

Statistische Erhebungen und Schätzungen

über Landwirtschaft und Ernährung

Bearbeitet vom
Schweizerischen Bauernsekretariat

67. Jahreshft

1990

Statistiques et évaluations

concernant l'agriculture et l'alimentation

*Publiées par le
Secrétariat des paysans suisses*

67^e fascicule

1990

Brugg
Verlag des Schweizerischen Bauernsekretariates
1990

Vorwort

Mit dem vorliegenden Heft erscheinen die vom Schweiz. Bauernsekretariat gesammelten Angaben über die schweizerische Landwirtschaft und die Ernährungslage zum 67. Mal. Gegenüber dem Vorjahr sind in Zahl und Anordnung der Tabellen nur geringfügige Änderungen vorgenommen worden. Neu sind eine Übersicht über die Beiträge des Bundes an Tierhalter und Angaben über den Selbstversorgungsgrad mit Mahlgetreide. Einzelne Tabellen sind umgestaltet, teils erweitert und teils gestrafft worden.

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.

Brugg, Dezember 1990

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 67e 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 ont subi des modifications insignifiantes. Un aperçu sur les contributions de la Confédération aux détenteurs de bétail et des données sur le degré d'autoapprovisionnement en céréales propres à la mouture ont été nouvellement introduits dans la présente publication. Quelques tableaux ont été remaniés, en partie complétés ou réduits.

Comme par le passé, nous avons bénéficié du concours et de la collaboration de nombreuses personnes, services et organisations. Nous leur exprimons ici notre vive gratitude.

Brugg, décembre 1990

Secrétariat des paysans suisses

Le directeur:
Melchior Ehrler

Le chef de la Centrale pour l'économie paysanne:
Dr 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	28
C. Viehhaltung, Tierseuchen, tierische Produktion	68
II. Einfuhr und Ausfuhr	93
III. Ernährungsbilanz	101
IV. Ergebnisse anderer Verbrauchsberechnungen	112
V. Preise und Preisindexzahlen	119
VI. Handänderungen und Kaufpreise landwirtschaftlicher Heimwesen	126
VII. Löhne	127
VIII. Landwirtschaftlicher Kredit	129
IX. Landwirtschaftliche Versicherung	132
X. Förderungsmassnahmen des Bundes und der Kantone	134
XI. Hauptergebnisse von Buchhaltungserhebungen	146
XII. Erhebungen und Kalkulationen über die Produktionskosten einzelner landwirtschaftlicher Erzeugnisse	152
XIII. Ertrag der schweizerischen Landwirtschaft	155
XIV. Landwirtschaftliche Bevölkerung, Vereinigungen	163
XV. Fachbildung	170

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	28
C. Effectif du bétail, épizooties, production animale	68
II. Importations et exportations	93
III. Bilan alimentaire	101
IV. Résultats d'autres calculs sur la consommation	112
V. Prix et indices des prix	119
VI. Transferts et prix de vente de domaines agricoles	126
VII. Salaires	127
VIII. Crédit agricole	129
IX. Assurances agricoles	132
X. Mesures d'encouragement de la Confédération et des cantons	134
XI. Principaux résultats des recherches comptables	146
XII. Enquêtes et estimations sur les frais de production de quelques produits agricoles	152
XIII. Rendement de l'agriculture suisse	155
XIV. Population agricole, associations	163
XV. Formation professionnelle	170

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 betr. 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
Ackerland, offenes	30, 35 - 37	Butter, Erzeugung	88, 104, 105, 109, 114
Alkohol, Verbrauch	58, 104, 105	Einfuhr	94, 104, 105, 109, 114
Verwaltung, Beiträge	134, 137	Preise	120, 121, 124, 125
Alpweiden	29, 31, 34, 138, 139	Verbrauch	104 - 107, 109, 114, 115
Anbauflächen (Übersicht)	35 - 37	Darlehen des Bundes	136
Anbauprämien	45, 46	Dünger	27, 28, 119, 122, 123, 148
Altersklassen, Betriebsleiter	20	Düngergrossvieheinheiten	68
Arbeitnehmer, landw., Bestand	164, 166, 167	Dürrfutter, siehe Heu, Emd	
Löhne, Familienzulagen	127, 128, 144, 145	Eier, Erzeugung	89-91, 104, 105, 109, 110
Arbeitskräfte	15-17, 20, 164, 166-168	Einfuhr	89, 94, 99, 104, 105, 109, 110
Ausländische	167	Preise, Preisindices	120, 121, 124, 125
Arbeitsverdienst, Paritätslohnanspruch	146	Verbrauch	89, 104-107, 109, 110, 115
Areal, produktives, unproduktives	29 - 31	Einfuhr, Ausfuhr (Übersicht)	93 - 100
Ausfuhr, Einfuhr (Übersicht)	93 - 100	Einkommen	
Ausgaben der schweiz. Landwirte	160, 161	der schweizerischen Landwirtschaft	158 - 161
Banken, Hypothekaranlagen, -zinse	130	der landw. Buchhaltungsbetriebe	146, 147
Baumaterialien, Preise	119	Emd, Ertrag, Ernte, Qualität	32, 33, 61
Beerenobst, Anbaufläche, Markproduktion	53	Preise	120, 121
Berggebiet, -zonen	11, 12, 16, 24, 30, 31, 44 - 46, 48, 61, 62, 76 - 78, 137-141, 144-151, 153, 165	Endrohertrag der schweizerischen landw. Produktion	155 - 159, 162, 168
Berufsbildung	20, 170 - 174	Ernährungsbilanz	101 - 111
Berufstätige, nach Erwerbsklassen	166	Erträge	32-34, 38, 39, 47-49, 52, 60, 61
in der Landwirtschaft, siehe Arbeitskräfte		Familienangehörige, mitarbeitende	
Berufsverhältnisse	19	des Betriebsleiters, Zahl	15, 164, 167
Besamung, künstliche	83	Familienzulagen	135, 144, 145
Betriebe, landwirtschaftliche		Felle, Häute	87
Zahl	10 - 20	Fette und Öle, Erzeugung	49, 104, 105, 109, 110, 114
Bodenbenutzungssysteme	14	Ein-, Ausfuhr	96, 104, 105, 109, 110, 114
Fläche	11, 17, 18	Verbrauch	104 - 107, 109, 110, 114
Grössenklassen	10 - 17, 19 - 21, 52, 69 - 71, 147 - 150	Feuerversicherung	133
Nutztiere, Bestand	20, 21	Fische, Fänge	92, 104, 105, 109, 110, 113
Parzellierungsverhältnisse	13	Einfuhr	94, 104, 105, 109, 110
Personalbestand	15 - 17, 20, 166, 167	Verbrauch	104-107, 109, 110, 113, 115
Rechtsform der Übernahme	18	Fischer	92
Betriebsleiter	19, 20, 167	Flachs, Hanf	36, 37
Bevölkerung		Flächenbeiträge	138
Landwirtschaftliche	163, 164	Fleisch, Erzeugung	84-86, 104, 105, 108-110, 113
Stadt- und Landgemeinden	163	Ein-, Ausfuhr	94, 99, 104, 105, 108-110
Bergbevölkerung	165	Preise	124, 125
Mittlere ortsanwesende	111	Verbrauch	104 - 110, 112, 113, 115
Bewirtschaftungsbeiträge	135, 138, 139	Forstwirtschaft	63, 118
Bienenvölker	68, 69, 71, 73, 81, 89	Futterbau, Fläche	30, 31, 34, 61, 62
Bier, Verbrauch	104, 105	Erträge, Ernte	32, 33, 61, 90, 91
Blüte, Zeitpunkt	34	Futterbilanz	66, 67
Bodeneigentum	17, 18	Futtermittel	
Bodenpreise	126	Erzeugung	47, 60, 61, 64 - 67, 88, 90, 91
Bodenverbesserungen	24 - 26, 134 - 136	Einfuhr	64, 65, 67, 100
Branntwein	58, 104, 105	Preise, Preisindices	119 - 123
Brotgetreide		Verbrauch	117
Anbaufläche, Ernte	32, 33, 35 - 39, 44	Gartenbau, Betriebe, Anbauflächen	53
Flächenbeiträge	44, 135, 137	Gebirgsbevölkerung	165
Ablieferung an den Bund	40 - 43, 47	Familienzulagen	144, 145
Selbstversorgung	47, 116, 117	Geflügel, Bestand	20, 21, 68, 69, 71, 73, 81, 89
Preise, Preisindices	40, 41, 123	Futterverbrauch	66
Einfuhr	95, 98, 102, 103, 108, 110, 116	Fleischanfall, -verbrauch	84, 104-107, 109, 112, 113
Verbrauch	102, 103, 106-108, 110, 116, 117	Einfuhr	94, 99, 104, 105, 109
Aufwendungen des Bundes	44, 134, 135, 137	Preise	120, 121
Bruttosozialprodukt	162	Gemüse, Gesamtübersicht	52
Buchhaltungserhebungen,		Anbaufläche	30, 36, 37, 50 - 53
Hauptergebnisse	146 - 151	Ernte	52, 90, 91, 102, 103, 108, 110
Bürgschaftsgenossenschaften		Verbrauch	102, 103, 108, 110, 112, 115
und -stiftungen, landw.	131	Einfuhr, Ausfuhr	94, 95, 98, 102, 103, 108, 110

	Seite		Seite
Genossenschaften, Vereine, landwirtschaftliche	131, 168 - 170	Kaufkraft	122, 123, 125
Geräte, Maschinen, Motoren	21 - 24, 100, 119, 123, 129, 148, 154, 160, 161	Konsumentenpreise	124
Getränke	57-60, 88, 102-107, 110, 115, 118	Kondensmilch	88, 104 - 107
Getreide, Anbaufläche	30, 35 - 38, 44 - 47	Körnerleguminosen	36, 37, 39, 45, 46, 48
Ertrag, Ernte	32, 33, 38, 39, 47, 90, 91, 116	Kostenbeiträge	140, 141
Einfuhr	95, 98, 116	Kraffutter	60, 64 - 67
Preise	40, 41, 120, 121	Kredit, landw.	129 - 131, 136, 142, 143
Getreideversorgung	116, 117	Kühe, Bestand	21, 69, 70, 72, 76-81, 83, 86-88, 170
Aufwendungen des Bundes	134, 135, 137	Preise	120, 121
Grosshandelspreise, Indexziffern	124	Milchleistung, -produktion	87, 88
Grossvieheinheiten	68	Schlachtungen	85, 86
Grünfütterung, Dauer	29	Künstliche Besamung	83
Güterzusammenlegungen	25, 26		
H		Landdienst, freiwilliger	168
Hagelversicherung	29, 132, 133	Landnutzung	29 - 31
Handänderungen landw. Heimwesen	18, 126	Lebensmittel, siehe Nahrungsmittel	
Handelsdünger, Einfuhr	100	Lohnanspruch, Arbeitsverdienst	146
Preise, Preisindices	119, 122, 123	Löhne, landw. Angestellte	122, 123, 127, 128
Verbrauch	27	Tagelöhner	127, 128
Hanf, Flachs	36, 37	Industriearbeiter	122, 125
Haushaltsrechnungen	115, 151	M	
Hausschlachtungen	86	Maschinen	21 - 24, 100, 119, 123, 129, 148, 154, 160, 161
Häute, Felle	87	Meisterprüfungen	174
Heu, Ertrag, Ernte, Qualität	32, 33, 61	Meliorationen	24 - 26, 134 - 136
Einfuhr	67	Melkmaschinen	22, 23
Preise	120, 121	Milch, Erzeugung	88, 90, 91
Holz, Erzeugung	63, 118	Einfuhr, Ausfuhr	88, 94, 104, 105, 108
Einfuhr, Ausfuhr	97, 118	Leistungsprüfungen	87
Preise	119 - 121	Preise, Preisindices	120, 121, 123 - 125
Verbrauch	118	Preissicherung	137
Honig, Erzeugung	89 - 91, 102, 103, 108	Verwertungsarten	88
Einfuhr, Ausfuhr	89, 94, 102, 103, 108	Verbrauch	88, 104 - 107, 109, 115
Preise	89, 120, 121	Motoren	21 - 24, 100
Produktionskosten	154	N	
Verbrauch	89, 102, 103, 106-108, 115	Nahrungsmittel	101 - 117
Hopfen, Produktion	49	Nährstoffproduktion, -verbrauch	100, 111
Hühner, siehe Geflügel		Nutzfläche, landw.	10, 16, 17, 30, 31, 53
Hypotheken, Bestand	130, 131	Nutzvieh, Aussenhandel	90, 91, 94, 99
Zinsbelastung, -ertrag	130, 131	Bestand	80
		Herdebuchtiere	81, 82
I		Preise, Produktionskosten	120, 121, 153
Indexziffern		O	
Produktionsmenge	90, 91, 101, 155	Obst, Ernte	53, 56, 57, 90, 91, 102, 103, 108, 110
Preise landw. Erzeugnisse	93, 123	Einfuhr, Ausfuhr	56, 57, 95, 98, 99, 102, 103, 108
Preise landw. Produktionsmittel	123	Verbrauch	102, 103, 106 - 108, 110, 115
Grosshandelspreise	124	Obstgetränke	57, 58, 102 - 107
Konsumentenpreise	124	Obstbauförderung	137
Investitionskredite	136, 142, 143	Preise	120, 121
J		Obstbäume, -kulturen	31, 53 - 55
Joghurt, Erzeugung	88	Öle, siehe Fette	
K		Ölfrüchte	36, 37, 48 - 50, 90, 91, 95, 96
Kälberanfall	84	P	
Käse, Erzeugung	88, 104, 105, 109	Pachtland	17, 18
Ein-, Ausfuhr	94, 99, 104, 105, 109	Paritätslohnanspruch	146
Preise	120, 121, 124	Parzellierung	13, 26
Verbrauch	104 - 107, 109, 115	Personal, landw.	15 - 17, 20, 164, 166 - 168
Kaninchen	66, 69, 73, 81, 87, 157	Pferde, Bestand	20, 21, 23, 68-70, 72, 76-79, 81
Kapital		Besitzer	20, 23, 68 - 70, 72, 79
der schweizerischen Landwirtschaft	129	Produktion	82
der landw. Buchhaltungsbetriebe	131	Einfuhr	94, 100
Kartoffeln		Schlachtungen	84, 85
Anbaufläche	35 - 37, 47, 48	Futterverbrauch	66
Beiträge an erhöhte Produktionskosten	48	Pflanzenproduktion, Index	90, 91, 155
Ertrag, Ernte	32, 33, 47, 102, 103, 108	Pflanzenschutzmittel	123, 160, 161
Einfuhr, Ausfuhr	47, 94, 99, 102, 103, 108	Preise	40, 41, 48, 49, 59, 87, 89, 92, 119-125
Preise, Preisstützung	120, 121, 125, 137		
Verbrauch	47, 102, 103, 106-108, 115		

6

	Seite		Seite
Preiszuschläge	135 - 137	Stroh, Produktion, Einfuhr	61, 90, 91, 96, 100
Produktionskataster, landw.	165	Preise	120, 121
Produktionskosten	148, 149, 152 - 154	Sömmerungsbeiträge	139
Produktionsmittel, Einfuhr	100	Subventionen	25, 26, 132, 134-141, 144, 158-161
Preise, Preisindex	119, 123	Südfrüchte, Einfuhr	95, 98, 102, 103, 108
Produktivität	168	Verbrauch	102, 103, 106 - 108, 115
Prüfungen		Tabak, Gesamtübersicht	49
Berufsprüfungen für Bäuerinnen	173	Übrige Angaben	36, 37, 90, 91, 97, 136, 156, 158, 159
Fähigkeitsprüfungen	173	Tagelöhne	127
Meisterprüfungen	174	Tiefkühlprodukte, Verbrauch	112
Raps	32, 33, 36, 37, 49, 50, 135, 136	Tierhalter, Beiträge	137
Rauhfutter	61, 62, 66, 67, 90, 91	Tierische Produktion, Index	90, 91, 155
Rebfläche	31, 59, 60	Traktoren	21 - 24
Rentabilität landw. Betriebe	146 - 150	Trauben	59, 60, 95, 102, 103, 154
Rindvieh		Trockengrasproduktion	60
Bestand	21, 68-70, 72-74, 76-81, 83	Unfallversicherung, landw.	133
Besitzer	20, 68 - 70, 72, 76 - 79	Verbrauch, Lebensmittel	101 - 117
Ein- und Ausfuhr	94, 99	Futtermittel	64 - 67
Produktionskosten	152, 153	Dünger	27, 28
Preise	120, 121	Vereine, Genossenschaften, Verbände	
Rassen	72 - 74, 81, 169	landwirtschaftliche	168 - 170
Besamungen	83	Verpflegungskosten	115, 151
Versicherung	143	Vieh, Bestand	21, 68 - 83
Schlachtungen	84 - 86	Wert	68
Futtermittelverbrauch	66	Besitzer	20, 68 - 73, 76 - 79, 81
Rohrertrag, siehe auch Endrohertrag	150	Rassen	72 - 75, 81 - 83, 169
Saatgut	38, 39, 50, 100, 117, 123, 137, 149, 162	Viehversicherung	133
Saatgutbedarf		Viehwirtschaftskataster	11, 12, 16, 76 - 78, 137, 138, 140, 141, 165
Getreidebau	47	Wald, Fläche	29, 30, 63
Kartoffelbau	47	Nutzung	63, 118
Schafe		Weiden	29, 31, 34, 61
Bestand	21, 68, 69, 71, 73 - 78, 81, 82	Wein, Ernte	59, 60, 90, 91, 104, 105, 118
Rassen	74, 75, 82	Einfuhr, Ausfuhr	97, 98, 104, 105, 118
Besitzer	20, 68, 69, 71, 73, 76 - 78, 81	Preise, Preisindex	59, 124
Preise	120, 121	Verbrauch	104, 105, 118
Futtermittelverbrauch	66	Weizen	
Schlachtungen	84 - 86	Anbaufläche	35 - 38
Schlachtvieh		Ernte, Erträge	32, 33, 38, 116
Preise, Preisindex	120 - 123	Preise, Preisindizes	40, 41, 123
Produktionskosten	152, 153	Einfuhr	95, 98, 116
Schlachtungen	84 - 86	Wiesen, Fläche	30, 31, 61, 62
Schulden, Grundpfandschulden	129, 131	Erträge, Ernten	32, 33, 61, 90, 91
Verschuldung, Zinsbelastung	129	Witterung	28
Schulen, landwirtschaftliche		Wolle, Inlandproduktion	87, 90, 91
Jahresschulen, Winterschulen	172	Einfuhr	87, 97
Bäuerinnenschulen	171	Ziegen, Besamungen	83
Spezialschulen	171	Bestand	21, 68, 69, 71, 73, 75 - 78, 81, 82
Berufsschulen	170	Rassen	75, 82
Schweine		Besitzer	20, 68, 69, 71, 73, 76 - 78, 81
Besamungen	83	Preise	120, 121
Bestand	21, 68, 69, 71, 72, 74, 76-79, 81	Milchertrag	88
Rassen	74, 81	Schlachtungen	84 - 86
Besitzer	20, 68, 69, 71, 72, 76-79	Futtermittelverbrauch	66
Ausfuhr, Einfuhr	94	Zins, Zinsmarge	123, 129, 130
Preise	120, 121	Zuchtbuchtiere	81, 82
Produktionskosten	152	Zucker	
Schlachtungen	84 - 86	Erzeugung	48, 102, 103, 108
Futtermittelverbrauch	66	Einfuhr, Ausfuhr	96, 102, 103, 108
Selbstversorgungsgrad	47, 101, 107 - 112	Verbrauch	102, 103, 106 - 108, 115
Seuchen	86, 135, 136	Zuckerrüben	32, 33, 36, 37, 48, 50
Siedlungsbauten	25, 26	Zugkräfte	23
Silobehälter	21		
Sojabohnen	36, 37, 39, 48, 95		
Stalldünger	28		
Streue	31		

Table alphabétique

	Page		Page
Abattages domestiques	86	Bovins (suite)	
Abeilles, colonies d'	68, 69, 71, 73, 81, 89	assurance	133
Age des chefs d'exploitations	20	consommation de fourrages	66
Agents de la production agricole		frais de production	152, 153
importations	100	Cadastre, production agricole	165
prix et indices	119, 123	prod. animale	11, 12, 16, 76-78, 138, 140, 141, 165
Alcool, consommation	58, 104, 105	Capitiaux, agriculture suisse	129
régie des alcools, subsides	134, 137	exploitations agricoles	131
Allocations familiales	135, 144, 145	Cautionnements	131
Alpages	29, 31, 34, 138, 139	Céréales, superficie cultivée	30, 35 - 38, 44 - 47
Améliorations foncières	24 - 26, 134 - 136	récolte	32, 33, 38, 39, 47, 90, 91, 116
Arboriculture	31, 53 - 55	importations	95, 98, 116
subventions	137	prix	40, 41, 120, 121
Associations, sociétés, coopératives agricoles	168 - 170	Céréales panifiables	
Assurance		superficie cultivée, récolte	32, 33, 35-39, 44
contre la grêle	29, 132, 133	livraisons à la Confédération	40 - 43, 47
contre l'incendie	133	consommation	102, 103, 106 - 108, 110, 116, 117
contre les accidents	133	consommation domestique	47
du bétail	133	prix, indices de prix	40, 41, 123
Aviculture, effectif	20, 21, 68, 69, 71, 73, 81, 89	importations	95, 98, 102, 103, 108-110, 116
consommation de fourrages	66	subsidés à la surface	44, 135, 137
production de viande, consommation		dépenses de la Confédération	44, 134, 135, 137
importations	84, 104 - 107, 109, 112, 113	Chanvre, lin	36, 37
prix	94, 99, 104, 105, 109	Chevaux, effectif	20, 21, 23, 68-70, 72, 76-79, 81
	120, 121	possesseurs	20, 23, 68 - 70, 72, 79
Banques, placements hypothécaires	130	élevage	82
Bâtiments ruraux	25, 26	importations	94, 100
Bétail, effectif	21, 68 - 83	abattages	84, 85
valeur	68	consommation de fourrages	66
possesseurs	20, 68 - 73, 76 - 79, 81	Chèvres, effectif	21, 68, 69, 71, 73, 75-78, 81, 82
races	72 - 75, 81 - 83, 169	races	75, 82
Bétail de boucherie		possesseurs	20, 68, 69, 71, 73, 76 - 78, 81
abattages	84 - 86	insémination artificielle	83
frais de production	152, 153	prix	120, 121
prix	120 - 123	production laitière	88
Bétail de rente et d'élevage		abattages	84 - 86
animaux du herd-book	81, 82	consommation de fourrages	66
effectif	80	Colza	32, 33, 36, 37, 49, 50, 135, 136
importations, exportations	90, 91, 94, 99	Comptes de ménage	115, 151
prix	120, 121	Consommation, denrées alimentaires	101 - 117
frais de production	153	denrées fourragères	64 - 67
Betteraves sucrières	32, 33, 36, 37, 48, 50	engrais	27, 28
Beurre, production	88, 104, 105, 109, 114	Contributions aux frais	140, 141
importations	94, 104, 105, 109, 114	à l'estivage	139
prix	120, 121, 124, 125	à l'exploitation du sol	135, 138, 139
consommation	104 - 107, 109, 114, 115	à la surface	138
Bière, consommation	104, 105	aux détenteurs d'animaux	137
Bilan alimentaire	101 - 111	Coopératives, voir associations	
fourrager	66, 67	Crédit agricole	129-131, 136, 142, 143
Blé, approvisionnement	116, 117	Crédits d'investissements	136, 142, 143
frais de l'approvisionnement	134, 135, 137	Crédit hypothécaire	
Bois, production	63, 118	placements hypothécaires	130, 131
importations, exportations	97, 118	taux de l'intérêt hypothécaire	130, 131
prix	119 - 121	Cuir, peaux	87
consommation	118	Cuniculture	66, 69, 73, 81, 84, 157
Boissons	57-60, 88, 102-107, 110, 115, 118	Degré d'auto-approvisionnement	47, 101, 107 - 112
Bovins, effectif	21, 68-70, 72-74, 76-81, 83	Denrées alimentaires	101 - 117
races	72 - 74, 81, 169	Denrées fourragères	
possesseurs	20, 68 - 70, 72, 76 - 79	production	47, 60, 61, 64 - 67, 88, 90, 91
exportations, importations	94, 99	importations	64, 65, 67, 100
prix	120, 121	consommation, prix	117, 119 - 123
abattages	84 - 86	Dépenses de l'agriculture suisse	160, 161
		Dettes hypothécaires	129, 131

	Page		Page
Eau-de-vie, production, consommation	58, 104, 105	Graisses et huiles (suite)	
Ecoles d'agriculture		importations, exportations	96, 104, 105, 109, 110, 114
écoles annuelles, écoles d'hiver	172	consommation	104 - 107, 109, 110, 114
écoles ménagères	171	Herbe séchée, production	60
écoles spéciales	171	Horticulture, entreprises, cultures	53
écoles professionnelles	170	Houblon, production	49
Employés, effectif	164, 166, 167	Huiles (voir graisses)	
salaires	127, 128	Importations, exportations	93 - 100
allocations familiales	144, 145	Indices	
Endettement, charge d'intérêt	129	production quantitative	90, 91, 101, 155
Engrais achetés, importations	100	prix des produits agricoles	93, 123
prix, coûts	119, 122, 123	prix des agents de production agricole	123
consommation	27	prix de gros	124
Engrais de ferme	28	prix à la consommation	124
Epizooties	86, 135, 136	Insémination artificielle	83
Examens, de capacité	173	Instruments, machines, moteurs	21 - 24, 100, 119, 123, 129, 148, 154, 160, 161
de maîtrise	174	Journaliers, salaires	127
professionnels pour paysannes	173	Laine, production	87, 90, 91
Exploitations agricoles, nombre	10 - 20	importations	87, 97
surface	11, 17, 18	Lait, production	88, 90, 91
chefs d'exploitations	19, 20, 167	contrôle laitier	87
classes de grandeur	10-17, 19-21, 52, 69-71, 147-150	importations, exportations	88, 94, 104, 105, 108
animaux de rente, effectif	20, 21	prix	120, 121, 123 - 125
mode juridique de reprise	18	soutien du prix	137
parcelllement	13	utilisation	88
personnel	15 - 17, 20, 166, 167	consommation	88, 104 - 107, 109, 115
systèmes d'utilisation du sol	14	condensé	88, 104 - 107
Exploitation du sol	29 - 31	Lapins, voir cuniculture	
Exportations, importations	93 - 100	Légumes, vue d'ensemble	52
Extension des cultures, vue d'ensemble	35 - 37	superficie cultivée	30, 36, 37, 50 - 53
Floraison, période	34	récolte	52, 90, 91, 102, 103, 108, 110
Foin, récolte, rendement, qualité	32, 33, 61	consommation	102, 103, 108, 110, 112, 115
importations	67	importations, exportations	94, 95, 98, 102, 103, 108, 110
prix	120, 121	Légumineuses	36, 37, 39, 45, 46, 48
Forces de traction agricoles	23	Lin, chanvre	36, 37
Forêts, superficie	29, 30, 63	Machines	21 - 24, 100, 119, 123, 129, 148, 154, 160, 161
exploitation	63, 118	Maîtrise, examens	174
Formation professionnelle	20, 170 - 174	Marais à litière	31
Fourrages, consommation	117	Matériaux de construction, prix	119
grossiers	61, 62, 66, 67, 90, 91	Membres coopérants de la famille	15, 164, 167
superficie	30, 31, 34, 61, 62	Miel, production	89 - 91, 102, 103, 108
rendements, récolte	32, 33, 61, 90, 91	importations, export.	89, 94, 102, 103, 108
concentrés	60, 64 - 67	prix	89, 120, 121
Frais de ménage	115, 151	consommation	89, 102, 103, 106 - 108, 115
Frais de production	148, 149, 152 - 154	frais de production	154
Fromage, production	88, 104, 105, 109	Montagnards	165
importations, exportations	94, 99, 104, 105, 109	allocations familiales	144, 145
prix	120, 121, 124	Moteurs	21 - 24, 100
consommation	104 - 107, 109, 115	Moutons, effectif	21, 68, 69, 71, 73-78, 81, 82
Froment, superficie	35 - 38	races	74, 75, 82
récolte, rendements	32, 33, 38, 116	possesseurs	20, 68, 69, 71, 73, 76 - 78, 81
prix	40, 41, 123	prix	120, 121
importations	95, 98, 116	abattages	84 - 86
Fruits, récolte	53, 56, 57, 90, 91, 102, 103, 108, 110	consommation de fourrages	66
petits fruits	53	Œufs, production	89 - 91, 104, 105, 109, 110
importations, exportations	56, 57, 95, 98, 99, 102, 103, 108	importations	89, 94, 99, 104, 105, 109, 110
prix	120, 121	prix	120, 121, 124, 125
jus de fruits, cidre	57, 58, 102 - 107	consommation	89, 104 - 107, 109, 110, 115
consommation	102, 103, 106 - 108, 110, 115		
Fruits du Midi			
importations	95, 98, 102, 103, 108		
consommation	102, 103, 106 - 108, 115		
Graisses et huiles			
production	49, 104, 105, 109, 110, 114		

	Page		Page
Paille		Rentabilité, exploitations agricoles	146 - 150
production, importations	61, 90, 91, 96, 100	Rétribution équitable	146
prix	120, 121	Revenu, de l'agriculture suisse	158 - 161
Parcellement	13, 26	des exploitations agricoles	146, 147
Pâturages	29, 31, 34, 61	du travail	146
Paysannes, examens professionnels	173	Salaires, employés agricoles	122, 123, 127, 128
Peaux, cuirs	87	journaliers	127, 128
Pêcheurs	92	ouvriers (industrie)	122, 125
Personnes actives, par classes économiques	166	Semences	38, 39, 50, 100, 117, 123, 137, 148, 162
occupés dans l'agriculture	15-17, 20, 164, 166 - 168	besoins en céréales et pommes de terre	47
Plantes oléagineuses	36, 37, 48-50, 90, 91, 95, 96	Service volontaire à la campagne	168
Poissons, production	92, 104, 105, 109, 110, 113	Silos	21
importations	94, 104, 105, 109, 110	Sociétés, coopératives et associations	
consommation	104 - 107, 109, 110, 113, 115	agricoles	131, 168 - 170
Pommes de terre, superficie	35 - 37, 47, 48	Soja	36, 37, 39, 48, 95
récolte	32, 33, 47, 102, 103, 108	Sol, prix	126
importations, exportations	47, 94, 99, 102, 103, 108	Substances nutritives	
prix, soutien de prix	120, 121, 125, 137	production et consommation	100, 111
consommation	47, 102, 103, 106 - 108, 115	Subventions	25, 26, 132, 134-141, 144, 158-161
contributions à la culture	48	Sucre, production	48, 102, 103, 108
Population		importations, exportations	96, 102, 103, 108
agricole	163, 164	consommation	102, 103, 106 - 108, 115
communes, urbaines et rurales	163	Superficie, productive, improductive	29 - 31
des régions de montagne	165	cultivée	37-41, 46-55, 57, 61-63
présente moyenne	111	Suppléments de prix	135, 136, 137
Porcs, effectif	21, 68, 69, 71, 72, 74, 76-79, 81	Surface agricole utile	10, 16, 17, 30, 31, 53
races	74, 81	Sylviculture	63, 118
possesseurs	20, 68, 69, 71, 72, 76 - 79	Tabac, vue d'ensemble	49
exportations, importations	94	superficie, récolte, etc.	36, 37, 90, 91, 97, 136, 156, 158, 159
prix	120, 121	Taux de l'intérêt	123, 129, 130
frais de production	152	Temps	28
abattages	84 - 86	Terrain pris à bail	17
consommation de fourrages	66	Terres ouvertes	30, 35 - 37
Pouvoir d'achat		Tracteurs	21 - 24
des produits agricoles	122, 123, 125	Transferts de domaines agricoles	18, 126
Prés et prairies, superficie	30, 31, 61, 62	Travailleurs étrangers	167
récolte, rendements	32, 33, 61, 90, 91	Vaches	
Prêts de la Confédération	136	effectif	21, 69, 70, 72, 76-81, 83, 86-88, 170
Primes de culture	45, 46	prix	120, 121
Prix	40, 41, 48, 49, 59, 87, 89, 92, 119 - 125	production laitière	87, 88
à la consommation	124	abattages	85, 86
de gros, indices	124	Veaux, apports et mise en valeur	84
Production végétale et animale	90, 91, 155	Viande, production	84 - 86, 104, 105, 108 - 110, 113
Productivité	168	importations, exportations	94, 99, 104, 105, 108 - 110
Produits antiparasitaires	123, 160, 161	prix	124, 125
Produits surgelés	112	consommation	104 - 110, 112, 113, 115
Produit national brut	162	Vignes, superficie	31, 59, 60
Professions		Vin, récolte	59, 60, 90, 91, 104, 105, 118
des chefs d'exploitations	19	importations, exportations	97, 98, 104, 105, 118
personnes s'y rattachant	15 - 17, 20, 164, 166 - 168	prix, indice de prix	59, 124
Propriété foncière	17, 18	consommation	104, 105, 118
Raisins	59, 60, 95, 102, 103, 154	Volaille, voir aviculture	
Recherches comptables	146 - 151	Yaourt, production	88
Regain, récolte, rendement, qualité	32, 33, 61		
prix	120, 121		
Régime vert	29		
Régions de montagne	11, 12, 16, 24, 30, 31, 44-46, 48, 61, 62, 76-78, 138-141, 144-151, 153, 165		
Remaniements parcellaires	25, 26		
Rendements	32 - 34, 38, 39, 47 - 49, 52, 60, 61		
Rendement brut	150		
brut épuré de l'agriculture	155-159, 162, 168		

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 Kulturlfläche ¹ Classes de grandeur ha surface productive ¹	Betriebe-Exploitations				Landw. Nutzfläche ¹ - Surface agricole utile ¹ (ohne Sömmerungsweiden - sans les pâturages des Alpes et du Jura)			
	1975	1980	1985		1975	1980	1985	
			Total	von hauptberuflichen Landwirten dont le chef à l'agriculture comme profes- sion principale			Total	der Betriebe hauptberuflicher Landwirte des expl. dont le chef à l'agr. comme profes- sion 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
Total	133 126	125 274	119 731	68 356	1051 005	1081 008	1073 170	981 293
	Prozentverteilung - Répartition en pourcent							
≤ 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
Total	100	100	100	100	100	100	100	100

* Zeitpunkt der Zählungen: Ende Juni

¹ 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.

Kulturlfläche (Kf)

Betriebsfläche abzüglich pflanzenbaulich unproduktives Areal

Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN)

Kulturlfläche abzüglich Wald

* Les recensements ont eu lieu fin juin

¹ 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 Kulturlfläche von ... ha Nombre des exploitations d'une surface productive de ... ha						Betriebsfläche ¹ Surface totale des exploitations ¹		
	≤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	1 136
BE	3 232	4 246	4 432	7 613	2 956	127	22 606	235 635	1 042
LU	776	996	1 541	3 022	1 435	56	7 826	100 824	1 288
UR	135	260	311	323	59	-	1 088	8 153	749
SZ	211	335	669	1 034	333	14	2 596	29 582	1 140
OW	128	191	327	470	53	3	1 172	9 491	810
NW	81	95	196	296	89	4	761	7 901	1 038
GL	75	108	108	312	145	1	749	8 305	1 109
ZG	109	66	115	414	188	11	903	12 953	1 434
FR	1 189	851	720	2 023	1 584	66	6 433	83 332	1 295
SO	679	546	307	879	596	52	3 059	36 596	1 196
BS	29	11	1	1	8	2	52	517	994
BL	357	345	171	494	348	28	1 743	21 587	1 238
SH	462	168	126	304	303	11	1 374	15 558	1 132
AR	161	291	294	468	191	2	1 407	14 362	1 021
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	1 058
GR	714	1 305	844	1 425	1 231	52	5 571	63 212	1 135
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	1 130
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	1 417
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	1 966
GE	168	113	67	111	203	49	711	13 221	1 860
JU	275	190	133	361	797	116	1 872	39 542	2 112
CH	27 682	22 401	17 489	32 941	18 141	1 077	119 731	1 223 762	1 022
davon im Berggebiet - dont en région de montagne									
ZH	47	56	82	165	137	-	487	7 083	1 454
BE	823	2 482	2 753	3 549	1 376	90	11 073	113 996	1 029
LU	85	292	555	924	500	32	2 388	34 187	1 432
UR	95	226	267	283	56	-	927	7 257	783
SZ	84	221	441	738	253	9	1 746	21 229	1 216
OW	63	145	251	368	37	3	867	7 344	847
NW	46	66	150	231	77	4	574	6 416	1 118
GL	46	90	99	260	113	1	609	6 819	1 120
ZG	35	33	47	223	92	5	435	6 509	1 496
FR	254	286	255	544	445	11	1 795	21 948	1 223
SO	27	64	64	119	188	33	495	10 188	2 058
BL	20	27	12	51	64	13	187	3 844	2 056
SH	-	-	-	-	1	-	1	21	2 100
AR	158	283	286	460	188	2	1 377	14 077	1 022
AI	67	120	287	348	62	-	884	8 557	968
SG	194	398	645	1 363	554	11	3 165	38 634	1 221
GR	450	1 171	788	1 359	1 141	40	4 949	57 993	1 172
AG	2	7	18	19	28	-	74	1 242	1 678
TG	7	9	9	48	27	-	100	1 577	1 577
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	1 554
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	2 543
JU	58	76	74	227	391	71	897	20 896	2 330
CH	8 700	10 492	8 516	12 469	6 931	481	47 589	473 474	995

¹ ohne Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet

¹ 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	-1 569	-1 053	-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	-7 852	-5 543	-4.4	100	100

Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen

Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture

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

Grössenklassen ha Kulturlfläche Classes de grandeur ha surface productive	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

¹ gemäss Viehwirtschaftskataster¹ selon la limite du cadastre de la production animale

Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen

Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture

**Parzellierung¹ der Landwirtschaftsbetriebe nach Kantonen
1929, 1939, 1955, 1965, 1975 und 1985
Parcellement¹ 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 ²	1975 ²	1985 ²	1929	1939	1955	1965 ²	1975 ²	1985 ²
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

¹ siehe folgende Tabelle¹² voir tableau ci-dessous² bei Bern inbegriffen³ inclus dans Berne

Eidg. Betriebszählungen

Recensements fédéraux des entreprises

**Landwirtschaftsbetriebe nach der Zahl der Parzellen¹ 1955, 1965, 1975 und 1985
Parcellement¹ 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 ²	1975 ²	1985 ²	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	1 000	1 000	1 000	1 000

¹ 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 Alpwälder

¹ 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

² Betriebe mit Angaben 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)

² 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 ha Kulturlfläche <i>Cantons Classes de grandeur ha surface productive</i>	Klein- betriebe <i>Exploitations de petits producteurs</i>	Spezialbetriebe <i>Exploitations spéciales</i>			Wald- Wald- und Streue- betriebe ² <i>Expl. de forêts, pâtur. et marais à litière²</i>	Graswirtschaft- und Ackerbaubetriebe <i>Exploitations cultivants des herbages et des champs</i>				Total Betriebe <i>Exploitations</i>
		Weinbau- betriebe ¹ <i>Exploitations viticoles¹</i>	Übrige <i>Autres</i>	Total		Reine Graswirt- schaften <i>purement herbages</i>	Graswirt- schaften mit 2,1-10% Ackerland <i>herbagères avec 2,1 à 10% de champs</i>	Gras- Ackerbetr. (10,1-30% Ackerland) <i>herbagères avec 10,1 à 30% de champs</i>	Betriebe mit über 30% Ackerland <i>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
≤ 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
CH Total	8 968	13 015	9 369	22 384	3 614	37 121	7 091	8 576	31 977	119 731

¹ mit 25% und mehr Anteil der Reben am Kulturland² inbegriffen solche Betriebe, die nicht eindeutig einer der Kategorien zugewiesen werden können (insgesamt 309)¹ avec 25% et plus de vignes² 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 ha Kulturlfläche Cantons Classes de grandeur ha surface productive	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	1246	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
≤ 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
CH Total	69993	10848	113748	15811	129559	111865	80470	104044	184514	164129

Betriebe und Arbeitskräfte nach Zonen und landw. Nutzfläche je Betrieb 1985
Exploitations et effectif du personnel par zones et surface agricole utile par expl. 1985

Landw. Nutzfläche ha	Landwirtschaftsbetriebe - Exploitations agricoles					Landwirtschaftliche Nutzfläche ¹	Arbeitskräfte - Personnel			
	Anzahl Nombre	Total		von haupt- beruflichen Landwirten	mit vorwiegend eigenem Land		ständig permanent		gelegentlich nonpermanent	
		in % des total d. zones	in % des total des exploitations				dont le chef a l'agriculture comme profes- sion principale	Männer Hommes	Frauen Femmes	Männer Hommes	Frauen Femmes
Surface agricole utile ha		Zonentotals	Gesamttotal	dont le chef a l'agriculture comme profes- sion principale	formées surtout de terrain en propre	Surface agricole utile ¹				
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
Total	56 860	100.0	47.5	31 562	38 342	537 522	58 069	8 165	38 148	49 224
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
Total	15 282	100.0	12.8	9 784	10 557	154 568	16 166	2 333	8 811	13 059
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
Total	14 908	100.0	12.5	9 088	10 307	138 036	14 136	2 005	9 099	12 250
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
Total	18 032	100.0	15.0	10 522	12 686	173 555	15 035	2 290	11 957	15 558
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
Total	11 243	100.0	9.4	5 760	6869	101 471	8 020	802	9 271	10 528
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
Total	3 406	100.0	2.8	1 640	2 113	32 184	2 322	216	3 184	3 425

Betriebe und Arbeitskräfte nach landw. Nutzfläche je Betrieb 1985
Exploitations et effectif du personnel par surface agric. utile par expl. 1985

Schluss

Fin

Landw. Nutzfläche ha	Landwirtschaftsbetriebe - Exploitations agricoles						Arbeitskräfte - Personnel			
	Anzahl Nombre	Total		von hauptberuflichen Landwirten <i>dont le chef a l'agriculture comme profession principale</i>	mit vorwiegend eigenem Land <i>formés surtout de terrain en propre</i>	Landwirtschaftliche Nutzfläche ¹ <i>Surface agricole utile¹</i>	ständig permanent		gelegentlich non permanent	
		in % des - en % du	Zonentotals total d. zones				Gesamt- totals total des exploitations	Männer Hommes	Frauen Femmes	Männer Hommes	Frauen Femmes
≤ 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
Total	119731	-	100.0	68356	80874	1137336	113748	15811	80470	104044

¹ inbegriffen Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet¹ y compris les pâturages des Alpes et du Jura

Eidg. Betriebszählung 1985

Recensement fédéral des entreprises 1985

Landwirtschaftliche Betriebsfläche¹ nach Besitzverhältnissen und Kantonen, ha
Surfaces totales des exploitations agricoles¹
d'après les conditions de propriété par cantons 1965, 1975 et 1985, ha

Kantone Cantons	1965			1975			1985		
	Eigenes Land <i>Terrain en propriété</i>	Pacht- land <i>Terrain pris à bail</i>	Nutznie- sungsland <i>Terrain exploité en usufruit</i>	Eigenes Land <i>Terrain en propriété</i>	Pacht- land <i>Terrain pris à bail</i>	Nutznie- sungsland <i>Terrain exploité en usufruit</i>	Eigenes Land <i>Terrain en propriété</i>	Pacht- land <i>Terrain pris à bail</i>	Nutznie- sungsland <i>Terrain exploité en usufruit</i>
ZH	67 972	29 930	361	55 543	33 784	878	53 867	35 022	969
BE	183 744	86 397	1 318	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	1 674	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	²	²	²	²	²	²	22 544	16 726	272
CH	831 416	394 249	5 840	745 802	442 406	8 268	749 303	459 299	15 160
%-Anteil									
En %	67.5	32.0	0.5	62.3	37.0	0.7	61.2	37.5	1.3
Total		1 231 505			1 196 476			1 223 762	

¹ ohne Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet¹ sans les pâturages des Alpes et du Jura² bei Bern inbegriffen² inclus dans Berne

Eidg. Betriebszählungen

Recensements fédéraux des entreprises

Landwirtschaftliche Betriebe und Betriebsfläche¹
nach Besitzformen und Eigentümern 1965, 1975 und 1985
Exploitations et surfaces totales des exploitations agricoles¹
selon les modes de faire-valoir en 1965, 1975 et 1985

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

¹ ohne Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet

² 1975 "Gemeinschaftsbetriebe", - 1985 nicht erhoben

³ inbegriffen eigenes Land der Verwalterbetriebe

¹ sans les pâturages des Alpes et du Jura

² en 1975 "expl. communes", - 1985 non recensé

³ terres "en propriété" des domaines en régie incluses

Eidg. Betriebszählungen

Recensements fédéraux des entreprises

Rechtsform der Uebernahme des eigenen Landes¹
durch die im Jahre 1985 gezählten Bewirtschafter von Landwirtschaftsbetrieben
Mode juridique de reprise du terrain en propriété¹ 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	%		
I. Übernahme von den Eltern					I. Reprise des parents
1. zu ihren Lebzeiten	51 270	343 603	55.2	670	1. de leur vivant
2. auf dem Erbweg	29 693	138 125	22.2	465	2. par héritage
II. Übernahme v. Verwandten					II. Reprise d' autres parents
1. durch Kauf	6 696	24 052	3.8	359	1. par achat
2. auf dem Erbweg	3 423	12 632	2.0	369	2. par héritage
III. Kauf v. fam.-fremden Pers.	23 374	74 521	12.0	319	III. Achat de tiers
IV. Übernahme auf and. Weise	4 219	29 729	4.8	705	IV. Rep. d'une autre manière
Total	98 787	622 662	100.0	630	Total

¹ ohne Wald und Sömmerungsweiden

² 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

¹ sans la forêt, ni les pâturages des Alpes et du Jura

² 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 und 1985**
Profession des chefs d'exploit., par cantons et classes de grandeur en 1975, 1980 et 1985

Kantone Größenklassen ha Kulturläche Cantons Classes de grandeur ha surface productive	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 Hauptberuf- werksstätigkeit domaines sans indications sur l'activité principale de l'exploitant
			Total	davon besitzen Nebenberuf oder -betrieb dont ayant profession ou exploitation accessoire				die im Hauptberuf occupant dans sa profession principale une situation		
								selbständig tätig sind indépendante	unselbständig tätig sind dépendante	
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
≤ 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	-	-	-	-
CH Total	76 873	72 298	68 356	11 298	56 253	52 976	51 375	5 686	24 885	20 804

¹ bei Bern inbegriffen¹ inclus dans Berne

Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen

Recensements fédéraux des entreprises et d'agriculture

Landwirtschaftsbetriebe nach Erwerbsverhältnissen und Altersklassen des Betriebsleiters
Exploitations agricoles selon activité lucrative et catégorie d'âge du chef d'exploitation

Allersklasse des Betriebsleiters, Jahre	Betriebe von hauptberuflichen Landwirten Exploitations dont le chef a l'agriculture pour profession principale				Betriebe von nebenberuflichen Landwirten Exploitations des agriculteurs à titre accessoire			
	Anzahl - Nombre		%		Anzahl - Nombre		%	
	1975	1985	1975	1985	1975	1985	1975	1985
≤ 35	11 614	11 709	15.1	17.1	5 009	4 556	8.9	8.9
36 - 50	29 120	24 816	37.9	36.3	15 201	13 011	27.0	25.3
51 - 65	29 059	26 711	37.8	39.1	20 481	16 437	36.4	32.0
> 65	6 809	5 117	8.9	7.5	13 506	11 871	24.0	23.1
ohne Altersangabe	271	3	0.3	0.0	2 056	5 500	3.7	10.7
Total	76 873	68 356	100.0	100.0	56 253	51 375	100.0	100.0

Eidg. Betriebszählungen

Recensements fédéraux des entreprises

Landwirtschaftsbetriebe nach der Berufsbildung des Betriebsleiters bzw. der Mitarbeiter, 1985
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 Nombre	in % aller 68 356 Betriebe en % de toutes les 68 356 exploitations	Anzahl Nombre	in % aller 66 110 männlichen Mitarbeiter en % de tous les 66 110 collaborateurs masculins	Anzahl Nombre	in % aller 51 375 Betriebe en % de toutes les 51 375 exploitations	Anzahl Nombre	in % aller 13 729 männlichen Mitarbeiter 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

Landwirtschaftsbetriebe mit Nutztieren nach Grössenklassen
Exploitations agricoles avec bétail de rente par classes de grandeur

Grössenklassen ha Kulturfläche	Anzahl Betriebe mit - Nombre d'exploitations avec													
	Pferden Chevaux		Rindvieh Bétail bovin		Schweinen Porcs		Schafen Moutons		Ziegen Chèvres		Nutzhühnern Poules de rapport		Bienen Abelles	
	1975	1985	1975	1985	1975	1985	1975	1985	1975	1985	1975	1985	1975	1985
≤ 1	1106	1621	1871	1031	5414	3298	6084	6542	2086	1495	5316	6233	1520	1961
1.01 - 3	1055	1225	8208	3964	5037	2053	4445	4407	2402	1576	5223	4096	1081	937
3.01 - 5	752	653	8034	4602	4323	1886	1845	1932	1383	969	3966	2716	756	573
5.01 - 10	3550	1835	22351	14263	13124	6617	2799	2338	2484	1801	11354	7425	2205	1572
10.01 - 15	4835	2542	21670	17389	13425	8526	2236	1798	1896	1908	11872	9235	2298	1961
15.01 - 30	6523	4681	23403	25922	15295	12831	2694	2763	2074	2835	13747	14502	2878	3078
> 30	1649	1638	4281	5892	2835	2885	755	874	503	759	2720	3453	658	799
Total	19470	14195	89818	73063	59453	38096	20858	20654	12828	11343	54198	47660	11396	10881

Eidg. Betriebszählungen

Recensements fédéraux des entreprises

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

Grössenklassen ha Kulturläche Classes de grandeur ha surface productive	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	14845	1360	616894	4241	9475	1038	596575	51497	7411	2309772
1.01- 3	26357	10468	113218	3899	17893	7409	96548	73655	12923	523664
3.01- 5	45091	20361	88739	2136	34226	15363	50974	45452	8425	263535
5.01- 10	239382	121579	252580	4618	197803	98677	203595	50625	12148	768429
10.01- 15	431137	214727	312217	5537	387087	189164	295832	29935	7627	830101
15.01- 30	855052	384638	549533	11213	877425	384406	561393	43940	9706	1290147
> 30	307706	120624	197319	6145	333433	127626	186259	27523	2517	394501
Total	1919570	873757	2130500	37789	1857342	823683	1991176	322627	60757	6380149

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, Landrover, Unimog	Einachs- traktoren, Molormäher Tracteur monoaxes, moto-lau- cheuses	Transporter und Selbst- fahrladewagen Transporteurs et auto- chargeuses	Mährescher Moisson- neuses- batteuses	Heu- belüftungs- anlagen Installations des séchage en grange	Ablade- fördergebläse Aéro-en- grangeurs	Selbst- ladewagen, gezogene Remorques auto- chargeuses	Silobehälter für Grünfütter Silos à fourrages verts	
								Betriebe milsolchen Exploitations	Fassungsraum Capacité m3
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	1 152	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
CH	113 254	94 347	23 508	4 593	38 954	50 153	49 324	34 751	4 645 557

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 Raupenraktoren	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, motofaucheuses
Transporter ¹	7 905	8 927	7 303	Transporteurs ¹
Selbstfahrladewagen ²	11 544	13 957	16 205	Autochargeuses automotrices ²
Gezogene Ladewagen	45 624	48 402	49 324	Remorques autochargeuses
Zapfwellenanhänger ³	16 638	.	12 684	Chars à prise de force ³
Einachsanhänger ⁴	.	.	46 600	Chars à 2 roues ⁴
Zweiachsanhänger	.	.	77 075	Chars à 4 roues
Seilwinden für Feld- od. Waldarbeiten	15 994	16 599	15 872	Treuil p. travaux agr. ou forestiers
Gezogene Heuerntemaschinen	.	.	99 727	Faneuses à accoupler
Selbstfahrende Heuerntemaschinen	20 754	16 840	13 205	Faneuses automotrices
Pflanzenschutzspritzen ⁵	22 664	25 706	25 003	Pulvéris.p. protection d. plantes ⁵
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 moisson-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 ³	.	.	3 138	Cultivateurs à prise de force ³
Bodenbearb.geräte, Zapfw.antrieb ⁴	.	.	24 871	Cultivateurs à prise de force ⁴
Traktorbauschaschinen	12 926	15 061	16 766	Semoirs portés
Einzelkornsämaschinen	1 908	2 452	2 920	Semoirs de précision
Kartoffellegemasch., Handeinlage	6 745	7 607	6 878	Planteuses de p.d.t., manuelles
Kartoffellegeautomaten	.	735	993	Planteuses de p.d.t., automatiques
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 lisier p. tuyaux
Messermähwerke ⁴	.	.	10 369	Faucheuses pour tracteur à 2 essieux
Kreiselmäher	13 054	21 295	24 806	Faucheuses rotatives
Mähaufbereiter	1 362	3 254	7 813	Faucheuses conditionneuses
Sammelpressen	10 575	10 897	11 045	Ramasseuses-presses
Kartoffelvollerntroder	.	.	3 746	Arracheuses-aligneuses de p.d.t.
Siebkorbssammelroder	7 766	.	3 665	Arracheuses-ramasseuses de p.d.t.
Kartoffelvollernter	.	4 590	3 417	Récolteuses intégrales de p.d.t.
Rübensvollernter	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
Abladefördergebläse	33 709	41 131	50 153	Aéro-engrangeurs
Elevat., Förderbänder, -schnecken	9 839	11 225	12 695	Elévat., 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 mécanique par pot
Rohrmelkanlagen	.	.	3 029	Inst. de traite méc. par conduites
Melkstände für Laufställe	1 357	1 791	569	Salles 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 ⁶	222	362	332	Distrib. mécan. des fourrages ⁶
Mechanische Entmistungsanlagen ⁶	1 974	3 294	4 616	Evacuateurs de fumier ⁶
Schwemm- und Treibentmigungen	7 675	12 130	15 827	Installation pour lisier flottant
Biogasanlagen	.	.	130	Installation de biogaz
Sonnenkollektoranlagen	.	.	652	Installation de panneaux solaires

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

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

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

Kantone Cantons	Betriebe mit Melkanlagen Exploitations disposant d'une installation de traite			Kühe der Betriebe mit Melkanlagen Vaches de ces exploitations		Vierrad- und Raupentraktoren Tracteurs à 2 essieux et à chenilles			
	1980 ¹	1985 ¹				gemäss den Eidg. Zählungen ¹ selon les recensements fédéraux ¹		gemäss Eidg. Motorfahrzeugregister ² selon registre fédéral des véhicules à moteur ²	
		Anzahl Nombre	in % der Betriebe mit Rindvieh en % des expl. ayant des bovins	Stück Nombre	in % des gesamten Kuhbestandes en % de l'effectif total des vaches	1980	1985	1988	1989
ZH	3 807	3 606	79.9	51 938	93.4	9 359	10 168	11 312	11 546
BE	11 181	12 651	73.4	143 393	87.5	16 323	18 267	20 711	21 005
LU	5 178	5 352	83.1	83 914	92.6	7 544	8 531	9 095	9 168
UR	210	347	43.2	3 572	61.5	168	216	177	181
SZ	1 180	1 455	66.0	18 934	82.1	1 554	1 859	1 872	1 906
OW	590	723	75.2	8 844	86.1	426	508	553	562
NW	426	494	79.9	6 943	90.9	320	383	346	353
GL	244	351	58.1	4 928	73.2	302	343	317	320
ZG	639	635	88.3	11 747	95.8	982	1 112	1 043	1 078
FR	3 926	3 930	81.6	61 207	93.4	7 922	8 420	8 661	8 696
SO	1 519	1 484	79.1	20 413	92.9	3 134	3 420	3 554	3 607
BS	9	8	88.9	162	100.0	37	43	111	109
BL	795	799	78.8	11 323	93.8	1 857	2 044	2 286	2 313
SH	421	389	71.6	4 909	92.5	1 644	1 747	1 684	1 742
AR	636	800	72.7	11 458	86.2	562	693	765	768
AI	539	621	79.5	7 654	87.7	325	444	420	426
SG	4 385	4 778	78.4	72 238	90.8	6 214	6 956	7 239	7 304
GR	1 916	2 333	64.0	18 848	79.6	1 693	2 053	1 961	2 018
AG	3 164	3 112	74.6	43 018	92.3	7 871	8 501	9 553	9 590
TG	3 292	3 097	89.1	53 230	96.2	6 774	7 425	8 066	8 137
TI	281	353	34.7	4 065	63.1	1 520	1 775	2 001	2 020
VD	3 570	3 505	79.2	52 220	93.3	9 996	11 056	11 964	12 035
VS	687	827	25.5	7 152	54.0	2 342	2 849	3 341	3 367
NE	938	979	83.2	16 981	93.8	2 236	2 485	2 475	2 487
GE	64	60	56.6	1 017	86.8	1 197	1 352	1 237	1 259
JU	1 068	1 144	78.1	18 702	90.2	2 415	2 664	2 918	2 962
CH	50 665	53 833	73.7	738 810	89.7	94 717	105 314	113 662	114 959

¹ Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen² Bundesamt für Transporttruppen¹ Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture² Office fédéral des troupes de transport

Landwirtschaftliche Zugkräfte - Forces de traction agricoles

Jahre Années	Besitzer und Bestand tierischer Zugkräfte ¹ Possesseurs et effectif d'animaux de trait ¹					Motorische Zugkräfte, Anzahl ² Forces de traction à moteur, nombre ²			
	Pferde- und Rindviehbesitzer Possesseurs de chevaux et de bovins			Bestand an Zugkräften (ohne Kühe und Rinder) Forces de traction (sans vaches et génisses)		Vierrad- und Raupen- traktoren Tracteurs d'automarques et autos transformées	Jeeps, Land- rover, Unimog	Trans- porter, Selbst- fahrlade- wagen	Einachs- traktoren, Motor- mäher
	Besitzer von Pferden Possesseurs de chevaux	davon Besitzer von 1 Pferd dont possesseurs d'un cheval	Rindvieh- besitzer ohne Pferde Possesseurs de bétail bovin sans chevaux	Arbeitspferde (über 3 1/4 J.) u. Zuchtschluten Chevaux de trait (plus de 3 1/4 ans) et juments d'élevage	Ochsen (über 2 Jahre) Boeufs (plus de 2 ans)				
	1973	1975	1978	1980	1983	1985	1987	1988	1989
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
1987	17 700	.	.	33 100	.	.	.	.	.
1988	16 988	7 648	58 614	36 818	.	.	.	.	.
1989	16 200	.	.	35 400	.	.	.	.	.

¹ Eidg. Viehzählungen² Eidg. Betriebs- bzw. Landwirtschaftszählungen¹ Recensements fédéraux du bétail² 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 dont à quatre roues motrices	Total nach Antriebsenergie Total, selon forme d'énergie			davon nach Gesamtgewicht selon le poids total				
			Benzin Essence	Diesel Diesel	Elektrizität und andere Electricité et autres	≤ 1500 kg	1501 - 2000 kg	2001 - 3000 kg	3001 - 4000 kg	> 4000 kg
1986	3 919	2 971	5	3 914	-	197	316	2 016	1 220	170
1987	3 845	2 974	2	3 843	-	146	265	2 053	1 178	203
1988	4 144	3 397	8	4 136	-	133	229	2 269	1 247	266
1989	4 649	3 937	14	4 635	-	155	276	2 394	1 560	264

davon nach Hubraum - selon cylindrée										
≤ 1150 cm³	1151 - 1350 cm³	1351 - 1650 cm³	1651 - 1950 cm³	1951 - 2250 cm³	2251 - 2550 cm³	2551 - 3050 cm³	3051 - 4550 cm³	4550 - 6050 cm³	> 6050 cm³	
1986	29	49	64	117	11	257	1 054	2 184	116	38
1987	27	17	69	95	6	242	1 173	2 082	99	35
1988	21	8	74	65	53	247	1 185	2 310	111	70
1989	25	14	63	74	108	205	1 318	2 636	125	81

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

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

Kantone Cantons	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Kostenvoranschläge, 1000 Fr. - Devis, 1000 fr.								
ZH	13 413	14 771	15 484	14 954	14 906	16 862	18 922	17 590
BE	53 023	60 853	62 726	66 687	66 936	69 380	71 497	65 875
LU	19 689	20 422	20 214	21 585	22 240	22 214	22 993	25 381
UR	4 673	5 697	6 198	6 537	6 252	7 027	11 521	7 670
SZ	11 223	13 265	16 863	16 017	19 053	18 204	21 994	18 078
OW	4 536	5 170	6 084	6 273	6 852	5 604	6 470	5 881
NW	2 927	3 437	3 926	4 528	4 633	4 874	6 588	5 793
GL	3 946	4 422	4 549	4 568	4 401	4 241	4 964	4 842
ZG	2 495	3 707	3 392	3 381	4 150	4 569	4 070	2 375
FR	14 196	18 515	18 529	19 779	21 106	24 010	28 218	26 787
SO	8 886	10 513	9 706	9 560	8 141	7 517	7 903	6 420
BL	5 309	4 559	4 490	5 443	4 213	4 805	5 563	5 527
SH	1 180	1 082	822	572	620	407	659	1 034
AR	5 468	6 809	5 965	6 007	8 268	7 767	7 741	9 080
AI	2 715	3 196	3 384	3 495	3 311	3 118	4 752	4 152
SG	29 843	31 942	38 507	41 101	38 758	40 156	40 507	36 388
GR	33 896	39 956	44 555	43 728	49 055	51 912	58 871	53 375
AG	16 816	18 794	15 456	17 895	13 975	10 484	15 222	11 529
TG	12 968	14 653	11 056	14 970	16 675	15 622	15 873	12 715
TI	9 484	12 083	8 633	11 204	9 700	8 983	13 702	11 690
VD	28 506	33 923	37 343	36 811	31 508	33 524	31 258	32 973
VS	25 331	28 959	33 513	36 798	31 658	35 161	40 427	32 988
NE	6 783	8 924	8 720	9 747	10 147	11 945	11 383	8 797
GE	995	349	-	-	487	662	1 797	1 833
JU	3 458	6 198	7 455	8 839	12 707	12 945	12 589	10 592
Diverse ¹	69	72	310	628	12	1 003	76	904
CH	321 828	372 271	387 880	411 107	409 764	422 996	465 560	420 269
Zugesicherte Bundesbeiträge, 1000 Fr. - Contributions fédérales garanties, 1000 fr.								
CH	97 402	116 005	120 003	125 000	130 000	135 002	148 001	133 000
davon im Talgebiet ²			%	22	18	18	16	18
dont en conditions difficiles ³			%	5	17	23	25	24
davon im Berggebiet			%	73	65	59	59	58

¹ nicht aufteilbare Projekte² gemäss Standardgrenze des Eidg. Produktionskatasters, ab 1988 Talzone³ Talgebiet mit erschwerten Bewirtschaftungsbedingungen, ab 1988 Voralpine Hügelzone und Bergzone 1¹ projets non répartis² selon limite standard, dès 1988 selon le cadastre de la production agricole³ régions en plaine où les conditions de prod. sont difficiles, dès 1988 zone préalpine des collines et zone de montagne 1

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

Jahres- durchschnitt <i>Moyenne annuelle Jahre Années</i>	Zahl der ausgeführten Projekte (Abrech- nungen) <i>Nombre de projets réalisés</i>	Kosten (subventions- berechtigte) <i>Dépenses (donnant droit à des subventions)</i>	daranzuleisteten Beiträge			
			<i>Subsides accordés par</i>			
			Bund <i>Confédération</i>	Kanton (in einigen Kantonen inbegr. Beiträge Dritter) <i>Canton (dans quelques cantons y compris prestations de tiers)</i>	Bezirk, Gemeinde, Korporation <i>district, commune, corporation</i>	Total
	Fr.	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
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
1988	.	368 050 425	115 598 912	111 696 762	10 986 156	238 281 830
1989	.	372 995 255	116 901 748	118 691 575	13 603 470	249 196 793

Eidg. Meliorationsamt

Office fédéral des améliorations foncières

Meliorationen (mit Bundessubventionen ausgeführte) nach Arten, 1989, in 1000 Fr.
Améliorations foncières (subv. par la Confédération) groupées d'après leur nature, en 1989, en 1000 fr.

Art der Verbesserungen	Gesamt- kosten <i>Coûts total</i>	Beitragsberech- tigte Kosten <i>Coûts sub- ventionnés</i>	Bundes- beitrag <i>Subventions fédérales</i>	Kantons- beitrag <i>Subventions cantonales</i>	Anderer <i>Autres</i>	Total	Nature des améliorations
Entwässerung	23 257	22 704	6 619	7 255	870	14 744	Assèchements
Bewässerung	9 420	8 032	2 400	2 154	270	4 824	Irrigation
Landumlegung	72 315	67 070	26 718	25 070	4 303	56 091	Remaniements
Urbarisierung	702	680	237	273	63	573	Défrichements
Wegebau	70 663	67 758	22 695	23 682	2 756	49 133	Constr. de chemin
Wasserversorgung	28 685	26 278	7 903	7 406	1 931	17 240	Adductions d'eau
Stromversorgung	7 284	6 643	1 792	1 450	46	3 288	Electricité
Seilbahn	968	943	268	268	19	555	Téléphérique
Einfriedigung	-	-	-	-	-	-	Clôtures
Wiederherstellung und Sicherung	13 607	12 560	4 301	6 649	142	11 092	Remise en état et garantie
Milchleitung	-	-	-	-	-	-	Lactoduc
Total Tiefbau	226 901	212 668	72 933	74 207	10 400	157 540	Travaux, total
Düngeranlagen	14 431	11 662	3 391	2 883	105	6 379	Fumière et fosses à purin
Hochbauten	195 766	137 054	37 728	38 956	2 729	79 413	Constructions
Alpgebäude	11 823	8 008	2 336	1 998	236	4 570	Bâtiments alpestres
Dorfsennereien	5 661	3 590	511	639	133	1 283	From. de village
Total Hochbau	227 681	160 314	43 966	44 476	3 203	91 645	Constructions, total
Kult. Technisches Versuchswesen	13	13	3	9	-	12	Essais techn. culturale
Total Diverses	13	13	3	9	-	12	Divers, total
Gesamt-Total	454 595	372 995	116 902	118 692	13 603	249 197	Total général

Eidg. Meliorationsamt

Office fédéral des améliorations foncières

Güterzusammenlegungen - Remaniements parcellaires

Jahre Années	Ausgeführte Projekte Projets exécutés	Fläche Superficie ha	Grundbesitzer Propriétaires		Parzellen Parcelles		Zusammenlegungsgrad Endbestand in % des Anfangsbestandes Degré de remaniement Etat à la fin en % de l'état au début	Parzellen je Grundbesitzer Parcelles par propriétaire		Kosten (subventionsberechtigter) 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 Zusammenlegung le remaniement		der Zusammenlegung le remaniement			der Zusammenlegung le remaniement			
1983	26	10 271	4 713	4 558	25 789	9 624	37.3	5.4	2.1	64 821	50 973
1984	22	7 957	6 592	6 206	37 144	13 550	36.5	5.6	2.2	73 655	58 021
1985	8	2 517	1 322	1 322	5 418	2 085	38.4	4.1	1.6	12 592	10 584
1986	13	5 338	2 324	2 167	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
1988	15	5 993	2 642	2 616	13 604	5 022	36.9	5.1	1.9	60 245	43 531
1989	22	8 618	4 774	4 489	27 773	8 160	29.4	5.8	1.8	94 852	69 193

Eidg. Meliorationsamt

Office fédéral des améliorations foncières

Siedlungsbauten - Bâtiments ruraux (de colonisation)

Jahre Années	Ausgeführte Projekte Projets exécutés	Betriebsfläche Surface		Umbauter Raum Volume de construction			Erstellungskosten Frais de construction				
		Total	je Siedlung par exploitation	Wohnhaus Maison d'habitation	Ökonomie- und Neben- gebäude Rural et bâtiments annexes	Total	Wohnhaus Maison d'habitation	Ökonomie- und Neben- gebäude Rural et bâtiments annexes	Erschlies- sung Frais de raccorde- ment	Total	davon subventions- berechtigter dont donnant droit à des subsides
		ha	ha	m ²	m ²	m ²	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.
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
1988	2	41	20.5	2 035	9 839	11 874	768	1 255	218	2 241	1 597
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Eidg. Meliorationsamt

Office fédéral des améliorations foncières

Erstellungskosten (subventionsberechtigter und übriger) je m³ umbauten Raumes und je ha Betriebsfläche bei Siedlungsbauten (schweiz. Mittel)Frais de construction (donnant droit ou non à des subsides) par m³ et par ha de surface d'exploitation de bâtiments ruraux de colonisation (moyenne suisse)

Kostenarten	1984	1985	1986	1987	1988	1989	Genre de frais
Fr. je m ³ - Fr. par m ³							
Wohnhaus	292	313	311	350	377	-	Maison d'habitation
Ökonomie- und Nebengebäude	85	90	88	70	127	-	Rural et bâtiments annexes
Mittel	117	121	120	109	189	-	Moyenne
Fr. je ha - Fr. par ha							
Wohnhaus	15 537	14 510	14 972	16 760	18 732	-	Maison d'habitation
Ökonomie- und Nebengebäude	24 679	24 783	24 589	21 136	30 610	-	Rural et bâtiments annexes
Erschliessungskosten	588	1 683	2 271	2 775	5 317	-	Frais de raccordement
Total	40 804	40 976	41 832	40 671	54 665	-	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

Jahre (Juli-Juni) Années (juillet-juin)	Naturdünger, Kompost, Torfusw. Engrais naturels, compost, tourbe, etc.	Klärschlamm ² Boues de défécation ²	Mineraldünger ¹ - Engrais minéraux ¹		Total
			Einzeldünger Engrais simples	Mehrnährstoffdünger Engrais nutritifs composés	
Gehalt an Reinstickstoff (N) - Teneur en azote					
1985/86	700	3 000	57 700	12 500	73 900
1986/87	700	3 500	57 300	12 200	73 700
1987/88	700	3 800	58 100	13 500	76 100
1988/89	700	4 200	57 500	14 000	76 400
1989/90	1 300	4 200	56 400	13 300	75 200
Gehalt an Phosphorsäure (P ₂ O ₅) - Teneur en acide phosphorique					
1985/86	800	5 200	16 600	25 200	47 800
1986/87	800	5 800	13 700	25 300	45 600
1987/88	800	5 600	12 500	26 900	45 800
1988/89	1 000	5 800	10 800	29 100	46 700
1989/90	1 300	5 600	9 000	30 100	46 000
Gehalt an Reinkali (K ₂ O) - Teneur en potasse pure					
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
1988/89	620	280	19 000	47 000	66 900
1989/90	920	280	19 000	47 800	68 000

¹ nach Angaben der Lonza AG² nach Angaben der Eidg. Forschungsanstalt für Agrilkulturchemie und Umwelthygiene¹ selon indications de Lonza SA² 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 des engrais achetés par l'agriculture suisse

5-Jahresmittel Jahre (Juli-Juni) Moyenne quinquennale (juillet-juin)	Reinstickstoff (N) Azote			Reine Phosphorsäure (P ₂ O ₅) Acide phosphorique pur			Reinkali (K ₂ O) Potasse pure			Nährstoffverhältnis Proportions des matières nutritives		
	Total		je ha ¹	Total		je ha ¹	Total		je ha ¹	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
	t	wenn's i Ø 1971/75 =100	par ha ¹	t	wenn's i Ø 1971/75 =100	par ha ¹	t	wenn's i Ø 1971/75 =100	par ha ¹			
			kg			kg			kg			
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
1986/90	75 060	188	71.5	46 380	92	44.2	66 320	105	63.2	1	0.62	0.88
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
1988/89	76 400	191	72.8	46 700	93	44.5	66 900	106	63.7	1	0.61	0.88
1989/90	75 200	188	71.6	46 000	92	43.8	68 000	108	64.8	1	0.61	0.90

¹ Landwirtschaftliche Nutzfläche, ohne Sömmerungsweiden¹ 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			Anfall von Stalldünger - Volume d'engrais de ferme						
	Effectif des animaux en Suisse en 1000 unités de bétail			Gesamtanfall ¹ - Volume totale ¹			Anfall je ha ² - Volume par ha ²			
	Total	davon - dont		Reinstickstoff (N) Nitrogène (N)	Reine Phosphorsäure (P ₂ O ₅) Acide phosphorique pur (P ₂ O ₅)	Reinkali (K ₂ O) Potasse pure (K ₂ O)	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	
		Total	Rindvieh Bovins							Schweine Porcs
1983	2 103	1 398	572	1 586	662	1 839	151	63	175	
1984	2 058	1 398	525	1 590	660	1 852	151	63	176	
1985	2 027	1 378	518	1 567	652	1 823	149	62	174	
1986	2 007	1 366	507	1 560	648	1 812	149	62	173	
1987	1 946	1 339	472	1 531	636	1 780	146	61	170	
1988	1 943	1 323	482	1 525	633	1 758	145	60	167	
1989	1 924	1 330	458	1 528	635	1 776	146	60	169	

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

² Landwirtschaftliche Nutzfläche (ohne Sömmerungsweiden): 1 050 000 ha

¹ 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

² 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

B. Pflanzenbau - B. Production végétale

Witterung im schweizerischen Mittelland¹
Conditions atmosphériques sur le Plateau suisse¹

Monate Mois	Temperatur in ° Celsius			Niederschlag in mm			Zahl der Tage mit Niederschlag			Sonnenscheindauer in Stunden		
	Températures en ° Celsius			Précipitations en mm			Nombre de jours avec précipitations			Ensoleillement en heures		
	Lang- jähriges Mittel	1988/89	1989/90	Lang- jähriges Mittel	1988/89	1989/90	Lang- jähriges Mittel	1988/89	1989/90	Lang- jähriges Mittel	1988/89	1989/90
November	3.6	3.2	2.9	71	54	45	12	8	7	51	65	70
Dezember	0.4	2.7	2.4	76	101	63	13	14	11	39	41	39
Januar	-0.9	1.0	0.9	63	12	36	13	6	7	47	62	69
Februar	0.3	3.0	6.3	57	52	132	11	13	13	79	69	116
März	4.2	7.9	7.4	73	58	46	13	12	10	144	179	161
April	8.1	7.5	7.3	84	136	84	15	19	16	170	79	108
Mai	12.7	14.5	14.9	101	46	90	15	9	13	199	266	236
Juni	15.8	15.5	15.3	124	64	227	15	12	20	213	231	160
Juli	17.7	18.9	18.7	126	133	81	14	14	8	235	189	266
August	17.0	18.0	19.2	119	103	66	14	14	8	214	220	256
September	13.8	14.4	13.8	100	55	110	12	10	10	160	139	165
Oktober	8.6	10.5	11.4	85	83	123	13	9	14	105	163	115
Total od. Mittel Total ou moyenne	8.4	9.8	10.0	1 079	897	1 103	160	140	137	1 656	1 703	1 761

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

¹ 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 <i>Début de l'affouragement vert et securie Plateau, date</i>				Beginn und Ende der Alpsommerung im Kanton Graubünden, Datum <i>Début et fin de l'estivage dans le canton des Grisons, date</i>				Anzahl Hagelschäden, die der Schweiz. Hagelversicherungs-Gesellschaft aus der Schweiz gemeldet wurden ¹ <i>Nombre des dégâts en Suisse dus à la grêle annoncés à la Société suisse d'assurance contre la grêle¹</i>			
	1987	1988	1989	1990	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989	1990
März									-	1	-	-
April	24.	19.	11.	16.					8	1	78	63
Mai									173	2 722	2 053	1 469
Juni					23.	30.	20.	22.	1 147	2 371	1 790	3 925
Juli									2 729	1 658	3 292	694
August									290	3 001	866	435
September					17.	19.	17.	18.	446	133	72	30
Oktober									-	26	-	-
November	16.	16.	14.						-	-	-	-
Total	206²	211²	217²		87³	82³	89³	88³	4 793	9 913	8 151	

¹ mitgeteilt von der Schweizerischen Hagelversicherungs-Gesellschaft

¹ communiqué par la Société suisse d'assurance contre la grêle

² Dauer der Grünfütterung, Tage

² Durée du régime vert, jours

³ Dauer der Alpung, Tage

³ 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 Cantons	Gesamtfläche Superficie totale ha	Produktiv - productive				Unproduktiv - improductive			
		Land- und alpwirt- schaftlich genutzt <i>Territoire agricole et alpestre</i> ha	Wald <i>Territoire forestier</i> ha	Total ha	% der Gesamt- fläche <i>en % de la super- ficie totale</i> %	Fels, Eis, Gewässer, Sumpf, Streue- und Torfland <i>Terrains recou- verts de rochers, de glace, eaux, marais etc.</i> ha	Überbaut, Industrie- und Verkehrsanlagen <i>Terrains bâlis, complexes industriels, voies de communication</i> ha	Total ha	% der Gesamt- fläche. <i>en % de la super- ficie totale</i> %
ZH	172 863	87 336	50 443	137 779	79.7	10 828	24 256	35 084	20.3
BE	604 940	315 058	164 147	479 205	79.2	97 848	27 887	125 735	20.8
LU	149 215	91 013	39 207	130 220	87.3	10 342	8 653	18 995	12.7
UR	107 645	37 361	13 137	50 498	46.9	55 665	1 482	57 147	53.1
SZ	90 815	48 460	23 899	72 359	79.7	15 909	2 547	18 456	20.3
OW	49 069	24 863	15 936	40 799	83.1	6 904	1 366	8 270	16.9
NW	27 577	13 220	7 671	20 891	75.8	5 832	854	6 686	24.2
GL	68 463	34 631	14 433	49 064	71.7	17 915	1 484	19 399	28.3
ZG	23 855	11 629	5 983	17 612	73.8	4 203	2 040	6 243	26.2
FR	166 998	107 642	39 333	146 975	88.0	13 396	6 627	20 023	12.0
SO	79 061	39 459	31 405	70 864	89.6	911	7 286	8 197	10.4
BS	3 718	481	389	870	23.4	134	2 714	2 848	76.6
BL	42 813	22 306	15 563	37 869	88.5	165	4 779	4 944	11.5
SH	29 833	14 996	12 463	27 459	92.0	335	2 039	2 374	8.0
AR	24 319	15 003	7 480	22 483	92.5	249	1 587	1 836	7.5
AI	17 207	11 307	4 345	15 652	91.0	1 244	311	1 555	9.0
SG	201 426	118 837	51 557	170 394	84.6	20 491	10 541	31 032	15.4
GR	710 589	322 302	152 521	474 823	66.8	228 801	6 965	235 766	33.2
AG	140 456	72 299	48 586	120 885	86.1	3 806	15 765	19 571	13.9
TG	101 273	57 172	20 634	77 806	76.8	16 204	7 263	23 467	23.2
TI	281 077	107 009	92 293	199 302	70.9	73 060	8 715	81 775	29.1
VD	321 900	168 132	91 443	259 575	80.6	48 670	13 655	62 325	19.4
VS	522 576	192 150	89 888	282 038	54.0	232 901	7 637	240 538	46.0
NE	79 663	40 368	26 045	66 413	83.4	9 483	3 767	13 250	16.6
GE	28 217	15 705	3 070	18 775	66.5	4 132	5 310	9 442	33.5
JU	83 747	50 791	30 120	80 911	96.6	571	2 265	2 836	3.4
CH	4 129 315	2 019 530	1 051 991	3 071 521	74.4	879 999	177 795	1 057 794	25.6

