

# **Statistische Erhebungen und Schätzungen**

**über Landwirtschaft und Ernährung**

Bearbeitet vom  
Schweizerischen Bauernsekretariat

57. Jahresheft

**1980**

---

# **Statistiques et évaluations**

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

Publiées par le  
Secrétariat des paysans suisses

57<sup>e</sup> fascicule

**1980**

BRUGG  
VERLAG DES SCHWEIZERISCHEN BAUERNSEKRETARIATES  
1980

# **Statistische Erhebungen und Schätzungen**

**über Landwirtschaft und Ernährung**

Bearbeitet vom  
Schweizerischen Bauernsekretariat

**57. Jahreshaft**  
**Ausgabe 1980**

# **Statistiques et évaluations**

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

Publiées par le  
Secrétariat des paysans suisses

**57<sup>e</sup> fascicule**  
**Edition 1980**

BRUGG  
VERLAG DES SCHWEIZERISCHEN BAUERNSEKRETARIATES  
1980

## Vorwort

Mit der vorliegenden Ausgabe erscheinen die «Statistischen Erhebungen und Schätzungen über Landwirtschaft und Ernährung» zum 57. Mal. Der Umfang des Heftes sowie die Gruppierung der Tabellen wurde nicht verändert. Hingegen wurden einzelne Angaben, z. B. die Schweizerische Futterbilanz (Seiten 64 und 65), von Grund auf neuen Begebenheiten angepasst, unter anderem durch Verwendung von Joule anstelle von Stärkeeinheiten als Energiemasszahl. Die Tabellen mit den Hauptergebnissen von Buchhaltungserhebungen (Seiten 156 ff.) umfassen neu nicht mehr nur die Ergebnisse der Erhebungen des Schweizerischen Bauernsekretariates, sondern jene der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten und haben damit durch den Einbezug weiterer Buchstellen an Aussagekraft gewonnen.

Den zahlreichen Amtsstellen und Organisationen, deren Mithilfe wir bei der Redaktion des Heftes einmal mehr in Anspruch nehmen durften, danken wir auch an dieser Stelle bestens. Wir hoffen, dass das neue Heft einem grossen Leserkreis gute Dienste leisten wird.

Brugg, Dezember 1980

Für das Schweizerische Bauernsekretariat

Der Vorsteher:

**René Juri**

Der Abteilungsleiter:

**Josef Wüest**

Der Chef der Unterabteilung Statistik:

**Robert Grüter**

## Avant-propos

*La présente édition des «Statistiques et évaluations concernant l'agriculture et l'alimentation» est la 57<sup>e</sup>. Rien n'a été modifié en ce qui concerne le nombre de pages et la présentation des tableaux. En revanche, certaines données telles que le bilan suisse des fourrages (pages 64 et 65) ont été adaptées à l'évolution en ce sens qu'il ne sera plus question d'unités amidon mais de joules comme paramètres énergétiques. Les tableaux sur les résultats principaux des enquêtes comptables (pages 156 suiv.) ne comprennent plus seulement les données du Secrétariat des paysans suisses, mais aussi celles de l'analyse centrale, ce qui accroît la valeur indicative de toutes ces données.*

*Comme auparavant, nous avons pu compter sur de nombreux services officiels et organisations pour la rédaction et la mise au point de la présente publication. Nous tenons une nouvelle fois à les remercier de cet appui. Nous espérons que ce nouveau cahier rendra d'utiles services à un nombre de lecteurs toujours plus grand.*

Brougg, décembre 1980

*Secrétariat des paysans suisses*

*Le directeur:*

**René Juri**

*Le chef de la Division:*

**Josef Wüest**

*Le chef de la sous-division des statistiques:*

**Robert Grüter**

## Inhaltsverzeichnis

---

	Seite
Vorwort	4
Alphabetisches Verzeichnis .....	
I. Produktion	
A. Betriebsverhältnisse, Bodenverbesserungen, Verbrauch von Dünger und Pflanzenschutzmitteln.....	10
B. Pflanzenbau .....	28
C. Viehbestand, Tierseuchen, tierische Produktion .....	67
II. Einfuhr und Ausfuhr .....	95
III. Ernährungsbilanz .....	104
IV. Ergebnisse anderer Verbrauchsberechnungen .....	117
V. Handänderungen und Kaufpreise landwirtschaftlicher Heimwesen .....	126
VI. Preise und Preisindexzahlen .....	127
VII. Löhne .....	136
VIII. Landwirtschaftlicher Kredit .....	138
IX. Landwirtschaftliche Versicherung .....	142
X. Förderungsmassnahmen des Bundes und der Kantone .....	148
XI. Hauptergebnisse von Buchhaltungserhebungen .....	156
XII. Erhebungen und Kalkulationen über die Produktionskosten einzelner landwirtschaftlicher Erzeugnisse .....	162
XIII. Ertrag der schweizerischen Landwirtschaft .....	167
XIV. Landwirtschaftliche Bevölkerung, Vereinigungen .....	175
XV. Fachbildung .....	183

## Table des matières

---

	Page
Avant-propos .....	4
Table alphabétique .....	
I. Production	
A. Conditions d'exploitation, améliorations foncières, consommation d'engrais et de produits antiparasitaires .....	10
B. Production végétale.....	28
C. Effectif du bétail, épizooties, production animale .....	67
II. Importations et exportations .....	95
III. Bilan alimentaire .....	104
IV. Résultats d'autres calculs sur la consommation .....	117
V. Transferts et prix de vente de domaines agricoles .....	126
VI. Prix et indices des prix .....	127
VII. Salaires .....	136
VIII. Crédit agricole .....	138
IX. Assurances agricoles .....	142
X. Mesures d'encouragement de la Confédération et des cantons .....	148
XI. Principaux résultats des recherches comptables .....	156
XII. Enquêtes et estimations sur les frais de production de quelques produits agricoles .....	162
XIII. Rendement de l'agriculture suisse .....	167
XIV. Population agricole, associations .....	175
XV. Formation professionnelle .....	183

## Alphabetisches Verzeichnis

Seite	Seite
<b>A</b> ckerland, offenes ..... 31, 32, 36, 37 Alkohol, Verbrauch ..... 58, 123 Verwaltung, Beiträge ..... 148, 150 Alpweiden ..... 28, 30, 34, 33 Anbaufl. 31–33, 36–39, 45–52, 54, 57, 59, 60 Anbauprämién ..... 45, 46, 150 Arbeitnehmer, ldw. Bestand ..... 176–179 Löhne, Familienzulagen 136–138, 152, 153 Areal, produktives, unprodukt. ..... 31–33 Ausfuhr, Einfuhr (Gesamtübersicht) 95–103 Ausgaben d. schweiz. Landw. .... 172, 173 Arbeitskräfte ..... 15, 176, 179–181 <b>B</b> anken, Hypothekaranlagen ..... 140 Baumaterialien, Preise ..... 127 Berggebiet ... 11, 12, 42–46, 70–72, 151–153, 164, 177 Berufsprüfungen, bäuerliche ..... 187 Berufstätige ..... 15, 176, 179–181 Besamung, künstliche ..... 83, 84 Betriebe, landwirtschaftliche Zahl ..... 10–18 Fläche ..... 10, 11, 16, 17 Grössenklassen ..... 10–13, 18, 20, 52, 67–69 Nutztierbestand ..... 20 Parzellierungsverhältnisse ..... 13 Personalbestand ..... 15, 179, 180 Rechtsform der Übernahme ..... 17 Betriebsberatung ..... 188 Betriebsleiter ..... 18, 19 Bevölkerung Landwirtschaftliche ..... 175, 176 Stadt- und Landgemeinden ..... 175, 178 Bevölkerungsbewegung ..... 178 Bergbevölkerung ..... 177 Bienenvölker ... 67, 69, 70, 73, 75, 81, 91 Bier, Verbrauch ..... 123 Bodenbenützungssysteme ..... 14 Bodeneigentum ..... 16, 17 Bodenpreise ..... 126 Bodenverbesserungen ..... 23–25, 148, 149, 156 Branntwein, Produkt., Verbrauch 58, 123 Brotgetreide Anbaufläche, Ernte ..... 36–38, 45, 47 Flächenbeiträge ..... 45 Ablieferung an den Bund ..... 40–44, 48 Selbstversorgung ..... 43, 44, 48 Preise, Preisindizes ..... 40, 41, 131–133 Einfuhr ..... 47, 99, 102, 106, 107, 120 Verbrauch 106, 107, 110, 111, 114, 120, 121 Aufwendungen des Bundes 40, 41, 43–45, 148–150 Bruttosozialprodukt ..... 174 Buchhaltungserhebungen, Hauptergebnisse ..... 156–162 Bürgschaftsgen. u. -stiftungen, ldw. 141 Butter, Erzeugung ..... 90, 113, 119 Einfuhr ..... 98, 113, 119 Preise ..... 128–130, 136 Verbrauch ..... 108–111, 115, 119, 124 <b>D</b> arlehenskassen ..... 182 Dünger (s. Handelsdünger) Dürrfutterernte (s. Heu, Emd)	<b>E</b> ier Erzeugung ..... 91 Einfuhr ..... 91, 98, 103, 108, 109, 113 Preise, Preisindizes 128–130, 132, 133, 136 Produktionskosten ..... 165 Verbrauch ..... 91, 105, 108–111, 115, 124 Einfuhr, Ausfuhr (Gesamtübersicht) 95–103 Einkommen Einkommen der schweizerischen Landwirtschaft ..... 170–173 Einkommen der landwirtschaftli- chen Buchhaltungsbetriebe 156, 157 Emd, Ertrag, Ernte ..... 34, 35, 53 Preise ..... 34, 35, 53 Endrohertrag der schweizerischen landw. Produktion ..... 167–171, 174 Ernährungsbilanz ..... 104–116 Erträge ... 34, 35, 38, 39, 48–50, 52, 59 Erntewert je Hektar ..... 60 <b>F</b> amilienangehörige, mitarbeitende, des Betriebsleiters Zahl ..... 15, 176, 179, 180 Familienzulagen ..... 149, 152, 153 Felle, Häute ..... 88 Fette und Öle Erzeugung ..... 50, 104, 105, 108, 109, 113, 119 Ein-, Ausfuhr 99, 105, 108, 109, 113, 119 Verbrauch ..... 105, 108–111, 115, 119 Feuerversicherung ..... 147 Fische, Fänge ..... 94 Einfuhr ..... 94, 98 Verbrauch ..... 105, 108–111 Fischer ..... 94 Flachs, Hanf ..... 36, 37 Fleisch, Erzeugung ..... 84–88, 105, 108, 109, 112, 113 Ein-, Ausfuhr 96, 98, 100, 105, 108, 109, 112, 113 Preise ..... 130, 136 Verbrauch 105, 108–111, 114, 115, 118, 123, 124 Forstwirtschaft ..... 61, 125 Futterbau, Fläche ..... 31, 33 Erträge, Ernte ..... 34, 35, 53, 64, 92, 93 Futterbilanz ..... 64, 65 Futtermittel Erzeugung ..... 48, 53, 62–66, 90, 92, 93 Einfuhr ..... 53, 62, 63, 65, 103 Preise, Preisindizes ..... 127–129, 131–133 Verbrauch ..... 62–65, 121 <b>G</b> ebirgsbevölkerung ..... 177 Familienzulagen ..... 152, 153 Geburtenhäufigkeit ..... 178 Geflügel Bestand ..... 20, 67, 69, 70, 73, 75, 81 Futterverbrauch ..... 64 Fleischanfall, Verbrauch 86, 113, 115, 123 Einfuhr ..... 98, 113 Preise ..... 128, 129 Buchhaltungsergebnisse ..... 165

Seite	Seite
Gemüse, Gesamtübersicht .....	52
Anbaufläche ..... 32, 36, 37, 51,	52
Ernte ..... 52, 92, 93, 105-109,	112
Verbrauch ..... 105-111,	114
Einfuhr nach Ländern .....	102
Genossenschaften, Vereine, landwirtschaftliche	66, 141, 143, 145, 146, 181-183
Geräte, Masch., Mot. 20-23, 103, 127,	132, 133, 158, 162, 163, 165, 166, 172, 173
Getränke ..... 57-60, 89, 122,	123
Getreide, Anbaufl. .... 32, 36-39, 45-48	
Ertrag, Ernte .. 34, 35, 38, 39, 48,	
92, 93, 120	
Einfuhr..... 99,	120
Preise .. 40, 41, 128,	129
Getreideversorgung..... 120,	121
Aufwendungen des Bundes .. 148-150	
Grosshandelspreise, Indexziffern ...	134
Grünfütterung, Dauer .....	28
Güterzusammenlegungen .....	23-25
Hagelversicherung .....	28, 142, 143
Handänderungen ldw. Heimw. .. 17,	126
Handelsdünger, Einfuhr .....	103
Preise, Preisindices .....	127, 131-133
Verbrauch .....	26
Hanf, Flachs .....	36, 37
Haushaltungsrechnungen .....	124,
Hausschlachtungen .....	161
Häute, Felle .....	88
Heu, Ertrag, Ernte .....	34, 35,
53	
Einfuhr .....	53,
Preise .....	128,
Holz, Erzeugung .....	61,
125	
Einfuhr, Ausfuhr .....	96, 97, 100,
125	
Preise .....	127-129
Verbrauch .....	125
Honig, Erzeugung .....	91-93, 106, 107,
112	
Einfuhr, Ausfuhr .....	91, 98, 106, 107,
112	
Preise .....	94, 128,
129	
Produktionskosten .....	165
Verbrauch	91, 106, 107, 110, 111, 114,
124	
Hopfen, Produktion .....	50
Hühner, siehe Geflügel	
Hypotheken, Bestand .....	140,
Zinsertrag .....	140,
Indexziffern	
Produktionsmenge ..	92, 93, 104,
167	
Preise landw. Produkte ..	95, 132, 133
Preise landw. Produktionsmittel	132, 133
Grosshandelspreise .....	134
Konsumentenpreise .....	135
Zinsen .....	132, 133,
139	
Investitionskredite .....	154,
Kälberanfall .....	155
Käse, Erzeugung .....	90, 108, 109,
113	
Ein-, Ausfuhr .....	96, 98, 101, 108,
109,	113
Preise .....	128-130,
136	
Verbrauch .....	108-111, 115,
124	
Kaninchchen .....	64, 70, 75, 81, 86,
Kapital, schweiz. Landwirtschaft .....	169
Landw. Buchhaltungsbetriebe .....	138
Kartoffeln	
Anbaufläche .....	36, 37, 47,
48	
Beiträge an die erh. Prod.-kosten..	47
Ertrag, Ernte 34, 35, 47, 48, 60, 106,	
107,	112
Einfuhr, Ausfuhr 47, 48, 101, 106, 107,	112
Preise, Preisstützung 128, 129, 136,	150
Verbrauch .. 48, 106, 107, 110, 111,	
114,	124
Kaufkraft .....	130, 131,
Konsumentenpreise .....	130, 135,
Kondensmilch .....	90, 96,
108-111	
Kostenbeiträge .....	151
Kraftfutterverbrauch .....	62-65
Kredit, landwirtschaftl. .... 138-141,	161
Kühe, Bestand. 20, 68, 70-74, 78-80,	
83, 88, 89,	183
Ausfuhr .....	96
Preise .....	128,
Milchertrag .....	89
Schlachtungen .....	85, 87,
88	
Künstliche Besamung .....	83,
84	
Landdienst, freiwilliger .....	181
Lebensmittel	
Verbrauch .....	117
Löhne, ldw. Angestellte .. 131-133, 136-138	
Tagelöhner .....	136-138
Industriearbeiter .....	130,
Mahlprämien .....	43, 44,
Maschinen 20, 21, 127, 132, 133, 138,	
149, 172,	173
Meisterprüfungen .....	187
Meliorationen .....	23-25, 148, 149,
Melkmaschinen .....	21
Milch, Erzeug. .... 66, 89, 92, 93, 113,	183
Einfuhr, Ausfuhr .....	89, 98,
113	
Leistungsprüfungen .....	88
Preise, Preisindices .....	128-133,
136	
Produktionskosten .....	163
Verwertungsarten .....	89
Verbrauch .....	89, 108-111, 115,
124	
Motoren .....	20-23
Nährstoffproduktion und -verbrauch	
104,	116
Nutzvieh, Aussenhandel ..	92, 93, 96,
101	
Preise .....	128,
129	
Produktionskosten .....	164
Obst, Ernte .. 55, 56, 92, 93, 105-109,	112
Einfuhr, Ausfuhr .. 56, 96-98, 101,	
105-107,	112
Verbrauch .....	105-111, 114,
124	
Obstgetränke .....	57, 59, 60,
123	
Obstbauförderung .....	150
Preise .....	128,
129	
Obstbäume, -kulturen ..	33, 53, 54,
57	
Öle (s. Fette)	
Ölfrüchte .....	36, 37, 49, 50, 92, 93,
99	
Pachtland .....	16
Parzellierung .....	13,
Personal, landw. .... 15, 176, 179-181	
Pferde, Bestand 20, 22, 67, 68, 70-74, 80-82	
Besitzer .....	67, 68, 73, 74,
80	
Produktion .....	82
Einfuhr .....	83, 98,
103	
Versicherung .....	143, 144,
147	
Schlachtungen .....	86,
87	

Seite	Seite		
Futterverbrauch .....	64	Streue .....	33
Pflanzenprodukt., Index .....	92, 93,	Stroh, Ernte .....	53
Pflanzenschutzmittel .....	27, 132,	Einfuhr .....	53, 99, 103
Preise .. 40, 41, 49, 50, 60, 90, 91, 94,	126–131,	Preise .....	128, 129
Preiszuschläge (Futtermittel) .....	150	Subventionen .. 24, 25, 142, 145–153,	156, 170–173
Produktionskataster, landw. ....	177	Südfrüchte, Einfuhr ... 98, 102, 106,	107, 112
Produktionskosten ....	158, 159,	Verbrauch 106, 107, 110, 111, 114,	124
Produktionsmittel, Einfuhr .....	103	<b>Tabak, Gesamtübersicht</b> .....	49
Preise, Preisindex .....	127, 131–133	Übrige Angaben 36, 37, 60, 92, 93,	
Produktivität .....	181	100, 168, 170, 171	
<b>Raiffeisenkassen</b> .....	182	Taglöhne .....	136–138
Raps .....	36, 37, 49, 50,	Tiefkühlprodukte, Verbrauch .....	123
Rebfläche .....	31, 33, 59,	Tierische Produktion .....	92, 93, 167
Rentabilität landw. Betriebe .....	156–162	Traktoren .....	20–23
Rindvieh, Best... 20, 67, 68, 70–76, 78–80		Trauben .....	59, 60, 98, 106, 107,
Besitzer .....	67, 68, 70–74,	166	
Ein- und Ausfuhr .....	96,	Trockengrasproduktion .....	66
Produktionskosten .....	162,	<b>Unfallversicherung, landw.</b> .....	147
Preise .....	128,	<b>Verbrauch, Lebensmittel..</b> 104–119,	124
Rassen .....	74–76, 81,	Futtermittel .....	62–65
Versicherung .....	144–147	Dünger .....	26,
Schlachtungen .....	84–88	Vereine, Genossenschaften, landwirt-	
Futterverbrauch .....	64	schaftliche 66, 141, 143, 145, 146, 181–183	
Rohertrag (s. auch Endrohertrag) ..	160	Verpflegungskosten .....	161
<b>Saatgut</b> .. 47, 48, 103, 132, 133, 150,	174	Vieh, Bestand .....	20, 67–83
Saatgutbedarf, Getreidebau .....	48	Wert .....	70
Kartoffelbau .....	48	Besitzer .....	67–75
Schafe, Bestand 20, 67, 69–73, 75–77,		Rassen .....	74–77, 81, 82,
81,	82	183	
Rassen .....	76, 77,	Viehverschreibungen .....	141
Besitzer .....	67, 69–73, 75,	Viehversicherung .....	143–147,
Ausfuhr .....	81	149	
Preise .....	96	Viehwirtschaftskataster .....	70–72
Versicherung .....	144, 146,	<b>Wald, Fläche</b> .....	31, 32,
Futterverbrauch .....	147	Nutzung .....	61, 125
Schlachtungen .....	85–88	Weiden .....	28–34,
Schlachtvieh, Ausfuhr .....	96	33	
Preise, Preisindex .....	128, 129, 131–133	Wein, Ernte .....	59, 60, 92,
Produktionskosten .....	162,	93	
Schlachtungen .....	163	Einfuhr, Ausfuhr .....	96, 100,
Schulden, Grundpfandschulden 138,	162	Preise .....	102
Viehpfandschulden .....	141	Verbrauch .....	122,
Verschuldung, Zinsbelastung ..	140	123	
Schulen, landwirtschaftliche		Weizen, Anbaufläche .....	36–38
Jahresschulen, Winterschulen .....	186	Ernte .....	38,
Haushaltungsschulen .....	185	60	
Spezialschulen .....	185	Preise, Preisindices .. 40, 41, 131,	132
Berufsschulen .....	184	Einfuhr .....	99,
Schweine, Bestand 20, 67, 69–74, 76,		102	
80,	81	Wiesen, Fläche .....	32,
Rassen .....	76,	33	
Besitzer .....	67, 69–74,	Erträge .....	34, 35, 53,
Ausfuhr .....	80	92,	93
Preise .....	96	Witterung .....	28
Produktionskosten .....	128,	Wolle, Inlandproduktion .. 90, 92,	93
Versicherung .....	144, 146,	Einfuhr .....	90,
Schlachtungen .....	147	100	
Futterverbrauch .....	85–88	<b>Ziegen, Best.</b> 20, 67, 69–73, 75, 77, 81	82
Selbstversorgungsgrad .....	114,	Rassen .....	77,
Seuchen .....	115	82	
Siedlungsbauten .....	85, 149,	Besitzer .....	67, 69–73, 75,
Silobehälter, Silozonen .....	156	81	
24,	25	Ausfuhr .....	96
20,	66	Preise .....	128,
Stalldünger .....	27	129	
		Versicherung .....	144, 146,
		147	
		Milchertrag .....	89
		Schlachtungen .....	85–88
		Futterverbrauch .....	64
		Zins, Zinsmarge .. 132, 133, 139,	140
		Zuchtbuchtiere .....	81,
		82	
		Zucker, Erzeugung .. 50, 106, 107,	112
		Einfuhr, Ausfuhr .. 100, 106, 107,	112
		Verbrauch 106, 107, 110, 111, 114,	124
		Zuckerrüben .. 36, 37, 49, 50,	60
		Zugkräfte .....	22

## Table alphabétique

Page	Page
<b>A</b> beilles, col. d' 67, 69, 70, 73, 75, 81, 91 Agents de la production agricole Importations ..... 103 Prix et indices ..... 127, 131-133	<b>C</b> adastre de la production animale 70-72 Caisses de crédit mutuel (système Raiffeisen) ..... 182
Alcool, Consommation ..... 58, 123 Régie des alcools, subsides ..... 148, 150	Capitaux, Agriculture suisse ..... 138 Exploitations agricoles ..... 162
Allocations familiales ..... 149, 152, 153 Alpages ..... 28, 30, 31, 33	Cautionnement ..... 141
Améliorations foncières 23-25, 148, 149, 156	Céréales, Superficie cultivée ..... 32, 36-39, 45-48
Arbres fruit., cultures fruit. 33, 53, 54, 57	Récolte ..... 34, 35, 38, 39, 48, 92, 93, 120
Associations et sociétés coopératives agricoles 66, 141, 143, 145, 146, 181-183	Importations ..... 99, 120
Assurance contre la grêle ..... 28, 142, 143	Prix ..... 40, 41, 128, 129
contre l'incendie ..... 147	Céréales panifiables
contre les accidents ..... 147	Livrairs. à la Confédération ..... 40-44, 48
du bétail ..... 143-147, 149	Consommation. 106, 107, 110, 111, 114, 120, 121
Aviculture, Effectif 20, 67, 69, 70, 73, 75, 81	Consommation domestique 43, 44, 48
Consommation de fourrages ..... 64	Prix ..... 40, 41, 131-133
Production de viande 86, 113, 115, 123	Importations 47, 99, 102, 106, 107, 120
Importations ..... 98, 113	Subsides à la surface ..... 45
Prix ..... 128, 129	Dépenses de la Confédération ..... 40, 41, 43-45, 148-150
Frais de production ..... 165	<b>C</b> hanvre, Lin ..... 36, 37
<b>B</b> anques, placements hypothéc. .... 140	Chevaux, Eff. 20, 22, 67, 68, 70-74, 80-82 Possesseurs ..... 67, 68, 73, 74, 80
Bâtiments ruraux ..... 24, 25	Elevage ..... 82
Bétail, Effectif ..... 20, 67-83 Valeur ..... 70	Importations ..... 83, 98, 103
Possesseurs ..... 67-75	Abattages ..... 86, 87
Races ..... 74-77, 81, 82, 183	Assurances ..... 143, 144, 147
Bétail de boucherie, Exportation ..... 96	Consommation de fourrages ..... 64
Abattages ..... 84-88	<b>G</b> hèvres, Effectif 20, 67, 69-73, 75, 77, 81, 82 Races ..... 77, 82
Frais de production ..... 162, 163	Possesseurs ..... 67, 69-73, 75, 81
Prix ..... 128, 129, 131-133	Exportations ..... 96
Bétail de rente et d'élevage Animaux du herd-book ..... 81, 82	Prix ..... 128, 129
Importation, exportation 92, 93, 96, 101	Assurance ..... 144, 146, 147
Prix ..... 128, 129	Production laitière ..... 89
Frais de production ..... 164	Abattages ..... 85-88
Betteraves sucrières ..... 36, 37, 49, 50, 60	Consommation de fourrages ..... 64
Beurre, Production ..... 90, 113, 119 Importation ..... 98, 113, 119	Colza ..... 36, 37, 49, 50, 150
Prix ..... 128-130, 136	Comptes de ménage ..... 124, 161
Consommation 108-111, 115, 119, 124	Consommation de Denrées alimentaires ..... 104-119, 124
Bière, Consommation ..... 123	Denrées fourragères ..... 62-65
Bilan alimentaire ..... 104-116	Engrais ..... 26, 27
Blé, Frais de l'approvisionnem. .... 148-150	Coopératives, voir Associations
Bois, Production ..... 61, 125 Importation, export. .... 96, 97, 100, 125	Contribution aux frais ..... 151
Prix ..... 127-129	Crédits d'investissements ..... 154, 155
Consommation ..... 125	Crédit hypothécaire Placements hypothécaires ..... 140, 161
Boissons ..... 57-60, 89, 122, 123	Taux de l'intérêt hypothéc. .... 139, 140
Bovins, Effectif ..... 20, 67, 68, 70-74, 76, 78-80	Cuniculture ..... 64, 70, 75, 81, 86, 169
Races ..... 74-76, 81, 183	<b>D</b> egré d'auto approvisionnement 114, 115
Possesseurs ..... 67, 68, 70-74, 80	Denrées alim. Consommation 104-119, 124
Exportations, importations ..... 96, 98	Denrées fourragères, Production 48, 53, 62-66, 90, 92, 93
Prix ..... 128, 129	Importations ..... 53, 62, 63, 65, 103
Abattages ..... 84-88	Prix ..... 127-129, 131-133
Assurance ..... 144-147	Consommation ..... 62-65, 121
Consommation de fourrages ..... 64	Dépenses de l'agriculture suisse 172, 173
Frais de production ..... 162, 164	Dettes hypothécaires ..... 138, 162

Page		Page	
<b>E</b> ndettement, charge d'intérêt .....	140	<b>H</b> oublon, Production .....	50
Eau-de-vie, Product., Consomm. ....	58,	Huiles (voir Graisses)	
<b>E</b> cole d'agriculture		<b>I</b> mportations, exportations .....	95-103
Ecoles annuelles .....	186	Indices	
Ecole d'hiver .....	186	Production quantitat. 92, 93, 104, 167	
Ecole ménagères .....	185	Prix des produits agric. 95, 132, 133	
Ecole spéciales .....	185	Prix des agents de prod. agric. 132, 133	
Ecole professionnelles .....	184	Prix à la consommation .....	135
Employés, salaires .....	136-138	Prix de gros .....	134
Allocations familiales .....	152, 153	Taux de l'intérêt .....	132, 133, 139
Engagements de bétail .....	141	<b>I</b> nsemmination artificielle .....	83, 84
Engrais achetés, Importations .....	103	<b>I</b> nstruments, machines, moteurs	
Prix .....	127, 131-133	20-23, 103, 127, 132, 133, 158, 162,	
Consommation .....	26	163, 165, 166, 172, 173	
Engrais de ferme .....	27	<b>J</b> ournaliers, salaires .....	136-138
Epizooties .....	85, 149, 156	<b>L</b> aïne, Production .....	90, 92, 93
Examens professionnels agricoles ...	187	Importations .....	90, 100
Exploitations agricoles		<b>L</b> ait, Production .....	66, 89, 92, 93, 113, 183
Nombre .....	10-18	Contrôle laitier .....	88
Surface .....	10, 14, 16, 17	Importations, exportations .....	89, 98, 113
Chefs d'exploitations .....	18, 19	Prix .....	128-133, 136
Classes de grandeur .....	10-13, 18,	Frais de production .....	163
	20, 52, 67-69	Utilisation .....	89
Effectif des animaux de rente .....	20	Consommation .....	89, 108-111, 115, 124
Parcellement .....	13	<b>L</b> apins, voir Cuniculture	
Personnel .....	15, 179, 180	<b>L</b> égumes, vue d'ensemble .....	52
Mode juridique de reprise .....	17	Superficie cultivée .....	32, 36, 37, 51, 52
Exportations, importations .....	95-103	Récolte .....	52, 92, 93, 105-109, 112
Extension des cultures 31-33, 36-39		Consommation .....	105-111, 114
45-52, 54, 57, 59, 60		Importations par pays .....	102
<b>F</b> oin, Récolte .....	34, 35, 53	<b>L</b> in, Chanvre .....	36, 37
Importations .....	53, 65	<b>M</b> achines .....	20, 21, 127, 132, 133, 138,
Prix .....	128, 129		149, 172, 173
Forces de traction agricoles .....	22	<b>M</b> aîtrise, examens .....	187
Forêts, Superficie .....	31, 32, 61	<b>M</b> arais à litière .....	33
Exploitation .....	61, 125	<b>M</b> atériaux de construction, prix .....	127
Fourrages, Consommation .....	62-65, 121	<b>M</b> embres coopérants de la famille .....	15,
Frais de ménage .....	161		176, 179, 180
Frais de production .....	158, 159, 162-166	<b>M</b> iel, Production .....	91-93, 106, 107,
Fromage, Production .....	90, 108, 109, 113	Importations, exp. ....	91, 98, 106, 107,
Importations, exportations .....	96, 98,	Prix .....	91, 128,
	101, 108, 109, 113	Consommation .....	91, 106, 107, 110,
			111, 114, 124
Prix .....	128-130, 136	Frais de production .....	124
Consommation .....	108-111, 115, 124	<b>M</b> ontagnards .....	165
Froment, Superficie .....	36-38	Allocations familiales .....	152, 153
Récolte .....	38, 60	<b>M</b> outons, Eff. 20, 67, 69-73, 75-77, 81,	82
Prix .....	40, 41, 131, 132	Races .....	76, 77, 82
Importations .....	99, 102	Possesseurs .....	67, 69-73, 75, 81
Fruits, Récolte .....	55, 56, 92, 93, 105-109, 112	Exportations .....	96
Import., export. ....	56, 96-98, 101,	Prix .....	128, 129
	105-107, 112	Assurance .....	144, 146, 147
Prix .....	128, 129	Abattages .....	85-88
Jus de fruits, cidre .....	57, 59, 60, 123	Consommation de fourrages .....	64
Consommation .....	105-111, 114, 124	<b>M</b> ouvement de la population .....	178
Fruits du Midi, Importations .....	98, 102,	<b>N</b> atalité, taux de .....	178
	106, 107, 112	<b>O</b> eufs, Production .....	91
Consommation .....	106, 107, 111,	Importations .....	91, 98, 103, 108, 109,
	114, 124	Prix .....	128-130, 132, 133,
<b>G</b> raisses et huiles, Production		Consommation .....	91, 105, 108-111, 115,
50, 104, 105, 108, 109, 113, 119		Frais de production .....	124
Importations, exportations .....			165
	99, 105, 108, 109, 113, 119	<b>P</b> aille, Récolte .....	53
Consommation .....	105, 108-111, 115, 119	Importations .....	53, 99, 103
Herbe séchée, Production .....	66	Prix .....	128, 129

Page	Page		
Parcellement .....	13, 25	Rentabilité, Exploitations agricoles	156-162
Peaux .....	88	Revenu de l'agriculture suisse ...	170-173
Pêcheurs .....	94	des exploitations agricoles .....	156
Personnes occup. d.l'agric.	15, 176, 179-181	<b>S</b> alaires, Employés .....	131-133, 136-138
Poissons, Production .....	94	Journaliers .....	136-138
Importations .....	94, 98	Ouvriers (industrie) .....	130, 131
Consommation .....	105, 108-111	Semences .	47, 48, 103, 132, 133, 150, 174
Plantes oléag...	36, 37, 49, 50, 92, 93,	Besoins de semences:	
Pommes de terre, Superficie	36, 37, 47,	Cultures de céréales .....	48
Récolte	34, 35, 47, 48, 60, 106, 107,	Cultures de pommes de terre .....	48
Importations, exportations	47, 48,	Service volontaire à la campagne ...	181
101, 106, 107,	112	Silos .....	20, 66
Prix .....	128, 129, 136,	Sociétés coopératives et associations	
Consomm.	48, 106, 107, 110, 111, 114,	agricoles	66; 141, 143, 145, 146, 181-183
Contributions à la culture .....	47	Sol, Systèmes d'utilisation .....	14
Population		Substances nutritives, Production et	
Agricole .....	175, 176	consommation .....	104, 116
Communes, urbaines et rur.	175,	Subventions ..	24, 25, 142, 145-153,
Des régions de montagne .....	177	156, 170-173	
Porcs, Effectif .	20, 67, 69-74, 76, 80,	Sucre, Production .....	50, 106, 107,
Races .....	76,	Import., Export.	100, 106, 107,
Possesseurs .....	67, 69-74,	Consomm.	106, 107, 110, 111, 114,
Assurance .....	144, 146,	Superficies cultivées ..	31-33, 36-39,
Exportations .....	96	45-52, 54, 57, 59,	60
Prix .....	128, 129	Suppléments de prix .....	150
Frais de production .....	163	Surface productive, improductive ..	31-33
Abattages .....	85-88	Sylviculture .....	31, 32, 61,
Consommation de fourrages .....	64	<b>T</b> abac, vue d'ensemble .....	49
Pouvoir d'achat des produits agric.		Superficie, récolte, etc.	36, 37, 60,
130, 131,	134	92, 93, 100, 168, 170,	171
Prés et prairies, Superficie .....	32,	Taux de l'intérêt .....	132, 133, 139,
Récolte .....	34, 35, 53, 92,	Temps .....	28
Primes de culture .....	45, 46,	Terrain pris à bail .....	16
de mouture .....	43, 44,	Terres ouvertes .....	31, 32, 36,
Prix .....	40, 41, 49, 50, 60, 90, 91, 94,	Tracteurs .....	20-23
	126-131,	Transferts de domaine agricoles ..	17,
Prix à la consommation ..	130, 135,	Travailleurs étrangers .....	180
Prix de gros, indices .....	134	<b>V</b> aches, Effectif	20, 68, 70-74, 78-80,
Production végét. et anim.	92, 93, 167,		83, 88, 89,
Productivité .....	174	Exports .....	96
Produits antiparasitaires ..	27, 132,	Prix .....	128,
Produits surgelés .....	123	Production laitière .....	89
Produit national brut .....	174	Abattages .....	85, 87,
Professions, personnes s'y rattachant .....	15, 176, 179-181	Veaux, apports et mise en valeur .....	86
<b>R</b> aisins .....	59, 60, 98, 106, 107,	Viande, Prod.	84-88, 105, 108, 109, 112,
Recherches comptables .....	166	Import., export.	96, 98, 100, 105,
Récoltes, valeur par ha .....	60		108, 109, 112,
Regain		Prix .....	130,
Récolte .....	34, 35,	Consomm..	105, 108-111, 114, 115,
Prix .....	128,		118, 123,
Régime vert .....	28	Vignes, Superficie .....	31, 33, 59,
Régions de montagne ..	11, 12, 42-46,	Vin, Récolte .....	59, 60, 92,
70-72, 151-153, 164,	177	Imports, exportations	96, 100,
Remaniements parcellaires .....	23-25		102
Rendements	34, 35, 38, 39, 48-50,	Prix .....	60
52,	59	Consommation .....	122,
Rendement brut épure ..	167-171,	Volaille, voir Aviculture	
	174	Vulgarisation .....	188

**Zeichenerklärung —**

- bedeutet: Angabe nicht möglich
- bedeutet: Null (nichts)
- 0 bedeutet: Kleiner als die Hälfte der in der betr. Tab. verwendeten Einheit
- q bedeutet: 100 kg

**Explication des signes**

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

## 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 1955, 1965, 1969 und 1975\*  
Exploitations et surfaces agricoles utiles en 1955, 1965, 1969 et 1975\*

Grössenklassen <i>Classes de grandeur ha Kultur- fläche<sup>1)</sup> ha superf. cult.<sup>1)</sup></i>	Betriebe — Exploitations				Landw. Nutzfläche <sup>1)</sup> — Surface agricole utile <sup>1)</sup> (ohne Sämmereungsweiden) (sans les pâtures des Alpes et du Jura)			
	1955	1965	1969	1975	1955	1965	1969	1975
	Anzahl — Nombre				ha			
0 — 0,25	11 907	9 135	11 055	9 696	1 452	915	1 291	1 006
0,25— 0,50	13 184	9 266	8 572	8 188	4 560	3 206	3 496	2 856
0,5 — 1	17 059	12 058	10 439	9 545	10 988	7 786	7 909	6 202
1 — 2	23 461	15 944	13 043	11 625	29 021	19 725	18 426	14 168
2 — 3	16 768	11 208	8 896	7 643	35 070	23 256	21 005	15 608
3 — 5	27 046	17 188	13 696	10 812	92 067	57 940	54 867	35 452
5 — 10	53 267	39 954	33 346	24 580	335 437	258 184	257 250	158 205
10 — 15	24 925	25 503	25 334	22 395	257 004	270 025	281 488	239 082
15 — 20	9 846	11 519	12 630	13 730	140 377	169 468	172 097	203 697
20 — 30	6 045	7 388	8 473	10 403	114 411	147 207	144 092	211 515
30 — 50	1 976	2 552	3 002	3 666	54 339	76 873	73 187	113 152
50 — 70	312	436	517	542	12 717	20 064	21 086	25 434
über plus de 70	201	263	303	301	17 486	21 692	19 293	24 628
Total	205 997	162 414	149 306	133 126	1 104 929	1 076 341	1 075 487	1 051 005
	Prozentverteilung — Répartition en pour cent							
0 — 0,25	5,78	5,63	7,40	7,28	0,13	0,09	0,12	0,10
0,25— 0,50	6,40	5,71	5,74	6,15	0,41	0,30	0,33	0,27
0,5 — 1	8,28	7,42	6,99	7,17	0,99	0,72	0,74	0,59
1 — 2	11,39	9,82	8,74	8,73	2,63	1,83	1,71	1,35
2 — 3	8,14	6,90	5,96	5,74	3,17	2,16	1,95	1,49
3 — 5	13,13	10,58	9,47	8,12	8,33	5,38	5,10	3,37
5 — 10	25,86	24,60	22,33	18,46	30,37	23,99	23,92	15,05
10 — 15	12,10	15,70	16,97	16,82	23,27	25,09	26,17	22,74
15 — 20	4,78	7,09	8,46	10,31	12,70	15,74	16,00	19,38
20 — 30	2,93	4,55	5,68	7,82	10,35	13,68	13,40	20,12
30 — 50	0,96	1,57	2,01	2,76	4,92	7,14	6,81	10,78
50 — 70	0,15	0,27	0,35	0,41	1,15	1,86	1,96	2,42
über plus de 70	0,10	0,16	0,20	0,23	1,58	2,02	1,79	2,34
Total	100	100	100	100	100	100	100	100

\* Datum der Zählungen: 25. Aug. 1955, 17. bis 30. Sept. 1965, 30. Juni 1969, 30. Juni 1975.

\*) Date des recensements: 25 août 1955, 17–30 sept. 1965, 30 juin 1969, 30 juin 1975.

<sup>1)</sup> Flächenbegriffe:

Betriebsfläche (Bf)

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

Kulturläche (Kf)

Betriebsfläche abzüglich pflanzenbaulich unproduktives Areal.

Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN)

Kulturläche abzüglich Wald

<sup>1)</sup> Définition des surfaces:

Surface totale de l'exploitation (ST)

Surface totale d'une exploitation (terre en propriété, en location ou en jouissance); c'est-à-dire le terrain cultivé, la forêt, les pâtures 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 impropre à la culture, tels que l'emplacement des bâtiments, etc.

Surface productive (SP)

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

Surface agricole utile (SAU)

Surface productive moins forêts

**Landwirtschaftsbetriebe nach Größenklassen und Kantonen 1975**  
**Exploitations agricoles par classes de grandeur et cantons, en 1975**

Kan-tone Cantons	Zahl der Betriebe mit einer Kulturläche von .. ha Nombre des exploitations d'une surface productive de .. ha							Betriebsfläche <sup>1)</sup> Surface totale des exploitations <sup>1)</sup>	
	0-1	1-5	5-10	10-20	20-50	über 50 plus de 50	Total		
	Betriebe im ganzen — Total des exploitations							Total ha	je Betrieb par expl. a
ZH	1 399	1 532	1 559	3 201	959	31	8 681	90 205	1039
BE	3 756	6 011	6 232	8 139	2 994	204	27 336	268 030	981
LU	776	1 266	2 133	3 033	1 174	36	8 418	96 776	1150
UR	117	326	385	272	28	—	1 128	7 055	625
SZ	255	457	943	986	210	13	2 864	27 903	974
OW	110	277	491	396	26	1	1 301	8 983	690
NW	70	99	281	264	78	1	793	7 635	963
GL	87	131	157	357	92	—	824	7 780	944
ZG	116	66	203	448	138	8	979	12 266	1253
FR	1 395	1 268	1 131	2 480	1 221	49	7 544	82 157	1089
SO	749	725	445	1 041	482	35	3 477	35 903	1033
BS	43	15	1	3	7	2	71	477	672
BL	331	399	240	589	286	24	1 869	21 090	1128
SH	557	222	176	385	246	8	1 594	15 113	948
AR	166	442	487	510	116	3	1 724	14 811	859
AI	63	218	417	291	27	2	1 018	8 288	814
SG	1 330	1 582	2 267	3 389	707	35	9 310	85 910	923
GR	1 086	1 756	1 329	1 918	844	38	6 971	61 242	879
AG	2 091	2 038	1 652	2 439	596	20	8 836	70 264	795
TG	1 098	834	1 239	2 366	479	35	6 051	61 285	1013
TI	2 427	2 307	580	289	66	13	5 682	16 982	299
VD	1 880	1 486	916	2 371	2 257	146	9 056	115 223	1272
VS	6 859	6 293	1 125	413	102	15	14 807	33 471	226
NE	535	200	122	436	722	76	2 091	34 759	1662
GE	133	130	69	109	212	48	701	12 868	1836
Schweiz Suisse	27 429	30 080	24 580	36 125	14 069	843	133 126	1 196 476	899
Davon im Berggebiet — Dont en région de montagne									
ZH	13	46	101	154	74	3	391	5 277	1350
BE	729	3 184	3 560	3 336	1 217	136	12 159	118 093	971
LU	68	336	692	823	327	17	2 263	27 897	1233
UR	98	287	340	258	27	—	1 010	6 498	643
SZ	94	285	619	720	157	3	1 878	19 439	1035
OW	75	227	416	317	18	—	1 053	7 222	686
NW	39	72	217	214	64	1	607	6 174	1017
GL	57	114	127	294	73	—	665	6 347	954
ZG	14	21	67	145	39	1	287	3 683	1283
FR	206	384	304	514	234	7	1 649	16 295	988
SO	20	65	57	114	140	26	422	8 130	1927
BS	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BL	4	13	8	34	39	10	108	2 498	2313
SH	—	—	—	—	1	—	1	23	2300
AR	150	407	456	493	112	3	1 621	14 150	873
AI	63	218	417	291	27	2	1 018	8 287	814
SG	173	539	938	1 421	366	7	3 444	35 757	1038
GR	714	1 524	1 219	1 791	755	28	6 031	54 718	907
AG	9	12	18	34	14	—	87	1 076	1237
TG	7	10	22	50	18	—	107	1 432	1338
TI	965	1 381	375	200	28	2	2 951	9 595	325
VD	121	191	247	463	286	20	1 328	16 344	1231
VS	3 121	4 438	897	299	40	1	8 796	21 457	244
NE	122	73	76	328	562	62	1 223	26 977	2206
GE	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schweiz Suisse	6 862	13 824	11 173	12 293	4 618	329	49 099	417 369	850

<sup>1)</sup> Ohne Sömmereungsweiden im Alp- und Juragebiet.

<sup>1)</sup> Sans les pâturages des Alpes et du Jura.

**Landwirtschaftsbetriebe nach Kantonen 1955, 1965, 1969 und 1975**  
**Exploitations agricoles par cantons en 1955, 1965, 1969 et 1975**

Kant. Cants.	1955	1965	1969	1975	Veränderung, absolut Modification absolue			%-%-Verteilung En pour cent		
					1955- 1965	1965- 1969	1969- 1975	1955	1975	
ZH	14 762	11 021	9 825	8 681	— 3 741	— 1 196	— 1 144	— 11,6	7,17	6,52
BE	38 614	31 865	30 395	27 336	— 6 749	— 1 470	— 3 059	— 10,1	18,74	20,53
LU	9 864	9 255	8 890	8 418	— 609	— 365	— 472	— 5,3	4,79	6,32
UR	1 543	1 360	1 276	1 128	— 183	— 84	— 148	— 11,6	0,75	0,85
SZ	3 974	3 383	3 208	2 864	— 591	— 175	— 344	— 10,7	1,93	2,15
OW	1 644	1 511	1 427	1 301	— 133	— 84	— 126	— 8,8	0,80	0,98
NW	968	876	858	793	— 92	— 18	— 65	— 7,6	0,47	0,60
GL	1 339	1 021	916	824	— 318	— 105	— 92	— 10,0	0,65	0,62
ZG	1 180	1 079	1 057	979	— 101	— 22	— 78	— 7,4	0,57	0,74
FR	11 341	9 110	8 442	7 544	— 2 231	— 668	— 898	— 10,6	5,51	5,67
SO	5 937	4 189	3 933	3 477	— 1 748	— 256	— 456	— 11,6	2,88	2,61
BS	118	34	109	71	— 84	+ 75	— 38	— 34,9	0,06	0,05
BL	3 514	2 354	2 081	1 869	— 1 160	— 273	— 212	— 10,2	1,71	1,40
SH	2 835	2 089	1 794	1 594	— 746	— 295	— 200	— 11,1	1,38	1,20
AR	2 870	2 307	2 017	1 724	— 563	— 290	— 293	— 14,5	1,39	1,29
AI	1 357	1 251	1 156	1 018	— 106	— 95	— 138	— 11,9	0,66	0,76
SG	14 655	11 758	10 820	9 310	— 2 897	— 938	— 1 510	— 14,0	7,11	6,99
GR	11 809	9 433	8 539	6 971	— 2 376	— 894	— 1 568	— 18,4	5,73	5,24
AG	15 231	11 137	10 041	8 836	— 4 094	— 1 096	— 1 205	— 12,0	7,39	6,64
TG	8 629	7 141	6 722	6 051	— 1 488	— 419	— 671	— 10,0	4,19	4,55
TI	12 395	8 501	7 093	5 682	— 3 894	— 1 408	— 1 411	— 19,9	6,02	4,27
VD	15 312	11 094	9 896	9 056	— 4 218	— 1 198	— 840	— 8,5	7,43	6,80
VS	21 549	17 333	15 741	14 807	— 4 216	— 1 592	— 934	— 5,9	10,46	11,42
NE	3 322	2 515	2 335	2 091	— 807	— 180	— 244	— 10,4	1,61	1,57
GE	1 235	797	735	701	— 438	— 62	— 34	— 4,6	0,60	0,53
CH	205 997	162 414	149 306	133 126	— 43 583	— 13 108	— 16 180	— 10,8	100	100

**Landwirtschaftsbetriebe im Tal- und Berggebiet<sup>1)</sup> nach Größenklassen 1955, 1965 und 1975**  
**Exploitations agricoles sises en région de plaine et de montagne<sup>1)</sup>, par classes de grandeur, en 1955, 1965 et 1975**

Größenklassen Classes de grandeur	1955		1965		1975	
	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
ha						
0– 2	65 611	18 452	46 403	16 324	39 054	11 527
2– 5	43 814	19 071	28 396	14 447	18 455	9 159
5–10	53 267	18 526	39 954	16 473	24 580	11 173
10–15	24 925	7 241	25 503	8 086	22 395	7 919
15–30	15 891	4 445	18 907	5 648	24 133	7 661
30–50	1 976	638	2 552	945	3 666	1 331
Über/plus de 50	513	156	699	299	843	329
Total	205 997	68 529	162 414	62 222	133 126	49 099

<sup>1)</sup> Gemäss Standardberggrenze des landwirtschaftlichen Produktionskatasters.

<sup>1)</sup> Selon la limite standard du cadastre de la production agricole.

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

Kantone Cantons	1939		1955		1965 <sup>2)</sup>		1975 <sup>2)</sup>	
	Parzellen je Betrieb Parcelles par exploita- tion	Durch- schnittl. Fläche der Parzellen Surface moy. des parcelles a						
Zürich ....	8	69	6	96	5	143	5	193
Bern ....	6	87	6	99	6	136	5	175
Luzern ....	3	248	3	285	3	330	3	368
Uri ....	2	217	2	204	2	183	2	244
Schwyz ...	3	198	3	225	3	285	3	326
Obwalden ..	3	165	3	176	3	195	3	212
Nidwalden ..	2	273	2	319	2	362	3	356
Glarus ....	7	66	5	124	4	168	5	196
Zug.....	3	276	3	342	3	392	3	424
Fribourg ..	6	112	6	117	6	144	6	196
Solothurn ..	9	56	8	74	7	112	7	144
Basel-Stadt ..	9	53	7	63	12	126	8	127
Baselland ..	9	55	8	71	8	103	8	144
Schaffh. ..	12	35	8	63	6	112	7	134
App.A.-Rh.	2	257	2	267	2	337	2	387
App. I.-Rh.	2	272	2	307	2	342	2	345
St. Gallen ..	5	101	4	141	3	202	3	261
Graubünd..	20	19	16	27	16	38	15	56
Aargau....	9	47	7	66	7	89	7	122
Thurgau ..	7	86	6	117	5	165	5	215
Tessin ....	20	8	18	10	11	18	9	29
Vaud .....	10	74	8	98	6	177	6	221
Valais....	23	9	17	11	15	14	11	20
Neuchâtel ..	5	122	5	155	5	257	5	364
Genève ...	7	101	8	135	9	201	9	230
Suisse	10	51	8	66	7	99	6	137

**Landwirtschaftsbetriebe nach der Zahl der Parzellen<sup>1)</sup> 1939, 1955, 1965 und 1975**  
**Parcellement<sup>1)</sup> des terres en 1939, 1955, 1965 et 1975**

Parzellen je Betrieb Parcelles par exploitation	Zahl der Betriebe Nombre des exploitations				Promille-Verteilung Répartition en pour mille			
	1939	1955	1965 <sup>2)</sup>	1975 <sup>2)</sup>	1939	1955	1965	1975
1	41 608	40 968	29 354	25 475	177	202	212	215
2	29 912	30 322	22 434	19 292	128	150	162	163
3– 5	55 400	52 047	38 691	34 851	236	257	280	294
6– 10	44 498	34 850	23 387	21 714	190	172	169	183
11– 15	23 568	16 599	9 851	7 588	100	82	71	64
16– 20	13 771	9 699	5 182	3 500	59	48	37	30
21– 25	8 115	5 650	2 924	1 998	35	28	21	17
26– 50	12 903	9 399	5 037	3 077	55	46	37	26
51–100	3 516	2 376	1 292	847	15	12	9	7
über - 100 pl. de	1 234	660	203	139	5	3	2	1
Total	234 525	202 570	138 355	118 481	1000	1000	1000	1000

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

<sup>2)</sup> Betriebe mit Angabe der Zahl der Parzellen (d. h. ohne Betriebe mit Land, von denen Angaben über Parzellierung fehlen; 1965: 20 640 und 1975: 11 457).

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

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

**Landwirtschaftsbetriebe nach Bodenbenutzungssystemen 1975**  
**Exploitations agricoles, par systèmes d'utilisation du sol en 1975**

Kan- tone Grös- sen- klassen Cantons Classes de grandeur	Betr. mit 0-0,5 ha soweit nicht unter Spezial- betriebe fallend Exploita- tions de 0-0,5 ha	Spezialbetriebe <i>Exploitations spéciales</i>			Wald-, Weide- u. Streuob- triebe Expl. de forêts, pâture, et marais à litière Expl. pur- ement herba- gères	Betriebe mit über 0,5 ha Kulturläche, soweit nicht unter Spezialbetriebe fallend Exploitations avec plus de 0,5 ha de surface productive					Total Betreibe Exploita- tions	
		Wein- bau- betriebe <sup>1)</sup> Expl. vi- ticoles <sup>1)</sup>	Übrige Autres	Total		Reine Gras- wirt- schaften Expl. pur- ement herba- gères	Graswir- schaften mit 2,1-10 %/ Ackerland Expl. explo- rations herbages avec champs	Gras- Ackerbetr. (10,1-30 %/ Ackerland) Expl. explo- rations herbages avec champs	Betriebe mit über 30 %/ Ackerland Expl. explo- rations herbages avec plus de 30 %/ de champs			
ZH	602	342	490	832	890	1 714	479	861	3 303	8 681		
BE	1954	231	1 542	1 773	1 767	6 135	1 918	3 300	10 489	27 336		
LU	316	5	1 064	1 069	351	2 507	933	1 447	1 795	8 418		
UR	55	—	49	49	23	967	31	3	—	1 128		
SZ	122	2	178	180	51	2 395	82	25	9	2 864		
OW	36	—	94	94	11	1 126	32	2	—	1 301		
NW	25	—	68	68	16	665	14	5	—	793		
GL	48	—	20	20	10	715	17	11	3	824		
ZG	56	—	84	84	23	496	102	139	79	979		
FR	682	39	593	632	350	2 166	550	809	2 355	7 544		
SO	434	2	165	167	267	515	290	388	1 416	3 477		
BS	26	1	8	9	9	9	1	2	15	71		
BL	137	63	95	158	136	246	182	351	659	1 869		
SH	71	458	102	560	116	66	15	57	709	1 594		
AR	64	2	97	99	33	1 512	10	5	1	1 724		
AI	18	—	140	140	16	837	5	—	2	1 018		
SG	455	133	802	935	224	6 332	556	522	286	9 310		
GR	453	323	144	467	76	4 065	1 347	387	176	6 971		
AG	977	277	605	882	564	807	556	1 275	3 775	8 836		
TG	382	99	926	1 025	430	1 497	512	801	1 404	6 051		
TI	488	1 882	395	2 277	227	1 937	417	157	179	5 682		
VD	501	1 601	562	2 163	422	1 266	198	388	4 118	9 056		
VS	681	5 350	2 048	7 398	256	2 693	2 885	679	215	14 807		
NE	167	392	86	478	142	460	314	168	362	2 091		
GE	55	128	93	221	25	32	3	8	357	701		
<b>Schweiz Suisse</b>	<b>8805</b>	<b>11 330</b>	<b>10 450</b>	<b>21 780</b>	<b>6435</b>	<b>41 160</b>	<b>11 449</b>	<b>11 790</b>	<b>31 707</b>	<b>133 126</b>		
		<b>ha</b> <b>Nach Grössenklassen</b> <b>— Par classes de grandeurs</b>										
		0-0,25	4393	2 873	2 430	5 303	—	—	—	—	9 696	
		0,25-0,50	4412	2 723	1 053	3 776	—	—	—	—	8 188	
		0,5-1	—	2 367	1 191	3 558	926	2 962	1 062	575	462	9 545
		1-2	—	1 867	1 213	3 080	1 154	4 140	1 799	789	663	11 625
		2-3	—	642	666	1 308	617	3 159	1 238	590	731	7 643
		3-5	—	454	915	1 369	621	4 820	1 494	1 088	1 420	10 812
		5-10	—	266	1 372	1 638	870	11 138	2 217	2 556	6 161	24 580
		10-15	—	65	764	829	838	8 035	1 601	2 596	8 496	22 395
		15-20	—	22	378	400	582	3 764	873	1 796	6 315	13 730
		20-30	—	28	335	363	473	2 345	721	1 282	5 219	10 403
		30-50	—	16	108	124	247	673	343	432	1 847	3 666
		50-70	—	2	13	15	60	88	76	56	247	542
		70-100	—	4	8	12	27	29	21	22	101	212
		100-200	—	—	3	3	18	7	4	6	33	71
		über 200 plus de 200	—	1	1	2	2	—	—	2	12	18
		<b>Total</b>	<b>8805</b>	<b>11 330</b>	<b>10 450</b>	<b>21 780</b>	<b>6435</b>	<b>41 160</b>	<b>11 449</b>	<b>11 790</b>	<b>31 707</b>	<b>133 126</b>

<sup>1)</sup> Mit 25 % und mehr Anteil der Reben am Kulturland.

<sup>2)</sup> Inkl. solche Betriebe, die nicht eindeutig einer der Kategorien zugewiesen werden können (insges. 2059).

<sup>1)</sup> Avec 25 % et plus de vignes.

<sup>2)</sup> Y compris les exploitations qui ne peuvent être rangées avec certitude dans l'une ou l'autre des catégories (au total 2059).

**Landwirtschaftsbetriebe mit Arbeitskräften und Arbeitskräftebestand 1975**  
**Exploitations agricoles avec personnel et effectif du personnel 1975**

Kantone Grössen- klassen Cantons Classes de grandeur	Betriebe <i>Exploitations</i>		Arbeitskräfte – Personnel													
	Mit stän- digen Arbeits- kräften	Davon mit stän- digen Fami- lien- fremden Dont avec étrangers 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
			Männer Hommes	Frauen Femmes	Total	Männer Hommes	Frauen Femmes	Total								
ZH	5 712	744	9 157	1 498	10 655	9 349	4 658	7 734	12 392	11 599						
BE	18 461	2 719	31 549	3 912	35 461	31 530	15 588	27 057	42 645	40 429						
LU	6 936	1 502	12 372	1 324	13 696	11 721	3 054	7 703	10 757	10 150						
UR	738	30	1 133	27	1 160	1 129	797	1 155	1 952	1 897						
SZ	2 340	172	3 791	289	4 080	3 794	1 303	2 677	3 980	3 802						
OW	1 007	50	1 448	93	1 541	1 488	625	1 239	1 864	1 785						
NW	656	53	1 068	64	1 132	1 073	318	825	1 143	1 101						
GL	596	46	890	121	1 011	956	470	702	1 172	1 118						
ZG	822	153	1 407	162	1 569	1 299	356	764	1 120	1 037						
FR	5 119	675	9 201	1 008	10 209	9 208	3 832	5 950	9 782	9 435						
SO	1 964	285	3 219	580	3 799	3 416	2 463	2 923	5 386	5 103						
BS	18	11	44	10	54	29	75	36	111	100						
BL	1 106	182	1 977	293	2 270	1 992	1 152	1 615	2 767	2 591						
SH	807	67	1 149	273	1 422	1 316	1 075	1 507	2 582	2 404						
AR	1 206	81	1 580	245	1 825	1 619	833	1 286	2 119	2 001						
AI	855	40	1 153	57	1 210	1 153	329	812	1 141	1 102						
SG	6 717	657	9 684	894	10 578	9 670	4 631	8 053	12 684	11 998						
GR	3 722	232	5 319	485	5 804	5 428	5 381	7 121	12 502	11 877						
AG	4 790	574	7 511	990	8 501	7 628	6 045	7 998	14 043	13 482						
TG	4 477	791	7 189	1 298	8 487	7 247	2 750	5 014	7 764	7 119						
TI	1 102	140	1 676	136	1 812	1 527	6 079	3 931	10 010	9 452						
VD	6 255	1 397	11 905	1 729	13 634	11 145	5 631	9 708	15 339	10 841						
VS	2 599	263	3 619	458	4 077	3 406	17 994	16 096	34 090	30 955						
NE	1 414	172	2 186	449	2 635	2 249	1 142	1 381	2 523	2 270						
GE	487	226	1 156	143	1 299	734	508	754	1 262	650						
<b>Schweiz</b>	<b>79 906</b>	<b>11 262</b>	<b>131 383</b>	<b>16 538</b>	<b>147 921</b>	<b>130 106</b>	<b>87 089</b>	<b>124 041</b>	<b>211 130</b>	<b>194 268</b>						
<b>ha</b>		<b>Nach Grössenklassen – Par classes de grandeur</b>														
0-0,25	825	295	1 064	163	1 227	753	9 513	5 088	14 601	13 892						
0,25-0,5	196	64	248	41	289	200	8 607	5 310	13 917	13 372						
0,5-1	435	90	600	114	714	457	10 463	7 132	17 595	16 766						
1-2	1 485	188	1 798	153	1 951	1 667	13 136	10 170	23 306	21 956						
2-3	1 318	191	1 681	150	1 831	1 533	9 052	7 435	16 487	15 221						
3-5	4 049	341	5 030	412	5 442	4 906	11 076	10 927	22 003	20 401						
5-10	21 080	1 045	28 184	1 811	29 995	28 441	11 211	25 896	37 107	34 394						
10-15	22 028	1 867	34 181	3 841	38 022	35 773	5 881	23 411	29 292	27 298						
15-20	13 635	2 231	24 148	3 620	27 768	25 162	3 383	14 150	17 533	15 845						
20-30	10 368	2 882	21 281	3 915	25 196	21 164	2 829	10 181	13 010	10 959						
30-50	3 650	1 545	9 158	1 808	10 966	8 135	1 913	3 517	4 880	3 481						
50-70	540	305	1 803	338	2 141	1 313	222	506	728	449						
70-100	209	144	1 013	119	1 132	462	155	210	365	184						
über plus de 100	88	77	1 194	53	1 247	140	248	108	356	50						
<b>Total</b>	<b>79 906</b>	<b>11 262</b>	<b>131 383</b>	<b>16 538</b>	<b>147 921</b>	<b>130 106</b>	<b>87 089</b>	<b>124 041</b>	<b>211 130</b>	<b>194 268</b>						

**Landwirtschaftliche Betriebsfläche<sup>1)</sup> nach Besitzverhältnissen und Kantonen  
1955, 1965 und 1975**

**Surfaces totales des exploitations agricoles<sup>1)</sup> selon les modes de faire-valoir  
par canton en 1955, 1965 et 1975**

Kan- tone <i>Cantons</i>	1955			1965			1975		
	Eigenes Land <i>Terrain en propriété</i>	Pacht- land <i>Terrain pris à bail</i>	Nutz- nies- sungs- land <i>Terrain exploité en usufruit</i>	Eigenes Land <i>Terrain en propriété</i>	Pacht- land <i>Terrain pris à bail</i>	Nutz- nies- sungs- land <i>Terrain exploité en usufruit</i>	Eigenes Land <i>Terrain en propriété</i>	Pacht- land <i>Terrain pris à bail</i>	Nutz- nies- sungs- land <i>Terrain exploité en usufruit</i>
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
ZH	83 463	22 467	191	67 972	29 930	361	55 543	33 784	878
BE	198 049	76 692	1 772	183 744	86 397	1318	173 498	93 587	945
LU	82 819	16 326	49	78 628	20 973	226	74 316	22 259	201
UR	5 672	1 120	35	4 743	1 449	82	5 009	2 022	24
SZ	18 782	6 646	183	19 432	8 466	254	17 794	9 923	186
OW	6 808	1 832	202	5 854	2 758	199	5 326	3 547	110
NW	5 139	1 671	12	5 067	1 979	43	5 092	2 515	28
GL	5 209	3 132	432	4 723	3 331	76	3 770	3 959	51
ZG	8 739	3 645	68	7 905	4 507	124	7 451	4 724	91
FR	55 642	31 827	139	49 928	34 704	191	46 598	35 451	108
SO	25 008	13 672	421	21 400	15 185	271	19 080	16 558	265
BS	210	381	5	121	327	30	149	319	9
BL	15 445	7 447	173	13 820	8 269	185	11 570	9 391	129
SH	11 440	3 703	23	10 248	4 713	30	8 650	6 386	77
AR	11 741	3 532	9	10 385	4 831	27	8 481	6 220	110
AI	6 690	1 456	11	6 449	2 080	3	5 414	2 862	12
SG	72 951	16 036	941	64 779	22 322	731	54 853	30 716	341
GR	36 947	16 545	440	37 376	18 642	426	34 971	25 509	762
AG	63 057	16 359	221	53 057	20 936	305	44 815	24 953	496
TG	53 445	11 230	64	48 073	14 402	166	44 124	16 986	175
TI	22 283	7 256	241	16 276	5 962	241	10 292	5 826	864
VD	79 255	48 271	47	67 516	52 520	127	62 059	52 654	510
VS	36 510	4 944	467	30 128	5 800	312	23 305	8 492	1674
NE	16 865	14 559	11	17 811	16 651	39	18 073	16 644	42
GE	7 415	6 503	12	5 981	7 145	73	5 569	7 119	180
<b>Schweiz <i>Suisse</i></b>	<b>929 584</b>	<b>337 252</b>	<b>6 169</b>	<b>831 416</b>	<b>394 249</b>	<b>5840</b>	<b>745 802</b>	<b>442 406</b>	<b>8268</b>
	<b>1 273 005</b>				<b>1 231 505</b>				<b>1 196 476</b>

<sup>1)</sup> Ohne Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet.

<sup>1)</sup> Sans les pâtures des Alpes et du Jura.

**Landw. Betriebe und Betriebsfläche<sup>1)</sup> nach Besitzformen 1955, 1965 und 1975  
Exploitations et surfaces totales des exploitations agricoles<sup>1)</sup> selon les modes  
de faire-valoir en 1955, 1965 et 1975**

Besitzformen	Betriebe <i>Exploitations</i>			Betriebsfläche <i>Surface, ha</i>	Modes de faire-valoir
	1955	1965	1975		
Ausschliesslich eigenes Land	92 982	66 677		454 287	<i>Exclusiv. terrain en propriété</i>
Über 80% eigenes Land ...	28 724	20 892			<i>Plus de 80% terr. en propri.</i>
50–80% eigenes Land .....	26 675	22 949	23 070	263 604	<i>50-80% terrain en propriété</i>
Miteigentümerbetriebe <sup>2)</sup> ...	10 720	9 843	5 561	86 351	<i>Exploitations en copropriété<sup>2)</sup></i>
Ausschliesslich Pachtland ..	24 277	20 117		216 025	<i>Exclusiv. terrain pris à bail</i>
Über 80% Pachtland .....	4 658	4 741			<i>Plus de 80% terr. pris à bail</i>
50–80% Pachtland .....	11 177	10 462	11 247	131 980	<i>50-80% terrain pris à bail</i>
Nutzniesserbetriebe .....	1 056	932	1 509	3 667	<i>Exploitations en usufruit</i>
Verwalterbetriebe .....	2 770	1 900	1 048	32 540	<i>Expl. adm. par régisseur</i>
Übrige Betriebe .....	.	973	1 054	8 022	<i>Autres exploitations</i>
Total Betr. mit Kulturland	203 039	159 486	129 938	1 196 476	<i>Total des expl. av. terr. cultivé</i>

<sup>1)</sup> Ohne Sömmerungsweiden im Alp- und Juragebiet.

<sup>1)</sup> Sans les pâtures des Alpes et du Jura.

<sup>2)</sup> 1975 «Gemeinschaftsbetriebe».

<sup>2)</sup> En 1975 «exploitations communes».

**Rechtsform der Übernahme der 1965 gezählten Landwirtschaftsbetriebe mit eigenem Land durch die haupt- und nebenberuflichen Landwirte**  
**Mode juridique de reprise des exploitations agricoles avec terrain en propre par les agriculteurs exerçant leur métier à titre principal ou accessoire (exploitations recensées en 1965)**

Übernahmeformen	Betriebe von hauptberuflichen Landwirten Exploitations des agriculteurs de profession			Betriebe von nebenberuflichen Landwirten Exploitations des agriculteurs à titre accessoire			Modes de reprise
	Betriebe Exploitations		Eigenes Land Terrain en propriété ha	Betriebe Exploitations		Eigenes Land Terrain en propriété ha	
	Anzahl Chiffre absolu	%	Anzahl Chiffre absolu	%	Anzahl Chiffre absolu	%	
I. Übernahme von den Eltern							<i>I. Reprise des parents</i>
1. zu ihren Lebzeiten ..	27 357	32,4	259 955	7 336	13,6	16 720	<i>1. de leur vivant</i>
2. auf dem Erbwege ..	21 174	25,1	189 507	14 231	26,5	26 274	<i>2. par héritage</i>
II. Freihandkauf							<i>II. Achat de gré à gré</i>
1. von familien-fremden Personen ..	10 736	12,7	84 102	9 014	16,8	13 291	<i>1. de tiers</i>
2. von Verwandten ..	4 553	5,4	38 607	2 523	4,7	4 737	<i>2. de la parenté</i>
III. Tausch .....	44	0,1	371	28	0,0	44	<i>III. Echange</i>
IV. Andere Übernahmeformen .....	6 191	7,3	46 731	6 465	12,0	11 316	<i>IV. Autres modes d'acquisition</i>
V. Übernahmeform unbekannt .....	14 378	17,0	118 666	14 190	26,4	21 095	<i>V. Mode d'acquisition inconnu</i>
Total	84 433	100	737 939	53 787	100	93 477	<i>Total</i>
Oben erfasste Betriebe, d. h. alle Betriebe mit eigenem Land .....							<i>Exploitations mentionnées ci-dessus, c.-à-d. toutes les exploitations avec terrain en propre</i>
							<i>Autres exploitations</i>
Übrige Betriebe .....							<i>Total des exploitations</i>
Betriebe im ganzen .....							

Eidg. Betriebszählung 1965.

Recensement fédéral des entreprises 1965.

**Rechtsform der Übernahme des eigenen Landes<sup>1)</sup> durch die im Jahre 1975 gezählten Bewirtschafter von Landwirtschaftsbetrieben**

**Mode juridique de reprise du terrain<sup>1)</sup> en propriété par les exploitants de domaines agricoles recensés en 1975**

Übernahmeformen	Anzahl Betriebe Nombre d'exploita- tions	Übernommene Fläche Terrain reprise		Fläche je Betrieb Surface par exploitation a	Modes de reprise
		ha	%		
I. Übernahme von den Eltern					<i>I. Reprise des parents</i>
1. zu ihren Lebzeiten ..	45 528	286 980	47,6	630	<i>1. de leur vivant</i>
2. auf dem Erbweg ..	38 773	173 286	28,8	447	<i>2. par héritage</i>
II. Übernahme v. Verwandten					<i>II. Reprise d'autres parents</i>
1. durch Kauf .....	8 930	28 916	4,8	324	<i>1. par achat</i>
2. auf dem Erbweg .....	4 728	14 869	2,5	314	<i>2. par héritage</i>
III. Kauf v. fam.-fremden Pers.	29 137	83 547	13,9	287	<i>III. Achat de tiers</i>
IV. Übernahme auf and. Weise	4 688	11 529	1,9	246	<i>IV. Reprise d'une autre manière</i>
V. Übernahmeform unbekannt	2 295	1 944	0,5	85	<i>V. Mode de reprise inconnu</i>
Total	108 959 <sup>2)</sup>	601 071	100	448	<i>Total</i>

<sup>1)</sup> Ohne Wald und Sömmernerweiden sowie ohne eigenes Land der Verwalterbetriebe.

<sup>2)</sup> Ist nicht gleich der Summe obiger Angaben, da 17 216 Bewirtschafter das eigene Land auf zwei, 2902 Bewirtschafter auf drei und einige wenige Bewirtschafter auf vier oder mehr der erfragten Rechtsformen übernommen haben.

<sup>1)</sup> Sans la forêt, ni les pâturages des Alpes et du Jura, ni les terres en propre des exploitations mises en valeur par un gérant.

<sup>2)</sup> Ne correspond pas à la somme des données du fait que 17 216 exploitants ont repris le terrain en propre sous deux formes juridiques différentes, 2902 exploitants sous trois formes et quelques-uns sous quatre formes ou davantage.

Eidg. Betriebszählung 1975.

Recensement fédéral des entreprises 1975.

**Berufsverhältnisse der landwirtschaftlichen Betriebsleiter nach Kantonen und Betriebsgrößenklassen 1955, 1965 und 1975**  
**Profession des chefs d'exploit., par cantons et classes de grandeur, en 1955, 1965 et 1975**

Kantone Grössen- klassen  Cantons Classes de grandeur	1955		1965		1975				
	Betriebe von haupt- beruflichen Landwirten	Betriebe von nebenberuf- lichen Landwirten	Betriebe von hauptberuf- lichen Landwirten	Betriebe von nebenberuf- lichen Landwirten	Betriebe von hauptberuflichen Landwirten Exploit. de pers. pratiquant l'agricult. c. prof. principale		Betriebe von nebenberuflichen Landwirten Exploit. dirigées par des agriculteurs à titre accessoire		
	Exploitations de personnes pratiquant l'agriculture comme profes- sion principale	Exploitations dirigées par des agricul- teurs à titre accessoire	Exploitations de personnes pratiquant l'agriculture comme prof. principale	Exploitations dirigées par des agricul- teurs à titre accessoire	die nur Landwirte sind	die Neben- beruf oder Nebenbetrieb besitzen	die im Haupt- beruf selbst- ständig sind	die im Haupt- beruf unselbst- ständig sind	ohne Angaben über Haupter- werbstätigkeit
ZH	11 196	3 566	7 741	3 280	4 473	1 010	597	1 559	1 042
BE	28 950	9 664	22 177	9 688	14 575	3 134	1607	5 093	2 927
LU	8 605	1 259	7 741	1 514	6 069	694	361	828	466
UR	1 301	242	927	433	537	166	32	221	172
SZ	3 441	533	2 761	622	1 838	425	124	277	200
OW	1 366	278	1 146	365	788	190	63	154	106
NW	829	139	701	175	559	76	42	74	42
GL	993	346	724	297	485	91	30	138	80
ZG	1 043	137	944	135	719	91	54	75	40
FR	8 774	2 567	6 488	2 622	4 477	502	322	1 432	841
SO	3 441	2 496	2 506	1 683	1 554	322	263	931	407
BS	43	75	16	18	13	3	6	33	16
BL	2 319	1 195	1 447	907	913	148	125	434	249
SH	1 829	1 006	1 079	1 010	552	216	117	422	287
AR	2 266	604	1 583	724	1 016	163	100	240	205
AI	1 264	93	1 060	191	735	108	33	60	82
SG	11 189	3 466	8 498	3 260	5 455	967	616	1 424	848
GR	8 073	3 736	5 066	4 367	2 747	921	372	1 511	1 450
AG	9 651	5 580	6 524	4 613	3 655	914	630	2 482	1 155
TG	6 773	1 856	5 427	1 714	3 709	545	476	827	494
TI	6 840	5 555	1 588	6 913	930	109	302	1 873	2 468
VD	11 846	3 466	7 752	3 342	5 395	630	541	1 183	1 307
VS	13 118	8 431	4 158	13 175	2 009	434	1071	6 659	4 634
NE	2 546	776	1 788	727	1 201	170	147	319	254
GE	906	329	613	184	447	23	41	90	100
<b>Schweiz Suisse</b>	<b>148 602</b>	<b>57 395</b>	<b>100 455</b>	<b>61 959</b>	<b>64 821</b>	<b>12 052</b>	<b>8072</b>	<b>28 339</b>	<sup>1)</sup> 19 842
						<b>176 873</b>		<b>56 253</b>	

ha	Nach Betriebsgrößenklassen — Par classes de grandeur								
0-0,25	1 711	10 196	520	8 615	399	116	1979	4 616	2 586
0,26-0,50	2 736	10 448	190	9 076	89	17	941	4 326	2 815
0,51-1	5 468	11 591	814	11 244	245	48	1100	4 751	3 401
1-2	11 350	12 111	2 153	13 791	967	193	1223	5 405	3 837
2-3	11 185	5 583	3 207	8 001	792	210	725	3 232	2 684
3-5	22 804	4 242	10 333	6 855	2 681	853	833	3 409	3 036
5-10	50 973	2 294	36 557	8 397	16 046	4 288	771	2 108	1 367
10-15	24 430	495	24 938	565	18 623	3 113	247	330	82
15-20	9 668	178	11 337	182	11 896	1 601	107	104	22
20-30	5 913	132	7 247	141	9 163	1 409	86	39	6
30-50	1 904	72	2 495	57	3 242	363	42	13	6
50-70	289	23	417	19	450	78	12	2	—
70-100	94	13	153	11	175	31	4	2	—
100-200	58	13	77	5	44	25	1	1	—
über pl. de 200	19	4	17	—	9	7	1	1	—
Total	148 602	57 395	100 455	61 959	64 821	12 052	8072	28 339	<sup>1)</sup> 19 842

<sup>1)</sup> Davon 9946 über 65jährige Männer und 1448 über 65jährige Frauen.

<sup>1)</sup> Dont 9946 hommes et 1448 femmes de plus de 65 ans.

**Haupt- und nebenberufliche Landwirte nach Altersklassen und Kantonen 1975  
sowie Beurteilung der Nachfolge durch die über 50 jährigen  
Agriculteurs exerçant le métier à titre principal et accessoire, par catégories d'âge et  
cantons en 1975; appréciation de la relève par les exploitants ayant plus de 50 ans**

Kantone Cantons	Hauptberufliche Landwirte (Betriebsleiter) Exploitants à titre principal					Nebenberufliche Landwirte (Betriebsleiter) Exploitants à titre accessoire							
	Im Alter von ... Jahren stehend Anzahl Betriebe Ayant ... ans Nombre d'exploitations					Im Alter von ... Jahren stehend Anzahl Betriebe Ayant ... ans Nombre d'exploitations							
						Im Alter von 51 oder mehr Jahren mit eigenem Land Ayant 51 ans et plus et du terrain en propre		davon mit Nachfolger*) ayant un successeur*)					
	-35	36-50	51-65	über/plus de 65	Total <sup>1)</sup>	Total	Anzahl Nombre	in % en %	-35	36-50	51-65	über/plus de 65	Total <sup>1)</sup>
ZH	750	2 174	2 122	422	5 483	2 329	1 649	70,8	257	864	1 126	813	3 198
BE	2 774	6 597	6 792	1497	17 709	7 472	5 837	78,1	954	2 599	3 402	2 368	9 627
LU	1 167	2 836	2 210	541	6 763	2 451	2 022	82,5	188	569	567	293	1 655
UR	113	256	267	66	703	320	274	85,6	46	124	160	93	425
SZ	332	876	829	222	2 263	939	775	82,5	60	207	194	124	601
OW	164	328	369	117	978	437	346	79,2	46	85	116	70	323
NW	120	239	232	44	635	247	213	86,2	19	48	53	35	158
GL	89	196	226	61	576	260	194	74,6	22	65	85	68	248
ZG	163	345	260	41	810	252	214	84,9	25	54	64	10	169
FR	717	1 784	2 015	448	4 979	2 191	1 763	80,5	218	712	900	585	2 565
SO	259	743	711	159	1 876	750	579	77,2	130	447	590	354	1 601
BS	1	4	9	2	16	6	5	83,3	3	17	21	11	55
BL	109	440	375	135	1 061	463	353	76,2	67	187	308	218	808
SH	106	301	289	66	768	348	238	68,4	56	185	300	256	826
AR	219	431	430	99	1 179	447	275	61,5	53	127	185	175	545
AI	179	335	261	67	843	298	239	80,2	14	39	60	60	175
SG	1 068	2 412	2 405	530	6 422	2 731	1 936	70,9	300	837	1 046	652	2 888
GR	488	1 182	1 493	460	3 638	1 861	1 143	61,4	187	716	1 296	1 062	3 333
AG	614	1 772	1 777	390	4 569	2 043	1 501	73,5	310	1 172	1 607	1 018	4 267
TG	663	1 754	1 514	310	4 254	1 742	1 198	70,0	160	500	653	397	1 797
TI	96	313	468	156	1 039	549	334	60,8	256	931	1 856	1 432	4 643
VD	848	2 245	2 337	535	6 025	2 598	1 890	72,7	238	696	1 006	864	3 031
VS	234	860	1 050	266	2 443	1 287	914	71,0	1306	3 800	4 587	2 303	12 364
NE	278	522	452	110	1 371	430	269	62,6	68	161	233	175	720
GE	63	175	166	65	470	195	131	67,2	26	59	66	70	231
CH	11 614	29 120	29 059	6809	76 873	32 616	24 292	74,5	5009	15 201	20 481	13 506	56 253

<sup>1)</sup> Inbegriffen Betriebe ohne Altersangabe des Betriebsleiters.

<sup>2)</sup> Betriebsleiter, die auf die Frage: «Ist die Weiterführung des Betriebes durch einen Anwärter aus der Familie oder Verwandtschaft wahrscheinlich?» mit «Ja» antworteten.

<sup>1)</sup> Y compris les exploitations n'ayant pas donné d'indication sur l'âge de l'exploitant.

<sup>2)</sup> Exploitants ayant répondu oui à la question: la poursuite de l'exploitation par une personne de la famille ou de la parenté est-elle vraisemblable?

**Alter der hauptberuflichen Landwirte bei der ersten Betriebsübernahme nach Betriebsgrößenklassen**

**Age des agriculteurs exerçant le métier à titre principal lors de la reprise ou du premier affermage, par classes de superficie**

Grössen- klassen Classes de superficie ha	Anzahl hauptberufliche Landwirte, die bei der ersten Betriebsübernahme im Alter von ... Jahren standen Nombre des agriculteurs de profession qui avaient ... ans lors de la reprise initiale							Total
	-27	28-32	33-37	38-42	43-50	über/plus de 50   o. Ang./s. indic.	Total	
- 2	673	450	235	176	114	44	382	2 074
2,01- 5	1 333	1 130	696	488	357	141	391	4 536
5,01-10	5 563	5 854	3 831	2 240	1 434	504	908	20 334
10,01-15	6 320	7 118	3 990	2 068	1 162	338	740	21 736
15,01-30	7 658	7 683	4 163	2 054	1 131	300	780	23 769
über 30	1 516	1 373	761	340	190	63	181	4 424
Total	23 063	23 608	13 676	7366	4388	1390	3382	76 873

**Nutztierbestand der Landwirtschaftsbetriebe nach Größenklassen 1969 und 1975**  
**Effectif du bétail des exploitations agricoles par classes de grandeur en 1969 et 1975**

Größen- klassen Classes de grandeur ha	1969				1975					
	Rindvieh Bétail bovin		Schweine Porcs	Tiere der Pferde- gattg. Equidés	Rindvieh Bétail bovin		Schwei- ne Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres	Geflügel Volaille
	Total	davon Kühe dont vaches			Total	davon Kühe dont vaches				
0–1	16 657	2 908	483 576	2 850	15 679	1 685	582 313	54 260	10 296	1 948 945
1–3	51 820	24 197	106 192	3 060	36 983	15 428	125 606	77 341	14 401	1 034 680
3–5	82 623	40 822	80 540	1 756	60 804	27 183	89 027	38 936	7 499	523 588
5–10	399 961	215 656	269 993	6 081	305 347	156 107	274 467	54 766	11 686	1 055 194
10–15	467 360	246 957	265 816	8 267	461 986	235 443	295 963	35 492	6 717	623 096
15–30	561 227	277 541	336 499	11 981	743 524	342 931	450 747	40 835	6 327	983 871
über 30 <i>plus de 30</i>	173 231	74 889	121 034	4 819	237 983	93 571	146 260	26 441	1 774	286 004
Total	1 752 879	882 970	1 663 650	38 764	1 862 306	872 348	1 964 383	328 071	58 700	6 455 378

**Silobehälter und ausgewählte Arten betriebseigener Geräte und Maschinen  
der Landwirtschaftsbetriebe nach Kantonen 1975**

**Silos et différentes sortes d'instruments et machines dans les exploitations  
agricoles, par cantons, en 1975**

Kantone Cantons	Vierrad- und Raupen- traktoren, Jeeps, Landrover usw. Tracteurs à 4 roues ou à chenilles, Jeeps, Land- rover, etc.	Einachs- trakte- ren, Motor- mäher Tracteurs mo- noaxe, moto-fau- cheuses	Trans- porter und Selb- stfahrlade- wagen Transpor- teurs et autochar- geuses	Mäh- drescher Moisson- neuses- batteuses	Heubel- lütungs- anlagen Installations de séchage en grange	Abladeför- dergebläse Aéro-en- grangeurs	Selbst- ladewagen gezogene Remor- ques autochar- geuses	Silobehälter für Grünfutter Silos à fourrages verts	
								Betriebe mit solchen Explo- rations	Fassungs- raum Capacité m³
ZH	8 993	7 549	362	456	1 940	3 258	5 198	3 818	413 195
BE	18 029	25 058	4 985	1073	2 810	7 294	9 625	7 945	665 982
LU	6 992	8 284	1 463	106	3 387	2 050	4 724	2 277	220 852
UR	147	950	394	—	694	235	106	263	11 187
SZ	1 437	3 331	1 173	1	1 624	697	844	1 418	76 077
OW	357	1 396	684	—	839	374	243	418	16 514
NW	278	893	513	—	657	168	172	256	12 965
GL	322	928	257	—	129	365	158	155	8 131
ZG	922	1 085	259	7	516	236	609	591	70 298
FR	7 418	4 217	875	466	1 044	2 314	3 559	1 104	147 592
SO	2 966	2 743	192	251	357	1 156	1 844	1 333	138 524
BS	34	31	1	2	—	1	12	8	1 518
BL	1 747	1 813	96	140	536	653	1 078	774	83 113
SH	1 521	795	18	179	203	479	767	505	64 036
AR	441	1 798	474	—	453	814	287	837	43 795
AI	258	1 079	248	—	387	655	165	738	32 765
SG	5 542	8 610	1 773	26	3 009	3 412	3 744	2 452	191 899
GR	1 539	6 586	2 827	21	1 173	1 928	632	1 217	80 767
AG	7 143	7 389	317	364	1 477	3 037	4 565	2 921	349 761
TG	6 207	4 761	101	205	2 941	2 300	3 959	1 288	151 172
TI	1 587	1 528	218	28	126	101	256	127	15 316
VD	9 920	3 185	786	1367	486	1 032	2 153	2 015	307 979
VS	2 817	5 926	1 250	30	189	753	214	164	23 905
NE	2 300	770	172	113	123	388	659	507	70 625
GE	1 233	114	11	191	7	9	51	102	20 230
<b>Schweiz Suisse</b>	<b>90 150</b>	<b>100 819</b>	<b>19 449</b>	<b>5026</b>	<b>25 107</b>	<b>33 709</b>	<b>45 624</b>	<b>33 233</b>	<b>3 218 198</b>

**Durch die Betriebszählungen von 1965 und 1975 sowie die Landwirtschaftszählung von 1969 erfasste Motoren, Geräte und Maschinen**  
**Moteurs, instruments et machines dénombrés par le recensement des entreprises de 1965, 1969 et 1975**

Motoren, Geräte, Maschinen	1965	1969	1975	Moteurs, instruments, machines
Vierrad- und Raupentraktoren.	61 649	71 253	83 860	Tracteurs à quatre roues et à chenilles
Jeeps, Landrover, Unimog ...	9 096	6 811	6 290	Jeeps, Landrover, Unimog
Einachstraktoren, Motormäher	102 592	106 104	100 819	Tracteurs monoaxes, motofaucheuses
Transporter <sup>1)</sup> .....	2 064	6 243	7 905	Transporteur <sup>1)</sup>
Selbstfahrladewagen <sup>2)</sup> .....	{ 11 193	2 025	11 544	Autochargeuses automotrices <sup>2)</sup>
Gezogene Ladewagen .....		38 158	45 624	Remorques autochargeuses
Heubelüftungsanlagen .....	8 947	14 361	25 107	Install. p. sécher le foin en grange
Motorspritzen f. Schädlingsbek.	15 582	19 302	22 664	Pulvérisateurs à mot. p. insecticides
Mähdrescher .....	2 744	4 117	5 026	Moissonneuses-batteuses
Sammelpressen .....	9 579	10 849	10 575	Ramasseuses-presses
Feldhäcksler .....	4 132	4 279 <sup>3)</sup>	7 523	Hacheuses-chageuses
Mistzettmaschinen .....	15 289	21 031 <sup>4)</sup>	25 305	Epandeuses de fumier

<sup>1)</sup> Ohne Selbstladevorrichtung.  
<sup>2)</sup> Sowie Transporter mit Selbstladevorrichtung.  
<sup>3)</sup> Davon 4450 Anbaumäshäcksler.  
<sup>4)</sup> Nur gezogene Miststreuer.

