

# **Statistische Erhebungen und Schätzungen**

**über Landwirtschaft und Ernährung**

Bearbeitet vom  
Schweizerischen Bauernsekretariat

65. Jahreshft

Ausgabe 1988

---

# **Statistiques et évaluations**

**concernant l'agriculture et l'alimentation**

Publiées par le  
Secrétariat des paysans suisses

65<sup>e</sup> fascicule

Edition 1988

Brugg  
Verlag des Schweizerischen Bauernsekretariates  
1988

## Vorwort

Mit dem vorliegenden Heft erscheinen die vom Schweiz. Bauernsekretariat gesammelten Angaben über die schweizerische Landwirtschaft und die Ernährungslage zum 65. Mal. Gegenüber dem Vorjahr sind in Zahl und Anordnung der Tabellen nur geringe Änderungen vorgenommen worden. Neu sind eine Übersicht über die Flächen- und Sömmerungsbeiträge des Bundes sowie eine Aufgliederung der Flächenbeiträge für Brotgetreide nach Regionen und Kantonen. Einzelne Tabellen präsentieren sich in etwas anderer Gestaltung.

Bei der Bearbeitung des Heftes dürfen wir immer wieder das Verständnis und die tatkräftige Mithilfe vieler Personen, Amtsstellen und Organisationen in Anspruch nehmen. Dafür danken wir auch diesmal bestens. Wir hoffen, mit der Vorlage dieses Heftes vielen ebenfalls einen Dienst erweisen zu können.

Brugg, Dezember 1988

Für das Schweizerische Bauernsekretariat

Der Direktor:  
**Melchior Ehrler**

Der Leiter der Zentralstelle für bäuerliche Wirtschaft:  
**Dr. Hanjörg Franck**

Der Leiter der Abteilung Statistik:  
**Robert Grüter**

## Avant-propos

*Pour la 65<sup>e</sup> fois, le Secrétariat des paysans suisses publie les données statistiques qu'il a rassemblées sur l'agriculture suisse et l'alimentation. Le nombre et la disposition des tableaux sont restés pratiquement identiques à ceux des éditions précédentes. Nous avons cependant introduit des nouveaux tableaux sur les contributions de la Confédération à la surface et à l'estivage ainsi qu'une ventilation des contributions à la culture de céréales panifiables par régions et cantons. Quelques tableaux se présentent sous une forme un peu différente.*

*Comme par le passé, nous avons bénéficié du concours et de la collaboration de nombreuses personnes, offices et organisations. Nous leur exprimons notre vive gratitude. Nous espérons que cette nouvelle édition rendra d'appréciables services à ceux qui voudront bien la consulter.*

Brougg, décembre 1988

Secrétariat des paysans suisses

Le directeur:  
**Melchior Ehrler**

Le chef de la Centrale pour l'économie paysanne:  
**D<sup>r</sup> Hanjörg Franck**

Le chef de la Division des statistiques:  
**Robert Grüter**

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorwort	2
Alphabetisches Verzeichnis	4
I. Produktion	
A. Betriebsverhältnisse, Bodenverbesserungen, Verbrauch von Dünger und Pflanzenschutzmitteln	10
B. Pflanzenbau	29
C. Viehhaltung, Tierseuchen, tierische Produktion	70
II. Einfuhr und Ausfuhr	97
III. Ernährungsbilanz	106
IV. Ergebnisse anderer Verbrauchsberechnungen	119
V. Preise und Preisindexzahlen	127
VI. Handänderungen und Kaufpreise landwirtschaftlicher Heimwesen	135
VII. Löhne	136
VIII. Landwirtschaftlicher Kredit	138
IX. Landwirtschaftliche Versicherung	141
X. Förderungsmassnahmen des Bundes und der Kantone	144
XI. Hauptergebnisse von Buchhaltungserhebungen	156
XII. Erhebungen und Kalkulationen über die Produktionskosten einzelner landwirtschaftlicher Erzeugnisse	162
XIII. Ertrag der schweizerischen Landwirtschaft	167
XIV. Landwirtschaftliche Bevölkerung, Vereinigungen	175
XV. Fachbildung	183

## Table des matières

	Page
Avant-propos	2
Table alphabétique	7
I. Production	
A. Conditions d'exploitation, améliorations foncières, consommation d'engrais et de produits antiparasitaires	10
B. Production végétale	29
C. Effectif du bétail, épizooties, production animale	70
II. Importations et exportations	97
III. Bilan alimentaire	106
IV. Résultats d'autres calculs sur la consommation	119
V. Prix et indices des prix	127
VI. Transferts et prix de vente de domaines agricoles	135
VII. Salaires	136
VIII. Crédit agricole	138
IX. Assurances agricoles	141
X. Mesures d'encouragement de la Confédération et des cantons	144
XI. Principaux résultats des recherches comptables	156
XII. Enquêtes et estimations sur les frais de production de quelques produits agricoles	162
XIII. Rendement de l'agriculture suisse	167
XIV. Population agricole, associations	175
XV. Formation professionnelle	183

### Zeichenerklärung – Explications des signes

.	bedeutet: Angabe nicht möglich	.	= donnée ne pouvant être fournie
–	bedeutet: Null (nichts)	–	= néant
0	bedeutet: Kleiner als die Hälfte der in der betreffenden Tabelle verwendeten Einheit	0	= donnée inférieure à la moitié de l'unité respective
dt	bedeutet: Dezitonne = 100 kg	dt	= décitonne = 100 kg

## Alphabetisches Verzeichnis

	Seite		Seite
<b>Ackerland, offenes</b>	30, 32, 37-39	<b>Darlehen des Bundes</b>	146
<b>Alkohol, Verbrauch</b>	60, 110, 111, 124	<b>Darlehenskassen (Raiffeisen)</b>	182
<b>Verwaltung, Beiträge</b>	145, 147	<b>Dünger, siehe Handelsdünger</b>	
<b>Alpweiden</b>	29, 30, 33, 36, 149	<b>Dürrfutter, siehe Heu, Emd</b>	
<b>Anbauflächen (Übersicht)</b>	37-39		
<b>Anbauprämien</b>	47, 48	<b>Eier</b>	
<b>Arbeitnehmer, landw., Bestand</b>	176, 179, 180	<b>Erzeugung</b>	93-95, 107, 110, 111, 115
<b>Löhne, Familienzulagen</b>	136, 137, 154, 155	<b>Einfuhr</b>	93, 98, 102, 107, 110, 111, 115
<b>Arbeitskräfte</b>	15-17, 20, 176, 179-181	<b>Preise, Preisindices</b>	128, 129, 131, 133
<b>Ausländische</b>	180	<b>Verbrauch</b>	93, 107, 110-113, 117, 125
<b>Arbeitsverdienst, Paritätslohnanspruch</b>	156	<b>Einfuhr, Ausfuhr (Übersicht)</b>	97-105
<b>Areal, produktives, unproduktives</b>	30, 32, 33	<b>Einkommen</b>	
<b>Ausfuhr, Einfuhr (Übersicht)</b>	97-105	<b>der schweizerischen Landwirtschaft</b>	170-173
<b>Ausgaben der schweiz. Landwirte</b>	172, 173	<b>der landw. Buchhaltungsbetriebe</b>	156, 157
		<b>Emd, Ertrag, Ernte, Qualität</b>	34, 35, 63
<b>Banken, Hypothekaranlagen, -zins</b>	139, 140	<b>Preise</b>	128, 129
<b>Baumaterialien, Preise</b>	127	<b>Endrohertrag der schweizerischen</b>	
<b>Beerenobst, Anbaufläche, Markprod.</b>	55	<b>landw. Produktion</b>	167-171, 174, 181
<b>Berggebiet</b>	11, 12, 16, 24, 46-48, 50, 65, 78-80, 148-151, 154-161, 164, 177	<b>Ernährungsbilanz</b>	106-118
<b>Berufsbildung</b>	20, 183-188	<b>Erträge</b>	34-36, 40, 41, 49-52, 54, 61, 63
<b>Berufstätige, nach Erwerbsklassen</b>	179	<b>Erntewert je Hektar</b>	62
<b>in der Landwirtschaft, siehe Arbeitskräfte</b>			
<b>Besamung, künstliche</b>	86	<b>Familienangehörige, mitarbeitende des</b>	
<b>Betriebe, landwirtschaftliche, Zahl</b>	10-20	<b>Betriebsleiters, Zahl</b>	15, 176, 180
<b>Bodenbenutzungssysteme</b>	14	<b>Familienzulagen</b>	145, 154, 155
<b>Fläche</b>	10, 11, 16-18	<b>Felle, Häute</b>	90
<b>Größenklassen</b>	10-17, 19, 21, 54, 71-73, 157-160	<b>Fette und Öle</b>	
<b>Nutztierbestand</b>	21	<b>Erzeugung</b>	52, 107, 110, 111, 115, 121
<b>Parzellierungsverhältnisse</b>	13	<b>Ein-, Ausfuhr</b>	99, 107, 110, 111, 115, 121
<b>Personalbestand</b>	15-17, 179, 180	<b>Verbrauch</b>	107, 110-113, 117, 121
<b>Rechtsform der Übernahme</b>	18	<b>Feuerversicherung</b>	142
<b>Betriebsberatung</b>	188	<b>Fische, Fänge</b>	96, 107, 110, 111, 115
<b>Betriebsleiter</b>	19, 20, 180	<b>Einfuhr</b>	98, 107, 110, 111, 115
<b>Bevölkerung</b>		<b>Verbrauch</b>	107, 110-113, 117, 119, 120, 125
<b>Landwirtschaftliche</b>	175, 176	<b>Fischer</b>	96
<b>Stadt- und Landgemeinden</b>	175, 178	<b>Flachs, Hanf</b>	38, 39
<b>Bevölkerungsbewegung</b>	178	<b>Flächenbeiträge</b>	148
<b>Bergbevölkerung</b>	177	<b>Fleisch, Erzeugung</b>	
<b>Bewirtschaftungsbeiträge</b>	145, 148, 149	<b>Ein-, Ausfuhr</b>	87-89, 107, 110, 111, 114, 115
<b>Bienenvölker</b>	70, 71, 73, 75, 84, 93	<b>Preise</b>	98, 100-102, 104, 107, 110, 111, 114, 115
<b>Bier, Verbrauch</b>	110, 111, 124	<b>Verbrauch</b>	133, 134
<b>Bodeneigentum</b>	17, 18	<b>107, 110-113, 116, 117, 119, 120, 125</b>	
<b>Bodenpreise</b>	135	<b>Forstwirtschaft</b>	31, 126
<b>Bodenverbesserungen</b>	24-26, 144-146	<b>Futterbau, Fläche</b>	30, 32, 33, 63, 65
<b>Branntwein</b>	60, 110, 111, 124	<b>Erträge, Ernte</b>	34, 35, 63, 94, 95
<b>Brotgetreide</b>		<b>Futterbilanz</b>	68, 69
<b>Anbaufläche, Ernte</b>	37-40, 46, 49	<b>Futtermittel</b>	
<b>Flächenbeiträge</b>	46, 145, 147	<b>Erzeugung</b>	49, 63, 64, 66-69, 92, 94, 95
<b>Ablieferung an den Bund</b>	42-45, 49	<b>Einfuhr</b>	66, 67, 69, 105
<b>Selbstversorgung</b>	49	<b>Preise, Preisindices</b>	127-132
<b>Preise, Preisindices</b>	42, 43, 130, 131	<b>Verbrauch</b>	123
<b>Einfuhr</b>	99, 101, 107-109, 114, 122		
<b>Verbrauch</b>	107-109, 112, 113, 116, 122, 123	<b>Gartenbau, Betriebe, Anbauflächen</b>	55
<b>Aufwendungen des Bundes</b>	46, 144, 145, 147	<b>Gebirgsbevölkerung</b>	177
<b>Bruttosozialprodukt</b>	174	<b>Familienzulagen</b>	154, 155
<b>Buchhaltungserhebungen,</b>		<b>Geburtenhäufigkeit</b>	178
<b>Hauptergebnisse</b>	156-162	<b>Geflügel</b>	
<b>Bürgschaftsgenossenschaften</b>		<b>Bestand</b>	21, 70, 71, 73, 75, 84
<b>und -stiftungen, landw.</b>	140	<b>Futterverbrauch</b>	68
<b>Butter, Erzeugung</b>	92, 110, 111, 115, 121	<b>Fleischanfall, Verbrauch</b>	87, 110-113, 115, 117, 119, 120
<b>Einfuhr</b>	98, 110, 111, 115, 121	<b>Einfuhr</b>	98, 102, 110, 111, 115
<b>Preise</b>	128, 129, 133	<b>Preise</b>	128, 129
<b>Verbrauch</b>	110-113, 117, 121, 125		



	Seite		Seite
<b>Gemüse, Gesamtübersicht</b>	54	<b>Beiträge an erhöhte Produktionskosten</b>	50
Anbaufläche	32, 38, 39, 50, 53-55	Ertrag, Ernte	34, 35, 50, 62, 108, 109, 114
Ernte	54, 94, 95, 107-109, 114	Einfuhr, Ausfuhr	50, 103, 108, 109, 114
Verbrauch	107-109, 112, 113, 116, 119	Preise, Preisstützung	128, 129, 133, 147
Einfuhr, Ausfuhr	98, 102, 107-109, 114	Verbrauch	50, 108, 109, 112, 113, 116, 125
<b>Genossenschaften, Vereine, landwirtschaftliche</b>	64, 140, 143, 181-183	<b>Kaufkraft</b>	130, 132, 134
<b>Geräte, Maschinen, Motoren</b>	21-24, 105, 127, 132, 138, 158, 162, 172, 173	<b>Konsumentenpreise</b>	133, 134
<b>Getränke</b>	59-62, 91, 107-113, 115, 117, 124	<b>Kondensmilch</b>	92, 110-113
<b>Getreide, Anbaufläche</b>	32, 37-41, 46-49	<b>Körnerleguminosen</b>	38, 39, 41, 47, 48, 50
Ertrag, Ernte	34, 35, 40, 41, 49, 94, 95, 122	<b>Kostenbeiträge</b>	150, 151
Einfuhr	99, 101, 122	<b>Krafftutter</b>	64, 66-69
Preise	42, 43, 128, 129	<b>Kredit, landw.</b>	138-140, 162
<b>Getreideversorgung</b>	122, 123	<b>Kühe, Bestand</b>	21, 71, 72, 74, 78-84, 86, 88-91, 183
Aufwendungen des Bundes	144, 145, 147	Ausfuhr	104
<b>Grosshandelspreise, Indexziffern</b>	134	Preise	128, 129
<b>Grünfütterung, Dauer</b>	29	Milchleistung, -produktion	90, 91
<b>Güterzusammenlegungen</b>	26	Schlachtungen	88, 89
		<b>Künstliche Besamung</b>	86
<b>Hagelversicherung</b>	29, 141, 142	<b>Landdienst, freiwilliger</b>	181
<b>Handänderungen landw. Heimwesen</b>	18, 135	<b>Landnutzung</b>	30, 32, 33
<b>Handelsdünger, Einfuhr</b>	105	<b>Lebensmittel, siehe Nahrungsmittel</b>	
Preise, Preisindices	127, 130, 132	<b>Lohnanspruch, Arbeitsverdienst</b>	156
Verbrauch	27	<b>Löhne, landw. Angestellte</b>	130, 132, 136, 137
<b>Hanf, Flachs</b>	38, 39	<b>Tagelöhner</b>	136, 137
<b>Haushaltsrechnungen</b>	125, 161	Industriearbeiter	130, 134
<b>Hausschlachtungen</b>	89	<b>Maschinen</b>	
<b>Häute, Felle</b>	90	21-24, 105, 127, 132, 138, 158, 162, 172, 173	
<b>Heu, Ertrag, Ernte, Qualität</b>	34, 35, 63	<b>Meisterprüfungen</b>	188
Einfuhr	69	<b>Meliorationen</b>	24-26, 144-146
Preise	128, 129	<b>Melkmaschinen</b>	22, 23
<b>Holz, Erzeugung</b>	31, 126	<b>Milch, Erzeugung</b>	64, 91, 94, 95
Einfuhr, Ausfuhr	100, 101, 104, 126	Einfuhr, Ausfuhr	91, 98, 110, 111, 115
Preise	127-129	Leistungsprüfungen	90
Verbrauch	126	Preise, Preisindices	128-131, 133, 134
<b>Honig, Erzeugung</b>	93-95, 108, 109, 114	Preissicherung	147
Einfuhr, Ausfuhr	93, 98, 108, 109, 114	Produktionskosten	163
Preise	93, 128, 129	Verwertungsarten	91
Produktionskosten	165	Verbrauch	91, 110-113, 117, 125
Verbrauch	93, 108, 109, 112, 113, 116, 125	<b>Motoren</b>	21-24, 105
<b>Hopfen, Produktion</b>	52	<b>Nahrungsmittel</b>	106-125
<b>Hühner, siehe Geflügel</b>		Nährstoffproduktion, -verbrauch	106, 118
<b>Hypotheken, Bestand</b>	138, 162	<b>Nutzvieh, Aussenhandel</b>	94, 95, 103, 104
Zinsbelastung, -ertrag	138-140	Preise, Produktionskosten	128, 129, 164
<b>Indexziffern</b>		<b>Obst, Ernte</b>	58, 59, 94, 95, 107-109, 114
Produktionsmenge	94, 95, 106, 167	Einfuhr, Ausfuhr	58, 59, 98, 99, 102-104, 107-109, 114
Preise landw. Erzeugnisse	97, 131	Verbrauch	107-109, 112, 113, 116, 125
Preise landw. Produktionsmittel	132	Obstgetränke	59, 60, 108-111, 124
Grosshandelspreise	134	Obstbauförderung	147
Konsumentenpreise	133	Preise	128, 129
Zinse	132, 140	<b>Obstbäume, -kulturen</b>	33, 55-57
<b>Investitionskredite</b>	146, 152, 153	<b>Öle, siehe Fette</b>	
<b>Joghurt, Erzeugung</b>	92	<b>Ölfrüchte</b>	38, 39, 51, 52, 94, 95, 99
<b>Kälberanfall</b>	87	<b>Pachtland</b>	17
<b>Käse, Erzeugung</b>	92, 110, 111, 115	<b>Parzellierung</b>	13, 26
Ein-, Ausfuhr	98, 103, 104, 110, 111, 115	<b>Personal, landw.</b>	15-17, 176, 179-181
Preise	128, 129, 133	<b>Pferde, Bestand</b>	21, 23, 70-72, 74, 78-81, 84, 85
Verbrauch	110-113, 117, 125	Besitzer	70-72, 74, 81
<b>Kaninchen</b>	68, 71, 75, 84, 87, 169	Produktion	85
<b>Kapital, schweiz. Landwirtschaft</b>	138	Einfuhr	98, 105
Landw. Buchhaltungsbetriebe	162	Schlachtungen	87, 88
<b>Kartoffeln</b>		Futtermittelverbrauch	68
Anbaufläche	37-39, 50		

	Seite		Seite
Pflanzenproduktion, Index	94, 95, 167	Stroh, Produktion, Einfuhr	63, 99, 105
Pflanzenschutzmittel	28, 132	Preise	128, 129
Preise	42, 43, 51, 52, 62, 92, 93, 96, 127-135	Sommerungsbeiträge	149
Preiszuschläge (Futtermittel)	145, 146	Subventionen	25, 26, 141, 143-151, 170-173
Produktionskataster, landw.	177	Südrüchte, Einfuhr	98, 102, 108, 109, 114
Produktionskosten	158, 159, 162-166	Verbrauch	108, 109, 112, 113, 116, 125
Produktionsmittel, Einfuhr	105	<b>Tabak, Gesamtübersicht</b>	51
Preise, Preisindex	127, 132	Übrige Angaben	
Produktivität	181	38, 39, 62, 94, 95, 100, 168, 170, 171	
Prüfungen		Tagelöhne	136, 137
Berufsprüfungen für Bäuerinnen	187	Tiefkühlprodukte, Verbrauch	119
Fähigkeitsprüfungen	187	Tierische Produktion, Index	94, 95, 167
Meisterprüfungen	188	Traktoren	21-24
<b>Raiffeisenkassen</b>	182	Trauben	61, 62, 98, 108, 109, 166
Raps	38, 39, 51, 52, 145, 146	Trockengrasproduktion	64
Rauhfutter	63, 68, 69	<b>Unfallversicherung, landw.</b>	142
Rebfläche	30, 33, 61, 62	<b>Verbrauch, Lebensmittel</b>	
Rentabilität landw. Betriebe	156-162	106-113, 116-121, 123-125	
Rindvieh, Bestand	21, 70-72, 74-76, 78-84, 86	Futtermittel	66-69
Besitzer	70-72, 74, 78-81	Dünger	27, 28
Ein- und Ausfuhr	98, 103, 104	<b>Vereine, Genossenschaften,</b>	
Produktionskosten	162, 164, 165	landwirtschaftliche	64, 140, 143, 181-183
Preise	128, 129	Verpflegungskosten	125, 161
Rassen	74-76, 84, 183	Vieh, Bestand	21, 70-85
Versicherung	143	Wert	71
Schlachtungen	87-89	Besitzer	70-75, 79-81, 84
Futtermittelverbrauch	68	Rassen	74-77, 84, 85, 183
Rohrertrag, siehe auch Endrohertrag	160	Viehversicherung	143
<b>Saatgut</b>	49, 50, 105, 132, 147, 174	Viehwirtschaftskataster	
Saatgutbedarf, Getreidebau	49	11, 12, 16, 78-80, 150, 151	
Kartoffelbau	50	<b>Wald, Fläche</b>	30-32
Schafe, Bestand	21, 70, 71, 73, 75-80, 84, 85	Nutzung	31, 126
Rassen	76, 77, 85	Weiden	29, 30, 33, 36, 63
Besitzer	70, 71, 73, 75, 78-80, 84	Wein, Ernte	61, 62, 94, 95, 110, 111
Ausfuhr	104	Einfuhr, Ausfuhr	100, 102, 104, 110, 111
Preise	128, 129	Preise, Preisindex	62, 131
Versicherung	143	Verbrauch	110, 111, 124
Futtermittelverbrauch	68	Weizen, Anbaufläche	37-40
Schlachtungen	87-89	Ernte, Erträge	34, 35, 40, 62
Schlachtvieh, Ausfuhr	104	Preise, Preisindices	42, 43, 130, 131
Preise, Preisindex	128-131	Einfuhr	99, 101, 122
Produktionskosten	162, 163, 165	Wiesen, Fläche	32, 33, 63
Schlachtungen	87-89	Erträge, Ernten	34, 35, 63, 94, 95
Schulden, Grundpfandschulden	138, 162	Witterung	29
Verschuldung, Zinsbelastung	138	Wolle, Inlandproduktion	92, 94, 95
Schulen, landwirtschaftliche		Einfuhr	92, 100
Jahresschulen, Winterschulen	186	<b>Ziegen, Bestand</b>	
Bäuerinnenschulen	185	21, 70, 71, 73, 75, 77-80, 84, 85	
Spezialschulen	185	Rassen	77, 85
Berufsschulen	184	Besitzer	70, 71, 73, 75, 78-80, 84
Schweine, Bestand		Ausfuhr	104
21, 70, 71, 73, 74, 76, 78-81, 84		Preise	128-129
Rassen	76, 84	Versicherung	143
Besitzer	70, 71, 73, 74, 78-81	Milchertrag	91
Ausfuhr	98, 104	Schlachtungen	87-89
Preise	128, 129	Futtermittelverbrauch	68
Produktionskosten	163	Zins, Zinsmarge	132, 138-140
Versicherung	143	Zuchtbuchtiere	84, 85
Schlachtungen	87-89	Zucker, Erzeugung	52, 108, 109, 114
Futtermittelverbrauch	68	Einfuhr, Ausfuhr	100, 108, 109, 114
Selbstversorgungsgrad	106, 107, 116, 117, 119	Verbrauch	108, 109, 112, 113, 116, 125
Seuchen	90, 145, 146	Zuckerrüben	34, 35, 38, 39, 51, 52, 62
Siedlungsbauten	25, 26	Zugkräfte	23
Silobehälter, Silozonen	21, 64		
Staldünger	28		
Streu	33		

## Table alphabétique

	Page		Page
<b>Abattages domestiques</b>	89	<b>Cadastre, production agricole</b>	177
<b>Abeilles, colonies d'</b>	70, 71, 73, 75, 84, 93	prod. animale	11, 12, 16, 78-80, 150, 151
<b>Agents de la production agricole</b>		<b>Caisses Raiffeisen</b>	182
importations	105	<b>Capitiaux, agriculture suisse</b>	138
prix et indices	127, 132	exploitations agricoles	162
<b>Alcool, consommation</b>	60, 110, 111, 124	<b>Cautionnement</b>	140
régie des alcools, subsides	145, 147	<b>Céréales</b>	
<b>Allocations familiales</b>	145, 154, 155	superficie cultivée	32, 37-41, 46-49
<b>Alpages</b>	29, 30, 33, 36, 149	récolte	34, 35, 40, 41, 49, 94, 95, 122
<b>Améliorations foncières</b>	24-26, 144-146	importations	99, 101, 122
<b>Arboriculture</b>	33, 55-57	prix	42, 43, 128, 129
subventions	147	<b>Céréales panifiables</b>	
<b>Associations et sociétés coopératives</b>		superficie cultivée, récolte	37-40, 46, 49
agricoles	64, 140, 143, 181-183	livraisons à la Confédération	42-45, 49
<b>Assurance</b>		consomm. 107-109, 112, 113, 116, 122, 123	107-109, 112, 113, 116, 122, 123
contre la grêle	29, 141, 142	consommation domestique	49
contre l'incendie	142	prix, indices de prix	42, 43, 130, 131
contre les accidents	142	importations	99, 101, 107-109, 114, 122
du bétail	143	subsidés à la surface	46, 145, 147
<b>Aviculture, effectif</b>	21, 70, 71, 73, 75, 84	dépenses de la Confédération	46, 144, 145, 147
consommation de fourrages	68	<b>Chanvre, lin</b>	38, 39
production de viande, consommation		<b>Chevaux, effectif</b>	
87, 110-113, 115, 117, 119, 120		21, 23, 70-72, 74, 78-81, 84, 85	
importations	98, 102, 110, 111, 115	possesseurs	70-72, 74, 81
prix	128, 129	élevage	85
<b>Banques, placements hypothécaires</b>	139, 140	importations	98, 105
<b>Bâtiments ruraux</b>	25, 26	abattages	87, 88
<b>Bétail, effectif</b>	21, 70-85	consommation de fourrages	68
valeur	71	<b>Chèvres, effectif</b>	
possesseurs	70-75, 79-81, 84	21, 70, 71, 73, 75, 77-80, 84, 85	
races	74-77, 84, 85, 183	races	77, 85
<b>Bétail de boucherie, exportations</b>	104	possesseurs	70, 71, 73, 75, 78-80, 84
abattages	87-89	exportations	104
frais de production	162, 163, 165	prix	128, 129
prix	128-131	assurance	143
<b>Bétail de rente et d'élevage</b>		production laitière	91
animaux du herd-book	84, 85	abattages	87-89
importations, exportations	94, 95, 103, 104	consommation de fourrages	68
prix	128, 129	<b>Colza</b>	38, 39, 51, 52, 145, 146
frais de production	164	<b>Comptes de ménage</b>	125, 161
<b>Betteraves sucrières</b>	34, 35, 38, 39, 51, 52, 62	<b>Consommation, denrées alimentaires</b>	
<b>Beurre, production</b>	92, 110, 111, 115, 121	106-113, 116-121, 123-125	
importations	98, 110, 111, 115, 121	denrées fourragères	66-69
prix	128, 129, 133	engrais	27, 28
consommation	110-113, 117, 121, 125	<b>Coopératives, voir associations</b>	
<b>Bière, consommation</b>	110, 111, 124	<b>Contributions aux frais</b>	150, 151
<b>Bilan alimentaire</b>	106-118	à l'estivage	149
fourrager	68, 69	à l'exploitation du sol	145, 148, 149
<b>Blé, approvisionnement</b>	122, 123	à la surface	148
frais de l'approvisionnement	144, 145, 147	<b>Crédit agricole</b>	138-140, 162
<b>Bois, production</b>	31, 126	<b>Crédits d'investissements</b>	146, 152, 153
importations, exportations	100, 101, 104, 126	<b>Crédit hypothécaire</b>	
prix	127-129	placements hypothécaires	138-140
consommation	126	taux de l'intérêt hypothécaire	138-140
<b>Boissons</b>	59-62, 91, 107-113, 115, 117, 124	<b>Cuir, peaux</b>	90
<b>Bovins, effectif</b>	21, 70-72, 74-76, 78-84, 86	<b>Cuniculture</b>	68, 71, 75, 84, 87, 169
races	74-76, 84, 183	<b>Degré d'auto-approvisionnement</b>	
possesseurs	70-72, 74, 78-81	106, 107, 116, 117, 119	
exportations, importations	98, 103, 104	<b>Denrées alimentaires</b>	106-125
prix	128, 129	<b>Denrées fourragères</b>	
abattages	87-89	production	49, 63, 64, 66-69, 92, 94, 95
assurance	143	importations	66, 67, 69, 105
consommation de fourrages	68	consommation, prix	123, 127-132
frais de production	162, 164, 165		

	Page		Page
Dépenses de l'agriculture suisse	172, 173	<b>Graisses et huiles</b>	
Dettes hypothécaires	138, 162	production	52, 107, 110, 111, 115, 121
<b>Eau-de-vie, production, consommation</b>	60, 110, 111, 124	importations, exportations	99, 107, 110, 111, 115, 121
Ecoles d'agriculture		consommation	107, 110-113, 117, 121
écoles annuelles, écoles d'hiver	186	<b>Herbe séchée, production</b>	64
écoles ménagères	185	Horticulture, entreprises, cultures	55
écoles spéciales	185	Houblon, production	52
écoles professionnelles	184	Huiles (voir graisses)	
Employés, effectif	176, 179, 180	<b>Importations, exportations</b>	97-105
salaires	136, 137	Indices	
allocations familiales	154, 155	production quantitative	94, 95, 106, 167
Endettement, charge d'intérêt	138	prix des produits agricoles	97, 131
Engrais achetés, importations	105	prix des agents de production agricole	132
prix	127, 130, 132	prix de gros	134
consommation	27	prix à la consommation	133
Engrais de ferme	28	taux de l'intérêt	132, 140
Epizooties	90, 145, 146	Insémination artificielle	86
Examens, de capacité	187	Instruments, machines, moteurs	21-24, 105, 127, 132, 138, 158, 162, 172, 173
de maîtrise	188	<b>Journaliers, salaires</b>	136, 137
professionnels pour paysannes	187	<b>Laine, production</b>	92, 94, 95
Exploitations agricoles, nombre	10-20	importations	92, 100
surface	10, 11, 16-18	Lait, production	64, 91, 94, 95
chefs d'exploitations	19, 20, 180	contrôle laitier	90
classes de grandeur	10-17, 19, 21, 54, 71-73, 157-160	importations, exportations	91, 98, 110, 111, 115
effectif des animaux de rente	21	prix	128-131, 133, 134
mode juridique de reprise	18	soutien du prix	147
parcellement	13	frais de production	163
personnel	15-17, 179, 180	utilisation	91
systèmes d'utilisation du sol	14	consommation	91, 110-113, 117, 125
Exportations, importations	97-105	Lapins, voir cuniculture	
Extension des cultures, vue d'ensemble	37-39	Légumes, vue d'ensemble	54
<b>Foin, récolte, rendement, qualité</b>	34, 35, 63	superficie cultivée	32, 38, 39, 50, 53-55
importations	69	récolte	54, 94, 95, 107-109, 114
prix	128, 129	consommation	107-109, 112, 113, 116, 119
Forces de traction agricoles	23	importations, exportations	98, 102, 107-109, 114
Forêts, superficie	30-32	Légumineuses	38, 39, 41, 47, 48, 50
exploitation	31, 126	Lin, chanvre	38, 39
Formation professionnelle	20, 183-188	<b>Machines</b>	21-24, 105, 127, 132, 138, 158, 162, 172, 173
Fourrages, consommation	123	Maîtrise, examens	188
grossiers	63, 68, 69	Marais à litière	33
superficie	30, 32, 33, 63, 65	Matériaux de construction, prix	127
rendements, récolte	34, 35, 63, 94, 95	Membres coopérants de la famille	15, 176, 180
concentrés	64, 66-69	Miel, production	93-95, 108, 109, 114
Frais de ménage	125, 161	importations, export.	93, 98, 108, 109, 114
Frais de production	158, 159, 162-166	prix	93, 128, 129
Fromage, production	92, 110, 111, 115	consommation	93, 108, 109, 112, 113, 116, 125
importations, exportations	98, 103, 104, 110, 111, 115	frais de production	165
prix	128, 129, 133	Montagnards	177
consommation	110-113, 117, 125	allocations familiales	154, 155
Froment, superficie	37-40	Moutons, effectif	21, 70, 71, 73, 75-80, 84, 85
récolte, rendements	34, 35, 40, 62	races	76, 77, 85
prix	42, 43, 130, 131	possesseurs	70, 71, 73, 75, 78-80, 84
importations	99, 101, 122	exportations	104
Fruits, récolte	58, 59, 94, 95, 107-109, 114	prix	128, 129
petits fruits	55	assurance	143
importations, exportations	58, 59, 98, 99, 102-104, 107-109, 114	abattages	87-89
prix	128, 129	consommation de fourrages	68
jus de fruits, cidre	59, 61, 62, 108-111, 124		
consommation	107-109, 112, 113, 116, 125		
Fruits du Midi			
importations	98, 102, 108, 109, 114		
consommation	108, 109, 112, 113, 116, 125		

	Page		Page
<b>Natalité, taux de</b>	178	<b>Rendements</b>	34-36, 40, 41, 49-52, 54, 61, 63
<b>Œufs, production</b>	93-95, 107, 110, 111, 115	valeur par ha	62
importations	93, 98, 102, 107, 110, 111, 115	<b>Rendement brut</b>	160
prix	128, 129, 131, 133	brut épuré de l'agriculture	167-171, 174, 181
consommation	93, 107, 110-113, 117, 125	<b>Rentabilité, exploitations agricoles</b>	156-162
<b>Paille</b>		<b>Rétribution équitable</b>	156
production, importations	63, 99, 105	<b>Revenu, de l'agriculture suisse</b>	170-173
prix	128, 129	des exploitations agricoles	156-157
<b>Parcellement</b>	13, 26	du travail	156
<b>Pâturages</b>	29, 30, 33, 36, 63	<b>Salaires, employés</b>	130, 132, 136, 137
<b>Paysannes, examens professionnels</b>	187	journaliers	136, 137
<b>Peaux, cuirs</b>	90	ouvriers (industrie)	130, 134
<b>Pêcheurs</b>	96	<b>Semences</b>	49, 50, 105, 132, 147, 174
<b>Personnes</b>		<b>Service volontaire à la campagne</b>	181
occupés dans l'agr.	15-17, 20, 176, 179-181	<b>Silos</b>	21, 64
<b>Plantes oléagineuses</b>	38, 39, 51, 52, 94, 95, 99	<b>Sociétés, coopératives et associations</b>	
<b>Poissons, production</b>	96, 107, 110, 111, 115	agricoles	64, 140, 143, 181-183
importations	98, 107, 110, 111, 115	<b>Sol, prix</b>	135
consomm.	107, 110-113, 117, 119, 120, 125	<b>Substances nutritives</b>	
<b>Pommes de terre, superficie</b>	37-39, 50	production et consommation	106, 118
récolte	34, 35, 50, 62, 108, 109, 114	<b>Subventions</b>	25, 26, 141, 143-151, 170-173
importations, export.	50, 103, 108, 109, 114	<b>Sucre, production</b>	52, 108, 109, 114
prix, soutien de prix	128, 129, 133, 147	importations, exportations	100, 108, 109, 114
consomm.	50, 108, 109, 112, 113, 116, 125	consommation	108, 109, 112, 113, 116, 125
contributions à la culture	50	<b>Superficie, productive, improd.</b>	30, 32, 33
<b>Population</b>		cultivée	37-41, 46-55, 57, 61-63
agricole	175, 176	<b>Suppléments de prix</b>	145, 146
communes, urbaines et rurales	175, 178	<b>Surface, voir superficie</b>	
des régions de montagne	177	<b>Sylviculture</b>	31, 126
mouvement de la population	178	<b>Tabac, vue d'ensemble</b>	51
<b>Porcs, effectif</b>	21, 70, 71, 73, 74, 76, 78-81, 84	superficie, récolte, etc.	
races	76, 84		38, 39, 62, 94, 95, 100, 168, 170, 171
possesseurs	70, 71, 73, 74, 78-81	<b>Taux de l'intérêt</b>	132, 138-140
assurance	143	<b>Temps</b>	29
exportations	98, 104	<b>Terrain pris à bail</b>	17
prix	128, 129	<b>Terres ouvertes</b>	30, 32, 37-39
frais de production	163	<b>Tracteurs</b>	21-24
abattages	87-89	<b>Transferts de domaines agricoles</b>	18, 135
consommation de fourrages	68	<b>Travailleurs étrangers</b>	180
<b>Pouvoir d'achat</b>		<b>Vaches</b>	
des produits agricoles	130, 132, 134	effectif	21, 71, 72, 74, 78-84, 86, 88-91, 183
<b>Prés et prairies, superficie</b>	32, 33, 63	exportations	104
récolte, rendements	34, 35, 63, 94, 95	prix	128, 129
<b>Prêts de la Confédération</b>	146	production laitière	90, 91
<b>Primes de culture</b>	47, 48	abattages	88, 89
<b>Prix</b>	42, 43, 51, 52, 62, 92, 93, 96, 127-135	<b>Veaux, apports et mise en valeur</b>	87
à la consommation	133, 134	<b>Viande, prod.</b>	87-89, 107, 110, 111, 114, 115
de gros, indices	134	importations, exportations	
<b>Production végétale et animale</b>	94, 95, 167	98, 100-102, 104, 107, 110, 111, 114, 115	
<b>Productivité</b>	181	prix	133, 134
<b>Produits antiparasitaires</b>	28, 132	consommation	
<b>Produits surgelés</b>	119	107, 110-113, 116, 117, 119, 120, 125	
<b>Produit national brut</b>	174	<b>Vignes, superficie</b>	30, 33, 61, 62
<b>Professions, personnes</b>		<b>Vin, récolte</b>	61, 62, 94, 95, 110, 111
s'y rattachant	15-17, 20, 176, 179-181	importations, export.	100, 102, 104, 110, 111
<b>Propriété foncière</b>	17, 18	prix, indice de prix	62, 131
		consommation	110, 111, 124
<b>Raisins</b>	61, 62, 98, 108, 109, 166	<b>Volaille, voir aviculture</b>	
<b>Recherches comptables</b>	156-162	<b>Vulgarisation</b>	188
<b>Regain, récolte, rendement, qualité</b>	34, 35, 63	<b>Yogourt, production</b>	92
prix	128, 129		
<b>Régime vert</b>	29		
<b>Régions de montagne</b>	11, 12, 16, 24, 46-48, 50, 65, 78-80, 148-151, 154-161, 164, 177		
<b>Remaniements parcellaires</b>	26		

## I. Produktion – I. Production

### A. Betriebsverhältnisse, Bodenverbesserungen, Verbrauch von Dünger und Pflanzenschutzmitteln A. Conditions d'exploitation, améliorations foncières, consommation d'engrais et de produits antiparasitaires

#### Landwirtschaftsbetriebe und landwirtschaftliche Nutzfläche 1975, 1980 und 1985\* Exploitations et surface agricole utile en 1975, 1980 et 1985\*

Größenklassen ha Kulturfläche <sup>1</sup> Classes de grandeur ha surface productive <sup>1</sup>	Betriebe — Exploitations				Landw. Nutzfläche <sup>1</sup> — Surface agricole utile <sup>1</sup> (ohne Sömmerungsweiden — sans les pâturages des Alpes et du Jura)			
	1975	1980	1985		1975	1980	1985	
			Total	von hauptberuflichen Landwirten dont le chef a l'agriculture comme profession principale			Total	der Betriebe hauptberuflicher Landwirte des expl. dont le chef a l'agr. comme profession principale
	Anzahl — Nombre				ha			
≤ 0,25	9 696	10 167	11 676	525	1 006	1 109	1 283	12
0,26 — 0,50	8 188	8 136	8 160	103	2 856	2 880	2 905	36
0,51 — 1	9 545	8 791	7 846	201	6 202	5 828	5 323	159
1,01 — 2	11 625	9 891	8 609	926	14 168	12 405	10 941	1 326
2,01 — 3	7 643	6 496	5 697	722	15 608	13 594	11 983	1 668
3,01 — 5	10 812	9 184	8 095	2 194	35 452	30 750	27 278	8 186
5,01 — 10	24 580	20 158	17 489	12 982	158 205	130 894	113 467	87 850
10,01 — 15	22 395	20 455	18 669	17 681	239 082	219 797	200 903	190 930
15,01 — 20	13 730	14 183	14 272	14 000	203 697	211 285	212 749	209 042
20,01 — 30	10 403	12 223	12 929	12 802	211 515	250 823	265 226	262 857
30,01 — 50	3 666	4 560	5 212	5 155	113 152	141 695	160 989	159 450
50,01 — 70	542	698	752	743	25 434	33 284	35 216	34 959
> 70	301	332	325	322	24 628	26 664	24 907	24 818
<b>Total</b>	<b>133 126</b>	<b>125 274</b>	<b>119 731</b>	<b>68 356</b>	<b>1 051 005</b>	<b>1 081 008</b>	<b>1 073 170</b>	<b>981 293</b>
	Prozentverteilung — Répartition en pour cent							
≤ 0,25	7,28	8,12	9,75	0,77	0,10	0,10	0,12	0,00
0,26 — 0,50	6,15	6,49	6,82	0,15	0,27	0,27	0,27	0,00
0,51 — 1	7,17	7,02	6,55	0,29	0,59	0,54	0,50	0,02
1,01 — 2	8,73	7,90	7,19	1,35	1,35	1,15	1,02	0,14
2,01 — 3	5,74	5,18	4,76	1,06	1,49	1,26	1,12	0,17
3,01 — 5	8,12	7,33	6,76	3,21	3,37	2,84	2,54	0,83
5,01 — 10	18,46	16,09	14,61	18,99	15,05	12,11	10,57	8,95
10,01 — 15	16,82	16,33	15,59	25,87	22,74	20,33	18,72	19,46
15,01 — 20	10,31	11,32	11,92	20,48	19,38	19,54	19,83	21,30
20,01 — 30	7,82	9,76	10,80	18,73	20,12	23,20	24,71	26,79
30,01 — 50	2,76	3,64	4,35	7,54	10,78	13,11	15,00	16,25
50,01 — 70	0,41	0,56	0,63	1,09	2,42	3,08	3,28	3,56
> 70	0,23	0,26	0,27	0,47	2,34	2,47	2,32	2,53
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

\* Zeitpunkt der Zählungen: Ende Juni

<sup>1</sup> Flächenbegriffe:

Betriebsfläche (Bf)

Gesamte Fläche eines Betriebes (selbstbewirtschaftetes eigenes Land, gepachtetes Land, Nutzniessungsland); d. h. Kulturland, Wald, Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet umgerechnet in Kulturland normaler Ertragsfähigkeit, genutzte Gewässer, pflanzenbaulich unproduktives Land wie Gebäudefläche usw.

Kulturfläche (Kf)

Betriebsfläche abzüglich pflanzenbaulich unproduktives Areal

Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN)

Kulturfläche abzüglich Wald

\* Les recensements ont eu lieu fin juin

<sup>1</sup> Définition des surfaces:

Surface totale de l'exploitation (ST)

Surface totale d'une exploitation (terre en propriété, en location ou en jouissance); c'est-à-dire le terrain cultivé, la forêt, les pâturages des Alpes et du Jura convertis en prairies normalement fertiles du Plateau, les étangs et les cours d'eau faisant partie du domaine et les terrains impropres à la culture, tels que l'emplacement des bâtiments, etc.

Surface productive (SP)

Surface totale de l'exploitation moins terrains impropres à la culture

Surface agricole utile (SAU)

Surface productive moins forêts

**Landwirtschaftsbetriebe nach Grössenklassen und Kantonen 1985**  
**Exploitations agricoles par classes de grandeur et cantons, en 1985**

Kantone Cantons	Zahl der Betriebe mit einer Kulturfläche von ... ha Nombre des exploitations d'une surface de ... ha						Betriebsfläche <sup>1</sup> Surface totale des exploitations <sup>1</sup>		
	≤ 1	1,01—5	5,01—10	10,01—20	20,01—50	> 50	Total	Total ha	je Betrieb, a par expl., a
Betriebe im ganzen — Total des exploitations									
ZH	1 510	1 303	1 082	2 633	1 337	44	7 909	89 859	1136
BE	3 232	4 246	4 432	7 613	2 956	127	22 606	235 635	1042
LU	776	996	1 541	3 022	1 435	56	7 826	100 824	1288
UR	135	260	311	323	59	—	1 088	8 153	749
SZ	211	335	669	1 034	333	14	2 596	29 582	1140
OW	128	191	327	470	53	3	1 172	9 491	810
NW	81	95	196	296	89	4	761	7 901	1038
GL	75	108	108	312	145	1	749	8 305	1109
ZG	109	66	115	414	188	11	903	12 953	1434
FR	1 189	851	720	2 023	1 584	66	6 433	83 332	1295
SO	679	546	307	879	596	52	3 059	36 596	1196
BS	29	11	1	1	8	2	52	517	994
BL	357	345	171	494	348	28	1 743	21 587	1238
SH	462	168	126	304	303	11	1 374	15 558	1132
AR	161	291	294	468	191	2	1 407	14 362	1021
AI	67	120	287	348	62	—	884	8 557	968
SG	1 335	1 224	1 412	3 130	1 118	32	8 251	87 332	1058
GR	714	1 305	844	1 425	1 231	52	5 571	63 212	1135
AG	1 854	1 549	1 254	2 156	872	23	7 708	70 707	917
TG	1 103	644	815	2 201	673	38	5 474	61 852	1130
TI	2 155	1 473	425	309	127	10	4 499	15 998	356
VD	1 814	1 262	656	1 816	2 477	195	8 220	116 486	1417
VS	8 615	4 530	1 092	542	235	19	15 033	36 219	241
NE	448	179	104	256	721	122	1 830	35 981	1966
GE	168	113	67	111	203	49	711	13 221	1860
JU	275	190	133	361	797	116	1 872	39 542	2112
CH	27 682	22 401	17 489	32 941	18 141	1077	119 731	1 223 762	1022
davon im Berggebiet — dont en région de montagne									
ZH	47	56	82	165	137	—	487	7 083	1454
BE	823	2 482	2 753	3 549	1 376	90	11 073	113 996	1029
LU	85	292	555	924	500	32	2 388	34 187	1432
UR	95	226	267	283	56	—	927	7 257	783
SZ	84	221	441	738	253	9	1 746	21 229	1216
OW	63	145	251	368	37	3	867	7 344	847
NW	46	66	150	231	77	4	574	6 416	1118
GL	46	90	99	260	113	1	609	6 819	1120
ZG	35	33	47	223	92	5	435	6 509	1496
FR	254	286	255	544	445	11	1 795	21 948	1223
SO	27	64	64	119	188	33	495	10 188	2058
BL	20	27	12	51	64	13	187	3 844	2056
SH	—	—	—	—	1	—	1	21	2100
AR	158	283	286	460	188	2	1 377	14 077	1022
AI	67	120	287	348	62	—	884	8 557	968
SG	194	398	645	1 363	554	11	3 165	38 634	1221
GR	450	1 171	788	1 359	1 141	40	4 949	57 993	1172
AG	2	7	18	19	28	—	74	1 242	1678
TG	7	9	9	48	27	—	100	1 577	1577
TI	1 019	1 003	305	220	80	5	2 632	10 409	395
VD	165	130	146	338	407	41	1 227	19 063	1554
VS	4 817	3 250	918	448	158	9	9 600	26 214	273
NE	138	57	64	184	556	101	1 100	27 971	2543
JU	58	76	74	227	391	71	897	20 896	2330
CH	8 700	10 492	8 516	12 469	6 931	481	47 589	473 474	995

<sup>1</sup> ohne Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet<sup>1</sup> sans les pâturages des Alpes et du Jura

**Landwirtschaftsbetriebe nach Kantonen 1955, 1965, 1975, 1980 und 1985**  
**Exploitations agricoles par cantons en 1955, 1965, 1975, 1980 et 1985**

Kantone Cantons	1955	1965	1975	1980	1985	Veränderung, absolut Modification absolue		% - Veränderung 1985 gegenüber 1980 Modification 1985 en % par rapport à 1980	% - Verteilung En pour cent	
						1975— 1980	1980— 1985		1955	1985
ZH	14 762	11 021	8 681	8 265	7 909	- 416	- 356	- 4,3	7,17	6,61
BE	34 699	29 019	25 228	23 659	22 606	- 1569	- 1053	- 4,5	16,84	18,88
LU	9 864	9 255	8 418	8 006	7 826	- 412	- 180	- 2,2	4,79	6,54
UR	1 543	1 360	1 128	1 102	1 088	- 26	- 14	- 1,3	0,75	0,91
SZ	3 974	3 383	2 864	2 699	2 596	- 165	- 103	- 3,8	1,93	2,17
OW	1 644	1 511	1 301	1 228	1 172	- 73	- 56	- 4,6	0,80	0,98
NW	968	876	793	790	761	- 3	- 29	- 3,7	0,47	0,64
GL	1 339	1 021	824	742	749	- 82	7	0,9	0,65	0,63
ZG	1 180	1 079	979	936	903	- 43	- 33	- 3,5	0,57	0,75
FR	11 341	9 110	7 544	6 891	6 433	- 653	- 458	- 6,6	5,51	5,37
SO	5 937	4 189	3 477	3 197	3 059	- 280	- 138	- 4,3	2,88	2,55
BS	118	34	71	48	52	- 23	4	8,3	0,06	0,04
BL	3 514	2 354	1 869	1 794	1 743	- 75	- 51	- 2,8	1,71	1,46
SH	2 835	2 089	1 594	1 475	1 374	- 119	- 101	- 6,8	1,38	1,15
AR	2 870	2 307	1 724	1 495	1 407	- 229	- 88	- 5,9	1,39	1,17
AI	1 357	1 251	1 018	962	884	- 56	- 78	- 8,1	0,66	0,74
SG	14 655	11 758	9 310	8 627	8 251	- 683	- 376	- 4,4	7,11	6,89
GR	11 809	9 433	6 971	6 298	5 571	- 673	- 727	- 11,5	5,73	4,65
AG	15 231	11 137	8 836	8 213	7 708	- 623	- 505	- 6,1	7,39	6,44
TG	8 629	7 141	6 051	5 609	5 474	- 442	- 135	- 2,4	4,19	4,57
TI	12 395	8 501	5 682	5 153	4 499	- 529	- 654	- 12,7	6,02	3,76
VD	15 312	11 094	9 056	8 634	8 220	- 422	- 414	- 4,8	7,43	6,86
VS	21 549	17 333	14 807	14 780	15 033	- 27	253	1,7	10,46	12,56
NE	3 322	2 515	2 091	1 944	1 830	- 147	- 114	- 5,9	1,61	1,53
GE	1 235	797	701	712	711	11	- 1	- 0,1	0,60	0,59
JU	3 915	2 846	2 108	2 015	1 872	- 93	- 143	- 7,1	1,90	1,56
CH	205 997	162 414	133 126	125 274	119 731	- 7852	- 5543	- 4,4	100	100

Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen

Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture

**Landwirtschaftsbetriebe im Tal- und Berggebiet<sup>1</sup>**  
**nach Grössenklassen 1975, 1980 und 1985**  
**Exploitations agricoles sises en région de plaine et de montagne<sup>1</sup>,**  
**par classes de grandeur, en 1975, 1980 et 1985**

Grössenklassen Classes de grandeur ha	1975		1980		1985	
	Total	davon im Berggebiet dont en région de montagne	Total	davon im Berggebiet dont en région de montagne	Total	davon im Berggebiet dont en région de montagne
≤ 2	39 054	13 919	36 985	12 554	36 291	12 177
2,01 — 5	18 455	9 987	15 680	8 268	13 792	7 015
5,01 — 10	24 580	11 943	20 158	9 819	17 489	8 516
10,01 — 15	22 395	8 581	20 455	8 011	18 669	7 369
15,01 — 30	24 133	8 337	26 406	9 334	27 201	9 825
30,01 — 50	3 666	1 436	4 560	1 859	5 212	2 206
> 50	843	357	1 030	450	1 077	481
Total	133 126	54 560	125 274	50 295	119 731	47 589

<sup>1</sup> gemäss Viehwirtschaftskataster<sup>1</sup> selon la limite du cadastre de la production animale

Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen

Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture



**Parzellierung<sup>1</sup> der Landwirtschaftsbetriebe nach Kantonen  
1929, 1939, 1955, 1965, 1975 und 1985**  
**Parcellement<sup>1</sup> des terres par cantons en 1929, 1939, 1955, 1965, 1975 et 1985**

Kantone Cantons	Anzahl Parzellen je Betrieb Nombre de parcelles par exploitation						Durchschnittliche Fläche der Parzellen, a Surface moyenne des parcelles, a					
	1929	1939	1955	1965 <sup>2</sup>	1975 <sup>2</sup>	1985 <sup>2</sup>	1929	1939	1955	1965 <sup>2</sup>	1975 <sup>2</sup>	1985 <sup>2</sup>
ZH	9	8	6	5	5	6	55	69	96	143	193	201
BE	6	6	6	6	5	5	82	87	99	136	175	198
LU	3	3	3	3	3	3	237	248	285	330	368	388
UR	2	2	2	2	2	3	180	217	204	183	244	253
SZ	3	3	3	3	3	4	160	198	225	285	326	313
OW	3	3	3	3	3	4	166	165	176	195	212	194
NW	2	2	2	2	3	3	291	273	319	362	356	306
GL	8	7	5	4	5	5	66	66	124	168	196	207
ZG	3	3	3	3	3	4	266	276	342	392	424	371
FR	6	6	6	6	6	7	103	112	117	144	196	205
SO	9	9	8	7	7	8	52	56	74	112	144	163
BS	8	9	7	12	8	9	64	53	63	126	127	143
BL	9	9	8	8	8	8	50	55	71	103	144	157
SH	12	12	8	6	7	8	31	35	63	112	134	155
AR	1	2	2	2	2	3	247	257	267	337	387	324
AI	2	2	2	2	2	3	211	272	307	342	345	352
SG	5	5	4	3	3	4	91	101	141	202	261	265
GR	22	20	16	16	15	17	20	19	27	38	56	69
AG	9	9	7	7	7	7	41	47	66	89	122	146
TG	7	7	6	5	5	5	71	86	117	165	215	244
TI	25	20	18	11	9	10	6	8	10	18	29	33
VD	10	10	8	6	6	7	67	74	98	177	221	236
VS	27	23	17	15	11	11	8	9	11	14	20	26
NE	7	5	5	5	5	5	117	122	155	257	364	396
GE	8	7	8	9	9	10	93	101	135	201	230	214
JU	3	3	3	3	3	13	3	3	3	3	3	166
CH	11	10	8	7	6	7	45	51	66	99	137	159

<sup>1</sup> 2 siehe folgende Tabelle<sup>3</sup> bei Bern inbegriffen<sup>1</sup> 2 voir tableau ci-dessous<sup>3</sup> inclus dans Berne

Eidg. Betriebszählungen

Recensements fédéraux des entreprises

**Landwirtschaftsbetriebe nach der Zahl der Parzellen<sup>1</sup> 1955, 1965, 1975 und 1985**  
**Parcellement<sup>1</sup> des terres en 1955, 1965, 1975 et 1985**

Parzellen je Betrieb Parcelles par exploitation	Zahl der Betriebe Nombre des exploitations				Promille-Verteilung Répartition en pour mille			
	1955	1965 <sup>2</sup>	1975 <sup>2</sup>	1985 <sup>2</sup>	1955	1965	1975	1985
1	40 968	29 354	25 475	14 341	202	212	215	165
2	30 322	22 434	19 292	12 717	150	162	163	146
3— 5	52 047	38 691	34 851	27 404	257	280	294	314
6— 10	34 850	23 387	21 714	19 131	172	169	183	220
11— 15	16 599	9 851	7 588	6 592	82	71	64	76
16— 25	15 349	8 106	5 498	4 074	76	58	47	47
26— 50	9 399	5 037	3 077	2 013	46	37	26	23
51—100	2 376	1 292	847	591	12	9	7	7
> 100	660	203	139	146	3	2	1	2
Total	202 570	138 355	118 481	87 009	1000	1000	1000	1000

<sup>1</sup> Die Betriebszählung betrachtet als Parzelle jedes Grundstück, das auf allen Seiten von Kulturland anderer Betriebe eingeschlossen ist. Fahr- und Güterwege gelten nicht als Trennungslinien. Die vorliegenden Ergebnisse berücksichtigen nur Parzellen mit Kulturland i. e. S., das heisst ohne Wald und Alpweiden

<sup>2</sup> Betriebe mit Angabe der Zahl der Parzellen (das heisst ohne Betriebe mit Land, von denen Angaben über Parzellierung fehlen; 1965: 20 640, 1975: 11 457, 1985: 29 024)

<sup>1</sup> Aux termes du recensement des entreprises, formait une parcelle chaque bien-fonds entouré de tous côtés par les terres d'autres exploitations. Les routes et chemins n'ont pas été considérés comme lignes de démarcation. Les présents résultats ne comprennent que des parcelles avec terres cultivées proprement dites, c'est-à-dire sans forêts ni alpages

<sup>2</sup> Exploitations ayant indiqué le nombre des parcelles (c'est-à-dire sans exploitations comprenant des terres, et au sujet desquelles on n'a pas de précisions sur le parcellement: 1965: 20 640, 1975: 11 457, 1985: 29 024)

Eidg. Betriebszählungen

Recensements fédéraux des entreprises

**Landwirtschaftsbetriebe nach Bodenbenutzungssystemen 1985**  
**Exploitations agricoles, par systèmes d'utilisation du sol en 1985**

Kantone Grössenklassen <i>Cantons Classes de grandeur</i>	Klein- betriebe <i>Exploi- tations de petits producteurs</i>	Spezialbetriebe <i>Exploitations spéciales</i>			Wald-, Weide- und Sireue- betriebe <sup>2</sup> <i>Expl. de forêts, pâtur. et marais à litière<sup>2</sup></i>	Graswirtschafts- und Ackerbaubetriebe <i>Exploitations cultivant des herbages et des champs</i>				Total Betriebe <i>Exploitations</i>
		Weinbau- betriebe <sup>1</sup> <i>Exploi- tations viticoles<sup>1</sup></i>	Übrige <i>Autres</i>	Total		Reine Graswirt- schaften <i>Expl. purement herba- gères</i>	Graswirt- schaften mit 2,1—10% Ackerland <i>Exploitations herb. avec 2,1—10% de champs</i>	Gras- Ackerbetr. (10,1—30% Ackerland) <i>Exploitations herbagères avec champs</i>	Betriebe mit über 30% Ackerland <i>Exploitations avec plus de 30% de champs</i>	
ZH	792	301	459	760	462	1 416	331	690	3 458	7 909
BE	1 808	165	1 337	1 502	776	5 883	1 181	1 788	9 668	22 606
LU	375	6	1 232	1 238	279	2 383	600	1 063	1 888	7 826
UR	69	—	39	39	26	920	31	2	1	1 088
SZ	100	3	151	154	35	2 160	101	38	8	2 596
OW	57	—	82	82	11	995	16	11	—	1 172
NW	28	—	85	85	15	615	12	4	2	761
GL	49	3	12	15	6	635	26	14	4	749
ZG	65	1	75	76	11	414	66	148	123	903
FR	659	48	456	504	155	1 765	349	626	2 375	6 433
SO	438	3	135	138	174	486	182	281	1 360	3 059
BS	20	3	7	10	—	10	1	—	11	52
BL	164	52	110	162	112	273	111	277	644	1 743
SH	66	376	70	446	39	70	13	28	712	1 374
AR	74	1	67	68	10	1 238	12	5	—	1 407
AI	20	1	127	128	7	725	3	1	—	884
SG	526	151	705	856	180	5 205	592	551	341	8 251
GR	281	279	110	389	53	3 600	725	326	197	5 571
AG	1 004	246	566	812	345	753	254	740	3 800	7 708
TG	435	93	842	935	198	1 116	385	728	1 677	5 474
TI	429	1 720	223	1 943	122	1 519	174	119	193	4 499
VD	642	1 462	468	1 930	211	1 130	118	288	3 901	8 220
VS	446	7 673	1 784	9 457	136	3 040	1 402	326	226	15 033
NE	164	297	79	376	127	465	219	122	357	1 830
GE	90	131	99	230	28	39	2	10	312	711
JU	167	—	49	49	96	266	185	390	719	1 872
CH	8 968	13 015	9 369	22 384	3 614	37 121	7 091	8 576	31 977	119 731
ha	nach Grössenklassen — par classes de grandeur									
≤0,25	4 888	4 591	2 140	6 731	50	5	—	1	1	11 676
0,26—0,50	4 080	3 221	853	4 074	2	4	—	—	—	8 160
0,51—1	—	2 242	868	3 110	825	2 926	399	198	388	7 846
1,01—2	—	1 431	832	2 263	816	3 829	706	333	662	8 609
2,01—3	—	557	534	1 091	425	2 676	570	319	616	5 697
3,01—5	—	474	683	1 157	382	3 993	704	554	1 305	8 095
5,01—10	—	297	1 257	1 554	362	8 018	1 115	1 572	4 868	17 489
10,01—15	—	92	951	1 043	182	6 874	1 245	1 913	7 412	18 669
15,01—20	—	39	589	628	131	4 255	923	1 549	6 786	14 272
20,01—30	—	40	471	511	165	3 209	893	1 457	6 694	12 929
30,01—50	—	21	165	186	155	1 148	445	566	2 712	5 212
50,01—70	—	7	17	24	64	141	65	78	380	752
70,01—100	—	1	8	9	36	36	21	25	103	230
100,01—200	—	1	1	2	13	7	5	11	41	79
>200	—	1	—	1	6	—	—	—	9	16
Total	8 968	13 015	9 369	22 384	3 614	37 121	7 091	8 576	31 977	119 731

<sup>1</sup> mit 25% und mehr Anteil der Reben am Kulturland

<sup>2</sup> inbegriffen solche Betriebe, die nicht eindeutig einer der Katego-  
rien zugewiesen werden können (insgesamt 309)

<sup>1</sup> avec 25% et plus de vignes

<sup>2</sup> y compris les exploitations qui ne peuvent être rangées avec  
certitude dans l'une ou l'autre des catégories (au total 309)

**Landwirtschaftsbetriebe mit Arbeitskräften und Arbeitskräftebestand 1985**  
**Exploitations agricoles avec personnel et effectif du personnel 1985**

Kantone Grössenklassen Cantons Classes de grandeur	Betriebe Exploitations		Arbeitskräfte — Personnel							
	mit ständigen Arbeits- kräften avec personnel permanent	mit ständigen familien- fremden Arbeits- kräften avec personnel permanent étranger à la famille	ständige — permanent				gelegentliche — non permanent			
			Männer Hommes	Frauen Femmes	Total	davon familien- eigene dont membres de la famille	Männer Hommes	Frauen Femmes	Total	davon familien- eigene dont membres de la famille
ZH	4 758	765	8 031	1 392	9 423	7 730	4 711	6 630	11 341	10 294
BE	15 107	2 221	24 676	2 662	27 338	24 245	13 486	22 343	35 829	33 412
LU	6 276	1 438	10 774	1 116	11 890	10 030	3 237	7 074	10 311	9 527
UR	691	17	992	17	1 009	989	816	1 077	1 893	1 829
SZ	2 109	153	3 221	242	3 463	3 200	1 255	2 416	3 671	3 434
OW	894	42	1 246	71	1 317	1 267	581	1 029	1 610	1 544
NW	610	58	937	82	1 019	956	346	719	1 065	1 013
GL	536	24	738	134	872	841	448	635	1 083	1 004
ZG	725	149	1 196	141	1 337	1 099	400	752	1 152	1 025
FR	4 464	706	7 790	1 333	9 123	8 184	3 031	4 008	7 039	6 493
SO	1 721	260	2 810	480	3 290	2 953	2 043	2 287	4 330	4 019
BS	13	11	46	7	53	25	51	31	82	59
BL	980	182	1 771	281	2 052	1 751	1 190	1 542	2 732	2 417
SH	660	78	1 003	223	1 226	1 111	910	1 217	2 127	1 904
AR	997	69	1 294	222	1 516	1 388	675	980	1 655	1 548
AI	767	31	962	67	1 029	994	279	649	928	892
SG	5 716	536	7 908	1 258	9 166	8 422	4 383	6 222	10 605	9 918
GR	3 240	265	4 596	571	5 167	4 732	4 004	5 291	9 295	8 603
AG	4 025	561	6 461	1 003	7 464	6 431	5 481	6 432	11 913	11 139
TG	3 813	733	6 002	1 227	7 229	6 194	2 791	4 227	7 078	6 065
TI	931	137	1 526	136	1 662	1 297	4 605	2 560	7 165	6 671
VD	5 497	1 391	10 740	1 450	12 190	9 573	5 723	9 068	14 791	9 405
VS	2 413	393	3 535	390	3 925	3 032	17 384	13 970	31 354	27 915
NE	1 242	171	2 004	637	2 641	2 237	929	963	1 892	1 607
GE	433	245	1 241	124	1 365	643	805	840	1 645	660
JU	1 375	212	2 248	545	2 793	2 541	906	1 022	1 928	1 732
CH	69 993	10 848	113 748	15 811	129 559	111 865	80 470	104 044	184 514	164 129
ha	nach Betriebs-Grössenklassen — selon la grandeur des exploitations									
≤ 0,25	578	140	783	124	907	657	11 319	4 442	15 761	15 121
0,26—0,5	137	34	179	80	259	161	8 365	4 416	12 781	12 257
0,51—1	255	56	349	119	468	286	8 571	5 102	13 673	12 851
1,01—2	1 059	164	1 330	163	1 493	1 204	9 421	6 684	16 105	14 576
2,01—3	833	199	1 307	122	1 429	1 018	6 612	5 222	11 834	10 547
3,01—5	2 438	326	3 211	291	3 502	2 907	8 529	7 879	16 408	14 611
5,01—10	13 534	700	17 233	1 096	18 329	16 901	10 221	18 052	28 273	25 110
10,01—15	17 928	1 348	25 709	2 671	28 380	26 478	6 391	19 221	25 612	23 045
15,01—20	14 105	2 002	23 118	3 523	26 641	24 058	4 349	14 514	18 863	16 639
20,01—30	12 874	3 264	24 403	4 433	28 836	24 512	4 023	12 704	16 727	13 742
30,01—50	5 182	1 987	12 052	2 452	14 504	11 134	1 793	4 801	6 594	4 816
50,01—70	748	412	2 339	538	2 877	1 808	322	661	983	598
70,01—100	229	140	904	149	1 053	554	156	252	408	164
> 100	93	76	831	50	881	187	398	94	492	52
Total	69 993	10 848	113 748	15 811	129 559	111 865	80 470	104 044	184 514	164 129

**Betriebe und Arbeitskräfte nach Zonen und Betriebsgrößen 1985**  
**Exploitations et effectif du personnel par zones et classes de grandeur 1985**

Größenklassen Classes de grandeur ha	Landwirtschaftsbetriebe — Exploitations agricoles						Arbeitskräfte — Personnel			
	Total			von hauptberufl. Landwirten dont le chef a l'agriculture comme profes- sion principale	mit vorwiegend eigenem Land formées surtout de terrain en propre	Landwirt- schaftliche Nutzfläche <sup>1</sup> Surface agricole utile <sup>1</sup>	ständige permanent		gelegentliche non permanent	
	Anzahl Nombre	in % des — en % du					Männer Hommes	Frauen Femmes	Männer Hommes	Frauen Femmes
		Zonentotals total d. zones	Gesamttotals total des expl.							
Talzone — Plaine										
≤ 5	26 422	46,5	22,1	3 134	.	27 695	5 098	675	26 738	16 749
5,01 — 10	7 085	12,5	5,9	5 633	.	54 786	8 236	741	3 751	7 836
10,01 — 15	9 073	16,0	7,6	8 669	.	113 324	13 671	1 794	2 830	9 361
15,01 — 20	6 619	11,6	5,5	6 523	.	114 629	11 899	1 885	1 882	6 979
20,01 — 30	5 354	9,4	4,5	5 316	.	127 730	11 614	1 921	1 684	5 719
30,01 — 50	1 903	3,3	1,6	1 885	.	69 813	5 371	872	730	2 091
> 50	404	0,7	0,3	402	.	29 545	2 180	277	533	489
<b>Total</b>	<b>56 860</b>	<b>100</b>	<b>47,5</b>	<b>31 562</b>	<b>38 342</b>	<b>537 522</b>	<b>58 069</b>	<b>8 165</b>	<b>38 148</b>	<b>49 224</b>
Voralpine Hügellzone — Zone préalpine de collines										
≤ 5	5 567	36,4	4,6	607	.	8 354	848	89	5 627	3 528
5,01 — 10	2 937	19,2	2,4	2 508	.	22 420	3 298	205	1 206	2 959
10,01 — 15	2 957	19,4	2,5	2 882	.	36 684	4 452	615	858	2 999
15,01 — 20	1 890	12,4	1,6	1 869	.	32 625	3 348	535	507	1 878
20,01 — 30	1 412	9,2	1,2	1 403	.	33 699	2 799	583	382	1 259
30,01 — 50	462	3,0	0,4	459	.	16 926	1 144	256	170	379
> 50	57	0,4	0,1	56	.	3 860	277	50	61	57
<b>Total</b>	<b>15 282</b>	<b>100</b>	<b>12,8</b>	<b>9 784</b>	<b>10 557</b>	<b>154 568</b>	<b>16 166</b>	<b>2 333</b>	<b>8 811</b>	<b>13 059</b>
Bergzone 1 — Zone 1										
≤ 5	6 208	41,6	5,2	817	.	9 637	1 104	141	6 283	4 084
5,01 — 10	3 075	20,6	2,6	2 724	.	23 110	3 601	164	1 175	3 160
10,01 — 15	2 486	16,7	2,1	2 437	.	30 686	3 613	445	699	2 448
15,01 — 20	1 472	9,9	1,2	1 460	.	25 326	2 459	452	407	1 340
20,01 — 30	1 130	7,6	0,9	1 119	.	26 952	2 101	488	354	901
30,01 — 50	454	3,0	0,4	448	.	16 781	975	262	134	273
> 50	83	0,6	0,1	83	.	5 544	283	53	47	44
<b>Total</b>	<b>14 908</b>	<b>100</b>	<b>12,5</b>	<b>9 088</b>	<b>10 307</b>	<b>138 036</b>	<b>14 136</b>	<b>2 005</b>	<b>9 099</b>	<b>12 250</b>
Bergzone 2 — Zone 2										
≤ 5	7 816	43,4	6,5	889	.	10 984	1 080	65	8 360	6 271
5,01 — 10	3 284	18,2	2,7	2 817	.	24 578	3 554	123	1 451	3 290
10,01 — 15	2 819	15,6	2,4	2 739	.	34 908	3 757	402	922	2 729
15,01 — 20	1 747	9,7	1,5	1 728	.	30 213	2 545	508	530	1 537
20,01 — 30	1 485	8,2	1,2	1 473	.	35 944	2 396	631	435	1 193
30,01 — 50	731	4,1	0,6	726	.	27 140	1 315	449	199	451
> 50	150	0,8	0,1	150	.	9 788	388	112	60	87
<b>Total</b>	<b>18 032</b>	<b>100</b>	<b>15,0</b>	<b>10 522</b>	<b>12 686</b>	<b>173 555</b>	<b>15 035</b>	<b>2 290</b>	<b>11 957</b>	<b>15 558</b>
Bergzone 3 — Zone 3										
≤ 5	4 892	43,5	4,1	226	.	10 337	305	33	5 820	3 987
5,01 — 10	2 286	20,3	1,9	1 600	.	16 935	1 921	75	1 649	2 295
10,01 — 15	1 727	15,4	1,5	1 637	.	21 364	2 187	81	794	1 891
15,01 — 20	1 099	9,8	0,9	1 073	.	18 944	1 580	187	459	1 158
20,01 — 30	955	8,5	0,8	943	.	22 921	1 488	271	390	959
30,01 — 50	261	2,3	0,2	258	.	9 459	467	131	111	205
> 50	23	0,2	0,0	23	.	1 511	72	24	48	33
<b>Total</b>	<b>11 243</b>	<b>100</b>	<b>9,4</b>	<b>5 760</b>	<b>6 869</b>	<b>101 471</b>	<b>8 020</b>	<b>802</b>	<b>9 271</b>	<b>10 528</b>
Bergzone 4 — Zone 4										
≤ 5	1 436	42,1	1,2	35	.	3 317	54	4	1 906	1 270
5,01 — 10	712	20,9	0,6	408	.	5 194	507	30	655	728
10,01 — 15	517	15,2	0,4	477	.	6 429	665	22	239	624
15,01 — 20	340	10,0	0,3	324	.	5 902	472	34	169	403
20,01 — 30	287	8,4	0,2	284	.	6 873	441	71	144	312
30,01 — 50	101	3,0	0,1	99	.	3 626	157	45	64	80
> 50	13	0,4	0,0	13	.	843	26	10	7	8
<b>Total</b>	<b>3 406</b>	<b>100</b>	<b>2,8</b>	<b>1 640</b>	<b>2 113</b>	<b>32 184</b>	<b>2 322</b>	<b>216</b>	<b>3 184</b>	<b>3 425</b>

total siehe folgende Seite

Voir total à la page suivante

Schluss **Betriebe und Arbeitskräfte nach Zonen und Betriebsgrößen 1985** Fin  
**Exploitations et effectif du personnel par zones et classes de grandeur 1985**

Grössenklassen Classes de grandeur ha	Landwirtschaftsbetriebe — Exploitations agricoles					Landwirt- schaftliche Nutzfläche <sup>1</sup> Surface agricole utile <sup>1</sup>	Arbeitskräfte — Personnel			
	Anzahl Nombre	Total		von hauptberufl. Landwirten dont le chef à l'agriculture comme profes- sion principale	mit vorwiegend eigenem Land formées surtout de terrain en propre		ständige permanent		gelegentliche non permanent	
		in % des Zonentotals total d. zones	— en % du Gesamttotal total des expl.				Männer Hommes	Frauen Femmes	Männer Hommes	Frauen Femmes
Alle Zonen zusammen — Toutes les zones										
≤ 5	52 341	—	43,7	5 708	34 166	70 324	8 489	1 007	54 734	35 889
5,01—10	19 379	—	16,2	15 690	12 581	147 023	21 117	1 338	9 887	20 268
10,01—15	19 579	—	16,3	18 841	12 948	243 395	28 345	3 359	6 342	20 052
15,01—20	13 167	—	11,0	12 977	9 413	227 639	22 303	3 601	3 954	13 295
20,01—30	10 623	—	8,9	10 538	8 066	254 119	20 839	3 965	3 389	10 343
30,01—50	3 912	—	3,3	3 875	3 022	143 745	9 429	2 015	1 408	3 479
> 50	730	—	0,6	727	678	51 091	3 226	526	756	718
<b>Total</b>	<b>119 731</b>	<b>—</b>	<b>100</b>	<b>68 356</b>	<b>80 874</b>	<b>1 137 336</b>	<b>113 748</b>	<b>15 811</b>	<b>80 470</b>	<b>104 044</b>

<sup>1</sup> ohne Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet

<sup>1</sup> sans les pâturages des Alpes et du Jura

Eidg. Betriebszählung 1985

Recensement fédéral des entreprises 1985

**Landwirtschaftliche Betriebsfläche<sup>1</sup> nach Besitzverhältnissen und Kantonen**  
**Surfaces totales des exploitations agricoles<sup>1</sup>**  
**selon les modes de faire-valoir par cantons 1965, 1975, 1985**

Kantone Cantons	1965			1975			1985		
	Eigenes Land Terrain en propriété	Pacht- land Terrain pris à bail	Nutznie- sungsland Terrain exploité en usufruit	Eigenes Land Terrain en propriété	Pacht- land Terrain pris à bail	Nutznie- sungsland Terrain exploité en usufruit	Eigenes Land Terrain en propriété	Pacht- land Terrain pris à bail	Nutznie- sungsland Terrain exploité en usufruit
	ha								
ZH	67 972	29 930	361	55 543	33 784	878	53 867	35 022	969
BE	183 744	86 397	1318	173 498	93 587	945	155 316	78 468	1 851
LU	78 628	20 973	226	74 316	22 259	201	78 246	22 010	569
UR	4 743	1 419	82	5 009	2 022	24	5 256	2 821	76
SZ	19 432	8 466	254	17 794	9 923	186	17 737	11 487	357
OW	5 854	2 758	199	5 326	3 547	110	5 188	4 064	239
NW	5 067	1 979	43	5 092	2 515	28	5 359	2 454	87
GL	4 723	3 331	76	3 770	3 959	51	3 725	4 506	74
ZG	7 905	4 507	124	7 451	4 724	91	7 565	4 946	442
FR	49 928	34 704	191	46 598	35 451	108	47 145	35 884	302
SO	21 400	15 185	271	19 080	16 558	265	19 609	16 579	409
BS	121	327	30	149	319	9	124	380	13
BL	13 820	8 269	185	11 570	9 391	129	12 244	9 145	198
SH	10 248	4 713	30	8 650	6 386	77	8 602	6 815	142
AR	10 385	4 831	27	8 481	6 220	110	7 600	6 662	100
AI	6 449	2 080	3	5 414	2 862	12	5 222	3 313	23
SG	64 779	22 322	731	54 853	30 716	341	52 315	34 412	604
GR	37 376	18 642	426	34 971	25 509	762	31 839	30 236	1 138
AG	53 057	20 936	305	44 815	24 953	496	44 492	25 480	735
TG	48 073	14 402	166	44 124	16 986	175	44 289	17 239	325
TI	16 276	5 962	241	10 292	5 826	864	7 514	7 224	1 260
VD	67 516	52 520	127	62 059	52 654	510	66 599	48 772	1 115
VS	30 128	5 800	312	23 305	8 492	1674	20 149	12 738	3 331
NE	17 811	16 651	39	18 073	16 644	42	20 483	15 345	153
GE	5 981	7 145	73	5 569	7 119	180	6 274	6 571	376
JU	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	22 544	16 726	272
CH	831 416	394 249	5840	745 802	442 406	8268	749 303	459 299	15 160
Total		1 231 505			1 196 476			1 223 762	
CH, %	67,5	32,0	0,5	62,3	37,0	0,7	61,2	37,5	1,3

<sup>1</sup> ohne Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet

<sup>1</sup> sans les pâturages des Alpes et du Jura

<sup>2</sup> bei Bern inbegriffen

<sup>2</sup> inclus dans Berne

Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen

Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture

**Landwirtschaftliche Betriebe und Betriebsfläche<sup>1</sup>  
nach Besitzformen und Eigentümern 1965, 1975 und 1985**  
**Exploitations et surfaces totales des exploitations agricoles<sup>1</sup>  
selon les modes de faire-valoir en 1965, 1975 et 1985**

Besitzformen	Betriebe Exploitations			Betriebs- fläche, ha Surface, ha	Modes de faire-valoir Propriétaires
	1965	1975	1985	1985	
Ausschliesslich eigenes Land	66 677	65 606	40 982	238 605	<i>Exclusiv. terrain en propre</i>
Über 80% eigenes Land	20 892		16 756	242 043	<i>Plus de 80% terr. en propre</i>
50-80% eigenes Land	22 949	23 070	23 136	324 257	<i>50-80% terrain en propre</i>
Miteigentümerbetriebe <sup>2</sup>	9 843	<sup>2</sup> 5 561	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	<i>Exploitations en copropriété<sup>2</sup></i>
Ausschliesslich Pachtland	20 117		12 469	126 341	<i>Exclusiv. terrain pris à bail</i>
Über 80% Pachtland	4 741	20 843	5 873	83 599	<i>Plus de 80% terr. pris à bail</i>
50-80% Pachtland	10 462	11 247	13 090	189 788	<i>50-80% terrain pris à bail</i>
Nutzniesserbetriebe	932	1 509	1 441	7 571	<i>Exploitations en usufruit</i>
Verwalterbetriebe	1 900	1 048			<i>Expl. adm. par régisseur</i>
Übrige Betriebe	973	1 054	2 286	11 558	<i>Autres exploitations</i>
<b>Total Betr. mit Kulturland</b>	<b>159 486</b>	<b>129 938</b>	<b>116 033</b>	<b>1 223 762</b>	<i>Total d. expl. av. terr. cult.</i>
	Betriebsfläche, ha - Surface, ha				
	1965	1975	1985		
<b>Eigentümer:</b>					<i>Propriétaires:</i>
Bewirtschafter <sup>3</sup>	831 416	745 802	749 303		<i>Exploitants<sup>3</sup></i>
Bund	3 172	5 269	5 806		<i>Confédération</i>
Kantone	5 227	8 180	8 340		<i>Cantons</i>
Gemeinden	47 202	67 746	75 244		<i>Communes</i>
Andere juristische Personen	20 336	30 030	32 569		<i>Autres personnes morales</i>
Eltern der Bewirtschafter		54 778	47 331		<i>Père et mère des expl.</i>
Andere Verwandte d. Bew.	187 294	29 908	31 723		<i>Autres parents des expl.</i>
Andere natürliche Personen		250 740	273 446		<i>Autres personnes</i>
Eigentümer unbekannt	136 858	4 023	-		<i>Propriétaires inconnus</i>
<b>Total</b>	<b>1 231 505</b>	<b>1 196 476</b>	<b>1 223 762</b>		<i>Total</i>

<sup>1</sup> ohne Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet

<sup>2</sup> 1975 «Gemeinschaftsbetriebe», 1980 und 1985 nicht erhoben

<sup>3</sup> inbegriffen eigenes Land der Verwalterbetriebe

<sup>1</sup> sans les pâturages des Alpes et du Jura

<sup>2</sup> en 1975 «expl. communes», en 1980 et 1985 non recensé

<sup>3</sup> terres «en propriété» des domaines en régie incluses

Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen

Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture

**Rechtsform der Übernahme des eigenen Landes<sup>1</sup>  
durch die im Jahre 1985 gezählten Bewirtschafter von Landwirtschaftsbetrieben**  
**Mode juridique de reprise du terrain en propriété<sup>1</sup> par les exploitants**  
**de domaines agricoles recensés en 1985**

Übernahmeformen	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	Übernommene Fläche Surface reprise		Fläche je Betrieb Surface par exploitation a	Modes de reprise
		ha	%		
<b>I. Übernahme von den Eltern</b>					<i>I. Reprise des parents</i>
1. zu ihren Lebzeiten	51 270	343 603	55,2	670	<i>1. de leur vivant</i>
2. auf dem Erbweg	29 693	138 125	22,2	465	<i>2. par héritage</i>
<b>II. Übernahme v. Verwandten</b>					<i>II. Reprise d'autres parents</i>
1. durch Kauf	6 696	24 052	3,8	359	<i>1. par achat</i>
2. auf dem Erbweg	3 423	12 632	2,0	369	<i>2. par héritage</i>
<b>III. Kauf v. fam.-fremden Pers.</b>	<b>23 374</b>	<b>74 521</b>	<b>12,0</b>	<b>319</b>	<i>III. Achat de tiers</i>
<b>IV. Übernahme auf and. Weise</b>	<b>4 219</b>	<b>29 729</b>	<b>4,8</b>	<b>705</b>	<i>IV. Rep. d'une autre manière</i>
<b>Total</b>	<b>98 787<sup>2</sup></b>	<b>622 662</b>	<b>100</b>	<b>630</b>	<i>Total</i>

<sup>1</sup> ohne Wald und Sömmerungsweiden

<sup>2</sup> ist nicht gleich der Summe obiger Angaben, da 14 773 Bewirtschafter das eigene Land auf zwei, 2124 Bewirtschafter auf drei und einige wenige Bewirtschafter auf vier oder mehr der erfragten Rechtsformen übernommen haben

<sup>1</sup> sans la forêt, ni les pâturages des Alpes et du Jura

<sup>2</sup> ne correspond pas à la somme des données du fait que 14 773 exploitants ont repris le terrain en propre sous deux formes juridiques différentes, 2124 exploitants sous trois formes et quelques-uns sous quatre formes ou davantage

Eidg. Betriebszählung 1985

Recensement fédéral des entreprises 1985

**Berufsverhältnisse der landwirtschaftlichen Betriebsleiter nach Kantonen  
und Betriebsgrößenklassen, 1975, 1980, 1985**  
**Profession des chefs d'exploit., par cantons et classes de grandeur, 1975, 1980, 1985**

Kantone Größenklassen Cantons Classes de grandeur	Betriebe von hauptberuflichen Landwirten <i>Exploitations de personnes pratiquant l'agriculture comme profession principale</i>				Betriebe von nebenberuflichen Landwirten <i>Exploitations dirigées par des agriculteurs à titre accessoire</i>					
	1975	1980	1985		1975	1980	Total	1985		ohne Angaben über Hauptberufstätigkeit domaines sans indications sur l'activité principale de l'exploitant
			Total	davon besitzen Nebenberuf oder -betrieb <i>dont avec une profession ou une exploitation accessoire</i>				die im Hauptberuf occupant dans sa profession principale une situation		
								selbständig tätig sind <i>indépendante</i>	unselbständig tätig sind <i>dépendante</i>	
ZH	5 483	4 990	4 637	876	3 198	3 275	3 272	483	1 645	1 144
BE	17 709	15 447	14 678	3 049	9 627	8 212	7 928	1 003	4 274	2 651
LU	6 763	6 430	6 201	730	1 655	1 576	1 625	249	833	543
UR	703	705	667	177	425	397	421	31	254	136
SZ	2 263	2 166	2 067	433	601	533	529	69	284	176
OW	978	922	872	149	323	306	300	30	158	112
NW	635	609	599	85	158	181	162	32	78	52
GL	576	541	522	130	248	201	227	25	134	68
ZG	810	766	718	68	169	170	185	34	88	63
FR	4 979	4 744	4 396	358	2 565	2 147	2 037	229	1 063	745
SO	1 876	1 785	1 672	243	1 601	1 412	1 387	172	755	460
BS	16	14	13	-	55	34	39	2	20	17
BL	1 061	990	960	116	808	804	783	89	420	274
SH	768	690	651	174	826	785	723	79	365	279
AR	1 179	1 055	985	134	545	440	422	74	217	131
AI	843	807	763	105	175	155	121	22	53	46
SG	6 422	6 000	5 639	910	2 888	2 627	2 612	487	1 266	859
GR	3 638	3 326	3 146	853	3 333	2 972	2 425	219	1 074	1 132
AG	4 569	4 192	3 906	731	4 267	4 021	3 802	440	2 134	1 228
TG	4 254	3 982	3 753	452	1 797	1 627	1 721	378	780	563
TI	1 039	948	865	118	4 643	4 205	3 634	195	1 362	2 077
VD	6 025	5 696	5 428	605	3 031	2 938	2 792	357	1 152	1 283
VS	2 443	2 342	2 207	425	12 364	12 438	12 826	816	5 825	6 185
NE	1 371	1 286	1 223	153	720	658	607	72	257	278
GE	470	426	426	26	231	286	285	45	116	124
JU	1	1 439	1 362	198	1	576	510	54	278	178
CH	76 873	72 298	68 356	11 298	56 253	52 976	51 375	5 686	24 885	20 804
ha	nach Betriebsgrößenklassen — par classes de grandeur									
≤ 0,25	515	464	525	100	9 181	9 703	11 151	1 608	4 588	4 955
0,26—0,50	106	95	103	11	8 082	8 041	8 057	808	3 989	3 260
0,51—1	293	197	201	38	9 252	8 594	7 645	788	3 755	3 102
1,01—2	1 160	951	926	179	10 465	8 940	7 683	781	3 908	2 994
2,01—3	1 002	827	722	136	6 641	5 669	4 975	461	2 516	1 998
3,01—5	3 534	2 750	2 194	590	7 278	6 434	5 901	516	3 008	2 377
5,01—10	20 334	15 842	12 982	3 228	4 246	4 316	4 507	480	2 381	1 646
10,01—15	21 736	19 600	17 681	3 055	659	855	988	133	509	346
15,01—20	13 497	13 955	14 000	1 896	233	228	272	60	142	70
20,01—30	10 272	12 108	12 802	1 428	131	115	127	33	55	39
30,01—50	3 605	4 501	5 155	533	61	59	57	16	30	11
50,01—70	528	689	743	65	14	9	9	2	1	6
70,01—100	206	220	229	31	6	7	1	-	1	-
100,01—200	69	85	77	7	2	5	2	-	2	-
> 200	16	14	16	1	2	1	-	-	-	-
Total	76 873	72 298	68 356	11 298	56 253	52 976	51 375	5 686	24 885	20 804

<sup>1</sup> bei Bern inbegriffen

<sup>1</sup> inclus dans Berne

Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen

Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture

**Landwirtschaftsbetriebe nach Erwerbsverhältnissen und Altersklasse des Betriebsleiters**  
**Exploitations agricoles selon activité lucrative et catégorie d'âge**  
**du chef d'exploitation que des cantons en 1985**

Kantone Cantons	Anzahl Betriebe von – Nombre d'exploitations des											
	hauptberuflichen Landwirten im Alter von ... Jahren exploitants à titre principal ayant ... ans						nebenberuflichen Landwirten im Alter von ... Jahren exploitants à titre accessoire ayant ... ans					
	≤ 35	36–50	51–65	> 65	ohne Alters- angabe	Total	≤ 35	36–50	51–65	> 65	sans indication d'âge	Total
ZH	788	1 654	1 892	302	1	4 637	249	831	1 005	732	455	3 272
BE	2 496	5 593	5 532	1 057	–	14 678	784	2 038	2 480	1 775	851	7 928
LU	1 138	2 330	2 362	371	–	6 201	167	476	540	302	140	1 625
UR	118	229	252	68	–	667	41	122	143	101	14	421
SZ	410	719	776	162	–	2 067	69	159	162	101	38	529
OW	142	344	313	73	–	872	35	82	89	65	29	300
NW	147	206	216	30	–	599	18	40	49	24	31	162
GL	115	172	196	39	–	522	24	57	85	51	10	227
ZG	132	283	267	36	–	718	16	55	47	34	33	185
FR	736	1 617	1 706	337	–	4 396	168	532	638	455	244	2 037
SO	238	592	720	122	–	1 672	125	309	398	316	239	1 387
BS	4	5	3	1	–	13	2	8	14	11	4	39
BL	122	349	418	71	–	960	51	172	269	190	101	783
SH	104	233	272	42	–	651	55	151	237	222	58	723
AR	224	336	355	70	–	985	51	124	129	89	29	422
AI	138	293	277	55	–	763	18	33	35	32	3	121
SG	1 074	2 008	2 176	381	–	5 639	258	753	819	637	145	2 612
GR	579	1 016	1 185	366	–	3 146	197	532	764	822	110	2 425
AG	557	1 396	1 614	339	–	3 906	309	937	1 213	862	481	3 802
TG	697	1 338	1 528	190	–	3 753	167	416	523	378	237	1 721
TI	142	254	341	128	–	865	214	710	1 250	1 185	275	3 634
VD	779	2 096	2 127	426	–	5 428	198	642	883	723	346	2 792
VS	290	650	1 017	248	2	2 207	1 233	3 512	4 216	2 413	1 452	12 826
NE	223	469	458	73	–	1 223	42	135	199	179	52	607
GE	59	157	173	37	–	426	15	68	105	64	33	285
JU	257	477	535	93	–	1 362	50	117	145	108	90	510
CH	11 709	24 816	26 711	5 117	3	68 356	4 556	13 011	16 437	11 871	5 500	51 375

Eidg. Betriebszählung 1985

Recensement fédéral des entreprises 1985

**Landw.betriebe nach der Berufsbildung des Betriebsleiters bzw. der Mitarbeiter**  
**Exploitations agricoles selon la formation professionnelle de l'exploitant**  
**ou des collaborateurs en 1985**

Ausbildungsstufen Niveau de formation	Betriebe von hauptberuflichen Landwirten Exploitations de personnes pratiquant l'agriculture comme profession principale				Betriebe von nebenberuflichen Landwirten Exploitations dirigées par des agriculteurs à titre accessoire			
	Betriebsleiter, welche die ... absolvierten Chefs d'exploitation qui ont suivi ou subi un(e) ... agricole horticole ou sylvicole		Mitarbeiter, welche die ... absolvierten Collaborateurs qui ont suivi ou subi un(e) ... agricole horticole ou sylvicole		Betriebsleiter, welche die ... absolvierten Chefs d'exploitation qui ont suivi ou subi un(e) ... agricole horticole ou sylvicole		Mitarbeiter, welche die ... absolvierten Collaborateurs qui ont suivi ou subi un(e) ... agricole horticole ou sylvicole	
	Anzahl	in % aller 68 356 Betriebe	Anzahl	in % aller 66 110 männlichen Mitarbeiter	Anzahl	in % aller 51 375 Betriebe	Anzahl	in % aller 13 729 männlichen Mitarbeiter
	Nombre	en % de toutes les 68 356 exploitations	Nombre	en % de tous les 66 110 collaborateurs masculins	Nombre	en % de toutes les 51 375 exploitations	Nombre	en % de tous les 13 729 collaborateurs masculins
Lehrlingsprüfung – Examen fin apprent.	13 652	20,0	10 783	16,3	1 284	2,5	387	2,8
Fachschule – Ecole spécialisée	24 607	36,0	10 404	15,7	2 660	5,2	361	2,6
Fähigkeitsprüfung – Examen de capacité	15 440	22,6	7 274	11,0	1 160	2,3	210	1,5
Meisterprüfung – Examen de maîtrise	4 917	7,2	1 077	1,6	323	0,6	59	0,4
Mindestens eine der genannten Prüfungen oder die Fachschule Au moins l'un des examens ci-dessous ou suivi une école spécialisée	30 171	44,1	16 029	24,2	3 646	7,1	670	4,9

Eidg. Betriebszählung 1985

Recensement fédéral des entreprises 1985



**Nutztierbestand der Landwirtschaftsbetriebe nach Grössenklassen 1980 und 1985**  
**Effectif du bétail des exploitations agricoles par classes de grandeur en 1980 et 1985**

Grössenklassen Classes de grandeur ha	1980				1985					
	Rindvieh Bétail bovin		Schweine Porcs	Tiere der Pferde- gattung Equidés	Rindvieh Bétail bovin		Schweine Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres	Hühner Volaille
	Total	davon Kühe dont vaches			Total	davon Kühe dont vaches				
≤ 1	14 845	1 360	616 894	4 241	9 475	1 038	596 575	51 497	7 411	2 309 772
1,01—3	26 357	10 468	113 218	3 899	17 893	7 409	96 548	73 655	12 923	523 664
3,01—5	45 091	20 361	88 739	2 136	34 226	15 363	50 974	45 452	8 425	263 535
5,01—10	239 382	121 579	252 580	4 618	197 803	98 677	203 595	50 625	12 148	768 429
10,01—15	431 137	214 727	312 217	5 537	387 087	189 164	295 832	29 935	7 627	830 101
15,01—30	855 052	384 638	549 533	11 213	877 425	384 406	561 393	43 940	9 706	1 290 147
> 30	307 706	120 624	197 319	6 145	333 433	127 626	186 259	27 523	2 517	394 501
<b>Total</b>	<b>1 919 570</b>	<b>873 757</b>	<b>2 130 500</b>	<b>37 789</b>	<b>1 857 342</b>	<b>823 683</b>	<b>1 991 176</b>	<b>322 627</b>	<b>60 757</b>	<b>6 380 149</b>

Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen

Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture

**Silobehälter und ausgewählte Arten betriebseigener Geräte und Maschinen**  
**der Landwirtschaftsbetriebe nach Kantonen 1985**  
**Silos et différentes sortes d'instruments et machines dans les exploitations agricoles,**  
**par cantons, en 1985**

Kantone Cantons	Vierrad- und Raupen- traktoren, Jeeps, Landrover, Unimog Tracteurs à 4 roues ou à chenilles, Jeeps, Land- rover, Unimog	Einachs- traktoren, Motormäher Tracteurs monoaxes, moto-fau- cheuses	Transporter und Selbst- fahrladewagen Transpor- teurs et auto- chargeuses	Mährescher Moisson- neuses- batteuses	Hau- belüftungs- anlagen Installations de séchage en grange	Ablade- fördergebläse Aéro-en- grangeurs	Selbst- ladewagen, gezogene Remorques auto- chargeuses	Silobehälter für Grünfütter Silos à fourrages verts	
								Betriebe mit solchen Exploitations	Fassungsraum Capacité m <sup>3</sup>
ZH	10 530	7 135	395	406	2 596	4 186	5 195	3 440	537 860
BE	20 354	22 448	6 348	746	6 050	11 381	9 917	7 920	810 184
LU	9 000	8 156	1 752	104	4 963	3 728	5 166	2 449	308 941
UR	238	1 204	718	—	1 086	534	150	404	18 772
SZ	2 057	3 543	1 551	4	2 127	1 564	1 066	1 567	113 127
OW	537	1 481	816	—	1 091	778	317	478	26 012
NW	403	996	672	—	775	476	190	343	20 077
GL	439	996	390	—	307	593	201	329	23 359
ZG	1 174	1 079	237	9	622	385	649	579	92 844
FR	8 900	3 736	486	452	1 869	2 629	3 445	1 216	238 608
SO	3 566	2 495	212	235	635	1 480	1 875	1 347	204 443
BS	45	30	1	2	4	4	14	7	1 615
BL	2 135	1 756	114	99	670	883	1 246	779	113 064
SH	1 783	791	18	171	276	604	735	489	96 595
AR	761	1 639	560	—	830	1 205	449	708	52 149
AI	492	1 045	327	—	583	785	302	695	46 349
SG	7 342	8 274	2 204	40	4 784	5 214	4 162	2 449	275 899
GR	2 503	5 588	3 161	40	2 303	3 002	823	1 604	143 543
AG	8 693	6 554	342	343	2 047	3 733	4 663	2 808	496 446
TG	7 548	4 418	110	175	3 397	3 090	4 191	1 137	190 129
TI	1 963	1 363	218	40	221	67	278	195	27 446
VD	11 898	3 107	725	1152	848	1 460	2 124	2 054	440 521
VS	3 891	4 749	1 930	68	386	1 384	380	229	44 872
NE	2 746	727	85	110	223	466	731	553	104 361
GE	1 460	121	29	151	6	9	39	79	21 688
JU	2 796	916	107	246	255	513	1 016	893	196 653
<b>CH</b>	<b>113 254</b>	<b>94 347</b>	<b>23 508</b>	<b>4593</b>	<b>38 954</b>	<b>50 153</b>	<b>49 324</b>	<b>34 751</b>	<b>4 645 557</b>

Eidg. Betriebszählung 1985

Recensement fédéral des entreprises 1985

**Durch die Zählungen von 1975, 1980 und 1985 erfasste Motoren,  
Geräte und Maschinen**  
**Moteurs, instruments et machines dénombrés par les recensements  
de 1975, 1980 et 1985**

Motoren, Geräte, Maschinen	1975	1980	1985	Moteurs, instruments, machines
Vierrad- und Raupentraktoren	83 860	94 717	105 314	Tracteurs à 4 roues et à chenilles
Jeeps, Landrover, Unimog	6 290	6 869	7 940	Jeeps, Landrover, Unimog
Einachstraktoren, Motormäher	100 819	103 304	94 347	Tracteurs monoaxes, motofauch.
Transporter <sup>1</sup>	7 905	8 927	7 303	Transporteurs <sup>1</sup>
Selbstfahrladewagen <sup>2</sup>	11 544	13 957	16 205	Autochargeuses automotrices <sup>2</sup>
Gezogene Ladewagen	45 624	48 402	49 324	Remorques autochargeuses
Zapfwellenanhänger <sup>3</sup>	16 638	.	12 684	Chars à prise de force <sup>3</sup>
Einachsanhänger <sup>4</sup>	.	.	46 600	Chars à 2 roues <sup>4</sup>
Zweiachsanhänger	.	.	77 075	Chars à 4 roues
Seilwinden für Feld- od. Waldarb.	15 994	16 599	15 872	Treuls p. trav. agr. ou forest.
Gezogene Heuerntemaschinen	.	.	99 727	Faneuses à accoupler
Selbstfahrende Heuerntemaschinen	20 754	16 840	13 205	Faneuses automotrices
Pflanzenschutzspritzen <sup>5</sup>	22 664	25 706	25 003	Pulvéris. p. prot. d. plant. <sup>5</sup>
Selbstfahrende Mähdrescher	4 180	4 221	4 058	Moissonneuses-batteuses automotr.
Angebaute und gezogene Mähdrescher	846	900	535	Moissonneuses-batteuses tractées
Maispflückvorsätze für Mähdrescher	.	.	321	Becs à maïs pour mois.-batt.
Maispflückdrescher	.	.	126	Moissonneuses automotr. pour maïs
Einscharige Anbaupflüge	27 589	24 306	17 304	Charrues pour tracteur, monosocs
Mehrscharige Anbaupflüge	10 267	15 654	19 051	Charrues pour tracteur, polysocs
Bodenfräsen mit eigenem Motor	11 295	14 684	10 928	Motoculteurs ayant leur propre mot.
Bodenbearb.geräte, Zapfw.antrieb <sup>3</sup>	.	.	3 138	Cultivateurs à prise de force <sup>3</sup>
Bodenbearb.geräte, Zapfw.antrieb <sup>4</sup>	.	.	24 871	Cultivateurs à prise de force <sup>4</sup>
Traktoranbausämaschinen	12 926	15 061	16 766	Semoirs portés
Einzelkornsämaschinen	1 908	2 452	2 920	Semoirs de précision
Kartoffellegemasch., Handeinl.	6 745	7 607	6 878	Planteuses de p.d.t., manuelles
Kartoffellegeautomaten	.	735	993	Planteuses de p.d.t., automat.
Mineraldüngerstreuer	24 357	31 047	33 524	Distributeurs d'engrais minéraux
Mistladekrane	6 073	8 034	10 222	Grues à fumier
Frontlader	.	.	5 728	Chargeurs frontaux
Gezogene Miststreuer	25 305	28 054	25 564	Epanduses de fumier, tractées
Saug- und Druckfässer	19 725	26 795	29 558	Citernes à pression pour purinage
Verschlauchungsanlagen	.	.	20 354	Inst. d'épand. de lis. p. tuyaux
Messermähwerke <sup>4</sup>	.	.	10 369	Faucheuses pour tracteur à 2 essieux
Kreiselmäher	13 054	21 295	24 806	Faucheuses rotatives
Mähauflbereiter	1 362	3 254	7 813	Faucheuses conditionneuses
Sammelpressen	10 575	10 897	11 045	Ramasseuses-presses
Kartoffelvorratsroder	.	.	3 746	Arracheuses-aligneuses de p.d.t.
Siebkorbsammelroder	7 766	.	3 665	Arracheuses-ramasseuses de p.d.t.
Kartoffelvollernter	.	4 590	3 417	Récolteuses intégrales de p.d.t.
Rübenvollernter	845	968	1 153	Récolt. intégrales de bettraves
Gezogene Feldhäcksler	3 073	2 628	1 558	Hacheuses-chargeuses tractées
Anbaumaishäcksler	4 450	7 338	8 743	Récolt. de maïs fourrage portées
Abladeförderer	33 709	41 131	50 153	Aéro-engrangeurs
Elevat., Förderbänder, -schnecken	9 839	11 225	12 695	Élévat., transp. à ruban, à vis sans fin
Greiferscheunen	.	1 079	2 918	Ponts roulants (griffes p. four., paille)
Heubelüftungsanlagen	25 107	34 308	38 954	Installations de séchage du foin
Eimermelkanlagen	42 337	50 162	51 614	Inst. de traite méc. par pot
Rohrmelkanlagen	.	.	3 029	Inst. de traite méc. par conduites
Melkstände für Laufställe	1 357	1 791	569	Stalles de traite pour stab. libre
Milchkammern	7 891	11 665	18 279	Chambres à lait
Warmwasser in Milchammer o. Stall	14 250	22 269	27 218	Inst. d'eau chaude (ch. à lait étables)
Mechanische Fütterungsanlagen <sup>6</sup>	222	362	332	Distrib. mécan. des fourrages <sup>6</sup>
Mechanische Entmistungsanlagen <sup>6</sup>	1 974	3 294	4 616	Evacuateurs de fumier <sup>6</sup>
Schwemm- und Treibentmistungen	7 675	12 130	15 827	Install. pour lisier flottant
Biogasanlagen	.	.	130	Installation de biogaz
Sonnenkollektoranlagen	.	.	652	Install. de panneaux solaires

<sup>1</sup> ohne Selbstladevorrichtung  
<sup>2</sup> sowie Transporter mit Selbstladevorrichtung  
<sup>3</sup> für Einachstraktoren  
<sup>4</sup> für Vierradtraktoren  
<sup>5</sup> selbstfahrend oder gezogen  
<sup>6</sup> für Rindvieh

<sup>1</sup> sans dispositif autochargeur  
<sup>2</sup> ainsi que transporteurs avec dispositif autochargeur  
<sup>3</sup> pour monoaxe  
<sup>4</sup> pour tracteur à 2 essieux  
<sup>5</sup> à prise de force ou tractés  
<sup>6</sup> pour bovins

### Verwendung von Melkmaschinen und Bestand an Traktoren Utilisation de machines à traire et nombre de tracteurs

Kantone Cantons	Betriebe mit Melkanlagen <i>Exploitations disposant d'une installation de traite</i>			Kühe der Betriebe mit Melkanlagen <i>Vaches de ces exploitations</i>		Vierrad- und Raupentraktoren <i>Tracteurs à 2 essieux et à chenilles</i>			
	1980 <sup>1</sup>	1985 <sup>1</sup>		Stück <i>Nombre</i>	in % des gesamten Kuhbestandes <i>en % de l'effectif total des vaches</i>	gemäss den Eidg. Zählungen <sup>1</sup> <i>selon les recensements fédéraux<sup>1</sup></i>		gemäss Eidg. Motorfahrzeugregister <sup>2</sup> <i>selon registre fédérale des véhicules à moteur<sup>2</sup></i>	
		Anzahl <i>Nombre</i>	in % der Betriebe mit Rindvieh <i>en % des expl. ayant des bovins</i>			1980	1985	1986	1987
ZH	3 807	3 606	79,9	51 938	93,4	9 359	10 168	11 154	11 412
BE	11 181	12 651	73,4	143 393	87,5	16 323	18 267	20 339	20 825
LU	5 178	5 352	83,1	83 914	92,6	7 544	8 531	8 425	9 128
UR	210	347	43,2	3 572	61,5	168	216	177	183
SZ	1 180	1 455	66,0	18 934	82,1	1 554	1 859	1 814	1 906
OW	590	723	75,2	8 844	86,1	426	508	526	564
NW	426	494	79,9	6 943	90,9	320	383	336	341
GL	244	351	58,1	4 928	73,2	302	343	346	361
ZG	639	635	88,3	11 747	95,8	982	1 112	1 070	1 071
FR	3 926	3 930	81,6	61 207	93,4	7 922	8 420	8 752	8 781
SO	1 519	1 484	79,1	20 413	92,9	3 134	3 420	3 462	3 537
BS	9	8	88,9	162	100,0	37	43	81	85
BL	795	799	78,8	11 323	93,8	1 857	2 044	2 233	2 337
SH	421	389	71,6	4 909	92,5	1 644	1 747	1 665	1 733
AR	636	800	72,7	11 458	86,2	562	693	750	772
AI	539	621	79,5	7 654	87,7	325	444	417	434
SG	4 385	4 778	78,4	72 238	90,8	6 214	6 956	7 380	7 542
GR	1 916	2 333	64,0	18 848	79,6	1 693	2 053	2 157	2 183
AG	3 164	3 112	74,6	43 018	92,3	7 871	8 501	9 555	9 693
TG	3 292	3 097	89,1	53 230	96,2	6 774	7 425	8 180	8 232
TI	281	353	34,7	4 065	63,1	1 520	1 775	2 041	2 049
VD	3 570	3 505	79,2	52 220	93,3	9 996	11 056	11 866	11 990
VS	687	827	25,5	7 152	54,0	2 342	2 849	3 508	3 523
NE	938	979	83,2	16 981	93,8	2 236	2 485	2 403	2 472
GE	64	60	56,6	1 017	86,8	1 197	1 352	1 388	1 196
JU	1 068	1 144	78,1	18 702	90,2	2 415	2 664	2 887	2 893
CH	50 665	53 833	73,7	738 810	89,7	94 717	105 314	112 912	115 243

<sup>1</sup> Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen  
<sup>2</sup> Bundesamt für Transporttruppen

<sup>1</sup> Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture  
<sup>2</sup> Office fédéral des troupes de transport

### Landwirtschaftliche Zugkräfte — Forces de traction agricoles

Jahre Années	Besitzer und Bestand tierischer Zugkräfte <sup>1</sup> <i>Possesseurs et effectif d'animaux de trait<sup>1</sup></i>					Motorische Zugkräfte, Anzahl <sup>2</sup> <i>Forces de traction à moteur, nombre<sup>2</sup></i>			
	Pferde- und Rindviehbesitzer <i>Possesseurs de chevaux et de bovins</i>			Bestand an Zugkräften (ohne Kühe u. Rinder) <i>Forces de traction (sans vaches et génisses)</i>		Vierrad- und Raupen- traktoren <i>Tracteurs de marque et autos trans- formées</i>	Jeeps, Land- rover, Unimog <i>Jeeps, Land- rover, Unimog</i>	Trans- porter, Selbst- fahrlade- wagen <i>Trans- porteurs, auto- chargeuses auto- motrices</i>	Einachs- traktoren, Motor- mäher <i>Tracteurs monoaxes et moto- faucheuses</i>
	Besitzer von Pferden <i>Possesseurs de chevaux</i>	davon Besitzer von 1 Pferd <i>dont possesseurs d'un cheval</i>	Rindvieh- besitzer ohne Pferde <i>Possesseurs de bétail bovin sans chevaux</i>	Arbeitspferde (über 3% J.) u. Zuchtstuten <i>Chevaux de trait (plus de 3% ans) et juments d'élevage</i>	Ochsen (über 2 Jahre) <i>Bœufs (plus de 2 ans)</i>				
1973	26 677	17 667	76 277	38 633	629	.	.	.	.
1975	24 650	.	.	37 950	.	83 860	6 290	19 449	100 819
1978	20 343	11 757	71 154	35 449	621	.	.	.	.
1980	19 300	.	.	35 640	.	94 717	6 869	22 884	103 786
1983	17 662	8 959	64 313	35 692	443	.	.	.	.
1985	17 600	.	.	34 580	.	105 314	7 940	23 508	94 347
1986	17 800	.	.	34 200	.	.	.	.	.
1987	17 700	.	.	33 100	.	.	.	.	.
1988	17 100	7 648	58 614	38 200	.	.	.	.	.

<sup>1</sup> Eidg. Viehzählungen  
<sup>2</sup> Eidg. Betriebs- bzw. Landwirtschaftszählungen

<sup>1</sup> Recensements fédéraux du bétail  
<sup>2</sup> Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture

### In Verkehr gesetzte neue Traktoren – Tracteurs neufs mis en service

Jahre Années	Total	darunter mit Allrad- antrieb <i>dont à quatre roues motrices</i>	davon nach Antriebsenergie <i>selon forme d'énergie</i>			davon nach Gesamtgewicht <i>selon le poids total</i>				
			Benzin <i>Essence</i>	Diesel <i>Diesel</i>	Elektrizität und andere <i>Electricité et autres</i>	≤ 1500 kg	1501– 2000 kg	2001– 3000 kg	3001– 4000 kg	> 4000 kg
1984	3995	2806	5	3990	–	159	374	2170	1136	156
1985	4216	3078	6	4210	–	129	339	2215	1321	212
1986	3919	2971	5	3914	–	197	316	2016	1220	170
1987	3845	2974	2	3843	–	146	265	2053	1178	203
<i>davon nach Hubraum — selon cylindrée</i>										
	≤ 1150 cm <sup>3</sup>	1151– 1350 cm <sup>3</sup>	1351– 1650 cm <sup>3</sup>	1651– 1950 cm <sup>3</sup>	1951– 2250 cm <sup>3</sup>	2251– 2550 cm <sup>3</sup>	2551– 3050 cm <sup>3</sup>	3051– 4550 cm <sup>3</sup>	4551– 6050 cm <sup>3</sup>	> 6050 cm <sup>3</sup>
1984	28	105	43	144	16	269	1100	2139	131	20
1985	19	37	24	142	10	291	1065	2459	133	36
1986	29	49	64	117	11	257	1054	2184	116	38
1987	27	17	69	95	6	242	1173	2082	99	35

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

### Meliorationen mit Bundesbeitrags-Zusicherungen Améliorations pour lesquelles des contributions fédérales ont été garanties

Kantone Cantons	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
<i>Kostenvoranschläge, 1000 Fr. — Devis, 1000 fr.</i>									
ZH	12 945	14 225	13 413	14 771	15 484	14 954	14 906	16 862	
BE	47 435	54 227	53 023	60 853	62 726	66 687	66 936	69 380	
LU	14 621	16 903	19 689	20 422	20 214	21 585	22 240	22 214	
UR	3 100	4 347	4 673	5 697	6 198	6 537	6 252	7 027	
SZ	8 731	9 760	11 223	13 265	16 863	16 017	19 053	18 204	
OW	2 981	4 028	4 536	5 170	6 084	6 273	6 852	5 604	
NW	1 797	2 914	2 927	3 437	3 926	4 528	4 633	4 874	
GL	2 735	3 176	3 946	4 422	4 549	4 568	4 401	4 241	
ZG	2 140	3 337	2 495	3 707	3 392	3 381	4 150	4 569	
FR	11 727	15 763	14 196	18 515	18 529	19 779	21 106	24 010	
SO	7 873	8 703	8 886	10 513	9 706	9 560	8 141	7 517	
BL	5 139	5 352	5 309	4 559	4 490	5 443	4 213	4 805	
SH	1 277	653	1 180	1 082	822	572	620	407	
AR	4 557	5 522	5 468	6 809	5 965	6 007	8 268	7 767	
AI	2 609	2 790	2 715	3 196	3 384	3 495	3 311	3 118	
SG	23 493	28 411	29 843	31 942	38 507	41 101	38 758	40 156	
GR	30 260	32 972	33 896	39 956	44 555	43 728	49 055	51 912	
AG	16 545	17 266	16 816	18 794	15 456	17 895	13 975	10 484	
TG	11 423	13 762	12 968	14 653	11 056	14 970	16 675	15 622	
TI	9 431	10 278	9 484	12 083	8 633	11 204	9 700	8 983	
VD	22 719	27 598	28 506	33 923	37 343	36 811	31 508	33 524	
VS	19 111	22 804	25 331	28 959	33 513	36 798	31 658	35 161	
NE	4 665	5 886	6 783	8 924	8 720	9 747	10 147	11 945	
GE	–	650	995	349	–	–	487	662	
JU	2 419	2 598	3 458	6 198	7 455	8 839	12 707	12 945	
CH <sup>1</sup>	269 985	313 985	321 828	372 271	387 880	411 107	409 764	422 996	
<i>Zugesicherte Bundesbeiträge, 1000 Fr. — Contributions fédérales garanties, 1000 fr.</i>									
CH	88 087	95 591	97 402	116 005	120 003	125 000	130 000	135 002	
davon – <i>dont</i>									
im Talgebiet <sup>2</sup> – <i>en plaine</i> <sup>2</sup>					%	22	22	18	18
mit erschwerten Bed. <sup>3</sup> – <i>en cond. difficiles</i> <sup>3</sup>					%	5	5	17	23
im Berggebiet – <i>en région de montagne</i>					%	73	73	65	59

<sup>1</sup> inbegriffen nicht aufteilbare Projekte<sup>2</sup> gemäss Standardgrenze des Eidg. Produktionskatasters<sup>3</sup> Talgebiet mit erschwerten Bewirtschaftungsbedingungen<sup>1</sup> y compris les projets non repartis<sup>2</sup> selon le cadastre de la production agricole<sup>3</sup> régions en plaine où les conditions de prod. sont difficiles.

