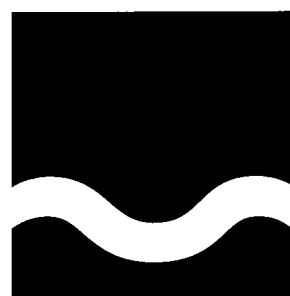
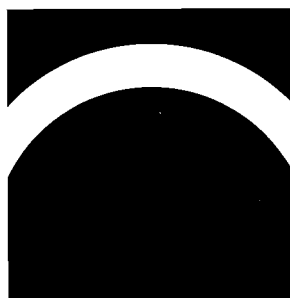


Sekretariat des
Schweizerischen
Bauernverbandes
5200 Brugg

Secrétariat de
l'Union Suisse
des Paysans
5200 Brugg



Statistische Erhebungen und Schätzungen

über Landwirtschaft
und Ernährung
(68. Jahreshft)

Statistiques et évaluations

concernant l'agricul-
ture et l'alimentation
(68^e fascicule)

1991

Vorwort

Mit dem vorliegenden Heft erscheinen die vom Sekretariat des Schweiz. Bauernverbandes gesammelten Angaben über die schweizerische Landwirtschaft und die Ernährungslage zum 68. Mal. Gegenüber dem Vorjahr sind in Zahl und Anordnung der Tabellen einige Änderungen vorgenommen worden. Neu sind Übersichten über den biologischen Landbau sowie über den Fortbestand der Familienbetriebe, deren Leiter das 50. Altersjahr überschritten haben. Nach längerem Unterbruch haben wir wiederum eine Tabelle über den Verbrauch von Pflanzenschutzmitteln aufnehmen können. Einzelne Tabellen sind umgestaltet, teils erweitert und teils gestrafft worden. Unter den entsprechenden Rubriken sind die Hauptergebnisse der Eidg. Landwirtschaftszählung 1990 berücksichtigt 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 1991

Für das Sekretariat des
Schweizerischen Bauernverbandes

Der Direktor:
Melchior Ehrler

Der Leiter der Abteilung Statistik:
Robert Grüter

Avant-propos

Pour la 68e fois, le Secrétariat de l'Union suisse des paysans 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. Un aperçu sur l'agriculture biologique ainsi que sur la pérennité des entreprises familiales dont les exploitants ont plus de 50 ans ont été nouvellement introduits dans la présente publication. Après un intervalle nous avons pu introduire à nouveau un tableau sur l'utilisation des produits phytosanitaires. Quelques tableaux ont été remaniés, en partie complétés ou réduits. Dans les tableaux en question, les résultats du recensement de l'agriculture de 1990 ont été introduits.

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.

Brougg, décembre 1991

Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Le directeur:
Melchior Ehrler

Le chef de la Division des statistiques:
Robert Grüter

Inhaltsverzeichnis

	Seite
	3
Vorwort	2
Alphabetisches Verzeichnis	4
I. Produktion	
A. Betriebsverhältnisse, Bodenverbesserungen, Verbrauch von Dünger und Pflanzenschutzmitteln	10
B. Pflanzenbau	30
C. Viehhaltung, Tierseuchen, tierische Produktion	70
II. Einfuhr und Ausfuhr	95
III. Ernährungsbilanz	103
IV. Ergebnisse anderer Verbrauchsberechnungen	114
V. Preise und Preisindexzahlen	121
VI. Handänderungen und Kaufpreise landwirtschaftlicher Heimwesen	128
VII. Löhne	129
VIII. Landwirtschaftlicher Kredit	131
IX. Landwirtschaftliche Versicherung	134
X. Förderungsmaßnahmen des Bundes und der Kantone	136
XI. Hauptergebnisse von Buchhaltungserhebungen	148
XII. Erhebungen und Kalkulationen über die Produktionskosten einzelner landwirtschaftlicher Erzeugnisse	154
XIII. Ertrag der schweizerischen Landwirtschaft	157
XIV. Landwirtschaftliche Bevölkerung, Vereinigungen	165
XV. Fachbildung	172

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	30
C. Effectif du bétail, épizooties, production animale	70
II. Importations et exportations	95
III. Bilan alimentaire	103
IV. Résultats d'autres calculs sur la consommation	114
V. Prix et indices des prix	121
VI. Transferts et prix de vente de domaines agricoles	128
VII. Salaires	129
VIII. Crédit agricole	131
IX. Assurances agricoles	134
X. Mesures d'encouragement de la Confédération et des cantons	136
XI. Principaux résultats des recherches comptables	148
XII. Enquêtes et estimations sur les frais de production de quelques produits agricoles	154
XIII. Rendement de l'agriculture suisse	157
XIV. Population agricole, associations	165
XV. Formation professionnelle	172

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	32, 37 - 39	Butter, Erzeugung	90, 106, 107, 111, 116
Alkohol, Verbrauch	60, 106, 107	Einfuhr	96, 106, 107, 111, 116
Verwaltung, Beiträge	136, 139	Preise	122, 123, 126, 127
Alpweiden	31, 33, 36, 140, 141	Verbrauch	106 - 109, 111, 116, 117
Anbauflächen (Übersicht)	37 - 39	Darlehen des Bundes	138
Anbauprämien	47, 48	Dünger	29, 30, 121, 124, 125, 150
Altersklassen, Betriebsleiter	18	Düngergrössvieheinheiten	70
Arbeitnehmer, landw., Bestand	166, 168, 169	Dürrfutter, siehe Heu, Emd	
Löhne, Familienzulagen	129, 130, 146, 147	Eier, Erzeugung	91 - 93, 106, 107, 111, 112
Arbeitskräfte	16-19, 21, 166, 168-170	Einfuhr	91, 96, 101, 106, 107, 111, 112
Ausländische	169	Preise, Preisindices	122, 123, 126, 127
Arbeitsverdienst, Paritätslohnanspruch	148	Verbrauch	91, 106 - 109, 111, 112, 117
Areal, produktives, unproduktives	31 - 33	Einfuhr, Ausfuhr (Übersicht)	95 - 102
Ausfuhr, Einfuhr (Übersicht)	95 - 102	Einkommen	
Ausgaben der schweiz. Landwirte	162, 163	der schweizerischen Landwirtschaft	160 - 163
Banken, Hypothekaranlagen, -zinse	132	der landw. Buchhaltungsbetriebe	148, 149
Baumaterialien, Preise	121	Emd, Ertrag, Ernte, Qualität	34, 35, 63
Beerenobst, Anbaufläche, Markproduktion	55	Preise	122, 123
Berggebiet, -zonen	11, 12, 15, 17, 18, 25, 32, 33, 46 - 48, 50, 63, 64, 78 - 80, 139-143, 146-153, 155, 167	Endrohertrag der schweizerischen landw. Produktion	157 - 161, 164, 170
Berufsbildung	19, 172 - 176	Ernährungsbilanz	103 - 113
Berufstätige, nach Erwerbsklassen	168	Erträge	34 - 36, 40, 41, 49 - 51, 54, 62, 63
in der Landwirtschaft, siehe Arbeitskräfte		Familienangehörige, mitarbeitende	
Berufsverhältnisse	21	des Betriebsleiters, Zahl	16, 166, 169
Besamung, künstliche	85	Familienzulagen	137, 146, 147
Betriebe, landwirtschaftliche		Felle, Häute	89
Zahl	10 - 22	Fette und Öle, Erzeugung	51, 106, 107, 111, 112, 116
Bodenbenutzungssysteme	14	Ein-, Ausfuhr	98, 106, 107, 111, 112, 116
Fläche	11, 15, 17 - 20	Verbrauch	106 - 109, 111, 112, 116
Grössenklassen	10 - 18, 21, 22, 54, 71 - 73, 149 - 152	Feuerversicherung	135
Nutztiere, Bestand	22	Fische, Fänge	94, 106, 107, 111, 112, 115
Parzellierungsverhältnisse	13	Einfuhr	96, 106, 107, 111, 112
Personalbestand	15 - 19, 21, 168, 169	Verbrauch	106 - 109, 111, 112, 115, 117
Rechtsform der Übernahme	20	Fischer	94
Betriebsleiter	15, 19, 21, 169	Flachs, Hanf	38, 39
Bevölkerung		Flächenbeiträge	140
Landwirtschaftliche	165, 166	Fleisch, Erzeugung	86 - 88, 106, 107, 110 - 112, 115
Stadt- und Landgemeinden	165	Ein-, Ausfuhr	96, 101, 106, 107, 110 - 112
Bergbevölkerung	167	Preise	126, 127
Mittlere ortsanwesende	113	Verbrauch	106 - 112, 114, 115, 117
Bewirtschaftungsbeiträge	137, 140, 141	Forstwirtschaft	65, 120
Bienenvölker	70, 71, 73, 75, 83, 91	Futterbau, Fläche	32, 33, 36, 63, 64
Bier, Verbrauch	106, 107	Erträge, Ernte	34, 35, 63, 92, 93
Blüte, Zeitpunkt	36	Futterbilanz	68, 69
Bodeneigentum	19, 20	Futtermittel	
Bodenpreise	128	Erzeugung	49, 62, 63, 66 - 69, 90, 92, 93
Bodenverbesserungen	25 - 27, 136 - 138	Einfuhr	66, 67, 69, 102
Branntwein	60, 106, 107	Preise, Preisindices	121 - 125
Brotgetreide		Verbrauch	119
Anbaufläche, Ernte	34, 35, 37 - 41, 46	Gartenbau, Betriebe, Anbauflächen	55
Flächenbeiträge	46, 137, 139	Gebirgsbevölkerung	167
Ablieferung an den Bund	42 - 45, 49	Familienzulagen	146, 147
Selbstversorgung	49	Geflügel, Bestand	22, 70, 71, 73, 75, 83, 91
Preise, Preisindices	42, 43, 125	Futtermittelverbrauch	68
Einfuhr	97, 100, 104, 105, 110, 112, 118	Fleischanfall, -verbrauch	86, 106 - 109, 111, 114, 115
Verbrauch	104, 105, 108 - 110, 112, 118, 119	Einfuhr	96, 101, 106, 107, 111
Aufwendungen des Bundes	46, 136, 137, 139	Preise	122, 123
Bruttosozialprodukt	164	Gemüse, Gesamtübersicht	54
Buchhaltungserhebungen,		Anbaufläche	32, 38, 39, 52 - 55
Hauptergebnisse	148 - 153	Ernte	54, 92, 93, 104, 105, 110, 112
Bürgschaftsgenossenschaften	-	Verbrauch	104, 105, 110, 112, 114, 117
und -stiftungen, landw.	133	Einfuhr, Ausfuhr	96, 97, 100, 104, 105, 110, 112

	Seite		Seite
Genossenschaften, Vereine, landwirtschaftliche	133, 170 - 172	Kaufkraft	124, 125, 127
Geräte, Maschinen, Motoren	22 - 25, 102, 121, 125, 131, 150, 156, 162, 163	Konsumentenpreise	126
Getränke	59 - 62, 90, 104 - 109, 112, 117, 120	Kondensmilch	90, 106 - 109
Getreide, Anbaufläche	32, 37 - 40, 46 - 49	Körnerleguminosen	38, 39, 41, 47, 48, 50
Ertrag, Ernte	34, 35, 40, 41, 49, 92, 93, 118	Kostenbeiträge	142, 143
Einfuhr	97, 100, 118	Kraftfutter	62, 66 - 69
Preise	42, 43, 122, 123	Kredit, landw.	131 - 133, 138, 144, 145
Getreideversorgung	118, 119	Kühe, Bestand	71, 72, 74, 78 - 83, 85, 88 - 90, 172
Aufwendungen des Bundes	136, 137, 139	Preise	122, 123
Grosshandelspreise, Indexziffern	126	Milchleistung, -produktion	89, 90
Grossvieheinheiten	70	Schlachtungen	87, 88
Grünfütterung, Dauer	31	Künstliche Besamung	85
Güterzusammenlegungen	27	Landdienst, freiwilliger	170
Hagelversicherung	31, 134, 135	Landnutzung	31 - 33
Handänderungen landw. Heimwesen	20, 128	Lebensmittel, siehe Nahrungsmittel	
Handelsdünger, Einfuhr	102	Lohnanspruch, Arbeitsverdienst	148
Preise, Preisindices	121, 124, 125	Löhne, landw. Angestellte	124, 125, 129, 130
Verbrauch	29	Tagelöhner	130
Hanf, Flachs	38, 39	Industriearbeiter	124, 127
Haushaltsrechnungen	117, 153	Maschinen	22 - 25, 102, 121, 125, 131, 150, 156, 162, 163
Hausschlachtungen	88	Meisterprüfungen	176
Häute, Felle	89	Meliorationen	25 - 27, 136 - 138
Heu, Ertrag, Ernte, Qualität	34, 35, 63	Meilmaschinen	23, 24
Einfuhr	69	Milch, Erzeugung	90, 92, 93
Preise	122, 123	Einfuhr, Ausfuhr	90, 96, 106, 107, 110
Holz, Erzeugung	65, 120	Leistungsprüfungen	89
Einfuhr, Ausfuhr	99, 120	Preise, Preisindices	122, 123, 125 - 127
Preise	121 - 123	Preissicherung	139
Verbrauch	120	Verwertungsarten	90
Honig, Erzeugung	91 - 93, 104, 105, 110	Verbrauch	90, 106 - 109, 111, 117
Einfuhr, Ausfuhr	91, 96, 104, 105, 110	Motoren	22 - 25, 102
Preise	91, 122, 123	Nahrungsmittel	103 - 119
Produktionskosten	156	Nährstoffproduktion, -verbrauch	103, 113
Verbrauch	91, 104, 105, 108 - 110, 117	Nutzfläche, landw.	10, 15, 17, 18, 32, 33, 55
Hopfen, Produktion	51	Nutzvieh, Aussenhandel	92, 93, 96, 101
Hühner, siehe Geflügel		Bestand	82
Hypotheken, Bestand	132, 133	Herdebuchtiere	83, 84
Zinsbelastung, -ertrag	132, 133	Preise, Produktionskosten	122, 123, 155
Indexziffern		Obst, Ernte	55, 58, 59, 92, 93, 104, 105, 110, 112
Produktionsmenge	92, 93, 103, 157	Einfuhr, Ausfuhr	58, 59, 97, 100, 101, 104, 105, 110
Preise landw. Erzeugnisse	95, 125	Verbrauch	104, 105, 108 - 110, 112, 117
Preise landw. Produktionsmittel	125	Obstgetränke	59, 60, 104 - 109
Grosshandelspreise	126	Obstbauförderung	139
Konsumentenpreise	126	Preise	122, 123
Investitionskredite	138, 144, 145	Obstbäume, -kulturen	33, 55 - 57
Joghurt, Erzeugung	90	Öle, siehe Fette	
Kälberanfall	86	Ölfrüchte	38, 39, 50 - 52, 92, 93, 97, 98
Käse, Erzeugung	90, 106, 107, 111	Pachtland	19, 20
Ein-, Ausfuhr	96, 101, 106, 107, 111	Paritätslohnanspruch	148
Preise	122, 123, 126	Parzellierung	13, 27
Verbrauch	106 - 109, 111, 117	Personal, landw.	15 - 19, 21, 166, 168 - 170
Kaninchen	68, 71, 75, 83, 86, 159	Pferde, Bestand	22, 24, 70 - 72, 74, 78 - 81, 83
Kapital		Besitzer	22, 24, 70 - 72, 74, 81
der schweizerischen Landwirtschaft	131	Produktion	84
der landw. Buchhaltungsbetriebe	133	Einfuhr	96, 102
Kartoffeln		Schlachtungen	86, 87
Anbaufläche	37 - 39, 49, 50	Futtermittelverbrauch	68
Beiträge an erhöhte Produktionskosten	50	Pflanzenproduktion, Index	92, 93, 157
Ertrag, Ernte	34, 35, 49, 104, 105, 110	Pflanzenschutzmittel	28, 125, 162, 163
Einfuhr, Ausfuhr	49, 96, 101, 104, 105, 110	Preise	42, 43, 50, 51, 61, 89, 91, 94, 121-127
Preise, Preisstützung	122, 123, 127, 139		
Verbrauch	49, 104, 105, 108 - 110, 117		

	Seite		Seite
Preiszuschläge	137 - 139	Stroh, Produktion, Einfuhr	63, 92, 93, 98, 102
Produktionskataster, landw.	167	Preise	122, 123
Produktionskosten	150, 151, 154 - 156	Sömmerungsbeiträge	141
Produktionsmittel, Einfuhr	102	Subventionen	25-27, 134, 136-143, 146, 160-163
Preise, Preisindex	121, 125	Südfrüchte, Einfuhr	97, 100, 104, 105, 110
Produktivität	170	Verbrauch	104, 105, 108 - 110, 117
Prüfungen		Tabak, Gesamtübersicht	51
Berufsprüfungen für Bäuerinnen	175	Übrige Angaben	38, 39, 92, 93, 99, 138, 158, 160, 161
Fähigkeitsprüfungen	175	Tagelöhne	130
Meisterprüfungen	176	Tiefkühlprodukte, Verbrauch	114
Raps	34, 35, 38, 39, 51, 52, 137, 138	Tierhalter, Beiträge	139
Raufutter	63, 64, 68, 69, 92, 93	Tierische Produktion, Index	92, 93, 157
Rebfläche	33, 61, 62	Traktoren	22 - 25
Rentabilität landw. Betriebe	148 - 152	Trauben	61, 62, 97, 104, 105, 156
Rindvieh		Trockengrasproduktion	62
Bestand	70 - 72, 74 - 76, 78 - 83, 85	Unfallversicherung, landw.	135
Besitzer	22, 70 - 72, 74, 78 - 81	Verbrauch, Lebensmittel	103 - 119
Ein- und Ausfuhr	96, 101	Futtermittel	66 - 69
Produktionskosten	154, 155	Dünger	29, 30
Preise	122, 123	Vereine, Genossenschaften, Verbände	
Rassen	74 - 76, 83, 171	landwirtschaftliche	133, 170 - 172
Besamungen	85	Verpflegungskosten	117, 153
Schlachtungen	86 - 88	Vieh, Bestand	70 - 85
Futtermittelverbrauch	68	Wert	70
Rohertrag, siehe auch Endrohertrag	152	Besitzer	22, 67 - 75, 78 - 81, 83
Saatgut	40, 41, 52, 102, 119, 125, 139, 150, 164	Rassen	74 - 77, 83 - 85, 171
Saatgutbedarf		Viehversicherung	135
Getreidebau	49	Viehwirtschaftskataster	11, 12, 17, 18, 78 - 80, 139, 140, 142, 143, 167
Kartoffelbau	49	Wald, Fläche	31, 32, 65
Schafe		Nutzung	65, 120
Bestand	70, 71, 73, 75 - 80, 83, 84	Weiden	31, 33, 36, 63
Rassen	76, 77, 84	Wein, Ernte	61, 62, 92, 93, 106, 107, 120
Besitzer	22, 70, 71, 73, 75, 78 - 80, 83	Einfuhr, Ausfuhr	99, 100, 106, 107, 120
Preise	122, 123	Preise, Preisindex	61, 126
Futtermittelverbrauch	68	Verbrauch	106, 107, 120
Schlachtungen	86 - 88	Weizen	
Schlachtvieh		Anbaufläche	37 - 40
Preise, Preisindex	122 - 125	Ernte, Erträge	34, 35, 40, 118
Produktionskosten	154, 155	Preise, Preisindices	42, 43, 125
Schlachtungen	86 - 88	Einfuhr	97, 100, 118
Schulden, Grundpfandschulden	131, 133	Wiesen, Fläche	32, 33, 63, 64
Verschuldung, Zinsbelastung	131	Erträge, Ernten	34, 35, 63, 92, 93
Schulen, landwirtschaftliche		Witterung	30
Jahresschulen, Winterschulen	174	Wolle, Inlandproduktion	89, 92, 93
Bäuerinnenschulen	173	Einfuhr	89, 99
Spezialschulen	173	Ziegen, Besamungen	85
Berufsschulen	172	Bestand	70, 71, 73, 75, 77 - 80, 83, 84
Schweine		Rassen	77, 84
Besamungen	85	Besitzer	22, 70, 71, 73, 75, 78 - 80, 83
Bestand	70, 71, 73, 74, 76, 78 - 81, 83	Preise	122, 123
Rassen	76, 83	Milchertrag	90
Besitzer	22, 70, 71, 73, 74, 78 - 81	Schlachtungen	86 - 88
Ausfuhr, Einfuhr	96	Futtermittelverbrauch	68
Preise	122, 123	Zins, Zinsmarge	125, 131, 132
Produktionskosten	154	Zuchtbuchtiere	83, 84
Schlachtungen	86 - 88	Zucker	
Futtermittelverbrauch	68	Erzeugung	50, 104, 105, 110
Selbstversorgungsgrad	49, 103, 109 - 114	Einfuhr, Ausfuhr	98, 104, 105, 110
Seuchen	88, 137, 138	Verbrauch	104, 105, 108 - 110, 117
Siedlungsbauten	27	Zuckerrüben	34, 35, 38, 39, 50, 52
Silobehälter	22	Zugkräfte	24
Sojabohnen	38, 39, 41, 50, 97		
Stalldünger	30		
Streue	33		

Table alphabétique

	Page		Page
Abattages domestiques	88	Bovins (suite)	
Abeilles, colonies d'	70, 71, 73, 75, 83, 91	consommation de fourrages	68
Age des chefs d'exploitations	18	frais de production	154, 155
Agents de la production agricole		Cadastre, production agricole	167
importations	102	prod. animale	11, 12, 17, 18, 78 - 80, 139, 140, 142, 143, 167
prix et indices	121, 125	Capitiaux, agriculture suisse	131
Alcool, consommation	60, 106, 107	exploitations agricoles	133
régie des alcools, subsides	136, 139	Cautionnements	133
Allocations familiales	137, 146, 147	Céréales, superficie cultivée	32, 37 - 40, 46 - 49
Alpages	31, 33, 36, 140, 141	récolte	34, 35, 40, 41, 49, 92, 93, 118
Améliorations foncières	25 - 27, 136 - 138	importations	97, 100, 118
Arboriculture	33, 55 - 57	prix	42, 43, 122, 123
subventions	139	Céréales panifiables	
Associations, sociétés, coopératives		superficie cultivée, récolte	34, 35, 37 - 41, 46
agricoles	133, 170 - 172	livraisons à la Confédération	42 - 45, 49
Assurance		consommation	104, 105, 108 - 110, 112, 118, 119
contre la grêle	31, 134, 135	consommation domestique	49
contre l'incendie	135	prix, indices de prix	42, 43, 125
contre les accidents	135	importations	97, 100, 104, 105, 110, 112, 118
du bétail	135	subsides à la surface	46, 137, 139
Aviculture, effectif	22, 70, 71, 73, 75, 83, 91	dépenses de la Confédération	46, 136, 137, 139
consommation de fourrages	68	Chanvre, lin	38, 39
production de viande, consommation	86, 106 - 109, 111, 114, 115	Chevaux, effectif	22, 24, 70 - 72, 74, 78 - 81, 83
importations	96, 101, 106, 107, 111	possesseurs	22, 24, 70 - 72, 74, 81
prix	122, 123	élevage	84
Banques, placements hypothécaires	132	importations	96, 102
Bâtiments ruraux	27	abattages	86, 87
Bétail, effectif	70 - 85	consommation de fourrages	68
valeur	70	Chèvres, effectif	70, 71, 73, 75, 77 - 80, 83, 84
possesseurs	22, 70 - 75, 78 - 81, 83	races	77, 84
races	74 - 77, 83 - 85, 171	possesseurs	22, 70, 71, 73, 75, 78 - 80, 83
Bétail de boucherie		insémination artificielle	85
abattages	86 - 88	prix	122, 123
frais de production	154, 155	production laitière	90
prix, indice	122 - 125	abattages	86 - 88
Bétail de rente et d'élevage		consommation de fourrages	68
animaux du herd-book	83, 84	Colza	34, 35, 38, 39, 51, 52, 137, 138
effectif	82	Comptes de ménage	117, 153
importations, exportations	92, 93, 96, 101	Consommation, denrées alimentaires	103 - 119
prix	122, 123	denrées fourragères	66 - 69
frais de production	155	engrais	29, 30
Betteraves sucrières	34, 35, 38, 39, 50, 52	Contributions aux frais	142, 143
Beurre, production	90, 106, 107, 111, 116	à l'estivage	141
importations	96, 106, 107, 111, 116	à l'exploitation du sol	137, 140, 141
prix	122, 123, 126, 127	à la surface	140
consommation	106 - 109, 111, 116, 117	aux détenteurs d'animaux	139
Bière, consommation	106, 107	Coopératives, voir associations	
Bilan alimentaire	103 - 113	Crédit agricole	131 - 133, 138, 144, 145
fourrager	68, 69	Crédits d'investissements	138, 144, 145
Blé, approvisionnement	118, 119	Crédit hypothécaire	
frais de l'approvisionnement	136, 137, 139	placements hypothécaires	132, 133
Bois, production	65, 120	taux de l'intérêt hypothécaire	132, 133
importations, exportations	99, 120	Cuir, peaux	89
prix	121 - 123	Cuniculture	68, 71, 75, 83, 86, 159
consommation	120	Degré d'auto-approvisionnement	49, 103, 109 - 114
Boissons	59-62, 90, 104-109, 112, 117, 120	Denrées alimentaires	103 - 119
Bovins, effectif	70 - 72, 74 - 76, 78 - 83, 85	Denrées fourragères	
races	74 - 76, 83, 171	production	49, 62, 63, 66 - 69, 90, 92, 93
possesseurs	22, 70 - 72, 74, 78 - 81	importations	66, 67, 69, 102
exportations, importations	96, 101	consommation, prix	119, 121 - 125
prix	122, 123	Dépenses de l'agriculture suisse	162, 163
abattages	86 - 88	Dettes hypothécaires	131, 133
inséminations	85		

	Page		Page
<i>Eau-de-vie, production, consommation</i>	60, 106, 107	<i>Graisses et huiles (suite)</i>	
<i>Ecoles d'agriculture</i>		<i>importations, exportations</i>	98, 106, 107, 111, 112, 116
<i>écoles annuelles, écoles d'hiver</i>	174	<i>consommation</i>	106 - 109, 111, 112, 116
<i>écoles ménagères</i>	173	<i>Herbe séchée, production</i>	62
<i>écoles spéciales</i>	173	<i>Horticulture, entreprises, cultures</i>	55
<i>écoles professionnelles</i>	172	<i>Houblon, production</i>	51
<i>Employés, effectif</i>	166, 168, 169	<i>Huiles (voir graisses)</i>	
<i>salaires</i>	129, 130	<i>Importations, exportations</i>	95 - 102
<i>allocations familiales</i>	146, 147	<i>Indices</i>	
<i>Endettement, charge d'intérêt</i>	131	<i>production quantitative</i>	92, 93, 157
<i>Engrais achetés, importations</i>	102	<i>prix des produits agricoles</i>	95, 125
<i>prix, coûts</i>	121, 124, 125	<i>prix des agents de production agricole</i>	125
<i>consommation</i>	29	<i>prix de gros</i>	126
<i>Engrais de ferme</i>	30	<i>prix à la consommation</i>	126
<i>Epizooties</i>	88, 137, 138	<i>Insémination artificielle</i>	85
<i>Examens, de capacité</i>	175	<i>Instruments, machines, moteurs</i>	22 - 25, 102, 121, 125, 131, 150, 156, 162, 163
<i>de maîtrise</i>	176	<i>Journaliers, salaires</i>	130
<i>professionnels pour paysannes</i>	175	<i>Laine, production</i>	89, 92, 93
<i>Exploitations agricoles, nombre</i>	10 - 22	<i>importations</i>	89, 99
<i>surface</i>	11, 15, 17 - 20	<i>Lait, production</i>	90, 92, 93
<i>chefs d'exploitations</i>	15, 19, 21, 169	<i>contrôle laitier</i>	89
<i>classes de grandeur</i>	10-18, 21, 22, 54, 71-73, 149-152	<i>importations, exportations</i>	90, 96, 106, 107, 110
<i>animaux de rente, effectif</i>	22	<i>prix, indice</i>	122, 123, 125 - 127
<i>mode juridique de reprise</i>	20	<i>soutien du prix</i>	139
<i>parcellement</i>	13	<i>utilisation</i>	90
<i>personnel</i>	15 - 19, 21, 168, 169	<i>consommation</i>	90, 106 - 109, 111, 117
<i>systèmes d'utilisation du sol</i>	14	<i>condensé</i>	90, 106 - 109
<i>Exploitation du sol</i>	31 - 33	<i>Lapins, voir cuniculture</i>	
<i>Exportations, importations</i>	95 - 102	<i>Légumes, vue d'ensemble</i>	54
<i>Extension des cultures, vue d'ensemble</i>	37 - 39	<i>superficie cultivée</i>	32, 38, 39, 52 - 55
<i>Floraison, période</i>	36	<i>récolte</i>	54, 92, 93, 104, 105, 110, 112
<i>Foin, récolte, rendement, qualité</i>	34, 35, 63	<i>consommation</i>	104, 105, 110, 112, 114, 117
<i>importations</i>	69	<i>importations, exportations</i>	96, 97, 100, 104, 105, 110, 112
<i>prix</i>	122, 123	<i>Légumineuses</i>	38, 39, 41, 47, 48, 50
<i>Forces de traction agricoles</i>	24	<i>Lin, chanvre</i>	38, 39
<i>Forêts, superficie</i>	31, 32, 65	<i>Machines</i>	22 - 25, 102, 121, 125, 131, 150, 156, 162, 163
<i>exploitation</i>	65, 120	<i>Maîtrise, examens</i>	176
<i>Formation professionnelle</i>	19, 172 - 176	<i>Marais à litière</i>	33
<i>Fourrages, consommation</i>	119	<i>Matériaux de construction, prix</i>	121
<i>grossiers</i>	63, 64, 68, 69, 92, 93	<i>Membres coopérants de la famille</i>	16, 166, 169
<i>superficie</i>	32, 33, 36, 63, 64	<i>Miel, production</i>	91 - 93, 104, 105, 110
<i>rendements, récolte</i>	34, 35, 63, 92, 93	<i>importations, export.</i>	91, 96, 104, 105, 110
<i>concentrés</i>	62, 66 - 69	<i>prix</i>	91, 122, 123
<i>Frais de ménage</i>	117, 153	<i>consommation</i>	91, 104, 105, 108 - 110, 117
<i>Frais de production</i>	150, 151, 154 - 156	<i>frais de production</i>	156
<i>Fromage, production</i>	90, 106, 107, 111	<i>Montagnards</i>	167
<i>importations, exportations</i>	96, 101, 106, 107, 111	<i>allocations familiales</i>	146, 147
<i>prix</i>	122, 123, 126	<i>Moteurs</i>	22 - 25, 102
<i>consommation</i>	106 - 109, 111, 117	<i>Moutons, effectif</i>	70, 71, 73, 75 - 80, 83, 84
<i>Froment, superficie</i>	37 - 40	<i>rares</i>	76, 77, 84
<i>récolte, rendements</i>	34, 35, 40, 118	<i>possesseurs</i>	22, 70, 71, 73, 75, 78 - 80, 83
<i>prix</i>	42, 43, 125	<i>prix</i>	122, 123
<i>importations</i>	97, 100, 118	<i>abattages</i>	86 - 88
<i>Fruits, récolte</i>	55, 58, 59, 92, 93, 104, 105, 110, 112	<i>consommation de fourrages</i>	68
<i>petits fruits</i>	55	<i>Œufs, production</i>	91 - 93, 106, 107, 111, 112
<i>importations, exportations</i>	58, 59, 97, 100, 101, 104, 105, 110	<i>importations</i>	91, 96, 101, 106, 107, 111, 112
<i>prix</i>	122, 123	<i>prix</i>	122, 123, 126, 127
<i>jus de fruits, cidre</i>	59, 60, 104 - 109	<i>consommation</i>	106 - 109, 111, 112, 117
<i>consommation</i>	104, 105, 108 - 110, 112, 117		
<i>Fruits du Midi</i>			
<i>importations</i>	97, 100, 104, 105, 110		
<i>consommation</i>	104, 105, 108 - 110, 117		
<i>Graisses et huiles</i>			
<i>production</i>	51, 106, 107, 111, 112, 116		

	Page		Page
<i>Paille</i>		<i>Rentabilité, exploitations agricoles</i>	148 - 152
<i>production, importations</i>	63, 92, 93, 98, 102	<i>Rétribution équitable</i>	148
<i>prix</i>	122, 123	<i>Revenu, de l'agriculture suisse</i>	160 - 163
<i>Parcellement</i>	13, 27	<i>des exploitations agricoles</i>	148, 149
<i>Pâturages</i>	31, 33, 36, 63	<i>du travail</i>	148
<i>Paysannes, examens professionnels</i>	175	<i>Salaires, employés agricoles</i>	124, 125, 129, 130
<i>Peaux, cuirs</i>	89	<i>journaliers</i>	130
<i>Pêcheurs</i>	94	<i>ouvriers (industrie)</i>	124, 127
<i>Personnes actives, par classes économiques</i>	168	<i>Semences</i>	40, 41, 52, 102, 119, 125, 139, 150, 164
<i>occupés dans l'agriculture</i>	16-19, 21, 166, 168 - 170	<i>besoins en céréales et pommes de terre</i>	49
<i>Plantes oléagineuses</i>	38, 39, 50 - 52, 92, 93, 97, 98	<i>Service volontaire à la campagne</i>	170
<i>Poissons, production</i>	94, 106, 107, 111, 112, 115	<i>Silos</i>	22
<i>importations</i>	96, 106, 107, 111, 112	<i>Sociétés, coopératives et associations</i>	
<i>consommation</i>	106 - 109, 111, 112, 115, 117	<i>agricoles</i>	133, 170 - 172
<i>Pommes de terre, superficie</i>	37 - 39, 49, 50	<i>Soja</i>	38, 39, 41, 50, 97
<i>récolte</i>	34, 35, 49, 104, 105, 110	<i>Sol, prix</i>	128
<i>importations, exportations</i>	49, 96, 101, 104, 105, 110	<i>Substances nutritives</i>	
<i>prix, soutien de prix</i>	122, 123, 127, 139	<i>production et consommation</i>	103, 113
<i>consommation</i>	49, 104, 105, 108 - 110, 117	<i>Subventions</i>	25 - 27, 134, 136 - 143, 146, 160 - 163
<i>contributions à la culture</i>	50	<i>Sucre, production</i>	50, 104, 105, 110
<i>Population</i>		<i>importations, exportations</i>	98, 104, 105, 110
<i>agricole</i>	165, 166	<i>consommation</i>	104, 105, 108 - 110, 117
<i>communes, urbaines et rurales</i>	165	<i>Superficie, productive, improductive</i>	31 - 33
<i>des régions de montagne</i>	167	<i>Suppléments de prix</i>	137 - 139
<i>présente moyenne</i>	113	<i>Surface agricole utile</i>	10, 15, 17, 18, 32, 33, 55
<i>Porcs, effectif</i>	70, 71, 73, 74, 76, 78 - 81, 83	<i>Sylviculture</i>	65, 120
<i>racés</i>	76, 83	<i>Tabac, vue d'ensemble</i>	51
<i>possesseurs</i>	22, 70, 71, 73, 74, 78 - 81	<i>superficie, récolte, etc.</i>	38, 39, 92, 93, 99, 138, 158, 160, 161
<i>exportations, importations</i>	96	<i>Taux de l'intérêt</i>	125, 131, 132
<i>prix</i>	122, 123	<i>Temps</i>	30
<i>frais de production</i>	154	<i>Terrain pris à bail</i>	19, 20
<i>abattages</i>	86 - 88	<i>Terres ouvertes</i>	32, 37 - 39
<i>consommation de fourrages</i>	68	<i>Tracteurs</i>	22 - 25
<i>Pouvoir d'achat</i>		<i>Transferts de domaines agricoles</i>	20, 128
<i>des produits agricoles</i>	124, 125, 127	<i>Travailleurs étrangers</i>	169
<i>Prés et prairies, superficie</i>	32, 33, 63, 64	<i>Vaches</i>	
<i>récolte, rendements</i>	34, 35, 63, 92, 93	<i>effectif</i>	71, 72, 74, 78 - 83, 85, 88 - 90, 172
<i>Prêts de la Confédération</i>	138	<i>prix</i>	122, 123
<i>Primes de culture</i>	47, 48	<i>production laitière</i>	89, 90
<i>Prix</i>	42, 43, 50, 51, 61, 89, 91, 94, 121 - 127	<i>abattages</i>	87, 88
<i>à la consommation</i>	126	<i>Veaux, apports et mise en valeur</i>	86
<i>de gros, indices</i>	126	<i>Viande, production</i>	86 - 88, 106, 107, 110 - 112, 115
<i>Production végétale et animale</i>	92, 93, 157	<i>importations, exportations</i>	96, 101, 106, 107, 110 - 112
<i>Productivité</i>	170	<i>prix</i>	126, 127
<i>Produits antiparasitaires</i>	28, 125, 162, 163	<i>consommation</i>	106 - 112, 114, 115, 117
<i>Produits surgelés</i>	114	<i>Vignes, superficie</i>	33, 61, 62
<i>Produit national brut</i>	164	<i>Vin, récolte</i>	61, 62, 92, 93, 106, 107, 120
<i>Professions</i>		<i>importations, exportations</i>	99, 100, 106, 107, 120
<i>des chefs d'exploitations</i>	21	<i>prix, indice de prix</i>	61, 126
<i>personnes s'y rattachant</i>	15 - 19, 21, 166, 168 - 170	<i>consommation</i>	106, 107, 120
<i>Propriété foncière</i>	19, 20	<i>Volaille, voir aviculture</i>	
<i>Raisins</i>	61, 62, 97, 104, 105, 156	<i>Yaourt, production</i>	90
<i>Recherches comptables</i>	148 - 153		
<i>Regain, récolte, rendement, qualité</i>	34, 35, 63		
<i>prix</i>	122, 123		
<i>Régime vert</i>	31		
<i>Régions de montagne</i>	11, 12, 15, 17, 18, 25, 32, 33, 46-48, 50, 63, 64, 78-80, 139-143, 146-153, 155, 167		
<i>Remaniements parcellaires</i>	27		
<i>Rendements</i>	34 - 36, 40, 41, 49 - 51, 54, 62, 63		
<i>Rendement brut</i>	152		
<i>brut épuré de l'agriculture</i>	157 - 161, 164, 170		

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 1980, 1985 und 1990*
Exploitations et surface agricole utile en 1980, 1985 et 1990*

Größenklassen ha Kulturfläche ¹ Classes de grandeur ha surface productive ¹	Betriebe - Exploitations				Landw. Nutzfläche ¹ (ohne Sömmerungsweiden) Surface agric. utile ¹ (sans les pât. des Alpes et du Jura)			
	1980	1985	1990		1980	1985	1990	
			Total	von hauptberuflichen Landwirten dont le chef a l'agr. comme profession principale			Total	der Betriebe hauptberufl. Landwirte des expl. dont le chef a l'agr. comme prof. principale
	Anzahl - Nombre				ha			
≤ 0.25	10 167	11 676	8 416	541	1 109	1 283	868	10
0.26 - 0.5	8 136	8 160	6 424	89	2 880	2 905	2 317	33
0.51 - 1	8 791	7 846	6 541	167	5 828	5 323	4 482	125
1.01 - 2	9 891	8 609	7 414	695	12 405	10 941	9 561	1 050
2.01 - 3	6 496	5 697	4 943	675	13 594	11 983	10 671	1 590
3.01 - 5	9 184	8 095	7 355	1 759	30 750	27 278	25 309	6 642
5.01 - 10	20 158	17 489	15 543	10 217	130 894	113 467	101 497	70 013
10.01 - 15	20 455	18 669	16 852	15 128	219 797	200 903	182 604	164 843
15.01 - 20	14 183	14 272	14 154	13 506	211 285	212 749	211 061	201 555
20.01 - 30	12 223	12 929	13 774	13 357	250 823	265 226	282 440	274 247
30.01 - 50	4 560	5 212	5 658	5 492	141 695	160 989	173 484	168 365
50.01 - 70	698	752	857	829	33 284	35 216	39 739	38 561
> 70	332	325	365	349	26 664	24 907	27 313	26 300
Total	125 274	119 731	108 296	62 804	1081008	1073170	1071346	953 334
	Prozentverteilung - Répartition en pour cent							
≤ 0.25	8.12	9.75	7.77	0.86	0.10	0.12	0.08	0.00
0.26 - 0.5	6.49	6.82	5.93	0.14	0.27	0.27	0.22	0.00
0.51 - 1	7.02	6.55	6.04	0.27	0.54	0.50	0.42	0.01
1.01 - 2	7.90	7.19	6.85	1.11	1.15	1.02	0.89	0.11
2.01 - 3	5.18	4.76	4.56	1.07	1.26	1.12	1.00	0.17
3.01 - 5	7.33	6.76	6.79	2.80	2.84	2.54	2.36	0.70
5.01 - 10	16.09	14.61	14.35	16.27	12.11	10.57	9.47	7.34
10.01 - 15	16.33	15.59	15.56	24.09	20.33	18.72	17.05	17.29
15.01 - 20	11.32	11.92	13.07	21.50	19.54	19.83	19.70	21.14
20.01 - 30	9.76	10.80	12.72	21.27	23.20	24.71	26.36	28.77
30.01 - 50	3.64	4.35	5.23	8.74	13.11	15.00	16.19	17.66
50.01 - 70	0.56	0.63	0.79	1.32	3.08	3.28	3.71	4.05
> 70	0.26	0.27	0.34	0.56	2.47	2.32	2.55	2.76
Total	100	100	100	100	100	100	100	100

* Zeitpunkt der Zählungen: 1980 u. 1985 Ende Juni, 1990 April

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.

Kulturfläche (Kf)

Betriebsfläche abzüglich pflanzenbaulich unproduktives Areal

Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN)

Kulturfläche abzüglich Wald

* Les recensements ont eu lieu: en 1980 et 1985 fin juin, 1990 en avril

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)

Surf. totale de l'exploitation moins terrains impropres à la culture

Surface agricole utile (SAU)

Surface productive moins forêts

Landwirtschaftsbetriebe nach Grössenklassen und Kantonen 1990
Exploitations agricoles par classes de grandeur et cantons, en 1990

Kantone Cantons	Zahl der Betriebe mit einer Kulturfäche von ... ha Nombre des exploitations d'une surface productive de ... ha						Betriebsfläche ¹ Surface totale des exploit. 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	1 093	1 091	930	2 374	1 487	42	7 017	90 113	1 325
BE	2 608	3 648	3 847	7 495	3 351	138	21 087	255 361	1 241
LU	697	858	1 411	2 980	1 478	59	7 483	102 593	1 430
UR	99	236	307	314	57	-	1 013	8 919	909
SZ	138	311	615	979	353	15	2 411	31 664	1 342
OW	120	183	287	464	60	-	1 114	10 910	1 043
NW	47	85	181	297	94	6	710	8 858	1 297
GL	40	97	89	272	171	2	671	9 686	1 463
ZG	89	53	117	375	207	10	851	13 079	1 639
FR	1 010	791	564	1 764	1 724	75	5 928	88 208	1 550
SO	480	479	274	790	617	58	2 698	37 207	1 405
BS	23	9	1	-	7	3	43	512	1 551
BL	313	289	140	454	357	34	1 587	21 581	1 387
SH	342	172	109	245	324	23	1 215	15 725	1 312
AR	160	242	252	466	194	3	1 317	14 656	1 173
AI	67	99	255	338	81	2	842	9 239	1 154
SG	1 103	1 077	1 174	2 915	1 266	41	7 576	92 490	1 286
GR	587	1 278	698	1 227	1 240	37	5 067	66 341	1 336
AG	1 441	1 372	1 051	1 998	960	23	6 845	69 759	1 047
TG	819	586	700	2 144	708	28	4 985	60 383	1 262
TI	1 612	1 156	394	306	164	12	3 644	16 664	471
VD	1 560	1 195	642	1 537	2 554	243	7 731	125 907	1 698
VS	6 287	4 007	1 228	635	277	22	12 456	40 587	328
NE	327	160	93	256	699	128	1 663	36 757	2 340
GE	118	90	73	105	190	51	627	12 554	2 092
JU	201	148	111	276	812	167	1 715	43 487	2 635
CH	21 381	19 712	15 543	31 006	19 432	1 222	108 296	1 283 240	1 222
davon im Berggebiet - dont en région de montagne									
ZH	43	62	74	149	157	1	486	7 585	1 610
BE	679	2 153	2 420	3 513	1 635	92	10 492	129 041	1 247
LU	81	293	527	915	511	41	2 368	35 889	1 543
UR	72	201	262	262	54	-	851	7 656	928
SZ	55	203	420	699	268	11	1 656	23 036	1 410
OW	67	144	224	362	46	-	843	8 467	1 054
NW	30	57	138	246	78	5	554	7 262	1 360
GL	30	77	79	220	139	2	547	7 896	1 460
ZG	27	26	55	193	111	4	416	6 608	1 673
FR	198	273	188	514	486	22	1 681	25 254	1 552
SO	30	59	56	107	185	38	475	10 603	2 246
BL	19	22	18	47	60	15	181	3 869	2 162
SH	-	-	-	-	1	-	1	23	2 310
AR	156	236	246	457	190	3	1 288	14 359	1 176
AI	67	99	255	338	81	2	842	9 240	1 154
SG	194	374	527	1 271	633	14	3 013	42 244	1 446
GR	399	1 137	648	1 175	1 146	27	4 532	60 927	1 373
AG	3	8	15	23	28	-	77	1 289	1 674
TG	4	5	9	42	24	-	84	1 414	1 704
TI	705	769	290	237	116	2	2 119	11 232	542
VD	128	134	137	256	447	58	1 160	23 024	2 063
VS	3 602	2 876	993	529	195	5	8 200	29 248	359
NE	120	53	46	199	532	106	1 056	28 468	2 878
JU	45	50	59	172	404	105	835	23 687	2 882
CH	6 754	9 311	7 686	11 926	7 527	553	43 757	518 321	1 210

¹ inbegriffen Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet (umgerechnet in Kulturland normaler Ertragsfähigkeit des Mittellandes)

¹ avec les pâturages des Alpes et du Jura (convertis en prairies normalement fertiles du Plateau)

Landwirtschaftsbetriebe nach Kantonen 1965, 1975, 1980, 1985 und 1990
Exploitations agricoles par cantons en 1965, 1975, 1980, 1985 et 1990

Kantone Cantons	1965	1975	1980	1985	1990	Veränderung, absolut Modification absolue		% -Veränderung 1990 gegenü. 1985 Modification 1990 en % par rapport à 1985	% -Verteilung En pour cent	
						1980 - 1985	1985 - 1990		1985	1990
ZH	11 021	8 681	8 265	7 909	7 017	- 356	- 892	- 11.3	6.61	6.48
BE	29 019	25 228	23 659	22 606	21 087	- 1 053	- 1 519	- 6.7	18.88	19.46
LU	9 255	8 418	8 006	7 826	7 483	- 180	- 343	- 4.4	6.54	6.91
UR	1 360	1 128	1 102	1 088	1 013	- 14	- 75	- 6.9	0.91	0.94
SZ	3 383	2 864	2 699	2 596	2 411	- 103	- 185	- 7.1	2.17	2.23
OW	1 511	1 301	1 228	1 172	1 114	- 56	- 58	- 4.9	0.98	1.03
NW	876	793	790	761	710	- 29	- 51	- 6.7	0.64	0.66
GL	1 021	824	742	749	671	7	- 78	- 10.4	0.63	0.62
ZG	1 079	979	936	903	851	- 33	- 52	- 5.8	0.75	0.79
FR	9 110	7 544	6 891	6 433	5 928	- 458	- 505	- 7.9	5.37	5.47
SO	4 189	3 477	3 197	3 059	2 698	- 138	- 361	- 11.8	2.55	2.49
BS	34	71	48	52	43	4	- 9	- 17.3	0.04	0.04
BL	2 354	1 869	1 794	1 743	1 587	- 51	- 156	- 9.0	1.46	1.47
SH	2 089	1 594	1 475	1 374	1 215	- 101	- 159	- 11.6	1.15	1.12
AR	2 307	1 724	1 495	1 407	1 317	- 88	- 90	- 6.4	1.17	1.22
AI	1 251	1 018	962	884	842	- 78	- 42	- 4.8	0.74	0.78
SG	11 758	9 310	8 627	8 251	7 576	- 367	- 675	- 8.2	6.89	7.00
GR	9 433	6 971	6 298	5 571	5 067	- 727	- 504	- 9.0	4.65	4.68
AG	11 137	8 836	8 213	7 708	6 845	- 505	- 863	- 11.2	6.44	6.32
TG	7 141	6 051	5 609	5 474	4 985	- 135	- 489	- 8.9	4.57	4.60
TI	8 501	5 682	5 153	4 499	3 644	- 654	- 855	- 19.0	3.76	3.36
VD	11 094	9 056	8 634	8 220	7 731	- 414	- 489	- 5.9	6.86	7.14
VS	17 333	14 807	14 780	15 033	12 456	253	- 2 577	- 17.1	12.56	11.49
NE	2 515	2 091	1 944	1 830	1 663	- 114	- 167	- 9.1	1.53	1.54
GE	797	701	712	711	627	- 1	- 84	- 11.8	0.59	0.58
JU	2 846	2 108	2 015	1 872	1 715	- 143	- 157	- 8.4	1.56	1.58
CH	162 414	133 126	125 274	119 731	108 296	- 5 543	- 11 435	- 9.6	100	100

Eidg. Betriebs- und Landwirtschaftszählungen

Recensements fédéraux des entreprises et de l'agriculture

Landwirtschaftsbetriebe im Tal- und Berggebiet ¹
nach Grössenklassen 1980, 1985 und 1990
Exploitations agricoles sises en région de plaine et de montagne ¹
par classes de grandeur, en 1980, 1985 et 1990

Grössenklassen ha Kulturfläche Classes de grandeur ha surface productive	1980		1985		1990	
	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	36 985	12 554	36 291	12 177	28 795	9 788
2.01 - 5	15 680	8 268	13 792	7 015	12 298	6 277
5.01 - 10	20 158	9 819	17 489	8 516	15 543	7 686
10.01 - 15	20 455	8 011	18 669	7 369	16 852	6 760
15.01 - 30	26 406	9 334	27 201	9 825	27 928	10 299
30.01 - 50	4 560	1 859	5 212	2 206	5 658	2 394
> 50	1 030	450	1 077	481	1 222	553
Total	125 274	50 295	119 731	47 589	108 296	43 757

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
1939, 1955, 1965, 1975, 1985 und 1990**
Parcellement¹ des terres par cantons en 1939, 1955, 1965, 1975, 1985 et 1990

Kantone Cantons	Anzahl Parzellen je Betrieb Nombre de parcelles par exploitation						Durchschnittliche Fläche der Parzellen, a Surface moyenne des parcelles, a					
	1939	1955	1965 ²	1975 ²	1985 ²	1990 ²	1939	1955	1965 ²	1975 ²	1985 ²	1990 ²
ZH	8	6	5	5	6	5	69	96	143	193	201	205
BE	6	6	6	5	5	4	87	99	136	175	198	241
LU	3	3	3	3	3	2	248	285	330	368	388	430
UR	2	2	2	2	3	3	217	204	183	244	253	219
SZ	3	3	3	3	4	3	198	225	285	326	313	385
OW	3	3	3	3	4	3	165	176	195	212	194	215
NW	2	2	2	3	3	2	273	319	362	356	306	430
GL	7	5	4	5	5	5	66	124	168	196	207	226
ZG	3	3	3	3	4	3	276	342	392	424	371	317
FR	6	6	6	6	7	5	112	117	144	196	205	255
SO	9	8	7	7	8	7	56	74	112	144	163	171
BS	9	7	12	8	9	13	53	63	126	127	143	90
BL	9	8	8	8	8	8	55	71	103	144	157	154
SH	12	8	6	7	8	9	35	63	112	134	155	139
AR	2	2	2	2	3	4	257	267	337	387	324	239
AI	2	2	2	2	3	2	272	307	342	345	352	381
SG	5	4	3	3	4	3	101	141	202	261	265	284
GR	20	16	16	15	17	16	19	27	38	56	69	72
AG	9	7	7	7	7	6	47	66	89	122	146	149
TG	7	6	5	5	5	4	86	117	165	215	244	252
TI	20	18	11	9	10	6	8	10	18	29	33	57
VD	10	8	6	6	7	6	74	98	177	221	236	257
VS	23	17	15	11	11	8	9	11	14	20	26	30
NE	5	5	5	5	5	4	122	155	257	364	396	472
GE	7	8	9	9	10	10	101	135	201	230	214	189
JU	3	3	3	3	13	10	3	3	3	3	166	212
CH	10	8	7	6	7	6	51	66	99	137	159	179

¹² siehe folgende Tabelle ³ bei Bern inbegriffen ¹² voir tableau ci-dessous ³ inclus dans Berne

Eidg. Betriebszählungen

Recensements fédéraux des entreprises

Landwirtschaftsbetriebe nach der Zahl der Parzellen¹ 1965, 1975, 1985 und 1990
Parcellement¹ des terres en 1965, 1975, 1985 et 1990

Parzellen je Betrieb Parcelles par exploitation	Zahl der Betriebe Nombre des exploitations				Promille-Verteilung Répartition en pour mille			
	1965 ²	1975 ²	1985 ²	1990 ²	1965	1975	1985	1990
1	29 354	25 475	14 341	13 056	212	215	165	143
2	22 434	19 292	12 717	12 258	162	163	146	134
3 - 5	38 691	34 851	27 404	28 108	280	294	314	309
6 - 10	23 387	21 714	19 131	21 715	169	183	220	238
11 - 15	9 851	7 588	6 592	7 945	71	64	76	87
16 - 25	8 106	5 489	4 074	5 037	58	47	47	55
26 - 50	5 037	3 077	2 013	2 328	37	26	23	25
51 - 100	1 292	847	591	683	9	7	7	7
> 100	203	139	146	178	2	1	2	2
Total	138 355	118 481	87 009	91 308	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 Alpweiden

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, 1990: 13 651))

¹ Aux termes du recens. 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 cultiv. proprement dites, c'est-à-dire sans forêts ni alpages

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, 1990: 13 651)

Eidg. Betriebszählungen

Recensements fédéraux des entreprises

Landwirtschaftsbetriebe nach Bodenbenutzungssystemen 1990
Exploitations agricoles, par systèmes d'utilisation du sol en 1990

Kantone Grössenklassen ha Kulturlfläche	Kleinst- betriebe	Spezialbetriebe <i>Exploitations spéciales</i>			Wald-, Weide- u. Streue- betriebe ²	Graswirtschaft- und Ackerbaubetriebe <i>Exploit. cultivants des herbages et des champs</i>				Total Betriebe <i>Exploitations</i>
		Weinbau- betriebe ¹	Übrige	Total		Reine Graswirt- schaften	Graswirt- schaften m. 2,1-10% Ackerland	Gras- Ackerbetr. (10.1-30% Ackerland)	Betriebe mit über 30% Ackerland	
		<i>Exploita- tions de petits pro- ducteurs</i>	<i>Autres</i>			<i>Expl. de forêts, pâtur. et marais à litière²</i>	<i>purement herba- gères</i>	<i>herbagères avec 2,1 à 10% de champs</i>	<i>herbagères avec 10,1 à 30 % de champs</i>		avec plus de 30% de champs
ZH	561	268	333	601	422	1 305	227	589	3 312	7 017
BE	1 465	145	1 056	1 201	674	6 380	1 259	2 055	8 053	21 087
LU	334	6	1 291	1 297	237	2 429	474	919	1 793	7 483
UR	58	-	20	20	22	894	16	3	-	1 013
SZ	60	3	136	139	26	2 000	124	52	10	2 411
OW	46	-	79	79	6	951	25	4	3	1 114
NW	12	-	63	63	9	612	10	4	-	710
GL	25	1	10	11	5	582	30	13	5	671
ZG	49	1	75	76	20	357	74	117	158	851
FR	544	48	436	484	164	1 587	310	581	2 258	5 928
SO	279	-	112	112	174	489	135	243	1 266	2 698
BS	16	3	5	8	-	9	-	-	10	43
BL	126	53	106	159	116	255	78	209	644	1 587
SH	56	301	57	358	34	79	-	14	674	1 215
AR	70	1	65	66	14	1 150	11	4	2	1 317
AI	17	-	125	125	6	691	2	1	-	842
SG	432	137	638	775	198	4 685	567	539	380	7 576
GR	202	251	113	364	39	3 459	546	269	188	5 067
AG	731	223	476	699	328	815	133	534	3 605	6 845
TG	275	87	748	835	194	969	277	691	1 744	4 985
TI	299	1 355	139	1 494	121	1 351	105	95	179	3 644
VD	595	1 298	430	1 728	284	1 058	89	246	3 731	7 731
VS	317	5 936	1 360	7 296	158	3 410	852	227	196	12 456
NE	135	221	50	271	122	323	257	190	365	1 663
GE	58	128	63	191	33	34	2	6	303	627
JU	124	1	30	31	93	191	190	363	723	1 715
≤ 0.25	3 607	3 115	1 670	4 785	23	-	-	-	1	8 416
0.26 - 0.5	3 279	2 607	533	3 140	2	2	-	-	1	6 424
0.51 - 1	-	1 904	586	2 490	809	2 811	136	100	195	6 541
1.01 - 2	-	1 245	567	1 812	820	3 811	332	188	451	7 414
2.01 - 3	-	515	421	936	374	2 656	337	208	432	4 943
3.01 - 5	-	498	624	1 122	400	3 938	479	413	1 004	7 356
5.01 - 10	-	349	1 167	1 516	313	7 492	952	1 458	3 818	15 549
10.01 - 15	-	97	1 010	1 107	187	6 263	1 067	1 810	6 420	16 854
15.01 - 20	-	54	677	731	147	4 281	878	1 551	6 568	14 156
20.01 - 30	-	47	558	605	160	3 427	1 000	1 480	7 095	13 767
30.01 - 50	-	28	169	197	147	1 206	497	609	2 998	5 654
50.01 - 70	-	4	21	25	71	128	82	101	450	857
70.01 - 100	-	1	7	8	26	45	25	38	116	258
100.01 - 200	-	3	4	7	18	5	7	12	43	92
> 200	-	-	2	2	2	-	1	-	10	15
CH Total	6 886	10 467	8 016	18 483	3 499	36 065	5 793	7 968	29 602	108 296

¹ mit 25% und mehr Anteil der Reben am Kulturland
² inbegriffen solche Betriebe, die nicht eindeutig einer der Kategorien zugewiesen werden können (insgesamt 324)

¹ avec 25% et plus de vignes
² y compris les exploitations qui ne peuvent être rangées avec certitude dans l'une ou l'autre des catégories (au total 324)

Biologischer Landbau - Agriculture biologique

Grössenklassen ha Kulturlfläche	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations				Landw. Nutzfläche, ha Surface agricole utile, ha				Classes de grandeur ha surfaces productive
	biologisch organisch biologique organique	biologisch dynamisch biologique dynamique	ohne Angabe sans indication	Total	biologisch organisch biologique organique	biologisch dynamisch biologique dynamique	ohne Angabe sans indication	Total	
Zonen									Zones
0 - 5	163	108	78	349	250	178	139	567	0 - 5
5.01 - 10	102	43	33	178	669	271	193	1 133	5.01 - 10
10.01 - 15	119	44	30	193	1 318	476	304	2 098	10.01 - 15
15.01 - 30	127	61	53	241	2 188	1 023	835	4 046	15.01 - 30
> 30	40	16	14	70	1 263	489	483	2 235	> 30
Ackerbauzone	119	41	29	189	1 142	277	260	1 679	Z. d. grand. cult.
Erw. Übergangsz.	76	36	14	126	768	306	66	1 140	Z. interm. élargie
Übergangszone	110	39	25	174	1 257	285	196	1 738	Z. intermédiaire
Voralpine Hügelz.	89	50	29	168	906	455	227	1 588	Z. préalp. des coll.
Bergzone 1	66	50	15	131	570	438	170	1 178	Zone de mont. 1
Bergzone 2	53	35	24	112	630	410	226	1 266	Zone de mont. 2
Bergzone 3	29	13	62	104	250	162	701	1 113	Zone de mont. 3
Bergzone 4	9	8	10	27	165	104	108	377	Zone de mont. 4
Total	551	272	208	1031	5 688	2 437	1 954	10 079	Total

Eidg. Landwirtschaftszählung 1990

Recensement fédéral de l'agriculture 1990

Fortbestand der Familienbetriebe deren LeiterInnen das 50. Altersjahr überschritten haben
Pérennité des entreprises familiales dont les exploitants ont plus de 50 ans

Grössenklassen ha Kulturlfläche	Betriebe mit LeiterInnen von mehr als 50 Jahren Exploitations d'exploitants de plus de 50 ans		Eine Weiterführung des Betriebes durch ein Familienmitglied (Verwandschaft) ist wahrscheinlich Il est vraisemblable qu'un membre de la famille ou de la parenté reprenne l'exploitation						Classes de grandeur ha surfaces productive
			Ja - oui			Ohne Antwort - sans réponse			
	Anzahl Nombre	in % ¹ en % ¹	Anzahl Nombre	in % en %	Landw. Nutzfläche ha/Betr. Surface agric. utile ha/expl.	Anzahl Nombre	in % en %	Landw. Nutzfläche ha/Betr. Surface agric. utile ha/expl.	
Zonen									Zones
< 5	29 377	57.5	6 028	20.5	1.5	23 349	79.5	1.1	< 5
5.01 - 10	9 260	59.6	3 494	37.7	6.5	5 766	62.3	6.4	5.01 - 10
10.01 - 15	8 232	48.8	4 297	52.2	10.5	3 935	47.8	10.8	10.01 - 15
15.01 - 30	11 891	42.6	7 415	62.4	14.8	4 476	37.6	14.9	15.01 - 30
> 30	2 951	42.9	1 900	64.4	34.6	1 051	35.6	37.5	> 30
Ackerbauzone	13 616	60.7	4 729	34.7	13.7	8 887	65.3	6.2	Z. d. grand. cult.
Erw. Übergangsz.	8 038	62.1	2 638	32.8	10.8	5 400	67.2	5.1	Z. interm. élargie
Übergangszone	8 197	56.1	3 331	40.6	12.7	4 866	59.4	5.6	Z. intermédiaire
Voralpine Hügelz.	7 989	54.8	3 303	41.3	12.1	4 686	58.7	6.0	Z. préalp. des coll.
Bergzone 1	7 355	53.7	3 061	41.6	11.1	4 294	58.4	5.8	Zone de mont. 1
Bergzone 2	8 964	53.9	3 520	39.3	11.1	5 444	60.7	5.6	Zone de mont. 2
Bergzone 3	5 701	56.4	1 961	34.4	10.0	3 740	65.6	5.9	Zone de mont. 3
Bergzone 4	1 851	56.2	591	31.9	9.7	1 260	68.1	6.2	Zone de mont. 4
Total	61 711	57.0	23 134	37.5	11.8	38 577	62.5	5.8	Total

¹ aller Landwirtschaftsbetriebe¹ de toutes les exploitations agricoles

Eidg. Landwirtschaftszählung 1990

Recensement fédéral de l'agriculture 1990

Landwirtschaftsbetriebe mit Arbeitskräften und Arbeitskräftebestand 1990
Exploitations agricoles avec personnel et effectif du personnel 1990

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	4 478	621	6 641	1 222	7 863	6 711	4 290	5 323	9 613	9 002
BE	14 711	1 896	20 537	3 297	23 834	21 365	13 371	17 822	31 193	29 808
LU	6 012	1 254	9 165	1 204	10 369	8 834	3 702	5 829	9 531	9 097
UR	641	22	867	41	908	884	764	961	1 725	1 697
SZ	1 982	116	2 675	355	3 030	2 854	1 165	1 822	2 987	2 916
OW	832	42	1 028	100	1 128	1 079	670	891	1 561	1 499
NW	578	41	795	76	871	825	373	686	1 059	1 021
GL	493	19	612	151	763	742	395	446	841	816
ZG	700	162	1 071	165	1 236	1 000	379	569	948	877
FR	4 208	783	6 853	1 033	7 886	6 855	2 737	3 394	6 131	5 837
SO	1 652	254	2 439	495	2 934	2 605	1 670	1 719	3 389	3 239
BS	14	10	47	1	48	21	35	19	54	51
BL	950	175	1 544	276	1 820	1 559	1 045	1 182	2 227	2 084
SH	644	61	850	211	1 061	971	830	893	1 723	1 630
AR	945	70	1 117	237	1 354	1 269	618	734	1 352	1 295
AI	715	23	823	96	919	889	352	564	916	896
SG	5 440	550	6 985	1 185	8 170	7 443	3 989	5 047	9 036	8 672
GR	3 042	249	3 943	714	4 657	4 297	3 560	4 142	7 702	7 410
AG	3 773	508	5 320	1 070	6 390	5 566	4 842	4 625	9 467	9 018
TG	3 645	677	5 232	980	6 212	5 269	2 428	3 151	5 579	5 219
TI	932	173	1 343	198	1 541	1 131	3 158	1 434	4 592	4 452
VD	5 139	1 425	9 249	1 092	10 341	7 953	4 224	5 227	9 451	8 428
VS	2 884	454	3 315	971	4 286	3 367	13 004	8 881	21 885	20 609
NE	1 194	192	1 781	526	2 307	1 948	750	756	1 506	1 372
GE	423	240	1 167	117	1 284	615	344	335	679	532
JU	1 303	189	1 950	462	2 412	2 188	686	829	1 515	1 424
≤ 0.25	797	208	900	234	1 134	810	7 729	2 675	10 404	10 086
0.26 - 0.5	350	43	181	236	417	354	6 289	2 761	9 050	8 844
0.51 - 1	461	67	301	292	593	481	6 689	3 126	9 815	9 553
1.01 - 2	1 059	160	960	404	1 364	1 152	7 394	3 825	11 219	10 856
2.01 - 3	989	203	1 054	339	1 393	1 094	5 123	2 998	8 121	7 764
3.01 - 5	2 343	344	2 555	727	3 282	2 695	7 299	4 819	12 118	11 567
5.01 - 10	11 298	690	12 874	1 644	14 518	13 246	9 605	12 231	21 836	20 905
10.01 - 15	15 735	1 118	20 097	2 281	22 378	20 827	6 870	15 054	21 924	20 933
15.01 - 20	13 833	1 673	19 959	3 158	23 117	21 021	5 147	12 527	17 674	16 633
20.01 - 30	13 639	3 084	22 961	4 088	27 049	23 191	4 791	11 880	16 671	15 250
30.01 - 50	5 615	1 964	11 669	2 270	13 939	10 775	1 877	4 521	6 398	5 521
50.01 - 70	851	422	2 236	416	2 652	1 810	257	632	889	749
70.01 - 100	254	149	861	123	984	561	105	193	298	201
> 100	106	81	741	63	804	223	206	39	245	39
CH Total	67 330	10 206	97 349	16 275	113 624	98 240	69 381	77 281	146 662	138 901

Betriebe und Arbeitskräfte nach Zonen und landw. Nutzfläche je Betrieb 1990
Exploitations et effectif du personnel par zones et surface agricole utile par expl. 1990

