensuelle de poulettes  
<sup>2</sup> Numéros du tarif: 0407.2110, 2190, 2910, 2990, 9010, 9090  
<sup>3</sup> Numéros du tarif: 0408.1910, 1990, 9910, 9990, 3502.1910, 1990  
<sup>4</sup> Numéros du tarif: 0408.1110, 1190, 9110, 9190, 3502.1110, 1190  
<sup>5</sup> Numéros du tarif: 0407.1110, 1190, 1910, 1990  
<sup>6</sup> Base de calcul: 1 kg d'œufs en coquille = 16.6 œufs  
<sup>7</sup> Base de calcul: 1 kg d'œufs liquides sans coquille = 20.58 œufs  
<sup>8</sup> Base de calcul: 1 kg d'œufs secs sans coquille = 80 œufs

Agristat; Aviforum; Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Agristat; Aviforum; Administration fédérale des douanes (AFD)

### Importe und Inlandproduktion von Eiern Importation et production indigène d'œufs

— 2017 — 2016 — 2015



#### 4.10 Schlachtgeflügelproduktion, monatlich erfasste Menge Production de volaille de boucherie, quantité relevée mensuellement

In Tonnen ~ En tonnes

Organisation, Erzeugnis	November			Januar - November			Organisation, produit	
	Novembre			Janvier - novembre				
	2016	2017	%	2016	2017	%		
Wareneingang, Lebendgewicht							Entrée d'animaux, poids vif	
Bell Poulets	3 266	3 390	3.8	38 066	37 993	-0.2	Bell	Poulets
Micarna Poulets	4 223	4 211	-0.3	47 285	48 121	1.8	Micarna	Poulets
Andere Poulets	200	177	-11.9	1 827	1 722	-5.8	Autres	Poulets
Truten	27	17	-36.6	195	223	14.4		Dindes
Übriges Geflügel	4	0	-92.1	39	3	-91.4		Autre volaille
Frifag Poulets	1 606	1 583	-1.4	18 517	17 308	-6.5	Frifag	Poulets
Truten	134	239	78.2	1 825	2 030	11.2		Dindes
Kneuss Poulets	1 085	1 184	9.1	11 392	13 247	16.3	Kneuss	Poulets
Lebendgewicht total	10 546	10 802	2.4	119 146	120 648	1.3	Poids vif total	
	2016	2017	Veränd. in t	2016	2017	Variation en t		
Wareneingang, Schlachtgewicht							Entrée d'animaux, poids mort	
Bell Poulets	2 221	2 305	84	25 885	25 835	-50	Bell	Poulets
Micarna Poulets	2 871	2 864	-8	32 154	32 723	569	Micarna	Poulets
Andere Poulets	136	120	-16	1 242	1 171	-72	Autres	Poulets
Truten	21	13	-8	146	167	21		Dindes
Übriges Geflügel	3	0	-3	28	2	-26		Autre volaille
Frifag Poulets	1 092	1 076	-15	12 591	11 770	-822	Frifag	Poulets
Truten	101	179	79	1 369	1 523	154		Dindes
Kneuss Poulets	738	805	67	7 746	9 008	1 261	Kneuss	Poulets
Schlachtgewicht total	7 182	7 363	181	81 162	82 198	1 036	Poids mort total	

Geflügelschlächtereien; Berechnungen durch Agristat

Abattoirs de volailles; calculs par Agristat

### 4.11 Produktion, Einfuhr, Ausfuhr und Verbrauch von Geflügelfleisch Production, importations, exportations et consommation de viande de volaille

In Tonnen Schlachtgewicht (SG) oder verkaufsfertig (VFF). Für Einfuhr und Ausfuhr wurden Auszüge der folgenden Zollkapitel verwendet: 2 (unverarbeitetes Fleisch), 16 und 19 (verarbeitetes Fleisch).

En tonnes poids mort (PM) ou prête à la vente (VPV). Pour l'exportation et l'importation, des extraits des chapitres suivants sont considérés: 2 (viande non transformée), 16 et 19 (viande transformée).

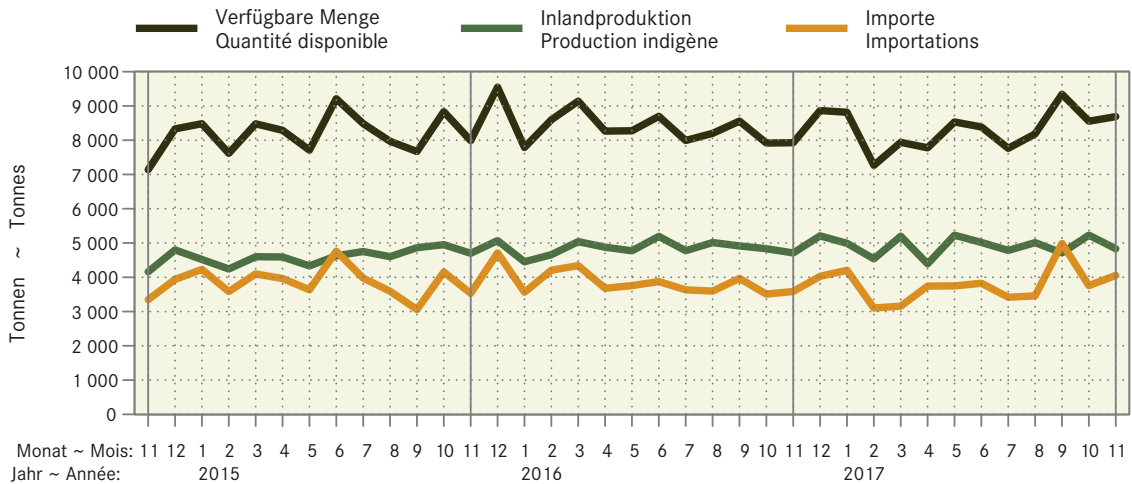
Position	Einheit	November			Januar - November			Unité	Position
		Novembre			Janvier - novembre				
		2016	2017	%	2016	2017	%		
Inlandproduktion, Eigenverbrauch der Produzenten und Markt	SG VFF	7 347 4 711	7 532 4 834	2.5 2.6	83 019 53 240	84 079 53 932	1.3 1.3	PM VPV	Production indigène, autoconsommation par les producteurs et vente
Einfuhr unverarbeitetes Fleisch verarbeitetes Fleisch	VFF VFF	3 129 457	3 521 534	12.5 16.8	35 458 6 252	35 432 6 023	-0.1 -3.7	VPV VPV	Importations de viande non transformée de viande transformée
<b>Total</b>	VFF	<b>3 586</b>	<b>4 055</b>	<b>13.1</b>	<b>41 710</b>	<b>41 455</b>	<b>-0.6</b>	VPV	<b>Total</b>
Ausfuhr unverarbeitetes Fleisch verarbeitetes Fleisch	VFF VFF	269 101	120 80	-55.4 -20.2	3 106 490	3 147 991	1.3 102.2	VPV VPV	Exportations de viande non transformée de viande transformée
<b>Total</b>	VFF	<b>370</b>	<b>200</b>	<b>-45.8</b>	<b>3 596</b>	<b>4 138</b>	<b>15.1</b>	VPV	<b>Total</b>
Verfügbar	VFF	7 927	8 688	9.6	91 354	91 249	-0.1	VPV	Disponible
Inlandanteil	%	59	56	-6.4	58	59	1.4	%	Part indigène

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV); Agristat

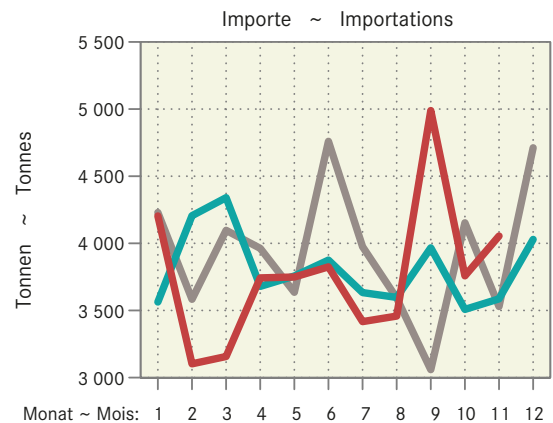
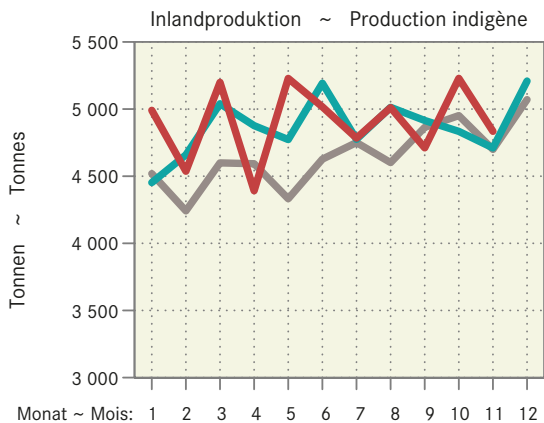
Administration fédérale des douanes (AFD); Agristat

#### Verfügbare Menge, Inlandproduktion und Importe von Geflügelfleisch Quantité disponible, production indigène et importation de viande de volaille

Verkaufsfertiges Fleisch (VFF) in Tonnen ~ Viande prête à la vente (VPV) en tonnes



Legend:   
 - 2017 (red line)  
 - 2016 (teal line)  
 - 2015 (grey line)



## 4.12 Produktion von Küken, mutmasslicher Anfall von Junghennen und Pouletfleisch Production de poussins, production estimée de poulettes et de viande de poulet

Monate	Inländische Hennenkükenproduktion und Einfuhr <sup>1</sup> , Stück				Inländische Mastkükenproduktion und Einfuhr <sup>1</sup> , Stück			
Mois	Production indigène de poussins de poules pondeuses et importation <sup>1</sup> , pièces				Production indigène de poussins de type chair et importation <sup>1</sup> , pièces			
	2015	2016	2017	%	2015	2016	2017	%
Januar	298 518	323 357	339 897	5.1	5 883 207	5 740 671	5 783 180	0.7
Februar	289 796	335 558	268 323	-20.0	5 117 896	5 367 400	5 340 380	-0.5
März	348 637	262 145	348 990	33.1	5 781 096	5 946 188	5 937 838	-0.1
April	206 810	255 127	300 237	17.7	5 438 443	5 442 473	5 823 485	7.0
Mai	357 311	288 405	325 217	12.8	5 884 112	6 234 387	6 271 544	0.6
Juni	351 013	384 828	363 805	-5.5	5 554 029	5 783 061	5 640 503	-2.5
Juli	134 590	185 342	127 034	-31.5	5 826 204	6 070 396	5 983 526	-1.4
August	75 782	87 510	172 033	96.6	6 143 442	5 754 857	5 759 607	0.1
September	370 048	374 388	433 127	15.7	5 701 260	5 771 447	5 934 475	2.8
Oktober	81 986	106 819	77 567	-27.4	5 960 119	5 725 412	5 889 210	2.9
November	61 560	73 624	69 191	-6.0	5 441 521	5 736 673	5 599 441	-2.4
Dezember	294 261	273 843			5 776 222	5 987 059		
<b>Jahr</b>	<b>2 870 311</b>	<b>2 950 947</b>			<b>68 507 551</b>	<b>69 560 023</b>		
Monate	Junghennenanfall (-einstellungen) <sup>2</sup> , Stück				Poulets <sup>3</sup> , Tonnen			
Mois	Production de poulettes (mise en poulaier) <sup>2</sup> , pièces				Poulets <sup>3</sup> , tonnes			
	2016	2017	2018	%	2015	2016	2017	%
Janvier	73 509	84 885	166 872	96.6	6 993	7 055	7 373	4.5
Février	358 947	363 156	420 133	15.7	7 293	7 243	7 402	2.2
Mars	79 526	103 615	75 240	-27.4	6 918	6 986	6 995	0.1
Avril	59 713	71 416	67 115	-6.0	6 854	7 115	7 093	-0.3
Mai	285 433	265 628			7 056	7 162	7 396	3.3
Juin	313 657	329 700			7 120	7 343	7 606	3.6
Juillet	325 491	260 273			7 193	7 557	7 491	-0.9
Août	254 281	338 520			7 157	7 454	7 310	-1.9
Septembre	247 473	291 230			7 527	7 437	7 385	-0.7
Octobre	279 753	315 461			7 449	7 249	7 354	1.5
Novembre	373 283	352 891			7 334	7 230	7 436	2.8
Décembre	179 782	123 223			7 170	7 208	7 225	0.2
<b>Année</b>	<b>2 830 848</b>	<b>2 899 997</b>			<b>86 064</b>	<b>87 038</b>	<b>88 066</b>	<b>1.2</b>

<sup>1</sup> Die Wochenmeldungen werden jeweils anhand der Zahl der Wochentage auf die Monate aufgeteilt

<sup>2</sup> Annahme: Abgang von 3 % der Küken bis zum Legebeginn nach rund 5 Monaten

<sup>3</sup> Annahmen: Abgang von 2.5 % der Küken bis zur Schlachtreife nach rund 45 Tagen, durchschnittliches Schlachtgewicht von 1.29 kg

<sup>1</sup> Les indications des rapports hebdomadaires sont réparties sur les mois en fonction du nombre des jours de chaque semaine et leur appartenance aux mois respectifs

<sup>2</sup> Supposition: Mortalité de 3 % des poussins entre la naissance et le début de la ponte environ 5 mois plus tard

<sup>3</sup> Suppositions: Mortalité de 2.5 % jusqu'à la fin de la période d'engraissement après 45 jours, poids mort moyen de 1.29 kg

Aviforum; Berechnungen durch Agristat

Aviforum; calculs par Agristat

## 5. Aussenhandel ~ Commerce extérieur

Die Einfuhr von frischem Gemüse war im November und auch kumuliert bis Ende November nach Menge weiterhin deutlich rückläufig gegenüber dem Vorjahr (Tabelle 5.2). Die Importe von Milchprodukten nach Vollmilchäquivalenten lagen im November 2017 um 0,9% tiefer als im Vorjahresmonat. Kumuliert betrug die Zunahme jedoch immer noch 0,3% (Tabelle 5.5). Die Ausfuhren waren im November (-8,1%) wie auch kumuliert (-8,9%) rückläufig. Die Käseexporte lagen bis und mit November kumuliert um 2,3% höher als im Vorjahr, trotz einem Rückgang um 1,9% im November (Tabelle 5.6). Die grössten Verluste im Export stammen vom Switzerland Swiss, anderem Frischkäse und Emmentaler AOP (Tabelle 5.7). Beim Frischkäse haben die Importe im November am stärksten zugenommen (Tabelle 5.8) und zwar um 5,9%. Im November sind sowohl die Importe wie auch die Exporte von landwirtschaftlichen Produkten wertmässig angestiegen (Tabellen 5.9 und 5.10). Auch kumuliert ergeben sich Zunahmen von 4,6% für die Importe und 4,1% für die Exporte. Einen deutlich ansteigenden Trend wiesen im November 2017 die Importe von Pflanzenschutzmitteln auf, sowohl nach Gewicht wie auch nach Wert (Tabelle 5.15).

La dégringolade du volume de légumes frais importés en novembre ainsi qu'en cumulé jusqu'à fin novembre s'est poursuivie (tableau 5.2). Exprimées en équivalents lait entier, les importations de produits laitiers étaient inférieures de 0,9% en novembre 2017 par rapport à novembre 2016. En cumulé cependant, l'augmentation était toujours de 0,3% (tableau 5.5). Les exportations ont quant à elles diminué de 8,1% en novembre et de 8,9% en cumulé. Malgré un recul de 1,9% en novembre, les exportations de fromage en cumulé jusqu'à fin novembre 2017 ont augmenté de 2,3% par rapport à l'année précédente (tableau 5.6). À l'exportation, Switzerland Swiss, les autres fromages frais et l'Emmental AOP ont accusé les plus lourdes pertes (tableau 5.7). L'augmentation la plus importante des importations du mois de novembre a atteint 5,9% et concernait les fromages frais (tableau 5.8). En terme de valeur, aussi bien les importations que les exportations de produits agricoles ont augmenté (tableaux 5.9 et 5.10) : même en cumulé, cette augmentation a été de 4,6% pour les importations et de 4,1% pour les exportations. En novembre 2017, les importations de produits phytosanitaires ont amorcé une tendance nettement haussière, et ce aussi bien en terme de volume que de valeur (tableau 5.15).

## 5.1 Einfuhr von Getreide und Getreideprodukten Importations de céréales et de produits à base de céréales

Zolltarif: Kapitel 10 (Getreide), Auszüge aus Kapitel 11 (Müllereierzeugnisse) und Kapitel 19 (Zubereitungen auf der Grundlage von Getreide, Mehl, Stärke oder Milch, Backwaren)

Tarif douanier: chapitre 10 (céréales), extraits du chapitre 11 (produits de la minoterie) et du chapitre 19 (préparations sur la base de céréales, de farine, d'amidon ou de lait, produits de la boulangerie)

Getreidearten	November ~ Novembre			Januar - Janvier			Variétés de céréales
	2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
	Menge in Tonnen	Quantité en tonnes					
Hartweizen	8 128	3 866	-52.4	60 671	66 358	9.4	Blé dur
Weichweizen und Mengkorn	28 251	33 700	19.3	380 702	434 302	14.1	Blé
Roggen	76	379	...	2 691	2 834	5.3	Seigle
Gerste	2 110	1 654	-21.6	32 347	73 202	...	Orge
Hafer	8 009	4 237	-47.1	45 782	44 694	-2.4	Avoine
Mais	2 013	1 599	-20.6	162 372	154 532	-4.8	Maïs
Reis	15 116	6 478	-57.1	122 835	101 438	-17.4	Riz
Körnersorghum	0	76	...	369	164	-55.6	Sorgho à grains
Buchweizen	26	17	-35.0	92	83	-10.1	Sarrasin
Hirse	199	307	54.2	2 476	1 406	-43.2	Millet
Kanariensaat	0	0	-60.2	52	128	...	Alpiste
Triticale	-	-	-	298	467	56.9	Triticale
Andere Getreide	142	67	-53.1	1 658	1 384	-16.5	Autres céréales
<b>Total Getreide</b>	<b>64 071</b>	<b>52 379</b>	<b>-18.2</b>	<b>812 347</b>	<b>880 993</b>	<b>8.5</b>	<b>Céréales, total</b>
Getreidemehl	1 050	1 082	3.0	9 741	11 456	17.6	Farine de céréales
Grütze, Griess, Pellets	255	240	-5.9	2 671	2 736	2.4	Gruau, semoule, pellets
Getreidekörner, bearbeitet; Getreidekeime	1 337	1 127	-15.8	11 141	11 427	2.6	Grains, travaillés; germes de céréales
Malz	5 543	4 971	-10.3	65 480	65 355	-0.2	Malt
Getreidestärke	3 308	3 548	7.2	33 215	33 593	1.1	Amidons de céréales
<b>Total Müllereierzeugnisse, Malz und Stärke</b>	<b>11 494</b>	<b>10 967</b>	<b>-4.6</b>	<b>122 248</b>	<b>124 567</b>	<b>1.9</b>	<b>Produits de la minoterie, malt et amidon, total</b>
Teigwaren	5 378	4 687	-12.9	53 695	53 631	-0.1	Pâtes alimentaires
Biskuits, Waffeln	1 644	1 685	2.4	18 418	18 828	2.2	Biscuits, gaufres
Brot, gewöhnl. Backwaren	1 546	1 520	-1.7	15 710	15 369	-2.2	Pain, prod. de la boulangerie ordinaire
Back- und Konditoreiwaren	7 458	7 385	-1.0	74 994	75 795	1.1	Prod. de la boulang., pâtiss. et biscuiterie
Andere Zubereitungen	5 395	5 148	-4.6	52 528	53 347	1.6	Autres préparations
<b>Total verarbeit. Nahrungsmittel auf Getreidebasis</b>	<b>21 422</b>	<b>20 424</b>	<b>-4.7</b>	<b>215 345</b>	<b>216 971</b>	<b>0.8</b>	<b>Préparations sur la base de céréales, total</b>
	Wert in 1000 CHF	Valeur en 1000 CHF					
Hartweizen	1 767	1 716	-2.9	19 018	27 438	44.3	Blé dur
Weichweizen und Mengkorn	7 916	9 881	24.8	99 890	116 625	16.8	Blé
Roggen	24	180	...	1 132	1 354	19.6	Seigle
Gerste	581	498	-14.3	8 233	15 868	92.7	Orge
Hafer	2 166	1 142	-47.3	12 201	11 960	-2.0	Avoine
Mais	647	625	-3.3	46 376	45 108	-2.7	Maïs
Reis	7 982	5 809	-27.2	77 544	67 379	-13.1	Riz
Körnersorghum	0	23	...	154	72	-53.6	Sorgho à grains
Buchweizen	16	20	27.2	102	105	3.3	Sarrasin
Hirse	130	290	...	1 655	1 157	-30.1	Millet
Kanariensaat	0	0	-23.7	39	81	...	Alpiste
Triticale	-	-	-	124	244	97.5	Triticale
Andere Getreide	431	227	-47.3	5 735	4 524	-21.1	Autres céréales
<b>Total Getreide</b>	<b>21 660</b>	<b>20 411</b>	<b>-5.8</b>	<b>272 202</b>	<b>291 914</b>	<b>7.2</b>	<b>Céréales, total</b>
Getreidemehl	593	691	16.5	5 818	7 001	20.3	Farine de céréales
Grütze, Griess, Pellets	192	197	2.4	2 171	2 039	-6.1	Gruau, semoule, pellets
Getreidekörner, bearbeitet; Getreidekeime	826	806	-2.4	7 389	7 894	6.8	Grains, travaillés; germes de céréales
Malz	2 380	2 271	-4.6	28 366	28 299	-0.2	Malt
Getreidestärke	3 159	3 315	4.9	31 301	30 167	-3.6	Amidons de céréales
<b>Total Müllereierzeugnisse, Malz und Stärke</b>	<b>7 150</b>	<b>7 279</b>	<b>1.8</b>	<b>75 046</b>	<b>75 400</b>	<b>0.5</b>	<b>Produits de la minoterie, malt et amidon, total</b>
Teigwaren	11 658	11 532	-1.1	118 268	120 991	2.3	Pâtes alimentaires
Biskuits, Waffeln	7 229	8 180	13.1	82 231	85 449	3.9	Biscuits, gaufres
Brot, gewöhnl. Backwaren	3 107	3 372	8.5	32 751	32 569	-0.6	Pain, prod. de la boulangerie ordinaire
Back- und Konditoreiwaren	29 469	32 919	11.7	285 871	298 404	4.4	Prod. de la boulang., pâtiss. et biscuiterie
Andere Zubereitungen	17 297	18 200	5.2	170 892	177 888	4.1	Autres préparations
<b>Total verarbeit. Nahrungsmittel auf Getreidebasis</b>	<b>68 760</b>	<b>74 203</b>	<b>7.9</b>	<b>690 013</b>	<b>715 300</b>	<b>3.7</b>	<b>Préparations sur la base de céréales, total</b>

## 5.2 Einfuhr von Gemüse Importations de légumes

Einfuhrmenge in Tonnen; Zolltarif: Kapitel 7

Quantité d'importation en tonnes; tarif douanier: chapitre 7

Gemüsearten	November ~ Novembre			Januar - Janvier			Variétés de légumes
	2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
Salate	3 707	2 620	-29.3	31 354	27 560	-12.1	Salades
Chicorée Witloof	95	109	14.4	2 384	1 834	-23.1	Chicorée Witloof
Cicorino	17	20	12.9	1 395	1 139	-18.3	Cicorino
Eichenlaub	28	7	-73.8	752	652	-13.3	Feuilles de chêne
Eisbergsalate	2 035	1 518	-25.4	12 649	11 043	-12.7	Laitue iceberg
Endivien	796	457	-42.7	6 073	5 617	-7.5	Chicorée
Kopfsalate	245	150	-38.9	2 760	2 372	-14.1	Laitue pommée
Nüsslisalat	37	16	-55.8	201	209	3.7	Rampon
Übrige	453	343	-24.3	5 139	4 695	-8.6	Autres
Tomaten	3 165	3 415	7.9	33 098	32 307	-2.4	Tomates
Kohlgemüse	2 471	2 239	-9.4	21 378	21 271	-0.5	Choux
Blumenkohl	982	671	-31.7	7 183	6 682	-7.0	Chou-fleur
Broccoli	1 080	898	-16.8	8 536	7 818	-8.4	Broccoli
Übrige	408	670	64.1	5 659	6 771	19.7	Autres
Wurzel- und Knollengemüse	438	353	-19.4	10 465	8 903	-14.9	Légumes-racines et -tubercules
Fenchel	350	256	-27.0	5 932	4 955	-16.5	Fenouil
Radieschen	1	1	-16.0	250	239	-4.5	Radis
Sellerie	33	27	-16.6	1 843	1 349	-26.8	Céleri
Übrige	55	69	27.3	2 440	2 360	-3.3	Autres
Zwiebeln	261	314	20.2	7 686	3 741	-51.3	Oignons
Lauch	1	1	-32.7	2 588	2 470	-4.6	Poireau
Karotten	30	58	90.2	4 129	3 517	-14.8	Carottes
Gurken	1 939	1 947	0.4	15 301	15 777	3.1	Concombres
Küchenkräuter	44	55	24.1	1 172	1 004	-14.3	Herbes potagères
Petersilie	27	39	44.0	959	790	-17.6	Persil
Übrige	18	16	-6.2	213	214	0.6	Autres
Zucchetti	1 699	1 705	0.4	13 599	13 324	-2.0	Courgettes
Hülsenfrüchte	407	414	1.6	4 227	3 817	-9.7	Légumineuses
Andere Gemüse	4 765	4 390	-7.9	59 637	58 924	-1.2	Autres légumes
<b>Total frisches Gemüse</b>	<b>18 927</b>	<b>17 509</b>	<b>-7.5</b>	<b>204 632</b>	<b>192 615</b>	<b>-5.9</b>	<b>Légumes frais, total</b>
Kartoffeln <sup>1</sup>	11 065	763	-93.1	92 294	49 947	-45.9	Pommes de terre <sup>1</sup>
Pilze, frisch oder gekühlt	369	349	-5.5	3 917	4 292	9.6	Champignons, frais ou réfrigérés
Gemüse <sup>2</sup> , gefroren	1 169	1 144	-2.2	11 708	10 889	-7.0	Légumes <sup>2</sup> , congelés
Gemüse <sup>2</sup> , vorläufig haltbar gemacht	64	35	-44.8	576	528	-8.3	Légumes <sup>2</sup> , conservés provisoirement
Gemüse <sup>2</sup> , getrocknet	257	319	24.4	3 109	3 093	-0.5	Légumes <sup>2</sup> , séchés
Hülsenfrüchte, getrocknet	1 405	1 853	31.9	16 426	19 221	17.0	Légumineuses, sèches
Maniok, Süsskartoffeln u.ä.	377	334	-11.2	3 344	4 152	24.2	Manioc, patates douces, et autres
Pflanzkartoffeln, Setz Zwiebeln	443	280	-36.8	5 694	5 925	4.1	Plants de pomme de terre, petits oignons à planter
<b>Total Kapitel 7</b>	<b>34 075</b>	<b>22 587</b>	<b>-33.7</b>	<b>341 700</b>	<b>290 662</b>	<b>-14.9</b>	<b>Chapitre 7, total</b>

<sup>1</sup> Ohne Pflanzkartoffeln<sup>2</sup> Inklusive Pilze und Kartoffeln<sup>1</sup> Sans plants de pomme de terre<sup>2</sup> Y compris champignons et pommes de terre

-/-

## 5.2 Einfuhr von Gemüse Importations de légumes

Fortsetzung  
Suite

Einfuhrwert in Tausend CHF; Zolltarif: Kapitel 7

Valeur d'importation en milliers de CHF; tarif douanier: chapitre 7

Gemüsearten	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Variétés de légumes
	2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
Salate	5 352	3 722	-30.4	48 936	51 627	5.5	Salades
Chicorée Witloof	290	364	25.4	5 501	4 720	-14.2	Chicorée Witloof
Cicorino	60	68	11.8	2 107	2 318	10.1	Cicorino
Eichenlaub	64	16	-74.4	1 387	2 147	54.8	Feuilles de chêne
Eisbergsalate	2 236	1 682	-24.8	15 970	16 416	2.8	Laitue iceberg
Endivien	981	556	-43.3	7 791	7 996	2.6	Chicorée
Kopfsalate	468	243	-48.2	4 729	5 544	17.2	Laitue pommée
Nüsslisalat	289	63	-78.1	1 470	1 874	27.5	Rampon
Übrige	963	731	-24.2	9 980	10 612	6.3	Autres
Tomaten	6 383	7 712	20.8	67 097	75 140	12.0	Tomates
Kohlgemüse	4 209	3 685	-12.5	33 749	37 386	10.8	Choux
Blumenkohl	1 616	1 190	-26.4	11 756	11 564	-1.6	Chou-fleur
Broccoli	1 848	1 620	-12.3	13 398	15 169	13.2	Broccoli
Übrige	745	875	17.3	8 595	10 654	24.0	Autres
Wurzel- und Knollengemüse	659	678	2.9	12 600	14 471	14.9	Légumes-racines et -tubercules
Fenchel	433	387	-10.7	7 896	9 460	19.8	Fenouil
Radieschen	3	2	-16.5	511	557	9.0	Radis
Sellerie	74	85	15.9	2 203	1 892	-14.1	Céleri
Übrige	150	204	36.0	1 990	2 562	28.7	Autres
Zwiebeln	556	508	-8.5	8 523	5 771	-32.3	Oignons
Lauch	12	11	-4.7	2 921	3 731	27.7	Poireau
Karotten	144	275	90.9	4 084	4 161	1.9	Carottes
Gurken	2 683	2 576	-4.0	19 886	23 262	17.0	Concombres
Küchenkräuter	238	253	6.1	3 985	4 187	5.1	Herbes potagères
Petersilie	88	97	10.9	2 198	2 300	4.7	Persil
Übrige	151	155	3.2	1 788	1 887	5.6	Autres
Zucchini	2 719	2 693	-1.0	18 747	24 117	28.6	Courgettes
Hülsenfrüchte	1 325	1 565	18.1	14 705	13 889	-5.5	Légumineuses
Andere Gemüse	10 427	10 068	-3.4	182 222	178 222	-2.2	Autres légumes
<b>Total frisches Gemüse</b>	<b>34 708</b>	<b>33 747</b>	<b>-2.8</b>	<b>417 455</b>	<b>435 964</b>	<b>4.4</b>	<b>Légumes frais, total</b>
Kartoffeln <sup>1</sup>	3 903	277	-92.9	42 856	26 273	-38.7	Pommes de terre <sup>1</sup>
Pilze, frisch oder gekühlt	3 786	3 375	-10.9	27 205	27 018	-0.7	Champignons, frais ou réfrigérés
Gemüse <sup>2</sup> , gefroren	2 396	2 543	6.2	23 083	22 396	-3.0	Légumes <sup>2</sup> , congelés
Gemüse <sup>2</sup> , vorläufig haltbar gemacht	298	124	-58.5	1 995	1 662	-16.7	Légumes <sup>2</sup> , conservés provisoirement
Gemüse <sup>2</sup> , getrocknet	2 420	3 355	38.6	31 104	29 714	-4.5	Légumes <sup>2</sup> , séchés
Hülsenfrüchte, getrocknet	1 662	2 143	29.0	15 212	17 338	14.0	Légumineuses, sèches
Maniok, Süsskartoffeln u.ä.	584	513	-12.1	5 115	6 184	20.9	Manioc, patates douces, et autres
Pflanzkartoffeln, Setz Zwiebeln	304	212	-30.2	3 900	4 104	5.3	Plants de pomme de terre, petits oignons à planter
<b>Total Kapitel 7</b>	<b>50 061</b>	<b>46 288</b>	<b>-7.5</b>	<b>567 925</b>	<b>570 654</b>	<b>0.5</b>	<b>Chapitre 7, total</b>

<sup>1</sup> Ohne Pflanzkartoffeln<sup>2</sup> Inklusiv Pilze und Kartoffeln<sup>1</sup> Sans plants de pomme de terre<sup>2</sup> Y compris champignons et pommes de terre

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)



### 5.3 Einfuhr von Früchten und Nüssen Importations de fruits et de noix

Einfuhrmenge in Tonnen; Zolltarif: Kapitel 8

Quantité d'importation en tonnes; tarif douanier: chapitre 8

Zoll- Unterkapitel	Fruchtarten	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Variétés de fruits
		2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
801	Kokos-, Para- und Cashewnüsse	348	383	10.0	3 917	4 190	7.0	Noix de coco, noix du Brésil et noix du cajou
802	Andere Nüsse und Schalenfrüchte	3 573	3 371	- 5.7	24 123	24 330	0.9	Autres noix et fruits à écales
803	Bananen	7 775	7 873	1.3	84 100	86 906	3.3	Bananen
804	Datteln, Feigen, Ananas, Avocados und Mangos	4 786	5 087	6.3	49 433	51 243	3.7	Dattes, figues, ananas, avocats et mangues
805	Zitrusfrüchte	19 742	20 624	4.5	121 618	120 650	- 0.8	Agrumes
806	Weintrauben	3 974	3 778	- 4.9	36 934	37 672	2.0	Raisins
	Tafeltrauben	3 241	3 004	- 7.3	32 629	32 883	0.8	Raisin de table
	Trauben für Wein	221	263	18.7	325	814	...	Raisin à vin
	Getrocknete Trauben	512	510	- 0.2	3 980	3 975	- 0.1	Raisin sec
807	Melonen und Papaya	529	547	3.2	54 886	58 743	7.0	Melon et papaye
808	Äpfel, Birnen und Quitten, frisch	2 080	1 868	- 10.2	20 702	20 696	- 0.0	Pommes, poires et coings, frais
	Äpfel	1 703	1 418	- 16.7	10 640	11 563	8.7	Pommes
	Birnen und Quitten	370	317	- 14.3	10 051	8 961	- 10.8	Poires et coings
	Mostobst	6	132	...	11	172	...	Fruits à cidre
809	Steinobst, frisch	435	212	- 51.4	51 211	56 852	11.0	Fruits à noyau, frais
	Aprikosen	16	1	- 94.8	8 692	11 932	37.3	Apricots
	Kirschen	1	0	- 31.0	3 287	3 657	11.2	Cerises
	Pfirsiche, Nektarinen etc.	4	2	- 45.3	31 294	33 598	7.4	Pêches, nectarines etc.
	Zwetschgen, Pflaumen etc.	415	208	- 49.8	7 938	7 664	- 3.4	Pruneaux, prunes etc.
810	Andere Früchte, frisch	4 289	4 299	0.2	42 370	43 390	2.4	Autres fruits, frais
	Erdbeeren	72	77	7.3	14 788	14 327	- 3.1	Fraises
	Himbeeren	108	126	16.1	2 843	3 111	9.4	Framboises
	Andere Beeren	1 004	968	- 3.6	10 395	10 574	1.7	Autres baies
	Kiwis	137	166	21.5	4 832	5 276	9.2	Kiwis
	Früchte a.n.g.	729	863	18.3	3 261	3 620	11.0	Fruits n.d.a.
	Tropische Früchte a.n.g.	2 239	2 099	- 6.2	6 250	6 482	3.7	Fruits tropicaux n.d.a.
811	Früchte, gefroren	1 893	2 141	13.1	21 241	20 702	- 2.5	Fruits, congelés
812	Früchte, vorkonserviert	46	38	- 16.4	323	243	- 25.0	Fruits, conservés provisoirement
813	Früchte und Schalenfrüchte, getrocknet	329	393	19.6	3 593	3 493	- 2.8	Fruits, séchés
814	Schalen von Zitrusfrüchten oder Melonen	40	29	- 25.7	369	382	3.6	Ecorces d'agrumes ou de melons
	Total	49 839	50 641	1.6	514 821	529 491	2.8	Total

./.