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

Kantone Zonen des Vieh- wirtschaftskatasters Cantons Zones du cadastre de la production animale	Wald Forêts (1972)	Landwirtschaftliche Nutzfläche, ohne Sömmerungsweiden (1985)						
		Offenes Ackerland - <i>Terres ouvertes</i>						Futterfläche <i>Superficie fourr.</i>
		Getreide <i>Céréales</i>	Knollen- und Wurzel- gewächse <i>Tubercules et plantes-racines</i>	Gemüse ¹ <i>Légumes¹</i>	Silo- und Grünmais ² <i>Mais vert et maïs à ensiler²</i>	Anderer Acker- gewächse <i>Autres cultures</i>	Total	Kunstwiesen, Ackerfutter- fläche ³ <i>Prairies artificielles³</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
Tal - <i>Plaine</i> ⁸	.	147 963	31 656	7 343	32 428	14 702	234 092	74 998
Hügel - <i>Collines</i> ⁸	.	22 561	3 077	316	6 665	1 272	33 891	22 634
Berg - <i>Montagne</i> ⁸	.	.	.	.	.	.	.	.
I	.	9 810	1 458	101	2 197	136	13 702	14 917
II	.	2 990	434	78	625	21	4 148	4 435
III	.	522	184	46	287	6	1 045	619
IV	.	72	76	7	16	—	171	142
CH	1051 991	183 918	36 885	7 891	42 218	16 137	287 049	117 745

¹ inbegriffen Drescherbsen² als Hauptfrucht³ Kunstwiesen für mehrjährige Nutzung, einjährige Kleeanlagen und -mischungen, andere Ackerfutterpflanzen, aber ohne Silo- und Grünmais als Hauptfrucht⁴ geschlossene Nieder- und Halbstananlagen⁵ 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 Weiden⁶ umgerechnet in Kulturland normaler Ertragsfähigkeit des Mittellandes aufgrund des gesömmernten Viehs. Da für die Kantonszuteilung der Standort der Viehbesitzer massgebend ist, sind Flächenverschiebungen von einem Kanton zum anderen unausweichlich⁷ errechnet: produktives Areal (gemäss Arealstatistik 1972) minus Wald (1972) und landwirtschaftliche Nutzfläche (gemäss Betriebszählung 1985)⁸ 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										Produktives Areal Superficie productive (1972)
Surface agricole utile, sans alpages (1985)							Sömmerungsweiden (im Alp- und Juragebiet) und übriges produktives Areal ⁵		Superficie productive (1972)	
(ohne Sömmerungsweiden) (sans pâturages permanents)		Reben Vignes	Obstbauliche Intensiv- kulturen ⁴ Cultures fruitières intensives ⁴	Streu- und Torfland Marais à flière et tourbières	Uebrig Kulturland Autresterrains cultivés	Total	Pâturages permanents et autres terrains productifs ⁵			
Wiesen, Weiden, Maiensässe, Heueinschläge Prairies natu- relles, pâturages, mayens, enclos à foin	Total						Total ⁷	davon Söm- weiden umgerechnet ⁶ dont pâtur. perm. surface réduite ⁶		
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	
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	.	
642 194	759 939	13 449	7 229	4 246	4 427	1076 339	943 191	64166	3071 521	

¹ y compris pois à battre

² en culture principale

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

⁴ plantations composées uniquement de basses tiges et de demi-tiges

⁵ 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

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

⁷ 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)

⁸ Surfaces exploitées par des exploitations situées dans la zone indiquée

Hektarenerträge nach Kantonen, 1961/70, 1971/80 und 1981/89¹

Produkte	Zürich	Bern	Luzern	Schwyz	Ob- undNid- 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 ³	694	626	651	.	.	.	582	661	587	631
Kohlrüben	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feldrübli	.	266	.	.	.	.	.	.	.	.
Heu, Kunstwiesen ²	75.1	74.1	72.8	.	.	.	67.6	70.5	79.6	75.1
Heu, Naturwiesen ²	60.7	58.1	61.9	58.3	.	57.7	55.6	58.8	65.1	66.0
Emd, Kunstwiesen ²	60.4	52.7	56.1	.	.	.	44.4	47.1	56.7	47.9
Emd, Naturwiesen ²	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	66.8	68.1	68.7	.	.	.	64.7	61.7	58.5	65.3
Kartoffeln	378	337	344	.	.	.	316	358	326	370
Runkeln ³	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 ²	70.9	75.1	65.6	.	.	.	72.2	71.6	76.5	71.9
Heu, Naturwiesen ²	60.5	63.7	58.9	.	.	59.7	64.1	64.2	63.2	65.5
Emd, Kunstwiesen ²	68.7	62.5	59.3	.	.	.	63.7	57.2	60.4	56.4
Emd, Naturwiesen ²	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 1981/1989										
Winterweizen	57.5	53.6	52.5	.	.	.	55.5	51.6	48.8	56.4
Sommerweizen	51.9	47.8	.	.	.	.	49.9	45.0	42.3	49.2
Winterroggen	51.4	46.1	.	.	.	.	.	48.2	46.7	.
Wintergerste	55.3	55.0	51.8	.	.	.	56.4	52.3	52.0	58.4
Sommergerste	45.3	43.3	43.4	.	.	.	47.3	41.5	38.7	43.9
Hafer	51.5	50.2	52.4	.	.	.	50.9	45.4	45.5	49.9
Mais (Körner)	81.7	85.9	83.9	.	.	.	.	.	.	77.3
Kartoffeln	406	381	380	.	.	.	348	381	337	383
Zuckerrüben	620	591	.	.	.	.	.	582	.	572
Raps	29.3	28.7	28.5	.	.	.	.	28.8	27.6	29.3

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

² unvergoren (Gewicht beim Einführen)

³ ab 1966 Halbzuckerrüben und Futterzuckerrüben inbegriffen

Les rendements à l'hectare, par cantons, 1961/70, 1971/80 et 1981/89¹

Appenzell A.-und I.- Rhoden	Sankt Gallen	Grau- bünden	Aargau	Thurgau	Tessin	Vaud	Valais	Neu- châtel	Genève	Schweiz Suisse	Produits
<i>Rendements à l'hectare, endt, en moyennes des années 1961/1970</i>											
.	33.5	30.9	33.0	37.4	.	34.7	.	32.7	.	34.5	<i>Froment d'automne</i>
.	28.3	30.3	31.5	33.5	.	33.7	.	29.9	.	32.1	<i>Froment de printemps</i>
.	.	28.2	36.1	35.6	.	39.4	27.9	35.4	.	36.5	<i>Seigle d'automne</i>
.	.	.	36.5	.	.	.	.	.	.	28.0	<i>Seigle de printemps</i>
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34.8	<i>Epeautre</i>
.	33.2	.	36.6	37.0	.	40.3	.	.	.	33.6	<i>Méteil</i>
.	29.1	27.1	33.5	34.1	.	36.0	25.2	31.8	.	35.8	<i>Orge d'automne</i>
.	29.9	26.0	33.0	35.1	.	35.3	.	29.8	.	32.8	<i>Orge de printemps</i>
.	53.8	.	55.8	59.1	.	.	.	.	.	33.2	<i>Avoine</i>
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51.1	<i>Mais</i>
.	260	214	271	293	.	253	215	223	.	272	<i>Pommes de terre</i>
.	621	406	603	655	.	587	.	525	.	624	<i>Betteraves³</i>
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	406	<i>Choux-navets</i>
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	267	<i>Carottes fourragères</i>
.	74.7	68.6	67.4	74.8	.	67.1	.	.	.	72.4	<i>Foin prairies art.²</i>
58.1	58.2	52.2	58.5	63.9	54.5	57.9	60.8	.	.	58.0	<i>Foin prairies nat.²</i>
.	56.4	47.5	51.6	60.3	.	42.4	.	.	.	51.6	<i>Regain prairies art.²</i>
38.5	46.0	34.3	44.6	48.6	.	31.0	46.6	24.9	.	41.3	<i>Regain prairies nat.²</i>
<i>Rendements à l'hectare, endt, en moyennes des années 1971/1980</i>											
.	39.9	42.9	40.5	44.3	.	43.6	.	42.0	.	43.3	<i>Froment d'automne</i>
.	35.4	39.1	38.3	41.3	.	39.3	.	37.2	.	40.1	<i>Froment de printemps</i>
.	.	.	42.9	42.2	.	44.4	40.6	43.3	.	43.3	<i>Seigle d'automne</i>
.	.	.	44.1	.	.	.	.	.	.	36.2	<i>Seigle de printemps</i>
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42.7	<i>Epeautre</i>
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39.5	<i>Méteil</i>
.	40.2	42.8	46.5	46.6	.	47.3	.	44.4	.	45.7	<i>Orge d'automne</i>
.	36.3	32.9	39.7	41.6	.	40.1	.	36.2	.	39.1	<i>Orge de printemps</i>
.	.	33.5	42.2	43.5	.	43.3	.	38.4	.	43.0	<i>Avoine</i>
.	60.2	60.0	66.2	69.6	65.3	61.5	61.8	65.0	63.5	64.7	<i>Mais (grain)</i>
.	357	296	366	374	.	329	330	330	.	343	<i>Pommes de terre</i>
.	719	.	744	668	.	684	.	.	.	677	<i>Betteraves³</i>
.	.	.	513	514	.	485	.	.	.	493	<i>Betteraves sucrières</i>
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	324	<i>Carottes fourragères</i>
.	43.6	.	49.1	47.9	.	50.7	.	.	.	49.0	<i>Pois à battre</i>
.	25.4	25.5	24.7	24.9	.	25.0	.	24.3	23.2	23.6	<i>Colza (graines)</i>
.	70.8	70.0	78.1	71.2	.	72.1	.	.	.	69.7	<i>Foin prairies art.²</i>
59.1	60.9	59.8	67.1	62.6	.	58.5	.	.	.	61.7	<i>Foin prairies nat.²</i>
.	67.7	53.6	68.1	70.5	.	52.9	.	.	.	61.6	<i>Regain prairies art.²</i>
50.6	56.7	46.1	56.3	59.8	.	46.7	.	.	.	51.6	<i>Regain prairies nat.²</i>
.	547	537	537	552	493	517	568	548	.	530	<i>Mais d'insilage</i>
<i>Rendements à l'hectare, endt, en moyennes des années 1981/1989</i>											
.	.	.	52.5	56.7	.	56.1	.	.	.	54.9	<i>Froment d'automne</i>
.	.	.	45.1	50.8	.	48.7	.	.	.	48.2	<i>Froment de printemps</i>
.	.	.	47.8	.	.	.	.	.	.	49.1	<i>Seigle d'automne</i>
.	49.4	.	54.1	54.5	.	58.9	.	.	.	54.5	<i>Orge d'automne</i>
.	.	35.3	43.7	48.4	.	43.9	.	.	.	42.9	<i>Orge de printemps</i>
.	.	.	48.7	52.0	.	50.1	.	.	.	49.1	<i>Avoine</i>
.	.	.	83.2	84.3	.	73.2	.	.	.	79.8	<i>Mais (grain)</i>
.	389	305	381	394	.	377	.	.	.	377	<i>Pommes de terre</i>
.	.	.	590	623	.	536	.	.	.	583	<i>Betteraves sucrières</i>
.	.	.	28.1	28.5	.	29.4	.	.	.	28.5	<i>Colza (graines)</i>

¹ 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

² non fermenté (poids à l'engrangement)

³ y compris dès 1966 les demi-sucrières et les betteraves fourragères

Alpfläche und Alpertrag nach Kantonen ¹
Superficie et rapport des alpages par cantons ¹

Kantone Cantons	Zahl der Weiden und Alpen Nombre des alpages et pâturages	Produktive Weidefläche Surface productive ha	Ertrag - Rendement		
			Normierte Stoszahl Pâquiers d'après la charge actuelle	Durchschnittliche Weidezeit Durée de l'estivage Tage - Jours	Stosstage Jours de vaches
ZH	6	218	448	115	48 300
BE	2 029	87 052	79 117	106	8 232 200
LU	414	9 270	11 479	105	1 205 100
UR	122	22 715	9 721	87	862 400
SZ	509	19 115	18 906	96	1 810 200
OW	235	13 089	9 980	107	1 070 600
NW	147	5 591	5 044	107	542 300
GL	96	18 479	7 950	110	876 400
ZG	14	275	426	105	44 700
FR	1 385	20 434	27 537	97	2 662 500
SO	197	4 409	8 124	118	963 200
BL	72	1 172	2 225	138	307 500
SH	1	45	102	132	13 300
AR	128	1 986	3 573	99	355 000
AI	168	3 925	5 431	83	450 200
SG	436	33 539	25 977	99	2 567 400
GR	751	190 834	64 088	89	5 752 900
TI	286	36 898	11 169	88	987 000
VD	1 439	33 845	35 259	118	4 175 000
VS	696	83 003	28 854	97	2 794 600
NE	799	12 524	22 701	109	2 489 500
JU	591	14 201	23 810	128	3 054 900
CH	10 521	612 619	401 921	103	41 265 200

¹ Im Schlussbericht über die Alpkatastererhebungen des Bundesamtes für Landwirtschaft veröffentlichte Ergebnisse, die annähernd dem Stand der Jahre 1975 - 1980 entsprechen

¹ 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

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Phänologische Beobachtungen ausgewählter Stationen, Vollblüte von 3 Pflanzenarten
Observations phénologiques de quelques stations, pleine floraison de 3 plantes

Pflanzen Regionen Plantes Régions	Langjährige Beobachtungsergebnisse (1951 - 1989) Résultats sur plusieurs années (1951 - 1989)			1988 Datum Date	1989 Datum Date		
	bisher frühester Zeitpunkt Période la plus précoce	bisher spätester Zeitpunkt Période la plus tardive	der Normalzeitpunkt liegt zwischen ... und ... La période normale se situe entre ... et ...				
Löwenzahn / dent de lion							
Mittelland ¹	- 600 m ü.M.	19. März	14. Mai	16. April	29. April	19. April	9. April
Voralpen ²	600 - 1000 m ü.M.	4. April	6. Juni	29. April	11. Mai	3. Mai	21. April
Jura, Alpen ³	1000 - 1600 m ü.M.	24. März	20. Juni	13. Mai	28. Mai	16. Mai	8. Mai
Pommiers / Apfelbäume							
Plateau ¹	- 600 m s.m.	5. April	22. Mai	28. April	11. Mai	3. Mai	1. Mai
Préalpes ²	600 - 1000 m s.m.	16. April	4. Juni	10. Mai	24. Mai	13. Mai	7. Mai
Jura/Alpes ³	1000 - 1600 m s.m.	10. April	6. Juli	22. Mai	7. Juni	17. Mai	20. Mai
Herbstzeitlose / colchique							
Mittelland ¹	- 600 m ü.M.	5. Aug.	15. Okt.	27. Aug.	8. Sept.	3. Sept.	12. Sept.
Voralpen ²	600 - 1000 m ü.M.	3. Aug.	10. Nov.	30. Aug.	20. Sept.	16. Sept.	1. Sept.
Jura, Alpen ³	1000 - 1600 m ü.M.	5. Aug.	30. Okt.	3. Sept.	26. Sept.	1. Okt.	22. Sept.

¹ Phänologische Stationen: Rafz (ZH), Oeschberg (BE), Liestal (BL), La Coudre (NE) und Cartigny (GE)

² Stations d'observation: Uetliberg (ZH), Entlebuch (LU), Posieux (FR), Wattwil (SG) et Seewis (GR)

³ Phänologische Stationen: Gadmen (BE), Vals (GR), Davos-Dorf (GR), Gryon (VD) und Le Locle (NE)

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

Kantone Cantons	Weizen Blé	Roggen Seigle	Dinkel, and. Brotgetreide Epeautre, autres céréales panifiables	Körnermais Maïsgrain	Gerste Orge	Hafer Avoine	Anderes Futtergetreide Autres céréales fourragères	Kartoffeln Pommes de terre	Silo- und Grünmais Maïsvert 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	9 849	1 129	20 063	42 218	40 850	287 049

Eidg. Betriebszählung 1985

Recensement fédéral des entreprises 1985

Anbaufläche einiger Kulturen nach der Fläche der betreffenden Kultur je Betrieb¹
Quelques cultures d'après la superficie des cultures concernées par exploitation¹

Aren der betreffenden Kultur je Betrieb Ares de cultures par exploitation	Winter- weizen Blé d'automne	Sommer- weizen Blé de printemps	Roggen Seigle	Körnermais Maïsgrain	Winter- gerste Orge d'automne	Sommer- gerste Orge de printemps	Hafer Avoine	Kartoffeln Pommes de terre	Silo- und Grünmais Maïsvert et à ensiler	Getreide Céréales	Offenes Ackerland Terres ouvertes
Anbaufläche 1985, ha - Superficie des cultures 1985, ha											
1 - 100	4041	1776	1262	4210	8245	5017	4359	6625	6813	5356	6088
101 - 200	9268	2292	1345	4498	12388	4189	2948	4608	10653	10893	10032
201 - 300	10855	1345	507	2967	6459	2130	1160	3411	7167	14637	12557
301 - 500	19691	1445	337	3751	5312	1921	814	3405	7251	33542	29479
501 - 1000	24195	1117	162	3339	2618	1106	366	1556	6258	59898	79443
1001 - 1500	8766	314	56	1280	421	292	118	180	2365	27622	58395
> 1500	7496	229	89	1568	294	107	84	262	1703	31934	90768
Total	84312	8518	3758	21613	35737	14762	9849	20047	42210	183882	286762
%											
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

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

¹ 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 1989

Kulturarten	1939 ha	1945 ha	1950 ha	1955 ha	1960 ha	1965 ha	1969 ha
Getreide							
Winterweizen	67 752	57 315	78 213	96 348	100 642	93 977	79 104
Sommerweizen	13 511	40 543	9 135	6 936	4 009	9 755	19 737
Roggen	14 633	13 113	15 963	10 607	14 341	15 366	11 328
Dinkel, Emmer, Einkorn	12 509	14 172	10 241	5 738	4 825	5 481	8 619
Mischel von Brotgetreide	6 328	8 777	8 359	3 871	3 251	1 375	658
Total Brotgetreide	114 733	133 920	121 911	123 500	127 068	125 954	119 446
Körnermais	1 155	5 201	1 363	1 108	1 092	4 356	6 916
Wintergerste	2 955	10 830	8 176	8 161	8 951	10 957	15 601
Sommergerste	4 927	20 927	10 547	14 151	16 695	19 740	21 107
Hafer	13 123	44 150	21 945	20 922	14 190	10 354	10 149
Triticale	—	—	—	—	—	—	—
Mischel, anderes Getreide	13	1 478	1 389	2 598	3 499	2 322	2 166
Total Futtergetr. und Mais	22 173	82 586	43 420	46 940	44 427	47 729	55 939
Total Getreide	136 906	216 506	165 331	170 440	171 495	173 683	175 385
Körnerleguminosen							
Sojabohnen	—	—	—	—	—	—	—
Ackerbohnen ¹	—	—	—	—	—	—	297
Eiweisserbsen	—	—	—	—	—	—	—
Total Körnerleguminosen	—	—	—	—	—	—	297
Knollen- und Wurzelgew.							
Kartoffeln	47 321	83 572	55 603	50 997	49 256	37 203	31 528
Runkeln u. Halbzuckerr.	10 873	14 933	13 391	13 370	12 433	7 963	5 701
Kohlrüben (Bodenkohlr.)	—	1 466	404	586	228	216	—
Zuckerrüben	3 207	5 559	6 056	5 520	5 224	8 372	8 520
Rübli, Karotten, Möhren	829	1 571	790	856	734	615	604
Total Knollen- u. Wurzelgew.	62 230	107 101	76 244	71 329	67 875	54 369	46 353
Andere Ackergewächse²							
Tabak	770	1 272	967	989	1 009	686	728
Flachs und Hanf	13	256	29	11	7	—	—
Raps, Mohn, Rübsen	40	9 827	1 825	3 249	4 457	6 651	7 305
Andere Kulturen	60	155	21	48	⁵ 697	242	204
Total and. Ackergewächse	883	11 510	2 842	4 297	6 170	7 579	8 237
Gemüse	9 282	17 762	11 406	³ 10 786	⁶ 7 856	³ 8 044	³ 9 249
Offenes Ackerland²	209 301	352 879	255 823	256 852	253 396	243 675	239 521
Silo- und Grünmais	356	2 370	—	2 968	2 570	5 226	10 457
Offenes Ackerland	209 657	355 249	—	259 820	255 966	248 901	249 978

¹ inbegriffen Hafer-/Ackerbohnergemische² ohne Silo- und Grünmais³ davon Drescherbsen: 1955: 1941 ha; 1965: 2196 ha; 1969: 2256 ha; 1975: 1822 ha; 1980: 1947 ha; 1985: 1333 ha⁴ ohne 431 ha Frühkartoffeln, die im Zeitpunkt der Zählung bereits abgeerntet waren⁵ davon rund 600 ha im Zeitpunkt der Zählung brachliegendes Gemüseareal⁶ ohne rund 600 ha Gemüseareal gemäss Anmerkung⁵⁷ davon 6277 ha (1980) bzw. 2497 ha (1985) grün geschnitten

Quellen: 1939, 1945, 1950, 1955, 1960, 1965, 1969, 1975, 1980, 1985 Eidg. Anbauerhebungen

Erhebungen und Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

1434 ha

Terres ouvertes de 1945 à 1989

1975 ha	1980 ha	1985 ha	1986 ha	1987 ha	1988 ha	1989 ha	Cultures
							<i>Céréales</i>
46 656	60 863	84 322	85 290	85 440	84 070	89 450	<i>Froment d'automne</i>
39 569	24 437	8 518	7 980	6 880	6 780	6 290	<i>Froment de printemps</i>
6 196	8 058	3 759	4 290	4 170	3 520	3 830	<i>Seigle</i>
3 563	5 100	4 058	3 180	2 920	2 950	2 990	<i>Epeautre, engrain, amidonnier</i>
183	220	148	60	90	60	30	<i>Méteil de variétés panifiables</i>
96 167	98 678	100 805	100 800	99 500	97 380	102 590	<i>Total céréales panifiables</i>
21 546	20 385	21 623	22 420	19 770	25 890	28 460	<i>Maïs grain</i>
18 635	32 035	35 743	39 490	39 640	42 560	44 560	<i>Orge d'automne</i>
26 062	14 076	14 769	15 230	11 440	11 810	10 920	<i>Orge de printemps</i>
13 320	11 117	9 849	7 110	8 090	8 970	10 770	<i>Avoine</i>
-	-	803	2 370	7 320	9 550	10 410	<i>Triticale</i>
2 074	651	326	410	430	350	330	<i>Méteil, autres céréales</i>
81 637	78 264	83 113	87 030	86 690	99 130	105 450	<i>Total céréales fourr. et maïs</i>
177 804	176 942	183 918	187 830	186 190	196 510	208 040	<i>Céréales total</i>
							<i>Légumineuses</i>
-	-	-	-	-	820	890	<i>Soja</i>
1 087	252	.	130	130	100	120	<i>Féveroles¹</i>
-	-	.	830	1 220	1 200	1 380	<i>Pois protéagineux</i>
1 087	252	664	960	1 350	2 120	2 390	<i>Total légumineuses</i>
							<i>Tubercules et plantes-racines</i>
23 811	23 664	20 063	19 300	19 300	19 400	19 000	<i>Pommes de terre</i>
2 636	1 853	2 575	2 930	3 390	3 640	4 020	<i>Betteraves fourr. et mi-sucr.</i>
10 641	13 075	14 247	13 820	14 990	14 670	14 490	<i>Choux-navets (rutabagas)</i>
1 118	863	.	.	.	.	.	<i>Betteraves sucrières</i>
							<i>Carottes en culture principale</i>
38 206	39 455	.	.	.	.	.	<i>Total</i>
							<i>Autres produits des champs²</i>
713	769	723	730	710	690	670	<i>Tabac</i>
9 283	12 577	14 531	15 810	16 710	16 860	16 830	<i>Lin et chanvre</i>
282	216	219	230	240	250	230	<i>Colza et pavot</i>
							<i>Autres cultures</i>
10 278	13 562	15 473	16 770	17 660	17 800	17 730	<i>Total</i>
³ 8 036	³ 7 333	³ 7 891	³ 7 860	³ 8 030	³ 8 240	³ 7 830	<i>Légumes</i>
235 411	237 544	244 831	249 470	250 910	262 380	273 500	<i>Terres ouvertes²</i>
27 119	37 412	42 218	43 100	42 000	39 500	39 900	<i>Maïs à ensiler</i>
262 530	274 956	287 049	292 570	292 910	301 880	313 400	<i>Terres ouvertes</i>

¹ inclus avoine/féverole² sans le maïs pour l'ensilage³ dont pois à battre: 1955: 1941 ha; 1965: 2196 ha; 1969: 2256 ha; 1975: 1822 ha; 1980: 1497 ha; 1985: 1333 ha⁴ sans 431 ha de pommes de terre printanières déjà récoltées lors du recensement⁵ dont environ 600 ha de surface de légumes en friche à l'époque de recensement⁶ en outre environ 600 ha surface de légumes d'après⁵⁷ dont 6277 ha (1980) resp.. 2497 ha (1985) fâchés vert

Sources: 1939, 1945, 1950, 1955, 1960, 1965, 1969, 1975, 1980, 1985: recensements fédéraux des cultures

Körnererträge von Getreide und Körnerleguminosen

Jahre Années	Winterweizen Froment d'automne	Sommerweizen Froment de printemps	Winterroggen Seigle d'automne	Sommerroggen Seigle de printemps	Dinkel (Spelz) Einkorn und Emmer Epeautre, engrain et blé amidonnié	Mischel von Brotgetreide Méteil de céréales panifiables	Total Brotgetreide Total céréales panifiables
Körnerertrag je ha/ndt							
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
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
1988	61.3	51.2		51.7	49.2	56.4	59.9
1989	66.7	57.9		55.6	53.6	60.8	65.4
Gesamter Körnerertrag in 1000 dt							
1941/45	1 706	569	284	29	411	243	3 242
1946/50	1 858	274	272	23	314	239	2 980
1951/55	2 583	172	325	21	219	179	3 499
1956/60	2 657	370	363	21	142	119	3 672
1961/65	3 048	323	509	15	177	69	4 141
1966/70	2 948	611	509	10	268	34	4 380
1971/75	2 727	922	417	7	216	17	4 306
1976/80	2 636	1 038	392	4	222	10	4 302
1981/85	3 883	738		239	247	5	5 112
1985	4 874	418		199	201	7	5 699
1986	4 409	366		190	142	3	5 110
1987	4 195	295		183	125	4	4 802
1988	5 153	347		182	145	3	5 830
1989	5 966	364		213	160	2	6 705

Erhebungen und Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Anbaufläche von feldbesichtigtem und anerkanntem Getreidesaatgut, in ha
Surfaces cultivées en semences de céréales visitées et certifiées, en ha

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	Winter- gerste Orge d'automne	Sommer- gerste Orge de prin- temps	Hafer Avoine	Mais Mais	Futter- getreide Total Céréales fourragères total	Getreide Total Céréales total
1961/70	6913	1313	960	66	554	9806	-	696	646	397	185	1924	11730
1971/80	4687	2172	472	21	407	7759	-	1137	655	705	289	2786	10545
1985	6097	995	318	-	294	7704	106	1246	706	815	248	3121	10825
1986	6621	875	262	-	226	7984	150	1378	743	685	275	3231	11215
1987	6620	751	336	-	199	7906	378	1785	650	745	287	3845	11751
1988	6106	902	247	-	220	7475	531	1597	781	904	241	4054	11529
1989	6469	634	283	-	246	7632	569	2010	729	917	221	4446	12078

Schweizerischer Saatgutverband

Fédération suisse des sélectionneurs

Rendements en grains de céréales et légumineuses

Jahre Années	Hafer Avoine	Winter- gerste Orge d'automne	Sommer- gerste Orge de printemps	Triticale Triticale	Mischel von Futter- getreide Mélange de céréales fourragères	Mais Maïs	Total übriges Getreide Autres céréales	Total Getreide Céréales autotal	Acker- bohnen Féverole	Eiweiss- erbsen Pois protéagineux	Soja- bohnen Soja
<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	-	-
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	-
1988	53.7	57.3	47.3	57.7	50.5	92.4	65.0	62.4	41.6	45.8	30.3
1989	55.9	67.9	51.3	61.5	53.6	89.8	70.2	67.8	32.4	45.8	27.6
<i>Rendement total en grains, en 1000 dt</i>											
1941/45	915	219	351	-	21	113	1 619	4 861	-	-	-
1946/50	721	241	323	-	36	81	1 402	4 382	-	-	-
1951/55	675	252	348	-	70	40	1 385	4 884	-	-	-
1956/60	528	247	526	-	135	32	1 468	5 140	-	-	-
1961/65	398	349	674	-	124	143	1 688	5 829	-	-	-
1966/70	320	518	701	-	90	318	1 947	6 327	-	-	-
1971/75	452	907	850	-	105	1 133	3 447	7 753	-	-	-
1976/80	490	1 292	716	-	57	1 112	3 667	7 969	9	-	-
1981/85	549	1 922	645	10	26	1 466	4 618	9 730	9	15	-
1985	515	2 044	648	48	16	1 572	4 843	10 542	7	20	-
1986	301	1 777	527	125	16	1 738	4 484	9 594	4	35	-
1987	381	1 974	439	338	19	1 437	4 588	9 390	5	47	-
1988	482	2 439	559	551	18	2 392	6 441	12 271	4	55	25
1989	602	3 026	560	640	18	2 556	7 402	14 107	4	63	24

Enquêtes et évaluations du Secrétariat des paysans suisses
Produktion von feldbesichtigtem und anerkanntem Getreidesaatgut, in t
Production en semences de céréales visitées et certifiées, en t

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
1961/70	14008	2555	1971	82	1159	19775	-	1711	1358	813	634	4516	24291
1971/80	10697	5056	1251	45	907	17956	-	3429	1634	2230	640	7933	25889
1985	17612	2017	786	-	623	21038	389	5553	2174	3159	587	11862	32900
1986	17369	1479	737	-	549	20134	543	4825	1745	1496	641	9250	29384
1987	16835	1623	806	-	529	19793	1132	5900	1671	2509	292	11504	31297
1988	17847	1248	712	-	603	20410	1974	6123	2075	3075	359	13606	34016
1989	18657	943	593	-	592	20785	1826	7126	1552	2819	481	13804	34589

Schweizerischer Saatgutverband

Fédération suisse des sélectionneurs

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		
1987										
Mahlware: CH	1 603	81 615	233 814	65 670	5 368	16 402	3 470	407 942	11 562	140
Büsingen	-	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	-	-
Büsingen	-	16	512	-	-	-	-	528	-	-
Total	1 667	83 003	235 329	66 195	5 537	17 132	3 767	412 630	15 150	140
1988										
Mahlware: CH	1 602	75 333	335 934	61 427	13 269	12 776	1 627	501 968	15 231	33
Liechtenstein	-	12	491	-	-	9	-	512	8	-
Büsingen	-	29	548	74	-	-	-	651	-	-
Total	1 602	75 374	336 973	61 501	13 269	12 785	1 627	503 131	15 239	33
Saatgetreide: CH	14	2 123	-	392	-	-	-	2 529	-	-
Auswuchs: CH	-	22	-	-	-	6	-	28	383	-
Im ganzen: CH	1 616	77 478	335 934	61 819	13 269	12 782	1 627	504 525	15 614	33
Liechtenstein	-	12	491	-	-	9	-	512	8	-
Büsingen	-	29	548	74	-	-	-	651	-	-
Total	1 616	77 519	336 973	61 893	13 269	12 791	1 627	505 688	15 622	33
1989										
Mahlware: CH	1 004	64 035	419 982	82 360	16 328	7 514	1 817	593 040	15 185	29
Liechtenstein	-	59	593	4	-	-	-	656	-	-
Büsingen	-	20	566	68	-	-	-	654	-	-
Total	1 004	64 114	421 141	82 432	16 328	7 514	1 817	594 350	15 185	29
Saatgetreide: CH	12	1 534	-	142	-	-	-	1 688	7	-
Auswuchs: CH	4	226	389	12	96	35	-	762	868	1
Liechtenstein	-	7	67	10	-	-	-	84	-	-
Total	4	233	456	22	96	35	-	846	868	1
Im ganzen: CH	1 020	65 795	420 371	82 514	16 424	7 549	1 817	595 490	16 060	30
Liechtenstein	-	66	660	14	-	-	-	740	-	-
Büsingen	-	20	566	68	-	-	-	654	-	-
Total	1 020	65 881	421 597	82 596	16 424	7 549	1 817	596 884	16 060	30

Eidg. Getreideverwaltung

Getreideübernahmepreise und tatsächliche Erlöse je dt

Getreidearten	Übernahmepreis, Fr. je dt ¹ - Prix d'achat, Fr. par dt ¹							
	1987		1988		1989		1990 ²	
	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	104	94
Weizen II	103	93	103	93	103	93	103	93
Weizen III	99	89	99	89	99	89	99	89
Weizen IV	98	88	98	88	98	88	98	88
Weizen V	94	84	94	88	94	88	94	88
Roggen	102	92	105	95	105	95	105	95
Mischel	100	90	100	90	100	90	100	90
Dinkel (mit Spelzen)	95	85	98	88	98	88	98	88

¹ für landesüblich gute Qualität ohne Spätablieferungszuschläge² Sofern die Gesamtübernahmemenge 450'000 t nicht übersteigt, bei Mehrablieferungen werden Preisabzüge vorgenommen

Eidg. Getreideverwaltung

Livraisons de céréales à la Confédération

Dinkel (mit Spelzen) Epeautre (non décortiqué)	Erlös der Produzenten, Fr. - Recettes des producteurs, fr.					Année Utilisation Provenance
	Total	für abgeliefertes Getreide pour les céréales livrées	Spät- ablieferungs- zuschlag Supplément pour livraisons tardives	Total	jet part	
						1987
8 432	428 076	445 549 447	13 594 749	459 144 196	1 073	Cér. de mouture: CH
-	528	549 157	-	549 157	1 040	Büdingen
8 432	428 604	446 098 604	13 594 749	459 693 353	1 073	Total
-	690	781 494	37 254	818 748	1 187	Semences: Suisse
-	6 682	6 153 162	115 423	6 268 585	938	Cér. germées: CH
-	376	354 508	-	354 508	943	Liechtenstein
-	7 058	6 507 670	115 423	6 623 093	938	Total
8 432	435 448	452 484 103	13 747 426	466 231 529	1 071	En tout: Suisse
-	376	354 508	-	354 508	943	Liechtenstein
-	528	549 157	-	549 157	1 040	Büdingen
8 432	436 352	453 387 768	13 747 426	467 135 194	1 071	Total
						1988
10 480	527 712	551 798 373	14 536 721	566 335 094	1 073	Cér. de mouture: CH
-	520	541 488	12 641	554 129	1 066	Liechtenstein
-	651	666 403	3 254	669 657	1 029	Büdingen
10 480	528 883	553 006 264	14 552 616	567 558 880	1 073	Total
-	2 529	2 808 759	133 662	2 942 421	1 163	Semences: Suisse
-	411	390 255	6 271	396 526	965	Cér. germées: CH
10 480	530 652	554 997 387	14 676 654	569 674 041	1 073	En tout: Suisse
-	520	541 488	12 641	554 129	1 066	Liechtenstein
-	651	666 403	3 254	669 657	1 029	Büdingen
10 480	531 823	556 205 278	14 692 549	570 897 827	1 073	Total
						1989
11 901	620 155	648 424 738	17 429 845	665 854 583	1 074	Cér. de mouture: CH
-	656	681 918	-	681 918	1 040	Liechtenstein
-	654	685 989	17 605	703 594	1 076	Büdingen
11 901	621 465	649 792 645	17 447 450	667 240 095	1 074	Total
-	1 695	1 990 163	-	1 990 163	1 174	Semences: CH
42	1 673	1 574 878	32 027	1 606 905	960	Cér. germées: CH
-	84	80 013	-	80 013	953	Liechtenstein
42	1 757	1 654 891	32 027	1 686 918	960	Total
11 943	623 523	651 989 779	17 461 872	669 451 651	1 074	En tout: CH
-	740	761 931	-	761 931	1 030	Liechtenstein
-	654	685 989	17 605	703 594	1 076	Büdingen
11 943	624 917	653 437 699	17 479 477	670 917 176	1 074	Total

Administration fédérale des blés

Prix d'achat et prix effectivement obtenus pour les céréales par dt

Tatsächlicher Erlös für Mahlware, Fr. je dt (ohne Spätablieferungszuschlag)						Espèces de céréales
Prix effectivement obtenus pour les céréales propres à la mouture, Fr. par dt (sans le supplément pour livraisons tardives)						
1984	1985	1986	1987	1988	1989	
112.59	112.45	111.95	111.91	112.13	112.30	Froment Ia
108.59	108.37	107.39	107.18	107.50	107.62	Froment Ib
-	-	104.49	104.43	104.75	104.79	Froment Ic
104.50	103.70	103.36	103.03	103.43	103.49	Froment II
99.91	99.37	99.27	98.89	99.29	99.31	Froment III
96.21	95.43	97.89	97.62	97.60	97.65	Froment IV
-	-	-	93.53	93.91	93.74	Froment V
97.69	101.16	102.18	101.56	105.43	105.55	Seigle
98.94	100.44	99.74	99.81	99.02	100.77	Méteil
95.57	95.91	95.16	94.99	98.51	98.58	Epeautre (non décortiqué)

¹ Prix fixés pour les céréales de bonne qualité moyenne, non compris les suppléments pour livraisons tardives² Si la quantité reprise totale ne dépasse pas 450'000 t. En cas de surplus de livraisons on procède à des déductions de prix

Administration fédérale des blés

Getreideablieferungen an den Bund nach Kantonen, 1989

Kantone	Ablieferungsmenge, t - Quantités livrées, t									
	Weizen - Froment							Roggen Seigle	Mischel Méteil	
	Ia	Ib	Ic	II	III	IV	V			Total
	Mahlware									
ZH	104	9 534	46 410	11 136	529	637	3	68 353	2 424	-
BE	344	13 605	70 907	6 364	1 272	2 281	11	94 784	2 383	5
LU	15	463	8 597	300	203	42	-	9 620	132	-
UR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SZ	-	-	94	-	-	-	-	94	-	-
OW/NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GL	-	7	14	5	-	-	-	26	-	-
ZG	17	288	2 364	41	18	57	-	2 785	52	-
FR	11	4 984	41 922	6 149	439	973	-	54 478	1 723	-
SO	40	1 724	15 358	1 405	785	329	-	19 641	873	-
BS	2	388	2 512	286	260	41	-	3 489	316	-
BL	30	847	4 152	377	116	40	-	5 562	100	2
SH	-	1 542	10 057	6 408	191	-	-	18 198	394	-
AR/AI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SG	-	107	946	67	56	3	-	1 179	8	-
GR	-	537	1 716	493	-	14	-	2 760	30	-
AG	112	4 589	43 360	3 925	1 105	391	-	53 482	1 522	-
TG	36	5 035	30 064	3 279	475	372	22	39 283	468	-
TI	-	5	287	531	-	-	-	823	148	-
VD	67	13 856	116 575	32 699	3 634	1 533	1 266	169 630	2 317	5
VS	-	605	1 421	138	66	74	52	2 356	1 156	-
NE	208	3 285	3 133	1 696	78	137	-	8 537	373	-
GE	-	1 455	8 070	4 420	5 179	233	385	19 742	404	-
JU	30	2 713	12 023	2 783	1 922	357	78	19 906	369	17
CH	1 016	65 569	419 982	82 502	16 328	7 514	1 817	594 728	15 192	29
	Auswuchs									
ZH	4	7	125	2	21	-	-	159	50	-
BE	-	42	69	-	44	25	-	180	352	1
LU	-	23	18	8	7	-	-	56	12	-
SZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZG	-	3	-	-	-	-	-	3	4	-
FR	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
SO	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-
BS	-	22	66	8	-	-	-	96	-	-
BL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SH	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-
SG	-	31	34	-	6	10	-	81	42	-
GR	-	10	-	-	-	-	-	10	-	-
AG	-	2	2	-	-	-	-	4	56	-
TG	-	55	64	-	8	-	-	127	9	-
VD	-	-	11	-	-	-	-	11	42	-
VS	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-
NE	-	-	-	-	-	-	-	-	171	-
JU	-	31	-	-	-	-	-	31	38	-
CH	4	226	389	22	86	35	-	762	868	1

Livraisons de céréales à la Confédération par cantons, 1989

Dinkel (mit Spelzen) Epeautre (non décoriqué)	Erlös der Produzenten, Fr. - Recettes des producteurs, fr.					Cantons
	Total	für abgeliefertes Getreide pour céréales livrées	Spätablieferungs- zuschlag Supplément pour livraisons tardives	Total	jet part	
<i>Céréales de mouture</i>						
21	70 798	74 291 415	2 259 819	76 551 234	1 081	ZH
3 491	100 663	105 356 065	2 711 073	108 067 138	1 074	BE
5 956	15 708	16 063 076	439 341	16 502 417	1 051	LU
-	-	-	-	-	-	UR
-	94	98 504	4 230	102 734	1 093	SZ
-	-	-	-	-	-	OW/NW
-	26	27 647	-	27 647	1 063	GL
70	2 907	3 043 766	32 243	3 076 009	1 058	ZG
2	56 203	58 959 279	1 839 989	60 799 268	1 082	FR
317	20 831	21 776 497	529 279	22 305 776	1 071	SO
-	3 805	3 974 718	41 885	4 016 603	1 056	BS
10	5 674	5 954 668	109 504	6 064 172	1 069	BL
-	18 592	19 460 093	588 728	20 048 821	1 078	SH
-	-	-	-	-	-	AR/AI
-	1 187	1 227 272	48 940	1 276 212	1 075	SG
-	2 790	2 931 540	63 443	2 994 983	1 073	GR
1 826	56 830	59 416 734	1 469 942	60 886 676	1 071	AG
83	39 834	41 735 581	1 085 462	42 821 043	1 075	TG
-	971	1 010 242	17 604	1 027 846	1 059	TI
30	171 982	179 978 757	4 719 715	184 698 472	1 074	VD
-	3 512	3 675 249	74 395	3 749 644	1 068	VS
-	8 910	9 434 674	237 967	9 672 641	1 086	NE
-	20 146	20 766 965	565 911	21 332 876	1 059	GE
95	20 387	21 232 159	590 375	21 822 534	1 070	JU
11 901	621 850	650 414 901	17 429 845	667 844 746	1 074	CH
<i>Céréales germées</i>						
-	209	197 109	5 693	202 802	970	ZH
-	533	501 427	7 343	508 770	955	BE
40	108	99 787	2 687	102 474	949	LU
-	-	-	-	-	-	SZ
-	7	6 469	82	6 551	936	ZG
-	50	45 863	1 096	46 959	939	FR
-	7	6 692	324	7 016	1 002	SO
-	96	90 429	1 912	92 341	962	BS
-	-	-	-	-	-	BL
-	4	3 524	46	3 570	893	SH
-	123	114 242	3 058	117 300	954	SG
-	10	10 282	424	10 706	1 071	GR
2	62	58 858	1 176	60 034	968	AG
-	136	128 581	2 335	130 916	963	TG
-	53	50 277	1 716	51 993	981	VD
-	35	33 273	1 681	34 954	999	VS
-	171	162 070	740	162 810	952	NE
-	69	65 995	1 714	67 709	981	JU
42	1 673	1 574 878	32 027	1 606 905	960	CH

Produktionsbeiträge für Brotgetreide in Gebieten mit erschwerten Produktionsbedingungen

Subsides à la production pour le blé panifiable dans les régions où les conditions d'exploitation sont difficiles

Jahre Année	Erweiterte Übergangszone Zone intermédiaire élargie	Übergangszone im Talgebiet Zone intermédiaire en plaine	Hanglagen im Talgebiet Terres en forte pente en plaine	Voralpine Hügellzone Zone préalpine des collines	Bergzonen gemäss Viehwirtschaftskataster Zone de montagne d'après le cadastre de la production animale		Total
					1	2-4	
Beitragsansätze, Fr./ha - Taux des subsides, Fr./ha							
1981	-	450 ¹	650 ¹	650 ¹	800	1 000	
1982	200 ¹	500 ¹	700 ¹	700 ¹	850	1 050	
1983 - 85	250 ¹	550 ¹	800 ¹	800 ¹	950	1 150	
1986 - 90	225	500	720	720	950	1 150	
Ausbezahlte Beitragssumme, 1000 Fr. - Subsides versés en milliers de fr.							
1986	3 060	5 531	1 109	7 469	2 886	368	20 423
1987	3 090	5 740	1 132	7 110	2 805	367	20 244
1988	2 974	5 282	1 074	6 996	2 699	314	19 339
1989	3 237	5 737	1 203	7 470	2 819	302	20 768

¹ lineare Kürzung um 10 %¹ abaissement linéaire de 10 % des taux

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Produktionsbeiträge für Brotgetreide in Gebieten mit erschwerten Produktionsbedingungen nach Kantonen

Subsides à la production pour le blé panifiable dans les régions où les conditions d'exploitation sont difficiles

Jahre, Kantone Années, cantons	Beitragsberechtigte Pflanzler Producteurs ayant droit aux subsides	Anbaufläche, ha - Superficie cultivées, ha							Beitragsberech. Fläche in % des Brotgetreideanbaues 1985 Surfaces dominant droit en % de la culture de céréales panifiables 1985	Ausbezahlte Beitragssumme 1000 Fr. Subsides versés 1000 fr.
		Erweiterte Übergangszone Zone intermédiaire élargie	Übergangszone Zone intermédiaire	Hanglagen im Talgebiet Terrain en forte pente en plaine	Hanglagen in den Übergangszonen Terrain en forte pente en zones intermédiaires	Voralpine Hügellzone Zone préalpine des collines	Bergzonen Zones de montagne	Total		
1984	21 051	13 085	10 412	522	998	10 676	3 851	39 544	39.2	20 617 703
1985	20 683	13 246	10 510	528	997	10 550	3 495	39 326	39.0	20 268 228
1986	19 712	13 605	11 069	534	1 012	10 375	3 359	39 954	39.6	20 422 807
1987	19 366	13 735	11 210	563	1 009	9 863	3 272	39 652	39.3	20 244 294
1988	18 460	13 216	10 565	548	944	9 716	3 114	38 103	37.8	19 336 068
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZH	1 719	1 888	1 925	33	79	173	1	4 099	38.4	1 593 372
BE	4 625	819	1 367	138	172	2 089	1 359	5 944	33.7	3 906 739
LU	2 061	154	1 927	-	129	873	62	3 145	98.7	1 777 989
SZ	2	-	3	-	-	-	-	3	21.4	1 465
OW	1	-	-	-	-	0	-	0	-	252
GL	2	-	7	-	-	-	-	7	100.0	3 465
ZG	76	-	131	-	-	-	1	133	108.9	67 678
FR	1 337	1 571	738	127	169	744	102	3 451	36.7	1 568 315
SO	543	565	151	22	38	271	52	1 099	25.9	489 926
BS	11	27	-	-	-	6	-	33	32.4	10 402
BL	544	346	20	0	17	653	51	1 087	55.2	618 626
SH	286	187	182	14	50	543	2	978	27.4	572 401
SG	211	60	262	-	0	13	3	338	86.9	157 550
GR	217	325	-	-	-	162	48	535	92.1	239 688
AG	2 782	2 663	1 091	4	186	2 000	78	6 022	68.2	2 794 966
TG	1 403	2 562	291	29	36	10	-	2 928	58.6	775 809
TI	26	-	66	-	-	2	10	78	29.0	44 323
VD	1 435	838	2 153	227	172	1 774	952	6 116	24.1	3 734 322
VS	526	66	12	-	-	305	47	430	56.7	292 805
NE	281	148	550	1	13	214	255	1 181	73.6	717 373
GE	4	-	-	2	-	-	-	2	0.1	1 663
JU	677	2 170	603	8	6	546	208	3 541	118.5	1 398 493
CH	18 769	14 389	11 479	605	1 067	10 379	3 231	41 150	40.8	20 767 622

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, Eiweisserbsen féverole, pois protéagineux	Körnermais maïs grain		
	≤ 2 ha	2,01 - 10 ha	> 10 ha		≤ 5 ha	5 - 10 ha	> 10 ha
1982 - 1985 ¹	1300 ²	1100 ³	1000	1300	1050	600	300
1986	1400	1300	1000	1500	1050	600	300
1987	1400	1300	1000	1700	1050	600	300
1988 - 1989	1500	1400	1100	1800	1050	600	300
1990	1500	1200	950	1800	1000	500	-

Zuschläge - Suppléments										
Erweiterte Übergangszone Zone intermédiaire		Übergangszone Zone intermédiaire		Voralpine Hügelizeone Zone préalpine des collines		Hanglagen ausserhalb des Berggebietes Terres 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 - 1984	200	180	350	315	650	585	800	720	800	950
1985	250	225	550	495	800	720	800	720	950	1 150
1986 - 1987		225		500		720		720		950
1988 - 1990		250		550		800		800	1 050	1 250

¹ ausserhalb des Berggebietes Kürzung der Ansätze um 10 %

² für die ersten 5 ha

³ für die Fläche zwischen 5 und 10 ha

¹ hors régions de montagne abaissement de 10 % des taux

² pour les premiers 5 ha

³ pour les surfaces entre 5 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							Total	Anbauprämien 1000 Fr. Primes de culture 1000 Fr.
		Talzone ¹ Plateau ¹	Erweiterte Übergangszone Zone intermédiaire élargie	Übergangszone Zone intermédiaire	Voralpine Hügelizeone Zone préalpine des collines	Hanglagen im Talgebiet ² Terrain en forte pente en plaine ²	Bergzonen Zones de montagne			
1971/75	53 591	65 710	-	-	-	2 615	7 317	75 642	57 170	
1976/80	46 532	64 799	-	-	-	2 745	7 478	75 022	65 348	
1981/85	42 679	39 596	9 745	11 829	9 224	2 695	8 941	82 030	108 743	
1982	43 268	38 453	12 365	11 465	8 759	3 060	8 820	82 922	108 282	
1983	42 917	37 645	12 326	11 947	8 798	3 095	8 885	82 696	111 744	
1984	42 377	36 446	11 936	12 001	9 021	3 137	9 156	81 697	111 312	
1985	41 739	35 953	12 097	12 364	10 928	1 196	9 239	81 777	116 930	
1986	41 975	39 051	12 535	13 069	11 882	1 298	10 153	87 988	140 181	
1987	41 911	38 103	12 390	13 096	12 284	1 352	10 821	88 046	142 832	
1988	41 980	43 740	14 213	15 395	13 689	1 480	11 909	100 426	171 725	
1989	42 720	45 017	15 128	17 344	14 738	1 569	13 155	106 951	183 753	

¹ bis 1979 inbegriffen Übergangszone und voralpine Hügelizeone und bis 1981 inbegriffen erweiterte Übergangszone

² bis 1984 inbegriffen Hanglagen in der voralpinen Hügelizeone

¹ jusqu'en 1979 y compris zone intermédiaire et zone préalpine de collines et jusqu'en 1981 y compris zone interm. élargie

² jusqu'en 1984 y compris terrain en forte pente en zone préalpine des collines

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Anbaufläche und -prämien von Futtergetreide und Körnerleguminosen 1989
Superficies et primes de culture des céréales fourragères et de légumineuses, 1989

Jahre, Kantone Années, cantons	Prämien- berechtigte Pflanzer Producteurs ayant droit à la prime	Anbauflächen, ha - Superficies cultivées, ha							Anbauprämien (1000Fr.) Primes de culture (1000Fr.)				
		Talzone Plateau	Erweiterte Übergangs- zone Zone inter- médiaire élargie	Übergangs- zone Zone inter- médiaire	Voralpine Hügelzone Zone préalpine des collines	Hanglagen im Tal- gebiet Terrain en forte pente en plaine	Berg- zonen Zones de montagne	Total	Total	davon Zuschläge für dons suppléments pour			
										Übergangs- und voralpine Hügelzone Zone inter- médiaire et préalpine des collines	Hanglage Terrain en forte pente	Berg- zonen Zones de montagne	
ZH	4 040	4 371	1 659	3 056	427	88	17	9 618	15 045	2 438	70	18	
BE	10 650	9 849	811	1 568	3 458	391	5 264	21 341	39 683	3 830	313	5 761	
LU	3 258	7	285	3 972	1 765	177	270	6 476	12 834	3 667	142	296	
UR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SZ	75	1	-	89	2	-	24	116	231	51	-	28	
OW	10	-	-	3	3	-	-	6	13	4	-	-	
NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
GL	18	-	-	29	-	-	-	29	56	16	-	-	
ZG	423	-	-	769	19	-	99	887	1 653	437	-	110	
FR	3 083	4 171	1 190	767	1 429	286	618	8 461	14 416	1 863	229	653	
SO	1 614	2 541	640	165	676	74	300	4 396	7 265	791	60	319	
BS	15	55	38	1	6	-	-	100	157	15	-	-	
BL	930	780	391	19	965	19	156	2 330	4 314	880	15	165	
SH	731	1 596	122	173	544	36	1	2 472	3 905	561	29	1	
AR	5	3	-	-	-	-	1	4	6	-	-	1	
AI	2	-	-	-	-	-	2	2	5	-	-	2	
SG	1 138	188	147	1 907	27	1	6	2 276	3 903	1 108	1	7	
GR	1 142	11	233	-	272	-	661	1 177	2 680	276	-	805	
AG	4 268	3 385	3 236	1 259	2 059	173	137	10 249	16 995	3 148	138	145	
TG	2 682	2 061	3 234	547	10	41	1	5 894	8 318	1 117	32	1	
TI	627	816	-	317	215	-	92	1 440	1 680	346	-	98	
VD	4 300	10 935	472	1 340	1 599	261	1 411	16 018	25 227	2 134	209	1 518	
VS	1 248	759	110	20	174	-	253	1 316	1 863	178	-	310	
NE	820	312	132	751	215	13	1 723	3 146	7 048	618	10	2 030	
GE	377	3 016	-	-	-	1	-	3 017	3 863	-	1	-	
JU	1 264	160	2 428	592	873	8	2 119	6 180	12 593	1 631	7	2 495	
CH	42 720	45 017	15 128	17 344	14 738	1 569	13 155	106 951	183 753	25 109	1 256	14 763	

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédérale de l'agriculture

Anbauflächen von Futtergetreide und Körnerleguminosen nach Arten, ha
Superficie des cultures de céréales fourragères et de légumineuses, selon les genres, ha

Jahre Années	Triticale Triticale	Hafer Avoine	Gerste Orge	Mischel von - Méteil de		Körnermais Maïs engrain	Futter- getreide Total Total céréales fourragères	Ackerbohnen, Hafer/Acker- bohnen- gemisch Féverole, mélange avoine/fever.	Eiweiss- erbsen Pois protéagineux	Anbaufläche Total Total surfaces cultivées
				Futter- getreide Céréales fourragères	Futter- und Brotgetreide Céréales fourragères et panifiables					
1971/75	-	10 684	42 701	2 546	115	18 864	74 911	732	-	75 643
1976/80	-	11 316	45 406	1 352	41	16 627	74 742	280	-	75 022
1981/85	176	11 399	50 476	520	65	18 947	81 583	253	195	82 031
1985 ¹	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
1988	9 552	8 972	54 373	319	26	25 884	99 126	96	1 204	100 426
1989	10 415	10 767	55 485	308	20	28 456	105 451	120	1 380	106 951

¹ Die Flächenunterschiede gegenüber den Ergebnissen der Anbauerhebungen des Bundesamtes für Statistik (Seiten 35 und 37) sind erhebungstechnisch bedingt.

¹ Les différences des superficies par rapport aux résultats du recensement des cultures de l'Office fédéral de la statistique (pages 35 et 37) sont dues à des différences dans les techniques d'enquêtes.

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédérale de l'agriculture

Verwertung der schweizerischen Getreideernte und Selbstversorgungsgrad bei Brotgetreide¹
Utilisation de la récolte suisse de céréales et degré d'autoapprovisionnement en céréales panifiables¹

Jahre Années	Anbau- fläche Surface cultivées	Ertrag Rendement	Ernte Récolte	Verwertung - Utilisation						Vermahlung von Brot- getreide zur mensch- lichen Ernährung ⁴ Mouture de céréales panif. pour l'alimentation humaine ⁴	Ablieferung in % der Vermahlung von Brot- getreide Livraisons en % de la mouture de céréales panifiables
				Schwund und Verlust ² Déchets et pertes ²	Saatgut ³ Semences ³	für die menschliche Ernährung pour l'alimentation humaine			Rest: Getreide zur Fütterung Céréales pour l'afourage- ment		
						Ablieferung an den Bund von mahlfähigem Brotgetreide Livraisons à la Conféd. de céréales propre à la mouture	Selbst- versorgung Utilisé par les producteurs	Total			
100t	100t	100t	100t	100t	100t	100t	100t	100t			
1961/70	174 487	34.8	6 078	182	277	3 048	566	3 614	2 005	4 724	64.5
1971/80	176 607	44.6	7 878	236	272	3 364	307	3 671	3 699	4 571	73.6
1981/89	186 968	56.1	10 484	307	317	4 535	145	4 680	5 180	4 462	101.6
1984	182 110	61.6	11 214	335	323	5 427	203	5 630	4 926	4 254	127.6
1985	184 582 ⁵	58.0	10 569	317	329	5 078	200	5 278	4 645	4 373	116.1
1986	188 790	51.0	9 633	289	294	4 602	88	4 690	4 360	4 312	106.7
1987	187 540	50.3	9 442	283	313	4 288	70	4 358	4 488	4 558	94.1
1988	198 630	62.2	12 355	371	341	5 302	75	5 377	6 266	4 542	116.7
1989	210 430	67.5	14 198	362	356	6 219	75	6 294	7 186	4 604	135.1

- ¹ Seit 1970 inbegriffen Ackerbohnen und Hafer/Ackerbohnen-
gemische, seit 1983 inbegr. Eiweisserbsen, seit 1988 inbe-
griffen Sojabohnen
² Annahme: 3 %
³ 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
⁴ Angaben der Eidg. Getreideverwaltung
⁵ Davon wurden 2497 ha Mais grün geschnitten

- ¹ Depuis 1970 inclus féverole et avoine/féverole, depuis 1983
inclus pois protéagineux, depuis 1988 inclus soja
² Proportion supposée: 3 %
³ 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
⁴ Données de l'Administration fédérale des blés
⁵ Dont 2497 ha de maïs fauché vert

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Estimations du Secrétariat des paysans suisse

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					
	Landwirt- schaft, Gartenbau Agriculture, horticulture	Klein- pflanzer Petits plantiers	Total			Schwund und Verlust ¹ Déchets et pertes ¹	Saatgut ² Plants ²	Speise- kartoffeln ³ Pommes de terre de table ³	Export	Rest: Futterkartoffeln Pommes de terre fourrag.	
										Technisch verarbeitet Transform. technique	Übrige Autres
ha	ha	ha	dt/ha	100t	100t	100t	100t	100t	100t	100t	
1961/70	38 933	1 900	40 833	268	10 951	821	944	3 361	597	1 306	3 922
1971/80	23 998	1 000	24 998	351	8 764	657	628	3 058	493	1 464	2 464
1981/89	20 985	1 000	21 985	377	8 297	622	558	3 002	187	1 510	2 418
1984	22 200	1 000	23 200	398	9 234	693	593	3 016	315	1 629	2 988
1985	20 063	1 000	21 063	388	8 172	613	545	3 029	147	1 404	2 434
1986	19 300	1 000	20 300	366	7 429	557	539	3 032	87	1 158	2 086
1987	19 300	1 000	20 300	324	6 577	493	540	3 044	53	862	1 585
1988	19 400	1 000	20 400	410	8 364	628	534	3 079	91	1 997	2 035
1989	19 000	1 000	20 000	385	7 700	577	471	3 107	139	1 701	1 705

- ¹ Annahme: 7,5 % des Ernteertrages (Herbstgewicht)
² Gesamtbedarf abzüglich Einfuhr. Annahme: Saatgut-
bedarf je Hektare: 27 dt
³ Schätzungen auf Grund der Buchhaltungserhebungen
des Schweiz. Bauernsekretariates und der Ergebnisse
von Haushaltsrechnungen. Verbrauch je Kopf (kg):

- ¹ Supposition: 7,5 % de la récolte (poids en automne)
² Besoins totaux, moins importations. Quantité supposée
par hectare: 27 dt
³ Evaluations d'après la statistique comptable du Secrétariat
des paysans suisses et les budgets familiaux de
ménages. Consommation par tête:

	1972/73	1974/75	1976/79	1980/89	
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

**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 Pflanzer Planteurs		Anbauflächen, Aren Superficie des cultures, ares		Ansatz, Fr./ha Montant, Fr./ha		Ausgerichtete Beitrags- summe, ohne admini- strative 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	
1985	12 555	993	190 196	62 280	1 900	1 400	4 485 644
1986	11 796	971	178 566	56 227	2 100	1 500	4 593 293
1987	11 444	993	176 280	58 594	2 200	1 600	4 815 666
1988	10 753	951	170 827	57 945	2 200	1 600	4 685 322
1989	9 986	920	153 998	51 793	2 200	1 600	4 216 652

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

Sojaanbau und Sojaablieferung an den Bund
Culture de soja et livraisons de soja à la Confédération

Jahre Années	Zahl der Produzenten Nombre de producteurs	Anbaufläche (Erntefläche) Superficie récoltée ha	Ablieferung an den Bund – Livré à la Confédération			
			Menge – Quantité		Wert – Valeur	
			Total dt	dt je ha dt par ha	Total 1000 Fr.	Fr. je ha fr. par ha
1988 ¹	653	824	19 336	23,5	3 954	4 799
1989 ¹	604	903	22 146	24,5	4 529	5 018

¹ inbegriffen Anbau im Fürstentum Liechtenstein¹ y compris la culture dans la principauté du Liechtenstein

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

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

Jahre Années	Zahl der Pflanzer mit Anbau- vertrag Nombre de planteurs avec contrat de culture	Anbaufläche gemäss Anbauver- trägen Surface cultivée (selon contrat) ha	Verarbeitete Rüben – Transformation des betteraves à sucre						Daraus gewonnener Konsum- zucker Quantité de sucre raffiné obtenu t	
			Menge und Gehalt Quantités et teneur			Gesamtwert der Rübenemte ¹ Valeur totale de la récolte ¹		Grundpreis Fr./100 kg Rüben mit 16% Zucker- gehalt ² Prix de base par 100 kg avec 16 % de sucre ²		Schnitzel- vergütung Fr./100 kg Nass- schnittzel Prix des pulpes fraîches Fr./100 kg
			Rüben – Betteraves		Mittlerer Zucker- gehalt Teneur moyenne en sucre	1000 Fr.	Fr./dt			
			Total t	je ha par ha dt				%		
1984	8 607	15 132	858 600	567	16.49	142 159	16.56	15.50	2.-	120 943
1985	8 497	14 935 ³	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
1988	8 155	14 672	922 479	629	17.09	142 353	15.43	14.50	-	137 889
1989	8 086	14 495	888 251	613	18.09	150 481	16.94	14.50	-	140 222

¹ Wert der Rüben samt Schnitzel (jedoch ohne Wert der Rübenblätter und der -köpfe), inbegriffen Früh- und Spätablieferungsentschädigung, nach Abzug der Verlustbeteiligung und des Pflanzersbeitrages² ohne Zuschlag für Spätablieferung (44 und 58 Rp.) und Frühablieferung (44 bis 174 Rp.)³ Ergebnis der Eidg. Betriebszählung 1985: 14 247 ha¹ valeur des betteraves et des pulpes (sans la valeur des feuilles et des collets), y compris indemnisation pour livraison précoce et tardive, déduction faite de la participation aux pertes et aux organisations des planteurs sans supplément pour livraisons tardives (44 et 58 ct.) et précoces (44 à 174 ct.)² 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 Rapsablieferungen an den Bund Culture et livraisons de colza à la Confédération

Jahre Années	Anbau- fläche Surfaces cultivées ha	Ablieferer Fournisseurs	Ablieferung an den Bund - Livré à la Confédération							
			Ablieferungsmenge Quantités livrées			Ablieferungswert Valeur		Über- nahme- preis je dt ¹ Prix d'achat par dt ¹ Fr.	Aus der Ablieferungs- menge gewonnenes Öl Huile extraite des quantités livrées	
			Total	je ha par ha	je Ablieferer par fournisseur	Total	Fr. je dt		Speiseöl (Raffinade) Huile comestible dt	Rohöl Huile brute dt
			dt	dt	dt	1000 Fr.	Fr. par dt			
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 ²	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	198 133	-
1988	16 858	9 627	499 886	29.65	51.93	102 387	205	205	206 667	-
1989	16 834	9 769	543 099	32.26	55.59	111 213	205	205	.	.

¹ für landesüblich gute Qualität² Ergebnis der Eidg. Betriebszählung 1985: 14 531 ha¹ pour bonne qualité moyenne² 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 Tabakbau - La culture du tabac en Suisse

Jahre Années	Zahl der Pflanzer Nombre des planteurs	Anbaufläche Surface cultivée ha	Ernteertrag angetrockneten Tabakblättern Récolte (feuilles de tabac sèches)		Erlös der Pflanzer Recettes des planteurs			Aus den getrock- neten Tabak- blättern gewon- nener Roh-tabak ¹ (Schätzung) Tabac brut obtenu à l'aide des feuilles de tabac sèches ¹ (évaluation) dt
			Total	je ha par ha	Total	davon trocken abgelieferter Tabak dont tabac livré sec		
						je ha par ha	je dt par dt	
dt	dt	1000 Fr.	Fr.	Fr.				
1983	821	708	16 999	24.0	19 398	28 082	1 175	14 109
1984	799	724	17 594	24.3	19 625	27 745	1 146	14 603
1985	767	721 ²	14 961	20.8	17 998	25 545	1 240	12 418
1986	716	726	17 473	24.1	20 317	28 310	1 174	14 503
1987	692	712	13 053	18.3	16 418	23 191	1 272	10 834
1988	635	685	15 300	22.3	19 386	28 293	1 267	12 699
1989	586	673	15 714	23.3	20 421	30 332	1 300	13 043

¹ Ernteertrag an getrockneten Tabakblättern, abzüglich
17 % Fermentationsverlust² Ergebnis der Eidg. Betriebszählung 1985: 723 ha¹ Rendement en feuilles sèches, déduction faite de 17 % pour
déchet de fermentation² Résultat du recensement fédéral des entreprises 1985: 723 ha

Mitgeteilt von der Eidg. Oberzolldirektion

Communiqué par la Direction générale des douanes

Der schweizerische Hopfenanbau - La culture du houblon en Suisse

Jahre Années	Zahl der Pflanzer Nombre des planteurs	Anbaufläche Surface cultivée ha	Zahl der Stöcke Nombre de plantes	Ernte (Trockenhopfen) Récolte (houblon sec)		Erlös der Pflanzer Recette des planteurs	
				Total	je Are par are	Total	je Are par are
				kg	kg	Fr.	Fr.
1983	10	11.69	45 272	17 404	14.89	278 464	238
1984	12	17.08 ¹	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
1988	13	23.10	90 568	41 696	18.05	525 370	227
1989	13	21.00	88 000	45 663	21.74	566 221	270

¹ davon 4,70 ha Junghopfen¹ dont 4,70 ha de jeunes plantes d'houblon

Erhebung des Schweizerischen Bauernsekretariates

Enquête du Secrétariat des paysans suisses

Anbau von Zuckerrüben, Raps und Tabak 1989 nach Kantonen
Culture des betteraves à sucre, du colza et du tabac en 1989 par cantons

Kanton Canton	Zuckerrüben - Betteraves à sucre				Raps - Colza				Tabak - Tabac			
	Pflanzer	Anbau- fläche	Ablieferungs- menge	Erlösder Pflanzer	Pflanzer	Anbau- fläche	Ablieferungs- menge	Erlösder Pflanzer	Pflanzer	Anbau- fläche	Ablieferungs- menge	Erlösder Pflanzer
	Planteurs	Surface cultivée	Quantités livrées	Recettesdes planteurs	Planteurs	Surface cultivée	Quantités livrées	Recettesdes planteurs	Plant- eurs	Surface cultivée	Quantités livrées	Recettes des planteurs
	ha	dt	1000Fr.		ha	dt	1000Fr.		ha	dt	1000Fr.	
ZH	1 291	2 043	1 371 202	23 259	1 513	2 022	66 024	13 510	57	41	866	1 142
BE	2 066	3 086	1 951 987	32 405	1 938	2 774	90 597	18 554	2	3	84	116
LU	120	141	81 889	1 243	276	365	11 724	2 400	61	52	1 123	1 481
UR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OW/NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZG	13	21	13 490	184	26	34	1 105	225	-	-	-	-
FR	613	1 145	688 246	11 836	406	846	28 479	5 831	212	285	6 948	9 006
SO	300	473	290 968	4 858	583	965	29 805	6 109	-	-	-	-
BS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BL	16	25	13 275	219	128	271	7 132	1 459	-	-	-	-
SH	334	599	364 086	6 569	566	1 062	35 777	7 335	6	4	82	115
AR/AI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SG	84	131	74 643	1 101	62	107	3 081	632	-	-	-	-
GR	9	13	7 133	114	86	157	3 646	747	9	1	13	20
AG	552	804	504 604	8 273	1 118	1 352	43 584	8 920	14	12	211	272
TG	1 107	1 579	1 032 800	17 070	473	710	23 044	4 715	36	24	498	643
TI	-	-	-	-	-	-	-	-	11	3	54	78
VD	1 488	4 131	2 328 269	40 831	1 948	3 925	133 706	27 385	153	213	5 098	6 617
VS	8	73	44 234	664	12	33	965	192	2	4	114	154
NE	11	29	18 337	327	90	245	7 878	1 616	-	-	-	-
GE	13	35	18 171	314	269	1 256	33 577	6 880	-	-	-	-
JU	61	167	79 179	1 214	275	710	22 975	4 703	23	31	623	777
CH	8 086	14 495	8 882 513	150 481	9 769	16 834	543 099	111 213	586	673	15 714	20 421
FL	5	15	7 685	105	11	33	836	171	-	-	-	-
Total	8 091	14 510	8 890 198	150 586	9 780	16 867	543 935	111 384	586	673	15 714	20 421

Zuckerfabriken, Bundesamt für Landwirtschaft, Eidg.
Oberzolldirektion

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

Feldbesichtigtes und anerkanntes Saatgut
Semences visitées et admises

Jahre Années	Saatkartoffeln		Ackerbohnen		Mattenklee- und Grassamen		Gemüsesamen	Jahre (Juli-Juni) Années (juillet-juin)	Saatkartoffeln	
	Semences de pommes de terre		Féverole		Semences de trèfle violet et de graminées		Semences de légumes		Semences de pommes de terre T. Nr. 0701.1000	
	Anbaufläche	Produktion	Anbaufläche	Produktion	Anbaufläche	Produktion	Anbaufläche		Ausfuhr	Einfuhr
	Surfaces cultivées ha	Production t	Surfaces cultivées ha	Production t	Surfaces cultivées ha	Production t	Surfaces cultivées ha	Exportations t	Importations t	
1983	2 598	35 118	11	30	126	52	8	1983/84	4 099	6 557
1984	2 654	49 315	13	19	123	37	12	1984/85	5 240	2 335
1985	2 611	49 411	5	5	111	52	9	1985/86	4 443	348
1986	2 392	40 336	8	4	125	53	11	1986/87	4 690	914
1987	2 432	42 842	5	3	129	57	11	1987/88	4 752	1 071
1988	2 438	49 624	3	9	154	72	8	1988/89	8 388	610
1989	2 194	33 127	-	-	129	52	10	1989/90	4 333	6 944

Schweiz. Saatgutverband,
Schweizerische Aussenhandelsstatistik

Fédération suisse des sélectionneurs,
Statistique du commerce extérieur de la Suisse

Erntefläche von Freilandgemüse 1985¹
Légumes de plein champ: superficie récoltée en 1985¹

Gemüsearten	Betriebe, Anzahl Exploitations, nombre	Fläche, Ares Superficie, ares		Espèces/légumes
		Total	je Betrieb par exploitation	
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>
Total Kohlgewächse	.	109 623	.	<i>Total variétés de choux</i>
Karotten	1 096	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>
Total Wurzel- und Knolleng.	.	188 700	.	<i>Total tuberc. et pl.racines</i>
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>
Treibzichorie "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>
Total Blattstiel- und Blattgemüse, Salate	.	233 744	.	<i>Total légumes à feuilles, salades</i>
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>
Total Hülsenfrüchte	.	115 943	.	<i>Total légumineuses</i>
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>
Zucchini	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>
Total übrige Gemüse	.	143 948	.	<i>Total autres légumes</i>
Total Gemüse (ohne Drescherbsen)	2 338	791 958	339	<i>Total légumes (sans pois à battre)</i>
Drescherbsen	938	133 322	142	<i>Pois à battre</i>

¹ der Betriebe mit mindestens 50 Ares Gemüse als
Hauptkultur und/oder Gemüsekulturen unter Glas

¹ dans les exploitations ayant 50 ares au minimum de
cultures maraichères en cultures principales et/ou de
cultures maraichères sous serres

Erntefläche von Freilandgemüse und Grundfläche für Gemüseanbau unter Dach nach Betriebsgrößen 1985¹
Cultures de légumes de plein champ et surface de base pour cultures maraichères abritées, groupées selon la superficie des entreprises en 1985¹

Betriebe mit ... ha Kulturfläche Entreprises de ... ha	Freilandgemüse - Légumes de plein champ										Grundfläche für Gemüseanbau unter Dach ² Surface de base pour culture abritées ² a
	Anzahl Betriebe Total ³ Nombre d'exploitations ³	Abgeerntete Fläche, Aren - Superficie, ares									
		Blumenkohl Choux-fleurs	Karotten Carottes	Kopfsalat Laitues pommées	Tomaten Tomates	Speisewiebeln Oignons	Konservengemüse Légumes de conserve		Übrige Autres légumes	Total	
							Drescherbsen Pois à battre	andere ⁴ autres ⁴			
≤ 1	145	762	1 019	683	539	714	—	157	5 216	9 235	1 469
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
Total	3 193	38 159	80 049	71 708	13 910	57 405	133 322	166 965	364 140	928 851	22 845

¹ Betriebe mit mindestens 50 Aren Freilandgemüse als Hauptkultur oder mit Gemüsekulturen unter Glas

² Dafür benützte Grundfläche: in Gewächshäusern 7 312 a, in Treibbeetkästen 510 a sowie unter Plastiktunnels 15 023 a

³ Ohne Betriebe mit nur Drescherbsen oder nur Gemüse unter Dach

⁴ Maschinenbohnen, Pariserkarotten, Spinat für Konserven

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

² Surface de base, utilisée pour cette production: sous serres 7 312 a, en semis abrités 510 a et sous tunnels en plastique 15 023 a

³ Sans les entreprises avec pois à battre ou légumes de serre uniquement

⁴ 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 Gemüseernte
Utilisation de la récolte suisse de légumes

Jahre Années	Gemüsefläche, ha - Surface en légumes, ha					Gemüseernte ³ Récolte de légumes ³		Verwertung - Utilisation			
	von Landwirtschafts- und Gemüsebaubetrieben ⁵ d'exploitations agricoles et maraichères ⁵	Rübli, Karotten, Kohlrüben ^{1 2} Carottes, choux-navets ^{1 2}		Kleinpflanzer ² Petits planteurs ²	Total	Total	je ha par ha	Markt- und Lagerungsverlust ⁴ Pertes sur le marché et par entreposage ⁴	Selbstversorgung Approvisionnement domestique		Marktproduktion Production destinée au marché
		Total	für die menschliche Ernährung pour l'alimentation humaine						Landw.- und Gemüsebaubetriebe Exploitations agricoles et maraichères	Kleinpflanzer Petits planteurs	
1983	7 020 ²	990	620	3 000	10 640	3 280	308	330	460	480	2 010
1984	7 200 ²	1 010	650	3 000	10 850	3 730	344	370	490	520	2 350
1985	7 250 ²	.	.	3 000	10 250	3 570	348	360	430	460	2 320
1986	7 210 ²	.	.	3 000	10 210	3 470	340	350	410	450	2 260
1987	7 430 ²	.	.	3 000	10 430	3 300	317	330	390	430	2 150
1988	7 550 ²	.	.	3 000	10 550	3 920	372	390	450	500	2 580
1989	7 280 ²	.	.	3 000	10 280	3 870	376	390	450	500	2 530

¹ inbegriffen Rübli, Karotten als Einsaat

² Schätzung

³ Schätzung: Schwund und Verlust von rund 10 % bereits abgezogen

⁴ Annahme: 10 %

⁵ inbegriffen Drescherbsenfläche

¹ y compris les carottes semées dans d'autres cultures

² Evaluation

³ Evaluation: déchets et pertes d'environ 10 % déjà déduits

⁴ Estimées à 10 %

⁵ y compris surfaces 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	2 423	Terrain en propriété
Gepachtetes Land	1 217	Terrain pris à bail
Nutzniessungsland	45	Terrain expl. en usufruit
Wald	371	Forêts
Betriebsfläche	4 056	Surface totale de l'exploitation
Pflanzenbaulich unproduktiv	517	Impropres à la culture
Kulturfäche	3 539	Surface productive
Landwirtschaftliche Nutzfläche	3 168	Surface agricole utile
Getreide, Obst, Wiesen usw.	752	Céréales, vignes, prés, etc
Gartenbaulich genutzt	2 416	Terrain horticole
Dauernd überdeckt	349	Couvert en permanence
Gärtnerische Freilandkulturen	2 067	Cultures hort. de plein champ
Anzucht von Baumschulpflanzen	.	Prod. de plantes de pépinière
- Zierstauden, Bodenbedecker	171	- plantes vivaces, plantes tapissantes
- Rosen (ohne Schnitrosen)	67	- rosiers (sans roses coupées)
- Ziersträucher, Ziergehölze	1 021	- arbustes d'ornement
- Forstpflanzen	134	- plantes forestières
- Obstgehölze, Obstunterlagen	142	- arbres fruitiers, porte-greffes
- 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 Gewächshäuser, Hochtunnels und Treibbeetkästen, 1985, in ha
Utilisation des surfaces sous serres, tunnels et châssis, 1985, en ha

Kulturarten	Gewächshäuser	Hochtunnels	Treibbeete	Total	Genres de cultures
	Serres	Tunnels	Châssis		
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
Uebrige 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	Erdbeeren	Himbeeren	Brombeeren	Johannisbeeren	Stachelbeeren	Heidelbeeren	Cassis	Holunder	Total
Années	Fraises	Framboises	Mûres	Groseilles à grappe	Groseilles à maquereau	Myrtilles	Cassis	Sureau	
Anbaufläche, ha - Surfaces cultivées, ha									
1988	408	82	32	24	3	6	1	12	568
1989	411	84	33	24	3	6	1	10	572
1990	415	81	31	23	3	6	1	8	568
Marktproduktion, t - Production destinée au marché, t									
1987	3 902	378	93	185	.	.	.	.	.
1988	4 377	577	255	206	.	.	.	.	.
1989	4 643	524	216	220	35	.	.	.	.