<sup>1)</sup> Sans dispositif autochargeur.  
<sup>2)</sup> Ainsi que transporteurs avec dispositif autochargeur  
<sup>3)</sup> Dont 4450 hacheuses de maïs.  
<sup>4)</sup> Seulement épandeuves de fumier tractées.

**Verwendung von Melkmaschinen – Utilisation de machines à traire**

Kantone Cantons	Betriebe mit Melkanlagen Exploitations disposant d'une installation de traite					Kühe der Betriebe mit Melkanlagen Vaches de ces exploitations				
	1960	1965	1969	1975		Stück	Stück	Stück	in % des gesamten Kuhbest. en % de l'effectif total des vaches	
				Anzahl Nombre	in % der Betriebe mit Rindv. en % des expl. ayant des bovins					
ZH	1 911	3 606	3 918	3 731	64,4	42 906	48 350	53 467	84,9	
BE	2 325	5 004	6 048	9 114	41,4	59 106	74 869	120 186	63,4	
LU	1 256	3 296	3 839	4 636	64,2	55 582	65 425	79 623	82,8	
UR	4	24	55	122	13,6	312	714	1 624	27,9	
SZ	128	454	577	858	34,1	6 176	8 222	12 703	56,0	
OW	11	118	112	374	33,6	1 501	1 623	5 002	49,0	
NW	34	120	191	337	49,7	1 638	2 630	4 882	65,5	
GL	14	58	68	139	20,4	792	927	2 046	31,6	
ZG	231	515	592	582	71,3	9 041	10 500	11 398	84,5	
FR	369	1 186	1 915	3 436	58,6	16 836	29 001	55 345	79,4	
SO	321	954	1 157	1 404	59,8	11 043	13 777	18 850	82,5	
BS	8	10	9	9	90,0	161	165	184	97,4	
BL	316	538	603	714	58,4	6 271	7 507	10 038	81,7	
SH	259	435	482	440	59,1	3 982	4 613	5 124	85,1	
AR	31	163	208	419	30,0	1 850	2 751	6 062	44,7	
AI	3	97	150	340	37,0	1 217	1 836	4 403	50,6	
SG	847	2 606	2 869	3 475	47,6	33 717	41 731	56 386	68,6	
GR	84	367	745	1 240	25,6	3 764	6 511	10 303	45,2	
AG	1 025	2 289	2 639	3 030	55,5	28 446	33 908	42 555	82,0	
TG	1 687	3 306	3 538	3 831	78,8	46 970	53 466	58 373	91,4	
TI	96	223	274	292	17,7	2 645	3 259	3 190	41,7	
VD	1 333	2 167	2 919	3 467	62,4	27 871	38 597	51 223	82,8	
VS	75	222	292	416	8,4	2 420	2 908	4 067	27,7	
NE	93	377	546	830	60,2	5 654	8 486	13 515	76,2	
GE	117	125	113	70	37,8	1 778	1 564	1 200	74,6	
CH	12 578	28 260	33 859	42 806	47,7	371 149	463 340	631 749	72,4	

Ergebnisse der Erhebungen des Bundesamtes für Statistik. Résultats des relevés de l'Office fédéral de la statistique.

**Bestand an Landwirtschaftstraktoren (Vierradtraktoren: Marken- und Autotraktoren, 1965, 1969 und 1975 inbegriffen Raupentraktoren) nach Kantonen**  
**Tracteurs agricoles (tracteurs de marque à 4 roues et autos transformées, 1965, 1969 et 1975 y compris les tracteurs à chenilles) par cantons**

Kantone Cantons	1955	1959	1960	1960	1965	1969	1975
	Erhebung der Abt. für Heeres- motorisierung je am 30. Sept. Recensement de la Section pour la moto- risation de l'armée			Eidg. Anbau- erhebung Rec. féd. des cultures	Eidg. Betriebs- zählung Rec. féd. des entreprises	Eidg. Landwirt- schafts- zählung Rec. féd. de l'agri- culture	Eidg. Betriebs- zählung Rec. féd. des entre- prises
Zürich .....	4 487	6 136	6 462	6 112	7 059	7 729	8 680
Bern .....	5 110	7 733	8 463	7 415	10 591	12 936	16 157
Luzern .....	4 554	2 368	2 620	2 720	4 375	5 239	6 417
Uri .....	43	62	59	58	133	119	133
Schwyz .....	393	536	574	628	888	966	1 247
Obwalden .....	98	170	196	192	235	246	321
Nidwalden .....	143	201	200	207	222	247	252
Glarus .....	82	122	122	125	172	183	247
Zug .....	195	330	360	370	574	708	859
Fribourg .....	1 641	3 199	3 563	3 489	5 068	6 110	7 130
Solothurn .....	1 162	1 724	1 827	1 682	2 121	2 492	2 848
Basel-Stadt .....	28	42	43	25	31	32	34
Basel-Land .....	552	880	958	923	1 191	1 437	1 648
Schaffhausen .....	751	1 008	1 063	1 092	1 230	1 364	1 496
Appenzell A.-Rh. ....	44	52	59	56	113	169	382
Appenzell I.-Rh. ....	11	15	15	13	38	83	233
St. Gallen .....	1 534	2 380	2 627	2 543	3 662	4 271	5 274
Graubünden .....	210	420	479	485	966	1 116	1 312
Aargau .....	2 867	4 417	4 958	4 474	5 493	6 185	7 020
Thurgau .....	2 577	3 572	3 859	3 763	4 862	5 409	6 109
Tessin .....	140	124	121	949	1 095	1 217	1 451
Vaud .....	3 872	6 225	6 658	5 924	7 409	8 338	9 314
Valais .....	831	1 331	1 473	1 166	1 612	1 841	2 110
Neuchâtel .....	509	905	153	941	1 482	1 747	2 048
Genève .....	875	1 131	1 978	894	1 027	1 099	1 138
Schweiz – Suisse	29 709	45 083	48 890	46 246	61 649	71 253	83 860

**Landwirtschaftliche Zugkräfte — Forces de traction agricoles**

Jahr Années	Besitzer und Bestand tierischer Zugkräfte Possesseurs et effectif d'animaux de trait					Motorische Zugkräfte, Anzahl Forces de traction à moteur, nombre			
	Pferde- und Rindviehbesitzer Possess. de chevaux et de bovins		Bestand an Zugkräften (ohne Kühe u. Rinder) Forces de traction (sans vaches et génisses)			Marken- u. Auto- traktoren	Jeeps, Land- rover, Unimog	Trans- porter, Selbst- fahrlade- wagen	Einachs- traktoren, Motor- mäher
	Besitzer von Pferden Possess. de chevaux	Davon Be- sitzer von 1 Pferd Dont poss. d'un cheval	Rindvieh- besitzer ohne Pferde Possess. de bétail sans chevaux	Arbeitspferde (über 3½ J.) Chevaux de trait (plus de 3½ ans et juments d'élevage)	Ochsen (über 2 Jahre) Bœufs (plus de 2 ans)	Tracteurs de marque et autos transformées	Jeeps, Land- rover, Unimog	Trans- porteurs, auto- chargeuses auto- motrices	Tracteurs monoaxes et moto- faucheuses
1965	45 000	.	.	65 650	1 000	61 649	9096	2 064	102 592
1966	40 637	25 116	84 998	59 655	971	.	.	.	.
1969	33 100	.	.	48 320	.	71 253	6811	8 268	106 104
1973	26 677	17 667	76 277	38 633	629	.	.	.	.
1975	24 650	.	.	37 950	.	83 860	6290	19 449	100 819
1977	22 670	.	.	35 520	.	.	.	.	.
1978	20 343	11 757	71 154	35 449	621	.	.	.	.
1979	19 930	.	.	35 600	.	.	.	.	.
1980	19 300	.	.	35 640	.	.	.	.	.

Quellen:  
Tierische Zugkräfte: Eidg. Viehzählungen.  
Motorische Zugkräfte: Betriebs- bzw. Anbau-  
erhebungen.

Sources:  
Forces de traction animales: recens. féd. du  
bétail; forces de traction à moteur: recens. féd.  
des entreprises et des cultures.

**In Verkehr gesetzte neue Traktoren — Tracteurs neufs mis en service**

Jahre Années	In Verkehr gesetzte neue Traktoren Tracteurs neufs mis en service			darunter/dont		davon nach Gesamtgewicht selon le poids total				
	land- wirt- schaftl. agricoles	gewerb- liche in- dustriels	Total	mit Allrad- antrieb à quatre roues motrices	mit Diesel- treibstoff Diesel	bis jusqu'à 1500 kg	1501– 2000 kg	2001– 3000 kg	3001– 4000 kg	über de plus de 4000 kg
1976	3622	22	3644	1069	3639	94	923	2391	199	37
1977	.	.	4066	1258	4056	131	1021	2566	299	49
1978	.	.	4341	1533	4332	173	1083	2714	294	77
1979	.	.	5007	2265	4990	223	1034	3004	562	184
davon nach Hubraum — selon cylindrée										
	bis jusqu'à 1150 cm³	1151– 1350 cm³	1351– 1650 cm³	1651– 1950 cm³	1951– 2250 cm³	2251– 2550 cm³	2551– 3050 cm³	3051– 4550 cm³	4551– 6050 cm³	über de plus de 6050 cm³
1976	10	3	27	13	29	420	1209	1775	134	24
1977	12	21	20	12	37	513	1423	1833	178	17
1978	25	44	18	19	22	687	1386	1949	166	25
1979	81	53	27	34	34	700	1493	2283	256	46

**Veranschlagte Kosten der Meliorationen, für die Bundesbeiträge zugesichert wurden, nach Kantonen; zugesicherte Bundesbeiträge nach Tal- und Berggebiet gemäss Standardgrenze des Eidgenössischen Produktionskatasters**

**Devis des améliorations groupés par cantons pour lesquels des contributions fédérales ont été garanties; montants de ces contributions répartis entre la plaine et la montagne, selon le cadastre de la production agricole**

Jahre Années	Kostenvoranschläge/Devis, 1000 Fr.									
	ZH	BE	LU	UR	SZ	OW	NW	GL	ZG	FR
1973	19 170	39 997	14 685	4 982	8 169	3 326	1 243	2 842	1 591	13 191
1974	23 502	51 778	17 025	5 482	12 190	4 079	1 698	3 518	2 030	14 708
1975	21 840	58 677	18 846	5 472	12 262	4 019	1 317	3 837	2 233	15 060
1976	23 096	70 791	21 047	5 210	13 365	2 860	1 709	4 926	2 685	16 434
1977	14 707	52 034	16 159	4 005	12 081	3 205	1 398	3 215	2 889	11 637
1978	17 568	60 702	17 959	4 368	10 219	4 898	1 728	4 316	2 602	13 157
1979	21 349	59 020	16 351	4 262	10 881	3 917	1 652	4 352	2 750	13 524
Kostenvoranschläge/Devis, 1000 Fr.										
	SO	BL	SH	AR	AI	SG	GR	AG	TG	TI
	8 162	9 005	2 234	4 601	2 800	19 164	28 277	18 077	12 854	10 369
1973	12 437	8 220	2 426	5 454	3 359	23 818	30 928	20 823	15 200	12 262
1974	12 477	7 552	2 040	6 070	3 399	26 991	32 143	28 412	17 184	9 682
1975	13 650	6 958	1 101	7 141	5 001	36 501	43 925	32 323	16 761	17 443
1976	10 870	5 745	932	4 796	3 107	24 965	31 741	22 078	12 770	10 000
1977	10 872	5 878	1 370	5 702	2 976	30 499	37 313	21 105	17 597	12 061
1978	12 970	6 062	1 128	5 179	2 984	29 844	34 233	19 075	17 196	10 408
Kostenvoranschläge, 1000 Fr. Devis										
	Zugesicherte Bundesbeiträge Contributions féd. garanties							In % des Total – En % du total		
	VD	VS	NE	GE	JU	Total	1000 Fr.	Talgebiet Plateau	erschwert <sup>1)</sup>	Bergegebiet Montagne
1973	20 538	25 485	6 957	—	—	277 719	95 054	26	16	58
1974	37 252	26 448	9 480	—	—	344 117	114 972	26	15	59
1975	27 622	29 339	7 448	—	—	353 922	119 974	27	15	58
1976	34 508	36 564	7 312	697	—	422 008	141 921	25	15	60
1977	24 254	20 965	6 671	1 140	—	301 364	97 997	25	13	62
1978	27 993	23 902	6 062	538	—	341 385	113 920	27	12	61
1979	28 287	25 273	5 991	1 043	4 726	339 457	109 499	25	12	63

<sup>1)</sup> Talgebiet mit erschwerten Bewirtschaftungsbedingungen.

<sup>1)</sup> Régions du Plateau où les conditions de production sont difficiles.

**Meliorationen (mit Bundessubventionen ausgeführte) seit 1891  
Améliorations foncières (subventionnées par la Confédération) depuis 1891**

Jahres- durchschnitt <i>Moyenne annuelle</i>	Zahl des aus- geföhrten Projekte (Abrech- nungen) <i>Nombre de projets réalisés</i>	Kosten (subventions- berechtigte) <i>Dépenses (donnant droit à des subventions)</i>	Daran leisteten Beiträge <i>Subsides accordés par</i>			
			Bund <i>Confédération</i>	Kanton <sup>1)</sup> <i>Canton <sup>1)</sup></i>	Bezirk, Gemeinde, Korporation <i>District, commune, corporation</i>	Total
			Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
1891/1900	162	690 750	180 057	159 867	29 238	369 162
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
1974	972	237 778 806	78 799 830	73 388 676	12 755 316	164 943 822
1975	889	268 013 602	88 411 590	84 275 204	10 477 206	183 164 000
1976	1 126	344 591 233	111 252 113	107 195 362	11 019 730	229 467 205
1977	1 188	352 045 792	117 198 309	109 698 432	14 350 112	241 246 853
1978	1 015	327 942 002	106 622 308	101 430 697	13 817 835	221 870 840
1979	1 047	276 945 003	88 730 648	85 367 080	10 285 034	184 382 762

<sup>1)</sup> In einigen Kantonen inbegr. Beiträge Dritter.

<sup>1)</sup> Dans quelques cantons y compris prest. de tiers.

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

Art der Verbesserungen	Ausgeführte Projekte Entreprises réalisées		Masszahlen Mesures		Kosten (subventionsberechtigte) Dépenses (donnant droit à des subventions)		Nature des améliorations	
	1978	1979	Einheit	Unité	1978	1979		
					1978 1000 Fr.	1979 1000 Fr.		
Entwässerung . . . . .	59	59	ha	1 152	778	12 934	8 268	<i>Assèchements</i>
Bachkorr., Kanäle . . .	30	64	m	122 092	46 121	12 874	7 643	<i>Corr. de ruiss., can.</i>
Bewässerung . . . . .	8	5	ha	360	122	2 821	1 228	<i>Irrigations</i>
Bewässerungskanäle . .	6	8	m	10 650	9 140	1 071	2 464	<i>Canaux d'irrig.</i>
Güterzusammenleg.. . .	29	16	ha	12 469	5 758	51 287	32 407	<i>Remaniem. parcell.</i>
Arrondierungen . . . .	—	—	—	—	—	—	—	<i>Réunions parcell.</i>
Urbanisierung . . . . .	20	6	ha	101	368	1 530	2 541	<i>Défrichements</i>
Strassen und Wege . .	186	250	m	324 648	360 862	62 010	69 256	<i>Routes et chemins</i>
Wasserversorgung . . .	94	112	m	330 393	349 715	41 552	46 341	<i>Adductions d'eau</i>
Elektr.-Versorgung . .	32	41	m	77 433	51 088	3 843	2 639	<i>Raccord. au rés. élect.</i>
Seilbahnen . . . . .	3	7	m	2 780	6 029	495	226	<i>Téléphériques</i>
Einfriedigung . . . . .	2	1	m	7 002	3 000	43	48	<i>Clôtures</i>
Düngeranlagen . . . . .	27	19	—	—	—	576	471	<i>Fum. et fosses à purin</i>
Siedlungsbauten . . . .	50	23	ha	950	428	25 563	10 597	<i>Fermes de colonisat.</i>
Gemeinschaftsställe . .	12	2	—	—	—	5 117	610	<i>Étables communaut.</i>
Hofsanierungen . . . . .	55	25	—	—	—	21 355	8 039	<i>Assain. de fermes isol.</i>
Stallsanierung . . . . .	94	81	—	—	—	15 553	12 940	<i>Assainiss. d'étables</i>
Angestelltenwohng. . .	2	—	—	—	—	400	—	<i>Logements p. empl.</i>
Feldscheunen . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	<i>Fenils</i>
Alpgebäude . . . . .	47	54	—	—	—	4 144	5 433	<i>Bâtiments alpestres</i>
Dorfsennereien . . . . .	8	8	—	—	—	2 886	3 739	<i>Fromageries de vill.</i>
Gebäuderationalisrg. .	220	221	—	—	—	58 520	57 067	<i>Rationalisat. de bât.</i>
Milchleitungen . . . . .	3	2	m	11 870	8 437	264	253	<i>Lactoducs</i>
Übrige Verbesserung.	28	43	—	—	—	3 104	4 735	<i>Autres améliorations</i>
Total	1015	1047	—	—	—	327 942	276 945	<i>Total</i>

Güterzusammenlegungen – Remaniements parcellaires

Jahre Années	Ausgeführte Projekte Projets exécutés	Fläche Superficie ha	Grundbesitzer Propriétaires		Parzellen Parcelles		Zusam- menle- gungsgrad Endbe- stand in % d. Anfangs- bestandes Degré de re- maniement Etat à la fin en % de l'état au début	Parzellen je Grundbesitzer Parcelles par propriétaire	Parzellen je Grundbesitzer Parcelles par propriétaire		Kosten (subven- tionsberechtigte) Dépenses (donnant droit à des subvent.)
			vor avant	nach après	vor avant	nach après			vor avant	nach après	
			der Zusam- menlegung le remanie- ment		der Zusam- menlegung le remanie- ment		der Zusam- menlegung le remanie- ment		der Zusam- menlegung le remanie- ment		
1973	17	7 497	2921	2841	16 719	5 580	33,4	5,7	2,0	25 459	21 063
1974	52	11 646	6830	6344	58 262	12 568	21,5	8,5	1,9	45 063	36 445
1975	23	8 523	3578	3386	20 882	6 588	31,5	5,8	1,9	37 295	29 765
1976	35	12 183	8415	7970	49 330	15 695	31,8	5,9	2,0	57 553	44 897
1977	30	10 124	3704	3482	18 177	6 960	38,3	4,9	2,0	59 529	49 683
1978	29	12 469	5160	5170	28 257	10 025	35,4	5,5	1,9	51 287	41 517
1979	16	5 758	2284	2215	12 891	5 133	39,8	5,6	2,3	32 407	25 374

Siedlungsbauten – Bâtiments ruraux (de colonisation)

Jahre Années	Ausgeführte Projekte Projets exécutés	Betriebsfläche Surface des exploitations		Umbauter Raum Cube de construction			Erstellungskosten Frais de construction				
		Total	je Siedlung	Wohn- haus	Ökono- mie- und Nebengebäude	Total	Wohn- haus	Ökono- mie- und Nebengebäude	Erschlie- ssung Frais de raccordement	Total	Davon subven- tionsbe- rechtigt Donn nant droit à des subsidies
		ha	ha	m³	Maison d'habi- tation Rural et bâtiments annexes	m³	m³	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.
1973	56	861	15,4	55 622	249 408	305 030	9 877	13 809	2043	25 729	21 730
1974	64	1045	16,3	51 480	263 500	314 980	10 060	17 596	2416	30 072	25 428
1975	57	1009	17,7	55 788	267 092	322 880	13 085	18 525	3278	34 888	28 487
1976	67	1216	18,1	65 277	319 186	384 463	15 900	23 468	2226	41 594	33 180
1977	42	838	20,0	41 048	214 902	255 950	10 145	16 358	1812	28 315	22 317
1978	50	950	19,0	45 464	259 967	305 431	11 096	18 234	2314	31 644	25 563
1979	23	428	18,6	21 629	123 244	144 873	5 244	8 920	1108	15 272	10 597

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 des bâtiments ruraux de colonisation (moyenne suisse)

Kostenarten	1974	1975	1976	1977	1978	1979	Genre de frais
Fr. je m³ – Fr. par m³							
Wohnhaus .....	195	235	244	247	244	242	
Ökonomie- und Nebengebäude .....	66	69	74	76	70	72	
Mittel	87	98	102	104	96	81	
Fr. je ha – Fr. par ha							
Wohnhaus .....	9 627	12 966	13 076	12 106	11 680	12 251	
Ökonomie- und Nebengebäude .....	16 838	18 356	19 299	19 520	19 193	20 841	
Erschliessungs- kosten .....	2 312	3 248	1 831	2 163	2 436	2 589	
Total	28 777	34 570	34 206	33 789	33 309	35 681	

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

Landw.- jahre <i>Années</i> <i>agricoles</i>	Naturdünger, Torf usw. <i>Engrais naturels,</i> <i>tourbe, etc.</i>	Klärschlamm <sup>2)</sup> <i>Boues de</i> <i>défécation<sup>2)</sup></i>	Mineraldünger <sup>1)</sup> <i>Engrais minéraux<sup>1)</sup></i>		Total
			Einzeldünger <i>Engrais simples</i>	Mehrnährstoffdünger <i>Engrais nutritifs</i> <i>composés</i>	
Gehalt an Reinstickstoff (N) – <i>Teneur en nitrogène</i>					
1975/76	4300	19 700	360 000	83 000	467 000
1976/77	3000	30 000	405 000	101 000	539 000
1977/78	4000	35 000	445 000	108 000	592 000
1978/79	4000	38 000	522 000	113 000	677 000
1979/80	4000	40 000	530 000	115 000	689 000
Gehalt an Phosphorsäure (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) – <i>Teneur en acide phosphorique</i>					
1975/76	4000	50 000	274 000	138 000	466 000
1976/77	3000	40 000	306 000	154 000	503 000
1977/78	4000	44 000	284 000	161 000	493 000
1978/79	4000	50 000	276 000	192 000	522 000
1979/80	5000	55 000	282 000	207 000	549 000
Gehalt an Reinkali (K <sub>2</sub> O) – <i>Teneur en potasse pure</i>					
1975/76	4400	3600	346 000	232 000	586 000
1976/77	3000	3000	324 000	234 000	564 000
1977/78	4000	3000	325 000	254 000	586 000
1978/79	3800	3200	375 000	289 000	671 000
1979/80	4600	3400	414 000	303 000	725 000

<sup>1)</sup> Nach Angaben der Lonza A.G.

<sup>2)</sup> Nach Angaben der Eidg. Forschungsanstalt für Agrikulturchemie und Umweltthygiene.

<sup>1)</sup> Selon indications de Lonza S.A.

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

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

Jahre <i>Années</i>	Reinstickstoff (N) <i>Azote</i>			Reine Phosphorsäure (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) <i>Acide phosphorique pur</i>			Reinkali (K <sub>2</sub> O) <i>Potasse pure</i>			Nährstoff- verhältnis <i>Proportions des</i> <i>matières nutritives</i>		
	Total		je ha	Total		je ha	Total		je ha	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
		1971/ 75	par ha <sup>1)</sup> = 100 kg		1971/ 75	par ha <sup>1)</sup> = 100 kg		1971/ 75	par ha <sup>1)</sup> = 100 kg			
	q	kg		q	kg		q	kg				
1936/40	23 400	6	2,1	253 500	54	22,4	91 200	14	8,1	1	10,83	3,90
1941/45	98 700	25	8,7	75 390	15	6,7	206 200	33	18,2	1	0,76	2,09
1946/50	84 740	21	7,5	319 260	64	28,3	150 400	24	13,3	1	3,77	1,77
1951/55	102 140	26	9,3	354 820	71	32,3	229 400	36	20,9	1	3,47	2,25
1956/60	138 180	35	12,6	428 520	85	39,0	389 800	62	35,4	1	3,10	2,82
1961/65	200 600	50	18,2	474 720	95	43,2	533 200	84	48,5	1	2,37	2,66
1966/70	325 620	81	29,6	505 070	101	45,9	572 000	91	52,0	1	4,55	1,76
1971/75	400 040	100	38,1	501 930	100	47,8	632 000	100	60,2	1	1,25	1,58
1975/76	467 000	117	44,5	466 000	93	44,4	586 000	93	55,8	1	1,00	1,25
1976/77	539 000	135	51,3	503 000	100	47,9	564 000	89	53,7	1	0,93	1,05
1977/78	592 000	148	56,4	493 000	98	47,0	586 000	93	55,8	1	0,83	0,99
1978/79	677 000	169	64,5	522 000	104	49,7	671 000	106	63,9	1	0,77	0,99
1979/80	689 000	172	65,6	549 000	109	52,3	725 000	115	69,0	1	0,80	1,05

<sup>1)</sup> Landwirtschaftliche Nutzfläche, ohne Sömmerringweiden.

<sup>2)</sup> Surface agricole utile, sans les pâturages des Alpes et du Jura.

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

Jahre Années	Schweizerischer Viehbestand in 1000 Viecheinheiten Effectif des animaux en Suisse en 1000 unités de bétail			Anfall von Stalldünger Volume d'engrais de ferme					
	Total Total	davon dont		Gesamtanfall <sup>1)</sup> Volume totale <sup>1)</sup>			Anfall je ha <sup>2)</sup> Volume par ha <sup>2)</sup>		
		Rindvieh Bovins	Schweine Porcs	Rein- stickstoff (N) Nitrogène (N) 1000 q	Reine Phos- phorsäure (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) Acide phospho- rique pur (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) 1000 q	Reinkali- (K <sub>2</sub> O) Potasse pure (K <sub>2</sub> O) 1000 q	N kg	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> kg	K <sub>2</sub> O kg
1976	2133	1466	531	1645	683	1931	157	65	184
1977	2130	1458	539	1641	682	1921	156	65	183
1978	2158	1466	556	1667	695	1939	159	66	185
1979	2153	1476	544	1653	688	1934	157	66	184
1980	2183	1471	580	1658	692	1933	158	66	184
1981									

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

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

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

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

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

Pflanzenschutzmittel	1977	1978	1979	Produits antiparasitaires		
				Wirkstoff	Fongicides	Herbicides
Präparate zur Bekämpfung von Pilzkrankheiten (Fungizide)						
Schwefelpräparate .....	270	260	270		fongicides soufrés	
Kupferpräparate .....	260	260	250		fongicides cupriques	
Organische Fungizide .....	550	590	600		fongicides organiques	
UnkrautbekämpfungsmitTEL (Herbizide)					Herbicides	
Kontaktmittel (inkl. Abbrennmittel)	330	340	360		herbicides de contact	
Translokale Blattherbizide ...	220	230	240		herbicides syst. ou de translocation	
Bodenherbizide .....	250	250	260		herbicides résiduaires	
Präparate zur Bekämpfung tierischer Schädlinge (Insektizide, Akarizide, Nematizide, Rodenticide, Molluskizide)					Préparations pour lutte contre prédateurs (insecticides, acaricides nématiques, rodenticides, molluscicides)	
Pflanzliche Präparate und Bakterienpräparate .....	1	1	3		insecticides d'origine végétale ou bactérienne	
Ölpräparate .....	30	30	30		huiles	
Chlorierte Kohlenwasserstoffe .....	10	10	4		insecticides organo-chlorés	
Phosphorsäureester .....	80	70	60		esters phosphoriques	
Carbamate .....	10	10	10		carbamates	
Übrige .....	10	10	10		autres	
Saatbeizmittel					Désinfectants des semences	
Fungizide .....	1	1	1		fongicides	
Insektizide .....	7	7	7		insecticides	
Ausgaben für Pflanzenschutzmittel, Total .....	86,9	91,8	98,1			
davon für Obstbau .....	15,1	16,2	16,0		Dépenses pour les produits antiparasitaires, total	
Weinbau .....	22,3	23,1	23,4		dont pour l'arboriculture fruit.	
Kartoffelbau .....	17,5	19,1	21,9		la viticulture	
Getreidebau .....	20,8	20,9	23,5		les pommes de terre	
Gartenbau .....	8,6	8,6	6,9		les céréales	
Bodenbehandlung (inbegr. Maikäferbekämpfung) .....	2,6	3,9	6,4		l'horticulture	
					les traitements du sol	
					(y compris lutte contre les hannetons)	

## B. Pflanzenbau — B. Production végétale

Witterung im schweizerischen Mittelland<sup>1)</sup> 1978/79 und 1979/80  
im Vergleich zum langjährigen Durchschnitt

Conditions atmosphériques sur le Plateau suisse<sup>1)</sup> en 1978/79 et 1979/80  
par rapport à la moyenne de nombreuses années

Monate Mois	Temperatur in ° Celsius Températures en ° Celsius			Niederschlag in mm Précipitations en mm			Zahl d. Tage m. Niederschlag Nombre de jours avec précipitations		Sonnenschein- dauer in Std. Insolation en heures			
	Lang- jährig. Ø 1901- 1960			Lang- jährig. Ø 1901- 1940			Lang- jährig. Ø 1901- 1940		Lang- jährig. Ø 1931- 1960			
	Moy. de nombr. années	1978/79	1979/80	Moy. de nombr. années	1978/79	1979/80	Moy. de nombr. années	1978/79	Moy. de nombr. années	1978/79	1979/80	
November	3,6	3,1	3,8	71	21	100	12	6	13	51	60	57
Dezember	0,4	1,8	3,5	76	110	119	13	15	14	39	33	52
Januar ..	-0,9	2,5	-4,1	63	112	115	13	17	11	47	46	38
Februar ..	0,3	2,3	3,4	57	93	71	11	16	10	79	60	88
März .....	4,2	5,1	4,8	73	123	82	13	18	13	144	75	92
April .....	8,1	6,4	6,3	84	92	65	15	13	12	170	130	128
Mai .....	12,7	12,3	11,0	101	65	89	15	10	13	199	207	155
Juni .....	15,8	16,3	14,1	124	134	165	15	13	19	213	167	125
Juli .....	17,7	17,7	15,3	126	60	141	14	7	15	235	207	141
August ..	17,0	16,0	18,0	119	115	94	14	13	9	214	184	206
September ..	13,8	14,0	14,9	100	95	49	12	9	7	160	170	204
Okttober ..	8,6	10,1	8,4	85	89	150	13	8	13	105	78	95
Total od. Mittel Total ou moy.	8,4	9,0	8,5	1079	1109	1240	160	145	149	1656	1417	1381

<sup>1)</sup> Durchschnitt der Meldungen von 7 Stationen: St. Gallen, Schaffhausen, Zürich, Luzern, Bern, Neuchâtel, Lausanne. Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates auf Grund der Angaben der Schweiz. Meteorologischen Zentralanstalt.

<sup>1)</sup> Moyenne des communiqués de 7 stations: St-Gall, Schaffhouse, Zurich, Lucerne, Berne, Neuchâtel, Lausanne. Calculs du Secrétariat des paysans suisses, fondés sur les données de la Centrale suisse de météorologie.

## Dauer der Grünfütterung und Alpsömmерung. 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 schweiz. Mittelland, Datum <sup>1)</sup> Début et fin de l'aff. vert sur le Plateau suisse, date <sup>1)</sup>				Beginn und Ende der Alpsömmерung im Kanton Graubünden, Datum <sup>1)</sup> Début et fin de l'estivage dans le canton des Grisons, date <sup>1)</sup>				Anzahl Hagelschäden, die der Schweiz. Hagelversicherungs-Gesellschaft aus der Schweiz gemeldet wurden <sup>2)</sup> Nombre des dégâts en Suisse dus à la grêle annoncés auprès de la Société suisse d'assurance contre la grêle <sup>2)</sup>			
	1977	1978	1979	1980	1976	1977	1978	1979	1977	1978	1979	1980
Jan.....									—	—	—	—
Febr....									—	—	—	—
März .....									—	—	—	—
April .....	21.	22.	27.	24.					1	—	—	—
Mai .....									856	172	359	151
Juni .....					17.	22.		23.	1647	1690	2375	4932
Juli .....							4.		2160	2046	2235	1014
Aug.....									5888	3560	1227	977
Sept....							12.	19.	102	39	79	34
Okt.....								15.	—	—	22	—
Nov....	13.	16.	16.	7.					—	—	—	—
Dez.....									—	—	—	—
Total	<sup>3)</sup> 206	<sup>3)</sup> 208	<sup>3)</sup> 203	<sup>3)</sup> 197	<sup>4)</sup> 88	<sup>4)</sup> 89	<sup>4)</sup> 81	<sup>4)</sup> 85	10654	7477	6297	7108

<sup>1)</sup> Erhebungen des Schweizerischen Bauernsekretariates. <sup>2)</sup> Mitgeteilt von der Schweizerischen Hagelversicherungs-Gesellschaft

<sup>1)</sup> Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses. <sup>2)</sup> Communiqué par la Société suisse d'assurance contre la grêle.

<sup>3)</sup> Dauer der Grünfütterung, Tage.

<sup>3)</sup> Durée du régime vert, jours.

<sup>4)</sup> Dauer der Alpung, Tage.

<sup>4)</sup> Durée de l'estivage, jours.

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

Betriebs- struktur	Jahr Année	An- zahl Be-triebe Nombre d'expl.	Acker- und Wiesland, benötigte Fläche je RGVE, a Surface de champs et de prés nécessaire, par UGBG, a				Wiesland, benötigte Fläche je RGVE, a Surface de prés nécessaire, par UGBG, a				Structure des exploitations
			Ge- samt- mittel Moy. gén.	Unteres Quartil *) Quartile infé- rieur	Oberes Quartil *) Quartile sup.	Streu- ung <sup>3)</sup> von... bis ... Disp. de... à...	Ge- samt- mittel Moy. gén.	Unteres Quartil *) Quartile inf.	Oberes Quartil *) Quartile sup.	Streu- ung <sup>3)</sup> von... bis ... Disp. de... à...	
Alle Betriebe	1976	1589	75	55	85	37-164	52	36	59	16-125	Toutes les exploitations
	1977	1747	74	55	84	36-154	51	36	57	14-131	
	1978	1878	73	55	83	37-148	50	35	58	12-123	
Talbetriebe	1976	1137	73	54	80	36-147	42	34	48	12- 73	Exploitations de plaine
	1977	1236	71	53	79	35-139	40	33	47	11- 72	
	1978	1309	71	53	79	37-136	40	32	47	7- 71	
Bergbetriebe	1976	452	82	59	96	40-169	76	52	91	34-169	Exploitations de montagne
	1977	511	82	61	96	42-163	76	53	91	35-162	
	1978	569	79	60	94	42-161	74	51	91	35-159	
Talgebiet:											
Ackerbau- betriebe	1976	313	96	73	105	51-188	40	30	47	5- 71	Plaine: Exploit. de culture des champs
	1977	344	93	73	100	47-160	38	30	45	6- 64	
	1978	389	91	71	96	44-164	36	28	43	4- 70	
Komb. Betriebe	1976	328	66	57	72	42-100	41	34	46	20- 75	Exploit. combinées
	1977	360	64	57	71	40- 94	40	33	46	18- 70	
	1978	375	64	57	71	40- 89	40	32	47	19- 68	
Rinviehhaltungs- Betriebe	1976	256	53	46	60	34- 83	45	37	49	29- 70	Exploit. avec bétail bovin
	1977	278	52	46	58	35- 85	44	38	48	29- 72	
	1978	287	53	46	58	37- 80	44	38	49	30- 70	
Bergegebiet:											
Milch- prod.- Betriebe	1976	68	68	57	73	44-131	59	47	67	33-123	Montagne: Exploit. de prod. laitière
	1977	76	69	56	78	48-120	60	45	72	40-114	
	1978	85	69	55	75	47-134	59	44	70	37-134	
Komb. Betriebe	1976	126	78	56	96	41-157	74	50	90	36-154	Exploit. combinées
	1977	140	74	59	87	43-141	69	50	82	38-135	
	1978	167	72	59	80	45-127	68	51	77	37-127	
Aufzucht- betriebe	1976	125	92	73	105	50-167	90	70	105	47-167	Exploit. d'élevage
	1977	150	94	76	108	50-174	92	71	105	48-174	
	1978	163	91	72	105	51-173	89	68	105	48-173	
Jurabetriebe	1976	37	103	82	125	68-180	94	73	115	49-173	Ex. du Jura
	1977	43	100	80	117	65-150	90	71	110	46-143	
	1978	43	101	79	111	60-153	92	70	107	43-150	
Veredlungs- betriebe	1976	255	71	52	73	35-217	46	35	55	19- 88	Exploitations avec branches de transf.
	1977	271	72	51	78	35-194	46	34	52	16-102	
	1978	277	71	52	78	34-134	46	34	52	18-100	
Spezial- betriebe	1976	51	66	46	76	33-115	42	34	51	19- 72	Exploitations spéciales
	1977	54	63	45	78	35-100	43	33	49	30- 72	
	1978	50	64	48	78	36-111	43	35	50	25- 72	

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

<sup>2)</sup> Nur Betriebe mit 3 oder mehr RGVE.

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

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

<sup>1)</sup> Chevaux, bovins de plus de 6 mois, moutons, chèvres.

<sup>2)</sup> Seulement les exploitations ayant 3 UGBG et plus.

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

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

**Alpfläche und Alpertrag nach Kantonen 1891–1911<sup>1)</sup> und seit 1956<sup>2)</sup>**  
**Superficie et rapport des alpages par cantons de 1891 à 1911<sup>1)</sup> et depuis 1956<sup>2)</sup>**

Kantone Cantons	Schluss- jahre d. En- quêtes <i>Date de la fin des enquêtes</i>	Zahl der Weiden u. Alpen <i>Nombre des al- pages et pâturages</i>	Gesamt- fläche <i>Surface totale</i>	Davon produkt. Weide- fläche <i>Dont surface pro- ductive</i>	Ertrag — Rendement		
					Nor- mierte Stosszahl <i>Pâquiers d'après la charge actuelle</i>	Durch- schnittl. Weide- zeit <i>Durée de l'estivage</i>	Stosstage <i>Jours de vaches</i>
Bern.....	1902	3 619	182 305	129 679	102 838	98	10 123 408
	1975	2 773	.	100 175	94 120	110	10 318 610
Luzern .....	1904	685	21 610	11 447	9 256	113	1 045 775
	1972	414	.	9 242	11 479	105	1 205 295
Uri.....	1896	102	58 466	25 235	10 354	95	980 789
	1967	94	.	22 715	9 061	89	806 429
Schwyz .....	1897	417	29 770	18 627	17 492	70	1 230 555
	1963	509	.	19 416	17 532	97	1 700 604
Obwalden ...	1902	290	22 154	14 223	13 399	59	796 986
	1959	248	.	13 219	8 960	105	940 800
Nidwalden ..	1895	166	10 590	7 575	5 207	83	429 759
	1958	137	.	5 641	4 503	108	486 324
Glarus .....	1896	87	25 824	17 643	8 054	115	930 014
	1956	95	.	18 255	7 676	112	859 712
Zug .....	1899	61	1 512	613	647	119	76 935
	1964	36	.	394	618	115	71 070
Fribourg ....	1905	799	34 722	26 691	24 177	92	2 217 867
	1972	883	.	21 091	27 537	97	2 671 089
Solothurn ...	1894	209	10 595	5 056	4 179	128	534 907
	1960	218	.	4 197	6 404	113	723 652
Baselland ...	1893	60	2 629	1 116	1 026	129	132 064
	1962	57	.	1 074	1 723	126	217 098
App. A.-Rh. .	1898	100	2 566	1 650	2 803	62	172 370
	1974	125	.	1 987	3 529	102	359 958
App. I.-Rh. .	1897	168	5 605	3 610	4 008	68	281 430
	1966	174	.	3 792	5 383	81	436 023
St. Gallen ...	1893	304	52 177	36 409	25 141	86	2 174 384
	1965	435	.	34 333	26 180	95	2 487 100
Graubünden ..	1909	822	358 784	194 915	72 308	87	6 252 764
	1973	809	.	189 378	61 576	91	5 637 800
Tessin .....	1911	437	89 463	41 641	23 310	75	1 741 036
	1975	286	.	36 912	9 967	82	817 294
Vaud .....	1907	1 022	51 165	39 243	25 150	114	2 850 452
	1975	996	.	34 096	36 050	119	4 289 950
Valais.....	1901	547	147 399	86 118	50 735	77	3 904 560
	1979	562	.	84 457	29 781	91	2 720 433
Neuchâtel ...	1910	861	27 444	11 575	11 438	98	1 125 940
Schweiz.....	1893–1911	10 756	1 134 780	673 066	411 522	90	37 001 995
18 Kantone <sup>2)</sup>	1893–1911	9 895	1 107 336	661 491	400 084	90	35 876 055
18 cantons <sup>2)</sup> .	1956–1980	8 851	.	600 074	362 079	101	36 749 241

<sup>1)</sup> Bezieht sich auf Alpen mit einem Ertrag von mehr als 5 Kuhrechten.

<sup>2)</sup> Bis Mitte 1980 von der Abteilung für Landwirtschaft des EVD bearbeitete Kantone: GL, OW, BL, ZG, NW, SO, SZ, SG, BE, AI, UR, VS, FR, GR, AR, LU, TI, VD.

<sup>1)</sup> Se rapporte aux alpages d'un rendement de plus de 5 pâquerets.

<sup>2)</sup> Données récoltées sur place jusqu'au milieu de 1980 et rassemblées par la division de l'agriculture du DÉP dans les cantons suivants: GL, OW, BL, ZG, NW, SO, SZ, SG, BE, AI, UR, VS, FR, GR, AR, LU, TI, VD.

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

Kantone <i>Cantons</i>	Gesamt- fläche <i>Super- ficie totale</i>	Produkt. Flächen — Surface productive				Unprod. — <i>improd.</i>	
		Land- und alpwirt- schaftlich genutzt <i>Territoire agricole et alpestre</i>	Wald <i>Territoire forestier</i>	Total	% der Gesamt- fläche en % de la super- ficie totale	Total	% der Gesamt- fläche en % de la super- ficie totale
	ha	ha	ha	%	ha	%	
Zürich . . . .	172 863	87 336	50 443	137 779	79,7	35 084	20,3
Bern . . . .	688 687	365 849	194 267	560 116	81,3	128 571	18,7
Luzern . . . .	149 215	91 013	39 207	130 220	87,3	18 995	12,7
Uri . . . .	107 645	37 361	13 137	50 498	46,9	57 147	53,1
Schwyz . . . .	90 815	48 460	23 899	72 359	79,7	18 456	20,3
Obwalden . . . .	49 069	24 863	15 936	40 799	83,1	8 270	16,9
Nidwalden . . . .	27 577	13 220	7 671	20 891	75,8	6 686	24,2
Glarus . . . .	68 463	34 631	14 433	49 064	71,7	19 399	28,3
Zug . . . .	23 855	11 629	5 983	17 612	73,8	6 243	26,2
Fribourg . . . .	166 998	107 642	39 333	146 975	88,0	20 023	12,0
Solothurn . . . .	79 061	39 459	31 405	70 864	89,6	8 197	10,4
Basel-Stadt . . . .	3 718	481	389	870	23,4	2 848	76,6
Baselland . . . .	42 813	22 306	15 563	37 869	88,5	4 944	11,5
Schaffhausen . . . .	29 833	14 996	12 463	27 459	92,0	2 374	8,0
App. A.-Rh. . . .	24 319	15 003	7 480	22 483	92,5	1 836	7,5
App. I.-Rh. . . .	17 207	11 307	4 345	15 652	91,0	1 555	9,0
St. Gallen . . . .	201 426	118 837	51 557	170 394	84,6	31 032	15,4
Graubünden . . . .	710 589	322 302	152 521	474 823	66,8	235 766	33,2
Aargau . . . .	140 456	72 299	48 586	120 885	86,1	19 571	13,9
Thurgau . . . .	104 273	57 172	20 634	77 806	76,8	23 467	23,2
Tessin . . . .	281 077	107 009	92 293	199 302	70,9	81 775	29,1
Vaud . . . .	321 900	168 132	91 443	259 575	80,6	62 325	19,4
Valais . . . .	522 576	192 150	89 888	282 038	54,0	240 538	46,0
Neuchâtel . . . .	79 663	40 368	26 045	66 413	83,4	13 250	16,6
Genève . . . .	28 217	15 705	3 070	18 775	66,5	9 442	33,5
<b>Schweiz-Suisse</b>	<b>4 129 315</b>	<b>2 019 530</b>	<b>1 051 991</b>	<b>3 071 521</b>	<b>74,4</b>	<b>1 057 794</b>	<b>25,6</b>

IV. Arealstatistik der Schweiz 1972. - IV<sup>e</sup> Statistique de la superficie de la Suisse 1972

**Gesamtfläche der Schweiz 1972 und deren Nutzung 1975  
La superficie totale de la Suisse en 1972 et son utilisation en 1975**

Art der Bodennutzung	ha	Mode d'utilisation du sol
Gesamtfläche der Schweiz (1972) . . . .	4 129 315	Superficie totale de la Suisse (1972)
Unproduktives Areal (1972) . . . .	1 057 794	Superficie improductive (1972)
Produktives Areal (1972) . . . .	3 071 521	Superficie productive (1972)
Wald (1972) . . . . .	1 051 991	Forêts (1972)
Bleibt land- und alpwirtschaftlich genutzt ohne Wald (1972) . . . .	2 019 530	Reste surface utilisée par l'agriculture et l'économie alpestre, sans forêts
Kulturland im engeren Sinne (1975)		Terres cultivées proprem. dites (1975)
Offenes Ackerland . . . .	262 530	Terres labourées
Futterfläche (ohne Alpweiden) . . . .	763 410	Cultures fourr. (sans pât. alp.)
Rebland . . . .	11 563	Vignes
Übriges Kulturland i. e. S. . . .	18 124	Autres terrains de cultures
Total Kulturland im engeren Sinne	1 055 627	Total terres cultivées proprement dites
Rest: Grösstenteils Alpweiden . . .	963 903	Reste: en majeure partie pâturages alpestres

IV. Arealstatistik der Schweiz 1972 und  
Eidg. Betriebszählung 1975.

IV<sup>e</sup> Statistique de la superficie de la  
Suisse 1972 et Recensement fédéral  
des entreprises 1975.

**Produktives Areal der Schweiz nach Kantonen  
Superficie productive par cantons**

Kantone <i>Cantons</i>	Wald <i>Forêts</i> (1972)	Übriges produktives Areal						
		Kulturland im engeren Sinne (1975)						
		Offenes Ackerland — <i>Terres ouvertes</i>					Futterfläche (ohne Superficie fourragère (sans	
		Getreide <i>Céréales</i>	Knollen- und Wurzelgewächse <i>Tubercules et plantes racinées</i>	Gemüse <sup>1)</sup> <i>Légumes<sup>1)</sup></i>	Andere Ackergewächse <sup>2)</sup> <i>Autres cultures<sup>2)</sup></i>	Total	Kunstwiesen, Ackerfutterfläche <sup>3)</sup> <i>Prairies artificielles<sup>3)</sup></i>	Fettwiesen <i>Prés gras</i>
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
ZH	50 443	17 916	3 851	1208	5 087	28 062	8 148	32 982
BE	194 267	40 842	13 351	1526	7 510	63 229	37 646	82 897
LU	39 207	7 555	1 298	203	1 896	10 952	7 638	49 273
UR	13 137	—	6	2	12	20	2	5 297
SZ	23 899	47	18	14	130	209	63	19 702
OW	15 936	1	1	5	25	32	0	7 089
NW	7 671	—	1	2	16	19	5	5 222
GL	14 433	15	3	2	36	56	20	6 125
ZG	5 983	378	57	19	524	978	426	8 111
FR	39 333	14 202	3 557	541	2 288	20 588	7 910	38 807
SO	31 405	8 061	1 674	150	1 570	11 455	4 121	11 585
BS	389	177	5	28	14	224	18	99
BL	15 563	4 123	309	144	990	5 566	1 650	8 812
SH	12 468	5 319	786	368	1 343	7 816	1 165	3 715
AR	7 480	9	0	2	10	21	5	11 161
AI	4 345	2	1	2	2	7	1	5 687
SG	51 557	1 590	368	207	1 202	3 367	1 017	62 255
GR	152 521	1 274	299	47	866	2 486	900	38 253
AG	48 586	16 852	2 476	691	4 541	24 560	7 250	26 435
TG	20 634	7 974	2 112	933	1 797	12 816	4 095	31 562
TI	92 293	1 168	132	274	186	1 760	247	7 470
VD	91 443	37 936	6 511	588	6 137	51 172	16 916	23 337
VS	89 888	1 462	997	708	473	3 640	503	12 630
NE	26 045	3 421	206	47	773	4 447	2 293	15 821
GE	3 070	7 480	187	325	1 056	9 048	595	599
<b>Schweiz Suisse</b>	<b>1 051 991</b>	<b>177 804</b>	<b>38 206</b>	<b>8036</b>	<b>38 484</b>	<b>262 530</b>	<b>102 634</b>	<b>514 926</b>

<sup>1)</sup> Inbegriffen Drescherbsen.

<sup>2)</sup> Inbegriffen Silo- und Grünmais als Hauptfrucht.

<sup>3)</sup> Kunstwiesen für mehrjährige Nutzung, einjährige Kleeanlagen und -mischungen, andere Ackerfutterpflanzen, aber ohne Silo- und Grünmais als Hauptfrucht.

<sup>4)</sup> Geschlossene Nieder- und Halbstammanlagen.

<sup>5)</sup> Hausgärten und Pflanzland der nichtlandwirtschaftlichen Bevölkerung, ferner Erhebungslücken in bezug auf Wald und Kulturland im engeren Sinne sowie Vermessungsfehler und Unsicherheiten bei der Abgrenzung des produktiven vom unproduktiven Areal und des Waldes von den Weiden.

<sup>6)</sup> Umgerechnet in Kulturland normaler Ertragsfähigkeit des Mittellandes aufgrund des gesammelten Viehs. Da für die Kantonszuteilung der Standort der Viehbewirter massgebend ist, sind Flächenverschiebungen von einem Kanton zum andern unausweichlich.

<sup>7)</sup> Errechnet: Produktives Areal (gemäss Arealstatistik 1972) minus Wald (1972) und Kulturland im engeren Sinne (gemäss Betriebszählung 1975).

Arealstatistik der Schweiz 1972 und Eidg. Betriebszählung 1975.

**tonen 1972 und dessen Nutzung 1975  
en 1972 et son utilisation en 1975**

Autres superficies productives											Produktives Areal Superficie productive (1972)
Terres cultivées proprement dites (1975)											
Sömmerringweiden) pâtures permanents		Reben Vignes	Obstbauliche Intensivkulturen*)	Streue- und Torfland	Übriges Kulturland	Total	Sömmerringweiden (im Alp- und Juragebiet) und übriges prod. Areal*) Pâturages permanents et autres terrains productifs)				Produktives Areal Superficie productive (1972)
Magerwiesen, Weiden, Maiensässe, Heuvelnschl. Prés maigres pât., mayens, enclos à foin	Total ha		Cultures fruitières intensives*)	Marais à tétière et tourbières	Autres terrains cultivés ha		Total ha	dav. Sömm.-weiden umgerechnet*) Total *)	dav. Sömm.-weiden umgerechnet*) dav. pâtur. perm., surf. réduite*) ha		
5 925	47 055	429	430	816	670	77 462	9 874	1 325	137 779		
40 686	161 229	244	196	762	518	226 178	139 671	16 011	560 116		
9 673	66 584	7	258	920	152	78 873	12 140	2 699	130 220		
930	6 229	—	1	48	4	6 302	31 059	1 188	50 498		
3 168	22 933	14	50	1186	34	24 426	24 034	2 564	72 359		
1 146	8 235	—	1	102	10	8 380	16 483	1 724	40 799		
1 253	6 480	—	1	105	7	6 612	6 608	835	20 891		
931	7 076	1	0	45	10	7 188	27 443	1 468	49 064		
905	9 442	—	116	544	38	11 118	511	368	17 612		
8 855	55 572	82	43	72	76	76 433	31 209	4 752	146 975		
5 162	20 868	1	58	8	107	32 497	6 962	881	70 864		
96	213	1	11	—	44	493	— 12	6	870		
2 809	13 271	50	202	4	130	19 220	3 086	327	37 869		
671	5 551	431	37	5	35	13 875	1 121	62	27 459		
1 442	12 608	5	1	139	7	12 781	2 222	608	22 483		
1 225	6 913	—	—	161	0	7 081	4 226	524	15 652		
6 244	69 516	125	264	1290	195	74 757	44 080	5 677	170 394		
14 742	53 895	389	119	54	136	57 079	265 223	7 921	474 823		
4 615	38 300	251	435	131	365	64 042	8 257	777	120 885		
3 083	38 740	189	1586	112	270	53 713	3 459	989	77 806		
3 141	10 858	977	51	20	198	13 864	93 145	844	199 302		
11 577	51 830	2 994	1065	102	489	107 652	60 480	8 526	259 575		
8 281	21 414	3 732	2147	27	390	31 350	160 800	2 627	282 038		
8 593	26 707	487	61	62	59	31 823	8 545	908	66 413		
697	1 891	1 154	131	—	204	12 428	3 277	286	18 775		
145 850	763 410	11 563	7264	6712	4148	1 055 627	963 903	63 897	3 071 521		

\*) Y compris pois à battre.

\*) Y compris le maïs à ensiler et le maïs vert, en culture principale.

\*) Prairies artificielles ensemençées pour plusieurs années, champs de trèfle et mélanges annuels, ainsi que d'autres plantes fourragères, mais non le maïs à ensiler et le maïs vert en culture principale.

\*) Plantations composées uniquement de basses tiges et de demi-tiges.

\*) Jardins potagers et plantations des non-agriculteurs, en outre lacunes des enquêtes en ce qui concerne les terres en forêts et les terres cultivées proprement dites, ainsi que les erreurs de mensuration et incertitudes dans la démarcation entre terres productives et terres improductives et entre forêts et pâtures.

\*) 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.

\*) Calculs: superficie productive (selon statistique de la superficie de la Suisse en 1972) moins les forêts (1972) et les terres cultivées proprement dites (selon recensement des entreprises en 1975).

Statistique de la superficie de la Suisse 1972 et Recensement fédéral des entreprises 1975.

**Hektarenerträge nach Kantonen, 1951/60 und 1961/70<sup>1)</sup>**

Produkte	Zürich	Bern	Luzern	Schwyz	Ob- und Nidwalden	Glarus	Fribourg	Solothurn	Basel-Stadt und -Land	Schaffhausen
Erträge je ha in q im Mittel der Jahre 1951/1960										
W.-Weizen .....	31,9	29,2	28,2	27,4	.	.	30,0	28,8	29,9	33,4
S.-Weizen .....	25,5	23,5	22,9	.	.	.	22,9	23,2	22,9	25,3
W.-Roggen .....	30,5	28,3	25,9	.	.	.	29,9	28,4	28,0	32,2
S.-Roggen .....	.	22,5	20,0	.	.	.	.	.	.	.
Dinkel .....	30,0	29,0	26,4	.	.	.	.	27,8	.	.
Mischel .....	.	28,8	27,0	.	.	.	29,7	28,3	.	.
W.-Gerste .....	30,6	28,2	26,9	.	.	.	27,6	28,9	28,1	31,2
S.-Gerste .....	30,2	26,0	23,0	22,4	.	.	26,9	26,8	26,3	32,8
Hafer .....	30,5	28,6	24,8	.	.	.	30,9	28,0	26,7	34,0
Mais .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kartoffeln .....	225	212	177	196	175	180	214	204	221	256
Runkeln .....	674	586	582	.	.	.	592	563	533	663
Kohlrüben .....	.	350	.	.	.	.	388	.	.	.
Gelbe Rüben .....	.	228	.	.	.	.	.	.	.	.
Heu, Kunstw. <sup>2)</sup> ..	66,4	68,3	65,3	66,0	.	.	65,5	68,6	69,9	61,4
Heu, Naturw. <sup>2)</sup> ..	56,8	55,0	51,0	56,3	.	57,4	55,0	56,7	59,7	54,0
Emd, Kunstw. <sup>2)</sup> ..	49,0	45,0	43,0	45,6	.	.	40,0	43,6	48,3	40,4
Emd, Naturw. <sup>2)</sup> ..	38,7	32,9	35,1	38,9	.	37,5	32,0	33,5	36,3	33,8
Erträge je ha in q im Mittel der Jahre 1961/1970										
W.-Weizen .....	36,6	33,3	31,0	.	.	.	34,5	35,4	35,6	35,6
S.-Weizen .....	35,6	32,7	28,2	.	.	.	33,3	32,2	31,4	35,4
W.-Roggen .....	36,8	34,6	30,0	.	.	.	35,8	37,9	35,5	38,6
S.-Roggen .....	.	34,1	34,5	.	.	.	.	35,9	.	.
Mischel .....	.	32,2	.	.	.	.	.	.	.	.
W.-Gerste .....	36,9	34,5	32,5	.	.	.	35,6	36,6	36,0	38,7
S.-Gerste .....	35,9	32,2	29,2	.	.	.	34,0	32,9	32,4	35,9
Hafer .....	35,1	33,1	29,3	.	.	.	34,0	35,1	33,5	37,1
Mais .....	57,3	.	.	.	.	.	.	.	51,7	.
Kartoffeln .....	299	272	254	203	.	.	259	263	266	291
Runkeln <sup>3)</sup> .....	694	626	651	.	.	.	582	661	587	631
Kohlrüben .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gelbe Rüben .....	.	266	.	.	.	.	.	.	.	.
Heu, Kunstw. <sup>2)</sup> ..	75,1	74,1	72,8	.	.	.	67,6	70,5	79,6	75,1
Heu, Naturw. <sup>2)</sup> ..	60,7	58,1	61,9	58,3	.	57,7	55,6	58,8	65,1	66,0
Emd, Kunstw. <sup>2)</sup> ..	60,4	52,7	56,1	.	.	.	44,4	47,1	56,7	47,9
Emd, Naturw. <sup>2)</sup> ..	47,1	39,0	45,2	47,6	.	35,5	36,6	35,9	41,1	.

<sup>1)</sup> Kantondurchschnitte von mindestens 10 Angaben pro Jahr (grössstenteils auf den Gemeindedurchschnitt bezogen), ausgenommen die Kantone SZ, OW und NW, GL, AR und AI, GR, TI, VS und GE mit mindestens 5 Angaben pro Jahr.

<sup>2)</sup> Unvergoren (Gewicht beim Einführen).

<sup>3)</sup> Ab 1966 Halbzuckerrüben und Futterzuckerrüben inbegriffen.

Les rendements à l'hectare, par cantons, 1951/60 et 1961/70<sup>1)</sup>

Appenzell A.-und I.-Rh.	Sankt Gallen	Graubünden	Aargau	Thurgau	Tessin	Vaud	Valais	Neuchâtel	Genève	Schweiz Suisse	Produits
Rendements à l'hectare, en q, en moyenne des années 1951/1960											
.	29,3	27,1	29,6	32,7	27,5	31,2	27,3	28,2	29,4	30,6	Froment d'aut.
.	22,7	21,9	22,3	22,2	.	24,2	.	22,4	22,2	23,5	Froment de print.
.	26,7	.	27,7	29,5	26,3	31,5	24,8	29,0	30,1	28,7	Seigle d'aut.
.	28,9	.	28,0	30,7	.	.	.	.	.	21,9	Seigle de print.
.	28,9	.	28,3	.	.	29,3	.	.	.	28,1	Epeautre
.	28,9	.	27,6	29,5	.	30,5	.	.	.	28,6	Méteil
.	23,9	23,4	27,2	28,1	.	30,3	21,6	29,1	25,9	28,6	Orge d'automne
.	27,4	22,5	28,6	31,5	.	31,5	.	26,6	27,8	27,8	Orge de print.
.	36,7	.	.	.	35,4	.	.	.	.	29,1	Avoine
169	185	190	211	208	164	206	190	195	180	201	Maïs
.	562	465	584	597	.	653	439	.	551	604	Pommes de terre
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	376	Betteraves
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	229	Choux-navets
.	67,2	63,8	63,8	65,3	57,7	64,7	.	59,8	.	66,2	Carottes jaunes
48,7	53,3	55,4	50,7	53,8	44,0	52,9	49,7	47,7	.	54,0	Foin prair. art. <sup>2)</sup>
.	46,9	41,8	43,5	43,8	41,9	38,6	.	34,2	.	43,2	Foin prair. nat. <sup>2)</sup>
28,2	36,0	32,1	34,2	39,0	32,6	30,0	31,0	.	.	34,2	Reg. prair. art. <sup>2)</sup>
											Reg. prair. nat. <sup>2)</sup>
Rendements à l'hectare, en q, en moyenne des années 1961/1970											
.	33,5	30,9	33,0	37,4	.	34,7	.	32,7	.	34,5	Froment d'aut.
.	28,3	30,3	34,5	33,5	.	33,7	.	29,9	.	32,1	Froment de print.
.	28,2	36,1	35,6	.	39,4	27,9	35,4	.	.	36,5	Seigle d'aut.
.	.	.	36,5	.	.	.	.	.	.	28,0	Seigle de print.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34,8	Epeautre
.	33,2	.	36,6	37,0	.	40,3	.	.	.	33,6	Méteil
.	29,1	27,1	33,5	34,1	.	36,0	25,2	31,8	.	35,8	Orge d'automne
.	29,9	26,0	33,0	35,1	.	35,3	.	29,8	.	32,8	Orge de print.
.	53,8	.	55,8	59,1	.	.	.	.	.	33,2	Avoine
.	260	214	271	293	.	253	215	223	.	51,1	Maïs
.	621	406	603	655	.	587	.	525	.	272	Pommes de terre
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	624	Betteraves <sup>3)</sup>
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	406	Choux navets
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	267	Carottes jaunes
58,1	74,7	68,6	67,4	74,8	.	67,1	.	.	.	72,4	Foin prair. art. <sup>2)</sup>
.	58,2	52,2	58,5	63,9	54,5	57,9	60,8	.	.	58,0	Foin prair. nat. <sup>2)</sup>
.	56,4	47,5	54,6	60,3	.	42,4	.	.	.	51,6	Reg. prair. art. <sup>2)</sup>
38,5	46,0	34,3	44,6	48,6	.	31,0	46,6	24,9	.	41,3	Reg. prair. nat. <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Moyennes cantonales d'au moins 10 données par année (dont la majeure partie se rapporte à la moyenne communale), excepté les cantons de SZ, OW et NW, GL, AR et AI, GR, TI, VS et GE avec au moins 5 données par année.

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

<sup>3)</sup> Y compris dès 1966 les demi-sucreries et les betteraves fourragères.

Offenes Ackerland von 1939 bis 1979

Kulturarten	1939 ha	1945 ha	1950 ha	1955 ha	1960 ha	1965 ha	1969 ha
<b>Getreide</b>							
Winterweizen . . . . .	67 752	57 315	78 213	96 348	100 642	98 977	79 104
Sommerweizen . . . . .	13 511	40 543	9 135	6 936	4 009	9 755	19 737
Winterroggen . . . . .	13 371	11 096	14 831	9 740	13 737	14 906	11 006
Sommerroggen . . . . .	1 262	2 017	1 132	867	604	460	322
Dinkel, Emmer, Einkorn . . . . .	12 509	14 172	10 241	5 738	4 825	5 481	8 619
Mischel von Brotfrucht u. v. Brotfrucht und Futtergetr.	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
Mischel von nur Futtergetr..		1 463					
Anderes Getreide . . . . .	13	15	} 1 389	2 598	3 499	2 322	2 166
Total Futtergetreide 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
<b>Knollen- u. Wurzelgewächse</b>							
Kartoffeln . . . . .	47 321	83 572	55 603	50 997	2) 49 256	37 203	31 528
Runkeln u. Halbzuckerrüben	10 873	14 933	13 391	13 370	12 433	7 963	} 5 701
Kohlrüben (Bodenkohlraben)		1 466	404	586	228	216	
Zuckerrüben . . . . .	3 207	5 559	6 056	5 520	5 224	8 372	8 520
Rübsli, Karotten, Möhren als Hauptfrucht . . . . .	829	1 571	790	856	734	615	604
Rübsli, Karotten als Einsaat.	452	2 976	410	303	329	.	.
Total Knollen- u. Wurzelgew.	62 230	107 101	76 244	71 329	67 875	54 369	46 353
<b>Andere Ackergewächse</b>							
Tabak . . . . .	770	1 272	967	989	1 009	686	728
Flachs . . . . .	13	229	} 29	9	6	.	.
Hanf. . . . .		27		2	1	.	.
Mohn . . . . .	41	1 313	44	.	.	.	.
Raps und Rübsen . . . . .		8 514	1 781	3 249	4 457	6 651	7 305
Silo- und Grünmais . . . . .	356	2 370	.	2 968	2 570	5 226	10 457
Ackerbohnen <sup>6)</sup> . . . . .	—	—	—	—	—	—	297
Andere Kulturen . . . . .	59	155	21	48	4) 697	242	204
Total andere Ackergewächse	3) 883	3) 11 510	3) 2 842	3) 4 297	3) 6 170	3) 7 579	3) 8 534
<b>Gemüse</b> . . . . .	9 282	17 762	11 406	10 786	7 856	8 044	1) 9 249
<b>Offenes Ackerland, m. Silomais</b>	209 657	355 249	.	259 820	255 966	248 901	249 978
» ohne Silomais	209 301	352 879	255 823	256 852	253 396	243 675	239 521
Erdbeeren . . . . .	476	.	524	642	603	374	.
Andere Beeren . . . . .	.	.	.	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Davon Drescherbsen: 1955: 1941 ha; 1965: 2196 ha; 1969: 2256 ha; 1975: 1822 ha.

<sup>2)</sup> Ohne 431 ha Frühkartoffeln, die im Zeitpunkt der Zählung bereits abgeerntet waren.

<sup>3)</sup> Ohne Silo- und Grünmais.

<sup>4)</sup> Davon rund 600 ha im Zeitpunkt der Zählung brachliegendes Gemüseareal.

<sup>5)</sup> Ohne rund 600 ha Gemüseareal gemäss Anmerkung <sup>4)</sup>.

<sup>6)</sup> Inbegriffen Hafer/Ackerbohngemische.

<sup>7)</sup> Provisorisches Ergebnis.

Quellen: 1939, 1945, 1950, 1955, 1960, 1965, 1969, 1975: Eidg. Anbauerhebungen;  
1973, 1974, 1976–1979: Erhebungen und Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

**Terres ouvertes de 1939 à 1979**

1973 ha	1974 ha	1975 ha	1976 ha	1977 ha	1978 ha	1979 <sup>1)</sup> ha	Cultures
67 520	65 310	46 656	57 980	59 020	58 940	60 000	<i>Céréales</i>
18 750	18 810	39 569	28 390	25 770	24 680	22 300	<i>Froment d'automne</i>
10 970	8 570	5 979	8 960	9 010	9 290	9 400	<i>Froment de printemps</i>
210	180	217	100	80	80	60	<i>Seigle d'automne</i>
4 900	4 600	3 563	4 620	4 490	5 240	5 800	<i>Seigle de printemps</i>
470	340	183	270	280	260	240	<i>Epeautre, engrain, amidonier</i>
102 820	97 810	96 167	100 320	98 650	98 490	97 800	<i>Méteil de céréales panif. et de céréales panif. et fourragères</i>
19 580	22 060	21 546	18 560	17 100	15 550	17 820	<i>Total céréales panifiables</i>
22 120	24 310	18 635	22 070	24 240	27 020	30 000	<i>Mais grain</i>
21 610	21 610	26 062	20 320	19 900	19 300	17 780	<i>Orge d'automne</i>
9 630	11 440	13 320	12 620	11 010	11 480	10 310	<i>Orge de printemps</i>
2 790	2 470	2 074	1 710	1 410	1 570	1 590	<i>Avoine</i>
75 730	81 890	81 637	75 280	73 660	74 920	77 500	{ <i>Méteil de céréales excl. fourr.</i>
178 550	179 700	177 804	175 600	172 310	173 410	175 300	<i>Autres céréales</i>
24 000	23 000	23 811	23 500	23 000	23 000	23 000	<i>Total des céréales fourr. et mais</i>
3 970	3 620	2 636	2 400	2 270	2 180	2 030	<i>Céréales, total</i>
9 920	10 410	10 641	11 290	11 930	13 080	13 680	<i>Tubercules et plantes-racines</i>
730	710	1 118	1 000	1 020	960	950	<i>Pommes de terre</i>
.	.	.	.	.	.	.	{ <i>Betteraves fourrag. et mi-sucre</i>
38 620	37 740	38 206	38 190	38 220	39 220	39 660	<i>Choux-navets (rutabagas)</i>
710	750	713	740	740	720	730	<i>Betteraves sucrières</i>
.	.	.	.	.	.	.	<i>Carottes, en culture principale</i>
9 300	9 670	9 283	10 980	11 480	11 600	11 760	<i>Carottes, en culture double</i>
18 300	20 430	27 119	28 200	31 000	33 000	33 000	<i>Total tuberc. et plant.-racines</i>
720	1 310	1 087	650	220	200	150	<i>Autres produits des champs, tot.</i>
200	220	282	280	290	450	420	<i>Tabac</i>
3) 10 930	3) 11 950	3) 11 365	3) 12 650	3) 12 730	3) 12 970	3) 13 060	{ <i>Lin</i>
8 830	8 700	1) 8 036	7 950	8 000	8 380	7 780	<i>Chanvre</i>
255 230	258 520	262 530	262 590	262 260	266 980	268 800	<i>Pavot</i>
236 930	238 090	235 411	234 390	231 260	233 980	235 800	<i>Colza</i>
.	.	287	.	.	.	.	<i>Mais à ensiler</i>
.	.	132	.	.	.	.	{ <i>Féverole<sup>6)</sup></i>
							<i>Autres cultures</i>
							<i>Total autres prod. des champs</i>
							<i>Légumes</i>
							<i>Terres ouvertes av. le mais à ensiler</i>
							<i>Terres ouv. sans le mais à ensiler</i>
							<i>Fraises</i>
							<i>Autres baies</i>

<sup>1)</sup> Dont pois à battre: 1955: 1941 ha; 1965: 2196 ha; 1969: 2256 ha; 1975: 1822 ha.

<sup>2)</sup> Sans 431 ha de pommes de terre printanières déjà récoltées lors du recensement.

<sup>3)</sup> Sans le mais pour l'ensilage.

<sup>4)</sup> Dont env. 600 ha de surface de légumes en friche à l'époque du recensement.

<sup>5)</sup> En outre env. 600 ha de surface de lég. d'après <sup>4)</sup>.

<sup>6)</sup> Inclus avoine/féverole.

<sup>7)</sup> Chiffres provisoires.

Sources 1939, 1945, 1950, 1955, 1960, 1965, 1969, 1975: recensements fédéraux des cultures; 1973-1974, 1976-1979: enquêtes et évaluations du Secrétariat des paysans suisses.

**Anbauflächen und Körnererträge von Brotgetreide**  
**Superficies cultivées en céréales panifiables et rendements en grains**

Jahre Années	Winter- weizen	Sommer- weizen	Winter- roggen	Sommer- roggen	Dinkel (Spelz) Einkorn u. Emmer	Mischel von Brot- getreide	Total Brot- getreide
	Froment d'automne	Froment de printemps	Seigle d'automne	Seigle de printemps	Epeautre, engrain et blé ami- donnier	Méteil de céréales panifiables	Total céréales panifiables
Anbaufläche in ha — Superficie cultivée, en ha							
1929	48 988	3 303	17 656	1 342	13 044	5 456	89 789
1934	57 165	9 608	14 242	1 400	12 032	7 036	101 483
1939	67 752	13 511	13 371	1 262	12 522	6 328	114 746
1950	78 213	9 135	14 831	1 132	10 241	8 359	121 911
1955	96 348	6 936	9 740	867	5 738	3 871	123 500
1960	100 642	4 009	13 737	604	4 825	3 251	127 068
1965	93 977	9 755	14 906	460	5 481	1 375	125 954
1969	79 104	19 737	11 006	322	8 619	658	119 446
1974 <sup>1)</sup>	65 310	18 840	8 570	180	4 600	340	97 810
1975	46 656	39 569	5 979	217	3 563	183	96 167
1976 <sup>1)</sup>	57 980	28 390	8 960	100	4 620	270	100 320
1977 <sup>1)</sup>	59 020	25 770	9 010	80	4 490	280	98 650
1978 <sup>1)</sup>	58 940	24 680	9 290	80	5 240	260	98 490
1979 <sup>1,3)</sup>	60 000	22 300	9 400	100	5 800	200	97 800
Körnerertrag je ha in q <sup>1)</sup> — Rendement en grains par ha, en q <sup>1)</sup>							
1936/40	22,6	19,7	21,5	16,2	22,6	22,9	22,0
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
1975	39,4	39,8	39,6	32,6	39,8	36,8	39,6
1976	45,3	40,5	45,9	38,6	47,6	42,8	44,1
1977	36,3	35,5	40,4	35,7	39,1	35,7	36,6
1978	46,8	43,7	47,4	42,6	46,0	42,5	46,0
1979	49,1	46,0	47,3	41,8	47,2	44,2	48,1
Gesamter Körnerertrag in 1000 q — Rendement total en grains, en 1000 q							
1936/40	1357	328	277	22	267	157	2408
1941/45	1706	569	284	29	411	243	3242
1946/50	1858	274	272	23	314	239	2980
1951/55	2583	172	325	21	219	179	3499
1956/60	2657	370	363	21	142	119	3672
1961/65	3048	323	509	15	177	69	4141
1966/70	2948	611	509	10	268	34	4380
1971/75	2727	922	447	7	216	17	4306
1975	1838	1575	237	7	142	7	3806
1976	2626	1150	411	4	220	12	4423
1977	2142	915	364	3	176	10	3610
1978	2758	1079	440	4	241	11	4533
1979 <sup>3)</sup>	2946	1026	445	4	274	9	4704

<sup>1)</sup> Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

<sup>2)</sup> Davon infolge Trockenheit grün geschnitten: 350 ha Hafer, 120 ha Gerste und 1750 ha Mais.

<sup>3)</sup> Provisorisches Ergebnis.

**Anbauflächen und Körnererträge von übrigem Getreide und  
Getreide im ganzen**  
**Superficies cultivées en autres céréales et rendements en grains**

Jahre Années	Hafer Avoine	Winter- gerste Orge d'automne	Sommer- gerste Orge de printemps	Mischel v. Futter- getreide Mélange de céréales fourragères	Mais Mais	Total übriges Getreide Autres céréales au total	Total Getreide Céréales au total	Acker- bohnen Féve- role
Anbaufläche in ha — Superficie cultivée en ha								
1929	20 216	2 965	4 301	.	1 032	28 514	118 303	.
1934	10 145	1 082	3 087	.	809	15 123	116 606	.
1939	13 123	2 955	4 927	.	1 155	22 160	136 906	.
1950	21 945	8 176	10 547	1 389	1 363	43 420	165 331	.
1955	20 922	8 164	14 148	2 598	1 108	46 940	170 440	.
1960	14 190	8 951	16 695	3 499	1 092	44 427	171 495	.
1965	10 354	10 957	19 740	2 322	4 356	47 729	173 683	.
1969	10 149	15 601	21 107	2 166	6 916	55 939	175 385	.
1974	11 440	24 310	21 610	2 470	22 060	81 890	179 700	1310
1975	13 320	18 635	26 062	2 074	21 546	81 637	177 804	1087
1976	12 620 <sup>2)</sup>	22 070 <sup>2)</sup>	20 320	1 710	18 560 <sup>2)</sup>	75 280	175 600	650
1977	11 010	24 240	19 900	1 410	17 100	73 660	172 310	220
1978	11 480	27 020	19 300	1 570	15 550	74 920	173 410	200
1979	10 310	30 000	17 780	1 590	17 820	77 500	175 300 <sup>3)</sup>	150
Körnerertrag je ha in q <sup>1)</sup> — Rendement en grains par ha, en q <sup>1)</sup>								
1936/40	21,6	20,1	18,5	.	28,1	21,2	21,8	.
1941/45	24,1	23,8	21,7	.	28,8	23,7	23,9	.
1946/50	23,0	23,6	21,9	.	30,5	23,2	23,8	.
1951/55	28,5	27,4	26,4	27,5	35,4	27,9	28,6	.
1956/60	29,6	29,8	29,2	29,4	35,1	29,6	30,3	.
1961/65	31,4	33,0	32,2	31,8	46,6	33,0	32,8	.
1966/70	35,1	38,7	33,3	34,2	55,6	37,5	36,6	.
1971/75	42,2	43,8	38,9	40,6	61,3	46,3	43,7	.
1975	41,3	41,0	36,8	39,1	65,4	46,4	42,6	33,2
1976	39,8	48,1	38,2	39,0	68,1	48,3	45,9	20,0
1977	37,3	43,5	33,5	35,4	64,8	44,7	40,0	34,5
1978	47,9	48,9	42,8	45,4	67,5	51,0	48,2	40,2
1979	45,9	49,1	42,1	44,0	75,4	53,0	49,8	36,6
Gesamter Körnerertrag in 1000 q — Rendement total en grains, en 1000 q								
1936/40	294	36	88	.	28	446	2854	.
1941/45	915	219	351	21	113	1619	4861	.
1946/50	721	241	323	36	81	1402	4382	.
1951/55	675	252	348	70	40	1385	4884	.
1956/60	528	247	526	135	32	1468	5140	.
1961/65	398	349	674	124	143	1688	5829	.
1966/70	320	518	701	90	318	1947	6327	.
1971/75	452	907	850	105	1133	3447	7753	.
1975	550	764	959	81	1409	3763	7569	36
1976	488	1056	776	67	1145	3532	7955	13
1977	411	1054	667	50	1108	3290	6900	8
1978	550	1321	826	71	1050	3818	8351	8
1979	473	1473	749	70	1344	4109	8813 <sup>3)</sup>	5

<sup>1)</sup> Estimations du Secrétariat des paysans suisses.

<sup>2)</sup> Fauchés vert à cause de la sécheresse: 350 ha avoine, 120 ha orge et 1750 ha mais.

<sup>3)</sup> Chiffres provisoires.

Getreideablieferung an den Bund

Jahr Verwendungsart Herkunft	Ablieferungsmenge, q - Quantités livrées, q						
	Weizen - Froment					Roggen Seigle	Mischel Méteil
	I	II	III	IV	Total		
1977							
Mahlware: CH	1 298 452	1 097 697	3 395	20 182	2 419 726	294 495	4 308
Liechtenstein ..	89	—	—	—	89	—	—
Büsingen .....	1 065	192	—	—	1 257	—	—
Total .....	1 299 606	1 097 889	3 395	20 182	2 421 072	294 495	4 308
Saatgetreide: CH	2 132	—	—	—	2 132	—	—
Auswuchs: CH	72 779	9 626	—	164	82 569	18 503	653
Im ganzen CH	1 373 363	1 107 323	3 395	20 346	2 504 427	312 998	4 961
Liechtenstein ..	89	—	—	—	89	—	—
Büsingen .....	1 065	192	—	—	1 257	—	—
Total .....	1 374 517	1 107 515	3 395	20 346	2 505 773	312 998	4 961
1978							
Mahlware: CH	1 635 888	1 561 308	4 636	24 391	3 226 223	302 767	4 098
Liechtenstein ..	52	—	—	—	52	55	—
Büsingen .....	1 126	644	—	—	1 770	—	—
Total .....	1 637 066	1 561 952	4 636	24 391	3 228 045	302 822	4 098
Saatgetreide: CH	16 481	—	—	—	16 481	—	—
Auswuchs: CH	43 583	13 285	—	66	56 934	84 618	684
Im ganzen: CH	1 695 952	1 574 593	4 636	24 457	3 299 638	387 385	4 782
Liechtenstein ..	52	—	—	—	52	55	—
Büsingen .....	1 126	644	—	—	1 770	—	—
Total .....	1 697 130	1 575 237	4 636	24 457	3 301 460	387 440	4 782
1979							
Mahlware: CH	1 569 325	1 805 157	19 326	18 064	3 411 872	350 968	2 797
Liechtenstein ..	46	—	—	—	46	—	—
Büsingen .....	934	699	—	—	1 633	—	—
Total .....	1 570 305	1 805 856	19 326	18 064	3 413 551	350 968	2 797
Saatgetreide: CH	20 436	—	—	—	20 436	—	—
Auswuchs: CH	46 802	26 148	—	22	72 972	11 228	408
Im ganzen: CH	1 636 563	1 831 305	19 326	18 086	3 505 280	362 196	3 205
Liechtenstein ..	46	—	—	—	46	—	—
Büsingen .....	934	699	—	—	1 633	—	—
Total .....	1 637 548	1 832 004	19 326	18 086	3 506 959	362 196	3 205

<sup>1)</sup> Davon 494 120 q der Weizenklasse Ia.

Übernahmepreise und tatsächlicher Erlös je q

Getreidearten	Übernahmepreise, Fr. je q <sup>1)</sup> - Prix d'achat, Fr. par q <sup>1)</sup>							
	1976		1977		1978		1979	
	Mahlware Céréales de mouture	Mahlware Céréales de mouture	Auswuchs Céréales germées	Mahlware Céréales de mouture	Auswuchs Céréales germées	Mahlware Céréales de mouture	Auswuchs Céréales germées	
Weizen Ia.....	—	—	—	—	—	—	103.—	93.—
Weizen I .....	96.—	96.—	86.—	96.—	86.—	86.—	98.—	88.—
Weizen II .....	92.—	92.—	82.—	92.—	82.—	82.—	94.—	84.—
Weizen III .....	88.—	88.—	78.—	88.—	78.—	78.—	90.—	80.—
Weizen IV .....	83.—	83.—	73.—	83.—	73.—	73.—	85.—	75.—
Roggen I, II .....	80.—/69.—	80.—/69.—	70.—	80.—/69.—	70.—	70.—	82.—/71.—	72.—
Mischel I .....	86.—	86.—	76.—	86.—	76.—	76.—	88.—	78.—
Mischel II .....	82.—	82.—	76.—	82.—	76.—	76.—	84.—	78.—
Dinkel (mit Spelzen)	86.—	86.—	76.—	86.—	76.—	76.—	88.—	78.—

<sup>1)</sup> Für landestypisch gute Qualität ohne Spätablieferungszuschläge.

Livraisons de céréales à la Confédération

		Erlös der Produzenten, Fr. — Recettes des producteurs				Année Utilisation Provenance
Dinkel (mit Spelzen) Epeautre (non décor- tiqué)	Total	für abgeliefertes Getreide pour les céréales livrées	Spät- ablieferungs- zuschlag Supplément pour livraisons tardives	Total	je — par q	
97 302	2 815 831	260 530 446	8 338 067	268 868 513	95.48	1977
—	89	8 591	73	8 664	97.35	Cér. de mouture: CH
—	1 257	121 084	666	121 750	96.86	Liechtenstein Büsingen
97 302	2 817 177	260 660 121	8 338 806	268 998 927	95.49	Total
—	2 132	249 479	—	249 479	117.02	Semences: Suisse
3 008	104 733	8 618 727	204 628	8 823 355	84.25	Cér. germées: CH
100 310	2 922 696	269 398 652	8 542 695	277 941 347	95.10	En tout: Suisse
—	89	8 591	73	8 664	97.35	Liechtenstein
—	1 257	121 084	666	121 750	96.86	Büsingen
100 310	2 924 042	269 528 327	8 543 434	278 071 761	95.10	Total
150 208	3 683 296	342 119 203	10 149 023	352 268 226	95.64	1978
—	107	9 482	117	9 599	89.71	Cér. de mouture: CH
—	1 770	168 384	1 598	169 982	96.04	Liechtenstein Büsingen
150 208	3 685 173	342 297 069	10 150 738	352 447 807	95.64	Total
—	16 481	1 882 076	—	1 882 076	114.20	Semences: Suisse
100	142 336	10 819 509	173 640	10 993 149	77.23	Cér. germées: CH
150 308	3 842 113	354 820 788	10 322 663	365 143 451	95.04	En tout: Suisse
—	107	9 482	117	9 599	89.71	Liechtenstein
—	1 770	168 384	1 598	169 982	96.04	Büsingen
150 308	3 843 990	354 998 654	10 324 378	365 323 032	95.04	Total
170 957	3 936 594	380 637 843	10 607 852	391 245 695	99.39	1979
—	46	4 724	38	4 762	103.52	Cér. de mouture: CH
—	1 633	161 690	1 089	162 779	99.68	Liechtenstein Büsingen
170 957	3 938 273	380 804 257	10 608 979	391 413 236	99.39	Total
—	20 436	2 418 837	—	2 418 837	118.36	Semences: Suisse
3 395	88 003	7 469 057	119 205	7 588 262	86.23	Cér. germées: CH
174 352	4 045 033	390 525 737	10 727 057	401 252 794	99.20	En tout: Suisse
—	46	4 724	38	4 762	103.52	Liechtenstein
—	1 633	161 690	1 089	162 779	99.39	Büsingen
174 352	4 046 712	390 692 151	10 728 184	401 420 335	99.20	Total

<sup>1)</sup> Dont 494 120 q de froment classe Ia.

Prix d'achat et prix effectivement obtenus par q

Tatsächlicher Erlös für Mahlware, Fr. je q (ohne Spätahlieferungszuschlag)						Espèces de céréales
Prix effectivement obtenu pour les céréales propres à la mouture, Fr. par q (sans le supplément pour livraisons tardives)						
1974	1975	1976	1977	1978	1979	
—	—	—	—	—	103.82	Froment Ia
89.04	93.39	96.36	95.99	96.36	99.46	Froment I
85.83	91.21	98.01	92.45	92.38	96.35	Froment II
79.68	84.58	87.84	84.33	87.53	91.05	Froment III
75.41	80.75	82.90	81.42	82.65	85.70	Froment IV
73.29	78.60	81.57	80.59	80.67	84.32	Seigle I, II
80.23	83.64	87.05	85.99	86.37	89.86	Méteil I
73.86	79.80	—	82.00	—	—	Méteil II
78.28	83.01	85.87	86.15	86.88	89.98	Epeautre (non décortiquée)

<sup>1)</sup> Prix fixés pour les céréales de bonne qualité moyenne, non compris les suppléments pour livraisons tardives.