Landw. Nutzfläche ha	Landwirtschaftsbetriebe - <i>Exploitations agricoles</i>						Arbeitskräfte - <i>Personnel</i>			
	Total			von haupt- beruflichen Landwirten	mit vorwiegend eigenem Land	Landwirt- schaftliche Nutzfläche ¹	ständig <i>permanent</i>		gelegentlich <i>non permanent</i>	
	Anzahl	in % des - <i>en % du</i>	Gesamt- totals total d. zones	<i>dont le chef a l'agriculture comme prof. principale</i>	<i>formées sur- tout de terrain en propre</i>		Männer	Frauen	Männer	Frauen
Surface agricole utile ha	Nombre				Surface agricole utile ¹	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	
Ackerbauzone - Zone des grandes cultures										
≤ 5	8 893	39.7	8.2	1 036	5 923	9 526	1 823	344	8 204	3 417
5.01 - 10	2 278	10.2	2.1	1 284	1 602	15 889	2 155	254	1 416	1 662
10.01 - 15	2 960	13.2	2.7	2 445	2 070	34 838	3 663	477	1 281	2 527
15.01 - 20	3 145	14.0	2.9	2 975	2 101	50 751	4 758	730	1 117	2 857
20.01 - 30	3 432	15.3	3.2	3 342	2 169	76 565	6 336	938	1 067	3 195
30.01 - 50	1 376	6.1	1.3	1 323	794	46 552	3 345	501	421	1 221
> 50	330	1.5	0.3	318	175	22 319	1 402	140	279	258
Total	22 414	100.0	20.7	12 723	14 834	256 440	23 482	3 384	13 785	15 137
Erweiterte Übergangszone - Zone intermédiaire élargie										
≤ 5	6 407	49.5	5.9	898	5 062	6 766	1 371	355	5 934	3 313
5.01 - 10	1 331	10.3	1.2	891	1 034	9 398	1 252	191	790	1 026
10.01 - 15	1 793	13.9	1.6	1 632	1 386	20 905	2 145	319	695	1 469
15.01 - 20	1 497	11.6	1.4	1 431	1 037	23 885	2 140	398	454	1 259
20.01 - 30	1 257	9.7	1.2	1 223	801	27 801	2 181	383	431	1 017
30.01 - 50	535	4.1	0.5	522	296	18 499	1 316	221	173	477
> 50	120	0.9	0.1	116	66	7 940	464	59	30	85
Total	12 940	100.0	11.9	6 713	9 682	115 194	10 869	1 926	8 507	8 646
Übergangszone - Zone intermédiaire										
≤ 5	4 986	34.1	4.6	590	2 985	5 332	903	232	4 630	1 923
5.01 - 10	1 973	13.5	1.8	1 470	1 504	13 849	1 860	195	947	1 483
10.01 - 15	2 771	19.0	2.6	2 564	2 073	31 899	3 511	501	969	2 320
15.01 - 20	2 143	14.7	2.0	2 072	1 526	34 123	3 295	590	658	1 724
20.01 - 30	1 997	13.7	1.8	1 947	1 276	43 727	3 732	617	606	1 654
30.01 - 50	630	4.3	0.6	617	391	20 623	1 505	246	154	499
> 50	108	0.7	0.1	101	62	6 287	408	70	37	71
Total	14 608	100.0	13.5	9 361	9 817	155 840	15 214	2 451	8 001	9 674
Voralpine Hügellzone - Zone préalpine de collines										
≤ 5	4 742	32.5	4.4	405	3 164	6 614	539	234	4 696	2 124
5.01 - 10	2 275	15.6	2.1	1 552	1 802	15 411	1 871	258	1 386	1 836
10.01 - 15	2 568	17.6	2.4	2 347	1 912	28 830	3 124	384	1 039	2 374
15.01 - 20	2 203	15.1	2.0	2 102	1 518	34 182	3 174	506	833	2 012
20.01 - 30	1 955	13.4	1.8	1 892	1 229	42 271	3 315	590	672	1 770
30.01 - 50	723	5.0	0.7	702	401	23 655	1 582	294	242	582
> 50	111	0.8	0.1	107	65	6 272	384	56	31	88
Total	14 577	100.0	13.5	9 107	10 091	157 235	13 989	2 322	8 899	10 786
Bergzone 1 - Zone 1										
≤ 5	4 888	35.7	4.5	394	3 450	6 930	515	310	4 959	2 458
5.01 - 10	2 385	17.4	2.2	1 740	1 763	15 731	2 021	218	1 332	1 999
10.01 - 15	2 267	16.5	2.2	2 117	1 613	24 992	2 701	251	852	2 155
15.01 - 20	1 716	12.5	1.6	1 641	1 149	25 970	2 341	376	653	1 527
20.01 - 30	1 619	11.8	1.5	1 572	1 023	33 971	2 608	487	568	1 373
30.01 - 50	669	4.9	0.6	647	386	21 396	1 264	273	239	481
> 50	158	1.2	0.1	151	88	8 850	396	73	65	93
Total	13 702	100.0	12.7	8 262	9 472	137 840	11 846	1 988	8 668	10 086
Bergzone 2 - Zone 2										
≤ 5	6 173	37.1	5.7	461	4 748	8 213	610	474	6 311	3 698
5.01 - 10	2 675	16.1	2.5	1 873	1 900	17 854	2 135	265	1 553	2 144
10.01 - 15	2 498	15.0	2.3	2 273	1 621	27 708	2 802	215	1 010	2 243
15.01 - 20	1 917	11.5	1.8	1 833	1 255	29 070	2 366	397	746	1 628
20.01 - 30	1 979	11.9	1.8	1 904	1 207	40 602	2 727	613	705	1 513
30.01 - 50	1 080	6.5	1.0	1 053	694	33 451	1 683	476	344	756
> 50	321	1.9	0.3	312	214	16 318	658	178	95	202
Total	16 643	100.0	15.4	9 709	11 639	173 216	12 981	2 618	10 764	12 184

Betriebe und Arbeitskräfte nach Zonen und landw. Nutzfläche je Betrieb 1990
Exploitations et effectif du personnel par zones et surface agricole utile par expl. 1990

Schluss

Fin

Landw. Nutzfläche ha Surface agricole utile ha	Landwirtschaftsbetriebe - <i>Exploitations agricoles</i>						Arbeitskräfte - <i>Personnel</i>			
	Total			von haupt- beruflichen Landwirten <i>dont le chef a l'agriculture comme prof. principale</i>	mit vorwiegend eigenem Land <i>formées sur- tout de terrain en propre</i>	Landwirt- schaftliche Nutzfläche ¹ <i>Surface agricole utile¹</i>	ständig <i>permanent</i>		gelegentlich <i>non permanent</i>	
	Anzahl <i>Nombre</i>	in % des - en % du Zonen- totals total d. zones					Männer <i>Hommes</i>	Frauen <i>Femmes</i>	Männer <i>Hommes</i>	Frauen <i>Femmes</i>
Bergzone 3 - Zone 3										
≤ 5	3 735	36.9	3.4	113	2 500	8 104	153	200	4 255	2 452
5.01 - 10	1 952	19.3	1.8	1 082	1 210	13 657	1 231	198	1 562	1 555
10.01 - 15	1 511	15.0	1.4	1 330	899	17 655	1 634	105	758	1 477
15.01 - 20	1 205	11.9	1.1	1 147	677	19 350	1 483	134	528	1 172
20.01 - 30	1 175	11.6	1.1	1 131	588	25 866	1 585	360	549	1 014
30.01 - 50	477	4.7	0.4	464	244	14 455	722	206	240	364
> 50	62	0.6	0.1	62	43	2 772	108	22	27	59
Total	10 117	100.0	9.3	5 329	6 161	101 859	6 916	1 225	7 919	8 093
Bergzone 4 - Zone 4										
≤ 5	1 269	38.5	1.2	29	857	3 046	37	83	1 534	819
5.01 - 10	674	20.5	0.7	325	409	4 822	349	65	619	526
10.01 - 15	484	14.7	0.4	420	302	5 808	517	29	266	489
15.01 - 20	328	9.9	0.3	305	177	5 475	402	27	158	348
20.01 - 30	360	10.9	0.3	346	179	8 382	477	100	193	344
30.01 - 50	168	5.1	0.1	164	67	5 571	252	53	64	141
> 50	12	0.4	0.0	11	7	429	18	4	4	8
Total	3 295	100.0	3.0	1 600	1 998	33 533	2 052	361	2 838	2 675
Alle Zonen zusammen - Toutes les zones										
≤ 5	41 093	...	37.9	3 926	28 689	54 531	5 951	2 232	40 523	20 204
5.01 - 10	15 543	...	14.4	10 217	11 224	106 611	12 874	1 644	9 605	12 231
10.01 - 15	14 852	...	15.6	15 128	11 876	192 635	20 097	2 281	6 870	15 054
15.01 - 20	14 154	...	13.1	13 506	9 440	222 806	19 959	3 158	5 147	12 527
20.01 - 30	13 774	...	12.7	13 357	8 472	299 185	22 961	4 088	4 791	11 880
30.01 - 50	5 658	...	5.2	5 492	3 273	184 202	11 669	2 270	1 877	4 521
> 50	1 222	...	1.1	1 178	720	71 187	3 838	602	568	864
Total	108 296	...	100.0	62 804	73 694	1 131 157	97 349	16 275	69 381	77 281

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

Eidg. Landwirtschaftszählung 1990

Recensement fédéral de l'agriculture 1990

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

Altersklasse des Betriebsleiters, Jahre Catégorie d'âge du chef d'expl., années	Betriebe von hauptberuflichen Landwirten <i>Exploitations dont le chef a l'agriculture pour prof. principale</i>				Betriebe von nebenberuflichen Landwirten <i>Exploitations des agriculteurs à titre accessoire</i>			
	Anzahl - <i>Nombre</i>		%		Anzahl - <i>Nombre</i>		%	
	1985	1990	1985	1990	1985	1990	1985	1990
≤ 35	11 709	10 846	17.1	17.3	4 556	3 875	8.9	8.5
35 - 50	24 816	22 988	36.3	36.6	13 011	11 038	25.3	24.2
51 - 65	26 711	21 839	39.1	34.8	16 437	12 413	32.0	27.3
> 65	5 117	4 940	7.5	7.8	11 871	9 266	23.1	20.4
ohne Alters- angabe	3	2 191	0.0	3.5	5 500	8 900	10.7	19.6
Total	68 356	62 804	100.0	100.0	51 375	45 492	100.0	100.0

Eidg. Landwirtschaftszählungen

Recensements fédéraux de l'agriculture

19

Landwirtschaftsbetriebe nach der Berufsbildung des Betriebsleiters bzw. der Mitarbeiter, 1990
Expl. agricoles selon la formation professionnelle de l'exploitant ou des collaborateurs en 1990

Ausbildungsstufen Niveau de formation	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>			
	Betriebsleiter, welche die ... absolvierten <i>Chefs d'expl. qui ont suivi ou subi un(e) ... agric., hortic. ou sylvic.</i>		Mitarbeiter, welche die ... absolvierten <i>Collaborat. qui ont suivi ou subi un(e) ... agric., hortic. ou sylvicole</i>		Betriebsleiter, welche die ... absolvierten <i>Chefs d'expl. qui ont suivi ou subi un(e) ... agric., hortic. ou sylvic.</i>		Mitarbeiter, welche die ... absolvierten <i>Collaborat. qui ont suivi ou subi un(e) ... agric., hortic. ou sylvicole</i>	
	Anzahl <i>Nombre</i>	in % aller 62 804 Betriebe <i>en % de toutes les 62 804 exploitations</i>	Anzahl <i>Nombre</i>	in % aller 52 696 männl. Mitarb. <i>en % de tous les 52 696 collab. masc.</i>	Anzahl <i>Nombre</i>	in % aller 45 492 Betriebe <i>en % de toutes les 45 492 exploitat.</i>	Anzahl <i>Nombre</i>	in % aller 11 481 männl. Mitarb. <i>en % de tous les 11 481 collab. masc.</i>
Lehrlingsprüfung - <i>Examen fin apprent.</i>	16 296	25.9	13 001	24.7	2 350	5.2	1 000	8.7
Fachschule - <i>Ecole spécialisée</i>	27 133	43.2	14 913	28.3	4 946	10.9	1 519	13.2
Fähigkeitsprüfung - <i>Examen de capacité</i>	21 380	34.0	12 513	23.7	2 993	6.6	1 047	9.1
Meisterprüfung - <i>Examen de maîtrise</i>	5 757	9.2	1 752	3.3	567	1.2	169	1.5
Mindestens eine der genannten Prüfungen oder die Fachschule <i>Au moins l'un des examens ci-dessous ou suivi une école spécialisée</i>	33 338	53.1	19 279	36.6	6 264	13.8	1 420	12.4

Eidg. Landwirtschaftszählung 1990

Recensement fédéral de l'agriculture 1990

Landw. Betriebe und Betriebsfläche¹ nach Besitzformen und Eigentümern 1975, 1985 und 1990
Expl. et surfaces totales des expl. agricoles¹ selon les modes de faire-valoir en 1975, 1985 et 1990

Besitzformen Eigentümer	Betriebe <i>Exploitations</i>			Betriebs- fläche, ha <i>Surface, ha</i> 1990	Modes de faire-valoir <i>Propriétaires</i>
	1975	1985	1990		
Ausschliesslich eigenes Land				252 513	<i>Exclusiv. terrain en propre</i>
Über 80 % eigenes Land	65 606	40 982	38 364	245 387	<i>Plus de 80 % terr. en propre</i>
50 - 80 % eigenes Land	23 070	23 136	22 499	348 958	<i>50 - 80 % terrain en propre</i>
Miteigentümerbetriebe ²	5 561	²	²	²	<i>Exploitations en copropriété²</i>
Ausschliesslich Pachtland				41 239	<i>Exclusiv. terrain pris à bail</i>
Über 80 % Pachtland	20 843	12 469	5 219	124 126	<i>Plus de 80 % terr. pris à bail</i>
50 - 80 % Pachtland	11 247	5 873	8 047	197 038	<i>50 - 80 % terrain pris à bail</i>
Nutzniesserbetriebe	1 509	13 090	12 522	5 672	<i>Exploitations en usufruit</i>
Verwalterbetriebe	1 048	1 441	1 114		<i>Exploitations en régie</i>
Übrige Betriebe	1 054	2 286	1 413	8 497	<i>Autres exploitations</i>
Total Betriebe mit Kulturland	129 938	116 033	104 959	1 223 430	Total d. expl. av. terr. cult.
	Betriebsfläche, ha ⁴ - <i>Surface, ha⁴</i>				
	1965	1975	1985		
Eigentümer:					<i>Propriétaires:</i>
Bewirtschafter ³	831 416	745 802	749 303		<i>Exploitants³</i>
Bund	3 172	5 269	5 806		<i>Confédération</i>
Kantone	5 227	8 180	8 340		<i>Cantons</i>
Gemeinden	47 202	67 746	75 244		<i>Communes</i>
Andere juristische Personen	20 336	30 030	32 569		<i>Autres personnes morales</i>
Eltern der Bewirtschafter		54 778	47 331		<i>Père et mère des expl.</i>
Andere Verwandte d. Bew.	187 294	29 908	31 723		<i>Autres parents des expl.</i>
Andere natürliche Personen		250 740	273 446		<i>Autres personnes</i>
Eigentümer unbekannt	136 858	4 023	-		<i>Propriétaires inconnus</i>
Total	1 231 505	1 196 476	1 223 762		Total

¹ ohne Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet

² 1975 "Gemeinschaftsbetriebe", - 1985 und 1990 nicht erhoben

³ inbegriffen eigenes Land der Verwalterbetriebe

⁴ 1990 nicht erfragt

¹ sans les pâturages des Alpes et du Jura

² en 1975 "expl. communes", - 1985 et 1990 non recensé

³ terres "en propriété" des domaines en régie incluses

⁴ 1990 non recensé

Landwirtschaftliche Fläche¹ nach Besitzverhältnissen und Kantonen, ha
Surfaces des expl. agricoles¹ d'après les conditions de propriété par cantons, ha

Kantone Cantons	1975			1985			1990		
	Eigenes Land	Pachtland	Nutzungsland	Eigenes Land	Pachtland	Nutzungsland	Eigenes Land	Pachtland	Nutzungsland
	Terrain en propriété	Terrain pris à bail	Terrain expl. en usufruit	Terrain en propriété	Terrain pris à bail	Terrain expl. en usufruit	Terrain en propriété	Terrain pris à bail	Terrain expl. en usufruit
ZH	55 543	33 784	878	53 867	35 022	969	43 316	31 491	793
BE	173 498	93 587	945	155 316	78 468	1 851	126 600	71 221	924
LU	74 316	22 259	201	78 246	22 010	569	59 896	20 180	276
UR	5 009	2 022	24	5 256	2 821	76	4 263	2 790	25
SZ	17 794	9 923	186	17 737	11 487	357	14 053	11 385	228
OW	5 326	3 547	110	5 188	4 064	239	4 519	3 937	124
NW	5 092	2 515	28	5 359	2 454	87	4 115	2 482	61
GL	3 770	3 959	51	3 725	4 506	74	3 099	4 468	53
ZG	7 451	4 724	91	7 565	4 946	442	7 015	4 295	131
FR	46 598	35 451	108	47 145	35 884	302	43 560	32 922	295
SO	19 080	16 558	265	19 609	16 579	409	17 036	15 446	252
BS	149	319	9	124	380	13	72	393	4
BL	11 570	9 391	129	12 244	9 145	198	10 108	8 741	139
SH	8 650	6 386	77	8 602	6 815	142	7 857	6 475	83
AR	8 481	6 220	110	7 600	6 662	100	6 033	6 108	257
AI	5 414	2 862	12	5 222	3 313	23	4 319	3 119	4
SG	54 835	30 716	341	52 315	34 412	604	42 836	32 757	380
GR	34 971	25 509	762	31 839	30 236	1 138	26 483	27 368	563
AG	44 815	24 953	496	44 492	25 480	735	38 284	24 269	474
TG	44 124	16 986	175	44 289	17 239	325	36 890	16 072	223
TI	10 292	5 826	864	7 514	7 224	1 260	5 861	6 518	1 296
VD	62 059	52 654	510	66 599	48 772	1 115	63 347	44 707	887
VS	23 305	8 492	1 674	20 149	12 738	3 331	19 933	14 496	2 780
NE	18 073	166 644	42	20 483	15 345	153	17 902	13 211	116
GE	5 569	7 119	180	6 274	6 571	376	5 241	5 863	303
JU	²	²	²	22 544	16 726	272	20 860	16 371	92
CH	745 802	442 406	8 268	749 303	459 299	15 160	633 498	427 085	10 763
%-Anteil En %	62.3	37.0	0.7	61.2	37.5	1.3	59.1	39.9	1
Total	1 196 476			1 223 762			1 071 346		

¹ 1975 und 1985 Betriebsfläche, 1990 Landw. Nutzfläche, ohne Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet (vgl. Anmerkung 1, Seite 10)
² bei Bern inbegriffen

¹ En 1975 et 1985 surf. totales, en 1990 surf. agricoles utiles, sans les pâturages des Alpes et du Jura (voir remarque 1, page 10)
² inclus dans Berne

Eidg. Landwirtschafts- und Betriebszählungen

Recensements fédéraux de l'agriculture et des entreprises

Rechtsform der Übernahme des eigenen Landes¹
durch die im Jahre 1985 gezählten Bewirtschafter von Landwirtschaftsbetrieben
Mode juridique de reprise du terrain en propriété¹ par les expl. de domaines agric. recensés en 1985

Übernahmeformen	Anzahl Betriebe Nombre d'exploitations	Übernommene Fläche Surface reprise		Fläche je Betrieb, a Surf. par exploit., 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

**Berufsverhältnisse der landwirtschaftlichen Betriebsleiter nach Kantonen
und Betriebsgrößenklassen, 1980, 1985 und 1990**
Profession des chefs d'exploit., par cantons et classes de grandeur en 1980, 1985 et 1990

Kantone Größenklassen ha Kulturfläche 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>					
	1980	1985	1990		1980	1985	1990			ohne An- gaben über Haupt- werbstätigk. <i>domaines sans indic. sur l'activité princip. de l'exploitant</i>
			Total	davon besitzen Nebenberuf oder -betrieb <i>dont ayant profession ou exploi- tation accessoire</i>			Total	die im Hauptberuf occupant dans sa profession principale une situation	selbständig tätig sind <i>indépen- dante</i>		unselbst. tätig sind dépen- dante
ZH	4 990	4 637	4 164	785	3 275	3 272	2 853	534	834	1 485
BE	15 447	14 678	13 632	2 724	8 212	7 928	7 455	1 215	2 524	3 716
LU	6 430	6 201	5 713	664	1 576	1 625	1 770	316	579	875
UR	705	667	600	132	397	421	413	56	192	165
SZ	2 166	2 067	1 870	410	533	529	541	133	188	220
OW	922	872	788	181	306	300	326	53	110	163
NW	609	599	546	89	181	162	164	36	64	64
GL	541	522	471	77	201	227	200	31	61	108
ZG	766	718	679	74	170	185	172	28	31	113
FR	4 744	4 396	4 058	675	2 147	2 037	1 870	255	423	1 192
SO	1 785	1 672	1 559	269	1 412	1 387	1 139	174	304	661
BS	14	13	13	2	34	39	30	0	3	27
BL	990	960	898	145	804	783	689	105	224	360
SH	690	651	594	151	785	723	621	94	228	299
AR	1 055	985	896	130	440	422	421	72	156	193
AI	807	763	691	135	155	121	151	34	52	65
SG	6 000	5 639	5 147	781	2 627	2 612	2 429	543	785	1 101
GR	3 326	3 146	2 864	839	2 972	2 425	2 203	407	641	1 155
AG	4 192	3 906	3 456	574	4 021	3 802	3 389	528	1 155	1 706
TG	3 982	3 753	3 451	416	1 627	1 721	1 534	308	355	871
TI	948	865	852	185	4 205	3 634	2 792	529	786	1 477
VD	5 696	5 428	4 931	820	2 938	2 792	2 800	474	642	1 684
VS	2 342	2 207	2 109	464	12 438	12 826	10 347	1 514	3 253	5 580
NE	1 286	1 223	1 164	189	658	607	499	81	95	323
GE	426	426	404	77	286	285	223	39	38	146
JU	1 439	1 362	1 254	214	576	510	461	46	89	326
≤ 0.25	464	525	541	107	9 703	11 151	7 875	1 272	1 704	4 899
0.26 - 0.50	95	103	89	13	8 041	8 057	6 335	1 007	1 767	3 561
0.51 - 1	197	201	167	31	8 594	7 645	6 374	1 056	1 746	3 572
1.01 - 2	951	926	695	145	8 940	7 683	6 719	1 069	2 059	3 591
2.01 - 3	827	722	675	127	5 669	4 975	4 268	646	1 363	2 259
3.01 - 5	2 750	2 194	1 759	394	6 434	5 901	5 596	858	1 884	2 854
5.01 - 10	15 842	12 982	10 217	2 328	4 316	4 507	5 326	946	2 053	2 327
10.01 - 15	19 600	17 681	15 128	2 822	855	988	1 724	390	763	571
15.01 - 20	13 955	14 000	13 506	2 150	228	272	648	173	273	202
20.01 - 30	12 108	12 802	13 357	2 082	115	127	417	125	149	143
30.01 - 50	4 501	5 155	5 492	845	59	57	166	50	44	72
50.01 - 70	689	743	829	110	9	9	28	8	7	13
70.01 - 100	220	229	246	32	7	1	12	3	0	9
100.01 - 200	85	77	103	16	5	2	4	2	0	2
> 200	14	16	-	-	1	0	0	0	0	0
Total	72 298	68 356	62 804	11 202	52 976	51 375	45 492	7 605	13 812	24 075

¹ bei Bern inbegriffen

¹ inclus dans Berne

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

Grössenklassen ha Kulturfläche <i>Classes de grandeur, ha surface prod.</i>	Anzahl Betriebe mit – Nombre d'exploitations avec des													
	Pferden <i>Chevaux</i>		Rindvieh <i>Bétail bovin</i>		Schweinen <i>Porcs</i>		Schafen <i>Moutons</i>		Ziegen <i>Chèvres</i>		Nutzhühnern <i>Poules de rapport</i>		Bienen <i>Abeilles</i>	
	1985	1990	1985	1990	1985	1990	1985	1990	1985	1990	1985	1990	1985	1990
< 1	1621	1632	1031	639	3298	2077	6542	5230	1495	1121	6233	3343	1961	1501
1.01 - 3	1225	1883	3964	6325	2053	1939	4407	6311	1576	1951	4096	3061	937	1191
3.01 - 5	653		4602		1886		1932		969		2716	2099	573	
5.01 - 10	1835	1489	14263	11675	6617	4048	2338	2432	1801	1573	7425	5687	1572	1261
10.01 - 15	2542	2130	17389	15180	8526	5824	1798	1826	1908	1694	9235	7319	1961	1609
15.01 - 30	4681	4352	25922	26100	12831	9767	2763	3060	2835	2969	14502	13118	3078	2794
> 30	1638	1673	5892	6330	2885	2240	874	946	759	865	3453	4158	799	753
Total	14195	13159	73063	66249	38096	25895	20654	19805	11343	10173	47660	38785	10881	9109

Eidg. Betriebszählungen

Recensements fédéraux des entreprises

Silobehälter und ausgewählte Arten betriebseigener Geräte und Maschinen
der Landwirtschaftsbetriebe nach Kantonen 1990
Silos et différentes sortes d'instruments et machines dans les
exploitations agricoles, par cantons, en 1990

Kantone <i>Cantons</i>	Vierrad- und Raupentraktoren, Jeeps, Landrover, Unimog <i>Tracteurs à 4 roues ou à chenilles, Jeeps, Landrover, Unimog</i>	Einachs- traktoren, Motormäher <i>Tracteur monoaxes, moto-faucheuses</i>	Transporter und Selbst- fahrlade- wagen <i>Transporteurs et auto-chargeuses</i>	Mähndrescher <i>Moisson- neuses- batteuses</i>	Heu- belüftungs- anlagen <i>Installations de séchage en grange</i>	Ablade- förder- gebläse <i>Aéro-en- grangeurs</i>	Selbst- ladewagen, gezogene <i>Remorques auto- chargeuses</i>	Silobehälter für Grünfütter <i>Silos à fourrages verts</i>	
								Betriebe mit solchen <i>Exploitations</i>	Fassungs- raum <i>Capacité</i> m3
ZH	11 118	6 863	441	385	2 829	4 191	4 973	3 214	552 110
BE	22 580	22 512	6 702	660	7 215	13 400	9 817	7 987	852 344
LU	9 671	8 087	1 753	103	5 522	3 889	5 165	2 499	326 115
UR	276	1 273	845	-	1 317	813	151	499	23 508
SZ	2 232	3 548	1 626	1	2 281	1 866	1 091	1 572	123 775
OW	654	1 509	813	-	1 179	923	350	495	30 088
NW	444	1 053	682	-	794	575	208	378	21 880
GL	512	936	424	-	356	708	198	352	26 827
ZG	1 268	1 049	243	6	633	391	677	550	95 078
FR	9 469	4 305	503	409	2 133	2 731	3 608	1 187	247 814
SO	3 738	2 298	238	188	730	1 577	1 765	1 284	214 344
BS	46	25	2	2	5	2	15	8	2 242
BL	2 275	1 716	129	94	688	896	1 179	767	124 727
SH	1 866	788	19	140	275	602	673	444	101 358
AR	918	1 491	567	-	889	1 203	486	672	58 630
AI	572	949	322	-	659	818	353	667	47 213
SG	7 971	8 111	2 268	30	5 221	5 664	4 192	2 364	291 687
GR	2 881	5 626	3 207	41	2 687	3 661	867	1 624	155 567
AG	9 008	6 024	387	300	2 201	3 787	4 398	2 668	513 158
TG	7 929	4 183	115	140	3 531	3 049	3 894	1 104	198 782
TI	1 966	1 810	339	23	256	129	354	191	26 467
VD	12 816	3 941	712	965	984	1 373	2 576	1 971	448 770
VS	4 250	4 670	2 215	45	607	1 975	471	243	46 426
NE	2 999	832	115	104	270	393	823	533	108 252
GE	1 546	191	16	132	10	9	61	72	18 890
JU	3 078	1 011	121	235	289	487	1 072	864	213 282
CH	122 083	94 801	24 804	4 003	43 561	55 112	49 417	34 209	4 869 334

Eidg. Landwirtschaftszählung 1990

Recensement fédéral de l'agriculture 1990

Durch die Zählungen von 1980, 1985 und 1990 erfasste Motoren, Geräte und Maschinen
Moteurs, instruments et machines dénombrés par les recensements de 1980, 1985 et 1990

Motoren, Geräte, Maschinen	1980	1985	1990	Moteurs, instruments, machines
Vierrad- und Raupentraktoren	94 717	105 314	112 737	Tracteurs à 4 roues et à chenilles
Jeeps, Landrover, Unimog	6 869	7 940	8 925	Jeeps, Landrover, Unimog
Einachstraktoren, Motormäher	103 304	94 347	94 801	Tract. monoaxes, motofaucheuses
Transporter ¹	8 927	7 303	6 971	Transporteurs ¹
Selbstfahrladewagen ²	13 957	16 205	17 833	Autochargeuses automotrices ²
Gezogene Ladewagen	48 402	49 324	49 417	Remorques autochargeuses
Zapfwellenanhänger ³	.	12 684	.	Chars à prise de force ³
Einachsanhänger ⁴	.	46 600	60 840	Chars à 2 roues ⁴
Zweiachsanhänger	.	77 075	80 058	Chars à 4 roues
Seilwinden für Feld- und Waldarbeiten	16 599	15 872	13 236	Treuil p. travaux agr. et forestiers
Gezogene Heuerntemaschinen	.	99 727	93 687	Faneuses à accoupler
Selbstfahrende Heuerntemaschinen	16 840	13 205	8 837	Faneuses automotrices
Pflanzenschutzspritzen ⁵	25 706	25 003	26 182	Pulvéris. p. protection d. plantes ⁵
Selbstfahrende Mähdrescher	4 221	4 058	4 003	Moissonneuses-batt. automotr.
Angebauter u. gezogener Mähdrescher	900	535	.	Moissonneuses-batteuses tractées
Maispflückvorsätze für Mähdrescher	.	321	333	Becs à maïs pour moiss.-batt.
Einscharige Anbaupflüge	24 306	17 304	17 426	Charrues pour tracteur monosocs
Mehrscharige Anbaupflüge	15 654	19 051	25 406	Charrues pour tracteur polysocs
Bodenfräsen mit eigenem Motor	14 684	10 928	13 542	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
Hackstriegel	.	.	3 132	Sarclouses avec étrilles
Hackgeräte für Kartoffeln, Rüben, Mais	.	.	10 362	Sarclouses
Einzelkornsämaschinen	2 452	2 920	3 573	Semoirs de précision
Sämaschinen andere	15 061	16 766	18 014	Semoirs, autres
Kartoffellegemaschinen, Handeinlage	7 607	6 878	6 400	Planteuses de p.d.t., manuelles
Kartoffellegeautomaten	735	993	1 303	Planteuses de p.d.t., automatiques
Mineraldüngerstreuer	31 047	33 524	37 787	Distributeurs d'engrais minéraux
Mistladekrane	8 034	10 222	14 125	Grues à fumier
Frontlader	.	5 728	6 976	Chargeurs frontaux
Gezogene Miststreuer	28 054	25 564	29 598	Epandeuces de fumier, tractées
Saug- und Druckfässer	26 795	29 558	34 233	Citernes à pression pour purinage
Verschlauchungsanlagen	.	20 354	18 992	Inst. d'épand. de lisier p. tuyaux
Messermähwerke ⁴	.	10 369	.	Fauch. pour tracteur à 2 essieux
Zweiachsmäher	.	.	6 955	Motofaucheuses à 2 essieux
Kreiselmäher	21 295	24 806	26 324	Faucheuses rotatives
Mähaufbereiter	3 254	7 813	11 016	Faucheuses conditionneuses
Sammelpressen	10 897	11 045	10 530	Ramasseuses-presses
Rund- und Grossballenpressen	.	.	754	Ramasseuses-enrouleuses
Kartoffelvorratsroder	.	3 746	2 330	Arracheuses-aligneuses de p.d.t.
Siebkorb-sammelroder	.	3 665	3 300	Arracheuses-ramasseuses de p.d.t.
Kartoffelvollernter	4 590	3 417	3 619	Récolteuses intégrales de p.d.t.
Rübenvollernter	968	1 153	1 344	Récolt. intégrales de betteraves
Feldhäcksler	2 628	1 558	2 756	Hacheuses-chargeuses
Anbaumaishäcksler	7 338	8 743	9 420	Récolt. de maïs fourrage portées
Abladefördergebläse	41 131	50 153	55 112	Aéro-engrangeurs
Elevat., Förderbänder, -schnecken	11 225	12 695	13 144	Élévat., transp. à ruban, à vis sans fin
Dosiergeräte	.	.	3 838	Doseurs-démêleurs
Futtermischwagen	.	.	420	Chars mélangeurs
Entnahmefräsen	.	.	1 965	Déliseuses
Greiferscheunen	1 079	2 918	4 776	Ponts roul. (griffes p. four., paille)
Heubelüftungsanlagen	34 308	38 954	43 561	Installations de séchage du foin
Eimermelkanlagen	50 162	51 614	53 790	Inst. de traite mécanique par pot
Rohrmelkanlagen	.	3 029	5 794	Inst. de traite méc. par conduites
Melkstände für Laufställe	.	569	1 157	Salles de traite pour stab. libre
Milchkammern	11 665	18 279	.	Chambres à lait
Warmwasser in Milch- oder Stall	22 269	27 218	.	Inst. d'eau chaude (ch. à lait, étables)
Mechanische Entmistungsanlagen ⁶	3 294	4 616	5 337	Evacuateurs de fumier ⁶
Schwemm- und Treibmistungen	12 130	15 827	13 323	Installation pour lisier flottant
Sonnenkollektoranlagen	.	652	1 534	Installation de panneaux solaires

¹ ohne Selbstladevorrichtung² sowie Transporter mit Selbstladevorrichtung³ für Einachstraktoren ⁴ für Vierradstraktoren⁵ selbstfahrend oder gezogen ⁶ für Rindvieh¹ sans dispositif autochargeur² ainsi que transporteurs avec dispositif autochargeur³ pour monoaxe⁴ pour tracteur à 2 essieux⁵ à prise de force ou tractés⁶ pour bovins

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

Kantone Cantons	Betriebe mit Melkanlagen Exploit. disposant d'une installation de traite			Kühe der Betr. mit Melkanl. Vaches de ces exploitations		Vierrad- und Raupentraktoren Tracteurs à 2 essieux et à chenilles				
	1985 ¹	1990 ¹			Stück Nombre		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 Betr. mit Rindvieh en % des expl. ayant des bov.	in % des ges. Kuhbestand. en % de l'eff. tot. d. vaches			1985	1990	1989	1990
	ZH	3 606	3 351	85.0	48 257	94.6	10 168	10 689	11 546	11 690
BE	12 651	13 283	83.2	146 723	91.3	18 267	20 333	21 005	21 938	
LU	5 352	5 315	86.9	78 744	92.4	8 531	9 256	9 168	9 566	
UR	347	549	74.0	4 980	82.4	216	247	181	196	
SZ	1 455	1 664	81.8	20 536	89.7	1 859	2 044	1 906	2 078	
OW	723	775	85.9	9 462	93.2	508	617	562	618	
NW	494	514	87.6	6 893	93.1	383	427	353	370	
GL	351	411	74.9	5 670	85.2	343	397	320	336	
ZG	635	614	91.6	10 952	95.9	1 112	1 200	1 078	1 096	
FR	3 930	3 703	85.8	58 297	93.8	8 420	8 904	8 696	8 868	
SO	1 484	1 422	85.6	18 908	93.2	3 420	3 573	3 607	3 809	
BS	8	8	88.9	169	100.0	43	45	109	115	
BL	799	769	83.5	10 876	93.3	2 044	2 153	2 313	2 371	
SH	389	357	77.9	4 494	93.4	1 747	1 816	1 742	1 815	
AR	800	831	83.6	11 566	91.4	693	839	768	824	
AI	621	657	88.4	7 814	93.1	444	528	426	454	
SG	4 778	4 826	86.9	72 715	94.4	6 956	7 498	7 304	7 615	
GR	2 333	2 510	78.3	23 525	88.0	2 053	2 316	2 018	2 190	
AG	3 112	2 927	80.4	39 664	92.4	8 501	8 817	9 590	9 921	
TG	3 097	2 880	91.3	48 320	94.7	7 425	7 789	8 137	8 454	
TI	353	389	47.6	4 370	70.9	1 775	1 746	2 020	2 027	
VD	3 505	3 231	82.8	50 581	94.3	11 056	11 778	12 035	12 287	
VS	827	1 088	38.5	8 598	61.2	2 849	3 065	3 367	3 451	
NE	979	946	85.1	16 329	93.0	2 485	2 717	2 487	2 580	
GE	60	47	61.8	812	82.7	1 352	1 421	1 259	1 303	
JU	1 144	1 140	84.1	18 746	90.6	2 664	2 943	2 962	3 111	
CH	53 833	54 207	81.8	728 001	91.9	105 314	113 158	114 959	119 083	

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 de marque et autos trans- formées	Jeeps, Land- rover, Unimog	Trans- porter, Selbstfahr- ladewagen Trans- porteurs, auto- chargeuses auto- motrices	Einachs- traktoren, Motor- mäher Tracteurs monoaxes et moto- faucheuses
	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 (ü. 3 1/4 J.) u. Zuchtstuten Chevaux de trait (plus de 3 1/4 ans) et jum. d'élev.	Ochsen (über 2 Jahre) Bœufs (plus de 2 ans)				
1975	24650	.	.	37950	.	83860	6290	19449	100819
1978	20343	11757	71154	35449	621	.	.	.	.
1980	19300	.	.	35640	.	94717	6869	22884	103786
1983	17662	8959	64313	35692	443	.	.	.	.
1985	17600	.	.	34580	.	105314	7940	23508	94347
1988	16988	7648	58614	36818	.	.	.	.	.
1989	16200	.	.	35400	.	.	.	.	.
1990	14200	.	.	33200	.	113158	8925	24804	94801
1991	15600	.	.	35300	.	.	.	.	.

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 <i>dont à quatre roues motrices</i>	Total nach Antriebsenergie <i>Total, selon forme d'énergie</i>			davon nach Gesamtgewicht <i>selon le poids total</i>				
			Benzin <i>Essence</i>	Diesel <i>Diesel</i>	Elektrizität und andere <i>Electricité et autres</i>	≤ 1500 kg	1501 - 2000 kg	2001 - 3000 kg	3001 - 4000 kg	> 4000 kg
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
1990	3 696	3 204	8	3 686	2	134	252	1 921	1 161	228

davon nach Hubraum - <i>selon cylindrée</i>										
	≤ 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
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
1990	18	16	59	108	95	219	1 038	1 994	92	57

Bundesamt für Transporttruppen (Eidg. Fahrzeugkontrolle)

Office fédéral des troupes

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

Kantone Cantons	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Kostenvoranschläge, 1000 Fr. - <i>Devis, 1000 fr.</i>								
ZH	14 771	15 484	14 954	14 906	16 862	18 922	17 590	17 438
BE	60 853	62 726	66 687	66 936	69 380	71 497	65 875	65 529
LU	20 422	20 214	21 585	22 240	22 214	22 993	25 381	25 530
UR	5 697	6 198	6 537	6 252	7 027	11 521	7 670	7 652
SZ	13 265	16 863	16 017	19 053	18 204	21 994	18 078	19 978
OW	5 170	6 084	6 273	6 852	5 604	6 470	5 881	5 605
NW	3 437	3 926	4 528	4 633	4 874	6 588	5 793	5 870
GL	4 422	4 549	4 568	4 401	4 241	4 964	4 842	5 260
ZG	3 707	3 392	3 381	4 150	4 569	4 070	2 375	2 048
FR	18 515	18 529	19 779	21 106	24 010	28 218	26 787	26 969
SO	10 513	9 706	9 560	8 141	7 517	7 903	6 420	5 611
BL	4 559	4 490	5 443	4 213	4 805	5 563	5 527	4 795
SH	1 082	822	572	620	407	659	1 034	1 250
AR	6 809	5 965	6 007	8 268	7 767	7 741	9 080	9 422
AI	3 196	3 384	3 495	3 311	3 118	4 752	4 152	3 958
SG	31 942	38 507	41 101	38 758	40 156	40 507	36 388	35 245
GR	39 956	44 555	43 728	49 055	51 912	58 871	53 375	59 454
AG	18 794	15 456	17 895	13 975	10 484	15 222	11 529	14 339
TG	14 653	11 056	14 970	16 675	15 622	15 873	12 715	12 145
TI	12 083	8 633	11 204	9 700	8 983	13 702	11 690	11 938
VD	33 923	37 343	36 811	31 508	33 524	31 258	32 973	32 178
VS	28 959	33 513	36 798	31 658	35 161	40 427	32 988	32 780
NE	8 924	8 720	9 747	10 147	11 945	11 383	8 797	11 631
GE	349	-	-	487	662	1 797	1 833	1 594
JU	6 198	7 455	8 839	12 707	12 945	12 589	10 592	11 089
Diverse ¹	72	310	628	12	1 003	76	904	264
CH	372 271	387 880	411 107	409 764	422 996	465 560	420 269	429 572
Zugesicherte Bundesbeiträge, 1000 Fr. - <i>Contributions fédérales garanties, 1000 fr.</i>								
CH	116 005	120 003	125 000	130 000	135 002	148 001	133 000	135 001
davon im Talgebiet ²		%	22	18	18	16	18	17
dont en conditions difficiles ³		%	5	17	23	25	24	24
davon im Berggebiet		%	73	65	59	59	58	59

¹ nicht aufteilbare Projekte² gemäss Standardgrenze des Eidg. Produktionskatasters, ab 1988 Talzone³ Talgebiet mit erschwerten Bewirtschaftungsbedingungen, ab 1988 Voralpine Hügellzone 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 ausgeführt) seit 1901
Améliorations foncières (subventionnées par la Confédération) depuis 1901

Jahres- durchschnitt	Zahl der ausgeführten Projekte (Abrech- nungen)	Kosten (subventions- berechtigte)	daran leisteten Beiträge - <i>Subsides accordés par</i>			
			Bund	Kanton (in einigen Kant. inbegr. Beitr. Dritter)	Bezirk, Gemeinde, Korporation	Total
<i>Moyenne annuelle</i>		<i>Dépenses (donnant droit à des subventions)</i>	<i>Confédération</i>	<i>Canton (dans quelques can- tons y compris prestations de tiers)</i>	<i>district, commune, corporation</i>	
Jahre	<i>Nombre de projets réalisés</i>	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
<i>Années</i>						
1901/1910	349	1 906 668	529 330	412 248	145 536	1 087 114
1911/1920	312	3 852 116	966 681	816 473	342 478	2 125 632
1921/1930	393	16 221 700	4 427 400	3 905 800	1 102 700	9 435 900
1931/1940	446	13 172 128	3 569 323	3 435 136	661 338	7 665 797
1941/1950	1 152	41 482 677	15 410 818	9 801 535	1 500 720	26 713 073
1951/1960	804	45 887 470	15 280 680	11 914 055	1 957 599	29 152 334
1961/1970	963	120 357 429	36 592 405	33 468 087	5 089 488	75 149 980
1971/1980	971	259 658 211	84 219 659	79 840 852	10 407 925	174 468 436
1981/1990	.	352 813 435	106 535 593	106 357 351	11 269 889	224 162 833
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
1990	.	471 284 865	149 199 348	141 062 079	15 036 826	305 298 253

Eidg. Meliorationsamt

Office fédéral des améliorations foncières

Abgeschlossene Meliorationen (mit Bundessubventionen) nach Arten, 1990, in 1000 Fr.
Améliorations foncières (subv. par la Conféd.) groupées d'après leur nature, en 1990, en 1000 fr.

Art der Verbesserungen	Gesamt- kosten	Beitragsbe- rech. Kosten	Bundes- beitrag	Kantons- beitrag	Andere	Total	Nature des améliorations
	<i>Coûts total</i>	<i>Coûts sub- ventionnés</i>	<i>Subventions fédérales</i>	<i>Subventions cantonales</i>	<i>Autres</i>		
Entwässerung	41 201	38 960	12 217	12 852	1 563	26 632	<i>Assèchements</i>
Bewässerung	25 094	12 755	4 723	4 037	230	8 990	<i>Irrigation</i>
Landumlegung	26 419	24 035	10 154	9 026	702	19 882	<i>Remaniements</i>
Urbanisierung	893	769	267	276	11	554	<i>Défrichements</i>
Wegebau	151 266	140 287	50 590	42 914	6 044	99 548	<i>Constr. de chemins</i>
Wasserversorgung	38 885	22 941	8 260	6 486	2 082	16 828	<i>Adductions d'eau</i>
Stromversorgung	5 422	4 311	823	855	128	1 806	<i>Electricité</i>
Seilbahn	1 007	883	268	274	44	586	<i>Téléphérique</i>
Einfriedigung	-	-	-	-	-	-	<i>Clôtures</i>
Wiederherstellung und Sicherung	13 777	12 391	3 439	4 188	319	7 946	<i>Remise en état et garantie</i>
Milchleitung	144	123	26	29	-	55	<i>Lactoduc</i>
Total Tiefbau	304 108	257 455	90 767	80 937	11 123	182 827	<i>Travaux, total</i>
Düngeranlagen	24 276	20 309	5 986	5 085	113	11 184	<i>Fumière et fosses à purin</i>
Hochbauten	245 027	173 107	47 997	49 941	3 553	101 491	<i>Constructions</i>
Alpgebäude	13 945	9 386	2 768	2 436	166	5 370	<i>Bâtiments alpestres</i>
Dorfserien	25 881	11 014	1 678	2 654	82	4 414	<i>From. de village</i>
Total Hochbau	309 129	213 816	58 429	60 116	3 914	122 459	<i>Constructions, total</i>
Kulturtechnisches Versuchswesen	15	14	3	9	-	12	<i>Essais techn. culturale</i>
Total Diverses	15	14	3	9	-	12	<i>Divers, total</i>
Gesamt-Total	613 252	471 285	149 199	141 062	15 037	305 298	<i>Total général</i>

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 (subventionsberechtigte) Dépenses (donnant droit à des subventions)	
			vor avant	nach après	vor avant	nach après		vor avant	nach après	Total 1000 Fr.	davon gedeckt durch öffentliche Beiträge dont couvertes par des subv. 1000 Fr.
			der Zusammenlegung le remaniement		der Zusammenlegung le remaniement			der Zusammenlegung le remaniement			
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
1990	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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 Nebengebäude Rural et bâtiments annexes	Total	Wohnhaus Maison d'habitation	Ökonomie- und Nebengebäude Rural et bâtiments annexes	Erschliessung Frais de raccordement	Total	davon subventionsberechtigt dont donnant droit à des subsides
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, 1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Eidg. Meliorationsamt

Office fédéral des améliorations foncières

Erstellungskosten (subventionsberechtigte und übrige) 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, 1990	Genre de frais
	Fr. je m³ - fr. par m³						
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

Verbrauch von Pflanzenschutzmitteln, Absatz in Millionen Franken ¹
Utilisation de produits phytosanitaires, vente en millions de francs ¹

Produktgruppen Kulturen	1989	1990	Groupes de produits Cultures
Unkrautkontrolle	58.3	59.3	<i>Contrôle des mauvaises herbes</i>
Krankheiten	46.5	48.3	<i>Maladies</i>
Insektenkontrolle	18.5	21.4	<i>Contrôle des insectes</i>
Übrige	13.8	7.7	<i>Autres contrôles</i>
Getreide	43.9	49.5	<i>Céréales</i>
Kartoffeln	10.3	10.6	<i>Pommes de terre</i>
Mais	6.7	7.6	<i>Maïs</i>
Raps	4.7	4.9	<i>Colza</i>
Zucker-, Futterrüben	8.9	8.7	<i>Betteraves à sucre / fourr.</i>
Übriger Feldbau	6.2	2.7	<i>Autres cultures des champs</i>
Obstbau	16.0	15.6	<i>Arboriculture</i>
Weinbau	22.4	21.2	<i>Viticulture</i>
Gemüsebau	7.0	7.6	<i>Cultures</i>
Gartenbau / Zierpflanzen / Beeren	5.8	5.2	<i>Horticult. / Plantes d'ornem./ Baies</i>
Übrige Einsatzgebiete	5.2	3.1	<i>Autres secteurs d'utilisation</i>
Total ¹	137.1	136.7	Total ¹

¹ Zu Verbraucherpreisen, erfasst sind etwa 90 % des gesamten Marktes, ohne Haus und Gärten

¹ Aux prix à la consommation; environ 90 % du marché sont recensés, sans les maisons et les jardins

Erhebung der Schweizerischen
Gesellschaft für Chemische Industrie

Enquête de la société Suisse
des Industries chimiques

Verbrauch von Pflanzenschutzmitteln, Absatz in Tonnen Wirkstoff
Utilisation de produits phytosanitaires, débit en tonnes de substances actives

Produktgruppen ¹	1989	1990	Groupes des produits ¹
Insektizide (ohne Mineralöl)	153	223	<i>Insecticides (sans huile minérale)</i>
Herbizide	925	824	<i>Herbicides</i>
Fungizide, Bakterizide, Saatbeizmittel	1112	988	<i>Fongicides, bactéricides, produits pour traitement de semences</i>
Wachstumsförderer	66	79	<i>Stimulateurs de croissance</i>
Rodentizide	2	2	<i>Rodenticides</i>
Total ²	2258	2116	Total ²

¹ Einteilung gemäss offiziellem Fragebogen der FAO

¹ Classement selon questionnaire officiel de la FAO

² Erfasst sind ca. 90 % des gesamten Marktes, ohne Haus und Gärten

² environ 90 % du marché sont recensés, sans les maisons et les jardins

Erhebung der Schweizerischen
Gesellschaft für Chemische Industrie

Enquête de la société Suisse
des Industries chimiques

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, Torf usw. Engrais naturels, compost, tourbe, etc.	Klärschlamm ² Boues de défécation ²	Mineraldünger - Engrais minéraux		Total
			Einzeldünger Engrais simples	Mehrnährstoffdünger Engrais nutritifs composés	
Gehalt an Reinstickstoff (N) - Teneur en azote					
1986/87	700	3 500	57 300 ¹	12 200 ¹	73 700
1987/88	700	3 800	58 100 ¹	13 500 ¹	76 100
1988/89	700	4 200	57 500 ¹	14 000 ¹	76 400
1989/90	1 300	4 200	56 400 ¹	13 300 ¹	75 200
1990/91	1 400	4 500	56 100	13 800	75 800
Gehalt an Phosphorsäure (P ₂ O ₅) - Teneur en acide phosphorique					
1986/87	800	5 800	13 700 ¹	25 300 ¹	45 600
1987/88	800	5 600	12 500 ¹	26 900 ¹	45 800
1988/89	1 000	5 800	10 800 ¹	29 100 ¹	46 700
1989/90	1 300	5 600	9 000 ¹	30 100 ¹	46 000
1990/91	1 400	5 600	8 500	30 700	46 200
Gehalt an Reinkali (K ₂ O) - Teneur en potasse pure					
1986/87	830	270	22 000 ¹	41 100 ¹	64 200
1987/88	830	270	21 000 ¹	43 300 ¹	65 400
1988/89	620	280	19 000 ¹	47 000 ¹	66 900
1989/90	920	280	19 000 ¹	47 800 ¹	68 000
1990/91	1 130	270	18 000	49 000	68 400

¹ nach Angaben der Lonza AG¹ selon indications de Lonza SA² nach Angaben der Eidg. Forschungsanstalt für Agrikulturchemie und Umwelthygiene² selon indications de la station fédérale de recherches en chimie agricole et sur l'hygiène de l'environnement

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisses des Paysans

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/si Ø 1971/75 =100	par ha ¹	t	wenn/si Ø 1971/75 =100	par ha ¹	t	wenn/si Ø 1971/75 =100	par ha ¹			
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
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
1990/91	75 800	189	72.2	46 200	92	44.0	68 400	108	65.1	1	0.61	0.90

¹ Landwirtschaftliche Nutzfläche, ohne Sömmerungsweiden¹ Surface agricole utile, sans les pâturages des Alpes et du Jura

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisses des Paysans

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

Jahre Années	Schweizerischer Viehbestand in 1000 Vieheinheiten Effectif des animaux en Suisse en 1000 unités de bétail			Anfall von Stalldünger - Volume d'engrais de ferme					
				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
		Rindvieh Bovins	Schweine Porcs						
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	1 962	1 339	491	1 531	636	1 780	146	61	170
1988	1 944	1 307	495	1 347	571	1 624	128	54	155
1989	1 924	1 330	458	1 342	568	1 625	128	54	155
1990	1 895	1 325	434	1 329	562	1 615	127	54	154
1991	1 876	1 314	419	1 318	554	1 604	126	53	153

¹ berechnet aufgrund des Viehbestandes nach der Eidg. Viehzählung und des Nährstoffanfalls pro Tier nach Angaben der Eidg. Forschungsanstalten Liebefeld-Bern und Zürich-Reckenholz, ab 1988 sind neue Normen verwendet worden

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, dès 1988 ont été utilisés des nouvelles normes

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

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

B. Pflanzenbau - B. Production végétale

**Witterung im schweizerischen Mittelland¹
Conditions atmosphériques sur le Plateau suisse¹**

Monate Mois	Temperatur in ° Celsius Températures en ° Celsius			Niederschlag in mm Précipitations en mm			Zahl der Tage mit Niederschlag Nombre de jours avec précipitations			Sonnenscheindauer in Stunden Ensoleillement en heures		
	Lang- jähriges Mittel Moyenne pluri- annuelle 1901- 1960	1989/90	1990/91	Lang- jähriges Mittel Moyenne pluri- annuelle 1901- 1960	1989/90	1990/91	Lang- jähriges Mittel Moyenne pluri- annuelle 1901- 1960	1989/90	1990/91	Lang- jähriges Mittel Moyenne pluri- annuelle 1901- 1960	1989/90	1990/91
	November	3.6	2.9	4.7	71	45	135	12	7	19	51	70	47
Dezember	0.4	2.4	0.6	76	63	55	13	11	14	39	39	54
Januar	-0.9	0.9	1.1	63	36	56	13	7	11	47	69	32
Februar	0.3	6.3	-1.0	57	132	27	11	13	9	79	116	94
März	4.2	7.4	7.2	73	46	70	13	10	10	144	161	80
April	8.1	7.3	8.0	84	84	50	15	16	12	170	108	172
Mai	12.7	14.9	11.0	101	90	98	15	13	13	199	236	178
Juni	15.8	15.3	15.0	124	227	179	15	20	21	213	160	160
Juli	17.7	18.7	19.9	126	81	86	14	8	13	235	266	259
August	17.0	19.2	19.9	119	66	28	14	8	5	214	256	276
September	13.8	13.8		100	110		12	10		160	165	
Oktober	8.6	11.4		85	123		13	14		105	115	
Total oder Mittel Total ou moyenne	8.4	10.0		1079	1103		160	137		1656	1761	

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 Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 sec sur le 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 grêle ¹</i>			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1990	1991
	März									1	-	-	1
April	19.	11.	16.	17.					1	78	63	36
Mai									2 722	2 053	1 469	62
Juni					30.	20.	22.	20.	2 371	1 790	3 925	4 325
Juli									1 658	3 292	694	4 139
August									3 001	866	435	105
September					19.	17.	18.	16.	133	72	30	45
Oktober									26	-	24	
November	16.	14.	16.						-	-	1	
Total	211²	217²	214²		82³	89³	88³	88³	9 913	8 151	6 641	

¹ mitgeteilt von der Schweizerischen Hagelversicherungs-Gesellschaft

² Dauer der Grünfütterung, Tage

³ Dauer der Alpung, Tage

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

² Durée du régime vert, jours

³ Durée de l'estivage, jours

Erhebungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Enquêtes du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 alpwirtschaftlich genutzt	Wald	Total	% der Gesamt- fläche	Fels, Eis, Gewässer, Sumpf, Streue- und Torfland	Überbaut, Industrie- und Verkehrsanlagen	Total	% der Gesamt- fläche
		<i>Territoire agri- cole et alpestre</i>	<i>Territoire forestier</i>	ha	en % de la super- ficie totale %	<i>Terr. recouv. de rochers, de glace, eaux, marais etc.</i>	<i>Terrains bâtis, complexes indu- striels, voies de communication</i>	ha	en % de la super- ficie totale %
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 1990, in ha**

Kantone Zonen des Viehwirt- schafts- katasters	Wald <i>Forêts</i> (1972)	Übriges produktives Areal						
		Landwirtschaftliche Nutzfläche, ohne Sömmerungsweiden (1990)						
		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- u. Grün- mais ² , and. Ackerfutterpfl. <i>Mais vert et mais à ens.², autr. plantes fourr. d. cham.</i>	Andere Acker- gewächse <i>Autres cultures</i>	Total	Kunstwiesen <i>Prairies artificielles</i>
ZH	50 443	21 707	3 614	986	4 565	2 213	33 085	6 366
BE	164 147	38 400	10 577	984	6 243	3 104	59 308	30 712
LU	39 207	10 371	1 217	99	2 567	463	14 717	8 247
UR	13 137	0	0	0	15	0	15	5
SZ	23 899	195	18	9	133	1	356	94
OW	15 936	9	3	1	25	0	38	15
NW	7 671	1	3	0	12	0	16	6
GL	14 433	46	1	1	45	0	93	23
ZG	5 983	1 095	84	21	547	45	1 792	594
FR	39 333	17 856	3 518	359	3 154	1 323	26 210	8 638
SO	31 405	8 925	1 256	101	1 605	1 048	12 935	3 957
BS	389	202	4	6	27	1	240	30
BL	15 563	4 331	177	154	949	368	5 979	1 911
SH	12 463	6 416	981	106	865	1 014	9 382	813
AR	7 480	4	3	1	7	0	15	22
AI	4 345	1	0	0	2	1	4	2
SG	51 557	2 711	381	277	1 742	119	5 230	1 056
GR	152 521	1 800	140	67	1 008	160	3 175	675
AG	48 586	20 328	2 052	826	4 598	1 547	29 351	7 250
TG	20 634	11 889	2 529	489	1 970	813	17 690	3 677
TI	92 293	1 366	72	138	301	180	2 057	94
VD	91 443	41 378	7 362	692	4 915	4 914	59 261	11 563
VS	89 888	1 850	366	720	557	77	3 570	347
NE	26 045	4 848	220	28	784	302	6 182	1 659
GE	3 070	6 269	101	238	281	1 533	8 422	203
JU	30 120	9 905	501	16	1 976	851	13 249	2 379
Ackerbauzone								
<i>Zones d. grandes cult.</i>		104 884	23 191	4 294	14 208	13 007	159 584	29 715
Erweit. Übergangsz.								
<i>Zone interm. élargie</i>		32 637	3 964	1 225	7 022	3 041	47 889	12 157
Übergangszone								
<i>Zone intermédiaire</i>		29 191	3 272	549	7 782	2 011	42 805	16 196
Voralpine Zone								
<i>Zone préalpine</i>		27 912	2 860	184	6 557	1 695	39 208	18 570
Bergzone I - <i>Zone I</i>		11 800	1 324	35	2 361	258	15 778	10 231
Bergzone II - <i>Zone II</i>		4 685	380	18	694	63	5 840	3 097
Bergzone III - <i>Zone III</i>		699	131	12	259	1	1 102	294
Bergzone IV - <i>Zone IV</i>		95	58	2	10	1	166	78
CH	1 051 991	211 903	35 180	6 319	38 893	20 077	312 372	90 338

¹ inbegriffen Drescherbsen, aber ohne Gemüse in Hausgärten² als Hauptfrucht³ Kunstwiesen für mehrjährige Nutzung, einjährige Kleeanlagen und -mischungen⁴ geschlossene Nieder- und Halbstanmanlagen⁵ 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 Landwirtschaftszählung 1990), d.h. inbegriffen Fläche der Gartenbaubetriebe⁸ Fläche, welche durch Betriebe genutzt wird, die in der entsprechenden Zone liegen

**Superficie productive par cantons en 1972
et son utilisation en 1990, en ha**

Autres superficies productives										Produktives Areal Superficie productive (1972)	
Surface agricole utile, sans alpages (1990)							Sömmerungsweiden (im Alp- und Juragebiet) und übriges prod. Areal ⁵ Pâturages permanents et autres terrains productifs ⁵		Total ⁷		davon Söm- weiden umgerechnet ⁶ dont pâtur. perm., surface réduite ⁶
(ohne Sömmerungsweiden) (sans pâturages permanent)		Reben Vignes	Obstbauliche Intensiv- kulturen ⁴ Cultures fruitières intensives ⁴	Streu- und Torfland Marais à litière et tourbières	Übriges Kulturland Autres terrains cultivés	Total	Total ⁷	davon Söm- weiden umgerechnet ⁶ dont pâtur. perm., surface réduite ⁶			
Wiesen, Weiden, Maisensässe, Heueinschläge Prairies natur., pâturages, mayens, enclos à foin	Total										
34 023	40 389	586	431	718	391	75 600	11 736	1 222	137 779		
107 015	137 727	223	290	596	599	198 743	116 315	14 973	479 205		
56 554	64 801	15	272	347	200	80 352	10 661	2 138	130 220		
7 013	7 018	0	1	37	7	7 078	30 283	1 184	50 498		
23 945	24 039	23	56	1 169	23	25 666	22 794	2 447	72 359		
8 438	8 453	0	1	81	7	8 580	16 283	1 704	40 799		
6 548	6 554	0	2	80	5	6 657	6 563	962	20 891		
7 433	7 456	0	3	64	4	7 620	27 011	1 397	49 064		
8 547	9 141	0	116	372	20	11 441	188	323	17 612		
41 568	50 206	101	37	57	165	76 776	30 866	4 888	146 975		
15 668	19 625	2	75	12	86	32 735	6 724	802	70 864		
187	217	3	7	0	2	469	12	1	870		
10 703	12 614	72	228	3	91	18 987	3 319	221	37 869		
3 673	4 486	453	42	3	49	14 415	581	37	27 459		
12 183	12 205	7	0	160	11	12 398	2 605	510	22 483		
7 318	7 320	0	0	117	1	7 442	3 865	519	15 652		
68 061	69 117	167	272	1 039	148	75 973	42 864	5 180	170 394		
49 683	50 358	362	93	32	394	54 414	267 888	7 236	474 823		
25 264	32 514	327	395	92	347	63 026	9 273	534	120 885		
29 509	33 186	242	1 770	68	229	53 185	3 987	0	77 806		
10 554	10 648	816	37	10	106	13 674	93 335	772	199 302		
32 927	44 490	3 700	1 038	98	353	108 940	59 192	7 282	259 575		
26 688	27 035	4 190	1 929	15	475	37 214	154 936	1 634	282 038		
22 727	24 386	552	25	42	43	31 230	9 138	1 418	66 413		
1 089	1 292	1 402	139	11	141	11 407	4 298	148	18 775		
21 586	23 965	2	8	63	37	37 324	13 467	2 278	80 911		
50 484	80 199	6 965	2 172	318	1 420	250 658	.	5 780	.		
46 631	58 788	2 766	2 743	186	589	112 961	.	2 232	.		
87 882	104 078	744	1 508	811	490	150 436	.	5 405	.		
91 530	110 100	523	476	418	432	151 157	.	6 078	.		
101 638	111 869	729	103	642	257	129 378	.	8 462	.		
144 720	147 817	1 335	182	2 077	270	157 521	.	15 695	.		
86 399	86 693	157	71	743	209	88 975	.	12 885	.		
29 620	29 698	26	12	91	267	30 260	.	3 273	.		
638 904	729 242	13 245	7 267	5 286	3 934	1071 346	948 184	59 810	3071 521		

¹ y compris pois à battre, mais sans légumes dans des jardins potagers

² en culture principale

³ prairies artificielles enssemencées pour plusieurs années, champs de trèfle et mélanges annuels

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 de l'agriculture 1990), c'est à dire les surfaces des exploitations horticoles incluses

⁸ Surfaces exploitées par des exploitations situées dans la zone indiquée

Hektarenerträge nach Kantonen, 1961/70, 1971/80 und 1981/90 ¹

Produkte	Zürich	Bern	Luzern	Schwyz	Ob- und Nid- walden	Glarus	Fribourg	Solo- thurn	Basel- Stadt und -Land	Schaff- hausen
Erträge je ha, in dt, im Mittel der Jahre 1961/1970										
Winterweizen	36.6	33.3	31.0	.	.	.	34.5	35.4	35.6	35.6
Sommerweizen	35.6	32.7	28.2	.	.	.	33.3	32.2	31.4	35.4
Winterroggen	36.8	34.6	30.0	.	.	.	35.8	37.9	35.5	38.6
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	299.0	272.0	254.0	203.0	.	.	259.0	263.0	266.0	291.0
Runkeln ³	694.0	626.0	651.0	.	.	.	582.0	661.0	587.0	631.0
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	378.0	337.0	344.0	.	.	.	316.0	358.0	326.0	370.0
Runkeln ³	679.0	698.0	719.0	.	.	.	727.0	729.0	679.0	.
Zuckerrüben	502.0	503.0	499.0	.	.	.	478.0	483.0	.	515.0
Feldrübli	331.0	310.0	.	.	.	.	.	.	.	.
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	518.0	527.0	550.0	.	.	.	506.0	542.0	517.0	545.0
Erträge je ha, in dt, im Mittel der Jahre 1981/1990										
Winterweizen	57.5	53.8	52.9	.	.	.	55.7	51.6	48.9	56.5
Sommerweizen	52.0	48.1	.	.	.	.	50.1	45.6	42.9	49.8
Winterroggen	51.5	46.3	.	.	.	.	51.4	48.5	46.8	.
Dinkel	.	47.0	48.7	.	.	.	.	.	.	.
Tritical	57.4	53.5	51.4	.	.	.	57.9	52.1	51.2	57.2
Wintergerste	55.8	55.5	52.1	.	.	.	57.0	53.2	52.1	59.0
Sommergerste	45.6	44.0	43.8	.	.	.	47.5	42.4	39.4	44.1
Hafer	51.6	50.4	52.6	.	.	.	51.2	45.7	45.9	50.3
Mais (Körner)	81.9	85.6	84.4	.	.	.	85.4	75.4	71.7	77.7
Kartoffeln	405.0	381.0	378.0	.	.	.	347.0	381.0	342.0	385.0
Runkeln ³	893.0	715.0	862.0	.	.	.	764.0	758.0	.	.
Zuckerrüben	631.0	598.0	.	.	.	.	574.0	596.0	.	586.0
Raps	29.2	28.6	28.5	.	.	.	.	28.8	27.3	28.8
Heu, Kunstwiesen ²	65.1	68.5	63.7	.	.	.	.	78.2	.	80.2
Heu, Naturwiesen ²	57.8	54.8	58.5	.	.	.	.	55.4	.	64.2
Emd, Kunstwiesen ²	58.2	60.1	65.5	.	.	.	.	57.3	.	54.9
Emd, Naturwiesen ²	54.9	44.0	58.0	.	.	.	.	.	.	41.6
Silomais	502.0	534.0	555.0	.	.	.	.	518.0	490.0	486.0

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 1981/90 ¹

Appenzel A.- und i.- Rhoden	Sankt Gallen	Grau- bünden	Aargau	Thurgau	Tessin	Vaud	Valais	Neu- châtel	Genève	Schweiz Suisse	Produits
<i>Rendements à l'hectare, en dt, en moyenne des années 1961/1970</i>											
.	33.5	30.9	33.0	37.4	.	34.7	.	32.7	.	34.5	Froment d'automne
.	28.3	30.3	31.5	33.5	.	33.7	.	29.9	.	32.1	Froment de printemps
.	.	28.2	36.1	35.6	.	39.4	27.9	35.4	.	36.5	Seigle d'automne
.	33.2	.	36.6	37.0	.	40.3	.	.	.	35.8	Orge d'automne
.	29.1	27.1	33.5	34.1	.	36.0	25.2	31.8	.	32.8	Orge de printemps
.	29.9	26.0	33.0	35.1	.	35.3	.	29.8	.	33.2	Avoine
.	53.8	.	55.8	59.1	.	.	.	.	.	51.1	Mais
.	260.0	214.0	271.0	293.0	.	253.0	215.0	223.0	.	272.0	Pommes de terre
.	621.0	406.0	603.0	655.0	.	587.0	.	525.0	.	624.0	Betteraves ³
.	74.7	68.6	67.4	74.8	.	67.1	.	.	.	72.4	Foin prairies art. ²
58.1	58.2	52.2	58.5	63.9	54.5	57.9	60.8	.	.	58.0	Foin prairies nat. ²
.	56.4	47.5	51.6	60.3	.	42.4	.	.	.	51.6	Regain prairies art. ²
38.5	46.0	34.3	44.6	48.6	.	31.0	46.6	24.9	.	41.3	Regain prairies nat. ²
<i>Rendements à l'hectare, en dt, en moyenne des années 1971/1980</i>											
.	39.9	42.9	40.5	44.3	.	43.6	.	42.0	.	43.3	Froment d'automne
.	35.4	39.1	38.3	41.3	.	39.3	.	37.2	.	40.1	Froment de printemps
.	.	.	42.9	42.2	.	44.4	40.6	43.3	.	43.3	Seigle d'automne
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36.2	Seigle de printemps
.	.	.	44.1	.	.	.	.	.	.	42.7	Epeautre
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39.5	Méteil
.	40.2	42.8	46.5	46.6	.	47.3	.	44.4	.	45.7	Orge d'automne
.	36.3	32.9	39.7	41.6	.	40.1	.	36.2	.	39.1	Orge de printemps
.	.	33.5	42.2	43.5	.	43.3	.	38.4	.	43.0	Avoine
.	60.2	60.0	66.2	69.6	65.3	61.5	61.8	65.0	63.5	64.7	Mais (grain)
.	357.0	296.0	366.0	374.0	.	329.0	330.0	330.0	.	343.0	Pommes de terre
.	719.0	.	744.0	668.0	.	684.0	.	.	.	677.0	Betteraves ³
.	.	.	513.0	514.0	.	485.0	.	.	.	493.0	Betteraves sucrières
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	324.0	Carottes fourragères
.	43.6	.	49.1	47.9	.	50.7	.	.	.	49.0	Pois à battre
.	25.4	25.5	24.7	24.9	.	25.0	.	24.3	23.2	23.6	Colza (graines)
.	70.8	70.0	78.1	71.2	.	72.1	.	.	.	69.7	Foin prairies art. ²
59.1	60.9	59.8	67.1	62.6	.	58.5	.	.	.	61.7	Foin prairies nat. ²
.	67.7	53.6	68.1	70.5	.	52.9	.	.	.	61.6	Regain prairies art. ²
50.6	56.7	46.1	56.3	59.8	.	46.7	.	.	.	51.6	Regain prairies nat. ²
.	547.0	537.0	537.0	552.0	493.0	517.0	568.0	548.0	.	530.0	Mais d'ensilage
<i>Rendements à l'hectare, en dt, en moyenne des années 1981/1990</i>											
.	.	.	52.5	57.0	.	56.5	.	.	.	55.1	Froment d'automne
.	.	.	45.2	51.0	.	48.9	.	.	.	48.4	Froment de printemps
.	.	.	47.9	.	.	.	.	.	.	49.2	Seigle d'automne
.	.	.	50.6	.	.	.	.	.	.	48.2	Epeautre
.	52.1	.	54.3	54.8	.	54.3	.	.	.	54.2	Triticale
.	50.0	.	54.3	55.0	.	59.9	.	.	.	55.0	Orge d'automne
.	.	36.5	44.3	48.5	.	44.1	.	.	.	43.4	Orge de printemps
.	.	.	49.1	52.7	.	50.2	.	.	.	49.4	Avoine
.	.	.	83.5	85.1	.	73.6	.	.	.	80.3	Mais (grain)
.	389.0	301.0	382.0	392.0	.	384.0	.	.	.	377.0	Pommes de terre
.	831.0	.	923.0	895.0	.	676.0	.	.	.	805.0	Betteraves ³
.	.	.	600.0	630.0	.	551.0	.	.	.	593.0	Betteraves sucrières
.	.	.	28.0	29.0	.	29.0	.	.	.	28.4	Colza (graines)
.	60.4	.	72.2	62.9	.	.	.	.	.	65.1	Foin prairies art. ²
.	53.6	49.8	61.4	53.7	.	.	.	.	.	56.1	Foin prairies nat. ²
.	70.4	.	56.7	62.3	.	.	.	.	.	56.4	Regain prairies art. ²
.	62.4	35.7	45.4	54.3	.	.	.	.	.	47.8	Regain prairies nat. ²
.	505.0	.	490.0	503.0	.	.	.	.	.	502.0	Mais d'ensilage