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	1986	1987	1988	1989	Espèces *Porte-greffes plantés au printemps
Veredelte Obstgehölze					Plants greffés
Äpfel: Wildlinge*	664200	702700	727600	728300	Pommiers: porte-greffes*
Niederstämme, 1-jährig	433600	584200	652700	621300	basses-tiges, de 1 année
2- und mehrjährig	165700	147600	138200	169100	de 2 et plusieurs années
Halb- und Hochstämme	46700	70200	75600	81900	demi- et hautes-tiges
Apfelstämme Total	1310200	1504700	1594100	1600600	Total
Birnen: Wildlinge*	155900	116600	134100	98800	Poiriers: porte-greffes*
Niederstämme, 1-jährig	85500	117100	117400	120300	basses-tiges, de 1 année
2- und mehrjährig	68000	63700	64000	64400	de 2 et plusieurs années
Halb- und Hochstämme	25000	29500	30400	32200	demi- et hautes-tiges
Birnstämme Total	334400	326900	345900	315700	Total
Kirschen: Wildlinge*	56500	54100	50600	51000	Cerisiers: porte-greffes*
Niederstämme, 1-jährig	33700	39400	37000	39100	basses-tiges, de 1 année
2- und mehrjährig	16600	17400	22500	20200	de 2 et plusieurs années
Halb- und Hochstämme	19900	20300	24600	26400	demi- et hautes-tiges
Kirschstämme Total	126700	131200	134700	136700	Total
Zwetschgen, Pflaumen:					Pruneautiers, pruniers:
Wildlinge*	66100	72700	109600	68100	porte-greffes*
Niederstämme, 1-jährig	49900	50200	57900	59500	basses-tiges, de 1 année
2- und mehrjährig	22600	25700	26200	28000	de 2 et plusieurs années
Halb- und Hochstämme	26100	20400	25600	26700	demi- et hautes-tiges
Zw.- und Pfl.stämme Total	164700	169000	219300	182300	Total
Quittenstämme Total	31500	23700	26100	47900	Cognassiers: total
Aprikosenstämme Total	50800	44500	62000	62900	Abricotiers: total
Pfirsichstämme Total	47100	54500	42000	38900	Pêchers: total
Alle genannten Obstarten					Total
Wildlinge*	996000	995400	1075800	1015600	porte-greffes*
Niederstämme, 1-jährig	653900	836400	916300	892300	basses-tiges, de 1 année
2- und mehrjährig	292300	276100	269800	300200	de 2 et plusieurs années
Halb- und Hochstämme	123200	146600	162200	176900	demi- et hautes-tiges
Total vered. Obstgehölze	2065400	2254500	2424100	2385000	Total plants greffés

Seit 1959 jährlich von der Schweiz. Zentrale für Obstbau durchgeführte Erhebung, an der sich im Mittel der letzten 4 Jahre 77 Betriebe (= 76 % aller Kontrollbaumschulen) mit einer Anbaufläche von 103 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 77 entreprises représentant une superficie de 103 ha (76 % des pépinières contrôlées ou 91 % de la superficie de toutes les entreprises)

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 recensées	Gleiche Zählgemeinden wie 1981 Mêmes communes qu'en 1981		absolut absolu	%	
Apfelbäume	3 288	3 282	2 351	931	28.4	Pommiers
Birnbäume	1 143	1 141	814	328	28.7	Poiriers
Kirschbäume	1 134	1 132	965	167	14.8	Cerisiers
Zwetschgen- und Pflaumenbäume	1 270	1 268	930	338	26.6	Pruniers et pruneautiers
Aprikosenbäume	361	360	230	129	35.9	Abricotiers
Pfirsichbäume	31	30	22	8	27.0	Pêchers
Quittenbäume	38	38	28	10	26.8	Cognassiers
Nussbäume	227	226	186	40	17.9	Noyers
Total	7 492	7 477	5 526	1 951	26.1	Total

Eidg. Obstbaumzählungen

Recensements fédéraux des arbres fruitiers

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	1988	1989	
Apfelbäume						Pommiers
Gravensteiner	23 004	32 474	+ 9 470	31 118	27 405	Gravenstein
Golden Delicious	93 708	104 155	+ 10 447	143 000	139 478	Golden Delicious
Jonathan	57 139	40 912	- 16 227	29 722	25 471	Jonathan
Glockenapfel	26 123	40 567	+ 14 444	37 655	36 766	Pommes Cloches
Übrige	71 091	135 677	+ 64 586	248 956	261 068	Autres
Total	271 065	353 785	+ 82 720	490 451	490 188	Total
Birnbäume						Poiriers
Kirschbäume	12 556	20 100	+ 7 544	87 343	86 956	Cerisiers
Zwetschgen- und Pflaumenbäume	18 977	32 600	+ 13 623	47 119	46 574	Pruniers et pruneautiers
Aprikosenbäume	16 929	21 800	+ 4 871	19 608	19 236	Abricotiers
Pfirsichbäume	320	200	- 120	6 349	6 286	Pêchers
	3 345	2 000	- 1 345	2 264	2 366	
Im ganzen	323 192	430 485	+ 107 293	653 134	651 606	En tout

¹ 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	1 626	386	1 557	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	2 123	74	1 441	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	5 525	6 669	2 351	5 218	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 Poires	Kirschen Cerises	Zwetschgen und Pflaumen Prunes et pruneaux	Aprikosen Abricots	Nüsse Noix	Total	Äpfel Pommes %	Kernobst Total Fruits à pépins %	Stein- obst Fruits à noyau %
1941/50	5 050	2 980	426	219	37	47	8 759	57.7	91.7	7.8
1951/60	4 045	2 190	515	317	40	48	7 155	56.5	87.1	12.2
1961/70	3 765	1 763	510	443	80	64	6 625	56.8	83.4	15.6
1971/80	3 364	1 253	434	485	60	58	5 654	59.5	81.7	17.3
1985	2 780	1 270	370	380	100	50	4 950	56.2	81.8	17.2
1986	3 930	1 720	350	390	50	80	6 520	60.3	86.7	12.1
1987	1 890	710	310	140	120	20	3 190	59.2	81.5	17.9
1988	4 710	1 980	270	240	30	60	7 290	64.6	91.8	7.4
1989 prov.	2 610	990	240	150	140	40	4 170	62.6	86.3	12.7

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses

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

Jahre Années	Äpfel Pommes	Birnen Poires	Kirschen Cerises	Zwetschgen und Pflaumen Prunes et pruneaux	Aprikosen Abricots	Nüsse Noix	Total	davon - dont		
								verwertet in utilisédans		Ausfuhr exportations
								landw. Betrieben exploitations agricoles	gewerblichen Betrieben entreprises commerciales	
Tafel- und Wirtschaftsobst - Fruits de table et de ménage										
1983	1 290	280	170	150	110	50	2 050	345	1 697	8
1984	1 620	320	250	190	60	90	2 530	425	2 084	21
1985	1 520	250	200	180	100	50	2 300	355	19 369	9
1986	1 720	320	190	180	50	80	2 540	381	2 126	33
1987	1 180	210	100	60	120	20	1 690	262	1 419	9
1988	1 660	320	130	100	30	60	2 300	400	1 866	29
1989 prov.	1 290	220	90	60	140	40	1 840	315	1 517	13
Mostobst und verführtes Obst - Fruits à cidre et pour l'alfouragement										
1983	1 130	1 470	-	-	-	-	2 600	572	2 027	1
1984	2 220	1 080	-	-	-	-	3 300	665	2 634	1
1985	1 260	1 020	-	-	-	-	2 280	567	1 711	2
1986	2 210	1 400	-	-	-	-	3 610	648	2 944	18
1987	710	500	-	-	-	-	1 210	358	843	9
1988	3 050	1 660	-	-	-	-	4 710	556	4 154	0
1989 prov.	1 320	770	-	-	-	-	2 090	399	1 691	0
Brennobst - Fruits à distiller										
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	1	1	210	80	-	-	290	45	245	-
1988	1	1	140	140	-	-	280	39	241	-
1989 prov.	1	1	150	90	-	-	240	35	205	-

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, in 1000 dt
Utilisation de la récolte suisse de pommes et de poires, en 1000 dt

Jahre Verwertungsart Années Modes d'utilisation	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
1984 Tafelobst ¹	1 620	320	2	10	320	20	1 298	290	1 618	310
Mostobst ²	2 220	1 080	1	0	400	265	1 819	815	2 219	1 080
Total	3 840	1 400	3	10	720	285	3 117	1 105	3 837	1 390
1985 Fr. de table	1 520	250	0	1	272	15	1 248	234	1 520	249
Fr. à cidre	1 260	1 020	1	1	281	281	978	738	1 259	1 019
Total	2 780	1 270	1	2	553	296	2 226	972	2 779	1 268
1986 Tafelobst	1 720	320	2	25	293	15	1 425	280	1 718	295
Mostobst	2 210	1 400	14	4	358	290	1 838	1 106	2 196	1 396
Total	3 930	1 720	16	29	651	305	3 263	1 386	3 914	1 691
1987 Fr. de table	1 180	210	0	1	200	20	980	189	1 180	209
Fr. à cidre	710	500	7	2	181	177	522	321	703	498
Total	1 890	710	7	3	381	197	1 502	510	1 883	707
1988 Tafelobst	1 660	320	1	23	297	35	1 362	262	1 659	297
Mostobst	3 050	1 660	0	0	288	268	2 762	1 392	3 050	1 660
Total	4 710	1 980	1	23	585	303	4 124	1 654	4 709	1 957
1989 Fr. de table	1 290	220	2	0	233	26	1 055	194	1 288	220
prov. Fr. à cidre	1 320	770	0	0	245	155	1 075	615	1 320	770
Total	2 610	990	2	0	478	181	2 130	809	2 608	990

¹ Tafel- und Wirtschaftsobst² Mostobst und verführtes Obst¹ Fruits de table et de ménage² Fruits à cidre et fruits pour l'affouragement

Schätzung des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses

Produktion von Obstgetränken - Production de jus de fruits

Jahre Années	Landwirtschaftsbetriebe ¹ Exploitations agricoles ¹		Gewerbliche Betriebe - Entreprises industrielles								
	Süss- most Jus de pommes	Obstwein und Most Cidres purs jus et cidres mêlés	Anzahl Nombre	Verarbeitetes Obst Fruits livrés		Hergestellte Erzeugnisse Transformations					
				Most- äpfel Pommes à cidre 1000dt	Most- birnen Poires à cidre 1000dt	Salt für Konsumzwecke Moût pour la consommation		Brenn- saft Jus à distiller 1000 hl	Konzentrat - Concentrés		
						Verkaufssüss ab Presse Pris sur pressoir 1000 hl	Übriger Autre 1000 hl		71 Gewichts-%		
									aus Apfelsaft de jus de pommes 1000 dt	aus Birnsaft de jus de poires 1000 dt	
1980	180	70	85	1 221	542	70	118	175	139	35	
1981	180	60	83	785	717	72	116	69	86	75	
1982	280	90	80	2 679	1 000	71	120	485	322	44	
1983	230	70	75	833	968	72	76	77	94	118	
1984	270	90	71	1 707	658	72	71	84	207	70	
1985	250	90	71	879	600	71	61	104	109	62	
1986	290	90	70	1 717	929	73	63	149	224	98	
1987	210	70	68	442	200	73	40	29	47	18	
1988	280	90	67	2 661	1 243	103	69	74	334	145	
1989	210 ²	60 ²	66	988	416	79	36	41	120	46	

¹ Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates² Vorläufig¹ Evaluations du Secrétariat des paysans suisses² Provisoire

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

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

Jahre 1.VII. - 30.VI. <i>Années</i>	Inhaber einer Brennbewilligung per 30.VI. <i>Détenteurs d'une autorisation de distiller</i>			Brennapparate per 30.VI. <i>Alambics</i>		Hausbrenner und Hausbrennaufraggeber, die <i>Bouilleurs de cru et commettants-bouilleurs de cru, qui</i>					
	Gewerbe- brenner und gleich- gestellte Brennau- fraggeber <i>Distillateurs et commet- tants profes- sionnels</i>	Haus- brenner <i>Bouilleurs de cru</i>	Haus- brenn- auftrag- geber <i>Commēt- tants- bouilleurs de cru</i>	der Gewerbe- brenner <i>des distilla- teurs</i>	der Haus- brenner <i>des bouilleurs de cru</i>	Brantweinerzeugten, und zwar <i>produisent de l'eau-de-vie, dont</i>			Brantwein zur Selbstversorgung (steuerfreien Eigenbedarf) beanspruchten, und zwar <i>produisent de l'eau-de-vie pour l'autoconsommation (franchise d'impôt), dont</i>		
						Kernobst- brantwein <i>Eau-de-vie de fruits à pépins</i>	Speziali- täten- brantwein <i>Eau-de-vie de spécialités</i>	Brantwein überhaupt <i>Eau-de-vie engénéral</i>	Kernobst- brantwein <i>Eau-de-vie de fruits à pépins</i>	Speziali- täten- brantwein <i>Eau-de-vie de spécialités</i>	Brantwein überhaupt <i>Eau-de-vie engénéral</i>
1984/85	111721	12218	68502	15803	37976	42274	59519	58489	59433	75438	
1985/86	117928	12020	67409	15686	34583	40445	55656	56768	58805	74022	
1986/87	125275	11869	66624	15559	39249	42003	58345	55877	58916	72876	
1987/88	127085	11691	65686	15369	26848	27977	43278	54486	56740	71183	
1988/89	130508	11524	64711	15243	36686	34424	52049	54122	54264	69512	

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

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

Jahre 1.VII. - 30.VI. <i>Années</i>	Brantweinproduktion - <i>Production d'eau-de-vie</i>										
	der Gewerbebrenner und gleichgestellter Brennaufraggeber <i>des distillateurs et com- mettants professionnels hl 100 %</i>		der Hausbrenner und Hausbrennaufraggeber, hl 50-60% - <i>des bouilleurs de cru et commettants-bouilleurs de cru</i>							davon steuerfreier Eigenbedarf	
			Total					davon steuerfreier Eigenbedarf			
	Kernobst- brantwein <i>eau-de-vie de fruits à pépins</i>	Speziali- täten- brantwein <i>Eau-de-vie de spéc.</i>	Kernobst- brantwein <i>Eau- de-vie de fruits à pépins</i>	Spezialitätenbrantweinaus <i>Eau-de-vie de spécialités provenant de</i>				Total	Kernobst- brantwein <i>Eau-de-vie de fruits à pépins</i>	Speziali- täten- brantwein <i>Eau-de-vie de spéc.</i>	Total
			Kirschen <i>Cerises</i>	Zwetschen und Pflaumen <i>Prunes et pruneaux</i>	andern Rohstoffen <i>autres matières premières</i>	Total	Total				
1984/85	15903	19415	13204	6413	2750	2290	11453	24657	11709	7476	19185
1985/86	16394	21262	11841	3152	4539	2350	10041	21882	11273	7429	18702
1986/87	22089	22043	14279	3232	4720	2317	10269	24548	10744	7488	18232
1987/88	12142	17891	9210	2349	1537	2113	5999	15209	10181	6539	16720
1988/89	17831	17139	12662	2189	3274	1805	7268	19930	9401	5802	15203

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

Gesamte Brantweinproduktion und Rohstoffverwendung
Production d'eau-de-vie totale et matières premières utilisées

Jahre 1.VII. - 30.VI. <i>Années</i>	Gesamte Brantweinproduktion, hl 100% - <i>Production totale d'eau-de-vie</i>							Rohstoffverwertung der gewerblichen Betriebe			
	Kern- obst- brant- wein <i>Eau- de-vie de fruits à pépins</i>	Spezialitätenbrantweinaus <i>Eau-de-vie de spécialités provenant de</i>						Matières premières utilisées			
		Kirschen <i>cerises</i>	Zwetschen und Pflaumen <i>prunes et pruneaux</i>	Trauben- trester, Weinhefe <i>marcs de raisins, lies</i>	anderen Rohstoffen <i>autres matières premières</i>	Total	Total	für Kernobstbrantwein <i>pour eau-de-vie de fruits à pépins</i>		für Spezialitätenbrantwein <i>pour eau-de-vie de spécialités</i>	
								Soft, Most, Hefe, Drusen <i>Jus, cidre, lies et résidus</i>	Fallobst, Tafelobst- abfälle, Trester <i>Fruits lomb, déch. de fruits de table, marcs</i>	Kirschen, Zwetschen und Pflaumen <i>Cerises, prunes et pruneaux</i>	Andere Rohstoffe <i>Autres matières premières</i>
						hl bzw. dt	dt	dt	dt		
1984/85	23336	12947	7169	4601	790	25507	48843	114418	219326	263942	87353
1985/86	23224	10496	10775	4390	965	26626	49850	118252	204535	290295	84301
1986/87	30098	9760	11856	4951	890	27457	57555	179581	245973	290289	89694
1987/88	17542	11280	4350	4229	1323	21182	38724	49363	202595	244921	101194
1988/89	24925	8488	7556	4201	817	21062	45987	89433	287794	230589	82085

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

Weinmosternte nach Kantonen, 1989 - Production viticole, par cantons, en 1989

Kantone Cantons	Anbaufläche, ha Surface cultivée, ha					Ernte (Weinmost), hl Récolte (moût), hl					Erntewert Valeur de la récolte 1000 Fr.	
	Rotes Gewächs Cépages rouges		Weisses Gewächs Cépages blancs		Total	Rotes Gewächs Cépages rouges		Weisses Gewächs Cépages blancs		Total	Rotes Gewächs Cépages rouges	Weisses Gewächs Cépages blancs
	Europ. Reben Vigne européenne	Direkt-träger Producteurs directs	Europ. Reben Vigne européenne	Direkt-träger Producteurs directs		Europäische Reben Vigne européenne	Direkt-träger Producteurs directs	Europäische Reben Vigne européenne	Direkt-träger Producteurs directs			
ZH	365	1	222	-	588	29 291	34	20 072	-	49 397	15 641	8 364
BE:												
Bielersee	45	-	193	-	238	3 548	-	16 175	-	19 723	2 200	7 451
Thunersee	5	-	11	-	16	295	-	850	-	1 145	167	383
LU	4	-	8	-	12	200	-	697	-	897	106	279
SZ	7	-	11	-	18	728	-	1 143	-	1 871	328	443
NW	0	-	0	-	0	4	-	4	-	8	2	2
GL	1	0	0	-	1	36	3	12	-	51	22	6
FR	16	-	89	-	105	1 599	-	12 672	-	14 271	835	5 317
ZG	-	-	-	-	-	6	-	26	-	32	3	10
SO	1	-	1	-	2	78	-	36	-	114	43	14
BS	1	-	2	-	3	66	-	150	-	216	39	68
BL	50	2	25	-	77	3 520	110	2 330	-	5 960	2 009	977
SH	381	-	100	-	481	38 934	-	10 766	-	49 700	20 020	4 336
AR	1	-	1	-	2	94	-	58	-	152	47	29
AI	-	-	1	-	1	-	-	33	-	33	-	16
SG	140	-	32	-	172	8 271	-	2 250	-	10 521	4 942	1 006
GR:												
Mesocco	41	3	2	-	46	1 185	-	-	-	1 185	617	-
Rheintal	271	-	34	-	305	20 834	-	3 730	-	24 564	12 917	1 817
AG	191	7	153	-	351	12 650	286	13 865	-	26 801	7 090	5 373
TG	169	-	79	-	248	13 574	-	8 902	-	22 476	7 245	3 561
TI	889	276	26	-	1 191	40 668	1 864	802	-	43 334	21 545	290
VD	651	1	3 010	-	3 662	98 124	157	438 390	-	536 671	42 455	244 916
VS	2 447	-	2 705	-	5 152	304 821	-	408 260	-	713 081	154 000	178 000
NE	218	-	395	-	613	12 656	-	40 290	-	52 946	8 229	17 556
GE	620	2	847	-	1 469	64 105	293	107 484	-	171 882	24 441	38 157
Schweiz												
Suisse	6 514	292	7 947	-	14 753	655 287	2 747	1 088 997	-	1 747 031	324 943	518 371

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

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 ¹ Nord et Est du pays ¹ (ZH, BL, SH, SG, GR, AG, TG)		Westschweiz - Suisse romande								Rotes Gewächs Rouge		Weisses Gewächs Europäische Reben Blanc Vigne européenne
	Weisses Gewächs - Blanc				Rotes Gewächs - Rouge				Europäische Reben Vigne européenne	Direktträger Producteurs directs			
	Riesling x Sylvaner	Blau- burgunder Pinot noir	Vaud Chasselas (moyenne cantonale)	Valais Fendant ²	Neuchâtel (moyenne cantonale)	Genève Chasselas (moyenne cantonale)	Neuchâtel (moyenne cantonale)	Valais Pinot noir ²			Vigne européenne	Producteurs directs	
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	87.0	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	459		
1988	74.5	83.0	72.3	80.2	69.4	72.0	83.4	92.0	492	161	479		
1989	74.1	86.1	73.9	76.8	72.6	70.0	90.0	91.2	495	205	476		

¹ Mittel der 1. Qualität² Kantonsmittel für die vom konzessionierten Weinhandel übernommenen Trauben¹ Moyenne de la 1^{re} qualité² Moyenne cantonale pour les raisins achetés par les commerces de vin concessionnaires

Erhebungen der Kantone; zusammengefasst vom Schweizerischen 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	Weinmost - Moût								Tafeltrauben			
		Menge - Quantité				Wert - Valeur				Raisin de table			
		Rot Rouge	Weiss Blanc	Total	davon zu Traubensaft verarbeitet, hl dont transformé en jus de raisin, hl	Rot Rouge	Weiss Blanc	Total	Rot Rouge	Weiss Blanc	Total	Menge Quantité	Wert Valeur
ha	hl	hl	hl	1000Fr.	1000Fr.	1000Fr.	dt	1000Fr.					
1984	13885	433020	746346	1179366	21283	62772	190406	336291	526697	4836	725		
1985	14031	425786	824342	1250128	9403	76947	194494	383505	577999	4955	743		
1986	14135	514941	829751	1344692	15642	73687	237313	381678	618991	12603	1890		
1987	14188	441182	816176	1257358	710	86193	203000	374823	577823	8628	2810		
1988	14176	524483	636758	1161241	3280	45326	257210	304974	562184	4980	1870		
1989	14752	658034	1088997	1747031	-	46977	324943	518371	843314	12093	4642		

Erhebungen des Bundesamtes für Landwirtschaft

Enquêtes de l'Office fédéral de l'agriculture

Schweizerische Traubenernte - Récolte suisse de raisin

Jahre Années	Trauben ¹ zur Herstellung von Raisin ¹ pour la fabrication de				Tafeltrauben ² Raisin de table ²		Total Traubenernte Récolte totale de raisin			Je Hektare Par hectare		
	Wein Vin		Traubensaft Jus de raisin		Rot Rouge	Weiss Blanc	Rot Rouge	Weiss Blanc	Total	Rot Rouge	Weiss Blanc	Mittel Moyenne
	Rot Rouge	Weiss Blanc	Rot Rouge	Weiss Blanc								
	1000dt	1000dt	1000dt	1000dt	1000dt	1000dt	1000dt	1000dt	1000dt	dt	dt	dt
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
1988	695	739	4	57	12	12	711	808	1519	114	102	107
1989	877	1302	-	59	13	26	890	1387	2277	131	174	154

¹ bei Annahme einer Ausbeute von 75 l rotem und
80 l Weisswein aus 100 kg Trauben

² inbegriffen Trauben für Selbstversorgung

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

² y compris le raisin pour l'autoconsommation

Schätzung des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluation du Secrétariat des paysans suisses

Trockengrasproduktion - Production d'herbe séchée

Kantone Cantons	Zahl der Trockner Nombre des séchoirs					Produziertes Trockengras, dt Production, dt				
	1985	1986	1987	1988	1989	1985	1986	1987	1988	1989
	ZH	11	11	11	11	11	37302	37621	37059	35338	35942
BE	29	29	29	29	30	155466	167182	167321	220277	212517
LU	18	18	16	17	16	109812	87150	93844	128658	130322
OW	2	2	2	2	2	6658	4478	5100	6266	7138
NW	1	1	1	1	1	3560	2586	3180	3720	3100
ZG	2	2	2	2	2	17071	13387	15204	19497	16906
FR	3	3	3	3	3	10385	13783	10608	17969	17233
SO	1	1	1	1	1	900	1400	216	235	2500
BL	4	3	3	3	3	10480	12400	12930	15600	12640
SH	2	2	2	2	2	6827	11158	14516	14950	9432
AR	1	1	1	1	1	8028	4966	4079	4870	5880
SG	10	10	10	10	10	82117	57750	72277	82036	79085
GR	1	1	1	1	1	6119	5400	5022	5330	4070
AG	12	11	12	11	11	62313	63582	76540	92817	80814
TG	15	16	14	15	15	71256	66736	75569	90255	76776
VD	2	2	2	2	2	2797	5447	4686	5605	4028
VS	2	1	1	1	1	2956	3737	3780	5134	5490
NE	1	1	1	1	1	701	615	651	886	572
CH	117	115	112	113	113	594748	559378	602582	749443	704445

Erhebung des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquête 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 - Rendements, dt/par ha					
	Naturwiesen Prairies naturelles	Weiden ¹ Pâturages ¹	Kunstwiesen Prairies artificielles	Silo- und Grünmais Mais à ensiler et maïs vert	Ackerfutter ² Plantes fourragères ²	Total	Naturwiesen Prairies naturelles		Kunstwiesen Prairies artificielles		Silomais Mais à ensiler	
	Foin	Regain	Foin	Regain	Foin	Regain	Heu	Emd	Heu	Emd		
							Foin	Regain	Foin	Regain		
1985	559 942	146 418	177 745	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	91 500	.	54.4	50.6	66.1	56.7	460	
1988	.	.	.	39 500	96 500	.	60.6	53.5	77.9	64.8	526	
1989	.	.	.	39 900	100 700 ⁶	.	56.0	57.9	67.1	67.2	509	

Gesamternte an Rauhfutter, 1000t Récolte totale de fourrages grossiers, 1000t FS					Rauhfutter-einfuhr ⁵	Strohernte Récolte de paille			Stroh-einfuhr ⁵	
Grünfutter Fourrage vert	Heu vergoren Foin fermenté	Emd vergoren Regain fermenté	Silomais Mais à ensiler	Total in Heu ³ Total exprimé en foin ³	Importationen von fourrages grossiers ⁴	Getreide-anbaufläche Surface de céréales	Strohertrag Rendement en paille	Gesamternte Récolte totale	Importationen de paille ⁵	
					1000t	ha	dt/ha	1000t	1000t	
1985	20 580	1 430	1 154	1 473	8 459	59	162 295	41.7	677	145
1986	18 270	1 192	1 163	1 511	7 521	46	165 410	34.3	567	154
1987	19 760	1 247	1 135	1 488	8 047	83	166 420	40.0	666	203
1988	24 101	1 406	1 264	1 725	9 548	42	170 620	41.9	715	146
1989 ⁶	26 401	1 394	1 343	1 529	10 012	25	178 120	46.0	820	124

¹ inbegriffen Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet, umgerechnet in Kulturland normaler Ertragsfähigkeit

² Ackerfutterpflanzen als Hauptkultur, Futterpflanzen als Vor-, Zwischen- oder Nachfrucht, Futter- und Zuckerrüben

³ ohne Abzug von Ernteverlusten

⁴ Zolltarifpositionen 1214.1000, 9000

⁵ Zolltarifposition 1213.0000

⁶ Provisorische Ergebnisse

¹ y compris les pâturages des Alpes et du Jura convertis en prairies normalement fertiles du Plateau

² Champs de plantes fourragères en cultures principales, plantes fourragères, en culture dérobées, betteraves fourragères et sucrières

³ sans déductions pour pertes à la récolte

⁴ Numéros du tarif douanier 1214.1000, 9000

⁵ Numéro du tarif douanier 1213.0000

⁶ Résultats provisoires

Schweiz. Bauernsekretariat

Secrétariat des paysans suisses

Heu- und Emdqualität - Qualité du foin et du regain

Jahre (Ernte) Années (récolte)	Anzahl Gemeinde- berichter- statter Correspondants locaux	Äusserliche Beurteilung des Dürrfutters durch Gemeindeberichterstatler im darauffolgenden Winter Anfang Februar ¹ Appréciation de la qualité des fourrages grossiers par des correspondants locaux au début février suivant ¹											
		Durchschnittliche Beurteilungsnote ² - Note moyenne d'appréciation ²											
		Schweizerisches Mittel Moyenne suisse		Talzone Plaine		Voralpine/Hügelzone Zone préalpine des collines		Bergzone 1 Zone montagne 1		Bergzone 2 Zone montagne 2		Bergzonen 3 und 4 Zones montagne 3 et 4	
		Heu	Emd	Foin	Regain	Heu	Emd	Foin	Regain	Heu	Emd	Foin	Regain
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
1988	452	3.5	4.3	3.6	4.3	3.3	4.2	3.2	4.1	3.6	4.2	4.0	4.3
1989	340	4.4	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.6	4.5	4.6	4.5	4.1	4.4

Durchschnittliche Gehaltswerte je kg Dürrfutter-Trockensubstanz aus chemischen Analysen ³ Teneur moyenne par kg matières sèches lors d'analyses chimiques ³						
Belüftetes Dürrfutter - Fourrages grossiers ventilés			Unbelüftetes Dürrfutter - Fourrages grossiers non ventilés			
Anzahl Proben Nombre d'épreuves	Nettoenergie Laktation (NEL) MJ Energie net lactation (NEL) MJ	im Darm absorbier- bares Protein, g protéine absorbable dans l'intestin, g	Anzahl Proben Nombre d'épreuves	Nettoenergie Laktation (NEL) MJ Energie net lactation (NEL) MJ	im Darm absorbier- bares Protein, g protéine absorbable dans l'intestin, g	
1985	2 546	5.4	89	861	5.2	84
1986	3 269	5.3	92	826	5.2	89
1987	1 496	5.3	89	186	5.1	86
1988	2 975	5.4	88	726	5.2	87
1989	2 685	5.6	91	490	5.4	89

¹ Erhebung des Schweiz. Bauernsekretariates

² wenn für sehr gut = 5, gut = 4, mittel = 3, gering = 2, sehr gering = 1 gesetzt werden

³ Erhebungen der Landwirtschaftlichen Beratungszentrale

¹ Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses

² En admettant que très bon = 5, bon = 4, moyen = 3, faible = 2, très faible = 1

³ Enquêtes de la Centrale de vulgarisation agricole

**Je rauhfutterverzehrende Grossvieheinheit (RGVE)¹ benötigtes Wies- und Ackerland
in den Buchhaltungskontrollbetrieben des Schweizerischen Bauernsekretariates²
Prés et champs nécessaires par unité de gros bétail
consommant des fourrages grossiers (UGBG)¹
dans les exploitations comptables contrôlées par le Secrétariat des paysans suisses²**

Betriebsstruktur	Jahr Année	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	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	Unteres Quartil ⁴	Oberes Quartil ⁴	Streuung ³ von ... bis ...	Gesamt- mittel	Unteres Quartil ⁴	Oberes Quartil ⁴	Streuung ³ von ... bis ...	
			Moyenne générale	Quartile inférieur ⁴	Quartile sup. ⁴	Dispersion ³ de ... à ...	Moyenne générale	Quartile inférieur ⁴	Quartile sup. ⁴	Dispersion ³ de ... à ...	
Alle Betriebe	1987	2273	76	59	86	41 - 151	52	37	60	17 - 120	Toutes les exploitations
	1988	2420	88	67	102	44 - 162	52	37	60	17 - 120	
	1989	2431	87	67	101	44 - 159	52	37	60	17 - 119	
Talbetriebe	1987	1620	75	57	84	41 - 145	42	34	50	14 - 72	Exploitations de plaine
	1988	1737	88	66	103	43 - 163	42	34	50	12 - 73	
	1989	1709	88	67	103	44 - 162	42	33	49	14 - 72	
Bergbetriebe	1987	653	81	62	91	43 - 155	76	56	89	38 - 152	Exploitations de montagne
	1988	683	86	68	99	47 - 150	76	56	88	40 - 148	
	1989	722	85	66	98	48 - 149	75	56	88	40 - 145	
Talgebiet:											Plaine:
Ackerbau- betriebe	1987	500	96	78	104	61 - 169	40	31	45	20 - 69	Exploitations de culture des champs
	1988	555	111	93	123	71 - 181	39	31	46	20 - 69	
	1989	590	111	93	120	69 - 200	38	30	44	17 - 66	
Kombinierte Betriebe	1987	463	68	60	75	47 - 98	42	35	48	24 - 69	Exploitations combinées
	1988	469	85	73	95	55 - 127	42	35	48	22 - 71	
	1989	455	84	73	94	57 - 119	42	34	49	24 - 68	
Rindvieh- haltungs- betriebe	1987	376	58	51	64	40 - 88	49	42	55	32 - 76	Exploitations avec bétail bovin
	1988	398	66	55	75	43 - 105	50	43	56	32 - 78	
	1989	384	66	54	76	43 - 101	49	41	55	30 - 80	
Berggebiet:											Montagne:
Milch- produktions- betriebe	1987	62	71	61	77	43 - 114	66	53	72	43 - 114	Exploitations de production laitière
	1988	72	81	67	90	51 - 127	64	54	70	42 - 99	
	1989	98	84	68	96	50 - 149	70	54	77	41 - 125	
Kombinierte Betriebe	1987	322	77	61	88	43 - 150	73	54	87	37 - 150	Exploitations combinées
	1988	328	83	65	97	46 - 136	72	53	84	39 - 136	
	1989	357	82	65	95	48 - 144	72	53	84	39 - 138	
Aufzucht- betriebe	1987	178	91	70	101	52 - 172	89	68	101	45 - 172	Exploitations d'élevage
	1988	178	95	78	107	57 - 169	91	72	105	49 - 161	
	1989	164	90	71	105	53 - 149	86	67	102	47 - 149	
Jurabetriebe	1987	34	94	77	98	63 - 135	83	62	90	49 - 128	Exploitations du Jura
	1988	35	104	83	111	60 - 151	83	60	97	50 - 126	
	1989	36	101	85	111	63 - 133	78	61	93	47 - 127	
Veredelungs- betriebe	1987	293	71	51	76	31 - 172	41	32	51	3 - 88	Exploitations av. branches de transform.
	1988	318	84	55	96	32 - 207	42	32	52	3 - 93	
	1989	288	79	54	92	35 - 179	44	32	55	4 - 100	
Spezial- betriebe	1987	45	60	48	72	36 - 102	45	40	50	25 - 66	Exploitations spéciales
	1988	67	69	52	81	39 - 129	43	36	51	16 - 67	
	1989	59	71	50	86	39 - 141	41	36	49	22 - 60	

¹ Pferde, Rindvieh über 6 Monate, Schafe, Ziegen

² nur Betriebe mit 3 oder mehr RGVE

³ Die Extremwerte unten und oben, je 2 % der Betriebe, sind nicht berücksichtigt

⁴ Unteres und oberes Quartil umschliessen die in der Mitte liegende Hälfte aller Betriebe

¹ chevaux, bovins de plus de 6 mois, moutons, chèvres

² seulement les exploitations ayant 3 UGBG et plus

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

⁴ la moitié de toutes les valeurs collectées se trouve dans ces deux quartiles

Waldfläche und Holznutzung 1989 – Superficie des forêts et rendements en bois, en 1989

Kantone Cantons	Bestockte Waldfläche am Ende des Jahres, ha Surface boisée à la fin de l'année, ha				Holznutzung m ³ Exploitation du bois en m ³			
	Staatswald Forêts de l'Etat	Gemeinde- und Korpo- rationswald Forêts des communes et corporations	Privatwald Forêts privées	Total	Staatswald Forêts de l'Etat	Gemeinde- und Korpo- rationswald Forêts des communes et corporations	Privatwald Forêts privées	Total
Zürich	25 332		23 546	48 878	264 908		191 975	456 883
Bern	75 943		79 769	155 712	513 687		363 026	876 713
Luzern	11 094		27 966	39 060	81 596		162 028	243 624
Uri	10 614		1 572	12 186	16 430		628	17 058
Schwyz	18 368		5 379	23 747	106 121		30 833	136 954
Obwalden	13 167		2 187	15 354	37 921		4 039	41 960
Nidwalden	4 634		2 480	7 114	18 722		10 494	29 216
Glarus	13 703		1 522	15 225	41 644		4 023	45 667
Zug	3 969		1 756	5 725	29 795		7 024	36 819
Fribourg	21 741		12 693	34 434	132 198		32 682	164 880
Solothurn	23 359		6 413	29 772	180 864		18 767	199 631
Basel-Stadt	1 113		96	1 209	7 020		1 101	8 121
Baselland	11 367		3 353	14 720	61 873		6 093	67 966
Schaffhausen	10 460		1 976	12 436	68 346		3 799	72 145
Appenzell A.-Rh.	1 552		4 596	6 148	7 325		14 274	21 599
Appenzell I.-Rh.	1 854		2 359	4 213	4 905		8 736	13 641
St. Gallen	30 107		19 189	49 296	150 025		125 816	275 841
Graubünden	126 597		14 503	141 100	291 987		33 090	325 077
Aargau	38 296		9 712	48 008	358 214		34 147	392 361
Thurgau	8 610		10 916	19 526	66 829		61 311	128 140
Tessin	98 280		30 017	128 297	30 337		15 327	45 664
Vaud	63 062		25 293	88 355	334 938		66 563	401 501
Valais	78 227		9 474	87 701	138 105		9 042	147 147
Neuchâtel	15 133		11 657	26 790	97 851		96 060	193 911
Genève	1 306		1 431	2 737	1 580		140	1 720
Jura	23 662		7 032	30 694	168 699		29 068	197 767
Schweiz - Suisse	731 550		316 887	1 048 437	3 211 920		1 330 086	4 542 006

Bundesamt für Forstwesen

Office fédéral des forêts

Waldfläche 1987 und 1989, ha – Superficie des forêts en 1987 et 1989 en ha

Waldarten Catégories de forêts	Produktiver Boden – Sol productif				Zum Walde gehörend Appartenant à la forêt			Total Waldfläche Surface forestière
	Wald Forêt	Weidwald ¹ Pâturages boisés ¹	Total	davon ver- messen (Grundbuch) Levés du rég. foncier	Strauch- und Gebüschwald Arbustes et buissons	Anderweitig genutzt Utilisée à d'autres fins	Unpro- duktiv Impro- ductive	
1987								
Staatswald	56 547	1 484	58 031	²	2 662	2 604	4 286	67 583
Gemeinde- u. Korp.-Wald	648 660	20 492	669 152	²	19 699	54 017	65 569	808 437
Privatwald	²	²	318 405	²	²	²	²	²
Total Wald	.	.	1 045 588	.	.	.	.	.
1989								
Forêts de l'Etat	²	²	731 550	²	²	²	²	66 690
Forêts d. comm. et corp.	²	²	731 550	²	²	²	²	809 870
Forêts privées	²	²	316 887	²	²	²	²	²
Total des forêts	.	.	1 048 437	.	.	.	.	.

¹ auf Vollbestockung reduziert² Nicht erhoben¹ surface couverte
² pas recensé

Bundesamt für Forstwesen

Office fédéral des forêts

Verfügbares Kraftfutter in den Jahren seit 1982

Futtermittelarten	1982	1983	1984	1985	1986	1987
	1000dt	1000dt	1000dt	1000dt	1000dt	1000dt
I. Inlandproduktion im engeren Sinne						
1. Futtergetreide						
Weizen, Roggen, Dinkel, Mischel	1 020	1 163	586	1 827	1 488	1 087
Futterhafer	574	490	496	475	284	354
Futtergerste, Triticale	2 223	2 272	2 956	2 581	2 288	2 588
Futtermais	1 669	1 340	1 219	1 519	1 680	1 384
Total Futtergetreide	5 486	5 265	5 257	6 402	5 740	5 413
2. Hülsenfrüchte zur Fütterung	9	17	28	27	38	51
3. Nebenprodukte von inländischen Nahrungsmittelrohstoffen						
Müllereiprodukte	429	875	1 098	711	665	705
Malzkeime und Trockentreber	-	-	-	105	-	-
Rapskuchen	209	182	245	223	229	283
Zuckerrübenmelasse	236	248	245	152	124	203
Total Nebenprodukte	874	1 305	1 588	1 191	1 018	1 191
4. Trockenkartoffeln	391	180	356	320	260	207
5. Magermilch- und Schottenpulver	316	328	296	228	208	204
6. Futterhefe	58	41	9	11	13	15
7. Knochen-, Fleischmehl, Fette	388	381	361	506	540	619
Total 1 - 7 ¹	7 522	7 517	7 895	8 685	7 817	7 700
II. Nebenprodukte von im Inland verarbeiteten Nahrungsmitteln						
1. Müllereiprodukte	1 190	1 309	1 062	1 166	1 208	1 229
2. Malzkeime, Trockentreber, Abfälle von Hülsenfrüchten	321	385	329	350	417	407
3. Ölkuchen	629	839	811	924	759	880
Total 1 - 3	2 140	2 533	2 202	2 440	2 384	2 516
III. Einfuhr von Kraftfuttermitteln als solchen						
1. Futtergetreide						
Futterweizen	1 216	1 420	1 614	460	554	774
Futterroggen	245	173	395	493	309	126
Futterhafer	785	977	782	473	380	583
Futtergerste	3 321	3 456	2 386	2 039	2 157	2 150
Futtermais	2 190	2 219	2 313	2 511	1 521	1 655
Futterreis	13	9	23	20	929	218
Anderes Getreide zur Fütterung	311	102	333	85	102	138
Total Futtergetreide	8 081	8 356	7 846	6 081	5 952	5 644
2. Hülsenfrüchte zur Fütterung	122	42	34	63	22	72
3. Müllereiprodukte	444	438	470	822	661	294
4. Ölkuchen, Ölsaaten zur Fütterung, Johannisbrot	322	259	583	206	350	322
5. Fisch- und Fleischmehl	893	1 177	1 088	1 003	1 004	815
6. Magermilchpulver	3	3	2	-	-	-
7. Übrige Kraftfuttermittel	1 055	622	575	755	724	540
Total 1 - 7	10 920	10 897	10 598	8 930	8 713	7 687
Verfügbares Kraftfutter im ganzen						
Futtergetreide	13 567	13 621	13 103	12 483	11 692	11 057
Müllereiprodukte	2 063	2 622	2 630	2 699	2 534	2 228
Ölkuchen, usw.	1 160	1 280	1 639	1 353	1 338	1 485
Fisch- und Fleischmehl, Fette	1 281	1 558	1 449	1 509	1 544	1 434
Übrige Kraftfuttermittel	2 511	1 866	1 874	2 011	1 806	1 699
Im ganzen	20 582	20 947	20 695	20 055	18 914	17 903
Gehalt an verd. Rohprotein (VP), 1000 dt	2 603	3 041	3 037	2 927	2 737	2 614
Gehalt an umsetzbarer Energie (UE) (Wiederkäuer), Terajoule	23 168	23 604	23 273	22 609	21 682	20 625

¹ Ohne Trockengras (siehe Seite 60), Zuckerrübenschnitzel, Obsttrester, Bäckerei- und Metzgereiabfälle

Fourrages concentrés disponibles depuis 1982

1988			1989			Sorte de fourrages concentrés
1000 dt	Nährstoffgehalt		1000 dt	Teneur en subst. nutritives		
	Protéin 1000 dt	Energie Térajoules		Protéines 1000 dt	Energie Térajoules	
1 401	188	1 659	1 224	103	1 441	I. Production indigène au sens strict
450	35	450	561	43	561	1. Céréales destinées à l'affouragement
3 357	246	3 709	3 995	293	4 414	Froment, seigle, épeautre, méteil
2 230	129	2 639	2 470	143	2 923	Avoine
						Orge, triticale
						Maïs
7 438	528	8 457	8 250	582	9 339	Total céréales fourragères
57	11	64	65	13	73	2. Légumes destinés à l'affouragement
						3. Sous-produits de matières premières alimentaires indigènes
833	106	879	1 030	131	1 087	Produits de meunerie
-	-	-	-	-	-	Germes de malt, drêches de brasserie
285	84	275	310	91	298	Tourteaux de colza
218	17	224	235	18	241	Mélasse de betteraves sucrières
1 336	207	1 378	1 575	240	1 626	Total sous-produits
443	15	479	367	13	397	4. Pommes de terre séchées
205	56	284	168	45	232	5. Poudre de lait écrémé et de petit-lait
19	7	20	19	7	21	6. Levure fourragère
623	138	1 231	436	141	570	7. Farine d'os, de viande, graisses
10 121	962	11 913	10 880	1 041	12 258	Total 1 - 7 ¹
						II. Sous-produits de matières premières alimentaires étrangères transformées en Suisse
1 117	112	1 188	1 135	117	1 210	1. Produits de meunerie
403	49	400	344	44	340	2. Germes de malt, drêches, déchets de légumineuses
813	345	934	757	318	862	3. Tourteaux
2 333	506	2 522	2 236	479	2 412	Total 1 - 3
						III. Importations de fourr. concentrés comme tels
620	53	739	918	78	1 094	1. Céréales destinées à l'affouragement
159	11	181	20	1	23	Froment
637	49	637	355	27	355	Seigle
1 708	125	1 887	843	62	931	Avoine
1 798	104	2 127	1 043	61	1 234	Orge
11	1	14	225	13	275	Maïs
23	2	25	47	3	51	Riz
						Autres céréales destinées à l'affouragement
4 956	345	5 610	3 451	245	3 963	Total céréales fourragères
56	11	63	94	19	106	2. Légumineuses destinées à l'affouragement
196	31	219	107	18	122	3. Produits de meunerie
						4. Tourteaux, graines oléagineuses fourragères, caroube
513	205	622	402	151	485	5. Farine de poisson et de viande, graisses
593	348	614	607	351	638	6. Poudre de lait écrémé
-	-	-	-	-	-	7. Autres fourrages concentrés
796	254	877	736	220	862	Total 1 - 7
7 110	1 194	8 005	5 397	1 004	6 176	
12 394	873	14 067	11 701	827	13 302	Total fourrages concentrés disponibles
2 146	249	2 286	2 272	266	2 419	Céréales fourragères
1 611	634	1 831	1 469	560	1 645	Produits de meunerie
1 216	486	1 845	1 043	492	1 208	Tourteaux, etc.
2 197	420	2 411	2 028	379	2 272	Farine de poisson et de viande, graisses
19 564			18 513			Autres fourrages concentrés
						Total
	2 662			2 524		Total en matières azotées digestibles (PD), 1000 dt
						Total en énergie convertible (EC)
		22 440		20 846		(ruminants), térajoules

¹ Non compris herbe séchée (voir page 60), 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 Pferde- geschlechts 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 Terajoules										
	VE - ED ¹	NEL - NEL ²	NEW - NEV ³	NEL - NEL	NEW - NEV	NEL - NEL	VE - ED	UE - EM ⁴	UE - EM	
1984	1 592	33 822	5 196	664	140	263	16 707	2 388	537	
1985	1 565	33 372	5 576	667	158	272	16 957	2 421	538	
1986	1 620	33 310	5 526	673	163	268	16 687	2 461	524	
1987	1 607	33 020	5 329	667	181	272	16 243	2 492	519	
1988	1 676	32 687	4 840	681	179	242	16 292	2 542	544	
1989	1 652	33 627	5 011	683	165	230	16 351	2 658	548	
Umsetzbare Energie(UE)Wiederkäuer – Energie métabolisable(EM) ruminants Terajoules										
1983	1 811	64 518		1 438		485	15 331	2 793	935	87 311
1984	2 069	66 335		1 511		460	14 182	2 676	941	88 174
1985	1 710	65 464		1 446		464	14 580	2 788	950	87 402
1986	1 565	65 372		1 445		460	14 082	2 656	915	86 495
1987	1 544	64 764		1 466		470	13 891	2 612	910	85 657
1988										
Verdauliches Rohprotein (VP) – Matière azotée digestible (MAD) 1000 dt										
1984	91	5 753		116		34	1 802	287	61	8 144
1985	90	5 761		120		35	1 829	291	61	8 187
1986	93	5 758		124		35	1 801	296	60	8 167
1987	93	5 688		126		35	1 754	300	59	8 055
1988	97	5 570		128		31	1 758	307	62	7 953
1989	95	5 752		125		29	1 765	322	63	8 151

¹ Verdauliche Energie³ Nettoenergie Mast¹ Energie digestible³ Energie nette engraissement² Nettoenergie Milchbildung⁴ Umsetzbare Energie² Energie nette lactation⁴ Energie métabolisable

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

Deckung des Futterbedarfes durch inländische Futtermittel¹
Part des denrées fourragères indigènes dans l'ensemble des besoins fourragers¹

Jahre Années	Kraftfutter Fourrages concentrés			Kartoffeln, Runkeln, Rüben Pommes de terre, betteraves, navets	Milch, Schotte, Butter- und Magermilch Lait, petit-lait, babeurre et lait écrémé	Haushaltungs-, Bäckerei- und Metzgereiabfälle, Obstrestler Déchets de ménage, deboulangerie, marc de fruits	Rauhfutter, Stroh Fourrages vertsetsecs, Paille	Total
	Futter- getreide Céréales fourragères	Müllerei- produkte Produits de meunerie	Übriges Autres					
Umsetzbare Energie(UE)Wiederkäuer – Energie métabolisable(EM) ruminants Terajoules								
1984	5 880	1 159	2 626	1 186	2 742	331	60 383	74 307
1985	7 278	750	2 893	1 043	2 953	301	59 116	74 334
1986	6 557	703	2 820	969	2 966	342	54 172	68 529
1987	6 133	744	3 176	890	3 023	261	56 499	70 726
1988	8 457	879	3 709	1 155	2 931	383	67 225	84 739
1989	9 339	1 087	2 861	1 188	3 053	298	70 692	88 518
Verdauliches Rohprotein (VP) – Matière azotée digestible 1000 dt								
1984	373	140	363	52	323	17	6 431	7 699
1985	468	91	356	45	350	17	6 436	7 763
1986	412	85	360	41	350	17	5 785	7 050
1987	388	90	391	36	362	16	5 920	7 203
1988	528	106	434	47	350	18	7 290	8 773
1989	582	131	425	46	364	17	7 779	9 344

¹ Vorratsänderungen und Verluste nicht berücksichtigt¹ Sans tenir compte des variations des stocks et des pertes

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

Deckung des Futterbedarfs durch eingeführte Futtermittel ¹
Part des denrées fourragères importées dans l'ensemble des besoins fourragers ¹

Jahre Années	Kraftfutter -- Fourrages concentrés					Rauhfutter - Fourrages grossiers		Total	
	Futter- getreide Céréales fourragères	Müllerei- produkte Produits de la meunerie	Ölkuchen Tourteaux	Fischmehl, Fleischmehl Farine d'os, de viande	Übriges (Brauereiab- fälle usw.) Autres (Déchets de brasserie, etc.)	Heu Foin	Übriges Autres	absolut chiffres absolus	in % des Gesamtan- gebotes en % de l'offre totale
Umsetzbare Energie (UE) Wiederkäuer -- Energie métabolisable (EM) ruminants Terajoules									
1984	9 418	1 052	1 588	1 179	1 144	322	146	14 849	16.7
1985	7 427	1 451	1 260	1 079	1 484	330	193	13 224	15.1
1986	7 329	1 357	1 251	1 084	1 445	253	134	12 853	15.8
1987	6 911	1 050	1 320	881	1 295	548	160	12 166	14.7
1988	6 143	833	1 469	589	1 493	309	119	10 955	11.4
1989	4 460	805	1 244	601	1 483	170	9	8 772	9.0
Verdauliches Rohprotein (VP) -- Matière azotée digestible 1000 dt									
1984	594	129	580	639	282	25	8	2 257	22.7
1985	449	176	460	590	367	26	12	2 080	21.1
1986	442	167	459	592	297	20	7	1 985	22.0
1987	432	128	487	483	295	43	10	1 877	20.7
1988	383	101	542	345	329	24	6	1 730	16.5
1989	280	96	459	348	299	13	1	1 496	13.8

¹ Vorratsänderungen und Verluste nicht berücksichtigt

¹ Sans tenir compte des variations des stocks et des pertes

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							
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	68.1	17.2	85.3	0.9	13.8	14.7	100
1988	70.3	18.3	88.6	0.4	11.0	11.4	100
1989	72.7	18.3	91.0	0.2	8.8	9.0	100
Verdauliches Rohprotein (VP) -- Matière azotée digestible (MAD)							
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	65.2	14.1	79.3	0.6	20.1	20.7	100
1988	69.4	14.1	83.5	0.3	16.2	16.5	100
1989	71.8	14.4	86.2	0.1	13.7	13.8	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

Gewicht der Landwirtschaft im Beruf der Viehbesitzer <i>Poids de l'agriculture dans la profession des posses. de bétail</i>	Pferde <i>Chevaux</i>	Rindvieh <i>Bovins</i>	Schweine <i>Porcs</i>	Schafe <i>Moutons</i>	Ziegen <i>Chèvres</i>	Viehaller Gattungen <i>Bétail de tout genre</i>	Hühner <i>Poules</i>	Bienen <i>Abeilles</i>
Besitzer - Possesseurs								
Hauptberuf	9 765	62 051	25 000	7 023	7 449	64 680	31 980	7 124
in % des Totals	57.5	89.6	85.7	34.0	65.4	67.4	61.7	37.3
Nebenberuf ¹	7 223	7 207	4 163	13 658	3 949	31 225	19 853	11 982
davon Molkereien	.	.	716	.	.	.	.	.
Total	16 988	69 258	29 163	20 681	11 398	95 905	51 833	19 106
Viehbestand, Stück (bzw. Bienenvölker) - Pièces (ou ruches)								
Profession principale	25 974	1 801 005	1 566 104	157 580	43 690	3 594 353	5 725 675	69 840
en % du total	52.8	98.0	80.7	43.0	60.5	84.3	90.1	28.2
accessoire ¹	23 216	35 968	374 810	209 247	28 529	671 770	630 060	178 048
dont laiteries	.	.	300 969	.	.	.	.	.
Total	49 190	1 836 973	1 940 914	366 827	72 219	4 266 123	6 355 735	247 888

¹ Inbegriffen Nichtlandwirte¹ Y compris non-agriculteurs

Eidg. Viehzählung 1988

Recensement fédéral du bétail 1988

Schweizerischer Viehbestand in Grossvieh- und Düngergrossvieh-Einheiten
Effectif des animaux en Suisse exprimé en unités de gros bétail et gros bétail-fumure

Jahre Années	In 1000 Vieheinheiten ¹ - En 1000 unités de bétail ¹						In 1000 Düngergrossvieheinheiten ¹ - En 1000 unités de gros bétail-fumure ¹						
	Tiere des Pferde- geschlechts <i>Chevaux, etc.</i>	Rindvieh <i>Bovins</i>	Schweine <i>Porcs</i>	Schafe <i>Moutons</i>	Ziegen <i>Chèvres</i>	Total	Tiere des Pferde- geschlechts <i>Chevaux, etc.</i>	Rindvieh <i>Bovins</i>	Schweine <i>Porcs</i>	Schafe <i>Moutons</i>	Ziegen <i>Chèvres</i>	Geflügel <i>Volaille</i>	Total
1961	138	1 373	379	38	16	1 944	65	1 261	186	16	15	46	1 589
1966	99	1 377	427	44	13	1 960	46	1 262	209	20	12	48	1 597
1973	66	1 406	560	56	12	2 100	33	1 278	275	25	11	49	1 671
1978	70	1 466	556	62	13	2 167	33	1 323	275	27	12	47	1 717
1983	71	1 398	572	58	13	2 112	33	1 258	275	25	11	44	1 646
1988	75	1 323	482	60	12	1 952	35	1 192	225	26	11	45	1 534

¹ UmrechnungsschemaGrossvieheinheiten
Unités de gros bétailDüngergrossvieheinheiten
Unités de gros bétail-fumure¹ Echelle de conversion

Fohlen bis 1/4jährig	0.67	0.2	Poulains de moins de 4 mois
Fohlen 1/4 - 1 1/4jährig	0.75	0.3	Poulains de 1/4 - 1 1/4 ans
Fohlen 1 1/4 - 2 1/4jährig	1.00	0.4	Poulains de 1 1/4 - 2 1/4 ans
Pferde 2 1/4 - 3 1/4jährig	1.25	0.5	Chevaux de 2 1/4 - 3 1/4 ans
Zuchhengst oder -stute	1.50	0.8	Etalon ou jument poulinière
Übrige Pferde	1.50	0.7	Autres chevaux
Pony	0.83	0.4	Poney
Esel und Maultiere	0.83	0.5	Anes et mulets
Mastkälber	0.25	0.3	Veaux à l'engrais
Kälber bis 1/2jährig zur Zucht oder Grossviehmast	0.25	0.25	Veaux jusqu'à 6 mois pour l'élev. ou à l'engr. de gros bétail
Jungvieh 1/2 - 1jährig zur Grossviehmast	0.50	0.35	Jeune bétail de 6 mois à 1 an pour l'engrais de gros bétail
Jungvieh 1/2 - 1jährig zur Zucht und Nutzung	0.50	0.3	Jeune bétail de 6 mois à 1 an d'élevage et de rente
Rinder 1 - 2jährig zur Mast	0.67	0.45	Génisses de 1 - 2 ans à l'engrais
Rinder 1 - 2jährig zur Zucht und Nutzung	0.67	0.4	Génisses de 1 - 2 ans d'élevage et de rente
Rinder über 2jährig	0.83	0.7	Génisse de plus de 2 ans
Kühe	1.00	1.0	Vaches
Mutter- und Ammenkühe	1.00	0.9	Vaches allaitantes
Stiere 1 - 2jährig zur Zucht	0.83	0.4	Taureaux de 1 - 2 ans pour l'élevage
Stiere 1 - 2jährig zur Mast, Ochsen	0.83	0.45	Taureaux de 1 - 2 ans à l'engrais, boeufs
Stiere über 2jährig	1.00	0.7	Taureaux de plus de 2 ans
Ferkel bis 2 Monate (neu: bis 30 kg)	0.10	-	Gorets jusqu'à 2 mois (nouveau: de moins de 30 kg)
Ferkel und Fäseilschweine von 31 - 50 kg	0.25	0.12	Porcelets et jeunes porcs de 31 à 50 kg
Mastschweine von 51 - 80 kg	0.25	0.17	Porcs à l'engrais de 51 à 80 kg
Jungschweine über 80 kg zur Zucht oder Mast	0.50	0.2	Jeunes porcs de plus de 80 kg à l'élevage ou à l'engrais
Mutterschweine	0.50	0.38	Truies
Zuchtleber	0.50	0.25	Verrats
Lämmer bis 6 Monate	0.10	0.025	Agneaux jusqu'à 6 mois
Jungschafe 1/2 - 1jährig	0.20	0.05	Jeunes brebis d'élevage et béliers de 6 mois à 1 an
Schafe über 1jährig	0.20	0.11	Moutons de plus de 1 an
Gitzl und Jungziegen bis 6 Monate	0.10	0.05	Cabris et jeunes chèvres jusqu'à 6 mois
Nichtträchtige Jungziegen 1/2 - 1 1/2jährig	0.10	0.1	Jeunes chèvres non portantes de 6 à 18 mois
Milchziegen, andere Ziegen über 1 1/2jährig	0.20	0.20	Chèvres laitières, autres chèvres de plus de 18 mois
Ziegenböcke über 6 Monate	0.20	0.15	Boucs de plus de 6 mois
Kücken, Junghennen, Mastgeflügel	-	0.004	Poussins, poulettes des souches ponte, poulets de chair
Lege- und Zuchthennen, Zuchthähne	-	0.01	Poules pondeuses et d'élevage, coqs d'élevage
Truten, Enten, Gänse	-	0.015	Dindes, oies, canards

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 Espèce chevaline	Rindvieh Bovins	Schweine Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres	Geflügel Volaille	Bienen Abeilles	Kaninchen Lapins	Total
1951	170	1 966	157	16	12	44	20	7	2 392
1961	123	2 224	190	21	8	41	17	6	2 630
1973	75	3 145	355	39	7	39	16	8	3 684
1978	92	3 604	402	58	11	42	16	8	4 233
1983	105	3 906	372	55	11	37	15	8	4 509
1988	131	3 780	387	60	9	44	15	4	4 430

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 Catégories d'animaux	Betriebe von Nutztierbesitzern mit einer landwirtschaftlichen Nutzfläche von ... ha Exploitations des possesseurs d'animaux de rente, d'une surface agricole utile de ... ha							
	≤ 1	1-3	3-5	5-10	10-15	15-30	> 30	Total
Besitzer im ganzen - Total possesseurs								
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 - dont agriculteurs de profession								
Chevaux	35	45	225	1 930	2 745	3 729	1 056	9 765
Bétail bovin	55	347	2 849	15 989	18 160	20 961	3 690	62 051
Porcs	536	216	969	6 156	7 504	8 253	1 366	25 000
Moutons	62	70	319	1 796	1 871	2 367	538	7 023
Chèvres	18	69	420	2 124	2 078	2 289	451	7 449
Poules de rapport	296	198	1 301	7 621	9 275	11 221	2 068	31 980
Abeilles	40	42	301	1 791	2 077	2 391	482	7 124
Tierbestand im ganzen - Total animaux								
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	461 431	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 - dont animaux des agriculteurs de profession								
Chevaux	132	124	572	3 774	5 903	10 224	5 245	25 974
Bétail bovin	3 930	4 585	32 784	270 009	461 431	793 243	235 023	1 801 005
dont vaches	122	1 668	15 412	130 331	217 789	333 540	85 503	784 365
Porcs	278 961	53 526	41 296	242 631	343 210	490 587	115 893	1 566 104
Moutons	1 448	1 139	7 493	42 303	34 562	43 327	27 308	157 580
Chèvres	75	963	4 783	15 830	10 656	9 264	2 119	43 690
Poules de rapport	1 749 634	295 936	206 069	968 416	1 035 149	1 253 062	217 409	5 725 675
Abeilles (colonies)	1 636	509	3 164	16 703	19 031	23 197	5 600	69 840
Tierbestand der hauptberuflichen Landwirten in % des gesamten Tierbestandes Animaux des agriculteurs de profession en % du total des animaux								
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

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

Zählkategorien Catégories recensées	Tiere je Besitzer Pièces par possesseur	Besitzer - Possesseurs				Tierbestand - Effectif			
		Anzahl - Nombre		%		Stück - Pièces		%	
		1983	1988	1983	1988	1983	1988	1983	1988
Pferde Chevaux	1	8 959	7 648	50.7	45.0	8 959	7 648	19.3	15.5
	2	4 485	4 575	25.4	26.9	8 970	9 150	19.4	18.6
	3	1 735	1 861	9.8	11.0	5 205	5 583	11.2	11.3
	4	856	2 310	4.9	13.6	3 424	12 431	7.4	25.4
	5 - 10	1 102		6.2		7 034		15.2	
	11 - 20	288	347	1.6	2.0	4 108	4 976	8.9	10.1
	20 <	237	247	1.4	1.5	8 625	9 402	18.6	19.1
Total		17 662	16 988	100	100	46 325	49 190	100	100
Rindvieh Bovins	1	778	492	1.0	0.7	778	492	0.0	0.0
	2	1 566	1 109	2.0	1.6	3 132	2 218	0.2	0.1
	3, 4	3 431	2 512	4.5	3.6	12 103	8 906	0.6	0.5
	5, 6	3 492	2 621	4.6	3.8	19 245	14 500	1.0	0.8
	7, 8	3 284	2 679	4.3	3.9	24 638	20 165	1.3	1.1
	9, 10	3 365	2 751	4.4	4.0	32 008	26 215	1.6	1.4
	11 - 15	9 238	7 760	12.1	11.2	120 943	101 686	6.3	5.5
	16 - 20	10 741	9 558	14.0	13.8	193 586	172 763	10.0	9.4
	21 - 25	10 520	9 911	13.8	14.3	241 208	227 687	12.5	12.4
	26 - 30	8 584	8 444	11.2	12.2	239 621	235 675	12.4	12.8
	31 - 40	10 666	10 652	14.0	15.4	372 523	372 173	19.3	20.3
	41 - 50	5 100	5 227	6.7	7.5	229 175	234 718	11.8	12.8
	51 - 70	3 507	3 591	4.6	5.2	204 193	209 392	10.6	11.4
	71 - 100	1 294	1 217	1.7	1.7	106 425	99 903	5.5	5.5
100 <	857	734	1.1	1.1	133 319	110 480	6.9	6.0	
Total		76 423	69 258	100	100	1 932 897	1 836 973	100	100
Kühe Vaches	1 - 5	17 120	12 417	23.5	18.8	51 266	38 301	6.0	4.8
	6 - 10	18 847	17 514	25.9	26.5	153 186	143 551	18.2	18.0
	11 - 15	18 223	18 343	25.0	27.8	234 511	236 639	27.8	29.7
	16 - 20	10 734	10 664	14.7	16.2	190 390	188 978	22.6	23.7
	21 - 30	6 336	5 777	8.7	8.7	153 248	139 464	18.2	17.5
	31 - 50	1 417	1 186	2.0	1.8	51 447	43 070	6.1	5.4
	50 <	147	115	0.2	0.2	9 498	7 669	1.1	0.9
	Total		72 824	66 016	100	100	843 546	797 672	100	100
Mastkälber Veaux à l'en- graissement	1 - 5	25 699	23 012	84.3	80.2	54 809	52 153	39.2	39.5
	6 - 10	3 012	3 671	9.9	12.8	22 170	27 185	15.9	20.6
	11 - 15	683	941	2.2	3.3	8 670	11 886	6.2	9.0
	16 - 20	291	399	1.0	1.4	5 256	7 211	3.8	5.5
	21 - 30	277	342	0.9	1.2	7 040	8 659	5.0	6.6
	31 - 50	238	156	0.8	0.5	9 555	6 174	6.8	4.7
	50 <	288	169	0.9	0.6	32 263	18 641	23.1	14.1
Total		30 488	28 690	100	100	139 763	131 909	100	100
Tiere zur Grossviehmast Animaux en- graisé comme gros bétail	1 - 5	9 115	8 864	57.3	53.8	21 997	22 533	11.0	11.4
	6 - 10	2 788	3 403	17.5	20.6	21 263	26 114	10.6	13.2
	11 - 20	2 003	2 192	12.6	13.3	29 224	31 864	14.6	16.1
	21 - 30	678	766	4.3	4.6	17 013	18 986	8.5	9.6
	31 - 50	490	552	3.1	3.4	19 035	21 568	9.5	10.9
	51 - 100	480	413	3.0	2.5	34 365	29 513	17.2	14.9
100 <	354	300	2.2	1.8	57 327	47 470	28.6	23.9	
Total		15 908	16 490	100	100	200 224	198 048	100	100

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

Fortsetzung

Suite

Zählkategorien Catégories recensées	Tier/eje Besitzer Piècespar possesseur	Besitzer - Possesseurs				Tierbestand - Effectif			
		Anzahl - Nombre		%		Stück - Pièces		%	
		1983	1988	1983	1988	1983	1988	1983	1988
Schweine <i>Porcs</i>	1 - 10	16 859	11 722	45.1	40.2	64 341	45 790	2.9	2.4
	11 - 20	5 150	3 747	13.8	12.8	77 704	56 695	3.5	2.9
	21 - 30	3 084	2 336	8.2	8.0	78 116	59 787	3.6	3.1
	31 - 50	3 605	3 012	9.6	10.3	144 275	121 064	6.6	6.2
	51 - 100	3 847	3 841	10.3	13.2	276 055	276 513	12.6	14.2
	101 - 200	2 451	2 268	6.5	7.8	345 181	318 243	15.7	16.4
	201 - 500	1 657	1 555	4.4	5.3	516 317	492 735	23.6	25.4
	501 - 1000	584	550	1.6	1.9	400 567	378 414	18.3	19.5
	1000 <	179	132	0.5	0.5	288 752	191 673	13.2	9.9
Total	37 416	29 163	100.0	100.0	2 191 308	1 940 914	100.0	100.0	
Schafe <i>Moutons</i>	1 - 5	6 476	6 012	30.1	29.1	21 559	19 941	6.1	5.4
	6 - 10	5 242	4 908	24.3	23.7	40 798	38 356	11.5	10.5
	11 - 25	6 437	6 098	29.9	29.5	106 179	100 811	29.9	27.5
	26 - 50	2 387	2 512	11.1	12.1	81 927	87 026	23.0	23.7
	51 - 100	756	843	3.5	4.1	50 812	56 615	14.3	15.4
	100 <	248	308	1.1	1.5	54 032	64 078	15.2	17.5
Total	21 546	20 681	100.0	100.0	355 307	366 827	100.0	100.0	
Ziegen <i>Chèvres</i>	1	2 823	2 651	22.8	23.3	2 823	2 651	3.6	3.7
	2	2 272	2 037	18.4	17.9	4 544	4 074	5.7	5.7
	3 - 5	3 447	3 217	27.9	28.2	12 918	12 081	16.3	16.7
	6 - 10	2 020	1 887	16.3	16.5	15 084	14 167	19.0	19.6
	11 - 25	1 285	1 148	10.4	10.1	20 352	18 265	25.6	25.3
	26 - 50	375	335	3.0	2.9	12 968	11 800	16.3	16.3
	50 <	145	123	1.2	1.1	10 757	9 181	13.5	12.7
Total	12 367	11 398	100.0	100.0	79 446	72 219	100.0	100.0	
Leghühner <i>Poules pondeuses</i>	1 - 25	49 288	41 244	84.4	82.7	558 004	472 573	17.4	15.6
	26 - 50	6 678	5 890	11.4	11.8	235 012	209 096	7.4	6.9
	51 - 150	1 605	1 473	2.8	2.9	128 501	121 946	4.0	4.0
	151 - 500	349	752	0.6	1.5	110 029	302 287	3.4	9.9
	501 - 1000	79	99	0.1	0.2	60 515	72 808	1.9	2.4
	1001 - 2000	135	141	0.2	0.3	214 021	233 415	6.7	7.7
	2001 - 4000	105	148	0.2	0.3	317 567	407 240	9.9	13.4
	4000 <	171	143	0.3	0.3	1 579 419	1 216 620	49.3	40.1
Total	58 410	49 890	100.0	100.0	3 203 068	3 035 985	100.0	100.0	
Mastgeflügel <i>Volaille à l'engrais</i>	1 - 1000	2 998	1 251	89.9	74.2	56 296	48 850	2.9	1.9
	1001 - 5000	169	258	5.1	15.3	695 115	1 116 532	35.7	44.5
	5000 <	168	177	5.0	10.5	1 194 705	1 346 071	61.4	53.6
Total	3 335	1 686	100.0	100.0	1 946 116	2 511 453	100.0	100.0	
Bienenvölker Abeilles (colonies)	1 - 10	12 911	10 902	60.8	57.1	71 948	62 683	29.2	25.3
	11 - 30	7 272	6 941	34.3	36.3	125 736	121 068	51.0	48.8
	31 - 50	825	902	3.9	4.7	32 211	35 338	13.1	14.3
	50 <	219	361	1.0	1.9	16 621	28 799	6.7	11.6
Total	21 227	19 106	100.0	100.0	246 516	247 888	100.0	100.0	

Eidg. Viehzählungen

Recensements fédéraux du bétail

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 - Effectif			Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand - Effectif			Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand - Effectif	
		Total	davon - dont			Total	davon Kühe <i>dont vaches</i>			Total	davon Mutter- schweine <i>dont truies</i>
			Zucht- stuten <i>Jument 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 und 1988
Stück - Pièces

Jahre <i>Années</i>	Braunvieh <i>Race brune</i>	Simmentaler/Fleckvieh <i>Tacheté/rouge</i>	Schwarzfleckvieh <i>Tacheté/noire</i>	Eringervieh <i>Race d'Hérens</i>	Andere und Kreuzungen <i>Autres et croisements</i>	Total
1886	509 262	619 919		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 ¹	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

¹ Davon 3216 Tiere ausländischer Mastrassen

Eidg. Viehzählungen

Possesseurs et effectifs du cheptel par cantons en 1988

Schafhaltung Exploitation ovine		Ziegenhaltung Exploitation caprine			Kaninchenhaltung Cuniculture		Nutzhühnerhaltung Aviculture			Bienenhaltung Apiculture		Cantons
Besitzer Posses- seurs	Bestand Effectif	Besitzer Posses- seurs	Bestand - Effectif		Besitzer Posses- seurs	Bestand Effectif	Besitzer Posses- seurs	Bestand - Effectif		Besitzer Posses- seurs	Bienen- völker Abeilles (colonies)	
			Total	davon Milch- ziegen dont chèvres laitières				Total	davon Leg- und Zuchthennen dont poules pondeuses et d'élevage			
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	1162 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	6355 735	3035 985	19 106	247 888	CH

Recensement fédéral du bétail 1988

Répartition des races bovines, en 1886, 1911, 1936, 1946, 1956, 1966, 1978, 1983 und 1988
 Prozentverteilung - En pour cent

Jahre Années	Braunvieh Race brune	Simmentaler Fleckvieh Tachetée rouge	Schwarzfleckvieh Tachetée noire	Eringervieh Race d'Hérens	Andere und Kreuzungen Autres et croisements	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

1 Dont 3216 animaux de races étrangères d'engrais

Recensements fédéraux du bétail

Viehbestand nach Rassen und Kantonen 1988

Kantone Cantons	Rindvieh, Gesamtbestand Bovins, effectif total						Schweine, nur Mutterschweine und Eber Porcs, seulement les truies et verrals					Weisses Alpenschaf Moutons blancs des Alpes
	Braunvieh Race brune	Simmentaler Fleckvieh Race tache- tée rouge	Schwarz- fleckvieh Race tache- tée noire	Eringler Race d'Hérens	Kreu- zungen Croise- ments	Total	Edel- schweine Grands porcs blancs	Veredelte Land- schweine Porcs améliorés du pays	And. weisse Schweine und ihre Kreuzungen Autr. porcs blancs et leurs croisements	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	1836 973	111 690	34 062	34 491	24 246	204 489	223 590

Eidg. Viehzählungen

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

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- zeichneter 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
1966	199 733	23 010	14 783	16 805	12 040	266 371
1973	242 318	31 458	23 844	24 308	14 082	336 010
1978	262 768	39 836	37 136	25 375	18 065	383 180
1988	223 590	35 823	47 217	29 338	30 859	366 827
1961 %	76.7	7.9	4.8	4.9	5.7	100
1966 %	75.0	8.6	5.6	6.3	4.5	100
1973 %	72.1	9.4	7.1	7.2	4.2	100
1978 %	68.6	10.4	9.7	6.6	4.7	100
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, en 1988

Schafe, Gesamtbestand					Ziegen, Gesamtbestand								
Moutons, effectif total					Chèvres, effectif total								
Braunköpfiges Fleischschaf	Schwarzbraunes Bergschaf	Walliser Schwarznasenschaf	Andere Schafe	Total	Saannenziegen	Appenzeller Ziegen	Toggenburger Ziegen	Gemsfarbige Gebirgsziegen	Bündner Strahlenziegen	Verzasca-Ziegen	Walliser Schwarzhalsziegen	Andere Ziegen	Total
Moutons à viande à tête brune	Moutons brun-noir des montagnes	Moutons valaisans à nez noir	Autres moutons		Chèvres de Gessenay	Chèvres d'Appenzell	Chèvres du Toggenbourg	Chèvres chamoisées des Alpes	Chèvres des Grisons	Chèvres de Verzasca	Chèvres valaisannes à col noir	Autres chèvres	
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	1 03	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	2 345	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 - Races caprines
1956, 1961, 1966, 1973, 1978, 1988

Jahre	Saannenziege	Appenzeller Ziege	Toggenburger Ziege	Gemsfarbige Gebirgsziege	Bündner Strahlenziege	Verzasca-Ziege	Walliser Schwarzhalsz.	Ziegen unbestimmter Rasse	Total
Années	Chèvres de Gessenay	Chèvres d'Appenzell	Chèvres du Toggenbourg	Chèvres chamoisées des Alpes	Chèvres des Grisons	Chèvres de Verzasca	Chèvres val. à col noir	Chèvres de race non précisée	
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
1966	19 533	2 510	7 780	12 823	7 639	9 856	1 662	12 904	74 707
1973	16 551	2 484	7 633	10 825	5 725	10 818	1 898	13 272	69 206
1978	17 702	3 155	8 635	14 420	6 323	11 347	2 972	15 423	79 977
1988	14 467	3 475	7 047	14 176	3 886	8 021	4 822	16 325	72 219
1961	26.1	3.4	9.9	18.3	10.6	10.0	2.5	19.2	100
1966	26.1	3.4	10.4	17.2	10.2	13.2	2.2	17.3	100
1973	23.9	3.6	11.0	15.6	8.3	15.6	2.8	19.2	100
1978	22.1	4.0	10.8	18.0	7.9	14.2	3.7	19.3	100
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 ¹ 1988**