**Meliorationen (mit Bundessubventionen ausgeführte) seit 1901**  
**Améliorations foncières (subventionnées par la Confédération) depuis 1901**

Jahres- durchschnitt <i>Moyenne annuelle</i>	Zahl der ausgeführten Projekte (Abrech- nungen) <i>Nombre de projets réalisés</i>	Kosten (subventions- berechtigte) <i>Dépenses (donnant droit à des subventions)</i>	daran leisteten Beiträge <i>Subsides accordés par</i>			
			Bund <i>Confédération</i>	Kanton <sup>1</sup> <i>canton<sup>1</sup></i>	Bezirk, Gemeinde, Korporation <i>district, commune, corporation</i>	Total
			Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1901/1910	349	1 906 668	529 330	412 248	145 536	1 087 114
1911/1920	312	3 852 116	966 681	816 473	342 478	2 125 632
1921/1930	393	16 221 700	4 427 400	3 905 800	1 102 700	9 435 900
1931/1940	446	13 172 128	3 569 323	3 435 136	661 338	7 665 797
1941/1950	1 152	41 482 677	15 410 818	9 801 535	1 500 720	26 713 073
1951/1960	804	45 887 470	15 280 680	11 914 055	1 957 599	29 152 334
1961/1970	963	120 357 429	36 592 405	33 468 087	5 089 488	75 149 980
1971/1980	971	259 658 211	84 219 659	79 840 852	10 407 925	174 468 436
1981	999	314 842 424	101 497 878	96 000 264	11 960 471	209 458 613
1982	.	310 574 900	98 400 191	99 835 296	9 971 087	208 206 574
1983	.	376 002 636	97 431 278	97 123 037	7 871 014	202 425 329
1984	.	377 500 094	108 049 587	108 621 238	11 265 274	227 936 099
1985	.	293 897 888	84 622 771	95 762 755	11 469 693	191 855 219
1986	.	303 532 586	92 142 801	92 949 425	10 157 785	195 250 011
1987	.	339 453 281	101 511 412	101 831 079	10 377 118	213 719 609

<sup>1</sup> in einigen Kantonen inbegriffene Beiträge Dritter<sup>1</sup> dans quelques cantons y compris prestations de tiers

Eidgenössisches Meliorationsamt

Office fédéral des améliorations foncières

**Meliorationen (mit Bundessubventionen ausgeführte) nach Arten**  
**Améliorations foncières (subventionnées par la Confédération) groupées  
d'après leur nature**

Art der Verbesserungen	Ausgeführte Projekte <i>Projets réalisés</i>		Masszahlen <i>Mesures</i>		Kosten (subventionsberechtigte) <i>Dépenses (donnant droit à des subventions)</i>		Natur des améliorations	
	1986	1987	Einheit <i>Unité</i>	1986	1987	1986		1987
						1000 Fr.		1000 Fr.
Entwässerung	.	.	ha	744	1 161	13 256	13 922	<i>Assèchements</i>
Wasserableitungen	.	.	m	62 570	53 393	7 609	7 181	<i>Evacuation des eaux</i>
Bewässerung	.	.	ha	352	6 592	2 445	7 389	<i>Irrigations</i>
Bewässerungskanäle	.	.	m	8 105	4 987	1 073	436	<i>Canaux d'irrigations</i>
Güterzusammenlegung	13	20	ha	5 338	7 634	43 277	67 398	<i>Remaniements parcell.</i>
Urbarisierung	.	.	ha	45	113	1 133	385	<i>Défrichements</i>
Strassen und Wege	.	.	m	178 015	159 250	57 187	47 954	<i>Routes et chemins</i>
Wasserversorgung	.	.	m	139 398	95 372	27 662	17 667	<i>Adductions d'eau</i>
Elektr.-Versorgung	.	.	m	28 281	29 208	3 275	2 607	<i>Raccord. au rés. élect.</i>
Seilbahnen	.	.	m	6 835	7 625	2 208	2 176	<i>Téléphériques</i>
Einfriedigung	.	.	m	-	10 200	-	144	<i>Clôtures</i>
Düngeranlagen	57	77	.	.	.	2 632	3 550	<i>Fum. et fosses à purin</i>
Siedlungsbauten	5	4	ha	104	91	3 477	2 571	<i>Fermes de colonisation</i>
Gemeinschaftsställe	5	9	.	.	.	2 207	3 567	<i>Etables communaut.</i>
Hofsanierungen	33	22	.	.	.	11 403	8 562	<i>Assain. de fermes isol.</i>
Stallsanierung	59	68	.	.	.	11 511	13 198	<i>Assainiss. d'étables</i>
Feldscheunen	1	1	.	.	.	130	80	<i>Fenils</i>
Alpgebäude	41	35	.	.	.	9 341	8 034	<i>Bâtiments alpestres</i>
Dorfsennereien	6	14	.	.	.	2 847	9 970	<i>Fromageries de villages</i>
Gebäuderationalisierung	305	342	.	.	.	97 324	112 141	<i>Rationalisations de bât.</i>
Milchleitungen	-	-	m	-	-	-	-	<i>Lactoducs</i>
Übrige Verbesserungen	28	35	.	.	.	3 536	10 521	<i>Autres améliorations</i>
<b>Total</b>	.	.	.	.	.	<b>303 533</b>	<b>339 453</b>	<b>Total</b>

Eidgenössisches Meliorationsamt

Office fédéral des améliorations foncières

## Güterzusammenlegungen – Remaniements parcellaires

Jahre Années	Ausge- führte Projekte Projets exécutés	Fläche Super- ficie ha	Grundbesitzer Propriétaires		Parzellen Parcelles		Zusammen- legungsgrad Endbestand in % des Anfangs- bestandes Degré de remaniement Etat à la fin en % de l'état au début	Parzellen je Grundbesitzer Parcelles par propriétaire		Kosten (subventionsberechtigte) Dépenses (donnant droit à des subventions)	
			vor avant	nach après	vor avant	nach après		vor avant	nach après	Total 1000 Fr.	davon gedeckt durch öffentliche Beiträge dont couvertes par des subvent.
			der Zusammen- legung le remaniement		der Zusammenlegung le remaniement			der Zusammen- legung le remaniement			
1981	20	7 043	3377	3349	13 916	6 414	46,1	4,1	1,9	51 201	43 350
1982	16	8 703	3985	3864	17 212	7 775	45,2	4,3	2,0	52 844	47 908
1983	26	10 271	4713	4558	25 789	9 624	37,3	5,4	2,1	64 821	50 973
1984	22	7 957	6592	6206	37 144	13 550	36,5	5,6	2,2	73 655	58 021
1985	8	2 517	1322	1322	5 418	2 085	38,4	4,1	1,6	12 592	10 584
1986	13	5 338	2324	2167	15 363	4 141	26,9	6,6	1,9	43 277	35 829
1987	20	7 634	4 874	4 677	33 978	10 266	30,2	7,0	2,2	67 398	53 789

Eidg. Meliorationsamt

Office fédéral des améliorations foncières

## Siedlungsbauten – Bâtiments ruraux (de colonisation)

Jahre Années	Ausge- führte Projekte Projets exécutés	Betriebsfläche Surface des exploitations		Umbauter Raum Volume de construction			Erstellungskosten Frais de construction				
		Total	je Siedlung par ex- ploitation	Wohnhaus Maison d'habi- tation	Ökono- mie- und Neben- gebäude Rural et bâtiments annexes	Total	Wohnhaus Maison d'habi- tation	Ökono- mie- und Neben- gebäude Rural et bâtiments annexes	Er- schlies- sung Frais de raccorde- ment	Total	davon sub- ventionsbe- rechtigt dont donnant droit à des subsidés
		ha	ha	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.
1981	15	279	18,6	15 617	79 393	95 010	4 143	6 142	540	10 825	8 437
1982	11	248	22,5	12 158	56 562	68 720	3 460	4 889	335	8 684	6 178
1983	5	119	22,6	5 658	21 343	27 001	1 608	1 667	138	3 413	2 340
1984	8	172	21,5	9 140	49 964	59 104	2 672	4 245	101	7 018	4 575
1985	7	156	22,3	7 237	45 631	52 868	2 264	3 866	262	6 392	4 263
1986	5	104	20,8	5 006	29 146	34 152	1 557	2 557	236	4 350	3 345
1987	4	91	22,7	4 359	27 409	31 768	1 525	1 923	253	3 701	2 571

Eidg. Meliorationsamt

Office fédéral des améliorations foncières

Erstellungskosten (subventionsberechtigte und übrige) je m<sup>3</sup> umbauten Raumes und je ha Betriebsfläche bei Siedlungsbauten (schweiz. Mittel)Frais de construction (donnant droit ou non à des subsides) par m<sup>3</sup> et par ha de surface d'exploitation de bâtiments ruraux de colonisation (moyenne suisse)

Kostenarten	1982	1983	1984	1985	1986	1987	Genre de frais
	Fr. je m <sup>3</sup> — Fr. par m <sup>3</sup>						
Wohnhaus	285	284	292	313	311	350	Maison d'habitation
Ökonomie- und Nebengebäude	92	78	85	90	88	70	Rural et bâtiments annexes
Mittel	126	121	117	121	120	109	Moyenne
	Fr. je ha — Fr. par ha						
Wohnhaus	13 953	14 230	15 537	14 510	14 972	16 760	Maison d'habitation
Ökonomie- und Nebengebäude	19 715	14 752	24 679	24 783	24 589	21 136	Rural et bâtiments annexes
Erschliessungskosten	1 351	1 221	588	1 683	2 271	2 775	Frais de raccordement
Total	35 019	30 203	40 804	40 976	41 832	40 671	Total

Eidg. Meliorationsamt

Office fédéral des améliorations foncières

**Gesamtverbrauch von zugekauftem Dünger in der Schweiz, in t**  
**Consommation totale des engrais achetés par l'agriculture suisse, en t**

Landwirtschaftsjahre <i>Années agricoles</i>	Naturdünger, Torf usw. <i>Engrais naturels, tourbe, etc.</i>	Klärschlamm <sup>2</sup> <i>Boues de défécation<sup>2</sup></i>	Mineraldünger <sup>1</sup> <i>Engrais minéraux<sup>1</sup></i>		Total
			Einzeldünger <i>Engrais simples</i>	Mehrnährstoffdünger <i>Engrais nutritifs composés</i>	
Gehalt an Reinstickstoff (N) — <i>Teneur en azote</i>					
1982/83	500	4200	48 400	11 800	64 900
1983/84	600	4100	54 800	12 600	72 100
1984/85	700	3800	56 400	12 600	73 500
1985/86	700	3000	57 700	12 500	73 900
1986/87	700	3500	57 300	12 200	73 700
1987/88	700	3800	58 100	13 500	76 100
Gehalt an Phosphorsäure (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) — <i>Teneur en acide phosphorique</i>					
1982/83	600	7100	20 900	22 800	51 400
1983/84	700	7000	18 400	24 400	50 500
1984/85	800	6400	18 700	25 200	51 100
1985/86	800	5200	16 600	25 200	47 800
1986/87	800	5800	13 700	25 300	45 600
1987/88	800	5600	12 500	26 900	45 800
Gehalt an Reinkali (K <sub>2</sub> O) — <i>Teneur en potasse pure</i>					
1982/83	640	360	25 600	40 600	67 200
1983/84	750	350	26 000	40 800	67 900
1984/85	880	320	26 000	39 300	66 500
1985/86	850	250	24 000	42 000	67 100
1986/87	830	270	22 000	41 100	64 200
1987/88	830	270	21 000	43 300	65 400

<sup>1</sup> nach Angaben der Lonza AG

<sup>2</sup> nach Angaben der Eidg. Forschungsanstalt für Agrikultur-  
chemie und Umwelthygiene

<sup>1</sup> selon indications de Lonza SA

<sup>2</sup> selon indications de la station fédérale de recherches en  
chimie agricole et sur l'hygiène de l'environnement

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

**Gesamtverbrauch von zugekauftem Dünger in der Schweiz**  
**Consommation totale d'engrais par l'agriculture suisse**

Jahre <i>Années</i>	Reinstickstoff (N) <i>Azote</i>			Reine Phosphorsäure (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) <i>Acide phosphorique pur</i>			Reinkali (K <sub>2</sub> O) <i>Potasse pure</i>			Nährstoffverhältnis <i>Proportions des matières nutritives</i>		
	Total	je ha <sup>1</sup>		Total	je ha <sup>1</sup>		Total	je ha <sup>1</sup>		N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
		t	1971/75 = 100		par ha <sup>1</sup> kg	t		1971/75 = 100	par ha <sup>1</sup> kg			
1941/45	9 870	25	8,7	7 539	15	6,7	20 620	33	18,2	1	0,76	2,09
1946/50	8 474	21	7,5	31 926	64	28,3	15 040	24	13,3	1	3,77	1,77
1951/55	10 214	26	9,3	35 482	71	32,3	22 940	36	20,9	1	3,47	2,25
1956/60	13 818	35	12,6	42 852	85	39,0	38 980	62	35,4	1	3,10	2,82
1961/65	20 060	50	18,2	47 472	95	43,2	53 320	84	48,5	1	2,37	2,66
1966/70	32 562	81	29,6	50 507	101	45,9	57 200	91	52,0	1	1,55	1,76
1971/75	40 004	100	38,1	50 193	100	47,8	63 200	100	60,2	1	1,25	1,58
1976/80	61 610	154	58,7	51 380	102	48,9	63 720	101	60,7	1	0,83	1,03
1981/85	70 360	176	67,0	49 980	100	47,6	66 840	106	63,6	1	0,71	0,95
1983/84	72 100	180	68,7	50 500	101	48,1	67 900	107	64,7	1	0,70	0,94
1984/85	73 500	184	70,0	51 100	102	48,7	66 500	105	63,3	1	0,70	0,90
1985/86	73 900	185	70,4	47 800	95	45,5	67 100	106	63,9	1	0,65	0,91
1986/87	73 700	184	70,2	45 600	91	43,4	64 200	102	61,4	1	0,62	0,87
1987/88	76 100	190	72,5	45 800	91	43,6	65 400	103	62,3	1	0,60	0,86

<sup>1</sup> Landwirtschaftliche Nutzfläche, ohne Sömmerungsweiden

<sup>1</sup> Surface agricole utile, sans les pâturages des Alpes et du  
Jura

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

### Anfall von Stalldünger in der Schweiz Volume d'engrais de ferme en Suisse

Jahre Années	Schweizerischer Viehbestand in 1000 Vieheinheiten <i>Effectif des animaux en Suisse en 1000 unités de bétail</i>			Anfall von Stalldünger <i>Volume d'engrais de ferme</i>					
	Total Total	davon dont		Gesamtanfall <sup>1</sup> <i>Volume totale<sup>1</sup></i>			Anfall je ha <sup>2</sup> <i>Volume par ha<sup>2</sup></i>		
		Rindvieh <i>Bovins</i>	Schweine <i>Porcs</i>	Rein- stickstoff (N) <i>Nitrogène (N)</i>	Reine Phosphor- säure (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) <i>Acide phosphorique pur (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</i>	Reinkali (K <sub>2</sub> O) <i>Potasse pure (K<sub>2</sub>O)</i>	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
				1000 dt	1000 dt	1000 dt	kg	kg	kg
1982	2068	1398	543	1584	661	1847	151	63	176
1983	2103	1398	572	1586	662	1839	151	63	175
1984	2058	1398	525	1590	660	1852	151	63	176
1985	2027	1378	518	1567	652	1823	149	62	174
1986	2007	1366	507	1560	648	1812	149	62	173
1987	1962	1339	491	1531	636	1780	146	61	170
1988	1944	1307	495	1525	633	1758	145	60	167

<sup>1</sup> berechnet aufgrund des Viehbestandes nach der Eidg. Viehzählung und des Nährstoffanfalls pro Tier nach Angaben der Eidg. Forschungsanstalten Liebefeld-Bern und Zürich-Reckenholz

<sup>2</sup> Landwirtschaftliche Nutzfläche (ohne Sömmerungsweiden): 1 050 000 ha

<sup>1</sup> Le calcul se fonde sur l'effectif des animaux selon le recensement fédéral du bétail et le volume des éléments fertilisants par animal selon les données des stations fédérales de recherches agronomiques de Liebefeld-Berne et Zurich-Reckenholz

<sup>2</sup> Surface agricole utile, sans les pâturages des Alpes et du Jura: 1 050 000 ha

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

### Verbrauch von Pflanzenschutzmitteln in der Schweiz Utilisation de produits antiparasitaires en Suisse

Art der Pflanzenschutzmittel	1981	1986	1987	Genre des produits antiparasitaires
<i>Wirkstoffe - Substances actives, t</i>				
Präparate zur Bekämpfung von Pilzkrankheiten (Fungizide)				<i>Fongicides</i>
Schwefelpräparate	300			<i>fongicides soufrés</i>
Kupferpräparate	195			<i>fongicides cupriques</i>
Organische Fungizide	580			<i>fongicides organiques</i>
Unkrautbekämpfungsmittel (Herbizide)				<i>Herbicides</i>
Kontaktmittel (inbegriffen Abbrennmittel)	260			<i>herbicides de contact (y compris défoliant)</i>
Translokale Blattherbizide	260			<i>herbicides syst. ou de translocation</i>
Bodenherbizide	330			<i>herbicides résiduels</i>
Präparate zur Bekämpfung tierischer Schädlinge (Insektizide, Akarizide, Nematizide, Rodentizide, Molluskizide)				<i>Préparations pour lutte contre prédateurs (insecticides, acaricides, nématicides, rodenticides, molluscicides)</i>
Pflanzliche Präparate und Bakterienpräparate	1			<i>insecticides d'origine végétale ou bactérienne</i>
Ölpräparate	30			<i>huiles</i>
Chlorierte Kohlenwasserstoffe	3			<i>insecticides organo-chlorés</i>
Phosphorsäureester	85			<i>esters phosphoriques</i>
Carbamate	14			<i>carbamates</i>
Übrige	5			<i>autres</i>
Saatbeizmittel				<i>Désinfectants des semences</i>
Fungizide	2			<i>fongicides</i>
Insektizide	3			<i>insecticides</i>
Ausgaben für Pflanzenschutzmittel, Total	<i>Millionen Fr.</i>			<i>Dépenses pour les produits antip. total</i>
1981	101,3	108,5	119,6	
davon für Obstbau	16,0	16,4	16,9	<i>dont pour l'arboriculture fruitière</i>
Weinbau	23,9	20,3	22,2	<i>la viticulture</i>
Kartoffelbau (inbegriffen übrige Hackfrüchte)	24,8	24,3	27,1	<i>les pommes de terre (y compris autres cultures sarclées)</i>
Getreidebau	22,4	34,3	38,9	<i>les céréales</i>
Gartenbau	9,3	7,7	8,7	<i>l'horticulture</i>
Bodenbehandlung (inbegriffen Maikäferbekämpfung)	4,9	5,5	5,8	<i>les traitements du sol (y compris lutte contre les hannetons)</i>

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses



**B. Pflanzenbau — B. Production végétale**  
**Witterung im schweizerischen Mittelland<sup>1</sup>**  
**Conditions atmosphériques sur le Plateau suisse<sup>1</sup>**

Monate Mois	Temperatur in ° Celsius Températures en ° Celsius			Niederschlag in mm Précipitations en mm			Zahl der Tage mit Niederschlag Nombre de jours avec précipitations			Sonnenschein- dauer in Stunden Ensoleillement en heures		
	Lang- jähriges Mittel 1901 bis 1960 Moyenne pluri- annuelle	1986/87	1987/88	Lang- jähriges Mittel 1901 bis 1940 Moyenne pluri- annuelle	1986/87	1987/88	Lang- jähriges Mittel 1901 bis 1940 Moyenne pluri- annuelle	1986/87	1987/88	Lang- jähriges Mittel 1931 bis 1980 Moyenne pluri- annuelle	1986/87	1987/88
	November	3,6	5,1	5,3	71	74	75	12	9	14	51	98
Dezember	0,4	1,8	2,4	76	77	49	13	18	10	39	43	49
Januar	-0,9	-3,8	3,5	63	53	80	13	12	17	47	39	48
Februar	0,3	1,0	1,6	57	80	82	11	14	15	79	29	85
März	4,2	1,4	3,7	73	71	157	13	16	24	144	98	65
April	8,1	9,5	9,5	84	78	58	15	12	11	170	188	152
Mai	12,7	9,8	14,1	101	144	111	15	20	16	199	141	161
Juni	15,8	14,2	15,6	124	221	118	15	19	11	213	132	179
Juli	17,7	18,2	18,1	126	125	97	14	14	17	235	164	238
August	17,0	17,5	18,2	119	99	142	14	11	14	214	190	211
September	13,8	17,0		100	138		12	9		160	186	
Oktober	8,6	10,5		85	54		13	13		105	70	
Total od. Mittel Total ou moy.	8,4	8,5		1079	1214		160	167		1656	1378	

<sup>1</sup> Durchschnitt der Meldungen von 7 Stationen: St. Gallen, Schaffhausen, Zürich, Luzern, Bern, Neuenburg, Lausanne  
Angaben der Schweiz. Meteorologischen Anstalt

<sup>1</sup> moyenne des rapports de 7 stations: St-Gall, Schaffhouse, Zurich, Lucerne, Berne, Neuchâtel, Lausanne  
Données de la Centrale suisse de météorologie

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

**Dauer der Grünfütterung und Alpsommerung — Zahl der versicherten Hagelschäden**  
**Durée de l'affouragement vert et de l'estivage — dégâts assurés dus à la grêle**

Monate Mois	Beginn der Grün- und Dürrfütterung im schweizerischen Mittelland, Datum Début de l'affouragement vert et l'affouragement sec sur le Plateau suisse, date				Beginn und Ende der Alpsommerung im Kanton Graubünden, Datum Début et fin de l'estivage dans le canton des Grisons, date				Anzahl Hagelschäden, die der Schweiz. Hagelversicherungs- Gesellschaft aus der Schweiz gemeldet wurden <sup>1</sup> Nombre des dégâts en Suisse dus à la grêle annoncés auprès de la Société suisse d'assurance contre la grêle <sup>1</sup>			
	1985	1986	1987	1988	1984	1985	1986	1987	1985	1986	1987	1988
Januar									—	—	—	—
Februar									—	—	—	—
März									1	5		1
April	25.		24.	19.					5	27	8	1
Mai		1.							1605	1255	173	2719
Juni					29.	22.	23.	30.	1124	1985	1147	2370
Juli									2856	2405	2729	1658
August									1612	3894	290	2998
September					10.	16.	17.	19.	68	90	446	124
Oktober									—	23	—	—
November	11.	20.	16.						—	—	—	—
Dezember									—	—	—	—
Total	200 <sup>2</sup>	203 <sup>2</sup>	206 <sup>2</sup>		74 <sup>3</sup>	87 <sup>3</sup>	87 <sup>3</sup>	82 <sup>3</sup>	7271	9684	4793	

<sup>1</sup> mitgeteilt von der Schweizerischen Hagelversicherungs-Gesellschaft

<sup>1</sup> communiqué par la Société suisse d'assurance contre la grêle

<sup>2</sup> Dauer der Grünfütterung, Tage

<sup>2</sup> Durée du régime vert, jours

<sup>3</sup> Dauer der Alpmung, Tage

<sup>3</sup> Durée de l'estivage, jours

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses

**Produktives und unproduktives Areal der Schweiz 1972**  
**Superficie productive et improductive de la Suisse en 1972**

Kantone <i>Cantons</i>	Gesamtfläche <i>Superficie totale</i>	Produktiv — <i>productive</i>				Unproduktiv — <i>improductive</i>	
		Land- und alpwirtschaftlich genutzt <i>Territoire agricole et alpestre</i>	Wald <i>Territoire forestier</i>	Total	% der Gesamtfläche <i>en % de la superficie totale</i>	Total	% der Gesamtfläche <i>en % de la superficie totale</i>
	ha	ha	ha	ha	%	ha	%
Zürich	172 863	87 336	50 443	137 779	79,7	35 084	20,3
Bern	688 687	365 849	194 267	560 116	81,3	128 571	18,7
Luzern	149 215	91 013	39 207	130 220	87,3	18 995	12,7
Uri	107 645	37 361	13 137	50 498	46,9	57 147	53,1
Schwyz	90 815	48 460	23 899	72 359	79,7	18 456	20,3
Obwalden	49 069	24 863	15 936	40 799	83,1	8 270	16,9
Nidwalden	27 577	13 220	7 671	20 891	75,8	6 686	24,2
Glarus	68 463	34 631	14 433	49 064	71,7	19 399	28,3
Zug	23 855	11 629	5 983	17 612	73,8	6 243	26,2
Fribourg	166 998	107 642	39 333	146 975	88,0	20 023	12,0
Solothurn	79 061	39 459	31 405	70 864	89,6	8 197	10,4
Basel-Stadt	3 718	481	389	870	23,4	2 848	76,6
Baselland	42 813	22 306	15 563	37 869	88,5	4 944	11,5
Schaffhausen	29 833	14 996	12 463	27 459	92,0	2 374	8,0
App. A.-Rh.	24 319	15 003	7 480	22 483	92,5	1 836	7,5
App. I.-Rh.	17 207	11 307	4 345	15 652	91,0	1 555	9,0
St. Gallen	201 426	118 837	51 557	170 394	84,6	31 032	15,4
Graubünden	710 589	322 302	152 521	474 823	66,8	235 766	33,2
Aargau	140 456	72 299	48 586	120 885	86,1	19 571	13,9
Thurgau	101 273	57 172	20 634	77 806	76,8	23 467	23,2
Tessin	281 077	107 009	92 293	199 302	70,9	81 775	29,1
Vaud	321 900	168 132	91 443	259 575	80,6	62 325	19,4
Valais	522 576	192 150	89 888	282 038	54,0	240 538	46,0
Neuchâtel	79 663	40 368	26 045	66 413	83,4	13 250	16,6
Genève	28 217	15 705	3 070	18 775	66,5	9 442	33,5
<b>Schweiz- Suisse</b>	<b>4 129 315</b>	<b>2 019 530</b>	<b>1 051 991</b>	<b>3 071 521</b>	<b>74,4</b>	<b>1 057 794</b>	<b>25,6</b>

IV. Arealstatistik der Schweiz 1972

IV<sup>e</sup> Statistique de la superficie de la Suisse 1972

**Gesamtfläche der Schweiz 1972 und deren Nutzung 1985**  
**La superficie totale de la Suisse en 1972 et son utilisation en 1985**

Art der Bodennutzung	ha	Mode d'utilisation du sol
Gesamtfläche der Schweiz (1972)	4 129 315	<i>Superficie totale de la Suisse (1972)</i>
Unproduktives Areal (1972)		<i>Superficie improductive (1972)</i>
Gewässer	152 686	<i>Cours d'eau</i>
Überbautes Gebiet	177 795	<i>Terrains bâtis</i>
Öd- und Unland	727 313	<i>Terres incultes</i>
Total unproduktives Areal	1 057 794	<i>Total superficie improductive</i>
Produktives Areal (1972)	3 071 521	<i>Superficie productive (1972)</i>
Wald (1972)	1 051 991	<i>Forêts (1972)</i>
Bleibt land- und alpwirtschaftlich genutzt ohne Wald (1972)	2 019 530	<i>Reste surface utilisée par l'agriculture et l'économie alpestre, sans forêts</i>
Kulturland im engeren Sinne (1985)		<i>Terres cultivées proprement dites (1985)</i>
Offenes Ackerland	287 049	<i>Terres ouvertes</i>
Futterfläche (ohne Alpweiden)	759 938	<i>Cultures fourragères (sans pât. alp.)</i>
Rebland	13 450	<i>Vignes</i>
Übriges Kulturland i.e.S.	15 902	<i>Autres terrains de cultures</i>
Total Kulturland im engeren Sinne	1 076 339	<i>Total terres cultivées proprement dites</i>
Rest: Grösstenteils Alpweiden	943 191	<i>Reste: en maj. partie pâturages alpestres</i>

IV. Arealstatistik der Schweiz 1972 und Eidg. Betriebszählung 1985

IV<sup>e</sup> Statistique de la superficie de la Suisse 1972 et recensement fédéral des entreprises 1985

**Waldfläche und Holznutzung 1987 — Superficie des forêts et rendements en bois**

Kantone Cantons	Bestockte Waldfläche am Ende des Jahres, ha Surface boisée à la fin de l'année, ha				Holznutzung m <sup>3</sup> Exploitation du bois en m <sup>3</sup>			
	Staatswald	Gemeinde- und Korpora- tionswald	Privatwald	Total	Staatswald	Gemeinde- und Korpora- tionswald	Privatwald	Total
	Forêts de l'Etat	Forêts des communes et corpora- tions	Forêts privées		Forêts de l'Etat	Forêts des communes et corpora- tions	Forêts privées	
Zürich	3 391	21 080	23 258	48 321	33 082	202 916	153 938	393 575
Bern	12 236	63 070	81 370	158 151	109 453	440 524	359 621	912 124
Luzern	2 151	7 861	27 969	39 136	10 617	63 039	115 456	194 964
Uri	109	10 543	1 626	12 278	449	15 900	777	17 126
Schwyz	174	18 207	5 423	23 873	232	149 158	35 153	185 376
Obwalden	19	13 145	2 187	15 515	66	50 884	1 097	52 047
Nidwalden	117	4 489	2 480	7 086	527	19 033	11 832	31 392
Glarus	80	13 470	1 514	15 157	26	49 170	2 314	51 911
Zug	282	3 680	1 746	5 708	1 262	31 205	6 614	39 081
Fribourg	4 449	16 883	12 411	33 861	22 771	113 144	39 896	176 193
Solothurn	1 243	22 074	6 328	29 730	7 269	169 302	17 216	194 150
Basel-Stadt	—	1 115	96	1 211	—	8 941	839	9 780
Baselland	176	11 136	3 374	14 711	564	68 730	8 293	77 587
Schaffhausen	2 122	8 334	1 977	12 433	13 514	51 754	5 054	70 322
Appenzell A.-Rh.	348	1 005	4 613	6 145	4 110	12 878	57 843	75 227
Appenzell I.-Rh.	61	1 793	2 960	4 814	511	10 158	56 271	66 940
St. Gallen	1 819	28 280	18 618	48 863	9 712	178 198	116 958	305 200
Graubünden	661	124 670	14 909	140 288	2 148	282 541	21 913	306 735
Aargau	3 262	34 476	9 774	47 601	32 174	324 210	31 385	387 840
Thurgau	1 407	6 854	10 724	19 111	12 859	51 925	59 488	125 112
Tessin	2 190	93 351	30 183	127 250	754	27 922	16 449	45 355
Vaud	7 622	52 859	25 132	87 541	36 121	278 524	83 847	399 970
Valais	50	76 683	9 356	86 093	17	104 206	9 747	113 970
Neuchâtel	2 509	12 501	11 683	26 822	15 575	89 761	54 966	160 676
Genève	1 157	146	1 444	2 762	2 900	—	—	2 900
Jura	2 228	21 447	7 230	31 127	16 620	139 546	17 625	174 564
Übriger Wald <sup>1</sup>	8 168	—	—	<sup>2</sup>	18 623	—	—	<sup>2</sup>
<b>Schweiz — Suisse</b>	<b>58 031</b>	<b>669 152</b>	<b>318 405</b>	<b>1 045 588</b>	<b>351 956</b>	<b>2 933 569</b>	<b>1 284 592</b>	<b>4 570 117</b>

<sup>1</sup> Lehrrevier ETH, SBB, Waffenplätze usw.<sup>1</sup> Ecole forestière EPF, CFF, Places d'armes, etc.<sup>2</sup> Bei den Kantonsangaben inbegriffen<sup>2</sup> Compris dans les données cantonales

Bundesamt für Forstwesen

Office fédéral des forêts

**Waldfläche 1986 und 1987, ha — Superficie des forêts en 1986 et 1987 en ha**

Waldarten Catégories de forêts	Produktiver Boden — Sol productif				Zum Walde gehörend Appartenant à la forêt			Total Waldfläche Surface forestière
	Wald Forêt	Weidwald <sup>1</sup> Pâturages boisés <sup>1</sup>	Total	davon ver- messen (Grund- buch) Levés du reg. foncier	Strauch- und Gebüsch- wald Arbustes et buissons	Ander- weitig genutzt Utilisée à d'autres fins	Un- produktiv Im- productive	
1986								
Staatswald	56 456	1 484	57 940	<sup>2</sup>	2 619	2 520	4 437	67 516
Gemeinde- u. Korp.-Wald	647 254	20 268	667 522	<sup>2</sup>	19 826	52 644	65 950	805 942
Privatwald	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	313 513	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>
<b>Total Wald</b>			<b>1 038 975</b>					
1987								
Forêts de l'Etat	56 547	1 484	58 031	<sup>2</sup>	2 662	2 604	4 286	67 583
Forêts d. comm. et corp.	648 660	20 492	669 152	<sup>2</sup>	19 699	54 017	65 569	808 437
Forêts privées	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	318 405	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>	<sup>2</sup>
<b>Total des forêts</b>			<b>1 045 588</b>					

<sup>1</sup> auf Vollbestockung reduziert<sup>1</sup> surface couverte<sup>2</sup> Nicht erhoben<sup>2</sup> Pas recensé

Bundesamt für Forstwesen

Office fédéral des forêts

**Produktives Areal der Schweiz nach Kantonen 1972  
und dessen Nutzung 1985, in ha**

Kantone Zonen Cantons Zones	Wald Forêts (1972)	Übriges produktives Areal						
		Landwirtschaftliche Nutzfläche, ohne Sommerweiden (1985)						
		Offenes Ackerland — <i>Terras ouvertes</i>						Futterfläche <i>Superficie fourr.</i>
		Getreide <i>Céréales</i>	Knollen- und Wurzel- gewächse <i>Tubercules et plantes-racines</i>	Gemüse <sup>1</sup> <i>Légumes<sup>1</sup></i>	Silo- und Grünmais <sup>2</sup> <i>Maïs vert et maïs à ensiler<sup>2</sup></i>	Andere Acker- gewächse <i>Autres cultures</i>	Total	Kunstwiesen, Ackerfutter- fläche <sup>3</sup> <i>Prairies artificielles<sup>3</sup></i>
ZH	50 443	18 673	3 835	1 220	5 397	1 873	30 998	8 217
BE	164 147	33 789	11 534	1 257	6 641	2 572	55 793	43 683
LU	39 207	8 100	1 246	155	2 749	406	12 656	10 399
UR	13 137	—	7	1	15	—	23	0
SZ	23 899	97	7	17	136	1	258	125
OW	15 936	—	3	4	36	0	43	12
NW	7 671	—	0	1	14	—	15	25
GL	14 433	27	1	2	37	1	68	29
ZG	5 983	663	75	26	712	30	1 506	547
FR	39 333	15 543	3 630	457	2 933	1 012	23 575	9 613
SO	31 405	7 920	1 372	136	1 809	875	12 112	4 830
BS	389	200	5	22	16	0	243	30
BL	15 563	3 983	220	172	1 020	266	5 661	2 123
SH	12 463	5 613	958	255	1 038	939	8 803	1 058
AR	7 480	5	3	2	18	0	28	5
AI	4 345	1	0	0	3	—	4	—
SG	51 557	1 782	348	372	1 843	105	4 450	1 294
GR	152 521	1 403	151	77	1 115	178	2 924	1 091
AG	48 586	17 521	2 218	971	5 473	1 190	27 373	8 672
TG	20 634	9 644	2 521	621	2 236	698	15 720	4 721
TI	92 293	1 370	84	211	269	26	1 960	278
VD	91 443	38 221	7 431	721	5 158	3 833	55 364	14 953
VS	89 888	1 750	463	780	499	41	3 533	492
NE	26 045	3 663	195	53	784	224	4 919	2 192
GE	3 070	6 310	122	342	287	1 296	8 357	449
JU	30 120	7 640	456	16	1 980	571	10 663	2 907
CH	1 051 991	183 918	36 885	7 891	42 218	16 137	287 049	117 745
davon — <i>dont</i>								
Talzone <i>Plaine<sup>4</sup></i>		147 963	31 656	7 343	32 428	14 702	234 092	74 998
Voralp. H. <i>Collines<sup>4</sup></i>		22 561	3 077	316	6 665	1 272	33 891	22 634
Bergzone I <i>Zone I<sup>4</sup></i>		9 810	1 458	101	2 197	136	13 702	14 917
Bergzone II <i>Zone II<sup>4</sup></i>		2 990	434	78	625	21	4 148	4 435
Bergzone III <i>Zone III<sup>4</sup></i>		522	184	46	287	6	1 045	619
Bergzone IV <i>Zone IV<sup>4</sup></i>		72	76	7	16	—	171	142

<sup>1</sup> inbegriffen Drescherbsen<sup>2</sup> als Hauptfrucht<sup>3</sup> Kunstwiesen für mehrjährige Nutzung, einjährige Kleeanlagen und -mischungen, andere Ackerfutterpflanzen, aber ohne Silo- und Grünmais als Hauptfrucht<sup>4</sup> geschlossene Nieder- und Halbstammanlagen<sup>5</sup> Hausgärten und Pflanzland der nichtlandwirtschaftlichen Bevölkerung, ferner Erhebungslücken in bezug auf Wald und landwirtschaftliche Nutzfläche sowie Vermessungsfehler und Unsicherheiten bei der Abgrenzung des produktiven vom unproduktiven Areal und des Waldes von den Weiden<sup>6</sup> umgerechnet in Kulturland normaler Ertragsfähigkeit des Mittellandes aufgrund des gesömmerten Viehs. Da für die Kantonszuteilung der Standort der Viehbesitzer massgebend ist, sind Flächenverschiebungen von einem Kanton zum andern unausweichlich<sup>7</sup> errechnet: Produktives Areal (gemäss Arealstatistik 1972) minus Wald (1972) und landwirtschaftliche Nutzfläche (gemäss Betriebszählung 1985)<sup>8</sup> Fläche, welche durch Betriebe genutzt wird, die in der entsprechenden Zone liegen

### Superficie productive par cantons en 1972 et son utilisation en 1985, en ha

Autres superficies productives									
Surface agricole utile, sans alpages (1985)									
(ohne Sömmerungsweiden) (sans pâturages permanents)							Sömmerungsweiden (im Alp- und Juragebiet) und übriges produktives Areal <sup>1</sup> Pâturages permanents et autres terrains productifs <sup>2</sup>		Produktives Areal Superficie productive (1972)
Wiesen, Weiden, Maiesässe, Heueinschläge Prairies natu- relles, pâturages, mayens, enclos à foir	Total	Reben Vignes	Obstbauliche Intensiv- kulturen <sup>3</sup> Cultures fruitières intensives <sup>4</sup>	Streu- und Torffand Marais à litière et tourbières	Übriges Kulturland Autres terrains cultivés	Total	Total <sup>5</sup>	davon Söm- weiden umgerechnet <sup>6</sup> dont pâtur. perm., surface réduite <sup>7</sup>	
35 402	43 619	551	460	565	673	76 866	10 470	1 330	137 779
95 736	139 419	234	255	458	564	196 723	118 335	14 598	479 205
56 701	67 100	12	292	349	168	80 577	10 436	2 893	130 220
7 052	7 052	—	0	49	4	7 128	30 233	1 128	50 498
24 587	24 712	17	65	782	31	25 865	22 595	2 678	72 359
8 588	8 600	—	4	59	4	8 710	16 153	1 800	40 799
6 466	6 491	—	3	57	2	6 568	6 652	925	20 891
7 435	7 464	1	3	50	11	7 597	27 034	1 417	49 064
9 061	9 608	0	124	356	38	11 632	—3	395	17 612
43 788	53 401	98	41	47	153	77 315	30 327	5 138	146 975
16 072	20 902	2	70	4	91	33 181	6 278	969	70 864
193	223	3	9	—	36	514	—33	2	870
11 278	13 401	67	227	0	132	19 488	2 818	381	37 869
3 824	4 882	461	43	2	36	14 227	769	53	27 459
12 482	12 487	2	—	161	9	12 687	2 316	608	22 483
7 676	7 676	0	—	44	1	7 725	3 582	519	15 652
69 071	70 365	157	249	958	198	76 377	42 460	5 711	170 394
53 676	54 767	483	125	58	85	58 442	263 860	7 413	474 823
26 911	35 583	306	411	50	498	64 221	8 078	810	120 885
30 772	35 493	222	1 663	46	375	53 519	3 653	1 046	77 806
10 574	10 852	929	50	12	183	13 986	93 023	763	199 302
33 264	48 217	3 466	943	63	502	108 555	59 577	8 346	259 575
23 533	24 025	4 531	1 985	14	297	34 385	157 765	2 440	282 038
24 730	26 922	545	53	22	64	32 525	7 843	969	66 413
1 325	1 774	1 362	147	6	257	11 903	3 802	221	18 775
21 997	24 904	0	7	34	15	35 623	15 168	1 613	80 911
642 194	759 939	13 449	7 229	4 246	4 427	1 076 339	943 191	64 166	3 071 521
192 269	267 267	10 394	6 325	938	3 872	522 888	.	17 591	.
90 115	112 749	454	456	344	255	148 149	.	6 548	.
99 127	114 044	697	158	585	106	129 292	.	8 790	.
146 879	151 314	1 511	203	1 799	85	159 060	.	14 509	.
85 483	86 102	359	85	487	66	88 144	.	13 343	.
28 321	28 463	34	2	93	43	28 806	.	3 385	.

<sup>1</sup> y compris pois à battre

<sup>2</sup> en culture principale

<sup>3</sup> prairies artificielles ensencées pour plusieurs années, champs de tréfle et mélanges annuels, ainsi que d'autres plantes fourragères, mais non le maïs à ensiler et le maïs vert en culture principale

<sup>4</sup> plantations composées uniquement de basses tiges et de demi-tiges

<sup>5</sup> jardins potagers et plantations des non-agriculteurs, en outre lacunes des enquêtes en ce qui concerne les terres en forêts et la surface agricole utile, ainsi que les erreurs de mensuration et incertitudes dans la démarcation entre terres productives et terres improductives et entre forêts et pâturages

<sup>6</sup> convertis en prairies normalement fertiles du Plateau d'après l'effectif de bétail estimé. Le domicile du détenteur étant déterminant pour l'attribution des surfaces aux divers cantons, des différences sont inévitables

<sup>7</sup> calculs: superficie productive (selon statistique de la superficie de la Suisse en 1972) moins les forêts (1972) et la surface agricole utile (selon recensement des entreprises 1985)

<sup>8</sup> Surfaces exploitées par des exploitations situées dans la zone indiquée

IV<sup>e</sup> Statistique de la superficie de la Suisse 1972 et Recensement fédéral des entreprises 1985

Hektarenerträge nach Kantonen, 1961/70, 1971/80 und 1981/87<sup>1</sup>

Produkte	Zürich	Bern	Luzern	Schwyz	Ob- und Nid- walden	Glarus	Fribourg	Solo- thurn	Basel- Stadt und -Land	Schaff- hausen
Erträge je ha, in dt, im Mittel der Jahre 1961/1970										
Winterweizen	36,6	33,3	31,0	.	.	.	34,5	35,4	35,6	35,6
Sommerweizen	35,6	32,7	28,2	.	.	.	33,3	32,2	31,4	35,4
Winterroggen	36,8	34,6	30,0	.	.	.	35,8	37,9	35,5	38,6
Sommerroggen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Dinkel	.	34,1	34,5	.	.	.	.	35,9	.	.
Mischel	.	32,2	.	.	.	.	.	.	.	.
Wintergerste	36,9	34,5	32,5	.	.	.	35,6	36,6	36,0	38,7
Sommergerste	35,9	32,2	29,2	.	.	.	34,0	32,9	32,4	35,9
Hafer	35,1	33,1	29,3	.	.	.	34,0	35,1	33,5	37,1
Mais	57,3	.	.	.	.	.	.	.	51,7	.
Kartoffeln	299	272	254	203	.	.	259	263	266	291
Runkeln <sup>2</sup>	694	626	651	.	.	.	582	661	587	631
Kohlrüben	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feldrübli	.	266	.	.	.	.	.	.	.	.
Heu, Kunstwiesen <sup>2</sup>	75,1	74,1	72,8	.	.	.	67,6	70,5	79,6	75,1
Heu, Naturwiesen <sup>2</sup>	60,7	58,1	61,9	58,3	.	57,7	55,6	58,8	65,1	66,0
Emd, Kunstwiesen <sup>2</sup>	60,4	52,7	56,1	.	.	.	44,4	47,1	56,7	47,9
Emd, Naturwiesen <sup>2</sup>	47,1	39,0	45,2	47,6	.	35,5	36,6	35,9	41,1	.
Erträge je ha, in dt, im Mittel der Jahre 1971/1980										
Winterweizen	42,4	41,1	39,3	.	.	.	42,3	42,4	39,9	45,5
Sommerweizen	41,4	40,3	38,4	.	.	.	40,9	38,7	36,7	40,5
Winterroggen	45,2	41,0	38,6	.	.	.	45,1	46,4	42,7	44,5
Sommerroggen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Dinkel	.	41,1	43,6	.	.	.	.	42,5	.	.
Mischel	.	38,7	.	.	.	.	.	.	.	.
Wintergerste	47,2	44,3	43,4	.	.	.	45,4	48,4	45,4	50,0
Sommergerste	40,1	38,9	38,0	.	.	.	41,0	38,8	37,9	41,3
Hafer	44,5	43,6	42,4	.	.	.	45,6	41,4	39,0	43,5
Mais (Körner)	66,8	68,1	68,7	.	.	.	64,7	61,7	58,5	65,3
Kartoffeln	378	337	344	.	.	.	316	358	326	370
Runkeln <sup>2</sup>	679	698	719	.	.	.	727	729	679	.
Zuckerrüben	502	503	499	.	.	.	478	483	.	515
Feldrübli	331	310	.	.	.	.	.	.	.	.
Drescherbsen	49,2	45,4	50,3	.	.	.	50,0	47,6	.	52,0
Raps (Samen)	24,6	24,8	23,9	.	.	.	24,8	25,1	24,2	25,3
Heu, Kunstwiesen <sup>2</sup>	70,9	75,1	65,6	.	.	.	72,2	71,6	76,5	71,9
Heu, Naturwiesen <sup>2</sup>	60,5	63,7	58,9	.	.	59,7	64,1	64,2	63,2	65,5
Emd, Kunstwiesen <sup>2</sup>	68,7	62,5	59,3	.	.	.	63,7	57,2	60,4	56,4
Emd, Naturwiesen <sup>2</sup>	57,4	50,0	52,2	.	.	48,8	57,2	49,0	50,3	46,1
Silomais	518	527	550	.	.	.	506	542	517	545
Erträge je ha, in dt, im Mittel der Jahre 1981/1987										
Winterweizen	55,3	50,8	49,0	.	.	.	53,2	49,1	47,2	54,3
Sommerweizen	49,8	45,6	.	.	.	.	48,0	43,2	40,5	47,4
Winterroggen	48,8	44,5	.	.	.	.	50,1	46,9	46,4	.
Wintergerste	52,8	52,0	49,2	.	.	.	54,2	49,4	50,4	55,0
Sommergerste	43,7	41,3	42,2	.	.	.	45,8	40,0	37,5	42,5
Hafer	50,4	48,0	50,5	.	.	.	49,2	43,2	44,2	48,4
Mais (Körner)	78,9	81,4	81,2	.	.	.	82,3	73,2	66,1	72,7
Kartoffeln	402	373	379	.	.	.	347	371	319	368
Zuckerrüben	595	562	547	.	.	.	566	553	.	541
Raps	27,6	27,9	27,8	.	.	.	.	28,3	27,5	28,3

<sup>1</sup> Kantonsdurchschnitte von mindestens 10 Angaben pro Jahr (grösstenteils auf den Gemeindedurchschnitt bezogen), ausgenommen die kleineren Kantone mit mindestens 5 Angaben pro Jahr

<sup>2</sup> unvergoren (Gewicht beim Einführen)

<sup>3</sup> ab 1966 Halbzuckerrüben und Futterzuckerrüben inbegriffen.

Les rendements à l'hectare, par cantons, 1961/70, 1971/80 et 1981/87<sup>1</sup>

Appenzel A. und L.-Rh.	Sankt Gallen	Graubünden	Aargau	Thurgau	Tessin	Vaud	Valais	Neuchâtel	Genève	Schweiz Suisse	Produits
<i>Rendements à l'hectare, en dt, en moyenne des années 1961/1970</i>											
.	33,5	30,9	33,0	37,4	.	34,7	.	32,7	.	34,5	Froment d'automne
.	28,3	30,3	31,5	33,5	.	33,7	.	29,9	.	32,1	Froment de printemps
.	.	28,2	36,1	35,6	.	39,4	27,9	35,4	.	36,5	Seigle d'automne
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28,0	Seigle de printemps
.	.	.	36,5	.	.	.	.	.	.	34,8	Epeautre
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33,6	Méteil
.	33,2	.	36,6	37,0	.	40,3	.	.	.	35,8	Orge d'automne
.	29,1	27,1	33,5	34,1	.	36,0	25,2	31,8	.	32,8	Orge de printemps
.	29,9	26,0	33,0	35,1	.	35,3	.	29,8	.	33,2	Avoine
.	53,8	.	55,8	59,1	.	.	.	.	.	51,1	Mais
.	260	214	271	293	.	253	215	223	.	272	Pommes de terre
.	621	406	603	655	.	587	.	525	.	624	Betteraves <sup>3</sup>
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	406	Choux-navets
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	267	Carottes fourragères
.	74,7	68,6	67,4	74,8	.	67,1	.	.	.	72,4	Foin prairies art. <sup>2</sup>
58,1	58,2	52,2	58,5	63,9	54,5	57,9	60,8	.	.	58,0	Foin prairies nat. <sup>2</sup>
.	56,4	47,5	51,6	60,3	.	42,4	.	.	.	51,6	Regain prairies art. <sup>2</sup>
38,5	46,0	34,3	44,6	48,6	.	31,0	46,6	24,9	.	41,3	Regain prairies nat. <sup>2</sup>
<i>Rendements à l'hectare, en dt, en moyenne des années 1971/1980</i>											
.	39,9	42,9	40,5	44,3	.	43,6	.	42,0	.	43,3	Froment d'automne
.	35,4	39,1	38,3	41,3	.	39,3	.	37,2	.	40,1	Froment de printemps
.	.	.	42,9	42,2	.	44,4	40,6	43,3	.	43,3	Seigle d'automne
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36,2	Seigle de printemps
.	.	.	44,1	.	.	.	.	.	.	42,7	Epeautre
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39,5	Méteil
.	40,2	42,8	46,5	46,6	.	47,3	.	44,4	.	45,7	Orge d'automne
.	36,3	32,9	39,7	41,6	.	40,1	.	36,2	.	39,1	Orge de printemps
.	.	33,5	42,2	43,5	.	43,3	.	38,4	.	43,0	Avoine
.	60,2	60,0	66,2	69,6	65,3	61,5	61,8	65,0	63,5	64,7	Mais (grain)
.	357	296	366	374	.	329	330	330	.	343	Pommes de terre
.	719	.	744	668	.	684	.	.	.	677	Betteraves <sup>3</sup>
.	.	.	513	514	.	485	.	.	.	493	Betteraves sucrières
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	324	Carottes fourragères
.	43,6	.	49,1	47,9	.	50,7	.	.	.	49,0	Pois à battre
.	25,4	25,5	24,7	24,9	.	25,0	.	24,3	23,2	23,6	Colza (graines)
.	70,8	70,0	78,1	71,2	.	72,1	.	.	.	69,7	Foin prairies art. <sup>2</sup>
59,1	60,9	59,8	67,1	62,6	.	58,5	.	.	.	61,7	Foin prairies nat. <sup>2</sup>
.	67,7	53,6	68,1	70,5	.	52,9	.	.	.	61,6	Regain prairies art. <sup>2</sup>
50,6	56,7	46,1	56,3	59,8	.	46,7	.	.	.	51,6	Regain prairies nat. <sup>2</sup>
.	547	537	537	552	493	517	568	548	.	530	Mais d'insilage
<i>Rendements à l'hectare, en dt, en moyenne des années 1981/1987</i>											
.	48,4	51,3	50,0	54,5	.	53,7	.	.	.	52,8	Froment d'automne
.	.	.	44,0	49,4	.	46,8	.	.	.	46,7	Froment de printemps
.	.	.	46,4	.	.	.	.	.	.	47,7	Seigle d'automne
.	47,1	48,2	52,5	52,4	.	56,3	.	.	.	52,2	Orge d'automne
.	.	34,5	41,9	46,5	.	42,2	.	.	.	41,0	Orge de printemps
.	.	.	47,0	50,0	.	48,2	.	.	.	47,4	Avoine
.	72,9	.	80,8	82,1	.	71,1	.	.	.	76,6	Mais (grain)
.	382	301	380	383	259	372	.	426	.	371	Pommes de terre
.	516	.	565	596	.	511	.	.	.	565	Betteraves sucrières
.	.	.	27,4	27,6	.	28,8	.	.	.	27,5	Colza (graines)

<sup>1</sup> moyennes cantonales d'au moins 10 données par année (dont la majeure partie se rapporte à la moyenne communale), excepté quelques petits cantons avec au moins 5 données par année

<sup>2</sup> non fermenté (poids à l'engrangement)

<sup>3</sup> y compris dès 1966 les demi-sucrées et les betteraves fourragères

**Alpfläche und Alpertrag nach Kantonen 1891–1911<sup>1</sup> und 1954–1982<sup>2</sup>**  
**Superficie et rapport des alpages par cantons de 1891 à 1911<sup>1</sup> et 1954 à 1982<sup>2</sup>**

Kantone <i>Cantons</i>	Schlussjahre der Enqueten <i>Date de la fin des enquêtes</i>	Zahl der Weiden und Alpen <i>Nombre des alpages et pâturages</i>	Gesamtfläche <i>Surface totale</i> ha	Davon produktive Weidefläche <i>Dont surface productive</i> ha	Ertrag — <i>Rendement</i>		
					Normierte Stoszahl <i>Pâtuers d'après la charge actuelle</i>	Durchschnittliche Weidezeit <i>Durée de l'estivage</i> Tage <i>Jours</i>	Stosstage <i>Jours de vaches</i>
ZH	1982	6	.	218	448	115	48 300
BE	1902	3 619	182 305	129 679	102 838	98	10 123 408
	1975	2 029	.	87 052	79 117	106	8 232 200
LU	1904	685	21 610	11 447	9 256	113	1 045 775
	1972	414	.	9 270	11 479	105	1 205 100
UR	1896	102	58 466	25 235	10 354	95	980 789
	1967	122	.	22 715	9 721	87	862 400
SZ	1897	417	29 770	18 627	17 492	70	1 230 555
	1963	509	.	19 115	18 906	96	1 810 200
OW	1902	290	22 154	14 223	13 399	59	796 986
	1959	235	.	13 089	9 980	107	1 070 600
NW	1895	166	10 590	7 575	5 207	83	429 759
	1958	147	.	5 591	5 044	107	542 300
GL	1896	87	25 824	17 643	8 054	115	930 014
	1956	96	.	18 479	7 950	110	876 400
ZG	1899	61	1 512	613	647	119	76 935
	1964	14	.	275	426	105	44 700
FR	1905	799	34 722	26 691	24 177	92	2 217 867
	1972	1 385	.	20 434	27 537	97	2 662 500
SO	1894	209	10 595	5 056	4 179	128	534 907
	1960	197	.	4 409	8 124	118	963 200
BL	1893	60	2 629	1 116	1 026	129	132 064
	1962	72	.	1 172	2 225	138	307 500
SH	1982	1	.	45	102	132	13 300
AR	1898	100	2 566	1 650	2 803	62	172 370
	1973	128	.	1 986	3 573	99	355 000
AI	1897	168	5 605	3 610	4 008	68	281 430
	1966	168	.	3 925	5 431	83	450 200
SG	1893	304	52 177	36 409	25 141	86	2 174 384
	1965	436	.	33 539	25 977	99	2 567 400
GR	1909	822	358 784	194 915	72 308	87	6 252 764
	1973	751	.	190 834	64 088	89	5 752 900
TI	1911	437	89 463	41 641	23 310	75	1 741 036
	1975	286	.	36 898	11 169	88	987 000
VD	1907	1 022	51 165	39 243	25 150	114	2 850 452
	1975	1 439	.	33 845	35 259	118	4 175 000
VS	1901	547	147 399	86 118	50 735	77	3 904 560
	1979	696	.	83 003	28 854	97	2 794 600
NE	1910	861	27 444	11 575	11 438	98	1 125 940
	1982	799	.	12 524	22 701	109	2 489 500
JU	1966	591	.	14 201	23 810	128	3 054 900
CH	1893—1911	10 756	1 134 780	673 066	411 522	90	37 001 995
	1956—1982	10 521	.	612 619	401 921	103	41 265 200

<sup>1</sup> bezieht sich auf Alpen mit einem Ertrag von mehr als 5 Kuh-rechten

<sup>2</sup> im Schlussbericht über die Alpkatastererhebungen des Bundesamtes für Landwirtschaft veröffentlichte Ergebnisse, die annähernd dem Stand der Jahre 1975–1980 entsprechen und die infolge Berücksichtigung der seit der Alpkatasteraufnahme eingetretenen Veränderungen teilweise von den in den kantonalen Schlussberichten enthaltenen abweichen

<sup>1</sup> se rapporte aux alpages d'un rendement de plus de 5 pâ-quiers

<sup>2</sup> résultats correspondant approximativement à l'état des années 1975–1980 publiés dans le rapport final sur le relevé du cadastre alpestre de l'Office fédéral de l'agriculture; ils diffèrent partiel-lement de ceux publiés dans les rapports cantonaux à cause des modifications intervenues depuis



**Offenes Ackerland nach Kulturen und Kantonen 1985**  
**Terres ouvertes selon cultures et cantons en 1985**

Kantone Cantons	Weizen Blé	Roggen Seigle	Dinkel, end. Brotgetreide Epeautre, autres céréales panifiables	Körnermais Maïs grain	Gerste Orge	Hafer Avoine	Anderes Futtergetreide Autres céréales fourragères	Kartoffeln Pommes de terre	Silo- und Grünmais Maïs vert et à ensiler	Anderer Ackerkulturen Autres cultures des champs	Offenes Ackerland Terres ouvertes Total
Anbaufläche, ha — Superficie des cultures, ha											
ZH	10 134	523	25	2 944	3 658	1 337	52	1 723	5 397	5 205	30 998
BE	15 699	633	1 311	2 439	11 583	1 895	228	8 123	6 641	7 241	55 793
LU	1 219	59	1 908	1 259	2 866	655	134	686	2 749	1 121	12 656
UR	—	—	—	—	—	—	—	7	14	2	23
SZ	8	—	6	43	35	4	0	7	136	19	258
OW, NW	—	—	—	—	—	—	—	4	50	4	58
GL	6	—	1	7	13	—	—	0	38	3	68
ZG	114	—	9	211	276	48	4	51	712	81	1 506
FR	9 023	379	3	669	4 454	986	29	1 951	2 933	3 148	23 575
SO	3 898	234	105	663	2 358	577	84	857	1 809	1 527	12 112
BS	92	10	—	37	47	15	—	5	16	21	243
BL	1 875	93	3	389	1 226	377	21	154	1 020	503	5 661
SH	3 486	88	1	405	1 343	272	19	377	1 038	1 774	8 803
AR, AI	1	0	0	1	—	—	—	2	20	8	32
SG	349	25	15	660	642	85	7	155	1 843	669	4 450
GR	565	12	4	100	652	59	11	139	1 115	267	2 924
AG	7 864	330	642	2 659	5 123	826	77	1 159	5 473	3 220	27 373
TG	4 885	78	31	2 531	1 746	357	16	779	2 236	3 061	15 720
TI	213	50	6	958	114	4	26	82	270	237	1 960
VD	24 677	628	40	3 740	7 467	1 456	214	3 006	5 158	8 978	55 364
VS	451	304	4	582	341	43	26	380	499	903	3 533
NE	1 473	130	2	250	1 659	119	30	124	784	348	4 919
GE	4 022	67	3	734	1 219	247	19	83	287	1 676	8 357
JU	2 787	115	87	342	3 690	487	132	209	1 980	834	10 663
CH	92 841	3 758	4 206	21 623	50 512	98 49	1 129	20 063	42 218	40 850	287 049

Eidg. Betriebszählung 1985

Recensement fédéral des entreprises 1985

**Anbaufläche einzelner Kulturen nach der Fläche der betreffenden Kultur je Betrieb<sup>1</sup>**  
**Quelques cultures d'après la superficie par exploitation<sup>1</sup>**

Aren der betreffenden Kultur je Betrieb Ares de cultures par exploitation	Winter- weizen Blé d'automne	Sommer- weizen Blé de printemps	Roggen Seigle	Körnermais Maïs grain	Winter- gerste Orge d'automne	Sommer- gerste Orge de printemps	Hafer Avoine	Kartoffeln Pommes de terre	Silo- und Grünmais Maïs vert et à ensiler	Getreide Céréales	Offenes Ackerland Terres ouvertes
Anbaufläche 1985, ha — Superficie des cultures 1985, ha											
1 — 100	4 041	1 776	1 262	4 210	8 245	5 017	4 359	6 625	6 813	5 356	6 088
101 — 200	9 268	2 292	1 345	4 498	12 388	4 189	2 948	4 608	10 653	10 893	10 032
201 — 300	10 855	1 345	507	2 967	6 459	2 130	1 160	3 411	7 167	14 637	12 557
301 — 500	19 691	1 445	337	3 751	5 312	1 921	814	3 405	7 251	33 542	29 479
501 — 1000	24 195	1 117	162	3 339	2 618	1 106	366	1 556	6 258	59 898	79 443
1001 — 1500	8 766	314	56	1 280	421	292	118	180	2 365	27 622	58 395
> 1500	7 496	229	89	1 568	294	107	84	262	1 703	31 934	90 768
Total	84 312	8 518	3 758	21 613	35 737	14 762	9 849	20 047	42 210	183 882	286 762
%											
1 — 100	4,8	20,8	33,6	19,5	23,1	34,0	44,3	33,0	16,2	2,9	2,1
101 — 200	11,0	26,9	35,8	20,8	34,7	28,4	29,9	23,0	25,2	5,9	3,5
201 — 300	12,9	15,8	13,5	13,7	18,1	14,4	11,8	17,0	17,0	8,0	4,4
301 — 500	23,3	17,0	8,9	17,4	14,8	13,0	8,3	17,0	17,2	18,2	10,3
501 — 1000	28,7	13,1	4,3	15,4	7,3	7,5	3,7	7,8	14,8	32,6	27,7
1001 — 1500	10,4	3,7	1,5	5,9	1,2	2,0	1,2	0,9	5,6	15,0	20,4
> 1500	8,9	2,7	2,4	7,3	0,8	0,7	0,8	1,3	4,0	17,4	31,6
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

<sup>1</sup> Im Gegensatz zu den Angaben in den übrigen Tabellen, welche die Flächen in Landwirtschafts- und Gartenbaubetrieben umfassen, sind hier nur die Landwirtschaftsbetriebe eingeschlossen

<sup>1</sup> Contrairement à la superficie figurant dans les autres tableaux et qui est celle des cultures des exploitations agricoles et horticoles, celle du présent tableau ne se rapporte qu'aux exploitations agricoles

Eidg. Betriebszählung 1985

Recensement fédéral des entreprises 1985

## Offenes Ackerland von 1945 bis 1987

Kulturarten	1945 ha	1950 ha	1955 ha	1960 ha	1965 ha	1969 ha	1975 ha
<b>Getreide</b>							
Winterweizen	57 315	78 213	96 348	100 642	93 977	79 104	46 656
Sommerweizen	40 543	9 135	6 936	4 009	9 755	19 737	39 569
Winterroggen	11 096	14 831	9 740	13 737	14 906	11 006	5 979
Sommerroggen	2 017	1 132	867	604	460	322	217
Dinkel, Emmer, Einkorn	14 172	10 241	5 738	4 825	5 481	8 619	3 563
Mischel von Brotgetreide	8 777	8 359	3 871	3 251	1 375	658	183
<b>Total Brotgetreide</b>	<b>133 920</b>	<b>121 911</b>	<b>123 500</b>	<b>127 068</b>	<b>125 954</b>	<b>119 446</b>	<b>96 167</b>
Körnermais	5 201	1 363	1 108	1 092	4 356	6 916	21 546
Wintergerste	10 830	8 176	8 161	8 951	10 957	15 601	18 635
Sommergerste	20 927	10 547	14 151	16 695	19 740	21 107	26 062
Hafer	44 150	21 945	20 922	14 190	10 354	10 149	13 320
Triticale	—	—	—	—	—	—	—
Mischel von Futtergetr.	1 463	1 389	2 598	3 499	2 322	2 166	2 074
Anderes Getreide	15	—	—	—	—	—	—
<b>Total Futtergetr. u. Mais</b>	<b>82 586</b>	<b>43 420</b>	<b>46 940</b>	<b>44 427</b>	<b>47 729</b>	<b>55 939</b>	<b>81 637</b>
<b>Total Getreide</b>	<b>216 506</b>	<b>165 331</b>	<b>170 440</b>	<b>171 495</b>	<b>173 683</b>	<b>175 385</b>	<b>177 804</b>
<b>Körnerleguminosen</b>							
Ackerbohnen <sup>1</sup>	—	—	—	—	—	297	1 087
Eiweisserbsen	—	—	—	—	—	—	—
<b>Total Körnerleguminosen</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>297</b>	<b>1 087</b>
<b>Knollen- und Wurzelgew.</b>							
Kartoffeln	83 572	55 603	50 997	49 256	37 203	31 528	23 811
Runkeln u. Halbzuckerr.	14 933	13 391	13 370	12 433	7 963	5 701	2 636
Kohlrüben (Bodenkohlr.)	1 466	404	586	228	216	—	—
Zuckerrüben	5 559	6 056	5 520	5 224	8 372	8 520	10 641
Rübli, Karotten, Möhren als Hauptfrucht	1 571	790	856	734	615	604	1 118
Rübli, Karotten als Einsaat	2 976	410	303	329	—	—	—
<b>Tot. Knollen- u. Wurzelgew.</b>	<b>107 101</b>	<b>76 244</b>	<b>71 329</b>	<b>67 875</b>	<b>54 369</b>	<b>46 353</b>	<b>38 206</b>
<b>Anderere Ackergrgewächse<sup>2</sup></b>							
Tabak	1 272	967	989	1 009	686	728	713
Flachs	229	—	9	6	—	—	—
Hanf	27	29	2	1	—	—	—
Mohn	1 313	44	—	—	—	—	—
Raps und Rübsen	8 514	1 781	3 249	4 457	6 651	7 305	9 283
Anderere Kulturen	155	21	48	5697	242	204	282
<b>Total and. Ackergrgewächse</b>	<b>11 510</b>	<b>2 842</b>	<b>4 297</b>	<b>6 170</b>	<b>7 579</b>	<b>8 237</b>	<b>10 278</b>
<b>Gemüse</b>	<b>17 762</b>	<b>11 406</b>	<b>10 786</b>	<b>7 856</b>	<b>8 044</b>	<b>9 249</b>	<b>8 036</b>
<b>Offenes Ackerland<sup>2</sup></b>	<b>352 879</b>	<b>255 823</b>	<b>256 852</b>	<b>253 396</b>	<b>243 675</b>	<b>239 521</b>	<b>235 411</b>
<b>Silo- und Grünmais</b>	<b>2 370</b>	<b>—</b>	<b>2 968</b>	<b>2 570</b>	<b>5 226</b>	<b>10 457</b>	<b>27 119</b>
<b>Offenes Ackerland</b>	<b>355 249</b>	<b>—</b>	<b>259 820</b>	<b>255 966</b>	<b>248 901</b>	<b>249 978</b>	<b>262 530</b>

<sup>1</sup> inbegriffen Hafer-/Ackerbohnergemische<sup>2</sup> ohne Silo- und Grünmais<sup>3</sup> davon Drescherbsen: 1955: 1941 ha; 1965: 2196 ha; 1969: 2256 ha; 1975: 1822 ha; 1980: 1497 ha; 1985: 1333 ha<sup>4</sup> ohne 431 ha Frühkartoffeln, die im Zeitpunkt der Zählung bereits abgeerntet waren<sup>5</sup> davon rund 600 ha im Zeitpunkt der Zählung brachliegendes Gemüseareal<sup>6</sup> ohne rund 600 ha Gemüseareal gemäss Anmerkung<sup>5</sup><sup>7</sup> Teilweise provisorisch

Quellen: 1945, 1950, 1955, 1960, 1965, 1969, 1975, 1980, 1985 Eidg. Anbauerhebungen

Erhebungen und Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

## Terres ouvertes de 1945 à 1987

1980 ha	1982 ha	1983 ha	1984 ha	1985 ha	1986 ha	1987 <sup>7</sup> ha	Cultures
60 863	62 820	67 370	78 580	84 322	85 290	85 440	<i>Céréales</i>
24 437	20 000	18 100	11 510	8 518	7 980	6 880	<i>Froment d'automne</i>
8 058	4 830	4 070	5 110	3 759	4 290	4 170	<i>Froment de printemps</i>
5 100	5 400	5 530	5 120	4 058	3 180	2 920	<i>Seigle d'automne</i>
220	110	80	90	148	60	90	<i>Seigle de printemps</i>
98 678	93 160	95 150	100 410	100 805	100 800	99 500	<i>Epeautre, engrain, amidonnier</i>
20 385	20 240	18 980	17 930	21 623	22 420	19 770	<i>Méteil de variétés panifiables</i>
32 035	32 020	35 410	38 990	35 743	39 490	39 640	<i>Total céréales panifiables</i>
14 076	16 200	15 930	13 180	14 769	15 230	11 440	<i>Maïs grain</i>
11 117	13 530	11 160	10 420	9 849	7 110	8 090	<i>Orge d'automne</i>
-	-	-	70	803	2 370	7 320	<i>Orge de printemps</i>
651	670	770	510	326	410	430	<i>Avoine</i>
78 264	82 660	82 250	81 100	83 113	87 030	86 690	<i>Triticale</i>
176 942	175 820	177 400	181 510	183 918	187 830	186 190	<i>Méteil de céréales fourr.</i>
252	260	320	270	.	130	130	<i>Autres céréales</i>
-	-	130	330	.	830	1 220	<i>Total céréales fourr. et maïs</i>
252	260	450	600	664	960	1 350	<i>Céréales, total</i>
23 664	23 300	22 700	22 200	20 063	19 300	19 300	<i>Légumineuses</i>
1 853	1 800	1 860	2 170	2 575	2 930	3 390	<i>Féveroles<sup>1</sup></i>
13 075	14 920	15 100	15 130	14 247	13 820	14 990	<i>Pois protéagineux</i>
863	880	830	870	.	.	.	<i>Total légumineuses</i>
39 455	40 900	40 490	40 370	.	.	.	<i>Tubercules et plantes-racines</i>
769	730	710	720	723	730	710	<i>Pommes de terre</i>
12 577	12 940	13 790	13 740	14 531	15 810	16 710	<i>Betteraves fourr. et mi-sucre</i>
216	190	210	210	219	230	240	<i>Choux-navets (rutabagas)</i>
13 562	13 860	14 710	14 670	15 473	16 770	17 660	<i>Betteraves sucrières</i>
37 333	7 960	7 550	8 000	37 891	7 860	8 030	<i>Carottes,</i>
237 544	238 800	240 600	245 150	244 831	249 470	250 910	<i>en culture principale</i>
37 412	39 500	41 000	42 000	42 218	43 100	42 000	<i>Carottes, en culture double</i>
274 956	278 300	281 600	287 150	287 049	292 570	292 910	<i>Total</i>
							<i>Autres produits des champs<sup>2</sup></i>
							<i>Tabac</i>
							<i>Lin</i>
							<i>Chanvre</i>
							<i>Pavot</i>
							<i>Colza</i>
							<i>Autres cultures</i>
							<i>Total</i>
							<i>Légumes</i>
							<i>Terres ouvertes<sup>3</sup></i>
							<i>Maïs à ensiler</i>
							<i>Terres ouvertes</i>

<sup>1</sup> inclus avoine/féverole<sup>2</sup> sans le maïs pour l'ensilage<sup>3</sup> dont pois à battre: 1955: 1941 ha; 1965: 2196 ha; 1969: 2256 ha; 1975: 1822 ha; 1980: 1497 ha; 1985: 1333 ha<sup>4</sup> sans 431 ha de pommes de terre printanières déjà récoltées lors du recensement<sup>5</sup> dont environ 600 ha de surface de légumes en friche à l'époque du recensement<sup>6</sup> en outre environ 600 ha surface de légumes d'après<sup>5</sup><sup>7</sup> En partie provisoire

Sources 1945, 1950, 1955, 1960, 1965, 1969, 1975, 1980, 1985: recensements fédéraux des cultures

**Anbauflächen und Körnererträge von Brotgetreide,  
übrigem Getreide, Getreide im ganzen und Körnerleguminosen**

Jahre Années	Winterweizen <i>Froment d'automne</i>	Sommerweizen <i>Froment de printemps</i>	Winterroggen <i>Seigle d'automne</i>	Sommerroggen <i>Seigle de printemps</i>	Dinkel (Spelz) Einkorn und Emmer <i>Epeautre, engrain et blé amidonnier</i>	Mischel von Brotgetreide <i>Méteil de céréales panifiables</i>	Total Brotgetreide <i>Total céréales panifiables</i>
Anbaufläche in ha							
1939	67 752	13 511	13 371	1 262	12 522	6 328	114 746
1945	57 315	40 543	11 096	2 017	14 172	8 777	133 920
1950	78 213	9 135	14 831	1 132	10 241	8 359	121 911
1955	96 348	6 936	9 740	867	5 738	3 871	123 500
1960	100 642	4 009	13 737	604	4 825	3 251	127 068
1965	93 977	9 755	14 906	460	5 481	1 375	125 954
1969	79 104	19 737	11 006	322	8 619	658	119 446
1975	46 656	39 569	5 979	217	3 563	183	96 167
1980	60 863	24 437		8 058	5 100	220	98 678
1983	67 370	18 100		4 070	5 530	80	95 150
1984	78 580	11 510		5 110	5 120	90	100 410
1985	84 322	8 518		3 759	4 058	148	100 805
1986	85 290	7 980		4 290	3 180	60	100 800
1987	85 440	6 880		4 170	2 920	90	99 500
Körnerertrag je ha in dt							
1941/45	24,9	21,1	22,2	17,7	25,5	24,6	23,9
1946/50	25,2	19,6	22,4	17,8	24,6	24,5	24,1
1951/55	30,0	21,7	26,7	21,0	27,2	27,7	28,8
1956/60	31,1	25,3	30,6	22,7	29,0	29,6	30,3
1961/65	32,9	29,7	34,5	27,7	32,7	32,1	32,7
1966/70	36,1	34,5	38,4	28,4	36,9	35,1	36,2
1971/75	42,2	40,3	42,2	33,8	41,8	38,6	41,8
1976/80	44,6	41,7	44,9	38,6	44,8	40,8	43,9
1981/85	54,1	48,0		46,2	48,7	44,3	52,7
1983	50,3	44,1	47,3	45,0	47,9	44,1	48,8
1984	64,2	55,3	54,7	43,1	55,1	44,2	62,2
1985	57,8	49,1		52,9	49,5	47,8	56,5
1986	51,7	45,8		44,3	44,7	41,8	50,7
1987	49,1	42,9		44,0	42,9	46,3	48,3
Gesamter Körnerertrag in 1000 dt							
1941/45	1706	569	284	29	411	243	3242
1946/50	1858	274	272	23	314	239	2980
1951/55	2583	172	325	21	219	179	3499
1956/60	2657	370	363	21	142	119	3672
1961/65	3048	323	509	15	177	69	4141
1966/70	2948	611	509	10	268	34	4380
1971/75	2727	922	417	7	216	17	4306
1976/80	2636	1038	392	4	222	10	4302
1981/85	3883	738		239	247	5	5112
1983	3389	798		192	265	4	4648
1984	5045	637		280	282	4	6248
1985	4874	418		199	201	7	5699
1986	4409	366		190	142	3	5110
1987	4195	295		183	125	4	4802

<sup>1</sup> davon 6277 ha (1980) bzw. 2497 ha (1985) grün geschnitten

Erhebungen und Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

**Superficies cultivées en céréales panifiables  
en autres céréales et rendements en grains**

Jahre Années	Hafer Avoine	Wintergerste Orge d'automne	Sommergerste Orge de printemps	Triticale Triticale	Mischel von Futter- getreide Mélange de céréales fourragères	Mais Mais	Total übriges Getreide Autres céréales au total	Total Getreide Céréales au total	Acker- bohnen Féverole	Einweiss- erbsen Pois protéagineux
<i>Superficie cultivée en ha</i>										
1939	13 123	2 955	4 927	.	.	1 155	22 160	136 906	.	.
1945	44 150	10 830	20 927	.	1 478	5 201	82 586	216 506	.	.
1950	21 945	8 176	10 547	.	1 389	1 363	43 420	165 331	.	.
1955	20 922	8 164	14 148	.	2 598	1 108	46 940	170 440	.	.
1960	14 190	8 951	16 695	.	3 499	1 092	44 427	171 495	.	.
1965	10 354	10 957	19 740	.	2 322	4 356	47 729	173 683	.	.
1969	10 149	15 601	21 107	.	2 166	6 916	55 939	175 385	.	.
1975	13 320	18 635	26 062	.	2 074	21 546	81 637	177 804	1087	.
1980	11 117	32 035	14 076	.	651	20 385 <sup>1</sup>	78 264	176 942	252	.
1983	11 160	35 410	15 930	.	770	18 980	82 250	177 400	320	130
1984	10 420	38 990	13 180	70	510	17 930	81 100	181 510	270	330
1985	9 849	35 743	14 769	803	326	21 623 <sup>1</sup>	83 113	183 918	202	462
1986	7 110	39 490	15 230	2 370	410	22 420	87 030	187 830	130	830
1987	8 090	39 640	11 440	7 320	430	19 770	86 690	186 190	130	1220
<i>Rendement en grains par ha, en dt</i>										
1941/45	24,1	23,8	21,7	.	.	28,8	23,7	23,9	.	.
1946/50	23,0	23,6	21,9	.	.	30,5	23,2	23,8	.	.
1951/55	28,5	27,4	26,4	.	27,5	35,4	27,9	28,6	.	.
1956/60	29,6	29,8	29,2	.	29,4	35,1	29,6	30,3	.	.
1961/65	31,4	33,0	32,2	.	31,8	46,6	33,0	32,8	.	.
1966/70	35,1	38,7	33,3	.	34,2	55,6	37,5	36,6	.	.
1971/75	42,2	43,8	38,9	.	40,6	61,3	46,3	43,7	.	.
1976/80	43,7	47,6	39,3	.	41,5	68,1	49,4	46,2	33,4	.
1981/85	48,5	54,2	42,8	.	45,7	77,2	56,7	54,5	36,1	.
1983	46,8	50,1	39,7	.	43,3	73,0	52,9	50,7	38,2	50,0
1984	50,9	64,0	47,2	62,0	49,1	70,3	60,9	61,6	39,0	53,0
1985	52,3	57,2	43,9	60,0	48,1	82,2	60,1	58,1	35,6	44,0
1986	42,3	45,0	34,6	52,6	38,5	77,5	51,5	51,1	31,4	41,7
1987	47,1	49,8	38,4	46,1	42,8	72,7	52,9	50,4	36,7	38,7
<i>Rendement total en grains, en 1000 dt</i>										
1941/45	915	219	351	.	21	113	1619	4 861	.	.
1946/50	721	241	323	.	36	81	1402	4 382	.	.
1951/55	675	252	348	.	70	40	1385	4 884	.	.
1956/60	528	247	526	.	135	32	1468	5 140	.	.
1961/65	398	349	674	.	124	143	1688	5 829	.	.
1966/70	320	518	701	.	90	318	1947	6 327	.	.
1971/75	452	907	850	.	105	1133	3447	7 753	.	.
1976/80	490	1292	716	.	57	1112	3667	7 969	9	.
1981/85	549	1922	645	10	26	1466	4618	9 730	9	15
1983	522	1774	633	.	33	1386	4348	8 996	11	6
1984	530	2496	622	4	25	1261	4938	11 186	11	17
1985	515	2044	648	48	16	1572	4843	10 542	7	20
1986	301	1777	527	125	16	1738	4484	9 594	4	35
1987	381	1974	439	338	19	1437	4588	9 390	5	47

<sup>1</sup> dont 6277 ha (1980) resp. 2497 ha (1985) fauchés vert

## Getreideablieferung an den Bund

Jahr Verwendungsart Herkunft	Ablieferungsmenge, t — Quantités livrées, t									
	Weizen — Froment							Roggen Seigle	Mischel Méteil	
	Ia	Ib	Ic	II	III	IV	V			Total
<b>1985</b>										
Mahlware: CH	7 643	331 241	—	119 628	4 232	12 931	—	475 675	16 505	221
Liechtenstein	19	322	—	36	—	—	—	377	1	—
Total	7 662	331 563	—	119 664	4 232	12 931	—	476 052	16 506	221
Saatgetreide: CH	—	1 055	—	198	—	—	—	1 253	—	—
Auswuchs: CH	—	12	—	—	—	1	—	13	146	—
Liechtenstein	—	—	—	—	—	33	—	33	—	—
Total	—	12	—	—	—	34	—	46	146	—
Im ganzen: CH	7 643	332 308	—	119 826	4 232	12 932	—	476 941	16 651	221
Liechtenstein	19	322	—	36	—	33	—	410	1	—
Total	7 662	332 630	—	119 862	4 232	12 965	—	477 351	16 652	221
<b>1986</b>										
Mahlware: CH	3 373	80 630	261 874	71 799	4 140	10 685	—	432 501	15 251	62
Liechtenstein	—	46	306	22	—	—	—	374	2	—
Total	3 373	80 676	262 180	71 821	4 140	10 685	—	432 875	15 253	62
Saatgetreide: CH	19	1 531	—	418	—	—	—	1 968	—	—
Auswuchs: CH	5	25	25	30	—	31	—	116	719	—
Im ganzen: CH	3 397	82 186	261 899	72 247	4 140	10 716	—	434 585	15 970	62
Liechtenstein	—	46	306	22	—	—	—	374	2	—
Total	3 397	82 232	262 205	72 269	4 140	10 716	—	434 959	15 972	62
<b>1987</b>										
Mahlware: CH	1 603	81 615	233 814	65 670	5 368	16 402	3 470	407 942	11 562	140
Büdingen	—	16	512	—	—	—	—	528	—	—
Total	1 603	81 631	234 326	65 670	5 368	16 402	3 470	408 470	11 562	140
Saatgetreide: CH	48	462	—	180	—	—	—	690	—	—
Auswuchs: CH	10	874	669	345	169	730	297	3 094	3 588	—
Liechtenstein	6	36	334	—	—	—	—	376	—	—
Total	16	910	1 003	345	169	730	297	3 470	3 588	—
Im ganzen: CH	1 661	82 951	234 483	66 195	5 537	17 132	3 767	411 726	15 150	140
Liechtenstein	6	36	334	—	—	—	—	376	—	—
Büdingen	—	16	512	—	—	—	—	528	—	—
Total	1 667	83 003	235 329	66 195	5 537	17 132	3 767	412 630	15 150	140

Eidg. Getreideverwaltung

## Übernahmepreise und tatsächlicher Erlös je dt

Getreidearten	Übernahmepreis, Fr. je dt <sup>1</sup> — Prix d'achat, Fr. par dt <sup>1</sup>							
	1985		1986		1987		1988	
	Mahlware Céréales de mouture	Auswuchs Céréales germées	Mahlware Céréales de mouture	Auswuchs Céréales germées	Mahlware Céréales de mouture	Auswuchs Céréales germées	Mahlware Céréales de mouture	Auswuchs Céréales germées
Weizen Ia	112.—	102.—	112.—	102.—	112.—	102.—	112.—	102.—
Weizen Ib	107.—	97.—	107.—	97.—	107.—	97.—	107.—	97.—
Weizen Ic	—	—	104.—	94.—	104.—	94.—	104.—	94.—
Weizen II	103.—	93.—	103.—	93.—	103.—	93.—	103.—	93.—
Weizen III	99.—	89.—	99.—	89.—	99.—	89.—	99.—	89.—
Weizen IV	96.—	86.—	98.—	88.—	98.—	88.—	98.—	88.—
Weizen V	—	—	—	—	94.—	84.—	94.—	88.—
Roggen	100.—	90.—	102.—	92.—	102.—	92.—	105.—	95.—
Mischel I	99.—	—	—	—	—	—	—	—
Mischel II	95.—	89.—	100.—	90.—	100.—	90.—	100.—	90.—
Dinkel (mit Spelzen)	95.—	85.—	95.—	85.—	95.—	85.—	98.—	88.—

<sup>1</sup> für landesüblich gute Qualität ohne Spätablieferungszuschläge

Eidg. Getreideverwaltung

## Livraisons de céréales à la Confédération

Dinkel (mit Spelzen) <i>Epeautre (non décortiqué)</i>	Total	Erlös der Produzenten, Fr. — <i>Recettes des producteurs</i>				je — par t	Année Utilisation Provenance
		für abgeliefertes Getreide <i>pour les céréales livrées</i>	Spät- ablieferungs- zuschlag <i>Supplément pour livraisons tardives</i>	Total			
14 124	506 525	538 633 521	14 925 711	553 559 232	1 093	1985	
—	378	404 139	—	404 139	1 069	<i>Cér. de mouture: CH Liechtenstein</i>	
14 124	506 903	539 037 660	14 925 711	553 963 371	1 093	<i>Total</i>	
—	1 253	1 418 505	—	1 418 505	1 132	<i>Semences: Suisse</i>	
—	159	143 051	4 425	147 476	929	<i>Cér. germées: CH</i>	
—	33	28 535	—	28 535	860	<i>Liechtenstein</i>	
—	192	171 586	4 425	176 011	917	<i>Total</i>	
14 124	507 937	540 195 077	14 930 136	555 125 213	1 093	<i>En tout: Suisse</i>	
—	411	432 674	—	432 674	1 052	<i>Liechtenstein</i>	
14 124	508 348	540 627 751	14 930 136	555 557 887	1 093	<i>Total</i>	
10 418	458 232	478 321 781	14 201 952	492 523 733	1 075	1986	
—	376	399 367	—	399 367	1 062	<i>Cér. de mouture: CH Liechtenstein</i>	
10 418	458 608	478 721 148	14 201 952	492 923 100	1 075	<i>Total</i>	
—	1 968	2 326 933	—	2 326 933	1 182	<i>Semences: Suisse</i>	
—	835	769 069	11 049	780 118	934	<i>Cér. germées: CH</i>	
10 418	461 035	481 417 783	14 213 001	495 630 784	1 075	<i>En tout: Suisse</i>	
—	376	399 367	—	399 367	1 062	<i>Liechtenstein</i>	
10 418	461 411	481 817 150	14 213 001	496 030 151	1 075	<i>Total</i>	
8 432	428 076	445 549 447	13 594 749	459 144 196	1 073	1987	
—	528	549 157	—	549 157	1 040	<i>Cér. de mouture: CH Büdingen</i>	
8 432	428 604	446 098 604	13 594 749	459 693 353	1 073	<i>Total</i>	
—	690	781 494	37 254	818 748	1 187	<i>Semences: Suisse</i>	
—	6 682	6 153 162	115 423	6 268 585	938	<i>Cér. germées: CH</i>	
—	376	354 508	—	354 508	943	<i>Liechtenstein</i>	
—	7 058	6 507 670	115 423	6 623 093	938	<i>Total</i>	
8 432	435 448	452 484 103	13 747 426	466 231 529	1 071	<i>En tout: Suisse</i>	
—	376	354 508	—	354 508	943	<i>Liechtenstein</i>	
—	528	549 157	—	549 157	1 040	<i>Büdingen</i>	
8 432	436 352	453 387 768	13 747 426	467 135 194	1 071	<i>Total</i>	

Administration fédérale des blés

## Prix d'achat et prix effectivement obtenus par dt

Tatsächlicher Erlös für Mahlware, Fr. je dt (ohne Spätablieferungszuschlag) <i>Prix effectivement obtenus pour les céréales propres à la mouture, Fr. par dt (sans le supplément pour livraisons tardives)</i>						Espèces de céréales
1982	1983	1984	1985	1986	1987	
109.06	112.83	112.59	112.45	111.95	111.91	<i>Froment Ia</i>
104.66	108.51	108.59	108.37	107.39	107.18	<i>Froment Ib</i>
—	—	—	—	104.49	104.43	<i>Froment Ic</i>
100.94	104.31	104.50	103.70	103.36	103.03	<i>Froment II</i>
97.30	99.77	99.91	99.37	99.27	98.89	<i>Froment III</i>
91.28	94.05	96.21	95.43	97.89	97.62	<i>Froment IV</i>
—	—	—	—	—	93.53	<i>Froment V</i>
90.19	98.08	97.69	101.16	102.18	101.56	<i>Seigle</i>
93.42	100.48	98.94	100.44	99.74	99.81	<i>Méteil I</i>
—	95.00	—	—	—	—	<i>Méteil II</i>
94.68	95.53	95.57	95.91	95.16	94.99	<i>Epeautre (non décortiqué)</i>

\* Prix fixés pour les céréales de bonne qualité moyenne, non compris les suppléments pour livraisons tardives

Administration fédérale des blés

## Getreideablieferungen an den Bund nach Kantonen, 1987

Kantone	Ablieferungsmenge, Mahlware, t - Quantités livrées, Céréales de mouture, t									Roggen Seigle	Mischel Méteil
	Weizen - Froment										
	Ia	Ib	Ic	II	III	IV	V	Total			
ZH	122	13 143	26 374	5 995	-	1 592	3	47 229	1 160	-	
BE	407	13 214	39 090	2 178	50	4 821	-	59 760	1 960	9	
LU	51	505	4 178	8	24	548	-	5 314	131	-	
UR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SZ	-	-	4	-	-	-	-	4	-	-	
OW/NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
GL	-	4	16	-	-	-	-	20	-	-	
ZG	5	373	1 416	37	-	60	-	1 891	-	-	
FR	66	5 435	19 277	6 646	14	1 477	35	32 950	1 460	-	
SO	29	2 622	9 665	293	4	741	-	13 354	778	-	
BS	46	525	1 419	55	38	162	-	2 245	80	89	
BL	31	1 455	2 356	283	18	86	-	4 229	57	-	
SH	-	1 995	8 221	4 245	-	144	-	14 605	300	-	
AR/AI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SG	3	144	388	27	-	14	-	576	5	-	
GR	13	790	1 092	309	-	-	-	2 204	27	-	
AG	146	5 628	25 129	1 776	10	1 132	-	33 821	686	6	
TG	74	7 102	17 438	1 435	-	627	-	26 676	314	1	
TI	11	11	-	139	45	-	-	206	33	-	
VD	208	19 730	63 639	32 738	1 000	3 253	2 116	122 684	2 435	31	
VS	-	299	1 107	471	-	113	26	2 016	1 010	-	
NE	351	2 424	1 378	1 630	18	256	3	6 060	346	4	
GE	-	2 864	7 162	5 298	2 382	852	1 079	19 637	392	-	
JU	40	3 352	4 465	2 107	1 765	524	208	12 461	388	-	
CH	1 603	81 615	233 814	65 670	5 368	16 402	3 470	407 942	11 562	140	

Eidg. Getreideverwaltung

**Ablieferer von Brotgetreide an den Bund nach der Höhe der Ablieferungsmenge**  
**Fournisseurs de céréales panifiables à la Conféd. selon l'importance des livraisons**

Ablieferungsmenge je Ablieferer t Livraisons par fournisseur t	Schweizerische Ablieferer Fournisseurs suisses				Prozentverteilung Répartition en pour-cent			
	1971/75	1976/80	1984	1985 <sup>1</sup>	1971/75	1976/80	1984	1985 <sup>1</sup>
	≤ 1	3 396	2 503	1 129	1 205	9,9	7,8	3,7
1 - 2	3 493	3 042	1 716	1 849	10,2	9,5	5,6	6,1
2 - 3	3 044	2 637	1 748	1 887	8,8	8,3	5,7	6,3
3 - 5	4 777	4 282	3 228	3 365	13,9	13,4	10,6	11,1
5 - 10	7 959	7 235	5 887	6 266	23,2	22,6	19,3	20,7
10 - 20	7 394	7 297	7 490	7 517	21,5	22,8	24,5	24,9
20 - 40	3 317	3 825	6 200	5 514	9,6	12,0	20,3	18,3
> 40	983	1 149	3 138	2 612	2,9	3,6	10,3	8,6
Total	34 363	31 970	30 536	30 215	100,0	100,0	100,0	100,0

<sup>1</sup> Jüngstes Jahr mit entsprechender Auswertung (Wegfall der Mahlkartenstatistik infolge Aufhebung der Mahlprämie bzw. Mahlohreduktion)

<sup>1</sup> Ces indications ont paru pour la dernière fois en 1985 suite à la suppression de la prime de mouture resp. de la réduction du prix de mouture

Eidg. Getreideverwaltung

Administration fédérale des blés



## Livraisons de céréales à la Confédération par cantons, 1987

Dinkel (mit Spelzen) <i>Epeautre (non décortiqué)</i>	Total	Erlös der Produzenten, Fr. – <i>Recettes des producteurs</i>				je – par t	Cantons
		für abgeliefertes Getreide <i>pour céréales livrées</i>	Spätablieferungs- zuschlag <i>Supplément pour livraisons tardives</i>	Total			
–	48 389	50 762 612	1 783 354	52 545 966	1 086	ZH	
2 281	64 010	66 475 802	2 040 675	68 516 477	1 070	BE	
4 305	9 750	9 750 521	296 580	10 047 101	1 030	LU	
–	–	–	–	–	–	UR	
2	6	6 370	154	6 524	1 020	SZ	
–	–	–	–	–	–	OW/NW	
–	20	21 249	416	21 665	1 063	GL	
38	1 929	2 003 236	4 302	2 007 538	1 041	ZG	
–	34 410	35 875 597	1 250 671	37 126 268	1 079	FR	
244	14 376	14 972 572	426 228	15 398 800	1 071	SO	
6	2 420	2 518 795	21 729	2 540 524	1 050	BS	
6	4 292	4 494 914	115 166	4 610 080	1 074	BL	
–	14 905	15 584 867	487 372	16 072 239	1 078	SH	
–	–	–	–	–	–	AR/AI	
15	596	614 654	7 051	621 705	1 044	SG	
–	2 231	2 344 932	62 142	2 407 074	1 079	GR	
1 314	35 827	37 264 679	1 043 278	38 307 957	1 069	AG	
55	27 046	28 409 970	911 381	29 321 351	1 084	TG	
1	240	245 990	365	246 355	1 025	TI	
29	125 179	130 319 091	3 827 134	134 146 225	1 072	VD	
–	3 026	3 130 584	77 941	3 208 525	1 061	VS	
–	6 410	6 755 019	249 911	7 004 930	1 093	NE	
–	20 029	20 559 750	519 859	21 079 609	1 052	GE	
136	12 985	13 438 243	469 040	13 907 283	1 071	JU	
8 432	428 076	445 549 447	13 594 749	459 144 196	1 073	CH	

Administration fédérale des blés

Ablieferung von Brotgetreide an den Bund nach der Höhe der Ablieferungsmenge  
Livraisons de céréales panifiables à la Confédération selon leur importance

Ablieferungsmenge je Ablieferer t <i>Livraisons par fournisseur t</i>	Schweizerische Ablieferer, Ablieferungsmenge in 100 t <i>Fournisseurs suisses, livraisons en 100 t</i>				Prozentverteilung <i>Répartition en pour-cent</i>			
	1971/75	1976/80	1984	1985 <sup>1</sup>	1971/75	1976/80	1984	1985 <sup>1</sup>
≤ 1	24	18	8	9	0,7	0,5	0,1	0,2
1–2	53	46	26	28	1,5	1,3	0,5	0,6
2–3	77	66	44	47	2,2	1,8	0,8	0,9
3–5	190	170	129	133	5,5	4,7	2,3	2,7
5–10	581	530	434	460	16,7	14,7	7,8	9,2
10–20	1040	1036	1083	1083	29,9	28,6	19,6	21,6
20–40	898	1041	1728	1533	25,9	28,8	31,2	30,6
> 40	612	710	2087	1713	17,6	19,6	37,7	34,2
Total	3475	3617	5539	5006	100,0	100,0	100,0	100,0

<sup>1</sup> Siehe Anmerkung <sup>1</sup> Seite 44<sup>1</sup> Voir remarque <sup>1</sup> à la page 44

Eidg. Getreideverwaltung

Administration fédérale des blés

**Flächenbeiträge für Brotgetreide in Gebieten mit erschwerten  
Produktionsbedingungen**  
**Subsides à la surface pour le blé panifiable dans les régions  
où les conditions d'exploitation sont difficiles**

Jahre Années	Erweiterte Übergangszone Zone intermédiaire élargie	Übergangszone im Talgebiet Zone intermédiaire en plaine	Hanglagen im Talgebiet Terres en forte pente en plaine	Voralpine Hügelzone Zone préalpine de collines	Bergzonen gemäss Viehwirtschaftskataster Zone de montagne d'après le cadastre de la production animale		Total
					1	2-4	
Bezugsberechtigte Flächen, ha — Superficie donnant droit aux subsides (ha)							
1985	13 246	10 510	1525	10 550	3127	368	39 326
1986	13 605	11 069	1546	10 375	3039	320	39 954
1987	13 735	11 210	1572	9 863	2953	319	39 652
Beitragsansätze, Fr./ha — Taux des subsides, Fr./ha							
1986	225	500	720	720	950	1150	
1987	225	500	720	720	950	1150	
1988	225	500	720	720	950	1150	
Ausbezahlte Beitragssumme, 1000 Fr. — Subsides versés en milliers de fr.							
1984	2943	5153	1094	7685	3253	490	20 618
1985	2979	5202	1098	7596	2970	423	20 268
1986	3060	5531	1109	7469	2886	368	20 423
1987	3090	5740	1132	7110	2805	367	20 244

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

**Flächenbeiträge für Brotgetreide in Gebieten mit erschwerten  
Produktionsbedingungen nach Kantonen, 1986**  
**Subsides à la surface pour le blé panifiable dans les régions  
où les conditions d'exploitation sont difficiles, en 1986**

Jahre, Kantone Années, cantons	Prämien- berechtigte Pflanzler Producteurs ayant droit à la prime	Anbaufläche, ha — Superficie cultivées, ha							Total	Total in % <sup>1</sup> Total en % <sup>1</sup>	Ausbezahlte Beitragssumme 1000 Fr. Subsides versés 1000 fr.
		Hanglagen im Tal- gebiet Terrain en forte pente en plaine	Hanglagen in den Übergangszonen Terrain en forte pente en zones intermédiaires	Erweiterte Übergangs- zonen Zone inter- médiaire élargie	Übergangs- zone Zone inter- médiaire	Voralpine Hügelzone Zone préalpine de collines	Bergzonen Zones de montagne				
ZH	1 727	36	71	1 830	1 811	174	1	3 923	36,7	1 520 278	
BE	5 117	124	188	780	1 391	2 199	1 489	6 171	35,0	4 126 409	
LU	2 047	—	113	127	1 706	843	68	2 857	89,7	1 636 847	
SZ	4	—	—	—	6	—	1	7	45,8	3 542	
OW	1	—	—	—	—	—	1	1	—	608	
GL	3	—	—	—	7	—	—	7	98,5	3 645	
ZG	74	—	—	—	123	1	5	129	104,9	67 181	
FR	1 371	110	166	1 546	705	748	87	3 362	35,7	1 520 766	
SO	543	12	47	586	131	249	47	1 072	25,3	463 133	
BS	10	—	—	36	—	5	—	41	40,5	11 570	
BL	526	4	11	359	615	42	2	1 033	52,4	576 519	
SH	275	10	42	159	180	543	2	936	26,2	555 557	
AR	1	—	—	—	—	—	1	1	67,0	599	
SG	221	—	—	73	282	11	1	367	94,4	166 736	
GR	254	—	—	330	—	182	55	567	97,4	262 029	
AG	2 774	5	146	2 527	691	2 169	74	5 612	63,5	2 655 358	
TG	1 285	25	28	2 297	252	3	—	2 605	57,9	682 892	
TI	34	—	—	—	87	4	12	103	38,5	58 134	
VD	1 464	233	175	844	2 097	1 678	878	5 905	23,3	3 575 279	
VS	661	—	—	83	24	295	77	479	63,1	327 358	
NE	287	3	12	160	580	190	277	1 222	76,2	739 423	
GE	4	1	—	—	—	—	—	1	0,0	799	
JU	683	—	10	1 998	522	527	194	3 251	108,8	1 289 632	
CH	19 366	563	1 009	13 735	11 210	9 863	3 272	39 652	39,3	20 244 294	

<sup>1</sup> der Anbaufläche von Brotgetreide gemäss Betriebszählung 1985<sup>1</sup> de la superficie de céréales panifiables selon recensement des entreprises 1985

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

**Anbauprämien für Futtergetreide und Körnerleguminosen, Fr. je ha**  
**Primes de culture pour céréales fourragères et légumineuses, Fr. par ha**

Jahre Années	Grundprämie für ... - Prime de base pour ...						
	Gerste, Hafer, Emmer, Hirse, Mischel, Triticale orge, avoine, engrain, blé amid, millet, méteil, triticale			Ackerbohnen, Erweisserbsen féverole, pois protéagineux	Körnermais maïs grain		
	≤ 5 ha	5 ≤ 10 ha	> 10 ha		≤ 5 ha	5 ≤ 10 ha	> 10 ha
1983 <sup>1</sup>	1300	1100	1000	1300	1050	600	300
1984 <sup>1</sup>	1300	1100	1000	1300	1050	600	300
1985 <sup>1</sup>	1300	1100	1000	1300	1050	600	300
1986	1400 <sup>2</sup>	1300 <sup>3</sup>	1000	1500	1050	600	300
1987	1400 <sup>2</sup>	1300 <sup>3</sup>	1000	1700	1050	600	300
1988	1500 <sup>2</sup>	1400 <sup>3</sup>	1100	1800	1050	600	300

**Zuschläge - Suppléments**

	Erweiterte Übergangszone Zone intermédiaire élargie		Übergangszone Zone intermédiaire		Voralpine Hügellzone Zone préalpine des collines		Hanglagen ausserhalb des Berggebietes Terras en forte pente hors régions de montagne		Bergzone 1 Zone de montagne 1	Bergzonen 2-4 Zones de montagne 2 à 4
	Ansatz Taux	Auszahlung Versement	Ansatz Taux	Auszahlung Versement	Ansatz Taux	Auszahlung Versement	Ansatz Taux	Auszahlung Versement		
1983	200	180	350	315	650	585	800	720	800	950
1984	200	180	350	315	650	585	800	720	800	950
1985	250	225	550	495	800	720	800	720	950	1150
1986		225		500		720		720	950	1150
1987		225		500		720		720	950	1150
1988		250		550		800		800	1050	1250

<sup>1</sup> ausserhalb des Berggebietes Kürzung der Ansätze um 10%

<sup>2</sup> für die ersten 2 ha

<sup>3</sup> für die Fläche zwischen 2 und 10 ha

<sup>1</sup> hors régions de montagne abaissement de 10% des taux

<sup>2</sup> pour les premiers 2 ha

<sup>3</sup> pour les surfaces entre 2 et 10 ha

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

**Anbauflächen von Futtergetreide und Körnerleguminosen**  
**nach Zonen, Anbauprämien**  
**Culture des céréales fourragères et de légumineuses par zones,**  
**primes de culture**

Jahre Années	Prämienberechtigte Pflanzler Producteurs ayant droit à la prime	Anbauflächen, ha - Superficies cultivées, ha							Anbauprämien 1000 Fr. Primes de culture 1000 fr.
		Talzone <sup>1</sup> Plateau <sup>1</sup>	Erweiterte Übergangszone Zone intermédiaire élargie	Übergangszone Zone intermédiaire	Voralpine Hügellzone Zone préalpine des collines	Hanglagen in der Talzone <sup>2</sup> Terrain en forte pente en plaine <sup>2</sup>	Bergzonen Zones de montagne	Total	
1971/75	53 591	65 710	-	-	-	2615	7 317	75 642	57 170
1976/80	46 532	64 799	-	-	-	2745	7 478	75 022	65 348
1981/85	42 679	39 596	9 745	11 829	9 224	2695	8 941	82 030	108 743
1981	43 095	49 482	-	11 369	8 615	2988	8 606	81 060	95 447
1982	43 268	38 453	12 365	11 465	8 759	3060	8 820	82 922	108 282
1983	42 917	37 645	12 326	11 947	8 798	3095	8 885	82 696	111 744
1984	42 377	36 446	11 936	12 001	9 021	3137	9 156	81 697	111 312
1985	41 739	35 953	12 097	12 364	10 928	1196	9 239	81 777	116 930
1986	41 975	39 051	12 535	13 069	11 882	1298	10 153	87 988	140 181
1987	41 911	38 103	12 390	13 096	12 284	1352	10 821	88 046	142 832

<sup>1</sup> bis 1979 inbegriffen Übergangszone und voralpine Hügellzone und bis 1981 inbegriffen erweiterte Übergangszone

<sup>2</sup> bis 1984 inbegriffen Hanglagen in der voralpinen Hügellzone

<sup>1</sup> jusqu'en 1979 y compris zone intermédiaire et zone préalpine des collines et jusqu'en 1981 y compris zone interm. élargie

<sup>2</sup> jusqu'en 1984 y compris terrain en forte pente en zone pré-alpine des collines

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

**Anbaufläche und -prämien von Futtergetreide und  
Körnerleguminosen, 1987**  
**Superficies et primes de culture des céréales fourragères  
et de légumineuses, 1987**

Jahre, Kantone Années, cantons	Prämien- berechtigte Pflanzler Producteurs ayant droit à la prime	Anbauflächen, ha – Superficies cultivées, ha							Anbauprämien (1000 Fr.) Primes de culture (1000 Fr.)			
		Talzone Plateau	Erweiterte Übergangs- zone Zone inter- médiaire élargie	Übergangs- zone Zone inter- médiaire	Voralpine Hügelzone Zone préalpine de collines	Hanglagen im Tal- gebiet Terrain en forte pente en plaine	Bergzonen Zones de montagne	Total	Total	davon Zuschläge für dont suppléments pour		
										Übergangs- und voralpine Hügelzone zone inter- médiaire et préalpine de collines	Hanglage terrain en forte pente	Bergzonen zone de montagne
ZH	3 751	3 438	1 219	2 351	331	76	14	7 429	11 157	1 688	55	14
BE	10 690	8 356	643	1 300	2 837	336	4 430	17 902	31 200	2 837	242	4 401
LU	3 180	4	271	3 038	1 387	152	232	5 084	9 545	2 579	110	233
SZ	54	–	–	68	1	–	20	89	164	35	–	22
GL	21	–	–	20	–	–	–	20	38	10	–	–
ZG	250	–	–	524	11	–	69	604	1 093	270	–	70
OW	5	–	–	2	1	–	–	3	6	2	–	–
FR	3 093	3 423	1 014	635	1 165	235	517	6 989	11 273	1 385	169	493
SO	1 626	1 688	526	137	576	65	254	3 246	5 815	601	46	244
BS	12	62	31	–	5	–	–	98	129	11	–	–
BL	920	691	338	–	836	13	124	2 002	3 447	678	9	119
SH	746	1 786	123	123	473	41	–	2 546	3 176	430	30	–
AR	2	1	–	–	–	–	1	2	4	–	–	1
AI	1	–	–	1	–	–	–	1	1	1	–	–
SG	950	128	117	1 173	17	–	7	1 442	2 411	625	–	7
GR	1 110	9	183	–	199	–	553	944	2 039	184	–	619
AG	4 300	2 644	2 808	726	1 925	166	107	8 376	13 336	2 380	120	101
TG	2 454	1 595	2 466	379	8	38	–	4 486	6 124	750	27	0
TI	662	822	–	321	173	–	86	1 402	1 598	285	–	82
VD	4 200	9 623	416	1 189	1 273	208	1 193	13 902	20 459	1 604	150	1 153
VS	1 390	722	115	20	136	–	202	1 195	1 599	134	–	230
NE	782	245	90	587	216	13	1 305	2 456	5 131	469	9	1 399
GE	382	2 717	–	–	–	1	–	2 718	3 371	–	0	–
JU	1 330	149	2 030	502	714	8	1 707	5 110	9 716	1 221	6	1 838
CH	41 911	38 103	12 390	13 096	12 284	1 352	10 821	88 046	142 832	18 179	973	11 026

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédérale de l'agriculture

**Anbauflächen von Futtergetreide nach Getreidearten, ha**  
**Superficie des cultures de céréales fourragères, selon les genres, ha**

Jahre Années	Triticale Triticale	Hafer Avoine	Gerste Orge	Mischel von – Méteil de		Körnermais Mais en grain	Futter- getreide Total Total céréales fourragères	Ackerbohnen, Hafer/Acker- bohnenmisch Féverole, mélange avoine/féver.	Eiweiss- erbsen Pois protéagineux	Anbaufläche Total Total surfaces cultivées
				Futter- getreide Céréales fourragères	Futter- und Brotgetreide Céréales fourragères et panifiables					
71/80	–	11 316	45 406	1 352	41	16 627	74 742	280	–	75 022
1981	–	12 008	49 782	509	112	18 460	80 871	189	–	81 060
1982	–	13 534	48 219	590	81	20 236	82 660	262	–	82 922
1983	–	11 164	51 343	708	57	18 977	82 249	318	129	82 696
1984	70	10 417	52 170	464	44	17 936	81 101	267	329	81 697
1985 <sup>1</sup>	809	9 872	50 866	328	34	19 125	81 034	227	516	81 777
1986	2 373	7 113	54 717	368	39	22 418	87 028	128	832	87 988
1987	7 322	8 090	51 079	399	32	19 770	86 692	136	1 218	88 046

<sup>1</sup> Die Flächenunterschiede gegenüber den Ergebnissen der Anbauerhebung des Bundesamtes für Statistik (Seiten 37 und 39) sind erhebungstechnisch bedingt.

<sup>1</sup> Les différences des superficies par rapport aux résultats du recensement des cultures de l'Office fédéral de la statistique (pages 37 et 39) sont dues à des différences dans les techniques d'enquêtes.

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

**Verwertung der schweizerischen Getreideernte<sup>1</sup>**  
**Utilisation de la récolte suisse de céréales<sup>1</sup>**

Jahre Années	Anbau- fläche Surfaces cultivées ha	Ertrag Rendement dt/ha	Ernte Récolte 100 t	Verwertung — Utilisation							Rest: Getreide zur Fütterung Céréales pour l'affourage- ment 100 t
				Schwund und Verlust <sup>2</sup> Déchets et pertes <sup>2</sup> 100 t	Saatgut <sup>3</sup> Semences <sup>3</sup> 100 t	für die menschliche Ernährung pour l'alimentation humaine			Braugerste Orge de brasserie 100 t		
						Ablieferung an den Bund Livraisons à la Confédération 100 t	Selbst- versorgung Utilisé par les producteurs 100 t	Total 100 t			
1961/70	174 487	34,8	6 078	182	277	3048	566	3614	—	2005	
1971/80	176 607	44,6	7 878	236	272	3364	307	3671	—	3699	
1982	176 080	52,8	9 298	279	295	2200	156	2356	—	6368	
1983	177 850	50,7	9 013	270	312	4048	204	4252	—	4179	
1984	182 110	61,6	11 214	335	323	5427	203	5630	—	4926	
1985	184 582 <sup>4</sup>	58,0	10 569	317	329	5078	200	5278	—	4645	
1986	188 790	51,0	9 633	289	294	4602	88	4 690	—	4360	
1987 <sup>5</sup>	187 540	50,3	9 442	283	313	4288	70	4358	—	4488	

<sup>1</sup> Seit 1970 inbegriffen Ackerbohnen und Hafer/Ackerbohnenmische, seit 1983 inbegriffen Eiweisserbsen

<sup>2</sup> Annahme: 3%

<sup>3</sup> Gesamtbedarf abzüglich Import. Annahme: Saatgutbedarf je Hektare in Kilo: Weizen 180, Roggen 150, Mischel 170, Korn 200, Mais 40, Hafer 150, Gerste 130, Ackerbohnen 180

<sup>4</sup> Davon wurden 2497 ha Mais grün geschnitten.

<sup>5</sup> Vorläufiges Ergebnis

<sup>1</sup> Depuis 1970 inclus féverole et avoine/féverole, depuis 1983 inclus pois protéagineux

<sup>2</sup> Proportion supposée: 3%

<sup>3</sup> Besoins totaux, moins importation. Quantité supposée par hectare en kilos: froment 180, seigle 150, méteil 170, épeautre 200, maïs 40, avoine 150, orge 130, féverole 180

<sup>4</sup> Dont 2497 ha de maïs fauché vert

<sup>5</sup> Chiffres provisoires

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Estimations du Secrétariat des paysans suisses

**Anbaufläche und Produktion von feldbesichtigtem und anerkanntem Getreidesaatgut**  
**Surfaces cultivées et production en semences de céréales visitées et certifiées**

Ernte- jahre Campagne	Winter- weizen Froment d'automne	Sommer- weizen Froment de prin- temps	Winter- roggen Seigle d'automne	Sommer- roggen Seigle de prin- temps	Dinkel Epeautre	Brot- getreide Total Céréales panifiables	Triticale Triticale	Winter- gerste Orge d'automne	Sommer- gerste Orge de prin- temps	Hafer Avoine	Mais Maïs	Futter- getreide Total Céréales fourragères total	Getreide Total Céréales total
Anbaufläche, ha — Surfaces cultivées, ha													
1961/70	6 913	1313	960	66	554	9 806	—	696	646	397	185	1 924	11 730
1971/80	4 687	2172	472	21	407	7 759	—	1137	655	705	289	2 786	10 545
1983	5 655	1374	271	—	398	7 698	—	1686	782	902	207	3 577	11 275
1984	6 390	1079	326	—	343	8 138	26	1730	680	947	229	3 612	11 750
1985	6 097	995	318	—	294	7 704	106	1246	706	815	248	3 121	10 825
1986	6 621	875	262	—	226	7 984	150	1378	743	685	275	3 231	11 215
1987	6 620	751	336	—	199	7 906	378	1785	650	745	287	3 845	11 751
Produktion, t — Production, t													
1961/70	14 008	2555	1971	82	1159	19 775	—	1711	1358	813	634	4 516	24 291
1971/80	10 697	5056	1251	45	907	17 956	—	3429	1634	2230	640	7 933	25 889
1983	15 955	2347	718	—	1074	20 094	—	5408	2110	3153	406	11 077	31 171
1984	17 397	1720	743	—	948	20 808	126	5621	2337	3005	410	11 499	32 307
1985	17 612	2017	786	—	623	21 038	389	5553	2174	3159	587	11 862	32 900
1986	17 369	1479	737	—	549	20 134	543	4825	1745	1496	641	9 250	29 384
1987	16 835	1623	806	—	529	19 793	1132	5900	1671	2509	292	11 504	31 297

Schweiz. Saatzuchtverband

Fédération suisse des sélectionneurs

**Beiträge an den Kartoffelbau im Berggebiet und in Hanglagen  
ausserhalb des Berggebietes**  
**Contributions à la culture de pommes de terre en régions de montagne  
et sur les terrains en forte pente sis hors de ces régions**

Jahre Années	Bezugsberechtigte Pflanzler Planteurs		Anbauflächen, Aren Superficie des cultures, ares		Ansatz, Fr./ha Montant, Fr./ha		Ausgerichtete Beitrags- summe, ohne administrative Kosten Somme versée, sans les frais administratifs
	Anzahl Nombre	in ... Gemeinden dans ... communes	Berggebiet, gemäss Standardberggrenze Régions de montagne, selon limite standard	Hanglagen ausserhalb des Berggebietes Terrains en forte pente hors régions de montagne	Berggebiet Régions de montagne	Hanglagen Terrains en forte pente	
1966/70	-	-	359 768	141 188	300	200	1 103 885
1971/80	17 534	1087	248 624	98 766	1140	930	3 605 639
1984	13 166	1019	197 843	67 205	1700	1300	4 237 038
1985	12 555	993	190 196	62 280	1900	1400	4 485 644
1986	11 796	971	178 566	56 227	2100	1500	4 593 293
1987	11 444	993	176 280	58 594	2200	1600	4 815 666

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

**Verwertung der schweizerischen Kartoffelernte  
Utilisation de la récolte de pommes de terre en Suisse**

Jahre Années	Anbaufläche Superficies cultivées			Ertrag Rendement	Ernte Récolte	Verwertung — Utilisation					Rest: Futterkartoffeln Pommes de terre fourragères	
	Landwirt- schaft, Gartenbau Agriculture, horticulture	Klein- pflanzler Petits planteurs	Total			Schwund und Verlust <sup>1</sup> Déchets et pertes <sup>1</sup>	Saatgut <sup>2</sup> Plants <sup>2</sup>	Speise- kartoffeln <sup>3</sup> Pommes de terre de table <sup>3</sup>	Export	Technisch verarbeitet Transform. technique	Übrige Autres	
	ha	ha	ha	dt/ha	100 t	100 t	100 t	100 t	100 t	100 t	100 t	100 t
1961/70	38 933	1900	40 833	268	10 951	821	944	3361	597	1306	3922	
1971/80	23 998	1000	24 998	351	8 764	657	628	3058	493	1464	2464	
1984	22 200	1000	23 200	398	9 234	693	593	3016	315	1629	2988	
1985	20 063	1000	21 063	388	8 172	613	545	3029	147	1404	2434	
1986	19 300	1000	20 300	366	7 429	557	539	3032	87	1158	2086	
1987	19 300	1000	20 300	324	6 577	493	540	3044	53	862	1585	

<sup>1</sup> Annahme: 7,5% des Ernteertrages (Herbstgewicht)<sup>2</sup> Gesamtbedarf abzüglich Einfuhr. Annahme: Saatgutbedarf je Hektare: 27 dt<sup>3</sup> Schätzungen auf Grund der Buchhaltungserhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates und der Ergebnisse von Haushaltsrechnungen. Verbrauch je Kopf (kg):<sup>1</sup> Supposition: 7,5% de la récolte (poids en automne)<sup>2</sup> Besoins totaux, moins importations. Quantité supposée par hectare: 27 dt<sup>3</sup> Evaluations d'après la statistique comptable du Secrétariat des paysans suisses et les budgets familiaux de ménages. Consommation par tête.