### 5.3 Einfuhr von Früchten und Nüssen Importations de fruits et de noix

Einfuhrwert in Tausend CHF; Zolltarif: Kapitel 8

Valeur d'importation en milliers de CHF; tarif douanier: chapitre 8

Fortsetzung  
Suite

Zoll- Unterkapitel	Fruchtarten	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Variétés de fruits
		2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
Sous-chapitre douanier								
801	Kokos-, Para- und Cashewnüsse	2 807	3 279	16.8	24 882	33 911	36.3	Noix de coco, noix du Brésil et noix du cajou
802	Andere Nüsse und Schalenfrüchte	28 896	25 050	-13.3	221 431	194 075	-12.4	Autres noix et fruits à écales
803	Bananen	8 575	9 325	8.7	95 622	99 192	3.7	Bananen
804	Datteln, Feigen, Ananas, Avocados und Mangos	14 788	18 279	23.6	132 938	149 374	12.4	Dattes, figues, ananas, avocats et mangues
805	Zitrusfrüchte	23 807	28 102	18.0	166 369	168 587	1.3	Agrumes
806	Weintrauben	8 977	10 139	13.0	81 816	85 271	4.2	Raisins
	Tafeltrauben	7 441	8 417	13.1	70 927	74 756	5.4	Raisin de table
	Trauben für Wein	454	590	29.8	538	1 593	...	Raisin à vin
	Getrocknete Trauben	1 082	1 133	4.8	10 351	8 922	-13.8	Raisin sec
807	Melonen und Papaya	1 024	1 000	-2.3	64 148	66 685	4.0	Melon et papaye
808	Äpfel, Birnen und Quitten, frisch	1 313	1 793	36.6	25 162	28 688	14.0	Pommes, poires et coings, frais
	Äpfel	719	1 262	75.6	10 679	15 125	41.6	Pommes
	Birnen und Quitten	593	494	-16.7	14 476	13 516	-6.6	Poires et coings
	Mostobst	1	37	...	6	47	...	Fruits à cidre
809	Steinobst, frisch	517	347	-32.9	103 098	105 406	2.2	Fruits à noyau, frais
	Aprikosen	29	5	-83.6	22 230	24 058	8.2	Apricots
	Kirschen	12	9	-22.5	15 990	16 054	0.4	Cerises
	Pfirsiche, Nektarinen etc.	12	15	23.4	53 452	52 151	-2.4	Pêches, nectarines etc.
	Zwetschgen, Pflaumen etc.	464	318	-31.4	11 426	13 144	15.0	Pruneaux, prunes etc.
810	Andere Früchte, frisch	11 689	12 742	9.0	183 611	189 735	3.3	Autres fruits, frais
	Erdbeeren	854	686	-19.7	53 691	53 921	0.4	Fraises
	Himbeeren	1 421	1 614	13.6	33 809	33 601	-0.6	Framboises
	Andere Beeren	2 498	2 876	15.2	22 276	27 141	21.8	Autres baies
	Kiwis	1 502	2 178	45.0	48 731	49 069	0.7	Kiwis
	Früchte a.n.g.	1 386	1 523	9.9	9 077	10 163	12.0	Fruits n.d.a.
	Tropische Früchte a.n.g.	4 028	3 865	-4.0	16 026	15 839	-1.2	Fruits tropicaux n.d.a.
811	Früchte, gefroren	4 596	6 682	45.4	53 224	54 124	1.7	Fruits, congelés
812	Früchte, vorkonserviert	71	82	15.5	551	474	-14.0	Fruits, conservés provisoirement
813	Früchte und Schalenfrüchte, getrocknet	2 291	3 051	33.2	26 379	26 229	-0.6	Fruits, séchés
814	Schalen von Zitrusfrüchten oder Melonen	28	72	...	421	683	62.4	Ecorces d'agrumes ou de melons
	<b>Total</b>	<b>109 377</b>	<b>119 945</b>	<b>9.7</b>	<b>1 179 653</b>	<b>1 202 434</b>	<b>1.9</b>	<b>Total</b>

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

## 5.4 Einfuhr von Gemüse-, Fruchtzubereitungen und Getränken Importations de préparations de légumes, de préparations de fruits et de boissons

Zolltarif: Kapitel 20 (Zubereitungen von Gemüse, Früchten oder anderen Pflanzenteilen), Kapitel 22 (Getränke, alkoholische Flüssigkeiten und Essig)

Tarif douanier: chapitre 20 (préparations de légumes, de fruits ou d'autres parties de plantes), chapitre 22 (boissons, liquides alcooliques et vinaigres)

Produkte	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Produits
	2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
	Menge in Tonnen ~ Quantité en tonnes						
Gemüse-/Fruchtzubereitungen	1 812	1 609	-11.2	13 463	13 544	0.6	Préparations de légumes et de fruits
Zubereitungen in Essig	3 981	3 847	-3.4	42 025	40 145	-4.5	Préparations au vinaigre
Tomaten, Tomatenpüree	240	225	-6.3	3 460	3 451	-0.3	Tomates, concentrés de tomates
Pilze, konserviert	3 459	3 239	-6.4	36 119	36 128	0.0	Champignons, conservés
Gemüse, konserviert	113	86	-23.7	784	851	8.5	Légumes, conservés
Gemüse und Früchte, mit Zucker konserviert	984	1 037	5.4	11 116	10 927	-1.7	Légumes et fruits, confits au sucre
Konfitüren, Fruchtgelees usw.	2 912	3 101	6.5	31 985	34 385	7.5	Confitures, gelées, etc.
Früchte und andere Pflanzenteile, konserviert							Fruits et autres parties de plantes, conservés
Getränke							Boissons
Fruchtsäfte	6 703	6 801	1.5	72 243	73 651	1.9	Jus de fruits
Apfel-/Birnen-saft	237	327	38.2	2 540	2 710	6.7	Jus de pomme/poire
Traubensaft	966	801	-17.1	6 447	6 229	-3.4	Jus de raisin
Orangensaft	2 949	3 010	2.1	32 165	32 614	1.4	Jus d'orange
Gemüsesaft	232	221	-4.8	2 472	2 689	8.8	Jus de légumes
Andere Fruchtsäfte und Mischungen	2 038	1 965	-3.6	24 180	24 539	1.5	Autres jus de fruits, mélanges
Frucht- und Gemüsesäfte, verdünnt	281	477	69.6	4 439	4 870	9.7	Jus de fruits ou de légumes, dilués
Wasser, Mineralwasser	39 497	30 154	-23.7	434 932	388 816	-10.6	Eaux, eaux minérales
Andere nicht alkoholische Getränke	18 736	19 892	6.2	244 761	249 880	2.1	Autres boissons non alcooliques
Bier	8 995	10 233	13.8	109 828	110 483	0.6	Bière
Wein	20 521	20 746	1.1	180 785	180 524	-0.1	Vin
Spirituosen	7 056	10 404	47.5	92 485	84 316	-8.8	Spiritueux
Speiseessig	613	1 131	84.6	14 157	15 756	11.3	Vinaigre
<b>Total</b>	<b>115 621</b>	<b>112 504</b>	<b>-2.7</b>	<b>1 288 145</b>	<b>1 242 858</b>	<b>-3.5</b>	<b>Total</b>
	Wert in 1000 CHF ~ Valeur en 1000 CHF						
Gemüse-/Fruchtzubereitungen							Préparations de légumes et de fruits
Zubereitungen in Essig	3 757	3 392	-9.7	27 592	27 275	-1.1	Préparations au vinaigre
Tomaten, Tomatenpüree	4 734	4 780	1.0	48 451	46 335	-4.4	Tomates, concentrés de tomates
Pilze, konserviert	990	935	-5.5	10 530	10 561	0.3	Champignons, conservés
Gemüse, konserviert	9 313	9 877	6.1	97 106	101 268	4.3	Légumes, conservés
Gemüse und Früchte, mit Zucker konserviert	459	349	-23.9	3 357	3 596	7.1	Légumes et fruits, confits au sucre
Konfitüren, Fruchtgelees usw.	2 960	3 393	14.6	32 965	33 764	2.4	Confitures, gelées, etc.
Früchte und andere Pflanzenteile, konserviert	12 020	13 943	16.0	123 743	134 539	8.7	Fruits et autres parties de plantes, conservés
Getränke							Boissons
Fruchtsäfte	11 478	11 418	-0.5	131 333	132 522	0.9	Jus de fruits
Apfel-/Birnen-saft	190	480	...	2 775	3 403	22.6	Jus de pomme/poire
Traubensaft	466	510	9.4	3 725	4 017	7.8	Jus de raisin
Orangensaft	4 239	4 801	13.3	48 195	50 161	4.1	Jus d'orange
Gemüsesaft	298	220	-26.3	3 539	3 958	11.8	Jus de légumes
Andere Fruchtsäfte und Mischungen	5 778	4 660	-19.3	66 127	63 211	-4.4	Autres jus de fruits, mélanges
Frucht- und Gemüsesäfte, verdünnt	506	747	47.7	6 973	7 772	11.5	Jus de fruits ou de légumes, dilués
Wasser, Mineralwasser	6 729	6 237	-7.3	76 802	79 414	3.4	Eaux, eaux minérales
Andere nicht alkoholische Getränke	17 034	20 877	22.6	219 225	232 664	6.1	Autres boissons non alcooliques
Bier	8 617	11 560	34.2	108 880	113 585	4.3	Bière
Wein	127 093	143 782	13.1	981 320	1 059 975	8.0	Vin
Spirituosen	22 657	30 056	32.7	232 073	239 410	3.2	Spiritueux
Speiseessig	1 324	1 969	48.7	17 961	19 264	7.3	Vinaigre
<b>Total</b>	<b>229 165</b>	<b>262 568</b>	<b>14.6</b>	<b>2 111 337</b>	<b>2 234 170</b>	<b>5.8</b>	<b>Total</b>

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

## 5.5 Bilanz des Aussenhandels mit Milchprodukten nach Zollkapitel Balance commerciale des produits laitiers par chapitre douanier

Die Milchprodukte werden nach Gehalt an verwertbarer Energie in Millionen Vollmilchäquivalente (VMA) umgerechnet. Ein VMA entspricht einem kg Kuh-Vollmilch mit einer verwertbaren Energie von 2800 Kilojoule (kJ). Die Milchprodukte werden gemäss der potentiell essbaren Substanz (Konsumentensicht, Methode der Nahrungsmittelbilanz NMB08) berücksichtigt: Bei Halbhart- und Hartkäse wird ein Abzug für die Rinde vorgenommen.

Les produits laitiers sont convertis selon la teneur en énergie métabolisable en millions d'équivalents en lait entier (ELE). Un ELE correspond à un kg de lait de vache entier avec une énergie métabolisable de 2800 kilojoule (kJ). Les produits laitiers sont pris en compte avec leur matière comestible (vue du consommateur, méthode du bilan alimentaire BA08): Une déduction est appliquée pour la croûte des fromages à pâte mi-dure et pâte dure.

Produkte	November ~ Novembre		Veränderung in %	Januar - November		Janvier - novembre	Produits
	2016	2017		2016	2017		
	Einfuhr ~ Importations						
<b>Zollkapitel 4 nach Produkten</b>							<b>Chapitre douanier 4 par produits</b>
Konsummilch	1.6	1.8	16.0	23.1	23.3	0.9	Lait de consommation
Käse	18.5	18.4	-0.8	200.3	208.6	4.1	Fromage
Frischkäse	5.0	5.2	4.1	60.2	66.2	9.9	Fromage frais
Weichkäse	3.5	3.5	0.2	37.4	37.5	0.4	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	4.8	4.7	-0.2	49.3	51.1	3.7	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	5.2	4.9	-6.5	53.5	53.8	0.6	Fromage à pâte dure
Rahm	0.4	0.4	6.4	5.4	4.7	-12.0	Crème
Jogurt	0.7	0.6	-6.5	7.5	7.2	-3.6	Yogourt
Frischmilchprodukte	0.0	0.0	16.5	0.7	0.4	-40.0	Produits laitiers frais
Dauermilchwaren	4.5	4.0	-12.2	39.8	38.0	-4.5	Conserves de lait
Milchproteinprodukte	0.0	0.0	-60.1	0.2	0.1	-57.2	Protéines du lait
Butter	0.5	0.8	69.0	5.8	6.4	11.7	Beurre
<b>Total Zollkapitel 4</b>	<b>26.2</b>	<b>26.0</b>	<b>-0.5</b>	<b>282.8</b>	<b>288.8</b>	<b>2.1</b>	<b>Chapitre 4, total</b>
<b>Milchprodukte in anderen Zollkapiteln</b>							<b>Produit laitiers en d'autres chapitres</b>
15: Fette und Öle	0.0	0.0	...	0.0	0.0	...	15: Huiles et graisses
17: Zucker und Zuckerwaren	0.2	0.2	6.7	1.6	1.7	4.0	17: Sucre et sucreries
18: Kakao und Zubereitungen aus Kakao	2.7	2.6	-2.9	25.9	24.4	-5.8	18: Cacao et ses préparations
19: Getreidezubereitungen	6.6	6.6	-0.3	62.6	62.7	0.2	19: Prép. à la base de céréales
20: Gemüse- und Fruchtzubereitungen	0.0	0.0	9.4	0.6	0.5	-13.4	20: Prép. à la base de légumes/fruits
21: Verschiedene Lebensmittel-zubereitungen	2.5	2.5	-0.3	33.5	31.5	-6.0	21: Préparation diverses
22: Getränke	0.1	-	...	1.6	-	..	22: Boissons
<b>Total übrige Zollkapitel</b>	<b>12.1</b>	<b>11.9</b>	<b>-1.7</b>	<b>125.7</b>	<b>120.8</b>	<b>...</b>	<b>Autres chapitres douaniers, total</b>
<b>Total Einfuhr</b>	<b>38.3</b>	<b>37.9</b>	<b>-0.9</b>	<b>408.5</b>	<b>409.6</b>	<b>0.3</b>	<b>Importations, total</b>
	Ausfuhr ~ Exportations						
<b>Zollkapitel 4 nach Produkten</b>							<b>Chapitre douanier 4 par produits</b>
Konsummilch	0.3	0.2	-39.8	2.8	2.5	-9.3	Lait de consommation
Käse	34.8	34.2	-1.8	288.2	294.5	2.2	Fromage
Frischkäse	2.2	1.9	-12.2	19.3	21.2	10.2	Fromage frais
Weichkäse	0.5	0.6	37.2	1.9	3.0	60.1	Fromage à pâte molle
Halbhartkäse	10.4	11.3	8.4	79.8	79.9	0.1	Fromage à pâte mi-dure
Hartkäse	21.8	20.4	-6.4	187.2	190.5	1.7	Fromage à pâte dure
Rahm	0.4	0.3	-11.8	11.2	10.4	-7.7	Crème
Jogurt	0.3	0.3	-6.0	3.6	3.3	-7.4	Yogourt
Frischmilchprodukte	1.4	2.0	38.0	26.4	26.1	-1.1	Produits laitiers frais
Dauermilchwaren	5.7	5.9	4.5	77.1	40.4	-47.6	Conserves de lait
Milchproteinprodukte	1.3	1.2	-5.9	15.9	13.1	-18.1	Protéines du lait
Butter	7.8	1.4	-82.4	65.3	33.5	-48.6	Beurre
<b>Total Zollkapitel 4</b>	<b>52.0</b>	<b>45.5</b>	<b>-12.5</b>	<b>490.5</b>	<b>423.9</b>	<b>-13.6</b>	<b>Chapitre 4, total</b>
<b>Milchprodukte in anderen Zollkapiteln</b>							<b>Produit laitiers en d'autres chapitres</b>
15: Fette und Öle	0.0	-	...	0.1	0.0	-79.5	15: Huiles et graisses
17: Zucker und Zuckerwaren	1.5	1.2	-20.3	14.4	14.8	2.1	17: Sucre et sucreries
18: Kakao und Zubereitungen aus Kakao	10.8	11.4	6.2	102.8	107.5	4.6	18: Cacao et ses préparations
19: Getreidezubereitungen	11.3	11.7	3.9	119.6	127.7	6.9	19: Prép. à la base de céréales
20: Gemüse- und Fruchtzubereitungen	0.0	0.0	-47.9	0.0	0.0	12.3	20: Prép. à la base de légumes/fruits
21: Verschiedene Lebensmittel-zubereitungen	4.9	5.6	14.1	34.2	38.0	11.1	21: Préparation diverses
22: Getränke	1.6	-	...	20.2	-	...	22: Boissons
<b>Total übrige Zollkapitel</b>	<b>30.0</b>	<b>29.9</b>	<b>-0.5</b>	<b>291.3</b>	<b>288.0</b>	<b>-1.1</b>	<b>Autres chapitres douaniers, total</b>
<b>Total Ausfuhr</b>	<b>82.1</b>	<b>75.4</b>	<b>-8.1</b>	<b>781.7</b>	<b>711.9</b>	<b>-8.9</b>	<b>Exportations, total</b>

Agristat, Nahrungsmittelbilanz

Agristat, bilan alimentaire

## 5.6 Aussenhandel mit Käse Commerce extérieur du fromage

Menge, Wert und Durchschnittspreise der Zolltarifpositionen 406, d.h. ohne Fertigfondue und Käse in verarbeiteten Produkten

Quantité, valeur et prix moyens des positions tarifaires 406, c'est-à-dire sans fondue et sans fromage dans des produits confectionnés

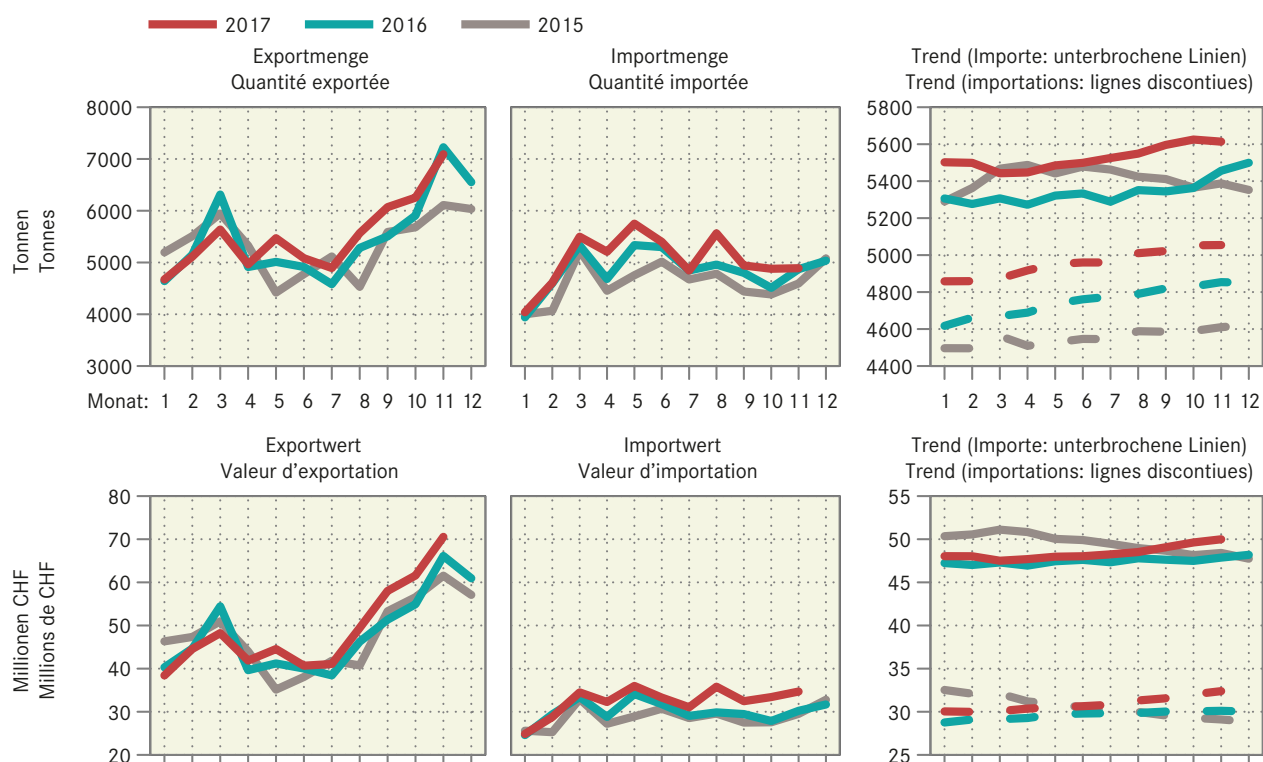
Jahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahr
Année	Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aoû	Sep	Oct	Nov	Déc	Année
Exportmenge in Tonnen ~ Quantité exportée en tonnes													
2015	5 196	5 509	5 946	5 327	4 419	4 774	5 116	4 530	5 590	5 680	6 110	6 034	64 231
2016	4 640	5 150	6 313	4 912	5 012	4 914	4 580	5 282	5 505	5 907	7 226	6 536	65 977
2017	4 673	5 113	5 636	4 965	5 469	5 082	4 894	5 567	6 070	6 252	7 092		
Importmenge in Tonnen ~ Quantité importée en tonnes													
2015	3 999	4 067	5 228	4 454	4 753	5 016	4 672	4 782	4 439	4 383	4 594	5 078	55 465
2016	3 940	4 598	5 329	4 681	5 336	5 297	4 845	4 959	4 800	4 510	4 870	5 035	58 200
2017	4 039	4 609	5 498	5 208	5 751	5 398	4 843	5 563	4 942	4 879	4 889		
Exportwert in 1000 CHF ~ Valeur d'exportation en 1000 CHF													
2015	46 322	47 339	50 956	43 999	35 138	38 068	41 821	40 748	53 297	56 555	61 548	57 094	572 885
2016	40 301	44 648	54 443	39 640	41 199	40 024	38 436	46 241	51 350	54 929	66 119	60 709	578 039
2017	38 416	44 561	48 237	41 872	44 536	40 677	41 077	49 442	58 012	61 589	70 546		
Importwert in 1000 CHF ~ Valeur d'importation en 1000 CHF													
2015	25 608	25 264	32 951	27 209	28 919	30 701	28 533	29 583	27 491	27 561	29 516	32 776	346 112
2016	24 589	29 399	33 413	28 800	34 101	31 770	29 053	29 854	29 461	27 858	30 212	31 684	360 194
2017	24 844	28 769	34 489	32 259	35 987	33 284	31 039	35 806	32 453	33 402	34 686		
Exportpreis in CHF/kg ~ Prix à l'exportation en CHF/kg													
2015	8.92	8.59	8.57	8.26	7.95	7.97	8.17	9.00	9.54	9.96	10.07	9.46	8.92
2016	8.69	8.67	8.62	8.07	8.22	8.14	8.39	8.76	9.33	9.30	9.15	9.29	8.76
2017	8.22	8.72	8.56	8.43	8.14	8.00	8.39	8.88	9.56	9.85	9.95		
Importpreis in CHF/kg ~ Prix à l'importation en CHF/kg													
2015	6.40	6.21	6.30	6.11	6.08	6.12	6.11	6.19	6.19	6.29	6.42	6.45	6.24
2016	6.24	6.39	6.27	6.15	6.39	6.00	6.00	6.02	6.14	6.18	6.20	6.29	6.19
2017	6.15	6.24	6.27	6.19	6.26	6.17	6.41	6.44	6.57	6.85	7.09		

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

### Entwicklung der Menge und des Wertes der Käseexporte und -importe Evolution de la quantité et de la valeur des exportations et importations de fromage

In Tonnen bzw. Millionen CHF ~ En tonnes resp. millions de CHF



### 5.7 Käseausfuhr nach Sorten Exportations de fromage par variété

Ausfuhrmenge in Tonnen ~ Quantité d'exportation en tonnes

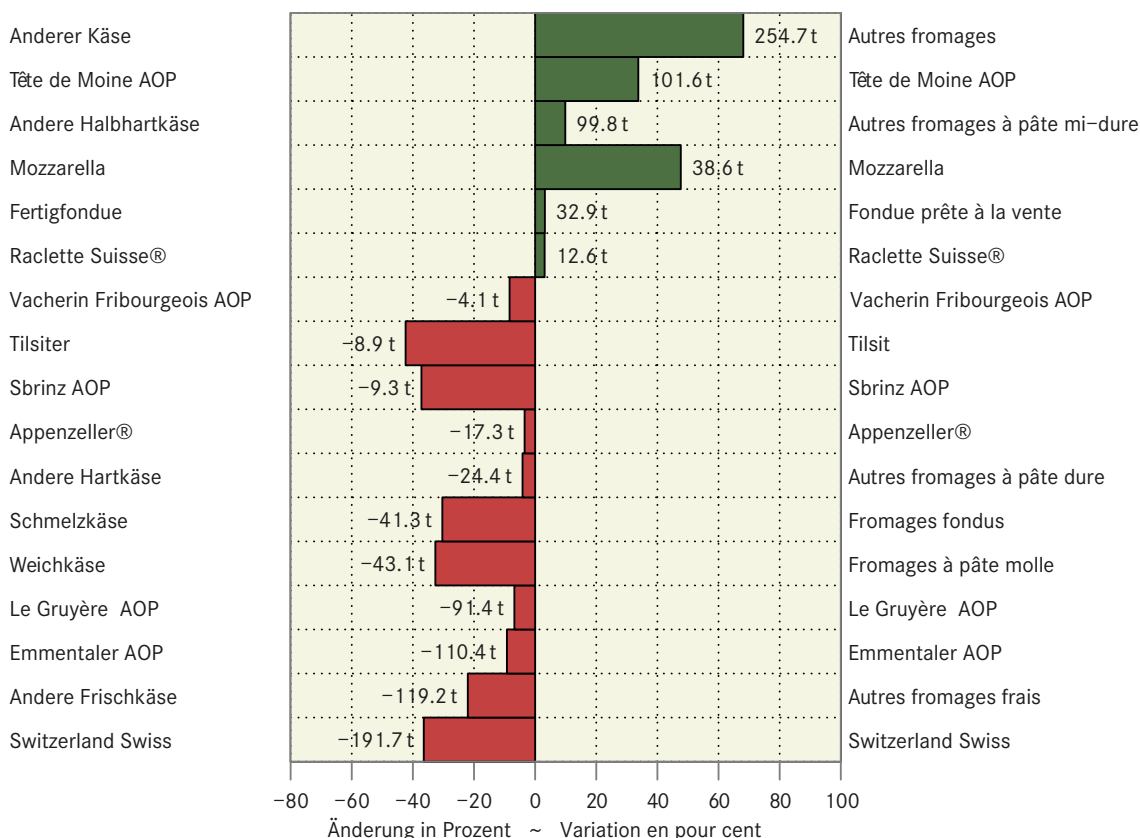
Käsearten, -sorten	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Variétés de fromage
	2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
Friskäse	622	541	-13.0	5 491	6 019	9.6	Fromages frais
Mozzarella	81	120	47.7	971	1 203	23.9	Mozzarella
Andere Friskäse	541	422	-22.0	4 520	4 816	6.5	Autres fromages frais
Weichkäse	132	89	-32.7	512	410	-19.9	Fromages à pâte molle
Halbhartkäse	2 291	2 475	8.0	17 581	17 474	-0.6	Fromages à pâte mi-dure
Appenzeller®	502	485	-3.4	4 405	4 303	-2.3	Appenzeller®
Tilsiter	21	12	-42.4	262	184	-29.7	Tilsit
Tête de Moine AOP	301	403	33.8	1 233	1 320	7.0	Tête de Moine AOP
Vacherin Fribourgeois AOP	49	45	-8.4	242	216	-10.9	Vacherin Fribourgeois AOP
Raclette Suisse®	406	419	3.1	1 199	1 288	7.5	Raclette Suisse®
Andere Halbhartkäse	1 012	1 112	9.9	10 240	10 163	-0.8	Autres fromages à pâte mi-dure
Hartkäse	3 656	3 238	-11.4	31 203	31 068	-0.4	Fromages à pâte dure
Emmentaler AOP	1 195	1 085	-9.2	11 215	10 338	-7.8	Emmentaler AOP
Greyerzer AOP	1 344	1 253	-6.8	10 944	10 727	-2.0	Le Gruyère AOP
Switzerland Swiss	526	334	-36.4	4 141	4 514	9.0	Switzerland Swiss
Andere Hartkäse	591	567	-4.1	4 903	5 489	11.9	Autres fromages à pâte dure
Extra Hartkäse	25	16	-37.2	173	139	-19.5	Fromages à pâte extra-dure
Schmelzkäse	136	95	-30.4	1 012	925	-8.6	Fromages fondus
Anderer Käse	374	629	68.1	3 451	4 641	34.5	Autres fromages
Fertigfondue	1 034	1 067	3.2	3 568	3 713	4.1	Fondue prête à l'emploi
<b>Total</b>	<b>16 540</b>	<b>16 298</b>	<b>-1.5</b>	<b>125 982</b>	<b>128 780</b>	<b>2.2</b>	<b>Total</b>

TSM Treuhand GmbH, Quelle: Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

TSM Fiduciaire Sàrl, source: Administration fédérale des douanes (AFD)

#### Entwicklung der Käseausfuhr nach Sorten Evolution des exportations de fromages par variété

Änderung von November 2017 gegenüber November 2016  
Variation de novembre 2017 par rapport à novembre 2016



## 5.8 Käseinfuhr nach Sorten Importations de fromages par variété

Einfuhrmenge in Tonnen ~ Quantité d'importation en tonnes

Käsearten, -sorten	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Variétés de fromage
	2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
Frischkäse	1 705	1 805	5.9	20 155	22 204	10.2	Fromages frais
Mascarpone, Ricotta Romana	123	108	-11.7	1 188	1 055	-11.2	Mascarpone, Ricotta Romana
Mozzarella	267	246	-8.1	4 395	4 336	-1.3	Mozzarella
Andere Frischkäse	1 315	1 451	10.4	14 571	16 813	15.4	Autres fromages frais
Weichkäse	1 000	1 001	0.0	10 739	10 770	0.3	Fromages à pâte molle
Danablu, Gorgonzola, Roquefort	43	51	18.3	453	432	-4.6	Danablu, Gorgonzola, Roquefort
Weichkäse mit Schimmelbildung	118	121	2.7	1 108	1 178	6.4	Fromage à pâte molle persillée
Brie, Camembert, Italico	145	154	6.3	1 427	1 366	-4.3	Brie, Camembert, Italico
Weichkäse, andere	695	675	-2.8	7 751	7 794	0.6	Autres fromages à pâte molle
Halbhartkäse	960	959	-0.1	9 909	10 324	4.2	Fromages à pâte mi-dure
Halbhartkäse mit Schimmelbildung	7	6	-18.0	60	69	16.2	Fromage à pâte mi-dure persillée
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	21	29	40.9	255	340	33.3	Caciocavallo, Fontina, Brà, etc.
Tilsiter	9	9	-4.0	62	57	-8.1	Tilsit
Halbhartkäse, andere	870	866	-0.5	9 088	9 315	2.5	Autres fromages à pâte mi-dure
Halbhartkäse, gerieben	53	50	-6.5	444	543	22.3	Fromage à pâte mi-dure, râpé
Hartkäse	429	423	-1.4	4 323	4 658	7.8	Fromages à pâte dure
Kräuterkäse (Schabziger)	0	0	-80.3	5	1	-77.7	Fromage glaronais aux herbes (schabziger)
Hartkäse mit Schimmelbildung	8	7	-12.4	12	15	19.1	Fromage à pâte dure persillée
Caciocavallo, Fontina, Brà, u.a.	29	24	-18.8	231	232	0.4	Caciocavallo, Fontina, Brà, etc.
Emmentaler	22	16	-24.3	270	220	-18.7	Emmental
Hartkäse, andere	267	302	13.0	3 040	3 351	10.2	Autres fromages à pâte dure
Hartkäse, gerieben	102	73	-28.3	764	840	9.9	Fromage à pâte dure, râpé
Extra Hartkäse	443	376	-15.2	4 492	4 116	-8.4	Fromages à pâte extra-dure
Total aller Sorten exkl. Schmelzkäse	4 537	4 564	0.6	49 617	52 072	4.9	Fromages, toutes les variétés, non compris fromage fondu
Schmelzkäse	334	326	-2.4	3 549	3 547	-0.1	Fromage fondu

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

## 5.9 Einfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Zollkapitel Importations de produits agricoles par chapitre douanier

Zolltarif: Kapitel 1-24 ~ Tarif douanier: chapitres 1-24

Kapitel Chapitre	Produkte	November ~ Novembre			Januar - Janvier			Produits
		2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
		Menge in Tonnen	Quantité en tonnes					
1	Lebende Tiere (Anzahl)	22 600	35 178	55.7	447 840	808 628	80.6	Animaux vivants (nombre)
2	Fleisch	9 295	7 617	-18.0	100 089	97 973	-2.1	Viande
3	Fische und Meeresfrüchte	5 051	4 496	-11.0	43 074	41 650	-3.3	Poissons et fruits de mer
4	Milch, Eier, Honig	12 509	12 782	2.2	138 660	139 867	0.9	Lait, œufs, miel
5	Andere tierische Produkte	1 654	4 832	...	15 031	20 008	33.1	Autres produits animaux
6	Lebende Pflanzen, Blumen	18 466	19 190	3.9	178 331	185 214	3.9	Plantes vivantes, fleurs
7	Gemüse	34 075	22 587	-33.7	341 700	290 662	-14.9	Légumes
8	Früchte	49 839	50 641	1.6	514 821	529 491	2.8	Fruits
9	Kaffee, Tee, Gewürze	18 676	14 583	-21.9	160 858	166 832	3.7	Café, thé, épices
10	Getreide	64 071	52 379	-18.2	812 347	880 993	8.5	Céréales
11	Müllereierzeugnisse	11 494	10 967	-4.6	122 248	124 567	1.9	Produits de la minoterie
12	Ölsaaten, Samen	74 875	102 327	36.7	573 652	580 727	1.2	Oléagineux et graines
13	Gummis, Pflanzenauszüge	434	518	19.3	5 618	5 778	2.8	Gommes et extraits végétaux
14	Flechtstoffe, pflanzliche Waren	578	512	-11.4	3 919	4 603	17.5	Matières à tresser, prod. végétaux
15	Fette und Öle	16 247	17 565	8.1	147 884	159 891	8.1	Graisses et huiles
16	Fleisch- und Fischzubereitungen	3 319	3 659	10.2	37 521	36 726	-2.1	Prépar. de viande et de poissons
17	Zucker und Zuckerwaren	16 631	14 112	-15.1	195 741	195 306	-0.2	Sucres et sucreries
18	Kakao und Zubereitungen	11 269	11 629	3.2	109 297	113 287	3.7	Cacao et ses préparations
19	Zubereitungen mit Getreide	21 422	20 424	-4.7	215 345	216 971	0.8	Préparations à base de céréales
20	Früchte- und Gemüsezubereit.	19 923	19 467	-2.3	206 758	208 212	0.7	Prépar. de légumes et de fruits
21	Versch. Lebensmittelzubereit.	10 187	10 489	3.0	119 973	119 188	-0.7	Prépar. alimentaires diverses
22	Getränke	95 698	93 037	-2.8	1 081 387	1 034 646	-4.3	Boissons
23	Abfälle, Tierfutter	61 075	54 017	-11.6	583 112	576 275	-1.2	Déchets, aliments pour animaux
24	Tabak	2 396	2 832	18.2	24 440	23 099	-5.5	Tabacs
		Wert in 1000 CHF	Valeur en 1000 CHF					
1	Lebende Tiere (Anzahl)	2 969	4 556	53.5	83 262	95 636	14.9	Animaux vivants (nombre)
2	Fleisch	61 879	68 514	10.7	621 118	646 752	4.1	Viande
3	Fische und Meeresfrüchte	62 033	60 283	-2.8	509 761	533 289	4.6	Poissons et fruits de mer
4	Milch, Eier, Honig	46 115	54 179	17.5	497 668	530 208	6.5	Lait, œufs, miel
5	Andere tierische Produkte	6 046	7 670	26.9	59 482	62 899	5.7	Autres produits animaux
6	Lebende Pflanzen, Blumen	44 883	47 088	4.9	512 893	519 601	1.3	Plantes vivantes, fleurs
7	Gemüse	50 061	46 288	-7.5	567 925	570 654	0.5	Légumes
8	Früchte	109 377	119 945	9.7	1 179 653	1 202 434	1.9	Fruits
9	Kaffee, Tee, Gewürze	82 766	69 516	-16.0	706 780	778 851	10.2	Café, thé, épices
10	Getreide	21 660	20 411	-5.8	272 202	291 914	7.2	Céréales
11	Müllereierzeugnisse	7 150	7 279	1.8	75 046	75 400	0.5	Produits de la minoterie
12	Ölsaaten, Samen	20 367	26 008	27.7	225 181	230 398	2.3	Oléagineux et graines
13	Gummis, Pflanzenauszüge	5 748	9 392	63.4	72 423	77 015	6.3	Gommes et extraits végétaux
14	Flechtstoffe, pflanzliche Waren	482	553	14.8	3 283	3 742	14.0	Matières à tresser, prod. végétaux
15	Fette und Öle	35 960	41 498	15.4	319 516	353 433	10.6	Graisses et huiles
16	Fleisch- und Fischzubereitungen	33 831	38 950	15.1	319 376	322 583	1.0	Prépar. de viande et de poissons
17	Zucker und Zuckerwaren	19 220	21 056	9.6	218 460	227 957	4.3	Sucres et sucreries
18	Kakao und Zubereitungen	60 150	60 488	0.6	560 012	559 900	-0.0	Cacao et ses préparations
19	Zubereitungen mit Getreide	68 760	74 203	7.9	690 013	715 300	3.7	Préparations à base de céréales
20	Früchte- und Gemüsezubereit.	45 205	47 339	4.7	468 103	482 088	3.0	Prépar. de légumes et de fruits
21	Versch. Lebensmittelzubereit.	54 549	67 462	23.7	613 666	665 880	8.5	Prépar. alimentaires diverses
22	Getränke	183 960	215 229	17.0	1 643 234	1 752 082	6.6	Boissons
23	Abfälle, Tierfutter	39 574	42 081	6.3	399 131	421 356	5.6	Déchets, aliments pour animaux
24	Tabak	24 647	30 115	22.2	254 095	249 871	-1.7	Tabacs
	Total	1 087 391	1 180 103	8.5	10 872 280	11 369 246	4.6	Total