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 Stosszahl 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 - 1990) Résultats sur plusieurs années (1951 - 1990)			1989 Datum Date	1990 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	28. April	9. April	5. April
Voralpen ²	600 - 1000 m ü.M.	2. April	6. Juni	29. April	10. Mai	21. April	20. April
Jura, Alpen ³	1000 - 1600 m ü.M.	24. März	20. Juni	13. Mai	28. Mai	8. Mai	4. Mai
Pommiers / Apfelmäume							
Plateau ¹	- 600 m s.m.	5. April	22. Mai	29. April	11. Mai	1. Mai	30. April
Préalpes ²	600 - 1000 m s.m.	16. April	4. Juni	11. Mai	22. Mai	7. Mai	2. Mai
Jura/Alpes ³	1000 - 1600 m s.m.	10. April	6. Juli	22. Mai	6. Juni	20. Mai	12. Mai
Herbstzeitlose / colchique							
Mittelland ¹	- 600 m ü.M.	5. Aug.	15. Okt.	28. Aug.	9. Sept.	12. Sept.	9. Sept.
Voralpen ²	600 - 1000 m ü.M.	3. Aug.	10. Nov.	30. Aug.	20. Sept.	1. Sept.	3. Sept.
Jura, Alpen ³	1000 - 1600 m ü.M.	5. Aug.	30. Okt.	4. Sept.	24. Sept.	22. Sept.	19. 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), Waltwil (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 1990
Terres ouvertes selon cultures et cantons en 1990

Kantone Cantons	Weizen Blé	Roggen Seigle	Dinkel, and. Brotgetreide Epeautre, autres céréales panifiables	Körner- mais Maïs grain	Gerste Orge	Hafer Avoine	Anderes Futtergetr. Autres céréales fourra- gères	Kartoffeln Pommes de terre	Silo- und Grünmais Maïs vert et à ensiler	Anderer Ackerkult. Autres cultures des champs	Offenes Ackerland Terres ouvertes Total
Anbaufläche, ha - Superficie des cultures, ha											
ZH	11 277	489	32	3 907	3 933	1 288	783	1512	4 550	5 314	33 085
BE	15 385	568	921	3 358	12 924	2 649	2 599	7006	6 238	7 661	59 309
LU	2 220	30	1 155	1 748	3 478	829	912	502	2 565	1 278	14 717
UR	-	-	-	-	-	-	-	0	15	0	15
SZ	8	2	-	61	60	4	61	8	133	19	356
OW,NW	2	1	-	-	5	1	1	0	37	7	54
GL	8	-	0	10	18	-	10	0	45	1	92
ZG	130	6	6	374	385	49	145	45	547	105	1 792
FR	9 117	365	29	1 048	5 855	936	504	1 785	3 153	3 418	26 210
SO	4 083	212	77	884	2 609	583	475	749	1 605	1 658	12 935
BS	84	-	-	37	43	25	13	4	27	7	240
BL	1 851	85	5	338	1 387	417	247	116	947	586	5 979
SH	3 703	113	3	585	1 617	269	126	368	865	1 733	9 382
AR, AI	0	0	-	2	3	-	-	1	9	4	19
SG	368	13	10	995	676	100	547	163	1 742	616	5 230
GR	543	20	3	245	685	40	264	104	999	272	3 175
AG	9 207	357	384	3 047	5 712	835	785	1 036	4 596	3 392	29 351
TG	5 604	79	32	3 201	2 008	460	504	742	1 965	3 095	17 690
TI	88	33	-	1 083	83	4	75	71	292	328	2 057
VD	24 776	474	30	4 351	9 519	1 074	1 155	2 902	4 890	10 090	59 261
VS	396	335	6	624	323	30	137	280	556	883	3 570
NE	1 444	88	1	226	2 347	190	553	141	783	409	6 182
GE	3 443	87	6	686	1 861	138	47	56	276	1 822	8 422
JU	3 448	89	24	557	4 505	510	771	205	1 976	1 164	13 249
CH	97 185	3 446	2 724	27 367	60 036	10 431	10 714	17 796	38 811	43 862	312 372

Eidg. Landwirtschaftszählung 1990

Recensement fédéral de l'agriculture 1990

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

Aren der betr. Kultur je Betrieb Ares de cultures par exploitation	Winter- weizen Blé d'automne	Sommer- weizen Blé de printemps	Roggen Seigle	Körner- mais Maïs grain	Winter- gerste Orge d'automne	Sommer- gerste Orge de printemps	Hafer Avoine	Kartoffeln Pommes de terre	Silo- und Grünmais Maïs vert et à ensiler	Getreide Céréales	Offenes Ackerland Terres ouvertes
Anbaufläche 1990, ha - Superficie des cultures 1990, ha											
1 - 100	3 404	885	980	4 971	7 918	2 844	4 255	4 987	7 253	4 375	4 823
101 - 200	8 790	1 107	1 196	6 124	15 063	2 372	3 451	4 084	10 332	9 440	8 688
201 - 300	11 509	655	565	4 197	10 067	1 471	1 247	3 437	6 429	13 276	11 298
301 - 500	22 097	642	375	4 995	8 909	1 339	906	3 372	6 581	33 708	28 150
501 - 1000	29 436	534	215	4 203	6 215	852	456	1 477	5 387	72 103	82 913
1001 - 1500	10 144	223	49	1 300	1 666	320	59	180	1 625	36 975	65 224
> 1500	7 611	147	66	1 577	800	200	57	259	1 204	42 026	111 276
Total	92 991	4 193	3 446	27 367	50 638	9 398	10 431	17 796	38 811	211 903	312 372
%											
1 - 100	3.6	21.1	28.4	18.2	15.6	30.3	40.8	28.0	18.7	2.1	1.5
101 - 200	9.5	26.4	34.7	22.4	29.7	25.2	33.1	22.9	26.6	4.5	2.8
201 - 300	12.4	15.6	16.4	15.3	19.9	15.7	12.0	19.3	17.0	15.9	3.6
301 - 500	23.7	15.3	10.9	18.3	17.6	14.2	8.7	19.0	13.9	34.0	9.0
501 - 1000	31.7	12.7	6.2	15.4	12.3	9.1	4.4	8.3	4.2	17.4	26.5
1001 - 1500	10.9	5.3	1.4	4.7	3.3	3.4	0.6	8.3	4.2	17.4	20.9
> 1500	8.2	3.6	2.0	5.7	1.6	2.1	0.4	1.5	3.0	19.8	35.7
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Eidg. Landwirtschaftszählung 1990

Recensement fédéral de l'agriculture 1990

Offenes Ackerland von 1945 bis 1990

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. u. 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
Erbsen	-	-	-	-	-	-	-
Total Körnerleguminosen	-	-	-	-	-	-	297
Knollen- und Wurzelgewächs							
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
Total Knollen- u. Wurzelgew.	61 401	105 530	75 454	70 473	67 141	53 754	45 749
Andere Ackergewächse ²							
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	10 111	19 333	12 196	³ 11 642	⁶ 8 590	³ 8 659	³ 9 853
Offenes Ackerland ²	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-/Ackerbohngemische² ohne Silo- und Grünmais³ davon Drescherbsen: 1955: 1941 ha; 1965: 2196 ha; 1969: 2256 ha; 1975: 1822 ha; 1980: 1434 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 Anmerkung ⁵⁷ davon 6277 ha (1980) bzw. 2497 ha (1985) grün geschnitten⁸ ohne Hausgärten

Quellen: 1939, 1945, 1950, 1955, 1960, 1965, 1969, 1975, 1980, 1985, 1990 Eidg. Anbauerhebungen

Erhebungen und Schätzungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Terres ouvertes de 1945 à 1990

1975 ha	1980 ha	1985 ha	1987 ha	1988 ha	1989 ha	1990 ha	Cultures
							<i>Céréales</i>
46 656	60 863	84 322	85 440	84 070	89 450	92 992	<i>Froment d'automne</i>
39 569	24 437	8 518	6 880	6 780	6 290	4 193	<i>Froment de printemps</i>
6 196	8 058	3 759	4 170	3 520	3 830	3 446	<i>Seigle</i>
3 563	5 100	4 058	2 920	2 950	2 990	2 609	<i>Epeautre, engrain, amidonnier</i>
183	220	148	90	60	30	115	<i>Méteil de variétés panifiables</i>
96 167	98 678	100 805	99 500	97 380	102 590	103 355	<i>Total céréales panifiables</i>
21 546	20 385	21 623	19 770	25 890	28 460	27 367	<i>Maïs grain</i>
18 635	32 035	35 743	39 640	42 560	44 560	50 638	<i>Orge d'automne</i>
26 062	14 076	14 769	11 440	11 810	10 920	9 398	<i>Orge de printemps</i>
13 320	11 117	9 849	8 090	8 970	10 770	10 431	<i>Avoine</i>
-	-	803	7 320	9 550	10 410	10 480	<i>Triticale</i>
2 074	651	326	430	350	330	234	<i>Méteil, autres céréales</i>
81 637	78 264	83 113	86 690	99 130	105 450	108 548	<i>Total céréales fourr. et maïs</i>
177 804	176 942	183 918	186 190	196 510	208 040	211 903	<i>Céréales total</i>
							<i>Légumineuses</i>
-	-	-	-	820	890	1 052	<i>Soja</i>
1087	252	.	130	100	120	159	<i>Féveroles¹</i>
-	-	.	1 220	1 200	1 380	1 676	<i>Pois protéagineux</i>
1087	252	664	1 350	2 120	2 390	2 887	<i>Total légumineuses</i>
							<i>Tubercules et plantes-racines</i>
23811	23664	20063	19300	19400	19000	17796	<i>Pommes de terre</i>
2 636	1 853	2 575	3 390	3 640	4 020	3 601	<i>Betteraves fourr. et mi-sucr.</i>
10 641	13 075	14 247	14 990	14 670	14 490	13 783	<i>Choux-navets (rutabagas)</i>
							<i>Betteraves sucrières</i>
37 088	38 592	36 885	37 680	37 710	37 510	35 180	<i>Total</i>
							<i>Autres produits des champs²</i>
713	769	723	710	690	670	678	<i>Tabac</i>
							<i>Lin et chanvre</i>
9 283	12 577	14 531	16 710	16 860	16 830	16 464	<i>Colza et pavot</i>
282	216	219	240	250	230	129	<i>Autres cultures</i>
10 278	13 562	15 473	17 660	17 800	17 730	17 271	<i>Total</i>
³ 9 154	³ 8 196	³ 7 891	8 030	8 240	7 830	⁶ 6 319	<i>Légumes</i>
235 411	237 544	244 831	250 910	262 380	273 500	273 560	<i>Terres ouvertes²</i>
27 119	37 412	42 218	42 000	39 500	39 900	38 812	<i>Maïs à ensiler</i>
262 530	274 956	287 049	292 910	301 880	313 400	312 372	<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: 1434 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) tachés vert⁸ sans jardins potagers

Sources: 1939, 1945, 1950, 1955, 1960, 1965, 1969, 1975, 1980, 1985, 1990: 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 (Speiz) Einkorn u.Emmer Epeautre, engrain et blé amidonnier	Mischel von Brotgetreide Météil de céréales panifiables	Total Brotgetreide Total céréales panifiables
Körnerertrag je ha in dt							
1941/45	24.9	21.1	22.2	17.7	25.5	24.6	23.9
1946/50	25.2	19.6	22.4	17.8	24.6	24.5	24.1
1951/55	30.0	21.7	26.7	21.0	27.2	27.7	28.8
1956/60	31.1	25.3	30.6	22.7	29.0	29.6	30.3
1961/65	32.9	29.7	34.5	27.7	32.7	32.1	32.7
1966/70	36.1	34.5	38.4	28.4	36.9	35.1	36.2
1971/75	42.2	40.3	42.2	33.8	41.8	38.6	41.8
1976/80	44.6	41.7	44.9	38.6	44.8	40.8	43.9
1981/85	54.1	48.0		46.2	48.7	44.3	52.7
1986/90	57.1	49.6		49.2	47.6	51.6	56.1
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
1990	56.9	50.4		50.5	47.6	52.8	56.2
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
1986/90	5 003	317		188	139	4	5 651
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
1990	5 291	211		174	124	6	5 806

Erhebungen und Schätzungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

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'au- tomne	Sommer- roggen Seigle de prin- temps	Dinkel Epeautre	Brot- getreide Total Céréales panifiables	Triticale Triticale	Winter- gerste Orge d'au- tomne	Sommer- gerste Orge de prin- temps	Hafer Avoine	Mais Maïs	Futter- getreide Total Céréales fourragères total	Getreide Total Céréales total
1971/80	4 687	2 172	472	21	407	7 759	-	1 137	655	705	289	2 786	10 545
1981/90	5 929	1 069	304	0	291	7 593	225	1 600	716	862	233	3 636	11 229
1986	6 621	875	262	-	226	7 984	150	1 378	743	685	275	3 231	11 215
1987	6 620	751	336	-	199	7 906	378	1 785	650	745	287	3 845	11 751
1988	6 106	902	247	-	220	7 475	531	1 597	781	904	241	4 054	11 529
1989	6 469	634	283	-	246	7 632	569	2 010	729	917	221	4 446	12 078
1990	5 609	610	265	-	223	6 707	491	1 869	559	760	249	3 928	10 635

Rendements en grains de céréales et légumineuses

Hafer Avoine	Winter- gerste Orge d'automne	Sommer- gerste Orge de printemps	Triticale Triticale	Mischel von Futter- getreide Mélange de céréales fourrag.	Mais Maïs	Total übriges Getreide Autres céréales au total	Total Getreide Céréales au total	Acker- bohnen Féverole	Eiweiss- erbsen Pois pro- téagineux	Soja- bohnen Soja	Jahre Années
<i>Rendement en grains par ha, en dt</i>											
24.1	23.8	21.7	-	-	28.8	23.7	23.9	-	-	-	1941/45
23.0	23.6	21.9	-	-	30.5	23.2	23.8	-	-	-	1946/50
28.5	27.4	26.4	-	27.5	35.4	27.9	28.6	-	-	-	1951/55
29.6	29.8	29.2	-	29.4	35.1	29.6	30.3	-	-	-	1956/60
31.4	33.0	32.2	-	31.8	46.6	33.0	32.8	-	-	-	1961/65
35.1	38.7	33.3	-	34.2	55.6	37.5	36.6	-	-	-	1966/70
42.2	43.8	38.9	-	40.6	61.3	46.3	43.7	-	-	-	1971/75
43.7	47.6	39.3	-	41.5	68.1	49.4	46.2	33.4	-	-	1976/80
48.5	54.2	42.8	-	45.7	77.2	56.7	54.5	36.1	-	-	1981/85
50.3	55.8	44.0	54.2	47.1	83.5	60.6	58.3	38.6	42.6	-	1986/90
47.1	49.8	38.4	46.1	42.8	72.7	52.9	50.4	36.7	38.7	-	1987
53.7	57.3	47.3	57.7	50.5	92.4	65.0	62.4	41.6	45.8	30.3	1988
55.9	67.9	51.3	61.5	53.6	89.8	70.2	67.8	32.4	45.8	27.6	1989
52.4	58.8	48.2	53.0	50.3	85.1	63.3	59.8	50.7	41.2	24.2	1990
<i>Rendement total en grains, en 1000 dt</i>											
915	219	351	-	21	113	1 619	4 861	-	-	-	1941/45
721	241	323	-	36	81	1 402	4 382	-	-	-	1946/50
675	252	348	-	70	40	1 385	4 884	-	-	-	1951/55
528	247	526	-	135	32	1 468	5 140	-	-	-	1956/60
398	349	674	-	124	143	1 688	5 829	-	-	-	1961/65
320	518	701	-	90	318	1 947	6 327	-	-	-	1966/70
452	907	850	-	105	1 133	3 447	7 753	-	-	-	1971/75
490	1 292	716	-	57	1 112	3 667	7 969	9	-	-	1976/80
549	1 922	645	10	26	1 466	4 618	9 730	9	15	-	1981/85
462	2 439	507	442	17	2 090	5 957	11 608	5	54	15	1986/90
381	1 974	439	338	19	1 437	4 588	9 390	5	47	-	1987
482	2 439	559	551	18	2 392	6 441	12 271	4	55	25	1988
602	3 026	560	640	18	2 556	7 402	14 107	4	63	24	1989
547	2 978	453	555	12	2 329	6 874	12 680	8	69	25	1990

Enquêtes et évaluations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans
**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'au- tomne	Sommer- roggen Seigle de prin- temps	Dinkel Epeautre	Brot- getreide Total Céréales panifiables	Triticale Triticale	Winter- gerste Orge d'au- tomne	Sommer- gerste Orge de prin- temps	Hafer Avoine	Mais Maïs	Futter- getreide Total Céréales fourragères total	Getreide Total Céréales total
1971/80	10 697	5 056	1 251	45	907	17 956	-	3 429	1 634	2 230	640	7 933	25 889
1981/90	16 500	2 162	729	0	753	20 144	730	5 738	1 960	2 747	461	11 636	31 780
1986	17 369	1 479	737	-	549	20 134	543	4 825	1 745	1 496	641	9 250	29 384
1987	16 835	1 623	806	-	529	19 793	1 132	5 900	1 671	2 509	292	11 504	31 297
1988	17 847	1 248	712	-	603	20 410	1 974	6 123	2 075	3 075	359	13 606	34 016
1989	18 657	943	593	-	592	20 785	1 826	7 126	1 552	2 819	481	13 804	34 589
1990	17 716	1 784	653	-	420	20 573	1 307	6 770	1 627	2 592	505	12 801	33 374

Getreideablieferung an den Bund

Jahr Verwendungsart Herkunft	Ablieferungsmenge, t - Quantités livrées, t									
	Weizen - Froment								Roggen Seigle	Mischel Méteil
	la	lb	lc	II	III	IV	V	Total		
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	-
Büdingen	-	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	-
Büdingen	-	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	-	-
Büdingen	-	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	-	-
Büdingen	-	20	566	68	-	-	-	654	-	-
Total	1 020	65 881	421 597	82 596	16 424	7 549	1 817	596 884	16 060	30
1990										
Mahlware: CH	409	47 674	351 805	90 261	15 966	3 211	1 702	511 028	14 873	17
Liechtenstein	-	47	645	24	14	2	-	732	7	-
Büdingen	-	-	434	157	-	-	-	591	-	-
Total	409	47 721	352 884	90 442	15 980	3 213	1 702	512 351	14 880	17
Biogetreide: CH	24	382	554	148	14	-	-	1 122	449	9
Saatgetreide: CH	-	555	-	-	-	-	-	555	-	-
Auswuchs: CH	-	24	15	-	4	-	-	43	3	-
Im ganzen: CH	433	48 635	352 374	90 409	15 984	3 211	1 702	512 748	15 325	26
Liechtenstein	-	47	645	24	14	2	-	732	7	-
Büdingen	-	-	434	157	-	-	-	591	-	-
Total	433	48 682	353 453	90 590	15 998	3 213	1 702	514 071	15 332	26

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 und/et 1991 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 la	112	102	112	102	112	102	112	102
Weizen lb	107	97	107	97	107	97	107	97
Weizen lc	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 landestüblich 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	Spätablieferungs- zuschlag Supplément pour livraisons tardives	Total	je t par t	
						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	Büsingen
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: CH
-	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: CH
-	520	541 488	12 641	554 129	1 066	Liechtenstein
-	651	666 403	3 254	669 657	1 029	Büsingen
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	Büsingen
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	Büsingen
11 943	624 917	653 437 699	17 479 477	670 917 176	1 074	Total
						1990
9 177	535 095	526 014 119	15 926 076	541 940 195	1 013	Cér. de mouture: CH
-	739	723 821	-	723 821	979	Liechtenstein
-	591	554 087	14 112	568 199	961	Büsingen
9 177	536 425	527 292 027	15 940 188	543 232 215	1 013	Total
187	1 767	1 847 530	44 531	1 892 061	1 070	Bio: CH
2	555	611 541	-	611 541	1 101	Semences: CH
-	48	42 688	686	43 374	902	Cér. germées: CH
9 366	537 465	528 515 878	15 971 293	544 487 171	1 013	En tout: CH
-	739	723 821	-	723 821	979	Liechtenstein
-	591	554 087	14 112	568 199	961	Büsingen
9 366	538 795	529 793 786	15 985 405	545 779 191	1 013	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)						
1985	1986	1987	1988	1989	1990	
112.45	111.95	111.91	112.13	112.30	106.02	Froment Ia
108.37	107.39	107.18	107.50	107.62	101.39	Froment Ib
-	104.49	104.43	104.75	104.79	98.58	Froment Ic
103.70	103.36	103.03	103.43	103.49	97.28	Froment II
99.37	99.27	98.89	99.29	99.31	93.17	Froment III
95.43	97.89	97.62	97.60	97.65	91.42	Froment IV
-	-	93.53	93.91	93.74	87.46	Froment V
101.16	102.18	101.56	105.43	105.55	99.49	Seigle
100.44	99.74	99.81	99.02	100.77	94.01	Méteil
95.91	95.16	94.99	98.51	98.58	92.28	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, 1990

Kantone	Ablieferungsmenge, t - Quantités livrées, t									
	Weizen - Froment								Roggen	Mischel
	la	lb	lc	II	III	IV	V	Total	Seigle	Méteil
Mahiware, Brotgetreide										
ZH	46	7351	38809	12904	883	234	-	60227	2286	-
BE	151	9509	57152	9901	1348	1223	7	79291	2324	4
LU	17	407	9790	666	354	6	-	11240	92	-
UR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SZ	-	-	9	-	-	-	-	9	-	-
OW/NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GL	-	8	4	-	-	-	-	12	-	-
ZG	10	255	1771	107	82	2	-	2227	62	-
FR	-	3131	34700	5885	222	405	19	44362	1601	-
SO	-	1186	12332	2344	587	107	55	16611	787	-
BS	-	316	1824	536	148	18	-	2842	275	-
BL	-	635	3486	431	139	4	-	4695	66	-
SH	-	1164	8383	6660	302	-	-	16509	338	-
AR/AI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SG	7	201	1747	168	60	2	-	2185	29	-
GR	-	682	1314	466	5	24	-	2491	51	-
AG	40	3168	34195	5606	1636	152	-	44797	1505	-
TG	39	4611	26452	4474	783	155	35	36549	497	-
TI	-	34	-	240	-	-	-	274	94	-
VD	7	8854	100537	30164	2402	456	1327	143747	2477	13
VS	-	779	1111	126	36	13	43	2108	1032	-
NE	81	2390	2844	1295	36	122	-	6768	519	-
GE	-	1418	7187	5076	5620	23	188	19512	480	-
JU	11	1622	9237	3393	1337	267	28	15895	365	-
CH	409	47721	352884	90442	15980	3213	1702	512351	14880	17
Biogetreide										
ZH	12	30	49	9	3	-	-	103	46	-
BE	9	104	161	34	-	-	-	308	202	-
LU	-	9	30	10	-	-	-	49	17	5
FR	-	21	30	9	-	-	-	60	9	-
SO	1	1	14	14	-	-	-	30	5	4
BS	-	-	14	-	-	-	-	14	-	-
BL	-	31	36	2	-	-	-	69	48	-
SG	-	19	-	-	-	-	-	19	1	-
GR	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-
AG	-	103	36	49	11	-	-	199	57	-
TG	2	15	8	2	-	-	-	27	9	-
TI	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-
VD	-	49	162	11	-	-	-	222	14	-
VS	-	-	11	-	-	-	-	11	9	-
NE	-	-	3	-	-	-	-	3	6	-
CH	24	382	554	148	14	-	-	1122	449	9
Auswuchs										
ZH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BS	-	-	15	-	4	-	-	19	3	-
BL	-	24	-	-	-	-	-	24	-	-
AG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH	-	24	15	-	4	-	-	43	3	-

Livraisons de céréales à la Confédération par cantons, 1990

Dinkel (mit Spelzen) Epeautre (non décortiqué)	Total	Erlös der Produzenten, Fr. - Recettes des producteurs, fr.				Cantons
		für abgeliefertes Getreide pour céréales livrées	Spätablieferungs- zuschlag Supplément pour livraisons tardives	Total	je t par t	
<i>Céréales de mouture, céréale panifiable</i>						
26	62539	.	.	63656873	1018	ZH
3094	84713	.	.	85752200	1012	BE
4383	15715	.	.	15704405	999	LU
-	-	-	-	-	-	UR
-	9	.	.	9279	1031	SZ
-	-	-	-	-	-	OW/NW
-	12	.	.	12185	1015	GL
32	2321	.	.	2323685	1001	ZG
-	45963	.	.	46937891	1021	FR
238	17636	.	.	17794936	1009	SO
11	3128	.	.	3097226	990	BS
2	4763	.	.	4825996	1013	BL
6	16262	.	.	16550395	1018	SH
-	-	-	-	-	-	AR/AI
4	1479	.	.	1514396	1024	SG
-	2542	.	.	2589742	1019	GR
1214	47516	.	.	48004120	1010	AG
82	37128	.	.	37641318	1014	TG
-	368	.	.	359705	977	TI
14	146251	.	.	148042654	1012	VD
-	3140	.	.	3192570	1017	VS
-	7287	.	.	7460712	1024	NE
-	19992	.	.	19936062	997	GE
71	16331	.	.	16533845	1012	JU
9177	535095	526014119	15926076	541940195	1013	CH
<i>Céréales bio</i>						
18	167	.	.	176759	1058	ZH
55	565	.	.	604192	1069	BE
34	105	.	.	111381	1061	LU
8	77	.	.	82378	1070	FR
5	44	.	.	46834	1064	SO
-	14	.	.	14979	1070	BS
-	117	.	.	126755	1083	BL
-	20	.	.	22132	1107	SG
-	8	.	.	8393	1049	GR
53	309	.	.	329008	1065	AG
14	50	.	.	52988	1060	TG
-	26	.	.	27167	1045	TI
-	236	.	.	257130	1090	VD
-	20	.	.	21706	1085	VS
-	9	.	.	10259	1140	NE
187	1767	1847530	44531	1892061	1070	CH
<i>Céréales germées</i>						
-	-	-	-	-	-	ZH
2	2	.	.	1913	818	BE
-	-	-	-	-	-	LU
-	-	-	-	-	-	FR
-	-	-	-	-	-	SO
-	22	.	.	19152	906	BS
-	24	.	.	22309	906	BL
-	-	-	-	-	-	AG
-	-	-	-	-	-	TG
-	-	-	-	-	-	VD
2	48	42688	686	43374	902	CH

**Produktionsbeiträge für Brotgetreide in Gebieten mit
erschweren 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 Hügelzone Zone préalpine des collines	Bergzonen gem. 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 - 91	225	500	720	720	950	1 150	
Ausbezahlte Beitragssumme, 1000 Fr. - Subsides versés en milliers de fr.							
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
1990	3 401	5 909	1 203	7 858	2 734	277	21 382

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 erschweren
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	Beitrags- berechtigte Pflanzer Producteurs ayant droit aux subsides	Anbaufläche, ha - Superficie cultivées, ha							Beitragsberech. Fläche in % des Brotgetreide- anbaus 1985 Surf. donnant droit en % de la culture de cér. panif. 1985	Ausbezahlte Beitrags- summe 1000 Fr. Subsides versés 1000 fr.
		Erweiterte Übergangs- zone Zone inter- médiaire élargie	Übergangs- zone Zone inter- médiaire	Hanglagen im Tal- gebiet Terrain en forte pente en plaine	Hanglagen in den Über- gangszonen Terrain en forte pente en zones inter- médiaires	Voralpine Hügelzone Zone préalpine des collines	Bergzonen Zones de montagne	Total		
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	18 769	14 389	11 479	605	1 067	10 379	3 231	41 150	40.8	20 767 622
1990										
ZH	1 777	2 002	2 067	40	79	219	1	4 408	41.3	1 728 115
BE	4 527	838	1 445	138	173	2 203	1 287	6 084	34.5	3 964 605
LU	2 151	168	2 093	-	131	976	62	3 430	107.7	1 941 511
SZ	2	-	8	-	-	-	-	8	57.1	3 800
OW	1	-	-	-	-	2	-	2	-	1 620
GL	3	-	7	-	-	-	-	7	100.0	3 765
ZG	77	-	140	-	-	1	2	143	116.3	72 245
FR	1 313	1 593	676	137	174	781	100	3 461	36.8	1 577 748
SO	541	610	134	14	46	312	60	1 176	27.8	529 530
BS	9	28	-	-	-	6	-	34	33.3	10 647
BL	518	364	19	1	15	659	53	1 111	56.4	627 626
SH	287	179	182	11	53	598	2	1 025	28.7	609 930
AR	1	1	-	-	-	-	-	1	100.0	202
SG	248	72	282	-	-	17	5	376	96.7	174 677
GR	210	314	-	-	-	175	42	531	91.4	240 537
AG	2 844	2 856	1 231	6	179	2 098	87	6 457	73.1	2 984 994
TG	1 525	2 863	292	27	25	4	-	3 211	64.3	830 220
TI	22	-	45	-	-	2	4	51	19.0	28 152
VD	1 447	842	2 151	246	153	1 738	906	6 036	23.8	3 664 723
VS	470	70	10	-	-	316	55	451	59.4	307 707
NE	283	171	506	3	7	212	253	1 152	71.8	694 139
GE	5	-	-	2	-	-	-	2	0.0	1 706
JU	649	2 147	530	-	11	596	200	3 484	116.6	1 383 844
CH	18 910	15 118	11 818	625	1 046	10 915	3 119	42 641	42.3	21 382 043

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, engr., 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 - 1991	1500 ⁴	1200 ⁵	950	1800	1000 ⁴	500 ⁵	-

Zuschläge - Suppléments										
Erweiterte Übergangszone Zone intermédiaire élargie		Übergangszone Zone intermédiaire		Voralpine Hügellzone Zone préalpine des collines		Hanglagen ausserhalb des Berggebietes Terres en forte pente hors régions de mont.		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	1 150
1988 - 1991		250	550		800		800		1 050	1 250

¹ ausserhalb des Berggebietes Kürzung der Ansätze um 10 % ¹ hors régions de montagne abaissement de 10 % des taux
² für die ersten 5 ha ² pour les premiers 5 ha
³ für die Fläche zwischen 5 und 10 ha ³ pour les surfaces entre 5 et 10 ha
⁴ für die erste ha ⁴ pour le premier ha
⁵ für die Fläche zwischen 1 und 10 ha ⁵ pour les surfaces entre 1 et 10 ha

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

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

Jahre Années	Prämienberechtigte Pflanzler Producteurs ayant droit à la prime	Anbauflächen, ha - Superficies cultivées, ha							Anbauprämien 1000 Fr. Primes de culture 1000 fr.
		Talzone ¹ Plateau ¹	Erweiterte Übergangszone Zone intermédiaire élargie	Übergangszone Zone intermédiaire	Voralpine Hügellzone Zone préalpine des collines	Hanglagen im Talgebiet ² Terrain en forte pente en plaine ²	Bergzonen Zones de montagne	Total	
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
1986/90	42 216	42 389	13 997	15 408	13 634	1 471	11 980	98 879	162 424
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
1990	42 494	46 036	15 721	18 137	15 577	1 655	13 860	110 986	173 627

¹ bis 1979 inbegriffen Übergangszone und voralpine Hügellzone und bis 1981 inbegriffen erweiterte Übergangszone
² bis 1984 inbegriffen Hanglagen in der voralpinen Hügellzone

¹ jusqu'en 1979 y compris zone intermédiaire et zone préalpine des 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 1990
Superficies et primes de culture des céréales fourragères et de légumineuses, 1990

Jahre, Kantone <i>Années, cantons</i>	Prämien- berechtigte Pflanzler <i>Producteurs ayant droit à la prime</i>	Anbauflächen, ha - <i>Superficies cultivées, ha</i>							Anbauprämien (1000 Fr.) <i>Primes de culture (1000 Fr.)</i>				
		Talzone <i>Plateau</i>	Erweiterte Über- gangs- zone <i>Zone inter- médiaire élargie</i>	Über- gangs- zone <i>Zone inter- médiaire élargie</i>	Voralpine Hügel- zone <i>Zone préalpine des collines</i>	Hang- lagen im Talgebiet <i>Terrain en forte pente en plaine</i>	Berg- zonen <i>Zones de mon- tagne</i>	Total	Total	davon Zuschläge für <i>dont suppléments pour</i>			
										Übergangs- u. voralpine Hügelzone <i>Zone inter- médiaire et préalpine des collines</i>	Hang- lage <i>Terrain en forte pente</i>	Berg- zonen <i>Zones de mon- tagne</i>	
ZH	4 011	4 389	1 688	3 105	468	83	18	9 751	13 680	2 505	66	19	
BE	10 295	9 771	860	1 635	3 610	407	5 551	21 834	37 843	4 002	325	6 064	
LU	3 430	5	300	4 275	1 939	188	290	6 997	12 942	3 977	151	317	
UR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SZ	108	0	-	120	10	-	28	158	307	75	-	33	
OW	10	0	-	3	4	-	-	7	16	5	-	-	
NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
GL	21	0	-	37	-	-	0	37	69	21	-	-	
ZG	452	12	-	775	22	-	109	918	1 564	443	-	121	
FR	3 080	4 414	1 261	768	1 584	288	690	9 005	13 891	2 055	230	731	
SO	1 597	2 544	656	162	714	68	305	4 449	6 651	824	54	324	
BS	14	63	46	-	6	-	-	115	138	17	-	-	
BL	930	793	383	21	1 032	13	171	2 413	4 101	932	10	181	
SH	732	1 661	129	172	526	50	-	2 538	3 550	547	40	-	
AR	6	10	-	-	-	-	1	11	13	-	-	1	
AI	2	0	-	0	-	-	1	1	3	-	-	1	
SG	1 138	127	149	2 086	54	1	10	2 427	3 863	1 227	1	12	
GR	1 113	14	239	-	263	-	702	1 218	2 639	271	-	857	
AG	4 253	3 334	3 266	1 297	2 188	211	135	10 431	15 879	3 280	169	143	
TG	2 734	2 019	3 466	551	20	57	1	6 114	7 741	1 185	46	1	
TI	622	618	-	280	148	-	111	1 157	1 292	273	-	118	
VD	4 330	11 816	544	1 386	1 672	263	1 467	17 148	23 429	2 236	211	1 573	
VS	1 119	723	116	15	166	-	245	1 265	1 519	170	-	299	
NE	843	360	111	809	232	8	1 829	3 349	6 919	659	7	2 163	
GE	381	3 224	-	-	-	4	-	3 228	3 545	-	3	-	
JU	1 273	139	2 507	640	919	14	2 196	6 415	12 033	1 715	12	2 582	
CH	42 494	46 036	15 721	18 137	15 577	1 655	13 860	110 986	173 627	26 419	1 325	15 540	

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 <i>Années</i>	Triticale <i>Triticale</i>	Hafer <i>Avoine</i>	Gerste <i>Orge</i>	Mischel von - <i>Méteil de</i>		Körnermais <i>Maïs en grain</i>	Futter- getreide Total <i>Total céréales fourragères</i>	Ackerbohnen, Hafer/Acker- bohnenngem. <i>Féverole, mélange avoine/fever.</i>	Eiweiss- erbsen <i>Pois protéagi- neux</i>	Anbaufläche Total <i>Total surfaces cultivées</i>
				Futter- getreide <i>Céréales fourragères</i>	Futter- und Brotgetreide <i>Céréales fourragères et panif.</i>					
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
1986/90	8 054	9 102	55 276	326	47	24 693	97 498	120	1 261	98 879
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
1990	10 606	10 571	60 728	235	116	26 936	109 192	123	1 671	110 986

¹ Die Flächenunterschiede gegenüber den Ergebnissen der Anbauerhebungen des Bundesamtes für Statistik (Seiten 37 und 39) sind erhebungstechnisch bedingt.

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

Verwertung der schweizerischen Getreideernte ¹ und Selbstversorgungsgrad bei Brotgetreide
Utilisation de la récolte suisse de céréales ¹ et degré d'autoapprovisionnement en céréales panifiables

Jahre Années	Anbaufläche Surface cultivées ha	Ertrag Rendement dt/ha	Ernte Récolte 100 t	Verwertung - Utilisation						Vermahlung von Brotgetreide zur menschl. Ernährung ⁴ Mouture de céréales panif. pour l'aliment. humaine ⁴ 100 t	Ablieferung in % der Vermahlung von Brotgetreide Livraisons en % de la mouture de céréales panifiables
				Schwund und Verlust ² Déchets et pertes ² 100 t	Saatgut ³ Semen-ces ³ 100 t	für die menschliche Ernährung pour l'alimentation humaine			Rest: Getreide zur Fütterung Céréales pour l'affouragement 100 t		
						Ablieferung an den Bund von mahlfähigem Brotgetreide Livraisons à la Conféd. de céréales propre à la mouture 100 t	Selbstversorgung Utilisé par les producteurs 100 t	Total 100 t			
61/70	174 487	34.8	6 078	182	277	3 048	566	3 614	2 005	4 724	64.5
71/80	176 607	44.6	7 878	236	272	3 364	307	3 671	3 699	4 571	73.6
81/90	189 750	56.5	10 715	310	319	4 618	138	4 756	5 330	4 495	102.7
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
1990	214 790	59.5	12 782	328	334	5 369	75	5 444	6 676	4 784	112.2

¹ Seit 1970 inbegriffen Ackerbohnen und Hafer/Ackerbohnen-gemische, seit 1983 inbegr. Eiweissrbsen, seit 1988 inbegriffen Sojabohnen

² Annahme: 2 - 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 lévérole et avoine/lévérole, depuis 1983 inclus pois protéagineux, depuis 1988 inclus soja

² Proportion supposée: 2 à 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, févérole 180

⁴ Données de l'Administration fédérale des blés

⁵ Dont 2497 ha de maïs fauché vert

Schätzungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Estimations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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

Jahre Années	Anbaufläche Superficies cultivées			Ertrag Rendement dt/ha	Ernte Récolte 100 t	Verwertung - Utilisation					Rest: Futterkartoffeln Pommes de terre fourr.	
	Landwirtschaft, Gartenbau Agriculture, horticulture ha	Klein-pflanzer Petits planteurs ha	Total ha			Schwund und Verlust ¹ Déchets et pertes ¹ 100 t	Saatgut ² Plants ² 100 t	Speise-kartoffeln ³ Pommes de terre de table ³ 100 t	Export 100 t	Technisch verarbeitet Transform. technique 100 t	Übrige Autres 100 t	
												Rest: Futterkartoffeln Pommes de terre fourr.	Technisch verarbeitet Transform. technique 100 t	Übrige Autres 100 t
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	
1981/90	20 666	1 000	21 666	377	8 179	613	547	3 016	179	1 492	2 332	
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	57	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	439	3 107	139	1 701	1 737	
1990	17 796	1 000	18 796	379	7 124	534	481	3 131	133	1 326	1 519	

¹ Annahme: 7,5 % des Ernteertrages (Herbstgewicht)

² Gesamtbedarf abzüglich Einfuhr. Annahme: Saatgutbedarf je Hektare: 27 dt

³ Schätzungen auf Grund der Buchhaltungserhebungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes und der Ergebnisse von Haushaltungsrechnungen. 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 de l'Union Suisse des Paysans et les budgets familiaux de ménages. Consommation par tête (kg):

	1972/73	1974/75	1976/79	1980/90	
Landwirtschaftliche Bevölkerung	130	120	111	102	Population agricole
Übrige Bevölkerung	43	43	43	43	Reste de la population

Schätzungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Evaluations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

**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 Beitragssumme, 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 mont.	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
1990	9 439	913	147 659	48 691	2 200	1 600	4 027 483

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

Sojaanbau und Sojaablieferung an den Bund ¹
Culture de soja et livraisons de soja à la Confédération ¹

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. total, 1000 fr.	Fr. je ha fr. par ha
1988	653	824	19 336	23.5	3 954	4 799
1989	604	903	22 146	24.5	4 529	5 018
1990	670	1 076	26 113	24.2	5 325	4 947

¹ inbegriffen Anbau im Fürstentum Liechtenstein¹ y compris la culture dans la principauté de 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 Rübenenernte 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- schnittel 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						
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
1990	8 127	14 460 ³	873 885	674	17.10	145 959	14.99	14.50	-	147 031

¹ Wert der Rüben samt Schnitzel (jedoch ohne Wert der Rübenblätter und der -köpfe), inbegriffen Früh- und Spätablieferungsentschädigung, nach Abzug der Verlustbeteiligung und des Pflanzerbeitrages ohne Zuschlag für Spätablieferung (44 und 58 Rp.) und Frühablieferung (44 bis 174 Rp.)

² ohne Zuschlag für Spätablieferung (44 und 58 Rp.) und Frühablieferung (44 bis 174 Rp.)

³ Ergebnis der Eidg. Betriebszählungen, 1985: 14 247 ha, 1990: 13 783 ha

¹ 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

² sans supplément pour livraisons tardives (44 et 58 ct.) et précoces (44 à 174 ct.)

³ Résultat des recensements fédéraux des entreprises, 1985: 14 247 ha, 1990: 13 783 ha

Rapsanbau und Rapsablieferungen an den Bund Culture et livraisons de colza à la Confédération

Jahre Années	Anbau- fläche Surfaces cultivées ha	Ablieferer Fournis- seurs	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 dt	je ha par ha dt	je Ablieferer par fournisseur dt	Total 1000 Fr.	Fr. je dt par dt		Speiseöl (Raffinade) Huile comestible dt	Rohöl Huile brute dt
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	.	.
1990	16 813 ²	9 940	432 147	25.70	43.48	88 457	205	205	.	.

¹ für landesüblich gute Qualität¹ pour bonne qualité moyenne² Ergebnis der Eidg. Betriebszählungen
1985: 14 531 ha, 1990: 16 464 ha² Résultat des recensements fédéraux des entreprises,
1985: 14 531 ha, 1990: 16 464 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 an getrockneten Tabakblättern Récolte (feuilles de tabac sèches)		Erlös der Pflanzer Recettes des planteurs			Aus den getrock- neten Tabak- blättern gewon- nener Rohtabak ¹ (Schätzung) Tabac brut ob- tenu à l'aide des feuilles de tabac sèches ¹ (éval.) dt
			Total dt	je ha par ha dt	Total 1000 Fr.	davon trocken abgelieferter Tabak dont tabac livré sec		
						je ha par ha Fr.	je dt par dt Fr.	
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
1990	549	671 ²	11 061	16.5	13 386	19 943	1 208	9 181

¹ Ernteertrag an getrockneten Tabakblättern,
abzüglich 17 % Fermentationsverlust¹ Rendement en feuilles sèches, déduction faite
de 17 % pour déchet de fermentation² Ergebnis der Eidg. Betriebszählungen,
1985: 723 ha, 1990: 678 ha² Résultat des recensements fédéraux des entreprises,
1985: 723 ha, 1990: 678 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 kg	je Are par are kg	Total Fr.	je Are par are Fr.
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
1990	13	21.20	80 000	43 218	20.38	622 339	294

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

Erhebung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Enquête du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Anbau von Zuckerrüben, Raps und Tabak 1990 nach Kantonen
Culture des betteraves à sucre, du colza et du tabac en 1990 par cantons

Kanton Canton	Zuckerrüben - Betteraves à sucre				Raps - Colza				Tabak - Tabac			
	Pflanzer Planteurs	Anbau- fläche Surface cultivée ha	Ablieferungs- menge Quantités livrées dt	Erlös der Pflanzer Recettes des planteurs 1000 Fr.	Pflanzer Planteurs	Anbau- fläche Surface cultivée ha	Abliefe- rungs- menge Quantités livrées dt	Erlös der Pflanzer Recettes des planteurs 1000 Fr.	Pflan- zer Plant- eurs	Anbau- fläche Surface cultivée ha	Abliefe- rungs- menge Quantités livrées dt	Erlös der Pflanzer Recettes des planteurs 1000 Fr.
ZH	1 291	2 031	1 442 598	22 667	1 561	2 008	52 939	10 840	53	39	469	532
BE	2 070	3 075	2 103 397	30 334	1 944	2 768	73 339	15 027	2	3	54	74
LU	110	134	81 675	1 203	272	379	9 598	1 963	59	49	786	985
UR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OW/NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZG	12	20	11 514	157	27	33	839	171	-	-	-	-
FR	617	1 152	770 276	11 124	413	856	22 822	4 673	201	287	5 085	6 121
SO	309	472	306 494	4 604	607	974	25 679	5 251	-	-	-	-
BS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BL	17	25	14 609	234	130	275	6 650	1 354	-	-	-	-
SH	332	608	424 917	6 599	560	1 033	21 494	4 412	6	4	63	74
AR/AI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SG	85	142	80 600	1 184	65	105	2 571	528	-	-	-	-
GR	10	14	8 172	121	83	147	2 890	593	5	0	7	10
AG	570	813	532 392	7 981	1 149	1 349	34 170	6 992	14	12	107	129
TG	1 116	1 562	1 071 254	16 716	486	730	22 708	4 650	32	20	291	338
TI	-	-	-	-	-	-	-	-	8	3	61	83
VD	1 494	4 100	2 707 344	40 439	1 981	3 947	94 776	19 366	145	221	3 782	4 675
VS	8	74	49 517	654	13	33	756	153	2	3	24	26
NE	11	29	20 695	320	94	237	6 828	1 400	-	-	-	-
GE	14	39	23 787	361	264	1 229	31 210	6 397	-	-	-	-
JU	61	170	89 613	1 259	291	710	22 878	4 687	22	30	332	339
CH	8 127	14 460	9 738 854	145 957	9 940	16 813	432 147	88 457	549	671	11 061	13 386
FL	5	16	9 233	131	12	36	377	77	-	-	-	-
Total	8 132	14 476	9 748 087	146 088	9 952	16 849	432 524	88 534	549	671	11 061	13 386

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 Semences de pommes de terre		Ackerbohnen Féverole		Mattenklee- und Grassamen Semences de trèfle violet et de graminées		Gemüse- samen, Anbau- fläche Semences de légumes, Surfaces cultivées	Jahre (Juli - Juni) Années (juillet - juin)	Saatkartoffeln Semences de p. de terre T. Nr. 0701.1000	
	Anbau- fläche Surfaces cultivées ha	Produktion Production t	Anbau- fläche Surfaces cultivées ha	Produktion Production t	Anbau- fläche Surfaces cultivées ha	Produktion Production t			Ausfuhr Exportations t	Einfuhr Importations t
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
1990	2 210	39 621	-	-	130	64	-	1990/91	5 037	3 491

Erntefläche von Freilandgemüse 1990 ¹
Légumes de plein champ: superficie récoltée en 1990 ¹

Gemüsearten	Betriebe, Anzahl <i>Exploitations, nombre</i>	Fläche, Aren <i>Superficie, ares</i>		Espèces le légumes
		Total	je Betrieb <i>par exploitation</i>	
Rosenkohl	291	7 351	25	<i>Choux de Bruxelles</i>
Weisskabis	628	16 949	27	<i>Choux blancs, cabus</i>
Einschneidkabis	241	9 781	41	<i>Choux pour choucroute</i>
Rotkabis	583	12 947	22	<i>Choux rouges</i>
Wirz	513	15 838	31	<i>Choux frisés</i>
Chinakohl	306	11 091	36	<i>Choux chinois</i>
Blumenkohl	623	37 229	60	<i>Choux-fleurs</i>
Total Kohlgewächse	.	111 186	.	<i>Total variétés de choux</i>
Karotten	1 039	96 864	93	<i>Carottes</i>
Pariser Karotten	104	12 323	118	<i>Carottes de Paris</i>
Radiesli, Rettiche	492	16 323	33	<i>Petits radis, radis</i>
Oberkohlrabi	521	12 680	24	<i>Colraves (choux-pommes)</i>
Knollensellerie	711	28 941	41	<i>Céleris-pommes</i>
Randen	480	14 052	29	<i>Betteraves à salade</i>
Fenchel	692	27 617	40	<i>Fenouils</i>
Total Wurzel- und Knolleng.	.	208 800	.	<i>Total tuberc. et pl.racines</i>
Krautstiele	426	4 460	10	<i>Bettes à côtes</i>
Stangensellerie	105	2 183	21	<i>Céleris branches</i>
Rhabarber	341	5 828	17	<i>Rhubarbe</i>
Spinat	381	11 008	29	<i>Epinards</i>
Spinat für Konserven	215	52 097	242	<i>Epinards pour conserve</i>
Kopfsalat	808	72 139	89	<i>Laitues pommées</i>
Endiviensalat	599	18 415	31	<i>Chicorée frisée</i>
Eisberg- und Krachsalat	426	24 726	58	<i>Laitues Iceberg</i>
Salatzichorie „Zuckerhut“	105	11 697	111	<i>Chicorée pain de sucre</i>
Treibzichorie „Witloof“	341	18 756	55	<i>Endives „Witloof“</i>
Nüsslisalat	381	23 231	61	<i>Doucette</i>
Lattich	215	11 623	54	<i>Laitues romaines</i>
Total Blattstiel- und Blattgemüse, Salate	.	256 163	.	<i>Total légumes à feuilles, salades</i>
Buschbohnen	659	11 701	18	<i>Haricots nains</i>
Maschinenbohnen	423	72 193	171	<i>Haricots réc. à la machine</i>
Stangenbohnen	253	2 236	9	<i>Haricots à rames</i>
Erbsen (ohne Drescherbsen)	324	2 586	8	<i>Pois (sans pois à battre)</i>
Total Hülsenfrüchte	.	88 716	.	<i>Total légumineuses</i>
Petersilie und Schnittlauch	414	9 545	23	<i>Persil et ciboulettes</i>
Lauch	827	29 526	36	<i>Poireaux</i>
Speisezwiebeln	964	53 885	56	<i>Oignons</i>
Tomaten	496	11 629	23	<i>Tomates</i>
Zucchini	575	12 143	21	<i>Courgettes</i>
Einmachgurken	232	2 238	10	<i>Concombres de conserve</i>
Spargeln	164	5 434	33	<i>Asperges</i>
Übrige Gemüsearten	1 566	156 847	100	<i>Autres sortes de légumes</i>
Total übrige Gemüse	.	281 247	.	<i>Total autres légumes</i>
Total Gemüse (ohne Drescherbsen)	2 780	946 112	340	<i>Total légumes (sans pois à battre)</i>
Drescherbsen	717	95 412	133	<i>Pois à battre</i>

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

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

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

Betriebe mit ... ha Kulturfäche 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 maraîchères 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 maraîchères ⁵	Rübi, Karotten, Kohlrüben ^{1 2} Carottes, choux-navets ^{1 2}		Kleinpflanzer ² Petits planteurs ²	Total	Total	je ha par ha	Selbstversorgung Approvisionnement domestique		Marktproduktion Production destinée au marché	
		Total	für die menschliche Ernährung pour l'alimentation humaine					Land- und Gemüsebaubetriebe Exploitations agricoles et maraîchères	Kleinpflanzer Petits planteurs		
					1000 dt	dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt	
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
1990	7 130 ²	.	.	3 000	10 130	3 760	371	380	430	480	2 470

¹ Inbegriffen Rübi, 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

Von Gartenbaubetrieben benützter Boden, gärtnerische Freilandkulturen, 1985 und 1990
Terrain utilisé par des entreprises horticoles, cultures horticoles de plein champ, 1985 et 1990

Besitzverhältnisse und Art der Bodennutzung	Fläche, ha - Surface, ha		Modes de faire-valoir et de propriété
	1985	1990	
Eigenes Land	2 423	2 386	Terrain en propriété
Gepachtetes Land	1 217	1 146	Terrain pris à bail
Nutzniessungsland	45	48	Terrain expl. en usufruit
Wald	371	.	Forêts
Betriebsfläche	4 056	.	Surface totale de l'exploitation
Pflanzenbaulich unproduktiv	517	578	Impropres à la culture
Kulturfläche	3 539	.	Surface productive
Landwirtschaftliche Nutzfläche	3 168	3 008	Surface agricole utile
Getreide, Obst, Wiesen usw	752	851	Céréales, vignes, prés, etc.
Gartenbaulich genutzt	2 416	2 157	Terrain horticole
Dauernd überdeckt	349	378	Couvert en permanence
Gärtnerische Freilandkulturen	2 067	1 779	Cultures hort. de plein champ
Anzucht von Baumschulpflanzen			Prod. de plantes de pépinière
- Zierstauden, Bodenbedecker	171	160	- plantes vivaces, plantes tapissantes
- Rosen (ohne Schnitrosen)	67	52	- rosiers (sans roses coupées)
- Ziersträucher, Ziergehölze	1 021	819	- arbustes d'ornement
- Forstpflanzen	134	134	- plantes forestières
- Obstgehölze, Obstunterlagen	142	133	- arbres fruitiers, porte-greffe
- Beerenobst, Reben	16	14	- petits fruits, vigne
Produktion von			Production de
- Schnittblumen, -stauden	254	239	- fleurs et plantes coupées
- Blumensetzlinge, Gruppenpflanzen	103	73	- plantons à fleurs, à arrangements
- Topfpflanzen	70	61	- plantes en pots
Samenbau (Gemüse, Zierpflanzen)	15	8	Prod. de semences (lég., pl. d'ornem.)
Blautannen	46	39	Sapins bleus
Medizinal-, Gewürzpflanzen usw	28	47	Plantes médicinales et aromatiques

Eidg. Betriebszählungen

Recensements fédéraux des entreprises

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									
1989	411	84	33	24	3	6	1	10	572
1990	415	81	31	23	3	6	1	8	568
1991	398	82	30	23	3	9	0	8	553
Marktproduktion, t - Production destinée au marché, t									
1988	4 377	577	255	206	.	.	.	.	.
1989	4 643	524	216	219	35	.	.	.	.
1990	4 339	475	231	191	34	.	.	.	.

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	1987	1988	1989	1990	Espèces * Porte-greffes plantés au printemps
Veredelte Obstgehölze					Plants greffés
Äpfel: Wildlinge*	702 700	727 600	728 300	676 400	Pommiers: porte-greffes*
Niederstämme, 1jährig	584 200	652 700	621 300	629 300	basses-tiges, de 1 année
2- und mehrjährig	147 600	138 200	169 100	175 800	de 2 et plusieurs années
Halb- und Hochstämme	70 200	75 600	81 900	86 000	demi- et hautes-tiges
Apfelstämme Total	1 504 700	1 594 100	1 600 600	1 567 500	Total
Birnen: Wildlinge*	116 600	134 100	98 800	135 100	Poiriers: porte-greffes*
Niederstämme, 1jährig	117 100	117 400	120 300	127 200	basses-tiges, de 1 année
2- und mehrjährig	63 700	64 000	64 400	86 400	de 2 et plusieurs années
Halb- und Hochstämme	29 500	30 400	32 200	38 600	demi- et hautes-tiges
Birnstämme Total	326 900	345 900	315 700	387 300	Total
Kirschen: Wildlinge*	54 100	50 600	51 000	42 700	Cerisiers: porte-greffes*
Niederstämme, 1jährig	39 400	37 000	39 100	38 700	basses-tiges, de 1 année
2- und mehrjährig	17 400	22 500	20 200	17 600	de 2 et plusieurs années
Halb- und Hochstämme	20 300	24 600	26 400	25 900	demi- et hautes-tiges
Kirschstämme Total	131 200	134 700	136 700	124 900	Total
Zwetschgen, Pflaumen:					Pruneautiers, pruniers:
Wildlinge*	72 700	109 600	68 100	58 300	porte-greffes*
Niederstämme, 1jährig	50 200	57 900	59 500	58 900	basses-tiges, de 1 année
2- und mehrjährig	25 700	26 200	28 000	27 600	de 2 et plusieurs années
Halb- und Hochstämme	20 400	25 600	26 700	33 600	demi- et hautes-tiges
Zw.- und Pfl.stämme Total	169 000	219 300	182 300	178 400	Total
Quittenstämme Total	23 700	26 100	47 900	35 000	Cognassiers: total
Aprikosenstämme Total	44 500	62 000	62 900	65 700	Abricots: total
Pflirsichstämme Total	54 500	42 000	38 900	54 100	Pêchers: total
Alle genannten Obstarten					Total
Wildlinge*	995 400	1 075 800	1 015 600	956 800	porte-greffes*
Niederstämme, 1jährig	836 400	916 300	892 300	910 900	basses-tiges, de 1 année
2- und mehrjährig	276 100	269 800	300 200	348 100	de 2 et plusieurs années
Halb- und Hochstämme	146 600	162 200	176 900	197 100	demi- et hautes-tiges
Total vered. Obstgehölze	2 254 500	2 424 100	2 385 000	2 412 900	Total plants greffés

Seit 1959 jährlich von der Schweiz. Zentrale für Obstbau durchgeführte Erhebung, an der sich im Mittel der letzten 4 Jahre 78 Betriebe (= 75 % aller Kontrollbaumschulen) mit einer Anbaufläche von 108 ha (= 89 % der Anbaufläche aller Betr.) beteiligten

Enquête de la centrale suisse d'arboriculture faite depuis 1959 à la mi-septembre et qui ces 4 dernières années a touché 78 entreprises représentant une superficie de 108 ha (75 % des pépinières contrôlées ou 89 % de la superficie de toutes les entreprises)

Schätzung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Estimation du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 à 1981		Espèces
	Sämtliche Zählgemeinden Toutes les com- munes recens.	Gleiche Zählgemeinden wie 1981 Mêmes com- munes 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
Pflirsichbäume	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

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	1989	1990	
Apfelbäume						Pommiers
Gravensteiner	23 004	32 474	+ 9 470	27 405	24 651	Gravenstein
Golden Delicious	93 708	104 155	+ 10 447	139 478	136 218	Golden Delicious
Jonathan	57 139	40 912	- 16 227	25 471	22 078	Jonathan
Glockenapfel	26 123	40 567	+ 14 444	36 766	35 735	Pommes Cloches
Übrige	71 091	135 677	+ 64 586	261 068	273 106	Autres
Total	271 065	353 785	+ 82 720	490 188	491 788	Total
Birnbäume	12 556	20 100	+ 7 544	86 956	87 812	Poiriers
Kirschbäume	18 977	32 600	+ 13 623	46 574	47 071	Cerisiers
Zwetschgen- und Pflaumenbäume	16 929	21 800	+ 4 871	19 236	19 177	Pruniers et pruneautiers
Aprikosenbäume	320	200	- 120	6 286	6 566	Abricotiers
Pfirsichbäume	3 345	2 000	- 1 345	2 366	2 168	Pêchers
Im ganzen	323 192	430 485	+107 293	651 606	654 582	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 prai- ries et champs	Intensiv- kulturen Cultures intensives	Apfelbäume Pommiers		Birnbäume Poiriers		Kirschbäume Cerisiers		Zwetschg. u. Pflaum. Pruniers et pruneautiers		Aprikosenbäume Abricotiers		Pfirsichbäume Pêchers	
			Feld- obstbau	Intensiv- kulturen	Arbres sur prai- ries et champs	Cultures intensives	Feld- obstbau	Intensiv- kulturen	Arbres sur prai- ries et champs	Cultures intensives	Feld- obstbau	Intensiv- kulturen	Arbres sur prai- ries 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
1981/90	3 362	1 388	347	286	82	52	5 517	60.9	86.1	13.0
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	2 650	1 000	240	150	140	40	4 220	62.8	86.5	12.6
1990 prov.	3 550	910	250	130	70	30	4 940	71.9	90.3	9.1

Schätzungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Evaluations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 utilisé dans		Ausfuhr exportations
								landw. Betrieben exploitations agricoles	gewerblichen Betrieben entreprises commerciales	
Tafel- und Wirtschaftsobst - Fruits de table et de ménage										
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	405	1 866	29
1989	1 290	220	90	60	140	40	1 840	310	1 517	13
1990 prov.	1 510	270	100	70	70	30	2 050	337	1 674	39
Mostobst und verführtes Obst - Fruits à cidre et pour l'affouragement										
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	1 360	780	-	-	-	-	2 140	399	1 741	0
1990 prov.	2 040	640	-	-	-	-	2 680	409	2 271	0
Brennobst - Fruits à distiller										
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	1	1	150	90	-	-	240	35	205	-
1990 prov.	1	1	150	60	-	-	210	36	174	-

¹ im Mostobst inbegriffen¹ inclus dans les fruits à cidre

Schätzungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Evaluations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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
1985 Tafelobst ¹	1 520	250	0	1	272	15	1 248	234	1 520	249
Mostobst ²	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 Fr. de table ¹	1 720	320	2	25	293	15	1 425	280	1 718	295
Fr. à cidre ²	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 Tafelobst ¹	1 180	210	0	1	200	20	980	189	1 180	209
Mostobst ²	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 Fr. de table ¹	1 660	320	1	23	297	35	1 362	262	1 659	297
Fr. à cidre ²	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	1 154	4 709	1 957
1989 Tafelobst ¹	1 290	220	2	0	233	26	1 055	194	1 288	220
Mostobst ²	1 360	780	0	0	211	137	1 149	569	360	706
Total	2 650	1 000	2	0	444	163	2 204	763	2 648	926
1990 Fr. de table ¹	1 510	270	20	8	256	24	1 234	238	1 490	262
prov. Fr. à cidre ²	2 040	640	0	0	255	154	1 785	486	2 040	640
Total	3 550	910	20	8	511	178	3 019	724	3 530	902

¹ Tafel- und Wirtschaftsobst¹ Fruits de table et de ménage² Mostobst und verfüttertes Obst² Fruits à cidre et fruits pour l'affouragement

Schätzung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Evaluations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Produktion von Obstgetränken - Production de jus de fruits

Jahre Années	Landwirtschaftsbetriebe ¹ Exploitations agricoles ¹		Anzahl Nombre	Gewerbliche Betriebe - Entreprises industrielles						
	Süss- most Jus de pommes	Obstwein und Most Cidres purs jus et cidres mélangés		Verarbeitetes Obst Fruits livrés		Hergestellte Erzeugnisse Transformation en				
				Most- äpfel Pommes à cidre	Most- birnen Poires à cidre	Saft für Konsumzwecke Moût pour la consomm.		Brenn- saft Jus à distiller	Konzentrat - Concentrés 71 Gewichts-%	
						Verkauf süss ab Presse Pris sur presseur 1000 hl	Übriger Autre 1000 hl		aus Apfelsaft de jus de pommes 1000 dt	aus Birnsaft de jus de poires 1000 dt
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	170	60	66	988	416	79	36	41	120	46
1990	190	60	64	1 625	221	76	39	8	219	28

¹ Schätzung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes¹ Evaluations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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

Jahre 1.VII. – 30.VI. Années	Inhaber einer Brenn- bewilligung per 30.VI. <i>Détenteurs d'une auto- risation de distiller</i>			Brennapparate per 30.VI. <i>Alambics</i>		Hausbrenner und Hausbrennauftraggeber, die <i>Bouilleurs de cru et commettants-bouilleurs de cru, qui</i>					
	Gewerbe- brenner und gleich- gestellte Brennauf- traggeber <i>Distillateurs et commet- tants pro- fessionnels</i>	Haus- brenner <i>Bouilleurs de cru</i>	Haus- brenn- auftrag- geber <i>Commet- tants- bouilleurs de cru</i>	der Gewerbe- brenner <i>des distilla- teurs</i>	der Haus- Brenner <i>des bouilleurs de cru</i>	Branntwein erzeugten, und zwar <i>produisent de l'eau-de-vie, dont</i>			Branntwein zur Selbstversorgung (steuerfreien Eigenbedarf) beanspruchten, und zwar <i>produisent de l'eau-de-vie pour l'autoconsommation (franchise d'impôt), dont</i>		
						Kernobst- branntwein <i>Eau-de-vie de fruits à pépins</i>	Speziali- täten- branntwein <i>Eau-de-vie de spécial.</i>	Branntwein überhaupt <i>Eau-de-vie en général</i>	Kernobst- branntwein <i>Eau-de-vie de fruits à pépins</i>	Speziali- täten- branntwein <i>Eau-de-vie de spécial.</i>	Branntwein überhaupt <i>Eau-de-vie en général</i>
1985/86	117 928	12 020	67 409	15 686	34 583	40 445	55 656	56 768	58 805	74 022	
1986/87	125 275	11 869	66 624	15 559	39 249	42 003	58 345	55 877	58 916	72 876	
1987/88	127 085	11 691	65 686	15 369	26 848	27 977	43 278	54 486	56 740	71 183	
1988/89	130 508	11 524	64 711	15 243	36 686	34 424	52 049	54 122	54 264	69 512	
1989/90	131 704	11 372	63 695	15 116	31 139	32 163	47 772	53 204	53 225	68 324	

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

Branntweinproduktion 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. Années	Branntweinproduktion - <i>Production d'eau-de-vie</i>										
	der Gewerbebrenner und gleichgestellter Brennauftraggeber <i>des distillateurs et com- mettants professionnels hl 100 %</i>			der Hausbrenner und Hausbrennauftraggeber, hl 50 - 60 % - <i>des bouilleurs de cru et commettants-bouilleurs de cru</i>					davon steuerfreier Eigenbedarf <i>dont quantités destinées à l'autoconsommation hl 50 - 60 %</i>		
	Kernobst- branntwein <i>Eau-de-vie de fruits à pépins</i>	Speziali- täten- branntwein <i>Eau-de-vie de spéc.</i>	Kernobst- brannt- wein <i>Eau- de-vie de fruits à pépins</i>	Spezialitätenbranntwein aus <i>Eau-de-vie de spécialités provenant de</i>				Total	Total	Kernobst- branntwein <i>Eau-de-vie de fruits à pépins</i>	Speziali- täten- branntwein <i>Eau-de-vie de spéc.</i>
Kirschen <i>Cerises</i>				Zwischen und Pflaumen <i>Prunes et pruneaux</i>	andern Rohstoffen <i>autres matières premières</i>	Total	Total				
1985/86	16 394	21 262	11 841	3 152	4 539	2 350	10 041	21 882	11 273	7 429	18 702
1986/87	22 089	22 043	14 279	3 232	4 720	2 317	10 269	24 548	10 744	7 488	18 232
1987/88	12 142	17 891	9 210	2 349	1 537	2 113	5 999	15 209	10 181	6 539	16 720
1988/89	17 831	17 139	12 662	2 189	3 274	1 805	7 268	19 930	9 401	5 802	15 203
1989/90	14 867	17 302	10 691	2 727	2 048	2 320	7 095	17 786	9 748	5 636	15 384