	1972/73	1974/75	1976—1979	1980—1987	
Landwirtschaftliche Bevölkerung	130	120	111	102	Population agricole
Übrige Bevölkerung	43	43	43	43	Reste de la population

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses

**Feldbesichtigtes und anerkanntes Saatgut  
Semences visitées et admises**

Erntejahre	Saatkartoffeln Semences de pommes de terre		Ackerbohnen Féverole		Mattenklee- und Grassamen Semences de trèfle violet et de graminées		Gemüsesamen Semences de légumes	Landwirtschafts- jahre Années agricoles	Saatkartoffeln Semences de pommes de terre T. Nr. 0701.40	
	Anbaufläche Surfaces cultivées ha	Produktion Production t	Anbaufläche Surfaces cultivées ha	Produktion Production t	Anbaufläche Surfaces cultivées ha	Produktion Production t	Anbaufläche Surfaces cultivées ha		Ausfuhr Exportations dt	Einfuhr Importations dt
1981	2627	51 150	11	29	120	50	6	1981/82	65 118	9 544
1982	2669	43 903	9	25	123	47	6	1982/83	36 764	18 286
1983	2598	35 118	11	30	126	52	8	1983/84	40 990	65 567
1984	2654	49 315	13	19	123	37	12	1984/85	52 397	23 350
1985	2611	49 411	5	5	111	52	9	1985/86	44 429	3 483
1986	2392	40 336	8	4	125	53	11	1986/87	46 898	9 142
1987	2432	42 842	5	3	129	57	11	1987/88	47 520	10 714

Schweiz. Saatzuchtverband,  
Schweizerische AussenhandelsstatistikFédération suisse des sélectionneurs,  
Statistique du commerce extérieur de la Suisse

**Anbau von Zuckerrüben, Raps und Tabak 1987 nach Kantonen**  
**Culture des betteraves à sucre, du colza et du tabac en 1987 par cantons**

Kanton Canton	Zuckerrüben — <i>Betteraves à sucre</i>				Raps — <i>Colza</i>				Tabak — <i>Tabac</i>			
	Pflanzer <i>Planteurs</i>	Anbau- fläche <i>Surface cultivée</i>	Ablieferungs- menge <i>Quantités livrées</i>	Erlös der Pflanzer <i>Recette des planteurs</i>	Pflanzer <i>Planteurs</i>	Anbau- fläche <i>Surface cultivée</i>	Ablieferungs- menge <i>Quantités livrées</i>	Erlös der Pflanzer <i>Recette des planteurs</i>	Pflanzer <i>Planteurs</i>	Anbau- fläche <i>Surface cultivée</i>	Ernte <i>Récolte</i>	Erlös der Pflanzer <i>Recette des planteurs</i>
	ha	dt	1000 Fr.		ha	dt	1000 Fr.		ha	dt	1000 Fr.	
ZH	1 316	2 078	1 242 478	17 270	1 459	2 011	58 809	12 165	63	45	933	1 187
BE	2 160	3 220	1 723 373	23 813	1 951	2 792	77 489	16 047	2	3	65	77
LU	145	173	80 031	1 075	265	362	9 352	1 923	64	56	1 132	1 481
UR	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SZ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
OW/NW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
GL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ZG	12	19	8 277	107	27	34	889	183	—	—	—	—
FR	636	1 168	590 908	8 014	348	782	22 916	4 768	242	289	5 112	6 470
SO	315	484	237 642	3 283	576	937	26 752	5 494	—	—	—	—
BS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BL	18	27	14 207	192	120	276	7 630	1 560	—	—	—	—
SH	330	588	360 091	5 225	554	1 054	30 951	6 434	6	4	95	122
AR/AI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SG	97	163	74 350	1 009	61	110	2 201	474	—	—	—	—
GR	5	13	6 550	90	84	161	3 530	749	18	2	—	—
AG	620	863	432 351	5 842	1 056	1 338	37 489	7 753	16	13	237	300
TG	1 138	1 619	941 356	13 207	491	714	20 763	4 295	40	25	557	721
TI	—	—	—	—	—	—	—	—	30	10	197	245
VD	1 500	4 256	2 360 991	32 485	1 937	3 893	123 449	25 523	178	225	4 148	5 146
VS	8	77	45 130	606	13	33	947	241	5	8	141	139
NE	11	29	16 176	245	83	250	6 888	1 450	—	—	—	—
GE	14	40	20 083	299	280	1 262	40 574	8 318	—	—	—	—
JU	59	168	84 749	1 174	252	705	20 328	4 235	28	32	436	530
CH	8 384	14 985	8 238 743	113 936	9 557	16 714	490 957	101 612	692	712	13 053	16 418
FL	6	23	9 293	122	14	35	611	125	—	—	—	—
Total	8 390	15 008	8 248 036	114 058	9 571	16 749	491 568	101 737	692	712	13 052	16 418

Zuckerfabriken, Bundesamt für Landwirtschaft, Eidg. Oberzoll-  
 direktion

*Sucreries, Office fédéral de l'agriculture, Direction générale des  
 douanes*

**Der schweizerische Tabakbau — La culture du tabac en Suisse**

Jahre <i>Années</i>	Zahl der Pflanzer <i>Nombre des planteurs</i>	Anbaufläche <i>Surface cultivée</i>	Ernteertrag an getrockneten Tabakblättern <i>Récolte (feuilles de tabac sèches)</i>		Erlös der Pflanzer <i>Recette des planteurs</i>			Aus den getrock- neten Tabakblättern gewonnener Rohtabak <sup>1</sup> (Schätzung) <i>Tabac brut obtenu à l'aide des feuilles de tabac sèches<sup>1</sup> (évaluation)</i>
			Total	je ha <i>par ha</i>	Total	davon Trockentabak <i>dont tabac sec</i>		
						je ha <i>par ha</i>	je dt <i>par dt</i>	
ha	dt	dt	1000 Fr.	Fr.	Fr.	dt		
1981	921	761	17 464	22,9	17 731	24 238	1065	14 495
1982	867	735	15 542	21,2	16 697	23 234	1109	12 900
1983	821	708	16 999	24,0	19 398	28 082	1175	14 109
1984	799	724	17 594	24,3	19 625	27 745	1146	14 603
1985	767	721 <sup>2</sup>	14 961	20,8	17 998	25 545	1240	12 418
1986	716	726	17 473	24,1	20 317	28 310	1174	14 503
1987	692	712	13 052	18,3	16 418	23 191	1272	10 834

<sup>1</sup> Ernteertrag an getrockneten Tabakblättern, abzüglich 17% Fer-  
 mentationsverlust

<sup>1</sup> *Rendement en feuilles sèches, déduction faite de 17% pour  
 déchet de fermentation*

<sup>2</sup> Ergebnis der Eidg. Betriebszählung 1985: 723 ha

<sup>2</sup> *Résultat du recensement fédéral des entreprises 1985: 723 ha*

### Der schweizerische Zuckerrübenbau — La culture de la betterave à sucre en Suisse

Jahre Années	Zahl der Pflanzler mit Anbauvertrag Nombre de planteurs avec contrat de culture	Anbaufläche gemäss Anbauverträgen Surface cultivée (selon contrat) ha	Verarbeitete Rüben — Transformation des betteraves à sucre					Gesamtwert der Rübenenernte <sup>1</sup> Valeur totale de la récolte <sup>1</sup>		Grundpreis Fr./100 kg Rüben mit 16% Zucker-gehalt (Schnittz. den Lieferanten) <sup>2</sup> Prix de base par 100 kg avec 16% de sucre (s. val. des pulpes) <sup>2</sup>	Schnitzelvergütung Fr./100 kg Nassschnittel Prix des pulpes fraîches Fr./100 kg	Daraus gewonnener Konsumzucker Quantité de sucre raffiné obtenu t
			Menge und Gehalt Quantités et teneur			Mittlerer Zucker-gehalt Teneur moyenne en sucre		1000 Fr.	Fr./dt			
			Rüben Betteraves		%							
			Total	je ha par ha		dt	dt	dt				
1982	8 521	14 920	834 200	559	15,50	120 296	14,42	15, —	2, —	110 031		
1983	8 578	15 102	830 400	550	16,30	136 394	16,43	15,50	2, —	114 321		
1984	8 607	15 132	858 600	567	16,49	142 159	16,56	15,50	2, —	120 943		
1985	8 497	14 935 <sup>3</sup>	788 900	528	18,56	152 692	19,35	15,50	2, —	127 726		
1986	8 163	13 819	761 300	551	17,85	135 077	17,74	15,50	—	118 607		
1987	8 384	14 985	823 874	550	15,94	113 422	13,77	14,50	—	112 838		

<sup>1</sup> Wert der Rüben samt Schnitzel (jedoch ohne Wert der Rübenblätter und der -köpfe), inbegriffen Vergütung für Selbstanfuhr, Früh- und Spätablieferung, nach Abzug der Verlustbeteiligung und des Pflanzlerbeitrages

<sup>2</sup> ohne Zuschlag für Spätablieferung (40 und 60 Rp.) und Frühablieferung (70 Rp.)

<sup>3</sup> Ergebnis der Eidg. Betriebszählung 1985: 14 247 ha

<sup>1</sup> valeur des betteraves et des pulpes (sans la valeur des feuilles et des collets), y compris bonification pour livraison directe, précoce et tardive, déduction faite de la participation aux pertes et aux organisations des planteurs

<sup>2</sup> sans supplément pour livraisons tardives (40 et 60 ct.) et précoces (70 ct.)

<sup>3</sup> Résultat du recensement fédéral des entreprises 1985: 14 247 ha

Mitgeteilt von den Zuckerfabriken Aarberg und Frauenfeld

Communiqué des fabriques d'Aarberg et de Frauenfeld

### Rapsanbau und Rapsablieferung an den Bund Culture et livraison du colza à la Confédération

Jahre Années	Anbaufläche Surfaces cultivées ha	Ablieferer Fournisseurs	Ablieferung an den Bund — Livré à la Confédération					Ablieferungswert Valeur		Übernahme- preis je dt <sup>1</sup> Prix d'achat par dt <sup>1</sup> Fr.	Aus der Ablieferungsmenge gewonnenes Öl Huile extraite des quantités livrées		
			Ablieferungsmenge Quantités livrées			Total		Fr je dt Fr. par dt	1000 Fr.		Fr.	Speiseöl (Raffinade) Huile comestible dt	Rohöl Huile brute dt
			Total	je ha par ha	je Ablieferer par fournisseur	Total	Fr je dt Fr. par dt						
			dt	dt	dt	1000 Fr.	Fr. par dt						
1982	12 936	8 285	366 229	28,31	44,20	72 450	198	198	126 782	20 626			
1983	13 798	8 553	318 817	23,11	37,28	65 246	205	205	111 259	17 694			
1984	13 738	8 704	429 537	31,27	49,35	89 126	207	205	154 901	23 636			
1985	14 999 <sup>2</sup>	8 893	390 854	26,06	43,95	81 330	208	205	160 970	—			
1986	15 809	9 197	401 742	25,41	43,68	82 205	205	205	162 245	—			
1987	16 714	9 557	490 957	29,37	51,37	101 612	207	205	—	—			

<sup>1</sup> für landesüblich gute Qualität

<sup>2</sup> Ergebnis der Eidg. Betriebszählung 1985: 14 531 ha

<sup>1</sup> pour bonne qualité moyenne

<sup>2</sup> Résultat du recensement fédéral des entreprises 1985: 14 531 ha

Mitgeteilt vom Bundesamt für Landwirtschaft

Communication de l'Office fédéral de l'agriculture

### Der schweizerische Hopfenanbau — La culture du houblon en Suisse

Jahre Années	Zahl der Pflanzler Nombre des planteurs	Anbaufläche Surface cultivée ha	Zahl der Stöcke Nombre de plantes	Ernte (Trockenhopfen) Récolte (houblon sec)		Erlös der Pflanzler Recette des planteurs	
				Total kg	je Are par are kg	Total Fr.	je Are par are Fr.
1982	8	10,55	41 750	19 501	18,48	241 812	229
1983	10	11,69	45 272	17 404	14,89	278 464	238
1984	12	17,08 <sup>1</sup>	57 277	23 105	13,53	291 123	170
1985	13	21,48	70 847	31 219	14,53	412 091	192
1986	12	19,94	64 037	38 780	19,45	465 360	233
1987	12	19,94	64 037	39 193	19,66	478 155	240

<sup>1</sup> davon 4,70 ha Junghopfen

<sup>1</sup> dont 4,70 ha de jeunes plantes d'houblon

Erhebung des Schweizerischen Bauernsekretariates

Enquête du Secrétariat des paysans suisses



**Erntefläche von Freilandgemüse 1985<sup>1</sup>**  
**Légumes de plein champ: superficie récoltée en 1985<sup>1</sup>**

53

Gemüsearten	Betriebe, Anzahl <i>Exploitations, nombre</i>	Fläche, Aren <i>Superficie, ares</i>		<i>Espèces de légumes</i>
		Total	je Betrieb <i>par exploi- tation</i>	
Rosenkohl	339	8 368	25	<i>Choux de Bruxelles</i>
Weisskabis	634	16 994	27	<i>Choux blancs, cabus</i>
Einschneidkabis	235	9 579	41	<i>Choux pour choucroute</i>
Rotkabis	604	13 124	22	<i>Choux rouges</i>
Wirz	612	15 376	25	<i>Choux frisés</i>
Chinakohl	327	8 136	25	<i>Choux chinois</i>
Blumenkohl	702	38 046	54	<i>Choux-fleurs</i>
<b>Total Kohlgewächse</b>	.	<b>109 623</b>	.	<b><i>Total variétés de choux</i></b>
Karotten	1096	79 778	73	<i>Carottes</i>
Pariser Karotten	94	14 628	156	<i>Carottes de Paris</i>
Radiesli, Rettiche	497	14 548	29	<i>Petits radis, radis</i>
Oberkohlrabi	568	12 754	22	<i>Colraves (choux-pommes)</i>
Knollensellerie	671	27 783	41	<i>Céleris-pommes</i>
Randen	506	15 267	30	<i>Betteraves à salade</i>
Fenchel	703	23 942	34	<i>Fenouils</i>
<b>Total Wurzel- und Knolleng.</b>	.	<b>188 700</b>	.	<b><i>Total tuberc. et pl.racines</i></b>
Krautstiele	405	3 427	8	<i>Bettes à côtes</i>
Stangensellerie	98	1 727	18	<i>Céleris branches</i>
Rhabarber	341	5 234	15	<i>Rhubarbe</i>
Spinat	503	14 216	28	<i>Epinards</i>
Spinat für Konserven	214	50 909	238	<i>Epinards pour conserve</i>
Kopfsalat	857	71 466	83	<i>Laitues pommées</i>
Endiviensalat	631	17 367	28	<i>Chicorée frisée</i>
Eisberg- und Krachsalat	450	15 670	35	<i>Laitues Iceberg</i>
Salatzichorie «Zuckerhut»	460	11 229	24	<i>Chicorée pain de sucre</i>
Treibzichorien «Witloof»	149	13 987	94	<i>Endives «Witloof»</i>
Nüsslisalat	674	17 563	26	<i>Doucette</i>
Lattich	523	10 949	21	<i>Laitues romaines</i>
<b>Total Blattstiel- und Blattgemüse, Salate</b>	.	<b>233 744</b>	.	<b><i>Total légumes à feuilles, salades</i></b>
Buschbohnen	643	10 697	17	<i>Haricots nains</i>
Maschinenbohnen	560	101 393	181	<i>Haricots réc. à la machine</i>
Stangenbohnen	260	1 329	5	<i>Haricots à rames</i>
Erbsen (ohne Drescherbsen)	318	2 524	8	<i>Pois (sans pois à battre)</i>
<b>Total Hülsenfrüchte</b>	.	<b>115 943</b>	.	<b><i>Total légumineuses</i></b>
Petersilie und Schnittlauch	447	5 486	12	<i>Persil et ciboulettes</i>
Lauch	856	27 385	32	<i>Poireaux</i>
Speisezwiebeln	998	57 125	57	<i>Oignons</i>
Tomaten	497	13 738	28	<i>Tomates</i>
Zucchetti	551	9 059	16	<i>Courgettes</i>
Einmachgurken	212	2 204	10	<i>Concombres de conserve</i>
Spargeln	161	5 984	37	<i>Asperges</i>
Übrige Gemüsearten	482	22 967	48	<i>Autres sortes de légumes</i>
<b>Total übrige Gemüse</b>	.	<b>143 948</b>	.	<b><i>Total autres légumes</i></b>
<b>Total Gemüse (ohne Drescherbsen)</b>	<b>2338</b>	<b>791 958</b>	<b>339</b>	<b><i>Total légumes (sans pois à battre)</i></b>
<b>Drescherbsen</b>	<b>938</b>	<b>133 322</b>	<b>142</b>	<b><i>Pois à battre</i></b>

<sup>1</sup> der Betriebe mit mindestens 50 Aren Gemüse als Hauptkultur und/oder Gemüsekulturen unter Glas

<sup>1</sup> dans les exploitations ayant 50 ares au minimum de cultures maraîchères en cultures principales et/ou de cultures maraîchères sous serres

**Erntefläche von Freilandgemüse und Grundfläche für Gemüseanbau unter Dach nach Betriebsgrößen 1985<sup>1</sup>**  
**Cultures de légumes de plein champ et surface de base pour cultures maraîchères abritées, groupées selon la superficie des entreprises en 1985<sup>1</sup>**

Betriebe mit ... ha Kulturfläche Entreprises de ... ha	Freilandgemüse — Légumes de plein champ										Grundfläche für Gemüseanbau unter Dach <sup>2</sup> Surface de base pour cultures abritées <sup>2</sup> a	
	Anzahl Betriebe Total <sup>3</sup> Nombre d'exploitations <sup>3</sup>	Abgeerntete Fläche, Aren — Superficie, ares										Total
		Blumenkohl Choux-fleurs	Karotten Carottes	Kopfsalat Laitues pommées	Tomaten Tomates	Speisewiebeln Oignons	Konservengemüse Légumes de conserve		Übrige Autres légumes			
						Drescherbsen Pois à battre	andere <sup>4</sup> autres <sup>4</sup>					
≤ 0,50	29	46	77	80	42	32	—	5	648	959	580	
0,51 — 1	116	716	942	603	497	682	—	152	4 568	8 276	889	
1,01 — 2	165	1 540	2 245	1 215	1 287	1 520	92	73	9 281	17 418	1 135	
2,01 — 3	146	2 387	3 181	2 411	1 601	2 040	152	439	11 833	24 190	1 946	
3,01 — 5	203	5 148	6 425	6 133	3 105	4 248	662	567	26 447	52 938	2 733	
5,01 — 10	477	12 067	18 148	21 629	4 408	14 343	6 477	7 051	91 543	176 143	5 417	
10,01 — 15	575	7 482	16 389	17 132	1 864	12 392	16 872	20 990	77 106	170 802	3 003	
15,01 — 20	548	2 178	6 530	7 610	250	6 508	28 726	32 696	42 640	127 686	2 077	
20,01 — 30	593	3 747	11 666	8 835	442	7 313	41 101	57 047	44 109	174 853	1 306	
30,01 — 50	252	2 003	5 785	4 056	323	5 105	23 616	29 955	34 817	105 912	3 381	
> 50	89	845	8 661	2 004	91	3 222	15 624	17 990	21 148	69 674	378	
<b>Total</b>	<b>3193</b>	<b>38 159</b>	<b>80 049</b>	<b>71 708</b>	<b>13 910</b>	<b>57 405</b>	<b>133 322</b>	<b>166 965</b>	<b>364 140</b>	<b>928 851</b>	<b>22 845</b>	

<sup>1</sup> Betriebe mit mindestens 50 Aren Freilandgemüse als Hauptkultur oder mit Gemüsekulturen unter Glas

<sup>2</sup> Dafür benützte Grundfläche: in Gewächshäusern 7312 a, in Treibbeetkästen 510 a sowie unter Plastiktunnels 15 023 a

<sup>3</sup> Ohne Betriebe mit nur Drescherbsen oder nur Gemüse unter Dach

<sup>4</sup> Maschinenbohnen, Pariserkarotten, Spinat für Konserven

<sup>1</sup> Exploitations ayant au moins 50 ares de légumes de pleine terre comme culture principale et/ou avec des cultures maraîchères sous serres

<sup>2</sup> Surface de base, utilisée pour cette production: sous serres 7312 a, en semis abrités 510 a et sous tunnels en plastique 15 023 a

<sup>3</sup> Sans les entreprises avec pois à battre ou légumes de serre uniquement

<sup>4</sup> Haricots récoltés à la machine, carottes de Paris, épinards pour conserve

Eidg. Landwirtschafts- und Gartenbauzählung

Recensement fédéral de l'agriculture et de l'horticulture

**Verwertung der schweizerischen Gemüsernte**  
**Utilisation de la récolte suisse de légumes**

Jahre Années	Gemüsefläche, ha — Surface en légumes, ha				Gemüsernte <sup>3</sup> Récolte de légumes <sup>3</sup>		Verwertung — Utilisation				
	von Landwirtschafts- und Gemüsebaubetrieben <sup>4</sup> d'exploitations agricoles et maraîchères <sup>4</sup>	Rübi, Karotten Kohlrüben <sup>1 2</sup> Carottes, choux-navets <sup>1 2</sup>		Kleinpflanzer <sup>2</sup> Petits planteurs <sup>2</sup>	Total	Total	je ha par ha	Markt- und Lagerungsverlust <sup>4</sup> Pertes sur le marché et par entreposage <sup>4</sup>	Selbstversorgung Approvisionnement domestique		Marktproduktion Production destinée au marché
		Total	davon für die menschliche Ernährung dont pour l'alimentation humaine						Landw.- und Gemüsebaubetriebe Exploitations agricoles et maraîchères	Kleinpflanzer Petits planteurs	
					1000 dt	dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt	
1982	7 210 <sup>2</sup>	1 040	650	3 000	10 860	3 350	308	330	450	460	2 110
1983	7 020 <sup>2</sup>	990	620	3 000	10 640	3 280	308	330	460	480	2 010
1984	7 200 <sup>2</sup>	1 010	650	3 000	10 850	3 730	344	370	490	520	2 350
1985	7 250 <sup>2</sup>	.	.	3 000	10 250	3 570	348	360	430	460	2 320
1986	7 210 <sup>2</sup>	.	.	3 000	10 210	3 470	340	350	410	450	2 260
1987	7 420 <sup>2</sup>	.	.	3 000	10 420	3 300	317	330	390	430	2 150

<sup>1</sup> inbegriffen Rübi, Karotten als Einsaat

<sup>2</sup> Schätzung

<sup>3</sup> Schätzung: Schwund und Verlust von rund 10% bereits abgezogen

<sup>4</sup> Annahme: 10%

<sup>5</sup> inbegriffen Drescherbsenfläche

<sup>1</sup> y compris les carottes semées dans d'autres cultures

<sup>2</sup> Evaluation

<sup>3</sup> Evaluation: déchets et pertes d'environ 10% déjà déduits

<sup>4</sup> Estimées à 10%

<sup>5</sup> y compris surface de pois à battre

Eidg. Anbauerhebungen und Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Recensements fédéraux des cultures et évaluations du Secrétariat des paysans suisses.

**Von Gartenbaubetrieben benützter Boden, gärtnerische Freilandkulturen, 1985**  
**Terrain utilisé par des entreprises horticoles, cultures horticoles de plein champ, 1985**

Besitzverhältnisse und Art der Bodennutzung	Fläche – Surface ha	Modes de faire-valoir et de propriété
Eigenes Land	2423	Terrain en propriété
Gepachtetes Land	1217	Terrain pris à bail
Nutzniessungsland	45	Terrain expl. en usufruit
Wald	371	Forêts
Betriebsfläche	4056	Surface totale de l'expl.
Pflanzenbaulich unproduktiv	517	Impropres à la culture
Kulturfläche	3539	Surface productive
Landwirtschaftliche Nutzfläche	3168	Surface agricole utile
Getreide, Obst, Wiesen usw.	752	Céréales, vignes, prés, etc.
Gartenbaulich genutzt	2416	Terrain horticole
Dauernd überdeckt	349	Couvert en permanence
Gärtnerische Freilandkulturen	2067	Cultures hort. de plein champ
Anzucht von Baumschulpflanzen		Prod. de plantes de pépinière
– Zierstauden, Bodenbedecker	171	– plantes vivaces, plantes tapissantes
– Rosen (ohne Schnittrosen)	67	– rosiers (sans roses coupées)
– Ziersträucher, Ziergehölze	1021	– arbustes d'ornement
– Forstpflanzen	134	– plantes forestières
– Obstgehölze, Obstunterlagen	142	– arbres fruitiers, porte-greffe
– Beerenobst, Reben	16	– petits fruits, vigne
Produktion von		Production de
– Schnittblumen, -stauden	254	– fleurs et plantes coupées
– Blumensetzlingen, Gruppenpflanzen	103	– plantons à fleurs, à arrangements
– Topfpflanzen	70	– plantes en pots
Samenbau (Gemüse, Zierpflanzen)	15	Prod. de semences (lég., pl. d'ornem.)
Blautannen	46	Sapins bleus
Medizinal-, Gewürzpflanzen usw.	28	Plantes médicinales et aromatiques

Eidg. Betriebszählung 1985

Recensement fédéral des entreprises 1985

**Benützung der Grundflächen von Gewächshäusern, Hochtunnels und Treibbeetkästen**  
**Utilisation des surfaces sous serres, tunnels et châssis, 1985**

Kulturarten	Nutzung der Grundfläche, ha Utilisation des surfaces, ha				Genres de cultures
	Gewächshäuser Serres	Hoch-tunnel Tunnels	Treib-beete Châssis	Total Total	
Baumschulpflanzen	9	7	10	26	Plantes de pépinière
Schnittblumen, Schnittstauden	57	22	10	89	Fleurs et plantes coupées
Blumensetzlinge, Gruppenpflanzen	26	10	41	77	Plantons à fleurs, à arrangements
Topfpflanzen inbegr. Jungpflanzen	78	11	16	105	Plantes en pots
Gemüsesetzlinge	9	7	11	27	Plantons de légumes
Gemüse	8	5	3	16	Légumes
Übrige Kulturen	5	2	2	9	Autres cultures
Total	192	64	93	349	Total

Eidg. Betriebszählung 1985

Recensement fédéral des entreprises 1985

**Anbau von Beerenobst – Culture de petits fruits**

Jahre Années	Erdbeeren Fraises	Himbeeren Framboises	Brombeeren Mûres	Johannisbeeren Groseilles à grappe	Stachelbeeren Groseilles à maquereau	Heidelbeeren Myrtilles	Cassis Cassis	Holunder Sureau	Total
Anbaufläche, ha – Surfaces cultivées, ha									
1986	368	81	32	21	3	.	1	15	521
1987	407	85	32	20	3	4	1	14	566
1988	408	82	32	24	3	6	1	12	568
Marktproduktion, t – Production destinée au marché, t									
1985	4072	486	44	161	.	.	.	.	.
1986	3353	399	200	141	.	.	.	.	.
1987	3902	378	93	185	.	.	.	.	.

Erhebungen des Schweizerischen Obstverbandes

Enquêtes de la Fruit-Union Suisse

**Verkäufliche Obstgehölze der Kontrollbaumschulen je Mitte September, Stück  
Plants d'arbres fruitiers vendables produits par les pépinières contrôlées**

Art der Obstgehölze * Aufgeschulte Wildlinge	1984	1985	1986	1987	Espèces * Porte-greffes plantés au printemps
<i>Veredelte Obstgehölze</i>					<i>Plants greffés</i>
Äpfel: Wildlinge*	498 100	615 800	664 200	702 700	<i>Pommiers: porte-greffes*</i>
Niederstämme, 1jährig	424 300	445 500	433 600	584 200	<i>basses-tiges, de 1 année</i>
2- und mehrjährig	190 600	144 400	165 700	147 600	<i>de 2 et plusieurs années</i>
Halb- und Hochstämme	48 800	49 800	46 700	70 200	<i>demi- et hautes-tiges</i>
Apfelstämme Total	1 161 800	1 255 500	1 310 200	1 504 700	<i>Total</i>
Birnen: Wildlinge*	119 400	139 900	155 900	116 600	<i>Poiriers: porte-greffes*</i>
Niederstämme, 1jährig	109 300	96 300	85 500	117 100	<i>basses-tiges, de 1 année</i>
2- und mehrjährig	73 200	40 000	68 000	63 700	<i>de 2 et plusieurs années</i>
Halb- und Hochstämme	18 500	19 200	25 000	29 500	<i>demi- et hautes-tiges</i>
Birnstämme Total	320 400	295 400	334 400	326 900	<i>Total</i>
Quitten: Wildlinge*	15 600	15 000	16 600	11 100	<i>Cognassiers: porte-gr.*</i>
Niederstämme, 1jährig	9 200	6 600	6 900	5 900	<i>ses-tiges, de 1 année</i>
2- und mehrjährig	5 200	3 600	4 500	3 300	<i>de 2 et plusieurs années</i>
Halb- und Hochstämme	4 800	2 700	3 500	3 400	<i>demi- et hautes-tiges</i>
Quittenstämme Total	34 800	27 900	31 500	23 700	<i>Total</i>
Kirschen: Wildlinge*	46 100	41 800	56 500	54 100	<i>Cerisiers: porte-greffes*</i>
Niederstämme, 1jährig	29 300	26 900	33 700	39 400	<i>basses-tiges, de 1 année</i>
2- und mehrjährig	14 300	15 000	16 600	17 400	<i>de 2 et plusieurs années</i>
Halb- und Hochstämme	14 800	13 900	19 900	20 300	<i>demi- et hautes-tiges</i>
Kirschenstämme Total	104 500	97 600	126 700	131 200	<i>Total</i>
Zwetschgen, Pflaumen: Wildlinge*	67 800	50 700	66 100	72 700	<i>Pruneautiers, pruniers:</i>
Niederstämme, 1jährig	49 900	45 400	49 900	50 200	<i>porte-greffes*</i>
2- und mehrjährig	29 300	21 700	22 600	25 700	<i>basses-tiges, de 1 année</i>
Halb- und Hochstämme	24 600	20 700	26 100	20 400	<i>de 2 et plusieurs années</i>
Zw.- und Pfl.stämme Total	171 600	138 500	164 700	169 000	<i>demi- et hautes-tiges</i>
Zwetschgenstämme Total	60 400	48 500	50 800	44 500	<i>Total</i>
Pflirsichstämme Total	43 500	38 500	47 100	54 500	<i>Abricots: Total</i>
Alle genannten Obstarten Wildlinge*	783 800	900 900	996 000	995 400	<i>Pêchers: Total</i>
Niederstämme, 1jährig	664 100	655 500	653 900	836 400	<i>Total</i>
2- und mehrjährig	334 000	237 500	292 300	276 100	<i>porte-greffes*</i>
Halb- und Hochstämme	115 100	108 000	123 200	146 600	<i>basses-tiges, de 1 année</i>
Total vered. Obstgehölze	1 897 000	1 901 900	2 065 400	2 254 500	<i>de 2 et plusieurs années</i>
					<i>demi- et hautes-tiges</i>
					<i>Total plants greffés</i>

Seit 1959 jährlich von der Schweiz. Zentrale für Obstbau durchgeführte Erhebung, an der sich im Mittel der letzten 4 Jahre 78 Betriebe (= 75% aller Kontrollbaumschulen) mit einer Anbaufläche von 100 ha (= 91% der Anbaufläche aller Betr.) beteiligten

Enquête de la centrale suisse d'arboriculture faite depuis 1959 à la mi-septembre et qui ces 4 dernières années a touché 78 entreprises représentant une superficie de 100 ha (75% des pépinières contrôlées ou 91% de la superficie de toutes les entrepr.)

Schätzung des Schweiz. Bauernsekretariates

Estimation du Secrétariat des paysans suisses

**Schweizerischer Feldobstbau 1981 und Veränderung gegenüber 1971  
Effectif des arbres fruitiers en Suisse en 1981 et modification par rapport à 1971**

in 1000 Stück — en 1000 arbres

Obstbaumarten	1971		1981	Abnahme 1971 bis 1981 Diminution 1971—81		Espèces
	Sämtliche Zählgemeinden Toutes les communes recensés	Gleiche Zählgemeinden wie 1981 Mêmes communes qu'en 1981		absolut absolu	%	
Apfelbäume	3 288	3 282	2 351	931	28,4	<i>Pommiers</i>
Birnbäume	1 143	1 141	814	328	28,7	<i>Poiriers</i>
Kirschbäume	1 134	1 132	965	167	14,8	<i>Cerisiers</i>
Zwetschgen- und Pflaumenbäume	1 270	1 268	930	338	26,6	<i>Pruniers et pruneautiers</i>
Aprikosenbäume	361	360	230	129	35,9	<i>Abricotiers</i>
Pflirsichbäume	31	30	22	8	27,0	<i>Pêchers</i>
Quittenbäume	38	38	28	10	26,8	<i>Cognassiers</i>
Nussbäume	227	226	186	40	17,9	<i>Noyers</i>
Total	7 492	7 477	5 526	1 951	26,1	<i>Total</i>

**Obstbauliche Intensivkulturen, Aren – Cultures fruitières intensives, ares**

Obstbaumarten	Schweiz ohne Wallis – Suisse sans le Valais			Total Schweiz – Suisse total		Espèces
	1971	1981	Zu- oder Abnahme Augmentation ou diminution	1986	1987	
<b>Apfelbäume</b>						<b>Pommiers</b>
Gravensteiner	23 004	32 474	+ 9 470	37 764	33 851	Gravenstein
Golden Delicious	93 708	104 155	+ 10 447	144 042	143 748	Golden Delicious
Jonathan <sup>1</sup>	57 139	40 912	– 16 227	36 193	32 780	Jonathan <sup>1</sup>
Glockenapfel	26 123	40 567	+ 14 444	37 969	37 512	Pommes Cloches
Übrige	71 091	135 677	+ 64 586	228 201	237 015	Autres
<b>Total</b>	<b>271 065</b>	<b>353 785</b>	<b>+ 82 720</b>	<b>484 169</b>	<b>484 906</b>	<b>Total</b>
<b>Birnbäume</b>	<b>12 556</b>	<b>20 100</b>	<b>+ 7 544</b>	<b>88 162</b>	<b>88 132</b>	<b>Poiriers</b>
Kirschbäume	18 977	32 600	+ 13 623	47 878	47 583	Cerisiers
Zwetschgen- und Pflaumenbäume	16 929	21 800	+ 4 871	20 082	20 020	Pruniers et pruneautiers
Aprikosenbäume	320	200	– 120	5 923	6 369	Abricotiers
Pfirsichbäume	3 345	2 000	– 1 345	2 448	2 464	Pêchers
<b>Im ganzen</b>	<b>323 192</b>	<b>430 485</b>	<b>+ 107 293</b>	<b>648 662</b>	<b>651 474</b>	<b>En tout</b>

<sup>1</sup> Jonathan-Gruppe = Jonathan, Jonared, Jonathan Divers, Jonathan Watson

Eidg. Obstbaumzählung und Erhebungen der Eidg. Alkoholverwaltung      Recensement fédéral des arbres fruitiers et enquêtes de la Régie fédérale des alcools

**Obstbaumbestand 1981 nach Kantonen – Effectif des arbres fruitiers en 1981**

 Feldobstbau in 1000 Stück – Arbres sur prairies et champs en 1000 arbres  
 Intensivkulturen in Hektaren – Cultures intensives en hectares

Kantone Cantons	Total		davon – dont											
	Feld- obstbau Arbres sur prairies et champs	Intensiv- kulturen Cultures intensives	Apfelbäume Pommiers		Birnbäume Poiriers		Kirschbäume Cerisiers		Zwetschg. u. Pflaumen Pruniers et pruneautiers		Aprikosenbäume Abricotiers		Pfirsichbäume Pêchers	
			Feld- obstbau	Intensiv- kulturen	Arbres sur prairies et champs	Cultures intensives	Feld- obstbau	Intensiv- kulturen	Arbres sur prairies et champs	Cultures intensives	Feld- obstbau	Intensiv- kulturen	Arbres sur prairies et champs	Cultures intensives
ZH	470	316	233	258	89	25	55	21	69	12	1	0	2	0
BE	860	145	404	105	83	6	172	22	170	12	1	–	1	–
LU	499	255	208	193	119	16	88	38	66	8	1	–	1	0
UR	17	0	6	0	5	0	2	–	2	0	0	–	0	–
SZ	124	60	35	36	28	3	42	15	15	6	0	0	0	0
OW	44	2	18	2	12	0	3	0	8	0	0	–	0	–
NW	33	1	12	1	11	0	2	0	5	–	0	–	0	–
GL	11	–	5	–	3	–	1	–	1	–	0	–	0	–
ZG	77	122	29	106	15	3	21	11	9	2	0	–	0	–
FR	210	28	91	18	24	3	36	2	49	5	0	–	0	0
SO	251	43	85	23	20	1	84	16	54	3	0	–	0	–
BS	3	5	1	4	0	0	1	1	1	0	0	–	0	–
BL	278	127	59	43	11	4	131	62	70	18	0	–	0	0
SH	56	36	25	17	5	1	10	14	12	4	0	–	0	–
AR	28	–	12	–	7	–	3	–	5	–	0	–	0	–
AI	5	–	2	–	1	–	0	–	1	–	0	–	0	–
SG	436	242	238	223	96	7	26	3	61	9	1	–	1	0
GR	20	60	10	49	4	7	2	3	3	1	0	–	0	–
AG	516	326	215	210	53	6	133	82	92	28	0	–	1	–
TG	537	1626	386	1557	61	38	25	10	53	20	0	0	1	1
TI	99	41	26	27	14	4	18	1	15	3	3	1	8	5
VD	370	938	129	773	36	66	74	23	100	62	1	1	3	13
VS	427	2123	74	1441	103	668	8	1	15	5	222	7	3	1
NE	27	35	8	24	3	3	4	0	10	8	0	0	0	0
GE	28	134	10	106	4	8	5	2	5	17	0	0	1	1
JU	99	2	30	2	7	0	19	–	39	0	0	–	0	–
CH	5525	6667	2351	5218	814	869	965	327	930	223	230	9	22	21

Eidg. Obstbaumzählung

Recensement fédéral des arbres fruitiers

**Schweizerische Obsternte (ohne Obstertrag in nichtlandw. Hausgärten)**  
**Récolte de fruits (non compris rendement des jardins non agricoles)**

Jahre Années	In 1000 dt — En 1000 dt							davon — dont		
	Äpfel Pommes	Birnen Paires	Kirschen Cerises	Zwetschgen und Pflaumen Prunes et pruneaux	Aprikosen Abricots	Nüsse Noix	Total	Äpfel Pommes %	Kern- obst Total Fruits à pépins %	Stein- obst Fruits à noyau %
1941/50	5050	2980	426	219	37	47	8759	57,7	91,7	7,8
1951/60	4045	2190	515	317	40	48	7155	56,5	87,1	12,2
1961/70	3765	1763	510	443	80	64	6625	56,8	83,4	15,6
1971/80	3364	1253	434	485	60	58	5654	59,5	81,7	17,3
1983	2420	1750	390	280	110	50	5000	48,4	83,4	15,6
1984	3840	1400	460	330	60	90	6180	62,1	84,8	13,8
1985	2780	1270	370	380	100	50	4950	56,2	81,8	17,2
1986	3930	1720	350	390	50	80	6520	60,3	86,7	12,1
1987 prov.	2060	660	340	180	130	30	3400	60,6	80,0	19,1

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses

**Schweizerische Obsternte (ohne Obstertrag in nichtlandw. Hausgärten)**  
**nach Obst- und Verwertungsarten**  
**Récolte de fruits (non compris rendement des jardins non agricoles)**  
**selon les variétés de fruits et les modes d'utilisation**  
in 1000 dt — en 1000 dt

Jahre Années	Äpfel Pommes	Birnen Paires	Kirschen Cerises	Zwetschgen und Pflaumen Prunes et pruneaux	Aprikosen Abricots	Nüsse Noix	Total	davon — dont		
								verwertet in utilisé dans		Ausfuhr exportations
								landw. Betrieben exploitations agricoles	gewerblichen Betrieben entreprises commerciales	
Tafel- und Wirtschaftsobst — Fruits de table et de ménage										
1981	1310	260	110	190	80	10	1960	406	1540	14
1982	2090	340	270	320	60	90	3170	586	2573	11
1983	1290	280	170	150	110	50	2050	345	1697	8
1984	1620	320	250	190	60	90	2530	425	2084	21
1985	1520	250	200	180	100	50	2300	355	1936	9
1986	1720	320	190	180	50	80	2540	381	2126	33
1987 prov.	1270	160	120	110	130	30	1820	271	1541	8
Mostobst und verflüchtigtes Obst — Fruits à cidre et pour l'affouagement										
1981	1120	1090	—	—	—	—	2210	517	1665	28
1982	3330	1450	—	—	—	—	4780	761	4019	0
1983	1130	1470	—	—	—	—	2600	572	2027	1
1984	2220	1080	—	—	—	—	3300	665	2634	1
1985	1260	1020	—	—	—	—	2280	567	1711	2
1986	2210	1400	—	—	—	—	3610	648	2944	18
1987 prov.	790	500	—	—	—	—	1290	432	849	9
Brennobst — Fruits à distiller										
1981	1	1	160	100	—	—	260	55	205	—
1982	1	1	290	210	—	—	500	108	392	—
1983	1	1	220	130	—	—	350	65	285	—
1984	1	1	210	140	—	—	350	84	266	—
1985	1	1	170	200	—	—	370	79	291	—
1986	1	1	160	210	—	—	370	79	291	—
1987 prov.	1	1	220	70	—	—	290	48	242	—

1 im Mostobst inbegriffen

1 inclus dans les fruits à cidre

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses

**Verwertung der schweizerischen Apfel- und Birnenernte**  
**Utilisation de la récolte suisse de pommes et de poires**  
in 1000 dt — en 1000 dt

Jahre Années	Gesamternte Récolte totale		davon — dont							
			Ausfuhr Exportations		im Inland verwertet — utilisé dans le pays					
					in Landwirtschafts- betrieben dans les exploi- tations agricoles		Verkauf Vendu		Total	
Äpfel Pommes	Birnen Poires	Äpfel Pommes	Birnen Poires	Äpfel Pommes	Birnen Poires	Äpfel Pommes	Birnen Poires	Äpfel Pommes	Birnen Poires	
1982 T	2090	340	5	0	457	27	1628	313	2085	340
M	3330	1450	0	0	496	265	2834	1185	3330	1450
Total	5420	1790	5	0	953	292	4462	1498	5415	1790
1983 T	1290	280	0	1	246	22	1044	257	1290	279
M	1130	1470	0	1	228	344	902	1125	1130	1469
Total	2420	1750	0	2	474	366	1946	1382	2420	1748
1984 T	1620	320	2	10	320	20	1298	290	1618	310
M	2220	1080	1	0	400	265	1819	815	2219	1080
Total	3840	1400	3	10	720	285	3117	1105	3837	1390
1985 T	1520	250	0	1	272	15	1248	234	1520	249
M	1260	1020	1	1	281	281	978	738	1259	1019
Total	2780	1270	1	2	553	296	2226	972	2779	1268
1986 T	1720	320	2	25	293	15	1425	280	1718	295
M	2210	1400	14	4	358	290	1838	1106	2196	1396
Total	3930	1720	16	29	651	305	3263	1386	3914	1691
1987 T <sup>1</sup>	1270	160	0	1	217	8	1053	151	1270	159
Prov. M <sup>2</sup>	790	500	7	2	268	164	515	334	783	498
Total	2060	660	7	3	485	172	1568	485	2053	657

<sup>1</sup> Tafel- und Wirtschaftsobst  
<sup>2</sup> Mostobst und verfüttertes Obst

<sup>1</sup> Fruits de table et de ménage  
<sup>2</sup> Fruits à cidre et fruits pour l'affouragement

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses

**Produktion von Obstgetränken — Production de jus de fruits**

Jahre Années	Landwirtschaftsbetriebe <sup>1</sup> Exploitations agricoles <sup>1</sup>		Gewerbliche Betriebe — Entreprises industrielles							
	Süss- most Jus de pommes 1000 hl	Obstwein und Most Cidres purs jus et cidres mélangés 1000 hl	Anzahl Nombre	Verarbeitetes Obst Fruits livrés		Hergestellte Erzeugnisse Transformation en				
				Most- äpfel Pommes à cidre 1000 dt	Most- birnen Poires à cidre 1000 dt	Saft für Konsumzwecke Moût pour la consommation		Brenn- saft Jus à distiller 1000 hl	Konzentrat — Concentrés 71 Gewichts-%	
						Verkauf süß ab Presse Pris sur presseoir 1000 hl	Übriger Autre 1000 hl		aus Apfelsaft de jus de pommes 1000 dt	aus Birnen- saft de jus de poires 1000 dt
1978	150	50	92	1195	455	86	144	53	135	42
1979	160	60	89	2102	999	76	141	670	235	31
1980	180	70	85	2221	542	70	118	175	139	35
1981	180	60	83	785	717	72	116	69	86	75
1982	280	90	80	2679	1000	71	120	485	322	44
1983	230	70	75	833	968	72	76	77	94	118
1984	270	90	71	1707	658	72	71	84	207	70
1985	250	90	71	879	600	71	61	104	109	62
1986	290	90	70	1717	929	73	63	149	224	98
1987	210 <sup>2</sup>	70 <sup>2</sup>	68	442	200	73	40	29	47	18

<sup>1</sup> Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates  
<sup>2</sup> Vorläufig

<sup>1</sup> Evaluations du Secrétariat des paysans suisses  
<sup>2</sup> Provisoire

**Brennbewilligungen, Brennapparate, Branntwein erzeugende und steuerfreien  
Eigenbedarf beanspruchende Betriebe**  
**Autorisations de distiller, alambics, exploitations produisant de l'eau-de-vie et ayant  
droit à la franchise d'impôt pour l'autoconsommation**

Jahre 1. VII.— 30. VI. <i>Années</i>	Inhaber einer Brenn- bewilligung per 30. VI. <i>Détenteurs d'une auto- risation de distiller</i>			Brennapparate per 30. VI. <i>Alambics</i>		Hausbrenner und Hausbrennauftraggeber, die <i>Bouilleurs de cru et commettants-bouilleurs de cru, qui</i>					
	Gewerbe- brenner und gleich- gestellte Brenn- auftrag- geber <i>Distillateurs et commettants professionnels</i>	Haus- brenner <i>Bouil- leurs de cru</i>	Haus- brenn- auftrag- geber <i>Comm- tants- bouil- leurs de cru</i>	der Gewerbe- brenner <i>des distilla- teurs</i>	der Haus- brenner <i>des bouil- leurs de cru</i>	Branntwein erzeugten, und zwar <i>produisent de l'eau-de-vie, dont</i>			Branntwein zur Selbstversorgung (steuerfreier Eigenbedarf) beanspruchten, und zwar <i>produisent de l'eau-de-vie pour l'autoconsommation (franchise d'impôt), dont</i>		
						Kernobst- branntwein <i>Eau-de-vie de fruits à pépins</i>	Speziali- täten- branntwein <i>Eau-de-vie de spécialités</i>	Branntwein überhaupt <i>Eau-de-vie en général</i>	Kernobst- branntwein <i>Eau-de-vie de fruits à pépins</i>	Speziali- täten- branntwein <i>Eau-de-vie de spécialités</i>	Branntwein überhaupt <i>Eau-de-vie en général</i>
1982/83	117 039	12 635	70 002	16 117	45 041	49 872	66 746	60 757	59 734	77 145	
1983/84	103 245	12 430	69 255	15 965	36 983	39 936	57 350	59 707	60 239	76 394	
1984/85	111 721	12 218	68 502	15 803	37 976	42 274	59 519	58 489	59 433	75 438	
1985/86	117 928	12 020	67 409	15 686	34 583	40 445	55 656	56 768	58 805	74 022	
1986/87	125 275	11 869	66 624	15 559	39 249	42 003	58 345	55 877	58 916	72 876	

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

**Branntweinproduktion und Anspruch auf steuerfreien Eigenbedarf**  
**Production d'eau-de-vie et droit à la franchise d'impôt pour l'autoconsommation**

Jahre 1. VII.— 30. VI. <i>Années</i>	Branntweinproduktion — <i>Production d'eau-de-vie</i>										
	der Gewerbebrenner und gleichgestellter Brennauftraggeber <i>des distillateurs et com- mettants professionnels hl 100%</i>		der Hausbrenner und Hausbrennauftraggeber, hl 50—60% — <i>des bouilleurs de cru et commettants-bouilleurs de cru</i>								
			Total					davon steuerfreier Eigenbedarf dont quantités destinées à l'autoconsommation hl 50—60%			
	Kernobst- branntwein <i>Eau-de-vie de fruits à pépins</i>	Speziali- täten- branntwein <i>Eau-de-vie de spéc.</i>	Spezialitätenbranntwein aus <i>Eau-de-vie de spécialités provenant de</i>			Total		Total			
		Kirschen <i>Cerises</i>	Zwetschgen und Pflaumen <i>Prunes et pruneaux</i>	andern Rohstoffen <i>autres matières premières</i>	Total	Total	Kernobst- branntwein <i>Eau-de-vie de fruits à pépins</i>	Speziali- täten- branntwein <i>Eau-de-vie de spéc.</i>	Total		
1982/83	41 412	28 874	17 693	5 921	5 103	2 856	13 880	31 573	13 378	7 354	20 732
1983/84	16 667	23 350	13 537	4 789	2 629	2 388	9 806	23 343	13 005	7 668	20 673
1984/85	15 903	19 415	13 204	6 413	2 750	2 290	11 453	24 657	11 709	7 476	19 185
1985/86	16 394	21 262	11 841	3 152	4 539	2 350	10 041	21 882	11 273	7 429	18 702
1986/87	22 089	22 043	14 279	3 232	4 720	2 317	10 269	24 548	10 744	7 488	18 232

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

**Produktion und Rohstoffverwendung der gewerb. Brenner und Brennauftraggeber**  
**Production d'eau-de-vie et matières premières utilisées par les distillateurs  
et commettants professionnels**

Jahre 1. VII.— 30. VI. <i>Années</i>	Gesamte Branntweinproduktion, hl 100% — <i>Production totale d'eau-de-vie</i>							Rohstoffverwertung der gewerblichen Betriebe <i>Matières premières utilisées</i>			
	Kern- obst- brannt- wein <i>Eau- de-vie de fruits à pépins</i>	Spezialitätenbranntwein aus <i>Eau-de-vie de spécialités provenant de</i>					Total	für Kernobstbranntwein <i>p. eau-de-vie de fr. à pép.</i>		für Spezialitätenbranntwein <i>p. eau-de-vie de spécialités</i>	
		Kirschen <i>Cerises</i>	Zwetschgen und Pflaumen <i>prunes et pruneaux</i>	Trauben- trester,/ Weinhefe <i>marcs de raisins, lies</i>	andern Rohstoffen <i>autres matières premières</i>	Total		Saft, Most, Hefe, Drusen <i>Jus, cidre lies et résidus</i>	Fallobst, Tafelobst- abfälle, Trester <i>Fruits tomb. déch. de fruits de table, marcs</i>	Kirschen, Zwetschgen und Pflaumen <i>Cerises, prunes et pruneaux</i>	Andere Rohstoffe <i>Autres matières premières</i>
1982/83	51 442	17 220	10 942	6 780	1033	35 975	87 417	537 589	257 809	392 029	138 044
1983/84	24 566	14 675	6 863	6 141	825	28 504	53 070	109 013	233 910	283 970	120 937
1984/85	23 351	12 952	7 172	4 611	792	25 527	48 878	114 418	219 326	263 942	87 353
1985/86	23 241	10 500	10 781	4 394	966	26 641	49 882	118 252	204 535	290 295	84 301
1986/87	30 125	9 765	11 862	4 963	892	27 482	57 607	179 581	245 473	290 289	89 694

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools



## Schweizerische Traubenernte – Récolte suisse de raisin

Jahre Années	Trauben <sup>1</sup> zur Herstellung von Raisin <sup>1</sup> pour la fabrication de				Tafeltrauben <sup>2</sup> Raisin de table <sup>2</sup>		Total Traubenernte Récolte totale de raisin			Je Hektare Par hectare		
	Wein Vin		Traubensaft Jus de raisin		Rot Rouge 1000 dt	Weiss Blanc 1000 dt	Rot Rouge 1000 dt	Weiss Blanc 1000 dt	Total 1000 dt	Rot Rouge dt	Weiss Blanc dt	Mittel Moyenne dt
	Rot Rouge 1000 dt	Weiss Blanc 1000 dt	Rot Rouge 1000 dt	Weiss Blanc 1000 dt								
1978	493	507	3	0	12	6	508	513	1021	94	63	76
1979	618	801	5	1	14	8	637	810	1447	118	100	107
1980	487	594	2	0	11	4	500	598	1098	93	73	81
1981	464	630	3	1	12	6	479	637	1116	88	77	81
1982	836	1510	6	1	17	15	859	1526	2385	154	181	171
1983	781	1281	1	1	13	13	795	1295	2090	141	153	148
1984	549	854	28	79	11	13	588	946	1534	107	113	110
1985	555	934	13	96	11	14	579	1044	1623	100	127	116
1986	666	945	21	92	13	21	700	1058	1758	120	128	124
1987	587	912	1	108	10	18	598	1038	1637	99	128	115

<sup>1</sup> bei Annahme einer Ausbeute von 75 l rotem und 80 l weissem  
Weinmost aus 100 kg Trauben

<sup>1</sup> en admettant un rendement de 75 l de vin rouge et de 80 l de  
vin blanc par 100 kg de raisin

<sup>2</sup> inbegriffen Trauben für Selbstversorgung

<sup>2</sup> y compris le raisin pour l'autoconsommation

Schätzung des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluation du Secrétariat des paysans suisses

## Weinmosternte nach Kantonen, 1987 – Production viticole, par cantons, en 1987

Kantone Cantons	Anbaufläche, ha Surface cultivée, ha				Total	Ernte (Weinmost), hl Récolte (moût), hl				Total	Erntewert Valeur de la récolte 1000 Fr.	
	Rotes Gewächs Cépages rouges		Weisses Gewächs Cépages blancs			Rotes Gewächs Cépages rouges		Weisses Gewächs Cépages blancs			Rotes Gewächs Cépages rouges	Weisses Gewächs Cépages blancs
	Europ. Reben Vigne euro- péenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs	Europ. Reben Vigne euro- péenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs		Europäische Reben Vigne euro- péenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs	Europäische Reben Vigne euro- péenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs			
Zürich	356	5	229	–	590	8 277	60	4 455	–	12 792	4 191	1 828
Bern:												
Bielersee	43	–	195	–	238	2 329	–	10 558	–	12 887	1 321	4 477
Thunersee	5	–	11	–	16	165	–	558	–	723	90	244
Luzern	4	–	9	–	13	114	–	237	–	351	79	93
Schwyz	7	–	11	–	18	404	–	489	–	893	182	180
Nidwalden	0	–	0	–	0	2	–	4	–	6	1	1
Glarus	1	0	0	–	1	28	3	6	–	37	17	3
Fribourg	14	–	89	–	103	916	–	6 870	–	7 786	509	2 810
Zug	0	–	0	–	0	2	–	6	–	8	1	3
Solothurn	1	–	1	–	2	30	–	28	–	58	15	10
Basel-Stadt	1	–	2	–	3	54	–	64	–	118	29	26
Baselland	43	2	27	–	72	1 390	75	655	–	2 120	769	255
Schaffhausen	377	0	100	–	477	17 620	–	2 966	–	20 586	8 679	1 122
Appenzell AR	1	–	1	–	2	66	–	36	–	102	33	18
Appenzell IR	–	–	1	–	1	–	–	21	–	21	–	9
St. Gallen	140	–	20	–	160	5 964	–	1 243	–	7 207	3 357	580
Graubünden:												
Mesocco	40	3	2	–	45	640	95	–	–	735	280	–
Rheintal	269	–	33	–	302	13 264	–	2 282	–	15 546	7 781	1 116
Aargau	175	10	156	–	341	6 400	320	3 180	–	9 900	3 426	1 236
Thurgau	161	–	79	–	240	2 936	–	1 530	–	4 466	1 445	575
Tessin	675	150	12	–	837	32 857	2 622	851	–	36 330	14 084	253
Vaud	655	4	2 991	–	3 650	73 185	372	348 270	–	421 827	31 716	191 531
Valais	2 134	–	2 887	–	5 021	209 833	–	307 785	–	517 618	100 280	124 530
Neuchâtel	198	–	413	–	611	7 789	–	26 414	–	34 203	4 551	10 258
Genève	575	2	870	–	1 447	53 174	196	97 668	–	151 038	20 164	33 665
Schweiz Suisse	5 875	176	8 139	–	14 190	437 439	3 743	816 176	–	1 257 358	203 000	374 823

### Weintraubenqualität und Weinmostpreise Qualité de la vendange et prix du moût

Jahre Années	Traubenqualität in Öchslegraden — Qualité de la vendange exprimée en degrés Oechsle								Preis je hl Weinmost, Fr. Prix par hl de moût, fr.		
	Nord- und Ostschweiz <sup>1</sup> Nord et Est du pays <sup>1</sup>				Westschweiz — Suisse romande				Rotes Gewächs Rouge		Weisses Gewächs Europäische Reben Blanc Vigne européenne
	Riesling x Sylvaner	Blau- burgunder Pinot noir	Weisses Gewächs — Blanc			Rotes Gewächs — Rouge			Europäische Reben Vigne européenne	Direktträger Producteurs directs	
			Vaud Chasselas (moyenne cantonale)	Valais Fendant <sup>2</sup>	Neuchâtel (moyenne cantonale)	Genève Chasselas (moyenne cantonale)	Neuchâtel (moyenne cantonale)	Valais Pinot noir <sup>2</sup>			
1981	72,4	79,8	71,2	71,9	70,7	69,0	80,2	84,7	428	140	403
1982	68,0	74,6	61,4	72,9	57,8	68,0	73,8	87,9	421	148	395
1983	76,5	88,3	73,9	71,6	71,4	70,0	89,8	86,0	405	143	373
1984	67,2	76,1	68,8	75,8	61,1	64,0	72,0	87,8	442	159	451
1985	79,7	88,4	69,0	77,6	67,7	65,0	86,0	91,9	460	163	465
1986	72,2	82,8	73,6	77,7	70,7	70,0	88,7	94,1	464	154	460
1987	74,6	80,6	66,6	72,5	64,1	63,0	78,9	88,5	463	154	453

<sup>1</sup> Mittel der 1. Qualität in den Kantonen ZH, BL, SH, SG, GR, AG, TG

<sup>2</sup> Kantonsmittel für die vom konzessionierten Weinhandel übernommenen Trauben

<sup>1</sup> Moyenne de la 1<sup>re</sup> qualité dans les cantons de ZH, BL, SH, SG, GR, AG, TG

<sup>2</sup> Moyenne cantonale pour les raisins achetés par les commerces de vin concessionnaires

Erhebungen der Kantone; zusammengefasst vom Schweiz. Bauernsekretariat

Enquêtes des cantons, groupées par le Secrétariat des paysans suisses

### Schweizerische Rebfläche, Weinmost- und Tafeltraubenernte Superficie du vignoble suisse, production de moût et de raisin de table

Jahre Années	Anbau- fläche Superficie cultivée ha	Weinmost — Moût								Tafeltrauben Raisin de table	
		Menge — Quantité				Wert — Valeur				Menge Quantité	Wert Valeur
		Rot Rouge	Weiss Blanc	Total	davon zu Traubensaft verarbeitet, hl dont transformé en jus de raisin	Rot Rouge	Weiss Blanc	Total	Rot Rouge		
										hl	hl
1981	13 737	349 964	504 840	854 804	2 249	454	146 409	203 316	349 725	3 000	450
1982	13 979	631 375	1 208 982	1 840 357	4 626	1 220	261 691	477 125	738 816	4 700	705
1983	14 134	586 318	1 025 905	1 612 223	1 381	916	235 865	382 913	618 778	1 684	253
1984	13 885	433 020	746 346	1 179 366	21 283	62 772	190 406	336 291	526 697	4 836	725
1985	14 031	425 786	824 342	1 250 128	9 403	76 947	194 494	383 505	577 999	4 955	743
1986	14 135	514 941	829 751	1 344 692	15 642	73 687	237 313	381 678	618 991	12 603	1890
1987	14 188	441 182	816 176	1 257 358	710	86 193	203 000	374 823	577 823	8 000	2810

Erhebungen des Bundesamtes für Landwirtschaft

Enquêtes de l'Office fédéral de l'agriculture

### Erntewerte je ha von 8 Erzeugnissen aufgrund der Erträge und Produzentenpreise im schweizerischen Mittel Valeur de la récolte à l'ha de 8 produits calculée d'après les rendements et les prix à la production en moyenne de la Suisse

Jahre Années	Winterweizen (Körner und Stroh) Froment d'automne (grains et paille) Fr.	Hafer (Körner und Stroh) Avoine (grains et paille) Fr.	Kartoffeln Pommes de terre Fr.	Zuckerrüben Betteraves à sucre Fr.	Raps Colza Fr.	Tabak Tabac Fr.	Gemüse Légumes Fr.	Weinmost inbegriffen Tafeltrauben Moût et raisin de table Fr.
1981	5262	4916	12 186	10 041	5293	23 310	26 682	25 491
1982	5614	4915	11 428	8 701	5654	22 723	29 585	52 902
1983	5971	5152	10 037	9 634	4782	27 395	30 090	43 797
1984	7346	5534	12 623	10 051	6541	27 104	31 011	37 985
1985	6725	5725	12 764	10 834	5475	24 963	33 924	41 247
1986	5997	5119	13 744	10 413	5252	27 980	35 282	43 925
1987	5793	5620	13 091	8 230	6132	23 059	37 739	40 924

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

### Schweizerische Rauhfutter- und Strohernten, Rauhfutter- und Stroh-einfuhr Récolte et importations de fourrages grossiers et de paille en Suisse

Jahre Années	Erntefläche, ha Superficie fourragère, ha						Ertrag, dt/ha <sup>1</sup> Rendements, dt par ha <sup>1</sup>				
	Naturwiesen Prairies naturelles	Weiden <sup>2</sup> Pâturages <sup>2</sup>	Kunstwiesen Prairies artificielles	Silo- und Grünmais Mais à ensiler et maïs vert	Ackerfutter <sup>3</sup> Plantes fourragères <sup>3</sup>	Total	Naturwiesen Prairies naturelles		Kunstwiesen Prairies artificielles		Silomais Mais à ensiler
							Heu Foin	Emd Regain	Heu Foin	Emd Regain	
1983	.	.	.	41 000	68 700	.	60,7	41,3	63,4	49,4	475
1984	.	.	.	43 000	79 100	.	57,2	42,5	60,4	46,6	514
1985	706 359	.	117 745	42 218	84 600	950 922	59,8	44,4	69,9	55,5	481
1986	.	.	.	43 100	90 900	.	52,0	41,9	56,5	51,5	521
1987	.	.	.	42 000	90 000 <sup>7</sup>	.	54,4	50,6	66,1	56,7	460

  

	Gesamternte an Rauhfutter, 1000 t Récolte totale de fourrages grossiers, 1000 t					Rauhfutter-einfuhr <sup>4</sup> Importations de fourrages grossiers <sup>4</sup> 1000 t	Strohernte Récolte de paille			Stroh-einfuhr <sup>4</sup> Importations de paille <sup>4</sup> 1000 t
	Grünfutter Fourrage vert	Heu vergoren Foin fermenté	Emd vergoren Regain fermenté	Silomais Mais à ensiler	Total in Heu <sup>5</sup> Total exprimé en foin <sup>5</sup>		Getreide-anbaufläche Surface de céréales ha	Strohertrag Rendement en paille dt/ha	Gesamternte Récolte totale 1000 t	
1983	22 351	1480	1116	1423	8542	30	158 420	40,2	636	173
1984	20 717	1512	1216	1512	8410	55	163 580	42,8	700	150
1985	20 580	1430	1154	1473	8459	59	162 295	41,7	677	145
1986	18 270	1192	1163	1511	7521	46	165 410	36,8	567	154
1987 <sup>7</sup>	19 730	1245	1134	1488	8040	83	166 420	43,0	666	203

- <sup>1</sup> Erhebungen der Abteilung für Produktion und Absatz, SBS  
<sup>2</sup> inbegriffen Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet, umgerechnet in Kulturland normaler Ertragsfähigkeit  
<sup>3</sup> Ackerfutterpflanzen als Hauptkultur, Futterpflanzen als Vor-, Zwischen- oder Nachfrucht, Futter- und Zuckerrüben  
<sup>4</sup> ohne Abzug von Ernteverlusten  
<sup>5</sup> Zolltarifpositionen 1210.10, 12, ex. 2306.20  
<sup>6</sup> Zolltarifposition 1209.01  
<sup>7</sup> Provisorische Ergebnisse

- <sup>1</sup> Enquêtes de la division de la production et de l'écoulement  
<sup>2</sup> y compris les pâturages des Alpes et du Jura convertis en prairies normalement fertiles du Plateau  
<sup>3</sup> Champs de plantes fourragères en cultures principales, plantes fourragères, en culture dérobées, betteraves fourragères et sucrières  
<sup>4</sup> sans déductions pour pertes à la récolte  
<sup>5</sup> Numéros du tarif douanier 1210.10, 12, ex. 2306.20  
<sup>6</sup> Numéro du tarif douanier 1209.01  
<sup>7</sup> Résultats provisoires

Schweiz. Bauernsekretariat

Secrétariat des paysans suisses

### Heu- und Emdqualität – Qualité du foin et du regain

Ernte-jahre Années de récolte	Anzahl Gemeinde-berichterstatter Correspondants locaux	Äusserliche Beurteilung des Dürrfutters durch Gemeindeberichterstatter im darauffolgenden Winter Anfang Februar <sup>1</sup> Appréciation de la qualité des fourrages grossiers par des correspondants locaux au début février de l'hiver suivant <sup>1</sup>											
		Durchschnittliche Beurteilungsnote <sup>2</sup> – Note moyenne d'appréciation <sup>2</sup>											
		Schweizerisches Mittel Moyenne suisse		Talzone Plaine		Voralpine Zone préalpine de collines		Bergzone 1 Zone montagne 1		Bergzone 2 Zone montagne 2		Bergzone 3 und 4 Zones montagne 3 et 4	
Heu	Emd	Foin	Regain	Heu	Emd	Foin	Regain	Heu	Emd	Foin	Regain		
1984	518	4,1	4,3	4,1	4,3	4,3	4,4	4,2	4,3	4,2	4,0	3,8	3,9
1985	493	3,7	4,3	3,7	4,3	3,6	4,2	3,5	4,1	3,7	4,3	4,1	4,4
1986	379	3,6	4,2	3,5	4,3	3,5	4,2	4,1	4,1	3,8	4,2	4,1	4,0
1987	499	2,5	4,0	2,5	3,9	2,5	3,8	2,5	3,7	2,5	3,6	3,4	4,1

	Durchschnittliche Gehaltswerte je kg Dürrfutter-Trockensubstanz aus chemischen Analysen <sup>3</sup> Teneur moyenne par kg MS lors d'analyses chimiques <sup>3</sup>							
	Belüftetes Dürrfutter – Fourrages grossiers ventilés				Unbelüftetes Dürrfutter – Fourrages grossiers non ventilés			
	Anzahl Proben Nombre d'épreuves	MJ NEL MJ NEL	verdauliches Protein, g protéine digestible, g	im Darm absorbierbares Protein, g protéine absorbable dans l'intestin, g	Anzahl Proben Nombre d'épreuves	MJ NEL MJ NEL	verdauliches Protein, g protéine digestible, g	im Darm absorbierbares Protein, g protéine absorbable dans l'intestin, g
1983	2280	5,3	76	.	614	5,2	70	.
1984	2273	5,4	82	90	507	5,3	73	86
1985	2546	5,4	81	89	861	5,2	73	84
1986	3269	5,3	88	92	826	5,2	82	89
1987	1496	5,3	.	89	186	5,1	.	86

- <sup>1</sup> Erhebung des Schweiz. Bauernsekretariates  
<sup>2</sup> wenn für sehr gut = 5, gut = 4, mittel = 3, gering = 2, sehr gering = 1 gesetzt werden  
<sup>3</sup> Erhebung der Landwirtschaftlichen Beratungszentrale

- <sup>1</sup> Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses  
<sup>2</sup> En admettant que très bon = 5, bon = 4, moyen = 3, faible = 2, très faible = 1  
<sup>3</sup> Enquêtes de la Centrale de vulgarisation agricole

### Trockengrasproduktion – Production d'herbe séchée

Kantone Cantons	Zahl der Trockner Nombre de séchoirs					Produziertes Trockengras, dt Production, dt				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
ZH	11	11	11	11	11	48 937	25 470	37 302	37 621	37 059
BE	28	29	29	29	29	224 837	110 492	155 466	167 182	167 321
LU	17	17	18	18	16	130 130	62 753	109 812	87 150	93 844
OW	2	2	2	2	2	7 878	12 957	6 658	4 478	5 100
NW	1	1	1	1	1	6 213	3 560	3 560	2 586	3 180
ZG	4	4	2	2	2	18 877	11 407	17 071	13 387	15 204
FR	3	3	3	3	3	19 223	6 011	10 385	13 783	10 608
SO	1	1	1	1	1	2 850	1 180	900	1 400	216
BL	4	4	4	3	3	15 980	11 540	10 480	12 400	12 930
SH	2	2	2	2	2	6 921	7 478	6 827	11 158	14 516
AR	1	1	1	1	1	9 464	3 650	8 028	4 966	4 079
SG	9	9	10	10	10	85 848	51 872	82 117	57 750	72 277
GR	1	1	1	1	1	9 229	4 374	6 119	5 400	5 022
AG	12	12	12	11	12	79 440	51 648	62 313	63 582	76 540
TG	17	17	15	16	14	100 251	57 356	71 256	66 736	75 569
VD	2	2	2	2	2	3 553	1 637	2 797	5 447	4 686
VS	2	2	2	1	1	4 518	3 465	2 956	3 737	3 780
NE	1	1	1	1	1	721	336	701	615	651
JU	1	1	—	—	—	780	100	—	—	—
CH	119	120	117	115	112	775 650	427 286	594 748	559 378	602 582

Erhebung des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquête du Secrétariat des paysans suisses

### Betriebe mit Siloraum für Grünfutter, Kartoffeln oder Kraftfutter sowie mit Heutürmen Exploitations ayant des silos pour fourrages verts, pommes de terre ou concentrés ou ayant des tours à foin

Jahre Années	Anzahl Betriebe mit Nombre d'exploitations ayant				Siloraum für Silos pour			Bergeraum in Heutürmen volumes d'entreposage des tours à foin m <sup>3</sup>
	Siloraum für Silos pour			Heutürmen Tours à foin	Grünfutter, Mais fourrages verts, maïs m <sup>2</sup>	Kartoffeln pommes de terre m <sup>3</sup>	Kraftfutter concentrés m <sup>3</sup>	
	Grünfutter, Mais fourrages verts, maïs	Kartoffeln pommes de terre	Kraftfutter concentrés					
1965	29 718			.	1 545 629	69 198	.	.
1969	31 608	3 640	.	300	2 192 414	52 709	.	92 249
1975	33 233	1 046	3260	335	3 218 198	17 770	140 218	124 923
1980	35 305	.	6134	.	4 165 326	.	273 957	.
1985	34 751	.	6400	.	4 645 557	.	195 439	.

1965, 1975, 1985: Eidg. Betriebszählung  
1969, 1980: Eidg. Landwirtschaftszählung1965, 1975, 1985: Recensement féd. des entreprises  
1969, 1980: Recensement féd. de l'agriculture

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

### Milchverwertungsgenossenschaften und Milcheinlieferung nach Silozonen Sociétés de laiterie et livraisons de lait par zones d'ensilage

Jahre Années  1. XI. — 31. III. (5 Monate — 5 mois)	Milchverwertungsgenossenschaften Sociétés de laiterie			Vom 1. XI. bis 31. III. eingelieferte Milchmenge, t Quantité de lait livré du 1 <sup>er</sup> novembre au 31 mars en t		
	Zone ohne Siloverbot Zone d'ensilage autorisé	Zone mit Siloverbot Zone d'interdiction	Total	Zone ohne Siloverbot Zone d'ensilage autorisé	Zone mit Siloverbot Zone d'interdiction	Total
	1981/82	2796	1377	4173	674 481	490 543
1982/83	2784	1374	4158	672 480	495 411	1 167 891
1983/84	2768	1372	4140	696 514	506 796	1 203 310
1984/85	2750	1369	4119	685 695	502 667	1 188 362
1985/86	2740	1368	4108	679 265	501 248	1 180 513
1986/87	2708	1367	4075	674 367	497 228	1 171 595

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

**Je rauhfuttermehrzehrende Grossvieheinheit (RGVE)<sup>1</sup> benötigtes Wies- und Ackerland  
in den Buchhaltungskontrollbetrieben des Schweizerischen Bauernsekretariates<sup>2</sup>  
Prés et champs nécessaires par unité de gros bétail  
consommant des fourrages grossiers (UGBG)<sup>3</sup>  
dans les exploitations comptables contrôlées par le Secrétariat des paysans suisses<sup>2</sup>**

Betriebsstruktur	Jahr Année	Anzahl Betriebe Nombre d'expl.	Acker- und Wiesland, benötigte Fläche je RGVE, a Surface de champs et de prés nécessaire, par UGBG, a				Wiesland, benötigte Fläche je RGVE, a Surface de prés nécessaire, par UGBG, a				Structure des exploitations
			Gesamt- mittel Moyenne générale	Unteres Quartil <sup>4</sup> Quartile inférieur <sup>4</sup>	Oberes Quartil <sup>4</sup> Quartile sup. <sup>4</sup>	Streuung <sup>2</sup> von ... bis ... Dispersion <sup>2</sup> de ... à ...	Gesamt- mittel Moyenne générale	Unteres Quartil <sup>4</sup> Quartile inférieur <sup>4</sup>	Oberes Quartil <sup>4</sup> Quartile sup. <sup>4</sup>	Streuung <sup>2</sup> von ... bis ... Dispersion <sup>2</sup> de ... à ...	
Alle Betriebe	1984	2162	75	57	85	38-150	51	36	59	11-120	<i>Toutes les exploitations</i>
	1985	2174	76	57	86	38-158	51	37	59	13-119	
	1986	2231	75	57	85	39-151	51	37	58	17-121	
Talbetriebe	1984	1557	73	55	81	38-149	41	33	49	8- 72	<i>Exploitations de plaine</i>
	1985	1565	74	56	83	38-150	42	34	49	10- 73	
	1986	1595	73	55	82	39-142	41	34	49	10- 70	
Bergbetriebe	1984	605	80	62	92	43-150	75	55	89	36-149	<i>Exploitations de montagne</i>
	1985	609	80	61	93	42-162	75	55	90	36-159	
	1986	636	79	61	90	42-163	75	54	88	36-160	
Talgebiet:											<i>Plaine:</i>
Ackerbau-	1984	466	98	76	105	60-210	40	31	46	20- 75	<i>Exploit.</i>
betriebe	1985	483	95	76	103	60-205	40	32	47	18- 75	<i>de culture</i>
	1986	495	94	76	103	61-166	40	32	46	21- 67	<i>des champs</i>
Komb.	1984	400	67	59	74	47- 98	41	34	46	23- 69	<i>Exploit. combinées</i>
	1985	430	68	59	74	46- 98	42	34	48	23- 69	
	1986	443	66	58	73	45- 94	41	34	47	24- 71	
Rindvieh-	1984	411	56	49	61	38- 82	47	40	52	30- 74	<i>Exploit. avec bétail bovin</i>
	1985	379	57	50	63	39- 88	49	42	54	30- 79	
	1986	381	57	50	62	39- 82	48	40	53	30- 75	
Berggebiet:											<i>Montagne:</i>
Milch-	1984	81	71	61	79	50-107	64	50	71	44- 96	<i>Exploit.</i>
prod.-	1985	71	71	60	77	48-142	64	51	71	37-142	<i>de prod.</i>
Betriebe	1986	75	75	62	79	46-159	68	52	75	43-159	<i>laitière</i>
Komb.	1984	263	76	58	87	42-140	71	51	85	36-140	<i>Exploit. combinées</i>
	1985	279	75	59	88	41-136	71	53	86	33-136	
	1986	304	75	59	85	41-140	70	52	83	35-140	
Aufzucht-	1984	165	92	73	103	48-175	90	70	102	47-175	<i>Exploit. d'élevage</i>
	1985	166	93	72	106	50-191	91	69	103	40-190	
	1986	174	90	71	102	47-170	88	68	99	38-170	
Jurabetriebe	1984	42	95	76	108	62-139	81	61	98	37-139	<i>Exploitations du Jura</i>
	1985	39	94	75	106	65-140	81	61	96	41-140	
	1986	33	93	75	104	67-124	80	63	93	51-122	
Veredlungs-	1984	290	66	47	72	29-159	39	28	50	3- 95	<i>Exploitations av. branches de transf.</i>
	1985	290	70	48	74	29-208	40	29	50	3- 97	
	1986	268	68	48	73	30-169	40	29	50	2- 97	
Spezial-	1984	44	63	45	78	38-126	39	30	47	21- 62	<i>Exploitations spéciales</i>
	1985	37	78	43	82	38-153	44	32	50	21- 73	
	1986	58	70	44	83	35-264	42	34	49	18- 69	

<sup>1</sup> Pferde, Rindvieh über 6 Monate, Schafe, Ziegen

<sup>2</sup> nur Betriebe mit 3 oder mehr RGVE

<sup>3</sup> Die Extremwerte unten und oben, je 2% der Betriebe, sind nicht berücksichtigt

<sup>4</sup> Unteres und oberes Quartil umschliessen die in der Mitte liegende Hälfte aller Betriebe

<sup>1</sup> chevaux, bovins de plus de 6 mois, moutons, chèvres

<sup>2</sup> seulement les exploitations ayant 3 UGBG et plus

<sup>3</sup> Les valeurs extrêmes vers le haut et le bas (2% des exploitations dans chaque cas) ne sont pas retenues

<sup>4</sup> La moitié de toutes les valeurs collectées se trouve dans ces deux quartiles

## Verfügbares Kraftfutter in den Jahren seit 1980

Futtermittelarten	1980 1000 dt	1981 1000 dt	1982 1000 dt	1983 1000 dt	1984 1000 dt	1985 1000 dt
<b>I. Inlandproduktion im engeren Sinne</b>						
1. Futtergetreide						
Weizen, Roggen, Dinkel, Mischel	767	66	1 020	1 163	586	1 827
Futterhafer	491	540	574	490	496	475
Futtergerste	1 996	2 129	2 223	2 272	2 956	2 581
Futtermais	882	1 338	1 669	1 340	1 219	1 519
Total Futtergetreide	4 136	4 073	5 486	5 265	5 257	6 402
2. Hülsenfrüchte zur Fütterung	9	6	9	17	28	27
3. Nebenprodukte von inländischen Nahrungsmittelrohstoffen						
Müllereiprodukte	715	875	429	875	1 098	711
Malzkeime und Trockentreber	—	—	—	—	—	105
Rapskuchen	191	192	209	182	245	223
Zuckerrübenmelasse	146	252	236	248	245	152
Total Nebenprodukte	1 052	1 319	874	1 305	1 588	1 191
4. Trockenkartoffeln	395	501	391	180	356	320
5. Magermilch- und Schottenpulver	353	370	316	328	296	228
6. Futterhefe	69	59	58	41	9	11
7. Knochen-, Fleischmehl, Fette	410	400	388	381	361	506
Total 1.—7. <sup>2</sup>	6 424	6 728	7 522	7 517	7 895	8 685
<b>II. Nebenprodukte von im Inland verarbeiteten Nahrungsmitteln</b>						
1. Müllereiprodukte	1 191	1 046	1 190	1 309	1 062	1 166
2. Malzkeime, Trockentreber, Abfälle von Hülsenfrüchten	353	386	321	385	329	350
3. Ölkuchen	907	660	629	839	811	924
Total 1.—3.	2 451	2 092	2 140	2 533	2 202	2 440
<b>III. Einfuhr von Kraftfuttermitteln als solchen</b>						
1. Futtergetreide						
Futterweizen	1 194	1 767	1 216	1 420	1 614	460
Futterroggen	53	252	245	173	395	493
Futterhafer	838	721	785	977	782	473
Futtergerste	4 364	3 708	3 321	3 456	2 386	2 039
Futtermais	2 533	2 487	2 190	2 219	2 313	2 511
Futterreis	6	10	13	9	23	20
Anderes Getreide zur Fütterung	120	113	311	102	333	85
Total Futtergetreide	9 108	9 058	8 081	8 356	7 846	6 081
2. Hülsenfrüchte zur Fütterung	3	120	122	42	34	63
3. Müllereiprodukte	336	336	444	438	470	822
4. Ölkuchen, Ölsaaten zur Fütterung, Johannisbrot	182	402	322	259	583	206
5. Fisch- und Fleischmehl	895	1 028	893	1 177	1 088	1 003
6. Magermilchpulver	3	3	3	3	2	—
7. Übrige Kraftfuttermittel	820	697	1 055	622	575	755
Total 1.—7.	11 347	11 644	10 920	10 897	10 598	8 930
<b>Verfügbares Kraftfutter im ganzen</b>						
Futtergetreide	13 244	13 131	13 567	13 621	13 103	12 483
Müllereiprodukte	2 243	2 257	2 063	2 622	2 630	2 699
Ölkuchen	1 279	1 254	1 160	1 280	1 639	1 353
Fisch- und Fleischmehl	1 305	1 428	1 281	1 558	1 449	1 509
Übrige Kraftfuttermittel	2 151	2 394	2 511	1 866	1 874	2 011
Im ganzen	20 222	20 464	20 582	20 947	20 695	20 055
Gehalt an verd. Rohprotein (VP), 1000 dt	2 611	2 649	2 603	3 041	3 037	2 927
Gehalt an umsetzbarer Energie (UE)						
Wiederkäuer, Terajoule	22 554	22 560	23 168	23 604	23 273	22 609

<sup>1</sup> Siehe Anmerkung<sup>2</sup> Seite 69, obere Tabelle<sup>2</sup> Ohne Trockengras (siehe Seite 64), Zuckerrübenschnitzel, Obsttrester, Bäckerei- und Metzgereiabfälle

## Fourrages concentrés disponibles depuis 1980

1000 dt	1986 <sup>1</sup>		1987			Sorte de fourrages concentrés
	Nährstoffgehalt <sup>1</sup>		Teneur en subst. nutritives <sup>1</sup>			
	VP 1000 dt	UE Térajoules	1000 dt	PD 1000 dt	EC Térajoules	
<b>I. Production indigène au sens strict</b>						
1 488	126	1 757	1 089	91	1 285	1. Céréales destinées à l'affouragement
284	22	284	354	27	354	Froment, seigle, épeautre, méteil
2 288	167	2 528	2 588	190	2 859	Avoine
1 680	97	1 988	1 390	81	1 645	Orge
						Maïs
5 740	412	6 557	5 421	389	6 143	Total céréales fourragères
38	8	42	51	10	57	2. Légumes destinés à l'affouragement
						3. Sous-produits de matières premières alimentaires indigènes
665	85	702	701	89	740	Produits de meunerie
						Germe de malt, drêches de brasserie
229	67	221	280	82	270	Tourteaux de colza
124	10	127	140	11	144	Mélasses de betteraves sucrières
1 018	162	1 050	1 121	182	1 154	Total sous-produits
260	9	281	167	6	181	4. Pommes de terre séchées
208	57	289	204	55	286	5. Poudre de lait écrémé et de petit-lait
13	5	14	14	5	15	6. Levure fourragère
540	128	983	619	135	1 226	7. Farine d'os, de viande, graisses
7 817	781	9 216	7 597	782	9 062	Total 1-7 <sup>2</sup>
<b>II. Sous-produits de matières premières alimentaires étrangères transformées en Suisse</b>						
1 208	125	1 289	1 229	129	1 318	1. Produits de meunerie
417	50	414	407	50	404	2. Germes de malt, drêches, déchets de légumineuses
759	324	883	880	373	1 012	3. Tourteaux
2 384	499	2 586	2 516	552	2 734	Total 1-3
<b>III. Importations de fourrages concentrés comme tels</b>						
554	47	660	774	65	923	1. Céréales destinées à l'affouragement
309	22	353	126	9	143	Froment
380	29	381	583	45	583	Seigle
2 157	158	2 383	2 150	158	2 376	Avoine
1 521	88	1 800	1 655	96	1 959	Orge
929	54	1 132	218	13	265	Maïs
102	7	110	138	10	149	Riz
						Autres céréales destinées à l'affouragement
5 952	405	6 819	5 644	396	6 398	Total céréales fourragères
22	4	24	72	14	82	2. Légumineuses destinées à l'affouragement
661	91	702	294	43	315	3. Produits de meunerie
						4. Tourteaux, graines oléagineuses fourragères, caroube
350	140	425	322	123	399	5. Farine de poisson et de viande, graisses
1 004	597	1 119	815	486	896	6. Poudre de lait écrémé
						7. Autres fourrages concentrés
724	220	791	540	212	633	Total 1-7
8 713	1457	9 880	7 687	1274	8 723	
<b>Total fourrages concentrés disponibles</b>						
11 692	817	13 376	11 065	785	12 541	Céréales fourragères
2 534	301	2 693	2 224	261	2 373	Produits de meunerie
1 338	531	1 529	1 482	578	1 681	Tourteaux
1 544	725	2 102	1 434	621	2 122	Farine de poisson et de viande
1 806	363	1 982	1 595	363	1 802	Autres fourrages concentrés
18 914			17 800			Total
	2737			2608		Total en protéines digestibles, 1000 dt
		21 682		20 519		Total en énergie convertible (ruminants), térajoule

<sup>1</sup> Voir remarque<sup>2</sup> en haut de la page 69<sup>2</sup> Non compris herbe séchée (voir page 64), pulpes de betteraves, marc de fruits, déchets de boulangerie et de boucherie

**Futterbilanz - Bilan fourrager**  
**Futterbedarf des schweizerischen Viehbestandes**  
**Besoins en fourrages du troupeau suisse**

Jahre Années	Tiere des Pferdege- schlechts Espèce chevaline	Rindvieh Bovins		Schafe Moutons		Ziegen Chèvres	Schweine Porcs	Geflügel Volaille	Kaninchen Lapins	Gesamt- bedarf Besoins totaux
		Leistung Performance	Wachstum Croissance	Leistung Performance	Wachstum Croissance					
Energiebedarf — Besoins en énergie. Terajoule										
	VE ED	NEL NEL	NEW NEV	NEL NEL	NEW NEV	NEL NEL	VE ED	UE EM	UE EM	
1982	1532	33 627	4865	620	142	274	17 847	2415	537	
1983	1576	32 745	4962	610	139	266	17 919	2512	537	
1984	1592	33 822	5196	664	140	263	16 707	2388	537	
1985	1565	33 372	5576	667	158	272	16 957	2421	538	
1986	1620	33 310	5526	673	163	268	16 687	2461	524	
1987	1607	33 020	5329	667	181	272	16 243	2492	519	
Umsetzbare Energie (UE) Wiederkäuer — Energie métabolisable (EM) ruminants. Terajoule										
1982	1581	64 854		1302		468	15 479	2144	771	86 599
1983 <sup>1</sup>	1811	64 518		1438		485	15 331	2793	935	87 311
1984 <sup>1</sup>	2069	66 335		1511		460	14 182	2676	941	88 174
1985 <sup>1</sup>	1710	65 464		1446		464	14 580	2788	950	87 402
1986 <sup>1</sup>	1565	65 372		1445		460	14 082	2656	915	86 495
1987 <sup>1</sup>	1544	64 764		1466		470	13 891	2612	910	85 657
Verdauliches Rohprotein (VP) — Matière azotée digestible (MAD). 1000 dt										
1982	88	5633		112		36	1925	290	61	8145
1983	91	5551		110		35	1931	302	61	8081
1984	91	5753		116		34	1802	287	61	8144
1985	90	5761		120		35	1829	291	61	8187
1986	93	5758		124		35	1801	296	60	8167
1987	93	5688		126		35	1754	300	59	8055

<sup>1</sup> siehe Anmerkung<sup>2</sup> Seite 69 obere Tabelle<sup>1</sup> voir remarque<sup>2</sup> en haut de la page 69

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

**Deckung des Futterbedarfes durch inländische Futtermittel<sup>1</sup>**  
**Part des denrées fourragères indigènes dans l'ensemble des besoins fourragers<sup>1</sup>**

Jahre Années	Kraftfutter Fourrages concentrés			Kartoffeln, Runkeln, Rüben Pommes de terre, betteraves, navets	Milch, Schötte, Butter- und Magermilch Lait, petit-lait, baubeurre et lait écrémé	Haushaltungs- Bäckerei- und Metzgerabfälle, Obsttrester Déchets de ménage, de boulangerie, de boucherie, marc de fruits	Rauhfutter, Stroh Fourrages verts et secs, Paille	Total
	Futter- getreide Céréales fourragères	Müllerei- produkte Produits de meunerie	Übriges Autres					
Umsetzbare Energie (UE) Wiederkäuer — Energie métabolisable (EM) ruminants. Terajoule								
1982	6183	453	2803	1466	2614	583	62 670	76 772
1983 <sup>2</sup>	5957	924	2786	943	2546	403	61 813	75 372
1984 <sup>2</sup>	5880	1159	2626	1186	2742	331	60 383	74 307
1985 <sup>2</sup>	7278	750	2893	1043	2953	301	59 116	74 334
1986 <sup>2</sup>	6557	703	2820	969	2966	342	54 172	68 529
1987 <sup>2</sup>	6143	740	3063	890	2995	259	56 444	70 534
Verdauliches Rohprotein (VP) — Matière azotée digestible. 1000 dt								
1982	414	53	382	62	296	40	5502	6749
1983 <sup>2</sup>	380	111	403	41	299	18	6761	8013
1984 <sup>2</sup>	373	140	363	52	323	17	6431	7699
1985 <sup>2</sup>	468	91	356	45	350	17	6436	7763
1986 <sup>2</sup>	412	85	360	41	350	17	5785	7050
1987 <sup>2</sup>	389	89	383	36	355	16	5914	7182

<sup>1</sup> Vorratsänderungen und Verluste nicht berücksichtigt  
<sup>2</sup> siehe Anmerkung<sup>2</sup> Seite 69 obere Tabelle<sup>1</sup> Sans tenir compte des variations des stocks et des pertes  
<sup>2</sup> Voir remarque<sup>2</sup> en haut de la page 69

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses



**Deckung des Futterbedarfs durch eingeführte Futtermittel<sup>1</sup>**  
**Part des denrées fourragères importées dans l'ensemble des besoins fourragères<sup>1</sup>**

Jahre Années	Kraftfutter — Fourrages concentrés					Rauhfutter — Fourrages grossiers		Total	
	Futtergetreide Céréales fourragères	Müllereiprodukte Produits de la meunerie	Ölkuchen Tourteaux	Fischmehl Fleischmehl Farine d'os de viande	Übriges (Braueri- abfälle usw.) Autres (Déchets de brasserie, etc.)	Heu Foin	Übriges Autres	absolut chiffres absolus	in % des Gesamt- angebotes en % de l'offre totale
Umsetzbare Energie (UE) Wiederkäuer — Energie métabolisable (EM) ruminants. Terajoule									
1982	10 437	436	1054	920	1779	357	155	15 138	16,5
1983 <sup>2</sup>	9 913	1356	1252	1264	1231	152	118	15 286	16,9
1984 <sup>2</sup>	9 418	1052	1588	1179	1144	322	146	14 849	16,7
1985 <sup>2</sup>	7 427	1451	1260	1079	1484	330	193	13 224	15,1
1986 <sup>2</sup>	7 329	1357	1251	1084	1445	253	134	12 853	15,8
1987	6 911	1050	1320	881	1295	548	160	12 166	14,7
Verdauliches Rohprotein (VP) — Matière azotée digestible (1000 dt)									
1982	727	50	383	450	217	25	9	1861	21,6
1983 <sup>2</sup>	631	164	459	688	309	12	7	2270	22,1
1984 <sup>2</sup>	594	129	580	639	282	25	8	2257	22,7
1985 <sup>2</sup>	449	176	460	590	367	26	12	2080	21,1
1986 <sup>2</sup>	442	167	459	592	297	20	7	1985	22,0
1987	432	128	487	483	295	43	10	1877	20,7

<sup>1</sup> Vorratsänderungen und Verluste nicht berücksichtigt

<sup>2</sup> Ab 1983 ist der Vergleich mit früheren Ergebnissen erschwert, da die Gehaltsannahmen und die Gruppierung der Futtermittel teilweise geändert wurden

<sup>1</sup> Sans tenir compte des variations des stocks et des pertes

<sup>2</sup> Dès 1983 les données ne sont plus directement comparables, du fait que les teneurs supposées et le groupage des denrées fourragères ont été partiellement modifiés

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

**Prozentanteil der in- und ausländischen Futtermittel am gesamten Futterangebot**  
**Pourcentages afférents aux fourrages indigènes et étrangers**  
**dans l'offre totale**

Jahre Années	Inländische Futtermittel Denrées fourragères indigènes			Ausländische Futtermittel Denrées fourragères étrangères			Gesamtangebot Offre totale
	Rauhfutter Fourrages verts et secs	Ergänzungsfutter Fourrages complémentaires	Total	Rauhfutter Fourrages verts et secs	Ergänzungsfutter Fourrages complémentaires	Total	
Umsetzbare Energie (UE) Wiederkäuer — Energie métabolisable (EM) ruminants							
1980	65,3	15,1	80,4	0,9	18,7	19,6	100
1981	66,4	15,2	81,6	0,5	17,9	18,4	100
1982	68,2	15,3	83,5	0,6	15,9	16,5	100
1983	68,2	14,9	83,1	0,3	16,6	16,9	100
1984	67,7	15,6	83,3	0,5	16,2	16,7	100
1985	67,5	17,4	84,9	0,6	14,5	15,1	100
1986	66,6	17,6	84,2	0,5	15,3	15,8	100
1987	68,3	17,0	85,3	0,9	13,8	14,7	100
Verdauliches Rohprotein (VP) — Matière azotée digestible (MAD)							
1980	59,7	15,5	75,2	0,6	24,2	24,8	100
1981	61,1	15,0	76,1	0,3	23,6	23,9	100
1982	63,9	14,5	78,4	0,4	21,2	21,6	100
1983	65,7	12,2	77,9	0,2	21,9	22,1	100
1984	64,6	12,7	77,3	0,3	22,4	22,7	100
1985	65,4	13,5	78,9	0,4	20,7	21,1	100
1986	64,0	14,0	78,0	0,3	21,7	22,0	100
1987	65,3	14,0	79,3	0,6	20,1	20,7	100

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

## C. Viehhaltung — C. Production animale

### Viehbesitzer und Viehbestand 1988 — Possesseurs de bétail et animaux en 1988

Beruf der Viehbesitzer Profession des possesseurs de bétail	Besitz von — Possesseurs de							
	Pferden Chevaux	Rindvieh Bovins	Schweinen Porcs	Schafen Moutons	Ziegen Chèvres	Vieh im ganzen Bétail au total	Hühner Poules	Bienen Abeilles
	Besitzer — Possesseurs							
Hauptberuf. Landw. Nebenberufliche und Nicht-Landwirte	9 765	62 051	25 000	7 023	7 449	64 680	31 980	7 124
Total	7 223	7 207	4 163	13 658	3 949	31 225	19 853	11 982
Davon Molkereibetr. Hauptberuf. Landw. in % des Totals	16 988	69 258	29 163 716	20 681	11 398	95 905	51 833	19 106
	57,5	89,6	85,7	34,0	65,4	67,4	61,7	37,3
	Viehbestand, Stück (bzw. Bienenvölker) — Pièces (ou ruches)							
Agriculteurs de prof. Agriculteurs à titre accessoire et non-agriculteurs	25 974	1 801 005	1 566 104	157 580	43 690	3 594 353	5 725 675	69 840
Total	23 216	35 968	374 810	209 247	28 529	671 770	630 060	178 048
Dont laiteries Agric. de profession en % du total	49 190	1 836 973	1 940 914 300 969	366 827	72 219	4 266 123	6 355 735	247 888
	52,8	98,0	80,7	43,0	60,5	84,3	90,1	28,2

Eidg. Viehzählung 1988

Recensement fédéral du bétail 1988

### Schweizerischer Viehbestand in Vieheinheiten Effectif des animaux en Suisse exprimé en unités de bétail

Jahre Années	In 1000 Vieheinheiten <sup>1</sup> — En 1000 unités de bétail <sup>1</sup>						Prozentverteilung — Répartition en %					
	Tiere des Pferdegeschlechts Chevaux, etc.	Rindvieh Bovins	Schweine Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres	Total	Tiere des Pferdegeschlechts Chevaux, etc.	Rindvieh Bovins	Schweine Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres	Total
1941	204	1268	230	33	38	1773	11,5	71,5	13,0	1,9	2,1	100
1951	190	1272	261	32	27	1782	10,6	71,4	14,7	1,8	1,5	100
1956	169	1296	330	34	20	1849	9,2	70,0	17,9	1,8	1,1	100
1961	138	1373	379	38	16	1944	7,1	70,6	19,5	2,0	0,8	100
1966	99	1377	427	44	13	1960	5,0	70,3	21,8	2,2	0,7	100
1973	66	1406	560	56	12	2100	3,1	66,9	26,7	2,7	0,6	100
1978	70	1466	556	62	13	2160	2,9	67,9	25,7	2,9	0,6	100
1983	71	1398	572	58	13	2105	3,0	66,4	27,2	2,8	0,6	100
1988	75	1323	482	60	12	1952	3,8	67,8	24,7	3,1	0,6	100

<sup>1</sup> Umrechnungsschema:

	Vieheinheiten Unités de bétail
Fohlen bis 1jährig	0,67
Fohlen 1—2jährig	0,75
Fohlen 2—3jährig	1,00
Pferd 3—4jährig	1,25
Übrige Pferde	1,50
Esel und Maultiere	0,83
Kälber bis ½jährig	0,25
Jungvieh ½—1jährig	0,50
Rinder 1—2jährig	0,66
Rinder über 2jährig, Zuchtstiere und Ochsen 1—2jährig	0,83
Kühe, Zuchtstiere und Ochsen über 2jährig	1,00
Ferkel bis 2 Monate	0,10
Ferkel und Fasel Schweine von 2—6 Monaten	0,25
Übrige Schweine	0,50
Schafe über 6 Monate, Milchziegen und Böcke	0,20
Lämmer bis zu 6 Monaten	0,10
Gitz und nichttrüchtige Jungziegen bis zu 18 Monaten	0,10

<sup>1</sup> Echelle de conversion:

Poulains de moins d'un an
Poulains de 1—2 ans
Poulains de 2—3 ans
Chevaux de 3—4 ans
Autres chevaux
Anes et mulets
Veaux de moins de 6 mois
Jeune bétail de 6 mois à 1 an
Génisses de 1—2 ans
Génisses de plus de 2 ans, taureaux et bœufs de 1—2 ans
Vaches, taureaux et bœufs de plus de 2 ans
Gorets de moins de 2 mois
Porcellets et jeunes porcs de 2 à 6 mois
Autres porcs
Moutons de plus de 6 mois, chèvres laitières et boucs
Agneaux jusqu'à 6 mois
Cabris et jeunes chèvres non portantes jusqu'à 18 mois

Eidg. Viehzählungen

Recensements fédéraux du bétail

**Wert des schweizerischen Viehbestandes – Valeur du troupeau suisse**  
in Millionen Franken – *en millions de francs*

Jahre Années	Tiere des Pferdegeschlechts <i>Espèce chevaline</i>	Rindvieh <i>Bovins</i>	Schweine <i>Porcs</i>	Schafe <i>Moutons</i>	Ziegen <i>Chèvres</i>	Geflügel <i>Volaille</i>	Bienen <i>Abeilles</i>	Kaninchen <i>Lapins</i>	Total
1951	170	1966	157	16	12	44	20	7	2392
1961	123	2224	190	21	8	41	17	6	2630
1973	75	3145	355	39	7	39	16	8	3684
1978	92	3604	402	58	11	42	16	8	4233
1983	105	3906	372	55	11	37	15	8	4509
1988	131	3780	387	60	9	44	15	4	4430

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses

**Tierbesitzer und -bestand nach Betriebsgrössenklassen 1988**  
**Possesseurs d'animaux et animaux selon la classe de grandeur des exploitations, 1988**

Tiergattungen <i>Catégories d'animaux</i>	Betriebe von Nutztierbesitzern mit einer landwirtschaftlichen Nutzfläche von ... ha <i>Exploitations des possesseurs d'animaux de rente, d'une surface agricole utile de ... ha</i>							Total
	≤ 1	1-3	3-5	5-10	10-15	15-30	> 30	
	Besitzer im ganzen — <i>Total possesseurs</i>							
Pferde	5 430	1 170	647	2 161	2 786	3 738	1 056	16 988
Rindvieh	930	4 086	5 050	16 378	18 163	20 961	3 690	69 258
davon Kühe	555	3 432	4 660	15 820	17 734	20 295	3 520	66 016
Schweine	3 035	1 234	1 466	6 300	7 508	8 254	1 366	29 163
Schafe	7 085	4 360	1 943	2 511	1 876	2 368	538	20 681
Ziegen	1 776	1 524	1 009	2 269	2 080	2 289	451	11 398
Nutzhühner	15 072	3 401	2 622	8 164	9 284	11 222	2 068	51 833
Bienen	10 877	767	592	1 917	2 079	2 392	482	19 106
	davon hauptberufliche Landwirte — <i>dont agriculteurs de profession</i>							
<i>Chevaux</i>	35	45	225	1 930	2 745	3 729	1 056	9 765
<i>Bétail bovin</i>	55	347	2 849	15 989	18 160	20 961	3 690	62 051
<i>Porcs</i>	536	216	969	6 156	7 504	8 253	1 366	25 000
<i>Moutons</i>	62	70	319	1 796	1 871	2 367	538	7 023
<i>Chèvres</i>	18	69	420	2 124	2 078	2 289	451	7 449
<i>Poules de rapport</i>	296	198	1 301	7 621	9 275	11 221	2 068	31 980
<i>Abeilles</i>	40	42	301	1 791	2 077	2 391	482	7 124
	Tierbestand im ganzen — <i>Total animaux</i>							
Pferde	15 786	3 736	2 340	5 317	6 393	10 373	5 245	49 190
Rindvieh	7 106	22 045	45 963	272 133	461 460	793 243	235 023	1 836 973
davon Kühe	1 023	8 540	20 380	130 882	217 804	333 540	85 503	797 672
Schweine	613 910	71 918	50 288	250 858	345 562	492 485	115 893	1 940 914
Schafe	57 247	83 756	53 442	67 149	34 595	43 330	27 308	366 827
Ziegen	8 824	14 461	10 126	16 764	10 661	9 264	2 119	72 219
Nutzhühner	2 285 158	358 255	227 670	978 621	1 035 551	1 253 071	217 409	6 355 735
Bienenvölker	167 073	8 595	6 298	18 050	19 061	23 211	5 600	247 888
	davon Tierbestand von hauptberuflichen Landwirten — <i>dont animaux des agriculteurs de profession</i>							
<i>Chevaux</i>	132	124	572	3 774	5 903	10 224	5 245	25 974
<i>Bétail bovin</i>	3 930	4 585	32 784	270 009	461 431	793 243	235 023	1 801 005
<i>dont vaches</i>	122	1 668	15 412	130 331	217 789	333 540	85 503	784 365
<i>Porcs</i>	278 961	53 526	41 296	242 631	343 210	490 587	115 893	1 566 104
<i>Moutons</i>	1 448	1 139	7 493	42 303	34 562	43 327	27 308	157 580
<i>Chèvres</i>	75	963	4 783	15 830	10 656	9 264	2 119	43 690
<i>Poules de rapport</i>	1 749 634	295 936	206 069	968 416	1 035 149	1 253 062	217 409	5 725 675
<i>Abeilles (colonies)</i>	1 636	509	3 164	16 703	19 031	23 197	5 600	69 840
	Tierbestand der hauptberuflichen Landwirte in % des gesamten Tierbestandes — <i>Animaux des agriculteurs de profession en % du total des animaux</i>							
Pferde	0,8	3,3	24,4	71,0	92,3	98,6	100,0	52,8
Rindvieh	55,3	20,8	71,3	99,2	100,0	100,0	100,0	98,0
davon Kühe	11,9	19,5	75,6	99,6	100,0	100,0	100,0	98,3
Schweine	45,4	74,4	82,1	96,7	99,3	99,6	100,0	80,7
Schafe	2,5	1,4	14,0	63,0	99,9	100,0	100,0	43,0
Ziegen	0,8	6,7	47,2	94,4	100,0	100,0	100,0	60,5
Nutzhühner	76,6	82,6	90,5	99,0	100,0	100,0	100,0	90,1
Bienenvölker	1,0	5,9	50,2	92,5	99,8	99,9	100,0	28,2

Eidg. Viehzählung 1988

Recensement fédéral du bétail 1988

**Viehbesitz nach der Grösse des Viehbestandes 1983 und 1988**  
**Possesseurs de bétail d'après l'importance du troupeau en 1983 et 1988**

Zählkategorien, Zählung Catégories recensées, recensement			Besitz von ... Stück — Possesseurs de ... pièces							
<b>Pferde — Chevaux</b>			1	2	3	4	5—10	11—20	21 u. mehr 21 et plus	Total
Besitzer	Zahl	1983	8 959	4 485	1 735	856	1 102	288	237	17 662
		1988	7 648	4 575	1 861	2 310	347	247	16 988	
Possesseurs	Nombre	1983	50,7	25,4	9,8	4,9	6,2	1,6	1,4	100
		1988	45,0	26,9	11,0	13,6	2,0	1,5	100	
Bestand	Stück	1983	8 959	8 970	5 205	3 424	7 034	4 108	8 625	46 325
		1988	7 648	9 150	5 583	12 431	4 976	9 402	49 190	
Effectif	Pièces	1983	19,3	19,4	11,2	7,4	15,2	8,9	18,6	100
		1988	15,5	18,6	11,3	25,4	10,1	19,1	100	
<b>Rindvieh — Bovins</b>			1	2	3, 4	5, 6	7, 8	9, 10	11—15	16—20
Besitzer	Zahl	1983	778	1 566	3 431	3 492	3 284	3 365	9 238	10 741
		1988	492	1 109	2 512	2 621	2 679	2 751	7 760	9 558
Possesseurs	Nombre	1983	1,0	2,0	4,5	4,6	4,3	4,4	12,1	14,0
		1988	0,7	1,6	3,6	3,8	3,9	4,0	11,2	13,8
Bestand	Stück	1983	778	3 132	12 103	19 245	24 638	32 008	120 943	193 586
		1988	492	2 218	8 906	14 500	20 165	26 215	101 686	172 763
Effectif	Pièces	1983	0,0	0,2	0,6	1,0	1,3	1,6	6,3	10,0
		1988	0,0	0,1	0,5	0,8	1,1	1,4	5,5	9,4
			21—25	26—30	31—40	41—50	51—70	71—100	101 u. mehr 101 et plus	Total
Besitzer	Zahl	1983	10 520	8 584	10 666	5 100	3 507	1 294	857	76 423
		1988	9 911	8 444	10 652	5 227	3 591	1 217	734	69 258
Possesseurs	Nombre	1983	13,8	11,2	14,0	6,7	4,6	1,7	1,1	100
		1988	14,3	12,2	15,4	7,5	5,2	1,7	1,1	100
Bestand	Stück	1983	241 208	239 621	372 523	229 175	204 193	106 425	133 319	1 932 897
		1988	227 687	235 675	372 173	234 718	209 392	99 903	110 480	1 836 973
Effectif	Pièces	1983	12,5	12,4	19,3	11,8	10,6	5,5	6,9	100
		1988	12,4	12,8	20,3	12,8	11,4	5,5	6,0	100
<b>Kühe — Vaches</b>			1—5	6—10	11—15	16—20	21—30	31—50	51 u. mehr 51 et plus	Total
Besitzer	Zahl	1983	17 120	18 847	18 223	10 734	6 336	1 417	147	72 824
		1988	12 417	17 514	18 343	10 664	5 777	1 186	115	66 016
Possesseurs	Nombre	1983	23,5	25,9	25,0	14,7	8,7	2,0	0,2	100
		1988	18,8	26,5	27,8	16,2	8,7	1,8	0,2	100
Bestand	Stück	1983	51 266	153 186	234 511	190 390	153 248	51 447	9 498	843 546
		1988	38 301	143 551	236 639	188 978	139 464	43 070	7 669	797 672
Effectif	Pièces	1983	6,0	18,2	27,8	22,6	18,2	6,1	1,1	100
		1988	4,8	18,0	29,7	23,7	17,5	5,4	0,9	100
<b>Mastkälber Veaux à l'engraissement</b>			1—5	6—10	11—15	16—20	21—30	31—50	51 u. mehr 51 et plus	Total
Besitzer	Zahl	1983	25 699	3 012	683	291	277	238	288	30 488
		1988	23 012	3 671	941	399	342	156	169	28 690
Possesseurs	Nombre	1983	84,3	9,9	2,2	1,0	0,9	0,8	0,9	100
		1988	80,2	12,8	3,3	1,4	1,2	0,5	0,6	100
Bestand	Stück	1983	54 809	22 170	8 670	5 256	7 040	9 555	32 263	139 763
		1988	52 153	27 185	11 886	7 211	8 659	6 174	18 641	131 909
Effectif	Pièces	1983	39,2	15,9	6,2	3,8	5,0	6,8	23,1	100
		1988	39,5	20,6	9,0	5,5	6,6	4,7	14,1	100
<b>Tiere zur Grossviehmast Animaux engraisés comme gros bétail</b>			1—5	6—10	11—20	21—30	31—50	51—100	101 u. mehr 101 et plus	Total
Besitzer	Zahl	1983	9 115	2 788	2 003	678	490	480	354	15 908
		1988	8 864	3 403	2 192	766	552	413	300	16 490
Possesseurs	Nombre	1983	57,3	17,5	12,6	4,3	3,1	3,0	2,2	100
		1988	53,8	20,6	13,3	4,6	3,4	2,5	1,8	100
Bestand	Stück	1983	21 997	21 263	29 224	17 013	19 035	34 365	57 327	200 224
		1988	22 533	26 114	31 864	18 986	21 568	29 513	47 470	198 048
Effectif	Pièces	1983	11,0	10,6	14,6	8,5	9,5	17,2	28,6	100
		1988	11,4	13,2	16,1	9,6	10,9	14,9	23,9	100

**Viehbesitz nach der Grösse des Viehbestandes, 1983 und 1988**  
**Possesseurs de bétail d'après l'importance du troupeau**

Suite

Zählkategorien, Zählung Catégories recensées, recensement			Besitz von ... Stück — Possesseurs de ... pièces							
Schweine — Porcs			1—4	5—20	21—50	51—100	101—200	201—500	501 u. mehr 501 et plus	Total
Besitzer Possesseurs	Zahl Nombre	1983	11 802	10 207	6 689	3 847	2 451	1 657	763	37 416
		1988	15 469		5 348	3 841	2 268	1 555	682	29 163
		%	31,5	27,3	17,9	10,3	6,6	4,4	2,0	100
Bestand Effectif	Stück Pièces	1983	27 554	114 491	222 391	276 055	345 181	516 317	689 319	2 191 308
		1988	102 485		180 851	276 513	318 243	492 735	570 087	1 940 914
		%	1,3	5,2	10,1	12,6	15,7	23,6	31,5	100
		1988	5,3		9,3	14,2	16,4	25,4	29,4	100
Schafe — Moutons			1—5	6—25	26—50	51—100	101 und mehr — et plus	Total		
Besitzer Possesseurs	Zahl Nombre	1983	6 476	11 679	2 387	756	248		21 546	
		1988	6 012	11 006	2 512	843	308		20 681	
		%	30,1	54,2	11,1	3,5	1,1		100	
Bestand Effectif	Stück Pièces	1983	21 559	146 977	81 927	50 812	54 032		355 307	
		1988	19 941	139 167	87 026	56 615	64 078		366 827	
		%	6,1	41,4	23,0	14,3	15,2		100	
		1988	5,4	38,0	23,7	15,4	17,5		100	
Ziegen — Chèvres			1	2	3—5	6—10	11—25	26—50	51 und mehr 51 et plus	Total
Besitzer Possesseurs	Zahl Nombre	1983	2 823	2 272	3 447	2 020	1 285	375	145	12 367
		1988	2 651	2 037	3 217	1 887	1 148	335	123	11 398
		%	22,8	18,4	27,9	16,3	10,4	3,0	1,2	100
Bestand Effectif	Stück Pièces	1983	2 823	4 544	12 918	15 084	20 352	12 968	10 757	79 446
		1988	2 651	4 074	12 081	14 167	18 265	11 800	9 181	72 119
		%	3,6	5,7	16,3	19,0	25,6	16,3	13,5	100
		1988	3,7	5,7	16,7	19,6	25,3	16,3	12,7	100
Legehühner — Poules pondeuses			1—24	25—50	51—150	151—500	501—2000	2001—4000	4001 u. mehr 4001 et plus	Total
Besitzer Possesseurs	Zahl Nombre	1983	47 418	8 548	1 605	349	214	105	171	58 410
		1988	47 134		1 473	752	240	148	143	49 890
		%	81,2	14,6	2,7	0,6	0,4	0,2	0,3	100
Bestand Effectif	Stück Pièces	1983	511 254	281 762	128 501	110 029	274 536	317 567	1 579 419	3 203 068
		1988	681 669		121 946	302 287	306 223	407 240	1 216 620	3 035 985
		%	16,0	8,8	4,0	3,4	8,6	9,9	49,3	100
		1988	22,4		4,0	10,0	10,1	13,4	40,1	100
Mastgeflügel — Volaille à l'engrais			1—1000	1001—5000		5001 und mehr — et plus		Total		
Besitzer Possesseurs	Zahl Nombre	1983	2 998	169		168		3 335		
		1988	1 251	258		177		1 686		
		%	89,9	5,1		5,0		100		
Bestand Effectif	Stück Pièces	1983	56 296	695 115		1 194 705		1 946 116		
		1988	48 850	1 116 532		1 346 071		2 511 453		
		%	2,9	35,7		61,4		100		
		1988	1,9	44,5		53,6		100		
Bienenvölker — Abeilles (colonies)			1—10	11—30	31—50	51 und mehr — et plus		Total		
Besitzer Possesseurs	Zahl Nombre	1983	12 911	7 272	825	219		21 227		
		1988	10 902	6 941	902	361		19 106		
		%	60,8	34,3	3,9	1,0		100		
Bestand Effectif	Stück Pièces	1983	71 948	125 736	32 211	16 621		246 516		
		1988	62 683	121 068	35 338	28 799		247 888		
		%	29,2	51,0	13,1	6,7		100		
		1988	25,3	48,8	14,3	11,6		100		