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)



## 5.10 Ausfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Zollkapitel Exportations de produits agricoles par chapitre douanier

Zolltarif: Kapitel 1-24 ~ Tarif douanier: chapitres 1-24

Kapitel Chapitre	Produkte	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Produits
		2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
		Menge in Tonnen ~ Quantité en tonnes						
1	Lebende Tiere (Anzahl)	67 713	100 003	47.7	1 525 975	1 665 952	9.2	Animaux vivants (nombre)
2	Fleisch	2 687	2 416	-10.1	25 214	26 409	4.7	Viande
3	Fische und Meeresfrüchte	13	13	-5.1	184	178	-2.9	Poissons et fruits de mer
4	Milch, Eier, Honig	14 279	14 780	3.5	166 526	154 797	-7.0	Lait, œufs, miel
5	Andere tierische Produkte	10 428	10 765	3.2	109 920	109 342	-0.5	Autres produits animaux
6	Lebende Pflanzen, Blumen	119	211	77.8	1 247	1 632	30.9	Plantes vivantes, fleurs
7	Gemüse	1 617	2 097	29.7	5 822	8 859	52.2	Légumes
8	Früchte	1 179	455	-61.4	6 337	5 722	-9.7	Fruits
9	Kaffee, Tee, Gewürze	7 565	8 223	8.7	66 839	71 835	7.5	Café, thé, épices
10	Getreide	1 460	259	-82.3	8 860	2 919	-67.0	Céréales
11	Müllereierzeugnisse	780	1 197	53.5	7 221	8 672	20.1	Produits de la minoterie
12	Ölsaaten, Samen	203	238	17.3	3 349	3 382	1.0	Oléagineux et graines
13	Gummis, Pflanzenauszüge	472	552	17.0	4 807	5 175	7.7	Gommes et extraits végétaux
14	Flechtstoffe, pflanzliche Waren	311	390	25.1	2 714	3 164	16.6	Matières à tresser, prod. végétaux
15	Fette und Öle	2 530	3 495	38.2	25 022	26 743	6.9	Graisses et huiles
16	Fleisch- und Fischzubereitungen	136	122	-10.0	954	1 522	59.6	Prépar. de viande et de poissons
17	Zucker und Zuckerwaren	2 249	2 440	8.5	26 244	26 414	0.6	Sucres et sucreries
18	Kakao und Zubereitungen	12 059	13 133	8.9	113 468	121 480	7.1	Cacao et ses préparations
19	Zubereitungen mit Getreide	14 795	14 998	1.4	156 260	155 630	-0.4	Préparations à base de céréales
20	Früchte- und Gemüsezubereit.	1 659	1 569	-5.4	19 584	18 502	-5.5	Prépar. de légumes et de fruits
21	Versch. Lebensmittelzubereit.	11 912	12 442	4.4	165 340	157 535	-4.7	Prépar. alimentaires diverses
22	Getränke	151 834	82 355	-45.8	1 545 495	1 455 878	-5.8	Boissons
23	Abfälle, Tierfutter	11 030	11 969	8.5	107 261	107 480	0.2	Déchets, aliments pour animaux
24	Tabak	2 515	2 948	17.2	25 490	23 883	-6.3	Tabacs
		Wert in 1000 CHF ~ Valeur en 1000 CHF						
1	Lebende Tiere (Anzahl)	1 479	654	-55.8	21 949	15 612	-28.9	Animaux vivants (nombre)
2	Fleisch	7 861	6 980	-11.2	58 983	60 303	2.2	Viande
3	Fische und Meeresfrüchte	424	341	-19.6	4 365	4 331	-0.8	Poissons et fruits de mer
4	Milch, Eier, Honig	76 483	79 141	3.5	620 488	633 833	2.2	Lait, œufs, miel
5	Andere tierische Produkte	2 864	3 547	23.8	28 986	34 280	18.3	Autres produits animaux
6	Lebende Pflanzen, Blumen	384	530	38.1	5 437	5 919	8.9	Plantes vivantes, fleurs
7	Gemüse	1 076	1 084	0.7	5 122	6 932	35.3	Légumes
8	Früchte	1 329	2 138	60.9	16 140	14 724	-8.8	Fruits
9	Kaffee, Tee, Gewürze	209 437	244 939	17.0	1 892 614	2 090 127	10.4	Café, thé, épices
10	Getreide	796	489	-38.6	7 552	4 915	-34.9	Céréales
11	Müllereierzeugnisse	859	1 070	24.6	9 529	9 330	-2.1	Produits de la minoterie
12	Ölsaaten, Samen	1 132	1 734	53.2	15 031	16 494	9.7	Oléagineux et graines
13	Gummis, Pflanzenauszüge	8 663	9 385	8.3	91 712	101 337	10.5	Gommes et extraits végétaux
14	Flechtstoffe, pflanzliche Waren	13	27	...	136	158	16.0	Matières à tresser, prod. végétaux
15	Fette und Öle	6 185	6 826	10.4	70 205	77 055	9.8	Graisses et huiles
16	Fleisch- und Fischzubereitungen	1 056	1 078	2.1	8 116	10 253	26.3	Prépar. de viande et de poissons
17	Zucker und Zuckerwaren	14 542	16 981	16.8	154 433	163 380	5.8	Sucres et sucreries
18	Kakao und Zubereitungen	86 794	94 722	9.1	796 367	848 766	6.6	Cacao et ses préparations
19	Zubereitungen mit Getreide	61 972	66 316	7.0	683 667	700 027	2.4	Préparations à base de céréales
20	Früchte- und Gemüsezubereit.	6 463	6 753	4.5	70 590	70 591	0.0	Prépar. de légumes et de fruits
21	Versch. Lebensmittelzubereit.	96 221	109 196	13.5	949 749	993 744	4.6	Prépar. alimentaires diverses
22	Getränke	149 003	181 281	21.7	1 839 322	1 837 580	-0.1	Boissons
23	Abfälle, Tierfutter	19 065	20 355	6.8	185 293	187 649	1.3	Déchets, aliments pour animaux
24	Tabak	52 670	66 555	26.4	517 105	492 344	-4.8	Tabacs
	<b>Total</b>	<b>806 773</b>	<b>922 120</b>	<b>14.3</b>	<b>8 052 890</b>	<b>8 379 684</b>	<b>4.1</b>	<b>Total</b>

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

Menge der Ein- und Ausfuhren einiger Zollkapitel  
 Quantité des importations et des exportations de quelques chapitres douaniers

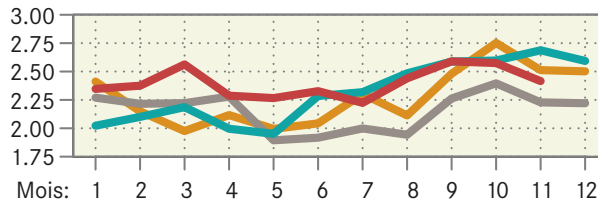
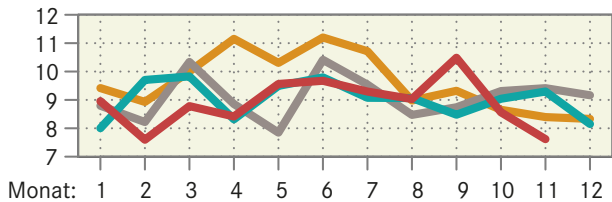
In Tausend Tonnen ~ En milliers de tonnes

2017 2016 2015 2014

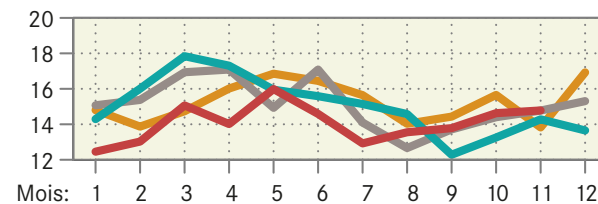
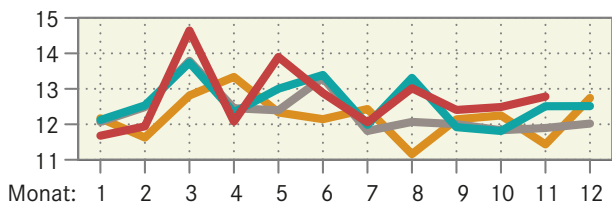
Einfuhr ~ Importations

Ausfuhr ~ Exportations

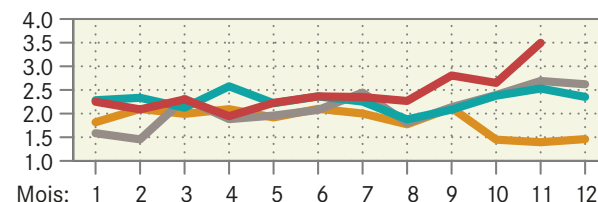
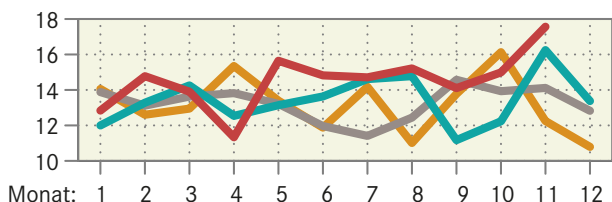
Kapitel 2: Fleisch ~ Chapitre 2: Viande



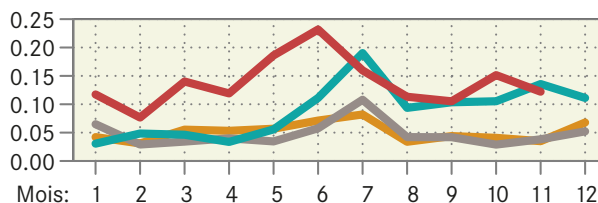
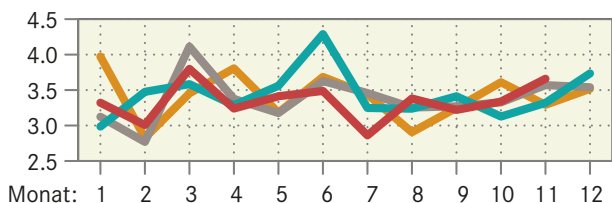
Kapitel 4: Milch, Eier, Honig ~ Chapitre 4: Lait, œufs, miel



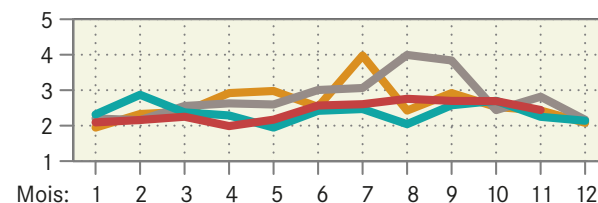
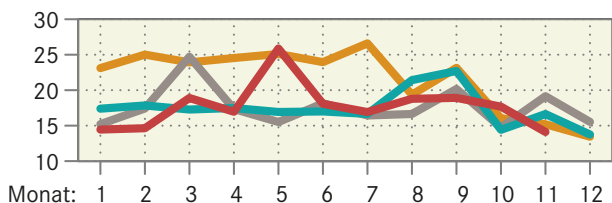
Kapitel 15: Fette und Öle ~ Chapitre 15: Graisses et huiles



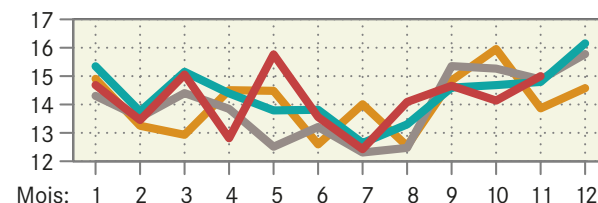
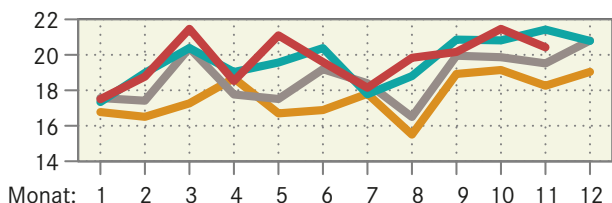
Kapitel 16: Fleisch und Fleischzubereitungen ~ Chapitre 16: Viande et préparations de viande



Kapitel 17: Zucker und Zuckerwaren ~ Chapitre 17: Sucre et sucreries



Kapitel 19: Getreidezubereitungen ~ Chapitre 19: Préparations à base de céréales



Wert der Ein- und Ausfuhren einiger Zollkapitel  
 Valeur des importations et des exportations de quelques chapitres douaniers

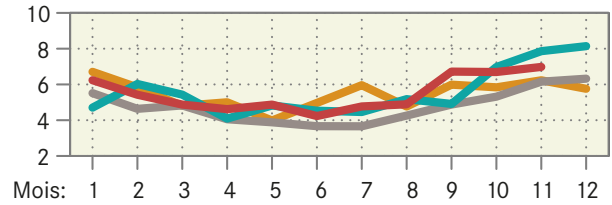
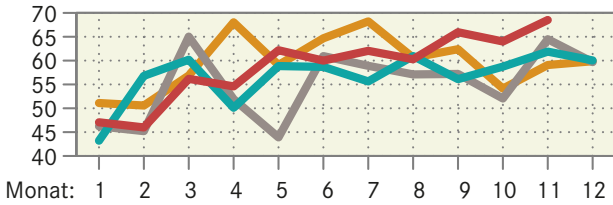
In Millionen Schweizer Franken ~ En millions de francs suisses

— 2017 — 2016 — 2015 — 2014

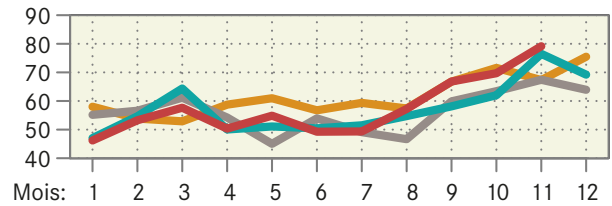
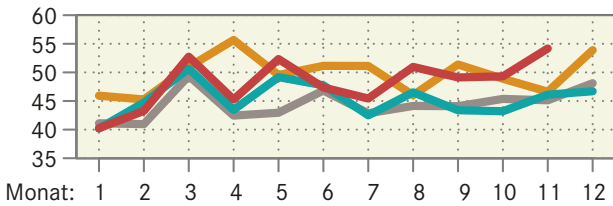
Einfuhr ~ Importations

Ausfuhr ~ Exportations

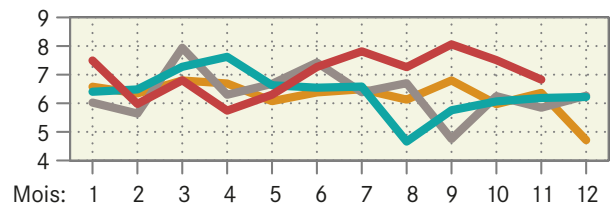
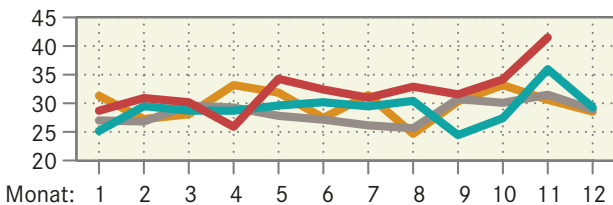
Kapitel 2: Fleisch ~ Chapitre 2: Viande



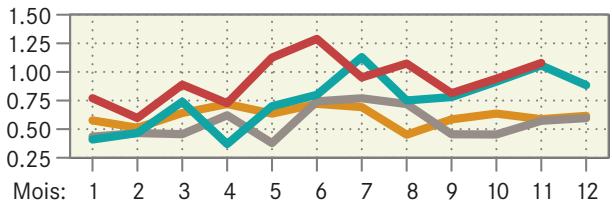
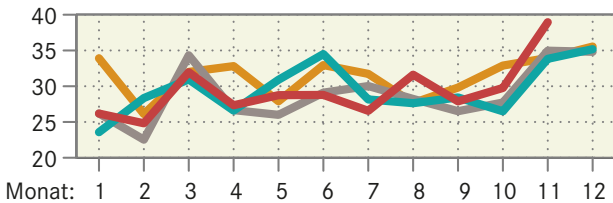
Kapitel 4: Milch, Eier, Honig ~ Chapitre 4: Lait, œufs, miel



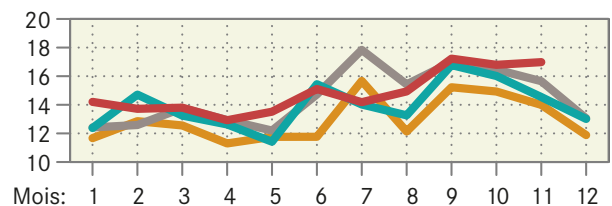
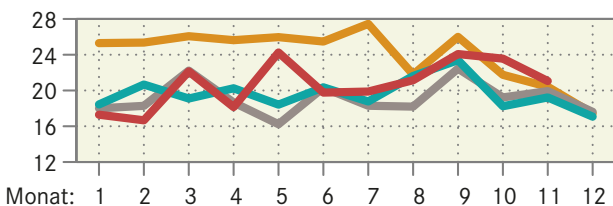
Kapitel 15: Fette und Öle ~ Chapitre 15: Graisses et huiles



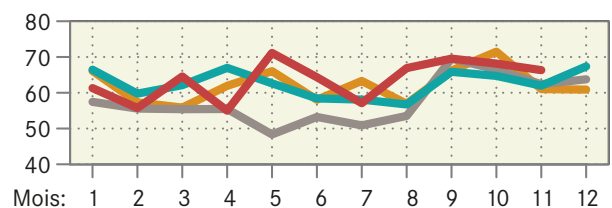
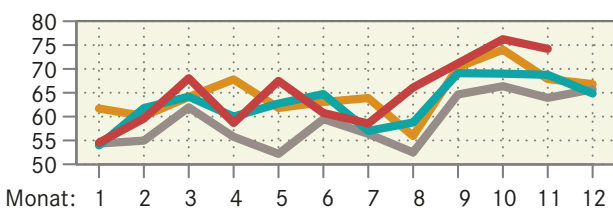
Kapitel 16: Fleisch und Fleischzubereitungen ~ Chapitre 16: Viande et préparations de viande



Kapitel 17: Zucker und Zuckerwaren ~ Chapitre 17: Sucre et sucreries



Kapitel 19: Getreidezubereitungen ~ Chapitre 19: Préparations à base de céréales



## 5.11 Einfuhr von Futtermitteln Importations d'aliments pour animaux

Einfuhrmenge in Tonnen; Inklusive Futtermittel für Heim-, Zoo- und Labortiere; Zolltarif: Auszüge aus Kapitel 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 23, 35 und 38

Quantité d'importation en tonnes; y inclus des aliments pour des animaux de compagnie, de zoo et de laboratoire; tarif douanier: extraits du chapitre 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 23, 35 et 38

Produkte	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Produits
	2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
Ganzes Getreide							Céréales entières
Futterweizen	14 648	16 582	13.2	245 570	262 442	6.9	Blé fourrager
Futterroggen	24	-	...	659	266	-59.7	Seigle fourrager
Futtergerste	1 072	544	-49.2	24 422	64 129	...	Orge fourragère
Futterhafer	2 869	1 876	-34.6	22 090	20 722	-6.2	Avoine fourragère
Futtermais	1 202	898	-25.3	154 350	148 691	-3.7	Maïs fourrager
Futterreis	11 764	2 103	-82.1	73 956	55 274	-25.3	Riz fourrager
Triticale	-	-	-	209	414	98.4	Triticale
Anderes Getreide	73	144	97.5	944	647	-31.5	Autres céréales
Übrige Futtermittel							Autres aliments fourragers
Kleie	928	1	-99.9	6 297	5 686	-9.7	Son
Müllereiprodukte	829	531	-35.9	5 596	4 688	-16.2	Produits de la minoterie
Leguminosen	1 816	2 047	12.8	18 138	21 799	20.2	Légumineuses
Ölkuchen <sup>1</sup>	26 034	27 384	5.2	319 942	313 213	-2.1	Tourteaux <sup>1</sup>
Ölsaaten	2 185	1 584	-27.5	15 667	16 265	3.8	Oléagineux
Futtermalz	-	-	-	-	-	-	Malt fourrager
Trester	144	518	...	1 869	2 137	14.3	Marc
Luzernemehl, -pellets	944	1 012	7.2	7 287	7 689	5.5	Farine / pellets de luzerne
Heu roh	12 557	17 916	42.7	146 158	131 335	-10.1	Foin non conditionné
Fleischmehl	60	145	...	1 129	913	-19.2	Farine de viande
Fischmehl	109	113	3.6	1 402	1 039	-25.9	Farine de poisson
Stärken	2 009	1 769	-12.0	17 450	20 254	16.1	Amidon
Kartoffelprotein	271	440	62.3	3 382	3 493	3.3	Protéines des p. de terre
Zucker	665	564	-15.1	7 325	9 921	35.4	Sucres
Fette und Öle	2 652	2 446	-7.8	23 053	25 442	10.4	Graisse et huile
Rückstände aus der Stärkegewinnung	5 455	2 753	-49.5	41 241	39 218	-4.9	Résidus d'amidonnerie
Einzeller	140	141	0.4	2 512	3 729	48.5	Organismes unicellulaires
Paniermehl	342	93	-72.7	2 561	2 132	-16.7	Chapelure
Anderer	20 627	17 445	-15.4	145 939	146 210	0.2	Autres
<b>Total</b>	<b>109 419</b>	<b>99 050</b>	<b>-9.5</b>	<b>1 289 148</b>	<b>1 307 749</b>	<b>1.4</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Beinhaltet auch andere feste Rückstände aus der pflanzlichen Ölgewinnung.

<sup>1</sup> Y inclus d'autre résidus solides de la production d'huile végétale.

## 5.11 Einfuhr von Futtermitteln: Importations d'aliments pour animaux

Fortsetzung  
Suite

Einfuhrwert in Tausend CHF; Inklusive Futtermittel für Heim-, Zoo- und Labortiere; Zolltarif: Auszüge aus Kapitel 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 23, 35 und 38

Valeur d'importation en milliers de CHF; y inclus des aliments pour des animaux de compagnie, de zoo et de laboratoire; tarif douanier: extraits du chapitre 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 23, 35 et 38

Produkte	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Produits
	2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
Ganzes Getreide							Céréales entières
Futterweizen	2 959	3 607	21.9	49 694	53 858	8.4	Blé fourrager
Futterroggen	8	-	...	264	132	-49.8	Seigle fourrager
Futtergerste	292	167	-42.8	5 298	12 857	...	Orge fourragère
Futterhafer	730	430	-41.1	5 442	5 050	-7.2	Avoine fourragère
Futtermais	300	307	2.2	34 360	33 638	-2.1	Maïs fourrager
Futterreis	4 237	699	-83.5	25 916	19 400	-25.1	Riz fourrager
Triticale	-	-	-	84	225	...	Triticale
Anderes Getreide	28	74	...	594	469	-21.0	Autres céréales
Übrige Futtermittel							Autres aliments fourragers
Kleie	269	1	-99.7	1 784	1 807	1.3	Son
Müllereiprodukte	272	155	-43.1	1 841	1 393	-24.4	Produits de la minoterie
Leguminosen	852	903	6.0	7 162	9 701	35.4	Légumineuses
Ölkuchen <sup>1</sup>	11 308	12 125	7.2	144 102	144 244	0.1	Tourteaux <sup>1</sup>
Ölsaaten	1 047	1 107	5.7	7 759	8 825	13.7	Oléagineux
Futtermalz	-	-	-	-	-	-	Malt fourrager
Trester	41	168	...	523	635	21.4	Marc
Luzernemehl, -pellets	222	255	15.1	1 749	1 911	9.3	Farine / pellets de luzerne
Heu roh	2 860	4 128	44.3	33 569	29 162	-13.1	Foin non conditionné
Fleischmehl	41	181	...	891	857	-3.8	Farine de viande
Fischmehl	195	184	-5.2	2 476	1 735	-29.9	Farine de poisson
Stärken	787	862	9.6	7 279	8 805	21.0	Amidon
Kartoffelprotein	279	496	77.9	3 882	3 923	1.1	Protéines des p. de terre
Zucker	335	317	-5.5	3 914	4 552	16.3	Sucres
Fette und Öle	2 223	2 386	7.4	18 933	23 725	25.3	Graisse et huile
Rückstände aus der Stärkegewinnung	3 571	1 755	-50.9	26 397	25 570	-3.1	Résidus d'amidonnerie
Einzelner	153	189	23.5	2 324	3 706	59.5	Organismes unicellulaires
Paniermehl	104	34	-67.5	771	702	-9.0	Chapelure
Anderere	10 677	12 047	12.8	92 305	97 303	5.4	Autres
<b>Total</b>	<b>43 788</b>	<b>42 578</b>	<b>-2.8</b>	<b>479 314</b>	<b>494 186</b>	<b>3.1</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Beinhaltet auch andere feste Rückstände aus der pflanzlichen Ölgewinnung.

<sup>1</sup> Y inclus d'autres résidus solides de la production d'huile végétale.

## 5.12 Einfuhr von Saatgut Importations de semences

Beinhaltet Landwirtschaft und Gartenbau; Wert franko Grenze unverzollt

Agriculture et horticulture incluses; valeur franco frontière, non dédouanée

Produkte	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Produits
	2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
	Menge in Tonnen ~ Quantité en tonnes						
Weizen	0	1	...	432	210	-51.4	Froment
Roggen	-	13	...	334	439	31.7	Seigle
Triticale	-	-	-	41	4	...	Triticale
Gerste	0	0	38.6	266	228	-14.1	Orge
Hafer	24	-	...	113	147	29.9	Avoine
Mais	0	1	83.9	1 334	1 353	1.4	Maïs
Kartoffeln	442	280	-36.5	5 645	5 836	3.4	Pommes de terre
Rüben	-	-	-	69	69	-0.4	Betterave
Leguminosen	16	47	...	1 815	2 408	32.6	Légumineuses
Raps, Rübsen, Senf	5	-	...	189	188	-0.4	Colza, navettes, sénevé
Gras	409	453	10.7	5 180	5 559	7.3	Graminées
Setz Zwiebeln	2	0	-97.8	49	88	81.4	Oignons à planter
Andere	46	89	94.4	1 463	1 293	-11.6	Autres
<b>Total</b>	<b>943</b>	<b>883</b>	<b>-6.4</b>	<b>16 931</b>	<b>17 823</b>	<b>5.3</b>	<b>Total</b>
	Wert in 1000 CHF ~ Valeur en 1000 CHF						
Weizen	0	1	...	389	281	-27.7	Froment
Roggen	-	9	...	258	331	28.3	Seigle
Triticale	-	-	-	24	3	...	Triticale
Gerste	1	0	-25.2	462	317	-31.3	Orge
Hafer	27	-	...	123	170	38.7	Avoine
Mais	0	8	...	9 170	9 315	1.6	Maïs
Kartoffeln	303	212	-29.9	3 820	3 948	3.4	Pommes de terre
Rüben	-	-	-	6 016	6 036	0.3	Betterave
Leguminosen	33	245	...	5 542	8 024	44.8	Légumineuses
Raps, Rübsen, Senf	5	-	...	1 354	1 418	4.8	Colza, navettes, sénevé
Gras	1 168	1 579	35.2	14 776	15 919	7.7	Graminées
Setz Zwiebeln	2	0	-86.0	79	156	96.4	Oignons à planter
Andere	1 098	1 381	25.8	23 459	20 843	-11.2	Autres
<b>Total</b>	<b>2 637</b>	<b>3 436</b>	<b>30.3</b>	<b>65 472</b>	<b>66 763</b>	<b>2.0</b>	<b>Total</b>

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

## 5.13 Einfuhr von Dünger Importations d'engrais

Zolltarif: Kapitel 31; die Tabelle beinhaltet nicht nur Dünger für die Landwirtschaft; Wert franko Grenze, unverzollt

Tarif douanier: chapitre 31; le tableau ne comprend pas seulement d'engrais pour l'agriculture; valeur franco frontière, non dédouanée

Produkte	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Produits
	2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
Menge in Tonnen ~ Quantité en tonnes							
Stickstoffdünger							Engrais azoté
Ammoniumnitrat	12 153	11 700	-3.7	55 590	54 604	-1.8	Nitrate d'ammonium
Harnstoff	6 573	4 824	-26.6	29 716	31 113	4.7	Urée
Übrige	4 099	3 479	-15.1	27 183	24 159	-11.1	Autres
Phosphordünger							Engrais phosphoré
Superphosphat	102	51	-50.1	6 550	3 228	-50.7	Superphosphate
Übrige	38	40	6.7	453	769	69.7	Autres
Kalidünger	2 722	1 735	-36.3	21 446	17 135	-20.1	Sel de potasse
Übrige	7 380	11 259	52.6	73 955	82 690	11.8	Autres
<b>Total</b>	<b>33 068</b>	<b>33 088</b>	<b>0.1</b>	<b>214 894</b>	<b>213 697</b>	<b>-0.6</b>	<b>Total</b>
Wert in 1000 CHF ~ Valeur en 1000 CHF							
Stickstoffdünger							Engrais azoté
Ammoniumnitrat	2 047	2 532	23.7	11 005	11 421	3.8	Nitrate d'ammonium
Harnstoff	1 937	1 522	-21.4	9 789	10 303	5.2	Urée
Übrige	1 136	954	-16.1	8 273	7 915	-4.3	Autres
Phosphordünger							Engrais phosphoré
Superphosphat	28	23	-18.6	2 150	1 015	-52.8	Superphosphate
Übrige	12	12	-1.7	133	223	67.6	Autres
Kalidünger	1 016	598	-41.1	8 662	6 375	-26.4	Sel de potasse
Übrige	3 399	4 884	43.7	37 727	40 739	8.0	Autres
<b>Total</b>	<b>9 576</b>	<b>10 525</b>	<b>9.9</b>	<b>77 738</b>	<b>77 992</b>	<b>0.3</b>	<b>Total</b>

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

## 5.14 Einfuhrwert von Maschinen und Geräten Valeur d'importation de machines et d'équipements

Einfuhrwert in Tausend CHF; Zolltarif: Auszüge aus Kapitel 84 und 87; ohne (Ersatz-)teile; beinhaltet Landwirtschaft, Gartenbau und Forstwirtschaft; franko Grenze unverzollt

Valeur d'importation en milliers de CHF; tarif douanier: extraits du chapitre 84 et 87; sans pièces (détachées); agriculture, horticulture et sylviculture incluses; franco frontière, non dédouanée

Position	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Position
	2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
Einachs-Traktoren	17	27	57.4	805	684	-15.1	Tracteurs à un essieu
Zweiachs-Traktoren	15 336	15 323	-0.1	176 439	153 482	-13.0	Tracteurs à deux essieu
Raupentraktoren	799	-	...	1 441	907	-37.1	Tracteurs à chenilles
Maschinen und Geräte zur: Bodenbearbeitung, Saat, Pflanzenpflege	4 208	4 268	1.4	60 773	62 958	3.6	Machines et équipem. pour: Travail du sol, semis et soins
Ernte: Mähdrescher	960	163	...	12 685	11 540	-9.0	Récolte: Moissonneuses- batteuses
Von Wurzeln und Knollenfrüchten	260	306	17.9	2 967	7 631	...	Des racines et tubercules
Von Gras, Heu, Stroh	4 921	3 975	-19.2	59 952	66 287	10.6	D'herbe, de foin, de paille
Anhänger mit Lade- und/ oder Entladevorrichtung	1 640	1 660	1.2	18 838	17 267	-8.3	Remorques avec dispositif de chargement et / ou de déchargement
Andere Anhänger	1 389	1 085	-21.9	16 629	15 756	-5.3	Autres remorques
Melkmaschinen	2 096	2 605	24.3	23 766	26 904	13.2	Machines à traire
Maschinen und Geräte für die Geflügelhaltung	188	621	...	2 581	5 129	98.7	Machines et équipements pour l'aviculture
<b>Total</b>	<b>31 814</b>	<b>30 034</b>	<b>-5.6</b>	<b>376 878</b>	<b>368 545</b>	<b>-2.2</b>	<b>Total</b>

Eidgenössische Zollverwaltung (EZV)

Administration fédérale des douanes (AFD)

### 5.15 Einfuhr von Produktionsmitteln Imports d'agents de production

Beinhaltet Landwirtschaft, Gartenbau und Forstwirtschaft; Wert franko Grenze, unverzollt  
Agriculture, horticulture et sylviculture incluses; valeur franco frontière, non dédouanée

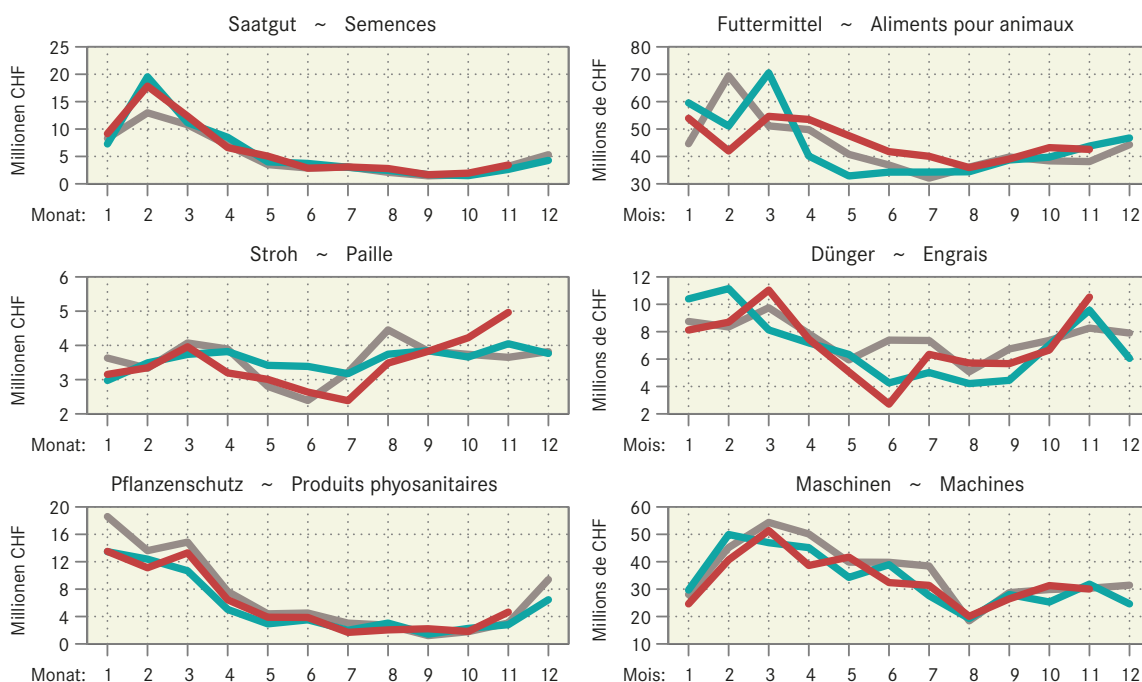
Produkte	November ~ Novembre			Januar - November ~ Janvier - novembre			Produits
	2016	2017	Veränderung in %	2016	2017	Variation en %	
Menge in Tonnen ~ Quantité en tonnes							
Saatgut	943	883	-6.4	16 931	17 823	5.3	Semences
Futtermittel <sup>1</sup>	109 419	99 050	-9.5	1 289 148	1 307 749	1.4	Aliments pour animaux <sup>1</sup>
Stroh	27 591	31 485	14.1	275 568	262 661	-4.7	Paille
Dünger	33 068	33 088	0.1	214 894	213 697	-0.6	Engrais
Pflanzenschutzmittel	392	494	26.1	5 869	6 415	9.3	Produits phytosanitaires
<b>Total</b>	<b>171 413</b>	<b>165 000</b>	<b>-3.7</b>	<b>1 802 410</b>	<b>1 808 345</b>	<b>0.3</b>	<b>Total</b>
Wert in 1000 CHF ~ Valeur en 1000 CHF							
Saatgut	2 637	3 436	30.3	65 472	66 763	2.0	Semences
Futtermittel <sup>1</sup>	43 788	42 578	-2.8	479 314	494 186	3.1	Aliments pour animaux <sup>1</sup>
Stroh	4 048	4 962	22.6	39 295	38 181	-2.8	Paille
Dünger	9 576	10 525	9.9	77 738	77 992	0.3	Engrais
Pflanzenschutzmittel	2 808	4 647	65.5	59 518	64 520	8.4	Produits phytosanitaires
Maschinen	31 814	30 034	-5.6	376 878	368 545	-2.2	Machines
<b>Total</b>	<b>94 669</b>	<b>96 183</b>	<b>1.6</b>	<b>1 098 215</b>	<b>1 110 187</b>	<b>1.1</b>	<b>Total</b>
Durchschnittspreis in CHF/100kg ~ Prix moyen en CHF/100kg							
Saatgut	280	389	39.2	387	375	-3.1	Semences
Futtermittel <sup>1</sup>	40	43	7.4	37	38	1.6	Aliments pour animaux <sup>1</sup>
Stroh	15	16	7.4	14	15	1.9	Paille
Dünger	29	32	9.8	36	36	0.9	Engrais
Pflanzenschutzmittel	717	941	31.3	1 014	1 006	-0.8	Produits phytosanitaires

<sup>1</sup> Beinhaltet auch Futtermittel für Heim-, Zoo- und Labortiere.