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

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

Jahre 1.VII. – 30.VI. Années	Gesamte Branntweinproduktion, hl 100 % - <i>Production totale d'eau-de-vie</i>						Rohstoffverwertung der gewerblichen Betriebe <i>Matières premières utilisées</i>				
	Kern- obst- brannt- wein <i>Eau- de-vie de fruits à pépins</i>	Spezialitätenbranntwein aus <i>Eau-de-vie de spécialités provenant de</i>					Total	für Kernobstbranntwein <i>pour eau-de-vie de fruits à pépins</i>		für Spezialitäten- branntwein <i>pour eau-de-vie de spéc.</i>	
		Kirschen <i>Cerises</i>	Zwetsch- gen und Pflaumen <i>Prunes et pruneaux</i>	Trauben- trestern, Weinhefe <i>Marc de raisins, lies</i>	anderen Rohstoffen <i>autres matières premières</i>	Total		Saft, Most, Hefe, Drusen <i>Jus, cidre, lies et résidus</i>	Fallobst, Tafelobst- abfälle, Trester <i>Fruits tomb., déch. de fruits de table, marcs</i>	Kirschen, Zwetschgen und Pflaumen <i>Cerises, prunes et pruneaux</i>	Andere Rohstoffe <i>Autres matières premières</i>
hl bzw. dt	dt	dt	dt	dt	dt	dt	dt	dt	dt		
1985/86	23 235	10 499	10 779	4 391	966	26 635	49 870	118252	204535	290295	84301
1986/87	30 115	9 764	11 860	4 953	892	27 469	57 584	179581	245973	290289	89694
1987/88	17 548	11 281	4 351	4 230	1 324	21 186	38 734	49363	202595	244921	101194
1988/89	24 939	8 491	7 558	4 203	819	21 071	46 010	89433	287794	230589	82085
1989/90	20 723	9 386	4 906	5 126	1 423	20 841	41 564	55118	246556	202754	118615

Eidg. Alkoholverwaltung

Régie fédérale des alcools

Weinmosternte nach Kantonen, 1990 - Production viticole, par cantons, en 1990

Kantone Cantons	Anbaufläche, ha Surface cultivée, ha					Ernte (Weinmost), hl Récolte (moût), hl					Erntewert Valeur de la récolte	
	Rotes Gewächs Cépages rouges		Weisses Gew. Cépages blancs		Total	Rotes Gewächs Cépages rouges		Weisses Gewächs Cépages blancs		Total	Rotes Gewächs	Weisses Gewächs
	Europ. Rebe Vigne euro- péenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs	Europ. Reben Vigne euro- péenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs		Europäische Reben Vigne euro- péenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs	Europäische Reben Vigne euro- péenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs		1000 Fr.	Cépages rouges	Cépages blancs
ZH	377	0	227	-	604	21413	9	14498	-	35920	11469	6076
BE:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bielersee	45	-	193	-	238	2787	-	14350	-	17137	1728	6600
Thunersee	5	-	10	-	15	268	-	662	-	930	166	303
LU	5	-	9	-	14	200	-	630	-	830	110	274
SZ	11	-	12	-	23	557	-	700	-	1257	306	326
NW	0	-	0	-	0	6	-	4	-	10	3	2
GL	1	0	0	-	1	34	2	19	-	55	19	9
ZG	0	-	0	-	0	3	-	18	-	21	2	8
FR	17	-	88	-	105	1365	-	10166	-	11531	708	4256
SO	1	-	1	-	2	44	-	29	-	73	24	11
BS	1	-	2	-	3	49	-	93	-	142	30	42
BL	51	2	25	-	78	2850	95	1780	-	4725	1629	745
SH	381	-	100	-	481	24100	-	7348	-	31448	12536	3028
AR	2	-	1	-	3	100	-	62	-	162	50	31
AI	-	-	1	-	1	-	-	34	-	34	-	17
SG	142	-	32	-	174	7988	-	2072	-	10060	4937	974
GR:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mesocco	44	3	2	-	49	1231	35	-	-	1266	729	-
Rheintal	274	-	35	-	309	18265	-	3466	-	21731	11562	1805
AG	192	7	153	-	352	11075	162	10248	-	21485	6213	3970
TG	169	-	82	-	251	10068	-	6531	-	16599	5235	2622
TI	895	276	26	-	1197	45456	2666	857	-	48979	27161	380
VD	654	1	3016	-	3671	85255	119	363204	-	448578	37914	206653
VS	2700	-	2465	-	5165	229267	-	241358	-	470625	127264	126265
NE	226	-	386	-	612	9833	-	32858	-	42691	6420	12456
GE	633	1	841	-	1475	51658	181	95686	-	147525	19681	33968
Schweiz												
Suisse	6826	290	7707	-	14823	523872	3269	806673	-	1333814	275896	410821

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	
	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	Europäische Reben Vigne euro- péenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs	Europäische Reben Blanc Vigne européenne	
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	
1990	79.7	91.8	73.8	81.6	70.6	70.0	88.3	93.6	525	218	509	

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 concessionnairesErhebungen der Kantone; zusammengefasst vom
Sekretariat des Schweizerischen BauernverbandesEnquêtes des cantons, groupées par le
Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 Raisin de table	
		Menge - Quantité				Wert - Valeur				Menge Quantité	Wert Valeur
		Rot Rouge	Weiss Blanc	Total	davon zu Traubensaft verarbeitet, hl dont transformé en jus de raisin, hl	Rot Rouge	Weiss Blanc	Total	1000 Fr.		
										Rot Rouge	Weiss Blanc
ha	hl	hl	hl	hl	Rot Rouge	Weiss Blanc	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	dt	1000 Fr.
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
1990	14823	527141	806673	1333814	434	19927	275896	410821	686717	7121	2813

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								
	1000 dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt	dt	dt	dt
1985	555	934	13	96	11	14	579	1 044	1 623	100	127	116
1986	666	945	21	92	13	21	700	1 058	1 758	120	128	124
1987	587	912	1	108	10	18	598	1 038	1 637	99	128	115
1988	695	739	4	57	12	12	711	808	1 519	114	102	107
1989	877	1 302	-	59	13	26	890	1 387	2 277	131	174	154
1990	703	983	-	25	10	18	713	1 026	1 739	100	133	117

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

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

² inbegriffen Trauben für Selbstversorgung

² y compris le raisin pour l'autoconsommation

Schätzung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Evaluation du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Trockengrasproduktion - Production d'herbe séchée

Kantone Cantons	Zahl der Trockner Nombre de séchoirs					Produziertes Trockengras, dt Production, dt				
	1986	1987	1988	1989	1990	1986	1987	1988	1989	1990
ZH	11	11	11	11	11	37 621	37 059	35 338	35 942	36 778
BE	29	29	29	30	30	167 182	167 321	220 277	212 517	198 687
LU	18	16	17	16	17	87 150	93 844	128 658	130 322	112 149
OW	2	2	2	2	2	4 478	5 100	6 266	7 138	5 706
NW	1	1	1	1	1	2 586	3 180	3 720	3 100	3 330
ZG	2	2	2	2	2	13 387	15 204	19 497	16 906	15 108
FR	3	3	3	3	3	13 783	10 608	17 969	17 233	16 891
SO	1	1	1	1	1	1 400	216	235	2 500	2 500
BL	3	3	3	3	3	12 400	12 930	15 600	12 640	13 830
SH	2	2	2	2	2	11 158	14 516	14 950	9 432	10 978
AR	1	1	1	1	1	4 966	4 079	4 870	5 880	6 297
SG	10	10	10	10	10	57 750	72 277	82 036	79 085	64 523
GR	1	1	1	1	1	5 400	5 022	5 330	4 070	5 442
AG	11	12	11	11	11	63 582	76 540	92 817	80 814	64 086
TG	16	14	15	15	15	66 736	75 569	90 255	76 776	62 854
VD	2	2	2	2	2	5 447	4 686	5 605	4 028	5 774
VS	1	1	1	1	1	3 737	3 780	5 134	5 490	4 588
NE	1	1	1	1	1	615	651	886	572	724
CH	115	112	113	113	114	559 378	602 582	749 443	704 445	630 245

Erhebung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Enquête du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 Maïs à ensiler et maïs vert	Ackerfutter ² Plantes fourragères ²	Total	Naturwiesen Prairies naturelles		Kunstwiesen Prairies artificielles		Silomais Maïs à ensiler
							Heu Foin	Emd Regain	Heu Foin	Emd Regain	
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	95 800	.	56.0	57.9	67.1	67.2	509
1990	562 455	136 258	90 338	38 811	47 593	875 455	57.0	47.0	69.0	56.1	455

Jahre Années	Gesamternte an Rauhfutter, 1000 t Récolte totale de fourrages grossiers, 1000 t					Rauhfutter-einfuhr ⁴ Importations de fourrages grossiers ⁴ 1000 t	Strohernte Récolte de paille			Stroheinfuhr ⁵ Importations de paille ⁵ 1000 t
	Grünfutter Fourrage vert	Heu vergoren Foin fermenté	Emd vergoren Regain fermenté	Silomais Maïs à ensiler	Total in Heu ³ Total exprimé en foin ³		Getreideanbaufläche Surface de céréales ha	Strohertrag Rendement en paille dt/ha	Gesamternte Récolte totale 1000 t	
1986	18 270	1 190	1 160	1 510	7 521	46	165 410	34.3	567	154
1987	19 760	1 250	1 130	1 490	8 047	83	166 420	40.0	666	203
1988	24 100	1 410	1 260	1 720	9 548	42	170 620	41.9	715	146
1989	26 350	1 390	1 340	1 530	9 998	25	179 580	46.1	827	124
1990	19 820	1 150	980	1 310	7 712	22	184 536	44.7	824	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

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

Sekretariat des Schweiz. Bauernverbandes

Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Heu- und Emdqualität - Qualité du foin et du regain

Jahre (Ernte) Années (récolte)	Anzahl Gemeinde- berichter- statter Correspondants locaux	Äusserliche Beurteilung des Dürrfutters durch Gemeindeberichterstatter im darauffolgenden Winter Anfang Februar ¹ Appréciation de la qualité des fourrages grossiers par des correspondants locaux au début février de l'hiver 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
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
1990	388	3.8	4.2	3.8	4.2	3.7	4.2	3.8	4.2	3.7	4.1	3.8	3.8

Jahre Années	Durchschnittliche Gehaltswerte je kg Dürrfutter-Trockensubstanz aus chemischen Analysen ³ Teneur moyenne par kg matières sèche 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	
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	3 751	5.6	91	869	5.4	89
1990	5 274	5.4	87	991	5.3	84

¹ Erhebung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

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 de l'Union Suisse des Paysans

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 rauhfuttermittelverzehrende Grossvieheinheit (RGVE) ¹ benötigtes Wies- und Ackerland
in den Buchhaltungskontrollbetrieben des Schweizerischen Bauernsekretariates ²
*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 suisses ²***

Betriebsstruktur	Jahr <i>Année</i>	Anzahl Betriebe <i>Nombre d'exploitations</i>	Acker- und Wiesland benötigte Fläche je RGVE, a <i>Surface de champs et de prés nécessaire par UGBG, a</i>				Wiesland, benötigte Fläche je RGVE, a <i>Surface de prés nécessaire, par UGBG, a</i>				Structure des exploitations				
			Gesamt- mittel <i>Moyenne générale</i>	Unteres Quartil ⁴ <i>Quartile infér. ⁴</i>	Oberes Quartil ⁴ <i>Quartile sup. ⁴</i>	Streuung ³ von ... bis ... <i>Dispersion ³ de ... à ...</i>	Gesamt- mittel <i>Moyenne générale</i>	Unteres Quartil ⁴ <i>Quartile infér. ⁴</i>	Oberes Quartil ⁴ <i>Quartile sup. ⁴</i>	Streuung ³ von ... bis ... <i>Dispens. ³ de ... à ...</i>					
												Streuung ³ von ... bis ...			
Alle Betriebe	1988	2420	88	67	102	44 - 162	52	37	60	17 - 120	<i>Toutes les exploitations</i>				
	1989	2431	87	67	101	44 - 159	52	37	60	17 - 119					
	1990	2254	87	67	101	44 - 161	51	37	61	17 - 117					
Talbetriebe	1988	1737	88	66	103	43 - 163	42	34	50	12 - 73	<i>Exploitations de plaine</i>				
	1989	1709	88	67	103	44 - 162	42	33	49	14 - 72					
	1990	1517	88	68	102	42 - 164	41	33	48	13 - 67					
Bergbetriebe	1988	683	86	68	99	47 - 150	76	56	88	40 - 148	<i>Exploitations de montagne</i>				
	1989	722	85	66	98	48 - 149	75	56	88	40 - 145					
	1990	737	84	65	98	47 - 159	74	55	87	39 - 149					
Talgebiet: Ackerbau- betriebe	1988	555	111	93	123	71 - 181	39	31	46	20 - 69	<i>Plaine: Exploitations de culture des champs</i>				
	1989	590	111	93	120	69 - 200	38	30	44	17 - 66					
	1990	558	110	91	122	68 - 183	37	30	43	18 - 64					
Kombinierte Betriebe	1988	469	85	73	95	55 - 127	42	35	48	22 - 71	<i>Exploitations combinées</i>				
	1989	455	84	73	94	57 - 119	42	34	49	24 - 68					
	1990	406	83	72	93	55 - 124	42	34	48	23 - 66					
Rindvieh- haltungs- betriebe	1988	398	66	55	75	43 - 105	50	43	56	32 - 78	<i>Exploitations avec bétail bovin</i>				
	1989	384	66	54	76	43 - 101	49	41	55	30 - 80					
	1990	304	66	53	75	41 - 105	49	41	57	29 - 81					
Berggebiet: Milch- produktions- betriebe	1988	72	81	67	90	51 - 127	64	54	70	42 - 99	<i>Montagne: Exploitations de production laitière</i>				
	1989	98	84	68	96	50 - 149	70	54	77	41 - 125					
	1990	93	82	65	95	50 - 143	68	54	75	41 - 120					
Kombinierte Betriebe	1988	328	83	65	97	46 - 136	72	53	84	39 - 136	<i>Exploitations combinées</i>				
	1989	357	82	65	95	48 - 144	72	53	84	39 - 138					
	1990	374	81	63	95	47 - 145	71	53	82	37 - 143					
Aufzucht- betriebe	1988	178	95	78	107	57 - 169	91	72	105	49 - 161	<i>Exploitations d'élevage</i>				
	1989	164	90	71	105	53 - 149	86	67	102	47 - 149					
	1990	172	91	70	103	50 - 165	86	65	103	41 - 162					
Jurabetriebe	1988	35	104	83	111	60 - 151	83	60	97	50 - 126	<i>Exploitations du Jura</i>				
	1989	36	101	85	111	63 - 133	78	61	93	47 - 127					
	1990	39	103	87	115	68 - 139	80	63	90	47 - 132					
Veredelungs- betriebe	1988	318	84	55	96	32 - 207	42	32	52	3 - 93	<i>Exploitations av. branches de transform.</i>				
	1989	288	79	54	92	35 - 179	44	32	55	4 - 100					
	1990	246	77	56	91	35 - 141	41	31	52	3 - 86					
Sonderkultur- betriebe	1988	67	69	52	81	39 - 129	43	36	51	16 - 67	<i>Exploitations de cultures spéciales</i>				
	1989	59	71	50	86	39 - 141	41	36	49	22 - 60					
	1990	62	69	50	83	40 - 130	41	34	48	20 - 61					

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 1990 – *Superficie des forêts et rendements en bois, en 1990*

Kantone <i>Cantons</i>	Bestockte Waldfläche am Ende des Jahres, ha <i>Surface boisée à la fin de l'année, ha</i>				Holznutzung m ³ <i>Exploitation du bois en m³</i>			
	Staatswald	Gemeinde- und Korpo- rationswald	Privatwald	Total	Staatswald	Gemeinde- und Korpo- rationswald	Privatwald	Total
	<i>Forêts de l'Etat</i>	<i>Forêts des communes et corporations</i>	<i>Forêts privées</i>		<i>Forêts de l'Etat</i>	<i>Forêts des communes et corporations</i>	<i>Forêts privées</i>	
Zürich	25 339		23 520	48 859	338 230		273 316	611 546
Bern	75 932		79 835	155 767	678 684		507 333	1 186 017
Luzern	10 704		27 967	38 671	104 968		163 406	268 374
Uri	10 736		1 572	12 308	38 046		8 629	46 675
Schwyz	18 887		5 193	24 080	145 635		46 968	192 603
Obwalden	13 167		2 187	15 354	62 083		11 008	73 091
Nidwalden	4 627		2 453	7 080	27 410		17 320	44 730
Glarus	13 710		1 522	15 232	117 510		10 641	128 151
Zug	3 969		1 756	5 725	38 811		10 628	49 439
Fribourg	21 916		15 500	37 416	164 340		57 004	221 344
Solothurn	23 474		6 413	29 887	235 542		23 613	259 155
Basel-Stadt	1 116		94	1 210	9 355		1 976	11 331
Baselland	11 380		3 353	14 733	73 951		9 300	83 251
Schaffhausen	10 497		1 974	12 471	96 100		5 633	101 733
Appenzell A.-Rh.	1 575		5 485	7 060	20 786		42 138	62 924
Appenzell I.-Rh.	1 876		2 359	4 235	19 641		21 640	41 281
St. Gallen	30 068		19 383	49 451	426 494		162 112	588 606
Graubünden	127 284		14 702	141 986	398 652		48 628	447 280
Aargau	38 264		9 717	47 981	447 396		55 962	503 358
Thurgau	8 521		10 734	19 255	86 157		101 762	187 919
Tessin	97 286		30 040	127 326	18 424		14 505	32 929
Vaud	64 276		25 289	89 565	331 760		70 376	402 136
Valais	79 154		10 050	89 204	324 469		14 320	338 789
Neuchâtel	15 134		11 657	26 791	102 340		65 776	168 116
Genève	1 313		1 425	2 738	1 830		-	1 830
Jura	23 646		7 186	30 832	188 167		20 903	209 070
Schweiz	733 851		321 366	1 055 217	4 496 781		1 764 897	6 261 678

Bundesamt für Forstwesen

Office fédéral des forêts

Waldfläche 1987 und 1990, ha – *Superficie des forêts en 1987 et 1990 en ha*

Waldarten <i>Catégories de forêts</i>	Produktiver Boden – <i>Sol productif</i>			Zum Walde gehörend <i>Appartenant à la forêt</i>			Total Waldfläche <i>Surface forestière</i>	
	Wald <i>Forêt</i>	Weidwald ¹ <i>Pâturages boisés¹</i>	Total	davon ver- messen (Grundbuch) <i>Levés du rég. foncier</i>	Strauch- und Ge- büschwald <i>Arbustes et buissons</i>	Anderweit. genutzt <i>Utilisée à d'autres fins</i>		Unpro- duktiv <i>Impro- ductif</i>
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	318 405	²	²	²	²	²
Total Wald			1 045 588					
1990								
<i>Forêts de l'Etat</i>	²	²	733 851	²	²	²	²	65 959
<i>Forêts d. comm. et corp.</i>	²	²		²	²	²	²	808 432
<i>Forêts privées</i>	²	²	321 366	²	²	²	²	²
Total des forêts			1 055 217					

¹ auf Vollbestockung reduziert² Nicht erhoben¹ surface couverte² pas recensé

Bundesamt für Forstwesen

Office fédéral des forêts

Verfügbares Kraftfutter in den Jahren seit 1983

Futtermittelarten	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	1000 dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt	1000 dt
I. Inlandproduktion im engeren Sinne						
1. Futtergetreide						
Weizen, Roggen, Dinkel, Mischel	1 163	586	1 827	1 488	1 087	1 401
Futterhafer	490	496	475	284	354	450
Futtergerste, Triticale	2 272	2 956	2 581	2 288	2 588	3 357
Futtermais	1 340	1 219	1 519	1 680	1 384	2 230
Total Futtergetreide	5 265	5 257	6 402	5 740	5 413	7 438
2. Hülsenfrüchte zur Fütterung	17	28	27	38	51	57
3. Nebenprodukte von inländischen Nahrungsmittelrohstoffen						
Müllereiprodukte	875	1 098	711	665	705	833
Malzkeime und Trockentreber	-	-	105	-	-	-
Rapskuchen	182	245	223	229	283	285
Zuckerrübenmelasse	248	245	152	124	203	218
Total Nebenprodukte	1 305	1 588	1 191	1 018	1 191	1 336
4. Trockenkartoffeln	180	356	320	260	207	443
5. Magermilch- und Schottenpulver	328	296	228	208	204	205
6. Futterhefe	41	9	11	13	15	19
7. Knochen-, Fleischmehl, Fette	381	361	506	540	619	623
Total 1 - 7 ¹	7 517	7 895	8 685	7 817	7 700	10 121
II. Nebenprodukte von im Inland verarbeiteten Nahrungsmitteln						
1. Müllereiprodukte	1 309	1 062	1 166	1 208	1 229	1 117
2. Malzkeime, Trockentreber, Abfälle von Hülsenfrüchten	385	329	350	417	407	403
3. Ölkuchen	839	811	924	759	880	813
Total 1 - 3	2 533	2 202	2 440	2 384	2 516	2 333
III. Einfuhr von Kraftfuttermitteln als solchen						
1. Futtergetreide						
Futterweizen	1 420	1 614	460	554	774	620
Futterroggen	173	395	493	309	126	159
Futterhafer	977	782	473	380	583	637
Futtergerste	3 456	2 386	2 039	2 157	2 150	1 708
Futtermais	2 219	2 313	2 511	1 521	1 655	1 798
Futterreis	9	23	20	929	218	11
Anderes Getreide zur Fütterung	102	333	85	102	138	23
Total Futtergetreide	8 356	7 846	6 081	5 952	5 644	4 956
2. Hülsenfrüchte zur Fütterung	42	34	63	22	72	56
3. Müllereiprodukte	438	470	822	661	294	196
4. Ölkuchen, Ölsaaten zur Fütterung, Johannisbrot	259	583	206	350	322	513
5. Fisch- und Fleischmehl	1 177	1 088	1 003	1 004	815	593
6. Magermilchpulver	3	2	-	-	-	-
7. Übrige Kraftfuttermittel	622	575	755	724	540	796
Total 1 - 7	10 897	10 598	8 930	8 713	7 687	7 110
Verfügbares Kraftfutter im ganzen						
Futtergetreide	13 621	13 103	12 483	11 692	11 057	12 394
Müllereiprodukte	2 622	2 630	2 699	2 534	2 228	2 146
Ölkuchen, usw.	1 280	1 639	1 353	1 338	1 485	1 611
Fisch- und Fleischmehl, Fette	1 558	1 449	1 509	1 544	1 434	1 216
Übrige Kraftfuttermittel	1 866	1 874	2 011	1 806	1 699	2 197
Im ganzen	20 947	20 695	20 055	18 914	17 903	19 564
Gehalt an verd. Rohprotein (VP), 1000 dt	3 041	3 037	2 927	2 737	2 614	2 662
Gehalt an umsetzbarer Energie (UE) (Wiederkäuer), Terajoule	23 604	23 273	22 609	21 682	20 625	22 440

¹ Ohne Trockengras (siehe Seite 62), Zuckerrübenschnitzel, Obsttrester, Bäckerei- und Metzgereiabfälle

Fourrages concentrés disponibles depuis 1983

1989			1990			Sorte de fourrages concentrés
1000 dt	Nährstoffgehalt		1000 dt	Teneur en subst. nutritiv.		
	Protein 1000 dt	Energie Térajoules		Protéines 1000 dt	Energie Térajoules	
1 224	103	1 441	2 081	176	2 465	I. Production indigène au sens strict
561	43	561	511	39	511	1. Céréales destinées à l'affouragement
3 995	293	4 414	3 773	277	4 169	Froment, seigle, épeautre, méteil
2 470	143	2 923	2 248	130	2 660	Avoine
						Orge, triticales
						Mais
8 250	582	9 339	8 613	622	9 805	Total céréales fourragères
65	13	73	75	15	84	2. Légumes à cosse destinés à l'affouragement
						3. Sous-produits de matières premières alimentaires indigènes
1 030	131	1 087	683	87	721	Produits de meunerie
-	-	-	-	-	-	Germes de malt, drêches de brasserie
310	91	298	267	77	256	Tourteaux de colza
235	18	241	239	19	246	Mélasses de betteraves sucrières
						Total sous-produits
1 575	240	1 626	1 189	183	1 223	4. Pommes de terre séchées
367	13	397	360	12	390	5. Poudre de lait écrémé et de petit-lait
168	45	232	127	34	172	6. Levure fourragère
19	7	21	2	1	2	7. Farine d'os, de viande, graisses
436	141	570	418	144	491	Total 1 - 7 ¹
10 880	1 041	12 258	10 784	1 011	12 167	II. Sous-produits de matières premières alimentaires étrangères transformées en Suisse
						1. Produits de meunerie
1 135	117	1 210	1 237	125	1 330	2. Germes de malt, drêches, déchets de légumineuses
344	44	340	297	40	291	3. Tourteaux
757	318	862	872	374	1 010	Total 1 - 3
2 236	479	2 412	2 406	539	2 631	III. Importations de fourr. concentrés comme tels
						1. Céréales destinées à l'affouragement
918	78	1 094	276	23	329	Froment
20	1	23	14	1	16	Seigle
355	27	355	138	11	138	Avoine
843	62	931	194	14	214	Orge
1 043	61	1 234	619	36	732	Mais
225	13	275	58	3	71	Riz
47	3	51	11	1	12	Autres céréales destinées à l'affouragement
						Total céréales fourragères
3 451	245	3 963	1 310	89	1 512	2. Légumineuses destinées à l'affouragement
94	19	106	31	7	34	3. Produits de meunerie
107	18	122	76	13	88	4. Tourteaux, graines oléagineuses fourragères, caroube
402	151	485	350	131	433	5. Farine de poisson de de viande, graisses
607	351	638	496	279	552	6. Poudre de lait écrémé
-	-	-	-	-	-	7. Autres fourrages concentrés
736	220	862	622	275	746	Total 1 - 7
5 397	1 004	6 176	2 885	794	3 365	Total fourrages concentrés disponibles
11 701	827	13 302	9 923	711	11 317	Céréales fourragères
2 272	266	2 419	1 996	225	2 139	Produits de meunerie
1 469	560	1 645	1 489	582	1 699	Tourteaux
1 043	492	1 208	914	423	1 043	Farine de poisson et de viande
2 028	379	2 272	1 753	403	1 965	Autres fourrages concentrés
18 513			16 075			Total
	2 524			2 344		Total en matières azotées digestibles (PD), 1000 dt
		20 846			18 163	Total en énergie convertible (EC) (ruminants), térajoule

¹ Non compris herbe séchée (voir page 62), 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	
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	
1990	1 662	33 435	5 267	725	200	230	15 655	2 782	516	
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 - 90	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verdauliches Rohprotein (VP) - Matière azotée digestible (MAD) 1000 dt										
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
1990	96	5 765		137		30	1 670	337	59	8 094

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

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 Metzgerei- abfälle, Obstrest Déchets de mé- nage, de boulan- gerie, de bouch., marc de fruits	Rauhfutter, Stroh Fourrages verts et secs, Paille	Total
	Futter- getreide Céréales fouragères	Müllerei- produkte Produits de meunerie	Übriges Autres					
Umsetzbare Energie (UE) Wiederkäuer - Energie métabolisable (EM) ruminants Terajoules								
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
1990	9 805	721	2 615	998	3 201	327	55 741	73 408
Verdauliches Rohprotein (VP) - Matière azotée digestible 1000 dt								
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
1990	622	87	388	39	377	17	5 999	7 529

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

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 (Brauerelab- fälle usw.) Autres (Déchets de brass., 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									
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
1990	2 106	796	1 341	478	1 276	140	7	6 144	7.7
Verdauliches Rohprotein (VP) - Matière azotée digestible 1000 dt									
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	486	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
1990	130	94	496	276	337	11	0	1 344	15.1

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

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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			Gesamt- angebot 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							
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
1990	70.1	22.2	92.3	0.2	7.5	7.7	100
Verdauliches Rohprotein (VP) - Matière azotée digestible (MAD)							
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
1990	67.6	17.3	84.9	0.1	15.0	15.1	100

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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'agric. 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>	Vieh aller 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 en % du total	25 974	1 801 005	1 566 104	157 580	43 690	3 594 353	5 725 675	69 840
accessoire ¹	52.8	98.0	80.7	43.0	60.5	84.3	90.1	28.2
dont laiteries	23 216	35 968	374 810	209 247	28 529	671 770	630 060	178 048
.	.	.	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 Pferdege- schlechts <i>Chevaux, etc.</i>	Rindvieh <i>Bovins</i>	Schweine <i>Porcs</i>	Schafe <i>Moutons</i>	Ziegen <i>Chèvres</i>	Total	Tiere des Pferdege- schlechts <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	0.1	Veaux à l'engrais
Kälber bis 1/2jährig zur Zucht oder Grossviehmast	0.25	0.1	Veaux jusqu'à 6 mois pour l'élev. ou à l'engr. de gros bétail
Jungvieh 1/2 - 1jährig zur Grossviehmast	0.50	0.3	Jeune bétail de 6 mois à 1 an pour l'engrais de gros bétail
Jungvieh 1/2 - 1jährig zur Zucht und Nutzung	0.50	0.25	Jeune bétail de 6 mois à 1 an d'élevage et de rente
Rinder 1 - 2jährig zur Mast	0.67	0.6	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	0.6	Génisse de plus de 2 ans
Kühe	1.00	1.0	Vaches
Mutter- und Ammenkühe	1.00	0.8	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	0.6	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 Faselsschweine 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	0.5	Truies
Zuchteber	0.50	0.25	Verrats
Lämmer bis 6 Monate	0.10	0.02	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	0.12	Moutons de plus de 1 an
Giltz und Jungziegen bis 6 Monate	0.10	0.02	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	0.15	Chèvres laitières, autres chèvres de plus de 18 mois
Ziegenböcke über 6 Monate	0.20	0.1	Boucs de plus de 6 mois
Küken, Junghennen, Mastgeflügel	-	0.005	Poussins, poulettes des souches ponte, poulets de chair
Leg- und Zuchtthennen, Zuchthähne	-	0.01	Poules pondeuses et d'élevage, coqs d'élevage
Truten, Enten, Gänse	-	0.018	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 Pferde- geschlechts Espèce chevaline	Rindvieh Bovins	Schweine Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres	Geflügel Volaille	Bienen Abelles	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 Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Evaluations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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							Total
	≤ 1	1 - 3	3 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 30	> 30	
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
Abelles	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	461 460	793 243	235 023	1 836 973
davon Kühe	1 023	8 540	20 380	130 882	217 804	333 540	85 503	797 672
Schweine	613 910	71 918	50 288	250 858	345 562	492 485	115 893	1 940 914
Schafe	57 247	83 756	53 442	67 149	34 595	43 330	27 308	366 827
Ziegen	8 824	14 461	10 126	16 764	10 661	9 264	2 119	72 219
Nutzhühner	2 285 158	358 255	227 670	978 621	1 035 551	1 253 071	217 409	6 355 735
Bienenvölker	167 073	8 595	6 298	18 050	19 061	23 211	5 600	247 888
davon Tierbestand von hauptberuflichen Landwirten - 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
Abelles (colonies)	1 636	509	3 164	16 703	19 031	23 197	5 600	69 840
Tierbestand der hauptberuflichen Landwirte 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	Tiere je Besitzer Pièces par possesseur	Besitzer - Possesseurs				Tierbestand - Effectif			
		Anzahl - Nombre		%		Stück - Pièces		%	
		1983	1988	1983	1988	1983	1988	1983	1988
Schweine Porcs	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 Moutons	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 Chèvres	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 Poules pondeuses	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 Volaille à l'engrais	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</i> (possesseurs et effectif d'équidés)				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 dont vaches			Total	davon Mutter- schweine
			Zuchtstuten <i>Jument poulinières</i>	Gebrauchspferde über 3 1/4 Jahre <i>Chevaux de serv. 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>	Simment. Fleckvieh <i>Tacheté rouge</i>	Schwarzfleckvieh <i>Tacheté noire</i>	Eringervieh <i>Race d'Hérens</i>	And. u. Kreuzungen <i>Autres et croissem.</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	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 <i>Exploitation ovine</i>		Ziegenhaltung <i>Exploitation caprine</i>			Kaninchenhaltung <i>Cuniculture</i>		Nutzh�hnerhaltung <i>Aviculture</i>			Bienenhaltung <i>Apiculture</i>		Cantons
Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand <i>Effectif</i>	Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand - Effectif		Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand <i>Effectif</i>	Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bestand - Effectif		Besitzer <i>Possesseurs</i>	Bienen- v�lker <i>Abeilles (colonies)</i>	
			Total	davon Milch- ziegen <i>dont chèvres laitières</i>				Total	davon Leg- und Zuchthennen <i>dont poules pondeuses et d'�levage</i>			
1 394	22 603	555	2 324	1 235	3 110	43 483	4 495	358 641	272 553	1 210	19 036	ZH
4 599	49 669	2 911	12 191	7 125	6 989	79 946	10 999	1 162 159	410 551	4 793	50 805	BE
1 050	12 423	719	2 309	1 296	2 077	23 183	3 794	525 490	305 961	1 407	18 063	LU
284	8 420	217	1 817	936	156	2 340	276	3 913	3 486	88	1 226	UZ
453	12 071	440	2 414	1 427	496	5 304	973	47 233	29 910	267	3 916	SZ
201	3 270	158	603	354	195	1 377	332	61 086	25 509	86	971	OW
166	2 588	83	495	294	152	1 511	301	24 918	17 582	87	1 203	NW
91	2 494	135	921	498	232	3 377	336	13 893	13 456	101	1 364	GL
132	2 255	53	159	102	366	4 705	520	59 144	25 038	160	3 006	ZG
1 159	13 371	545	2 844	1 662	2 197	28 174	3 481	942 886	174 403	1 124	13 665	FR
659	8 349	226	979	500	1 944	30 445	1 791	131 520	81 036	730	9 030	SO
16	205	9	52	25	127	2 939	63	2 247	1 894	65	819	BS
405	4 761	120	578	307	959	19 948	1 093	73 907	42 275	496	6 282	BL
106	1 315	47	200	110	305	3 614	473	59 605	24 320	153	2 487	SH
281	5 071	174	1 074	594	360	3 994	689	38 247	30 814	106	1 104	AR
113	2 282	84	700	438	81	662	235	148 841	96 391	45	517	AI
1 489	29 183	966	3 855	2 256	2 239	25 523	3 196	390 848	248 231	1 171	12 375	SG
1 987	56 699	937	10 215	6 443	1 417	12 657	2 910	58 958	54 012	824	11 853	GR
1 312	14 504	478	1 571	848	4 406	63 283	4 115	557 772	308 047	1 466	22 598	AG
741	12 455	353	1 200	597	1 569	21 097	2 265	450 460	292 714	917	12 138	TG
745	18 868	673	15 520	11 382	1 798	22 397	2 432	72 313	50 089	489	9 255	TI
928	16 849	490	2 499	1 406	2 926	41 253	4 203	528 882	207 914	1 397	18 132	VD
1 770	57 424	605	6 486	3 684	538	6 593	803	419 575	159 576	842	11 921	VS
227	2 339	169	446	261	690	9 378	861	93 349	52 394	381	5 195	NE
85	3 639	24	110	56	288	4 557	467	25 236	23 106	163	2 308	GE
288	3 720	227	657	330	685	7 508	730	104 612	84 723	538	8 619	JU
20 681	366 827	11 398	72 219	44 166	36 302	469 248	51 833	6 355 735	3 035 985	19 106	247 888	CH

Recensement fédéral du bétail 1988

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

Jahre <i>Années</i>	Braunvieh <i>Race brune</i>	Simment. Fleckvieh <i>Tachetée rouge</i>	Schwarzfleckvieh <i>Tachetée noire</i>	Eringervieh <i>Race d'Hérens</i>	And. u. Kreuzungen <i>Autres et croisem.</i>	Total
1886	42.0	51.0		7.0		100
1911	37.8	55.0	2.4	2.1	2.7	100
1936	42.4	51.9	2.0	2.1	1.6	100
1946	44.5	50.6	1.7	2.0	1.2	100
1956	45.4	50.7	1.4	1.7	0.8	100
1966	47.4	49.3	1.7	1.1	0.5	100
1978	43.7	44.3	9.4	0.8	1.8	100
1983	40.7	44.0	11.9	0.7	2.7	100
1988	39.6	43.7	11.3	0.8	4.6	100

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 verrats					Weisses Alpenschaf Moutons blancs des Alpes
	Braunvieh	Simmentaler Fleckvieh	Schwarz- fleckvieh	Eringer Race d'Hérens	Kreuzungen	Total	Edel- schweine	Veredelte Land- schweine	And. weisse Schweine und ihre Kreuzungen	Andere Schweine	Total	
	Race brune	Race tachetée rouge	Race tachetée noire	Race d'Hérens	Croise- ments		Grands porcs blancs	Porcs améliorés du pays	Autr. porcs blancs et leurs crois.	Autres porcs		
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 Moutons, effectif total					Ziegen, Gesamtbestand Chèvres, effectif total								
Braunköpfiges Fleischschaf	Schwarzbraunes Bergschaf	Walliser Schwarznasenschaf	Andere Schafe	Total	Saannen- ziegen	Appen- zeller Ziegen	Toggen- burger Ziegen	Gems- farbige Gebirgs- ziegen	Bündner Strahlen- ziegen	Verzasca- Ziegen	Walliser Schwarz- hals- ziegen	Andere Ziegen	Total
Moutons à viande à tête brune	Moutons brun-noir des mont.	Moutons valais. à nez noir	Autres moutons		Chèvres de Ges- senay	Chèvres d'Ap- penzell	Chèvres du Tog- genbourg	Chèvres chamois, des Alpes	Chèvres des Grisons	Chèvres de Verzasca	Chèvres valais. 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	103	1 657	13	7	43	441	2 844
1 264	2 847	473	670	8 349	511	9	57	171	35	0	51	145	979
81	48	5	22	205	20	0	0	6	0	2	14	10	52
1 308	837	226	734	4 761	232	12	43	108	12	0	11	160	578
166	154	22	330	1 315	37	26	84	5	0	1	0	47	200
305	211	23	758	5 071	30	836	66	7	3	0	2	130	1 074
178	99	13	33	2282	3	637	23	20	0	0	5	12	700
4154	1594	239	3313	29183	344	797	1584	277	97	8	42	706	3855
572	2374	249	1940	56699	699	339	375	2678	2457	603	199	2865	10215
3580	2483	751	2006	14504	550	27	202	336	49	3	45	359	1571
1809	1181	192	2255	12455	163	127	267	206	26	0	34	377	1200
452	360	94	981	18868	589	69	165	1239	605	7228	133	5492	15520
346	2189	227	973	16849	842	0	17	1267	11	6	25	331	2499
1119	1423	23452	3248	57424	827	63	78	864	131	49	3552	922	6486
94	864	55	143	2339	135	1	2	205	2	1	9	91	446
15	146	35	28	3639	23	2	3	45	2	0	0	35	110
285	2351	141	217	3720	224	1	11	281	13	5	20	102	657
35823	47217	29338	30859	366827	14467	3475	7047	14176	3886	8021	4822	16325	72219

Recensements fédéraux du bétail

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

Jahre Années	Saannenziege Chèvres de Gessenay	Appenzeller Ziege Chèvres d'Appenzell	Toggenburger Ziege Chèvres du Toggenbourg	Gemsfarbige Gebirgsziege Chèvres cha- mois, des Alpes	Bündner Strahlenziege Chèvres des Grisons	Verzasca- Ziege Chèvres de Verzasca	Walliser Schwarzhalsz. Chèvres val. à col noir	Ziegen unbe- stimmter Rasse Chèvres de race non précisée	Total
1956	28 315	3 396	10 230	21 121	13 088	11 836	3 750	21 509	113 245
1961	23 353	3 034	8 869	16 366	9 451	8 947	2 166	17 171	89 357
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 Viehwirtschaftskatasters¹ 1988**

Kantone, Zonen	Viehbesitzer mit Landwirtschaft als Hauptberuf	Pferde Bestand	Rindvieh			Schweine		Schafe		Ziegen	
			Total		davon Kühe	Besitzer	Bestand	Besitzer	Bestand	Besitzer	Bestand
			Besitzer	Bestand	Bestand						
ZH Talzone	3 291	5 251	3 235	100 428	40 203	739	38 420	1 088	17 623	395	1 618
Voralpine Hügelz.	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 80

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

79

Fortsetzung

Suite

Cantons, zones	Possesseurs de bétail (agricult. de profession seulement)	Chevaux Effectif	Bétail bovin			Porcs		Moutons		Chèvres	
			Total		dont vaches	Posses- seurs	Effectif	Posses- seurs	Effectif	Posses- seurs	Effectif
			Posses- seurs	Effectif	Effectif						
ZG Talzone	294	189	277	12 098	5 449	104	19 966	51	698	18	46
Voralpine Hügelz.	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 80

./.

**Landwirtschaftliche Viehbesitzer und gesamter Viehbestand nach Kantonen
und Zonen des Viehwirtschaftskatasters ¹ 1988**

Schluss

Fin

Kantone, Zonen	Viehbesitzer mit Landwirtschaft als Hauptberuf	Pferde	Rindvieh			Schweine		Schafe		Ziegen		
			Total		davon Kühe	Besitzer	Bestand	Besitzer	Bestand	Besitzer	Bestand	
			Besitzer	Bestand								
TI Talzone	127	301	137	2 559	1 398	72	6 920	154	1 631	44	354	
Voralpine Hügellz.	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 <i>Plaine</i>	2 727	3 223	2 687	98 071	34 023	764	46 787	681	12 257	262	1 079	
<i>Collines</i>	533	611	556	20 700	7 967	148	3 741	113	2 776	76	612	
<i>Zone 1</i>	297	252	311	13 532	5 218	51	4 916	63	691	39	93	
<i>Zone 2</i>	196	157	204	7 555	3 007	30	1 705	29	325	27	237	
<i>Zone 3</i>	312	150	332	7 619	3 390	34	468	37	688	74	422	
<i>Zone 4</i>	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 <i>Plaine</i>	140	178	188	6 075	1 802	24	2 145	61	3 472	34	196	
<i>Collines</i>	78	158	114	1 888	770	60	1 149	188	6 448	19	124	
<i>Zone 1</i>	47	48	104	1 188	499	31	95	155	3 534	35	323	
<i>Zone 2</i>	316	90	603	6 255	2 684	24	391	197	6 909	64	455	
<i>Zone 3</i>	593	109	1 217	11 119	4 814	150	365	649	21 431	297	3 560	
<i>Zone 4</i>	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 <i>Plaine</i>	186	261	183	7 697	2 654	63	4 462	74	1 123	23	59	
<i>Collines</i>	61	103	64	2 198	875	24	1 028	10	68	3	14	
<i>Zone 1</i>	124	165	135	4 530	1 830	29	1 506	42	301	24	64	
<i>Zone 2</i>	743	740	760	26 579	12 156	195	8 250	100	845	116	297	
<i>Zone 3</i>	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 <i>Plaine</i>	144	1 397	82	3 677	1 076	46	5 681	85	3 639	24	110	
JU <i>Plaine</i>	448	707	461	20 891	7 394	192	5 285	156	1 386	63	215	
<i>Collines</i>	165	320	174	7 196	2 550	66	1 690	45	624	23	57	
<i>Zone 1</i>	154	433	163	6 698	2 490	82	1 923	25	582	24	65	
<i>Zone 2</i>	552	1 700	574	22 618	8 160	233	2 051	58	1 091	110	284	
<i>Zone 3</i>	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	27219	29937	27137	846505	367861	12901	1229191	8779	119621	3033	12145	
Voralp. H.	9764	7131	10414	287585	132024	5312	337623	2862	46629	1277	5630	
Zone 1	9017	5092	10097	247747	114529	4840	202912	2779	42569	1759	9688	
Zone 2	10566	5485	11765	275493	119839	4338	152611	2373	49595	2547	15662	
Zone 3	6163	1093	7423	141560	49522	1409	15887	2604	71723	2115	21219	
Zone 4	1951	452	2422	38083	13897	363	2690	1284	36690	667	7875	
Total	64680	49190	69258	1836973	797672	29163	1940914	20681	366827	11398	72219	
<i>Plaine</i>	%	42.1	60.8	39.2	46.1	46.1	44.2	63.3	42.5	32.6	26.6	16.8
<i>Collines</i>	%	15.1	14.5	15.0	15.6	16.6	18.2	17.4	13.8	12.7	11.2	7.8
<i>Zone 1</i>	%	14.0	10.4	14.6	13.5	14.4	16.6	10.5	13.4	11.6	15.4	13.4
<i>Zone 2</i>	%	16.3	11.2	17.0	15.0	15.0	14.9	7.9	11.5	13.5	22.3	21.7
<i>Zone 3</i>	%	9.5	2.2	10.7	7.7	6.2	4.8	0.8	12.6	19.6	18.6	29.4
<i>Zone 4</i>	%	3.0	0.9	3.5	2.1	1.7	1.3	0.1	6.2	10.0	5.9	10.9
Total	%	100.0	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)	Zahl der Pferde- besitzer	Pferdebestand, Stück - <i>Chevaux, pièces</i>					Maul- tiere Stück	Esel Stück	Zahl der Rindvieh- besitzer	Rindvieh- bestand Total Stück
		Total	Pferde bis 3 1/4 Jahre <i>Chevaux jusqu'à 3 1/4 ans</i>	Zuchtpferde <i>Reproducteurs</i>		Gebrauchs- pferde <i>Chevaux de service</i>				
<i>Années (Avril)</i>	<i>Nombre des posses. de chevaux</i>			Hengste <i>Etalons</i>	Stuten <i>Juments</i>		<i>Mulets pièces</i>	<i>Anes pièces</i>	<i>Nombre des possesseurs de bovins</i>	<i>Bovins au total pièces</i>
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
1983	17 662	46 325	10 363	270	7 389	28 303	396	1 565	76 423	1 932 897
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
1990	14 200	45 300	11 800	300	8 800	24 400	361	1 599	66 300	1 855 200
1991	15 600	49 000	13 400	300	9 000	26 300	.	.	64 900	1 828 900

Rindviehbestand, Stück - *Bovins, pièces*

Kälber bis 1/2 Jahr	Jungvieh von 1/2 - 1 Jahr	Rinder - <i>Génisses</i>		Kühe <i>Vaches</i>	Zuchtstiere <i>Taureaux d'élevage</i>		Mastmuni über 1 Jahr	Ochsen über 1 Jahr	
		von 1 - 2 Jahren <i>de 1 à 2 ans</i>	über 2 Jahre <i>de plus de 2 ans</i>		von 1 - 2 Jahren <i>de 1 à 2 ans</i>	über 2 Jahre <i>de plus de 2 ans</i>			
<i>Veau jusqu'à 6 mois</i>	<i>Jeune bétail de 6 à 12 mois</i>						<i>Taureaux à l'engrais de plus de 1 an</i>	<i>Bœufs de plus de 1 an</i>	
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
1983	421 114	189 489	271 878	157 015	843 546	8 490	2 879	25 348	13 138
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
1990	424 500	192 000	255 100	151 200	795 100	7 900	2 500	21 800	5 100
1991	404 800	193 700	252 500	148 400	794 500	8 000	2 400	19 900	4 700

Schweinebestand, Stück - *Effectif porcin, pièces*

Zahl der Schweine- besitzer	Total	Ferkel bis 2 Monate (bis 20 kg)	Ferkel und Faselschweine 2 - 4 Monate (20 - 50 kg)	Faselschweine 4 - 6 Monate (50 - 80 kg)	Mastschweine über 6 Monate (80 kg oder mehr)	Mutter- schweine	Zuchteber	
		<i>Gorets jusqu'à 2 mois</i>	<i>Gorets et jeunes porcs 2 - 4 mois</i>	<i>Jeunes porcs 4 - 6 mois</i>	<i>Porcs à l'engrais, plus de 6 mois</i>			
<i>Nombre des possesseurs de porcs</i>						<i>Truies</i>	<i>Verrats</i>	
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
1983	37 416	2 191 308	680 660	577 550	428 433	288 586	206 905	9 174
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
1990	26 000	1 787 000	704 800 ¹	374 500 ²	337 300	182 600	179 400	8 400
1991	24 900	1 722 600	674 600 ¹	363 900 ²	324 300	176 500	175 200	8 100

¹ Ferkel unter 30 kg² Schweine 30 - 50 kg¹ Porcelets de moins de 30 kg² 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)	Mastkälber				Tiere zur Grossviehmast - <i>Animaux engraisés comme gros bétail</i>						
	Veaux à l'engrais				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 <i>mâles</i>	weiblich <i>femelles</i>	Total	%-Anteil am Rindviehbest. En % de l'effectif tot. de bovins	männlich <i>mâles</i>	weiblich <i>femelles</i>	männlich <i>mâles</i>	weiblich <i>femelles</i>	männlich - Stiere <i>Taureaux</i>	- mâles Ochsen ¹ <i>Boeufs¹</i>	weiblich <i>femelles</i>
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
1983	103 163	36 600	139 763	7.2	73 880	9 181	51 579	8 086	24 948	13 138	16 256
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
1990	97 200	24 700	121 900	6.6	80 200	8 000	53 300	6 700	21 200	5 100	9 700
1991	94 700	27 900	122 600	6.7	71 200	7 400	54 600	6 000	19 400	4 700	8 600

Tiere zur Grossviehmast - <i>Animaux engraisés comme gros bétail</i>						Tiere zur Zucht u. Nutzung - <i>Anim. pour l'élev. et la prod.</i>				
über 2-jährig de plus de 2 ans		männlich	weiblich	Total	%-Anteil am Rind- viehbest. En % de l'eff. total de bovins	bis 1/2-jährig de moins de 6 mois		1/2 - 1-jährig de 6 mois à 1 an		
Stiere <i>Taureaux</i>	Rinder <i>Génisses</i>	<i>mâles</i>	<i>femelles</i>			männlich <i>mâles</i>	weiblich <i>femelles</i>	männlich <i>mâles</i>	weiblich <i>femelles</i>	
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
1983	400	2 756	163 945	36 279	200 224	10.4	24 306	173 984	19 060	110 764
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
1990	600	3 000	160 400	27 400	187 800	10.1	29 000	185 400	13 400	118 600
1991	500	2 400	150 400	24 400	174 800	9.6	24 300	179 300	14 000	119 100

Tiere zur Zucht und Nutzung - <i>Animaux pour l'élevage et la production</i>								Rindvieh- bestand Total		
1 - 2-jährig de 1 à 2 ans		über 2-jährig de plus de 2 ans		Kühe	männlich	weiblich	Total			
männlich <i>mâles</i>	weiblich <i>femelles</i>	Stiere <i>Taureaux</i>	Rinder <i>Génisses</i>	<i>Vaches</i>	<i>mâles</i>	<i>femelles</i>				
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
1983	8 490	255 622	2 879	154 259	843 546	54 735	1 538 175	1 592 910	82.4	1 932 897
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
1990	7 900	245 400	2 500	148 200	795 100	52 800	1 492 700	1 545 500	83.3	1 855 200
1991	8 000	243 900	2 400	146 000	794 500	48 700	1 482 800	1 531 500	83.7	1 829 900

¹ inbegriffen über 2-jährige Ochsen² nicht erhoben¹ y compris des boeufs de plus de 2 ans² 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 Posses- seurs	Stück Effectif Total	davon – dont	
	Besitzer Possesseurs	Bestand Stück Effectif pièces		zum Schlachten ¹ Stück de bouch. ¹ pièces	zur Zucht Stück de rente pièces			Küken, Jung- hennen 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
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	370 900	140 900	38 800	191 200	45 700	5 924 700	3 109 600	2 775 600
1990	20 100	395 200	149 300	43 100	202 800	41 100	5 821 800	2 738 800	3 034 200
1991	20 600	409 400	154 100	42 100	213 200	40 000	5 508 200	2 862 800	2 606 300

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		Giltz Stück Cabris pièces	Böcke Stück Boucs pièces	Milch- ziegen ² Stück Chèvres laitières ² pièces	Besitzer Posses- seurs	Stück Effectif	Besitzer Posses- seurs	Stück Effectif	Besitzer Posses- seurs	Völker Ruches
	Besitzer Possesseurs	Bestand Stück Effectif pièces									
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
1990	10 600	68 300	26 500	2 000	39 800	.	.	.	.	.	.
1991	10 100	65 200	25 100	2 000	38 100	.	.	.	.	.	.

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

Eidg. Viehzählungen

Recensement fédéraux du bétail

Herdebuchtiere – Animaux admis au herd-book

Jahre Années	Pferde – Chevaux			Rindvieh – Bovins					Schweine – Porcs		
	Warmblut de sang	Zug- schlag ¹ de trait ¹	Total	Braunvieh Race brune	Simmen- taler Fleckvieh Race tachetée rouge	Schwarz- fleckvieh Race tachetée noire	Eringier Race d'Hérans	Total	Edel- schweine Grands porcs blancs	Veredelte Land- schweine Porcs améliorés du pays	Total
Weibliche Tiere – Sujets femelles											
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
1990	4 803	9 775	14 578	257 471	280 030	66 591	6 564	610 656	18 283	3 517	21 800
Männliche Tiere – Sujets mâles											
1986	103	139	242	3 250	4 133	387	105	7 875	1 903	463	2 366
1987	89	150	239	3 396	4 139	338	130	8 003	1 702	538	2 240
1988	105	151	256	3 291	4 287	326	132	8 036	1 506	356	1 862
1989	98	159	257	3 674	4 274	346	142	8 436	1 735	354	2 089
1990	96	171	267	3 635	4 253	379	156	8 423	1 744	318	2 062

¹ inbegriffen Hallinger und vereinzelt Eselhengste¹ y compris Hallinger et quelques baudets

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Zuchtbuchtiere – Animaux admis au herd-book

Jahre Années	Schafe – Moutons					Ziegen – Chèvres								Total
	Weisse Gebirgs- schafe <i>blancs des Alpes</i>	Braun- köpfige Fleisch- schafe <i>à viande à tête brune</i>	Schwarz- braune Gebirgs- schafe <i>brun noir des mont.</i>	Schwarz- nasen- schafe <i>à nez noir</i>	Total	Saanen- ziegen <i>de Ges- senay</i>	Appen- zeller Ziegen <i>d'Ap- penzell</i>	Toggen- burger Ziegen <i>du Toggen- bourg</i>	Gems- farbige Gebirgs- ziegen <i>chamois- sées des Alpes</i>	Bündner Strahlen- ziegen <i>des Grisons</i>	Ver- zasca- ziegen <i>de Ver- zasca</i>	Walliser Schwarz- hals- ziegen <i>valai- sannes à col noir</i>		
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	
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	
1990	43 065	10 492	7 861	12 642	74438 ¹	4 392	664	2 060	3 410	431	1 653	1 470	14 080	
Männliche Tiere – Sujets mâles														
1980	3 107	971	441	737	5 256	149	47	142	110	32	83	75	638	
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	
1990	3 095	1 062	795	887	5 867 ¹	164	56	123	165	20	80	182	790	

¹ Inbegriffen Charollais suisse, 28 männliche und 378 weibliche Tiere¹ Y compris charollais suisse, 28 mâles et 378 femelles

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 lebens- fähige Fohlen Poulains nés viables	
	des Eidg. Hengsten- depots <i>du Dépôt fédéral d'étalons</i>	von Ge- nossen- schaften und Privaten <i>de syndi- cats et de parti- culiers</i>	Total	von Hengsten des Eidg. Hengsten- depots <i>par des étalons du Dépôt fédéral</i>	von Ge- nossen- schafts- und Privat- hengsten <i>par des éta- lons de syndi- cats et de particuliers</i>	Total	Total	davon Hengst- fohlen dont poulains mâles
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	108	136	244	3 385	4 164	7 549	5 099	2 452
1989/90								
Vollblut - <i>Pur-sang</i>	2	7	9	44	86	130	67	32
Halbblut - <i>Demi-sang</i>	49	38	87	1 623	983	2 606	1 589	825
Zugschlag - <i>Chev. de trait</i>	52	78	130	1 860	2 687	4 547	3 286	1 608
Haflinger - <i>Haflinger</i>	-	32	32	-	768	768	540	266
Maultierzucht - <i>Elevage du mulet</i>	4 ²	-	4 ²	32	-	32	18	8
Total 1989/90	107	155	262	3 559	4 524	8 083	5 500	2 739

¹ Zucht mit den vom Bunde anerkannten Hengsten² Eselhengste¹ Elevage effectué à l'aide d'étalons reconnus par la Confédération² 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>					in % des deckfähigen Rindviehbestandes en % de l'effectif des bovins prêts à la saillie
	Kühe Vaches	Rinder (Anname: 1/2 der über 1-jährigen Rinder) Génisses (Proportion admise: 1/2 des génisses de plus d'un an)	Total	Station Bütschwil SG	Station Mülligen AG	Station Neuchâtel	Total		
							Zahl Nombre		
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	
1986/90	804 515	203 841	1 008 356	212 629	264 269	359 133	836 031	82.91	
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	212 226	264 961	359 387	836 574	83.12	
1990	795 100	203 150	998 250	209 657	265 105	357 695	832 457	83.39	

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>									Total
	Braunvieh Brune	Brown Swiss ¹	Simmentaler Fleckvieh ² Tachetée rouge ²	Red Holstein ³	Schwarz- fleckvieh Tachetée noire	Eringer ⁴ d'Hérens ⁴	Aberdeen Angus	Andere Autres		
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	
1990/91	25 051	261 584	124 072	256 716	82 852	5 485	23 822	41 087	820 669	

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 Swiss² inclus Montbéliard et Tachetée rouge allemande³ inclus taureaux de croisement tachetée rouge x Red Holstein⁴ 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 – par des			Total	davon – dont		Anzahl besamte Tiere Nombre d'animaux inséminés	mit Böcken der Rasse <i>avec des boucs de la race</i>		
	Techniker techniciens	Laien profanes	Tierärzte vétérinaires		Edel- schweine grands porcs blancs	Veredelte Land- schweine porcs améliorés		Saanen de Gessenay	Gems- farbige des Alpes	Toggen- burger du Toggen- bourg
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	1 360	612	500	172
1990/91	15 318	27 928	218	43 464	34 041	7 257	1 634	738	622	223

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) <i>Années (mai - avril)</i>	Abgang während des Jahres (Grossvieh und Kälber), Stück <i>Abattages et exportations, pièces (gros bétail et veaux)</i>				dazu Veränderung des Rindvieh- bestandes ² <i>plus modification de l'effectif des bovins²</i>	ergibt: Anfall an verwertbaren Kälbern <i>Apports de veaux viables</i>				
	Beschaute Schlach- tungen <i>Abattages domestiques</i>	Haus- schlach- tungen <i>Abattages à domicile</i>	Ausfuhr <i>Exporta- tions</i>	Total		Total	davon - dont			je 100 zu Beginn des Jahres gezählte Kühe <i>par 100 vaches dénom- brées au début de l'année</i>
							Schlacht- kälber <i>Veaux de boucherie</i>	Aufzucht- kälber <i>Veaux d'élevage</i>	in % des ge- samten Kälber- anfals <i>en % des apports</i>	
Stück <i>Pièces</i>	Stück <i>Pièces</i>	Stück <i>Pièces</i>	Stück <i>Pièces</i>	Stück <i>Pièces</i>	Stück <i>Pièces</i>	Stück <i>Pièces</i>	Stück <i>Pièces</i>	in % des ge- samten Kälber- anfals <i>en % des apports</i>		
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
1985/90	793 480	17 420	14 224	825 124	- 14 200	810 924	341 220	469 704	57.9	100.0
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	762 100	15 600	16 518	794 218	4 900	799 118	318 000	481 118	60.2	99.2
1990/91	781 600	18 500	12 751	812 851	- 26 300	786 551	325 100	461 451	58.7	98.9

¹ Vorläufiges Ergebnis² Gesamtbestand siehe Seite 81¹ Chiffres provisoires² Effectif total voir page 81Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes
(vgl. auch "Landwirtschaftliche Monatszahlen")Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans
(voir aussi "Landwirtschaftliche Monatszahlen")

Schweizerische Fleischproduktion - Production suisse de viande

Jahre <i>Années</i>	Pferde <i>Chevaux</i>	Grossvieh (Rindvieh) <i>Gros bétail (bovin)</i>	Kälber <i>Veaux</i>	Schweine <i>Porcs</i>	Schafe <i>Moutons</i>	Ziegen <i>Chèvres</i>	Geflügel <i>Volaille</i>	Kanin- chen <i>Lapins</i>	Total	Organteile <i>Abats</i>
Geschlachtete inländische Tiere (beschaute und Hausschlachtungen), Stück <i>Abattages contrôlés et abattages à domicile d'animaux du pays, têtes</i>										
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	.	.	.	.
1986/90	4 716	468 906	337 512	3 373 891	207 265	48 391	.	.	.	.
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	.	.	.	.
1990	4 223	469 857	319 636	3 283 569	224 116	40 071	.	.	.	.
Fleischmenge, t - Viande, t										
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
1986/90	1 262	126 767	36 487	278 357	4 175	594	30 624	1 860	480 126	20 408
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	551	32 460	1 690	476 845	21 130
1990	1 194	128 792	35 665	269 598	4 476	578	33 080	1 690	475 073	19 410

¹ Neuberechnung, geniessbare Organteile² 5-Jahres-Mittel¹ Nouveaux calculs, abats comestibles² Moyenne quinquennaleErhebungen des Bundesamtes für Veterinärwesen (vgl. S. 87) und
Schätzungen des Sekretariates des Schweizerischen BauernverbandesEnquêtes de l'Office vétérinaire fédéral (voir p. 87) et
évaluations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Beschaute Schlachtungen¹ – Abattages soumis à l'inspection des viandes¹

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										
71/80	5 674	84 181	30 841	199 704	89 989	392 287	797 002	3 019 646	139 064	9 807
81/90	5 081	146 491	20 979	209 589	84 733	338 660	800 452	3 316 498	164 095	11 473
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
1990	4 223	168 162	14 211	208 960	74 024	305 636	770 993	3 202 569	188 116	13 071
Ausländische Tiere, Stück ² – Animaux étrangers, pièces ²										
71/80	141	977	2 460	707	881	2 842	7 867	1 677	194	1
81/90	69	166	218	857	1 555	2 986	5 782	1 140	89	4
1987	66	58	158	417	879	3 000	4 512	1 003	315	-
1988	81	844	262	3 558	5 798	2 982	13 444	1 000	-	12
1989	37	77	132	923	1 171	2 825	5 128	1 004	-	-
1990	71	111	149	496	768	3 000	4 524	1 012	-	-
Mittleres Schlachtgewicht je Stück, kg ³ – Poids moyen des abattages, par pièce, kg ³										
71/80	285	267	253	275	240	95	180	82	19	20
81/90	275	275	259	277	250	107	200	82	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
1990	294	279	260	283	255	113	210	82	20	16
Inländische Tiere, Fleischmenge von genießbaren Tierkörpern, t Animaux indigènes, viande de bêtes propres à la consommation, en t										
71/80	1 554	22 410	7 753	54 332	21 328	37 097	142 920	238 079	2 593	195
81/90	1 331	40 229	5 419	57 330	20 960	36 008	159 946	273 139	3 217	186
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	181
1990	1 194	46 838	3 690	58 365	18 699	34 465	162 057	262 398	3 756	208
Ausländische Tiere, Fleischmenge von genießbaren Tierkörpern, t Animaux étrangers, viande de bêtes propres à la consommation, en t										
71/80	37	261	636	194	209	270	1 570	137	4	-
81/90	18	45	56	237	386	318	1 042	94	2	-
1987	17	16	40	117	219	327	719	82	6	-
1988	24	229	67	996	1 449	325	3 066	83	-	-
1989	10	21	34	253	290	316	914	82	-	-
1990	20	31	39	139	194	338	741	83	-	-

¹ Inlandproduktion im ganzen, siehe Seite 86² 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 86² Enquêtes de l'Office vétérinaire fédéral³ Poids moyen des abattages aux abattoirs de Zurich, Berne, Lucerne, Bâle, Saint-Gall, Lausanne et Genève

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

**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
71/80	-	3	1	61	16	5	1	-	12	99
81/90	-	3	-	10	4	1	-	0	2	20
1988	-	2	-	2	2	-	-	1	3	10
1989	-	2	-	3	8	1	-	-	-	14
1990	-	14	-	15	15	-	-	-	-	44

Hausschlachtungen – Abattages domestiques

Jahre Années	Rindvieh – Bovins				Schweine Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres
	Kühe Vaches	Rinder Génisses	Kälber Veaux	Total			
Stück – Pièces							
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
1990	2 100	2 400	14 000	18 500	81 000	36 000	33 000
Fleischmenge, t – Viande, en t							
1988	600	600	1 200	2 400	8 000	640	420
1989	500	500	1 000	2 000	7 700	700	370
1990	600	600	1 200	2 400	7 200	720	370

Schätzung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Evaluations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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	
	Schlach- tungen Abattages t	Ausfuhr v. Lebend- vieh ¹ Exportation de bétail ¹ t	Veränderung des Bestandes ¹ Variation des effectifs ¹ t	Total	Total		davon Kühe bzw. Mutter- schweine dont vaches resp. truies Stück/Têtes	je Stück par tête kg	je Gross- vieheinheit par unité de gros bétail kg
					Stück Têtes	Grossvieh- einheiten Unités de gros bétail			
Rindvieh – Bovins									
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
1986/90	163 253	3 642	- 2 603	164 292	1 860 415	1 333 367	804 514	88.3	123.2
1988	153 912	3 094	- 1 384	158 390	1 836 973	1 306 600	797 672	86.2	121.2
1989	156 566	3 804	- 1 387	158 983	1 850 300	1 329 818	805 500	85.9	119.6
1990	164 457	3 563	- 2 460	165 560	1 855 200	1 325 120	795 100	89.2	124.9
Schweine – Porcs									
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
1986/90	278 537	3	- 2 360	276 180	1 897 423	466 559	190 311	145.6	592.0
1988	278 670	3	- 3 910	274 763	1 940 914	481 622	195 655	141.6	570.5
1989	280 262	3	- 4 368	275 897	1 869 400	457 765	188 600	147.6	602.7
1990	270 498	1	- 2 446	268 053	1 787 000	433 630	179 400	150.0	618.2

¹ Fleischäquivalent¹ Equivalent - viande

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 Etables 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)	Geflügel- cholera und -pest ¹ Choléra des oiseaux de bassecour et peste aviaire ¹	Bösartige Faulbrut der Bienen Loque 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
1981/90	-	-	102	10	2	-	552	12	59	1 017
1989	-	-	15	12	2	-	60	19	526	1 190
1990	-	-	6	12	-	-	24	60	-	975

¹ Umgestandene oder getötete Tiere¹ Animaux périss ou tués

Bundesamt für Veterinärwesen

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>						Selbst- versorgung ¹ (Schätzung) ungewaschen <i>Usage domestique ¹ (évaluation) laine non lavée</i>	Gesamt- produktion (ungewaschen) <i>Production totale de laine (non lavée)</i>	Einfuhr von Wollrohmaterial ² (Rohwolle, Kämmlinge,-zug) <i>Importation de matière lainière ² (laine brute, peignons, trait)</i>	
	Mengen (ungewaschen) nach Feinheitsklassen <i>Quantités de laine (non lavée) par classes de finesse</i>					Erlös <i>Valeur</i>				
	F1 / F2	F3	F4	F5 und Restwolle et restes	Total	Total				je / par kg
	dt	dt	dt	dt	dt	1000 Fr.				Fr.
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	137 501
1990	1 018	2 231	1 190	2 474	6 913	1 751	2.53	527	7 440	140 278

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 fabricants 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 Inland- verbrauch verfügbar <i>Quantités disponibles</i>
	Inländische Tiere <i>Animaux indigènes</i>			Eingeführte Tiere <i>Animaux importés</i>		Ausfuhr <i>Exportations</i>		Einfuhr <i>Importations</i>		
	Häute <i>Cuirs</i>	Felle <i>Peaux</i>	Total	Häute <i>Cuirs</i>	Felle <i>Peaux</i>	Häute, roh <i>Cuirs bruts</i>	Felle, roh <i>Peaux brutes</i>	Häute, roh <i>Cuirs bruts</i>	Felle, roh <i>Peaux brutes</i>	
	Stück – Pièces									
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	.	.	.	.	.
1990	470 195	588 819	1 059 014	1 579	2 994	.	.	.	.	.
dt – dt										
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
1990	142 789	42 850	185 639	454	326	165 615	38 984	39 712	2 734	24 366