**Ablieferung von Brotgetreide an den Bund und zur Selbstversorgung**  
**Livraisons de céréales panifiables à la Confédération et céréales panifiables utilisées pour**

Kantone Cantons	Ablieferer Fournisseurs			Mahlkarten Cartes de mouture			Ablieferung Livrais. de céréales 1977	
	1977	1978		1977	1978			
		Total	Davon im Berggeb. <sup>1)</sup> Dont zone de mont. <sup>1)</sup>		Total	Davon im Berggeb. <sup>1)</sup> Dont zone de mont. <sup>1)</sup>		
Zürich .....	3 575	3 542	2	3 689	3 651	4	352 344	
Bern .....	9 312	8 833	2 328	13 297	12 123	5 013	562 185	
Luzern .....	1 614	1 861	83	2 633	2 714	324	58 106	
Uri .....	—	—	—	—	—	—	—	
Schwyz .....	5	9	1	6	9	1	134	
Obwalden ...	—	—	—	—	—	—	—	
Nidwalden...	—	—	—	—	—	—	—	
Glarus .....	1	2	—	1	2	—	10	
Zug .....	48	86	6	54	92	8	1 832	
Fribourg .....	2 936	2 942	179	3 146	3 099	291	235 066	
Solothurn ...	1 412	1 411	37	1 599	1 556	77	123 298	
Basel-Stadt .	15	14	—	15	14	—	2 129	
Baselland ...	745	754	12	896	863	22	54 413	
Schaffhausen	809	806	1	824	819	1	124 764	
Appenzell ...	—	—	—	—	—	—	—	
St. Gallen ...	133	145	6	609	580	35	5 112	
Graubünden .	165	188	60	1 376	1 359	1 216	13 884	
Aargau.....	3 830	3 852	30	4 452	4 328	38	255 830	
Thurgau ...	1 882	1 810	—	1 926	1 836	—	143 498	
Tessin .....	54	59	2	1 092	1 024	241	4 617	
Vaud .....	4 263	4 244	297	4 379	4 345	354	765 346	
Valais.....	301	322	34	1 779	1 720	1 253	19 014	
Neuchâtel ...	386	387	152	554	535	294	46 183	
Genève .....	403	390	—	403	391	—	150 967	
Jura .....	<sup>3)</sup>	750	132	<sup>3)</sup>	922	283	<sup>3)</sup>	
Schweiz ...	31 889	32 407	3 362	42 730	41 979	9 455	2 918 732	
Liechtenstein	4	7	—	120	118	—	89	
Büsingen ...	18	18	—	19	18	—	4 993	
Total	31 911	32 432	3 362	42 869	42 115	9 455	2 923 814	

<sup>1)</sup> Produzenten mit Wohnsitz über 800 m ü. M. In Ausnahmefällen Produzenten mit Wohnsitz unter 800 m, sofern besondere Produktionschwierigkeiten vorliegen.

<sup>2)</sup> Inbegriffen Auswuchs.

<sup>3)</sup> Beim Kanton Bern inbegriffen.

Die Abweichungen gegenüber den Angaben auf den Seiten 40 und 41 sind erhebungstechnisch bedingt.

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

Ablieferungsmenge je Ablieferer q  Livraisons par fournisseur en quintaux	Schweizerische Ablieferer Fournisseurs suisses				Prozentverteilung Répartition en pour-cent			
	1975 <sup>1)</sup>	1976	1977	1978	1975 <sup>1)</sup>	1976	1977	1978
0– 10	2 691	2 341	3 247	2 522	9,7	7,0	10,2	7,8
10– 20	3 010	3 026	3 646	3 038	10,9	9,1	11,4	9,4
20– 30	2 518	2 675	2 992	2 654	9,1	8,1	9,4	8,2
30– 50	3 861	4 446	4 672	4 226	14,0	13,4	14,6	13,0
50–100	6 406	7 547	7 552	7 138	23,2	22,7	23,7	22,0
100–200	5 741	8 047	6 374	7 465	20,8	24,2	20,0	23,0
200–400	2 633	4 130	2 738	4 045	9,5	12,4	8,6	12,5
über/plus de 400	769	1 041	668	1 319	2,8	3,1	2,1	4,1
Total	27 629	33 253	31 889	32 407	100	100	100	100

<sup>1)</sup> 1975: Ablieferer von nur Auswuchsgetreide nicht inbegriffen.

<sup>1)</sup> 1975: non compris les fournisseurs ayant livré uniquement des céréales germées.

**verwendetes, mahlprämienberechtigtes Brotgetreide 1977 und 1978  
l'approvisionnement domestique et donnant droit aux primes de mouture, 1977 et 1978**

von Brotgetreide, q <sup>2)</sup>			Selbstversorgung mit Brotgetreide, q Approv. domestique en céréales panifiables, q			Mahlprämie Fr. Primes de mouture Fr.			Kantone Cantons
1978			1978			1978			
Total	Davon im Berggeb. <sup>1)</sup> Dont zone de mont. <sup>1)</sup>	1977	Total	Davon im Berggeb. <sup>1)</sup> Dont zone de mont. <sup>1)</sup>	1977	Total	Davon im Berggeb. <sup>1)</sup> Dont zone de mont. <sup>1)</sup>		
427 945	41	20 316	20 172	26	508 024	504 405	757	ZH	
666 696	70 948	104 308	93 971	47 334	2 936 973	2 660 541	1 494 607	BE	
84 975	2 338	26 866	29 049	3 257	685 118	741 301	96 501	LU	
—	—	—	—	—	—	—	—	UR	
422	2	64	65	11	1 779	1 709	345	SZ	
—	—	—	—	—	—	—	—	OW	
—	—	—	—	—	—	—	—	NW	
90	—	4	11	—	109	282	—	GL	
3 425	194	459	675	73	11 833	17 457	2 418	ZG	
343 499	7 550	21 629	21 653	3 089	553 549	555 146	91 048	FR	
160 662	1 864	9 760	9 716	565	246 370	245 464	16 685	SO	
3 115	—	195	197	—	4 873	4 916	—	BS	
75 585	399	5 133	5 014	152	128 977	125 981	4 423	BL	
158 350	15	3 991	3 974	6	99 764	99 378	174	SH	
—	—	—	—	—	—	—	—	AIR	
6 732	89	2 998	2 716	216	75 726	68 775	6 275	SG	
19 123	6 323	7 086	8 632	7 742	269 672	329 035	306 776	GR	
322 472	1 733	27 346	27 051	222	684 472	677 174	6 456	AG	
168 431	—	10 237	10 262	—	255 911	256 557	—	TG	
6 090	103	1 949	1 640	258	51 670	43 165	8 603	TI	
995 678	31 497	26 521	25 918	2 376	678 037	663 040	74 501	VD	
22 130	1 315	6 010	6 549	4 453	209 774	230 086	177 694	VS	
58 485	13 380	4 246	4 161	2 784	135 952	132 971	98 536	NE	
201 529	—	1 682	1 641	—	42 052	41 013	—	GE	
82 967	5 039	8 764	2 879	3 <sup>3)</sup>	240 571	93 454	JU		
3 808 401	142 830	280 800	281 831	75 443	7 580 635	7 638 967	2 479 253	CH	
107	—	264	184	—	6 590	4 599	—	FL	
6 273	—	110	2 752	—	2 744	2 752	—	Büs.	
3 814 781	142 830	281 174	284 767	75 443	7 589 969	7 646 318	2 479 253	Total	

<sup>1)</sup> Producteurs dont le domicile est situé à plus de 800 m ou exceptionnellement au-dessous de 800 m, mais dont les conditions de production sont difficiles.  
<sup>2)</sup> Y compris les céréales germées.  
<sup>3)</sup> Inclus dans le canton de Berne.  
Les différences par rapport aux données des pages 40 et 41 sont dues aux diverses techniques d'enquête.

**Ablieferung und Selbstversorgung von Brotgetreide nach der Ablieferungsmenge je Ablieferer und nach der Meereshöhe des Wohnsitzes der Ablieferer bzw. Selbstversorger**  
**Livrailles et autoconsommation de céréales panifiables d'après l'importance des livraisons par fournisseur et d'après l'altitude du domicile des fournisseurs et des autoconsommateurs**

Ablieferungsmenge je Ablieferer Livrailles par fournisseur	Ablieferungsmenge Livrailles in 1000 q		Meereshöhe des Wohnsitzes der Ab- lieferer bzw. Selbst- versorger Altitude du domicile du fournisseur ou autoconsommateur	Ablieferungsmenge Livrailles in 1000 q		Selbstversorgungs- menge Quantités autocon- sommées in 1000 q	
	1977	1978		1977	1978	1977	1978
0– 10	23	19	Talgebiet	2807	3666	208	206
10– 20	55	46	Plaine –800 m	—	—	—	—
20– 30	75	67	Berggebiet	—	—	—	—
30– 50	185	167	Montagne	—	—	—	—
50–100	551	523	801– 900 m	99	125	38	39
100–200	889	1066	904–1000 m	10	14	16	16
200–400	741	1103	1001–1100 m	2	2	10	11
über/plus de 400	400	817	über – plus de 1100 m	1	1	9	10
Total	2919	3 808	Total	2919	3808	281	282

Communiqué par l'Administration fédérale des blés.

Zur Selbstversorgung verwendetes, mahlprämiensberechtigtes Brotgetreide<sup>1)</sup>  
Céréales panifiables utilisées pour l'approvisionnement domestique<sup>1)</sup>

Ernte-jahre Cam-pagne	Weizen Froment	Roggen Seigle	Mischel-frucht Méteil	Dinkel (mit Spelzen) Epeautre non décorticqué	Mais Mais	Gerste Orge	Total	Mahl-karten <sup>2)</sup> Cartes de mouture	Mahl-prämie Prime de mouture 1000 Fr.
1973	214 781	26 547	2 288	48 530	5 415	44 933	<sup>3)</sup> 342 503	47 673	9 268
1974	211 717	19 355	2 043	49 096	5 197	41 971	<sup>3)</sup> 329 384	45 783	8 904
1975	196 727	13 180	1 240	37 066	5 314	43 831	<sup>3)</sup> 297 361	44 543	8 080
1976	160 787	20 637	1 707	48 656	4 932	37 521	<sup>3)</sup> 274 243	44 185	7 466
1977	181 528	16 335	1 746	42 149	4 556	34 484	<sup>3)</sup> 280 800	42 730	7 581
1978	175 829	16 763	1 622	46 905	3 804	36 907	<sup>3)</sup> 281 832	41 979	7 639

<sup>1)</sup> Ohne Getreide des Fürstentums Liechtenstein und der Gemeinde Büsingen.

<sup>2)</sup> Anzahl Haushaltungen, d. h. Herdstellen.

<sup>3)</sup> Inbegriffen Buchweizen.

<sup>1)</sup> Sans les céréales de la Principauté du Liechtenstein et de la commune de Büsingen.

<sup>2)</sup> Nombre de ménages, c'est-à-dire de feux.

<sup>3)</sup> Y compris le sarrasin.

Mahlprämienansätze — Taux des primes de mouture

Erntejahr Cam-pagne	Talgebiet Région de plaine	Berggebiet — Région de montagne			
		I		II	
		Fr. je q am Wohnsitz von in der Regel ..... m über Meer	Fr. par q à un domicile de, en règle générale ..... m. sur mer	III	IV
	Fr./q	801—900	901—1000	1001—1100	1101 und mehr — et plus
1943—1951	7.50	10.50	12.—	14.—	16.—
1952—1956	10.—	13.—	16.—	19.—	22.—
1957—1961	15.—	19.—	23.—	27.—	31.—
1962—1970	16.—	20.—	24.—	28.—	32.—
1971, 1972	20.—	24.—	28.—	33.—	38.—
1973—1980	25.—	29.—	33.—	38.—	43.—

Brotgetreideproduzenten — Producteurs de céréales panifiables

Ernte-jahre Cam-pagne	Ablieferer — Fournisseurs			Nur Selbst- versor- ger	Selbst- versorger Total	Auto- consom- mateurs seulement	Total autocons.	Von den Ablie- ferern entfallen auf das Fournisseurs de	Brot- getreide- produ- zenten (Inhaber von Mahl- karten) Total	Produc- teurs de céréales panifiables (poss. de cartes de mout.)	Davon entfallen auf das Dont de	
	ohne Selbst- versor- gung sans autocon- somma- tion	mit Selbst- versor- gung avec autocon- somma- tion	Total								Tal- gebiet plaine	Berg- gebiet montagne
1973	1 034	32 803	33 837	13 836	46 639	30 780	3 057	47 673	36 255	11 418		
1974	814	32 423	33 237	12 546	44 969	30 006	3 231	45 783	34 975	10 808		
1975	865	31 116	31 981	12 562	43 678	29 000	2 981	44 543	34 193	10 350		
1976	8 060	25 193	33 253	10 932	36 125	29 776	3 477	44 185	34 137	10 048		
1977	1 502	30 387	31 889	10 841	41 228	28 869	3 020	42 730	33 031	9 699		
1978	1 081	31 326	32 407	9 572	40 898	29 045	3 362	41 979	32 524	9 455		

Produktion von mahlfähigem Brotgetreide im Tal- und Berggebiet  
Production de céréales panifiables propres à la mouture en plaine et en montagne

Ernte-jahre Cam-pagne	Ablieferung — Livraisons			Selbstversorgung Autoconsommation			Total		
	Tal- gebiet plaine	Berg- gebiet montagne	Total	Tal- gebiet plaine	Berg- gebiet montagne	Total	Tal- gebiet plaine	Berg- gebiet montagne	Total
	q	q	q	q	q	q	q	q	q
1973	3 109 978	114 704	3 224 682	253 277	89 226	342 503	3 363 255	203 930	3 567 185
1974	3 655 604	150 618	3 806 222	241 212	88 172	329 384	3 896 816	238 790	4 135 606
1975	2 996 523	119 532	3 116 055	216 069	81 292	297 361	3 212 592	200 824	3 413 416
1976	3 613 038	141 665	3 754 703	193 177	81 066	274 243	3 806 215	222 731	4 028 946
1977	2 807 144	111 588	2 918 732	208 077	72 723	280 800	3 015 221	184 311	3 199 532
1978	3 665 571	142 830	3 808 401	206 388	75 443	281 831	3 871 959	218 273	4 090 232

**Flächenbeiträge für Brotgetreide in Gebieten mit erschwerten Produktionsbedingungen  
(erstmals 1976)**

**Subsides à la surface pour le blé panifiable (versés pour la 1<sup>re</sup> fois en 1976) dans les régions où les conditions d'exploitation sont difficiles**

Jahre Années	Übergangs- zone im Talgebiet Zone inter- médiaire en plaine	Hanglagen im Tal- gebiet Terrains en pente (plaine)	Hanglagen in der Übergangs- zone Terrains en pente (zone préalpine de collines)	Voralpine Hügelzone Zone préalpine de collines	Bergzonen gemäss Viehwirtschaftskataster Zone de montagne d'après le cadastre de la production animale		Total
					bis/jusqu'à 1000 m	über/plus de 1000 m	
Bezugsberechtigte Flächen, ha — Superficie donnant droit aux subsides (ha)							
1977	9125	815	409	9 892	4469	274	24 984
1978	9678	895	417	10 015	4509	258	25 772
1979	9122	881	349	9 632	4326	238	24 548
Beitragssätze, Fr./ha — Taux des subsides, Fr./ha							
1977	300	450	450	450	600	800	
1978	400	550	550	550	700	900	
1979	400	550	550	550	700	900	
1980	400	550	550	550	700	900	
Ausbezahlte Beitragssumme, 1000 Fr. — Subsides versés en milliers de fr.							
1977	2737	367	184	4449	2674	215	10 626
1978	3870	492	230	5509	3161	232	13 494
1979	3649	484	192	5290	3022	214	12 851

**Futtergetreideanbau und Anbauprämiens nach Kantonen  
Culture des céréales fourragères et primes de culture par cantons**

Kantone Cantons	Prämienberecht. Pflanzer Producteurs ayant droit à la prime			Anbauflächen, ha Superficie cultivée						Anbau- prämiens Primes de culture 1979 1000 Fr.	
	1978	1979		1978			1979				
		Total	Dav. i. d. Bergzone Donn en montagne	Talzone Plateau	Hang- lage Terre en forte pente	Berg- zone Zone de mont.	Talzone Plateau	Hang- lage Terre en forte pente	Berg- zone Zone de mont.		
Zürich ....	4 163	4 446	17	6 737	38	15	7 317	45	13	6 511	
Bern ....	13 546	11 574	3705	13 383	1024	4428	10 601	1017	2995	15 240	
Luzern ....	3 746	3 433	501	3 558	475	227	3 535	447	217	4 090	
Uri ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Schwyz ...	30	34	7	47	—	3	64	—	5	51	
Obwalden .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nidwalden.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Glarus ....	10	6	—	13	—	—	10	—	—	9	
Zug.....	221	203	31	242	—	31	267	—	32	282	
Fribourg ..	3 288	3 234	175	4 750	263	196	5 055	258	192	5 150	
Solothurn ..	1 842	1 820	137	2 943	98	165	3 168	89	165	3 156	
Basel-Stadt ..	18	17	—	95	—	—	105	—	—	87	
Baselland ..	1 016	990	46	1 659	158	40	1 662	174	52	1 770	
Schaffh. .	1 081	833	1	1 824	145	2	1 906	142	1	1 873	
App. A.-Rh. .	2	2	1	3	—	—	1	—	0	1	
App. I.-Rh. .	1	1	1	—	—	—	—	—	1	2	
St Gallen .	966	880	38	1 015	—	24	1 092	—	23	954	
Graub....	1 584	1 538	1244	408	0	420	407	—	440	1 031	
Aargau....	4 762	4 703	50	6 889	397	89	7 509	406	98	7 271	
Thurgau ..	2 443	2 474	1	3 342	18	1	3 654	18	1	3 180	
Tessin ....	1 048	1 020	139	1 029	—	36	1 115	—	42	855	
Vaud ....	4 567	4 522	276	12 578	239	800	12 454	246	788	12 101	
Valais....	1 575	1 532	1216	590	—	156	694	—	170	769	
Neuchâtel ..	839	804	521	927	24	858	993	27	831	2 178	
Genève....	416	401	—	2 712	1	—	2 510	2	—	2 059	
Jura ....	—	1 445	652	—	—	—	3 277	7	1313	4 811	
<b>Schweiz... Suisse....</b>	<b>47 164</b>	<b>45 912</b>	<b>8759</b>	<b>64 744</b>	<b>2880</b>	<b>7492</b>	<b>67 396</b>	<b>2878</b>	<b>7379</b>	<b>73 431</b>	

Futtergetreideanbau und Anbauprämién seit 1972  
Culture des céréales fourragères et primes de culture depuis 1972

Jahre Années	Prämienberecht. Pflanzer Producteurs ayant droit à la prime			Anbauflächen, ha Superficies cultivées, ha				Anbauprämién Primes de culture 1000 Fr.			
	Tal- gebiет Plaine	Berg- gebiет Mont- tagne	Total	In der Talzone Plateau	In Hang- lage En forte pente	In der Berg- zone En mont- agne	Total	Grund- prämie Primes de base	Gebirgs- zuschläge Suppl. rég. mont.	Zuschlag für Hangl. terr. forte pente	Total
1972	43 524	11 420	54 944	61 759	2420	7123	71 302	49 086	1719	493	51 298
1973	44 670	10 443	55 113	66 520	2688	7355	76 563	57 104	1765	536	59 405
1974	43 126	10 321	53 447	72 859	2836	7543	83 238	62 223	2553	850	65 626
1975	40 246	10 078	50 324	70 674	2802	7655	81 131	57 831	2606	822	61 259
1976	38 227	9 852	48 079	66 076	2578	7281	75 935	54 111	3195	1030	58 336
1977	38 350	9 075	47 425	64 222	2597	7057	73 876	52 640	3431	1168	57 239
1978	37 946	9 218	47 164	64 744	2880	7492	75 116	57 250	3998	1441	62 689
1979	37 153	8 759	45 912	67 396	2878	7379	77 653	67 550	4314	1567	73 431

Anbauflächen von Futtergetreide nach Getreidearten seit 1972, ha  
Superficie des cultures de céréales fourragères, selon les genres, depuis 1972, ha

Jahre Années	Hafer Avoine	Gerste Orge	Einkorn und Emmer Engrain et blé amid.	Mischel von Méteil de		Körner- mais Maïs en grain	Futter- getreide Total céréales fourrag. et panif.	Acker- bohnen <sup>1)</sup> Féverole <sup>1)</sup>	Total Anbau- fläche Total surfaces cultivées
				Futter- getreide Céréales fourrag.	Futter- u. Brot- getreide Céréales fourrag. et panif.				
1972	9 144	38 953	3	2716	248	19 854	70 918	384	71 302
1973	9 632	43 730	—	2792	114	19 579	75 847	716	76 563
1974	11 438	45 918	—	2468	41	22 066	81 931	1307	83 238
1975 <sup>2)</sup>	13 366	45 430	—	2108	57	19 159	80 120	1011	81 131
1976	12 626	42 391	—	1669	42	18 556	75 284	651	75 935
1977	11 013	44 134	—	1382	26	17 105	73 660	216	73 876
1978	11 475	46 324	—	1526	44	15 547	74 916	200	75 416
1979	10 305	47 778	—	1534	58	17 824	77 499	155	77 654

<sup>1)</sup> Inbegriffen Hafer/Ackerbohnengemisch.

<sup>2)</sup> Die Flächenunterschiede gegenüber den Ergebnissen der Anbauerhebung des Bundesamtes für Statistik (S. 37) sind erhebungstechnisch bedingt.

<sup>1)</sup> Y compris mélange avoine/féverole.

<sup>2)</sup> Les différences des superficies par rapport aux résultats du recensement des cultures de l'Office féd. de la stat. (p. 37) sont dues à des différences dans les techniques d'enquêtes.

Anbauprämién für Futtergetreide, Fr. je ha  
Primes de culture pour céréales fourragères, Fr. par ha

Kulturarten	Grundprämie je ha <sup>1)</sup> Prime de base par ha <sup>1)</sup>	Zuschläge – Suppléments						Cultures	
		Hanglagen ausserhalb des Berggeb. Terre en forte pente hors rég. de mont.		Bergstufe I 800 bis 1000 m über Meer Rég. de mont. I 800 à 1000 m d'altitude		Bergstufe II über 1000 m über Meer Rég. de mont. II plus de 1000 m d'altitude			
		1979	1980	1979	1980	1979	1980		
Gerste, Hafer, Einkorn, Emmer, Hirse und Mischel	900	900	550	550	550	600	700	750	Orge, avoine, engrain, blé amid, millet et méteil
Körnermais ....	850 <sup>2)</sup>	850 <sup>2)</sup>	550	550	550	600	700	750	Mais
Ackerbohnen ...	1100	1100	550	550	550	600	700	750	Féverole

<sup>1)</sup> Ab 1980 werden in Gebieten mit erschwerten Produktionsbedingungen Zuschläge von Fr. 200.— und in der voralpinen Hügelzone von Fr. 400.— ausgerichtet.

<sup>2)</sup> Dieser Ansatz gilt für die ersten 5 ha je Betrieb. Für die Fläche zwischen 5,01 und 10 ha beträgt die Prämie Fr. 550.—; für die 10 ha übersteigende Fläche Fr. 300.—.

<sup>1)</sup> A partir de 1980, suppléments: Fr. 200.— pour les régions où les conditions d'exploitation sont difficiles; Fr. 400.— dans la zone préalpine des collines.

<sup>2)</sup> Valable pour les 5 premiers ha d'une exploitation. La prime est de 550 fr. pour les superficies entre 5,01 et 10 ha; pour les superficies supérieures à 10 ha, il est versé une prime de 300 fr.

Anbaufläche von feldbesichtigtem und anerkanntem Saatgut, ha  
Surfaces cultivées en semences visitées et certifiées, ha

Ernte- jahre <i>Cam- pagne</i>	Getreide — Céréales											Acker- bohnen <i>Féve- role</i>	Kartoffeln <i>Pom- mes de terre</i>	Klee- und Gras- sa- men <i>Sem- ences de trèfle et de gram.</i>	Ge- müse- sa- men <i>Sem- ences de légumes</i>
	Win- ter- weizen <i>Fro- ment d'au- tumn</i>	Som- mer- weizen <i>Fro- ment de printemps</i>	Win- ter- roggen <i>Seigle d'au- tumn</i>	Som- mer- roggen <i>Seigle de prin- temps</i>	Dinkel <i>Epe- autre</i>	Win- ter- gerste <i>Orge d'au- tumn</i>	Som- mer- gerste <i>Orge de prin- temps</i>	Hafer <i>Avoine</i>	Mais <i>Mais</i>	Total					
	Fro- ment d'au- tumn	Seigle d'au- tumn	Seigle de prin- temps	Epe- autre	Orge d'au- tumn	Orge de prin- temps	Avoine	Mais	Total	Féve- role	Pom- mes de terre				
1974	4 922	1 910	420	26	359	1 062	658	651	341	10 349	62	2 668	131	5	
1975	3 695	3 048	289	17	269	971	853	839	307	10 288	47	2 606	84	3	
1976	4 715	2 346	421	11	347	1 182	571	709	262	10 564	23	2 675	50	6	
1977	4 349	2 148	504	11	353	1 279	598	700	273	10 215	11	2 335	73	8	
1978	4 483	2 521	475	8	406	1 089	577	849	196	10 604	10	2 650	105	12	
1979	4 333	2 229	512	4	408	1 401	624	805	271	10 587	11	2 680	101	14	

Jahresberichte des Schweiz. Saatzuchtverbandes — Rapport annuel de la Fédération suisse des sélectionneurs

Produktion von feldbesichtigtem und anerkanntem Saatgut und Saatguteinfuhr  
Production de semences visitées et admises et importations de semences

Jahre (1. Juli bis 30. Juni)	Saatgetreide — Semences de céréales							Saatkartoffeln Sem. de pommes de terre			
	Produktion — Production			Einfuhr — Importations				Produktion Production	Ausfuhr Exportations T. Nr. 0701.40	Einfuhr Importations T. Nr. 0701.40	
	Brot- getreide <i>Céréales pani- fiables</i>	Futter- getreide (inbegr. Mais) <i>Céréales fourragères (mais inclus)</i>	Total	Brot- getreide <i>Céréales pani- fiables</i>	Futter- getreide (inbegr. Mais) <i>Céréales fourragères (mais inclus)</i>	Total					
q	q	q	q	q	q	q	q	q	q	q	q
1974/75	184 629	86 720	271 349	7 357	61 086	68 443	501 200	72 326	18 572		
1975/76	151 840	71 264	223 104	3 125	46 257	49 382	450 700	79 896	13 271		
1976/77	169 611	71 348	240 959	4 023	66 049	70 072	299 900	48 182	14 871		
1977/78	173 562	69 432	242 994	1 949	55 462	57 411	302 900	24 804	117 515		
1978/79	204 496	88 432	292 928	3 617	47 071	50 688	430 810	47 916	55 812		
1979/80	178 628	92 372	271 000	1 978	41 451	43 429	447 500	44 848	25 960		

Produktion: Jahresberichte des Schweizerischen Saatzuchtverbandes.

Einfuhr: Mittelung der Schweiz. Genossenschaft für Getreide und Futtermittel, der Eidg. Getreideverwaltung und des Schweiz. Saatzuchtverbandes.

Production: Rapports annuels de la Fédération suisse des sélectionneurs.

Importations: Communication de la Coopérative suisse des céréales et matières fourragères, de l'Administration fédérale des blés et de la Fédération suisse des sélectionneurs.

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

Jahre Années	Bezugsberechtigte Pflanzer Planteurs		Anbauflächen, Aren Superficie des cultures, ares			Ansatz, Fr./ha Montant, Fr./ha		Ausgerichtete Bei- tragssumme, ohne administrative Kosten Somme versée, sans les frais administratifs
	Anzahl Nombre	in... Gemein- den dans... communes	Berggebiet, gem. Standard- berggrenze Régions de mon- tagne, selon limite standard	Hanglagen ausserhalb des Berggebietes Terrains en forte pente hors régions de mont.	Berg- gebiet Régions de mon- tagne	Hang- lagen Terrains en forte pente		
1974 <sup>1)</sup>	17 707	1094	249 995	99 756	1200	1000	3 994 690	
1975	17 337	1083	242 983	92 487	1400	1200	4 511 606	
1976	17 418	1112	240 803	97 974	1400	1200	4 546 934	
1977	17 145	1108	247 409	94 908	1400	1200	4 602 586	
1978	16 505	1083	239 808	93 868	1500	1200	4 723 536	
1979	15 830	1072	235 910	88 592	1500	1200	4 601 754	

<sup>1)</sup> Änderung der Bezugsbedingungen.

<sup>1)</sup> Modification des conditions d'octroi.

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

Jahre Années	Anbau- fläche Surfaces cultivées	Ertrag Rende- ment	Ernte Récolte	Verwertung — Utilisation							
				Schwund und Verlust <sup>2)</sup>	Saat- gut <sup>3)</sup>	für die menschl. Ernährung pour l'alimentation humaine		Brau- gerste Orge de bras- serie	Rest: Getreide zur Fütte- rung Céréales pour l'af- fourrage- ment		
						Déchets et perdes <sup>2)</sup>	Sem- ences <sup>3)</sup>	Abliefe- rung an den Bund Livrasons à la Con- fédération	Selbst- versor- gung Utilisé p. l. pro- ducteurs	Total	
ha	q/ha	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q
1972	181 390	41,9	7397	222	286	3771	365	4136	—	2753	
1973	179 270	42,0	7521	226	272	3073	343	3416	—	3607	
1974	181 010	47,6	8615	258	274	3851	329	4180	—	3903	
1975	178 891	42,5	7605	228	248	2771	298	3069	—	4060	
1976	176 250	45,8	7968	239	251	2178	274	2452	—	5026	
1977	172 530	40,0	6908	207	248	2818	281	3099	—	3354	
1978	173 610	48,1	8359	251	293	3700	282	3982	—	3833	
1979 <sup>4)</sup>	175 450	50,3	8818	265	273	3957	294	4251	—	4029	

<sup>1)</sup> Seit 1970 inbegriffen Ackerbohnen und Hafer/  
Ackerbohnengemische.

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

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

<sup>4)</sup> Vorläufiges Ergebnis.

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

<sup>1)</sup> Depuis 1970 inclus féverole et avoine/féverole.

<sup>2)</sup> Proportion supposée: 3 %.

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

<sup>4)</sup> Chiffres provisoires.

Estimations du Secrétariat des paysans suisses.

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

Jahre Années	Anbaufläche Superficies cultivées			Ertrag Rende- ment	Ernte Récolte	Verwertung — Utilisation									
	Landwirt- schaft, Gartenbau Agricul- ture, horiti- culture	Klein- pflan- zer Petits plan- teurs	Total			Schwund und Verlust <sup>2)</sup>	Saat- gut <sup>3)</sup>	Speise- kartof- feln <sup>4)</sup>	Export	Rest: Futterkart. P. de terre fourrag.					
										Tech- nisch verar- beitet Transf. technique	Übrige Autres				
ha	ha	ha	q/ha	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q			
1972	25 000	1 000	26 000	317	8 242	618	655	3 123	324	1 093	2 429				
1973	24 000	1 000	25 000	364	9 100	682	630	3 170	859	1 440	2 319				
1974	23 000	1 000	24 000	387	9 288	697	629	3 116	875	1 423	2 548				
1975	23 811	1 000	24 811	366	9 077	684	649	3 091	584	1 213	2 859				
1976	23 500	1 000	24 500	314	7 693	577	633	2 985	328	1 154	2 016				
1977	23 000	1 000	24 000	297	7 128	534	530	2 828	196	994	2 046				
1978	23 000	1 000	24 000	372	8 928	670	592	3 008	364	1 571	2 723				
1979	23 000	1 000	24 000	363	8 712	653	622	3 018	466	1 630	2 323				

<sup>1)</sup> Annahme: 7,5 % des Ernteertrages (Herbstgew.).

<sup>2)</sup> Gesamtbedarf abzüglich Einfuhr. Annahme:  
Saatgutbedarf je Hektare: 27 q.

<sup>3)</sup> Schätzungen auf Grund der Buchhaltungserhe-  
bungen des Schweiz. Bauernsekretariates und der  
Ergebnisse städt. Haushaltungsrechnungen. Ver-  
brauch je Kopf (kg):

1972, 1973	1974, 1975	1976–1979
Landw. Bevölkerung	130	120
Übrige Bevölkerung	43	43

Population agricole  
Reste de la population

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses.

## Anbau von Zuckerrüben, Raps und Tabak 1979 nach Kantonen Culture des betteraves à sucre, du colza et du tabac en 1979 par cantons

Kt. Cl.	Zuckerrüben – Betteraves à sucre				Raps – Colza				Tabak – Tabac			
	Pflan- zer Plan- teurs	Anbau- fläche Surface	Ablieferungs- menge Quantités livrées	Erlös der Pflanzer Recette des planteurs	Pflan- zer Plan- teurs	Anbau- fläche Surface	Ablieferungs- menge Quantités livrées	Erlös der Pflanzer Recette des planteurs	Pflan- zer Plan- teurs	Anbau- fläche Surface	Ernte Récolte	Erlös der Pflanzer Recette des planteurs
		ha	q	1000 Fr.		ha	q	1000 Fr.		ha	q	1000 Fr.
ZH	1279	1 980	1 148 731	16 721	1089	1 411	35 276	6 978	82	47	1 223	1 268
BE	2032	3 114	1 793 575	25 566	1578	2 091	55 204	10 928	2	1	41	46
LU	113	149	87 549	1 204	133	180	4 536	901	77	56	1 176	1 224
UR	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SZ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
OW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
GL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ZG	—	—	—	—	8	19	639	427	—	—	—	—
FR	641	4 119	641 969	9 257	233	585	17 223	3 404	289	239	6 068	6 087
SO	322	514	287 045	4 056	422	642	17 627	3 461	—	—	—	—
BS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
BL	20	27	15 518	223	86	214	5 395	1 075	—	—	—	—
SH	303	492	280 776	4 227	541	887	20 459	3 965	8	4	98	103
AR	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
AI	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SG	81	145	80 837	1 155	35	83	1 939	372	—	—	—	—
GR	2	7	3 468	50	76	123	3 497	665	25	3	83	101
AG	554	783	468 891	6 638	733	943	25 016	4 946	13	7	162	170
TG	997	1 485	800 435	11 790	312	459	11 543	2 283	50	27	709	736
TI	—	—	—	—	—	—	—	—	101	35	816	746
VD	1302	3 687	2 100 744	31 338	1187	2 431	66 144	13 030	270	252	5 799	5 211
VS	7	61	36 002	518	3	18	337	65	27	33	982	486
NE	9	23	13 359	200	69	181	4 888	951	—	—	—	—
GE	8	26	15 239	242	238	1 100	27 818	5 507	—	—	—	—
JU	30	64	30 076	435	153	392	8 496	1 680	23	26	617	633
CH	7700	13 676	7 804 214	113 620	6896	11 759	306 037	60 338	967	730	17 774	16 811
FL	3	14	9 774	136	6	13	303	58	—	—	—	—
Total	7703	13 690	7 813 988	113 756	6902	11 772	306 340	60 396	967	730	17 774	16 811

## Der schweizerische Tabakbau – La culture du tabac en Suisse

Jahre Années	Zahl der Pflanzer Nombre des plan- teurs	Anbau- fläche Super- ficie cultivée	Ernteertrag an getrockneten Tabakblättern Récolte (feuilles de tabac sèches)		Erlös der Pflanzer Recette des planteurs			Aus den getrockn. Tabakblättern gewonnener Rohtabak <sup>1)</sup> (Schätzung) Tabac brut obtenu à l'aide des feuilles de tabac sèches (évaluation) q
					Total ha	davon Trockentabak dont tabac sec		
			Total ha	je ha par ha q		1000 Fr.	je ha par ha Fr.	je q par q Fr.
1972	1 406	690	18 516	26,8	11 580	18 114	703	15 368
1973	1 313	709	17 111	24,1	11 301	17 045	726	14 202
1974	1 270	752	18 050	24,0	13 637	19 625	817	14 981
1975	1 202	2) 718	15 684	21,8	12 309	18 237	851	13 018
1976	1 131	737	19 820	26,9	15 465	21 928	845	16 451
1977	1 094	740	11 659	15,8	9 535	13 150	887	9 677
1978	1 029	721	14 550	20,2	13 214	19 603	983	12 076
1979	967	730	17 774	24,4	16 811	24 430	1016	14 752

<sup>1)</sup> Erntertrag an getrockneten Tabakblättern, abzüglich 17 % Fermentationsverlust.  
<sup>2)</sup> Ergebnis der Eidg. Anbauerhebung 1975: 713 ha.

**\*) Ergebnis der Eidg. Anbauerhebung 1975: 713 ha.**  
Mitgeteilt von der Eidg. Oberzolldirektion.

<sup>1)</sup> Rendement en feuilles sèches, déduction faite de 17 % pour déchet de fermentation.  
<sup>2)</sup> Résultat du recensement fédéral des cultures 1975:

<sup>2)</sup> Résultat du recensement fédéral des cultures 1975:  
713 ha.

*Communiqué par la Direction générale des douanes.*

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

Jahre Années	Zahl der Pflanzer mit Anbau- vertrag  Nombre de planteurs avec con- trat de culture	Anbau- fläche gemäss Anbau- verträge  Surface cultivée (selon contrat) ha	Verarb. Rübenernte — Transformation des betteraves à sucre								Daraus gewon- nener Konsum- zucker  Quantité de sucre raffiné obtenu q	
			Menge und Gehalt Quantités et teneur			Gesamtwert der Rübenernte *) Valeur totale de la récolte *)		Grundpreis Fr./100 kg Rüben mit 15% Zucker- gehalt (Schnitzel, den Lieferant.) *) Prix de base par 100 kg avec 15% de sucre (s. val. des pulpes)		Schnitzel- vergütung Fr./100 kg Nassschnitzel.		
			Rüben Betteraves		Mittlerer Zucker- gehalt Teneur moyenne en sucre %	Total q	je ha par ha q	Teneur moyenne en sucre %	1000 Fr.	Fr./q	Prix des pulpes frisches Fr./100 kg.	
			Total	je ha par ha q								
1974	7 619	10 414	5 183 000	498	15,08	60 778	11.73	11.20	1.40	664 860		
1975	7 602	11 382 <sup>a)</sup>	4 794 000	421	14,55	63 840	13.32	13.20	1.45	594 370		
1976	7 462	11 293	5 867 000	520	15,51	86 997	14.83	14.—	1.45	766 410		
1977	7 268	11 929	5 445 000	456	16,74	84 703	15.55	15.— <sup>a)</sup>	1.55	785 240		
1978	7 605	13 077	6 331 000	484	17,76	105 294	16.63	15.— <sup>a)</sup>	1.55	985 820		
1979	7 700	13 676	7 804 000	571	16,20	113 620	14.56	15.— <sup>a)</sup>	1.55	1 084 210		

\*) Wert der Rüben samt Schnitzel (jedoch ohne Wert der Rübenblätter und der -köpfe), inbegr. Vengütg. f. Selbstanfuhr, Früh- u. Spätablieferg.  
 \*) Ohne Zuschlag für Spätablieferung (1974–1976: 30 u. 40 Rp., 1977–1979: 40 u. 60 Rp.) u. Früh- ablieferung (1974–76: 30 Rp., 1977–1979: 70 Rp.).  
 \*) Ergebnis der Eidg. Betriebszählung 1975: 10 641 ha.  
 \*) Grundpreis bei 16 % Zuckergehalt.  
 Mitgeteilt v. d. Zuckerfabrik Aarberg u. Frauenfeld.

\*) Valeur des betteraves et des pulpes (sans la valeur des feuilles et des collets), y compris bonification pour livraison directe, précoce et tardive.  
 \*) Sans supplément pour livraisons tardives (1974 à 1976: 30 et 40 ct., 1977 à 1979: 40 et 60 ct.) et précoces (1974 à 1976: 30 ct., 1977 à 1979: 70 ct.).  
 \*) Résultat du recensement fédéral des entreprises 1975: 10 641 ha.  
 \*) Prix de base pour une teneur en sucre de 16 %.  
 Communiqué des Fabriques d'Aarberg et de Frauenfeld.

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

Jahre Années	Anbau- fläche Surfaces cul- tivées ha	Ablieferung an den Bund - Livré à la Confédération								Aus der Ablieferungs- menge gewonnenes Öl Huile extraite des quantités livrées		
		Ab- lieferer Four- nisseurs	Ablieferungsmenge Quantités livrées			Ablie- ferungs- wert Valeur		Über- nahmepreis je q <sup>a)</sup> Prix d'achat par q <sup>a)</sup>				
			Total	je ha à l'ha.	je Ab- lieferer par four- nisseur	Total	je q Fr. par q					
			q	q	q	1000 Fr.	Fr.	Fr.	q	q		
1974	9 667	7 290	279 976	28,96	38,41	45 505	163	150	119 813	—		
1975	2) 9 593	7 137	184 586	19,24	25,86	31 998	173	160	77 541	—		
1976	10 978	7 334	238 172	21,70	32,48	43 904	184	170	98 330	—		
1977	11 479	7 164	215 549	18,78	30,09	40 923	190	175	85 299	—		
1978	11 596	7 004	275 617	23,77	39,35	53 936	196	180	116 118	2 025		
1979	11 759	6 896	306 037	26,03	44,38	60 338	197	180	.	.		

\*) Für landesüblich gute Qualität.  
 \*) Ergebnis der Eidg. Betriebszählung 1975: 9283 ha.  
 Mitgeteilt vom Bundesamt für Landwirtschaft.

\*) Pour bonne qualité moyenne.  
 \*) Résultat du recensement fédéral des entreprises 1975: 9283 ha.  
 Communication de l'Office fédéral de l'agriculture.

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

Jahre Années	Zahl der Pflanzer mit Anbau- vertrag  Nombre de 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.
1974	11	13,11	52 458	19 869	15,16	218 554	167
1975	11	13,22	52 458	21 024	15,90	210 240	159
1976	11	13,20	52 590	19 489	14,76	198 788	151
1977	11	13,22	52 590	25 008	18,92	255 082	193
1978	8	11,84	46 718	20 995	17,73	220 448	186
1979	8	11,84	46 718	20 040	16,93	286 572	242

**Erntefläche von Freilandgemüse 1975<sup>1)</sup>**  
**Légumes de plein champ: superficie récoltée en 1975<sup>1)</sup>**

Gemüsearten	Gesamt-fläche <sup>1)</sup> Surface totale <sup>1)</sup> Aren	Davon — Dont		<i>Espèces de légumes</i>
		Landwirt-schafts-betriebe Expl. agricoles	Gartenbau-betriebe Expl. horticoles	
		Aren	Aren	
Rosenkohl .....	6 487	5 100	1 387	<i>Choux de Bruxelles</i>
Weisskabis, früh .....	6 111	3 742	2 369	<i>Choux blancs, cabus, hâtijs</i>
Weisskabis, Lagerware .....	17 911	14 317	3 594	<i>Choux blancs de garde</i>
Einschneidkabis .....	13 795	12 920	875	<i>Choux pour choucroute</i>
Rotkabis, früh .....	3 884	2 426	1 458	<i>Choux rouges hâtijs</i>
Rotkabis, Lagerware .....	13 334	10 310	3 024	<i>Choux rouges de garde</i>
Wirz, früh .....	5 260	2 699	2 561	<i>Choux frisés hâtijs</i>
Wirz, Lagerware .....	16 756	12 717	4 039	<i>Choux frisés de garde</i>
Blumenkohl .....	43 162	24 114	19 048	<i>Choux-fleurs</i>
Total Kohlgewächse .....	126 700	88 345	38 355	<i>Total variétés de choux</i>
Karotten .....	100 195	89 563	10 632	<i>Carottes</i>
Pariser Karotten .....	30 887	30 711	176	<i>Carottes de Paris</i>
Oberkohlrabi .....	12 444	4 358	8 086	<i>Colraves (choux-pommes)</i>
Knollensellerie .....	24 262	16 462	7 800	<i>Céleris-pommes</i>
Randen .....	21 232	18 447	2 785	<i>Betteraves à salade</i>
Fenchel .....	20 292	11 089	9 203	<i>Fenouils</i>
Total Wurzel- und Knolleng.	209 312	170 630	38 682	<i>Total tuberc. et pl.-racines</i>
Artischocken .....	95	61	34	<i>Arichauts</i>
Bleichsellerie .....	1 819	815	1 004	<i>Céleris branches</i>
Rhabarber .....	6 291	3 948	2 343	<i>Rhubarbe</i>
Spinat .....	16 749	6 234	10 515	<i>Epinards</i>
Spinat für Konserven .....	26 666	24 909	1 757	<i>Epinards pour conserve</i>
Kopfsalat .....	98 730	56 072	42 658	<i>Laitues poménées</i>
Endiviensalat .....	16 025	7 484	8 541	<i>Chicorée frisée</i>
Salatzichorie «Zuckerhut» ..	4 448	2 813	1 635	<i>Chicorée pain de sucre</i>
Treibzichorien «Witloof» ..	3 437	3 096	341	<i>Endives «Witloof»</i>
Nüsslisalat .....	15 014	6 520	8 494	<i>Doucelette</i>
Lattich .....	15 991	8 840	7 151	<i>Laitues romaines</i>
Total Blattstiell- u. Blattgemüse, Salate	205 265	120 792	84 473	<i>Total lég. à feuilles, salades</i>
Buschbohnen .....	21 004	15 570	5 434	<i>Haricots nains</i>
Maschinenbohnen .....	79 489	79 301	188	<i>Haricots récoltés à la machine</i>
Stangenbohnen .....	3 456	2 524	932	<i>Haricots à rames</i>
Erbsen (ohne Drescherbsen) ..	2 472	1 771	701	<i>Pois (sans pois à battre)</i>
Drescherbsen .....	182 216	181 810	406	<i>Pois à battre</i>
Kefen .....	1 020	680	340	<i>Pois mangetout</i>
Total Hülsenfrüchte .....	289 657	281 656	8 001	<i>Total légumineuses</i>
Lauch .....	28 763	18 774	9 989	<i>Poireaux</i>
Speisezwiebeln .....	52 464	48 969	3 495	<i>Oignons</i>
Tomaten .....	23 426	20 537	2 889	<i>Tomates</i>
Zucchetti .....	7 832	4 659	3 173	<i>Courgettes</i>
Einmachgurken .....	885	844	41	<i>Concombres de conserve</i>
Salatgurken .....	804	243	561	<i>Concombres pour salade</i>
Cornichons .....	683	498	185	<i>Cornichons</i>
Aubergines .....	1 464	1 226	238	<i>Aubergines</i>
Übrige Gemüsearten .....	42 669	21 455	21 214	<i>Autres sortes de légumes</i>
Total übrige Gemüse .....	158 990	117 205	41 785	<i>Total autres légumes</i>
Gemüse Total .....	989 924	778 628	211 296	<i>Total légumes</i>
Davon Drescherbsen und Maschinenbohnen .....	261 705	261 111	594	<i>Dont pois à battre et haricots récoltés à la machine</i>

<sup>1)</sup> Abgeerntete Gemüsefläche der Landwirtschaftsbetriebe mit mehr als 10 Aren Gemüse sowie aller Gartenbaubetriebe mit Gemüsebau.

<sup>1)</sup> Superficie récoltée dans les exploitations agricoles ayant plus de 10 ares de cultures maraîchères ainsi que dans toutes les exploitations horticoles ayant des cultures maraîchères.

**Erntefläche von Gemüse auf Freiland sowie unter Dach nach Betriebsgrößen 1975**  
**Cultures de légumes de plein champ et abritées, groupées selon la superficie des entreprises**

Betriebe mit ... ha Kultur- fläche Entre- prises de ... ha	Freilandgemüse — Légumes de plein champ										Gemüse unter Dach <sup>1)</sup> Cultures couvertes <sup>2)</sup> Total	
	Betriebe Exploita- tions <sup>3)</sup>	Abgeerntete Fläche — Superficie										
		Blumen- kohl Choux- fleurs	Karotten Carottes	Kopf- salat Laitues pommées	Tomaten Tomates	Speise- zwiebeln Oignons	Drescher- bsen Pois à battre	Konservengemüse Légumes de conserve	Übrige andere autres	Aren — Ares		
	Anz./Nbre											
—0,50	1054	764	1 673	1 672	1 389	1 529	—	186	11 371	18 584	2 055	
0,51– 1	638	1 442	3 610	2 405	2 013	1 951	33	291	13 994	25 739	2 502	
1,01– 2	633	2 771	5 799	3 836	3 571	3 179	176	803	19 488	39 623	2 944	
2,01– 3	332	3 003	4 988	4 715	2 561	2 534	196	686	16 134	34 817	3 035	
3,01– 5	417	5 472	8 306	9 618	3 974	4 987	940	1 111	34 484	68 889	3 867	
5,01–10	910	14 794	22 872	31 760	4 765	14 907	11 812	10 737	99 749	211 396	6 596	
10,01–15	849	6 409	18 909	19 464	1 618	8 446	39 993	13 966	56 066	164 871	4 083	
15,01–20	573	3 719	10 689	7 820	575	4 352	50 711	23 795	30 502	132 163	2 187	
20,01–30	435	2 829	8 676	6 527	1 291	4 707	52 975	24 785	31 576	133 316	1 002	
30,01–50	168	1 566	4 664	8 986	838	3 152	17 092	11 359	24 021	71 678	886	
über plus de 50	91	393	10 009	1 927	831	2 720	8 288	49 373	15 307	88 848	64	
Total	6100	43 162	100 195	98 730	23 426	52 464	182 216	137 042	352 689	989 924	29 221	

<sup>1)</sup> Gemüse in Gewächshäusern (14 790 a), in Treibbeetkästen (3615 a) sowie unter Plastiktunneln (10 816 a).

<sup>2)</sup> Ohne Betriebe mit nur Drescherbsen oder nur Gemüse unter Dach.

<sup>3)</sup> Maschinbohnen, Pariserkarotten, Spinat für Konserven.

<sup>1)</sup> Légumes sous serres (14 790 a), en semis abrités (3615 a) et sous tunnels en plastique (10 816 a).

<sup>2)</sup> Sans les entreprises avec pois à battre ou légumes de serre uniquement.

<sup>3)</sup> Haricots récoltés à la machine, carottes de Paris, épinards pour conserve.

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

Jahre Années	Gemüsefläche, ha — Surface en légumes, ha.					Gemüse- ernte <sup>3)</sup> Récolte de légumes <sup>3)</sup>		Verwertung — Utilisation			
	von Landwirt- schafts- und Ge- müsebau- betrieben <sup>1)</sup> d'exploita- tions agri- coles et ma- ritaires <sup>1)</sup>	Rüben, Karotten Kohlrüben <sup>1)*</sup> Carottes, chou- x-navets <sup>1)*</sup>	Klein- pflan- zer <sup>2)</sup>	Total	Total	je ha	Markt- und La- gerungs- verlust <sup>4)</sup>	Selbstversor- gung Approvisionne- ment domesti- que	Markt- produktion		
		davon für die mensch- liche Er- nährung dont pour l'alimen- tation humaine	Petits plan- teurs <sup>3)</sup>		1000 q	q	à l'ha.	Pertes sur le marché et par entre- posage <sup>4)</sup>	Landw.- u. Gemü- sebau- betriebe Expl. agricoles et maria- chères	Klein- pflan- zer Petits plan- teurs	
1974 <sup>2)</sup>	7 590	870	540	2 500	10 630	2 650	249	260	470	380	1 540
1975 <sup>2)</sup>	7 120	1 280	810	2 700	10 630	2 580	243	260	450	400	1 470
1976 <sup>2)</sup>	7 060	1 160	720	2 800	10 580	2 610	247	260	460	410	1 480
1977 <sup>2)</sup>	7 080	1 180	740	3 000	10 820	2 890	267	290	490	460	1 650
1978 <sup>2)</sup>	7 390	1 120	700	3 000	11 090	3 300	298	330	470	450	2 050
1979 <sup>2)</sup>	6 920	1 110	700	3 000	10 620	3 190	300	320	480	450	1 940

<sup>1)</sup> Inbegriffen Rüben, Karotten als Einsaat.

<sup>2)</sup> Schätzung.

<sup>3)</sup> Schätzung; Schwund und Verlust von rund 10% bereits abgezogen.

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

<sup>5)</sup> Inbegriffen Drescherbsenfläche.

Eidg. Anbauerhebungen und Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

<sup>1)</sup> Y compris les carottes semées dans d'autres cultures.

<sup>2)</sup> Evaluation.

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

<sup>4)</sup> Estimées à 10%.

<sup>5)</sup> Y compris surface de pois à battre.

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

**Schweizerische Dürrfutter- und Strohernte, Heu- und Stroheinführ  
Récolte de foin, de regain et de paille en Suisse, importations de foin et de paille**

Jahre Années	Inlandsproduktion, 1000 q <sup>1)</sup> Production indigène, 1000 q <sup>1)</sup>				Einfuhr, 1000 q <sup>2)</sup> Importations, 1000 q <sup>2)</sup>			
	Dürrfutter (vergoren*) Foin et regain (fermentés*)			Stroh (vergoren*)  Paille (fermentée*)  Total	Heu - Foin		Stroh Paille  ex T. Nr. 1209.01	Total
	Heu Foin	Emd Regain	Total		roh entier T.Nr.1210.10	geschnitten gemahlen baché/moulu T. Nr. 1210.12		
1974	24 360	18 410	42 770	6324	230	19	590	839
1975	23 500	17 680	41 180	5418	430	35	970	1435
1976	21 300	12 050	33 350	5638	218	709	1047	1974
1977	23 460	17 110	40 570	5802	138	83	1012	1233
1978	22 330	16 820	39 150	6240	378	169	1164	1711
1979	22 240	16 170	38 410	6147	304	105	1159	1568

<sup>1)</sup> Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

<sup>2)</sup> Schweizerische Handelsstatistik vom 1. Juli des nebenstehenden bis 30. Juni des folgenden Jahres.

<sup>3)</sup> Bei Annahme eines Gewichtsverlustes gegenüber unvergorener Ware von 15% bei Dürrfutter und 7% bei Stroh.

<sup>1)</sup> Evaluations du Secrétariat des paysans suisses.

<sup>2)</sup> Statistique suisse du commerce. Du 1<sup>er</sup> juillet de l'année en regard au 30 juin de l'année suivante.

<sup>3)</sup> En admettant une perte de poids, par rapport à la marchandise non fermentée, de 15% pour le fourrage sec et de 7% pour la paille.

**Verkäufliche Obstgehölze der Kontrollbaumschulen der Schweiz (ohne Wallis) je Mitte September 1976–1979 (Stück)  
Plants d'arbres fruitiers vendables produits par les pépinières contrôlées de Suisse (sans le Valais) de 1976 à 1979 (mi-septembre)**

Art der Obstgehölze * Aufgeschulte Wildlinge	1976	1977	1978	1979	* Porte-greffes plantés au printemps
<i>Veredelte Obstgehölze</i>					
Äpfel: Wildlinge* .....	528 760	514 550	528 690	496 380	Plants d'arb. fruit. gref. Pommiers: porte-greffes* basses-tiges de 1 année
Niederstämme, 1-jährig...	394 540	393 160	434 910	392 830	de 2 et plusieurs années demi- et hautes-tiges,
2- und mehrjährig .....	140 290	165 620	177 730	149 050	Total
Halb- und Hochstämme,	28 840	34 470	47 440	39 910	Poiriers: porte-greffes* basses-tiges, de 1 année
Apfelstämme Total .....	1 092 430	1 107 800	1 188 770	1 078 170	de 2 et plusieurs années demi- et hautes-tiges,
Birnen: Wildlinge* .....	30 110	49 490	68 650	93 840	Total
Niederstämme, 1-jährig ..	44 670	48 830	75 680	88 820	Cognassiers: porte-gr.* basses-tiges
2- und mehrjährig .....	29 140	33 610	35 400	60 840	demi- et hautes-tiges
Halb- und Hochstämme,	8 370	11 240	8 220	7 740	Total
Birnstämme Total .....	112 290	143 170	187 950	251 240	Cerisiers: porte-greffes* basses-tiges
Quitten: Wildlinge* .....	61 390	84 050	42 860	31 390	demi- et hautes-tiges
Niederstämme.....	11 830	14 740	7 090	8 130	Total
Halb- und Hochstämme ..	860	2 190	1 640	1 690	Pruneautiers, pruniers:
Quittenstämme Total ..	74 080	100 980	51 590	41 210	porte-gr.*
Kirschen: Wildlinge* .....	50 740	42 650	59 790	53 840	basses-tiges
Niederstämme.....	34 160	51 900	55 920	60 230	demi- et hautes-tiges
Halb- und Hochstämme ..	22 410	20 280	27 860	20 410	Total
Kirschstämme Total ..	107 310	114 830	143 570	134 480	Cerisiers: porte-greffes* basses-tiges
Zwetschgen, Pflaumen:					demi- et hautes-tiges
Wildlinge* .....	73 810	109 700	82 020	74 300	Total
Niederstämme.....	59 950	76 600	75 340	97 500	Total: porte-greffes*
Halb- und Hochstämme ..	18 780	22 360	25 790	24 290	basses-tiges
Zw.- und Pfl.stämme Total	152 540	208 660	183 150	196 090	demi- et hautes-tiges
Total: Wildlinge* .....	744 810	800 440	782 010	749 750	Total plants d'arb. fr. gref.
Niederstämme.....	714 580	784 460	862 070	857 400	
Halb- und Hochstämme ..	79 260	90 540	110 950	94 040	
Total vered. Obstgehölze..	1 538 650	1 675 440	1 755 030	1 701 190	

Schätzung des Schweiz. Bauernsekretariats, gestützt auf die seit 1959 jährlich von der Schweiz. Zentrale für Obstbau durchgeführte Erhebung, an der sich im Mittel der letzten 4 Jahre 68 Betriebe (= 88 % aller Kontrollbaumschulen) mit einer Anbaufläche von 95 ha (= 95 % der Anbaufläche aller Betriebe) beteiligten.

Estimation du Secrétariat des paysans suisses basée sur l'enquête de la centrale suisse d'arboriculture faite depuis 1959 et qui ces 4 dernières années a touché 68 entreprises représentant une superficie de 95 ha (88 % des pépinières contrôlées ou 95 % de la superficie de toutes les exploitations).

**Schweizerischer Feldobstbau 1971 und Veränderung gegenüber 1961**  
**Effectif des arbres fruitiers en Suisse en 1971 et modification par rapport à 1961**  
 in 1000 Stück - en 1000 arbres

Obstbaumarten	1961		1971	Abnahme 1971 gegenüber 1961		Espèces d'arbres
	Sämtliche Zähl- gemeinden <i>Toutes les communes recensées</i>	Gleiche Zähl- gemeinden <i>Mêmes communes qu'en 1971</i>		Diminution 1961-71	%	
	Stück Arbres					
Apfelbäume ....	5 296	5 081	3288	1793	35,3	Pommiers
Birnbäume ....	1 891	1 804	1143	661	36,6	Poiriers
Kirschbäume ...	1 574	1 518	1134	384	25,3	Cerisiers
Zwetschgen- und Pflaumenb. .	2 006	1 908	1270	638	33,4	Pruniers et pruneautiers
Aprikosenbäume	596	1) 673	361	312	46,4	Abricotiers
Pfirsichbäume ..	96	87	31	56	64,6	Pêchers
Quittenbäume ..	58	56	38	18	31,6	Cognassiers
Nussbäume ....	349	324	227	97	29,9	Noyers
Total .....	11 866	11 451	7492	3959	34,6	Total

1) Enthält 87 000 Bäume, die 1961 im Wallis bei den Intensivkulturen registriert wurden.

1) Y compris 87 000 arbres, qui, pour le Valais, furent enregistré en 1961 dans les cultures intensives.

**Obstbaumbestand 1971 nach Kantonen – Effectif des arbres fruitiers en 1971**  
**Feldobstbau in 1000 Stück – Arbres sur prairies et champs en 1000 arbres**  
**Intensivkulturen in Hektaren – Cultures intensives en hectares**

Kan- tone <i>Cantons</i>	Gesamtergebnis <i>Total</i>		Davon <i>Dont</i>											
	Feld- obst- bau	Inten- sivkul- turen	Apfelbäume <i>Pommiers</i>		Birnbäume <i>Poiriers</i>		Kirschbäume <i>Ceristers</i>		Zwetschg. u. Pfl. <i>Pruniers et pruneautiers</i>		Aprikosen- <i>Abricotiers</i>		Pfirsich- <i>Pêchers</i>	
			Feld- obst- bau	Inten- sivkul- turen	Arbres sur prai- ries et champs	Cul- tures inten- sives	Feld- obst- bau	Inten- sivkul- turen	Arbres sur prai- ries et champs	Cul- tures inten- sives	Feld- obst- bau	Inten- sivkul- turen	Arbres sur prai- ries et champs	Cul- tures inten- sives
ZH	686	211,4	352	182,8	127	15,3	69	6,6	107	5,7	1	0,4	2	0,9
BE	1146	77,0	535	59,3	109	2,1	211	7,8	251	7,8	1	—	2	—
LU	613	147,0	268	123,7	149	5,5	93	14,5	80	3,3	1	—	1	0,0
UR	22	0,8	8	0,7	6	0,1	3	—	3	—	0	—	0	—
SZ	161	32,7	49	25,4	39	1,6	49	3,1	19	2,3	0	—	0	0,3
OW	54	2,6	22	2,3	15	0,2	3	0,0	10	0,1	0	—	0	—
NW	42	1,0	15	0,8	14	0,0	3	0,2	7	—	0	—	0	—
GL	17	—	8	—	4	—	2	—	2	—	0	—	0	—
ZG	117	81,4	50	75,7	23	1,0	27	3,4	14	1,0	0	—	0	—
FR	275	20,0	116	18,6	31	1,2	47	0,6	70	4,4	0	0,0	0	0,2
SO	327	20,3	118	14,5	27	0,5	94	3,3	77	2,0	0	—	0	0,0
BS	4	3,5	1	3,0	0	0,1	2	0,4	1	—	0	—	0	—
BL	344	112,7	82	36,1	15	2,2	147	62,6	90	11,6	0	—	1	0,2
SH	76	18,3	33	16,2	7	0,7	12	1,0	19	0,4	0	—	0	—
AR	45	0,2	20	—	12	—	4	0,1	7	0,1	0	—	0	—
AI	6	—	3	—	2	—	0	—	1	—	0	—	0	—
SG	608	188,4	344	172,9	134	5,2	30	1,7	82	8,3	1	0,0	1	0,0
GR	30	49,3	15	41,3	7	4,1	3	2,6	4	1,3	0	—	0	—
AG	709	218,1	303	167,6	77	4,2	160	37,6	139	8,7	1	—	1	0,0
TG	764	986,8	560	943,4	81	16,5	29	9,0	76	16,9	0	—	1	1,0
TI	147	43,0	37	17,9	24	12,4	25	4,3	22	2,9	3	2,2	14	6,3
VD	486	870,3	174	705,0	48	46,4	92	33,2	133	60,5	2	0,9	4	24,3
VS	719	2207,1	145	1443,9	180	756,0	14	0,7	24	3,5	350	1,7	2	1,3
NE	70	41,9	20	33,4	8	2,4	10	0,0	27	6,2	1	0,0	1	0,2
GE	27	105,8	10	75,0	4	4,2	5	0,7	5	25,9	0	—	1	0,0
CH	7492	5439,0	3288	4154,5	1143	881,6	1134	190,4	1270	172,9	361	4,9	31	34,7

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

Jahre Années	Äpfel Pom- mes	Birnen Poires	Kirschen Ce- rises	Zwetsch- gen und Pflaumen Prunes et pru- neaux	Apri- kosen Abri- cots	Nüsse Noix	Total	Davon — <i>Dont</i>		
	In 1000 q — En 1000 q.	%	Kern- obst 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
1972	2 600	950	320	400	95	55	4 420	58,8	80,3	18,4
1973	3 800	1 670	400	460	55	75	6 460	58,8	84,7	14,2
1974	2 400	970	370	400	20	30	4 190	57,3	80,4	18,9
1975	4 350	1 920	490	440	10	70	7 280	59,8	86,1	12,9
1976	2 430	1 200	540	550	90	80	4 890	49,7	74,2	24,1
1977	2 790	900	265	490	60	35	4 540	61,5	81,3	18,0
1978	3 550	870	445	530	55	60	5 510	64,4	80,2	18,6
1979 prov.	4 430	1 740	540	770	40	70	7 590	58,4	81,3	17,8

**Schweizerische Obsternte (ohne Obstertrag in nichtldw. Hausgärten) nach Obst- und Verwertungsarten**

**Récolte de fruits de la Suisse (non compris rendement des jardins non agricoles)**  
**selon les variétés de fruits et les modes d'utilisation**

in 1000 q — en 1000 q

Jahre Années	Äpfel Pom- mes	Birnen Poires	Kirschen Ce- rises	Zwetsch- gen und Pflaumen Prunes et pru- neaux	Aprikosen Abricots	Nüsse Noix	Total
	Tafel- und Wirtschaftsobst — <i>Fruits de table et de ménage</i>						
1972	1 648	320	240	300	95	55	2 658
1973	1 850	440	200	380	55	75	3 000
1974	1 448	310	210	340	20	30	2 358
1975	1 770	490	290	360	10	70	2 990
1976	1 460	320	240	350	90	80	2 540
1977	1 450	315	165	380	60	35	2 405
1978	1 650	330	225	440	55	60	2 760
1979 prov.	1 600	400	260	485	40	70	2 855
<i>Mostobst und verfüttertes Obst — Fruits à cidre et pour l'affouragement</i>							
1972	952	630	—	—	—	—	1 582
1973	1 950	1 230	—	—	—	—	3 180
1974	952	660	—	—	—	—	1 612
1975	2 580	1 430	—	—	—	—	4 010
1976	970	880	—	—	—	—	1 850
1977	1 340	585	—	—	—	—	1 925
1978	1 900	540	—	—	—	—	2 440
1979 prov.	2 830	1 340	—	—	—	—	4 170
<i>Brennlobst — Fruits à distiller</i>							
1972	1)	1)	80	100	—	—	180
1973	1)	1)	200	80	—	—	280
1974	1)	1)	160	60	—	—	220
1975	1)	1)	200	80	—	—	280
1976	1)	1)	300	200	—	—	500
1977	1)	1)	100	110	—	—	210
1978	1)	1)	220	90	—	—	310
1979 prov.	1)	1)	280	285	—	—	565

<sup>1)</sup> Im Mostobst inbegriffen.

<sup>1)</sup> Inclus dans les fruits à cidre.

**Verwertung der schweizerischen Obsternte, 1000 q — Utilisation de la récolte suisse de fruits**

Jahre Années	Verbrauch von Tafel- und Wirtschafts- obst durch die landwirt- schaftliche Bevölkerung <i>Consommation de fruits de table et du ménage par la popula- tion agricole</i>	Verbrauch von inländischem Frischobst durch die nichtlandwirt- schaftliche Bevölkerung <i>Consommation de fruits frais par la popula- tion non agricole</i>	Techn. verarbeitetes Obst <i>Transformation technique</i>		Export von Frischobst <i>Exportations de fruits frais</i>		Gesamte Obsternte <i>Récolte totale de fruits</i>
			in Landwirt- schafts- betrieben <sup>1)</sup> <i>dans les exploitations agricoles<sup>1)</sup></i>	in gewer- blichen Betrieben <i>dans les entre- prises industrielles</i>	Most- obst <i>Fruits à cidre</i>	Tafel- u. Wirtsch.- obst <i>Fruits de table et de ménage</i>	
1946/1950	950	2800	2430	2512	120	317	9 129
1951/1955	736	2264	2294	1871	191	162	7 518
1956/1960	636	2084	1412	2401	135	124	6 792
1961/1965	580	2272	1153	2121	122	53	6 301
1966/1970	514	2410	740	3184	68	32	6 948
1971/1975	418	2242	514	2444	59	23	5 700
1974	380	1920	390	1494	3	3	4 190
1975	380	2470	630	3783	1	16	7 280
1976	370	2040	340	2122	0	18	4 890
1977	310	1880	430	1803	37	80	4 540
1978	330	2260	440	2449	2	29	5 510
1979 prov.	400	2250	640	4274	0	26	7 590

<sup>1)</sup> Inbegriffen verfüttertes Obst.

<sup>1)</sup> Y compris les fruits pour l'affouragement.

**Verwertung der schweizerischen Apfel- und Birnenernte**

**Utilisation de la récolte suisse de pommes et de poires**

in 1000 q — en 1000 q

Jahre Années	Gesamternte <i>Récolte totale</i>		Davon — Dont					
			Export <i>Exportations</i>		Im Inland verwertet — Utilisé dans le pays			
	Äpfel <i>Pommes</i>	Birnen <i>Poires</i>	In Landwirt- schaftsbetrieben <i>Dans les explo- itations agricoles</i>	Birnen <i>Poires</i>	Verkauf <i>Vendu</i>	Äpfel <i>Pommes</i>	Birnen <i>Poires</i>	Total
1974 T	1 448	310	2	0	320	15	1 126	295
M	952	660	1	3	288	97	663	560
Total	2 400	970	3	3	608	112	1 789	855
1975 T	1 770	490	3	3	295	25	1 472	462
M	2 580	1 430	0	1	570	81	2 010	1 348
Total	4 350	1 920	3	4	865	106	3 482	1 810
1976 T	1 460	320	2	1	290	26	1 168	293
M	970	880	0	0	280	60	690	820
Total	2 430	1 200	2	1	570	86	1 858	1 113
1977 T	1 450	315	30	49	240	20	1 180	246
M	1 340	585	4	33	250	43	1 086	509
Total	2 790	900	34	82	490	63	2 266	755
1978 T	1 650	330	23	2	250	23	1 377	305
M	1 900	540	0	2	395	47	1 505	491
Total	3 550	870	23	4	645	70	2 882	796
1979 T <sup>1)</sup>	1 600	400	17	1	300	28	1 283	371
prov. M <sup>2)</sup>	2 830	1 340	0	0	555	79	2 275	1 261
Total	4 430	1 740	47	1	855	107	3 558	1 632

<sup>1)</sup> Tafel- und Wirtschaftsobst.

<sup>2)</sup> Mostobst und verfüttertes Obst.

<sup>1)</sup> Fruits de table et de ménage.

<sup>2)</sup> Fruits à cidre et fruits pour l'affouragement.

**Obstbauliche Intensivkulturen  
Cultures fruitières intensives  
in Aren – en ares**

Obstbaumarten	Schweiz ohne Wallis Suisse sans le Valais		Total Schweiz Suisse total		Espèces d'arbres	
	1971	davon – dont	1978	1979		
		1961 bereits vorhanden Plantations existantes 1961	Neu- pflanzungen seit 1961 Nouvelles plantations depuis 1961			
Apfelbäume					Pommiers	
Gravensteiner ...	23 004	2 675	20 329	51 175	Gravensteiner	
Golden Delicious	93 708	23 492	70 216	203 377	Golden Delicious	
Jonathan <sup>1)</sup> .....	57 139	9 116	48 023	82 535	Jonathan <sup>1)</sup>	
Glockenapfel ...	26 123	6 420	19 703	41 520	Pommes Cloches	
Übrige .....	71 091	10 453	60 638	157 985	Autres	
Total .....	271 065	52 156	218 909	536 592	Total	
Birnbäume .....	12 556	3 371	9 185	88 525	Poiriers	
Kirschbäume .....	18 977	2 188	16 789	35 712	Cerisiers	
Zwetschgen- und Pflaumenbäume ...	16 929	4 307	12 622	22 485	Pruniers et pruneautiers	
Aprikosenbäume ..	320	100	220	327	Abricotiers	
Pfirsichbäume .....	3 345	1 440	1 905	3 091	Pêchers	
Im ganzen .....	323 192	63 562	259 630	686 732	En tout	

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

Eidg. Obstbaumzählung 1971 und Nachführung für 1978 und 1979 durch Eidg. Alkoholverwaltung.  
Recensement fédéral des arbres fruitiers en 1971 et calculs de la Régie fédérale des alcools pour 1978 et 1979.

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

Jahre Années	Landw. Betriebe <sup>1)</sup> Exploit. agricoles <sup>1)</sup>		Gewerbliche Betriebe <sup>2)</sup> — Entreprises industrielles <sup>2)</sup>								
	Süss- most Jus de pommes	Obstwein und Most Cidres purs jus et cidres mélangés	Anzahl Nom- bre	Verarbeitetes Obst Fruits livrés		Daraus hergestellte Erzeugnisse Transformation en					
				Most- äpfel Pommes à cidre	Most- birnen Poires à cidre	Obstsait, Verkauf süss ab Presse	Süß- most Most de fruits pris s. pressoir	Jus de pommes	Obst- wein Cidre pur jus	Most Cidres mélangés	Obstsait- konzen- trat Jus de fruits con- centrés
	1000 hl	1000 hl		1000 q	1000 q	1000 hl	1000 hl	1000 hl	1000 hl	1000 hl	1000 q
1971	180	110	148	1 542	495	105	116	4)	294	—	189
1972	150	90	140	3) <sup>1)</sup> 604	399	71	102	4)	184	—	82
1973	150	80	131	3) <sup>1)</sup> 1 381	852	80	119	4)	342	—	210
1974	130	60	122	3) <sup>1)</sup> 691	466	73	77	4)	284	—	80
1975	150	70	113	1 766	1 095	101	4)	824	—	—	217
1976	110	50	101	631	697	76	4)	411	—	—	95
1977	170	50	98	848	432	85	4)	208	—	—	120
1978	150	50	92	1 195	455	86	4)	196	—	—	177
1979	5) <sup>1)</sup> 160	5) <sup>1)</sup> 50	89	2 102	999	76	4)	141	—	—	266

<sup>1)</sup> Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

<sup>2)</sup> Erhebungen der Eidg. Alkoholverwaltung  
(ca. 80–90 % d. gewerbl. Produktion erfassend).

<sup>3)</sup> Davon ausländisches Obst: 1972: 61 600 q;  
1973: 66 700 q; 1974: 67 600 q.

<sup>4)</sup> Inbegriffen zu Branntwein verarbeitete Über-  
schüsse von Obstwein. <sup>5)</sup> Vorläufig.

<sup>1)</sup> Evaluations du Secrétariat des paysans suisses.

<sup>2)</sup> Enquête de la Régie fédérale des alcools  
(englobant env. 80–90 % de la prod. industrielle).

<sup>3)</sup> Dont fruits étrangers: 1972: 61 600 q; 1973:  
66 700 q; 1974: 67 600 q.

<sup>4)</sup> Y compris excédents de cidre pur jus transformés  
en eau-de-vie. <sup>5)</sup> Provisoire.

**Inhaber einer Brennbewilligung, Brennapparate, Branntwein erzeugende und steuerfreien Eigenbedarf beanspruchende Betriebe – Détenteurs d'une autorisation de distiller, alambics, exploitation produisant de l'eau-de-vie et ayant droit à la franchise d'impôt pour l'autoconsommation**

Jahre 1. VIII.– 30. VI. Années	Inhaber einer Brennbewilligung per 30. VI. Détenteurs d'une autorisation de distiller			Brennapparate per 30. VI. Alambics		Hausbrenner und Hausbrennauftraggeber, die Bouilleurs de cru et commettants-bouilleurs de cru, qui					
	Gewerbe- brenner und gleich- gestellte Brennauf- traggeber	Haus- brenner	Haus- brennauftrag- geber	der Ge- werbe- brenner	der Haus- brenner	Branntwein erzeugten, und zwar produisent de l'eau-de-vie, dont			Branntwein zur Selbstversorgung (steuerfreier Eigenbedarf) beanspruchen, und zwar produisent de l'eau-de-vie pour l'autoconsommation (franchise d'impôt), dont		
	Distillateurs et commettants profes- sionnels	Bouil- leurs de cru	Commet- tants- bouilleurs de cru	des distil- lateurs	des bouil- leurs de cru	Kernobst- branntwein Eau-de-vie de fr. à pép.	Speziali- täten- branntwein Eau-de-vie de spéci.	Branntwein Überhaupt Eau-de-vie en général	Kernobst- branntwein Eau-de-vie de fr. à pép.	Speziali- täten- branntwein Eau-de-vie de spéci.	Branntwein Überhaupt Eau-de-vie en général
1974/75	78 964	14 550	77 358	17 600	45 386	32 145	62 706	62 433	49 462	49 462	78 895
1975/76	79 815	14 254	75 827	17 406	48 042	38 215	66 253	62 542	51 013	51 013	78 955
1976/77	89 365	14 020	74 934	17 234	45 158	52 915	70 711	64 507	59 672	59 672	81 659
1977/78	90 938	13 758	73 686	16 944	39 172	27 635	54 196	61 971	59 621	59 621	79 805
1978/79	93 643	13 479	72 801	16 718	42 578	38 078	61 434	60 983	57 098	57 098	78 158

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

Jahre 1. VII.– 30. VI. Années	Branntweinproduktion – Production d'eau-de-vie										
	der Hausbrenner und Hausbrennauftraggeber, hl 50–60 % des bouilleurs de cru et commettants-bouilleurs de cru										
	Total					D avon beanspruchter steuerfreier Eigenbedarf Donc quantités destinées à l'autoconsommation hl 50–60 %					
Kern- obst- brannt- wein Eau-de-vie de fr. à pép.	Speziali- täten- branntwein Eau-de-vie de spéci.	Kirschen cerises	Zwetschgen und Pflaumen prunes et pruneaux	Kirschen cerises	Zwetschgen und Pflaumen prunes et pruneaux	Rohstoffen autres mat. premières	Total	Total	Kernobst- branntwein Eau-de-vie de fr. à pép.	Speziali- täten- branntwein Eau-de-vie de spéci.	
1974/75	19 389	18 330	16 720	3 043	2 116	2 629	7 788	24 508	15 158	5 516	20 674
1975/76	47 438	14 879	19 119	4 643	2 014	2 540	9 197	28 316	15 372	5 788	21 160
1976/77	26 593	25 471	17 655	6 617	6 981	2 912	16 510	34 165	15 225	7 744	22 969
1977/78	13 824	13 602	13 613	1 392	2 149	2 561	6 102	19 715	13 590	7 475	21 065
1978/79	13 780	17 499	15 165	4 149	2 348	2 127	8 624	23 789	12 844	6 724	19 568

**Branntweinprod. im ganzen und Rohstoffverw. der gewerbl. Betriebe (Brenner und Auftraggeber)  
Production d'eau-de-vie et matières premières utilisées par les distillateurs et commettants prof.**

Jahre 1. VII.– 30. VI. Années	Ges. Branntweinprod., hl 100% – Production totale d'eau de vie						Rohstoffverwertg. der gew. Betriebe Matières premières utilisées				
	Spezialitätenbranntwein aus Eau-de-vie de spécialités provenant de					Total	Saft, Most, Füllobst, Tafelobst- abfälle, Trester Jus, cidre frühs et résidus	Kirschen, Zwetschgen und Pflaumen Cerises, prunes et pruneaux	Andere Rohstoffe Autres matières premières		
	Kern- obst- brannt- wein Eau-de-vie de fruits à pépin	Kirschen cerises	Zwetschgen und Pflaumen prunes et pruneaux	Trauben- rostern Weinhefe marcs de raisins, Iles	andern Rohstoffen autres mat. premières						
1974/75	27 749	11 039	5 508	5 330	347	22 224	49 973	207 747	171 834	244 995	104 573
1975/76	56 998	10 152	3 535	5 407	383	19 477	76 475	680 797	207 305	185 780	101 191
1976/77	36 540	16 528	10 535	6 051	723	33 837	70 377	303 430	201 706	341 489	121 758
1977/78	21 606	5 263	5 136	5 865	496	16 760	38 366	124 519	170 617	150 298	120 216
1978/79	22 230	12 205	4 568	4 657	490	21 920	44 150	97 532	197 916	231 746	86 735

Schweizerische Traubenernte — Récolte suisse de raisin

Jahre Années	Trauben zur Herstellung von <sup>1)</sup> Raisin pour la fabrication de <sup>1)</sup>				Tafeltrauben <sup>2)</sup> Raisin de table <sup>2)</sup>			Total Traubenernte Récolte totale de raisin			Je Hektare Par hectare		
	Wein Vin		Traubensaft Jus de raisin		Rot Rouge	Weiss Blanc	Rot Rouge	Weiss Blanc	Total	Rot Rouge	Weiss Blanc	Mittel Moy.	
	Rot Rouge 1000 q	Weiss Blanc 1000 q	Rot Rouge 1000 q	Weiss Blanc 1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	1000 q	q	q	q	
1970	605	974	29	16	20	10	654	1000	1654	131	140	136	
1971	432	671	17	10	13	11	462	692	1154	92	97	95	
1972	486	779	15	6	12	11	513	796	1309	99	110	106	
1973	630	1010	23	1	15	11	668	1022	1690	129	138	135	
1974	398	560	11	0	15	11	424	571	995	82	78	79	
1975	431	616	13	5	14	10	458	631	1089	87	86	86	
1976	587	877	13	52	18	10	618	939	1557	112	117	115	
1977	610	970	6	78	12	10	628	1058	1686	114	131	124	
1978	493	507	3	0	13	11	509	518	1027	95	64	76	
1979	618	801	5	1	14	8	637	810	1447	118	100	100	

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

<sup>2)</sup> Inbegriﬀen Trauben für Selbstversorgung.

Schätzung des Schweiz. Bauernsekretariates.

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

<sup>2)</sup> Y compris raisin pour autoconsommation.

Evaluation du Secrétariat des paysans suisses.

Weinmosternte nach Kantonen, 1979 — Production viticole, par cantons, en 1979

Kantone Cantons	Anbaufläche, ha Surface cultivée, ha.						Ernte (Weinmost), hl Récolte (moût) hl.						Erntewert Valeur de la récolte 1000 Fr.	
	Rotes Gewächs Cépages rouges		Weisses Gewächs Cépages blancs		Total	Rotes Gewächs Cépages rouges		Weisses Gewächs Cépages blancs		Total	Rotes Gewächs Cépages rouges	Weisses Gewächs Cépages blancs		
	Europ. Reben Vigne européenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs	Europ. Reben Vigne européenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs		Europ. Reben Vigne européenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs	Europ. Reben Vigne européenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs		Rotes Gewächs Cépages rouges	Weisses Gewächs Cépages blancs		
Zürich	298	12	149	—	459	21 887	947	12 126	—	34 960	8 677	4 080		
Bern:														
Bielers.	43	—	193	—	236	2 368	—	10 096	—	12 464	1 120	3 847		
Thuners.	4	—	7	—	11	147	—	330	—	477	72	419		
Luzern	3	—	4	—	7	207	—	279	—	486	75	78		
Schwyz	5	—	8	—	13	357	—	571	—	928	146	194		
Fribourg	12	—	88	—	100	848	—	5 413	—	6 261	331	1 847		
Soloth.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Basel-St.	0	—	0	—	0	2	—	9	—	11	1	3		
Baselland	38	3	19	—	60	2 100	200	1 200	—	3 500	949	470		
Schaffh.	373	1	67	—	441	32 799	96	5 705	—	38 600	12 754	1 886		
App.AR.	1	—	1	—	2	85	—	53	—	138	42	26		
St.Gallen	135	0	14	—	149	5 880	46	788	—	6 714	2 666	350		
Graubd.:														
Mesocco	50	3	2	—	55	2 927	48	78	—	3 053	1 175	16		
Rheintal	249	—	20	—	269	14 651	—	1 184	—	15 835	6 990	530		
Aargau	164	17	126	—	307	9 600	1 000	8 050	—	18 650	3 873	2 614		
Thurgau	134	—	55	—	189	9 556	—	5 095	—	14 651	3 486	1 530		
Tessin	640	185	8	—	833	51 750	10 125	420	—	62 295	20 745	132		
Vaud	562	39	2 856	0	3 457	64 195	1 592	219 750	5	285 542	20 958	81 607		
Valais	1 874	—	3 402	—	5 276	182 486	—	277 701	—	460 187	76 300	107 000		
Neuch.	150	—	428	—	578	6 674	—	20 195	—	26 869	2 870	6 543		
Genève	377	20	685	1	4 083	42 707	1 840	72 074	101	116 722	13 905	20 699		
Schweiz	5 112	280	8 132	1	13 525	451 226	15 894	641 117	106	1108 343	177 135	233 571		
Suisse														

Weintraubenqualität und Weinmostpreise  
Qualité de la vendange et prix du moût

Jahre Années	Traubenqualität in Ochslegraden — Qualité de la vendange exprimée en degrés Oechslé								Preis je hl Weinmost, Fr. Prix par hl. de moût, fr.		
	Nord- und Ostschweiz Nord et Est du pays		Westschweiz – Suisse romande						Rotes Gewächs Rouge		
	Riesling x Sylvaner <sup>1)</sup>	Blau- bur- gunder <sup>2)</sup> Pinot noir <sup>3)</sup>	Vaud (chasselas moyenne cantonale)	Valais (Fendant <sup>2)</sup> )	Neuchâtel (moyenne cantonale)	Genève (chasselas moyenne cantonale)	Neuchâtel (moyenne cantonale)	Valais Pinot noir <sup>3)</sup>	Europ. Reben Vigne européenne	Direkt- träger Pro- ducteurs directs	Weisses Gewächs Europ. Reben Blanc, vigne européenne
1974	68,5	73,1	66,8	74,8	67,1	63,0	78,2	87,7	351	132	334
1975	72,5	81,0	68,0	76,8	64,7	60,0	79,8	89,1	356	129	338
1976	70,4	75,5	74,4	78,8	70,3	67,0	83,0	91,4	354	129	340
1977	68,0	74,1	59,4	72,1	56,6	62,0	71,6	84,4	358	127	344
1978	73,0	76,5	73,4	79,1	70,0	71,0	78,9	87,1	387	133	367
1979	72,7	78,0	70,8	79,4	70,0	69,0	80,9	90,9	388	133	364

<sup>1)</sup> Bis 1976 Mittel der Wägungen in 14 Rebgemeinden der Kantone ZH, SH, AG, TG, ab 1977 Mittel der 1. Qualität in den Kantonen ZH, BL, SH, SG, GR, AG, TG.  
<sup>2)</sup> Bis 1976 Mittel der Wägungen in 32 Rebgemeinden der Kantone ZH, BL, SH, SG, GR, AG, TG, ab 1977 Mittel der gesamten 1. Qualität in diesen Kantonen.  
<sup>3)</sup> Kantonsmittel für die vom konzessionierten Weinhandel übernommenen Trauben.  
 Erhebungen der Kantone; zusammengefasst vom Schweiz. Bauernsekretariat.

<sup>1)</sup> Moyenne des sondages dans 14 communes viticoles des cantons de ZH, SH, AG, TG jusqu'en 1976; dès 1977, moyenne de la 1<sup>re</sup> qualité dans les cantons de ZH, BL, SH, SG, GR, AG, TG.  
<sup>2)</sup> Moyenne des sondages dans 32 communes des cantons de ZH, BL, SH, SG, GR, AG, TG jusqu'en 1976; dès 1977, moyenne de toute la 1<sup>re</sup> qualité dans ces cantons.  
<sup>3)</sup> Moyenne cantonale pour les raisins achetés par les commerces de vin concessionnaires.  
 Enquêtes des cantons, groupées par le Secrétariat des paysans suisses.