<sup>1</sup> Y inclus des aliments pour des animaux de compagnie, de zoo et de laboratoire.

### Einfuhrwert landwirtschaftlicher Produktionsmittel Valeur d'importation d'agents de la production agricole

— 2017 — 2016 — 2015





## 6. Preise ~ Prix

Seit Mitte 2017 wurden auf den Auktionen leicht höhere Preise für Kühe als in den drei Vorjahren realisiert (Tabelle 6.1). Die Preise für Bankvieh (Kategorien MT, RG und OB) und Verarbeitungstiere (Kategorien RV und VK) sind im Dezember weiter gesunken. Dabei fielen die Preise für Bankvieh schon im November unter das Niveau der beiden Vorjahre, während die Preise für Verarbeitungstiere den deutlichen Abstand zu den beiden Vorjahren halten konnten. Die Preise für Schlachtkälber gingen im Dezember leicht zurück, blieben jedoch höher als im Vorjahr (Tabelle 6.4). Der Rückgang bei den Tränkerpreisen hat sich im Dezember deutlich verlangsamt (Tabelle 6.5). Die Preise für Schlachtschweine haben sich seit September 2017 nicht mehr bewegt (Tabelle 6.6). Die Preise für Jäger sind im Dezember saisongemäss deutlich angestiegen und haben das Niveau des Vorjahres erreicht (Tabelle 6.6). Die Lämmer- und Schafpreise waren im Dezember rückläufig. Die Preise für Schlachtlämmer lagen mit 11.29 CHF/kg unter dem Niveau der beiden Vorjahre. Der Produzentenpreisindex lag im November um 1,2% über dem Vorjahresniveau (Tabellen 6.12 und 6.13). Negativ entwickelt haben sich die Preise im Pflanzenbau mit Ausnahme der Obstpreise sowie die Preise für Schlachtschafe. Bei der tierischen Produktion haben sich die Preise für Schlachtrinder und Geflügelprodukte verbessert. Auch die Milchpreise entwickelten sich positiv (Tabelle 6.11). Die Einkaufspreise landwirtschaftlicher Produktionsmittel lagen im November um 0,8% höher als im Vorjahr (Tabellen 6.17 und 6.17). Vor allem die Preise für Energie und Düngemittel sind angestiegen, in etwas bescheidenerem Ausmass auch die Preise für Investitionsgüter sowie die Preise für deren Unterhalt.

Depuis le début du second semestre de 2017, les vaches mises aux enchères ont trouvé preneur à des prix légèrement plus élevés qu'au cours des trois dernières années (tableau 6.1). La baisse des prix du bétail d'étable (catégories MT, RG et OB) et des animaux de transformation (catégories RV et VK) s'est poursuivie en décembre. Dans les faits, les prix du bétail d'étable au mois de novembre étaient déjà inférieurs à ceux des deux années précédentes, alors que ceux des animaux de transformation sont parvenus à conserver le net écart qui les séparait des prix en cours lors des deux années précédentes. En décembre, les prix des veaux de boucherie se sont légèrement contractés, sans pour autant descendre en dessous de ceux de l'année précédente (tableau 6.4). La vitesse du repli des prix des veaux à l'engrais s'est réduite de manière significative en décembre (tableau 6.5). Depuis septembre 2017, les prix des porcs de boucherie sont restés stables (tableau 6.6). En décembre, les prix des gorettes ont accusé une forte hausse saisonnière jusqu'à atteindre leur niveau de 2016 (tableau 6.6). En décembre, les prix des agneaux et des moutons ont reculé. Le prix des agneaux de boucherie s'élevait alors à 11.29 CHF/kg, soit en dessous de celui des deux années précédentes. En novembre, l'indice des prix à la production était supérieur de 1,2% à celui de l'année précédente (tableaux 6.12 et 6.13). Les prix de la production végétale, à l'exception des prix des fruits, et des moutons de boucherie ont évolué à la baisse. Pour ce qui est du reste de la production animale, les prix des bovins de boucherie et des produits avicoles ont augmenté, de même que ceux des produits laitiers (tableau 6.11). Les prix d'achats des moyens de production agricole étaient de 0,8% supérieurs à ceux de l'année précédente (tableaux 6.17 et 6.17). Ce sont surtout les prix de l'énergie et des engrais qui ont augmenté et, dans une moindre mesure, les prix des biens d'investissement et de leur entretien.

### 6.1 Realisierte Bruttopreise an Nutztviehauktionen Prix bruts réalisés lors de mises de bétail

Mittlere Bruttopreise vor Abzug der Auslagen für Futter- und Standgeld sowie Transport und Vermittlung; Anzahl verkaufte Tiere in Klammern

Prix bruts moyens avant déduction des frais d'affouragement, d'inscription, de transport et de l'indemnité de l'intermédiaire; Nombre d'animaux vendus entre parenthèses

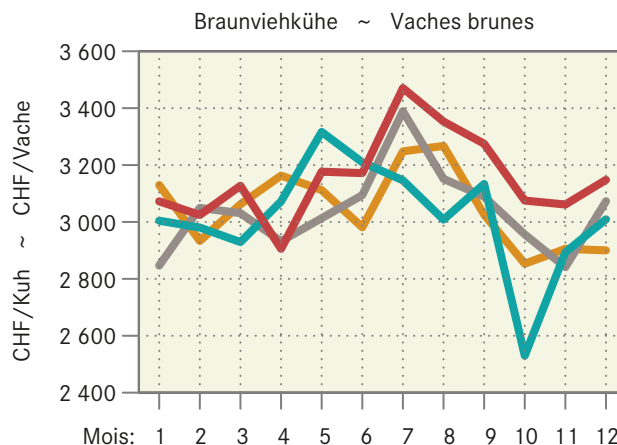
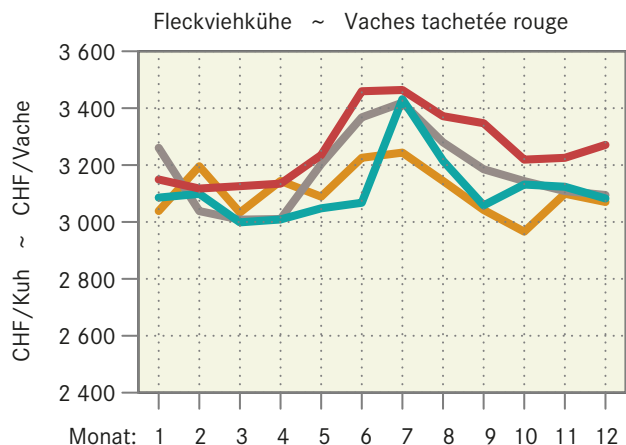
Kategorie / Rasse	2016		2017		2017			Catégorie / race			
					Oktober	November	Dezember				
					Octobre	Novembre	Décembre				
<b>Kühe</b>											
Braunvieh	3 012	(486)	3 118	(577)	3 075	(18)	3 061	(110)	3 148	(73)	Vaches Brune
Fleckvieh	3 102	(2 107)	3 249	(1 885)	3 219	(174)	3 225	(205)	3 271	(205)	Tachetée rouge
Holstein	3 208	(247)	3 059	(108)	3 258	(6)	...	(1)	3 175	(4)	Holstein
<b>Rinder</b>											<b>Génisses</b>
<b>Milchrassen</b>											<b>Races laitières</b>
Braunvieh	2 874	(83)	2 716	(87)	...	(3)	1 994	(8)	3 368	(14)	Brune
Fleckvieh	2 795	(290)	3 165	(408)	3 360	(15)	2 959	(44)	3 109	(31)	Tachetée rouge
Holstein	2 639	(97)	2 845	(49)	...	...	...	(2)	...	...	Holstein
<b>Fleischrassen</b>											<b>Races à viande</b>
Angus	3 720	(5)	4 467	(6)	...	...	...	...	...	...	Angus
Limousin	4 479	(29)	4 642	(19)	...	...	...	(2)	...	...	Limousin
Simmental Mast	4 138	(21)	4 323	(21)	...	(2)	...	...	...	...	Simmental d'engraissement
Charolais	...	(2)	...	...	...	...	...	...	...	...	Charolais
Kreuzungen	3 636	(52)	4 060	(40)	4 300	(4)	...	...	...	...	Races à viande
<b>Kühe und Rinder</b>											<b>Vaches et génisses</b>
<b>Milchrassen</b>											<b>Races laitières</b>
Braunvieh	3 333	(169)	3 687	(259)	3 847	(36)	...	...	...	...	Brune
Fleckvieh	3 272	(62)	3 454	(259)	...	...	...	...	...	...	Tachetée rouge
<b>Zuchtkälber</b>											<b>Veaux d'élevage</b>
<b>Milchrassen</b>											<b>Races laitières</b>
Braunvieh	1 258	(56)	1 168	(79)	...	...	1 376	(9)	1 127	(28)	Brune
Fleckvieh	1 042	(165)	1 149	(340)	1 148	(18)	1 080	(7)	1 283	(11)	Tachetée rouge
Holstein	975	(12)	...	...	...	...	...	...	...	...	Holstein
<b>Zuchtstiere</b>											<b>Taureaux d'élevage</b>
<b>Milchrassen</b>											<b>Races laitières</b>
Braunvieh	2 706	(43)	2 869	(35)	...	...	...	...	...	...	Brune
Fleckvieh	3 089	(27)	3 363	(140)	...	...	...	...	...	...	Tachetée rouge
Holstein	2 957	(60)	2 971	(67)	...	...	...	...	...	...	Holstein
<b>Fleischrassen</b>											<b>Races à viande</b>
Angus	4 809	(45)	5 161	(47)	...	...	...	...	...	...	Angus
Limousin	5 351	(80)	5 693	(66)	...	...	...	...	...	...	Limousin
Simmental Mast	4 936	(22)	4 916	(28)	...	...	...	...	...	...	Simmental d'engraissement
Charolais	4 708	(12)	...	(2)	...	...	...	...	...	...	Charolais

Organisatoren von Zucht- und Nutztviehauktionen

Organisateurs de mises de bétail

### Realisierte Preise an Nutztviehauktionen Prix bruts réalisés lors de mises de bétail

2017 2016 2015 2014



## 6.2 Auf überwachten Schlachtviehmärkten realisierte Preise Prix réalisés sur des marchés surveillés

Franken pro kg LG, MwSt. inbegriffen ~ Francs par kg PV, TVA incluse

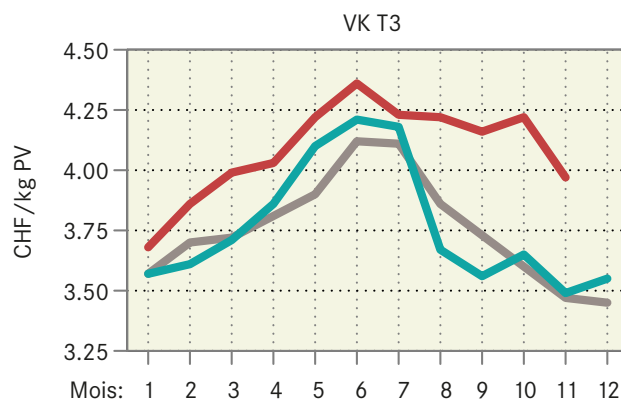
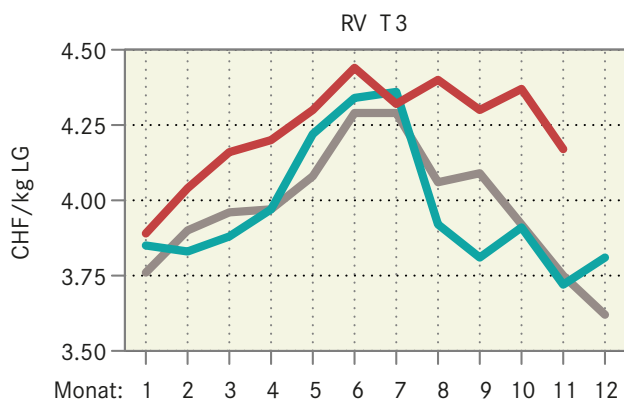
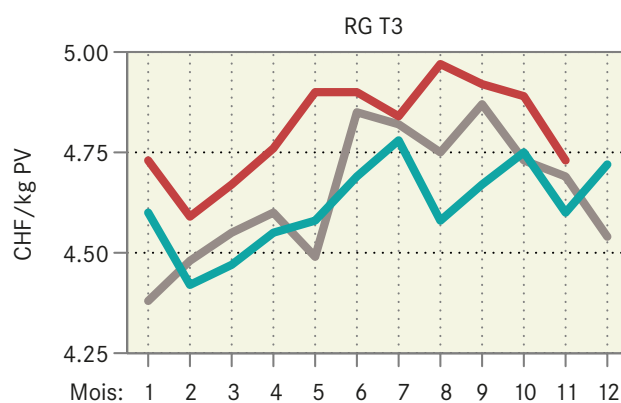
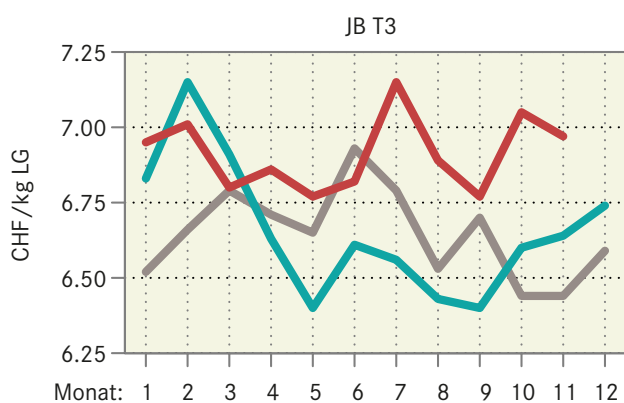
Jahr	Monat	CHTAX	Jungvieh JB		Muni MT		Rinder RG		Jungkühe RV		Kühe VK	
Année	Mois		Jeune bétail JB		Taureaux MT		Génisses RG		Jeunes vaches RV		Vaches VK	
			CHF/kg	Anz. Tiere	CHF/kg	Anz. Tiere	CHF/kg	Anz. Tiere	CHF/kg	Anz. Tiere	CHF/kg	Anz. Tiere
				Nombre d'animaux		Nombre d'animaux		Nombre d'animaux		Nombre d'animaux		Nombre d'animaux
2017	Aug ~ Aoû	C	7.40	37	5.60	11	5.97	3	...	-	...	2
		H	7.44	83	5.66	8	5.66	19	...	1	4.80	18
		T	7.16	307	4.72	17	4.84	86	4.32	89	4.23	594
		A	5.41	17	4.24	9	4.19	31	3.81	66	3.72	322
	Sep ~ Sep	X	4.84	5	3.90	3	3.47	10	...	-	3.18	554
		C	7.11	26	5.74	11	...	2	...	1	5.23	3
		H	7.20	85	5.73	18	5.55	15	...	1	4.78	13
		T	6.89	403	5.21	27	4.98	101	4.40	60	4.22	509
	Okt ~ Oct	A	5.46	32	4.23	7	4.25	31	3.85	53	3.77	271
		X	4.39	5	...	1	3.71	8	...	-	3.26	475
		C	7.29	17	5.82	6	5.90	7	...	-	5.17	2
		H	7.08	78	5.61	15	5.60	33	...	1	4.73	8
	Nov ~ Nov	T	6.78	454	4.96	28	4.92	147	4.30	86	4.17	428
		A	5.21	47	4.38	8	4.16	41	3.71	62	3.69	361
		X	4.19	10	4.40	3	3.60	21	...	-	3.21	562
		C	7.32	27	5.79	12	5.73	9	...	2	...	-
		H	7.13	91	5.37	22	5.30	28	4.70	3	4.51	20
		T	6.98	437	4.79	29	4.74	292	4.18	165	3.98	605
		A	5.56	20	3.94	10	3.97	78	3.48	82	3.48	373
		X	4.64	11	3.70	6	3.55	26	...	1	2.96	608

Proviande; Freiburgische Viehverwertungsgenossenschaft

Proviande; Coopérative fribourgeoise pour l'écoulement du bétail

### Preise auf den überwachten Märkten Prix sur les marchés surveillés

— 2017 — 2016 — 2015



### 6.3 Realisierte Schlachtviehpreise für Rindvieh Prix réalisés du bétail bovin de boucherie

Preise in CHF pro kg Schlachtgewicht franko Schlachthof, MwSt. inbegriffen, Monatspreise berechnet anhand der in den Schlachthöfen erhobenen Wochenpreise (gewichtet nach Arbeitstagen).

Prix en CHF par kg poids mort franco abattoir, TVA incluse, prix mensuels calculés sur la base des prix hebdomadaires réalisés dans les abattoirs (pondérés en fonction des jours de travail).

Kategorie	2016	2017	2017				Catégorie
			September	Oktober	November	Dezember	
			Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	
<b>Qualitätsmanagement Schweizer Fleisch (QM)</b>							<b>Assurance Qualité Viande Suisse (AQ)</b>
Muni MT T3	9.09	9.22	9.48	9.46	9.31	9.07	Taureaux MT T3
Rinder RG T3	9.04	9.21	9.48	9.44	9.30	9.06	Génisses RG T3
Ochsen OB T3	9.07	9.21	9.47	9.44	9.28	9.01	Bœuf OB T3
Rinder/Jungkühe RV T3	8.15	8.52	8.87	8.86	8.56	8.44	Génisses/jeunes vaches RV T3
Kühe VK T3	7.71	8.21	8.59	8.58	8.26	8.14	Vaches VK T3
Kühe VK A3	6.84	7.35	7.70	7.71	7.39	7.27	Vaches VK A3
Jungvieh JB T3 <sup>1</sup>	6.74	6.99	7.25	6.97	6.97	7.05	Jeune bétail JB T3 <sup>1</sup>
<b>Label IP-Suisse</b>							<b>Label PI-Suisse</b>
Muni MT T3	9.57	9.70	10.02	9.95	9.85	9.57	Taureaux MT T3
Rinder RG T3	9.48	9.69	9.98	9.91	9.82	9.57	Génisses RG T3
Kühe VK T3	7.81	8.31	8.71	8.71	8.42	8.26	Vaches VK T3
<b>Label Bio Suisse</b>							<b>Label Bio Suisse</b>
Muni MT T3	9.42	9.58	9.78	9.80	9.65	9.40	Taureaux MT T3
Rinder RG T3	9.42	9.58	9.78	9.80	9.65	9.40	Génisses RG T3
Kühe VK T3	8.53	9.08	9.40	9.40	9.40	9.40	Vaches VK T3

<sup>1</sup> Tiere zur Weitermast, CHF/kg LG

<sup>1</sup> Bêtes d'engraissement, CHF/kg PV

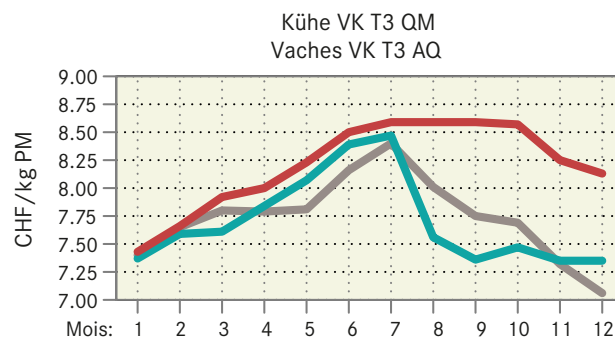
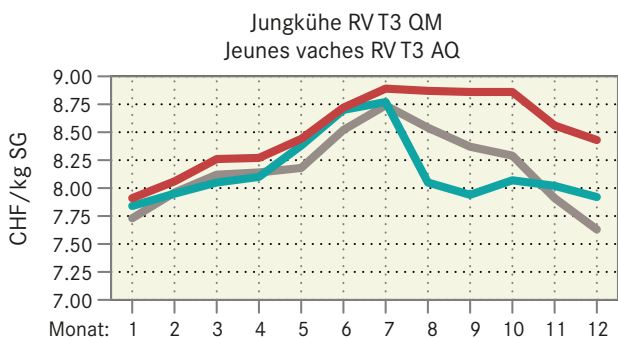
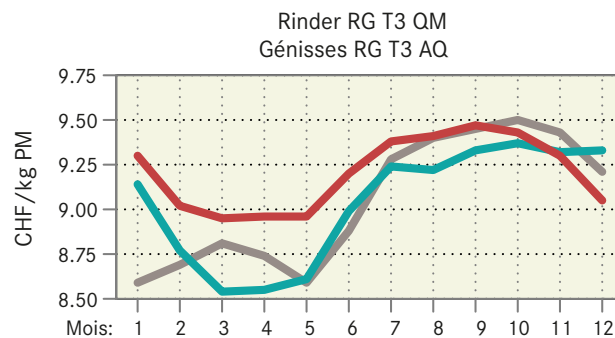
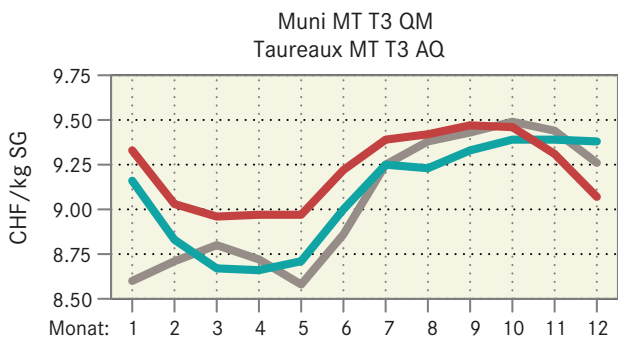
Proviande

Proviande

### Realisierte Schlachtviehpreise für grosses Rindvieh Prix réalisés du gros bétail bovin

Nach Jahr und Monat, in CHF/kg SG ~ Par an et mois, en CHF/kg PM

— 2017 — 2016 — 2015



### 6.4 Realisierte Schlachtviehpreise für Kälber und Natura-Beef Prix réalisés des veaux de boucherie et des Natura-Beef

Preise in CHF pro kg Schlachtgewicht franko Schlachthof, MwSt. inbegriffen, Monatspreise berechnet anhand der in den Schlachthöfen erhobenen Wochenpreise (gewichtet nach Arbeitstagen).

Prix en CHF par kg poids mort franco abattoir, TVA incluse, prix mensuels calculés sur la base des prix hebdomadaires réalisés dans les abattoirs (pondérés en fonction des jours de travail).

Kategorie	2016	2017	2017				Catégorie
			September	Oktober	November	Dezember	
			Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	
Kälber KV T3							Veaux KV T3
QM Schweizer Fleisch	13.78	14.45	15.54	16.18	16.19	15.92	AQ Viande Suisse
Label Coop Naturafarm	15.77	16.39	17.51	18.20	18.20	17.64	Label Coop Naturafarm
Label IP-Suisse	14.91	15.83	17.00	17.62	17.63	17.32	Label PI-Suisse
Natura-Beef T3	11.56	11.53	11.77	11.70	11.66	11.51	Natura-Beef T3

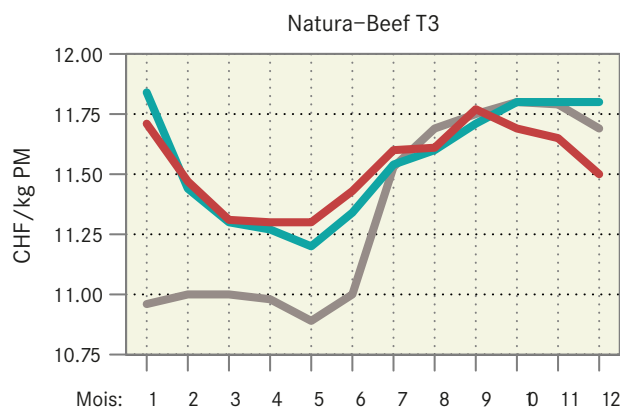
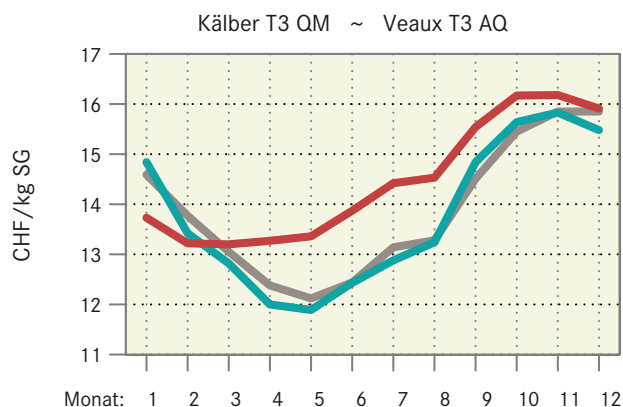
Proviande

Proviande

### Realisierte Schlachtviehpreise für Kälber und Natura-Beef Prix réalisés des veaux et des Natura-Beef

Nach Jahr und Monat, in CHF/kg SG ~ Par an et mois, en CHF/kg PM

— 2017 — 2016 — 2015



## 6.5 Preise für Tränkekälber Prix pour des veaux d'engrais

Franken pro kg LG, ab Stall, MwSt. inbegriffen ~ Francs par kg PV, départ ferme, TVA inclus

Kategorie	2016	2017	2017				Catégorie
			September	Oktober	November	Dezember	
			Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	
Tränker AA, männlich <sup>1</sup>	10.10	10.45	12.07	10.82	9.58	9.30	Veau d'engrais AA, mâle <sup>1</sup>
Tränker A <sup>1</sup>	4.30	4.91	6.21	5.03	4.09	3.90	Veau d'engrais A <sup>1</sup>
Labeltränker männlich <sup>2</sup>							Veau d'engrais sous label mâle <sup>2</sup>
Bio-Weide-Beef	11.34	11.41	12.86	11.67	10.80	10.58	Bœuf des prairies bio
Mastrasse Bio	11.02	10.98	12.42	11.19	10.04	9.80	Race à viande bio
SwissPrimVeal	11.24	11.45	12.78	11.75	10.62	10.50	SwissPrimVeal
Labeltränker weiblich <sup>2</sup>							Veau d'engrais sous label femelle <sup>2</sup>
Bio-Weide-Beef	10.15	10.44	11.86	10.67	9.80	9.58	Bœuf des prairies bio
Mastrasse Bio	9.93	9.98	11.42	10.13	9.04	8.80	Race à viande bio
SwissPrimVeal	10.05	10.37	11.82	10.75	9.62	9.50	SwissPrimVeal

<sup>1</sup> Wochenpreise gemäss Angaben Proviande

<sup>2</sup> Preise gemäss Angaben der Labelinhaber

<sup>1</sup> Prix hebdomadaires selon Proviande

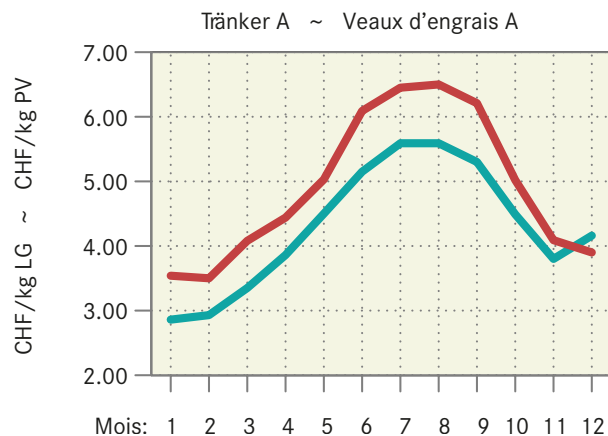
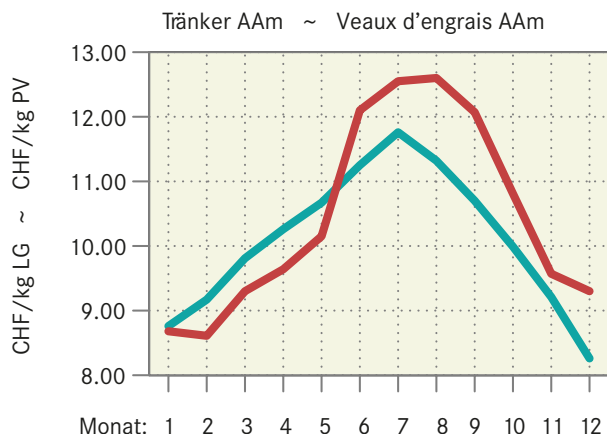
<sup>2</sup> Prix selon les détenteurs de labels

Verschiedene Quellen

Sources diverses

### Wochenpreise für Tränkekälber Prix hebdomadaires pour des veaux d'engrais

— 2017 — 2016 — 2015



## 6.6 Preise für Jäger und Schlachtschweine Prix des goretts et des porcs de boucherie

MwSt. inbegriffen ~ TVA incluse

Kategorie	Preisbasis <sup>1</sup>	2016	2017				2017	2017	2017	2017	Catégorie
			September	Oktober	November	Dezember					
	Base du prix <sup>1</sup>			Septembre	Octobre	Novembre	Décembre				
				Septembre	Octobre	Novembre	Décembre				
Jäger, CHF/kg LG										Goretts, CHF/kg PV	
SGD-A 20 kg QM <sup>2</sup>	A	5.48	5.01	3.74	3.90	3.90	4.46			SSP-A 20 kg AQ <sup>2</sup>	
SGD-A 20 kg Bio <sup>3</sup>	A	12.33	12.24	12.00	12.00	12.00	12.00			SSP-A Bio <sup>3</sup>	
Schlachtschweine, CHF/kg SG										Porcs de boucherie, CHF/kg PM	
QM <sup>5</sup>	B	4.03	4.00	3.85	3.85	3.85	3.85			AQ <sup>5</sup>	
QM <sup>4</sup>	A	3.78	3.75	3.60	3.60	3.60	3.60			AQ <sup>4</sup>	
Coop NaturaFarm <sup>4</sup>	A	4.28	4.31	4.10	4.10	4.10	4.10			Coop NaturaFarm <sup>4</sup>	
IP-Suisse <sup>4</sup>	A	4.06	4.04	3.85	3.85	3.85	3.85			PI-Suisse <sup>4</sup>	
SwissPrimPorc <sup>3</sup>	B	4.96	4.94	4.78	4.78	4.78	4.78			SwissPrimPorc <sup>3</sup>	
Fidelio <sup>3</sup>	B	7.58	7.61	7.68	7.60	7.58	7.50			Fidelio <sup>3</sup>	
Bio <sup>4</sup>	A	7.58	7.60	7.70	7.60	7.58	7.50			Bio <sup>4</sup>	
Abgehende Zuchtschweine, CHF/kg SG										Truies de réforme, CHF/kg PM	
Konventionell <sup>5</sup>	A	1.65	1.66	1.90	1.90	1.76	1.21			Conventionnelles <sup>5</sup>	
Bio <sup>3</sup>	B	3.18	3.31	3.50	3.50	3.50	3.50			Bio <sup>3</sup>	

<sup>1</sup> Preisbasis: A) Preis ab Stall, B) Preis franko Schlachthof

<sup>2</sup> Gesamtschweizerische Ferkelbörse

<sup>3</sup> Nach Angabe des Labelinhabers

<sup>4</sup> Realisierte Preise Proviande

<sup>5</sup> Schlachthofumfrage SBV

<sup>1</sup> Base du prix: A) prix départ ferme, B) prix franco abattoir

<sup>2</sup> Bourse suisse de porcelets

<sup>3</sup> Selon indication du détenteur du label

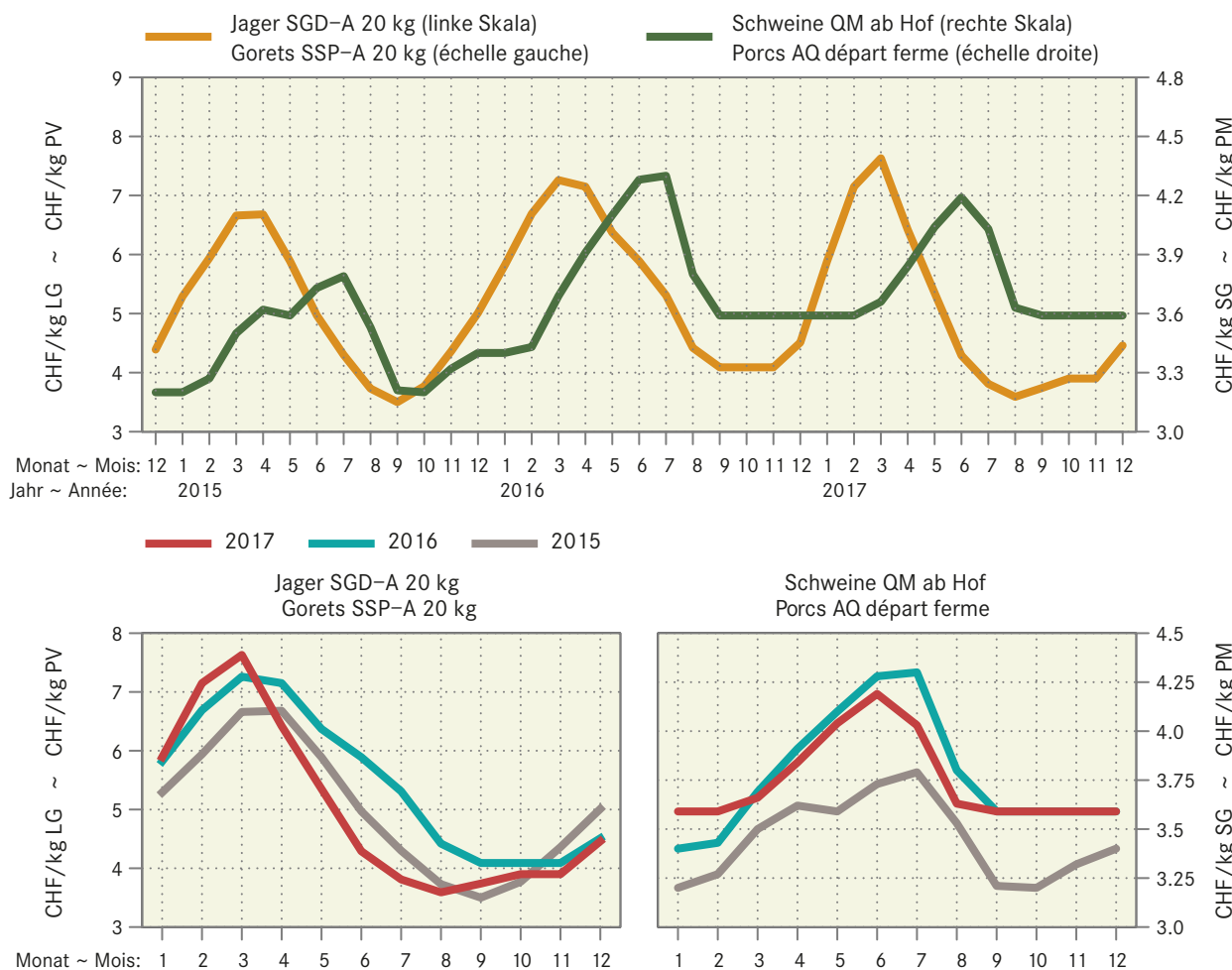
<sup>4</sup> Prix réalisés de la Proviande