Kantone,Zonen	Viehbesitzer mit Landwirt- schaftl. Hauptberuf	Pferde	Rindvieh			Schweine		Schafe		Ziegen	
			Total		davon Kühe	Besitzer	Bestand	Besitzer	Bestand	Besitzer	Bestand
			Bestand	Besitzer	Bestand						
ZH Talzone	3 291	5 251	3 235	100 428	40 203	739	38 420	1 088	17 623	395	1 618
Voralpine Hügeln.	533	443	551	15 958	7 825	136	11 010	187	2 831	71	309
Bergzone 1	239	104	255	6 242	3 059	52	4 731	81	1 479	56	233
Bergzone 2	109	41	108	2 439	1 118	19	1 180	36	656	31	160
Bergzone 3	6	2	7	110	35	2	4	2	14	2	4
Total	4 178	5 841	4 156	125 177	52 240	948	55 345	1 394	22 603	555	2 324
BE Talzone	4 732	5 071	4 812	121 950	54 212	3 466	186 235	1 933	18 070	515	2 090
Voralp. H.	2 366	2 247	2 615	59 014	28 642	1 875	69 241	758	7 646	304	1 228
Zone 1	3 106	2 423	3 613	73 906	34 478	2 295	61 883	991	10 942	613	2 448
Zone 2	2 689	1 544	3 225	65 527	27 867	1 283	22 323	556	7 243	806	3 326
Zone 3	1 619	252	1 990	35 380	13 123	366	3 612	310	5 068	582	2 673
Zone 4	274	32	322	5 254	1 846	47	289	51	700	91	426
Total	14 786	11 569	16 577	361 031	160 168	9 332	343 583	4 599	49 669	2 911	12 191
LU Talzone	2 585	1 314	2 518	81 006	42 379	2 152	275 894	476	4 273	224	726
Voralp. H.	1 487	451	1 529	41 994	21 950	1 169	102 421	202	3 216	145	385
Zone 1	921	252	1 002	21 275	11 101	754	38 989	191	2 543	127	392
Zone 2	918	231	982	19 834	9 644	679	22 300	147	1 866	166	553
Zone 3	181	41	189	4 185	1 637	94	1 798	34	525	56	250
Zone 4	3	1	3	43	16	2	4	0	0	1	3
Total	6 095	2 290	6 223	168 337	86 727	4 850	441 406	1 050	12 423	719	2 309
UR Voralp. H.	97	23	104	2 081	1 222	31	2 710	31	673	17	78
Zone 1	30	0	33	671	350	11	319	9	164	5	20
Zone 2	125	1	163	2 741	1 169	30	1 686	52	1 409	44	311
Zone 3	257	0	281	5 032	1 682	84	335	124	3 590	89	714
Zone 4	181	1	183	3 587	1 219	41	126	68	2 584	62	694
Total	690	25	764	14 112	5 642	197	5 176	284	8 420	217	1 817
SZ Talzone	357	180	361	10 191	5 111	187	26 949	73	1 917	75	312
Voralp. H.	245	28	250	7 100	3 719	103	12 136	46	1 127	37	144
Zone 1	426	44	447	10 010	4 814	159	5 538	105	2 529	83	475
Zone 2	685	205	701	16 778	6 476	213	6 829	144	3 622	147	962
Zone 3	330	18	341	7 652	2 117	118	2 129	85	2 876	94	482
Zone 4	14	0	14	315	103	11	78	0	0	4	39
Total	2 057	475	2 114	52 046	22 340	791	53 659	453	12 071	440	2 414
OW Talzone	56	30	55	1 600	905	22	6 016	15	151	3	17
Voralp. H.	146	61	155	3 626	1 790	55	8 447	41	535	21	76
Zone 1	209	26	233	5 220	2 515	67	4 850	58	945	42	158
Zone 2	397	51	425	8 542	4 145	99	5 519	77	1 456	81	307
Zone 3	65	2	69	1 327	566	12	302	10	183	11	45
Zone 4	1	0	1	24	10	0	0	0	0	0	0
Total	874	170	938	20 339	9 931	255	25 134	201	3 270	158	603
NW Talzone	92	26	91	2 786	1 378	42	4 612	16	217	9	40
Voralp. H.	43	12	44	1 091	603	20	3 517	11	94	6	83
Zone 1	254	22	252	5 792	3 086	100	12 317	83	1 119	28	187
Zone 2	162	8	166	3 435	1 729	51	3 996	36	884	23	123
Zone 3	50	9	51	1 254	516	15	311	18	254	16	61
Zone 4	2	0	2	14	5	1	1	2	20	1	1
Total	603	77	606	14 372	7 317	229	24 754	166	2 588	83	495
GL Talzone	87	14	90	3 340	1 547	37	1 132	15	426	13	228
Voralp. H.	10	0	9	309	153	3	146	2	17	3	58
Zone 1	50	16	55	1 438	668	12	110	12	476	13	73
Zone 2	190	16	212	4 479	2 059	42	371	47	957	54	294
Zone 3	180	10	184	3 944	1 703	64	571	11	413	44	234
Zone 4	34	10	34	681	292	15	59	4	205	8	34
Total	551	66	584	14 191	6 422	173	2 389	91	2 494	135	921

¹ Siehe am Schluss der Tabelle auf Seite 78

**Possesseurs et têtes de bétail par cantons et zones du cadastre
de la production animale ¹ 1988**

77
Suite

Fortsetzung

Cantons, zones	Possesseurs de bétail (agriculteurs de profession seulement)	Chevaux		Bétailbovin			Porcs		Moutons		Chèvres	
		Effectif	Effectif	Total		dont vaches Effectif	Posses- seurs	Effectif	Posses- seurs	Effectif	Posses- seurs	Effectif
				Posses- seurs	Effectif							
ZG Talzone	294	189	277	12 098	5 449	104	19 966	51	698	18	46	
Voralpine Hügeln.	55	90	54	1 552	905	13	1 573	5	136	4	6	
Bergzone 1	254	102	255	7 207	3 782	75	5 519	53	1 106	19	66	
Bergzone 2	104	30	104	2 786	1 526	29	2 592	23	315	12	41	
Total	707	411	690	23 643	11 662	221	29 650	132	2 255	53	159	
FR Plaine	2 070	1 480	2 160	75 865	28 892	958	52 632	626	6 687	130	654	
Collines	878	417	941	32 950	14 037	358	25 908	206	2 578	104	400	
Zone 1	1 017	360	1 164	39 406	16 688	354	18 632	253	2 958	206	1 141	
Zone 2	122	68	142	4 246	1 872	27	871	25	388	44	260	
Zone 3	130	27	142	3 274	1 468	28	1 223	49	760	59	387	
Zone 4	2	2	2	80	31	1	50	0	0	2	2	
Total	4 219	2 354	4 551	155 821	62 988	1 726	99 316	1 159	13 371	545	2 844	
SO Talzone	1 058	1 406	1 086	31 419	12 864	611	32 258	472	4 850	143	577	
Voralp. H.	232	240	262	6 992	3 088	93	2 130	109	1 663	32	150	
Zone 1	235	291	260	7 564	3 132	107	2 249	55	1 042	27	163	
Zone 2	120	112	121	4 150	1 561	46	657	20	781	21	81	
Zone 3	12	22	12	502	164	10	87	3	13	3	8	
Total	1 657	2 071	1 741	50 627	20 809	867	37 381	659	8 349	226	979	
BS Talzone	10	19	9	443	169	11	781	16	205	9	52	
BL Talzone	282	725	272	7 523	3 080	104	12 591	167	1 717	29	95	
Voralp. H.	491	389	530	14 639	6 544	167	7 063	186	2 461	64	352	
Zone 1	104	60	108	3 631	1 492	34	981	42	480	21	118	
Zone 2	35	33	35	1 208	487	16	275	10	103	6	13	
Total	912	1 207	945	27 001	11 603	321	20 910	405	4 761	120	578	
SH Talzone	419	354	383	13 880	3 925	167	11 457	82	1 015	33	127	
Voralp. H.	113	52	106	3 690	1 128	50	5 178	23	288	14	73	
Zone 1	1	1	1	18	10	0	0	1	12	0	0	
Total	533	407	490	17 588	5 063	217	16 635	106	1 315	47	200	
AR Voralp. H.	23	10	28	570	346	14	492	12	184	0	0	
Zone 1	413	119	456	10 595	5 579	222	12 894	149	2 622	67	428	
Zone 2	530	122	552	14 362	6 790	296	15 110	120	2 265	107	646	
Total	966	251	1 036	25 527	12 715	532	28 496	281	5 071	174	1 074	
AI Zone 1	73	19	78	1 586	836	42	2 559	6	109	11	51	
Zone 2	671	40	676	14 683	7 474	525	38 007	107	2 173	73	649	
Total	744	59	754	16 269	8 310	567	40 566	113	2 282	84	700	
SG Talzone	2 142	2 189	2 185	70 137	36 201	847	151 414	734	14 116	311	1 215	
Voralp. H.	924	411	959	24 435	13 183	342	42 055	244	5 593	112	390	
Zone 1	784	151	833	18 706	9 824	257	19 881	185	3 175	130	496	
Zone 2	1 555	176	1 651	39 594	16 864	427	16 974	301	5 910	372	1 571	
Zone 3	158	13	175	3 920	1 215	38	124	25	389	41	183	
Total	5 563	2 940	5 803	156 792	77 287	1 911	230 448	1 489	29 183	966	3 855	
GR Talzone	116	270	123	5 208	1 731	45	1 897	91	2 248	29	156	
Voralp. H.	66	70	72	3 153	899	25	952	66	2 133	22	145	
Zone 1	103	64	116	4 197	1 259	40	885	53	2 287	38	261	
Zone 2	171	61	187	5 072	1 660	30	718	137	4 305	79	904	
Zone 3	1 877	344	2 040	50 384	14 318	354	3 896	1 032	28 856	491	5 549	
Zone 4	870	328	884	18 507	6 201	157	1 834	608	16 870	278	3 200	
Total	3 203	1 137	3 422	86 521	26 068	651	10 182	1 987	56 699	937	10 215	
AG Talzone	2 550	3 031	2 607	78 528	31 296	1 241	92 739	1 003	9 833	317	1 059	
Voralp. H.	1 093	885	1 147	33 336	12 112	509	29 187	302	4 604	152	469	
Zone 1	64	35	66	2 207	692	21	1 030	7	67	9	43	
Total	3 707	3 951	3 820	114 071	44 100	1 771	122 956	1 312	14 504	478	1 571	
TG Talzone	3 306	2 321	3 135	91 133	50 172	1 007	242 918	710	12 067	330	1 120	
Voralp. H.	81	21	78	2 237	1 254	24	5 466	16	171	8	29	
Zone 1	34	19	35	857	488	10	729	9	132	8	22	
Zone 2	43	7	47	1 118	612	16	627	6	85	7	29	
Total	3 464	2 368	3 295	95 345	52 526	1 057	249 740	741	12 455	353	1 200	

¹ Voir à la fin du tableau, à la page 78

**Landwirtschaftliche Viehbesitzer und gesamter Viehbestand nach Kantonen
und Zonen des Viehwirtschaftskatasters¹ 1988**

Schluss

Fin

Kantone, Zonen	Viehbesitzer mit Landwirt- schaftl. als Hauptberuf	Pferde Bestand	Rindvieh			Schweine		Schafe		Ziegen	
			Total		davon Kühe	Besitzer	Bestand	Besitzer	Bestand	Besitzer	Bestand
			Besitzer	Bestand	Bestand						
TI Talzone	127	301	137	2 559	1 398	72	6 920	154	1 631	44	354
Voralpine Hügell.	44	89	72	876	462	27	383	59	763	40	448
Bergzone 1	78	86	122	1 271	639	35	376	151	3 274	134	2 368
Bergzone 2	133	52	127	1 492	779	28	179	145	6 007	157	4 159
Bergzone 3	353	47	353	4 564	2 272	33	571	210	6 624	246	6 599
Bergzone 4	82	5	94	1 132	556	5	16	26	569	52	1 592
Total	817	580	905	11 894	6 106	200	8 445	745	18 868	673	15 520
VD Plaine	2 727	3 223	2 687	98 071	34 023	764	46 787	681	12 257	262	1 079
Collines	533	611	556	20 700	7 967	148	3 741	113	2 776	76	612
Zone 1	297	252	311	13 532	5 218	51	4 916	63	691	39	93
Zone 2	196	157	204	7 555	3 007	30	1 705	29	325	27	237
Zone 3	312	150	332	7 619	3 390	34	468	37	688	74	422
Zone 4	42	20	42	1 016	401	6	36	5	112	12	56
Total	4 107	4 413	4 132	148 493	54 006	1 033	57 653	928	16 849	490	2 499
VS Plaine	140	178	188	6 075	1 802	24	2 145	61	3 472	34	196
Collines	78	158	114	1 888	770	60	1 149	188	6 448	19	124
Zone 1	47	48	104	1 188	499	31	95	155	3 534	35	323
Zone 2	316	90	603	6 255	2 684	24	391	197	6 909	64	455
Zone 3	593	109	1 217	11 119	4 814	150	365	649	21 431	297	3 560
Zone 4	446	53	841	7 430	3 217	77	197	520	15 630	156	1 828
Total	1 620	636	3 067	33 955	13 786	366	4 342	1 770	57 424	605	6 486
NE Plaine	186	261	183	7 697	2 654	63	4 462	74	1 123	23	59
Collines	61	103	64	2 198	875	24	1 028	10	68	3	14
Zone 1	124	165	135	4 530	1 830	29	1 506	42	301	24	64
Zone 2	743	740	760	26 579	12 156	195	8 250	100	845	116	297
Zone 3	27	13	27	852	336	4	71	1	2	3	12
Total	1 141	1 282	1 169	41 856	17 851	315	15 317	227	2 339	169	446
GE Plaine	144	1 397	82	3 677	1 076	46	5 681	85	3 639	24	110
JU Plaine	448	707	461	20 891	7 394	192	5 285	156	1 386	63	215
Collines	165	320	174	7 196	2 550	66	1 690	45	624	23	57
Zone 1	154	433	163	6 698	2 490	82	1 923	25	582	24	65
Zone 2	552	1 700	574	22 618	8 160	233	2 051	58	1 091	110	284
Zone 3	13	34	13	442	166	3	20	4	37	7	36
Total	1 332	3 194	1 385	57 845	20 760	576	10 969	288	3 720	227	657
CH Talzone	27 219	29 937	27 137	846 505	367 861	12 901	12 291 91	8 779	11 962 1	3 033	12 145
Voralp. H.	9 764	7 131	10 414	287 585	132 024	5 312	33 762 3	2 862	4 662 9	1 277	5 630
Zone 1	9 017	5 092	10 097	247 747	114 529	4 840	20 291 2	2 779	4 256 9	1 759	9 688
Zone 2	10 566	5 485	11 765	275 493	119 839	4 338	15 261 1	2 373	4 959 5	2 547	15 662
Zone 3	6 163	1 093	7 423	141 560	49 522	1 409	15 887	2 604	7 172 3	2 115	21 219
Zone 4	1 951	452	2 422	38 083	13 897	363	2 690	1 284	3 669 0	667	7 875
Total	64 680	49 190	69 258	1 836 973	797 672	29 163	19 409 14	20 681	36 682 7	11 398	72 219
Plaine	%	42.1	60.8	39.2	46.1	46.1	44.2	63.3	42.5	32.6	26.6
Collines	%	15.1	14.5	15.0	15.6	16.6	18.2	17.4	13.8	12.7	11.2
Zone 1	%	14.0	10.4	14.6	13.5	14.4	16.6	10.5	13.4	11.6	15.4
Zone 2	%	16.3	11.2	17.0	15.0	15.0	14.9	7.9	11.5	13.5	22.3
Zone 3	%	9.5	2.2	10.7	7.7	6.2	4.8	0.8	12.6	19.6	18.6
Zone 4	%	3.0	0.9	3.5	2.1	1.7	1.3	0.1	6.2	10.0	5.9
Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ 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

¹ 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

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

Jahre (April) Années (Avril)	Zahlder Pferdebesitzer Nombre des possesseurs de chevaux	Pferdebestand, Stück - Chevaux, pièces						Maultiere Stück Mulets pièces	Esel Stück Anes pièces	Zahlder Rindvieh- besitzer Nombre des possesseurs de bovins	Rindviehbe- stand Total Stück Bovins au total pièces
		Total	Pferde bis 3 1/4 Jahre Chevaux jusqu'à 3 1/4 ans	Zucht Pferde Reproducteurs		Gebrauchs- pferde Chevaux deservice					
				Hengste Etalons	Stuten Juments						
1961	55 369	95 071	9 943	233	6 242	78 653	950	380	143 395	1 760 844	
1966	40 637	67 022	7 137	230	5 279	54 376	694	659	123 197	1 796 389	
1973	26 677	46 742	7 784	325	5 218	33 415	434	1 080	96 972	1 910 827	
1978	20 343	45 770	10 049	272	6 714	28 735	335	1 482	86 635	2 023 679	
1982	18 900	45 000	9 560	280	5 890	29 270	.	.	78 000	1 944 500	
1983	17 662	46 325	10 363	270	7 389	28 303	396	1 565	76 423	1 932 897	
1984	18 200	47 880	12 370	270	6 780	28 460	.	.	75 400	1 943 000	
1985	17 600	46 300	11 500	300	6 700	27 800	.	.	73 700	1 926 200	
1986	17 800	47 900	13 400	300	7 400	26 800	.	.	72 200	1 902 000	
1987	17 700	47 700	14 300	300	8 100	25 000	.	.	71 100	1 857 600	
1988	16 988	49 190	12 037	335	8 703	28 115	349	1 934	69 258	1 836 973	
1989	16 200	48 100	12 400	300	8 300	27 100	.	.	68 000	1 850 300	

Rindviehbestand, Stück - Bovins, pièces									
Kälber bis 1/2 Jahr Veau jusqu'à 6 mois	Jungvieh von 1/2 - 1 Jahr Jeune bétail de 6 à 12 mois	Rinder - Génisses		Kühe Vaches	Zuchtstiere Taureaux d'élevage		Mastmuni über 1 Jahr Taureaux à l'engrais de plus de 1 an	Ochsen über 1 Jahr Boeufs de plus de 1 an	
		von 1 - 2 Jahren de 1 à 2 ans	über 2 Jahre de plus de 2 ans		von 1 - 2 Jahren de 1 à 2 ans	über 2 Jahre de plus de 2 ans			
1961	305 582	110 508	227 465	133 970	943 372	17 979	8 513	9 265	4 190
1966	332 199	123 554	232 089	146 295	917 952	17 410	8 931	11 617	6 342
1973	414 758	160 188	244 176	153 014	889 086	12 086	5 303	17 122	15 094
1978	451 654	181 675	277 438	167 128	892 777	10 051	4 059	22 207	16 690
1982	435 900	195 700	257 400	144 900	855 600	8 100	3 400	25 200	18 300
1983	421 114	189 489	271 878	157 015	843 546	8 490	2 879	25 348	13 138
1984	436 700	192 100	264 100	151 900	848 000	8 300	2 700	29 300	9 900
1985	436 100	199 200	267 300	147 400	826 200	8 100	2 700	30 200	9 000
1986	419 100	200 600	263 900	154 300	815 200	7 600	2 800	29 300	9 200
1987	405 100	195 500	255 900	149 500	809 100	7 300	2 800	25 100	7 300
1988	403 059	190 777	253 527	152 985	797 672	6 901	2 124	22 765	7 163
1989	414 700	189 900	250 400	151 600	805 500	8 200	2 000	22 400	5 600

Zahlder Schweine- besitzer Nombre des possesseurs de porcs	Schweinebestand, Stück - Effectif porcin, pièces							
	Total	Ferkel bis 2 Monate (bis 20 kg) Gorets jusqu'à 2 mois	Ferkel und Faselschweine 2 - 4 Monate (20 - 50 kg) Gorets et jeunes porcs 2 - 4 mois	Faselschweine 4 - 6 Monate (50 - 80 kg) Jeunes porcs 4 - 6 mois	Mastschweine über 6 Monate (80 kg oder mehr) Porcs à l'engrais, plus de 6 mois	Mutter- schweine Truies	Zuchtleber Verrats	
1961	116 602	1 334 783	332 042	314 683	306 255	270 170	107 072	4 561
1966	90 198	1 513 845	369 635	364 358	363 806	274 241	135 854	5 951
1973	62 419	2 136 044	614 168	534 543	513 311	273 137	191 876	9 009
1978	46 472	2 114 795	591 742	550 562	508 398	265 961	189 136	8 996
1982	37 800	2 092 700	640 100	593 200	397 900	253 000	200 100	8 400
1983	37 416	2 191 308	680 660	577 550	428 433	288 586	206 905	9 174
1984	33 700	2 003 700	612 800	538 500	390 200	255 200	197 800	9 200
1985	32 900	1 988 400	617 600	524 700	393 700	250 900	192 600	8 900
1986	31 400	1 972 800	765 500 ¹	405 100 ²	365 900	230 700	196 400	9 200
1987	29 800	1 917 000	762 800 ¹	384 400 ²	339 800	229 500	191 500	9 000
1988	29 163	1 940 914	765 990 ¹	385 487 ²	344 271	240 677	195 655	8 834
1989	28 100	1 869 400	730 900 ¹	383 700 ²	354 600	203 200	188 600	8 400

¹ Ferkel unter 30 kg
² Schweine 30 - 50 kg

¹ Porcellets de moins de 30 kg
² Porcs de 30 à 50 kg

Rindviehbestand nach Nutzungsart, Alter und Geschlecht
Effectif du bétail bovin d'après le genre d'exploitation, l'âge et le sexe

Jahre (April) Années (Avril)	Mastkälber Veaux à l'engrais				Tiere zur Grossviehmast - Animaux engraisés comme gros bétail							
	männlich mâles	weiblich femelles	Total	% Anteil am Rindviehbest. En % de l'effectif tot. de bovins	bis 1/2-jährig de moins de 6 mois		1/2-1-jährig de 6 mois à 1 an		1-2-jährig de 1 à 2 ans			
					männlich mâles	weiblich femelles	männlich mâles	weiblich femelles	männlich - mâles		weiblich femelles	
Stiere Taureaux		Ochsen ¹ Bœufs ¹										
1966	95 008	26 976	121 984	6.8		²	²	9 045	7 361	11 094	6 342	16 061
1973	104 197	28 915	133 112	7.0	50 463	11 357	26 368	10 296	16 683	15 094	19 347	
1978	113 944	32 773	146 717	7.3	66 915	9 676	39 281	9 352	21 723	16 690	17 528	
1982	113 400	36 900	150 300	7.7	72 700	11 000	50 000	13 400	24 900	18 300	19 300	
1983	103 163	36 600	139 763	7.2	73 880	9 181	51 579	8 086	24 948	13 138	16 256	
1984	107 300	34 100	141 400	7.3	74 200	8 300	55 700	8 400	28 700	9 900	13 900	
1985	111 800	32 900	144 700	7.5	77 200	9 300	61 900	8 900	29 700	9 000	14 200	
1986	101 500	31 300	132 800	7.0	85 700	9 200	64 900	10 400	29 000	9 200	14 000	
1987	102 700	35 400	138 100	7.4	74 800	8 900	59 300	7 100	24 800	7 300	11 900	
1988	99 810	32 099	131 909	7.2	79 402	9 028	58 627	7 403	22 261	7 163	11 495	
1989	92 700	25 400	118 100	6.4	74 400	8 300	52 000	6 500	22 100	5 600	10 100	

	Tiere zur Grossviehmast - Animaux engraisés comme gros bétail					Tiere zur Zucht u. Nutzung - Anim. pour l'élevage et la prod.				
	über 2-jährig de plus de 2 ans		männlich mâles	weiblich femelles	Total	% Anteil am Rindviehbest. En % de l'effectif total de bovins	bis 1/2-jährig de moins de 6 mois		1/2-1-jährig de 6 mois à 1 an	
	Stiere Taureaux	Rinder Génisses					männlich mâles	weiblich femelles	männlich mâles	weiblich femelles
1966	523	3 725	27 004	27 147	54 151	3.0	21 397	188 818	9 912	97 236
1973	439	3 214	109 047	44 214	153 261	8.0	21 401	198 425	11 298	112 226
1978	484	3 007	145 093	39 563	184 656	9.1	20 827	207 519	9 965	123 077
1982	300	2 500	166 200	46 200	212 400	10.9	18 400	183 500	11 500	120 800
1983	400	2 756	163 945	36 279	200 224	10.4	24 306	173 984	19 060	110 764
1984	600	3 100	169 100	33 700	202 800	10.4	21 800	191 000	11 300	116 700
1985	500	2 800	178 300	35 200	213 500	11.1	18 200	186 700	8 500	119 900
1986	300	2 800	189 100	36 400	225 500	11.8	10 200	181 200	8 100	117 200
1987	300	1 900	166 500	29 800	196 300	10.6	14 000	169 300	10 800	118 300
1988	504	2 165	167 957	30 091	198 048	10.8	13 390	169 330	10 231	114 515
1989	300	2 100	154 400	27 000	181 400	9.8	29 100	184 800	13 400	118 000

	Tiere zur Zucht und Nutzung - Animaux pour l'élevage et la production								% Ant. am Rindvieh. En % de l'effectif total de bovins	Rindvieh- bestand Total Effectif du bétail total
	1-2-jährig de 1 à 2 ans		über 2-jährig de plus de 2 ans		Kühe Vaches	männlich mâles	weiblich femelles	Total		
	männlich mâles	weiblich femelles	Stiere Taureaux	Rinder Génisses						
1966	17 410	216 028	8 931	142 570	917 952	57 650	1 562 604	1 620 254	90.2	1 796 389
1973	12 086	224 829	5 303	149 800	889 086	50 088	1 574 366	1 624 454	85.0	1 910 827
1978	10 051	259 910	4 059	164 121	892 777	44 902	1 647 404	1 692 306	83.6	2 023 679
1982	8 100	238 100	3 400	142 400	855 600	41 400	1 540 400	1 581 800	81.4	1 944 500
1983	8 490	255 622	2 879	154 259	843 546	54 735	1 538 175	1 592 910	82.4	1 932 897
1984	8 300	250 200	2 700	148 800	848 000	44 100	1 554 700	1 598 800	82.3	1 943 000
1985	8 100	253 100	2 700	144 600	826 200	37 500	1 530 500	1 568 000	81.4	1 926 200
1986	7 600	249 900	2 800	151 500	815 200	28 700	1 515 000	1 543 700	81.2	1 902 000
1987	7 300	244 000	2 800	147 600	809 100	34 900	1 488 300	1 523 200	82.0	1 857 600
1988	6 901	242 032	2 124	150 820	797 672	32 646	1 474 369	1 507 015	82.0	1 836 973
1989	8 200	240 300	2 000	149 500	805 500	52 700	1 498 100	1 550 800	83.8	1 850 300

¹ Inbegriffen über 2-jährige Ochsen
² nicht erhoben

¹ y compris des bœufs de plus de 2 ans
² non recensés

Schaf- und Hühnerhaltung – Effectifs ovins et poules

Jahre (April) Années (Avril)	Schafe – Moutons					Hühner – Poules				
	Total		Lämmer bis 6 Monate Stück Agneaux jusqu'à 6 mois pièces	Schafe über 6 Monate alt Moutons de plus de 6 mois		Besitzer Possesseurs	Stück Effectif Total	davon – dont		
	Besitzer Possesseurs	Bestand Stück Effectif pièces		zum Schlachten ¹ Stück de boucherie ¹ pièces	zur Zucht Stück de rente pièces			Küken, Junghennen bis 18 Wochen ² Poussins de moins de 18 semaines ²	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 ³	
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	
1989	20 400	372 900	140 900	38 800	191 200	45 700	5 924 700	3 109 600	2 775 600	

¹ inbegriffen Jungschafe und Jungwidder von 7 bis 12 Monaten¹ y compris jeunes moutons et jeunes béliers de 7 à 12 mois² inbegriffen Masttiere² volaille à l'engrais compris³ inbegriffen rund 120 000 Elterntierküken und -junghennen³ 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 (April) Années (Avril)	Ziegen – Chèvres					Gänse, Enten, Truten Oies, canards, dindes		Kaninchen Lapins		Bienenvölker Abeilles (colonies)	
	Total		Giltzi ¹ Stück Cabris ¹ pièces	Böcke Stück Boucs pièces	Milchziegen ² Stück Chèvres laitières ² pièces	Besitzer Possesseurs	Stück Effectif	Besitzer Possesseurs	Stück Effectif	Besitzer Possesseurs	Völker Ruches
	Besitzer Possesseurs	Bestand Stück Effectif pièces									
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	246 516
1988	11 398	72 219	26 025	2 028	44 166	8 168	60 908	36 302	469 248	19 106	247 888
1989	11 100	69 400	26 700	2 100	40 600						

¹ inbegriffen nichttrüchtige Jungziegen ≤ 18 Monate¹ y compris les jeunes chèvres non portantes ≤ 18 mois² inbegriffen trüchtige Jungziegen und andere Ziegen > 18 Monaten² y compris les jeunes chèvres portantes et autres > 18 mois

Eidg. Viehzählungen

Recensement fédéraux du bétail

Herdebüchtiere – Animaux admis au herd-book

Jahre Années	Pferde – Chevaux			Rindvieh – Bovins					Schweine – Porcs		
	Warmblut desang	Zugschlag ¹ de trait ¹	Total	Braunvieh Racebrune	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
Weibliche Tiere – Sujets femelles											
1985	4 126	7 914	12 040	254 287	264 747	62 194	4 752	585 980	16 568	6 298	22 866
1986	4 057	8 010	12 067	257 088	270 410	65 082	4 895	597 475	17 035	5 765	22 800
1987	4 245	8 496	12 741	247 656	264 800	63 633	4 924	581 013	16 004	5 740	21 744
1988	4 309	8 717	13 026	251 546	270 050	66 139	5 059	592 794	17 303	3 954	21 257
1989	4 491	9 175	13 666	255 513	276 016	65 394	6 371	603 294	17 524	3 578	21 102
Männliche Tiere – Sujets mâles											
1985	95	137	232	3 491	3 984	363	103	7 941	1 845	573	2 418
1986	103	139 ²	242 ²	3 250	4 133	387	105	7 875	1 903	463	2 366
1987	89	150 ²	239 ²	3 396	4 139	338	130	8 003	1 702	538	2 240
1988	105	151 ^{1,2}	256 ^{1,2}	3 291	4 287	326	132	8 036	1 506	356	1 862
1989	98	159 ^{1,2}	257 ^{1,2}	3 674	4 274	346	142	8 436	1 735	354	2 089

¹ inbegriffen vereinzelte Eselhengste¹ y compris quelques baudets² inbegriffen Hallinger² y compris Hallinger

Zuchtbuchtiere – Animaux admis au herd-book

Jahre Années	Schafe – Moutons					Ziegen – Chèvres							Total
	Weisse Gebirgschafe blancs des Alpes	Braunköpfige Fleischschafe à viande à tête brune	Schwarzbraune Gebirgschafe brun noir des montagnes	Schwarznasenschafe à nez noir	Total	Saannenziegen de Gessenay	Appenzeller Ziegen d'Appenzell	Toggenburger Ziegen du Toggenbourg	Gemsfarbige Gebirgsziegen chamoisés des Alpes	Bündner Strahlenziegen des Grisons	Verzascaziegen de Verzasca	Walliser Schwarzhalsziegen valaisannes à col noir	
Weibliche Tiere – Sujets femelles													
1980	47 286	10 849	5 097	8 970	72 202	4 615	694	2 205	2 528	860	1 960	739	13 601
1984	40 597	9 842	6 185	10 110	66 734	4 859	666	2 179	3 248	725	2 303	1 203	15 183
1985	39 949	10 078	6 173	10 072	66 272	5 103	699	2 194	3 269	703	2 261	1 248	15 477
1986	40 137	9 966	6 206	10 261	66 570	5 051	705	2 127	3 340	669	2 261	1 430	15 583
1987	39 552	9 845	5 874	10 402	65 573	4 994	739	2 070	3 370	596	2 112	1 417	15 298
1988	40 182	9 487	6 269	11 081	67 019	4 502	687	2 115	3 313	504	1 846	1 587	14 554
1989	40 364	9 652	7 025	10 823	67 864	4 381	691	1 957	3 169	502	1 837	1 610	14 147
Männliche Tiere – Sujets mâles													
1980	3 107	971	441	737	5 256	149	47	142	110	32	83	75	638
1984	3 043	959	537	764	5 303	189	46	126	150	27	107	111	756
1985	2 945	1 028	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
1988	2 839	950	635	793	5 217	168	58	124	141	18	112	132	753
1989	2 890	981	707	804	5 382	153	48	122	149	21	111	149	753

Schweizerische Zentralstelle für Kleinviehzucht

Centrale suisse de l'élevage du menu bétail

Schweizerische Pferdezucht¹ – Elevage indigène du cheval¹

Jahre (Zuchtperiode vom 1. November bis 31. Oktober) Années (Période d'élevage du 1 ^{er} novembre au 31 octobre)	Hengste – Etalons			Belegte Stuten – Juments couvertes			Geworfene lebensfähige Fohlen Poulains nés viables	
	des Eidg. Hengstendepots du Dépôt fédéral d'étalons	von Genossenschaften und Privaten desyndicats et de particuliers	Total	von Hengsten des Eidg. Hengstendepots par des étalons du Dépôt fédéral	von Genossenschafts- und Privat- hengsten par des éta- lons de syn- dicats et de particuliers	Total	Total	davon Hengst- fohlen dont poulains mâles
1981/82	104	102	206	3 191	3 204	6 395	4 118	2 020
1982/83	106	107	213	3 266	3 341	6 607	4 247	2 135
1983/84	109	109	218	3 354	3 331	6 685	4 281	2 099
1984/85	115	116	231	3 588	3 357	6 945	4 528	2 198
1985/86	117	109	226	3 645	3 365	7 010	4 584	2 302
1986/87	111	118	229	3 668	3 710	7 378	4 757	2 311
1987/88	112	127	239	3 654	3 987	7 641	5 029	2 563
1988/89								
Vollblut - Pur-sang	3	5	8	35	59	94	53	24
Halbblut - Demi-sang	51	32	83	1 514	828	2 342	1 380	646
Zugschlag - Chev. de trait	52	70	122	1 814	2 580	4 394	3 161	1 534
Haflinger - Haflinger	-	29	29	-	697	697	496	242
Maultierzucht - Elevage du mulet	2 ²	-	2 ²	22	-	22	9	6
Total 1988/89	108	136	244	3 385	4 164	7 549	5 099	2 452

¹ Zucht mit den vom Bunde anerkannten Hengsten

² Eselhengste

¹ Elevage effectué à l'aide d'étalons reconnus par la Confédération Baudets

² Baudets

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

Jahre Années	Deckfähiger Rindviehbestand <i>Effectif des bovins prêts à la saillie</i>			Zahl der Erstbesamungen von Kühen und Rindern <i>Nombre des inséminations premières de vaches et de génisses</i>				
	Kühe Vaches	Rinder (Anname: 1/2 der über 1-jährigen Rinder) Génisses (Proportionad- mise: 1/2 des génisses de plus d'un an)	Total	Station Bütschwil SG	Station Mülligen AG	Station Neuchâtel	Total	
							Zahl Nombre	in % des deck- fähigen Rind- viehbestandes 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
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	262 093	358 724	833 503	82.38
1988	797 672	203 256	1 000 928	212 019	264 575	356 958	833 552	83.28
1989	805 500	201 000	1 006 500	212 182	264 917	359 362	836 461	83.11

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*

Jahre (1. Juli bis 30. Juni) Années (1er juillet au 30 juin)	Zahl der Erstbesamungen mit Stieren der Rasse <i>Nombre des inséminations premières avec taureaux de la race</i>								
	Braunvieh <i>Brune</i>	Brown Swiss ¹	Simmentaler Fleckvieh ² <i>Tachetée rouge²</i>	Red Holstein ³	Schwarz- fleckvieh <i>Tachetée noire</i>	Eringer ⁴ d'Hérens ⁴	Aberdeen Angus	Andere <i>Autres</i>	Total
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
1988/89	26 120	270 110	143 946	241 399	87 885	5 906	18 842	40 397	834 605
1989/90	28 133	265 384	127 862	254 286	85 000	5 608	21 244	43 492	831 009

¹ inbegriffen Kreuzungsstiere Braunvieh X Brown Swiss² inbegriffen Montbéliard und Deutsches Fleckvieh³ inbegriffen Kreuzungsstiere Simmentaler Fleckvieh X Red Holstein⁴ inbegriffen Besamungen mit Eringerstieren für Gebrauchskreuzungen¹ *inclus taureaux de croisement race brune x Brown Swiss*² *inclus Montbéliard et Tachetée rouge allemande*³ *inclus taureaux de croisement tachetée rouge x Red Holstein*⁴ *inclus inséminations avec taureaux de la race d'Hérens 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*

Jahre (1. Juli bis 30. Juni) Années (1er juillet au 30 juin)	Erstbesamungen von Schweinen <i>inséminations premières de porcs</i>				Erstbesamungen von Ziegen <i>inséminations premières de chèvres</i>					
	ausgeführt durch – <i>par des</i>			Total	davon – <i>dont</i>		Anzahl besamte Tiere Nombre d'animaux inséminés	mit Böckender Rasse <i>avec des boucs de la race</i>		
	Techniker <i>techniciens</i>	Laien <i>profanes</i>	Tierärzte <i>vétérinaires</i>		Edel- schweine <i>grands porcs blancs</i>	Veredelte Land- schweine <i>porcs améliorés</i>		Saanen de Gessenay	Gemsfarbige chamoisées des Alpes	Toggenburger du Toggen- bourg
1984/85	17 923	19 468	158	37 549	27 136	9 313	851	409	275	111
1985/86	18 167	21 608	194	39 969	29 877	9 117	930	426	343	123
1986/87	16 818	23 340	187	40 345	31 196	8 294	978	460	350	118
1987/88	16 937	25 619	176	42 732	32 629	8 469	1 076	509	407	114
1988/89	15 761	26 197	159	42 117	31 557	7 267	1 238	557	521	119
1989/90	15 295	26 243	211	41 749	31 873	7 019	1 333	612	500	172

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

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 ² plus modification de l'effectif des bovins ²	ergibt: Anfall an verwertbaren Kälbern Apports de veaux viables					je 100 zu Beginn des Jahres gezählte Kühe par 100 vaches dé- nombrées au début de l'année
	Beschaltete Schlachtungen Abattages domestiques	Haus- schlach- tungen Abattages à domicile	Ausfuhr Exportations	Total		Total	davon - dont			in % des gesamten Kälber- anfalls en % des apports	
							Schlacht- kälber Veaux de boucherie	Aufzucht- kälber Veaux d'élevage			
					Stück Pièces	Stück Pièces	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	
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	812 700	18 000	16 212	846 912	- 20 627	826 285	356 900	469 385	56.8	102.1	
1988/89	748 900	18 500	10 829	778 229	13 327	791 556	331 000	460 556	58.2	99.2	
1989/90	763 400	15 600	16 518	795 518	9 700	805 218	318 000	487 218	60.5	100.0	

¹ Vorläufiges Ergebnis
² Gesamtbestand siehe Seite 79

¹ Chiffres provisoires
² Effectif total voir page 79

Berechnungen des Schweiz. 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	Gellügel Volaille	Kaninchen Lapins	Total	Organteile Abats
Geschlachtete inländische Tiere (beschaute und Haus-schlachtungen), Stück Abattages contrôlés et abattages à domicile d'animaux du pays, têtes										
1961/65	10 895	278 153	509 620	1 651 448	115 125	64 847	.	.	.	.
1966/70	8 492	321 316	461 159	2 200 725	133 056	54 416	.	.	.	.
1971/75	5 882	370 555	403 363	2 807 003	146 305	42 975	.	.	.	.
1976/80	5 465	449 676	397 210	3 190 289	184 424	48 639	.	.	.	.
1981/85	5 446	463 238	365 167	3 437 105	180 724	50 358	.	.	.	.
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	.	.	.	.
1988	4 592	439 541	333 704	3 353 391	210 239	51 072	.	.	.	.
1989	4 480	447 327	322 158	3 413 553	205 717	44 370	.	.	.	.
Fleischmenge, t – Viande, t										
1961/65	3 056	74 789	32 734	141 495	2 408	751	8 470	1 390	265 093	23 762
1966/70	2 451	85 620	37 720	181 295	2 694	639	14 940	2 380	327 739	28 700
1971/75	1 670	97 168	36 740	228 283	2 881	528	19 560	2 480	389 310	32 600
1976/80	1 439	116 943	38 152	261 774	3 559	616	22 088	2 320	446 891	37 620
1981/85	1 400	123 120	37 211	283 281	3 585	621	25 300	2 200	476 718	19 428
1985	1 352	132 307	37 522	284 514	3 878	617	27 500	2 200	489 890	19 410
1986	1 391	133 556	35 907	285 636	3 998	611	27 500	2 100	490 699	21 150
1987	1 226	132 657	39 212	277 620	4 094	618	28 710	2 100	486 237	21 030
1988	1 294	117 949	35 963	278 670	4 198	612	31 370	1 722	471 778	19 320
1989	1 207	120 880	35 685	280 262	4 110	740	32 460	1 691	477 035	21 130

¹ Neuberechnung, geniessbare Organteile
² 5-Jahres-Mittel

¹ Nouveaux calculs, abats comestibles
² Moyenne quinquennale

Erhebungen des Bundesamtes für Veterinärwesen (vgl. S. 85)
und Schätzungen des Schweizerischen Bauernsekretariates

Enquêtes de l'Office vétérinaire fédéral (voir p. 85) et
évaluations du Secrétariat des paysans suisses

Beschaute Schlachtungen ¹ – Abattages soumis à l'inspection des viandes ¹

Jahre Années	Pferde Chevaux	Rindvieh – Bovins						Schweine Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres
		Stiere Taureaux	Ochsen Bœufs	Kühe Vaches	Rinder Génisses	Kälber Veaux	Total			
Inländische Tiere, Stück ² – Animaux indigènes, pièces ²										
61/70	9 694	37 224	7 856	166 600	82 154	478 190	772 024	1 832 087	98 091	17 631
71/80	5 674	84 181	30 841	199 704	89 989	392 287	797 002	3 019 646	139 064	9 807
1986	5 403	163 664	20 751	216 558	88 474	331 143	820 590	3 344 235	168 233	11 360
1987	4 883	156 771	19 220	223 732	90 637	352 921	843 281	3 296 707	176 022	13 067
1988	4 592	148 119	15 777	195 221	75 924	319 704	754 745	3 263 391	178 239	12 072
1989	4 480	161 963	15 127	195 283	71 154	310 358	753 885	3 326 553	170 717	11 370
Ausländische Tiere, Stück ² – Animaux étrangers, pièces ²										
61/70	2 048	598	9 908	952	2 367	2 463	16 288	6 543	75	1
71/80	141	977	2 460	707	881	2 842	7 867	1 677	194	1
1986	47	64	168	431	839	3 000	4 502	993	0	0
1987	66	58	158	417	879	3 000	4 512	1 003	315	0
1988	81	844	262	3 558	5 798	2 982	13 444	1 000	0	12
1989	37	77	132	923	1 171	2 825	5 128	1 004	0	0
Mittleres Schlachtgewicht je Stück, kg ³ – Poids moyen des abattages, par pièce, kg ³										
61/70	292	304	274	277	245	74	149	84	20	20
71/80	285	267	253	275	240	95	180	82	19	20
1986	271	275	263	281	252	106	204	83	20	16
1987	265	273	257	280	249	109	203	82	20	16
1988	295	271	257	280	250	109	202	83	20	16
1989	283	277	261	278	250	112	205	82	20	16
Inländische Tiere, Fleischmenge von geniessbaren Tierkörpern, t – Animaux indigènes, viande de bêtes propres à la consommation, en t										
61/70	2 754	11 194	2 107	45 613	19 870	34 964	113 748	152 415	1 901	343
71/80	1 554	22 410	7 753	54 332	21 328	37 097	142 920	238 079	2 593	195
1986	1 391	44 900	5 447	60 261	22 054	35 067	167 729	277 936	3 368	181
1987	1 226	42 712	4 929	61 794	22 342	38 371	170 148	270 120	3 514	208
1988	1 294	40 044	4 043	53 872	18 790	34 763	151 512	270 670	3 558	192
1989	1 207	44 788	3 937	53 537	17 618	34 685	154 565	272 562	3 410	370
Ausländische Tiere, Fleischmenge von geniessbaren Tierkörpern, t – Animaux étrangers, viande de bêtes propres à la consommation, en t										
61/70	583	184	2719	262	572	180	3 917	556	1	0
71/80	37	261	636	194	209	270	1 570	137	4	0
1986	12	18	44	120	209	318	709	83	0	0
1987	17	16	40	117	219	327	719	82	6	0
1988	24	229	67	996	1 449	325	3 066	83	0	0
1989	10	21	34	253	290	316	914	82	0	0

¹ Inlandproduktion im ganzen, siehe Seite 84² Erhebung des Bundesamtes für Veterinärwesen³ Mittleres Gewicht der Schlachtungen in den Schlachthöfen
Zürich, Bern, Luzern, Basel, St. Gallen, Lausanne und Genf¹ Production indigène totale, voir page 84² Enquêtes de l'Office vétérinaire fédéral³ Poids moyen des abattages aux abattoirs de Zurich,
Berne, Lucerne, Bâle, Saint-Gall, Lausanne et Genève

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

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

Jahre Années	Pferde Chevaux	Stiere Taureaux	Ochsen Bœufs	Kühe Vaches	Rinder Génisses	Kälber Veaux	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres	Schweine Porcs	Total
61/70	1	30	98	811	180	32	4	2	199	1357
71/80	-	3	1	61	16	5	1	-	12	99
1987	-	1	-	-	-	-	-	-	6	7
1988	-	2	-	2	2	-	-	1	3	10
1989	-	2	-	3	8	1	-	-	-	14

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							
1987	2 000	2 000	14 000	18 000	88 000	25 000	37 000
1988	2 100	2 400	14 000	18 500	90 000	32 000	39 000
1989	1 800	2 000	11 800	15 600	87 000	35 000	33 000
Fleischmenge, t – Viande, en t							
1987	480	400	840	1 720	7 500	580	410
1988	600	600	1 200	2 400	8 000	640	420
1989	500	500	1 000	2 000	7 700	700	370

Schätzung des Schweiz. Bauernsekretariates

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses

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

Jahre Années	Fleischproduktion – Production de viande				Bestand – Effectif			Fleischertrag Rendement en viande	
	Schlachtungen Abattages	Ausfuhr von Lebendvieh ¹ Exportation de bétail ¹	Veränderung des Bestandes ¹ Variation des effectifs ¹	Total	Total		davon Kühe bzw. Mutterschweine Stück dont vaches resp. truies Têtes	je Stück par tête kg	je Grossvieh- einheit par unité de gros bétail kg
					Stück Têtes	Grossvieh- einheiten Unités de gros bétail			
Rindvieh – Bovins									
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
1987	171 869	4 482	- 4 031	172 320	1 857 600	1 339 241	809 100	92.8	128.7
1988	153 912	3 094	1 384	158 390	1 836 973	1 306 600	797 672	86.2	121.2
1989 ²	156 566	3 804	3 201	163 571	1 850 300	1 329 818	805 500	88.4	123.0
Schweine – Porcs									
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
1987	277 620	2	1 732	279 354	1 917 000	472 330	191 500	145.7	591.4
1988	278 670	3	- 3 910	274 763	1 940 914	481 622	195 655	141.6	570.5
1989 ²	280 262	3	- 693	279 572	1 869 400	457 765	188 600	149.6	610.7

¹ Fleischäquivalent² zum Teil provisorisch¹ Equivalent - viande² partiellement provisoire

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

Anzeigepflichtige Tierseuchen – Epizooties soumises à déclaration
Verseuchte und verdächtige Tiere – Animaux infectés et suspects

Jahre Années	Maul- und Klauenseuche Fièvre aphteuse		IBR – IPV Ställe, Weiden Etalles Pâturages	Rausch- brand ¹ Charbon sympto- matique ¹	Milz- brand ¹ Charbon sang de rate ¹	Schweine- pest ¹ Peste porcine ¹	Tollwut ¹ Rage ¹	Räude (Schafe, Ziegen) Gale (moutons, chèvres)	Gellügel- cholera und -pest ¹ Choléra des oiseaux de basse cour et peste aviaire ¹	Bösartige Faulbrut der Bienen Loques des abeilles (américaine) Völker Colonies
	Grossvieh Gros bétail	Kleinvieh Petit bétail								
1971/80	6	2	96	19	4	52	1 145	1 287	43	1 858
1988	-	-	22	9	1	-	95	20	44	1 138
1989	-	-	15	12	2	-	60	19	526	1 190

¹ Umgestandene oder getötete Tiere

Bundesamt für Veterinärwesen

¹ Animaux périss ou tués

Office vétérinaire fédéral

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 ¹ (Schätzung) ungewaschen Usage domestique ¹ (évaluation) laine non lavée	Gesamtproduktion (ungewaschen) Production totale de laine (non lavée)	Einfuhr von Wollrohmaterial ² (Rohwolle, Kämmlinge, -zug) Importation de matière lainière ² (laine brute, peignons, trait)	
	Mengen (ungewaschen) nach Feinheitsklassen <i>Quantités de laine (non lavée) par classes de finesse</i>					Erlös <i>Valeur</i>				
	F1/F2	F3	F4	F5 u. Restwolle et restes	Total	Total				je / par kg
dt	dt	dt	dt	dt	1000 Fr.	Fr.	dt	dt	dt	
1985	835	1 772	1 054	2 194	5 855	2 569	4.39	445	6 300	157 512
1986	877	1 845	1 097	2 273	6 092	2 284	3.75	448	6 540	157 835
1987	916	1 946	1 061	2 241	6 164	2 347	3.81	466	6 630	144 463
1988	974	2 047	1 075	2 276	6 372	2 838	4.45	488	6 860	128 717
1989	924	2 005	1 108	2 303	6 340	2 474	3.90	480	6 820	124 208

¹ inbegriffen Tauschwolle, die von den Produzenten direkt an die Tuchfabrik gegen Bezug von Wollartikeln eingesandt wird

² T.Nrn. 5101, 1100, 1900, 2100, 2900, 3000
5103, 1000, 2000 / 5105, 2100, 2900

¹ 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

² Positions du tarif des douanes voir texte allemand

Mitgeteilt von der Schweiz. Inlandwollzentrale

Communiqué par la Centrale suisse de la laine indigène

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. 4101-4103) <i>Commerce extérieur (T. No 4101 à 4103)</i>				Für den Inlandverbrauch verfügbar Quantités disponibles
	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										
1986	499 784	591 631	1 091 415	1 587	3 000	.	.	.	.	.
1987	499 243	618 010	1 117 253	1 578	3 315	.	.	.	.	.
1988	439 880	593 857	1 033 737	10 540	2 994	.	.	.	.	.
1989	447 891	571 306	1 019 197	2 314	2 819	.	.	.	.	.
dt – dt										
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	
1988	133 271	43 909	177 180	3 056	325 150 474	46 404	45 932	11 617	41 232	
1989	135 867	42 472	178 339	674	307 155 299	44 626	38 698	4 728	22 821	

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
	1986/87		1987/88		1988/89			
	Stück ² <i>Pièces²</i>	Stück ² <i>Pièces²</i>	Milchertrag je Kuh <i>Rendement en lait par vache</i>	Fettgehalt der Milch <i>Teneur engraisse</i>	Stück ² <i>Pièces²</i>	Milchertrag je Kuh <i>Rendement en lait par vache</i>	Fettgehalt der Milch <i>Teneur engraisse</i>	
		kg	%		kg	%		
Braunvieh	195836	188051	5199 ³	3.89	188717	5225 ³	3.89	<i>Brune</i>
Simm. Fleckvieh	181406	175167	5530 ³	4.06	176515	5467 ³	4.03	<i>Tachetée rouge</i>
Schwarzfleckvieh	33502	33074	6144 ³	3.88	33919	6111 ³	3.93	<i>Tachetée noire</i>
Eringer	2702	2681	3090 ⁴	3.78	2525	3027 ⁴	3.72	<i>Hérens</i>
Total Kühe	413446	398973	5408	3.96	401676	5392	3.95	<i>Total des vaches</i>
Total in % ¹	51.1	50.0			49.9			<i>Total en %¹</i>

¹ des schweizerischen Kuhbestandes

² in Beständen mit integraler Milchkontrolle

³ in 270 bis 305 Melktagen

⁴ in 240 bis 305 Melktagen

¹ du troupeaux suisse

² de troupeaux soumis au contrôle laitier intégral

³ en 270 - 306 jours de traite

⁴ 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 ¹ <i>Bétail laitier</i>		Milchproduktion – <i>Production de lait</i>					davon Inland- Verkehrsmilch <i>dont lait commercial indigène</i>	Einfuhr von Frismilch, Joghurt <i>Importations de lait frais, yaourt</i>	Verfügbare Frismilch <i>Lait frais disponibles</i>
	Kühe Vaches	Milchziegen Chèvres	je Kuh – <i>par vache</i>			je Milch- ziege <i>par chèvre</i>	Total			
			davon Fett- <i>dont graisse</i>							
			kg	%	kg					
1971/75	883 200	46 186	3 698	3.67	136	450	32 890	27 160	225	33 115
1976/80	881 600	49 306	4 029	3.68	148	466	35 752	29 742	228	35 980
1981/85	837 200	48 332	4 480	3.72	167	470	37 728	30 884	230	37 958
1986	806 000	46 000	4 770	3.77	180	470	38 670	30 880	229	38 899
1987	788 000	46 000	4 770	3.79	181	470	37 830	29 860	229	38 059
1988	786 000	44 166 ²	4 800	3.79	182	470	37 970	30 400	230	38 200
1989	794 000	40 600	4 900	3.86	189	470	39 110	31 160	229	39 339

¹ geschätzter mittlerer Jahresbestand² Eidg. Viehzählung¹ *évaluation de l'effectif annuel moyen*² *Recensement fédéral du bétail*

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

Milchverwertung, in 100 t – *Utilisation du lait, en 100 t*

Jahre Années	Fütterungs- milch <i>Lait pour l'alfo- uragement</i>	Konsummilch <i>Lait de consommation</i>		Technischverarbeitet – <i>Transformé</i>					Milchrückstände zur Fütterung <i>Résidus pour l'alfo- uragement</i>	
		im Haus- halt der Viehbesitzer <i>dans le ménage des proprié- taires du bétail</i>	für die übrige Bevölkerung <i>pour le reste de la population</i>	Total	zu Käse <i>en fromage (gras, 3/4 et 1/2 gras)</i>	zu Konsum- rahm <i>en crème</i>	zu Butter <i>en beurre</i>	zu übrigen Produkten wie Dauer- milchwaren usw. <i>en autres produits</i>	Molke, Schotte, Sirte <i>Sérum, peüt-lait, séré</i>	Mager- und Butter- milch <i>Lait écrémé et beurre</i>
1971/75	4 220	1 510	6 621	20 755	11 408	2 898	4 801	1 648	9 909	1 438
1976/80	4 550	1 460	6 142	23 782	13 614	3 560	4 833	1 775	11 770	1 374
1981/85	5 420	1 424	6 171	24 838	14 684	3 967	4 289	1 898	12 973	1 183
1986	6 390	1 400	5 989	25 011	15 121	4 172	3 930	1 788	13 549	1 129
1987	6 620	1 350	5 892	24 096	14 757	4 267	3 203	1 869	13 142	1 336
1988	6 220	1 350	5 840	24 705	14 994	4 247	3 752	1 712	13 355	1 347
1989	6 600	1 350	5 801	25 521	15 246	4 300	4 030	1 945	13 644	1 305

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

Produktion von Milcherzeugnissen in 100 t – *Production de produits laitiers, en 100 t*

Jahre Années	Konsum- rahm <i>Crème de con- sommation</i>	Joghurt <i>Yaourt</i>	Käse – <i>Fromage</i>			Butter – <i>Beurre</i>		Industrielle Milcherzeugnisse <i>Produits de l'industrie laitière</i>				
			Total	davon – <i>dont</i>		Total	davon Vorzugs- butter <i>dont beurre de marque</i>	Kondens- milch Sterilisierte Milch <i>Lait con- densé et lait stérilisé</i>	Vollmilch- pulver und -nährmittel <i>Poudre de lait entier et produits ali- mentaires dérivés</i>	Magermilch- pulver und -nährmittel <i>Poudre de lait écrémé et produits alimentaires dérivés</i>	Kasein <i>Caséine</i>	
				Emmen- taler, Gréyzer, Sbrinz usw. <i>Emmental, Gruyère, Sbrinz etc.</i>	Kleine Rund- käse der Alpen und 1/2 fette Rundkäse <i>Petits fro- mages de montagne et fromages mi-gras</i>							Halb- hart- und Weich- käse <i>Pâtes demi- dures et molles</i>
1971/75	426	627	973	745	63	152	319	204	81	164	383	8
1976/80	538	874	1 175	833	88	240	347	208	61	179	384	3
1981/85	622	1 094	1 269	857	103	296	358	198	40	168	385	3
1986	664	1 207	1 309	865	106	324	373	197	30	147	364	3
1987	677	1 202	1 279	840	104	320	340	172	31	154	297	2
1988	676	1 222	1 301	851	110	325	361	187	33	136	318	3
1989	683	1 237	1 330	862	108	343	390	209	34	162	348	3

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

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

Jahre Années	Inlandsproduktion ¹ Production indigène ¹						Einfuhrabzüglich Ausfuhr Importations déduction faite des exportations					Für den Inlandsverbrauch verfügbare Schaleneier Mio. Stück œufs en coquille disponibles pour la consommation indigène millions pièces
	Eierproduktion – Ponte						Schaleneier œufs en coquille T.Nr. 0407.0000		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									
	Leg- hühner 1000 Stück ² Pon- deuses 1000 pièces ²	Total Mio Stück millions pièces	je Leg- huhn Stück Pièces par pondeuse	Total Mio Stück millions pièces	je Leg- huhn Stück Pièces par pondeuse		dt ³	Mio. Stück ⁴ millions pièces ⁴	Eipulver ³ T.Nr. 0408.1100 0408.9100 ex. 3502.1000 œufs en poudre ³	Gefrier- eier ³ T.Nr. 0408.1900 0408.9900 ex. 3502.1000 œufs congelés ³	Total ⁵ umgerech- net auf Schaleneier Mio. Stk. Total ⁵ transformé en œufs en coquille millions pièces	
1971/75	3 417	747	219	722	211	229 888	396	5 963	69 765	185	1 118	
1976/80	3 242	768	237	738	228	237 524	398	5 842	72 958	193	1 136	
1981/85	2 966	774	261	740	249	287 055	482	7 649	67 861	197	1 222	
1985	2 778	775	279	740	266	300 717	503	7 763	66 021	194	1 243	
1986	2 916	801	275	765	262	306 966	512	9 551	68 186	213	1 277	
1987	2 903	766	264	730	251	332 041	550	9 719	61 534	201	1 280	
1988	3 036	738	243	708	233	324 080	537	7 191	66 589	195	1 245	
1989	2 776	723	260	692	249	298 950	497	6 349	63 096	181	1 189	

¹ Schätzung des Schweizerischen Bauernsekretariates

² Eidg. Viehzählungen

³ Schweizerische Handelsstatistik

⁴ Erhebungen des Bundesamtes für Landwirtschaft

⁵ 1 kg Eipulver = 80 Schaleneier

1 kg Gefriereier = 20.58 Schaleneier

¹ Evaluation du Secrétariat des paysans suisses

² Recensement fédéral du bétail

³ Statistique du commerce extérieur

⁴ Statistique de l'Office fédéral de l'agriculture

⁵ 1 kg d'œufs en poudre = 80 œufs en coquille

1 kg d'œufs congelés = 20.58 œufs en coquille

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

Jahre Années	Inlandproduktion – Production indigène					Einfuhr abzüglich Ausfuhr T.Nr. 0409.0000 Importations déduction faite des exportations dt	Für den Inlandsverbrauch verfügbarer Honig ⁴ Miel disponible pour la consom- mation indigène ⁴ dt
	Zahl der Bienenstöcke Nombre de ruches	Honigernte – Récolte		Durchschnitts- erlös je kg ³ Prix moyen par kg ³ Fr.	Gesamtwert der Honigernte Valeur totale de la récolte de miel 1000 Fr.		
		je Volk ² par ruche ²	im ganzen autotal dt				
1971/75	264 581	6.9	20 774	10.10	21 062	42 915	63 689
1975/80	270 400	10.5	28 634	12.00	34 361	45 149	73 783
1981/85	257 903	7.7	22 090	13.60	30 046	54 375	76 465
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
1988	247 888 ¹	6.3	19 870	15.00	29 805	62 394	82 264
1989	243 000	15.1	47 360	15.50	73 408	60 872	108 232

¹ Ergebnisse der eidg. Viehzählung; übrige Jahre
Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates

² Ernteerhebungen im Gebiet des Vereins
deutschschweizerischer Bienenfreunde
(Schweizerische Bienenzeitung)

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

⁴ inbegriffen Honig zur Bienenfütterung

¹ Résultat du recensement des ruchers; autres années,
évaluations du Secrétariat des paysans suisses

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

³ 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

⁴ y compris le miel pour nourrir les abeilles

Gesamtübersicht über die Mengenproduktion der schweizerischen Landwirtschaft

Erzeugnisse	Einheiten - Unités	1979	1980	1981	1982	1983
Menge						
Getreide, Körner	1000 dt	8 750	7 891	8 722	9 301	8 909
Getreide, Stroh	1000 dt	6 463	6 526	6 310	5 731	6 760
Hackfrüchte	1000 dt	17 913	16 138	20 660	19 112	16 715
Gemüse (ohne Gemüse von Kleinpflanzern)	1000 dt	3 040	2 820	3 500	3 210	3 110
Olsaaten (Mohn, Raps, Soja)	1000 dt	306	341	342	366	319
Tabak	1000 dt	18	13	17	16	17
Rauhfutter (Dürrf. und Gras zur Grünfütterung)	1000 dt Heu	87 734	75 883	77 883	85 630	85 425
Obst (Kern-, Stein- und Schalenobst)	1000 dt	7 590	5 510	4 350	8 340	5 480
Wein (Tafeltrauben in Wein umgerechnet)	1000 hl	1 113	844	857	1 844	1 613
Viehexport, Rindvieh	Stück	10 040	16 701	16 146	16 337	9 304
Viehexport, übriges Vieh	Stück	2 192	2 331	1 355	1 834	1 349
Fleisch	1000 dt	4 544	4 770	4 611	4 808	4 745
Milch	1000 dt	36 710	36 790	36 800	36 870	37 550
Eier	Mio. Stück	750	750	730	730	770
Wolle	dt	6 670	6 680	6 380	5 920	6 030
Honig	dt	14 630	25 730	11 670	32 400	22 080
Wert zu Preisen von 1934 - 1943						
Getreide, Körner	Mio. Fr.	294	266	292	311	299
Getreide, Stroh	Mio. Fr.	47	47	46	42	49
Hackfrüchte	Mio. Fr.	144	135	170	156	127
Gemüse (ohne Gemüse von Kleinpflanzern)	Mio. Fr.	104	97	120	110	106
Olsaaten (Mohn, Raps, Soja)	Mio. Fr.	24	27	27	29	25
Tabak	Mio. Fr.	3	3	3	3	3
Rauhfutter	Mio. Fr.	1 087	940	964	1 061	1 058
Obst	Mio. Fr.	149	113	79	160	107
Wein	Mio. Fr.	96	72	74	158	138
Total pflanzliche Produktion	Mio. Fr.	1 948	1 700	1 775	2 030	1 912
	1939 = 100	154.7	135.0	141.0	161.2	151.9
Getreide, Körner	Prozentverteilung	15.1	15.7	16.5	15.3	15.6
Getreide, Stroh	auf Grund	2.4	2.8	2.6	2.0	2.6
Hackfrüchte	der Werte	7.4	7.9	9.6	7.7	6.6
Gemüse (ohne Gemüse von Kleinpflanzern)	<i>en</i>	5.3	5.7	6.7	5.4	5.6
Olsaaten (Mohn, Raps, Soja)	<i>pour cent</i>	1.2	1.6	1.5	1.4	1.3
Tabak	<i>sur la base</i>	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
Rauhfutter	<i>des valeurs</i>	55.8	55.3	54.3	52.3	55.3
Obst		7.7	6.7	4.5	7.9	5.6
Wein		4.9	4.2	4.1	7.8	7.2
Total pflanzliche Produktion		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Wert zu Preisen von 1934 bis 1943						
Viehexport (Rindvieh und übriges Vieh)	Mio. Fr.	12	20	18	19	11
Fleisch	Mio. Fr.	1 169	1 226	1 185	1 234	1 216
Milch	Mio. Fr.	823	825	825	827	842
Eier	Mio. Fr.	126	126	123	123	129
Wolle	Mio. Fr.	3	3	3	2	3
Honig	Mio. Fr.	7	12	6	15	11
Total tierische Produktion	Mio. Fr.	2 140	2 212	2 160	2 220	2 212
	1939 = 100	176.1	182.0	177.7	182.7	182.0
Viehexport	%-Verteil.	0.5	0.9	0.8	0.9	0.5
Fleisch	auf Grund	54.7	55.5	54.9	55.6	55.0
Milch	der Werte	38.5	37.3	38.2	37.2	38.1
Eier	<i>en pour cent</i>	5.9	5.7	5.7	5.5	5.8
Wolle	<i>sur la base</i>	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Honig	<i>des valeurs</i>	0.3	0.5	0.3	0.7	0.5
Total tierische Produktion		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Pflanzliche und tierische Produktion, Total ¹	1939 = 100	185.5	184.9	181.9	191.6	190.1

¹ Wertgewogener Mengenindex; vgl. Seite 155² Vorläufig

Récapitulation générale de la production de l'agriculture suisse

1984	1985	1986	1987	1988	1989 ²	Produits
						Quantité
11 197	10 542	9 594	9 390	12 271	14 107	Céréales, grains
7 078	7 276	6 092	7 163	7 687	8 816	Céréales, paille
19 181	17 728	16 843	17 272	20 824	20 564	Plantes sarclées
3 570	3 460	3 360	3 190	3 800	3 740	Légumes (sans les petits planteurs)
430	391	402	491	500	565	Graines oléagineuses (pavot, colza, soja)
18	15	17	13	15	16	Tabac
85 416	84 588	75 207	80 475	95 476	100 120	Fourrages (secs et verts)
6 230	4 970	6 520	3 190	7 310	4 140	Fruits (à pépins, à noyau, à coque)
1 183	1 254	1 355	1 264	1 165	1 757	Vin (raisin de table converti en vin)
9 104	12 727	13 064	17 843	12 320	14 668	Exportations de bétail, bovins
1 175	825	1 144	1 022	2 285	1 931	Exportations de bétail, autres animaux
4 739	4 895	4 899	4 862	4 718	4 769	Viande
38 750	38 670	38 670	37 830	37 970	39 110	Lait
730	740	765	730	708	692	Oeufs
5 980	6 300	6 540	6 800	6 860	6 820	Laine
23 400	20 900	30 060	29 770	19 870	47 360	Miel
						Valeur aux prix de 1934 à 1943
382	359	327	317	411	472	Céréales, grains
51	53	44	52	56	64	Céréales, paille
154	138	129	124	152	146	Plantes sarclées
122	118	115	109	130	128	Légumes (sans les petits planteurs)
34	30	31	38	39	44	Graines oléagineuses (pavot, colza, soja)
3	3	3	3	3	3	Tabac
1 058	1 048	933	998	1 182	1 240	Fourrages (secs et verts)
120	99	119	67	120	80	Fruits (à pépins, à noyau, à coque)
101	108	116	108	100	151	Vin (raisin de table converti en vin)
2 025	1 956	1 817	1 816	2 193	2 328	Production végétale, au total
160.9	155.4	144.3	144.2	174.2	184.9	
18.8	18.3	18.0	17.5	18.7	20.3	Céréales, grains
2.5	2.7	2.4	2.9	2.6	2.7	Céréales, paille
7.6	7.1	7.1	6.8	6.9	6.3	Plantes sarclées
6.0	6.0	6.3	6.0	5.9	5.5	Légumes (sans les petits planteurs)
1.7	1.6	1.7	2.1	1.8	1.9	Graines oléagineuses (pavot, colza, soja)
0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	Tabac
52.3	53.6	51.3	55.0	53.9	53.3	Fourrages
5.9	5.1	6.6	3.7	5.5	3.4	Fruits
5.0	5.5	6.4	5.9	4.6	6.5	Vin
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Production végétale, au total
						Valeur aux prix de 1934 à 1943
11	15	16	21	14	16	Exportations de bétail
1 216	1 258	1 255	1 252	1 214	1 228	Viande
869	867	867	848	852	877	Lait
123	124	129	123	119	116	Oeufs
3	3	3	3	3	3	Laine
11	10	14	14	9	22	Miel
2 233	2 277	2 284	2 261	2 211	2 262	Production animale, au total
183.7	187.3	187.9	186.4	181.9	186.1	
0.5	0.7	0.7	0.9	0.6	0.7	Exportations de bétail (bovins et autres)
54.5	55.2	55.0	55.4	54.9	54.3	Viande
38.9	38.1	38.0	37.5	38.5	38.8	Lait
5.5	5.5	5.6	5.5	5.4	5.1	Oeufs
0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	Laine
0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	1.0	Miel
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Production animale, au total
195.5	194.6	195.2	188.9	193.1	200.6	Production végétale et animale, au total ¹

¹ Nombre-indice des quantités rapporté à la valeur; voir page 155² Provisoire

Von Berufsfischern in neun Seen gefangene Fische¹
Poissons pêchés dans neuf lacs par les pêcheurs professionnels¹

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) ² - Nombre de pêcheurs professionnels (moyenne de mai à septembre) ²										
1961/70	59	28	6	15	5	10	15	110	81	329
1971/80	79	23	7	16	5	9	14	68	94	315
1987	79	24	7	13	5	10	12	50	82	282
1988	79	24	7	12	5	10	12	54	82	285
1989	79	24	7	12	5	9	12	54	76	278
Fangertrag, dt - Résultats de la pêche, endt										
1961/70	4 021	1 573	353	860	216	750	1 039	3 228	3 921	15 961
1971/80	6 704	2 218	512	1 377	357	1 620	1 461	3 558	4 203	22 010
1987	3 502	2 253	392	436	367	424	1 314	4 164	4 349	17 201
1988	3 812	2 127	235	1 089	389	328	1 498	4 844	4 847	19 169
1989	4 924	1 671	292	1 692	236	302	1 458	6 142	3 383	20 100
Erlös der Fischer, Fr. je kg - Prix obtenus par les pêcheurs, fr. par kg										
1961/70	2.28	2.22	3.09	2.71	3.33	3.37	2.42	2.68	2.44	2.51
1971/80	2.74	2.52	3.50	2.51	4.76	3.99	2.77	2.95	3.47	3.02
1987	5.62	3.22	4.86	1.77	6.08	7.63	4.97	4.44	4.28	4.58
1988	5.32	2.51	4.69	2.73	6.04	8.80	5.21	4.09	3.64	4.18
1989	5.24	2.99	4.79	3.00	6.48	8.44	5.06	3.39	4.16	4.16
Gesamterlös, 1000 Fr. - Valeur totale, en 1000 frs.										
1961/70	915	349	109	233	72	253	251	864	958	4 004
1971/80	1 834	559	179	345	170	646	405	1 048	1 457	6 643
1987	1 967	726	190	77	223	324	653	1 850	1 860	7 870
1988	2 027	534	110	297	235	289	781	1 979	1 765	8 017
1989	2 581	500	140	508	153	255	738	2 080	1 406	8 361

¹ Rund 75 % des Fischertrages aller Schweizer Seen

¹ Près de 75 % de l'ensemble de la pêche des lacs suisses

² Etwas kleinerer Bestand in den übrigen Monaten

² Effectif plus faible durant les autres mois

Erhebung des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquête du Secrétariat des paysans suisses

Fangertrag nach Fischarten - Résultats par sortes de poissons

Jahre Années	Salmoniden (Edelfische) - Salmonidés				Hechte Brochets	Trübschen Lottes	Barsche Perches	Aale, Welse Anguilles Silures	Cypriniden (Karpfenfische) Cyprinidés	Total
	Äschen Ombres	Forellen Truites	Saiblinge Omblesch.	Felchen Corégonas						
Fangertrag, dt - Résultats de la pêche, endt										
1961/70	7	203	73	4 700	356	65	7 444	26	3 087	15 961
1971/80	11	237	71	7 409	234	66	7 216	83	6 683	22 010
1987	7	147	136	6 085	242	83	4 778	76	5 647	17 201
1988	8	135	142	7 210	189	62	3 912	88	7 423	19 169
1989	7	207	122	8 951	214	131	3 007	75	7 386	20 100
Erlös der Fischer, Fr. je kg - Prix obtenus par les pêcheurs, fr. par kg										
1961/70	7.14	8.67	6.85	3.46	4.69	1.08	2.41	3.85	0.53	2.51
1971/80	10.00	11.98	8.17	4.21	7.14	1.06	3.73	5.42	0.40	3.02
1987	13.59	16.22	16.47	5.39	10.17	1.24	6.86	6.70	0.94	4.58
1988	15.82	16.82	17.51	5.47	10.30	1.08	7.08	6.25	0.76	4.18
1989	15.71	17.63	17.38	5.30	10.00	0.99	7.18	7.20	0.80	4.16
Gesamterlös, 1000 Fr. - Valeur totale, en 1000 frs.										
1961/70	5	176	50	1 628	167	7	1 797	10	164	4 004
1971/80	11	284	58	3 116	167	7	2 689	45	266	6 643
1987	9	238	224	3 278	247	10	3 279	51	534	7 870
1988	13	228	249	3 941	194	7	2 769	55	561	8 017
1989	11	365	212	4 741	214	13	2 160	54	591	8 361

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 provenant de la CE	aus den Ländern der EFTA provenant de l'AELE	aus den übrigen Ländern provenant d'autres pays	Total	nach den Ländern der EG vers de la CE	nach den Ländern der EFTA vers de l'AELE	nach den übrigen Ländern vers d'autres pays	Total	
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
1988	58 718.1	5 907.2	17 773.4	82 398.7	41 451.7	5 180.4	27 431.5	74 063.6	8 335.1
1989	67 432.9	6 902.9	20 872.8	95 208.6	47 667.0	5 599.5	31 001.4	84 267.9	10 940.7

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 Produits végétaux 1000Fr.	Tierische Erzeugnisse Produits animaux 1000Fr.	Total		Pflanzliche Erzeugnisse Produits végétaux 1000Fr.	Tierische Erzeugnisse Produits animaux 1000Fr.	Total	
			1000Fr.	in % der Gesamteinfuhr % des impor- tations totales			1000Fr.	in % der Gesamtausfuhr % des expor- tations totales
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
1988	4 060 971	1 482 617	5 543 588	6.73	450 351	755 861	1 206 212	1.60
1989	4 316 075	1 582 567	5 898 642	6.20	503 541	828 600	1 332 141	1.58

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

Preis- und Mengenindizes des Aussenhandels¹ Indices des prix et des quantités du commerce extérieur¹

Jahre Quartale Années Trimestres	Rohstoffe und Halbfabrikate für Agrarwirtschaft, Nahrungs- und Genussmittelindustrie ² Matières premières et produits mi-fabriqués pour l'agriculture, l'industrie des denrées alimentaires, boissons, tabacs ²				Konsumgüter: Nahrungsmittel, Getränke, Tabak Biens de consommation: denrées alimentaires, boissons, tabacs			
	Preisindex - Indice des prix		Mengenindex - Indice des quantités		Preisindex - Indice des prix		Mengenindex - Indice des quantités	
	Einfuhr	Ausfuhr	Importations	Exportations	Einfuhr	Ausfuhr	Importations	Exportations
1970 = 100								
1986	127	122	96	177	133	101	135	147
1987	103	122	104	188	129	97	142	149
1988 = 100								
1989	105	97	98	108	107	107	102	105
davon - dont								
I. Q.	106	97	97	104	107	105	96	95
II. Q.	107	97	105	110	108	107	107	105
III. Q.	106	94	85	112	106	108	90	104
IV. Q.	102	102	107	103	113	109	108	116

¹ Am 1. Januar 1988 trat das Internationale Übereinkommen über das Harmonisierte System zur Bezeichnung und Codierung der Waren in Kraft. Die dadurch eingetretenen Änderungen (Zolltarifnummern und -kapitel, Eigenmasse anstelle Nettogewicht) bedingen eine neue Berechnung der Aussenhandelsindizes ab 1988

² Ab 1988: Halbfabrikate und Zwischenprodukte für die Ernährungs-wirtschaft, Angaben der Eidg. Oberzolldirektion

¹ Entrée en vigueur au 1er janvier 1988 de la Convention internationale sur le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises. Les modifications intervenues (positions et chapitres du tarif des douanes, masse nette au lieu de poids net) nécessitent une nouvelle calculation des indices du commerce extérieur dès 1988

² Dès 1988: Demi-produits et produits intermédiaires pour l'industrie alimentaire, Chiffres donnés par la Direction générale des douanes

Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1989¹
Importations et exportations de produits agricoles en 1989¹