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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
	1987/88		1988/89		1989/90			
	Stück ² Pièces ²	Stück ² Pièces ²	Milchertrag je Kuh <i>Rendement en lait par vache</i>	Fettgehalt der Milch <i>Teneur en graisse</i>	Stück ² Pièces ²	Milchertrag je Kuh <i>Rendement en lait par vache</i>	Fettgehalt der Milch <i>Teneur en graisse</i>	
			kg	%		kg	%	
Braunvieh	188 051	188 717	5 225 ³	3.89	196 593	5 409 ³	3.94	<i>Brune</i>
Simm. Fleckvieh	175 167	176 515	5 467 ³	4.03	180 026	5 653 ³	4.07	<i>Tachetée rouge</i>
Schwarzfleckvieh	33 074	33 919	6 111 ³	3.93	34 701	6 314 ³	4.03	<i>Tachetée noire</i>
Eringier	2 681	2 525	3 027 ⁴	3.72	2 476	3 031 ⁴	3.76	<i>Hérens</i>
Total Kühe	398 973	401 676	5 392	3.95	413 796	5 577	4.00	<i>Total des vaches</i>
Total in % ¹	50.0	49.9			52.0			<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> ¹		Milchproduktion – <i>Production de lait</i>					davon Inland-Verkehrsmilch dont lait commercial indigène	Einfuhr von Frischmilch, Joghurt <i>Importations de lait frais, yaourt</i>	Verfügbare Frischmilch <i>Lait frais disponibles</i>
	Kühe Vaches	Milchziegen Chèvres	je Kuh – <i>par vache</i>		je Milchziege par chèvre	Total				
			kg	davon Fett dont graisse						
				%	kg	kg	100 t			
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
1986/90	791 800	43 313	4 834	3.82	185	470	38 486	30 500	229	38 715
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
1990	785 000	39 800	4 930	3.90	192	470	38 850	30 200	230	39 080

¹ geschätzter mittlerer Jahresbestand² Eidg. Viehzählung¹ évaluation de l'effectif annuel moyen² Recensement fédéral du bétail

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

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

Jahre Années	Fütterungsmilch <i>Lait pour l'affouagement</i>	Konsummilch <i>Lait de consommation</i>		Technisch verarbeitet – <i>Transformé</i>					Milchrückstände zur Fütterung <i>Résidus pour l'affouagement</i>	
		im Haushalt der Viehbesitzer dans le ménage des propr. du bétail	für die übrige Bevölkerung pour le reste de la population	Total	zu Käse en fromage (gras, 3/4 et 1/2 gras)	zu Konsumrahm en crème	zu Butter en beurre	zu übrigen Prod. wie Dauermilchwaren usw. en autres produits	Molke, Schotte, Sirte Sérum, petit-lait, séré	Mager- u. Buttermilch Lait écrémé et babeurre
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
1986/90	6 626	1 360	5 870	24 784	15 031	4 257	3 686	1 811	13 454	1 222
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
1990	7 300	1 350	5 828	24 589	15 035	4 297	3 515	1 742	13 579	991

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

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

Jahre Années	Konsumrahm <i>Crème de consommation</i>	Joghurt Yaourt	Käse – <i>Fromage</i>			Butter – <i>Beurre</i>		Industrielle Milcherzeugnisse <i>Produits de l'industrie laitière</i>				
			Total	davon – <i>dont</i>		Total	davon Vorzugsbutter dont beurre de marque	Kondensmilch Sterilisierte Milch <i>Lait condensé et lait stérilisé</i>	Vollmilchpulver und -nährmittel <i>Poudre de lait entier et produits alimentaires dérivés</i>	Magermilchpulver und -nährmittel <i>Poudre de lait écrémé et produits alimentaires dérivés</i>	Kasein Caséine	
				Emmentaler, Greyzer, Sbrinz usw. Emmental, Sbrinz etc.	Kleine Rundkäse der Alpen u. 1/2fette Rundkäse <i>Petits from. de mont. et from. mi-gras</i>							Halbhart- und Weichkäse <i>Pâtes demi-dures et molles</i>
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
1986/90	676	1 214	1 308	851	107	334	369	202	33	147	334	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
1990	681	1 200	1 320	838	106	360	379	245	36	135	342	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					Einfuhr abzüglich Ausfuhr Importations déduction faite des exportations					Für den Inlandsverbrauch verfügbare Schäleneier Mio. Stück œufs en coquille disponibles pour la consommation indigène millions pièces
	Eierproduktion - Ponte					Schäleneier œufs en coquille T.Nr. 0407.0000					
	Leghühner 1000 Stück ² Pondeuses 1000 pièces ²	inbegriffen Bruteier und Verluste y compris œufs à couvrir et pertes		ohne Bruteier und Verluste sans œufs à couvrir et pertes		dt ³	Mio. Stück ⁴ millions pièces ⁴	Eikonserven Conserves d'œufs		Total ⁵ umgerechnet auf Schäleneier Mio. Stk. Total ⁵ transformé en œufs en coquille millions pcs.	
		Total Mio Stück millions pièces	je Leghuhn Stück pièces par pondeuse	Total Mio Stück millions pièces	je Leghuhn Stück pièces par pondeuse			Eipulver ³ T.Nr. 0408.1100 0408.9100 ex.3502.1000 œufs en poudre ³ dt	Gefrier-eier ³ T.Nr. 0408.1900 0408.9900 ex.3502.1000 œufs congelés ³ dt		
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
1986/90	2 933	738	252	706	241	314 877	522	7 979	67 818	202	1 228
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
1990	3 034	664	219	635	209	312 350	515	7 085	79 686	221	1 150

¹ Schätzung einer Arbeitsgruppe des BLW

² Eidg. Viehzählungen

³ Schweizerische Handelsstatistik

⁴ Erhebungen des Bundesamtes für Landwirtschaft

⁵ 1 kg Eipulver = 80 Schäleneier
1 kg Gefrier-eier = 20.58 Schäleneier

¹ Evaluation d'une groupe de travail de l'OFAG

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 consommation indigène ⁴ dt
	Zahl der Bienenvölker Nombre de ruches	Honigernte - Récolte		Durchschnittserlös 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 au total dt				
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
1986/90	250 778	9.6	29 988	15.00	45 086	58 794	88 782
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
1990	245 000	8.2	22 880	15.50	35 464	58 380	81 260

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

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

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

⁴ inbegriffen Honig zur Bienenfütterung

¹ Résultat du recensement des ruchers; autres années, évaluations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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	1980	1981	1982	1983	1984
Menge						
Getreide, Körner	1000 dt	7 891	8 722	9 301	8 909	11 197
Getreide, Stroh	1000 dt	6 526	6 310	5 731	6 760	7 078
Hackfrüchte	1000 dt	16 138	20 660	19 112	16 715	19 181
Gemüse (ohne Gemüse von Kleinpflanzern)	1000 dt	2 820	3 500	3 210	3 110	3 570
Oelsaaten (Mohn, Raps, Soja)	1000 dt	341	342	366	319	430
Tabak	1000 dt	13	17	16	17	18
Rauhfutter (Dürrf. und Gras zur Grünfütterung)	1000 dt Heu	75 883	77 883	85 630	85 425	85 416
Obst (Kern-, Stein- und Schalenobst)	1000 dt	5 510	4 350	8 340	5 480	6 230
Wein (Tafeltrauben in Wein umgerechnet)	1000 hl	844	857	1 844	1 613	1 183
Viehexport, Rindvieh	Stück	16 701	16 146	16 337	9 304	9 104
Viehexport, übriges Vieh	Stück	2 331	1 355	1 834	1 349	1 175
Fleisch	1000 dt	4 770	4 611	4 808	4 745	4 739
Milch	1000 dt	36 790	36 800	36 870	37 550	38 750
Eier	Mio. Stück	750	730	730	770	730
Wolle	dt	6 680	6 380	5 920	6 030	5 980
Honig	dt	25 730	11 670	32 400	22 080	23 400
Wert zu Preisen von 1934 - 1943						
Getreide, Körner	Mio. Fr.	266	292	311	299	382
Getreide, Stroh	Mio. Fr.	47	46	42	49	51
Hackfrüchte	Mio. Fr.	135	170	156	127	154
Gemüse (ohne Gem. v. Kleinpflanzern)	Mio. Fr.	97	120	110	106	122
Oelsaaten (Mohn, Raps, Soja)	Mio. Fr.	27	27	29	25	34
Tabak	Mio. Fr.	3	3	3	3	3
Rauhfutter	Mio. Fr.	940	964	1 061	1 058	1 058
Obst	Mio. Fr.	113	79	160	107	120
Wein	Mio. Fr.	72	74	158	138	101
Total pflanzliche Produktion	Mio. Fr.	1 700	1 775	2 030	1 912	2 025
	1939 = 100	135.0	141.0	161.2	151.9	160.9
Getreide, Körner	Prozent-	15.7	16.5	15.3	15.6	18.8
Getreide, Stroh	verteilung	2.8	2.6	2.0	2.6	2.5
Hackfrüchte	auf Grund	7.9	9.6	7.7	6.6	7.6
Gemüse (ohne Gemüse von Kleinpflanzern)	der Werte	5.7	6.7	5.4	5.6	6.0
Oelsaaten (Mohn, Raps, Soja)	en	1.6	1.5	1.4	1.3	1.7
Tabak	pour cent	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
Rauhfutter	sur la base	55.3	54.3	52.3	55.3	52.3
Obst	des valeurs	6.7	4.5	7.9	5.6	5.9
Wein		4.2	4.1	7.8	7.2	5.0
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.	20	18	19	11	11
Fleisch	Mio. Fr.	1 226	1 185	1 234	1 216	1 216
Milch	Mio. Fr.	825	825	827	842	869
Eier	Mio. Fr.	126	123	123	129	123
Wolle	Mio. Fr.	3	3	2	3	3
Honig	Mio. Fr.	12	6	15	11	11
Total tierische Produktion	Mio. Fr.	2 212	2 160	2 220	2 212	2 233
	1939 = 100	182.0	177.7	182.7	182.0	183.7
Viehexport	%-Verteil.	0.9	0.8	0.9	0.5	0.5
Fleisch	auf Grund	55.5	54.9	55.6	55.0	54.5
Milch	der Werte	37.3	38.2	37.2	38.1	38.9
Eier	en pour cent	5.7	5.7	5.5	5.8	5.5
Wolle	sur la base	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Honig	des valeurs	0.5	0.3	0.7	0.5	0.5
Total tierische Produktion		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Pflanzliche und tierische Produktion, Total ¹	1939 = 100	184.9	181.9	191.6	190.1	195.5

¹ Wertgewogener Mengenindex; vgl. Seite 157² Vorläufig

Récapitulation générale de la production de l'agriculture suisse

1985	1986	1987	1988	1989	1990 ²	Produits
						Quantité
10 542	9 594	9 390	12 271	14 107	12 680	Céréales, grains
7 276	6 092	7 163	7 687	8 893	8 862	Céréales, paille
17 728	16 843	17 272	20 824	20 564	20 016	Plantes sarclées
3 460	3 360	3 190	3 800	3 740	3 640	Légumes (sans les petits planteurs)
391	402	491	500	565	459	Graines oléagineuses (pavot, colza, soja)
15	17	13	15	16	11	Tabac
84 588	75 207	80 475	95 476	100 120	77 119	Fourrages (secs et verts)
4 970	6 520	3 190	7 310	4 220	4 940	Fruits (à pépins, à noyau, à coque)
1 254	1 355	1 264	1 165	1 757	1 340	Vin (raisin de table converti en vin)
12 727	13 064	17 843	12 320	14 668	13 718	Exportations de bétail, bovins
825	1 144	1 022	2 285	1 931	1 138	exportations de bétail, autres animaux
4 895	4 899	4 862	4 718	4 769	4 752	Viande
38 670	38 670	37 830	37 970	39 110	38 850	Lait
740	765	730	708	692	635	Oeufs
6 300	6 540	6 800	6 860	6 830	7 444	Laine
20 900	30 060	29 770	19 870	47 360	22 880	Miel
						Valeur aux prix de 1934 à 1943
359	327	317	411	472	422	Céréales, grains
53	44	52	56	64	64	Céréales, paille
138	129	124	152	146	140	Plantes sarclées
118	115	109	130	128	124	Légumes (sans les petits planteurs)
30	31	38	39	44	36	Graines oléagineuses (pavot, colza, soja)
3	3	3	3	3	2	Tabac
1 048	933	998	1 182	1 239	955	Fourrages (secs et verts)
99	119	67	120	81	89	Fruits (à pépins, à noyau, à coque)
108	116	108	100	151	115	Vin (raisin de table converti en vin)
1 956	1 817	1 816	2 193	2 328	1 947	Production végétale, au total
155.4	144.3	144.2	174.2	184.9	154.6	
18.3	18.0	17.5	18.7	20.3	21.7	Céréales, grains
2.7	2.4	2.9	2.6	2.7	3.3	Céréales, paille
7.1	7.1	6.8	6.9	6.3	7.2	Plantes sarclées
6.0	6.3	6.0	5.9	5.5	6.4	Légumes (sans les petits planteurs)
1.6	1.7	2.1	1.8	1.9	1.8	Graines oléagineuses (pavot, colza, soja)
0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Tabac
53.6	51.3	55.0	53.9	53.2	49.0	Fourrages
5.1	6.6	3.7	5.5	3.5	4.6	Fruits
5.5	6.4	5.9	4.6	6.5	5.9	Vin
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Production végétale, au total
						Valeur aux prix de 1934 à 1943
15	16	21	14	16	15	Exportations de bétail
1 258	1 255	1 252	1 214	1 228	1 223	Viande
867	867	848	852	877	871	Lait
124	129	123	119	116	107	Oeufs
3	3	3	3	3	3	Laine
10	14	14	9	22	11	Miel
2 277	2 284	2 261	2 211	2 262	2 230	Production animale, au total
187.3	187.9	186.4	181.9	186.1	183.5	
0.7	0.7	0.9	0.6	0.7	0.7	Export de bétail (bovins et autres)
55.2	55.0	55.4	54.9	54.3	54.8	Viande
38.1	38.0	37.5	38.5	38.8	39.1	Lait
5.5	5.6	5.5	5.4	5.1	4.8	Oeufs
0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	Laine
0.4	0.6	0.6	0.4	1.0	0.5	Miel
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Production animale, au total
194.6	195.2	188.9	193.1	200.6	192.0	Production végétale et animale, au total ¹

¹ Nombre-indice des quantités rapporté à la valeur; voir page 157² Provisoire

Von Berufsfischern in neun Seen gefangene Fische ¹
Poissons pêchés dans neuf lacs par les pêcheurs professionnels ¹

Jahre Années	Bodensee (schweiz. Anteil)	Zürichsee	Walensee	Zugersee	Brienzer- see	Thuner- see	Bielersee	Lac de Neuchâtel	Lac Léman (partie vaud.)	Total
Zahl der Berufsfischer (mittl. Best. in den Monaten Mai - September) ² - Nombre de pêcheurs profess. (moyenne de mai à septembre) ²										
1971/80	79	23	7	16	5	9	14	68	94	315
1981/90	78	23	7	15	5	9	13	54	74	278
1988	79	24	7	12	5	10	12	54	82	285
1989	79	24	7	12	5	9	12	54	76	278
1990	72	20	5	12	5	9	12	52	75	262
Fangertrag, dt - Résultats de la pêche, en dt										
1971/80	6 704	2 218	512	1 377	357	1 620	1 461	3 558	4 203	22 010
1981/90	5 204	2 221	367	950	304	401	1 272	5 107	3 596	19 422
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
1990	5 704	2 001	236	946	289	349	1 429	5 613	3 745	20 312
Erlös der Fischer, Fr. je kg - Prix obtenus par les pêcheurs, fr. par kg										
1971/80	274	252	350	251	476	399	277	295	347	302
1981/90	514	294	474	222	623	715	482	390	420	428
1988	532	251	469	273	604	880	521	409	364	418
1989	524	299	479	300	648	844	506	339	416	416
1990	536	335	491	307	697	796	533	387	445	454
Gesamterlös, 1000 Fr. - Valeur totale, en 1000 fr.										
1971/80	1 834	559	179	345	170	646	405	1 048	1 457	6 643
1981/90	2 674	652	174	211	189	287	614	1 992	1 511	8 304
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
1990	3 058	670	115	291	202	278	762	2 170	1 668	9 214

¹ Rund 75 % des Fischertrages aller Schweizer Seen¹ Près de 75 % de l'ensemble de la pêche des lacs suisses² Etwas kleinerer Bestand in den übrigen Monaten² Effectif plus faible durant les autres mois

Erhebung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Enquête du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Fangertrag nach Fischarten - Résultats par sortes de poissons

Jahre Années	Salmoniden (Edelfische) - Salmonidés				Hechte Brochets	Trütschen Lottes	Barsche Perches	Aale, Welse Anguilles Silures	Cypriniden (Karpfenfische) Cyprinidés	Total
	Äschen Ombres	Forellen Truites	Saiblinge Ombles ch.	Felchen Corégones						
Fangertrag, dt - Résultats de la pêche, en dt										
1971/80	11	237	71	7 409	234	66	7 216	83	6 683	22 010
1981/90	10	154	112	6 990	194	78	5 106	77	6 701	19 422
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
1990	10	144	119	9 461	246	70	4 117	56	6 089	20 312
Erlös der Fischer, Fr. je kg - Prix obtenus par les pêcheurs, fr. par kg										
1971/80	1 000	1 198	817	421	714	106	373	542	40	302
1981/90	1 480	1 633	1 585	540	1 009	117	649	665	78	428
1988	1 582	1 682	1 751	547	1 030	108	708	625	76	418
1989	1 571	1 763	1 738	530	1 000	99	718	720	80	416
1990	1 653	1 916	1 737	532	1 094	134	719	595	67	454
Gesamterlös, 1000 Fr. - Valeur totale, en 1000 fr.										
1971/80	11	284	58	3 116	167	7	2 689	45	266	6 643
1981/90	15	252	177	3 771	196	9	3 311	51	522	8 304
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
1990	16	276	207	5 033	269	9	2 960	33	411	9 214

Erhebung des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Enquête du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 – <i>Importations</i>				Ausfuhr – <i>Exportations</i>				Einfuhr- überschuss <i>Excédent d'importation</i>
	aus den Ländern der EG <i>provenant de la CE</i>	aus den Ländern der EFTA <i>provenant de l'AELE</i>	aus den übrigen Ländern <i>provenant d'autres pays</i>	Total	nach den Ländern der EG <i>vers de la CE</i>	nach den Ländern der EFTA <i>vers de l'AELE</i>	nach den übrigen Ländern <i>vers d'autres pays</i>	Total	
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
1990	69 125.0	6 960.6	20 525.3	96 610.9	51 020.4	5 864.6	31 371.9	88 256.9	8 354.0

Schweizerische Aussenhandelsstatistik

Statistique du commerce extérieur de la Suisse

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

Jahre Années	Einfuhr – <i>Importations</i>				Ausfuhr – <i>Exportations</i>			
	Pflanzliche Erzeugnisse <i>Produits végétaux</i> 1000 Fr.	Tierische Erzeugnisse <i>Produits animaux</i> 1000 Fr.	Total		Pflanzliche Erzeugnisse <i>Produits végétaux</i> 1000 Fr.	Tierische Erzeugnisse <i>Produits animaux</i> 1000 Fr.	Total	
			1000 Fr.	in % der Gesamteinfuhr <i>% des impor- tations totales</i>			1000 Fr.	in % der Gesamtausfuhr <i>% des exportations totales</i>
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
1990	4 284 685	1 580 681	5 865 366	6.07	577 597	788 417	1 366 014	1.55

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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

Jahre Quartale Années Trimestres	Halbfabrikate und Zwischenprodukte für die Ernährungswirtschaft <i>Demi-produits et produits intermédiaires pour l'industrie alimentaire</i>				Konsumgüter: Nahrungsmittel, Getränke, Tabak <i>Biens de consommation: denrées alimentaires, boissons, tabacs</i>			
	Preisindex - <i>Indice des prix</i>		Mengenindex - <i>Indice des quant.</i>		Preisindex - <i>Indice des prix</i>		Mengenindex - <i>Indice des quant.</i>	
	Einfuhr	Ausfuhr	Importations	Exportations	Einfuhr	Ausfuhr	Importations	Exportations
1988 = 100								
1989	104.9	97.0	98.3	108.0	107.0	107.1	101.7	104.9
1990	96.2	.	98.1	.	109.7	105.8	102.8	111.3
davon - <i>dont</i>								
I. Q	97.4	.	100.4	.	113.6	106.7	99.0	103.2
II. Q	97.5	.	96.8	.	110.8	104.8	106.1	108.9
III. Q	96.8	.	89.4	.	106.8	106.2	93.9	112.0
IV. Q	93.4	.	105.9	.	111.5	105.6	108.7	120.9

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

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 calcul des indices du commerce extérieur dès 1988

Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1990 ¹
Importations et exportations de produits agricoles en 1990 ¹

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Einfuhr - Importations		Ausfuhr - Exportations		Produits
		Menge Quantité	Wert in Valeur en 1000 Fr.	Menge Quantité	Wert in Valeur en 1000 Fr.	
	Lebende Tiere:	Stück		Stück		<i>Animaux de l'espèce:</i>
		<i>Pièces</i>		<i>Pièces</i>		
101	Pferde, Esel, Maultiere	3 657	35 361	1 048	5 367	<i>Chevaux, ânes, mulets</i>
102	Rindvieh	4 554	6 751	13 718	26 982	<i>Bovins</i>
103	Schweine	1 007	371	20	32	<i>Porcs</i>
104	Schafe und Ziegen	311	202	70	42	<i>Moutons et chèvres</i>
105	Hausgeflügel	4 440 353	4 724	3 700	5	<i>Volailles de basse-cour</i>
106	Andere Tiere	Stk. 342 414	6 429	22 590	1 332	<i>Autres animaux</i>
		dt 1 403	2 110	247	980	
1	Total lebende Tiere	Stk. 4 792 796		41 146		<i>Total animaux vivants</i>
		dt 1 403	55 948	247	34 735	
		dt		dt		
	Fleisch:					<i>Viande:</i>
201	von Rindvieh, frisch	61 177	68 775	6	240	<i>- bovins, fraîches</i>
202	von Rindvieh, gefroren	22 873	13 482	31	19	<i>- bovins, congelées</i>
203	Schweinefleisch	17 950	8 267	60	40	<i>- porcs</i>
204	Schaf- und Ziegenfleisch	73 667	59 235	3	3	<i>- moutons</i>
205	Pferdefleisch	46 019	40 770	0	0	<i>- chevaux</i>
206	Schlachtnebenprodukte	34 350	11 166	2 472	215	<i>Abats comestibles</i>
207	Fleisch von Hausgeflügel	372 608	158 114	5	5	<i>V. des volailles de basse-c.</i>
208	Anderes Fleisch	74 048	72 234	74	122	<i>Autres viandes</i>
209	Schweinespeck	189	11	9	2	<i>Lard</i>
210	Fl. gesalzen, getrocknet	10 122	21 460	8 489	18 050	<i>Viandes salées, séchées</i>
2	Total Fleisch	713 003	453 514	11 149	18 725	<i>Total viandes</i>
301	Fische, lebend	8 774	8 742	94	75	<i>Poissons vivants</i>
302	F. ganz, ohne Filets, frisch	82 078	90 703	2 062	1 725	<i>- frais, sans les filets</i>
303	do. gefroren	42 728	28 994	1 691	1 296	<i>- congelés, sans les filets</i>
304	Filets und and. Fischfleisch	99 864	111 807	1 772	2 441	<i>Filets et autre viande de p.</i>
305	Fische, getrocknet, gesalzen, geräuchert	15 535	26 403	847	2 214	<i>Poissons salés, séchés, fumés</i>
306	Krebstiere	22 523	43 683	169	357	<i>Crustacés</i>
307	Weichtiere	37 346	23 272	137	167	<i>Mollusques</i>
3	Total Fische, Krebs- und Weichtiere	308 846	333 604	6 772	8 275	<i>Total poissons, crustacés, mollusques</i>
401	Milch und Rahm	229 456	21 894	10 006	3 579	<i>Lait et crème de lait</i>
402	do. eingedickt oder gesüsst	42 117	9 511	75 495	17 840	<i>idem concentré ou sucré</i>
403	Joghurt, Butterm., Kefir usw.	499	201	12 906	4 237	<i>Yaourt, babeurre, képhir, etc.</i>
404	Molke, andere Erzeugnisse aus Milchbestandteilen	5 897	1 879	7 473	3 634	<i>Lactosérum, autres produits consist.en compos. du lait</i>
405	Butter	43 050	9 867	2	3	<i>Beurre</i>
406	Käse und Quark	259 596	228 041	614 818	563 495	<i>Fromages, caillebotte</i>
407	Eier in der Schale	312 350	44 200	0	0	<i>Œufs en coquille</i>
408	Eier ohne Schale, Eigelb	82 352	14 605	240	26	<i>Œufs sans coquilles</i>
409	Natürlicher Honig	58 845	15 397	465	400	<i>Miel naturel</i>
410	Genießsb. Waren tier. Urspr.	45	508	13	325	<i>Prod. comest. d'orig. animale</i>
4	Total Milch, Eier, Honig	1 034 207	346 103	721 418	593 539	<i>Total lait, œufs, miel</i>
504	Därme, Blasen und Magen	64 338	41 228	10 474	12 892	<i>Boyaux, vessies et estomacs</i>
511	And. Waren tier. Ursprungs	87 018	12 549	206 360	5 672	<i>Autres prod. d'orig. animale</i>
5	Total and. Waren tier. Urspr.	151 356	53 777	216 834	16 564	<i>Total autres prod.d'orig.anim.</i>
601	Zwiebeln, Knollen usw.	50 733	29 866	18	16	<i>Bulbes, oignons, etc.</i>
602	Andere lebende Pflanzen	421 914	170 476	8 056	2 722	<i>Autres plantes vivantes</i>
603	Blüten und Blütenknospen	120 393	195 873	417	787	<i>Fleurs, boutons de fleurs</i>
604	Blätter, Zweige usw.	61 229	36 660	395	160	<i>Feuillages</i>
6	Total Pflanzen und -teile	654 269	432 875	8 886	3 685	<i>Total plantes et parties de pl.</i>
701	Kartoffeln	823 247	7 652	114 052	4 228	<i>Pommes de terre</i>
702	Tomaten	342 763	69 362	2 385	5 450	<i>Tomates</i>
703	Speisezwiebeln, Knoblauch	81 581	19 278	25 908	983	<i>Oignons, ails</i>
704	Kohlgewächse	202 464	32 844	351	51	<i>Choux</i>
705	Salate und Zichorien	383 160	80 728	2 317	471	<i>Salades et chicorées</i>

¹ Siehe am Schluss der Tabelle, Seite 99¹ Voir à la fin du tableau, à la page 99

Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1990 ¹
Importations et exportations de produits agricoles en 1990 ¹

Fortsetzung

Suite

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Einfuhr - <i>Importations</i>		Ausfuhr - <i>Exportations</i>		Produits
		Menge Quantité dt	Wert in Valeur en 1000 Fr.	Menge Quantité dt	Wert in Valeur en 1000 Fr.	
706	Karotten, Randen, usw.	23 040	2 513	838	39	<i>Carottes, scorsonères, etc.</i>
707	Gurken und Cornichons	176 395	28 067	864	122	<i>Concombres et cornichons</i>
708	Hülsenfrüchte	36 064	9 951	126	41	<i>Légumes à cosse</i>
709	Andere Gemüse	433 239	141 930	2 686	1 382	<i>Autres légumes</i>
710	Gemüse gefroren	86 284	33 570	141	193	<i>Légumes congelés</i>
711	Gemüse vorkonserviert	32 862	11 492	339	149	<i>- conservés provisoirement</i>
712	Gemüse getrocknet	31 532	45 327	27 936	21 651	<i>- secs</i>
713	Trockene Hülsenfrüchte	103 406	45 327	325	126	<i>Légumes à cosse secs</i>
714	Wurzeln von Maniok usw.	1 051	253	0	0	<i>Racines de manioc etc.</i>
7	Total Gemüse	2 016 165	493 508	178 268	34 886	<i>Total légumes</i>
801	Kokosnüsse, Paranüsse und Acajounüsse	12 591	3 048	39	75	<i>Noix de coco, noix du Brésil et noix de cajou</i>
802	Andere Schalenfrüchte	261 984	129 343	1 598	1 020	<i>Autres noix à coques</i>
803	Bananen	758 383	95 731	1 039	148	<i>Bananes</i>
804	Datteln, Feigen usw.	130 697	39 743	1 097	326	<i>Dattes, figues, etc.</i>
805	Zitrusfrüchte	1 388 692	186 051	2 707	342	<i>Agrumes</i>
806	Weintrauben	401 811	78 480	536	138	<i>Raisins</i>
807	Melonen und Papayafrüchte	249 960	50 785	164	59	<i>Melons et papayes</i>
808	Aepfel, Birnen und Quitten	201 733	32 405	13 715	1 030	<i>Pommes, poires et coings</i>
809	Steinobst	468 270	84 340	10 914	2 480	<i>Fruits à noyau</i>
810	Andere Früchte	244 540	81 732	1 817	908	<i>Autres fruits</i>
811	Früchte, gefroren	115 332	24 679	1 207	458	<i>Fruits, congelés</i>
812	Früchte, vorkonserviert	5 796	806	52	25	<i>- conservés provisoirement</i>
813	Früchte, getrocknet	27 232	14 366	460	225	<i>- séchés</i>
814	Schalen von Zitrus- früchten oder Melonen	6 555	837	25	12	<i>Ecorces d'agrumes ou de Melons</i>
8	Total genießbare Früchte	4 273 576	822 046	35 370	7 246	<i>Total fruits mangeables</i>
901	Kaffee	685 951	240 182	9 452	8 095	<i>Café</i>
902	Tee	26 767	15 707	10 613	9 689	<i>Thé</i>
904	Pfeffer	14 890	6 859	18	211	<i>Poivre</i>
905	Vanille	535	4 855	64	373	<i>Vanille</i>
906	Zimt	1 301	673	13	9	<i>Cannelle</i>
907	Gewürznelken	273	261	1	3	<i>Girolles</i>
908	Muskatnüsse	2 553	1 985	23	25	<i>Noix muscades</i>
909	Anis-, Sternanisfrüchte, etc.	9 397	2 378	140	53	<i>Graines d'anis, etc.</i>
910	Andere Gewürze	7 807	6 811	868	1 657	<i>Autres épices</i>
9	Total Kaffee, Tee, Gewürze	749 480	279 406	21 192	20 115	<i>Total café, thé, épices</i>
1001	Weizen	2 211 742	70 904	37	5	<i>Froment</i>
1002	Roggen	32 843	1 491	0	0	<i>Seigle</i>
1003	Gerste	319 891	7 321	7 351	197	<i>Orge</i>
1004	Hafer	637 560	14 176	14	1	<i>Avoine</i>
1005	Mais	757 987	29 232	4 308	141	<i>Maïs de semence</i>
1006	Reis	443 081	37 815	1 070	343	<i>Riz</i>
1007	Körnersorghum	14 986	370	6	123	<i>Sorgho à grains</i>
1008	Anderes Getreide	81 755	3 665	34	11	<i>Autres céréales</i>
10	Total Getreide	4 499 845	164 972	12 820	821	<i>Total céréales</i>
1101	Mehl von Weizen	1 754	174	1 309	344	<i>Farines de froment</i>
1102	Mehl von anderen Getreiden	1 707	339	879	85	<i>Farines d'autres céréales</i>
1103	Grütze und Griess	8 181	319	714	124	<i>Gruaux et semoules</i>
1104	Getreide, anders bearbeitet	90 247	5 629	13 704	3 160	<i>Céréales, façonnées</i>
1105	Kartoffelmehl, -griess, -flocken	470	95	1 939	485	<i>Far. de pom. de terre différ.</i>
1106	Mehl und Griess von Hülsenfrüchten	2 009	563	1 748	558	<i>Farines et semoules de légumes à cosse</i>
1107	Malz	741 341	31 095	8	84	<i>Malt</i>
1108	Stärke, Inulin	459 432	25 261	271	240	<i>Amidons, inuline</i>
1109	Kleber von Weizen	16 328	1 922	1 751	223	<i>Gluten et farine de gluten</i>
11	Total Müllereierzeugnisse	1 321 469	65 397	22 323	5 303	<i>Total produits de la minoterie</i>
1201	Sojabohnen	871 847	37 472	3 645	503	<i>Fèves de soja</i>
1202	Erdnüsse	283 904	25 822	512	46	<i>Arachides</i>

¹ Siehe am Schluss der Tabelle, Seite 99¹ Voir à la fin du tableau, à la page 99

Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1990 ¹

Fortsetzung

Importations et exportations de produits agricoles en 1990 ¹

Suite

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Einfuhr - <i>Importations</i>		Ausfuhr - <i>Exportations</i>		Produits
		Menge Quantité dt	Wert in Valeur en 1000 Fr.	Menge Quantité dt	Wert in Valeur en 1000 Fr.	
1203	Kopra	48 498	2 307	0	0	<i>Coprah</i>
1204	Leinsamen	54 337	3 386	34	11	<i>Graines de lin</i>
1205	Raps- oder Rübensamen	2 662	1 197	0	0	<i>- de navette ou de colza</i>
1206	Sonnenblumensamen	87 331	5 903	299	74	<i>- de tournesol</i>
1207	Andere Ölsaaten, -früchte	32 094	5 386	1 991	389	<i>Autres graines et fruits olé.</i>
1208	Mehl von Ölsaaten oder öhlhaltigen Früchten	4 769	422	491	87	<i>Farines de graines et fruits oléagineux</i>
1209	Sämereien	77 480	33 978	1 436	4 517	<i>Semences</i>
1210	Hopfen	1 488	1 899	432	294	<i>Houblon</i>
1211	Pflanzen für Kosmetik, Pharmazeutik, usw.	35 737	20 568	3 891	2 500	<i>Plantes pour la parfumerie, la pharmacie etc.</i>
1212	And. geniessbare Pflanzen	762 723	7 574	837	447	<i>Autres plantes comestibles</i>
1213	Stroh, Spreu	1 239 139	14 939	21 489	540	<i>Pailles et balles</i>
1214	Heu, Runkeln zum Füttern	218 207	6 547	12 706	1 098	<i>Foin, betteraves fourr., etc.</i>
12	Total Samen, Früchte, Stroh, Futter	3 033 765	167 400	47 763	10 506	Total graines, fruits, paille, fourrages
1302	Pflanzensäfte	39 122	32 546	52 658	63 531	Sucs végétaux
1501	Schweineschmalz und Geflügelfett	5 018	741	945	117	<i>Saindoux, graisses de volailles</i>
1502	Fette von Rindvieh, Schafen, Ziegen	6 240	473	36 493	1 742	<i>Graisses de bovins, de moutons, de chèvres</i>
1503	Schmalz-, Oleostearin usw.	1 559	160	0	0	<i>Stéarine</i>
1504	Fette und Öle von Fischen	20 982	2 775	332	1 043	<i>Graisses et huiles piscicoles</i>
ex.1516	Tier. Fette, Öle gehärtet	2 589	302	646	119	<i>- animales, hydrogénées</i>
	Total Fette und Öle tierischen Ursprungs	36 388	4 451	38 416	3 021	Total graisses et huiles d'origine animale
1507	Sojaöl	26 790	2 252	93 890	6 269	<i>Huile de soja</i>
1508	Erdnussöl	59 275	8 198	3 121	493	<i>- d'arachide</i>
1509	Olivenöl	29 137	12 367	72	55	<i>- d'olive</i>
1510	Andere Öle aus Oliven	79	75	13	21	<i>- obt. à partir d'olives, autres</i>
1511	Palmöl	42 043	3 185	0	0	<i>- de palme</i>
1512	Sonnenblumenöl	304 570	25 545	71 838	6 938	<i>- de tournesol</i>
1513	Kokosöl	53 029	4 814	816	196	<i>- de coco</i>
1514	Raps-, Rüb- oder Senföl	10 341	768	81	15	<i>- de nav., de colza, de mout.</i>
1515	Pflanzl. Fette, Öle, andere	40 427	10 923	5 091	10 121	<i>Graisses, huiles vég., autres</i>
ex.1516	do., gehärtet	13 500	3 001	2 208	732	<i>- hydrogénées</i>
1517	Margarine und Speisefette	23 466	6 929	4 605	1 615	<i>Margarine</i>
1518	Fette und Öle, gekocht, oxidiert, usw.	32 925	4 520	50 738	1 743	<i>Graisses et huiles cuites, oxydées, etc.</i>
1522	Rückstände von Fettstoffen	33	3	265	25	<i>Résidus</i>
	Total pflanzl. Fette und Öle	635 615	82 580	232 738	28 223	Total graisses, huiles, végét.
15	Total Fette und Öle	672 003	87 031	271 154	31 244	Total graisses et huiles
1601	Würste	26 421	49 322	20 970	10 214	<i>Saucisses</i>
1602	Fleischkonserven, usw.	35 654	34 926	1 323	1 554	<i>Conserves de viande, etc.</i>
1603	Fleischextrakte und -säfte	4 479	7 248	426	916	<i>Extraits et jus de viande</i>
1604	Fischzubereitungen, -konserven, Kaviar	153 347	126 035	1 534	5 577	<i>Préparations, conserves de poissons, caviar</i>
1605	Krebs-, Weich- u. Muschelt.	27 835	39 509	89	185	<i>Crustacés, mollusques</i>
16	Total Würste, Fleisch-, Fischkonserven	247 736	257 040	24 342	18 451	Total saucisses, conserves de viandes, de poissons
1701	Rüben- und Rohrzucker	1 049 315	53 867	3 590	510	<i>Sucre de better. et de canne</i>
1702	Andere Zucker und -sirupe	377 336	34 416	3 143	2 958	<i>Autres sucres, sirops</i>
1703	Melassen	102 458	2 564	119	69	<i>Mélasses</i>
17	Total Zucker und -waren	1 529 109	90 847	6 852	3 537	Total sucres et sucreries
1801	Kakaobohnen und -bruch	213 659	53 482	2 867	623	<i>Cacao en fèves et brisures</i>
1802	Kakaoschalen und -abfälle	1 939	32	620	65	<i>Coques, déchets de cacao</i>
18	Total Kakao	215 598	53 514	3 487	688	Total cacao

¹ Siehe am Schluss der Tabelle, Seite 99¹ Voir à la fin du tableau, à la page 99

Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1990 ¹
Importations et exportations de produits agricoles en 1990 ¹

Ende

Fin

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Einfuhr - <i>Importations</i>		Ausfuhr - <i>Exportations</i>		Produits
		Menge Quantité dt	Wert in Valeur en 1000 Fr.	Menge Quantité dt	Wert in Valeur en 1000 Fr.	
2001	Gemüse und Früchte in Essig Zubereitungen ohne Essig	22 754	9 778	2 316	857	<i>Légum., fruits, prép. au vin. Préparations sans vinaigre</i>
2002	- Tomaten	363 576	58 245	3 011	919	- <i>Tomates</i>
2003	- Pilze	47 371	21 079	493	594	- <i>Champignons, etc.</i>
2004	- Andere Gemüse, gefroren	5 424	1 796	140	65	- <i>autres légumes, congelés</i>
2005	- And. Gemüse, nicht gefr.	146 231	49 451	7 026	3 197	- <i>autr. légumes, non cong.</i>
2006	Früchte mit Zucker konserviert	3 244	1 626	741	460	<i>Fruits confits au sucre</i>
2007	Konfitüren, Fruchtmus usw.	14 671	5 603	34 095	15 067	<i>Confit., purées de fruits, etc.</i>
2008	Früchte anders zubereitet	256 938	75 474	38 958	13 984	<i>Fruits, autrement préparés</i>
2009	Früchte-, Gemüsesäfte hl	98 960	95 945	1 476	28 628	<i>Jus de fruits, - de légumes</i>
	dt	302 945		210 437		
20	Total Gemüse-, Fruchtzubereitungen hl	98 960	318 997	1 476	63 771	<i>Total préparations de légumes, - de fruits</i>
	dt	1 163 154		297 217		
2204	Wein und Traubenmost (Sauser) hl	1 840 203	743 768	11 365	15 834	<i>Vins et moûts de raisin (Sauser)</i>
2206	Andere gegorene Ge- tränke (z.B. Apfelm.) hl	2 435	1 020	53	17	<i>Autres boissons fermen- tées (par exemple cidre)</i>
2207	Ethylalkohol hl	339	16 351	208	290	<i>Alcool éthylique</i>
	dt	17 779		104		
22	Total Getränke und al- kohol. Flüssigkeiten hl	1 842 977	761 139	11 626	15 851	<i>Total boissons et liquides alcooliques</i>
	dt	177 798		104		
2301	Fleisch- und Fischmehl	462 677	41 623	39 786	1 672	<i>Farine de viande, -poissons</i>
2302	Kleie	12 831	564	9 284	192	<i>Sons</i>
	Rückstände aus der					<i>Résidus</i>
2303	- Zucker-, Stärkefabrikation	435 899	34 980	11 860	73	- <i>d'amidonnerie, sucrerie</i>
2304	- Sojaölgewinnung	285 784	10 964	0	0	- <i>de l'extr. de l'huile de soja</i>
2305	- Erdnussölgewinnung	36 415	1 674	225	8	- <i>de l'extr. de l'huile d'arach.</i>
2306	- Gewinnung anderer Öle	45 745	1 201	14 898	227	- <i>de l'extr. d'autres huiles</i>
2307	Weinhefe, Weinstein	2	6	376	79	<i>Lies de vin, tartre brut</i>
2308	And. Tierfutter pflanzl. Art	167 839	2 635	211	112	<i>Autr. prod. vég. pour l'affou.</i>
2309	Backfutter und anderes zubereitetes Futter	816 793	182 583	256 815	117 359	<i>Biscuits et autres pré- parations fourragères</i>
23	Total Futterwaren usw.	2 263 985	276 230	333 455	119 725	<i>Total fourrages, etc.</i>
2401	Tabak, roh u. Tabakabfälle	279 504	204 617	78 835	65 146	<i>Tabacs bruts, déchets</i>
	Rohe Häute und Felle					<i>Peaux brutes</i>
4101	- von Rindvieh, Einhufern	40 599	14 479	198 461	85 765	- <i>de bovins, d'équidés</i>
4102	- von Schafen	1 592	534	5 900	1 968	- <i>d'ovins</i>
4103	- andere	4 553	789	491	665	- <i>autres</i>
41	Total rohe Häute und Felle	46 744	15 802	204 852	88 398	<i>Total peaux brutes</i>
4401	Brennholz, Holzabfälle	3 110 561	21 017	276 407	2 221	<i>Bois de chauffage</i>
4402	Holzkohle	108 228	9 047	260	31	<i>Charbon de bois</i>
4403	Rohholz	2 105 371	49 152	7 896 541	133 138	<i>Bois bruts</i>
44	Total Brennholz, Holz- kohle, Rohholz	5 324 160	79 216	8 173 208	135 390	<i>Total bois de chauffage, -bruts, charbon de bois</i>
4501	Naturkork	3 725	581	4	26	<i>Liège</i>
5101	Schafwolle	29 900	18 589	8 327	3 053	<i>Laine en vrac</i>
5301	Flachs (Leinen), roh, -abfälle	1 128	612	958	982	<i>Lin brut, déchets</i>
5302	Hanf, roh, -abfälle	67	49	1	1	<i>Chanvre brut, déchets</i>
53	Total Flachs, Hanf	1 195	661	959	983	<i>Total lin, chanvre</i>
	Gesamttotal	Stk. 4792 796		41 146		<i>Total général</i>
	hl	1941 937	5865 366	13 102	1 368 886	
	dt	30591 098		10738 496		

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	Mengen in t (Wein in hl) Quantités en t (vin en hl)		Wert in 1000 Fr. Valeur en 1000 fr.		Pays de provenance
	1989	1990	1989	1990	
	Weizen (1001) – Froment				
Frankreich	82 327	47 661	25 253	15 720	France
Kanada	101 144	114 957	31 985	37 242	Canada
USA	57 940	53 539	17 463	16 464	USA
Übrige	33 001	5 017	9 087	1 478	Autres pays
Gesamteinfuhr	274 412	221 174	83 788	70 904	Importations totales
Gerste (1003) – Orge					
Frankreich	71 609	16 744	16 934	3 781	France
Übrige	24 768	15 245	6 200	3 540	Autres pays
Gesamteinfuhr	96 377	31 989	23 134	7 321	Importations totales
Hafer (1004) – Avoine					
Österreich	13 632	5 447	3 859	778	Autriche
Finnland	16 018	49 799	4 248	10 805	Finlande
Übrige	54 173	85 104	1 723	2 592	Autres pays
Gesamteinfuhr	83 823	63 756	25 346	14 175	Importations totales
Mais (1005) – Maïs					
BR Deutschland	19 700	352	6 150	2 190	Rép.féd.d'Allemagne
Frankreich	83 651	62 655	25 436	22 478	France
Argentinien	9 001	8 273	2 618	2 310	Argentine
Übrige	5 309	4 519	3 157	2 254	Autres pays
Gesamteinfuhr	117 661	75 799	37 361	29 232	Importations totales
Gemüse, frisch, gekühlt (702/709¹) – Légumes frais ou réfrigérés					
Frankreich	30 788	30 972	89 825	93 815	France
Italien	52 482	52 596	91 380	93 855	Italie
Niederlande	28 826	33 888	61 852	71 938	Pays-bas
Spanien	27 221	20 761	58 177	46 590	Espagne
Übrige	30 012	29 650	75 570	78 470	Autres pays
Gesamteinfuhr	169 329	167 867	376 804	384 668	Importations totales
Kern- und Steinobst, Beeren, frisch (808/810) – Fruits, etc., frais					
Frankreich	8 801	10 403	24 781	30 436	France
Italien	46 194	44 404	85 844	86 900	Italie
Spanien	10 701	8 680	26 371	25 622	Espagne
Übrige	15 788	27 967	36 731	55 519	Autres pays
Gesamteinfuhr	81 484	91 454	173 727	198 477	Importations totales
Südfrüchte² (803/806) – Fruits du Midi²					
Italien	50 990	51 145	67 156	73 120	Italie
Spanien	73 404	75 246	102 948	112 165	Espagne
Costa Rica	17 335	19 652	21 467	25 066	Costa Rica
Israel	16 763	18 127	22 002	24 018	Israël
Panama	34 603	39 093	41 439	48 409	Panama
Übrige	69 931	64 695	122 246	116 926	Autres pays
Gesamteinfuhr	263 026	267 958	377 258	399 704	Importations totales
Fasswein (2204.2911/2914) – Vin en fûts					
Frankreich	402 578	370 045	128 465	137 575	France
Italien	403 299	366 255	53 977	57 596	Italie
Spanien	298 900	320 522	31 041	34 215	Espagne
Übrige	347 411	288 270	25 811	24 186	Autres pays
Gesamteinfuhr	1 452 188	1 345 092	239 294	253 572	Importations totales
Naturwein in Flaschen (2204.2111/2119) – Vins naturels en bout.					
Frankreich	189 514	170 742	203 576	190 622	France
Italien	135 577	129 112	66 987	73 066	Italie
Übrige	57 736	65 127	34 067	40 729	Autres pays
Gesamteinfuhr	382 827	364 981	304 630	289 981	Importations totales

¹ 702 - 709 ohne Setzweibeln² 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 t (Vieh in Stück) Quantités en t (bétail en pièces)		Wert in 1000 Fr. Valeur en 1000 fr.		Pays de provenance resp. de destination
	1989	1990	1989	1990	
Einfuhr	Rind-, Kalb-, Schweine-, Schaf-, Pferde- und Ziegenfleisch (201/206) - Viande d'animaux de boucherie				Importations
Grossbritannien	2 121	2 271	13 781	14 410	Grande-Bretagne
USA	2 686	3 446	29 778	33 381	USA
Brasilien	2 035	1 593	18 684	15 341	Brésil
Argentinien	4 504	4 075	43 914	36 851	Argentine
Australien	2 121	2 331	21 437	21 707	Australie
Neuseeland	2 325	2 310	18 889	19 082	Nouvelle-Zélande
Übrige	5 872	9 578	52 269	60 922	Autres pays
Gesamteinfuhr	21 664	25 604	198 752	201 694	Importations totales
	Geflügelfleisch (207) - Volaille				
Frankreich	14 883	13 269	67 895	69 345	France
Ungarn	11 728	9 837	39 932	29 238	Hongrie
Brasilien	6 201	6 754	25 099	26 511	Brésil
Übrige	8 361	7 401	34 048	33 020	Autres pays
Gesamteinfuhr	41 173	37 261	166 974	158 114	Importations totales
	Eier in der Schale (407) - Œufs en coquille				
BR Deutschland	7 059	7 846	9 132	11 862	Rép.féd.d'Allemagne
Frankreich	4 047	3 817	9 341	9 455	France
Niederlande	4 111	9 014	4 663	12 033	Pays-bas
Finnland	2 299	2 565	2 129	2 382	Finlande
Polen	8 320	2 637	5 665	2 707	Pologne
Übrige	4 084	5 356	3 564	5 761	Autres pays
Gesamteinfuhr	29 920	31 235	34 494	44 200	Importations totales
Ausfuhr	Käse, Schmelzkäse (404) - Fromage, fromage fondu				Exportations
BR Deutschland	8 882	9 484	91 292	98 851	Rép.féd.d'Allemagne
Frankreich	8 376	7 719	82 150	75 767	France
Italien	29 046	25 042	276 659	238 637	Italie
Belgien-Luxemburg	4 650	4 414	44 196	42 225	Belgique-Luxembourg
USA	4 061	5 613	30 618	33 624	USA
Übrige	8 687	9 210	75 325	74 391	Autres pays
Gesamtausfuhr	63 702	61 482	600 240	563 495	Exportations totales
	Rindvieh, Zuchtvieh (0102.1000, 9090) - Bétail bovin, de rente				
BR Deutschland	884	900	1 691	2 001	Rép.féd.d'Allemagne
Italien	12 889	12 335	25 915	23 925	Italie
Spanien	500	324	1 039	665	Espagne
Übrige	389	156	915	390	Autres pays
Gesamtausfuhr	14 662	13 715	29 560	26 981	Exportations totales
	Kern- und Steinobst, Beeren, frisch (808/810) - Fruits, etc., frais				
Italien (89) Frankreich (90)	176	761	219	508	Italie (89) France (90)
Niederlande	411	412	378	1 396	Pays-bas
Oesterreich	801	750	1 517	1 483	Autriche
Übrige	263	722	334	1 032	Autres pays
Gesamtausfuhr	1 651	2 645	2 448	4 419	Exportations totales
	Obstsafkonz. (2009.6020, 7020, 8023, 9091) - Jus de fruits conc.				
BR Deutschland	7 546	10 770	8 067	11 084	Rép.féd.d'Allemagne
Oesterreich	2 607	5 182	2 834	5 158	Autriche
Übrige	2 444	2 602	2 782	3 045	Autres pays
Gesamtausfuhr	12 597	18 554	13 683	19 287	Exportations totales
	Kartoffeln, frisch (701) - P. de terre, fraîches (Semenc. et de table)				
Frankreich	870	795	549	436	France
Italien	7 876	8 297	2 912	2 911	Italie
Belgien-Luxemburg	1 406	1 183	569	431	Belgique-Luxembourg
Algerien	550	780	173	235	Algérie
Übrige	2 115	350	935	215	Autres pays
Gesamtausfuhr	12 817	11 405	5 138	4 228	Exportations totales

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

Jahre Années	Produktionsmittel aus dem landwirtschaftlichen Sektor – <i>Agents de la production provenant du secteur agricole</i>								
	Brotgetreide- saatgut <i>Semences de céréales panifiables</i>	Futtergetreide- Saatgut <i>Semences de céréales fourragères</i>	Anderes Saatgut <i>Autres semences</i>	Krafftutter- mittel ¹ <i>Fourrages concentrés¹</i>	Andere Futtermittel ¹ <i>Autres denrées fourragères¹</i>	Stroh, Torfstreue <i>Paille, litière de tourbe</i>	Nutzpferde <i>Chevaux de rente</i>	Fohlen <i>Poulains</i>	
	Mengen in dt (Pferde in Stück) – <i>Quantités en dt (chevaux par tête)</i>								
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	
1981/90	4 561	33 492	112 933	8 435 630	608 432	2 236 702	2 621		
1989	8 933	19 261	157 738	4 869 160	792 070	2 029 552	3 840		
1990	6 256	23 718	135 469	2 332 040	736 310	2 120 014	3 304		
	Wert in 1000 Franken – <i>Valeur en 1000 francs</i>								
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	
1981/90	538	9 645	37 570	342 990	25 608	36 284	23 651		
1989	1 138	8 634	52 769	195 619	77 043	32 061	37 940		
1990	849	10 677	37 556	105 494	59 619	33 953	35 110		
	Prozentverteilung (Wert) – <i>En pour-cent (valeur)</i>								
1989	0.1	0.8	5.1	18.8	7.4	3.1	3.6	0.0	
1990	0.1	1.3	4.4	12.4	7.0	4.0	4.2	0.0	
	Produktionsmittel aus dem industriellen Sektor – <i>Agents de la production du secteur industriel</i>							Total	davon Investitions- güter ² dont biens perman. ²
	Phosphor- säuredünger <i>Engrais phosphatés</i>	Kalidünger <i>Engrais minéraux</i>	Anderer Dünger <i>Autres engrais</i>	Zweiachs- traktoren <i>Tracteurs à double axes</i>	Ladewagen <i>Auto- chargeuses</i>	Anderer Geräte und Maschinen <i>Autres instrum. et machines</i>			
	Mengen in dt (Traktoren in Stück) – <i>Quantités en dt (tracteurs en pièces)</i>								
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	.	.	
1981/90	1 014 138	901 676	2 826 806	5 394	64 094	231 824	.	.	
1989	769 696	1 021 927	3 188 360	6 678	49 948	288 791	.	.	
1990	627 972	955 881	3 215 410	4 932	41 430	280 557	.	.	
	Wert in 1000 Fr. – <i>Valeur en 1000 francs</i>								
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	
1981/90	19 373	18 085	95 831	122 926	30 534	218 690	981 725	395 801	
1989	17 342	16 519	95 393	183 957	29 770	294 811	1 042 996	546 479	
1990	12 948	16 083	95 558	137 949	25 873	279 515	851 184	478 447	
	Prozentverteilung (Wert) – <i>En pour-cent (valeur)</i>								
1989	1.7	1.6	9.1	17.6	2.9	28.2	100	52.4	
1990	1.5	1.9	11.2	16.2	3.0	32.8	100	56.2	

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

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 67)*

² *Chevaux d'usage, instruments, machines et tracteurs*

Tariifnummern – *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 Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes
Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 Augment. ou diminution (-) ¹ des stocks			Gesamt- verbrauch Consom- mation totale	Inlandspro- duktion 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	
in Terajoules verdaulicher Energie – en térajoules d'énergie digestible										
Jahre/Années	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
	1990	21 848	16 074	4 245	11 829	- 863	- 557	- 1 420	35 097	62.3

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, Kohlenhydrate) und verdaulicher Energie ¹ Production indigène de substances nutritives (Protéines, graisse, hydrates de carbone) et d'énergie digestible ¹					Prozentanteil der Inlandproduktion am schweizerischen Verbrauch ¹ Part de la production indigène en % de la consommation suisse ¹			
	Eiweiss Protéines 1000 dt	Fett Graisse 1000 dt	Kohlenhydrate Hydrates de carbone 1000 dt	Total		Eiweiss Protéines %	Fett Graisse %	Kohlenhydrate Hydrates de carbone %	Joules Joules %
				Terajoules Térajoules	1934/36 (10661) = 100				
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
1990	1 817	2 551	5 028	21 331	200	78	70	56	64

¹ ohne alkoholische Getränke

¹ sans les boissons alcooliques

**Nahrungsmittelversorgung der Schweiz in den Jahren 1988 - 1990
nach Nahrungsmittelgruppen und -arten ¹**

Nahrungsmittelarten	1988					1989	
	in dt - en dt				in/en Terajoule	in dt - en dt	
	Inlandsprodukt. <i>Production indigène</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>	Einfuhr <i>Importations</i>	Verbrauch ² <i>Consommation</i>	Verbrauch <i>Consommation</i>	Inlandsprodukt. <i>Production indigène</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>
1. Getreide							
Hartweizen (in Mehl ber.)	-	60 985	692 568	677 503	1 047	-	65 776
Weichweizen (in Mehl ber.)	2 868 240	179 339	670 796	3 356 071	5 034	3 721 720	184 027
Dinkel (in Mehl berechnet)	68 400	-	-	48 677	73	63 080	-
Roggen (in Mehl berechnet)	116 280	528	19 293	118 889	174	116 280	481
Mischel (in Mehl berechnet)	760	2 205	28 704	28 173	45	-	3 355
Gerste (in Mehl berechnet)	1 000	8 960	59 257	51 297	77	1 000	7 051
Hafer (in Mehl berechnet)	-	5 561	77 428	71 866	115	-	5 030
Mais (in Mehl berechnet)	3 300	49 359	172 970	126 699	196	3 300	60 631
Reis, geschält	-	2 804	253 403	304 743	454	-	3 566
Getreide Total	3 057 980	309 741	1 974 419	4 783 918	7 215	3 905 380	329 917
2. Kartoffeln und Stärke							
Kartoffeln, -produkte*	3 068 883	59 730	108 387	2 988 360	852	2 853 576	126 570
Stärke	-	64	17 417	17 353	25	-	261
Kartoffeln u. Stärke Total	3 068 883	59 794	125 804	3 005 713	877	2 853 576	126 831
3. Zucker, Sirup, Honig							
Zucker*	1 373 313	349 559	1 994 337	3 050 411	5 125	1 396 662	397 431
Sirup	0	1 271	69 691	68 420	64	-	1 386
Honig*	19 391	405	62 799	81 785	111	46 910	352
Zucker, Sirup, Honig Total	1 392 704	351 235	2 126 827	3 200 616	5 300	1 443 572	399 169
4. Hülsenfrüchte, Nüsse,							
Kastanien, Kakao							
Hülsenfrüchte	850	34 493	100 686	67 043	102	850	34 509
Erdnüsse	-	1	73 487	73 486	116	-	344
Mandeln	-	1 587	79 274	77 687	108	-	1 605
Kastanien	2 000	106	31 414	33 308	24	2 000	110
Baumnüsse, Haselnüsse	60 000	826	154 950	214 124	302	40 200	635
Kakao	-	55 890	367 645	307 695	586	-	45 161
Nüsse, Kakao usw. Total	62 850	92 903	807 456	773 343	1 238	43 050	82 364
5. Gemüse							
Frisches Gemüse	3 478 756	8 460	1 607 825	4 914 871	486	3 438 394	18 170
Konserven (in Frischgewicht)	-	358 320	1 647 680	1 289 360	193	-	422 020
Gemüse* Total	3 478 756	366 780	3 255 505	6 204 231	679	3 438 394	440 190
6. Obst							
Äpfel*	1 697 358	677	86 267	1 689 548	372	1 284 322	2 762
Birnen*	375 248	22 667	112 892	443 373	102	239 230	221
Kirschen*	131 284	3 439	13 512	141 357	35	92 552	36
Zwetschgen und Pflaumen*	103 008	66	18 964	121 906	31	62 304	12
Aprikosen*	29 952	1 062	118 442	147 332	30	163 584	10 210
Pfirsiche*	6 768	573	304 146	310 341	54	9 024	741
Beeren	102 460	2 939	281 756	381 278	63	105 656	2 792
Trauben	24 269	304	342 518	366 483	106	34 646	159
Bananen*	-	496	621 782	621 286	171	-	527
Orangen, Mandarinen*	-	2 225	1 005 007	1 002 782	161	-	787
Zitronen, Grapefruits*	-	3 290	310 470	307 180	26	-	2 422
Anderes frisches Obst	15 840	188	368 857	384 509	96	10 848	4 319
Frisches Obst Total	2 486 187	37 926	3 584 613	5 917 375	1 247	2 002 166	24 988
Fruchtsäfte (Obstsaftkonzentrat in Süssmost)	2 904 278	148 530	266 256	1 109 874	218	977 412	687 785
Anderes Obstkonserven	-	93 681	469 120	375 439	206	-	85 401
Obst Total	5 390 465	280 137	4 319 989	7 402 688	1 671	2 979 578	798 174

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 1985 siehe Seiten 110 und 111

**Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires, années 1988 à 1990
par groupes et genres de denrées alimentaires¹**

105

1989			1990					Genres de denrées alimentaires
in dt - en dt		in/en Terajoule	in dt - en dt				in/en Terajoule	
Einfuhr Importations	Verbrauch ² Consom- mation ²	Verbrauch Consom- mation	Inlandsprod. Production indigène	Ausfuhr Exportations	Einfuhr Importations	Verbrauch ² Consom- mation ²	Verbrauch Consom- mation	
771 666	706 108	1 091	-	75 548	760 737	685 189	1 059	1. Céréales
651 891	3 424 595	5 137	2 439 600	176 640	777 947	3 527 205	5 291	Blé dur (expr. en farine)
-	56 253	84	43 320	-	-	60 314	90	Blé tendre (expr. en farine)
7 540	108 314	158	100 320	344	5 907	101 630	148	Epeautre (expr. en farine)
38 824	35 690	57	760	2 261	31 817	30 262	48	Seigle (expr. en farine)
98 786	92 735	139	1 000	7 619	66 799	60 380	91	Méteil (expr. en farine)
72 445	67 416	108	-	4 671	72 101	67 430	108	Orge (expr. en farine)
149 313	92 848	144	3 300	65 914	160 163	97 038	150	Avoine (expr. en farine)
322 594	310 653	463	-	4 150	336 289	341 442	509	Maïs (expr. en farine)
2 113 059	4 894 612	7 381	2 588 300	337 147	2 211 760	4 970 890	7 494	Riz, décortiqué
								Céréales* total
107 563	2 965 269	845	3 079 879	148 509	95 712	3 036 282	865	2. Pommes de terre et amidon
19 326	19 065	28	-	58	20 114	20 056	29	Pommes de terre *
126 889	2 984 334	873	3 079 879	148 567	115 826	3 056 338	894	Amidon
								P. de terre et amidon total
1 718 459	2 836 170	4 765	1 464 752	415 059	1 626 284	2 914 297	4 896	3. Sucre, sirop et miel
65 445	64 059	59	-	1 983	71 819	69 836	65	Sucre*
61 224	107 782	147	22 467	465	58 845	80 847	110	Sirop
1 845 128	3 008 011	4 971	1 487 219	417 507	1 756 948	3 064 980	5 071	Miel*
								Sucre, sirop, miel total
100 098	66 439	101	850	32 287	92 445	61 008	93	4. Légumineuses, noix
80 711	80 367	127	-	227	74 509	74 282	117	châtaignes, cacao
76 354	74 749	104	-	691	77 453	76 762	107	Légumineuses
31 200	33 090	24	2 000	226	31 908	33 682	25	arachides
151 611	191 176	270	30 200	1 129	157 705	186 776	263	Amandes
411 946	357 165	702	-	48 385	424 149	385 769	751	Châtaignes
851 920	802 986	1 328	33 050	82 945	858 169	818 279	1 356	Noix et noisettes
								Cacao (noix, poudre, etc.)
								Noix, cacao, etc. total
1 569 039	5 028 463	494	3 346 031	35 340	1 564 810	4 856 251	463	5. Légumes
1 522 430	1 100 410	165	-	456 640	1 568 790	1 112 150	167	Légumes frais
3 091 469	6 128 873	659	3 346 031	491 980	3 133 600	5 968 401	630	en conserves (poids frais)
								Légumes* total
14 580	1 352 840	298	1 521 860	5 940	80 070	1 545 490	340	6. Fruits
82 375	343 384	79	282 470	7 774	109 559	374 055	86	Pommes*
20 470	112 986	28	103 132	5 373	16 231	113 990	29	Poires*
29 811	92 103	23	67 296	62	29 659	96 893	24	Cerises*
87 828	241 202	49	85 248	4 260	85 462	166 450	34	Prunes et pruneaux*
319 501	327 784	57	6 768	1 219	310 867	316 416	55	Abricots*
266 214	369 078	61	99 593	2 160	280 038	377 470	63	Pêches
332 282	366 769	106	27 091	364	326 868	353 595	103	Baies et petits fruits
656 708	656 181	181	-	1 039	682 545	681 506	187	Raisins
979 681	978 894	157	-	1 663	1 023 021	1 021 358	164	Bananes*
325 489	323 067	28	-	1 045	310 123	309 078	26	Oranges, mandarines*
374 440	380 969	95	14 880	1 995	406 182	419 067	105	Citrons, grape-fruits*
3 489 379	5 545 257	1 162	2 208 338	32 894	3 660 625	5 775 368	1 216	Autres fruits frais
								Fruits frais total
272 190	1 109 588	219	1 369 691	1 011 957	281 376	1 034 219	202	Jus de Fruits (concentré
389 780	304 379	190	-	77 840	397 100	319 260	198	exprimés en cidre doux)
4 151 349	6 959 224	1 571	-	1 122 691	4 339 101	7 128 847	1 616	Autres conserves de fruits
								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 1985 voir pages 110 et 111

**Nahrungsmittelversorgung der Schweiz in den Jahren 1988 - 1990
nach Nahrungsmittelgruppen und -arten ¹**

Nahrungsmittelarten	1988					1989	
	in dt - en dt				in/en Terajoules	in dt - en dt	
	Inlandsprodukt. <i>Production indigène</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>	Einfuhr <i>Importations</i>	Verbrauch ² <i>Consommation</i>	Verbrauch <i>Consommation</i>	Inlandsprodukt. <i>Production indigène</i>	Ausfuhr <i>Exportations</i>
7. Fleisch							
Rindfleisch*	857 910	6 962	152 046	1 009 844	1 181	880 208	9 326
Kalbfleisch*	238 078	-	10 737	248 815	134	233 998	-
Schweinefleisch*	1 967 409	3 210	34 018	1 998 217	3 157	1 962 667	7 625
Schafffleisch*	30 606	712	46 202	80 026	96	28 579	1 153
Ziegenfleisch*	4 285	-	3 039	7 324	5	3 081	-
Pferdefleisch*	8 930	454	31 740	40 216	18	8 328	1 072
Geflügel*	282 330	11 209	447 556	718 677	352	292 140	7
Kaninchen*	17 220	1	33 480	50 699	28	16 900	51
Wild*	15 670	22	38 121	53 769	25	15 313	545
Organeile*	193 175	1 164	5 566	197 577	111	211 277	914
Fleisch Total	3 615 613	23 734	802 505	4 405 164	5 107	3 652 491	20 693
8. Eier und Eikonserven* (Eikonserven in Schaleneier umgerechnet)	394 834	34 230	463 114	820 776	501	385 577	32 608
9. Fische und Schalentiere frisch oder gefroren	48 500	5 388	220 928	264 040	106	49 000	3 714
Konserven	-	1 430	242 697	241 267	198	-	4 725
Fische, Schalentiere* Total	48 500	6 818	463 625	505 307	304	49 000	8 439
10. Milch und -erzeugnisse (ohne Butter)							
Konsummilch* (inbegriffen sterilisierte Milch)	8 300 728	78 189	250 982	8 473 521	2 203	8 303 000	54 000
Kondensmilch	32 746	-	15 347	48 093	45	33 714	99
Vollmilchpulver	86 878	64 205	39 713	72 346	150	123 844	115 613
Magermilchpulver	188 670	60 374	10 271	142 186	216	239 849	25 527
Fettkäse*	1 147 404	529 101	221 210	824 721	1 278	1 166 595	560 663
Magerkäse*	36 167	1 505	-	34 018	32	38 012	1 078
Schmelzkäse	176 630	93 039	19 311	102 902	105	186 633	100 814
Rahm*	676 229	8 509	1 796	669 516	665	682 672	9 252
Andere Milcherzeugnisse	598 089	527	330	597 892	271	606 568	78
Milch u. -erzeugnisse Total	11 243 541	835 449	558 960	10 965 195	4 965	11 380 887	867 124
11. Öle und Fette							
Olivenöl	-	173	23 095	22 922	87	-	68
Übrige pfl. Öle, Fette	202 535	210 829	819 736	810 312	3 074	222 753	227 943
Pflanzliche Öle, Fette* Total	202 535	211 002	842 831	833 234	3 161	222 753	228 011
Butter*	361 363	5 927	90 202	439 498	1 406	389 548	7 573
Schweineschmalz*	65 734	0	10 814	75 814	287	74 365	963
Rinderfett*	86 369	719	5 549	90 559	333	117 258	23 619
Tierische Fette Total	513 466	6 646	106 565	605 871	2 026	581 171	32 155
Öle und Fette Total	716 001	217 648	949 396	1 439 105	5 187	803 924	260 166
12. Getränke							
Wein	1 045 877	11 868	1 934 024	3 435 856	1 031	1 598 051	10 457
Obstwein	323 936	-	946	324 882	50	291 669	-
Bier	160 124	-	4 380 710	4 540 834	908	162 681	-
Branntwein	70 442	8 921	52 918	114 439	109	83 691	14 999
Kaffee	-	107 372	651 270	564 918	-	-	70 192
Tee	1 000	11 644	29 831	19 939	-	1 000	10 033
Getränke Total	1 601 379	139 805	7 049 699	9 000 868	2 098	2 137 092	105 681
Nahrungsmittel 1.-12. Total	34 071 506	2 718 274	22 897 299	52 506 924	35 142	33 072 521	3 471 356

¹ und ² siehe Seite 104² Entwicklung seit 1985 siehe Seiten 110 und 111

Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires, années 1988 à 1990
par groupes et genres de denrées alimentaires¹