<sup>5</sup> Enquête de l'USP auprès des abattoirs

Verschiedene Quellen

Sources diverses

### Preisentwicklung der Jäger und der Schlachtschweine Evolution des prix des goretts et des porcs de boucherie



## 6.7 Preise von Kleinvieh und deren Produkten gemäss Angaben der Berichterstatter des SBV Prix du petit bétail et des produits respectifs selon les indications des correspondants de l'USP

MwSt inbegriffen, Anzahl Meldungen in Klammer ~ TVA incluse, nombre d'indications entre parenthèses

Kategorie	2015		2016		2017		Catégorie
	November	Mai	November	Mai	November	November	
	novembre	mai	novembre	mai	novembre	novembre	
Zuchtschafe, CHF/Tier							Moutons d'élevage, CHF/tête
Weibliche Zuchtlämmer bis 12 Monate	348 (12)	299 (14)	294 (11)	326 (12)	343 (7)		Agneaux femelles jusqu'à l'âge de 12 mois
Weibliche Zuchtschafe bis 2jährig	402 (13)	359 (14)	300 (10)	379 (8)	454 (5)		Brebis jusqu'à l'âge de 2 ans
Weibliche Zuchtschafe 2 - 5jährig	403 (9)	405 (11)	396 (10)	369 (10)	410 (6)		Brebis de 2 - 5 ans
Zuchtwidder bis 2jährig	618 (11)	...	...	...	...		Béliers jusqu'à l'âge de 2 ans
Zuchtwidder bis 12 Monate	...	... (2)	... (3)	405 (11)	528 (6)		Béliers jusqu'à l'âge de 12 mois
Zuchtwidder 1 bis 2 Jahre	...	... (1)	... (2)	441 (9)	680 (6)		Béliers âgés de 1 jusqu'à 2 ans
Zuchtwidder älter als 2 Jahre	...	... (1)	... (3)	... (2)	495 (6)		Béliers âgés de plus de 2 ans
Zuchtziegen, CHF/Tier							Chèvres d'élevage, CHF/tête
Weibliche Zuchtgitzi bis 12 Monate	283 (6)	264 (8)	288 (12)	256 (9)	198 (8)		Chevrettes d'élevage jusqu'à 12 mois
Weibliche Zuchtziegen bis 2jährig	389 (9)	364 (7)	329 (12)	325 (8)	... (4)		Chèvres jusqu'à 2 ans
Weibliche Zuchtziegen älter als 2 Jahre	...	...	...	... (1)	267 (6)		Chèvres d'élevage âgées de plus de 2 ans
Zuchtbock bis 2jährig	544 (9)	484 (7)	...	...	...		Boucs jusqu'à 2 ans
Zuchtbock bis 12 Monate	...	...	432 (11)	... (1)	... (3)		Boucs d'élevage jusqu'à 12 mois
Zuchtbock 1 bis 2 Jahre	...	...	720 (5)	... (1)	417 (6)		Boucs d'élevage 1 jusqu'à 2 ans
Zuchtbock über 2 Jahre	...	...	621 (7)	... (2)	467 (6)		Boucs d'élevage âgés de plus de 2 ans
Fleisch, verpackt an Konsumenten, CHF/kg							Viande emballée, au consommateur, CHF/kg
Lammfleisch	24.75 (24)	25.29 (17)	25.17 (15)	23.03 (18)	22.38 (12)		Viande d'agneau
Gitziffleisch	25.69 (13)	24.42 (24)	26.53 (19)	26.25 (24)	26.29 (14)		Viande de cabris
Milch und Käse, CHF/kg							Lait et fromage, CHF/kg
Ziegenmilch (ohne Verpackungskosten)	1.45 (13)	1.33 (12)	1.61 (11)	1.86 (14)	1.65 (9)		Lait de chèvre (sans frais éventuels d'emballage)
Frisch-/Weichkäse mindestens 50 % Ziegenmilch	...	... (4)	... (3)	... (3)	... (2)		Fromage frais/à pâte molle, au moins 50 % de lait de chèvre
Frisch-/Weichkäse 100 % Ziegenmilch	29.17 (12)	27.40 (20)	29.21 (14)	26.38 (19)	27.07 (13)		Fromage frais/à pâte molle, 100 % de lait de chèvre
Halbhartkäse mindestens 50 % Ziegenmilch	...	25.00 (5)	... (2)	... (3)	... (1)		Fromage à pâte mi-dure, au moins 50 % de lait de chèvre
Halbhartkäse 100 % Ziegenmilch	28.21 (14)	26.95 (21)	29.85 (13)	26.92 (20)	29.14 (14)		Fromage à pâte mi-dure, 100 % de lait de chèvre

Agristat, Berichterstattererhebung

Agristat, enquête auprès des correspondants



## 6.8 Preise für Lämmer und Schafe Prix pour agneaux et moutons

MwSt. inbegriffen ~ TVA incluse

Kategorie	Preisbasis <sup>1</sup> Base du prix <sup>1</sup>	2016	2017	2017				Catégorie
				September Septembre	Oktober Octobre	November Novembre	Dezember Décembre	
Weidelämmer, CHF/kg LG QM <sup>2</sup> , T3	B	5.14	5.17	5.40	4.87	4.80	4.80	Agneaux de pâturage, CHF/kg PV AQ <sup>2</sup> , T3
Lämmer, CHF/kg SG QM <sup>2</sup> , T3	B	12.02	12.16	13.00	12.35	11.72	11.29	Agneaux, CHF/kg PM AQ <sup>2</sup> , T3
IP-Suisse, T3	A	12.57	12.75	13.60	12.94	12.28	11.79	PI-Suisse, T3
Bio, T3	A	14.17	14.26	15.00	14.50	13.94	13.46	Bio, T3
Schafe, CHF/kg SG SM 2, QM <sup>2</sup> , T3	B	9.55	9.40	9.85	9.32	9.01	8.88	Moutons, CHF/kg PM SM 2, AQ <sup>2</sup> , T3
SM 4-8, QM <sup>2</sup> , T3	B	5.55	5.79	5.90	5.79	5.70	5.70	SM 4-8, AQ <sup>2</sup> , T3

<sup>1</sup> A) franko Schlachthof; B) auf dem Markt

<sup>2</sup> Wochenpreise Proviande

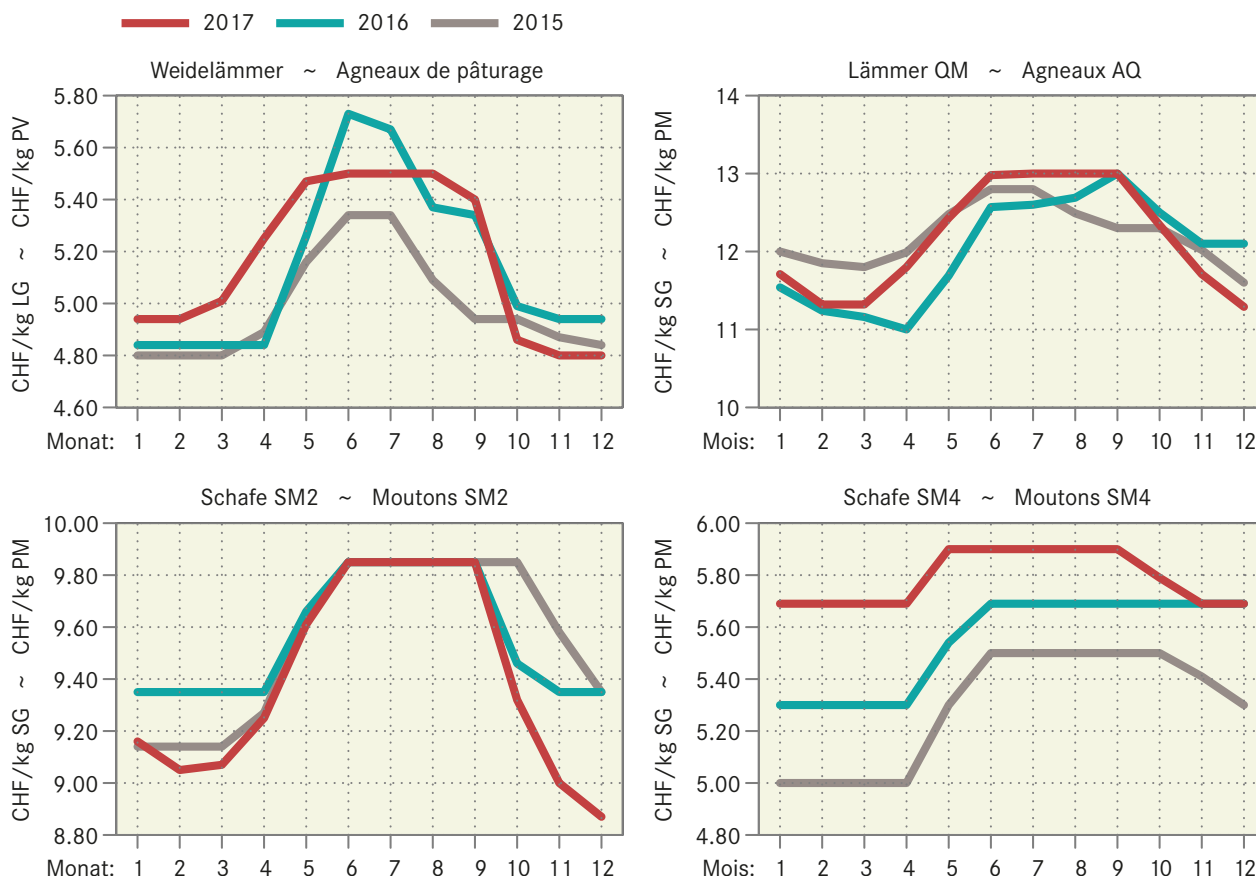
<sup>1</sup> A) franco abattoir; B) sur le marché

<sup>2</sup> Prix hebdomadaires Proviande

Verschiedene Quellen

Sources diverses

### Preise für Lämmer und Schafe Prix pour agneaux et moutons



### 6.9 Eierpreise gemäss Angaben der Berichterstatter des SBV Prix des œufs selon les indications des correspondants de l'USP

Rp. je Ei, MwSt. inbegriffen; Anzahl Meldungen in Klammer; ohne Sammelstelleneier

Ct. par œuf, TVA incluse; nombre d'indications entre parenthèses; sans œufs livrés aux centres collecteur

Kategorie	2016		2017		April	Juli	Oktober	Catégorie
	Oktober		Januar					
	Octobre		Janvier		Avril	Juillet	Octobre	
<b>Mit ökologischem Leistungsnachweis</b>								<b>Avec prestations écologiques requises</b>
Normale Eier, Bodenhaltung, ab Hof								Œufs normaux, élevage au sol, départ ferme
Kleinpackungen	51.50 (12)		52.54 (13)		51.14 (7)	52.09 (11)	51.00 (8)	petits emballages
offen (ab 30 Eier)	48.18 (11)		48.50 (10)		49.17 (6)	47.44 (9)	47.50 (8)	ouverts (30 œufs)
an Grossverbraucher	37.33 (6)		37.86 (7)		...	40.60 (5)	...	grand acheteur
franko Käufer								franco acheteur
Kleinpackungen	51.17 (6)		51.17 (6)		...	50.40 (5)	48.40 (5)	petits emballages
offen (ab 30 Eier)	40.00 (5)		...		...	...	...	ouverts (30 œufs)
franko Grossverbraucher	40.00 (5)		40.29 (7)		40.00 (5)	39.17 (6)	39.17 (6)	grand acheteur
Normale Eier, Freilandhaltung, ab Hof								Œufs normaux, élevage stabulation au plein air, départ ferme
Kleinpackungen	51.94 (17)		52.45 (22)		55.76 (17)	52.79 (19)	54.53 (15)	petits emballages
offen (ab 30 Eier)	44.25 (12)		45.73 (15)		45.09 (11)	44.31 (13)	42.55 (11)	ouverts (30 œufs)
an Grossverbraucher	40.14 (9)		41.81 (14)		43.50 (10)	44.13 (8)	40.00 (6)	grand acheteur
franko Käufer								franco acheteur
Kleinpackungen	...		58.33 (6)		60.00 (5)	...	58.00 (5)	petits emballages
offen (ab 30 Eier)	48.83 (6)		49.67 (6)		48.57 (7)	49.60 (5)	48.60 (5)	ouverts (30 œufs)
franko Grossverbraucher	34.75 (8)		36.80 (10)		38.33 (6)	40.10 (10)	36.00 (7)	grand acheteur
Klein- und Knickeier								Œufs petits ou fêlés
ab Hof offen (ab 30 Eier)	23.20 (15)		23.50 (18)		23.92 (13)	24.38 (16)	24.00 (15)	départ ferme, ouverts
franko Grossverbraucher	20.50 (8)		19.35 (10)		19.50 (10)	17.50 (8)	23.00 (7)	franco grand acheteur
<b>Biologische Produktion</b>								<b>Production biologique</b>
Normale Eier, Freilandhaltung, ab Hof								Œufs normaux, élevage stabulation au plein air, départ ferme
Kleinpackungen	64.17 (18)		64.29 (14)		65.06 (16)	63.75 (12)	65.92 (12)	petits emballages
offen (ab 30 Eier)	58.64 (11)		62.00 (10)		60.91 (11)	60.00 (11)	63.13 (8)	ouverts (30 œufs)
an Grossverbraucher	47.82 (11)		49.09 (11)		50.27 (11)	50.80 (10)	50.06 (8)	grand acheteur
franko Käufer								franco acheteur
Kleinpackungen	60.83 (6)		61.17 (6)		...	64.17 (6)	63.00 (5)	petits emballages
offen (ab 30 Eier)	55.00 (7)		55.63 (8)		55.83 (6)	55.00 (8)	55.71 (7)	ouverts (30 œufs)
franko Grossverbraucher	56.17 (6)		53.86 (7)		53.67 (6)	51.40 (5)	53.67 (6)	grand acheteur
Klein- und Knickeier								Œufs petits ou fêlés
ab Hof offen (ab 30 Eier)	20.17 (6)		22.00 (5)		20.00 (8)	19.00 (5)	...	départ ferme, ouverts (30 œufs)
franko Grossverbraucher	...		...		...	...	...	franco grand acheteur

Agristat, Berichterstatterhebung

Agristat, enquête auprès des correspondants

### 6.10 Preise für Sammelstelleneier Prix pour des œufs livrés aux centres collecteur

Gemäss Marktbeobachtung BLW; Rp. je Ei, ab Hof; MwSt. inbegriffen; mengengewichtete Mittelwerte

Selon l'observation du marché de l'OFAG; Ct. par œuf, départ ferme; TVA incluse; moyennes pondérées en fonction de la quantité

Kategorie	2017		Juni	Juli	August	September	Oktober	Catégorie
	April	Mai						
	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	
Eier, Bodenhaltung	22.29	22.09	21.17	21.36	21.23	21.59	21.21	Œufs, élevage au sol
Eier, Freilandhaltung	22.76	22.41	21.86	21.78	22.00	21.99	21.96	Œufs, élevage en libre parcours
Eier, Bio	42.90	41.89	41.77	41.79	41.15	41.72	42.21	Œufs, Bio
Eier, Schweiz	26.11	25.92	25.46	25.52	25.73	25.64	25.66	Œufs, Suisse

BLW, Sektion Marktbeobachtung

OFAG, section observation du marché

## 6.11 Produzentenmilchpreis Prix du lait à la production

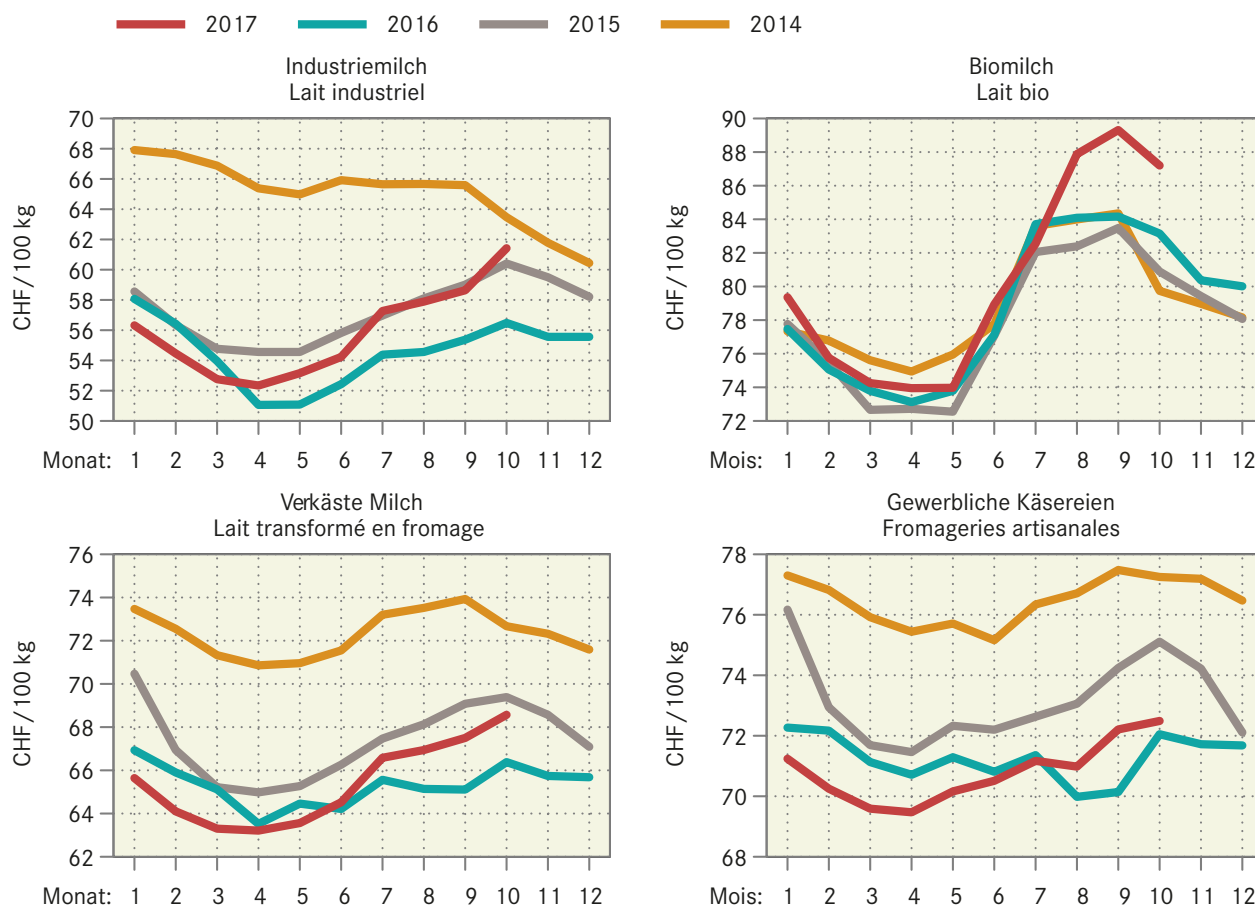
In Franken pro 100 kg, MwSt. inbegriffen ~ En francs par 100 kg, TVA incluse

Jahr ~ Année	Monate ~ Mois												Type du lait
	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Milchart	Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aoû	Sep	Oct	Nov	Déc	
2014													2014
Verkehrsmilch	70.32	69.85	69.05	67.58	67.67	68.50	69.04	69.16	69.36	67.32	66.06	64.87	Lait commercialisé
Industriemilch	67.91	67.64	66.88	65.38	64.98	65.92	65.65	65.67	65.59	63.47	61.78	60.44	Lait d'usine
verkäste Milch	73.47	72.55	71.33	70.86	70.96	71.55	73.20	73.52	73.93	72.67	72.32	71.59	Transf. en fromage
Milch gewerbl. Käseereien	77.30	76.82	75.92	75.44	75.71	75.16	76.34	76.71	77.48	77.25	77.19	76.47	Fromageries artisanales
Biomilch	77.33	76.78	75.61	74.94	75.95	77.75	83.60	83.99	84.35	79.74	78.97	78.16	Lait bio
2015													2015
Verkehrsmilch	63.37	61.01	59.12	58.86	59.21	60.56	62.16	62.89	64.03	64.78	64.32	62.93	Lait commercialisé
Industriemilch	58.56	56.34	54.77	54.56	54.56	55.82	56.97	58.10	59.01	60.41	59.50	58.21	Lait d'usine
verkäste Milch	70.47	66.94	65.22	64.98	65.27	66.26	67.47	68.13	69.08	69.39	68.57	67.09	Transf. en fromage
Milch gewerbl. Käseereien	76.17	72.94	71.69	71.46	72.33	72.20	72.63	73.06	74.24	75.11	74.22	72.11	Fromageries artisanales
Biomilch	77.77	75.49	72.66	72.72	72.55	77.07	82.05	82.39	83.48	80.89	79.43	78.07	Lait bio
2016													2016
Verkehrsmilch	62.59	61.02	59.40	57.39	58.06	59.31	61.23	61.16	61.77	62.79	62.03	61.66	Lait commercialisé
Industriemilch	58.07	56.42	53.96	51.06	51.08	52.43	54.38	54.56	55.37	56.48	55.56	55.56	Lait d'usine
verkäste Milch	66.93	65.90	65.12	63.52	64.46	64.21	65.56	65.14	65.11	66.38	65.74	65.68	Transf. en fromage
Milch gewerbl. Käseereien	72.27	72.17	71.13	70.71	71.29	70.81	71.36	69.98	70.14	72.05	71.72	71.68	Fromageries artisanales
Biomilch	77.47	75.06	73.79	73.12	73.79	77.12	83.71	84.09	84.16	83.15	80.37	80.01	Lait bio
2017													2017
Verkehrsmilch	61.88	60.31	58.63	58.44	59.28	60.92	63.57	63.82	64.85	66.57	Lait commercialisé		
Industriemilch	56.32	54.46	52.76	52.34	53.16	54.23	57.27	57.89	58.64	61.42	Lait d'usine		
verkäste Milch	65.64	64.10	63.30	63.21	63.56	64.52	66.58	66.94	67.50	68.57	Transf. en fromage		
Milch gewerbl. Käseereien	71.24	70.25	69.59	69.47	70.16	70.51	71.17	70.98	72.21	72.49	Fromageries artisanales		
Biomilch	79.36	75.75	74.25	73.95	73.97	78.93	82.55	87.88	89.31	87.20	Lait bio		

Bundesamt für Landwirtschaft (BLW); Sektion Marktbeobachtung

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

### Produzentenmilchpreis nach Monat Prix du lait à la production par mois



## 6.12 Produzentenpreisindex landwirtschaftlicher Erzeugnisse, Übersicht Indice des prix à la production des produits agricoles, vue d'ensemble

Ohne Gartenbau- und Baumschulprodukte, Dezember 2015 = 100

Sans produits de pépinières et produits horticoles, décembre 2015 = 100

Produkte	2016				2017		Produits
	Oktober	November	August	September	Oktober	November	
	Octobre	Novembre	Août	Septembre	Octobre	Novembre	
Landwirtschaftliche Produkte <sup>1</sup>	101.4	104.7	103.0	103.3	103.5	102.6	Produits agricoles <sup>1</sup>
Pflanzliche Erzeugung	101.9	103.1	101.2	102.2	101.6	99.4	Production végétale
Getreide	100.0	100.0	99.9	99.9	99.9	99.9	Céréales
Handelsgewächse	98.8	98.8	98.5	95.9	95.9	95.9	Plantes industrielles
Futterpflanzen	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Plantes fourragères
Frischgemüse	103.0	106.7	101.6	108.8	106.1	98.1	Légumes frais
Kartoffeln	107.8	109.8	103.4	90.5	90.5	90.5	Pommes de terre
Obst	100.7	101.3	101.1	101.8	102.2	102.2	Fruits
Fruchtobst	101.0	101.3	101.0	102.2	102.8	102.8	Fruits frais
Trauben	100.0	101.2	101.2	101.2	101.2	101.2	Raisins
Wein	102.6	102.2	102.2	102.2	102.2	102.2	Vin
Tierische Erzeugung <sup>1</sup>	101.1	105.6	104.1	103.9	104.5	104.4	Production animale <sup>1</sup>
Tiere	102.7	109.9	105.2	103.8	105.1	104.9	Animaux
Rindvieh	101.1	100.6	100.7	102.8	105.6	105.6	Bovins
Schweine	105.7	123.5	111.7	105.7	105.7	105.7	Porcs
Schafe	103.2	111.0	111.0	111.0	110.0	100.4	Ovins
Geflügel	99.1	100.5	100.5	100.4	100.5	100.5	Volaille
Tierische Erzeugnisse <sup>1</sup>	99.7	101.8	103.0	104.0	104.0	104.0	Produits animaux <sup>1</sup>
Rohmilch <sup>2</sup>	99.6	101.9	103.2	104.3	...	...	Lait cru <sup>2</sup>
Eier	100.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	Œufs
Sonstige tier. Erzeugnisse	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	104.0	Autres produits animaux

## Produzentenpreisindex landwirtschaftlicher Erzeugnisse, Milch Indice des prix à la production des produits agricoles, lait

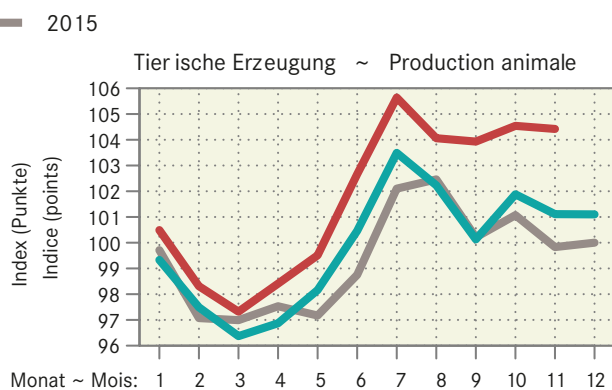
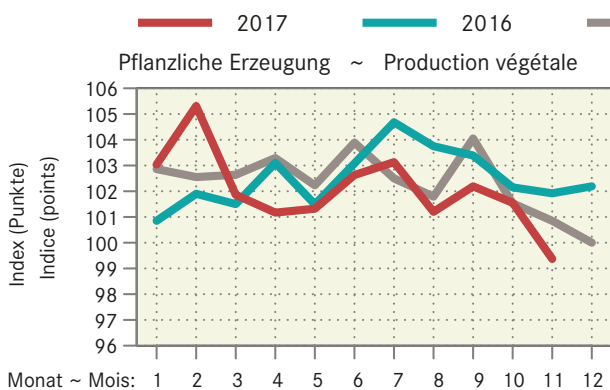
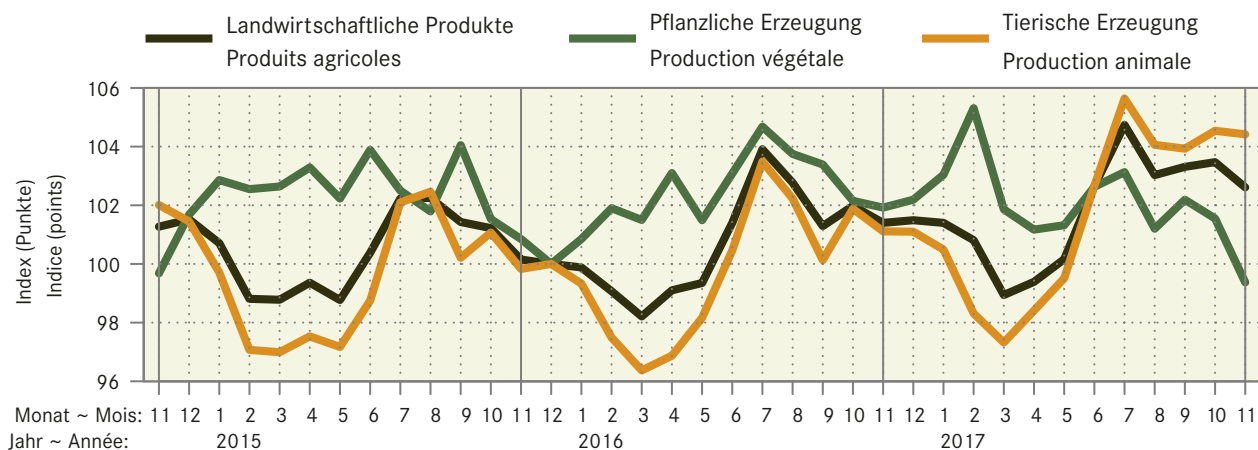
Dezember 2015 = 100 ~ Décembre 2015 = 100

Produkte	2016				2017		Produits
	August	Mai	Juni	Juli	August	September	
	Août	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	
Landwirtschaftliche Produkte	101.3	100.2	102.7	104.7	103.0	103.3	Produits agricoles
Tierische Erzeugung	100.1	99.5	102.7	105.6	104.1	103.9	Production animale
Tierische Erzeugnisse	99.5	96.0	97.9	101.8	103.0	104.0	Produits animaux
Rohmilch	99.4	95.5	97.5	101.9	103.2	104.3	Lait cru
Molkereimilch	95.1	91.3	93.2	98.4	99.5	100.7	Lait de centrale
Käsereimilch	102.8	100.3	101.8	105.1	105.7	106.5	Lait de fromagerie
Biomilch	107.8	94.7	101.1	105.7	112.6	114.4	Lait Bio

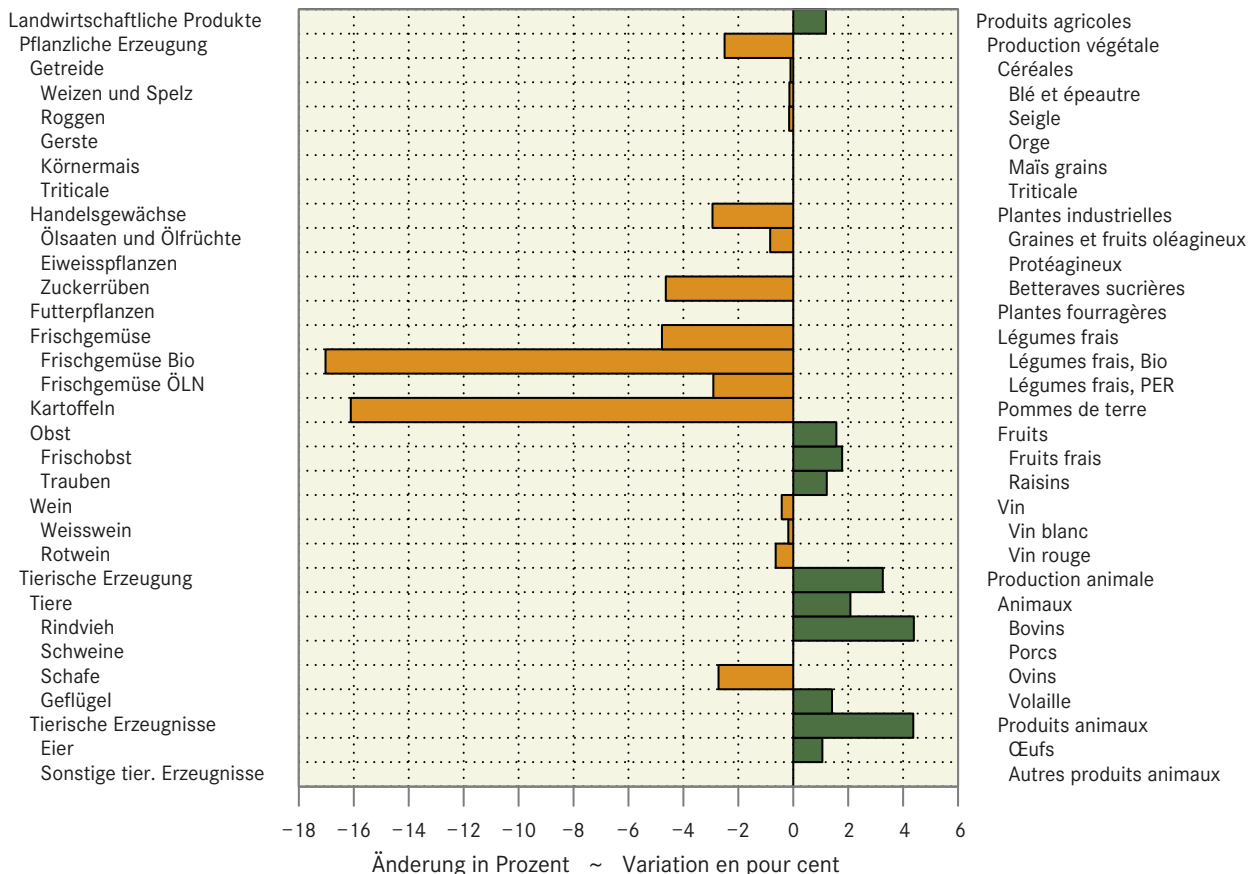
<sup>1</sup> Die Indices der zwei aktuellsten Monate sind provisorisch<sup>2</sup> Der Index für den Rohmilchpreis wird mit einer Verzögerung von zwei Monaten publiziert. Der provisorische Index enthält eine Schätzung des Rohmilchpreises.<sup>1</sup> Les indices des deux mois les plus actuels sont provisoires<sup>2</sup> L'indice du lait cru est publié avec un retard de deux mois. L'indice provisoire se base sur une estimation du prix du lait cru.