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Einfuhr - Importations		Ausfuhr - Exportations		Produits
		Menge Quantité	Wert in Valeuren 1000Fr.	Menge Quantité	Wert in Valeuren 1000Fr.	
	Lebende Tiere:	Stück Pièces		Stück Pièces		Animaux de l'espèce:
101	Pferde, Esel, Maultiere	4 185	38 172	1 771	4 648	Chevaux, ânes, mulets
102	Rindvieh	5 380	7 709	14 668	29 563	Bovins
103	Schweine	1 006	384	40	64	Porcs
104	Schafe und Ziegen	182	164	120	48	Moutons et chèvres
105	Hausgeflügel	6 047 208	5 273	119	2	Volailles de basse-cour
106	Andere Tiere	Stk. 325 356	5 543	8 468	671	Autres animaux
		dt 1 317	2 005	277	832	
1	Total lebende Tiere	Stk. 6 383 317	59 250	25 186	35 828	Total animaux vivants
		dt 1 317		227		
	Fleisch:					Viande:
201	von Rindvieh, frisch	63 561	75 303	3	10	- bovins, fraîches
202	von Rindvieh, gefroren	19 203	12 121	37	60	- bovins, congelées
203	Schweinefleisch	4 642	3 684	269	59	- porcs
204	Schaf- und Ziegenfleisch	70 708	58 873	106	13	- moutons
205	Pferdefleisch	42 090	38 232	0	0	- chevaux
206	Schlachtnebenprodukte	16 439	10 539	3 438	379	Abats comestibles
207	Fleisch von Hausgeflügel	411 725	166 974	1	8	V. de volailles de basse-c.
208	Anderes Fleisch	70 890	74 048	588	221	Autres viandes
209	Schweinespeck	505	29	4	5	Lard
210	Fl. gesalzen, getrocknet	10 275	21 094	8 024	16 649	Viandes salées, séchées
2	Total Fleisch	710 038	460 897	12 470	17 404	Total viandes
301	Fische, lebend	9 370	9 261	40	72	Poissons vivants
302	F. ganz, ohne Filets, frisch	79 030	89 765	1 618	1 357	- frais, sans les filets
303	do. gefroren	39 673	31 361	1 013	874	- congelés, sans les filets
304	Filets und and. Fischfleisch	100 859	112 493	1 046	1 196	Filets et autre viande de p.
305	Fische, getrocknet, gesalzen, geräuchert	14 935	25 688	1 117	1 827	Poissons salés, séchés, fumés
306	Krebstiere	20 548	45 681	365	638	Crustacés
307	Weichtiere	37 260	23 075	398	351	Mollusques
3	Total Fische, Krebs- und Weichtiere	301 675	337 324	5 597	6 315	Total poissons, crustacés, mollusques
401	Milch und Rahm	229 020	21 867	9 878	3 469	Lait et crème de lait
402	do. eingedickt oder gesüsst	42 985	11 849	8 322	4 959	idem concentré ou sucré
403	Joghurt, Butterm., Kefir usw.	2 277	596	66 373	19 263	Yaourt, babeurre, képhir, etc.
404	Molke, and. Erzeugnisse aus Milchbestandteilen	5 937	1 762	6 259	2 993	Lactosérum, autres produits consist. en compos. du lait
405	Butter	30 883	10 243	1	2	Beurre
406	Käse und Quark	245 646	210 442	637 021	600 240	Fromages, caillebotte
407	Eier in der Schale	299 198	34 494	248	53	Oeufs en coquille
408	Eier ohne Schale, Eigelb	65 488	11 916	10	2	Oeufs sans coquilles
409	Natürlicher Honig	61 224	16 901	352	285	Miel naturel
410	Genießsb. Waren tier. Urspr.	32	486	29	366	Produits comest. d'orig. anim.
4	Total Milch, Eier, Honig	982 690	320 556	728 493	631 632	Total lait, oeufs, miel
504	Därme, Blasen und Magen	33 780	35 760	7 808	10 215	Boyaux, vessies et estomacs
511	And. Waren tier. Ursprungs	51 067	10 799	252 575	6 068	Autres prod. d'orig. animale
5	Total and. Waren tier. Urspr.	84 847	46 559	260 383	16 283	Total autres prod. d'orig. an.
601	Zwiebeln, Knollen usw.	48 573	29 306	114	58	Bulbes, oignons, etc.
602	Andere lebende Pflanzen	401 856	157 602	4 551	2 000	Autres plantes vivantes
603	Blüten und Blütenknospen	122 147	192 954	547	814	Fleurs, boutons de fleurs
604	Blätter, Zweige usw.	60 306	36 013	329	213	Feuillages
6	Total Pflanzen und -teile	632 882	415 875	5 541	3 085	Total plantes et parties de pl.
701	Kartoffeln	109 437	8 940	128 174	5 138	Pommes de terre
702	Tomaten	354 802	71 876	2 923	606	Tomates
703	Speisezwiebeln, Knoblauch	80 967	16 899	2 022	225	Oignons, ails
704	Kohlgewächse	194 357	30 669	219	33	Choux
705	Salate und Zichorien	363 857	77 165	1 173	235	Salades et chicorées

¹ Siehe am Schluss der Tabelle, Seite 97¹ Voir à la fin du tableau, à la page 97

Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1989¹
Importations et exportations de produits agricoles en 1989¹

Fortsetzung

Suite

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Einfuhr - Importations		Ausfuhr - Exportations		Produits
		Menge Quantité dt	Wertin Valeuren 1000Fr.	Menge Quantité dt	Wertin Valeuren 1000Fr.	
706	Karotten, Randen, usw.	31 475	2 963	310	9	Carottes, scorsonères, etc.
707	Gurken und Cornichons	190 777	30 066	928	159	Concombres et cornichons
708	Hülsenfrüchte	39 193	10 872	75	25	Légumes à cosse
709	Andere Gemüse	438 202	136 342	2 048	1 665	Autres légumes
710	Gemüse gefroren	83 195	27 203	521	92	Légumes congelés
711	Gemüse vorkonserviert	37 719	14 337	379	232	- conservés provisoirement
712	Gemüse getrocknet	38 330	55 292	26 854	21 253	- secs
713	Trockene Hülsenfrüchte	144 218	11 022	641	403	Légumes à cosse secs
714	Wurzeln von Maniok usw.	140 678	2 933	2	4	Racines de manioc etc.
7	Total Gemüse	2 247 207	496 579	166 269	30 079	Total légumes
801	Kokosnüsse, Paranüsse und Acajounüsse	12 304	3 674	128	112	Noix de coco, - du Brésil et - de cajou
802	Andere Schalenfrüchte	255 081	133 842	1 972	1 127	Autres noix à coques
803	Bananen	729 675	88 817	527	96	Bananes
804	Datteln, Feigen usw.	133 708	39 894	1 471	440	Dattes, figues, etc.
805	Zitrusfrüchte	1 359 551	174 149	3 210	402	Agrumes
806	Weintrauben	407 324	74 397	698	166	Raisins
807	Melonen und Papayafrüchte	223 913	43 794	309	62	Melons et papayes
808	Aepfel, Birnen und Quitten	103 145	15 624	2 983	237	Pommes, poires et coings
809	Steinobst	484 685	81 304	10 999	1 044	Fruits à noyau
810	Andere Früchte	226 715	76 798	2 524	1 167	Autres fruits
811	Früchte, gefroren	110 904	24 963	2 828	878	Fruits, congelés
812	Früchte, vorkonserviert	7 303	1 214	38	28	- conservés provisoirement
813	Früchte, getrocknet	28 387	16 046	406	278	- séchés
814	Schalen von Zitrusfrüchten oder Melonen	7 443	880	42	10	Ecorces d'agrumes ou de melons
8	Total geniessbare Früchte	4 090 138	775 396	28 135	6 047	Total fruits comestibles
901	Kaffee	634 955	302 376	24 047	17 379	Café
902	Tee	24 439	13 430	9 051	8 377	Thé
904	Pfeffer	14 070	7 813	227	280	Poivre
905	Vanille	527	5 579	16	135	Vanille
906	Zimt	1 887	1 036	3	3	Cannelle
907	Gewürznelken	523	382	61	26	Girolles
908	Muskatnüsse	1 740	1 912	14	21	Noix muscades
909	Anis-, Sternanisfrüchte, usw.	7 605	1 497	83	39	Graines d'anis, etc.
910	Andere Gewürze	10 680	9 311	1 451	1 954	Autres épices
9	Total Kaffee, Tee, Gewürze	696 426	343 336	34 953	28 214	Total café, thé, épices
1001	Weizen	2 744 124	83 788	49	7	Froment
1002	Roggen	37 569	1 945	0	0	Seigle
1003	Gerste	963 768	23 134	6 540	170	Orge
1004	Hafer	838 234	25 346	4	0	Avoine
1005	Mais	1 176 607	37 361	222	26	Maïs de semence
1006	Reis	604 694	41 007	647	165	Riz
1007	Körnersorghum	13 031	302	0	0	Sorgho à grains
1008	Anderes Getreide	126 484	5 980	17 268	802	Autres céréales
10	Total Getreide	6 504 511	218 863	24 730	1 170	Total céréales
1101	Mehl von Weizen	1 865	186	942	262	Farines de froment
1102	Mehl von anderem Getreide	1 397	315	734	232	Farines d'autres céréales
1103	Grütze und Griess	4 030	200	812	146	Gruaux et semoules
1104	Getreide, anders bearb.	100 371	5 772	16 487	3 593	Céréales, façonnées
1105	Kartoffelmehl, -griess, -flocken	562	113	642	193	Far. de pom. de terre différ.
1106	Mehl und Griess von Hülsenfrüchten	772	342	2 283	741	Farines et semoules de légumes à cosse
1107	Malz	766 433	27 584	3	2	Malt
1108	Stärke, Inulin	429 144	22 942	395	77	Amidons, inuline
1109	Kleber von Weizen	18 100	2 586	11 487	1 736	Gluten et farine de gluten
11	Total Müllereierzeugnisse	1 322 674	60 040	33 785	6 982	Total prod. de la minoterie
1201	Sojabohnen	701 247	35 850	4 447	531	Fèves de soja
1202	Erdnüsse	290 478	25 009	523	111	Arachides

¹ Siehe am Schluss der Tabelle, Seite 97¹ Voir à la fin du tableau, à la page 97

Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1989¹

Fortsetzung

Importations et exportations de produits agricoles en 1989¹

Suite

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Einfuhr - Importations		Ausfuhr - Exportations		Produits
		Menge Quantité dt	Wertin Valeuren 1000Fr.	Menge Quantité dt	Wertin Valeuren 1000Fr.	
1203	Kopra	48 973	3 151	0	0	Coprah
1204	Leinsamen	54 878	3 925	92	86	Graines de lin
1205	Raps- oder Rübensamen	3 368	1 520	0	0	- de navette ou de colza
1206	Sonnenblumensamen	137 938	7 641	231	50	- de tournesol
1207	Andere Ölsaaten, -früchte	27 244	4 249	1 647	184	Autres graines et fruits olé.
1208	Mehl von Ölsaaten oder öhlhaltigen Früchten	3 342	354	1 022	204	Farines de graines et fruits oléagineux
1209	Sämereien	84 150	32 722	1 682	3 937	Semences
1210	Hopfen	1 677	2 253	457	281	Houblon
1211	Pflanzen für Kosmetik, Pharmazeutik, usw.	34 028	20 161	2 556	2 915	Plantes pour la par- fumerie, la pharmacie etc.
1212	And. geniessbare Pflanzen	100 033	8 636	2 280	475	Autres plantes comestibles
1213	Stroh, Spreu	1 243 272	14 790	16 089	362	Pailles et balles
1214	Heu, Runkeln zum Füttern	250 247	7 207	11 234	954	Foin, better.fourragères, etc.
12	Total Samen, Früchte, Stroh, Futter	2 980 875	167 468	42 260	10 090	Total graines, fruits, paille, fourrages
1302	Pflanzensäfte	40 904	37 112	53 515	63 531	Sucs végétaux
1501	Schweineschmalz und Geflügelfett	7 109	902	967	50	Saindoux, graisses de volailles
1502	Fette von Rindvieh, Schafen, Ziegen	16 477	1 305	22 907	1 529	Graisses de bovins, de moutons, de chèvres
1503	Schmalz-, Oleostearin usw.	2 389	241	271	27	Stéarine
1504	Fette und Öle von Fischen	22 245	2 553	165	371	Graisses, huiles pisciscales
ex.1516	Tier. Fette, Öle gehärtet Total Fette und Öle tierischen Ursprungs	1 587	167	269	109	- animales, hydrogénées Total graisses et huiles d'orig. animale
1507	Sojaöl	16 317	1 490	71 695	5 336	Huile de soja
1508	Erdnussöl	56 296	6 685	1 284	298	- d'arachide
1509	Olivenöl	26 484	10 547	83	50	- d'olive
1510	Andere Öle aus Oliven	110	177	0	0	- obt. à partir d'olives, autres
1511	Palmöl	38 723	3 296	2	1	- de palme
1512	Sonnenblumenöl	265 269	22 889	72 629	6 749	- de tournesol
1513	Kokosöl	46 877	4 666	825	201	- de coco
1514	Raps-, Rüb- oder Senföl	10 585	916	48	16	- de navette, de col., de m.
1515	Pflanzl. Fette, Öle, andere	30 418	9 342	5 037	10 709	Graisses, huiles vég., autres
ex.1516	do., gehärtet	11 650	2 352	6 656	1 404	- hydrogénées
1517	Margarine und Speisefette	25 953	8 417	4 347	1 968	Margarine, graisses comest.
1518	Fette und Öle, gekocht, oxidiert, usw.	20 605	3 831	16 806	1 090	Graisses et huiles cuites, oxydées, etc.
1522	Rückstände von Fettstoffen	32	1	130	2	Résidus
	Total pflanzl. Fette und Öle	549 319	74 609	179 542	27 824	Total graisses, huiles, végét.
15	Total Fette und Öle	599 126	79 777	204 121	29 910	Total graisses et huiles
1601	Würste	27 832	48 553	3 068	3 023	Saucisses
1602	Fleischkonserven, usw.	36 610	34 550	1 303	1 340	Conserves de viande, etc.
1603	Fleischextrakte und -säfte	5 897	7 232	540	967	Extraits et jus de viande
1604	Fischzubereitungen, -konserven, Kaviar	148 956	132 090	2 754	11 349	Préparations, conserves de poissons, caviar
1605	Krebs-, Weich- u. Muschelt.	25 638	40 349	91	204	Crustacés, mollusques
16	Total Würste, Fleisch-, Fischkonserven	244 933	262 774	7 756	16 883	Total saucisses, conserves de viandes, de poissons
1701	Rüben- und Rohrzucker	1 117 899	48 884	1 077	250	Sucre de better.et de canne
1702	And. Zucker und -sirupe	392 492	35 298	2 299	2 369	Autres sucres, sirops
1703	Melassen	133 193	2 829	82	41	Mélasses
17	Total Zucker und -waren	1 643 584	87 011	3 458	2 660	Total sucres et sucreries
1801	Kakaobohnen und -bruch	210 837	63 753	1 207	397	Cacao en fèves et brisures
1802	Kakaoschalen und -abfälle	2 986	44	2 331	270	Coques, déchets de cacao
18	Total Kakao	213 823	63 797	3 538	667	Total cacao

¹ Siehe am Schluss der Tabelle, Seite 97¹ Voir à la fin du tableau, à la page 97

Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1989¹
Importations et exportations de produits agricoles en 1989¹

Ende	Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Einfuhr - Importations		Ausfuhr - Exportations		Produits
			Menge Quantité dt	Wert in Valeuren 1000Fr.	Menge Quantité dt	Wert in Valeuren 1000Fr.	
	2001	Gemüse, Früchte in Essig Zubereitungen ohne Essig	20 915	9 348	2 883	729	Légumes, fruits, prép. au vi. Préparations sans vinaigre
	2002	- Tomaten	338 897	49 436	1 442	515	- Tomates
	2003	- Pilze	42 730	21 401	923	2 589	- Champignons, etc.
	2004	- Andere Gemüse gefroren	4 453	1 622	116	49	- autres légumes, congelés
	2005	- And. Gemüse, nicht gefr.	144 430	54 499	5 586	2 346	- autr. légumes, non cong.
	2006	Früchte mit Zucker konserv.	3 329	1 716	620	378	Fruits confits au sucre
	2007	Konfitüren, Fruchtmus usw.	12 745	4 510	29 472	12 855	Confitures, purées de fr., etc.
	2008	Früchte anders zubereitet	261 306	78 393	43 979	16 187	Fruits, préparés différemment
	2009	Früchte-, Gemüsesäfte hl	82 427		1 577		Jus de fruits, - de légumes
			293 668	94 096	146 382	20 947	
	20	Total Gemüse-, Fruchtzubereitungen	1 122 473	315 021	231 403	56 595	Total préparations de légumes, - de fruits
	2204	Wein und Traubenmost (Sauser) hl	1 963 555	727 215	10 439	16 539	Vins et moûts de raisin (Sauser)
	2206	Andere gegorene Ge- tränke (z.B. Apfelw.) hl	1 866	849	31	13	Autres boissons fermen- tées (par exemple cidre)
	2207	Ethylalkohol hl	10 285		244		Alcool éthylique
			213 898	20 806	98	323	
	22	Total Getränke und al- kohol. Flüssigkeiten	1 975 706	748 870	10 714	16 875	Total boissons et liquides alcooliques
			213 898		98		
	2301	Fleisch- und Fischmehl	579 835	56 329	42 134	1 868	Farine de viande, - poisson
	2302	Kleie	34 645	1 115	1 492	280	Sons
		Rückstände aus der					Résidus
	2303	- Zucker-, Stärkefabrikation	333 175	28 732	14 875	471	- d'amidonnerie, sucrerie
	2304	- Sojaölgewinnung	348 366	16 505	29	2	- de l'extr. de l'huile de soja
	2305	- Erdnussölgewinnung	41 940	2 187	0	0	- de l'extr. de l'huile d'arach.
	2306	- Gewinnung anderer Öle	47 099	1 103	8 885	152	- de l'extr. d'autres huiles
	2307	Weinhefe, Weinstein	3	4	374	53	Lies de vin, tartre brut
	2308	And. Tierfutter pflanzl. Art	185 599	2 778	350	102	Autr. prod. vég. pour l'affou.
	2309	Backfutter und anderes zubereitetes Futter	832 908	177 933	173 149	85 974	Biscuits et autres pré- parations fourragères
	23	Total Futtermittel usw.	2 403 570	286 686	241 288	88 902	Total fourrages, etc.
	2401	Tabak, roh, Tabakabfälle	249 866	186 175	68 105	56 236	Tabacs bruts, déchets
		Rohe Häute und Felle					Peaux brutes
	4101	- von Rindvieh, Einhufern	41 649	16 858	193 785	93 889	- de bovins, d'équidés
	4102	- von Schafen	1 409	612	5 919	2 412	- d'ovins
	4103	- andere	569	816	570	1 340	- autres
	41	Total rohe Häute und Felle	43 627	18 286	200 274	97 641	Total peaux brutes
	4401	Brennholz, Holzabfälle	3 210 105	21 352	212 919	1 681	Bois de chauffage
	4402	Holzkohle	115 276	9 500	580	38	Charbon de bois
	4403	Rohholz	3 040 300	63 020	5917 035	103 522	Bois bruts
	44	Total Brennholz, Holz- kohle, Rohholz	6 365 681	93 872	6130 534	105 241	Total bois de chauffage, -bruts, charbon de bois
	4501	Naturkork	3 660	517	2	14	Liège
	5101	Schafwolle	22 134	15 188	7 216	2 620	Laine en vrac
	5301	Flachs (Leinen), roh, -abfälle	2 426	1 389	1 470	1 229	Lin brut, déchets
	5302	Hanf, roh, -abfälle	31	24	15	8	Chanvre brut, déchets
	53	Total Flachs, Hanf	2 457	1 413	1 485	1 237	Total lin, chanvre
		Gesamttotal	Stk. 6 383 317		25 186		Total général
			hl 2 058 133	5898642	12 291	1 332 141	
			dt 33 725 016		8 495 636		

¹ Landw. Erzeugnisse gemäss Umschreibung im Anhang II des Römer Vertrages (EG)

¹ Produits agricoles selon définition dans l'annexe II du traité de Rome (CE)

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

Herkunftsland	Mengenint(Weininhl) Quantités en l (vin en hl)		Wert in 1000Fr. Valeurs en 1000fr.		Pays de provenance
	1988	1989	1988	1989	
	Weizen(1001) – Froment				
Frankreich	51 312	82 327	12 521	25 253	France
Kanada	89 301	101 144	25 311	31 985	Canada
USA	40 293	57 940	11 165	17 463	USA
Übrige	47 011	33 001	9 096	9 087	Autres pays
Gesamteinfuhr	227 917	274 412	58 093	83 788	Importations totales
Gerste (1003) – Orge					
Frankreich	130 879	71 609	22 546	16 934	France
Übrige	53 909	24 768	9 563	6 200	Autres pays
Gesamteinfuhr	184 788	96 377	32 109	23 134	Importations totales
Hafer(1004) – Avoine					
Australien	66 256	44 747	18 155	14 159	Australie
Argentinien (88) Finnland (89)	22 342	16 018	5 304	4 248	Argentine(88) Finlande(89)
Übrige	29 705	23 058	7 294	6 939	Autres pays
Gesamteinfuhr	118 303	83 823	30 753	25 346	Importations totales
Mais (1005) – Maïs					
BR Deutschland	19 850	19 700	4 320	6 150	Rép.féd.d'Allemagne
Frankreich	135 836	83 651	31 870	25 436	France
Ungarn (88) Argentinien (89)	11 387	9 000	2 361	2 618	Hongrie (88) Argentine(89)
Übrige	27 555	5 310	8 953	3 157	Autres pays
Gesamteinfuhr	194 628	117 661	47 504	37 361	Importations totales
Gemüse, frisch, gekühlt (702/709) – Légumes frais ou réfrigérés					
Frankreich	28 318	30 788	79 581	89 825	France
Italien	58 254	52 482	92 018	91 380	Italie
Niederlande	28 528	28 826	54 598	61 852	Pays-bas
Spanien	30 941	27 221	60 239	58 177	Espagne
Übrige	29 272	30 012	68 714	75 570	Autres pays
Gesamteinfuhr	175 313	169 329	355 150	376 804	Importations totales
Kern- und Steinobst, Beeren, frisch (808/810) – Fruits, etc., frais					
Frankreich	7 662	8 801	20 607	24 781	France
Italien	46 593	46 194	83 485	85 844	Italie
Spanien	13 233	10 701	28 724	26 371	Espagne
Übrige	25 789	15 788	50 156	36 731	Autres pays
Gesamteinfuhr	93 277	81 484	182 972	173 727	Importations totales
Südrüchte² (803/806) – Fruits du Midi²					
Italien	54 670	50 990	69 770	67 156	Italie
Spanien	73 145	73 404	99 877	102 948	Espagne
Frankr. (88) Costa Rica (89)	11 580	17 335	21 794	21 467	France (88) Costa Rica(89)
Israel	19 910	16 763	24 971	22 002	Israël
Panama	30 827	34 603	37 148	41 439	Panama
Übrige	70 991	69 931	109 239	122 246	Autres pays
Gesamteinfuhr	261 123	263 026	362 799	377 258	Importations totales
Fasswein (2204.2911/2914) – Vin en fûts					
Frankreich	359 648	402 578	102 302	128 465	France
Italien	399 422	403 299	45 739	53 977	Italie
Spanien	388 636	298 900	33 958	31 041	Espagne
Übrige	294 702	347 411	20 633	25 811	Autres pays
Gesamteinfuhr	1442 408	1452 188	202 632	239 294	Importations totales
Naturwein in Flaschen (2204.2111/2119) – Vins naturels en bouteilles					
Frankreich	193 524	189 514	189 416	203 576	France
Italien	116 784	135 577	48 751	66 987	Italie
Übrige	60 825	57 736	29 140	34 067	Autres pays
Gesamteinfuhr	371 133	382 827	267 307	304 630	Importations totales

¹ 702 - 709 ohne Setz Zwiebeln² Datteln, Bananen, Ananas, Zitrusfrüchte, Feigen, Trauben¹ 702 - 709 sans petits oignons à planter² Dattes, bananes, ananas, agrumes, figues, raisins

Ein- und Ausfuhr landwirtschaftlicher Produkte nach Ländern
Importations et exportations de produits agricoles, d'après les pays

Herkunfts- bzw. Bestimmungsland	Mengen in (Vieh in Stück) Quantités en (bétail en pièces)		Wert in 1000 Fr. Valeurs en 1000 fr.		Pays de provenance resp. de destination
	1988	1989	1988	1989	
	Einfuhr	Rind-, Kalb-, Schweine-, Schaf-, Pferde- und Ziegenfleisch (201/206) Viande d'animaux de boucherie				Importations
Grossbritannien	2 064	2 121	12 297	13 781	Grande-Bretagne
USA	2 124	2 686	22 541	29 778	USA
Brasilien	4 497	2 035	35 369	18 684	Brésil
Argentinien	4 353	4 504	34 946	43 914	Argentine
Australien	1 999	2 121	16 658	21 437	Australie
Neuseeland	1 981	2 325	15 026	18 889	Nouvelle-Zélande
Übrige	5 975	5 872	45 024	52 269	Autres pays
Gesamteinfuhr	22 993	21 664	181 861	198 752	Importations totales
	Geflügelfleisch (207) – Volaille				
Frankreich	15 529	14 883	61 215	67 895	France
Ungarn	12 256	11 728	42 963	39 932	Hongrie
Brasilien	4 757	6 201	18 584	25 099	Brésil
Übrige	10 477	8 361	37 387	34 048	Autres pays
Gesamteinfuhr	43 019	41 173	160 149	166 974	Importations totales
	Eier in der Schale (407) – Œufs en coquille				
BR Deutschland	8 328	7 059	8 601	9 132	Rép.féd.d'Allemagne
Frankreich	4 403	4 047	8 978	9 341	France
Niederlande	5 702	4 111	4 781	4 663	Pays-bas
Finnland	4 312	2 299	3 313	2 129	Finlande
Tschechosl. (88) Polen (89)	3 649	8 320	3 648	5 665	Tchécosl.(88) Pologne(89)
Übrige	6 038	4 084	3 988	3 564	Autres pays
Gesamteinfuhr	32 432	29 920	33 309	34 494	Importations totales
Ausfuhr	Käse, Schmelzkäse (404) – Fromage, fromage fondu				Exportations
BR Deutschland	7 753	8 882	79 945	91 292	Rép.féd.d'Allemagne
Frankreich	9 296	8 376	88 952	82 150	France
Italien	26 565	29 046	243 014	276 659	Italie
Belgien-Luxemburg	4 529	4 650	42 817	44 196	Belgique-Luxembourg
USA	4 421	4 061	31 738	30 618	USA
Übrige	7 302	8 687	61 536	75 325	Autres pays
Gesamtausfuhr	59 866	63 702	548 002	600 240	Exportations totales
	Rindvieh, Zuchtvieh (0102, 1000, 9090) – Bétail bovin, derente				
BR Deutschland	784	884	1 341	1 691	Rép.féd.d'Allemagne
Italien	10 799	12 889	19 722	25 915	Italie
Spanien	524	500	831	1 039	Espagne
Übrige	209	389	584	915	Autres pays
Gesamtausfuhr	12 316	14 662	22 478	29 560	Exportations totales
	Kern- und Steinobst, Beeren, frisch (808/810) – Fruits, etc., frais				
Italien	1 491	176	1 037	219	Italie
Niederlande	246	411	862	378	Pays-bas
Oesterreich	665	801	1 291	1 517	Autriche
Übrige	728	263	713	334	Autres pays
Gesamtausfuhr	3 130	1 651	3 903	2 448	Exportations totales
	Obstsaftkonzentrat (2009, 6020, 7020, 8023, 9091) – Jus de fruits concentré				
BR Deutschland	1 898	7 546	2 073	8 067	Rép.féd.d'Allemagne
Oesterreich	192	2 607	240	2 834	Autriche
Übrige	522	2 444	767	2 782	Autres pays
Gesamtausfuhr	2 612	12 597	3 080	13 683	Exportations totales
	Kartoffeln, frisch (701) – Pommes de terre, fraîches (Semenceaux et de table)				
Frankreich	996	870	611	549	France
Italien	512	7 876	227	2 912	Italie
Belgien-Luxemburg	2 719	1 406	998	569	Belgique-Luxembourg
Algerien (88) Portugal (89)	1 276	1 306	383	494	Algérie (88) Portugal (89)
Übrige	945	1 359	382	614	Autres pays
Gesamtausfuhr	6 448	12 817	2 601	5 138	Exportations totales

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

Jahre Années	Produktionsmittel aus dem landwirtschaftlichen Sektor – Agents de la production provenant du secteur agricole								
	Brotgetreide- saatgut Semences de céréales panifiables	Futtergetreide- saatgut Semences de céréales fourragères	Anderes Saatgut Autres semences	Kraftfutter- mittel ¹ Fourrages concentrés ¹	Andere Futtermittel ¹ Autres denrées fourragères ¹	Stroh, Torfsteue Paille, litière de tourbe	Nutzpferde Chevaux de rente	Fohlen Poulains	
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	
1987	5 300	50 214	115 620	7 859 224	874 590	2 655 716	2 754	34	
1988	10 792	26 691	125 687	7 171 314	541 483	2 175 410	2 845		
1989	8 933	19 261	157 738	4 869 160	792 070	2 029 552	3 840		
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	
1987	598	11 857	37 167	231 558	23 091	43 910	27 241	56	
1988	1 422	9 289	36 782	264 050	13 462	34 719	28 378		
1989	1 138	8 634	52 769	195 619	77 043	32 061	37 940		
Prozentverteilung (Wert) – En pour-cent (valeur)									
1971/80	0.0	0.8	2.8	57.2	1.8	2.9	1.3	0.0	
1989	0.1	0.8	5.1	18.8	7.4	3.1	3.6	0.0	
Produktionsmittel aus dem industriellen Sektor – Agents de la production du secteur industriel								Total	davon Investitions- güter ² dont biens permanents ²
Phosphor- säuredünger Engrais phosphatés	Kalidünger Engrais minéraux	Anderer Dünger Autres engrais	Zweiachs- traktoren Tracteurs à double axes	Ladewagen Autochargeuses	Anderer Geräte und Maschinen Autres instruments et machines				
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			
1987	821 285	684 640	2 865 050	5 662	68 824	230 749			
1988	780 064	1 005 908	2 996 319	5 970	48 036	247 540			
1989	769 696	1 021 927	3 188 360	6 678	49 948	250 763			
Wert in 1000 Fr. – Valeur en 1000 francs									
1961/70	25 643	17 999	7 978	27 264	.	.	.	.
1971/80	25 547	16 969	52 072	59 906	17 894	125 798	896 493	214 857	
1987	16 341	12 846	85 736	126 698	34 259	225 279	876 637	413 533	
1988	16 442	15 515	87 747	147 673	26 198	239 746	921 423	441 995	
1989	17 342	16 519	95 393	183 957	29 770	294 811	1 042 996	546 479	
Prozentverteilung (Wert) – En pour-cent (valeur)									
1971/80	2.8	1.9	5.8	6.7	2.0	14.0	100	24.0	
1989	1.7	1.6	9.1	17.6	2.9	28.2	100	52.4	

¹ Nur Waren, die als Futtermittel eingeführt werden, somit ohne Nebenprodukte von im Inland verarbeiteten ausländischen Nahrungsmittelrohstoffen (siehe Seite 64)

² Gebrauchspferde, Geräte, Maschinen und Traktoren

¹ Seulement marchandises importées comme denrées fourragères; donc sans les sous-produits de matières premières alimentaires étrangères transformés en Suisse (voir page 65)

² Chevaux d'usage, instruments, machines et tracteurs

Tarifnummern – Numéros du tarif:

Saatgut – Semences:

701.1000; 703.1010; ex 713.1010, 2010, 3110, 3210, 3310, 3910, 4010, 5010, 9010; ex 714; ex 1001/1008; ex 1201; ex 1204/1207; ex 1209

Futtermittel – Denrées fourragères:

ex 505.901; ex 511.9100, 9900; ex 713; ex 714; ex 813.4091/5099; ex 901.3000; ex 1001/1004; ex 1005.9000; ex 1006/1008; ex 1101/1109; ex 1201/1214; ex 1404.9000; ex 1501/1503; ex 1506/1508; ex 1511/1519; ex 1802; ex 1905.9011; ex 2102.1090, 2000; ex 2301/2306; ex 2308; ex 2309.9010, 9040, 9090; ex 3505; ex 3506.9900; ex 3809.1000; ex 3823.1000, 9020, 9090
Gebrauchspferde (inbegriffen nichtlandwirtschaftliche) – Chevaux d'usage (inclus chevaux non agricoles):
101.1000, 1990

Dünger – Engrais:

ex 506; ex 2510; ex 2621; ex 2807; ex 2834.2100, 2900; 3101/3105

Geräte, Maschinen, Traktoren – Instruments, machines, tracteurs:

6909.9000; 7317.0090; 7326.1930, 9023; 8201; 8208.4000; 8306.1000; 8424.8100, 9010; 8432; 8433.2000/9000; 8434/8437; ex 8701.1000, 3000, 9000; 8716.2000; ex 8716.3100, 3900

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

Jahre 1.VII. - 30. VI. Années	Inlands- produktion Production indigène	Einfuhr Importations	Ausfuhr Exportations	Einfuhr- überschuss Excédent d'importation	Vorrätezunahme oder -abnahme (-) ¹ Augmentation ou diminution (-) des stocks			Gesamt- verbrauch Consommation totale	Inlands- produktion in % des Gesamt- verbrauchs Production indigène en % de la consom- mation totale
					Inländische Nahrungs- mittel Aliments indigènes	Ausländische Nahrungs- mittel Aliments étrangers	Total		
					in 1000 Millionen verdaulicher Kalorien – en 1000 millions de calories digestibles				
1977/78 ²	4 550	3 826	649	3 177	- 21	78	57	7 670	29.3
1978/79	5 019	3 352	517	2 835	219	53	272	7 582	66.2
Jahre/Années	in Terajoules verdaulicher Energie – en térajoules d'énergie digestible								
1979 ³	21 362	15 488	3 029	12 459	1 045	- 26	1 019	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	-1 241	- 655	34 299	62.9
1982	20 362	16 660	3 505	13 155	-1 186	636	- 550	34 067	59.8
1983	22 176	16 558	3 235	13 323	1 309	161	1 470	34 029	65.2
1984	24 231	15 024	3 419	11 605	2 346	- 402	1 944	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	-1 011	35 022	60.0
1988	22 705	16 021	3 406	12 615	646	- 468	178	35 142	64.6
1989	24 197	15 678	3 887	11 791	1 299	- 439	860	35 128	68.9

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

² 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

³ Überarbeitung der Berechnungsmethode, seither sind die alkoholischen Getränke eingerechnet

¹ 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)

² 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

³ Méthode de calcul modifiée; depuis, les boissons alcooliques sont incorporées

Inlandsproduktion – Production indigène

Jahre Années	Inlandsproduktion von Nährstoffen (Eiweiss, Fett, Kohlehydrate) und verdaulicher Energie ¹ Production indigène de substances nutritives (Protéines, graisse, hydrates de carbone) et d'énergie digestible ¹					Prozentanteil der Inlandsproduktion am schweizerischen Verbrauch ¹ Part de la production indigène en % de la consommation suisse ¹			
	Eiweiss Protéines 1000dt	Fett Graisse 1000dt	Kohlehydrate Hydrates de carbone 1000dt	Total		Eiweiss Protéines %	Fett Graisse %	Kohlehydrate Hydrates de carbone %	Joules Joules %
				Terajoules	1934/36 (10661) = 100				
1980	1 724	2 508	4 423	19 978	187	80	71	52	64
1981	1 785	2 491	5 081	21 140	198	80	70	58	66
1982	1 667	2 517	4 282	19 679	185	75	71	50	62
1983	1 845	2 564	5 062	21 486	202	85	73	59	68
1984	2 001	2 644	6 057	23 745	223	90	75	71	75
1985	1 828	2 570	4 918	21 238	199	81	73	58	67
1986	1 828	2 624	4 817	21 287	200	80	73	55	66
1987	1 792	2 590	4 490	20 519	193	76	71	50	62
1988	1 848	2 584	5 458	22 242	209	79	71	61	67
1989	1 981	2 693	5 859	23 560	221	84	73	66	71

¹ ohne alkoholische Getränke

¹ sans les boissons alcooliques

**Nahrungsmittelversorgung der Schweiz in den Jahren 1987 - 1989
nach Nahrungsmittelgruppen und -arten¹**

Nahrungsmittelarten	1987					1988	
	in dt - en dt				in Terajoule Verbrauch Consom- mation	in dt - en dt	
	Inlands- produktion <i>Production indigène</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>	Einfuhr <i>Importations</i>	Verbrauch ² <i>Consommation²</i>		Inlands- produktion <i>Production indigène</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>
1. Getreide							
Hartweizen (in Mehl ber.)	-	52 351	798 840	751 571	1 161	-	60 985
Weichweizen (in Mehl ber.)	2 423 640	203 791	804 069	3 300 384	4 951	2 868 240	179 339
Dinkel (in Mehl berechnet)	52 440	-	-	62 223	93	68 400	-
Roggen (in Mehl berechnet)	82 840	433	11 537	127 988	187	116 280	528
Mischel (in Mehl berechnet)	3 040	534	31 292	32 609	52	760	2 205
Gerste (in Mehl berechnet)	1 500	7 863	93 930	87 567	131	1 000	8 960
Hafer (in Mehl berechnet)	-	8 669	74 068	65 219	104	-	5 561
Mais (in Mehl berechnet)	-	65 196	178 559	113 466	176	3 300	49 359
Reis, geschält	-	2 821	355 931	285 054	425	-	2 804
Getreide Total	2 563 460	341 658	2 348 226	4 826 081	7 280	3 057 980	309 741
2. Kartoffeln und Stärke							
Kartoffeln, -produkte*	2 854 142	96 977	157 002	2 965 253	845	3 068 883	59 730
Stärke	-	96	73 166	73 070	106	-	64
Kartoffeln u. Stärke Total	2 854 142	97 073	230 168	3 038 323	951	3 068 883	59 794
3. Zucker, Sirup, Honig							
Zucker*	1 122 597	377 890	1 889 332	2 878 839	4 837	1 373 313	349 559
Sirup	-	2 757	53 038	50 281	47	0	1 271
Honig*	29 140	510	55 501	84 131	114	19 391	405
Zucker, Sirup, Honig Total	1 151 737	381 157	1 997 871	3 013 251	4 998	1 392 704	351 235
4. Hülsenfrüchte, Nüsse, Kastanien, Kakao							
Hülsenfrüchte	850	29 821	119 985	90 045	137	850	34 493
Erdnüsse	-	-	82 357	82 357	130	-	1
Mandeln	-	1 510	64 039	62 529	87	-	1 587
Kastanien	2 000	99	30 231	32 132	23	2 000	106
Baumnüsse, Haselnüsse	40 000	36	115 006	154 970	219	60 000	826
Kakao	-	10 866	334 270	332 084	621	-	55 890
Nüsse, Kakao usw. Total	42 850	42 332	745 888	754 117	1 217	62 850	92 903
5. Gemüse							
Frisches Gemüse	2 940 980	9 610	1 644 500	4 642 020	467	3 478 756	8 460
Konserven (in Frischgewicht)	-	325 930	1 703 270	1 376 340	206	-	358 320
Gemüse* Total	2 940 980	336 540	3 347 770	6 018 360	673	3 478 756	366 780
6. Obst							
Äpfel*	1 250 012	378	20 403	1 350 537	297	1 697 358	677
Birnen*	175 216	1 126	95 021	273 711	63	375 248	22 667
Kirschen*	122 912	1 306	19 498	141 104	35	131 284	3 439
Zwetschgen und Pflaumen*	112 512	170	37 010	149 352	37	103 008	66
Aprikosen*	149 760	4 869	114 808	259 699	53	29 952	1 062
Pfirsiche*	1 128	745	354 376	354 759	62	6 768	573
Beeren	88 267	2 705	157 913	243 475	38	102 460	2 939
Trauben	29 194	247	373 715	402 662	117	24 269	304
Bananen*	-	364	596 179	595 815	164	-	496
Orangen, Mandarinen*	-	468	1 053 721	1 053 253	169	-	2 225
Zitronen, Grapefruits*	-	1 374	319 392	318 018	27	-	3 290
Anderes frisches Obst	1 488	1 211	385 037	385 314	96	15 840	188
Frisches Obst Total	1 930 489	14 963	3 527 073	5 527 699	1 158	2 486 187	37 926
Fruchtsäfte (Obstsaft- konzentrat in Süssmost)	434 835	750 860	348 004	1 189 190	242	2 904 278	148 530
Anderes Obstkonserven	-	94 114	586 413	492 299	255	-	93 681
Obst Total	2 365 324	859 937	4 461 490	7 209 188	1 655	5 390 465	280 137

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

² Unter Berücksichtigung der Vorräteveränderung, soweit statistisch erfasst (Bund, Pflichtlagerhalter und einige andere Firmen der Industrie und des Grosshandels)

* Entwicklung seit 1984 siehe Seiten 108 und 109

**Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires, années 1987 à 1989
par groupes et genres de denrées alimentaires ¹**

103

1988			1989					Genres de denrées alimentaires
in dt - en dt		in Terajoule Verbrauch Consummation	in dt - en dt			in Terajoule Verbrauch Consummation		
Einfuhr Importations	Verbrauch ² Consommation ²		Inlands- produktion Production indig.	Ausfuhr Exportations	Einfuhr Importations		Verbrauch ² Consumm. ²	
692 568	677 503	1 047	-	65 776	771 666	706 108	1 091	1. Céréales
670 796	3 356 071	5 034	3 721 720	184 027	651 891	3 424 595	5 137	Blé dur (expr. en farine)
-	48 677	73	63 080	-	-	56 253	84	Blé tendre (expr. en farine)
19 293	118 889	174	116 280	481	7 540	108 314	158	Epeautre (expr. en farine)
28 704	28 173	45	-	3 355	38 824	35 690	57	Seigle (expr. en farine)
59 257	51 297	77	1 000	7 051	98 786	92 735	139	Méteil (expr. en farine)
77 428	71 866	115	-	5 030	72 445	67 416	108	Orge (expr. en farine)
172 970	126 699	196	3 300	60 631	149 313	92 848	144	Avoine (expr. en farine)
253 403	304 743	454	-	3 566	322 594	310 653	463	Mais (expr. en farine)
1 974 419	4 783 918	7 215	3 905 380	329 917	2 113 059	4 894 612	7 381	Riz, décortiqué
								Céréales* total
108 387	2 988 360	852	2 853 576	126 570	107 563	2 965 269	845	2. Pommes de terre et amidon
17 417	17 353	25	-	261	19 326	19 065	28	Pommes de terre *
125 804	3 005 713	877	2 853 576	126 831	126 889	2 984 334	873	Amidon
								P. de terre et amidon total
1 994 337	3 050 411	5 125	1 396 662	397 431	1 718 459	2 836 170	4 765	3. Sucre, sirop et miel
69 691	68 420	64	-	1 386	65 445	64 059	59	Sucre*
62 799	81 785	111	46 910	352	61 224	107 782	147	Sirop
2 126 827	3 200 616	5 300	1 443 572	399 169	1 845 128	3 008 011	4 971	Miel*
								Sucre, sirop, miel total
100 686	67 043	102	850	34 509	100 098	66 439	101	4. Légumineuses, noix
73 487	73 486	116	-	344	80 711	80 367	127	châtaignes, cacao
79 274	77 687	108	-	1 605	76 354	74 749	104	Légumineuses
31 414	33 308	24	2 000	110	31 200	33 090	24	arachides
154 950	214 124	302	40 200	635	151 611	191 176	270	Amandes
367 645	307 695	586	-	45 161	411 946	357 165	702	Châtaignes
807 456	773 343	1 238	43 050	82 364	851 920	802 986	1 328	Noix et noisettes
								Cacao (noix, poudre, etc.)
								Noix, cacao, etc. total
1 607 825	4 914 871	486	3 438 394	18 170	1 569 039	5 028 463	494	5. Légumes
1 647 680	1 289 360	193	-	422 020	1 522 430	1 100 410	165	Légumes frais
3 255 505	6 204 231	679	3 438 394	440 190	3 091 469	6 128 873	659	en conserves (poids frais)
								Légumes* total
86 267	1 689 548	372	1 284 322	2 762	14 580	1 352 840	298	6. Fruits
112 892	443 373	102	239 230	221	82 375	343 384	79	Pommes*
13 512	141 357	35	92 552	36	20 470	112 986	28	Poires*
18 964	121 906	31	62 304	12	29 811	92 103	23	Cerises*
118 442	147 332	30	163 584	10 210	87 828	241 202	49	Prunes et pruneaux*
304 146	310 341	54	9 024	741	319 501	327 784	57	Abricots*
281 756	381 278	63	105 656	2 792	266 214	369 078	61	Pêches
342 518	366 483	106	34 646	159	332 282	366 769	106	Baies et petits fruits
621 782	621 286	171	-	527	656 708	656 181	181	Raisins
1 005 007	1 002 782	161	-	787	979 681	978 894	157	Bananes*
310 470	307 180	26	-	2 422	325 489	323 067	28	Oranges, mandarines*
368 857	384 509	96	10 848	4 319	374 440	380 969	95	Citrons, grape-fruits*
3 584 613	5 917 375	1 247	2 002 166	24 988	3 489 379	5 545 257	1 162	Autres fruits frais
								Fruits frais total
266 256	1 109 874	218	977 412	687 785	272 190	1 109 588	219	Jus de Fruits (concentré exprimés en cidre doux)
469 120	375 439	206	-	85 401	389 780	304 379	190	Autres conserves de fruits
4 319 989	7 402 688	1 671	2 979 578	798 174	4 151 349	6 959 224	1 571	Fruits total

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

² 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 1984 voir pages 108 et 109

**Nahrungsmittelversorgung der Schweiz in den Jahren 1987-1989
nach Nahrungsmittelgruppen und -arten¹**

Nahrungsmittelarten	1987					1988	
	in dt - en dt				in Terajoule Verbrauch Consumation ²	in dt - en dt	
	Inlands- produktion <i>Production indigène</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>	Einfuhr <i>Importations</i>	Verbrauch ²		Inlands- produktion <i>Production indigène</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>
7. Fleisch							
Rindfleisch*	964 796	42 202	112 438	1 062 932	1 244	857 910	6 962
Kalbfleisch*	259 581	-	10 733	270 314	146	238 078	-
Schweinefleisch*	1 959 996	32 400	70 324	2 009 570	3 175	1 967 409	3 210
Schafffleisch*	29 844	208	47 084	75 900	91	30 606	712
Ziegenfleisch*	4 326	-	-	4 326	3	4 285	-
Pferdefleisch*	8 459	1	30 321	38 779	18	8 930	454
Geflügel*	261 000	1 643	398 459	657 816	322	282 330	11 209
Kaninchen*	21 000	1	27 600	48 599	27	17 220	1
Wild*	15 740	6	39 645	55 199	25	15 670	22
Organteile*	210 284	55 453	23 153	177 984	100	193 175	1 164
Fleisch Total	3 735 026	131 914	759 757	4 401 419	5 151	3 615 613	23 734
8. Eier und Eikonserven* (Eikonserven in Schaleeier umgerechnet)	406 937	33 807	483 773	862 241	526	394 834	34 230
9. Fische und Schalentiere frisch oder gefroren	46 000	2 892	205 294	248 402	99	48 500	5 388
Konserven	-	26 848	296 424	269 576	221	-	1 430
Fische, Schalentiere* Total	46 000	29 740	501 718	517 978	320	48 500	6 818
10. Milch und -erzeugnisse (ohne Butter)							
Konsummilch* (inbegriffen sterilisierte Milch)	8 326 384	143 782	268 268	8 450 870	2 203	8 300 728	78 189
Kondensmilch	30 522	-	12 887	43 409	40	32 746	-
Vollmilchpulver	100 145	23 056	30 361	94 342	195	86 878	64 205
Magermilchpulver	172 871	107 611	5 882	163 945	248	188 670	60 374
Fettkäse*	1 125 804	512 913	221 290	823 654	1 277	1 147 404	529 101
Magerkäse*	33 067	2 696	-	33 786	32	36 167	1 505
Schmelzkäse	176 500	94 428	17 618	99 690	102	176 630	93 039
Rahm*	676 929	9 874	2 597	669 652	667	676 229	8 509
Andere Milcherzeugnisse	567 091	80	-	567 011	273	598 089	527
Milch u. -erzeugnisse Total	11 209 313	894 440	558 603	10 942 093	5 033	11 243 541	835 449
11. Öle und Fette							
Olivenöl	-	38	22 505	22 467	85	-	173
Übrige pfl. Öle, Fette	201 390	224 263	870 730	797 337	3 025	202 535	210 829
Pflanzliche Öle, Fette* Total	201 390	224 301	893 235	819 804	3 110	202 535	211 002
Butter*	339 484	3 631	125 532	453 195	1 450	361 363	5 927
Schweineschmalz*	73 677	9 106	392	65 632	249	65 734	-
Rinderfett*	112 448	7 196	4 739	109 639	403	86 369	719
Tierische Fette Total	525 609	20 233	130 663	628 466	2 102	513 466	6 646
Öle und Fette Total	726 999	244 534	1 023 898	1 448 270	5 212	716 001	217 648
12. Getränke							
Wein	1 100 231	9 810	1 884 751	3 015 077	904	1 045 877	11 868
Obstwein	312 260	-	1 649	313 909	49	323 936	-
Bier	162 632	-	4 396 497	4 559 129	912	160 124	-
Branntwein	104 740	5 981	49 937	148 696	141	70 442	8 921
Kaffee	-	127 632	765 024	502 172	-	-	107 372
Tee	1 000	10 530	27 865	18 979	-	1 000	11 644
Getränke Total	1 680 863	153 953	7 125 723	8 557 962	2 006	1 601 379	139 805
Nahrungsmittel 1.-12. Total	29 723 631	3 547 085	23 584 885	51 589 283	35 022	34 071 506	2 718 274

¹ und ² siehe Seite 102² Entwicklung seit 1984 siehe Seiten 108 und 109

Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires, années 1987 à 1989
par groupes et genres de denrées alimentaires¹

105

Fin

1988			1989					Genres de denrées alimentaires
in dt - en dt		in Terajoule Verbrauch Consommation	in dt - en dt			in Terajoule Verbrauch Consommation		
Einfuhr Importations	Verbrauch ² Consommation ²		Inlands- produktion Production indig.	Ausfuhr Exportations	Einfuhr Importations		Verbrauch ² Consomm. ²	
152 046	1 009 844	1 181	880 208	9 326	109 628	978 455	1 145	7. Viande
10 737	248 815	134	233 998	-	11 399	245 397	133	- de boeuf*
34 018	1 998 217	3 157	1 962 667	7 625	35 210	1 990 252	3 145	- de veau*
46 202	80 026	96	28 579	1 153	54 109	78 735	94	- de porc*
3 039	7 324	5	3 081	-	3 273	6 354	4	- de mouton*
31 740	40 216	18	8 328	1 072	35 970	43 226	20	- de chèvre*
447 556	718 677	352	292 140	7	432 312	724 445	355	- de cheval*
33 480	50 699	28	16 900	51	36 238	53 087	29	Volaille*
38 121	53 769	25	15 313	545	36 255	51 023	23	Lapins*
5 566	197 577	111	211 277	914	5 227	215 590	121	Gibier*
802 505	4 405 164	5 107	3 652 491	20 693	759 621	4 386 564	5 069	Abats*
463 114	820 776	501	385 577	32 608	432 476	795 831	485	Viande* total
220 928	264 040	106	49 000	3 714	228 540	273 826	110	8. Oeufs et conserves d'oeufs*
242 697	241 267	198	-	4 725	247 340	242 615	199	(Conserves exprimé en oeufs en coquille)
463 625	505 307	304	49 000	8 439	475 880	516 441	309	9. Poissons et mollusques
								frais ou congelés
								Conserves
								Pois. et mollusques* total
250 982	8 473 521	2 203	8 303 000	54 000	231 000	8 480 000	2 197	10. Lait et produits laitiers
15 347	48 093	45	33 714	99	15 876	49 491	46	(sans le beurre)
39 713	72 346	150	123 844	115 613	45 841	52 026	108	Lait de consommation*
10 271	142 186	216	239 849	25 527	9 225	192 278	291	(y compris lait stérilisé)
221 210	824 721	1 278	1 166 595	560 663	225 285	829 560	1 286	Lait condensé
-	34 018	32	38 012	1 078	-	36 307	34	Poudre de lait entier
19 311	102 902	105	186 633	100 814	20 361	106 180	108	Poudre de lait écrémé
1 796	669 516	665	682 672	9 252	1 240	674 660	672	Fromage gras*
330	597 892	271	606 568	78	124	603 121	277	Fromage maigre*
558 960	10 965 195	4 965 11	380 887	867 124	548 952	11 023 623	5 019	Fromage fondu*
								Crème*
								Autres produits laitiers
								Lait et prod. laitiers total
23 095	22 922	87	-	68	23 680	23 612	89	11. Huiles et graisses
819 736	810 312	3 074	222 753	227 943	812 639	817 709	3 102	Huile d'olive
842 831	833 234	3 161	222 753	228 011	836 319	841 321	3 191	Autres, graisse végét.
90 202	439 498	1 406	389 548	7 573	49 503	442 878	1 417	Huiles et gras. végét.* total
10 814	75 814	287	74 365	963	4 778	79 368	301	Beurre*
5 549	90 559	333	117 258	23 619	20 620	110 620	407	Saindoux*
106 565	605 871	2 026	581 171	32 155	74 901	632 866	2 125	Suif*
949 396	1 439 105	5 187	803 924	260 166	911 220	1 474 187	5 316	Graisses animales total
								Huiles et graisses total
1934 024	3435 856	1 031	1598 051	10 457	1959 652	3478 848	1 044	12. Boissons
946	324 882	50	291 669	-	1 045	292 174	45	Vins
4380 710	4540 834	908	162 681	-	4481 493	4644 174	929	Cidre, poiré
52 918	114 439	109	83 691	14 999	67 528	136 220	129	Bières
651 270	564 918	-	-	70 192	642 406	598 454	-	Eau-de-vie
29 831	19 939	-	1 000	10 033	29 428	20 848	-	Café
7049 699	9000 868	2 098	2137 092	105 681	7181 552	9171 258	2 147	Thé
22897299	52506924	35142	33072521	3471356	22489515	52145944	35128	Boissons total
								Denrées alimentaires total

¹ et ² voir page 103

* Evolution depuis 1984 voir pages 108 et 109

**Nahrungsmittelverbrauch je Kopf und Jahr in der Schweiz 1978/79 bis 1989¹
 und Prozentanteil der inländischen Nahrungsmittel 1989**

Nahrungsmittelarten	1978/79 (1.7.- 30.6.) kg	1979 kg	1980 kg	1981 kg	1982 kg	1983 kg
1. Getreide						
Hartweizengriess und -dunst	66.1	8.3	10.7	10.4	11.0	10.1
Weizen- und Dinkelmehl		51.8	49.3	53.3	48.2	48.2
Brotgetreidemehl total (inbegriffen)						
Mehl von Roggen und Mischel)	70.7	63.7	63.6	66.9	62.1	59.7
Gerste-, Hafer- und Maismehl	4.1	4.3	4.5	4.2	4.1	3.7
Reis geschält	3.1	3.3	4.0	3.6	3.8	3.7
Getreidemehl und Reis im ganzen	78.0	71.3	72.1	74.7	69.9	67.1
2. Kartoffeln und Stärke						
Kartoffeln, Kartoffelprodukte	48.6	48.6	46.7	46.6	47.4	44.5
3. Zucker, Sirup, Honig						
Zucker (Raffinade)	40.0	41.3	40.6	42.5	38.4	45.1
Honig	1.0	0.9	1.2	1.1	1.3	1.0
4. Hülsenfrüchte, Nüsse, Kastanien, Kakao						
Hülsenfrüchte	0.9	1.0	1.2	3.4	2.3	0.5
Kakaomasse (Kakaobohnen, -pulver, -butter)	3.4	3.3	3.3	4.6	4.3	4.4
5. Gemüse						
Gemüse (inbegriffen verarbeitetes Gemüse für Inlandverbrauch)	69.3	67.2	66.9	71.2	69.6	66.3
Gemüsekonserven (Einfuhrüberschuss) Frischgewicht	31.7	14.6	18.7	19.3	17.2	18.7
6. Obst						
Obst und Beeren, frisch (ohne Südfrüchte)	57.2	72.3	64.7	53.5	72.4	61.0
Südfrüchte (Bananen, Orangen, Mandarinen, Zitronen, Grapefruits)	27.9	26.3	28.9	26.5	27.6	28.1
Fruchtsäfte (Konzentrat in Süssmost berechnet)	20.7	18.8	16.9	17.4	20.3	18.8
Andere Obstkonserven	6.0	6.2	6.7	6.6	7.1	7.6
7. Fleisch (bis 1978/79 mit Bein, seither ohne Bein)						
Fleisch von Grossvieh (Rindvieh)	20.2	14.3	15.6	15.8	15.2	14.9
Kalbfleisch	6.3	4.2	4.2	4.0	3.9	3.8
Schweinefleisch	41.2	29.2	30.5	30.4	30.9	31.4
Pferdefleisch	0.8	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5
Geflügelfleisch	6.8	7.1	7.5	7.6	7.5	7.8
Organeile	5.8	3.4	3.5	3.3	3.2	3.2
Fleisch im ganzen (inbegriffen Fleisch von Schafen, Ziegen, Kaninchen, Wild, Fleischkonserven)	83.8	61.2	64.4	64.1	63.8	64.0
8. Eier und Eikonserven						
Eier und Eikonserven (Eikonserven in Schaleneigewicht berechnet)	11.7	12.0	12.1	12.0	12.2	12.4
9. Fische und Schalthiere						
Fische und Schalthiere, frisch oder gefroren	2.5	2.7	2.9	2.9	3.1	3.1
Fische und Schalthiere, Konserven	2.9	2.8	3.1	3.0	2.9	3.1
10. Milch und Milcherzeugnisse						
Konsummilch (bis 1978/79 ohne Magermilchanteil)	116.5	130.8	131.7	131.6	131.9	132.1
Kondensmilch	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8
Vollmilchpulver	2.9	0.7	0.9	0.9	0.9	1.0
Magermilchpulver	2.3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1
Fettkäse (bis 1978/79 inbegriffen Schmelzkäse)	12.2	11.0	11.7	11.5	11.6	11.6
Magerkäse	0.2	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4
Rahm (bis 1978/79 in Vollrahm)	5.7	9.2	9.1	9.1	9.1	9.4
11. Öle und Fette						
Pflanzliche	12.6	13.0	13.0	13.1	12.4	12.0
Butter	7.2	7.2	7.7	7.2	7.2	7.1
Schweineschmalz	1.9	1.2	1.2	1.4	1.5	1.4
Rinderfett	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2

¹ Geschätzte mittlere ortsanwesende Bevölkerung der Schweiz für die Berechnung des Pro-Kopf-Verbrauches siehe Seite 111

**Consommation de denrées alimentaires en Suisse, par habitant et par an en 1978/79 - 1989¹
et part des denrées indigènes, en pour-cent**

1984	1985	1986	1987	1988	1989		Genre de denrées alimentaires
					Total	d'avon in- ländische dont indig.	
kg	kg	kg	kg	kg	kg	%	
9.4	10.8	12.4	11.2	10.0	10.4	-	1. Céréales
48.0	48.0	45.3	50.2	50.5	51.2	80	Semoule et menue semoule de blé dur
60.8	61.0	59.8	63.9	62.8	63.7	66	Farine de froment et d'épeautre
3.6	3.8	3.6	4.0	3.7	3.7	2	Farine de céréales panifiables (y compris de seigle et de méteil)
3.1	3.8	3.6	4.3	4.5	4.6	-	Farine d'orge, d'avoine et de maïs
67.5	68.6	67.0	72.2	71.0	72.0	59	Riz décortiqué
							Farine de céréales et riz, au total
48.4	45.6	45.5	44.3	44.3	43.6	96	2. Pommes de terre et amidon
							Pommes de terre
41.2	40.9	43.7	43.0	45.2	41.7	46	3. Sucre, sirop et miel
1.2	1.1	1.3	1.3	1.2	1.6	43	Sucre (raffiné)
							Miel
0.9	1.4	1.0	1.3	1.0	1.0	1	4. Légumineuses, noix, châtaignes, cacao
4.6	4.8	4.7	5.0	4.6	5.3	-	Légumineuses
							Cacao (noix, poudre et beurre)
70.9	70.1	69.9	69.4	72.9	74.0	69	5. Légumes
19.5	20.2	19.8	20.6	19.1	16.2	-	Légumes (y compris les légumes transformés pour la consommation indigène)
							Légumes en conserves (excédent d'importation)
63.4	57.1	60.9	53.2	59.1	52.8	58	6. Fruits
28.0	27.5	28.9	29.4	28.6	28.8	-	Fruits et baies frais (sans fruits du Midi)
21.1	18.7	18.3	17.8	16.5	16.3	75	Fruits du Midi (bananes, oranges, mandarines, citrons, grape-fruits)
6.5	6.0	6.5	7.4	5.6	4.5	-	Jus de fruits (concentré converti en cidre doux)
							Autres conserves de fruits
15.0	15.8	15.3	15.9	15.0	14.4	89	7. Viande (depuis 1979 sans os)
4.0	3.9	3.8	4.0	3.7	3.6	95	- de gros bétail (bovin)
29.7	29.6	30.2	30.0	29.6	29.3	98	- de veau
0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	17	- de porc
8.3	8.6	9.1	9.8	10.7	10.7	40	- de cheval
3.3	3.2	3.4	3.5	2.9	3.2	98	Volaille
							Abats
63.3	64.2	65.1	66.6	65.3	64.5	83	Viande, total (y compris viande de mouton, de chèvre, de lapin, gibier, conserves)
12.4	12.3	12.8	12.9	12.2	11.7	44	8. Oeufs et conserves d'oeufs
							Oeufs et conserves d'oeufs (conserves converties en oeufs en coquille)
3.1	3.4	3.6	3.7	3.9	4.0	17	9. Poissons et mollusques
3.3	3.4	3.8	4.0	3.6	3.6	-	Frais ou congelés
							Conserves
132.0	130.9	128.0	126.3	125.7	124.7	97	10. Lait et produits laitiers
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	68	Lait de consom. (dès 1979 y compris lait écrémé)
1.7	1.0	1.1	1.4	1.1	0.8	12	Lait condensé
2.4	2.2	2.2	2.5	2.1	2.8	95	Poudre de lait entier
11.8	11.9	12.2	12.3	12.2	12.2	74	Poudre de lait écrémé
0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	100	Fromage gras (jusqu'en 78/79 incl. le fromage fondu)
9.4	9.7	9.9	10.0	9.9	9.9	100	Fromage maigre
							Crème (jusqu'en 78/79 exprimé en crème entière)
11.7	11.6	12.4	12.3	12.3	12.4	26	11. Huiles et graisses
7.1	7.0	6.9	6.8	6.5	6.5	88	Huiles et graisses végétales
1.6	0.9	0.8	1.0	1.1	1.2	94	Beurre
1.4	1.5	1.5	1.6	1.3	1.6	81	Saindoux
							Suif

¹ Population présente moyenne de la Suisse évaluée pour le calcul de la consommation par habitant voir à la page 111

Ausgewählte Nahrungsmittel: Inlandproduktion und Aussenhandel

Jahre Années	Getreide (Mehl) Céréales (farine)	Kartoffeln Pommes de terre	Zucker Sucre	Honig Miel	Gemüse ¹ Légumes ¹	Obst ² Fruits ²	Süd- früchte ³ Fruits du Midi ³	Fleisch				
								Total	Rind- fleisch bovine	Kalb- fleisch de veau	Schweine- fleisch de porc	Schaf- fleisch de mouton
Inlandproduktion, 100t												
1984	4 006	3 588	1 204	23	3 309	2 612	-	3 637	928	249	1 950	26
1985	2 655	3 014	1 272	20	3 173	2 278	-	3 678	957	243	1 954	28
1986	2 486	2 963	1 180	30	3 087	2 514	-	3 760	969	237	2 012	29
1987	2 563	2 854	1 123	29	2 941	1 812	-	3 735	965	259	1 960	30
1988	3 058	3 069	1 373	19	3 479	2 344	-	3 616	858	238	1 968	31
1989	3 905	2 854	1 397	47	3 438	1 851	-	3 652	880	234	1 963	29
Ausfuhr, 100t												
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	79	42	-	32	0
1988	309	60	350	0	367	28	6	23	7	-	3	1
1989	330	127	397	0	440	14	4	21	9	-	8	1
Einfuhr, 100t												
1984	1 780	341	1 946	55	3 043	753	1 846	639	115	11	46	46
1985	2 078	135	2 016	54	3 054	564	1 826	623	84	13	42	53
1986	2 169	155	2 013	58	3 170	590	1 926	662	90	11	48	48
1987	2 348	157	1 889	56	3 348	641	1 969	759	112	11	70	47
1988	2 070	108	1 994	63	3 256	654	1 937	803	152	11	34	46
1989	2 113	108	1 718	61	3 091	555	1 962	760	109	11	35	54
Verbrauch (unter Berücksichtigung der Lagerveränderung), 100t												
1984	4 445	3 188	2 713	77	5 956	3 334	1 844	4 171	984	260	1 954	75
1985	4 548	3 022	2 711	74	5 981	2 833	1 824	4 251	1 046	255	1 958	76
1986	4 461	3 030	2 910	87	5 967	3 062	1 922	4 328	1 019	251	2 010	78
1987	4 826	2 965	2 879	84	6 018	2 529	1 967	4 453	1 063	270	2 009	76
1988	4 784	2 988	3 050	82	6 204	2 854	1 931	4 405	1 010	249	1 998	80
1989	4 895	2 965	2 836	108	6 129	2 470	1 958	4 387	979	245	1 990	79
Verbrauch je Kopf der Bevölkerung, kg												
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	66.6	15.9	4.0	30.0	1.1
1988	71.0	44.3	45.2	1.3	92.0	42.3	28.6	65.3	14.9	3.7	29.6	1.2
1989	72.0	43.6	41.7	1.6	90.2	36.3	28.8	64.5	14.4	3.6	29.3	1.2
Inlandproduktion in % des Verbrauches												
1987	53	96	39	35	49	72	-	84	91	96	98	39
1988	64	103	45	24	56	82	-	82	84	96	98	38
1989	80	96	49	44	56	75	-	83	90	95	99	36
Im Inlandverbrauchte Inlandproduktion in % des Verbrauches												
1987	56	95	39	34	50	75	-	82	89	96	97	39
1988	58	96	42	23	56	77	-	81	84	96	98	37
1989	59	96	46	43	56	78	-	83	89	95	98	35

¹ Gemüse im ganzen (Konservengemüse in Frischgemüse umgerechnet)² Äpfel, Birnen, Kirschen, Zwetschgen und Pflaumen, Aprikosen und Pfirsiche³ Bananen, Orangen, Mandarinen, Zitronen, Grapefruits⁴ Fett-, Mager- und Schmelzkäse⁵ Schweineschmalz und Rinderfett

Production indigène et commerce extérieur de quelques produits alimentaires

Ziegen- und Pferde- fleisch de chèvre et de cheval	Viande			Eier und Eikon- serven (Eufs et conserves d'œufs)	Fische, Schalliere Poissons, crustacés	Konsum- milch Lait de consom- mation	Käse ¹ Fromage ⁴	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 ⁵ Graisses d'abattage ⁵	
<i>Production indigène, 100t</i>												
15	233	37	199	407	47	8 581	1 355	623	384	172	198	1984
14	250	38	194	412	48	8 585	1 327	650	378	160	175	1985
14	250	37	212	426	48	8 417	1 373	664	372	165	185	1986
13	261	37	210	407	46	8 326	1 335	677	339	201	186	1987
13	282	33	193	395	49	8 301	1 360	676	361	203	152	1988
11	292	32	211	386	49	8 303	1 391	683	390	223	192	1989
<i>Exportations, 100t</i>												
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	3	34	30	144	610	10	4	224	17	1987
0	11	0	1	34	7	78	623	9	6	211	1	1988
1	0	1	1	33	9	54	663	9	8	228	25	1989
<i>Importations, 100t</i>												
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
35	447	72	6	463	464	251	240	2	90	843	16	1988
40	432	73	6	432	476	231	246	1	50	836	25	1989
<i>Consommation (compte tenu des variations des stocks), 100t</i>												
41	547	93	217	814	422	8 695	909	616	465	773	201	1984
41	570	95	210	818	451	8 673	893	643	461	771	161	1985
41	604	98	227	854	492	8 516	940	657	458	825	154	1986
43	658	104	230	862	518	8 451	953	670	453	820	175	1987
47	719	104	198	821	505	8 474	962	670	439	833	166	1988
50	724	104	216	796	516	8 480	972	675	443	841	190	1989
<i>Consommation par tête d'habitant, kg</i>												
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	3.5	12.9	7.7	126.3	14.3	10.0	6.8	12.3	2.6	1987
0.7	10.7	1.6	2.9	12.2	7.5	125.6	14.3	9.9	6.5	12.4	2.5	1988
0.7	10.6	1.5	3.2	11.7	7.6	124.7	14.3	9.9	6.5	12.4	2.8	1989
<i>Production indigène en pour-cent de la consommation</i>												
30	40	36	91	47	9	99	140	101	75	25	106	1987
28	39	31	98	48	10	98	141	101	82	24	91	1988
23	40	31	98	48	9	98	143	101	88	26	101	1989
<i>Production indigène consommée dans le pays, en pour-cent de la consommation</i>												
30	39	35	90	44	8	97	75	100	75	25	97	1987
27	38	31	97	44	9	97	75	100	78	24	90	1988
21	40	30	98	44	9	97	75	100	88	26	87	1989

¹ Légumes au total (légumes en conserve convertis en légumes frais)

² Pommes, poires, cerises, pruneaux et prunes, abricots et pêches

³ Bananes, oranges, mandarines, citrons, pamplemousses

⁴ Fromage gras, fromage maigre et fromage fondu

⁵ Saindoux et graisse bovine

Nahrungsmittelversorgung der Schweiz in den Jahren 1988 und 1989
nach Nahrungsmittelgruppen¹
Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires, années 1988 et 1989
par groupes de denrées alimentaires¹

Jahre Nahrungsmittelgruppen Années Groupes de denrées alimentaires	Inlandsproduktion <i>Production indigène</i>		In Terajoules – <i>En térajoules</i>						Gesamtverbrauch <i>Consommation totale</i>		davon inlän- dische Nah- rungs- mittel dont denrées alimen- taires indigènes %
	in Tera- joules en téra- joules	in % des Gesamt- ver- brauchs en % de la consom. totale	Ausfuhr <i>Expor- tations</i>	Vorräte- veränderung inlän- discher Nahrungs- mittel <i>Variation des stocks de denrées alimen- taires indigènes</i>	Verbrauch inlän- discher Nahrungs- mittel <i>Consom- mation de denrées alimen- taires indigènes</i>	Einfuhr <i>Impor- tations</i>	Vorräte- veränderung eingeführter Nahrungs- mittel <i>Variation des stocks de denrées alimen- taires importées</i>	Verbrauch eingeführter Nahrungs- mittel <i>Consom- mation de denrées alimen- taires importées</i>	Total in Tera- joules <i>Total en téra- joules</i>	je Kopf und Tag <i>par habitant et par jour</i>	
1988											
Getreideprodukte	4 583	64	471 ³	158	4 155	3 009	-252	3 060 ⁴	7 215	2 924	58
Kartoffeln, Stärke	875	100	17	37	821	56	-	56	877	355	94
Zucker, Sir., Honig	2 333	44	589 ³	137	2 196	3 501	-192	3 104 ⁴	5 300	2 148	41
Hülsenfr., Kakao	87	7	145 ²	-	87	1 300	4	1 151 ⁴	1 238	502	7
Gemüse	372	55	54	21	297	382	-	382	679	275	44
Obst	1 110	66	77 ³	389	685	1 027	-	986 ⁴	1 671	677	41
Pflanzl. Fette, Öle	768	24	800 ²	-	768	3 197	4	2 393 ⁴	3 161	1 281	24
Getränke	463	22	12	-140	591	1 507	-	1 507	2 098	850	28
Pflanzl. Nahrungsm.	10 591	48	2 165 ³	602	9 600	13 979	-436	12 639 ⁴	22 239	9 012	43
Fleisch	4 548	89	20	-8	4 536	567	-4	571	5 107	2 070	89
Eier	241	48	21	2	218	283	-	283	501	203	44
Fische, Schaltiere	12	4	2 ³	-	11	294	-	293 ⁴	304	123	4
Milch, M.-prod. ⁵	5 590	113	1 176	-3	4 417	548	-	548	4 965	2 012	89
Tierische Fette ⁶	1 723	85	22	53	1 648	350	-28	378	2 026	821	81
Tier. Nahrungsm.	12 114	94	1 241 ³	44	10 830	2 042	-32	2 073 ⁴	12 903	5 229	84
Nahrungsm. Total	22 705	65	3 406 ³	646	20 430	16 021	-468	14 712 ⁴	35 142	14 241	58
1989											
<i>Céréales</i>	5 854	79	502 ³	1 263	4 314	3 219	-73	3 067 ⁴	7 381	2 975	58
<i>P.d.terre, amidon</i>	813	93	36	-37	814	59	-	59	873	352	93
<i>Sucre, sirop, miel</i>	2 410	48	669 ³	148	2 262	3 031	-347	2 709 ⁴	4 971	2 003	46
<i>Légumin., cacao</i>	59	4	122 ²	-	59	1 408	17	1 269 ⁴	1 328	535	4
<i>Légumes</i>	366	56	65	-2	303	356	-	356	659	266	46
<i>Fruits</i>	632	40	166 ³	-123	621	982	-	950 ⁴	1 571	633	40
<i>Huile, gras. vég.</i>	845	26	865 ²	-	845	3 172	-39	2 346 ⁴	3 191	1 286	26
<i>Boisson</i>	637	30	17	6	614	1 548	15	1 533	2 147	865	29
<i>Denr. alim. vég.</i>	11 616	53	2 442 ³	1 255	9 832	13 775	-427	12 289 ⁴	22 121	8 915	44
<i>Viande</i>	4 575	90	26	2	4 547	525	3	522	5 069	2 043	90
<i>Oeufs</i>	235	48	20	0	215	264	-6	270	485	195	44
<i>Poissons, mollus.</i>	12	4	4 ³	-	11	301	-	298 ⁴	309	125	4
<i>Lait, prod. lait⁵</i>	5 799	116	1 280	60	4 459	560	-	560	5 019	2 023	89
<i>Graisses anim.⁶</i>	1 960	92	115	-18	1 863	253	-9	262	2 125	856	88
<i>Denr. alim. anim.</i>	12 581	97	1 445 ³	44	11 095	1 903	-12	1 912 ⁴	13 007	5 242	85
<i>Denr. alim. Total</i>	24 197	69	3 887 ³	1 299	20 927	15 678	-439	14 201 ⁴	35 128	14 157	60

¹ Zusammensetzung der Nahrungsmittelgruppen siehe Seiten 102 und 104

² Wiederausfuhr eingeführter Nahrungsmittel

³ Inbegriffen Wiederausfuhr eingeführter Nahrungsmittel

⁴ Einfuhr, abzüglich Wiederausfuhr

⁵ Ohne Butter

⁶ Inbegriffen Butter

¹ Composition des groupes de denrées alimentaires voir pages 103 et 105

² Réexportations de denrées alimentaires importées

³ Y compris réexportations de denrées alimentaires importées

⁴ Importations déduction faite des quantités réexportées

⁵ Sans le beurre

⁶ Y compris le beurre

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

Jahre (bis 1978/79: I. VII. - 30. VI.) Années (jusqu'en 1978/79: 1er VII. à 30 VI.)	Eiweiss - Protéines			Fett - Graisse		Kohlehydrate Hydrates de carbone		Energie - Energie				
	Pflanz- liches Végétales	Tierisches Animales	Eiweisskalorien in % des ges- amten Kalorien- verbrauchs Calories prov. de protéines en % de la consommation totale de calories	Pflanz- liches Végé- tales	Tierisches Animales	Pflanz- liche Végé- tales	Tierische Animales	Pflanz- liche Energie Energie végé- tales	Tierische Energie Energie animale		Gesamte Energie Energie totale	
									Total	In % des gesamten Energie- verbrauchs En % de la consommation totale d'énergie	Total	Index 1934/36 (3203) = 100
	g	g	%	g	g	g	g	Kal.	Kal.	%	Kal.	
1975/76	30	55	11.5	52	95	309	22	1 856	1 190	39.1	3 046	95
1976/77	32	59	11.7	51	100	325	24	1 919	1 255	39.5	3 174	99
1977/78	34	60	11.7	52	101	340	24	1 998	1 272	38.9	3 270	102
1978/79	33	60	11.9	49	103	328	24	1 931	1 297	40.2	3 228	101
1979 ¹	33	58	11.0	48	96	345	25	2 124	1 212	36.3	3 336	104
1980	33	60	11.1	48	101	341	25	2 128	1 258	37.2	3 386	106
1981	36	60	11.2	50	100	353	25	2 201	1 255	36.3	3 456	108
1982	34	60	11.2	47	101	339	25	2 138	1 260	37.1	3 398	106
1983	31	61	11.0	46	101	342	26	2 123	1 272	37.5	3 395	106
1984	32	62	11.3	46	101	335	27	2 079	1 281	38.1	3 360	105
1985	33	62	11.5	45	100	334	26	2 070	1 262	37.9	3 332	304
1986	32	63	11.4	48	100	340	26	2 112	1 269	37.5	3 381	106
1987	34	64	11.6	47	101	348	26	2 143	1 285	37.5	3 428	107
1988	33	62	11.4	49	98	339	25	2 154	1 250	36.7	3 404	106
1989	33	63	11.5	50	98	331	26	2 131	1 253	37.0	3 384	106

¹ Seit 1979 inbegriffen alkoholische Getränke

¹ A partir de 1979 y compris boissons alcooliques

Gesamt- und Durchschnittswert des schweizerischen Nahrungsmittelverbrauches,
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 aux prix de détail moyens des deux années 1936/37 et 1937/38

Jahre Années	Bevölke- rung ¹ Popula- tion ¹	Gesamtwert des Nahrungsmittelverbrauches								Durchschnittswert von 1000 Kalorien		
		Valeur totale de la consommation des denrées alimentaires								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.		
1979	6 438 000	1 673	557	3 362	2 689	5 035	64.5	782	504	37.0	118.1	69.5
1980	6 478 000	1 684	546	3 542	2 808	5 226	64.2	807	518	37.3	118.1	69.5
1981	6 529 000	1 874	553	3 534	2 770	5 408	61.4	828	509	39.8	117.8	70.2
1982	6 555 000	1 833	586	3 588	2 838	5 421	63.2	827	522	40.3	117.8	71.3
1983	6 569 000	1 699	524	3 628	2 862	5 327	63.6	811	516	37.5	118.2	70.1
1984	6 595 000	1 770	587	3 633	2 854	5 403	63.7	819	522	39.4	116.7	71.0
1985	6 624 000	1 772	545	3 648	2 864	5 420	62.9	818	515	40.4	121.3	73.3
1986	6 653 000	1 822	581	3 730	2 885	5 552	62.4	835	521	39.4	123.5	72.6
1987	6 689 000	1 834	526	3 817	2 891	5 651	60.5	845	511	38.8	120.6	71.6
1988	6 742 000	1 856	581	3 787	2 879	5 643	61.3	837	513	38.8	121.8	71.4
1989	6 798 000	1 877	570	3 796	2 927	5 673	61.6	835	514	39.6	120.7	71.9

¹ Den Berechnungen zugrunde liegende mittlere
ortsanwesende Bevölkerung der Schweiz

¹ 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	Tierische Lebensmittel	Total	Pflanzliche Lebensmittel	Tierische Lebensmittel	Total	Pflanzliche Lebensmittel	Tierische Lebensmittel	Total
	Denrées d'origine végétale	Denrées d'origine animale		Denrées d'origine végétale	Denrées d'origine animale		Denrées d'origine végétale	Denrées d'origine animale	
	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.
1984	2 034	6 799	8 833	1 076	606	1 682	3 513	1 126	4 639
1985	1 978	6 722	8 700	1 188	660	1 848	3 904	1 158	5 062
1986	2 072	6 623	8 695	1 424	657	2 081	3 728	1 168	4 896
1987	1 905	6 841	8 746	1 094	649	1 743	3 571	1 243	4 814
1988	2 085	6 985	9 070	1 035	655	1 690	3 645	1 361	5 006
1989	2 384	7 075	9 459	1 151	735	1 886	3 902	1 443	5 345