107

Fin

1989			1990					Genres de denrées alimentaires
in dt - en dt		in/en	in dt - en dt				in/en	
Einfuhr Importations	Verbrauch ² Consommation ²	Terajoule Verbrauch Consommation	Inlandsprod. Production indigène	Ausfuhr Exportations	Einfuhr Importations	Verbrauch ² Consommation ²	Terajoule Verbrauch Consommation	
109 628	978 455	1 145	931 502	15 402	107 153	1 001 881	1 172	7. Viande
11 399	245 397	133	228 160	-	12 043	240 203	130	- de boeuf*
35 210	1 990 252	3 145	1 852 528	19 325	50 727	1 885 695	2 979	- de veau*
54 109	78 735	94	27 380	442	55 975	79 903	96	- de porc*
3 273	6 354	4	1 459	-	3 427	4 886	3	- de mouton*
35 970	43 226	20	8 236	439	39 278	47 075	22	- de chèvre*
432 312	724 445	355	297 720	36	394 622	692 306	339	- de cheval*
36 238	53 087	29	16 900	3	40 965	57 862	32	Volaille*
36 255	51 023	23	15 286	79	34 833	50 040	23	Lapins*
5 227	215 590	121	194 069	1 171	16 444	209 342	117	Gibier*
759 621	4 386 564	5 069	3 573 240	36 897	755 467	4 269 193	4 913	Abats*
432 476	795 831	485	353 773	33 496	470 474	797 480	486	Viande* total
228 540	273 826	110	50 000	4 756	233 172	278 416	112	8. Oeufs et conserves d'oeufs*
247 340	242 615	199	-	2 776	256 585	253 809	208	(Conserves exprimé en oeufs en coquille)
475 880	516 441	309	50 000	7 532	489 757	532 225	320	9. Poissons et mollusques frais ou congelés
								Conserves
								Pois. et mollusques* total
231 000	8 480 000	2 197	8 174 300	10 000	230 000	8 394 300	2 187	10. Lait et produits laitiers (sans le beurre)
15 876	49 491	46	35 273	2 636	14 076	46 713	43	Lait de consommation*
45 841	52 026	108	109 584	130 846	47 073	31 447	65	(y compris lait stérilisé)
9 225	192 278	291	251 550	84 795	10 164	157 579	239	Lait condensé
225 285	829 560	1 286	1 160 084	529 799	238 085	865 144	1 341	Poudre de lait entier
-	36 307	34	37 376	1 064	-	36 688	35	Poudre de lait écrémé
20 361	106 180	108	203 447	114 739	21 512	110 220	112	Fromage gras*
1 240	674 660	672	681 849	9 948	231	672 132	668	Fromage maigre*
124	603 121	277	658 967	230	268	660 228	290	Fromage fondu*
548 952	11 023 623	5 019	11 312 430	884 057	561 409	10 974 451	4 980	Crème*
								Autres produits laitiers
								Lait et prod. laitiers total
23 680	23 612	89	-	77	25 791	25 714	97	11. Huiles et graisses
812 639	817 709	3 102	177 262	249 979	900 094	883 947	3 353	Huile d'olive
836 319	841 321	3 191	177 262	250 056	925 885	909 661	3 450	Autres, graisse végét.
49 503	442 878	1 417	372 408	8 024	53 756	421 750	1 350	Huiles et gras. végét.* total
4 778	79 368	301	60 136	946	1 408	61 408	232	Beurre*
20 620	110 620	407	108 056	37 470	14 146	89 146	328	Saindoux*
74 901	632 866	2 125	540 600	46 440	69 310	572 304	1 910	Suif*
911 220	1 474 187	5 316	717 862	296 496	995 195	1 481 965	5 360	Graisses animales total
								Huiles et graisses total
1959 652	3478 848	1 044	1234 645	11 388	1834 121	2974 719	892	12. Boissons
1 045	292 714	45	286 938	-	946	287 884	45	Vins
4481 493	4644 174	929	153 611	-	4505 061	4658 672	932	Cidre, poiré
67 528	136 220	129	75 571	18 099	55 314	112 786	107	Bières
642 406	598 454	-	-	57 156	693 067	575 191	-	Eau-de-vie
29 428	20 848	-	1 300	11 950	31 609	21 439	-	Café
7181 552	9171 258	2 147	1752 065	98 593	7120 118	8630 691	1 976	Thé
22489515	52145944	35128	31871878	3957908	22807824	51693740	35097	Boissons total
								Denrées alimentaires total

¹ et ² voir page 105

* Evolution depuis 1985 voir pages 110 et 111

**Nahrungsmittelverbrauch je Kopf und Jahr in der Schweiz 1979 bis 1990 ¹
und Prozentanteil der inländischen Nahrungsmittel 1990**

Nahrungsmittelarten	1979	1980	1981	1982	1983	1984
	kg	kg	kg	kg	kg	kg
1. Getreide						
Hartweizengriess und -dunst	8.3	10.7	10.4	11.0	10.1	9.4
Weizen- und Dinkelmehl	51.8	49.3	53.3	48.2	48.2	48.0
Brotgetreidemehl total (inbegriffen Mehl von Roggen und Mischel)	63.7	63.6	66.9	62.1	59.7	60.8
Gerste-, Hafer- und Maismehl	4.3	4.5	4.2	4.1	3.7	3.6
Reis geschält	3.3	4.0	3.6	3.8	3.7	3.1
Getreidemehl und Reis im ganzen	71.3	72.1	74.7	69.9	67.1	67.5
2. Kartoffeln und Stärke						
Kartoffeln, Kartoffelprodukte	48.6	46.7	46.6	47.4	44.5	48.4
3. Zucker, Sirup, Honig						
Zucker (Raffinade)	41.3	40.6	42.5	38.4	45.1	41.2
Honig	0.9	1.2	1.1	1.3	1.0	1.2
4. Hülsenfrüchte, Nüsse, Kastanien, Kakao						
Hülsenfrüchte	1.0	1.2	3.4	2.3	0.5	0.9
Kakaomasse (Kakaobohnen, -pulver, -butter)	3.3	3.3	4.6	4.3	4.4	4.6
5. Gemüse						
Gemüse (inbegriffen verarbeitetes Gemüse für Inlandverbrauch)	67.2	66.9	71.2	69.6	66.3	70.9
Gemüsekonserven (Einfuhrüberschuss) Frischgewicht	14.6	18.7	19.3	17.2	18.7	19.5
6. Obst						
Obst und Beeren, frisch (ohne Südfrüchte)	72.3	64.7	53.5	72.4	61.0	63.4
Südfrüchte (Bananen, Orangen, Mandarinen, Zitronen, Grapefruits)	26.3	28.9	26.5	27.6	28.1	28.0
Fruchtsäfte (Konzentrat in Süssmost berechnet)	18.8	16.9	17.4	20.3	18.8	21.1
Andere Obstkonserven	6.2	6.7	6.6	7.1	7.6	6.5
7. Fleisch (ohne Bein)						
Fleisch von Grossvieh (Rindvieh)	14.3	15.6	15.8	15.2	14.9	15.0
Kalbfleisch	4.2	4.2	4.0	3.9	3.8	4.0
Schweinefleisch	29.2	30.5	30.4	30.9	31.4	29.7
Pferdefleisch	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6
Geflügelfleisch	7.1	7.5	7.6	7.5	7.8	8.3
Organteile	3.4	3.5	3.3	3.2	3.2	3.3
Fleisch im ganzen (inbegriffen Fleisch von Schafen, Ziegen, Kaninchen, Wild, Fleischkonserven)	61.2	64.4	64.1	63.8	64.0	63.3
8. Eier und Eikonserven						
Eier und Eikonserven (Eikonserven in Schaleneigewicht berechnet)	12.0	12.1	12.0	12.2	12.4	12.4
9. Fische und Schaltiere						
Fische und Schaltiere, frisch oder gefroren	2.7	2.9	2.9	3.1	3.1	3.1
Fische und Schaltiere, Konserven	2.8	3.1	3.0	2.9	3.1	3.3
10. Milch und Milcherzeugnisse						
Konsummilch	130.8	131.7	131.6	131.9	132.1	132.0
Kondensmilch	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8	0.7
Vollmilchpulver	0.7	0.9	0.9	0.9	1.0	1.7
Magermilchpulver	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.4
Fettkäse	11.0	11.7	11.5	11.6	11.6	11.8
Magerkäse	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
Rahm	9.2	9.1	9.1	9.1	9.4	9.4
11. Öle und Fette						
Pflanzliche	13.0	13.0	13.1	12.4	12.0	11.7
Butter	7.2	7.7	7.2	7.2	7.1	7.1
Schweineschmalz	1.2	1.2	1.4	1.5	1.4	1.6
Rinderfett	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.4

¹ Geschätzte mittlere ortsanwesende Bevölkerung der Schweiz für die Berechnung des Pro-Kopf-Verbrauches siehe Seite 113

**Consommation de denrées alimentaires en Suisse, par habitant et par an en 1979 - 1990 ¹
et part des denrées indigènes, en pour-cent**

1985	1986	1987	1988	1989	1990		Genre de denrées alimentaires
					Total	d'avon in- ländische dont indig.	
kg	kg	kg	kg	kg	kg	%	
							1. Céréales
10.8	12.4	11.2	10.0	10.4	10.0	-	Semoule et menue semoule de blé dur
48.0	45.3	50.2	50.5	51.2	52.2	80	Farine de froment et d'épeautre
							Farine de céréales panifiables (y compris de seigle et de méteil)
61.0	59.8	63.9	62.8	63.7	64.0	67	Farine d'orge, d'avoine et de maïs
3.8	3.6	4.0	3.7	3.7	3.3	2	Riz décortiqué
3.8	3.6	4.3	4.5	4.6	5.0	-	Farine de céréales et riz, au total
68.6	67.0	72.2	71.0	72.0	72.3	60	
							2. Pommes de terre et amidon
45.6	45.5	44.3	44.3	43.6	44.2	97	Pommes de terre
							3. Sucre, sirop et miel
40.9	43.7	43.0	45.2	41.7	42.3	51	Sucre (raffiné)
1.1	1.3	1.3	1.2	1.6	1.2	27	Miel
							4. Légumineuses, noix, châtaignes, cacao
1.4	1.0	1.3	1.0	1.0	0.9	1	Légumineuses
4.8	4.7	5.0	4.6	5.3	5.6	-	Cacao (noix, poudre et beurre)
							5. Légumes
70.1	69.9	69.4	72.9	74.0	70.6	68	Légumes (y compris les légumes transformés pour la consommation indigène)
20.2	19.8	20.6	19.1	16.2	16.2	-	Légumes en conserves (excédent d'importation)
							6. Fruits
57.1	60.9	53.2	59.1	52.8	54.7	56	Fruits et baies frais (sans fruits du Midi)
							Fruits du Midi (bananes, oranges, mandarines, citrons, grape-fruits)
27.5	28.9	29.4	28.6	28.8	29.3	-	Jus de fruits (concentré converti en cidre doux)
18.7	18.3	17.8	16.5	16.3	15.0	73	Autres conserves de fruits
6.0	6.5	7.4	5.6	4.5	4.7	-	
							7. Viande (sans os)
15.8	15.3	15.9	15.0	14.4	14.6	89	- de gros bétail (bovin)
3.9	3.8	4.0	3.7	3.6	3.5	95	- de veau
29.6	30.2	30.0	29.6	29.3	27.4	97	- de porc
0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	17	- de cheval
8.6	9.1	9.8	10.7	10.7	10.1	43	Volaille
3.2	3.4	3.5	2.9	3.2	3.0	92	Abats
64.2	65.1	66.6	65.3	64.5	62.1	82	Viande, total (y compris viande de mouton, de chèvre, de lapin, gibier, conserves)
							8. Oeufs et conserves d'oeufs
12.3	12.8	12.9	12.2	11.7	11.6	40	Oeufs et conserves d'oeufs (conserves converties en oeufs en coquille)
							9. Poissons et mollusques
3.4	3.6	3.7	3.9	4.0	4.0	16	Frais ou congelés
3.4	3.8	4.0	3.6	3.6	3.7	-	Conserves
							10. Lait et produits laitiers
130.9	128.0	126.3	125.7	124.7	122.1	97	Lait de consommation
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	70	Lait condensé
1.0	1.1	1.4	1.1	0.8	0.5	14	Poudre de lait entier
2.2	2.2	2.5	2.1	2.8	2.3	81	Poudre de lait écrémé
11.9	12.2	12.3	12.2	12.2	12.6	72	Fromage gras
0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	100	Fromage maigre
9.7	9.9	10.0	9.9	9.9	9.8	100	Crème
							11. Huiles et graisses
11.6	12.4	12.3	12.3	12.4	13.2	19	Huiles et graisses végétales
7.0	6.9	6.8	6.5	6.5	6.1	87	Beurre
0.9	0.8	1.0	1.1	1.2	0.9	98	Saindoux
1.5	1.5	1.6	1.3	1.6	1.3	84	Suif

¹ Population présente moyenne de la Suisse évaluée pour le calcul de la consommation par habitant voir à la page 113

Ausgewählte Nahrungsmittel: Inlandproduktion und Aussenhandel

Jahre Années	Getreide (Mehl) <i>Céréales (farine)</i>	Kartoffeln <i>Pommes de terre</i>	Zucker <i>Sucre</i>	Honig <i>Miel</i>	Gemüse ¹ <i>Lé- gumes¹</i>	Obst ² <i>Fruits²</i>	Süd- früchte ³ <i>Fruits du Midi³</i>	Fleisch				
								Total	Rind- fleisch <i>bovine</i>	Kalb- fleisch <i>de veau</i>	Schweine- fleisch <i>de porc</i>	Schaf- fleisch <i>de mouton</i>
Inlandproduktion, 100 t												
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
1990	2 588	3 080	1 465	22	3 346	2 067	-	3 573	931	228	1 853	27
Ausfuhr, 100 t												
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
1990	337	149	415	0	492	25	4	36	15	-	19	1
Einfuhr, 100 t												
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
1990	2 212	95	1 626	59	3 134	632	2 016	755	107	12	51	56
Verbrauch (unter Berücksichtigung der Lagerveränderung), 100 t												
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
1990	4 971	3 036	2 914	81	5 968	2 613	2 012	4 269	1 002	240	1 886	80
Verbrauch je Kopf der Bevölkerung, kg												
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
1990	72.3	44.2	42.4	1.2	86.8	38.0	29.3	62.1	14.6	3.5	27.4	1.2
Inlandproduktion in % des Verbrauches												
1988	64	103	45	24	56	82	-	82	84	96	98	38
1989	80	96	49	44	56	75	-	83	90	95	99	36
1990	52	101	50	28	56	79	-	84	93	95	98	34
Im Inland verbrauchte Inlandproduktion in % des Verbrauches												
1988	58	96	42	23	56	77	-	81	84	96	98	37
1989	59	96	46	43	56	78	-	83	89	95	98	35
1990	60	97	51	27	55	76	-	82	89	95	97	34

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

Viande				Eier und Eikonserven Œufs et conserves d'œufs	Fische, Schalltiere Poissons, crustacés	Konsummilch Lait de consommation	Käse ⁴ Fromage ⁴	Rahm Crème	Fette und Öle Graisses et huiles			Jahre Années
Ziegen- und Pferdefleisch de chèvre et de cheval	Geflügel Volaille	Kaninchen, Wild, Fleischkonserven Lapins, gibier, conserves de viande	Organ- teile Abats						Butter Beurre	Pflanzliche Fette und Öle Graisses et huiles végétales	Schlacht- fette ⁵ Graisses d'abat- tage ⁵	
<i>Production indigène, 100 t</i>												
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
10	298	32	194	354	50	8 174	1 401	682	372	177	168	1990
<i>Exportations, 100 t</i>												
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
0	0	0	1	33	8	10	646	10	8	250	38	1990
<i>Importations, 100 t</i>												
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
43	394	76	16	471	490	230	260	0	54	925	16	1990
<i>Consommation (compte tenu des variations des stocks), 100 t</i>												
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
52	692	108	209	797	532	8 394	1 012	672	422	910	151	1990
<i>Consommation par tête d'habitant, kg</i>												
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
0.7	10.1	1.6	3.0	11.6	7.7	122.1	14.7	9.8	6.1	13.2	2.2	1990
<i>Production indigène en pour-cent de la consommation</i>												
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
19	43	30	93	44	9	97	138	101	88	19	112	1990
<i>Production indigène consommée dans le pays, en pour-cent de la consommation</i>												
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
18	43	30	92	40	9	97	74	100	87	19	90	1990

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 1989 und 1990
nach Nahrungsmittelgruppen¹**
**Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires, années 1989 et 1990
par groupes de denrées alimentaires¹**

Jahre Nahrungs- mittelgruppen Années Groupes de denrées alimentaires	Inlandsprodukt. Production indigène		In Terajoules – En térajoules						Gesamtverbrauch Consommation totale		davon inlän- dische Nahrungs- mittel dont denrées alimen- taires indigènes %
	in Tera- joules en téra- joules	in % des Ge- samt- ver- brauchs en % de la con- som. totale	Ausfuhr Exportations	Vorrätever- änderung inländischer Nahrungs- mittel	Verbrauch inlän- discher Nahrungs- mittel	Einfuhr Imports	Vorrätever- änderung eingeführter Nahrungs- mittel	Verbrauch einge- führter Nahrungs- mittel	Total in Tera- joules Total en téra- joules	je Kopf und Tag par habitant et par jour kj	
				Variation des stocks de denrées alimen- taires indigènes	Consom- mation de denrées alimen- taires indigènes		Variation des stocks de denrées alimen- taires importées	Consom- mation de denrées alimen- taires importées			
1989											
Getreideprodukte	5 854	79	502 ³	1 263	4 314	3 219	- 73	3 067 ⁴	7 381	2 975	58
Kartoffeln, Stärke	813	93	36	- 37	814	59	-	59	873	352	93
Zucker, Sirup, Honig	2 410	48	669 ³	148	2 262	3 031	- 347	2 709 ⁴	4 971	2 003	46
Hülsenfr., Kakao	59	4	122 ²	-	59	1 408	17	1 269 ⁴	1 328	535	4
Gemüse	366	56	65	- 2	303	356	-	356	659	266	46
Obst	632	40	166 ³	- 123	621	982	-	950 ⁴	1 571	633	40
Pflanzl. Fette, Öle	845	26	865 ²	-	845	3 172	- 39	2 346 ⁴	3 191	1 286	26
Getränke	637	30	17	6	614	1 548	15	1 533	2 147	865	29
Pflanzl. Nahrgsm.	11 616	53	2 442³	1 255	9 832	13 775	- 427	12 289⁴	22 121	8 915	44
Fleisch	4 575	90	26	2	4 547	525	3	522	5 069	2 043	90
Eier	235	48	20	0	215	264	- 6	270	485	195	44
Fische, Schalentiere	12	4	4 ³	-	11	301	-	298 ⁴	309	125	4
Milch, M.-prod. ⁵	5 799	116	1 280	60	4 459	560	-	560	5 019	2 023	89
Tierische Fette ⁶	1 960	92	115	- 18	1 863	253	- 9	262	2 125	856	88
Tier. Nahrgsm.	12 581	97	1 445³	44	11 095	1 903	- 12	1 912⁴	13 007	5 242	85
davon Milchprod. ⁶	7 046	109	1 304	33	5 709	717	- 10	727	6 436	2 594	89
Nahrungsm. Total	24 197	69	3 887³	1 299	20 927	15 678	- 439	14 201⁴	35 128	14 157	60
1990											
<i>Céréales</i>	3 878	52	513 ³	- 826	4 439	3 367	64	3 055 ⁴	7 494	2 986	59
<i>P.d.terre, amidon</i>	878	98	42	- 2	838	56	-	56	894	356	94
<i>Sucre, sirop, miel</i>	2 491	49	700 ³	- 17	2 507	2 879	- 384	2 564 ⁴	5 071	2 021	49
<i>Légumin., cacao</i>	45	3	121 ²	-	45	1 418	- 14	1 311 ⁴	1 356	540	3
<i>Légumes</i>	344	55	74	1	269	361	-	361	630	251	43
<i>Fruits</i>	751	46	226 ³	- 64	618	1 028	-	999 ⁴	1 617	644	38
<i>Huile, gras. vég.</i>	672	19	948 ²	.	672	3 512	- 214	2 778 ⁴	3 450	1 375	19
<i>Boisson</i>	518	26	21	32	465	1 504	- 7	1 511	1 976	787	24
Denr. alim. vég.	9 577	43	2 645³	- 876	9 853	14 125	- 555	12 635⁴	22 488	8 960	44
<i>Viande</i>	4 449	91	50	22	4 377	540	4	536	4 913	1 958	89
<i>Oeufs</i>	216	44	21	- 1	196	287	- 3	290	486	194	40
<i>Poissons, mollus.</i>	12	4	3 ³	-	11	311	-	309 ⁴	320	127	3
<i>Lait, prod. lait.⁵</i>	5 777	116	1 359	20	4 398	582	-	582	4 980	1 984	88
<i>Graisses anim.⁶</i>	1 817	95	167	- 28	1 678	229	- 3	232	1 910	761	88
Denr. alim. anim.	12 271	97	1 600³	13	10 660	1 949	- 2	1 949⁴	12 609	5 024	85
dont prod. lait. ⁶	6 968	110	1 384	12	5 572	754	- 3	757	6 329	2 522	88
Denr. alim. Total	21 848	62	4 245³	- 863	20 513	16 074	- 557	14 584⁴	35 097	13 984	58

¹ Zusammensetzung der Nahrungsmittelgruppen siehe Seiten 104 und 106

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 105 et 107

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: 1.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 Végé- tales	Tie- risches Ani- males	Eiweisskalo- rien in % des gesamten Kalorien- verbrauchs Calories prov. de protéines en % de la cons. totale de calories %	Pflanz- liches Végé- tale	Tie- risches Ani- male	Pflanz- liche Végé- tales	Tie- rische Ani- males	Pflanz- liche Energie végé- tale	Tierische Energie Energie animales		Gesamte Energie Energie total	
									Total	In % des gesamten Energie- verbrauchs En % de la consom. totale d'énergie %	Total	Index
	g	g		g	g	g	g	Kal.	Kal.		Kal.	1934/36 (3203) = 100
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	104
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
1990	33	61	11.5	52	94	320	25	2 142	1 201	35.9	3 343	104

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 Valeur totale de la consommation des denrées alimentaires							Durchschnittswert von 1000 Kal. Valeur moyenne de 1000 calories			
		pflanzliche végétales		tierische animales		Total	inlän- dische indigènes	je Kopf der Bevölk. par habitant		pflanz- liche végé- tales	tierische animales	Mittel Moyenne
		Total	inlän- dische indigènes	Total	inlän- dische indigènes			Total	inlän- dische indigènes			
		Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	%	Fr.	Fr.	Rp. / Ct.	Rp. / Ct.	Rp. / Ct.
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
1990	6 876 000	1 906	548	3 712	2 815	5 618	59.9	817	489	39.1	122.1	71.0

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) <i>Production indigène (Prix à la production)</i>			Ausfuhr (Wert der Handelsstatistik) <i>Exportations (Valeur de la statistique)</i>			Einfuhr (Wert der Handelsstatistik) <i>Importations (Valeur de la statistique)</i>		
	Pflanzliche Lebensmittel <i>Denrées d'origine végétale</i>	Tierische Lebensmittel <i>Denrées d'origine animale</i>	Total	Pflanzliche Lebensmittel <i>Denrées d'origine végétale</i>	Tierische Lebensmittel <i>Denrées d'origine animale</i>	Total	Pflanzliche Lebensmittel <i>Denrées d'origine végétale</i>	Tierische Lebensmittel <i>Denrées d'origine animale</i>	Total
	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.
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	2 375	7 043	9 418	1 151	735	1 886	3 902	1 443	5 345
1990	2 136	7 231	9 367	1 203	704	1 907	3 979	1 459	5 438

Für den Verbrauch verfügbar <i>Disponible pour la consommation</i>			Für den Verbrauch verfügb. Lebensmittel je Kopf der ortsanwesenden Bevölkerung <i>Denrées aliment. disponibles pour la consommation par tête de population présente</i>			Inlandsproduktion in% der für den Verbrauch verfügbaren Lebensmittel <i>Production en % de la quantité disponible pour la consommation</i>		
Pflanzliche Lebensmittel <i>Denrées d'origine végétale</i>	Tierische Lebensmittel <i>Denrées d'origine animale</i>	Total	Fr. Nominal (wie neben- stehend) <i>(cf-contre)</i>	Preis- index ¹ <i>Indice de prix ¹</i>	Fr. real ²	Pflanzliche Lebensmittel <i>Denrées d'origine végétale</i>	Tierische Lebensmittel <i>Denrées d'origine animale</i>	Total
Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	%	%	%	%	%	%
1985	4 694	7 220	11 914	1 801	422	42	93	73
1986	4 376	7 135	11 511	1 728	414	47	93	76
1987	4 382	7 435	11 817	1 763	413	43	92	74
1988	4 695	7 691	12 386	1 837	421	44	91	73
1989	5 126	7 751	12 877	1 894	424	46	91	73
1990	4 912	7 986	12 898	1 876	433	43	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 Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 - <i>Produits surgelés</i>										Glace und Eiscrème <i>Glace et crème glacée</i> 1000 hl
	Geflügel <i>Volaille</i>	Fische Schalliere <i>Poissons, crustacés</i>	Gemüse - <i>Légumes</i>		Früchte <i>Fruits</i>	Frucht- säfte <i>Jus de fruits</i>	Übrige - <i>Autres</i>			Total	
			Total	davon Spinat <i>dont épinards</i>			Total	davon - <i>dont</i>			
								Fleisch <i>Viande</i>	Kartoffel- produkte <i>Produits à base de pommes de terre</i>			Total
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
1990	345	174	298	102		53	599	106	291	1 469	516

Schweizerisches Tiefkühlinstitut

Institut suisse de la surgélation

Fleischverbrauch ¹ in der Schweiz – Consommation de viande ¹ en Suisse

115

Herkunft des Fleisches und Fleischarten	1989		1990		Provenance de la viande, sortes
	dt	kg ²	dt	kg ²	
Fleisch von in- und ausl. Schlachttieren	4 329 320		4 304 561		<i>d'animaux de boucherie (indig. et étrang.)</i>
Einfuhr von Fleisch u. -waren v. Schlachttieren	271 183		305 108		<i>Import. (viande et prép.) d'anim. de bouch.</i>
Einfuhr von Fleisch u. -waren v. Geflügel, Wild, Kaninchen, Fischen, Schaltieren	981 871		961 744		<i>Import. (viande et préparat.) de volaille, gibier, lapins, poissons et mollusques</i>
Hausschlachtungen	107 700		106 900		<i>Abattages domestiques</i>
Fleisch von inl. Schlachtgeflügel u. -kaninchen	341 500		347 700		<i>de volaille et de lapins indigènes</i>
Ertrag der Jagd und Fischerei	64 313		65 286		<i>Produits de la chasse et de la pêche</i>
Total	6 095 887		6 091 299		Total
davon ab:					<i>à déduire:</i>
Nachträglich beanstandetes Fleisch	875		11 593		<i>Viande contestée ultérieurement</i>
Ausfuhr v. Fl. u. Fl.-waren v. Schlachttieren	19 137		34 639		<i>Export. (viande et prép.) d'anim. de bouch.</i>
Ausfuhr v. Fl. u. Fl.-waren v. Geflügel, Wild Kaninchen, Fischen, Schaltieren	9 045		7 656		<i>Export. (viande et préparat.) de volaille, gibier, lapins, poissons et mollusques</i>
Total	29 057		53 888		Total
Verfügbares Fleisch, Total	6 066 830		6 037 411		<i>Viande disponible</i>
Veränderung der Fleischvorräte	5 800		31 700		<i>Variation des stocks</i>
Fleischverbrauch	6 061 030		6 005 711		Consommation de viande

Gliederung des Fleischverbrauches	1989		1990		Composition de la consom- mation de viande selon
	dt	kg ²	dt	kg ²	
a) nach Fleischarten					<i>a) les sortes</i>
Fleisch und Fleischwaren von					<i>Viande et préparations de</i>
Schweinen	2 807 790	41.3	2 705 469	39.3	<i>Porcs</i>
Grossvieh (Stiere, Ochsen, Kühe, Rinder)	1 292 982	19.0	1 343 218	20.0	<i>Gros bétail (taureaux, boeufs, vaches, genisses)</i>
Kälbern	376 126	5.5	375 947	5.5	<i>Veaux</i>
Eingeführte Fleischwaren	37 550	0.6	33 737	0.5	<i>Prépar. de viande importées</i>
Pferden	54 217	0.8	58 156	0.8	<i>Chevaux</i>
Schafen	104 365	1.5	111 714	1.6	<i>Moutons</i>
Ziegen	9 361	0.1	9 815	0.1	<i>Chèvres</i>
Total	4 682 391	68.8	4 638 057	67.5	Total
Fleisch und Fleischwaren von					<i>Viande et prépar. de viande de</i>
Geflügel	760 251	11.2	729 564	10.6	<i>Volaille</i>
Fischen, Schaltieren: Fleisch	356 418	5.2	365 724	5.5	<i>Poissons, mollusques: viande</i>
Fischen, Schaltieren: Konserven	160 023	2.4	166 501	2.5	<i>Poissons, mollusques: cons.</i>
Wild und Kaninchen	101 947	1.5	105 865	1.5	<i>Gibier et lapins</i>
Total	1 378 639	20.3	1 367 654	19.9	Total
Fleischverbrauch	6 061 030	89.1	6 005 711	87.3	Consommation de viande selon
b) nach Herkunft des Fleisches					<i>b) la provenance</i>
Inland:					<i>Suisse:</i>
Fleisch von Schlachttieren	4 423 080	73.0	4 373 680	72.9	<i>Viande d'anim. de boucherie</i>
Geflügel	324 600	5.3	330 800	5.5	<i>Volaille</i>
Wild und Kaninchen	32 213	0.5	32 186	0.5	<i>Gibier et lapins</i>
Fische, Schaltiere	49 000	0.8	50 000	0.8	<i>Poissons, mollusques</i>
Total, Inland	4 828 893	79.6	4 786 666	79.7	Total Suisse
Ausland:					<i>Etranger:</i>
Fleisch von im Inland geschlach- teten ausländischen Tieren	10 066	0.2	8 434	0.1	<i>Viande d'animaux étrangers abattus en Suisse</i>
Fleisch u. -waren von Schlacht.	249 245	4.1	255 943	4.3	<i>Viande et prépar. d'animaux</i>
Geflügel	435 651	7.2	398 764	6.6	<i>Volaille</i>
Wild und Kaninchen	69 734	1.2	73 679	1.2	<i>Gibier et lapins</i>
Fische, Schaltiere (ohne Kons.)	307 418	5.1	315 724	5.3	<i>Poiss., mollus. (sans cons.)</i>
Fische, Schaltiere: Kons. usw.	160 023	2.6	166 501	2.8	<i>Poiss., mollus.: conserves, etc.</i>
Total, Ausland	1 232 137	20.4	1 219 045	20.3	Total étranger
Fleischverbrauch	6 061 030	100.0	6 005 711	100.0	Consommation de viande

¹ in der Regel Schlachtgewicht, d. h. Gewicht von Fleisch und Knochen
² je Kopf der Bevölkerung (angenommene mittlere ortsanwesende Bevölkerung siehe Seite 113)

¹ en général poids de carcasse, c'est-à-dire poids de viande et d'os
² par tête d'habitant (population présente moyenne estimée: voir à la page 113)

Versorgung mit Nahrungsfetten im 8-Jahres-Mittel 1931/38 und seit 1987
Approvisionnement en graisses et huiles comestibles en moyenne de 8 ans
1931 à 1938 et depuis 1987

Jahre Années	Gewicht der Erzeugnisse Poids des produits				Gehalt an Reinfett ¹ Teneur en graisse pure ¹				
	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.	Total
	dt	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
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
1990	372 408	60 136	108 056	177 262	309 099	55 926	100 492	177 262	642 779
<i>Inlandsproduktion aus eingef. Tieren und Rohstoffen - Production indigène proven. de bétail et de matières premières importées</i>									
1931/38	.	800	1 200	163 400	.	744	1 116	163 400	165 260
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
1990	.	36	656	319 739	.	33	610	319 739	320 382
<i>Einfuhr - Importations</i>									
1931/38	24 409	7 922	29 102	100 027	20 259	7 367	27 065	100 027	154 718
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
1990	53 756	1 372	13 490	606 146	44 617	1 276	12 546	606 146	664 585
<i>Ausfuhr - Exportations</i>									
1931/38	434	158	96	577	360	147	89	577	1 173
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
1990	8 024	946	37 470	250 056	6 660	880	34 847	250 056	292 443
<i>Vorräteveränderung gegenüber dem Vorjahr² - Variation des stocks par rapport à l'année précédente²</i>									
1931/38	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1987	8 190	- 669	52	50 520	6 797	- 622	48	50 520	56 743
1988	6 140	734	640	1 130	5 096	683	595	1 130	7 504
1989	- 11 400	- 1 188	3 639	- 10 260	- 9 462	- 1 105	3 384	- 10 260	- 17 443
1990	- 3 610	- 810	- 4 414	- 56 570	- 2 996	- 753	- 4 105	- 56 570	- 64 424
<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
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
1990	421 750	61 408	89 146	909 661	350 052	57 108	82 906	909 661	1 399 727
<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
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
1990	6.1	0.9	1.3	13.2	5.1	0.8	1.2	13.2	20.3

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

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

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

**Verbrauch von Nahrungsmitteln, berechnet für Familien gleicher Durchschnittsgrösse
nach den Erhebungen des Bundesamtes für Statistik
über Haushaltungsrechnungen 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 Quets ¹	2.25	2.11	2.19	2.13	2.12	2.09	<i>Unités de cons. par familles Quets¹</i>	
	8.38	7.97	8.30	8.12	8.08	7.98		
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 (ausgenom- men Steuern und Versiche- rungen für Motorfahrzeuge).	Verbrauchsmengen je Familie gleicher Durchschnitts- grösse (9,21 Quets ¹), das heisst Durchschnittsgrösse von 1943: 3,93 Personen oder 2,35 Konsumeinheiten <i>Quantités par famille de même importance moyenne (9,21 Quets¹), c'est-à-dire valeur moyenne de 1943: 3,93 personnes ou 2,35 unités de consommation.</i>						* <i>Dépenses totales de ménage sans les impôts et les assu- rances (excepté les impôts et assurances pour véhicules à moteur).</i>	
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>
Südf Früchte	kg	87.9	84.2	88.5	93.2	89.5	88.7	<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 1986 - 1990
in 1000 dt Getreide
(Aussenhandel mit Getreideprodukten auf Getreide umgerechnet)

Jahre Getreidearten	Anfangs- vorrat <i>Stocks au début</i>	Inland- ernte <i>Récolte indigène</i>	Einfuhr <i>Importations</i>		Ausfuhr <i>Exportations</i>		End- vorrat <i>Stocks à la fin</i>	Verbrauch <i>Consommation</i>	
			Getreide <i>Céréales</i>	Getreide- produkte <i>Produits de céréales</i>	Getreide <i>Céréales</i>	Getreide- produkte <i>Produits de céréales</i>		Total	Anteil der Inland- ernte <i>Part de la récolte indigène %</i>
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
1989									
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
1990									
Weizen	8 791	5 502	2 236	557	0	350	8 224	8 512	64.6
Roggen	390	174	34	7	0	0	391	214	81.3
Mischel (Brotgetreide), Dinkel	96	130	-	-	-	-	74	152	85.5
Gerste	2 336	3 431	313	1 069	7	15	2 220	4 907	69.9
Hafer	1 342	547	637	5	0	9	1 310	1 212	45.1
Mais	699	2 329	753	825	4	120	654	3 828	60.8
Übriges Getreide (ohne Reis)	76	567	98	14	0	3	76	676	83.3
Total	13 730	12 680	4 071	2 477	11	497	12 949	19 501	65.0

Approvisionnement de la Suisse en blé en 1986 – 1990

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 <i>Comme céréales fourra- gères</i>	Zur Ernäh- rung <i>Comme denrées alimen- taires</i>	Zur Bier- fabri- cation <i>Pour la fabri- cation de la bière</i>	Zur Fabrika- tion and. Getränke <i>Pour la fabri- cation d'autres boissons</i>	Zur Stärke- fabri- cation <i>Pour la fabri- cation d'amidon</i>	Zur Aus- saat <i>Comme céréales de se- mences</i>	Verlust <i>Pertes</i>	Total	
								1986
2 357	5 130	-	-	98	198	143	7 926	<i>Froment</i>
319	147	-	-	8	10	6	490	<i>Seigle</i>
73	97	-	-	-	5	4	179	<i>Méteil (céréales panifiables), épeautre</i>
4 776	145	1 013	-	1	84	69	6 088	<i>Orge</i>
1 134	133	-	-	-	20	9	1 296	<i>Avoine</i>
3 902	187	-	-	19	21	52	4 181	<i>Maïs</i>
303	36	-	-	1	6	5	351	<i>Autres céréales (sans le riz)</i>
12 864	5 875	1 013	-	127	344	288	20 511	<i>Total</i>
								1987
2 117	5 530	-	-	114	191	135	8 087	<i>Froment</i>
206	168	-	-	11	13	5	403	<i>Seigle</i>
51	80	-	-	-	5	4	140	<i>Méteil (céréales panifiables), épeautre</i>
4 629	176	965	-	2	93	72	5 937	<i>Orge</i>
1 329	130	-	-	1	35	11	1 506	<i>Avoine</i>
3 557	212	-	-	2	21	44	3 836	<i>Maïs</i>
519	40	-	-	2	11	11	583	<i>Autres céréales (sans le riz)</i>
12 408	6 336	965	-	132	369	282	20 492	<i>Total</i>
								1988
2 508	5 468	-	-	133	192	165	8 466	<i>Froment</i>
190	157	-	-	11	17	5	380	<i>Seigle</i>
47	67	-	-	-	6	4	124	<i>Méteil (céréales panifiables), épeautre</i>
4 683	103	1 179	-	1	88	90	6 144	<i>Orge</i>
1 315	144	-	-	2	35	14	1 510	<i>Avoine</i>
4 589	405	-	-	180	20	72	5 266	<i>Maïs</i>
634	35	-	-	6	20	18	713	<i>Autres céréales (sans le riz)</i>
13 966	6 379	1 179	-	333	378	368	22 603	<i>Total</i>
								1989
2 206	5 600	-	-	145	199	126	8 276	<i>Froment</i>
110	141	-	-	4	15	6	276	<i>Seigle</i>
68	76	-	-	-	6	5	155	<i>Méteil (céréales panifiables), épeautre</i>
4 334	186	879	-	2	94	108	5 603	<i>Orge</i>
1 178	135	-	-	1	34	18	1 366	<i>Avoine</i>
3 939	169	-	-	148	18	78	4 352	<i>Maïs</i>
711	47	-	-	1	18	19	796	<i>Autres céréales (sans le riz)</i>
12 546	6 354	879	-	301	384	360	20 824	<i>Total</i>
								1990
2 305	5 764	-	-	138	195	110	8 512	<i>Froment</i>
50	137	-	-	9	13	5	214	<i>Seigle</i>
64	80	-	-	-	4	4	152	<i>Méteil (céréales panifiables), épeautre</i>
3 681	122	911	-	2	88	103	4 907	<i>Orge</i>
1 033	135	-	-	0	28	16	1 212	<i>Avoine</i>
3 406	176	-	-	155	21	70	3 828	<i>Maïs</i>
606	38	-	-	1	14	17	676	<i>Autres céréales (sans le riz)</i>
11 145	6 452	911	-	305	363	325	19 501	<i>Total</i>

Schweizerischer Weinverbrauch – *Consommation de vin en Suisse*

Jahre Années 1. XII. – 30. XI.	Inlandproduktion ¹ <i>Production indigène¹</i> hl	Einfuhr ² – Importations ²		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 inländ. Wein <i>dont vin du pays</i>		
								hl	%	
1988/89										
Rot	489 931	1 746 841	10 166	3 552	575 208	1 147 404	2 153 098	481 472	22.4	
Weiss	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										
Rouge	618 552	1 584 567	6 747	3 484	678 015	1 107 628	2 143 351	512 261	23.9	
Blanc	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	
1990/91										
Rot	495 105	1 466 478	12 462	3 465	626 362	972 797	2 157 064	543 293	25.2	
Weiss	739 540	141 949	28 102	7 868	1 023 253	63 108	937 638	766 991	81.8	
Total	1 234 645	1 608 427	40 564	11 333	1 649 615	1 035 905	3 094 702	1 310 284	42.3	

¹ Weinmosterte 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*

³ *dans les commerces soumis à l'autorisation*

⁴ *La quantité de vins du pays pour fabrication de vinaigre est insignifiante*

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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

Jahre Années	Inlandsproduktion ² – <i>Production indigène²</i>				Einfuhr abzüglich Ausfuhr <i>Importations déduction faite d'exportations</i>	Gesamtverbrauch <i>Consommation totale</i>		Anteil der Inlandsprodukt. am Gesamtverbrauch in % <i>Production suisse en % de la consommation totale</i>
	Öffentliche Waldungen <i>Forêts publ.</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 ³ <i>par ha³</i>				
Nutzholz⁴ – <i>Bois d'œuvre⁴</i>								
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	1.03	54.1
1990	3 972	1 411	5 383	5.1	2 352	7 735	1.14	69.6
Brennholz – <i>Bois de feu</i>								
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
1990	525	354	879	0.8	- 4	875	0.13	100.5
im ganzen – <i>Au total</i>								
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	1.15	58.9
1990	4 497	1 765	6 262	5.9	2 348	8 610	1.27	72.7

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*

**Jahresverbrauch von alkoholischen Getränken in der Schweiz
Consommation par an de boissons alcooliques en Suisse**

Durchschnitt der Jahre Moyenne des années	Wein Vin		Obstwein (Gärmost) Cidre		Bier Bière		Branntwein (40 % Alkohol) Eau-de-vie (40 %)		Total 100 % Alkohol bzw. Fr. 100 % resp. Fr.	
	Total	je Kopf	Total	par habitant	Total	je Kopf	Total	par habitant	Total	je Kopf
	1000 hl	l	1000 hl	l	1000 hl	l	1000 hl	l	1000 hl	l
1976/1980	2 875	45.3	342	5.4	4 375	68.9	319	5.03	670	10.54
1981/1985	3 196	49.3	331	5.1	4 541	70.0	349	5.38	724	11.17
1986/1990	3 297	49.4	308	4.6	4 628	69.3	324	4.86		10.9
	Mio Fr.	Fr.	mio fr.	fr.	Mio Fr.	Fr.	mio fr.	fr.	Mio Fr.	Fr.
1976/1980	2 875	453	68	10.7	1 313	207	957	150.7	5 213	821
1981/1985	3 834	591	83	12.8	1 726	266	1 152	177.7	6 795	1 048
1986/1990	4 286	642	90	13.4	2 036	305	1 166	174.6	7 578	1 135

Schätzungen der Eidg. Alkoholverwaltung

Evaluations de la Régie fédérale des alcools

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 sulfate d'ammoniaque ¹ Fr.	Ammon-salpeter ¹ nitrate d'ammoniaque ¹ Fr.	Kalk-stick-stoff ¹ cyanamide ¹ Fr.	Super-phosphat ¹ super-phosphate ¹ Fr.	Thomas-mehl ² scories Thomas ² Fr.	1 kg de potasse coûtait par dt de sels potassiques Fr.	Mais (USA) Mais (USA) Fr./t	Gerste (franz.) Orge (franz.) Fr./t	Krüsch Son Fr./t	Sojamehl Farine de soja Fr./t	Fischmehl ³ Farine de poisson ³ Fr./t
1986	1.53	1.50	3.98	2.02	1.21	0.61	847	843	781	1 050	1 247
1987	1.51	1.42	3.96	1.98	1.26	0.59	853	849	783	1 069	1 300
1988	1.47	1.38	4.02	2.06	1.21	0.56	857	853	809	1 068	1 370
1989	1.73	1.50	4.39	2.26	1.20	0.57	859	854	804	1 077	1 305
1990	1.64	1.48	4.33	2.26	1.22	0.58	839	808	665	1 062	1 294
	Baumaterialien ⁴ - Matériaux de construction ⁴				Geräte ⁵ - Instruments ⁵		Maschinen - Machines				
	Backsteine (Grossformatsteine) 1000 Stück Briques (grand format) 1000 pièces Fr.	Portlandzement 10 t Ciment Portland 10 t Fr.	Fassonisen 77 - 122 mm 1 t Fers spéciaux 77 à 122 mm 1 t Fr.	Bauholz 1 m ³ Bois de construction 1 m ³ Fr.	Winkelpflug 1 Stück Charrue reversible la pièce Fr.	Zentrifugaljauchepumpe 1 Stück Pompe à purin centrifuge la pièce Fr.	Motormäher 190 cm breit 1 Stück Motofauch. largeur 190 cm la pièce Fr.	Traktorsämaschine mit 13 Scharen 1 Stück Semoir tracté à 13 socs la pièce Fr.	Elektromotor 10/4 PS 1 Stück Moteur électrique 10/4 CV la pièce Fr.		
1986	1 108	1 196	591	427	3 753	2 515	8 668	5 480	1 253		
1987	1 108	1 166	512	424	3 826	2 515	9 028	6 050 ⁶	1 289		
1988	1 165	1 166	550	420	3 954	2 854	9 262	6 367 ⁶	1 315		
1989	1 214	1 166	609	424	4 028	3 045	9 579	6 870 ⁶	1 383		
1990	1 290	1 203	498	450	4 356	3 045	10 226	7 206 ⁶	1 441		

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 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 max. 25 socs, 3 m largeur de travail

Erhebungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Enquêtes du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Produzentenpreise landwirtschaftlicher Erzeugnisse (schweizerisches Mittel)

Erzeugnisse	Einheit	1948 Fr.	1960 Fr.	1970 Fr.	1980 Fr.	1984 Fr.	1985 Fr.
Hafer ¹	100 kg	45.53	44.04	42.20	64.00	72.00	74.00
Futtergerste ¹	100 kg	47.61	46.08	43.60	64.00	72.00	74.00
Mais ¹	100 kg	.	.	41.20	64.00	72.00	74.00
Naturwiesenheu, ab Stock	100 kg	21.28	14.67	24.21	40.05	38.15	40.13
Naturwiesenemd, ab Stock	100 kg	22.54	15.34	25.32	40.83	40.22	42.18
Wintergetreidestroh, lose	100 kg	12.11	8.48	11.97	14.34	13.02	11.91
Speisekartoff., franko Stat., an Händler	100 kg	22.03	24.33	31.35	46.75	59.00	54.40
Mostäpfel, gewöhnliche, an Händler	100 kg	6.81	7.53	10.00	24.00	27.00	27.00
Mostbirnen, gewöhnliche, an Händler	100 kg	4.61	5.53	9.00	20.00	23.00	23.00
Tafeläpfel, späte, an Händler, Ia	100 kg	31.80	25.56	68.00	90.90	103.70	112.30
Tafeläpfel, späte, an Händler, IIa	100 kg	15.60	18.42	43.30	57.40	61.40	64.70
Apfelsaft in kleinen Mengen	1 hl	45.50	51.59	.	.	75.00 ⁴	75.00 ⁴
Birnensaft, 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	172.90	175.70
Tannen und Fichten, Langholz III. Kl.	1 m ³ ab Wald	53.75	97.33	108.40	154.13	133.80	134.50
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	192.60	193.90
Eichenstämme IIa	1 m ³ ab Wald	100.89	114.09	116.70	372.35	344.10	361.60
Birnbaumstämme Ia	1 m ³ ab Platz	114.56	129.33	136.90	158.80	150.00	150.00
Brennh., Nadelh., frko. Stat., Spalten	1 Ster	28.62	29.58	31.20	50.53	53.58	54.35
Brennh., Laubh., frko. Stat., Spalten	1 Ster	38.79	31.83	33.40	56.15	65.65	67.22
Kühe, neumelkend, 1 - 3 x gekalbt	1 kg LG	3.16	3.63	4.95	6.23	6.83	6.65
Kühe, ältere, abgehende, z. Schlachten	1 kg LG	1.70	1.89	2.55	3.20	3.90	3.70
Kühe, ältere, fette, Ia (C)	1 kg LG	2.25	2.42	2.95	3.76	4.68	4.55
Rinder, tragend	1 kg LG	2.99	3.13	4.56	5.56	6.18	5.93
Rinder u. Ochsen, fette, Ia (A)	1 kg LG	2.76	3.13	3.97	4.91	5.76	5.62
Rinder u. Ochsen, fette, IIa (B)	1 kg LG	2.57	3.00	3.77	4.73	5.56	5.41
Magerkälber, z. Mästen	1 kg LG	3.13	3.21	5.69	8.37	10.27	9.96
Kälber, fette, Ia	1 kg LG	4.48	4.29	5.79	7.52	8.74	8.64
Kälber, fette, IIa	1 kg LG	4.01	3.94	5.46	7.09	8.23	8.18
Ferkel, z. Mästen, 5 - 6 Wochen alt	1 Stück	75.00	59.00	77.00	80.00	106.00	102.00
Faselschweine, z. Mästen, 3 Mte. alt	1 Stück	119.00	93.00	112.00	119.00	156.40	147.00
Schweine, fette, 100 - 125 kg LG	1 kg LG	3.86	3.08	3.52	4.05	4.82	4.55
Schafe, junge, fette	1 kg LG	2.80	2.84	3.98	5.21	5.99	6.22
Milchziegen, jge., ohne bes. Zuchtw.	1 Stück	116.00	108.00	163.00	250.00	226.00	234.00
Suppenhühner	1 kg LG	3.81	2.83	2.20	1.97	1.97	1.93
Eier, an Wiederverkäufer	100 Stück	30.16	24.51	22.13	30.08	37.09	38.56
Eier, an Konsumenten	100 Stück	33.00	28.02	24.14	34.21	42.46	43.72
Frühjahrshonig, Kleinverkauf	1 kg	7.33	8.08	9.21	16.81	19.14	19.11
Käsereimilch, Abgang dem Käufer ²	100 kg	38.60	41.80	56.80	79.60	91.50	92.30
Konsummilch, franko Sammelstelle ²	100 kg	39.70	42.40	56.70	78.20	90.10	90.90
Emmentaler ³ , Garantiepreis	100 kg	358.00	438.00	618.00	909.00	1049.00	1059.00
Tilsiter, vollfett, Garantiepreis	100 kg	333.00	403.50	567.50	841.00	976.00	986.00
Milchzentrifugenbutter, Ia, Garantiepreis	1 kg	8.30	9.65	12.71	15.83	18.35	18.47
Käsereibutter, Garantiepreis	1 kg	8.20	8.20	10.92	13.64	16.16	16.28

¹ Übernahmepreis für abgeliefertes Brotgetreide siehe Seite 42; 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)

1986 Fr.	1987 Fr.	1988 Fr.	1989 Fr.	1990 Fr.	Unité	Produits
75.00	75.00	75.00	75.00	67.00	dt	Avoine ¹
75.00	75.00	76.00	76.00	68.00	dt	Orge fourragère ¹
76.00	76.00	77.00	77.00	73.00	dt	Mais ¹
41.39	44.48	38.27	36.83	33.07	dt	Foin de prairies naturelles, au tas
42.26	46.07	40.74	36.54	33.82	dt	Regain de prairies naturelles, au tas
12.72	15.75	13.48	12.38	12.51	dt	Paille de céréales d'automne, non pressée
61.93	61.90	59.19	60.50	64.15	dt	P. de terre de table, au négoce, franco gare
27.00	27.00	28.00	28.00	28.00	dt	Pommes à cidre, ordinaires, au négoce
23.00	23.00	24.00	24.00	24.00	dt	Poires à cidre, ordinaires, au négoce
103.50	111.45	96.42	105.79	109.21	dt	Pommes de table, tardives, au négoce, 1 ^{re} q.
60.70	66.52	49.97	61.22	62.52	dt	Pommes de table, tardives, au négoce, 2 ^e q.
75.00 ⁴	75.00 ⁴	80.00 ⁴	80.00 ⁴	80.00 ⁴	hl	Cidre de pommes, par petites quantités
					hl	Poiré, par petites quantités
173.30	171.50	160.60	177.50	177.60	m ³ en forêt	Sapin et épicéa, bois longs 1 ^{re} cl.
134.40	133.20	123.60	132.80	136.40	m ³ en forêt	Sapin et épicéa, bois longs 3 ^e cl.
					m ³ en forêt	Sapin et épicéa, bois longs 5 ^e cl.
194.90	187.60	189.40	192.10	195.10	m ³ en forêt	Hêtre de sciage, 1 ^{re} qual.
347.70	337.00	340.90	345.90	342.00	m ³ en forêt	Chêne de sciage, 2 ^e qual.
150.00	227.50	215.00	310.00	150.00	m ³ s. place	Poirier, 1 ^{re} qual.
53.81	52.38	55.24	51.44	48.62	stère	Bois de feu, sapin, bûches, fco gare ou dépôt
68.47	69.04	69.19	66.46	49.66	stère	Bois de feu, hêtre, bûches, fco gare ou dépôt
6.51	6.42	6.99	6.91	6.97	kg vif	Vaches fraîches, jeunes, ayant vêlé 1 à 3 fois
3.44	3.18	3.67	3.77	3.46	kg vif	Vaches réformées pour la boucherie
4.23	4.02	4.91	4.95	4.30	kg vif	Vaches grasses, assez âgées, 1 ^{re} qual. (C)
5.87	5.96	6.50	6.84	6.65	kg vif	Génisses portantes
5.44	5.65	6.28	6.11	5.51	kg vif	Génisses et bœufs gras, 1 ^{re} qual. (A)
5.14	5.30	6.02	5.81	5.20	kg vif	Génisses et bœufs gras, 2 ^e qual. (B)
9.62	9.96	11.00	12.83	13.83	kg vif	Veaux pour l'engraissement
9.05	8.96	9.58	9.66	9.71	kg vif	Veaux gras, 1 ^{re} qual.
8.58	8.48	9.06	9.11	9.24	kg vif	Veaux gras, 2 ^e qual.
84.57	104.94	100.08	81.23	113.13	p. tête	Gorets et jeunes porcs pour l'engr., 5 - 6 sem.
118.80	142.60	141.20	117.20	164.20	p. tête	Jeunes porcs d'engrais, 3 mois
4.15	4.62	4.42	4.13	4.87	kg vif	Porcs gras, poids vif de 100 - 125 kg
6.49	6.65	6.95	7.17	7.33	kg vif	Moutons gras, jeunes
220.00	217.00	232.00	241.00	243.00	la pièce	Chèvres, jeunes sans valeur d'élevage spéc.
2.57	2.13	2.88	2.28	1.68	kg vif	Poules à bouillon
41.43	41.79	44.39	39.71	41.33	le cent	Œufs frais de ferme, aux revendeurs
45.28	44.97	46.76	44.58	46.15	le cent	Œufs frais de ferme, aux consommateurs
19.57	19.83	20.03	20.49	21.14	kg	Miel de printemps, au détail
95.50	98.50	102.90	103.00	107.00 ⁵	dt	Lait pour fromage, résidus à l'acheteur ²
93.60	96.10	100.50	100.60	104.60 ⁵	dt	Lait de consommation, fco local de coulage ²
1088.00	1112.00	1156.00	1164.00	1229.00	dt	Emmental ³ , prix garantis
1013.00	1034.00	1073.00	1082.00	1141.00	dt	Tilsit, tout gras, prix garantis
19.07	19.67	20.77	20.87	20.65	kg	Beurre centrifuge, 1 ^{er} choix, prix garantis
16.88	17.48	18.48	18.58	18.36	kg	Beurre de fromagerie, prix garantis

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

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 - <i>Marchandises</i>							Arbeitsleistungen - <i>Services</i>				
	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 Wochen- barlohn eines männlichen landw. Angestellten <i>salaire en espèces heb- domadaire d'un employé agricole</i>	1 Pferde- beschlag <i>ferrage d'un cheval</i>	Stundenlohn gelernter und angel. Arbeiter <i>Gains horaires moyens d'ouvriers</i>		
										Bau- gewerbe <i>Industrie du bâtiment</i>	Metall- industrie <i>Industrie des métaux</i>	
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	
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	
1981/90	1.51	12.07	177.8	148.5	80.7	97.7	38.5	366.1	113.4	18.82	17.59	
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	
1991	1.63	10.50	206.0	166.2	95.6	86.7	44.0	400.2	135.0	22.97	20.48	
Zur Bezahlung dieser Waren bzw. Leistungen musste der Bauer verkaufen ¹ <i>Pour obtenir ces marchandises ou ces services le paysan devrait vendre ¹</i>												
... kg Weizen - ... kg de froment												
1948	2.0	5.8	.	83	50	74	37	60	23	4.1	4.0	
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	
1981/90	1.4	11.5	168	140	76	92	36	345	106	17.8	16.6	
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	
1991	1.6	10.6	208	167	96	87	44	403	136	23.1	20.6	
oder ... kg Milch - ou ... kg lait												
1948	3.2	9.5	.	134	81	120	60	98	37	6.6	6.5	
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	
1981/90	1.7	13.2	194	162	88	107	42	398	123	20.4	19.1	
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	
1991	1.6	10.1	199	160	92	84	42	386	130	22.1	19.7	
oder ... kg Lebendgewicht fatter 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	
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	
1981/90	0.3	2.3	33.2	27.7	15.0	18.2	7.2	68.2	21.1	3.5	3.3	
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	
1991	0.4	2.3	44.4	35.8	20.6	18.7	9.5	86.2	29.1	5.0	4.4	

¹ Preise der Erzeugnisse je im Mai (Fr. je 100 kg):

¹ Prix des produits en mai (fr. par 100 kg):

	1948	1961/70	1971/80	1981/90	1988	1989	1990	1991	
Weizen	62.50	69.30	86.15	105.80	104.81	104.57	104.41	99.25	Froment
Milch	38.50	50.15	70.50	92.02	100.75	100.75	103.75	103.75	Lait
Fette Rinder	261.—	384.30	472.30	537.—	575.—	589.—	520.—	464.—	Génisses grasses

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

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	Kälber	Total				
						Gros bétail	Veaux					
6	3	4	5	4	16	7	23	17	34	4	100	
1988	113.0	130.6	96.1	125.8	124.7	122.4	127.9	124.1	104.9	140.7	149.5	126.0
1989	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												
Jul	112.9	131.8	105.2	135.2	126.7	112.3	123.5	115.7	119.9	146.0	151.3	127.5
Aug	106.2	131.2	91.0	134.9	126.7	109.3	130.8	115.9	119.6	146.0	134.4	127.7
Sep	106.2	138.2	93.8	135.0	126.7	107.8	137.9	116.9	117.1	146.0	151.2	128.6
Okt	106.2	136.2	92.4	135.6	126.7	104.1	140.3	115.1	115.4	146.0	152.3	127.8
Nov	106.2	140.4	100.5	135.4	133.7	99.5	136.8	110.8	119.9	146.0	152.1	128.3
Dez	106.2	141.9	99.9	135.3	133.7	99.2	137.2	110.8	117.3	146.0	152.0	127.9
J-M	109.6	139.8	95.7	134.0	127.9	107.8	130.6	114.7	114.8	145.4	149.6	127.7
1991												
Jan	106.2	141.0	102.3	135.4	133.7	95.9	124.1	104.5	112.2	146.0	151.4	125.6
Feb	106.2	143.0	114.6	135.8	133.7	97.2	122.9	105.1	119.4	146.0	150.9	127.5
Mrz	106.2	145.0	113.3	136.1	133.7	100.2	119.2	106.0	115.2	146.0	151.4	127.0
Apr	106.2	146.8	119.3	136.3	133.7	98.4	116.6	103.9	116.4	146.0	151.1	127.1
Mai	106.2	151.3	110.5	136.5	133.7	95.1	120.4	102.8	120.4	146.0	151.1	127.3
Jun	106.2	168.1	107.8	137.0	133.7	100.2	115.5	104.9	120.4	146.0	151.5	128.2

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 fourra- gères	Saatgut Semences	Pflanzen- schutzm. Substances fongicides et antipa- rasitaires	Dünger Engrais	Treib- stoffe Carbu- rants	Elektrizität Electricité	Versiche- rungen Assu- rances	Geräte und Maschinen Instru- ments et machines	Bauten Construc- tions	Zinssatz für 1. Hyp. Taux pour hypothé- ques de 1er rang	Fam.- fremde Arbeit Main- d'œuvre extrafam.	Total												
													26	1	2	5	3	2	2	21	13	16	9	100
													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	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																								
Jul	128.5	112.4	109.2	111.9	118.7	122.7	247.3	167.7	160.5	111.1	176.0	143.0												
Aug	127.4	112.4	109.2	112.1	136.7	122.7	247.3	167.7	160.5	111.5	175.7	143.3												
Sep	126.6	112.4	109.2	112.4	148.7	122.7	247.3	167.7	160.4	112.0	175.8	143.5												
Okt	125.0	112.4	109.2	112.9	155.2	124.8	246.9	170.2	160.4	112.9	175.9	144.0												
Nov	124.7	112.4	109.1	112.4	149.4	124.8	246.9	170.2	159.9	113.4	175.8	143.8												
Dez	124.5	112.4	109.1	112.1	143.6	124.8	246.9	170.2	159.6	113.6	175.9	143.5												
J-M	127.8	112.2	108.5	111.1	130.7	123.0	247.1	167.4	158.8	109.2	175.7	142.5												
1991																								
Jan	124.8	111.2	113.5	113.2	152.3	125.9	260.0	172.2	159.8	115.9	176.6	145.2												
Feb	126.0	111.2	113.5	111.6	140.2	125.9	260.0	172.2	160.1	117.1	177.2	145.3												
Mrz	126.1	111.2	113.5	111.8	132.3	125.9	260.0	172.3	162.2	117.5	177.6	145.5												
Apr	126.5	111.2	113.5	114.5	135.3	125.9	260.5	176.3	169.3	118.2	177.9	147.8												
Mai	126.5	111.2	113.5	115.4	133.9	125.9	259.3	176.3	168.7	118.3	181.5	148.0												
Jun	126.4	111.2	113.5	115.0	132.8	125.9	259.3	176.3	168.3	118.3	182.3	147.9												

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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
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	89.1	89.7
1991	86.5	87.8	87.3	86.0	86.0	86.7	85.6	85.4					

¹ Index der Produzentenpreise landw. Erzeugnisse dividiert durch Index der Preis landw. Produktionsmittel mal 100¹ Indice des prix des produits agricoles divisé par indice des prix des agents de production multiplié par 100

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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

Nahrungsmittel	Einheit - Unité	1988	1989	1990	Denrées alimentaires
Vollmilch, offen	Fr./l	1.52	1.53	1.63	Lait entier, en vrac
Vollmilch, pasteurisiert	Fr./l	1.74	1.75	1.83	Lait entier, pasteurisé
Tafelbutter, Mödéli von 200 g	Fr./200 g	3.69	3.70	3.31	Beurre de table, plaques de 200 g
Emmenthalerkäse	Fr./100 g	1.85	1.86	2.09	Fromage d'Emmental
Greyerzerkäse	Fr./100 g	1.87	1.88	2.09	Fromage de Gruyère
Inlandeier, 50 - 65 g/Stück	Fr./Stk	0.52	0.51	0.56	Œufs du pays, 50 - 65 g/pièce
Rindfleisch ohne Knochen					Viande de bœuf, sans os
Siedfleisch, Federstück	Fr./kg	16.34	16.40	16.28	Bouilli, côte plate
Kalbfleisch la					Viande de veaux 1 ^{er} choix
ohne Knochen, Voressen	Fr./kg	24.87	25.31	26.97	sans os, ragoût
Schweinefleisch					Viande de porc
Voressen ohne Knochen	Fr./kg	16.38	15.31	18.30	Ragoût, sans os
Plätzli, Stotzen	Fr./kg	24.22	22.72	26.93	Tranche dans le jambon
Ruchbrot	Fr./500 g	1.77	1.81	2.12	Pain bis
Kartoffeln, bis 5 kg	Fr./kg	1.23	1.32	1.65	Pommes de terre, jusqu'à 5 kg
Kopfsalat, Freiland,					Salade pommée, de pleine terre,
mittelgross	Fr./Stk	1.30	1.30	0.98	grandeur moyenne
Karotten	Fr./kg	2.02	1.91	2.11	Carottes
Aepfel, Golden Delicious I	Fr./kg	2.85	2.67	3.36	Pommes, Golden Delicious I
Walliser Rotwein	Fr./7 dl	8.98	9.35	9.80	Vin rouge valaisan
Walliser Weisswein	Fr./7 dl	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 Années Mois	Nahrungs- mittel Alimen- tation	Getränke und Tabak- waren Boissons et tabacs	Bekleidi- ng Habille- ment	Wohnungs- miete Loyer du logement	Heizung und Be- leuchtung Chauffage et éclairage	Haushalt- einrichtung u. -unterhalt Aménagem. et entretien du logement	Verkehr Transports	Körper- und Gesundheits- pflege Santé et soins personnels	Bildung und Erholung Instruction et loisirs	Totalindex Indice général
1989	116.5	112.8	118.9	121.9	73.5	113.8	110.9	120.4	120.9	115.4
1990										
Juli	123.6	118.8	123.3	133.0	71.2	119.5	114.8	126.5	122.4	121.0
Aug	123.0	120.3	123.3	133.0	79.8	119.5	115.5	126.5	127.5	122.3
Sept	123.1	120.3	124.9	133.0	82.7	120.0	117.3	126.8	127.5	122.8
Okt	123.5	120.3	124.9	133.0	91.9	120.0	118.7	127.0	127.5	123.6
Nov	123.1	120.9	124.9	140.0	87.0	120.0	117.4	127.0	129.1	124.7
Dez	123.5	120.9	126.0	140.0	85.9	120.5	116.3	127.3	129.1	124.7
Jahr 1991	122.9	118.5	123.4	132.4	79.0	118.8	115.6	125.3	125.7	121.6
Jan	125.8	120.9	126.0	140.0	87.4	120.5	118.0	128.4	129.9	125.7
Feb	127.3	123.7	126.0	140.0	89.6	120.5	119.1	128.4	133.3	126.9
März	128.4	123.7	127.5	140.0	78.4	123.6	119.0	129.2	133.3	126.9
Apr	128.4	123.7	127.5	140.0	77.1	123.6	119.8	131.2	133.3	127.2
Mai	128.3	125.0	127.5	147.1	79.4	123.6	121.1	131.2	130.5	128.3
Juni	130.1	125.0	128.3	147.1	78.8	125.0	121.1	131.6	130.5	128.8

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													
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	184.1	183.1	182.2	182.3	182.9
1991	182.9	183.4	182.9	183.4	183.6	183.7	184.0						
davon Teilindex Inlandwaren - dont sous-indice marchandises du pays													
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	191.6	191.0	190.7	190.7	190.5
1991	191.6	192.2	192.1	192.4	193.1	193.3	193.7						

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, Greyerzer la 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 ⁴ in Rp. – Moyennes des prix de détail dans 48 communes ⁴ 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	.
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	.
1990	163	1 655	2 090	56	1 628	1 830	424	165	336	.

Für den Kauf obenstehender Nahrungsmittelmengen wurden ... Arbeitsminuten benötigt⁶

Pour l'achat des quantités de denrées alimentaires ci-dessus ... minutes de travail ont été nécessaires⁶

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	.
1988	5	60	61	2	53	53	12	4	9	.
1989	5	59	59	2	52	48	11	4	8	.
1990	5	50	63	2	49	55	13	5	10	.