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

Jahre Années	Anbau- fläche Super- ficie cultivée	Weinmost — Moût								Tafeltrauben Raisin de table	
		Menge — Quantité				Wert — Valeur				Menge	Wert
		Rot	Weiss	Total	Davon zu Traubensaft verarbeitet, hl dont transf. en jus de raisin	Rot	Weiss	Total			
		Rouge	Blanc	hl	Rot Rouge	Weiss Blanc	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.		
ha	hl	hl	hl		Rot Rouge	Weiss Blanc	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.	1000 Fr.
1974	12 524	306 918	447 789	754 707	8 156	316	102 404	149 899	252 303	5 100	640
1975	12 625	332 807	497 077	829 884	9 445	4 283	114 347	168 026	282 373	3 382	440
1976	13 533	450 308	743 550	1 193 858	9 918	41 596	154 800	253 078	407 878	7 050	917
1977	13 579	461 822	838 269	1 300 091	4 209	62 423	162 953	288 085	451 038	1 500	210
1978	13 468	371 980	406 413	778 093	2 127	349	140 607	148 846	289 453	2 852	428
1979	13 525	467 120	641 223	1 108 343	3 424	436	177 135	233 571	410 706	6 100	855

Erhebungen des Bundesamtes für Landwirtschaft. Enquêtes de l'Office fédéral de l'agriculture.

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

Jahre Années	Winter- weizen (Körner und Stroh) Froment d'automne (grains et païelle) Fr.	Hafer (Körner und Stroh) Avoine (grains et païelle) Fr.	Kart- offeln Pommes de terre	Zucker- rüben Betteraves à sucre	Raps Colza	Tabak Tabac	Gemüse Légumes	Weinmost inbegr. Tafel- trauben Moût et raisin de table	
								Fr.	Fr.
1974	4 669	3 950	10 326	6 534	4 776	18 135	25 274	20 197	
1975	4 134	3 755	9 825	6 209	3 404	17 155	24 766	22 359	
1976	4 834	3 908	9 842	8 376	4 066	20 986	26 224	30 205	
1977	3 938	3 684	8 487	7 739	3 630	12 891	24 653	33 231	
1978	4 831	4 403	9 956	8 664	4 704	18 326	24 284	21 524	
1979	5 338	4 408	9 405	8 948	5 184	23 019	25 804	30 430	

**Waldfläche und Holznutzung 1978 — Superficie des forêts et rendements en bois**

Kantone <i>Cantons</i>	Bestockte Waldfläche am Ende des Jahres, ha Surface boisée à la fin de l'année, ha				Holznutzung m <sup>3</sup> Exploitation du bois en m <sup>3</sup>			
	Staatswald <i>Forêts de l'Etat</i>	Gde-u. Korp.-wald <i>Forêts des comm. et corp.</i>	Privatwald <i>Forêts privées</i>	Total	Staatswald <i>Forêts de l'Etat</i>	Gde- und Korporationswald <i>Forêts des communes et corporations</i>	Privatwald <i>Forêts privées</i>	Total
Zürich .....	3 008	20 921	23 214	47 611	24 880	203 656	153 078	385 292
Bern .....	14 618	82 432	81 547	180 229	108 619	517 922	356 410	985 542
Luzern .....	2 131	7 799	25 810	36 857	10 534	55 695	103 657	174 707
Uri .....	109	11 142	1 382	12 633	1 161	11 606	1 295	14 062
Schwyz .....	174	17 758	5 354	23 286	108	72 562	16 457	89 127
Obwalden .....	15	13 626	1 634	15 439	45	42 272	1 478	43 795
Nidwalden .....	117	4 455	2 497	7 075	355	19 963	5 825	26 143
Glarus .....	80	12 500	1 646	14 319	—	30 443	1 048	31 834
Zug .....	271	3 710	1 766	5 750	2 059	30 371	9 781	42 211
Fribourg .....	4 454	17 661	12 320	34 543	22 633	106 770	37 428	167 002
Solothurn .....	1 326	21 936	6 050	29 395	6 385	152 510	15 883	174 784
Basel-Stadt .....	—	1 131	112	1 243	—	10 114	2 151	12 265
Baselland .....	456	11 141	3 376	14 697	358	80 904	8 238	89 523
Schaffhausen .....	2 090	8 324	1 967	12 381	13 250	49 077	3 994	66 321
Appenzell A.-Rh. ....	275	982	4 453	5 873	795	5 168	13 449	19 608
Appenzell I.-Rh. ....	110	1 300	3 100	4 510	239	6 353	4 918	11 510
St. Gallen .....	1 779	26 587	18 291	46 705	10 427	140 633	94 942	246 337
Gräubünden .....	595	121 743	14 160	136 544	1 758	255 932	27 496	285 278
Aargau .....	3 213	34 377	9 715	47 384	29 641	342 686	34 438	407 250
Thurgau .....	1 404	6 875	10 486	18 892	17 853	63 700	80 852	163 266
Tessin .....	1 319	64 584	24 960	92 358	495	22 272	11 450	34 217
Vaud .....	7 196	51 436	24 944	85 197	34 419	277 967	40 268	354 331
Valais .....	32	76 263	8 698	84 997	80	74 130	7 423	81 633
Neuchâtel .....	2 493	12 337	11 316	26 210	11 056	68 039	39 770	118 865
Genève .....	1 067	57	1 412	2 540	902	—	283	1 185
Übriger Wald <sup>1)</sup> .....	7 349	—	—	<sup>2)</sup>	15 279	—	—	<sup>2)</sup>
Schweiz – Suisse	55 381	631 077	300 210	986 668	313 331	2 640 745	1 072 012	4 026 088

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

**Schweiz. Waldfläche 1977 und 1978, ha — Superficie des forêts en 1977 et 1978**

Waldarten <i>Catégories de forêts</i>	Produktiver Boden — Sol productif				Zum Walde gehörend Appartenant à la forêt				Total Waldfläche Surface forestière
	Wald <i>Forêt</i>	Weid-wald <sup>1)</sup> <i>Pâturages boisés<sup>1)</sup></i>	Total	Davon vermessene(n Grundbuch) <i>Levés du reg. foncier</i>	Strauch- und Ge büsch-wald <i>Arbustes et buissons</i>	Anderweitig genutzt <i>Utilisée d'autres fins</i>	Unproduktiv <i>Improductive</i>		
1977									
Staatswald .....	54 811	555	55 366	<sup>2)</sup>	2 471	2 617	4 178	64 632	
Gemeinde- u. Krp.W.	599 557	29 070	628 627	<sup>2)</sup>	13 283	45 874	67 840	755 624	
Privatwald .....	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	297 908	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	
Total Wald	.	.	981 901	.	.	.	.	.	.
1978									
Forêts de l'Etat .....	53 978	1 403	55 381	<sup>2)</sup>	2 532	2 261	4 116	64 290	
Forêts d. comm. et corp.	604 278	26 799	631 077	<sup>2)</sup>	13 850	46 195	68 026	759 148	
Forêts privées .....	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	300 210	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	
Total des forêts	.	.	986 668	.	.	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Auf Vollbestockung reduziert. <sup>2)</sup> Nicht erhoben. <sup>1)</sup> Surface couverte. <sup>2)</sup> Pas recensé.  
Eidg. Inspektion für Forstwesen Inspection féd. des forêts.

**Verfügbares Kraftfutter in den Jahren seit 1975/76**

Futtermittelarten	Landwirtschaftsjahre (1.7.-30.6.)				1976 1000 q	1977 1000 q		
	1975/76 1000 q	1976/77 1000 q	1977/78 1000 q	1978/79 1000 q				
<b>I. Inlandsproduktion im engeren Sinne</b>								
1. Futtergetreide								
Weizen, Ro, Di, Mi .....	498	1 701	263	252	1 701	263		
Futterhafer .....	556	488	405	534	488	405		
Futtergerste .....	1 620	1 725	1 613	2 028	1 725	1 613		
Futtermais .....	1 352	1 100	1 065	1 011	1 100	1 065		
Total Futtergetreide	4 026	5 014	3 346	3 825	5 014	3 346		
2. Hülsenfrüchte zur Fütterung .....	34	42	8	8	12	8		
3. Nebenprodukte von inländischen Nahrungsmittelrohstoffen								
Müllereiprodukte .....	666	538	658	854	538	658		
Malzkeime und Trockentreber .....	—	—	—	—	—	—		
Rapskuchen .....	104	136	126	158	136	125		
Zuckerrübenmelasse .....	64	78	73	121	78	73		
Total Nebenprodukte	834	752	857	1 133	752	856		
4. Trockenkartoffeln .....	278	238	227	362	237	227		
5. Magermilch- und Schottengpulver .....	258	354	356	373	377	332		
6. Futterhefe .....	57	63	60	60	63	66		
7. Knochen-, Fleischmehl, Fette .....	—	—	—	—	279	268		
Total 1.-7. <sup>1)</sup>	5 487	6 433	4 854	5 761	6 734	5 108		
<b>II. Nebenprodukte von im Inland verarbeiteten ausländischen Nahrungsmittelrohstoffen</b>								
1. Müllereiprodukte .....	579	1 002	1 269	1 221	649	1 186		
2. Malzkeime, Trockentreber, Abfälle von Hülsenfrüchten .....	189	187	185	183	191	181		
3. Ölkuchen .....	629	595	697	815	583	685		
Total 1.-3.	1 397	1 784	2 151	2 219	1 423	2 052		
<b>III. Einfuhr von Kraftfuttermitteln als solchen</b>								
1. Futtergetreide								
Futterweizen .....	1 041	743	953	1 472	1 213	551		
Futterroggen .....	259	55	127	154	206	32		
Futterhafer .....	1 407	1 232	1 147	1 047	1 431	917		
Futtergerste .....	4 479	4 271	5 081	3 929	4 511	4 168		
Futtermais .....	2 481	2 538	2 151	2 314	2 732	2 296		
Futterreis .....	13	46	17	10	38	23		
Anderes Getreide zur Fütterung .....	298	407	267	245	362	289		
Total Futtergetreide	9 978	9 292	9 743	9 171	10 493	8 276		
2. Hülsenfrüchte zur Fütterung .....	3	2	7	2	4	2		
3. Müllereiprodukte .....	465	345	411	349	424	353		
4. Ölkuchen, Ölsaaten zur Fütterung, Johannissbrot .....	699	593	705	333	778	548		
5. Fisch- und Fleischmehl .....	869	867	992	1 010	899	918		
6. Magermilchpulver .....	1	2	4	2	2	4		
7. Übrige Kraftfuttermittel .....	564	1 116	512	518	789	984		
Total 1.-7.	12 579	12 217	12 374	11 385	13 389	11 085		
<b>Verfügbares Kraftfutter im ganzen</b>								
Futtergetreide .....	14 004	14 306	13 089	12 996	15 507	11 622		
Müllereiprodukte .....	1 710	1 885	2 338	2 424	1 614	2 197		
Ölkuchen .....	1 432	1 324	1 528	1 306	1 497	1 358		
Fisch- und Fleischmehl .....	869	867	992	1 010	1 178	1 186		
Übrige Kraftfuttermittel .....	1 448	2 052	1 432	1 629	1 753	1 877		
Im ganzen .....	19 463	20 434	19 379	19 365	21 546	18 240		
Gehalt an Reineiweiss, 1000 q .....	2 249	2 369	2 325	2 291				
Gehalt an Stärkeinheiten, Mio StE .....	1 316	1 381	1 304	1 306				
Gehalt an verdaulichem Rohprotein (VP), 1000 q .....					2 789	2 520		
Gehalt an umsetzbarer Energie (UE) Wiederkäuer, Terajoule .....					24 539	20 430		

<sup>1)</sup> Ohne Trockengras (siehe S. 66), Zuckerrübenschrot, Bäckerei- und Metzgereiabfälle. Berechnung des Schweiz. Bauernsekretariates.

**Fourrages concentrés disponibles depuis 1975/76**

1000 q	1978		1979		Sortes de fourrages concentrés	
	Nährstoffgehalt		Teneur en subst. nut.			
	VP 1000 q	UE Terajoule	1000 q	PD 1000 q		
252	21	290	175	14	I. Production indigène au sens strict	
534	47	534	466	42	1. Céréales fourragères	
2 028	158	2 231	2 091	161	Froment, seigle, épautre, mœteil	
1 011	65	1 193	1 292	80	Avoine fourragère	
3 825	291	4 248	4 024	297	Orge fourragère	
8	2	9	5	4 492	Mais fourragé	
854	106	906	915	111	Total céréales fourragères	
158	47	153	178	52	2. Légumes destinés à l'affouragement	
121	6	112	228	14	3. Sous-produits de matières premières alimentaires indigènes	
1 133	159	1 171	1 321	177	Produits de meunerie	
362	14	394	364	14	Germes de malt, drêches de brasserie	
383	103	519	365	103	Tourteaux de colza	
63	25	68	60	24	Mélasse de betteraves sucrières	
360	94	658	383	102	Total sous-produits	
6 134	688	7 067	6 522	718	4. Pommes de terre séchées	
					5. Poudre de lait écrémé et de petit-lait	
1 363	108	1 511	1 056	82	6. Levure fourragère	
185	39	187	419	51	7. Farine d'os, de viande, graisses	
733	269	872	792	306	Total 1-7)	
2 281	416	2 570	2 267	439	II. Sous-produits de matières premières alimentaires étrangères transformées en Suisse	
1 393	117	1 658	1 176	99	1. Produits de meunerie	
226	17	257	134	10	2. Germes de malt, drêches, déchets de légumineuses	
1 117	100	1 117	1 048	94	3. Tourteaux	
4 163	331	4 579	3 841	307	Total 1-3	
2 250	137	2 655	2 846	151	III. Importations de fourrages concentrés comme tels	
22	1	27	2	0	1. Céréales fourragères	
257	19	281	249	20	Froment fourragé	
9 428	722	10 574	8 796	681	Seigle fourragé	
6	1	7	2	0	Avoine fourragère	
366	39	393	380	44	Orge fourragère	
547	219	669	343	133	Mais fourragé	
1 033	517	1 054	970	489	Riz fourragé	
2	1	2	2	1	Autres céréales destinées à l'affouragement	
521	62	572	864	129	Total céréales fourragères	
11 903	1 561	13 274	11 357	1 477	2. Légumineuses destinées à l'affouragement	
13 253	1 013	14 822	12 820	978	3. Produits de meunerie	
2 583	253	2 810	2 351	237	4. Tourteaux, graines oléagineuses	
1 438	535	1 694	1 313	491	fourragères, caroube	
1 393	611	1 712	1 353	591	5. Farine de poissons et de viandes	
1 651	253	1 870	2 309	337	6. Poudre de lait écrémé	
20 318			20 146		7. Autres fourrages concentrés	
					Total 1-7	
					Total fourrages concentrés disponibles	
					Céréales fourragères	
					Produits de meunerie	
					Tourteaux	
					Farine de poissons et de viandes	
					Autres fourrages concentrés	
					Total	
					Total en protéines, 1000 q	
					Total en unités-amidon, en millions	
					Total en protéines digestibles 1000 q	
					Total en énergie convertible (ruminants), terajoule	

<sup>1)</sup> Non compris herbe séchée (voir p. 66), pulpes de betteraves sucrières, déchets de boulangerie et de boucherie.  
Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

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

Jahre Années	Tiere des Pferdege- schlechts <i>Espèce chevaline</i>	Rindvieh <i>Bovins</i>			Schafe <i>Moutons</i>			Ziegen <i>Chèvres</i>	Schweine <i>Porcs</i>	Geflügel <i>Volaille</i>	Kan- ninchen <i>Lapins</i>	Gesamt- bedarf <i>Besoins totaux</i>
		Leistung Performance	Wachstum Croissance	Leistung Performance	Wachstum Croissance							
		UE <i>EC</i>	NEL <i>ENP</i>	NEW <i>ENC</i>	NEL <i>ENP</i>	NEW <i>ENC</i>	NEL <i>ENP</i>	VE <i>PD</i>	UE <i>EC</i>	UE <i>EC</i>		
<i>Terajoule</i>												
1976	1579	32 982	4250	674	121	247	15 157	2434	599			
1977	1559	33 506	4298	669	147	263	16 083	2409	599			
1978	1567	33 051	4357	721	87	268	15 805	2428	534			
1979	1535	34 111	4715	674	138	257	16 485	2445	536			
Umsetzbare Energie (UE) Wiederkäuer – <i>Energie convertible (EC) ruminants. Terajoule</i>												
1976	1614	62 248		1346	421	13 389	2163	844	82 025			
1977	1586	63 797		1388	447	14 137	2159	817	84 331			
1978	1641	63 310		1378	457	13 877	2174	764	83 601			
1979	1592	65 270		1379	436	14 428	2189	765	86 059			
Verdauliches Rohprotein (VP) – <i>Protéines digestibles (PD)</i> 1000 q – milliers de q												
1976	91	5 386		116	32	1 636	292	68	7 621			
1977	89	5 481		120	35	1 734	289	68	7 816			
1978	90	5 434		117	35	1 705	292	61	7 734			
1979	88	5 655		119	34	1 779	294	61	8 030			
1980												

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

Jahre Années	Kraftfutter <i>Fourrages concentrés</i>			Kartoffeln, Runkeln, Rüben	Milch, Schotte, Butter- und Mager- milch	Haushaltg.-, Bäckerei- abfälle Obstresten	Rauh- futter, Stroh	Total
	Futter- getreide <i>Céréales fourragères</i>	Müllerei- produkte <i>Produits de meunerie</i>	Übriges <i>Autres</i>					
Umsetzbare Energie (UE) Wiederkäuer – <i>Energie convertible (EC) ruminants. Terajoule</i>								
1976	5639	570	2731	943	2126	395	53 608	66 012
1977	3738	698	2546	934	2269	378	56 963	67 526
1978	4248	906	2920	1143	2324	455	56 572	68 568
1979	4492	970	3085	1009	2453	621	56 350	68 980
1980								
1981								
Verdauliches Rohprotein (VP) – <i>Protéines digestibles (PD)</i> 1000 q								
1976	384	66	345	41	247	40	4 954	6 077
1977	254	81	321	40	260	40	5 241	6 237
1978	291	106	375	50	264	40	5 049	6 175
1979	297	111	406	44	282	41	4 955	6 136
1980								
1981								

<sup>1)</sup> Schwankungen der Lagerhaltung und Verluste nicht berücksichtigt.

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

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

Jahre Années	Kraftfutter – Fourrages concentrés					Rauhfutter		Total	
	Futter- getreide <i>Céréales fourragères</i>	Müllerei- produkte <i>Produits de la meunerie</i>	Oel- kuchen <i>Tourteaux</i>	Fischmehl Fleisch- mehl <i>Farine d'os de viande</i>	Uebliches (Brauerei- abfälle etc.) <i>Déchets de brasserie etc.</i>	Heu Foin	Uebri- ges <i>Autres</i>	absolut <i>chiffres absolus</i>	in % des Gesamt- verbrauchs <i>en % de la consommation totale</i>
Umsetzbare Energie (UE) Wiederkäuer – Energie convertible (EC) ruminants. Terajoule									
1976	12 858	408	1530	927	1013	320	1113	18 169	21,6
1977	10 654	321	1384	949	1208	171	402	15 089	18,3
1978	12 085	393	1475	1052	836	157	549	16 547	19,4
1979	11 044	374	1237	1001	1254	295	330	15 535	18,4
1980									
1981									
Verdauliches Rohprotein (VP) – Protéines digestibles (PD) 1000 q									
1976	870	46	558	453	168	21	84	2 200	26,6
1977	733	36	462	468	260	7	19	1 985	24,4
1978	831	39	481	516	110	8	29	2 014	24,0
1979	763	44	435	489	185	20	21	1 957	24,2
1980									
1981									

<sup>1)</sup> Schwankungen der Lagerhaltung und Verluste nicht berücksichtigt.

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

**Prozentanteil der in- und ausländ. Futtermittel am gesamten Futterverbrauch**  
**Pourcentages afférents aux fourrages indigènes et étrangers dans la consommation totale**

Jahre Années	Inländische Futtermittel Denrées fourragères indigènes			Ausländische Futtermittel Denrées fourragères importées			Gesamt- verbrauch Consom- mation totale
	Rauh- futter <i>Fourrages verts et secs</i>	Er- gänzungs- futter <i>Fourrages complé- mentaires</i>	Total	Rauh- futter <i>Fourrages verts et secs</i>	Er- gänzungs- futter <i>Fourrages complé- mentaires</i>	Total	
Umsetzbare Energie (UE) Wiederkäuer – Energie convertible (EC) ruminants							
1976	63,7	14,7	78,4	1,7	19,9	21,6	100
1977	68,9	12,8	81,7	0,7	17,6	18,3	100
1978	66,5	14,1	80,6	0,8	18,6	19,4	100
1979	66,7	14,9	81,6	0,7	17,7	18,4	100
1980							
1981							
Verdauliches Rohprotein (VP) – Protéines digestibles (PD)							
1976	59,8	13,6	73,4	1,3	25,3	26,6	100
1977	63,7	12,2	75,9	0,3	23,8	24,1	100
1978	61,7	13,7	75,4	0,5	24,1	24,6	100
1979	61,2	14,6	75,8	0,5	23,7	24,2	100
1980							
1981							

Trockengrasproduktion in der Schweiz 1975-1979  
Production d'herbe séchée en Suisse 1975-1979

Kantone Cantons	Zahl der Trockner Nombre de séchoirs					Produziertes Trockengras, q Production, q				
	1975	1976	1977	1978	1979	1975	1976	1977	1978	1979
ZH	10	12	12	12	13	70 808	78 367	73 123	72 034	63 232
BE	35	36	34	34	33	264 003	268 144	233 921	197 704	238 988
LU	17	18	18	19	19	112 877	128 165	107 875	93 775	109 937
UR	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SZ	1	1	1	1	1	3 425	3 455	2 510	2 052	1 969
OW	1	1	1	1	1	3 650	4 605	4 694	5 072	5 091
NW	1	1	1	1	1	6 221	6 870	5 877	5 419	5 670
GL	1	1	1	1	1	3 610	3 106	3 150	2 864	3 254
ZG	3	3	3	3	3	11 904	16 388	15 128	14 537	13 384
FR	3	3	3	3	3	15 693	17 485	18 362	11 738	12 369
SO	1	2	1	1	1	8 790	8 800	2 800	1 500	2 800
BL	4	4	4	4	4	29 960	37 890	57 640	19 250	22 190
SH	2	2	2	2	2	14 375	12 677	14 790	12 558	13 788
AR	1	1	1	1	1	7 823	7 129	7 017	3 920	10 085
SG	12	12	12	12	10	117 049	103 134	95 281	82 700	91 519
GR	1	1	1	1	1	7 691	5 593	10 978	8 698	7 848
AG	11	10	11	11	11	80 417	90 261	80 425	67 283	73 989
TG	16	16	15	16	16	106 986	106 927	103 462	96 073	81 482
VD	3	3	3	3	4	14 746	10 950	11 405	13 015	7 416
VS	2	2	2	2	2	7 151	7 677	7 956	7 533	8 386
NE	1	1	1	2	1	2 190	1 900	2 811	5 420	1 624
JU	2	2	2	2	2	6 500	7 650	5 920	5 280	6 226
CH	128	132	129	132	130	895 869	927 173	864 825	728 425	781 247

Erhebung des Schweiz. Bauernsekretariates. Enquête du Secrétariat des paysans suisses.

Betriebe mit Siloraum für Grünfutter, Kartoffeln oder Kraftfutter

sowie mit Heutürmen

Exploitations ayant des silos pour fourrages verts, pommes de terre  
ou concentrés ou ayant des tours à foin

Jahre Années	Anzahl Betriebe mit Nombre d'exploit. ayant			Siloraum für Silos pour			Siloraum für Silos pour			Bergeraum in Heu- türmen Surfaces d'entrepos- age des tours à foin m³	
	Siloraum für Silos pour			Heu- türmen Tours à foin	Grünfutter Mais fourrages verts mais	Kartof- feln Pommes de terre	Kraft- futter Con- centrés				
	Grünfut- ter, Mais fourrages verts mais	Kartof- feln Pommes de terre	Kraft- futter Con- centrés								
1951	18 615	.	.	.	529 229	42 994	.	.	.	.	
1955	17 743	.	.	.	633 666	.	.	.	.	.	
1965	29 718	.	.	.	1 545 629	69 198	.	.	.	.	
1969	31 608	3 640	.	300	2 192 414	52 709	.	.	92 249	.	
1975	33 233	1 046	3260	335	3 218 198	17 770	140 218	124 923	.	.	

1955, 1965 und 1975: Eidg. Betriebszählung. 1955, 1965, 1975: Recensement féd. d. entreprises.  
1951: Eidg. Viehzählung. 1951: Recensem. féd. du bétail.  
1969: Eidg. Landwirtschaftszählung. 1969: Recensement féd. de l'agriculture

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

1. XI-31. III (5 Monate - 5 mois)	Milchverwertungsgenossenschaften Sociétés de laiterie			Vom 1. XI-31. III eingelieferte Milchmenge. – Quantité de lait livré du 1 <sup>er</sup> novembre au 31 mars		
	Zone ohne Siloverbot Zone d'ensilage autorisé	Zone mit Siloverbot Zone d'interdiction	Total	Zone ohne Siloverbot Zone d'ensilage autorisé q	Zone mit Siloverbot Zone d'interdiction q	Total q
1976/77	2959	1369	4328	6 690 536	4 714 004	11 404 537
1977/78	2923	1383	4306	6 065 992	4 271 978	10 337 970
1978/79	2910	1369	4279	6 621 659	4 713 822	11 335 481

**C. Viehhaltung — C. Production animale**  
**Viehbesitzer und Viehbestand 1978 — Possesseurs de bétail et animaux en 1978**

Beruf der Viehbesitzer <i>Profession des possesseurs de bétail</i>	Besitz von — Possesseurs de							
	Pferden <i>Chevaux</i>	Rindvieh <i>Bovins</i>	Schweinen <i>Porcs</i>	Schafen <i>Moutons</i>	Ziegen <i>Chèvres</i>	Vieh im ganzen <i>Bétail au total</i>	Hühner <i>Poules</i>	Bienen <i>Abeilles</i>
Besitzer — Possesseurs								
Hauptberufl. Landw.	13 655	70 407	36 505	7 571	7 529	72 318	41 292	8 941
Nebenberufliche und Nicht-Landwirte ....	6 688	16 228	9 967	16 071	6 373	43 586	34 593	14 259
Total	20 343	86 635	46 472	23 642	13 902	115 904	75 885	23 200
Davon Molkereibet.	.	.	866	.	.	.	.	.
Davon Legihühner- Farmen .....	.	.	.	.	.	.	348	.
Hauptberufl. Landw. in % des Totals ....	67,1	81,3	78,6	32,0	54,2	62,4	54,4	38,5
Viehbestand, Stück (bzw. Bienenvölker) — Pièces (ou ruches)								
Agriculiteurs de prof.	25 668	1 910 561	1 593 517	132 021	40 948	3 702 715	2 915 049	81 248
Agricult. à titre access. et non-agriculiteurs ...	20 102	113 118	521 278	251 159	39 029	944 686	3 773 115	191 750
Total	45 770	2 023 679	2 114 795	383 180	79 977	4 647 401	6 688 134	272 998
Dont laiteries .....	.	.	332 571	.	.	.	.	.
Dont grands parcs pour pondéreuses .....	.	.	.	.	.	.	1 430 134	.
Agric. de prof. en % du total .....	56,1	94,4	75,4	34,5	51,2	79,7	43,6	29,8

**Schweizerischer Viehbestand in Viecheinheiten**  
**Effectif des animaux en Suisse exprimé en unités de bétail**

Jahre <i>Années</i>	In 1000 Viecheinheiten <sup>1)</sup> <i>En 1000 unités de bétail<sup>1)</sup></i>						Prozentverteilung — Répartition en %					
	Tiere des Pferde- geschl. <i>Chevaux etc.</i>	Rind- vieh <i>Bovins</i>	Schw. <i>Porcs</i>	Schafe <i>Mou- tons</i>	Ziegen <i>Chè- vres</i>	Total <i>Total</i>	Tiere d. Pferde- geschl. <i>Chev. etc.</i>	Rind- vieh <i>Bovins</i>	Schw. <i>Porcs</i>	Schafe <i>Mou- tons</i>	Ziegen <i>Chè- vres</i>	Total <i>Total</i>
1936	202	1243	260	30	38	1773	11,4	70,1	14,6	1,7	2,2	100
1941	204	1268	230	33	38	1773	11,5	71,5	13,0	1,9	2,1	100
1951	190	1272	261	32	27	1782	10,6	71,4	14,7	1,8	1,5	100
1956	169	1296	330	34	20	1849	9,2	70,0	17,9	1,8	1,1	100
1961	138	1373	379	38	16	1944	7,1	70,6	19,5	2,0	0,8	100
1966	99	1377	427	44	13	1960	5,0	70,3	21,8	2,2	0,7	100
1973	66	1406	560	56	12	2100	3,1	66,9	26,7	2,7	0,6	100
1978	63	1466	556	62	13	2160	2,9	67,9	25,7	2,9	0,6	100

<sup>1)</sup> Umrechnungsschema:

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

Fohlen bis 1 jährig .....	0,67	Poulain de moins d'un an
Fohlen 1-2 jährig .....	0,75	Poulain de 1-2 ans
Fohlen 2-3 jährig .....	1,00	Poulain de 2-3 ans
Pferd 3-4 jährig .....	1,25	Cheval de 3-4 ans
Übrige Pferde .....	1,50	Autres chevaux
Esel und Maultiere .....	0,83	Anes et mulots
Kalber bis $\frac{1}{2}$ jährig .....	0,25	Veaux de moins de 6 mois
Jungvieh $\frac{1}{2}$ -1 jährig .....	0,50	Jeune bétail de 6 mois à 1 an
Rinder 1-2 jährig .....	0,66	Génisses de 1-2 ans
Rinder ü. 2 jähr., Zuchttiere u. Ochsen, 1-2 j.	0,83	Génisses de plus de 2 ans, taur. et bœufs de 1-2 ans
Kühe, Zuchttiere und Ochsen über 2 jährig .....	1,00	Vaches, taureaux et bœufs de plus de 2 ans
Ferkel bis 2 Mt., Lämmer bis 6 Mt., Gitzi .....	0,10	Gores d. m. d. 2 m., agneaux d. m. d. 6 m., cabris
Ferkel und Faselschweine von 2-6 Monaten .....	0,25	Porcelets et jeunes porcs de 2 à 6 mois
Übrige Schweine .....	0,50	Autres porcs
Schafe über 6 Monate, Milchziegen u. Böcke .....	0,20	Moutons de plus de 6 m., chèvres lait et boucs
Lämmer bis zu 6 Monaten .....	0,10	Agneaux jusqu'à 6 mois
Gitzi und nichtträchtige Jungziegen bis zu 18 Monaten .....	0,10	Cabris et jeunes chèvres non portants jusqu'à 18 mois

**Viehbesitz nach der Grösse des Viehbestandes 1978**  
**Possesseurs de bétail d'après l'importance du troupeau en 1978**

Zählkategorien, Zählung Catégories recensées, recensement			Besitz von ... Stück — Possesseurs de ... pièces							
			1	2	3	4	5-10	11-20	21 u. mehr 21 et plus	Total
<b>Pferde - Chevaux</b>										
Besitzer	Zahl	1973	17 667	6 091	1 420	565	693	166	75	26 677
Possesseurs	Nombre	1978	11 757	4 879	1 634	727	902	263	181	20 343
	%	1973	66,3	22,8	5,3	2,1	2,6	0,6	0,3	100
		1978	57,8	24,0	8,0	3,6	4,4	1,3	0,9	100
Bestand	Stück	1973	17 667	12 182	4 260	2 260	4 467	2 334	3 572	46 742
Effectif	Pièces	1978	11 757	9 758	4 902	2 908	5 838	3 833	6 774	45 770
	%	1973	37,8	26,1	9,1	4,8	9,6	5,0	7,6	100
		1978	25,6	21,3	10,7	6,4	12,8	8,4	14,8	100
<b>Rindvieh - Bovins</b>										
Besitzer	Zahl	1973	1 944	3 143	6 555	5 757	5 504	5 727	15 641	15 745
Possesseurs	Nombre	1978	1 092	2 125	4 777	4 460	4 293	4 275	11 680	12 679
	%	1973	2,0	3,2	6,8	5,9	5,7	5,9	16,1	16,2
		1978	1,3	2,5	5,5	5,1	5,0	4,9	13,4	14,6
Bestand	Stück	1973	1 944	6 286	22 981	31 624	41 299	54 450	203 865	282 468
Effectif	Pièces	1978	1 092	4 250	16 780	24 570	32 138	40 626	152 334	228 621
	%	1973	0,1	0,3	1,2	1,7	2,2	2,8	10,7	14,8
		1978	0,1	0,2	0,8	1,2	1,6	2,0	7,5	11,3
			21-25	26-30	31-40	41-50	51-70	71-100	101 u. mehr 101 et plus	Total
Besitzer	Zahl	1973	12 697	8 602	8 905	3 387	2 052	786	557	96 972
Possesseurs	Nombre	1978	11 613	9 163	10 411	4 826	3 268	1 140	833	86 635
	%	1973	13,1	8,9	9,2	3,5	2,1	0,8	0,6	100
		1978	13,4	10,6	12,0	5,6	3,8	1,3	1,0	100
Bestand	Stück	1973	290 647	239 301	309 357	151 672	118 963	64 768	91 202	191 0827
Effectif	Pièces	1978	266 184	255 446	362 556	216 384	190 600	93 908	138 190	202 3679
	%	1973	15,2	12,5	16,2	7,9	6,2	3,4	4,8	100
		1978	13,3	12,6	17,9	10,7	9,4	4,6	6,8	100
<b>Kühe - Vaches</b>										
Besitzer	Zahl	1973	6 613	7 809	6 070	5 658	5 248	5 097	5 112	5 304
Possesseurs	Nombre	1978	4 508	5 826	4 724	4 442	4 185	4 176	4 188	4 281
	%	1973	7,1	8,4	6,5	6,1	5,6	5,5	5,5	5,7
		1978	5,4	7,0	5,7	5,4	5,1	5,0	5,1	5,2
Bestand	Stück	1973	6 613	15 618	18 210	22 632	26 240	30 582	35 784	42 432
Effectif	Pièces	1978	4 508	11 652	14 172	17 768	20 925	25 056	29 316	34 248
	%	1973	0,7	1,8	2,1	2,5	3,0	3,4	4,0	4,8
		1978	0,5	1,3	1,6	2,0	2,3	2,8	3,3	3,8
			9	10	11-15	16-20	21-30	31-50	51 u. mehr 51 et plus	Total
Besitzer	Zahl	1973	5 059	5 643	19 619	9 294	5 076	1 222	151	92 875
Possesseurs	Nombre	1978	4 338	4 788	18 753	10 467	6 355	1 514	181	82 726
	%	1973	5,5	6,1	21,1	10,0	5,5	1,2	0,2	100
		1978	5,2	5,8	22,7	12,7	7,7	1,8	0,2	100
Bestand	Stück	1973	45 531	56 480	250 632	164 595	122 554	41 046	10 217	889 086
Effectif	Pièces	1978	39 042	47 880	240 734	185 724	154 168	55 421	12 163	892 777
	%	1973	5,1	6,3	28,2	18,5	13,8	4,6	1,2	100
		1978	4,4	5,3	27,0	20,8	17,3	6,2	1,4	100
<b>Tiere zur Grossviehmast Animaux engrangés comme gros bétail</b>			1-5	6-10	11-20	21-30	31-50	51-100	101 u. mehr 101 et plus	Total
Besitzer	Zahl	1973	10 844	2 908	1 782	533	425	303	181	16 976
Possesseurs	Nombre	1978	9 288	2 599	1 799	624	478	408	321	15 517
	%	1973	63,9	17,1	10,5	3,1	2,5	1,8	1,1	100
		1978	59,9	16,7	11,6	4,0	3,1	2,6	2,1	100
Bestand	Stück	1973	24 532	22 216	25 763	13 252	16 541	21 695	29 262	153 261
Effectif	Pièces	1978	21 424	19 845	26 176	15 472	18 924	29 129	53 686	184 656
	%	1973	16,0	14,5	16,8	8,6	10,8	14,2	19,1	100
		1978	11,6	10,7	14,2	8,4	10,2	15,8	29,1	100

**Viehbesitz nach der Grösse des Viehbestandes 1978**  
**Possesseurs de bétail d'après l'importance du troupeau en 1978**

Zählkategorien, Zählung Catégories recensées, recensement			Besitz von ... Stück — Possesseurs de ... pièces							
			1-4	5-20	21-50	51-100	101-200	201-500	501 u. mehr 501 et plus	Total
Schweine - Cochons										
Besitzer	Zahl	1973	23 570	19 381	10 795	4 531	2 200	1 434	508	62 419
Possesseurs	Nombre	1978	17 316	13 547	7 525	3 599	2 234	1 602	649	46 472
	%	1973	37,8	31,0	17,3	7,3	3,5	2,3	0,8	100
		1978	37,3	29,2	16,2	7,7	4,8	3,4	1,4	100
Bestand	Stück	1973	55 156	214 142	347 397	317 988	308 178	450 317	442 866	2136044
Effectif	Pièces	1978	40 471	149 077	246 459	256 785	315 666	501 817	604 520	2114795
	%	1973	2,6	10,0	16,8	14,9	14,4	21,1	20,7	100
		1978	1,9	7,1	11,7	12,1	14,9	23,7	28,6	100
Schafe - Moutons										
Besitzer	Zahl	1973	7 119	11 669	2 233	600	198	18	21 837	
Possesseurs	Nombre	1978	7 231	12 846	2 565	749	229	22	23 642	
	%	1973	32,6	53,4	10,2	2,8	0,9	0,1	100	
		1978	30,6	54,3	10,8	3,2	1,0	0,1	100	
Bestand	Stück	1973	22 876	148 648	76 682	40 277	34 530	12 997	336 010	
Effectif	Pièces	1978	23 733	162 319	88 663	50 449	41 991	16 025	383 180	
	%	1973	6,8	44,2	22,8	12,0	10,3	3,9	100	
		1978	6,2	42,3	23,1	13,2	11,0	4,2	100	
Ziegen - Ghèvres										
Besitzer	Zahl	1973	4 070	3 269	4 562	2 004	946	226	61	15 138
Possesseurs	Nombre	1978	3 386	2 674	3 996	2 169	1 181	372	124	13 902
	%	1973	26,9	21,6	30,1	13,2	6,3	1,5	0,4	100
		1978	24,4	19,2	28,7	15,6	8,5	2,7	0,9	100
Bestand	Stück	1973	4 070	6 538	16 991	14 863	14 592	7 798	4 354	69 206
Effectif	Pièces	1978	3 386	5 348	15 003	16 198	18 436	12 925	8 681	79 977
	%	1973	5,9	9,4	24,5	21,5	21,1	11,3	6,3	100
		1978	4,2	6,7	18,8	20,2	23,0	16,2	10,9	100
Legehühner - Poules pond.										
Besitzer	Zahl	1973	72 630	10 504	1 708	403	284	116	146	85 791
Possesseurs	Nombre	1978	56 342	8 491	1 343	276	226	109	174	66 961
	%	1973	84,7	12,2	2,0	0,5	0,3	0,1	0,2	100
		1978	84,1	12,7	2,0	0,4	0,3	0,2	0,3	100
Bestand	Stück	1973	768 625	341 909	139 637	116 627	339 430	350 086	1460954	3517268
Effectif	Pièces	1978	589 062	276 538	106 745	77 452	274 865	320 764	1636663	3282089
	%	1973	21,8	9,7	4,0	3,3	9,7	10,0	41,5	100
		1978	17,9	8,4	3,3	2,4	8,4	9,8	49,8	100
Mastgeflügel - Volaille à l'engrais										
Besitzer	Zahl	1973	1 870		182			135		2 187
Possesseurs	Nombre	1978	2 065		164			128		2 357
	%	1973	85,5		8,3			6,2		100
		1978	87,6		7,0			5,4		100
Bestand	Stück	1973	64 744		710 781			1 210 682		1 986 207
Effectif	Pièces	1978	68 988		657 022			1 219 069		1 945 079
	%	1973	3,3		35,8			60,9		100
		1978	3,5		33,8			62,7		100
Bienenvölker - Abeilles (colonies)										
Besitzer	Zahl	1973	2 618	12 629		8 267			255	23 769
Possesseurs	Nombre	1978	14 159		8 755			286		23 200
	%	1973	11,0	53,1		34,8			1,1	100
		1978	61,4			37,7			1,2	100
Bestand	Stück	1973	4 274	79 001		161 568			20 062	264 905
Effectif	Pièces	1978	78 402			172 022			22 574	272 998
	%	1973	4,6	29,8		61,0			7,6	100
		1978	28,7			63,0			8,3	100

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

Jahre Années	Tiere des Pferdege- schlechts <i>Espèce chevaline</i>	Rindvieh <i>Bovins</i>	Schweine <i>Porcs</i>	Schafe <i>Moutons</i>	Ziegen <i>Chèvres</i>	Geflügel <i>Voilette</i>	Bienen <i>Abeilles</i>	Kaninchen <i>Lapins</i>	Total
1941	180	1070	95	10	11	23	14	5	1408
1951	170	1966	157	16	12	44	20	7	2392
1956	159	2387	180	17	10	42	18	6	2819
1961	123	2224	190	21	8	41	17	6	2630
1966	87	2518	234	27	7	39	16	10	2938
1973	75	3145	355	39	7	39	16	8	3684
1978	92	3604	402	58	11	42	16	8	4233

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses.

**Landw. Viehbesitzer u. gesamter Viehbestand nach Zonen des Viehwirtschaftskatasters<sup>1)</sup> 1978**

Kantone Zonen	Vieh- besitzer mit Landw. als Haupt- beruf	Pferde	Rindvieh			Schweine			Schafe			Ziegen			
			Total		davon Kühe	Bestand									
			Be- stand	Be- sitzer	Bestand	Be- sitzer	Bestand	Be- sitzer	Bestand	Be- sitzer	Bestand	Be- sitzer	Bestand	Be- sitzer	Bestand
ZH	Tal	4 035	4 445	4 372	118 234	50 226	1 641	56 288	1 169	17 502	403	1 604			
	Voralp. H.	631	387	712	18 070	8 810	242	13 867	167	2 108	98	541			
	I	268	95	308	6 799	3 239	91	4 619	60	905	55	208			
	II	78	22	98	1 915	814	29	721	22	403	24	93			
Total		5 012	4 949	5 490	145 018	63 089	2 003	75 495	1 418	20 918	580	2 446			
BE	Tal	5 802	6 120	6 469	161 601	73 254	5 671	228 127	2 485	23 633	591	1 911			
	Voralp. H.	2 697	2 653	3 473	67 074	33 070	2 597	75 462	822	7 416	316	1 123			
	I	3 806	3 512	4 901	89 186	42 246	3 642	70 996	1 070	10 752	654	2 454			
	II	3 330	3 030	4 219	85 643	32 624	2 295	30 570	600	6 878	920	3 626			
Total	III	1 853	287	2 595	37 489	13 450	701	5 371	397	5 478	837	3 560			
LU	Tal	17 488	15 602	21 357	440 993	194 644	14 906	410 526	5 374	54 157	3 318	12 674			
	Voralp. H.	2 862	1 132	2 952	93 669	50 524	2 750	260 157	472	4 848	264	801			
UR	Tal	1 665	463	1 799	46 186	24 947	1 492	91 627	202	2 721	140	369			
	Voralp. H.	993	280	1 121	20 752	11 650	913	32 090	141	1 632	112	441			
	I	919	284	1 009	18 095	8 746	804	16 085	111	1 202	169	528			
	II	164	90	181	3 501	1 246	114	4 328	40	400	59	298			
Total	III														
SZ	Tal	6 603	2 249	7 062	182 203	97 113	6 073	401 287	966	10 803	744	2 437			
	Voralp. H.	128	7	140	2 994	1 618	46	4 124	52	1 106	12	39			
	I	33	—	35	656	371	14	597	9	97	6	48			
	II	111	1	171	2 527	1 082	33	1 359	50	1 533	33	179			
Total	III	440	4	520	8 501	2 835	151	946	226	6 579	205	1 551			
OW	Tal	712	12	866	14 678	5 906	244	7 026	337	9 315	256	1 817			
	Voralp. II.	462	153	505	14 141	7 418	317	38 482	94	1 618	83	333			
	I	245	13	263	6 545	3 579	111	8 663	43	779	34	147			
	II	457	44	499	10 411	4 979	234	6 267	94	2 224	86	336			
Total	III	750	180	800	17 480	6 451	355	12 576	142	3 552	170	759			
		353	27	399	7 859	1 800	178	2 125	107	2 919	136	642			
OW	Total	2 267	417	2 466	56 436	23 927	1 195	68 113	480	11 092	509	2 217			
Voralp. H.	Tal	91	25	91	2 487	1 351	37	7 188	19	255	10	37			
	I	120	34	127	2 697	1 412	59	4 857	35	472	13	38			
	II	270	25	306	5 895	2 950	106	5 813	70	1 233	43	171			
	III	444	40	496	8 792	4 240	148	6 856	68	1 327	93	426			
Total		66	—	68	1 322	543	14	232	13	159	14	62			

<sup>1)</sup> Siehe Anmerkung auf Seite 73.

Possesseurs et têtes de bétail par canton et zone du cadastre de la prod. animale<sup>1)</sup> 1978

Cantons Zones	Possesseurs de bétail (agriculteurs de profession seulement)	Che- vaux Effectif	Bétail bovin				Porcs		Moutons		Chèvres	
			Total		Effectif	dont vaches	Porcs		Effectif	Effectif	Effectif	
			Posses- seurs	Effectif			Posses- seurs	Effectif				
NW Tal	107	34	104	3 297	1 670	57	5 553	24	404	8	14	
Voralp. H.	50	6	48	1 316	703	25	2 474	17	197	5	23	
I	275	17	289	6 407	3 469	129	10 404	70	975	29	127	
II	170	4	180	3 725	1 649	57	4 111	48	787	29	116	
III	39	3	42	936	360	17	181	16	265	17	76	
Total	641	64	663	15 681	7 851	285	22 720	175	2 628	88	356	
GL Tal	99	15	104	3 533	1 635	55	3 594	27	394	18	209	
Voralp. H.	7	3	9	249	118	1	12	6	103	5	44	
I	43	15	54	1 279	571	18	231	8	249	8	31	
II	211	22	267	5 375	2 371	77	776	62	1 324	61	433	
III	211	25	239	5 132	2 149	124	1 025	15	389	69	328	
Total	571	80	673	15 568	6 844	275	5 638	118	2 459	161	1 045	
ZG Tal	335	185	326	13 814	7 008	165	21 403	64	875	23	82	
Voralp. H.	61	41	63	1 611	993	24	1 799	11	340	6	14	
I	288	88	298	7 403	4 341	112	6 332	54	1 279	8	38	
II	99	48	103	2 376	1 324	31	2 290	17	259	7	35	
Total	783	362	790	25 204	13 666	332	31 824	146	2 753	44	169	
FR Plaine	2 388	1 229	2 735	82 689	33 606	1 708	61 931	824	7 417	167	665	
Z. col. préalp.	1 059	406	1 254	39 802	17 586	634	30 865	333	3 585	132	608	
I	1 114	376	1 395	41 989	18 724	614	20 770	298	3 327	287	1 219	
II	120	45	146	4 027	1 714	33	1 224	19	393	47	225	
III	148	45	192	3 784	1 629	45	2 217	53	1 011	74	465	
Total	4 829	2 101	5 722	172 291	73 259	3 034	117 007	1 527	15 733	707	3 182	
SO Tal	1 192	1 324	1 420	35 147	15 325	1 031	37 800	584	4 961	150	522	
Voralp. H.	270	172	370	8 414	3 401	202	4 588	109	1 196	35	129	
I	239	291	317	7 427	3 330	167	2 254	81	1 115	27	86	
II	109	123	117	3 589	1 251	60	1 165	15	157	18	51	
Total	1 810	1 910	2 224	54 577	23 307	1 460	45 807	789	7 429	230	788	
BS Tal	11	22	11	458	203	12	768	26	322	3	34	
BL Tal	326	705	367	8 635	3 631	221	13 657	154	1 695	24	86	
Voralp. H.	570	366	688	16 002	7 425	342	10 873	177	2 438	57	187	
I	87	35	101	3 003	1 259	44	1 142	36	429	8	18	
II	22	29	22	880	299	18	187	5	60	2	4	
Total	1 005	1 135	1 178	28 520	12 614	625	25 859	372	4 322	91	295	
SH Tal	538	296	537	14 685	4 853	357	13 323	84	1 009	39	133	
Voralp. H.	138	46	145	3 813	1 189	104	5 753	27	658	13	43	
Total	676	342	682	18 498	6 042	461	19 076	111	1 667	52	176	
AR I	480	128	598	11 287	6 305	305	15 670	142	2 772	60	330	
II	642	113	707	16 067	7 660	472	17 919	119	3 213	105	603	
Total	1 122	241	1 305	27 354	13 965	777	33 589	261	5 985	165	933	
AI I	71	6	85	1 545	784	44	2 113	6	90	9	35	
II	763	43	802	16 165	8 389	636	34 898	115	2 611	72	697	
Total	834	49	887	17 710	9 173	680	37 011	121	2 701	81	732	
SG Tal	2 472	1 676	2 791	80 752	42 009	1 265	160 342	799	16 674	342	1 111	
Voralp. H.	978	260	1 081	23 867	13 227	459	37 473	198	4 973	98	316	
I	931	138	1 033	21 292	10 988	387	24 211	175	3 082	109	433	
II	1 704	122	1 898	39 877	16 667	626	17 018	312	6 015	384	1 634	
III	178	10	203	3 732	1 159	64	200	22	452	52	200	
Total	6 263	2 206	7 006	169 520	84 050	2 801	239 244	1 506	31 196	985	3 694	

<sup>1)</sup> Voir remarque à la page 73.

**Landw. Viehbesitzer u. gesamter Viehbestand nach Zonen des Viehwirtschaftskatasters<sup>1)</sup> 1978**

Kantone Zonen	Vieh- besitzer mit Landw. als Haupt- beruf	Pferde	Rindvieh				Schweine		Schafe		Ziegen	
			Total		davon Kühe		Be- sitzer	Bestand	Be- sitzer	Bestand	Be- sitzer	Be- stand
			Be- stand	Be- sitzer	Bestand	Bestand						
GR Tal	122	183	149	5 500	2 111	83	3 190	110	2 555	30	104	
Voralp. H.	32	18	34	875	349	20	170	24	596	4	27	
I	143	72	208	5 276	1 742	111	1 740	112	4 353	77	569	
II	231	54	296	6 158	1 882	135	1 396	199	5 056	135	1 379	
III	3 151	621	3 878	70 704	19 074	1 269	8 616	2 393	49 369	1 245	11 088	
Total	3 679	948	4 565	88 513	25 158	1 618	15 112	2 838	61 929	1 491	13 167	
AG Tal	3 069	2 579	3 581	92 764	38 875	2 350	104 029	1 118	10 730	400	1 375	
Voralp. H.	1 221	606	1 491	35 434	12 433	910	29 128	218	2 869	143	498	
I	56	34	60	1 947	555	37	1 624	15	242	9	36	
Total	4 346	3 219	5 132	130 145	51 863	3 297	134 781	1 351	13 841	552	1 909	
TG Tal	3 796	1 996	3 852	109 979	60 888	1 501	264 765	722	11 245	304	945	
Voralp. H.	84	22	87	2 179	1 226	36	5 518	8	138	5	20	
I	43	7	49	1 298	579	19	1 357	6	39	3	11	
II	43	4	46	992	602	14	519	3	22	3	13	
Total	3 966	2 029	4 034	114 448	63 295	1 570	272 159	739	11 444	315	989	
TI Tal	188	388	342	4 451	2 221	169	6 718	298	3 497	158	734	
Voralp. H.	21	71	46	415	207	21	105	38	425	28	385	
I	80	120	222	1 708	850	92	1 005	265	5 074	221	3 064	
II	144	33	283	2 008	1 079	58	310	224	6 307	315	5 789	
III	457	23	613	6 039	2 869	91	531	402	13 126	475	11 056	
Total	890	635	1 506	14 621	7 226	431	8 669	1 227	28 429	1 197	21 028	
VD Plaine	3 356	3 283	3 614	130 720	42 685	1 784	68 831	739	12 953	342	1 263	
Z. col. préalp.	624	478	693	22 264	8 635	308	5 253	131	2 882	87	313	
I	360	203	401	13 656	5 471	132	4 942	62	797	43	221	
II	214	146	255	6 759	2 743	53	1 455	34	960	39	240	
III	431	225	483	9 507	3 786	52	623	51	1 100	96	557	
Total	4 985	4 335	5 446	182 906	63 320	2 329	81 104	1 017	18 692	607	2 594	
VS Plaine	155	165	330	6 865	2 169	78	4 261	96	5 575	84	292	
Z. col. préalp.	4	—	3	96	16	—	—	—	—	—	—	
I	87	129	340	3 516	1 284	224	4 498	387	8 866	92	490	
II	235	55	1 123	6 963	3 074	121	1 033	251	7 084	284	786	
III	888	145	3 164	20 686	9 329	613	2 110	1 414	33 570	843	4 099	
Total	1 366	494	4 960	38 126	15 872	1 036	11 902	2 148	55 095	1 303	5 667	
NE Plaine	235	388	246	9 206	3 404	114	7 311	107	2 272	35	100	
Z. col. préalp.	51	43	54	1 613	720	22	290	3	16	5	22	
I	148	175	167	4 914	1 999	67	1 706	38	350	29	89	
II	831	649	888	27 685	12 287	362	9 612	95	772	136	479	
Total	1 265	1 255	1 355	43 418	18 410	565	18 919	243	3 410	205	690	
GE Plaine	203	990	167	5 600	1 484	99	6 213	147	3 414	45	204	
CH Tal	31 844	27 333	35 065	998 227	446 250	21 465	1 373 931	10 162	133 848	3 523	12 559	
Voralp. H.	10 653	6 095	12 280	301 516	141 664	7 655	332 901	2 621	34 718	1 236	4 886	
I	10 272	5 790	12 787	267 646	127 686	7 502	220 378	3 199	49 882	1 975	10 455	
II	11 170	5 047	13 926	277 098	116 948	6 417	162 080	2 511	49 915	3 046	18 095	
III	8 379	4 505	12 577	179 192	60 229	3 433	25 505	5 149	114 817	4 122	33 982	
Total	72 318	45 770	86 635	2 023 679	892 777	46 472	2 114 795	23 642	383 180	13 902	79 977	
CH % Plaine	44,0	59,7	40,5	49,3	50,0	46,2	65,0	43,0	34,9	25,3	15,7	
Z. col. préalp	14,7	13,3	14,2	14,9	15,9	16,5	15,7	11,1	9,1	8,9	6,1	
I	14,2	12,7	14,8	13,2	14,3	16,1	10,4	13,5	13,0	14,2	13,1	
II	15,5	11,0	16,0	13,7	13,1	13,8	7,7	10,6	13,0	21,9	22,6	
III	11,6	3,3	14,5	8,9	6,7	7,4	1,2	21,8	30,0	29,7	42,5	
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

<sup>1)</sup> Siehe Anmerkung auf S. 73.

**Tierbesitzer und -bestand nach Betriebsgrößenklassen 1978**  
**Possesseurs d'animaux et animaux selon la classe de grandeur des exploitations, 1978**

Tiergattungen Catégories d'animaux	Betriebe von Nutztierbesitzern mit einer landw. Nutzfläche von ... ha Exploitations des possesseurs d'animaux de rente, d'une surface agricole utile de ... ha						
	0-1	1-3	3-5	5-10	10-30	Über/plus de 30	Total
<b>Besitzer im ganzen – Possesseurs en tout</b>							
Pferde .....	4 835	1 026	827	3 921	8 803	931	20 343
Rindvieh .....	2 614	8 791	8 652	24 432	39 394	2 752	86 635
davon Kühe .....	1 529	7 835	8 218	23 915	38 612	2 617	82 726
Schweine .....	6 014	3 080	3 402	11 717	20 757	1 502	46 472
Schafe .....	9 158	4 695	2 039	2 956	4 308	486	23 642
Ziegen .....	2 939	2 347	1 543	3 021	3 699	353	13 902
Geflügel .....	28 357	5 514	4 552	13 664	24 109	1 862	78 058
Bienen .....	12 605	1 120	889	2 980	5 169	437	23 200
<b>Davon hauptberufliche Landwirte – Dont agriculteurs de profession</b>							
Chevaux .....	32	87	422	3 581	8 620	913	13 655
Bétail bovin .....	121	758	5 106	22 801	38 904	2 717	70 407
Porcs .....	660	493	2 252	11 076	20 537	1 487	36 505
Moutons .....	89	122	516	2 222	4 147	475	7 571
Chèvres .....	21	136	760	2 669	3 593	350	7 529
Volaille .....	323	447	2 647	12 707	23 836	1 842	41 802
Abeilles .....	40	90	499	2 770	5 108	434	8 941
<b>Tierbestand im ganzen – Animaux en tout</b>							
Pferde .....	12 784	3 177	2 007	6 911	17 025	3 866	45 770
Rindvieh .....	29 696	49 805	82 311	413 531	1 255 898	192 438	2 023 679
davon Kühe .....	2 469	18 870	35 494	199 643	566 890	69 411	892 777
Schweine .....	721 317	104 115	92 350	330 592	758 663	107 758	2 114 795
Schafe .....	79 723	96 472	51 612	60 659	73 209	21 505	383 180
Ziegen .....	14 396	17 523	12 758	18 981	15 005	1 314	79 977
Geflügel .....	3 138 768	650 577	332 363	830 851	1 495 915	281 308	6 729 782
Bienenvölker .....	174 746	11 858	8 178	26 587	46 846	4 783	272 998
<b>Davon Tierbestand von hauptberuflichen Landwirten Dont animaux des agriculteurs de profession</b>							
Chevaux .....	321	167	577	5 258	15 654	3 691	25 668
Bétail bovin .....	14 349	11 133	58 009	394 880	1 241 834	190 356	1 910 561
davon vaches .....	239	3 557	26 571	193 262	561 952	68 483	854 064
Porcs .....	297 312	65 809	68 144	311 341	745 438	105 473	1 593 517
Moutons .....	1 389	4 804	8 062	34 175	62 828	20 763	132 021
Chèvres .....	311	1 906	7 437	15 962	14 030	1 302	40 948
Volaille .....	2 059 467	507 578	298 994	807 556	1 439 200	279 389	5 392 184
Abeilles (colonies) .....	568	935	4 249	24 482	46 271	4 743	81 248
<b>Tierbestand von nebenberuflichen und Nichtlandwirten Animaux des agriculteurs à titre accessoire et des non-agriculteurs</b>							
Pferde .....	12 463	3 010	1 430	1 653	1 371	175	20 102
Rindvieh .....	15 347	38 672	24 302	18 651	14 064	2 082	113 118
davon Kühe .....	2 230	15 313	8 923	6 381	4 938	928	38 713
Schweine .....	424 005	38 306	24 206	19 251	13 225	2 285	521 278
Schafe .....	78 334	91 668	43 550	26 484	10 381	742	251 159
Ziegen .....	14 085	15 617	5 321	3 019	975	12	39 029
Geflügel .....	1 079 301	142 999	33 369	23 295	56 715	1 919	1 337 598
Bienenvölker .....	174 178	10 923	3 929	2 105	575	40	191 750

Anmerkung zu den Seiten 70-72:

- 1) Die Grenze zwischen Berg- und Talgebiet entspricht beim Viehwirtschaftskataster mit wenigen Ausnahmen der Standardberggrenze des Ldw. Produktionskatasters. Die einzelnen Zonen ergeben sich aus der Bewertung von 15 Merkmalen der viehwirtschaftlichen Produktionsverhältnisse.

Remarque relative aux pages 70-72:

- 1) Dans le cadastre de la production animale la limite entre régions de plaine et régions de montagne correspond à peu 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.

Nutztierbesitzer und Nutztierbestand 1978 nach Kantonen

Kt.	Pferdehaltung (Haltg. v. T. d. Pf. geschlechts) Exploitation chevaline (possesseurs et effectif d'équidés)				Rindviehhaltung Exploitation bovine				Schweinehaltung Exploitation porcine			
	Bestand Effectif		davon		Bestand Effectif		davon		Bestand Effectif		davon	
	Besitzer Possesseurs	Total	Zucht- stuten Ju- mens pouli- nières	Ge- brauchs- pferde über 3 1/4 J. Chevaux de service de plus de 3 ans 1/4	Besitzer Possesseurs	Total	absolut Nombre absolu	Kühe dont vaches	je 100 St. Rind- vieh pour 100 bovins	Besitzer Possesseurs	Total	Mutter- schweine dont truies
ZH	1 615	4 949	313	4 117	5 490	145 018	63 089	44	2 003	75 495	6 630	
BE	7 682	15 602	2 833	8 428	21 357	440 993	194 644	44	14 906	410 526	39 828	
LU	1 423	2 249	273	1 619	7 062	182 203	97 113	53	6 073	401 287	45 196	
UR	7	12	—	10	866	14 678	5 906	40	244	7 026	343	
SZ	180	417	72	242	2 466	56 436	23 927	42	1 195	68 113	4 386	
OW	77	124	27	71	1 088	21 193	10 496	50	364	24 946	1 590	
NW	40	64	12	43	663	15 681	7 851	50	285	22 720	1 391	
GL	55	80	2	70	673	15 568	6 844	44	275	5 638	320	
ZG	106	362	33	254	790	25 204	13 666	54	332	31 824	2 399	
FR	1 134	2 101	412	1 161	5 722	172 291	73 259	43	3 034	117 007	8 430	
SO	808	1 910	362	1 101	2 224	54 577	23 307	43	1 460	45 807	4 613	
BS	15	22	2	17	11	458	203	44	12	768	74	
BL	469	1 135	131	818	1 178	28 520	12 614	44	625	25 859	2 076	
SH	156	342	31	253	682	18 498	6 042	33	461	19 076	2 352	
AR	117	241	29	163	1 305	27 354	13 965	51	777	33 589	2 933	
AI	33	49	10	26	887	17 710	9 473	52	680	37 011	3 816	
SG	894	2 206	241	1 597	7 006	169 520	84 050	50	2 801	239 244	17 114	
GR	539	948	110	665	4 565	88 513	25 158	28	1 618	15 442	1 369	
AG	1 535	3 219	293	2 309	5 132	130 145	51 863	40	3 297	134 781	10 997	
TG	811	2 029	202	1 400	4 034	114 448	63 295	55	1 570	272 159	23 362	
TI	188	635	52	472	1 506	14 621	7 226	49	431	8 669	955	
VD	1 614	4 335	879	2 130	5 446	182 906	63 320	35	2 329	81 104	6 353	
VS	194	494	66	331	4 960	38 126	15 872	42	1 036	11 902	804	
NE	506	1 255	240	655	1 355	43 418	18 410	42	565	18 919	1 423	
GE	145	990	89	783	167	5 600	1 484	27	99	6 213	385	
CH	20 343	45 770	6 714	28 735	86 635	2 023 679	892 777	44	46 472	2 114 795	189 136	

Rindviehbestand nach Rassen, 1886, 1911, 1936, 1946, 1956, 1961, 1966, 1973, 1978

Stück — Pièces

Jahre Années	Braun- vieh Race brune	Simmentaler Fleckvieh Tachetée rouge	Schwarz- fleckvieh Tachetée noire	Eringer- vieh Race d'Hérens	Kreuzungen Croisements	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	23 840	28 540	13 398	1 646 241
1961	820 031	879 827	25 710	24 675	10 601	1 760 844
1966	851 766	884 641	30 152	20 114	9 716	1 796 389
1973	894 271	894 444	85 913	14 555	21 644	1 910 827
1978	883 858	897 220	190 369	15 072	37 160 <sup>1)</sup>	2 023 679

<sup>1)</sup> Inklusive 3216 Tiere ausl. Mastrassen.

**Possesseurs et effectifs du cheptel en 1978 par cantons**

Schafhaltung <i>Exploitation ovine</i>		Ziegenhaltung <i>Exploitation caprine</i>			Kaninchenhaltung <i>Cuniculture</i>		Nutzhühnerhaltung <i>Aviculture</i>			Bienenhaltung <i>Apiculture</i>		Ct.	
Be-sitzer Posses-seurs	Bestand Effectif	Bestand Effectif		davon Milch-ziegen dont chèvres lai-tières	Be-sitzer Posses-seurs	Bestand Effectif	Be-sitzer Posses-seurs	Bestand Effectif		Be-sitzer Posses-seurs	Bienen-völker Abeilles (colonies)		
		Be-sitzer Posses-seurs	Total					Total	davon Leg- und Zuchtnennen dont poules pon-deuses et d'élevage				
1 418	20 918	580	2 446	1 298	5 863	82 812	5 567	448 219	331 079	1 644	23 777	ZH	
5 374	54 157	3 318	12 674	7 028	18 126	212 761	17 467	1 321 077	528 205	6 460	67 131	BE	
966	10 803	744	2 437	1 458	3 849	41 203	4 942	433 774	227 881	1 778	21 174	LU	
337	9 315	256	1 817	1 193	269	2 720	422	7 031	4 136	81	858	UR	
480	11 092	509	2 217	1 436	952	10 026	1 382	44 899	22 951	353	4 922	SZ	
205	3 446	173	734	448	291	2 484	483	52 576	21 039	103	1 227	OW	
175	2 628	88	356	196	213	2 251	385	22 013	17 078	90	1 212	NW	
118	2 459	161	1 045	651	407	4 905	370	27 648	25 547	120	1 534	GL	
146	2 753	44	169	85	493	6 959	637	34 749	14 765	184	2 709	ZG	
1 527	15 733	707	3 182	1 926	4 281	55 586	5 398	627 294	202 448	1 388	15 166	FR	
789	7 429	230	788	419	4 314	60 729	2 321	138 217	93 248	1 086	12 631	SO	
26	322	3	34	14	206	4 070	60	2 376	2 005	49	401	BS	
372	4 322	91	295	154	1 808	34 151	1 338	79 488	47 935	674	7 850	BL	
111	1 667	52	176	91	691	9 733	637	52 491	30 584	204	3 209	SH	
261	5 985	165	933	494	609	6 661	954	37 701	29 176	161	1 539	AR	
121	2 701	81	732	450	159	1 300	278	119 705	74 331	59	567	AI	
1 506	31 196	985	3 694	2 264	4 028	44 096	4 019	434 689	259 115	1 397	13 601	SG	
2 838	61 929	1 491	13 167	8 285	1 997	16 976	4 211	62 621	50 165	850	11 349	GR	
1 351	13 841	552	1 909	1 038	7 812	107 668	5 191	658 114	382 116	1 771	24 708	AG	
739	11 444	315	989	507	3 456	46 120	2 863	450 058	298 552	952	11 566	TG	
1 227	28 429	1 197	21 028	15 441	5 336	59 865	6 646	136 433	77 306	555	9 088	TI	
1 017	18 692	607	2 594	1 549	6 158	85 368	6 528	685 525	289 354	1 660	17 468	VD	
2 148	55 095	1 303	5 667	3 563	1 292	13 313	1 673	605 964	147 832	996	11 785	VS	
243	3 410	205	690	405	1 149	16 121	1 181	95 758	52 061	379	4 810	NE	
147	3 414	45	204	137	727	9 788	932	109 714	53 180	209	2 716	GE	
23 642	383 180	13 902	79 977	50 530	74 486	937 666	75 885	6 688 134	3 282 089	23 200	272 998	CH	

**Répartition des races bovines, en 1886, 1911, 1936, 1946, 1956, 1961, 1966, 1973, 1978**

Prozentverteilung — En %

Jahre Années	Braun-vieh Race brune	Simmentaler Fleckvieh Tachetée rouge	Schwarz-fleckvieh Tachetée noire	Eringer-vieh Race d'Hérens	Kreuzungen Croisements	Total
1886, %	42,0		51,0		7,0	100
1911, %	37,8	55,0	2,4	2,1	2,7	100
1936, %	42,4	51,9	2,0	2,1	1,6	100
1946, %	44,5	50,6	1,7	2,0	1,2	100
1956, %	45,4	50,7	1,4	1,7	0,8	100
1961, %	46,6	51,0	1,4	1,4	0,6	100
1966, %	47,4	49,3	1,7	1,1	0,5	100
1973, %	46,8	46,8	4,5	0,8	1,1	100
1978, %	43,7	44,3	9,4	0,8	1,8	100

<sup>1)</sup> Inclus 3216 animaux de races étrangères d'engrais.

Viehbestand nach Rassen und Kantonen 1978

Kan- tone <i>Cantons</i>	Rindvieh - Bovins (Gesamtbestand - Effectif total)						Schweine - Porcs (nur Mutterschweine und Eber Seulement les truies et verrats)						Weisses Gebirgsschaf <i>Mouton blanc des Alpes</i>
	Braun- vieh <i>Race brune</i>	Sim- mentaler Fleck- vieh <i>Race tachetée rouge</i>	Schwarz- fleckvieh <i>Race tachetée noire</i>	Erin- ger <i>Race d'Herens</i>	Kreuz- ungen <i>Croisements</i>	Total	Edel- schwei- ne <i>Grands porcs blancs</i>	Ver- edelte Land- schwei- ne <i>Porcs améliorés du pays</i>	Andere weisse Schw. u. ihre Kreuz- ungen <i>Autres porcs blancs et leurs croisements</i>	Andere Schw. <i>Autres porcs</i>	Total		
ZH	91 369	37 821	11 442	109	4 277	145 018	2 052	3 521	1 077	293	6 943	11 841	
BE	35 284	362 821	35 893	476	6 519	440 993	39 381	1 178	849	333	41 741	24 556	
LU	125 448	32 605	19 612	184	4 354	182 203	9 059	35 001	2 888	654	47 602	6 242	
UR	14 585	11	41	1	40	14 678	57	296	7	0	360	8 918	
SZ	54 734	245	1 086	8	363	56 436	1 310	1 865	1 018	360	4 553	10 024	
OW	20 437	50	500	3	203	21 193	289	1 241	105	33	1 668	3 003	
NW	14 974	167	322	10	208	15 681	137	1 056	254	7	1 454	2 356	
GL	15 185	9	146	4	224	15 568	131	169	21	11	332	1 973	
ZG	22 267	334	2 022	11	570	25 204	548	1 558	329	75	2 510	2 150	
FR	4 009	120 685	44 553	150	2 894	172 291	7 547	532	633	105	8 817	5 578	
SO	9 306	38 349	5 803	88	1 031	54 577	3 200	1 336	285	36	4 857	2 979	
BS	—	355	101	—	2	458	71	0	8	0	79	131	
BL	7 856	15 830	4 326	37	471	28 520	686	1 357	115	26	2 184	2 134	
SH	8 486	7 224	1 979	38	771	18 498	807	1 330	279	37	2 453	994	
AR	26 969	10	276	6	93	27 354	2 026	449	374	183	3 032	5 386	
AI	17 542	15	110	2	41	17 710	3 178	274	335	196	3 983	2 591	
SG	157 409	977	8 169	126	2 839	169 520	12 412	2 433	2 290	714	17 849	22 544	
GR	87 841	132	281	12	247	88 513	389	888	145	19	1 441	59 626	
AG	50 721	56 309	18 736	384	3 995	130 145	3 086	7 367	839	249	11 541	7 143	
TG	85 484	9 744	15 271	63	3 886	114 448	15 106	4 493	3 776	928	24 303	7 484	
TI	14 403	40	114	2	62	14 621	262	700	32	12	1 006	26 005	
VD	8 014	158 834	13 254	207	2 597	182 906	5 125	418	815	328	6 686	15 560	
VS	7 952	15 725	599	13 029	821	38 126	759	40	41	5	845	28 527	
NE	2 663	34 971	5 232	111	441	43 418	1 384	6	90	8	1 488	1 976	
GE	920	3 957	501	11	211	5 600	260	21	124	0	405	3 047	
GH	883 858	897 220	190 369	15 072	37 160	2 028 679	109 262	67 529	16 729	4 612	198 132	262 768	

Schafbestand nach Rassen, 1941, 1956, 1961, 1966, 1973, 1978 – Races ovines

Jahre <i>Années</i>	Weisses Gebirgsschaf <i>Mouton blanc des Alpes</i>	Braunköpfiges Fleischschaf <i>Mouton à viande à tête brune</i>	Schwarzbr. Gebirgsschaf <i>Mouton brun noir des mont.</i>	Schwarz- nasenschaf <i>Mouton à nez noir</i>	Schafe unbe- zeichn. Rasse <i>Mouton de race non précisée</i>	Total
1941	107 038	13 022	21 735	11 148	45 231	198 174
1956	1) 149 249	15 821	11 728	11 231	12 486	200 515
1961	174 474	17 938	10 895	11 059	12 914	227 280
1961 %	76,7	7,9	4,8	4,9	5,7	100
1966 %	199 733	23 010	14 783	16 805	12 040	266 371
1966 %	75,0	8,6	5,6	6,3	4,5	100
1973	242 318	31 458	23 844	24 308	14 082	336 010
1973 %	72,1	9,4	7,1	7,2	4,2	100
1978	262 768	39 836	37 136	25 375	18 065	383 180
1978 %	68,6	10,4	9,7	6,6	4,7	100

1) Zunahme zum Teil infolge genauerer Angaben als 1941 – Augmentation due en partie à des indications plus précises qu'en 1941

**Effectif du bétail, par races et cantons en 1978**

Schafe - Moutons (Gesamtbestand - Effectif total)					Ziegen - Chèvres (Gesamtbestand - Effectif total)									
Braunköpfiges Fleischschaf	Schwäbisch-alpisches Geißschaf	Schwäbisch-alpische Nasenschafe	Andere Schafe	Total	Saanenziegen	Appenzeller Ziegen	Toggenburger Ziegen	Gemsfarbige Geißziege	Bündner Strahle ziege	Verzasca Ziegen	Walliser Schwarzhalsziegen	Andere Ziegen	Total	
4 763	1 928	637	1 749	20 918	615	541	642	184	50	6	63	345	2 446	
14 449	12 091	1 061	2 300	54 157	7 916	60	393	2 939	134	4	111	1 117	12 674	
1 808	1 531	259	963	10 803	768	41	878	275	70	4	28	373	2 437	
19	226	20	132	9 315	92	17	536	386	265	103	154	264	1 817	
310	497	82	179	11 092	130	39	1 171	168	23	3	143	540	2 217	
117	109	15	202	3 446	64	18	465	50	8	1	29	99	734	
180	62	18	12	2 628	42	3	189	39	12	0	10	61	356	
85	121	17	263	2 459	84	41	263	195	33	7	67	355	1 045	
193	187	72	151	2 753	43	3	52	19	1	0	6	45	169	
1 599	7 890	189	477	15 733	706	6	55	1 888	28	3	24	472	3 182	
1 389	2 581	151	329	7 429	485	7	36	125	24	1	20	90	788	
120	46	0	25	322	7	0	2	0	0	0	25	0	34	
1 379	519	108	182	4 322	155	5	42	30	2	1	31	29	295	
413	89	28	143	1 667	28	6	47	42	7	2	0	44	176	
339	84	29	147	5 985	12	638	109	11	19	0	1	143	933	
41	3	51	15	2 701	31	580	35	17	14	0	0	55	732	
4 642	1 012	395	2 603	31 196	218	624	1 775	408	102	12	72	483	3 694	
416	1 098	99	690	61 929	849	195	592	3 834	4 147	448	114	2 988	13 167	
3 868	1 701	520	609	13 841	985	49	326	243	47	4	35	220	1 909	
1 790	794	216	1 160	11 444	115	123	420	77	78	4	9	163	989	
646	375	112	1 291	28 429	997	95	366	1 758	1 183	10 723	135	5 771	21 028	
403	1 646	422	661	18 692	1 338	17	47	849	11	2	59	271	2 594	
955	1 305	20	724	3 584	55 095	1 604	44	192	546	51	19	1 814	1 397	5 667
107	1 067	109	151	3 410	339	3	2	249	12	0	22	63	690	
105	174	41	47	3 414	79	0	0	88	2	0	0	35	204	
39 836	37 136	25 375	18 065	383 180	17 702	3 155	8 635	14 420	6 323	11 347	2 972	15 423	79 977	

**Ziegenbestand nach Rassen, 1941, 1956, 1961, 1966, 1973, 1978 – Races caprines**

Jahre Années	Saanen- ziege Chèvres de Gessenay	Appenzel- ler Ziege Chèvres d'Appen- zell	T'burger Ziege Chèvres du Toggenbourg	Gemsfarb. Geb'ziege Chèvres chamoisée des Alpes	Bündner Str'ziege Chèvres des Grisons	Verzasca Ziege Chèvres des Verzasca	Walliser Schwarz- halsziege Chèvres val. à col noir	Ziegen unbe- zeichnet. Rasse Chèvres de races non préc.	Total
1941	43 338	6 683	20 082	29 373	19 399	9 503	7 656	78 672	214 706
1956	28 315	3 396	10 230	21 121	13 088	11 836	3 750	21 509	113 245
1961	23 353	3 034	8 869	16 366	9 451	8 947	2 166	17 171	89 357
1961 %	26,1	3,4	9,9	18,3	10,6	10,0	2,5	19,2	100
1966	19 533	2 510	7 780	12 823	7 639	9 856	1 662	12 904	74 707
1966 %	26,1	3,4	10,4	17,2	10,2	13,2	2,2	17,3	100
1973	16 551	2 484	7 633	10 825	5 725	10 818	1 898	13 272	69 206
1973 %	23,9	3,6	11,0	15,6	8,3	15,6	2,8	19,2	100
1978	17 702	3 155	8 635	14 420	6 323	11 347	2 972	15 423	79 977
1978 %	22,1	4,0	10,8	18,0	7,9	14,2	3,7	19,3	100

Rindviehbestand nach Geschlecht, Alter und Nutzungsart 1977 bis 1980

Jahre Kategorien	Männliche Tiere <i>Mâles</i>					Weibliche Tiere <i>Femelles</i>				
	Zur Zucht und Nut- zung <i>Pour l'éle- vage et la repro- duction</i>	Zur Mast <i>A l'engraïs</i>			Total	Zur Zucht und Nut- zung <i>Pour l'éle- vage et la repro- duction</i>	Zur Mast <i>A l'engraïs</i>			Total
		Kälber- mast <i>veaux</i>	Gross- vieh- mast <i>gros bétail</i>	Total			Kälber- mast <i>veaux</i>	Gross- vieh- mast <i>gros bétail</i>	Total	
1977										
Kälber bis $\frac{1}{2}$ Jahr	18 200	109 200	69 600	178 800	197 000	203 200	30 000	10 600	40 600	243 800
Jungvieh $\frac{1}{2}$ –1 Jahr	10 100	—	39 900	39 900	50 000	120 500	—	9 400	9 400	129 900
Rinder 1–2 Jahre	—	—	—	—	—	257 400	—	17 500	17 500	274 900
über 2 Jahre	—	—	—	—	—	158 400	—	3 400	3 400	161 800
Kühe .....	—	—	—	—	—	896 900	—	—	—	896 900
Stiere 1–2 Jahre	10 600	—	18 600	18 600	29 200	—	—	—	—	—
über 2 Jahre	3 600	—	400	400	4 000	—	—	—	—	—
Ochsen 1–2 Jahre	—	—	17 300	17 300	17 300	—	—	—	—	—
über 2 Jahre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rindvieh Total ....	42 500	109 200	145 800	255 000	297 500	1 636 400	30 000	40 900	70 900	1 707 300
1978										
Kälber bis $\frac{1}{2}$ Jahr	20 827	113 944	66 915	180 859	201 686	207 519	32 773	9 676	42 449	249 968
Jungvieh $\frac{1}{2}$ –1 Jahr	9 965	—	39 281	39 281	49 246	123 077	—	9 352	9 352	132 429
Rinder 1–2 Jahre	—	—	—	—	—	259 910	—	17 528	17 528	277 438
über 2 Jahre	—	—	—	—	—	164 121	—	3 007	3 007	167 128
Kühe .....	—	—	—	—	—	892 777	—	—	—	892 777
Stiere 1–2 Jahre	10 051	—	21 723	21 723	31 774	—	—	—	—	—
über 2 Jahre	4 059	—	484	484	4 543	—	—	—	—	—
Ochsen 1–2 Jahre	—	—	16 069	16 069	16 069	—	—	—	—	—
über 2 Jahre	—	—	621	621	621	—	—	—	—	—
Rindvieh Total ....	44 902	113 944	145 093	259 037	303 939	1 647 404	32 773	39 563	72 336	1 719 740
1979										
Kälber bis $\frac{1}{2}$ Jahr	18 500	115 200	70 500	185 700	204 200	195 000	35 800	12 200	48 000	243 000
Jungvieh $\frac{1}{2}$ –1 Jahr	10 100	—	49 100	49 100	59 200	125 300	—	13 800	13 800	139 100
Rinder 1–2 Jahre	—	—	—	—	—	250 900	—	20 400	20 400	271 300
über 2 Jahre	—	—	—	—	—	154 100	—	8 600	8 600	162 700
Kühe .....	—	—	—	—	—	896 600	—	—	—	896 600
Stiere 1–2 Jahre	10 100	—	27 900	27 900	38 000	—	—	—	—	—
über 2 Jahre	4 300	—	400	400	4 700	—	—	—	—	—
Ochsen 1–2 Jahre	—	—	19 200	19 200	19 200	—	—	—	—	—
über 2 Jahre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rindvieh Total ....	43 000	115 200	167 100	282 300	325 300	1 621 900	35 800	55 000	90 800	1 712 700
1980										
Kälber bis $\frac{1}{2}$ Jahr	17 000	113 000	74 900	187 900	204 900	190 000	35 900	10 200	46 100	236 100
Jungvieh $\frac{1}{2}$ –1 Jahr	10 800	—	53 000	53 000	63 800	125 600	—	12 000	12 000	137 600
Rinder 1–2 Jahre	—	—	—	—	—	259 500	—	19 000	19 000	278 500
über 2 Jahre	—	—	—	—	—	156 800	—	2 400	2 400	159 200
Kühe .....	—	—	—	—	—	893 100	—	—	—	893 100
Stiere 1–2 Jahre	8 500	—	25 600	25 600	34 100	—	—	—	—	—
über 2 Jahre	4 100	—	300	300	4 400	—	—	—	—	—
Ochsen 1–2 Jahre	—	—	18 900	18 900	18 900	—	—	—	—	—
über 2 Jahre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rindvieh Total ....	40 400	113 000	172 700	285 700	326 100	1 625 000	35 900	43 600	79 500	1 704 500

**Effectif du bétail bovin d'après le sexe, l'âge et le genre d'exploitation de 1977 à 1980**

Zur Zucht und Nut- zung <i>Pour l'éle- vage et la repro- duction</i>	Total					Davon männl. Tier % <i>Dont anim. mâles en %</i>			Années Catégories
	Zur Mast <i>A l'engraiss</i>			Total		Zur Zucht und Nut- zung <i>Pour l'éle- vage et la repro- duction</i>	Zur Mast <i>A l'en- graiss</i>	Total	
	Kälber- mast veaux	Gross- vieh- mast <i>gros bétail</i>	Total	Absolut	Davon zur Mast % <i>Dont à l'en- graiss %</i>				
221 400	139 200	80 200	219 400	440 800	50	8	81	45	1977
130 600	—	49 300	49 300	179 900	27	8	81	28	Veaux de moins de 6 mois
257 400	—	17 500	17 500	274 900	6	—	—	—	Jeune bétail de 6 à 12 mois
158 400	—	3 400	3 400	161 800	2	—	—	—	Génisses de 1 à 2 ans
896 900	—	—	—	896 900	—	—	—	—	Génisses de plus de 2 ans
10 600	—	18 600	18 600	29 200	64	100	400	100	Vaches
3 600	—	400	400	4 000	10	100	100	100	Taurillons de 1 à 2 ans
—	—	17 300	17 300	17 300	100	—	100	100	Taureaux de plus de 2 ans
1 678 900	139 200	186 700	325 900	2 004 800	16	3	78	15	Bouvillons de 1 à 2 ans
									Bœufs de plus de 2 ans
									Cheptel bovin au total
228 346	146 717	76 591	223 308	451 654	49	9	81	45	1978
133 042	—	48 633	48 633	181 675	27	7	81	27	Veaux de moins de 6 mois
259 910	—	17 528	17 528	277 438	6	—	—	—	Jeune bétail de 6 à 12 mois
164 121	—	3 007	3 007	167 128	2	—	—	—	Génisses de 1 à 2 ans
892 777	—	—	—	892 777	—	—	—	—	Génisses de plus de 2 ans
10 051	—	21 723	21 723	31 774	68	100	100	100	Vaches
4 059	—	484	484	4 543	11	100	100	100	Taurillons de 1 à 2 ans
—	—	16 069	16 069	16 069	100	—	100	100	Taureaux de plus de 2 ans
—	—	621	621	621	100	—	100	100	Bouvillons de 1 à 2 ans
—	—	19 200	19 200	19 200	100	—	100	100	Bœufs de plus de 2 ans
1 692 306	146 717	184 656	334 373	2 023 679	16	3	78	15	Cheptel bovin au total
213 500	151 000	82 700	233 700	447 200	52	9	79	46	1979
135 400	—	62 900	62 900	198 300	32	7	78	30	Veaux de moins de 6 mois
250 900	—	20 400	20 400	271 300	8	—	—	—	Jeune bétail de 6 à 12 mois
154 100	—	8 600	8 600	162 700	5	—	—	—	Génisses de 1 à 2 ans
896 600	—	—	—	896 600	—	—	—	—	Génisses de plus de 2 ans
10 100	—	27 900	27 900	38 000	73	100	100	100	Vaches
4 300	—	400	400	4 700	9	100	100	100	Taurillons de 1 à 2 ans
—	—	19 200	19 200	19 200	100	—	100	100	Taureaux de plus de 2 ans
—	—	19 200	19 200	19 200	100	—	100	100	Bouvillons de 1 à 2 ans
—	—	19 200	19 200	19 200	100	—	100	100	Bœufs de plus de 2 ans
1 664 900	151 000	222 100	373 100	2 038 000	18	3	76	16	Cheptel bovin au total
207 000	148 900	85 100	234 000	441 000	53	8	80	46	1980
136 400	—	65 000	65 000	201 400	32	8	82	32	Veaux de moins de 6 mois
259 500	—	19 000	19 000	278 500	7	—	—	—	Jeune bétail de 6 à 12 mois
156 800	—	2 400	2 400	159 200	2	—	—	—	Génisses de 1 à 2 ans
893 100	—	—	—	893 100	—	—	—	—	Génisses de plus de 2 ans
8 500	—	25 600	25 600	34 100	75	100	100	100	Vaches
4 100	—	300	300	4 400	7	100	100	100	Taurillons de 1 à 2 ans
—	—	18 900	18 900	18 900	100	—	100	100	Taureaux de plus de 2 ans
—	—	18 900	18 900	18 900	100	—	100	100	Bouvillons de 1 à 2 ans
—	—	18 900	18 900	18 900	100	—	100	100	Bœufs de plus de 2 ans
1 665 400	148 900	216 300	365 200	2 030 600	18	2	78	16	Cheptel bovin au total

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

Jahre Années	Zahl der Pferdebe- sitzer Nombre des pos- sesseurs de chev.	Pferdebestand, Stück — Chevaux, pièces						Maul- tiere Mulets Stück pièces	Esel Anes Stück pièces	Zahl der Rindvieh- besitzer Nombre des pos- sesseurs de bovins	Rindvieh- bestand Total Bovins, au total Stück pièces
		Total	Pferde bis 3½ J. Chevaux jusqu'à 3½ ans	Zuchtpferde Reproducteurs Hengste Etalons	Gebrauchs- pferde Chevaux de serv. Stuten Juments	Maul- tiere Mulets Stück pièces					
1966	40 637	67 022	7 137	230	5 279	54 376	694	659	123 197	1 796 389	
1971	27 850	49 660	6 970	220	3 800	38 670	.	.	104 700	1 822 700	
1972	26 650	47 400	7 570	200	4 240	35 390	.	.	100 100	1 840 600	
1973	26 677	46 742	7 784	325	5 218	33 415	434	1 080	96 972	1 910 827	
1974	26 220	48 020	7 830	310	5 870	34 010	.	.	95 800	1 972 500	
1975	24 650	47 150	8 890	310	6 240	31 710	.	.	93 300	1 964 800	
1976	23 300	46 620	9 860	310	6 170	30 280	.	.	92 600	2 004 700	
1977	22 670	46 070	10 240	310	5 600	29 920	.	.	89 900	2 004 800	
1978	20 343	45 770	10 049	272	6 714	28 735	335	1 482	86 635	2 023 679	
1979	19 930	44 550	8 680	270	5 880	29 720	.	.	84 900	2 038 000	
1980	19 300	45 010	9 100	270	5 810	29 830	.	.	83 500	2 030 600	

Jahre Années	Rindviehbestand, Stück — Bovins, pièces									
	Kälber bis ½ Jahr Veaux jusqu'à 6 mois	Jung- vieh von ½-1 Jahr Jeune bétail de 6 à 12 mois	Rinder Génisses	Kühe Vaches	Zuchttiere Taureaux d'élevage	Mast- muni über 1 Jahr Taureaux à l'engra- is de plus de 1 an	Ochsen über 1 Jahr Bœufs de plus de 1 an			
1966	121 984	210 245	123 554	232 089	146 295	917 952	17 410	9 454	11 094	6 342
1971	169 100	183 400	138 200	252 300	157 300	869 000	13 500	6 600	13 200	20 100
1972	180 200	198 500	127 900	248 500	163 800	873 400	12 200	5 800	13 800	16 500
1973	194 932	219 826	160 188	244 176	153 014	889 086	12 086	5 303	17 122	15 094
1974	208 500	203 600	160 900	270 600	161 900	900 400	12 600	5 000	24 300	24 700
1975	197 200	216 700	176 900	265 800	160 400	891 400	11 600	4 800	20 300	19 700
1976	207 800	226 200	175 800	268 400	163 500	907 000	11 200	4 200	21 400	19 200
1977	219 400	221 400	179 900	274 900	161 800	896 900	10 600	3 600	19 000	17 300
1978	223 308	228 346	181 675	277 438	167 128	892 777	10 051	4 059	22 207	16 690
1979	233 700	218 500	198 300	271 300	162 700	896 600	10 100	4 300	28 300	19 200
1980	234 000	207 000	201 400	278 500	159 200	893 100	8 500	4 100	25 900	18 900

Erhebungs- datum Recensem- ment	Zahl der Schweine- besitzer Nombre des pos- sesseurs de porcs	Schweinebestand, Stück — Effectif porcin, pièces							
		Total	Ferkel bis 2 Monate Gorets jus- qu'à 2 mois	Ferkel und Faselschw. Gorets et jeunes porcs 2-4 mois	Faseli- schweine Jeunes porcs 4-6 mois	Mast- schweine über 6 Mon. Porcs à l'en- grais, plus de 6 mois	Mutter- schweine Truites	Zucht- eber Verrats	
1966 April	90 198	1 513 845	369 635	364 358	363 806	274 241	135 854	5 951	
1971 ,	69 200	1 835 600	480 800	473 800	440 000	282 100	152 000	6 900	
1972 ,	66 700	1 878 900	506 100	487 100	440 100	274 400	164 200	7 000	
1972 Okt.	.	2 008 400	563 100	520 800	459 500	276 300	181 100	7 600	
1973 April	62 419	2 136 044	614 168	534 543	513 311	273 137	191 876	9 009	
1974 ,	58 800	2 064 600	556 000	525 900	508 500	293 800	172 500	7 900	
1975 ,	53 400	1 963 600	522 600	496 800	485 100	280 700	169 900	8 500	
1976 ,	52 800	2 005 500	550 700	511 900	493 500	262 500	178 800	8 100	
1977 ,	49 300	2 065 200	585 100	544 800	493 300	256 800	177 100	8 100	
1978 ,	46 472	2 114 795	591 742	550 562	508 398	265 961	189 136	8 996	
1979 ,	42 900	2 062 400	586 300	520 400	489 700	266 700	190 700	8 600	
1980 ,	42 500	2 204 700	620 900	577 500	516 900	273 900	207 000	8 500	

Schaf- und Hühnerhaltung — Effectifs ovins et poules

Jahre Années	Schafe — Moutons						Hühner — Poules			
	Total		Lämmer bis 6 Monate Agneaux	Schafe über 6 Monate alt Moutons de plus de 6 mois		Besitzer Posses- seurs	Stück Effectif Total	davon — dont		
	Besitzer Posses- seurs	Bestand Effectif Stück pièces	Stück pièces	zum Schlachten de boucherie	zur Zucht Stück pièces			Kücken bis 3 Monate <sup>1)</sup> Poussins de moins de 3 mois <sup>1)</sup>	Leghühner Pondeuses	
1966	22 303	266 371	93 184	33 903	139 284	136 985	6 585 542	2 738 518	3 456 955	
1973	21 837	336 010	116 383	35 940	183 687	88 899	6 697 881	2 866 761	3 517 268	
1974	22 300	358 700	132 000	48 500	178 200	79 600	6 535 600	2 721 100	3 385 000	
1975	22 900	365 600	138 900	42 400	184 300	76 500	6 121 400	2 413 500	3 285 300	
1976	23 800	377 300	144 300	44 500	188 500	74 600	6 137 900	2 456 400	3 311 000	
1977	23 500	368 400	142 700	38 400	187 300	71 100	6 053 000	2 440 200	3 226 100	
1978	23 642	383 180	148 395	33 125	201 660	75 885	6 688 134	2 952 330	3 282 089	
1979	22 300	361 100	143 500	29 000	188 600	68 400	6 336 700	2 681 900	3 220 600	
1980	22 400	353 500	141 000	26 000	186 500	66 300	6 146 200	2 579 500	3 169 900	

<sup>1)</sup> Inbegriffen Masttiere.