Wichtigste Produzentenpreisindizes nach Jahr und Monat  
Indices principaux des prix à la production, par année et mois

Dezember 2015 = 100 ~ Décembre 2015 = 100



Entwicklung über ein Jahr: November 2016 bis November 2017  
Variation annuelle: novembre 2016 jusqu'à novembre 2017



## 6.13 Produzentenpreisindex landwirtschaftlicher Erzeugnisse, detailliert Indice des prix à la production des produits agricoles, détaillé

Ohne Gartenbau- und Baumschulprodukte, Dezember 2015 = 100

Sans produits de pépinières et produits horticoles, décembre 2015 = 100

Produkte	Gewichtung Pondération	2016	2017	2017	Veränderung in % zum		Produits
		November	Oktober	November	Variation en % par rap.		
		November	Octobre	Novembre	Vorjahr	Vormonat	
		2015	Novembre	Octobre	Année préc.	Mois préc.	
Landwirtschaftliche Produkte <sup>1</sup>	100.0000	101.4	103.5	102.6	1.2	-0.8	Produits agricoles <sup>1</sup>
Pflanzliche Erzeugung	35.7725	101.9	101.6	99.4	-2.5	-2.1	Production végétale
Getreide	5.0227	100.0	99.9	99.9	-0.1	-	Céréales
Weizen und Spelz	3.5704	100.0	99.9	99.9	-0.1	-	Blé et épeautre
Roggen	0.0551	100.0	99.8	99.8	-0.2	-	Seigle
Gerste	0.7333	100.0	100.0	100.0	-	-	Orge
Körnermais	0.4462	100.0	100.0	100.0	-	-	Maïs grains
Triticale	0.2177	100.0	100.0	100.0	-	-	Triticale
Handelsgewächse	2.8301	98.8	95.9	95.9	-2.9	-	Plantes industrielles
Ölsaaten und Ölfrüchte	1.1420	103.4	102.5	102.5	-0.8	-	Graines et fruits oléagineux
Eiweisspflanzen	0.0572	100.0	100.0	100.0	-	-	Protéagineux
Zuckerrüben	1.6309	95.6	91.1	91.1	-4.6	-	Betteraves sucrières
Futterpflanzen	0.8577	100.0	100.0	100.0	-	-	Plantes fourragères
Frischgemüse	9.7893	103.0	106.1	98.1	-4.8	-7.5	Légumes frais
Frischgemüse Bio	1.1299	118.2	112.3	98.0	-17.0	-12.7	Légumes Bio
Frischgemüse ÖLN	8.6594	101.1	105.3	98.1	-2.9	-6.8	Légumes PER
Blumenkohl	0.2310	76.4	142.7	142.7	86.8	-	Chou-fleur
Tomaten	1.4657	103.8	99.5	99.5	-4.2	-	Tomates
Sonstige Frischgemüse	8.0926	103.7	106.2	96.6	-6.8	-9.1	Autres légumes frais
Kopfkohl	0.4387	105.8	97.2	97.2	-8.2	-	Chou pommé
Blattsalat	1.2422	93.2	110.2	106.5	14.3	-3.3	Salades à feuilles
Spinat	0.1928	100.0	100.0	100.0	-	-	Epinards
Gurken	0.2778	85.4	95.9	95.9	12.3	-	Concombres
Karotten	0.6510	96.5	88.8	88.8	-8.0	-	Carottes
Zwiebeln	0.6029	81.5	75.8	75.4	-7.6	-0.6	Oignons
Buschbohnen	0.1783	102.3	84.6	84.6	-17.3	-	Haricots nains
Erbsen	0.0412	101.7	101.7	101.7	-	-	Petits pois
Sonstige Frischgemüse, a.n.g.	4.4678	111.8	114.5	98.1	-12.2	-14.3	Autres légumes frais, n.d.a.
Champignon	0.8389	101.3	96.8	96.8	-4.4	-	Champignons
Zichorien/Endivien	0.8097	102.0	111.6	99.0	-2.9	-11.3	Chicorées/Endives
Lauch	0.4469	88.3	83.9	83.9	-5.0	-	Poireaux
Kohlrabi	0.1202	78.4	114.1	114.1	45.5	-	Chou-pomme
Radieschen/Rettich	0.2466	98.5	96.6	96.6	-2.0	-	Radis/radis blanc
Zucchetti	0.1766	81.3	110.2	110.2	35.5	-	Courgettes
Sellerie	0.4026	97.3	83.7	83.7	-14.1	-	Céleri-rave
Broccoli	0.2110	77.8	122.2	122.2	57.1	-	Brocoli
Fenchel	0.1881	54.8	95.8	95.8	74.6	-	Fenouil
Krautstiel	0.0755	100.7	101.5	101.5	0.9	-	Côte de bette
Chinakohl	0.1243	97.1	118.4	102.9	6.0	-13.1	Chou chinois
Nüsslisalat	0.8275	191.7	175.8	102.1	-46.7	-41.9	Doucette, rampon, mâche
Kartoffeln	2.5438	107.8	90.5	90.5	-16.1	-	Pommes de terre
Frischkartoffeln	1.5237	112.2	86.6	86.6	-22.9	-	Pommes de terre frais
Kartoffeln, Veredlung	1.0201	101.3	96.3	96.3	-4.9	-	Pommes de terre, transformation
Obst	8.1049	100.7	102.2	102.2	1.6	-	Fruits
Frischobst	5.1355	101.0	102.8	102.8	1.8	-	Fruits frais
Tafeläpfel	1.9908	102.0	105.4	105.4	3.3	-	Pommes de table
Tafelbirnen	0.4565	103.1	105.7	105.7	2.5	-	Poires de table
Sonstiges Frischobst	2.6881	100.0	100.5	100.5	0.5	-	Autres fruits frais
Kirschen	0.2603	104.8	109.9	109.9	4.9	-	Cerises
Zwetschgen	0.1351	100.0	109.6	109.6	9.6	-	Prunes
Erdbeeren	0.7686	100.0	100.0	100.0	-	-	Fraises
Sonstiges Frischobst, a.n.g.	1.5241	99.1	98.3	98.3	-0.9	-	Autres fruits frais, n.d.a.
Aprikosen	0.4466	100.0	100.0	100.0	-	-	Abricots
Himbeeren	0.4613	97.1	94.3	94.3	-2.9	-	Framboises
Mostobst	0.6163	100.0	100.0	100.0	-	-	Fruits à cidre
Trauben	2.9694	100.0	101.2	101.2	1.2	-	Raisins
Wein	6.6240	102.6	102.2	102.2	-0.4	-	Vin

./.

## 6.13 Produzentenpreisindex landwirtschaftlicher Erzeugnisse, detailliert Indice des prix à la production des produits agricoles, détaillé

Fortsetzung  
Suite

Ohne Gartenbau- und Baumschulprodukte, Dezember 2015 = 100

Sans produits de pépinières et produits horticoles, décembre 2015 = 100

Produkte	Gewichtung Pondération 2015	2016	2017	2017	Veränderung in % zum		Produits
		November	Oktober	November	Variation en % par rap.		
		November	Octobre	Novembre	Vorjahr	Vormonat	
					Année préc.	Mois préc.	
Tierische Erzeugung <sup>1</sup>	64.2275	101.1	104.5	104.4	3.3	-0.1	Production animale <sup>1</sup>
Tiere	30.5861	102.7	105.1	104.9	2.1	-0.2	Animaux
Rindvieh	13.9343	101.1	105.6	105.6	4.4	-0.1	Bovins
Grossvieh	7.7248	102.5	108.4	108.3	5.7	-0.1	Gros bétail
Kälber	6.2095	99.3	102.1	102.1	2.8	-0.0	Veaux
Schweine	12.0587	105.7	105.7	105.7	-	-	Porcs
Schafe	0.6930	103.2	110.0	100.4	-2.7	-8.7	Ovins
Geflügel	3.9001	99.1	100.5	100.5	1.4	-0.0	Volaille
Tierische Erzeugnisse <sup>1</sup>	33.6414	99.7	104.0	104.0	4.4	-0.0	Produits animaux <sup>1</sup>
Rohmilch <sup>2</sup>	30.5577	99.6	...	...	...	...	Lait cru <sup>2</sup>
Eier	3.0119	100.0	101.0	101.0	1.1	-	Œufs
Sonstige tier. Erzeugnisse	0.0718	104.0	104.0	104.0	-	-	Autres produits animaux

## Produzentenpreisindex landwirtschaftlicher Erzeugnisse, Milch Indice des prix à la production des produits agricoles, lait

Dezember 2015 = 100 ~ Décembre 2015 = 100

Produkte	Gewichtung Pondération 2015	2016	2017	2017	Veränderung in % zum		Produits
		September	August	September	Variation en % par rap.		
		Septembre	Août	Septembre	Vorjahr	Vormonat	
					Année préc.	Mois préc.	
Landwirtschaftliche Produkte	100.0000	101.3	103.0	103.3	2.0	0.3	Produits agricoles
Tierische Erzeugung	64.2275	100.1	104.1	103.9	3.8	-0.1	Production animale
Tierische Erzeugnisse	33.6414	99.5	103.0	104.0	4.6	1.0	Produits animaux
Rohmilch	30.5577	99.4	103.2	104.3	4.9	1.1	Lait cru
Molkereimilch	14.9553	95.1	99.5	100.7	5.9	1.3	Lait de centrale
Käsereimilch	13.1870	102.8	105.7	106.5	3.7	0.8	Lait de fromagerie
Biomilch	2.4153	107.8	112.6	114.4	6.1	1.6	Lait Bio

<sup>1</sup> Die Indices der zwei aktuellsten Monate sind provisorisch<sup>2</sup> Der Index für den Rohmilchpreis wird mit einer Verzögerung von zwei Monaten publiziert. Der provisorische Index enthält eine Schätzung des Rohmilchpreises.<sup>1</sup> Les indices des deux mois les plus actuels sont provisoires<sup>2</sup> L'indice du lait cru est publié avec un retard de deux mois. L'indice provisoire se base sur une estimation du prix du lait cru.

## 6.14 Preise für Fichten- und Tannensortimente Prix des assortiments d'épicéa et de sapin

Zweimonatliche Stichprobenerhebung, nach Menge gewichtete Preise exklusive MwSt., ab Waldstrasse, befahrbar mit LKW von 28-40 t, Preise der Fichten- und Tannensortimente in CHF/Festmeter, ohne Rinde gemessen, mit Rinde geliefert

Enquête par sondage à deux mois d'intervalle, prix pondérés en fonction de la quantité, hors TVA, bord de route accessible par des camions de 28 à 40 t, prix des assortiments d'épicéa et de sapin en CHF/m3 pleins, mesuré sous écorce, livré non écorcé

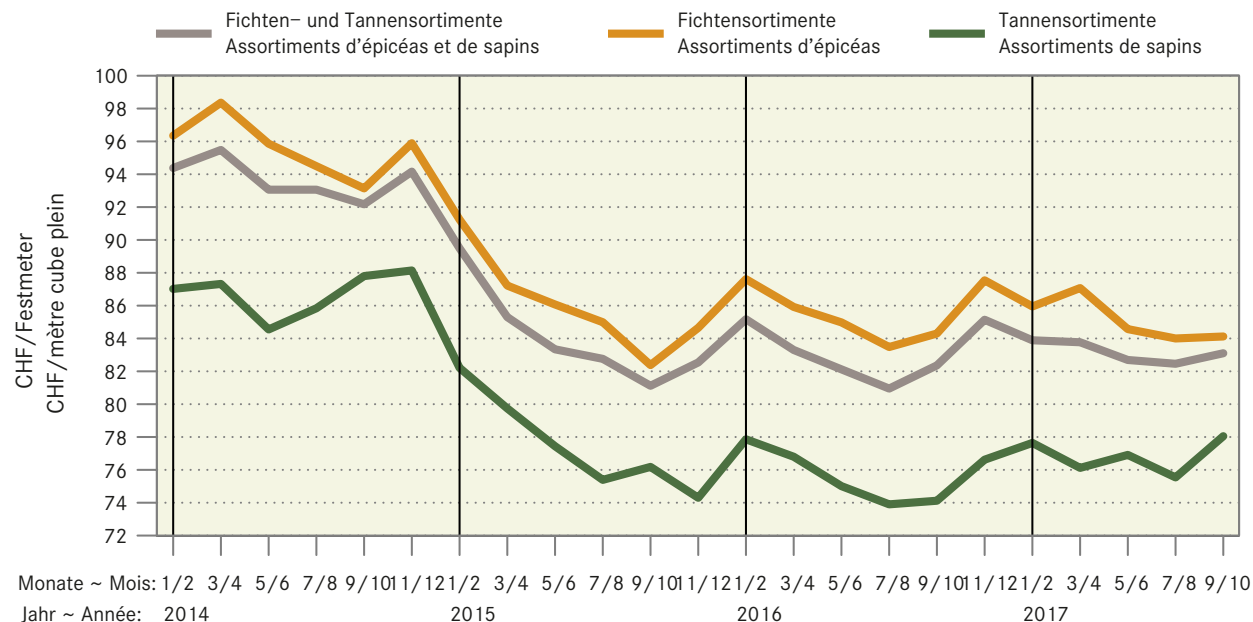
Jahr ~ Année	2016	2017	2017	Veränderung in %		Produits
Monat ~ Mois	Jul/Aug	Mai/Jun	Jul/Aug	Variation en % par rapport à		
	Jul/Aoû	Mai/jun	Jul/Aoû	zum Vorjahr l'année précéd.	zur Vorperiode la période précéd.	
Fichtensortimente (in Rinde geliefert, ohne Rinde gemessen)				Assortiments d'épicéa (livré non écorcé, mesuré sous écorce)		
Fi L1 2b B	95.68	96.59	97.37	1.8	0.8	Epicéa L1 2b B
Fi L1 2b C	73.72	74.43	75.15	1.9	1.0	Ep L1 2b C
Fi L1 3 B	94.19	97.34	94.85	0.7	-2.6	Ep L1 3 B
Fi L1 3 C	76.35	76.92	77.80	1.9	1.1	Ep L1 3 C
Fi L1 2-4 B/C	91.73	88.67	86.12	-6.1	-2.9	Ep L1 2-4 B/C
Fi L1 4 B	101.67	100.56	100.44	-1.2	-0.1	Ep L1 4 B
Fi L1 4 C	77.68	76.49	78.79	1.4	3.0	Ep L1 4 C
Fi L1 5-6 B	122.28	109.68	116.76	-4.5	6.5	Ep L1 5-6 B
Fi L1 5-6 C	79.50	74.68	76.31	-4.0	2.2	Ep L1 5-6 C
Fi L3 2-4 B	99.27	100.03	102.26	3.0	2.2	Ep L3 2-4 B
Fi L3 2-4 C	83.25	85.10	86.35	3.7	1.5	Ep L3 2-4 C
Fi L1 2+ D	57.82	57.32	54.22	-6.2	-5.4	Ep L1 2+ D
Tannensortimente (in Rinde geliefert, ohne Rinde gemessen)				Assortiments de sapin (livré non écorcé, mesuré sous écorce)		
Ta L1 2b B	85.28	85.36	86.04	0.9	0.8	Sa L1 2b B
Ta L1 2b C	64.36	64.20	63.47	-1.4	-1.1	Sa L1 2b C
Ta L1 3 B	83.59	83.26	86.77	3.8	4.2	Sa L1 3 B
Ta L1 3 C	66.12	66.96	73.01	10.4	9.0	Sa L1 3 C
Ta L1 2-4 B/C	74.07	72.80	77.58	4.7	6.6	Sa L1 2-4 B/C
Ta L1 4 B	87.94	88.61	90.55	3.0	2.2	Sa L1 4 B
Ta L1 4 C	66.10	67.79	69.92	5.8	3.1	Sa L1 4 C
Ta L1 5-6 B	98.43	94.84	101.21	2.8	6.7	Sa L1 5-6 B
Ta L1 5-6 C	64.58	63.29	66.46	2.9	5.0	Sa L1 5-6 C
Ta L3 2-4 B	75.23	82.05	80.26	6.7	-2.2	Sa L3 2-4 B
Ta L3 2-4 C	69.47	67.42	65.95	-5.1	-2.2	Sa L3 2-4 C
Ta L1 2+ D	53.17	52.47	53.93	1.4	2.8	Sa L1 2+ D

WaldSchweiz (WVS) und Agristat, Rohholzpreiserhebung

ForêtSuisse (EFS) et Agristat, enquête sur les prix du bois brut

### Entwicklung der Rohholzpreise Evolution des prix du bois brut

Mittlere nach Menge gewichtete Preise ab Waldstrasse  
Prix moyens pondérés en fonction de la quantité à partir du bord de route forestier





## 6.15 Einkaufspreise einiger landwirtschaftlicher Produktionsmittel Prix d'achat de divers agents de production agricole

Die Preise zur Indexberechnung werden anfangs Monat erhoben, franko Hof oder ab nächster Verkaufsstelle und ohne MwSt.

Les prix pour le calcul de l'indice sont relevés au début du mois, franco ferme ou à partir du point de vente le plus proche et sans TVA.

Produktionsmittel	Einheit Unité	2015	2016	2017				Agents de production	
				August	September	Oktober	November	Sources énergétiques <sup>1</sup>	
				Août	Septembre	Octobre	Novembre		
<b>Energiestoffe<sup>1</sup></b>									
Heizöl <sup>2</sup>	CHF/hl	66.56	62.62	68.18	70.76	72.65	75.60	Mazout <sup>2</sup>	
Benzin <sup>3</sup>	CHF/hl	80.24	73.07	79.32	82.09	83.95	85.80	Essence <sup>3</sup>	
Diesel <sup>3</sup>	CHF/hl	85.16	75.83	84.93	87.71	90.48	92.34	Diesel <sup>3</sup>	
<b>Düngemittel<sup>4</sup></b>								<b>Engrais<sup>4</sup></b>	
Ammonsalpeter 27% N + Mg	CHF/100 kg N	161.70	137.92	117.80	117.80	117.80	135.86	Nitrate d'ammoniaque 27% N + Mg	
Harnstoff 46% N grob gekörnt	CHF/100 kg N	129.08	111.33	101.48	101.48	101.48	116.22	Urée 46% N granulée	
Phosphatdünger 18% P + Mg	CHF/100 kg P	293.68	288.44	288.89	288.89	288.89	289.97	Engrais phosphaté 18% P + Mg	
Kalisalz 60% K granulliert	CHF/100 kg K	92.56	86.32	82.11	82.11	82.11	85.85	Sel de potasse 60% K granulé	
PK-Dünger 0-20-30	CHF/100 kg	67.16	64.83	62.73	62.73	62.73	64.98	Engrais PK 0-20-30	
NPK-Dünger 13-13-21	CHF/100 kg	64.36	60.33	56.00	56.00	56.00	57.66	Engrais NPK 13-13-21	
NPK-Dünger 20-5-8	CHF/100 kg	68.58	64.86	60.00	60.00	60.00	63.12	Engrais NPK 20-5-8	

<sup>1</sup> Quelle: Landesindex der Konsumentenpreise (BFS)

<sup>2</sup> Preis für 9001-14000 Liter

<sup>3</sup> Nach Abzug der Mineralölsteuerrückerstattung

<sup>4</sup> Lieferbedingungen: Sackware, franko Hof, mind. 8 t

<sup>1</sup> Source : Indice suisse des prix à la consommation (OFS)

<sup>2</sup> Prix pour 9001-14000 litres

<sup>3</sup> Après déduction du remboursement de l'impôt sur les carburants

<sup>4</sup> Conditions de livraison : en sac, franco ferme, au moins 8 t

## 6.16 Einkaufspreisindex landwirtschaftlicher Produktionsmittel, detailliert Indice des prix d'achat des agents de production agricole, détaillé

Januar 2007 = 100 ~ Janvier 2007 = 100

Produktgruppen	Gewichtung Pondération	2016	2017	Veränderung in % zum		Groupes de produits	
		November	Oktober	November	Variation en % par rap.		
		Novembre	Octobre	Novembre	Vorjahr		Vormonat
					Année préc.		Mois préc.
Gesamtinput	100.0000	98.1	98.6	98.9	0.8	0.4	Input total
Landwirtschaftliche Verbrauchsgüter (Vorleistungen)	77.4210	97.2	97.5	97.9	0.7	0.4	Produits consommés dans l'agricult. (consommation intermédiaire)
Saat- und Pflanzgut	4.7513	100.5	101.0	100.8	0.3	- 0.2	Semences et plants
Energie und Schmierstoffe	6.3123	92.6	96.2	98.2	6.1	2.1	Energie et lubrifiants
Strom	2.6711	108.4	107.0	107.0	- 1.3	-	Electricité
Heizstoffe	0.6554	106.1	113.8	117.8	11.0	3.5	Combustibles de chauffage
Treibstoffe	2.8402	74.4	81.9	85.5	15.0	4.4	Carburants
Schmierstoffe	0.1457	96.4	99.1	99.1	2.8	-	Lubrifiants
Dünge- und Bodenverbesserungsmittel	2.9060	101.2	100.0	107.2	5.9	7.1	Engrais et amendements
Einnährstoffdünger	2.0342	92.2	90.9	99.9	8.3	10.0	Engrais simples
Mehrnährstoffdünger	0.6103	113.6	114.0	117.8	3.6	3.3	Engrais composés
Sonstige Dünge- und Bodenverbesserungsmittel	0.2615	141.3	138.7	138.7	- 1.9	-	Autres engrais et amendements
Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel	1.9969	88.8	86.2	86.2	- 2.9	-	Produits phytosanitaires et antiparasitaires
Tierarzt und Medikamente	2.7018	95.5	95.6	95.5	0.0	- 0.1	Vétérinaire et médicaments
Futtermittel	24.2958	94.4	94.5	94.6	0.1	0.0	Aliments pour animaux
Einzelfuttermittel	4.6162	96.0	96.4	96.4	0.5	0.0	Aliments simples
Mischfuttermittel	19.6796	94.1	94.1	94.1	0.1	-	Aliments composés
für Kälber	1.5744	96.8	96.9	96.9	0.1	-	pour veaux
für Rinder ohne Kälber	5.3135	92.9	92.6	92.6	- 0.3	-	pour bovins autres que veaux
für Schweine	7.2815	92.1	92.3	92.3	0.2	-	pour porcins
für Geflügel	4.5263	96.7	96.9	96.9	0.2	-	pour volailles
sonstige	0.9840	98.7	99.0	99.0	0.4	-	autres
Instandhaltung von Maschinen und Geräten	7.3379	99.4	100.4	100.6	1.2	0.2	Entretien des machines et de l'équipement
Instandhaltung von Bauten	3.1204	103.1	105.0	104.7	1.6	- 0.3	Entretien des bâtiments
Sonstige Waren und Dienstleistungen	23.9987	99.7	99.2	99.2	- 0.5	- 0.0	Autres biens et services
Landwirtschaftliche Dienstleistungen	10.4130	103.4	101.2	101.2	- 2.2	-	Services agricoles
Sonstige Waren und Dienstleistungen n.a.d.	13.5857	96.8	97.6	97.6	0.8	- 0.0	Autres biens et services n.d.a.
Wasserkosten	0.7640	118.4	111.3	111.3	- 6.0	-	Frais de l'eau
Kleinwerkzeuge	2.6750	83.9	85.1	85.1	1.4	-	Petit outillage
Allg. Kosten Pflanzenbau	2.2740	85.6	90.2	90.2	5.3	-	Frais généraux en cult. végétale
Allg. Kosten Tierhaltung	2.0450	95.4	95.7	95.7	0.3	0.0	Frais généraux en prod. animale
Kommunikation	1.5670	109.7	111.1	110.9	1.1	- 0.2	Communication
Administration, Beratungsdienstleistungen, Finanzdienstleistungen	2.3880	108.3	108.3	108.3	-	-	Administration, services de consultation, services financiers
Berufsverbände	1.8730	96.3	96.3	96.3	-	-	Organisations professionnelles
Landwirtschaftl. Investitionsgüter	22.5790	101.2	102.2	102.4	1.2	0.2	Investissements agricoles
Ausrüstungsgüter	13.3686	98.1	99.7	99.7	1.6	0.0	Biens d'équipements
Einrichtungen und sonstige Maschinen	8.9935	99.8	101.8	101.8	2.1	0.0	Equipements et autres machines
Einachsschlepper und andere einachsige Motorgeräte	0.5396	98.3	98.6	98.6	0.3	-	Monoaxes et autres machines à un essieu
Maschinen und Geräte für die Bodenbearbeitung	2.3383	97.3	99.6	99.6	2.5	-	Machines et équipements pour la culture du sol
Maschinen und Geräte für die Ernte	4.4068	98.6	101.3	101.3	2.7	-	Machines et équipements pour la récolte
Maschinen und Einrichtungen der Innenwirtschaft	1.7088	106.7	107.2	107.2	0.5	0.0	Machines et équipements utilisés à l'intérieur de la ferme
Fahrzeuge	4.3751	94.8	95.3	95.4	0.7	0.1	Véhicules
Zugmaschinen	2.2313	91.1	92.0	92.1	1.1	0.1	Tracteurs
Sonstige Fahrzeuge	2.1438	98.5	98.8	98.8	0.3	0.0	Autres véhicules
Bauten	8.0328	105.4	105.5	106.0	0.6	0.5	Constructions
Sonstige Investitionen	1.1776	106.9	107.4	107.5	0.5	0.1	Autres investissements
Produktionsmittel landwirtschaftlicher Herkunft	29.0471	95.4	95.6	95.6	0.2	- 0.0	Agents de production d'origine agricole
Restliche Produktionsmittel	69.7753	99.2	99.8	100.3	1.1	0.5	Autres agents de production

## 6.17 Einkaufspreisindex landwirtschaftlicher Produktionsmittel, Übersicht Indice des prix d'achat des agents de production agricole, vue d'ensemble

Dezember 2015 = 100 ~ Décembre 2015 = 100

Produktegruppen	2016		2017		Groupes de produits		
	November	Juli	August	September	Oktober	November	
	Novembre	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	
Gesamtinput	98.1	98.1	98.1	98.4	98.6	98.9	Input total
Landwirtschaftliche Verbrauchsgüter (Vorleistungen)	98.2	98.2	98.2	98.3	98.4	98.9	Produits consommés dans l'agriculture (consom. intermédiaire)
Saat- und Pflanzgut	96.9	97.6	97.6	97.6	97.4	97.2	Semences et plants
Energie- und Schmierstoffe	101.6	100.1	102.3	104.2	105.6	107.9	Energie et lubrifiants
Dünge- und Bodenverbesserungsmittel	88.7	93.1	88.0	87.7	87.7	93.9	Engrais et amendements
Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel	94.5	91.7	91.7	91.7	91.7	91.7	Produits phytosanitaires et anti-parasitaires
Tierarzt und Medikamente	100.1	100.2	100.2	100.2	100.2	100.1	Vétérinaire et médicaments
Futtermittel	98.5	98.6	98.6	98.6	98.6	98.6	Aliments pour animaux
Instandhaltung von Maschinen und Geräten	98.5	98.6	99.6	99.4	99.5	99.6	Entretien des machines et de l'équipement
Instandhaltung von Bauten	99.5	100.3	100.3	100.3	101.4	101.1	Entretien des bâtiments
Sonstige Waren und Dienstleistungen	98.4	97.9	97.9	97.9	97.9	97.9	Autres biens et services
Landwirtschaftl. Investitionsgüter	98.0	97.7	97.7	98.5	98.9	99.1	Investissements agricoles
Ausrüstungsgüter	97.3	96.8	96.8	98.1	98.8	98.9	Biens d'équipements
Bauten	98.7	98.8	98.8	98.8	98.8	99.3	Constructions
Produktionsmittel landwirtschaftlicher Herkunft <sup>1</sup>	98.2	98.4	98.4	98.4	98.4	98.4	Agents de production d'origine agricole <sup>1</sup>
Restliche Produktionsmittel <sup>2</sup>	98.1	97.9	98.0	98.3	98.6	99.2	Autres agents de production <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Produktionsmittel, bei denen ein grosser Teil der Wertschöpfung in der Landwirtschaft erfolgt: Saat- und Pflanzgut, Futtermittel

<sup>2</sup> Restliche Produktionsmittel, bei denen die Wertschöpfung überwiegend ausserhalb der Landwirtschaft erfolgt.

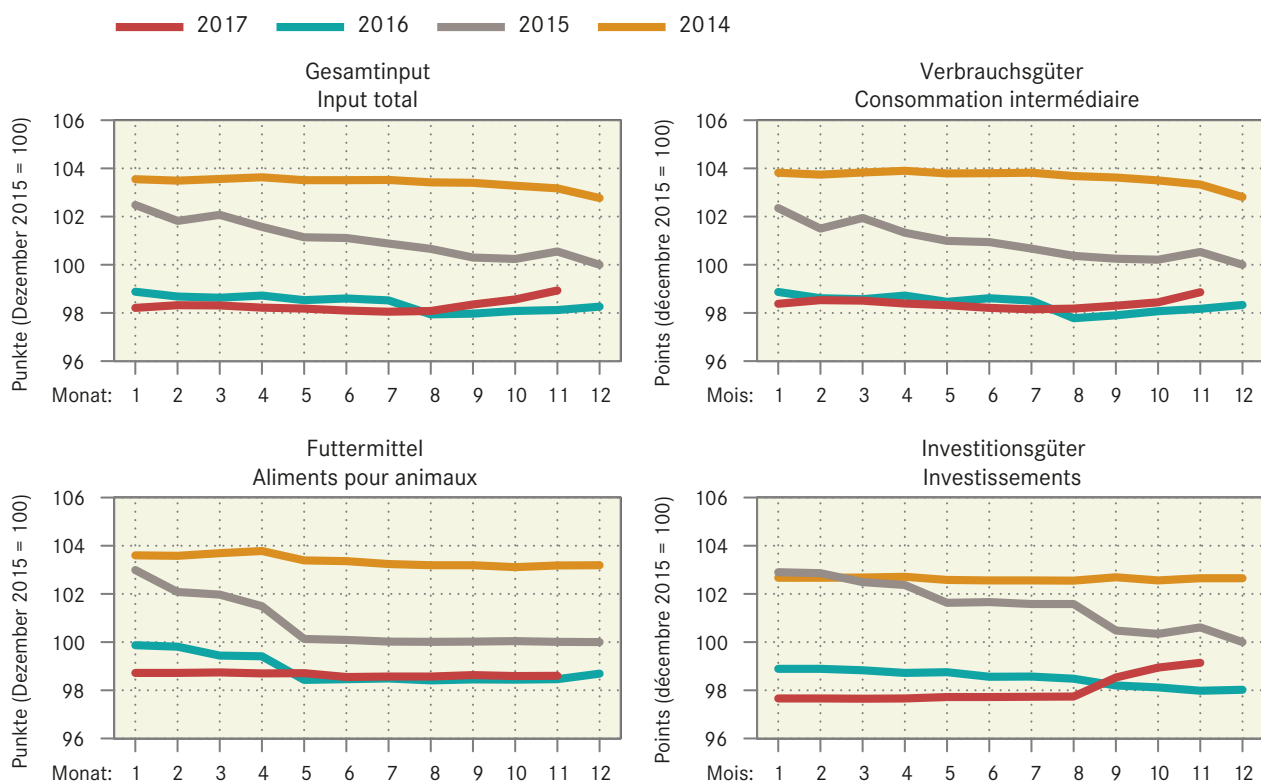
<sup>1</sup> Agents de production dont une part importante de la valeur ajoutée est d'origine agricole: semences et plants, aliments pour animaux.

<sup>2</sup> Autres agents de production dont la plupart de la valeur ajoutée est créée en dehors de l'agriculture.

Agristat

Agristat

### Entwicklung der wichtigsten Einkaufspreisindizes nach Jahr und Monat Evolution des indices d'achat des agents de production principaux, par année et mois



### 6.18 Index der Preise landwirtschaftlicher Produktionsfaktoren Indice des prix de facteurs de la production agricole

Dezember 2015 = 100 ~ Décembre 2015 = 100

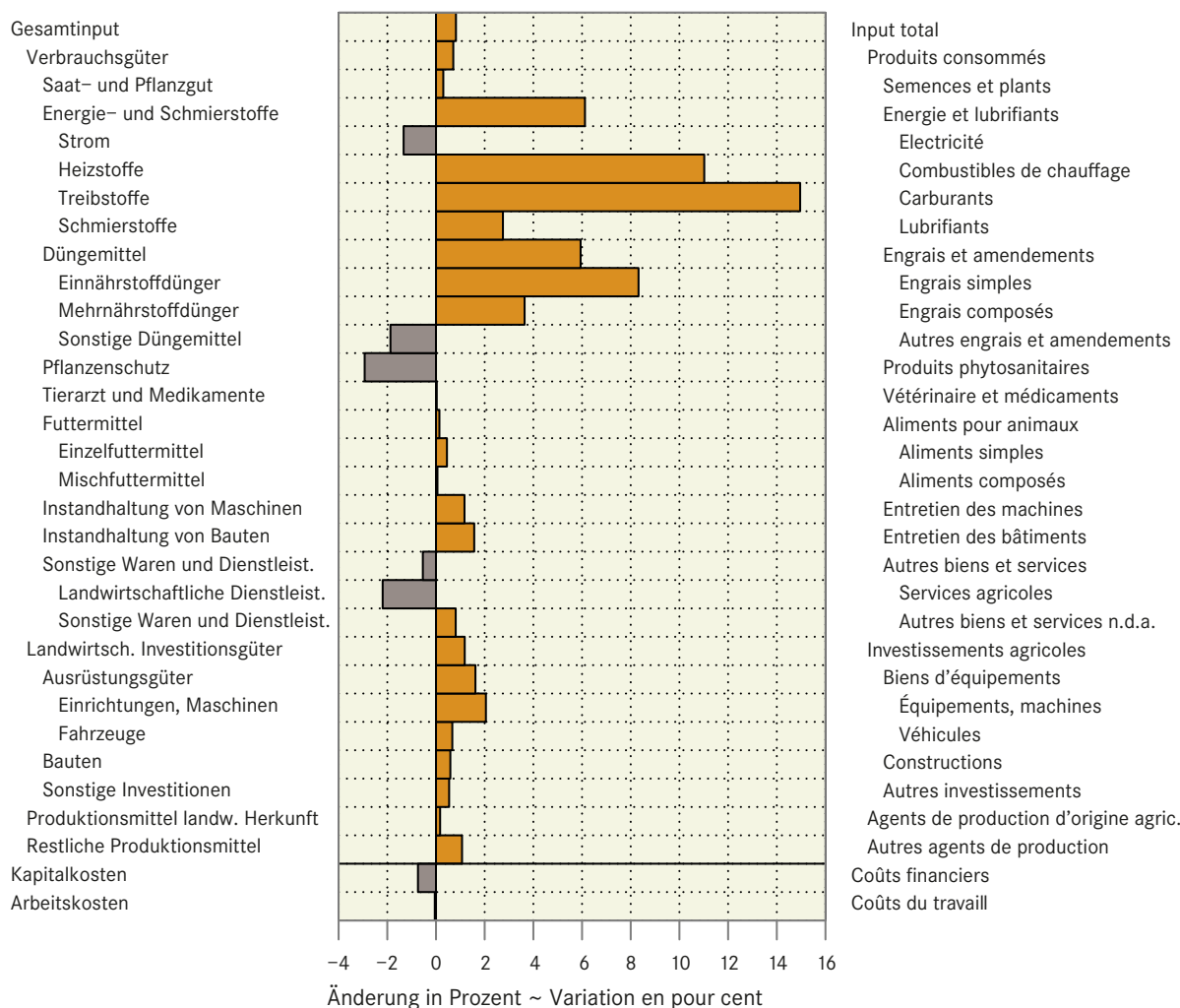
Produktgruppen	Gewicht Pondération 2008	2016				2017				Veränderung in % zum		Groupes de produits		
		November		September		Oktober		November		Variation en % par rap.				
		Novembre		Septembre		Octobre		Novembre		Vorjahr Année préc.			Vormonat Mois préc.	
Kapitalkosten	100.0000	98.6	97.8	97.9	97.9	-0.7	-0.0	Coûts financiers						
Arbeitskosten	100.0000	100.2	100.3	100.2	100.2	-0.1	-0.1	Coûts du travail						
Lohnkosten	86.4241	100.5	100.5	100.4	100.4	-0.2	-0.1	Coûts salariaux						
Lohnnebenkosten (Sozialkosten)	13.5759	98.5	99.2	99.2	99.2	0.6	-	Charges sociales						

Agristat

Agristat

### Entwicklung des Preisindex landwirtschaftlicher Produktionsmittel und -faktoren Evolution de l'indice de prix des agents et facteurs de la production agricole

Änderung von November 2016 bis November 2017 ~ Variation de novembre 2016 jusqu'à novembre 2017



## 6.19 Bruttomarge für Milch, die zur Kälbermast verwendet wird Marge brute pour le lait affouragé aux veaux de boucherie

MwSt. inbegriffen ~ TVA incluse

Monate Mois	Tränker A <sup>1</sup> mit 65 kg LG, Preis vor 3 Monaten, franco Stall CHF/Tränker		Schlachtkalb KV T3, Erlös bei 212 kg LG bzw. 123 kg SG, ab Stall CHF/Schlachtkalb		Bruttomarge pro Schlachtkalb, CHF/Schlachtkalb Marge brute par veau de boucherie, CHF/veau de boucherie				Bruttomarge pro kg Milch, Rappen/kg Milch Marge brute par kg de lait, centimes/kg de lait			
	Veau d'engrais A <sup>1</sup> 65 kg poids vif, prix d'il y a 3 mois, franco ferme CHF/veau		Veau de boucherie KV T3, Produit pour 212 kg PV resp. 123 kg PM, départ ferme CHF/veau		Vollmilchanteil 75 % 75 % Part de lait entier		Vollmilchanteil 50 % 50 % Part de lait entier		Vollmilchanteil 75 % 75 % Part de lait entier		Vollmilchanteil 50 % 50 % Part de lait entier	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Jan ~ Jan	297	307	1 796	1 659	1 307	1 170	1 059	934	107	96	132	117
Feb ~ Fév	232	263	1 621	1 596	1 199	1 154	951	917	98	95	119	115
Mrz ~ Mar	194	286	1 547	1 594	1 165	1 128	917	891	95	92	115	111
Apr ~ Avr	201	245	1 447	1 602	1 057	1 178	809	941	87	97	101	118
Mai ~ Mai	206	242	1 433	1 614	1 042	1 192	798	955	85	98	100	119
Jun ~ Jun	233	281	1 500	1 676	1 084	1 215	844	979	89	100	105	122
Jul ~ Jul	266	304	1 555	1 745	1 109	1 259	872	1 023	91	103	109	128
Aug ~ Aoû	308	342	1 599	1 758	1 110	1 234	874	997	91	101	109	125
Sep ~ Sep	350	411	1 795	1 882	1 263	1 286	1 026	1 049	104	105	128	131
Okt ~ Oct	379	434	1 894	1 960	1 332	1 340	1 096	1 104	109	110	137	138
Nov ~ Nov	379	434	1 918	1 960	1 355	1 340	1 119	1 104	111	110	140	138
Dez ~ Déc	360		1 874		1 332		1 095		109		137	
<b>Mittel ~ Moyenne</b>	<b>284</b>		<b>1 665</b>		<b>1 196</b>		<b>955</b>		<b>98</b>		<b>119</b>	

<sup>1</sup> bis März 2016: Tränker A/B

Die vorliegende Bruttomarge pro Kalb entspricht dem Erlös des Schlachtkalbes ab Stall abzüglich:

- der Kosten für den Tränker inkl. einer Pauschale für Transport und Vermittlung
- 3 % Tränkerverlust in Folge Krankheit/Unfall
- der Kosten für das Milchpulver (50 bzw. 105 kg/Kalb)

Die Bruttomarge pro kg verfütterte Milch wird unter der Annahme einer mittleren Futtermittelverwertung von 1.6 kg Trockensubstanz pro kg Lebendgewichtszunahme berechnet. Dies ergibt eine Milchmenge von 1220 (75 % Vollmilch) bzw. 800 kg (50 % Vollmilch).