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

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:

Jahre Années	Effektiver Stundenverdienst (BIGA) Gain horaire effectif (OFIAMT) Fr.	Effektiver Wochenverdienst (BIGA) Gain hebdomadaire effectif (OFIAMT) Fr.	1952 = 100	Der Entwicklung des Wochenverdienstes angepasster Stundenverdienst * Gain horaire adapté à l'évolution du gain hebdomadaire * Fr.	Verdienst pro Minute Gain par minute Rp. / Ct.
1952	2.76	135.9	100.0	2.76	4.6
1955	2.98	147.1	108.3	2.98	5.0
1960	3.75	179.2	131.9	3.64	6.1
1965	5.28	246.5	181.4	5.01	8.4
1970	7.38	340.8	250.8	6.92	11.5
1975	12.66	583.8	429.6	11.86	19.8
1980	14.53	673.2	495.4	13.67	22.8
1985	18.13	829.4	610.3	16.84	28.1
1988	19.98	906.7	667.2	18.41	30.7
1989	20.69	934.6	687.7	18.98	31.6
1990	21.75	987.5	726.6	20.05	33.4

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 126

⁶ Konsumentenpreis dividiert durch Verdienst pro Minute laut Anmerkung¹

* Effektiver Stundenverdienst 1952 dividiert durch 100 x Index des Wochenverdienstes

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

³ Moyenne des prix par kg d'épinards, choux blancs, carottes, oignons, salades pommées (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 126

⁶ Prix de détail divisé par le gain par minute selon remarque¹

* 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	Verkaufspreis - Prix de vente		Anzahl Nombre	Fläche Surface ha	Anzahl Nombre	Fläche Surface ha	Anzahl Nombre	Fläche Surface ha
			Total 1000 Fr.	je Are - par are Fr.						
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
1990	34	243	43 754	1 802	-	-	385	2 720	419	2 963

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 1000 Fr.	je Are - par are Fr.			Total 1000 Fr.	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	Land ausserh. Baugebiet - Terres en dehors de la zone à bâtir				Landwirtschaftliche Anwesen - Domaines agricoles			
	Anzahl Freihandkäufe Nombre des ventes de gré à gré	Umgesetzte Fläche Surface transférée ha	Kaufpreis - Prix d'achat		Anzahl Freihandkäufe Nombre des ventes de gré à gré	Umgesetzte Fläche Surface transférée ha	Kaufpreis - Prix d'achat	
			Total 1000 Fr.	je Are par are Fr.			Total 1000 Fr.	je Are par are Fr.
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
1990	171	68	6 818	1 004	12	122	2 713	223

Statistisches Amt des Kantons Basel-Landschaft

Office statistique du canton de Bâle-Campagne

VII. Löhne - VII. Salaires

Löhne landwirtschaftlicher Arbeitnehmer, Winter 1988/89 und 1989/90
Salaires 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>		Barlohn, Fr. je Monat, Wert des Naturallohnes nicht inbegriffen <i>Salairé en espèces, fr. par mois, valeur du sal. 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 ohne Fähigkeitsausweis	131	117	2 085	2 164	1 800 - 2 300	1 800 - 2 400
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	22	21	1 440	1 523	1 200 - 1 700	1 200 - 1 800
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

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>		Bar- und Naturallohn, Fr. je Monat <i>Salairé en espèces et en nature, fr. par mois</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 (<i>examen fin, d'apprentissage ou analogue</i>)						
- 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>	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>	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>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

Barlöhne ¹ landwirtschaftlicher Arbeitnehmer ², Jahresdurchschnitt, schweizerisches Mittel
Salaires en espèces ¹ d'employés et journaliers agricoles ², moyenne annuelle, 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 (outré 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 151
² 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 151
² calculés d'après les salaires d'été (mai à octobre) et les salaires d'hiver (novembre à avril) ci-dessous

Erhebungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Enquêtes du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Nettolöhne ¹ landwirtschaftlicher Angestellter nach Anstellungsart Ende 1990
 Alle Betriebszweige, ohne Alpwirtschaft
Salaires nets ¹ d'employés agricoles selon le mode d'engagement, fin 1990
 toutes les branches d'exploitation, sans l'économie alpestre

Anstellungsart	Anzahl Angaben Nombre de données	Nettolohn Mittel Fr./Monat Salaire net moyenne fr. par mois	Stand. Abweichung Ecart stand.	50 % der Angaben liegen zwischen Fr. und Fr. ³ 50 % des données se situent entre fr. et fr. ³		Mode d'engagement
Lehrlinge ²						Apprentis ²
16 Jahre alt	22	403	68	350	450	16 ans
17 Jahre alt	42	476	69	420	520	17 ans
18 Jahre alt	28	517	93	480	560	18 ans
Schweizer ²						Suisses ²
mit landw. Ausbildung						avec formation agric.
ledig 20 - 30 J.	53	2 395	386	2 200	2 700	célibat. 20 - 30 ans
verheiratet > 28 J.	45	3 011	750	2 594	3 383	mariés > de 28 ans
Saisonarbeiter und Kurzaufenthalter auf dem Betrieb						Saisonniers et employés de brève durée engagés
seit 1 Jahr	48	1 356	190	1 225	1 488	depuis 1 an
2 - 3 Jahren	67	1 503	168	1 400	1 600	2 à 3 ans
> 3 Jahren	40	1 595	272	1 360	1 800	> de 3 ans
Jahresaufenthalter	23	1 723	484	1 200	2 052	annuels

¹ Nettolohn in bar, d.h. ohne Kost und Logis und nach Abzug der Beiträge. Ledige Angestellte, Lehrlinge, Saisonarbeiter, Kurz- und Jahresaufenthalter beziehen neben dem Nettolohn auch einen Naturallohn (Kost und Logis). Verheirateten Angestellten stehen statt dessen die für den Eigenbedarf benötigten Erzeugnisse des Betriebes (Milch, Obst, usw.) und eine Wohnung zu.

² Nur männliche Angestellte

³ Je 25 % der Angaben liegen unter dem unteren bzw. über dem oberen Grenzwert

¹ Salaires nets en espèces, c.à.d sans pension ni logement et après déduction des cotisations. Les employés célibataires, les apprentis, les saisonniers, les employés de courte durée et les annuels touchent en plus du salaire net un salaire en nature (pension et logement). En lieu et place, les employés mariés bénéficient des produits de l'exploitation pour leurs besoins personnels (lait, fruits, etc) et d'un logement.

² employés masculins seulement

³ 25 % des données sont en-dessous de la limite inférieure ou en-dessus de la limite supérieure

VIII. Landwirtschaftlicher Kredit – VIII. Crédit agricole

131

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
Boden	3 950	4 090	4 130	4 270	Terres
Melliorationen	140	150	250	270	Améliorations
Gebäude	6 810	8 820	12 600	13 840	Constructions
Pflanzen	670	810	1 020	900	Plantes
Landgut, Total	11 570	13 870	18 000	19 280	Capital-domaine, 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
Pächterinventar, Total	6 960	8 530	9 900	12 020	Capital-fermier, total
Aktiven, Total	18 530	22 400	27 900	31 300	Total de l'actif
2. Passiven					2. Passif
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
Fremdes Kapital	9 180	11 070	13 500	14 900	Capital emprunté
Eigenes Kapital	9 350	11 330	14 400	16 400	Capital en propre
Passiven, Total	18 530	22 400	27 900	31 300	Total du passif

Schätzungsgrundlagen: Aktiven und Passiven in den Eigentümerbetrieben, deren Buchhaltungen vom Sekretariat des Schweiz. Bauernverbandes kontrolliert und ausgewertet wurden
Anzahl Betriebe gemäss Betriebs- und Landwirtschaftszählungen

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 de l'Union Suisse des Paysans
Nombre des exploitations d'après les recensements

Schätzungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Estimations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Verschuldung je ha Kulturlfläche (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 Kulturlfläche Capital emprunté (sans crédits d'investissem.), fr./ha surface cultivée					Durchschnittl. Zinsbelastung – Charge d'intérêt moyenne %				
	1986	1987	1988	1989	1990	1986	1987	1988	1989	1990
ZH	11 267	11 989	12 644	14 188	16 983	4.74	4.96	4.75	5.00	6.39
BE	12 474	13 534	14 657	15 380	19 467	4.88	4.82	4.67	4.98	6.28
LU	18 652	20 584	19 523	21 129	23 877	4.92	4.60	4.74	5.08	5.98
UR	5 511	7 120	7 024	7 878	14 885	5.26	5.22	4.71	5.47	6.01
SZ	8 446	9 637	10 099	10 540	17 150	5.15	5.06	4.73	5.39	6.39
OW	13 225	14 050	16 617	20 068	25 094	5.46	5.19	5.11	5.08	6.04
NW	14 141	11 779	18 436	15 742	19 713	5.34	4.59	4.75	5.95	6.52
GL	8 103	7 485	10 397	9 038	13 163	4.84	4.48	4.18	4.39	5.61
ZG	24 503	27 441	22 123	29 342	26 421	5.34	5.15	4.97	5.17	6.09
FR	14 572	14 518	16 032	15 505	18 249	5.42	5.18	5.03	5.28	6.48
SO	7 837	8 316	9 813	10 388	15 244	5.34	4.52	4.94	5.00	5.86
BL	10 130	12 478	8 849	11 829	17 317	4.72	4.34	4.59	5.26	5.23
SH	12 813	12 074	14 163	16 020	18 829	5.02	4.92	4.70	4.97	6.42
AR	12 136	11 946	11 776	14 611	16 961	5.20	4.22	4.23	4.71	6.31
AI	11 083	11 897	13 412	13 257	17 062	5.17	4.96	4.91	5.01	6.16
SG	13 490	15 137	15 691	15 272	20 818	5.31	5.04	4.91	5.13	6.01
GR	6 680	7 490	7 807	8 553	11 065	4.70	4.71	4.26	4.69	5.67
AG	14 511	16 842	15 521	18 159	21 512	4.97	4.88	4.71	5.42	6.58
TG	16 646	21 750	20 255	22 917	23 663	5.16	4.79	4.79	5.24	6.05
TI	8 184	5 665	7 915	9 783	14 000	4.11	3.81	4.27	4.59	5.12
VD	11 865	12 734	15 082	15 408	14 925	4.02	3.98	3.96	4.21	5.05
VS	24 183	24 151	25 037	29 140	22 577	5.39	5.20	5.18	5.46	6.63
NE	9 641	10 561	10 753	11 699	13 452	4.97	4.77	4.81	5.69	6.17
GE	3 807	8 421	14 833	7 638	24 413	5.86	5.10	5.57	5.20	6.32
JU	9 488	9 523	9 795	11 335	11 931	5.40	5.12	4.95	5.32	6.03
CH	12 355	13 422	14 131	15 057	17 598	4.93	4.78	4.65	4.99	6.05

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

Jahresende <i>Fin d'année</i>	Hypothekaranlagen angelegt zu ... % Zins - <i>Placements hypothécaires au taux de ... %</i>							Total	Mittlere Verzinsung der Hypothekaranlagen <i>Intérêt moyen des placements hypothécaires</i>
	4 1/2 und darunter <i>4 1/2 et au-dessous</i>	4 3/4	5	5 1/4	5 1/2	5 3/4	6 und mehr <i>6 et plus</i>		
<i>in Millionen Fr. - en millions de fr.</i>									
1985	4 729	12 074	129 694	14 423	7 643	826	595	169 984	5.51
1986	10 031	43 932	115 143	11 634	4 702	511	419	186 372	5.43
1987	37 314	147 095	15 018	5 786	756	262	210	206 441	5.22
1988	180 926	39 439	7 248	901	362	101	36	229 013	5.02
1989	52 313	8 143	13 932	39 288	113 219	12 705	17 835	257 435	5.74
1990	29 529	5 911	7 752	2 972	3 986	18 334	210 188	278 672	6.59
<i>in % - en %</i>									
1985	2.78	7.10	76.30	8.48	4.50	0.49	0.35	100	
1986	5.38	23.57	61.78	6.24	2.52	0.28	0.23	100	
1987	18.08	71.25	7.27	2.80	0.37	0.13	0.10	100	
1988	79.00	17.22	3.17	0.39	0.16	0.04	0.02	100	
1989	20.32	3.16	5.41	15.26	43.98	4.94	6.93	100	
1990	10.60	2.12	2.78	1.07	1.43	6.58	75.42	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 <i>Unité</i>	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
1. Hypothekaranlagen der Kantonalbanken	Mio Fr.	64 032	68 510	74 029	79 973	89 649	98 980	1. Placements hypothéc. des banques canton.
Mittlere Verzinsung am Jahresende	%	5.51	5.41	5.22	5.00	5.67	6.44	Intérêt moyen à la fin de l'année
2. Finanziert mit:								2. Financés par des:
a) Spareinlagen, Depo-	Mio fr.	54 135	57 036	61 767	65 670	60 295	58 251	a) Dépôts d'épargne,
siten- u. Einlagenhefte	Mio Fr.	42 225	44 488	48 178	51 223	47 030	45 436	total
davon 78 % ¹								dont 78 % ¹
Mittlere Verzinsung am Jahresende	%	3.71	3.71	3.52	3.16	4.00	4.86	Intérêt moyen à la fin de l'année
b) Obligationen, Obligationen-Anleihen, Pfandbriefen usw. (Rest)	Mio fr.	21 807	24 022	25 851	28 750	42 619	53 544	b) Obligations, emprunts, lettres de gage, etc. (solde)
Mittlere Verzinsung am Jahresende	%	4.96	4.88	4.79	4.71	4.89	5.46	Intérêt moyen à la fin de l'année
3. Gesamtbedarf an Zinsen für Spargelder, Obligationen usw.	Mio Fr.	2 648	2 823	2 934	2 973	3 965	5 131	3. Intérêts requis pour dépôts d'épargne, obligations, etc.
4. Dieser Bedarf beträgt in % der Hypothekaranlagen	%	4.14	4.12	3.96	3.72	4.42	5.18	4. Ces intérêts se montent, en % des placements hypothéc., à
5. Differenz zwischen Aktiv- und Passivzinsen im Hypothekengeschäft	%	1.37	1.29	1.26	1.28	1.25	1.26	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 Hypothekaranlagen 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 1990
Coopératives et fondations agricoles de cautionnement 1990

Genossenschaften Stiftungen <i>Coopératives Fondations</i>	Gründungs- jahr <i>Année de fondation</i>	Bürg- schafts- kapital 31. Dez. 1990 <i>Capital à disposition 31 déc. 1990</i>	Änderungen im Bestand an Bürgschaftsverpflichtungen im Jahre 1990 <i>Fluctuations dans le montant des cautions endossées en 1990</i>						Am 31. Dez. 1990 bestehende Bürgschafts- verpflichtungen <i>Cautions endossées au 31 déc. 1990</i>		
			Neuzugang <i>Nouvelles cautions</i>		Abgang <i>Cautions éteintes</i>		Bestehende Bürgschaftsverpflichtungen <i>Fluctuations des sommes cautionnées</i>		Zahl <i>Nombre</i>	1000 Fr.	
			Zahl <i>Nombre</i>	1000 Fr.	Zahl <i>Nombre</i>	1000 Fr.	Erhöhung <i>Augmentation</i>	Amortisation <i>Amortissement</i>			Zahl <i>Nombre</i>	1000 Fr.
Zürcher landw.											
Bürgschaftsgenossensch.	1945	1 347	20	360	9	259	-	590	107	2 462	
Luzerner bäuerliche Bürgschaftsstiftung ¹	1948	2 171	47	3 039	48	1 310	-	896	323	15 587	
Bäuerliche Bürgschaftsgen. des Kantons Freiburg	1943	2 363	2	80	14	51	-	303	72	2 392	
Soloth. Bürgschaftsstiftung für bäuerliche Heimwesen ¹	1943	1 180	4	363	7	-	-	271	46	1 916	
Landw. Bürgschaftsgenos- senschaft Baselland	1944	1 295	2	52	5	50	-	146	45	1 126	
Landw. Hypothekar-Bürg- schaftsgenossenschaft des Kantons St. Gallen	1941	1 929	115	11 375	111	12 283	-	633	380	28 136	
Aargauische landw. Bürgschafts- u. Hilfskasse	1933	2 875	5	470	3	78	-	297	72	3 814	
Thurgauische landw. Hypo- thekar Bürgschaftsgen.	1941	935	1	70	2	42	-	110	28	1 174	
Office vaud. de caution. agr.	1956	1 985	72	5 272	11	4 994	1 688	417	1 294	43 241	
Schweizerische bäuerliche Bürgschaftsgenossensch.	1921	3 511	77	3 462	78	918	12	1 782	496	12 386	
Total	1990	11 ²	19 591	345	24 543	288	19 987	1 700	5 445	2 793	112 234
	1989	11	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 Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Enquêtes du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

In den Buchhaltungskontrollbetrieben investiertes Kapital
Capitaux engagés dans les exploitations comptables

Kapitalarten <i>Capitaux</i>	Fr. je ha LN - par ha SAU								%	
	1987		1988		1989				Exploitations en propriété	Exploitations affermees
	Eigentümer- betriebe	Pächter- betriebe	Exploitations en propriété	Exploitations affermees	Eigentümer- betriebe	Pächter- betriebe	Exploitations en propriété	Exploitations affermees		
Bodenkapital	3 211	162	3 238	125	3 234	118	9.2	0.7		
Meliorationskapital	294	37	285	39	276	38	0.8	0.2		
Gebäudekapital	14 516	1 717	14 914	2 132	15 484	2 201	43.9	13.3		
Pflanzenkapital	657	110	640	76	621	93	1.8	0.6		
Landgutskapital, Total	18 678	2 026	19 077	2 372	19 615	2 450	55.7	14.8		
Viehkapital	4 028	3 709	4 026	3 699	4 089	3 745	11.6	22.6		
Geräte- und Maschinenkapital	2 940	3 293	2 964	3 404	3 064	3 532	8.7	21.3		
Umlaufendes Betriebskapital	4 064	3 781	4 168	3 869	4 734	4 440	13.4	26.8		
Ausserbetriebliches Kapital	3 414	2 274	3 567	2 513	3 725	2 412	10.6	14.5		
Pächterkapital, Total	14 446	13 057	14 725	13 485	15 612	14 129	44.3	85.2		
Aktiven, Total	33 124	15 083	33 802	15 857	35 227	16 579	100.0	100.0		
Grundversicherte Schulden	7 643	586	7 920	761	8 107	686	23.0	4.1		
Andere feste Schulden	5 479	3 477	5 822	3 833	6 080	4 052	17.2	24.5		
Lauf. Schulden (inkl. Kontokorr.)	1 644	722	1 423	682	1 363	725	3.9	4.4		
Fremdkapital, Total	14 766	4 785	15 165	5 276	15 550	5 463	44.1	33.0		
Eigenkapital	18 358	10 298	18 637	10 581	19 677	11 116	55.9	67.0		
Passiven, Total	33 124	15 083	33 802	15 857	35 227	16 579	100.0	100.0		

Zentrale Auswertung von Buchhaltungsdaten

Dépouillement centralisé des données comptables

IX. Landwirtschaftliche Versicherung IX. Assurances agricoles

Hagelversicherung 1990 – Assurance contre la grêle en 1990

Kanton bzw. Jahr Canton resp. année	Polices - Polices			Versiche- rungs- 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	
	Grundpolice(n) (= Mit- glieder) Polices (= socié- taires)	Nach- träge Ave- nants	Total Police(n) Polices				Schaden- fälle Sinistres	Schaden- vergütung Indemnités Fr.	Schaden- fälle Sinistres	Schaden- vergütung Indemnités Fr.
ZH	.	.	5 231	252 334	5 613 233	268 693	177	587 987	76	135 542
BE	.	.	12 311	404 294	8 490 918	464 655	1 187	3 164 636	532	1 347 190
LU	.	.	4 567	116 207	3 601 635	157 904	410	963 840	138	224 945
UR	.	.	102	2 602	46 447	-	22	138 503	9	65 831
SZ	.	.	660	12 905	338 072	39 130	18	28 817	48	125 076
OW	.	.	182	3 269	66 292	5 733	43	96 549	5	29 736
NW	.	.	301	6 445	177 625	10 155	66	209 658	21	75 707
GL	.	.	159	3 547	62 102	-	5	2 555	0	0
ZG	.	.	635	18 562	663 465	130 413	85	246 666	4	4 166
FR	.	.	3 261	143 764	3 467 323	-	739	5 162 830	46	121 952
SO	.	.	1 895	81 253	1 563 752	85 205	189	352 841	22	25 517
BS	.	.	55	5 321	94 489	-	8	47 969	1	6 321
BL	.	.	1 507	48 157	1 235 219	54 373	238	590 318	10	22 899
SH	.	.	1 006	56 312	1 238 198	41 652	231	572 179	21	11 657
AR	.	.	382	10 284	171 258	12 592	56	113 478	16	8 800
AI	.	.	72	1 501	29 688	1 373	12	14 320	2	4 618
SG	.	.	2 018	53 862	1 111 081	-	101	279 890	176	638 757
GR	.	.	583	8 215	186 486	-	15	13 891	1	7 996
AG	.	.	4 695	182 459	4 072 889	-	540	1 730 356	88	169 218
TG	.	.	2 752	114 062	3 527 621	-	217	901 622	55	79 453
TI	.	.	1 231	17 399	1 346 901	-	178	289 616	5	14 599
VD	.	.	6 921	492 183	15 188 732	-	1 609	10 664 345	106	431 355
VS	.	.	514	19 673	496 163	10 921	56	199 753	45	1 245 545
NE	.	.	1 189	62 303	1 678 838	194 015	63	201 347	28	107 227
GE	.	.	854	142 918	4 653 470	131 332	103	578 802	16	130 924
JU	.	.	1 261	69 094	1 805 911	-	273	995 230	46	140 169
CH	.	.	54 344	2 328 925	60 927 808	1 608 146	6 641	28 147 998	1 517	5 175 200
1989	53 213	1 527	54 740	2 070 166	57 378 705	1 910 817	8 151	26 492 080	724	1 378 262
1988	53 867	1 616	55 483	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.
Sommets d'assurance contre la grêle, par cultures, en 1000 francs

135

Jahre Années	Wein Vin	Obst - Fruits		Frucht- und Rebholz Fruits de table 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 assurées globalement dans	Ackerbau- betrieben expl. de cult. des champs		Gärtnereien exploitations horticoles
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	45 069	91 559	148 163	14 995	1 512 840	775 153	160 327	2 070 166
1990	269 367	695	50 260	97 438	154 800	15 384	1 740 981	969 807	178 573	2 328 925

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	Wohngeb. mit ange- bautem landw. Geb. Habitations et ruraux adjacents	Scheu- nen Granges	Andere landw. Gebäude (vorwieg.) Autres bâtiments agricoles	Landw. Gebäude Total Total des bâti- ments	reinen Wohn- gebäuden habita- tions	Wohngeb.mit angebauten landw. Geb. habitations et ruraux adjacents	Scheunen granges	and.landw. Gebäuden (vorwieg.) autres bâtiments agricoles		landw. Gebäuden Total total des bâtiments agricoles
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
1990	406		1 133		1 539	12 478		34 414		46 892	0.096

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 Gebäudeversicherungs-
anstalten 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	1986	1987	1988	1989	1990	Genre d'assurance
Betrieb						Exploitation
Hagelversicherung	722	837	670	800	710	Assurance grêle
Viehversicherung	603	600	604	613	598	Assurance bétail
Gebäudeversicherung	745	794	877	976	1 052	Assurance incendie
Mobiliarversicherung	1 027	1 025	992	1 011	1 044	Assurance mobilier
Unfall/Haftpflichtversicherung	1 055	1 014	1 032	1 011	1 046	Assurance accident et RC
Andere Versicherungen	92	101	111	116	103	Autres assurances
Total Betrieb	4 244	4 371	4 286	4 527	4 553	Total exploitation
Privat, Familie						Famille privé
Mobiliarversicherung	262	297	303	314	326	Assurance mobilier
Lebens-/Risikoversicherung	1 014	949	949	980	1 008	Assurance vie, -risques
AHV, IV, EO	3 643	3 666	3 734	3 603	4 093	AVS, AI, APG
Krankenkasse, übrige	3 181	3 215	3 353	3 532	3 823	Caisse maladie
Total Familie	8 100	8 127	8 339	8 429	9 250	Total famille
Auto						Voiture
Unfall/Haftpflichtversicherung	679	701	769	820	861	Assurance accident et RC
Andere Versicherungen	66	70	68	65	79	autres assurances
Total Auto	745	771	837	885	940	Total voiture
Beiträge je Betrieb Total	13 089	13 269	13 462	13 841	14 743	Contributions par expl. total
Anzahl Betriebe	3 042	3 200	3 004	3 238	3 098	Nombre d'exploitations
Grösse der Betriebe, ha	2 053	2 054	2 059	2 000	2 070	Grandeur des exploit., ha
Verbrauchereinheiten der Familie	35	35	34	36	35	Unités de cons. de la famille

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	1987	1988	1989	1990	Destination
Strassen*	601 158	645 371	695 941	722 657	Routes*
Eisenbahn, Schifffahrt	1 410 420	1 657 168	1 931 224	2 069 566	Chemins de fer, navigation
Luftverkehr	13 103	6 844	5 161	4 519	Trafic aérien
Verkehr	2 024 681	2 309 383	2 632 326	2 796 742	Transports, communications
Industrie*	2 221	2 292	2 263	2 252	Industrie*
Gewerbe	32 736	39 039	38 832	55 723	Artisanat
Handel	51 000	71 000	65 000	75 000	Commerce
Industrie, Gewerbe, Handel	85 957	112 331	106 095	132 975	Industrie, artisanat, commerce
Kartoffel- und Obst- verwertung ²	44 645	26 525	69 252	75 487	Utilisation des pommes de terre et des fruits ²
Getreideversorgung*	58 409	64 816	65 397	130 591	Approvisionnement en blé*
Pflanzen- und Weinbau*	264 967	275 093	289 046	258 810	Prod. végétale et viticulture*
Tierhaltung*	359 377	394 349	519 934	470 073	Exploitation animale*
Verwertung von Milch- und anderen Produkten*	913 382	948 944	1 040 658	1 149 381	Mise en valeur de produits laitiers et d'autres produits*
Bodenverbesserungen	78 433	82 675	77 785	76 457	Améliorations foncières
Bau- und Siedlungswesen	45 531	49 472	49 552	50 702	Constructions et fermes de colonisation
Übrige	182 161	203 261	212 490	213 579	Divers*
Landwirtschaft	1 946 905	2 045 135	2 324 114	2 425 080	Agriculture
Forstwirtschaft	105 658	182 090	182 483	280 045	Sylviculture
Tierschutz, Fischerei	2 525	2 531	2 807	3 377	Protection des anim., pêche
Gewässerkorrekturen, Gewässerschutz	255 691	290 826	223 097	220 004	Corrections de cours d'eau, protection des eaux
Arbeitsmarkt	488	499	511	523	Marché du travail
Wohnbauförderung	54 377	55 517	55 376	61 420	Construction de logements
Zivilschutz	125 880	124 739	149 904	140 069	Protection civile
Fürsorge	8 962	9 192	9 572	9 956	Assistance
Gesundheitspflege	940 704	976 759	996 585	990 649	Hygiène
Sozialpolitik, Gemeinnützig- keit, Gesundheitspflege	1 130 411	1 166 706	1 211 948	1 202 617	Politique sociale, utilité publique, hygiène
Kulturwahrung und -werbung	23 631	29 501	35 400	45 459	Sauvegarde de la culture et publicité
Sprachforschung	5 000	5 000	5 000	5 000	Linguistique
Bibliotheken	1 200	1 700	1 750	1 750	Bibliothèques
Filmwesen, Radio*	20 603	23 920	24 749	27 232	Film, radio*
Denkmalpflege, Natur- und Heimatschutz	48 821	41 394	63 705	66 969	Cons. des monuments, prot. de la nature et du paysage
Übrige	3 983	9 694	10 340	11 280	Divers
Kultur, Bildende Kunst	103 238	111 209	140 944	157 690	Domaine culturel, beaux-arts
Wissenschaft und Forschung	580 592	669 106	660 515	705 965	Science et recherche
Unterricht, berufliches Bildungswesen	460 946	491 063	516 586	557 475	Enseignement, formation professionnelle*
Ausserdienstliche Ausbildung, Sport	14 139	10 520	12 815	13 475	Formation militaire hors service, sports
Rechtspflege, Politik	67 857	64 936	69 474	67 056	Justice, politique
Raumplanung	27 676	51 074	57 047	66 418	Aménagement du territoire
Total	6 806 276	7 506 910	8 140 251	8 628 919	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 Landwirtschaft ¹, in 1000 Fr.
Subventions fédérales affectées à l'agriculture ¹, en milliers de francs**

Verwendungszwecke	1987	1988	1989	1990	Destination
Bodenverbesserungen	78 833	82 675	77 785	76 457	Améliorations foncières
Bau- und Siedlungswesen	45 131	49 472	49 552	50 702	Constructions et colonisation
Futtergetreidebau ²	143 900	168 200	181 500	180 434	Primes de culture ²
Flächenbeiträge					Subsides à la surface,
Brotgetreide	20 630	20 630	20 630	20 630	céréales panifiables
Ackerbau ³	15 630	19 806	32 144	36 002	Cultures ³
Weinbau und					Viticulture et utilisation
Traubenverwertung ⁴	40 661	27 232	24 730	6878	des raisins ⁴
Pferdezucht	9 234	8 501	9 753	11 194	Elevage de l'espèce chevaline
Rindviehzucht und -haltung	233 575	242 257	272 432	271 387	Elevage et exploit. des bovins
Ausmerzaktionen,					Élimination de vaches lait.,
Förderung des Viehabsatzes	106 230	88 431	92 877	88 615	encour. à la vente du bétail
Strukturverbesserungen					Amélioration des structures,
Milchwirtschaft	9 300	9 600	5 000	8 000	utilisation du lait
Butterverwertung	265 832	289 783	322 475	363 481	Utilisation du beurre
Käseverwertung	500 519	531 932	583 635	622 209	Utilisation du fromage
Dauermilchwaren	51 720	25 049	31 823	51 262	Produits lait. de conserve
Beitrag für Aushilfsmilch	2 000	2 967	2 716	3 100	Contr. p. le lait de secours
Milchwirtschaftliche Stationen,					Stations d'économie laitière,
Käserei- und					inspections de fromageries
Stallinspektionen	5 500	6 200	5 260	5 400	et d'étables
Kleinvieh-, Geflügelzucht	2 950	2 924	3 226	3 624	Elevage du petit bétail, avic.
Zuschüsse für Inlandeier	13 487	14 498	17 500	16 499	Suppl. pour oeufs indigènes
Inlandwolle, Zuschüsse an					Laine indigène, subventions
die Produzenten	1 798	1 800	1 798	1 800	aux producteurs
Obstverwertung, Umstellung					Mise en valeur des fruits,
des Obstbaues	34 096	13 968	42 225	44 733	reconv. dans l'arboriculture
Absatz von Walliser Aprikosen	3 850	212	4 199	3 550	Placem. des abricots du Valais
Verarbeitung von Zuckerrüben	32 500	32 500	32 500	20 500	Transf. de betteraves sucrières
Absatz von Inlandtabak	1 000	1 000	1 000	1 000	Ecou. du tabac indigène
Verwertung der Rapsernte	40 039	40 100	41 400	42 600	Colza, prise en charge
Inlandgetreide, Verbilligung	35 565	42 586	43 267	108 261	Céréales indig., réd. du prix
Viehseuchenbekämpfung	320	-	-	-	Lutte contre les épizooties
Stillegebungsbeiträge	-	-	-	-	Cessation d'exploitation
Tierhalterbeiträge	-	44 486	134 888	88 353	Détenteurs de bétail
Beiträge an nicht Milch					Détenteurs de vaches sans
abliefernde Produzenten	83 781	89 363	94 709	101 029	prod. de lait commercial
Bewirtschaftungsbeiträge	108 000	128 000	128 000	132 000	Contrib. à l'exploit. du sol
Flächenermittlung von Betrieben	-	-	-	-	Relevés cadastraux des expl.
Investitionskredite	380	415	440	455	Crédits d'investissements
Familienzulagen an Kleinbauern					Alloc. famil. aux petits paysans
und landw. Arbeitnehmer	59 766	59 787	65 988	64 000	et aux travailleurs agricoles
Verschiedene	678	761	662	925	Divers
Total	1 946 905	2 045 135	2 324 114	2 425 080	Total
Davon finanziert durch:					Montant financé par:
Preiszuschläge auf					Suppléments de prix sur les
Futtermitteln	407 615	328 262	210 631	87 363	denrées fourragères
Kostenanteile der Milch-					Quote-part des
produzenten	51 729	50 660	59 109	51 297	producteurs de lait
Abgaben und Preiszuschläge					Taxes et suppléments de prix
(Milchrechnung)	289 607	326 044	259 016	290 082	(compte laitier)
Ausgleichsabgaben auf					Caisse de compensation
Importeuren	15 537	16 997	14 563	16 427	du prix des œufs
Arbeitgeberbeiträge					Contributions des employeurs
Verschiedene zweckbestimmte					Taxes diverses à
Abgaben	53 889	48 675	50 133	51 582	affectation spéciale

¹ Siehe Anmerkung ¹ auf Seite 136

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

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

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

⁵ Arbeitgeberbeiträge werden direkt an die Ausgleichskasse bezahlt

¹ Voir remarque ¹ à la page 136

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 empl. 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 <i>Crédits d'investissements</i>		Betriebshilfe an notleid. Bauern <i>Aide aux exploit. paysannes</i>			Tabaktrocknungsscheunen ¹ <i>Hangars de séch. de tabac¹</i>		Andere Darlehen <i>Autres prêts</i>			
	Darlehen <i>Prêts</i>	Bestand am Jahresende <i>Etat du prêt en fin d'année</i>	Darlehen <i>Prêts</i>	Rückzahlung <i>Remboursement</i>	Bestand am Jahresende <i>Etat du prêt en fin d'année</i>	Rückzahlung <i>Remboursement</i>	Bestand am Jahresende <i>Etat du prêt en fin d'année</i>	Ausgleichsfond Zucker <i>Compens. du sucre</i>	Übrige <i>Autres</i>	Rückzahlung <i>Remboursement</i>	Bestand am Jahresende <i>Etat du prêt en fin d'an.</i>
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
1990	20000	1416505	1000	-	58272	549	1669	50152	7660 ^{2,3}	63425	67615

¹ Seit 1983 werden keine neuen Darlehen mehr gewährt² Schweiz. Pferdezuchtverband für Fohlenankäufe³ davon 17 000 bzw. 7000, GSF für die Fleischversorgung⁴ davon 5 600, Schweiz. Käseunion AG¹ Des nouveaux crédits ne sont plus été accordés depuis 1983² Fédération suisse d'élevage chevalin pour l'achat de poulains³ dont 17 000 resp. 7000, CBV en faveur de l'utilisation de la viande⁴ 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'ensem. agricole)
 in 1000 Fr. — en 1000 fr.

Jahre Années	Bruttoausgaben der Kantone für die Landwirtschaft <i>Dépenses brutes des cantons en faveur de l'agriculture</i>						Davon gedeckt durch <i>Dont couvertes par</i>			Nettoausgaben der Kantone für die Landwirtschaft <i>Dépenses nettes des cantons en faveur de l'agriculture</i>	Nettoausgaben der Gemeinden für die Landwirtschaft <i>Dépenses nettes des communes en faveur de l'agriculture</i>
	Bodenverbesserungen <i>Améliorations foncières</i>	Pflanzenbau, Hagelversicherung, Frostschäden <i>Cultures, assur.-grêle, dégâts de gel</i>	Tierseuchenbekämpfung <i>Lutte contre les épizooties</i>	Übrige <i>Autres dépenses</i>	Total		Bundesbeiträge <i>Subventions fédérales</i>	Übrige Einnahmen <i>Recettes diverses</i>	Total		
					Absolut	In % der Gesamtausgab. der Kant. En % des dépenses totales					
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	90681
1990	.	.	.	.	1460884	3.5	.	.	.	.	.

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 - <i>Recettes</i>			Ausgaben - <i>Dépenses</i>						Stand der Rückstellung auf Jahresende <i>Provision en fin d'année</i>
	Preiszuschläge <i>Suppléments de prix</i>	Andere <i>Autres recettes</i>	Total	Anbau-prämien <i>Primes de culture</i>	Rapsverwertung <i>Utilisation du colza</i>	Viehabsatz <i>Vente du bétail</i>	Bewirtschaftungsbeiträge <i>Contribut. à l'expl. du sol</i>	Übrige <i>Autres dépenses</i>	Total	
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	-
1990	87363	1234	88597	85139	-	-	-	3458	88597	-

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	Mahllohnsgleich, Transportkosten- verbilligung	Total
	Réduction du prix des céréales panifiables par des recettes douanières	Placement de céréales indi- gènes 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	
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
1990	34 344	73 917	20 630	-	1 400	2 483	132 774

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'utilis. des récoltes de fruits et de p. de terre, en 1000 fr.**

Jahre Années (1.VII. - 30.VI.)	Kartoffelbau - Cult. de p. de terre		Obstbau - Culture fruitière		Forschungs- beiträge Obst und Kartoffeln Contr. à recherche pour les fruits et les p. de terre	Werbung für Obst- und Kartoffeln Publicité pour les fruits et les pommes de terre	Total
	Kartoffel- verwertung Utilisation des pommes de terre	Abgabe von ver- billigten Kartoffeln Vente de p. de terre à prix réduit	Obstverwertung Utilisation de fruits	Abgabe von ver- billigtem Kernobst Vente de fruits à pépins à prix réduit			
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
1990/91	41 227	667	25 831	783	283	2 526	71 317

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				
	Käse- ver- wertung Mise en valeur du fromage	Butter- ver- wertung Mise en valeur du beurre	Beiträge an Kuhhalter ohne Ver- kehrsmilch- produktion Contrib. aux détent. de vaches dont le lait n'est pas com- mercialisé	Struktur- verbesser- ungen Milchver- wertung Amélio- rations de structures utilisation du lait	übriger Aufwand Autres dépenses	Total	Preiszu- schläge auf Speisefetten und -ölen, Abgabe auf Importbutter Suppl. de prix sur les huiles et les graisses comest., taxe sur le beurre importé	Preis- zuschlag auf Import- käse Suppl. de prix sur le fromage importé	Andere Preiszu- schläge, Abgaben, Rücker- stattungen Autres suppl. de prix, taxes, rembour- sements	Abgaben und Bei- träge der Produ- zenten Taxes et contribu- tions des pro- ducteurs de lait	Allge- meine Bundes- mittel Presta- tions fédérales
1985/86	505 442	267 068	79 240	9 000	45 275	906 025	202 339	36 724	34 075	50 749	582 138
1986/87	500 519	265 832	83 780	9 300	53 720	913 151	214 329	37 794	37 483	51 729	571 816
1987/88	531 932	289 782	89 363	9 600	28 016	948 693	231 998	45 874	48 172	50 660	571 989
1988/89	583 634	322 476	94 709	5 000	34 539	1 040 358	157 855	48 695	52 183	59 109	722 516
1989/90	622 209	363 481	101 029	8 000	54 362	1 149 081	159 143	50 211	80 728	51 297	807 702

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 Nombre d'expl.	1000 Fr. 1000 fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'expl.	1000 Fr. 1000 fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'expl.	1000 Fr. 1000 fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'expl.	1000 Fr. 1000 fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'expl.	1000 Fr. 1000 fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'expl.	1000 Fr. 1000 fr.	Anzahl Betriebe Nombre d'expl.	1000 Fr. 1000 fr.
1989	16013	27125	8099	14383	8319	15180	9405	17323	5976	11127	1978	3736	49790	88874
1990	15904	26276	7781	13464	8221	14843	9907	18430	6375	11463	2150	3877	50338	88353

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, 1991	
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	- <i>Prés, - à litière, terres assolées</i> - <i>sur pente de 18 à 35%</i>
- 35% und mehr Hangneigung	-	380	450	460	- <i>sur pente de plus de 35%</i>
- Dauerweideland mit 18% und mehr Hangneigung	80	100	110	110	- <i>Pâturages permanents sur pente de 18% et plus</i>
Talgebiet					<i>Plaine</i>
- Wies-, Streue- und Ackerland mit 35% und mehr Hangneigung	240	380	450	460	- <i>Prés, Prés à litière, terres asso- lées sur pente de 35% et plus</i>

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Ausbezahlte Flächenbeiträge nach Kantonen 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 Plaine Prés, prés à litière, terres assolées et cultures spéciales	Total beitragsbe- rechtigte Flächen Surface totale donnant droit aux contributions	Total Beitrags- summe Total des contributions
		Wies-, Streue-, Ackerland und Spe- zialkulturen 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 Prairies permanentes 18 % de pente et plus pâtur attendants, préalpes, mayens				
		18 bis 35 % 18 à 35 %	35 % und mehr 35 % et plus				
		ha	ha	ha	ha	1000 Fr.	
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	52 884	152 557	90 060	53 548	1 793	297 958	95 512
1990							
ZH	1 536	4 100	1 680	1 365	275	7 420	2 356
BE	15 280	34 189	19 051	15 397	393	69 030	21 586
LU	4 283	14 335	8 594	3 835	288	27 052	9 217
UR	855	1 235	3 874	245	-	5 354	2 220
SZ	1 975	6 321	4 658	2 219	-	13 198	4 490
OW	895	1 763	3 318	258	-	5 339	2 141
NW	581	1 826	2 377	369	-	4 572	1 745
GL	601	1 487	2 369	382	-	4 238	1 642
ZG	435	2 221	823	312	29	3 385	1 162
FR	2 360	6 252	1 475	1 868	169	9 764	3 014
SO	898	4 633	574	1 021	29	6 257	1 918
BL	874	6 118	447	956	62	7 583	2 272
SH	179	862	34	90	13	999	305
AR	1 236	4 222	2 411	1 980	-	8 613	2 674
AI	756	2 254	1 137	1 325	-	4 716	1 404
SG	4 265	17 039	8 835	4 587	404	30 865	10 383
GR	4 424	16 436	15 965	2 905	-	35 306	12 698
AG	2 102	7 796	1 134	1 080	161	10 171	3 090
TG	235	612	718	106	87	1 523	562
TI	1 051	1 624	1 898	906	-	4 428	1 528
VD	1 557	5 221	1 411	2 368	51	9 051	2 504
VS	4 239	5 749	7 607	9 271	-	22 627	6 235
NE	759	3 657	167	1 166	-	4 990	1 379
JU	998	3 462	394	635	-	4 491	1 342
CH	52 374	153 414	90 951	54 646	1 961	300 972	97 867

¹ In den Kantonen Basel-Stadt und Gené werden keine Flächenbeiträge ausgerichtet¹ Aucune contribution n'est versée dans les cantons de Bâle-Ville et Genève

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Ansätze der Sömmerungsbeiträge
Montant des contributions à l'estivage

Tierart	Ansatz, Fr. je Tier Montant par animal, fr.				Genre d'animaux
	1984	1985-1987	1988, 1989	1990, 1991	
	Kühe: auf Alpen	120	140	160		165	Vaches: sur alpages sur estivages de type alpestre
in Sömmerungsbetrieben auf angegliederten Weiden	80	90	110	115	<i>sur pâturages attenants</i>
Rinder, 1- bis 3jährig	50	55	70	70	<i>Génisses, 1 à 3 ans</i>
Kälber 1/2- bis 1jährig	20	25	30	35	<i>Veaux 1/2 à 1 ans</i>
Pferde, Esel, Maultiere, > 3jährig	10	12	15	15	<i>Chevaux, ânes, mulets > 3 ans</i>
< 3jährig	50	60	70	70	<i>< 3 ans</i>
Milchziegen	20	25	30	30	<i>Chèvres laitières</i>
Übrige Ziegen, Schafe	20	25	30	35	<i>Autres chèvres, Moutons</i>
	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	Anzahl beitrags- berechtigte Bewirtschafter	Anzahl gesömmerte Tiere, in Stück – <i>Animaux estivés, pièces</i>					Total in GVE en UGB	Total Beitragssumme Montant des contributions 1000 Fr.
		Pferde, Esel, Maultiere <i>Chevaux, ânes, mulets</i>	Jungvieh <i>Génisses</i>	Kühe <i>Vaches</i>	Ziegen <i>Chèvres</i>	Schafe <i>Moutons</i>		
Années Cantons	Exploitations bénéficiaires							
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	10 245	7 140	345 926	148 052	33 331	207 629	413 589	31 199
1990								
ZH	10	13	709	97	24	61	599	39
BE	2 739	1 941	79 566	34 665	5 036	25 216	90 635	7 492
LU	405	164	13 360	2 621	351	2 711	12 247	825
UR	390	6	6 098	4 110	1 353	12 890	10 350	978
SZ	509	117	19 080	3 798	1 279	8 905	17 981	1 277
OW	239	62	8 390	4 368	339	3 555	10 324	990
NW	174	13	4 703	2 148	242	2 280	5 613	516
GL	131	39	5 983	3 754	245	4 329	8 165	829
ZG	5	.	209	27	3	5	170	10
FR	782	277	28 556	8 277	1 789	5 097	28 292	1 995
SO	228	373	8 028	3 018	102	314	8 583	479
BL	76	173	2 147	1 014	54	262	2 560	138
AR	112	9	2 572	1 285	279	3	2 597	287
AI	146	11	3 317	1 756	539	1 244	4 186	412
SG	532	81	24 463	8 032	1 147	14 817	26 347	2 208
GR	794	439	56 243	19 848	4 950	64 854	66 323	5 310
AG	13	21	577	75	.	3	450	24
TI	264	156	3 787	4 819	8 959	11 546	11 069	1 254
VD	706	336	32 907	12 954	965	6 551	35 633	2 914
VS	573	146	16 128	13 120	3 672	56 650	33 941	2 874
NE	848	600	16 751	11 339	231	304	22 396	1 557
JU	617	2 454	16 703	10 404	153	1 008	23 112	1 458
CH	10 293	7 431	350 277	151 529	31 712	222 605	421 573	33 866

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Kostenbeiträge an Viehhalter im Berggebiet und in der voralpinen Hügelizeone

Jahr	Maximal für ... GVE Maximal pour ... UGB	Voralpine Hügelizeone Zone préalpine des collines			Bergzone 1 Zone de montagne 1			Bergzone 2 Zone de montagne 2		
		Ansatz je GVE	Anzahl Betriebe	Beitrag	Ansatz je GVE	Anzahl Betriebe	Beitrag	Ansatz je GVE	Anzahl Betriebe	Beitrag
		Montant par UGB Fr.	Nombre d'exploit- ations	Contribution 1000 Fr.	Montant par UGB Fr.	Nombre d'exploit- ations	Contribution 1000 Fr.	Montant par UGB Fr.	Nombre d'exploit- ations	Contribution 1000 Fr.
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	130 ^{2/} 170 ³	11 190	18 542	250 ^{2/} 330 ³	11 031	34 297	450 ^{2/} 600 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
1990	15	180 ^{2/} 230 ³	10 804	23 771	330 ^{2/} 420 ³	10 674	41 366	540 ^{2/} 710 ³	12 415	79 140

¹ inbegriffen Kostenersatz, Nachzahlungen und Korrekturen

² Rindvieh, Zuchtschweine und Pferde

³ Schafe und Ziegen

Bundesamt für Landwirtschaft

Kostenbeiträge an Viehhalter nach Kantonen, 1990

Kantone Cantons	Voralpine Hügelizeone Zone préalpine des collines			Bergzone 1 Zone de montagne 1			Bergzone 2 Zone de montagne 2		
	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	552	7 100	1 283	265	3 313	1 103	112	1 368	762
BE	2 716	33 395	5 857	3 741	42 867	14 030	3 351	37 339	19 980
LU	1 463	20 090	3 649	1 007	12 496	4 179	981	12 024	6 564
UR	156	1 477	270	51	401	134	229	1 829	1 020
SZ	227	2 943	553	484	5 638	1 902	760	8 998	4 970
OW	143	1 740	315	241	2 905	970	438	5 110	2 795
NW	58	685	129	263	3 267	1 118	170	2 267	1 285
GL	12	96	18	66	623	208	250	2 498	1 371
ZG	52	688	122	257	3 523	1 169	108	1 482	809
FR	968	12 401	2 217	1 167	14 538	4 842	139	1 761	941
SO	313	3 227	589	287	3 297	1 084	124	1 689	916
BL	533	6 795	1 245	107	1 446	480	36	482	263
SH	106	2 267	224	1	15	5	-	-	-
AR	23	266	45	513	5 469	1 864	556	6 961	3 908
AI	-	-	-	75	913	298	676	8 904	4 834
SG	960	12 083	2 199	857	10 835	3 637	1 690	20 833	11 305
GR	90	908	137	148	1 511	497	270	2 669	1 480
AG	1 183	13 974	2 452	70	907	299	-	-	-
TG	81	1 128	207	38	457	153	47	619	336
TI	95	589	106	229	1 286	464	277	1 953	1 357
VD	584	7 121	1 250	315	3 881	1 281	214	2 746	1 507
VS	257	1 508	359	209	1 131	444	687	4 670	2 627
NE	66	903	154	121	1 531	504	732	10 110	5 807
JU	166	2 096	391	162	2 099	701	568	7 792	4 303
CH	10 804	133 480	23 771	10 674	124 349	41 366	12 415	144 104	79 140

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	Anzahl Betriebe	Beitrag	Ansatz je GVE	Anzahl Betriebe	Beitrag	Anzahl Betriebe	GVE	Beitrag ¹	
Montant par UGB Fr.	Nombre d'exploitations	Contribution 1000 Fr.	Montant par UGB Fr.	Nombre d'exploitations	Contribution 1000 Fr.	Nombre d'exploitations	UGB	Contribution ¹ 1000 Fr.	
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
760 ² /1010 ³	8 878	68 159	1000 ² /1330 ³	3 201	30 277	45 972	517 877	242 713	1990

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, 1990

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 Contribution 1000 Fr.	
10	89	67	-	-	-	939	11 870	3 215	ZH
2 072	21 501	16 231	345	3 559	3 488	12 225	138 661	59 586	BE
246	3 017	2 332	13	144	146	3 710	47 771	16 870	LU
368	2 974	2 364	315	2 773	2 900	1 119	9 454	6 688	UR
375	4 382	3 455	22	255	259	1 868	22 216	11 139	SZ
76	1 164	897	3	31	32	901	10 950	5 009	OW
54	772	617	4	34	34	549	7 025	3 183	NW
219	2 365	1 815	51	495	509	598	6 077	3 921	GL
-	-	-	-	-	-	417	5 693	2 100	ZG
158	1 906	1 469	1	15	15	2 433	30 621	9 484	FR
12	177	139	-	-	-	736	8 390	2 728	SO
-	-	-	-	-	-	676	8 723	1 988	BL
-	-	-	-	-	-	107	2 282	229	SH
-	-	-	-	-	-	1 092	12 696	5 817	AR
-	-	-	-	-	-	751	9 817	5 132	AI
210	2 483	1 909	2	28	29	3 719	46 262	19 079	SG
2 478	26 765	20 867	1 058	12 296	12 652	4 044	44 149	35 633	GR
-	-	-	-	-	-	1 253	14 881	2 751	AG
-	-	-	-	-	-	166	2 204	696	TG
537	4 521	3 770	120	1 007	1 121	1 258	9 356	6 818	TI
334	4 005	3 109	50	604	620	1 497	18 357	7 767	VD
1 689	10 339	8 684	1 217	7 673	8 472	4 059	25 321	20 586	VS
25	357	269	-	-	-	944	12 901	6 734	NE
15	213	165	-	-	-	911	12 200	5 560	JU
8 878	87 030	68 159	3 201	28 914	30 277	45 972	517 877	242 713	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 - <i>Cautions</i>							
	Fälle - <i>Cas</i>				Betrag in 1000 Fr. - <i>En 1000 fr.</i>			
	1987	1988	1989	1990	1987	1988	1989	1990
Eigentliche Strukturverbesserungen ¹	6	1	2	7	260	37	75	365
Landw. Gemeinschaftsanlagen und -einrichtungen ²	-	-	-	-	-	-	-	-
Wohn- und Ökonomiegebäude ³	24	16	13	27	1 435	885	517	1 585
Beschaffung von lebendem und totem Inventar	9	9	9	9	220	257	264	210
Liegenschaftsübernahmen	10	6	4	7	515	400	150	490
Total	49	32	28	50	2 430	1 579	1 006	2 650

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

² Milchwirtschaftliche Gemeinschaftseinrichtungen, Getreidetrocknungs- und Lagerungsanlagen, Graströcknungsanlagen, 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 <i>Cantons</i>	Bürgschaften - <i>Cautions</i>				Darlehen und Barkredite - <i>Prêts et crédits de construction</i>					
	Fälle - <i>Cas</i>		Betrag in 1000 Fr. <i>Montant en 1000 fr.</i>		Fälle - <i>Cas</i>			Betrag in 1000 Fr. - <i>Montant en 1000 fr.</i>		
	1989	1990	1989	1990	1989	1990		1989	1990	
						Total	davon an jur. Personen <i>dont person- nes morales</i>		Total	davon an jur. Personen <i>dont person- nes morales</i>
ZH	-	-	-	-	153	180	16	9 558	11 014	595
BE	8	33	375	1 930	654	572	49	58 447	47 320	8 146
LU	-	-	-	-	191	192	33	18 088	19 444	6 122
UR	-	-	-	-	47	29	2	2 801	2 526	118
SZ	-	-	-	-	121	99	9	7 873	6 636	880
OW	-	-	-	-	46	54	3	3 372	4 538	300
NW	-	-	-	-	34	41	-	1 968	2 303	-
GL	-	-	-	-	22	18	5	1 592	2 340	877
ZG	-	-	-	-	9	18	1	993	1 646	350
FR	16	13	451	340	234	191	16	13 371	13 120	2 625
SO	3	1	155	60	80	72	9	7 889	7 262	839
BL	-	-	-	-	31	35	2	2 585	3 041	17
SH	-	-	-	-	15	16	-	1 610	1 967	-
AR	-	-	-	-	86	61	-	4 903	3 343	-
AI	-	-	-	-	59	40	2	3 887	2 778	51
SG	1	.	25	320	240	212	14	18 038	15 392	922
GR	-	-	-	-	197	181	19	18 531	16 894	3 388
AG	-	-	-	-	95	99	6	7 310	9 860	1 524
TG	-	-	-	-	105	95	2	8 064	7 660	74
TI	-	-	-	-	73	87	30	6 724	8 666	5 642
VD	-	-	-	-	311	325	65	15 849	17 374	4 769
VS	-	-	-	-	244	217	48	26 568	27 218	15 200
NE	-	-	-	-	64	56	5	5 944	5 616	912
GE	-	-	-	-	11	13	1	1 355	1 135	150
JU	-	3	-	-	78	103	7	6 072	7 620	825
CH	28	50	1 006	2 650	3 200	3 006	344	253 392	246 713	54 326

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.				
1987	1988	1989	1990	1987	1988	1989	1990	
486	460	478	409	60 951	54 883	61 249	53 491	Mesures d'amélioration de structures proprement dites ¹
96	91	89	84	11 220	11 067	10 521	13 338	Installations communautaires ²
1 620	1 669	1 486	1 472	121 151	132 822	121 752	125 032	Habitations et bâtiments de ferme ³
343	402	321	304	11 176	14 782	11 125	11 184	Acquisition de cheptel vif et cheptel mort
793	849	826	737	44 684	52 217	48 745	43 668	Reprises de domaines
3 338	3 471	3 200	3 006	249 182	265 771	253 392	246 713	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.	Rückzahlungen 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.	
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
1990	20 000	246 713	270 651	247 101	91.3	17.4	1 371 995
Veränderung gegenüber dem Vorjahr, in Prozenten - Variation en % par rapport à l'année précédente							
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
1990	-23.8	-2.6	-0.1	5.0	5.1	-2.8	1.7

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 Provenance des ressources			
	an selbst. Landwirte à des agr- culteurs in- dépendants	an landw. Arbeitnehmer aux tra- vailleurs agricoles	Total				Arbeitgeber- beiträge Contribu- tions des employeurs	Beiträge der Kantone ² Contribu- tions des cantons ²	Beiträge des Bundes Contribu- tions de la Confédération	Total
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
1990	87 735	22 111	109 846	340	2 241	111 747	11 493	33 418	66 836	111 747

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. 1990) – Allocations familiales (au 31. XII. 1990)

Kantone Cantons	Bezüger von Kinderzulagen – Bénéficiaires d'allocations pour enfants							Landwirtschaftliche Arbeitnehmer Travailleurs agricoles					
	Selbständige Landwirte Agriculteurs indépendants				Selb- ständige Älpler Armailis indépen- dants	Berufs- fischer Pêcheurs profes- sionnels	Landwirtschaftliche Arbeitnehmer Travailleurs agricoles	Zahl der Haus- haltungszulagen Nombre des allo- cations de ménage			Zahl der Kinderzulagen Nombre des allo- cations pour enfants		
	hauptberufliche de prof. principales		nebenberufliche de prof. 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	
ZH	1 072	165	-	-	-	1	753	15	339	12	1 429	32	
BE	2 285	3 366	51	327	-	1	769	406	262	225	1 465	677	
LU	1 763	985	7	6	5	1	574	87	165	33	1 200	197	
UR	46	294	2	28	23	1	4	16	3	12	6	42	
SZ	327	717	2	18	22	1	109	90	57	63	215	204	
OW	119	337	6	23	1	1	16	26	6	18	32	30	
NW	71	265	2	-	6	1	9	30	4	12	9	30	
GL	37	192	-	7	4	-	4	30	2	3	10	65	
ZG	126	114	-	2	-	-	80	10	37	6	166	17	
FR	1 160	440	5	-	9	-	523	118	190	46	1 066	259	
SO	391	124	2	-	-	-	124	32	54	12	237	59	
BS	3	-	-	-	-	-	26	-	21	-	48	-	
BL	320	68	-	-	-	-	152	13	44	4	216	31	
SH	47	1	-	-	-	-	34	-	12	-	68	-	
AR	11	416	-	4	-	-	10	32	8	17	14	81	
AI	-	334	-	7	2	-	-	23	-	12	-	45	
SG	1 279	1 206	5	17	-	1	203	87	84	67	400	107	
GR	45	1 224	-	17	-	-	96	279	65	101	145	635	
AG	1 102	33	5	-	-	-	805	7	213	2	1 539	13	
TG	999	42	3	1	-	4	199	2	173	2	360	3	
TI	23	96	1	8	-	-	233	36	117	5	351	59	
VD	893	267	-	-	-	14	2 005	123	903	46	3 257	215	
VS	302	394	31	38	-	-	1 741	339	713	114	3 406	699	
NE	99	353	-	-	-	1	112	43	63	6	159	97	
GE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JU	186	326	-	1	-	-	41	52	8	12	88	118	
CH	12 706	11 759	122	504	72	27	8 622	1 896	3 543	830	15 886	3 715	

Bundesamt für Sozialversicherung

Office fédéral des assurances sociales

Ansätze der landw. Familienzulagen (in Fr.) nach Bundes- und kantonalem Recht
Allocations familiales versées selon les dispositions fédérales et cantonales, en francs

Stand am 1. Januar 1991 – Etat au 1^{er} janvier 1991

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
Kinderzulage ¹												Alloc. pour enfants ¹
Talgebiet												En plaine
1. und 2. Kind	115	150	255	115	115	115	115	160	120 ³	110 ⁴	115	1er et 2e enfant
3. u. folg. Kinder	120	155	275	120	145	120	120	224	170 ³	110 ⁴	120	3e et suivants
Berggebiet												En régions de mont
1. und 2. Kind	135	170	275	135	135	135	135	160	135 ³	-	135	1er et 2e enfant
3. u. folg. Kinder	140	175	295	140	145	140	140	224	170 ³	-	140	3e et suivants
Ausbildungszulage ¹												All. de formations ¹
Talgebiet												En plaine
1. und 2. Kind	-	-	315	-	-	-	-	224	160 ⁵	220	-	1er et 2e enfant
3. u. folg. Kinder	-	-	335	-	-	-	-	288	210 ⁵	220	-	3e et suivants
Berggebiet												En régions de mont
1. und 2. Kind	-	-	335	-	-	-	-	224	160 ⁵	-	-	1er et 2e enfant
3. u. folg. Kinder	-	-	355	-	-	-	-	288	210 ⁵	-	-	3e et suivant
Geburtszulage ⁶	-	-	600 ⁷	-	-	-	1500	800 ⁷	800 ¹³	1000 ⁷	-	Alloc. de nais ⁶
Selbständige Landwirte - Agriculteurs de condition indépendante												
Haushaltungszulage	-	-	-	-	-	-	20 ⁸	-	-	-	-	Alloc. de ménage
Kinderzulage ¹												Alloc. pour enfants ¹
Talgebiet												En plaine
1. und 2. Kind	115	150	115	115 ⁹	115 ¹⁰	115	165 ¹¹	195 ¹¹	115 ⁹	110 ⁴	124 ¹²	1er et 2e enfant
3. u. folg. Kinder	120	155	120	120 ⁹	145 ¹⁰	120	170 ¹¹	264 ¹¹	120 ⁹	110 ⁴	129 ¹²	3e et suivants
Berggebiet												En régions de mont.
1. und 2. Kind	135	170	135	135 ⁹	135 ¹⁰	140	185 ¹¹	215 ¹¹	135 ⁹	-	135	1er et 2e enfant
3. u. folg. Kinder	140	175	140	140 ⁹	146 ¹⁰	145	190 ¹¹	284 ¹¹	140 ⁹	-	140	3e et suivants
Ausbildungszulage ¹												All. de formations ¹
Talgebiet												En plaine
1. und 2. Kind	-	-	-	-	-	-	-	259 ¹¹	130 ⁹	220 ¹¹	-	1er et 2e enfant
3. u. folg. Kinder	-	-	-	-	-	-	-	328 ¹¹	130 ⁹	220 ¹¹	-	3e et suivants
Berggebiet												En régions de mont.
1. und 2. Kind	-	-	-	-	-	-	-	279 ¹¹	135 ⁹	-	-	1er et 2e enfant
3. u. folg. Kinder	-	-	-	-	-	-	-	348 ¹¹	140 ⁹	-	-	3e et suivants
Geburtszulage ⁶	-	-	-	500	-	-	700	800 ⁷	-	1000	-	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 Zulage von Fr. 15.- für Landwirte im Berggebiet

³ Für das 2. Kind Fr. 145.-, ab dem 4. Kind Fr. 220.-

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. 135.-

⁵ Für das 2. Kind Fr. 185.-, ab dem 4. Kind Fr. 260.-

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 Alleinziehende 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 de 15 fr. pour les paysans de montagne

³ 145 francs pour le 2e enfant; à partir du 4e: 220 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 135 fr.

⁵ 185 francs pour le 2e enfant; à partir du 4e: 260 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'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	Durchschnittl. Betriebsgrösse (Kulturfläche) Superficie moyenne (Surface cult.) ha	Rohertrag Rendement brut	Betriebs- aufwand Frais d'exploitation	Reinertrag Rendement net	Reinertrag in % des Aktiv- kapitals Rendement net en % de l'actif	Landw. Einkom- men ohne Haus- haltungseinkom. Revenu agricole sans ménage Fr. je ha LN Fr./ha SAU	Arbeitsverdienst je Normal- arbeitstag Produit du travail par journées de travail normales Fr.
			Fr. je ha landwirtschaftliche Nutzfläche Fr. par ha surface agricole utile					
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
1989	3 596	20.03	11 987	10 983	1 004	3.6	4 650	161.16
%-Veränderung gegenüber dem Vorjahr - Variation en % par rapport à l'année précédente								
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
1989	5.5	-0.1	3.1	2.9	5.4	2.9	3.5	1.2

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

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", publiés dans l'Annuaire agricole de la Suisse

Arbeitsverdienst und Lohnanspruch, Fr. Revenu du travail et rétribution équitable, fr.