Jahre Années	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	Tierische Lebensmittel	Total	Fr. Nominal (wie neben- stehend) (ci-contre)	Preis- index ¹ (indice de prix ¹)	Fr. real ²	Pflanzliche Lebensmittel	Tierische Lebensmittel	Total
	Denrées d'origine végétale	Denrées d'origine animale					Denrées à base de pommes de terre	Produits à base de pommes de terre	
	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.				%	%	%
1984	4 471	7 319	11 790	1 788	421	425	45	93	75
1985	4 694	7 220	11 914	1 801	422	427	42	93	73
1986	4 376	7 135	11 511	1 728	414	417	47	93	76
1987	4 382	7 435	11 817	1 763	413	427	43	92	74
1988	4 695	7 691	12 386	1 837	421	436	44	91	73
1989	5 136	7 782	12 918	1 900	424	448	46	91	73

¹ Gruppe Nahrungsmittel des Grosshandelspreisindex, August 1939 = 100

² Gesamtwert je Kopf dividiert durch Grosshandelspreisindex mal 100

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

² 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 Eiscrème Consommation de produits surgelés, de glace et de crème glacée fabriquées par l'industrie

Jahre Années	Tiefkühlprodukte, 1000 dt - Produits surgelés										Glace und Eiscrème Glacée et crème glacée 1000 hl	
	Geflügel Volaille	Fische Schalliere Poissons, crustacés	Gemüse - Légumes				Früchte Fruits	Fruchtsäfte Jus de fruits	Übrige - Autres			
			Total	davon Spinat dont épinards	Total	davon - dont						
						Total			Fleisch Viande	Kartoffel- produkte Produits à base de pommes de terre		
1984	344	127	205	85	26	11	401	96	216	1 114	458	
1985	367	140	236	92	29	12	435	107	225	1 219	489	
1986	413	152	231	89	34	12	468	116	231	1 310	487	
1987	370	156	254	98	35	11	505	112	252	1 331	482	
1988	380	154	271	102	46		538	116	254	1 389	496	
1989	389	156	289	103	57		565	111	269	1 456	512	

Versorgung mit Nahrungsfetten im 8-Jahres-Mittel 1931/38 und seit 1985
Approvisionnement en graisses et huiles comestibles en moyenne de 8 ans
1931 à 1938 et depuis 1985

Jahre Années	Gewicht der Erzeugnisse Poids des produits				Gehalt an Reinfett ¹ Teneur en graisse pure ¹				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	
<i>Inlandsproduktion im engeren Sinne – Production indigène au sens restreint</i>									
1931/38	256 900	66 800	48 300	-	213 227	62 124	44 919	-	320 270
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
1988	361 363	65 734	86 369	202 535	299 931	61 133	80 323	202 535	643 922
1989	389 548	74 365	117 258	222 753	323 325	69 159	109 050	222 753	724 287
<i>Inlandsproduktion aus eingeführten Tieren und Rohstoffen – Production indigène provenant de bétail et de matières premières importées</i>									
1931/38	-	800	1 200	163 400	-	744	1 116	163 400	165 260
1986	-	40	662	247 141	-	37	616	247 141	247 794
1987	-	36	658	302 948	-	33	612	302 948	303 593
1988	-	36	502	281 846	-	33	467	281 846	282 346
1989	-	36	863	303 023	-	34	803	303 023	303 860
<i>Einfuhr – Importations</i>									
1931/38	24 409	7 922	29 102	100 027	20 259	7 367	27 065	100 027	154 718
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
1988	90 202	10 778	5 047	560 985	74 868	10 024	4 694	560 985	650 571
1989	49 503	4 742	19 757	533 296	41 087	4 410	18 374	533 296	597 167
<i>Ausfuhr – Exportations</i>									
1931/38	434	158	96	577	360	147	89	577	1 173
1986	4 212	30 367	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
1988	5 927	0	719	211 002	4 919	0	669	211 002	216 620
1989	7 573	963	23 619	228 011	6 286	896	21 966	228 011	257 159
<i>Vorräteveränderung gegenüber dem Vorjahr² – Variation des stocks par rapport à l'année précédente²</i>									
1931/38	- 2 090	- 390	- 1 133	34 370	- 1 735	- 363	- 1 054	34 370	31 218
1986	8 190	- 669	52	50 520	6 797	- 622	48	50 520	56 743
1987	6 140	734	640	1 130	5 096	683	595	1 130	7 504
1988	- 11 400	- 1 188	3 639	- 10 260	- 9 462	- 1 105	3 384	- 10 260	- 17 443
<i>Verbrauchsmenge Total – Quantité consommée au total</i>									
1931/38	280 875	75 364	78 506	262 850	233 126	70 089	73 011	262 850	639 076
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
1988	439 498	75 814	90 559	833 234	364 784	70 507	84 220	833 234	1 352 745
1989	442 878	79 368	110 620	841 321	367 588	73 812	102 877	841 321	1 385 598
<i>Verbrauchsmenge je Kopf der Bevölkerung, kg – Quantité consommée par habitant, kg</i>									
1931/38	6.7	1.8	1.9	6.3	5.6	1.7	1.8	6.3	15.4
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
1988	6.5	1.1	1.3	12.3	5.4	1.0	1.2	12.3	20.0
1989	6.5	1.2	1.6	12.4	5.4	1.1	1.5	12.4	20.4

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

² bei Fabrikations- und Grosshandelsbetrieben

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

² auprès des fabriques et du commerce de gros

**Verbrauch von Nahrungsmitteln, berechnet für Familien gleicher Durchschnittsgrösse
nach den Erhebungen des Bundesamtes für Statistik
über Haushaltsrechnungen von Unselbständigerwerbenden**

**Consommation de denrées alimentaires, calculée pour familles de même importance,
d'après les enquêtes de l'Office fédéral de la statistique
sur les budgets de ménages de salariés**

	1984	1985	1986	1987	1988	1989		
Anzahl Haushalte	484	491	484	480	471	528	<i>Nombre de ménages</i>	
Kopfzahl	3.30	3.20	3.31	3.25	3.28	3.25	<i>Nombre de personnes</i>	
Konsumeinheit je Familie	2.25	2.11	2.19	2.13	2.12	2.09	<i>Unités de cons. par familles</i>	
Quets ¹	8.38	7.97	8.30	8.12	8.08	7.98	<i>Quets¹</i>	
Ausgaben f. Nahrungsmittel je Familie							<i>Dépenses pour denrées alimentaires par famille,</i>	
Total Fr.	8144	7911	8360	8253	8356	8354	<i>au total fr.</i>	
in % d. ges. Haushaltsausg.	12.7	12.8	12.7	12.6	12.5	12.2	<i>en % des dép. tot. de mén.</i>	
in % d. Verbrauchsausgab. *	17.3	17.2	17.3	16.8	16.9	16.3	<i>en % des dép. de consom. *</i>	
* Gesamte Haushaltsausgaben ohne Steuern, Gebühren und Versicherungen (ausgenommen Steuern und Versicherungen für Motorfahrzeuge).							* <i>Dépenses totales de ménage sans les impôts et les assurances (excepté les impôts et assurances pour véhicules à moteur).</i>	
Verbrauchsmengen je Familie gleicher Durchschnittsgrösse (9,21 Quets ¹), das heisst Durchschnittsgrösse von 1943: 3,93 Personen oder 2,35 Konsumeinheiten								
Quantités par famille de même importance moyenne (9,21 Quets ¹), c'est-à-dire valeur moyenne de 1943: 3,93 personnes ou 2,35 unités de consommation.								
Frische Milch	l	77	68	68	72	78	82	<i>Lait frais</i>
Pastmilch	l	269	280	272	268	254	256	<i>Lait pasteurisé</i>
Butter	kg	16.7	14.6	14.1	13.7	12.5	12.1	<i>Beurre</i>
Käse	kg	44.8	44.3	45.8	45.1	45.5	47.1	<i>Fromage</i>
Eier	Stück	450	433	430	413	408	394	<i>Oeufs</i>
Rindfleisch	kg	22.2	19.5	20.6	20.8	19.7	18.1	<i>Viande de boeuf</i>
Kalbfleisch	kg	4.8	3.7	3.9	4.2	3.6	3.1	<i>Viande de veau</i>
Schweinefleisch	kg	36.1	36.1	36.0	33.3	33.3	32.5	<i>Viande de porc</i>
Wurstwaren	kg	36.1	36.8	35.6	34.1	33.9	33.3	<i>Charcuterie</i>
Anderes Fleisch	kg	26.7	25.7	26.2	27.8	28.8	29.1	<i>Autre viande</i>
Fische	kg	7.1	7.2	8.0	8.3	8.2	8.6	<i>Poissons</i>
Margarine	l	7.1	7.9	8.2	7.6	8.2	8.5	<i>Margarine</i>
Speiseöl	l	13.5	13.7	13.1	13.0	13.0	12.2	<i>Huile comestible</i>
Pflanzenfette	kg	1.4	1.3	1.2	1.1	1.0	0.9	<i>Graisses végétales</i>
Brot	kg	89.2	88.6	87.5	86.5	84.5	83.6	<i>Pain</i>
Mehl	kg	24.1	22.5	25.7	22.3	24.5	24.9	<i>Farine</i>
Teigwaren	kg	19.5	19.7	19.5	21.2	21.8	21.0	<i>Pâtes alimentaires</i>
Anderer Getreideprod.	kg	15.1	15.6	15.8	15.7	16.0	15.1	<i>Autres prod. de céréales</i>
Kartoffeln	kg	92.6	87.3	85.5	80.1	77.1	77.2	<i>Pommes de terre</i>
Gemüse	kg	167	165	166	161	164	163	<i>Légumes</i>
Obst	kg	143	134	136	119	130	115	<i>Fruits</i>
Südfrüchte	kg	87.9	84.2	88.5	93.2	89.5	86.7	<i>Fruits du Midi</i>
Konfitüren	kg	5.1	4.7	4.4	4.3	4.7	4.4	<i>Confitures</i>
Bienenhonig	kg	3.1	3.0	2.9	3.3	3.2	3.7	<i>Miel</i>
Zucker	kg	29.3	26.2	26.8	24.7	23.4	19.2	<i>Sucre</i>
Kakao und Schokol.	kg	18.6	19.2	19.1	19.4	19.6	19.3	<i>Cacao et chocolat</i>
Kaffee und Surrogate	kg	10.5	10.4	10.3	10.5	10.5	11.3	<i>Café et succédanés</i>
Tee und Surrogate	kg	1.3	1.5	1.8	1.5	1.6	2.0	<i>Thé et succédanés</i>

¹ 1 Quet entspricht dem Nahrungsverbrauch eines neugeborenen Kindes

¹ 1 Quet correspond à la consommation de denrées alimentaires d'un nouveau-né

Getreideversorgung der Schweiz 1985–1989

in 1000 dt Getreide

(Aussenhandel mit Getreideprodukten auf Getreide umgerechnet)

Jahre Getreidearten	Anfangs- vorrat Stocks au début	Inland- ernte Récolte indigène	Einfuhr Importations		Ausfuhr Exportations		End- vorrat Stocks à la fin	Verbrauch Consommation	
			Getreide céréales	Getreide- produkte produits de céréales	Getreide céréales	Getreide- produkte produits de céréales		Total	Anteil der Inland- ernte Part de la récolte indigène %
1985									
Weizen	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
Total	13 462	10 542	8 815	3 407	1	468	13 354	22 403	47.1
1986									
Weizen	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
Total	13 353	9 594	7 968	3 291	12	444	13 239	20 511	46.8
1987									
Weizen	8 253	4 490	2 882	728	0	350	7 916	8 087	55.5
Roggen	468	183	155	9	-	1	411	403	45.4
Mischel (Brotgetreide), Dinkel	76	129	-	-	-	-	65	140	92.1
Gerste	2 300	2 413	2 297	1 244	2	13	2 302	5 937	40.6
Hafer	1 160	381	1 100	4	1	17	1 121	1 506	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
Total	13 239	9 390	8 462	2 684	3	501	12 779	20 492	45.8
1988									
Weizen	7 916	5 500	2 279	845	0	331	7 743	8 466	71.0
Roggen	411	182	203	7	0	1	422	380	47.9
Mischel (Brotgetreide), Dinkel	65	148	-	-	-	-	89	124	119.4
Gerste	2 302	2 998	1 848	1 337	0	18	2 323	6 144	48.8
Hafer	1 121	482	1 183	7	0	11	1 272	1 510	31.9
Mais	838	2 392	2 122	744	0	90	740	5 266	47.0
Übriges Getreide (ohne Reis)	126	569	107	15	-	3	101	713	79.8
Total	12 779	12 271	7 742	2 955	0	454	12 690	22 603	54.7
1989¹									
Weizen	7 743	6 330	2 744	595	0	345	8 791	8 276	76.5
Roggen	422	213	38	7	0	1	403	276	77.2
Mischel (Brotgetreide), Dinkel	89	162	-	-	-	-	96	155	104.5
Gerste	2 323	3 586	958	1 093	7	14	2 336	5 603	64.0
Hafer	1 272	602	838	6	0	10	1 342	1 366	44.1
Mais	740	2 558	1 177	686	0	110	699	4 352	58.8
Übriges Getreide (ohne Reis)	101	657	122	13	17	4	76	796	82.5
Total	12 690	14 108	5 877	2 400	24	484	13 743	20 824	67.7

¹ teilweise provisorisch

Berechnungen des Schweizerischen Bauernsekretariates

Approvisionnement de la Suisse en blé en 1985-1989

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	Zur Ernährung	Zur Bierfabrikation	Zur Fabrikation anderer Getränke	Zur Stärkefabrikation	Zur Aussaat	Verlust	Total	
Comme céréales fourragères	Comme denrées alimentaires	Pour la fabrication de la bière	Pour la fabrication d'autres boissons	Pour la fabrication d'amidon	Comme céréales de semence	Pertes		
1985								
2 659	5 142	-	-	134	197	159	8 291	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
1986								
2 357	5 130	-	-	98	198	143	7 926	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
1987								
2 117	5 530	-	-	114	191	135	8 087	Froment
206	168	-	-	11	13	5	403	Seigle
51	80	-	-	-	5	4	140	Méteil (céréales panifiables), épeautre
4 629	176	965	-	2	93	72	5 937	Orge
1 329	130	-	-	1	35	11	1 506	Avoine
3 557	212	-	-	2	21	44	3 836	Maïs
519	40	-	-	2	11	11	583	Autres céréales (sans le riz)
12 408	6 336	965	-	132	369	282	20 492	Total
1988								
2 508	5 468	-	-	133	192	165	8 466	Froment
190	157	-	-	11	17	5	380	Seigle
47	67	-	-	-	6	4	124	Méteil (céréales panifiables), épeautre
4 683	103	1 179	-	1	88	90	6 144	Orge
1 315	144	-	-	2	35	14	1 510	Avoine
4 589	405	-	-	180	20	72	5 266	Maïs
634	35	-	-	6	20	18	713	Autres céréales (sans le riz)
13 966	6 379	1 179	-	333	378	368	22 603	Total
1989¹								
2 206	5 600	-	-	145	199	126	8 276	Froment
110	141	-	-	4	15	6	276	Seigle
68	76	-	-	-	6	5	155	Méteil (céréales panifiables), épeautre
4 334	186	879	-	2	94	108	5 603	Orge
1 178	135	-	-	1	34	18	1 366	Avoine
3 939	169	-	-	148	18	78	4 352	Maïs
711	47	-	-	1	18	19	796	Autres céréales (sans le riz)
12 546	6 354	879	-	301	384	360	20 824	Total

¹ partiellement provisoire

Schweizerischer Weinverbrauch – *Consommation de vin en Suisse*

Jahre Années 1. XII. – 30. XI.	Inlandproduktion ¹ <i>Production indigène¹</i> hl	Einfuhr ² – <i>Importations²</i>		Ausfuhr ² <i>Exportations²</i> hl	Vorrat am Ende des Jahres ³ <i>Stocks à la fin de l'année³</i>		Verbrauch (inbegriffen Wein zur Essigfabrikation ⁴) <i>Consommation (y compris vin pour la fabrication de vinaigre⁴)</i>		
		Trinkwein <i>Vin de consommation</i> hl	Wein zur Essigfabrikation <i>Vin pour la fabrication de vinaigre</i> hl		inländischer Wein <i>vin du pays</i> hl	ausländischer Wein <i>vin importé</i> hl	Total hl	davon inländischer Wein <i>dont vin du pays</i>	
								hl	%
1987/88									
Rot	414 043	1 659 592	7 032	2 864	570 301	1 062 023	2 202 852	485 930	22.1
Weiss	686 188	104 370	6 658	8 559	1 103 716	58 532	905 807	785 036	86.7
Total	1 100 231	1 763 962	13 690	11 423	1 674 017	1 120 555	3 108 659	1 270 966	40.9
1988/89									
Rouge	489 931	1 746 841	10 166	3 552	575 208	1 147 404	2 153 098	481 472	22.4
Blanc	555 946	135 580	20 616	7 177	857 803	68 780	940 630	794 682	84.5
Total	1 045 877	1 882 421	30 782	10 729	1 433 011	1 216 184	3 093 728	1 276 154	41.2
1989/90									
Rot	618 552	1 584 567	6 747	3 484	678 015	1 107 628	2 143 351	512 261	23.9
Weiss	979 499	137 132	28 716	7 485	1 058 572	63 704	942 169	771 245	81.9
Total	1 598 051	1 721 699	35 463	10 969	1 736 587	1 171 332	3 085 520	1 283 506	41.6

¹ Weinmosternte ohne Traubensaft, abzüglich 6 % Verluste bei der Weinbereitung

² Naturwein der T.Nr. 2204.2111/2119, 2204.2911/2914 (somit ohne Weinspezialitäten)

³ beim bewilligungspflichtigen Weinhandel

⁴ Die zur Essigfabrikation verwendete Menge Inlandwein ist unbedeutend

¹ *Récolte de moût sans le jus de raisin, déduction faite de 6 % de pertes de vinification*

² *Vins naturels des T. Nos. 2204.2111/2119, 2204.2911/2914 dans les commerces soumis à l'autorisation*

³ *La quantité de vins du pays pour fabrication de vinaigre est insignifiante*

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

Die schweizerische Holzversorgung¹ – *L'approvisionnement de la Suisse en bois¹*

Jahre Années	Inlandsproduktion ² – <i>Production indigène²</i>				Einfuhrabzüglich Ausfuhr <i>Importations déduction faite d'exportations</i>	Gesamtverbrauch <i>Consommation totale</i>		Anteil der Inlandsproduktion am Gesamtverbrauch in % <i>Production suisse en % de la consommation totale</i>
	Öffentliche Waldungen <i>Forêts publiques</i> 1000 m ³	Privatwaldungen <i>Forêts privées</i> 1000 m ³	Total			Total 1000 m ³	je Kopf der Bevölkerung <i>par habitant</i> m ³	
			1000 m ³	je ha ² - par ha ³ m ²				
Nutzholz⁴ – Bois d'œuvre⁴								
1986	2 806	928	3 734	3.6	2 951	6 685	1.02	55.9
1987	2 703	983	3 686	3.5	2 709	6 395	0.97	57.6
1988	2 719	884	3 603	3.4	2 847	6 450	0.97	55.9
1989	2 726	1 003	3 729	3.6	3 163	6 892	1.01	54.1
Brennholz – Bois de feu								
1986	601	293	894	0.9	19	913	0.14	97.9
1987	582	302	884	0.9	5	889	0.13	99.4
1988	559	334	893	0.9	6	899	0.13	99.3
1989	486	327	813	0.8	4	817	0.12	99.5
Insgesamt – Au total								
1986	3 407	1 221	4 628	4.5	2 970	7 598	1.16	60.9
1987	3 285	1 285	4 570	4.4	2 714	7 284	1.10	62.7
1988	3 278	1 298	4 496	4.3	2 853	7 349	1.10	61.2
1989	3 212	1 330	4 542	4.3	3 167	7 709	1.13	58.9

¹ ohne Holzanfall ausserhalb des Waldes

² Die Angaben über die Produktion beziehen sich auf die Holzabgabe; allfällige Vorräte bei den Produzenten sind daher nicht berücksichtigt

³ bestockte Waldfläche

⁴ inbegriffen Industrieholz

¹ *sans le bois des arbres abattus en dehors des forêts*

² *Les données relatives à la production se rapportent aux apports de bois; stocks éventuels des producteurs ne sont donc pas pris en considération*

³ *surface boisée*

⁴ *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 Denrées fourragères, prix de vente pratiqué par les coopératives locales (VOLG), rayon de Winterthur, par wagons entiers				
	1 kg Stickstoff kostete in 100 kg 1 kg d'azote coûtait par dt de			1 kg Phosphorsäure kostete in 100 kg 1 kg d'acide phosphorique coûtait par dt de		1 kg Kali kostete in 100 kg Kalisalzen	Mais (USA)	Gerste (franz.)	Krüsch	Sojamehl	Fischmehl ³
	schwefel-saurem Ammoniak ¹	Ammon-salpeter ¹	Kalk-slick-stoff ¹	Super-phosphat ¹	Thomas-mehl ²	1 kg de potasse coûtait par dt de sels potassiques	Mais (USA)	Orge (franz.)	Son	Farine de soja	Farine de poisson ³
	sulfate d'ammoniaque ¹	nitrate d'ammoniaque ¹	cyana-mide ¹	super-phosphate ¹	scories Thomas ²	Fr.	Fr./t	Fr./t	Fr./t	Fr./t	Fr./t
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	1300
1988	1.47	1.38	4.02	2.06	1.21	0.56	857	853	809	1068	1370
1989	1.73	1.51	4.46	2.30	1.20	0.57	859	854	804	1077	1305

Baumaterialien ⁴ – Matériaux de construction ⁴				Geräte ⁵ – Instruments ⁵		Maschinen – Machines			
Backsteine (Grossformatsteine) 1000 Stück	Portlandzement 10 t	Fassoneisen 77 bis 122 mm 1 t	Bauholz 1 m ³	Winkelpflug 1 Stück	Zentrifugal-jachepumpe 1 Stück	Motormäher 190 cm breit 1 Stück	Traktorsämaschine mit 13 Scharen 1 Stück	Elektromotor 10/4 PS 1 Stück	
Briques (grand format) 1000 pièces	Ciment Portland 10 t	Fersspéciaux 77 à 122 mm 1 t	Bois de construction 1 m ³	Charrue reversible la pièce	Pompe à purin centrifuge la pièce	Motofaucheuse largeur 190 cm la pièce	Semoir tracté à 13 socs la pièce	Moteur électrique 10/4 CV la pièce	
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	
1978	848	1005	568	377	2600	1336	6787	3468	908
1979	851	1005	588	384	2600	1847	6828	4190 ⁶	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	6050 ⁷	1289
1988	1165	1166	550	420	3954	2854	9262	6367 ⁷	1315
1989	1214	1166	609	424	4028	3045	9579	6870 ⁷	1383

¹ franko Empfangsstation² franko verzollt Basel³ franko verzollt Schweizergrenze, Erhebungen des Biga⁴ ab Produzent (ohne Warenumsatzsteuer), Erhebung des Biga⁵ franko Hof geliefert (Warenumsatzsteuer inbegriffen)⁶ Neues Modell mit 15 Scharen⁷ Neues Modell mit max. 25 Scharen, 3 m Arbeitsbreite¹ franco gare de destination² rendu à Bâle, franc de port et de douane³ franco dédouané frontière suisse, enquête de l'OFIAMT⁴ prix payé au producteur (sans impôt sur chiffre d'affaires), enquête de l'OFIAMT⁵ rendus à la ferme (impôts sur chiffre d'affaires compris)⁶ Nouveau modèle 15 socs⁷ Nouveau modèle max. 25 socs, 3 m largeur de travail

Produzentenpreise landwirtschaftlicher Erzeugnisse (schweizerisches Mittel)

Erzeugnisse	Einheit	1948 Fr.	1960 Fr.	1970 Fr.	1980 Fr.	1983 Fr.	1984 Fr.
Hafer ¹	100 kg	45.53	44.04	42.20	64.00	69.00	72.00
Futtergerste ¹	100 kg	47.61	46.08	43.60	64.00	69.00	72.00
Mais ¹	100 kg	.	.	41.20	64.00	70.00	72.00
Naturwiesenheu, ab Stock	100 kg	21.28	14.67	24.21	40.05	39.41	38.15
Naturwiesenemd, ab Stock	100 kg	22.54	15.34	25.32	40.83	42.03	40.22
Wintergetreidestroh, lose	100 kg	12.11	8.48	11.97	14.34	15.12	13.02
Speisekartoff., franko Stat., an Händler	100 kg	22.03	24.33	31.35	46.75	57.10	59.00
Mostäpfel, gewöhnliche, an Händler	100 kg	6.81	7.53	10.00	24.00	25.00	27.00
Mostbirnen, gewöhnliche, an Händler	100 kg	4.61	5.53	9.00	20.00	22.00	23.00
Tafeläpfel, späte, an Händler, Ia	100 kg	31.80	25.56	68.00	90.90	111.80	103.70
Tafeläpfel, späte, an Händler, IIa	100 kg	15.60	18.42	43.30	57.40	65.50	61.40
Apfelsaft in kleinen Mengen	1 hl	45.50	51.59	.	.	70.00 ⁴	75.00 ⁴
Birnsaft, in kleinen Mengen	1 hl	36.39	42.89	.	.	.	.
Tannen und Fichten, Langholz I. Kl.	1 m ³ ab Wald	68.17	120.77	136.00	190.90	170.90	172.90
Tannen und Fichten, Langholz III. Kl.	1 m ³ ab Wald	53.75	97.33	108.40	154.13	132.60	133.80
Tannen und Fichten, Langholz V. Kl.	1 m ³ ab Wald	46.83	82.58	83.30	127.15	.	.
Buchenstämme Ia	1 m ³ ab Wald	108.41	121.60	123.20	189.93	194.30	192.60
Eichenstämme IIa	1 m ³ ab Wald	100.89	114.09	116.70	372.35	343.70	344.10
Birnbaumstämme Ia	1 m ³ ab Platz	114.56	129.33	136.90	158.80	172.50	150.00
Brennh., Nadelh., frko. Stat., Spalten	1 Ster	28.62	29.58	31.20	50.53	55.52	53.58
Brennh., Laubh., frko. Stat., Spalten	1 Ster	38.79	31.83	33.40	56.15	67.19	65.65
Kühe, neumelkend, 1 - 3 x gekalbt	1 kg LG	3.16	3.63	4.95	6.23	6.94	6.83
Kühe, ältere, abgehende, z. Schlachten	1 kg LG	1.70	1.89	2.55	3.20	3.74	3.90
Kühe, ältere, fette, Ia (C)	1 kg LG	2.25	2.42	2.95	3.76	4.57	4.68
Rinder, tragend	1 kg LG	2.99	3.13	4.56	5.56	6.20	6.18
Rinder u. Ochsen, fette, Ia (A)	1 kg LG	2.76	3.13	3.97	4.91	5.65	5.76
Rinder u. Ochsen, fette, IIa (B)	1 kg LG	2.57	3.00	3.77	4.73	5.46	5.56
Magerkälber, z. Mästen	1 kg LG	3.13	3.21	5.69	8.37	9.28	10.27
Kälber, fette, Ia	1 kg LG	4.48	4.29	5.79	7.52	8.44	8.74
Kälber, fette, IIa	1 kg LG	4.01	3.94	5.46	7.09	7.93	8.23
Ferkel, z. Mästen, 5 - 6 Wochen alt	1 Stück	75.00	59.00	77.00	80.00	77.00	106.00
Faselschweine, z. Mästen, 3 Mte. alt	1 Stück	119.00	93.00	112.00	119.00	107.60	156.40
Schweine, fette, 100 - 125 kg LG	1 kg LG	3.86	3.08	3.52	4.05	4.06	4.82
Schafe, junge, fette	1 kg LG	2.80	2.84	3.98	5.21	5.75	5.99
Milchziegen, jge., ohne bes. Zuchtw.	1 Stück	116.00	108.00	163.00	250.00	241.00	226.00
Suppenhühner	1 kg LG	3.81	2.83	2.20	1.97	2.21	1.97
Eier, an Wiederverkäufer	100 Stück	30.16	24.51	22.13	30.08	36.34	37.09
Eier, an Konsumenten	100 Stück	33.00	28.02	24.14	34.21	40.28	42.46
Frühjahrshonig, Kleinverkauf	1 kg	7.33	8.08	9.21	16.81	18.73	19.14
Käseemilch, Abgang dem Käufer ²	100 kg	38.60	41.80	56.80	79.60	89.40	91.50
Konsummilch, franko Sammelstelle ²	100 kg	39.70	42.40	56.70	78.20	88.00	90.10
Emmentaler ³ , Garantiepreis	100 kg	358.00	438.00	618.00	909.00	1019.00	1049.00
Tilsiter, vollfett, Garantiepreis	100 kg	333.00	403.50	567.50	841.00	946.00	976.00
Milchzentrifugenbutter, Ia, Garantiepreis	1 kg	8.30	9.65	12.71	15.83	17.87	18.35
Käseireibbutter, Garantiepreis	1 kg	8.20	8.20	10.92	13.64	15.68	16.16

¹ Übernahmepreis für abgeliefertes Brotgetreide siehe Seite 40; Futtergetreide: Richtpreise der Kommission für die Futtergetreidevermarktung
² Grundpreis für Milch franko Sammelstelle (Abgang dem Käufer, Fr. je 100 kg): 1. Jan. 1981 - 30. Juni 1982: 82; 1. Juli 1982 - 30. Juni 1983: 87; 1. Juli 1983 - 30. Juni 1984: 91; 1. Juli 1984 - 30. Juni 1986: 92; 1. Juli 1986 - 31. Jan. 1988: 97; 1. Feb. 1988 - 31. Jan. 1990: 102; seit 1. Feb. 1990: 107

³ Laibgewicht mindestens 60 kg, inkl. Teuerungszulage an die Fabrikanten

⁴ Richtpreis für Obstsaft ab Presse

⁵ Provisorisch

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

1985 Fr.	1986 Fr.	1987 Fr.	1988 Fr.	1989 Fr.	Unité	Produits
74.00	75.00	75.00	75.00	75.00	dt	Avoine ¹
74.00	75.00	75.00	76.00	76.00	dt	Orge fourragère ¹
74.00	76.00	76.00	77.00	77.00	dt	Mais ¹
40.13	41.39	44.48	38.27	36.83	dt	Foin de prairies naturelles, au tas
42.18	42.26	46.07	40.74	36.54	dt	Regain de prairies naturelles, au tas
11.91	12.72	15.75	13.48	12.38	dt	Paille de céréales d'automne, non pressée
54.40	61.93	61.90	59.19	60.50	dt	P. de terre de table, au négoce, franco gare
27.00	27.00	27.00	28.00	28.00	dt	Pommes à cidre, ordinaires, au négoce
23.00	23.00	23.00	24.00	24.00	dt	Poires à cidre, ordinaires, au négoce
112.30	103.50	111.45	96.42	105.79	dt	Pommes de table, tardives, au négoce, 1 ^{re} q.
64.70	60.70	66.52	61.22	62.52	dt	Pommes de table, tardives, au négoce, 2 ^e q
75.00 ⁴	75.00 ⁴	75.00 ⁴	80.00 ⁴	80.00 ⁴	hl	Cidre de pommes, par petites quantités
175.70	173.30	171.50	160.60	177.50	hl	Poiré, par petites quantités
134.50	134.40	133.20	123.60	132.80	m ³ en forêt	Sapin et épicéa, bois longs 1 ^{re} cl.
					m ³ en forêt	Sapin et épicéa, bois longs 3 ^e cl.
					m ³ en forêt	Sapin et épicéa, bois longs 5 ^e cl.
193.90	194.90	187.60	189.40	192.10	m ³ en forêt	Hêtre de sciage, 1 ^{re} qual.
361.60	347.70	337.00	340.90	345.90	m ³ en forêt	Chêne de sciage, 2 ^e qual.
150.00	150.00	227.50	215.00	310.00	m ³ s. place	Poirier, 1 ^{re} qual.
54.35	53.81	52.38	55.24	51.44	stère	Bois de feu, sapin, bûches, fco gare ou dépôt
67.22	68.47	69.04	69.19	66.46	stère	Bois de feu, hêtre, bûches, fco gare ou dépôt
6.65	6.51	6.42	6.99	6.91	kg vif	Vaches fraîches, jeunes, ayant vêlé 1 à 3 fois
3.70	3.44	3.18	3.67	3.77	kg vif	Vaches réformées pour la boucherie
4.55	4.23	4.02	4.91	4.95	kg vif	Vaches grasses, assez âgées, 1 ^{re} qual. (C)
5.93	5.87	5.96	6.50	6.84	kg vif	Génisses portantes
5.62	5.44	5.65	6.28	6.11	kg vif	Génisses et boeufs gras, 1 ^{re} qual. (A)
5.41	5.14	5.30	6.02	5.81	kg vif	Génisses et boeufs gras, 2 ^e qual. (B)
9.96	9.62	9.96	11.00	12.83	kg vif	Veaux pour l'engraissement
8.64	9.05	8.96	9.58	9.66	kg vif	Veaux gras, 1 ^{re} qual.
8.18	8.58	8.48	9.06	9.11	kg vif	Veaux gras, 2 ^e qual.
102.00	84.57	104.94	100.08	81.23	p. tête	Gorets et jeunes porcs pour l'engr., 5 - 6 sem.
147.00	118.80	142.60	141.20	117.20	p. tête	Jeunes porcs d'engrais, 3 mois
4.55	4.15	4.62	4.42	4.13	kg vif	Porcs gras, poids vif de 100 - 125 kg
6.22	6.49	6.65	6.95	7.17	kg vif	Moutons gras, jeunes
234.00	220.00	217.00	232.00	241.00	la pièce	Chèvres, jeunes sans valeur d'élevage spéc.
1.93	2.57	2.13	2.88	2.28	kg vif	Poules à bouillon
38.56	41.43	41.79	44.39	39.71	le cent	Oeufs frais de ferme, aux revendeurs
43.72	45.28	44.97	46.76	44.58	le cent	Oeufs frais de ferme, aux consommateurs
19.11	19.57	19.83	20.03	20.49	kg	Miel de printemps, au détail
92.30	95.50	98.50	102.90	103.10 ⁵	dt	Lait pour fromage, résidus à l'acheteur ²
90.90	93.60	96.10	100.50	100.70 ⁵	dt	Lait de consommation, fco local de coulage ²
1059.00	1088.00	1112.00	1156.00	1164.00	dt	Emmental ³ , prix garantis
986.00	1013.00	1034.00	1073.00	1082.00	dt	Tilsit, tout gras, prix garantis
18.47	19.07	19.67	20.77	20.87	kg	Beurre centrifuge, 1 ^{er} choix, prix garantis
16.28	16.88	17.48	18.48	18.58	kg	Beurre de fromagerie, prix garantis

¹ Prix d'achat des céréales panifiables par la Confédération, voir page 40; prix des céréales fourragères: prix indicatifs de la commission pour la commercialisation de céréales fourragères

² Prix de base du lait franco local de coulage (résidus à l'acheteur, fr. par 100 kg): 1er janv. 1981 - 30 juin 1982: 82; 1er juill. 1982 - 30 juin 1983: 87; 1er juill. 1983 - 30 juin 1984: 91; 1er juill. 1984 - 30 juin 1986: 92; 1er juill. 1986 - 31 janv. 1988: 97; 1er fév. 1988 - 31 janv. 1990: 102; depuis 1er fév. 1990: 107

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

⁴ Prix indicatif de jus de fruits

⁵ Provisoire

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

Jahre: je Anfang Mai Années: dès début mai	Bedarfsartikel – Marchandises							Arbeitsleistungen – Services			
	1 kg Zucker <i>1 kg de sucre</i>	1 kg Kaffee <i>1 kg de café</i>	1 Paar Männer- stiefel, Rindsleder <i>1 paire de bottes pour hommes en vachette</i>	1 Paar Männerwerk- tagsschuhe mit Gummi- sohlen <i>1 paire de souliers de travail avec semelle de caoutchouc</i>	1 Männer- überkleid <i>1 complet salopettes</i>	100 kg Erdnuss- kuchen <i>100 kg tourteaux d'arachides</i>	100 kg Super- phosphat <i>100 kg super- phosphate</i>	1 Wochenbar- lohn eines männlichen landw. Angestellten <i>salaire en espèces hebdomadaire d'un employé agricole</i>	1 Pferde- beschlag <i>ferrage d'un cheval</i>	Stundenlohn gelernter und angelernter Arbeiter <i>Gainshoraires moyens d'ouvriers</i>	Bau- gewerbe <i>Industrie dubâtiment</i>	Metall- industrie Industrie des métaux
Preise bzw. Kosten dieser Waren und Leistungen in Franken <i>Prix d'achat des marchandises ou coût des services en francs</i>											
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
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
1989	1.38	11.04	188.0	152.0	87.0	97.9	41.6	399.3	135.0	20.79	19.76
1990	1.70	11.11	197.5	159.7	91.0	97.7	41.0	410.9	135.0	21.52	20.48
Zur Bezahlung dieser Waren bzw. Leistungen musste der Bauer verkaufen ¹ <i>Pour obtenir ces marchandises ou ces services le paysan devrait vendre¹</i>											
... 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
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
1989	1.3	10.6	180	145	83	94	40	382	129	19.9	18.9
1990	1.6	10.6	189	153	87	94	39	394	129	20.6	19.6
oder ... kg Milch – ou ... kg 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
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
1989	1.4	11.0	187	151	86	97	41	396	134	20.6	19.6
1990	1.6	10.7	190	154	88	94	40	396	130	20.7	19.7
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
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
1989	0.2	1.9	31.9	25.8	14.7	16.6	7.1	67.8	22.9	3.5	3.4
1990	0.3	2.1	38.0	30.7	17.5	18.8	7.9	79.0	26.0	4.1	3.9

¹ Preise der Erzeugnisse je im Mai (Fr. je 100 kg):¹ Prix des produits en mai (fr. par 100 kg):

	1948	1951/60	1961/70	1971/80	1987	1988	1989	1990	
Weizen	62.50	64.70	69.30	86.15	104.80	104.81	104.57	104.41	Froment
Milch	38.50	40.35	50.15	70.50	95.85	100.75	100.75	103.75	Lait
Fette Rinder	261.—	296.50	384.30	472.30	515.—	575.—	589.—	520.—	Génisses grasses

Index der Preise landwirtschaftlicher Erzeugnisse, Produzentenpreise, 1976 = 100
Indice des prix des produits agricoles, payés à la production, 1976 = 100

123

Jahre Monate Années 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 Grosbétail	Kälber Veaux	Total				
6	3	4	5	4	16	7	23	17	34	4	100	
1987	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	113.0	130.6	96.1	125.8	124.7	122.4	127.9	124.1	104.7	140.9	149.5	126.0
1989												
Jul	113.0	123.1	98.0	122.6	126.7	122.4	120.7	121.9	99.5	141.5	142.9	124.4
Aug	113.0	130.2	83.4	122.6	126.7	123.5	132.9	126.4	101.2	141.5	142.7	125.3
Sep	113.0	129.9	85.5	123.2	126.7	120.7	141.5	127.0	94.6	141.5	143.2	124.5
Okt	113.0	131.8	82.3	131.7	126.7	119.8	140.0	126.0	100.0	141.5	143.3	125.5
Nov	113.0	135.3	83.5	131.7	126.7	115.4	138.2	122.3	106.8	139.1	142.5	125.1
Dez	113.0	135.6	82.2	131.9	126.7	112.5	134.8	119.3	103.0	139.1	143.6	123.8
J-M	113.1	135.5	91.1	123.4	126.7	120.5	128.9	123.1	98.7	141.1	142.3	124.5
1990												
Jan	113.0	138.7	85.1	132.2	126.7	112.3	136.1	119.5	102.1	139.1	149.7	124.2
Feb	113.0	143.1	99.3	132.5	126.7	106.5	130.0	113.7	109.6	146.0	150.7	127.2
Mrz	113.0	143.0	99.1	132.6	126.7	113.0	125.5	116.8	114.3	146.0	151.3	128.7
Apr	113.0	147.9	101.1	133.0	126.7	109.4	123.4	113.7	110.8	146.0	151.0	127.6
Mai	113.0	148.3	87.2	133.1	126.7	107.8	122.0	112.1	115.2	146.0	151.3	127.5
Jun	113.0	137.5	93.4	133.3	126.7	112.5	123.1	115.7	116.8	146.0	150.5	128.5

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

Index der Preise landwirtschaftlicher Produktionsmittel, 1976 = 100
Indice des prix des agents de la production agricole, 1976 = 100

Jahre Monate Années Mois	Futter- mittel Denrées fourragères	Saatgut Semences	Pflanzen- schutzmittel 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 hypothé- ques de terrains	Fam.-fremde Arbeit Main- d'œuvre extra- familiale	Total
1987	127.3	113.3	107.9	109.0	106.7	120.2	208.3	144.3	142.7	88.8	159.5	129.0
1988	127.7	113.4	107.3	105.8	98.3	121.1	217.1	151.9	146.3	86.4	165.2	131.1
1989												
Jul	129.6	111.0	107.9	107.2	110.2	121.6	226.1	157.3	154.6	95.6	171.9	136.5
Aug	129.5	111.0	107.9	107.1	111.0	121.6	226.0	157.3	154.5	95.3	171.3	136.3
Sep	129.5	111.0	107.9	107.3	115.3	121.6	226.1	157.3	154.3	96.9	171.5	136.7
Okt	129.3	111.0	107.9	107.2	120.9	121.7	226.5	161.2	154.4	101.1	171.8	138.4
Nov	129.3	111.0	107.9	107.9	121.0	121.7	226.5	161.2	154.4	101.5	172.1	138.5
Dez	129.4	111.0	107.9	107.5	128.6	121.7	226.5	161.2	154.4	101.9	172.4	138.8
J-M	128.9	111.0	107.9	106.8	114.4	121.6	226.2	157.7	153.3	93.2	171.7	135.9
1990												
Jan	129.4	111.7	107.9	107.1	123.4	121.3	246.7	164.8	154.3	102.3	174.4	140.0
Feb	129.3	111.7	107.9	108.3	121.7	121.3	246.7	164.8	154.8	104.4	175.2	140.5
Mrz	129.5	111.7	107.9	109.4	119.9	122.7	246.7	164.9	156.6	105.1	175.5	141.0
Apr	129.6	112.4	107.9	111.5	117.7	122.7	247.3	167.0	159.3	106.9	175.9	142.2
Mai	129.8	112.4	107.9	111.9	115.9	122.7	247.3	167.0	159.4	107.6	175.8	142.3
Jun	129.6	112.4	107.9	111.6	117.4	122.7	247.3	167.0	160.1	109.3	176.0	142.7

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

Kaufkraft des Erlöses für landw. Erzeugnisse gegenüber landw. Produktionsmitteln¹, 1976 = 100
Pouvoir d'achat des produits agricoles par rapport aux agents de production¹, 1976 = 100

Jahre Années	Januar	Februar	März	Avril	Mai	Juin	Juli	August	September	Octobre	Novembre	Décembre	Jahresmittel M. annuelle
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	95.2	95.5	94.5	96.1
1989	93.3	92.6	92.4	92.3	92.3	92.1	91.1	91.9	91.0	90.7	90.3	89.2	91.6
1990	88.7	90.5	91.3	89.7	89.6	90.1	90.5	89.4	89.9	89.0	89.5		

¹ Index der Produzentenpreise landw. Erzeugnisse dividiert durch
 Index der Preis landw. Produktionsmittel mal 100

¹ 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	1987	1988	1989	Denrées alimentaires
Vollmilch, offen	Fr./l	1.43	1.52	1.53	Lait entier, en vrac
Vollmilch, pasteurisiert	Fr./l	1.65	1.74	1.75	Lait entier, pasteurisé
Tafelbutter, Mödli von 200 g	Fr./200 g	3.51	3.69	3.70	Beurre de table, plaqués de 200 g
Emmentalerkäse	Fr./100 g	1.80	1.85	1.86	Fromage d'Emmental
Greyerzermilch	Fr./100 g	1.80	1.87	1.88	Fromage de Gruyère
Inlandeier, 50-65 g/Stück	Fr./Stk	0.49	0.52	0.51	Oeufs du pays, 50-65 g/pièce
Rindfleisch ohne Knochen					Viande de boeuf, sans os
Siedfleisch, Federstück	Fr./kg	15.07	16.34	16.40	Bouilli, côte plate
Kalbfleisch la					Viande de veaux 1er choix
ohne Knochen, Voressen	Fr./kg	23.21	24.87	25.31	sans os, ragoût
Schweinefleisch					Viande de porc
Voressen ohne Knochen	Fr./kg	15.73	16.38	15.31	Ragoût, sans os
Plätzli, Stotzen	Fr./kg	23.05	24.22	22.72	Tranche dans le jambon
Ruchbrot	Fr./500 g	1.75	1.77	1.81	Pain bis
Kartoffeln, bis 5 kg	Fr./kg	1.26	1.23	1.32	Pommes de terre, jusqu'à 5 kg
Kopfsalat, Freiland, mittelgross	Fr./Stk	1.37	1.30	1.30	Salade pommée, de pleine terre, grandeur moyenne
Karotten	Fr./kg	1.99	2.02	1.91	Carottes
Aepfel, Golden Delicious I	Fr./kg	2.70	2.85	2.67	Pommes, Golden Delicious I
Walliser Rotwein	Fr./7 dl	8.89	8.98	9.35	Vin rouge valaisan
Walliser Weisswein	Fr./7 dl	8.12	8.19	8.44	Vin blanc valaisan

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

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

Jahre Monate	Nahrungs- mittel	Getränke und Tabakwaren	Bekleidung	Wohnungs- miete	Heizung und Beleuchtung	Haushalt- einrichtung und-unterhält	Verkehr	Körper- und Gesundheits- pflege	Bildung und Erholung	Totalindex
Années Mois	Alimen- tation	Boissons et tabacs	Habille- ment	Loyer du logement	Chauffage et éclairage	Aménagement et entretien du logement	Transports	Santé et soins personnels	Instruction et loisirs	Indice général
1988	114.6	109.4	116.3	117.5	66.4	111.2	105.7	118.0	117.5	111.8
1989										
Juli	117.0	112.9	118.6	121.6	70.4	113.9	111.0	120.8	118.3	114.9
Aug.	115.5	114.0	118.6	121.6	71.4	113.9	110.6	120.8	122.3	115.3
Sep.	116.1	114.0	120.2	121.6	74.2	114.9	110.9	121.1	122.3	115.8
Okt.	116.8	114.0	120.2	121.6	76.8	114.9	112.2	121.1	122.3	116.2
Nov.	117.4	114.9	120.2	127.8	76.9	114.9	111.5	121.1	123.2	117.6
Dez.	118.4	114.9	121.1	127.8	87.1	115.5	111.7	121.3	123.2	118.4
Jahr	116.5	112.8	118.9	121.9	73.5	113.8	110.9	120.4	120.9	115.4
1990										
Jan.	119.9	114.9	121.1	127.8	84.0	115.5	114.8	122.5	123.2	119.1
Feb.	121.8	115.9	121.1	127.8	74.9	115.5	114.6	122.5	125.8	119.5
März	122.5	115.9	122.8	127.8	74.3	118.6	114.3	123.1	125.8	119.9
April	123.5	115.9	122.8	127.8	73.9	118.6	114.6	123.1	125.8	120.2
Mai	123.2	118.8	122.8	133.0	72.5	118.6	114.6	125.4	122.4	120.7
Juni	123.8	118.8	123.3	133.0	70.6	119.5	114.7	125.7	122.4	120.9

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

Grosshandelspreisindex – Indice des prix de gros, 1963 = 100

Jahre	Janvier	Februar	Mars	April	Mai	Juni	Juillet	August	Septembre	Oktober	Novembre	Dezember	Moyenne
Totalindex – Indice général													
1988	169.5	170.3	171.4	171.6	172.0	172.7	172.8	172.7	174.2	174.9	175.2	176.4	172.8
1989	177.5	177.8	179.5	180.7	181.4	180.7	180.1	180.4	180.9	181.1	181.0	181.9	180.2
1990	181.5	181.9	183.1	183.5	183.3	182.7	182.9	183.8					
davon Teilindex Inlandwaren – dont sous-indice marchandises du pays													
1988	177.6	178.6	179.5	179.4	179.8	180.2	180.3	180.1	181.7	182.4	182.8	183.4	180.5
1989	183.8	184.2	184.9	185.8	186.6	186.6	186.5	186.6	187.0	187.2	187.4	187.9	186.2
1990	188.1	189.1	190.1	190.6	191.3	190.9	191.1	191.3					

Bundesamt für Statistik

Office fédéral de la statistique

Kaufkraft des Arbeiterlohnes¹ gegenüber Nahrungsmitteln
Pouvoir d'achat du salaire de l'ouvrier¹ par rapport aux denrées alimentaires

Jahre Années	1 l Vollmilch Lait entier	1 kg Tafelbutter Beurre de table	1 kg Emmentaler, Greyzerzerla Fromage d'Emmental ou de Gruyère	1 Ei (inländisch) Œufs frais du pays	1 kg Rind- und Ochsen- fleisch ² Viande de bœuf et de génisse ²	1 kg Schweine- fleisch, ohne Knochen, Voressen Viande de porc, sans os, ragoût	1 kg Ruchbrot Pain bis	1 kg Kartoffeln Pommes de terre	1 kg Äpfel, Klasse I Pommes, classe I	1 kg Gemüse ³ Légumes ³
Konsumentenpreis im Mittel von 48 Gemeinden* in Rp. – Moyennes des prix de détail dans 48 communes* en ct.										
1952	50	997	547	31	597	750	52	38	86	109
1955	52	1 017	585	30	623	765	58	38	86	112
1960	57	1 067	625	29	681	755	69	40	91	118
1965	68	1 151	722	30	851	916	80	56	129	157
1970	77	1 250	922	27	1 108	1 180	106	64	.	.
1975	106	1 325	1 305	35	1 466	1 506	196	85	.	.
1980 ⁵	112	1 395	1 400	38	1 326	1 402	238	96	224	.
1985	133	1 650	1 690	47	1 566	1 655	338	114	260	.
1987	143	1 755	1 800	49	1 507	1 573	350	126	270	.
1988	152	1 845	1 860	52	1 634	1 638	354	123	285	.
1989	153	1 850	1 870	51	1 640	1 531	362	132	267	.

Für den Kauf obenstehender Nahrungsmittelmengen wurden ... Arbeitsminuten benötigt ⁶ Pour l'achat des quantités de denrées alimentaires ci-dessus ... minutes de travail ont été nécessaires ⁶										
1952	11	217	119	7	130	163	11	8	19	24
1955	10	203	117	6	125	153	12	8	17	22
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	.
1987	5	59	61	2	51	53	12	4	9	.
1988	5	60	61	2	53	53	12	4	9	.
1989	5	56	56	2	49	46	11	4	8	.

¹ 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
	Fr.	Fr.	
1952	2.76	135.9	100.0
1955	2.98	147.1	108.3
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
1985	18.13	829.4	610.3
1987	19.27	876.9	645.3
1988	19.98	906.7	667.2
1989	20.69	934.6	687.7

¹ 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 [*] Gain horaire adapté à l'évolution du gain hebdomadaire [*]	Verdienst pro Minute Gain par minute
Fr.	Rp. – Ct.
2.76	4.6
2.98	5.0
3.64	6.1
5.01	8.4
6.92	11.5
11.86	19.8
13.67	22.8
16.84	28.1
17.81	29.7
18.41	30.7
18.98	33.3

² Mittel von Siede- und Bratenfleisch mit Knochen (bis 1965)

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

⁴ 1952 - 1966 im Mittel von 34 Städten, 1967 - 1976 im Mittel von 36 Städten, Erhebungen des BIGA

⁵ Nähere Umschreibung der neu ausgewählten Nahrungsmittelpreise siehe Seite 124

⁶ Konsumentenpreis dividiert durch Verdienst pro Minute laut Anmerkung ¹

^{*} Effektiver Stundenverdienst 1952 dividiert durch 100 x Index des Wochenverdienstes

² Moyenne de bouilli avec os, viande à rôir avec os (jusqu'en 1965)

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

⁴ 1952 - 1966 dans 34 villes, 1967 - 1976 dans 36 villes, relevés de l'OFIAMT

⁵ Pour plus de détails concernant le genre de prix de denrées alimentaires, voir page 124

⁶ Prix de détail divisé par le gain par minute selon remarque ¹

^{*} Gain horaire effectif 1952 divisé par 100 x 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 1000Fr.	je Are – par ar Fr.						
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
1988	48	353	36 351	1 031	-	-	357	2 565	405	2 918
1989	56	412	67 908	1 648	-	-	376	2 788	432	3 200

Statistisches Amt des Kantons Zürich

Office statistique du canton de Zurich

Freihandverkäufe landwirtschaftlicher Heimwesen und grösserer Teile davon im Kanton Bern Ventes volontaires de domaines agricoles et de parties importantes dans le canton de Berne

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 1000Fr.	je Are – par are Fr.			Total 1000Fr.	je Are – Par are 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	1	1	1	1	38 ¹	48 ¹	5 551 ¹	1 149 ¹

¹ Aufteilung ist nicht mehr möglich¹ Répartition n'est plus possible

Landwirtschaftsdirektion des Kantons Bern

Direction de l'agriculture du canton de Berne

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	Landausserhalb 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 1000Fr.	je Are – par are Fr.			Total 1000Fr.	je Are – par are Fr.
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
1988	192	50	6 349	1 276	21	189	7 482	396
1989	170	59	5 246	888	37	492	13 219	269

Statistisches Amt des Kantons Basel-Landschaft

Office statistique du canton de Bâle-Campagne

VII. Löhne – VII. Salaires

Nettolöhne

Barlöhne¹ landwirtschaftlicher Arbeitnehmer², schweizerisches Mittel
Salaires en espèces¹ d'employés et journaliers agricoles², moyenne du pays

Jahre Années	Melker ledig Vachers célibataires	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 (nebst Kost) – Fr. par jour (outre entretien)	
1948	185	154	114	9.45	6.75
1960	300	249	192	15.40	11.25
1970	777	624	451	32.00	24.45
1975	1 276	1 084	766	54.55	40.85
1980	1 482	1 257	938	66.20	50.90
1983	1 767	1 483	1 015	79.70	65.60
1984	1 842	1 516	1 065	82.80	72.70
1985	1 835	1 528	1 089	89.70	77.50
1986	1 807	1 564	1 163	93.40	74.00
1987	1 919	1 588	1 248	93.60	70.70
1988	2 048	1 670	1 285	97.30	76.50
1989	2 003	1 743	1 344	102.60	82.00

¹ Verpflegungskosten erwachsener Angestellter, siehe Seite 151² berechnet aus den nachstehend angegebenen Sommer- (Mai bis Oktober) und Winterlöhnen (November bis April)¹ Les frais d'entretien d'employés adultes sont indiqués à la page 151² 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 célibataires		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 (nebst Kost) – Fr. par jour (outre entretien)			
1976, 1976/77	1 286	1 265	1 084	1 118	800	769	57.70	59.10	44.10	45.10
1977, 1977/78	1 348	1 314	1 114	1 130	813	823	60.30	59.50	46.00	46.20
1978, 1978/79	1 356	1 380	1 185	1 188	821	827	60.70	61.50	46.20	49.20
1979, 1979/80	1 440	1 435	1 217	1 209	851	886	63.00	65.00	49.80	50.70
1980, 1980/81	1 492	1 544	1 273	1 304	957	985	65.90	69.40	50.50	53.70
1982, 1982/83	1 720	1 775	1 416	1 438	1 015	1 005	77.70	75.60	62.10	63.50
1983, 1983/84	1 750	1 801	1 505	1 504	1 014	1 036	80.90	84.30	65.80	69.10
1984, 1984/85	1 873	1 833	1 522	1 521	1 066	1 121	82.50	86.10	73.30	77.90
1985, 1985/86	1 835	1 840	1 527	1 543	1 067	1 157	96.20	93.50	77.60	76.30
1986, 1986/87	1	1 791	1	1 575	1	1 200	1	96.10	1	72.80
1987, 1987/88	1	1 983	1	1 595	1	1 273	1	92.40	1	69.70
1988, 1988/89	1	2 080	1	1 708	1	1 291	1	99.70	1	79.90
1989, 1989/90	1	1 965	1	1 761	1	1 371	1	104.00	1	83.10

¹ Ab 1986 wird die Erhebung nur noch im Winterhalbjahr durchgeführt¹ Dès 1986 l'enquête n'est menée qu'au semestre d'hiver

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses

Nettolöhne landwirtschaftlicher Arbeitnehmer, Winter 1988/89 und 1989/90
Salaires nets d'employés et journaliers agricoles, hiver 1988/89 et 1989/90

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, Wert des Naturallohnes nicht inbegriffen <i>Salaire net, fr. par mois, valeur du salaire en nature non compris</i>			
			Mittel <i>Moyenne</i>		50% aller Angaben liegen zwischen <i>50% des données entre</i>	
	1988/89	1989/90	1988/89	1989/90	1988/89	1989/90
Männer						
Gelernte (Lehrabschlussprüfung, gleichwertiger oder übergeordneter Abschluss)						
- mit Fähigkeitsausweis						
Traktor-, Maschinenführer	40	38	2 089	2 200	1 800 - 2 300	1 900 - 2 500
Melker	33	24	2 297	2 277	1 900 - 2 500	2 000 - 2 400
Angestellte für alle Arbeiten	131	117	2 085	2 164	1 800 - 2 300	1 800 - 2 400
- ohne Fähigkeitsausweis						
Traktor-, Maschinenführer	23	18	1 823	2 008	1 500 - 2 200	1 800 - 2 500
Melker	28	23	1 988	1 903	1 750 - 2 300	1 700 - 2 300
Angestellte für alle Arbeiten	84	70	1 731	1 824	1 500 - 1 900	1 500 - 2 000
Ungelernte						
- über 19 Jahre alt						
Traktor-, Maschinenführer	28	22	1 627	1 677	1 200 - 2 000	1 400 - 2 000
Melker	20	16	1 852	1 732	1 500 - 2 200	1 400 - 1 900
Angestellte für alle Arbeiten	167	169	1 437	1 486	1 150 - 1 750	1 200 - 1 800
- bis 19 Jahre alt						
Lehrlinge im 1. Lehrj. - <i>Apprentis</i>	137	127	407	451	350 - 450	360 - 500
Lehrlinge im 2. Lehrj. - <i>Apprentis</i>	159	132	520	578	450 - 580	470 - 600
Frauen						
Gelernte (landw. Haushaltlehre oder gleichwertige Ausbildung)						
	34	35	1 424	1 519	1 300 - 1 700	1 100 - 1 800
Ungelernte						
- über 19 Jahre alt	33	41	1 262	1 287	1 000 - 1 600	1 100 - 1 600
- bis 19 Jahre alt	19	11	1 105	1 214	850 - 1 500	1 000 - 1 500
Lehrtöchter - <i>Apprenties</i>	39	42	329	412	230 - 350	250 - 400
<hr/>						
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, allfälliger Naturallohn inbegriffen <i>Salaires net, fr. par mois, salaire en nature éventuel compris</i>			
			Mittel <i>Moyenne</i>		50% aller Angaben liegen zwischen <i>50% des données entre</i>	
	1988/89	1989/90	1988/89	1989/90	1988/89	1989/90
Hommes						
Avec formation (examen fin. d'apprentissage ou analogue)						
- avec certificat de capacités						
<i>conducteur de tracteurs, machines vacher</i>	32	34	3 082	3 261	2 700 - 3 500	2 700 - 3 700
<i>employé pour tous travaux</i>	28	37	3 060	3 126	2 900 - 3 300	2 600 - 3 500
<i>employé pour tous travaux</i>	50	58	3 075	3 127	2 700 - 3 500	2 500 - 3 600
- sans certificat de capacités						
<i>conducteur de tracteurs, machines vacher</i>	15	17	2 563	2 631	2 300 - 3 000	2 200 - 3 000
<i>employé pour tous travaux</i>	19	23	2 829	2 651	2 450 - 3 200	2 100 - 3 000
<i>employé pour tous travaux</i>	41	40	2 480	2 508	2 050 - 3 000	2 200 - 3 000
Sans formation						
- <i>conducteur de tracteurs, machines vacher</i>	14	12	2 205	2 474	2 000 - 2 500	2 000 - 2 700
- <i>vacher</i>	14	17	2 716	2 557	2 400 - 3 000	2 000 - 2 900
- <i>employé pour tous travaux</i>	76	75	2 155	2 034	1 900 - 2 500	1 800 - 2 400
Femmes						
Avec formation	4	5	-	-	1 600 - 2 200	1 800 - 2 400
Sans formation	14	11	1 834	1 681	1 500 - 2 200	1 500 - 2 200

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, millions de fr.**

Kapitalgruppen	1970	1975	1980	1985	Capitaux
1. Aktiven					1. Actif
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
Aktiven, Total	18 530	22 400	27 900	31 300	Total de l'actif
2. Passiven					2. Passif
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
Passiven, Total	18 530	22 400	27 900	31 300	Total du passif

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'intérêts dans les exploitations lors de l'octroi d'un crédit d'investissements

Kanton Canton	Fremdkapital (ohne Investitionskredit), Fr./ha Kulturfläche Capitalemprunté (sans crédits d'investissements), fr./ha surface cultivée					Durchschnittliche Zinsbelastung – Charge d'intérêt moyenne %				
	1985	1986	1987	1988	1989	1985	1986	1987	1988	1989
ZH	13 718	11 267	11 989	12 644	14 188	4.98	4.74	4.96	4.75	5.00
BE	11 545	12 474	13 534	14 657	15 380	4.97	4.88	4.82	4.67	4.98
LU	15 871	18 652	20 584	19 523	21 129	4.82	4.92	4.60	4.74	5.08
UR	5 585	5 511	7 120	7 024	7 878	5.42	5.26	5.22	4.71	5.47
SZ	8 675	8 446	9 637	10 099	10 540	5.37	5.15	5.06	4.73	5.39
OW	10 032	13 225	14 050	16 617	20 068	4.67	5.46	5.19	5.11	5.08
NW	11 734	14 141	11 779	18 436	15 742	5.09	5.34	4.59	4.75	5.95
GL	7 319	8 103	7 485	10 397	9 038	4.47	4.84	4.48	4.18	4.39
ZG	15 832	24 503	27 441	22 123	29 342	5.13	5.34	5.15	4.97	5.17
FR	13 338	14 572	14 518	16 032	15 505	5.38	5.42	5.18	5.03	5.28
SO	7 025	7 837	8 316	9 813	10 388	5.24	5.34	4.52	4.94	5.00
BL	9 436	10 130	12 478	8 849	11 829	5.00	4.72	4.34	4.59	5.26
SH	10 127	12 813	12 074	14 163	16 020	5.43	5.02	4.92	4.70	4.97
AR	9 000	12 136	11 946	11 776	14 611	4.98	5.20	4.22	4.23	4.71
AI	9 466	11 083	11 897	13 412	13 257	4.78	5.17	4.96	4.91	5.01
SG	13 149	13 490	15 137	15 691	15 272	5.41	5.31	5.04	4.91	5.13
GR	6 738	6 680	7 490	7 807	8 553	4.58	4.70	4.71	4.26	4.69
AG	16 446	14 511	16 842	15 521	18 159	5.06	4.97	4.88	4.71	5.42
TG	17 392	16 646	21 750	20 255	22 917	5.17	5.16	4.79	4.79	5.24
TI	8 272	8 184	5 665	7 915	9 783	4.41	4.11	3.81	4.27	4.59
VD	10 022	11 865	12 734	15 082	15 408	3.99	4.02	3.98	3.96	4.21
VS	24 653	24 183	24 151	25 037	29 140	5.39	5.39	5.20	5.18	5.46
NE	10 440	9 641	10 561	10 753	11 699	4.91	4.97	4.77	4.81	5.69
GE	8 168	3 807	8 421	14 833	7 638	5.18	5.86	5.10	5.57	5.20
JU	9 243	9 488	9 523	9 795	11 335	5.55	5.40	5.12	4.95	5.32
CH	11 720	12 355	13 422	14 131	15 057	5.01	4.93	4.78	4.65	4.99

**Die Hypothekendarstellungen 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	Hypothekendarstellungen angelegt zu ... % Zins - Placements hypothécaires au taux de ... %							Total	Mittlere Verzinsung der Hypothekendarstellungen Intérêt moyen des placements hypothécaires
	4 1/2 und darunter 4 1/2 et au-dessous	4 3/4	5	5 1/4	5 1/2	5 3/4	6 und mehr 6 et plus		
in Millionen Fr. - en millions de fr.									
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	147 095	15 018	5 786	1 228	206 441	5.22
1988	6 501	20 866	153 559	39 439	7 248	901	499	229 013	5.02
1989	3 975	15 255	33 083	8 143	13 932	39 288	143 759	257 435	5.74
in % - en %									
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	
1988	2.84	9.11	67.05	17.22	3.17	0.39	0.22	100	
1989	1.55	5.93	12.85	3.16	5.41	15.26	55.84	100	

Bankstatistik der Schweiz. Nationalbank

Statistique bancaire de la Banque nationale

Zinsmarge im Hypothekengeschäft der Kantonalbanken ¹
Marge du taux d'intérêt du crédit hypothécaire des banques cantonales ¹

	Einheit Unité	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
1. Hypothekendarstellungen der Kantonalbanken Mittlere Verzinsung am Jahresende	Mio Fr. %	59386 5.51	64032 5.51	68510 5.41	74029 5.22	79973 5.00	89649 5.67	1. Placements hypothéc. des banques canton. Intérêt moyen à la fin de l'année
2. Finanziert mit:								2. Financés par des:
a) Spareinlagen, Depo- siten- u. Einlagenhefte davon 78 % ¹	Mio fr. Mio Fr.	52371 40849	54135 42225	57036 44488	61767 48178	65670 51223	60295 47030	a) Dépôts d'épargne, total dont 78 % ¹
Mittlere Verzinsung am Jahresende	%	3.70	3.71	3.71	3.52	3.16	4.00	Intérêt moyen à la fin de l'année
b) Obligationen, Obliga- tionen-Anleihen, Pfand- briefen usw. (Rest)	Mio fr.	18537	21807	24022	25851	28750	42619	b) Obligations, emprunts, lettres de gage, etc. (solde)
Mittlere Verzinsung am Jahresende	%	5.01	4.96	4.88	4.79	4.71	4.89	Intérêt moyen à la fin de l'année
3. Gesamtbedarf an Zinsen für Spargelder, Obligationen usw.	Mio Fr.	2440	2648	2823	2934	2973	3965	3. Intérêts requis pour dépôts d'épargne, obligations, etc.
4. Dieser Bedarf beträgt in % der Hypothekendarstellungen	%	4.11	4.14	4.12	3.96	3.72	4.42	4. Ces intérêts se montent, en % des placements hypothéc., à
5. Differenz zwischen Aktiv- und Passivzinsen im Hypothekengeschäft	%	1.40	1.37	1.29	1.26	1.28	1.25	5. Différence entre les intérêts actifs et passifs dans les placements hypothécaires

¹ Den Berechnungen liegt die Annahme zugrunde, dass 1939 - 1947 70 %, 1948 - 1953 75 %, 1954, 1955 77 % und seit 1956 78 % der Spargelder zu Hypothekendarstellungen verwendet werden

¹ 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

Landwirtschaftliche Bürgschaftsgenossenschaften und -stiftungen 1989
Coopératives et fondations agricoles de cautionnement 1989

Genossenschaften Stiftungen Coopératives Fondations	Gründungs- jahr Année de fonda- tion	Bürgschafts- kapital 31. Dez. 1989 Capital à disposition 31 déc. 1989 1000 Fr.	Änderungen im Bestand an Bürgschaftsverpflichtungen im Jahre 1989 Fluctuations dans le montant des cautions endossées en 1989						Am 31. Dez. 1989 bestehende Bürg- schaftsverpflichtungen Cautions endossées au 31 déc. 1989		
			Neuzugang Nouvelles cautions		Abgang Cautions éteintes		Bestehende Bürgschaftsverpflichtungen Fluctuations des sommescautionnées		Zahl Nombre	1000 Fr.	
			Zahl Nombre	1000 Fr.	Zahl Nombre	1000 Fr.	Erhöhung Augmentation 1000 Fr.	Amortisation Amortissement 1000 Fr.			
Zürcherlandw.											
Bürgschaftsgenossenschaft	1945	1 341	16	906	14	-	-	392	96	2 951	
Stiftung bernische Bauernhilfe	1942	1 300	39	2 348	28	892	-	1 071	302	15 539	
Luzerner bürgerliche											
Bürgschaftsstiftung	1948	2 171	47	3 039	48	1 310	-	896	324	14 754	
Bäuerliche Bürgschaftsgen. des Kantons Freiburg ¹	1943	2 250	7	600	10	150	-	460	87	2 479	
Soloth. Bürgschaftsstiftung für bürgerliche Heimwesen	1943	1 157	3	182	6	-	-	330	49	1 824	
Landw. Bürgschafts- genossenschaft Baselland	1944	1 250	5	270	6	38	-	173	48	1 269	
Landw. Hypothekar-Bürg- schaftsgenossenschaft des Kantons St. Gallen	1941	1 880	138	17 456	133	927	-	8 519	376	29 678	
Aargauische landw. Bürgschafts- u. Hilfskasse	1933	2 875	8	437	7	134	-	300	70	3 719	
Thurgauische landw. Hypo- thekar Bürgschaftsgen.	1941	896	4	302	7	258	26	97	29	1 256	
Office vaudois de caution. agr.	1956	1 893	92	5 917	56	988	1 121	2 079	1 163	41 688	
Schweizerische bürgerliche Bürgschaftsgenossenschaft	1921	3 522	68	2 843	65	448	2	1 716	497	11 612	
Total	1989	11 ²	20 535	427	34 300	380	5 145	1 149	16 033	3 041	126 769
	1988	11	20 389	433	27 691	322	8 211	1 916	15 149	2 994	112 498
	1987	11	20 052	402	25 410	360	2 769	1 747	14 935	2 883	106 251
	1986	11	19 620	450	26 683	367	7 007	950	13 832	2 841	96 798

¹ Provisorische Angaben² Zahl der Organisationen¹ Chiffres provisoires² Nombre des organisations

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses

In den Buchhaltungskontrollbetrieben investiertes Kapital
Capitaux engagés dans les exploitations comptables

Kapitalarten Capitaux	Fr. je ha LN - par ha SAU								%	
	1986		1987		1988				Exploitations en propriété	Exploitations affermees
	Eigentümer- betriebe	Pächter- betriebe	Exploitations en propriété	Exploitations affermees	Eigentümer- betriebe	Pächter- betriebe	Exploitations en propriété			
Bodenkapital	3 106	146	3 211	162	3 238	125	9,6	0,8		
Meliorationskapital	281	35	294	37	285	39	0,8	0,2		
Gebäudekapital	13 644	1 470	14 516	1 717	14 914	2 132	44,1	13,5		
Pflanzenkapital	656	101	657	110	640	76	1,9	0,5		
Landgutskapital, Total	17 687	1 752	18 678	2 026	19 077	2 372	56,4	15,0		
Viehkapi tal	4 139	3 808	4 028	3 709	4 026	3 699	11,9	23,3		
Geräte- und Maschinenkapital	2 951	3 235	2 940	3 293	2 964	3 404	8,8	21,5		
Umlaufendes Betriebskapital	4 025	3 867	4 064	3 781	4 168	3 869	12,3	24,4		
Ausserbetriebliches Kapital	3 334	2 558	3 414	2 274	3 567	2 513	10,6	15,8		
Pächterkapital, Total	14 449	13 468	14 446	13 057	14 725	13 485	43,6	85,0		
Aktiven, Total	32 136	15 220	33 124	15 083	33 802	15 857	100,0	100,0		
Grundversicherte Schulden	7 165	480	7 643	586	7 920	761	23,5	4,8		
Andere feste Schulden	5 109	3 235	5 479	3 477	5 822	3 833	17,2	24,2		
Lauf. Schulden (inkl. Kontokorr.)	1 511	713	1 644	722	1 423	682	4,2	4,3		
Fremdkapital, Total	13 785	4 428	14 766	4 785	15 165	5 276	44,9	33,3		
Eigenkapital	18 351	10 792	18 358	10 298	18 637	10 581	55,1	66,7		
Passiven, Total	32 136	15 220	33 124	15 083	33 802	15 857	100,0	100,0		

Zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten

Dépouillement centralisé des données comptables

IX. Landwirtschaftliche Versicherung IX. Assurances agricoles

Hagelversicherung 1989 – Assurance contre la grêle en 1989

Kanton bzw. Jahr Canton resp. année	Polices – Polices			Versicherungs- summe Somme d'assurance 1000 Fr.	Prämien (ohne Policekosten) Primes (sans frais de polices) Fr.	Beiträge der Kantone Subsides versés par les cantons Fr.	Hagelschäden Dégâts de grêle		Elementarschäden Dommages élémentaires	
	Grundpolices (= Mit- glieder) Polices (= socié- taires)	Nachträge Avenants	Total Polices Polices				Schadenfälle Sinistres	Schadenvergütung Indemnités	Schaden- fälle Sinistres	Schadenvergütung Indemnités
ZH	5 271	193	5 078	222 577	5 074 049	330 011	1 182	3 148 339	48	47 156
BE	12 298	338	11 960	353 083	8 120 545	536 501	1 300	2 796 458	136	288 753
LU	4 534	107	4 427	99 399	3 254 376	167 070	663	1 292 838	98	174 810
UR	88	-	88	2 211	39 327	-	13	30 310	10	8 812
SZ	654	7	647	12 155	299 925	40 214	118	263 747	23	22 720
OW	179	-	179	3 082	62 170	6 231	13	11 741	3	8 924
NW	302	7	295	6 265	157 537	11 229	29	38 277	20	21 119
GL	161	3	158	3 302	54 434	-	46	47 860	1	547
ZG	623	21	602	16 246	613 787	136 896	82	215 805	23	5 647
FR	3 304	73	3 231	125 800	3 316 849	-	425	1 500 125	18	46 464
SO	1 947	52	1 895	69 191	1 490 448	98 227	133	293 181	42	76 065
BS	105	2	103	6 168	125 292	57 495	21	120 199	-	-
BL	1 516	70	1 446	43 940	1 215 396	67 777	134	321 275	24	14 246
SH	1 046	28	1 018	50 800	1 214 433	48 611	161	316 668	3	8 108
AR	384	3	381	10 193	170 542	14 821	15	21 323	1	27 706
AI	67	-	67	1 347	26 839	1 442	4	8 550	3	1 609
SG	2 006	32	1 974	48 742	1 016 862	-	325	852 717	59	147 571
.GR	586	1	585	7 730	177 803	-	12	17 810	9	47 686
AG	4 771	147	4 624	157 173	3 817 392	-	425	951 908	121	245 226
TG	2 769	68	2 701	99 305	3 177 529	-	498	2 187 573	9	6 932
TI	1 346	70	1 276	16 290	1 340 899	-	624	1 802 654	3	11 665
VD	6 984	225	6 759	446 879	14 380 654	-	1 035	4 773 160	19	76 977
VS	514	4	510	18 685	458 891	13 378	9	248 535	3	5 149
NE	1 175	12	1 163	56 452	1 671 898	233 115	176	338 635	40	73 702
GE	854	24	830	134 476	4 366 115	147 799	445	3 887 321	1	352
JU	1 256	40	1 216	58 675	1 734 713	-	263	1 005 071	7	10 316
CH	54 740	1 527	53 213	2 070 166	57 378 705	1 910 817	8 151	26 492 080	724	1 378 262
1988	55 483	1 616	53 867	1 970 052	56 127 622	1 528 904	9 913	37 484 016	790	2 603 727
1987	53 473	1 438	54 911	1 851 404	52 269 370	1 752 072	4 793	14 194 770	1 602	5 386 570
1986	54 651	1 806	56 457	1 842 521	52 435 322	1 481 092	9 684	40 489 691	2 490	3 966 608
1985	54 575	1 662	56 237	1 733 839	48 217 861	1 337 257	7 271	21 967 788	1 174	2 958 500
1984	52 898	2 110	55 008	1 685 654	48 409 882	1 652 564	7 514	15 621 014	1 199	2 573 425
1983	55 169	2 484	57 653	1 591 384	46 108 640	2 892 657	9 113	25 765 886	798	1 457 783
1982	54 022	4 459	58 481	1 556 454	45 566 642	2 326 705	11 855	33 059 152	775	1 645 749
1981	54 301	3 480	57 781	1 339 624	38 685 096	2 597 286	4 471	8 881 742	1 516	2 803 768
1980	55 877	4 286	60 163	1 367 608	41 328 932	1 872 988	7 207	18 937 662	538	1 070 980
1979	56 517	4 253	60 770	1 192 181	36 808 121	2 509 196	6 297	14 974 545	811	863 378
1978	57 609	4 450	62 059	1 176 345	36 636 563	2 518 065	7 477	12 123 994	808	2 924 299
1977	58 490	5 023	63 513	1 132 255	36 069 646	2 561 829	10 654	18 964 781	1 664	2 682 072
1976	59 692	4 618	64 310	1 080 028	34 662 890	2 807 699	5 947	9 079 114	-	-
1975	60 151	5 561	65 712	1 043 097	32 066 574	1 926 516	18 952	56 629 857	-	-
1974	60 151	5 252	65 403	897 738	27 618 340	2 092 551	4 621	6 268 540	-	-
1973	62 417	6 130	68 547	836 261	26 301 398	2 306 577	7 917	10 028 742	-	-
1972	64 835	6 054	70 889	793 048	24 814 034	2 284 190	7 946	8 789 027	-	-

Hagelversicherungssummen nach Kulturarten, in 1000 Fr.
Sommes d'assurance contre la grêle, par cultures, en 1000 francs

133

Jahre Années	Wein Vin	Obst - Fruits		Frucht- und Reibholz Porte- fruits et ceps	Gras Herbages	Tabak Tabac	Übrige Kulturen - Autres cultures			Versicherungs- summe Total Somme d'assurance au total
		Most- obst Fruits à cidre	Tafel- obst Fruits de table				Total	davon pauschal versichert in dont assurés globalement dans		
								Ackerbau- betrieben expl. de cultures des champs	Gärtnereien exploitations horticoles	
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
1988	245 803	879	44 743	90 874	123 862	14 528	1 449 363	729 659	150 363	1 970 052
1989	256 830	710	41 208	91 559	148 163	14 995	1 516 701	775 153	160 327	2 070 166