## Nutztierbesitzer und Nutztierbestand 1988 nach Kantonen

Kantone	Pferdehaltung (Haltung von Tieren des Pferdegeschlechts) <i>Exploitation chevaline (possesseurs et effectif d'équidés)</i>				Rindviehhaltung <i>Exploitation bovine</i>				Schweinehaltung <i>Exploitation porcine</i>		
	Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand <i>Effectif</i>			Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand <i>Effectif</i>			Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand <i>Effectif</i>	
		Total	davon — <i>dont</i>			Total	davon Kühe <i>dont vaches</i>			Total	davon Mutter- schweine <i>dont truies</i>
			Zucht- stuten <i>Juments poulinières</i>	Ge- brauchs- pferde über 3 1/4 Jahre <i>Chevaux de service de plus de 3 ans 1/4</i>			absolut <i>Nombre absolu</i>	je 100 Stück Rindvieh <i>pour 100 bovins</i>			
ZH	1 593	5 841	473	4 896	4 156	125 177	52 240	42	948	55 345	5 223
BE	4 902	11 569	2 551	5 687	16 577	361 031	160 168	44	9 332	343 583	38 484
LU	1 100	2 290	478	1 281	6 223	168 337	86 727	52	4 850	441 406	52 836
UR	5	25	0	24	764	14 112	5 642	40	197	5 176	288
SZ	162	475	91	275	2 114	52 046	22 340	43	791	53 659	4 237
OW	98	170	46	82	938	20 339	9 931	49	255	25 134	1 582
NW	37	77	20	36	606	14 372	7 317	51	229	24 754	1 723
GL	44	66	5	59	584	14 191	6 422	45	173	2 389	313
ZG	131	411	67	297	690	23 643	11 662	49	221	29 650	2 424
FR	823	2 354	541	948	4 551	155 821	62 988	40	1 726	99 316	7 362
SO	637	2 071	435	1 044	1 741	50 627	20 809	41	867	37 381	4 449
BS	14	19	0	19	9	443	169	38	11	781	101
BL	389	1 207	135	904	945	27 001	11 603	43	321	20 910	1 959
SH	164	407	31	348	490	17 588	5 063	29	217	16 635	2 201
AR	123	251	35	172	1 036	25 527	12 715	50	532	28 496	2 755
AI	35	59	17	27	754	16 269	8 310	51	567	40 566	4 680
SG	994	2 940	386	1 966	5 803	156 792	77 287	49	1 911	230 448	18 966
GR	481	1 137	169	717	3 422	86 521	26 068	30	651	10 182	1 107
AG	1 409	3 951	549	2 662	3 820	114 071	44 100	39	1 771	122 956	12 239
TG	845	2 368	354	1 559	3 295	95 345	52 526	55	1 057	249 740	23 740
TI	164	580	80	391	905	11 894	6 106	51	200	8 445	1 102
VD	1 474	4 413	783	2 346	4 132	148 493	54 006	36	1 033	57 653	3 965
VS	173	636	97	345	3 067	33 955	13 786	41	366	4 342	524
NE	419	1 282	255	582	1 169	41 856	17 851	43	315	15 317	1 435
GE	170	1 397	108	1 096	82	3 677	1 076	29	46	5 681	532
JU	602	3 194	997	352	1 385	57 845	20 760	36	576	10 969	1 428
CH	16 988	49 190	8 703	28 115	69 258	1 836 973	797 672	43	29 163	1 940 914	195 655

Eidg. Viehzählung 1988

## Rindviehbestand nach Rassen, 1886, 1911, 1936, 1946, 1956, 1966, 1978, 1983, 1988

Stück — *Pièces*

Jahre <i>Années</i>	Braunvieh <i>Race brune</i>	Simmentaler Fleckvieh <i>Tachetée rouge</i>	Schwarz- fleckvieh <i>Tachetée noire</i>	Eringervieh <i>Race d'Hérens</i>	Andere und Kreuzungen <i>Autres et croisements</i>	Total
1886	509 262				83 357	1 212 538
1911	545 588	793 943	34 246	30 439	39 267	1 443 483
1936	665 762	814 262	30 583	32 761	25 370	1 568 738
1946	654 803	745 278	25 501	28 895	17 923	1 472 400
1956	746 477	834 016	23 810	28 540	13 398	1 646 241
1966	851 766	884 641	30 152	20 114	9 716	1 796 389
1978	883 858	897 220	190 369	15 072	37 160 <sup>1</sup>	2 023 679
1983	786 393	851 212	229 065	13 889	52 338	1 932 897
1988	727 969	803 330	207 772	14 363	83 539	1 836 973

<sup>1</sup> Davon 3216 Tiere ausländischer Mastrassen

Eidg. Viehzählungen

**Possesseurs et effectifs du cheptel par cantons en 1988**

Schafhaltung <i>Exploitation ovine</i>		Ziegenhaltung <i>Exploitation caprine</i>			Kaninchenhaltung <i>Cuniculture</i>		Nutzhühnerhaltung <i>Aviculture</i>			Bienenhaltung <i>Apiculture</i>		Cantons
Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand <i>Effectif</i>	Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand <i>Effectif</i>		Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand <i>Effectif</i>	Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand <i>Effectif</i>		Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bienenvölker <i>Abeilles (colonies)</i>	
			Total	davon Milchziegen <i>dont chèvres laitières</i>				Total	davon Leg- und Zuchthennen <i>dont poules pondeuses et d'élevage</i>			
1 394	22 603	555	2 324	1 235	3 110	43 483	4 495	358 641	272 553	1 210	19 036	ZH
4 599	49 669	2 911	12 191	7 125	6 989	79 946	10 999	1 162 159	410 551	4 793	50 805	BE
1 050	12 423	719	2 309	1 296	2 077	23 183	3 794	525 490	305 961	1 407	18 063	LU
284	8 420	217	1 817	936	156	2 340	276	3 913	3 486	88	1 226	UZ
453	12 071	440	2 414	1 427	496	5 304	973	47 233	29 910	267	3 916	SZ
201	3 270	158	603	354	195	1 377	332	61 086	25 509	86	971	OW
166	2 588	83	495	294	152	1 511	301	24 918	17 582	87	1 203	NW
91	2 494	135	921	498	232	3 377	336	13 893	13 456	101	1 364	GL
132	2 255	53	159	102	366	4 705	520	59 144	25 038	160	3 006	ZG
1 159	13 371	545	2 844	1 662	2 197	28 174	3 481	942 886	174 403	1 124	13 665	FR
659	8 349	226	979	500	1 944	30 445	1 791	131 520	81 036	730	9 030	SO
16	205	9	52	25	127	2 939	63	2 247	1 894	65	819	BS
405	4 761	120	578	307	959	19 948	1 093	73 907	42 275	496	6 282	BL
106	1 315	47	200	110	305	3 614	473	59 605	24 320	153	2 487	SH
281	5 071	174	1 074	594	360	3 994	689	38 247	30 814	106	1 104	AR
113	2 282	84	700	438	81	662	235	148 841	96 391	45	517	AI
1 489	29 183	966	3 855	2 256	2 239	25 523	3 196	390 848	248 231	1 171	12 375	SG
1 987	56 699	937	10 215	6 443	1 417	12 657	2 910	58 958	54 012	824	11 853	GR
1 312	14 504	478	1 571	848	4 406	63 283	4 115	557 772	308 047	1 466	22 598	AG
741	12 455	353	1 200	597	1 569	21 097	2 265	450 460	292 714	917	12 138	TG
745	18 868	673	15 520	11 382	1 798	22 397	2 432	72 313	50 089	489	9 255	TI
928	16 849	490	2 499	1 406	2 926	41 253	4 203	528 882	207 914	1 397	18 132	VD
1 770	57 424	605	6 486	3 684	538	6 593	803	419 575	159 576	842	11 921	VS
227	2 339	169	446	261	690	9 378	861	93 349	52 394	381	5 195	NE
85	3 639	24	110	56	288	4 557	467	25 236	23 106	163	2 308	GE
288	3 720	227	657	330	685	7 508	730	104 612	84 723	538	8 619	JU
20 681	366 827	11 398	72 219	44 166	36 302	469 248	51 833	6 355 735	3 035 985	19 106	247 888	CH

Recensement fédéral du bétail 1988

**Répartition des races bovines, en 1886, 1911, 1936, 1946, 1956, 1966, 1978, 1983, 1988**

Prozentverteilung — En pour cent

Jahre <i>Années</i>	Braunvieh <i>Race brune</i>	Simmentaler Fleckvieh <i>Tachetée rouge</i>	Schwarzfleckvieh <i>Tachetée noire</i>	Eringervieh <i>Race d'Hérens</i>	Andere und Kreuzungen <i>Autres et croisements</i>	Total
1886	42,0	51,0		7,0		100
1911	37,8	55,0	2,4	2,1	2,7	100
1936	42,4	51,9	2,0	2,1	1,6	100
1946	44,5	50,6	1,7	2,0	1,2	100
1956	45,4	50,7	1,4	1,7	0,8	100
1966	47,4	49,3	1,7	1,1	0,5	100
1978	43,7	44,3	9,4	0,8	1,8	100
1983	40,7	44,0	11,9	0,7	2,7	100
1988	39,6	43,7	11,3	0,8	4,6	100

<sup>1</sup> Dont 3216 animaux de races étrangères d'engrais  
Recensements fédéraux du bétail

## Viehbestand nach Rassen und Kantonen 1988

Kantone Cantons	Rindvieh — Bovins (Gesamtbestand — Effectif total)					Schweine — Porcs (nur Mutterschweine und Eber Seulement les truies et verrats)					Weisses Alpenschaf Moutons blancs des Alpes	
	Braunvieh Race brune	Simmentaler Fleckvieh Race tachetée rouge	Schwarz- fleckvieh Race tachetée noire	Eringler Race d'Hérens	Kreu- zungen Croise- ments	Total	Edel- schweine Grands porcs blancs	Ver- edelte Land- schweine Porcs amé- liorés du pays	Andere weisse Schweine und ihre Kreu- zungen Autres porcs blancs et leurs croise- ments	Andere Schweine Autres porcs		Total
ZH	71 060	30 454	12 616	95	10 952	125 177	1 781	1 268	1 696	723	5 468	10 024
BE	24 602	296 923	29 035	320	10 151	361 031	34 195	1 467	2 364	2 350	40 376	17 456
LU	98 093	36 764	24 581	126	8 773	168 337	24 175	16 196	11 629	3 392	55 392	6 105
UR	13 909	82	73	1	47	14 112	126	71	109	0	306	7 794
SZ	48 908	233	1 667	4	1 234	52 046	1 011	1 075	762	1 542	4 390	10 421
OW	19 224	264	721	3	127	20 339	727	337	537	46	1 647	2 435
NW	13 358	112	671	0	231	14 372	612	560	472	159	1 803	2 303
GL	13 742	89	237	9	114	14 191	195	75	26	32	328	1 771
ZG	18 461	644	3 182	20	1 336	23 643	924	793	558	260	2 535	1 794
FR	2 823	105 504	41 945	218	5 331	155 821	5 307	520	706	1 162	7 695	4 561
SO	7 080	34 830	6 043	67	2 607	50 627	2 743	795	728	393	4 659	3 095
BS	11	324	101	0	7	443	96	0	5	4	105	49
BL	6 644	14 358	4 532	34	1 433	27 001	826	420	227	586	2 059	1 656
SH	7 440	6 155	1 569	16	2 408	17 588	609	501	504	665	2 279	643
AR	24 530	171	352	4	470	25 527	1 113	267	528	951	2 859	3 774
AI	16 064	27	112	0	66	16 269	2 882	426	671	924	4 903	1 959
SG	136 096	3 598	12 269	98	4 731	156 792	9 867	1 984	4 313	3 555	19 719	19 883
GR	84 705	404	145	14	1 253	86 521	279	476	147	253	1 155	51 564
AG	35 583	49 542	19 134	237	9 575	114 071	4 526	3 566	2 960	1 717	12 769	5 684
TG	58 403	11 458	17 610	82	7 792	95 345	12 970	2 260	4 694	4 731	24 655	7 018
TI	11 230	64	234	6	360	11 894	544	202	104	287	1 137	16 981
VD	4 986	121 799	11 976	240	9 492	148 493	3 309	398	267	172	4 146	13 114
VS	6 931	13 095	502	12 601	826	33 955	376	23	5	157	561	28 182
NE	1 767	32 968	5 742	28	1 351	41 856	1 236	110	57	94	1 497	1 183
GE	370	2 523	324	4	446	3 677	174	22	340	21	557	3 415
JU	1 949	40 935	12 399	136	2 426	57 845	1 087	250	82	70	1 489	726
CH	727 969	803 330	207 772	14 363	83 539	1 836 973	111 690	34 062	34 491	24 246	204 489	223 590

Eidg. Viehzählungen

## Schafbestand nach Rassen, 1956, 1961, 1966, 1973, 1978, 1988 — Races ovines

Jahre Années	Weisses Alpenschaf Moutons blancs des Alpes	Braunköpfiges Fleischschaf Moutons à viande à tête brune	Schwarzbraunes Bergschaf Moutons brun- noir des montagnes	Walliser Schwarznasenschaf Moutons valaisans à nez noir	Schafe unbe- zeichnete Rasse Moutons de race non précisée	Total
1956	149 249	15 821	11 728	11 231	12 486	200 515
1961	174 474	17 938	10 895	11 059	12 914	227 280
1961 %	76,7	7,9	4,8	4,9	5,7	100
1966	199 733	23 010	14 783	16 805	12 040	266 371
1966 %	75,0	8,6	5,6	6,3	4,5	100
1973	242 318	31 458	23 844	24 308	14 082	336 010
1973 %	72,1	9,4	7,1	7,2	4,2	100
1978	262 768	39 836	37 136	25 375	18 065	383 180
1978 %	68,6	10,4	9,7	6,6	4,7	100
1988	223 590	35 823	47 217	29 338	30 859	366 827
1988 %	60,9	9,8	12,9	8,0	8,4	100

Eidg. Viehzählungen

Recensements fédéraux du bétail



## Effectif du bétail, par races et cantons, 1988

Schafe — Moutons (Gesamtbestand — Effectif total)					Ziegen — Chèvres (Gesamtbestand — Effectif total)										
Braun- köpfiges Fleisch- schaf <i>Moutons à viande à tête brune</i>	Schwarz- braunes Berg- schaf <i>Moutons brun- noir des monta- gnes</i>	Walliser Schwarz- nasen- schaf <i>Moutons valaisans à nez noir</i>	Andere Schafe <i>Autres moutons</i>	Total	Saenen- ziegen <i>Chèvres de Gessenay</i>	Appen- zeller Ziegen <i>Chèvres d'Ap- penzell</i>	Toggen- burger Ziegen <i>Chèvres du Toggen- bourg</i>	Gems- farbige Gebirgs- ziegen <i>Chèvres chamois- sées des Alpes</i>	Bündner Strahlen- ziegen <i>Chèvres des Grisons</i>	Verzasca- Ziegen <i>Chèvres de Verzasca</i>	Walliser Schwarz- hals- ziegen <i>Chèvres valai- sannes à col noir</i>	Andere Ziegen <i>Autres chèvres</i>	Total		
3 975	3 439	677	4 488	22 603	435	295	583	206	75	34	100	596	2 324		
12 433	13 545	1 336	4 899	49 669	6 925	60	190	3 348	160	28	160	1 320	12 191		
1 804	2 463	527	1 524	12 423	649	32	544	475	27	1	62	519	2 309		
52	491	9	74	8 420	171	5	673	224	69	29	111	535	1 817		
413	539	108	590	12 071	155	13	1 169	264	38	5	150	620	2 414		
82	445	1	307	3 270	80	21	328	92	6	2	1	73	603		
27	135	38	85	2 588	81	32	252	42	9	2	0	77	495		
182	143	14	384	2 494	141	57	187	128	43	7	46	312	921		
73	78	87	223	2 255	27	8	41	25	3	0	7	48	159		
1 054	6 778	344	634	13 371	574	6	103	1 657	13	7	43	441	2 844		
1 264	2 847	473	670	8 349	511	9	57	171	35	0	51	145	979		
81	48	5	22	205	20	0	0	6	0	2	14	10	52		
1 308	837	226	734	4 761	232	12	43	108	12	0	11	160	578		
166	154	22	330	1 315	37	26	84	5	0	1	0	47	200		
305	211	23	758	5 071	30	836	66	7	3	0	2	130	1 074		
178	99	13	33	2 282	3	637	23	20	0	0	5	12	700		
4 154	1 594	239	3 313	29 183	344	797	1 584	277	97	8	42	706	3 855		
572	2 374	249	1 940	56 699	699	339	375	2 678	2 457	603	199	2 865	10 215		
3 580	2 483	751	2 006	14 504	550	27	202	336	49	3	45	359	1 571		
1 809	1 181	192	2 255	12 455	163	127	267	206	26	0	34	377	1 200		
452	360	94	981	18 868	589	69	165	1 239	605	7 228	133	5 492	15 520		
346	2 189	227	973	16 849	842	0	17	1 267	11	6	25	331	2 499		
1 119	1 423	23 452	3 248	57 424	827	63	78	864	131	49	3 552	922	6 486		
94	864	55	143	2 339	135	1	2	205	2	1	9	91	446		
15	146	35	28	3 639	23	2	3	45	2	0	0	35	110		
285	2 351	141	217	3 720	224	1	11	281	13	5	20	102	657		
35 823	47 217	29 338	30 859	366 827	14 467	3 475	7 047	14 176	3 886	8 021	4 822	16 325	72 219		

Recensements fédéraux du bétail

## Ziegenbestand nach Rassen, 1956, 1961, 1966, 1973, 1978, 1988 — Races caprines

Jahre Années	Saenenziege <i>Chèvres de Gessenay</i>	Appenzeller Ziege <i>Chèvres d'Appenzell</i>	Toggenburger Ziege <i>Chèvres du Toggenbourg</i>	Gemsfarbige Gebirgsziege <i>Chèvres chamoisées des Alpes</i>	Bündner Strahlenziege <i>Chèvres des Grisons</i>	Verzasca- Ziege <i>Chèvres de Verzasca</i>	Walliser Schwarz- halsziege <i>Chèvres val. à col noir</i>	Ziegen unbe- zeichnete Rasse <i>Chèvres de race non précisée</i>	Total
1956	28 315	3 396	10 230	21 121	13 088	11 836	3 750	21 509	113 245
1961	23 353	3 034	8 869	16 366	9 451	8 947	2 166	17 171	89 357
1961 %	26,1	3,4	9,9	18,3	10,6	10,0	2,5	19,2	100
1966	19 533	2 510	7 780	12 823	7 639	9 856	1 662	12 904	74 707
1966 %	26,1	3,4	10,4	17,2	10,2	13,2	2,2	17,3	100
1973	16 551	2 484	7 633	10 825	5 725	10 818	1 898	13 272	69 206
1973 %	23,9	3,6	11,0	15,6	8,3	15,6	2,8	19,2	100
1978	17 702	3 155	8 635	14 420	6 323	11 347	2 972	15 423	79 977
1978 %	22,1	4,0	10,8	18,0	7,9	14,2	3,7	19,3	100
1988	14 467	3 475	7 047	14 176	3 886	8 021	4 822	16 325	72 219
1988 %	20,0	4,8	9,8	19,6	5,4	11,1	6,7	22,6	100

Eidg. Viehzählungen

Recensements fédéraux du bétail

**Landwirtschaftliche Viehbesitzer und gesamter Viehbestand nach Kantonen  
und Zonen des Viehwirtschaftskatasters<sup>1</sup> 1983**

Kantone, Zonen	Vieh- besitzer mit Landw. als Haupt- beruf	Pferde Bestand	Rindvieh			Schweine		Schafe		Ziegen	
			Total		davon Kühe	Besitzer	Bestand	Besitzer	Bestand	Besitzer	Bestand
			Besitzer	Bestand	Bestand						
ZH Talzone	3 735	4 708	3 704	109 872	44 349	1 108	47 075	1 123	15 495	412	1 936
Voralpine Hügelz.	582	469	612	15 993	8 125	192	14 131	184	2 481	83	623
Bergzone I	252	66	264	5 919	2 913	64	4 405	62	1 113	60	222
Bergzone II	96	70	100	2 202	984	24	694	23	308	25	115
Bergzone III	4	2	6	66	27	3	8	1	6	1	10
Total	4 669	5 315	4 686	134 052	56 398	1 391	66 313	1 393	19 403	581	2 906
BE Talzone	5 049	5 157	5 269	133 216	59 627	4 351	216 411	2 046	20 139	523	2 146
Voralpine Hügelz.	2 468	2 318	2 809	61 097	29 992	2 229	74 263	764	7 003	323	1 349
Bergzone I	3 308	2 523	3 940	76 165	36 462	2 765	67 430	955	9 632	602	2 382
Bergzone II	2 811	1 472	3 416	64 988	27 709	1 678	27 150	512	6 093	811	3 307
Bergzone III	1 683	277	2 134	34 070	12 589	514	4 684	305	4 888	635	2 716
Bergzone IV	244	24	296	4 608	1 598	65	363	53	662	108	466
Total	15 563	11 771	17 864	374 144	167 977	11 602	390 301	4 635	48 417	3 002	12 366
LU Talzone	2 756	1 208	2 709	87 847	46 994	2 429	303 647	459	4 412	266	972
Voralpine Hügelz.	1 572	432	1 627	44 191	23 364	1 305	106 143	191	2 641	147	408
Bergzone I	951	260	1 036	21 112	11 321	845	38 614	157	1 952	139	446
Bergzone II	925	261	996	18 775	9 263	758	20 017	125	1 176	150	446
Bergzone III	193	69	198	4 251	1 549	114	1 892	36	380	59	277
Bergzone IV	2	1	2	23	9	1	1	0	0	0	0
Total	6 399	2 231	6 568	176 199	92 500	5 452	470 314	968	10 561	761	2 549
UR Voralpine Hügelz.	113	14	125	2 692	1 482	35	3 846	40	854	27	273
Bergzone I	34	0	36	743	359	14	475	13	224	8	42
Bergzone II	131	4	174	2 758	1 197	34	1 608	48	1 392	37	239
Bergzone III	340	0	376	6 529	2 137	110	587	154	4 710	133	812
Bergzone IV	104	5	110	1 947	670	33	120	49	1 755	50	889
Total	722	23	821	14 669	5 845	226	6 636	304	8 935	255	2 255
SZ Talzone	425	136	450	12 606	6 307	258	34 645	89	1 979	91	387
Voralpine Hügelz.	218	17	220	5 860	3 200	101	10 538	35	759	34	143
Bergzone I	438	31	469	10 303	5 005	185	5 907	80	1 785	77	345
Bergzone II	712	178	738	16 638	6 361	268	8 175	136	3 259	151	840
Bergzone III	349	22	363	7 630	1 899	145	2 328	83	2 301	102	555
Bergzone IV	12	0	12	270	83	12	74	1	22	5	30
Total	2 154	384	2 252	53 307	22 855	969	61 667	424	10 105	460	2 300
OW Talzone	78	24	78	2 229	1 192	30	7 905	18	227	8	25
Voralpine Hügelz.	140	42	146	3 245	1 668	56	7 611	43	645	9	26
Bergzone I	224	16	246	5 181	2 576	75	4 596	54	983	50	240
Bergzone II	422	32	446	8 631	4 237	109	5 279	67	1 293	85	397
Bergzone III	68	2	72	1 357	611	17	370	15	134	10	43
Total	932	116	988	20 643	10 284	287	25 761	197	3 282	162	731
NW Talzone	93	13	93	3 133	1 545	51	6 288	19	383	7	38
Voralpine Hügelz.	48	8	47	1 139	677	28	4 507	12	139	6	75
Bergzone I	263	16	267	5 949	3 215	114	12 900	73	1 066	25	113
Bergzone II	172	5	178	3 556	1 769	52	3 881	46	734	25	84
Bergzone III	48	5	48	1 142	463	18	442	14	319	14	61
Bergzone IV	2	0	2	13	4	1	4	2	29	1	1
Total	626	47	635	14 932	7 673	264	28 022	166	2 670	78	372
GL Talzone	95	13	98	3 427	1 592	49	1 228	13	265	12	209
Voralpine Hügelz.	8	0	7	228	109	1	38	2	20	3	76
Bergzone I	41	14	45	1 060	494	17	256	11	396	10	63
Bergzone II	209	20	237	5 157	2 325	56	552	55	1 006	61	402
Bergzone III	181	12	188	4 118	1 782	84	899	10	316	54	301
Bergzone IV	34	9	35	689	284	24	97	3	117	5	19
Total	568	68	610	14 679	6 586	231	3 070	94	2 120	145	1 070

<sup>1</sup> Siehe am Schluss der Tabelle auf Seite 80

**Possesseurs et têtes de bétail par cantons et zones du cadastre  
de la production animale<sup>1</sup> 1983**

Fortsetzung

Suite

Cantons, zones	Possesseurs de bétail (agriculteurs de profession seulement)	Chevaux Effectif	Bétail bovin			Porcs		Moutons		Chèvres	
			Total		dont vaches Effectif	Posses- seurs	Effectif	Posses- seurs	Effectif	Posses- seurs	Effectif
			Posses- seurs	Effectif							
ZG Tal	316	176	301	13 324	6 054	138	22 675	54	861	26	80
Voralp. H.	60	86	60	1 620	978	17	1 382	11	179	4	8
I	266	103	273	7 014	4 056	90	5 737	47	1 009	18	72
II	103	42	105	2 626	1 483	33	2 356	22	314	9	34
Total	745	407	739	24 584	12 571	278	32 150	134	2 363	57	194
FR Plaine	2 318	1 233	2 484	83 958	32 278	1 353	64 882	698	6 299	114	518
Collines	951	359	1 061	35 092	15 343	451	30 593	221	2 499	114	460
I	1 054	289	1 246	39 948	17 527	457	19 544	231	2 586	263	1 213
II	124	52	143	4 257	1 869	32	1 078	21	354	49	322
III	139	23	157	3 451	1 544	32	1 473	46	785	59	370
Total	4 586	1 956	5 091	166 706	68 561	2 325	117 570	1 217	12 523	599	2 883
SO Tal	1 164	1 453	1 243	33 762	14 209	816	38 558	545	5 020	162	644
Voralp. H.	264	203	307	7 945	3 208	135	2 838	108	1 324	31	138
I	239	259	273	7 216	3 188	136	2 623	65	957	28	105
II	119	100	123	3 918	1 499	47	1 040	18	449	18	39
III	10	18	10	369	122	8	124	2	14	1	2
Total	1 796	2 033	1 956	53 210	22 226	1 142	45 183	738	7 764	240	928
BS Tal	12	21	9	471	200	11	799	20	274	4	14
BL Tal	322	851	326	8 434	3 518	151	14 024	191	1 957	33	134
Voralp. H.	527	357	580	15 374	6 832	223	7 894	164	1 988	62	282
I	101	65	110	3 218	1 414	47	1 144	52	425	15	64
II	33	51	33	1 160	458	16	249	7	88	3	9
Total	983	1 324	1 049	28 186	12 222	437	23 311	414	4 458	113	489
SH Tal	508	346	455	14 600	4 360	241	13 463	92	1 041	38	150
Voralp. H.	130	49	123	3 906	1 178	59	4 655	28	313	15	68
I	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	639	395	578	18 506	5 538	300	18 118	120	1 354	53	218
AR I	431	135	499	10 650	5 782	269	15 292	147	2 483	64	363
II	585	116	629	15 101	7 355	424	20 088	128	2 839	92	539
Total	1 016	251	1 128	25 751	13 137	693	35 380	275	5 322	156	902
AI I	79	8	84	1 704	874	54	2 622	4	104	9	50
II	699	44	709	15 119	7 705	568	40 635	103	1 922	65	673
Total	778	52	793	16 823	8 579	622	43 257	107	2 026	74	723
SG Tal	2 296	1 890	2 421	74 368	38 280	1 042	165 743	740	14 644	358	1 445
Voralp. H.	1 000	337	1 054	24 723	13 919	403	45 230	208	4 317	110	430
I	829	115	891	19 003	10 048	306	23 167	178	2 757	122	541
II	1 632	143	1 754	38 825	16 523	554	19 790	291	6 254	365	1 738
III	163	10	182	3 726	1 139	49	155	19	294	50	286
Total	5 920	2 495	6 302	160 645	79 909	2 354	254 085	1 436	28 266	1 005	4 440
GR Tal	132	273	141	5 260	1 909	68	1 681	115	2 282	30	196
Voralp. H.	103	64	114	3 994	1 193	47	1 097	68	2 328	32	256
I	92	25	103	3 067	922	53	754	44	1 450	44	346
II	188	54	216	4 901	1 548	71	1 152	157	4 255	99	1 280
III	2 044	331	2 319	50 298	13 504	605	5 013	1 210	27 072	603	6 522
IV	900	278	952	18 299	5 958	269	2 122	639	14 690	351	3 722
Total	3 459	1 025	3 845	85 819	25 034	1 113	11 819	2 233	52 077	1 159	12 322
AG Tal	2 908	2 768	3 048	87 882	35 373	1 771	111 174	1 107	10 806	316	1 134
Voralp. H.	1 155	677	1 262	35 059	12 080	669	32 584	278	3 725	145	467
I	59	38	61	1 888	608	28	1 468	12	214	11	48
Total	4 122	3 483	4 371	124 829	48 061	2 468	145 226	1 397	14 745	472	1 649
TG Tal	3 559	2 079	3 400	100 259	55 007	1 244	274 937	669	10 859	309	993
Voralp. H.	95	29	91	2 584	1 534	35	5 957	7	88	11	40
I	34	8	36	846	463	14	349	10	82	6	15
II	46	10	47	1 146	686	12	674	4	65	7	20
Total	3 734	2 126	3 574	104 835	57 690	1 305	281 917	690	11 094	333	1 068

<sup>1</sup> Voir à la fin du tableau, à la page 80

**Landwirtschaftliche Viehbesitzer und gesamter Viehbestand  
nach Zonen des Viehwirtschaftskatasters<sup>1</sup> 1983**

Fin

Kantone Zonen	Vieh- besitzer mit Landw. als Haupt- beruf	Pferde	Rindvieh			Schweine		Schafe		Ziegen	
			Total		davon Kühe	Besitzer	Bestand	Besitzer	Bestand	Besitzer	Bestand
			Bestand	Besitzer	Bestand						
TI Tal	178	389	251	3 673	1 908	122	7 298	294	3 154	127	755
Voralp. H.	24	88	42	460	232	10	45	39	392	22	223
I	126	95	186	1 759	933	74	438	235	4 760	208	4 134
II	132	54	168	1 536	768	45	217	157	5 451	218	4 816
III	393	26	428	4 676	2 239	60	598	300	9 936	374	9 572
IV	55	1	73	1 038	509	8	21	8	219	12	244
Total	908	653	1 148	13 142	6 589	319	8 617	1 033	23 912	961	19 744
VD Plaine	3 206	3 333	3 134	116 007	38 357	1 287	63 457	753	13 373	281	1 132
Collines	589	544	620	21 765	8 559	216	5 371	130	2 667	81	571
I	331	177	348	13 979	5 485	89	5 110	67	808	36	176
II	209	140	227	7 316	2 960	41	1 366	28	344	28	189
III	343	171	370	7 702	3 173	44	497	36	866	85	506
IV	49	23	53	1 122	468	6	44	4	24	9	110
Total	4 727	4 388	4 752	167 891	59 002	1 683	75 845	1 018	18 082	520	2 684
VS Plaine	162	180	239	6 924	1 950	43	2 702	92	4 653	46	223
Collines	46	29	120	1 153	442	72	711	153	5 076	24	87
I	65	92	150	2 406	823	45	1 061	176	3 808	28	208
II	282	68	807	6 607	2 802	54	401	190	5 738	116	448
III	525	83	1 525	11 481	4 897	270	1 008	770	22 480	391	3 093
IV	431	90	976	7 394	3 267	137	274	515	14 753	169	1 420
Total	1 511	542	3 817	35 965	14 181	621	6 157	1 896	56 508	774	5 479
NE Plaine	225	392	221	9 253	3 266	95	7 027	97	1 783	24	116
Collines	50	27	50	1 628	706	20	232	5	47	7	18
I	134	166	142	4 600	1 870	47	1 489	46	399	27	64
II	783	572	805	26 046	12 166	264	10 591	87	1 153	118	317
III	10	6	10	297	121	2	23	—	—	1	2
Total	1 202	1 163	1 228	41 824	18 129	428	19 362	235	3 382	177	517
GE Plaine	219	1 205	107	4 332	1 197	60	4 869	119	2 328	36	162
JU Tal	493	641	527	22 106	7 997	286	6 768	148	1 246	53	145
Voralp. H.	149	160	158	6 265	2 356	77	2 430	37	552	21	55
I	193	468	215	7 268	2 852	138	2 698	38	561	22	46
II	584	1 582	612	21 114	7 397	334	3 663	60	977	94	235
Total	1 419	2 851	1 512	56 753	20 602	835	15 559	283	3 336	190	481
CH Tal	30 249	28 489	30 708	936 943	407 469	17 004	1 417 256	9 501	123 480	3 276	13 554
Voralp. H.	10 292	6 309	11 235	296 013	137 177	6 381	362 096	2 728	40 037	1 311	6 076
I	9 545	4 969	10 920	250 998	119 190	5 926	218 079	2 757	39 554	1 872	11 298
II	10 997	5 070	12 663	272 377	119 064	5 474	170 656	2 285	45 464	2 626	16 489
III	6 493	1 057	8 386	141 163	47 796	2 075	20 101	3 001	74 501	2 572	25 128
IV	1 833	431	2 511	35 403	12 850	556	3 120	1 274	32 271	710	6 901
Total	69 409	46 325	76 423	1 932 897	843 546	37 416	2 191 308	21 546	355 307	12 367	79 446
Zuchtgebiet <sup>2</sup>	.	6 905	11 296	309 388	144 160	6 230	393 511	3 067	48 960	1 479	7 373
In - en %	.	14,9	14,8	16,0	17,1	16,7	18,0	14,2	13,8	12,0	9,3
CH In - en %											
Plaine	43,6	61,5	40,2	48,5	48,3	45,5	64,7	44,1	34,7	26,5	17,1
Collines	14,8	13,6	14,7	15,3	16,3	17,1	16,5	12,7	11,3	10,6	7,6
I	13,8	10,7	14,3	13,0	14,1	15,8	10,0	12,8	11,1	15,1	14,2
II	15,8	11,0	16,5	14,1	14,1	14,6	7,8	10,6	12,8	21,2	20,8
III	9,4	2,3	11,0	7,3	5,7	5,5	0,9	13,9	21,0	20,8	31,6
IV	2,6	0,9	3,3	1,8	1,5	1,5	0,1	5,9	9,1	5,8	8,7
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

<sup>1</sup> Die Grenze zwischen Berg- und Talgebiet entspricht beim Viehwirtschaftskataster mit wenig Ausnahmen der Standardberggrenze des landwirtschaftlichen Produktionskatasters. Die einzelnen Zonen ergeben sich aus der Bewertung von 15 Merkmalen der viehwirtschaftlichen Produktionsverhältnisse

<sup>2</sup> Davon im angrenzenden Zuchtgebiet

<sup>1</sup> Dans le cadastre de la production animale la limite entre régions de plaine et régions de montagne correspond à peu d'exceptions près à la limite standard du cadastre de la production agricole. Les différentes zones ont été établies selon les résultats d'un pointage portant sur 15 facteurs de la production animale

<sup>2</sup> Dont dans la zone d'élevage contiguë

**Pferde-, Rindvieh- und Schweinehaltung — Effectifs chevalins, bovins et porcins**

Erhebung vom Recensement de	Zahl der Pferde- besitzer Nombre des pos- sesseurs de chevaux	Pferdebestand, Stück — <i>Chevaux, pièces</i>					Maultiere <i>Mulets</i> Stück <i>pièces</i>	Esel <i>Anes</i> Stück <i>pièces</i>	Zahl der Rindvieh- besitzer Nombre des possesseurs de bovins	Rindvieh- bestand Total Bovins, au total Stück <i>pièces</i>
		Total	Pferde bis 3¼ J. <i>Chevaux jusqu'à 3¼ ans</i>	Zuchtferde <i>Reproducteurs</i>		Ge- brauchs- ferde <i>Chevaux de service</i>				
				Hengste <i>Etalons</i>	Stuten <i>Juments</i>					
April 1961	55 369	95 071	9 943	233	6 242	78 653	950	380	143 395	1 760 844
April 1966	40 637	67 022	7 137	230	5 279	54 376	694	659	123 197	1 796 389
April 1973	26 677	46 742	7 784	325	5 218	33 415	434	1 080	96 972	1 910 827
April 1978	20 343	45 770	10 049	272	6 714	28 735	335	1 482	86 635	2 023 679
April 1981	19 370	44 880	8 940	270	5 750	29 920	.	.	81 100	1 954 300
April 1982	18 900	45 000	9 560	280	5 890	29 270	.	.	78 000	1 944 500
April 1983	17 662	46 325	10 363	270	7 389	28 303	396	1 565	76 423	1 932 897
April 1984	18 200	47 880	12 370	270	6 780	28 460	.	.	75 400	1 943 000
April 1985	17 600	46 300	11 500	300	6 700	27 800	.	.	73 700	1 926 200
April 1986	17 800	47 900	13 400	300	7 400	26 800	.	.	72 200	1 902 000
April 1987	17 700	47 700	14 300	300	8 100	25 000	.	.	71 100	1 857 600
April 1988	16 988	49 190	12 037	335	8 703	28 115	349	1 934	69 258	1 836 973

Rindviehbestand, Stück — <i>Bovins, pièces</i>										
Kälber bis ½ Jahr <i>Veau jusqu'à 6 mois</i>		Jung- vieh von ½ — 1 Jahr <i>Jeune bétail de 6 à 12 mois</i>	Rinder <i>Génisses</i>		Kühe <i>Vaches</i>	Zuchtstiere <i>Taureaux d'élevage</i>		Mast- muni über 1 Jahr <i>Taureaux à l'engrais de plus de 1 an</i>	Ochsen über 1 Jahr <i>Bœufs de plus de 1 an</i>	
zum Schlechten <i>de boucherie</i>	zur Aufzucht <i>d'élevage</i>		von 1 — 2 Jahren <i>de 1 à 2 ans</i>	über 2 Jahre <i>de plus de 2 ans</i>		von 1 — 2 Jahren <i>de 1 à 2 ans</i>	über 2 Jahre <i>de plus de 2 ans</i>			
April 1961	89 124	216 458	110 508	227 465	133 970	943 372	17 979	8 513	9 265	4 190
April 1966	121 984	210 215	123 554	232 089	146 295	917 952	17 410	8 931	11 617	6 342
April 1973	194 932	219 826	160 188	244 176	153 014	889 086	12 086	5 303	17 122	15 094
April 1978	223 308	228 346	181 675	277 438	167 128	892 777	10 051	4 059	22 207	16 690
April 1981	219 800	200 300	193 700	266 700	153 200	867 600	9 400	4 000	23 600	16 000
April 1982	234 000	201 900	195 700	257 400	144 900	855 600	8 100	3 400	25 200	18 300
April 1983	222 824	198 290	189 489	271 878	157 015	843 546	8 490	2 879	25 348	13 138
April 1984	223 900	212 800	192 100	264 100	151 900	848 000	8 300	2 700	29 300	9 900
April 1985	231 200	204 900	199 200	267 300	147 400	826 200	8 100	2 700	30 200	9 000
April 1986	227 700	191 400	200 600	263 900	154 300	815 200	7 600	2 800	29 300	9 200
April 1987	221 800	183 300	195 500	255 900	149 500	809 100	7 300	2 800	25 100	7 300
April 1988	220 339	182 720	190 777	253 527	152 985	797 672	6 901	2 628	22 261	7 163

Zahl der Schweine- besitzer Nombre des possesseurs de porcs	Schweinebestand, Stück — <i>Effectif porcin, pièces</i>							
	Total	Ferkel bis 2 Monate (bis 20 kg) <i>Gorets jusqu'à 2 mois</i>	Ferkel und Faselschweine 2 — 4 Monate (20 — 50 kg) <i>Gorets et jeunes porcs 2 — 4 mois</i>	Fasel- schweine 4 — 6 Monate (50 — 80 kg) <i>Jeunes porcs 4 — 6 mois</i>	Mast- schweine über 6 Monate (80 kg oder mehr) <i>Porcs à l'en- grais, plus de 6 mois</i>	Mutter- schweine <i>Truies</i>	Zucht- eber <i>Verrats</i>	
April 1961	116 602	1 334 783	332 042	314 683	306 255	270 170	107 072	4 561
April 1966	90 198	1 513 845	369 635	364 358	363 806	274 241	135 854	5 951
April 1973	62 419	2 136 044	614 168	534 543	513 311	273 137	191 876	9 009
April 1978	46 472	2 114 795	591 742	550 562	508 398	265 961	189 136	8 996
April 1981	37 800	2 071 000	663 000	560 200	386 900	255 700	197 000	8 200
April 1982	37 800	2 092 700	640 100	593 200	397 900	253 000	200 100	8 400
April 1983	37 416	2 191 308	680 660	577 550	428 433	288 586	206 905	9 174
April 1984	33 700	2 003 700	612 800	538 500	390 200	255 200	197 800	9 200
April 1985	32 900	1 988 400	617 600	524 700	393 700	250 900	192 600	8 900
April 1986	31 400	1 972 800	765 500 <sup>1</sup>	405 100 <sup>2</sup>	365 900	230 700	196 400	9 200
April 1987	29 800	1 917 000	762 800 <sup>1</sup>	384 400 <sup>2</sup>	339 800	229 500	191 500	9 000
April 1988	29 163	1 940 914	765 990 <sup>1</sup>	385 487 <sup>2</sup>	344 271	240 677	195 655	8 834

<sup>1</sup> Ferkel unter 30 kg  
<sup>2</sup> Schweine 30–50 kg

<sup>1</sup> Porceletts de moins de 30 kg  
<sup>2</sup> Porcs de 30 à 50 kg

## Rindviehbestand nach Geschlecht, Alter und Nutzungsart 1985 bis 1988

Jahre Kategorien	Männliche Tiere <i>Mâles</i>					Weibliche Tiere <i>Femelles</i>				
	zur Zucht und Nutzung pour l'élevage et la reproduction	zur Mast à l'engrais			Total	zur Zucht und Nutzung pour l'élevage et la reproduction	zur Mast à l'engrais			Total
		Kälbermast veaux	Grossviehmast gros bétail	Total			Kälbermast veaux	Grossviehmast gros bétail	Total	
<b>1985</b>										
Kälber bis ½ J.	18 200	111 800	77 200	189 000	207 200	186 700	32 900	9 300	42 200	228 900
Jungvieh ½—1 J.	8 500	—	61 900	61 900	70 400	119 900	—	8 900	8 900	128 800
Rinder, 1—2 J.	—	—	—	—	—	253 100	—	14 200	14 200	267 300
Rinder über 2 J.	—	—	—	—	—	144 600	—	2 800	2 800	147 400
Kühe	—	—	—	—	—	826 200	—	—	—	826 200
Stiere, 1—2 J.	8 100	—	29 700	29 700	37 800	—	—	—	—	—
Stiere über 2 J.	2 700	—	500	500	3 200	—	—	—	—	—
Ochsen über 1 J.	—	—	9 000	9 000	9 000	—	—	—	—	—
<b>Rindvieh Total</b>	<b>37 500</b>	<b>111 800</b>	<b>178 300</b>	<b>290 100</b>	<b>327 600</b>	<b>1 530 500</b>	<b>32 900</b>	<b>35 200</b>	<b>68 100</b>	<b>1 598 600</b>
<b>1986</b>										
Kälber bis ½ J.	10 200	101 500	85 700	187 200	197 400	181 200	31 300	9 200	40 500	221 700
Jungvieh ½—1 J.	8 100	—	64 900	64 900	73 000	117 200	—	10 400	10 400	127 600
Rinder, 1—2 J.	—	—	—	—	—	249 900	—	14 000	14 000	263 900
Rinder über 2 J.	—	—	—	—	—	151 500	—	2 800	2 800	154 300
Kühe	—	—	—	—	—	815 200	—	—	—	815 200
Stiere, 1—2 J.	7 600	—	29 000	29 000	36 600	—	—	—	—	—
Stiere über 2 J.	2 800	—	300	300	3 100	—	—	—	—	—
Ochsen über 1 J.	—	—	9 200	9 200	9 200	—	—	—	—	—
<b>Rindvieh Total</b>	<b>28 700</b>	<b>101 500</b>	<b>189 100</b>	<b>290 600</b>	<b>319 300</b>	<b>1 515 000</b>	<b>31 300</b>	<b>36 400</b>	<b>67 700</b>	<b>1 582 700</b>
<b>1987</b>										
Kälber bis ½ J.	14 000	102 700	74 800	177 500	191 500	169 300	35 400	8 900	44 300	213 600
Jungvieh ½—1 J.	10 800	—	59 300	59 300	70 100	118 300	—	7 100	7 100	125 400
Rinder, 1—2 J.	—	—	—	—	—	244 000	—	11 900	11 900	255 900
Rinder über 2 J.	—	—	—	—	—	147 600	—	1 900	1 900	149 500
Kühe	—	—	—	—	—	809 100	—	—	—	809 100
Stiere, 1—2 J.	7 300	—	24 800	24 800	32 100	—	—	—	—	—
Stiere über 2 J.	2 800	—	300	300	3 100	—	—	—	—	—
Ochsen über 1 J.	—	—	7 300	7 300	7 300	—	—	—	—	—
<b>Rindvieh Total</b>	<b>34 900</b>	<b>102 700</b>	<b>166 500</b>	<b>269 200</b>	<b>304 100</b>	<b>1 488 300</b>	<b>35 400</b>	<b>29 800</b>	<b>65 200</b>	<b>1 553 500</b>
<b>1988</b>										
Kälber bis ½ J.	13 390	99 810	79 402	179 212	192 602	169 330	32 099	9 028	41 127	210 457
Jungvieh ½—1 J.	10 231	—	58 627	58 627	68 858	114 516	—	7 403	7 403	121 919
Rinder, 1—2 J.	—	—	—	—	—	242 032	—	11 495	11 495	253 527
Rinder über 2 J.	—	—	—	—	—	150 820	—	2 165	2 165	152 985
Kühe	—	—	—	—	—	797 672	—	—	—	797 672
Stiere, 1—2 J.	6 901	—	22 261	22 261	29 162	—	—	—	—	—
Stiere über 2 J.	2 124	—	504	504	2 628	—	—	—	—	—
Ochsen über 1 J.	—	—	7 163	7 163	7 163	—	—	—	—	—
<b>Rindvieh Total</b>	<b>32 646</b>	<b>99 810</b>	<b>167 957</b>	<b>267 767</b>	<b>300 413</b>	<b>1 474 370</b>	<b>32 099</b>	<b>30 091</b>	<b>62 190</b>	<b>1 536 560</b>

## Effectif du bétail bovin d'après le sexe, l'âge et le genre d'exploitation de 1985 à 1988

zur Zucht und Nutzung pour l'élevage et la reproduction	Total				davon männliche Tiere % dont mâles en %				Années Catégories
	zur Mast à l'engrais			Total absolut	davon zur Mast % dont à l'en- grais %	zur Zucht und Nut- zung pour l'éle- vage et le repro- duction	zur Mast à l'en- grais	Total	
	Kälber- mast veaux	Gross- vieh- mast gras bétail	Total						
204 900	144 700	86 500	231 200	436 100	53	9	82	48	<b>1985</b>
128 400	—	70 800	70 800	199 200	36	7	87	35	<i>Veaux de moins de 6 mois</i>
253 100	—	14 200	14 200	267 300	5	—	—	—	<i>Jeune bétail de 6 à 12 mois</i>
144 600	—	2 800	2 800	147 400	2	—	—	—	<i>Génisses de 1 à 2 ans</i>
826 200	—	—	—	826 200	—	—	—	—	<i>Génisses de plus de 2 ans</i>
8 100	—	29 700	29 700	37 800	79	100	100	100	<i>Vaches</i>
2 700	—	500	500	3 200	16	100	100	100	<i>Taurillons de 1 à 2 ans</i>
—	—	9 000	9 000	9 000	100	—	100	100	<i>Taureaux de plus de 2 ans</i>
1 568 000	144 700	213 500	358 200	1 926 200	19	2	81	17	<i>Bœufs de plus de 1 an</i>
									<i>Cheptel bovin au total</i>
191 400	132 800	94 900	227 700	419 100	54	5	82	47	<b>1986</b>
125 300	—	75 300	75 300	200 600	38	6	86	36	<i>Veaux de moins de 6 mois</i>
249 900	—	14 000	14 000	263 900	5	—	—	—	<i>Jeune bétail de 6 à 12 mois</i>
151 500	—	2 800	2 800	154 300	2	—	—	—	<i>Génisses de 1 à 2 ans</i>
815 200	—	—	—	815 200	—	—	—	—	<i>Génisses de plus de 2 ans</i>
7 600	—	29 000	29 000	36 600	79	100	100	100	<i>Vaches</i>
2 800	—	300	300	3 100	10	100	100	100	<i>Taurillons de 1 à 2 ans</i>
—	—	9 200	9 200	9 200	100	—	100	100	<i>Taureaux de plus de 2 ans</i>
1 543 700	132 800	225 500	358 300	1 902 000	19	2	81	17	<i>Bœufs de plus de 1 an</i>
									<i>Cheptel bovin au total</i>
183 300	138 100	83 700	221 800	405 100	55	8	80	47	<b>1987</b>
129 100	—	66 400	66 400	195 500	40	8	89	36	<i>Veaux de moins de 6 mois</i>
244 000	—	11 900	11 900	255 900	5	—	—	—	<i>Jeune bétail de 6 à 12 mois</i>
147 600	—	1 900	1 900	149 500	1	—	—	—	<i>Génisses de 1 à 2 ans</i>
809 100	—	—	—	809 100	—	—	—	—	<i>Génisses de plus de 2 ans</i>
7 300	—	24 800	24 800	32 100	77	100	100	100	<i>Vaches</i>
2 800	—	300	300	3 100	10	100	100	100	<i>Taurillons de 1 à 2 ans</i>
—	—	7 300	7 300	7 300	100	—	100	100	<i>Taureaux de plus de 2 ans</i>
1 523 200	138 100	196 300	334 400	1 857 600	18	2	81	16	<i>Bœufs de plus de 1 an</i>
									<i>Cheptel bovin au total</i>
182 720	131 909	88 430	220 339	403 059	55	7	81	48	<b>1988</b>
124 747	—	66 030	66 030	190 777	35	8	89	36	<i>Veaux de moins de 6 mois</i>
242 032	—	11 495	11 495	253 527	5	—	—	—	<i>Jeune bétail de 6 à 12 mois</i>
150 820	—	2 165	2 165	152 985	1	—	—	—	<i>Génisses de 1 à 2 ans</i>
797 672	—	—	—	797 672	—	—	—	—	<i>Génisses de plus de 2 ans</i>
6 901	—	22 261	22 261	29 162	76	100	100	100	<i>Vaches</i>
2 124	—	504	504	2 628	19	100	100	100	<i>Taurillons de 1 à 2 ans</i>
—	—	7 163	7 163	7 163	100	—	100	100	<i>Taureaux de plus de 2 ans</i>
1 507 016	131 909	198 048	329 957	1 836 973	18	2	81	16	<i>Bœufs de plus de 1 an</i>
									<i>Cheptel bovin au total</i>

## Schaf- und Hühnerhaltung – Effectifs ovins et poules

Jahre Années	Schafe – Moutons					Hühner – Poules			
	Total		Lämmer bis 6 Monate Agneaux jusqu'à 6 mois Stück pièces	Schafe über 6 Monate alt Moutons de plus de 6 mois		Besitzer Possesseurs	Stück Effectif Total	davon – dont	
	Besitzer Possesseurs	Bestand Effectif Stück pièces		zum Schlachten <sup>1</sup> de boucherie <sup>1</sup> Stück pièces	zur Zucht de rente Stück pièces			Küken, Junghennen bis 18 Wochen <sup>2</sup> Poussins de moins de 18 semaines <sup>2</sup>	Leghühner Pondeuses
1966	22 303	266 371	93 184	33 903	139 284	136 985	6 585 542	2 738 518	3 456 955
1973	21 837	336 010	116 383	35 940	183 687	88 899	6 697 881	2 866 761	3 517 268
1978	23 642	383 180	148 395	33 125	201 660	75 885	6 688 134	2 952 330	3 282 089
1983	21 546	355 307	130 306	54 238	170 763	61 810	6 082 063	2 842 864	3 203 068 <sup>3</sup>
1985	21 900	356 800	135 900	37 800	183 100	55 800	5 722 300	2 905 200	2 778 400
1986	21 600	365 100	141 700	38 600	184 800	55 200	5 691 100	2 727 100	2 915 800
1987	21 100	355 300	138 500	33 700	183 100	54 700	5 679 400	2 739 600	2 903 400
1988	20 681	366 827	135 209	41 135	190 483	51 833	6 355 735	3 278 899	3 035 985

<sup>1</sup> inbegriffen Jungschafe und Jungwiddler von 7 bis 12 Monaten<sup>1</sup> y compris jeunes moutons et jeunes béliers de 7 à 12 mois<sup>2</sup> inbegriffen Masttiere<sup>2</sup> volaille à l'engrais compris<sup>3</sup> inbegriffen rund 120 000 Elterntierküken und -junghennen<sup>3</sup> y compris environ 120 000 poussins de reproductrices

Eidg. Viehzählungen

Recensements fédéraux du bétail

Ziegen, Gänse, Enten, Truten, Kaninchen und Bienenvölker  
Chèvres, oies, canards, dindes, lapins et abeilles

Jahre Années	Ziegen – Chèvres					Gänse, Enten, Truten Oies, canards, dindes		Kaninchen Lapins		Bienenvölker Abeilles (colonies)	
	Total		Gitzl <sup>1</sup> Cabris <sup>1</sup> Stück pièces	Böcke Boucs Stück pièces	Milchziegen <sup>2</sup> Chèvres <sup>2</sup> laitières Stück pièces	Besitzer Possesseurs	Stück Effectif	Besitzer Possesseurs	Stück Effectif	Besitzer Possesseurs	Völker Ruches
	Besitzer Possesseurs	Bestand Effectif Stück pièces									
1961	27 018	89 357	20 798	1 921	66 638	9 940	54 581	.	.	29 349	281 388
1966	20 357	74 707	19 724	1 695	53 288	6 984	41 012	107 731	1 285 535	26 314	270 138
1973	15 138	69 206	20 307	1 968	46 931	6 237	38 439	82 760	1 059 220	23 769	264 905
1978	13 902	79 977	27 494	1 953	50 530	7 996	41 648	74 486	937 666	23 200	272 998
1983	12 367	79 446	31 907	1 896	45 643	9 377	50 694	.	.	21 227	246 630
1988	11 398	72 219	26 025	2 028	44 166	.	60 908	36 302	469 248	19 106	247 888

<sup>1</sup> inbegriffen nichtträchtige Jungziegen ≤ 18 Monate<sup>1</sup> y compris les jeunes chèvres non portantes ≤ 18 mois<sup>2</sup> inbegriffen trächtige Jungziegen und andere Ziegen > 18 Monate.<sup>2</sup> y compris les jeunes chèvres portantes et autres > 18 mois

Eidg. Viehzählungen

Recensements fédéraux du bétail

## Herdebuchtiere – Animaux admis au herd-book

Jahre Années	Pferde – Chevaux			Rindvieh – Bovins				Schweine – Porcs			
	Warmblut de sang	Zugschlag <sup>1</sup> de trait <sup>1</sup>	Total	Braunvieh Race brune	Simmentaler Fleckvieh Race tachetée rouge	Schwarz- fleckvieh Race tachetée noire	Eringer Race d'Hérens	Total	Edel- schweine Grands porcs blancs	Veredelte Land- schweine Porcs améliorés du pays	Total
1983	4307	7393	11 700	252 811	255 535	56 351	4971	569 668	17 652	6802	24 454
1984	4031	7610	11 641	254 478	262 142	58 844	4800	580 264	16 749	6541	23 290
1985	4126	7914	12 040	254 287	264 747	62 194	4752	585 980	16 568	6298	22 866
1986	4057	8010	12 067	257 088	270 410	65 082	4895	597 475	17 035	5765	22 800
1987	4245	8496	12 741	247 656	264 800	63 633	4924	581 013	16 004	5740	21 744

Weibliche Tiere – Sujets femelles

1983	4307	7393	11 700	252 811	255 535	56 351	4971	569 668	17 652	6802	24 454
1984	4031	7610	11 641	254 478	262 142	58 844	4800	580 264	16 749	6541	23 290
1985	4126	7914	12 040	254 287	264 747	62 194	4752	585 980	16 568	6298	22 866
1986	4057	8010	12 067	257 088	270 410	65 082	4895	597 475	17 035	5765	22 800
1987	4245	8496	12 741	247 656	264 800	63 633	4924	581 013	16 004	5740	21 744

Männliche Tiere – Sujets mâles

1983	93	105	198	2 419	4 526	309	93	7 347	1 991	606	2 597
1984	99	112	211	2 448	4 204	338	111	7 101	1 936	630	2 566
1985	95	137 <sup>2</sup>	232 <sup>2</sup>	3 491	3 984	363	103	7 941	1 845	573	2 418
1986	103	139 <sup>2</sup>	242 <sup>2</sup>	3 250	4 133	387	105	7 875	1 903	463	2 366
1987	89	150 <sup>1,2</sup>	239 <sup>1,2</sup>	3 396	4 139	338	130	8 003	1 702	538	2 240

<sup>1</sup> inbegriffen vereinzelte Eselhengste<sup>1</sup> y compris quelques baudets<sup>2</sup> inbegriffen Haflinger<sup>2</sup> y compris Haflinger

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture



## Zuchtbuchtiere — Animaux admis au herd-book

Jahre Années	Schafe — Moutons					Ziegen — Chèvres							Total
	Weisse Gebirgs- schafe <i>blancs des Alpes</i>	Braun- köpfige Fleisch- schafe <i>à viande à tête brune</i>	Schwarz- braune Gebirgs- schafe <i>brun noir des montagnes</i>	Schwarz- nasen- schafe <i>à nez noir</i>	Total	Saa- nen- ziegen <i>de Gessenay</i>	Appen- zeller Ziegen <i>d'Ap- penzell</i>	Toggen- burger Ziegen <i>du Toggen- bourg</i>	Gems- farbige Gebirgs- ziegen <i>cha- moisées des Alpes</i>	Bündner Strahlen- ziegen <i>des Grisons</i>	Verzasca- ziegen <i>de Verzasca</i>	Wal- li- ser Schwarz- hals- ziegen <i>valai- sannes à col noir</i>	
Weibliche Tiere — Sujets femelles													
1980	47 286	10 849	5097	8970	72 202	4615	694	2205	2528	860	1960	739	13 601
1981	45 633	10 355	5518	8959	70 465	4953	706	2143	2656	858	2152	767	14 235
1982	44 108	9 508	5616	9045	68 277	4529	769	2123	3053	853	2073	798	14 198
1983	41 342	9 593	5651	9254	65 840	4989	670	2077	2976	743	2098	1007	14 560
1984	40 597	9 842	6185	10 110	66 734	4859	666	2179	3248	725	2303	1203	15 183
1985	39 949	10 078	6173	10 072	66 272	5103	699	2194	3269	703	2261	1248	15 477
1986	40 137	9 966	6206	10 261	66 570	5051	705	2127	3340	669	2261	1430	15 583
1987	39 552	9 845	7674	10 402	67 473	4994	739	2070	3370	596	2112	1417	15 298
Männliche Tiere — Sujets mâles													
1980	3 107	971	441	737	5 256	149	47	142	110	32	83	75	638
1981	2 958	864	490	704	5 016	183	53	146	110	33	91	84	700
1982	2 960	832	466	653	4 911	173	43	135	116	29	106	86	688
1983	3 006	871	469	686	5 032	200	44	125	125	35	86	106	721
1984	3 043	959	537	764	5 303	189	46	126	150	27	107	111	756
1985	2 945	1028	550	704	5 227	191	48	125	175	25	102	110	776
1986	3 021	947	567	730	5 265	201	48	124	153	26	99	103	754
1987	2 923	955	577	704	5 159	183	43	129	155	28	117	104	759

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Schweizerische Pferdezucht<sup>1</sup> — Elevage indigène du cheval<sup>1</sup>

Zuchtperiode (1. November bis 31. Oktober) <i>Période d'élevage (1<sup>er</sup> novembre au 31 octobre)</i>	Hengste Étalons			Belegte Stuten Juments couvertes				Geworfene lebensfähige Fohlen <i>Poulains nés viables</i>	
	des Eidg. Heng- sten- depos <i>du Dépôt fédéral d'éta- lons</i>	von Genossen- schaften und Pri- vaten <i>de syndi- cats et de particu- liers</i>	Total	von Heng- sten des Eidg. Heng- sten- depos <i>par des étalons du Dépôt fédéral</i>	von Genossen- schafts- und Privat- hengsten <i>par des étalons de syn- dicats et de particu- liers</i>	Total		Total	davon Hengst- fohlen <i>dont poulains mâles</i>
						Stück <i>Pièces</i>	davon prä- mierte <i>dont primées</i>		
1979/80	101	103	204	2941	2851	5792	—	3728	1810
1980/81	105	101	206	3081	3024	6105	—	3878	1920
1981/82	104	102	206	3191	3204	6395	—	4118	2020
1982/83	106	107	213	3266	3341	6607	—	4247	2135
1983/84	109	109	218	3354	3331	6685	—	4281	2099
1984/85	115	116	231	3588	3357	6945	—	4528	2198
1985/86	117	109	226	3645	3365	7010	—	4584	2302
1986/87									
Vollblut — <i>Pur-sang</i>	3	4	7	147	63	210	—	92	39
Halbblut — <i>Demi-sang</i>	51	24	75	1620	690	2310	—	1352	661
Zugschlag — <i>Chev. de trait</i>	54	62	116	1882	2300	4182	—	2889	1421
Haflinger — <i>Haflinger</i>	—	28	28	—	657	657	—	415	186
Maultierzucht <i>Elevage du mulet</i>	3 <sup>2</sup>	—	3	19	—	19	—	9	4
Total 1986/87	111	118	229	3668	3710	7378	—	4757	2311

<sup>1</sup> Zucht mit den vom Bunde anerkannten Hengsten<sup>2</sup> Eselhengste<sup>1</sup> Elevage effectué à l'aide d'étalons reconnus par la Confédération<sup>2</sup> Baudets

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

### Künstliche Besamung von Rindvieh – Insémination artificielle du bétail bovin

Jahre Années	Deckfähiger Rindviehbestand Effectif des bovins prêts à la saillie			Zahl der Erstbesamungen von Kühen und Rindern Nombre des inséminations premières de vaches et de génisses				
	Kühe Vaches	Rinder (Annahme: ½ der über 1jährigen Rinder) Génisses (Proportion admis: ½ des génisses de plus d'un an)	Total	Station Bütschwil SG (früher – antér. Elgg ZH)	Station Mülligen AG (früher – antér. Brugg AG)	Station Neuchâtel	Total	
							Zahl Nombre	in % des deckfähigen Rindvieh- bestandes en % de l'effectif des bovins prêts à la saillie
1966/70	916 791	197 248	1 114 039	50 224	49 414	146 270	245 908	22,07
1971/75	884 657	207 779	1 092 436	117 328	149 841	273 602	540 771	49,50
1976/80	897 275	218 487	1 115 762	181 541	222 550	341 545	745 636	66,83
1981/85	848 189	208 179	1 056 368	213 777	257 434	362 895	834 106	78,96
1983	843 546	214 447	1 057 993	217 787	260 522	365 722	844 031	79,78
1984	848 000	208 000	1 056 000	220 298	263 581	367 569	851 448	80,63
1985	826 200	207 350	1 033 550	217 892	262 906	363 337	844 135	81,67
1986	815 200	209 100	1 024 300	216 556	264 609	362 901	844 066	82,40
1987	809 100	202 700	1 011 800	212 686	262 092	358 681	833 459	82,37

Schweizerischer Verband für künstliche Besamung

Fédération suisse pour l'insémination artificielle

### Künstliche Besamung von Rindvieh nach der Rasse der Stiere Insémination artificielle de bovins selon la race des taureaux

Landwirt- schaftsjahre Années agricoles	Zahl der Erstbesamungen mit Stieren der Rasse Nombre des inséminations premières avec taureaux de la race								
	Braunvieh Brune	Brown Swiss <sup>1</sup>	Simmentaler Fleckvieh <sup>2</sup> Tachetée rouge <sup>2</sup>	Red Holstein <sup>3</sup>	Schwarz- fleckvieh Tachetée noire	Eringier <sup>4</sup> d'Hérans <sup>4</sup>	Aberdeen Angus	Andere Autres	Total
1982/83	63 008	237 441	168 894	211 495	99 618	10 226	18 061	22 774	831 517
1983/84	51 508	257 850	158 055	234 407	101 868	9 450	17 789	21 759	852 686
1984/85	49 033	253 602	168 355	222 373	97 441	8 257	17 830	23 644	840 535
1985/86	57 798	241 413	172 481	220 292	93 830	7 460	18 859	25 465	837 598
1986/87	62 140	232 189	169 804	219 798	88 249	6 748	19 305	32 178	830 411
1987/88	41 655	252 028	154 181	231 258	87 093	6 435	18 735	38 137	829 522

<sup>1</sup> inbegriffen Kreuzungsstiere Braunvieh × Brown Swiss<sup>2</sup> inbegriffen Montbéliard<sup>3</sup> inbegriffen Kreuzungsstiere Simmentaler Fleckvieh × Red Holstein<sup>4</sup> inbegriffen Besamungen mit Eringerstieren für Gebrauchs Kreuzungen<sup>1</sup> inclus taureaux de croisement race brune × Brown Swiss<sup>2</sup> inclus Montbéliard<sup>3</sup> inclus taureaux de croisement tachetée rouge × Red Holstein<sup>4</sup> inclus inséminations avec taureaux de la race d'Hérans pour croisements

Schweizerischer Verband für künstliche Besamung

Fédération suisse pour l'insémination artificielle

### Künstliche Besamung von Schweinen und Ziegen Insémination artificielle de porcs et de chèvres

Landwirt- schaftsjahre Années agricoles	Erstbesamungen von Schweinen – Inséminations premières de porcs				Ziegenbesamungen – Chèvres					
	ausgeführt durch – par des			Total	davon – dont		Jahre Années	Anzahl besamte Tiere Nombre d'animaux	Jahre Années	Anzahl besamte Tiere Nombre d'animaux
	Techniker techniciens	Laien profanes	Tierärzte vétérinaires		Edel- schweine grands porcs blancs	Veredelte Land- schweine porcs améliorés				
1982/83	15 384	13 107	128	28 619	19 296	8713	1976	242	1982	907
1983/84	16 906	16 245	145	33 296	23 528	8838	1977	595	1983	954
1984/85	17 923	19 468	158	37 549	27 136	9313	1978	857	1984	851
1985/86	18 167	21 608	194	39 969	29 877	9117	1979	850	1985	930
1986/87	16 818	23 340	187	40 345	31 196	8294	1980	1003	1986	978
1987/88	16 937	25 619	176	42 732	32 629	8469	1981	955	1987	1076

Schweizerischer Verband für künstliche Besamung

Fédération suisse pour l'insémination artificielle

### Kälberanfall und Kälberverwertung in der Schweiz Apports et mise en valeur des veaux en Suisse

87

Jahre (Mai— April) Années (mai— avril)	Abgang während des Jahres (Grossvieh und Kälber), Stück Abattages et exportations, pièces (gros bétail et veaux)				dazu Veränderung des Rindvieh- bestandes <sup>2</sup> plus modification de l'effectif des bovins <sup>2</sup>	ergibt: Anfall an verwertbaren Kälbern Apports de veaux viables					je 100 zu Beginn des Jahres gezählte Kühe par 100 vaches dénom- brées au début de l'année
	Beschaute Schlachtungen Abattages domestiques	Haus- schlach- tungen Abattages à domicile	Ausfuhr Expor- tations	Total		Total	davon — dont				
							Schlacht- kälber Veaux de boucherie	Aufzucht-kälber Veaux d'élevage		in % des ge- samten Kälber- anfalls en % des apports	
								Stück Pièces	Stück Pièces		
1960/65	781 000	12 000	12 582	805 582	5 240	810 822	517 640	293 182	36,2	87,2	
1965/70	753 240	12 400	7 713	773 353	26 880	800 233	458 820	341 413	42,7	87,0	
1970/75	764 800	11 800	9 770	786 370	11 480	797 850	410 940	386 910	48,5	90,0	
1975/80	816 620	14 200	10 263	841 083	13 160	854 243	393 020	461 223	54,0	95,3	
1980/85	821 660	16 200	13 491	851 351	-20 880	830 471	372 360	458 111	55,2	96,5	
1981/82	823 500	16 000	16 710	856 210	- 9 800	846 410	380 500	465 910	55,0	97,6	
1982/83	803 000	16 000	13 616	832 616	-11 603	821 013	367 400	453 613	55,3	96,0	
1983/84	789 400	16 000	8 837	814 237	10 103	824 340	360 100	464 240	56,3	97,7	
1984/85	832 700	16 000	11 001	859 701	-16 800	842 901	354 500	488 401	57,9	99,4	
1985/86	807 600	17 000	12 484	837 084	-24 200	812 884	344 600	468 284	57,6	98,4	
1986/87	836 100	18 000	15 078	869 178	-44 400	824 778	355 600	469 178	56,9	101,2	
1987/88	814 800 <sup>1</sup>	18 000	16 171	848 971 <sup>1</sup>	-49 400 <sup>1</sup>	799 571 <sup>1</sup>	358 500 <sup>1</sup>	441 071 <sup>1</sup>	55,2 <sup>1</sup>	98,8 <sup>1</sup>	

<sup>1</sup> Vorläufiges Ergebnis<sup>2</sup> Gesamtbestand siehe Seite 81<sup>1</sup> Chiffres provisoires<sup>2</sup> Effectif total voir page 81

Berechnungen des Schweizerischen Bauernsekretariates (vgl. auch «Landwirtschaftliche Monatszahlen»)

Calculs du Secrétariat des paysans suisses (voir aussi «Landwirtschaftliche Monatszahlen»)

### Schweizerische Fleischproduktion — Production suisse de viande

Jahre Années	Pferde Chevaux	Grossvieh (Rindvieh) Gros bétail (bovin)	Kälber Veaux	Schweine Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres	Geflügel Volaille	Kaninchen Lapins	Total	Organeile Abats
Geschlachtete inländische Tiere (beschaute und Haus-schlachtungen), Stück Abattages contrôlés et abattages à domicile d'animaux du pays, têtes										
1961/65 <sup>2</sup>	10 895	278 153	509 620	1 651 448	115 125	64 847	.	.	.	.
1966/70 <sup>2</sup>	8 492	321 316	461 159	2 200 725	133 056	54 416	.	.	.	.
1971/75 <sup>2</sup>	5 882	370 555	403 363	2 807 003	146 305	42 975	.	.	.	.
1976/80 <sup>2</sup>	5 465	449 676	397 210	3 190 289	184 424	48 639	.	.	.	.
1981/85 <sup>2</sup>	5 446	463 238	365 167	3 437 105	180 724	50 358	.	.	.	.
1983	5 556	440 293	353 372	3 546 556	172 192	50 837	.	.	.	.
1984	5 647	473 382	357 587	3 367 265	181 676	50 608	.	.	.	.
1985	5 575	489 593	350 920	3 427 420	189 683	50 759	.	.	.	.
1986	5 403	493 447	345 143	3 434 235	195 233	50 377	.	.	.	.
1987	4 883	494 360	366 921	3 384 707	201 022	50 067	.	.	.	.
Fleischmenge, t — Viande, t										
1961/65 <sup>2</sup>	3 056	74 789	32 734	141 495	2 408	751	8 470	1 390	265 093	23 762
1966/70 <sup>2</sup>	2 451	85 620	37 720	181 295	2 694	639	14 940	2 380	327 739	28 700
1971/75 <sup>2</sup>	1 670	97 168	36 740	228 283	2 881	528	18 100	2 480	387 850	32 600
1976/80 <sup>2</sup>	1 439	116 943	38 152	261 774	3 559	616	20 080	2 320	444 883	37 620
1981/85 <sup>2</sup>	1 400	123 120	37 211	283 281	3 585	621	23 000	2 200	474 418	19 428 <sup>1</sup>
1983	1 373	116 713	35 453	290 900	3 384	636	22 400	2 200	473 059	18 960 <sup>1</sup>
1984	1 513	127 522	37 617	276 251	3 575	615	23 300	2 200	472 593	19 840 <sup>1</sup>
1985	1 352	132 307	37 522	284 514	3 878	617	25 000	2 200	487 390	19 410 <sup>1</sup>
1986	1 391	133 556	35 907	285 636	3 998	611	25 000	2 100	488 199	21 150 <sup>1</sup>
1987	1 226	132 657	39 212	277 620	4 094	618	26 100	2 100	483 627	21 030 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Neuberechnung, geniessbare Organeile<sup>2</sup> 5-Jahres-Mittel<sup>1</sup> Nouveaux calculs, abats comestibles<sup>2</sup> Moyenne des cinq ans

Erhebungen des Bundesamtes für Veterinärwesen (vgl. S. 88) und Schätzungen des Schweizerischen Bauernsekretariates

Enquêtes de l'Office vétérinaire fédéral (voir p. 88) et évaluations du Secrétariat des paysans suisses

**Beschautе Schlachtungen<sup>1</sup> — Abattages soumis à l'inspection des viandes<sup>1</sup>**

Jahre Années	Pferde Chevaux	Rindvieh — Bovins						Schweine Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres
		Stiere Taureaux	Ochsen Boeufs	Kühe Vaches	Rinder Génisses	Kälber Veaux	Total			
Inländische Tiere, Stück — Animaux indigènes, pièces										
61/70 <sup>4</sup>	9 694	37 224	7 856	166 600	82 154	478 190	772 024	1 832 087	98 091	17 631
71/80 <sup>4</sup>	5 674	84 181	30 841	199 704	89 989	392 287	797 002	3 019 646	139 064	9 807
1984	5 647	140 840	23 087	219 402	86 053	345 587	814 969	3 277 265	152 676	11 608
1985	5 575	152 414	24 214	217 479	91 486	337 920	823 513	3 337 420	162 683	11 759
1986	5 403	163 648	20 750	217 510	88 473	331 577	821 958	3 351 547	188 677	11 377
1987	4 883	156 771	19 220	223 732	90 637	352 921	848 164	3 296 707	176 022	13 067
Ausländische Tiere, Stück — Animaux étrangers, pièces										
61/70 <sup>4</sup>	2 048	598	9 908	952	2 367	2 463	16 288	6 543	75	1
71/80 <sup>4</sup>	141	977	2 460	707	881	2 842	7 867	1 677	194	1
1984	58	95	132	1 113	811	3 000	5 151	1 075	—	—
1985	67	47	170	418	888	2 997	4 520	1 056	273	—
1986	47	96	170	433	841	3 000	4 540	1 125	—	—
1987	66	58	158	417	879	3 000	4 578	1 003	315	0
Mittleres Schlachtgewicht je Stück, kg <sup>2</sup> — Poids moyen des abattages, par pièce, kg <sup>2</sup>										
61/70 <sup>4</sup>	292	304	274	277	245	74	149,3	84	20	20
71/80 <sup>4</sup>	285	267	253	275	240	95	179,5	82	19	20
1984	279	279	263	276	253	107	200,5	82	19	16
1985	255	279	265	277	255	109	204,0	83	20	16
1986	271	275	263	281	252	106	203,8	83	20	16
1987	265	273	257	280	249	109	202,9	82	20	16
Inländische Tiere, Fleischmenge, t <sup>3</sup> — Animaux indigènes, viande, en t <sup>3</sup>										
61/70 <sup>4</sup>	2 754	11 194	2 107	45 613	19 870	34 964	113 748	152 415	1 901	343
71/80 <sup>4</sup>	1 554	22 410	7 753	54 332	21 328	37 097	142 920	238 079	2 593	195
1984	1 513	39 204	6 053	59 846	21 539	36 897	163 539	268 551	2 895	185
1985	1 352	42 429	6 402	59 500	23 096	36 742	168 169	276 814	3 248	187
1986	1 390	44 900	5 447	60 261	22 054	35 067	167 729	277 925	3 368	181
1987	1 226	42 712	4 929	61 794	22 342	38 371	171 374	270 120	3 514	208
Ausländische Tiere, Fleischmenge, t <sup>3</sup> — Animaux étrangers, viande, en t <sup>3</sup>										
61/70 <sup>4</sup>	583	184	2 719	262	572	180	3 917	556	1	0
71/80 <sup>4</sup>	37	261	636	194	209	270	1 570	137	4	0
1984	16	26	34	304	203	320	887	88	—	—
1985	16	13	45	116	226	327	727	88	5	—
1986	12	26	45	122	212	318	723	93	—	—
1987	17	16	41	117	219	327	737	82	6	—

<sup>1</sup> Inlandproduktion im ganzen, siehe S. 87<sup>2</sup> Mittleres Gewicht der Schlachtungen in den Schlachthöfen Zürich, Bern, Luzern, Basel, St. Gallen, Lausanne und Genf<sup>3</sup> von genießbaren Tierkörpern<sup>4</sup> 10-Jahres-Mittel<sup>1</sup> Production indigène totale, voir p. 87<sup>2</sup> Poids moyen des abattages aux abattoirs de Zurich, Berne, Lucerne, Bâle, Saint-Gall, Lausanne et Genève<sup>3</sup> de bêtes propres à la consommation<sup>4</sup> Moyenne des dix ans

Erhebung des Bundesamtes für Veterinärwesen

Enquêtes de l'Office vétérinaire fédéral

**Geschlachtete in- und ausländische Tiere mit Tuberkuloseerscheinungen  
Animaux abattus, indigènes et étrangers, présentant des symptômes de tuberculose**

Jahre Années	Pferde Chevaux	Stiere Taureaux	Ochsen Boeufs	Kühe Vaches	Rinder Génisses	Kälber Veaux	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres	Schweine Porcs	Total
61/70 <sup>1</sup>	1	30	98	811	180	32	4	2	199	1357
71/80 <sup>1</sup>	0	3	1	61	16	5	1	—	12	99
1985	—	—	—	12	10	—	—	—	—	22
1986	—	—	—	9	4	—	—	—	1	14
1987	—	1	—	—	—	—	—	—	6	7

<sup>1</sup> 10-Jahres-Mittel<sup>1</sup> Moyenne des dix ans

Bundesamt für Veterinärwesen

Office vétérinaire fédéral

## Hausschlachtungen – Abattages domestiques

Jahre Années	Rindvieh – Bovins				Schweine Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres
	Kühe Vaches	Rinder Génisses	Kälber Veaux	Total			
Stück – Pièces							
1984	2 000	2 000	12 000	16 000	90 000	29 000	39 000
1985	2 000	2 000	13 000	17 000	90 000	27 000	39 000
1986	2 000	2 000	14 000	18 000	90 000	27 000	39 000
1987	2 000	2 000	14 000	18 000	88 000	25 000	37 000
Fleischmenge, t – Viande, en t							
1984	480	400	720	1 600	7 700	680	430
1985	480	400	780	1 660	7 700	630	430
1986	480	400	840	1 720	7 700	630	430
1987	480	400	840	1 720	7 500	580	410

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses

Fleischertrag des Rindvieh- und Schweinebestandes  
Rendement en viande du cheptel bovin et porcin

Jahre	Fleischproduktion Production de viande				Bestand Effectif			Fleischertrag Rendement en viande	
	Schlachtungen Abattages	Ausfuhr von Lebendvieh <sup>1</sup> Exportation de bétail <sup>1</sup>	Veränderung des Bestandes <sup>1</sup> Variation des effectifs <sup>1</sup>	Total	Total		davon Kühe bzw. Mutterschweine Stück dont vaches resp. truies Têtes	je Stück par tête	je Grossvieh- einheit par unité de gros bétail
					Stück Têtes	Grossvieh- einheiten Unités de gros bétail			
Rindvieh – Bovins									
1961/65	107 523	2 760	25	110 308	1 745 870	1 357 470	925 600	63,2	81,3
1966/70	122 820	1 995	- 641	124 174	1 852 680	1 401 910	916 790	67,0	88,6
1971/75	133 908	2 189	4 325	140 422	1 902 290	1 410 250	884 660	73,8	99,6
1976/80	155 095	2 787	- 2 514	155 368	2 020 360	1 467 490	897 280	76,9	105,9
1981/85	160 330	3 175	- 4 907	158 598	1 940 179	1 398 527	848 189	81,7	113,4
1981	154 586	4 015	- 5 570	153 031	1 954 300	1 419 942	867 600	78,3	107,8
1982	159 932	4 069	- 153	163 848	1 944 500	1 398 442	855 600	84,3	117,2
1983	152 166	2 317	- 475	154 008	1 932 897	1 397 834	843 546	79,7	110,2
1984	165 139	2 279	- 5 560	161 858	1 943 000	1 398 308	848 000	83,3	115,8
1985	169 829	3 193	- 2 777	170 245	1 926 200	1 378 058	826 200	88,4	123,5
1986	169 463	3 265	- 6 522	166 206	1 902 000	1 366 058	815 200	87,4	121,7
1987	171 868	4 482	- 7 985	168 365	1 857 600	1 339 241	809 100	90,6	125,7
Schweine – Porcs									
1961/65	141 496	-	1 338	142 834	1 396 260	392 870	123 394	102,3	363,6
1966/70	181 296	-	2 810	184 106	1 707 090	473 000	154 071	107,8	389,2
1971/75	228 283	-	1 411	229 694	1 975 750	528 240	171 785	116,3	434,8
1976/80	261 774	-	11	261 763	2 090 520	550 130	188 547	125,2	475,8
1981/85	283 278	8	- 1 942	281 344	2 069 422	518 014	198 881	136,0	543,1
1981	275 262	-	2 184	277 446	2 071 000	533 525	197 000	134,0	520,0
1982	289 461	7	4 754	294 222	2 092 700	542 535	200 100	140,6	542,3
1983	290 900	6	- 7 876	283 030	2 191 308	571 895	206 905	129,2	494,9
1984	276 251	21	- 1 559	274 713	2 003 700	524 555	197 800	137,1	523,7
1985	284 514	4	- 7 211	277 307	1 988 400	517 560	192 600	139,5	535,8
1986	285 019	3	- 2 807	282 215	1 972 800	506 588	196 400	143,1	557,1
1987	277 620	2	679	278 301	1 917 000	491 400	191 500	145,2	566,3

<sup>1</sup> Fleischäquivalent<sup>1</sup> Equivalent – viande

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

**Anzeigepflichtige Tierseuchen in der Schweiz**  
**Epizooties soumises à déclaration en Suisse**  
 Verseuchte und verdächtige Tiere – *Animaux infectés et suspects*

Jahre Années	Maul- und Klauenseuche <i>Fièvre aphteuse</i>		IBR – IPV Ställe Weiden <i>Etables Pâturages</i>	Rausch- brand <sup>1</sup> <i>Charbon sympto- matique<sup>1</sup></i>	Milz- brand <sup>1</sup> <i>Charbon sang de rate<sup>1</sup></i>	Schweine- pest <sup>1</sup> <i>Peste porcine<sup>1</sup></i>	Toll- wut <sup>1</sup> <i>Rage<sup>1</sup></i>	Räude (Schafe, Ziegen) <i>Gale (moutons, chèvres)</i>	Gellügel- cholera und -pest <sup>1</sup> <i>Choléra des oiseaux de basse- cour et peste aviaire<sup>1</sup></i>	Bösartige Faulbrut der Bienen <i>Loque des abeilles (américaine) Völker Colonies</i>
	Gross- vieh <i>Gras bétail</i>	Klein- vieh <i>Petit bétail</i>								
1971/80	6	2	96	19	4	52	1145	1287	43	1858
1985	—	—	88	5	13	—	434	4	3	612
1986	—	—	48	11	—	—	202	4	2	930
1987	—	—	32	5	1	—	106	2	9	1357

<sup>1</sup> Umgestandene oder getötete Tiere<sup>1</sup> *Animaux périss ou tués*

Bundesamt für Veterinärwesen

Office vétérinaire fédéral

**Schweiz. Häute- und Fellversorgung – Disponibilités en peaux et cuirs bruts**

Jahre Années	Häute von inländischen Schlachtungen <i>Peaux et cuirs bruts provenant d'abattages indigènes</i>						Aussenhandel (T. Nr. 4101.10, 20) <i>Commerce extérieur (T. No 4101.10, 20)</i>				Für den Inland- verbrauch verfügbar <i>Quantités disponibles</i>
	Inländische Tiere <i>Animaux indigènes</i>			Eingeführte Tiere <i>Animaux importés</i>			Ausfuhr <i>Exportations</i>		Einfuhr <i>Importations</i>		
	Häute <i>Cuir</i>	Felle <i>Peaux</i>	Total	Häute <i>Cuir</i>	Felle <i>Peaux</i>	Häute, roh <i>Cuir bruts</i>	Felle, roh <i>Peaux brutes</i>	Häute, roh <i>Cuir bruts</i>	Felle, roh <i>Peaux brutes</i>		
	Stück – Pièces										
1984	479 029	589 871	1 068 900	2 209	3 000	.	.	.	.	.	
1985	495 168	591 362	1 086 530	1 590	3 270	.	.	.	.	.	
1986	499 784	591 631	1 091 415	1 587	3 000	.	.	.	.	.	
1987	499 243	618 010	1 117 253	1 578	3 315	.	.	.	.	.	
	dt – dt										
1984	144 977	45 763	190 740	655	327	141 857	51 133	61 144	3 573	63 449	
1985	149 620	45 337	194 957	452	336	139 921	51 529	60 454	3 451	68 200	
1986	151 214	44 960	196 174	454	327	147 943	46 751	66 159	3 429	71 849	
1987	151 166	47 485	198 651	449	338	150 382	58 473	61 764	6 880	59 227	

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

**Milchleistungsprüfungen der Viehzuchtverbände**  
**Contrôle laitier des fédérations d'élevage**

Rassen	Kühe mit vollständiger Kontrolldauer (Kontrolljahre vom 1. Juli bis 30. Juni) <i>Vaches ayant subi un contrôle complet (Années de contrôle du 1er au 30 juin)</i>							Rasses
	1984/85		1985/86		1986/87			
	Stück <sup>2</sup> <i>Pièces<sup>2</sup></i>	Stück <sup>2</sup> <i>Pièces<sup>2</sup></i>	Milchertrag je Kuh <i>Rendement en lait par vache</i> kg	Fettgehalt der Milch <i>Teneur en graisse</i> %	Stück <sup>2</sup> <i>Pièces<sup>2</sup></i>	Milchertrag je Kuh <i>Rendement en lait par vache</i> kg	Fettgehalt der Milch <i>Teneur en graisse</i> %	
Braunvieh	190 077	189 916	5 129 <sup>3</sup>	3,86	195 836	5 184 <sup>3</sup>	3,87	<i>Brune</i>
Simm. Fleckvieh	191 082	186 743	5 527 <sup>3</sup>	4,04	181 406	5 535 <sup>3</sup>	4,07	<i>Tacheté rouge</i>
Schwarzfleckvieh	32 611	33 088	6 159 <sup>3</sup>	3,89	33 502	6 163 <sup>3</sup>	3,86	<i>Tacheté noir</i>
Eringer	2 632	2 739	3 029 <sup>4</sup>	3,80	2 702	3 046 <sup>4</sup>	3,82	<i>Hérens</i>
Total Kühe	416 402	412 486	5 378	3,94	413 446	5 404	3,96	<i>Total des vaches</i>
Total in % <sup>1</sup>	49,1	49,9			50,7			<i>Total en %<sup>1</sup></i>

<sup>1</sup> des schweizerischen Kuhbestandes<sup>2</sup> in Beständen mit integraler Milchkontrolle<sup>3</sup> In 270 bis 305 Melktagen<sup>4</sup> In 240 bis 305 Melktagen<sup>1</sup> *du troupeaux suisse*<sup>2</sup> *de troupeaux soumis au contrôle laitier intégral*<sup>3</sup> *En 270-305 jours de traite*<sup>4</sup> *En 240-305 jours de traite*

Mitgeteilt von den Viehzuchtverbänden

Communiqué par les fédérations d'élevage

### Milchtiere und Milcherzeugung — Bétail laitier et production laitière

Jahre Années	Milchtiere <sup>1</sup> — Bétail laitier <sup>1</sup>		Milcherzeugung — Production laitière					davon Verkehrsmilch dont lait commercial t
	Kühe Vaches	Milchziegen Chèvres	Total t	je Kuh — par vache			je Milchziege par chèvre kg	
				kg	davon Fett — dont graisse			
					%	kg		
1981	856 000	52 000	3 680 000	4270	3,82	158	470	3 065 000
1982	844 000	52 000	3 687 000	4340	3,83	161	470	3 012 000
1983	835 000	45 658 <sup>2</sup>	3 755 000	4470	3,82	166	470	3 120 000
1984	835 000	46 000	3 875 000	4610	3,84	172	470	3 169 000
1985	816 000	46 000	3 867 000	4710	3,85	176	470	3 076 000
1986	806 000	46 000	3 867 000	4770	3,88	180	470	3 088 000
1987	788 000	46 000	3 783 000	4770	3,90	181	470	2 986 000

<sup>1</sup> geschätzter mittlerer Jahresbestand<sup>1</sup> évaluation de l'effectif annuel moyen<sup>2</sup> Eidg. Viehzählung<sup>2</sup> Recensement fédéral du bétail

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

### Milchverwertung — Utilisation du lait

Jahre Années	In 100 t — En centaines de t									In % der gesamten Verwertungsmenge En % du lait utilisé au total		
	Gesamte Inlands- produktion Production indigène totale	Einfuhr von Frischmilch Importations de lait frais	Gesamte Verwertungs- menge Quantités utilisées au total	Verwertung dieser Menge Ces quantités sont utilisées						Trinkmilch Lait de consom- mation	Milch zur Aufzucht Lait pour l'élevage	Milch zur technischen Verarbeitung Lait pour la fabrication
				als Konsummilch comme lait de consommation		zur Aufzucht pour l'élevage	zur technischen Verarbeitung pour la fabrication de produits laitiers	zur Ausfuhr als Frischmilch pour l'exportation comme lait frais				
				im Haushalt der Vieh- besitzer dans le ménage des pro- priétaires de bétail	durch die übrige Bevölkerung par le reste de la population							
1981	36 800	230	37 030	1 450	6 174	4 700	24 613	93	20,8	12,7	66,5	
1982	36 870	229	37 099	1 450	6 199	5 300	24 052	98	20,9	14,3	64,8	
1983	37 550	230	37 780	1 400	6 230	4 950	25 097	103	20,5	13,1	66,4	
1984	38 750	231	38 981	1 400	6 149	5 660	25 665	107	19,7	14,5	65,8	
1985	38 670	230	38 900	1 420	6 102	6 490	24 763	125	19,6	16,7	63,7	
1986	38 670	229	38 899	1 400	5 989	6 390	25 011	109	19,3	16,4	64,3	
1987	37 830	229	38 059	1 350	5 892	6 620	24 096	101	19,3	17,4	63,3	

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

### Technisch verarbeitete Milch — Lait transformé en produits laitiers

Jahre Années	Milchmengen in 100 t — Lait en centaines de t					In % — En %			
	Technisch verarbeitete Milch Lait transformé en produits laitiers	davon verarbeitet — dont transformé				Technisch verarbeitete Milch Lait transformé en produits laitiers	davon verarbeitet — dont transformé		
		zu Käse en fromage (gras, ¾ et ½ gras)	zu Konsumrahm en crème	zu Butter en beurre	zu übrigen Produkten wie Dauermilch- waren usw. en autres produits		zu Käse en fromage	zu Konsumrahm und Butter en crème et en beurre	zu übrigen Produkten en autres produits
1980	24 178	13 860	3 850	4 640	1 828	100	57,3	35,1	7,6
1981	24 613	14 290	3 890	4 700	1 733	100	58,1	34,9	7,0
1982	24 052	14 410	3 970	3 930	1 742	100	59,9	32,8	7,3
1983	25 097	15 080	3 870	4 005	2 142	100	60,1	31,4	8,5
1984	25 665	15 020	4 018	4 480	2 147	100	58,5	33,1	8,4
1985	24 763	14 617	4 086	4 332	1 728	100	59,0	34,0	7,0
1986	25 011	15 121	4 172	3 930	1 788	100	60,5	32,4	7,1
1987	24 096	14 757	4 267	3 203	1 869	100	61,2	31,0	7,8

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

### Käse- und Butterproduktion — Production de fromage et de beurre, in 100 t — en 100 t

Jahre Années	Käse — Fromage						Butter — Beurre			
	Total	Emmentaler, Greyerzer und Sbrinz <i>Emmental, Gruyère et Sbrinz</i>	Kleine Rundkäse der Alpen und ½fette Rundkäse <i>Petits fromages de montagne et fromages mi-gras</i>	Halbweich- und Weichkäse <i>Pâtes demi-dures et molles</i>	Magerkäse aller Art <i>Fromages maigres de tout genre</i>	Schabziger (Glerner Kräuterkäse) <i>Fromage glaronnais au méliot</i>	Total	Vorzugsbutter <i>Beurre de marque</i>	Andere Tafelbutter <i>Autre beurre de table</i>	Kochbutter <i>Beurre de cuisine</i>
1981	1237	845	99	279	9	5	353	205	13	135
1982	1249	845	100	290	9	5	325	175	12	138
1983	1302	884	106	298	9	5	350	187	15	148
1984	1295	875	105	302	8	5	384	216	16	152
1985	1264	837	103	310	9	5	378	207	19	152
1986	1309	865	106	324	9	5	373	197	16	160
1987	1276	839	104	318	10	5	340	172	13	155

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

### Produktion anderer Milchprodukte und Milchrückstände Autres produits laitiers et résidus in 100 t — en 100 t

Jahre Années	Konsumrahm <i>Crème de consommation</i>	Joghurt <i>Yogourt</i>	Industrielle Milcherzeugnisse <i>Produits de l'industrie laitière</i>					Milchrückstände zur Fütterung <i>Résidus pour l'affouragement</i>	
			Kondensmilch Sterilisierte Milch <i>Lait condensé et lait stérilisé</i>	Vollmilchpulver und -nährmittel <i>Poudre de lait entier et produits alimentaires dérivés</i>	Magermilchpulver und -nährmittel <i>Poudre de lait écrémé et produits alimentaires dérivés</i>	Kasein <i>Caséine</i>	Total	Schotte <i>Petit-lait</i>	Mager- und Buttermilch <i>Lait écrémé et babeurre</i>
1981	595	1010	41	173	382	4	600	12 560	1390
1982	600	1039	43	169	347	2	561	12 697	1190
1983	623	1075	41	184	374	3	602	13 261	1112
1984	643	1147	39	176	428	3	646	13 336	1075
1985	650	1197	35	140	394	2	571	13 013	1147
1986	664	1207	30	147	364	3	544	13 549	1129
1987	677	1202	31	154	297	2	484	13 142	1116

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses

### Schweizerische Wollproduktion und Einfuhr von Wollrohmaterial Production suisse de laine et importations de matières lainières

Jahre Années	Ablieferung an die Inlandwollzentrale <i>Livraisons à la Centrale suisse de la laine indigène</i>						Selbstversorgung <sup>2</sup> (Schätzung) ungewaschen <i>Usage domestique<sup>2</sup> (évaluation) laine non lavée</i>	Gesamtproduktion (ungewaschen) <i>Production totale de laine (non lavée)</i>	Einfuhr von Wollrohmaterial <sup>3</sup> (Rohwolle, -zug) <i>Importation de matière lainière<sup>3</sup> (laine brute, peignons, trait)</i>	
	Mengen (ungewaschen) nach Feinheitsklassen <i>Quantités de laine (non lavée) par classes de finesse</i>					Erlös <i>Valeur</i>				
	F1/F2	F 3	F 4	F 5 <sup>1</sup>	Total	Total	je/par kg			
	dt	dt	dt	dt	dt	1000 Fr.	Fr.			
1981	990	1835	903	2099	5827	2585	4.44	553	6380	147 583
1982	840	1754	871	2026	5491	2353	4.29	429	5920	127 983
1983	778	1685	951	2188	5602	2370	4.23	428	6030	123 978
1984	771	1631	991	2147	5540	2353	4.25	440	5980	140 682
1985	835	1772	1054	2194	5855	2569	4.39	445	6300	157 512
1986	877	1845	1097	2273	6092	2284	3.75	448	6540	157 835
1987	916	1946	1061	2241	6164	2347	3.81	436	6600	144 463

<sup>1</sup> inbegriffen Restwolle<sup>2</sup> inbegriffen Tauschwolle, die von den Produzenten direkt an die Tuchfabrik gegen Bezug von Wollartikeln eingesandt wird<sup>3</sup> T. Nrn. 5301.10, 5301.30, 5302.10, 5303.01, 5305.12<sup>1</sup> y compris restes<sup>2</sup> y compris la laine d'échange, c'est-à-dire celle que les producteurs ont livrée directement aux fabriques de textiles contre des articles en laine<sup>3</sup> T. Nos 5301.10, 5301.30, 5302.10, 5303.01, 5305.12

Mitgeteilt von der Schweiz. Inlandwollzentrale

Communiqué par la Centrale suisse de la laine indigène



### Schweizerische Eierproduktion und -einfuhrüberschuss Production suisse d'œufs et excédent d'importation

Jahre Années	Inlandsproduktion <sup>1</sup> Production indigène <sup>1</sup>					Einfuhrüberschuss Excédent d'importation					Für den Inlandsverbrauch verfügbare Schäleneier Mio. Stück Œufs en coquille disponibles pour la consommation indigène millions pièces
	Leghühner 1000 Stück <sup>2</sup> Pondeuses 1000 pièces <sup>2</sup>	Eierproduktion — Ponte				Schäleneier (Œufs en coquille T. Nr. 0405.10)		Eikonserven Conserves d'œufs			
		inbegriffen Bruteier und Verluste Y compris œufs à couvrir et pertes		ohne Bruteier und Verluste Sans œufs à couvrir et pertes		dt <sup>3</sup>	Mio Stück <sup>4</sup> millions pièces <sup>4</sup>	Eipulver <sup>5</sup> T. Nr. 0405.20 3502.10 Œufs en poudre <sup>5</sup>	Gefrier- eier <sup>6</sup> T. Nr. 0405.22 3502.12 Œufs congelés <sup>6</sup>	Total* umgerechnet auf Schäleneier Mio Stück Total* transformé en œufs en coquille millions pièces	
		Total Mio Stück millions pièces	je Leghuhn Stück Pièces par pondeuse	Total Mio Stück millions pièces	je Leghuhn Stück Pièces par pondeuse						
1980	3170	781	246	750	237	249 540	421	7110	70 858	199	1171
1981	3048	763	250	730	240	269 385	456	7110	81 681	220	1186
1982	3042	763	251	730	241	288 163	488	7904	63 505	190	1218
1983	3083	803	260	770	250	280 538	468	8384	64 293	196	1238
1984	2877	764	266	730	254	296 474	493	7086	63 806	184	1223
1985	2778	775	279	740	266	300 717	503	7763	66 021	194	1243
1986	2916	801	275	765	262	306 966	512	9551	68 186	213	1277
1987	2903	766	264	730	251	332 041	550	9719	61 534	201	1280

<sup>1</sup> Schätzung des Schweizerischen Bauernsekretariates

<sup>2</sup> Eidg. Viehzählungen

<sup>3</sup> Schweizerische Handelsstatistik

<sup>4</sup> Erhebungen des Bundesamtes für Landwirtschaft

<sup>5</sup> 1 kg Eipulver = 80 Schäleneier

1 kg Gefrier-  
eier = 20 Schäleneier

<sup>1</sup> Evaluation du Secrétariat des paysans suisses

<sup>2</sup> Recensement fédéral du bétail

<sup>3</sup> Statistique du commerce extérieur

<sup>4</sup> Statistique de l'Office fédéral de l'agriculture

<sup>5</sup> 1 kg d'œufs en poudre = 80 œufs en coquille

1 kg d'œufs congelés = 20 œufs en coquille

### Schweiz. Honigernte und -einfuhrüberschuss Récolte suisse de miel et excédent d'importation

Jahre Années	Inlandsproduktion — Production indigène				Durchschnittserlös je kg <sup>3</sup> Prix moyen par kg <sup>3</sup> Fr.	Gesamtwert der Honigernte Valeur totale de la récolte de miel 1000 Fr.	Einfuhrüberschuss T. Nr. 0406.01 Excédent d'importation dt	Für den Inlandsverbrauch verfügbarer Honig <sup>4</sup> Miel disponible pour la consommation indigène <sup>4</sup> dt
	Zahl der Bienenvölker Nombre des ruches	Honigernte — Récolte		Gesamtwert der Honigernte Valeur totale de la récolte de miel 1000 Fr.				
		je Volk <sup>2</sup> par ruche <sup>2</sup> kg	im ganzen au total dt					
1980	272 000	9,2	25 730	12,00	30 876	51 312	77 042	
1981	272 000	3,7	11 670	13,00	15 171	61 270	72 940	
1982	273 000	11,1	32 400	13,00	42 120	55 531	87 931	
1983	246 516 <sup>1</sup>	8,8	22 080	13,00	28 704	47 010	69 090	
1984	247 000	8,5	23 400	14,50	33 930	54 389	77 789	
1985	251 000	6,3	20 900	14,50	30 305	53 677	74 577	
1986	261 000	9,5	30 060	14,50	43 587	57 331	87 391	
1987	257 000	9,0	29 770	14,50	43 167	54 991	84 761	

<sup>1</sup> Ergebnisse der eidg. Zählungen; übrige Jahre Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

<sup>2</sup> Ernterhebungen im Gebiet des Vereins deutschschweizerischer Bienenfrennde (Schweizerische Bienenzeitung)

<sup>3</sup> Erlös der Produzenten für offenen, kontrollierten Honig bei Verkauf en détail und en gros (Mittel). Mindestpreisempfehlung des Schweizerischen Verbandes der Bienenzüchtervereine

<sup>4</sup> inbegriffen Honig zur Bienenfütterung

<sup>1</sup> Résultat du recensement des ruchers; autres années, évaluations du Secrétariat des paysans suisses

<sup>2</sup> Enquêtes sur les récoltes dans la région de la Société d'apiculture de la Suisse allemande (Schweizerische Bienenzeitung)

<sup>3</sup> Prix obtenu par les producteurs dans la vente au détail et en gros (moyenne), miel ouvert, contrôlé. Prix minimal recommandé par la Fédération suisse des sociétés d'apiculteurs

<sup>4</sup> y compris le miel pour nourrir des abeilles

## Gesamtübersicht über die Mengenproduktion der schweizerischen Landwirtschaft

Erzeugnisse	Einheiten	1977	1978	1979	1980	1981
<i>Menge</i>						
Getreide, Körner	1000 dt	6 900	8 351	8 750	7 891	8 722
Getreide, Stroh	1000 dt	6 238	6 710	6 463	6 526	6 310
Hackfrüchte	1000 dt	13 940	16 561	17 913	16 138	20 660
Gemüse (ohne Gem. v. Kleinpflanzern)	1000 dt	2 700	3 170	3 040	2 820	3 500
Ölsaaten (Mohn und Raps)	1000 dt	217	276	306	341	342
Tabak	1000 dt	12	15	18	13	17
Rauhfutter (Dürrf. u. Gras z. Grünfüt.)	1000 dt Heu	82 316	78 790	87 734	75 883	77 883
Obst (Kern-, Stein- und Schalenobst)	1000 dt	4 580	5 380	7 590	5 510	4 350
Wein (Tafeltr. in Wein umgerechnet)	1000 hl	1 301	780	1 113	844	857
Viehexport, Rindvieh	Stück	12 616	8 078	10 040	16 701	16 146
Viehexport, übriges Vieh	Stück	2 507	2 519	2 192	2 331	1 355
Fleisch	1000 dt	4 401	4 358	4 544	4 770	4 611
Milch	1000 dt	35 110	35 420	36 710	36 790	36 800
Eier	Mio. Stück	720	740	750	750	730
Wolle	dt	6 290	6 350	6 670	6 680	6 380
Honig	dt	13 060	20 120	14 630	25 730	11 670
<i>Wert zu Preisen von 1934 bis 1943</i>						
Getreide, Körner	Mio. Fr.	231	281	294	266	292
Getreide, Stroh	Mio. Fr.	45	49	47	47	46
Hackfrüchte	Mio. Fr.	115	140	144	135	170
Gemüse (ohne Gem. v. Kleinpflanzern)	Mio. Fr.	92	108	104	97	120
Ölsaaten (Mohn und Raps)	Mio. Fr.	17	22	24	27	27
Tabak	Mio. Fr.	2	3	3	3	3
Rauhfutter	Mio. Fr.	1 019	975	1 087	940	964
Obst	Mio. Fr.	91	113	149	113	79
Wein	Mio. Fr.	112	67	96	72	74
Total pflanzliche Produktion	Mio. Fr.	1 724	1 758	1 948	1 700	1 775
	1939 = 100	137,0	139,6	154,7	135,0	141,0
Getreide, Körner	Prozent-	13,4	16,0	15,1	15,7	16,5
Getreide, Stroh	verteilung	2,6	2,8	2,4	2,8	2,6
Hackfrüchte	auf Grund	6,6	7,9	7,4	7,9	9,6
Gemüse (ohne Gem. v. Kleinpflanzern)	der Werte	5,4	6,2	5,3	5,7	6,7
Ölsaaten (Mohn und Raps)	en	1,0	1,2	1,2	1,6	1,5
Tabak	pour cent	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2
Rauhfutter	sur la base	59,1	55,5	55,8	55,3	54,3
Obst	des valeurs	5,3	6,4	7,7	6,7	4,5
Wein		6,5	3,8	4,9	4,2	4,1
Total pflanzliche Produktion		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<i>Wert zu Preisen von 1934 bis 1943</i>						
Viehexport (Rindvieh u. übriges Vieh)	Mio. Fr.	15	10	12	20	18
Fleisch	Mio. Fr.	1 132	1 123	1 169	1 226	1 185
Milch	Mio. Fr.	787	794	823	825	825
Eier	Mio. Fr.	121	124	126	126	123
Wolle	Mio. Fr.	3	3	3	3	3
Honig	Mio. Fr.	6	9	7	12	6
Total tierische Produktion	Mio. Fr.	2 064	2 063	2 140	2 212	2 160
	1939 = 100	169,8	169,8	176,1	182,0	177,7
Viehexport	%-Verteil.	0,7	0,5	0,5	0,9	0,8
Fleisch	auf Grund	54,8	54,4	54,7	55,5	54,9
Milch	der Werte	38,2	38,5	38,5	37,3	38,2
Eier	en pour cent	5,9	6,0	5,9	5,7	5,7
Wolle	sur la base	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Honig	des valeurs	0,3	0,5	0,3	0,5	0,3
Total tierische Produktion		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Pflanzliche u. tierische Produktion, Total <sup>1</sup>	1939 = 100	172,9	175,3	185,5	184,9	181,9

<sup>1</sup> Wertgewogener Mengenindex; vgl. S. 167<sup>2</sup> Vorläufig

## Récapitulation générale de la production de l'agriculture suisse

1982	1983	1984	1985	1986	1987 <sup>2</sup>	Produits
						<i>Quantité</i>
9 301	<b>8 909</b>	11 197	10 542	9 594	9 390	<i>Céréales, grains</i>
5 731	<b>6 760</b>	7 078	7 276	6 092	7 163	<i>Céréales, paille</i>
19 112	<b>16 715</b>	19 181	17 728	16 843	16 980	<i>Plantes sarclées</i>
3 210	<b>3 110</b>	3 570	3 460	3 360	3 190	<i>Légumes (sans les petits planteurs)</i>
366	<b>319</b>	430	391	402	491	<i>Graines oléagineuses (pavot et colza)</i>
16	<b>17</b>	18	15	17	13	<i>Tabac</i>
85 630	<b>85 425</b>	85 416	84 588	75 207	80 396	<i>Fourrages (secs et verts)</i>
8 340	<b>5 480</b>	6 230	4 970	6 520	3 400	<i>Fruits (à pépins, à noyau, à coque)</i>
1 844	<b>1 613</b>	1 183	1 254	1 355	1 264	<i>Vin (raisin de table converti en vin)</i>
16 337	<b>9 304</b>	9 104	12 727	13 064	17 843	<i>Exportations de bétail, bovins</i>
1 834	<b>1 349</b>	1 175	825	1 144	1 022	<i>Exportations de bétail, autres animaux</i>
4 808	<b>4 745</b>	4 739	4 895	4 899	4 847	<i>Viande</i>
36 870	<b>37 550</b>	38 750	38 670	38 670	37 830	<i>Lait</i>
730	<b>770</b>	730	740	765	721	<i>Œufs</i>
5 920	<b>6 030</b>	5 980	6 300	6 540	6 600	<i>Laine</i>
32 400	<b>22 080</b>	23 400	20 900	30 060	29 800	<i>Miel</i>
						<i>Valeur aux prix de 1934 à 1943</i>
311	<b>299</b>	382	359	327	307	<i>Céréales, grains</i>
42	<b>49</b>	51	53	44	52	<i>Céréales, paille</i>
156	<b>127</b>	154	138	129	123	<i>Plantes sarclées</i>
110	<b>106</b>	122	118	115	109	<i>Légumes (sans les petits planteurs)</i>
29	<b>25</b>	34	30	31	38	<i>Graines oléagineuses (pavot et colza)</i>
3	<b>3</b>	3	3	3	3	<i>Tabac</i>
1 061	<b>1 058</b>	1 058	1 048	933	997	<i>Fourrages (secs et verts)</i>
160	<b>107</b>	120	99	119	74	<i>Fruits (à pépins, à noyau, à coque)</i>
158	<b>138</b>	101	108	116	108	<i>Vin (raisin de table converti en vin)</i>
2 030	<b>1 912</b>	2 025	1 956	1 817	1 811	<i>Production végétale, au total</i>
161,2	<b>151,9</b>	160,9	155,4	144,3	143,8	
15,3	<b>15,6</b>	18,8	18,3	18,0	17,0	<i>Céréales, grains</i>
2,0	<b>2,6</b>	2,5	2,7	2,4	2,9	<i>Céréales, paille</i>
7,7	<b>6,6</b>	7,6	7,1	7,1	6,8	<i>Plantes sarclées</i>
5,4	<b>5,6</b>	6,0	6,0	6,3	6,0	<i>Légumes (sans les petits planteurs)</i>
1,4	<b>1,3</b>	1,7	1,6	1,7	2,1	<i>Graines oléagineuses (pavot et colza)</i>
0,2	<b>0,2</b>	0,2	0,1	0,2	0,1	<i>Tabac</i>
52,3	<b>55,3</b>	52,3	53,6	51,3	55,0	<i>Fourrages</i>
7,9	<b>5,6</b>	5,9	5,1	6,6	4,1	<i>Fruits</i>
7,8	<b>7,2</b>	5,0	5,5	6,4	6,0	<i>Vin</i>
100,0	<b>100,0</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Production végétale, au total</i>
						<i>Valeur aux prix de 1934 à 1943</i>
19	<b>11</b>	11	15	16	21	<i>Exportations de bétail</i>
1 234	<b>1 216</b>	1 216	1 258	1 255	1 246	<i>Viande</i>
827	<b>842</b>	869	867	867	849	<i>Lait</i>
123	<b>129</b>	123	124	129	121	<i>Œufs</i>
2	<b>3</b>	3	3	3	3	<i>Laine</i>
15	<b>11</b>	11	10	14	14	<i>Miel</i>
2 220	<b>2 212</b>	2 233	2 277	2 284	2 254	<i>Production animale, au total</i>
182,7	<b>182,0</b>	183,7	187,3	187,9	185,4	
0,9	<b>0,5</b>	0,5	0,7	0,7	1,0	<i>Export. de bétail (bovins et autres)</i>
55,6	<b>55,0</b>	54,5	55,2	55,0	55,2	<i>Viande</i>
37,2	<b>38,1</b>	38,9	38,1	38,0	37,7	<i>Lait</i>
5,5	<b>5,8</b>	5,5	5,5	5,6	5,4	<i>Œufs</i>
0,1	<b>0,1</b>	0,1	0,1	0,1	0,1	<i>Laine</i>
0,7	<b>0,5</b>	0,5	0,4	0,6	0,6	<i>Miel</i>
100,0	<b>100,0</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	<i>Production animale, au total</i>
<b>191,6</b>	<b>190,1</b>	<b>195,5</b>	<b>194,6</b>	<b>195,2</b>	<b>188,9</b>	<i>Prod. végétale et animale, au total<sup>1</sup></i>

<sup>1</sup> Nombre-indice des quantités rapporté à la valeur; voir page 167<sup>2</sup> Provisoire

**Von Berufsfischern in neun Seen gefangene Fische<sup>1</sup>**  
**Poissons pêchés dans neuf lacs par des pêcheurs professionnels<sup>1</sup>**

Jahre Années	Bodensee (schweiz. Anteil)	Zürichsee	Walensee	Zugersee	Brienzersee	Thunersee	Bielsee	Lac de Neuchâtel	Lac Léman (partie vaud.)	Total
Zahl der Berufsfischer (mittlerer Bestand in den Monaten Mai–September) <sup>2</sup> — Nombre des pêcheurs professionnels (moyenne de mai à septembre) <sup>2</sup>										
1961/70 <sup>3</sup>	59	28	6	15	5	10	15	110	81	329
1971/80 <sup>3</sup>	79	23	7	16	5	9	14	68	94	315
1985	79	24	7	16	5	10	13	56	75	285
1986	79	24	7	16	5	10	13	54	73	281
1987	79	24	7	13	5	10	12	50	82	282
Fangertag, dt — Résultats de la pêche, en dt										
1961/70 <sup>3</sup>	4021	1573	353	860	216	750	1039	3228	3921	15 961
1971/80 <sup>3</sup>	6704	2218	512	1377	357	1620	1461	3558	4203	22 010
1985	7760	2258	347	568	282	343	1144	7099	3307	23 108
1986	8852	2636	410	539	321	619	1262	5604	3342	23 585
1987	3502	2253	392	436	367	424	1314	4164	4349	17 201
Erlös der Fischer, Fr. je kg — Prix obtenus par les pêcheurs, fr. par kg										
1961/70 <sup>3</sup>	2.28	2.22	3.09	2.71	3.33	3.37	2.42	2.68	2.44	2.51
1971/80 <sup>3</sup>	2.74	2.52	3.50	2.51	4.76	3.99	2.77	2.95	3.47	3.02
1985	5.66	3.16	4.93	2.67	6.16	6.61	4.43	5.22	5.20	5.09
1986	5.37	3.68	4.84	2.26	6.06	6.54	4.01	4.73	2.99	4.58
1987	5.62	3.22	4.86	1.77	6.08	7.63	4.97	4.44	4.28	4.58
Gesamterlös, 1000 Fr. — Valeur totale, en 1000 frs.										
1961/70 <sup>3</sup>	915	349	109	233	72	253	251	864	958	4 004
1971/80 <sup>3</sup>	1834	559	179	345	170	646	405	1048	1457	6 643
1985	4396	715	171	152	173	227	507	3708	1719	11 768
1986	4750	969	199	122	195	405	506	2653	998	10 797
1987	1967	726	190	77	223	324	653	1850	1860	7 870

<sup>1</sup> Rund 75% des Fischertrages aller Schweizer Seen<sup>1</sup> Près de 75% de l'ensemble de la pêche des lacs suisses<sup>2</sup> Etwas kleinerer Bestand in den übrigen Monaten<sup>2</sup> Effectif plus faible durant les autres mois<sup>3</sup> 10-Jahres-Mittel<sup>3</sup> Moyenne de dix ans