<sup>1)</sup> Volaille à l'engraiss compris,

Ziegen, Gänse, Enten, Trutten, Kaninchen und Bienenvölker  
Caprins, oies, canards, dindes, lapins et abeilles

Jahre Années	Ziegen — Chèvres				Gänse, Enten, Trutten Oies, canards, dindes		Kaninchen Lapins		Bienenvölker Abeilles (colonies)	
	Total		Gitzi Cabris	Böcke Boucs	Milchziegen Chèvres laitières	Besitzer Posses- seurs	Stück Effectif	Besitzer Posses- seurs	Stück Effectif	Besitzer Posses- seurs
	Besitzer Posses- seurs	Bestand Effectif Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces	Stück pièces					Völker Ruches
1941	62 101	214 706	52 393	3 213	159 100	6 765	28 425	.	.	36 405
1946	60 818	207 509	44 669	3 244	159 596	11 599	80 387	.	.	38 865
1951	45 227	148 244	28 165	2 809	117 270	14 921	68 371	.	.	36 824
1956	34 022	113 245	24 665	2 433	86 147	11 098	54 966	.	.	32 784
1961	27 018	89 357	20 798	1 921	66 638	9 940	54 584	.	.	29 349
1966	20 357	74 707	19 724	1 695	53 288	6 984	41 012	107 731	1285535	26 314
1973	15 138	69 206	20 307	1 968	46 931	6 237	38 439	82 760	1059220	23 769
1978	13 902	79 977	27 494	1 953	50 530	7 966	41 648	74 486	937 666	23 200

Eidg. Viehzählungen.

Recensements fédéraux de bétail

Herdebuchtiere — Animaux admis au herd-book

Jahre Années	Pferde — Chevaux				Rindvieh — Bovins				Schweine — Porcs			
	Warm- blut- de sang	Zug- schlag <sup>1)</sup> de trait <sup>1)</sup>	Total	Braun- vieh Race brune	Sim'taler Fleck- vieh Race lachetée rouge	Schwarz- fleckvieh Race tachetée noire	Eringer	Race d'Hérens	Total	Edel- schweine Grands porcs blancs	Vered. Land- schweine Porcs amél. du pays	Total
Gesamtbestand — Chiffres totaux												
1973	3723	5 541	9 264	227 079	220 518	18 865	5799	472 261	17 604	10 150	27 754	
1974	4030	5 547	9 577	232 454	226 402	21 617	5772	486 245	17 541	10 146	27 687	
1975	3974	5 642	9 616	237 894	227 654	26 217	5649	497 414	18 150	9 870	28 020	
1976	3673	5 730	9 403	236 109	229 781	32 898	5209	503 997	17 686	9 911	27 597	
1977	3658	5 539	9 197	243 072	234 709	40 444	5327	523 552	16 794	9 738	26 532	
1978	4569	6 727	11 296	246 166	235 130	46 190	5191	532 677	17 044	9 682	26 726	
1979	4401	6 133	10 534	247 113	248 190	50 893	5444	551 640	18 237	8 766	27 003	
Davon männliche Tiere — Dont sujets mâles												
1973	139	171	310	3 571	6 812	150	87	10 620	1761	936	2 697	
1974	135	172	307	3 578	3 947	144	87	7 756	1915	872	2 787	
1975	134	168	302	3 556	4 025	203	85	7 869	1993	865	2 858	
1976	143	180	323	3 741	6 177	211	104	10 233	1621	850	2 471	
1977	139	184	323	3 515	5 707	240	111	9 573	1594	967	2 561	
1978	89	111	200	3 109	5 928	299	83	9 419	2030	956	2 986	
1979	88	90	178	2 946	4 499	297	91	7 833	2214	890	3 104	

<sup>1)</sup> Inbegriffen vereinzelte Eselhengste.

<sup>1)</sup> Y compris quelques baudets.

Zuchtbuchtiere — Animaux admis au herd-book

Jahre Années	Schafe — Moutons					Ziegen — Chèvres								Total
	Weisse Ge- birgs- schafe blancs des Alpes	Braun- köpfige Fleisch- schafe à viande à tête brune	Schwarz- braune Gebrügs- schafe brun noir des montagnes	Schwarz- nasen- schafe à nez noir	Total	Saa- nen- ziegen de Gesse- nay	Appen- zeller Ziegen d'Ap- penzell	Tog- gen- burger Ziegen du Tog- gen- bourg	Gems- farbige Ge- birgs- ziegen cha- mossées des Alpes	Bünd- ner Strah- len- ziegen des Grisons	Ver- zasca- ziegen de Ver- zasca	Wal- lisier Schwarz- hals- ziegen valai- sannes à col noir		
Gesamtbestand — Chiffres totaux														
1973	50 332	10 052	4680	8900	73 964	3882	555	1912	1903	1449	992	421	11 114	
1974	50 908	10 758	5057	8845	75 568	4095	663	1906	1972	1283	1101	440	11 460	
1975	51 578	11 497	5510	8924	77 509	4182	642	1884	2022	1143	1306	450	11 629	
1976	51 844	11 800	5418	9452	78 514	4339	620	1929	2036	1108	1346	542	11 920	
1977	51 213	11 557	5605	9373	77 748	4343	713	2062	2196	993	1649	641	12 597	
1978	50 849	11 278	5865	9447	77 439	4576	700	2009	2490	938	1721	740	13 174	
1979	50 920	11 551	5492	9870	77 833	4511	857	2115	2535	877	1883	789	13 567	
Davon männliche Tiere — Dont sujets mâles														
1973	2 896	908	552	862	5 218	142	34	126	82	46	43	54	527	
1974	2 892	874	518	779	5 063	143	41	114	82	45	46	46	517	
1975	2 965	947	523	824	5 259	164	41	115	75	35	55	43	528	
1976	3 020	913	444	755	5 132	171	38	105	71	34	79	44	542	
1977	3 087	899	405	660	5 051	165	47	116	87	30	76	67	588	
1978	3 037	973	445	666	5 121	148	42	108	95	36	70	70	569	
1979	3 160	993	443	751	5 347	156	48	129	107	36	72	81	629	

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

Zuchtpériode (1. November bis 31. Oktober)	Hengste <sup>2)</sup> Etalons <sup>2)</sup>			Belegte Stuten Juments couvertes			Geworfene lebensfähige Fohlen Poulains nés viables			Total	Davon Hengst- fohlen Dont pou- lains mâles
	des Eidg. Heng- sten- de- pots	von Gen. und Pri- va- ten	Total	von Heng- sten des Eidg. Heng- sten- depots	von Ge- nossen- schafts- und Privat- heng- sten par des étalons du Dépôt fédéral	Total	Davon prä- mierte Pièces	Davon prä- mierte dont primées	Total		
1971/72	99	95	194	2784	2670	5454	4820	3349	3349	1696	
1972/73	106	95	201	3041	2618	5659	4923	3478	3478	1792	
1973/74	105	93	198	3045	2730	5775	4812	3636	3636	1759	
1974/75	104	98	202	3663	2996	6659	5112	4061	4061	1929	
1975/76	107	94	201	3625	2987	6612	4979	3831	3831	1880	
1976/77	103	98	201	3206	2819	6025	4730	3676	3676	1863	
1977/78	107	103	210	3037	2720	5757	.	3546	3546	1720	
Vollblut — Pur sang	4	6	10	52	66	118	.	63	63	36	
Halbblut — Demi-sang	60	24	84	1653	671	2324	.	1369	1369	681	
Zugschlag — Chev. de trait	41	53	94	1286	1768	3054	.	1986	1986	1011	
Haflinger	—	16	16	—	344	344	.	200	200	104	
Mault. u. Esel — M. et ânes	3	—	3	27	—	27	.	14	14	9	
Total 1978/79	108	99	207	3018	2849	5867	.	3632	3632	1841	

<sup>1)</sup> Zucht mit den vom Bunde anerkannten Hengsten.

<sup>2)</sup> Inbegriffen Eselhengste.

<sup>1)</sup> Elevage effectué à l'aide d'étalons reconnus par la Confédération.

<sup>2)</sup> Y compris les baudets.

Pferdeeinfuhr — Importations de chevaux

Jahre Années	Gebrauchspferde aller Art <i>Chevaux d'usage</i>			Schlachtpferde <i>Chevaux de boucherie</i>			Esel Anes TN 0101.30	Maul- tiere, Maulesel Mulets et bardots TN 0101.40
	Pferde Chevaux TN 0101.14	Füllen Poulains TN 0101.22	Total	Pferde Chevaux TN 0101.10	Füllen Poulains TN 0101.20	Total		
Stück — Pièces								
1973	2476	70	2546	32	31	63	114	11
1974	2444	45	2489	96	92	188	159	6
1975	1924	14	1938	26	76	102	97	6
1976	1908	19	1927	48	39	87	54	12
1977	1835	44	1879	73	45	118	23	6
1978	2057	27	2084	146	56	202	42	—
1979	1832	4	1836	153	108	261	18	5
Einfuhrwert in Franken — Valeur importée, en francs								
1973	10914459	76 700	10991159	37 947	26 364	64 311	26 430	12 004
1974	12082814	58 938	12141752	156 650	149 184	305 834	53 313	6 175
1975	9 900 175	47 736	9 947 911	39 278	136 901	176 179	41 213	2 460
1976	9 794 577	23 557	9 818 134	65 078	64 520	129 598	20 127	8 485
1977	9 294 665	40 915	9 335 580	123 673	82 650	206 323	11 452	9 000
1978	11 173 508	14 448	11 187 956	209 505	74 870	281 375	19 390	—
1979	12 188 132	2 518	12 190 650	212 327	125 588	337 915	12 147	9 439
Schweizerische Aussenhandelsstatistik.								
Statistique du commerce extérieur de la Suisse.								

Künstliche Besamung von Rindviech — 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>				Total
	Kühe Vaches	Rinder (Annahme: ½ der über 1 jährigen Rinder) Génisses (Proportion admise: ½ des génisses de plus d'un an)	Total	Station Bütschwil (SG) ¹)	Station Brugg (AG)	Station Neuchâtel	Zahl Nombre	
1963	918 000	179 550	1 097 550	12 573	12 784	9 892	35 249	3,21
1964	897 000	180 400	1 077 400	18 345	15 151	23 809	57 305	5,32
1965	920 000	183 050	1 103 050	24 815	19 549	49 636	94 000	8,52
1966	917 952	189 192	1 107 144	37 151	29 315	88 601	155 067	14,01
1967	927 600	200 100	1 127 700	47 185	40 901	127 120	215 206	19,08
1968	929 500	196 300	1 125 800	53 671	48 392	152 488	254 501	22,61
1969	907 900	198 450	1 106 350	55 245	57 667	170 421	283 333	25,61
1970	901 000	202 200	1 103 200	57 868	70 796	192 771	321 435	29,14
1971	869 000	204 800	1 073 800	74 972	96 081	219 277	390 330	36,35
1972	873 400	206 150	1 079 550	99 662	130 754	257 885	488 301	45,23
1973	889 086	198 595	1 087 681	118 655	155 389	281 422	555 466	51,07
1974	900 400	216 250	1 116 650	139 157	173 945	296 794	609 896	54,62
1975	891 400	213 100	1 104 500	154 194	193 038	312 629	659 861	59,74
1976	907 000	215 950	1 122 950	167 042	206 191	329 751	702 984	62,60
1977	896 900	218 350	1 115 250	172 929	214 150	334 771	721 850	64,73
1978	892 777	222 283	1 115 060	180 717	220 980	339 595	741 292	66,48
1979	896 600	217 000	1 113 600	189 292	230 449	347 479	767 220	68,90

<sup>¹)</sup> bis September 1970 Elgg (ZH). Mitgeteilt vom Schweizerischen Verband für künstliche Besamung. <sup>¹)</sup> Elgg (ZH) jusqu'en sept. 1970. Communiqué par la Fédération suisse pour l'insémination artificielle.

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

Landw.- Jahre Années agricoles	Zahl der Erstbesamungen mit Stieren der Rasse Nombre des inséminations premières avec taureaux de la race								Total
	Braun- vieh <sup>1)</sup> Brune <sup>1)</sup>	Brown Swiss <sup>2)</sup>	Simmentaler Fleckvieh <sup>3)</sup> Tachetée rouge <sup>3)</sup>	Red Holstein *)	Schwarz- fleckvieh Tachetée noire	Eringer D'Hérens *)	Aberdeen Angus	Andere Autres	
1972/73	181 760	13 345	243 930	26 048	39 896	12 705	19 507	32	537 223
1973/74	202 505	18 225	262 030	22 031	48 403	17 739	18 286	4284	593 503
1974/75	222 694	20 950	275 508	23 574	59 152	20 008	19 922	768	642 576
1975/76	152 068	107 155	211 751	105 901	70 740	21 524	19 922	93	689 151
1976/77	142 664	121 708	194 875	132 306	81 449	18 524	20 399	50	711 975
1977/78	130 194	132 415	168 876	167 930	90 407	16 425	18 369	2246	726 862
1978/79	93 400	176 178	148 824	202 134	99 996	14 117	19 598	2444	756 691
1979/80	84 384	196 522	162 914	201 768	101 024	13 280	20 430	7372	787 694

1) Bis 1975/76 inbegriffen Kreuzungsstiere Braunvieh x Brown Swiss.

2) Ab 1976/77 inbegriffen Kreuzungsstiere Braunvieh x Brown Swiss.

3) Inbegr. Montbéliard und bis 1975/76 inbegr. Kreuzungsstiere Simmentaler Fleckvieh x Red Holstein.

4) Ab 1976/77 inbegriffen Kreuzungsstiere Simmentaler Fleckvieh x Red Holstein.

5) Inbegriffen Besamungen mit Eringerstieren für Gebrauchs Kreuzungen.

1) Jusqu'en 1975/76 inclus taureaux de croisement race brune x Brown Swiss.

2) Dès 1976/77 inclus taureaux de croisement race brune x Brown Swiss.

3) Inclus Montbéliard et jusqu'au 1975/76 inclus taureaux de croisement tachetée rouge x Red Holstein.

4) Dès 1976/77 inclus taureaux de croisement tachetée rouge x Red Holstein.

5) Inclus inséminations avec taureaux de la race d'Hérens pour croisements.

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

Landw.- Jahre Années agricoles	Schweinebesamungen – Pors					Ziegenbesamungen – Chèvres			
	Erstbesamungen durch Techniker Insémination par des techniciens			Samenversand an Laienbesamer Envoi de spermes à des profanes		Jahre Années	Anzahl besamte Tiere Nombre d'animaux	Jahre Années	Anzahl besamte Tiere Nombre d'animaux
	ES	VLS	Total	ES	VLS				
1974/75	4106	2227	6 333	1914	3230	5 144	1968	65	1974
1975/76	4982	2348	7 330	2931	3872	6 803	1969	185	1975
1976/77	5636	2587	8 223	3489	4392	7 881	1970	279	1976
1977/78	.	.	9 238	.	.	8 487	1971	455	1977
1978/79	.	.	11 428	.	.	10 758	1972	561	1978
1979/80	.	.	13 046	.	.	10 998	1973	445	1979

Mitgeteilt vom Schweizerischen Verband für künstliche Besamung.

Communiqué par la Fédération suisse pour l'insémination artificielle.

**Fleischertrag des Rindvieh- und Schweinebestandes**

Jahre	Fleischertrag des Rindviehbestandes – Rendement en viande du cheptel bovin					Rindviehbestand Effectif des bovins			
	Fleischproduktion Production de viande				Total	Total		Davon Kühe Dont vaches	
	Schlach- tungen Abattages	Ausfuhr v. Nutz- und Zuchtvieh (Fleischäqui- valent)	Veränderung des Rindviehbestan- des (Fleisch- äquivalent) Variations du cheptel bovin (équivalent-viande)	Exportation de bœuf (équi- valent-viande)		Stück Têtes	Grossvieh- einheiten Unités de gros bœuf	Stück Têtes (= GVE) (= UGB)	in % des Totals en % du total
1956/60	946 630	20 530	38 020	1 005 180	1 677 150	1 318 930	909 790	69,0	
1961/65	1 075 230	27 600	250	1 103 080	1 745 870	1 357 470	925 600	68,2	
1966/70	1 228 200	19 950	—	1 241 740	1 852 680	1 401 910	916 790	65,4	
1971/75	1 339 080	21 890	43 250	1 404 220	1 902 290	1 410 250	884 660	62,7	
1969	1 239 000	22 440	25 470	1 286 910	1 869 300	1 402 943	907 900	64,7	
1970	1 354 750	29 260	—105 470	1 278 540	1 907 400	1 415 933	901 000	63,6	
1971	1 343 100	19 550	9 760	1 372 410	1 822 700	1 371 275	869 000	63,4	
1972	1 235 440	31 640	57 880	1 324 960	1 840 600	1 375 576	873 400	63,5	
1973	1 260 600	23 860	130 060	1 414 520	1 910 827	1 405 566	889 086	63,3	
1974	1 447 670	12 890	—40 450	1 420 110	1 972 500	1 456 677	900 400	61,8	
1975	1 408 560	21 530	59 000	1 489 090	1 964 800	1 442 159	891 400	61,8	
1976	1 486 200	22 200	—23 340	1 485 060	2 004 700	1 466 116	907 000	61,9	
1977	1 490 680	31 140	17 990	1 539 810	2 004 800	1 458 000	896 900	61,5	
1978	1 488 410	19 890	20 970	1 529 270	2 023 679	1 465 794	892 777	60,9	
1979	1 606 650	24 790	—13 690	1 617 750	2 038 000	1 476 484	892 000	60,7	

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

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

Jahre Années	Maul- und Klauen- <i>Fièvre aphthée</i>		Rausch- brand <sup>1)</sup> <i>Charbon</i> <i>sympot- matique<sup>1)</sup></i>	Milz- brand <sup>1)</sup> <i>Char- bon</i> <i>sang de</i> <i>rate<sup>1)</sup></i>	Schweine- seuche und -pest <i>Entérite</i> <i>et peste</i> <i>du porc</i>	Toll- wut <sup>1)</sup> <i>Rage<sup>1)</sup></i>	Räude (Schafe, Ziegen) <i>Gale</i> <i>(moutons,</i> <i>chèvres)</i>	Geftügel- cholera und -pest <i>Choléra</i> <i>des oiseaux</i> <i>de bâsse- cour et</i> <i>peste</i> <i>aviaire</i>	Bösartige Faulbrut der Blumen <i>Logue des</i> <i>abeilles</i> <i>(améric.)</i> <i>Völker - Col.</i>
	Grossvieh <i>Gros bétail</i>	Kleinvieh <i>Petit bétail</i>							
1974	—	—	28	8	455	942	1373	—	2318
1975	—	—	35	6	—	1652	397	—	1382
1976	—	—	21	2	—	1761	2405	—	727
1977	—	—	16	6	—	1537	696	94	1243
1978	45	—	17	2	—	1226	1994	30	923
1979	—	—	10	—	—	1411	191	24	560

<sup>1)</sup> Umgestandene oder abgeschlachtete Tiere.  
Mitgeteilt vom Eidg. Veterinäramt.

<sup>1)</sup> Animaux péris ou abattus.  
Communiqué par l'Office vétérinaire fédéral.

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

Jahre Années	Pferde Chevaux	Stiere Tau- reaux	Ochsen Bœufs	Kühe Vaches	Rinder Génisses	Kälber Veaux	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres	Schweine Porcs	Total
1974	—	5	1	76	13	7	—	—	27	129
1975	1	4	2	74	23	10	—	—	11	125
1976	—	3	2	47	4	2	10	—	18	86
1977	—	3	—	32	16	—	—	—	1	52
1978	1	—	—	24	6	3	—	1	2	37
1979	—	1	1	6	4	4	—	1	—	14

Mitgeteilt vom Eidg. Veterinäramt.

Communiqué par l'Office vétérinaire fédéral.

**Rendement en viande du cheptel bovin et porcin**

		Fleischertrag des Schweinebestandes - Rendement en viande du cheptel porcin								Années	
Fleischertrag Rendementen viande		Fleischproduktion Production de viande			Schweinebestand Effectif des porcs		Fleischertrag Rendementen viande				
je Stück par tête	je Gross- vieh- einheit par unité de gros bétail	Schlach- tungen Abattages	Veränderung d. Schweinebest. (Fleisch- äquivalent) Variations du cheptel porcin (équivalent- viande)	Total	Stück Têtes	Grossvieh- einheiten Unités de gros bétail	je Stück par tête	je Gross- vieh- einheit par unité de gros bétail	kg		
kg	kg	q	q	q	Stück Têtes	Grossvieh- einheiten Unités de gros bétail	kg	kg	kg	kg	
59,9	76,2	1 188 170	17 120	1 205 290	1 247 740	362 510	99,0	332,5	332,5	1956/60	
63,2	81,3	1 414 960	13 380	1 428 340	1 306 260	392 870	102,3	363,6	363,6	1961/65	
67,0	88,6	1 812 960	28 100	1 841 060	1 707 090	473 000	107,8	389,2	389,2	1966/70	
73,8	99,6	2 282 830	14 110	2 296 940	1 975 750	528 240	116,3	434,8	434,8	1971/75	
68,8	91,7	1 969 940	—	22 820	1 947 120	1 799 400	495 255	108,2	393,2	1969	
67,0	90,3	1 960 510	45 430	2 005 940	1 752 700	479 330	114,4	418,5	418,5	1970	
75,3	100,1	2 086 480	18 900	2 105 380	1 835 600	497 030	114,7	423,6	423,6	1971	
72,0	96,3	2 235 500	102 750	2 338 250	1 878 900	505 210	124,4	462,3	462,3	1972	
74,0	100,6	2 364 150	—	21 940	2 342 210	2 136 044	560 393	109,7	418,0	1973	
72,0	97,5	2 375 590	39 510	2 336 080	2 064 600	551 300	113,1	423,7	423,7	1974	
75,8	103,3	2 352 450	10 330	2 362 780	1 963 600	527 285	120,3	448,1	448,1	1975	
74,1	101,3	2 463 900	10 350	2 474 250	2 005 500	531 120	123,4	465,9	465,9	1976	
76,8	105,6	2 621 000	35 290	2 656 290	2 065 200	539 035	128,6	492,8	492,8	1977	
75,6	104,3	2 582 790	—	20 880	2 561 910	2 114 795	555 961	121,1	460,8	1978	
79,4	109,6	2 633 780	69 720	2 703 500	2 062 400	544 155	131,1	496,8	496,8	1979	

Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

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

Jahre (Mai–April) Années (mai–avril)	Abgang während des Jahres (Grossvieh und Kälber), Stück Abattages et exportations, pièces (gros bétail et veaux)					Dazu Veränderung des Rindviehbe- standes <sup>a)</sup> Plus modifi- cation de l'effectif des bovins	Ergibt: Anfall an verwertbaren Kälbern Apports de veaux viables				
	Beschau- te Schla- chtun- gen Abattages contrôlés	Haus- schla- chtun- gen Abattages à domicile	Export Expor- tations	Total	Stück Pièces		davon – dont			Je 100 zu Be- ginn des Jahres ge- zählte Kühe Par 100 vaches dénom- brées au début de l'année	
							Schlach- kälber Veaux de boucherie	in % des ge- samten Käl- ber- anfalls	Stück Pièces		
1971/72	741 900	13 000	7 581	762 481	17 900	780 381	420 400	359 981	46,1	89,8	
1972/73	712 400	11 000	13 843	737 243	70 227	807 470	392 400	415 070	51,4	92,5	
1973/74	734 700	11 000	10 031	755 731	61 673	817 404	388 100	429 304	52,5	91,9	
1974/75	816 000	11 000	5 398	832 398	—7 700	824 698	402 600	422 098	51,2	91,6	
1975/76	775 800	14 000	8 893	798 693	39 900	838 593	384 600	453 993	54,1	94,1	
1976/77	817 900	15 000	10 158	843 058	100	843 158	386 500	456 658	54,2	93,0	
1977/78	801 900	14 000	11 913	827 813	18 879	846 692	388 200	458 492	54,2	94,4	
1978/79	819 700	14 000	8 950	842 650	14 321	856 971	402 000	454 971	53,1	96,0	
1979/80 <sup>b)</sup>	873 000	14 000	11 400	898 400	—7 400	891 000	404 100	486 900	54,9	99,4	

<sup>a)</sup> Vorläufiges Ergebnis.

<sup>b)</sup> Gesamtbestand siehe Seite 80.

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

<sup>a)</sup> Chiffres provisoires.

<sup>b)</sup> Effectif total voir page 80.

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

Schweizerische Fleischproduktion — Production suisse de viande

Jahre Années	Pferde Chevaux	Gross- vieh (Rind- vieh) Gros bétail (bovin)	Kälber Veaux	Schweine Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres	Geflügel Volaille	Kanin- chen Lapins	Total	Organ- teile Abats	Geschlachtete inländische Tiere (beschaupte und Haus-Schlachtungen), Stück Animaux du pays abattus (abattages contrôlés et abattages à domicile), têtes										
											Fleischmenge, q — Viande, q	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979			
											1973	16 550	899 420	361 180	2 364 150	25 660	5 100	186 000	26 000	3 884 060	319 000
											1974	14 460	107 8640	369 030	2 375 590	28 900	5 380	192 000	24 000	4 088 000	347 000
											1975	14 970	106 2380	346 180	2 352 450	30 410	5 650	176 000	25 000	4 013 040	337 000
											1976	16 630	113 4520	351 680	2 463 900	35 110	5 800	190 000	25 000	4 222 640	354 000
											1977	14 300	111 7810	372 870	2 621 000	35 010	6 020	197 000	25 000	4 389 010	363 000
											1978	14 430	109 7190	391 220	2 582 790	33 140	5 960	198 000	23 000	4 345 730	380 000
											1979	14 350	121 6240	390 410	2 633 780	36 490	6 520	210 000	22 000	4 529 790	383 000

Erhebungen des Eidg. Veterinäramtes (vgt. S. 87) und Schätzungen des Schweizerischen Bauernsekretariates.

Enquêtes de l'Office vétérinaire fédéral (voir p. 87) et évaluations du Secrétariat des paysans suisses.

Beschaute Schlachtungen<sup>1)</sup> — Abattages soumis à l'inspection des viandes<sup>1)</sup>

Jahre Années	Pferde Chevaux	Rindvieh — Bovins						Schweine Porcs	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres
		Stiere Tau- reaux	Ochsen Bœufs	Kühe Vaches	Rinder Génisses	Kälber Veaux	Total			
Inländische Tiere, Stück — Animaux indigènes, pièces										
1973	5 835	66 934	27 117	170 365	74 927	378 717	718 060	2 843 544	109 589	9 560
1974	5 075	78 470	32 954	205 799	89 980	390 928	798 131	2 858 451	119 803	8 945
1975	5 501	78 377	38 097	198 141	88 343	381 996	784 954	2 817 803	127 726	8 328
1976	6 065	89 970	38 074	213 641	93 236	379 832	814 753	2 919 643	151 015	9 041
1977	5 460	91 543	32 037	208 061	91 908	386 569	810 118	3 104 958	160 492	9 683
1978	5 545	96 892	28 527	203 163	87 828	388 360	804 770	3 058 641	150 095	9 340
1979	5 499	113 417	29 908	221 924	92 529	391 775	849 553	3 120 548	158 266	10 178
Ausländische Tiere, Stück — Animaux étrangers, pièces										
1973	76	4 891	7 933	1 565	496	3 189	18 074	2 233	24	—
1974	116	314	119	932	318	3 003	4 686	1 907	219	—
1975	100	126	219	911	367	3 014	4 637	1 949	11	—
1976	14	166	64	177	126	1 702	2 235	1 203	116	5
1977	106	93	206	514	738	3 014	4 565	766	19	—
1978	182	118	312	580	2 333	3 158	6 504	1 566	15	—
1979	195	134	179	448	794	3 101	4 656	1 071	41	—
Mittleres Schlachtgewicht je Stück kg <sup>2)</sup> — Poids moyens des abattages, par pièce, kg <sup>2)</sup>										
1973	294	261	259	278	242	95	175,3	81	18	20
1974	297	267	252	276	242	94	179,7	81	19	20
1975	286	264	248	275	240	90	177,1	81	19	20
1976	286	260	247	273	233	92	179,9	82	19	20
1977	274	264	247	275	238	96	181,5	82	18	20
1978	272	266	246	273	240	100	182,7	82	18	20
1979	273	270	255	273	243	99	186,9	82	19	20
Inländische Tiere, Fleischmenge, q <sup>3)</sup> — Animaux indigènes, viande, en q <sup>3)</sup>										
1973	16 550	174 060	69 990	467 390	178 780	358 380	1 248 600	2 301 150	19 660	1 900
1974	14 460	208 950	82 830	562 370	215 290	366 230	1 485 670	2 312 590	22 700	1 780
1975	14 970	206 240	94 180	539 070	209 290	342 780	1 391 560	2 280 450	24 210	1 650
1976	16 630	233 210	93 780	577 110	214 420	348 280	1 466 800	2 391 900	28 610	1 800
1977	14 300	240 900	78 900	566 070	215 940	369 970	1 471 780	2 544 000	28 810	1 920
1978	14 430	257 030	69 960	548 610	207 990	387 220	1 470 810	2 505 800	26 940	1 860
1979	14 350	305 350	76 000	599 340	221 950	386 810	1 589 450	2 556 780	29 990	2 020
Ausländische Tiere, Fleischmenge, q <sup>3)</sup> — Animaux étrangers, viande, en q <sup>3)</sup>										
1973	20	12 720	20 470	4 300	1 180	3 020	41 690	1 810	0	—
1974	330	840	300	2 540	760	2 810	7 250	1 540	40	—
1975	270	330	540	2 480	870	2 700	6 920	1 580	0	—
1976	40	430	150	480	290	1 560	2 910	990	20	0
1977	280	240	510	1 400	1 740	2 880	6 770	630	0	—
1978	470	310	770	1 570	5 520	3 150	11 320	1 280	0	—
1979	510	360	450	1 210	1 910	3 060	6 990	880	10	—

<sup>1)</sup> Inlandsproduktion im ganzen, siehe S. 86.

<sup>2)</sup> Mittleres Gewicht der Schlachtungen in den Schlachthöfen Zürich, Bern, Luzern, Basel, St. Gallen, Lausanne und Genf.

<sup>3)</sup> Von geniessbaren Tierkörpern.

Erhebungen des Eidg. Veterinäramtes.

<sup>1)</sup> Production indigène totale, voir p. 86.

<sup>2)</sup> Poids moyens des abattages aux abattoirs de Zurich, Berne, Lucerne, Bâle, Saint-Gall, Lausanne et Genève.

<sup>3)</sup> De bêtes propres à la consommation.

Enquêtes de l'Office vétérinaire fédéral.

**Hauschlachtungen — Abattages domestiques**

Jahre Années	Rindvieh — Bovins				Schweine	Schafe Moutons	Ziegen Chèvres
	Kühe Vaches	Rinder Génisses	Kälber Veaux	Total	Porcs	Moutons	Chèvres
<b>Stück — Pièces</b>							
1975	4 000	2 000	8 000	14 000	80 000	26 000	36 000
1976	5 000	2 000	8 000	15 000	80 000	27 000	38 000
1977	5 000	2 000	7 000	14 000	90 000	26 000	39 000
1978	4 000	2 000	8 000	14 000	90 000	26 000	38 000
1979	4 000	2 000	8 000	14 000	90 000	28 000	40 000
<b>Fleischmenge, q — Viande en q</b>							
1975	9 600	4 000	3 400	17 000	72 000	6 200	4 000
1976	12 000	4 000	3 400	19 400	72 000	6 500	4 000
1977	12 000	4 000	2 900	18 900	77 000	6 200	4 100
1978	9 600	4 000	4 000	17 600	77 000	6 200	4 100
1979	9 600	4 000	3 600	17 200	77 000	6 500	4 500

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates. Evaluations du Secrétariat des paysans suisses.

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

Jahre Années	Häute und Felle von inländischen Schlachtungen Peaux et cuirs bruts prov. d'abattages indigènes					Aussenhandel (T.Nr. 4101.10, 20) Commerce extérieur (T.Nr. 4101.10, 20)				Für den Inland- verbrauch verfügbar Quantités disponibles	
	Inländische Tiere Animaux indigènes			Eingeführte Tiere Animaux importés		Ausfuhr Exportations		Einfuhr Importations			
	Häute Cuirs	Felle Péaux	Total	Häute Cuirs	Felle Péaux	Häute, roh Cuir bruts	Felle, roh Péaux brutes	Häute, roh Cuir bruts	Felle, roh Péaux brutes		
<b>Stück — Pièces</b>											
1977	436 009	628 111	1 064 120	1 657	3 033	.	.	.	.	.	
1978	427 955	619 795	1 047 750	3 525	3 173	.	.	.	.	.	
1979	469 277	636 219	1 105 496	1 750	3 142	.	.	.	.	.	
<b>q — q</b>											
1977	167 470	34 005	201 475	599	203	119 704	52 174	52 945	8 097	91 441	
1978	129 094	49 729	178 823	984	345	116 539	55 512	58 635	7 493	74 229	
1979	141 729	50 512	192 241	497	339	144 703	52 002	72 096	8 498	76 966	

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

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

Rassen	Kühe mit vollständiger Kontrolldauer (Kontrolljahre vom 1. Juli–30. Juni) Vaches ayant subi un contrôle complet (Année de contrôle du 1 <sup>er</sup> juillet au 30 juin)							Races	
	1976/77		1977/78			1978/79			
	Stück*) Pièces*)	Stück*) Pièces*)	Milchertrag je Kuh Rendement en lait par vache kg	Fettgehalt der Milch Teneur en graisse %	Stück*) Pièces*)	Milchertrag je Kuh Rendement en lait par vache kg	Fettgehalt der Milch Teneur en graisse %		
Braunvieh . . . . .	185 413	189 647	3) 4 323	3,89	183 217	3) 4 302	3,88	Brune	
Simm. Fleckvieh . . . . .	175 422	176 516	3) 4 605	3,95	180 406	3) 4 598	3,95	Tachetée rouge	
Schwarzfleckvieh . . . . .	21 927	24 626	4) 5 299	3,77	27 205	4) 5 317	3,94	Tachetée noire	
Eringer . . . . .	4 081	3 825	5) 2 932	3,70	3 801	5) 2 899	3,74	Hérens	
Total Kühe . . . . .	386 843	394 614	4 497	3,91	394 629	4 494	3,90	Total des vaches	
Total in % <sup>1)</sup> . . . . .	42,7	44,0			44,2			Total en % <sup>1)</sup>	

<sup>1)</sup> des schweizerischen Kuhbestandes.

<sup>2)</sup> In Beständen mit integraler Milchkontrolle.

<sup>3)</sup> In 270–305 Melktagen.

<sup>4)</sup> In mindestens 270 Melktagen.

<sup>5)</sup> In 220–305 Melktagen.

Mitgeteilt von den Viehzuchtverbänden.

<sup>1)</sup> du troupeau suisse.

<sup>2)</sup> de troupeaux soumis au contrôle laitier intégral.

<sup>3)</sup> En 270–305 jours de traite.

<sup>4)</sup> En 270 jours de traite au minimum.

<sup>5)</sup> En 220–305 jours de traite.

Communiqué par les fédérations d'élevage.

Milchtiere und Milcherzeugung — Bétail laitier et production laitière

Jahre Années	Milchtiere — Bétail laitier		Milcherzeugung — Production laitière					Davon Ver-kehrsmilch Donc lait commercial q	
	Kühe Vaches	Milchziegen Chèvres	Total q	je Kuh — p. vache		je Milchziege par chèvre kg			
				kg	Dav. Fett %				
1974	2) 892 000	1) 47 000	33 600 000	3740	3,78	137	450	27 840 000	
1975	2) 884 000	1) 47 000	33 960 000	3820	3,78	140	450	28 160 000	
1976	2) 888 000	1) 47 000	34 730 000	3890	3,78	143	450	29 280 000	
1977	2) 883 000	1) 47 000	35 110 000	3950	3,80	146	470	29 280 000	
1978	2) 880 000	50 530	35 420 000	4000	3,77	146	470	29 500 000	
1979	2) 882 000	1) 51 000	36 660 000	4130	3,78	152	470	30 460 000	

1) Schätzungen d. Schweiz. Bauernsekretariates.

\*) Geschätzter mittlerer Jahresbestand.

1) Evaluations du Secrétariat des paysans suisses.

\*) Evaluation de l'effectif annuel moyen.

Milchverwertung — Utilisation du lait

Jahre Années	In 1000 q — en milliers de q										In % der gesamten Verwertungsmenge En % du lait utilisé au total		
	Gesamte Inlands- produktion Production indigène totale	Ein- föhr- von Frisch- milch Importa- tions de lait frais	Gesamte Verwer- tungs- menge Quantités utilisées au total	Verwertung dieser Menge Ces quantités sont utilisées									
				als Konsummilch comme lait de consommation	im Haushalt der Vieh- besitzer	durch die übrige Be- völkerung	durch die übrige Be- völkerung	zur Auf- zucht	zur tech- nischen Verar- beitung	zur Aus- fuhr als Frisch- milch	Trink- milch	Milch zur Auf- zucht	Milch zur tech- n. Verar- beitung
1973	32 950	228	33 178	1 500	6 636	4 250	20 783	9	24,5	12,8	62,7		
1974	33 600	229	33 829	1 450	6 468	4 310	21 584	17	23,5	12,7	63,8		
1975	33 960	229	34 189	1 450	6 370	4 350	22 002	17	22,9	12,7	64,4		
1976	34 730	229	34 959	1 450	6 275	4 000	23 214	20	22,2	11,4	66,4		
1977	35 110	221	35 331	1 450	6 137	4 380	23 385	29	21,6	12,4	66,0		
1978	35 420	229	35 649	1 500	6 091	4 420	23 598	40	21,4	12,4	66,2		
1979	36 660	229	36 889	1 400	6 042	4 800	24 584	63	20,4	13,0	66,6		

Technisch verarbeitete Milch — Lait transformé en produits laitiers

Jahre Années	Milchmengen in 1000 q — Lait en milliers de q						in % — en %		
	Technisch ver- arbeitete Milch Lait transformé en produits laitiers	Davon verarbeitet — dont transformé					Technisch ver- arbeitete Milch Lait trans- formé en produits laitiers	zu Kon- sum- rahm und Butter en crème et en beurre	zu überigen Produkten wie Dauer- milch- waren usw. en autres produits
		zu Käse en fromage (gras, 1/4 et 1/2 gras)	zu Kon- sum- rahm en crème	zu Butter en beurre	zu übrigen Produkten wie Dauer- milch- waren usw. en autres produits	zu Käse en fromage			
1973	20 783	11 373	2 970	4 680	1 760	100	54,7	36,8	8,5
1974	21 584	11 750	3 030	5 150	1 654	100	54,4	37,9	7,7
1975	22 002	12 094	3 070	5 373	1 465	100	55,0	38,3	6,7
1976	23 214	12 974	3 230	5 290	1 720	100	55,9	36,7	7,4
1977	23 335	13 382	3 460	4 763	1 730	100	57,4	35,2	7,4
1978	23 598	13 858	3 570	4 300	1 870	100	58,7	33,4	7,9
1979	24 584	13 994	3 690	5 170	1 730	100	56,9	36,0	7,1

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses.

**Käse- und Butterproduktion - Production de fromage et de beurre, in 1000 q - en 1000 q.**

Jahre Années	Total	Käse — Fromage					Butter — Beurre			
		Emmen-taler, Gruyèr- zer und Sbrinz- käse Emmen- tal, Gruyère et Sbrinz	Kl. Rund- käse der Alpen u. ½ fette Rundkäse Petits from. de montagne et from. mi-gras	Halb- weich- und Weich- käse Pâtes demi- dures et molles	Mager- käse aller Art Fromages maigres de tout genre	Schab- zieger (Glarner Kräuter- käse) Fromage glaron- nais au mélilot	Total	Vorzugs- butter Beurre de marque	Andere Tafel- butter Autre beurre de table	Koch- butter Beurre de cuisine
1973	970	745	62	150	8	5	314	204	15	95
1974	1004	759	64	168	8	5	335	219	13	103
1975	1035	778	70	172	10	5	345	219	12	114
1976	1114	819	79	201	10	5	353	222	12	119
1977	1155	831	85	224	10	5	343	206	12	125
1978	1198	840	91	252	11	4	325	184	13	128
1979	1210	844	94	258	10	4	366	222	13	131

**Produktion anderer Milchprodukte und Milchrückstände - Autres produits laitiers et résidus in 1000 q — en 1000 q.**

Jahre Années	Konsum- raum Crème de con- sumation	Industrielle Milcherzeugnisse Produits de l'industrie laitière					Milchrückstände zur Filtrierung Résidus pour l'affouragement		
		Kondens- milch Sterilisierte Milch Lait con- densé et lait stérilisé	Vollmilch- pulver und -nährmittel Poudre de lait entier et pro- duits aliment. dérivés	Magermilch- pulver und -nährmittel Poudre de lait écrémé et pro- duits aliment. dérivés	Kasein Ca- séine	Total	Schotte Petit-lait	Mager- und Butter- milch Lait écrémé et babearre	
1973	434	78	178	389	8	653	9 893	1 338	
1974	452	80	160	402	8	650	9 870	1 445	
1975	460	67	143	416	5	631	10 240	1 413	
1976	483	52	169	414	4	639	10 779	1 416	
1977	520	69	178	380	4	631	11 505	1 275	
1978	537	68	192	347	3	610	12 108	1 244	
1979	560	67	171	410	3	651	12 189	1 396	

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses.

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

Jahre Années	Ablieferung an die Inlandwollzentrale Livraisons à la Centrale suisse de la laine indigène						Selbst- versor- gung *) (Schät- zung), q ungew. Usage domest. *) (évalua- tion) Produc- tion totale de laine (non lauvée), q	Gesamt- produk- tion (un- gewa- schen), q	Einfuhr von Woll- rohmat- erial *) (Rohwo- lle, Käm- mingle, zug) Importa- tion de ma- tière lai- nière*) (lat- ne brûle, peignons, trait), q	
	Mengen (ungewaschen) nach Feinheitsklassen Quantités de laine (non lavée) par classes de finesse					Erlös Valeur				
	F 1 q	F 2 q	F 3 q	F 4 q	F 5 *) q	Total 1000 Fr. kg Fr.				
1974	1131	1532	914	1724	5301	2532	4.78	599	5900	122 557
1975	1149	1636	828	1894	5507	2208	4.01	553	6060	111 273
1976	1053	1600	928	2053	5634	2429	4.31	606	6240	137 691
1977	1097	1676	901	2012	5686	2642	4.65	604	6290	146 786
1978	1100	1707	931	2016	5754	2409	4.19	596	6350	136 024
1979	1222	1792	1009	2171	6194	2960	4.78	476	6670	139 058

<sup>1)</sup> Inbegriffen Restwolle.

<sup>2)</sup> Inbegriffen Tauschwolle, die von den Produzenten direkt an die Tuchfabriken gegen Bezug von Wollartikeln eingesandt wird.

<sup>3)</sup> T. Nrn. 5301.10, 5301.30, 5302.10, 5303.01, 5305.12.

Mitgeteilt von der Schweiz. Inlandwollzentrale.

<sup>1)</sup> Y compris restes.

<sup>2)</sup> Y compris la laine d'échange, c.-à-d. celle que les producteurs ont livrée directement aux fabriques de textiles contre des articles en laine.

<sup>3)</sup> T. Nos 5301.10, 5301.30, 5302.10, 5303.01, 5305.12.

Comm. par la Centrale suisse de la laine indigène.

**Schweizerische Eierproduktion und Eiereinfuhr  
Production suisse d'œufs et importations d'œufs**

Jahre Années	Inlandsproduktion <sup>1)</sup> Production indigène					Einfuhrüberschuss Excédent des importations					Für den Inlands- ver- brauch verfüg- bare Schalen- eier	
	Eierproduktion – Ponte		Schaleneier			Eikonserven						
	inbegr. Bruteier u. Verluste <i>Y compris œufs à couver et pertes</i>	ohne Bruteier und Verluste <i>Sans œufs à couver et pertes</i>	Œufs en coquille T.Nr. 0405.10			Conserves d'œufs						
	Leg- hühner 1000 Stück	Total Mio Stück	je Leg- huhn Stück	Total Mio Stück	je Leg- huhn Stück	Ei- pulver <sup>2)</sup> Mio Stück <sup>3)</sup>	Gefrier- eier <sup>4)</sup> T.Nr. 0405.20 3502.10	umge- rechnet auf Schalen- eier	Total <sup>5)</sup> œufs en coquille millions St. - pièc.	œufs en poudre œufs congelés	œufs en coquille millions St. - pièc.	
	Pon- deuses 1000 pièces	millions pièces	Pièces par pon- deuse	millions pièces	Pièces par pon- deuse	q <sup>3)</sup>	q <sup>3)</sup>	q	q	q	q	
1972	<sup>2)</sup> 3431	745	217	720	210	241 025	414	6155	64 260	178	1134	
1973	<sup>2)</sup> 3517	765	218	740	210	221 940	383	6353	81 245	213	1123	
1974	<sup>2)</sup> 3385	746	220	720	213	233 891	405	6022	81 055	210	1125	
1975	<sup>2)</sup> 3285	749	228	720	219	225 126	386	5887	60 675	168	1106	
1976	<sup>2)</sup> 3311	760	230	730	220	225 926	385	4639	61 260	160	1115	
1977	<sup>2)</sup> 3226	748	232	720	223	230 398	389	5449	78 186	200	1109	
1978	<sup>2)</sup> 3282	771	235	740	225	242 174	401	5730	79 897	206	1141	
1979	<sup>2)</sup> 3221	782	243	750	233	239 581	400	6283	74 587	199	1150	

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

<sup>2)</sup> Eidg. Geflügelzählungen.

<sup>3)</sup> Schweizerische Handelsstatistik.

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

<sup>5)</sup> 1 kg Eipulver = 80 Schaleneier, 1 kg Gefriereier = 20 Schaleneier.

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

<sup>2)</sup> Recensement fédéral de la volaille.

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

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

<sup>5)</sup> 1 kg d'œufs en poudre ou d'œufs congelés = respectivement 80 et 20 œufs en coquilles.

**Schweiz. Honigernte und Honigeinfuhr - Récolte suisse de miel et importations**

Jahre Années	Inlandsproduktion – Production indigène					Einfuhr- über- schuss T.Nr. 0406.01	Für den Inlands- ver- brauch verfüg- bare Honig <sup>1)</sup> Miel disponi- ble pour la cons- ommation indigène <sup>2)</sup>	
	Honigernte – Récolte		Durch- schnitts- erlös je kg <sup>3)</sup>	Gesamt- wert der Honigernte				
	Zahl der Bienen- völker Nombre des ruches	je Volk <sup>4)</sup> par ruche <sup>5)</sup>	im ganzen au total	Prix moyen par kg <sup>3)</sup>	Fr.	Fr.	Fr.	
	kg	kg	q	Fr.			q	q
1972	264 000	3,9	13 390	8.80	11 783 000	37 248	50 638	
1973	<sup>1)</sup> 264 905	5,3	15 330	9.30	14 257 000	49 074	64 404	
1974	260 000	15,7	43 110	11.00	47 421 000	51 214	94 324	
1975	268 000	4,3	13 190	12.00	15 828 000	42 271	55 461	
1976	269 000	27,1	69 630	12.00	83 556 000	46 935	116 565	
1977	267 000	5,2	13 060	12.00	15 672 000	39 980	53 040	
1978	<sup>1)</sup> 272 998	6,2	20 120	12.00	24 144 000	43 531	63 651	
1979	271 000	4,8	14 630	12.00	17 556 000	43 987	58 617	

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

<sup>2)</sup> Ernterhebungen im Gebiet des Vereins deutschschweizerischer Bienenzüchter (Schweizerische Bienezeitung).

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

<sup>4)</sup> Inbegriffen Honig zur Bienenfütterung.

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

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

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

<sup>4)</sup> Y compris le miel pour le nourrissage des abeilles.

Gesamtübersicht über die Mengenproduktion der schweizerischen Landwirtschaft

Erzeugnisse	Einheiten	1969	1970	1971	1972	1973
<b>Menge</b>						
Getreide, Körner .....	1000 q	6 404	6 318	7 753	7 384	7 496
Getreide, Stroh .....	1000 q	7 424	6 395	7 041	7 176	6 260
Hackfrüchte .....	1000 q	17 338	16 099	18 597	14 200	17 069
Gemüse (ohne Gem. v. Kleinpflanzern) .....	1000 q	2 380	2 440	2 790	2 480	2 600
Ölsaaten (Mohn und Raps) .....	1000 q	140	191	237	241	204
Tabak .....	1000 q	20	20	18	19	17
Rauhfutter (Dürrf. u. Gras z. Grünfüt.)	1000 q Heu	75 747	70 690	82 079	81 049	84 583
Obst (Kern-, Stein- und Schalenobst) .....	1000 q	8 180	5 570	6 150	4 420	6 460
Wein (Tafeltr. in Wein umgerechnet) .....	1000 hl	803	1 275	884	1 005	1 303
Viehexport, Rindvieh .....	Stück	9 294	12 333	8 166	13 325	10 035
Viehexport, übriges Vieh .....	Stück	511	689	942	1 327	1 647
Fleisch .....	1000 q	3 454	3 565	3 699	3 734	3 897
Milch .....	1000 q	32 140	32 040	31 600	32 340	32 950
Eier .....	Mio. Stück	665	690	710	720	740
Wolle .....	q	5 510	5 500	5 400	5 700	5 760
Honig .....	q	8 420	47 170	18 850	13 390	15 330
<i>Wert zu Preisen von 1934 bis 1943</i>						
Getreide, Körner .....	Mio Fr.	222	217	265	254	251
Getreide, Stroh .....	Mio Fr.	54	46	51	52	45
Hackfrüchte .....	Mio Fr.	149	144	163	124	142
Gemüse (ohne Gem. v. Kleinpflanzern) .....	Mio Fr.	81	83	95	85	89
Ölsaaten (Mohn und Raps) .....	Mio Fr.	11	15	18	19	16
Tabak .....	Mio Fr.	4	4	3	3	3
Rauhfutter .....	Mio Fr.	937	875	1 016	1 003	1 047
Obst .....	Mio Fr.	152	110	126	92	122
Wein .....	Mio Fr.	69	109	76	86	112
Total pflanzliche Produktion	Mio Fr.	1679	1 603	1 813	1 718	1 827
»     »     »	1939 = 100	133,1	127,4	144,0	136,5	145,2
Getreide, Körner .....	Prozent-	13,2	13,5	14,6	14,8	13,7
Getreide, Stroh .....	Verteilung	3,2	2,9	2,8	3,0	2,5
Hackfrüchte .....	auf Grund	8,9	9,0	9,0	7,2	7,8
Gemüse (ohne Gem. v. Kleinpflanzern) .....	der Werte	4,8	5,2	5,3	4,9	4,8
Ölsaaten (Mohn und Raps) .....	en	0,7	0,9	1,0	1,1	0,9
Tabak .....	pour cent	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Rauhfutter .....	sur la base	55,8	54,6	56,0	58,4	57,3
Obst .....	des valeurs	9,4	6,9	6,9	5,4	6,7
Wein .....		4,1	6,8	4,2	5,0	6,1
Total pflanzliche Produktion		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<i>Wert zu Preisen von 1934 bis 1943</i>						
Viehexport (Rindvieh u. übriges Vieh) .....	Mio Fr.	11	14	9	15	12
Fleisch .....	Mio Fr.	895	925	961	967	1 006
Milch .....	Mio Fr.	721	719	709	726	739
Eier .....	Mio Fr.	112	116	119	121	124
Wolle .....	Mio Fr.	2	2	2	2	2
Honig .....	Mio Fr.	4	22	9	6	7
Total tierische Produktion	Mio Fr.	1 745	1 798	1 809	1 837	1 890
»     »     »	1939 = 100	143,6	147,9	148,9	151,1	155,6
Viehexport .....	Prozent-	0,6	0,8	0,5	0,8	0,6
Fleisch .....	Verteilung	51,3	51,5	53,1	52,6	53,2
Milch .....	auf Grund	41,4	40,0	39,2	39,5	39,4
Eier .....	der Werte	6,4	6,4	6,6	6,6	6,6
Wolle .....	en pour cent	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Honig .....	sur la base	0,2	1,2	0,5	0,4	0,4
Tierische Produktion, Total	des valeurs	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Pflanzl. u. tier. Produktion, Total <sup>1)</sup> ..	1939 = 100	151,7	154,6	158,6	158,9	163,4

<sup>1)</sup> Wertgewogener Mengenindex; vgl. S. 167. <sup>\*)</sup> Vorläufig.

Récapitulation générale de la production quantitative de l'agriculture suisse

1974	1975	1976	1977	1978	1979 <sup>1)</sup>	Produits
8 565	7 569	7 955	6 900	8 351	8 806	Quantité
6 800	5 825	6 063	6 238	6 710	6 680	Céréales, grains
16 467	15 129	15 002	13 940	16 561	17 895	Céréales, paille
2 520	2 420	2 440	2 700	3 170	2 980	Plantes sarclées
281	186	239	217	276	307	Légumes (sans les petits planteurs)
18	16	20	12	15	16	Graines oléagineuses (pavot et colza)
84 500	84 337	70 588	82 316	78 790	77 795	Tabac
4 260	7 330	4 840	4 580	5 380	7 110	Fourrages (secs et four. vert)
759	832	1 199	1 301	780	1 113	Fruits (à pépins, à noyau, à coque)
5 564	9 084	9 158	12 616	8 078	10 040	Vin (raisin de table converti en vin)
1 124	1 268	1 105	2 507	2 519	2 192	Exportations de bétail, bovins
4 101	4 027	4 236	4 401	4 358	4 544	Exportations de bétail, autres animaux
33 600	33 960	34 730	35 110	35 420	36 660	Viande
720	720	730	720	740	750	Lait
5 900	6 060	6 240	6 290	6 350	6 670	Oeufs
43 110	43 190	69 630	13 060	20 120	14 630	Laine
						Miel
						Valeur aux prix de 1934 à 1943
288	254	269	231	281	296	Céréales, grains
49	42	44	45	49	48	Céréales, paille
141	135	123	115	140	144	Plantes sarclées
86	83	83	92	108	102	Légumes (sans les petits planteurs)
22	14	19	17	22	24	Graines oléagineuses (pavot et colza)
4	3	4	2	3	3	Tabac
1 047	1 044	872	1 019	975	963	Fourrages (secs et four. vert)
85	133	107	91	113	142	Fruits (à pépins, à noyau, à coque)
65	71	108	112	67	96	Vin (raisin de table converti en vin)
1 787	1 779	1 624	1 724	1 758	1 818	Production végétale, au total
141,9	141,4	129,0	137,0	139,6	144,4	»     »     »     »
16,1	14,2	16,6	13,4	16,0	16,3	Céréales, grains
2,8	2,4	2,7	2,6	2,8	2,6	Céréales, paille
7,9	7,6	7,6	6,6	7,9	7,9	Plantes sarclées
4,8	4,6	5,1	5,4	6,2	5,6	Légumes (sans les petits planteurs)
1,2	0,8	1,2	1,0	1,2	1,3	Graines oléagineuses (pavot et colza)
0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	Tabac
58,6	58,7	53,7	59,1	55,5	53,0	Fourrages
4,8	7,5	6,6	5,3	6,4	7,8	Fruits
3,6	4,0	6,3	6,5	3,8	5,3	Vin
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Production végétale, au total
						Valeur aux prix de 1934 à 1943
7	10	10	15	10	12	Exportations de bétail
1 058	1 037	1 089	1 132	1 123	1 169	Viande
754	762	779	787	794	822	Lait
121	121	123	121	124	126	Oeufs
2	3	3	3	3	3	Laine
20	6	33	6	9	7	Miel
1 962	1 939	2 037	2 064	2 063	2 139	Production animale, au total
161,4	159,5	167,6	169,8	169,8	176,0	»     »     »     »
0,3	0,5	0,5	0,7	0,5	0,5	Exportations de bétail (bovins et autres)
53,9	53,5	53,5	54,8	54,4	54,8	Viande
38,4	39,3	38,3	38,2	38,5	38,4	Lait
6,2	6,3	6,0	5,9	6,0	5,9	Oeufs
0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Laine
1,1	0,3	1,6	0,3	0,5	0,3	Miel
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Production animale, au total
164,9	163,5	170,5	172,9	175,3	185,5	Prod. végétale et animale, au total <sup>1)</sup>

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

<sup>2)</sup> Provisoire.

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

Jahre Années	Boden- see (schweiz. Anteil)	Zürich- see	Walen- see	Zuger- see	Brienzer- see	Thuner- see	Bieler- see	Lac de Neu- châtel	Lac Leman (partie vaud.)	Total
Zahl der Berufsfischer (Mittlerer Bestand in den Monaten Mai — September*) Nombre des pêcheurs professionnels (Moyenne de mai à septembre*)										
1976	83	23	7	16	5	9	13	77	96	329
1977	79	23	7	17	5	9	13	67	95	315
1978	79	22	7	17	5	10	14	50	106	310
1979	79	22	6	17	5	10	13	46	94	292
Fangertrag q Résultats de la nèche										
1976	7715	2391	556	1853	481	3212	1985	5304	3407	26904
1977	8905	1865	696	1118	262	3114	1206	3029	2977	23172
1978	6168	1686	334	1176	161	1509	1287	3873	2214	18408
1979	7009	2339	321	2468	533	556	1533	3289	1257	19305
Erlös der Fischer, Fr. je kg — Prix obtenu par les pêcheurs, fr. par kg										
1976	2.52	2.25	3.18	2.88	4.51	3.55	2.98	3.20	3.85	3.03
1977	3.27	1.97	3.18	2.02	5.27	4.19	2.85	2.42	3.89	3.19
1978	3.12	2.90	3.98	1.34	5.78	5.07	2.64	3.63	4.34	3.41
1979	3.57	3.44	4.69	2.74	5.15	5.87	3.76	3.57	3.13	3.56
Gesamterlös, 1000 Fr. — Valeur totale, en 1000 fr.										
1976	1941	538	177	534	217	1139	591	1698	1313	8148
1977	2908	368	221	226	138	1306	344	732	1158	7401
1978	1927	488	133	158	93	765	339	1404	961	6268
1979	2501	806	150	676	275	326	576	1174	394	6878

<sup>1)</sup> Rund 75 % des Fischertrages alter Schweizer Seen. <sup>1)</sup> Près de 75 % de l'ensemble de la pêche des lacs suisses.

<sup>2)</sup> Etwas kleinerer Bestand in den übrigen Monaten. <sup>2)</sup> Effectif plus faible durant les autres mois.

Fangertrag nach Fischarten — Résultats par sortes de poissons

Jahre Années	Salmoniden (Edelfische) Salmonidés				Hechte Brochets	Trüscheln Lottes	Barsche Perches	Aale Welse Anguilles Siliures	Cypriniden (Karpfen- fische) Cyprinidés	Total
	Aeschen Ombres	Forellen Truites	Saiblinge Ombles-ch.	Felchen Corégones						
1976	8	245	90	10616	186	49	7925	67	7718	26 904
1977	8	349	48	10214	269	107	4873	63	7241	23 172
1978	11	335	42	5823	273	97	4748	71	7008	18 408
1979	12	299	54	7835	199	59	4129	105	6613	19 305
Erlös der Fischer, Fr. je kg. — Prix obtenus par les pêcheurs, fr. par kg.										
1976	9.90	12.23	6.66	3.82	7.53	—.82	4.12	4.93	—.37	3.03
1977	9.23	11.12	9.04	4.30	7.47	1.22	4.21	4.96	—.37	3.19
1978	10.48	13.08	13.19	4.91	8.20	1.22	4.96	5.75	—.40	3.41
1979	11.47	13.39	12.47	4.79	8.30	1.03	5.22	7.33	—.37	3.56
Gesamterlös, 1000 Fr. — Valeur totale, en 1000 fr.										
1976	7	300	60	4052	140	4	3269	33	283	8148
1977	7	388	43	4394	201	13	2054	31	270	7401
1978	12	437	56	2857	224	12	2354	39	277	6268
1979	13	400	68	3755	166	6	2156	72	242	6878

Erhebung des Schweiz. Bauernsekretariates.

Enquête du Secrétariat des paysans suisses.

Einfuhr von frischen und gefrorenen Fischen — Importations de poissons frais et congelés

Jahre Années	Süsswassertische — Poissons d'eau douce						Meerfische (T Nr. 0301.20) Poissons de mer		
	Forellen Truites T Nr. 0301.10	Andere — Autres T Nr. 0301.11,12,14		Total			q	1000 Fr.	Fr. je kg
		q	q	q	q	1000 Fr.			
1976	12 840	15 367	3327	28 207	24 866	8.82	67 892	44 223	6.51
1977	13 545	23 679	6368	37 224	33 922	9.11	72 595	50 462	6.95
1978	14 360	26 470	6810	40 830	32 316	7.91	74 671	49 584	6.64
1979	15 804	31 094	8582	46 898	40 433	8.62	81 279	55 580	6.84

Schweizerische Aussenhandelsstatistik.

Statistique du commerce extérieur de la Suisse.

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

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

Jahre Années	Einfuhr — Importations				Ausfuhr — Exportations				Einfuhr- überschuss Excédent d'importation
	Aus den Ländern der EWG	Aus den Ländern der EFTA	Aus den übrigen Ländern	Total	Nach den Ländern der EWG	Nach den Ländern der EFTA	Nach den übrigen Ländern	Total	
	Origi- naires de la CEE	Origi- naires de l'AELE	Origi- naires des autres pays	A desti- nation de la CEE	A desti- nation de l'AELE	A desti- nation des autres pays			
1973	25 415.8	3521.2	7951.6	36 588.6	13 655.7	3759.5	12 533.1	29 948.3	6640.3
1974	28 573.0	4039.9	10316.5	42 929.4	15 588.6	4710.5	15 054.0	35 353.1	7576.3
1975	22 717.2	2944.0	8606.6	34 267.8	14 518.8	4085.0	14 825.9	33 429.7	838.1
1976	24 524.8	2916.7	9429.7	36 871.2	16 678.8	4256.7	16 109.3	37 044.8	— 173.6
1977	28 644.9	3151.6	11229.6	43 026.1	19 418.9	4481.8	18 257.8	42 158.5	867.6
1978	28 702.9	3052.0	10545.0	42 299.9	19 736.9	3849.5	18 193.1	41 779.5	520.4
1979	33 654.4	3496.0	11579.9	48 730.3	21 847.8	3997.0	18 179.7	44 024.5	4705.8

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

Jahre Années	Einfuhr — Importations				Ausfuhr — Exportations				Total in % der Gesamtausfuhr % des exportations tot.	
	Pflanzliche Erzeugnisse Produits végétaux	Tierische Erzeugnisse Produits animaux	Total		Pflanzliche Erzeugn. Produits végétaux	Tierische Erzeugn. Produits animaux	Total			
			1000 Fr.	1000 Fr.			1000 Fr.	1000 Fr.		
1973	3 531 571	1 326 591	4 858 162	13,28	283 323	530 135	813 458	2,72		
1974	4 122 365	1 151 335	5 273 700	12,28	399 919	545 326	945 245	2,67		
1975	3 512 136	939 750	4 451 886	12,99	309 933	563 606	873 539	2,61		
1976	3 463 245	991 454	4 454 699	12,08	313 780	579 655	893 435	2,41		
1977	3 851 649	1 066 861	4 918 510	11,43	328 461	668 263	996 724	2,36		
1978	3 328 778	1 023 989	4 352 767	10,29	285 623	589 483	875 106	2,09		
1979	3 259 039	1 016 093	4 275 132	8,77	292 482	616 097	908 579	2,06		

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

Jahre Années	Rohstoffe und Halbfabrikate für Agrarwirtschaft, Nahrungs- und Genussmittelindustrie Matières premières et produits mi-fabriqués pour l'agriculture, l'industrie des denrées alimentaires, boissons, tabacs				Konsumgüter: Nahrungsmittel, Getränke, Tabak Biens de consommation: denrées alimentaires, boissons, tabacs				Mengenindex Indice des quantités	
	Preisindex Indice des prix		Mengenindex Indice des quantités		Preisindex Indice des prix		Mengenindex Indice des quantités			
	Einfuhr Import.	Ausfuhr Export.	Einfuhr Import.	Ausfuhr Export.	Einfuhr Import.	Ausfuhr Export.	Einfuhr Import.	Ausfuhr Export.		
1974	134	88	102	156	137	91	105	105		
1975	118	97	95	155	138	88	93	105		
1976	121	94	95	128	124	91	100	113		
1977	149	96	91	143	130	92	101	129		
1978	118	83	94	166	119	89	106	123		
1979	109	79	95	166	120	87	106	121		
davon — dont										
I. Q.	104	81	104	194	120	90	100	109		
II. Q.	104	81	106	169	123	88	109	119		
III. Q.	113	84	89	124	121	86	96	120		
IV. Q.	117	72	81	178	124	85	112	137		

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

Jahre Années	Rindvieh — Bétail bovin								Schwei- ne Porcs T. Nr. <b>0103.10</b> 12, 14, 16	Schafe Mou- tons T. Nr. <b>0104.10</b>	Ziegen Chèvres T. Nr. <b>0104.20</b>			
	Total	Zucht- und Nutzvieh <sup>1)</sup> d'élevage et de rente <sup>1)</sup>				Schlachtvieh <sup>2)</sup> de boucherie <sup>2)</sup>								
		Stiere Tau- reaux	Kühe Vaches	Rinder Gr- nisses	Übri- ges Autres	Stiere Tau- reaux	Kühe Vaches	Übri- ges Autres						
Ausfuhrmengen in Stück — Animaux exportés														
1973	10 035	304	1 956	7 480	244	—	—	51	79	374	614			
1974	5 564	144	797	4 255	316	—	—	52	142	478	247			
1975	9 084	115	2 409	6 079	455	—	—	26	200	677	209			
1976	9 158	261	2 763	6 009	117	—	—	8	25	820	93			
1977	12 616	110	4 735	7 760	11	—	—	—	68	1 708	493			
1978	8 078	61	2 998	4 979	38	—	—	2	51	1 790	541			
1979	10 040	74	4 209	5 684	73	—	—	—	1	1 626	386			
Ausfuhrwerte in 1000 Fr. — Valeur exportée en 1000 fr.														
1973	24 291	481	4 660	17 468	1 667	—	—	15	32	65	267			
1974	14 982	611	1 780	10 224	2 356	—	—	11	29	58	98			
1975	21 734	508	5 127	13 062	3 024	—	—	13	4	98	92			
1976	18 277	467	5 306	11 854	647	—	—	3	41	105	44			
1977	25 207	303	9 623	15 261	20	—	—	—	17	228	198			
1978	15 672	179	5 789	9 509	192	—	—	3	38	300	219			
1979	19 197	249	7 779	10 964	205	—	—	—	2	212	187			

Jahre Années	Fleisch und Fleisch- waren <sup>3)</sup>	Milcherzeugnisse Produits laitiers			Obst (Obstwein in- begriffen <sup>4)</sup> Fruits (cidre compris <sup>4)</sup>	Wein Vin 2204.01 2205.10, 12, 2205.30	Holz <sup>5)</sup> Bois <sup>5)</sup>		
		Hartkäse Fromage à pâte dure <b>0404.28</b> <b>0404.30</b>	Kondens- u.steril.-M. <i>Lait</i> cond./stéril. <b>0402.30</b>	Kinder- mehl, Milchp. <sup>4)</sup> Farine lactée, <i>P. de lait</i> <sup>4)</sup>					
	Viande et prépa- rations de viande <sup>3)</sup>								
Ausfuhrmengen in q (Wein in hl) — Quantités exportées en q (vin en hl.)									
1973	20 628	516 352	65 152	37 445	80 283	8 042	4 922 693		
1974	18 255	513 572	50 876	29 154	7 074	5 130	5 371 392		
1975	9 220	533 334	36 137	113 696	15 652	4 559	5 421 113		
1976	9 684	540 097	23 781	127 298	20 037	5 581	6 315 273		
1977	16 462	617 850	41 013	65 763	103 725	5 665	7 246 590		
1978	12 123	564 378	37 748	44 479	27 995	7 088	5 846 523		
1979	9 795	586 076	34 003	14 057	39 214	12 467	6 478 515		
Ausfuhrwerte in 1000 Fr. — Valeur exportée en 1000 fr.									
1973	7 227	363 387	11 610	22 139	3 706	6 373	87 961		
1974	5 843	399 074	8 993	19 465	550	4 302	123 047		
1975	4 126	418 929	7 416	27 967	1 953	3 813	100 987		
1976	5 111	427 379	5 664	22 420	2 928	4 440	129 271		
1977	6 578	494 086	7 664	18 535	6 653	4 901	152 517		
1978	6 671	451 418	9 640	11 271	3 101	5 855	110 727		
1979	6 741	451 279	9 585	7 680	3 780	5 303	128 408		

<sup>1)</sup> T. Nr. 0102.14, 16, 18, 22, 34, 42.  
<sup>2)</sup> T. Nr. 0102.10, 12, 20, 30, 32, 40, 50, 52.

<sup>3)</sup> T. Nr. 0201.10, 20, 22, 30, 40, 42, 50, 0206.10, 20, 1601.10, 20, 1602.20, 30.

<sup>4)</sup> T. Nr. 0402.10, 1902.04, 06, 08, 20, 22, ex 2107.26.  
<sup>5)</sup> T. Nr. 0806.10, 20, 22, 0807.10, 12, 20, 22, 30, 32, 40, 0808.10, 20, 30, 2207.10.  
T. Nr. 4401-4408, 4409.20, 4412.20, 4413.20, 4423.20, 4428.30.

**Ausfuhrwerte der wichtigsten landwirtschaftlichen Exportprodukte im ganzen  
Valeur totale des principaux produits agricoles d'exportation**

Jahre Années	Lebendes Viech <i>Bétail sur pied</i>	Fleisch u. Fleisch- waren <i>Viande et prépara- tions de viande</i>	Milch und Milcher- zeugnisse <sup>1)</sup> <i>Lait et produits laitiers<sup>1)</sup></i>	Obst (Obstwein inbegr.) und Wein <i>Fruits (cidre com- pris) et vin</i>	Holz Bois	Total
Ausfuhrwerte in 1000 Fr. — Valeur exportée en 1000 fr.						
1975	21 928	4 126	457 165	5 766	100 987	589 972
1976	18 467	5 111	458 490	7 368	129 271	618 707
1977	25 650	6 578	523 177	11 554	152 517	719 476
1978	16 229	6 671	474 946	8 956	110 727	617 529
1979	19 598	6 741	471 564	9 083	128 408	635 394
in % — en %						
1975	3.71	0.70	77.49	0.98	17.12	100
1976	2.99	0.83	74.10	1.19	20.89	100
1977	3.56	0.91	72.72	1.61	21.20	100
1978	2.63	1.08	76.91	1.45	17.93	100
1979	3.08	1.06	74.22	1.43	20.21	100

<sup>1)</sup> T. Nr. 0401 — 0404, 1902.04, 06, 08, 20, 22, ex 2107.26

**Gesamtwert der Ein- und Ausfuhr landw. Erzeugnisse 1978 und 1979 in Mio Fr.  
Valeur totale des importations et des exportations de produits agricoles en 1978 et 1979,  
en millions de francs**

Produkte	Kapitel od. Nr. des Zolltarifis Chap. ou N° du Tarif douanier	Einfuhr Import.		Ausfuhr Export.		Produits
		1978	1979	1978	1979	
Lebende Tiere .....	1	29	28	18	22	<i>Animaux vivants</i>
Fleisch .....	2	270	272	6	7	<i>Viandes</i>
Fische, Krebs- u. Weicht..	3	120	140	2	3	<i>Poissons, crustac., mollusques</i>
Milch, M. erz., Eier, Honig	4	238	214	475	472	<i>Lait, prod. lait., œufs, miel</i>
Tierische Fette .....	1501-04	5	5	5	5	<i>Graisses animales</i>
Fleischwaren usw. ....	16	174	179	7	6	<i>Prép. de viandes, etc.</i>
Häute und Felle .....	4101	20	33	59	83	<i>Peaux</i>
Schafwolle .....	5301	39	33	2	4	<i>Laines</i>
Andere tierische Produkte	ex 5, ex 23	129	112	15	14	<i>Autres produits animaux</i>
Tierische Produkte, Total		1024	1016	589	616	<i>Total produits animaux</i>
Lebende Pflanzen, Blumen	6	186	202	4	3	<i>Plantes vivantes, fleurs</i>
Gemüse .....	7	346	336	23	27	<i>Légumes</i>
Früchte, Beeren, Pektin ..	8, 1303	532	549	10	13	<i>Fruits comestibles</i>
Kaffee, Tee, Gewürze .....	ex 9	388	394	18	14	<i>Café, thé, épices</i>
Getreide .....	10	392	335	0	2	<i>Céréales</i>
Müllereirzeugnisse .....	11	72	51	4	3	<i>Produits de la minoterie</i>
Ölsaaten, Sämereien usw..	12	147	155	9	9	<i>Graines oléagineuses, etc.</i>
Pflanzl. Öle und Fette....	ex 15	98	105	25	25	<i>Graisses et huiles végétales</i>
Zucker u. Zuckerwaren ..	ex 17	99	81	5	2	<i>Sucres et sucreries</i>
Kakao .....	ex 18	130	85	0	0	<i>Cacao</i>
Früchte- u. Gemüsezuber.	20	187	185	34	33	<i>Préparations de lég., de fruits</i>
Getränke .....	ex 22	378	412	6	6	<i>Boissons</i>
Abfälle, Tierfutter .....	ex 23	115	123	21	24	<i>Résidus et déchets p. anim.</i>
Tabak .....	2401	175	157	39	34	<i>Tabac</i>
Holz .....	4401-04	79	84	88	98	<i>Bois</i>
Naturkork .....	4501	3	2	0	0	<i>Liège naturel</i>
Flachs und Hanf .....	5401, 5701	2	3	0	0	<i>Lin et chanvre</i>
Pflanzl. Produkte, Total ..		3329	3259	286	293	<i>Total produits végétaux</i>
Gesamtwert .....		4353	4275	875	909	<i>Valeur totale</i>

**Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1979<sup>1)</sup>**  
**Importations et exportations de produits agricoles en 1979<sup>1)</sup>**

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Import		Export		Produits
		Menge Quantité	Wert in Valeuren 1000 Fr.	Menge Quantité	Wert in Valeuren 1000 Fr.	
	Lebende Tiere:					
0101	Pferde .....	2 120	12 550	157	739	<i>Animaux de l'espèce:</i>
0102	Rinder .....	4 528	5 730	10 040	19 197	<i>chevaline</i>
0103	Schweine .....	1 107	418	1	2	<i>bovine</i>
0104	Schafe und Ziegen .....	70	33	2 012	399	<i>porcine</i>
0105	Hausgeflügel .....	q 1 352	3 105	2	4	<i>ovine et caprine</i>
0106	andere Tiere .....	St. 496 606	6 568	12 020	1 700	<i>volailles de basse-cour</i>
		q 2 377	743			<i>autres animaux</i>
1	Total lebende Tiere ..	St. 504 431	28 404	24 230	22 041	<i>Total animaux vivants</i>
		q 3 729	745	q		
0201	Fleisch von Nrn. 0101–04	193 017	134 928	6 149	1 034	<i>Viand. d'animaux d. 0101–04</i>
0202	Fleisch von Hausgeflügel	255 124	86 494	5 829	758	<i>Vol. mortes de basse-cour</i>
0203	Geflügellebern .....	1 537	2 044	0	0	<i>Foies de volailles</i>
0204	And. Fleisch, frisch, gefr.	49 603	37 881	161	215	<i>Autr. viand., fratch., cong.</i>
0205	Schweinespeck .....	0	0	87	9	<i>Lard</i>
0206	Anderes Fleisch .....	8 296	10 589	2 589	5 055	<i>Autres viandes</i>
2	Total Fleisch .....	507 577	271 936	14 815	7 071	<i>Total viandes</i>
0301	Fische, frisch .....	128 176	96 013	2 509	1 598	<i>Poissons frais</i>
0302	Fische, andere .....	8 618	12 927	23	94	<i>Autres poissons</i>
0303	Krebs- und Weichtiere ..	33 464	31 366	540	915	<i>Crustacés, mollusques</i>
3	Total .....	170 258	140 306	3 072	2 607	<i>Total</i>
0401	Milch und Rahm, frisch	229 334	14 749	2 628	551	<i>Lait, crème de lait, frais</i>
0402	Milch und Rahm, kons.	37 209	5 403	47 240	16 764	<i>Lait, crème de lait, cons.</i>
0403	Butter .....	82 736	18 021	5	4	<i>Beurre</i>
0404	Käse und Quark .....	191 574	122 993	589 572	453 716	<i>Fromage, caillebottes</i>
0405	Eier und Eigelb .....	317 977	40 830	2 629	841	<i>Oeufs, jaune d'oeufs</i>
0406	Honig .....	44 438	11 590	451	286	<i>Miel</i>
0407	Genießb. Warentier. Urspr.	1	8	2	3	<i>Comestibles d'orig. anim.</i>
4	Total .....	903 269	213 594	642 527	472 165	<i>Total</i>
0504	Därme, Blasen, Magen ..	21 057	28 415	12 969	9 423	<i>Boyaux, vessies</i>
0515	And. Waren tier. Urspr.	35 777	5 218	140 435	4 322	<i>Autr. prod. d'orig. anim.</i>
ex. 5	Total .....	56 834	33 633	153 404	13 745	<i>Total</i>
0601	Zwiebeln, Knollen usw.	37 022	19 811	34	27	<i>Bulbes, oignons, etc.</i>
0602	Andere lebende Pflanzen	171 579	60 276	7 243	1 950	<i>Autres plantes vivantes</i>
0603	Blumen und -knospen ..	81 381	113 342	865	889	<i>Fleurs, boutons de fleurs</i>
0604	Blätter, Zweige usw. ....	19 399	8 470	388	161	<i>Feuillages</i>
6	Total .....	309 381	201 899	8 530	3 027	<i>Total</i>
	Gemüse, Küchenkräuter					<i>Légumes, plantes pot.</i>
0701	frisch .....	1 590 556	276 225	484 878	14 261	<i>frais</i>
0702	andere .....	56 516	10 894	3 421	210	<i>congelés</i>
0703	nicht für direkten Genuss	23 923	7 840	248	227	<i>pas pour consom. imméd.</i>
0704	getrocknet .....	31 640	31 551	17 051	12 386	<i>desséchés</i>
0705	Hülsenfrüchte, trockene ..	90 193	9 825	1 171	157	<i>Légumes à cosse secs</i>
0706	Wurzeln v. Maniok usw.	543	86	1 126	22	<i>Racines de manioc, etc.</i>
7	Total Gemüse .....	1 793 371	336 421	507 595	27 263	<i>Total légumes</i>
0801	Datteln, Ban., Ananas ..	699 919	70 772	833	125	<i>Dattes, bananes, etc.</i>
0802	Zitrusfrüchte .....	1 388 382	129 523	1 387	159	<i>Agrumes</i>
0803	Feigen .....	19 012	4 625	22	4	<i>Figues</i>
0804	Weintrauben .....	383 704	52 800	686	167	<i>Raisins</i>
0805	Schalenfrüchte .....	219 170	106 573	3 570	1 775	<i>Fruits à coques</i>
0806	Äpfel, Birn., Quitten, fr.	125 423	16 009	30 085	1 819	<i>Pommes, poires et coings</i>
0807	Steinobst, frisch .....	452 565	61 553	8 007	1 617	<i>Fruits à noyau</i>
0808	Beeren, frisch .....	168 722	52 329	1 105	342	<i>Baies fraîches</i>

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

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

**Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1979**  
**Fortsetzung Importations et exportations de produits agricoles en 1979**

Suite

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Import		Export		Produits
		Menge Quantité q	Wert in Valeuren 1000 Fr.	Menge Quantité q	Wert in Valeuren 1000 Fr.	
0809	Andere Früchte, frisch ..	151 812	22 820	129	22	Autres fruits frais
0810	Früchte gek., gefr. usw., o. Z.	64 943	16 187	5 368	1 448	Fruits cuits, congelés, etc.
0811	Früchte nicht für dir. Genuss	12 574	2 011	184	32	Fr., pas p. le cons. imméd.
0812	Früchte geitr. ohne 0801-05.	23 321	10 489	547	329	Fruits séchés
0813	Schalenv. Zitrusfr.u.Melonen	15 262	826	24	14	Ecories d'agrumes, etc.
<b>8</b>	Total geniessb. Früchte ..	3674809	546 517	51 947	7 853	Total fruits comestibles
0901	Kaffee .....	571 307	364 388	13 625	10 899	Café
0902	Tee .....	17 720	10 187	1 576	1 957	Thé
0904-10	Gewürze .....	32 413	19 322	728	1 411	Epices
<b>ex. 9</b>	Total .....	621 440	393 897	15 929	13 967	Total
1001	Weizen .....	3 247 749	102 734	56	8	Froment
1002	Roggen .....	146 040	3 650	1	0	Seigle
1003	Gerste .....	3 983 976	91 493	15	2	Orge
1004	Hafer .....	1 450 836	31 505	1	0	Avoine
1005	Mais .....	2 458 510	73 440	5 118	1 278	Mais
1006	Reis .....	256 483	21 584	249	40	Riz
1007	Anderes Getreide .....	357 778	10 948	54	11	Autres céréales
<b>10</b>	Total .....	11901372	335 354	5 494	1 339	Total
1101	Mehl aus Getreide .....	3 850	375	583	73	Farines de céréales
1102	Grütze, Griess usw. ....	95 875	4 570	8 624	1 248	Gruaux, semoules, etc.
1103	Mehl aus Hülsenfr. Nr. 0705					Farine de légumes secs
1104	Mehl aus Fr. d. Kap. 8 ..	2 632	310	3 001	501	Farine de fruits (chap. 8)
1105	Mehl usw. aus Kartoffeln	519	128	4 744	839	Farine etc. de p. d. terre
1106	Mehl usw. aus Fr. v. Nr. 0706					Farine, etc. de fr. N° 0706
1107	Malz .....	792 194	33 757	1	1	Malt
1108	Stärke, Inulin .....	297 890	11 514	692	209	Amidons, inuline
1109	Kleber u. Klebermehl ..	2 109	407	3 166	414	Gluten et farine de gluten
<b>11</b>	Total .....	1 195 069	51 061	20 811	3 285	Total
1201	Ölsaaten und -früchte ..	1 277 190	88 315	2 201	219	Graines et fruits oléag.
1202	Mehl v. Ölsaaten u. -fr. ..	2 773	292	4	1	Farines de graines, etc.
1203	Sämereien .....	52 334	21 404	1 017	2 949	Semences
1204	Zuckerrüben und -rohr ..	6 746	284	—	—	Bett. sucr., cannes à sucre
1205	Zichorienwurzeln .....	—	—	—	—	Racines de chicorée
1206	Hopfen .....	1 942	2 314	202	167	Houblon
1207	Pflanzen für Part., Medizin ..	32 572	12 616	2 491	5 071	Plantes, etc. utilisées en parf.
1208	Joh.brot und a. Fruchtkerne ..	86 408	6 102	1 046	70	Caroubes
1209	Stroh und Spreu .....	1 171 852	12 610	3 157	147	Pailles et balle
1210	Heu, Runkeln zum Füttern ..	523 090	11 156	1 689	26	Foin et autres produits fourr.
<b>12</b>	Total .....	3 154 907	155 093	11 807	8 650	Total
<b>1803</b>	Pektin .....	1 656	2 133	3 522	5 438	Peetine
1501	Schw.-schm., Gefl.-fett ..	4 320	798	31 524	2 901	Saindoux, graisses de volailles
1502	Talg .....	6 693	699	17 240	1 622	Suifs
1503	Schmalz-, Östearin usw. ..	1 181	189	16	7	Stéarine
1504	Fette und Öle von Fischen ..	22 429	3 629	17	16	Graisses et huiles piscicoles
1507	Pflanzliche Öle .....	619 329	100 589	68 154	11 567	Huiles végétales
1512	Tier. u. pil. Fette, Öle gehär..	21 777	3 188	26 934	9 196	Huiles anim. ou végét.
1513	Margarine und Speisefette ..	2 735	1 232	10 459	3 403	Margarine
1517	Rückst. von Fettstoffen ..	119	7	14 890	713	Résidus
<b>ex. 15</b>	Total .....	678 583	410 331	169 234	29 425	Total

**Einfuhr und Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugnissen im Jahre 1979**  
**Schluss      Importations et exportations de produits agricoles en 1979      Fin**

Tarif Nr. Kapitel Nr.	Produkte	Import		Export		Produits
		Menge Quantité	Wert in Valeur en 1000 Fr.	Menge Quantité	Wert in Valeur en 1000 Fr.	
1601	Würste .....	34 469	55 611	q 363	462	<i>Saucisses</i>
1602	And. Zubereit. und Kons.	38 854	26 050	8 799	3 069	<i>Autres prép. et conserves</i>
1603	Fleischextrakte und -säfte	6 171	3 509	560	406	<i>Extraits et jus de viande</i>
1604	Fischzubereit., F.Konserven	141 685	79 737	410	1 852	<i>Prép. et cons. de poissons</i>
1605	Krebs-, Weich- u. Muschelt.	13 627	14 198	57	51	<i>Crustacés, mollusques</i>
<b>16</b>	Total .....	234 806	179 105	10 189	5 840	<i>Total</i>
1701	Rüben- und Rohrzucker	1490 845	60 759	14 271	1153	<i>Sucre de better. et de canne</i>
1702	Anderer Zucker, Sirup ..	211 983	15 609	1 690	748	<i>Autres sucres, sirops</i>
1703	Melassen .....	221 709	4 975	157	43	<i>Mélasses</i>
<b>ex. 17</b>	Total .....	1924 537	81 343	16 118	1 944	<i>Total</i>
1801	Kakaobohnen und -bruch	135 910	84 719	51	33	<i>Cacao en fèves et brisures</i>
1802	Kakaoschalen und -abfall	22 945	341	1 455	145	<i>Coques, déchets de cacao</i>
<b>ex. 18</b>	Total .....	158 855	85 060	1 506	178	<i>Total</i>
2001	Gem., Küch.kr.u.Fr.i.Essig	12 705	3 192	3 209	686	<i>Légumes, etc., préparés</i>
2002	Gem., Küch.kr.u.Fr.o.Essig	471 702	68 833	32 602	4 053	<i>Lég., etc., prép. s. vinaigre</i>
2003	Früchte gefr., m. Zucker	985	418	74	26	<i>Fruits cong., add. de sucre</i>
2004	Früchte usw. mit Zucker	4 002	1 603	262	217	<i>Fruits, etc., conf. au sucre</i>
2005	Fruchtmus, Konfit. usw.	8 097	2 010	20 419	5 925	<i>Purées et pâtes de fruits</i>
2006	Fr.in and. Weise zubereitet	351 573	52 948	44 996	14 523	<i>Fruits préparés autrem.</i>
2007	Säfte (auch Traubens.)	hl 153 290 q 205 669	55 801	130 50 000	7 891	<i>Jus de fruits ou de légumes</i>
<b>20</b>	Total .....	hl 153 290 q 1054 733	184 805	151 562	33 321	<i>Total</i>
2204	Traubenmost (Sauser)	hl 17 166	1 598	1	0	<i>Moûts de raisin (Sauser)</i>
2205	Wein .....	hl 1659 238 q 489 029	405 277	119 12 382	5 329	<i>Vins</i>
2207	Apfel-, Birnenw., Met usw.	hl 619	169	20	4	<i>Cidre, poiré, hydromel</i>
2208	Äethylalk. v. 80° u. m..	hl 362 q 79 493	5 067	131 15	98	<i>Alcool éthylique 80° et plus</i>
<b>ex. 22</b>	Total .....	hl 1677 385 q 562 522	412 111	12 397	5 431	<i>Total</i>
2301	Fleisch- und Fischmehl	989 882	77 902	15 529	775	<i>Farine de viande, de poiss.</i>
2302	Kleie .....	356 493	9 600	793	217	<i>Sons</i>
2303	Abt. d. Zucker- u. Stärkefabr.	395 868	21 358	11 754	50	<i>Résidus des industries</i>
2304	Rückstände der Ölfabr.	401 962	17 972	34 426	1 764	<i>Tourteaux</i>
2305	Weinhefe, Weinstein .....	3	2	1 534	109	<i>Lies de vin, tartre brut</i>
2306	And. Tierfutter pfl. Art	255 540	5 312	1 401	43	<i>Prod. végét. pour animaux</i>
2307	Zubereitete Tierfutter...	406 300	68 419	29 616	21 818	<i>Préparations fourragères</i>
<b>23</b>	Total .....	2806 048	200 565	95 053	24 776	<i>Total</i>
2401	Tabak, roh, Tabakabfälle	286 647	156 888	56 738	34 248	<i>Tabacs bruts, déchets</i>
4501	Naturkork, unbearb. K.abf.	68 091	2 355	496	70	<i>Liège naturel, déchets</i>
5401	Flachs (Leinen), roh, Fl.abf.	9 645	3 148	292	42	<i>Lin brut, déchets</i>
5701	Hanf, roh, Hanfabfälle ..	57	25	0	0	<i>Chanvre brut, déchets</i>
	Total landw. Erzeugn. St.	504 431		24 230		<i>Total prod. agric. d'après le traité de la CEE</i>
	nach EWG .....	1830 675	4 125 984	401	723 726	
		q 3207 8196		1953 783		
4101	Häute und Felle, roh ...	80 594	32 570	196 705	83 508	<i>Peaux brutes</i>
4401-04	Holz (Brenn-, Roh-), Holzk.	5343 784	83 452	5 952 585	97 546	<i>Bois (de chauffage, bruts)</i>
5301	Schafwolle .....	60 451	33 126	9 852	3 799	<i>Laines en vrac</i>
	Gesamttotal .....		4 275 132		908 579	<i>Total général</i>

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

Bestimmungsland	Mengen in q (Vieh in Stück) Quantités en q (bét. en pièces)		Wert in 1000 Fr. Valeur en 1000 fr.		Pays de destination
	1978	1979	1978	1979	
	<b>Hartkäse in Laiben (0404.28) - Fromage à pâte dure</b>				
B. R. Deutschland .	83 972	92 169	78 544	79 409	Rép. féd. d'Allemagne
Frankreich .....	87 096	87 161	72 431	69 719	France
Italien .....	186 574	195 210	150 189	154 585	Italie
Belgien-Luxembg..	47 752	47 735	42 200	39 318	Belgique-Luxembourg
Spanien .....	9 918	11 855	6 937	8 446	Espagne
Kanada .....	7 145	7 499	4 161	4 097	Canada
USA .....	43 382	44 373	28 395	28 530	USA
Übrige .....	21 526	26 512	15 973	17 903	Autres pays
Gesamtausfuhr ...	487 365	512 514	398 830	402 007	Exportations totales
	<b>Schmelzkäse (0404.30) - Fromage fondu</b>				
Italien .....	19 960	20 982	11 147	11 756	Italie
Belgien-Luxembg..	8 001	6 838	5 630	4 813	Belgique-Luxembourg
Grossbritannien ..	2 689	2 485	1 680	1 536	Grande-Bretagne
Tschechoslowakei .	1 821	2 326	982	1 023	Tchécoslovaquie
Saudi-Arabien ..	3 696	3 438	5 114	4 742	Arabie saoudite
Kanada .....	13 294	13 004	9 410	8 936	Canada
USA .....	15 207	12 848	9 316	7 806	USA
Übrige .....	12 345	11 641	9 309	8 660	Autres pays
Gesamtausfuhr ...	77 013	73 562	52 588	49 272	Exportations totales
	<b>Zuchtvieh (0102.14, 16, 18, 22, 34, 42) - Bétail d'élev.</b>				
B. R. Deutschland .	417	1 486	850	2 726	Rép. féd. d'Allemagne
Frankreich .....	114	48	251	118	France
Italien .....	6 831	7 272	12 829	13 092	Italie
Rumänien .....	500	400	1 070	828	Roumanie
Jugoslawien .....	115	330	299	1 024	Yougoslavie
Oman .....	42	—	126	—	Oman
Übrige .....	57	504	244	1 409	Autres pays
Gesamtausfuhr ...	8 076	10 040	15 669	19 197	Exportations totales
	<b>Fr. Obst : Äpfel, Birn. (0806.10, 20, 22) - Pom., poires</b>				
Frankreich .....	15 772	8 010	1 701	629	France
Österreich .....	6 129	3 431	281	165	Autriche
Übrige .....	1 412	18 644	130	1 026	Autres pays
Gesamtausfuhr ...	23 313	30 085	2 112	1 820	Exportations totales
	<b>Obstsaftkonzentrat (2007.20) - Jus de fruits conc.</b>				
B. R. Deutschland .	668	633	260	134	Rép. féd. d'Allemagne
Österreich .....	511	45	107	17	Autriche
D.D.R .....	950	—	264	—	Rép. dém. allemande
USA .....	—	3 565	—	673	USA
Übrige .....	491	934	119	244	Autres pays
Gesamtausfuhr ...	2 620	5 177	750	1 068	Exportations totales
	<b>Saat- u. Speisekartoffeln (0701.40, 42) Pommes de terre (Semenceaux et de table)</b>				
Frankreich .....	10 052	5 791	572	287	France
Italien .....	221 644	365 944	4 144	9 848	Italie
Belgien-Luxemburg	8 112	8 745	508	375	Belgique-Luxembourg
Österreich .....	—	45 946	—	1 323	Autriche
Algerien .....	24 009	27 727	1 057	1 130	Algérie
Übrige .....	31	1 436	2	57	Autres pays
Gesamtausfuhr ...	263 848	455 589	6 283	13 020	Exportations totales
Schweizerische Aussenhandelsstatistik.				Statistique du commerce extérieur de la Suisse.	