Die Regiekosten (Einstreue, Wasser, Tiergesundheit, Elektrizität, Geräte, Stall, Arbeit und Kapitalzinsen) werden nicht berücksichtigt. Je 100 CHF Regiekosten pro Schlachtkalb ergeben sich zusätzliche Kosten von 8.2 bzw. 12.5 Rappen/kg Milch (Variante 1220 bzw. 800 kg Milch). Ebenfalls nicht berücksichtigt sind allfällige Abzüge im Schlachthof (z.B. für Kälber mit rotem Fleisch).

<sup>1</sup> jusqu'au mois de mars 2016: veau d'engrais A/B

La présente marge brute par veau correspond au produit du veau de boucherie départ ferme, moins :

- les frais pour le veau d'engrais incluant un forfait pour le transport et l'intermédiaire
- 3 % de pertes avec veau d'engrais, par suite de maladie et accident
- les frais de poudre de lait (50 resp. 105 kg/veau)

La marge brute par kg de lait affouragé se calcule sur un taux moyen de valorisation des aliments de 1.6 kg de matière sèche par kg d'accroissement de poids vif. Cela donne une quantité de lait de 1220 (75 % lait entier) resp. de 800 kg (50 % lait entier).

Les frais de régie (litière, eau, service sanitaire, électricité, appareil, étable, travail et intérêt du capital) ne sont pas calculés. En calculant 100 CHF de frais de régie par veau de boucherie, cela donne des frais supplémentaires évalués à 8.2 resp. 12.5 centimes/kg de lait (Variante 1220 resp. 800 kg de lait). Ne sont pas non plus prises en considération les déductions éventuelles de l'abattoir (par ex. pour les veaux à viande rouge).

Agristat

Agristat

## 6.20 Bruttomarge in der Munimast Marge brute des taureaux à l'engrais

MwSt. inbegriffen ~ TVA inclus

Monate Mois	Schlachtmuni MT H3 Erlös bei 525 kg LG bzw. 289 kg SG ab Stall CHF/Mastmuni		Tränker AA männlich mit 65 kg LG, Preis vor 12 Monaten franko Stall CHF/Tränker		Kosten für Milchpulver, Kraffutter und Mineralstoffe CHF/Schlachtmuni		Tränkerkosten in % des Erlöses für den Schlachtmuni Prozent		Bruttomarge CHF/Schlachtmuni		Differenz der Bruttomarge zum Vorjahr CHF/Schlachtmuni	
	Taureau d'étal MT H3 Produit brut à 525 kg PV resp. 289 kg PM départ ferme CHF/taureau		Veau maigre AA mâle à 65 kg PV. Prix d'il y a 12 mois franco ferme CHF/veau		Coûts du poudre de lait, des concentrés et des compléments minéraux CHF/taureau		Coûts du veau maigre en pour cent du produit brut du taureau Pour cent		Marge brute CHF/taureau		Différence de la marge brute relative relative à l'année précédente CHF/taureau	
	2016	2017	2016	2017	2018	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2017 - 2016
Jan ~ Jan	2 705	2 755	502	623	617	604	587	19	23	1 599	1 545	-54
Feb ~ Fév	2 606	2 668	587	650	613	602	585	23	24	1 417	1 433	16
Mrz ~ Mar	2 554	2 642	673	694	659	601	582	26	26	1 280	1 366	86
Apr ~ Avr	2 556	2 655	673	725	683	600	581	26	27	1 283	1 348	65
Mai ~ Mai	2 569	2 651	697	753	718	597	581	27	28	1 275	1 317	42
Jun ~ Jun	2 652	2 726	763	793	851	596	581	29	29	1 294	1 352	58
Jul ~ Jul	2 722	2 765	810	827	882	594	581	30	30	1 319	1 356	37
Aug ~ Aoû	2 728	2 782	800	798	885	593	581	29	29	1 335	1 403	68
Sep ~ Sep	2 755	2 800	775	755	849	592	581	28	27	1 387	1 464	76
Okt ~ Oct	2 772	2 789	744	707	763	591	581	27	25	1 437	1 501	64
Nov ~ Nov	2 766	2 751	679	653	678	590	582	25	24	1 497	1 516	19
Dez ~ Déc	2 772		639	588		589		23		1 545		
Mittel ~ Moyenne	2 680		695	714		596		26		1 389		

Die vorliegende Bruttomarge pro Mastmuni entspricht dem Erlös des Mastmuni MT H3 ab Stall abzüglich:

- der Kosten für den Tränker AA männlich inkl. einer Pauschale für Transport und Vermittlung
- 5 % Tierverlusten infolge Krankheit und Unfall
- der Kosten für das Milchpulver (25 kg/Mastmuni)
- der Kosten für Kraftfutter und Mineralsalz (60 kg Aufzuchtfutter, 200 kg Vormastfutter, 400 kg Ausmastfutter, 10 kg Mineralsalz, 5 kg Viehsalz)

Für die Berechnung der Futterkosten (Rabatte) wird eine jährliche Produktion von 60 Schlachtmuni angenommen. Die Regiekosten (Grundfutter, Einstreue, Wasser, Tiergesundheit, Elektrizität, Geräte, Stall, Arbeit und Kapitalzinsen) werden nicht berücksichtigt. Ebenfalls nicht berücksichtigt sind allfällige Abzüge im Schlachthof.

La marge brute présentée par taureau d'étal correspond au produit du taureau MT H3 départ ferme après déduction :

- des coûts du veau maigre AA mâle y inclus un forfait pour le transport et l'intermédiaire
- 5 % de perte d'animaux suite à des maladies et des accidents
- des coûts du poudre de lait (25 kg par taureau)
- des coûts des aliments concentrés et des compléments minéraux (60 kg d'aliment d'élevage, 200 kg d'aliment de pré-engraissement, 400 kg d'aliment de finition, 10 kg de sel minéral, 5 kg de sel pour bétail)

Pour les coûts des aliments (rabais), une production de 60 taureaux par an est supposée. Les frais de régie (fourrages de base, litière, eau, santé animale, électricité, appareils, étable, travail et frais de capital) ne sont pas considérés.

Ne sont pas non plus prises en considération les déductions éventuelles à l'abattoir.

Agridea, Deckungsbeitragskatalog; Agristat, Preisstatistik und Berechnungen

Agridea, catalogue des marges brute; Agristat, statistique de prix et calculs

## 6.21 Bruttomarge von QM-Mastschweinen Marge brute des porcs à l'engrais AQ

MwSt. inbegriffen ~ TVA incluse

Monate Mois	Erlös des Schlachtschweins			Ferkelankauf <sup>1</sup>		Futterkosten <sup>2</sup>		Direktkosten insgesamt			Bruttomarge		
	Rendement du porc d'engrais			Achat de porcelet <sup>1</sup>		Coûts des aliments <sup>2</sup>		Frais directs totaux			Marge brute		
	CHF/Mastschwein ~ CHF/Porc d'engrais												
	2016	2017	% <sup>3</sup>	2016	2017	2016	2017	2016	2017	% <sup>3</sup>	2016	2017	Diff.
Jan ~ Jan	296	313	5.9	107	114	120	118	227	232	2.1	69	81	13
Feb ~ Fév	299	313	4.8	119	114	120	118	239	232	-3.0	60	81	22
Mrz ~ Mar	322	319	-0.9	133	122	120	118	252	240	-5.0	69	79	10
Apr ~ Avr	341	335	-1.8	149	150	120	118	269	268	-0.7	72	67	-4
Mai ~ Mai	357	352	-1.5	167	177	118	118	284	294	3.5	73	58	-15
Jun ~ Jun	373	365	-2.0	179	186	118	118	296	304	2.7	77	61	-15
Jul ~ Jul	374	351	-6.1	176	161	118	118	294	279	-5.1	80	72	-8
Aug ~ Aoû	331	316	-4.5	160	139	118	118	277	257	-7.5	54	59	6
Sep ~ Sep	313	313	-	151	118	118	118	268	235	-12.3	45	78	33
Okt ~ Oct	313	313	-	139	108	118	118	257	225	-12.3	56	88	31
Nov ~ Nov	313	313	-	121	103	118	118	238	221	-7.3	75	92	17
Dez ~ Déc	313			114		118		232			81		
Mittel ~ Moyenne	329			143		118		261			68		

<sup>1</sup> Inklusive der geschätzten Kosten für Transport, Händlermarge, Qualitäts- und Mengenzuschläge und mit Berücksichtigung von 2 % Ferkelverlusten

<sup>2</sup> Unter Annahme eines Brutto-FVI von 2.55 und eines jährlichen Gesamtbedarfs von 70 t

<sup>3</sup> Änderung in Prozent gegenüber dem Wert des Monats des Vorjahres

<sup>1</sup> Y inclus les frais du transport, la marge de l'intermédiaire, les suppléments de qualité et de quantité, avec une perte de 2 % des porcelets

<sup>2</sup> Avec un indice de consommation brut de 2.55 et des besoins annuelles en aliment de 70 t

<sup>3</sup> Modification en pour cent relative au chiffre du mois de l'année précédente

## 6.22 Preisentwicklung von Schlachtvieh und Metzgereierzeugnissen Evolution des prix du bétail de boucherie et des produits de boucherie

Verkaufswert von Schlachtvieh (Grossvieh, Kälber, Schweine), Preisentwicklung von Fleisch und -waren und Häuten, Bruttomargen von Bankvieh, Kälbern, Schweinen

Valeur de vente du bétail de boucherie (gros bétail, veaux, porcs), évolution des prix de la viande, de la charcuterie, des saucisses et des peaux, marge brute du bétails d'étable, des veaux et des porcs

Jahre Monate	Schlachtgewicht in 100 t <sup>1</sup>	Verkaufswert (exkl. MWSt.) <sup>1</sup>	~ Valeur des ventes (hors TVA) <sup>1</sup>	Preisindex <sup>3</sup> ~ Indice des prix <sup>3</sup>			Bruttomarge, Index <sup>3</sup> ~ Marge brute, indice <sup>3</sup>				
Années Mois	Poids mort en 100 t <sup>1</sup>	Mio CHF	CHF/100 kg	Index Jan. 2007 (CHF 544 = 100)	Fleisch und -waren <sup>4</sup>	Häute <sup>5</sup> (exkl. MwSt.)	Total <sup>6</sup>	Bankvieh	Kälber	Schweine	
		Millions de CHF	CHF par 100 kg	Indice jan 2007 (CHF 544 = 100)	Viande, charcuterie et saucisses <sup>4</sup>	Peaux <sup>5</sup> (hors TVA)	Total <sup>6</sup>	Bétail d'étable	Veaux	Porcs	
2016	Jan	323	184	569	104.5	102.8	92.3	102.7	123.0	115.1	106.3
	Feb	325	185	568	104.4	102.7	92.3	102.6	122.3	121.1	104.5
	Mrz	320	185	579	106.4	102.4	105.1	102.4	127.9	126.1	108.4
	Apr	304	181	594	109.1	102.7	105.1	102.7	130.2	117.8	106.4
	Mai	307	184	601	110.4	102.1	107.7	102.1	136.8	133.3	110.1
	Jun	310	190	614	112.9	103.7	107.7	103.7	137.9	138.5	105.0
	Jul	287	177	617	113.3	104.4	110.3	104.5	142.3	140.0	108.4
	Aug	313	180	574	105.5	104.4	110.3	104.4	132.5	134.8	102.3
	Sep	325	184	567	104.1	104.0	112.8	104.1	133.2	134.1	107.3
	Okt	327	189	580	106.5	104.2	112.8	104.3	136.9	126.0	105.0
	Nov	355	212	597	109.7	104.3	112.8	104.3	137.7	118.1	106.8
	Dez	315	187	594	109.1	102.6	112.8	102.7	138.1	125.0	105.3
	Jahr	3 810	2 238	588	107.9	103.3	106.8	103.4	133.2	127.5	106.3
2017	Jan	330	191	579	106.4	102.6	110.3	102.7	132.5	126.9	105.2
	Fév	298	174	584	107.3	103.0	110.3	103.1	125.0	133.8	100.9
	Mar	336	201	597	109.7	102.9	112.8	103.0	124.6	132.5	103.4
	Avr	275	167	606	111.3	103.3	112.8	103.4	136.7	134.6	112.5
	Mai	315	196	622	114.3	104.3	115.4	104.4	129.5	129.2	104.1
	Jun	311	200	641	117.7	104.2	115.4	104.3	133.5	135.8	108.6
	Jul	293	186	636	116.7	105.3	117.9	105.4	136.8	133.5	106.0
	Août	312	186	597	109.6	105.6	117.9	105.7	136.9	128.1	99.9
	Sep	316	188	593	108.9	104.7	120.5	104.8	130.3	127.2	110.3
	Oct	339	205	605	111.1	103.9	120.5	104.1	124.3	123.4	110.7
	Nov	355	219	617	113.4	104.6	125.6	104.9	133.2	116.1	103.4

<sup>1</sup> Aktuelles Jahr provisorisch

<sup>2</sup> Basis Januar 2007 = 100

<sup>3</sup> BLW Marktbeobachtung: Bruttomarge = Nettoeinnahmen + Importvorteile - Einstandspreis; Basis Januar 2007 = 100

<sup>4</sup> Gruppe «Fleisch und Fleischwaren» des Landesindex der Konsumentenpreise, Basis Dezember 2005 = 100

<sup>5</sup> Häute- und Fellversteigerungen in Zürich, Preise für Rinderhäute 1a, umgerechnet in Index

<sup>6</sup> Gewogenes Mittel (Annahme: Fleisch 99 %, Häute 1 %)

<sup>1</sup> L'année actuelle est provisoire

<sup>2</sup> Base janvier 2007 = 100

<sup>3</sup> OFAG, Observation du marché: marge brute = recettes nettes + avantage de l'importation - prix de revient; base janvier 2007 = 100

<sup>4</sup> Rubrique «viande, charcuterie et saucisses» de l'indice des prix à la consommation, base décembre 2005 = 100

<sup>5</sup> Mise aux enchères de cuirs et peaux bruts à Zurich, prix pour des peaux de bovins 1a, converti en indice

<sup>6</sup> Moyenne pondérée (supposition: viande 99 %, peaux 1 %)

Bundesamt für Landwirtschaft (BLW); Bundesamt für Statistik (BFS); weitere Quellen; Berechnungen durch Agristat

Office fédéral de l'agriculture (OFAG); Office fédéral de la statistique (OFS); autres sources; calculs par Agristat

## 6.23 Schweizerischer Landesindex der Konsumentenpreise Indice suisse des prix à la consommation

Dezember 2015 = 100 ~ Décembre 2015 = 100

Produktgruppen	Gewicht 2017 <sup>1</sup>	2016				2017		Veränderung in % zum	Groupes de produits
		November	September	Oktober	November	Oktober	November		
	Pondération 2017 <sup>1</sup>	Novembre	Septembre	Octobre	Novembre	Octobre	Variation en % par rap.		
							Vorjahr Année préc.	Vormonat Mois préc.	
Landesindex Total	100.000	100.1	100.9	100.9	100.9	100.9	0.8	-0.1	Indice total
Nahrungsmittel	9.486	101.9	102.9	102.7	102.5	102.5	0.6	-0.2	Alimentation
Alkoholfreie Getränke	0.928	102.4	101.2	100.7	100.2	101.7	-2.1	-0.5	Boissons non alcooliques
Alkoholische Getränke	1.196	102.4	100.9	101.1	101.7	101.7	-0.7	0.5	Boissons alcooliques
Tabakwaren	1.740	99.9	101.1	101.1	101.3	101.3	1.4	0.3	Produits du tabac
Mahlzeiten in Restaurants und Cafés	3.578	100.3	100.7	100.8	101.0	101.0	0.7	0.2	Repas dans les restaurants et cafés
Getränke in Restaurants und Cafés	2.027	100.4	100.7	100.7	100.9	100.9	0.5	0.2	Boissons dans les restaurants et cafés

<sup>1</sup> Der Index wird seit dem Jahr 2000 jährlich neu gewichtet

<sup>1</sup> A partir de l'année 2000, la pondération de l'indice est revue chaque année

Bundesamt für Statistik (BFS)

Office fédéral de la statistique (OFS)

### 6.24 Kaufkraft landwirtschaftlicher Erzeugnisse im Verhältnis zu landw. Produktionsmitteln Pouvoir d'achat des produits agricoles par rapport aux agents de production agricole

Verhältnis zwischen dem Produzentenpreisindex landw. Erzeugnisse und dem Einkaufspreisindex landw. Produktionsmittel, Dezember 2015 = 100. Die Indices der zwei aktuellsten Monate sind provisorisch.

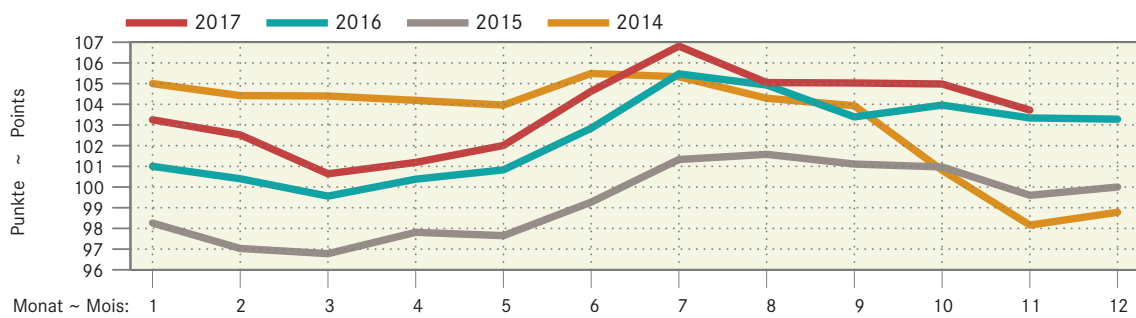
Relation entre l'indice des prix à la production des produits agricoles et l'indice des prix des agents de production agricoles, décembre 2015 = 100. Les indices des deux mois les plus actuels sont provisoires.

Jahre	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahresmittel
Années	Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aoû	Sep	Oct	Nov	Déc	Moyenne annuelle
2013	98.6	99.5	100.1	100.5	100.6	103.7	105.0	104.5	106.4	106.2	103.7	104.6	102.8
2014	105.0	104.4	104.4	104.2	104.0	105.5	105.3	104.3	103.9	100.8	98.2	98.8	103.2
2015	98.3	97.0	96.8	97.8	97.7	99.3	101.3	101.6	101.1	101.0	99.6	100.0	99.3
2016	101.0	100.4	99.6	100.4	100.8	102.8	105.5	104.9	103.4	104.0	103.3	103.3	102.5
2017	103.3	102.5	100.6	101.2	102.0	104.6	106.8	105.1	105.0	105.0	103.7		

Agristat

Agristat

Kaufkraft landw. Erzeugnisse im Verhältnis zu den landw. Produktionsmitteln  
Pouvoir d'achat des produits agricoles par rapport aux agents de production agricole  
Dezember 2015 = 100 ~ Décembre 2015 = 100



### 6.25 Kaufkraft landwirtschaftlicher Erzeugnisse im Verhältnis zu den Konsumentenpreisen Pouvoir d'achat des produits agricoles par rapport aux prix à la consommation

Verhältnis zwischen dem Produzentenpreisindex landw. Erzeugnisse und dem Landesindex der Konsumentenpreise, Dezember 2015 = 100. Die Indices der zwei aktuellsten Monate sind provisorisch.

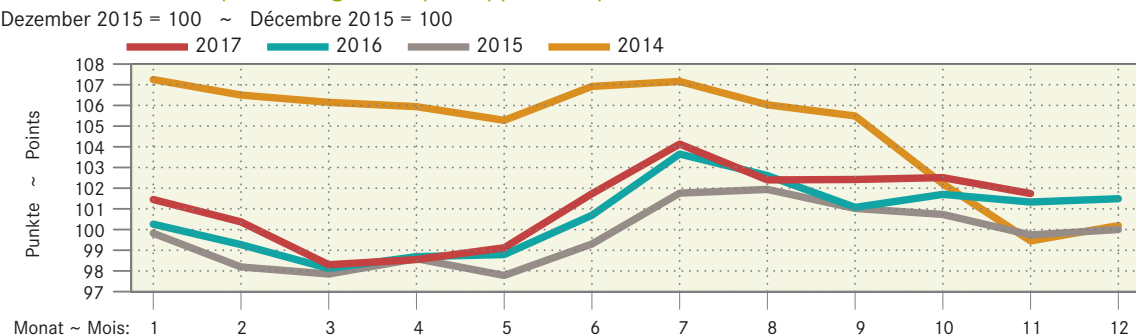
Relation entre l'indice des prix à la production des produits agricoles et l'indice des prix à la consommation, décembre 2015 = 100. Les indices des deux mois les plus actuels sont provisoires.

Jahre	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jahresmittel
Années	Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aoû	Sep	Oct	Nov	Déc	Moyenne annuelle
2013	101.3	102.1	102.4	102.7	102.5	105.7	107.4	106.8	108.6	108.3	105.7	107.0	105.0
2014	107.3	106.5	106.2	105.9	105.3	106.9	107.2	106.0	105.5	102.2	99.5	100.2	104.9
2015	99.8	98.2	97.9	98.6	97.8	99.3	101.8	101.9	101.0	100.7	99.7	100.0	99.7
2016	100.3	99.3	98.1	98.7	98.8	100.7	103.7	102.6	101.1	101.7	101.3	101.5	100.6
2017	101.5	100.4	98.3	98.6	99.1	101.7	104.1	102.4	102.4	102.5	101.7		

Agristat

Agristat

Kaufkraft landwirtschaftlicher Erzeugnisse im Verhältnis zu den Konsumentenpreisen  
Pouvoir d'achat des produits agricoles par rapport aux prix à la consommation  
Dezember 2015 = 100 ~ Décembre 2015 = 100





## 6.26 Vergleich der Indexentwicklung Comparaison de l'évolution des indices

Index der Einkaufspreise für Produktionsmittel (EPI), der Produzentenpreise landwirtschaftlicher Erzeugnisse (PPI-L) und der Konsumentenpreise für Nahrungsmittel (LIK), Dezember 2015 = 100

Index des prix d'achat des agents de production (IPA), des prix à la production des produits agricoles (IPP-A) et des prix à la consommation des denrées alimentaires (IPC), décembre 2015 = 100

	2015 Nov	2016 Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov
	Nov	Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aoû	Sep	Oct	Nov
EPI ~ IPA	100.0	98.9	98.7	98.6	98.7	98.5	98.6	98.5	97.9	98.0	98.1	98.1
PPI-L ~ IPP-A	100.0	99.9	99.1	98.2	99.1	99.4	101.4	103.9	102.8	101.3	102.0	101.4
LIK ~ IPC	100.0	100.2	100.6	100.7	100.8	101.3	102.8	103.0	103.2	102.6	102.2	101.9

	2016 Dez	2017 Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov
	Déc	Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aoû	Sep	Oct	Nov
EPI ~ IPA	98.3	98.2	98.3	98.3	98.2	98.2	98.1	98.1	98.1	98.4	98.6	98.9
PPI-L ~ IPP-A <sup>1</sup>	101.5	101.4	100.8	98.9	99.4	100.2	102.7	104.7	103.0	103.3	103.5	102.6
LIK ~ IPC	101.2	101.3	102.7	101.3	100.7	102.2	102.2	103.0	102.9	102.9	102.7	102.5

<sup>1</sup> Die Indices der zwei aktuellsten Monate sind provisorisch.

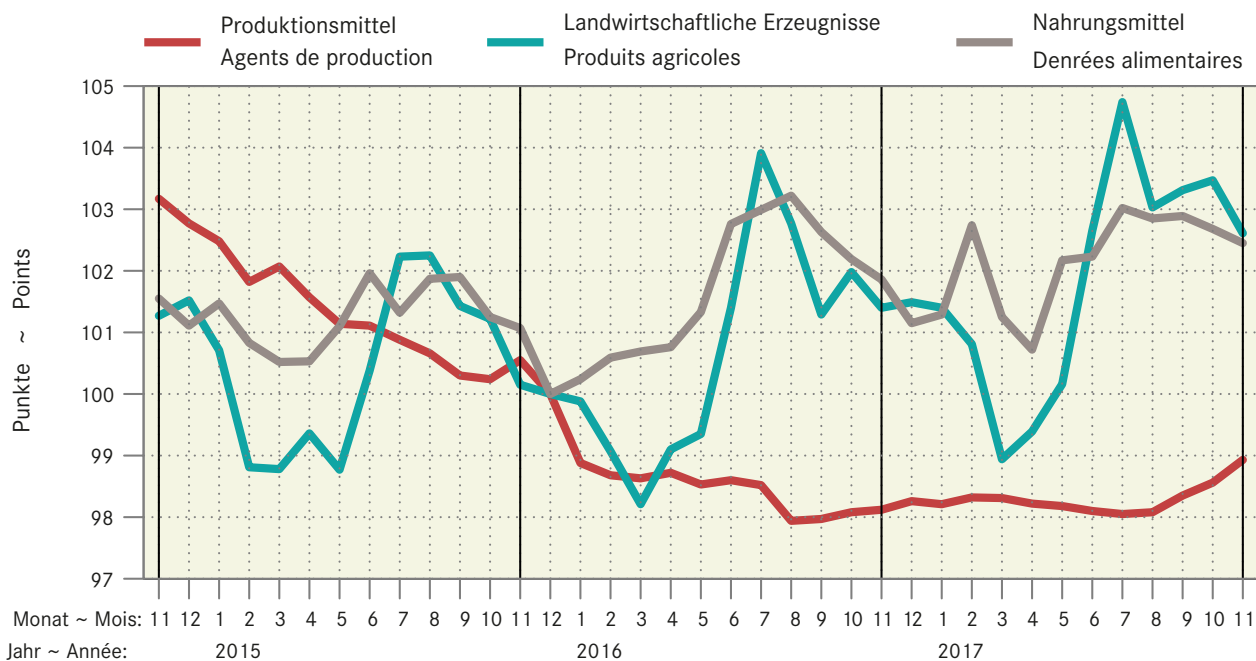
<sup>1</sup> Les indices des deux mois les plus actuels sont provisoires.

Agristat; Bundesamt für Statistik (BFS)

Agristat; Office fédérale de la statistique (OFS)

### Indexentwicklung Evolution des indices

Dezember 2015 = 100 ~ Décembre 2015 = 100



## 6.27 Deutsche Börsenpreise für Pflanzenbauprodukte Prix de bourse allemands pour des produits de la production végétale

Jährliche und monatliche Durchschnittspreise gemäss jeweiligem Devisenkurs umgerechnet in CHF/100 kg, ohne MwSt.

Prix moyens par an et par mois convertis en fonction des cours de devises correspondants en CHF/100 kg, hors TVA

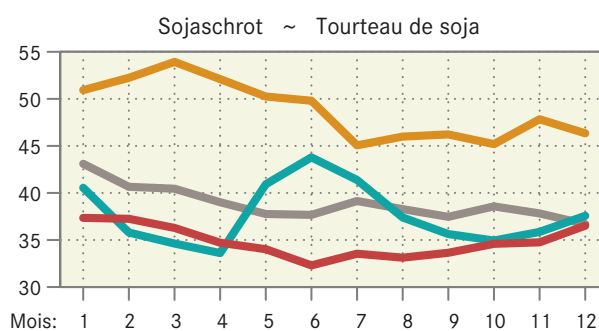
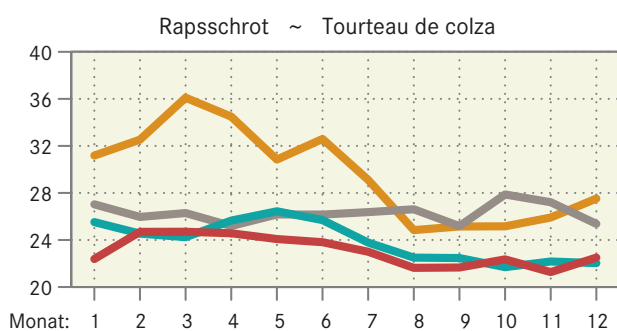
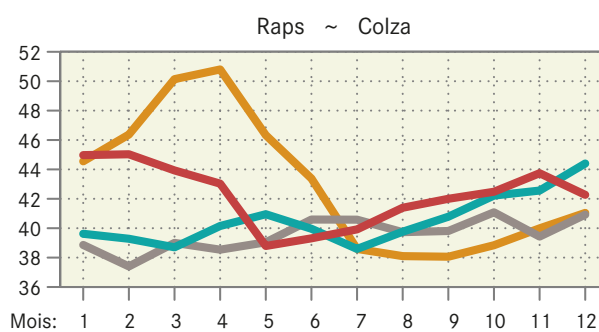
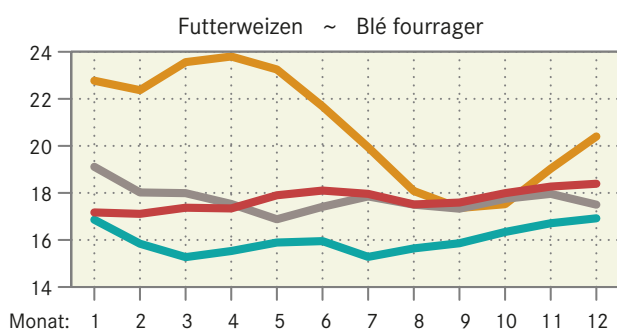
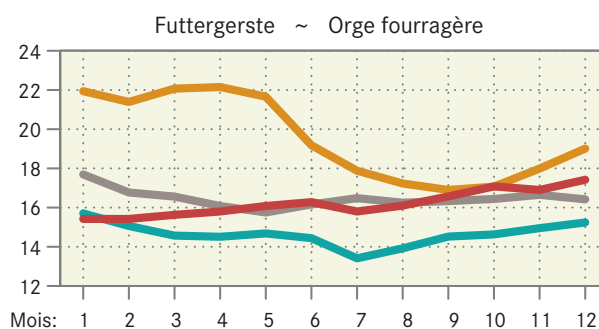
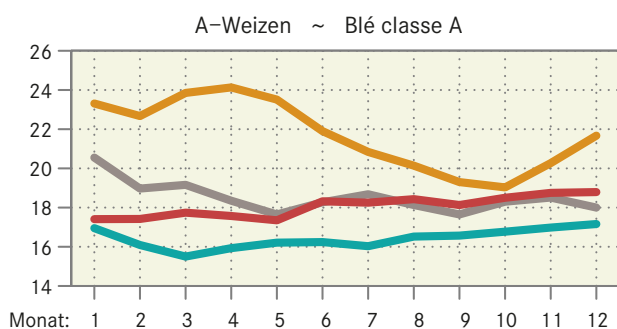
Produkte	2015	2016	2017	Oktober	November	Dezember *	Produits
			September	Oktober	November	Dezember *	
			Septembre	Octobre	Novembre	Décembre *	
A-Weizen	19.35	16.79	18.39	18.69	18.99	19.20	Blé classe A
Brotweizen	18.52	16.42	18.13	18.51	18.75	18.80	Blé panifiable
Brotroggen	16.58	15.57	19.52	19.68	19.57	19.78	Seigle panifiable
Futtergerste	16.47	14.64	16.57	17.08	16.91	17.42	Orge fourragère
Futterweizen	17.74	16.01	17.60	18.00	18.27	18.39	Blé fourragère
Braugerste	20.89	20.07	25.35	25.99	26.12	26.05	Orge de brasserie
Körnermais	18.29	18.43	19.14	18.42	18.92	19.05	Mais-grain
Raps	39.59	40.59	42.00	42.49	43.75	42.28	Colza
Weizenkleie, lose	17.79	19.48	25.24	21.23	21.37	21.79	Son de blé, en vrac
Rapsschrot	26.29	23.89	21.66	22.35	21.28	22.50	Tourteau de colza
Sojaschrot	38.89	37.67	33.65	34.60	34.76	36.53	Tourteau de soja

Diverse deutsche Produktebörsen

Diverses bourses de marchandises allemandes

### Entwicklung deutscher Börsenpreise für Pflanzenbauprodukte Evolution de prix de bourse allemands de produits de la production végétale

— 2017 — 2016 — 2015 — 2014



## 6.28 Internationale Preise für Milchprodukte Prix internationaux de produits laitiers

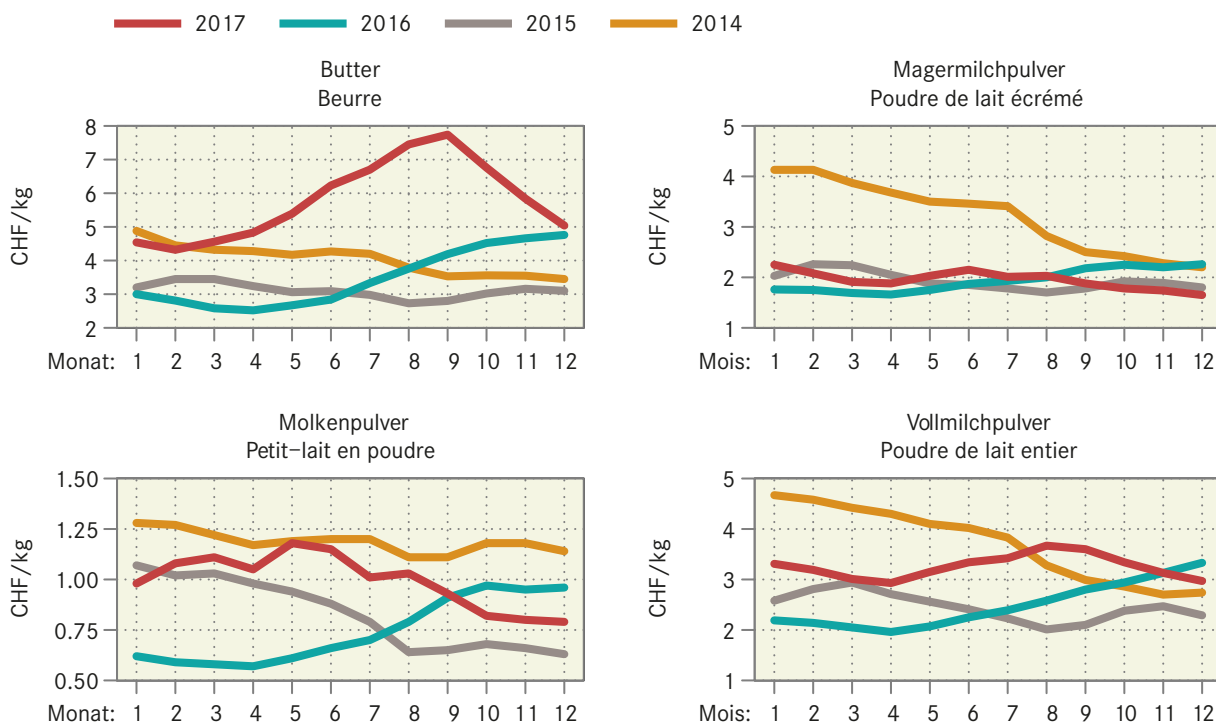
In CHF/kg ~ En CHF/kg

Produkte	2014	2015	2016	2017					Produits
				August	September	Oktober	November	Dezember *	
				Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre *	
<b>Westeuropa:</b>									<b>Europe de l'Ouest:</b>
Butter	4.04	3.11	3.48	7.46	7.74	6.76	5.85	5.05	Beurre
Magermilchpulver	3.20	1.94	1.95	2.03	1.89	1.78	1.75	1.65	Poudre de lait écrémé
Molkepulver	1.19	0.84	0.75	1.03	0.94	0.82	0.81	0.79	Petit-lait en poudre
Vollmilchpulver	3.71	2.46	2.49	3.68	3.61	3.34	3.14	2.98	Poudre de lait entier
<b>Ozeanien:</b>									<b>Océanie:</b>
Butter	3.39	3.07	3.23	5.89	5.99	5.71	5.37	4.69	Beurre
Cheddar	4.05	3.20	3.06	3.87	3.98	4.05	3.94	3.46	Cheddar
Magermilchpulver	3.36	2.09	1.98	1.90	1.88	1.83	1.74	1.72	Poudre de lait écrémé,
Vollmilchpulver	3.35	2.38	2.43	3.05	3.06	2.97	2.83	2.78	Poudre de lait entier