Erhebung des Schweizerischen Bauernsekretariates

Enquête du Secrétariat des paysans suisses

**Fangertag nach Fischarten — Résultats par sortes de poissons**

Jahre Années	Salmoniden (Edelfische) — <i>Salmonidés</i>				Hechte <i>Brochets</i>	Trübschen <i>Lottes</i>	Barsche <i>Perches</i>	Aale Welse <i>Anguilles</i> <i>Silures</i>	Cypriniden (Karpfen- fische) <i>Cyprinidés</i>	Total
	Äschen <i>Ombres</i>	Forellen <i>Truites</i>	Saiblinge <i>Ombles ch.</i>	Felchen <i>Corégones</i>						
Fangertag, dt — Résultats de la pêche, en dt										
1961/70 <sup>1</sup>	7	203	73	4700	356	65	7444	26	3087	15 961
1971/80 <sup>1</sup>	11	237	71	7409	234	66	7216	83	6683	22 010
1985	16	181	94	8820	191	47	9622	74	4063	23 108
1986	5	207	122	8218	189	69	9449	60	5266	23 585
1987	7	147	136	6085	242	83	4778	76	5647	17 201
Erlös der Fischer, Fr. je kg — Prix obtenus par les pêcheurs, fr. par kg										
1961/70 <sup>1</sup>	7.14	8.67	6.85	3.46	4.69	1.08	2.41	3.85	0.53	2.51
1971/80 <sup>1</sup>	10.00	11.98	8.17	4.21	7.14	1.06	3.73	5.42	0.40	3.02
1985	14.84	15.79	14.79	8.11	9.59	1.44	6.51	6.51	0.77	5.09
1986	14.27	14.99	15.14	4.81	9.81	1.47	5.97	6.34	0.89	4.58
1987	13.59	16.22	16.47	5.39	10.17	1.24	6.86	6.70	0.94	4.58
Gesamterlös, 1000 Fr. — Valeur totale, en 1000 frs.										
1961/70 <sup>1</sup>	5	176	50	1628	167	7	1797	10	164	4 004
1971/80 <sup>1</sup>	11	284	58	3116	167	7	2689	45	266	6 643
1985	24	286	138	4509	183	7	6260	48	313	11 768
1986	7	310	185	3953	186	10	5637	38	471	10 797
1987	9	238	224	3278	247	10	3279	51	534	7 870

<sup>1</sup> 10-Jahres-Mittel<sup>1</sup> Moyenne de dix ans

Erhebung des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquête du Secrétariat des paysans suisses

## II. Einfuhr und Ausfuhr — II. Importations et exportations

### Gesamteinfuhr und -ausfuhr der Schweiz — Importations et exportations totales in Millionen Franken — en millions de francs

Jahre Années	Einfuhr — Importations				Ausfuhr — Exportations				Einfuhr- überschuss Excédent d'importation
	aus den Ländern der EG <i>origi- naires de la CE</i>	aus den Ländern der EFTA <i>origi- naires de l'AELE</i>	aus den übrigen Ländern <i>origi- naires des autres pays</i>	Total	nach den Ländern der EG <i>à desti- nation de la CE</i>	nach den Ländern der EFTA <i>à desti- nation de l'AELE</i>	nach den übrigen Ländern <i>à desti- nation des autres pays</i>	Total	
1981	39 448,7	4 229,7	16 415,7	60 094,1	25 732,6	4 711,2	22 378,1	52 821,9	7 272,2
1982	38 469,4	3 951,6	15 638,7	58 059,7	25 389,1	4 518,2	22 751,4	52 658,7	5 401,0
1983	40 046,5	4 042,7	16 975,0	61 064,2	26 424,2	4 559,2	22 740,1	53 723,5	7 340,7
1984	46 448,0	4 590,9	17 985,5	69 024,4	30 521,0	4 923,4	25 209,7	60 654,1	8 370,3
1985	51 514,0	5 075,4	18 160,9	74 750,3	33 471,7	5 388,1	27 763,9	66 623,7	8 126,6
1986	53 675,5	5 031,0	14 806,0	73 512,5	36 750,0	5 073,9	25 180,1	67 004,0	6 508,5
1987	54 233,0	5 312,7	15 625,1	75 170,8	37 596,2	4 973,5	24 907,0	67 476,7	7 694,1

Schweizerische Aussenhandelsstatistik

Statistique du commerce extérieur de la Suisse

### Ein- und Ausfuhr landwirtschaftlicher Erzeugnisse Importations et exportations de produits agricoles

Jahre Années	Einfuhr — Importations				Ausfuhr — Exportations			
	Pflanzliche Erzeugnisse <i>Produits végétaux</i> 1000 Fr.	Tierische Erzeugnisse <i>Produits animaux</i> 1000 Fr.	Total		Pflanzliche Erzeugnisse <i>Produits végétaux</i> 1000 Fr.	Tierische Erzeugnisse <i>Produits animaux</i> 1000 Fr.	Total	
			1000 Fr.	in % der Gesamteinfuhr <i>% des impor- tations totales</i>			1000 Fr.	in % der Gesamtausfuhr <i>% des exporta- tions totales</i>
1981	4 024 848	1 322 664	5 347 512	8,90	340 722	700 051	1 040 773	1,97
1982	3 909 750	1 248 729	5 158 479	8,88	347 253	700 081	1 047 334	1,99
1983	3 808 047	1 235 277	5 043 324	8,26	366 680	684 054	1 050 734	1,96
1984	4 175 585	1 331 360	5 506 945	7,98	435 909	717 899	1 153 808	1,90
1985	4 485 506	1 354 453	5 839 959	7,81	447 135	773 334	1 220 469	1,83
1986	4 178 059	1 342 739	5 520 798	7,51	429 481	759 667	1 189 148	1,78
1987	3 989 771	1 405 156	5 394 927	7,18	419 994	750 611	1 170 605	1,73

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

### Preis- und Mengenindizes des Aussenhandels (1970 = 100) Indices des prix et des quantités du commerce extérieur (1970 = 100)

Jahre Années	Rohstoffe und Halbfabrikate für Agrarwirtschaft, Nahrungs- und Genussmittelindustrie <i>Matières premières et produits mi-fabriqués pour l'agriculture, l'industrie des denrées alimentaires, boissons, tabacs</i>				Konsumgüter: Nahrungsmittel, Getränke, Tabak <i>Biens de consommation: denrées alimentaires, boissons, tabacs</i>			
	Preisindex <i>Indice des prix</i>		Mengenindex <i>Indice des quantités</i>		Preisindex <i>Indice des prix</i>		Mengenindex <i>Indice des quantités</i>	
	Einfuhr <i>Importations</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>	Einfuhr <i>Importations</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>	Einfuhr <i>Importations</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>	Einfuhr <i>Importations</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>
1982	125	107	95	173	134	99	119	130
1983	123	106	98	198	130	101	119	131
1984	136	123	95	205	137	101	124	139
1985	142	127	98	204	144	103	125	147
1986	127	122	96	177	133	101	135	147
1987	103	122	104	188	129	97	142	149
davon — <i>dont</i>								
I. Q.	111	122	113	261	133	100	128	138
II. Q.	102	135	106	190	131	96	144	142
III. Q.	104	122	85	131	128	98	132	150
IV. Q.	97	105	109	173	133	96	155	161

Schweizerische Aussenhandelsstatistik

Statistique du commerce extérieur de la Suisse

**Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1987<sup>1</sup>**  
**Importations et exportations de produits agricoles en 1987<sup>1</sup>**

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Einfuhr – Importations		Ausfuhr – Exportations		Produits
		Menge Quantité	Wert in Valeur en 1000 Fr.	Menge Quantité	Wert in Valeur en 1000 Fr.	
		Stück Pièces		Stück Pièces		
	Lebende Tiere:					<i>Animaux de l'espèce:</i>
0101	Pferde	2 983	27 472	751	3 320	<i>chevaline</i>
0102	Rinder	4 599	6 419	17 843	32 167	<i>bovine</i>
0103	Schweine	1 007	385	30	33	<i>porcine</i>
0104	Schafe und Ziegen	423	109	241	85	<i>ovine et caprine</i>
0105	Hausgeflügel	dt 2 309	3 618	1	4	<i>volailles de basse-cour</i>
0106	Andere Tiere	St. 337 943	7 292	3 627	1 490	<i>Autres animaux</i>
		dt 1 705		216		
<b>1</b>	<b>Total lebende Tiere</b>	St. 346 955	45 295	22 492	37 099	<i>Total animaux vivants</i>
		dt 4 014		217		
	Fleisch:	dt		dt		<i>Viande:</i>
0201	von Tieren d. Nrn. 0101–04	215 111	162 430	49 433	6 525	<i>d'anim. des pos. 0101–04</i>
0202	von Hausgeflügel	398 459	151 852	1 643	158	<i>de volailles de basse-cour</i>
0203	Geflügellebern	2 013	5 236	0	0	<i>Foie de volaille</i>
0204	Anderes, frisch, gefroren	64 003	57 213	2	2	<i>Autres, fraîche, congelée</i>
0205	Schweinespeck	319	33	241	12	<i>Lard</i>
0206	gesalzen, getrocknet usw.	9 621	17 953	6 775	14 018	<i>salée, séchée, etc.</i>
<b>2</b>	<b>Total Fleisch</b>	689 526	394 717	58 094	20 715	<i>Total viandes</i>
0301	Fische, frisch	205 295	205 043	2 892	2 596	<i>Poissons frais</i>
0302	Fische, andere	15 143	25 995	392	1 124	<i>Autres poissons</i>
0303	Krebs- und Weichtiere	52 452	57 720	1 292	1 504	<i>Crustacés, mollusques</i>
<b>3</b>	<b>Total</b>	272 890	288 758	4 576	5 224	<i>Total</i>
0401	Milch und Rahm, frisch	229 181	21 637	9 993	3 448	<i>Lait, crème de lait, frais</i>
0402	Milch und Rahm, kons.	49 375	92 011	104 528	14 992	<i>Lait, crème de lait, cons.</i>
0403	Butter	117 141	22 142	3	6	<i>Beurre</i>
0404	Käse, Quark, Schmelzk.	236 778	177 254	586 749	556 030	<i>Fromage, caillebottes</i>
0405	Eier und Eigelb	398 878	51 674	309	121	<i>Œufs, jaune d'œufs</i>
0406	Honig	55 501	15 570	510	425	<i>Miel</i>
0407	Genießb. Waren tier. Urspr.	36	529	26	125	<i>Comestibles d'orig. anim.</i>
<b>4</b>	<b>Total</b>	1 086 890	298 007	702 118	575 147	<i>Total</i>
0504	Därme, Blasen, Magen	24 265	32 254	9 952	7 917	<i>Boyaux, vessies</i>
0515	And. Waren tier. Urspr.	27 486	5 347	191 947	5 935	<i>Autr. prod. d'orig. anim.</i>
<b>ex. 5</b>	<b>Total</b>	51 751	37 601	201 899	13 852	<i>Total</i>
0601	Zwiebeln, Knollen usw.	45 499	28 833	30	33	<i>Bulbes, oignons, etc.</i>
0602	Andere lebende Pflanzen	348 604	130 094	4 394	1 682	<i>Autres plantes vivantes</i>
0603	Blumen und -knospen	113 362	179 314	436	677	<i>Fleurs, boutons de fleurs</i>
0604	Blätter, Zweige usw.	46 848	25 617	912	442	<i>Feuillages</i>
<b>6</b>	<b>Total</b>	554 313	363 858	5 772	2 834	<i>Total</i>
	Gemüse, Kartoffeln, Küchenkräuter:					<i>Légumes, pommes de terre, plantes potagères</i>
0701	frisch oder gekühlt	1 834 882	361 854	57 113	3 768	<i>frais</i>
0702	gefroren	89 881	24 254	723	247	<i>congelés</i>
0703	vorläufig haltbar gemacht	29 897	95 001	2 061	1 111	<i>conservés provisoirement</i>
0704	getrocknet	40 662	57 573	27 666	17 698	<i>desséchés</i>
0705	Hülsenfrüchte, trockene	138 506	11 682	1 301	353	<i>Légumes à cosse secs</i>
0706	Wurzeln von Maniok usw.	15 729	381	0	3	<i>Racines de manioc, etc.</i>
<b>7</b>	<b>Total Gemüse</b>	2 149 557	465 245	88 864	23 180	<i>Total légumes</i>
	Genießbare Früchte:					<i>Fruits comestibles:</i>
0801	Datteln, Bananen, Ananas	793 117	122 023	4 704	1 144	<i>Dattes, bananes, ananas</i>
0802	Zitrusfrüchte	1 430 326	169 121	1 843	199	<i>Agrumes</i>
0803	Feigen	26 321	6 486	81	14	<i>Figues</i>
0804	Weintrauben	446 024	67 297	566	108	<i>Raisins</i>

<sup>1</sup> Siehe am Schluss der Tabelle, Seite 100<sup>1</sup> Voir à la fin du tableau, à la page 100

**Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1987<sup>1</sup>**  
**Importations et exportations de produits agricoles en 1987<sup>1</sup>**

Fortsetzung

Suite

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Einfuhr - Importations		Ausfuhr - Exportations		Produits
		Menge Quantité dt	Wert in Valeur en 1000 Fr.	Menge Quantité dt	Wert in Valeur en 1000 Fr.	
0805	Schalenfrüchte	229 512	144 044	1 645	1 097	Fruits à coques
0806	Äpfel, Birnen, Quitten, frisch	125 721	17 082	22 489	1 242	Pommes, poires et coings
0807	Steinobst, frisch	556 333	85 303	7 089	1 114	Fruits à noyau, frais
0808	Beeren, frisch	167 993	57 618	2 705	1 038	Baies fraîches
0809	Andere Früchte, frisch	286 820	66 175	576	234	Autres fruits, frais
0810	Früchte, gefroren, o. Zucker	116 540	26 762	3 823	908	Fruits, congelés, sans sucre
0811	Früchte, vorkonserviert	9 434	1 336	44	15	Fruits, conservés provisoirement
0812	Fr., getrocknet (ohne 0801-05)	26 697	13 128	491	344	Fruits séchés (sans 0801-05)
0813	Schalen von Zitrusfrüchten und Melonen	8 695	784	39	45	Ecorces d'agrumes et des melons
<b>8</b>	<b>Total</b>	<b>4 223 533</b>	<b>777 159</b>	<b>46 095</b>	<b>7 502</b>	<b>Total</b>
0901	Kaffee	758 275	392 591	50 525	40 217	Café
0902	Tee	27 777	14 137	10 530	9 743	Thé
0904-10	Gewürze	37 340	24 537	1 659	1 606	Epices
<b>ex. 9</b>	<b>Total</b>	<b>823 392</b>	<b>431 265</b>	<b>62 714</b>	<b>51 566</b>	<b>Total</b>
1001	Weizen	2 881 308	74 322	125	22	Froment
1002	Roggen	155 318	3 358	0	0	Seigle
1003	Gerste	2 297 477	32 485	2 278	65	Orge
1004	Hafer	1 100 101	24 117	522	17	Avoine
1005	Mais	1 796 519	40 467	11	6	Maïs
1006	Reis	650 118	30 262	694	96	Riz
1007	Anderes Getreide	231 929	5 908	13	4	Autres céréales
<b>10</b>	<b>Total</b>	<b>9 112 770</b>	<b>210 919</b>	<b>3 643</b>	<b>210</b>	<b>Total</b>
	Müllereierzeugnisse usw.:					Produits de la minoterie, etc.:
1101	Mehl aus Getreide	19 265	979	1 315	226	Farines de céréales
1102	Grütze, Griess usw.	109 480	5 501	15 369	2 989	Gruaux, semoules, etc.
1103	aus Hülsenfrüchten (0705)	-	-	-	-	de légumes secs (N° 0705)
1104	aus Früchten (8)	4 370	339	1 756	396	de fruits (chap. 8)
1105	aus Kartoffeln	499	99	2 282	378	de pommes de terre
1106	aus Wurzeln (0706)	-	-	-	-	de racines N° (0706)
1107	Malz	859 114	32 550	2	1	Malt
1108	Stärke, Inulin	437 761	14 242	367	106	Amidons, inuline
1109	Kleber und Klebermehl	51 684	5 771	1 058	174	Gluten et farine de gluten
<b>11</b>	<b>Total</b>	<b>1 482 173</b>	<b>59 481</b>	<b>22 149</b>	<b>4 270</b>	<b>Total</b>
1201	Ölsaaten und -früchte	1 446 122	70 289	4 230	479	Graines et fruits oléag.
1202	Mehl von solchen	14 343	757	30	5	Farines de graines, etc.
1203	Sämereien	88 676	32 570	1 645	6 023	Semences
1204	Zuckerrüben und -rohr	10 155	267	0	0	Bett. suc., cannes à sucre
1205	Zichorienwurzeln	-	-	-	-	Racines de chicorée
1206	Hopfen	1 481	2 870	386	232	Houblon
1207	Pflanzen für Parf., Medizin	3 570	21 593	218	3 715	Plantes, pour parfum, méd.
1208	Johannisbrot, Fruchtkerne	108 256	6 443	449	55	Caroubes
1209	Stroh und Spreu	2 031 134	29 853	4 489	175	Pailles et balle
1210	Heu, Runkeln zum Füttern	745 996	21 267	6 642	613	Foin et autres produits fourr.
<b>12</b>	<b>Total</b>	<b>4 481 872</b>	<b>185 909</b>	<b>20 052</b>	<b>11 297</b>	<b>Total</b>
<b>1303</b>	<b>Pektin</b>	<b>3 723</b>	<b>6 471</b>	<b>6 299</b>	<b>9 319</b>	<b>Pectine</b>
1501	Schweineschmalz, Gefl.-fett	3 524	611	8 949	342	Saindoux, graisses de vol.
1502	Talg	7 056	548	10 835	462	Suifs
1503	Schmalz-, Ölstearin usw.	1 276	136	5	1	Stéarine
1504	Fette und Öle von Fischen	23 214	3 475	38	133	Graisses et huiles piscicoles
1507	Pflanzliche Öle	593 144	57 889	138 509	16 564	Huiles végétales
1512	Fette, Öle gehärtet	12 419	1 822	18 599	4 846	Graisses, huiles hydrogénés
1513	Margarine und Speisefette	7 073	4 396	1 238	431	Margarine
1517	Rückstände von Fettstoffen	44	2	14 813	315	Résidus
<b>ex. 15</b>	<b>Total</b>	<b>647 750</b>	<b>68 879</b>	<b>192 986</b>	<b>23 094</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Siehe am Schluss der Tabelle, Seite 100<sup>1</sup> Voir à la fin du tableau, à la page 100

**Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1987<sup>1</sup>**  
**Importations et exportations de produits agricoles en 1987<sup>1</sup>** Fin

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Import – Importations		Export – Exportations		Produits	
		Menge Quantité	Wert in Valeur en 1000 Fr.	Menge Quantité	Wert in Valeur en 1000 Fr.		
1601	Würste	30 852	52 814	267	397	Saucisses	
1602	Fleischkonserven usw.	43 775	34 734	3 487	2 548	Conserves de viande, etc.	
1603	Fleischextrakte und -säfte	3 641	5 319	105	248	Extraits et jus de viande	
1604	Fischzubereitungen, -konserven	190 419	118 986	751	6 010	Prép. et cons. de poissons	
1605	Krebs-, Weich- u. Muschelt.	27 517	38 568	166	388	Crustacés, mollusques	
<b>16</b>	<b>Total</b>	<b>296 204</b>	<b>250 421</b>	<b>4 776</b>	<b>9 591</b>	<b>Total</b>	
1701	Rüben- und Rohrzucker	1 224 551	43 133	5 933	666	Sucre de bett. et de canne	
1702	Anderer Zucker, Sirup	485 353	32 345	2 658	2 185	Autres sucres, sirops	
1703	Melassen	188 294	4 641	76	48	Mélasses	
<b>ex. 17</b>	<b>Total</b>	<b>1 898 198</b>	<b>80 119</b>	<b>8 667</b>	<b>2 899</b>	<b>Total</b>	
1801	Kakaobohnen und -bruch	195 055	79 036	175	25	Cacao en fèves et brisures	
1802	Kakaoschalen und -abfall	12 042	138	3 904	368	Coques, déchets de cacao	
<b>ex. 18</b>	<b>Total</b>	<b>207 097</b>	<b>79 174</b>	<b>4 079</b>	<b>393</b>	<b>Total</b>	
2001	Gem., Küch.kr. u. Fr.i.Essig	21 178	5 581	5 791	2 073	Légumes, etc., préparés	
2002	Gem., Küch.kr. u. Fr.o.Essig	595 289	90 175	8 319	3 052	Lég., etc., prép. s. vinaigre	
2003	Früchte gefr., m. Zucker	827	298	23	14	Fruits cong., add. de sucre	
2004	Früchte usw. mit Zucker	3 367	1 592	500	310	Fruits, etc., conf. au sucre	
2005	Fruchtmus, Konfit. usw.	15 870	4 513	39 083	12 771	Purées et pâtes de fruits	
2006	Fr. in and. Weise zubereitet	374 793	68 970	34 872	13 564	Fruits préparés autrement	
2007	Säfte (auch Traubens.)	49 960	77 794	4	22 356	Jus de fruits, de légumes	
		dt	306 126	187 180			
<b>20</b>	<b>Total</b>	hl	49 960	4			
		dt	1 317 450	275 768	54 140	<b>Total</b>	
2204	Traubenmost (Sauser)	hl	10 368	804	–	–	Moûts de raisin (Sauser)
2205	Wein	hl	1 493 096	579 279	528	9 444	Vins
		dt	677 966	18 478			
2207	Apfel-, Birnenw., Met usw.	hl	1 648	6 625	15	3	Cidre, poiré, hydromel
2208	Äthylalk. v. 80° u. m.	hl	3 073	13 738	295	251	Alcool éthy. 80° et plus
		dt	196 301	22			
<b>ex. 22</b>	<b>Total</b>	hl	1 508 185	594 483	838	9 698	<b>Total</b>
		dt	874 267	18 500			
2301	Fleisch- und Fischmehl		605 421	45 368	33 491	1 500	Farine de viande, de poisson
2302	Kleie		159 181	3 212	3 839	333	Sons
2303	Abf. d. Zucker- u. Stärkefabr.		341 185	23 219	3 030	700	Résidus des industries
2304	Rückstände der Ölfabr.		355 762	13 051	7 061	281	Tourteaux
2305	Weinhefe, Weinstein		0	0	390	41	Lies de vin, tartre brut
2306	And. Tierfutter pfl. Art		118 837	2 027	720	20	Prod. végét. pour animaux
2307	Zubereitete Tierfutter		742 733	14 359	102 168	56 247	Préparations fourragères
<b>23</b>	<b>Total</b>		<b>2 323 119</b>	<b>230 386</b>	<b>150 699</b>	<b>58 492</b>	<b>Total</b>
<b>2401</b>	Tabak, roh, -abfälle		236 129	160 898	69 991	71 478	Tabacs bruts, déchets
<b>4501</b>	Naturkork, unbearb. -abf.		3 535	336	12	15	Liège naturel, déchets
<b>5401</b>	Flachs (Leinen), roh, -abf.		5 358	2 407	442	91	Lin brut, déchets
<b>5701</b>	Hanf, roh, Hanfabfälle		9	4	191	443	Chanvre brut, déchets
	Total landw. Erzeugnisse nach EG	St.	346 955		22 492		Total produits agric. d'après le traité de la CE
		hl	1 558 145	5 280 664	842	992 549	
		dt	32 745 520		2 136 575		
<b>4101</b>	Häute und Felle, roh		68 643	23 715	208 855	84 373	Peaux brutes
<b>4401-04</b>	Holz (Brenn-, Roh-), Holz.		5 422 709	74 206	5 919 150	91 511	Bois (de chauffage, bruts)
<b>5301</b>	Schafwolle		29 450	16 342	7 013	2 172	Laine en vrac
	<b>Gesamttotal</b>		<b>5 394 927</b>		<b>1 170 605</b>		<b>Total général</b>

<sup>1</sup> Landw. Erzeugnisse gemäss Umschreibung im Anhang II des Römer Vertrages (EG).

<sup>1</sup> Produits agricoles selon définition dans l'annexe II du traité de Rome (CE).



**Gesamtwert der Ein- und Ausfuhr landw. Erzeugnisse 1986 und 1987, Zusammenfassung**  
**Valeur totale des importations et des exportations de produits agricoles en 1986 et 1987**  
in Millionen Franken – en millions de francs

Produkte	Kapitel oder Nr. des Zolltarifs <i>Chapitre ou No du Tarif douanier</i>	Einfuhr <i>Importations</i>		Ausfuhr <i>Exportations</i>		Produits
		1986	1987	1986	1987	
Lebende Tiere	1	41	45	30	37	<i>Animaux vivants</i>
Fleisch	2	373	395	19	21	<i>Viandes</i>
Fische, Krebs- und Weichtiere	3	258	289	5	5	<i>Poissons, crustac., mollusques</i>
Milch, -erzeugn., Eier, Honig	4	286	298	593	575	<i>Lait, produits laitiers, œufs, miel</i>
Tierische Fette	1501-04	5	5	2	1	<i>Graisses animales</i>
Fleischwaren usw.	16	240	250	8	10	<i>Préparations de viandes, etc.</i>
Häute und Felle	4101	25	24	84	85	<i>Peaux</i>
Schafwolle	5301	21	16	2	2	<i>Laines</i>
Andere tierische Produkte	ex 5, ex 23	93	83	16	15	<i>Autres produits animaux</i>
Tierische Produkte, Total		1342	1405	759	751	<i>Total produits animaux</i>
Lebende Pflanzen, Blumen	6	339	364	3	3	<i>Plantes vivantes, fleurs</i>
Gemüse	7	444	465	21	23	<i>Légumes</i>
Früchte, Beeren, Pektin	8, 1303	776	784	16	17	<i>Fruits comestibles</i>
Kaffee, Tee, Gewürze	ex 9	563	431	67	52	<i>Café, thé, épices</i>
Getreide	10	266	211	1	0	<i>Céréales</i>
Müllereierzeugnisse	11	75	60	5	4	<i>Produits de la minoterie</i>
Ölsaaten, Sämereien usw.	12	174	186	15	11	<i>Graines oléagineuses, etc.</i>
Pflanzliche Öle und Fette	ex 15	95	64	25	22	<i>Graisses et huiles végétales</i>
Zucker und Zuckerwaren	ex 17	94	80	3	3	<i>Sucres et sucreries</i>
Kakao	ex 18	102	79	2	0	<i>Cacao</i>
Früchte-, Gemüsezubereitungen	20	235	249	62	54	<i>Prép. de légumes, de fruits</i>
Getränke	ex 22	568	595	10	10	<i>Boissons</i>
Abfälle, Tierfutter	ex 23	187	185	50	57	<i>Résidus et déchets p. animaux</i>
Tabak	2401	168	161	65	71	<i>Tabac</i>
Holz	4401-04	90	74	84	92	<i>Bois</i>
Naturkork	4501	0	0	0	0	<i>Liège naturel</i>
Flachs und Hanf	5401, 5701	2	2	0	1	<i>Lin et chanvre</i>
Pflanzliche Produkte, Total		4178	3990	429	420	<i>Total produits végétaux</i>
Gesamtwert		5520	5395	1188	1171	<i>Valeur totale</i>

Schweizerische Aussenhandelsstatistik

Statistique du commerce extérieur de la Suisse

**Einfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Hauptherkunftsländern**  
**Importations de produits agricoles, d'après les principaux pays de provenance**

Herkunftsland	Mengen in t – Quantités en t		Wert, 1000 Fr. – Valeur, 1000 fr.		Pays de provenance
	1986	1987	1986	1987	
<i>Weizen (1001.08, 10, 12) – Froment</i>					
Frankreich	46 112	86 802	12 834	15 719	<i>France</i>
Kanada	42 768	102 094	15 317	19 002	<i>Canada</i>
USA	116 712	61 718	43 415	29 533	<i>USA</i>
Übrige	54 284	37 517	11 976	10 068	<i>Autres pays</i>
Gesamteinfuhr	259 876	288 131	83 542	74 322	<i>Importations totales</i>
<i>Gerste (1003.01) – Orge</i>					
Frankreich	116 987	174 652	20 021	24 296	<i>France</i>
Übrige	113 175	55 096	22 730	8 189	<i>Autres pays</i>
Gesamteinfuhr	230 162	229 748	42 751	32 485	<i>Importations totales</i>
<i>Hafer (1004.01) – Avoine</i>					
Finnland	47 316	17 865	10 755	3 950	<i>Finlande</i>
Kanada	6 182	49 351	1 291	10 014	<i>Canada</i>
Übrige	32 726	42 794	7 006	10 153	<i>Autres pays</i>
Gesamteinfuhr	86 224	110 010	19 052	24 117	<i>Importations totales</i>
<i>Mais (1005.01) – Mais</i>					
Frankreich	49 544	90 601	15 394	21 072	<i>France</i>
Jugoslawien	7 965	21 254	1 961	3 723	<i>Jugoslavie</i>
USA	786	23 540	566	4 108	<i>USA</i>
Übrige	109 168	44 257	27 020	11 564	<i>Autres pays</i>
Gesamteinfuhr	167 463	179 652	44 941	40 467	<i>Importations totales</i>

Schluss **Einfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Hauptherkunftsländern** Fin  
**Importations de produits agricoles, d'après les principaux pays de provenance**

Herkunftsland	Mengen in t (Fasswein in hl) <i>Quantités en t (vin en fûts en hl)</i>		Wert in 1000 Fr. <i>Valeur en 1000 fr.</i>		Pays de provenance
	1986	1987	1986	1987	
<i>Gemüse, frisch, gekühlt (ex 0701<sup>1</sup>) — Légumes frais ou réfrigérés</i>					
Frankreich	28 489	30 637	81 860	82 762	France
Italien	56 176	54 510	85 940	87 704	Italie
Niederlande	22 090	27 903	45 875	56 224	Pays-Bas
Spanien	32 107	34 005	59 195	65 972	Espagne
Übrige	31 465	30 373	64 027	63 727	Autres pays
Gesamteinfuhr	170 327	177 428	336 897	356 389	Importations totales
<i>Kern- und Steinobst, Beeren frisch (0806-0808) — Fruits, etc.</i>					
Frankreich	6 173	8 180	17 411	20 028	France
Italien	45 103	50 308	83 104	85 445	Italie
Spanien	12 041	13 906	30 541	32 526	Espagne
Übrige	13 462	12 611	24 958	22 004	Autres pays
Gesamteinfuhr	76 779	85 005	156 014	160 003	Importations totales
<i>Südfrüchte<sup>2</sup> (0801-0804) — Fruits du Midi<sup>2</sup></i>					
Frankreich	15 758	11 709	28 166	20 567	France
Italien	61 044	59 252	70 026	68 323	Italie
Spanien	71 316	76 636	95 822	99 611	Espagne
Israel	23 216	23 520	31 832	28 895	Israël
Panama	25 622	30 563	32 691	38 702	Panama
Übrige	65 141	67 889	100 354	108 828	Autres pays
Gesamteinfuhr	262 097	269 579	358 891	364 926	Importations totales
<i>Fasswein (2205.10, 12, 20, 22) — Vin en fûts</i>					
Frankreich	374 147	363 968	114 890	103 459	France
Italien	404 345	430 147	52 711	54 058	Italie
Spanien	401 334	412 465	29 527	29 377	Espagne
Übrige	297 444	276 171	22 141	18 514	Autres pays
Gesamteinfuhr	1 477 270	1 473 751	219 269	205 408	Importations totales
<i>Naturwein in Flaschen (2205.30) — Vins naturels en bouteilles</i>					
Frankreich	29 264	30 585	157 708	180 559	France
Italien	9 209	9 891	26 122	30 080	Italie
Übrige	8 576	9 637	21 742	26 009	Autres pays
Gesamteinfuhr	47 049	50 113	205 572	236 648	Importations totales
<i>Rind-, Kalb-, Schweine-, Schaf-, Pferde- und Ziegenfleisch (0201) <i>Viande d'animaux de boucherie</i></i>					
Grossbritannien	2 492	2 168	15 747	13 536	Grande-Bretagne
Neuseeland	1 736	1 880	10 970	12 367	Nouvelle-Zélande
Brasilien	3 141	2 248	25 372	19 238	Brésil
Argentinien	3 693	4 480	32 116	36 545	Argentine
Übrige	7 560	10 735	62 143	80 744	Autres pays
Gesamteinfuhr	18 622	21 511	146 348	162 430	Importations totales
<i>Geflügelfleisch (202.01; 203.01) — Volaille</i>					
Frankreich	11 764	13 852	54 815	56 765	France
Ungarn	12 448	12 474	45 104	45 661	Hongrie
Israel	1 549	1 362	12 021	9 740	Israël
Übrige	10 001	12 359	41 469	44 922	Autres pays
Gesamteinfuhr	35 762	40 047	153 409	157 088	Importations totales
<i>Schaleneier (0405.10) — Œufs en coquille</i>					
BR Deutschland	9 151	7 493	10 507	9 724	Rép. féd. d'Allemagne
Frankreich	4 231	4 161	8 167	8 476	France
Niederlande	10 041	10 600	9 815	10 527	Pays-Bas
DDR	1 428	2 215	1 064	1 648	RDA
Übrige	5 871	8 764	6 808	8 562	Autres pays
Gesamteinfuhr	30 722	33 233	36 361	38 937	Importations totales

<sup>1</sup> 0701 ohne Setzweibeln und Kartoffeln<sup>2</sup> Datteln, Bananen, Ananas, Zitrusfrüchte, Feigen, Trauben<sup>1</sup> 0701 sans petits oignons à planter et pommes de terre<sup>2</sup> Dattes, bananes, ananas, agrumes, figues, raisins

**Ausfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Bestimmungsländern**  
**Exportations de produits agricoles, d'après les pays de destination**

Bestimmungsland	Mengen in t (Vieh in Stück)		Wert in 1000 Fr.		Pays de destination
	Quantités en t (bétail en pièces)		Valeur en 1000 fr.		
	1986	1987	1986	1987	
<b>Hartkäse in Laiben (0404.28) — Fromage à pâte dure</b>					
BR Deutschland	8 504	8 361	84 917	87 796	Rép. féd. d'Allemagne
Frankreich	9 517	8 630	87 706	82 318	France
Italien	23 920	21 562	225 165	223 043	Italie
Belgien-Luxemburg	4 557	4 126	41 364	39 851	Belgique-Luxembourg
Grossbritannien	1 122	1 195	9 718	9 988	Grande-Bretagne
Spanien	1 455	1 256	11 662	10 379	Espagne
Kanada	866	824	7 479	6 556	Canada
USA	3 860	3 302	33 345	26 207	USA
Übrige	2 028	1 886	16 724	17 260	Autres pays
<b>Gesamtausfuhr</b>	<b>55 829</b>	<b>51 142</b>	<b>518 080</b>	<b>503 398</b>	<b>Exportations totales</b>
<b>Schmelzkäse (0404.30) — Fromage fondu</b>					
Italien	3 480	3 462	23 148	23 831	Italie
Belgien-Luxemburg	601	550	4 231	3 933	Belgique-Luxembourg
Grossbritannien	179	132	1 297	985	Grande-Bretagne
Tschechoslowakei	98	133	594	779	Tchécoslovaquie
Niederlande	175	159	1 392	1 304	Pays-Bas
Kanada	1 385	1 234	9 696	8 442	Canada
USA	1 072	730	6 840	4 740	USA
Übrige	892	727	6 106	5 010	Autres pays
<b>Gesamtausfuhr</b>	<b>7 882</b>	<b>7 127</b>	<b>53 304</b>	<b>49 024</b>	<b>Exportations totales</b>
<b>Zuchtvieh (0102.14, 16, 18, 22, 34, 42) — Bétail d'élevage</b>					
BR Deutschland	1 516	1 304	2 683	2 155	Rép. féd. d'Allemagne
Italien	10 644	16 119	20 636	29 181	Italie
Spanien	692	288	1 293	549	Espagne
Übrige	171	123	773	1 361	Autres pays
<b>Gesamtausfuhr</b>	<b>13 064</b>	<b>17 834</b>	<b>25 477</b>	<b>32 148</b>	<b>Exportations totales</b>
<b>Frisches Obst: Kern-, Steinobst (0806, 0807) — Fruits à pépins, à noyau, frais</b>					
Italien	2 609	2 429	1 272	1 291	Italie
Niederlande	204	72	575	232	Pays-Bas
Österreich	245	214	212	403	Autriche
Übrige	987	243	1 241	429	Autres pays
<b>Gesamtausfuhr</b>	<b>4 045</b>	<b>2 958</b>	<b>3 300</b>	<b>2 355</b>	<b>Exportations totales</b>
<b>Obstsafkonzentrat (2007.20) — Jus de fruits concentré</b>					
B. R. Deutschland	4 131	7 226	6 694	7 642	Rép. féd. d'Allemagne
Österreich	4 506	4 387	7 344	4 296	Autriche
Grossbritannien	0	397	0	441	Grande-Bretagne
Belgien-Luxemburg	2 775	476	5 183	601	Belgique-Luxembourg
Übrige	1 059	896	2 481	1 339	Autres pays
<b>Gesamtausfuhr</b>	<b>12 471</b>	<b>13 382</b>	<b>21 702</b>	<b>14 319</b>	<b>Exportations totales</b>
<b>Saat- und Speisekartoffeln (0701.40, 42) — Pommes de terre (Semenceaux et de table)</b>					
Frankreich	745	812	398	466	France
Italien	2 310	518	698	249	Italie
Belgien-Luxemburg	2 407	2 207	838	723	Belgique-Luxembourg
Algerien	722	1 080	219	281	Algérie
Österreich	41	61	26	36	Autriche
Übrige	86	65	35	31	Autres pays
<b>Gesamtausfuhr</b>	<b>6 311</b>	<b>4 743</b>	<b>2 214</b>	<b>1 786</b>	<b>Exportations totales</b>

**Ausfuhrmengen und Ausfuhrwerte der wichtigsten landw. Exportprodukte**  
**Quantités et valeur des principaux produits agricoles d'exportation**

Jahre Années	Rindvieh – Bétail bovin					Schweine Porcs 0103.10, 12, 14, 16	Schafe Moutons 0104.10	Ziegen Chèvres 0104.20	Lebendvieh Total Bétail sur pied au total	
	Zucht- und Nutzvieh – d'élevage et de rente 0102.14, 16, 18, 22, 34, 42				Schlachtvieh de boucherie					Total
	Stiere Taureaux	Kühe Vaches	Rinder Génisses	Übriges Autres	0102.10, 12, 20, 30, 32, 40, 50, 52					
Ausfuhrmengen in Stück – Animaux exportés										
1961/70	267	2 851	6 538	159	40	9 855	95	26	240	10 216
1971/80	166	3 197	6 691	202	21	10 277	98	970	364	11 709
1984	71	4 965	4 065	–	3	9 104	283	338	189	9 914
1985	113	7 506	5 071	37	–	12 727	80	140	181	13 128
1986	140	6 957	5 960	7	–	13 064	48	171	473	13 756
1987	54	10 356	7 390	34	9	17 897	30	78	163	18 168
Ausfuhrwert in 1000 Fr. – Valeur exportée en 1000 fr.										
1961/70	949	4 770	11 038	273	8	17 038	27	4	66	17 135
1971/80	530	6 466	13 864	1 221	7	22 088	32	136	138	22 394
1984	382	9 989	8 111	–	1	18 483	116	58	103	18 760
1985	565	14 690	10 052	222	–	25 529	72	23	55	25 679
1986	750	13 277	11 422	28	–	25 477	64	26	338	25 905
1987	219	18 559	13 317	53	19	32 386	33	15	70	32 504
Ausfuhrwert in % – Valeur exportée en %										
1961/70	0,31	1,54	3,56	0,09	0,00	5,50	0,01	0,00	0,02	5,53
1971/80	0,09	1,08	2,30	0,20	0,00	3,67	0,01	0,02	0,02	3,72
1985	0,07	1,78	1,21	0,03	–	3,09	0,01	0,00	0,01	3,11
1986	0,09	1,65	1,42	0,01	–	3,17	0,01	0,00	0,04	3,22
1987	0,03	2,33	1,68	0,01	0,01	4,06	0,01	0,00	0,01	4,08
Fleisch- und Fleischwaren Viande et préparations de viande 0201.10, 12, 20, 22, 24, 30, 40, 42, 50 0206.10, 20 1601.10, 20 1602.20, 30	Milcherzeugnisse Produits laitiers		Obst (Obstwein inbegriffen) Fruits (cidre compris)		Wein Vin 2204.01 2205.10, 12 2205.30	Holz Bois 4401-4408 4409.20 4412.20 4413.20 4423.20 4428.30	Aufgeführte Produkte Total Produits représentés au total			
	Hartkäse Schmelzkäse Fromage à pâte dure fromage fondu	andere autres 0401-0404.26 1902.04, 06, 08, 20, 22 2107.26, 27, 34, 36, 40, 42, 44, 46, 47, 48, 60, 62	0806.10, 20, 22 0807.10, 12, 20, 22, 30, 32, 40 0808.10, 20, 30 2207.10							
	Ausfuhrmengen in dt (Wein in hl) – Quantités en dt (vin en hl)									
	1961/70	13 252	383 015	133 135	141 453	5 842	191 802	.		
	1971/80	15 480	539 412	139 743	63 293	6 670	562 003	.		
	1984	16 085	624 525	163 128	22 364	7 676	6 684 148	.		
	1985	18 367	649 331	284 421	10 400	9 640	5 819 843	.		
1986	21 325	637 111	242 975	41 730	9 978	5 652 694	.			
1987	23 781	582 686	254 178	32 296	9 631	6 573 399	.			
Ausfuhrwert in 1000 Fr. – Valeur exportée en 1000 fr.										
1961/70	3 993	220 248	39 743	4 104	2 767	22 064	310 054			
1971/80	6 714	415 373	39 172	3 522	5 243	109 413	601 831			
1984	12 812	545 881	58 367	2 996	9 183	130 123	778 122			
1985	15 755	571 097	79 394	1 919	18 147	115 017	827 008			
1986	16 672	571 384	66 847	3 967	9 994	109 320	804 089			
1987	18 080	552 422	63 888	3 395	9 311	117 362	796 962			
Ausfuhrwert in % – Valeur exportée en %										
1961/70	1,29	71,10	12,83	1,33	0,80	7,12	100			
1971/80	1,12	69,02	6,51	0,58	0,87	18,18	100			
1985	1,90	69,06	9,60	0,23	2,19	13,91	100			
1986	2,07	71,06	8,32	0,49	1,24	13,60	100			
1987	2,27	69,32	8,02	0,42	1,16	14,72	100			

## Einfuhr landw. Produktionsmittel – Importations d'agents de la production agricole

Kalender- jahre <i>Années civiles</i>	Produktionsmittel aus dem landwirtschaftlichen Sektor – Agents de la production provenant du secteur agricole							
	Brotgetreide- Saatgut <i>Semences de céréales panifiables</i>	Futtergetreide- Saatgut <i>Semences de céréales fourragères</i>	Anderes Saatgut <i>Autres semences</i>	Kraftfutter- mittel <sup>1</sup> <i>Fourrages concentrés<sup>1</sup></i>	Andere Futtermittel <sup>1</sup> <i>Autres denrées fourragères<sup>1</sup></i>	Stroh, Torfstreue <i>Paille, litière de tourbe</i>	Nutzpferde <i>Chevaux de rente</i>	Fohlen <i>Poulains</i>
Mengen in dt (Pferde in Stück) – Quantités en dt (chevaux par tête)								
1961/70	13 536	76 482	173 200	9 495 822	346 285	1 232 276	2 441	
1971/80	3 047	50 976	99 564	12 740 951	621 525	1 620 511	2 167	33
1985	1 240	25 306	78 521	9 022 336	632 462	2 029 169	2 421	12
1986	4 239	45 665	91 799	8 895 638	469 921	2 166 803	2 483	13
1987	5 300	50 214	115 620	7 859 224	874 590	2 655 716	2 754	34
Wert in 1000 Franken – Valeur en 1000 francs								
1961/70	807	3 122	19 187	297 588	6 740	15 605	11 258	
1971/80	269	7 206	24 680	512 777	16 190	25 926	11 209	50
1985	114	8 795	35 725	403 292	16 371	30 869	19 792	30
1986	431	10 213	37 485	309 531	11 439	33 347	23 609	24
1987	598	11 857	37 167	231 558	23 091	43 910	27 241	56
Prozentverteilung (Wert) – En pour-cent (valeur)								
1971/80	0,0	0,8	2,8	57,2	1,8	2,9	1,3	0,0
1987	0,1	1,4	4,2	26,4	2,6	5,0	3,1	0,0
Produktionsmittel aus dem industriellen Sektor – Agents de la production du secteur industriel								
	Phosphor- säuredünger <i>Engrais phosphatés</i>	Kalidünger <i>Engrais minéraux</i>	Anderer Dünger <i>Autres engrais</i>	Zweiachs- traktoren <i>Tracteurs à double axes</i>	Ladewagen <i>Autochargeuses</i>	Anderer Geräte und Maschinen <i>Autres instruments et machines</i>	Total	davon Investitions- güter <sup>2</sup> <i>dont biens permanents<sup>2</sup></i>
Mengen in dt (Traktoren in Stück) – Quantités en dt (tracteurs en pièces)								
1961/70	2 378 031	1 058 115	456 161					
1971/80	1 890 773	897 000	1 685 545	5 409	44 457	170 826		
1985	1 091 990	813 805	2 778 672	5 411	77 967	222 117		
1986	959 703	710 024	2 822 089	5 255	69 199	228 879		
1987	821 285	684 640	2 865 050	5 662	68 824	230 749		
Wert in 1000 Fr. – Valeur en 1000 francs								
1961/70	25 643	17 999	7 978	27 264				
1971/80	25 547	19 969	52 072	59 906	17 894	125 798	896 493	214 857
1985	22 033	17 786	105 997	125 241	35 878	215 240	1 037 163	396 181
1986	18 031	14 645	98 646	120 280	33 560	219 987	931 228	397 460
1987	16 341	12 846	85 736	126 698	34 259	225 279	876 637	413 533
Prozentverteilung (Wert) – En pour-cent (valeur)								
1971/80	2,8	1,9	5,8	6,7	2,0	14,0	100	24,0
1987	1,9	1,5	9,8	14,4	3,9	25,7	100	47,2

<sup>1</sup> Nur Waren, die als Futtermittel eingeführt werden, somit ohne Nebenprodukte von im Inland verarbeiteten ausländischen Nahrungsmittelrohstoffen (siehe Seite 66)

<sup>1</sup> Seulement marchandises importées comme denrées fourragères; donc sans les sous-produits de matières premières alimentaires étrangères transformés en Suisse (voir page 67)

<sup>2</sup> Gebrauchspferde, Geräte, Maschinen und Traktoren

<sup>2</sup> Chevaux d'usage, instruments, machines et tracteurs

Tariffnummern – Numéros du tarif:

Saatgut – Semences: 701.32, 40; ex 705.10, 12, 14; ex 706.1; ex 1001.10; ex 1002.10; ex 1003.01; ex 1004.01; ex 1005.01; ex 1006.10; ex 1007.01; ex 1201.30, 50; 1203.10; ex 1203.20

Futtermittel – Denrées fourragères: ex 206.10, ex 402.10; ex 507.16; ex 515.01; ex 705.10, 12, 14, 20; ex 706.01; ex 0901.20; ex 1001.12; ex 1002.12; ex 1003.01; ex 1004.01; ex 1005.01; ex 1006.10, 12, 20; ex 1007.01; ex 1101.12, 14, 16, 30; ex 1102.10, 14, 20, 22, 30; ex 1104.10, 12, 20; 1105.10; ex 1106.10; ex 1107.10, 20; ex 1108.50, 52; ex 1201.10, 20, 30, 50; ex 1202.10; ex 1203.20; ex 1204.01; ex 1208.01, 10; ex 1209.01; 1210.10, 12, 20; ex 1405.30; ex 1501.10, 22; ex 1502.20; ex 1503.20; ex 1506.10; ex 1507.10, 12, 30, 32; ex 1510.10, 20; ex 1512.10, 14; ex 1513.01; ex 1802.01; ex 1907.10; ex 2106.20; ex 2301.01; ex 2302.01; ex 2303.01; ex 2304.01; ex 2306.10, 20; ex 2307.10, 14, 16, 17, 20; ex 3504.01; ex 3505.01; ex 3619.50; ex 3906.10

Gebrauchspferde (inbegriffen nichtlandwirtschaftliche) – Chevaux d'usage (inclus chevaux non agricoles): 101.14, 22

Dünger – Engrais: 508.10, 20; 2510.01; 2808.20; 3101.10, 20; 3102.10, 20, 30, 40, 50; 3103.10, 20; 3104.01; 3105.10, 20

Geräte, Maschinen, Traktoren – Instruments, machines, tracteurs: 6909.20; 7331.10, 12; 7340.06, 08; 8201.10, 20, 30, 40, 42, 50; 8206.10; 8311.10; 8410.10; 8421.20; 8422.10; 8424.10, 12, 20, 22, 30, 40, 50; 8425.10, 12, 22, 30, 40, 50; 8426.01; 8427.01; 8428.10, 20, 30; 8701.10, ex 12; ex 8714.40

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

### III. Ernährungsbilanz — III. Bilan alimentaire

Berechnungen des Schweizerischen Bauernsekretariats  
Calculs du Secrétariat des paysans suisses

#### Gesamtübersicht über die Nahrungsmittelversorgung der Schweiz Vue d'ensemble sur l'approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires

Landwirtschafts- jahre Années agricoles 1. VII.— 30. VI. Jahre Années	Inlands- produktion Production indigène	Einfuhr Importations	Ausfuhr Exportations	Einfuhr- überschuss Excédent d'importation	Vorrätezunahme oder -abnahme (—) <sup>1</sup> Augmentation ou diminution (—) <sup>1</sup> des stocks			Gesamt- verbrauch Consommation totale	Inlands- produktion in Prozenten des Gesamt- verbrauchs Production indigène en % de la consommation totale
					Inländische Nahrungs- mittel Aliments indigènes	Ausländische Nahrungs- mittel Aliments étrangers	Total Total		
in 1000 Millionen verdaulicher Kalorien — en 1000 millions de calories digestibles									
1975/76	4 474	3 275	608	2 667	— 43	— 31	— 74	7 215	62,0
1976/77	4 461	3 659	619	3 040	— 156	205	49	7 452	59,9
1977/78	4 550	3 826	649	3 177	— 21	78	57	7 670	59,3
1978/79	5 019	3 352	517	2 835	219	53	272	7 582	66,2
in Terajoules verdaulicher Energie — en térajoules d'énergie digestible									
1979 <sup>3</sup>	21 362	15 488	3 029	12 459	1045	— 26	1019	32 802	65,1
1980	20 456	16 156	3 456	12 700	— 866	541	—325	33 481	61,1
1981	21 561	15 423	3 340	12 083	586	—1241	—655	34 299	62,9
1982	20 362	16 660	3 505	13 155	—1186	636	—550	34 067	59,8
1983	22 176	16 558	3 235	13 323	1309	161	1470	34 029	65,2
1984	24 231	15 024	3 419	11 605	2346	— 402	1944	33 892	71,5
1985	21 733	15 892	3 697	12 195	55	163	218	33 710	64,5
1986	21 791	16 220	3 790	12 430	— 597	467	— 130	34 351	63,4
1987	21 030	16 731	3 750	12 981	— 898	— 113	—1011	35 022	60,0

<sup>1</sup> Vorräteveränderung soweit statistisch erfasst (Bund, Pflichtlagerhalter und einige andere Firmen der Industrie und des Grosshandels)

<sup>2</sup> Ab 1956/57 beruhen die Ergebnisse auf den Richtlinien der FAO für die Berechnung von Ernährungsbilanzen und sind mit früheren Resultaten zum Teil nicht ohne weiteres vergleichbar

<sup>3</sup> Überarbeitung der Berechnungsmethode, seither Einbezug der alkoholischen Getränke

<sup>1</sup> Variations des stocks pour autant qu'ils fassent l'objet de statistiques (Confédération, maisons tenant des stocks obligatoires, quelques autres maisons industrielles et du commerce de gros)

<sup>2</sup> A partir de 1956/57, les résultats se basent sur les recommandations faites par la FAO pour l'établissement des bilans alimentaires; ils ne sont que partiellement comparables avec les résultats précédents

<sup>3</sup> Méthode de calcul modifiée; depuis, les boissons alcooliques sont incorporées

#### Inlandsproduktion — Production indigène

Jahre Années	Inlandsproduktion von Nährstoffen (Eiweiss, Fett, Kohlehydrate) und verdaulicher Energie <sup>1</sup> Production indigène de substances nutritives (Protéines, graisse, hydrates de carbone) et d'énergie digestible <sup>1</sup>					Prozentanteil der Inlandproduktion am schweizerischen Verbrauch <sup>1</sup> Part de la production indigène en % de la consommation suisse <sup>1</sup>			
	Eiweiss Protéines	Fett Graisse	Kohle- hydrate Hydrates de carbone	Total		Eiweiss Protéines	Fett Graisse	Kohle- hydrate Hydrates de carbone	Joules Joules
				1000 dt	1000 dt				
1975/76	1649	2361	3965	18 719	176	81	68	51	62
1976/77	1646	2499	3629	18 665	175	78	71	44	60
1977/78	1675	2448	3923	19 037	179	76	68	46	59
1978/79	1806	2555	4703	20 999	197	82	71	57	66
1979	1773	2430	5086	20 892	196	84	72	59	68
1980	1724	2508	4423	19 978	187	80	71	52	64
1981	1785	2491	5081	21 140	198	80	70	58	66
1982	1667	2517	4282	19 679	185	75	71	50	62
1983	1845	2564	5062	21 486	202	85	73	59	68
1984	2001	2644	6057	23 745	223	90	75	71	75
1985	1828	2570	4918	21 238	199	81	73	58	67
1986	1828	2624	4817	21 287	200	80	73	55	66
1987	1792	2590	4490	20 519	193	76	71	50	62

<sup>1</sup> ohne alkoholische Getränke

<sup>1</sup> sans les boissons alcooliques

**Nahrungsmittelversorgung der Schweiz in den Jahren 1986 und 1987  
nach Nahrungsmittelgruppen<sup>1</sup>**  
**Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires, années 1986 et 1987  
par groupes de denrées alimentaires<sup>1</sup>**

Jahre Nahrungsmittel- gruppen Années Groupes de denrées alimentaires	Inlands- produktion Production indigène		In Terajoules — En térajoules						Gesamt- verbrauch Consommation totale		davon in- ländische Nahrungs- mittel dont denrées alimentaires indigènes	
	in Tera- joules en téra- joules	in % des Gesamt- ver- brauchs en % de la consom. totale	Aus- fuhr Expor- tations	Vorräte- ver- änderung inlän- discher Nahrungs- mittel Variation des stocks de denrées alimentaires indigènes	Ver- brauch inlän- discher Nahrungs- mittel Consom- mation de denrées alimentaires indigènes	Ein- fuhr Impor- tations	Vorräte- ver- änderung ein- geführter Nahrungs- mittel Variation des stocks de denrées alimentaires importées	Ver- brauch eingeführter Nahrungs- mittel Consom- mation de denrées alimentaires importées	Total in Tera- joules Total en téra- joules	je Kopf und Tag par habit. et par jour		
<b>1986</b>												
<i>Céréales</i>	3 724	56	527 <sup>3</sup>	-458	3 947	3 309	228	2 789 <sup>4</sup>	6 736	2 774	59	
<i>P.d.terre, amidon</i>	844	90	32	-7	819	119	-	119	938	386	87	
<i>Sucre, sirop, miel</i>	2 023	40	618 <sup>3</sup>	-254	2 276	3 509	113	2 779 <sup>4</sup>	5 055	2 081	45	
<i>Légumin., cacao</i>	116	10	88 <sup>2</sup>	-	116	1 187	-1	1 100 <sup>4</sup>	1 216	501	10	
<i>Légumes</i>	319	48	42	-3	280	382	-	382	662	273	42	
<i>Fruits</i>	1 000	58	181 <sup>3</sup>	88	765	1 003	-	969 <sup>4</sup>	1 734	714	44	
<i>Huile, gras. vég.</i>	625	20	728 <sup>2</sup>	-	625	3 362	130	2 504 <sup>4</sup>	3 129	1 289	20	
<i>Boissons</i>	524	26	8	13	503	1 486	-	1 486	1 989	819	25	
<i>Denr. alim. vég.</i>	9 175	43	2 224 <sup>3</sup>	-621	9 331	14 357	470	12 128 <sup>4</sup>	21 459	8 837	43	
<i>Viande</i>	4 743	93	93	35	4 615	473	-2	475	5 090	2 096	91	
<i>Eufs</i>	260	50	21	0	239	282	0	282	521	214	46	
<i>Poissons, mollus.</i>	12	4	23 <sup>3</sup>	-	11	314	-	292 <sup>4</sup>	303	125	4	
<i>Lait, prod. lait<sup>5</sup></i>	5 720	116	1 272	0	4 448	494	-	494	4 942	2 035	90	
<i>Graisses anim.<sup>6</sup></i>	1 881	92	157	-11	1 735	300	-1	301	2 036	838	85	
<i>Denr. alim. anim.</i>	12 616	98	1 566 <sup>3</sup>	24	11 048	1 863	-3	1 844 <sup>4</sup>	12 892	5 309	86	
<i>Denr. alim. Total</i>	21 791	63	3 790 <sup>3</sup>	-597	20 379	16 220	467	13 972 <sup>4</sup>	34 351	14 146	59	
<b>1987</b>												
<i>Getreideprodukte</i>	3 842	53	519 <sup>3</sup>	-480	4 016	3 574	97	3 264 <sup>4</sup>	7 280	2 982	55	
<i>Kartoffeln, Stärke</i>	813	85	28	-15	800	151	-	151	951	390	84	
<i>Zucker, Sir., Honig</i>	1 926	39	638 <sup>3</sup>	10	1 915	3 299	-421	3 083 <sup>4</sup>	4 998	2 047	38	
<i>Hülsenfr., Kakao</i>	59	5	64 <sup>2</sup>	-	59	1 210	-12	1 158 <sup>4</sup>	1 217	498	5	
<i>Gemüse</i>	311	46	50	-5	266	407	-	407	673	276	40	
<i>Obst</i>	520	31	182 <sup>3</sup>	-238	613	1 079	-	1 042 <sup>4</sup>	1 655	678	37	
<i>Pflanzl. Fette, Öle</i>	764	25	851 <sup>2</sup>	-	764	3 388	191	2 346 <sup>4</sup>	3 110	1 273	25	
<i>Getränke</i>	511	25	9	-12	514	1 492	-	1 492	2 006	822	26	
<i>Pflanzl. Nahrgsm.</i>	8 746	40	2 341 <sup>3</sup>	-740	8 947	14 600	-145	12 943 <sup>4</sup>	21 890	8 966	41	
<i>Fleisch</i>	4 673	91	133	-51	4 591	561	1	560	5 151	2 110	89	
<i>Eier</i>	248	47	20	-1	229	295	-2	297	526	215	44	
<i>Fische, Schaltiere</i>	12	4	23 <sup>3</sup>	-	11	331	-	309 <sup>4</sup>	320	131	3	
<i>Milch, M.-prod.<sup>5</sup></i>	5 572	111	1 159	-97	4 510	523	-	523	5 033	2 062	90	
<i>Tierische Fette<sup>6</sup></i>	1 779	85	74	-9	1 714	421	33	388	2 102	861	82	
<i>Tier. Nahrgsm.</i>	12 284	94	1 409 <sup>3</sup>	-158	11 055	2 131	32	2 077 <sup>4</sup>	13 132	5 379	84	
<i>Nahrungsm. Total</i>	21 030	60	3 750 <sup>3</sup>	-898	20 002	16 731	-113	15 020 <sup>4</sup>	35 022	14 345	57	

<sup>1</sup> Zusammensetzung der Nahrungsmittelgruppen siehe Seiten 112 und 114

<sup>2</sup> Wiederausfuhr eingeführter Nahrungsmittel

<sup>3</sup> Inbegriffen Wiederausfuhr eingeführter Nahrungsmittel

<sup>4</sup> Einfuhr, abzüglich Wiederausfuhr

<sup>5</sup> Ohne Butter

<sup>6</sup> Inbegriffen Butter

<sup>1</sup> Composition des groupes de denrées alimentaires voir pages 113 et 115

<sup>2</sup> Réexportations de denrées alimentaires importées

<sup>3</sup> Y compris réexportations de denrées alimentaires importées

<sup>4</sup> Importations déduction faite des quantités réexportées

<sup>5</sup> Sans le beurre

<sup>6</sup> Y compris le beurre

**Nahrungsmittelversorgung der Schweiz in den Jahren 1985–1987  
nach Nahrungsmittelgruppen und -arten<sup>1</sup>**

Nahrungsmittelarten	1985					1986	
	in — en dt				in Terajoule Verbrauch Consom- mation	in — en dt	
	Inlands- produktion Production indigène	Ausfuhr Expors- tions	Einfuhr Impor- tations	Verbrauch <sup>2</sup> Consom- mation <sup>2</sup>		Inlands- produktion Production indigène	Ausfuhr Expors- tions
<b>1. Getreide</b>							
Hartweizen (in Mehl ber.)	—	45 677	811 768	715 441	1 105	—	53 846
Weichweizen (in Mehl ber.)	2 462 400	178 174	639 222	3 077 577	4 616	2 320 280	156 094
Dinkel (in Mehl berechnet)	63 080	—	—	98 544	148	48 640	—
Roggen (in Mehl berechnet)	126 160	527	11 942	122 495	179	114 760	680
Mischel (in Mehl berechnet)	1 520	1 151	29 324	28 720	46	—	6 420
Gerste (in Mehl berechnet)	2 000	18 317	102 225	85 958	129	2 000	11 035
Hafer (in Mehl berechnet)	—	6 047	72 607	66 735	107	—	6 763
Mais (in Mehl berechnet)	—	61 626	159 864	98 289	152	—	66 398
Reis, geschält	—	2 490	250 977	253 863	378	—	45 735
Getreide* Total	2 655 160	314 009	2 077 929	4 547 622	6 860	2 485 680	346 971
<b>2. Kartoffeln und Stärke</b>							
Kartoffeln, -produkte*	3 014 030	224 134	134 798	3 022 269	862	2 963 410	112 457
Stärke	—	79	53 042	52 963	77	—	207
Kartoffeln u. Stärke Total	3 014 030	224 213	187 840	3 075 232	939	2 963 410	112 664
<b>3. Zucker, Sirup, Honig</b>							
Zucker*	1 271 523	338 048	2 015 615	2 710 890	4 554	1 180 197	367 109
Sirup	—	232	45 565	45 333	42	—	383
Honig*	20 390	871	54 548	74 067	101	29 540	623
Zucker, Sirup, Honig Total	1 291 913	339 151	2 115 728	2 830 290	4 697	1 209 737	368 115
<b>4. Hülsenfrüchte, Nüsse,</b>							
Kastanien, Kakao							
Hülsenfrüchte	850	48 770	146 352	95 992	146	850	40 938
Erdnüsse	—	—	67 357	67 357	107	—	—
Mandeln	—	139	67 812	67 673	94	—	481
Kastanien	2 000	174	30 063	31 889	23	2 000	164
Baumnüsse, Haselnüsse	60 000	1 055	108 570	167 515	236	80 000	1 092
Kakao	—	13 297	349 406	315 294	586	—	15 476
Nüsse, Kakao usw. Total	62 850	63 435	769 560	745 720	1 192	82 850	58 151
<b>5. Gemüse</b>							
Frisches Gemüse	3 173 110	52 480	1 423 850	4 646 180	470	3 086 910	7 650
Konserven (in Frischgewicht)	—	296 210	1 630 640	1 334 430	200	—	274 430
Gemüse* Total	3 173 110	348 690	3 054 490	5 980 610	670	3 086 910	282 080
<b>6. Obst</b>							
Äpfel*	1 478 620	702	27 966	1 503 834	331	1 708 920	1 830
Birnen*	283 880	412	79 473	364 261	84	356 260	25 008
Kirschen*	197 800	6 064	17 419	209 155	52	187 680	3 617
Zwetschgen und Pflaumen*	196 800	28	17 384	214 156	53	197 760	2 224
Aprikosen*	115 200	926	105 631	219 905	45	57 600	465
Pfirsiche*	5 640	80	316 377	321 937	56	5 640	534
Beeren	90 522	279	134 456	224 699	35	88 670	1 274
Trauben	25 402	31	382 703	408 074	118	34 406	228
Bananen*	—	479	544 781	544 302	150	—	656
Orangen, Mandarinen*	—	391	962 724	962 333	154	—	1 796
Zitronen, Grapefruits*	—	195	318 007	317 812	27	—	2 166
Anderes frisches Obst	14 880	1 531	301 098	314 447	79	12 864	1 698
Frisches Obst Total	2 048 744	11 118	3 208 019	5 604 915	1 184	2 649 800	41 496
Fruchtsäfte (Obstsaft- konzentrat in Süssmost)	1 164 588	353 531	293 148	1 240 139	253	2 083 733	725 471
Andere Obstkonserven	—	111 087	509 857	398 770	207	—	92 730
Obst Total	3 573 332	475 736	4 011 024	7 243 824	1 644	4 733 533	859 697

<sup>1</sup> Die Gewichtsangaben (dt) beziehen sich auf das Gewicht der Nahrungsmittel beim Bezug vom Detailhandel

<sup>2</sup> Unter Berücksichtigung der Vorräteveränderung, soweit statistisch erfasst (Bund, Pflichtlagerhalter und einige andere Firmen der

Industrie und des Grosshandels)

\* Entwicklung seit 1973/74 siehe Seiten 114–117



**Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires, années 1985 à 1987  
par groupes et genres de denrées alimentaires<sup>1</sup>**

1986				1987				Genres de denrées alimentaires
in	en dt	in		in	en dt	in		
Einfuhr Impor- tations	Verbrauch <sup>2</sup> Consom- mation <sup>2</sup>	Terajoule Verbrauch Consom- mation	Inlands- produktion Production indigène	Ausfuhr Expor- tations	Einfuhr Impor- tations	Verbrauch <sup>2</sup> Consom- mation <sup>2</sup>	Terajoule Verbrauch Consom- mation	
875 183	821 356	1 269	—	52 351	798 840	751 571	1 161	<b>1. Céréales</b>
642 146	2 941 492	4 412	2 423 640	203 791	804 069	3 300 384	4 951	Blé dur (expr. en farine)
—	73 769	111	52 440	—	—	62 223	93	Blé tendre (expr. en farine)
6 069	113 763	166	82 840	433	11 537	127 988	187	Epeautre (expr. en farine)
33 948	27 908	45	3 040	534	31 292	32 609	52	Seigle (expr. en farine)
81 466	72 488	109	1 500	7 863	93 930	87 567	131	Méteil (expr. en farine)
72 551	67 088	107	—	8 669	74 068	65 219	104	Orge (expr. en farine)
169 298	102 957	160	—	65 196	178 559	113 466	176	Avoine (expr. en farine)
288 258	239 971	357	—	2 821	355 931	285 054	425	Mais (expr. en farine)
2 168 919	4 460 792	6 736	2 563 460	341 658	2 348 226	4 826 081	7 280	Riz, décortiqué
								Céréales*, total
155 276	3 029 531	863	2 854 142	96 977	157 002	2 965 253	845	<b>2. Pommes de terre et amidon</b>
51 273	51 066	75	—	96	73 166	73 070	106	Pommes de terre*
206 549	3 080 597	938	2 854 142	97 073	230 168	3 038 323	951	Amidon
								P. de terre et amidon, total
2 013 103	2 910 081	4 889	1 122 597	377 890	1 889 332	2 878 839	4 837	<b>3. Sucre, sirop et miel</b>
51 959	51 576	48	—	2 757	53 038	50 281	47	Sucre*
57 954	86 871	118	29 140	510	55 501	84 131	114	Sirop
2 123 016	3 048 528	5 055	1 151 737	381 157	1 997 871	3 013 251	4 998	Miel*
								Sucre, sirop, miel, total
108 159	67 884	103	850	29 821	119 985	90 045	137	<b>4. Légumineuses, noix, châtaignes, cacao</b>
68 984	68 984	109	—	—	82 357	82 357	130	Légumineuses
75 273	74 792	104	—	1 510	64 039	62 529	87	Arachides
31 152	32 988	24	2 000	99	30 231	32 132	23	Amandes
124 094	203 002	287	40 000	36	115 006	154 970	219	Châtaignes
328 619	310 928	589	—	10 866	334 270	332 084	621	Noix et noisettes
736 281	758 578	1 216	42 850	42 332	745 888	754 117	1 217	Cacao (noix, poudre, etc.)
								Noix, cacao, etc., total
1 576 860	4 648 320	464	2 940 980	9 610	1 644 500	4 642 020	467	<b>5. Légumes</b>
1 593 350	1 318 920	198	—	326 930	1 703 270	1 376 340	206	Légumes frais
3 170 210	5 967 240	662	2 940 980	336 540	3 347 770	6 018 360	673	en conserves (poids frais)
								Légumes*, total
42 001	1 742 691	383	1 250 012	378	20 403	1 350 537	297	<b>6. Fruits</b>
89 938	419 890	97	175 216	1 126	95 021	273 711	63	Pommes*
15 384	199 447	50	122 912	1 306	19 498	141 104	35	Poires*
20 764	216 300	54	112 512	170	37 010	149 352	37	Cerises*
110 027	167 162	34	149 760	4 869	114 808	259 699	53	Prunes et pruneaux*
311 388	316 494	55	1 128	745	354 376	354 759	62	Abricots*
139 664	227 060	36	88 267	2 705	157 913	243 475	38	Pêches*
362 965	397 143	115	29 194	247	373 715	402 662	117	Baies et petits fruits
569 650	568 994	156	—	364	596 179	595 815	164	Raisins
1 031 163	1 029 367	165	—	468	1 053 721	1 053 253	169	Bananes*
325 682	323 516	28	—	1 374	319 392	318 018	27	Oranges, mandarines*
354 077	365 243	91	1 488	1 211	385 037	385 314	96	Citrons, grape-fruits*
3 372 703	5 973 307	1 264	1 930 489	14 963	3 527 073	5 527 699	1 158	Autres fruits frais
								Fruits frais, total
314 924	1 220 125	247	434 835	750 860	348 004	1 189 190	242	Jus de fruits (concentré exprimés en cidre doux)
526 871	434 141	223	—	94 114	586 413	492 299	255	Autres conserves de fruits
4 214 498	7 627 573	1 734	2 365 324	859 937	4 461 490	7 209 188	1 655	Fruits, total

<sup>1</sup> Les données quant au poids se rapportent au poids des denrées alimentaires lors de l'achat au commerce de détail

<sup>2</sup> En tenant compte de la variation des stocks pour autant qu'ils fassent l'objet de statistiques (Confédération, maisons tenant des stocks obligatoires, quelques autres entreprises industrielles et du commerce de gros)

\* Evolution depuis 1973/74 voir pages 114 à 117

**Nahrungsmittelversorgung der Schweiz in den Jahren 1985—1987  
nach Nahrungsmittelgruppen und -arten<sup>1</sup>**

Schluss

Nahrungsmittelarten	1985					1986	
	in — en dt				in Terajoule Verbrauch Consom- mation	in — en dt	
	Inlands- produktion Production indigène	Ausfuhr Expor- tations	Einfuhr Impor- tations	Verbrauch <sup>2</sup> Consom- mation <sup>2</sup>		Inlands- produktion Production indigène	Ausfuhr Expor- tations
<b>7. Fleisch</b>							
Rindfleisch*	956 920	17 978	83 771	1 046 313	1 224	968 727	29 914
Kalbfleisch*	243 231	6	13 350	254 575	137	237 402	1
Schweinefleisch*	1 954 310	38 835	42 473	1 957 948	3 094	2 012 231	34 277
Schafffleisch*	28 268	214	53 328	76 232	91	29 080	207
Ziegenfleisch*	4 318	—	—	4 318	3	4 275	—
Pferdefleisch*	9 325	1	26 838	36 162	17	9 594	—
Geflügel*	250 000	4 158	323 756	569 598	279	250 000	1 620
Kaninchen*	21 818	—	24 637	46 455	26	21 368	30
Wild*	15 985	74	33 000	48 911	22	15 873	10
Organteile*	194 141	5 423	21 532	210 250	118	211 490	6 033
Fleisch* Total	3 678 316	66 689	622 685	4 250 762	5 011	3 760 040	72 092
<b>8. Eier und Eikonserven*</b> (Eikonserven in Schale Eier umgerechnet)	412 486	34 655	443 221	817 910	499	426 381	34 208
<b>9. Fische und Schalthiere</b> frisch oder gefroren	47 955	3 691	179 259	223 523	88	47 618	3 359
Konserven	—	29 882	257 391	227 509	187	—	26 639
Fische, Schalthiere* Total	47 955	33 573	436 650	451 032	275	47 618	29 998
<b>10. Milch und -erzeugnisse</b> (ohne Butter)							
Konsummilch* (inbegriffen sterilisierte Milch)	8 585 326	167 107	254 739	8 672 958	2 271	8 416 733	161 503
Kondensmilch	35 235	8	13 212	48 439	45	30 051	3
Vollmilchpulver	82 605	45 637	25 006	64 295	133	92 761	42 867
Magermilchpulver	254 572	125 543	5 429	145 094	220	239 270	99 487
Fettkäse*	1 113 110	569 310	201 492	789 431	1 224	1 160 942	560 214
Magerkäse*	29 700	2 707	—	26 639	25	31 579	2 800
Schmelzkäse	184 332	104 679	13 742	93 395	95	180 939	99 768
Rahm*	650 066	9 554	2 730	643 242	640	664 437	9 923
Andere Milcherzeugnisse	536 000	40	—	535 960	254	546 000	127
Milch u. -erzeugnisse Total	11 470 946	1 024 585	516 350	11 019 453	4 907	11 362 712	976 692
<b>11. Öle und Fette</b>							
Olivenöl	—	18	22 298	22 280	84	—	26
Übrige pfl. Öle, Fette	160 332	203 240	832 015	748 397	2 839	164 796	191 875
Pflanzliche Öle, Fette* Total	160 332	203 258	854 313	770 677	2 923	164 796	191 901
Butter*	378 066	3 634	78 438	460 610	1 474	371 776	4 212
Schweineschmalz*	74 595	13 670	10	59 740	226	84 637	30 067
Rinderfett*	99 906	3 201	5 379	101 679	374	100 752	7 935
Tierische Fette Total	552 567	20 505	83 827	622 029	2 047	557 165	42 214
Öle und Fette Total	712 899	223 763	938 140	1 392 706	4 997	721 961	234 115
<b>12. Getränke</b>							
Wein	1 093 951	9 682	2 049 036	3 101 125	930	1 180 041	10 032
Obstwein	324 920	—	1 210	326 130	51	326 213	—
Bier	164 115	—	4 386 676	4 550 791	910	164 584	—
Branntwein	88 869	4 764	50 284	134 389	128	90 695	5 435
Kaffee	—	135 865	685 605	516 520	—	—	120 737
Tee	1 000	17 660	37 341	20 879	—	1 000	14 140
Getränke Total	1 672 855	167 971	7 210 152	8 649 834	2 019	1 762 533	150 344
<b>Nahrungsmittel 1.–12. Total</b>	<b>31 765 852</b>	<b>3 316 470</b>	<b>22 383 769</b>	<b>51 004 995</b>	<b>33 710</b>	<b>32 643 365</b>	<b>3 525 127</b>

<sup>1</sup> und <sup>2</sup> siehe Seite 108<sup>2</sup> Entwicklung seit 1973/74 siehe Seiten 114—117

**Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires, années 1985 à 1987  
par groupes et genres de denrées alimentaires<sup>1</sup>**

Fin

1986			1987					Genres de denrées alimentaires
in — en dt		in	in — en dt				in	
Einfuhr Importations	Verbrauch <sup>2</sup> Consommation <sup>2</sup>	Terajoule Verbrauch Consommation	Inlands- produktion Production indigène	Ausfuhr Exportations	Einfuhr Importations	Verbrauch <sup>2</sup> Consommation <sup>2</sup>	Terajoule Verbrauch Consommation	
90 450	1 019 263	1 193	964 796	42 202	112 438	1 062 932	1 244	<b>7. Viande</b>
11 363	250 764	135	259 581	—	10 733	270 314	146	— de bœuf*
47 524	2 010 298	3 176	1 959 996	32 400	70 324	2 009 570	3 175	— de veau*
47 935	78 458	94	29 844	208	47 084	75 900	91	— de porc*
—	4 275	3	4 326	—	—	4 326	3	— de mouton*
26 888	36 482	17	8 459	1	30 321	38 779	18	— de chèvre*
355 105	603 485	296	261 000	1 643	398 459	657 816	322	— de cheval*
24 639	45 977	25	21 000	1	27 600	48 599	27	Volaille*
36 009	51 872	24	15 740	6	39 645	55 199	25	Lapins*
21 866	227 323	127	210 284	55 453	23 153	177 984	100	Gibier*
661 779	4 328 197	5 090	3 735 026	131 914	759 757	4 401 419	5 151	Abats*
462 864	853 799	521	406 937	33 807	483 773	862 241	526	<b>Viande*, total</b>
192 208	236 467	94	46 000	2 892	205 294	248 402	99	<b>8. Œufs et conserves d'œufs*</b>
281 732	255 093	209	—	26 848	296 424	269 576	221	(Conserves exprimé en œufs en coquille)
473 940	491 560	303	46 000	29 740	501 718	517 978	320	<b>9. Poissons et mollusques</b>
—	—	—	—	—	—	—	—	frais ou congelés
—	—	—	—	—	—	—	—	Conserves
—	—	—	—	—	—	—	—	<b>Pois. et mollusques*, total</b>
260 828	8 516 058	2 230	8 326 384	143 782	268 268	8 450 870	2 203	<b>10. Lait et produits laitiers</b>
14 308	44 356	41	30 522	—	12 887	43 409	40	(sans le beurre)
23 172	73 474	152	100 145	23 056	30 061	94 342	195	Lait de consommation*
6 127	145 559	221	172 871	107 611	5 882	163 945	248	(y compris lait stérilisé)
212 999	813 637	1 261	1 125 804	512 913	221 290	823 654	1 277	Lait condensé
8	28 671	27	33 067	2 696	—	33 786	28	Poudre de lait entier
16 178	97 349	99	176 500	94 428	17 618	99 690	102	Poudre de lait écrémé
2 156	656 670	652	676 929	9 874	2 597	669 652	667	Fromage gras*
—	545 873	259	567 091	80	—	567 011	273	Fromage maigre*
535 776	10 921 647	4 942	11 209 313	894 440	558 603	10 942 093	5 033	Fromage fondu
—	—	—	—	—	—	—	—	Crème*
—	—	—	—	—	—	—	—	Autres produits laitiers
—	—	—	—	—	—	—	—	<b>Lait et prod. laitiers, total</b>
22 536	22 510	85	—	38	22 505	22 467	85	<b>11. Huiles et graisses</b>
863 849	802 400	3 044	201 390	224 263	870 730	797 337	3 025	Huile d'olive
886 385	824 910	3 129	201 390	224 301	893 235	819 804	3 110	Autres, graisse végét.
88 051	457 705	1 464	339 484	3 631	125 532	453 195	1 450	<b>Huiles et gras. végét.*, total</b>
40	55 000	208	73 677	9 106	392	65 632	249	Beurre*
4 838	98 788	364	112 448	7 496	4 739	109 639	403	Saindoux*
92 929	611 493	2 036	525 609	20 233	130 663	628 466	2 102	Suif*
979 314	1 436 403	5 165	726 999	244 534	1 023 898	1 448 270	5 212	<b>Graisses animales, total</b>
—	—	—	—	—	—	—	—	<b>Huiles et graisses, total</b>
1 858 071	2 985 035	896	1 100 231	9 810	1 884 751	3 015 077	904	<b>12. Boissons</b>
1 201	327 414	51	312 260	—	1 649	313 909	49	Vins
4 421 295	4 585 879	917	162 632	—	4 396 497	4 559 129	912	Cidre, poiré
46 781	132 041	125	104 740	5 981	49 937	148 696	141	Bières
643 225	528 178	—	—	127 632	765 024	502 172	—	Eau-de-vie
31 196	20 086	—	1 000	10 530	27 865	18 979	—	Café
—	—	—	—	—	—	—	—	Thé
7 001 769	8 578 633	1 989	1 680 863	153 953	7 125 723	8 557 962	2 006	<b>Boissons, total</b>
22 734 915	51 553 547	34 351	29 723 631	3 547 085	23 584 885	51 589 283	35 022	<b>Denrées alimentaires, total</b>

<sup>1</sup> et <sup>2</sup> voir page 108

\* Evolution depuis 1973/74 voir pages 114 à 117

**Nahrungsmittelverbrauch je Kopf und Jahr in der Schweiz 1976/77 bis 1987  
und Prozentanteil der inländischen Nahrungsmittel 1987<sup>1</sup>**

Nahrungsmittelarten	1976/ 1977	1977/ 1978	1978/ 1979	1979	1980	1981
	kg	kg	kg	kg	kg	kg
1. Getreide						
Hartweizengriess und -dunst	63,3	65,2	66,1	8,3	10,7	10,4
Weizen- und Dinkelmehl				51,8	49,3	53,3
Brotgetreidemehl total (inbegriffen Mehl von Roggen und Mischel)	66,8	68,8	70,7	63,7	63,6	66,9
Gerste-, Hafer- und Maismehl	3,3	4,7	4,1	4,3	4,5	4,2
Reis geschält	3,1	2,8	3,1	3,3	4,0	3,6
Getreidemehl und Reis im ganzen	73,2	76,3	78,0	71,3	72,1	74,7
2. Kartoffeln und Stärke						
Kartoffeln, Kartoffelprodukte	47,8	48,1	48,6	48,6	46,7	46,6
3. Zucker, Sirup, Honig						
Zucker (Raffinade)	42,4	42,6	40,0	41,3	40,6	42,5
Honig	1,7	0,8	1,0	0,9	1,2	1,1
4. Hülsenfrüchte, Nüsse, Kastanien, Kakao						
Hülsenfrüchte	0,8	0,8	0,9	1,0	1,2	3,4
Kakaomasse (Kakaobohnen, -pulver, -butter)	3,4	3,7	3,4	3,3	3,3	4,6
5. Gemüse						
Gemüse (inbegriffen verarbeitetes Gemüse für Inlandverbrauch)	58,7	64,1	69,3	67,2	66,9	71,2
Gemüsekonserven (Einfuhrüberschuss) Frischgewicht	30,2	30,2	31,7	14,6	18,7	19,3
6. Obst						
Obst und Beeren, frisch (ohne Südfrüchte)	58,3	57,8	57,2	72,3	64,7	53,5
Südfrüchte (Bananen, Orangen, Mandarinen, Zitronen, Grapefruits)	26,8	28,6	27,9	26,3	28,9	26,5
Fruchtsäfte (Konzentrat in Süssmost berechnet)	19,1	20,3	20,7	18,8	16,9	17,4
Andere Obstkonserven	5,7	5,5	6,0	6,2	6,7	6,6
7. Fleisch (bis 1978/79 mit Bein, seither ohne Bein)						
Fleisch von Grossvieh (Rindvieh)	19,8	19,9	20,2	14,3	15,6	15,8
Kalbfleisch	6,0	6,1	6,3	4,2	4,2	4,0
Schweinefleisch	40,1	41,4	41,2	29,2	30,5	30,4
Pferdefleisch	0,7	0,6	0,8	0,6	0,6	0,5
Geflügelfleisch	6,7	6,5	6,8	7,1	7,5	7,6
Organteile	5,7	5,6	5,8	3,4	3,5	3,3
Fleisch im ganzen (inbegriffen Fleisch von Schafen, Ziegen, Kaninchen, Wild, Fleischkonserven)	81,6	82,9	83,8	61,2	64,4	64,1
8. Eier und Eikonserven						
Eier und Eikonserven (Eikonserven in Schaleneigewicht berechnet)	11,4	11,8	11,7	12,0	12,1	12,0
9. Fische und Schaltiere						
Fische und Schaltiere, frisch oder gefroren	2,2	2,5	2,5	2,7	2,9	2,9
Fische und Schaltiere, Konserven	2,9	2,9	2,9	2,8	3,1	3,0
10. Milch und Milcherzeugnisse						
Konsummilch (bis 1978/79 ohne Magermilchanteil)	118,4	117,8	116,5	130,8	131,7	131,6
Kondensmilch	0,9	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9
Vollmilchpulver	2,3	2,3	2,9	0,7	0,9	0,9
Magermilchpulver	2,2	2,8	2,3	2,0	2,0	2,0
Fettkäse (bis 1978/79 inbegriffen Schmelzkäse)	11,8	11,7	12,2	11,0	11,7	11,5
Magerkäse	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4
Rahm (bis 1978/79 in Vollrahm)	5,2	5,5	5,7	9,2	9,1	9,1
11. Öle und Fette						
Pflanzliche	13,1	13,3	12,6	13,0	13,0	13,1
Butter	7,1	7,2	7,2	7,2	7,7	7,2
Schweineschmalz	1,4	1,4	1,9	1,2	1,2	1,4
Rinderfett	1,1	0,9	1,1	1,2	1,2	1,3

<sup>1</sup> Geschätzte mittlere ortsanwesende Bevölkerung der Schweiz für die Berechnung des Pro-Kopf-Verbrauches siehe Seite 118

**Consommation de denrées alimentaires en Suisse, par habitant et par an en 1976/77-1987 et part des denrées indigènes, en pour-cent<sup>1</sup>**

1982	1983	1984	1985	1986	1987		Genre de denrées alimentaires
					Total	davon inländische dont indigènes %	
kg	kg	kg	kg	kg	kg	%	
11,0	10,1	9,4	10,8	12,4	11,2	—	1. Céréales
48,2	48,2	48,0	48,0	45,3	50,2	76	Semoule et menue semoule de blé dur
							Farine de froment et d'épeautre
62,1	59,7	60,8	61,0	59,8	63,9	63	Farine de céréales panifiables (y compris de seigle et de méteil)
4,1	3,7	3,6	3,8	3,6	4,0	1	Farine d'orge, d'avoine et de maïs
3,8	3,7	3,1	3,8	3,6	4,3	—	Riz décortiqué
69,9	67,1	67,5	68,6	67,0	72,2	56	Farine de céréales et riz, au total
47,4	44,5	48,4	45,6	45,5	44,3	95	2. Pommes de terre et amidon
							Pommes de terre
38,4	45,1	41,2	40,9	43,7	43,0	39	3. Sucre, sirop et miel
1,3	1,0	1,2	1,1	1,3	1,3	34	Sucre (raffiné)
							Miel
2,3	0,5	0,9	1,4	1,0	1,3	1	4. Légumineuses, noix, châtaignes, cacao
4,3	4,4	4,6	4,8	4,7	5,0	—	Légumineuses
							Cacao (noix, poudre et beurre)
69,6	66,3	70,9	70,1	69,9	69,4	65	5. Légumes
17,2	18,7	19,5	20,2	19,8	20,6	—	Légumes (y compris les légumes transformés pour la consommation indigène)
							Légumes en conserves (excédent d'importation)
72,4	61,0	63,4	57,1	60,9	53,2	56	6. Fruits
							Fruits et baies frais (sans fruits du Midi)
27,6	28,1	28,0	27,5	28,9	29,4	—	Fruits du Midi (bananes, oranges, mandarines, citrons, grape-fruits)
20,3	18,8	21,1	18,7	18,3	17,8	71	Jus de fruits (concentré converti en cidre doux)
7,1	7,6	6,5	6,0	6,5	7,4	—	Autres conserves de fruits
15,2	14,9	15,0	15,8	15,3	15,9	89	7. Viande (depuis 1979 sans os)
3,9	3,8	4,0	3,9	3,8	4,0	96	- de gros bétail (bovin)
30,9	31,4	29,7	29,6	30,2	30,0	97	- de veau
0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,6	22	- de porc
7,5	7,8	8,3	8,6	9,1	9,8	39	- de cheval
3,2	3,2	3,3	3,2	3,4	2,7	87	Volaille
							Abats
63,8	64,0	63,3	64,2	65,1	65,8	83	Viande, total (y compris viande de mouton, de chèvre, de lapin, gibier, conserves)
12,2	12,4	12,4	12,3	12,8	12,9	44	8. Œufs et conserves d'œufs
							Œufs et conserves d'œufs (conserves converties en œufs en coquille)
3,1	3,1	3,1	3,4	3,6	3,7	17	9. Poissons et mollusques
2,9	3,1	3,3	3,4	3,8	4,0	—	Frais ou congelés
							Conserves
131,9	132,1	132,0	130,9	128,0	126,3	97	10. Lait et produits laitiers
0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	70	Lait de consom. (dès 1979 y compris lait écrémé)
0,9	1,0	1,7	1,0	1,1	1,4	68	Lait condensé
2,0	2,1	2,4	2,2	2,2	2,5	96	Poudre de lait entier
11,6	11,6	11,8	11,9	12,2	12,3	73	Poudre de lait écrémé
0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	100	Fromage gras (jusqu'en 78/79 incl. le fromage fondu)
9,1	9,4	9,4	9,7	9,9	10,0	100	Fromage maigre
							Crème (jusqu'en 78/79 exprimé en crème entière)
12,4	12,0	11,7	11,6	12,4	12,3	25	11. Huiles et graisses
7,2	7,1	7,1	7,0	6,9	6,8	75	Huiles et graisses végétales
1,5	1,4	1,6	0,9	0,8	1,0	99	Beurre
1,2	1,2	1,4	1,5	1,5	1,6	96	Saindoux
							Suif

<sup>1</sup> Population présente moyenne de la Suisse évaluée pour le calcul de la consommation par habitant voir à la page 118

**Ausgewählte Nahrungsmittel:  
Inlandproduktion und Aussenhandel seit 1973/74**

Jahre Années	Getreide (Mehl) <i>Céréales (farine)</i>	Kartoffeln <i>Pommes de terre</i>	Zucker <i>Sucre</i>	Honig <i>Miel</i>	Gemüse <sup>1</sup> <i>Légumes<sup>1</sup></i>	Obst <sup>2</sup> <i>Fruits<sup>2</sup></i>	Südf Früchte <sup>3</sup> <i>Fruits du Midi<sup>3</sup></i>	Fleisch <sup>4</sup>				
								Total	Rind- fleisch <i>bovine</i>	Kalb- fleisch <i>de veau</i>	Schweine- fleisch <i>de porc</i>	Schaf- fleisch <i>de mouton</i>
Inlandproduktion, 100 t												
1973/74	2583	3976	711	16	2457	3092	—	4345	981	366	2392	27
1974/75	3169	3920	660	45	2385	2402	—	4441	1105	369	2347	30
1975/76	2327	3595	589	13	2322	3138	—	4406	1078	338	2380	33
1976/77	1851	3265	760	69	2349	2484	—	4740	1159	366	2563	36
1977/78	2346	2999	779	13	2601	2539	—	4754	1103	382	2616	33
1978/79	3013	3324	980	20	2971	2388	—	4804	1158	398	2577	34
1979	2900	3439	1078	14	2851	3112	—	3492	890	258	1859	26
1980	2456	3146	956	25	2669	2808	—	3657	937	266	1968	28
1981	3046	3418	1232	11	3207	2063	—	3541	856	249	1943	26
1982	1712	3296	1094	32	2983	3230	—	3675	888	251	2044	25
1983	3133	2580	1138	21	2915	2556	—	3627	849	235	2054	25
1984	4006	3588	1204	23	3309	2612	—	3637	928	249	1950	26
1985	2655	3014	1272	20	3173	2278	—	3678	957	243	1954	28
1986	2486	2963	1180	30	3087	2514	—	3760	969	237	2012	29
1987	2563	2854	1123	29	2941	1812	—	3735	965	259	1960	30
Ausfuhr, 100 t												
1973/74	35	915	137	0	252	14	2	29	4	0	20	0
1974/75	50	899	122	0	130	3	1	13	3	0	7	0
1975/76	48	613	122	0	239	15	2	12	2	0	7	0
1976/77	56	362	174	0	247	16	4	14	1	0	10	0
1977/78	61	264	224	0	340	76	3	21	5	0	12	0
1978/79	57	381	191	0	228	107	2	13	2	0	6	0
1979	230	518	223	0	392	38	2	42	2	—	31	0
1980	284	261	267	0	238	10	13	72	26	0	39	0
1981	291	389	288	1	249	19	4	53	6	0	37	0
1982	364	489	335	1	328	9	2	57	11	0	40	0
1983	298	154	299	1	263	11	3	68	10	0	46	0
1984	303	355	313	1	301	21	2	52	4	0	42	0
1985	314	224	338	1	349	8	1	67	18	0	39	0
1986	347	113	367	1	274	34	5	72	30	0	34	0
1987	342	97	378	1	327	9	2	132	42	—	32	0
Einfuhr, 100 t												
1973/74	3081	114	2564	51	3782	647	1904	819	303	41	87	44
1974/75	2114	125	1827	46	3622	892	1874	536	125	8	56	38
1975/76	2118	133	1870	46	3425	534	1897	523	142	13	39	31
1976/77	2614	173	2602	43	3617	680	1728	545	124	18	40	35
1977/78	2715	357	2307	41	3798	565	1843	539	138	12	43	39
1978/79	2444	183	1920	46	3756	589	1796	632	169	9	81	39
1979	2240	117	1868	44	2721	543	1692	570	109	9	53	36
1980	2314	173	1671	52	3062	638	1879	565	90	6	41	37
1981	1990	139	1916	62	3011	596	1723	624	123	10	69	43
1982	2299	131	2120	56	2955	791	1817	567	107	7	40	45
1983	2669	248	1972	48	3018	580	1849	622	132	15	40	41
1984	1780	341	1946	55	3043	753	1846	639	115	11	46	46
1985	2078	135	2016	54	3054	564	1826	623	84	13	42	53
1986	2169	155	2013	58	3170	590	1926	662	90	11	48	48
1987	2348	157	1889	56	3348	641	1969	759	112	11	70	47

<sup>1</sup> Gemüse im ganzen (Konservengemüse in Frischgemüse umgerechnet)<sup>2</sup> Äpfel, Birnen, Kirschen, Zwetschgen und Pflaumen, Aprikosen und Pfirsiche<sup>3</sup> Bananen, Orangen, Mandarinen, Zitronen, Grapefruits<sup>4</sup> Fleisch von Schlachtvieh bis 1978/79 mit Bein, ab 1979 ohne Bein<sup>5</sup> Fett-, Mager- und Schmelzkäse<sup>6</sup> Schweineschmalz und Rinderfett

**Production indigène et commerce extérieur  
de quelques produits alimentaires depuis 1973/74**

Ziegen- und Pferde- fleisch <i>de chèvre et de cheval</i>	Viande <sup>1</sup>			Eier und Eikonserven <i>Œufs et conserves d'œufs</i>	Fische, Schäلتiere <i>Poissons, crustacés</i>	Konsum- milch <i>Lait de consomma- tion</i>	Käse <sup>2</sup> <i>Fromage<sup>3</sup></i>	Rahm <i>Crème</i>	Fette und Öle <i>Graisses et huiles</i>			Jahre <i>Années</i>
	Geflügel <i>Volaille</i>	Kaninchen, Wild, Fleisch- konserven <i>Lapins, gibier, conserves de viande</i>	Organteile <i>Abats</i>						Butter <i>Beurre</i>	Pfl. Fette und Öle <i>Graisses et huiles végétales</i>	Schlacht- fette <sup>4</sup> <i>Graisses d'abattage<sup>4</sup></i>	
<i>Production indigène</i>												
22	189	37	331	400	36	7765	999	300	331	85	208	1973/74
22	185	37	346	391	38	7674	1013	304	331	120	213	1974/75
21	180	38	338	418	38	7599	1074	314	353	78	214	1975/76
24	190	38	364	404	43	7426	1149	335	363	99	228	1976/77
20	198	40	362	405	48	7420	1139	351	296	87	230	1977/78
24	204	38	371	419	47	7340	1221	366	357	108	229	1978/79
15	210	37	197	418	47	8352	1263	588	366	126	187	1979
13	209	37	200	418	45	8477	1259	588	347	140	199	1980
13	221	37	196	407	45	8494	1293	594	353	140	191	1981
14	222	37	194	407	45	8543	1305	607	325	150	194	1982
14	224	37	189	429	46	8553	1359	623	349	131	186	1983
15	233	37	199	407	47	8581	1355	623	384	172	198	1984
14	250	38	194	412	48	8585	1327	650	378	160	175	1985
14	250	37	212	426	48	8417	1373	664	372	165	185	1986
13	261	37	210	407	46	8326	1335	677	339	201	186	1987
<i>Exportations</i>												
0	0	5	—	0	4	59	515	0	0	112	66	1973/74
0	0	3	—	0	5	54	476	0	0	131	65	1974/75
0	0	3	—	0	6	48	546	0	1	152	65	1975/76
0	0	3	—	0	6	39	559	1	0	112	72	1976/77
1	0	3	—	1	4	74	607	1	0	134	81	1977/78
0	3	2	—	0	3	87	527	1	0	91	46	1978/79
—	6	0	3	28	27	261	607	1	3	141	40	1979
—	4	0	3	31	30	314	650	1	4	142	45	1980
—	5	0	5	32	29	224	666	1	4	158	20	1981
—	0	0	6	32	30	136	638	7	3	162	16	1982
0	5	0	7	32	31	133	629	6	3	154	25	1983
0	0	0	6	34	38	143	651	8	3	190	3	1984
0	4	0	6	35	34	167	677	10	4	203	17	1985
—	2	0	6	34	30	162	663	10	4	192	38	1986
0	2	0	56	34	30	144	610	10	4	224	17	1987
<i>Importations</i>												
20	262	58	4	342	292	226	199	3	135	1009	5	1973/74
21	230	57	1	354	275	227	211	3	125	878	4	1974/75
23	229	45	1	309	263	229	203	5	74	1037	3	1975/76
26	241	60	1	323	288	228	198	3	99	866	4	1976/77
29	217	60	1	349	306	222	191	3	182	899	4	1977/78
31	235	66	2	357	307	240	192	3	97	821	3	1978/79
28	255	53	27	377	334	332	192	3	137	891	5	1979
28	279	58	26	387	369	340	202	2	137	1011	4	1980
27	278	48	26	419	366	283	205	1	128	732	6	1981
25	270	51	22	422	378	251	209	1	159	821	4	1982
26	291	52	25	420	393	251	211	1	124	824	6	1983
27	313	56	25	431	414	257	215	1	87	788	7	1984
27	324	58	22	443	437	255	215	3	78	854	5	1985
27	355	61	22	463	474	261	229	2	88	886	5	1986
30	399	67	23	484	502	268	239	3	125	893	5	1987

<sup>1</sup> Légumes au total (légumes en conserve convertis en légumes frais)

<sup>2</sup> Pommes, poires, cerises, pruneaux et prunes, abricots et pêches

<sup>3</sup> Bananes, oranges, mandarines, citrons, pamplemousses

<sup>4</sup> Viandes d'animaux de boucherie jusqu'en 1978/79 avec os, depuis sans os

<sup>5</sup> Fromage gras, fromage maigre et fromage fondu

<sup>6</sup> Saindoux et graisse bovine

**Ausgewählte Nahrungsmittel:  
Verbrauch und Selbstversorgungsgrad seit 1973/74**

Jahre Années	Getreide (Mehl) Céréales (farine)	Kartoffeln Pommes de terre	Zucker Sucre	Honig Miel	Gemüse <sup>1</sup> Légumes <sup>1</sup>	Obst <sup>2</sup> Fruits <sup>2</sup>	Südfrüchte <sup>3</sup> Fruits du Midi <sup>3</sup>	Fleisch <sup>4</sup>				
								Total	Rind- fleisch bovine	Kalb- fleisch de veau	Schweine- fleisch de porc	Schaf- fleisch de mouton
Verbrauch (unter Berücksichtigung der Lagerveränderung), 100 t												
1973/74	5177	3175	3113	67	5987	3725	1902	5056	1218	392	2460	68
1974/75	4741	3146	2409	91	5877	3291	1873	5020	1288	372	2396	68
1975/76	4546	3115	2491	59	5508	3657	1895	4956	1241	365	2412	66
1976/77	4707	3076	2724	112	5719	3184	1724	5246	1273	384	2577	71
1977/78	4904	3092	2739	54	6059	3028	1840	5329	1276	395	2663	72
1978/79	5016	3126	2574	66	6499	2950	1794	5396	1302	403	2652	73
1979	4592	3126	2659	58	5270	3686	1690	3943	919	269	1881	61
1980	4650	3015	2621	76	5529	3390	1866	4157	1008	270	1970	66
1981	4857	3025	2760	72	5878	2666	1719	4165	1030	260	1975	65
1982	4594	3112	2521	88	5698	3983	1815	4189	1000	257	2031	72
1983	4406	2919	2959	68	5577	3139	1846	4201	975	251	2060	68
1984	4445	3188	2713	77	5956	3334	1844	4171	984	260	1954	75
1985	4548	3022	2711	74	5981	2833	1824	4251	1046	255	1958	76
1986	4461	3030	2910	87	5967	3062	1922	4328	1019	251	2010	78
1987	4826	2965	2879	84	6018	2529	1967	4401	1063	270	2009	76
Verbrauch je Kopf der Bevölkerung, kg												
1973/74	79,1	48,5	47,6	1,0	91,5	56,9	29,1	77,2	18,6	6,0	37,6	1,0
1974/75	72,6	48,2	36,9	1,4	90,0	50,4	28,7	76,9	19,7	5,7	36,7	1,0
1975/76	70,2	48,1	38,5	0,9	85,1	56,5	29,3	76,6	19,2	5,6	37,3	1,1
1976/77	73,2	47,8	42,4	1,7	88,9	48,9	26,8	81,6	19,8	5,9	40,1	1,1
1977/78	76,3	48,1	42,6	0,8	94,3	47,1	28,6	82,9	19,9	6,1	41,4	1,1
1978/79	78,0	48,6	40,0	1,0	101,0	45,8	27,9	83,8	20,2	6,3	41,2	1,1
1979	71,3	48,6	41,3	0,9	81,9	57,2	26,3	61,2	14,3	4,2	29,2	0,9
1980	72,0	46,7	40,6	1,2	85,6	52,5	28,9	64,4	15,6	4,2	30,5	1,0
1981	74,7	46,6	42,5	1,1	90,5	41,0	26,5	64,1	15,9	4,0	30,4	1,0
1982	69,9	47,4	38,4	1,3	86,8	60,7	27,6	63,8	15,2	3,9	31,0	1,1
1983	67,1	44,5	45,1	1,0	85,0	47,8	28,1	64,0	14,9	3,8	31,4	1,0
1984	67,5	48,4	41,2	1,2	90,4	50,6	28,0	63,3	14,9	4,0	29,7	1,1
1985	68,6	45,6	40,9	1,1	90,3	42,8	27,5	64,2	15,8	3,9	29,6	1,1
1986	67,0	45,5	43,7	1,3	89,7	46,0	28,9	65,1	15,3	3,8	30,2	1,2
1987	72,2	44,3	43,0	1,3	90,0	37,8	29,4	65,8	15,9	4,0	30,0	1,1
Inlandproduktion in % des Verbrauches												
1976/77	39	106	28	62	41	79	—	90	91	95	99	51
1977/78	49	97	28	24	43	84	—	89	86	97	98	46
1978/79	60	106	38	30	46	81	—	89	89	99	97	47
1979	63	110	41	24	54	84	—	89	97	96	99	44
1980	53	104	36	33	48	83	—	88	93	98	100	42
1981	63	113	45	15	55	77	—	85	83	96	98	40
1982	37	106	43	36	52	81	—	88	89	98	101	35
1983	71	88	38	31	52	81	—	86	87	94	100	37
1984	90	113	44	30	56	78	—	87	94	96	100	35
1985	58	100	47	27	53	80	—	87	91	95	100	37
1986	56	98	41	34	52	82	—	87	95	94	100	37
1987	53	96	39	35	49	72	—	85	91	96	98	39
Im Inland verbrauchte Inlandproduktion in % des Verbrauches												
1984	57	89	40	29	54	77	—	85	87	96	98	35
1985	56	96	40	26	54	80	—	85	92	95	98	37
1986	59	95	46	33	52	81	—	85	91	96	98	37
1987	56	95	39	34	50	75	—	83	89	96	97	39



**Consommation et degré d'auto-provisionnement  
de quelques produits alimentaires depuis 1973/74**

Ziegen- und Pferde- fleisch  de chèvre et de cheval	Viande <sup>a</sup>			Eier und Ei- konserven  Œufs et conserves d'œufs	Fische, Schalftiere  Poissons, crustacés	Konsum- milch  Lait de consomma- tion	Käse <sup>b</sup>  Fromage <sup>b</sup>	Rahm Crème	Fette und Öle — Graisses et huiles			Jahre Années
	Geflügel Volaille	Kaninchen, Wild, Fleisch- konserven  Lapins, gibier, conserves de viande	Organeile Abats						Butter Beurre	Pflanzliche Fette und Öle  Graisses et huiles végétales	Schlacht- fette <sup>c</sup>  Graisses d'abattage <sup>c</sup>	
<i>Consommation (compte tenu des variations des stocks)</i>												
42	451	90	335	732	323	7933	715	303	452	1010	148	1973/74
43	415	91	347	736	308	7847	713	307	454	889	152	1974/75
44	409	80	339	738	295	7780	731	319	447	905	152	1975/76
50	431	95	365	735	325	7615	775	337	459	844	159	1976/77
48	415	97	363	758	350	7568	768	353	460	852	149	1977/78
55	436	102	373	751	351	7494	794	368	466	808	188	1978/79
43	459	90	221	770	354	8432	819	590	466	837	154	1979
41	485	94	223	779	384	8503	868	589	496	838	158	1980
40	493	85	217	778	382	8553	860	593	466	852	179	1981
40	492	88	209	801	392	8658	877	600	473	812	180	1982
40	510	89	208	811	408	8671	877	618	469	789	168	1983
41	547	93	217	814	422	8695	893	616	465	773	201	1984
41	570	95	210	818	451	8673	909	643	461	771	161	1985
41	604	98	227	854	492	8516	940	657	458	825	154	1986
43	658	104	178	862	518	8451	953	670	453	820	175	1987
<i>Consommation par tête d'habitant</i>												
0,6	6,9	1,4	5,1	11,2	5,0	121,2	11,0	4,6	6,9	15,4	2,3	1973/74
0,7	6,4	1,4	5,3	11,3	4,7	120,2	10,9	4,7	6,9	13,6	2,3	1974/75
0,7	6,3	1,2	5,2	11,4	4,6	120,2	11,3	4,9	6,9	14,0	2,3	1975/76
0,8	6,7	1,5	5,7	11,4	5,1	118,4	12,0	5,2	7,1	13,1	2,5	1976/77
0,7	6,5	1,5	5,7	11,8	5,4	117,8	11,9	5,5	7,2	13,3	2,3	1977/78
0,9	6,8	1,6	5,8	11,7	5,5	116,5	12,3	5,7	7,2	12,6	2,9	1978/79
0,7	7,1	1,4	3,4	12,0	5,5	130,8	12,7	9,2	7,2	13,0	2,4	1979
0,6	7,5	1,5	3,5	12,1	5,9	131,7	13,4	9,1	7,7	13,0	2,5	1980
0,6	7,6	1,3	3,3	12,0	5,9	131,6	13,2	9,1	7,2	13,1	2,8	1981
0,6	7,5	1,3	3,2	12,2	6,0	131,9	13,4	9,1	7,2	12,4	2,7	1982
0,6	7,8	1,3	3,2	12,4	6,2	132,1	13,4	9,4	7,1	12,0	2,6	1983
0,6	8,3	1,4	3,3	12,4	6,4	132,0	13,6	9,4	7,1	11,7	3,0	1984
0,6	8,6	1,4	3,2	12,3	6,8	130,9	13,7	9,7	7,0	11,6	2,4	1985
0,6	9,1	1,5	3,4	12,8	7,4	128,0	14,1	9,9	6,9	12,4	2,3	1986
0,7	9,8	1,6	2,7	12,9	7,7	126,3	14,3	10,0	6,8	12,3	2,6	1987
<i>Production indigène en pour-cent de la consommation</i>												
48	44	40	100	55	13	98	148	99	79	12	143	1976/77
42	48	41	100	53	14	98	148	99	64	10	154	1977/78
43	47	38	100	56	13	98	154	99	77	13	121	1978/79
34	46	41	89	54	13	99	154	100	79	15	121	1979
32	43	39	90	54	12	100	145	100	70	17	125	1980
33	45	44	90	52	12	99	150	100	76	16	107	1981
35	45	42	93	51	11	99	149	101	69	19	108	1982
35	44	42	91	53	11	99	155	101	74	17	111	1983
37	43	40	92	50	11	99	152	101	83	22	99	1984
34	44	40	92	50	11	99	146	101	82	21	108	1985
34	41	38	93	50	10	99	146	101	81	20	121	1986
30	40	36	118	47	9	99	140	101	75	25	106	1987
<i>Production indigène consommé dans le pays, en pour-cent de la consommation</i>												
36	43	40	89	46	9	97	76	100	82	22	97	1984
34	43	40	90	46	10	97	76	100	82	21	97	1985
34	41	38	90	46	9	97	76	100	81	20	97	1986
30	39	35	87	44	8	97	75	100	75	25	97	1987

 Remarque <sup>1</sup> à <sup>6</sup> voir page 115

**Nahrungsmittelverbrauch (Nährstoffe und Kalorien) je Kopf und Tag**  
**Consommation de denrées alimentaires (substances nutritives et calories)**  
**par habitant et par jour**

Jahre Années	Eiweiss — Protéines			Fett Graisse		Kohlhydrate Hydrates de carbone		Total (in Kalorien) Total (en calories)				
	Pflanz- liches Végétales	Tierisches Animales	Eiweisskalorien in % des gesamten Kalorien- verbrauchs Calories prov. de protéines en % de la consommation totale de calories	Pflanz- liches Végétale	Tierisches Animale	Pflanz- liche Végétales	Tierische Animales	Pflanzliche Kalorien Calories végétales	Tierische Kalorien Calories animales		Zusammen Total	
									Anzahl Nombre	In % des gesamten Kalorien- verbrauchs En % de la consommation totale de calories	Anzahl Nombre	Index 1934/36 (3203) = 100
g	g	%	g	g	g	g	Kal.	Kal.	%	Kal.		
1973/74	33	55	11,1	58	95	351	22	2092	1189	36,2	3281	102
1974/75	31	55	11,6	50	94	309	22	1843	1184	39,1	3027	95
1975/76	30	55	11,5	52	95	309	22	1856	1190	39,1	3046	95
1976/77	32	59	11,7	51	100	325	24	1919	1255	39,5	3174	99
1977/78	34	60	11,7	52	101	340	24	1998	1272	38,9	3270	102
1978/79	33	60	11,9	49	103	328	24	1931	1297	40,2	3228	101
1979 <sup>1</sup>	33	58	11,0	48	96	345	25	2124	1212	36,3	3336	104
1980	33	60	11,1	48	101	341	25	2128	1258	37,2	3386	106
1981	36	60	11,2	50	100	353	25	2201	1255	36,3	3456	108
1982	34	60	11,2	47	101	339	25	2138	1260	37,1	3398	106
1983	31	61	11,0	46	101	342	26	2123	1272	37,5	3395	106
1984	32	62	11,3	46	101	335	27	2079	1281	38,1	3360	105
1985	33	62	11,5	45	100	334	26	2070	1262	37,9	3332	104
1986	32	63	11,4	48	100	340	26	2112	1269	37,5	3381	106
1987	34	64	11,6	47	101	348	26	2143	1285	37,5	3428	107

<sup>1</sup> Seit 1979 inbegriffen alkoholische Getränke<sup>1</sup> A partir de 1979 y compris boissons alcooliques

**Gesamt- und Durchschnittswert des schweizerischen Nahrungsmittelverbrauchs,**  
**berechnet zu Kleinhandelspreisen im Mittel der beiden Jahre 1936/37 und 1937/38**  
**Valeur totale et moyenne de la consommation suisse de denrées alimentaires,**  
**calculée avec les prix de détail moyens des deux années 1936/37 et 1937/38**

Jahre Années	Bevölke- rung <sup>1</sup> Population <sup>1</sup> in 1000	Gesamtwert des Nahrungsmittelverbrauchs Valeur totale de la consommation des denrées alimentaires							Durchschnittswert von 1000 Kalorien Valeur moyenne de 1000 calories			
		pflanzliche végétales		tierische animales		Total	inländische indigènes	je Kopf der Bevölkerung par habitant		pflanzliche végétales	tierische animales	Mittel Moyenne
		Total	inländische indigènes	Total	inländische indigènes			Total	inländische indigènes			
		Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	%	Fr.	Fr.	Rp./Ct.	Rp./Ct.	Rp./Ct.
1977/78	6427	1760	492	3692	2941	5452	63,0	848	534	37,7	123,1	71,1
1978/79	6435	1728	545	3731	2993	5459	64,8	848	550	38,2	121,8	72,0
1979	6438	1673	557	3362	2689	5035	64,5	782	504	37,0	118,1	69,5
1980	6478	1684	546	3542	2808	5226	64,2	807	518	37,3	118,1	69,5
1981	6529	1874	553	3534	2770	5408	61,4	828	509	39,8	117,8	70,2
1982	6555	1833	586	3588	2838	5421	63,2	827	522	40,3	117,8	71,3
1983	6569	1699	524	3628	2862	5327	63,6	811	516	37,5	118,2	70,1
1984	6595	1770	587	3633	2854	5403	63,7	819	522	39,4	116,7	71,0
1985	6624	1772	545	3648	2864	5420	62,9	818	515	40,4	121,3	73,3
1986	6653	1822	581	3730	2885	5552	62,4	835	521	39,4	123,5	72,6
1987	6689	1834	526	3817	2891	5651	60,5	845	511	38,8	120,6	71,6

<sup>1</sup> Den Berechnungen zugrunde liegende mittlere, ortsanwesende Bevölkerung der Schweiz<sup>1</sup> Base de calcul: population présente moyenne de la Suisse

### IV. Andere Verbrauchsberechnungen IV. Autres calculs sur la consommation

#### Wert des Verbrauches von Lebensmitteln und Rohstoffen (Nahrungsmittel und Getränke)

#### Valeur de la consommation de denrées alimentaires et de leurs matières premières

Jahre Années	Inlandsproduktion (Produzentenpreise) Production indigène (Prix à la production)			Ausfuhr (Wert der Handelsstatistik) Exportations (Valeur de la statistique)			Einfuhr (Wert der Handelsstatistik) Importations (Valeur de la statistique)		
	Pflanzliche Lebensmittel Denrées d'origine végétale	Tierische Lebensmittel Denrées d'origine animale	Total	Pflanzliche Lebensmittel Denrées d'origine végétale	Tierische Lebensmittel Denrées d'origine animale	Total	Pflanzliche Lebensmittel Denrées d'origine végétale	Tierische Lebensmittel Denrées d'origine animale	Total
	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.
1982	1975	6150	8125	935	612	1547	3261	1062	4323
1983	1979	6304	8283	968	601	1569	3161	1052	4213
1984	2034	6799	8833	1076	606	1682	3513	1126	4639
1985	1978	6722	8700	1188	660	1848	3904	1158	5062
1986	2072	6623	8695	1424	657	2081	3728	1168	4896
1987	1939	6847	8786	1094	649	1743	3570	1243	4813

Für den Verbrauch verfügbar Disponible pour la consommation			Für den Verbrauch verfügbare Lebensmittel je Kopf der ortsanwesenden Bevölkerung Denrées alimentaires disponibles pour la consommation par tête de population présente			Inlandsproduktion in % der für den Verbrauch verfügbaren Lebensmittel Production en % de la quantité disponible pour la consommation			
Pflanzliche Lebensmittel Denrées d'origine végétale	Tierische Lebensmittel Denrées d'origine animale	Total	Fr. Nominal (wie neben- stehend) (ci-contre)	Preis- index <sup>1</sup> Indice de prix <sup>1</sup>	Fr. real <sup>2</sup>	Pflanzliche Lebensmittel Denrées d'origine végétale	Tierische Lebensmittel Denrées d'origine animale	Total	
Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.				%	%	%	
1982	4301	6600	10 901	1661	391	425	46	93	75
1983	4172	6755	10 927	1663	403	413	47	93	76
1984	4471	7319	11 790	1788	421	425	45	93	75
1985	4694	7220	11 914	1801	422	427	42	93	73
1986	4376	7135	11 511	1730	442	392	47	93	76
1987	4415	7442	11 857	1773	441	402	46	92	75

<sup>1</sup> Gruppe Nahrungsmittel des Grosshandelspreisindex, August 1939 = 100

<sup>2</sup> Gesamtwert je Kopf dividiert durch Grosshandelspreisindex mal 100

<sup>1</sup> Groupe des denrées alimentaires de l'indice des prix de gros, août 1939 = 100

<sup>2</sup> Valeur totale par habitant divisée par l'indice des prix de gros multipliée par 100

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

#### Verbrauch von Tiefkühlprodukten und industriell hergestellter Glace und Eiscreme Consommation de produits surgelés, de glace et de crème glacée fabriquées par l'industrie