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 ¹ : Vom Brand betroffene landwirtschaftliche Gebäude Cantons ayant des établissements officiels d'assurance contre l'incendie ¹ : Bâtiments agricoles ayant brûlé										Kantone LU + AG ² Schäden in % der Versicherungs- summe aller landw. Gebäude Cantons LU + AG ² Dommages en % de la somme assurant tous les bâtiments agricoles
	Anzahl - Nombre					Schadenssumme an - Somme des dommages aux					
	Reine Wohn- gebäude Habita- tions	Wohnge- bäude mit angebautem landw. Gebäude Habitations etruraux adjacents	Scheu- nen Granges	Andere landw. Gebäude (vorwieg.) Autres bâtiments agricoles	Landw. Gebäude Total Total des bâtiments	reinen Wohn- gebäuden habita- tions	Wohngebäuden mit angebauten landw. Geb. habitations etruraux adjacents	Scheunen granges	anderen landw. Gebäuden (vorwieg.) autres bâti- ments agric.	landwirt- schaftlichen Gebäuden Total total des bâ- timents agric.	
1984	198	1 868	358	172	2 596	1 682	21 569	13 213	3 294	39 758	0.081
1985	223	1 737	317	132	2 409	5 276	27 556	8 391	3 530	44 753	0.061
1986	233		2 656		2 889	1 972		48 886		50 858	0.088
1987	219		2 550		2 769	1 507		44 115		45 622	0.135
1988	239		2 417		2 656	3 486		45 513		48 999	0.108
1989	292		982		1 274	2 838		21 032		23 870	0.833

¹ Sämtliche Kantone, ausgenommen UR, SZ, OW, AI, TI, VS und GE

¹ Tous les cantons à l'exc. de UR, SZ, OW, AI, TI, VS et GE

² Bis 1984 einzige Kantone mit Aufteilung der versicherten Gebäude nach Verwendungszwecken

² Les seuls cantons ayant tenu compte de l'utilisation des bâtiments assurés jusqu'en 1984

Geschäftsbericht der Gebäudeversicherungsanstalten und Schadenstatistik der VKF

Rapports annuels des établissements d'assurances contre l'incendie et statistique des incendies de l'AEAI

Versicherungsbeiträge in landwirtschaftlichen Buchhaltungsbetrieben
Frais d'assurances dans les exploitations agricoles comptables

Versicherungsart	1985	1986	1987	1988	1989	Genre d'assurance
Betrieb						Exploitation
Hagelversicherung	635	722	837	670	800	Assurance grêle
Viehversicherung	589	603	600	604	613	Assurance bétail
Gebäudeversicherung	692	745	794	877	976	Assurance incendie
Mobilversicherung	1 000	1 027	1 025	992	1 011	Assurance mobilier
Unfall/Haftpflichtversicherung	1 088	1 055	1 014	1 032	1 011	Assurance accident et RC
Andere Versicherungen	64	92	101	111	116	Autres assurances
Total Betrieb	4 068	4 244	4 371	4 286	4 527	Total exploitation
Privat, Familie						Famille, privé
Mobilversicherung	233	262	297	303	314	Assurance mobilier
Lebens-/Risikoversicherung	963	1 014	949	949	980	Assurance vie, -risques
AHV, IV, EO	3 428	3 643	3 666	3 734	3 603	AVS, AI, APG
Krankenkasse, übrige	3 183	3 181	3 215	3 353	3 532	Caisse maladie
Total Familie	7 807	8 100	8 127	8 339	8 429	Total famille
Auto						Voiture
Unfall/Haftpflichtversicherung	646	679	701	769	820	Assurance accident et RC
Andere Versicherungen	59	66	70	68	65	Autres assurances
Total Auto	705	745	771	837	885	Total voiture
Beiträge je Betrieb Total	12 580	13 089	13 269	13 462	13 841	Contributions par expl. total
Anzahl Betriebe	2 956	3 042	3 200	3 004	3 238	Nombre d'exploitations
Grösse der Betriebe, ha	20.60	20.53	20.54	20.59	20.00	Grandeur des exploit., ha
Verbrauchereinh. der Familie	3.6	3.5	3.5	3.4	3.6	Unités de cons. de la famille

Eidg. Forschungsanstalt für Betriebswirtschaft und Landtechnik, Tänikon (FAT)

Station fédérale de recherches d'économie d'entreprise et de génie rural, Tänikon (FAT)

X. Förderungsmassnahmen des Bundes und der Kantone X. Mesures d'encouragement de la Confédération et des cantons

Bundessubventionen im ganzen nach Verwendungszwecken¹, in 1000 Fr.
Subventions fédérales d'après leur destination¹, en milliers de francs

Verwendungszwecke	1986	1987	1988	1989	Destination
Verkehr:	1 941 219	2 024 681	2 309 383	2 632 326	Transports, communications:
Strassen*	546 370	601 158	645 371	695 941	Routes*
Eisenbahn, Schifffahrt	1 378 918	1 410 420	1 657 168	1 931 224	Chemins de fer, navigation
Luftverkehr	15 931	13 103	6 844	5 161	Trafic aérien
Industrie, Gewerbe, Handel	74 755	85 957	112 331	106 095	Industrie, artisanat, commerce
Industrie*	2 281	2 221	2 292	2 263	Industrie*
Gewerbe	21 853	32 736	39 039	38 832	Artisanat
Handel	50 621	51 000	71 000	65 000	Commerce
Landwirtschaft	1 870 846	1 946 905	2 045 135	2 324 114	Agriculture
Kartoffel- und Obst- verwertung ²	45 633	44 645	26 525	69 252	Utilisation des pommes de terre et des fruits ²
Getreideversorgung*	70 132	58 409	64 816	65 397	Approvisionnement en blé*
Pflanzen- und Weinbau*	237 779	264 967	275 093	289 046	Prod. végétale et viticulture*
Tierhaltung*	306 201	359 377	394 349	519 934	Exploitation animale*
Verwertung von Milch- und anderen Produkten*	919 329	913 382	948 944	1 040 658	Mise en valeur de produits laitiers et d'autres produits*
Bodenverbesserungen	76 639	78 433	82 528	77 448	Améliorations foncières
Bau- und Siedlungswesen	44 378	45 531	49 619	49 889	Constructions et fermes de colonisation
Übrige	170 755	182 161	203 261	212 490	Divers*
Forstwirtschaft	88 493	105 658	182 090	182 483	Sylvicultur
Tierschutz, Fischerei	2 450	2 525	2 531	2 807	Protection des animaux, pêche
Gewässerkorrekturen, Gewässerschutz	186 256	255 691	290 826	223 097	Corrections de cours d'eau, protection des eaux
Sozialpolitik, Gemeinnützig- keit, Gesundheitspflege	1 102 227	1 130 411	1 166 706	1 211 948	Politique sociale, utilité publique, hygiène
Arbeitsmarkt	418	488	499	511	Marché du travail
Wohnbauförderung	46 905	54 377	55 517	55 376	Construction de logements
Zivilschutz	127 061	125 880	124 739	149 904	Protection civile
Fürsorge	9 112	8 962	9 192	9 572	Assistance
Gesundheitspflege	918 731	940 704	976 759	996 585	Hygiène
Kultur, Bildende Kunst	110 463	103 238	111 209	140 944	Domaine culturel, beaux-arts
Kulturwahrung und -werbung	20 299	23 631	29 501	35 400	Sauvegarde de la culture et publicité
Sprachforschung	5 000	5 000	5 000	5 000	Linguistique
Bibliotheken	1 200	1 200	1 700	1 750	Bibliothèques
Filmwesen, Radio*	21 500	20 603	23 920	24 749	Film, radio*
Denkmalpflege, Natur- und Heimatschutz	58 939	48 821	41 394	63 705	Cons. des monuments, prot de la nature et du paysage
Übrige	3 525	3 983	9 694	10 340	Divers
Wissenschaft und Forschung	563 652	580 592	669 106	660 515	Science et recherche
Unterricht, berufliches Bildungswesen	436 749	460 946	491 063	516 586	Enseignement, formation professionnelle*
Ausserdienstliche Ausbildung, Sport	11 863	14 139	10 520	12 815	Formation militaire hors service, sports
Rechtspflege, Politik	57 416	67 857	64 936	69 474	Justice, politique
Raumplanung	27 054	27 676	51 074	57 047	Aménagement du territoire
Total	6 473 443	6 806 276	7 506 910	8 140 251	Total

¹ 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

² Beiträge der Alkoholverwaltung: Vom 1. Juli des Vorjahres bis 30. Juni des Berichtsjahres

* ganz oder teilweise durch zweckgebundene Einnahmen finanziert

¹ Dépenses brutes, remboursements non déduits; présentation analogue à celle des comptes des pouvoirs publics

² Subsidies de la Régie des alcools: du 1er juillet de l'année précédente au 30 juin

* financées entièrement ou partiellement par des recettes affectées

**Bundessubventionen an die Landwirtschaft¹, in 1000 Fr.
Subventions fédérales affectées à l'agriculture¹, en milliers de francs**

Verwendungszwecke	1986	1987	1988	1989	Destination
Bodenverbesserungen	76 639	78 433	82 528	77 448	Améliorations foncières
Bau- und Siedlungswesen	44 378	45 531	49 619	49 889	Constructions et colonisation
Futtergetreidebau ²	138 845	143 900	168 200	181 500	Primes de culture ²
Flächenbeiträge					Subsides à la surface,
Brotgetreide	20 630	20 630	20 630	20 630	céréales panifiables
Ackerbau ³	26 253	15 630	19 806	32 144	Cultures ³
Weinbau und Trauben- verwertung ⁴	37 126	40 661	27 232	24 730	Viticulture et utilisation des raisins ⁴
Pferdezucht	8 275	9 234	8 501	9 753	Elevage de l'espèce chevaline
Rindviehzucht und -haltung	201 949	233 575	242 257	272 432	Elevage et exploit. des bovins
Ausmerzaktionen, Förderung des Viehabsatzes	86 209	106 230	88 431	92 877	Elimination de vaches lait, encour à la vente du bétail
Strukturverbesserungen Milchwirtschaft	9 000	9 300	9 600	5 000	Amélioration des structures, utilisation du lait
Butterverwertung	267 068	265 832	289 783	322 475	Utilisation du beurre
Käseverwertung	505 442	500 519	531 932	583 635	Utilisation du fromage
Dauermilchwaren	43 081	51 720	25 049	31 823	Produits lait. de conserve
Beitrag für Aushilfsmilch	2 194	2 000	2 967	2 716	Contr. p. le lait de secours
Milchwirtschaftliche Stationen, Käserei- und Stallinspektionen	5 000	5 500	6 200	5 260	Stations d'économie laitière, inspections de fromageries et d'étables
Kleinvieh-, Geflügelzucht	2 889	2 950	2 924	3 226	Elevage du petit bétail, avic.
Zuschüsse für Inlandeier	13 047	13 487	14 498	17 500	Suppl. pour oeufs indigènes
Inlandwolle, Zuschüsse an die Produzenten	1 799	1 798	1 800	1 798	Laine indigène, subventions aux producteurs
Obstverwertung, Umstellung des Obstbaues	26 664	34 096	13 968	42 225	Mise en valeur des fruits, reconv. dans l'arboriculture
Absatz von Walliser Aprikosen	261	3 850	212	4 199	Placem. des abricots du Valais
Verarbeitung von Zuckerrüben	24 375	32 500	32 500	32 500	Transf. de betteraves sucrières
Absatz von Inlandtabak	1 000	1 000	1 000	1 000	Ecoul. du tabac indigène
Verwertung der Rapsernte	32 200	40 039	40 100	41 400	Colza, prise en charge
Inlandgetreide, Verbilligung	46 068	35 565	42 586	43 267	Céréales indig., réed. du prix
Viehseuchenbekämpfung	289	320	-	-	Lutte contre les épizooties
Stillegungsbeiträge	-	-	-	-	Cessation d'exploitation
Tierhalterbeiträge	-	-	44 486	134 888	Détenteurs de bétail
Beiträge an nicht Milch abliefernde Produzenten	79 240	83 781	89 363	94 709	Détenteurs de vaches sans prod. de lait commercial
Bewirtschaftungsbeiträge	108 000	108 000	128 000	128 000	Contrib. à l'exploit. du sol
Flächenermittlung von Betrieben	-	-	-	-	Relevés cadastraux des expl.
Investitionskredite	375	380	415	440	Crédits d'investissements
Familienzulagen an Kleinbauern und landw. Arbeitnehmer	61 858	59 766	59 787	65 988	Alloc. famil. aux petits paysans et aux travailleurs agricoles
Verschiedene	692	678	761	662	Divers
Total	1 870 846	1 946 905	2 045 135	2 324 114	Total
Davon finanziert durch:					Montant financé par:
Preiszuschläge auf Futtermitteln	382 167	407 615	328 262	210 631	Suppléments de prix sur les denrées fourragères
Kostenanteile der Milch- produzenten	50 749	51 729	50 660	59 109	Quote-part des producteurs de lait
Abgaben und Preiszuschläge (Milchrechnung)	272 569	289 607	326 044	259 016	Taxes et suppléments de prix (compte laitier)
Ausgleichsabgaben auf Importeuren	12 811	15 537	16 997	14 563	Caisse de compensation du prix des oeufs
Arbeitgeberbeiträge					Contributions des employeurs
Verschiedene zweckbestimmte Abgaben	47 470	53 889	48 675	50 133	Taxes diverses à affectation spéciale

¹ Siehe Anmerkung 1 auf Seite 134

² Anbauprämien für Futtergetreide (Hafer, Gerste, Mais usw.)

³ Umsatzprämien für Getreide- und Kartoffelsaatgut, Verwertung der Kartoffelernte usw.

⁴ Erneuerung der Weinberge, Tafeltraubenaktion, Weissweinaktion, Verbilligungsaktion von Traubensaft usw.

⁵ Arbeitgeberbeiträge werden direkt an die Ausgleichskasse bezahlt

¹ Voir remarque 1 à la page 134

² Céréales fourragères (avoine, orge, maïs, etc.)

³ Primes dites de transaction pour semences céréales et de pommes de terre, utilisation des pommes de terre, etc.

⁴ Reconstitution des vignobles, campagne en faveur du raisin de table indigène, campagne de vin blanc, action de jus de raisin, etc.

⁵ Les cotisations des employeurs sont versées direct. à la caisse de comp.

**Darlehen des Bundes zugunsten von Massnahmen auf dem Gebiete der Landwirtschaft, in 1000 Fr.
Prêts de la Confédération en faveur de mesures dans le secteur agricole, en 1000 fr.**

Jahre Années	Investitionskredite Crédits d'investissements		Betriebshilfe an notleidende Bauern Aide aux exploitations paysannes			Tabaktrocknungs Scheunen ¹ Hangars de séchage de tabac ¹		Andere Darlehen Autres prêts			
	Darlehen Prêts	Bestand am Jahresende Etat du prêt en fin d'année	Darlehen Prêts	Rückzahlung Remboursement	Bestand am Jahresende Etat du prêt en fin d'année	Rückzahlung Remboursement	Best. am Jahresende Etat du prêt en fin d'année	Ausgleichs-fond Zucker Compensation du sucre	Übrige Autres	Rückzahlung Remboursement	Bestand am Jahresende Etat du prêt en fin d'année
1983	23600	1154505	1125	-	51703	1008	6994	-	495 ²	8071	1929
1984	34250	1188755	1487	5	53185	916	6078	-	585 ²	773	1741
1985	36500	1225255	1080	-	54265	859	5219	16832	17584 ^{2,3}	788	35369
1986	40000	1265255	1099	344	55030	837	4382	52713	610 ²	17643	71049
1987	50000	1315255	713	-	55743	789	3593	74484	630 ²	53455	92708
1988	55000	1370255	894	-	56637	703	2890	69886	6230 ^{2,4}	84696	84128
1989	26250	1396505	635	-	57272	672	2218	63282	660 ²	74842	73228

¹ Seit 1983 werden keine neuen Darlehen mehr gewährt

² Schweiz. Pferdezuchtverband für Fohlenankäufe

³ davon 17 000, GSF für die Fleischversorgung

⁴ davon 5 600, Schweiz. Käseunion AG

¹ Des nouveaux crédits ne sont plus été accordés depuis 1983

² Fédération suisse d'élevage chevalin pour l'achat de poulains

³ dont 17 000, CBV en faveur de l'utilisation de la viande

⁴ dont 5 600, Union suisse de commerce de fromage

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'enseignem. 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			Nettoausgabender Kantone für die Landwirtschaft Dépenses nettes des cantons en faveur de l'agriculture	Nettoausgabender 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					
1983	278971	179940	57355	447307	963573	3.6	594235	68216	662451	301122	132279
1984	298751	187076	45242	478548	1009617	3.6	625582	71125	696707	312910	153141
1985	318520	179255	37134	536319	1071228	3.7	671646	74325	745971	325257	136830
1986	319413	204015	34262	586857	1144547	3.6	738717	74080	812797	331750	156443
1987	333214	208329	34855	589383	1165781	3.6	739593	76374	815967	349814	81090
1988	367125	254109	41148	695509	1357891	3.9	896441	81107	977548	380343	89432
1989	354271	276094	38125	803612	1472102	3.9	1023679	81235	1104914	367188	.

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 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'expl. du sol	Übrige Autres dépenses	Total	
1983	314170	12708	326878	106050	33126	60000	82000	209777	490953	320134
1984	289280	16648	305928	113460	24820	62000	82500	191415	474195	151867
1985	275835	1959	277794	121555	25795	85998	19942	176371	429661	-
1986	382167	1371	383538	138845	32200	86000	-	126493	383538	-
1987	407615	1617	409232	143900	40039	106000	-	119293	409232	-
1988	328262	2071	330333	168200	40100	88181	-	33852	330333	-
1989	210631	1237	211868	181500	26884	-	-	3484	211868	-

Eidgenössische Staatsrechnungen

Comptes d'Etat de la Confédération

**Aufwendungen des Bundes zur Sicherung der Getreideversorgung der Schweiz, in 1000 Fr.
Frais de l'approvisionnement en blé supportés par la Confédération, en 1000 fr.**

Jahre Années	Verbilligung des Inlandgetreides aus Zolleinnahmen	Verwertung von Inlandgetreide geringerer Qualität	Flächenbeiträge für Brotgetreide	Mahllohn- reduktion	Saatgut- verbesserung	Mahllohn ausgleich, Transportkosten- verbilligung	Total
	Réduction du prix des céréales panifiables par des recettes douanières	Placement de céréales indigènes de moindre qualité	Subsides à la surface pour céréales panifiables	Réduction du prix de mouture	Amélioration des semences	Egalisation de la marge de mouture, contributions aux frais de transport	
1985	17 668	67 145	19 200	2 126	1 260	2 344	109 743
1986	5 778	40 290	20 630	2 034	1 400	2 209	72 341
1987	3 590	31 976	20 630	714	1 500	2 193	60 603
1988	1 229	41 357	20 630	-	1 400	2 439	67 055
1989	10 235	33 032	20 630	-	1 400	2 310	67 607

Eidgenössische Staatsrechnungen

Comptes d'Etat de la Confédération

**Aufwendungen der Alkoholverwaltung für die Verwertung der Kartoffel- und Obsternten, in 1000 Fr.
Dépenses de la Régie des alcools pour l'utilisation des récoltes de fruits et de pommes de terre, en 1000 fr.**

Jahre Années (1.VII.-30.VI.)	Kartoffelbau - Cult. de pommes de terre		Obstbau - Culture fruitière		Forschungsbeiträge Obst und Kartoffeln	Werbung für Obst- und Kartoffeln	Total
	Kartoffel- verwertung	Abgabe von ver- billigten Kartoffeln	Obstverwertung	Abgabe von ver- billigtem Kernobst	Contributions à a recherche pour les fruits et les pommes de terre	Publicité pour les fruits et les pommes de terre	
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	254	2 556	26 525
1988/89	26 326	701	38 908	682	246	2 389	69 252
1989/90	30 038	715	41 625	774	260	2 075	75 487

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédéral 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 Prestations fédérales
	Käse- verwertung	Butter- verwertung	Beiträge an Kuhhalter ohne Ver- kehrsmilch- produktion	Struktur- verbesser- ungen Milchver- wertung	übriger Aufwand	Total	Preiszu- schläge auf Speisefetten und -ölen, Abgabe auf Importkäse	Preiszu- schlag auf Importkäse	Andere Preiszu- schläge, Abgaben, Rückler- staltungen	Abgaben und Bei- träge der Produzenten	Allgemeine Bundes- mittel	
1984/85	491 121	264 434	75 999	6860	429 29	881 343	17 1035	36 045	35 452	74 273	564 538	
1985/86	505 442	267 068	79 240	9 000	452 75	906 025	20 2339	36 724	34 075	50 749	582 138	
1986/87	500 519	265 832	83 780	9 300	537 20	913 151	21 4329	37 794	37 483	51 729	571 816	
1987/88	531 932	289 782	89 363	9 600	280 16	948 693	23 1998	45 874	48 172	50 660	571 989	
1988/89	583 634	322 476	94 709	5 000	345 39	1 040 358	15 7855	48 978	52 183	59 109	722 233	

Eidgenössische Staatsrechnungen

Comptes d'Etat de la Confédération

Beiträge an Tierhalter - Contributions aux détenteurs d'animaux

Jahre Années	Talzone Plaine		Voralpine/Hügelzone Zone préalp. des coll.		Bergzone 1 Zone de mont. 1		Bergzone 2 Zone de mont. 2		Bergzone 3 Zone de mont. 3		Bergzone 4 Zone de mont. 4		Total	
	Anzahl Betriebe	1000 Fr.	Anzahl Betriebe	1000 Fr.	Anzahl Betriebe	1000 Fr.	Anzahl Betriebe	1000 Fr.	Anzahl Betriebe	1000 Fr.	Anzahl Betriebe	1000 Fr.	Anzahl Betriebe	1000 Fr.
1988														50314 90408
1989	16013	27125	8099	14383	8319	15180	9405	17323	5976	11127	1978	3736	49790	88874

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Ansätze der Flächenbeiträge für Hangneigung
Montants des contributions pour terrains en pente

Region	Ansätze, Fr./je ha Contributions, fr./ha				Régions
	1984	1985-1987	1988, 1989	1990	
Berggebiet und voralpine Hügelzone					<i>Régions de montagne et zone préalpine des collines</i>
- Wies-, Streue-, Ackerland mit - 18 bis 35% Hangneigung	240	280	330	335	- Prés, - à litière, terres assolées - sur pente de 18 à 35%
- 35% und mehr Hangneigung	-	380	450	460	- sur pente de plus de 35%
- Dauerweideland mit 18% und mehr Hangneigung	80	100	110	110	- Pâturages permanents sur pente de 18% et plus
Talgebiet					<i>Plaine</i>
- Wies-, Streue- und Ackerland mit 35% und mehr Hangneigung	240	380	450	460	- Prés, Prés à litière, terres asso- lées sur pente de 35% et plus

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Ausbezahlte Flächenbeiträge nach Kantonen ¹
Contributions à la surface versées dans les cantons ¹

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	Total beitragsbe- rechtigte Flächen Surface totale donnant droit aux contributions	Total Beitrags- summe Total des contributions
		Wies-, Streue-, Ackerland und Spezial- kulturen mit Hangneigung von Prés, prés à litière, terres assolées et cultures spéciales sur pente de		Dauerweideland mit 18% und mehr Nei- gung, Heimweiden, Voralpen, Maiensässe	Plaine Prés, prés à litière, terres assolées et cultures spéciales		
		18 bis 35% 18 à 35% ha	35% und mehr 35% et plus ha	Prairies permanentes 18% de pente et plus pâturages attenants, préalpes, mayens ha	ha		
1985	53 558	151 554	89 215	51 775	1 738	294 282	81 239
1986	53 805	152 429	90 029	52 611	1 786	296 855	81 282
1987	53 610	152 788	90 165	54 403	1 924	299 280	81 412
1988	53 470	152 151	90 101	53 799	1 947	297 998	95 743
1989							
ZH	1 545	4 081	1 693	1 274	271	7 319	2 325
BE	15 300	34 010	18 920	14 668	264	67 862	21 161
LU	4 302	14 270	8 587	3 631	288	26 776	9 100
UR	858	1 241	3 875	241	-	5 357	2 179
SZ	1 987	6 317	4 643	2 185	-	13 145	4 403
OW	912	1 720	3 227	251	-	5 197	2 047
NW	587	1 814	2 366	377	-	4 557	1 706
GL	607	1 461	2 361	379	-	4 201	1 582
ZG	429	2 205	804	315	29	3 353	1 130
FR	2 390	6 238	1 479	1 901	167	9 785	2 976
SO	914	4 609	576	1 055	28	6 269	1 849
BL	892	6 078	489	828	50	7 445	2 284
SH	188	874	36	81	14	1 005	301
AR	1 264	4 215	2 411	1 989	-	8 616	2 621
AI	756	2 227	1 106	1 320	-	4 652	1 366
SG	4 409	17 023	8 816	4 656	412	30 907	10 173
GR	4 497	16 179	15 541	2 881	-	34 601	12 213
AG	2 089	7 730	969	1 013	163	9 876	3 042
TG	240	617	755	97	60	1 530	570
TI	1 095	1 594	1 900	917	-	4 411	1 470
VD	1 568	5 268	1 437	2 367	47	9 119	2 483
VS	4 300	5 675	7 497	9 262	-	22 433	5 900
NE	760	3 683	179	1 229	-	5 090	1 377
JU	995	3 428	393	631	-	4 452	1 254
CH	52 884	152 557	90 060	53 548	1 793	297 958	95 512

¹ In den Kantonen Basel-Stadt und Gené werden
keine Flächenbeiträge ausgerichtet

¹ Aucune contribution n'est versée dans les
cantons de Bâle-Ville et Genève

Ansätze der Sömmerungsbeiträge
Montant des contributions à l'estivage

Tierart	Ansatz, Fr. je Tier Montant par animal, fr.				Genre d'animaux
	1984	1985-1987	1988, 1989	1990	
Kühe: auf Alpen	120	140	160	165	<i>Vaches: sur alpages sur estivages de type alpestre</i>
in Sömmerungsbetrieben	80	90	110	115	<i>sur pâturages attenants</i>
auf angegliederten Weiden	50	55	70	70	<i>Génisses, 1 à 3 ans</i>
Rinder, 1- bis 3jährig	20	25	30	35	<i>Veaux 1/2 à 1 ans</i>
Kälber 1/2- bis 1jährig	10	12	15	15	<i>Chevaux, ânes, mulets</i>
Pferde, Esel, Maultiere,					<i>> 3 ans</i>
> 3jährig	50	60	70	70	<i>< 3 ans</i>
< 3jährig	20	25	30	30	<i>Chèvres laitières</i>
Milchziegen	20	25	30	35	<i>Autres chèvres, Moutons</i>
Uebrige Ziegen, Schafe	4	6	7	7	

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Ausbezahlte Sömmerungsbeiträge nach Kantonen
Contributions à l'estivage versées dans les cantons

Jahre Kantone Années Cantons	Anzahlbeitrags- berechtigte Bewirtschafter Exploitations bénéficiaires	Anzahl gesömmerter Tiere, in Stück - Animaux estivés, pièces						Total in GVE en UGB	Total Beitragssumme Montant des contributions 1000 Fr.
		Pferde, Esel, Maultiere Chevaux, ânes, mulets	Jungvieh Génisses	Kühe Vaches	Ziegen Chèvres	Schafe Moutons			
1985	10 067	6 748	353 969	142 317	35 331	180 785	408 829	25 991	
1986	10 210	7 000	354 917	144 133	34 448	184 698	411 890	26 187	
1987	10 276	6 986	347 343	144 457	33 282	190 759	408 164	26 121	
1988	10 306	7 131	343 915	144 710	34 724	196 104	407 088	30 364	
1989									
ZH	14	2	777	97	8	75	627	36	
BE	2 709	834	77 833	33 973	5 355	23 666	88 432	6 975	
LU	378	92	13 453	2 538	349	2 521	12 198	743	
UR	387	2	5 942	4 040	1 527	11 760	9 997	909	
SZ	507	70	18 830	3 762	1 271	8 126	17 591	1 151	
OW	240	29	8 170	4 297	366	3 481	10 089	927	
NW	171	2	4 688	2 109	347	2 051	5 528	480	
GL	131	4	5 910	3 753	315	4 092	8 069	786	
ZG	5	-	100	5	-	4	75	8	
FR	789	96	28 327	7 753	1 830	4 728	27 578	1 834	
SO	229	219	8 108	2 957	102	245	8 470	429	
BL	75	88	1 943	998	41	269	2 402	136	
AR	127	5	2 544	1 376	319	-	3 060	289	
AI	147	3	3 316	1 727	505	1 193	4 162	386	
SG	541	15	24 159	7 977	1 129	13 176	25 782	2 027	
GR	781	179	56 285	19 200	5 049	60 312	64 764	4 852	
AG	8	3	503	43	-	3	377	19	
TI	262	30	3 659	4 951	9 613	11 080	11 076	1 057	
VD	716	202	32 890	12 755	961	6 167	35 441	2 687	
VS	571	29	15 812	12 778	3 870	53 462	32 922	2 671	
NE	850	265	16 445	10 638	234	292	22 282	1 450	
JU	607	1 324	16 232	10 325	140	926	22 667	1 347	
CH	10 245	3 493	345 926	148 052	33 331	207 629	413 589	31 199	

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

**Kostenbeiträge an Viehhalter 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	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	Beitrag Contribution 1000 Fr.	Ansatz je GVE Montant par UGB	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	Beitrag Contribution 1000 Fr.	Ansatz je GVE Montant par UGB	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	Beitrag Contribution 1000 Fr.
		Fr.			Fr.			Fr.		
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 ^{2/170} ³	11 190	17 756	250 ^{2/330} ³	11 133	32 225	450 ^{2/600} ³	12 984	67 920
1988	15	140 ^{2/180} ³	11 190	18 542	270 ^{2/350} ³	11 031	34 297	480 ^{2/630} ³	12 796	70 771
1989	15	180 ^{2/230} ³	11 054	23 909	330 ^{2/420} ³	10 960	41 531	540 ^{2/710} ³	12 718	78 997

¹ inbegriffen Kostenersatz, Nachzahlungen und Korrekturen² Rindvieh, Zuchtschweine und Pferde³ Schafe und Ziegen

Bundesamt für Landwirtschaft

Kostenbeiträge an Viehhalter nach Kantonen, 1989

Kantone Cantons	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	567	7 183	1 259	266	3 304	1 100	110	1 323	744
BE	2 736	34 031	5 979	3 923	44 369	14 263	3 445	38 216	20 356
LU	1 532	20 930	3 689	1 031	12 815	4 197	989	12 473	6 646
UR	153	1 452	265	47	388	129	228	1 788	994
SZ	217	2 820	511	473	5 522	1 852	763	9 005	4 966
OW	142	1 722	312	247	2 951	966	432	5 050	2 768
NW	64	846	147	268	3 433	1 143	175	2 214	1 206
GL	15	119	22	67	609	203	244	2 431	1 332
ZG	50	642	116	259	3 577	1 181	103	1 430	784
FR	985	12 518	2 237	1 171	14 553	4 826	144	1 752	951
SO	311	3 263	565	291	3 318	1 090	124	1 669	884
BL	541	6 755	1 218	110	1 472	488	34	472	258
SH	111	2 404	224	1	15	5	-	-	-
AR	21	253	44	499	5 405	1 869	576	6 929	3 941
AI	-	-	-	75	930	304	682	8 907	4 784
SG	969	12 180	2 139	855	10 707	3 539	1 716	21 015	11 452
GR	124	905	130	173	1 502	495	296	2 683	1 472
AG	1 214	14 451	2 496	74	955	291	-	-	-
TG	90	1 264	219	37	485	157	47	632	333
TI	101	615	112	244	1 309	491	296	2 118	1 435
VD	623	7 065	1 366	335	3 864	1 260	229	2 729	1 533
VS	247	1 473	328	209	1 142	438	727	4 753	2 575
NE	65	833	151	131	1 447	539	756	10 474	5 340
JU	176	2 103	380	174	2 143	705	602	7 855	4 243
CH	11 054	135 827	23 909	10 960	126 215	41 531	12 718	145 918	78 997

Bundesamt für Landwirtschaft

**Contributions aux frais des détenteurs de bétail 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 ¹ Contribution ¹ 1000 Fr.		
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 ² /880 ³	9 286	58 811	870 ² /1180 ³	3 419	25 157	48 012	524 806	201 869	1987	
680 ² /910 ³	9 159	59 854	900 ² /1210 ³	3 245	25 738	47 421	516 519	209 202	1988	
760 ² /1010 ³	9 133	67 443	1000 ² /1330 ³	3 267	29 399	47 132	522 743	241 280	1989	

¹ y compris frais de dédommagement, paiements rétroactifs et correctifs

² Bétail bovin, porcs d'élevage et chevaux

³ Moutons et chèvres

Office fédéral de l'agriculture

Contributions aux frais des détenteurs de bétail par cantons, 1989

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 ¹ Contribution ¹ 1000 Fr.	
8	79	71	-	-	-	951	11 888	3 175	ZH
2 123	21 630	16 135	360	3 530	3 388	12 587	141 776	60 121	BE
215	2 566	2 020	14	32	33	3 781	48 816	16 584	LU
365	3 015	2 390	311	2 692	2 812	1 104	9 333	6 590	UR
376	4 342	3 392	22	255	268	1 851	21 944	10 989	SZ
74	1 120	864	3	38	39	898	10 881	4 950	OW
53	705	539	4	43	32	564	7 242	3 067	NW
218	2 372	1 821	52	508	519	596	6 039	3 898	GL
-	-	-	-	-	-	412	5 649	2 081	ZG
156	1 882	1 447	1	15	15	2 457	30 720	9 477	FR
10	148	101	-	-	-	736	8 399	2 640	SO
-	-	-	-	-	-	685	8 699	1 963	BL
-	-	-	-	-	-	112	2 418	229	SH
-	-	-	-	-	-	1 096	12 588	5 854	AR
-	-	-	-	-	-	757	9 837	5 088	AI
197	2 334	1 780	1	13	13	3 738	46 249	18 924	SG
2 665	26 985	21 177	1 107	12 223	12 649	4 365	44 298	35 923	GR
-	-	-	-	-	-	1 288	15 406	2 787	AG
-	-	-	-	-	-	174	2 381	709	TG
575	4 554	3 986	126	1 063	1 186	1 342	9 659	7 209	TI
344	4 018	3 131	50	571	618	1 581	18 248	7 908	VD
1 711	10 094	8 138	1 216	7 358	7 827	4 110	24 820	19 306	VS
28	385	286	-	-	-	980	13 139	6 315	NE
15	214	165	-	-	-	967	12 314	5 493	JU
9 133	86 443	67 443	3 267	28 341	29 399	47 132	522 743	241 280	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.			
	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
Eigentliche Strukturverbesserungen ¹	8	6	1	2	332	260	37	75
Landw. Gemeinschaftsanlagen und -einrichtungen ²	-	-	-	-	-	-	-	-
Wohn- und Ökonomiegebäude ³	31	24	16	13	1 425	1 435	885	517
Beschaffung von lebendem und totem Inventar	7	9	9	9	235	220	257	264
Liegenschaftsübernahmen	18	10	6	4	875	515	400	150
Total	64	49	32	28	2 867	2 430	1 579	1 006

¹ Güterzusammenlegungen, Alpverbesserungen, Wasserversorgungen, Siedlungen, Ankauf von Land und Gebäuden zur Erweiterung von Betrieben, Geflügel- und Schweinehaltung usw.

² Milchwirtschaftliche Gemeinschaftseinrichtungen, Getreidetrocknungs- und Lagerungsanlagen, Grastrocknungsanlagen, Kühl- und Lagerhäuser für Kartoffeln, Gemüse usw.

³ 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 und Barkredite - Prêts et crédits de construction					
	Fälle - Cas		Betrag in 1000 Fr. Montants 1000 fr.		Fälle - Cas			Betrag in 1000 Fr. - Montant en 1000 fr.		
	1988	1989	1988	1989	1988	1989		1988	1989	
						Total	davon anjur. Personen dont personnes morales		Total	davon anjur. Personen dont personnes morales
ZH	-	-	-	-	180	153	9	10 030	9 558	738
BE	16	8	935	375	672	654	90	56 861	58 447	16 711
LU	-	-	-	-	255	191	30	21 209	18 088	4 089
UR	-	-	-	-	47	47	7	3 744	2 801	504
SZ	-	-	-	-	120	121	9	7 983	7 873	818
OW	-	-	-	-	42	46	1	3 144	3 372	75
NW	-	-	-	-	48	34	1	2 934	1 968	64
GL	-	-	-	-	26	22	6	2 475	1 592	384
ZG	-	-	-	-	23	9	-	1 695	993	-
FR	12	16	342	451	277	234	5	17 933	13 371	755
SO	3	3	232	155	85	80	8	10 024	7 889	1 200
BL	-	-	-	-	44	31	1	3 561	2 585	200
SH	-	-	-	-	19	15	2	1 961	1 610	105
AR	-	-	-	-	61	86	2	3 081	4 903	240
AI	-	-	-	-	43	59	1	3 206	3 887	50
SG	-	1	-	25	259	240	14	18 359	18 038	1 867
GR	-	-	-	-	207	197	27	18 808	18 531	5 684
AG	-	-	-	-	100	95	3	7 255	7 310	114
TG	-	-	-	-	128	105	4	10 142	8 064	524
TI	-	-	-	-	76	73	24	5 691	6 724	4 256
VD	-	-	-	-	373	311	47	20 160	15 849	2 513
VS	-	-	-	-	204	244	57	21 523	26 568	13 188
NE	1	-	70	-	74	64	9	6 830	5 944	1 446
GE	-	-	-	-	6	11	2	340	1 355	800
JU	-	-	-	-	102	78	2	6 822	6 072	62
CH	32	28	1 579	1 006	3 471	3 200	361	265 771	253 392	56 387

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^{er} novembre 1962)**

Darlehen - Prêts								Affectation des crédits
Fälle - Cas				Betrag in 1000 Fr. - En 1000 fr.				
1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989	
528	486	460	478	60 894	60 951	54 883	61 249	Mesures d'amélioration de structures proprement dites ¹
110	96	91	89	9 795	11 220	11 067	10 521	Installations communautaires ²
1 644	1 620	1 669	1 486	123 586	121 151	132 822	121 752	Habitations et bâtiments de ferme ³
								Acquisition de cheptel vif et cheptel mort
415	343	402	321	12 669	11 176	14 782	11 125	Reprises de domaines
820	793	849	826	44 813	44 684	52 217	48 745	
3 517	3 338	3 471	3 200	251 757	249 182	265 771	253 392	Total

¹ 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

² Installations communautaires pour le traitement du lait, installations communautaires de séchage, dépôts et entrepôts frigorifiques

³ 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 1000 Fr.	Durch die kantonalen Stellen bewilligte Darlehen Prêts d'investissements accordés par les services cantonaux 1000 Fr.	Auszahlungen der kantonalen Stellen Versements des services cantonaux 1000 Fr.	Rückzahlung der Kreditempfänger Remboursements par les bénéficiaires des crédits			Darlehensbestand am Ende des Jahres Volume des prêts à la fin de l'année 1000 Fr.
				1000 Fr.	in % der Auszahlungen en % des versement	in % des Darlehensbestandes am Ende des Vorjahres en % du volume des prêts à la fin de l'année précéd.	
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
1988	55 000	265 771	300 541	253 614	84.4	20.0	1 312 851
1989	26 250	253 392	270 850	235 257	86.9	17.9	1 348 444
Veränderung gegenüber dem Vorjahr, in Prozenten - Variation en % par rapport à l'année précédente							
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
1988	10.0	6.7	14.3	10.3	- 3.1	7.5	3.7
1989	- 52.3	- 4.7	- 9.9	- 7.2	3.0	- 10.5	2.7

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Familienzulagen an landwirtschaftliche Arbeitnehmer und selbständige Landwirte ¹
Allocations familiales aux travailleurs agricoles et des agriculteurs indépendants ¹
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 Provenances des ressources			
	anselbständ. Landwirte à des agriculteurs indépendants	an landw. Arbeitnehmer aux tra- vailleurs agricoles	Total				Arbeitgeber- beiträge Contribu- tions des employeurs	Beiträger der Kantone ² Contribu- tions des cantons ²	Beiträge des Bundes Contribu- tions de la Confédération	Total
1981	67 292	12 185	79 477	393	1 795	80 879	6 832	24 682	49 365	80 879
1982	62 730	12 090	74 820	423	1 912	76 309	7 294	23 005	46 010	76 309
1983	61 605	11 668	73 273	268	1 902	74 907	7 852	22 352	44 703	74 907
1984	69 859	13 441	83 300	260	1 847	84 887	8 615	25 425	50 850	84 887
1985	76 783	15 418	92 201	309	1 923	93 815	9 209	28 202	56 404	93 815
1986	80 372	15 953	96 325	254	2 113	98 184	9 216	29 656	59 312	98 184
1987	79 588	17 285	96 873	229	2 113	98 757	9 756	29 667	59 334	98 757
1988	85 967	18 257	104 224	237	2 210	106 197	10 127	32 023	64 047	106 197
1989	83 581	19 935	103 516	316	2 193	105 393	10 447	31 649	63 297	105 393

¹ Gemäss Bundesgesetz; in einigen Kantonen bestehen kantonale
Familienausgleichskassen, die ebenfalls Zulagen ausrichten

² Inbegriffen Entnahme aus der Rückstellung

¹ Selon la législation fédérale; il existe des caisses de compensation
familiales dans divers cantons qui accordent des allocations familiales
supplémentaires

² Y compris les retraits de la réserve

Bundesamt für Sozialversicherung

Office fédéral des assurances sociales

Familienzulagen (Stand am 31. XII. 1989) – Allocations familiales (au 31. XII. 1989)

Kantone Cantons	Bezüger von Kinderzulagen – Bénéficiaires d'allocations pour enfants							Landwirtschaftliche Arbeitnehmer Travailleurs agricoles						
	Selbständige Landwirte Agriculteurs indépendants				Selbst- ständige Alpler Arbeits- kräfte Armatis indépen- dants	Berufs- fischer Pêcheurs profes- sionnels	Landwirtschaftliche Arbeitnehmer Travailleurs agricoles		Zahlder Haushaltungszulagen Nombre des allocations de ménage		Zahlder Kinderzulagen Nombre des allocations pour enfants			
	hauptberufliche de profession principale		nebenberufliche de profession accessoire				Unterland Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unterland Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unterland Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unterland Plaine	Berggebiet Régions de montagne
	Unterland Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unterland Plaine	Berggebiet Régions de montagne										
	Unterland Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unterland Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unterland Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unterland Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unterland Plaine	Berggebiet Régions de montagne	Unterland Plaine	Berggebiet Régions de montagne		
ZH	1128	171	-	-	-	2	322	11	300	10	527	20		
BE	2578	3455	55	324	-	4	727	374	230	246	1282	616		
LU	2149	1068	35	31	6	2	277	46	158	21	578	83		
UR	45	289	2	27	24	1	3	21	4	12	7	50		
SZ	337	731	2	18	22	1	48	16	36	16	101	35		
OW	120	344	6	26	-	2	17	36	9	22	34	44		
NW	72	276	-	1	7	2	5	3	5	1	10	3		
GL	29	208	-	9	5	-	2	1	2	1	2	3		
ZG	177	130	-	5	-	-	35	8	33	7	61	13		
FR	1184	443	-	2	8	-	223	11	174	5	363	36		
SO	527	130	2	-	-	-	51	11	51	10	60	25		
BS	4	-	-	-	-	-	30	-	24	-	49	-		
BL	309	71	-	-	-	-	126	13	39	10	216	30		
SH	60	1	-	-	-	-	9	-	9	-	9	-		
AR	9	451	-	6	-	-	12	31	10	18	16	65		
AI	-	354	-	3	1	-	-	25	-	14	-	43		
SG	1322	1230	4	25	-	1	133	24	125	21	312	114		
GR	48	1231	-	19	-	-	72	38	59	23	104	75		
AG	1143	29	12	-	-	-	667	4	174	2	1203	7		
TG	962	41	2	1	-	3	206	2	206	2	368	4		
TI	33	125	2	3	-	-	192	23	120	4	298	50		
VD	1027	289	-	1	-	11	2070	135	917	45	3375	229		
VS	416	486	34	42	-	-	1661	314	734	83	3128	747		
NE	89	328	-	-	-	1	107	40	61	5	132	85		
GE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
JU	226	334	-	-	-	-	39	40	9	11	78	98		
CH	13994	12215	156	543	73	30	7034	1227	3489	589	12313	2475		

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. April 1990 – Etat au 1^{er} avril 1990

Familienzulagen	CH	BE	FR	SO	SG	TI	VD	VS	NE	GE	JU	Allocations familiales
Landwirtschaftliche Arbeitnehmer – Salariés agricoles												
Haushaltungszulage	100	150	100	100	100	100	100	100	100	100	100 ²	Alloc. de ménage
Kinderzulage¹												Alloc. pour enfants¹
Talgebiet												En plaine
1. und 2. Kind	115	150	255	115	120	115	115	140	130 ³	225 ⁴	115	1 ^{er} et 2 ^e enfant
3. u. folg. Kinder	120	155	275	120	160	120	120	196	175 ³	230 ⁴	120	3 ^e et suivants
Berggebiet												En régions de mont
1. und 2. Kind	135	170	275	135	135	135	135	140	135 ³	-	135	1 ^{er} et 2 ^e enfant
3. u. folg. Kinder	140	175	295	140	160	140	140	196	175 ³	-	140	3 ^e et suivants
Ausbildungszulage¹												Alloc. de formations¹
Talgebiet												En plaine
1. und 2. Kind	-	-	315	-	-	-	-	196	160 ⁵	335	-	1 ^{er} et 2 ^e enfant
3. u. folg. Kinder	-	-	335	-	-	-	-	252	205 ⁵	340	-	3 ^e et suivants
Berggebiet												En régions de mont
1. und 2. Kind	-	-	335	-	-	-	-	196	160 ⁵	-	-	1 ^{er} et 2 ^e enfant
3. u. folg. Kinder	-	-	355	-	-	-	-	252	205 ⁵	-	-	3 ^e et suivant
Geburtszulage⁶	-	-	600 ⁷	-	-	-	1500	700 ⁷	600 ¹³	750 ⁷	-	Alloc. de nais.⁶
Selbständige Landwirte – Agriculteurs de condition indépendante												
Haushaltungszulage	-	-	-	-	-	-	20 ⁸	-	-	-	0 ²	Alloc. de ménage
Kinderzulage¹												Alloc. pour enfants¹
Talgebiet												En plaine
1. und 2. Kind	115	150	115	115 ⁹	120 ¹⁰	115	145 ¹¹	185 ¹¹	120 ⁹	225 ⁴	124	1 ^{er} et 2 ^e enfant
3. u. folg. Kinder	120	155	120	120 ⁹	160 ¹⁰	120	150 ¹¹	246 ¹¹	120 ¹¹	230 ⁴	129	3 ^e et suivants
Berggebiet												En régions de mont
1. und 2. Kind	135	170	135	135 ⁹	135	140	165 ¹¹	205 ¹¹	135 ⁹	-	135 ¹²	1 ^{er} et 2 ^e enfant
3. u. folg. Kinder	140	175	140	140 ⁹	160	145	170 ¹¹	266 ¹¹	140	-	140 ¹²	3 ^e et suivants
Ausbildungszulage¹												Alloc. de formations¹
Talgebiet												En plaine
1. und 2. Kind	-	-	-	-	-	-	-	241 ¹¹	150 ⁹	335 ¹¹	-	1 ^{er} et 2 ^e enfant
3. u. folg. Kinder	-	-	-	-	-	-	-	302 ¹¹	150 ⁹	340 ¹¹	-	3 ^e et suivants
Berggebiet												En régions de mont
1. und 2. Kind	-	-	-	-	-	-	-	261 ¹¹	150 ⁹	-	-	1 ^{er} et 2 ^e enfant
3. u. folg. Kinder	-	-	-	-	-	-	-	322 ¹¹	150 ⁹	-	-	3 ^e et suivants
Geburtszulage⁶	-	-	-	500	-	-	200	700 ⁷	-	-	-	Alloc. de nais.⁶

¹ Die Ausbildungszulage ersetzt die Kinderzulage; in Kantonen, welche keine Ausbildungszulage kennen, sowie nach FLG werden die Kinderzulagen bis Ende der Ausbildung, längstens jedoch bis zum Erreichen des 25. Altersjahres ausgerichtet

² Zusätzliche Zulage von Fr. 15.- für Landwirte im Berggebiet

³ Für das 2. Kind Fr. 155.-, ab dem 4. Kind Fr. 225.-

⁴ Das Bundesgesetz über die Familienzulagen in der Landwirtschaft findet keine Anwendung. Dieser Ansatz gilt für Kinder bis 10 Jahre; für Kinder über 10 Jahre beträgt die Kinderzulage Fr. 250.- bzw. 255.-

⁵ Für das 2. Kind Fr. 185.-, ab dem 4. Kind Fr. 255.-

⁶ Im Kanton Schaffhausen wird an landw. Arbeitnehmer und an Landwirte, deren Einkommen die Grenze gemäss FLG nicht überschreiten, eine Geburtszulage von Fr. 660.- ausgerichtet

⁷ Wird auch im Falle einer Adoption ausgerichtet

⁸ Für Alleinstehende 10 Franken

⁹ Landwirte, deren Einkommen die Grenze gemäss FLG überschreiten, haben Anspruch auf kantonale Zulagen in gleicher Höhe

¹⁰ Wie Punkt 9, sofern das steuerbare Einkommen Fr. 55'000.- nicht übersteigt

¹¹ Landwirte, deren Einkommen die Grenze gemäss FLG überschreiten, haben Anspruch auf die kantonalen Zulagen. Im Kanton VD werden die kantonalen Zulagen bis Ende des Jahres ausgerichtet, in welchem das Kind das 20. Altersjahr vollendet hat

¹² Diese Zulage wird nicht an mitarbeitende Familienmitglieder ausgerichtet

¹³ Für Kinder ausländischer Arbeitnehmer, die in keinem schweizerischen Zivilstandsregister eingetragen sind, werden keine Geburtszulagen ausgerichtet

¹ L'allocation de formation remplace l'allocation pour enfants; dans les cantons qui ne connaissent pas l'allocation de formation et selon la LFA, les allocations pour enfants sont versées jusqu'à la fin de la formation mais au plus jusqu'à 25 ans

² Allocation supplémentaire de 15 fr pour les paysans de montagne

³ 155 francs pour le 2^e enfant; à partir du 4^e: 225 francs

⁴ La loi fédérale sur les allocations familiales dans l'agriculture n'est pas applicable. Ce taux est valable pour les enfants jusqu'à 10 ans; pour les enfants de plus de 10 ans, l'allocation est de 250 ou 255 fr

⁵ 185 francs pour le 2^e enfant; à partir du 4^e: 255 francs

⁶ Dans le canton de Schaffhouse, les agriculteurs et les employés agricoles dont le revenu ne dépasse pas la limite fixée par la LFA reçoivent une allocation de naissance de 660 francs

⁷ Versé également en cas d'une adoption

⁸ Pour personne seule, 10 francs

⁹ Les agriculteurs dont le revenu dépasse la limite fixée par la LFA ont droit aux allocations du même montant conformément à la législation cantonale

¹⁰ Comme sous point 9, pour autant que le revenu imposable ne dépasse pas 55 000 fr

¹¹ Les agriculteurs dont le revenu dépasse la limite fixée par la LFA ont droit aux allocations cantonales. Dans le canton VD, les allocations cantonales sont versées jusqu'à la fin de l'année au cours de laquelle l'enfant a 20 ans révolus

¹² Cette allocation n'est pas versée aux membres coopérants de la famille

¹³ Aucune allocation de naissance n'est versée aux enfants de travailleurs étrangers qui ne sont pas enregistrés dans un registre d'état civil suisse

XI. Hauptergebnisse von Buchhaltungserhebungen XI. Principaux résultats des recherches comptables

Hauptergebnisse im Mittel aller Betriebe ¹ Principaux résultats, en moyenne de toutes les exploitations ¹

Jahre Années	Zahl der Buchhaltungsbetriebe Nombre des exploitations contrôlées	Durchschnittliche Betriebsgrösse (Kulturfläche) Superficie moyenne (Surface cultivée) ha	Roherttrag	Betriebs- aufwand	Reinertrag	Reinertrag in % des Aktiv- kapitals	Landw. Einkom- men ohne Haus- haltungseinkom.	Arbeitsverdienst je Normal- arbeitstag
			Rendement brut	Frais d'exploitation	Rendement net	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.
			Fr. je ha landwirtschaftliche Nutzfläche Fr. par ha surface agricole utile					
1979	2 781	18.99	8 616	8 149	467	2.4	3 198	103.62
1980	2 913	19.20	8 496	8 278	218	1.1	2 919	94.38
1981	3 030	19.56	9 431	8 706	725	3.5	3 471	115.42
1982	3 185	19.76	9 684	9 298	386	1.8	3 466	112.70
1983	3 125	19.79	10 046	9 552	494	2.2	3 660	122.37
1984	3 231	19.84	10 909	9 968	941	4.0	4 206	143.66
1985	3 305	20.06	10 518	10 062	456	1.9	3 739	125.03
1986	3 418	20.00	10 375	10 237	138	0.5	3 472	113.50
1987	3 427	20.02	10 583	10 379	204	0.8	3 612	120.91
1988	3 409	20.05	11 631	10 678	953	3.5	4 494	159.21
% - Veränderung gegenüber dem Vorjahr - Variation en % par rapport à l'année précédente								
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
1987	0.3	0.1	2.0	1.4	47.8	43.1	4.0	6.5
1988	-0.5	0.1	9.9	2.3	367.2	337.5	24.4	31.7

¹ Auszug aus den jährlichen Berichten der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Betriebswirtschaft und Landtechnik über die "Ergebnisse der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten"

¹ 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"

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
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	160.65	156.70	159.55	-35.37	-74.21	-46.05
1987	132.94	90.57	120.91	164.40	160.70	163.40	-31.46	-70.13	-42.49
1988	179.49	109.84	159.21	170.60	166.50	169.50	8.89	-56.66	-10.29
1989	182.71	115.97	162.79	175.70	172.00	174.50	7.01	-56.03	-11.71

Hauptergebnisse nach Betriebsgrößenklassen
Principaux résultats d'après les classes de grandeur

Betriebsstruktur	Jahre Années	Zahl der Betriebe Nombre des exploitations contrôlées	Durchschnittliche Betriebsfläche, a Superficie moyenne de l'exploitation, a		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 par ha SAU Fr.	Arbeitsverdienst je Normalarbeitsstag Revenu du travail par journée de travail normale Fr.	Structure des exploitations	
			Total	davon landw. Nutzfläche dont surface agricole utile			absolut absolu	in % des Aktivkapitals en % de l'actif				
												Fr.	Fr.
Alle Betriebe	1985	3 305	2 060	1 818	10 518	10 062	456	1.9	3 739	125.03	Toutes les exploitations	
	1986	3 418	2 053	1 810	10 375	10 237	138	0.5	3 472	113.50		
	1987	3 427	2 054	1 805	10 583	10 379	204	0.8	3 612	120.91		
	1988	3 409	2 059	1 809	11 631	10 678	953	3.5	4 494	159.21		
Alle Talbetriebe	1986	2 516	2 009	1 794	11 561	11 039	522	1.9	3 818	125.28	Toutes les exploitations de plaine	
	1987	2 496	2 007	1 785	11 751	11 157	594	2.1	3 958	132.94		
	1988	2 455	2 019	1 795	12 997	11 477	1 520	5.3	5 014	179.49		
Normalbetriebe des Talgebietes mit bis zu 10 ha LN											Exploitations normales de plaine jusqu'à 10 ha SAU	
1987	115	1 017	864	12 371	14 011	-1640	-4.6	5 009	88.60			
1988	102	1 013	848	14 614	15 138	-524	-1.4	6 483	119.64			
10 - 20 ha LN											10 à 20 ha SAU	
1987	1 219	1 738	1 518	10 781	10 818	-37	-0.1	3 966	114.93			
1988	1 190	1 734	1 519	12 218	11 265	953	3.3	5 116	156.77			
20 - 50 ha LN											20 à 50 ha SAU	
1987	614	2 951	2 690	9 153	8 428	725	3.2	3 016	143.11			
1988	621	2 956	2 687	10 517	8 864	1 653	7.1	4 005	208.28			
Alle Bergbetriebe											Toutes les exploitations de montagne	
1986	902	2 178	1 857	7 180	8 076	-896	-4.4	2 543	82.49			
1987	931	2 182	1 859	7 578	8 375	-797	-3.7	2 722	90.57			
1988	954	2 163	1 846	8 213	8 677	-464	-2.1	3 193	109.84			
Normalbetriebe des Berggebietes mit bis zu 10 ha LN											Exploitations normales de montagne jusqu'à 10 ha SAU	
1987	100	1 047	826	10 584	12 957	-2373	-7.1	4 269	76.20			
1988	112	1 059	828	11 604	13 774	-2170	-6.3	4 920	89.24			
10 - 20 ha LN											10 à 20 ha SAU	
1987	443	1 788	1 491	8 100	9 315	-1215	-5.1	3 124	85.47			
1988	438	1 773	1 483	8 772	9 601	-829	-3.3	3 608	103.61			
20 - 50 ha LN											20 à 50 ha SAU	
1987	305	3 251	2 849	5 849	6 270	-421	-2.5	2 021	94.19			
1988	316	3 203	2 826	6 409	6 472	-63	-0.4	2 498	120.77			
Talgebiet:											Plaine:	
Ackerbau- betriebe	1987	829	2 333	2 120	9 428	8 999	429	1.9	3 257	131.08		Expl. de cult. des champs combinées Expl. avec bétail bovin
1988	837	2 332	2 121	10 924	9 456	1 468	6.2	4 380	190.44			
Kombinierte Betriebe	1987	580	1 991	1 742	10 556	10 409	147	0.6	3 687	119.45		
1988	568	1 992	1 746	11 880	10 778	1 102	4.0	4 707	165.01			
Rindviehhaltungs- betr.	1987	539	1 779	1 548	10 871	10 796	75	0.2	4 040	113.88		
1988	508	1 808	1 565	12 219	11 293	926	2.9	5 087	151.32			
Berggebiet:											Montagne:	
Milchprod.- betriebe	1987	100	1 825	1 386	8 453	9 483	-1 030	-3.7	3 128	86.12		Expl. de prod. laitière Exploitations combinées Exploitations d'élevage Exploitations du Jura
1988	105	1 733	1 301	9 613	10 594	-981	-3.8	4 060	105.80			
Kombinierte Betriebe	1987	444	2 053	1 735	7 770	8 761	-991	-4.4	2 819	86.14		
1988	446	2 010	1 694	8 475	9 010	-535	-2.2	3 401	108.07			
Aufzucht- betriebe	1987	199	2 342	2 099	5 859	6 769	-910	-5.0	2 345	83.71		
1988	193	2 337	2 102	6 142	6 888	-746	-3.9	2 612	97.29			
Jura- betriebe	1987	105	3 125	2 717	5 964	6 239	-275	-1.9	2 060	105.73		
1988	122	3 098	2 765	6 781	6 648	133	0.8	2 507	132.79			
Veredlungs- betriebe													Exploitation avec branches de transform.
1987	484	1 844	1 602	18 762	16 993	1 769	4.6	5 462	167.04			
1988	479	1 857	1 602	19 190	16 976	2 214	5.8	6 152	192.06			
Sonderkultur- betriebe											Exploitation avec cultures spécialisées	
1987	147	1 441	1 339	16 842	15 354	1 488	3.8	5 684	148.48			
1988	151	1 465	1 347	17 853	15 186	2 667	6.9	7 284	194.67			

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	Kraftfutterzukauf Fourrages concentrés (f. Rindvieh pour bovins)	andere autres	Tierarzt, Medika- merie vétérinaire, médicam.	andere autres	Repara- turen Répara- tions	Abschrei- bungen Amortisse- ments	andere autres
Fr. je ha LN - Fr. par ha SAU											
Alle Betriebe	1987	237	207	326	634	1 090	135	379	333	629	558
	1988	223	210	338	676	1 084	140	358	353	662	587
Alle Normalbetriebe des Talgebietes	1987	284	255	363	513	593	143	332	347	654	583
	1988	269	265	395	547	649	149	317	377	689	618
davon: ≤ 10 ha LN	1987	189	200	271	686	1 119	182	459	409	753	673
	1988	184	231	341	708	1 212	193	445	461	848	754
mit 10 - 20 ha LN	1987	264	256	353	523	738	160	373	361	690	611
	1988	246	261	378	550	792	167	348	388	720	648
mit 20 - 50 ha LN	1987	312	257	379	492	398	121	279	326	609	545
	1988	298	270	418	635	466	127	276	361	647	478
Alle Normalbetriebe des Berggebietes	1987	107	53	61	643	390	105	447	247	479	360
	1988	105	50	62	682	400	108	424	257	506	384
davon: ≤ 10 ha LN	1987	99	69	42	856	923	164	687	341	681	504
	1988	103	71	61	951	888	168	666	377	762	559
mit 10 - 20 ha LN	1987	96	53	61	703	546	121	511	275	539	411
	1988	95	52	61	734	569	122	496	287	567	430
mit 20 - 50 ha LN	1987	116	50	64	577	222	86	375	215	415	309
	1988	113	48	61	616	227	91	346	223	436	331
Veredlungsbetriebe	1987	243	242	368	1 274	5 047	174	506	409	759	800
	1988	222	254	379	1 344	4 760	171	441	416	799	819
Sonderkulturbetriebe	1987	419	455	1 674	253	342	80	187	476	885	794
	1988	370	374	1 404	364	332	118	244	459	924	818
Prozentverteilung - En pour-cent											
Toutes les exploitations	1987	2.0	1.8	2.8	5.5	9.4	1.2	3.3	2.9	5.4	4.8
	1988	1.9	1.8	2.8	5.7	9.1	1.2	3.0	3.0	5.6	4.9
Toutes les exploitations normales de plaine	1987	2.6	2.3	3.3	4.7	5.4	1.3	3.0	3.2	5.9	5.3
	1988	2.4	2.3	3.5	4.8	5.7	1.3	2.8	3.3	6.0	5.4
dont: ≤ 10 ha SAU	1987	1.2	1.3	1.7	4.4	7.2	1.2	3.0	2.6	4.8	4.3
	1988	1.1	1.4	2.0	4.2	7.3	1.2	2.7	2.8	5.1	4.5
de 10 à 20 ha SAU	1987	2.2	2.1	2.9	4.3	6.1	1.3	3.1	3.0	5.7	5.1
	1988	2.0	2.1	3.0	4.4	6.3	1.3	2.8	3.1	5.7	5.1
de 20 à 50 ha SAU	1987	3.3	2.7	4.0	5.2	4.2	1.3	2.9	3.4	6.4	5.7
	1988	3.0	2.7	4.2	5.4	4.7	1.3	2.8	3.6	6.5	5.9
Toutes les exploitations normales de montagne	1987	1.2	0.6	0.7	7.4	4.5	1.2	5.1	2.8	5.5	4.1
	1988	1.2	0.5	0.7	7.6	4.4	1.2	4.7	2.9	5.6	4.3
dont: ≤ 10 ha SAU	1987	0.7	0.5	0.3	6.0	6.5	1.1	4.8	2.4	4.8	3.5
	1988	0.7	0.5	0.4	6.3	5.9	1.1	4.4	2.5	5.1	3.8
de 10 à 20 ha SAU	1987	0.9	0.5	0.6	6.8	5.3	1.2	5.0	2.7	5.2	4.0
	1988	0.9	0.5	0.6	6.9	5.4	1.2	4.6	2.7	5.4	4.0
de 20 à 50 ha SAU	1987	1.7	0.7	0.9	8.2	3.2	1.2	5.4	3.1	5.9	4.4
	1988	1.6	0.7	0.8	8.5	3.2	1.3	4.8	3.1	6.0	4.6
Exploitations avec branches de transform.	1987	1.3	1.3	2.0	6.8	26.8	0.9	2.7	2.2	4.0	4.3
	1988	1.2	1.4	2.0	7.2	25.4	0.9	2.4	2.2	4.3	4.3
Exploit. avec cultures spéciales importantes	1987	2.4	2.6	9.6	1.5	2.0	0.5	1.1	2.7	5.1	4.6
	1988	2.2	2.2	8.2	2.1	1.9	0.7	1.4	2.7	5.4	4.7
%-Veränderung gegenüber dem Vorjahr											
Toutes les exploitations	1987	-10.6	-3.3	1.6	-4.2	3.9	2.3	5.6	1.2	1.5	-1.1
	1988	-5.9	1.4	3.7	6.6	-0.6	3.7	-5.5	6.0	5.2	5.2

Ergebnisse der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten

Frais de production par ha de surface agricole utile (SAU)

Betriebsaufwand – Frais d'exploitation												
Algemeine Betriebskosten Frais généraux	Sachkosten – Frais matériels				Total	Pachtzinse Fermages	Arbeitsaufwand Main-d'œuvre		Total	Anteilige Schuldzinsen Intérêts des dettes	Zinsanspruch des anteiligen Eigenkapitals Intérêt calculé du capital propre quote-part de l'exploitation	Produktionskosten Total Frais totaux de production
	Landgutkosten ohne Zinsen Frais du domaine sans intérêts			Total			Angestellte Employés	Familienmitglieder Membres de la famille				
	Reparaturen, Unterhalt Réparations	Abschreibungen Amortissements	Gebäudeversicherung Assurance bâtiments									
Fr. je ha LN – Fr. par ha SAU												
269	152	534	44	5 527	262	722	3 868	10 379	460	749	11 588	
268	159	561	49	5 668	274	731	4 005	10 678	464	731	11 873	
269	146	498	43	5 023	292	755	3 741	9 811	450	744	11 005	
276	159	527	46	5 283	311	792	3 848	10 234	464	727	11 425	
339	188	724	81	6 273	218	378	7 141	14 010	493	1 053	15 556	
365	186	862	93	6 883	222	470	7 563	15 138	556	1 033	16 727	
294	150	556	55	5 384	272	695	4 468	10 819	464	801	12 084	
301	166	587	58	5 610	288	717	4 650	11 265	487	789	12 541	
236	139	419	29	4 541	319	845	2 723	8 428	432	662	9 522	
245	151	442	32	4 846	341	891	2 786	8 864	434	643	9 941	
188	105	387	40	3 612	157	324	3 768	7 861	333	521	8 715	
187	104	419	48	3 736	162	329	3 902	8 129	339	519	8 987	
266	149	674	88	5 543	136	206	7 072	12 957	430	884	14 271	
288	156	710	106	5 866	125	237	7 545	13 773	456	831	15 060	
216	112	458	54	4 156	160	308	4 692	9 316	352	617	10 285	
216	112	503	61	4 305	165	315	4 817	9 602	379	595	10 576	
160	96	306	24	3 015	158	346	2 752	6 271	309	414	6 994	
156	93	327	33	3 101	164	348	2 859	6 472	298	431	7 201	
350	235	938	66	11 411	270	926	4 386	16 993	693	1 123	18 809	
339	238	944	69	11 195	287	909	4 585	16 976	647	1 096	18 719	
600	296	799	34	7 294	539	2 557	4 964	15 354	768	1 235	17 357	
498	288	866	46	7 105	470	2 218	5 393	15 186	776	1 142	17 104	
Prozentverteilung – En pour-cent												
2.3	1.3	4.6	0.4	47.7	2.3	6.2	33.4	89.6	4.0	6.4	100	
2.3	1.3	4.7	0.4	47.7	2.3	6.2	33.7	89.9	3.9	6.2	100	
2.4	1.3	4.5	0.4	45.6	2.6	6.9	34.0	89.1	4.1	6.8	100	
2.4	1.4	4.6	0.4	46.3	2.7	6.9	33.7	89.6	4.0	6.4	100	
2.2	1.2	4.7	0.5	40.3	1.4	2.4	45.9	90.0	3.2	6.8	100	
2.2	1.1	5.2	0.6	41.2	1.3	2.8	45.2	90.5	3.3	6.2	100	
2.4	1.3	4.6	0.5	44.6	2.2	5.7	37.0	89.5	3.9	6.6	100	
2.4	1.3	4.7	0.5	44.7	2.3	5.7	37.1	89.8	3.9	6.3	100	
2.5	1.4	4.4	0.3	47.7	3.3	8.9	28.6	88.5	4.5	7.0	100	
2.5	1.5	4.4	0.3	48.8	3.4	9.0	28.0	89.2	4.3	6.5	100	
2.2	1.2	4.5	0.5	41.5	1.8	3.7	43.2	90.2	3.8	6.0	100	
2.1	1.1	4.7	0.5	41.5	1.8	3.7	43.4	90.4	3.8	5.8	100	
1.9	1.0	4.7	0.6	38.8	1.0	1.4	49.6	90.8	3.0	6.2	100	
1.9	1.0	4.7	0.7	39.0	0.8	1.6	50.1	91.5	3.0	5.5	100	
2.1	1.1	4.5	0.5	40.4	1.6	3.0	45.6	90.6	3.4	6.0	100	
2.0	1.1	4.8	0.6	40.7	1.6	3.0	45.5	90.8	3.6	5.6	100	
2.3	1.4	4.4	0.3	43.1	2.3	4.9	39.4	89.7	4.4	5.9	100	
2.2	1.3	4.5	0.5	43.1	2.3	4.8	39.7	89.9	4.1	6.0	100	
1.9	1.2	5.0	0.3	60.7	1.4	4.9	23.3	90.3	3.7	6.0	100	
1.8	1.3	5.0	0.4	59.8	1.5	4.9	24.5	90.7	3.5	5.8	100	
3.4	1.7	4.6	0.2	42.0	3.1	14.8	28.6	88.5	4.4	7.1	100	
2.9	1.7	5.1	0.3	41.5	2.8	13.0	31.5	88.8	4.5	6.7	100	
Variation en % par rapport à l'année précédente												
1.5	1.3	6.6	2.3	1.0	4.0	-1.9	2.4	1.4	4.3	-4.8	1.1	
-0.4	4.6	5.1	11.4	2.6	4.6	1.2	3.5	2.9	0.9	-2.4	2.5	

Rohrertrag – Rendement brut

Betriebsstruktur Structure des exploitations	Jahre Années	Pflanzenbau – Production végétale					Tierhaltung – Production animale					Übriger Roh- ertrag Autres rendements bruts	Roh- ertrag Total Rende- ment brut
		Getreide, Kartoffeln, Zuckerrüben, Raps	Weinbau, Obstbau	Übriger Pflanzen- bau	Total	Rindvieh- haltung	Schweine- haltung	Übrige Tier- haltung	Total				
		Céréales, p. de terre, bet. suc., colza	Viticulture, cultures fruitières	Autres produc- tions végétales						Exploita- tion des bovins	Porcs			Autres pro- ductions animales
Fr. je halandw. Nutzfläche – Fr. par ha surface agricole utile													
Alle Betriebe	1987	1 629	394	458	2 481	5 376	1 542	211	7 129	973	10 583		
	1988	2 014	493	555	3 062	5 896	1 389	220	7 505	1 064	11 631		
Alle Normalbetriebe des Talgebietes	1987	2 186	179	447	2 812	5 461	862	124	6 447	820	10 079		
	1988	2 737	317	548	3 602	5 971	854	152	6 977	900	11 479		
davon: mit bis 10 ha LN	1987	1 002	236	570	1 808	7 148	1 592	270	9 010	1 553	12 371		
	1988	1 649	524	834	3 007	7 686	1 492	424	9 602	2 005	14 614		
mit 10 - 20 ha LN	1987	1 969	213	479	2 661	5 991	1 051	150	7 192	928	10 781		
	1988	2 434	404	579	3 417	6 556	1 011	181	7 748	1 053	12 218		
mit 20 - 50 ha LN	1987	2 503	135	402	3 040	4 765	606	87	5 458	655	9 153		
	1988	3 120	214	499	3 833	5 249	652	105	6 006	678	10 517		
Alle Normalbetriebe des Berggebietes	1987	260	23	216	499	4 704	517	90	5 311	1 204	7 014		
	1988	328	39	290	657	5 064	487	92	5 643	1 342	7 642		
davon: mit bis 10 ha LN	1987	211	37	368	616	6 279	1 132	354	7 765	2 203	10 584		
	1988	284	63	528	875	6 793	1 227	141	8 161	2 568	11 604		
mit 10 - 20 ha LN	1987	193	27	274	494	5 260	765	99	6 124	1 482	8 100		
	1988	260	52	343	655	5 642	708	98	6 448	1 669	8 772		
mit 20 - 50 ha LN	1987	315	19	158	492	4 131	270	58	4 459	898	5 849		
	1988	381	28	226	635	4 464	249	83	4 796	978	6 409		
Veredlungsbetriebe	1987	1 732	266	534	2 532	7 038	7 119	903	15 060	1 170	18 762		
	1988	2 191	431	665	3 287	7 778	6 072	846	14 696	1 207	19 190		
Sonderkulturbetriebe	1987	2 211	7 901	2 342	12 454	2 798	397	70	3 265	1 123	16 842		
	1988	2 262	7 442	2 390	12 094	4 167	327	93	4 587	1 172	17 853		
Prozentverteilung – En pour-cent													
Toutes les exploitations	1987	15.4	3.7	4.3	23.4	50.8	14.6	2.0	67.4	9.2	100		
	1988	17.3	4.2	4.8	26.3	50.7	11.9	1.9	64.5	9.2	100		
Toutes les exploitations normales de plaine	1987	21.7	1.8	4.4	27.9	54.2	8.6	1.2	64.0	8.1	100		
	1988	23.8	2.8	4.8	31.4	52.1	7.4	1.3	60.8	7.8	100		
dont: ≤ 10 ha SAU	1987	8.1	1.9	4.6	14.6	57.8	12.8	2.2	72.8	12.6	100		
	1988	11.3	3.6	5.7	20.6	52.6	10.2	2.9	65.7	13.7	100		
de 10 à 20 ha SAU	1987	18.3	2.0	4.4	24.7	55.6	9.7	1.4	66.7	8.6	100		
	1988	19.9	3.3	4.8	28.0	53.6	8.3	1.5	63.4	8.6	100		
de 20 à 50 ha SAU	1987	27.3	1.5	4.4	33.2	52.1	6.6	0.9	59.6	7.2	100		
	1988	29.7	2.0	4.7	36.4	49.9	6.2	1.0	57.1	6.5	100		
Toutes les exploitations normales de montagne	1987	3.7	0.3	3.1	7.1	67.0	7.4	1.3	75.7	17.2	100		
	1988	4.3	0.5	3.8	8.6	66.2	6.4	1.2	73.8	17.6	100		
dont: ≤ 10 ha SAU	1987	2.0	0.3	3.5	5.8	59.3	10.7	3.4	73.4	20.8	100		
	1988	2.4	0.5	4.6	7.5	58.6	10.6	1.2	70.4	22.1	100		
de 10 à 20 ha SAU	1987	2.4	0.3	3.4	6.1	64.9	9.5	1.2	75.6	18.3	100		
	1988	3.0	0.6	3.9	7.5	64.3	8.1	1.1	73.5	19.0	100		
de 20 à 50 ha SAU	1987	5.4	0.3	2.7	8.4	70.6	4.6	1.0	76.2	15.4	100		
	1988	5.9	0.4	3.5	9.8	69.7	3.9	1.3	74.9	15.3	100		
Exploitations avec branches de transform.	1987	9.2	1.4	2.9	13.5	37.5	38.0	4.8	80.3	6.2	100		
	1988	11.4	2.2	3.5	17.1	40.6	31.6	4.4	76.6	6.3	100		
Exploit. avec cultures spéciales importantes	1987	13.1	46.9	13.9	73.9	16.6	2.4	0.4	19.4	6.7	100		
	1988	12.7	41.7	13.4	67.8	23.3	1.8	0.5	25.6	6.6	100		
%-Veränderung gegenüber dem Vorjahr – Variation en % par rapport à l'année précédente													
Alle Betriebe	1987	- 4.4	- 19.8	9.8	- 5.0	0.1	18.3	16.6	4.0	7.0	2.0		
Toutes les exploitations	1988	23.6	25.1	21.2	23.4	9.7	- 9.9	4.3	5.3	9.4	9.9		

Verbrauch der Familie je Verbrauchereinheit (VbE) im Tal- und Berggebiet
Dépenses dans les familles paysannes, par unité de consommateur (UC)

Jahre Années	Anzahl Familien Nombre de familles	Familiengrösse, in VbE Taille des familles en UC	Verbrauch je Verbrauchereinheit, Fr. – Consommation par unité de consommateur, Fr.								Total
			Wohnungsmiete Location	Steuern Impôts	AHV, IV, EO AVS, AI, APG	Lebensversicherung Assurances sur la vie	Auto-kostenanteil Partaux frais auto	Verpflegung Pension	Andere Aufwendungen Autres dépenses		
Familien im Talgebiet – Familles en plaine											
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	
1988	2 455	3.52	1 691	1 819	1 196	301	688	3 962	7 193	16 850	
1989	2 539	3.51	1 914	1 792	1 175	305	694	4 084	7 422	17 386	
Familien im Berggebiet – Familles en montagne											
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	
1988	954	3.63	1 296	938	671	189	526	3 675	5 313	12 608	
1989	1 057	3.61	1 481	946	650	207	540	3 805	5 420	13 049	
Alle Familien – Familles au total											
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	
1988	3 409	3.55	1 578	1 567	1 046	269	642	3 880	6 655	15 637	
1989	3 596	3.54	1 784	1 538	1 017	276	648	4 000	6 821	16 084	

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
		Fleisch Viande	Milch, Milchprodukte Lait, produits laitiers	Mehl, Backwaren Farine, boulangerie	Obst, Getränke Fruits, boissons	Andere Nahrungsmittel Autres denrées	Heizmaterial Chauffage	Elektrizität Electricité	Andere Kosten Autres dépenses	
Haushaltungen im Talgebiet – Ménages en plaine										
Aufwendungen in Rappen – Dépenses en centimes										
1987	132	178	225	50	93	271	71	41	125	1 054
1988	113	194	241	50	85	271	63	42	122	1 068
1989	111	193	236	52	96	307	66	43	130	1 123
Anteil der Selbstversorgung in % – Part de l'auto-apvisionnement en %										
1987	132	20.6	39.5	14.2	38.9	6.5	78.4	-	-	22.9
1988	113	21.6	38.2	12.0	42.4	7.0	77.8	-	-	22.8
1989	111	20.2	38.6	9.6	38.5	6.5	83.3	-	-	21.9
Haushaltungen im Berggebiet – Ménages en montagne										
Aufwendungen in Rappen – Dépenses en centimes										
1987	40	145	252	54	77	253	67	39	97	984
1988	38	161	268	51	72	282	59	43	107	1 043
1989	36	160	278	50	73	269	59	43	117	1 049
Anteil der Selbstversorgung in % – Part de l'auto-apvisionnement en %										
1987	40	33.5	61.0	2.5	24.2	8.2	90.6	-	-	30.9
1988	38	26.1	54.5	0.0	16.7	7.4	91.5	-	-	26.3
1989	36	23.8	59.0	0.0	15.1	7.4	91.5	-	-	27.3
Alle Haushaltungen – Ménages au total										
Aufwendungen in Rappen – Dépenses en centimes										
1987	172	171	231	51	90	266	70	41	119	1 039
1988	151	185	248	50	82	274	62	42	119	1 062
1989	147	184	246	51	92	299	65	43	127	1 107
Anteil der Selbstversorgung in % – Part de l'auto-apvisionnement en %										
1987	172	23.1	44.7	11.3	36.1	6.9	80.5	-	-	24.6
1988	151	22.7	42.3	10.0	36.6	6.9	80.6	-	-	23.5
1989	147	20.7	43.9	5.9	34.8	7.0	84.6	-	-	23.0