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

Herkunftsland	Mengen in q (Fasswein in hl)		Wert in 1000 Fr.		Pays de provenance
	Quant. en q (vin en fûts en hl)	1978	Valeur en 1000 fr.	1979	
Weizen (TN 1004.08,10, 12) – Froment					
Frankreich .....	534 274	1 266 619	14 185	35 661	France
Kanada .....	1 274 819	926 707	44 615	32 425	Canada
USA .....	1 468 886	779 007	48 441	26 887	USA
Übrige .....	863 663	275 416	26 575	7 760	Autres pays
Gesamteinfuhr ...	4 141 642	3 247 749	133 816	102 733	Importations totales
Gerste (TN 1003.01) – Orge					
B. R. Deutschland .	39 116	70 811	1 556	1 889	Rép. féd. d'Allemagne
Frankreich .....	4 224 478	3 771 426	102 691	85 809	France
Kanada.....	2 009	54 958	46	1 359	Canada
Übrige .....	31 470	86 781	1 501	2 436	Autres pays
Gesamteinfuhr ...	4 297 073	3 983 976	105 794	91 493	Importations totales
Gemüse, frisch, gekühlt (ex 0701*) – Lég. fr. ou réfrig.					
Frankreich .....	287 655	291 636	67 211	73 313	France
Italien .....	589 502	535 942	74 134	77 315	Italie
Niederlande .....	143 606	122 733	21 844	20 398	Pays-Bas
Belgien-Luxembg..	122 793	124 566	34 638	32 178	Belgique-Luxembg.
Spanien .....	245 516	260 387	33 891	35 488	Espagne
Bulgarien.....	67 345	55 322	8 718	7 233	Bulgarie
Übrige.....	141 006	132 688	24 716	25 856	Autres pays
Gesamteinfuhr ...	1 597 423	1 523 274	265 152	271 781	Importations totales
Kern- u. Steinobst, Beeren fr. (0806-0808) – Fruits, etc.					
Italien .....	488 689	522 984	81 525	84 965	Italie
Spanien .....	94 665	55 643	13 704	9 055	Espagne
Südafrika .....	86 644	42 544	13 189	6 718	Afrique du Sud
Übrige .....	151 595	125 541	32 469	29 152	Autres pays
Gesamteinfuhr ...	821 593	746 712	140 887	129 890	Importations totales
Südfrüchte* (TN 0801-0804) – Fruits du Midi*					
Italien .....	646 698	595 454	64 428	59 163	Italie
Spanien .....	448 946	507 847	46 829	53 883	Espagne
Israel .....	307 843	350 154	25 541	30 286	Israël
Costa Rica .....	168 983	108 266	14 220	9 497	Costa Rica
Panama .....	249 359	261 066	20 756	22 059	Panama
Übrige .....	581 405	618 229	75 483	82 831	Autres pays
Gesamteinfuhr ...	2 403 234	2 441 016	247 227	257 719	Importations totales
Fasswein (TN 2205.10, 12 ,20, 22) – Vin en fûts					
Frankreich .....	295 216	314 417	85 753	94 176	France
Italien .....	515 061	517 290	59 755	70 582	Italie
Spanien .....	407 207	442 570	29 899	34 889	Espagne
Übrige.....	345 046	364 732	24 812	27 978	Autres pays
Gesamteinfuhr ...	1 562 530	1 639 009	199 719	227 625	Importations totales
Naturwein in Flaschen (TN 2205.30) – Vins naturels en bouteilles					
Frankreich .....	251 840	233 574	95 516	100 245	France
Italien .....	97 315	96 038	13 898	16 783	Italie
Spanien .....	39 383	46 800	5 046	7 268	Espagne
Übrige.....	32 653	39 152	6 261	8 438	Autres pays
Gesamteinfuhr ....	421 191	415 564	120 721	132 734	Importations totales

<sup>1)</sup> TN 0701 ohne Setzzwiebeln und Kartoffeln.  
<sup>2)</sup> Datteln, Bananen, Ananas, Zitrusfrüchte, Feigen, Trauben. <sup>3)</sup>Dattes, bananes, ananas, agrumes, figues, raisins.

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

Fin

Herkunftsland	Mengen in q Quantités en q		Wert in 1000 Fr. Valeur en 1000 fr.		Pays de provenance
	1978	1979	1978	1979	
Schaleneier (0405.10) — Œufs en coquille					
BR Deutschland ..	27 573	48 533	4 275	6 445	Rep. féd. d'Allemagne
Frankreich .....	18 014	19 396	4 370	3 967	France
Finnland .....	18 774	21 217	2 356	2 107	Finlande
Polen .....	45 941	25 796	6 460	2 651	Pologne
Ungarn .....	88 922	58 436	10 751	5 473	Hongrie
Übrige .....	43 425	68 799	5 794	7 175	Autres pays
Gesamteinfuhr ....	242 649	242 177	34 006	27 818	Importation totale

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

Kalenderjahre	Produktionsmittel aus dem landwirtschaftl. Sektor Agents de la production provenant du secteur agricole				Produktionsmittel aus d. industriellen Sektor Agents de la production prov. du sect. industriel		Total	Davon Investitions-güter <sup>1)</sup> Dont biens permanents <sup>2)</sup>
	Années civ.	Futtermittel <sup>1)</sup> Saatgut Semence	Stroh, Torfstréue Denrées fourragères <sup>1)</sup>	Gebräuchs-pferde Paille, litière de tourbe	Dünger Engrais	Geräte, Maschinen, Traktoren Instruments, machines, tracteurs		
Mengen in q (Pferde in Stück) — Quantités en q (chevaux par tête)								
1974	146 658	14 002,943	1 270 781	2489	4 684 759	310 400		
1975	140 591	14 568 183	1 489 944	1938	3 787 478	258 237		
1976	140 135	15 042,564	1 706 901	1927	4 134 521	259 415		
1977	245 629	11 801 835	1 708 756	1879	4 210 930	296 995		
1978	181 713	12 750 635	1 914 179	2084	4 448 977	350 399		
1979	138 695	12 196 030	1 893 482	1836	5 031 820	414 221		
Wert in 1000 Franken — Valeur en 1000 francs								
1974	34 564	732 169	22 378	12 142	107 233	208 099	1 113 585	220 241
1975	29 796	620 741	24 962	9 948	86 122	183 925	955 494	193 873
1976	34 264	632 141	29 328	9 818	95 032	181 256	981 839	191 074
1977	44 781	505 113	28 756	9 336	97 192	219 344	904 522	228 680
1978	34 909	435 836	29 038	11 188	96 233	231 005	838 209	242 193
1979	35 328	410 343	27 767	12 191	113 918	271 091	870 638	283 282
Prozentverteilung (Wert) — En pourcent (valeur)								
1977	5,0	55,8	3,2	1,0	10,7	24,3	100	25,3
1978	4,2	52,0	3,4	1,3	11,5	27,6	100	28,9
1979	4,1	47,1	3,2	1,4	13,1	31,1	100	32,5

<sup>1)</sup> Nur Waren, die als Futtermittel eingeführt werden, somit ohne Nebenprodukte von im Inland verarbeiteten ausländischen Nahrungsmittelrohstoffen. Ab 1977 infolge geänderter Abgrenzungsmethode nicht direkt mit den früheren Zahlen vergleichbar.

<sup>1)</sup> Seulement marchandises importées comme denrées fourragères; donc sans les sous-produits de mat. prem. alimentaires étrangères transf. en Suisse. Nouvelles méthodes d'enquête dès 1977; comparaison impossible avec les données antérieures.

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

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

Tarifnummern — Numéros du Tarif:  
 Saatgut — Semences: 0701.32, 40; ex 0705.10, 12, 14; ex 1001.10; ex 1002.10; ex 1003.01; ex 1004.01; ex 1005.01; ex 1007.01; ex 1201.30, 50; 1203.10; ex 1203.20.  
 Futtermittel — Denrées fourragères: ex 206.10; ex 402.10; ex 507.16; ex 515.01; ex 705.10, 12, 14; ex 706.01; ex 1001.12; ex 1002.12; ex 1003.01; ex 1004.01; ex 1005.01; ex 1006.10, 12, 20; ex 1007.01; ex 1101.12, 14, 16, 30; ex 1102.10, 14, 20, 22, 30; 1105.10; ex 1106.10; ex 1107.10, 20; ex 1108.50, 52; ex 1201.10, 20, 30, 50; ex 1202.10; ex 1203.20; ex 1204.01; ex 1208.01; ex 1209.01; 1210.10, 12, 20; ex 1405.20; ex 1501.10, 22; ex 1502.20; ex 1503.20; ex 1506.10; ex 1507.10, 12, 30, 32; ex 1512.10, 14; ex 1513.01; ex 1802.01; ex 1907.10; ex 2106.20; ex 2301.01; ex 2302.01; ex 2303.01; ex 2304.01; ex 2306.10, 20; ex 2307.10, 14, 16, 17, 20; ex 3504.01; ex 3505.01; ex 3906.10.  
 Gebrauchspferde (inbegr. nichtlandw.) — Chevaux de rente (incl. chev. non agric.): 0101.14, 22.  
 Dünger — Engrais: 0508.10, 20; 2510.01; 2808.20; 3101.10, 20; 3102.10, 20, 30, 40, 50; 3103.10, 20; 3104.01; 3105.10, 20.  
 Geräte, Maschinen, Traktoren — Instruments, machines, tracteurs: 6909.20; 7331.10, 12; 7340.06, 08; 8201.10, 20, 30, 40, 42, 50; 8206.10; 8311.10; 8410.10; 8421.20; 8422.10; 8424.10, 12, 20, 22, 30, 40, 50; 8425.10, 12, 22, 30, 40, 50; 8426.01; 8427.01; 8428.10, 20, 30; 8701.10, ex 12; ex 8714.40.

### III. Ernährungsbilanz - III. Bilan alimentaire

Berechnungen des Schweizerischen Bauernsekretariates. — Calcul du Secrétariat des paysans suisses  
**Gesamtübersicht über die Nahrungsmittelversorgung der Schweiz**  
**Vue d'ensemble sur l'approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires**

Landwirtschafts-jahre Années agricoles 1. VII.- 30. VI.	Inlandsproduktion Production indigène	Einfuhr Importations	Ausfuhr Exportations	Einfuhr-überschuss Excédent des importations	Vorrätezunahme oder -abnahme (-)¹)			Ge-samtverbrauch Consommation totale	Inlandsproduktion in Prozen-ten des Gesamt-verbrauches Production indigène en % de la consommation totale
					In-ländische Nah-rungs-mittel Aliments indigènes	Aus-ländische Nah-rungs-mittel Aliments étrangers	Total Total		
					in 1000 Millionen verdaulicher Kalorien en 1000 millions de calories digestibles				
1965/66²)	3 889	3 613	354	3 259	15	198	213	6 935	56,1
1966/67	4 016	3 479	416	3 063	14	— 53	— 39	7 118	56,4
1967/68	4 502	3 143	470	2 673	238	93	331	6 844	65,8
1968/69	4 083	3 518	565	2 953	— 213	163	— 50	7 086	57,6
1969/70	4 304	3 385	557	2 828	79	— 250	— 171	7 303	58,9
1970/71	4 280	3 805	558	3 247	— 60	18	— 42	7 569	56,5
1971/72	4 596	3 607	512	3 095	88	84	172	7 519	61,1
1972/73	4 513	3 478	471	3 007	— 51	— 131	— 182	7 702	58,6
1973/74	4 534	4 053	570	3 483	28	151	179	7 838	57,8
1974/75	4 678	3 208	547	2 661	190	— 67	123	7 216	64,8
1975/76	4 474	3 275	608	2 667	— 43	— 31	— 74	7 215	62,0
1976/77	4 461	3 659	619	3 040	— 156	205	49	7 452	59,9
1977/78	4 550	3 826	649	3 177	— 21	78	57	7 670	59,3
1978/79	5 019	3 352	517	2 835	219	53	272	7 582	66,2

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.

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; en partie, ils ne sont pas comparables sans autre avec les résultats précédents.

### Inlandsproduktion - Production indigène

Jahre Années	Inlandsproduktion von verdaulichen Nährstoffen und Kalorien Production indigène de substances nutritives et de calories digestibles					Prozentanteil der Inlandsproduktion am schweiz. Verbrauch Part de la production indigène en % de la consommation suisse			
	Eiweiss Protéines 1000 q	Fett Graisse 1000 q	Kohle-hydrate Hydrates de carbone 1000 q	Total		Eiweiss Protéines %	Fett Graisse %	Kohle-hydrate Hydrates de carbone %	Total Kalorien Calories au total %
				1000 Mio Kalorien Millions de calories	1934/36 (2548) = 100				
1965/66	1 442	1 856	3 882	3 889	153	74	63	46	56
1966/67	1 454	1 899	4 086	4 016	158	74	61	48	56
1967/68	1 572	2 043	3 835	4 502	177	82	68	59	66
1968/69	1 474	2 086	3 805	4 083	160	74	66	46	58
1969/70	1 546	2 063	4 322	4 304	169	77	64	50	59
1970/71	1 561	2 147	4 060	4 280	168	75	63	46	57
1971/72	1 626	2 215	4 614	4 596	180	78	65	54	61
1972/73	1 620	2 260	4 317	4 513	177	77	64	49	59
1973/74	1 612	2 325	4 229	4 534	178	76	64	47	58
1974/75	1 683	2 355	4 447	4 678	184	82	68	56	65
1975/76	1 649	2 361	3 965	4 474	176	81	68	51	62
1976/77	1 646	2 499	3 629	4 461	175	78	71	44	60
1977/78	1 675	2 448	3 923	4 550	179	76	68	46	59
1978/79	1 806	2 555	4 703	5 019	197	82	71	57	66

**Nahrungsmittelversorgung der Schweiz in den Jahren 1977/78 und 1978/79  
(je 1. Juli–30. Juni) nach Nahrungsmittelgruppen<sup>1)</sup>**  
**Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires, années 1977/78 et 1978/79  
(1er juillet–30 juin) par groupes de denrées alimentaires<sup>1)</sup>**

Landwirtschafts-jahre Nahrungs-mittel-gruppen Années agricoles Groupes de denrées alimentaires	Inlands-produktion Production indigène		Aus-fuhr Exportations	Vorräte-veränderung inländischer Nahrungs-mittel Variation des stocks de denrées alimentaires indigènes	Verbrauch inländischer Nahrungs-mittel Cons. de denrées alimentaires indig.	Ein-fuhr Importations	Vorräte-veränderung eingeführter Nahrungs-mittel Variation des stocks de denrées alimentaires importées	Verbrauch eingeführter Nahrungs-mittel Consommation de denrées alimentaires importées	Gesamt-verbrauch Consommation totale	je Kopf u. Tag par habit. et par jour	Davon ind. Nahrungs-mittel Donc denr. ali-mentaires indigènes
	in 1000 Mio. Kalorien en 1000 mio. calories	in % des Gesamt-verbrauch. en % de la consom. totale		Total	Kal. cal.						
in 1000 Millionen Kalorien – en 1000 millions de calories											
<b>1977/78</b>											
Getreideprod. . .	818,9	48	21,3	21,8	775,8	954,1	11,5	942,6	1718,4	733	45
Kart., Stärke ..	209,9	66	20,0	—	189,9	127,8	—	127,8	317,7	135	60
Zucker, Sir., Ho.	305,3	28 <sup>2)</sup>	86,7	—	305,3	926,6	47,9 <sup>4)</sup>	792,0	1097,3	468	29
Hülsenfr., Kakao	26,8	9 <sup>2)</sup>	35,9	—	26,8	314,7	19,2 <sup>4)</sup>	259,6	286,4	122	9
Gemüse .....	61,5	4 <sup>6)</sup>	7,5	—	54,0	78,9	—	78,9	132,0	57	41
Obst .....	187,6	4	11,5	—9,8	185,9	193,9	—	193,9	379,8	162	49
Pfl. Fette, Öle..	76,6	10 <sup>2)</sup>	118,0	—	76,6	794,6	0,4 <sup>4)</sup>	676,5	753,1	321	10
Pfl. Nahrgsm. . .	1686,6	36 <sup>3)</sup>	300,9	12,0	1614,3	3390,6	78,7 <sup>4)</sup>	3071,3	4685,6	1998	34
Fleisch .....	1186,1	93	5,5	—8,3	1188,9	84,7	—4,5	89,2	1278,1	545	93
Eier.....	58,3	53	0,1	0,0	58,2	50,3	—0,7	51,0	109,2	47	53
Fische, Schaltiere	6,4	9 <sup>7)</sup>	0,7	—	6,0	62,9	— <sup>4)</sup>	62,6	68,6	29	9
Milch, M.-prod. <sup>5)</sup>	1205,8	112	273,5	—36,6	968,9	103,4	—	103,4	1072,3	457	90
Tierische Fette <sup>6)</sup>	406,8	89	68,9	11,5	326,4	134,1	4,5	129,6	456,0	194	72
Tier. Nahrgsm.	2863,4	96 <sup>3)</sup>	348,7	—33,4	2548,4	435,4	—0,7 <sup>4)</sup>	435,8	2984,2	1272	85
Nahrungm. Total	4550,0	59 <sup>3)</sup>	649,6	—21,4	4162,7	3826,0	78,0 <sup>4)</sup>	3507,1	7669,8	3270	54
<b>1978/79</b>											
Céréales.....	1051,6	60	19,9	168,0	863,8	860,1	—34,3	894,4	1758,2	748	49
P. de terre, amid.	232,7	100	29,2	—	203,5	28,4	—	28,4	231,9	99	88
Sucre, sirop, miel	385,0	37 <sup>2)</sup>	73,9	—	385,0	778,6	52,3 <sup>4)</sup>	652,4	1037,4	442	37
Légumin., cacao.	27,1	10 <sup>2)</sup>	37,0	—	27,1	287,9	6,0 <sup>4)</sup>	244,9	272,0	116	10
Légumes .....	72,2	50	5,3	—	66,9	77,9	—	77,9	144,8	61	46
Fruits .....	196,7	52	6,9	9,2	180,6	197,4	—	197,4	378,0	161	48
Huile, grais. vég.	95,1	13 <sup>2)</sup>	80,2	—	95,1	725,4	26,1 <sup>4)</sup>	619,1	714,2	304	13
Denr. alim. vég..	2060,4	45 <sup>3)</sup>	252,4	177,2	1822,0	2955,7	50,1 <sup>4)</sup>	2714,5	4536,5	1931	40
Viande .....	1188,6	92	3,1	3,2	1182,3	105,5	1,7	103,8	1286,1	548	92
Oeufs .....	60,3	56	0,0	0,1	60,2	51,3	3,4	47,9	108,1	46	56
Poissons, mollus.	6,2	9 <sup>7)</sup>	0,5	—	6,0	62,8	— <sup>4)</sup>	62,5	68,5	29	9
Lait, prod. lait. <sup>5)</sup>	1254,5	115	222,0	47,1	985,4	104,4	—	104,4	1089,8	464	90
Graisses anim. <sup>6)</sup>	449,2	94	39,1	—8,3	418,4	72,3	—2,2	74,5	492,9	210	85
Denr. alim. anim.	2958,8	97 <sup>3)</sup>	264,7	42,1	2652,3	396,3	2,9 <sup>4)</sup>	393,1	3045,4	1297	87
Denr. alim. Total	5019,2	66 <sup>3)</sup>	517,1	219,3	4474,3	3352,0	53,0 <sup>4)</sup>	3107,6	7581,9	3228	59

<sup>1)</sup> Zusammensetzung der Nahrungsmittelgruppen siehe Seiten 106–109.

<sup>2)</sup> Wiederausfuhr eingeführter Nahrungsmittel.

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

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

<sup>5)</sup> Ohne Butter. <sup>6)</sup> Inbegriffen Butter.

<sup>7)</sup> Davon 300 Mio. Kal. Wiederausfuhr importierter Nahrungsmittel.

<sup>1)</sup> Composition des groupes de denrées alimentaires voir pages 106–109.

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

<sup>3)</sup> Y compris réexportations de denrées alim. importées.

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

<sup>5)</sup> Sans le beurre. <sup>6)</sup> Y compris le beurre.

<sup>7)</sup> Dont ca. 300 mio. cal. réexport. de denr. alim. importées.

Nahrungsmittelversorgung der Schweiz in den Jahren 1976/77-1978/79  
Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires, années 1976/77 à

Nahrungsmittelarten	1976/77				1977/78	
	in - en q				in 1000 Mio Kilometer Verbrauch Consum- mation	in -
	Inlands- produktion Production indigène	Ausfuhr Exports- tations	Einfuhr Imports- tations	Verbrauch <sup>a)</sup> Conso- mation <sup>b)</sup>		
1. Getreide						
Weizen (in Mehlberechnet)	1 574 650	45 430	2 205 290	4 007 090	1399	2 005 080
Dinkel („ „ „)	67 082	—	—	67 082	23	77 062
Roggen („ „ „)	183 260	—	10 010	200 200	70	239 470
Mischel („ „ „)	4 620	500	17 500	21 620	8	4 620
Gerste („ „ „)	18 500	6 500	114 000	126 000	45	17 000
Hafer („ „ „)	—	3 500	55 500	54 500	20	—
Mais („ „ „)	2 500	0	30 000	32 500	12	2 500
Reis, geschält.....	—	0	181 600	198 400	71	—
* Getreide Total	1 850 612	55 930	2 613 900	4 707 392	1648	2 345 732
2. Kartoffeln und Stärke						
* Kartoffeln, Kartoffelprod.	3 265 000	362 000	173 000	3 076 000	215	2 999 000
Stärke .....	—	3 245	108 665	105 420	37	—
Kartoffeln u. Stärke Total	3 265 000	365 245	281 665	3 181 420	252	2 999 000
3. Zucker, Sirup, Honig						
* Zucker .....	760 058	174 197	2 601 941	2 723 992	1054	779 232
Sirup .....	—	323	44 045	43 722	11	390
* Honig .....	69 630	97	42 775	112 308	33	13 060
Total	829 688	174 617	2 688 761	2 880 022	1098	792 292
4. Hülsenfrüchte, Nüsse, Kastanien, Kakao						
Hülsenfrüchte .....	900	2 623	49 964	50 050	17	900
Erdnüsse .....	—	216	35 072	34 856	14	—
Mandeln .....	—	51	47 204	47 153	12	—
Kastanien .....	—	72	39 304	39 232	7	—
Baumnüsse, Haselnüsse ..	90 000	104	118 681	208 577	79	70 000
Kakaobohnen, -pulv., -butter	—	72 798	271 049	220 886	142	—
Total	90 900	75 864	561 274	600 754	271	70 900
5. Gemüse						
Frisches Gemüse .....	2 349 000	24 000	1 452 000	3 777 000	79	2 601 000
Kons. (in Frischgem. berech.)	—	223 000	2 165 000	1 942 000	43	—
* Gemüse Total	2 349 000	247 000	3 617 000	5 719 000	122	2 601 000
6. Obst						
* Äpfel .....	1 325 400	2 337	169 199	1 492 262	73	1 405 300
* Birnen .....	361 900	481	91 407	452 826	23	488 800
* Kirschen .....	257 600	8 819	14 726	263 507	15	193 200
* Zwetschgen und Pflaumen	427 200	1 316	22 492	448 376	22	374 400
* Aprikosen .....	96 000	3 445	49 101	141 686	7	62 400
* Pfirsiche .....	15 980	0	333 331	349 311	15	15 040
Beeren .....	92 160	593	144 445	236 012	11	88 320
Trauben .....	26 448	40	273 946	300 354	19	21 312
* Bananen .....	—	0	449 903	449 903	30	—
* Orangen, Mandarinen ..	—	3 455	978 861	975 406	30	—
* Zitronen, Grapefruits ..	—	455	299 497	299 042	7	—
Anderes frisches Obst ..	24 000	216	41 218	65 002	3	24 000
Frisches Obst Total	2 626 688	21 127	2 868 126	5 473 687	255	2 672 772
Fruchtsäfte (Obstsaftkon- zentrat i. Süßsm. berech.)	793 290	30 444	275 169	1 229 789	39	923 613
Andere Obstkonserven ..	—	80 607	527 131	446 524	73	—
Obst Total	3 419 978	182 178	3 670 426	7 150 000	367	3 596 385
						218 534

<sup>a)</sup> Die Gewichtsangaben (q) beziehen sich auf das Gewicht der Nahrungsmittel beim Bezug vom Detailhandel.

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

\* Entwicklung seit 1964/65 siehe Seiten 112-115.

(je 1. Juli-30. Juni) nach Nahrungsmittelgruppen und -arten<sup>1)</sup>  
1978/79 (1<sup>er</sup> juillet-30 juin) par groupe et genre de denrées alimentaires<sup>1)</sup>

n° q		1978/79				Genre de denrées alimentaires		
Einfuhr Importations	Verbrauch <sup>2)</sup> Consum- mation <sup>2)</sup>	in — en q						
		1000 Mio Kalorien Verbrauch Consum- mation	Inlands- produktion Production indigène	Ausfuhr Exports	Einfuhr Imports			
2 215 380	4 111 120	1437	2 632 630	52 360	1 957 610	4 142 870	1 449	1. Céréales <i>Froment (exprimé en farine)</i> <i>Epeautre ( )</i> <i>Seigle ( )</i> <i>Méteil ( )</i> <i>Orge ( )</i> <i>Avoine ( )</i> <i>Mais ( )</i> <i>Riz, décortiqué</i>
—	77 062	27	109 217	—	—	109 217	38	Céréales, total
3 080	197 890	69	246 400	—	3 080	267 960	94	2. Pommes de terre et amidon <i>Pommes de terre</i> <i>Amidon</i>
30 000	34 620	12	3 850	0	24 500	28 350	10	Pommes de terre et amidon, total
201 500	216 000	78	18 500	1 000	137 000	154 500	55	3. Sucre, sirop et miel <i>Sucre</i> <i>Sirop</i> <i>Miel</i>
61 000	59 500	21	—	1 000	75 500	72 500	26	Sucre, sirop, miel, total
24 000	25 000	9	2 000	2 500	39 500	39 500	14	4. Légumineuses, noix, châtaignes, cacao <i>Légumineuses</i> <i>Arachides</i> <i>Amandes</i> <i>Châtaignes</i> <i>Noix et noisettes</i> <i>Noix, poudre et beurre de cacao</i>
180 000	183 200	65	—	—	205 600	201 600	72	Total
2 714 960	4 904 392	1718	3 012 597	56 860	2 442 790	5 016 497	1 758	5. Légumes <i>Légumes frais</i> <i>Lég. en conserves (poids frais)</i>
357 000	3 092 000	217	3 324 000	380 800	183 000	3 126 200	219	Légumes, total
294 409	290 055	101	—	7 197	44 615	37 418	13	6. Fruits <i>Pommes</i> <i>Poires</i> <i>Cerises</i> <i>Prunes et pruneaux</i> <i>Abricots</i> <i>Pêches</i> <i>Baies et petits fruits</i> <i>Raisins</i> <i>Bananes</i> <i>Oranges, mandarines</i> <i>Citrons, grape-fruits</i> <i>Autres fruits frais</i>
651 409	3 382 055	318	3 324 000	387 997	227 615	3 163 618	232	Fruits, total
2 307 201	2 739 091	1060	979 700	190 737	1 919 745	2 573 578	996	Jus de légum. et de fruits (concentrés expr. en cidre doux)
84 427	84 037	22	—	77	86 056	85 979	22	Autres conserves de fruits
40 635	53 543	15	20 120	216	46 080	65 984	19	Fruits, total
2 432 263	2 876 671	1097	999 820	191 030	2 051 881	2 725 541	1 037	
56 326	50 731	18	900	1 767	65 435	60 779	21	
41 204	41 031	16	—	120	39 042	38 922	15	
52 053	51 663	14	—	325	47 006	46 681	12	
38 388	37 912	6	—	996	44 736	43 740	7	
129 863	199 539	75	71 000	2 676	113 864	182 188	69	
332 996	235 316	158	—	67 450	298 854	219 264	148	
650 830	616 192	287	71 900	73 334	608 937	591 574	272	
1 525 000	4 116 000	90	2 971 000	28 000	1 518 000	4 461 000	100	
2 273 000	1 943 000	43	—	200 000	2 238 000	2 038 000	45	
3 798 000	6 059 000	133	2 971 000	228 000	3 756 000	6 499 000	145	
82 366	1 459 385	72	1 400 600	22 048	56 408	1 434 960	70	
71 606	514 689	26	282 000	1 736	100 904	381 168	19	
22 169	214 735	12	225 400	1 824	26 071	249 647	14	
31 939	406 244	20	422 400	193	32 116	454 323	23	
90 306	151 945	7	52 800	718	80 961	133 043	6	
266 418	281 271	12	4 700	413	292 558	296 845	12	
159 899	247 325	12	92 160	1 019	168 812	259 953	13	
338 013	359 306	22	22 610	81	361 220	383 749	24	
599 131	599 117	40	—	496	545 994	545 498	37	
932 410	930 237	29	—	1 138	922 207	921 069	29	
311 323	310 456	8	—	267	327 811	327 544	8	
57 231	80 677	4	24 000	179	65 695	89 516	4	
2 962 511	5 555 387	264	2 526 670	30 112	2 980 757	5 477 315	259	
278 511	1 303 280	77	1 195 189	26 615	321 065	1 333 009	79	
515 535	441 618	39	—	71 688	543 802	472 114	40	
3 756 557	7 300 285	380	3 721 859	128 415	3 845 624	7 282 438	378	

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

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

\* Evolution depuis 1964/65 voir pages 112 à 115.

**Nahrungsmittelversorgung der Schweiz in den Jahren 1976/77-1978/79**  
**Schluss      Approvisionnement de la Suisse en denrées alimentaires, années 1976/77 à**

Nahrungsmittelarten	1976/77					1977/78	
	in - en q				In 1000 Mio Kalorien Verbrauch Consum- ption	in - en q	
	Inlands- produktion Production indigène	Ausfuhr Exports	Einfuhr Imports	Verbrauch *) Consum- ption *)		Inlands- produktion Production indigène	Ausfuhr Exports
7. Fleisch							
* Rindfleisch .....	1 158 780	1 460	124 200	1 272 920	242	1 103 070	5 030
* Kalbfleisch .....	366 110	10	18 000	384 040	53	382 420	0
* Schweinefleisch .....	2 562 990	9 563	40 110	2 577 537	825	2 615 640	12 245
* Schafffleisch .....	36 040	70	34 810	70 340	10	33 210	70
* Ziegenfleisch .....	5 910	—	0	5 910	1	6 000	—
* Pferdefleisch .....	17 890	0	26 370	44 260	4	14 030	720
* Geflügel .....	190 640	35	240 366	430 971	52	197 470	5
* Kaninchen .....	24 890	—	20 927	45 817	5	23 951	—
* Wild .....	13 000	461	28 193	40 732	4	16 250	374
* Fleischkonserven .....	—	2 332	10 899	8 567	2	—	2 325
* Organteile .....	363 845	—	1 173	365 018	52	361 811	—
* Fleisch Total	4 740 095	13 931	545 048	5 246 112	1250	4 753 552	20 769
8. *Eier u. Eikonserven (Eikonserv. in Schalen oder umger.)	404 000	268	323 211	735 049	106	405 000	764
9. Fische und Schaltiere							
frisch oder gefroren ..	42 900	5 264	101 540	139 176	18	48 390	2 623
Konserven .....	—	1 226	186 875	185 649	47	—	1 320
* Fische, Schalt. Total	42 900	6 490	288 415	324 825	65	48 390	3 943
10. Milch und -erzeugnisse (ohne Butter)							
* Konsummilch (inbegr. sterilisierte Milch)	7 426 000	38 586	227 837	7 615 251	518	7 420 000	73 917
Kondensmilch .....	37 880	930	20 749	57 699	20	26 405	714
Vollmilchpulver .....	175 969	40 797	17 316	150 943	74	192 899	46 755
Magermilchpulver .....	220 439	155 133	270	138 509	48	148 169	40 906
* Fettkäse .....	1 134 000	556 216	197 914	762 072	290	1 124 000	605 300
* Magerkäse .....	15 000	2 293	—	13 038	2	15 000	1 926
* Rahm .....	335 000	796	3 180	337 384	111	351 000	690
Milch u. -erzeug. Total	9 344 288	794 751	467 266	9 074 896	1063	9 277 473	770 208
11. Öle und Fette							
Olivenöl .....	—	2 553	26 189	23 636	21	—	22 320
Übrige pfl. Öle, Fette	98 859	109 213	840 290	820 975	726	86 600	111 201
* Pfl. Öle, Fette Total	98 859	111 766	866 479	844 611	747	86 600	133 521
* Butter .....	363 000	4	98 978	458 667	328	296 000	0
* Schweineschmalz .....	155 100	66 953	62	87 924	75	160 785	68 879
* Rinderfett .....	72 852	4 956	4 409	71 018	60	69 242	12 408
Tierische Fette Total	590 952	71 910	103 449	617 609	463	526 027	81 287
Öle und Fette Total	689 811	183 676	969 928	1 462 220	1210	612 627	214 808
Zusammenfassung							
1. Getreide .....	1 850 612	55 930	2 613 900	4 707 392	1648	2 345 732	60 970
2. Kartoffeln und Stärke	3 265 000	365 245	281 665	3 181 420	252	2 999 000	268 354
3. Zucker, Sirup, Honig	829 688	174 617	2 688 761	2 880 022	1098	792 292	224 154
4. Hülsenfrüchte, Nüsse, Kastanien, Kakao .....	90 900	75 864	561 274	600 754	271	70 900	69 814
5. Gemüse .....	2 349 000	247 000	3 617 000	5 719 000	122	2 601 000	340 000
6. Obst .....	3 419 978	132 178	3 670 426	7 150 000	367	3 596 385	218 534
7. Fleisch .....	4 740 095	13 931	545 048	5 246 112	1250	4 753 552	20 769
8. Eier und Eikonserven	404 000	268	323 211	735 049	106	405 000	764
9. Fische und Schaltiere	42 900	6 490	288 415	324 825	65	48 390	3 943
10. Milch und Milch- erzeugnisse .....	9 344 288	794 751	467 266	9 074 896	1063	9 277 473	770 208
11. Öle und Fette .....	689 811	183 676	969 928	1 462 220	1210	612 627	214 808
Nahrungsmittel Total	27026272	2049 950	16026894	41081690	7452	27502351	2 192 318

\*) und \*) siehe Seite 106 und 107.

\*) Entwicklung seit 1964/65 siehe Seiten 112-115.

(je 1. Juli-30. Juni) nach Nahrungsmittelgruppen und -arten<sup>1)</sup>  
 1978/79 (1<sup>er</sup> juillet-30 juin) par groupe et genre de denrées alimentaires<sup>1)</sup>

Fin

		1978/79						Genre de denrées alimentaires	
		in - en q				in 1000 Mio Kalorien Verbrauch Consum- mation			
Einfuhr Imports	Verbrauch *) Consum- mation*)	Inlands- produktion Production Indigène	Ausfuhr Exports -tations	Einfuhr Imports	Verbrauch *) Consum- mation*)				
138 030	1 276 070	242	1 157 980	1 510	168 700	1 302 070	247	7. Viande	
12 440	395 160	54	398 110	0	8 930	403 540	55	- de bœuf	
43 501	2 662 896	852	2 576 820	6 280	81 090	2 651 630	849	- de veau	
39 130	72 570	10	34 330	70	39 250	72 845	10	- de porc	
0	6 000	1	6 280	—	—	6 280	1	- de mouton	
28 220	41 530	4	17 090	40	31 450	48 530	5	- de chèvre	
217 134	414 599	51	203 640	2 388	234 885	436 137	53	- de cheval	
20 024	43 975	5	22 316	59	22 316	44 573	5	Volaille	
27 538	43 414	5	15 950	71	30 456	46 335	5	Lapins	
11 875	9 550	2	—	2 193	13 071	10 878	3	Gibier	
1 233	363 044	52	371 099	—	1 758	372 857	53	Conerves de viande	
539 125	5 328 808	1278	4 803 615	12 581	631 906	5 395 675	1 286	Abats	
349 299	758 651	109	419 000	16	356 508	750 936	108	Viande, total	
115 188	160 955	21	47 310	1 745	118 431	163 996	21	8. Oeufs et conserves d'œufs	
190 844	189 524	48	—	1 148	188 488	187 340	48	(Conerves expr. en œufs en coquille)	
306 032	350 479	69	47 310	2 893	306 919	351 336	69	9. Poissons et mollusques	
222 454	7 568 537	515	7 340 000	86 870	240 426	7 493 556	510	frais ou congelés	
18 643	44 334	15	32 311	1 484	17 031	47 858	16	Conсерves	
15 979	150 634	74	198 381	25 469	16 437	187 684	92	Poissons et mollusques, total	
—	180 228	62	185 774	7 431	—	145 257	50	10. Lait et produits laitiers	
191 521	754 768	287	1 206 800	524 755	192 073	782 927	298	(sans le beurre)	
—	13 264	2	14 200	2 004	—	41 403	2	Lait de consommation (y compris lait stérilisé)	
3 348	353 658	117	366 000	634	3 017	368 383	122	Lait condensé	
451 945	9 065 423	1072	9 343 466	648 647	468 984	9 037 068	1 090	Poudre de lait entier	
35 215	12 895	41	—	1 822	18 571	16 749	15	Poudre de lait écrémé	
863 740	838 979	742	107 612	88 924	802 001	791 179	699	Fromage gras	
898 955	851 874	753	107 612	90 746	820 572	807 928	714	Fromage maigre	
182 548	460 188	329	357 000	7	96 904	465 747	334	Crème	
66	90 782	77	156 770	36 801	72	120 701	102	Lait et prod. laitiers, total	
3 898	58 562	50	71 802	9 364	3 421	67 599	57	11. Huiles et graisses	
186 512	609 532	456	585 572	46 172	100 397	654 047	493	Huile d'olive	
1 085 467	1 461 406	1209	693 184	136 918	920 969	1 461 975	1 207	Autres huiles et gr. végét.	
2 714 960	4 904 392	1718	3 012 597	56 860	2 442 790	5 016 497	1 758	Huiles et graisses végét., total	
651 409	3 382 055	318	3 324 000	387 997	227 615	3 163 618	232	Récapitulation	
2 432 263	2 876 671	1097	999 820	191 030	2 051 881	2 725 541	1 037	1. Céréales	
650 830	616 192	287	71 900	73 334	608 937	591 574	272	2. Pommes de terre et amid.	
3 798 000	6 059 000	133	2 971 000	228 000	3 756 000	6 499 000	145	3. Sucre, sirop et miel	
3 756 557	7 300 285	380	3 721 859	128 415	3 845 624	7 282 438	378	4. Légumineuses, noix, châtaignes, cacao	
539 125	5 328 808	1278	4 803 615	12 581	631 906	5 395 675	1 286	5. Légumes	
349 299	758 651	109	419 000	16	356 508	750 936	108	6. Fruits	
306 032	350 479	69	47 310	2 893	306 919	351 336	69	7. Viande	
451 945	9 065 423	1072	9 343 466	648 647	468 984	9 037 068	1 090	8. Oeufs et conserves d'œufs	
1 085 467	1 461 406	1209	693 184	136 918	920 969	1 461 975	1 207	9. Poissons et mollusques	
16735887	42103362	7670	29407751	1866691	15618133	42275658	7 582	10. Lait et produits laitiers (sans le beurre)	
								11. Huiles et graisses	
								Dénrées alimentaires, total	

<sup>1)</sup> et <sup>2)</sup> voir pages 106 et 107.

<sup>\*)</sup> Evolution depuis 1964/65 voir pages 112 à 115.

Nahrungsmittelverbrauch je Kopf und Jahr in der Schweiz 1967/68 bis 1978/79  
Consommation de denrées alimentaires en Suisse, par habitant et par an en

Nahrungsmittelarten	1967/ 1968	1968/ 1969	1969/ 1970	1970/ 1971	1971/ 1972	1972/ 1973
	kg	kg	kg	kg	kg	kg
<b>1. Getreide</b>						
Weizen- und Dinkelmehl .....	68,1	71,4	70,5	69,2	67,0	70,4
Brotgetreidemehl total (inbegriffen Mehl von Roggen und Mischel) .....	73,7	75,6	75,3	75,0	72,9	76,3
Gerste-, Hafer- und Maismehl .....	2,8	3,3	3,2	3,0	3,2	3,4
Reis geschält .....	2,3	2,4	1,1	2,4	2,1	2,0
Getreidemehl und Reis im ganzen .....	78,8	81,3	79,6	80,4	78,2	81,7
<b>2. Kartoffeln und Stärke</b>						
Kartoffeln, Kartoffelprodukte .....	53,6	53,3	53,2	52,7	52,3	49,2
<b>3. Zucker, Sirup, Honig</b>						
Zucker (Raffinade) .....	40,0	40,9	44,5	46,4	46,0	47,1
Honig .....	0,7	1,4	0,8	1,3	0,9	0,8
<b>4. Hülsenfrüchte, Nüsse, Kastanien, Kakao</b>						
Hülsenfrüchte .....	0,9	0,8	0,8	0,6	0,6	0,9
Kakaomasse (Kakaobohnen, -pulver, -butter) .....	3,1	3,3	3,2	3,4	3,4	3,9
<b>5. Gemüse</b>						
Gemüse (inbegriffen verarbeitetes Gemüse für Inlandverbrauch) .....	60,9	58,3	58,6	58,1	60,3	60,4
Gemüsekonserven (Einfuhrüberschuss), Frischgew.	20,0	20,6	24,4	39,4	25,0	23,3
<b>6. Obst</b>						
Obst und Beeren, frisch (ohne Südfrüchte) .....	76,6	60,9	65,1	63,1	63,4	62,3
Südfrüchte (Bananen, Orangen, Mandarinen, Zitronen, Grapefruits) .....	23,7	24,2	25,2	25,0	25,8	30,8
Fruchtsäfte (Konzentrat in Süßmost berechnet) .....	18,3	16,1	26,4	18,7	19,1	18,2
Andere Obstkonserven .....	2,0	2,4	4,6	5,4	5,7	6,7
<b>7. Fleisch</b>						
Fleisch von Grossvieh (Rindvieh) .....	18,2	18,6	19,8	19,1	20,7	19,3
Kalbfleisch .....	6,5	6,7	6,9	6,8	6,7	6,2
Schweinefleisch .....	29,2	31,0	31,7	33,6	35,3	36,6
Pferdefleisch .....	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Geflügelfleisch .....	5,6	6,0	6,3	6,6	6,7	7,0
Organteile .....	4,5	4,8	4,8	5,0	4,9	4,9
Fleisch im ganzen (inbegriffen Fleisch von Schafen, Ziegen, Kaninchen, Wild, Fleischkonserven) ..	66,7	69,8	72,3	73,8	77,2	77,0
<b>8. Eier und Eikonserven</b>						
Eier und Eikonserven (Eikonserven in Schalen-eigewicht berechnet) .....	10,6	10,8	11,2	11,3	11,0	10,6
<b>9. Fische und Schaltiere</b>						
Fische und Schaltiere, frisch oder gefroren .....	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9	2,0
Fische und Schaltiere, Konserven .....	2,5	2,6	2,7	3,1	3,0	3,3
<b>10. Milch und Milcherzeugnisse</b>						
Konsummilch .....	139,4	135,0	133,7	131,8	129,2	125,8
Kondensmilch .....	1,3	0,8	1,0	1,0	0,7	0,7
Vollmilchpulver .....	0,8	1,5	1,4	1,4	1,8	2,1
Magermilchpulver .....	1,4	0,9	1,1	1,9	1,0	0,1
Fettkäse .....	8,6	8,9	9,2	10,0	10,2	10,0
Magerkäse .....	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Rahm .....	3,6	3,6	3,8	4,0	4,2	4,5
<b>11. Öle und Fette</b>						
Pflanzliche Fette und Öle .....	12,4	12,5	13,0	14,0	13,9	14,3
Butter .....	6,5	7,3	6,8	7,5	7,1	7,0
Schweineschmalz .....	1,1	0,9	1,2	1,2	1,2	1,1
Rinderfett .....	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9

<sup>1)</sup> Geschätzte mittlere ortsanwesende Bevölkerung der Schweiz für die Berechnung des Pro-Kopf-Verbrauches: 1967/68: 6 250 000; 1968/69: 6 350 000; 1969/70: 6 400 000; 1970/71: 6 415 000; 1971/72: 6 450 000; 1972/73: 6 500 000; 1973/74: 6 545 000; 1974/75: 6 530 000; 1975/76: 6 470 000; 1976/77: 6 431 000; 1977/78: 6 427 000; 1978/79: 6 435 000.

(je 1. VII. bis 30. VI.) und Prozentanteil der inländischen Nahrungsmittel 1978/79<sup>1)</sup>  
1967/68–1978/79 (1<sup>er</sup> VII–30 VI) et part des denrées indigènes, en pourcent<sup>1)</sup>

1973/ 1974	1974/ 1975	1975/ 1976	1976/ 1977	1977/ 1978	1978/79		Genre de denrées alimentaires
					Total	Davon ind. Dont indig. %	
		kg	kg	kg	kg		
68,3	68,0	61,7	63,3	65,2	66,1	52	1. Céréales
72,8	68,2	65,2	66,8	68,8	70,7	54	Farine de froment et d'épeautre
2,9	1,8	2,3	3,3	4,7	4,1	7	Farine de céréales panifiables ( <i>y compris</i> farine de seigle et de mûteil)
3,4	2,6	2,7	3,1	2,8	3,1	—	Farine d'orge, d'avoine et de maïs
79,1	72,6	70,2	73,2	76,3	78,0	49	Riz décortiqué
48,5	48,2	48,1	47,8	48,1	48,6	94	Farine de céréales et riz, au total
47,6	36,9	38,5	42,4	42,6	40,0	38	2. Pommes de terre et amidon
1,0	1,4	0,9	1,7	0,8	1,0	30	Pommes de terre
0,7	0,7	0,6	0,8	0,8	0,9	1	3. Sucre, sirop et miel
3,6	3,0	3,2	3,4	3,7	3,4	—	Sucre ( <i>raffiné</i> )
59,1	58,9	58,8	58,7	64,1	69,3	66	Miel
32,4	31,1	26,3	30,2	30,2	31,7	—	4. Légumineuses, noix, châtaignes, cacao
66,1	59,3	66,4	58,3	57,8	57,2	68	Légumineuses
29,1	28,7	29,3	26,8	28,6	27,9	—	Cacao (noix, poudre et beurre)
17,9	17,3	20,3	19,1	20,3	20,7	76	5. Légumes
6,3	5,5	5,5	5,7	5,5	6,0	—	Légumes ( <i>y compris les légumes transformés pour la consommation indigène</i> )
18,6	19,7	19,2	19,8	19,9	20,2	88	Légumes en conserves ( <i>excédent d'import.</i> )
6,0	5,7	5,6	6,0	6,1	6,3	98	6. Fruits
37,6	36,7	37,3	40,1	41,4	41,2	97	Fruits et baies frais ( <i>s. fruits du Midi</i> )
0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,8	35	Fruits du Midi (bananes, oranges, mandarines, citrons, grape-fruits)
6,9	6,4	6,3	6,7	6,5	6,8	46	Jus de fruits (concentré conv. en cidredoux)
5,1	5,3	5,2	5,7	5,6	5,8	100	Autres conserves de fruits
77,2	76,9	76,6	81,6	82,9	83,8	88	7. Viande
11,2	11,3	11,4	11,4	11,8	11,7	56	— de gros bétail (bovin)
2,0	1,9	2,0	2,2	2,5	2,5	28	— de veau
3,0	2,8	2,6	2,9	2,9	2,9	—	— de porc
121,2	120,2	120,2	118,4	117,8	116,5	97	— de cheval
0,8	1,0	0,6	0,9	0,7	0,7	64	Volaille
2,3	2,0	2,1	2,3	2,3	2,9	91	Abats
1,0	1,0	1,6	2,2	2,8	2,3	100	Viande, total ( <i>y comp. viande de mout., de chèvre, de lapin; gibier, conserves</i> )
10,8	10,7	11,1	11,8	11,7	12,2	75	8. Oeufs et conserves d'œufs
0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	100	Oeufs et conserves d'œufs ( <i>conserves convert. en œufs en coquilles</i> )
4,6	4,7	4,9	5,2	5,5	5,7	99	9. Poissons et mollusques
15,4	13,6	14,0	13,1	13,3	12,6	13	Frais ou congelés
6,9	6,9	6,9	7,1	7,2	7,2	78	Conсерves
1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,9	100	10. Lait et produits laitiers
1,0	1,0	1,0	1,4	0,9	1,1	95	Lait de consommation
							Lait condensé
							Poudre de lait entier
							Poudre de lait écrémé
							Fromage gras
							Fromage maigre
							Crème
							11. Huiles et graisses
							Huiles et graisses végétales
							Beurre
							Saindoux
							Suif

<sup>1)</sup> Population présente moyenne de la Suisse évaluée pour le calcul de la consommation par habitant:  
1967/68: 6 250 000; 1968/69: 6 350 000; 1969/70: 6 400 000; 1970/71: 6 415 000; 1971/72: 6 450 000;  
1972/73: 6 500 000; 1973/74: 6 545 000; 1974/75: 6 530 000; 1975/76: 6 470 000; 1976/77: 6 431 000;  
1977/78: 6 427 000; 1978/79: 6 435 000.

Ausgewählte Nahrungsmittel: Inlandproduktion und Aussenhandel seit 1964/65

Jahre Années	Getrei- de (Mehl) Céréa- les (farine)	Kart- offeln Pom- mes	Zucker Sucré	Honig Miel	Ge- müse <sup>1)</sup> Légumes <sup>1)</sup>	Obst <sup>2)</sup> Fruits <sup>2)</sup>	Süd- früch- te <sup>3)</sup> Fruits tropi- caux <sup>3)</sup>	Total	Fleisch				
									Rind- fleisch Viande bovine	Kalb- fleisch Viande de veau	Schweine- fleisch Viande de porc	Schaf- fleisch Viande de mouton	
Inlandproduktion, 1000 q													
1964/65	3117	3797	509	45	2427	2792	—	2965	652	328	1550	22	
1965/66	2745	3509	407	13	2142	2370	—	3212	745	346	1649	23	
1966/67	2610	3963	534	19	2592	2878	—	3234	789	360	1590	25	
1967/68	3355	4176	587	9	2520	3483	—	3487	842	367	1758	27	
1968/69	2194	4201	618	51	2340	2648	—	3806	913	378	1967	29	
1969/70	2784	4116	561	9	2340	3048	—	3805	899	394	1960	28	
1970/71	2618	4092	530	47	2313	2653	—	3998	1008	393	2012	31	
1971/72	3178	3998	677	19	2619	2844	—	4005	878	379	2173	28	
1972/73	3431	3382	611	13	2349	2746	—	4140	893	361	2304	28	
1973/74	2583	3976	711	16	2457	3092	—	4345	981	366	2392	27	
1974/75	3169	3920	660	45	2385	2402	—	4441	1105	369	2347	30	
1975/76	2327	3595	589	13	2322	3138	—	4406	1078	338	2380	33	
1976/77	1851	3265	760	69	2349	2484	—	4740	1159	366	2563	36	
1977/78	2346	2999	779	13	2601	2539	—	4754	1103	382	2616	33	
1978/79	3013	3324	980	20	2971	2388	—	4804	1158	398	2577	34	
Ausfuhr, 1000 q													
1964/65	70	490	109	0	37	14	2	7	3	—	2	—	
1965/66	81	272	147	0	38	11	2	7	2	0	2	—	
1966/67	95	723	149	0	74	31	3	10	3	0	4	0	
1967/68	79	895	165	0	94	14	2	18	9	0	6	0	
1968/69	86	917	219	0	148	34	3	40	25	—	11	0	
1969/70	105	803	188	0	103	32	3	51	26	0	21	0	
1970/71	98	771	206	0	125	48	4	22	8	0	11	0	
1971/72	83	704	178	0	217	62	2	14	4	0	7	0	
1972/73	62	259	137	0	232	18	0	20	5	0	11	0	
1973/74	35	915	137	0	252	14	2	29	4	0	20	0	
1974/75	50	899	122	0	130	3	1	13	3	0	7	0	
1975/76	48	613	122	0	239	15	2	12	2	0	7	0	
1976/77	56	362	174	0	247	16	4	14	1	0	10	0	
1977/78	61	264	224	0	340	76	3	21	5	0	12	0	
1978/79	57	381	191	0	228	107	2	13	2	0	6	0	
Einfuhr, 1000 q													
1964/65	2338	108	2038	29	2241	577	1472	842	420	18	120	15	
1965/66	2858	91	2517	31	2543	902	1535	722	359	15	59	17	
1966/67	2483	88	2455	33	2596	655	1549	854	338	17	166	46	
1967/68	1983	71	2454	36	2630	692	1484	729	321	37	89	23	
1968/69	2599	102	2552	39	2819	688	1539	661	271	47	32	24	
1969/70	2585	89	2016	40	3076	530	1619	860	377	52	88	30	
1970/71	2618	60	2467	36	4066	786	1610	800	270	36	153	29	
1971/72	2102	82	2638	41	3097	688	1665	934	405	52	110	39	
1972/73	1915	78	2353	38	3322	702	2000	927	408	40	83	41	
1973/74	3081	114	2564	51	3782	647	1904	819	303	41	87	44	
1974/75	2114	125	1827	46	3622	892	1874	536	125	8	56	38	
1975/76	2118	133	1870	46	3425	534	1897	523	142	13	39	31	
1976/77	2614	173	2602	43	3617	680	1728	545	124	18	40	35	
1977/78	2715	357	2307	41	3798	565	1843	539	138	12	43	39	
1978/79	2444	183	1920	46	3756	589	1796	632	169	9	81	39	

<sup>1)</sup> Gemüse im ganzen (Konservengemüse in Frischgemüse umgerechnet).

<sup>2)</sup> Äpfel, Birnen, Kirschen, Zwetschgen und Pflaumen, Aprikosen und Pfirsiche.

<sup>3)</sup> Bananen, Orangen, Mandarinen, Zitronen, Grapefruits.

<sup>4)</sup> Elkonserven in Schaleneller umgerechnet.

<sup>5)</sup> Fett- und Magerkäse.

<sup>6)</sup> Schweineschmalz und Rinderfett.

Produits alimentaires principaux: production indigène et com. extérieur depuis 1964/65

Viande				Eier u. Eikons. <sup>4)</sup>	Fische, Schaltiere	Kons.-milch	Käse <sup>5)</sup>	Rahm <sup>6)</sup>	Fette und Öle Graisses et huiles			Jahre Année
Ziegen- u. Pferde- fleisch	Ge- flügel	Kanin- chen, Wild, Fil.kons. Lapins, gibier, cons. de v.	Organ- telle Abats	Œufs et cons. d'œufs <sup>4)</sup>	Pois- son, cru- stacés	Lait de con- sumation	Fro- mage <sup>6)</sup>	Crème	Butter	Pfl. Fette und Öle Graisses et huiles végétales	Schlachtfette <sup>8)</sup> Graisses d'abat- tage <sup>9)</sup>	
<i>Production indigène</i>												
36	118	25	234	311	25	9 270	764	189	326	55	133	1964/65
34	129	30	256	323	27	9 090	784	197	332	55	147	1965/66
34	140	33	263	363	30	8 920	836	204	380	47	145	1966/67
31	147	35	280	360	30	8 614	874	212	419	78	160	1967/68
31	153	34	301	352	31	8 556	837	227	324	79	178	1968/69
29	158	35	302	384	32	8 485	852	242	308	58	177	1969/70
30	169	34	321	396	32	8 350	890	255	313	79	187	1970/71
25	178	35	309	370	33	8 186	938	270	311	103	189	1971/72
22	181	37	314	376	34	8 010	958	291	305	102	193	1972/73
22	189	37	331	400	36	7 765	999	300	331	85	208	1973/74
22	185	37	346	391	38	7 674	1013	304	331	120	213	1974/75
21	180	38	338	418	38	7 599	1074	314	353	78	214	1975/76
24	190	38	364	404	43	7 426	1149	335	363	99	228	1976/77
20	198	40	362	405	48	7 420	1139	351	296	87	230	1977/78
24	204	38	371	419	47	7 340	1221	366	357	108	229	1978/79
<i>Exportations</i>												
—	0	2	—	1	5	54	321	0	0	25	13	1964/65
—	0	3	—	1	5	69	368	0	0	32	20	1965/66
0	0	3	—	1	7	85	394	0	0	35	20	1966/67
0	0	3	—	1	5	94	416	0	0	49	39	1967/68
0	0	4	—	1	5	111	443	0	2	60	62	1968/69
0	0	4	—	1	5	119	454	0	2	75	47	1969/70
0	0	3	—	1	6	93	452	0	3	64	45	1970/71
0	0	3	—	1	5	80	422	0	2	45	55	1971/72
0	0	4	—	0	4	61	474	0	0	48	72	1972/73
0	0	5	—	0	4	59	515	0	0	112	66	1973/74
0	0	3	—	0	5	54	476	0	0	131	65	1974/75
0	0	3	—	0	6	48	546	0	1	152	65	1975/76
0	0	3	—	0	6	39	559	1	0	112	72	1976/77
1	0	3	—	1	4	74	607	1	0	134	81	1977/78
0	3	2	—	0	3	87	527	1	0	91	46	1978/79
<i>Importations</i>												
17	221	17	14	292	223	132	119	15	69	708	17	1964/65
15	213	33	11	290	220	156	129	23	65	814	12	1965/66
15	230	36	6	295	225	179	139	11	42	815	27	1966/67
14	202	40	3	297	243	193	147	15	4	717	19	1967/68
17	231	37	2	330	249	128	152	2	85	868	4	1968/69
16	248	46	3	339	263	189	169	3	123	803	4	1969/70
17	252	42	1	338	287	200	183	4	215	913	3	1970/71
22	253	47	6	331	288	226	198	3	144	871	6	1971/72
19	275	55	6	312	313	227	205	2	128	915	6	1972/73
20	262	58	4	342	292	226	199	3	135	1009	5	1973/74
21	230	57	1	354	275	227	211	3	125	878	4	1974/75
23	229	45	1	309	263	229	203	5	74	1037	3	1975/76
26	241	60	1	323	288	228	198	3	99	866	4	1976/77
29	217	60	1	349	306	222	191	3	182	899	4	1977/78
31	235	66	2	357	307	240	192	3	97	821	3	1978/79

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

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

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

<sup>4)</sup> Conserves d'œufs.

<sup>5)</sup> Fromage gras et fromage maigre.

<sup>6)</sup> Saïndoux et graisse bovine.

Ausgewählte Nahrungsmittel: Verbrauch und Selbstversorgungsgrad seit 1964/65

Jahre Années	Ge- treide (Mehl) <i>Céréa- les (farine)</i>	Kar- toffeln Pommes de terre	Zucker Sucré	Honig Miel	Ge- müse <sup>1)</sup> <i>Légu- mes<sup>1)</sup></i>	Ohst <sup>2)</sup> <i>Fruits<sup>2)</sup></i>	Süd- früch- te <sup>3)</sup> <i>Fruits tropi- caux<sup>3)</sup></i>	Total	Fleisch				
									Rind- fleisch bovine	Kalb- fleisch de veau	Schweine- fleisch de porc	Schaf- fleisch de mouton	
Verbrauch (unter Berücksichtigung der Lagerveränderung), 1000 q													
1964/65	5162	3415	2493	74	4631	3355	1470	3780	1050	346	1669	36	
1965/66	5369	3328	2527	45	4647	3261	1533	3909	1083	361	1706	40	
1966/67	5174	3328	2729	52	5114	3503	1546	4108	1155	377	1752	70	
1967/68	4925	3352	2502	45	5056	4161	1482	4168	1140	405	1826	49	
1968/69	5159	3386	2595	90	5011	3303	1536	4431	1184	425	1967	53	
1969/70	5097	3402	2846	49	5313	3546	1616	4627	1269	440	2027	58	
1970/71	5159	3381	2975	83	6254	3421	1606	4734	1223	435	2155	58	
1971/72	5043	3376	2969	60	5499	3470	1662	4982	1336	431	2276	67	
1972/73	5309	3201	3063	51	5439	3430	2000	5007	1256	401	2377	69	
1973/74	5177	3175	3413	67	5987	3725	1902	5056	1218	392	2460	68	
1974/75	4741	3146	2409	91	5877	3291	1873	5020	1288	372	2396	68	
1975/76	4546	3115	2491	59	5508	3657	1895	4956	1241	365	2412	66	
1976/77	4707	3076	2724	112	5719	3184	1724	5246	1273	384	2577	71	
1977/78	4904	3092	2739	54	6059	3028	1840	5329	1276	395	2663	72	
1978/79	5016	3126	2574	66	6499	2950	1794	5396	1302	403	2652	73	
Verbrauch je Kopf der Bevölkerung, kg													
1964/65	86,7	57,4	41,9	1,3	77,9	56,4	24,7	63,5	17,6	5,8	28,1	0,6	
1965/66	89,1	55,2	41,9	0,7	77,2	54,1	25,4	64,9	18,0	6,0	28,3	0,7	
1966/67	84,1	54,1	44,4	0,8	83,2	56,9	25,1	66,8	18,8	6,1	28,5	1,1	
1967/68	78,8	53,6	40,0	0,7	80,9	66,6	23,7	66,7	18,2	6,5	29,2	0,8	
1968/69	81,3	53,3	40,9	1,4	78,9	52,0	24,2	69,8	18,6	6,7	31,0	0,8	
1969/70	79,6	53,2	44,5	0,8	83,0	55,5	25,2	72,3	19,8	6,9	31,7	0,9	
1970/71	80,4	52,7	46,4	1,3	97,5	53,4	25,0	73,8	19,1	6,8	31,7	0,9	
1971/72	78,2	52,3	46,0	0,9	85,3	53,8	25,8	77,2	20,7	6,9	35,3	1,0	
1972/73	81,7	49,2	47,1	0,8	83,7	52,8	30,8	77,0	19,3	6,2	36,6	1,1	
1973/74	79,1	48,5	47,6	1,0	91,5	56,9	29,1	77,2	18,6	6,0	37,6	1,0	
1974/75	72,6	48,2	36,9	1,4	90,0	50,4	28,7	76,9	19,7	5,7	36,7	1,0	
1975/76	70,2	48,1	38,5	0,9	85,1	56,5	29,3	76,6	19,2	5,6	37,3	1,1	
1976/77	73,2	47,8	42,4	1,7	88,9	48,9	26,8	81,6	19,8	5,9	40,1	1,1	
1977/78	76,3	48,1	42,6	0,8	94,3	47,1	28,6	82,9	19,9	6,1	41,4	1,1	
1978/79	78,0	48,6	40,0	1,0	101,0	45,8	27,9	83,8	20,2	6,3	41,2	1,1	
Inlandproduktion in % des Verbrauches													
1964/65	60	111	20	61	52	83	—	78	62	95	93	61	
1965/66	51	105	16	29	46	73	—	82	69	96	97	58	
1966/67	50	119	20	37	51	82	—	79	68	95	91	36	
1967/68	68	125	23	20	50	84	—	84	74	91	96	55	
1968/69	43	124	24	57	47	80	—	86	77	89	100	55	
1969/70	55	121	20	18	44	86	—	82	71	90	97	48	
1970/71	51	121	18	57	37	78	—	84	82	90	93	53	
1971/72	63	118	23	32	48	82	—	80	66	88	95	42	
1972/73	59	106	20	25	43	80	—	83	71	90	97	41	
1973/74	50	125	23	24	41	83	—	86	81	93	97	39	
1974/75	67	125	27	49	41	73	—	88	86	99	98	44	
1975/76	51	115	24	22	42	86	—	89	87	93	99	50	
1976/77	39	106	28	62	41	79	—	90	91	95	99	51	
1977/78	49	97	28	24	43	84	—	89	86	97	98	46	
1978/79	60	106	38	30	46	81	—	89	89	99	97	47	
Im Inland verbrauchte Inlandproduktion in % des Verbrauches													
1975/76	53	96	24	22	42	85	—	89	87	95	98	50	
1976/77	46	94	28	62	41	78	—	90	90	95	98	51	
1977/78	45	88	28	24	43	81	—	89	87	97	98	46	
1978/79	49	94	38	30	45	80	—	89	88	98	97	47	

Anmerkungen 1)–6) siehe Seiten 112 und 113.

**Produits alimentaires principaux:  
consommation et degré d'auto-provisionnement depuis 1964/65**

Ziegen- und Pferdefleisch de chèvre et de cheval	Ge-flügel Volaille	Viande			Eier und El-kons. <sup>4)</sup> (Œufs et cons. d'œufs <sup>5)</sup>	Fische, Schal-tiere Pois-sons, crustac.	Kon-sum-milch Lait de con-somma-tion	Käse <sup>6)</sup> Pro-mage <sup>7)</sup>	Rahm Crème	Fette u. Öle / Graisses et huiles			Jahre Années
		Kanin-chen, Wild, Fl.kons. Lapins, gibier, cons. de v.	Organ-teile Abats	Eier und El-kons. <sup>4)</sup> (Œufs et cons. d'œufs <sup>5)</sup>						Butter Beurre	Pflanzl. Fette und Öl Graisses et huiles végét.	Schlacht-fette <sup>8)</sup> Graisses d'abat-tage <sup>9)</sup>	
<i>Consommation (compte tenu des variations des stocks)</i>													
53	339	39	248	610	242	9 348	548	203	396	778	135		1964/65
49	343	61	266	615	242	9 177	550	220	394	768	139		1965/66
49	370	66	269	650	248	9 014	574	215	384	872	152		1966/67
45	350	71	282	660	268	8 713	544	227	409	777	136		1967/68
48	383	67	304	683	276	8 574	578	229	464	793	123		1968/69
45	406	77	305	717	290	8 555	600	245	435	833	138		1969/70
47	421	73	322	727	313	8 457	649	259	483	899	145		1970/71
47	432	79	314	712	316	8 332	668	273	457	894	141		1971/72
41	455	88	320	688	343	8 176	662	293	456	928	127		1972/73
42	451	90	335	732	323	7 933	715	303	452	1010	148		1973/74
43	415	91	347	736	308	7 847	713	307	454	889	152		1974/75
44	409	80	339	738	295	7 780	731	319	447	905	152		1975/76
50	431	95	365	735	325	7 615	775	337	459	844	159		1976/77
48	415	97	363	758	350	7 568	768	353	460	852	149		1977/78
55	436	102	373	751	351	7 494	794	368	466	808	188		1978/79
<i>Consommation par tête d'habitant</i>													
0,9	5,7	0,6	4,2	10,3	4,1	157,1	9,2	3,4	6,7	13,1	2,3		1964/65
0,8	5,7	1,0	4,4	10,2	4,0	152,3	9,2	3,7	6,5	12,7	2,3		1965/66
0,8	6,0	1,1	4,4	10,6	4,1	146,6	9,4	3,5	6,3	14,2	2,5		1966/67
0,7	5,6	1,1	4,5	10,6	4,3	139,4	8,7	3,6	6,5	12,4	2,2		1967/68
0,8	6,0	1,1	4,8	10,8	4,4	135,0	9,0	3,6	7,3	12,5	1,9		1968/69
0,7	6,3	1,2	4,8	11,2	4,5	133,7	9,4	3,8	6,8	13,0	2,2		1969/70
0,7	6,6	1,1	5,0	11,3	4,9	131,8	10,2	4,0	7,5	14,0	2,2		1970/71
0,7	6,7	1,2	4,9	11,0	4,9	129,2	10,4	4,2	7,1	13,9	2,2		1971/72
0,6	7,0	1,4	4,9	10,6	5,3	125,8	10,2	4,5	7,0	14,3	2,0		1972/73
0,6	6,9	1,4	5,1	11,2	5,0	121,2	11,0	4,6	6,9	15,4	2,3		1973/74
0,7	6,4	1,4	5,3	11,3	4,7	120,2	10,9	4,7	6,9	13,6	2,3		1974/75
0,7	6,3	1,2	5,2	11,4	4,6	120,2	11,3	4,9	6,9	14,0	2,3		1975/76
0,8	6,7	1,5	5,7	11,4	5,1	118,4	12,0	5,2	7,1	13,1	2,5		1976/77
0,7	6,5	1,5	5,7	11,8	5,4	117,8	11,9	5,5	7,2	13,3	2,8		1977/78
0,9	6,8	1,6	5,8	11,7	5,5	116,5	12,3	5,7	7,2	12,6	2,9		1978/79
<i>Production indigène en pour-cent de la consommation</i>													
68	35	64	94	51	10	99	139	93	82	7	99		1964/65
69	38	50	96	53	11	99	143	90	84	7	106		1965/66
69	38	50	98	56	12	99	146	95	99	5	95		1966/67
69	41	49	99	55	11	99	161	93	102	10	118		1967/68
65	40	51	99	52	11	100	145	99	70	10	145		1968/69
64	39	45	99	54	11	99	142	99	71	7	128		1969/70
46	40	47	100	54	10	99	137	98	65	9	129		1970/71
53	41	44	98	52	10	98	140	99	68	12	134		1971/72
54	40	42	98	55	10	98	145	99	67	11	152		1972/73
52	42	41	99	55	11	98	140	99	73	8	141		1973/74
51	45	41	100	53	12	98	142	99	73	13	140		1974/75
48	44	48	100	57	13	98	147	98	79	9	141		1975/76
48	44	40	100	55	13	98	148	99	79	12	143		1976/77
42	48	41	100	53	14	98	148	99	64	10	154		1977/78
43	47	38	100	56	13	98	154	99	77	13	121		1978/79
<i>Production indigène consommée dans le pays, en pour-cent de la consommation</i>													
48	44	44	100	57	11	97	72	99	84	9	98		1975/76
48	44	37	100	55	12	97	74	99	78	12	97		1976/77
41	48	39	100	53	13	97	75	99	62	10	97		1977/78
43	46	37	100	56	13	97	76	99	78	13	98		1978/79

Remarques 1) - \*) voir pages 112 et 113.

Nahrungsmittelverbrauch (Nährstoffe und Kalorien) je Kopf und Tag  
Consommation de denrées alim. (subst. nutritives et calories) par habitant et par jour

Jahre Années	Eiweiss — Protéines			Fett Graisse			Kohlehydr. Hydr.de carb.			Total (in Kalorien) Total (en calories)			
	Pflanz- liches Végét.	Tieri- sches Anim	Eiweiss- kalorien in % des gesamten Ka- lorienver- brauches Calories prov. des prot. en % de la consom. totale de cal.	Pflanz- liches Végét.	Tieri- sches Anim	Pflanz- liche Végét.	Tieri- sche Anim	Pflanz- liche Kalori- en végét.	Tierische Kalorien Calories anim.	In % des gesamten Ka- lorienver- brauches En % de la consom. totale de calories	Zusammen Total	Index Indice 1934/36 (3203) = 100	
	g	g	%	g	g	g	g	Kal.	Kal.	%	Kal.	Index Indice 1934/36 (3203) = 100	
1965/66	36	53	11,5	50	84	356	26	2 057	1 097	34,8	3 154	98	
1966/67	35	53	11,3	54	84	354	25	2 080	1 091	34,4	3 171	99	
1967/68	33	51	11,5	48	83	332	24	1 925	1 067	35,7	2 992	93	
1968/69	34	52	11,5	48	88	335	23	1 946	1 111	36,4	3 057	95	
1969/70	34	53	11,3	49	88	347	24	1 999	1 127	36,0	3 126	98	
1970/71	34	55	11,3	53	93	351	24	2 057	1 175	36,4	3 232	101	
1971/72	33	56	11,3	52	94	344	22	2 014	1 180	37,0	3 194	100	
1972/73	34	55	11,2	55	93	354	21	2 078	1 168	36,0	3 246	101	
1973/74	33	55	11,1	58	95	351	22	2 092	1 189	36,2	3 281	102	
1974/75	31	55	11,6	50	94	309	22	1 843	1 184	39,1	3 027	95	
1975/76	30	55	11,5	52	95	309	22	1 856	1 190	39,1	3 046	95	
1976/77	32	59	11,7	51	100	325	24	1 919	1 255	39,5	3 174	99	
1977/78	34	60	11,7	52	104	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	

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

Jahre Années	Bevöl- ke- rung <sup>1)</sup> (1. VII- 30. VI.)	Gesamtwert — Valeur totale						Wert des Nahrungsm.- verbr. je Kopf d. Bev. Valeur de la consom. de denr. alim. p. hab.		Durchschnittswert von 1000 Kalorien Valeur moyenne de 1000 calories			
		Pflanzliche Nahrungsm. Denrées alim. végétales		Tierische Nahrungsm. Denrées alim. animales		Total	davon inlän- dische Nah- rungs- mittel	Total	davon inlän- dische Nah- rungs- mittel	Total	Pfl. Nah- rungs- mittel	Tier. Nah- rungs- mittel	Mittel
		Popu- lation <sup>1)</sup>	Total	davon inlän- dische Denr. alim. végét.	Total		davon inlän- dische Denr. alim. végét.		dont denrées alim. indig.		dont denrées alim. indig.		
		in 1000	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	%	Fr.	Fr.	Rp./Ct.	Rp./Ct.
1969/70	6400	1627	512	3195	2409	4822	60,6	753	456	34,9	120,7	66,0	
1970/71	6415	1719	511	3344	2482	5063	59,1	789	467	35,9	120,4	66,9	
1971/72	6450	1667	535	3416	2538	5083	60,5	788	476	35,3	122,1	67,6	
1972/73	6500	1764	525	3456	2600	5220	59,9	803	481	35,9	124,0	67,8	
1973/74	6545	1798	518	3504	2701	5302	60,7	810	492	36,1	122,6	67,7	
1974/75	6530	1582	467	3468	2746	5050	63,6	773	492	36,2	121,8	70,0	
1975/76	6470	1632	519	3431	2780	5063	65,2	783	510	37,3	121,0	70,2	
1976/77	6431	1670	494	3636	2945	5306	64,8	825	535	37,3	122,0	71,2	
1977/78	6427	1760	492	3692	2941	5452	63,0	848	534	37,7	123,1	71,1	
1978/79	6435	1728	545	3731	2993	5459	64,8	848	550	38,2	121,8	72,0	

<sup>1)</sup> Geschätzte mittlere, ortsanwesende Bevölkerung der Schweiz.

<sup>1)</sup> Population présente moyenne de la Suisse (estimation).