Jahre Années	Tiefkühlprodukte, 1000 dt — Produits surgelés										Glace und Eiscreme Glace et crème glacée 1000 hl 1000 hl
	Geflügel Volaille	Fische, Schal- tiere Poissons, crustacés	Gemüse Légumes		Früchte Fruits	Frucht- säfte Jus de fruits	Übrige — Autres			Total	
			Total	davon Spinat dont épinards			Total	Fleisch Viande	Kartoffel- produkte Produits à base de pommes de terre		
1982	335	117	175	73	23	11	346	84	195	1007	463
1983	350	120	189	78	25	11	368	88	202	1063	481
1984	344	127	205	85	26	11	401	96	216	1114	458
1985	367	140	236	92	29	12	435	107	225	1219	489
1986	413	152	231	89	34	12	469	116	231	1310	487
1987	370	156	254	98	35	11	505	112	252	1331	482

Schweizerisches Tiefkühlinstitut

Institut suisse de la surgélation

### Fleischverbrauch<sup>1</sup> in der Schweiz – Consommation de viande<sup>1</sup> en Suisse

Herkunft des Fleisches und Fleischarten	1986		1987		Provenance de la viande, sortes
	dt		dt		
Fleisch von in- und ausl. Schlachttieren	4 514 216		4 460 038		<i>d'animaux de boucherie (indig. et étrang.)</i>
Einfuhr v. Fl. u. Fl.-waren v. Schlachttieren	263 859		296 615		<i>Import. (viande et préparat.) d'anim. de bouch.</i>
Einfuhr v. Fl. u. Fl.-waren v. Geflügel, Wildbret, Kaninchen, Fischen, Schältieren	880 966		958 363		<i>Import. (viande et préparat.) de volaille, gibier, lapins, poissons et mollusques</i>
Hausschlachtungen	104 800		102 100		<i>Abattages domestiques</i>
Fl. v. inl. Schlachtgeflügel u. -kaninchen	296 000		308 100		<i>de volaille et de lapins indigènes</i>
Ertrag der Jagd und Fischerei	63 490		61 740		<i>Produits de la chasse et de la pêche</i>
Total	6 123 331		6 186 956		<i>Total</i>
davon ab:					<i>à déduire:</i>
Nachträglich beanstandetes Fleisch	571		651		<i>Viande contestée ultérieurement</i>
Ausfuhr v. Fl. u. Fl.-waren v. Schlachttieren	46 650		58 439		<i>Export. (viande et préparat.) d'anim. de bouch.</i>
Ausfuhr v. Fl. u. Fl.-waren v. Geflügel, Wildbret, Kaninchen, Fischen, Schältieren	6 902		7 144		<i>Export. (viande et préparat.) de volaille, gibier, lapins, poissons et mollusques</i>
Total	54 123		66 234		<i>Total</i>
Verfügbares Fleisch, total	6 069 208		6 120 722		<i>Viande disponible</i>
Veränderung der Fleischvorräte	+ 31 450		- 56 300		<i>Variation des stocks</i>
Fleischverbrauch	6 037 758		6 177 022		<i>Consommation de viande</i>
	1986		1987		
	dt	kg <sup>2</sup>	dt	kg <sup>2</sup>	
Gliederung des Fleischverbrauches					<i>Composition de la consommation de viande selon</i>
a) nach Fleischarten					<i>a) les sortes</i>
Fleisch und Fleischwaren von					<i>Viande et préparations de</i>
Schweinen	2 839 430	42,7	2 798 697	41,8	<i>Porcs</i>
Grossvieh (Stiere, Ochsen, Kühe, Rinder)	1 371 955	20,6	1 430 145	21,4	<i>Gros bétail (taureaux, bœufs, vaches, génisses)</i>
Kälbern	377 061	5,7	406 340	6,1	<i>Veaux</i>
Eingeführte Fleischwaren	67 081	1,0	72 421	1,1	<i>Préparations de viande importées</i>
Pferden	41 678	0,6	42 285	0,6	<i>Chevaux</i>
Schafen	97 125	1,5	94 655	1,4	<i>Moutons</i>
Ziegen	9 873	0,1	11 420	0,2	<i>Chèvres</i>
Total	4 804 203	72,2	4 855 963	72,6	<i>Total</i>
Fleisch und Fleischwaren von					<i>Viande et préparations de viande de</i>
Geflügel	631 001	9,5	685 929	10,3	<i>Volaille</i>
Fischen, Schältieren: Fleisch	310 129	4,7	326 913	4,9	<i>Poissons, mollusques: viande</i>
Fischen, Schältieren: Konserven	195 328	2,9	204 419	3,0	<i>Poissons, mollusques: conserves</i>
Wildbret und Kaninchen	97 097	1,4	103 798	1,5	<i>Gibier et lapins</i>
Total	1 233 555	18,5	1 321 059	19,7	<i>Total</i>
Fleischverbrauch	6 037 758	90,7	6 177 022	92,3	<i>Consommation de viande selon</i>
b) nach Herkunft des Fleisches					<i>b) la provenance</i>
Inland:		%		%	<i>Suisse:</i>
Fleisch von Schlachttieren	4 571 805	75,7	4 600 298	74,5	<i>Viande d'animaux de boucherie</i>
Geflügel	275 000	4,6	287 100	4,6	<i>Volaille</i>
Wildbret und Kaninchen	36 490	0,6	36 740	0,6	<i>Gibier et lapins</i>
Fische, Schältiere	46 723	0,8	46 000	0,8	<i>Poissons, mollusques</i>
Total, Inland	4 930 018	81,7	4 970 138	80,5	<i>Total Suisse</i>
Ausland:					<i>Etranger:</i>
Fleisch von im Inland geschlachteten ausländischen Tieren	226	0,0	8 251	0,1	<i>Viande d'animaux étrangers abattus en Suisse</i>
Fleisch u. Fl.-waren von Schlachttieren	232 172	3,8	247 414	4,0	<i>Viande et préparations d'animaux</i>
Geflügel	356 001	5,9	398 829	6,5	<i>Volaille</i>
Wildbret und Kaninchen	60 607	1,0	67 058	1,1	<i>Gibier et lapins</i>
Fische, Schältiere (ohne Kons.)	263 406	4,4	280 913	4,5	<i>Poiss., mollus. (sans conserves)</i>
Fische, Schältiere: Kons. usw.	195 328	3,2	204 419	3,3	<i>Poiss., mollus.: conserves, etc.</i>
Total, Ausland	1 107 740	18,3	1 206 884	19,5	<i>Total étranger</i>
Fleischverbrauch	6 037 758	100,0	6 177 022	100,0	<i>Consommation de viande</i>

<sup>1</sup> in der Regel Schlachtgewicht, das heisst Gewicht von Fleisch und Knochen

<sup>2</sup> je Kopf der Bevölkerung (angenommene mittlere ortsanwesende Bevölkerung 1986: 6 653 000, 1987: 6 689 100)

<sup>1</sup> en général poids de carcasse, c'est-à-dire poids de viande et d'os

<sup>2</sup> par tête d'habitant (population présente moyenne estimée: 1986: 6 653 000, 1987: 6 689 100)

**Versorgung mit Nahrungsfetten im 8-Jahres-Mittel 1931/38 und seit 1984**  
**Approvisionnement en graisses et huiles comestibles en moyenne de 8 ans**  
**1931 à 1938 et depuis 1984**

Jahre Années	Gewicht der Erzeugnisse Poids des produits				Gehalt an Reinfett <sup>1</sup> Teneur en graisse pure <sup>1</sup>				Total
	Butter Beurre	Schweine- schmalz Saindoux	Rinderfett Suif comestible	Pflanzliche Öle und Fette Huiles et graiss. végét.	Butter Beurre	Schweine- schmalz Saindoux	Rinderfett Suif comestible	Pflanzliche Öle und Fette Huiles et graiss. végét.	
	dt	dt	dt	dt	dt	dt	dt	dt	
<b>Inlandsproduktion im engern Sinne — Production indigène au sens restreint</b>									
1931/38	256 900	66 800	48 300	—	213 227	62 124	44 919	—	320 270
1984	384 016	109 353	88 890	171 891	318 733	101 698	82 668	171 891	674 990
1985	378 066	74 595	99 906	160 332	313 795	69 373	92 913	160 332	636 413
1986	371 776	84 637	100 752	164 796	308 574	78 712	93 699	164 796	645 781
1987	339 484	73 677	112 448	201 390	281 772	68 520	97 557	201 390	649 239
<b>Inlandsproduktion aus eingeführten Tieren und Rohstoffen — Production indigène au moyen de bétail et de matières premières importées</b>									
1931/38	—	800	1 200	163 400	—	744	1 116	163 400	165 260
1984	—	38	834	284 632	—	35	776	284 632	285 443
1985	—	2	16	288 231	—	2	15	288 231	288 248
1986	—	40	662	247 141	—	37	616	247 141	247 794
1987	—	36	658	302 948	—	33	612	302 948	303 593
<b>Einfuhr — Importations</b>									
1931/38	24 409	7 922	29 102	100 027	20 259	7 367	27 065	100 027	154 718
1984	86 763	184	5 664	503 566	72 013	171	5 268	503 566	581 018
1985	78 438	8	5 363	566 082	65 104	7	4 988	566 082	636 181
1986	88 051	0	4 176	639 244	73 082	0	3 884	639 244	716 210
1987	125 532	356	4 081	590 287	104 192	331	3 795	590 287	698 605
<b>Ausfuhr — Exportations</b>									
1931/38	434	158	96	577	360	147	89	577	1 173
1984	3 407	2 575	762	189 694	2 828	2 395	709	189 694	195 626
1985	3 634	13 670	3 201	203 258	3 016	12 713	2 977	203 258	221 964
1986	4 212	30 067	7 935	191 901	3 496	27 962	7 380	191 901	230 739
1987	3 631	9 106	7 496	224 301	3 014	8 469	6 971	224 301	242 755
<b>Vorräteveränderung gegenüber dem Vorjahr<sup>2</sup> — Variation des stocks par rapport à l'année précédente<sup>2</sup></b>									
1931/38									
1984	2 000	- 270	435	- 2 970	1 660	- 251	405	- 2 970	- 1 156
1985	-7 740	1 195	405	40 710	-6 424	1 111	377	40 710	35 774
1986	-2 090	- 390	-1 133	34 370	-1 735	- 363	-1 054	34 370	31 218
1987	8 190	- 669	52	50 520	6 797	- 622	48	50 520	56 743
<b>Verbrauchsmenge Total — Quantité consommée au total</b>									
1931/38	280 875	75 364	78 506	262 850	233 126	70 089	73 011	262 850	639 076
1984	465 372	107 270	94 191	773 365	386 259	99 761	87 598	773 365	1 346 983
1985	460 610	59 740	101 679	770 677	382 307	55 558	94 562	770 677	1 303 104
1986	457 705	55 000	98 788	824 910	379 895	51 150	91 873	824 910	1 347 828
1987	453 195	65 632	109 639	819 804	376 153	61 037	94 945	819 804	1 351 939
<b>Verbrauchsmenge je Kopf der Bevölkerung, kg — Quantité consommée par habitant, kg</b>									
1931/38	6,7	1,8	1,9	6,3	5,6	1,7	1,8	6,3	15,4
1984	7,1	1,6	1,4	11,7	5,9	1,5	1,3	11,7	20,4
1985	7,0	0,9	1,5	11,6	5,8	0,8	1,4	11,6	19,7
1986	6,9	0,8	1,5	12,4	5,7	0,8	1,4	12,4	20,3
1987	6,8	1,0	1,6	12,3	5,6	0,9	1,4	12,3	20,2

<sup>1</sup> Annahmen: Butter 83%, Schweineschmalz und Rinderfett je 93%, pflanzliche Öle und Fette je 100%

<sup>2</sup> bei Fabrikations- und Grosshandelsbetrieben

<sup>1</sup> en admettant: beurre 83%, saindoux et suif 93% chacun, huiles et graisses végétales 100%

<sup>2</sup> auprès des fabriques et du commerce de gros

Quellen: 1931/38: Veröffentlichung Nr. 24 der Preisbildungskommission EVD. Übrige Jahre: Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Sources: 1931/38: Publication numéro 24 de la Commission d'étude des prix du DEP. Pour les autres années: Calculs du Secrétariat des paysans suisses

**Getreideversorgung der Schweiz 1983–1987,**  
in 1000 dt Getreide  
(Aussenhandel mit Getreideprodukten auf Getreide umgerechnet)

Jahre Getreidearten	Anfangs- vorrat <i>Stocks</i> <i>au début</i>	Inland- ernte <i>Récolte</i> <i>indigène</i>	Einfuhr <i>Importations</i>		Ausfuhr <i>Exportations</i>		End- vorrat <i>Stocks</i> <i>à la fin</i>	Verbrauch <i>Consommation</i>	
			Getreide <i>céréales</i>	Getreide- produkte <i>pro-</i> <i>duits de</i> <i>céréales</i>	Getreide <i>céréales</i>	Getreide- produkte <i>pro-</i> <i>duits de</i> <i>céréales</i>		Total	Anteil der Inland- ernte <i>Part</i> <i>de la</i> <i>récolte</i> <i>indigène</i> %
<b>1983: Weizen</b>	6 502	4 187	4 144	686	0	312	7 093	8 114	51,6
Roggen	214	192	265	8	0	2	241	436	44,0
Mischel (Brotgetreide), Dinkel	64	269	–	–	–	–	148	185	145,4
Gerste	2 562	2 407	3 648	1 163	0	12	2 464	7 304	33,0
Hafer	1 057	522	1 476	0	1	11	1 313	1 730	30,2
Mais	716	1 386	2 363	706	1	94	681	4 395	31,5
Übriges Getreide (ohne Reis)	146	33	192	15	0	0	128	258	12,8
<b>Total</b>	<b>11 261</b>	<b>8 996</b>	<b>12 088</b>	<b>2 578</b>	<b>2</b>	<b>431</b>	<b>12 068</b>	<b>22 422</b>	<b>40,1</b>
<b>1984: Weizen</b>	7 093	5 682	3 199	755	0	302	8 514	7 913	71,8
Roggen	241	280	421	8	0	1	352	597	46,9
Mischel (Brotgetreide), Dinkel	148	286	–	–	–	–	155	279	102,5
Gerste	2 464	3 118	2 537	1 135	0	28	2 279	6 947	44,9
Hafer	1 313	530	1 256	1	0	10	1 374	1 716	30,9
Mais	681	1 261	2 456	629	2	97	640	4 288	29,4
Übriges Getreide (ohne Reis)	128	29	460	12	6	0	148	475	6,1
<b>Total</b>	<b>12 068</b>	<b>11 186</b>	<b>10 329</b>	<b>2 540</b>	<b>8</b>	<b>438</b>	<b>13 462</b>	<b>22 215</b>	<b>50,4</b>
<b>1985: Weizen</b>	8 514	5 292	2 412	731	0	305	8 353	8 291	63,8
Roggen	352	199	514	14	–	1	433	645	30,9
Mischel (Brotgetreide), Dinkel	155	208	–	–	–	–	110	253	82,2
Gerste	2 279	2 692	2 162	1 447	0	37	2 270	6 273	42,9
Hafer	1 374	515	959	0	0	12	1 301	1 535	33,6
Mais	640	1 572	2 643	1 205	0	112	770	5 178	30,4
Übriges Getreide (ohne Reis)	148	64	125	10	1	1	117	228	28,1
<b>Total</b>	<b>13 462</b>	<b>10 542</b>	<b>8 815</b>	<b>3 407</b>	<b>1</b>	<b>468</b>	<b>13 354</b>	<b>22 403</b>	<b>47,1</b>
<b>1986: Weizen</b>	8 353	4 775	2 599	742	1	289	8 253	7 926	60,2
Roggen	433	190	325	11	–	1	468	490	38,8
Mischel (Brotgetreide), Dinkel	110	145	–	–	–	–	76	179	81,0
Gerste	2 270	2 304	2 302	1 534	4	18	2 300	6 088	37,8
Hafer	1 300	301	862	7	0	14	1 160	1 296	23,2
Mais	770	1 738	1 675	989	0	121	870	4 181	41,6
Übriges Getreide (ohne Reis)	117	141	205	8	7	1	112	351	40,2
<b>Total</b>	<b>13 353</b>	<b>9 594</b>	<b>7 968</b>	<b>3 291</b>	<b>12</b>	<b>444</b>	<b>13 239</b>	<b>20 511</b>	<b>46,8</b>
<b>1987<sup>1</sup>: Weizen</b>	8 253	4 490	2 882	728	0	350	7 913	8 090	55,5
Roggen	468	183	155	9	–	1	413	401	45,6
Mischel (Brotgetreide), Dinkel	76	129	–	–	–	–	65	140	92,1
Gerste	2 300	2 413	2 298	1 244	2	13	2 303	5 937	40,6
Hafer	1 160	381	1 100	4	1	17	1 122	1 505	25,3
Mais	870	1 437	1 797	689	0	119	838	3 836	37,5
Übriges Getreide (ohne Reis)	112	357	231	10	0	1	126	583	61,2
<b>Total</b>	<b>13 239</b>	<b>9 390</b>	<b>8 463</b>	<b>2 684</b>	<b>3</b>	<b>501</b>	<b>12 780</b>	<b>20 492</b>	<b>45,8</b>

<sup>1</sup> teilweise provisorisch

Berechnungen des Schweizerischen Bauernsekretariates

### Approvisionnement de la Suisse en blé en 1983–1987

En 1000 dt de céréales

(Commerce extérieur de produits de céréales alimentaires exprimés en céréales)

Getreideverwendung — Utilisation du blé								Années Sortes de céréales
Zur Fütterung Comme céréales fourragères	Zur Ernährung Comme denrées alimentaires	Zur Bierfabrikation Pour la fabrication de la bière	Zur Fabrikation anderer Getränke Pour la fabrication d'autres boissons	Zur Stärkefabrikation Pour la fabrication d'amidon	Zur Aussaat Comme céréales de semence	Verlust Pertes	Total	
2 571	5 114	—	—	120	184	125	8 114	1983: Froment
274	136	—	—	11	9	6	436	Seigle
57	109	—	—	—	11	8	185	Méteil (céréales panifiables), épeautre
5 979	165	998	—	1	89	72	7 304	Orge
1 540	123	—	—	1	50	16	1 730	Avoine
4 148	180	0	—	4	21	42	4 395	Maïs
216	39	—	—	2	0	1	258	Autres céréales (sans le riz)
14 785	5 866	998	—	139	364	270	22 422	Total
2 469	4 969	—	—	113	192	170	7 913	1984: Froment
389	182	—	—	10	8	8	597	Seigle
85	176	—	—	—	10	8	279	Méteil (céréales panifiables), épeautre
5 634	154	976	—	2	88	93	6 947	Orge
1 541	125	—	—	1	33	16	1 716	Avoine
4 050	175	—	—	4	21	38	4 288	Maïs
418	55	—	—	1	0	1	475	Autres céréales (sans le riz)
14 586	5 836	976	—	131	352	334	22 215	Total
2 659	5 142	—	—	134	197	159	8 291	1985: Froment
463	158	—	—	9	9	6	645	Seigle
111	130	—	—	—	6	6	253	Méteil (céréales panifiables), épeautre
4 945	172	991	—	2	82	81	6 273	Orge
1 353	133	—	—	—	34	15	1 535	Avoine
4 930	178	—	—	1	22	47	5 178	Maïs
185	36	—	—	1	4	2	228	Autres céréales (sans le riz)
14 646	5 949	991	—	147	354	316	22 403	Total
2 357	5 130	—	—	98	198	143	7 926	1986: Froment
319	147	—	—	8	10	6	490	Seigle
73	97	—	—	—	5	4	179	Méteil (céréales panifiables), épeautre
4 776	145	1 013	—	1	84	69	6 088	Orge
1 134	133	—	—	—	20	9	1 296	Avoine
3 902	187	—	—	19	21	52	4 181	Maïs
303	36	—	—	1	6	5	351	Autres céréales (sans le riz)
12 864	5 875	1 013	—	127	344	288	20 511	Total
2 126	5 524	—	—	114	191	135	8 090	1987 <sup>1</sup> : Froment
204	168	—	—	11	13	5	401	Seigle
47	84	—	—	—	5	4	140	Méteil (céréales panifiables), épeautre
4 629	176	965	—	2	93	72	5 937	Orge
1 328	130	—	—	1	35	11	1 505	Avoine
3 563	206	—	—	2	21	44	3 836	Maïs
519	40	—	—	2	11	11	583	Autres céréales (sans le riz)
12 416	6 328	965	—	132	369	282	20 492	Total

<sup>1</sup> partiellement provisoire

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

## Schweizerischer Weinverbrauch – Consommation de vin en Suisse

Jahre Années	Vorrat zu Beginn des Jahres <sup>3</sup> Stocks au début de l'année <sup>3</sup>		Inland- produk- tion <sup>1</sup> <i>Production indigène<sup>1</sup></i>	Einfuhr Importations			Aus- fuhr <sup>2</sup> Ex- porta- tions <sup>2</sup>	Vorrat am Ende des Jahres <sup>3</sup> Stocks à la fin de l'année <sup>3</sup>		Verbrauch (inbegriffen Wein zur Essigfabrikation*) Consommation (y compris vin pour la fabrication de vinaigre*)	
	inländischer Wein vin du pays	ausländischer Wein vin importé		Trinkwein Vin de consom- mation	Wein zur Essig- fabrikation Vin pour la fabrication d. vinaigre	inländischer Wein vin du pays		ausländischer Wein vin importé	Total	davon inländischer Wein dont vin du pays	
										hl	hl
1984/85											
Rouge	828 447	1 082 013	387 033	1 557 883	6 563	36	766 773	1 179 366	1 915 764	448 671	23,4
Blanc	1 386 437	105 920	642 559	71 625	30 049	555	1 318 815	72 022	845 198	709 626	84,0
Total	2 214 884	1 187 933	1 029 592	1 629 508	36 612	591	2 085 588	1 251 388	2 760 962	1 158 297	42,0
1985/86											
Rot	766 773	1 179 366	391 400	1 412 944	4 453	2	704 827	1 124 306	1 925 801	453 344	23,5
Weiss	1 318 815	72 022	702 551	75 373	22 676	217	1 314 377	65 233	811 610	706 772	87,1
Total	2 085 588	1 251 388	1 093 951	1 488 317	27 129	219	2 019 204	1 189 539	2 737 411	1 160 116	42,4
1986/87											
Rouge	704 827	1 124 306	469 341	1 379 329	4 579	56	645 052	1 112 321	1 924 953	529 060	27,5
Blanc	1 314 377	65 233	710 700	68 286	13 151	580	1 211 123	68 275	891 769	813 374	91,2
Total	2 019 204	1 189 539	1 180 041	1 447 615	17 730	636	1 856 175	1 180 596	2 816 722	1 342 434	47,7
1987/88											
Rot	645 052	1 112 321	414 043	1 398 705	7 032	63	570 301	1 062 023	1 944 766	488 731	25,1
Weiss	1 211 123	68 275	686 188	61 776	6 658	458	1 103 716	58 532	871 314	793 137	91,0
Total	1 856 175	1 180 596	1 100 231	1 460 481	13 690	521	1 674 017	1 120 555	2 816 080	1 281 868	45,5

<sup>1</sup> Weinmosterte ohne Traubensaft, abzüglich 6%<sup>2</sup> Fasswein der T. Nr. 2205.10, 12, 20, 22 (somit ohne Weinspezialitäten und Flaschenweine). Seit 1960/61 auch Einfuhr in Plastik- und dünnwandigen Glasbehältern ex T. Nr. 2205.30. Einfuhr von Flaschenwein der T. Nr. 2205.30 siehe Seite 102<sup>3</sup> beim bewilligungspflichtigen Weinhandel<sup>4</sup> Die zur Essigfabrikation verwendete Menge Inlandwein ist unbedeutend<sup>1</sup> Récolte de moût sans le jus de raisin, déduction faite de 6%<sup>2</sup> Vins en fûts des T. Nos 2205.10, 12, 20, 22 (soit sans les spécialités et les vins en bouteille). Depuis 1960/61 également importations dans des récipients en plastique et en verre à parois minces. Importations de vins en bouteille selon T. No 2205.30 voir page 102<sup>3</sup> dans les commerces soumis à l'autorisation<sup>4</sup> La quantité de vins du pays pour fabrication de vinaigre est insignifiante.

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

Verbrauch von alkoholischen Getränken in der Schweiz  
Consommation de boissons alcooliques en Suisse

Durchschnitt der Jahre Moyenne des années	Wein Vin		Obstwein (Gärmost) Cidre		Bier Bière		Branntwein (40% Alkohol) Eau-de-vie (40%)		Total 100% Alkohol bzw. Fr. 100% resp. Fr.	
	Total 1000 hl	l je Kopf	Total 1000 hl	l par habitant	Total 1000 hl	l je Kopf	Total 1000 hl	l par habitant	Total 1000 hl	l je Kopf
1950/1955	1639	33,9	1300	26,9	2347	48,5	146	3,02	406	8,38
1956/1960	1813	34,9	900	17,3	3123	60,1	182	3,51	465	8,95
1961/1965	2132	37,0	632	11,0	4231	73,5	257	4,46	575	9,99
1966/1970	2468	40,2	467	7,6	4730	77,1	289	4,71	640	10,42
1971/1975	2848	44,5	415	6,5	4789	74,8	339	5,30	702	10,96
1976/1980	2875	45,3	342	5,4	4375	68,9	319	5,03	670	10,54
1981/1985	3196	49,3	331	5,1	4541	70,0	349	5,38	724	11,17
Geldaufwand — Dépenses										
	Total Mio Fr.	Fr. je Kopf	Total Mio Fr.	Fr. par habitant	Total Mio Fr.	Fr. je Kopf	Total Mio Fr.	Fr. par habitant	Total Mio Fr.	Fr. je Kopf
1961/1965	874	152	44	7,6	677	118	283	49,1	1878	326
1966/1970	1234	201	42	6,9	804	131	462	75,3	2542	414
1971/1975	2278	356	54	8,4	1102	172	813	127,1	4247	664
1976/1980	2875	453	68	10,7	1313	207	957	150,7	5213	821
1981/1985	3834	591	83	12,8	1726	266	1152	177,7	6795	1048

Schätzungen der Eidg. Alkoholverwaltung

Evaluations de la Régie fédérale des alcools



**Verbrauch von Nahrungsmitteln, berechnet für Familien gleicher Durchschnittsgrösse nach den Erhebungen des Bundesamtes für Industrie, Gewerbe und Arbeit über Haushaltsrechnungen von Unselbständigerwerbenden**

**Consommation de denrées alimentaires, calculée pour familles de même importance, d'après les enquêtes de l'Office fédéral de l'industrie, des arts et métiers et du travail sur les budgets familiaux de personnes non indépendantes**

	1982	1983	1984	1985	1986	1987		
Anzahl Haushalte	481	489	484	491	484	480	<i>Nombre de ménages</i>	
Kopfzahl	3,52	3,30	3,30	3,20	3,31	3,25	<i>Nombre de personnes</i>	
Konsumeinh. je Familie	2,37	2,25	2,25	2,11	2,19	2,13	<i>Unités de cons. par fam.</i>	
Quets <sup>1</sup>	8,88	8,33	8,38	7,97	8,30	8,12	<i>Quets<sup>1</sup></i>	
Ausgaben f. Nahrungsmittel je Familie							<i>Dépenses p. denrées alimentaires par famille,</i>	
Total Fr.	7938	7754	8144	7911	8360	8253	<i>au total fr.</i>	
in % d. ges. Haushaltsausg.	12,9	12,5	12,7	12,8	12,7	12,6	<i>en % des dép. tot de mén.</i>	
in % d. Verbrauchsausgab.*	17,5	16,8	17,3	17,2	17,3	16,7	<i>en % des dép. de consom.*</i>	
*Gesamte Haushaltsausgaben ohne Steuern, Gebühren und Versicherungen (ausgenommen Steuern und Versicherungen für Motorfahrzeuge).		Verbrauchsmengen je Familie gleicher Durchschnittsgrösse (9,21 Quets <sup>1</sup> ), das heisst Durchschnittsgrösse von 1943 : 3,93 Personen oder 2,35 Konsumeinheiten <i>Quantités par famille de même importance moyenne (9,21 Quets<sup>1</sup>), c'est-à-dire valeur moyenne de 1943 : 3,93 personnes ou 2,35 unités de consommation.</i>					<i>Dépenses totales de ménage sans les impôts et les assurances (excepté les impôts et assurances pour véhicules à moteur).</i>	
Frische Milch	l	83	76	77	68	68	72	<i>Lait frais</i>
Pastmilch	l	270	271	269	280	272	268	<i>Lait pasteurisé</i>
Butter	kg	17,0	16,4	16,7	14,6	14,1	13,7	<i>Beurre</i>
Käse	kg	44,1	42,8	44,8	44,3	45,8	45,1	<i>Fromage</i>
Eier	Stück	460	452	450	433	430	413	<i>Œufs</i>
Rindfleisch	kg	20,7	21,1	22,2	19,5	20,6	20,8	<i>Viande de bœuf</i>
Kalbfleisch	kg	4,9	5,0	4,8	3,7	3,9	4,2	<i>Viande de veau</i>
Schweinefleisch	kg	37,4	38,4	36,1	36,1	36,0	33,3	<i>Viande de porc</i>
Wurstwaren	kg	35,7	35,6	36,1	36,8	35,6	34,1	<i>Charcuterie</i>
Anderes Fleisch	kg	24,6	24,8	26,7	25,7	26,2	27,8	<i>Autre viande</i>
Fische	kg	6,7	6,9	7,1	7,2	8,0	8,3	<i>Poissons</i>
Margarine	l	7,7	6,9	7,1	7,9	8,2	7,6	<i>Margarine</i>
Speiseöl	l	13,6	14,0	13,5	13,7	13,1	13,0	<i>Huile comestible</i>
Pflanzenfette	kg	1,2	1,2	1,4	1,3	1,2	1,1	<i>Graisses végétales</i>
Brot	kg	93,7	88,2	89,2	88,6	87,5	86,5	<i>Pain</i>
Mehl	kg	23,6	24,1	24,1	22,5	25,7	22,3	<i>Farine</i>
Teigwaren	kg	18,8	18,7	19,5	19,7	19,5	21,2	<i>Pâtes alimentaires</i>
Anderer Getreideprod.	kg	21,5	23,2	15,1	15,6	15,8	15,7	<i>Autres prod. de céréales</i>
Kartoffeln	kg	91,2	89,9	92,6	87,3	85,5	80,1	<i>Pommes de terre</i>
Gemüse	kg	169	170	167	165	166	161	<i>Légumes</i>
Obst	kg	146	137	143	134	136	119	<i>Fruits</i>
Südfrüchte	kg	80,7	85,9	87,9	84,2	88,5	93,2	<i>Fruits du Midi</i>
Konfitüren	kg	5,0	4,5	5,1	4,7	4,4	4,3	<i>Confitures</i>
Bienenhonig	kg	3,4	3,1	3,1	3,0	2,9	3,3	<i>Miel</i>
Zucker	kg	37,1	29,7	29,3	26,2	26,8	24,7	<i>Sucre</i>
Kakao und Schokol.	kg	19,1	18,9	18,6	19,2	19,1	19,4	<i>Cacao et chocolat</i>
Kaffee und Surrogate	kg	10,8	10,5	10,5	10,4	10,3	10,5	<i>Café et succédanés</i>
Tee und Surrogate	kg	1,3	1,3	1,3	1,5	1,8	1,5	<i>Thé et succédanés</i>

<sup>1</sup> 1 Quet entspricht dem Nahrungsverbrauch eines neugeborenen Kindes

<sup>1</sup> 1 Quet correspond à la consommation de denrées alimentaires d'un nouveau-né

Die schweizerische Holzversorgung<sup>1</sup> — L'approvisionnement de la Suisse en bois<sup>1</sup>

Jahre Années	Inlandsproduktion <sup>2</sup> Production indigène <sup>2</sup>				Einfuhr- über- schuss Excédent des impor- tations sur les expor- tations 1000 m <sup>3</sup>	Gesamtverbrauch <sup>3</sup> Consommation totale <sup>3</sup>		Anteil der Inlandspro- duktion am Gesamt- verbrauch in % <sup>3</sup> Production suisse en % de la consom- mation totale <sup>3</sup>
	Öffent- liche Wal- dungen Forêts publiques 1000 m <sup>2</sup>	Privat- waldungen Forêts privées 1000 m <sup>2</sup>	Total			Total 1000 m <sup>2</sup>	je Kopf der Bevöl- kerung par habitant m <sup>3</sup>	
			1000 m <sup>3</sup>	je ha <sup>4</sup> par ha <sup>4</sup> m <sup>3</sup>				
Nutzholz <sup>5</sup> — Bois d'œuvre <sup>5</sup>								
1951/55	1472	691	2163	2,3	757	2920	0,60	74,1
1956/60	1505	622	2127	2,3	908	3035	0,58	70,1
1961/65	1897	698	2595	2,7	1674	4269	0,74	60,8
1966/70	2261	620	2881	3,0	1624	4535	0,74	64,6
1971/75	2496	737	3233	3,3	1540	4816	0,75	68,4
1976/80	2486	802	3288	3,3	1401	4748	0,75	71,7
1981/85	2580	800	3380	3,3	2382	5808	0,91	59,0
1982	2419	821	3240	3,3	2026	5296	0,82	61,7
1983	2450	626	3076	3,0	2361	5511	0,86	57,2
1984	2990	752	3742	3,6	2258	6080	0,94	62,9
1985	2492	784	3276	3,2	2749	6025	0,93	54,4
1986	2806	928	3734	3,6	2951	6685	1,02	55,9
1987	2703	983	3686	3,5	2709	6395	0,97	57,6
Brennholz — Bois de feu								
1951/55	1008	488	1496	1,6	155	1651	0,34	90,6
1956/60	884	394	1278	1,3	76	1354	0,26	94,4
1961/65	778	342	1120	1,2	27	1147	0,20	97,7
1966/70	579	246	825	0,9	37	832	0,13	95,2
1971/75	425	216	641	0,6	38	636	0,10	94,2
1976/80	408	213	621	0,6	60	622	0,10	89,9
1981/85	547	264	811	0,8	13	777	0,12	98,4
1982	544	260	804	0,7	10	784	0,12	98,8
1983	533	236	769	0,8	5	700	0,12	99,2
1984	562	257	819	0,8	7	746	0,12	99,1
1985	560	280	840	0,8	18	858	0,13	97,9
1986	601	293	894	0,9	19	913	0,14	97,9
1987	582	302	884	0,9	5	889	0,13	99,4
Im ganzen — Au total								
1951/55	2480	1179	3659	3,9	912	4571	0,94	80,0
1956/60	2389	1016	3405	3,6	984	4389	0,84	77,6
1961/65	2675	1040	3715	3,9	1701	5416	0,94	68,6
1966/70	2840	866	3706	3,9	1661	5367	0,87	69,4
1971/75	2921	953	3874	4,0	1578	5452	0,85	71,3
1976/80	2894	1015	3909	4,0	1461	5370	0,85	73,8
1981/85	3127	1064	4191	4,1	2395	6585	1,03	63,7
1981	3086	1300	4386	4,4	2539	6925	1,09	63,3
1982	2963	1081	4044	4,0	2036	6080	0,94	66,5
1983	2983	862	3845	3,8	2366	6211	0,98	61,9
1984	3552	1009	4561	4,4	2265	6826	1,06	66,8
1985	3052	1064	4116	4,0	2767	6883	1,06	59,8
1986	3407	1221	4628	4,5	2970	7598	1,16	60,9
1987	3285	1285	4570	4,4	2714	7284	1,10	62,7

<sup>1</sup> ohne Holzanfall ausserhalb des Waldes<sup>2</sup> Die Angaben über die Produktion beziehen sich auf die Holzabgabe; allfällige Vorräte bei den Produzenten (besonders hoch im Jahre 1967) sind daher nicht berücksichtigt<sup>3</sup> 1970–1984 unter Berücksichtigung der nachträglichen Verschiebungen von Brennholz zum Industrieholz<sup>4</sup> bestockte Waldfläche<sup>5</sup> inbegriffen Industrieholz<sup>1</sup> sans le bois des arbres abattus en dehors des forêts<sup>2</sup> Les données relatives à la production se rapportent aux apports de bois; stocks éventuels des producteurs (particulièrement élevés en 1967) ne sont donc pas pris en considération<sup>3</sup> De 1970 à 1984 compte tenu des quantités de bois de feu vendues ultérieurement comme bois d'industrie<sup>4</sup> surface boisée<sup>5</sup> y compris le bois d'industrie

## V. Preise und Preisindexzahlen – V. Prix et indices des prix

### Preise landw. Produktionsmittel – Prix des agents de la production agricole

Jahre Années	Mineraldünger — Engrais minéraux						Futtermittel, Verkaufspreis der örtlichen Genossenschaft (VOLG), Rayon Winterthur, bei waggonweisem Bezug <i>Denrées fourragères, prix de vente pratiqué par les coopératives locales (VOLG), rayon de Winterthur, par wagons entiers</i>				
	1 kg Stickstoff kostete in 100 kg <i>1 kg d'azote coûtait par dt de</i>			1 kg Phosphorsäure kostete in 100 kg <i>1 kg d'acide phosphorique coûtait par dt de</i>		1 kg Kali kostete in 100 kg Kalisalzen <i>1 kg de potasse coûtait par dt de sels potassiques</i>	Mais (USA) Mais (USA)	Gerste (franz.) Orge (franç.)	Krüsch <i>Son</i>	Sojamehl <i>Farine de soja</i>	Fisch- mehl <sup>3</sup> <i>Farine de poisson<sup>3</sup></i>
	schwefel- saurem Ammo- niak <sup>1</sup> <i>sulfate d'ammo- niaque<sup>1</sup></i>	Ammon- salpeter <sup>1</sup> <i>nitrate d'ammo- niaque<sup>1</sup></i>	Kalk- stick- stoff <sup>1</sup> <i>cyana- mide<sup>1</sup></i>	Super- phos- phat <sup>1</sup> <i>super- phos- phate<sup>1</sup></i>	Thomas- mehl <sup>2</sup> <i>scories Thomas<sup>2</sup></i>		Fr./t	Fr./t	Fr./t	Fr./t	Fr./t
1977	1.58	1.36	2.27	1.78	1.00	0.51	693	701	663	993	1290
1978	1.60	1.35	2.27	1.78	0.88	0.47	701	700	680	967	973
1979	1.35	1.30	2.28	1.69	0.84	0.47	694	698	688	968	993
1980	1.46	1.40	2.36	1.73	0.90	0.51	711	713	678	984	1177
1981	1.58	1.52	2.57	2.04	1.04	0.56	723	727	703	984	1166
1982	1.70	1.64	2.82	2.19	1.08	0.58	745	750	706	1019	1133
1983	1.64	1.58	2.89	2.09	1.08	0.57	768	767	715	1021	1298
1984	1.57	1.42	3.22	1.84	1.13	0.60	790	793	716	1003	1221
1985	1.60	1.62	3.64	1.96	1.21	0.62	820	821	755	1029	1220
1986	1.53	1.50	3.98	2.02	1.21	0.61	847	843	781	1050	1247
1987	1.51	1.42	3.96	1.98	1.26	0.59	853	849	783	1069	1296

Baumaterialien* — Matériaux de construction <sup>4</sup>				Geräte <sup>5</sup> — Instruments <sup>5</sup>		Maschinen — Machines			
Back- steine (Gross- format- stein) 1000 Stück <i>Briques (grand format) 1000 pièces</i>	Portland- zement 10 t <i>Ciment Portland 10 t</i>	Fasson- eisen 77 bis 122 mm 1 t <i>Fers spéciaux 77 à 122 mm 1 t</i>	Bauholz 1 m <sup>3</sup> <i>Bois de construction 1 m<sup>3</sup></i>	Winkel- pfug 1 Stück <i>Charrue réversible la pièce</i>	Zentri- fugal- jauche- pumpe 1 Stück <i>Pompe à purin centrifuge la pièce</i>	Motor- mäher 190 cm breit 1 Stück <i>Motofau- cheuse largeur 190 cm la pièce</i>	Traktor- sämaschine mit 13 Scharen 1 Stück <i>Semoir tracté à 13 socs la pièce</i>	Elektro- motor 10/4 PS 1 Stück <i>Moteur électrique 10/4 CV la pièce</i>	
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
1977	834	1005	636	353	2600	992	6714	3810	908
1978	848	1005	568	377	2600	1336	6787	3468	908
1979	851	1005	588	384	2600	1847	6828	4190 <sup>6</sup>	908
1980	902	1053	629	420	2646	2079	6950	4061	960
1981	965	1100	650	462	3250	2205	7346	4190	1018
1982	1057	1206	644	469	3490	2415	7711	4950	1081
1983	1086	1206	576	436	3550	2515	8075	5130	1118
1984	1088	1206	598	423	3550	2515	8168	5480	1143
1985	1108	1196	623	424	3655	2515	8338	5480	1208
1986	1108	1196	591	427	3753	2515	8668	5480	1253
1987	1108	1166	512	424	3826	2515	9028	5800 <sup>7</sup>	1289

<sup>1</sup> franko Empfangsstation

<sup>2</sup> franko verzollt Basel

<sup>3</sup> franko verzollt Schweizergrenze, Erhebung des Biga

<sup>4</sup> ab Produzent (ohne Warenumsatzsteuer), Erhebung des Biga

<sup>5</sup> franko Hof geliefert (Warenumsatzsteuer inbegriffen)

<sup>6</sup> Neues Modell mit 15 Scharen

<sup>7</sup> Neues Modell mit 19 Scharen

<sup>1</sup> franco gare de destination

<sup>2</sup> rendu à Bâle, franc de port et de douane

<sup>3</sup> franco dédouané frontière suisse, enquête de l'OFIAMT

<sup>4</sup> prix payé au producteur (sans impôt sur chiffre d'affaires),  
enquête de l'OFIAMT

<sup>5</sup> rendus à la ferme (impôt sur chiffre d'affaires compris)

<sup>6</sup> Nouveau modèle 15 socs

<sup>7</sup> Nouveau modèle 19 socs

**Produzentenpreise landwirtschaftlicher Erzeugnisse (schweizerisches Mittel)**

Erzeugnisse	Einheit	1948 Fr.	1960 Fr.	1970 Fr.	1980 Fr.	1981 Fr.	1982 Fr.
Hafer <sup>1</sup>	100 kg	45.53	44.04	42.20	64.00	65.00	67.00
Futtergerste <sup>1</sup>	100 kg	47.61	46.08	43.60	64.00	65.00	67.00
Mais <sup>1</sup>	100 kg	.	.	41.20	64.00	65.00	67.00
Naturwiesenheu, ab Stock	100 kg	21.28	14.67	24.21	40.05	36.68	43.30
Naturwiesenemd, ab Stock	100 kg	22.54	15.34	25.32	40.83	38.48	44.89
Wintergetreidestroh, lose	100 kg	12.11	8.48	11.97	14.34	13.07	14.77
Speisekartoff., franko Stat., an Händler	100 kg	22.03	24.33	31.35	46.75	47.50	49.50
Mostäpfel, gewöhnliche, an Händler	100 kg	6.81	7.53	10.00	24.00	25.00	25.00
Mostbirnen, gewöhnliche, an Händler	100 kg	4.61	5.53	9.00	20.00	20.00	22.00
Tafeläpfel, späte, an Händler, Ia	100 kg	31.80	25.56	68.00	90.90	103.50	88.60
Tafeläpfel, späte, an Händler, IIa	100 kg	15.60	18.42	43.30	57.40	58.30	45.00
Apfelsaft in kleinen Mengen	1 hl	45.50	51.59	.	.	.	70.00 <sup>4</sup>
Birnsaft, in kleinen Mengen	1 hl	36.39	42.89	.	.	.	.
Tannen u. Fichten, Langholz I. Kl.	1 m <sup>3</sup> ab Wald	68.17	120.77	136.00	190.90	209.09	198.28
Tannen u. Fichten, Langholz III. Kl.	1 m <sup>3</sup> ab Wald	53.75	97.33	108.40	154.13	166.75	156.97
Tannen u. Fichten, Langholz V. Kl.	1 m <sup>3</sup> ab Wald	46.83	82.58	83.30	127.15	135.52	130.07
Buchenstämme Ia	1 m <sup>3</sup> ab Wald	108.41	121.60	123.20	189.93	206.66	197.70
Eichenstämme IIa	1 m <sup>3</sup> ab Wald	100.89	114.09	116.70	372.35	393.79	366.00
Birnbaumstämme Ia	1 m <sup>3</sup> ab Platz	114.56	129.33	136.90	158.80	207.20	191.43
Brennh., Nadelh., frko. Stat., Spalten	1 Ster	28.62	29.58	31.20	50.53	54.62	55.41
Brennh., Laubh., frko. Stat., Spalten	1 Ster	38.79	31.83	33.40	56.15	61.81	65.44
Kühe, neumelkend, 1—3 x gekalbt	1 kg L. G.	3.16	3.63	4.95	6.23	6.52	6.37
Kühe, ältere, abgehende, z. Schlachten	1 kg L. G.	1.70	1.89	2.55	3.20	3.45	3.40
Kühe, ältere, fette, Ia (C)	1 kg L. G.	2.25	2.42	2.95	3.76	4.19	4.37
Rinder, tragend	1 kg L. G.	2.99	3.13	4.56	5.56	5.79	5.79
Rinder u. Ochsen, fette, Ia (A)	1 kg L. G.	2.76	3.13	3.97	4.91	5.32	5.47
Rinder u. Ochsen, fette, IIa (B)	1 kg L. G.	2.57	3.00	3.77	4.73	5.12	5.29
Magerkälber, z. Mästen	1 kg L. G.	3.13	3.21	5.69	8.37	8.25	9.13
Kälber, fette, Ia	1 kg L. G.	4.48	4.29	5.79	7.52	7.77	8.01
Kälber, fette, IIa	1 kg L. G.	4.01	3.94	5.46	7.09	7.35	7.56
Ferkel, z. Mästen, 5—6 Wochen alt	1 Stück	75.00	59.00	77.00	80.00	101.00	86.00
Faselschweine, z. Mästen, 3 Mte. alt	1 Stück	119.00	93.00	112.00	119.00	146.00	123.00
Schweine, fette, 100—125 kg L. G.	1 kg L. G.	3.86	3.08	3.52	4.05	4.61	4.14
Schafe, junge, fette	1 kg L. G.	2.80	2.84	3.98	5.21	5.37	5.64
Milchziegen, jge., ohne bes. Zuchtw.	1 Stück	116.00	108.00	163.00	250.00	261.00	249.00
Suppenhühner	1 kg L. G.	3.81	2.83	2.20	1.97	2.03	2.38
Eier, an Wiederverkäufer	100 Stück	30.16	24.51	22.13	30.08	31.60	32.92
Eier, an Konsumenten	100 Stück	33.00	28.02	24.14	34.21	35.89	37.83
Frühjahrshonig, Kleinverkauf	1 kg	7.33	8.08	9.21	16.81	17.60	18.54
Käseireimilch, Abgang dem Käufer <sup>2</sup>	100 kg	38.60	41.80	56.80	79.60	82.60	85.10
Konsummilch, franko Sammelstelle <sup>2</sup>	100 kg	39.70	42.40	56.70	78.20	81.20	83.70
Emmentaler <sup>3</sup> , Garantiepreis	100 kg	358.00	438.00	618.00	909.00	937.00	966.00
Tilsiter, vollfett, Garantiepreis	100 kg	333.00	403.50	567.50	841.00	867.00	894.00
Milchzentrifugenbutter, Ia, Garantiepreis	1 kg	8.30	9.65	12.71	15.83	16.55	17.03
Käseireibutter, Garantiepreis	1 kg	8.20	8.20	10.92	13.64	14.36	14.84

<sup>1</sup> Übernahmepreis für abgeliefertes Brotgetreide siehe Seite 42; Futtergetreide: Richtpreise der Kommission für die Futtergetreidevermarktung

<sup>2</sup> Grundpreis für Milch franko Sammelstelle (Abgang dem Käufer) seit 1. VII. 1979 (Fr. je 100 kg): 1. VII. 1979—31. XII. 1980: 79; 1. I. 1981—30. VI. 1982: 82; 1. VII. 1982—30. VI. 1983: 87; 1. VII. 1983—30. VI. 1984: 91; 1. VII. 1984—30. VI. 1986: 92; 1. VII. 1986—31. I. 1988: 97; seit 1. II. 1988: 102

<sup>3</sup> Laibgewicht mindestens 60 kg, inkl. Teuerungszulage an die Fabrikanten

<sup>4</sup> Richtpreis für Obstsaft ab Presse

<sup>5</sup> Provisorisch

**Prix payés aux producteurs pour les produits agricoles (moyenne suisse)**

1983 Fr.	1984 Fr.	1985 Fr.	1986 Fr.	1987 Fr.	Unité	Produits
69.00	72.00	74.00	75.00	75.00	dt	Avoine <sup>1</sup>
69.00	72.00	74.00	75.00	75.00	dt	Orge fourragère <sup>1</sup>
70.00	72.00	74.00	76.00	76.00	dt	Mais <sup>1</sup>
39.41	38.15	40.13	41.39	44.48	dt	Foin de prairies naturelles, au tas
42.03	40.22	42.18	42.26	46.07	dt	Regain de prairies naturelles, au tas
15.12	13.02	11.91	12.72	15.75	dt	Paille de céréales d'automne, non pressée
57.10	59.00	54.40	61.93	61.90	dt	P. de terre de table, au négoce, franco gare
25.00	27.00	27.00	27.00	27.00	dt	Pommes à cidre, ordinaires, au négoce
22.00	23.00	23.00	23.00	23.00	dt	Poires à cidre, ordinaires, au négoce
111.80	103.70	112.30	103.50	111.45	dt	Pommes de table, tardives, au négoce, 1 <sup>re</sup> q.
65.50	61.40	64.70	60.70	66.52	dt	Pommes de table, tardives, au négoce, 2 <sup>e</sup> qual.
70.00 <sup>4</sup>	75.00 <sup>4</sup>	75.00 <sup>4</sup>	75.00 <sup>4</sup>	75.00 <sup>4</sup>	hl	Cidre de pommes, par petites quantités
					hl	Poiré, par petites quantités
170.90	172.90	175.70	173.30	171.50	m <sup>3</sup> en forêt	Sapin et épicéa, bois longs 1 <sup>re</sup> cl.
132.60	133.80	134.50	134.40	133.20	m <sup>3</sup> en forêt	Sapin et épicéa, bois longs 3 <sup>e</sup> cl.
					m <sup>3</sup> en forêt	Sapin et épicéa, bois longs 5 <sup>e</sup> cl.
194.30	192.60	193.90	194.90	187.60	m <sup>3</sup> en forêt	Hêtre de sciage, 1 <sup>re</sup> qual.
343.70	344.10	361.60	347.70	337.00	m <sup>3</sup> en forêt	Chêne de sciage, 2 <sup>e</sup> qual.
172.50	150.00	150.00	150.00	227.50	m <sup>3</sup> s. place	Poirier, 1 <sup>re</sup> qual.
55.52	53.58	54.35	53.81	52.37	stère	Bois de feu, sapin, bûches, fco gare ou dépôt
67.19	65.65	67.22	68.47	69.04	stère	Bois de feu, hêtre, bûches, fco gare ou dépôt
6.94	6.83	6.65	6.51	6.42	kg vif	Vaches fraîches, jeunes, ayant vêlé 1 à 3 fois
3.74	3.90	3.70	3.44	3.18	kg vif	Vaches réformées pour la boucherie
4.57	4.68	4.55	4.23	4.02	kg vif	Vaches grasses, assez âgées, 1 <sup>re</sup> qual. (C)
6.20	6.18	5.93	5.87	5.86	kg vif	Génisses portantes
5.65	5.76	5.62	5.44	5.65	kg vif	Génisses et bœufs gras, 1 <sup>re</sup> qual. (A)
5.46	5.56	5.41	5.14	5.30	kg vif	Génisses et bœufs gras, 2 <sup>e</sup> qual. (B)
9.28	10.27	9.96	9.62	9.96	kg vif	Veaux pour l'engraissement
8.44	8.74	8.64	9.05	8.96	kg vif	Veaux gras, 1 <sup>re</sup> qual.
7.93	8.23	8.18	8.58	8.48	kg vif	Veaux gras, 2 <sup>e</sup> qual.
77.00	106.00	102.00	84.57	104.94	p. tête	Gorets et jeunes porcs pour l'engr., 5-6 sem.
107.60	156.40	147.00	118.80	142.60	p. tête	Jeunes porcs d'engrais, 3 mois
4.06	4.82	4.55	4.15	4.62	kg vif	Porcs gras, poids vif de 100-125 kg
5.75	5.99	6.22	6.49	6.65	kg vif	Moutons gras, jeunes
241.00	226.00	234.00	220.00	217.00	la pièce	Chèvres, jeunes, sans valeur d'élevage spéc.
2.21	1.97	1.93	2.57	2.13	kg vif	Poules à bouillon
36.34	37.09	38.56	41.43	41.50	le cent	Œufs frais de ferme, aux revendeurs
40.28	42.46	43.72	45.28	45.00	le cent	Œufs frais de ferme, aux consommateurs
18.73	19.14	19.11	19.57	19.83	kg	Miel de printemps, au détail
89.40	91.50	92.30	95.50	98.58 <sup>5</sup>	dt	Lait, pour fromage, résidus à l'acheteur <sup>2</sup>
88.00	90.10	90.90	93.60	96.18 <sup>5</sup>	dt	Lait de consommation, fco local de coulage <sup>2</sup>
1019	1049	1059	1088	1112	dt	Emmental <sup>3</sup> , prix garantis
946	976	986	1013	1034	dt	Tilsit, tout gras, prix garantis
17.87	18.35	18.47	19.07	19.67	kg	Beurre centrifuge, 1 <sup>er</sup> choix, prix garantis
15.68	16.16	16.28	16.88	17.48	kg	Beurre de fromagerie, prix garantis

<sup>1</sup> Prix d'achat des céréales panifiables par la Confédération, voir page 42; prix des céréales fourragères: prix indicatifs de la commission pour la commercialisation de céréales fourragères

<sup>2</sup> Prix de base du lait franco local de coulage (résidus à l'acheteur) depuis 1. VII. 1979 (Fr. par 100 kg): 1. VII. 1979-31. XII. 1980: 79; 1. I. 1981-30. VI. 1982: 82; 1. VII. 1982-30. VI. 1983: 87; 1. VII. 1983-30. VI. 1984: 91; 1. VII. 1984-30. VI. 1986: 92; 1. VII. 1986-31. I. 1988: 97; depuis 1. II. 1988: 102

<sup>3</sup> Poids moyen par pièce au moins 60 kg, allocation de renchérissement aux fabricants comprise

<sup>4</sup> Prix indicatif de jus de fruits

<sup>5</sup> Provisoire

### Die Kaufkraft landwirtschaftlicher Produkte Le pouvoir d'achat des produits agricoles

Jahre: je Anfang Mai Années: des début mai	Bedarfsartikel – Marchandises							Arbeitsleistungen – Services				
	1 kg Zucker 1 kg de sucre	1 kg Kaffee 1 kg de café	1 Paar Männer- stiefel, Rindsteder 1 paire de bottes pour hommes en vachette	1 Paar Männerwerk- tagsschuhe mit Gummi- sohle 1 paire de souliers de travail avec semelle de caout- chouc	1 Männer- überkleid 1 complet salopettes	100 kg Erdnuss- kuchen 100 kg tourteaux d'arachides	100 kg Super- phosphat 100 kg super- phosphate	1 Wochen- barlohn eines männlichen landw. Angestellten Le salaire en espèces hebdomadaire d'un employé agricole	1 Pferde- beschlag Le ferrage d'un cheval	Stundenlohn gelernter und angelernter Arbeiter Gains horaires moyens d'ouvriers		
									Baugewerbe Industrie du bâtiment	Metall- industrie Industrie des métaux		
Preise bzw. Kosten dieser Waren und Leistungen in Franken Prix d'achat des marchandises ou coût des services en francs												
1948	1,22	3,64	.	51,7	31,0	46,2	23,2	37,3	14,4	2,55	2,52	
1951/60	0,98	7,21	.	49,8	.	51,0	22,0	47,5	19,1	3,12	3,13	
1961/70	0,95	6,49	.	58,5	36,4	61,9	23,2	103,5	34,6	5,64	5,46	
1971/80	1,60	9,83	.	108,4	53,5	89,3	32,0	242,2	72,5	12,62	11,42	
1984	1,48	12,38	172,5	152,5	79,8	96,6	35,0	355,1	102,3	17,88	16,74	
1985	1,40	13,56	175,0	141,5	79,8	95,2	37,5	356,3	106,2	18,48	17,30	
1986	1,35	14,89	175,0	141,5	83,6	95,8	39,0	382,7	115,0	19,17	17,92	
1987	1,34	12,41	180,5	145,9	91,6	97,4	38,0	367,5	120,0	19,46	18,45	
1988	1,34	11,14	184,9	149,5	91,6	97,4	36,8	380,8	120,0	20,13	19,14	
Zur Bezahlung dieser Waren bzw. Leistungen musste der Bauer verkaufen <sup>1</sup> Pour obtenir ces marchandises ou ces services le paysan devrait vendre: <sup>1</sup>												
... kg Weizen – ... kg de froment												
1948	2,0	5,8	.	83	50	74	37	60	23	4,1	4,0	
1951/60	1,5	11,1	.	77	.	79	34	73	30	4,8	4,8	
1961/70	1,4	9,4	.	84	53	89	33	149	50	8,1	7,9	
1971/80	1,9	11,4	.	126	62	104	37	281	84	14,6	13,3	
1985	1,3	12,6	163	132	74	89	35	332	99	17,2	16,1	
1986	1,3	13,9	163	132	78	89	36	357	107	17,9	16,7	
1987	1,3	11,8	172	139	87	93	36	351	115	18,6	17,6	
1988	1,3	10,6	176	143	87	93	35	363	114	19,2	18,3	
oder ... kg Milch – ou ... kg de lait												
1948	3,2	9,5	.	134	81	120	60	98	37	6,6	6,5	
1951/60	2,4	17,9	.	123	.	126	55	118	47	7,7	7,8	
1961/70	1,9	12,9	.	117	73	123	46	206	69	11,2	10,9	
1971/80	2,3	13,9	.	154	76	127	45	344	103	17,9	16,2	
1985	1,5	14,9	193	156	88	105	41	392	117	20,3	19,0	
1986	1,5	16,4	193	156	92	105	43	421	127	21,1	19,7	
1987	1,4	12,9	188	152	96	102	40	383	125	20,3	19,3	
1988	1,3	11,0	183	148	91	97	37	378	119	20,0	19,0	
oder ... kg Lebendgewicht fetter Rinder – ou ... kg vif de génisses grasses												
1948	0,5	1,4	.	19,8	11,9	17,7	8,9	14,3	5,5	1,0	1,0	
1951/60	0,3	2,4	.	16,8	.	17,2	7,4	16,0	6,4	1,1	1,1	
1961/70	0,3	1,9	.	16,8	10,5	17,8	6,7	29,7	9,9	1,6	1,6	
1971/80	0,3	2,1	.	23,0	11,3	18,9	6,8	51,3	15,4	2,7	2,4	
1985	0,3	2,5	32,6	26,4	14,9	17,7	7,0	66,4	19,8	3,4	3,2	
1986	0,3	2,9	34,3	27,8	16,4	18,8	7,7	75,0	22,6	3,8	3,5	
1987	0,3	2,4	35,1	28,3	17,8	18,9	7,4	71,4	23,3	3,8	3,6	
1988	0,2	1,9	32,2	26,0	15,9	16,9	6,4	66,2	20,9	3,5	3,3	

<sup>1</sup> Preise der Erzeugnisse je im Mai (Fr. je 100 kg):

	1948	1951/60	1961/70	1971/80	1985	1986	1987	1988	
Weizen	62.50	64.70	69.30	86.15	107.25	107.10	104.80	104.81	Froment
Milch	38.50	40.35	50.15	70.50	90.85	90.85	95.85	100.75	Lait
Fette Rinder	261.—	296.50	384.30	472.30	537.—	510.—	515.—	575.—	Génisses grasses

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

**Jahresindex der Produzentenpreise landwirtschaftlicher Erzeugnisse**  
**Indice annuel des prix des produits agricoles payés à la production**

Erzeugnisgruppen	Gewichtung Pondération	1914 = 100			Wenn Indexziffer — Si l'indice 1948 = 100			Produits
		1985	1986	1987	1985	1986	1987	
		Getreide	5,1	424	424	423	164,9	
Kartoffeln	3,1	475	560	542	224,9	265,1	256,6	Pommes de terre
Zuckerrüben	0,2	744	682	530	264,3	242,2	188,3	Betteraves sucrières
Tabak	0,2	1637	1549	1679	346,5	327,9	355,4	Tabac
Wein	3,5	758	754	745	385,5	383,5	378,9	Vin
Obst	6,6	438	433	473	333,8	330,0	360,4	Fruits
Gemüse	5,1	599	625	681	189,4	197,6	215,3	Légumes
Dürrfutter	0,3	456	458	505	197,7	198,6	219,0	Fourrages secs
<b>Pflanzl. Produkte, Total</b>	<b>24,1</b>	<b>533</b>	<b>547</b>	<b>566</b>	<b>240,1</b>	<b>246,4</b>	<b>254,9</b>	<b>Produits végétaux, total</b>
Rindvieh: Nutztvieh	0,5	581	581	581	234,4	234,4	234,4	Bétail bovin de rente
Nutzpferde	1,8	459	530	505	223,0	257,5	245,3	Chevaux de rente
Ziegen	0,2	511	474	484	205,1	190,3	194,3	Chèvres
Rindvieh: Schlachtvieh	12,4	536	507	504	224,1	212,0	210,7	Bétail bovin de bouch.
Schlachtkälber	5,7	620	651	645	201,0	211,1	209,1	Veaux gras
Schlachtschweine	12,5	360	331	367	119,4	109,7	121,7	Porcs gras
Schlachtschafe	0,5	554	570	582	197,5	203,3	207,5	Moutons gras
Schlachtkaninchen	1,2	610	629	625	216,2	222,9	221,5	Lapins
Eier	5,0	327	342	333	131,9	137,9	134,3	Œufs
Honig	0,6	592	599	611	260,8	263,9	269,2	Miel
Milch	35,5	559	578	596	235,5	243,5	251,1	Lait
<b>Tierische Produkte, Total</b>	<b>75,9</b>	<b>510</b>	<b>515</b>	<b>528</b>	<b>202,5</b>	<b>203,7</b>	<b>209,6</b>	<b>Produits animaux, total</b>
<b>Gesamtindex</b>	<b>100</b>	<b>516</b>	<b>523</b>	<b>537</b>	<b>210,9</b>	<b>213,8</b>	<b>219,5</b>	<b>Indice général</b>

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

**Index der Preise landwirtschaftlicher Erzeugnisse, Produzentenpreise**  
**Indice des prix des produits agricoles, payés à la production**  
 12 Monatsmittel 1976 = 100 — Moyenne des 12 mois 1976 = 100

Jahre Années Monate Mois	Brot- getreide Céréales panifiables	Kartoffeln Pommes de terre	Gemüse Légumes	Obst Fruits	Wein- most Moût de raisin	Schlachtvieh — Bétail de boucherie				Milch Lait	Eier Œufs	Total
						Rindvieh — Bovins			Schweine Porcs			
						Grossvieh Gros bétail	Kälber Veaux	Total				
Gewichtung Pondération	6	3	4	5	4	16	7	23	17	34	4	100
1986	113,5	128,0	92,5	118,3	123,9	104,9	121,3	109,9	98,1	130,4	138,0	117,0
1987												
J	112,7	132,3	88,0	117,1	123,9	99,4	118,4	105,2	95,3	133,9	139,7	116,6
F	112,7	132,3	101,3	117,3	123,9	98,8	116,3	104,1	100,4	133,9	139,3	117,7
M	112,7	134,5	103,3	117,3	123,9	100,2	114,8	104,6	98,3	133,9	142,4	117,8
A	112,7	137,4	102,2	117,5	123,9	101,9	112,4	105,1	105,8	133,9	142,7	119,2
M	112,7	140,7	93,2	117,5	123,9	101,3	116,0	105,8	114,5	133,9	143,2	120,6
J	112,7	145,5	107,6	117,7	123,9	102,9	114,3	106,4	117,3	133,9	142,9	121,9
J	112,9	120,7	112,0	119,6	123,9	104,1	114,0	107,1	115,0	133,9	143,7	121,3
A	112,9	120,5	109,5	120,1	123,9	107,6	124,4	112,7	117,8	133,9	144,8	123,0
S	112,9	125,0	96,7	121,2	123,9	107,7	126,5	113,4	110,5	133,9	144,7	121,6
O	112,9	125,6	93,4	127,7	123,9	110,0	127,5	115,3	109,3	133,9	144,3	122,0
N	112,9	129,6	101,3	127,7	124,3	110,1	128,5	115,7	112,9	133,9	148,0	123,3
D	112,9	131,2	101,1	127,8	124,3	109,8	126,8	115,0	109,8	133,9	148,5	122,7
J.-M.	112,8	131,3	100,8	120,7	124,0	104,5	120,0	109,2	108,9	133,9	143,7	120,6
1988												
J	112,9	131,9	103,8	128,1	124,3	113,9	125,0	117,3	106,8	133,9	149,8	122,9
F	112,9	134,2	104,8	128,0	124,3	117,7	125,2	120,0	115,0	141,5	157,2	127,9
M	112,9	139,7	106,9	128,0	124,3	118,7	120,5	119,2	111,0	141,5	157,0	127,3
A	112,9	144,0	107,2	128,1	124,3	118,1	117,7	118,0	105,6	141,5	151,4	126,0
M	112,9	143,5	102,6	128,3	124,3	117,4	124,9	119,6	108,2	141,5	147,0	126,5
J	112,9	126,3	102,7	128,4	124,3	124,6	127,2	125,4	110,3	141,5	148,5	127,7

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

**Index der Preise landwirtschaftlicher Produktionsmittel**  
**Indice des prix des agents de la production agricole**  
 12 Monatsmittel 1976 = 100 — Moyenne des 12 mois 1976 = 100

Jahre Années Monate Mois	Futter- mittel Denrées fourragères	Saatgut Semences	Pflanzen- schutz- mittel Substances fongicides et anti- parasitaires	Dünger Engrais	Treibstoffe Carburants	Elektrizität Electricité	Versiche- rungen Assurances	Geräte und Maschinen Instruments et machines	Bauten Construc- tions	Zinssatz für 1. Hyp. Taux pour hypothèques de 1er rang	Familien- fremde Arbeit Main- d'œuvre extra- familiale	Total
Gewichtung Pondération	26	1	2	5	3	2	2	21	13	16	9	100
1978	106,4	105,2	87,2	92,9	90,5	101,7	107,5	103,1	103,9	80,3	106,2	99,6
1979	106,2	91,8	83,7	89,4	129,3	102,4	114,2	104,1	105,5	70,0	110,3	99,6
1980	109,1	93,7	88,1	95,8	136,7	104,3	118,5	108,3	110,6	73,7	115,9	103,8
1981	111,3	98,8	92,3	104,6	152,1	105,5	133,7	115,3	119,4	87,8	126,7	111,5
1982	115,3	102,7	97,5	110,3	151,9	109,0	146,2	121,8	127,8	101,3	132,4	118,4
1983	117,1	110,6	101,0	107,5	144,4	111,4	152,0	126,2	131,8	95,1	137,9	119,8
1984	119,4	114,9	103,6	105,2	148,1	115,2	179,5	128,5	131,9	93,2	141,9	121,7
1985	123,0	114,2	107,2	111,5	156,3	117,1	198,3	136,9	139,0	93,2	148,2	126,9
1986	125,9	114,3	109,3	114,2	111,4	119,9	205,0	140,2	142,2	92,7	152,4	128,1
1987												
J	126,6	113,3	107,9	109,3	109,8	120,0	208,3	142,6	141,8	89,1	159,2	128,5
F	126,8	113,3	107,9	109,0	109,8	120,0	208,3	142,6	141,2	89,1	159,4	128,5
M	127,4	113,3	107,9	107,9	104,6	120,0	208,3	142,7	141,3	88,9	159,6	128,4
A	127,4	113,3	107,9	109,3	108,7	120,0	208,3	143,9	143,7	88,9	159,8	129,2
M	127,5	113,3	107,9	109,2	105,1	120,0	208,3	143,9	143,7	88,9	159,3	129,1
J	127,3	113,3	107,9	109,5	105,3	120,0	208,3	144,9	143,4	88,7	159,9	129,2
J	127,4	113,3	107,9	109,7	108,4	120,0	208,3	145,0	143,5	88,7	159,7	129,4
A	127,4	113,2	107,9	109,3	105,8	120,0	208,3	145,0	143,4	88,7	159,5	129,3
S	127,4	113,2	107,9	109,3	104,6	120,0	208,3	145,0	143,2	88,7	159,2	129,2
O	127,4	113,2	107,9	109,3	109,5	120,7	208,3	145,3	142,4	88,7	159,4	129,3
N	127,5	113,2	107,9	109,1	104,9	120,7	208,3	145,6	142,4	88,7	159,5	129,3
D	127,2	113,2	107,9	107,0	103,7	120,7	208,3	145,6	142,4	88,7	159,6	129,1
J.-M. 1988	127,3	113,3	107,9	109,0	106,7	120,2	208,3	144,3	142,7	88,8	159,5	129,0
J	127,1	113,3	107,3	106,0	98,8	121,0	217,0	149,6	142,4	88,7	164,5	130,3
F	127,1	113,3	107,3	105,2	97,6	121,0	217,0	150,3	142,5	88,7	165,0	130,4
M	127,0	113,3	107,3	105,2	97,2	121,0	217,0	150,3	143,3	88,7	165,5	130,5
A	127,2	113,5	107,3	103,9	98,9	121,0	217,0	152,1	147,1	88,7	165,7	131,5
M	127,8	113,5	107,3	104,1	98,6	121,0	217,0	152,1	147,1	86,2	165,6	131,2
J	128,3	113,5	107,3	106,1	97,9	121,0	217,0	152,1	147,2	85,9	165,8	131,4

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

**Kaufkraft des Erlöses für landw. Erzeugnisse gegenüber landw. Produktionsmitteln<sup>1</sup>**  
**Pouvoir d'achat des produits agricoles par rapport aux agents de production<sup>1</sup>**  
 Monatsmittel 1976 = 100 — Moyenne mensuelle 1976 = 100

Jahre Années	Januar Janvier	Februar Février	März Mars	April Avril	Mai Mai	Juni Juin	Juli Juillet	August Août	September Septembre	Oktober Octobre	November Novembre	Dezember Décembre	Jahresmittel Moyenne annuelle
1980	99,8	99,0	98,9	97,4	95,7	96,3	96,7	95,7	97,7	97,2	98,7	99,5	97,7
1981	98,7	99,5	98,1	97,6	97,2	97,6	96,8	97,2	96,3	95,7	96,1	96,0	97,3
1982	93,1	93,3	93,2	91,8	91,5	91,2	92,7	92,8	92,7	91,3	92,6	92,6	92,4
1983	91,8	93,1	92,8	92,6	93,1	95,3	95,8	95,6	96,0	96,1	96,2	96,1	94,5
1984	96,5	98,5	98,1	96,8	97,1	98,4	98,0	97,8	97,2	97,0	96,5	96,0	97,3
1985	94,0	92,5	92,7	91,8	92,1	92,0	92,6	92,4	92,2	92,1	92,0	91,8	92,3
1986	90,3	91,0	90,9	89,5	90,7	91,8	93,4	92,0	92,4	91,4	91,2	91,8	91,4
1987	90,7	91,6	91,7	92,3	93,5	94,3	93,7	95,2	94,1	94,4	95,4	95,1	93,5
1988	94,3	98,1	97,5	95,9	96,4	97,2	96,7	96,1	96,2				

<sup>1</sup> Index der Produzentenpreise landwirtschaftlicher Erzeugnisse dividiert durch Index der Preise landwirtschaftlicher Produktionsmittel mal 100

<sup>1</sup> Indice des prix des produits agricoles divisé par indice des prix des agents de production multiplié par 100

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses



**Durchschnittliche Konsumentenpreise ausgewählter Nahrungsmittel in 48 Gemeinden**  
**Prix moyen à la consommation pour certaines denrées alimentaires dans 48 communes**

Nahrungsmittel	Einheit - Unité	1985	1986	1987	Denrées alimentaires
Vollmilch, offen	Fr./l	1.33	1.38	1.43	Lait entier, en vrac
Tafelbutter, Mödeli von 200 g	Fr./200 g	3.30	3.39	3.51	Beurre de table, plaques de 200 g
Emmentalerkäse	Fr./100 g	1.68	1.76	1.80	Fromage d'Emmental
Greyerzermilch	Fr./100 g	1.70	1.74	1.80	Fromage de Gruyère
Inlandeier, 50—65 g/Stück	Fr./St.	0.47	0.48	0.49	Œufs du pays, 50—65 g/pièce
Rindfleisch ohne Knochen					Viande de bœuf, sans os
Siedefleisch, Federstück	Fr./kg	15.66	15.04	15.07	Bouilli, côte plate
Kalbfleisch la ohne Knochen, Voressen	Fr./kg	22.81	23.42	23.21	Viande de veaux 1 <sup>er</sup> choix sans os, ragôut
Schweinefleisch					Viande de porc
Voressen ohne Knochen	Fr./kg	16.55	15.61	15.73	Ragôut, sans os
Ruchbrot	Fr./500 g	1.69	1.75	1.75	Pain bis
Kartoffeln, bis 5 kg	Fr./kg	1.14	1.22	1.26	Pommes de terre, jusqu'à 5 kg
Kopfsalat, Freiland, mittelgross	Fr./St.	1.26	1.34	1.37	Salade pommée, de pleine terre, grandeur moyenne
Karotten	Fr./kg	1.87	1.98	1.99	Carottes
Äpfel, Golden Delicious I	Fr./kg	2.60	2.66	2.70	Pommes, Golden Delicious I
Walliser Rotwein	Fr./7 dl	9.02	8.87	8.89	Vin rouge valaisan

Bundesamt für Industrie, Gewerbe und Arbeit

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

**Landesindex der Konsumentenpreise - Indice suisse des prix à la consommation**  
 Dezember 1982 = 100 - Décembre 1982 = 100

Jahre Monate Années Mois	Nahrungsmittel Alimentation	Getränke und Tabakwaren Boissons et tabacs	Bekleidung Habillement	Wohnungsmiete Loyer du logement	Heizung und Beleuchtung Chauffage et éclairage	Haushalt-einrichtung und -unterhalt Aménagement et entretien du logement	Verkehr Transports	Körper- und Gesundheitspflege Santé et soins personnels	Bildung und Erholung Instruction et loisirs	Totalindex Indice général
Gewichtung Pondération	21	5	7	18	5	6	14	8	16	100
1983	102,1	100,5	101,3	101,2	92,6	101,1	99,6	102,7	101,9	100,9
1984	106,0	101,3	104,3	103,7	96,3	102,6	102,8	105,6	104,8	103,9
1985	109,2	104,5	108,3	107,0	100,9	105,0	106,9	109,4	108,7	107,4
1986	110,6	106,8	111,9	110,9	76,1	107,7	104,7	111,7	112,4	108,2
1987	111,8	108,2	114,4	114,3	70,2	109,7	104,9	114,5	114,9	109,8
1987 J	111,0	107,6	113,3	113,0	72,8	108,9	105,0	113,4	114,2	109,2
F	111,5	108,0	113,3	113,0	70,6	108,9	105,0	113,4	116,1	109,5
M	112,1	108,0	114,1	113,0	69,3	109,6	104,8	113,5	116,1	109,7
A	112,5	108,0	114,1	113,0	69,1	109,6	105,2	113,6	116,1	109,8
M	111,3	108,1	114,1	114,6	69,2	109,6	105,3	113,6	111,9	109,2
J	112,7	108,1	114,5	114,6	69,6	109,8	105,4	113,8	111,9	109,5
J	112,4	108,1	114,5	114,6	70,7	109,8	105,4	114,2	111,9	109,6
A	111,9	108,3	114,5	114,6	72,0	109,8	104,4	114,2	115,6	110,0
S	111,0	108,3	115,1	114,6	69,9	110,0	104,1	114,4	115,6	109,7
O	111,6	108,3	115,1	114,6	70,9	110,0	105,0	116,4	115,8	110,2
N	111,9	108,7	115,1	116,1	69,4	110,0	105,0	116,4	116,5	110,6
D	112,0	108,7	115,5	116,1	68,6	110,2	104,6	116,5	116,5	110,6
Jahr	111,8	108,2	114,4	114,3	70,2	109,7	104,9	114,5	114,9	109,8
1988 J	112,9	108,7	115,5	116,1	67,2	110,2	105,3	117,4	116,5	110,9
F	114,2	109,1	115,5	116,1	66,1	110,2	105,3	117,4	118,4	111,4
M	115,3	109,1	116,1	116,1	65,3	111,0	105,1	117,7	118,4	111,7
A	115,8	109,1	116,1	116,1	66,9	111,0	105,2	117,8	118,4	111,9
M	115,6	109,3	116,1	117,9	66,8	111,0	105,5	117,8	114,6	111,6
J	116,1	109,3	116,3	117,9	66,8	111,4	105,7	117,9	114,6	111,8

Bundesamt für Industrie, Gewerbe und Arbeit

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

**Grosshandelspreise, Jahresdurchschnitt – Indice des prix de gros, 1963 = 100**

Jahre	Janvier	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juillet	August	Septembre	Oktober	Novembre	Décembre	Moyenne
Totalindex – <i>Indice général</i>													
1986	177,1	176,1	174,7	174,0	173,3	172,6	171,7	171,2	170,7	170,1	168,8	169,0	172,4
1987	169,1	168,5	168,8	168,3	168,4	169,1	169,1	169,1	168,7	169,6	169,4	169,5	169,0
1988	169,5	170,3	171,4	171,6	172,0	172,7	172,8	172,7					
davon Teilindex Inlandwaren – <i>dont sous-indice marchandises suisses</i>													
1986	179,9	179,6	178,6	178,3	178,3	178,4	178,4	177,7	177,3	177,0	176,1	176,2	178,0
1987	176,5	176,1	176,4	176,1	176,2	176,7	176,5	176,7	176,7	177,3	177,5	177,7	176,7
1988	177,6	178,6	179,5	179,4	179,8	180,2	180,3	180,1					

Bundesamt für Industrie, Gewerbe und Arbeit

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

**Kaufkraft des Arbeiterlohnes<sup>1</sup> gegenüber Nahrungsmitteln  
Pouvoir d'achat du salaire de l'ouvrier<sup>1</sup> par rapport aux denrées alimentaires**

Jahre Années	1 l Voll- milch Lait entier	1 kg Tafel- butter la Beurre de table	1 kg Emmentaler, Greyzerer la Fromage d'Emmental ou de Gruyère	1 Ei (inländisch) Œufs frais du pays	1 kg Rind- und Ochsen- fleisch <sup>2</sup> Viande de bœuf et de génisse <sup>2</sup>	1 kg Schweine- fleisch, ohne Knochen, Voressen Viande de porc, sans os, ragoût	1 kg Ruch- brot Pain bis	1 kg Kar- toffeln Pommes de terre	1 kg Äpfel, Klasse I Pommes, classe I	1 kg Gemüse <sup>3</sup> Légumes <sup>3</sup>
Konsumentenpreis im Mittel von 48 Gemeinden <sup>4</sup> in Rp. – <i>Moyennes des prix de détail dans 48 communes<sup>4</sup> en ct.</i>										
1952	50	997	547	31	597	750	52	38	86	109
1960	57	1067	625	29	681	755	69	40	91	118
1965	68	1151	722	30	851	916	80	56	129	157
1970	77	1250	922	27	1108	1180	106	64	.	.
1975	106	1325	1305	35	1466	1506	196	85	.	.
1980 <sup>5</sup>	112	1395	1400	38	1326	1402	238	96	224	.
1986	138	1695	1750	48	1504	1561	350	122	266	.
1987	143	1755	1800	49	1507	1573	350	126	270	.
Für den Kauf obestehender Nahrungsmittelmengen wurden ... Arbeitsminuten benötigt <sup>6</sup> <i>Pour l'achat des quantités de denrées alimentaires ci-dessus ... minutes de travail ont été nécessaires<sup>6</sup></i>										
1952	11	217	119	7	130	163	11	8	19	24
1960	9	175	102	5	112	124	11	7	15	19
1965	8	137	86	4	101	109	10	7	15	19
1970	7	109	80	2	96	103	9	6	.	.
1975	5	67	66	2	74	76	10	4	.	.
1980	5	61	61	2	58	61	10	4	10	.
1985	5	59	60	2	56	59	12	4	9	.
1986	5	59	61	2	52	54	12	4	9	.
1987	5	59	61	2	51	53	12	4	9	.

<sup>1</sup> Der Berechnung liegen folgende mit der Entwicklung der Wochenverdienste in Einklang gebrachte Stundenverdienste von verunfallten, erwachsenen, gelernten und angelernten Arbeitern zugrunde:

Jahre Années	Effektiver Stundenverdienst (Biga) Gain horaire effectif (OFIAMT)	Effektiver Wochenverdienst (Biga) Gain hebdomadaire effectif (OFIAMT)	1952 = 100
1952	Fr. 2.76	Fr. 135.9	100,0
1960	3.75	179.2	131,9
1965	5.28	246.5	181,4
1970	7.38	340.8	250,8
1975	12.66	583.8	429,6
1980	14.53	673.2	495,4
1986	18.83	854.3	628,6
1987	19.27	876.9	645,3

<sup>2</sup> Le calcul se fonde sur les gains horaires ci-après (des ouvriers adultes qualifiés et semi-qualifiés, victimes d'accidents) qui ont été adaptés à l'évolution des gains hebdomadaires:

Der Entwicklung des Wochenverdienstes angepasster Stundenverdienst <sup>7</sup> Gain horaire adapté à l'évolution du gain hebdomadaire <sup>7</sup>	Verdienst pro Minute Gain par minute
Fr. 2.76	Rp./Ct. 4,6
3.64	6,1
5.01	8,4
6.92	11,5
11.86	19,8
13.67	22,8
17.35	28,9
17.81	29,7

<sup>2</sup> Mittel von Siede- und Bratenfleisch mit Knochen (bis 1965).

<sup>3</sup> Mittel der Preise von 1 kg Spinat, Weisskabis, Rübli, Zwiebeln, Kopfsalat (4 Stück = 1 kg), Bohnen

<sup>4</sup> 1952–1966 im Mittel von 34 Städten, 1967–1976 im Mittel von 36 Städten, Erhebungen des BIGA

<sup>5</sup> Nähere Umschreibung der neu ausgewählten Nahrungsmittelpreise siehe Seite 133

<sup>6</sup> Konsumentenpreis dividiert durch Verdienst pro Minute laut Anmerkung<sup>1</sup>

<sup>7</sup> Effektiver Stundenverdienst 1952 dividiert durch 100 × Index des Wochenverdienstes

<sup>2</sup> *Moyenne de bouilli avec os, viande à rôtir avec os (jusqu'en 1965)*

<sup>3</sup> *Moyenne des prix par kg d'épinards, choux blancs, carottes, oignons, salades pommees (4 pièces = 1 kg), haricots*

<sup>4</sup> *1952–1966 dans 34 villes, 1967–1976 dans 36 villes, relevés de l'OFIAMT*

<sup>5</sup> *Pour plus de détails concernant le genre de prix de denrées alimentaires, voir page 133*

<sup>6</sup> *Prix de détail divisé par le gain par minute selon remarque<sup>1</sup>*

<sup>7</sup> *Gain horaire effectif 1952 divisé par 100 × l'indice du gain hebdomadaire*

## VI. Handänderungen und Kaufpreise von landwirtschaftlichen Heimwesen

### VI. Transferts et prix de vente de domaines agricoles

#### Handänderungen und Kaufpreise von landwirtschaftlichen Heimwesen im Kanton Zürich (ohne Stadt Zürich)

#### Transferts de domaines agricoles dans le canton de Zurich (ville de Zurich non comprise)

Jahre Années	Freihandverkäufe Ventes volontaires				Zwangsverwertungen Réalizations forcées		Erbgang, Abtretungen Dévolution, cessions		Total	
	Anzahl Nombre	Fläche Surface ha	Kaufpreis – Prix de vente		Anzahl Nombre	Fläche Surface ha	Anzahl Nombre	Fläche Surface ha	Anzahl Nombre	Fläche Surface ha
			Total 1000 Fr.	je Are – par ar Fr.						
1980	25	251	48 910	1 949	–	–	350	2 870	375	3 121
1981	31	294	21 681	737	–	–	293	2 199	324	2 493
1982	19	225	15 166	674	–	–	405	3 180	424	3 405
1983	27	239	58 224	2 436	1	14	314	3 004	341	3 243
1984	27	232	28 487	1 228	–	–	361	3 251	388	3 483
1985	14	108	13 161	1 219	–	–	302	2 659	316	2 767
1986	35	298	21 190	711	–	–	292	2 173	327	2 471
1987	48	301	41 977	1 393	–	–	345	2 536	393	2 837

Statistisches Amt des Kantons Zürich

Office statistique du canton de Zurich

#### Freihandverkäufe landwirtschaftlicher Heimwesen und grösserer Teile davon im Kanton Bern nach Landesteilen

#### Ventes volontaires de domaines agricoles et de parties importantes dans le canton de Berne par régions

Jahre Années	Heimwesen – Domaines				Grössere Teile von Heimwesen – Parties importantes de domaines			
	Anzahl Verkäufe Nombre de ventes	Fläche Surface ha	Kaufpreis – Prix de vente		Anzahl Verkäufe Nombre de ventes	Fläche Surface ha	Kaufpreis – Prix de vente	
			Total 1000 Fr.	je Are – par ar Fr.			Total 1000 Fr.	je Are – par ar Fr.
1981	23	266	6 061	228	24	23	1 667	717
1982	31	382	10 783	282	12	43	2 242	517
1983	18	283	7 025	248	9	7	648	893
1984	16	177	8 997	508	22	32	1 394	437
1985	28	441	9 435	214	18	17	1 143	654
1986	25	224	8 575	383	19	29	1 606	558
1987	5	5	5	5	38 <sup>5</sup>	48 <sup>5</sup>	5 551 <sup>5</sup>	1 149 <sup>5</sup>

#### Handänderungen und Kaufpreise von Land ausserhalb Baugebiet und landwirtschaftlicher Anwesen im Kanton Baselland

#### Transferts de terres en dehors de la zone à bâtir et de domaines agricoles dans le canton de Bâle-Campagne

Jahre Années	Land ausserhalb Baugebiet Terres en dehors de la zone à bâtir				Landwirtschaftliche Anwesen Domaines agricoles			
	Anzahl Freihandkäufe Nombre des ventes de gré à gré	Umgesetzte Fläche Surface transférée ha	Kaufpreis – Prix d'achat		Anzahl Freihandkäufe Nombre des ventes de gré à gré	Umgesetzte Fläche Surface transférée ha	Kaufpreis – Prix d'achat	
			Total 1000 Fr.	je Are – par ar Fr.			Total 1000 Fr.	je Are – par ar Fr.
1979	441	180	8 099	450	38	158	6 957	439
1980	410	140	6 484	462	27	194	5 887	303
1981	239	83	4 748	570	19	143	4 108	288
1982	147	41	4 719	1 149	4	64	1 127	175
1983	193	84	5 445	645	30	361	9 095	252
1984	262	132	12 052	916	19	270	6 069	225
1985	276	139	12 280	881	13	141	3 622	257
1986	190	66	6 516	994	20	444	9 433	212
1987	174	58	7 030	1 222	4	27	4 614	1 698

Statistisches Amt des Kantons Basel-Landschaft

Office statistique du canton de Bâle-Campagne

## VII. Löhne – VII. Salaires

**Barlöhne<sup>1</sup> landwirtschaftlicher Arbeitnehmer<sup>2</sup>, schweizerisches Mittel**  
**Salaires en espèces<sup>1</sup> d'employés et journaliers agricoles<sup>2</sup>, moyenne du pays**

Jahre Années	Melker ledig Vachers célébataires	Männliche Angestellte für alle Arbeiten ledig Employés pour tous travaux	Weibliche Angestellte für Haushalt und Betrieb Employées pour le ménage et la ferme	Tagelöhner Journaliers		Tagelöhnerinnen Journalières	
				Fr. je Monat — Fr. par mois		Fr. je Tag (mit Kost) — Fr. par jour (avec entretien)	
1948	185	154	114	9.45	6.75		
1960	300	249	192	15.40	11.25		
1970	777	624	451	32. —	24.45		
1975	1276	1084	766	54.55	40.85		
1980	1482	1257	938	66.20	50.90		
1982	1721	1409	1014	76.30	61.40		
1983	1767	1483	1015	79.70	65.60		
1984	1842	1516	1065	82.80	72.70		
1985	1835	1528	1089	89.70	77.50		
1986	1807	1564	1163	93.40	74. —		
1987	1919	1588	1248	93.63	70.73		

<sup>1</sup> Verpflegungskosten erwachsener Angestellter, siehe Seite 161

<sup>1</sup> Les frais d'entretien d'employés adultes sont indiqués à la page 161

<sup>2</sup> berechnet aus den nachstehend angegebenen Sommer- (Mai bis Oktober) und Winterlöhnen (November bis April)

<sup>2</sup> calculés d'après les salaires d'été (mai à octobre) et les salaires d'hiver (novembre à avril) ci-dessous

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses

**Barlöhne landwirtschaftlicher Arbeitnehmer nach Sommer-  
und Winterhalbjahren (schweizerisches Mittel)**  
**Salaires en espèces d'employés et journaliers agricoles par semestres  
(moyenne du pays)**

Sommer, Winter Eté, hiver	Melker ledig Vachers célébataires		Männliche Angestellte für alle Arbeiten Employés pour tous travaux		Weibliche Angestellte für Haushalt und Betrieb Employées pour le ménage et la ferme		Tagelöhner Journaliers		Tagelöhnerinnen Journalières	
	Sommer Eté	Winter Hiver	Sommer Eté	Winter Hiver	Sommer Eté	Winter Hiver	Sommer Eté	Winter Hiver	Sommer Eté	Winter Hiver
	Fr. je Monat — Fr. par mois						Fr. je Tag (mit Kost) — Fr. par jour (avec entretien)			
1976, 1976/77	1286	1265	1084	1118	800	769	57.70	59.10	44.10	45.10
1977, 1977/78	1348	1314	1114	1130	813	823	60.30	59.50	46.00	46.20
1978, 1978/79	1356	1380	1185	1188	821	827	60.70	61.50	46.20	49.20
1979, 1979/80	1440	1435	1217	1209	851	886	63.00	65.00	49.80	50.70
1980, 1980/81	1492	1544	1273	1304	957	985	65.90	69.40	50.50	53.70
1981, 1981/82	1684	1696	1400	1383	970	1017	69.30	74.40	53.10	59.40
1982, 1982/83	1720	1775	1416	1438	1015	1005	77.70	75.60	62.10	63.50
1983, 1983/84	1750	1801	1505	1504	1014	1036	80.90	84.30	65.80	69.10
1984, 1984/85	1873	1833	1522	1521	1066	1121	82.50	86.10	73.30	77.90
1985, 1985/86	1835	1840	1527	1543	1067	1157	96.20	93.50	77.60	76.30
1986, 1986/87	1	1791	1	1575	1	1200	1	96.10	1	72.80
1987, 1987/88	1	1983	1	1595	1	1273	1	92.40	1	69.70

<sup>1</sup> Ab 1986 wird die Erhebung nur noch im Winterhalbjahr, dafür mit bedeutend grösserem Stichprobenumfang durchgeführt

<sup>1</sup> Dès 1986 l'enquête est menée qu'au semestre d'hiver, mais dans une échelle beaucoup plus large

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses

**Nettolöhne landwirtschaftlicher Arbeitnehmer, Winter 1986/87 und 1987/88**  
**Salaires nets d'employés et journaliers agricoles, hiver 1986/87 et 1987/88**

Ledige Arbeitnehmer mit Kost, Logis und üblichen Dienstleistungen beim Arbeitgeber <i>Employés célibataires, nourris, logés et autres prestations par l'employeur</i>	Anzahl Angaben <i>Nombre de données</i>		Nettolohn, Fr. je Monat, ohne Naturallohn <i>Salaire net, fr. par mois, sans salaire en nature</i>			
			Mittel – <i>Moyenne</i>		50% aller Angaben liegen zwischen <i>50% des données entre</i>	
	1986/87	1987/88	1986/87	1987/88	1986/87	1987/88
<b>Männer</b>						
Gelernte (Lehrabschlussprüfung, gleichwertiger oder übergeordneter Abschluss)						
– mit Fähigkeitsausweis						
Traktor-, Maschinenführer	61	57	2030	2084	1780–2300	1700–2400
Melker	56	47	1957	2148	1800–2200	1850–2500
Angestellte für alle Arbeiten	177	152	1928	1922	1700–2150	1700–2200
– ohne Fähigkeitsausweis						
Traktor-, Maschinenführer	29	34	1733	1817	1500–2000	1500–2000
Melker	28	23	1721	1878	1400–2000	1650–2200
Angestellte für alle Arbeiten	116	98	1638	1635	1400–1950	1300–1900
Ungelernte						
– über 19 Jahre alt						
Traktor-, Maschinenführer	33	31	1434	1634	1200–1600	1350–2000
Melker	28	23	1527	1748	1200–1860	1400–2000
Angestellte für alle Arbeiten	242	209	1356	1373	1100–1600	1150–1600
– bis 19 Jahre alt	45	28	1200	1329	1000–1500	1000–1600
Lehrlinge – <i>Apprentis</i>	291	258	485	474	400–700	400–550
<b>Frauen</b>						
Gelernte (landw. Haushaltlehre oder gleichwertige Ausbildung)	54	45	1323	1467	1100–1540	1200–1700
Ungelernte						
– über 19 Jahre alt	45	41	1192	1304	950–1500	1000–1600
– bis 19 Jahre alt	26	38	958	1007	650–1200	800–1200
Lehrtöchter – <i>Apprenties</i>	83	60	298	298	220–310	220–320

Verheiratete Arbeitnehmer ohne Kost und Logis beim Arbeitgeber <i>Employés mariés, pas nourris ni logés par l'employeur</i>	Anzahl Angaben <i>Nombre de données</i>		Nettolohn, Fr. je Monat <i>Salaire net, fr. par mois</i>			
			Mittel – <i>Moyenne</i>		50% aller Angaben liegen zwischen <i>50% des données entre</i>	
	1986/87	1987/88	1986/87	1987/88	1986/87	1987/88
<b>Hommes</b>						
<i>Avec formation (examen fin d'apprentissage ou analogue)</i>						
– <i>avec certificat de capacités</i>						
<i>conducteur de tracteurs, machines vacher</i>	46	40	3134	2900	2800–3400	2500–3200
<i>employé pour tous travaux</i>	69	56	2933	2752	2500–3400	2300–3200
– <i>sans certificat de capacités</i>						
<i>conducteur de tracteurs, machines vacher</i>	21	24	2634	2518	2250–3050	2000–3000
<i>employés pour tous travaux</i>	47	43	2514	2373	2000–2900	2000–2700
<i>Sans formation</i>						
– <i>conducteur de tracteurs, machines vacher</i>	16	15	2089	2165	1900–2400	1900–2500
– <i>employé pour tous travaux</i>	59	68	2180	2155	1800–2500	1800–2400
<b>Femmes</b>						
<i>Avec formation</i>	12	7	1918	–	1550–2200	1400–2000
<i>Sans formation</i>	16	15	1596	1744	1250–2000	1250–2000

## VIII. Landwirtschaftlicher Kredit – VIII. Crédit agricole

Kapitalinvestition in den Betrieben von hauptberuflichen Landwirten, in Mio. Fr.  
Capitaux engagés dans les exploitations des agric. de profession, en mio de fr.

Kapitalgruppen	1970	1975	1980	1985	Capitaux
<b>1. Aktiven</b>					<b>1. Actif</b>
Landgut, Total	11 570	13 870	18 000	19 280	Capital-domaine, total
Boden	3 950	4 090	4 130	4 270	Terres
Meliorationen	140	150	250	270	Améliorations
Gebäude	6 810	8 820	12 600	13 840	Constructions
Pflanzen	670	810	1 020	900	Plantes
Pächterinventar, Total	6 960	8 530	9 900	12 020	Capital-fermier, total
Vieh	3 210	3 780	4 300	4 530	Bétail
Geräte und Maschinen	2 020	2 270	2 600	3 160	Machines et instruments
Vorräte und Geld	1 730	2 480	3 000	4 330	Stocks et actif financier
<b>Aktiven, Total</b>	<b>18 530</b>	<b>22 400</b>	<b>27 900</b>	<b>31 300</b>	<b>Total de l'actif</b>
<b>2. Passiven</b>					<b>2. Passif</b>
Eigenes Kapital	9 350	11 330	14 400	16 400	Capital en propre
Fremdes Kapital	9 180	11 070	13 500	14 900	Capital emprunté
Grundpfand ges. Schulden	7 460	8 710	10 130	10 780	Dettes hypothécaires
Andere feste Schulden	1 110	1 620	2 700	2 870	Autres dettes fixes
Bankkontokorrent-Schulden	220	290	260	710	Dettes en compte courant
Laufende Schulden	390	450	410	540	Dettes courantes
<b>Passiven, Total</b>	<b>18 530</b>	<b>22 400</b>	<b>27 900</b>	<b>31 300</b>	<b>Total du passif</b>

Schätzungsgrundlagen:

Aktiven und Passiven in den Eigentümerbetrieben, deren Buchhaltungen vom Schweiz. Bauernsekretariat kontrolliert und ausgewertet wurden

Anzahl Betriebe gemäss Betriebszählungen 1975 und 1985 und Landwirtschaftszählungen 1969 und 1980

Bases de l'estimation:

Actif et passif dans les exploitations en propriété dont la comptabilité est contrôlée et utilisée à des fins statistiques par le Secrétariat des paysans suisses

Nombre des exploitations d'après le recensement des entreprises de 1975 et 1985 et le recensement agr. de 1969 et 1980

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Estimations du Secrétariat des paysans suisses

Verschuldung je ha Kulturfläche (ohne Wald) und Zinsbelastung  
in Landwirtschaftsbetrieben im Jahre der Bewilligung eines Investitionskredites  
Endettement par ha de surface cultivée (sans les forêts) et charge d'intérêt  
dans les exploitations lors de l'octroi d'un crédit d'investissements

Kanton Canton	Fremdkapital (ohne Investitionskredit), Fr./ha Kulturfläche Capital emprunté (sans crédits d'investissements), fr./ha surface cultivée					Durchschnittliche Zinsbelastung – Charge d'intérêt moyenne %				
	1983	1984	1985	1986	1987	1983	1984	1985	1986	1987
ZH	9 699	10 479	13 718	11 267	11 989	5,02	5,02	4,98	4,74	4,96
BE	10 410	9 924	11 545	12 474	13 534	5,05	5,00	4,97	4,88	4,82
LU	13 770	15 479	15 871	18 652	20 584	4,93	5,01	4,82	4,92	4,60
UR	9 400	5 521	5 585	5 511	7 120	4,77	5,28	5,42	5,26	5,22
SZ	6 745	8 821	8 675	8 446	9 637	5,50	5,35	5,37	5,15	5,06
OW	5 982	8 567	10 032	13 225	14 050	5,10	5,23	4,67	5,46	5,19
NW	9 693	8 805	11 734	14 141	11 779	4,95	4,76	5,09	5,34	4,59
GL	6 612	5 568	7 319	8 103	7 485	4,91	4,20	4,47	4,84	4,48
ZG	14 149	19 865	15 832	24 503	27 441	5,36	5,40	5,13	5,34	5,15
FR	10 762	12 301	13 338	14 572	14 518	5,39	5,44	5,38	5,42	5,18
SO	7 472	7 920	7 025	7 837	8 316	4,99	5,21	5,24	5,34	4,52
BL	8 448	11 721	9 436	10 130	12 478	4,98	5,17	5,00	4,72	4,34
SH	10 592	12 993	10 127	12 813	12 074	5,32	4,69	5,43	5,02	4,92
AR	9 020	10 130	9 000	12 136	11 946	5,03	4,33	4,98	5,20	4,22
AI	9 396	9 973	9 466	11 083	11 897	5,14	4,79	4,78	5,17	4,96
SG	11 831	14 397	13 149	13 490	15 137	5,52	5,44	5,41	5,31	5,04
GR	6 238	6 415	6 738	6 680	7 490	4,75	4,89	4,58	4,70	4,71
AG	12 767	13 410	16 446	14 511	16 842	5,17	4,91	5,06	4,97	4,88
TG	12 665	16 395	17 392	16 646	21 750	5,16	5,08	5,17	5,16	4,79
TI	6 640	6 713	8 272	8 184	5 665	4,06	4,00	4,41	4,11	3,81
VD	8 857	11 394	10 022	11 865	12 734	4,20	4,13	3,99	4,02	3,98
VS	24 374	23 584	24 653	24 183	24 151	5,18	5,21	5,39	5,39	5,20
NE	8 166	6 986	10 440	9 641	10 561	5,33	5,04	4,91	4,97	4,77
GE	6 620	9 846	8 168	3 807	8 421	5,00	4,61	5,18	5,86	5,10
JU	7 088	8 926	9 243	9 488	9 523	5,51	5,53	5,55	5,40	5,12
CH	10 043	11 194	11 720	12 355	13 422	5,10	5,04	5,01	4,93	4,78

Bundesamt für Landwirtschaft und Berechnung des Schweiz. Bauernsekretariates

Office fédéral de l'agriculture et calcul du Secrétariat des paysans suisses

**Die Hypothekaranlagen schweizerischer Banken (ohne Finanzgesellschaften)  
und ihre Verzinsung am Jahresende**  
**Les placements hypothécaires de différentes banques suisses  
(sans les sociétés financières) et le taux de l'intérêt à la fin de l'année**

Jahresende Fin d'année	Hypothekaranlagen angelegt zu ...% Zins — Placements hypothécaires au taux de ...%							Total	Mittlere Verzinsung der Hypothekaranlagen Intérêt moyen des placements hypothécaires
	4½ und darunter 4½ et au-dessous	4%	5	5%	5½	5%	6 und mehr 6 et plus		
in Millionen Fr. — en millions de fr.									
1982	1 609	122	835	358	3 258	5 964	119 576	131 722	6,02
1983	2 760	161	859	5 816	109 520	14 771	9 030	142 917	5,52
1984	2 951	197	1 119	9 769	117 995	14 104	9 313	155 448	5,51
1985	3 159	241	1 329	12 074	129 694	14 423	9 064	169 984	5,51
1986	3 509	376	6 146	43 932	115 143	11 634	5 632	186 372	5,43
1987	4 756	2 539	30 019	147 093	15 018	5 786	1 228	206 441	5,22
in % — en %									
1982	1,22	0,09	0,64	0,27	2,47	4,53	90,78	100	
1983	1,93	0,11	0,60	4,07	76,63	10,34	6,32	100	
1984	1,90	0,13	0,72	6,28	75,91	9,07	5,99	100	
1985	1,86	0,14	0,78	7,10	76,30	8,49	5,33	100	
1986	1,89	0,20	3,30	23,57	61,78	6,24	3,02	100	
1987	2,31	1,23	14,54	71,25	7,28	2,80	0,59	100	

Bankstatistik der Schweiz. Nationalbank

Statistique bancaire de la Banque nationale

**Zinsmarge im Hypothekengeschäft der Kantonalbanken<sup>1</sup>**  
**Marge du taux d'intérêt du crédit hypothécaire des banques cantonales<sup>1</sup>**

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
1. Hypothekaranlagen in Millionen Franken	48 429	51 759	55 464	59 386	64 032	68 510	74 029	1. Placements hypothé- caires, millions de fr.
Mittlere Verzinsung am Jahresende %	5,55	6,02	5,52	5,51	5,51	5,41	5,22	Intérêt moyen, en %
2. Finanziert mit:								2. Financés par des:
a) Spareinlagen u. Depos. Total in Millionen	40 380	45 371	50 799	52 371	54 135	57 036	61 767	a) Dépôts d'épargne, total, en millions
davon 78% <sup>1</sup>	31 496	35 389	39 623	40 849	42 225	44 488	48 178	dont 78% <sup>1</sup>
Mittlere Verzinsung am Jahresende %	3,68	4,15	3,68	3,70	3,71	3,71	3,52	Intérêt moyen en % à la fin de l'année
b) Obligationen, Obligationen-Anleihen, Pfandbriefen usw. (Rest) in Millionen	16 933	16 370	15 841	18 537	21 807	24 022	25 851	b) Obligations, emprunts, lettres de gage, etc. (solde), en millions
Mittlere Verzinsung am Jahresende %	5,12	5,16	5,08	5,01	4,96	4,88	4,79	Intérêt moyen, en % à la fin de l'année
3. Gesamtbedarf an Zinsen für Spargelder, Obligationen usw. in Millionen	2 026	2 313	2 263	2 440	2 648	2 823	2 934	3. Intérêts requis pour dépôts d'épargne, obligations, etc. en millions
4. Dieser Bedarf beträgt in % der Hypothekar- anlagen	4,18	4,47	4,08	4,11	4,14	4,12	3,96	4. Ces intérêts se mon- tent, en % des place- ments hypothécaires, à
5. Differenz zwischen Aktiv- und Passivzinsen im Hypothekengeschäft in %	1,37	1,55	1,44	1,40	1,37	1,29	1,26	5. Différence entre les inté- rêts actifs et passifs dans les placements hypothécaires, en %

<sup>1</sup> Den Berechnungen liegt die Annahme zugrunde, dass 1939–1947 70%, 1948–1953 75%, 1954, 1955 77% und seit 1956 78% der Spargelder zu Hypothekaranlagen verwendet werden

<sup>1</sup> On a supposé, pour ce calcul, qu'en 1939–1947 le 70%, 1948–1953 le 75%, 1954, 1955 le 77% et depuis 1956 le 78%, en moyenne, des dépôts d'épargne sert à financer le crédit hypothécaire

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates auf Grund der Bankstatistik der Schweiz. Nationalbank

Calculs du Secrétariat des paysans suisses sur la base de la Statistique bancaire de la Banque nationale suisse

**Durchschnittlicher Zinsertrag der Hypothekaranlagen von 23 Kantonalbanken<sup>1</sup>  
und 4 privaten Hypothekenbanken  
Taux d'intérêt moyen de 23 banques cantonales<sup>1</sup>  
et de 4 banques hypothécaires privées**

Jahre Années	Zinsertrag Taux de l'intérêt		Jahre Années	Zinsertrag Taux de l'intérêt		Jahre Années	Zinsertrag Taux de l'intérêt		
	%	1914 = 100		%	1914 = 100		%	1914 = 100	1939 = 100
1914	4,68	100	1968	4,62	99	1978	4,69	100	124
1939	3,78	81	1969	4,78	102	1979	4,09	87	108
1960	3,73	80	1970	4,97	106	1980	4,27	91	113
1961	3,73	80	1971	5,25	112	1981	5,04	108	133
1962	3,74	80	1972	5,38	115	1982	5,76	123	152
1963	3,77	81	1973	5,44	116	1983	5,50	118	146
1964	3,84	82	1974	5,63	120	1984	5,36	115	142
1965	4,08	87	1975	6,07	130	1985	5,36	115	142
1966	4,25	91	1976	5,87	125	1986	5,32	114	141
1967	4,46	95	1977	5,20	111	1987	5,12	109	135

<sup>1</sup> Bis 1930: 24 Kantonalbanken<sup>1</sup> Jusqu'en 1930: 24 banques cantonales

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates auf Grund der Geschäftsberichte der Banken

Calculs du Secrétariat des paysans suisses d'après les rapports de gestion des banques

**Landwirtschaftliche Bürgschaftsgenossenschaften und -stiftungen 1987  
Coopératives et fondations agricoles de cautionnement 1987**

Genossenschaften Stiftungen Coopératives Fondations	Gründungs- jahr Année de fonda- tion	Bürgschafts- kapital 31. Dez. 1987 Capital à disposition Fr.	Änderungen im Bestand an Bürgschaftsverpflichtungen im Jahre 1987 Fluctuations dans le montant des cautions endossées en 1987						Am 31. Dez. 1987 bestehende Bürgschafts- verpflichtungen Cautions endossées au 31 déc. 1987		
			Neuzugang Nouvelles cautions		Abgang Cautions éteintes		Bestehende Bürgschaftsverpflichtungen Fluctuations des sommes cautionnées		Zahl Nombre	Fr.	
			Zahl Nombre	Fr.	Zahl Nombre	Fr.	Erhöhung Augmentation Fr.	Amortisation Amortisse- ment Fr.			
Zürcher landw. Bürgschaftsgen.	1945	1 330 410	15	545 000	4	—	15 000	202 829	87	2 016 775	
Stiftung bernische Bauernhilfe	1942	1 500 000	58	3 483 000	15	125 170	221 822	899 013	261	13 902 017	
Luzerner bäuerliche Bürgschafts- stiftung	1948	2 005 727	55	3 269 000	20	455 350	—	613 712	296	12 322 371	
Bäuerliche Bürgschaftsgen. des Kantons Freiburg	1943	2 181 969	10	665 000	18	102 363	5 000	276 291	93	2 488 372	
Soloth. Bürgschafts- stiftung für bäuerliche Heimwesen	1943	1 124 500	5	478 800	—	—	—	228 173	53	1 824 322	
Landw. Bürgschafts- genossenschaft Baselland	1944	1 185 370	4	224 000	14	68 000	—	137 280	49	1 424 155	
Landw. Hypothekar-Bürg- schaftsgenossenschaft des Kantons St. Gallen	1941	1 795 150	104	8 401 900	130	574 650	—	8 153 945	377	21 044 880	
Aargauische landw. Bürgschafts- und Hilfskasse	1933	2 875 000	3	236 000	5	83 515	—	361 384	75	3 852 635	
Thurgauische landw. Hypo- thekar Bürgschaftsgen.	1941	810 918	1	35 000	6	37 700	180 750	122 350	34	1 413 650	
Office vaudois de caution. agr.	1956	3 498 154	88	5 643 000	86	746 160	1 319 500	2 416 000	1074	35 583 110	
Schweizerische bäuerliche Bürgschaftsgenossenschaft	1921	1 744 484	59	2 429 400	62	575 976	4 943	1 524 215	484	10 379 011	
Total	1987	11 <sup>1</sup>	20 051 682	402	25 410 100	360	2 768 884	1 747 015	14 935 192	2883	106 251 298
	1986	11	19 620 104	450	26 683 039	367	7 007 388	950 617	13 831 936	2841	96 798 259
	1985	11	19 182 714	477	24 499 407	356	5 193 847	727 328	12 452 250	2758	90 003 927
	1984	11	18 789 758	420	22 994 240	383	6 632 500	2 701 041	10 419 840	2637	82 423 289
	1983	11	18 458 979	438	20 538 950	338	4 650 747	1 825 885	10 174 178	2600	73 780 348
	1982	11	17 751 120	320	15 894 530	323	4 618 294	1 323 370	7 088 712	2500	66 240 438

<sup>1</sup> Zahl der Organisationen<sup>1</sup> Nombre des organisations

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses



## IX. Landwirtschaftliche Versicherung IX. Assurances agricoles

### Hagelversicherung 1987 – Assurance contre la grêle en 1987

Kanton bzw. Jahr Canton resp. année	Polices – <i>Polices</i>			Versicherungs- summe <i>Somme d'assurance</i>	Prämien (ohne Policekosten) <i>Primes (sans frais de polices)</i>	Beiträge der Kantone <i>Subsides versés par les cantons</i>	Hagelschäden <i>Dégâts de grêle</i>		Elementarschäden <i>Dommages élémentaires</i>	
	Grundpolizen (= Mit- glieder) <i>Polices (= socié- taires)</i>	Nachträge <i>Avenants</i>	Total Polizen <i>Polices</i>				Schadenfälle <i>Sinistres</i>	Schadenvergütung <i>Indemnités</i>	Schaden- fälle <i>Sinistres</i>	Schadenvergütung <i>Indemnités</i>
ZH	5 059	141	5 200	195 867	4 195 170	255 975	180	686 881	89	121 826
BE	12 099	319	12 418	317 017	7 350 263	495 366	741	2 163 279	442	1 074 614
LU	4 342	74	4 416	83 716	2 827 410	142 831	154	282 047	52	143 846
UR	53	–	53	1 041	18 527	–	18	34 883	9	13 793
SZ	610	6	616	9 721	253 572	34 690	50	85 281	53	82 500
OW	167	1	168	2 301	48 022	5 048	–	–	14	29 582
NW	283	3	286	4 872	130 718	9 119	33	37 925	31	80 897
GL	157	2	159	2 495	43 938	–	2	3 950	16	8 853
ZG	564	18	582	14 407	618 531	141 886	65	250 954	53	101 506
FR	3 291	80	3 371	113 618	3 028 838	–	256	761 260	131	744 114
SO	1 922	30	1 952	64 238	1 374 083	91 305	249	470 574	30	127 237
BS	110	–	110	6 078	136 086	61 315	2	1 377	–	–
BL	1 428	68	1 496	40 152	1 015 188	52 646	409	1 127 797	10	21 372
SH	1 001	39	1 040	43 566	982 712	40 161	3	4 004	–	–
AR	388	2	390	8 343	145 357	13 058	15	11 427	3	720
AI	59	1	60	1 018	19 096	1 041	4	2 885	10	7 738
SG	1 953	21	1 974	40 234	872 016	–	37	128 697	130	268 856
GR	568	16	584	6 874	148 187	–	31	63 025	22	85 543
AG	4 694	187	4 881	142 630	3 394 536	–	383	1 315 956	54	257 975
TG	2 607	59	2 666	84 959	2 617 695	–	180	503 162	7	23 616
TI	1 517	86	1 603	16 699	1 498 540	–	876	1 238 910	31	688 043
VD	6 859	213	7 072	410 748	13 547 387	–	666	2 313 396	234	863 936
VS	536	2	538	16 608	404 780	14 396	4	116 318	3	10 325
NE	1 166	14	1 180	51 342	1 542 055	225 135	173	1 109 698	29	240 464
GE	833	25	858	123 665	4 573 853	168 100	24	433 081	5	8 450
JU	1 207	31	1 238	49 195	1 482 810	–	238	1 048 003	144	380 764
CH	53 473	1438	54 911	1 851 404	52 269 370	1 752 072	4793	14 194 770	1602	5 386 570
1986	54 651	1806	56 457	1 842 521	52 435 322	1 481 092	9684	40 489 691	2490	3 966 608
1985	54 575	1662	56 237	1 733 839	48 217 861	1 337 257	7 271	21 967 788	1174	2 958 500
1984	52 898	2110	55 008	1 685 654	48 409 882	1 652 564	7 514	15 621 014	1199	2 573 425
1983	55 169	2484	57 653	1 591 384	46 108 640	2 892 657	9 113	25 765 886	798	1 457 783
1982	54 022	4459	58 481	1 556 454	45 566 642	2 326 705	11 855	33 059 152	775	1 645 746
1981	54 301	3480	57 781	1 339 624	38 685 096	2 597 286	4 471	8 881 742	1516	2 803 768
1980	55 877	4286	60 163	1 367 608	41 328 932	1 872 988	7 207	18 937 662	538	1 070 980
1979	56 517	4253	60 770	1 192 181	36 808 121	2 509 196	6 297	14 974 545	811	863 378
1978	57 609	4450	62 059	1 176 345	36 636 563	2 518 065	7 477	12 123 994	808	2 924 299
1977	58 490	5023	63 513	1 132 255	36 069 646	2 561 829	10 654	18 964 781	1664	2 682 072
1976	59 692	4618	64 310	1 080 028	34 662 890	2 807 699	5 947	9 079 114	–	–
1975	60 151	5561	65 712	1 043 097	32 066 574	1 926 516	18 952	56 629 857	–	–
1974	60 151	5252	65 403	897 738	27 618 340	2 092 551	4 621	6 268 540	–	–
1973	62 417	6130	68 547	836 261	26 301 398	2 306 577	7 917	10 028 742	–	–
1972	64 835	6054	70 889	793 048	24 814 034	2 284 190	7 946	8 789 027	–	–
1971	67 274	6795	74 069	742 669	22 335 895	2 032 680	20 859	21 706 600	–	–

### Hagelversicherungssummen nach Kulturarten, in 1000 Fr. Sommes d'assurance contre la grêle, par cultures, en 1000 francs

Jahre Années	Wein Vin	Obst — Fruits		Frucht- und Reibholz Porte- fruits et bois de vigne	Gras Herbages	Tabak Tabac	Übrige Kulturen — Autres cultures			Versiche- rungs- summe Total Somme d'assu- rance au total
		Most- obst Fruits à cidre	Tafel- obst Fruits de table				Total	davon pauschal versichert dont assurées globalement	in Land- wirtschafts- betrieben dans exploitations agricoles	
1978	155 006	799	42 563	58 030	59 696	10 631	849 620	195 382	98 255	1 176 345
1979	156 894	793	39 352	59 879	62 977	10 785	861 501	219 485	79 317	1 192 181
1980	186 056	788	41 601	73 731	68 549	12 504	984 379	416 690	83 112	1 367 608
1981	172 838	548	22 370	66 504	67 889	12 315	997 160	434 893	112 531	1 339 624
1982	216 802	846	43 137	81 078	69 107	12 565	1 132 920	536 089	122 615	1 556 455
1983	226 331	850	33 687	80 064	69 133	12 038	1 169 281	559 023	123 682	1 591 384
1984	222 606	775	40 196	77 707	100 560	12 613	1 231 197	589 887	133 360	1 685 654
1985	205 846	745	37 726	80 468	106 287	13 441	1 289 326	622 081	152 287	1 733 839
1986	233 629	759	44 725	80 044	111 724	14 568	1 357 072	659 037	160 430	1 842 521
1987	217 579	719	39 797	84 831	115 300	14 304	1 378 874	683 291	137 211	1 851 404

Jahresberichte der Schweiz. Hagelversicherungs-Gesellschaft      Rapports annuels de la Société suisse d'assurance contre la grêle

### Feuerversicherung. Vom Brand betroffene landwirtschaftliche Gebäude Assurance contre l'incendie. Bâtiments agricoles ayant été la proie des flammes

Jahre Années	Alle Kantone mit staatlicher Feuerversicherungsanstalt <sup>1</sup> : Vom Brand betroffene landwirtschaftliche Gebäude Cantons ayant des établissements officiels d'assurance contre l'incendie <sup>1</sup> : Bâtiments agricoles ayant brûlé										Kantone LU + AG <sup>2</sup> Schäden in % der Versicherungs- summe aller landw. Gebäude Cantons LU + AG <sup>2</sup> Dommages en % de la somme assurant tous les bâtiments agricoles	
	Anzahl — Nombre					Schadenssumme an — Somme des dommages aux						
	Reine Wohn- gebäude Habitations	Wohn- gebäude mit ange- bautem landw. Gebäude Habitations et ruraux adjacents	Scheunen Granges	Anderer landw. Gebäude (vorwieg.) Autres bâtiments agricoles	Landw. Gebäude Total Total des bâtiments	reinen Wohn- gebäuden habitations	Wohn- gebäuden mit angebauten landw. Gebäuden habitations et ruraux adjacents	Scheunen granges	anderen landw. Gebäuden (vorwieg.) autres bâtiments agricoles	landwirt- schaftlichen Gebäuden Total total des bâtiments agricoles		
	in 1000 Fr. — milliers de fr.										%	
1980	137	1684	285	141	2247	1173	26 968	8 016	1795	37 951	5,08	0,075
1981	168	1666	457	183	2474	1386	20 644	13 346	2707	38 083	4,35	0,075
1982	182	2360	427	213	3182	1012	24 182	10 145	2235	37 574	3,00	0,067
1983	301	2756	459	223	3739	3143	34 552	14 721	2016	54 432	3,34	0,082
1984	198	1868	358	172	2596	1682	21 569	13 213	3294	39 758	3,29	0,081
1985	223	1737	317	132	2409	5276	27 556	8 391	3530	44 753	.	0,061
1986	233	.	.	.	2889	1972	.	.	.	50 858	.	0,088

<sup>1</sup> Sämtliche Kantone, ausgenommen Uri, Schwyz, Obwalden, Appenzell Innerrhoden, Tessin, Valais und Genéve.