Jahre Années	Arbeitsverdienst je Normalarbeitstag Prod. 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
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	181.44	114.30	161.16	176.00	171.80	174.70	5.44	-57.50	-13.54
1990	164.61	111.81	147.57	184.00	179.60	182.60	-19.39	-67.79	-35.03

Ergebnisse der Zentralen Auswertung von Buchhaltungserhebungen der FAT, 1990 provisorisch

Résultats du dépouillement centralisé des données comptables de la FAT, 1990 provisoire

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 Normalarbeitstag 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			
Alle Betriebe	1986	3 418	2 053	1 810	10 375	10 237	138	0.5	3 472	113.50	Toutes les exploitations
	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	
	1989	3 596	2 060	1 812	11 987	10 983	1 004	3.6	4 650	161.16	
Alle Talbetriebe	1987	2 496	2 007	1 785	11 751	11 157	594	2.1	3 958	132.94	Toutes les exploitations de plaine
	1988	2 455	2 019	1 795	12 997	11 477	1 520	5.3	5 014	179.49	
	1989	2 539	2 018	1 801	13 424	11 836	1 588	5.2	5 195	181.44	
Normalbetriebe des Talgebietes mit bis zu 10 ha LN	1988	102	1 013	848	14 614	15 138	- 524	-1.4	6 483	119.64	Exploitations normales de plaine jusqu'à 10 ha SAU
1989	107	1 019	850	15 118	15 075	43	0.1	6 999	129.93		
10 - 20 ha LN	1988	1 190	1 734	1 519	12 218	11 265	953	3.3	5 116	156.77	10 à 20 ha SAU
1989	1 253	1 720	1 516	12 808	11 681	1 127	3.7	5 479	163.26		
20 - 50 ha LN	1988	621	2 956	2 687	10 517	8 864	1 653	7.1	4 005	208.28	20 à 50 ha SAU
1989	639	2 949	2 684	10 892	9 147	1 745	7.2	4 188	210.70		
Alle Bergbetriebe	1987	931	2 182	1 859	7 578	8 375	- 797	-3.7	2 722	90.57	Toutes les exploitations de montagne
	1988	954	2 163	1 846	8 213	8 677	- 464	-2.1	3 193	109.84	
	1989	1 057	2 160	1 837	8 601	8 971	- 370	-1.6	3 366	114.30	
Normalbetriebe des Berggebietes mit bis zu 10 ha LN	1988	112	1 059	828	11 604	13 774	-2 170	-6.3	4 920	89.24	Exploitations normales de montagne jusqu'à 10 ha SAU
1989	131	1 076	819	12 742	14 544	-1 802	-4.2	5 516	97.21		
10 - 20 ha LN	1988	438	1 773	1 483	8 772	9 601	- 829	-3.3	3 608	103.61	10 à 20 ha SAU
1989	477	1 764	1 476	9 224	9 964	- 740	-2.8	3 852	107.90		
20 - 50 ha LN	1988	316	3 203	2 826	6 409	6 472	- 63	-0.4	2 498	120.77	20 à 50 ha SAU
1989	350	3 176	2 798	6 752	6 712	40	0.2	2 656	127.45		
Talgebiet:											Plaine:
Ackerbau- betriebe	1988	837	2 332	2 121	10 924	9 456	1 468	6.2	4 380	190.44	Expl. de cult. des champs
1989	885	2 329	2 124	11 427	9 804	1 623	6.5	4 691	196.97		
Kombinierte Betriebe	1988	568	1 992	1 746	11 880	10 778	1 102	4.0	4 707	165.01	Exploitations combinées
1989	574	1 976	1 739	12 362	11 120	1 242	4.3	5 043	169.69		
Rindviehhaltungs- betr.	1988	508	1 808	1 565	12 219	11 293	926	2.9	5 087	151.32	Expl. avec bétail bovin
1989	540	1 766	1 533	12 767	11 745	1 022	3.1	5 287	153.88		
Berggebiet:											Montagne:
Milchprod.- betriebe	1988	105	1 733	1 301	9 613	10 594	- 981	-3.8	4 060	105.80	Expl. de prod. laitière
1989	147	1 848	1 408	9 431	10 127	- 696	-2.7	4 067	112.15		
Kombinierte Betriebe	1988	446	2 010	1 694	8 475	9 010	- 535	-2.2	3 401	108.07	Exploitations combinées
1989	504	2 013	1 704	8 817	9 297	- 480	-1.9	3 538	111.21		
Aufzucht- betriebe	1988	193	2 337	2 102	6 142	6 888	- 746	-3.9	2 612	97.29	Exploitations d'élevage
1989	179	2 328	2 068	6 594	7 155	- 561	-2.7	2 868	104.72		
Jura- betriebe	1988	122	3 098	2 765	6 781	6 648	133	0.8	2 507	132.79	Exploitations du Jura
1989	128	3 055	2 770	7 073	6 821	252	1.5	2 713	142.72		
Veredlungs- betriebe	1988	479	1 857	1 602	19 190	16 976	2 214	5.8	6 152	192.06	Exploitations avec branches de transform.
1989	505	1 869	1 618	19 121	17 316	1 805	4.5	5 734	174.51		
Sonderkultur- betriebe	1988	151	1 465	1 347	17 853	15 186	2 667	6.9	7 284	194.67	Exploitations avec cultures spécialisées
1989	134	1 640	1 502	17 904	14 898	3 006	8.2	7 330	214.92		

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 Fourr. concentrés	Tierarzt, Medikamente vétérin., autres	andere autres	Reparaturen Réparations	Ab- schreibungen Amortissements	andere autres	
Fr. je ha LN - Fr. par ha SAU											
Alle Betriebe	1988	223	210	338	676	1 084	140	358	353	662	587
	1989	219	220	354	636	1 098	149	360	366	696	611
Alle Normalbetriebe des Talgebietes	1988	269	265	395	547	649	149	317	377	689	618
	1989	268	280	424	505	635	160	319	385	728	651
davon: ≤ 10 ha LN	1988	184	231	341	708	1 212	193	445	461	848	754
	1989	164	221	346	609	1 298	205	412	461	809	787
mit 10 - 20 ha LN	1988	246	261	378	550	792	167	348	388	720	648
	1989	245	281	415	499	793	179	340	401	756	684
mit 20 - 50 ha LN	1988	298	270	418	535	466	127	276	361	647	578
	1989	295	283	436	506	429	136	290	365	693	606
Alle Normalbetriebe des Berggebietes	1988	105	50	62	682	400	108	424	257	506	384
	1989	106	53	69	661	416	117	410	284	540	407
davon: ≤ 10 ha LN	1988	103	71	61	951	888	168	666	377	762	559
	1989	104	63	82	958	1 050	188	604	420	778	584
mit 10 - 20 ha LN	1988	95	52	61	734	569	122	496	287	567	430
	1989	92	50	68	702	561	136	485	311	610	453
mit 20 - 50 ha LN	1988	113	48	61	616	227	91	346	223	436	331
	1989	116	54	69	598	244	95	335	250	464	353
Veredlungsbetriebe	1988	222	254	379	1 344	4 760	171	441	416	799	819
	1989	204	259	388	1 269	4 885	182	469	416	827	839
Sonderkulturbetriebe	1988	370	374	1 404	364	332	118	244	459	924	818
	1989	370	431	1 482	289	291	101	216	503	943	800
Prozentverteilung - En pour-cent											
Toutes les exploitations	1988	1.9	1.8	2.8	5.7	9.1	1.2	3.0	3.0	5.6	4.9
	1989	1.8	1.8	2.9	5.2	8.9	1.2	2.9	3.0	5.7	5.0
Toutes les exploitations normales de plaine	1988	2.4	2.3	3.5	4.8	5.7	1.3	2.8	3.3	6.0	5.4
	1989	2.2	2.3	3.6	4.2	5.5	1.3	2.7	3.2	6.0	5.5
dont: ≤ 10 ha SAU	1988	1.1	1.4	2.0	4.2	7.3	1.2	2.7	2.8	5.1	4.5
	1989	1.0	1.3	2.0	3.6	7.7	1.2	2.4	2.7	4.8	4.6
de 10 à 20 ha SAU	1988	2.0	2.1	3.0	4.4	6.3	1.3	2.8	3.1	5.7	5.1
	1989	1.9	2.1	3.2	3.8	6.1	1.3	2.6	3.1	5.8	5.1
de 20 à 50 ha SAU	1988	3.0	2.7	4.2	5.4	4.7	1.3	2.8	3.6	6.5	5.9
	1989	2.9	2.7	4.2	4.9	4.1	1.3	2.8	3.5	6.7	5.9
Toutes les exploitations normales de montagne	1988	1.2	0.5	0.7	7.6	4.4	1.2	4.7	2.9	5.6	4.3
	1989	1.2	0.6	0.7	7.0	4.4	1.2	4.3	3.0	5.7	4.3
dont: ≤ 10 ha SAU	1988	0.7	0.5	0.4	6.3	5.9	1.1	4.4	2.5	5.1	3.8
	1989	0.7	0.5	0.5	5.9	6.5	1.2	3.7	2.6	4.8	3.6
de 10 à 20 ha SAU	1988	0.9	0.5	0.6	6.9	5.4	1.2	4.6	2.7	5.4	4.0
	1989	0.9	0.5	0.6	6.3	5.1	1.2	4.4	2.8	5.5	4.1
de 20 à 50 ha SAU	1988	1.6	0.7	0.8	8.5	3.2	1.3	4.8	3.1	6.0	4.6
	1989	1.5	0.7	0.9	8.0	3.2	1.3	4.6	3.1	6.2	4.7
Exploitations avec branches de transform.	1988	1.2	1.4	2.0	7.2	25.4	0.9	2.4	2.2	4.3	4.3
	1989	1.1	1.3	2.0	6.6	25.4	0.9	2.4	2.2	4.3	4.4
Exploit. avec cultures spéciales importantes	1988	2.2	2.2	8.2	2.1	1.9	0.7	1.4	2.7	5.4	4.7
	1989	2.2	2.6	8.8	1.7	1.7	0.6	1.3	3.0	6.0	4.8
% - Veränderung gegenüber dem Vorjahr											
Toutes les exploitations	1988	-5.9	1.4	3.7	6.6	-0.6	3.7	-5.5	6.0	5.2	5.2
	1989	-1.8	4.8	4.7	-5.9	1.3	6.4	0.6	3.7	5.1	4.1

Ergebnisse der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten

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

Betriebsaufwand - Frais d'exploitation												
Allgemeine Betriebskosten Frais généraux	Sachkosten - Frais matériels				Total	Pachtzinsse 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
	Landgütekosten ohne Zinsen Frais du domaine sans intérêts						Angestellte Employés	Familienmitglieder Membres de la famille				
	Reparaturen, Unterhalt Réparations	Abschreibungen Amortissements	Gebäudeversicherung Assurance bâtiments									
Fr. je ha LN - Fr. par ha SAU												
268	159	561	49	5 668	274	731	4 005	10 678	464	731	11 873	
274	163	596	54	5 796	294	754	4 139	10 983	493	832	12 308	
276	159	527	46	5 283	311	792	3 848	10 234	464	727	11 425	
282	170	563	49	5 419	333	811	4 028	10 591	496	835	11 922	
365	186	862	93	6 883	222	470	7 563	15 138	556	1 033	16 727	
364	218	943	102	6 939	195	430	7 511	15 075	555	1 308	16 938	
301	166	587	58	5 610	288	717	4 650	11 265	487	789	12 541	
310	172	635	60	5 770	314	739	4 858	11 681	506	914	13 101	
245	151	442	32	4 846	341	891	2 786	8 864	434	643	9 941	
248	166	462	34	4 949	363	911	2 925	9 148	481	723	10 352	
187	104	419	48	3 736	162	329	3 902	8 129	339	519	8 987	
193	108	450	56	3 870	179	370	4 041	8 460	367	602	9 429	
288	156	710	106	5 866	125	237	7 545	13 773	456	831	15 060	
288	177	874	125	6 295	102	292	7 855	14 544	537	1 028	16 109	
216	112	503	61	4 305	165	315	4 817	9 602	379	595	10 576	
220	127	535	70	4 420	181	365	4 998	9 964	406	696	11 066	
156	93	327	33	3 101	164	348	2 859	6 472	298	431	7 201	
164	87	343	37	3 209	186	381	2 935	6 711	320	488	7 519	
339	238	944	69	11 195	287	909	4 585	16 976	647	1 096	18 719	
359	239	1 011	75	11 422	306	962	4 627	17 317	697	1 234	19 248	
498	288	866	46	7 105	470	2 218	5 393	15 186	776	1 142	17 104	
499	212	815	48	7 000	551	2 281	5 060	14 898	742	1 183	16 823	
Prozentverteilung - En pour-cent												
2.3	1.3	4.7	0.4	47.7	2.3	6.2	33.7	89.9	3.9	6.2	100	
2.2	1.3	4.8	0.4	47.1	2.4	6.1	33.6	89.2	4.0	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	
2.4	1.4	4.7	0.4	45.5	2.8	6.8	33.8	88.8	4.2	7.0	100	
2.2	1.1	5.2	0.6	41.2	1.3	2.8	45.2	90.5	3.3	6.2	100	
2.1	1.3	5.6	0.7	40.0	1.2	2.5	44.3	89.0	3.3	7.7	100	
2.4	1.3	4.7	0.5	44.7	2.3	5.7	37.1	89.8	3.9	6.3	100	
2.4	1.3	4.8	0.5	44.0	2.4	5.6	37.1	89.2	3.9	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	
2.4	1.6	4.5	0.3	47.8	3.5	8.8	28.3	88.4	4.6	7.0	100	
2.1	1.1	4.7	0.5	41.5	1.8	3.7	43.4	90.4	3.8	5.8	100	
2.1	1.1	4.8	0.6	41.0	1.9	3.9	42.9	89.7	3.9	6.4	100	
1.9	1.0	4.7	0.7	39.0	0.8	1.6	50.1	91.5	3.0	5.5	100	
1.8	1.1	5.4	0.8	39.1	0.6	1.8	48.8	90.3	3.3	6.4	100	
2.0	1.1	4.8	0.6	40.7	1.6	3.0	45.5	90.8	3.6	5.6	100	
2.0	1.1	4.8	0.6	40.0	1.6	3.3	45.2	90.0	3.7	6.3	100	
2.2	1.3	4.5	0.5	43.1	2.3	4.8	39.7	89.9	4.1	6.0	100	
2.1	1.2	4.6	0.5	42.7	2.5	5.1	39.0	89.3	4.3	6.5	100	
1.8	1.3	5.0	0.4	59.8	1.5	4.9	24.5	90.7	3.5	5.8	100	
1.9	1.2	5.3	0.4	59.3	1.6	5.0	24.0	90.0	3.6	6.4	100	
2.9	1.7	5.1	0.3	41.5	2.8	13.0	31.5	88.8	4.5	6.7	100	
3.0	1.3	4.8	0.2	41.6	3.3	13.6	30.1	88.6	4.4	7.0	100	
Variation en % par rapport à l'année précédente												
-0.4	4.6	5.1	11.4	2.6	4.6	1.2	3.5	2.9	0.9	-2.4	2.5	
2.2	2.5	6.2	10.2	2.3	7.3	3.1	3.3	2.9	6.3	3.1	3.7	

Rohhertrag – Rendement brut

Betriebsstruktur Structure des exploitations	Jahre Années	Pflanzenbau - Production végétale				Tierhaltung - Production animale				Übriger Roh- ertrag Autres rendements bruts	Roh- ertrag Total Rendement brut
		Getreide, Kartoffeln, Zucker- rüben, Raps	Wein- bau, Ostbau	Übriger Pflanzen- bau	Total	Rind- vieh- haltung	Schwei- ne- haltung	Übrige Tier- haltung	Total		
		Céréales, p. de terre, bet- teraves sucr., colza	Viti- culture, cultures fruitières	Autres produc- tions végé- tales	Total	Exploita- tion des bovins	Porcs	Autres produc- tions ani- males	Total		
Fr. je ha landw. Nutzfläche - Fr. par ha surface agricole utile											
Alle Betriebe	1988	2 014	493	555	3 062	5 896	1 389	220	7 505	1 064	11 631
	1989	2 171	421	444	3 036	6 173	1 331	266	7 770	1 181	11 987
Alle Normalbetriebe des Talgebietes	1988	2 737	317	548	3 602	5 971	854	152	6 977	900	11 479
	1989	3 006	244	424	3 674	6 303	834	148	7 285	1 019	11 978
davon: mit bis 10 ha LN	1988	1 649	524	834	3 007	7 686	1 492	424	9 602	2 005	14 614
	1989	1 683	364	529	2 576	8 357	1 517	414	10 288	2 254	15 118
mit 10 - 20 ha LN	1988	2 434	404	579	3 417	6 556	1 011	181	7 748	1 053	12 218
	1989	2 736	296	476	3 508	6 891	1 032	188	8 111	1 189	12 808
mit 20 - 50 ha LN	1988	3 120	214	499	3 833	5 249	652	105	6 006	678	10 517
	1989	3 375	180	361	3 916	5 525	578	107	6 210	766	10 892
Alle Normalbetriebe des Berggebietes	1988	328	39	290	657	5 064	487	92	5 643	1 342	7 642
	1989	355	32	223	610	5 431	472	108	6 011	1 462	8 083
davon: mit bis 10 ha LN	1988	284	63	528	875	6 793	1 227	141	8 161	2 568	11 604
	1989	268	66	422	756	7 557	1 266	217	9 040	2 946	12 742
mit 10 - 20 ha LN	1988	260	52	343	655	5 642	708	98	6 448	1 669	8 772
	1989	275	41	288	604	6 075	639	131	6 845	1 775	9 224
mit 20 - 50 ha LN	1988	381	28	226	635	4 464	249	83	4 796	978	6 409
	1989	423	22	153	598	4 735	265	79	5 079	1 075	6 752
Veredlungsbetriebe	1988	2 191	431	665	3 287	7 778	6 072	846	14 696	1 207	19 190
	1989	2 242	341	548	3 131	7 767	5 755	1 166	14 688	1 302	19 121
Sonderkulturbetriebe	1988	2 262	7 442	2 390	12 094	4 167	327	93	4 587	1 172	17 853
	1989	2 651	7 471	2 363	12 485	3 917	168	174	4 259	1 160	17 904
Prozentverteilung - En pour-cent											
Toutes les exploitations	1988	17.3	4.2	4.8	26.3	50.7	11.9	1.9	64.5	9.2	100
	1989	18.1	3.5	3.7	25.3	51.5	11.1	2.2	64.8	9.9	100
Toutes les exploitations normales de plaine	1988	23.8	2.8	4.8	31.4	52.1	7.4	1.3	60.8	7.8	100
	1989	25.1	2.0	3.5	30.6	52.6	7.0	1.2	60.9	8.5	100
dont: ≤ 10 ha SAU	1988	11.3	3.6	5.7	20.6	52.6	10.2	2.9	65.7	13.7	100
	1989	11.1	2.4	3.5	17.0	55.3	10.0	2.7	68.0	15.0	100
de 10 à 20 ha SAU	1988	19.9	3.3	4.8	28.0	53.6	8.3	1.5	63.4	8.6	100
	1989	21.4	2.3	3.7	27.4	53.8	8.1	1.5	63.4	9.2	100
de 20 à 50 ha SAU	1988	29.7	2.0	4.7	36.4	49.9	6.2	1.0	57.1	6.5	100
	1989	31.0	1.7	3.3	36.0	50.7	5.3	1.0	57.0	7.0	100
Toutes les exploitations normales de montagne	1988	4.3	0.5	3.8	8.6	66.2	6.4	1.2	73.8	17.6	100
	1989	4.4	0.4	2.8	7.6	67.2	5.8	1.3	74.3	18.1	100
dont: ≤ 10 ha SAU	1988	2.4	0.5	4.6	7.5	58.6	10.6	1.2	70.4	22.1	100
	1989	2.1	0.5	3.3	5.9	59.3	9.9	1.7	70.9	23.2	100
de 10 à 20 ha SAU	1988	3.0	0.6	3.9	7.5	64.3	8.1	1.1	73.5	19.0	100
	1989	3.0	0.4	3.1	6.5	65.9	7.0	1.4	74.2	19.3	100
de 20 à 50 ha SAU	1988	5.9	0.4	3.5	9.8	69.7	3.9	1.3	74.9	15.3	100
	1989	6.3	0.3	2.3	8.9	70.1	3.9	1.2	75.2	15.9	100
Exploitations avec branches de transform.	1988	11.4	2.2	3.5	17.1	40.6	31.6	4.4	76.6	6.3	100
	1989	11.7	1.8	2.9	16.4	40.6	30.1	6.1	76.8	6.8	100
Exploit. avec cultures spéciales importantes	1988	12.7	41.7	13.4	67.8	23.3	1.8	0.5	25.6	6.6	100
	1989	14.8	41.7	13.2	69.7	21.9	0.9	1.0	23.8	6.5	100
%-Veränderung gegenüber dem Vorjahr - Variation en % par rapport à l'année précédente											
Alle Betriebe	1988	23.6	25.1	21.2	23.4	9.7	-9.9	4.3	5.3	9.4	9.9
Toutes les exploitations	1989	7.8	-14.6	-20.0	-0.8	4.7	-4.2	20.9	3.5	11.0	3.1

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	Familien- grösse, in VbE Taille des familles en UC	Verbrauch je Verbrauchereinheit, Fr. - Consommation par unité de consommateur, Fr.							Andere Auf- wendungen Autres dépenses	Total
			Wohnungs- miete Location	Steuern Impôts	AHV, IV, EO AVS, AI, APG	Lebensver- sicherung Assurances sur la vie	Auto- kostenanteil Part aux frais auto	Ver- pfehlung Pension			
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 Haushal- tungen Nombre de ménages	Verpflegungsskosten je Normalverpflegungstag - Dépenses pour le ménage par journée normale de pension									Total
		Fleisch Viande	Milch, Milch- produkte Lait, pro- duits laitiers	Mehl, Backwaren Farine, boulangerie	Obst, Getränke Fruits, boissons	And. Nah- rungsmittel Autres denrées	Heiz- material 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-approvisionnement 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-approvisionnement 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-approvisionnement 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	

Abteilung Bäuerliche Buchstelle

Division des comptabilités agricoles

**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	1988	1989	1990		Eléments des frais
				Absolut	in/en %	
1. Kalb	Fr./Tier	689.05	950.20	1017.20	37.9	1. Veau
2. Futterkosten	Fr./Tier	921.25	997.35	1258.60	46.9	2. Frais de fourrage
3. Handarbeit	Fr./Tier	138.60	152.00	160.55	6.0	3. Main-d'oeuvre
4. Gebäude- und Gerätemiete	Fr./Tier	64.75	67.85	71.45	2.7	4. Location des bâtiments et instruments
5. Vermarktung, Stroh, Verschiedenes	Fr./Tier	71.80	72.30	76.15	2.8	5. Autres frais
6. Betriebsleiterzuschlag	Fr./Tier	20.20	20.30	22.70	0.9	6. Suppl. pour chef d'expl.
Betriebsaufwand	Fr./Tier	1905.65	2260.00	2606.65	97.2	Frais d'exploitation
7. Zinsanspruch	Fr./Tier	13.80	18.15	21.55	0.8	7. Service d'intérêt
8. Risikoprämie	Fr./Tier	39.10	48.40	54.70	2.0	8. Prime pour risques
Bruttoproduktionskosten	Fr./Tier	1958.55	2326.55	2682.90	100.0	Frais de production bruts
./.. Düngerwert	Fr./Tier	4.55	4.55	4.80		./.. Valeur de l'engrais
./.. Kuhbeitrag	Fr./Tier	237.05	243.35	324.95		./.. Contribution par vache
Nettoproduktionskosten	Fr./Tier	1716.95	2078.65	2353.15		Frais de production nets
Gewicht des Schlachtkalbes	kg LG	165.00	180.00	180.00		Poids du veau de boucherie
Nettoproduktionskosten je kg LG	Fr.	10.40	11.55	13.07		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-/Milchersatzfutterzuwachs = 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 succédané.

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/en %	
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 Bestandestieren, die von 25 auf 102 kg gemästet werden

Estimation de la Fédération suisse des producteurs de bétail (FSPB) d'après les normes d'une commission instituée par l'Office fédéral de l'agriculture pour les exploitations ayant 200 porcs d'engrais amenés de 25 à 102 kg PV

Produktionskosten 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 <i>Fr. par période d'élevage</i>			Gesamtkosten <i>Frais totaux</i>		Eléments des frais d'une génisse à terme âgée de 30 mois
	1.4. - 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 <i>Unité</i>	Munimast - <i>Taureaux</i>		Ochsenmast - <i>Bœufs</i>		Eléments 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 <i>Unité</i>	1988	1989	1990		<i>Éléments des frais</i>
				Absolut	%-Vert. <i>En %</i>	
1. Abschreibungen	Fr./Volk					1. <i>Amortissements</i>
Bienen	Fr./colon.	4.34	5.79	.	.	<i>Abeilles</i>
Übrige (Gebäude usw.)	-	23.53	28.68	.	.	<i>Autres (instruments etc.)</i>
Total	-	27.87	34.47	.	.	<i>Total</i>
2. Futterkosten	-	27.36	27.44	.	.	2. <i>Frais de fourrage</i>
3. Handarbeit	-	114.07	131.11	116.90	.	3. <i>Main-d'œuvre</i>
4. Übrige Kosten	-	35.71	30.38	.	.	4. <i>Autres frais</i>
Total	-	205.01	223.40	.	.	<i>Total</i>
5. Zinsanspruch	-	34.25	38.57	59.53	.	5. <i>Service d'intérêt</i>
Bruttoproduktionskosten	-	239.26	261.97	.	100.0	<i>Frais bruts de production</i>
Abzüglich	-					<i>A déduire</i>
Schwärme und Königin	-	9.28	9.31	.	.	<i>Essaims et reines</i>
Wachs und Waben usw.	-	2.32	2.53	.	.	<i>Cire et rayon, etc.</i>
Total	-	11.60	11.84	.	.	<i>Total</i>
Nettoproduktionskosten	-	227.66	250.13	274.18	.	<i>Frais nets de production</i>
Honigertrag je Volk	kg	5.58	13.65	5.75	.	<i>Production de miel par col.</i>
Nettoprod.kosten je kg	Fr.	40.80	18.32	52.23	.	<i>Frais nets de prod. par kg</i>
Buchhaltungsbetriebe	Zahl	34	32	28	.	<i>Nombre des exploitations</i>
Bienenvölker je Betrieb	Zahl	24	25	24	.	<i>Colonies par exploitation</i>

Erhebungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Enquêtes du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Produktionskosten von Weintrauben, 1989 - 1990 (Erhebungen)
Frais de production des raisins pour la vinification, en 1989 - 1990 (Enquêtes)

Jahre Kostenbestandteile <i>Années</i> <i>Éléments des frais</i>	Fr. je ha im Ertrag stehender Reben <i>Fr. par ha de vignes en production</i>					% - Verteilung - <i>En %</i>		
	Deutschschweiz (inbegr. Bielersee)	Kanton Neuen- burg	Kanton Waadt	Kanton Wallis	Kanton Tessin	Deutschschweiz. Kantone	Kanton Wallis	Kanton Tessin
	<i>Cantons alé- man. (lac de Biene inclus)</i>	<i>Canton de Neu- châtel</i>	<i>Canton de Vaud</i>	<i>Canton du Valais</i>	<i>Canton du Tessin</i>	<i>Cantons aléma- niques</i>	<i>Canton du Valais</i>	<i>Canton du Tessin</i>
1989								
1. Kapitalkosten (Zins, Amortisation, Unterhalt)	11 189	9 764	15 247	17 358	10 807	29.3	35.3	28.0
2. Zins des Umlauf. Kapitals	973	846	1 162	1 251	982	2.5	2.6	2.6
3. Handarbeit	17 593	14 744	18 355	21 281	17 025	46.0	43.3	44.1
4. Maschinen und Transporte	3 770	3 140	4 601	4 256	4 651	9.9	8.7	12.1
5. Materialverbrauch	1 908	2 073	2 796	2 761	3 108	5.0	5.6	8.1
6. Übrige Betriebskosten	1 703	1 742	2 205	850	905	4.5	1.7	2.3
7. Verwaltungskosten	1 085	944	1 296	1 395	1 095	2.8	2.8	2.8
Total Produktionskosten	38 221	33 253	45 662	49 152	38 573	100.0	100.0	100.0
1990								
1. Capital (intérêt, amortissement, entretien)	12 382	11 820	16 243	19 177	10 306	33.6	38.1	29.0
2. Intérêt de capital circulant	939	878	1 167	1 281	904	2.6	2.5	2.5
3. Main-d'œuvre	15 547	13 999	17 297	20 664	15 682	42.1	41.1	44.2
4. Machines et transports	3 756	3 373	4 974	3 971	4 144	10.2	7.9	11.7
5. Fournitures	1 772	2 059	2 704	2 975	2 387	4.8	5.9	6.7
6. Frais divers et généraux	1 451	1 375	2 149	816	1 084	3.9	1.7	3.1
7. Gestion	1 047	979	1 301	1 428	1 008	2.8	2.8	2.8
Total des frais de production	36 894	34 483	45 835	50 312	35 515	100.0	100.0	100.0

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

Endrohertrag ¹ – Rendement brut épuré ¹

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	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1941/45	741	240	39	1 174	120	1 915	149	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1946/50	667	216	31	1 509	154	2 176	169	560	26	1 545	71	1 616	156	83	100	.	.
1951/55	631	204	26	1 819	186	2 450	190	481	20	1 848	121	1 969	146	102	112	.	.
1956/60	698	226	25	2 122	217	2 820	219	427	15	.	.	2 393	145	113	120	.	.
1961/65	853	276	25	2 536	259	3 389	263	399	12	.	.	2 990	155	126	133	.	.
1966/70	982	318	23	3 237	330	4 219	327	.	.	.	.	.	160	146	150	.	.
1971/75	1 289	417	22	4 461	455	5 750	446	.	.	.	.	.	158	163	162	.	.
1976/80	1 528	495	22	5 481	559	7 009	544	.	.	.	.	.	163	182	178	.	.
1981/85	1 973	639	24	6 392	652	8 365	649	.	.	.	.	.	190	191	191	.	.
1986/90	2 201	712	24	6 949	709	9 150	710	.	.	.	.	.	202	192	194	.	.
1939	309	100	24	980	100	1 289	100	.	.	.	.	.	100	100	100	.	.
1976	1 455	471	22	5 261	537	6 716	521	.	.	.	.	.	147	178	170	.	.
1977	1 473	477	22	5 213	532	6 686	519	.	.	.	.	.	152	179	173	.	.
1978	1 478	478	21	5 515	563	6 993	543	.	.	.	.	.	163	179	175	.	.
1979	1 695	549	23	5 711	583	7 406	575	.	.	.	.	.	187	185	185	.	.
1980	1 541	499	21	5 704	582	7 245	562	.	.	.	.	.	164	191	185	.	.
1981	1 608	520	21	5 966	609	7 574	588	.	.	.	.	.	164	187	182	.	.
1982	2 060	667	25	6 155	628	8 215	637	.	.	.	.	.	192	191	192	.	.
1983	2 016	652	24	6 309	644	8 325	646	.	.	.	.	.	191	190	190	.	.
1984	2 115	684	24	6 804	694	8 919	692	.	.	.	.	.	207	192	196	.	.
1985	2 065	668	23	6 726	686	8 791	682	.	.	.	.	.	196	194	195	.	.
1986	2 147	695	24	6 628	676	8 775	681	.	.	.	.	.	196	195	195	.	.
1987	1 978	640	22	6 845	698	8 823	684	.	.	.	.	.	179	192	189	.	.
1988	2 182	706	24	6 990	713	9 172	712	.	.	.	.	.	207	189	193	.	.
1989	2 484	804	26	7 048	719	9 532	739	.	.	.	.	.	226	193	201	.	.
1990	2 238	724	24	7 189	734	9 427	731	.	.	.	.	.	203	189	192	.	.

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 Produktion¹
nach Betriebszweigen**

Jahre Années	Endrohertrag Total Rendement brut épuré	Pflanzenbau - Production végétale									
		Pflanzenbau Total Production végétale totale	Getreidebau Cultures des céréales	Kartoffelbau Cultures des pommes de terre	Zucker- rübenbau Cultures des betteraves à sucre	Tabak- bau Cultures du tabac	Heu an nichtlandw. Pferde- haltung Foin pour exploit. non agri- cole des chevaux	Weinbau Viticulture	Obstbau Cultures fruitières	Gemüse- bau (landw. u. gärtne- rischer) Cultures maraî- chères (agric. et hortic.)	Übrige Kultur- pflanzen 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
1986/90	9 149.9	2 200.5	451.6	162.8	128.5	18.0	13.7	666.8	351.1	307.7	100.3
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	9 531.8	2 483.9	522.5	172.8	140.0	20.4	12.9	856.1	316.7	325.7	116.8
1990	9 426.7	2 238.3	402.1	201.9	135.2	13.4	12.5	696.5	348.6	333.0	95.1
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
1986/90	100	24.03	4.94	1.78	1.40	0.20	0.15	7.27	3.84	3.36	1.09
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	26.06	5.48	1.81	1.47	0.21	0.14	8.98	3.32	3.42	1.23
1990	100	23.74	4.27	2.14	1.43	0.14	0.13	7.39	3.70	3.53	1.01
%-Veränderung gegenüber dem Vorjahr											
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	3.9	13.9	8.5	9.5	6.1	5.2	-8.5	50.3	-21.6	8.5	13.3
1990	-1.1	-9.9	-23.1	16.8	-3.4	-34.3	-3.1	-18.6	10.1	2.2	-18.6

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

Schätzungen des Sekretariates des Schweizerischen Bauernverbandes

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

Tierhaltung - Production animale											Jahre Années
Tier- haltung Total Production animale	Pferde- haltung Chevaux	Rindvieh- zucht (Export) Eleavage du bétail (expor- tation)	Rindvieh- mast Engraisse- ment du bétail bovin	Milch (inbegriffen Ziegen- milch) Lait (y compris le lait de chèvre)	Schweine- haltung Porcs	Schaf- haltung Moutons	Ziegen- haltung (ohne Milch) Chèvres (sans le lait)	Geflügel- haltung Aviculture	Kaninchen- haltung Expl. des lapins	Bienen- haltung Apiculture	
<i>en millions de fr.</i>											
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
6 949.4	8.7	55.8	1 761.9	3 048.4	1 544.0	58.2	5.2	395.9	27.2	44.1	1986/90
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
7 047.9	3.6	58.3	1 836.5	3 142.5	1 436.1	60.0	5.5	405.8	27.0	72.6	1989
7 188.4	9.6	54.6	1 750.4	3 181.2	1 649.6	67.4	5.6	407.7	27.6	34.7	1990
<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
75.97	0.09	0.61	19.27	33.31	16.88	0.64	0.06	4.33	0.30	0.48	1986/90
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
73.94	0.04	0.61	19.27	32.97	15.07	0.63	0.06	4.26	0.28	0.76	1989
76.26	0.10	0.58	18.57	33.75	17.50	0.72	0.06	4.32	0.29	0.37	1990
<i>Variation en % par rapport à l'année précédente</i>											
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
0.8	-58.6	18.5	1.6	2.8	-7.5	2.7	31.0	1.0	8.0	152.1	1989
2.0	166.7	-6.3	-4.7	1.2	14.9	12.3	1.8	0.5	2.2	-52.2	1990

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

Evaluations du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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 157 - 159 und 164 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>I. Rendement brut épuré²</i>
						<i>1. Production végétale</i>
448.2	526.3	471.8	445.9	404.4	481.4	<i>Céréales</i>
136.8	142.6	152.7	135.1	113.4	142.4	<i>Betteraves sucrières</i>
132.4	147.8	137.9	161.6	154.8	156.7	<i>Pommes de terre</i>
65.3	89.2	81.4	82.2	101.7	102.4	<i>Colza</i>
240.9	255.7	268.0	276.7	302.8	300.1	<i>Légumes</i>
355.2	402.2	351.4	399.1	289.9	407.0	<i>Fruits et baies</i>
624.0	530.7	582.2	622.7	581.6	566.1	<i>Vin</i>
19.4	19.6	18.0	20.3	16.4	19.4	<i>Tabac</i>
14.7	17.9	19.1	18.8	22.9	19.8	<i>Autres produits végétaux</i>
2 036.9	2 132.0	2 082.5	2 162.4	1 987.9	2 195.3	<i>Production végétale totale</i>
61.8	82.3	79.7	77.9	74.2	92.7	<i>Produits rachetés par les agriculteurs</i>
38.0	44.7	36.3	35.7	40.3	58.1	<i>Déchets de meunerie</i>
						<i>Divers</i>
99.8	127.0	116.0	113.6	114.5	150.8	<i>Total produits rachetés</i>
1 937.1	2 005.0	1 966.5	2 048.8	1 973.4	2 044.5	<i>Rendement brut épuré de la production végétale</i>
116.2	120.3	118.0	122.9	112.4	122.7	<i>Part des non-agriculteurs</i>
1 820.9	1 884.7	1 848.5	1 925.9	1 761.0	1 921.8	<i>Part des agriculteurs</i>
119.1	170.1	127.3	124.2	129.5	151.7	<i>Dont subventions</i>
						<i>2. Production animale (part des agriculteurs)</i>
1 136.1	1 267.7	1 297.9	1 242.4	1 271.7	1 302.2	<i>Bovins (gros bétail)</i>
454.3	496.5	499.6	491.4	532.9	530.8	<i>Veaux</i>
1 187.1	1 345.3	1 295.0	1 185.4	1 296.6	1 261.1	<i>Porcs</i>
3.5	3.4	3.4	3.2	3.5	3.1	<i>Chèvres</i>
14.6	16.0	17.7	18.9	20.1	23.4	<i>Moutons</i>
4.2	4.7	4.2	3.8	3.8	5.7	<i>Chevaux</i>
92.2	98.0	105.9	108.6	111.4	138.1	<i>Volaille</i>
2 624.2	2 831.8	2 766.6	2 860.9	2 858.2	3 036.2	<i>Lait</i>
196.2	205.0	208.9	222.9	222.2	222.3	<i>Œufs</i>
1.0	1.0	1.1	0.9	1.0	1.2	<i>Laine</i>
8.1	9.6	8.5	12.4	12.3	8.1	<i>Miel</i>
6.2	6.5	6.4	6.6	5.9	7.3	<i>Autres produits animaux</i>
5 727.7	6 285.5	6 215.2	6 157.4	6 339.6	6 539.5	<i>Production animale totale</i>
15.3	16.9	19.2	18.7	19.9	21.1	<i>Produits rachetés par les agriculteurs</i>
5 712.4	6 268.6	6 196.0	6 138.7	6 319.7	6 518.4	<i>Rendement brut épuré de la production animale</i>
630.5	697.3	743.8	784.6	805.6	827.3	<i>Dont subventions</i>
						<i>3. Rendement brut épuré de productions diverses</i>
50.7	62.2	72.0	89.0	88.1	87.4	<i>Bois</i>
27.1	29.4	37.2	31.7	33.5	35.1	<i>Autres productions</i>
77.8	91.6	109.2	120.7	121.6	122.5	<i>Rendement brut épuré de productions diverses</i>
228.2	151.4	162.6	135.2	140.1	124.3	<i>4. Constructions pour compte propre</i>
7 839.3	8 396.3	8 316.3	8 320.5	8 342.4	8 687.0	<i>Total 1 - 4</i>
- 11.9	- 45.4	- 42.6	- 65.6	- 58.4	- 16.3	<i>5. Mouvement des stocks (effectifs du bétail)</i>
7 827.4	8 350.9	8 273.7	8 254.9	8 284.0	8 670.7	<i>Rendement brut épuré total</i>
749.6	867.4	871.1	908.8	935.1	979.0	<i>Dont subventions</i>

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 157 - 159 et 164 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 160² 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.
						IV. Subventions ²
1.2	2.0	2.0	1.9	0.7	-	Primes de mouture pour céréales panifiables
118.1	126.8	136.4	154.5	158.5	182.0	Primes de culture pour céréales fourragères
217.8	199.3	206.3	208.2	239.9	287.8	Elevage de bétail
2.4	2.6	2.2	2.5	2.5	2.5	Primes en vue de l'achat de semences
7.1	5.8	8.1	6.3	6.5	8.4	Compensations de pertes
210.6	207.1	311.3	293.0	291.0	320.8	Autres subventions
557.2	543.6	666.3	666.4	699.1	801.5	Total des subventions
5 273.5	5 744.5	5 832.4	5 842.9	5 903.0	6 366.3	V. Revenu brut de l'agric., y compris les subv.
2.5	2.6	2.8	3.0	3.0	3.0	VI. Impôts indirects
5 271.0	5 741.9	5 829.6	5 839.9	5 900.0	6 363.3	VII. Revenu brut de l'agriculture, avec subventions, sans impôts indirects
						VIII. Amortissements
250.0	261.0	270.0	335.6	363.2	385.1	Constructions
17.0	20.0	19.0	21.3	22.1	21.9	Améliorations
518.0	583.0	599.0	663.3	671.1	708.8	Cheptel mort
785.0	864.0	888.0	1 020.2	1 056.4	1 115.8	Total des amortissements
4 486.0	4 877.9	4 941.6	4 819.7	4 843.6	5 247.5	IX. Revenu net de l'agriculture
1 306.9	1 411.0	1 537.4	1 575.2	1 634.2	1 780.5	Dont subventions
						X. Répartition du revenu net de l'agriculture
307.0	351.0	377.0	326.5	351.1	366.2	Rémunérat. de la main-d'œuvre extra-fam.
177.0	196.0	209.0	222.5	235.8	255.3	Salaires en espèces
31.0	38.0	46.0	72.9	72.6	83.9	Salaires en nature
515.0	585.0	632.0	621.9	659.5	705.4	Contributions aux assurances sociales
902.0	915.0	929.0	935.2	930.4	932.7	Total des rémunérations
3 069.0	3 377.9	3 380.6	3 262.6	3 253.7	3 609.4	Service d'intérêt
						Reste: Revenu des agriculteurs et membres coopérants de la famille
705.0	766.0	826.0	709.0	726.2	822.7	XI. Dont investissements dans
253.0	229.0	164.0	195.2	213.3	252.2	Constructions
623.0	646.0	721.0	655.3	663.9	707.4	Améliorations
1 581.0	1 641.0	1 711.0	1 559.5	1 603.4	1 782.3	Cheptel mort
202.4	227.9	191.9	195.3	213.7	238.3	Total des investissements
						Dont subventions

¹ Voir renvoi 1, page 160² 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 ¹ zu konstanten Preisen
Valeur nette de la production ¹ à prix constants

Jahre Années	Endrohertrag (Bruttoproduktionswert) Rendem. 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 prod. ¹ 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 ² Valeur totale à prix constants ³ Mio Fr.	Mio Fr.	1939 = 100
		Mio Fr.	1939 = 100 ²	Nutzl. (Pferde) Bétail de rente (chevaux) Stück - Pièces	Saatgut Semences 1000 dt	Futtermittel Fourrages Mio Stärkeeinheiten			
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
1986/90	9 150	2 745	194	3 045	165	593	251	2 495	209
1939	1 289	1 414	100	8 192	376	463	217	1 197	100
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	9 532	2 837	201	3 840	186	511	220	2 617	219
1990	9 447	2 725	193	3 304	165	358	157	2 568	215

¹ Endrohertrag, abzüglich Wert ausgewählter eingeführter landwirtschaftlicher Produktionsmittel

² Siehe Anmerkung 2, Seite 157

³ Mittelpreise 1934 - 1943

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

² Voir remarque 2, page 157

³ Prix moyen 1934 - 1943

Berechnungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

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			
		Arbeitnehmer-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	
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	305 170	174 295	27 165	7 080	103 710	166 150	31 935	11 820	139 020
1990	326 055	189 800	27 915	6 810	108 340	177 605	34 105	12 445	148 450

¹ Vermögens- und Mietzinseinkommen der Haushalte, unverteilt 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 Sozialversicherung, 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 - <i>Personnes actives et membres de la famille</i>							
			Total		in der Landwirtschaft - <i>dans l'agriculture</i>					
					absolut <i>chiffres absolus</i>		in % des Totals <i>en % du total</i>		in % der Gesamtbevölkerung <i>en % de la population totale</i>	
					1970	1980	1970	1980	1970	1980
Zürich	1 122 839	1 172 115	956 857	924 288	30 323	20 023	3.2	2.2	2.7	1.8
Bern	912 022	953 996	848 250	739 353	93 414	63 588	11.0	8.6	9.5	7.0
Luzern	296 159	325 006	253 341	245 848	41 424	30 565	16.4	12.4	14.3	10.3
Uri	33 883	34 176	29 681	28 364	4 091	3 068	13.8	10.8	12.0	9.1
Schwyz	97 354	111 682	80 496	82 333	11 617	8 525	14.4	10.4	12.6	8.8
Obwalden	25 865	28 891	21 043	21 196	4 867	3 666	23.1	17.3	19.9	14.2
Nidwalden	28 617	32 980	22 839	24 716	3 577	2 755	15.7	11.1	14.0	9.6
Glarus	36 718	38 506	32 431	29 610	2 591	1 897	8.0	6.4	6.8	5.2
Zug	75 930	85 386	59 241	64 925	4 558	3 398	7.7	5.2	6.7	4.5
Fribourg	185 246	212 884	152 684	150 212	27 944	19 635	18.3	13.1	15.5	10.6
Solothurn	218 102	231 203	197 440	179 991	10 108	7 041	5.1	3.9	4.5	3.2
Basel-Stadt	203 915	201 596	192 488	149 910	95	105	0.0	0.1	0.0	0.1
Baselland	219 822	233 294	184 598	188 569	6 201	4 335	3.4	2.3	3.0	2.0
Schaffh.	69 413	71 988	62 845	56 129	4 121	2 895	6.6	5.2	5.7	4.2
App. A.-Rh.	47 611	52 047	39 990	36 647	5 105	3 682	12.8	10.0	10.4	7.7
App. I.-Rh.	12 844	13 795	11 350	10 580	3 655	2 815	32.2	26.6	27.8	21.9
St.Gallen	391 995	426 300	332 312	321 328	33 325	23 707	10.0	7.4	8.7	6.0
Graubünden	164 641	172 566	139 207	134 964	17 966	12 153	12.9	9.0	11.1	7.4
Aargau	453 442	506 674	385 587	387 300	25 565	17 389	6.6	4.5	5.9	3.8
Thurgau	183 795	208 930	158 668	151 361	22 261	15 772	14.0	10.4	12.2	8.6
Tessin	265 899	281 803	197 597	201 859	7 132	4 177	3.6	2.1	2.9	1.6
Vaud	528 747	599 798	424 447	419 152	31 808	23 142	7.5	5.5	6.2	4.4
Valais	218 707	247 552	179 466	182 292	21 606	13 732	12.0	7.5	10.5	6.3
Neuchâtel	158 368	163 169	144 274	126 319	6 220	4 816	4.3	3.8	3.7	3.0
Genève	349 040	376 539	281 607	282 240	2 973	2 115	1.1	0.7	0.9	0.6
Jura	64 986	65 836	1	52 786	1	5 584	1	10.6	1	8.6
Schweiz Suisse	6 365 960	6 848 712	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 en tout	pro- duktives Areal de sol productif	unter 10 000 Einwohner (Land) moins de 10 000 habitants (camp.)		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
1990	2 871 300	6 848 712	166	223				

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
	Selbständige Personnes indépendantes	Mitarbeitende Familienglieder Membres coopé- rants de la famille	Familienfremde Arbeitskräfte Personnel étran- ger à la famille	Total	Erwachsene Adultes	Kinder unter 16 Jahren Enfants au-des- sous de 16 ans	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								
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 <i>Population des régions de montagne en 1980¹</i>		Gemeinden - Communes				Landwirtschaftliche Nutzfläche 1990 ³ <i>Surface agricole utile 1990³</i>			
	absolut chiffres absolus	in % der Gesamtbe- völkerung dans en % de la popula- tion totale %	im Berg- gebiet ² dans les régions de mon- tagne ²	teil- weise im Berg- gebiet ² pour une part dans les rég. de mont. ²	ausser- halb des Berg- gebietes en dehors des ré- gions de mont. ²	Total	im Berg- gebiet ⁴ dans les régions de montagne ⁴	im übrigen Gebiet dans les autres régions	Total	davon Berg- gebiet dont régions de mon- tagne %
Zürich	3 784	0.3	1	15	155	171	5 550	70 050	75 600	7
Bern	123 736	13.6	89	118	203	410	95 272	103 473	198 745	48
Luzern	17 313	5.9	5	37	65	107	24 813	55 539	80 352	31
Uri	14 640	43.2	13	7	-	20	6 100	978	7 078	86
Schwyz	25 265	26.0	13	14	3	30	18 236	7 430	25 666	71
Obwalden	11 804	45.6	2	5	-	7	6 583	1 997	8 580	77
Nidwalden	7 185	25.1	1	10	-	11	5 367	1 290	6 657	81
Glarus	21 226	57.8	22	7	-	29	6 149	1 471	7 620	81
Zug	4 217	5.6	-	7	4	11	5 725	5 715	11 440	50
Fribourg	23 431	12.6	38	42	186	266	20 845	55 931	76 776	27
Solothurn	4 061	1.9	7	32	91	130	8 243	24 492	32 735	25
Basel-Stadt	-	-	-	-	3	3	-	469	469	0
Baselland	1 279	0.6	1	15	57	73	3 172	15 815	18 987	17
Schaffhausen	12	0.0	-	5	29	34	23	14 392	14 415	0
App. A.-Rh.	35 102	73.7	15	5	-	20	12 139	259	12 398	98
App. I.-Rh.	12 844	100.0	6	-	-	6	7 441	1	7 442	100
St. Gallen	31 003	7.9	10	48	32	90	31 984	43 989	75 973	42
Graubünden	100 243	60.9	187	26	2	215	49 843	4 571	54 414	92
Aargau	563	0.1	-	6	225	231	1 137	61 889	63 026	2
Thurgau	699	0.4	-	2	179	181	1 031	52 154	53 185	2
Tessin	50 270	18.9	136	61	50	247	9 189	4 485	13 674	67
Vaud	37 032	7.1	33	35	317	385	17 693	91 247	108 940	16
Valais	89 714	41.0	116	43	4	163	26 923	10 290	37 213	72
Neuchâtel	68 625	43.3	26	18	18	62	23 775	7 455	31 230	76
Genève	-	-	-	-	45	45	-	11 407	11 407	0
Jura	13 154	20.2	34	25	23	82	18 901	18 423	37 324	51
Schweiz Suisse	697 202	11.0	755⁵	583	1 691	3 029	406 134	665 212	1 071 346	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

³ 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 Horticult., Sylvicult., Pêche	Bergbau Mines et carrières	Nahrungsmittel u. Getränkeindustrie Alimentation et boissons	Übrige Industrie, Handwerk Autre industrie, métiers	Baugewerbe o. Bauinstallateure Construction sans les installateurs	Elektrizit., Gas- u. Wasserversorg. Fourniss. d'électric., de gaz et d'eau	Verkehr Transports	Gastgewerbe Hôtellerie	Handel, Banken, Versicherungen Commerce, banques, assuranc.	Anderer 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 (Selbst. und mitarbeitende Familiengl.) 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
1990 L*	82 688	15 552	98 240	14 661	723	15 384	97 349	16 275	113 624

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, 20. April 1990)

** 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, 20 avril 1990)

** 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 - <i>Personnel permanent</i>					Gelegentliche Arbeitskräfte <i>Personnel non permanent</i>			Total	
	Familieneigene <i>Membres de la famille</i>				Famili- fremde <i>Personnel étranger à la famille</i>	Total	Famili- eigene <i>Membres de la famille</i>	Famili- fremde <i>Personnel étranger à la famille</i>		Total
	Betriebs- leiter <i>Chefs d'ex- ploitations</i>	Direkte Angehörige <i>Parents directs</i>	Andere Verwandte <i>Autres parents</i>	Total						
<i>Männliche - Sexe masculin</i>										
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	
1990	61 398	21 290	82 688	14 661	97 349	65 041	4 340	69 381	166 730	
<i>Weibliche - Sexe féminin</i>										
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	15 811	92 631	11 413	104 044	119 855	
1990	1 406	14 146	15 552	723	16 275	73 860	3 421	77 281	93 556	
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	
1990	62 804	35 436	98 240	15 384	113 624	138 901	7 761	146 662	260 286	

¹ Davon familienfremde Schweizer; ständige Arbeitskräfte:
7 677 Männer und 489 Frauen; gelegentliche Arbeitskräfte:
2 722 Männer und 2 617 Frauen

* Datum der Zählungen: 30. Juni 1975, 30. Juni 1980,
28. Juni 1985, 20. April 1990

¹ *Dont Suisses étrangers à la famille; personnel permanent:
7 677 hommes et 489 femmes; personnel non permanent:
2 722 hommes et 2 617 femmes*

* *Date du recensement: 30 juin 1975, 30 juin 1980,
28 juin 1985, 20 avril 1990*

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 - <i>dont provenant de</i>						
				Deutschland <i>Allemagne</i>	Frankreich <i>France</i>	Italien <i>Italie</i>	Spanien <i>Espagne</i>	Jugoslawien <i>Yougoslavie</i>	Portugal <i>Portugal</i>	and. Ländern <i>autres pays</i>
<i>Aprilbestand - Effectif en avril</i>										
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	
1986/90	10 734	1 271	12 005	395	527	725	616	4 119	5 404	219
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
1991	13 456	1 889	15 345	727	1 381	667	314	5 706	6 167	383
<i>Augustbestand - Effectif en août</i>										
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	
1986/90	14 687	1 722	16 409	481	619	976	777	5 863	7 421	272
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
1991	16 277	2 190	18 467	763	1 258	776	362	7 186	7 668	454

Auswertung des Zentralen Ausländerregisters, mitgeteilt
vom Bundesamt für Industrie, Gewerbe und Arbeit

*Analyse des données du registre central des étrangers, communiqué
par Office fédéral de l'industrie, des arts et métiers et du travail*

Freiwilliger Landdienst – Service volontaire à la campagne

Jahre Années	Durch kantonale Amtsstellen vermittelte Personen und deren Landdienstage <i>Personnes placées par les offices cantonaux</i>							Praktikantinnenhilfe der Pro Juventute <i>Stage d'entraide de Pro Juventute</i>					
	Schüler <i>Ecoliers</i>	Studenten <i>Etudiants</i>	Semina- risten <i>Norma- liens</i>	Lehrlinge <i>Apprentis</i>	Berufstätige <i>Personnes exerçant une profession</i>	Total	davon weiblich <i>dont sexe féminin</i>	Geleistete Tage <i>Jours accomplis</i>	Vermittelte Personen <i>Personnes placées</i>	Geleistete Tage <i>Jours accomplis</i>			
1980	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 <i>Ecoliers et étudiants</i>		Lehrlinge und Berufstätige <i>Apprentis et pers. exerç. une prof.</i>		Praktikanten <i>Stagiaires</i>		Ausländer <i>Etrangers</i>						
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
1990	1 656		122		1 257		478		3 513	1 836	66 889	849	16 389

Zentralstelle für freiwilligen Landdienst, Pro Juventute

Office central du service volontaire à la campagne, Pro Juventute

Realer Endrohertrag je landwirtschaftlich Berufstätiger (Arbeitsproduktivität) Rendement brut réel par personne active dans l'agriculture (productivité du travail)

Jahre Années	Berufstätige in der Landwirtschaft ohne in Teilzeit Erwerbstätige (Volkszählung) <i>Personnes actives dans l'agriculture à plein temps (recensem. de la popul.)</i>	Realer Endrohertrag (zu Preisen von 1934/43) <i>Rendement brut réel (sur la base des prix 1934/43)</i>		% -Veränderung des realen Endrohertrages je Berufstätiger gegenüber der Vorperiode <i>Variation en % du rendement brut réel, par personne active, par rapport à la période précédente</i>	
		Total Mio Fr.	je Berufstätiger, Fr. <i>par personne active, fr.</i>	Total	jedes Jahr <i>chaque année</i>
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 Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Calculs du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Schweizerischer Bauernverband und landwirtschaftliche Hauptvereine Union suisse des paysans et sociétés principales d'agriculture

Jahre Années	Schweiz. Bauern- verband <i>Union suisse des paysans</i>	Schweiz. landw. Verein <i>Société suisse d'agriculture</i>	Fédération des sociétés d'agriculture de la Suisse romande	Unione dei Contadini Ticinesi	Schweiz. alpwirt- schaftlicher Verein <i>Société suisse d'économie alpestre</i>		Schweiz. Land- frauenverband <i>Union des paysannes suisses</i>		Schweizerische Landjugendvereinigung <i>Association des jeunes- ses rurales suisses</i>	
	Sektionen <i>Sections</i>	Zweigvereine <i>Sections</i>	Sektionen <i>Sections</i>	Sektionen <i>Sections</i>	Sektionen <i>Sections</i>	Direkte Mitglieder <i>Membres directs</i>	Sektionen <i>Sections</i>	Sektions- mitglieder <i>Membres des sections in 1000</i>	Gruppen <i>Groupes</i>	Mitglieder ¹ <i>Membres¹</i>
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
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
1990	88	31	21	33	144	2 400	20	69	113	6 233

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 SG 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 be- nachbarter Kantone	Fédération des syndicats agricoles du canton de Fribourg	Union des coopé- ratives agricoles romandes	Agricola Ticinese SA	Total
Genossenschaften - Sociétés										
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
1990	93	291	30	50	64	184	29	91	1	832
Mitglieder - Membres										
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
1990	8 075	26 156	1 052	8 268	2 456	21 691	5 382	14 880	1	87 960
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										
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
1990	196 493	447 300	88 690	248 884	116 437	534 343	121 703	287 524	.	.

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'années	Schweiz. Brauvieh- 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 tachetée rouge	Schweiz. Schwarzfleckvieh- zuchtverband Fédération suisse des syndicats d'élevage de la race tachetée noire	Eringer Viehzuchtverband Fédération des syndicats d'élevage de la race d'Hérens	Total	Schweiz. Vereini- gung der Ammen- und Mutterkuhhalter ¹ Association suisse des détenteurs de vaches nourrices et de vaches mères ¹
Rindviehzucht-Genossenschaften - Syndicats d'élevage bovin						
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
1990	835	1 008	105	66 ²	2 014	4
Mitglieder - Membres						
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
1990	18 362	17 558	2 751	1 304 ²	39 975	186
Herdebuchtiere (männlich und weiblich) - Animaux admis au herd-book (mâles et femelles)						
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
1990	261 106	283 579 ³	66 591	6 720 ²	617 996	1 483

¹ Schweizerisches Fleischrinder-Herdebuch

² Bestand Ende Juni

³ Stiere nur wenn zur Zucht verwendet

¹ Herd-book suisse pour bovins à viande

² Effectif à fin juin

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 Milchver- wertungsgesell- schaften Sociétés locales	Mitglieder - Membres			Von den Mitglied. gehaltene Kühe Nombre de vaches des sociétaires Stück / Pièces	Milcheinlieferung in die Sammelstellen Livraisons de lait aux locaux de coulage t
			Mitglieder der Genossenschaften Membres des sociétés locales	Einzelmitglieder der Verbände Membres isolés des Fédérations	Total		
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
1989/90	13	3 995	52 883	530	53 413	761 698	3 057 763

Milchstatistik der Schweiz

Statistique laitière de la Suisse

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

Jahre Années (1.7. - 30.6.)	Angeschlos- sene Organi- sationen Organisations affiliées	Anzahl umgesetzte Tiere - Nombre d'animaux vendus						
		Schlachtvieh - Bétail de boucherie			Ausmasttiere Animaux d'engrais	Nutzvieh Bétail de rente	Saugkälber Jeunes veaux non sevrés	Mast-Remonten Remontes d'en- graissement
		Grossvieh Gros bétail	Kälber Veaux	Schweine Porcs				
1987/88	41	26115	991	483	2 409	641	2 825	5 184
1988/89	41	22752	1 039	492	2 165	644	2 287	5 031
1989/90	41	24496	1 167	657	2 515	630	2 083	4 728
1990/91	48	26845	1 080	711	2 351	613	2 602	5 075

SPV

FSPB

XV. Fachbildung – XV. Formation professionnelle

Schüler an Landwirtschaftlichen Berufsschulen¹ – Elèves aux écoles professionnelles agricoles¹

Kantone	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	Kantone	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90
ZH	305	257	234	198	188	AR	33	39	37	32	22
BE	1 040	969	904	803	684	AI	18	15	13	13	13
LU	458	418	374	351	290	SG	259	251	246	206	184
UR	25	30	27	30	30	GR	111	111	91	79	73
SZ	76	55	50	50	44	AG	196	170	152	138	117
OW	30	19	22	14	15	TG	214	209	166	131	138
NW	29	26	21	24	16	TI	16	21	12	13	14
GL	12	11	12	14	12	VD	276	238	192	161	164
ZG	46	47	42	35	33	VS	45	32	29	27	33
FR	252	246	203	199	189	NE	32	31	31	33	30
SO	93	76	75	70	57	GE	6	7	-	-	-
BS	-	-	-	-	-	JU	66	61	49	51	57
BL	73	76	63	59	58						
SH	33	31	24	17	15						
						Total	3 744	3 446	3 069	2 748	2 476

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	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	Profession
Geflügelzüchter	25	25	19	23	20	49	Eleveur de volaille
Gemüsegärtner	124	109	94	116	103	94	Maraîcher
Obstbauer	27	19	19	16	19	14	Arboriculteur
Winzer	128	102	88	68	59	51	Viticulteur
Käser und Molkerist	864	822	726	616	523	462	Fromager et laitier
Getränketechnologe	19	17	18	16	20	19	Technologue en boissons
Weinküfer	51	54	66	66	56	36	Caviste
Bereiter, Pferdepfleger	172	177	175	164	190	188	Ecuyer et palefrenier
Total	1 410	1 325	1 205	1 085	990	913	Total

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Landwirtschaftliche Spezialschulen – Ecoles d'agriculture spéciales

Schulen - Ecoles	Gründungs- jahr Fondée en	Zahl der Schüler in dem im Jahre ... beendigten Kurs Nombre des élèves du cours terminé en ...											
		1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Obst- und Weinfachschulen - Ecoles de cidrerie, d'œnologie et de viticulture													
Wädenswil	Zürich	1942	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Lausanne	Vaud	1948	69	53	47	61	74	63	76	72	52	49	46
Obst-, Garten- und Gemüsebauschulen - Ecoles d'arboricult., d'horticult. et de cult. maraîchère													
Wädenswil	Zürich	1970	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Ins	Bern	1970	.	.	.	.	.	.	.	.	17	13	8
Oeschberg-K.	Bern	1920	25	26	26	26	40	54	54	64	64	61	70
Lullier	Genf	1887	45	43	53	47	38	33	39	37	40	38	36
Molkereischulen - Ecoles de laiterie													
Rütti	Bern	1887	22	25	51	54	45	49	51	53	49	51	51
Sursee	Luzern	1938	48	47	48	49	47	46	50	50	46	50	48
Grangeneuve	Freiburg	1888	18	16	15	26	28	19	17	17	7	12	16
Moudon	Vaud	1889	9	7	6	7	7	14	12	5	10	11	12
Schweiz. Geflügelzuchtschule - Ecole suisse d'aviculture													
Zollikofen	Bern	1935	10	10	14	9	7	16	14	9	10	15	14

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	Gründungs- jahr Fondée en	Schülerinnen in dem im Jahre ... durchgeführten Kurs Nombre des élèves du cours ...								
		1985	1986	1987	1988	1989	1990		Total	
Staatl. Schulanstalten – Ecoles publiques										
Wülflingen	Zürich	1928	36	36	34	35	54	31	23	54
Uster	Zürich	1949	49	46	48	22	16	0	22	22
Schwand	Bern	1913	96	96	95	92	91	41	48	89
Hondrich (bis 1952 in Brienz)	Bern	1920	44	48	42	46	41	25	23	48
Waldhof	Bern	1924	90	88	99	91	88	42	42	84
Loveresse (bis 1987 in Malleray)	Bern	1978	11	14	11	11	7	0	7	7
Sursee	Luzern	1907	58	63	56	60	55	36	0	36
Willisau	Luzern	1947	59	60	60	24	60	36	29	65
Schüpfheim	Luzern	1983	24	24	25	24	24	24	0	24
Pfäffikon	Schwyz	1926	36	37	36	32	32	32	0	32
Giswil	Obwalden	1984	25	26	24	26	25	26	0	26
Grangeneuve	Freiburg	1926	41	31	34	43	37	15	0	15
Wallierhof	Solothurn	1921	41	47	47	48	48	23	23	46
Ebenrain	Baselland	1956	36	18	31	27	26	9	18	27
Charlottenfels	Schaffhausen	1922	25	20	22	18	11	0	7	7
Custerhof	St.Gallen	1915	51	65	81	80	82	25	40	65
Frick (bis 1972 in Brugg)	Aargau	1921	24	24	24	22	20	25	0	25
Arenenberg	Thurgau	1921	54	54	56	54	54	27	27	54
Marcelin-sur-Morges	Vaud	1922	56	57	58	47	48	11	31	42
Châteauneuf	Valais	1924	54	64	62	65	56	0	59	59
Visp	Valais	1963	32	32	28	24	12	15	10	25
Courtemelon	Jura	1928	22	21	22	34	13	0	12	12
Total			964	971	995	925	900	443	421	864
Privatschulen – Ecoles privées										
Gurtellen	Uri	1946	18	18	35	36	36	18	18	36
Uttewil	Freiburg	1929	21	20	33	26	32	0	12	12
Ilanz	Graubünden	1934	56	55	56	53	54	0	55	55
Schiers	Graubünden	1950	19	20	16	19	63	48	10	58
Kloster Fahr	Aargau	1944	78	72	72	71	70	35	37	72
Total			192	185	212	205	255	101	132	233
Gesamttotal			1 156	1 156	1 207	1 130	1 155	544	553	1 097

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

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

Erhebungen des Sekretariates des Schweiz. Bauernverbandes

Enquêtes du Secrétariat de l'Union Suisse des Paysans

Anzahl Schüler in den landwirtschaftlichen Fachschulen (Jahres- und Winterschulen)
Nombre d'élèves dans les écoles d'agriculture (écoles 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 (I et II, annuel ou hivernal) terminé en ...										
		1960	1970	1980	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Jahresschulen - Ecoles annuelles												
Strickhof-Zürich	Zürich	1853	38	39	40	27	31	30	30	30	27	41
Rüti-Zollikofen	Bern	1860	47	51	50	44	48	46	40	40	27	23
Grangeneuve	Freiburg	1922-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cernier	Neuchâtel	1885	18	44	13	11	9	9	10	13	10	13
Total Jahresschulen - Ecoles annuelles			98	134	103	82	88	85	80	83	64	77
Winterschulen - Ecoles d'hiver												
Strickhof	Zürich	1897 ¹	110	82	68	47	47	44	42	33	36	-
Affoltern a. A.	Zürich	1912	23	21	30	41	48	48	41	41	37	28
Wetzikon	Zürich	1912	55	60	77	96	89	81	77	78	84	61
Wädenswil	Zürich	1916-64	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bülach	Zürich	1918	47	40	50	51	49	48	42	34	38	31
Wülflingen	Zürich	1905	75	86	100	95	86	69	73	80	67	63
Rüti-Zollikofen	Bern	1895	152	155	188	163	164	160	159	143	138	120
Seeland-Ins	Bern	1946	32	62	53	52	41	43	51	53	50	49
Schwand-Münsingen	Bern	1908	139	160	144	144	144	139	144	142	144	140
Langnau	Bern	1958	34	37	81	96	96	96	96	95	96	93
Waldhof-Langenthal	Bern	1905 ¹	92	76	95	128	126	135	128	104	104	112
Hondrich	Bern	1919 ¹	31	32	24	40	42	48	44	43	45	44
Loveresse	Bern	1978	-	-	28	29	33	35	33	36	40	30
Sursee	Luzern	1885	97	102	102	103	98	102	100	92	87	92
Willisau	Luzern	1920	100	103	102	103	101	102	100	97	96	92
Schüpfheim	Luzern	1977	-	-	26	42	50	52	48	44	49	48
Hohenrain	Luzern	1969	-	30	61	106	102	101	100	97	89	86
Seedorf	Uri	1938 ¹	23	31	33	29	29	30	30	27	27	22
Pfäffikon	Schwyz	1925	190	137	109	97	87	93	84	81	71	60
Giswil	Obwalden	1957 ¹	24	29	31	30	55	56	56	55	53	53
Glarus	Glarus	1918-72	18	19	-	-	-	-	-	-	-	-
Cham	Zug	1917 ¹	25	21	46	50	46	45	48	50	47	48
Grangeneuve	Fribourg	1891 ¹	123	144	220	201	190	208	208	190	181	152
Wallierhof	Solothurn	1909 ¹	68	67	92	91	96	93	93	93	90	84
Ebenrain	Baselland	1919	54	64	54	58	52	53	73	67	53	65
Charlottenfels	Schaffhausen	1908	41	44	47	37	45	41	37	32	28	27
Rheinhof	St. Gallen	1895	42	48	100	100	98	98	95	96	97	94
Flawil	St. Gallen	1932	129	115	131	146	142	144	140	144	143	144
Fil. Flums	St. Gallen	1943-71	23	23	-	-	-	-	-	-	-	-
Plantahof	Graubünden	1896	98	125	130	145	135	142	150	136	130	128
Liebegg	Aargau	1887 ¹	113	85	90	96	90	94	82	79	76	63
Fil. Lenzburg	Aargau	1942-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frick	Aargau	1956	63	58	54	53	52	51	48	47	47	46
Muri	Aargau	1956	62	71	53	70	73	72	73	68	68	66
Arenenberg	Thurgau	1904 ¹	92	114	105	181	181	192	178	178	169	140
Fil. Weinfelden	Thurgau	1979	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-
Mezzana-Balerna	Tessin	1915	33	23	16	18	17	20	17	20	16	14
Marcelin-Morges	Vaud	1870 ¹	138	136	134	133	125	133	128	106	88	84
Grange-Verney	Vaud	1950	77	71	91	93	87	71	53	75	78	64
Châteauneuf	Valais	1923	85	60	100	79	79	66	64	51	38	31
Visp	Valais	1921	42	29	52	6	9	12	6	3	7	7
Cernier	Neuchâtel	1905	47	72	87	65	47	44	43	44	57	26
Châtelaine	Genève	1897-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Courtemelon-Delém.	Jura	1897 ¹	60	67	58	100	96	87	88	63	51	42
Total Winterschulen - Ecoles d'hiver			2698	2699	3092	3214	3147	3148	3072	2917	2815	2549
Total			2796	2833	3195	3296	3235	3233	3152	3000	2879	2626

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 Aviculteurs	Gemüse- gärtner Maraîchers	Obstbauer Arbori- culteur	Winzer Viticulteur	Käser Fromager	Molkerist Laitier	Getränke- technol. Cidrier	Weinküfer Caviste	Bereiter, Pferdepfleger Ecuyer, palefr.
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
1990	1 399	779	29	33	5	25	156	25	8	33	56

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	1980	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Cantons	1980	1985	1986	1987	1988	1989	1990
ZH	145	164	157	151	136	135	141	AI/AR	-	-	-	-	-	-	-
BE	306	351	313	323	353	301	301	SG	99	128	100	109	96	104	107
LU	134	173	152	155	156	154	141	GR	53	82	59	68	71	61	59
UR	-	-	27	-	30	-	25	AG	83	118	85	108	87	95	84
SZ	72	46	70	44	40	35	37	TG	72	77	90	78	78	78	78
UW	-	31	23	31	24	31	30	TI	-	10	5	8	10	6	8
GL	-	-	-	-	-	-	-	VD	94	106	122	103	91	93	80
ZG	20	24	17	18	23	21	20	VS	44	34	33	40	31	31	20
FR	108	98	98	82	112	90	84	NE	7	18	21	15	11	18	15
SO	43	43	48	41	43	44	42	GE	-	-	-	-	-	-	-
BS	23	26	26	24	28	39	23	JU	20	43	58	40	37	34	23
SH	20	15	19	17	16	20	11								
								CH	1 343	1 587	1 523	1 455	1 473	1 390	1 329

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Berufsprüfungen für Bäuerinnen – Examens professionnels pour paysannes

Regionen - Régions	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Ostschweiz	31	38	21	18	52	30	36	46	38	44	51	36
Nordwestschweiz	21	37	16	27	24	17	33	27	24	11	20	10
Zentralschweiz	39	47	41	51	39	45	52	38	39	31	45	40
Deutsch-BE, -FR, -VS Suisse romande	61	49	60	56	74	56	41	58	44	52	41	61
	29	17	29	22	38	26	20	25	38	20	19	15
Schweiz / Suisse	181	188	167	174	227	174	182	194	183	158	176	162

Schweiz. Landfrauenverband

Union des paysannes suisses

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

Fachrichtungen	Erfolgreiche Prüfungsabsolventen - Diplômés						Sections	
	1984	1985	1986	1987	1988	1989		1990
	Zollikofen							
Agrarwirtschaft	21	17	21	17	22	21	24	Economie rurale
Pflanzl. Produktion	21	13	19	16	15	22	16	Production végétale
Tierproduktion	12	15	11	19	11	8	17	Production animale
Milchwirtschaft	-	8	-	-	17	-	-	Economie laitière
	Wädenswil							
Obstverwertung und Weinbereitung	-	9	-	12	-	11	-	Utilisation des fruits et vinification
Obst- und Rebbau	-	8	-	11	-	10	-	Arboriculture, viticulture
Gartenbau	-	15	-	16	-	19	16	Horticulture
	Lullier							
Gartenbau	-	8	-	8	-	9	-	Horticulture
	Changins							
Obstbau	-	7	-	7	-	3	-	Arboriculture
Weinbau	-	7	-	9	-	7	-	Viticulture
Total	54	107	51	115	65	110	73	Total

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Meisterprüfungen – Examens de maîtrise

Beruf	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	Profession
Landwirt	356	300	399	365	428	400	403	353	Agriculteur
Käser	57	70	97	72	69	46	35	49	Fromager
Molkerist	25	8	6	14	8	14	7	10	Laitier
Geflügelzüchter	-	-	6	7	5	-	-	6	Aviculteur
Gemüsebauer	-	4	-	4	-	-	-	-	Agriculteur-maraicher
Gemüsegärtner	-	10	-	6	8	14	-	21	Maraicher
Obstbauer	6	9	-	-	10	14	-	8	Arboriculteur
Winzer	20	-	24	-	16	16	-	26	Vigneron
Reitlehrer	-	11	-	13	-	13	-	7	Maitre d'équitation
Getränketechnologe	.	.	.	-	11	-	-	-	Technologue en boiss.
Weinküfer	.	.	.	-	12	-	-	8	Caviste

Bundesamt für Landwirtschaft

Office fédéral de l'agriculture

Prozentanteil der männlichen und weiblichen Arbeitskräfte in der Landwirtschaft,
die eine Fachschule besucht habenPourcentage 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 <i>Sur 100 personnes actives dans l'agriculture, de sexe masculin, ... ont suivi une école d'agriculture</i>			Von 100 in der Landw. tätigen weiblichen Arbeitskräften haben ... eine Frauenfach- oder Bäuerinnenschule besucht <i>Sur 100 personnes actives dans l'agric., de sexe féminin, ... ont suivi une école d'agriculture ou ménagère rurale</i>		
	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