#### IV. Ergebnisse anderer Verbrauchsberechnungen IV. Résultats d'autres calculs sur la consommation

Wert des Verbrauches von Lebensmitteln (Nahrungsmittel und Getränke) und Lebensmittelrohstoffen in der Schweiz<sup>1)</sup>

Valeur de la consommation de denrées alimentaires et de matières premières servant à leur fabrication en Suisse<sup>1)</sup>

Jahre Années	Inlandsproduktion <sup>2)</sup> Production indigène <sup>2)</sup>			Ausfuhr Exportations			Einfuhr Importations		
	Pflan- liche Lebens- mittel Denrées d'origine végétale	Tierische Lebens- mittel Denrées d'origine animale	Total	Pflan- liche Lebens- mittel Denrées d'origine végétale	Tierische Lebens- mittel Denrées d'origine animale	Total	Pflan- liche Lebens- mittel Denrées d'origine végétale	Tierische Lebens- mittel Denrées d'origine animale	Total
	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.
1971	1 104	3 764	4 868	53	405	458	1 938	834	2 772
1972	1 112	4 120	5 232	46	428	474	2 086	923	3 009
1973	1 404	4 453	5 857	<sup>3)</sup> 472	<sup>3)</sup> 498	<sup>3)</sup> 970	<sup>3)</sup> 2 651	<sup>3)</sup> 1 107	<sup>3)</sup> 3 758
1974	1 357	4 907	6 264	566	474	1 040	3 162	909	4 071
1975	1 332	5 036	6 368	521	508	1 029	2 757	773	3 530
1976	1 385	5 256	6 641	577	503	1 080	2 669	800	3 469
1977	1 450	5 208	6 658	704	584	1 288	3 195	841	4 036
1978	1 445	5 510	6 955	637	513	1 150	2 766	815	3 581
1979	1 645	5 705	7 350	654	513	1 167	2 730	816	3 546

Jahre Années	Für den Verbrauch verfügbar Disponible pour la consommation			Für den Verbrauch verfügbar je Kopf der Bevölkerung Denrées alimentaires dispo- nibles pour la consommation par habitant			Inlandsproduktion in % der für den Verbrauch verfügbaren Lebensmittel Production en % de la quantité disponible pour la consommation		
	Pflan- liche Lebens- mittel Denrées d'origine végétale	Tierische Lebens- mittel Denrées d'origine animale	Total	Fr. <sup>4)</sup> (nominal)	Preis- index <sup>5)</sup> Indice de prix <sup>5)</sup>	Fr. <sup>6)</sup> (real) <sup>6)</sup>	Pflan- liche Lebens- mittel Denrées d'origine végétale	Tierische Lebens- mittel Denrées d'origine animale	Total
	Mio Fr.	Mio Fr.	Mio Fr.	%	%	%	%	%	%
1971	2 989	4 193	7 182	1 117	270	414	37	90	68
1972	3 152	4 615	7 767	1 200	283	424	35	89	67
1973	3 583	5 062	8 645	1 324	308	430	39	88	68
1974	3 953	5 342	9 295	1 417	344	412	34	92	67
1975	3 568	5 301	8 869	1 365	348	392	37	95	72
1976	3 477	5 553	9 030	1 402	345	406	40	95	74
1977	3 941	5 465	9 406	1 464	358	409	37	95	71
1978	3 574	5 812	9 386	1 459	349	418	40	95	74
1979	3 721	6 008	9 729	1 512	349	433	44	95	76

<sup>1)</sup> Inlandsproduktion bewertet zu Produzentenpreisen. Ausfuhr und Einfuhr: Werte der Handelsstatistik.

<sup>2)</sup> Endrohertrag ohne die darin enthaltenen Nichtlebensmittel (Tabak, Wolle usw.).

<sup>3)</sup> Ab 1973 nicht mehr direkt mit den Ergebnissen der früheren Berechnungen vergleichbar, da vollständigere Erfassung der ein- und ausgeführten Nahrungsmittelzubereitungen.

<sup>4)</sup> Gesamtwert der verfügbaren Lebensmittel dividiert durch ortsansässige Bevölkerung.

<sup>5)</sup> Gruppe Nahrungsmittel des Grosshandelsindex, August 1939 = 100.

<sup>6)</sup> Gesamtwert je Kopf dividiert durch Grosshandelsindex mal 100.

<sup>1)</sup> Production indigène évaluée sur la base des prix à la production. Exportation et importation: valeur de la statistique du commerce extérieur.

<sup>2)</sup> Rendement brut épure, sans les produits non comestibles qu'il renferme (tabac, laine, etc.).

<sup>3)</sup> Ne sont plus directement comparables à partir de 1973 avec les résultats d'années antérieures car les importations et exportations de produits transformés sont collectées de façon plus complète.

<sup>4)</sup> Valeur totale des denrées alimentaires disponibles divisée par la population présente.

<sup>5)</sup> Groupe des denrées alimentaires de l'indice des prix de gros, août 1939 = 100.

<sup>6)</sup> Valeur totale par habitant divisée par l'indice des prix de gros multipliée par 100.

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

Herkunft des Fleisches und Fleischarten	1978	1979	Provenance de la viande. Sortes de viande
Fleisch von in- und ausl. Schlachttieren	q	q	
Einfuhr v. Fl. u. -waren v. Schlachtt...	4 032 913	4 200 980	<i>V. d'anim. de bouch. (indig. et étrang.) Importation de viande et prép. de viande</i>
Einfuhr v. Fl. u. -waren v. Gefl., Wildbret, Kaninch., Fischen, Schaltieren	314 304	271 491	<i>Import. de viande et prép. de viande de vol., gibier, lap., poissons et mollusques Abattages à domicile Viande de volaille et lapins indig. Produits de la chasse et de la pêche</i>
Hausschlachtungen .....	576 899	634 978	
Fl. v. inkl. Schlachtgefl. u. -kaninchen..	104 900	105 200	
Ertrag der Jagd und Fischerei.....	240 800	253 000	
Total	63 800	62 000	<i>Total</i>
Davon ab:			<i>A déduire:</i>
Nachträglich beanstandetes Fleisch ...	601	821	<i>Viande contestée ultérieurement Exportations de viande et prép. de viande Export. de viande et prép. de viande de vol., gibier, lap., poissons et mollusques</i>
Ausfuhr v. Fl. u. Fl. waren v. Schlachtt.	14 836	12 521	
Ausfuhr v. Fl. u. Fl. waren v. Gefl., Wildbret, Kaninch., Fischen, Schaltieren	2 607	9 545	
Total	18 044	22 887	<i>Total</i>
Verfügbares Fleisch, total .....	5 315 572	5 504 762	<i>Viande disponible Variation des stocks</i>
Veränderung der Fleischvorräte .....	-15 100	+106 700	<i>Consommation de viande</i>
Fleischverbrauch .....	5 330 672	5 398 062	
Gliederung d. Fleischverbrauches			<i>Composition de la consommation de viande selon</i>
a) nach Fleischarten			<i>a) les sortes</i>
Fleisch und Fleischwaren von			<i>Viande et prép. de viande de Porcs</i>
Schweinen .....	2 613 994	40,6	<i>Gros bétail (T., B., V., G.)</i>
Grossvieh (St., O., K., R.) .....	1 248 640	19,4	<i>Veaux</i>
Kälbern .....	397 572	6,2	<i>Prép. de viande importées</i>
Eingeführte Fleischwaren .....	70 862	1,1	<i>Chevaux</i>
Pferden .....	41 957	0,7	<i>Moutons</i>
Schafen .....	70 975	1,1	<i>Chèvres</i>
Ziegen .....	7 780	0,1	
Total	4 451 780	69,2	<i>Total</i>
Fleisch und Fleischwaren von			<i>Viande et prép. de viande de Volaille</i>
Geflügel .....	439 289	6,8	<i>Poissons, mollusques: viande</i>
Fischen, Schaltieren: Fleisch.	204 977	3,2	<i>Poissons, mollusques: conserves</i>
» Konserven	144 046	2,3	<i>Gibier et lapins</i>
Wildbret und Kaninchen .....	90 580	1,4	
Total	878 892	13,7	
Fleischverbrauch .....	5 330 672	82,9	<i>Consommation de viande</i>
b) nach Herkunft des Fleisches			<i>b) la provenance</i>
Inland:			<i>Suisse:</i>
Fleisch von Schlachttieren .....	4 109 565	77,1	<i>Viande d'animaux de boucherie</i>
Geflügel .....	217 800	4,1	<i>Volaille</i>
Wildbret und Kaninchen .....	38 800	0,7	<i>Gibier et lapins</i>
Fische, Schaltiere .....	47 390	0,9	<i>Poissons, mollusques</i>
Total, Inland	4 413 555	82,8	<i>Total Suisse</i>
Ausland:			<i>Etranger:</i>
Fleisch von im Inland geschlachteten ausländischen Tieren ..	13 076	0,2	<i>Viande d'animaux étrangers abattus en Suisse</i>
Fleisch u. -waren von Schlachtt.	329 139	6,2	<i>Viande et prép. de viande d'anim.</i>
Geflügel .....	221 489	4,1	<i>Volaille</i>
Wildbret und Kaninchen .....	51 780	1,0	<i>Gibier et lapins</i>
Fische, Schaltiere (ohne Kons.) .....	157 587	3,0	<i>Poiss., molus. (sans cons.)</i>
» » : Kons. usw...	144 046	2,7	<i>Poiss., molus.: cons., etc.</i>
Total, Ausland	917 117	17,2	<i>Total étranger</i>
Fleischverbrauch .....	5 330 672	100	<i>Consommation de viande</i>

<sup>1)</sup> Je Kopf der Bevölkerung (mittlere ortsanwesende Bevölkerung 1978: 6 432 000, 1979: 6 438 000). Berechnungen des Eidg. Veterinäramtes.

<sup>1)</sup> Par tête d'habitant (population présente moyenne: 1978: 6 432 000, 1979: 6 438 000). Calculs de l'Office vétérinaire fédéral.

**Versorgung mit Nahrungs fetten 1931/38 und 1975/76 - 1978/79 (je 1. VII. - 30. VI.)**  
**Approvisionnement en graisses et huiles comestibles**

Landwirtschafts-jahre Années agricoles 1. VII. - 30. VI.	Gewicht der Erzeugnisse Poids des produits				Gehalt an Reinfett <sup>1)</sup> Teneur en graisse pure <sup>1)</sup>				
	Butter Beurre	Schweineschmalz Saindoux	Rinderfett Suif comestible	Pflanzliche Öle u. Fette Huiles et graiss. végét.	Butter Beurre	Schweineschmalz Saindoux	Rinderfett Suif comestible	Pflanzliche Öle u. Fette Huiles et graiss. végét.	Total
	q	q	q	q	q	q	q	q	q
Inlandsproduktion im engern Sinne – Production indigène au sens restreint									
1931/38 <sup>2)</sup>	256 900	66 800	48 300	—	213 227	62 124	44 919	—	320 270
1975/76	353 000	146 000	67 754	78 041	292 990	135 780	63 011	78 041	569 822
1976/77	363 000	155 100	72 852	98 859	304 290	144 243	67 752	98 859	612 144
1977/78	296 000	160 785	69 242	86 600	245 680	149 530	64 395	86 600	546 205
1978/79	357 000	156 770	71 802	107 612	296 310	145 796	66 776	107 612	616 494
Inlandsprod. aus eingef. Tieren u. Rohstoffen – Prod. ind. au moyen de bétail et de mat. prem. imp.									
1931/38 <sup>2)</sup>	—	800	1 200	163 400	—	744	1 116	163 400	165 260
1975/76	—	79	301	462 851	—	73	280	462 851	463 204
1976/77	—	54	336	324 520	—	50	312	324 520	324 882
1977/78	—	62	355	282 683	—	58	330	282 683	283 071
1978/79	—	72	438	297 889	—	67	407	297 889	298 363
Einfuhr – Importations									
1931/38 <sup>2)</sup>	24 409	7 922	29 102	100 027	20 259	7 367	27 065	100 027	154 718
1975/76	73 763	7	3 006	573 786	61 223	7	2 796	573 786	637 812
1976/77	98 978	8	4 073	541 959	82 152	8	3 788	541 959	627 907
1977/78	182 548	4	3 543	616 272	151 515	3	3 295	616 272	771 085
1978/79	96 904	—	2 983	522 683	80 430	—	2 774	522 683	605 887
Ausfuhr – Exportations									
1931/38 <sup>2)</sup>	434	158	96	577	360	147	89	577	1 173
1975/76	506	60 285	5 211	151 660	420	56 065	4 846	151 660	212 991
1976/77	1	66 953	4 956	111 766	1	62 266	4 609	111 766	178 642
1977/78	0	68 879	12 408	133 521	0	64 057	11 539	133 521	209 117
1978/79	7	36 808	9 364	90 746	6	34 225	8 709	90 746	133 686
Vorräteveränderung gegenüber dem Vorjahr <sup>3)</sup> – Variation des stocks <sup>3)</sup>									
1931/38 <sup>2)</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1975/76	— 20 810	96	— 340	57 983	— 17 272	89	— 316	57 983	40 484
1976/77	3 310	285	1 287	8 961	2 747	265	1 197	8 961	13 170
1977/78	18 360	1 190	2 170	160	15 239	1 107	2 018	160	18 524
1978/79	— 11 850	660	— 1 740	29 510	9 836	614	— 1 618	29 510	17 442
Verbrauchsmenge Total – Quantité consommée au total									
1931/38 <sup>2)</sup>	280 875	75 364	78 506	262 850	233 126	70 089	73 011	262 850	639 076
1975/76	447 067	85 705	66 190	905 035	371 065	79 706	61 557	905 035	1 417 363
1976/77	458 667	87 924	71 018	844 611	380 694	81 770	66 046	844 611	1 373 121
1977/78	460 188	90 782	58 562	851 874	381 956	84 427	54 463	851 874	1 372 720
1978/79	465 747	120 704	67 599	807 928	386 570	112 252	62 866	807 928	1 369 616
Verbrauchsmenge je Kopf der Bevölkerung, kg – Quantité consommée par habitant, kg									
1931/38 <sup>2)</sup>	6,7	1,8	1,9	6,3	5,6	1,7	1,8	6,3	15,4
1975/76	6,9	1,3	1,0	14,0	5,7	1,2	1,0	14,0	21,9
1976/77	7,1	1,4	1,1	13,1	5,9	1,3	1,0	13,1	24,3
1977/78	7,2	1,4	0,9	13,3	5,9	1,3	0,8	13,3	21,3
1978/79	7,2	1,9	1,1	12,6	6,0	1,7	1,0	12,6	21,3

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

<sup>2)</sup> 8-Jahrmittel.

<sup>3)</sup> Bei Fabrikations- und Grosshandelsbetrieben.

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

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

<sup>2)</sup> Moyenne de 8 ans.

<sup>3)</sup> Auprès des fabriques et du commerce de gros.

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

**Getreideversorgung der Schweiz 1974/75—1978/79**

In 1000 q Getreide (Aussenhandel mit Getreideprodukten auf Getreide umgerechnet)

Jahre (1. VII.—30. VI.)	Getreidearten	Anfangs- vorrat <i>Stocks au début</i>	In- land- ernte <i>Récolte in- digiène</i>	Einfuhr <i>Importations</i>		Ausfuhr <sup>1)</sup> <i>Exportations<sup>1)</sup></i>		End- vorrat <i>Stocks à la fin</i>	Verbrauch <i>Consoommation</i>	Anteil d. In- land- ernte <i>Part de la récolte in- digiène %</i>
				Ge- treide <i>céréales</i>	Ge- treide- produkte <i>produits de céréales</i>	Ge- treide <i>céréales</i>	Ge- treide- produkte <i>produits de céréales</i>			
1974/75: Weizen.....		4 300	3 906	3 443	214	0	54	5 122	6 687	58,4
Roggen .....		136	404	308	—	0	—	134	714	56,6
Mischel (Brotgetr.), Dinkel..		2	223	—	—	—	—	—	225	99,1
Gerste .....		1 635	2 096	5 573	1 212	0	8	1 934	8 574	24,4
Hafer .....		999	545	1 534	13	0	3	996	2 092	26,1
Mais .....		393	1 279	2 497	1	2	—	408	3 760	34,0
Übriges Getreide (ohne Reis)		131	112	342	49	0	—	112	522	21,5
Total .....		7 596	8 565	13 697	1 489	2	65	8 706	22 574	37,9
1975/76: Weizen.....		5 122	3 413	3 217	188	0	48	4 953	6 939	49,2
Roggen .....		134	244	279	—	0	—	102	555	44,0
Mischel (Brotgetr.), Dinkel..		—	149	—	—	—	—	—	149	100,0
Gerste .....		1 934	1 723	4 532	2 250	0	13	2 136	8 290	20,8
Hafer .....		996	550	1 482	0	0	6	992	2 030	27,1
Mais .....		408	1 409	2 529	1	3	0	521	3 823	36,9
Übriges Getreide (ohne Reis)		112	81	326	9	0	—	103	425	19,1
Total .....		8 706	7 569	12 365	2 448	3	67	8 807	22 211	34,1
1976/77: Weizen.....		4 953	3 776	3 584	244	0	60	5 014	7 483	50,5
Roggen .....		102	415	76	—	0	—	93	500	83,0
Mischel (Brotgetr.), Dinkel..		—	232	—	—	—	—	—	232	100,0
Gerste .....		2 136	1 832	4 376	1 755	0	13	2 188	7 898	23,2
Hafer .....		992	488	1 540	0	2	5	960	2 053	23,8
Mais .....		521	1 145	2 633	7	0	0	658	3 648	31,4
Übriges Getreide (ohne Reis)		103	67	466	6	1	—	137	504	13,3
Total .....		8 807	7 955	12 675	2 012	3	78	9 050	22 318	35,6
1977/78: Weizen.....		5 014	3 057	3 707	253	0	71	4 795	7 165	42,7
Roggen .....		93	367	442	—	0	—	167	435	84,4
Mischel (Brotgetr.), Dinkel..		—	186	—	—	—	—	—	186	100,0
Gerste .....		2 188	1 721	5 215	1 297	0	5	2 737	7 679	22,4
Hafer .....		960	411	1 580	0	—	3	1 084	1 864	22,0
Mais .....		658	1 108	2 262	87	3	—	625	3 487	31,8
Übriges Getreide (ohne Reis)		137	50	404	41	0	—	137	495	10,1
Total .....		9 050	6 900	13 310	1 678	3	79	9 545	21 311	32,4
1978/79: Weizen.....		4 795	3 837	3 825	315	0	68	5 353	7 351	52,2
Roggen .....		167	444	170	—	0	—	178	603	73,6
Mischel (Brotgetr.), Dinkel..		—	252	—	—	—	—	—	252	100,0
Gerste .....		2 737	2 147	4 068	1 339	0	2	2 612	7 677	28,0
Hafer .....		1 084	550	1 501	18	—	2	1 198	1 953	28,2
Mais .....		625	1 050	2 444	25	5	—	645	3 494	30,1
Übriges Getreide (ohne Reis)		137	71	364	6	0	—	134	444	16,0
Total .....		9 545	8 351	12 372	1 703	5	72	10 120	21 774	38,4

<sup>1)</sup> Ohne Ausfuhr an Hilfswerke im Ausland.  
Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

**Approvisionnement de la Suisse en blé en 1974/75—1978/79**

En 1000 q de céréales (Commerce extérieur de produits de céréales aliment. exprimés en céréales)

Zur Füt- terung	Zur Ernäh- rung	Zur Bierfa- brikation	Zur Fabri- kation and. Ge- tränke	Zur Stärke- fabrikation	Zur Aus- saat	Comme céréales four- ragères	Pour la fabri- cation de la bière	Pour la fabri- cation d'autr. bois- sons	Pour la fabri- cation d'autr. bois- sons	Comme céréales de se- mence	Verlust	Perles	Getreideverwendung — Utilisation du blé		Années (1. VII.—30. VI.)	Sortes de céréales		
													Total					
1 125	5 247	—	—	27	171	117	6 687										1974/75: Froment	
293	390	—	—	5	14	12	714										Seigle	
27	183	—	—	—	8	7	225										Méteil (céréales panif.), épeautre	
7 117	157	1 154	—	—	83	63	8 574										Orge	
1 967	61	—	—	—	48	16	2 092										Avoine	
3 663	42	—	—	—	17	38	3 760										Mais	
452	67	—	—	—	0	3	522										Autres céréales (sans le riz)	
14 644	6 147	1 154	—	32	341	256	22 574										Total	
1 506	5 135	—	—	37	158	103	6 939										1975/76: Froment	
254	272	—	—	10	12	7	555										Seigle	
30	107	—	—	—	8	4	149										Méteil (céréales panif.), épeautre	
6 839	169	1 164	—	—	66	52	8 290										Orge	
1 927	52	—	—	—	34	17	2 030										Avoine	
3 718	44	—	—	—	19	42	3 823										Mais	
387	36	—	—	—	0	2	425										Autres céréales (sans le riz)	
14 661	5 815	1 164	—	47	297	227	22 211										Total	
1 787	5 360	—	—	65	158	113	7 483										1976/77: Froment	
206	260	—	—	6	15	13	500										Seigle	
88	127	—	—	—	10	7	232										Méteil (céréales panif.), épeautre	
6 663	209	901	—	—	70	55	7 898										Orge	
1 884	109	—	—	—	45	15	2 053										Avoine	
3 535	57	—	—	—	22	34	3 648										Mais	
467	35	—	—	—	0	2	504										Autres céréales (sans le riz)	
14 630	6 157	901	—	71	320	239	22 318										Total	
1 485	5 374	—	—	60	154	92	7 165										1977/78: Froment	
141	257	—	—	10	16	11	435										Seigle	
26	145	—	—	—	10	5	186										Méteil (céréales panif.), épeautre	
6 343	370	853	—	—	61	52	7 679										Orge	
1 689	119	—	—	—	44	12	1 864										Avoine	
3 386	48	—	—	—	20	33	3 487										Mais	
433	60	—	—	—	0	2	495										Autres céréales (sans le riz)	
13 503	6 373	853	—	70	305	207	21 311										Total	
1 584	5 411	—	—	60	181	115	7 351										1978/79: Froment	
217	348	—	—	9	16	13	603										Seigle	
32	202	—	—	—	10	8	252										Méteil (céréales panif.), épeautre	
6 267	249	1 022	—	2	73	64	7 677										Orge	
1 748	145	—	—	—	43	17	1 953										Avoine	
3 365	78	—	—	—	19	32	3 494										Mais	
392	49	—	—	1	0	2	444										Autres céréales (sans le riz)	
13 605	6 482	1 022	—	72	342	251	21 774										Total	

<sup>1)</sup> Sans exportations pour œuvres de secours.  
Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

Schweizerischer Weinverbrauch — Consommation de vin en Suisse

Jahre Années	Vorrat zu Be- ginn d. Jahres <sup>3)</sup>		Inland- produktion <sup>1)</sup> Produc- tion indigène <sup>1)</sup>	Einfuhr Importations		Aus- fuhr <sup>2)</sup> Ex- porta- tions <sup>2)</sup>	Vorrat am Ende des Jahres <sup>3)</sup> Stocks à la fin de l'année <sup>3)</sup>		Verbrauch (in begr. inld. *) u. ausl. Wein z. Essigfabr.) Consommation (y compris vin indig. <sup>4)</sup> et étranger p. la fabrication de vinaigre)		
	inländ. Wein vin du pays hl	ausländ. Wein vin importé hl		Trinkwein Vin de consom- mation	Wein z. Essig- fabrikat. Vin pour la fabri- cat. d.vinaigre.		inländ. Wein vin du pays hl	ausländ. Wein vin importé hl	Total	davon inländ. Wein dont vin du pays	hl
				hl	hl		hl	hl	hl	hl	%
1971/72											
Rot	446 159	848 376	304 286	1 592 879	8 980	867	388 367	864 534	1 946 912	361 211	18,6
Weiss	570 292	49 413	504 913	41 655	32 080	1 715	491 364	57 757	647 517	582 126	89,9
Total	1 016 451	897 789	809 199	1 634 534	41 060	2 582	879 731	922 291	2 594 429	943 337	36,4
1972/73											
Rouge	388 367	864 534	342 582	1 813 287	9 620	887	348 465	1 055 096	2 013 942	381 597	18,9
Blanc	491 364	57 757	585 738	27 498	45 198	1 055	484 681	65 501	656 318	591 366	90,1
Total	879 731	922 291	928 320	1 840 785	54 818	1 942	833 146	1 120 597	2 670 260	972 963	36,4
1973/74											
Rot	348 465	1 055 096	444 266	1 606 808	7 494	776	471 540	1 050 897	1 938 916	320 415	16,5
Weiss	484 681	65 501	759 725	111 726	27 815	1 307	697 877	87 243	663 021	545 222	82,2
Total	833 146	1 120 597	1 203 991	1 718 534	35 309	2 083	1 169 417	1 138 140	2 601 937	865 637	33,3
1974/75											
Rouge	471 540	1 050 897	280 837	1 494 859	7 816	570	439 773	949 310	1 916 296	312 034	16,3
Blanc	697 877	87 243	420 613	44 106	30 602	1 079	628 334	80 712	570 316	489 077	85,8
Total	1 169 417	1 138 140	701 450	1 538 965	38 418	1 649	1 068 107	1 030 022	2 486 612	801 111	32,2
1975/76											
Rot	439 773	949 310	303 960	1 521 397	5 408	733	410 255	983 229	1 825 631	332 745	18,2
Weiss	628 334	80 712	463 226	54 306	33 839	1 493	577 060	55 109	626 755	513 007	81,9
Total	1 068 107	1 030 022	767 186	1 575 703	39 247	2 226	987 315	1 038 338	2 452 386	845 752	34,5
1976/77											
Rouge	410 255	983 229	413 576	1 466 270	5 535	373	471 572	989 142	1 817 778	351 886	19,4
Blanc	577 060	55 109	655 295	53 286	29 471	1 228	627 746	52 292	688 955	603 381	87,6
Total	987 315	1 038 338	1 068 871	1 519 556	35 006	1 601	1 099 318	1 041 434	2 506 733	955 267	38,1
1977/78											
Rot	471 572	989 142	430 508	1 494 629	9 303	126	510 188	991 002	1 893 838	391 766	20,7
Weiss	627 746	52 292	723 311	55 507	24 802	598	746 209	55 370	681 481	604 250	88,7
Total	1 099 318	1 041 434	1 453 819	1 550 136	34 105	724	1 256 397	1 046 372	2 575 319	996 016	38,7
1978/79											
Rouge	510 188	991 002	347 662	1 509 974	6 894	9 443	963	1 038 328	1 883 420	413 878	22,0
Blanc	746 209	55 370	381 418	70 977	27 927	55	486 348	81 542	713 956	644 224	89,8
Total	1 256 397	1 046 372	729 080	1 580 951	34 821	64	930 311	1 119 870	2 597 376	1 055 102	40,6
1979/80											
Rot	443 963	1 038 328	435 874	1 529 747	6 440	30	451 525	1 060 555	1 942 242	428 282	22,1
Weiss	486 348	81 542	602 340	115 940	30 799	117	476 121	94 001	746 730	612 450	82,0
Total	930 311	1 119 870	1 038 214	1 536 187	146 739	147	927 646	1 154 550	2 688 972	1 040 732	38,7

<sup>1)</sup> Weinmosternte ohne Traubensaft, abzüglich 6 %.

<sup>2)</sup> Fasswein der T. Nr. 2205.10, 11, 20, 22 (somit ohne Weinspezialitäten und Flaschenweine). Seit 1960/61 auch Einfuhr in Plastik- und dünnwandigen Glasbehältern ex T.Nr. 2205.30. Einfuhr von Flaschenwein der T. Nr. 2205.30 siehe Seite 102.

<sup>3)</sup> Beim bewilligungspflichtigen Weinhandel.

<sup>4)</sup> Die zur Essigfabrikation verwendete Menge Inlandwein ist unbedeutend.

<sup>1)</sup> Récolte de moût sans le jus de raisin, déduction faite de 6 %.

<sup>2)</sup> Vins en fûts des T. Nr. 2205.10, 11, 20, 22 (soit sans les spécialités et les vins en bouteille). Depuis 1960/61 également dans des récipients en plastique et en verre à parois minces. Importations de vins en bouteille, selon Nr. T. 2205.30 voir p. 102.

<sup>3)</sup> Dans les commerces soumis à l'autorisation.

<sup>4)</sup> La quantité de vins du pays pour fabrication de vinaigre est insignifiante.

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

Durchschnitt der Jahre <i>Moyenne des années</i>	Wein <i>Vin</i>	Obstwein (Gärmost) <i>Cidre</i>	Bier <i>Bière</i>	Branntwein zu 40 % Alkohol <i>Eau-de-vie à 40 %</i>	Total 100 % Alkohol bzw. Mio Fr.
<i>Gesamtverbrauch je Jahr, hl – Consommation totale par an, hl.</i>					
1923/1932	1 992 000	1 500 000	2 189 000	268 000	499 300
1933/1938	1 830 000	1 500 000	2 271 000	120 000	427 200
1939/1944	1 620 000	1 400 000	1 681 000	99 000	333 500
1945/1949	1 662 000	1 600 000	1 544 000	137 000	360 400
1950/1955	1 639 000	1 300 000	2 347 000	146 000	405 600
1956/1960	1 813 000	900 000	3 123 000	182 000	465 200
1961/1965	2 132 000	632 000	4 231 000	257 000	575 200
1966/1970	2 468 000	467 000	4 730 000	289 000	639 800
1971/1975	2 848 000	415 000	4 789 000	339 000	701 600
<i>Jahresverbrauch je Kopf der Bev., l – Consommation annuelle par habitant, l.</i>					
1923/1932	50.0	37.7	55.0	6.73	12.54
1933/1938	44.0	36.1	54.6	2.88	10.27
1939/1944	37.9	32.7	39.3	2.31	7.80
1945/1949	36.7	35.3	34.1	3.02	7.95
1950/1955	33.9	26.9	48.5	3.02	8.38
1956/1960	34.9	17.8	60.1	3.51	8.95
1961/1965	37.0	11.0	73.5	4.46	9.99
1966/1970	40.2	7.6	77.1	4.71	10.42
1971/1975	44.5	6.5	74.8	5.30	10.96
<i>Geldaufwand in Mio Fr. – Dépenses pour boissons alcooliques, millions de francs</i>					
1956/1960	653	45	421	164	1 283
1961/1965	874	44	677	283	1 878
1966/1970	1 234	42	804	462	2 542
1971/1975	2 278	54	1 102	813	4 247
Schätzungen der Eidg. Alkoholverwaltung					
Evaluations de la Régie fédérale des alcools					

**Verbrauch von Tiefkühlprodukten und industriell hergestellter Glace und Eiserème in der Schweiz**

**Consommation de produits surgelés, de glace et de crème glacée fabriquées par l'industrie de la branche en Suisse**

Jahre <i>Années</i>	Tiefkühlprodukte in 1000 q – <i>Produits surgelés</i>										Glace und Eiserème <i>Glace et crème glacée</i> in 1000 hl en 1000 hl	
	Geflü- gel <i>Vo- laille</i>	Fische, Schal- tierer <i>Pois- sons, crus- tacés</i>	Gemüse <i>Légumes</i>		Früchte <i>Fruits</i>	Frucht- säfte <i>Jus de fruits</i>	Übrige – <i>Autres</i>					
			Total	Davon Spinat dont épi- nards			Total	Davon – <i>dont</i>	Total	Fleisch- produkte <i>Viande</i>		
1972	363	98	90	55	12	7	173	55	71	743	319	
1973	349	98	107	63	12	8	210	60	90	784	355	
1974	315	94	112	66	13	9	222	68	89	765	352	
1975	320	94	118	67	12	8	234	78	96	786	374	
1976	305	95	124	69	13	6	239	77	103	782	392	
1977	303	97	137	74	16	7	258	73	127	818	386	
1978	295	102	144	73	18	8	277	74	143	844	395	
1979	308	106	153	80	19	11	305	84	158	902	416	

Schweizerisches Tiefkühlinstitut.

Institut suisse de la surgélation.

**Verbrauch von Nahrungsmitteln, berechnet für Familien gleicher Durchschnittsgrösse nach den amtli. Erhebungen über Haushaltungsrechnungen unselbstständig Erwerbender**

**Consommation de denrées alimentaires, calculée pour familles de même importance, d'après les enquêtes officielles sur les budgets familiaux de la population salariée**

	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
Anzahl Familien							<i>Nombre de familles</i>
Arbeiterfamilien . . .	160	.	.	.	.	.	<i>Fam. d'ouvriers</i>
Angest. und Beamtenf.	264	.	.	.	.	.	<i>Fam. d'empl. et de fonct.</i>
Total . . . . .	424	980	514	454	431	424	<i>Total</i>
Kopfzahl	4,12	3,51	3,32	3,32	3,28	3,33	<i>Nombre de pers.</i>
Konsumeinh. } je Fa-	2,61	2,28	2,21	2,23	2,21	2,24	<i>Unités de cons.</i>
Quets <sup>1)</sup> }	10,07	8,60	8,35	8,32	8,22	8,26	<i>par Quets<sup>1)</sup></i>
Ausgaben f. Nahrungs- mittel je Familie							<i>Dépenses p. denrées ali- mentaires par famille, au total fr.</i>
Total Fr. . . . .	6811	6775	6492	6690	6757	6661	en % des dép. tot de mén.
in % d.ges.Haushitgsausg.	15,9	13,8	12,9	12,8	12,6	12,8	en % des dép. de consom. *)
in % d.Verbrauchsausgab.*	20,3	18,1	17,4	17,2	17,1	17,2	
(* ) Gesamte Haushalt- ausgaben o. Steuern, Gebühren u. Versi- cherungen (ausgen. Steuern u. Vers. f. Motorfahrzeuge).							<i>*) Dépenses totales de ménage s. les impôts et les assurances (ex- cepté les impôts et assurances pour véhi- cules à moteur).</i>
Frische Milch . . . 1	86	68	53	44	41	36	<i>Lait frais</i>
Pastmilch . . . 1	214	309	306	295	296	306	<i>Lait pasteurisé</i>
Butter . . . . kg	18,7	18,5	17,5	16,8	16,2	16,1	<i>Beurre</i>
Käse . . . . . "	33,1	38,4	39,0	41,6	42,1	43,1	<i>Fromage</i>
Eier . . . . . St.	462	484	485	474	463	449	<i>Oeufs</i>
Rindfleisch . . . . kg	18,9	21,2	21,1	21,5	21,5	21,0	<i>Viande de bœuf</i>
Kalbfleisch . . . . "	4,8	5,5	5,8	6,2	6,3	5,5	<i>" de veau</i>
Schweinefleisch . . . . "	33,8	34,4	34,5	36,6	35,7	35,0	<i>" de porc</i>
Wurstwaren . . . . .	32,1	39,8	38,1	37,2	37,7	36,1	<i>Charcuterie</i>
Anderes Fleisch. . . . "	25,4	25,3	24,3	25,0	26,3	26,1	<i>Autre viande</i>
Fische . . . . . "	5,8	6,2	5,8	6,2	6,1	6,7	<i>Poissons</i>
Margarine . . . . . "	8,0	7,1	7,4	8,2	8,4	8,0	<i>Margarine</i>
Speiseöl . . . . . 1	14,2	14,5	13,0	13,9	14,0	14,3	<i>Huile comestible</i>
Pflanzenfette . . . . kg	2,3	1,9	1,9	1,8	1,8	1,5	<i>Graisses végétales</i>
Brot . . . . . "	104	107	101	96	98	94,9	<i>Pain</i>
Mehl . . . . . "	15,1	15,3	16,2	16,1	15,7	15,2	<i>Farine</i>
Teigwaren . . . . . "	16,7	18,4	16,5	17,2	17,3	17,7	<i>Pâtes alimentaires</i>
And. Getreideprod. . . . "	18,4	19,9	17,8	18,5	19,0	18,7	<i>Autres prod. de céréales</i>
Kartoffeln . . . . . "	106	99	90	89	89	87,7	<i>Pommes de terre</i>
Gemüse . . . . . "	161	163	162	169	166	167	<i>Légumes</i>
Obst . . . . . "	145	145	140	135	146	144	<i>Fruits</i>
Südfrüchte . . . . . "	85,8	94,7	92,2	92,1	88,5	89,0	<i>Fruits du Midi</i>
Konfitüren . . . . . "	7,3	7,3	6,5	6,5	6,6	5,8	<i>Confitures</i>
Bienenhonig . . . . . "	3,5	2,8	3,5	2,9	3,1	2,8	<i>Miel</i>
Zucker . . . . . "	42,3	30,5	35,4	29,8	30,1	28,2	<i>Sucre</i>
Kakao u. Schokol. . . . "	17,0	17,9	17,4	18,0	18,0	18,2	<i>Cacao et chocolat</i>
Kaffee u. Surrogate . . . . "	9,8	10,4	10,1	9,7	10,4	10,0	<i>Café et succédanés</i>
Tee und Surrogate . . . . "	0,7	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	<i>Thé et succédanés</i>

<sup>1)</sup> 1 Quet entspricht dem Nahrungsverbrauch eines neugeborenen Kindes.  
Mitgeteilt vom Bundesamt für Industrie, Gewerbe und Arbeit.

<sup>1)</sup> 1 Quet correspond à la consommation de denrées alimentaires d'un nouveau-né.  
Données de l'OFIA M.T.

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

Jahre Années	Inlandsproduktion <sup>4)</sup> Production indigène <sup>4)</sup>				Einfuhr- Überschuss <i>Excédent des importations sur les exportations</i>	Gesamt- verbrauch <sup>5)</sup> <i>Consommation totale<sup>5)</sup></i>		Anteil der Inlandsproduktion am Gesamt- verbrauch in % <sup>6)</sup> <i>Production suisse en % de la consommation totale<sup>6)</sup></i>	
	Öffent- liche Wal- dungen <i>Forêts publiques</i>	Privat- waldun- gen <i>Forêts privées</i>	Total			Total	1000 m <sup>3</sup>		
			1000 m <sup>3</sup>	1000 m <sup>3</sup>	je ha <sup>3)</sup>	par ha <sup>3)</sup>	m <sup>3</sup>		
<b>Nutzholz<sup>8)</sup> — Bois d'œuvre<sup>8)</sup></b>									
1941/45	1504	627	2128	2,3	135	2263	0,53	94,0	
1946/50	1518	572	2090	2,2	526	2616	0,57	79,9	
1951/55	1472	691	2163	2,3	757	2920	0,60	74,1	
1956/60	1505	622	2127	2,3	908	3035	0,58	70,1	
1961/65	1897	698	2595	2,7	1674	4269	0,74	60,8	
1966/70	2261	620	2881	3,0	1624	4535	0,74	64,6	
1971/75	2496	737	3233	3,3	1540	4816	0,75	68,4	
1974	2674	895	3569	3,7	1704	5297	0,82	67,8	
1975	2336	695	3031	3,1	917	3983	0,62	77,0	
1976	2195	569	2764	2,8	730	3546	0,56	79,4	
1977	2651	841	3492	3,5	792	4347	0,69	81,8	
1978	2590	869	3459	3,5	1 563	5077	0,80	69,2	
1979	2385	766	3151	3,2	1 537	4738	0,75	67,6	
<b>Brennholz — Bois de feu</b>									
1941/45	2086	946	3032	3,2	26	3058	0,72	99,2	
1946/50	1402	620	2022	2,2	116	2138	0,47	94,6	
1951/55	1008	488	1496	1,6	155	1651	0,34	90,6	
1956/60	884	394	1278	1,3	76	1354	0,26	94,4	
1961/65	778	342	1120	1,2	27	1147	0,20	97,7	
1966/70	579	246	825	0,9	37	832	0,13	95,2	
1971/75	425	216	641	0,6	38	636	0,10	94,2	
1974	454	250	704	0,7	60	740	0,12	91,9	
1975	409	197	606	0,6	44	615	0,10	92,8	
1976	364	175	539	0,6	59	546	0,09	89,2	
1977	349	199	548	0,6	95	580	0,09	83,6	
1978	364	203	567	0,6	111	623	0,10	82,2	
1979	423	218	641	0,6	13	604	0,10	97,8	
<b>Im ganzen — Au total</b>									
1941/45	3587	1573	5160	5,5	161	5321	1,25	97,0	
1946/50	2920	1192	4112	4,4	642	4754	1,04	86,5	
1951/55	2480	1179	3659	3,9	912	4571	0,94	80,0	
1956/60	2389	1046	3405	3,6	984	4389	0,84	77,6	
1961/65	2675	1040	3715	3,9	1701	5416	0,94	68,6	
1966/70	2840	866	3706	3,9	1661	5367	0,87	69,4	
1971/75	2921	953	3874	4,0	1578	5452	0,85	71,3	
1974	3128	1145	4273	4,4	1764	6037	0,94	70,8	
1975	2745	892	3637	3,7	961	4598	0,72	79,4	
1976	2559	744	3303	3,4	789	4092	0,65	80,7	
1977	3000	1040	4040	4,1	887	4927	0,78	82,0	
1978	2954	1072	4026	4,1	1674	5700	0,90	70,6	
1979	2808	984	3792	3,8	1550	5342	0,85	71,0	

<sup>1)</sup> Ohne Holzanfall ausserhalb des Waldes.

<sup>2)</sup> Bestockte Waldfläche.

<sup>3)</sup> Inbegriffen Industrieholz.

<sup>4)</sup> Die Angaben über die Produktion beziehen sich auf die Holzabgabe; allfällige Vorräte bei den Produzenten (besonders hoch im Jahre 1967) sind daher nicht berücksichtigt.

<sup>5)</sup> Ab 1970 unter Berücksichtigung der nachträglichen Verschiebungen vom Brennholz zum Industrieholz.

<sup>1)</sup> Sans le bois des arbres abattus en dehors des forêts.

<sup>2)</sup> Surface boisée.

<sup>3)</sup> Y compris le bois d'industrie.

<sup>4)</sup> Les données relatives à la production se rapportent aux apports de bois; stocks éventuels des producteurs (particulièrement élevés en 1967) ne sont donc pas pris en considération.

<sup>5)</sup> Dès 1970, compte tenu des quantités de bois de feu vendues ultérieurement comme bois d'industrie.

## V. Handänderungen u. Kaufpreise v. landwirtschaftlichen Heimwesen V. Transferts et prix de vente de domaines agricoles

**Handänderungen u. Kaufpreise v. Idw. Heimwesen im Kt. Zürich (ohne Stadt Zürich)  
Transferts de domaines agricoles dans le et. de Zurich (ville de Zurich non comprise)**

Jahre Années	Freihandverkäufe Ventes volontaires				Zwangsvwertungen Réalisations forcées		Erbgang, Abtretungen Dévolution, cessions		Total	
	Anzahl Nombre	Fläche Surface	Kaufpreis Prix de vente		Anzahl Nombre	Fläche Surface	Anzahl Nombre	Fläche Surface	Anzahl Nombre	Fläche Surface
			Total	je ha par ha Fr.						
ha	1000 Fr.	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1972	31	227	29 320	129 110	1	7	259	2 072	291	2 306
1973	27	168	21 293	126 748	—	—	287	2 254	314	2 422
1974	28	208	26 466	127 240	—	—	292	2 211	320	2 419
1975	23	185	18 169	98 304	1	4	306	2 546	330	2 735
1976	21	217	35 687	164 456	2	14	335	2 582	358	2 813
1977	19	125	13 948	114 584	—	—	235	1 859	254	1 984
1978	38	289	26 681	92 322	—	—	336	2 729	372	3 018

Mitgeteilt vom Statistischen Amt des Kts. Zürich. Communiqué par l'Office stat. du ct. de Zurich.

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

Jahre Années	Heimwesen Domaines				Grössere Teile von Heimwesen Parties importantes de domaines			
	Anzahl Verkäufe Nombre de ventes	Fläche Surface	Kaufpreis Prix de vente		Anzahl Verkäufe Nombre de ventes	Fläche Surface	Kaufpreis Prix de vente	
			Total	je ha par ha Fr.			Total	je ha par ha Fr.
ha	1000 Fr.	ha	ha	ha	ha	ha	1000 Fr.	ha
1973	12	106	4 845	45 859	13	21	972	47 104
1974	7	80	1 669	20 813	3	6	73	11 373
1975	21	271	6 572	24 222	16	18	245	13 439
1976	11	184	2 948	15 980	5	11	221	20 665
1977	3	17	580	34 218	10	5	20	22 693
1978	30	346	7 737	22 381	29	36	1073	29 980
1979	27	331	5 920	17 875	36	56	2672	57 722

**Kaufpreis je ha von landw. Heimwesen im Kanton Bern nach Landesteilen  
Prix de vente par ha. de domaines dans le canton de Berne par régions**

Jahre Années	Kan- tonsmittel Moy. canto- nale	Jura <sup>1)</sup>		Mitteiland				Oberland <sup>4)</sup>	
		Anzahl Ver- käufe Nombre de ventes	Fr./ha	Total		Davon — Dont		Anzahl Ver- käufe Nombre de ventes	Fr./ha
				Anzahl Ver- käufe Nombre de ventes	Fr./ha	Seeland <sup>2)</sup>	Mitteiland im eng. Sinne <sup>3)</sup>		
Fr./ha						Anzahl Ver- käufe Nombre de ventes	Fr./ha		
1973	45 859	2	9 234	8	64 890	—	—	6	74 275
1974	20 813	—	—	7	20 813	1	10 069	6	23 808
1975	24 222	7	16 216	11	32 584	—	—	8	38 057
1976	15 980	5	10 435	6	25 470	—	—	4	23 703
1977	34 218	1	35 865	2	33 579	—	—	1	18 000
1978	22 381	10	18 994	20	24 795	3	21 564	12	25 249
1979	17 875	6	6 539	19	24 828	1	63 506	10	18 818

<sup>1)</sup> Amtsbezirke: Courtelary, Delémont, Les Fr., Mont., Laufen, Moutier, La Neuveville, Porrentruy. Ab 1979 Courtelary, Laufen, Moutier.

<sup>2)</sup> Amtsbezirke: Aarberg, Biel, Büren, Erlach, Nidau.

<sup>3)</sup> Amtsbezirke: Bern, Burgdorf, Fraubrunnen, Konolfingen, Laupen, Schwarzenburg, Seftigen, Thun.

<sup>4)</sup> Amtsbezirke: Frutigen, Interlaken, Oberhasli, Saanen, Nieder- und Obersimmental.

Mitgeteilt v. d. Landw.-Direktion des Kts. Bern.

Communiqué par la Dir. de l'agric. du ct. de Berne.

## VI. Preise und Preisindexzahlen — VI. Prix et indices des prix

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

Jahre Années	Kunstdünger — Engrais chimiques						Futtermittel - Denrées fourragères			
	1 kg Stickstoff kostete in 100 kg 1 kg d'azote coûtait par q de			1 kg Phosphorsäure kostete in 100 kg 1 kg d'acide phosphor. coûtait par q *		1 kg Kali kostete in 100 kg Kali-salzen	Mais (USA) *)	Gerste (franz.) *)	Krüsch *)	Erd-Russ-extraktions-schrot *)
	Schwefelsaurem Ammoniak *) sulfate d'ammoniaque *)	Ammoniumsalpeter*) nitrate d'ammoniaque *)	Kalk-stick-stoff *) cyanamid *)	Super-phosphat *) super-phosphate *)	Thomasmehl *) scorées Thomas *)	1 kg de potasse kostete par q de sels potassiques	Mais (USA) *)	Orge (franz.) *)	Son *)	Farine de tourteaux d'arachide *)
Fr. je 100 kg — Fr. par q bei waggonweisem Bezug par wagons entiers										
1970	1.14	1.20	1.69	1.25	0.59	0.38	44.70	46.80	39.70	68.30
1971	1.40	1.07	1.63	1.24	0.58	0.39	43.60	45.70	41.50	69.30
1972	1.12	1.09	1.71	1.27	0.64	0.40	45.60	47.00	42.40	72.90
1973	1.17	1.12	1.83	1.14	0.68	0.41	51.80	50.80	45.50	103.90
1974	1.28	1.20	2.11	1.98	0.85	0.46	61.80	61.30	52.90	77.20
1975	1.74	1.46	2.29	2.37	1.01	0.53	62.20	59.90	55.80	84.20
1976	1.58	1.36	2.27	2.17	1.03	0.54	64.00	66.40	58.40	93.00
1977	1.58	1.36	2.27	1.78	1.00	0.51	69.30	70.10	66.30	.
1978	1.60	1.35	2.27	1.78	0.88	0.47	70.10	70.00	68.00	.
1979	1.35	1.30	2.28	1.69	0.84	0.47	69.40	69.80	68.80	.

1) Franko Empfangsstation.

\*) Franko verzollt Basel.

\*) Verkaufspreis der örtl. Genossenschaft (VOLG), Rayon Winterthur.

1) Franco gare de destination.

\*) Rendu à Bâle, franc de port et de douane.

\*) Prix de vente pratiqué par les coopératives locales (VOLG), rayon de Winterthour.

Jahre Années	Baumaterialien <sup>1)</sup> - Matériaux de construct. <sup>1)</sup>				Geräte <sup>2)</sup> - Instrum. <sup>2)</sup>		Maschinen <sup>3)</sup> - Machines <sup>3)</sup>		
	Backsteine (Grossformatstein) 1000 St.	Portland-zement 10 t	Fasson-eisen 122 mm 1 t	Bauholz 1 m <sup>3</sup>	Winkel-pflug 1 Stück	Zentri-fugal-jauchepumpe 1 Stück	Motor-mäher 190 cm breit 1 Stück	Traktor-säma-schine mit 13 Scharen 1 Stück	Brennholz-fräse Ø 600 mm Fett-schmie-rung 1 Stück Scie circulaire, 60 cm graissage à graisse la pièce
	Briques (grande format) 1000 pièces	Ciment Portland	Fers spéciaux, 77 à 122 mm 1 t	Bois de construction 1 m <sup>3</sup>	Charrue réversible la pièce	Pompe à purin centrifuge la pièce	Moto-fau-cheuse largeur 190 cm la pièce	Semoir tracté à 13 socs la pièce	Fr.
1970	567	680	546	258	1900	693	3 919	2 770	795
1971	596	746	501	285	1918	752	4 140	2 940	885
1972	652	756	493	298	1975	794	4 388	2 940	960
1973	691	795	652	316	2000	867	4 708	3 080	.
1974	764	948	887	376	2033	949	5 438	3 350	.
1975	834	1014	711	386	2520	982	6 461	3 600	.
1976	834	1010	731	336	2587	992	6 540	3 600	.
1977	834	1005	636	353	2600	992	6 714	3 810	.
1978	848	1005	568	377	2600	1 336	6 787	3 468	.
1979	851	1005	588	384	2600	1 847	6 828	3) 4 190	.

1) Ab Produzent (ohne Warenumsatzsteuer), Erhebung des BIGA.

2) Franko Hof geliefert (WUST inbegriiffen).

3) Neues Modell mit 15 Scharen.

1) Prix payé au producteur (sans impôt sur chiffre d'affaires), enquête de l'OFIA M.T.

2) Rendus à la ferme (impôt sur chiffre d'affaire compris).

3) Nouveau modèle 15 socs.

**Produzentenpreise landwirtschaftlicher  
Prix payés aux producteurs pour les**

Erzeugnisse	Einheit	1948	1970	1971	1972	1973	1974
		Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Hafer <sup>1)</sup> . . . . .	100 kg	45.53	42.20	38.20	41.90	46.—	53.—
Futtergerste <sup>1)</sup> . . . . .	"	47.61	43.60	43.10	43.30	46.70	53.—
Mais <sup>1)</sup> . . . . .	"	.	41.20	41.30	44.—	46.—	65.—
Naturwiesenheu, ab Stock . . . . .	"	21.28	24.21	24.04	18.63	19.42	23.48
Naturwiesenemnd, ab Stock . . . . .	"	22.54	25.32	24.93	19.43	20.76	24.94
Wintergetreidesstroh, lose . . . . .	"	12.41	11.97	14.60	10.73	9.02	11.84
Speisekartoff., frko. Stat., a. Händl.	"	22.03	31.35	28.85	31.44	37.14	38.85
Mostäpfel, gewöhnliche, a. Händler	"	6.81	10.—	13.25	19.—	21.90	22.—
Mostbirnen, gewöhnliche, a. Händler	"	4.61	9.—	10.—	14.10	16.—	18.—
Tafeläpfel, späte, a. Händler, Ia . . . . .	"	31.79	68.—	71.50	83.26	83.22	94.26
Tafeläpfel, späte, a. Händler, IIa . . . . .	"	15.58	43.30	45.—	53.—	53.99	59.32
Apfelsaft, in kleinen Mengen . . . . .	1 hl	45.50	.	.	.	.	.
Birnensaft, in kleinen Mengen . . . . .	"	36.39	.	.	.	.	.
Tannen u. Fichten, Langholz I. Kl. . . . .	1 m <sup>3</sup> ab Wald	68.17	136.—	137.79	140.45	159.09	186.82
Tannen u. Fichten, Langh. III. Kl. . . . .	"	53.75	108.40	109.73	112.21	126.41	146.49
Tannen u. Fichten, Langholz V.Kl. . . . .	"	46.83	83.30	91.67	89.75	102.50	107.38
Buchenstämme Ia . . . . .	"	108.41	123.20	125.86	133.29	142.37	156.32
Eichenstämme IIa . . . . .	"	100.89	116.70	115.64	168.92	196.82	234.91
Birnbaumstämme Ia . . . . .	1 m <sup>3</sup> ab Platz	114.56	136.90	.	.	148.69	149.80
Brennh.. Nadelh., frko. Stat., Scheit	1 Ster	28.62	31.20	30.80	31.63	34.33	42.35
Brennh., Laubh., frko. Stat., Scheit	"	38.79	33.40	33.85	31.60	36.70	44.47
Kühe, neumelkend, 1-3 × gekalbt . . . . .	1 kg L. G.	3.16	4.95	5.16	5.76	5.97	6.14
Kühe, ältere, abgelid., z. Schlachten	"	1.70	2.55	2.68	2.94	3.04	3.20
Kühe, ältere, fette, Ia (G) . . . . .	"	2.25	2.95	3.20	3.50	3.64	3.84
Rinder, tragend . . . . .	"	2.99	4.56	4.79	5.11	5.12	5.51
Rinder u. Ochsen, fette, Ia (A) . . . . .	"	2.76	3.97	4.17	4.47	4.77	4.98
Rinder u. Ochsen, fette, IIa (B) . . . . .	"	2.57	3.77	4.—	4.28	4.60	4.81
Magerkälber, z. Mästen . . . . .	"	3.43	5.69	5.96	6.46	6.87	6.71
Kälber, fette, Ia . . . . .	"	4.48	5.79	6.27	6.76	7.07	7.35
Kälber, fette, IIa . . . . .	"	4.01	5.46	5.29	6.39	6.69	6.96
Ferkel, z. Mästen, 5-6 Wochen alt . . . . .	1 Stück	75.—	77.—	79.—	76.—	76.—	86.—
Faselschweine, z. Mästen, 3 Mt. alt . . . . .	"	119.—	112.—	115.—	112.—	107.—	125.—
Schweine, fette, 100-125 kg L.G. . . . .	1 kg L. G.	3.86	3.52	3.66	3.62	3.82	4.16
Schafe, junge, fette . . . . .	"	2.80	3.98	4.06	4.25	4.54	5.08
Milchziegen, jge., ohne bes. Zuchtw. . . . .	1 Stück	116.—	163.—	193.—	202.—	194.—	222.—
Suppenhühner . . . . .	1 kg L.G.	3.81	2.20	2.—	2.24	2.66	2.93
Frische Landeier, an Wiederverkäufl.	100 Stück	30.16	22.13	22.58	22.41	23.83	27.78
Frische Landeier, liegenden ohne Vorzugspreis	"	33.—	24.14	25.14	25.85	27.36	31.40
Frühjahrsbonig, Kleinverkauf . . . . .	1 kg	7.33	9.21	9.84	9.77	11.56	14.20
Milch, z. Käsefabr., Abg. d. Käufer <sup>2)</sup> . . . . .	100 kg	38.60	56.80	62.60	65.20	67.60	71.40
Konsummilch, frko Sammelstelle . . . . .	"	39.70	56.70	64.55	63.80	66.20	70.—
Emmentaler <sup>3)</sup> , Garantiepreis . . . . .	"	358.—	618.—	680.—	728.—	770.—	818.—
Tilsiter, vollfett, Garantiepreis . . . . .	"	333.—	567.—	626.—	672.—	711.—	755.—
Milchzentrifugenbutter, Ia, Garantiepreis . . . . .	1 kg	8.30	12.71	12.95	12.87	13.43	13.91
Kässereibutter, Garantiepreis . . . . .	"	8.20	11.—	11.—	11.—	11.—	11.96

<sup>1)</sup> Übernahmepreis für abgeliefertes Brotgetreide s. S. 40; Futtergetreide: Richtpreise der Kommission für die Futtergetreidevermarktung.

<sup>2)</sup> Grundpreis für Milch franko Sammelstelle (Abgang dem Käufer) seit 1. XI. 1957 (Fr. je 100 kg): 1. XI. 1957—31. X. 1961: 43; 1. XI. 1961—31. X. 1962: 45; 1. XI. 1962—31. III. 1964: 47; 1. IV. 1964—31. V. 1965: 50; 1. VI.—31. X. 1965: 51; 1. XI. 1965—30. IV. 1967: 53; 1. V. 1967—31. X. 1970: 56; 1. XI. 1970—30. IV. 1971: 58; 1. V. 1971—30. IV. 1972: 62; 1. V.—31. XII. 1972: 65; 1. I. 1973—30. IV. 1974: 67; 1. V. 1974—30. IV. 1975: 73; 1. V. 1975—30. IV. 1978: 75; 1. V. 1978—30. VI. 1979: 76, seit 1. VII. 1979: 79.

<sup>3)</sup> Laibgewicht mindestens 60 kg, inkl. Teuerungszulage an die Fabrikanten. Erhebungen der Preisberichtsstelle des Schweizerischen Bauernverbandes. <sup>4)</sup> Provisorisch.

**Erzeugnisse (schweizerisches Mittel)  
produits agricoles (moyenne suisse)**

1975 Fr.	1976 Fr.	1977 Fr.	1978 Fr.	1979 Fr.	Unité	Produits
56.—	61.—	62.—	62.—	62.—	q	Avoine <sup>1)</sup>
56.—	61.—	62.—	62.—	62.—	"	Orge fourragère <sup>1)</sup>
60.—	63.—	62.—	62.—	62.—	"	Maïs <sup>1)</sup>
27.40	34.65	31.44	26.87	32.41	"	Foin de prairies naturelles, au tas
28.72	36.14	33.05	28.43	33.93	"	Regain de prairies naturelles, au tas
12.75	16.64	14.11	12.31	14.90	"	Paille de céréales d'automne, non pressée
41.55	48.49	44.99	45.86	43.55	"	P. de terre de table, au négoce, franco gare
22.—	22.—	22.—	24.—	24.—	"	Pommes à cidre, ordinaires, au négoce
18.—	18.—	18.—	20.—	20.—	"	Poires à cidre, ordinaires, au négoce
87.03	88.49	94.59	86.48	74.68	"	Pommes de table, tardives, au négoce, 1 <sup>re</sup> q.
51.72	53.46	59.27	49.73	35.72	"	Pommes de table, tardives, au négoce, 2 <sup>e</sup> qual.
.	.	.	.	.	hl	Cidre de pommes, par petites quantités
172.78	155.95	161.19	174.10	171.85	m <sup>3</sup> en forêt	Poiré, par petites quantités
133.40	123.80	129.89	137.95	137.38	"	Sapins et épicéas, plantes entières 1 <sup>re</sup> cl.
107.60	100.03	104.32	113.30	108.48	"	Sapins et épicéas, plantes entières 3 <sup>e</sup> cl.
162.03	155.16	168.78	177.75	177.18	"	Sapins et épicéas, plantes entières 5 <sup>e</sup> cl.
235.80	234.69	258.72	293.92	311.86	"	Hêtre de sciage, 1 <sup>re</sup> qual.
150.43	146.25	151.11	150.81	158.16	m <sup>3</sup> s. place	Chêne de sciage, 2 <sup>e</sup> qual.
42.02	39.71	38.57	41.34	43.48	stère	Poirier, 1 <sup>re</sup> qual.
44.13	42.93	42.45	43.51	47.15	"	Bois de feu, sapin, bûches, fco gare ou dépôt
6.48	6.53	6.42	6.74	6.47	kg vif	Bois de feu, hêtre, bûches, fco gare ou dépôt
3.38	3.39	3.40	3.56	3.41	"	Vaches fraîches, jeunes, ayant vélé 1 à 3 fois
4.03	4.09	4.03	4.20	4.11	"	Vaches réformées pour la boucherie
5.85	5.74	5.77	5.89	5.78	"	Vaches grasses, assez âgées, 1 <sup>re</sup> qual. (C)
5.03	5.11	5.09	5.25	5.11	"	Génisses portantes
4.86	4.93	4.91	5.07	4.95	"	Génisses et bœufs gras, 1 <sup>re</sup> qual. (A)
6.71	7.02	7.87	8.32	8.44	"	Génisses et bœufs gras, 2 <sup>e</sup> qual. (B)
7.50	7.46	7.45	7.52	7.58	"	Veaux pour l'engraissement
7.14	7.06	7.09	7.16	7.21	"	Veaux gras, 1 <sup>re</sup> qual.
96.—	96.—	78.—	95.—	98.—	p. tête	Veaux gras, 2 <sup>e</sup> qual.
137.—	135.—	104.—	134.—	141.—	"	Gorets et jeunes porcs pour l'engr., 5-6 sem.
4.36	4.23	3.96	4.39	4.35	kg vif	Jeunes porcs d'engrais, 3 mois
5.21	5.20	5.18	5.23	5.22	"	Porcs gras, poids vif de 100-125 kg
241.—	262.—	241.—	258.—	259.—	la pièce	Moutons gras, jeunes
2.96	2.58	2.07	2.18	1.93	kg vif	Chèvres, jeunes, sans valeur d'élevage spéc.
24.72	27.94	29.32	29.38	29.—	le cent	Poules à bouillon
30.15	32.08	33.39	33.33	33.08	"	Oeufs frais de ferme, aux revendeurs
15.79	15.92	15.93	16.20	16.53	"	Oeufs frais de ferme, rég. sans prix de fav.
74.90	74.20	74.10	76.40	4) 77.80	kg	Miel de printemps, au détail
73.50	72.80	72.70	75.—	4) 76.40	q	Lait, pour fromage, résidus à l'acheteur <sup>2)</sup>
854.—	862.—	862.—	871.—	890.—	"	Lait de consommation, fco local de coulage
789.—	797.—	797.—	805.—	823.—	"	Emmental <sup>3)</sup> , prix garantis
14.71	14.87	14.87	15.03	15.47	"	Tilsit, tout gras, prix garantis
12.76	12.92	12.92	12.92	13.28	"	Beurre centrifuge, 1 <sup>er</sup> choix, prix garantis
						Beurre de fromagerie, prix garantis

<sup>1)</sup> Prix d'achat des céréales panifiables par la Confédération, voir p. 40; prix des céréales fourragères: prix indicatifs de la commission pour la commercialisation de céréales fourragères.

<sup>2)</sup> Prix de base du lait franco local de coulage (résidus à l'acheteur) depuis 1. XI. 1957 (Fr. par 100 kg.): 1. XI. 1957—31. X. 1961: 43; 1. XI. 1961—31. X. 1962: 45; 1. XI. 1962—31. III. 1964: 47; 1. IV. 1964—31. V. 1965: 50; 1. VI.—31. X. 1965: 51; 1. XI. 1965—30. IV. 1967: 53; 1. V. 1967—31. X. 1970: 56; 1. XI. 1970—30. IV. 1971: 58; 1. V. 1971—30. IV. 1972: 62; 1. V.—31. XII. 1972: 65; 1. I. 1973—30. IV. 1974: 67; 1. V. 1974—30. IV. 1975: 73; 1. V. 1975—30. IV. 1978: 75; 1. V. 1978—30. VI. 1979: 76; depuis 1. VII. 1979: 79.

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

<sup>4)</sup> Provisoire. Enquêtes de l'Office de renseignements sur les prix de l'Union suisse des paysans.

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

Jahre Années	1 l Voll- milch <i>Lait entier</i>	1 kg Tafel- butter <i>Ta Beurre de table</i>	1 kg Emmen- tauer, Gruyé- rer Ia <i>From. d'Em- mental ou de Gruyère</i>	1 Ei (in- länd.) <i>Oeufs frais du pays</i>	1 kg Rind- und Ochsen- fleisch <sup>2)</sup> <i>Viande de bœuf et de gén.<sup>3)</sup></i>	1 kg Schweine- fleisch, ohne Knochen, Voreessen <i>Viande de porc, sans os, ragoût</i>	1 kg Ruch- brot <i>Pain bis</i>	1 kg Kartoffeln <i>Pom- mes de terre</i>	1 kg Äpfel, Klasse II <i>Pom- mes, classe II</i>	1 kg Ge- müse <sup>2)</sup> <i>Lé- gumes<sup>3)</sup></i>
Konsumentenpreis im Mittel von 48 Gemeinden <sup>4)</sup> (Erhebungen des Biga) in Rp. Moyennes des prix de détail dans 48 communes <sup>4)</sup> (Relevés de l'OFIA M T) en ct.										
1952	50	997	547	31	597	750	52	38	86	109
1960	57	1067	625	29	681	755	69	40	91	118
1965	68	1151	722	30	851	916	80	56	129	157
1970	77	1250	922	27	1108	1180	106	64	·	·
1973	93	1250	1151	31	1377	1375	144	77	·	·
1974	99	1245	1228	37	1475	1481	171	78	·	·
1975	106	1325	1305	35	1466	1506	196	85	·	·
1976	108	1340	1329	34	1476	1515	196	98	·	·
1977 <sup>5)</sup>	108	1340	1375	36	1380	1404	212	76	·	·
1978	107	1350	1380	37	1404	1443	222	92	·	·
1979	110	1370	1385	36	1401	1486	222	89	·	·
Für den Kauf obenstehender Nahrungsmittelmengen wurden ... Arbeitsminuten benötigt <sup>6)</sup> Pour l'achat des quantités de denrées alim. ci-dessus ... minutes de travail ont été nécessaires <sup>6)</sup>										
1952	11	217	119	7	130	163	11	8	19	24
1960	9	175	102	5	112	124	11	7	15	19
1965	8	137	86	4	101	109	10	7	15	19
1970	7	109	80	2	96	103	9	6	·	·
1973	6	76	70	2	84	84	9	5	·	·
1974	5	67	66	2	79	80	9	4	·	·
1975	5	67	66	2	74	76	10	4	·	·
1976	5	66	66	2	73	75	10	5	·	·
1977	5	65	67	2	67	68	10	4	·	·
1978	5	64	65	2	66	68	10	4	·	·
1979	5	63	63	2	64	68	10	4	·	·

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

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

<sup>3)</sup> Mittel d. Preise v. 1 kg Spinat, Weisskabis, Rübsli, Zwiebeln, Kopfsalat (4 Stück = 1 kg), Bohnen.

<sup>4)</sup> 1952–1966 im Mittel von 34 Städten, 1967–1976 im Mittel von 36 Städten.

<sup>5)</sup> Nähere Umschreibung der neu ausgewählten Nahrungsmittelpreise siehe S. 136.

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

\* Effektiver Stundenverdienst 1952 dividiert durch 100, × Index des Wochenverdienstes.

<sup>1)</sup> Le calcul se fonde sur les gains horaires ci-après (des ouvriers adultes qualifiés et semi-qualifiés, victimes d'accidents) qui ont été adaptés à l'évolution des gains hebdomadaires:

<sup>2)</sup> Moy. des prix par kg d'épinards, choux blancs, carottes, oignons, salades pommeées (4 p.=1kg), haricots.

<sup>3)</sup> 1952–1966 dans 34 villes, 1967–1976 dans 36 villes.

<sup>4)</sup> Pour plus de détails concernant le genre de prix de denrées alimentaires, voir page 136.

<sup>5)</sup> Prise de détail divisée par le gain par minute selon remarque<sup>1)</sup>.

<sup>6)</sup> Gain horaire effectif 1952 divisé par 100, × l'indice du gain hebdomadaire.

Jahre Années	Effektiver Std.verdienst (Biga) Gain horaire effectif (OFIA M T) Fr.	Effektiver Wochenverdienst (Biga) Gain hebdomadaire effectif (OFIA M T) Fr.	Der Entwickl. des Wochen- verd. angepasster Std.verd.* Gain horaire adapté à l'évolution du gain hebdom.* Fr.	Verdienst pro Minute Gain par minute Rp./Cl.
1952	2.76	135.9	100	2.76
1960	3.75	179.2	134.9	3.64
1965	5.28	246.5	181.4	8.4
1970	7.38	340.8	250.8	6.92
1973	10.44	483.2	355.6	9.81
1974	11.96	547.8	403.1	11.13
1975	12.66	583.8	429.6	11.86
1976	12.72	595.8	438.4	12.10
1977	13.10	608.1	447.5	12.35
1978	13.39	625.6	460.3	12.70
1979	13.85	642.5	475.9	13.13

<sup>1)</sup> Moyenne de bouilli avec os, viande à rôtir avec os (jusqu'en 1965).

<sup>2)</sup> Moy. des prix par kg d'épinards, choux blancs, carottes, oignons, salades pommeées (4 p.=1kg), haricots.

<sup>3)</sup> 1952–1966 dans 34 villes, 1967–1976 dans 36 villes.

<sup>4)</sup> Pour plus de détails concernant le genre de prix de denrées alimentaires, voir page 136.

<sup>5)</sup> Prise de détail divisée par le gain par minute selon remarque<sup>1)</sup>.

<sup>6)</sup> Gain horaire effectif 1952 divisé par 100, × l'indice du gain hebdomadaire.

**Die Kaufkraft landw. Produkte — Le pouvoir d'achat des produits agricoles**

Jahre: je an- fangs Mai	Bedarfsartikel — Marchandises								Arbeitsleistungen — Services		
	1 kg Zuk- ker	1 kg Kaf- fee	1 Paar Männer- stiefel, Rinds- leder	1 Paar Männer- werk- tags- schuhe mit Gummi- sohle	1 Männer- über- kleid	100 kg Erd- nuss- kü- chen	100 kg Su- per- phos- pat	1 Wo- chen- bar- lohn eines männl. landw. Angest.	1 Pfer- debe- schlag	Stundenlohn gelernter u. angelernter Arbeiter	Gains horaires moyens d'ouvriers
Années: dès début mai	1 kg de sucre	1 kg de café	1 paire de bottes pour hommes en va- chette	1 paire de sou- liers de travail avec se- melle de caout- chouc	1 Com- plet- salop- pettes	100 kg tour- teaux d'ara- chides	100 kg su- per- phos- phate	Le sa- laire en espèces hebd. d'un empl. agr.	Le fer- rage d'un cheval	Bau- ge- werbe	Me- tall- indus- trie
Preise, bzw. Kosten, dieser Waren und Leistungen in Franken Prix d'achat des marchandises ou coût des services en francs											
1948	1,22	3,64	.	51,7	31,0	46,2	23,2	37,3	14,40	2,55	2,52
1975	2,93	8,22	.	117,4	57,0	85,0	46,0	255,3	80,00	13,47	11,92
1976	1,86	8,43	.	119,8	54,0	88,0	36,4	252,9	80,00	13,39	12,15
1977	1,45	13,45	.	124,4	57,0	112,0	32,7	259,9	80,00	13,93	12,89
1978	1,25	14,22	140,0	125,0	62,0	98,7	33,0	276,5	80,00	14,06	12,72
1979	1,16	10,93	144,0	126,5	62,0	88,2	31,0	284,0	80,00	14,49	13,16
1980	1,40	11,98	162,5	137,5	62,0	96,6	31,0	297,0	80,00	15,12	14,01
Zur Bezahlung dieser Waren, bzw. Leistungen, musste der Bauer verkaufen <sup>1)</sup> Pour obtenir ces marchandises ou ces services le paysan devrait vendre <sup>1)</sup> :											
	... kg Weizen — ... kg de froment										
1948	2,0	5,8	.	83	50	74	37	60	23	4,1	4,0
1975	3,3	9,3	.	133	65	97	52	290	91	15,3	13,5
1976	2,0	9,1	.	129	58	95	39	272	86	14,4	13,1
1977	1,5	14,0	.	126	59	117	34	271	83	14,5	12,9
1978	1,3	14,8	146	130	65	103	34	288	83	14,6	13,3
1979	1,2	11,4	150	132	65	92	32	296	83	15,1	13,7
1980	1,4	12,0	162	138	62	96	31	296	80	15,1	14,0
	oder ... kg Milch — ou ... kg de lait										
1948	3,2	9,5	.	134	81	120	60	98	37	6,6	6,5
1975	4,1	11,4	.	163	79	118	64	355	111	18,7	16,6
1976	2,6	11,8	.	168	76	123	51	496	112	18,8	17,0
1977	2,0	18,6	.	168	79	155	45	359	111	19,3	17,1
1978	1,7	19,0	187	167	83	132	44	369	107	18,8	17,0
1979	1,5	14,6	192	169	83	118	41	379	107	19,4	17,6
1980	1,7	15,4	209	177	80	124	40	382	103	19,4	18,0
	oder ... kg Lebendgewicht fetter Rinder — ou ... kg vif de génisses grasses										
1948	0,5	1,4	.	19,8	11,9	17,7	8,9	14,8	5,5	1,0	1,0
1975	0,6	4,7	.	23,9	11,6	17,3	9,4	51,9	16,3	2,8	2,4
1976	0,4	1,7	.	24,2	10,9	17,7	7,3	51,0	16,1	2,7	2,4
1977	0,3	2,8	.	25,2	11,9	23,3	6,8	54,0	16,6	2,9	2,6
1978	0,2	2,8	27,6	24,7	12,2	19,5	6,5	54,5	15,8	2,8	2,5
1979	0,2	2,2	29,2	25,7	12,6	17,9	6,3	57,6	16,2	2,9	2,7
1980	0,3	2,5	34,4	29,0	13,0	24,6	6,1	62,7	16,9	3,2	3,0

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

	1948	1975	1976	1977	1978	1979	1980	
Weizen	62,50	88,—	93,—	96,—	96,—	96,—	100,25	Froment
Milch	38,50	71,85	71,35	72,35	74,85	74,85	77,85	Lait
Fette Rinder	261,—	492,—	496,—	481,—	507,—	493,—	474,—	Génisses grasses

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates. Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

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

Erzeugnisgruppen	Gewichtung Pondération	1914 = 100			Wenn Indexziffer Si l'indice 1948 = 100			Produits	
		1977   1978   1979			1977   1978   1979				
		1977	1978	1979	1977	1978	1979		
Getreide . . . . .	5,1	361	362	372	140,4	140,8	144,6	Céréales	
Kartoffeln . . . . .	3,1	399	397	374	188,9	187,9	177,1	Pommes de terre	
Zuckerrüben . . . . .	0,2	598	640	560	212,4	227,3	198,9	Betteraves sucrières	
Tabak . . . . .	0,2	1170	1298	1341	247,7	274,8	283,9	Tabac	
Wein (rot und weiss) . . . . .	3,5	569	609	606	289,4	309,7	308,2	Vin (rouge et blanc)	
Kernobst . . . . .		324	330	300	342,0	348,3	316,6	Fruits à pépins	
Kirschen . . . . .		647	602	607	292,9	272,6	274,8	Cerises	
Obst, Total . . . . .	6,6	405	398	377	308,6	303,3	287,3	Fruits, Total	
Gemüse . . . . .	5,1	582	506	489	184,2	160,2	154,6	Légumes	
Dürrfutter . . . . .	0,3	363	312	369	147,4	135,3	160,0	Fourrages secs	
Pflanzl. Produkte, Total	24,1	464	452	442	208,8	203,7	199,0	Produits végétaux, total	
Rindvieh: Nutzvieh . . . . .	0,5	537	555	552	216,7	224,0	222,7	Bétail bovin de rente	
Nutzpferde . . . . .	1,8	355	355	386	172,5	172,5	187,5	Chevaux de rente	
Ziegen . . . . .	0,2	529	554	557	212,4	222,4	223,6	Chèvres	
Rindvieh: Schlachtvieh . . . . .	12,4	484	501	489	202,4	209,5	204,5	Bétail bovin de boucherie	
Schlachtkälber . . . . .	5,7	551	545	555	178,6	176,7	179,9	Veaux gras	
Schlachtschweine . . . . .	12,5	312	347	343	103,4	115,1	113,7	Porcs gras	
Schlachtschafe . . . . .	0,5	455	462	456	162,2	164,7	162,6	Moutons gras	
Schlachtkaninchen . . . . .	1,2	544	555	563	192,8	196,7	199,6	Lapins	
Eier . . . . .	5,0	246	246	244	99,2	99,2	97,9	Oeufs	
Honig . . . . .	0,6	484	490	503	213,2	215,9	221,6	Miel	
Milch . . . . .	35,5	448	463	471	188,7	195,0	198,4	Lait	
Tier. Produkte, Total . . . . .	75,9	426	442	445	169,3	175,5	176,5	Produits animaux, total	
Gesamtindex	100	435	444	444	177,9	181,6	181,4	Indice général	

1) Vorläufig.

2) Provisoire.

**Monatsindex der Produzentenpreise landwirtschaftlicher Erzeugnisse**  
**Indice mensuel des prix des produits agricoles payés à la production**  
**Monatsmittel 1948 = 100 — Moyenne mensuelle 1948 = 100**

Jahre Monate Années Mois	Schlachtvieh - Bétail de boucherie					Milch Lait	Eier Oeufs	Weizen Froment	Gemüse Légumes	Speise-kartoffeln Pommes de terre de table	Gesamt-index Indice général						
	Rindvieh - Bovins			Schweine Porcs													
	Grossvieh Gros bétail	Kälber Veaux	Total														
Gewichtung Pondération	14	7	21	15	41	6	8	4	5	100							
1972	167,1	160,8	164,8	93,2	165,4	79,9	114,3	185,1	133,5	144,4							
1973	177,4	168,5	173,4	98,5	171,4	84,0	118,5	171,4	152,5	150,7							
1974	185,6	174,0	180,6	107,4	183,3	97,6	137,9	220,1	167,2	163,4							
1975	190,2	178,9	185,3	112,5	192,0	93,1	145,6	218,4	177,6	169,6							
1976	192,9	177,2	186,1	109,3	189,7	93,7	150,8	213,9	207,8	170,2							

**Index der Preise landw. Produktionsmittel — Indice des prix des agents de la production agr.**  
**Monatsmittel 1948 = 100 — Moyenne mensuelle 1948 = 100**

Jahre Monate Années Mois	Futter-mittel Denrées fourragerées	Dünger Engrais	Saatgut Seme- ces	Pflanzen-schutz-mittel Substan- ces fon- ticiides et anti- parasit.	Treib- stoffe Carbu- rants	Geräte und Ma- schinen Instru- ments et ma- chines	Bauten Construc- tions	I. Hypotheken (Zins- satz) Taux pour hypoth. de 1 <sup>er</sup> rang	Famili- lien-fremde Arbeit Main-d'œuvre extra- fam.	Gesamt- index Indice général
Gewichtung Pondération	18,5	4	2	1	1,5	19	17	16	21	100
1972	120,3	86,7	123,0	154,0	109,8	175,0	263,0	147,9	393,0	215,3
1973	136,9	89,5	155,1	171,6	119,9	182,9	295,9	148,5	447,9	238,4
1974	151,5	112,1	180,7	187,5	143,8	205,4	339,1	158,7	515,5	270,5
1975	150,9	133,8	149,0	223,6	143,9	230,8	354,7	174,5	559,6	290,2
1976	163,4	133,9	186,8	197,9	148,5	241,4	352,2	162,5	578,4	296,7

**Index der Preise landwirtschaftlicher Erzeugnisse, Produzentenpreise**

**Indice des prix des produits agricoles, payés à la production**

12 Monatsmittel 1976 = 100 — Moyenne des 12 mois 1976 = 100

Jahre Années	Brot- getreide	Kartoffeln	Gemüse	Obst	Wein- most	Schlachtvieh <i>Bétail de boucherie</i>			Milch	Eier	Total	
						Rindvieh <i>Bovins</i>		Schweine				
Monate Mois	Céréales panifiables	Pommes de terre	Légumes	Fruits	Mout de raisin	Gross- vieh <i>Gros bétail</i>	Kälber <i>Veaux</i>	Total	Lait	Oeufs		
Gewichtung Pondération	6	3	4	5	4	16	7	23	17	34	100	
1977	104,6	96,2	86,1	102,8	99,4	99,2	100,3	99,5	93,8	100,3	108,3	98,8
1978	101,6	97,5	74,9	108,7	100,3	102,6	101,3	102,2	102,8	103,2	107,6	101,8
1979												
J	101,6	98,7	65,4	105,0	103,1	102,6	108,3	104,3	105,1	104,4	103,7	102,5
F	101,6	100,3	86,2	105,2	103,1	102,1	103,8	102,6	105,9	104,4	100,2	103,0
M	101,6	102,3	85,5	105,1	103,1	101,0	99,3	100,5	105,0	104,4	107,8	102,7
A	101,6	103,4	79,7	105,3	103,1	100,5	97,6	99,6	99,6	104,4	104,0	101,3
M	101,6	105,1	72,6	105,3	103,1	100,3	95,5	98,8	98,5	104,4	99,1	100,5
J	101,6	110,8	68,6	105,4	103,1	101,1	94,5	99,1	103,3	104,4	98,9	101,4
J	103,8	83,4	67,7	105,4	103,1	101,6	93,8	99,2	102,5	107,2	98,9	101,5
A	103,8	74,9	60,4	105,1	103,1	99,4	100,0	99,6	105,3	107,2	99,5	101,5
S	103,8	92,5	70,3	101,7	103,1	99,3	104,8	101,0	104,1	107,2	99,4	101,9
O	103,8	94,0	65,1	96,3	103,1	98,9	107,2	101,4	99,3	107,2	101,5	101,3
N	103,8	95,2	74,1	96,0	104,1	97,5	108,5	100,9	99,0	108,6	104,2	102,1
D	103,8	96,8	72,7	96,0	104,1	96,2	109,8	100,4	97,7	108,6	107,2	101,9
J.-M.	102,7	96,5	72,4	102,6	103,3	100,0	101,9	100,6	101,9	106,0	102,0	101,8
1980												
J	103,8	98,4	74,2	96,2	104,1	94,3	106,5	98,0	94,4	108,6	107,9	100,9
F	103,8	100,4	79,7	96,3	104,1	91,4	104,0	95,2	92,0	108,6	110,2	100,3
M	103,8	101,7	83,6	96,4	104,1	92,7	97,7	94,2	92,8	108,6	115,3	100,6

**Index der Preise landwirtschaftlicher Produktionsmittel**

**Indice des prix des agents de la production agricole**

12 Monatsmittel 1976 = 100 — Moyenne des 12 mois 1976 = 100

Jahre Années	Futter- mittel	Saat- gut	Pflanzen- schutz- mittel	Dünger	Treib- stoffe	Elektrizität	Ver- siche- rungen	Geräte und Maschinen	Bauten	Zinssatz für 1. Hyp. Taux pour hypothèque de 1 <sup>e</sup> rang	Familien- freunde Arbeit Main- d'œuvre extra- familiale	Total
Monate Mois	Denrées fourragères	Semences	Substances fungicides et anti- parasitaires	En- grais	Car- burants	Electricité	Assur- ances	Instruments et machines	Construc- tions			
Gewichtung Pondération	26	1	2	5	3	2	2	21	13	16	9	100
1977	106,5	107,8	90,0	96,7	99,0	101,3	103,5	101,0	102,2	89,2	102,0	100,5
1978	106,4	105,2	87,2	92,9	90,5	101,7	107,5	103,1	103,9	80,3	106,2	99,6
1979												
J	107,1	92,0	83,7	88,3	99,8	104,6	113,4	102,9	104,7	72,1	107,4	98,6
F	106,5	92,0	83,7	88,0	112,6	101,6	113,4	102,9	104,6	72,1	107,6	98,8
M	105,9	92,0	83,7	87,8	118,0	101,6	113,4	103,2	104,8	71,8	108,0	98,9
A	105,9	91,8	83,7	89,9	116,5	102,4	113,4	103,1	105,0	71,6	108,1	98,9
M	105,9	91,8	83,7	89,4	124,2	102,4	114,7	103,1	105,0	71,6	111,5	99,5
J	106,5	91,8	83,7	89,5	147,7	102,4	114,7	103,5	105,0	71,6	111,6	100,4
J	106,2	91,8	83,7	89,4	142,0	102,4	114,7	103,7	105,7	68,2	112,0	99,8
A	105,5	91,8	83,7	89,6	137,1	102,4	114,7	105,1	105,7	68,2	111,7	99,8
S	104,8	91,8	83,7	89,2	135,0	102,4	114,7	105,2	105,8	68,2	112,4	99,6
O	105,0	91,8	83,7	89,5	132,8	103,3	114,7	105,5	106,6	68,2	112,3	99,8
N	107,0	91,8	83,7	90,7	143,5	103,3	114,6	105,5	106,6	68,2	110,2	100,4
D	107,4	91,8	83,7	91,3	142,2	103,3	114,6	105,5	106,6	68,2	110,3	100,6
J.-M.	106,2	91,8	83,7	89,4	129,3	102,4	114,2	104,1	105,5	70,0	110,3	99,6
1980												
J	107,4	93,7	88,1	91,1	140,8	103,3	114,4	107,0	108,2	68,2	111,0	101,2
F	107,5	93,7	88,1	92,2	135,3	103,3	114,4	107,1	108,7	68,5	111,3	101,3
M	107,3	93,7	88,1	94,0	138,2	103,3	114,4	107,7	109,8	68,5	111,3	101,7

**Kaufkraft des Erlöses für landw. Erzeugnisse gegenüber landw. Produktionsmitteln<sup>1)</sup>**  
**Pouvoir d'achat des produits agricoles par rapport aux agents de production<sup>1)</sup>**

a) Monatsmittel 1948 = 100 — Moyenne mensuelle 1948 = 100

Monate Mois	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Januar . . . .	74,1	71,6	70,5	67,1	67,6	65,8	60,0	58,8	58,5
Februar . . . .	74,1	71,4	69,7	67,2	67,6	66,1	60,1	58,9	58,5
März . . . .	74,3	71,5	69,9	67,1	67,4	66,7	60,6	59,6	58,2
April . . . .	73,8	71,3	69,3	67,1	67,0	66,8	60,4	59,0	57,4
Mai . . . .	71,9	69,8	68,7	68,5	67,1	63,7	61,9	58,1	57,1
Juni . . . .	72,0	70,9	69,0	68,9	68,2	62,8	61,5	59,1	57,2
Juli . . . .	70,4	68,6	67,9	67,9	67,0	61,6	59,9	57,0	58,0
August . . . .	70,6	68,3	67,2	68,2	66,7	61,5	59,2	56,5	58,0
September . . .	71,4	69,0	67,6	69,2	66,3	62,5	59,4	57,9	57,2
Oktober . . . .	71,9	69,1	67,8	69,2	67,0	63,0	59,0	58,5	56,5
November . . . .	72,5	72,0	69,5	69,0	67,6	63,1	59,8	58,7	57,0
Dezember . . . .	72,4	71,4	69,0	68,9	66,0	61,8	59,1	58,8	56,9
Monatsmittel .	72,0	69,8	68,2	67,9	67,1	63,2	60,4	58,4	57,4

b) Monatsmittel 1976 = 100 — Moyenne mensuelle 1976 = 100

Jahre Années	Januar Janvier	Februar Février	März Mars	April Avril	Mai Mai	Juni Juin	Juli Juillet	August Août	September Septembre	Oktober Octobre	November Novembre	Dezember Décembre	Jahres- mittel Moyenne annuelle
1977	98,1	97,6	97,1	96,2	96,1	98,4	98,8	99,0	99,7	99,6	100,0	100,0	98,3
1978	100,0	101,4	100,6	100,4	101,9	102,9	103,3	103,5	103,8	102,8	103,4	103,4	102,3
1979	104,0	104,3	103,9	102,4	101,0	100,9	101,7	101,7	102,3	101,5	101,7	101,3	102,2
1980	99,8	99,0	98,9	97,4	95,7	96,3	96,7						

<sup>1)</sup> Index der Produzentenpreise landw. Erzeugnisse dividiert durch Index der Preise landw. Produktionsmittel mal 100.