<sup>2</sup> Bis 1984 einzige Kantone mit Aufteilung der versicherten Gebäude nach Verwendungszwecken.

<sup>3</sup> Der Versicherungssumme der vom Brand betroffenen landwirtschaftlichen Gebäude.

<sup>1</sup> Tous les cantons à l'exception de Uri, Schwyz, Obwald, Appenzell Rh.-I., Tessin, Valais et Genève.

<sup>2</sup> Jusqu'en 1984 les seuls cantons tenant compte de l'utilisation des bâtiments assurés.

<sup>3</sup> De la somme assurant les bâtiments ayant brûlé.

Geschäftsbericht der Gebäudeversicherungsanstalt und Brandstatistik

Rapports annuels des établissements d'assurances contre l'incendie et statistique des incendies

### Landwirtschaftliche Unfallversicherung (Kollektivversicherung) Assurance accidents agricole (collective)

Jahre Années	Versiche- rungs- gesell- schaften Sociétés d'assurance	Prämien Primes	Entschädigungen Indemnités		Jahre Années	Versiche- rungs- gesell- schaften Sociétés d'assurance	Prämien Primes	Entschädigungen Indemnités	
			1000 Fr.	in % der Prämien en % des primes				1000 Fr.	in % der Prämien en % des primes
1961/65	20	35 902	24 141	67,2	1981	21	67 880	55 192	81,3
1966/70	21	43 357	29 802	68,7	1982	21	66 350	52 267	78,8
1971/75	20	56 945	41 373	72,7	1983	21	65 720	48 211	73,4
1976/80	19–21	68 331	56 589	82,8	1984	20	45 843	39 674	86,5
1981/85	17–21	57 728	45 848	79,4	1985	17	42 847	33 894	79,1

## Obligatorische Viehversicherung, 1985 – Assurance obligatoire du bétail, 1985

Kantone Cantons	Art des Obligato- riums <sup>1</sup> Genre de l'obligation <sup>1</sup>	Versiche- rungskassen Caisses d'assurance	Versicherte Viehbesitzer Propriétaires de bétail assurés	Versicherte Tiere Animaux assurés	Schadenfälle Sinistres		Schadenvergütung durch die Versicherungskassen <sup>2</sup> Indemnités payées par les caisses <sup>2</sup>		Kantonsbeitrag Subsides des cantons	
					Total	in % der versicherten Tiere % des animaux assurés	Total	je Schaden- fall par sinistre	Total	je versichertes Tier par animal assuré
Jahre Années							Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Rindvieh – Bétail bovin										
ZH	A	180	4 624	117 572	2 731	2.32	2 695 866	987	604 871	5.14
BE	B	434	16 819	324 902	6 255	1.93	4 352 201	696	1 134 366	3.49
LU	B	31	2 120	42 771	720	1.68	451 721	627	140 248	3.28
UR	B	21	820	13 548	283	2.09	440 833	1 558	99 138	7.32
OW	B	4	299	5 866	112	1.91	105 639	943	28 533	4.86
NW	B	7	347	7 763	131	1.69	149 339	1 140	72 469	9.34
GL <sup>3</sup>	A	20	670	13 985	215	1.54	253 725	1 180	83 910	6.00
FR	B	254	4 696	147 392	1 443	0.98	1 700 000	1 178	864 045	5.86
SO	A	80	1 856	43 433	910	2.10	692 038	760	143 835	3.31
BS	A	1	9	463	7	1.51	14 717	2 102	4 630	10.00
SH	A	35	525	15 922	492	3.09	479 666	975	68 524	4.30
GR	B	187	3 678	82 290	1 502	1.83	2 447 112	1 629	979 336	11.90
TG <sup>3</sup>	A	143	3 458	76 530	1 500	1.96	1 070 000	713	76 530	1.00
TI	B	38	758	7 616	226	2.97	575 818	2 548	201 250	26.42
VD	B	93	1 220	35 916	578	1.61	453 371	784	79 427	2.21
VS	B	145	3 194	26 304	635	2.41	841 854	1 326	184 128	7.00
GE	A	12	96	3 650	52	1.42	66 259	1 274	22 265	6.10
Total		1 685	45 189	965 923	17 792	1.84	16 790 159	944	4 787 505	4.96
1984		1 730	47 067	992 580	18 068	1.82	15 034 553	832	4 193 855	4.23
1983		1 630	48 668	1 014 006	18 556	1.83	15 983 154	861	4 389 961	4.33
1982		1 641	49 618	1 000 926	17 547	1.75	13 956 286	795	4 296 347	4.29
Ziegen – Chèvres										
BE	B	111	1 302	4 475	318	7.11	46 548	146	9 040	2.02
LU	B	1	–	–	–	–	–	–	–	–
FR <sup>3</sup>	B	6	248	1 959	–	–	–	–	–	–
SO	A	80	155	413	20	8.84	2 914	146	620	1.50
GR	B	24	150	902	89	9.87	15 491	174	4 239	4.70
TI	B	1	6	163	5	3.07	500	100	326	2.00
Total		223	1 861	7 912	428	6.27	60 762	142	17 345	2.54
1984		223	1 757	6 825	428	6.27	60 762	142	17 345	2.54
Schafe – Moutons										
BE	B	102	1 699	14 099	653	4.63	86 241	132	28 910	2.05
LU	B	1	2	5	–	–	–	–	3	0.60
NW	B	1	9	147	4	2.72	350	88	294	2.00
FR <sup>3</sup>	B	1	1 155	9 337	–	–	–	–	–	–
GR	B	33	363	6 049	403	6.66	62 074	154	20 946	3.46
Total		138	3 228	29 637	970	3.12	137 643	142	77 566	2.49
1984		137	3 383	31 100	970	3.12	137 643	142	77 566	2.49
Schweine – Porcs										
LU	B	1	11	147	5	3.40	1 770	354	74	0.50
GR	B	33	309	1 117	63	5.64	17 133	272	7 368	6.60
Total		34	320	1 264	68	5.38	18 903	626	7 442	5.89
1984		34	349	1 107	40	3.61	9 744	244	5 825	5.26

<sup>1</sup> A = Allgemeines Obligatorium

B = Bedingtes (fakultatives) Obligatorium

<sup>2</sup> Schätzungswert der beschädigten Tiere, abzüglich Fleisch-  
erlös und Schadenanteil der Viehbesitzer<sup>3</sup> Angaben teilweise geschätzt<sup>1</sup> A = Obligation générale

B = Obligation conditionnelle

<sup>2</sup> Estimation des animaux sinistrés, moins produit de la viande et  
part du dommage des propriétaires<sup>3</sup> Données en partie estimées

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses

**X. Förderungsmassnahmen des Bundes und der Kantone**  
**X. Mesures d'encouragement de la Confédération et des Cantons**  
**Bundessubventionen im ganzen nach Verwendungszwecken<sup>1</sup>**  
**Subventions fédérales d'après leur destination<sup>1</sup>**

Verwendungszwecke	In 1000 Fr. — En milliers de francs				Destination
	1984	1985	1986	1987	
Verkehr:	1 874 660	1 962 300	1 941 219	2 024 681	<i>Transports, communications:</i>
Strassen*	330 915	531 035	546 370	601 158	<i>Routes*</i>
Eisenbahn, Schifffahrt	1 524 845	1 411 254	1 378 918	1 410 420	<i>Chemins de fer, navigation</i>
Luftverkehr	18 900	20 011	15 931	13 103	<i>Trafic aérien</i>
Industrie, Gewerbe, Handel	69 564	67 136	74 755	85 957	<i>Industrie, artisanat, commerce</i>
Industrie*	2 528	2 448	2 281	2 221	<i>Industrie*</i>
Gewerbe	23 078	23 238	21 853	32 736	<i>Artisanat</i>
Handel	43 958	41 450	50 621	51 000	<i>Commerce</i>
Landwirtschaft	1 706 905	1 867 224	1 870 846	1 946 905	<i>Agriculture</i>
Kartoffel- und Obst- verwertung <sup>2</sup>	33 718	59 996	45 633	44 645	<i>Utilisation des pommes de terre et des fruits<sup>2</sup></i>
Getreideversorgung*	53 428	107 399	70 132	58 409	<i>Approvisionnement en blé*</i> <i>Production végétale et</i>
Pflanzen- und Weinbau*	236 471	210 858	237 779	264 967	<i>viticulture*</i>
Tierhaltung*	294 317	303 072	306 201	359 377	<i>Exploitation animale*</i>
Verwertung von Milch- und anderen Produkten*	828 680	893 494	919 329	913 382	<i>Mise en valeur de produits laitiers et d'autres produits*</i>
Bodenverbesserungen	87 190	85 186	76 639	78 433	<i>Améliorations foncières</i> <i>Constructions et fermes</i>
Bau- und Siedlungswesen	37 385	41 382	44 378	45 531	<i>de colonisation</i>
Übrige*	135 716	165 837	170 755	182 161	<i>Divers*</i>
Forstwirtschaft	63 837	80 368	88 493	105 658	<i>Sylviculture</i>
Tierschutz, Fischerei	2 202	2 284	2 450	2 525	<i>Protection des animaux, pêche</i>
Gewässerkorrekturen, Gewässerschutz	203 731	184 809	186 256	255 691	<i>Corrections de cours d'eau, protection des eaux</i>
Sozialpolitik, Gemeinnützig- keit, Gesundheitspflege	1 020 773	1 053 893	1 102 227	1 130 411	<i>Politique sociale, utilité publique, hygiène</i>
Arbeitsmarkt	1 140	454	418	488	<i>Marché du travail</i>
Wohnbauförderung	48 780	45 286	46 905	54 377	<i>Construction de logements</i>
Zivilschutz	108 050	115 982	127 061	125 880	<i>Protection civile</i>
Fürsorge	9 372	9 170	9 112	8 962	<i>Assistance</i>
Gesundheitspflege	853 431	883 001	918 731	940 704	<i>Hygiène</i>
Kultur, Bildende Kunst	61 801	96 394	110 463	103 238	<i>Domaine culturel, beaux-arts</i>
Kulturwahrung und -werbung	17 138	22 733	20 299	23 631	<i>Sauvegarde de la culture et publicité</i>
Sprachforschung	4 800	4 800	5 000	5 000	<i>Linguistique</i>
Bibliotheken	1 080	1 080	1 200	1 200	<i>Bibliothèques</i>
Filmwesen, Radio*	4 750	7 500	21 500	20 603	<i>Film, radio*</i>
Denkmalpflege, Natur- und Heimatschutz	31 308	57 201	58 939	48 821	<i>Cons. des monuments, prot. de la nature et du paysage</i>
Übrige	2 725	3 080	3 525	3 983	<i>Divers</i>
Wissenschaft und Forschung	471 940	508 449	563 652	580 592	<i>Science et recherche</i>
Unterricht, berufliches Bildungswesen*	399 157	424 640	436 749	460 946	<i>Enseignement, formation professionnelle*</i>
Ausserdienstliche Ausbildung, Sport	11 386	11 975	11 863	14 139	<i>Formation militaire hors service, sports</i>
Rechtspflege, Politik	55 765	55 808	57 416	67 857	<i>Justice, politique</i>
Raumplanung	26 837	25 994	27 054	27 676	<i>Aménagement du territoire</i>
<b>Total</b>	<b>5 968 558</b>	<b>6 341 274</b>	<b>6 473 443</b>	<b>6 806 276</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Bei diesen Angaben handelt es sich um die Bruttoaufwendungen, analog der Darstellung in der Staatsrechnung, das heisst, die Rückerstattungen sind von den Ausgaben nicht abgezogen

<sup>2</sup> Beiträge der Alkoholverwaltung: Vom 1. Juli des Vorjahres bis 30. Juni des Berichtsjahres

\* ganz oder teilweise durch zweckgebundene Einnahmen finanziert

<sup>1</sup> Dépenses brutes, remboursements non déduits; présentation analogue à celle des comptes des pouvoirs publics

<sup>2</sup> Subsidies de la Régie des alcools: du 1<sup>er</sup> juillet de l'année précédente au 30 juin

\* financées entièrement ou partiellement par des recettes affectées

**Bundessubventionen an die Landwirtschaft<sup>1</sup>**  
**Subventions fédérales affectées à l'agriculture<sup>1</sup>**

Verwendungszwecke	In 1000 Fr. — En milliers de francs				Destination
	1984	1985	1986	1987	
Bodenverbesserungen	87 190	85 186	76 639	78 433	Améliorations foncières
Bau- und Siedlungswesen	37 385	41 382	44 378	45 531	Constructions et colonisation
Futtergetreidebau <sup>2</sup>	113 460	121 555	138 845	143 900	Primes de culture <sup>2</sup>
Flächenbeiträge					Subsides à la surface,
Brotgetreide	19 200	19 200	20 630	20 630	céréales panifiables
Ackerbau <sup>3</sup>	16 171	37 885	26 253	15 630	Cultures <sup>3</sup>
Weinbau und Trauben- verwertung <sup>4</sup>	63 268	31 402	37 126	40 661	Viticulture et utilisation des raisins <sup>4</sup>
Pferdezucht	6 885	7 809	8 275	9 234	Elevage de l'espèce chevaline
Rindviehzucht und -haltung	199 716	199 925	201 949	233 575	Elevage et exploit. des bovins
Ausmerzaktionen, Förderung des Viehabsatzes	62 200	86 198	86 209	106 230	Elimination de vaches lait, encour. à la vente du bétail
Strukturverbesserungen					Amélioration des structures,
Milchwirtschaft	7 703	6 860	9 000	9 300	utilisation du lait
Butterverwertung	263 033	264 434	267 068	265 832	Utilisation du beurre
Käseverwertung	456 375	491 120	505 442	500 519	Utilisation du fromage
Dauermilchwaren	22 277	40 984	43 081	51 720	Produits lait. de conserve
Beitrag für Aushilfsmilch	1 795	1 945	2 194	2 000	Contr. p. le lait de secours
Milchwirtschaftliche Stationen, Käserei- und Stallinspektionen	4 295	4 715	5 000	5 500	Stations d'économie laitière, inspections de fromageries et d'étables
Kleinvieh-, Geflügelzucht	2 713	2 680	2 889	2 950	Elevage du petit bétail, avic.
Zuschüsse für Inlandeier	10 341	11 903	13 047	13 487	Suppl. pour œufs indigènes
Inlandwolle, Zuschüsse an die Produzenten	1 597	1 573	1 799	1 798	Laine indigène, subventions aux producteurs
Obstverwertung, Umstellung des Obstbaues	24 412	28 641	26 664	34 096	Mise en valeur des fruits, reconv. dans l'arboriculture
Absatz von Walliser Aprikosen	468	1 531	261	3 850	Placem. des abricots du Valais
Verarbeitung von Zuckerrüben	26 480	22 879	24 375	32 500	Transf. de betteraves sucrières
Absatz von Inlandtabak	4 000	4 000	1 000	1 000	Ecoul. du tabac indigène
Verwertung der Rapsernte	24 820	25 795	32 200	40 039	Colza, prise en charge
Inlandgetreide, Verbilligung	30 807	84 813	46 068	35 565	Céréales indig., réd. du prix
Viehseuchenbekämpfung	734	372	289	320	Lutte contre les épizooties
Stillegebungsbeiträge	16 377	—	—	—	Cessation d'exploitation
Beiträge an nicht Milch abliefernde Produzenten	66 915	76 000	79 240	83 781	Détenteurs de vaches sans prod. de lait commercial
Bewirtschaftungsbeiträge	82 500	108 000	108 000	108 000	Contrib. à l'exploit. du sol
Flächenermittlung von Betrieben	300	200	—	—	Relevés cadastraux des expl.
Investitionskredite	238	326	375	380	Crédits d'investissements
Familienzulagen an Kleinbauern und landw. Arbeitnehmer	52 157	56 804	61 858	59 766	Alloc. famil. aux petits paysans et aux travailleurs agricoles
Verschiedene	1 093	1 107	692	678	Divers
<b>Total</b>	<b>1 706 905</b>	<b>1 867 224</b>	<b>1 870 846</b>	<b>1 946 905</b>	<b>Total</b>
Davon finanziert durch:					Montant financé par:
Preiszuschläge auf Futtermitteln	289 280	275 835	382 167	407 615	Suppléments de prix sur les denrées fourragères
Kostenanteile der Milch- produzenten	60 751	74 273	50 749	51 729	Quote-part des producteurs de lait
Abgaben und Preiszuschläge (Milchrechnung)	243 278	242 532	272 569	289 607	Taxes et suppléments de prix (compte laitier)
Ausgleichsabgaben auf Import- eiern	10 424	11 188	12 811	15 537	Caisse de compensation du prix des œufs
Arbeitgeberbeiträge	<sup>5</sup>	<sup>5</sup>	<sup>5</sup>	<sup>5</sup>	Contributions des employeurs
Verschiedene zweckbestimmte Abgaben	47 720	50 916	47 470	53 889	Taxes diverses à affectation spéciale

<sup>1</sup> Siehe Anmerkung<sup>1</sup> auf Seite 144<sup>2</sup> Anbauprämien für Futtergetreide (Hafer, Gerste, Mais usw.)<sup>3</sup> Umsatzprämien für Getreide- und Kartoffelsaatgut, Verwertung der Kartoffelernte usw.<sup>4</sup> Erneuerung der Weinberge, Tafeltraubenaktion, Weissweinkampagne usw.<sup>5</sup> Arbeitgeberbeiträge werden direkt an die Ausgleichskasse bezahlt<sup>1</sup> Voir remarque<sup>1</sup> à la page 144<sup>2</sup> Céréales fourragères (avoine, orge, maïs, etc.)<sup>3</sup> Primes dites de transaction pour semences céréales et de pommes de terre, utilisation des pommes de terre, etc.<sup>4</sup> Reconstitution des vignobles, campagne en faveur du raisin de table indigène, campagne du vin blanc, etc.<sup>5</sup> Les cotisations des employeurs sont versées directement à la caisse de compensation

**Darlehen des Bundes zugunsten von Massnahmen auf dem Gebiete der Landwirtschaft**  
**Prêts de la Confédération en faveur de mesures dans le secteur agricole**  
in 1000 Fr. — en 1000 fr.

Jahre Années	Investitionskredite Crédits d'investissements		Betriebshilfe an notleidende Bauern Aide aux exploitations paysannes			Tabaktrocknungs-scheunen Hangars de séchage de tabac			Andere Darlehen Autres prêts		
	Darlehen Prêts	Bestand am Jahresende Etat du prêt en fin d'année	Darlehen Prêts	Rückzahlung Remboursements	Bestand am Jahresende Etat du prêt en fin d'année	Darlehen Prêts	Rückzahlung Remboursements	Bestand am Jahresende Etat du prêt en fin d'année	Darlehen Prêts	Rückzahlung Remboursements	Bestand am Jahresende Etat du prêt en fin d'année
1982	13 050	1 130 905	1811	—	50 578	366	1046	8002	495 <sup>1</sup>	879	9 505
1983	23 600	1 154 505	1125	—	51 703	—	1008	6994	495 <sup>1</sup>	8071	1 929
1984	34 250	1 188 755	1487	5	53 185	—	916	6078	585 <sup>1</sup>	773	1 741
1985	36 500	1 225 255	1080	—	54 265	—	859	5219	34 416 <sup>1,2,3</sup>	788	35 369
1986	40 000	1 265 255	1099	344	55 030	—	837	4382	53 323 <sup>1,3</sup>	17 643	71 049
1987	50 000	1 315 255	713	—	55 743	—	789	3593	60 629 <sup>1,3</sup>	53 455	78 223

<sup>1</sup> Schweiz. Pferdezuchtverband für Fohlenankäufe<sup>2</sup> davon 17 000, GSF für die Fleischversorgung<sup>3</sup> davon 16 832 bzw. 52 713 bzw. 59 999 Ausgleichsfonds Zucker<sup>1</sup> Fédération suisse d'élevage chevalin pour l'achat de poulains<sup>2</sup> dont 17 000, CBV en faveur de l'utilisation de la viande<sup>3</sup> dont 16 832 resp. 52 713 resp. 59 999 fonds de compensation du sucre

Eidgenössische Finanzverwaltung

Administration fédérale des finances

**Kantonssubventionen an die Landwirtschaft (ohne Beiträge für landw. Berufsbildung)**  
**Subventions cantonales en faveur de l'agriculture**  
**(sans les subsides pour l'enseignement agricole)**  
in 1000 Fr. — en 1000 fr.

Jahre Années	Bruttoausgaben der Kantone für die Landwirtschaft Dépenses brutes des cantons en faveur de l'agriculture						Davon gedeckt durch Dont couvertes par			Nettoausgaben der Kantone für die Landwirtschaft Dépenses nettes des cantons en faveur de l'agriculture	Nettoausgaben der Gemeinden für die Landwirtschaft Dépenses nettes des communes en faveur de l'agriculture
	Bodenverbesserungen Améliorations foncières	Pflanzenbau, Hagelversicherung, Frostschäden Cultures, assur.-grêle, dégâts de gel	Tierseuchenbekämpfung Lutte contre les épizooties	Übrige Autres dépenses	Total		Bundesbeiträge Subventions fédérales	Übrige Einnahmen Recettes diverses	Total		
					Absolut	In % der Gesamtausgaben der Kantone En % des dépenses totales					
1982	255 564	177 838	44 013	395 313	872 728	3,4	532 586	64 780	597 366	275 362	98 143
1983	278 971	179 940	57 355	447 307	963 573	3,6	594 235	68 216	662 451	301 122	132 279
1984	298 751	187 076	45 242	478 548	1 009 617	3,6	625 582	71 125	696 707	312 910	153 141
1985	318 520	179 255	37 134	536 319	1 071 228	3,7	671 646	74 325	745 971	325 257	136 830
1986	319 413	204 015	34 262	586 857	1 144 547	3,6	738 717	74 080	812 797	331 750	156 443
1987	333 214	208 329	34 855	589 383	1 165 781	3,6	739 593	76 374	815 967	349 814	...

Eidgenössische Finanzverwaltung

Administration fédérale des finances

**Preiszuschläge auf Futtermitteln und ihre Verwendung, in 1000 Fr.**  
**Suppléments de prix sur les denrées fourragères et leur utilisation, en 1000 fr.**

Jahre Années	Einnahmen — Recettes			Ausgaben — Dépenses						Stand der Rückstellung auf Jahresende Provision en fin d'année
	Preiszuschläge Suppléments de prix	Andere Autres recettes	Total	Anbauprämien Primes de culture	Rapsverwertung Utilisation du colza	Viehabsatz Vente du bétail	Bewirtschaftungsbeiträge Contributions à l'exploitation du sol	Übrige Autres dépenses	Total	
1982	281 171	1572	282 743	101 134	28 799	64 000	75 000	19 644	288 577	484 209
1983	314 170	12 708	326 878	106 050	33 126	60 000	82 000	209 777	490 953	320 134
1984	289 280	16 648	305 928	113 460	24 820	62 000	82 500	191 415	474 195	151 867
1985	275 835	1 959	277 794	121 555	25 795	85 998	19 942	176 371	429 661	—
1986	382 167	1 371	383 538	138 845	32 200	86 000	—	126 493	383 538	—
1987	407 615	1 617	409 232	143 900	40 039	106 000	—	119 293	409 232	—

Eidgenössische Staatsrechnungen

Comptes d'Etat de la Confédération

**Aufwendungen des Bundes zur Sicherung der Getreideversorgung der Schweiz**  
**Frais de l'approvisionnement en blé supportés par la Confédération**  
in 1000 Fr. — en 1000 fr.

Jahre Années	Verbilligung des Inlandgetreides aus Zolleinnahmen <i>Réduction du prix des céréales panifiables par des recettes douanières</i>	Verwertung von Inlandgetreide geringerer Qualität <i>Placement de céréales indigènes de moindre qualité</i>	Flächenbeiträge für Brotgetreide <i>Subsides à la surface pour céréales panifiables</i>	Mahllohn- reduktion <i>Réduction du prix de mouture</i>	Saatgut- verbesserung <i>Amélioration des semences</i>	Mahllohnausgleich, Transportkosten- verbilligung <i>Egalisation de la marge de mouture, contributions aux frais de transport</i>	Total
1982	18 432	25 940	16 460	4220	1225	2449	68 726
1983	24 362	32 554	17 350	1275	1182	2500	79 223
1984	16 737	14 070	19 200	2079	1342	2450	55 878
1985	17 668	67 144	19 200	2126	1260	2344	109 743
1986	5 778	40 290	20 630	2034	1400	2209	72 341
1987	3 590	31 976	20 630	714	1500	2193	60 603

Eidgenössische Staatsrechnungen

Comptes d'Etat de la Confédération

**Aufwendungen der Alkoholverwaltung für die Verwertung  
der Kartoffel- und Obsternten**  
**Dépenses de la Régie des alcools pour l'utilisation des récoltes de fruits  
et de pommes de terre**  
in 1000 Fr. — en 1000 fr.

Jahre Années (1. VII. — 30. VI.)	Kartoffelbau — Culture de pommes de terre		Obstbau — Culture fruitière		Total
	Kartoffel- verwertung <i>Utilisation des pommes de terre</i>	Abgabe von ver- billigten Kartoffeln <i>Vente de pommes de terre à prix réduit</i>	Obstverwertung <i>Utilisation de fruits</i>	Abgabe von ver- billigtem Kernobst <i>Vente de fruits à pépins à prix réduit</i>	
1982/83	10 543	741	30 610	697	42 591
1983/84	7 288	774	19 189	781	28 032
1984/85	29 368	751	23 418	805	54 342
1985/86	17 091	747	21 937	685	40 460
1986/87	8 810	682	28 930	788	39 210
1987/88	11 751	806	10 266	892	23 715

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

**Aufwendungen des Bundes für die Milchpreissicherung und die Milchversorgung  
der Schweiz**  
**Dépenses supportées par la Confédération pour soutenir le prix du lait  
et l'approvisionnement en lait**  
in 1000 Fr. — en 1000 fr.

Jahre Années 1. XI. — 31. X.	Aufwand — Dépenses						Deckung — Couverture					Allgemeine Bundes- mittel <i>Prestations fédérales</i>
	Käse- verwer- tung <i>Mise en valeur du fromage</i>	Butter- verwer- tung <i>Mise en valeur du beurre</i>	Beiträge an Kuhhalter ohne Verkehrsmilchprod. <i>Contrib. aux détenteurs de vaches dont le lait n'est pas commercialisé</i>		Struktur- verbesse- rungen Milchver- wertung <i>Améliora- tions de structures utilisation du lait</i>	Übriger Aufwand <i>Autres dépenses</i>	Total	Preis- zuschläge auf Speisefetten und -ölen, Abgabe auf Importbutter <i>Suppl. de prix sur les huiles et les grais- ses comest., taxe sur le beurre importé</i>	Preis- zuschlag auf Import- käse <i>Suppl. de prix sur le fromage importé</i>	Andere Preis- zuschläge, Abgaben, Rückerstat- tungen <i>Autres suppl. de prix, taxes, rembourse- ments</i>	Abgaben und Beiträge der Produ- zenten <i>Taxes et contribu- tions des producteurs de lait</i>	
			Anzahl Bezüger <i>Nombre de bénéf. c.</i>	Betrag Mont- ant								
1981/82	366 856	200 401	12 309	54 392	5307	24 210	651 166	171 373	29 032	44 606	52 851	353 304
1982/83	372 127	223 234	12 047	58 980	7703	26 466	688 510	190 876	34 624	46 136	49 387	367 487
1983/84	456 375	263 033	11 952	66 915	7703	24 072	818 098	165 982	36 626	40 669	60 751	514 070
1984/85	491 121	264 434	11 875	75 999	6860	42 929	881 343	171 035	36 045	35 452	74 273	564 538
1985/86	505 442	267 068	11 659	79 240	9000	45 275	906 025	202 339	36 724	34 075	50 749	582 138
1986/87	500 519	265 832	11 351	83 780	9300	53 720	913 151	214 329	37 794	37 483	51 729	571 816

Eidgenössische Staatsrechnungen

Comptes d'Etat de la Confédération

**Ansätze der Flächenbeiträge für Hangneigung  
Montants des contributions pour terrains en pente**

Region	Ansätze, Fr. je ha Contributions, fr./ha					Régions
	1984	1985	1986	1987	1988	
Berggebiet und voralpine Hügelzone						<i>Régions de montagne et zone préalpine des collines</i>
Wies-, Streue-, Ackerland mit 18 bis 35% Hangneigung	240	280	280	280	330	<i>Prés, prés à litière, terres asso- lées sur pente de 18 à 35%</i>
35% und mehr Hangneigung	—	380	380	380	450	<i>Sur pente de plus de 35%</i>
Dauerweideland mit 18% und mehr Hangneigung	80	100	100	100	110	<i>Pâturages permanents sur pente de 18% et plus</i>
Talgebiet						<i>Plaine</i>
Wies-, Streue- und Ackerland mit 35% und mehr Hangneigung	240	380	380	380	450	<i>Prés, prés à litière, terres asso- lées sur pente de 35% et plus</i>

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

**Ausbezahlte Flächenbeiträge nach Kantonen<sup>1</sup>  
Contributions à la surface versées dans les cantons<sup>1</sup>**

Jahre Kantone Années Cantons	Anzahl Bewirtschafter Nombre d'exploitations	Berggebiet (Zonen I bis IV) und voralpine Hügelzone Montagne (zones I à IV) et zone préalpine des collines			Talgebiet Wies-, Streue-, Ackerland und Spezialkulturen Plaine Prés, prés à litière, terres assolées et cultures spéciales	Total beitragsberechtigte Flächen Surface totale donnant droit aux contributions	Total Beitrags- summe Total des contributions
		Wies-, Streue-, Ackerland und Spezialkulturen mit Hangneigung von Prés, prés à litière, terres assolées et cultures spéciales sur pente de		Dauerweideland mit 18% und mehr Neigung, Heimweiden, Voralpen, Maiensässe Prairies permanentes 18% de pente et plus pâturages attenants, préalpes, mayens			
		18 bis 35% 18 à 35%	35% und mehr 35% et plus	ha			
1984	...	241 570	—	50 306	1 691	293 567	61 797
1985							
ZH	1 577	4 086	1 697	1 244	258	7 285	1 966
BE	15 400	33 745	18 692	14 712	264	67 413	17 936
LU	4 349	14 125	8 761	3 418	337	26 641	7 754
UR	866	1 223	3 845	255	—	5 327	1 829
SZ	2 094	6 366	4 710	2 227	—	13 303	3 797
OW	926	1 705	3 136	268	9	5 118	1 697
NW	596	1 853	2 335	412	—	4 600	1 436
GL	626	1 456	2 328	376	—	4 159	1 324
ZG	445	2 327	726	329	29	3 411	969
FR	2 400	6 150	1 322	1 901	112	9 485	2 448
SO	928	4 493	551	1 112	35	6 191	1 571
BL	920	6 035	418	818	47	7 318	1 919
SH	216	981	34	111	14	1 140	256
AR	1 236	4 128	2 312	1 938	—	8 378	2 246
AI	783	2 208	1 084	1 351	—	4 643	1 164
SG	4 582	16 899	8 717	4 827	386	30 829	8 639
GR	4 701	16 034	16 468	2 402	—	34 904	10 899
AG	2 156	7 841	1 001	1 070	138	10 050	2 642
TG	217	595	727	90	60	1 472	467
TI	1 086	1 608	1 924	926	—	4 458	1 274
VD	1 472	5 017	1 389	2 266	49	8 721	2 050
VS	4 410	5 605	6 491	7 921	—	20 017	4 679
NE	742	3 651	175	1 167	—	4 993	1 200
JU	830	3 423	372	634	—	4 429	1 077
CH	53 558	151 554	89 215	51 775	1 738	294 282	81 239

<sup>1</sup> In den Kantonen Basel-Stadt und Genf wurden keine Flächenbeiträge ausgerichtet<sup>1</sup> Aucune contribution n'a été versée dans les cantons de Bâle-Ville et Genève

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédérale de l'agriculture



**Ansätze der Sömmerungsbeiträge  
Montant des contributions à l'estivage**

Tierart	Ansatz, Fr. je Tier Montant par animal, fr.					Genre d'animaux
	1984	1985	1986	1987	1988	
Kühe: auf Alpen	120	140	140	140	160	<i>Vaches: sur alpages</i>
in Sömmerungsbetrieben	80	90	90	90	110	<i>sur estivages de type</i>
auf angegliederten Weiden	50	55	55	55	70	<i>alpestre</i>
Rinder, 1- bis 3jährig	20	25	25	25	30	<i>sur pâturages attenants</i>
Kälber ½- bis 1jährig	10	12	12	12	15	<i>Génisses, 1 à 3 ans</i>
Pferde, Esel, Maultiere,						<i>Veaux ½ à 1 ans</i>
> 3jährig	50	60	60	60	70	<i>Chevaux, ânes, mulets</i>
< 3jährig	20	25	25	25	30	<i>&gt; 3 ans</i>
Milchziegen	20	25	25	25	30	<i>&lt; 3 ans</i>
Übrige Ziegen	4	6	6	6	7	<i>Chèvres laitières</i>
Schafe	4	6	6	6	7	<i>Autres chèvres</i>
						<i>Moutons</i>

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

**Ausbezahlte Sömmerungsbeiträge nach Kantonen  
Contributions à l'estivage versées dans les cantons**

Jahre Kantone Années Cantons	Anzahl beitrags- berechtigte Bewirtschafter Exploitants bénéficiaires	Anzahl gesömmerter Tiere, in Stück Animaux estivés, pièces						Total Beitrags- summe Montant des contribu- tions 1000 Fr.
		Pferde, Esel, Maultiere Chevaux, ânes, mulets	Jungvieh Génisses	Kühe Vaches	Ziegen Chèvres	Schafe Moutons	Total in GVE en UGB	
1984	10 128	6746	350 776	143 244	34 405	180 785	407 066	21 895
1985								
ZH	12	4	774	77	1	51	607	28
BE	2 677	1 775	77 780	32 520	5 935	21 767	86 667	5 754
LU	382	120	13 873	2 238	417	2 181	12 127	609
UR	391	3	5 736	3 851	1 580	11 896	9 758	759
SZ	489	77	19 357	3 477	1 377	6 916	17 421	955
OW	173	41	8 704	4 228	668	3 213	10 443	809
NW	151	12	4 723	1 913	217	2 151	5 360	389
GL	132	43	6 246	3 749	365	3 862	8 222	687
ZG	5	—	213	5	—	6	155	6
FR	792	280	28 436	7 899	2 024	4 152	27 858	1517
SO	235	398	8 942	2 854	85	278	9 022	373
BL	80	175	2 161	959	54	193	2 505	112
AR	110	13	2 586	1 239	378	17	2 986	231
AI	144	7	3 610	1 673	445	1 042	4 276	333
SG	495	69	24 927	7 835	1 337	12 051	26 033	1 738
GR	768	367	57 596	18 212	5 798	46 718	62 344	4 028
AG	11	9	508	41	58	—	408	17
TG	260	109	3 563	4 365	9 255	8 381	9 924	950
VD	743	425	33 876	11 767	1 262	4 466	34 902	2 255
VS	574	123	15 868	12 285	3 671	49 384	31 736	2 262
NE	816	476	17 239	11 818	225	895	23 280	1 065
JU	627	2 222	17 251	9 812	179	1 165	22 795	1 114
CH	10 067	6748	353 969	142 817	35 331	180 785	408 829	25 991

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédérale de l'agriculture

**Kostenbeiträge an Rindviehhalter im Berggebiet  
und in der voralpinen Hügellzone**

Jahr	Maximal für GVE Maximal pour UGB	Voralpine Hügellzone <i>Zone préalpine des collines</i>			Bergzone 1 <i>Zone de montagne 1</i>			Bergzone 2 <i>Zone de montagne 2</i>		
		Ansatz je GVE Montant par UGB Fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	Beitrag Contribution 1000 Fr.	Ansatz je GVE Montant par UGB Fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	Beitrag Contribution 1000 Fr.	Ansatz je GVE Montant par UGB Fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	Beitrag Contribution 1000 Fr.
1976	15	80	12 315	11 773	140	14 322	21 710	270	15 415	44 545
1977	15	80	12 511	11 974	140	13 995	21 057	270	15 139	43 481
1978	15	80	12 277	11 807	140	13 691	20 870	270	14 839	44 562
1979	15	80	12 260	11 849	140	13 237	20 302	270	14 599	43 036
1980	15	80	12 099	11 627	140	12 707	19 712	270	14 319	42 458
1981	15	80	11 760	11 385	140	12 294	19 164	270	14 026	41 295
1982	15	80	11 740	11 258	140	11 935	18 770	270	13 817	41 005
1983	15	110	11 599	15 315	210	11 740	27 778	380	13 606	57 637
1984	15	110	11 485	15 494	210	11 603	27 815	380	13 440	57 800
1985	15	110	11 320	15 291	210	11 849	27 676	380	12 582	57 893
1986	15	110	11 355	15 364	210	11 370	27 622	380	13 135	57 419
1987	15	130	11 190	17 756	250	11 133	32 225	450	12 984	67 920

<sup>1</sup> inbegriffen Kostenersatz, Nachzahlungen und Korrekturen

Bundesamt für Landwirtschaft

**Kostenbeiträge an Rindviehhalter nach Kantonen, 1987**

Kantone <i>Cantons</i>	Voralpine Hügellzone <i>Zone préalpine des collines</i>			Bergzone 1 <i>Zone de montagne 1</i>			Bergzone 2 <i>Zone de montagne 2</i>		
	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	GVE UGB	Beitrag Contribution 1000 Fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	GVE UGB	Beitrag Contribution 1000 Fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	GVE UGB	Beitrag Contribution 1000 Fr.
ZH	588	7 377	1 116	277	3 331	842	112	1 294	593
BE	2 791	33 961	4 369	3 942	43 910	10 993	3 445	37 141	17 251
LU	1 582	20 557	2 793	1 075	12 858	3 234	975	12 293	5 612
UR	154	1 464	193	49	411	104	236	1 795	833
SZ	228	2 952	386	495	5 637	1 434	789	9 240	4 300
OW	146	1 740	228	260	2 950	747	455	5 333	2 516
NW	51	525	77	282	3 423	836	173	2 366	1 047
GL	9	89	12	54	651	166	246	2 476	1 239
ZG	59	775	102	263	3 652	947	104	1 424	644
FR	1 014	12 981	1 697	1 229	15 063	3 745	147	1 820	831
SO	323	3 386	435	292	3 383	840	125	1 697	761
BL	563	6 914	889	109	1 441	363	36	505	229
SH	119	1 506	151	1	15	4	—	—	—
AR	20	249	32	500	5 678	1 422	586	7 447	3 402
AI	—	—	—	80	955	239	695	8 978	4 075
SG	1 013	12 559	1 649	894	11 037	2 785	1 836	22 227	10 041
GR	108	730	95	150	1 887	491	298	2 798	1 242
AG	1 204	14 248	1 796	68	886	223	—	—	—
TG	80	1 092	142	38	472	116	49	662	295
TI	94	596	90	260	1 484	455	322	2 208	1 245
VD	570	7 151	903	313	3 985	977	219	2 657	1 197
VS	227	1 255	179	199	953	260	786	4 581	2 156
NE	64	870	113	127	1 696	426	760	10 462	4 781
JU	183	2 298	309	176	2 258	576	590	8 005	3 630
CH	11 190	135 275	17 756	11 133	128 016	32 225	12 984	147 409	67 920

Bundesamt für Landwirtschaft

**Contributions aux frais des détenteurs de bétail bovin  
de la région de montagne et de la zone préalpine des collines**

Bergzone 3 Zone de montagne 3			Bergzone 4 Zone de montagne 4			Total			Année
Ansatz je GVE Montant par UGB Fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	Beitrag Contribution 1000 Fr.	Ansatz je GVE Montant par UGB Fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	Beitrag Contribution 1000 Fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	GVE UGB	Beitrag <sup>1</sup> Contribution <sup>1</sup> 1000 Fr.	
400	15 494	51 273	—	—	—	57 546	595 395	130 528	1976
400	15 136	50 616	—	—	—	56 781	587 674	127 847	1977
400	14 960	48 231	—	—	—	55 767	580 039	125 909	1978
400	14 666	50 026	—	—	—	54 762	577 124	126 151	1979
400	11 030	42 458	500	3 333	13 132	53 488	568 802	125 328	1980
400	10 763	36 422	500	3 213	12 837	52 056	554 099	122 283	1981
400	10 043	35 671	500	3 312	13 062	50 847	541 645	120 619	1982
550	9 803	48 794	720	3 259	19 001	50 007	538 630	169 050	1983
550	9 899	49 179	720	3 228	19 041	49 655	534 940	169 329	1984
550	10 246	49 836	720	3 198	19 267	49 195	539 949	169 924	1985
550	9 471	49 564	720	3 402	20 654	48 733	583 946	170 623	1986
650	9 286	58 811	870	3 419	25 157	48 012	524 806	201 869	1987

<sup>1</sup> y compris frais de dédommagement, paiements rétroactifs et correctifs

Office fédéral de l'agriculture

**Contributions aux frais des détenteurs de bétail bovin par cantons, 1987**

Bergzone 3 Zone de montagne 3			Bergzone 4 Zone de montagne 4			Total			Kantone Cantons
Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	GVE UGB	Beitrag Contribution 1000 Fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	GVE UGB	Beitrag Contribution 1000 Fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	GVE UGB	Beitrag <sup>1</sup> Contribution <sup>1</sup> 1000 Fr.	
6	52	34	—	—	—	983	12 054	2 585	ZH
2 167	20 825	13 694	251	2 313	2 519	12 596	138 150	48 826	BE
190	2 440	1 605	2	13	11	3 824	48 161	13 255	LU
371	3 097	2 107	311	2 569	2 342	1 121	9 336	5 579	UR
383	4 391	2 934	19	192	169	1 914	22 412	9 223	SZ
71	942	608	1	15	13	933	10 980	4 112	OW
44	815	507	2	17	16	552	7 146	2 483	NW
193	2 381	1 564	42	530	470	544	6 127	3 451	GL
—	—	—	—	—	—	426	5 851	1 694	ZG
158	1 884	1 253	1	15	13	2 549	31 763	7 538	FR
10	147	95	—	—	—	750	8 613	2 131	SO
—	—	—	—	—	—	708	8 860	1 481	BL
—	—	—	—	—	—	120	1 521	155	SH
—	—	—	—	—	—	1 106	13 374	4 856	AR
—	—	—	—	—	—	775	9 933	4 314	AI
196	2 328	1 530	—	—	—	3 939	48 151	16 005	SG
2 726	28 679	19 321	1116	11 792	10 668	4 398	45 886	31 817	GR
—	—	—	—	—	—	1 272	15 134	2 019	AG
—	—	—	—	—	—	167	2 226	553	TG
629	4 909	3 671	121	998	954	1 426	10 195	6 415	TI
351	4 194	2 761	50	533	469	1 503	18 520	6 307	VD
1 751	9 385	6 776	1503	8 142	7 513	4 466	24 316	16 884	VS
26	347	229	—	—	—	977	13 375	5 549	NE
14	161	122	—	—	—	963	12 722	4 637	JU
9 286	86 977	58 811	3419	27 129	25 157	48 012	524 806	201 869	CH

Office fédéral de l'agriculture

**Bewilligte Investitionskredite an die Landwirtschaft  
(gemäss Bundesgesetz vom 23. März 1962, in Kraft seit 1. November 1962)**

Verwendungszwecke	Bürgschaften — Cautions							
	Fälle — Cas				Betrag in 1000 Fr. — En 1000 fr.			
	1984	1985	1986	1987	1984	1985	1986	1987
Eigentliche Strukturverbesserungen <sup>1</sup>	3	4	8	6	100	100	332	260
Landw. Gemeinschaftsanlagen und -einrichtungen <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—
Wohn- und Ökonomiegebäude <sup>3</sup>	14	33	31	24	535	1536	1425	1435
Beschaffung von lebendem und totem Inventar	12	15	7	9	327	395	235	220
Liegenschaftsübernahmen	13	15	18	10	560	660	875	515
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>67</b>	<b>64</b>	<b>49</b>	<b>1522</b>	<b>2691</b>	<b>2867</b>	<b>2430</b>

<sup>1</sup> Güterzusammenlegungen, Alpverbesserungen, Wasserversorgungen, Siedlungen, Ankauf von Land und Gebäuden zur Erweiterung von Betrieben, Geflügel- und Schweinehaltung usw.

<sup>2</sup> Milchwirtschaftliche Gemeinschaftseinrichtungen, Getreidetrocknungs- und Lagerungsanlagen, Grastrocknungsanlagen, Kühl- und Lagerhäuser für Kartoffeln, Gemüse usw.

<sup>3</sup> Hauswirtschaftliche Gemeinschaftsanlagen, Ausbau von Wohn- und Ökonomiegebäuden usw.

Bundesamt für Landwirtschaft

**Bewilligte Investitionskredite an die Landwirtschaft, nach Kantonen  
Crédits d'investissements accordés à l'agriculture, par cantons**

Kantone Cantons	Bürgschaften — Cautions				Darlehen — Prêts					
	Fälle — Cas		Betrag in 1000 Fr. Montant en 1000 fr.		Fälle — Cas			Betrag in 1000 Fr. Montant en 1000 fr.		
	1986	1987	1986	1987	1986	1987		1986	1987	
						Total	davon an jurist. Personen dont personnes morales		Total	davon an jurist. Personen dont personnes morales
ZH	—	—	—	—	160	139	20	8 875	7 028	987
BE	43	32	2 255	1 835	663	679	76	53 552	58 004	14 832
LU	—	—	—	—	209	223	26	15 771	17 854	3 729
UR	—	—	—	—	60	47	2	2 819	2 482	390
SZ	—	—	—	—	139	106	12	8 583	6 627	1 336
OW	—	—	—	—	93	79	3	6 488	5 873	450
NW	—	—	—	—	41	51	1	2 106	2 600	50
GL	—	—	—	—	32	23	2	2 287	1 552	105
ZG	—	—	—	—	17	23	—	1 308	1 713	—
FR	19	14	510	430	291	243	11	17 110	14 578	1 045
SO	1	—	32	—	72	76	7	5 713	6 281	1 687
BL	—	—	—	—	33	39	—	2 362	3 084	—
SH	—	—	—	—	29	16	—	2 370	1 262	—
AR	—	—	—	—	75	75	5	4 031	4 873	440
AI	—	—	—	—	58	52	—	3 207	2 976	—
SG	—	—	—	—	233	241	14	17 387	16 332	1 287
GR	—	—	—	—	235	214	28	19 041	18 984	6 339
AG	—	—	—	—	110	103	2	7 942	7 581	544
TG	—	—	—	—	115	126	2	8 560	9 589	330
TI	—	—	—	—	71	64	22	7 959	5 545	3 156
VD	—	—	—	—	345	312	63	16 441	14 833	2 555
VS	—	—	—	—	269	241	67	26 381	26 037	15 860
NE	1	3	70	165	52	52	8	4 089	5 329	2 135
GE	—	—	—	—	12	12	3	585	1 530	850
JU	—	—	—	—	103	102	7	6 790	6 635	600
<b>CH</b>	<b>64</b>	<b>49</b>	<b>2 867</b>	<b>2 430</b>	<b>3 517</b>	<b>3 338</b>	<b>381</b>	<b>251 757</b>	<b>249 182</b>	<b>58 707</b>

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

**Crédits d'investissements accordés à l'agriculture  
(selon la loi fédérale du 23 mars, en vigueur depuis le 1<sup>er</sup> novembre 1962)**

Darlehen — Prêts								Affectation des crédits
Fälle — Cas				Betrag in 1000 Fr. — En 1000 fr.				
1984	1985	1986	1987	1984	1985	1986	1987	
469	532	528	486	53 486	65 306	60 894	60 951	Mesures d'amélioration de structures proprement dites <sup>1</sup>
120	120	110	96	12 728	13 464	9 795	11 220	Installations communautaires <sup>2</sup>
1552	1627	1644	1620	101 610	112 908	123 586	121 151	Habitations et bâtiments de ferme <sup>3</sup>
375	385	415	343	10 053	10 499	12 669	11 176	Acquisition de cheptel vif et cheptel mort
770	813	820	793	39 176	43 975	44 813	44 684	Reprises de domaines
<b>3286</b>	<b>3477</b>	<b>3517</b>	<b>3338</b>	<b>217 053</b>	<b>246 152</b>	<b>251 757</b>	<b>249 182</b>	<b>Total</b>

<sup>1</sup> Remaniements parcellaires, améliorations d'alpages, travaux d'adduction, colonisation, achat de terres et de bâtiments pour agrandir des exploitations ou développer l'exploitation de la volaille ou des porcs

<sup>2</sup> Installations communautaires pour le traitement du lait, installations communautaires de séchage, dépôts et entrepôts frigorifiques

<sup>3</sup> Installations ménagères communautaires, agrandissement d'habitations et de bâtiments de ferme

Office fédéral de l'agriculture

**Zur Gewährung von Investitionskrediten an die Landwirtschaft bewilligte Bundesmittel und Tilgung der Darlehen  
Moyens financiers mis à disposition par la Confédération pour les crédits d'investissements et remboursements des prêts**

Jahre Années	Bundesmittel Versé par la Confédération	Durch die kantonalen Stellen bewilligte Darlehen Prêts d'investisse- ments accordés par les services cantonaux	Auszahlungen der kantonalen Stellen Versements des services cantonaux	Rückzahlungen der Kreditempfänger Remboursements par les bénéficiaires des crédits			Darlehens- bestand am Ende des Jahres Volume des prêts à la fin de l'année
				1000 Fr. 1000 fr.	in % der Auszahlungen en % des versements	in % des Darlehens- bestandes am Ende des Vorjahres en % du volume des prêts à la fin de l'année précédente	
1973	80 000	234 372	242 727	148 467	61,2	22,3	760 115
1974	75 000	249 361	252 276	172 342	68,3	22,7	840 049
1975	65 000	222 549	244 927	184 524	75,3	22,0	900 452
1976	91 000	261 425	282 471	194 190	68,7	21,6	988 733
1977	42 000	199 327	244 383	206 654	84,6	20,9	1 026 462
1978	20 000	207 706	227 111	212 193	93,4	20,7	1 041 380
1979	17 000	186 135	224 365	215 733	96,2	20,7	1 050 013
1980	13 000	187 589	211 792	209 532	98,9	20,0	1 052 273
1981	12 600	203 317	230 773	207 553	89,9	19,7	1 075 494
1982	13 050	205 633	229 579	217 007	94,5	20,2	1 088 066
1983	23 600	224 687	249 838	223 536	89,5	20,5	1 114 368
1984	34 250	217 053	258 396	225 263	87,2	20,2	1 147 501
1985	36 500	246 152	263 253	227 132	86,3	19,8	1 183 622
1986	40 000	251 757	277 288	228 005	82,2	19,3	1 232 905
1987	50 000	249 182	262 927	229 908	87,4	18,6	1 265 924

Veränderung gegenüber dem Vorjahr, in Prozenten — Variation en % par rapport à l'année précédente

1980	-23,5	0,8	-5,6	-2,9	2,8	-3,4	0,2
1981	-3,1	8,4	9,0	-0,9	-9,1	-1,5	2,2
1982	3,6	1,1	-0,5	4,6	5,1	2,5	1,2
1983	80,8	9,3	8,8	3,0	-5,3	1,5	2,4
1984	45,1	-3,4	3,4	0,8	-2,6	-1,5	3,0
1985	6,6	13,4	1,9	0,8	-1,0	-2,0	3,1
1986	9,6	2,3	5,3	0,4	-4,8	-2,5	4,2
1987	25,0	-1,0	-5,2	0,8	6,3	-3,6	2,7

**Familienzulagen an landwirtschaftliche Arbeitnehmer und selbständige Landwirte<sup>1</sup>**  
**Allocations familiales à des travailleurs agricoles et des agriculteurs indépendants<sup>1</sup>**  
in 1000 Fr. — en 1000 fr.

Jahre Années	Familienzulagen Allocations familiales			Rück- erstat- tungen Ris- tournes	Verwal- tungs- kosten Frais d'adminis- tration	Total Aufwand Dépenses totales	Mittelbeschaffung Provenance des ressources			Total
	an selbständige Landwirte aux agriculteurs indépendants	an landw. Arbeit- nehmer à des travail- leurs agricoles	Total				Arbeit- geber- beiträge Contri- butions des employeurs	Beiträge der Kantone <sup>2</sup> Contri- butions des cantons <sup>2</sup>	Beiträge des Bundes Contri- butions de la Conféd- ération	
1979	47 147	11 654	58 801	356	1720	60 165	5745	18 140	36 280	60 165
1980	55 819	11 424	67 243	390	1825	68 678	6404	20 758	41 516	68 678
1981	67 292	12 185	79 477	393	1795	80 879	6832	24 682	49 365	80 879
1982	62 730	12 090	74 820	423	1912	76 309	7294	23 005	46 010	76 309
1983	61 605	11 668	73 273	268	1902	74 907	7852	22 352	44 703	74 907
1984	69 859	13 441	83 300	260	1847	84 887	8612	25 425	50 850	84 887
1985	76 783	15 418	92 201	309	1923	93 815	9209	28 202	56 404	93 815
1986	80 372	15 953	96 325	254	2113	98 184	9216	29 656	59 312	98 184
1987	79 588	17 285	96 873	229	2113	98 757	9756	29 667	59 334	98 757

<sup>1</sup> Gemäss Bundesgesetz; in einigen Kantonen bestehen kantona-  
nale Familienausgleichskassen, die ebenfalls Zulagen ausrich-  
ten.

<sup>2</sup> Inbegriffen Entnahme aus der Rückstellung.

<sup>1</sup> Selon la législation fédérale; il existe des caisses de compen-  
sation familiales dans divers cantons qui accordent des alloca-  
tions familiales supplémentaires.

<sup>2</sup> Y compris les retraits de la réserve.

Bundesamt für Sozialversicherung

Office fédéral des assurances sociales

**Familienzulagen (Stand am 31. XII. 1987) — Allocations familiales (au 31. XII. 1987)**

Kantone Cantons	Selbständige Landwirte — Agriculteurs indépendants				Landwirtschaftliche Arbeitnehmer — Travailleurs agricoles					
	Bezüger von Kinderzulagen Bénéficiaires d'allocations pour enfants		Zahl der Kinderzulagen Nombre des allocations pour enfants		Bezüger von Familienzulagen Bénéficiaires d'allocations familiales		Zahl der Haus- haltungszulagen Nombre des allocations de ménage		Zahl der Kinderzulagen Nombre des allocations pour enfants	
	Unter- land Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unter- land Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unter- land Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unter- land Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unter- land Plaine	Berggebiet Régions de montagne
ZH	1 161	167	.	.	430	11	380	10	645	25
BE	2 731	3 705	.	.	674	368	300	281	1 158	524
LU	2 341	1 111	.	.	278	28	200	24	543	54
UR	56	310	.	.	2	15	2	12	6	33
SZ	348	759	.	.	53	27	44	25	100	44
OW	131	420	.	.	10	28	8	18	21	42
NW	82	267	.	.	6	3	5	2	11	6
GL	28	205	.	.	1	1	1	1	4	3
ZG	176	133	.	.	37	4	35	4	68	4
FR	1 317	434	.	.	228	6	183	5	362	13
SO	529	122	.	.	65	13	61	12	92	26
BS	1	—	.	—	19	—	19	—	34	—
BL	323	69	.	.	122	13	45	12	272	31
SH	71	1	.	.	12	—	12	—	18	—
AR	11	457	.	.	16	30	12	22	28	53
AI	—	361	.	.	—	23	—	13	—	44
SG	1 489	1 303	.	.	129	24	128	23	204	48
GR	42	1 244	.	.	67	43	58	29	109	91
AG	1 036	22	.	.	554	3	288	2	1 016	2
TG	1 059	48	.	.	182	2	170	2	313	2
TI	40	134	.	.	199	20	100	7	327	34
VD	983	296	.	.	1 882	127	893	58	3 030	206
VS	356	482	.	.	1 235	208	623	98	2 376	426
NE	101	387	.	.	126	23	75	9	192	44
GE	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
JU	231	352	.	.	44	46	12	19	89	92
CH	14 643	12 789	.	.	6 371	1 066	3 654	688	11 018	1 847

Bundesamt für Sozialversicherung

Office fédéral des assurances sociales

**Ansätze der landw. Familienzulagen (in Fr.) nach Bundes- und kantonalem Recht**  
**Allocations familiales versées selon les dispositions fédérales et cantonales, en francs**  
 Stand am 1. Januar 1988 — Etat au 1<sup>er</sup> janvier 1988

Familienzulagen	CH	BE	FR	SO <sup>1</sup>	SG <sup>2</sup>	TI	VD	VS <sup>3</sup>	NE	GE	JU	Allocations familiales
Landwirtschaftliche Arbeitnehmer — <i>Saliariés agricoles</i>												
Haushaltungszulage	100	150	100		100		100	100	100		115	<i>Alloc. de ménage</i>
Kinderzulage												<i>Alloc. pour enfants</i>
Unterland												<i>En plaine</i>
1. und 2. Kind	85	120	205		100		85	140	110 <sup>4</sup>	100 <sup>6</sup>	85	<i>1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> enfant</i>
3. u. folg. Kinder	95	130	230		145		95	196	160 <sup>4</sup>	100 <sup>6</sup>	95	<i>3<sup>e</sup> et suivants</i>
Berggebiet												<i>En régions de mont.</i>
1. und 2. Kind	105	140	225		105		105	140	110 <sup>4</sup>		105	<i>1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> enfant</i>
3. u. folg. Kinder	115	150	250		145		115	196	160 <sup>4</sup>		115	<i>3<sup>e</sup> et suivants</i>
Ausbildungszulage												<i>Alloc. de formation</i>
Unterland												<i>En plaine</i>
1. und 2. Kind	—	—	180		—		—	196	140 <sup>5</sup>	210	—	<i>1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> enfant</i>
3. u. folg. Kinder	—	—	195		—		—	252	190 <sup>5</sup>	210	—	<i>3<sup>e</sup> et suivants</i>
Berggebiet												<i>En régions de mont.</i>
1. und 2. Kind	—	—	180		—		—	196	140 <sup>5</sup>		—	<i>1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> enfant</i>
3. und folg. Kinder	—	—	195		—		—	252	190 <sup>5</sup>		—	<i>3<sup>e</sup> et suivants</i>
Geburtszulage <sup>10</sup>	—	—	600		—		800	700	600	725	—	<i>Alloc. de nais.<sup>10</sup></i>
Selbständige Landwirte — <i>Agriculteurs de condition indépendante</i>												
Unterland												<i>En plaine</i>
Haushaltungszulage	—	—					20 <sup>11</sup>					<i>Alloc. de ménage</i>
Kinderzulage												<i>Alloc. pour enfants</i>
1. und 2. Kind	85	120		85	100		115 <sup>7</sup>	155 <sup>7</sup>	100 <sup>8</sup>	100 <sup>6</sup>	94	<i>1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> enfant</i>
3. u. folg. Kinder	95	130		95	145		125 <sup>7</sup>	221 <sup>7</sup>	100 <sup>8</sup>	100 <sup>6</sup>	104	<i>3<sup>e</sup> et suivants</i>
Ausbildungszulage												<i>Alloc. de formation</i>
1. und 2. Kind	—	—					115 <sup>7,9</sup>	211 <sup>7</sup>	130 <sup>1</sup>	210	—	<i>1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> enfant</i>
3. u. folg. Kinder	—	—					125 <sup>7,9</sup>	277 <sup>7</sup>	130 <sup>1</sup>	210	—	<i>3<sup>e</sup> et suivants</i>
Geburtszulage	—	—		500 <sup>10</sup>			200	700	—	725	—	<i>Alloc. de naissance</i>
Berggebiet												<i>En régions de mont.</i>
Haushaltungszulage	—	—					20 <sup>11</sup>				15	<i>Alloc. de ménage</i>
Kinderzulage												<i>Alloc. pour enfants</i>
1. und 2. Kind	105	140		105	105	110	135 <sup>7</sup>	175 <sup>7</sup>	105 <sup>8</sup>		105	<i>1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> enfant</i>
3. u. folg. Kinder	115	150		115	145	120	145 <sup>7</sup>	241 <sup>7</sup>	115 <sup>8</sup>		115	<i>3<sup>e</sup> et suivants</i>
Ausbildungszulage												<i>Alloc. de formation</i>
1. und 2. Kind	—	—					135 <sup>7,9</sup>	231 <sup>7</sup>	130 <sup>1</sup>		—	<i>1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> enfant</i>
3. u. folg. Kinder	—	—					145 <sup>7,9</sup>	297 <sup>7</sup>	130 <sup>1</sup>		—	<i>3<sup>e</sup> et suivants</i>
Geburtszulage <sup>10</sup>	—	—		500 <sup>10</sup>			200	700	—		—	<i>Alloc. de nais.<sup>10</sup></i>

<sup>1</sup> Landwirte, deren Einkommen die Grenze gemäss FLG überschreiten, haben Anspruch auf kantonalrechtliche Zulagen.

<sup>2</sup> Im Kanton St. Gallen haben hauptberufliche Landwirte Anspruch auf Kinderzulagen gemäss kantonaler Gesetzgebung, sofern ihr steuerbares Einkommen 50 000 Franken im Jahr nicht übersteigt. Auch die im Nebenberuf tätigen Landwirte sind grundsätzlich anspruchsberechtigt.

<sup>3</sup> Die landwirtschaftlichen Arbeitnehmer haben Anspruch auf eine kantonale Zulage in der Höhe der Differenz zwischen der bundesrechtlichen Familienzulage und der kantonalen Zulage für nichtlandwirtschaftliche Arbeitnehmer.

<sup>4</sup> Für das 2. Kind beträgt die Zulage 135 Franken, ab dem 4. 210 Franken.

<sup>5</sup> Für das 2. Kind beträgt die Zulage 165 Franken, ab dem 4. 240 Franken.

<sup>6</sup> Dieser Ansatz gilt für Kinder bis 10 Jahre; für Kinder über 10 Jahre beträgt die Kinderzulage 125 Franken.

<sup>7</sup> Ansätze für Landwirte, deren Einkommen die Grenze gemäss FLG nicht übersteigt. Landwirte, deren Einkommen die Grenze gemäss FLG übersteigt, haben Anspruch auf eine kantonale Zulage in der Höhe der Differenz zwischen diesen Ansätzen und der bundesrechtlichen Kinderzulage. Dieser reduzierte Ansatz gilt auch für die nichtlandwirtschaftlichen Arbeitnehmer, die im Nebenberuf als selbständige Landwirte tätig sind.

<sup>8</sup> Zulagen von 100 Franken werden auch Landwirten gewährt, deren Einkommen die Grenze gemäss FLG übersteigt.

<sup>9</sup> Für Kinder, die in landwirtschaftlicher Ausbildung stehen, wird eine zusätzliche Zulage von 25 Franken ausgerichtet.

<sup>10</sup> Diese Geburtszulage wird ab dem dritten Kind ausgerichtet.

<sup>11</sup> Für Alleinstehende 10 Franken.

<sup>12</sup> Im Kanton Schaffhausen wird an landw. Arbeitnehmer und an Landwirte, deren Einkommen die Grenze gemäss FLG nicht überschreiten, eine Geburtszulage von 500 Franken ausgerichtet.

<sup>1</sup> Les agriculteurs dont le revenu dépasse la limite fixée par la FLA ont droit aux allocations conformément à la législation cantonale.

<sup>2</sup> Dans le canton de Saint-Gall, les agriculteurs de profession principale ont droit aux allocations pour enfants conformément à la législation cantonale lorsque leur revenu imposable n'excède pas 50 000 francs par année. Les agriculteurs ayant une activité accessoire y ont en principe droit.

<sup>3</sup> Les travailleurs agricoles ont droit à une allocation cantonale destinée à combler la différence entre les allocations familiales fédérales et les allocations versées aux salariés non agricoles.

<sup>4</sup> Il est versé une allocation de 135 francs pour le 2e enfant; à partir du 4e: 210 francs.

<sup>5</sup> Il est versé une allocation de 165 francs pour le 2e enfant; à partir du 4e: 240 francs.

<sup>6</sup> Cette somme est versée pour les enfants en dessous de 10 ans; il est versé une allocation de 125 francs pour les enfants de plus de 10 ans.

<sup>7</sup> Taux applicables aux agriculteurs dont le revenu n'excède pas la limite fixée dans la FLA. Les agriculteurs au revenu supérieur à cette limite ont droit à une allocation cantonale représentant la différence entre celle-ci et l'allocation fédérale. Ce taux réduit est également valable pour les salariés exerçant, à titre accessoire, une activité agricole indépendante.

<sup>8</sup> Des allocations de 100 francs sont également octroyées aux agric. dont le revenu dépasse la limite fixée dans la FLA.

<sup>9</sup> Les enfants recevant une formation agricole ont droit à une allocation supplémentaire de 25 francs.

<sup>10</sup> Cette allocation de naissance est versée à partir du 3e enfant.

<sup>11</sup> Pour personne seule, 10 francs.

<sup>12</sup> Dans le canton de Schaffhouse, les agriculteurs et les employés agricoles dont le revenu ne dépasse pas la limite fixée par la FLA reçoivent une allocation de naissance de 500 francs.

## XI. Hauptergebnisse von Buchhaltungserhebungen XI. Principaux résultats des recherches comptables

### Hauptergebnisse im Mittel aller Betriebe<sup>1</sup> Principaux résultats, en moyenne de toutes les exploitations<sup>1</sup>

Jahre Années	Zahl der Buchhaltungs- betriebe Nombre des exploitations contrôlées	Durchschnittliche Betriebsgrösse (Kulturfläche) Superficie moyenne (Surface cultivée) ha	Roherttrag	Betriebs- aufwand	Reinertrag	Reinertrag	Landw. Einkommen ohne Haushaltungs- einkommen	Arbeits- verdienst je Normal- arbeitstag
			Rendement brut	Frais d'exploitation	Rendement net	in % des Aktiv- kapitals Rendement net en % de l'actif	Revenu agricole sans ménage Fr. je ha LN Fr./ha SAU	Produit du travail par journées de travail normales Fr.
1977	2377	18,74	7 656	7564	92	0,5	2551	74.89
1978	2636	18,92	8 240	7880	360	1,9	2942	92.01
1979	2781	18,99	8 616	8149	467	2,4	3198	103.62
1980	2913	19,20	8 496	8278	218	1,1	2919	94.38
1981	3030	19,56	9 431	8706	725	3,5	3471	115.42
1982	3185	19,76	9 684	9298	386	1,8	3466	112.70
1983	3125	19,79	10 046	9552	494	2,2	3660	122.37
1984	3231	19,84	10 909	9968	941	4,0	4206	143.66
1985	3305	20,06	10 518	10 062	456	1,9	3739	125.03
1986	3418	20,00	10 375	10 237	138	0,5	3472	113.50
%-Veränderung gegenüber dem Vorjahr — Variation en % par rapport à l'année précédente								
1981	4,0	1,9	11,0	5,2	232,6	218,2	18,9	22,3
1982	5,1	1,0	2,7	6,8	-46,8	-48,6	-0,1	-2,4
1983	-1,9	0,2	3,7	2,7	28,0	22,2	5,6	8,6
1984	3,4	0,3	8,6	4,4	90,5	81,8	14,9	17,4
1985	2,3	1,1	-3,6	0,9	-51,5	-52,5	-11,1	-13,0
1986	3,4	-0,3	-1,4	1,7	-69,7	-73,3	-7,1	-9,2

<sup>1</sup> Auszug aus den jährlichen Berichten der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Betriebswirtschaft und Landtechnik über die «Ergebnisse der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten», veröffentlicht im Landwirtschaftlichen Jahrbuch der Schweiz

<sup>1</sup> Extrait des rapports publiés chaque année par la Station fédérale de recherches d'économie d'entreprise et de génie rural sur les «Résultats du dépouillement centralisé de données comptables», publiés dans l'Annuaire agricole de la Suisse

### Arbeitsverdienst und Lohnanspruch, Fr. Revenu du travail et rétribution équitable, Fr.

Jahre Années	Arbeitsverdienst je Normalarbeitstag Produit du travail par journées de travail normales			Paritätslohnanspruch Rétribution équitable			Differenz Différence		
	Talbetriebe Plaine	Bergbetriebe Montagne	Alle Betriebe Toutes les exploitations	Talbetriebe Plaine	Bergbetriebe Montagne	Alle Betriebe Toutes les exploitations	Talbetriebe Plaine	Bergbetriebe Montagne	Alle Betriebe Toutes les exploitations
1973	72.24	47.48	67.00	82.80	80.90	82.40	-10.56	-33.42	-15.40
1974	93.81	58.50	85.87	94.70	92.40	94.20	- 0.89	-33.90	- 8.33
1975	83.93	55.66	77.21	98.90	96.90	98.40	-14.97	-41.24	-21.19
1976	91.36	53.33	81.22	100.10	97.50	99.40	- 8.74	-44.17	-18.18
1977	84.35	50.31	74.89	103.20	100.40	102.40	-18.85	-50.09	-27.51
1978	105.84	56.40	92.01	107.10	103.90	106.20	- 1.26	-47.50	-14.19
1979	116.11	67.80	103.62	110.50	107.60	109.80	5.61	-39.80	- 6.18
1980	104.12	66.75	94.38	115.80	113.10	115.10	-11.68	-46.35	-20.72
1981	127.95	78.73	115.42	123.00	119.90	122.20	4.95	-41.17	- 6.78
1982	126.70	74.79	112.70	141.20	137.70	140.30	-14.50	-62.91	-27.60
1983	135.21	88.63	122.37	147.80	144.20	146.80	-12.59	-55.57	-24.43
1984	162.21	93.20	143.66	152.10	148.10	151.00	10.11	-54.90	- 7.34
1985	138.82	88.59	125.03	156.10	152.30	155.00	-17.28	-63.71	-29.97
1986	125.28	82.49	113.50	160.70	156.70	159.55	-35.42	-74.21	-46.05
1987 <sup>1</sup>	138.00	91.00	123.00	164.10	160.10	162.90	-26.10	-69.10	-39.90

<sup>1</sup> Provisorisch

<sup>1</sup> Provisoire

Ergebnisse der Zentralen Auswertung von Buchhaltungserhebungen der FAT, 1986 provisorisch

Résultats du dépouillement centralisé des données comptables de la FAT, 1986 provisoire



**Hauptergebnisse nach Betriebsgrößenklassen**  
**Principaux résultats d'après les classes de grandeur**

Betriebsstruktur	Jahre Années	Zahl der Betriebe Nombre des exploitations contrôlées	Durchschnittliche Betriebsfläche Superficie moyenne de l'exploitation		Rohertrag je ha landw. Nutzfläche (LN) Rendement brut par ha de surface agricole utile (SAU) Fr.	Betriebsaufwand je ha LN Frais d'exploitation par ha de SAU Fr.	Reinertrag je ha LN Rendement net par ha SAU		Landw. Einkommen je ha LN Revenu agricole ha SAU Fr.	Arbeitsverdienst je Normalarbeitstag Revenu du travail par journée de travail normale Fr.	Structure des exploitations
			Total a	davon landw. Nutzfläche dont surface agricole utile			absolut absolu Fr.	in % des Aktivkapitals en % de l'actif			
Alle Betriebe	1983	3125	2035	1799	10 046	9 552	494	2,2	3 660	122.37	Toutes les exploitations
	1984	3231	2040	1800	10 909	9 968	941	4,0	4 206	143.66	
	1985	3305	2060	1818	10 518	10 062	456	1,9	3 739	125.03	
	1986	3418	2053	1810	10 375	10 237	138	0,5	3 472	113.50	
Alle Talbetriebe	1984	2384	2002	1791	12 171	10 697	1474	5,9	4 713	162.21	Toutes les exploitations de plaine
	1985	2425	2029	1810	11 689	10 811	878	3,3	4 123	138.82	
	1986	2516	2009	1794	11 561	11 039	522	1,9	3 818	125.28	
Normalbetriebe des Talgebietes											Exploitations normales
mit bis zu 10 ha LN	1985	111	1028	875	12 429	13 517	-1088	-3,3	5 189	93.72	de plaine jusqu'à 10 ha SAU
mit 10-20 ha LN	1985	1178	1735	1526	10 935	10 574	361	1,4	4 270	122.96	de 10 à 20 ha SAU
	1986	1200	1732	1521	10 859	10 802	57	0,2	4 011	113.92	SAU
mit 20-50 ha LN	1985	621	2944	2684	9 298	8 314	984	4,7	3 240	153.19	de 20 à 50 ha SAU
	1986	626	2947	2696	9 139	8 390	749	3,4	3 002	141.—	SAU
Alle Bergbetriebe	1984	847	2146	1827	7 428	7 956	-528	-2,8	2 808	93.20	Toutes les exploitations de montagne
	1985	880	2146	1838	7 343	8 032	-689	-3,5	2 696	88.59	
	1986	902	2178	1857	7 180	8 076	-896	-4,4	2 543	82.49	
Normalbetriebe des Berggebietes											Exploitations normales
mit bis zu 10 ha LN	1985	104	1037	825	10 349	12 841	-2492	-8,1	4 197	70.46	de montagne jusqu'à 10 ha SAU
	1986	103	1043	828	10 334	13 053	-2719	-8,7	4 067	68.44	SAU
mit 10-20 ha LN	1985	410	1766	1483	7 752	8 847	-1095	-5,1	3 059	83.16	de 10 à 20 ha SAU
	1986	425	1767	1481	7 777	9 058	-1281	-5,6	2 963	79.32	SAU
mit 20-50 ha LN	1985	289	3176	2811	5 681	5 949	-268	-1,7	2 050	96.65	de 20 à 50 ha SAU
	1986	303	3221	2822	5 604	6 041	-437	-2,6	1 949	88.90	SAU
Talgebiet:											Plaine:
Ackerbau- betriebe	1985	807	2347	2140	9 642	8 838	804	3,8	3 560	143.34	Expl. de cult. des champs
	1986	823	2321	2120	9 471	9 012	459	2,1	3 256	128.18	
Kombinierte Betriebe	1985	573	1996	1752	10 664	10 233	431	1,8	3 867	124.54	Exploitations combinées
	1986	584	2029	1784	10 436	10 162	274	1,1	3 651	120.38	
Rindviehhaltungs- betriebe	1985	530	1788	1568	10 840	10 403	437	1,6	4 273	121.78	Expl. avec bétail bovin
	1986	542	1759	1537	10 986	10 844	142	0,5	4 101	112.42	
Berggebiet:											Montagne:
Milchprod.- betriebe	1985	126	1760	1362	8 800	9 757	-957	-3,8	3 340	86.72	Expl. de prod. laitière
	1986	114	1852	1433	8 417	9 436	-1019	-3,9	3 111	83.51	
Kombinierte Betriebe	1985	383	2030	1719	7 490	8 334	-844	-4,2	2 831	86.41	Exploitations combinées
	1986	420	2036	1726	7 463	8 450	-987	-4,6	2 764	83.13	
Aufzucht- betriebe	1985	184	2265	2050	5 565	6 442	-877	-4,9	2 202	77.00	Exploitations d'élevage
	1986	203	2374	2105	5 470	6 456	-986	-5,5	2 063	73.36	
Jura- betriebe	1985	110	3034	2718	5 604	5 762	-158	-1,2	2 067	105.54	Exploitations du Jura
	1986	94	3040	2705	5 688	6 113	-425	-2,9	1 909	92.88	
Veredlungs- betriebe	1985	465	1914	1659	17 805	16 224	1581	4,4	5 077	154.31	Exploitation avec branches de transform.
	1986	473	1879	1629	17 297	16 490	807	2,2	4 343	124.41	
Sonderkultur- betriebe	1985	127	1447	1331	17 043	14 483	2560	6,5	6 398	174.06	Expl. avec cultures spécialisées
	1986	165	1491	1377	16 473	14 539	1934	5,0	5 972	159.31	

Ergebnisse der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten

Résultats du dépouillement centralisé des données comptables

## Produktionskosten je ha landwirtschaftliche Nutzfläche (LN)

Betriebsstruktur Structure des exploitations	Jahre Années	Betriebsaufwand — Frais d'exploitation									
		Sachkosten — Frais matériels									
		Kosten des Pflanzenbaues Frais de la production végétale			Kosten der Tierhaltung Frais de la production animale				Maschinen-, Zugkraftkosten Frais des machines et de traction		
		Dünger Engrais	Saatgut Semences	andere autres	Kraffutterzukauf Fourrages concentrés		Tierarzt, Medikamente vétérinaire, médicam.	andere autres	Repara- turen Répara- tions	Abschrei- bungen Amortisse- ments	andere autres
Fr. je ha LN — Fr. par ha SAU											
Alle Betriebe	1985	260	207	311	659	1049	129	366	334	601	577
	1986	265	214	321	662	1049	132	359	329	620	564
Alle Normalbetriebe des Talgebietes	1985	306	253	354	524	582	140	330	350	632	606
	1986	314	259	357	541	606	142	331	343	647	587
davon: ≤ 10 ha LN	1985	223	210	283	631	939	184	408	438	714	725
	1986	216	202	263	677	1240	189	425	394	700	699
mit 10—20 ha LN	1985	286	253	349	537	719	158	356	364	660	639
	1986	289	257	351	544	757	162	363	357	673	623
mit 20—50 ha LN	1985	331	257	364	504	414	116	297	329	598	563
	1986	346	264	372	531	401	117	291	325	614	542
Alle Normalbetriebe des Berggebietes	1985	119	50	56	651	367	97	423	246	429	366
	1986	120	54	55	646	363	100	394	244	465	359
davon: ≤ 10 ha LN	1985	124	78	73	888	773	151	649	361	644	547
	1986	129	85	72	928	818	152	612	359	722	519
mit 10—20 ha LN	1985	112	50	59	713	482	113	497	279	476	415
	1986	111	52	54	710	511	118	466	276	516	413
mit 20—50 ha LN	1985	124	47	51	579	238	79	344	208	371	311
	1986	125	52	55	571	209	81	319	209	402	304
Veredlungsbetriebe	1985	283	246	351	1388	4701	156	468	408	727	793
	1986	281	258	363	1375	4733	168	459	397	741	798
Sonderkultur- betriebe	1985	462	438	1506	242	277	73	166	449	909	862
	1986	443	463	1421	280	347	76	209	470	845	812
Prozentverteilung — En pour-cent											
Toutes les exploitations	1985	2,3	1,8	2,8	5,9	9,3	1,2	3,3	3,0	5,4	5,1
	1986	2,3	1,9	2,8	5,8	9,1	1,2	3,1	2,9	5,4	4,9
Toutes les exploitations normales de plaine	1985	2,8	2,4	3,3	4,9	5,4	1,3	3,1	3,3	5,9	5,6
	1986	2,8	2,4	3,3	4,9	5,5	1,3	3,0	3,1	5,9	5,3
dont: ≤ 10 ha SAU	1985	1,5	1,4	1,9	4,2	6,3	1,2	2,7	2,9	4,8	4,8
	1986	1,4	1,3	1,7	4,4	8,1	1,2	2,8	2,6	4,6	4,6
de 10 à 20 ha SAU	1985	2,4	2,1	3,0	4,6	6,1	1,3	3,0	3,1	5,6	5,4
	1986	2,4	2,1	2,9	4,5	6,3	1,3	3,0	3,0	5,6	5,1
de 20 à 50 ha SAU	1985	3,5	2,8	3,9	5,4	4,4	1,2	3,2	3,5	6,4	6,0
	1986	3,7	2,8	3,9	5,6	4,2	1,2	3,1	3,4	6,5	5,7
Toutes les exploitations normales de montagne	1985	1,4	0,6	0,7	7,8	4,4	1,2	5,1	3,0	5,2	4,4
	1986	1,4	0,6	0,7	7,6	4,3	1,2	4,6	2,9	5,5	4,2
dont: ≤ 10 ha SAU	1985	0,9	0,5	0,5	6,3	5,5	1,1	4,6	2,6	4,6	3,9
	1986	0,9	0,6	0,5	6,5	5,7	1,0	4,3	2,5	5,0	3,6
de 10 à 20 ha SAU	1985	1,1	0,5	0,6	7,3	4,9	1,2	5,1	2,9	4,9	4,3
	1986	1,1	0,5	0,5	7,1	5,1	1,2	4,6	2,8	5,1	4,1
de 20 à 50 ha SAU	1985	1,9	0,7	0,8	8,7	3,6	1,2	5,2	3,1	5,6	4,7
	1986	1,8	0,8	0,8	8,4	3,1	1,2	4,7	3,1	5,9	4,5
Exploitations avec branches de transform.	1985	1,6	1,4	2,0	7,7	26,2	0,9	2,6	2,3	4,0	4,4
	1986	1,5	1,4	2,0	7,5	25,9	0,9	2,5	2,2	4,0	4,4
Exploit. avec cultures spéciales importantes	1985	2,8	2,6	9,1	1,5	1,7	0,4	1,0	2,7	5,5	5,2
	1986	2,6	2,8	8,6	1,7	2,1	0,5	1,3	2,8	5,1	4,9
%Veränderung gegenüber dem Vorjahr											
Toutes les exploitations	1985	4,8	4,6	3,0	-6,5	-2,2	3,2	4,9	4,4	2,4	3,4
	1986	1,9	3,4	3,2	0,5	—	2,3	-1,9	-1,5	3,2	-2,3

Ergebnisse der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten

## Frais de production par ha de surface agricole utile (SAU)

Betriebsaufwand — <i>Frais d'exploitation</i>											
Sachkosten — <i>Frais matériels</i>					Pachtzinse <i>Fermages</i>	Arbeitsaufwand <i>Main-d'œuvre</i>			Anteilige Schuldzinsen <i>Intérêts des dettes</i>	Zinsanspruch des anteiligen Eigenkapitals <i>Intérêt calculé du capital propre quote-part de l'exploitation</i>	Produktions- kosten Total <i>Frais totaux de production</i>
Allgemeine Betriebs- kosten <i>Frais généraux</i>	Landgutkosten ohne Zinsen <i>Frais du domaine sans intérêts</i>			Total		Angestellte <i>Employés</i>	Familien- glieder <i>Membres de la famille</i>	Total			
	Reparaturen, Unterhalt <i>Réparations</i>	Abschrei- bungen <i>Amortisse- ments</i>	Gebäude- versicherung <i>Assurance bâtiments</i>								
Fr. je ha LN — Fr. par ha SAU											
261	154	465	39	5 412	248	708	3 694	10 062	411	759	11 232
265	150	501	43	5 474	252	736	3 776	10 238	441	787	11 466
262	153	436	37	4 965	277	751	3 603	9 596	404	753	10 753
264	150	468	41	5 050	282	765	3 667	9 764	436	775	10 975
348	167	671	77	6 018	182	520	6 797	13 517	520	991	15 028
332	173	711	85	6 306	192	404	6 829	13 731	501	1 059	15 291
284	166	485	46	5 302	256	684	4 332	10 574	423	811	11 808
286	156	528	52	5 398	265	730	4 409	10 802	455	844	12 101
234	141	367	25	4 540	305	836	2 632	8 313	377	676	9 366
236	141	389	26	4 595	305	826	2 664	8 390	411	682	9 483
183	104	328	36	3 455	150	302	3 605	7 512	296	517	8 325
188	99	354	36	3 477	147	311	3 696	7 631	326	536	8 493
274	175	573	74	5 384	118	226	7 112	12 840	424	869	14 133
268	140	584	80	5 468	133	249	7 203	13 053	417	892	14 362
207	110	375	50	3 938	164	286	4 459	8 847	305	611	9 763
215	106	421	50	4 019	157	285	4 597	9 058	353	627	10 038
156	92	267	22	2 889	142	323	2 595	5 949	277	410	6 636
160	89	282	22	2 880	142	336	2 683	6 041	297	433	6 771
338	226	799	57	10 941	275	916	4 092	16 224	596	1 134	17 954
351	222	861	61	11 068	275	975	4 172	16 490	636	1 187	18 313
573	270	779	31	7 037	395	2 467	4 584	14 483	746	1 347	16 576
525	275	823	36	7 025	408	2 400	4 706	14 539	668	1 348	16 555
Prozentverteilung — <i>En pour-cent</i>											
2,3	1,4	4,1	0,3	48,2	2,2	6,3	32,9	89,6	3,7	6,7	100
2,3	1,3	4,4	0,4	47,8	2,2	6,4	32,9	89,3	3,8	6,9	100
2,4	1,4	4,1	0,3	46,2	2,5	7,0	33,5	89,2	3,8	7,0	100
2,4	1,4	4,3	0,4	46,0	2,6	7,0	33,4	89,0	4,0	7,0	100
2,3	1,1	4,5	0,5	40,1	1,2	3,5	45,2	90,0	3,4	6,6	100
2,2	1,1	4,6	0,6	41,2	1,3	2,6	44,7	89,8	3,3	6,9	100
2,4	1,4	4,1	0,4	44,9	2,2	5,8	36,7	89,6	3,6	6,8	100
2,4	1,3	4,4	0,4	44,6	2,2	6,0	36,5	89,3	3,7	7,0	100
2,5	1,5	3,9	0,3	48,5	3,3	8,9	28,1	88,8	4,0	7,2	100
2,5	1,5	4,1	0,3	48,5	3,2	8,7	28,1	88,5	4,3	7,2	100
2,2	1,2	3,9	0,4	41,5	1,8	3,6	43,3	90,2	3,6	6,2	100
2,2	1,2	4,2	0,4	41,0	1,7	3,7	43,5	89,9	3,8	6,3	100
1,9	1,2	4,0	0,5	38,1	0,8	1,6	50,3	90,9	3,0	6,2	100
1,9	1,0	4,1	0,5	38,1	0,9	1,7	50,2	90,9	2,9	6,2	100
2,1	1,1	3,8	0,5	40,3	1,7	2,9	45,7	90,6	3,1	6,3	100
2,1	1,1	4,2	0,5	40,0	1,6	2,8	45,8	90,2	3,5	6,3	100
2,3	1,4	4,0	0,3	43,5	2,1	4,9	39,1	89,6	4,2	6,2	100
2,4	1,3	4,2	0,3	42,5	2,1	5,0	39,6	89,2	4,4	6,4	100
1,9	1,3	4,4	0,3	61,0	1,5	5,1	22,8	90,4	3,3	6,3	100
1,9	1,2	4,7	0,3	60,4	1,5	5,3	22,8	90,0	3,5	6,5	100
3,5	1,6	4,7	0,2	42,5	2,4	14,9	27,6	87,4	4,5	8,1	100
3,2	1,7	4,9	0,2	42,4	2,5	14,5	28,4	87,8	4,0	8,2	100
Variation en % par rapport à l'année précédente											
-0,4	-1,3	4,3	5,4	0,9	1,6	2,5	0,7	0,9	2,2	5,7	1,3
1,5	-2,6	7,7	10,3	1,1	1,6	4,0	2,2	1,7	7,3	3,7	2,1

## Rohertag — Rendement brut

Betriebsstruktur Structure des exploitations	Jahre Années	Pflanzenbau — Production végétale				Tierhaltung — Production animale				Übriger Roh- ertrag total Autres rendements bruts	Roh- ertrag total Rende- ment brut
		Getreide, Kartoffeln, Zucker- rüben, Raps Céréales, p. de terre, bet. sucr., colza	Weinbau, Obstbau Viticulture, cultures fruitières	Übriger Pflanzen- bau Autres pro- duc- tions végé- tales	Total Total	Rind- vieh- haltung Exploi- tation des bovins	Schweine- haltung Porcs	Übrige Tier- haltung Autres produc- tions animales	Total Total		
Fr. je ha landw. Nutzfläche — Fr. par ha surface agricole utile											
Alle Betriebe	1985	1 838	415	470	2 723	5 281	1 468	169	6 918	877	10 518
	1986	1 704	491	417	2 612	5 370	1 303	181	6 854	909	10 375
Alle Normalbetriebe des Talgebietes	1985	2 411	236	443	3 090	5 420	826	101	6 347	773	10 210
davon: ≤ 10 ha LN	1985	1 308	325	587	2 220	6 850	1 398	112	8 360	1 849	12 429
mit 10—20 ha LN	1985	1 102	384	385	1 871	7 218	1 526	148	8 892	1 446	12 209
mit 20—50 ha LN	1985	2 170	283	463	2 916	5 985	1 039	122	7 146	873	10 935
	1986	1 995	347	404	2 746	6 103	966	125	7 194	919	10 859
	1985	2 735	181	412	3 328	4 727	563	79	5 369	601	9 298
	1986	2 608	196	367	3 171	4 762	503	92	5 357	611	9 139
Alle Normalbetriebe des Berggebietes	1985	268	24	288	580	4 621	494	61	5 176	1 027	6 783
davon: mit bis 10 ha LN	1985	275	32	171	478	4 665	446	61	5 172	1 082	6 732
mit 10—20 ha LN	1985	277	62	419	758	6 319	1 136	147	7 602	1 989	10 349
mit 20—50 ha LN	1985	300	88	347	735	6 379	1 061	90	7 530	2 069	10 334
	1985	211	31	328	570	5 210	654	66	5 930	1 252	7 752
	1986	224	45	199	468	5 270	630	69	5 969	1 340	7 777
	1985	210	15	343	568	4 000	307	49	4 356	757	5 681
	1986	309	17	132	458	4 050	249	52	4 351	795	5 604
Veredlungsbetriebe	1985	2 148	283	519	2 950	6 535	6 571	710	13 816	1 039	17 805
	1986	1 887	356	486	2 729	6 851	5 854	796	13 501	1 067	17 297
Sonderkultur- betriebe	1985	2 337	8 241	2 475	13 081	2 518	393	72	2 983	1 007	17 043
	1986	2 194	7 513	2 375	12 082	2 969	312	71	3 352	1 039	16 473
Prozentverteilung — En pour-cent											
Toutes les exploitations	1985	17,5	3,9	4,5	25,9	50,2	14,0	1,6	65,8	8,3	100
	1986	16,4	4,8	4,0	25,2	51,8	12,6	1,7	66,1	8,7	100
Toutes les exploitations normales de plaine	1985	23,6	2,3	4,3	30,2	53,1	8,1	1,0	62,2	7,6	100
dont: ≤ 10 ha SAU	1985	22,3	2,8	3,8	28,9	54,6	7,6	1,1	63,3	7,8	100
	1985	10,5	2,6	4,7	17,8	55,1	11,3	0,9	67,3	14,9	100
	1986	9,0	3,1	3,2	15,3	59,1	12,5	1,2	72,8	11,9	100
de 10 à 20 ha SAU	1985	19,9	2,6	4,2	26,7	54,7	9,5	1,1	65,3	8,0	100
	1986	18,4	3,2	3,7	25,3	56,2	8,9	1,1	66,2	8,5	100
de 20 à 50 ha SAU	1985	29,4	2,0	4,4	35,8	50,8	6,0	0,9	57,7	6,5	100
	1986	28,6	2,1	4,0	34,7	52,1	5,5	1,0	58,6	6,7	100
Toutes les exploitations normales de montagne	1985	4,0	0,4	4,2	8,6	68,1	7,3	0,9	76,3	15,1	100
dont: ≤ 10 ha SAU	1985	4,1	0,5	2,5	7,1	69,3	6,6	0,9	76,8	16,1	100
	1985	2,7	0,6	4,0	7,3	61,1	11,0	1,4	73,5	19,2	100
	1986	2,9	0,9	3,3	7,1	61,7	10,3	0,9	72,9	20,0	100
de 10 à 20 ha SAU	1985	2,7	0,4	4,2	7,3	67,2	8,4	0,9	76,5	16,2	100
	1986	2,9	0,6	2,5	6,0	67,8	8,1	0,9	76,8	17,2	100
de 20 à 50 ha SAU	1985	3,7	0,3	6,0	10,0	70,4	5,4	0,9	76,7	13,3	100
	1986	5,5	0,3	2,4	8,2	72,3	4,4	0,9	77,6	14,2	100
Exploitations avec branches de transform.	1985	12,1	1,6	2,9	16,6	36,7	36,9	4,0	77,6	5,8	100
	1986	10,9	2,1	2,8	15,8	39,6	33,8	4,6	78,0	6,2	100
Exploit. avec cultures spéciales importantes	1985	13,7	48,4	14,5	76,6	14,8	2,3	0,4	17,5	5,9	100
	1986	13,3	45,6	14,4	73,3	18,0	1,9	0,5	20,4	6,3	100
%-Veränderung gegenüber dem Vorjahr — Variation en % par rapport à l'année précédente											
Alle Betriebe	1985	-5,5	-8,6	32,8	-1,1	-3,5	-11,6	-2,9	-5,3	3,1	-3,6
Toutes les exploitations	1986	-7,3	18,3	-11,3	-4,1	1,7	-11,2	7,1	-0,9	3,6	-1,4

**Privatverbrauch je Verbrauchereinheit (VbE) von Familien im Tal- und Berggebiet**  
**Dépenses dans les familles paysannes, par unité de consommateur (UC)**

Jahre Années	Anzahl Familien Nombre de familles	Familien- grösse, in VbE Taille des familles en UC	Verbrauch je Verbrauchereinheit, Fr. — Consommation par unité de consommation, Fr.								Total Total
			Wohn- miete Location	Steuern Impôts	AHV, IV, EO AVS, AI, APG	Lebens- versiche- rungen Assurances sur la vie	Auto- kosten- anteil Part aux frais auto	Ver- pflegung Pension	Andere Aufwen- dungen Autres dépenses		
Familien im Talgebiet — Familles en plaine											
1984	2 384	3,64	1 351	1 984	1 077	295	638	3 689	6 179	15 213	
1985	2 425	3,58	1 420	1 792	1 104	299	684	3 852	6 691	15 842	
1986	2 516	3,49	1 553	2 146	1 178	313	677	3 936	6 830	16 633	
1987	2 496	3,46	1 648	1 696	1 203	302	699	3 955	6 936	16 439	
Familien im Berggebiet — Familles en montagne											
1984	847	3,78	1 030	916	547	155	452	3 318	4 392	10 810	
1985	880	3,75	1 090	851	537	171	494	3 428	4 723	11 294	
1986	902	3,67	1 209	1 100	628	185	499	3 545	4 910	12 076	
1987	931	3,67	1 253	837	639	187	512	3 583	5 102	12 113	
Alle Familien — Familles au total											
1984	3 132	3,68	1 265	1 696	934	257	588	3 589	5 697	14 026	
1985	3 305	3,63	1 329	1 533	948	264	632	3 735	6 149	14 590	
1986	3 418	3,54	1 459	1 859	1 027	278	628	3 829	6 305	15 385	
1987	3 427	3,52	1 536	1 453	1 043	269	646	3 850	6 415	15 212	

Zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten

Dépouillement centralisé des données comptables

**Verpflegungskosten je Normalverpflegungstag in landw. Haushaltungen**  
**Dépenses pour le ménage par journée normale de pension, en plaine et en montagne**

Jahre Années	Anzahl Haushaltungen Nombre de ménages	Verpflegungskosten je Normalverpflegungstag — Dépenses pour le ménage par journée normale de pension									Total Total
		Fleisch Viande	Milch, Milch- produkte Lait, pro- duits laitiers	Mehl, Back- waren Farine, boulan- gerie	Obst, Getränke Fruits, boissons	Andere Nahrungs- mittel Autres denrées	Heiz- material Chauffage	Elektrizität Electricité	Andere Kosten Autres dépenses		
Haushaltungen im Talgebiet — Ménages en plaine											
Aufwendungen in Reppen — Dépenses en centimes											
1985	155	193	215	53	89	258	75	39	123	1045	
1986	143	178	223	48	88	272	79	42	122	1052	
1987	132	178	225	50	93	271	71	41	125	1054	
Anteil der Selbstversorgung in % — Part de l'auto-provisionnement en %											
1985	155	21,6	38,6	29,0	42,6	7,2	70,2	—	—	23,8	
1986	143	21,9	39,5	26,4	39,9	7,4	81,4	—	—	24,7	
1987	132	20,6	39,5	14,2	38,9	6,5	78,4	—	—	22,9	
Haushaltungen im Berggebiet — Ménages en montagne											
Aufwendungen in Reppen — Dépenses en centimes											
1985	41	157	219	48	74	253	63	36	80	930	
1986	40	149	215	49	66	269	63	37	84	932	
1987	40	145	252	54	77	253	67	39	97	984	
Anteil der Selbstversorgung in % — Part de l'auto-provisionnement en %											
1985	41	37,6	62,1	9,1	24,5	8,1	78,3	—	—	30,8	
1986	40	33,9	57,3	13,4	28,3	8,1	88,7	—	—	30,1	
1987	40	33,5	61,0	2,5	24,2	8,2	90,6	—	—	30,9	
Alle Haushaltungen — Ménages au total											
Aufwendungen in Reppen — Dépenses en centimes											
1985	196	186	216	52	85	257	73	38	115	1022	
1986	183	172	221	48	83	271	76	41	113	1025	
1987	172	171	231	51	90	266	70	41	119	1039	
Anteil der Selbstversorgung in % — Part de l'auto-provisionnement en %											
1985	196	24,3	43,5	25,8	39,1	7,3	71,4	—	—	25,1	
1986	183	23,7	43,1	26,5	37,8	7,6	82,3	—	—	25,3	
1987	172	23,1	44,7	11,3	36,1	6,9	80,5	—	—	24,6	

Abteilung Bäuerliche Buchstelle

Division des comptabilités agricoles

**In den Buchhaltungskontrollbetrieben investiertes Kapital  
Capitaux engagés dans les exploitations comptables**

Kapitalarten — Capiteux	Fr. je ha LN — par ha SAU								%	
	1984		1985		1986					
	Eigen- tümer- betriebe	Pächter- betriebe	Exploi- tations en propriété	Exploi- tations affermeés	Eigen- tümer- betriebe	Pächter- betriebe	Exploi- tations en propriété	Exploi- tations affermeés		
Landguts <b>kapital</b> , Total	16 134	1 399	16 649	1 550	17 687	1 752	55,0	11,5		
Boden <b>kapital</b>	2 975	107	3 018	100	3 106	146	9,7	0,9		
Meliorations <b>kapital</b>	253	35	266	33	281	35	0,9	0,2		
Gebäude <b>kapital</b>	12 252	1 175	12 717	1 306	13 644	1 470	42,4	9,7		
Pflanzen <b>kapital</b>	654	82	648	111	656	101	2,0	0,7		
Pächter <b>kapital</b> , Total	13 328	12 393	14 144	13 080	14 449	13 468	45,0	88,5		
Vieh <b>kapital</b>	4 165	3 873	4 190	3 885	4 139	3 808	12,9	25,0		
Geräte- und Maschinen <b>kapital</b>	2 780	2 993	2 863	3 069	2 951	3 235	9,2	21,3		
Umlaufendes Betriebs <b>kapital</b>	3 616	3 411	3 913	3 696	4 025	3 867	12,5	25,4		
Ausserbetriebliches <b>kapital</b>	2 767	2 116	3 178	2 430	3 334	2 558	10,4	16,8		
<b>Aktiven</b> , Total	29 462	13 792	30 793	14 630	32 136	15 220	100,0	100,0		
Fremd <b>kapital</b> , Total	12 657	4 139	13 010	4 190	13 785	4 428	42,9	29,1		
Grundversicherte <b>Schulden</b>	6 563	311	6 792	392	7 165	480	22,3	3,1		
Andere feste <b>Schulden</b>	4 673	3 108	4 775	3 141	5 109	3 235	15,9	21,3		
Lauf. <b>Schulden</b> (inkl. Kontokorr.)	1 421	720	1 443	657	1 511	713	4,7	4,7		
Eigen <b>kapital</b>	16 805	9 653	17 783	10 440	18 351	10 792	57,1	70,9		
<b>Passiven</b> , Total	29 462	13 792	30 793	14 630	32 136	15 220	100,0	100,0		

Zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten

Dépouillement centralisé des données comptables

**XII. Erhebungen und Kalkulationen über die  
Produktionskosten einzelner landw. Erzeugnisse  
XII. Enquêtes et estimations sur  
les frais de production de quelques produits agricoles**

**Produktionskosten von Schlachtkälbern I A in Betrieben berufsmässiger Kälbermäster  
Frais de production des veaux de boucherie I A dans les exploitations  
des engraisseurs professionnels**

Kostenbestandteile	Einheit Unité	1985	1986	1987		Eléments des frais
				Absolut	in/en %	
1. Kalb	Fr./Tier	631.60	606.55	634.25	33,6	1. Veau
2. Futterkosten	Fr./Tier	867.90	894.15	912.40	48,4	2. Frais de fourrage
3. Handarbeit	Fr./Tier	126.90	133.20	135.—	7,2	3. Main-d'œuvre
4. Gebäude- und Geräte- miete	Fr./Tier	61.50	62.95	63.20	3,4	4. Location des bâtiments et instruments
5. Vermarktung, Stroh, Verschiedenes	Fr./Tier	67.60	68.15	68.65	3,6	5. Autres frais
6. Betriebsleiterzuschlag	Fr./Tier	19.50	21.50	20.75	1,1	6. Suppl. pour chef d'expl.
Betriebsaufwand	Fr./Tier	1775.—	1786.50	1834.25	97,3	Frais d'exploitation
7. Zinsanspruch	Fr./Tier	13.20	13.25	13.05	0,7	7. Service d'intérêt
8. Risikoprämie	Fr./Tier	36.30	36.10	37.20	2,0	8. Prime pour risques
Bruttoproduktionskosten	Fr./Tier	1824.50	1835.85	1884.50	100,0	Frais de production bruts
./ Dünge <b>wert</b>	Fr./Tier	4.80	4.90	4.70		./ Valeur de l'engrais
./ Kuhbeitr <b>ag</b>	Fr./Tier	194.80	205.65	212.55		./ Contribution par vache
Nettoproduktionskosten	Fr./Tier	1624.90	1625.30	1667.25		Frais de production nets
Gewicht des Schlachtkalb <b>es</b>	kg LG	165	165	165		Poids du veau de boucherie
Nettoproduktionskosten je kg LG	Fr.	9.85	9.85	10.10		Frais de production nets par kg PV

Kalkulation des Schweiz. Kälbermästerverbandes nach den Normen einer vom Bundesamt für Landwirtschaft eingesetzten Kommission für Betriebe mit 30 Tierplätzen. Verhältnis Vollmilch-/Milchersatzfütterzuwachs = 6:4.

Estimation de la Fédération suisse des engraisseurs professionnels de veaux d'après les normes d'une commission instituée par l'Office fédéral de l'agriculture pour les exploitations ayant 30 places d'animaux. Frais calculés sur un rapport 6:4 entre lait entier et succédanés.