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	1987	1988	1989		Eléments des frais
				Absolut	in/er%	
1. Kalb	Fr./Tier	634.25	689.05	950.20	40.8	1. Veau
2. Futterkosten	Fr./Tier	912.40	921.25	997.35	42.9	2. Frais de fourrage
3. Handarbeit	Fr./Tier	135.00	138.60	152.00	6.5	3. Main-d'oeuvre
4. Gebäude- und Geräte- miete	Fr./Tier	63.20	64.75	67.85	2.9	4. Location des bâtiments et instruments
5. Vermarktung, Stroh, Verschiedenes	Fr./Tier	68.65	71.80	72.30	3.1	5. Autres frais
6. Betriebsleiterzuschlag	Fr./Tier	20.75	20.20	20.30	0.9	6. Suppl. pour chef d'expl.
Betriebsaufwand	Fr./Tier	1834.25	1905.65	2260.00	97.1	Frais d'exploitation
7. Zinsanspruch	Fr./Tier	13.05	13.80	18.15	0.8	7. Service d'intérêt
8. Risikoprämie	Fr./Tier	37.20	39.10	48.40	2.1	8. Prime pour risques
Bruttoproduktionskosten	Fr./Tier	1884.50	1958.55	2326.55	100.0	Frais de production bruts
./.. Düngerwert	Fr./Tier	4.70	4.55	4.55		./.. Valeur de l'engrais
./.. Kuhbeitrag	Fr./Tier	212.55	237.05	243.35		./.. Contribution par vache
Nettoproduktionskosten	Fr./Tier	1667.25	1716.95	2078.65		Frais de production nets
Gewicht des Schlachtkalbes	kg LG	165	165	180		Poids du veau de boucherie
Nettoproduktionskosten je kg LG	Fr.	10.10	10.40	11.55		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-/Milchersatzfuttermittelzuwachs = 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 Unité	1. Sem. 1988	1. Sem. 1989	1. Sem. 1990		Eléments des frais
				Absolut	in/er%	
1. Jäger	Fr./Tier	173.92	168.31	141.33	25.3	1. Porcelets
2. Futterkosten	Fr./Tier	279.57	282.19	286.14	51.1	2. Frais de fourrage
3. Handarbeit	Fr./Tier	11.96	12.42	13.12	2.3	3. Main-d'oeuvre
4. Gebäude- und Gerätemiete	Fr./Tier	70.88	72.56	72.39	12.9	4. Location des bâtiments et instruments
5. Verschiedenes	Fr./Tier	20.71	21.04	21.46	3.8	5. Autres frais
6. Betriebsleiterzuschlag	Fr./Tier	6.31	6.63	7.17	1.3	6. Suppl. pour chef d'expl.
Betriebsaufwand	Fr./Tier	563.35	563.15	541.61	96.7	Frais d'exploitation
7. Zinsanspruch	Fr./Tier	6.04	5.88	6.26	1.1	7. Service d'intérêt
8. Risikoprämie	Fr./Tier	12.53	12.52	12.05	2.2	8. Prime pour risques
Bruttoproduktionskosten	Fr./Tier	581.92	581.55	559.92	100.0	Frais de production bruts
./.. Düngerwert	Fr./Tier	6.92	6.25	6.39		./.. Valeur de l'engrais
Nettoproduktionskosten	Fr./Tier	575.00	575.30	553.53		Frais de production nets
Gewicht des Schlachtschweines	kg LG	102	102	102		Poids du porc de boucherie
Nettoproduktionskosten je kg LG	Fr.	5.64	5.64	5.43		Frais de production nets par kg PV

Kalkulation des Schweiz. Viehproduzentenverbandes (SPV) nach den Normen einer vom Bundesamt für Landwirtschaft eingesetzten Kommission für Betriebe mit 200 Bestandesstieren, 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 eines 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 (estimation)

Kostenbestandteile eines trächtigen, 30 Monate alten Rindes	Fr. je Aufzuchtphase Fr. par période d'élevage			Gesamtkosten Frais totaux		Éléments des frais d'une génisse à terme âgée de 30 mois
	1.1.- 31.12.	1.1.- 31.12.	1.1.- 30.9.	Fr.	%	
	1986	1987	1988			
Am 30. September 1988						le 30 septembre 1988
1. Kalb	650			650	10.1	1. Veau
2. Futterkosten	905	1 039	935	2 879	44.9	2. Frais de fourrage
3. Handarbeit	610	574	378	1 562	24.3	3. Main-d'oeuvre
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.
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	2 499	2 087	1 835	6 421	100.0	Frais de production
	1987	1988	1989			
Am 30. September 1989						le 30 septembre 1989
1. Kalb	640	-	-	640	9.7	1. Veau
2. Futterkosten						2. Frais de fourrage
Vollmilch	385	-	-	385	5.9	Lait entier
Kälberaufzuchtfutter	215	-	-	215	3.3	Concentrés
Dürrfutter	298	808	658	1 764	26.8	Fourrages secs
Weide, Alpung, Mineralsalze	34	241	328	603	9.2	Pâturage, estivage, sels min.
3. Handarbeit	619	592	391	1 602	24.4	3. Main-d'oeuvre
4. Gebäudemiete	32	97	96	225	3.4	4. Location des bâtiments
5. Sprunggeld	-	-	60	60	0.9	5. Saillie
6. Verschiedene Kosten	151	211	162	524	8.0	6. Frais divers
7. Betriebsleiterzuschlag	30	26	20	76	1.1	7. Suppl. pour chef d'expl.
8. Zinsanspruch	81	129	181	391	5.9	8. Service d'intérêt
9. Risiko und Verlust	41	20	28	89	1.4	9. Risques et pertes
Produktionskosten	2 526	2 124	1 924	6 574	100.0	Frais de production

Kalkulation der Schweiz. Arbeitsgemeinschaft für die Berggebiete (SAB)

Estimation du Groupement suisse pour les régions 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
		1989	1990	1989	1990	
1. Tierzukauf	Fr./Tier	847	988	847	988	1. Achat d'animaux
2. Futterkosten	Fr./animal					2. Frais de fourrage
Aufzuchtfutter	"	255	260	255	260	Fourrages d'élevage
Rauhfutter	"	584	594	751	765	Fourrages grossiers
Mastfutter	"	804	812	554	558	Fourrages d'engraissement
3. Streue	"	17	16	17	16	3. Litière
4. Versch. Direktkosten	"	47	48	44	45	4. Div. charges spécifiques
5. Handarbeit	"	257	272	262	276	5. Main-d'oeuvre
6. Betriebsleiterzuschlag	"	44	42	41	40	6. Suppl. p. chef d'exploit.
7. Gebäudekosten	"	415	459	415	459	7. Frais de bâtiments
8. Allg. Betriebskosten	"	175	179	167	170	8. Frais généraux d'exploit.
9. Zinsanspruch	"	84	97	84	97	9. Service d'intérêt
10. Risiko, Verlust	"	88	94	86	92	10. Risques, pertes
Bruttoproduktionskosten	"	3617	3861	3523	3766	Frais bruts de production
./. Nettodüngerwert	"	61	66	62	65	./. valeur nette des engrais
Nettoproduktionskosten	"	3556	3795	3461	3701	Frais nets de production
Gewicht des Schlachttieres	kg	485	485	465	465	Poids à l'abattage
Nettoproduktionskosten je Kilo Lebendgewicht	Fr./kg	7.33	7.83	7.44	7.96	Frais nets de production par kilo poids vif

Kalkulation des Schweiz. Viehproduzentenverbandes (SPV) für Betriebe mit 100 Bestandestieren 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	1987	1988	1989		Eléments des frais
				Absolut	%-Verteilung En %	
1. Abschreibungen	Fr./Volk					1. Amortissements
Bienen	Fr./colon.	2.55	4.34	5.79	2.2	Abeilles
Übrige (Gebäude usw.)	"	24.60	23.53	28.68	11.0	Autres (instruments etc.)
Total	"	27.15	27.87	34.47	13.2	Total
2. Futterkosten	"	25.80	27.36	27.44	10.5	2. Frais de fourrage
3. Handarbeit	"	109.79	114.07	131.11	50.0	3. Main-d'oeuvre
4. Übrige Kosten	"	38.86	35.71	30.38	11.6	4. Autres frais
Total	"	201.60	205.01	223.40	85.3	Total
5. Zinsanspruch	"	36.68	34.25	38.57	14.7	5. Service d'intérêt
Bruttoproduktionskost	"	238.28	239.26	261.97	100.0	Frais bruts de production
Abzüglich	"					A déduire
Schwärme und Königin	"	9.44	9.28	9.31		Essaims et reines
Wachs und Waben usw.	"	2.33	2.32	2.53		Cire et rayon, etc.
Total	"	11.77	11.60	11.84		Total
Nettoproduktionskosten	"	226.51	227.66	250.13		Frais nets de production
Honigertrag je Volk	kg	8.39	5.58	13.65		Production de miel par col.
Nettoprod.kosten je kg	Fr.	27.01	40.80	18.32		Frais nets de prod. par kg
Buchhaltungsbetriebe	Zahl	33	34	32		Nombre des exploitations
Bienenvölker je Betrieb	Zahl	23	24	25		Colonies par exploitation

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses

**Produktionskosten von Weintrauben, 1988 - 1989 (Erhebungen)
Frais de production des raisins pour la vinification, en 1988 - 1989 (Enquêtes)**

Jahre Kostenbestandteile Années Eléments des frais	Fr. je halm Ertragstehender Reben Fr. par ha de vignes en production					% - Verteilung En %		
	Deutsch- schweiz (inbegr. Bielersee)	Kanton Neuen- burg	Kanton Waadt	Kanton Wallis	Kanton Tessin	Deutsch- schweiz, Kantone	Kanton Wallis	Kanton Tessin
	Cantons alé- man. (lac de Bièvre inclus)	Canton de Neu- châtel	Canton de Vaud	Canton du Valais	Canton du Tessin	Cantons aléma- niques	Canton du Valais	Canton du Tessin
1988								
1. Kapitalkosten (Zins, Amortisation, Unterhalt)	10 952	9 924	15 182	16 846	10 602	29.3	36.0	28.3
2. Zins des Umlauf. Kapitals	950	817	1 135	1 191	954	2.6	2.6	2.5
3. Handarbeit	17 056	13 875	17 334	20 084	16 563	45.7	42.9	44.2
4. Maschinen und Transporte	3 878	2 824	4 677	3 727	4 159	10.4	8.0	11.1
5. Materialverbrauch	2 135	2 373	3 140	2 807	3 365	5.7	6.0	9.0
6. Übrige Betriebskosten	1 314	1 368	1 846	816	783	3.5	1.7	2.1
7. Verwaltungskosten	1 060	911	1 265	1 328	1 064	2.8	2.8	2.8
Total Produktionskosten	37 345	32 092	44 579	46 799	37 490	100	100	100
1989								
1. Capital (Intérêt, amortissement, entretien)	11 189	9 764	15 247	17 358	10 807	29.3	35.3	28.0
2. Intérêt de capital circulant	973	846	1 162	1 251	982	2.5	2.6	2.6
3. Main-d'oeuvre	17 593	14 744	18 355	21 281	17 025	46.0	43.3	44.1
4. Machines et transports	3 770	3 140	4 601	4 256	4 651	9.9	8.7	12.1
5. Fournitures	1 908	2 073	2 796	2 761	3 108	5.0	5.6	8.1
6. Frais divers et généraux	1 703	1 742	2 205	850	905	4.5	1.7	2.3
7. Gestion	1 085	944	1 296	1 395	1 095	2.8	2.8	2.8
Total des frais de production	38 221	33 253	45 662	49 152	38 573	100	100	100

Eidg. 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

Endrohertrag¹ – Rendement brut épuré¹

Jahre Années	Wert – Valeur												Menge ² Quantité ²				
	nach Produktionsarten d'après les branches de production						nach Verwertungsarten der Produktion d'après le mode d'utilisation de la production						1939 = 100				
	Pflanzenbau Production végétale			Tierhaltung Production animale			Total		Selbstversorgung Approvisionnement domestique		Verkauf – Vente Mio Fr.				Pflanzenbau Production végétale	Tierhaltung Production animale	Total
	Mio Fr.	1939 = 100	in % des Totals	Mio fr.	1939 = 100	Mio Fr.	1939 = 100	Mio fr.	en % du total	im Inland dans le pays	ins Ausland à l'étranger	Total					
1931/35	300	97	24	953	97	1 253	97
1936/40	314	102	24	986	101	1 300	101	107	98	100	100
1941/45	741	240	39	1 174	120	1 915	149	174	79	100	100
1946/50	667	216	31	1 509	154	2 176	169	560	26	1 545	71	1 616	156	83	100	100	
1951/55	631	204	26	1 819	186	2 450	190	481	20	1 848	121	1 969	146	102	112	112	
1956/60	698	226	25	2 122	217	2 820	219	427	15	.	.	2 393	145	113	120	120	
1961/65	853	276	25	2 536	259	3 389	263	399	12	.	.	2 990	155	126	133	133	
1966/70	982	318	23	3 237	330	4 219	327	.	.	.	.	.	160	146	150	150
1971/75	1 289	417	22	4 461	455	5 750	446	.	.	.	.	.	158	163	162	162
1976/80	1 528	495	22	5 481	559	7 009	544	.	.	.	.	.	163	182	178	178
1981/85	1 973	639	24	6 392	652	8 365	649	.	.	.	.	.	190	191	191	191
1939	309	100	24	980	100	1 289	100	.	.	.	.	.	100	100	100	100
1975	1 369	443	21	5 041	514	6 410	497	.	.	.	.	.	148	168	163	163
1976	1 455	471	22	5 261	537	6 716	521	.	.	.	.	.	147	178	170	170
1977	1 473	477	22	5 213	532	6 686	519	.	.	.	.	.	152	179	173	173
1978	1 478	478	21	5 515	563	6 993	543	.	.	.	.	.	163	179	175	175
1979	1 695	549	23	5 711	583	7 406	575	.	.	.	.	.	187	185	185	185
1980	1 541	499	21	5 704	582	7 245	562	.	.	.	.	.	164	191	185	185
1981	1 608	520	21	5 966	609	7 574	588	.	.	.	.	.	164	187	182	182
1982	2 060	667	25	6 155	628	8 215	637	.	.	.	.	.	192	191	192	192
1983	2 016	652	24	6 309	644	8 325	646	.	.	.	.	.	191	190	190	190
1984	2 115	684	24	6 804	694	8 919	692	.	.	.	.	.	207	192	196	196
1985	2 065	668	23	6 726	686	8 791	682	.	.	.	.	.	196	194	195	195
1986	2 147	695	24	6 628	676	8 775	681	.	.	.	.	.	196	195	195	195
1987	1 978	640	22	6 845	698	8 823	684	.	.	.	.	.	179	192	189	189
1988	2 182	706	24	6 990	713	9 172	712	.	.	.	.	.	207	189	193	193
1989	2 487	804	26	7 080	722	9 567	742	.	.	.	.	.	226	193	201	201

¹ 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.

² Wertgewogener Mengenindex (mit den Mittelpreisen 1934 - 1943) gewogener Index der dem Endrohertrag zugrunde liegenden Produktionsmengen)

¹ 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.

² Indice pondéré avec les prix moyens de 1934 - 1943 des quantités produites entrant dans le rendement brut épuré

Endrohertrag der schweizerischen landwirtschaftlichen Produktion ¹ nach Betriebszweigen

Jahre Années	Endrohertrag Total Rendement brut épuré	Pflanzenbau - Production végétale									
		Pflanzenbau Total Production végétale totale	Getreidebau Culture des céréales	Kartoffelbau Culture des pommes de terre	Zucker rübenbau Culture des betteraves à sucre	Tabakbau Culture du tabac	Heu an nichtlandw. Pferdehaltung Foin pour exploit. non agricole des chevaux	Weinbau Viticulture	Obstbau Culture fruitière	Gemüsebau (landw. und gärtnerischer) Culture maraîchère (agric. et hortic.)	Übrige Kulturpflanzen Autres plantes cultivées
in Millionen Fr.											
1961/65	3 389.0	853.3	245.3	91.1	24.6	7.0	1.2	146.4	203.1	119.6	15.0
1966/70	4 218.9	981.7	243.6	107.8	37.1	9.5	1.0	201.2	236.2	124.1	21.2
1971/75	5 750.5	1 288.9	295.9	117.3	54.0	11.9	1.8	299.0	298.8	174.5	35.7
1976/80	7 008.7	1 527.9	328.5	124.5	96.9	13.5	5.0	380.2	316.5	207.9	54.9
1981/85	8 364.7	1 972.7	427.8	134.9	126.5	18.3	9.7	568.2	364.8	246.1	76.4
1980	7 245.1	1 540.9	334.1	123.4	104.0	12.6	7.4	341.3	322.6	226.8	68.7
1981	7 573.7	1 607.8	390.0	139.1	131.1	17.7	7.4	353.9	277.7	222.3	68.6
1982	8 214.9	2 059.9	295.1	128.6	115.2	16.7	8.2	746.4	432.4	243.8	73.5
1983	8 324.9	2 015.9	449.6	126.8	120.0	19.4	8.8	625.1	358.9	240.9	66.4
1984	8 919.0	2 115.1	530.8	146.4	125.9	19.6	11.6	532.2	402.4	255.7	90.5
1985	8 791.1	2 064.7	473.3	133.4	140.2	18.0	12.7	583.7	352.6	268.0	82.8
1986	8 775.2	2 147.5	447.3	155.2	129.0	20.3	12.3	626.1	396.9	276.7	83.7
1987	8 823.5	1 978.2	405.7	152.2	106.2	16.4	16.5	586.1	289.3	302.8	103.0
1988	9 172.0	2 181.6	481.5	157.8	132.0	19.4	14.1	569.6	403.9	300.2	103.1
1989	9 563.8	2 483.9	522.5	172.8	140.0	20.4	12.9	856.1	316.7	325.7	116.8
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
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
1988	100	23.77	5.25	1.72	1.44	0.21	0.15	6.21	4.40	3.27	1.12
1989	100	25.96	5.46	1.81	1.46	0.21	0.13	8.95	3.31	3.41	1.22
%-Veränderung gegenüber dem Vorjahr											
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
1988	3.9	10.3	18.7	3.7	24.3	18.3	-14.5	-2.8	39.6	-0.9	-0.1
1989	4.3	13.9	8.5	9.5	6.1	5.2	-8.5	50.3	-21.6	8.5	13.3

¹ unter Berücksichtigung der Veränderung des Viehbestandes (1952 ff.)

**Rendement brut épuré¹ de la production agricole suisse
d'après les différentes branches d'exploitation**

Tierhaltung - Production animale											Jahre Années
Tierhaltung Total <i>Production animale</i>	Pferdehaltung Chevaux	Rindviehzucht (Export) Elevage du bétail (exportation)	Rindviehmast Engraissement du bétail bovin	Milch (inbegriffen Ziegenmilch) Lait (y compris le lait de chèvre)	Schweinehaltung Porcs	Schafhaltung Moutons	Ziegenhaltung (ohne Milch) Chèvres (sans le lait)	Geflügelhaltung Aviculture	Kaninchenhaltung Expl. des lapins	Bienenhaltung Apiculture	
<i>en millions de fr.</i>											
2 535.7	4.9	24.4	610.6	1 130.2	573.1	18.6	3.0	149.6	8.6	12.7	1961/65
3 237.2	5.1	20.4	824.6	1 389.6	750.8	26.4	3.2	181.5	14.5	21.1	1966/70
4 461.1	7.8	28.4	1 187.2	1 825.8	1 099.2	30.1	4.0	238.0	20.1	20.5	1971/75
5 480.8	7.9	35.3	1 457.8	2 223.4	1 384.5	37.7	5.4	273.0	22.2	33.6	1976/80
6 392.0	10.1	45.5	1 628.9	2 692.6	1 575.3	42.4	5.9	333.3	28.7	29.3	1981/85
5 704.2	7.5	53.4	1 465.2	2 355.2	1 434.3	39.5	5.7	289.7	23.6	30.1	1980
5 965.9	7.6	54.2	1 431.4	2 486.5	1 597.8	37.8	6.3	305.9	24.0	14.4	1981
6 155.0	11.9	57.0	1 590.1	2 525.4	1 531.8	40.5	5.8	321.0	29.4	42.1	1982
6 309.0	11.6	33.6	1 602.8	2 754.6	1 470.5	42.0	6.0	331.3	29.4	27.2	1983
6 803.9	9.4	33.9	1 758.2	2 882.6	1 659.7	43.5	5.7	347.2	30.5	33.2	1984
6 726.4	9.8	48.7	1 762.0	2 814.0	1 616.7	48.3	5.8	361.3	30.0	29.8	1985
6 627.7	10.8	49.6	1 681.9	2 909.8	1 465.6	50.8	5.4	380.8	30.4	42.6	1986
6 845.3	10.6	67.3	1 734.1	2 905.6	1 616.6	54.3	5.5	383.4	26.0	41.9	1987
6 990.4	8.7	49.2	1 806.7	3 055.6	1 552.1	58.4	4.2	401.7	25.0	28.8	1988
7 079.9	7.7	58.3	1 861.7	3 142.5	1 444.3	58.0	5.4	402.4	27.0	72.6	1989
<i>en % du total</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
78.73	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
76.23	0.09	0.54	19.71	33.32	16.92	0.64	0.05	4.38	0.27	0.31	1988
74.04	0.08	0.61	19.47	32.86	15.10	0.61	0.06	4.21	0.28	0.76	1989
<i>Variation en % par rapport à l'année précédente</i>											
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
2.1	-17.9	-26.9	4.2	5.2	-4.0	7.6	-23.6	4.8	-3.8	-31.3	1988
1.3	-11.5	18.5	3.0	2.8	-6.9	-0.7	28.6	0.2	8.0	152.1	1989

¹ en tenant compte des modifications des effectifs (1952 et suiv.)

Einkommen der schweizerischen Landwirtschaft¹ in Millionen Fr.

Erzeugnisse	1977	1978	1979	1980	1981	1982
I. Endrohertrag²						
1. Pflanzenbau						
Getreide	287.4	366.0	405.2	368.6	382.7	237.1
Zuckerrüben	84.7	105.3	113.6	106.7	134.6	120.3
Kartoffeln	116.0	136.3	139.5	132.3	152.0	138.9
Raps	41.1	54.0	60.4	67.2	67.5	72.5
Gemüse	193.8	205.5	207.0	226.8	222.3	243.8
Obst und Beeren	293.0	302.8	368.4	319.6	273.4	431.6
Weinmost	451.0	289.5	410.7	338.8	352.9	744.7
Tabak	9.5	13.2	16.8	12.6	17.7	16.7
Übrige pflanzliche Erzeugnisse	9.6	13.4	16.1	15.7	15.4	15.7
Total pflanzliche Erzeugnisse	1 486.1	1 486.0	1 737.7	1 588.3	1 618.5	2 021.3
Davon von Landwirten zurückgekauft						
Müllereiabfälle	42.3	53.9	59.1	52.4	53.0	28.8
Andere Produkte	18.2	22.6	34.4	29.4	36.5	39.8
Total Rückkauf	60.5	76.5	93.5	81.8	89.5	68.6
Endrohertrag aus pflanzlicher Produktion	1 425.6	1 409.5	1 644.2	1 506.5	1 529.0	1 952.7
Ab: Anteil der nichthauptberufl. Landwirte	85.5	84.6	98.7	90.4	91.7	117.2
Rest: Anteil der hauptberufl. Landwirte	1 340.1	1 324.9	1 545.5	1 416.1	1 437.3	1 835.5
Davon Subventionen	162.2	184.7	240.7	177.1	170.9	110.0
2. Tierhaltung (Anteil der hauptberufl. Landw.)						
Rindvieh (Grossvieh)	964.1	948.6	1 035.6	1 040.7	1 048.0	1 134.4
Kälber	422.8	438.0	438.9	447.5	431.0	449.3
Schweine	989.1	1 085.1	1 086.7	1 076.8	1 208.0	1 140.1
Ziegen	2.9	2.5	2.7	2.9	3.2	2.9
Schafe	15.3	10.1	10.4	13.0	12.4	12.8
Pferde	4.8	4.3	4.2	3.6	3.9	4.5
Geflügel	72.5	71.0	73.7	75.5	81.0	82.9
Milch	2 076.1	2 097.2	2 213.8	2 250.6	2 373.2	2 408.3
Eier	158.9	153.4	145.4	157.3	164.0	173.0
Wolle	1.3	0.9	1.1	1.0	1.0	0.8
Honig	7.0	7.0	5.0	9.1	4.3	12.6
Übrige tierische Erzeugnisse	5.5	4.4	4.7	5.0	5.0	6.2
Total tierische Erzeugnisse	4 720.3	4 822.5	5 022.2	5 083.0	5 335.0	5 427.8
Ab: Von Landwirten zurückgekauft	15.1	14.6	16.7	17.0	17.4	15.5
Endrohertrag aus tierischer Produktion	4 705.2	4 807.9	5 005.5	5 066.0	5 317.6	5 412.3
Davon Subventionen	551.9	514.9	587.7	646.7	616.2	602.8
3. Endrohertrag der übrigen Produktion						
Holz (aus Privatwald)	67.4	69.2	63.5	89.8	92.4	69.3
Übriger Endrohertrag	23.4	25.7	24.3	25.3	29.6	28.2
Endrohertrag der übrigen Produktion	90.8	94.9	87.8	115.1	122.0	97.5
4. Entgelt der Handarbeit f. Verbess. im Betrieb	111.0	94.3	115.0	111.9	119.4	158.8
Total 1 - 4	6 247.1	6 322.0	6 753.8	6 709.1	6 996.3	7 504.1
5. Vorräteveränderung (Viehbestände)	4.3	19.5	8.1	- 61.4	- 93.1	- 15.1
Gesamter Endrohertrag	6 251.4	6 341.5	6 761.9	6 647.7	6 903.2	7 489.0
Davon Subventionen	714.1	699.6	828.4	823.8	787.1	712.8

¹ Die Berechnungen beziehen sich auf die Betriebe der hauptberuflichen Landwirte² Im Unterschied zum Endrohertrag der landwirtschaftlichen Produktion auf Seite 155 - 157 und 162 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.)

Revenu de l'agriculture suisse¹ en millions de fr.

1983	1984	1985	1986	1987	1988	Produits
						I. Rendement brut épuré²
						1. Production végétale
448.2	526.3	471.8	445.9	404.4	481.4	Céréales
136.8	142.6	152.7	135.1	113.4	142.4	Betteraves sucrières
132.4	147.8	137.9	161.6	154.8	156.7	Pommes de terre
65.3	89.2	81.4	82.2	101.7	102.4	Colza
240.9	255.7	268.0	276.7	302.8	300.1	Légumes
355.2	402.2	351.4	399.1	289.9	407.0	Fruits et baies
624.0	530.7	582.2	622.7	581.6	566.1	Vin
19.4	19.6	18.0	20.3	16.4	19.4	Tabac
14.7	17.9	19.1	18.8	22.9	19.8	Autres produits végétaux
2 036.9	2 132.0	2 082.5	2 162.4	1 987.9	2 195.3	Production végétale totale
61.8	82.3	79.7	77.9	74.2	92.7	Produits rachetés par les agriculteurs
38.0	44.7	36.3	35.7	40.3	58.1	Déchets de meunerie
						Divers
99.8	127.0	116.0	113.6	114.5	150.8	Total produits rachetés
1 937.1	2 005.0	1 966.5	2 048.8	1 973.4	2 044.5	Rendement brut épuré de la production végétale
116.2	120.3	118.0	122.9	112.4	122.7	Part des non-agriculteurs
1 820.9	1 884.7	1 848.5	1 925.9	1 761.0	1 921.8	Part des agriculteurs
119.1	170.1	127.3	124.2	129.5	151.7	Dont subventions
						2. Production animale (part des agriculteurs)
1 136.1	1 267.7	1 297.9	1 242.4	1 271.7	1 302.2	Bovins (gros bétail)
454.3	496.5	499.6	491.4	532.9	530.8	Veaux
1 187.1	1 345.3	1 295.0	1 185.4	1 296.6	1 261.1	Porcs
3.5	3.4	3.4	3.2	3.5	3.1	Chèvres
14.6	16.0	17.7	18.9	20.1	23.4	Moutons
4.2	4.7	4.2	3.8	3.8	5.7	Chevaux
92.2	98.0	105.9	108.6	111.4	138.1	Volaille
2 624.2	2 831.8	2 766.6	2 860.9	2 858.2	3 036.2	Lait
196.2	205.0	208.9	222.9	222.2	222.3	Œufs
1.0	1.0	1.1	0.9	1.0	1.2	Laine
8.1	9.6	8.5	12.4	12.3	8.1	Miel
6.2	6.5	6.4	6.6	5.9	7.3	Autres produits animaux
5 727.7	6 285.5	6 215.2	6 157.4	6 339.6	6 539.5	Production animale totale
15.3	16.9	19.2	18.7	19.9	21.1	Produits rachetés par les agriculteurs
5 712.4	6 268.6	6 196.0	6 138.7	6 319.7	6 518.4	Rendement brut épuré de la production animale
630.5	697.3	743.8	784.6	805.6	827.3	Dont subventions
						3. Rendement brut épuré de productions diverses
50.7	62.2	72.0	89.0	88.1	87.4	Bois
27.1	29.4	37.2	31.7	33.5	35.1	Autres productions
77.8	91.6	109.2	120.7	121.6	122.5	Rendement brut épuré de productions diverses
228.2	151.4	162.6	135.2	140.1	124.3	4. Constructions pour compte propre
7 839.3	8 396.3	8 316.3	8 320.5	8 342.4	8 687.0	Total 1 - 4
- 11.9	- 45.4	- 42.6	- 65.6	- 58.4	- 16.3	5. Mouvement des stocks (effectifs du bétail)
7 827.4	8 350.9	8 273.7	8 254.9	8 284.0	8 670.7	Rendement brut épuré total
749.6	867.4	871.1	908.8	935.1	979.0	Dont subventions

¹ Les calculs se rapportent aux exploitations des personnes dont l'agriculture constitue la profession principale

² Par rapport au rendement brut épuré de la production agricole aux pages 155 - 157 et 162 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 % (1971 ss.) de la production végétale totale et, pour les produits animaux, 3 % (exploitation de bovins) à 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)

Bestandteile des Einkommens	1977	1978	1979	1980	1981	1982
I. Gesamter Endrohertrag (S. 158, 159)	6 251.4	6 341.5	6 761.9	6 647.7	6 903.2	7 489.0
II. Laufende Betriebsausgaben						
Futtermittel	944.0	1 023.4	988.1	1 018.6	1 081.6	1 084.3
Saatgut	63.4	61.9	61.5	55.0	68.1	77.5
Nutz- und Zuchtvieh, eingeführt	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Handelszuschläge	29.6	35.9	37.7	39.2	41.7	45.7
Dünger	177.0	177.7	187.1	203.1	220.5	227.9
Pflanzenschutzmittel	81.7	86.3	92.2	95.2	95.2	100.9
Treibstoffe und Schmiermittel	113.1	110.3	133.5	152.4	160.7	169.0
Elektrizität	84.4	83.7	93.7	98.1	100.2	112.6
Unterhalt und Rep.: Geräte und Maschinen	231.4	243.2	254.4	267.3	284.2	300.9
Gebäude und Meliorat.	65.9	62.1	66.0	67.7	71.8	80.3
Übrige Ausgaben	613.6	629.7	679.7	715.0	752.0	765.2
Total Betriebsausgaben	2 404.3	2 514.4	2 594.1	2 711.8	2 876.2	2 964.5
III. Diff.: Bruttoeink. der Landw. ohne Subvent.	3 847.1	3 827.1	4 167.8	3 935.9	4 027.0	4 524.5
IV. Subventionen ²						
Mahlprämien für Brotgetreide	7.0	7.1	7.2	6.7	6.3	4.0
Anbauprämien für Futtergetreide und Kart.	56.8	59.0	66.2	88.9	99.5	112.7
Viehhaltung	143.0	140.9	141.4	153.9	152.2	150.2
Verbilligung von Saatgut	1.9	1.9	2.5	2.8	2.6	2.7
Deckung von Verlusten	28.6	12.0	7.1	6.0	6.6	6.4
Übrige	47.5	48.3	63.7	96.9	180.0	184.4
Total Subventionen	284.8	269.2	288.1	355.2	447.2	460.4
V. Bruttoeink. der Landw. mit Subventionen	4 131.9	4 096.3	4 455.9	4 291.1	4 474.2	4 984.9
VI. Indirekte Steuern	2.7	2.1	2.4	2.5	2.5	2.8
VII. Rest: Bruttoeink. der Landw. mit Subvent. nach Abzug der Steuern	4 129.2	4 094.2	4 453.5	4 288.6	4 471.7	4 982.1
VIII. Abschreibungen						
Ökonomiegebäude	202.0	185.0	208.0	214.0	223.0	246.0
Meliorationen	10.0	12.0	15.0	13.0	13.0	14.0
Maschinen und Geräte	441.0	449.0	475.0	520.0	524.0	537.0
Total Abschreibungen	653.0	646.0	698.0	747.0	760.0	797.0
IX. Rest: Nettoeinkommen der Landwirtschaft Davon Subventionen	3 476.2 998.9	3 448.2 968.8	3 755.5 1 116.5	3 541.6 1 179.0	3 711.7 1 234.3	4 185.1 1 173.2
X. Verteilung des Nettoeink. d. Landwirtschaft Entschädig. der familienfremden Arbeitskr.						
Barlohn	212.0	228.0	211.0	245.0	267.0	293.0
Naturallohn	139.0	142.0	149.0	156.0	162.0	166.0
Beitrag an die Sozialversicherung	20.0	22.0	25.0	31.0	31.0	29.0
Total Entschädigung	371.0	392.0	385.0	432.0	460.0	488.0
Schuld- und Pachtzinsen	653.0	623.0	579.0	675.0	805.0	890.0
Rest: Einkommen der Landwirte und der mitarbeitenden Familienglieder	2 452.2	2 433.2	2 791.5	2 434.6	2 446.7	2 807.1
XI. Investitionen in Neuanlagen						
Gebäude	408.0	406.0	431.0	543.0	568.0	648.0
Meliorationen	185.0	175.0	151.0	144.0	171.0	168.0
Geräte und Maschinen	459.0	461.0	571.0	599.0	584.0	602.0
Total Neuanlagen	1 052.0	1 042.0	1 153.0	1 286.0	1 323.0	1 418.0
Davon Beiträge der öffentlichen Hand	241.2	221.9	184.4	182.1	209.5	208.2

¹ Siehe Anmerkung 1 auf Seite 158² soweit nicht bereits in den Preisen berücksichtigt, die der Berechnung des Endrohertrages und der laufenden Betriebsausgaben zugrunde liegen

Revenu de l'agriculture suisse¹ en millions de fr.

1983	1984	1985	1986	1987	1988	Éléments du revenu
7 827.4	8 350.9	8 273.7	8 254.9	8 284.0	8 670.7	I. Rendement brut épuré (pp. 158, 159)
1 164.1	1 175.3	1 106.3	1 098.2	1 039.8	996.9	II. Dépenses courantes d'exploitation
87.7	90.2	82.1	93.0	125.9	129.9	Fourrages
0.2	0.2	0.2	4.0	4.4	5.5	Semences
43.2	46.6	50.0	46.8	46.9	49.5	Bétail de rente et d'élevage, importé
228.6	231.4	244.7	242.9	242.5	228.8	Supplément du commerce
102.6	96.4	101.0	102.0	112.4	105.4	Engrais
170.4	162.2	163.2	156.4	140.3	149.1	Produits antiparasitaires
108.5	108.3	115.1	135.2	139.8	142.1	Carburants et lubrifiants
298.1	313.7	328.4	352.8	355.6	378.7	Electricité
90.9	95.3	90.6	110.8	112.9	121.2	Frais d'entr. et réparations: cheptel mort
816.8	830.4	826.0	736.3	759.6	798.8	constructions et améliorations
3 111.1	3 150.0	3 107.6	3 078.4	3 080.1	3 105.9	Autres dépenses
4 716.3	5 200.9	5 166.1	5 176.5	5 203.9	5 564.8	Dépenses d'exploitation courantes totales
						III. Revenu brut de l'agriculture sans les subvent.
1.2	2.0	2.0	1.9	0.7	-	IV. Subventions ²
118.1	126.8	136.4	154.5	158.5	182.0	Primes de mouture pour céréales panifiables
217.8	199.3	206.3	208.2	239.9	287.8	Primes de culture pour céréales fourragères
2.4	2.6	2.2	2.5	2.5	2.5	Elevage de bétail
7.1	5.8	8.1	6.3	6.5	8.4	Primes en vue de l'achat de semences
210.6	207.1	311.3	293.0	291.0	320.8	Compensations de pertes
557.2	543.6	666.3	666.4	699.1	801.5	Autres subventions
5 273.5	5 744.5	5 832.4	5 842.9	5 903.0	6 366.3	Total des subventions
2.5	2.6	2.8	3.0	3.0	3.0	V. Revenu brut de l'agric., y compris les subv.
5 271.0	5 741.9	5 829.6	5 839.9	5 900.0	6 363.3	VI. Impôts indirects
250.0	261.0	270.0	335.6	363.2	385.1	VII. Revenu brut de l'agriculture, avec subventions, sans impôts indirects
17.0	20.0	19.0	21.3	22.1	21.9	VIII. Amortissements
518.0	583.0	599.0	663.3	671.1	708.8	Constructions
785.0	864.0	888.0	1 020.2	1 056.4	1 115.8	Améliorations
4 486.0	4 877.9	4 941.6	4 819.7	4 843.6	5 247.5	Cheptel mort
1 306.9	1 411.0	1 537.4	1 575.2	1 634.2	1 780.5	Total des amortissements
307.0	351.0	377.0	326.5	351.1	366.2	IX. Revenu net de l'agriculture
177.0	196.0	209.0	222.5	235.8	255.3	Dont subventions
31.0	38.0	46.0	72.9	72.6	83.9	X. Répartition du revenu net de l'agriculture
515.0	585.0	632.0	621.9	659.5	705.4	Rémunérat. de la main-d'œuvre extra-fam.
902.0	915.0	929.0	935.2	930.4	932.7	Salaires en espèces
3 069.0	3 377.9	3 380.6	3 262.6	3 253.7	3 609.4	Salaires en nature
705.0	766.0	826.0	709.0	726.2	822.7	Contributions aux assurances sociales
253.0	229.0	164.0	195.2	213.3	252.2	Total des rémunérations
623.0	646.0	721.0	655.3	663.9	707.4	Service d'intérêt
1 581.0	1 641.0	1 711.0	1 559.5	1 603.4	1 782.3	Reste: Revenu des agriculteurs et membres coopérants de la famille
202.4	227.9	191.9	195.3	213.7	238.3	XI. Dont investissements dans
						Constructions
						Améliorations
						Cheptel mort
						Total des investissements
						Dont subventions

¹ Voir renvoi 1, page 159² 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

Nettoproduktionswert zu konstanten Preisen
Valeur nette de la production à prix constants

Jahre Années	Endrohertrag (Bruttoproduktionswert) Rendement brut épuré (Valeur brute de la prod.)			Davon ab: eingeführte landwirtschaftliche Produktionsmittel Moins certains agents de la production agricole importés				Rest: Nettoproduktionswert zu konstanten Preisen (Mengenentwicklung) Valeur nette de la production à prix constants (évolution des quantités produites)	
	Tatsächlicher Wert Valeur effective Mio Fr.	Wert zu konstanten Preisen (Mengenentwicklung) Valeur à prix constants		Menge - Quantité			Gesamtwert zu konstanten Preisen ³ Valeur totale à prix constants ³ Mio Fr.	Mio Fr.	1939 = 100
		Mio Fr.	1939 = 100 ²	Nutztiere (Pferde) Bétail de rente (chevaux) Stück - Pièces	Saatgut Semences 1000 dt	Futtermittel Fourrages Mio Stärke-einheiten			
1941/45	1 915	1 414	100	1 348	230	111	58	1 356	113
1946/50	2 175	1 410	100	2 986	451	302	148	1 262	105
1951/55	2 450	1 582	112	3 172	536	375	182	1 401	117
1956/60	2 821	1 700	120	2 627	476	452	209	1 491	125
1961/65	3 389	1 874	133	2 534	323	643	277	1 597	133
1966/70	4 219	2 115	150	2 268	204	911	378	1 737	145
1971/75	5 750	2 289	162	2 392	145	1 012	416	1 873	156
1976/80	7 009	2 515	178	1 942	163	943	388	2 126	178
1981/85	8 365	2 698	191	2 197	136	862	355	2 343	196
1939	1 289	1 414	100	8 192	376	463	217	1 197	100
1985	8 791	2 753	195	2 421	105	771	318	2 435	204
1986	8 775	2 761	195	2 483	142	749	311	2 450	205
1987	8 823	2 672	189	2 754	171	709	297	2 375	199
1988	9 172	2 731	193	2 845	163	639	268	2 463	206
1989	9 564	2 837	201	3 840	186	432	188	2 649	221

¹ Endrohertrag, abzüglich Wert ausgewählter eingeführter landwirtschaftlicher Produktionsmittel

² Siehe Anmerkung 2, Seite 155

³ Mittelpreise 1934 - 1943

¹ Rendement brut épuré, déduction faite de certains agents de la production agricole importés

² Voir remarque 2, page 155

³ Prix moyen 1934 - 1943

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates

Calculs du Secrétariat des paysans suisses

Schweizerisches Bruttosozialprodukt - Produit national brut

Jahre Années	Bruttosozialprodukt zu laufenden Preisen, Mio Fr. - Produit national brut aux prix courants, millions de fr.								
	Total	Herkunft - Origine				Verwendung - Affectation			
		Arbeitsnehmer-einkommen Rémunération des salariés	Geschäftseinkommen der Selbständigen Revenu d'exploitation des personnes indépendantes		Andere ¹ Autres ¹	Privater Konsum von Gütern und Dienstleistungen Dépenses des consommateurs en biens et services			Andere ² Autres ²
			Total	darunter Landwirtschaft ³ dont agriculture ³		Total	darunter - dont Nahrungsmittel Denrées alimentaires	Genussmittel Boissons/tabac	
1982	205 170	119 810	19 370	5 010	65 990	122 060	24 470	9 470	83 110
1983	213 950	125 310	19 910	5 175	68 730	127 340	25 530	9 800	86 610
1984	226 060	130 490	20 900	5 645	74 670	133 610	26 985	9 975	92 450
1985	241 355	138 335	21 330	5 300	81 690	140 555	28 250	10 405	100 800
1986	254 925	146 745	22 075	5 150	86 105	144 925	29 360	10 775	110 000
1987	266 090	153 900	23 375	5 410	88 815	150 210	29 945	11 055	115 880
1988	282 950	163 030	25 520	6 500	94 400	156 970	31 035	11 355	125 980
1989	305 220	174 095	26 865	6 755	104 260	166 115	31 875	11 855	139 105

¹ Vermögens- und Mietzinseinkommen der Haushalte, unverteiltes 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

² Laufende Käufe von Gütern und Dienstleistungen des Staates und der Sozialversicherungen, Anlageinvestitionen, Vorratsveränderung, Saldo der Leistungsbilanz im Verkehr mit dem Ausland

³ Inbegriffen Gartenbau, Forstwirtschaft, Fischerei

¹ 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

² 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

³ Y compris l'horticulture, la sylviculture et la pêche

**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 - Personnes actives et membres de la famille							
			Total		in der Landwirtschaft - dans l'agriculture					
					absolut chiffres absolus		in % des Totals en % du total		in % der Gesamtbevölkerung en % de la population totale	
					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 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 (1er déc.)	Haushaltungen Ménages	Wohnbevölkerung Population résidente	Einwohner auf 1 km ² Habitants par km ²		Wohnbevölkerung in Gemeinden von Population résidente dans des communes de			
			überhaupt entout	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

Jahre Années	Berufstätige ¹ Personnes actives ¹				Nichtberufstätige Familienangehörige ² Membres de la famille n'exerçant pas de profession ²			Total Total
	Selbständige Personnes indépendantes	Mitarbeitende Familienglieder Membres coopé- rants de la famille	Familienfremde Arbeitskräfte Personnel étran- ger à la famille	Total Total	Erwachsene Adultes	Kinder unter 16 Jahren Enfants au-des- sous de 16 ans	Total Total	
Männliche – Sexe masculin								
1910	182 894	91 174	83 037	357 105	7 287	161 549	168 836	525 941
1920 ³	180 625	96 173	83 925	360 723	8 108	148 737	156 845	517 568
1930	171 544	86 854	78 551	336 949	3 854	135 412	139 266	476 215
1941 ⁴	168 463	103 252	79 109	350 824	4 400	125 718	130 118	480 942
1950 ⁴	153 170	83 004	62 089	298 263	7 316	117 537	124 853	423 116
1960 ⁴	129 086	59 945	43 636	232 667	4 072	104 810	108 882	341 549
1970 ^{4,5}	95 851	34 545	23 710	154 106	2 777	77 885	80 662	234 768
1980 ^{4,5}	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 ³	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 ⁴	13 525	12 380	3 022	28 927	233 029	123 890	356 919	385 846
1950 ⁴	11 128	15 578	1 960	28 666	202 423	113 686	316 109	344 775
1960 ⁴	5 792	13 639	1 312	20 743	158 410	99 998	258 408	279 151
1970 ^{4,5}	3 481	41 817	3 297	48 595	64 835	74 349	139 184	187 779
1980 ^{4,5}	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 ³	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 ⁴	181 988	115 632	82 131	379 751	237 429	249 608	487 037	866 788
1950 ⁴	164 298	98 582	64 049	326 929	209 739	231 223	440 962	767 891
1960 ⁴	134 878	73 584	44 948	253 410	162 482	204 808	367 290	620 700
1970 ^{4,5}	99 332	76 362	27 007	202 701	67 612	152 234	219 846	422 547
1980 ^{4,5}	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

¹ Hauptberuflich in der Landwirtschaft Tätige, bis 1960 ohne, ab 1970 einschliesslich der in Teilzeit Erwerbstätigen

² bis 1960 einschliesslich der in Teilzeit erwerbstätigen mitarbeitenden Familienglieder

³ ohne die in Landwirtschaftsbetrieben von Anstalten tätigen Insassen

⁴ ohne die in Landwirtschaftsbetrieben von Anstalten tätigen Personen (Betriebspersonal und Insassen)

⁵ ohne die in Landwirtschaftsbetrieben von landwirtschaftlichen Forschungsanstalten tätigen Personen

¹ 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

² jusqu'en 1960 y compris les membres de la famille occupés à titre temporaire

³ sans les pensionnaires travaillant dans les entreprises agricoles d'établissements

⁴ sans les personnes travaillant dans les entreprises agricoles d'établissements (personnel d'exploitation et pensionnaires)

⁵ 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 ¹ Population des régions de montagne en 1980 ¹		Gemeinden - Communes				Landwirtschaftliche Nutzfläche 1985 ² Surface agricole utile 1985 ²			
	absolut chiffres absolus	in % der Gesamtbevölkerung en % de la population totale %	im Berg- gebiet ² dans les régions de mon- tagne ²	teil- weise im Berg- gebiet ² pour une part dans les régions de mon- tagne ²	ausser- halb des Berg- gebietes en dehors des régions de montagne	Total	im Berggebiet ⁴ dans les régions de montagne ⁴	im übrigen Gebiet dans les autres régions	Total	davon Berg- gebiet 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	100.0	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	7.1	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	755⁵	583	1 691	3 029	405 219	671 120	1 076 339	38

¹ 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 Berggebiete (SAB)

² nach landwirtschaftlichem Produktionskataster, Stand am 1. Januar 1987

³ ohne Alp- und Juraweiden aufgrund der eidgenössischen Betriebszählung

⁴ nach Viehwirtschaftskataster

⁵ 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

¹ Population résidante 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 les régions de montagne.

² d'après le cadastre de la production agricole, état au 1er janvier 1987 sans les alpages et les pâturages du Jura suivant le recensement fédéral des entreprises

⁴ d'après le cadastre de la production animale

⁵ 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

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 ¹ Chômeurs ¹	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 Fourniss. d'électricité de gaz et d'eau	Verkehr Transports	Gastgewerbe Hôtellerie	Handel, Banken, Versicherungen Commerce, banques, assurances	Andere Dienstleistungen Autres services					
in 1000 Personen - en 1000 personnes																
1910	458	19	6		771		10	85	78	343				1	13 ²	1 783
1920	457	26	6		785		13	91	74	384				1	36 ²	1 872
1930	387	26	7	76	601	142	14	85	95	184	326			1	-	1 943
1941	380	35	7	83	606	140	15	77	87	189	345			28	-	1 992
1950	327	29	6	90	704	155	19	98	94	239	386			9	-	2 156
1960	253	27	6	101	875	211	22	135	114	310	454			4	-	2 512
1960 ³	325	29	7	104	898	212	22	138	121	324	491			4	-	2 675
1970 ³	203	28	7	106	997	242	24	170	134	483	596			5	1	2 996
1980 ³	163	28	5	102	845	222	24	183	147	540	781			24	28	3 092
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 ³	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 ³	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 ³	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

¹ 1910 - 1930 derjenigen Erwerbsklasse zugeteilt, in der die Arbeitslosen vor der Arbeitslosigkeit tätig waren

² Anstaltspersonal und berufstätige Anstaltsinsassen soweit nicht unter den andern Erwerbsklassen eingereicht

³ inbegriffen in Teilzeit Erwerbstätige

¹ De 1910 à 1930 les chômeurs ont été classés dans la branche économique dans laquelle ils étaient occupés précédemment

² Personnel d'exploitation et pensionnaires d'établissements exerçant une profession s'ils n'ont pas été classés dans les autres branches économiques

³ 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 ¹	48 595 ¹	202 701 ¹
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 ²	44 949 ²	162 763 ²
1985 B*	97 280	14 585	111 865	16 468	1 226	17 694	113 748	15 811	129 559

¹ davon in Teilzeit, in den übrigen Zählungen nicht berücksichtigt: 13 994 Männer, 37 178 Frauen

² 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. September 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

¹ dont à titre temporaire, mais non pris en considération dans les autres recensements: hommes 13 994, femmes 37 178

² dont à titre temporaire: homme 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 ¹	113 748	71 498	8 972 ¹	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 ¹	15 811	92 631	11 413 ¹	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

¹ Davon familienfremde Schweizer; ständige Arbeitskräfte: 10 088 Männer und 796 Frauen; gelegentliche Arbeitskräfte: 5 807 Männer und 7 470 Frauen

¹ Dont Suisses étrangers à la famille; personnel permanent: 10 088 hommes et 796 femmes; personnel non permanent: 5 807 hommes et 7 470 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 agriculture 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	
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
1989	10 165	1 235	11 400	429	581	677	557	3 931	5 027	198
1990	13 356	1 477	14 833	444	662	714	506	5 455	6 820	232
Augustbestand – Effectif en août										
1971/75	11 862	1 367	13 229	314	403	4 677	2 859		4 976	
1976/80	8 325	958	9 283	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	
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
1989	15 386	1 757	17 143	494	694	877	744	6 193	7 879	262
1990	15 474	1 700	17 174	489	715	774	542	6 535	7 838	281

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	Durchkantonale Stellen vermittelte Personen und deren Landdienste Personnes placées par les offices cantonaux							Praktikantinnenhilfe der Pro Juventute Stage d'entraide de Pro Juventute		
	Schüler Ecoliers	Studenten Etudiants	Seminaristen Normaliens	Lehrlinge Apprentis	Berufstätige Personnes exerçant une profession	Total	davon weiblich dont sexe féminin	Geleistete Tage Jours accomplis	Vermittelte Personen Personnes placées	Geleistete Tage Jours accomplis
1980	3 551	208	2 338	600	207	6 904	3 720	104 161	1 558	33 011
1985	2 188	249	2 061	443	253	5 194	2 670	78 744	1 273	26 093
1986	1 500	248	2 061	493	226	4 528	2 354	69 998	1 205	24 565
	Schüler und Studenten Ecoliers et étudiants		Lehrlinge und Berufstätige Apprentis et pers. exerçant une prof.		Praktikanten Stagiaires	Ausländer Etrangers				
1987	1 767	143	1 727	388	4 025	2 134	68 790	1 034	20 072	
1988	1 807	117	1 525	477	3 926	1 844	73 780	858	16 689	
1989	2 060	143	1 147	397	3 747	2 095	68 540	915	18 193	

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) Personnes actives dans l'agriculture à plein temps (recensement de la population)	Realer Endrohertrag (zu Preisen von 1934/43) Rendement brut réel (sur la base des prix 1934/43)		% Veränderung des realen Endrohertrages je Berufstätiger gegenüber Vorperiode Variation en % du rendement brut réel, par personne active, par rapport à la période précédente	
		Total Mio Fr.	je Berufstätiger, Fr. par personne active, fr.	Total	jedes Jahr chaque année
1929/31	387 027	1 284	3 318	.	.
1940/42	379 751	1 456	3 834	15.6	1.3
1949/51	326 929	1 485	4 542	18.5	1.6
1959/61	253 410	1 800	7 103	56.4	4.1
1969/71	151 579	2 192	14 461	103.6	7.4
1979/81	127 094	2 604	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. Bauern- verband Union suisse des paysans	Schweiz. landw. Verein Société suisse d'agriculture	Fédération des sociétés d'agriculture de la Suisse romande	Unione dei Contadini Ticinesi	Schweiz. alp- wirtsch. Société suisse d'économie alpestre	Schweiz. Land- frauenverband Union des paysannes suisses	Schweizerische Landjugendvereinerung Association des jeunes rurales suisses			
	Sektionen Sections	Zweigvereine Sections	Sektionen Sections	Sektionen Sections	Direkte Mitglieder Sections Membres directs	Sektionen Sections	Sektions- mitglieder Membres des sections in 1000	Gruppen Groupes	Mitglieder ¹ Membres ¹	
1970	71	35	25	24	85	1 070	17	46	50	2 500
1980	86	35	23	33	106	1 265	17	56	112	5 860
1985	88	33	21	33	112	1 788	19	64	118	5 740
1986	87	33	21	33	124	1 972	19	66	119	5 827
1987	89	33	21	33	129	2 115	19	67	118	5 929
1988	90	33	21	33	131	2 200	19	67	119	6 100
1989	88	30	21	33	131	2 350	19	68	116	6 204

¹ inbegriffen 24 - 26 Kollektivmitglieder¹ y compris 24 - 26 membres collectifs

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 be- nachbarter Gebiete	Verband ostschwei- zerischer landw. Genossen- schaften (VOLG)	Landw. Genossen- schafts- verband des Kantons Schaff- hausen	Verband landw. Genossen- schaften der Zentral- schweiz	Verband landw. Genossen- schaften der Nordwest- schweiz	Verband landw. Genossen- schaften von Bern und benachbarter Kantone	Fédération des syndicats agricoles du canton de Fribourg	Union des coopé- ratives agricoles romandes	Agricola Ticinense SA	Total
Genossenschaften – Sociétés										
1986	94	354	29	50	67	197	31	96	1	918
1987	94	333	29	50	67	197	31	93	1	894
1988	94	312	29	50	67	194	31	91	1	868
1989	93	301	29	50	66	192	30	92	1	853
Mitglieder – Membres										
1986	8 440	33 210	1 044	8 180	2 574	23 000	5 506	15 216	1	97 170
1987	8 357	30 173	996	8 141	2 552	23 000	5 651	14 897	1	93 767
1988	8 292	28 382	996	8 180	2 528	23 000	5 672	14 832	1	91 882
1989	8 195	27 150	997	8 180	2 495	22 000	5 437	14 911	1	89 365
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										
1986	213 778	884 377	75 130	229 258	106 871	670 436	110 681	239 396	55 300	2 585 227
1987	193 189	841 474	73 227	229 182	106 781	680 804	107 617	251 288	52 500	2 536 062
1988	188 814	847 201	84 491	236 132	106 511	704 089	114 516	268 649	53 200	2 603 603
1989	194 991	445 857	91 273	239 609	116 816	546 041	126 073	282 534	19 296	2 062 490

¹ Aktiengesellschaft mit rund 870 Aktionären

¹ Société anonyme ayant environ 870 actionnaires

Jahresberichte der Verbände

Rapports annuels des fédérations

Rindviehzuchtverbände – Fédérations de syndicats d'élevage bovin

Jahresende Fin d'année	Schweiz. Braunvieh- zucht-Verband Fédération suisse des syndicats d'élevage de la race brune	Schweiz. Fleckvieh- zucht-Verband Fédération suisse des syndicats d'élevage de la race tacheté rouge	Schweiz. Schwarz- fleckvieh- zuchtverband Fédération suisse des syndicats d'élevage de la race tacheté noire	Eringler Viehzuchtverband Fédération des syndicats d'élevage de la race d'Hérens	Total	Schweiz. Vereinigung der Ammen- und Mutterkuhhalter ¹ Associations suisses des déteneurs de vaches nourrices et de vaches mères ¹
Rindviehzucht-Genossenschaften – Syndicats d'élevage bovin						
1986	836	1 017	103	68 ²	2 024	4
1987	833	1 016	103	66 ²	2 018	4
1988	833	1 016	103	66 ²	2 018	4
1989	834	1 013	105	66 ²	2 018	4
Mitglieder – Membres						
1986	19 767	17 682	2 772	1 275 ²	41 496	89
1987	19 484	17 629	2 680	1 241 ²	41 034	118
1988	19 286	17 592	2 710	1 243 ²	40 831	148
1989	19 135	17 626	2 753	1 289 ²	40 803	169
Herdebuchtiere (männlich und weiblich) – Animaux admis au herd-book (mâles et femelles)						
1986	260 338	273 596 ³	65 469	5 000 ²	604 403	656
1987	251 052	268 156 ³	63 971	5 054 ²	588 233	960
1988	254 837	273 423 ³	66 465	5 199 ²	599 924	1 142
1989	259 187	279 508 ³	65 740	6 513 ²	610 948	1 412

¹ Schweizerisches Fleischrinder-Herdbuch

¹ Herd-book suisse pour bovins à viande

² Bestand Ende Juni

² Effectif à fin juin

³ Stiere nur wenn zur Zucht verwendet

³ Taureaux pour la monte uniquement

Mitteilungen der Verbände

Communications des fédérations

Zentralverband schweizerischer Milchproduzenten (ZVSM)
Union centrale des producteurs suisses de lait (UCPL)

Jahre Années	Regionale Verbände Fédérations régionales	Lokale Milchverwertungs- genossenschaften Sociétés locales	Mitglieder – Membres			Vonden Mitgliedern gehaltene Kühe Nombre de vaches des sociétaires Stück / Pièces	Milchlieferung in die Sammelstellen Livraisons de lait aux locaux de coblage t
			Mitglieder der Genossenschaften Membres des sociétés locales	Einzelmitglieder der Verbände Membres isolés des Fédérations	Total		
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
1987/88	13	4 056	54 842	677	55 519	778 765	3 004 351
1988/89	13	4 038	53 822	534	54 356	771 048	3 083 568

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

Schweizerischer Viehproduzentenverband (SPV)
Fédération Suisse des producteurs de bétail (FSPB)

Jahre Années (1.7.-30.6.)	Angeschlossene Organisationen Organisations affiliées	Anzahl umgesetzte Tiere – Nombre d'animaux vendus						
		Schlachtvieh – Bétail de boucherie			Ausmasttiere Animaux d'engrais	Nutztvieh Bétail de rente	Saugkälber Jeunes veaux nonsevrés	Mast-Remonten Remontes d'engraissement
		Grossvieh Grosbétail	Kälber Veaux	Schweine Porcs				
1986/87	40	27 929	1 152	225	2 696	239	3 495	6 341
1987/88	41	26 115	991	483	2 409	641	2 825	5 184
1988/89	41	22 752	1 039	492	2 165	644	2 287	5 031
1989/90	41	24 496	1 167	657	2 515	630	2 083	4 728

SPV

FSPB

XV. Fachbildung – XV. Formation professionnelle

Schüler an Landwirtschaftlichen Berufsschulen¹ – Elèves aux écoles professionnelles agricoles¹

Kantone	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	Kantone	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89
ZH	325	305	257	234	198	AR	32	33	39	37	32
BE	1 081	1 040	969	904	803	AI	16	18	15	13	13
LU	490	458	418	374	351	SG	267	259	251	246	206
UR	28	25	30	27	30	GR	113	111	111	91	79
SZ	67	76	55	50	50	AG	206	196	170	152	138
OW	30	30	19	22	14	TG	216	214	209	166	131
NW	28	29	26	21	24	TI	18	16	21	12	13
GL	14	12	11	12	14	VD	291	276	238	192	161
ZG	47	46	47	42	35	VS	48	45	32	29	27
FR	291	252	246	203	199	NE	37	32	31	31	33
SO	97	93	76	75	70	GE	5	6	7	-	-
BS	-	-	-	-	-	JU	91	66	61	49	51
BL	99	73	76	63	59						
SH	35	33	31	24	17						
						Total	3 972	3 744	3 446	3 069	2 748

¹ Vom Bund anerkannte und subventionierte Schulen¹ Ecoles reconnues et subventionnées par la Confédération

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Schüler an Berufsschulen der landwirtschaftlichen Spezialberufe
Elèves aux écoles professionnelles des branches agricoles spécialisées

Beruf	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	Profession
Geflügelwärter	22	25	25	19	23	20	Aviculteur
Gemüsebauer / -gärtner	110	124	109	94	116	103	Agricult.-maraîcher / maraîcher
Obstbauer	37	27	19	19	16	19	Arboriculteur
Winzer	141	128	102	88	68	59	Viticulteur
Käser und Molkerist	854	864	822	726	616	523	Fromager et laitier
Obstverwerter	19	19	17	18	16	20	Cidrier
Weinküfer	54	51	54	66	66	56	Caviste
Bereiter, Pferdepfleger	168	172	177	175	164	190	Ecuyer et palefrenier
Total	1405	1410	1325	1205	1085	990	Total

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Landwirtschaftliche Spezialschulen – Ecoles d'agriculture spéciales

Schulen – Ecoles			Zahl der Schüler in dem im Jahre ... beendigten Kurs Nombre des élèves du cours terminé en ...										
			Fondées en										
			1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
			Obst- und Weinfachschulen – Ecoles de cidrerie, d'œnologie et de viticulture										
Wädenswil	Zürich	1942	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Changins	Vaud	1948	67	69	53	47	61	74	63	76	72	52	49
			Obst-, Garten- und Gemüsebauschulen – Ecoles d'arboriculture, d'horticulture et de culture maraîchère										
Wädenswil	Zürich	1970	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ins	Bern	1970										17	13
Oeschberg-K.	Bern	1920	25	25	26	26	26	40	54	54	64	64	61
Lullier	Genf	1887	42	45	43	53	47	38	33	39	37	40	38
			Molkereischulen – Ecoles de laiterie										
Rütti	Bern	1887	26	22	25	51	54	45	49	51	53	49	51
Sursee	Luzern	1938	46	48	47	48	49	47	46	50	50	46	50
Grangeneuve	Freiburg	1888	15	18	16	15	26	28	19	17	17	7	12
Moudon	Vaud	1889	8	9	7	6	7	7	14	12	5	10	11
			Schweiz. Geflügelzuchtschule – Ecole suisse d'aviciculture										
Zollikofen	Bern	1935	10	10	14	9	7	7	16	14	9	10	15

¹ Die Zahl der Schüler ist in der Tabelle "Berufsschulen für Spezialberufe" enthalten

¹ Le nombre des élèves est compris au tableau "Ecoles professionnelles des branches agricoles spécialisées"

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Bäuerinnenschulen – Ecoles ménagères rurales

Schulen – Ecoles			Schülerinnen in dem im Jahre ... durchgeführten Kurs Nombre des élèves du cours ...							
			Fondées en							
			1984	1985	1986	1987	1988	1989		
			Sommerkurs d'été		Winterkurs d'hiver		Total			
Staatl. Schulanstalten – Ecoles publiques										
Wülflingen	Zürich	1928	35	36	36	34	35	35	19	54
Uster	Zürich	1949	68	49	46	48	22	-	16	16
Schwand	Bern	1913	96	96	96	95	92	44	47	91
Hondrich (bis 1952 in Brienz)	Bern	1920	40	44	48	42	46	18	23	41
Waldhof	Bern	1924	92	90	88	99	91	46	42	88
Loveresse (bis 1987 in Malleray)	Bern	1978	15	11	14	11	11	-	7	7
Sursee	Luzern	1907	57	58	63	56	60	34	21	55
Willisau	Luzern	1947	60	59	60	60	24	36	24	60
Schüpfheim	Luzern	1983	23	24	24	25	24	24	-	24
Pfäffikon	Schwyz	1926	36	36	37	36	32	32	-	32
Giswil	Obwalden	1984	24	25	26	24	26	25	-	25
Grangeneuve	Freiburg	1926	44	41	31	34	43	19	18	37
Wallierhof	Solothurn	1921	42	41	47	47	48	24	24	48
Ebenrain	Baselland	1956	32	36	18	31	27	10	16	26
Charlottenfels	Schaffh	1922	23	25	20	22	18	-	11	11
Custerhof	St.Gallen	1915	47	51	65	81	80	41	41	82
Frick (bis 1972 in Brugg)	Aargau	1921	24	24	24	24	22	20	-	20
Arenenberg	Thurgau	1921	55	54	54	56	54	27	27	54
Marcelin-sur-Morges	Vaud	1922	59	56	57	58	47	23	25	48
Châteauneuf	Valais	1924	66	54	64	62	65	-	56	56
Visp	Valais	1963	31	32	32	28	24	-	12	12
Courtemelon	Jura	1928	24	22	21	22	34	-	13	13
Total			993	964	971	995	925	458	442	900
Privatschulen – Ecoles privées										
Gurtnellen	Uri	1946	17	18	18	35	36	18	18	36
Uttewil	Freiburg	1929	42	21	20	33	26	8	24	32
Ilanz	Graubünden	1934	54	56	55	56	53	-	54	54
Schiers	Graubünden	1950	26	19	20	16	19	49	14	63
Kloster Fahr	Aargau	1944	78	78	72	72	71	35	35	70
Total			217	192	185	212	205	110	145	255
Gesamttotal			1210	1156	1156	1207	1130	568	587	1155

Nicht mehr tätige Schulen: Roveredo (GR) 1948 - 74, Möschi-berg-Grosshöchst. (BE) 1932 - 67, Melchtal (OW) 1958 - 69 und Kloster Frauenthal (ZG) 1953 - 69

Ecoles qui n'exercent plus: Roveredo (GR) 1948 - 74, Möschi-berg-Grosshöchst. (BE) 1932 - 67, Melchtal (OW) 1958 - 69 et Kloster Frauenthal (ZG) 1953 - 69

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	Gründungs- jahr Fondée en	Zahl der Schüler in den im Jahre... beendigten Jahres- bzw. Winterkursen (I+II) Nombre des élèves des cours (1 et II, annuel ou hivernal) terminé en...										
		1960	1970	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
Jahresschulen – Ecoles annuelles												
Strickhof-Zürich	Zürich	1853	38	39	40	29	27	31	30	30	30	27
Rüti-Zollikofen	Bern	1860	42	51	50	41	44	48	46	40	40	27
Grangeneuve	Freiburg	1922-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cernier	Neuchâtel	1885	18	44	13	14	11	9	9	10	13	10
Total Jahresschulen – Ecoles annuelles			98	134	103	84	82	88	85	80	83	64
Winterschulen – Ecoles d'hiver												
Strickhof	Zürich	1897 ¹	110	82	68	65	47	47	44	42	33	36
Affoltern a. A.	Zürich	1912	23	21	30	46	41	48	48	41	41	37
Wetzikon	Zürich	1912	55	60	77	83	96	89	81	77	78	84
Wädenswil	Zürich	1916-64	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bülach	Zürich	1918	47	40	50	52	51	49	48	42	34	38
Wülflingen	Zürich	1905	75	86	100	93	95	86	69	73	80	67
Rütti-Zollikofen	Bern	1895	152	155	188	180	163	164	160	159	143	138
Seeland-Ins	Bern	1946	32	62	53	53	52	41	43	51	53	50
Schwand-Münsingen	Bern	1908	139	160	144	144	144	144	139	144	142	144
Langnau	Bern	1958	34	37	81	96	96	96	96	96	95	96
Waldhof-Langenthal	Bern	1905 ¹	92	76	95	128	128	126	135	128	104	104
Hondrich	Bern	1919 ¹	31	32	24	45	40	42	48	44	43	45
Loveresse	Bern	1978	-	-	28	23	29	33	35	33	36	40
Sursee	Luzern	1885	97	102	102	113	103	98	102	100	92	87
Willisau	Luzern	1920	100	103	102	103	103	101	102	100	97	96
Schüpfheim	Luzern	1977	-	-	26	42	42	50	52	48	44	49
Hohenrain	Luzern	1969	-	30	61	101	106	102	101	100	97	89
Seedorf	Uri	1938 ¹	23	31	33	32	29	29	30	30	27	27
Pfäffikon	Schwyz	1925	190	137	109	107	97	87	93	84	81	71
Giswil	Obwalden	1957 ¹	24	29	31	32	30	55	56	56	55	53
Glarus	Glarus	1918-72	18	19	-	-	-	-	-	-	-	-
Cham	Zug	1917 ¹	25	21	46	50	50	46	45	48	50	47
Grangeneuve	Fribourg	1891 ¹	123	144	220	208	201	190	208	208	190	181
Wallierhof	Solothurn	1909 ¹	68	67	92	95	91	96	93	93	93	90
Ebenrain	Baselland	1919	54	64	54	61	58	52	53	73	67	53
Charlottenfels	Schaffhausen	1908	41	44	47	44	37	45	41	37	32	28
Rheinhof	St. Gallen	1895	42	48	100	103	100	98	98	95	96	97
Flawil	St. Gallen	1932	129	115	131	146	146	142	144	140	144	143
Fil. Flums	St. Gallen	1943-71	23	23	-	-	-	-	-	-	-	-
Plantahof	Graubünden	1896	98	125	130	150	145	135	142	150	136	130
Liebegg	Aargau	1887 ¹	113	85	90	99	96	90	94	82	79	76
Fil. Lenzburg	Aargau	1942-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frick	Aargau	1956	63	58	54	51	53	52	51	48	47	47
Muri	Aargau	1956	62	71	53	70	70	73	72	73	68	68
Arenenberg	Thurgau	1904 ¹	92	114	105	135	181	181	192	178	178	169
Fil. Weinfelden	Thurgau	1979	-	-	30	56	-	-	-	-	-	-
Mezzana-Balerna	Tessin	1915	33	23	16	20	18	17	20	17	20	16
Marcelin-Morges	Vaud	1870 ¹	138	136	134	129	133	125	133	128	106	78
Grange-Verney	Vaud	1950	77	71	91	83	93	87	71	53	75	88
Châteauneuf	Valais	1923	85	60	100	71	79	79	66	64	51	38
Visp	Valais	1921	42	29	52	8	6	9	12	6	3	7
Cernier	Neuchâtel	1905	47	72	87	86	65	47	44	43	44	57
Châtelaïne	Genève	1897-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Courtemelon-Delém.	Jura	1897 ¹	60	67	58	85	100	96	87	88	63	51
Total Winterschulen – Ecoles d'hiver			2698	2699	3092	3288	3214	3147	3148	3072	2917	2815
Total			2796	2833	3195	3372	3296	3235	3233	3152	3000	2879

¹ Schulen, die ihren Sitz seit der Gründungszeit geändert haben¹ Ecoles dont le siège a changé depuis la fondation

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 ¹ Paysanne ¹	Geflügel- züchter Aviculteur	Gemüse- gärtner Marâcher	Obstbauer Arbori- culteur	Winzer Viticulteur	Käser Fromager	Molkerist Laitier	Getränke- technologe Cidrier	Weinküfer Caviste	Bereiter, Pferdepfleger Ecuyer, palefr.
1986	1 829	1 228	10	39	14	44	206	31	9	20	52
1987	1 783	1 087	14	30	5	41	218	32	6	13	49
1988	1 656	986	9	62	9	33	247	5	21	49	
1989	1 574	886	-	42	7	31	192	32	7	21	55

¹ Bäuerliche Haushaltprüfungen (dem BIGA unterstellt)¹ Examens de fin d'apprentissage ménager rural (supervisés par l'OFIAMT)

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Fähigkeitsprüfungen – Examens de capacité

Kantone	1975	1980	1985	1986	1987	1988	1988	Cantons	1975	1980	1985	1986	1987	1988	1989
ZH	135	145	164	157	151	136	135	AI/AR	-	-	-	-	-	-	-
BE	212	306	351	313	323	353	301	SG	68	99	128	100	109	96	104
LU	100	134	173	152	155	156	154	GR	37	53	82	59	68	71	61
UR	-	-	-	27	-	30	-	AG	79	83	118	85	108	87	95
SZ	26	72	46	70	44	40	35	TG	45	72	77	90	78	78	78
UW	31	-	31	23	31	24	31	TI	-	-	10	5	8	10	6
GL	-	-	-	-	-	-	-	VD	45	94	106	122	103	91	93
ZG	20	20	24	17	18	23	21	VS	6	44	34	33	40	31	31
FR	53	108	98	98	82	112	90	NE	7	7	18	21	15	11	18
SO	39	43	43	48	41	43	44	GE	-	-	-	-	-	-	-
BL	27	23	26	26	24	28	39	JU	-	20	43	58	40	37	34
SH	17	20	15	19	17	16	20	CH	947	1343	1587	1523	1455	1473	1390

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Berufsprüfungen für Bäuerinnen – Examens professionnels pour paysannes

Regionen – Régions	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Ostschweiz	27	31	38	21	18	52	30	36	46	38	44	51
Nordwestschweiz	46	21	37	16	27	24	17	33	27	24	11	20
Zentalschweiz	38	39	47	41	51	39	45	52	38	39	31	45
Deutsch-BE,-FR,-VS	52	61	49	60	56	74	56	41	58	44	52	41
Suisse romande	19	29	17	29	22	38	26	20	25	38	20	19
Schweiz / Suisse	182	181	188	167	174	227	174	182	194	183	158	176

Schweiz. Landfrauenverband

Union des paysannes suisses

Landwirtschaftliche Ingenieurschulen HTL – Ecoles d'ingénieurs ETS d'agriculture

Fachrichtungen	Erfolgreiche Prüfungsabsolventen – Diplômés							Sections
	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
Zollikofen								
Agrarwirtschaft	14	21	17	21	17	22	21	Economie rurale
Pflanzl. Produktion	15	21	13	19	16	15	22	Production végétale
Tierproduktion	13	12	15	11	19	11	8	Production animale
Milchwirtschaft	-	-	8	-	-	17	-	Economie laitière
Wädenswil								
Obstverwertung und Weinbereitung	10	-	9	-	12	-	11	Utilisation des fruits et vinification
Obst- und Rebbau	9	-	8	-	11	-	10	Arboriculture, viticulture
Gartenbau	11	-	15	-	16	-	19	Horticulture
Lullier								
Gartenbau	8	-	8	-	8	-	9	Horticulture
Changins								
Obstbau	4	-	7	-	7	-	3	Arboriculture
Weinbau	9	-	7	-	9	-	7	Viticulture
Total	93	54	107	51	115	65	110	Total

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Meisterprüfungen – Examens de maîtrise

Beruf	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	Profession
Landwirt	342	356	300	399	365	428	400	403	Agriculteur
Käser	51	57	70	97	72	69	46	35	Fromager
Molkerist	5	25	8	6	14	8	14	7	Laitier
Geflügelzüchter	8	-	-	6	7	5	-	-	Aviculteur
Gemüsebauer	6	-	4	-	4	-	-	-	Agriculteur-maraicher
Gemüsegärtner	2	-	10	-	6	8	14	-	Maraicher
Obstbauer	11	6	9	-	-	10	14	-	Arboriculteur
Winzer	10	20	-	24	-	16	16	-	Vigneron
Reitlehrer	-	-	11	-	13	-	13	-	Maitre d'équitation

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Prozentanteil der männlichen und weiblichen Arbeitskräfte in der Landwirtschaft,
die eine Fachschule besucht haben
Pourcentage de la main-d'œuvre masculine et féminine dans l'agriculture
qui a suivi une école d'agriculture

Kantone – Cantons	Von 100 in der Landwirtschaft tätigen männlichen Arbeitskräften haben... eine Fachschule besucht Sur 100 personnes actives dans l'agriculture, de sexe masculin, ... ont suivi une école d'agriculture			Von 100 in der Landwirtschaft tätigen weiblichen Arbeitskräften haben... eine Frauenfach- oder Bäuerinnenschule besucht Sur 100 personnes actives dans l'agriculture, de sexe féminin, ... ont suivi une école d'agriculture ou ménagère rurale		
	1965	1975	1985	1965	1975	1985
Zürich	29	32	34	20	20	23
Bern, Jura	14	15	19	13	15	19
Luzern	19	21	28	18	23	28
Uri	7	9	11	3	16	16
Schwyz	9	10	14	6	9	13
Obwalden	9	10	15	7	11	18
Nidwalden	9	8	14	6	10	19
Glarus	12	15	16	3	4	8
Zug	17	29	36	8	22	27
Freiburg	9	10	14	11	13	16
Solothurn	20	21	27	15	17	23
Basel-Stadt	28	11	24	36	11	21
Basel-Landschaft	17	25	27	10	18	19
Schaffhausen	16	29	36	10	20	24
Appenzell A.-Rh.	6	6	11	3	3	8
Appenzell I.-Rh.	2	3	5	1	1	4
St. Gallen	14	13	18	9	9	13
Graubünden	9	12	17	4	9	12
Aargau	16	23	27	9	14	18
Thurgau	21	25	32	15	19	22
Tessin	3	4	6	2	1	3
Vaud	12	17	21	10	10	12
Valais	5	4	4	8	8	5
Neuchâtel	12	14	17	7	5	8
Genève	16	17	15	6	6	6
Schweiz – Suisse	14	16	20	11	13	16

Eidg. Betriebszählungen

Recensements fédéraux des entreprises