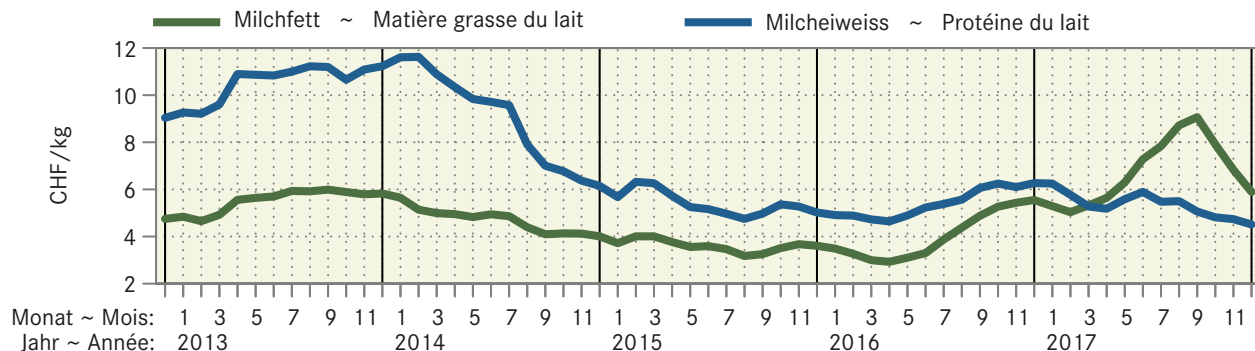
United States Department of Agriculture

United States Department of Agriculture

### Preisentwicklung für Milchprodukte in Westeuropa Evolution des prix de produits laitiers dans l'Europe de l'Ouest



### Entwicklung der Fett- und Eiweisspreise in Westeuropa Evolution des prix de la graisse et de la protéine dans l'Europe de l'Ouest



## 6.29 Preise von Schlachtvieh und Tränkekälbern in den Nachbarländern Prix du bétail de boucherie et des veaux à l'engrais dans les pays voisins

Euro-Preise umgerechnet in CHF pro kg SG oder pro Tier

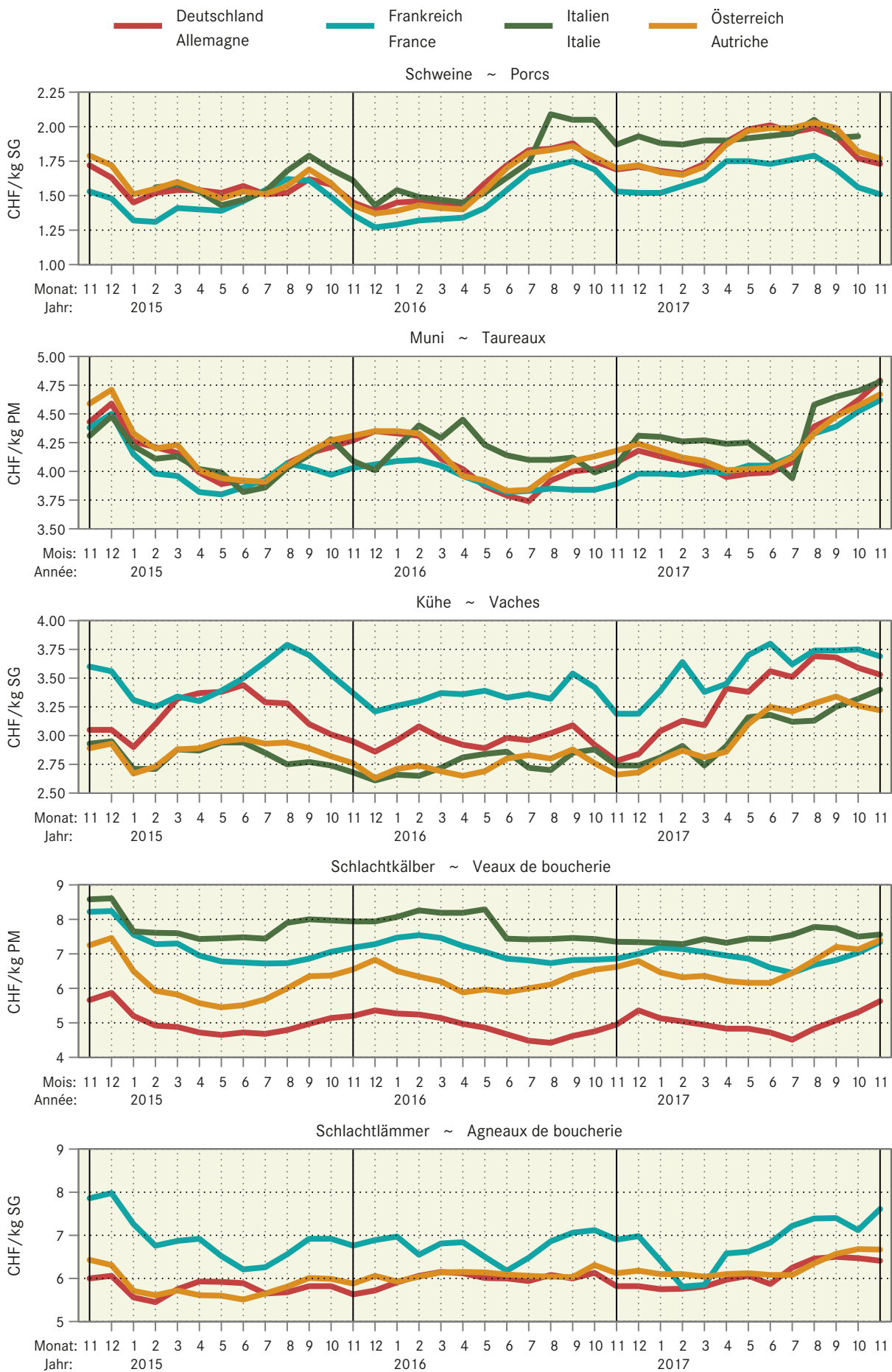
Prix en euros transformés en CHF par kg PM ou par animal

Kategorie	Land	Klasse	2015	2016	2017				
Catégorie	Pays	Classe				August	September	Oktober	November
						Août	Septembre	Octobre	Novembre
Mastschweine (CHF/kg SG) ~ Porcs de boucherie (CHF/kg PM)									
	DE		1.52	1.65	1.99	1.94	1.78	1.74	
	FR		1.44	1.51	1.79	1.70	1.56	1.52	
	IT		1.58	1.74	2.06	1.93	1.94	...	
	AT		1.54	1.64	2.03	2.00	1.82	1.77	
Mastmuni (CHF/kg SG) ~ Taureaux (CHF/kg PM)									
	DE	R3 (T3)	4.12	4.04	4.39	4.48	4.62	4.79	
	FR	R3 (T3)	3.98	3.93	4.33	4.40	4.52	4.63	
	IT	R3 (T3)	4.06	4.21	4.58	4.65	4.71	4.78	
	AT	R3 (T3)	4.15	4.09	4.33	4.49	4.58	4.68	
Rinder (CHF/kg SG) ~ Génisses (CHF/kg PM)									
	DE	R3 (T3)	3.96	3.91	4.25	4.31	4.36	4.40	
	FR	R3 (T3)	4.31	4.18	4.50	4.53	4.54	4.55	
	IT	R3 (T3)	4.26	4.38	4.84	5.08	4.85	4.91	
	AT	R3 (T3)	3.85	3.81	4.11	4.22	4.22	4.30	
Kühe (CHF/kg SG) ~ Vaches (CHF/kg PM)									
	DE	O3 (A3)	3.17	2.96	3.69	3.68	3.59	3.54	
	FR	O3 (A3)	3.45	3.34	3.74	3.74	3.75	3.70	
	IT	O3 (A3)	2.79	2.77	3.13	3.26	3.33	3.41	
	AT	O3 (A3)	2.84	2.75	3.28	3.34	3.27	3.22	
Schlachtkälber (CHF/kg SG) ~ Veaux de boucherie (CHF/kg PM)									
	DE	E-P (C-X)	4.94	4.90	4.84	5.07	5.32	5.64	
	FR	R (T)	7.04	7.06	6.68	6.82	7.03	7.35	
	IT	1. Q. - 1ère q. <sup>1</sup>	7.71	7.74	7.79	7.74	7.50	7.57	
	AT	E-P (C-X)	6.05	6.27	6.81	7.21	7.14	7.40	
Tränkekälber männlich (CHF/Tier) ~ Veaux à l'engrais mâles (CHF/animal)									
	DE	Milchtyp ~ Type laitier	93	94	134	109	98	103	
	FR	Milchtyp ~ Type laitier	77	82	76	78	73	61	
	IT	Milchtyp ~ Type laitier	127	137	170	143	135	129	
	DE	Masttyp ~ Type engraissement	184	186	216	199	200	207	
	FR	Masttyp ~ Type engraissement	242	220	220	233	235	232	
	IT	Masttyp ~ Type engraissement	233	250	300	277	290	303	
Schlachtlämmer (CHF/kg SG) ~ Agneaux de boucherie (CHF/kg PM)									
	DE		5.74	6.01	6.46	6.51	6.48	6.42	
	FR		6.74	6.78	7.39	7.40	7.12	7.62	
	IT	CHF/kg LG ~ CHF/kg PV	2.33	2.32	2.39	2.41	2.42	2.45	
	AT		5.77	6.11	6.35	6.58	6.69	6.68	

<sup>1</sup> 1. Qualität oder Kreuzungen mit Mastrassen<sup>1</sup> 1ère qualité ou croisements races à viande

Preise von Schlachtvieh in den Nachbarländern  
 Prix du bétail de boucherie dans les pays voisins

In CHF pro kg Schlachtgewicht (SG) ~ En CHF par kg de poids mort (PM)



## 7. Diverses ~ Divers

### 7.1 Umsätze im Detailhandel: Nahrungsmittel, Getränke und Tabak Chiffres d'affaires dans le commerce de détail: alimentation, boissons et tabac

Entwicklung auf der Basis der kalender- und saisonbereinigten Umsätze, 2010 = 100

Evolution sur la base des chiffres d'affaires corrigés des effets calendaires et des variations saisonnières, 2010 = 100

Monat ~ Mois	Nominal						Real ~ Réel							
	Jahr ~ Année						Jahr ~ Année							
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Jan ~ jan	98.3	97.6	99.4	101.0	102.8	101.6	100.6	100.2	101.2	101.9	102.4	103.8	103.9	102.1
Feb ~ fév	100.2	98.6	99.9	101.3	100.4	100.8	100.8	102.1	101.8	102.7	103.0	102.2	102.8	101.6
Mrz ~ mars	99.2	100.0	100.1	102.1	99.1	100.0	101.2	100.6	102.9	102.4	103.3	100.8	101.8	102.8
Apr ~ avr	101.0	97.4	99.0	101.8	101.1	100.4	100.4	103.4	101.1	101.5	103.4	102.9	102.1	101.8
Mai ~ mai	97.9	100.0	100.7	101.2	100.3	100.1	100.9	99.5	103.1	102.8	102.2	102.2	101.9	102.2
Jun ~ juin	99.1	99.7	99.7	103.2	100.7	98.6	101.1	101.0	103.0	102.0	104.3	102.6	100.2	102.7
Jul ~ juil	98.1	99.3	101.6	100.9	100.7	100.4	100.2	100.5	102.5	103.1	101.9	103.1	101.9	101.4
Aug ~ août	96.7	99.7	101.2	101.9	100.6	101.3	99.4	99.3	103.2	103.3	102.7	102.6	102.6	100.9
Sep ~ sep	98.1	99.7	100.9	102.4	100.1	100.7	101.0	102.3	103.5	102.8	103.0	102.1	102.2	102.2
Okt ~ oct	97.9	99.9	100.2	102.3	101.1	101.0	100.1	101.1	102.9	102.1	103.5	102.9	102.4	101.1
Nov ~ nov	96.7	99.2	103.9	102.6	101.0	100.8	100.6	100.8	102.3	105.5	103.6	102.8	102.3	101.6
Dez ~ déc	95.3	99.1	100.5	102.8	100.9	94.9		99.0	102.0	101.9	104.1	103.1	96.1	

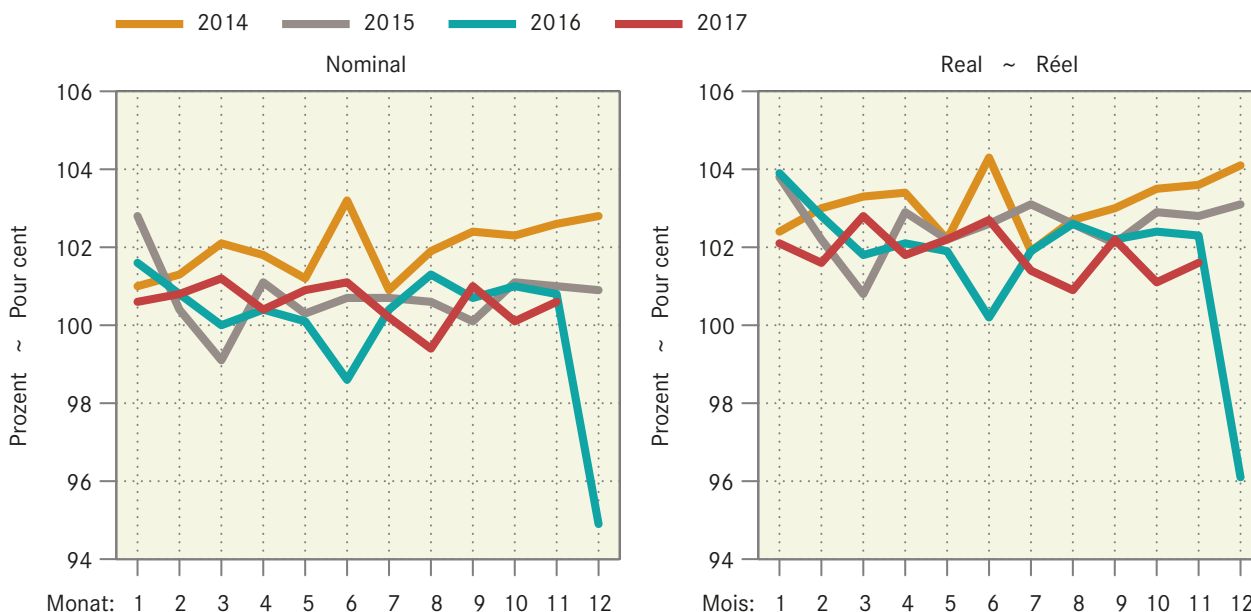
Bundesamt für Statistik (BFS),  
Detailhandelsumsatzstatistik

Office fédéral de la statistique (OFS),  
Statistique des chiffres d'affaires du commerce de détail

### Umsätze im Detailhandel: Nahrungsmittel, Getränke und Tabak Chiffres d'affaires dans le commerce de détail: Alimentation, boissons et tabac

Kalender- und saisonbereinigte Entwicklung, 2010 = 100

Evolution corrigée des effets calendaires et des variations saisonnières, 2010 = 100



## 7.2 Verkaufswert tierischer Erzeugnisse im Monat November

### Valeur de vente de produits d'origine animale au mois de novembre

Berechnung ohne Eigenverbrauch ~ Calcul sans auto-consommation

Erzeugnisse	Einheit Unité	Verkaufsmenge			Verkaufswert je Mengeneinheit CHF ohne MwSt.			Verkaufswert, 1000 CHF ohne MwSt.			Produits
		Quantité vendue			Valeur de vente par unité de mesure, CHF hors TVA			Valeur de vente, 1000 CHF hors TVA			
		2016	2017 *	%	2016	2017 *	%	2016	2017 *	%	
Nutzvieh- export	St. ~ pce	42	10	-76.2	2 362	908	-61.6	99	9	-90.9	Export. de bétail de rente
<b>Schlachttiere</b>											<b>Animaux de bouch.</b>
Grossvieh	St. ~ pce	42 455	41 148	-3.1	2 410	2 636	9.4	102 320	108 472	6.0	Gros bétail
Kälber	St. ~ pce	17 532	16 693	-4.8	1 957	2 047	4.6	34 303	34 164	-0.4	Veaux
Schweine	St. ~ pce	236 813	235 786	-0.4	320	325	1.7	75 666	76 605	1.2	Porcs
Schafe	St. ~ pce	19 630	21 295	8.5	229	235	2.6	4 488	4 996	11.3	Moutons
Geflügel <sup>1</sup>	t LG ~ t PV	10 541	10 802	2.5	2 437	2 472	1.4	25 690	26 702	3.9	Volaille <sup>1</sup>
<b>Total</b>								<b>242 467</b>	<b>250 939</b>	<b>3.5</b>	<b>Total</b>
Milch	t	255 612	263 536	3.1	605	644	6.5	154 689	169 846	9.8	Lait
Eier	1000 St. ~ pce	75 405	78 360	3.9	272	278	2.1	20 532	21 792	6.1	Œufs
<b>Total <sup>2,3</sup></b>				<b>0.3</b>			<b>5.6</b>	<b>417 787</b>	<b>442 586</b>	<b>5.9</b>	<b>Total <sup>2,3</sup></b>

<sup>1</sup> Poulet, Truten<sup>2</sup> Verkaufsmenge: %-Differenz zwischen dem Verkaufswert im Vorjahr und der Summe aus den Multiplikationen der Mengen im Berichtsmonat mit den letztjährigen Verkaufswerten<sup>3</sup> Verkaufswert je Mengeneinheit: %-Differenz zwischen der Veränderung des aktuellen Verkaufswertes und der unter Fussnote 2 berechneten Mengenveränderung<sup>1</sup> Poulet, Dinde<sup>2</sup> Quantités vendues: Différence en pour-cent entre la valeur de vente et le résultat de la multiplication des quantités vendues durant le mois de référence avec les valeurs de vente de l'année précédente<sup>3</sup> Valeur de vente par unité de mesure: Différence en pour-cent entre la variation de la valeur de vente actuel et la variation de la quantité calculée à la note 2

Bundesamt für Landwirtschaft (BLW); Eidgenössische Zollverwaltung (EZV); Proviande; weitere Quellen; Berechnungen durch Agistat

Office fédéral de l'agriculture (OFAG); Administration fédérale des douanes (AFD); Proviande; autres sources; calculs par AgriStat

### 7.3 Verkaufswert tierischer Erzeugnisse nach Monaten Valeur de vente de produits d'origine animale par mois

Berechnungen ohne Eigenverbrauch in Millionen CHF, ohne MwSt. ~ Calcul sans auto-consommation en millions de CHF, hors TVA

Jahr Monat	Nutzvieh- ausfuhr	Schlachttiere ~ Animaux de boucherie					Milch	Eier	Total	
		Grossvieh	Kälber	Schweine	Schafe	Geflügel <sup>1</sup>	Lait	Œufs		
Année Mois	Exportations de bétail de rente	Gros bétail	Veaux	Porcs	Moutons	Volaille <sup>1</sup>				
		2016	Jan	0.0	81.4	34.6	67.5	3.1	24.5	182.6
	Feb	0.0	82.0	35.6	67.4	3.4	25.2	170.7	19.8	404.0
	Mrz	0.0	77.7	35.4	72.1	5.5	27.7	180.3	22.0	420.7
	Apr	0.1	77.1	32.9	70.7	3.6	26.9	176.5	20.5	408.2
	Mai	0.0	76.5	30.9	77.0	3.9	26.0	178.9	20.2	413.4
	Jun	0.0	75.5	30.9	84.1	3.8	28.3	156.8	20.1	399.6
	Jul	0.0	70.4	26.5	80.2	2.7	26.0	153.8	21.0	380.6
	Aug	0.0	73.6	27.9	78.0	3.9	27.3	152.2	20.7	383.7
	Sep	0.0	77.6	30.4	75.9	6.3	26.8	170.6	20.2	407.8
	Okt	0.0	86.1	29.9	73.2	4.8	26.4	172.5	20.7	413.6
	Nov	0.1	102.3	34.3	75.7	4.5	25.7	154.7	20.5	417.8
	Dez	0.0	78.6	37.7	70.9	4.7	28.3	165.3	22.3	407.9
	Jahr	0.5	958.8	387.0	892.7	50.1	319.1	2 014.9	247.5	4 870.6
2017*	Jan	0.0	83.0	32.1	76.0	3.6	27.6	169.5	21.4	413.2
	Fév	0.0	75.7	31.6	66.9	3.7	25.1	156.0	19.4	378.4
	Mar	0.0	84.2	40.2	76.4	4.4	28.8	175.3	22.3	431.6
	Avr	0.0	69.1	30.8	66.9	4.4	24.3	179.0	20.7	395.2
	Mai	0.0	82.9	33.1	80.0	4.1	28.9	181.7	20.3	431.1
	Jun	0.0	83.2	33.8	82.5	4.0	27.7	162.8	19.9	414.0
	Jul	0.0	79.6	28.3	78.2	3.0	26.5	162.9	20.5	399.2
	Aoû	0.0	82.3	29.2	74.7	4.4	27.7	161.1	21.1	400.5
	Sep	0.0	81.8	29.0	75.6	6.1	26.1	182.7	20.9	422.2
	Oct	0.0	96.0	31.7	77.6	5.2	28.9	186.9	21.6	447.9
	Nov	0.0	108.5	34.2	76.6	5.0	26.7	169.8	21.8	442.6
Jan-Nov 2016		0.4	880.2	349.3	821.8	45.4	291.3	1 849.6	225.2	4 463.2
Jan-Nov 2017*		0.2	934.6	356.3	831.5	48.9	298.2	1 887.8	229.4	4 587.1

<sup>1</sup> Poulet, Truten

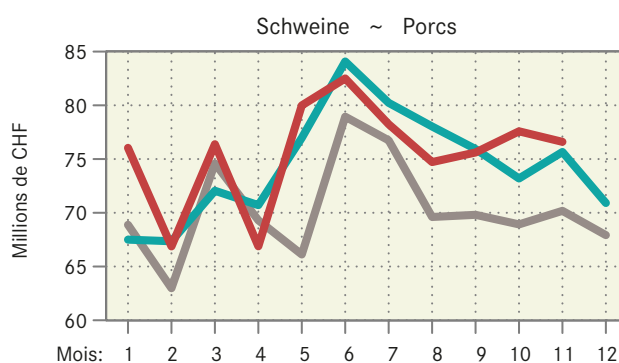
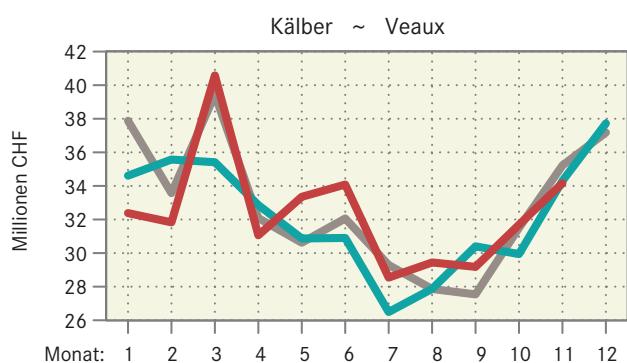
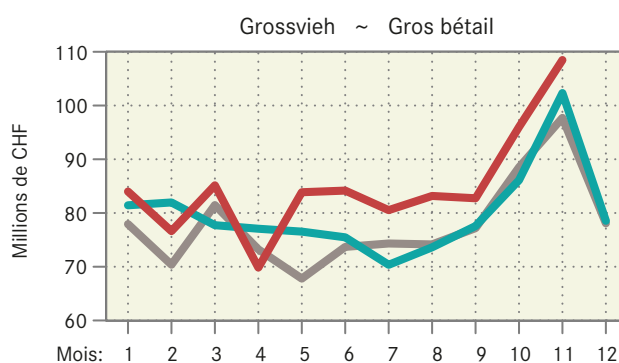
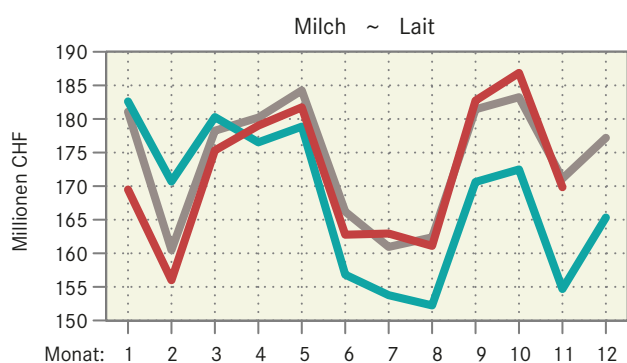
<sup>1</sup> Poulet, Dinde

Bundesamt für Landwirtschaft (BLW); Eidgenössische Zollverwaltung (EZV);  
Proviande; weitere Quellen; Berechnungen durch Agistat

Office fédéral de l'agriculture (OFAG); Administration fédérale des douanes (AFD);  
Proviande; autres sources; calculs par AgriStat

### Verkaufswert tierischer Erzeugnisse nach Monaten Valeur de vente de produits d'origine animale par mois

— 2017 — 2016 — 2015





## 7.4 Anteil der Landwirtschaft am Konsumentenfranken Part de l'agriculture par franc dépensé par les consommateurs

Aufteilung der Konsumentenausgaben für Nahrungsmittel auf Produzenten einerseits und Handel bzw. Industrie andererseits, in Millionen Franken <sup>3</sup>

Répartition des dépenses des consommateurs pour l'alimentation entre les producteurs d'une part et le commerce et l'industrie d'autre part, en millions de francs <sup>3</sup>

	2006/2010	2011/2015	2013	2014 *	2015 *	2016 *	
Bruttoinlandprodukt zu lauf. Preisen <sup>1</sup>	582 970	637 860	638 177	649 718	653 735	658 978	Produit intérieur brut à prix courants <sup>1</sup>
Verfügbares Haushaltseinkommen <sup>1</sup>	369 245	411 206	414 128	421 614	422 372	435 095	Revenu du ménage disponible <sup>1</sup>
Priv. Konsum von Gütern und Diensten <sup>1</sup>	314 653	339 999	341 223	345 035	349 225	353 822	Consommat. privée de biens et services <sup>1</sup>
davon Nahrungsmittelausgaben zu Konsumentenpreisen <sup>2</sup>	41 678	42 257	42 214	42 893	42 516	42 654	dont dépenses pour l'alimentation sur la base des prix à la consommation <sup>2</sup>
%-Anteil der Nahrungsmittelausgaben am privaten Konsum von Gütern und Diensten	13.2	12.4	12.4	12.4	12.2	12.1	Part des dépenses pour l'alimentation à la consommation privée de biens et services en %
Inlandproduktion von Nahrungsmitteln und Getränken zu Produzentenpreisen	7 359	7 347	7 407	7 714	7 246	7 359	Production indigène de denrées alimentaires et de boissons sur la base des prix à la production
./. Ausfuhr zu Produzentenpreisen	863	912	927	938	894	918	./. Exportations sur la base des prix à la production
./. Rohstoffe für Getränke	832	751	679	744	696	815	./. Matières premières pour les boissons
= Inlandproduktion für den Inlandsmarkt zu Produzentenpreisen	5 663	5 684	5 801	6 032	5 656	5 626	= Production indigène pour le marché indigène sur la base des prix à la production
%-Anteil der inländischen Produktion zu Produzentenpreisen an den Nahrungsmittelausgaben zu Konsumentenpreisen	13.6	13.4	13.7	14.1	13.3	13.2	Part de la production indigène en % sur la base des prix à la production aux dépenses pour l'alimentation sur la base des prix à la consommat.
+ Einfuhr von Nahrungsmitteln und Nahrungsmittelrohstoffen zu ausländischen Preisen verzollt	7 249	7 500	7 749	7 843	7 517	7 846	+ Importations de denrées alimentaires et de matières premières destinées à l'alimentation sur la base des prix étrangers dédouanés
= Nahrungsmittelausgaben zu Produzentenpreisen	12 912	13 184	13 550	13 875	13 173	13 472	= Dépenses pour l'alimentation sur la base des prix à la production
%-Anteil der Nahrungsmittelausgaben zu Produzentenpreisen an den Nahrungsmittelausgaben zu Konsumentenpreisen	31.0	31.2	32.1	32.3	31.0	31.6	Part des dépenses pour l'alimentation en % sur la base des prix à la production aux dépenses pour l'alimentation sur la base des prix à la consommation
+ Verarbeitungs- und Handelsmarge	28 766	29 073	28 663	29 017	29 343	29 182	+ marge de la transformation et du commerce
= Nahrungsmittelausgaben zu Konsumentenpreisen	41 678	42 257	42 214	42 893	42 516	42 654	= Dépenses pour l'alimentation sur la base des prix à la consommation

<sup>1</sup> Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung, revidiert im Jahre 2017, Bundesamt für Statistik

<sup>2</sup> Beim Detailhandel und in Gaststätten

<sup>3</sup> Auf Grund der Revision 2017 der Volkswirtschaftlichen bzw. Landwirtschaftlichen Gesamtrechnungen wurden die Angaben teilweise bis 1990 zurückkorrigiert

<sup>1</sup> Comptabilité nationale, révisée en 2017, Office fédéral de la statistique

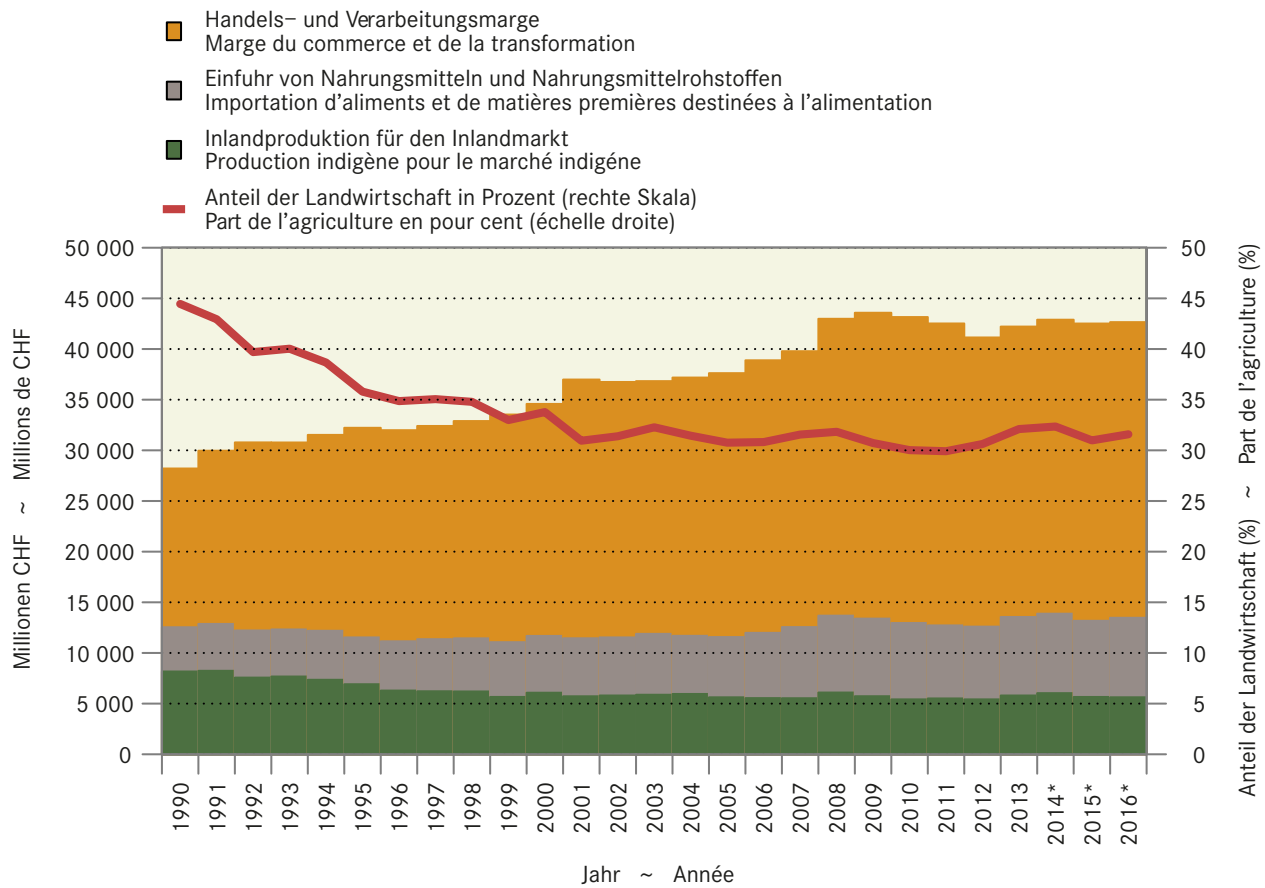
<sup>2</sup> Au commerce de détail, restaurants et cafés

<sup>3</sup> Suite à la révision 2017 des comptes nationaux resp. des comptes économiques de l'agriculture, les valeurs ont été révisées, partiellement jusqu'en 1990

Berechnungen durch Agristat

Calculs par Agristat

Anteil der in- und ausländischen Landwirtschaft am Konsumentenfranken  
 Part de l'agriculture indigène et étrangère aux dépenses des consommateurs



## Impressum

<b>Herausgeber:</b>	Schweizer Bauernverband Agristat Laurstrasse 10 5201 Brugg 056 462 53 26
<b>Übersetzungen:</b>	Agristat, SBV Übersetzungen, externe Übersetzungsdienste
<b>Abonnement:</b>	Digitale Publikation (PDF) mit Direktzustellung via Mail für 65 Franken pro Jahr exkl. MwSt. <a href="http://www.sbv-usp.ch/de/publikationen/agristat">www.sbv-usp.ch/de/publikationen/agristat</a>
<b>Erscheinungsweise:</b>	monatlich, 12 Ausgaben

### Das Redaktionsteam der Publikation AGRISTAT

Daniel Erdin:	Leitung
Bettina Abplanalp:	Diverses, Preise
Theres Amstutz:	Pflanzenbau
Silvano Giuliani:	Diverses (landwirtschaftliche Gesamtrechnung)
Tabea Kipfer:	Aussenhandel, Diverses, Grundlagen, Milch- wirtschaft, Pflanzenbau, Viehwirtschaft,
Lena Obrist:	Aussenhandel, Milchwirtschaft
Nicole Gysi:	Abonnemente, Layout (Hauptverantwortung)
Nejna Gothuey:	Layout
Robin Gerber:	Administrative Unterstützung

Der Kontakt zu einzelnen Mitgliedern des AGRISTAT-Teams erfolgt am einfachsten per Mail. Die Mail-Adresse ist immer nach dem folgenden Muster aufgebaut: `vorname.name@agristat.ch`. Adressänderungen bei bestehenden Abonnements leiten Sie am besten per Mail an Frau Nicole Gysi weiter.

**Titelphoto:** Andreas Seewald

**Copyright:** Agristat, einzelne Tabellen oder Grafiken dürfen mit der Quellenangabe «Agristat» publiziert werden

## Impressum

<b>Editeur:</b>	Union Suisse des Paysans Agristat Laurstrasse 10 5201 Brugg 056 462 53 26
<b>Traductions:</b>	Agristat, USP Traductions, services de traduction externes
<b>Abonnement:</b>	Publication digitale transmise par courriel pour 65 frs par an sans TVA <a href="http://www.sbv-usp.ch/fr/publications/agristat">www.sbv-usp.ch/fr/publications/agristat</a>
<b>Mode de parution:</b>	mensuel, 12 numéros

### L'équipe de la publication AGRISTAT

Daniel Erdin:	Direction
Bettina Abplanalp:	Divers, Prix
Theres Amstutz:	Production végétale
Silvano Giuliani:	Divers (comptes économiques de l'agriculture)
Tabea Kipfer:	Bases, commerce extérieur, divers, économie laitière, production animale, production végétale
Lena Obrist:	Commerce extérieur, économie laitière
Nicole Gysi:	Abonnements, mise en page (responsabilité principale)
Nejna Gothuey:	Mise en page
Robin Gerber:	Assistance administrative

Le contact avec des membres individuels de l'équipe AGRISTAT est établi le plus simple par courrier élec-tronique. L'adresse e-mail est toujours composée de la manière suivante : `prenom.nom@agristat.ch`. Des changements d'adresse pour des abonnements existants doivent être adressés à Madame Nicole Gysi.

**Page de couverture:** Andreas Seewald

**Droits d'auteur:** Agristat, des tableaux ou des graphiques individuels peuvent être publiés avec l'indication de la source « Agristat ».