**Produktionskosten von Schlachtschweinen in Landwirtschaftsbetrieben**  
**Frais de production des porcs de boucherie dans des exploitations agricoles**

Kostenbestandteile	Einheit <i>Unité</i>	1. Sem. 1986	1. Sem. 1987	1. Sem. 1988		<i>Eléments des frais</i>
				Absolut	in/en %	
1. Jäger	Fr./Tier	178.75	146.30	173.92	29,9	1. <i>Porcelets</i>
2. Futterkosten	Fr./Tier	269.25	277.20	279.57	48,0	2. <i>Frais de fourrage</i>
3. Handarbeit	Fr./Tier	11.50	11.65	11.96	2,0	3. <i>Main-d'œuvre</i>
4. Gebäude- und Gerätemiete	Fr./Tier	62. —	66.90	70.88	12,2	4. <i>Location des bâtiments et instruments</i>
5. Verschiedenes	Fr./Tier	20.35	20.55	20.71	3,6	5. <i>Autres frais</i>
6. Betriebsleiterzuschlag	Fr./Tier	6.20	6.85	6.31	1,1	6. <i>Supplément p. chef d'expl.</i>
Betriebsaufwand	Fr./Tier	548.05	529.45	563.35	96,8	<i>Frais d'exploitation</i>
7. Zinsanspruch	Fr./Tier	6.15	5.95	6.04	1,0	7. <i>Service d'intérêt</i>
8. Risikoprämie	Fr./Tier	12.20	11.80	12.53	2,2	8. <i>Prime pour risques</i>
Bruttoproduktionskosten	Fr./Tier	566.40	547.20	581.92	100,0	<i>Frais de production bruts</i>
./ Dünge wert	Fr./Tier	7.50	7.75	6.92		<i>./ valeur de l'engrais</i>
Nettoproduktionskosten	Fr./Tier	558.90	539.45	575.00		<i>Frais de production nets</i>
Gewicht des Schlachtschweines	kg LG	102	102	102		<i>Poids du porc de boucherie</i>
Nettoproduktionskosten je kg LG	Fr.	5.48	5.29	5.64		<i>Frais de production nets par kg PV</i>

Kalkulation des Schweiz. Viehproduzentenverbandes (SPV) nach den Normen einer vom Bundesamt für Landwirtschaft eingesetzten Kommission für Betriebe mit 200 Bestandestieren, die von 25 auf 102 kg gemästet werden

*Estimation de la Fédération suisse des producteurs de bétail (FSPB) d'après les normes d'une commission instituée par l'Office fédéral de l'agriculture pour les exploitations ayant 200 porcs d'engrais amenés de 25 à 102 kg PV*

**Produktionskosten der Milch — Frais de production du lait**

Kostenbestandteile	Einheit <i>Unité</i>	1985	1986	1987 prov. <sup>1</sup>		<i>Eléments des frais</i>
				Absolut	%-Verteilung En %	
1. Abschreibungen	Fr./Tier	360	390	350	5,0	1. <i>Amortissements</i>
2. Futterkosten	Fr./Tier	2821	2978	3095	44,5	2. <i>Frais de fourrage</i>
3. Streue	Fr./Tier	55	55	55	0,8	3. <i>Litière</i>
4. Handarbeit	Fr./Tier	2045	2146	2175	31,8	4. <i>Main-d'œuvre</i>
5. Tierarzt, Apotheke, Vers.	Fr./Tier	180	185	190	2,7	5. <i>Vétérinaire, pharm., assur.</i>
6. Gebäudemiete	Fr./Tier	290	300	320	4,6	6. <i>Location des bâtiments</i>
7. Gerätemiete	Fr./Tier	115	120	125	1,8	7. <i>Location des instruments</i>
8. Sprunggeld	Fr./Tier	55	55	55	0,8	8. <i>Saillie</i>
9. Verschiedene Kosten	Fr./Tier	85	90	95	1,4	9. <i>Frais divers</i>
10. Verwaltungskosten	Fr./Tier	235	245	255	3,7	10. <i>Gestion</i>
11. Betriebsleiterzuschlag	Fr./Tier	107	111	115	1,7	11. <i>Supplément p. chef d'expl.</i>
Total	Fr./Tier	6348	6675	6830	98,3	<i>Total</i>
12. Zinsanspruch	Fr./Tier	125	125	120	1,7	12. <i>Service d'intérêt</i>
Bruttoproduktionskosten	Fr./Tier	6473	6800	6950	100,0	<i>Frais de production bruts</i>
Abzüglich: Kalb	Fr./Tier	395	395	395		<i>A déduire: Veau</i>
Dünger	Fr./Tier	305	305	305		<i>Engrais</i>
Total	Fr./Tier	700	700	700		<i>Total</i>
Nettoproduktionskosten	Fr./Tier	5773	6100	6250		<i>Frais de production nets</i>
Milchertrag je Kuh	l	5325	5378	5437		<i>Rendement lait par vache</i>
je Kuh	kg	5485	5540	5600		<i>lait par vache</i>
Nettoproduktionskosten je Liter ab Stall	Rp.	108,5	113,4	114,9		<i>Frais de production nets par litre, départ ferme</i>
je kg ab Stall	Rp.	105,3	110,1	111,6		<i>par kilo, départ ferme</i>
Kühe je Betrieb	Stück	18	18	18		<i>Nombre des vaches p. expl.</i>

<sup>1</sup> aufgestellt im April 1987

<sup>1</sup> estimation faite en avril 1987

Kalkulation des Schweizerischen Bauernsekretariates für rationell geführte Betriebe im Mittelland

*Estimation du Secrétariat des paysans suisses relative à des exploitations gérées rationnellement et situées sur le Plateau*

**Produktionskosten eines am 30. September 30 Monate alten trächtigen Rindes  
aus dem Berggebiet (Kalkulation)  
Frais de production d'une génisse élevée en montagne,  
à terme et âgée de 30 mois le 30 septembre (estimation)**

Kostenbestandteile eines trächtigen Rindes	Kosten, Fr. in den Aufzucht- phasen ... Frais en fr. par période d'élevage			Gesamtkosten Frais totaux		Eléments des frais d'une génisse à terme
	1. 4.– 31. 12.	1. 1.– 31. 12.	1. 1.– 30. 9.	Fr.	%	
	1984	1985	1986			
<b>Am 30. Sept. 1986 30 Monate alt</b>	1984	1985	1986			<b>Agée de 30 mois le 30 septembre 1986</b>
1. Kalb	670	–	–	670	10,9	1. Veau
2. Futterkosten						2. Frais de fourrage
Vollmilch	356	–	–	356	5,8	Lait entier
Kälberaufzuchtfutter	201	–	–	201	3,3	Concentrés
Dürrfutter	281	770	637	1688	27,4	Fourrages secs
Weidefutter, Alpung <sup>1</sup>	33	239	258	530	8,6	Pâturage, estivage <sup>1</sup>
3. Handarbeit	565	541	362	1468	23,9	3. Main-d'œuvre
4. Gebäudemiete	36	84	77	197	3,2	4. Location des bâtiments
5. Sprunggeld	–	–	60	60	1,0	5. Saillie
6. Verschiedene Kosten	142	204	154	500	8,1	6. Frais divers
7. Betriebsleiterzuschlag	29	22	18	69	1,1	7. Suppl. pour chef d'expl.
Total	2313	1860	1566	5739	93,3	Total
8. Zinsanspruch	61	133	131	325	5,3	8. Service d'intérêt
9. Risiko und Verlust	40	19	26	85	1,4	9. Risques et pertes
Produktionskosten	2414	2012	1723	6149	100,0	Frais de production
<b>Am 30. Sept. 1987 30 Monate alt</b>	1985	1986	1987			<b>Agée de 30 mois le 30 septembre 1987</b>
1. Kalb	665	–	–	665	10,6	1. Veau
2. Futterkosten						2. Frais de fourrage
Vollmilch	361	–	–	361	5,7	Lait entier
Kälberaufzuchtfutter	205	–	–	205	3,3	Concentrés
Dürrfutter	293	793	643	1729	27,5	Fourrages secs
Weidefutter, Alpung <sup>1</sup>	34	239	288	561	8,9	Pâturage, estivage <sup>1</sup>
3. Handarbeit	583	566	367	1516	24,1	3. Main-d'œuvre
4. Gebäudemiete	38	86	77	201	3,2	4. Location des bâtiments
5. Sprunggeld	–	–	60	60	1,0	5. Saillie
6. Verschiedene Kosten	148	206	155	509	8,1	6. Frais divers
7. Betriebsleiterzuschlag	29	22	18	69	1,1	7. Suppl. pour chef d'expl.
Total	2356	1912	1608	5876	93,5	Total
8. Zinsanspruch	62	135	129	326	5,2	8. Service d'intérêt
9. Risiko und Verlust	39	19	26	84	1,3	9. Risques et pertes
Produktionskosten	2457	2066	1763	6286	100,0	Frais de production
<b>Am 30. Sept. 1988 30 Monate alt</b>	1986	1987	1988			<b>Agée de 30 mois le 30 septembre 1988</b>
1. Kalb	650	–	–	650	10,1	1. Veau
2. Futterkosten						2. Frais de fourrage
Vollmilch	362	–	–	362	5,7	Lait entier
Kälberaufzuchtfutter	213	–	–	213	3,3	Concentrés
Dürrfutter	296	800	647	1743	27,2	Fourrages secs
Weidefutter, Alpung <sup>1</sup>	34	239	288	561	8,7	Pâturage, estivage <sup>1</sup>
3. Handarbeit	610	574	378	1562	24,3	3. Main-d'œuvre
4. Gebäudemiete	32	95	92	219	3,4	4. Location des bâtiments
5. Sprunggeld	–	–	60	60	0,9	5. Saillie
6. Verschiedene Kosten	150	207	157	514	8,0	6. Frais divers
7. Betriebsleiterzuschlag	29	23	18	70	1,1	7. Suppl. pour chef d'expl.
Total	2376	1938	1640	5954	92,7	Total
8. Zinsanspruch	83	130	169	382	6,0	8. Service d'intérêt
9. Risiko und Verlust	40	19	26	85	1,3	9. Risques et pertes
Produktionskosten	2499	2087	1835	6421	100,0	Frais de production

<sup>1</sup> inbegriffen Mineralsalze<sup>1</sup> y compris sels minéraux

Kalkulation der Schweiz. Arbeitsgemeinschaft für die Bergbevölkerung (SAB)

Estimation du Groupement suisse pour la population de montagne (SAB)



**Produktionskosten in der Grossviehmast (Kalkulation)**  
**Frais de production dans l'engraissement du gros bétail**

Kostenbestandteile	Einheit Unité	Munimast Taureaux		Ochsenmast Bœufs		Éléments des frais
		1987	1988	1987	1988	
		1. Tierzukauf	Fr./Tier	741	767	
2. Futterkosten	Fr./animal					2. Frais de fourrage
Aufzuchtfutter	»	250	254	250	254	Fourrages d'élevage
Rauhfutter	»	579	582	745	748	Fourrages grossiers
Mastfutter	»	788	796	541	548	Fourrages d'engraissement
3. Streue	»	16	19	16	19	3. Litière
4. Versch. Direktkosten	»	46	46	43	44	4. Div. charges spécifiques
5. Handarbeit	»	241	247	245	252	5. Main-d'œuvre
6. Betriebsleiterzuschlag	»	44	44	42	41	6. Suppl. p. chef d'exploit.
7. Gebäudekosten	»	428	419	428	419	7. Frais de bâtiments
8. Allg. Betriebskosten	»	171	172	163	164	8. Frais généraux d'exploit.
9. Zinsanspruch	»	87	84	86	84	9. Service d'intérêt
10. Risiko, Verlust	»	85	86	83	83	10. Risques, pertes
Bruttoproduktionskosten	»	3476	3516	3383	3423	Frais bruts de production
./ Nettodüngerwert	»	75	67	75	68	./ valeur nette des engrais
Nettoproduktionskosten	»	3401	3449	3308	3355	Frais nets de production
Gewicht des Schlachttieres	kg	485	485	465	465	Poids à l'abattage
Nettoproduktionskosten je Kilo Lebendgewicht	Fr./kg	7.01	7.11	7.11	7.22	Frais nets de production par kilo poids vif

Kalkulation des Schweiz. Viehproduzentenverbandes (SPV) für Betriebe mit 100 Bestandstieren nach den Normen einer vom Bundesamt für Landwirtschaft eingesetzten Kommission

Estimation de la Fédération suisse des producteurs de bétail (FSBP) pour les exploitations ayant un effectif de 100 pièces d'après les normes d'une commission instituée par l'Office fédéral de l'agriculture

**Produktionskosten von Honig (Erhebungen) – Frais de production du miel (enquêtes)**

Kostenbestandteile	Einheit Unité	1985	1986	1987		Éléments des frais
				Absolut	%-Verteilung En %	
				1. Abschreibungen	Fr./Volk	
Bienen	Fr./colon.	5.91	1.13	2.55	1,1	Abeilles
Übrige (Geb., Ger. usw.)	»	21.52	26.20	24.60	10,3	Autres
Total	»	27.43	27.33	27.15	11,4	Total
2. Futterkosten	»	19.74	22.25	25.80	10,8	2. Frais de fourrage
3. Handarbeit	»	79.20	103.46	109.79	46,1	3. Main-d'œuvre
4. Übrige Kosten	»	29.64	27.45	38.86	16,3	4. Autres frais
Total	»	156.01	180.49	201.60	84,6	Total
5. Zinsanspruch	»	28.48	34.69	36.68	15,4	5. Service d'intérêt
Bruttoproduktionskosten	»	184.49	215.18	238.28	100,0	Frais bruts de production
Abzüglich						A déduire
Schwärme und Königin.	»	2.55	8.93	9.44		Essaims et reines
Wachs und Waben usw.	»	6.31	2.75	2.33		Cire et rayons, etc.
Total	»	8.86	11.68	11.77		Total
Nettoproduktionskosten	»	175.63	203.50	226.51		Frais nets de production
Honigertrag je Volk	kg	7.44	9.22	8.39		Production de miel par col.
Nettoprod.kosten je kg	Fr.	23.60	22.07	27.01		Frais nets de prod. par kg
Buchhaltungsbetriebe	Zahl	41	40	33		Nombre des exploitations
Bienenvölker je Betrieb	Zahl	28	24	23		Colonies par exploitation

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses

**Produktionskosten von Weintrauben, 1984–1987 (Erhebungen)**  
**Frais de production des raisins pour la vinification, en 1984–1987 (Enquêtes)**

Jahre — <i>Années</i> Kostenbestandteile <i>Éléments des frais</i>	Fr. je ha im Ertrag stehender Reben <i>Fr. par ha de vignes en production</i>					% - Verteilung <i>En %</i>		
	Deutschschweiz. Kantone (inb. Bielersee) <i>Cantons aléman. (lac de Biènnne inclus)</i>	Kanton Neuenburg <i>Canton de Neuchâtel</i>	Kanton Waadt <i>Canton de Vaud</i>	Kanton Wallis <i>Canton du Valais</i>	Kanton Tessin <i>Ticino</i>	Deutschschweiz. Kantone <i>Cantons alémaniques</i>	Kanton Wallis <i>Canton du Valais</i>	Kanton Tessin <i>Ticino</i>
<b>1984</b>								
1. Capital ( <i>intérêt, amortissement, entretien</i> )	9 087	9 351	12 825	14 762	9 343	27,7	31,8	27,7
2. <i>Intérêt du capital circulant</i>	903	938	1 158	1 312	953	2,8	2,8	2,8
3. <i>Main-d'œuvre</i>	14 090	14 682	16 591	20 674	14 701	43,7	44,6	43,7
4. <i>Machines et transports</i>	3 396	3 271	3 984	3 464	3 053	9,1	7,5	9,1
5. <i>Fournitures</i>	2 313	2 561	3 016	4 065	2 847	8,5	8,8	8,5
6. <i>Frais divers et généraux</i>	1 205	1 398	2 199	771	1 810	5,4	1,7	5,4
7. <i>Gestion</i>	903	938	1 158	1 312	953	2,8	2,8	2,8
<i>Total des frais de production</i>	31 897	33 139	40 931	46 360	33 660	100	100	100
<b>1985</b>								
1. Kapitalkosten (Zins, Amortisation, Unterhalt)	8 936	8 551	13 559	15 273	9 791	31,6	33,9	28,6
2. Zins des umlauf. Kapitals	801	869	1 177	1 274	968	2,8	2,8	2,8
3. Handarbeit	12 038	14 149	16 906	19 156	14 607	42,6	42,6	42,7
4. Maschinen und Transporte	3 144	2 385	4 037	3 708	3 675	11,1	8,3	10,8
5. Materialverbrauch	1 783	2 626	2 949	3 636	2 751	6,3	8,1	8,1
6. Übrige Betriebskosten	783	1 271	1 768	682	1 441	2,8	1,5	4,2
7. Verwaltungskosten	801	869	1 177	1 274	968	2,8	2,8	2,8
<i>Total Produktionskosten</i>	28 286	30 720	41 573	45 003	34 201	100	100	100
<b>1986</b>								
1. Capital ( <i>intérêt, amortissement, entretien</i> )	9 521	8 986	13 501	15 847	8 246	27,8	33,3	25,8
2. <i>Intérêt du capital circulant</i>	971	873	1 185	1 347	905	2,8	2,8	2,8
3. <i>Main-d'œuvre</i>	16 268	13 478	17 436	21 067	14 338	47,4	44,3	44,9
4. <i>Machines et transports</i>	3 303	3 166	4 021	3 750	3 929	9,6	7,9	12,3
5. <i>Fournitures</i>	2 006	2 264	2 698	3 496	2 701	5,9	7,3	8,5
6. <i>Frais divers et généraux</i>	1 257	1 189	1 854	753	942	3,7	1,6	2,9
7. <i>Gestion</i>	971	873	1 185	1 347	905	2,8	2,8	2,8
<i>Total des frais de production</i>	34 297	30 829	41 880	47 607	31 966	100	100	100
<b>1987</b>								
1. Kapitalkosten (Zins, Amortisation, Unterhalt)	10 364	9 702	14 951	15 952	9 879	32,2	34,7	30,0
2. Zins des umlauf. Kapitals	821	832	1 166	1 171	837	2,6	2,5	2,6
3. Handarbeit	14 006	14 390	18 609	20 317	14 205	43,4	44,2	43,2
4. Maschinen und Transporte	3 438	3 163	4 478	3 543	3 736	10,7	7,7	11,4
5. Materialverbrauch	1 752	2 114	3 110	2 972	2 535	5,4	6,5	7,7
6. Übrige Betriebskosten	944	1 576	2 190	749	757	2,9	1,6	2,3
7. Verwaltungskosten	915	928	1 300	1 306	933	2,8	2,8	2,8
<i>Total Produktionskosten</i>	32 240	32 705	45 804	46 010	32 882	100	100	100

Edg. Kommission zur Ermittlung der Produktionskosten der Trauben und des Weines

Commission fédérale du prix de revient des raisins et du vin

### XIII. Ertrag der schweizerischen Landwirtschaft XIII. Rendement de l'agriculture suisse

#### Endrohertrag<sup>1</sup> — Rendement brut épuré<sup>1</sup>

Jahre Années	Wert — Valeur												Menge <sup>2</sup> Quantité <sup>2</sup>			
	nach Produktionsarten d'après les branches de production						nach Verwertungsarten der Produktion d'après le mode d'utilisation de la production						Pflanzenbau Production végétale	Tierhaltung Production animale	Total	
	Pflanzenbau Production végétale			Tierhaltung Production animale			Total		Selbstversorgung Approvisionnement domestique		Verkauf Vente					
	Mio Fr.	1939 = 100	in % des Totals	Mio Fr.	1939 = 100	Mio Fr.	1939 = 100	Mio Fr.	in % des Totals	im Inland dans le pays	ins Ausland à l'étranger	Total	1939 = 100	1939 = 100	1939 = 100	
1931/35	300	97	24	953	97	1253	97	.	.	.	.	.				.
1936/40	314	102	24	986	101	1300	101	.	.	.	.	.	.	107	98	100
1941/45	741	240	39	1174	120	1915	149	.	.	.	.	.	.	174	79	100
1946/50	667	216	31	1509	154	2176	169	560	26	1545	71	1616	156	83	100	
1951/55	631	204	26	1819	186	2450	190	481	20	1848	121	1969	146	102	112	
1956/60	698	226	25	2122	217	2820	219	427	15	.	.	2393	145	113	120	
1961/65	853	276	25	2536	259	3389	263	399	12	.	.	2990	155	126	133	
1966/70	982	318	23	3237	330	4219	327	.	.	.	.	.	160	146	150	
1971/75	1289	417	22	4461	455	5750	446	.	.	.	.	.	158	163	162	
1976/80	1528	495	22	5481	559	7009	544	.	.	.	.	.	163	182	178	
1981/85	1973	639	24	6392	652	8365	649	.	.	.	.	.	190	191	191	
1939	309	100	24	980	100	1289	100	.	.	.	.	.	100	100	100	
1973	1427	462	24	4459	455	5886	457	.	.	.	.	.	167	162	163	
1974	1379	446	22	4913	501	6292	488	.	.	.	.	.	152	169	165	
1975	1369	443	21	5041	514	6410	497	.	.	.	.	.	148	168	163	
1976	1455	471	22	5261	537	6716	521	.	.	.	.	.	147	178	170	
1977	1473	477	22	5213	532	6686	519	.	.	.	.	.	152	179	173	
1978	1478	478	21	5515	563	6993	543	.	.	.	.	.	163	179	175	
1979	1695	549	23	5711	583	7406	575	.	.	.	.	.	187	185	185	
1980	1541	499	21	5704	582	7245	562	.	.	.	.	.	164	191	185	
1981	1608	520	21	5966	609	7574	588	.	.	.	.	.	164	187	182	
1982	2060	667	25	6155	628	8215	637	.	.	.	.	.	192	191	192	
1983	2016	652	24	6309	644	8325	646	.	.	.	.	.	191	190	190	
1984	2115	684	24	6804	694	8919	692	.	.	.	.	.	207	192	196	
1985	2065	668	23	6726	686	8791	682	.	.	.	.	.	196	194	195	
1986	2147	695	24	6628	676	8775	681	.	.	.	.	.	196	195	195	
1987	1978	640	22	6845	698	8824	685	.	.	.	.	.	179	192	189	

<sup>1</sup> Als Endrohertrag bezeichnet man den Geldwert — berechnet nach den bei Verkauf ab Hof erzielten oder erzielbaren Preisen — aller landwirtschaftlichen Erzeugnisse, die den landwirtschaftlichen Betrieb verlassen, sei es durch Verkauf an Nichtlandwirte oder durch Verbrauch im landwirtschaftlichen Haushalt. Erzeugnisse, die im Betrieb veredelt werden, zum Beispiel Getreide zur Fütterung des Viehs, Bruteier in der Geflügelhaltung usw., werden somit nicht zum Endrohertrag des betreffenden Betriebszweiges gerechnet. 1952 wurde erstmals auch die Veränderung des Viehbestandes berücksichtigt.

<sup>2</sup> Wertgewogener Mengenindex (mit den Mittelpreisen 1934—1943 gewogener Index der dem Endrohertrag zugrunde liegenden Produktionsmengen)

<sup>1</sup> Par rendement brut épuré, il faut entendre la valeur-argent — calculée d'après les prix reçus ou les prix possibles — de tous les produits agricoles vendus à des tiers ou consommés dans le ménage de l'exploitant. Les produits transformés dans l'exploitation, par exemple les céréales affouragées au bétail ou les œufs mis à couver, etc., ne figurent pas dans le rendement brut des branches d'exploitation correspondantes. Modifications des effectifs prises pour la première fois en considération en 1952.

<sup>2</sup> Indice pondéré avec les prix moyens de 1934—1943 des quantités produites entrant dans le rendement brut épuré

### Endrohertrag der schweizerischen landwirtschaftlichen Produktion<sup>1</sup> nach Betriebszweigen

Jahre Années	Endroh- ertrag Total Rendement brut épuré	Pflanzenbau — Production végétale									
		Pflanzenbau Total Production végétale totale	Getreide- bau Culture des céréales	Kartoffel- bau Culture des pommes de terre	Zuckerrüben- bau Culture des betteraves à sucre	Tabak- bau Culture du tabac	Heu an nicht- landw. Pferde- haltung Foin pour exploit. non agric. des chevaux	Weinbau Viticulture	Obstbau Culture fruitière	Gemüsebau (landw. und gärtner- ischer) Culture maraîchère (agric. et hortic.)	Übrige Kultur- pflanzen Autres plantes cultivées
in Millionen Fr.											
1961/65	3389,0	853,3	245,3	91,1	24,6	7,0	1,2	146,4	203,1	119,6	15,0
1966/70	4218,9	981,7	243,6	107,8	37,1	9,5	1,0	201,2	236,2	124,1	21,2
1971/75	5750,5	1288,9	295,9	117,3	54,0	11,9	1,8	299,0	298,8	174,5	35,7
1976/80	7008,7	1527,9	328,5	124,5	96,9	13,5	5,0	380,2	316,5	207,9	54,9
1981/85	8364,7	1972,7	427,8	134,9	126,5	18,3	9,7	568,2	364,8	246,1	76,4
1978	6992,7	1477,6	373,0	129,3	102,8	13,2	5,4	289,9	302,0	205,5	56,5
1979	7406,3	1695,6	379,7	132,7	110,6	16,8	6,0	411,6	368,2	207,0	63,0
1980	7245,1	1540,9	334,1	123,4	104,0	12,6	7,4	341,3	322,6	226,8	68,7
1981	7573,7	1607,8	390,0	139,1	131,1	17,7	7,4	353,9	277,7	222,3	68,6
1982	8214,9	2059,9	295,1	128,6	115,2	16,7	8,2	746,4	432,4	243,8	73,5
1983	8324,9	2015,9	449,6	126,8	120,0	19,4	8,8	625,1	358,9	240,9	66,4
1984	8919,0	2115,1	530,8	146,4	125,9	19,6	11,6	532,2	402,4	255,7	90,5
1985	8791,1	2064,7	473,3	133,4	140,2	18,0	12,7	583,7	352,6	268,0	82,8
1986	8775,2	2147,5	447,3	155,2	129,0	20,3	12,3	626,1	396,9	276,7	83,7
1987	8823,5	1978,2	405,7	152,2	106,2	16,4	16,5	586,1	289,3	302,8	103,0
Prozentverteilung											
1961/65	100	25,18	7,24	2,69	0,72	0,21	0,04	4,32	5,99	3,53	0,44
1966/70	100	23,27	5,79	2,56	0,88	0,22	0,02	4,74	5,62	2,94	0,50
1971/75	100	22,45	5,17	2,05	0,94	0,21	0,03	5,22	5,18	3,03	0,62
1976/80	100	21,80	4,69	1,78	1,38	0,19	0,07	5,42	4,52	2,97	0,78
1981/85	100	23,58	5,12	1,61	1,51	0,22	0,12	6,79	4,36	2,94	0,91
1978	100	21,13	5,33	1,85	1,47	0,19	0,08	4,14	4,32	2,94	0,81
1979	100	22,89	5,13	1,79	1,49	0,23	0,08	5,56	4,97	2,79	0,85
1980	100	21,27	4,61	1,70	1,44	0,18	0,10	4,71	4,45	3,13	0,95
1981	100	21,23	5,15	1,84	1,73	0,23	0,10	4,67	3,67	2,93	0,91
1982	100	25,08	3,59	1,57	1,40	0,20	0,10	9,09	5,26	2,97	0,90
1983	100	24,22	5,40	1,52	1,44	0,23	0,11	7,51	4,31	2,90	0,80
1984	100	23,71	5,95	1,64	1,41	0,22	0,13	5,97	4,51	2,87	1,01
1985	100	23,49	5,38	1,52	1,60	0,21	0,14	6,64	4,01	3,05	0,94
1986	100	24,47	5,10	1,77	1,47	0,23	0,14	7,14	4,52	3,15	0,95
1987	100	22,42	4,60	1,72	1,20	0,19	0,19	6,64	3,28	3,43	1,17
%-Veränderung gegenüber dem Vorjahr											
1979	5,9	14,8	1,8	2,6	7,6	27,3	11,1	42,0	21,9	0,7	11,5
1980	- 2,2	- 9,1	-12,0	- 7,0	- 6,0	-25,0	23,3	-17,1	-12,4	9,6	9,0
1981	4,5	4,3	16,7	12,7	26,1	40,5	-	3,7	-13,9	-2,0	0,1
1982	8,5	28,1	-24,3	- 7,5	-12,1	- 5,6	10,8	110,9	55,7	9,7	7,1
1983	1,3	- 2,1	52,4	- 1,4	4,2	16,2	7,3	-16,3	-17,0	-1,2	- 9,7
1984	7,1	4,9	18,1	15,5	4,9	1,0	31,8	-14,9	12,1	6,1	36,3
1985	- 1,4	- 2,4	-10,8	- 8,9	11,4	- 8,2	9,5	9,7	-12,4	4,8	- 8,5
1986	- 0,2	4,0	- 5,5	16,3	- 8,0	12,8	- 3,2	7,3	12,6	3,3	1,1
1987	0,6	- 7,9	- 9,3	- 1,9	-17,7	-19,2	34,1	- 6,4	-27,1	9,4	23,1

<sup>1</sup> unter Berücksichtigung der Veränderung des Viehbestandes (1952 ff.)

Schätzungen des Schweizerischen Bauernsekretariates

**Rendement brut épuré<sup>1</sup> de la production agricole suisse  
d'après les différentes branches d'exploitation**

Tierhaltung — Production animale											Jahre Années
Tierhaltung Total Production animale	Pferde- haltung Chevaux	Rindvieh- zucht (Export) Elevage du bétail (exportation)	Rindvieh- mast Engraisse- ment du bétail bovin	Milch (inbegriffen Ziegenmilch) Lait (y compris le lait de chèvre)	Schweine- haltung Porcs	Schaf- haltung Moutons	Ziegen- haltung (ohne Milch) Chèvres (sans le lait)	Geflügel- haltung Aviculture	Kaninchen- haltung Expl. des lapins	Bienen- haltung Apiculture	
<i>en millions de fr.</i>											
2535,7	4,9	24,4	610,6	1130,2	573,1	18,6	3,0	149,6	8,6	12,7	1961/65
3237,2	5,1	20,4	824,6	1389,6	750,8	26,4	3,2	181,5	14,5	21,1	1966/70
4461,1	7,8	28,4	1187,2	1825,8	1099,2	30,1	4,0	238,0	20,1	20,5	1971/75
5480,8	7,9	35,3	1457,8	2223,4	1384,5	37,7	5,4	273,0	22,2	33,6	1976/80
6392,0	10,1	45,5	1628,9	2692,6	1575,3	42,4	5,9	333,3	28,7	29,3	1981/85
5515,1	8,2	25,2	1468,6	2195,1	1449,3	37,9	5,4	281,4	20,5	23,5	1978
5710,1	7,9	31,9	1539,9	2317,6	1459,1	37,5	5,2	272,3	22,5	16,8	1979
5704,2	7,5	53,4	1465,2	2355,2	1434,3	39,5	5,7	289,7	23,6	30,1	1980
5965,9	7,6	54,2	1431,4	2486,5	1597,8	37,8	6,3	305,9	24,0	14,4	1981
6155,0	11,9	57,0	1590,1	2525,4	1531,8	40,5	5,8	321,0	29,4	42,1	1982
6309,0	11,6	33,6	1602,8	2754,6	1470,5	42,0	6,0	331,3	29,4	27,2	1983
6803,9	9,4	33,9	1758,2	2882,6	1659,7	43,5	5,7	347,2	30,5	33,2	1984
6726,4	9,8	48,7	1762,0	2814,0	1616,7	48,3	5,8	361,3	30,0	29,8	1985
6627,7	10,8	49,6	1681,9	2909,8	1465,6	50,8	5,4	380,8	30,4	42,6	1986
6845,3	10,6	67,3	1734,1	2905,6	1616,6	54,3	5,5	383,4	26,0	41,9	1987
<i>en pour-cent</i>											
74,82	0,15	0,72	18,02	33,35	16,91	0,55	0,09	4,41	0,25	0,37	1961/65
76,73	0,12	0,48	19,53	32,98	17,77	0,62	0,08	4,31	0,35	0,49	1966/70
77,55	0,13	0,50	20,60	31,78	19,10	0,53	0,07	4,14	0,35	0,35	1971/75
78,20	0,11	0,50	20,80	31,72	19,75	0,54	0,08	3,90	0,32	0,48	1976/80
76,42	0,12	0,54	19,48	32,19	18,83	0,51	0,07	3,99	0,34	0,35	1981/85
78,87	0,12	0,36	21,00	31,39	20,73	0,54	0,08	4,02	0,29	0,34	1978
77,11	0,11	0,43	20,79	31,29	19,70	0,51	0,07	3,68	0,30	0,23	1979
78,73	0,10	0,74	20,22	32,51	19,80	0,54	0,08	4,00	0,33	0,41	1980
78,77	0,10	0,71	18,90	32,83	21,10	0,50	0,08	4,04	0,32	0,19	1981
74,92	0,14	0,69	19,36	30,74	18,65	0,49	0,07	3,91	0,36	0,51	1982
75,78	0,14	0,40	19,25	33,09	17,66	0,51	0,07	3,98	0,35	0,33	1983
76,29	0,11	0,38	19,71	32,32	18,61	0,49	0,07	3,89	0,34	0,37	1984
76,51	0,11	0,55	20,04	32,01	18,39	0,55	0,07	4,11	0,34	0,34	1985
75,53	0,12	0,57	19,17	33,16	16,70	0,58	0,06	4,34	0,35	0,48	1986
77,58	0,12	0,76	19,65	32,93	18,32	0,62	0,06	4,35	0,30	0,47	1987
<i>Variation en % par rapport à l'année précédente</i>											
3,5	- 3,7	26,6	4,9	5,6	0,7	- 1,1	- 3,7	- 3,2	9,8	- 28,5	1979
- 0,1	- 5,1	67,4	- 4,9	1,6	- 1,7	5,3	9,6	6,4	4,9	79,2	1980
4,6	1,3	1,5	- 2,3	5,6	11,4	- 4,3	10,5	5,6	1,7	- 52,2	1981
3,2	56,6	5,2	11,1	1,6	- 4,1	7,1	- 7,9	4,9	22,5	192,4	1982
2,5	- 2,5	- 41,1	0,8	9,1	- 4,0	3,7	3,4	3,2	-	- 35,4	1983
7,8	- 19,0	0,9	9,7	4,6	12,9	3,6	- 5,0	4,8	3,7	22,1	1984
- 1,1	4,3	43,7	0,2	- 2,4	- 2,6	11,0	1,8	4,1	- 1,6	- 10,2	1985
- 1,5	10,2	1,9	- 4,6	3,4	- 9,4	5,2	- 6,9	5,4	1,3	43,0	1986
3,3	- 1,9	35,7	3,1	- 0,1	10,3	6,9	1,9	0,7	- 14,5	- 1,6	1987

<sup>1</sup> en tenant compte des modifications des effectifs (1952 et suiv.)

Einkommen der schweizerischen Landwirtschaft<sup>1</sup> in Millionen Fr.

Erzeugnisse	1975	1976	1977	1978	1979	1980
<b>I. Endrohertrag<sup>2</sup></b>						
<b>1. Pflanzenbau</b>						
Getreide	272,9	219,2	287,4	366,0	405,2	368,6
Zuckerrüben	63,8	87,0	84,7	105,3	113,6	106,7
Kartoffeln	128,4	131,4	116,0	136,3	139,5	132,3
Raps	32,2	44,1	41,1	54,0	60,4	67,2
Gemüse	194,9	206,3	193,8	205,5	207,0	226,8
Obst und Beeren	362,3	295,3	293,0	302,8	368,4	319,6
Weinmost	281,8	407,9	451,0	289,5	410,7	338,8
Tabak	12,3	15,5	9,5	13,2	16,8	12,6
Übrige pflanzliche Erzeugnisse	9,7	9,6	9,6	13,4	16,1	15,7
<b>Total pflanzliche Erzeugnisse</b>	<b>1358,3</b>	<b>1416,3</b>	<b>1486,1</b>	<b>1486,0</b>	<b>1737,7</b>	<b>1588,3</b>
Davon von Landwirten zurückgekauft						
Müllereiabfälle	34,9	29,4	42,3	53,9	59,1	52,4
Andere Produkte	15,5	18,6	18,2	22,6	34,4	29,4
<b>Total Rückkauf</b>	<b>50,4</b>	<b>48,0</b>	<b>60,5</b>	<b>76,5</b>	<b>93,5</b>	<b>81,8</b>
<b>Endrohertrag aus pflanzlicher Produktion</b>	<b>1307,9</b>	<b>1368,3</b>	<b>1425,6</b>	<b>1409,5</b>	<b>1644,2</b>	<b>1506,5</b>
Ab: Anteil der nichthauptberufl. Landwirte	78,5	82,1	85,5	84,6	98,7	90,4
<b>Rest: Anteil der hauptberuflichen Landwirte</b>	<b>1229,4</b>	<b>1286,2</b>	<b>1340,1</b>	<b>1324,9</b>	<b>1545,5</b>	<b>1416,1</b>
Davon Subventionen	132,0	119,9	162,2	184,7	240,7	177,1
<b>2. Tierhaltung (Anteil der hauptberufl. Landw.)</b>						
Rindvieh (Grossvieh)	905,0	979,9	964,1	948,6	1035,6	1040,7
Kälber	392,4	395,4	422,8	438,0	438,9	447,5
Schweine	978,4	986,8	989,1	1085,1	1086,7	1076,8
Ziegen	2,9	2,9	2,9	2,5	2,7	2,9
Schafe	13,6	14,6	15,3	10,1	10,4	13,0
Pferde	4,9	5,4	4,8	4,3	4,2	3,6
Geflügel	66,5	67,7	72,5	71,0	73,7	75,5
Milch	2023,4	2070,2	2076,1	2097,2	2213,8	2250,6
Eier	151,1	143,4	158,9	153,4	145,4	157,3
Wolle	1,1	1,2	1,3	0,9	1,1	1,0
Honig	5,4	29,8	7,0	7,0	5,0	9,1
Übrige tierische Erzeugnisse	5,9	5,7	5,5	4,4	4,7	5,0
<b>Total tierische Erzeugnisse</b>	<b>4550,6</b>	<b>4703,0</b>	<b>4720,3</b>	<b>4822,5</b>	<b>5022,2</b>	<b>5083,0</b>
Ab: Von Landwirten zurückgekauft	14,4	15,6	15,1	14,6	16,7	17,0
<b>Endrohertrag aus tierischer Produktion</b>	<b>4536,2</b>	<b>4687,4</b>	<b>4705,2</b>	<b>4807,9</b>	<b>5005,5</b>	<b>5066,0</b>
Davon Subventionen	518,5	504,3	551,9	514,9	587,7	646,7
<b>3. Endrohertrag der übrigen Produktion</b>						
Holz (aus Privatwald)	47,2	41,9	67,4	69,2	63,5	89,8
Übriger Endrohertrag	22,3	21,5	23,4	25,7	24,3	25,3
<b>Endrohertrag der übrigen Produktion</b>	<b>69,5</b>	<b>63,4</b>	<b>90,8</b>	<b>94,9</b>	<b>87,8</b>	<b>115,1</b>
<b>4. Entgelt der Handarbeit f. Verbess. im Betrieb</b>	<b>116,7</b>	<b>101,5</b>	<b>111,0</b>	<b>94,3</b>	<b>115,0</b>	<b>111,9</b>
<b>Total 1.—4.</b>	<b>5951,8</b>	<b>6138,5</b>	<b>6247,1</b>	<b>6322,0</b>	<b>6753,8</b>	<b>6709,1</b>
<b>5. Vorräteveränderung (Viehbestände)</b>	<b>+0,8</b>	<b>+19,0</b>	<b>+4,3</b>	<b>+19,5</b>	<b>+8,1</b>	<b>-61,4</b>
<b>Gesamter Endrohertrag</b>	<b>5952,6</b>	<b>6157,5</b>	<b>6251,4</b>	<b>6341,5</b>	<b>6761,9</b>	<b>6647,7</b>
Davon Subventionen	650,5	624,2	714,1	699,6	828,4	823,8

<sup>1</sup> Die Berechnungen beziehen sich auf die Betriebe der hauptberuflichen Landwirte<sup>2</sup> Im Unterschied zum Endrohertrag der landwirtschaftlichen Produktion auf S. 167-169 und 174 sind hier auch der Wert des Holzes aus landwirtschaftlichem Privatwald und der Entgelt der Handarbeit für Verbesserungen im Betrieb berücksichtigt. Jedoch fallen ausser Betracht die Endroherträge aus der landwirtschaftlichen Produktion der nebenberuflichen und Nichtlandwirte, indem vom Total der pflanzlichen Erzeugnisse global 5% (1951-1958) bzw. 4% (1959-1970) und 6% (1971 ff.) und bei den einzelnen tierischen Erzeugnissen je nach dem Anteil der nebenberuflichen und Nichtlandwirte am Tierbestand 3% (Rindviehhaltung) bis 78% (Kaninchenhaltung) abgezogen werden. (Endrohertrag nach der Definition der FAO.)<sup>3</sup> vorläufig

Revenu de l'agriculture suisse<sup>1</sup> en millions de fr.

1981	1982	1983	1984	1985	1986 <sup>2</sup>	Produits
						<i>I. Rendement brut épuré<sup>2</sup></i>
						<i>1. Production végétale</i>
382,7	237,1	448,2	526,3	471,8	448,7	<i>Céréales</i>
134,6	120,3	136,8	142,6	152,7	135,1	<i>Betteraves sucrières</i>
152,0	138,9	132,4	147,8	137,9	144,6	<i>Pommes de terre</i>
67,5	72,5	65,3	89,2	81,4	82,2	<i>Colza</i>
222,3	243,8	240,9	255,7	268,0	276,7	<i>Légumes</i>
273,4	431,6	355,2	402,2	351,4	393,0	<i>Fruits et baies</i>
352,9	744,7	624,0	530,7	582,2	623,1	<i>Vin</i>
17,7	16,7	19,4	19,6	18,0	20,3	<i>Tabac</i>
15,4	15,7	14,7	17,9	19,1	18,8	<i>Autres produits végétaux</i>
1618,5	2021,3	2036,9	2132,0	2082,5	2142,5	<i>Production végétale totale</i>
53,0	28,8	61,8	82,3	79,7	80,0	<i>Produits rachetés par les agriculteurs</i>
36,5	39,8	38,0	44,7	36,3	37,3	<i>Déchets de meunerie</i>
89,5	68,6	99,8	127,0	116,0	117,3	<i>Divers</i>
1529,0	1952,7	1937,1	2005,0	1966,5	2025,2	<i>Total produits rachetés</i>
91,7	117,2	116,2	120,3	118,0	121,5	<i>Rendement brut épuré de la production végétale</i>
1437,3	1835,5	1820,9	1884,7	1848,5	1903,7	<i>Part des non-agriculteurs</i>
170,9	110,0	119,1	170,1	125,2	.	<i>Part des agriculteurs</i>
						<i>Dont subventions</i>
1048,0	1134,4	1136,1	1267,7	1297,9	1242,5	<i>2. Production animale (part des agriculteurs)</i>
431,0	449,3	454,3	496,5	499,6	491,4	<i>Bovins (gros bétail)</i>
1208,0	1140,1	1187,1	1345,3	1295,0	1185,4	<i>Veaux</i>
3,2	2,9	3,5	3,4	3,4	3,2	<i>Porcs</i>
12,4	12,8	14,6	16,0	17,7	19,0	<i>Chèvres</i>
3,9	4,5	4,2	4,7	4,2	3,8	<i>Moutons</i>
81,0	82,9	92,2	98,0	105,9	108,6	<i>Chevaux</i>
2373,2	2408,3	2624,2	2831,8	2766,6	2860,9	<i>Volaille</i>
164,0	173,0	196,2	205,0	208,9	222,9	<i>Lait</i>
1,0	0,8	1,0	1,0	1,1	0,9	<i>Œufs</i>
4,3	12,6	8,1	9,6	8,5	12,4	<i>Laine</i>
5,0	6,2	6,2	6,5	6,4	6,6	<i>Miel</i>
5335,0	5427,8	5727,7	6285,5	6215,2	6157,6	<i>Autres produits animaux</i>
17,4	15,5	15,3	16,9	19,2	18,6	<i>Production animale totale</i>
5317,6	5412,3	5712,4	6268,6	6196,0	6139,0	<i>Produits rachetés par les agriculteurs</i>
616,2	602,8	630,5	764,2	824,3	.	<i>Rendement brut épuré de la production animale</i>
						<i>Dont subventions</i>
92,4	69,3	50,7	62,2	72,0	87,4	<i>3. Rendement brut épuré de productions diverses</i>
29,6	28,2	27,1	29,4	37,2	31,1	<i>Bois</i>
122,0	97,5	77,8	91,6	109,2	118,5	<i>Autres productions</i>
119,4	158,8	228,2	151,4	162,6	176,6	<i>Rendement brut épuré de productions diverses</i>
6996,3	7504,1	7839,3	8396,3	8316,3	8337,8	<i>4. Constructions pour compte propre</i>
						<i>Total 1 à 4</i>
-93,1	-15,1	-11,9	-45,4	-42,6	-65,7	<i>5. Mouvement des stocks (effectifs du bétail)</i>
6903,2	7489,0	7827,4	8350,9	8273,7	8272,1	<i>Rendement brut épuré total</i>
787,1	712,8	749,6	934,3	949,5	.	<i>Dont subventions</i>

<sup>1</sup> Les calculs se rapportent aux exploitations des personnes dont l'agriculture constitue la profession principale<sup>2</sup> Par rapport au rendement brut épuré de la production agricole aux pages 167-169 et 174 la valeur du bois et celle des constructions pour compte propre sont prises également en considération. Cependant on ne tient pas compte des rendements bruts épurés provenant de la production agricole des non-agriculteurs et des personnes ayant une activité agricole accessoire, c.-à-d., on déduit 5% (1951-1958), 4% (1959-1970) et 6% (1971ss.) de la production végétale totale et, pour les produits animaux, 3% (exploitation de bovins) 78% (cuniculture) suivant la part des non-agriculteurs et des personnes ayant une activité agricole accessoire à l'effectif de bétail. (Rendement brut épuré d'après les définitions de la FAO.)<sup>3</sup> provisoire

## Schluss

**Einkommen der schweizerischen Landwirtschaft<sup>1</sup>** in Millionen Fr.

Bestandteile des Einkommens	1975	1976	1977	1978	1979	1980
I. Gesamter Endrohertrag (S. 170, 171)	5952,6	6157,5	6251,4	6341,5	6761,9	6647,7
II. Laufende Betriebsausgaben						
Futtermittel	1024,0	1082,4	944,0	1023,4	988,1	1018,6
Saatgut	48,4	55,8	63,4	61,9	61,5	55,0
Nutz- und Zuchtvieh, eingeführt	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Handelszuschläge	29,6	29,2	29,6	35,9	37,7	39,2
Dünger	191,5	186,2	177,0	177,7	187,1	203,1
Pflanzenschutzmittel	80,9	78,8	81,7	86,3	92,2	95,2
Treibstoffe und Schmiermittel	105,8	113,6	113,1	110,3	133,5	152,4
Elektrizität	73,0	81,0	84,4	83,7	93,7	98,1
Unterhalt und Rep.: Geräte und Maschinen	225,5	230,2	231,4	243,2	254,4	267,3
Gebäude und Meliorat.	70,4	67,3	65,9	62,1	66,0	67,7
Übrige Ausgaben	514,6	628,8	613,6	629,7	679,7	715,0
Total Betriebsausgaben	2363,9	2553,5	2404,3	2514,4	2594,1	2711,8
III. Diff.: Bruttoeink. der Landw. ohne Subvent.	3588,7	3604,0	3847,1	3827,1	4167,8	3935,9
IV. Subventionen <sup>2</sup>						
Mahlprämien für Brotgetreide	9,9	7,6	7,0	7,1	7,2	6,7
Anbauprämien für Futtergetreide	56,4	66,0	56,8	59,0	66,2	88,9
Viehhaltung	147,8	146,0	143,0	140,9	141,4	153,9
Verbilligung von Saatgut	2,8	2,3	1,9	1,9	2,5	2,8
Deckung von Verlusten	8,6	9,6	28,6	12,0	7,1	6,0
Übrige	50,3	89,7	47,5	48,3	63,7	96,9
Total Subventionen	275,8	321,2	284,8	269,2	288,1	355,2
V. Bruttoeink. der Landw. mit Subventionen	3864,5	3925,2	4131,9	4096,3	4455,9	4291,1
VI. Indirekte Steuern	2,0	2,4	2,7	2,1	2,4	2,5
VII. Rest: Bruttoeink. der Landw. mit Subvent. nach Abzug der Steuern	3862,5	3922,8	4129,2	4094,2	4453,5	4288,6
VIII. Abschreibungen						
Ökonomiegebäude	180,0	189,0	202,0	185,0	208,0	214,0
Meliorationen	8,0	9,0	10,0	12,0	15,0	13,0
Maschinen und Geräte	415,0	431,0	441,0	449,0	475,0	520,0
Total Abschreibungen	603,0	629,0	653,0	646,0	698,0	747,0
IX. Rest: Nettoeinkommen der Landwirtschaft	3259,5	3293,8	3476,2	3448,2	3755,5	3541,6
Davon Subventionen	926,3	945,4	998,9	968,8	1116,5	1179,0
X. Verteilung des Nettoeink. d. Landwirtschaft						
Entschädig. der familienfremden Arbeitskr.						
Barlohn	188,0	218,0	212,0	228,0	211,0	245,0
Naturallohn	135,0	137,0	139,0	142,0	149,0	156,0
Beitrag an die Sozialversicherung	16,0	18,0	20,0	22,0	25,0	31,0
Total Entschädigung	339,0	373,0	371,0	392,0	385,0	432,0
Schuld- und Pachtzinsen	677,0	682,0	653,0	623,0	579,0	675,0
Rest: Einkommen der Landwirte und der mitarbeitenden Familienglieder	2243,5	2238,8	2452,2	2433,2	2791,5	2434,6
XI. Investitionen in Neuanlagen						
Gebäude	409,0	416,0	408,0	406,0	431,0	543,0
Meliorationen	135,0	168,0	185,0	175,0	151,0	144,0
Geräte und Maschinen	439,0	422,0	459,0	461,0	571,0	599,0
Total Neuanlagen	983,0	1006,0	1052,0	1042,0	1153,0	1286,0
Davon Beiträge der öffentlichen Hand	188,5	229,5	241,2	221,9	184,4	182,1

<sup>1</sup> Siehe Anmerkung 1 auf Seite 170<sup>2</sup> soweit nicht bereits in den Preisen berücksichtigt, die der Berechnung des Endrohertrages und der laufenden Betriebsausgaben zugrunde liegen<sup>3</sup> vorläufig



Revenu de l'agriculture suisse<sup>1</sup> en millions de fr.

1981	1982	1983	1984	1985	1986 <sup>2</sup>	Éléments du revenu
6903,2	7489,0	7827,4	8350,9	8273,7	8272,1	I. Rendement brut épuré (pp. 170, 171)
1081,6	1084,3	1164,1	1175,3	1106,3	1100,0	II. Dépenses courantes d'exploitation
68,1	77,5	87,7	90,2	82,1	90,0	Fourrages
0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	Semences
41,7	45,7	43,2	46,6	50,0	50,0	Bétail de rente et d'élevage, importé
220,5	227,9	228,6	231,4	244,7	220,0	Supplément du commerce
95,2	100,9	102,6	96,4	101,0	102,0	Engrais
160,7	169,0	170,4	162,2	163,2	140,0	Produits antiparasitaires
100,2	112,6	108,5	108,3	115,1	123,1	Carburants et lubrifiants
284,2	300,9	298,1	313,7	328,4	317,6	Electricité
71,8	80,3	90,9	95,3	90,6	87,5	Frais d'entr. et réparations: cheptel mort
752,0	765,2	816,8	830,4	826,0	800,0	constructions et améliorations
2876,2	2964,5	3111,1	3150,0	3107,6	3030,4	Autres dépenses
4027,0	4524,5	4716,3	5200,9	5166,1	5241,7	Dépenses d'exploitation courantes totales
						III. Revenu brut de l'agriculture sans les subvent.
						IV. Subventions <sup>2</sup>
6,3	4,0	1,2	2,0	2,0	1,9	Primes de mouture pour céréales panifiables
99,5	112,7	118,1	126,8	134,5	152,2	Primes de culture pour céréales fourragères
152,2	150,2	217,8	199,3	184,1	184,3	Elevage de bétail
2,6	2,7	2,4	2,6	2,5	3,0	Primes en vue de l'achat de semences
6,6	6,4	7,1	5,8	5,2	5,0	Compensations de pertes
180,0	184,4	210,6	207,1	304,9	286,6	Autres subventions
447,2	460,4	557,2	543,6	633,2	633,0	Total des subventions
4474,2	4984,9	5273,5	5744,5	5799,3	5874,7	V. Revenu brut de l'agric., y compris les subv.
2,5	2,8	2,5	2,6	2,8	3,0	VI. Impôts indirects
4471,7	4982,1	5271,0	5741,9	5796,5	5871,7	VII. Revenu brut de l'agriculture, avec subventions, sans impôts indirects
						VIII. Amortissements
223,0	246,0	250,0	261,0	270,0	289,0	Constructions
13,0	14,0	17,0	20,0	19,0	19,0	Améliorations
524,0	537,0	518,0	583,0	599,0	617,0	Cheptel mort
760,0	797,0	785,0	864,0	888,0	925,0	Total des amortissements
3711,7	4185,1	4486,0	4877,9	4908,5	4946,7	IX. Revenu net de l'agriculture
1234,3	1173,2	1306,9	1477,9	1582,7	.	Dont subventions
						X. Répartition du revenu net de l'agriculture
267,0	293,0	307,0	351,0	377,0	.	Rémunérat. de la main-d'œuvre extra-fam.
162,0	166,0	177,0	196,0	209,0	.	Salaires en espèces
31,0	29,0	31,0	38,0	46,0	.	Salaires en nature
460,0	488,0	515,0	585,0	632,0	.	Contributions aux assurances sociales
805,0	890,0	902,0	915,0	929,0	.	Total des rémunérations
2446,7	2807,1	3069,0	3377,9	3347,5	.	Service d'intérêt
						Reste: Revenu des agriculteurs et membres coopérants de la famille
						XI. Dont investissements dans
568,0	648,0	705,0	766,0	826,0	.	Constructions
171,0	168,0	253,0	229,0	164,0	.	Améliorations
584,0	602,0	623,0	646,0	721,0	.	Cheptel mort
1323,0	1418,0	1581,0	1641,0	1711,0	.	Total des investissements
209,5	208,2	202,4	227,9	191,9	.	Dont subventions

<sup>1</sup> Voir renvoi 1, page 171<sup>2</sup> dans la mesure où l'on n'a pas déjà tenu compte des subventions dans les prix pour le calcul du rendement brut épuré et des dépenses d'exploitation courantes<sup>3</sup> provisoire

### Nettoproduktionswert zu konstanten Preisen Valeur nette de la production à prix constants

Jahre Années	Endrohertrag (Bruttoproduktionswert) <i>Rendement brut épuré (Valeur brute de la production)</i>			Davon ab: eingeführte landwirtschaftliche Produktionsmittel <i>Moins certains agents de la production agricole importés</i>				Rest: Nettoproduktionswert zu konstanten Preisen (Mengenentwicklung) <i>Valeur nette de la production à prix constants (évolution des quantités produites)</i>	
	Tatsächlicher Wert <i>Valeur effective</i>	Wert zu konstanten Preisen (Mengenentwicklung) <i>Valeur à prix constants</i>		Menge — <i>Quantité</i>			Gesamtwert zu konstanten Preisen <sup>3</sup> <i>Valeur totale à prix constants<sup>3</sup></i>	Mio Fr.	1939 = 100
		Mio Fr.	1939 = 100 <sup>2</sup>	Nutztiere (Pferde)	Saatgut	Futtermittel			
				<i>Bétail de rente (chevaux)</i>	<i>Semences</i>	<i>Fourrages</i>			
			Stück — <i>Pièces</i>	1000 dt	Mio Stärke- einheiten	Mio Fr.			
1941/45	1915	1414	100	1348	230	111	58	1356	113
1946/50	2175	1410	100	2986	451	302	148	1262	105
1951/55	2450	1582	112	3172	536	375	182	1401	117
1956/60	2821	1700	120	2627	476	452	209	1491	125
1961/65	3389	1874	133	2534	323	643	277	1597	133
1966/70	4219	2115	150	2268	204	911	378	1737	145
1971/75	5750	2289	162	2392	145	1012	416	1873	156
1976/80	7009	2515	178	1942	163	943	388	2126	178
1981/85	8365	2698	191	2197	136	862	355	2343	196
1939	1289	1414	100	8192	376	463	217	1197	100
1983	8325	2689	190	2135	183	891	369	2320	194
1984	8919	2766	196	2283	142	866	357	2409	201
1985	8791	2753	195	2421	105	771	318	2435	204
1986	8775	2761	195	2483	142	749	311	2450	205
1987	8824	2672	190	2754	171	709 <sup>4</sup>	297 <sup>4</sup>	2375 <sup>4</sup>	199

<sup>1</sup> Endrohertrag, abzüglich Wert ausgewählter eingeführter landwirtschaftlicher Produktionsmittel

<sup>2</sup> Siehe Anmerkung 2, Seite 167

<sup>3</sup> Mittelpreise 1934—1943

<sup>4</sup> Vorläufige Ergebnisse

<sup>1</sup> Rendement brut épuré, déduction faite de certains agents de la production agricole importés

<sup>2</sup> Voir remarque 2, page 167

<sup>3</sup> Prix moyen 1934—1943

<sup>4</sup> Chiffres provisoires

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

### Schweizerisches Bruttosozialprodukt — Produit national brut

Jahre Années	Bruttosozialprodukt zu laufenden Preisen, Mio Fr. — <i>Produit national brut aux prix courants, millions de fr.</i>								
	Total	Herkunft — <i>Origine</i>				Verwendung — <i>Affectation</i>			Andere <sup>2</sup> Autres <sup>2</sup>
		Arbeitnehmer- einkommen <i>Rémunération des salariés</i>	Geschäftseinkommen der Selbständigen <i>Revenu d'exploitation des personnes indépendantes</i>		Andere <sup>1</sup> Autres <sup>1</sup>	Privater Konsum von Gütern und Dienstleistungen <i>Dépenses des consommateurs en biens et services</i>			
			Total	darunter Landwirtschaft <sup>3</sup> <i>dont agriculture<sup>3</sup></i>		Total	darunter — <i>dont</i>		
					Nahrungsmittel <i>Denrées alimentaires</i>	Genussmittel <i>Boissons/tabac</i>			
1980	177 345	102 760	17 545	4110	57 040	108 040	21 750	8 150	69 305
1981	193 975	111 540	18 785	4690	63 650	115 685	23 280	8 795	78 290
1982	205 170	119 810	19 370	5010	65 990	122 060	24 470	9 470	83 110
1983	213 950	125 310	19 910	5175	68 730	127 340	25 530	9 800	86 610
1984	226 060	130 490	20 900	5645	74 670	133 610	26 985	9 975	92 450
1985	241 355	138 335	21 330	5300	81 690	140 555	28 250	10 405	100 800
1986	254 925	146 745	22 075	5150	86 105	144 925	29 360	10 775	110 000
1987	266 270	153 880	23 180	5320	89 210	150 060	29 945	11 060	116 210

<sup>1</sup> Vermögens- und Mietzinseinkommen der Haushalte, unverteiltetes Einkommen der Unternehmungen, direkte Steuern der Kapitalgesellschaften, Vermögens- und Erwerbseinkommen des Staates und der Sozialversicherungen, indirekte Steuern und Abschreibungen, abzüglich: Zinsen der öffentlichen Schuld und Subventionen

<sup>2</sup> Laufende Käufe von Gütern und Dienstleistungen des Staates und der Sozialversicherungen, Anlageinvestitionen, Vorratsveränderung, Saldo der Leistungsbilanz im Verkehr mit dem Ausland

<sup>3</sup> Inbegriffen Gartenbau, Forstwirtschaft, Fischerei

<sup>1</sup> Revenu de la fortune et de la location d'immeubles échéant aux ménages, épargne des sociétés, impôts directs frappant les sociétés, revenu échéant à l'Etat et aux assurances sociales au titre de la propriété et de l'entreprise, impôts indirects et provisions pour consommation de capital fixe, moins: intérêt de la dette publique et subventions

<sup>2</sup> Dépenses courantes de l'Etat et des assurances sociales en biens et services, formation de capital fixe, variation des stocks, solde des ventes et achats de biens et services à l'étranger

<sup>3</sup> Y compris l'horticulture, la sylviculture et la pêche

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de statistique

### XIV. Landwirtschaftliche Bevölkerung, Vereinigungen XIV. Population agricole, associations

#### Schweizerische Gesamtbevölkerung und Anteil der Landwirtschaft La population suisse et la part afférente à l'agriculture

Kantone Cantons	Gesamtbevölkerung Population totale		Berufstätige und Angehörige — <i>Personnes actives et membres de la famille</i>							
			Total		in der Landwirtschaft — <i>dans l'agriculture</i>					
					absolut <i>chiffres absolus</i>		in % des Totals <i>en % du total</i>		in % der Gesamtbevölkerung <i>en % de la population totale</i>	
1970	1980	1970	1980	1970	1980	1970	1980	1970	1980	
Zürich	1 107 788	1 122 839	956 857	924 288	30 323	20 023	3,2	2,2	2,7	1,8
Bern	983 296	912 022	848 250	739 353	93 414	63 588	11,0	8,6	9,5	7,0
Luzern	289 641	296 159	253 341	245 848	41 424	30 565	16,4	12,4	14,3	10,3
Uri	34 091	33 883	29 681	28 364	4 091	3 068	13,8	10,8	12,0	9,1
Schwyz	92 072	97 354	80 496	82 333	11 617	8 525	14,4	10,4	12,6	8,8
Obwalden	24 509	25 865	21 043	21 196	4 867	3 666	23,1	17,3	19,9	14,2
Nidwalden	25 634	28 617	22 839	24 716	3 577	2 755	15,7	11,1	14,0	9,6
Glarus	38 155	36 718	32 431	29 610	2 591	1 897	8,0	6,4	6,8	5,2
Zug	67 996	75 930	59 241	64 925	4 558	3 398	7,7	5,2	6,7	4,5
Fribourg	180 309	185 246	152 684	150 212	27 944	19 635	18,3	13,1	15,5	10,6
Solothurn	224 133	218 102	197 440	179 991	10 108	7 041	5,1	3,9	4,5	3,2
Basel-Stadt	234 945	203 915	192 488	149 910	95	105	0,0	0,1	0,0	0,1
Baselland	204 889	219 822	184 598	188 569	6 201	4 335	3,4	2,3	3,0	2,0
Schaffh.	72 854	69 413	62 845	56 129	4 121	2 895	6,6	5,2	5,7	4,2
App. A.-Rh.	49 023	47 611	39 990	36 647	5 105	3 682	12,8	10,0	10,4	7,7
App. I.-Rh.	13 124	12 844	11 350	10 580	3 655	2 815	32,2	26,6	27,8	21,9
St. Gallen	384 475	391 995	332 312	321 328	33 325	23 707	10,0	7,4	8,7	6,0
Graubünden	162 086	164 641	139 207	134 964	17 966	12 153	12,9	9,0	11,1	7,4
Aargau	433 284	453 442	385 587	387 300	25 565	17 389	6,6	4,5	5,9	3,8
Thurgau	182 835	183 795	158 668	151 361	22 261	15 772	14,0	10,4	12,2	8,6
Tessin	245 458	265 899	197 597	201 859	7 132	4 177	3,6	2,1	2,9	1,6
Vaud	511 851	528 747	424 447	419 152	31 808	23 142	7,5	5,5	6,2	4,4
Valais	206 563	218 707	179 466	182 292	21 606	13 732	12,0	7,5	10,5	6,3
Neuchâtel	169 173	158 368	144 274	126 319	6 220	4 816	4,3	3,8	3,7	3,0
Genève	331 599	349 040	281 607	282 240	2 973	2 115	1,1	0,7	0,9	0,6
Jura	1	64 986	1	52 786	1	5 584	1	10,6	1	8,6
Schweiz Suisse	6 269 783	6 365 960	5 388 739	5 192 272	422 547	300 580	7,8	5,8	6,7	4,7

¹ bei Bern inbegriffen

¹ inclus dans Berne

Eidg. Volkszählungen

Recensements fédéraux de la population

#### Die schweizerische Wohnbevölkerung (Stadt- und Landbevölkerung) La population résidente de la Suisse (ville et campagne)

Jahre (1. Dez.) Années (1 <sup>er</sup> déc.)	Haushaltungen Ménages	Wohnbevölkerung Population résidente	Einwohner auf 1 km² Habitants per km²		Wohnbevölkerung in Gemeinden von Population résidente dans des communes de			
			überhaupt en tout	produktives Areal de sol productif	unter 10 000 Einwohner (Land) moins de 10 000 habitants (Campagne)		über 10 000 Einwohner (Stadt) plus de 10 000 habitants (Ville)	
					absolut chiffres absolus	in % en %	absolut chiffres absolus	in % en %
1900	728 920	3 315 443	80	103	2 587 058	78,0	728 385	22,0
1910	829 009	3 753 293	91	117	2 784 337	74,2	968 959	25,8
1920	886 874	3 880 320	94	121	2 808 766	72,4	1 071 554	27,6
1930	1 002 915	4 066 400	98	127	2 828 624	69,6	1 237 776	30,4
1941	1 147 026	4 265 703	103	133	2 863 368	67,1	1 402 335	32,9
1950	1 312 204	4 714 992	114	147	2 994 935	63,5	1 720 057	36,5
1960	1 594 011	5 429 061	131	172	3 149 301	58,0	2 279 760	42,0
1970	2 062 438	6 269 783	152	199	3 426 934	54,7	2 842 849	45,3
1980	2 449 784	6 365 960	154	207	3 606 302	56,6	2 759 658	43,4

Eidg. Volkszählungen

Recensements fédéraux de la population

## Landwirtschaftliche Bevölkerung – Population agricole

Jahr Années	Berufstätige <sup>1</sup> Personnes actives <sup>1</sup>				Nichtberufstätige Familienangehörige <sup>2</sup> Membres de la famille n'exerçant pas de profession <sup>2</sup>			Total Total
	Selbständige Personnes indépendantes	Mitarbeitende Familienglieder Membres coopérants de la famille	Familien- fremde Arbeitskräfte Personnel étranger à la famille	Total Total	Erwachsene Adultes	Kinder unter 18 Jahren Enfants au-dessous de 18 ans	Total Total	
Männliche – Sexe masculin								
1910	182 894	91 174	83 037	357 105	7287	161 549	168 836	525 941
1920 <sup>3</sup>	180 625	96 173	83 925	360 723	8108	148 737	156 845	517 568
1930	171 544	86 854	78 551	336 949	3854	135 412	139 266	476 215
1941 <sup>4</sup>	168 463	103 252	79 109	350 824	4400	125 718	130 118	480 942
1950 <sup>4</sup>	153 170	83 004	62 089	298 263	7316	117 537	124 853	423 116
1960 <sup>4</sup>	129 086	59 945	43 636	232 667	4072	104 810	108 882	341 549
1970 <sup>4,5</sup>	95 851	34 545	23 710	154 106	2777	77 885	80 662	234 768
1980 <sup>4,5</sup>	77 957	23 518	16 339	117 814	.	.	53 239	171 053
Weibliche – Sexe féminin								
1910	25 662	62 893	12 047	100 602	173 730	167 338	341 068	441 670
1920 <sup>3</sup>	26 104	58 081	11 798	95 983	183 851	157 452	341 303	437 286
1930	15 871	29 282	4 925	50 078	206 457	134 544	341 001	391 079
1941 <sup>4</sup>	13 525	12 380	3 022	28 927	233 029	123 890	356 919	385 846
1950 <sup>4</sup>	11 128	15 578	1 960	28 666	202 423	113 686	316 109	344 775
1960 <sup>4</sup>	5 792	13 639	1 312	20 743	158 410	99 998	258 408	279 151
1970 <sup>4,5</sup>	3 481	41 817	3 297	48 595	64 835	74 349	139 184	187 779
1980 <sup>4,5</sup>	2 123	38 869	3 957	44 949	.	.	84 578	129 527
Total – Total								
1910	208 556	154 067	95 084	457 707	181 017	328 887	509 904	967 611
1920 <sup>3</sup>	206 729	154 254	95 723	456 706	191 959	306 189	498 148	954 854
1930	187 415	116 136	83 476	387 027	210 311	269 956	480 267	867 294
1941 <sup>4</sup>	181 988	115 632	82 131	379 751	237 429	249 608	487 037	866 788
1950 <sup>4</sup>	164 298	98 582	64 049	326 929	209 739	231 223	440 962	767 891
1960 <sup>4</sup>	134 878	73 584	44 948	253 410	162 482	204 808	367 290	620 700
1970 <sup>4,5</sup>	99 332	76 362	27 007	202 701	67 612	152 234	219 846	422 547
1980 <sup>4,5</sup>	80 080	62 387	20 296	162 763	40 304	97 513	137 817	300 580
Total = 100								
1910	21,6	15,9	9,8	47,3	18,7	34,0	52,7	100
1920	21,7	16,1	10,0	47,8	20,1	32,1	52,2	100
1930	21,6	13,4	9,6	44,6	24,3	31,1	55,4	100
1941	21,0	13,3	9,5	43,8	27,4	28,8	56,2	100
1950	21,4	12,8	8,4	42,6	27,3	30,1	57,4	100
1960	21,7	11,9	7,2	40,8	26,2	33,0	59,2	100
1970	23,5	18,1	6,4	48,0	16,0	36,0	52,0	100
1980	26,6	20,8	6,7	54,1	13,4	32,5	45,9	100
Total: %-Veränderung gegenüber der vorangehenden Zählung Total: Variation en % par rapport au recensement précédent								
1960	-17,9	-25,4	-29,8	-22,5	-22,5	-11,4	-16,7	-19,2
1970	-26,4	3,8	-39,9	-20,0	-58,4	-25,7	-40,1	-31,9
1980	-19,4	-18,3	-24,8	-19,7	-40,4	-35,9	-37,3	-28,9

<sup>1</sup> Hauptberuflich in der Landwirtschaft Tätige, bis 1960 ohne, ab 1970 einschliesslich der in Teilzeit Erwerbstätigen

<sup>2</sup> bis 1960 einschliesslich der in Teilzeit erwerbstätigen mitarbeitenden Familienglieder

<sup>3</sup> ohne die in Landwirtschaftsbetrieben von Anstalten tätigen Insassen

<sup>4</sup> ohne die in Landwirtschaftsbetrieben von Anstalten tätigen Personen (Betriebspersonal und Insassen)

<sup>5</sup> ohne die in Landwirtschaftsbetrieben von landwirtschaftlichen Forschungsanstalten tätigen Personen

<sup>1</sup> Personnes exerçant l'agriculture à titre principal: Jusqu'en 1960 sans les personnes occupées à titre temporaire, à partir de 1970 y compris ces personnes

<sup>2</sup> jusqu'en 1960 y compris les membres de la famille occupés à titre temporaire

<sup>3</sup> sans les pensionnaires travaillant dans les entreprises agricoles d'établissements

<sup>4</sup> sans les personnes travaillant dans les entreprises agricoles d'établissements (personnel d'exploitation et pensionnaires)

<sup>5</sup> sans les personnes occupées dans les exploitations agricoles des stations fédérales de recherche

**Bergbevölkerung und Berggebiet**  
**Population et surfaces des régions de montagne**

Kantone Cantons	Bevölkerung des Berggebietes 1980 <sup>1</sup> Population des régions de montagne en 1980 <sup>1</sup>		Gemeinden – Communes				Landwirtschaftliche Nutzfläche 1985 <sup>2</sup> Surface agricole utile 1985 <sup>2</sup>			
	absolut chiffres absolus	in % der Gesamtbevölkerung en % de la population totale %	im Berggebiet <sup>2</sup> dans les régions de montagne <sup>2</sup>	teilweise im Berggebiet <sup>2</sup> pour une part dans les régions de montagne <sup>2</sup>	ausserhalb des Berggebietes en dehors des régions de montagne	Total	im Berggebiet <sup>4</sup> dans les régions de montagne <sup>4</sup>	im übrigen Gebiet dans les autres régions	Total	davon Berggebiet dont régions de montagne
Zürich	3 784	0,3	1	15	155	171	5 246	71 620	76 866	7
Bern	123 736	13,6	89	118	203	410	93 342	103 381	196 723	47
Luzern	17 313	5,9	5	37	65	107	24 330	56 247	80 577	30
Uri	14 640	43,2	13	7	–	20	6 293	835	7 128	88
Schwyz	25 265	26,0	13	14	3	30	18 275	7 590	25 865	71
Obwalden	11 804	45,6	2	5	–	7	6 676	2 034	8 710	77
Nidwalden	7 185	25,1	1	10	–	11	5 204	1 364	6 568	79
Glarus	21 226	57,8	22	7	–	29	6 147	1 450	7 597	81
Zug	4 217	5,6	–	7	4	11	5 763	5 869	11 632	50
Fribourg	23 431	12,6	38	42	186	266	20 401	56 914	77 315	26
Solothurn	4 061	1,9	7	32	91	130	8 412	24 769	33 181	25
Basel-Stadt	–	–	–	–	3	3	–	514	514	–
Baselland	1 279	0,6	1	15	57	73	3 240	16 248	19 488	17
Schaffhausen	12	0,0	–	5	29	34	20	14 207	14 227	0
App. A.-Rh.	35 102	73,7	15	5	–	20	12 425	262	12 687	98
App. I.-Rh.	12 844	100	6	–	–	6	7 724	1	7 725	100
St. Gallen	31 003	7,9	10	48	32	90	32 060	44 317	76 377	42
Graubünden	100 243	60,9	187	26	2	215	53 680	4 762	58 442	92
Aargau	563	0,1	–	6	225	231	1 054	63 167	64 221	2
Thurgau	699	0,4	–	2	179	181	1 147	52 372	53 519	2
Tessin	50 270	18,9	136	61	50	247	9 182	4 804	13 986	66
Vaud	37 032	7,0	33	35	317	385	17 141	91 414	108 555	16
Valais	89 714	41,0	116	43	4	163	24 704	9 681	34 385	72
Neuchâtel	68 625	43,3	26	18	18	62	24 835	7 690	32 525	76
Genève	–	–	–	–	45	45	–	11 903	11 903	–
Jura	13 154	20,2	34	25	23	82	17 918	17 705	35 623	50
Schweiz Suisse	697 202	11,0	755 <sup>5</sup>	583	1691	3029	405 219	671 120	1 076 339	38

<sup>1</sup> Wohnbevölkerung, erhoben nach dem jeweiligen Stand des landwirtschaftlichen Produktionskatasters. Bevölkerung der ganz im Berggebiet liegenden Gemeinden laut Volkszählung vom 2. Dezember 1980 sowie übrige im Berggebiet wohnende Bevölkerung gemäss Erhebung vom Dezember 1983. Berechnungen der Zentralstelle der Schweizerischen Arbeitsgemeinschaft für die Bergbevölkerung (SAB).

<sup>2</sup> nach landwirtschaftlichem Produktionskataster, Stand am 1. Januar 1987

<sup>3</sup> ohne Alp- und Juraweiden aufgrund der eidgenössischen Betriebszählung

<sup>4</sup> nach Viehwirtschaftskataster

<sup>5</sup> Die ganz im Berggebiet gelegenen Gemeinden zählten 1950 rund 543 000, 1960 rund 555 000, 1970 rund 559 000 und 1980 rund 533 000 Einwohner.

<sup>1</sup> Population résidente déterminée d'après le cadastre de la production agricole (état lors du dénombrement). Population des communes intégralement comprises dans les régions de montagne, selon recensement du 2 décembre 1980; autre population habitant les régions de montagne, selon enquête de décembre 1983. Calculs du secrétariat du Groupement suisse pour la population de montagne.

<sup>2</sup> d'après le cadastre de la production agricole, état au 1<sup>er</sup> janvier 1987

<sup>3</sup> sans les alpages et les pâturages du Jura suivant le recensement fédéral des entreprises

<sup>4</sup> d'après le cadastre de la production animale

<sup>5</sup> Les communes intégralement comprises dans les régions de montagne comptaient en 1950 environ 543 000, en 1960 environ 555 000, en 1970 environ 559 000 et en 1980 environ 533 000 habitants.

**Eheschliessende Männer sowie Geburten (ehelich Lebendgeborene) im ganzen und in der Berufsgruppe Landwirtschaft (Selbständige und mitarbeitende Familienglieder)**  
**Hommes contractant une union et naissances**

Jahre Années	Eheschliessende Männer Hommes contractant une union					Geburten (ehelich Lebendgeborene) Naissances (enfants légitimes nés vivants)				
	Gesamt- total En tout	davon Landwirtschaft dont agriculture				Gesamt- total En tout	davon Landwirtschaft dont agriculture			
		Selb- ständige Personnes indépen- dantes	Unselb- ständige Personnes non indépen- dantes	Total			Selb- ständige Personnes indépen- dantes	Unselb- ständige Personnes non indépen- dantes	Total	
				absolut	In % des Gesamt- totals En % du total				absolut	In % des Gesamt- totals En % du total
1951/55	38 108	2 296	1 751	4 047	10,6	80 507	11 814	2 526	14 340	17,8
1956/60	40 774	1 890	1 627	3 517	8,6	88 062	10 608	2 552	13 160	14,9
1961/65	43 960	1 418	1 339	2 757	6,3	103 621	9 549	2 177	11 726	11,4
1966/70	45 765	1 165	1 162	2 327	5,1	100 804	7 359	1 624	8 983	8,9
1971/75	40 484	868	1 053	1 921	4,7	84 352	5 180	1 489	6 669	7,9
1976/80	33 384	852	1 048	1 900	5,7	69 765	4 158	1 445	5 603	8,0
1981/85	37 561	.	.	.	.	70 269	3 901	1 589	5 490	7,8
1983	37 645	896	1 234	2 130	5,7	69 673	3 903	1 580	5 483	7,9
1984	38 614	.	.	.	.	70 483	3 915	1 607	5 522	7,8
1985	38 776	.	.	.	.	70 483	3 880	1 616	5 496	7,8
1986	40 234	.	.	.	.	71 989	3 975	1 715	5 690	7,9
1987	43 063	.	.	.	.	72 026	.	.	.	.

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

**Bevölkerungsbewegung in Stadt und Land<sup>1</sup>**  
**Le mouvement de la population dans les villes et les campagnes<sup>1</sup>**

Jahre Années	Städte <sup>2</sup> — Villes <sup>2</sup>			Gemeinden unter 5000 Einwohnern Communes de moins de 5000 habitants			Schweiz — Suisse		
	Lebend- geborene Enfants nés vivants	Gestorbene Décès	Geburten- überschuss Excédant des naissances	Lebend- geborene Enfants nés vivants	Gestorbene Décès	Geburten- überschuss Excédant des naissances	Lebend- geborene Enfants nés vivants	Gestorbene Décès	Geburten- überschuss Excédant des naissances
Absolute Zahlen — Chiffres absolus									
1979	26 701	26 031	670	34 660	24 098	10 562	71 986	57 454	14 532
1980	27 020	26 814	206	35 679	24 881	10 798	73 661	59 097	14 564
1981	27 693	27 575	118	34 215	24 367	9 848	73 747	59 763	13 984
1982	27 936	27 450	486	34 938	23 985	10 953	74 916	59 204	15 712
1983 <sup>3</sup>	27 474	28 395	-921	34 069	24 280	9 789	73 659	60 756	12 903
1984 <sup>3</sup>	27 760	27 091	669	34 802	23 487	11 315	74 710	58 602	16 108
1985 <sup>3</sup>	27 347	27 509	-162	35 013	24 026	10 987	74 684	59 583	15 101
1986 <sup>3</sup>	27 960	28 156	-196	35 720	23 661	12 059	76 320	60 105	16 215
1987 <sup>3</sup>	28 391	27 694	697	35 586	23 582	12 004	76 505	59 511	16 994
Auf 1000 Einwohner — Pour 1000 habitants									
1979	9,8	9,5	0,2	12,6	8,8	3,8	11,4	9,1	2,3
1980	10,0	9,9	0,1	12,9	9,0	3,9	11,7	9,4	2,3
1981	10,0	9,9	0,0	12,8	9,1	3,7	11,6	9,4	2,2
1982	10,2	10,0	0,2	12,9	8,8	4,1	11,7	9,3	2,5
1983 <sup>3</sup>	10,0	10,3	-0,3	12,7	9,1	3,7	11,5	9,5	2,0
1984 <sup>3</sup>	10,1	9,9	0,2	12,9	8,7	4,2	11,6	9,1	2,5
1985 <sup>3</sup>	10,0	10,1	-0,1	12,9	8,9	4,0	11,5	9,2	2,3
1986 <sup>3</sup>	10,2	10,2	-0,1	13,2	8,7	4,4	11,7	9,2	2,5
1987 <sup>3</sup>	10,2	10,0	0,2	13,0	8,6	4,4	11,7	9,1	2,6

<sup>1</sup> Gruppierung aufgrund der Eidg. Volkszählung (2. 12. 1980)<sup>2</sup> Gemeinden mit mehr als 10 000 Einwohnern<sup>3</sup> Gruppierung aufgrund Stand am 1. Januar des betreffenden Jahres<sup>1</sup> Classement d'après les recensements fédéraux de la population (2. 12. 1980)<sup>2</sup> Communes de plus de 10 000 habitants<sup>3</sup> Classement d'après l'état au 1<sup>er</sup> janvier de chaque année

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

### Berufstätige nach Erwerbsklassen Effectif des personnes actives par classes économiques

Jahre Années	Sektor 1 – Secteur 1			Sektor 2 – Secteur 2					Sektor 3 – Secteur 3				Arbeitslose <sup>1</sup> Chômeurs <sup>1</sup>	Unbestimmbare Tätigkeit Activité non définie	Total
	Landwirtschaft Agriculture	Gartenbau, Forstwirtschaft, Fischerei Horticulture, Sylviculture, Pêche	Bergbau Mines et carrières	Nahrungsmittel und Getränkeindustrie Alimentation et boissons	Übrige Industrie, Handwerk Autre industrie, métiers	Baugewerbe ohne Bauinstallateure Construction sans les installateurs	Elektrizität, Gas- und Wasserversorgung Four-nisseurs d'électricité de gaz et d'eau	Verkehr Trans-ports	Gastgewerbe Hôtel-lerie	Handel, Banken, Versicherung Commerce, banques, assurances	Andere Dienstleistungen Autres services				
In 1000 Personen – en 1000 personnes															
1910	458	19	6		771	10	85	78	343			1	13 <sup>2</sup>	1783	
1920	457	26	6		785	13	91	74	384			1	36 <sup>2</sup>	1872	
1930	387	26	7	76	601	142	14	85	95	184	326	1	–	1943	
1941	380	35	7	83	606	140	15	77	87	189	345	28	–	1992	
1950	327	29	6	90	704	155	19	98	94	239	386	9	–	2156	
1960	253	27	6	101	875	211	22	135	114	310	454	4	–	2512	
1960 <sup>3</sup>	325	29	7	104	898	212	22	138	121	324	491	4	–	2675	
1970 <sup>3</sup>	203	28	7	106	997	242	24	170	134	483	596	5	1	2996	
1980 <sup>3</sup>	163	28	5	102	845	222	24	183	147	540	781	24	28	3092	
Prozentverteilung – en pour-cent															
1930	19,9	1,4	0,4	3,9	30,9	7,3	0,7	4,4	4,9	9,4	16,8		–	100	
1941	19,1	1,8	0,4	4,2	30,4	7,0	0,8	3,8	4,3	9,5	17,3	1,4	–	100	
1950	15,2	1,3	0,3	4,2	32,7	7,2	0,9	4,5	4,3	11,1	17,9	0,4	–	100	
1960	10,1	1,1	0,2	4,0	34,8	8,4	0,9	5,4	4,5	12,3	18,1	0,2	–	100	
1960 <sup>3</sup>	12,2	1,1	0,2	3,9	33,6	7,9	0,8	5,1	4,5	12,1	18,4	0,2	–	100	
1970 <sup>3</sup>	6,8	0,9	0,2	3,5	33,3	8,1	0,8	5,7	4,5	16,1	19,9	0,2	0,0	100	
1980 <sup>3</sup>	5,3	0,9	0,1	3,3	27,3	7,2	0,8	5,9	4,8	17,4	25,3	0,8	0,9	100	

<sup>1</sup> 1910–1930 derjenigen Erwerbsklasse zugeteilt, in der die Arbeitslosen vor der Arbeitslosigkeit tätig waren

<sup>2</sup> Anstaltspersonal und berufstätige Anstaltsinsassen soweit nicht unter den andern Erwerbsklassen eingereicht

<sup>3</sup> inbegriffen in Teilzeit Erwerbstätige

<sup>1</sup> De 1910 à 1930 les chômeurs ont été classés dans la branche économique dans laquelle ils étaient occupés précédemment

<sup>2</sup> Personnel d'exploitation et pensionnaires d'établissements exerçant une profession s'ils n'ont pas été classés dans les autres branches économiques

<sup>3</sup> y compris personnes occupées à titre temporaire

Eidg. Volkszählungen

Recensements fédéraux de la population

### Berufstätige in der Landwirtschaft Personnes actives dans l'agriculture

Jahre Années	Familieneigene (Selbständige und Mitarbeitende Familienglieder) Membres de la famille (agriculteurs indépendants et membres coopérants de la famille)			Familienfremde Personnes étrangères à la famille			Total		
	männlich masculin	weiblich féminin	Total	männlich masculin	weiblich féminin	Total	männlich masculin	weiblich féminin	Total
1960 V**	189 031	19 431	208 462	43 636	1 312	44 948	232 667	20 743	253 410
1965 B*	154 630	42 150	196 780	28 472	3 845	32 317	183 102	45 995	229 097
1970 V**	130 396	45 298	175 694	23 710	3 297	27 007	154 106 <sup>1</sup>	48 595 <sup>1</sup>	202 701 <sup>1</sup>
1975 B*	114 530	15 576	130 106	16 853	962	17 815	131 383	16 538	147 921
1980 L*	105 149	15 819	120 968	16 223	885	17 108	121 372	16 704	138 076
1980 V**	101 475	40 992	142 467	16 339	3 957	20 296	117 814 <sup>2</sup>	44 949 <sup>2</sup>	162 763 <sup>2</sup>
1985 B*	97 280	14 585	111 865	16 468	1 226	17 694	113 748	15 811	129 559

<sup>1</sup> davon in Teilzeit, in den übrigen Zählungen nicht berücksichtigt: 13 944 Männer, 37 178 Frauen

<sup>2</sup> davon in Teilzeit: 12 393 Männer, 23 276 Frauen

\* Ständige Arbeitskräfte in der Landwirtschaft im Alter von 15 und mehr Jahren nach der Betriebszählung (17.–30. Sept. 1965, 30. Juni 1975, 28. Juni 1985) und nach der Landwirtschaftszählung (30. Juni 1980)

\*\* Hauptberuflich in der Landwirtschaft Tätige nach der Volkszählung je Anfang Dezember

<sup>1</sup> dont à titre temporaire, mais non pris en considération dans les autres recensements: hommes 13 944, femmes 37 178

<sup>2</sup> dont à titre temporaire: hommes 12 393, femmes 23 276

\* Travailleurs occupés en permanence dans l'agriculture, de 15 ans et plus, d'après le recensement des entreprises (17.–30 septembre 1965, 30 juin 1975, 28 juin 1985) et d'après le recensement de l'agriculture (30 juin 1980)

\*\* Personnes actives dans l'agriculture et exerçant cette profession à titre principal d'après le recensement de la population au début décembre

### Arbeitskräfte von 15 und mehr Jahren in den Landwirtschaftsbetrieben Personnel de 15 ans et plus dans les exploitations agricoles

Jahre Années	Ständige Arbeitskräfte — Personnel permanent					Gelegentliche Arbeitskräfte Personnel non permanent			Total	
	Familieneigene Membres de la famille				Familien- fremde Personnel étranger à la famille	Total	Familien- eigene Membres de la famille	Familien- fremde Personnel étranger à la famille		Total
	Betriebs- leiter Chefs d'exploitations	Direkte Angehörige Parents directs	Andere Verwandte Autres parents	Total						
Männliche — Sexe masculin										
1975	75 778	38 752		114 530	16 853	131 383	79 538	7 551	87 089	218 472
1980	71 399	33 750		105 149	16 223	121 372	74 084	8 138	82 222	203 594
1985	67 741	29 539		97 280	16 468 <sup>1</sup>	113 748	71 498	8 972 <sup>1</sup>	80 470	194 218
Weibliche — Sexe féminin										
1975	1 095	14 481		15 576	962	16 538	114 730	9 311	124 041	140 579
1980	899	14 920		15 819	885	16 704	100 742	10 855	111 597	128 301
1985	615	13 970		14 585	1 226 <sup>1</sup>	15 811	92 631	11 413 <sup>1</sup>	104 044	119 855
Total										
1975	76 873	53 233		130 106	17 815	147 921	194 268	16 862	211 130	359 051
1980	72 298	48 670		120 968	17 108	138 076	174 826	18 993	193 819	331 895
1985	68 356	43 509		111 865	17 694	129 559	164 129	20 385	184 514	314 073

<sup>1</sup> Davon familienfremde Schweizer; ständige Arbeitskräfte: 10 088 Männer und 796 Frauen; gelegentliche Arbeitskräfte: 5807 Männer und 7470 Frauen  
<sup>1</sup> Dont Suisses étrangers à la famille; personnel permanent: 10 088 hommes et 796 femmes; personnel non permanent: 5807 hommes et 7470 femmes

Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen

Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture

### Kontrollpflichtige ausländische Arbeitskräfte (Landw., Tierzucht, Gartenbau) Travailleurs étrangers soumis au contrôle du groupe agricole et horticulture

Jahre Années	Männer Hommes	Frauen Femmes	Total	davon aus — dont provenant de						
				Deutschland Allemagne	Frankreich France	Italien Italie	Spanien Espagne	Jugoslawien Yougoslavie	Portugal Portugal	andern Ländern autres pays
Aprilbestand — Effectif en avril										
1971/75	9 694	1 119	10 813	311	376	3 652	2 504		3 970	
1976/80	5 701	680	6 381	162	304	1 538	899	1 787	1 691	
1981/85	7 647	907	8 554	217	356	1 050	693	2 692	3 546	
1983	7 610	919	8 529	222	343	1 050	671	2 720	3 523	
1984	8 143	975	9 118	216	344	983	675	2 779	4 121	
1985	8 264	980	9 244	270	355	821	640	2 918	3 967	273
1986	9 405	1 111	10 516	329	395	782	688	3 394	4 693	235
1987	10 515	1 263	11 778	364	470	761	700	3 912	5 344	227
1988	10 231	1 268	11 499	411	528	692	627	3 904	5 136	201
Augustbestand — Effectif en août										
1971/75	11 862	1 367	13 229	314	403	4 677	2 859		4 976	
1976/80	8 325	938	9 263	181	335	2 292	1 122	2 901	2 452	
1981/85	10 826	1 269	12 095	311	411	1 531	897	3 942	5 003	
1983	10 471	1 249	11 720	307	407	1 519	849	3 707	4 931	
1984	11 022	1 326	12 348	329	415	1 370	847	3 959	5 078	350
1985	11 691	1 415	13 106	415	419	1 239	852	4 315	5 533	333
1986	13 152	1 571	14 723	465	480	1 180	908	4 966	6 440	284
1987	14 054	1 720	15 774	454	562	1 039	852	5 519	7 061	287
1988	15 370	1 862	17 232	501	644	1 008	838	6 105	7 887	249

Auswertung des Zentralen Ausländerregisters, mitgeteilt vom Bundesamt für Industrie, Gewerbe und Arbeit

Analyse des données du registre central des étrangers, communiqué par Office fédéral de l'industrie, des arts et métiers et du travail



### Freiwilliger Landdienst – Service volontaire à la campagne

Jahre Années	Durch kantonale Amtsstellen vermittelte Personen und deren Landdiensttage <i>Personnes placées par les offices cantonaux</i>							Praktikantinnenhilfe der Pro Juventute <i>Stage d'entraide de Pro Juventute</i>		
	Schüler <i>Ecoliers</i>	Studenten <i>Etudiants</i>	Seminaristen <i>Normaliens</i>	Lehrlinge <i>Apprentis</i>	Berufs- tätige <i>Personnes exerçant une profession</i>	Total	davon weiblich <i>dont sexe féminin</i>	Geleistete Tage <i>Jours accomplis</i>	Vermittelte Personen <i>Personnes placées</i>	Geleistete Tage <i>Jours accomplis</i>
1980	3551	208	2338	600	207	6904	3720	104 161	1558	33 011
1981	3061	214	2552	518	210	6555	3566	95 789	1465	30 035
1982	3365	246	2074	562	236	6483	3441	98 825	1677	33 984
1983	2662	306	2281	499	217	5965	3063	92 078	1554	32 831
1984	2437	294	2359	378	226	5694	2981	87 504	1422	29 925
1985	2188	249	2061	443	253	5194	2670	78 744	1273	26 093
1986	1500	248	2061	493	226	4528	2354	69 998	1205	24 565
1987						4453	2256	72 800	1034	20 072

Zentralstelle für freiwilligen Landdienst, Pro Juventute

Office central du service volontaire à la campagne, Pro Juventute

### Realer Endrohertrag je landwirtschaftlich Berufstätiger (Arbeitsproduktivität) Rendement brut réel par personne active dans l'agriculture (productivité du travail)

Jahre Années	Berufstätige in der Landwirtschaft ohne in Teilzeit Erwerbstätige (Volkszählung) <i>Personnes actives dans l'agriculture à plein temps (recensement de la population)</i>	Realer Endrohertrag (zu Preisen von 1934/43) <i>Rendement brut réel (sur la base des prix 1934/43)</i>		% -Veränderung des realen Endrohertrages je Berufstätiger gegenüber der Vorperiode <i>Variation en % du rendement brut réel, par personne active, par rapport à la période précédente</i>	
		Total Mio. Fr.	je Berufstätiger par personne active Fr.	Total %	jedes Jahr chaque année %
1929/31	387 027	1284	3 318		
1940/42	379 751	1456	3 834	15,6	1,3
1949/51	326 929	1485	4 542	18,5	1,6
1959/61	253 410	1800	7 103	56,4	4,1
1969/71	151 579	2192	14 461	103,6	7,4
1979/81	127 094	2604	20 489	41,7	3,2

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

### Schweizerischer Bauernverband und landwirtschaftliche Hauptvereine Union suisse des paysans et sociétés principales d'agriculture

Jahre Années	Schweiz. Bauernverband <i>Union suisse des paysans</i>		Schweiz. landw. Verein <i>Société suisse d'agriculture</i>		Fédération des sociétés d'agriculture de la Suisse romande		Unione dei Contadini Ticinesi Tessiner Bauern- verband <i>Sezioni</i> Sektionen	Schweiz. alpwirtschaftlicher Verein <i>Société suisse d'économie alpestre</i>		Schweiz. Landfrauen- verband <i>Union des paysannes suisses</i>	
	Sektionen <i>Sections</i>	Sektions- mitglieder <i>Membres des sections</i> in 1000	Zweig- vereine <i>Sections</i>	Sektions- mitglieder <i>Membres des sections</i> in 1000	Sektionen <i>Sections</i>	Sektions- mitglieder <i>Membres des sections</i> in 1000		Sektionen <i>Sections</i>	Direkte Mitglieder <i>Membres directs</i>	Sektionen <i>Sections</i>	Sektions- mitglieder <i>Membres des sections</i> in 1000
1970	71	620	35	121	25	30	24	85	1070	17	46
1979	73	610	35	108	23	28	25	105	1232	17	55
1980	86	610	35	108	23	28	25	106	1265	17	56
1981	88	610	35	108	22	28	25	107	1305	17	57
1982	88	610	35	108	22	28	25	107	1348	18	60
1983	88	610	35	108	22	28	25	108	1388	18	61
1984	88	610	34	108	21	28	25	109	1626	18	63
1985	88	610	33	108	21	28	25	112	1788	19	64
1986	87	610	33	108	21	28	24	124	1972	19	66
1987	91	610	33	108	21	28	25	129	2150	19	67

Jahresberichte der Vereine

Rapports annuels des associations

**Verbände landwirtschaftlicher Bezugs- und Absatzgenossenschaften**  
**Fédérations des coopératives agricoles d'achat et de vente**

Jahre Années	Verband landw. Genossen- schaften des Kantons St. Gallen und benach- barter Gebiete	Verband ost- schweizer- rischer landw. Genossen- schaften (VOLG)	Landw. Genossen- schafts- verband des Kantons Schaff- hausen	Verband landw. Genossen- schaften der Zentral- schweiz	Verband landw. Genossen- schaften der Nord- west- schweiz	Verband landw. Genossen- schaften von Bern und benach- barter Kantone	Fédé- ration des syndicats agricoles du canton de Fribourg	Union des coopératives agricoles romandes <sup>1</sup>	Cercle des agricul- teurs du canton de Genève	Total
1980	93	361	27	51	70	198	31	78	24	933
1981	94	359	27	51	69	198	31	77	25	931
1982	94	361	27	51	68	197	31	78	24	931
1983	94	363	28	51	68	197	31	75	25	932
1984	94	359	28	50	68	197	31	74	25	926
1985	94	355	29	50	68	197	31	72	25	921
1986	94	354	29	50	67	197	31	71	25	918
1987	94	333	29	50	67	197	31	71	3	875
	Mitglieder — Membres									
1980	8 833	33 750	984	9 082	2 940	23 000	5 423	15 020	587	99 619
1981	8 889	33 640	970	9 096	2 899	23 000	5 370	15 070	570	99 504
1982	8 726	34 400	961	8 832	2 821	23 000	5 507	15 112	563	99 922
1983	8 648	34 600	961	8 628	2 782	23 300	5 548	14 901	564	99 932
1984	8 568	34 550	995	8 260	2 717	23 000	5 585	14 128	565	98 368
1985	8 530	33 270	1046	8 244	2 651	23 000	5 572	14 305	544	97 162
1986	8 440	33 210	1044	8 180	2 574	23 000	5 506	14 676	540	97 170
1987	8 357	30 173	996	8 141	2 552	23 000	5 651	14 781	419	94 070

Umsatz (ohne Raps- und Brotgetreideablieferung) der Zentralstellen der Verbände, in 1000 Fr.  
 Chiffre d'affaires (sans les livraisons de colza et de céréales panifiables) des centrales des fédérations, en 1000 francs

1980	178 375	826 475	59 738	191 537	91 006	518 021	83 552	195 098	15 567	2 159 369
1981	185 951	880 357	64 341	205 446	96 938	561 964	92 792	206 908	15 621	2 310 318
1982	200 540	924 282	65 363	219 610	102 168	592 699	99 775	224 163	14 562	2 443 162
1983	206 754	898 411	70 494	215 768	105 445	616 741	103 550	204 956	15 772	2 437 891
1984	216 474	910 321	71 291	223 648	110 691	637 653	105 855	223 784	16 200	2 515 917
1985	228 470	932 564	77 336	230 448	112 706	677 891	112 546	234 465	17 566	2 623 992
1986	213 778	884 377	75 130	229 258	106 871	670 436	110 681	221 911	17 485	2 529 927
1987	193 189	841 474	73 227	229 182	106 781	680 804	107 617	232 891	18 397	2 483 562

<sup>1</sup> ab 1978 Union des coopératives agricoles romandes ohne  
 Cercle des agriculteurs du canton de Genève

<sup>1</sup> dès 1978 Union des coopératives agricoles romandes sans Cer-  
 cle des agriculteurs du canton de Genève

Jahresberichte der Verbände

Rapports annuels des fédérations

**Schweizer Verband der Raiffeisenkassen — Union suisse des Caisses Raiffeisen**

Jahre Années	Zentralkasse des Verbandes Bilanzsumme Caisse centrale de l'Union Sommes du bilan 1000 Fr.	Angeschlossene Kassen — Caisses affiliées							
		Kassen Caisses	Mitglieder Membres	Bilanz- summe Sommes des bilans 1000 Fr.	Passiven — Passif			Aktiven — Actif	
					Spar- einlagen Dépôts d'épargne 1000 Fr.	Übrige fremde Gelder Autres capitaux passifs 1000 Fr.	Eigene Gelder Capitaux en propre 1000 Fr.	Hypothekar- anlagen Prêts hypothécaires 1000 Fr.	Übrige Autres 1000 Fr.
1980	3 236 745	1 200	244 459	13 120 031	7 519 164	5 107 333	493 534	7 361 542	5 758 489
1981	3 521 060	1 207	257 907	14 391 600	7 451 461	6 408 075	532 064	8 233 582	6 158 018
1982	3 771 170	1 213	271 560	15 511 118	8 063 586	6 875 425	572 107	9 124 937	6 386 181
1983	4 012 847	1 215	287 038	17 028 423	8 976 609	7 440 599	611 215	10 261 584	6 766 839
1984	4 292 423	1 225	304 224	18 736 196	9 677 929	8 407 871	650 396	11 463 161	7 273 035
1985	4 808 619	1 229	324 357	20 608 295	10 349 113	9 569 532	689 650	13 040 791	7 567 504
1986	5 857 154	1 229	342 653	22 898 265	11 179 832	10 991 554	726 879	14 588 458	8 309 807
1987	6 573 511	1 228	361 788	25 226 148	12 262 460	12 200 499	763 189	16 122 096	9 104 052

Geschäftsberichte des Verbandes

Rapports de gestion de l'Union

**Zentralverband schweizerischer Milchproduzenten  
Union centrale des producteurs suisses de lait**

Jahre Années	Regionale Verbände Fédérations régionales	Lokale Milch- verwertungs- genossenschaften Sociétés locales	Mitglieder — Membres			Von den Mitgliedern gehaltene Kühe Nombre de vaches des sociétés Pièces	Milcheinführung in die Sammelstellen Livraisons de lait aux locaux de coulage t
			Mitglieder der Genossenschaften Membres des sociétés locales	Einzelmitglieder der Verbände Membres isolés des Fédérations	Total		
1983/84	13	4 140	59 822	567	60 389	827 496	3 112 665
1984/85	13	4 119	58 248	565	58 813	805 546	3 091 763
1985/86	13	4 108	57 717	560	58 277	802 445	3 076 121
1986/87	13	4 075	56 342	645	56 987	794 716	3 013 746

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

**Rindviehzuchtverbände — Fédérations de syndicats d'élevage bovin**

Jahres- ende Fin d'années	Schweiz. Braunviehzucht- Verband Fédération suisse des syndicats d'élevage de la race brune	Schweiz. Fleckviehzucht- Verband Fédération suisse des syndicats d'élevage de la race tachetée rouge	Schweiz. Schwarzfleck- viehzuchtverband Fédération suisse des syndicats d'élevage de la race tachetée noire	Ering- er Viehzuchtverband Fédération des syndicats d'élevage de la race d'Hérens	Total	Schweiz. Vereinigung der Ammen- und Mutterkuhhalter <sup>1</sup> Association suisse des détenteurs de vaches nourrices et de vaches mères <sup>1</sup>
Rindviehzucht-Genossenschaften — Syndicats d'élevage bovin						
1984	838	1 019	101	67 <sup>2</sup>	2 025	4
1985	836	1 018	103	67 <sup>2</sup>	2 024	4
1986	836	1 017	103	68 <sup>2</sup>	2 024	4
1987	833	1 016	103	66 <sup>2</sup>	2 018	4
Mitglieder — Membres						
1984	19 282 <sup>3</sup>	17 523	2 639	1 354 <sup>2</sup>	40 798	48
1985	19 858	17 598	2 719	1 299 <sup>2</sup>	41 474	64
1986	19 767	17 682	2 772	1 275 <sup>2</sup>	41 496	89
1987	19 484	17 629	2 680	1 241 <sup>2</sup>	41 034	118
Herdebuchtiere (männlich und weiblich) — Animaux admis au herd-book (mâles et femelles)						
1984	256 926	265 429 <sup>4</sup>	59 182	4 911 <sup>2</sup>	586 448	508
1985	257 590	268 061 <sup>4</sup>	62 557	4 855 <sup>2</sup>	593 063	569
1986	260 338	273 596 <sup>4</sup>	65 469	5 000 <sup>2</sup>	604 403	656
1987	251 052	268 156 <sup>4</sup>	63 971	5 054 <sup>2</sup>	588 233	961

<sup>1</sup> Schweizerisches Fleischrinder-Herdebuch<sup>1</sup> Herd-book suisse pour bovin à viande<sup>2</sup> Bestand Ende Juni<sup>2</sup> Effectif à fin juin<sup>3</sup> Im Gegensatz zu den früheren Angaben enthalten diese Ziffern nur die aktiven Mitglieder<sup>3</sup> Contrairement aux données précédentes ces chiffres contiennent les membres actifs seulement<sup>4</sup> Stiere nur wenn zur Zucht verwendet<sup>4</sup> Taureaux pour la monte uniquement

Mitteilungen der Verbände

Communications des fédérations

**XV. Fachbildung — XV. Formation professionnelle**

**Landwirtschaftliche Lehrlingsprüfungen — Examens de fin d'apprentissage agricoles**

Jahre Années	Anzahl Absolvent(innen) nach Berufen — Nombre des apprenti(e)s d'après les professions											
	Landwirt Agriculteur	Bäuerin <sup>1</sup> Paysanne <sup>1</sup>	Geflügel- wärter Aviculteur	Gemüse- bauer Agriculteur maraîcher	Gemüse- gärtner Maraîcher	Obst- bauer Arbori- culteur	Winzer Viticulteur	Käser Fromager	Molkerist Laitier	Obst- verwerter Cidrier	Weinküfer Caviste	Bereiter, Pferde- pfleger Ecuyer, palefrenier
1984	1831	1257	8	6	38	6	35	224	33	7	15	48
1985	1924	1279	11	35		8	45	214	27	5	17	49
1986	1829	1228	10	39		14	44	206	31	9	20	52
1987	1783	1087	14	30		5	41	218	32	6	13	49

<sup>1</sup> Bäuerliche Haushaltprüfungen (dem Biga unterstellt)<sup>1</sup> Examens de fin d'apprentissage ménager rural (supervisés par l'OFIAMT)

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

**Landwirtschaftliche Berufsschulen (Fortbildungsschulen)<sup>1</sup>**  
**Ecoles professionnelles agricoles (écoles agricoles de perfectionnement)<sup>1</sup>**

Kantone Cantons	1981/82		1982/83		1983/84		1984/85		1985/86		1986/87	
	Klassen classes	Schüler Elèves	Klassen classes	Schüler Elèves	Klassen classes	Schüler Elèves	Klassen classes	Schüler Elèves	Klassen classes	Schüler Elèves	Klassen classes	Schüler Elèves
Zürich	16	314	17	325	.	310	.	325	.	305	.	257
Bern	75	1183	76	1155	.	1119	.	1081	.	1040	.	969
Luzern	24	532	24	501	.	503	.	490	.	458	.	418
Uri	2	35	2	39	.	35	.	28	.	25	.	30
Schwyz	3	74	3	64	.	63	.	67	.	76	.	55
Obwalden	2	36	2	29	.	30	.	30	.	30	.	19
Nidwalden	2	37	2	37	.	31	.	28	.	29	.	26
Glarus	2	23	1	17	.	13	.	14	.	12	.	11
Zug	5	71	3	66	.	49	.	47	.	46	.	47
Fribourg	16	327	16	319	.	302	.	291	.	252	.	246
Solothurn	8	128	7	104	.	111	.	97	.	93	.	76
Baselstadt	—	—	—	—	.	—	.	—	.	—	.	—
Baselland	5	102	5	110	.	99	.	99	.	73	.	76
Schaffhausen	3	44	2	38	.	36	.	35	.	33	.	31
Appenzell A.-Rh.	3	43	3	46	.	44	.	32	.	33	.	39
Appenzell I.-Rh.	2	25	2	25	.	21	.	16	.	18	.	15
St. Gallen	11	245	13	269	.	266	.	267	.	259	.	251
Graubünden	6	96	6	94	.	115	.	113	.	111	.	111
Aargau	11	213	12	245	.	233	.	206	.	196	.	170
Thurgau	11	213	13	212	.	216	.	216	.	214	.	209
Tessin	2	26	2	21	.	24	.	18	.	16	.	21
Vaud	20 <sup>2</sup>	363 <sup>2</sup>	20	352	.	330	.	291	.	276	.	238
Valais	8	119	4	62	.	61	.	48	.	45	.	32
Neuchâtel	3	40	3	35	.	28	.	37	.	32	.	31
Genève	—	—	1	11	.	5	.	5	.	6	.	7
Jura	5	83	5	100	.	99	.	91	.	66	.	61
<b>Total</b>	<b>245</b>	<b>4372</b>	<b>244</b>	<b>4276</b>	.	<b>4143</b>	.	<b>3972</b>	.	<b>3744</b>	.	<b>3446</b>

<sup>1</sup> Vom Bund anerkannte und subventionierte Schulen<sup>1</sup> Ecoles reconnues et subventionnées par la Confédération<sup>2</sup> Inbegriffen Genf<sup>2</sup> Y compris Genève

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

**Berufsschulen der landwirtschaftlichen Spezialberufe**  
**Ecoles professionnelles des branches agricoles spécialisées**

Beruf	Schüler — Elèves						Profession
	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	
Geflügelwärter	18	20	22	25	25	19	<i>Aviculteur</i>
Gemüsebauer und Gemüsegärtner	109	108	110	124	109	94	<i>Agriculteur-maraîcher et maraîcher</i>
Obstbauer	24	34	37	27	19	19	<i>Arboriculteur</i>
Winzer	92	132	141	128	102	88	<i>Viticulteur</i>
Käser und Molkerist	848	840	854	864	822	726	<i>Fromager et laitier</i>
Obstverwerter	22	20	19	19	17	18	<i>Cidrier</i>
Weinküfer	74	64	54	51	54	66	<i>Caviste</i>
Bereiter, Pferdepfleger	160	167	168	172	177	175	<i>Ecuyer et palefrenier</i>
<b>Total</b>	<b>1347</b>	<b>1385</b>	<b>1405</b>	<b>1410</b>	<b>1325</b>	<b>1205</b>	<b>Total</b>

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

### Landwirtschaftliche Spezialschulen<sup>1</sup> — Ecoles d'agriculture spéciales<sup>1</sup>

Schulen — Ecoles	Gründungs- jahr Fondée en	Zahl der Schüler in dem im Jahre... beendigten Kurs Nombre des élèves du cours terminé en...											
		1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
Molkereischulen — Ecoles de laiterie													
Rütti	Bern	1887	48	47	26	22	25	51	54	45	49	51	53
Sursee	Luzern	1938	47	47	46	48	47	48	49	47	46	50	50
Grangeneuve	Freiburg	1888	15	17	15	18	16	15	26	28	19	17	17
Moudon	Vaud	1889	6	9	8	9	7	6	7	7	14	12	5
Schweiz. Geflügelzuchtschule — Ecole suisse d'aviculture													
Zollikofen (Jahreskurs)	Bern	1935	8	14	13	10	10	14	9	7	16	14	9

<sup>1</sup> Die Zahl der Schüler an Obst-, Weinfach- und Gartenbauschulen siehe in der Tabelle «Berufsschulen für Spezialberufe»

<sup>1</sup> Nombre des élèves aux écoles de cidrerie, d'œnologie, de viticulture, d'arboriculture et d'horticulture voir au tableau «Ecoles professionnelles des branches agricoles spécialisées»

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

### Bäuerinnenschulen — Ecoles ménagères rurales

Schulen — Ecoles	Gründungs- jahr Fondée en	Schülerinnen in dem im Jahre... durchgeführten Kurs Nombre des élèves du cours...								Total
		1982	1983	1984	1985	1986	1987			
							Sommer- kurs d'été	Winter- kurs d'hiver		
Staatl. Schulanstalten — Ecoles publiques										
Wülflingen	Zürich	1928	34	36	35	36	36	34	—	34
Uster	Zürich	1949	26	57	68	49	46	25	23	48
Schwand	Bern	1913	96	96	96	96	96	47	48	95
Hondrich (bis 1952 in Brienz)	Bern	1920	48	48	40	44	48	19	23	42
Waldhof	Bern	1924	85	88	92	90	88	57	42	99
Malleray	Bern	1978	13	23	15	11	14	—	11	11
Sursee	Luzern	1907	59	61	57	58	63	34	22	56
Willisau	Luzern	1947	62	59	60	59	60	36	24	60
Schüpfheim	Luzern	1983	—	21	23	24	24	25	—	25
Pfäffikon	Schwyz	1926	36	38	36	36	37	36	—	36
Giswil	Obwalden	1984	—	—	24	25	26	24	—	24
Grangeneuve	Freiburg	1926	44	41	44	41	31	15	19	34
Wallierhof	Solothurn	1921	42	42	42	41	47	24	23	47
Ebenrain	Baselland	1956	36	36	32	36	18	13	18	31
Charlottenfels	Schaffh.	1922	26	25	23	25	20	—	22	22
Custerhof	St. Gallen	1915	49	53	47	51	65	40	41	81
Roveredo	Graub.	1948–74	—	—	—	—	—	—	—	—
Frick (bis 1972 in Brugg)	Aargau	1921	21	24	24	24	24	24	—	24
Arenenberg	Thurgau	1921	50	55	55	54	54	28	28	56
Marcelin-sur-Morges	Vaud	1922	58	60	59	56	57	28	30	58
Châteauneuf	Valais	1924	68	70	66	54	64	—	62	62
Visp	Valais	1963	16	30	31	32	32	16	12	28
Courtemelon	Jura	1928	22	24	24	22	21	—	22	22
Total			891	987	993	964	971	525	470	995
Privatschulen — Ecoles privées										
Möschberg-Grosshöchst.	Bern	1932–67	—	—	—	—	—	—	—	—
Gurtellen	Uri	1946	—	18	17	18	18	18	17	35
Melchtal	Obw.	1958–69	—	—	—	—	—	—	—	—
Kloster Frauenthal	Zug	1953–69	—	—	—	—	—	—	—	—
Uttewil	Freiburg	1929	24	25	42	21	20	19	14	33
Ilanz	Graub.	1934	56	58	54	56	55	—	56	56
Schiers	Graub.	1950	36	36	26	19	20	—	16	16
Kloster Fahr	Aargau	1944	78	78	78	78	72	36	36	72
Total			194	215	217	192	185	73	139	212
Gesamttotal			1085	1202	1210	1156	1156	598	609	1207

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses

### Landwirtschaftliche Fachschulen (Jahres- und Winterschulen) Ecoles d'agriculture (Ecoles annuelles et écoles d'hiver)

Schulen — Ecoles	Gründungsjahr Fondée en	Zahl der Schüler in dem im Jahre ... beendigten Jahres- bzw. Winterkurs Nombre des élèves du cours (annuel ou hivernal) terminé en...										
		1960	1970	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
<b>Jahresschulen — Ecoles annuelles</b>												
Strickhof-Zürich	Zürich	1853	38	39	40	44	42	29	27	31	30	30
Rütti-Zollikofen	Bern	1860	47	51	50	45	49	41	44	48	46	40
Grangeneuve	Freiburg	1922-53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cernier	Neuchâtel	1885	18	44	13	13	16	14	11	9	9	10
<b>Total Jahresschulen — Ecoles annuelles</b>			98	134	103	102	107	84	82	88	85	80
<b>Winterschulen — Ecoles d'hiver</b>												
Strickhof	Zürich	1897 <sup>1</sup>	110	82	68	87	78	65	47	47	44	42
Affoltern a. A.	Zürich	1912	23	21	30	29	24	46	41	48	48	41
Wetzikon	Zürich	1912	55	60	77	81	81	83	96	89	81	77
Wädenswil	Zürich	1916-64	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bülach	Zürich	1918	47	40	50	50	48	52	51	49	48	42
Wülflingen	Zürich	1905	75	86	100	89	95	93	95	86	69	73
Rütti-Zollikofen	Bern	1895	152	155	188	172	173	180	163	164	160	159
Seeland-Ins	Bern	1946	32	62	53	53	56	53	52	41	43	51
Schwand-Münsingen	Bern	1908	139	160	144	143	141	144	144	144	139	144
Langnau	Bern	1958	34	37	81	74	77	96	96	96	96	96
Waldhof-Langenthal	Bern	1905 <sup>1</sup>	92	76	95	123	120	128	128	126	35	128
Hondrich	Bern	1919 <sup>1</sup>	31	32	24	26	24	45	40	42	135	44
Tavannes	Bern	1978	—	—	28	23	25	23	29	33	48	33
Sursee	Luzern	1885	97	102	102	110	110	113	103	98	102	100
Willisau	Luzern	1920	100	103	102	100	102	103	103	101	102	100
Schüpfheim	Luzern	1977	—	—	26	48	48	42	42	50	52	48
Hohenrain	Luzern	1969	—	30	61	82	76	101	106	102	101	100
Seedorf	Uri	1938 <sup>1</sup>	23	31	33	32	32	32	29	29	30	30
Pfäffikon	Schwyz	1925	190	137	109	111	108	107	97	87	93	84
Giswil	Obwalden	1957 <sup>1</sup>	24	29	31	32	31	32	30	55	56	56
Glarus	Glarus	1918-72	18	19	—	—	—	—	—	—	—	—
Cham	Zug	1917 <sup>1</sup>	25	21	46	50	50	50	50	46	45	48
Grangeneuve	Fribourg	1891 <sup>1</sup>	123	144	220	219	223	208	201	190	208	208
Wallierhof	Solothurn	1909 <sup>1</sup>	68	67	92	95	96	95	91	96	93	93
Ebenrain	Baselland	1919	54	64	54	60	58	61	58	52	53	73
Charlottenfels	Schaffhausen	1908	41	44	47	42	41	44	37	45	41	37
Custerhof	St. Gallen	1895	42	48	100	95	100	103	100	98	98	95
Flawil	St. Gallen	1932	129	115	131	139	142	146	146	142	144	140
Fil. Flums	St. Gallen	1943-71	23	23	—	—	—	—	—	—	—	—
Plantahof	Graubünden	1896	98	125	130	140	141	150	145	135	142	150
Liebegg	Aargau	1887 <sup>1</sup>	113	85	90	88	89	99	96	90	94	82
Fil. Lenzburg	Aargau	1942-56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Frick	Aargau	1956	63	58	54	52	53	51	53	52	51	48
Muri	Aargau	1956	62	71	53	48	76	70	70	73	72	73
Arenenberg	Thurgau	1904 <sup>1</sup>	92	114	105	136	141	135	181	181	192	178
Fil. Weinfelden	Thurgau	1979	—	—	30	30	30	56	—	—	—	—
Mezzana-Balerna	Tessin	1915	33	23	16	25	25	20	18	17	20	17
Marcelin-Morges	Vaud	1870 <sup>1</sup>	138	136	134	145	141	129	133	125	133	128
Grange-Verney	Vaud	1950	77	71	91	89	94	83	93	87	71	53
Château-neuf	Valais	1923	85	60	100	92	74	71	79	79	66	64
Visp	Valais	1921	42	29	52	49	40	8	6	9	12	6
Cernier	Neuchâtel	1905	47	72	87	80	73	86	65	47	44	43
Châtelaine	Genève	1897-57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Courtemelon-Delém.	Jura	1897 <sup>1</sup>	60	67	58	65	65	85	100	96	87	88
<b>Total Winterschulen — Ecoles d'hiver</b>			2698	2699	3092	3204	3201	3288	3214	3147	3148	3072

<sup>1</sup> Schulen, die ihren Sitz seit der Gründungszeit geändert haben

<sup>1</sup> Ecoles dont le siège a changé depuis la fondation

## Fähigkeitsprüfungen – Examens de capacité

Kantone – Cantons	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Zürich	135	85	116	129	155	145	169	157	169	178	164	157	151
Bern	212	267	263	275	277	306	307	317	281	313	351	313	323
Luzern	100	87	119	125	117	134	109	141	122	153	173	152	155
Uri	–	6	–	21	–	–	–	33	–	33	–	27	–
Schwyz	26	26	37	67	46	72	40	38	37	48	46	70	44
Unterwalden	31	16	27	3	30	–	32	12	41	–	31	23	31
Glarus	–	–	7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Zug	20	16	22	24	27	20	20	23	20	23	24	17	18
Fribourg	53	75	54	82	75	108	96	114	97	102	98	98	82
Solothurn	39	35	34	40	41	43	44	43	45	45	43	48	41
Baselland	27	21	27	18	27	23	31	29	29	25	26	26	24
Schaffhausen	17	18	10	8	16	20	21	15	23	24	15	19	17
Appenzell	–	–	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
St. Gallen	68	71	83	88	91	99	105	98	102	115	128	100	109
Graubünden	37	29	32	53	43	53	45	45	58	77	82	59	68
Aargau	79	119	156	76	78	83	78	87	111	90	118	85	108
Thurgau	45	45	55	45	49	72	64	80	72	171	77	90	78
Tessin	–	–	–	–	–	–	11	14	8	8	10	5	8
Vaud	45	65	75	77	78	94	64	63	47	75	106	122	103
Valais	6	3	–	34	38	44	37	9	35	29	34	33	40
Neuchâtel	7	11	16	14	–	7	25	13	20	24	18	21	15
Genève	–	4	–	5	4	–	–	–	–	–	–	–	–
Jura	–	–	–	20	20	20	21	25	34	36	43	58	40
Schweiz/Suisse	947	999	1138	1204	1212	1343	1319	1356	1351	1569	1587	1523	1455

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

## Berufsprüfungen für Bäuerinnen – Examens professionnels pour paysannes

Regionen – Régions	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Ostschweiz	25	30	31	46	27	31	38	21	18	52	30	36	46
Nordwestschweiz	15	–	23	15	46	21	37	16	27	24	17	33	27
Zentralschweiz	25	28	43	48	38	39	47	41	51	39	45	52	38
Deutsch-BE, -FR, -VS	78	47	63	53	52	61	49	60	56	74	56	41	58
Suisse romande	24	14	18	15	19	29	17	29	22	38	26	20	25
Schweiz/Suisse	167	119	178	177	182	181	188	167	174	227	174	182	194

Schweiz. Landfrauenverband

Union des paysannes suisses

## Landwirtschaftliche Ingenieurschulen HTL – Ecoles d'ingénieurs ETS d'agriculture

Fachrichtungen	Erfolgreiche Prüfungsabsolventen – Diplômés							Sections
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
Zollikofen								
Agrarwirtschaft	19	14	14	21	17	21	17	Economie rurale
Pflanzl. Produktion	13	11	15	21	13	19	16	Production végétale
Tierproduktion	12	17	13	12	15	11	19	Production animale
Milchwirtschaft	–	10	–	–	8	–	–	Economie laitière
Wädenswil								
Obstverwertung und Weinbereitung	7	–	10	–	9	–	12	Utilisation des fruits et vinification
Obst- und Rebbau	8	–	9	–	8	–	11	Arboriculture, viticulture
Gartenbau	10	–	11	–	15	–	16	Horticulture
Lullier								
Gartenbau	8	–	8	–	8	–	8	Horticulture
Changins								
Obstbau	7	–	4	–	7	–	7	Arboriculture
Weinbau	10	–	9	–	7	–	9	Viticulture
Total	94	52	93	54	107	51	115	Total

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

## Meisterprüfungen – Examens de maîtrise

Beruf	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	Profession
Landwirt	368	384	342	356	300	399	365	428	Agriculteur
Käser	75	59	51	57	70	97	72	69	Fromager
Molkerist	–	17	5	25	8	6	14	8	Laitier
Geflügelzüchter	–	–	8	–	–	6	7	5	Aviculteur
Gemüsebauer	18	–	6	–	4	–	4	–	Agriculteur-maraîcher
Gemüsegärtner	11	–	2	–	10	–	6	8	Maraîcher
Obstbauer	–	17	11	6	9	–	–	10	Arboriculteur
Winzer	32	–	10	20	–	24	–	16	Vigneron
Reitlehrer	65	11	–	–	11	–	13	–	Maître d'équitation

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Landwirtschaftliche Betriebsberatung in den Kantonen  
Vulgarisation agricole dans les cantons

Jahre Kantone Années Cantons	Beratungskräfte (ohne Buchstellenmitarbeiter) Conseillers/conseillères (sans personnel comptable)						Beratungs- gruppen Groupes de vulgarisation
	Allgemeine Betriebsberatung Vulgarisation polyvalente		Hauswirtschaftliche Beratung Vulgarisation familiale		Spezialberatung Vulgarisation spécialisée		
	Total	hauptamtlich plein temps	Total	hauptamtlich plein temps	Total	hauptamtlich plein temps	
1982	283	106	35	18	184	28	2130
1983	302	112	41	17	194	25	2126
1984	317	110	39	19	186	31	2134
1985	307	107	39	21	178	31	2114
1986	296	118	39	21	180	33	2097
1987							
Zürich	16	2	2	–	18	8	27
Bern	51	28	9	7	36	5	394
Luzern	42	–	2	–	7	4	90
Uri	8	1	1	–	1	–	49
Schwyz	14	1	1	–	3	–	99
Obwalden	11	1	2	1	1	–	55
Nidwalden	3	–	1	–	–	–	15
Glarus	4	2	–	–	1	–	31
Zug	8	–	1	–	2	–	9
Freiburg	11	10	8	–	23	–	182
Solothurn	6	6	1	1	7	3	26
Basel-Landschaft	4	1	1	–	10	–	10
Schaffhausen	4	–	1	–	2	–	–
Appenzell A.-Rh.	9	3	–	–	1	–	43
Appenzell I.-Rh.	5	–	–	–	3	–	42
St. Gallen	18	6	1	1	20	–	154
Graubünden	19	12	2	1	4	3	354
Aargau	11	2	2	1	12	4	23
Thurgau	4	4	1	1	20	–	29
Tessin	8	5	–	–	5	5	53
Vaud	18	17	2	–	2	2	101
Valais	8	8	–	–	–	–	143
Neuchâtel	9	4	1	–	–	–	59
Genève	3	3	–	–	–	–	16
Jura	8	7	4	2	6	1	88
Schweiz/Suisse	302	123	43	15	184	35	2092

<sup>1</sup> Ohne die interkantonalen Buchhaltungsringe (1978: 137, 1979: 148, 1980: 151, 1981: 151, 1982: 120, 1983: 121, 1984: 125, 1985: 129, 1986: 129, 1987: 129)

<sup>1</sup> Sans les groupes intercantonaux d'agriculteurs comptables (1978: 137, 1979: 148, 1980: 151, 1981: 151, 1982: 120, 1983: 121, 1984: 125, 1985: 129, 1986: 129, 1987: 129)

Jahresberichte der Schweizerischen Vereinigung zur Förderung der Betriebsberatung in der Landwirtschaft

Rapports d'activité de l'Association suisse pour l'encouragement du conseil d'exploitation en agriculture