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

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

Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

**Grosshandelspreisindex, Jahresdurchschnitt 1963 = 100**  
**Indice des prix de gros, moyenne annuelle 1963 = 100**

Monate Mois	1974 Total- Index Indice général	1975 Total- Index Indice général	1976 Total- Index Indice général	1977 Total- Index Indice général	1978 Total- Index Indice général	1979				1980			
						Inland- waren Marchan- dises suisses	Im- port- waren Mar- chandises im- portées	Total- Index Indice général	Inland- waren Marchan- dises suisses	Im- port- waren Mar- chandises im- portées	Total- Index Indice général		
Januar . . . .	143,0	152,7	146,4	148,3	144,7	145,7	136,4	143,0	152,0	155,3	153,0		
Februar . . . .	144,3	152,2	146,4	148,5	144,3	146,4	141,9	145,1	152,6	155,7	153,6		
März . . . .	151,0	149,5	147,1	149,3	144,0	147,0	142,2	145,6	153,5	158,4	155,0		
April . . . .	152,0	149,3	147,6	149,4	143,8	147,6	144,8	146,8	154,2	160,3	156,0		
Mai . . . .	152,6	149,0	147,5	149,5	144,0	148,2	149,1	148,5	154,5	158,3	155,7		
Juni . . . .	152,8	147,8	148,1	149,0	143,7	148,3	151,1	149,2	154,9	157,8	155,8		
Juli . . . .	153,5	147,7	148,4	148,4	143,0	148,4	150,2	149,0					
August . . . .	153,5	147,9	148,2	147,1	141,9	148,4	149,6	148,8					
September . . .	155,3	146,8	148,0	147,6	140,7	149,5	150,4	149,8					
Oktober . . . .	155,7	146,6	147,6	146,5	140,7	149,8	150,9	150,2					
November . . . .	155,8	146,2	147,6	146,1	142,1	150,7	154,3	151,8					
Dezember . . . .	153,8	146,2	147,9	145,5	142,1	150,9	154,3	151,9					
Jahresmittel Moyenne annuelle	151,9	148,5	147,5	147,9	142,9	148,4	147,9	148,3					

**Landesindex der Konsumentenpreise, September 1966 = 100**  
**Indice suisse des prix à la consommation, septembre 1966 = 100**

Jahre Monate <i>Années Mois</i>	Nahrungs- mittel <i>Alimen- tation</i>	Ge- tränke und Tabak- waren <i>Boissons et tabacs</i>	Be- kleidung <i>Habille- ment</i>	Miete <i>Loyer</i>	Heizung und Beliech- tung <i>Chau- fage et éclairage</i>	Haus- haltein- richtung und -un- terhalt <i>Amé- nagement et entre- tien du logement</i>	Verkehr <i>Trans- port</i>	Körper- und Gesund- heits- pflege <i>Santé et soins personnels</i>	Bildung und Unter- haltung <i>Instruc- tion et diverti- sements</i>	Total- index <i>Indice général</i>
Gewichtung Pondération	31	5	13	17	6	7	9	7	5	100
1973	129,6	131,5	132,3	164,1	171,0	119,8	136,5	143,0	130,9	139,3
1974	143,6	141,7	145,3	176,5	199,1	129,3	151,6	155,5	138,6	152,9
1975	152,4	149,5	154,4	193,8	198,2	138,8	160,5	170,0	149,5	163,2
1976	150,2	149,7	155,3	202,2	204,6	140,6	170,7	174,4	154,1	166,0
1977 J	151,7	149,7	155,7	204,2	209,5	140,5	173,3	175,2	153,4	167,4
F	151,4	151,7	155,7	204,2	211,1	140,5	173,3	175,2	153,9	167,5
M	150,3	151,7	156,5	204,2	209,0	140,6	173,2	176,1	153,9	167,2
A	150,3	151,7	156,5	204,2	211,3	140,9	173,1	176,3	153,7	167,4
M	149,5	152,4	156,5	205,0	211,1	140,9	173,3	176,3	154,3	167,3
J	152,9	152,4	156,8	205,0	210,7	140,9	173,2	176,3	154,3	168,4
J	153,2	152,4	156,8	205,0	210,0	140,9	173,9	176,3	154,3	168,5
A	153,5	152,2	156,8	205,0	208,8	140,9	173,8	176,3	154,8	168,5
S	152,9	152,2	158,1	205,0	208,2	141,4	174,0	176,9	154,8	168,6

**Landesindex der Konsumentenpreise, September 1977 = 100**  
**Indice suisse des prix à la consommation, septembre 1977 = 100**

Jahre Monate <i>Années Mois</i>	Nahrungs- mittel <i>Alimen- tation</i>	Ge- tränke und Tabak- waren <i>Boissons et tabacs</i>	Be- kleidung <i>Habille- ment</i>	Woh- nungsmiete <i>Loyer du logement</i>	Heizung und Beliech- tung <i>Chau- fage et éclairage</i>	Haus- haltein- richtung und -un- terhalt <i>Amé- nagement et entre- tien du logement</i>	Verkehr <i>Trans- port</i>	Körper- und Gesund- heits- pflege <i>Santé et soins personnels</i>	Bildung und Er- holung <i>Instruc- tion et détente</i>	Total- index <i>Indice général</i>
Gewichtung Pondération	20	5	8	19	4	7	15	7	15	100
1975	99,7	98,2	97,7	94,5	95,2	98,2	92,2	96,1	96,6	96,8
1976	98,2	98,4	98,2	98,6	98,3	99,4	98,1	98,6	99,5	98,5
1977	99,6	99,9	99,3	99,9	100,3	99,7	99,8	99,8	99,7	99,7
1978	103,5	101,0	100,6	100,2	92,6	100,9	100,3	101,7	99,9	100,8
1979	107,3	103,5	101,5	100,1	140,3	101,3	103,4	104,5	100,7	104,4
1979 J	104,1	102,3	100,8	100,0	102,6	100,7	100,8	103,1	99,2	101,4
F	104,8	102,8	100,8	100,0	120,0	100,7	104,1	103,1	100,6	102,5
M	106,0	102,8	101,0	100,0	122,8	100,9	102,2	103,2	100,6	103,0
A	106,4	102,8	101,0	100,0	123,8	100,9	102,6	104,4	100,6	103,3
M	106,9	103,4	101,0	100,1	132,6	100,9	102,9	104,4	99,3	103,7
J	107,4	103,4	101,2	100,1	163,2	101,3	103,6	104,3	99,3	105,1
J	108,5	103,4	101,2	100,1	160,7	101,3	104,3	104,4	99,3	105,4
A	107,7	104,0	101,2	100,1	149,7	101,3	104,3	105,6	101,3	105,2
S	109,9	104,0	102,5	100,1	148,4	101,6	104,3	105,6	101,3	105,7
O	109,7	104,0	102,5	100,1	147,0	101,6	104,4	105,0	101,8	105,6
N	108,1	104,4	102,5	100,4	157,5	101,6	104,8	105,0	102,8	106,0
D	108,6	104,4	102,9	100,4	155,1	102,2	105,6	105,2	102,8	106,2
1980 J	109,3	104,4	102,9	100,4	155,5	102,2	106,1	106,3	102,8	106,5
F	110,4	104,9	102,9	100,4	145,5	102,2	106,0	106,3	104,9	106,7
M	110,3	104,9	104,4	100,4	147,4	104,2	106,0	106,7	104,9	107,0
A	114,2	104,9	104,4	100,4	149,1	104,2	107,3	107,4	104,9	107,5
M	112,7	105,7	104,4	101,2	152,6	104,2	107,4	107,4	104,9	108,2
J	115,3	105,7	105,0	101,2	147,1	105,1	107,0	107,7	104,9	108,5

**Konsumentenpreise ausgewählter Nahrungsmittel  
Prix à la consommation pour certaines denrées alimentaires**

Nahrungsmittel	Einheit <i>Unité</i>	Durchschnittliche Preise in 48 Gemeinden <i>Prix moyens dans 48 communes</i>			<i>Denrées alimentaires</i>
		Sept. 1977	1978	1979	
Vollmilch, offen .....	Fr./l	4.08	4.07	4.10	<i>Lait entier, en vrac</i>
Tafelbutter, Mödeli von 200 g.	Fr./200 g	2.68	2.70	2.74	<i>Beurre de table, plaques de 200 g</i>
Emmentalerkäse .....	Fr./100 g	1.34	1.35	1.34	<i>Fromage d'Emmental</i>
Greyerzerkäse .....	Fr./100 g	1.41	1.41	1.43	<i>Fromage de Gruyère</i>
Trinkeier, 50–60 g/Stück .....	Fr./St.	–36	–37	–36	<i>Oeufs à gober, 50–60 g/pièce</i>
Rindfleisch, ohne Knochen					<i>Viande de bœuf, sans os</i>
Siedefleisch, Federstück .....	Fr./kg	13.80	14.04	14.01	<i>Bouilli, côte plate</i>
Kalbfleisch Ia. ohne Knochen					<i>Viande de veau 1<sup>er</sup> choix sans os</i>
Voresen .....	Fr./kg	18.50	18.34	18.56	<i>Ragoût</i>
Schweinefleisch					<i>Viande de porc</i>
Voresen, ohne Knochen....	Fr./kg	14.04	14.43	14.86	<i>Ragoût, sans os</i>
Ruchbrot .....	Fr./500 g	1.06	1.11	1.11	<i>Pain bis</i>
Kartoffeln, bis 5 kg .....	Fr./kg	–76	–92	–89	<i>Pommes de terre, jusqu'à 5 kg</i>

Bundesamt für Industrie, Gewerbe und Arbeit.

Office féd. de l'industrie, des arts et métiers et du trav.

## VII. Löhne - VII. Salaires

### Barlöhne<sup>1)</sup> landwirtschaftlicher Arbeitnehmer nach Kalenderjahren<sup>2)</sup> (schweizerisches Mittel)

### Salaires en espèces<sup>1)</sup> d'employés et journaliers agricoles, classés par années civiles<sup>2)</sup> (moyenne du pays)

Jahre <i>Années</i>	Melker ledig <i>Vachers célibataires</i>	Männliche Angestellte für alle Arbeiten ledig <i>Employés pour tous travaux</i>	Weibliche Angestellte für Haushalt und Betrieb <i>Employées pour le ménage et la ferme</i>	Taglöhner <i>Journaliers</i>	Tag- löhnerinnen <i>Journalières</i>
					Fr. je Tag (mit Kost) – Fr. par jour (avec entretien)
1972	946	781	562	39.60	31.—
1973	1069	885	640	44.70	35.—
1974	1213	1006	713	52.05	39.30
1975	1276	1084	766	54.55	40.85
1976	1290	1099	790	57.25	43.55
1977	1315	1118	800	59.75	45.75
1978	1346	1167	823	60.45	46.70
1979	1419	1206	849	62.85	49.75

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

<sup>2)</sup> Berechnet aus den auf Seite 138 angegebenen Sommer- (Mai bis Oktober) und Winterlöhnen (November bis April).

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

<sup>2)</sup> Calculés d'après les salaires d'été (mai à octobre) et les salaires d'hiver (novembre à avril) cités à la page 138.

**Barlöhne landw. Arbeitnehmer, nach Kantonen  
Salaires en espèces d'employés et journaliers agricoles, par cantons**

Kantone <sup>1)</sup> <i>Cantons<sup>1)</sup></i>	Winter <i>Hiver</i> 1975/76	Sommer <i>Eté</i> 1976	Winter <i>Hiver</i> 1976/77	Sommer <i>Eté</i> 1977	Winter <i>Hiver</i> 1977/78	Sommer <i>Eté</i> 1978	Winter <i>Hiver</i> 1978/79	Sommer <i>Eté</i> 1979	Winter <i>Hiver</i> 1979/80	Sommer <i>Eté</i> 1980
Meilker, ledig, Fr. je Monat — Vachers, célibataires, fr. par mois										
Zürich . .	.	.	1520	.	1122	1170	1078	1176	1198	.
Bern . .	1151	1170	1123	1068	1122	1170	1078	1176	1198	1291
Luzern . .	1282	1282	1310	1372	1346	1410	1452	1470	1426	1490
Fribourg . .	.	.	1136	.	.	.	.	.	1339	.
St. Gallen . .	.	.	1358	.	.	.	.	.	.	.
Aargau . .	.	.	1455	.	.	.	.	.	.	.
Thurgau . .	1423	1447	1425	1413	1484	1509	1625	1664	1708	1745
Vaud . .	1245	1185	1100	1461	1263	.	1340	1423	1419	1470
Schweiz <i>Suisse</i>	1308	1286	1265	1348	1314	1356	1380	1440	1435	1492
Männliche Angestellte für alle Arbeiten, ledig, Fr. je Monat <i>Employés pour tous travaux, célibataires, fr. par mois</i>										
Zürich . .	.	.	1268	.	961	991	.	1385	1377	.
Bern . .	966	993	979	960	961	991	986	1004	1053	1111
Luzern . .	1079	1078	1121	1174	1153	1205	1213	1253	1212	1375
Fribourg . .	963	.	980	.	1120	.	.	.	1129	.
St. Gallen . .	.	.	1250	.	.	.	.	.	.	.
Aargau . .	1076	1155	1246	1172	1043	1221	1287	1308	1230	1336
Thurgau . .	1259	1273	1304	1292	1351	1407	1449	1355	1415	1396
Vaud . .	1000	916	913	990	951	968	1013	1303	1142	1090
Schweiz <i>Suisse</i>	1113	1084	1118	1114	1130	1185	1188	1217	1209	1273
Weibl. Angestellte, ledig, Fr. je Monat — <i>Employées, célibataires, fr. par mois</i>										
Bern . .	698	728	687	718	696	715	648	737	772	833
Luzern . .	820	841	815	883	872	913	904	884	902	987
Fribourg . .	.	.	823	.	.	.	.	.	.	.
Aargau . .	.	.	849	.	.	.	.	.	.	.
Thurgau . .	793	887	854	846	870	929	1007	951	1025	1033
Vaud . .	768	.	812	.	.	.	.	.	.	.
Schweiz <i>Suisse</i>	784	800	769	813	823	821	827	851	886	957
Männliche Taglöhner, Fr. je Tag mit Kost <i>Journaliers, fr. par jour avec entretien</i>										
Zürich . .	.	.	73.00	.	.	.	.	.	.	.
Bern . .	53.00	53.00	52.00	52.00	49.00	57.00	55.00	53.00	59.00	62.00
Luzern . .	56.00	58.00	59.00	57.00	57.00	64.00	63.00	65.00	59.00	64.00
Fribourg . .	.	.	60.00	.	.	.	.	.	.	.
St. Gallen . .	.	.	62.00	.	.	.	.	.	.	.
Aargau . .	.	.	62.00	.	.	.	.	.	.	.
Thurgau . .	61.00	68.00	64.00	66.00	64.00	63.00	62.00	64.00	68.00	76.00
Vaud . .	46.00	.	57.00	59.00	.	.	.	.	73.00	65.00
Schweiz <i>Suisse</i>	55.70	57.70	59.10	60.30	59.50	60.70	61.50	63.00	65.00	65.90
Taglöhnerinnen, Fr. je Tag mit Kost <i>Journalières, fr. par jour avec entretien</i>										
Bern . .	41.00	43.00	41.00	41.00	37.00	44.00	43.00	40.00	47.00	46.00
Luzern . .	42.00	44.00	45.00	41.00	43.00	46.00	49.00	50.00	45.00	47.00
Thurgau . .	42.00	.	50.00	50.00	.	.	.	.	52.00	.
Vaud . .	.	.	45.00	48.00	.	.	.	.	60.00	.
Schweiz <i>Suisse</i>	42.00	44.10	45.10	46.00	46.20	46.20	49.20	49.80	50.70	50.50

<sup>1)</sup> Kantone mit 10 und mehr Angaben über Gemeindedurchschnitte.  
Erhebung des Schweiz. Bauernsekretariates.

<sup>1)</sup> Cantons avec au moins 10 données sur les moyennes communales.  
Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses.

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

Sommer, Winter Et <sup>s</sup> , hiver	Melker ledig		Männliche Angestellte für alle Arbeiten		Weibliche Angestellte für Haushalt und Betrieb		Taglöhner Journaliers		Tag- löhnerinnen Journalières	
	Vachers célibataires		Employés pour tous travaux		Employées pour le ménage et la ferme		Journaliers		Journalières	
	So. Eté	Wi. Hiv.	So. Eté	Wi. Hiv.	So. Eté	Wi. Hiv.	So. Eté	Wi. Hiv.	So. Eté	Wi. Hiv.
Fr. je Monat — Fr. par mois										Fr. je Tag (m. Kost) — Fr. p. jour (avec entretien)
1968, 1968/69 . .	653	673	519	544	382	389	27.50	27.80	20.80	21.80
1969, 1969/70 . .	711	736	588	587	411	421	30.30	30.70	22.70	23.20
1970, 1970/71 . .	788	824	635	666	463	473	32.00	34.50	25.00	25.30
1971, 1971/72 . .	845	904	706	728	511	527	36.30	36.20	27.50	28.70
1972, 1972/73 . .	957	999	798	837	565	623	41.20	41.50	32.00	32.50
1973, 1973/74 . .	1084	1163	892	962	639	677	45.00	50.00	35.80	37.90
1974, 1974/75 . .	1235	1249	1019	1054	722	757	52.60	54.50	39.80	40.80
1975, 1975/76 . .	1284	1308	1094	1113	766	784	54.20	55.70	40.50	42.00
1976, 1976/77 . .	1286	1265	1084	1118	800	769	57.70	59.10	44.10	45.10
1977, 1977/78 . .	1348	1314	1114	1130	813	823	60.30	59.50	46.00	46.20
1978, 1978/79 . .	1356	1380	1185	1188	821	827	60.70	61.50	46.20	49.20
1979, 1979/80 . .	1440	1435	1217	1209	851	886	63.00	65.00	49.80	50.70
1980, 1980/81 . .	1492		1273		957		65.90		50.50	

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses.

**VIII. Landwirtschaftlicher Kredit — VIII. Crédit agricole**  
**Kapitalinvestition in den Betrieben von hauptberuflichen Landwirten**  
**Capitaux engagés dans les exploitations des agriculteurs de profession**  
in Millionen Fr. — en millions de fr.

Kapitalgruppen	1959	1965	1970	1975	Capitaux
1. Aktiven					<i>1. Actif</i>
Landgut, Total . . . . .	8 380	8 660	10 710	12 870	<i>Capital-domaine, total</i>
Boden . . . . .	3 260	3 010	3 090	3 090	<i>Terres</i>
Meliorationen . . . . .	90	110	140	150	<i>Améliorations</i>
Gebäude . . . . .	4 230	4 920	6 810	8 820	<i>Constructions</i>
Pflanzen . . . . .	800	620	670	810	<i>Plantes</i>
Pächterinventar, Total .	4 640	5 590	6 960	8 530	<i>Capital-fermier, total</i>
Vieh . . . . .	2 190	2 470	3 210	3 780	<i>Bétail</i>
Geräte und Maschinen	1 440	1 720	2 020	2 270	<i>Machines et instruments</i>
Vorräte und Geld . . . . .	1 040	1 400	1 730	2 480	<i>Capital circulant</i>
Aktiven, Total . . . . .	13 020	14 250	17 670	21 400	<i>Total de l'actif</i>
2. Passiven					<i>2. Passif</i>
Eigenes Kapital . . . . .	6 910	7 910	9 350	11 330	<i>Capital en propre</i>
Fremdes Kapital . . . . .	6 410	6 340	8 320	10 070	<i>Capital emprunté</i>
Grundpf. ges. Schulden	5 000	5 100	6 600	7 710	<i>Dettes hypothécaires</i>
Bankkontokorr.-Sch..	150	170	220	290	<i>Dettes en compte cour.</i>
And. verz. Schulden..	670	800	1 110	1 620	<i>Dettes chirographaires</i>
Laufende Schulden ..	290	270	390	450	<i>Comptes à payer</i>
Passiven, Total . . . . .	13 020	14 250	17 670	21 400	<i>Total du passif</i>

Schätzungsgrundlagen:

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

Anzahl Betriebe gemäss Betriebszählungen 1959, 1965 und 1975 und Landwirtschaftszählung 1969.

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Basée de l'estimation:

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

Nombre des exploitations d'après le recensement des entreprises de 1959, 1965 et 1975 et le recensement agricole de 1969.

Estimations du Secrétariat des paysans suisses.

**Durchschnittlicher Zinsertrag der Hypothekaranlagen von 23 Kantonalbanken<sup>1)</sup> und 4 privaten Hypothekenbanken**

**Taux moyen de l'intérêt de 23 banques cantonales<sup>1)</sup> et de 4 banques hypothécaires privées**

Jahre Années	Zinsertrag Taux de l'intérêt		Jahre Années	Zinsertrag Taux de l'intérêt		Jahre Années	Zinsertrag Taux de l'intérêt		
	%	1914=100		%	1914=100		%	1914=100	1939=100
1914	4,68	100	1960	3,73	80	1970	4,97	106	131
1939	3,78	81	1961	3,73	80	1971	5,25	112	139
1952	3,50	75	1962	3,74	80	1972	5,38	115	142
1953	3,50	75	1963	3,77	81	1973	5,44	116	144
1954	3,47	74	1964	3,84	82	1974	5,63	120	149
1955	3,46	74	1965	4,08	87	1975	6,07	130	161
1956	3,49	75	1966	4,25	91	1976	5,87	125	155
1957	3,53	75	1967	4,46	95	1977	5,20	111	138
1958	3,78	81	1968	4,62	99	1978	4,69	100	124
1959	3,78	81	1969	4,78	102	1979	4,09	87	108

<sup>1)</sup> Bis 1930: 24 Kantonalbanken.

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates auf Grund der Geschäftsbücher der Banken.

<sup>1)</sup> Jusqu'en 1930: 24 banques cantonales.

Calculs du Secrétariat des paysans suisses d'après les rapports de gestion des banques.

**Zinsmarge im Hypothekargeschäft der Kantonalbanken<sup>1)</sup>  
Marge du taux de l'intérêt du crédit hypothécaire des banques cantonales<sup>1)</sup>**

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
1. Hypothekaranlagen in Millionen Franken . .	28 395	30 229	32 244	34 907	37 134	39 206	41 300	1. Placements hypothécaires, millions de fr.
Mittlere Verzinsung am Jahresende % . .	5,48	6,03	6,17	5,78	5,08	4,51	4,05	Intérêt moyen, en %
2. Finanziert mit:								2. Financés par des:
a) Spareinlag. u. Depos. Total in Millionen dav. 78% » » <sup>1)</sup>	25 743	27 015	30 568	34 073	37 360	40 503	43 635	a) Dépôts d'épargne, total, en millions dont 78 % » » <sup>1)</sup>
Mittlere Verzinsung am Jahresende % .	4,20	5,11	5,01	3,75	3,50	2,52	2,12	Intérêt moyen en % à la fin de l'année
b) Obligationen, Obligationen-Anleihen, Pfandbriefen usw. (Rest) in Millionen .	8 315	9 157	8 401	8 330	7 993	7 614	7 265	b) Obligations, emprunts, lettres de gage, etc. (solde), en millions
Mittlere Verzinsung am Jahresende % .	5,03	5,44	5,78	5,74	5,61	5,20	4,92	Intérêt moyen, en % à la fin de l'année
3. Gesamtbedarf an Zinsen für Spargelder, Obligationen usw. in Millionen . . . . .	1 262	1 575	1 680	1 475	1 468	1 192	1 079	3. Intérêts requis pour dépôts d'épargne, obligations, etc., en millions
4. Dieser Bedarf beträgt in % der Hypothekaranlagen . . . . .	4,44	5,21	5,21	4,22	3,95	3,04	2,61	4. Ces intérêts se montent, en % des placements hypothéc., à
5. Differenz zwischen Aktiv- und Passivzinsen im Hypothekargeschäft in % . . . . .	1,04	0,82	0,96	1,56	1,13	1,47	1,44	5. Différence entre les intérêts actifs et passifs, dans les placements hypothéc. en %

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

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates auf Grund der Bankstatistik der Schweiz. Nationalbank.

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

Calculs du Secrétariat des paysans suisses sur la base de la Statistique bancaire de la Banque nationale suisse.

**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**

Jahres-ende <i>Fin d'année</i>	Hypothekaranlagen — Placements hypothécaires							Total	Mittlere Ver- zinsung der Hypothekar- anlagen <i>Intérêt moyen des placements hypothécaires</i>		
	angelegt zu . . . % Zins — au taux de . . . %										
	4½ u. darunter et au-des- sous	4¾	5	5¼	5½	5¾	6 und mehr et plus				
in Millionen Fr. — en millions de fr.									%		
1973	636	76	730	9 942	27 934	13 310	6 612	59 240			
1974	467	103	495	945	2 555	1 267	58 715	64 247			
1975	426	112	181	57	160	289	68 837	69 562			
1976	609	123	181	556	9 372	40 559	24 624	76 024			
1977	1 131	1 933	53 675	15 655	7 435	1 753	601	82 183			
1978	72 595	9 961	5 510	841	311	49	66	89 333			
1979	96 903	597	84	24	38	4	21	97 671			
in % — en %											
1973	1,08	0,13	1,23	16,78	47,45	22,47	11,16	100			
1974	0,73	0,16	0,30	1,47	3,98	1,97	91,39	100			
1975	0,61	0,16	0,26	0,08	0,23	0,42	98,24	100			
1976	0,80	0,16	0,24	0,73	12,33	53,35	32,39	100			
1977	1,38	2,35	65,31	19,05	9,05	2,13	0,73	100			
1978	81,26	11,15	6,17	0,94	0,35	0,06	0,07	100			
1979	99,21	0,61	0,10	0,02	0,04	0,00	0,02	100			

Bankstatistik der Schweiz. Nationalbank.

Statistique bancaire de la Banque nationale.

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

Kan- ton <i>Canton</i>	Fremdkapital (ohne Investitionskredit) Capital emprunté (sans crédit d'investissement)					Durchschnittliche Zinsbelastung Charge d'intérêt moyenne				
	Fr./ha Kulturläche		Fr./ha surface cultivée			1975		1976		
	1975	1976	1977	1978	1979	1975	1976	1977	1978	1979
ZH	7 270	7 284	7 492	7 976	7 634	5,80	5,33	4,88	4,35	3,82
BE	7 041	7 409	7 574	7 624	8 798	6,09	5,49	4,91	4,61	3,94
LU	9 277	9 284	9 761	9 973	9 934	5,53	5,12	4,69	4,26	3,95
UR	5 763	5 483	4 957	6 465	5 526	6,50	5,74	4,69	4,46	4,18
SZ	4 274	5 743	6 173	4 905	5 773	5,53	5,40	5,19	4,86	4,47
OW	5 718	7 525	5 367	4 834	5 905	5,79	5,61	5,18	4,31	3,48
NW	5 893	5 272	5 370	5 639	5 763	5,49	5,32	4,55	4,44	4,18
GL	3 454	4 213	4 724	3 635	3 273	5,39	5,22	4,96	3,77	3,75
ZG	7 776	9 080	9 409	8 384	11 756	6,08	5,50	5,13	4,65	4,16
FR	6 697	7 830	7 045	8 143	8 292	5,79	5,76	5,20	4,52	4,12
SO	5 303	6 048	5 757	5 198	5 187	5,97	5,78	4,82	4,40	3,56
BL	8 796	7 868	6 312	8 604	9 533	5,88	5,35	4,88	4,23	3,60
SH	9 381	5 740	9 362	7 578	9 789	5,01	5,52	4,80	4,33	3,97
AR	6 600	7 120	7 850	7 801	7 352	5,03	4,99	4,58	4,15	3,86
AI	6 274	6 002	6 830	6 761	7 033	4,60	4,81	4,73	4,48	4,17
SG	6 964	8 091	7 840	8 261	9 283	6,13	5,81	5,06	4,34	4,05
GR	4 059	4 128	4 243	4 491	4 963	5,70	5,52	4,62	4,28	3,63
AG	8 688	8 932	8 794	10 356	9 948	6,42	5,61	4,91	4,16	3,87
TG	11 586	11 032	11 492	12 307	12 235	5,83	5,65	4,95	4,44	3,96
TI	5 537	4 549	4 284	4 272	5 548	6,15	5,30	4,94	4,63	3,79
VD	5 385	6 576	6 213	6 920	7 680	6,20	5,73	5,10	4,14	3,65
VS	17 372	18 541	20 603	20 150	15 975	6,35	6,14	5,99	5,19	4,94
NE	3 609	4 368	4 108	4 495	5 376	6,02	5,65	4,86	4,20	3,94
GE	3 956	6 407	8 095	5 479	4 875	6,05	6,27	5,87	4,92	4,73
JU	—	—	—	—	5 944	—	—	—	—	3,40
CH	6 651	7 243	7 250	7 624	8 088	5,98	5,60	5,02	4,46	3,99

Mitteilung des Bundesamtes für Landwirtschaft und Berechnung des Schweiz. Bauernsekretariates.

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

Viehpfandschulden — Les engagements de bétail

1. Januar	Zürich	Bern	Luzern	Fribourg	St. Gallen	Graubünden	Aargau	Thurgau	Übrige Kantone Autres cantons	Schweiz Suisse
<i>Zahl der Verschreibungen — Nombre des engagements</i>										
1975	34	703	222	95	194	75	109	140	249	1 821
1976	24	634	174	97	170	52	95	115	213	1 574
1977	20	592	156	116	133	39	65	114	215	1 450
1978	19	555	136	116	104	31	80	100	193	1 334
1979	15	524	103	84	69	33	52	82	169	1 131
1980	14	379	84	56	55	27	54	69	225	963
<i>Pfandschulden in 1000 Fr. — Engagements en 1000 fr.</i>										
1975	316	11 016	2 361	678	2 672	307	1 531	1 412	3 768	24 061
1976	254	10 415	2 103	727	2 372	211	1 327	1 225	3 550	22 184
1977	365	10 188	2 085	855	2 113	171	892	1 236	4 202	22 107
1978	224	9 125	2 318	855	1 727	150	1 025	1 171	3 998	20 593
1979	116	8 067	1 585	750	1 310	157	956	949	3 613	17 503
1980	122	5 802	1 322	475	1 003	136	810	844	4 583	15 097

Mitgeteilt vom Eidg. Justiz- und Polizeidep.      Communiqué par le Dép. fédéral de justice et police.

Landwirtschaftliche Bürgschaftsgenossenschaften und -stiftungen 1979  
Coopératives et fondations agricoles de cautionnement 1979

Genossenschaften Stiftungen Coopératives Fondations	Gründungs- jahr An- née de fon- da- tion	Bürg- schafts- kapital 31. Dez. 1979  Capital à dispo- sition  Fr.	Änderungen im Bestand an Bürgschaftsver- pflichtungen im Jahre 1979 Changements dans le montant des cautions endossées en 1979						Am 31. Dez. 1979 bestehende Bürgschafts- verpflichtungen  Cautions endossées au 31 déc. 1979			
			Neuzugang Nouvelles cautions		Abgang Cautions éteintes		Bestehende Bürgschafts- verpflichtungen Changements des sommes cautionnées					
			Zahl Nom- bre	Fr.	Zahl Nom- bre	Fr.	Er- höhung Aug- mentat. Fr.	Amorti- sation Amortis- sement Fr.				
			Zahl Nom- bre	Fr.	Zahl Nom- bre	Fr.	Zahl Nom- bre	Fr.	Zahl Nom- bre	Fr.		
Zürcher landw. Bürgschaftsgenoss.	1945	1 286 100	13	277 000	5	—	41 502	167 828	88	1 330 827		
Stiftung bernische Bauernhilfe . .	1942	2 700 000	5	187 447	17	104 447	—	207 619	90	688 371		
Luzerner bäuerl. Bürgschaftsstiftung	1948	1 422 524	—	—	13	57 300	—	159 630	86	948 435		
Bäuerliche Bürgschaftsgenossenschaft des Kantons Freiburg . .	1943	1 641 206	16	735 000	20	58 838	—	363 306	214	2 228 423		
Solothurnische Bürgschaftsstiftung für bäuerliche Helmwesen . .	1943	1 088 500	6	343 242	2	—	—	174 512	48	1 552 503		
Ldw. Bürgschaftsgenoss. Baselland	1944	953 759	6	129 595	8	126 655	15 000	93 425	70	875 840		
Ldw. Hypothekar-Bürgschaftsgenossenschaft des Kantons St. Gallen	1941	1 064 263	68	3 096 700	66	1 978 600	—	317 100	198	6 161 398		
Aargaulische landw. Bürgschafts- und Hilfskasse . . . . .	1933	2 875 000	15	682 000	20	306 680	—	103 897	109	2 672 040		
Thurgauische landw. Hypothekar-Bürgschaftsgenossenschaft . .	1941	530 507	9	219 000	1	15 000	—	46 150	38	476 450		
Office vaudois de cautionnement, agr. Schweizerische bäuerliche Bürgschaftsgenossenschaft . . .	1956	1 235 960	93	9 374 565	58	3 254 254	2 413 754	1 224 723	1091	36 074 637		
Total . . . . .	1979 <sup>1)</sup>	18 184 170	286	16 294 449	322	6 385 764	2 493 614	4 035 374	2613	59 368 989		
	1978	11	17 895 172	317	10 800 458	343	3 068 396	1 763 885	4 531 420	2649 51 002 064		
	1977	11	17 599 857	341	13 039 600	376	6 096 010	2 624 590	4 644 581	2675 46 037 537		
	1976	11	17 259 053	376	12 700 868	399	5 737 802	2 661 409	3 750 708	2710 41 113 938		
	1975	11	16 858 669	292	9 666 551	336	3 403 654	1 635 050	4 065 531	2733 35 240 171		
	1974	11	16 406 143	294	8 137 958	369	4 916 131	1 259 355	4 387 563	2777 31 407 749		
	1973	11	16 258 506	235	6 192 900	349	3 751 737	994 102	2 692 161	2852 31 314 130		

<sup>1)</sup> Zahl der Organisationen.  
Erhebungen des Schwei. Bauernsekretariates.

<sup>1)</sup> Nombre des organisations.  
Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses.

## IX. Landwirtschaftliche Versicherung — IX. Assurances agricoles

Hagelversicherung 1979<sup>1)</sup> — Assurance contre la grêle en 1979<sup>1)</sup>

Kt. bzw. Jahr  Ct. resp. année	Poliken — Polices			Versiche- rungs- summe  Somme d'assur- rance	Prämien (ohne Police- kosten)  Primes (sans frais de polices)	Beiträge der Kantone  Subsides versés par les cantons	Hagelschäden Dégâts de grêle		Elementarschäden Dommages élémen- taires	
	Grund- poliken (= Mit- glieder)  Policees (= socié- taires)	Nach- träge  Ave- nants	Total Poliken Polices				Schaden- fälle Sinistres	Schaden- ver- gütung Indem- nités Fr.	Schaden- fälle Sinistres	Schaden- ver- gütung Indem- nités Fr.
				1000 Fr.	Fr.	Fr.				
ZH	5 177	602	5 779	139 212	3 260 053	216 042	285	654 493	161	80 804
BE	13 488	493	13 981	201 582	4 813 282	332 695	1 193	1 771 213	159	199 207
LU	4 329	199	4 528	47 037	1 786 042	90 243	397	306 008	67	64 403
UR	22	—	22	127	3 158	—	—	—	—	—
SZ	516	9	525	5 009	151 154	20 805	71	96 158	5	18 514
OW	139	2	141	968	23 268	2 635	6	582	2	528
NW	180	10	190	1 732	41 215	3 666	19	24 200	1	1 229
GL	128	4	132	1 595	23 940	—	1	685	5	9 788
ZG	454	57	511	8 763	451 167	104 581	29	132 190	55	20 960
FR	3 448	185	3 633	68 023	1 848 621	—	327	934 279	34	14 475
SO	2 244	102	2 346	41 907	911 617	62 205	68	67 078	17	11 719
BS	110	8	118	4 094	101 086	52 665	1	4 710	—	—
BL	1 433	234	1 667	27 376	741 574	51 180	68	97 948	1	504
SH	1 034	168	1 202	32 820	762 591	37 221	193	335 536	3	5 021
AR	378	9	387	4 437	70 738	6 491	84	148 400	1	4 570
AI	81	—	81	938	19 425	985	22	15 821	2	829
SG	2 100	86	2 186	24 776	625 388	—	202	303 959	24	47 730
GR	350	18	368	2 739	104 560	—	11	10 685	2	18 232
AG	5 336	537	5 873	96 768	2 383 886	35 179	105	138 207	107	79 000
TG	2 663	299	2 962	62 383	2 194 577	—	223	614 363	56	57 904
TI	2 328	282	2 610	16 548	1 845 815	265 635	1 386	2 433 467	15	97 161
VD	6 899	681	7 580	252 500	9 406 271	748 713	874	3 316 024	56	77 233
VS	562	120	682	15 232	466 535	46 325	75	103 816	9	7 646
NE	1 224	44	1 268	29 790	1 081 046	206 951	55	75 610	—	—
GE	706	76	782	86 093	3 170 423	197 945	345	3 081 784	22	31 443
JU	1 188	28	1 216	19 732	520 689	27 034	257	307 329	7	14 478
CH	56 517	4253	60 770	1 192 181	36 808 121	2 509 196	6 297	14 974 545	811	863 378
1978	57 609	4450	62 059	1 176 345	36 636 563	2 518 065	7 477	12 123 994	808	2 924 299
1977	58 490	5023	63 513	1 132 255	36 069 646	2 561 829	10 654	18 964 781	1664	2 682 072
1976	59 692	4618	64 310	1 080 028	34 662 890	2 807 699	5 947	9 079 114		
1975	60 151	5561	65 712	1 043 097	32 066 574	1 926 516	18 952	56 629 857		
1974	60 151	5252	65 403	897 738	27 618 340	2 092 551	4 621	6 268 540		
1973	62 417	6130	68 547	836 261	26 301 398	2 306 577	7 917	10 028 742		
1972	64 835	6054	70 889	793 048	24 814 034	2 284 190	7 946	8 789 027		
1971	67 274	6795	74 069	742 669	22 335 895	2 032 680	20 859	21 706 600		
1970	68 676	7382	76 058	690 505	19 491 443	1 824 561	20 318	26 267 319		
1969	70 675	6981	77 656	667 215	18 530 312	1 583 788	15 785	22 175 310		
1968	72 934	6957	79 891	638 711	17 223 326	1 743 134	12 802	13 948 904		
1967			74 545	607 881	12 315 662	1 188 652	23 559	21 734 015		
1966			76 035	564 988	11 493 504	1 357 238	9 097	5 819 034		
1965			79 234	553 668	13 330 080	1 560 627	8 512	6 364 378		

<sup>1)</sup> Geschäftsbericht der Schweiz. Hagelversicherungs-Gesellschaft Zürich.

Bis und mit 1967: Mitgeteilt von der Abteilung für Landwirtschaft des EVD (ausgenommen Schadensfälle und Schadenvergütungen laut Geschäftsbericht der Schweizerischen Hagelversicherungs-Gesellschaft).

<sup>1)</sup> Rapport de gestion de la Soc. suisse d'assurance contre la grêle, Zurich.

Jusqu'en 1967: Communiqué par la Division de l'agriculture du DÉP (excepté les dommages et les indemnités selon rapport de la Société suisse d'assurance contre la grêle).

Hagelversicherungssummen nach Kulturarten,<sup>1)</sup> in 1000 Fr.  
Sommes d'assurance contre la grêle, par cultures,<sup>1)</sup> en 1000 francs

Jahre Années	Wein <i>Vin</i>	Obst – Fruits		Frucht- und Rebholz <i>Porte-fruits et bois de vigne</i>	Gras <i>Herbes</i>	Tabak <i>Tabac</i>	Übrige Kulturarten – Autres cultures			Versicherungs- summe Total <i>Somme d'assurance en total</i>	
		Most- obst <i>Fruits à cidre</i>	Tafel- obst <i>Fruits de table</i>				Total	davon pauschal versichert dont assurées globalement			
								in Landwirtschafts- betrieben <i>dans exploit. agricoles</i>	in Gärtnereien <i>dans exploit. horticoles</i>		
1970	75 577	562	26 372	36 051	25 657	7 535	518 751	88 549	49 577	690 505	
1971	84 500	664	31 111	37 677	28 764	7 205	552 748	97 382	59 158	742 669	
1972	96 190	585	29 054	41 288	28 599	7 356	589 976	103 797	65 284	793 048	
1973	108 531	1 050	34 336	47 617	28 515	7 798	608 807	111 099	73 546	836 654	
1974	116 856	951	27 618	54 706	30 043	8 888	659 108	122 091	76 874	898 170	
1975	134 586	1 436	41 911	60 610	35 388	10 082	759 693	147 042	82 977	1043 706	
1976	141 668	970	38 860	57 668	35 718	10 337	795 594	160 288	88 760	1080 815	
1977	151 680	757	36 174	56 050	56 335	11 005	820 255	175 710	94 020	1132 256	
1978	155 006	799	42 563	58 030	59 696	10 631	849 620	195 382	98 255	1176 345	
1979	156 894	793	39 352	59 879	62 977	10 785	861 501	219 485	79 317	1192 181	

<sup>1)</sup> 1973–1976 mit, übrige Jahre ohne Fürstentum Liechtenstein  
Jahresberichte der Schweiz. Hagel-Versicherungs-Gesellschaft.

<sup>1)</sup> 1973–1976, y compris le Liechtenstein, mais pas les autres années  
Rapports annuels de la Société suisse d'assurance contre la grêle.

Pferdeversicherung<sup>1)</sup> — Assurance chevaline<sup>1)</sup>

Jahre Années	Ver- siche- rungs- ge- nossen- schaf- ten <i>Sociétés d'assurance</i>	Ver- siche- rerte Pferde- besitzer <i>Propriétaires de chevaux assurés</i>	Ver- siche- rerte Pferde <i>Chevaux assurés</i>	Ver- siche- rungs- summe <i>Somme assurée</i>	Prämien <i>Primes</i>	Schadenfälle Sinistres			Ver- siche- rungs- summe der ent- schädigten Pferde <i>Valeur ass. des chevaux indemnisés</i>	Durch die Ver- siche- rungsgegen- zu trag. Schaden <sup>2)</sup> <i>Dommages supp. par les sociétés d'assurance</i>		
						Total	in % der ver- sicheerten Pferde <i>en % des chevaux assurés</i>	Fr.				
							1000 Fr.	Fr.				
Verband nordostschweiz. Pferdeversicherungsgenossenschaften Fédération des sociétés d'assurance chevaline du nord-est de la Suisse												
1975/76	13	3 487	4 749	17 834	671 634	390	8,21	1 188 150	473 036			
1976/77	13	3 406	4 676	18 184	684 827	399	8,53	1 237 800	518 226			
1977/78	13	3 298	4 617	18 484	724 380	355	7,69	1 190 200	505 093			
1978/79	13	3 355	4 727	19 726	812 412	414	8,76	1 463 206	681 360			
Verband bernischer Pferdeversicherungsgenossenschaften Fédération des sociétés bernoises d'assurance chevaline												
1975/76	23	8 523	12 330	33 050	701 892	913	7,40	2 037 671	443 097			
1976/77	23	8 180	11 966	33 661	737 076	982	8,21	2 374 501	602 251			
1977/78	23	7 948	11 580	33 998	792 062	906	7,82	2 310 883	594 875			
1978/79	23	7 690	10 887	34 199	860 591	967	8,88	2 523 017	564 857			
Beide Verbände – Chiffres des deux fédérations												
1975/76	36	12 010	17 079	50 384	1 373 526	1 303	7,63	3 225 821	916 133			
1976/77	36	11 586	16 642	51 845	1 421 903	1 381	8,30	3 612 301	1 120 477			
1977/78	36	11 246	16 197	52 482	1 516 442	1 261	7,79	3 501 083	1 099 968			
1978/79	36	11 045	15 614	53 925	1 673 003	1 381	8,84	3 986 223	1 246 217			

<sup>1)</sup> Freiwillige Pferdeversicherung der Genossenschaften der 2 Genossenschaftsverbände Nordostschweiz und Bern. Die 33 angeschlossenen Genossenschaften erfassten 1970 71% aller von regionalen Pferdeversicherungsgenossenschaften in der Schweiz versicherten Pferde.

<sup>2)</sup> Versicherungssumme abzüglich Fleischerlös und Schadenanteil der Pferdebesitzer.  
Geschäftsberichte der Verbände.

<sup>1)</sup> Assurance chevaline facultative des sociétés affiliées aux deux fédérations du nord-est de la Suisse et de Berne. Les 33 sociétés affiliées englobaient, en 1970, 71% des chevaux assurés en Suisse par des sociétés régionales.

<sup>2)</sup> Somme assurée moins produit de la viande et parti du dommage des propriétaires.  
Rapports de gestion des fédérations.

**Obligatorisch und freiwillig<sup>1)</sup> versicherter Rindvieh-, Kleinvieh- und Pferdebestand im Jahre 1978 (Stück)**

**Assurance obligatoire ou facultative<sup>1)</sup> du bétail bovin,  
du petit bétail et des chevaux en 1978 (têtes)**

Kantone Cantons	Rindvieh <i>Bétail bovin</i>		Ziegen <i>Chèvres</i>		Schafe <i>Moutons</i>		Zuchtschweine <i>Porcs d'élevage</i>	Pferde <i>Chevaux</i>
	Allgemein oder bedingt obligatorisch versichert	Freiwillig versichert	Allgemein oder bedingt obligatorisch versichert	Freiwillig versichert	Allgemein oder bedingt obligatorisch versichert	Freiwillig versichert		
	Assurance avec obliga- tion géné- rale ou con- ditionnelle	Assurance facultative	Assurance avec obliga- tion géné- rale ou con- ditionnelle	Assurance facultative	Assurance avec obliga- tion géné- rale ou con- ditionnelle	Assurance facultative	Ass. avec obligation condition. et ass. fac.	Assurance facultative
ZH	122 789	—	—	255	—	964	580	—
BE	355 532	165	4321	—	15 197	306	—	9 558
LU	42 456	—	3	—	10	—	119	—
UR	13 301	—	—	—	—	—	—	—
SZ	—	18 233	—	198	—	1923	—	41
OW	5 655	—	—	—	—	—	—	—
NW	6 220	—	—	—	257	—	—	—
GL	13 905	—	—	—	—	—	—	76
ZG	—	—	—	—	—	—	—	—
FR	154 197	—	359	—	4 001	—	—	1 173
SO	43 978	—	381	—	—	766	—	737
BS	482	—	—	—	—	—	—	—
BL	23 383	—	82	—	—	—	—	815
SH	15 343	—	—	12	—	256	2'186	—
AR	—	9 006	—	—	—	—	—	—
AI	—	3 411	—	—	—	—	—	—
SG	—	—	—	—	—	—	—	36
GR	81 410	—	796	249	9 808	2478	3 506	464
AG	84 890	—	65	—	—	—	—	126
TG	85 276	—	—	—	—	—	3 248	671
TI	8 305	—	333	—	—	—	—	—
VD	48 016	—	—	—	—	—	—	1 225
VS	30 128	—	—	—	—	—	—	183
NE	14 422	—	—	—	—	—	—	—
GE	4 465	—	—	—	—	—	—	—
CH 1978	1 154 153	30 815	6340	714	29 273	6693	9 639	15 075
dav. Berggeb.	423 181	29 562	5115	454	19 710	4420	2 789	5 722
übr. Geb.	730 972	1 253	1225	260	9 563	2273	6 850	9 353
CH 1977	1 153 934	29 995	6111	586	29 213	6576	10 154	15 582
dont z.d.mont.	417 764	28 816	4880	348	19 356	4239	3 012	5 772
Plateau	736 170	1 179	1231	238	9 857	2337	7 142	9 810
CH 1976	1 157 929	29 449	6502	600	30 439	6675	11 302	15 972
dav. Berggeb.	411 067	28 490	5084	338	21 009	4339	4 109	6 199
übr. Geb.	746 862	959	1418	262	9 430	2336	7 193	9 773
CH 1975	1 146 188	28 174	6327	576	28 440	6665	10 983	16 668
dont z.d.mont.	404 611	27 358	4998	320	19 045	4448	4 267	6 436
Plateau	741 577	816	1329	256	9 395	2217	6 716	10 232
CH 1974	1 149 221	76 200	6141	657	27 471	8929	10 972	18 992
dav. Berggeb.	402 992	40 674	4895	390	18 515	5798	4 290	6 569
übr. Geb.	746 229	35 526	1246	267	8 956	3131	6 682	12 423

<sup>1)</sup> Freiwillige Versicherung, sofern durch Kantonsbeiträge gefördert.

<sup>1)</sup> Assurance facultative dans la mesure où les cantons versent des subventions.

Obligatorische Rindviehversicherung, 1978 — Assurance obligatoire du bétail bovin

Kantone Cantons	Art des Obligato- rium 1) Genre de l'obliga- tion 1)	Rind- vieh- vers.- kassen	Ver- sicherte Rindvieh- besitzer Pro- priétaires de bétail bovin assurés	Ver- sicherte Tiere Anim. assurés	Schadenfälle Sinistres		Vers. Wert d. abge- gangenen Tiere Val. ass. des anim. péri	Erlös aus der Verwertung Produit de l'utilisation.	
		Caisse d'assu- rance bovine	Caisses d'assu- rance bovine assurés	Total	in % der vers. Tiere % des animaux assurés	Total	1000 Fr.	je Tier par bête Fr.	
Zürich .....	A	180	5 589	422 789	3148	2,56	6 606	3576	1136
Bern .....	B	482	20 362	355 532	6654	1,87	15 394	8311	1249
Luzern .....	B	31	2 297	42 456	703	1,66	1 703	891	1267
Uri .....	B	21	914	13 301	283	2,13	799	273	965
Obwalden ..	B	4	327	5 655	107	1,89	244	100	935
Nidwalden ..	B	5	305	6 220	98	1,58	247	108	1102
Glarus .....	A	20	699	13 905	259	1,86	517	128	494
Fribourg .....	B	253	5 585	154 197	2552	1,66	5 098	1859	728
Solothurn .....	A	80	2 170	43 978	991	2,25	1 962	1185	1196
Basel-Stadt ..	A	1	11	482	10	2,07	37	11	1100
Baselland .....	B	53	1 180	23 383	367	1,57	698	460	1253
Schaffhausen ..	A	36	684	15 343	.	.	.	.	.
Graubünden ..	B	189	4 802	81 410	1627	2,00	4 120	1007	619
Aargau .....	B	201	5 200	84 890	1809	2,13	3 980	2136	1181
Thurgau .....	A	143	4 028	85 276	.	.	.	.	.
Tessin .....	B	39	1 092	8 305	279	3,36	729	246	882
Vaud .....	B	109	1 706	48 016	751	1,56	1 105	421	561
Valais .....	B	150	4 593	30 428	690	2,29	1 247	528	765
Neuchâtel .....	B	7	524	14 422	345	2,39	413	120	348
Genève .....	A	15	446	4 465	92	2,06	192	74	804
Total 1978 ...		2019	62 214	1 154 153	.	.	.	.	.

Kantone Cantons	Nettoscha- den (Vers. wert abzgl. Erlös a. d. Verwertung)	Schaden zu Lasten der Besitzer Dommege net (val. assur. moins pro- duit de l'util- isation) 1000 Fr.	Schadenvergütung der Vers'kassen 2) Indemnités payées par les caisses 2)	Kantons- und Bundesbeitrag Subvention cantonale et fédérale				Durch die Ver- sicherungs- kassen zu tragender Schaden Dommege à supporter par les caisses d'assur. 1000 Fr.	
				Kanton Canton		Bund	Total		
				je Total	Schad- enfall par sinistre Fr.	je vers. Tier par anim. assuré Fr.	Confédé- ration		
Zürich .....	3030	606	2424	770	597 704	4.87	—	597 704	1826
Bern .....	7083	3389	3694	555	1 571 100	4.52	—	1 571 100	2123
Luzern .....	812	471	341	485	138 736	3.27	—	138 736	202
Uri .....	526	152	374	1205	66 505	5.—	—	66 505	307
Obwalden ..	144	49	95	888	26 238	4.64	—	26 238	69
Nidwalden ..	139	61	78	796	52 162	8.39	—	52 162	26
Glarus .....	389	124	265	1023	31 286	2.25	—	31 286	234
Fribourg .....	3239	1481	1758	689	604 287	3.92	—	604 287	1154
Solothurn .....	777	156	621	627	144 513	3.29	—	144 513	476
Basel-Stadt ..	26	8	18	1800	4 820	10.—	—	4 820	13
Baselland .....	238	48	190	518	62 662	2.68	—	62 662	127
Schaffhausen ..	.	.	.	.	99 735	6.50	—	99 735	.
Graubünden ..	3143	821	2292	1409	844 019	10.37	—	844 019	1448
Aargau .....	1844	777	1067	590	113 736	1.34	—	113 736	953
Thurgau .....	.	.	.	.	85 276	1.—	—	85 276	.
Tessin .....	483	159	324	1161	182 369	21.96	—	182 369	142
Vaud .....	684	213	471	627	111 638	2.33	—	111 638	359
Valais .....	719	312	407	590	222 947	7.40	—	222 947	184
Neuchâtel .....	293	64	229	664	39 209	2.72	—	39 209	190
Genève .....	118	38	80	870	20 092	4.50	—	20 092	60
Total 1978 ..	.	.	.	.	5 019 034	4.35	—	5 019 034	.

<sup>1)</sup> A = Allgemeines Obligatorium.  
<sup>2)</sup> Schätzungs-wert der entschädigten Tiere, ab-  
züglich Fleischerlös und Schadenanteil der  
Viehbesitzer.  
 Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

<sup>1)</sup> A = Obligation générale.  
<sup>2)</sup> B = Obligation conditionnelle.  
<sup>3)</sup> Estimation des animaux sinistres, moins pro-  
duit de la viande et part du dommage des  
propriétaires.  
 Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses.

**Obligatorische Rindviehversicherung — Assurance obligatoire du bétail bovin**

Jahre Années	Ver- sicherte Tiere Ani- maux assurés	Schadenfälle Sinistres		Schadenvergütung durch Vers.-Kassen <sup>1)</sup> Indemnités payées par les caisses <sup>1)</sup>		Kantonsbeitrag Subsides des cantons		Bundes- beitrag Subside fédéral	Durch die Versiche- rungskas- sen zu trag. Schaden Dommage supporté par les cais- ses d'assu- rance
		Total	in % d. vers. Tiere % des ani- maux assur.	Total	je Scha- denfall par sinistre	Total	je vers. Tier par ani- mal assuré		
				Fr.	Fr.	Fr.	Fr.		Fr.
1972	1 083 155	21 081	1,95	11 719 000	556	3 248 449	3.—	1 573 926	6 897 000
1973	1 112 954	21 873	1,97	12 514 000	572	3 440 603	3,09	1 738 643	7 335 000
1974	1 149 221	22 617	1,97	14 514 000	642	4 040 360	3,52	1 990 772	8 483 000
1975	1 146 188	22 459	1,96	14 929 000	665	4 394 564	3,83	2 195 014	8 339 000
1976	1 157 929	23 814	2,01	16 172 000	694	4 449 857	3,84	2 223 371	9 499 000
1977	1 153 934	.	.	.	.	4 541 662	3,94	—	.
1978	1 154 153	.	.	.	.	5 019 034	4,35	—	.

<sup>1)</sup> Siehe Anm. 2, Seite 145.

<sup>1)</sup> Voir renvoi 2, page 145.

**Obligatorische Kleinviehversicherung — Assurance obligatoire du petit bétail**

Kantone Canons	Art des Obliga- tioriums <sup>1)</sup>	Ver- siche- rungs- kassen	Ver- siche- rte Vieh- be- sitzer	Ver- siche- rte Tiere Stück	Schadenfälle Sinistres		Schaden- vergütung durch die Vers.-Kassen <sup>1)</sup> Indemnités payées par les caisses <sup>1)</sup>		Kantons- und Bundesbeitrag Subsides can- tonal et fédéral	Durch die Vers.- Kasse zu tragender Schaden Dommage supporté par les cais- ses d'assu- rance	
					Total	in % d. vers. Tiere % des ani- maux assur.	Total	je Scha- denfall par sinistre	Kan- ton Can- ton	Bund Con- fédération	
					Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Ziegen — Chèvres											
Bern . . . . .	B	116	1376	4 321	317	7,34	36 943	117	12 208	—	24 735
Luzern . . . . .	B	1	2	3	—	—	—	—	2	—	-2
Fribourg . . .	B	6	75	359	32	8,91	3 264	102	1 436	—	1 828
Solothurn . . .	A	80	148	381	31	8,14	4 143	134	571	—	3 572
Baselland . . .	B	11	23	82	2	2,44	306	150	98	—	208
Graubünd. . . .	B	33	176	796	65	8,17	8 990	138	2 559	—	6 431
Aargau . . . . .	B	37	20	65	7	10,77	300	43	39	—	261
Tessin . . . . .	B	1	16	333	17	5,11	1 700	100	753	—	947
Total 1978.		285	1836	6 340	471	7,43	55 646	118	17 666	—	37 980
1977.		283	1780	6 111	460	7,53	52 252	114	13 228	—	39 024
1976.		286	1906	6 502	502	7,72	58 371	116	14 444	12 150	31 777
Schafe — Moutons											
Bern . . . . .	B	108	2020	15 197	724	4,76	84 685	117	37 927	—	46 758
Luzern . . . . .	B	1	3	10	—	—	—	—	5	—	-5
Nidwalden . . .	B	1	16	257	7	2,72	400	57	544	—	-114
Fribourg . . . .	B	13	393	4 004	185	4,62	28 324	153	9 725	—	18 596
Graubünd. . . .	B	39	566	9 808	684	6,97	89 711	131	33 331	—	56 380
Total 1978.		162	2998	29 273	1600	5,47	203 117	127	81 502	—	121 615
1977.		164	2989	29 213	1493	5,41	200 129	134	72 010	—	128 119
Schweine — Porcs											
Luzern . . . . .	B	1	19	119	4	3,36	790	198	60	—	730
Graubünd. . . .	B	39	575	1 587	92	5,80	31 646	344	11 502	—	20 144
Total 1978.		40	594	1 706	96	5,63	32 436	338	11 562	—	20 874

<sup>1)</sup> A = Allgemeines Obligatorium.

B = Bedingtes (fakultatives) Obligatorium.

<sup>1)</sup> Siehe Anm. 2, Seite 145.

<sup>1)</sup> A = Obligation générale.

B = Obligation conditionnelle.

<sup>2)</sup> Voir renvoi 2, page 145.

**Obligatorische und freiwillige Versicherung von Rindvieh, Ziegen, Schafen und Pferden  
Assurance obligatoire et facultative de bovins, chèvres, moutons et chevaux**

Jahre Années	Versicherte Tiere — Animaux assurés								Kantons- beiträge Subs. cant.	Bundes- beiträge Subs. fédéraux		
	Total				Dav.i. Berggebiet - Doni en rég. mont.							
	Rindvieh Bovins	Ziegen Chèvres	Schafe Moutons	Pferde Chevaux	Rindvieh Bovins	Ziegen Chèvres	Schafe Moutons	Pferde Chevaux				
<b>Obligatorische Versicherung — Assurance obligatoire</b>												
1976	1 157 929	6 502	30 439	—	411 067	5 084	21 009	—	4 551	2 289		
1977	1 153 934	6 111	29 213	—	417 764	4 880	19 356	—	4 639	—		
1978	1 154 153	6 340	29 273	—	423 181	5 115	19 710	—	5 129	—		
<b>Freiwillige Versicherung *) — Assurance facultative *)</b>												
1976	29 449	600	6 675	15 972	28 490	338	4 339	6 199	206	1) 261		
1977	29 995	586	6 576	15 582	28 816	348	4 239	5 772	305	—		
1978	30 815	744	6 693	15 075	29 562	454	4 420	5 722	302	—		

1) Inbegriffen Bundesbeitrag an die Zusatzversicherung für wertvolle Zucht- und Nutztiere.

2) Vom Bund anerkannte freiwillige Versicherung. Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

1) Y compris subventions fédérales à l'assurance complémentaire d'animaux de valeur.

2) Assurance facultative reconnue par la Confédération. Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses.

**Feuerversicherung. Vom Brand betroffene landwirtschaftliche Gebäude  
Assurance contre l'incendie. Bâtiments agricoles ayant été la proie des flammes**

Jahre Années	Alle Kantone mit staatlicher Feuerversicherungsanstalt <sup>1)</sup> : Vom Brand betroffene landwirtschaftliche Gebäude Cantons ayant des établissements officiels d'assurance contre l'incendie <sup>1)</sup> : Bâtiments agricoles ayant brûlé									Kantone LU + AG <sup>1)</sup> Schäden in % der Ver- sicherungs- summe aller landw. Gebäude Cantons LU + AG <sup>1)</sup> Dommages en % de la somme assur- rant tous les bâtiments agricoles	
	Anzahl Nombre					Schadensummen an Somme des dommages aux					
	Reine Wohn- ge- bäude Habi- tations et ruraux adjac- cents	Wohn- geb. mit an- gebau- tem landw. Geb. Habi- tations et ruraux adjac- cents	Scheu- nen Gran- ges	Andere landw. Geb. (vorw.)	Landw. Geb. Total	reinen Wohn- geb. habiti- tations	Wohn- geb. mit an- geb. landw. Geb. habiti- tations et ru- raux adjac- cents	Scheu- nen gran- ges	and. landw. Geb. (vorw.)	landwirt- schaftlichen Gebäuden Total total des bâtiments agricoles	
in 1000 Fr. — milliers de fr.											
1973	80	1258	300	184	1822	665	20 022	7932	4074	32 693	8,07
1974	95	1213	321	160	1789	450	20 651	8928	1614	31 643	7,42
1975	135	1898	375	130	2538	1157	18 183	7625	1363	28 328	4,35
1976	129	1503	278	181	2086	1017	19 313	7897	2918	31 145	5,56
1977	146	1720	285	196	2847	811	15 739	5659	1936	24 145	3,17
1978	161	1691	242	203	2297	1364	16 275	7600	1970	27 209	4,16

1) Sämtliche Kantone ausgenommen Uri, Schwyz, Obwalden, App. I.-Rh., Tessin, Wallis und Genf.

2) Einige Kantone mit Aufteilung der versicherten Gebäude nach Verwendungszwecken.

3) Der Versicherungssumme der vom Brand betroffenen landwirtschaftlichen Gebäude. Geschäftsberichte der Gebäudeversicherungsanstalten und Brandstatistik.

1) Tous les cantons à l'exception de Uri, Schwyz, Obwald, Appenzell Rh.-I., Tessin, Valais et Genève.

2) Les seuls cantons tenant compte de l'utilisation des bâtiments assurés.

3) De la somme assurant les bâtiments ayant brûlé. Rapports annuels des établissements d'assurances contre l'incendie et statistique des incendies.

**Landw. Unfallversicherung (Kollektivvers.) - Assurance accidents agricole (collective)**

Jahre Années	Versiche- rungs- gesell- schaften Sociétés d'ass.	Prämien Primes	Entschädigungen Indemnités		Jahre Années	Versiche- rungs- gesell- schaften Sociétés d'ass.	Prämien Primes	Entschädigungen Indemnités	
			1000 Fr.	1000 Fr.				1000 Fr.	1000 Fr.
1956/60	16	27 984	18 563	66,3	1975	19	61 380	47 961	78,1
1961/65	20	35 902	24 141	67,2	1976	19	64 903	53 630	82,6
1966/70	21	43 357	29 802	68,7	1977	19	69 024	55 350	80,2
1971/75	20	56 945	41 373	72,7	1978	21	69 551	57 963	83,3

**X. Förderungsmassnahmen des Bundes und der Kantone  
X. Mesures d'encouragement de la Confédération et des Cantons**  
**Bundessubventionen im ganzen nach Verwendungszwecken<sup>1)</sup>**  
**Subventions fédérales d'après leur destination<sup>1)</sup>**

Verwendungszwecke	In 1000 Fr. - En milliers de francs				Destination
	1976	1977	1978	1979	
Verkehr:	1 588 111	1 460 040	1 545 641	1 463 180	<i>Transports, communications:</i>
Strassen . . . . .	386 168	263 296	298 142	299 216	<i>Routes</i>
Eisenb., Schiffahrt . . . . .	1 154 511	1 184 744	1 236 174	1 156 061	<i>Chemins de fer, navigation</i>
Luftverkehr . . . . .	47 432	12 000	11 325	7 903	<i>Trafic aérien</i>
Industr., Gewerbe, Handel	98 652	120 214	347 880	406 238	<i>Industrie, artis., commerce</i>
Industrie . . . . .	72 603	81 825	307 311	352 530	<i>Industrie</i>
Gewerbe . . . . .	17 659	18 330	15 641	20 639	<i>Artisanat</i>
Handel . . . . .	8 390	20 059	24 928	33 069	<i>Commerce</i>
Landwirtschaft . . . . .	1 334 892	1 362 813	1 282 242	1 417 172	<i>Agriculture</i>
Kartoffel- und Obstverwertung <sup>2)</sup> . . . . .	22 522	17 874	16 323	24 125	<i>Utilisation des pommes de terre et des fruits<sup>2)</sup></i>
Getreideversorgung . . . . .	134 580	119 874	122 131	146 940	<i>Approvisionnement en blé</i>
Pflanzen- und Weinbau	140 643	188 390	168 488	196 004	<i>Production végétale et viticulture</i>
Tierhaltung . . . . .	228 080	226 823	213 170	220 465	<i>Exploitation animale</i>
Verwertung von Milch- und anderen Produkten	598 400	615 292	573 485	659 516	<i>Mise en valeur de produits laitiers et d'autres produits</i>
Bodenverbesserungen . . . . .	97 186	84 838	69 801	73 820	<i>Améliorations foncières</i>
Bau- und Siedlungswesen	44 688	39 588	35 526	36 247	<i>Constructions et fermes de colonisation</i>
Übrige . . . . .	68 793	70 134	63 318	60 055	<i>Divers</i>
Forstwirtschaft . . . . .	63 598	50 121	40 600	51 600	<i>Sylviculture</i>
Tierschutz, Fischerei . . . . .	2 229	2 555	2 471	2 248	<i>Protection des animaux, pêche</i>
Gewässerkorrektionen, Gewässerschutz . . . . .	377 050	259 224	230 258	252 801	<i>Corrections de cours d'eau, protection des eaux</i>
Sozialpolitik, Gemeinnützigkeit, Gesundheitspflege	1 192 722	1 149 378	1 077 770	1 070 830	<i>Politique sociale, utilité publique, hygiène</i>
Arbeitsmarkt . . . . .	107 466	56 532	2 000	1 638	<i>Marché du travail</i>
Wohnbauförderung . . . . .	36 806	39 700	38 916	40 193	<i>Construction de logements</i>
Zivilschutz . . . . .	201 725	156 264	135 673	125 656	<i>Protection civile</i>
Fürsorge . . . . .	9 016	7 694	7 793	7 393	<i>Assistance</i>
Gesundheitspflege . . . . .	837 709	889 188	893 388	895 950	<i>Hygiène</i>
Übrige	—	—	—	—	<i>Divers</i>
Kultur, Bildende Kunst . . . . .	47 449	53 613	37 906	40 705	<i>Domaine culturel, beaux-arts</i>
Kulturlwahrung und -werbung . . . . .	10 838	14 102	8 691	9 545	<i>Sauvegarde de la culture et publicité</i>
Sprachforschung . . . . .	865	865	865	2 140	<i>Linguistique</i>
Bibliotheken . . . . .	700	700	700	700	<i>Bibliothèques</i>
Filmwesen, Radio . . . . .	8 304	9 350	2 950	2 850	<i>Film, radio</i>
Denkmalpflege, Natur- und Heimatschutz . . . . .	24 702	26 957	23 000	23 710	<i>Cons. des monuments, prot. de la nature et du paysage</i>
Übrige . . . . .	2 040	1 639	1 700	1 760	<i>Divers</i>
Wissenschaft und Forschung	409 974	415 089	421 462	448 583	<i>Science et recherche</i>
Unterricht, berufliches Bildungswesen . . . . .	392 579	367 301	343 736	346 019	<i>Enseignement, formation professionnelle</i>
Ausserdienstl. Ausbildung, Sport . . . . .	21 611	17 266	15 944	16 123	<i>Formation militaire hors service, sports</i>
Rechtspflege, Politik . . . . .	53 979	58 546	51 400	55 726	<i>Justice, politique</i>
Raumplanung . . . . .	45 192	82 488	156 041	110 685	<i>Aménagement du territoire</i>
Total	5 628 038	5 398 648	5 533 051	5 681 910	<i>Total</i>

<sup>1)</sup> Bei diesen Angaben handelt es sich um die Bruttoaufwendungen, analog der Darstellung in der Staatsrechnung, d. h. die Rückerstattungen sind von den Ausgaben nicht abgezogen.

<sup>2)</sup> Beiträge der Alkoholverwaltung: Vom 1. Juli des Vorjahres bis 30. Juni des Berichtsjahrs.

Mitteilung der Eidg. Finanzverwaltung.

<sup>1)</sup> Dépenses brutes, remboursements non déduits; présentation analogue à celle des comptes des pouvoirs publics.

<sup>2)</sup> Subsides de la Régie des alcools: Du 1<sup>er</sup> juillet de l'année précédente au 30 juin.

Communiqué par l'administration fédérale des finances.

Bundessubventionen an die Landwirtschaft<sup>1)</sup>  
Subventions fédérales affectées à l'agriculture<sup>1)</sup>

Verwendungszwecke	In 1000 Fr. - En milliers de francs				Destination
	1976	1977	1978	1979	
Bodenverbesserungen . . . . .	97 186	84 838	69 801	73 820	Améliorations foncières
Bau- und Siedlungswesen . . . . .	44 688	39 588	35 526	36 247	Constructions et colonis.
Ackerbau <sup>2)</sup> . . . . .	125 933	105 906	117 947	143 461	Cultures <sup>2)</sup>
Weinbau und Traubenverwertung <sup>3)</sup> . . . . .	16 895	23 310	5 338	5 577	Viticulture et utilisation des raisins <sup>3)</sup>
Viehversicherung . . . . .	2 408	5 215	—	—	Assurance du bétail
Pferdezucht . . . . .	6 705	6 510	6 494	6 425	Elevage de l'espèce cheval.
Rindviehzucht u. -haltung . . . . .	201 038	199 710	190 708	196 727	Elevage et exploit. des bovins
Butterverwertung . . . . .	229 437	226 316	180 614	228 434	Utilisation du beurre
Käseverwertung . . . . .	309 170	330 512	322 173	349 846	Utilisation du fromage
Dauermilchwaren . . . . .	47 290	47 954	59 467	68 322	Prod. lait. de conserve
Hausbockbekämpfung, Kontamination . . . . .	17	43	1	—	Lutte contre le capricorne domest., contamination
Beitr. f. Aushilfsmilch . . . . .	2 950	2 939	2 750	2 390	Contr. p. le lait de secours
Milchwirtschaftliche Stationen, Käserei- und Stallinspektionen . . . . .	3 759	3 159	3 356	3 611	Stations d'économie lait., inspections de fromageries et d'étables
Kleinvieh-, Geflügelzucht . . . . .	4 884	3 347	2 314	3 054	Elevage du petit bétail, avic.
Zuschüsse für Inlandeier . . . . .	9 499	7 499	8 441	10 488	Suppl. pour œufs indigènes
Inlandwolle, Zuschüsse an die Produzenten . . . . .	1 386	1 282	1 597	1 798	Laine indigène, subventions aux producteurs
Obstverwertung, Umstellung des Obstbaues . . . . .	11 712	8 846	7 636	6 832	Mise en valeur des fruits, reconvers. dans l'arboricult.
Absatz von Walliser Aprikosen . . . . .	4 458	1 227	1 248	851	Placement des abricots du Valais
Verarb. von Zuckerrüben . . . . .	—	27 571	57 071	64 531	Transf. des betteraves suc.
Absatz von Inlandtabak . . . . .	19 486	16 174	17 027	20 107	Ecoul. du tabac indigène
Preisdifferenz auf Inlandsgetreide . . . . .	117 926	102 362	99 446	124 534	Différence versée pour les céréales indigènes
Viehseuchenbekämpfung . . . . .	6 775	5 994	6 788	4 337	Lutte contre les épizooties:
Maschinenbeschaffung und Musterbetriebe in Berggebieten . . . . .	—	—	—	—	Acquisition de machines et exploitations modèles dans les régions alpestres
Flächenermittlung v. Betr.. Investitionskredite . . . . .	—	—	1 665	1 000	Relevés cadastraux des exploitations
Familienzulagen an Kleinbauern u. Idw. Arbeitnehmer . . . . .	320	380	400	210	Credits d'investissements
Verschiedene . . . . .	68 095	69 224	60 832	58 446	Allocations familiales aux petits paysans et aux travailleurs agricoles
Total	2 875	42 907	3 602	6 124	Divers
Davon finanziert durch Preiszuschläge auf Futtermitteln . . . . .	1 334 892	1 362 813	1 262 242	1 417 172	Total
Kostenanteile der Milchproduzenten . . . . .	169 650	192 837	324 463	309 396	Montant financé par les Suppl. de prix sur les denrées fourragères
Abgaben und Preiszuschläge (Milchrechnung) . . . . .	89 681	93 044	41 176	50 344	Quote-part des producteurs de lait
Ausgleichsabgaben auf Importiereiern . . . . .	123 399	138 619	201 077	154 533	Taxes et suppléments de prix (compte laitier)
Arbeitgeberbeiträge . . . . .	8 547	9 179	9 685	9 351	Caisse de compensation du prix des œufs
Verschiedene zweckbestimmte Abgaben . . . . .	5 594	5 457	5 715	5 744	Contributions des employeurs
	22 555	25 481	63 408	69 064	Taxes diverses à affectation spéciale

<sup>1)</sup> Siehe Anmerkung<sup>1)</sup> auf Seite 148.

<sup>2)</sup> Anbauprämiens für Futtergetreide (Hafer, Gerste, Mais usw.), Umsatzprämiens für Getreide- und Kartoffelsaatgut, Verwertung der Rapsernte usw.

<sup>3)</sup> Erneuerung der Weinberge, Tafeltraubenaktion, Weissweinaktion usw.

<sup>1)</sup> Voir remarque<sup>1)</sup> à la page 148.

<sup>2)</sup> Primes de culture pour céréales fourragères (avoine, orge, maïs, etc.), primes dites de transaction pour semences de céréales et de pommes de terre, prise en charge de la récolte de colza, etc.

<sup>3)</sup> Reconstitution des vignobles, campagne en faveur du raisin de table indigène, campagne du vin blanc, etc.

**Preiszuschläge auf Futtermitteln und ihre Verwendung, in 1000 Fr.  
Suppléments de prix sur les denrées fourragères et leur utilisation, en 1000 fr.**

Jahre Années	Einnahmen — Recettes			Ausgaben — Dépenses						Stand der Rückstellung auf Jahresende Provision en fin d'année
	Preis- zuschläge Supplé- ments de prix	Andere Autres recettes	Total	Anbau- prämien Primes de culture	Raps- ver- wertig. Utilis. du colza	Vieh- ab- satz Vente du bétail	Milch- ver- wertig. Utilis. du lait	Übrige Autres dépen- ses	Total	
1972	111 245	101	111 346	54 659	15 500	22 901	7 292	4 342	104 694	6 652
1973	53 153	638	53 791	53 791	—	—	6 176	—	59 967	476
1974	29 530	564	30 094	30 094	—	—	476	—	30 570	—
1975	135 324	—	135 324	60 000	16 500	35 931	—	377	112 808	22 516
1976	169 650	300	169 950	71 000	23 997	37 951	—	4 708	137 656	54 810
1977	192 836	3 069	195 905	60 028	16 620	39 495	—	1 227	117 370	133 345
1978	324 463	1 290	325 753	60 243	22 832	32 267	—	1 247	116 589	342 509
1979	309 396	564	309 960	68 000	31 000	39 518	—	850	139 368	513 101

Eidgenössische Staatsrechnungen.

Comptes d'Etat de la Confédération.

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

Jahre Années (1. VII.— 30. VI.)	Kartoffel- verwertung <sup>1)</sup> Utilisation des pommes de terre <sup>2)</sup>	Obstbau — Culture fruitière			Total <sup>3)</sup>
		Obst- verwertung Utilisation de fruits	Förderung des Tafelobst- baues Encouragement à la product. des fruits de table	Total	
1973/74	17 370	4 343	1 531	5 874	23 244
1974/75	28 535	3 829	2 320	6 149	34 684
1975/76	9 446	9 719	982	10 701	20 147
1976/77	8 022	7 078	749	7 827	15 849
1977/78	7 773	5 606	777	6 383	14 156
1978/79	16 395	5 243	759	6 002	22 397
1979/80	18 714	21 621	816	22 437	41 151

<sup>1)</sup> Frachtbeiträge usw.

<sup>2)</sup> Ohne Beiträge für Kartoffel- und Obstlieferungen an Minderbemittelte.

<sup>3)</sup> Contributions aux frais de transport, etc.

<sup>3)</sup> Sans les allocations pour pommes de terre et fruits livrés aux économiquement faibles.

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

Jahre Années	Differenz zwi- schen Über- nahme- und Abgabepreis für Inlandgetreide Supplément de prix pour céréa- les indigènes	Flächenbei- träge für Brotgetreide Subsides à la surface pour céréales panifiables	Mahl- prämie Primes de mouture	Saatgut- ver- besserung Améliora- tion des semences	Beiträge an Mahlein- richtungen im Gebirge Subsides aux meuneries en montagne	Mahlohnau- gleich, Transport- kostenverbilligung Égalisation de la marge de mou- ture, contributions aux frais de transport	Total
1973	120 999	—	9 082	1 214	13	1 778	133 086
1974	160 000	—	9 872	1 124	—	1 733	172 729
1975	118 968	—	9 941	1 373	—	1 721	132 003
1976	117 926	7 497	8 091	1 066	—	1 598	136 178
1977	102 362	9 000	7 475	1 037	—	1 594	121 468
1978	99 446	14 100	7 550	1 035	—	1 573	123 704
1979	124 534	13 500	7 686	1 220	—	1 568	148 508

**Kostenbeiträge an Rindviehhalter im Berggebiet und in der voralpinen Hügelzone**  
**Contributions aux frais des détenteurs de bétail bovin de la région de montagne**  
**et de la zone préalpine des collines**

Jahr	Max. für GVE	Voralpine Hügelzone Zone préalpine des collines			Bergzone 1 Zone de montagne 1			Bergzone 2 Zone de montagne 2			Bergzone 3 Zone de montagne 3			Total Bel- trag <sup>1)</sup>
		Ansatz je GVE	An- zahl Be- triebe	Bei- trag	Ansatz je GVE	An- zahl Be- triebe	Bei- trag	Ansatz je GVE	An- zahl Be- triebe	Bei- trag	Ansatz je GVE	An- zahl Be- triebe	Bei- trag	
		Max. pour UGB	Mon- tant par UGB Fr.	Nom- bre d'ex- plo- tations	Con- tribu- tion 1000 Fr.									
1969	10	—	—	—	60	16 806	7 958	120	17 053	15 616	180	16 110	18 955	42 634
1970	10	—	—	—	60	16 383	7 785	120	16 514	15 439	180	15 581	18 947	42 306
1971	15	50	—	10 147	90	13 290	11 981	180	16 241	28 562	270	16 375	33 936	85 000
1972	15	50	12 234	7 096	90	16 113	14 662	180	16 090	29 436	270	16 122	33 553	85 246
1973	15	50	12 445	7 219	90	15 461	14 500	180	15 886	29 423	270	15 800	33 375	85 498
1974	15	80	12 486	11 758	140	14 934	22 237	270	15 826	44 958	400	15 399	50 457	130 000
1975	15	80	12 383	11 759	140	14 678	22 043	270	15 634	44 795	400	15 240	50 799	130 979
1976	15	80	12 315	11 773	140	14 322	21 710	270	15 415	44 545	400	15 494	51 273	130 528
1977	15	80	12 511	11 974	140	13 995	21 057	270	15 139	43 484	400	15 136	50 616	127 847
1978	15	80	12 277	11 807	140	13 691	20 870	270	14 839	44 562	400	14 960	48 281	125 909
1979	15	80	12 260	11 849	140	13 237	20 302	270	14 599	43 036	400	14 666	50 026	126 151

<sup>1)</sup> Inbegriffen Kostenersatz, Nachzahlungen <sup>2)</sup> Y compris frais de dédommagement, paiements rétroactifs et correctifs.

**Kostenbeiträge an Rindviehhalter nach Kantonen, 1979**  
**Contributions aux frais des détenteurs de bétail bovin par cantons, 1979**

Kan- tone Can- tons	Voralpine Hügelzone Zone préalpine des collines			Bergzone 1 Zone de montagne 1			Bergzone 2 Zone de montagne 2			Bergzone 3 Zone de montagne 3			Total Bel- trag <sup>1)</sup>	
	Anzahl Be- triebe Ein- heiten)	GVE (100 Nombre d'ex- plo- tations (100 unités)	Bei- trag Contri- bution 1000 Fr.)	Anzahl Be- triebe Ein- heiten)	GVE (100 Nombre d'ex- plo- tations (100 unités)	Bei- trag Contri- bution 1000 Fr.)	Anzahl Be- triebe Ein- heiten)	GVE (100 Nombre d'ex- plo- tations (100 unités)	Bei- trag Contri- bution 1000 Fr.)	Anzahl Be- triebe Ein- heiten)	GVE (100 Nombre d'ex- plo- tations (100 unités)	Bei- trag Contri- bution 1000 Fr.)		
	Mon- tant par UGB Fr.)	Mon- tant par UGB Fr.)	Con- tribu- tion 1000 Fr.)	Mon- tant par UGB Fr.)	Mon- tant par UGB Fr.)	Con- tribu- tion 1000 Fr.)	Mon- tant par UGB Fr.)	Mon- tant par UGB Fr.)	Con- tribu- tion 1000 Fr.)	Mon- tant par UGB Fr.)	Mon- tant par UGB Fr.)	Mon- tant par UGB Fr.)	Con- tribu- tion 1000 Fr.)	
ZH	733	8 959	717	307	3 589	502	110	1 251	338	—	—	—	—	1 576
BE	3 111	36 695	2 934	4 532	48 531	6 794	3 654	37 897	10 232	2 689	24 134	9 649	29 997	
LU	1 775	23 089	1 855	1 148	13 606	1 905	4 014	12 443	3 360	180	2 192	876	8 084	
UR	151	1 612	129	43	449	63	229	1 909	516	590	6 118	2 447	3 155	
SZ	238	3 218	257	518	6 107	855	801	9 740	2 629	410	4 862	1 942	5 725	
OW	153	4 938	155	292	3 401	476	488	5 772	1 558	71	888	355	2 568	
NW	49	641	51	312	3 706	519	171	2 255	609	45	652	261	1 466	
GL	14	159	13	49	600	84	278	3 145	849	243	3 031	1 212	2 158	
ZG	66	866	69	307	4 139	579	105	1 380	373	—	—	—	1 021	
FR	1 169	14 434	1 155	1 411	16 636	2 329	152	1 879	507	200	2 205	882	4 897	
SO	351	3 701	296	319	3 593	505	131	1 717	464	—	—	—	1 322	
BL	693	8 204	656	106	1 330	186	28	389	105	—	—	—	966	
SH	160	1 931	154	1	3	0	—	—	—	—	—	—	155	
AR	—	—	—	607	6 648	931	713	8 644	2 334	—	—	—	3 275	
AI	—	—	—	83	910	128	795	10 031	2 708	—	—	—	2 836	
SG	1 102	13 572	1 086	1 045	12 639	1 769	1 967	23 572	6 365	208	2 364	945	10 267	
GR	16	199	16	264	2 361	331	415	3 834	1 035	4 619	46 127	18 451	19 861	
AG	1 406	15 565	1 245	62	780	109	—	—	—	—	—	—	1 403	
TG	92	1 196	96	45	537	75	47	639	173	—	—	—	364	
TI	56	362	29	450	2 092	349	484	3 161	853	1 005	7 588	3 035	4 266	
VD	687	8 736	699	396	4 958	694	255	3 006	812	489	5 509	2 204	4 418	
VS	4	32	3	534	2 915	408	1 220	5 886	1 589	3 917	19 417	7 767	9 785	
NE	51	685	55	154	1 981	277	879	11 953	3 227	—	—	—	3 573	
JU	183	2 234	179	252	3 100	434	663	8 895	2 400	—	—	—	3 013	
CH	12 260	148 028	11 849	13 237	144 611	20 302	14 599	159 398	43 036	14 666	125 087	50 026	126 151	

<sup>1)</sup> Inbegriffen Kostenersatz, Nachzahlungen und Korrekturen. <sup>2)</sup> Y compris frais de dédommagement, paiements rétroactifs et correctifs.

Quelle: Bundesamt für Landwirtschaft.

Source: Office fédéral de l'agriculture.

Familienzulagen gem. Bundesgesetz<sup>1)</sup> an landw. Arbeitnehmer und selbständige Landwirte  
Alloc. fam. à des travailleurs agr. et des agriculteurs indépendants selon la législation féd.<sup>1)</sup>  
in 1000 Fr. — en 1000 fr.

Jahre Années	Familienzulagen Allocations familiales			Rück- erstat- tungen Ris- tournes	Verwal- tungs- kosten Frais d'ad- ministrati- on	Total Auf- wand Dé- penses totales	Mittelbeschaffung Provenance des ressources			
	an selbständige Landwirte aux agriculteurs indépendants	an idw. Arbeit- nehmer à des travail- leurs agr.	Total				Arbeit- geber- beiträge Contribu- tions des em- ployeurs	Beiträge der Kan- tone <sup>2)</sup> Alloc. des cantons <sup>2)</sup>	Beiträge des Bundes <sup>2)</sup> Alloc. de la Confédé- ration <sup>2)</sup>	Total
1967	35 582	11 596	47 178	109	926	47 995	2818	15 059	30 118	47 995
1968	33 690	8 762	42 452	144	1178	43 486	2867	13 540	27 079	43 486
1969	31 756	9 320	41 076	119	1244	42 201	2730	13 157	26 314	42 201
1970	40 816	9 449	50 265	192	1161	51 234	2799	16 145	32 290	51 234
1971	46 333	9 741	56 074	173	1145	57 046	2953	18 031	36 062	57 046
1972	41 729	8 994	50 723	267	1399	51 855	2820	16 345	32 690	51 855
1973	41 495	8 274	49 769	163	1494	51 100	3229	15 957	31 914	51 100
1974	51 131	9 281	60 412	218	1624	61 818	3612	19 402	38 804	61 818
1975	69 806	12 430	82 236	342	1533	83 427	5097	26 110	52 220	83 427
1976	57 324	11 248	68 572	476	1715	69 811	5594	21 406	42 811	69 811
1977	58 117	11 403	69 520	296	1896	71 120	5457	21 888	43 775	71 120
1978	50 181	11 215	61 396	564	1765	62 597	5715	18 961	37 921	62 597
1979	47 147	11 654	58 801	356	1720	60 165	5745	18 140	36 280	60 165

<sup>1)</sup> In einigen Kantonen bestehen kant. Familienausgleichskassen, die ebenfalls Zulagen ausrichten.

<sup>2)</sup> Inbegriffen Einlagen in die Rückstellung.

<sup>1)</sup> Il existe des caisses de compensation fam. dans divers cantons qui accordent des alloc. fam. suppl.

<sup>2)</sup> Y compris les versements à la réserve.

Familienzulagen — Allocations familiales  
(Stand am 31. XII. 1979) — (au 31. XII. 1979)

Kantone Cantons	Selbständige Landwirte Agriculteurs indépendants				Landwirtschaftliche Arbeitnehmer Travailleurs agricoles					
	Bezüger von Kinderzulagen Bénéfici. d'alloc. pour enfants		Zahl der Kinderzulagen Nombre des alloc. pour enfants		Bezüger von Familienzulagen Bénéfici. d'alloc. familiales		Zahl der Haus- haltungszulagen Nombre des alloc. de ménage			
	Unter- land Plaine	Berggeb. Rég. de mont.	Unter- land Plaine	Berggeb. Rég. de mont.	Unter- land Plaine	Berggeb. Rég. de mont.	Unter- land Plaine	Berggeb. Rég. de mont.		
ZH	773	115	1 934	338	464	7	418	7	851	14
BE	1 852	3 430	5 083	9 499	325	159	321	157	519	281
LU	2 171	1 123	7 813	4 034	262	20	221	18	612	67
UR	56	336	185	1 072	5	11	5	10	12	27
SZ	348	733	1 083	2 253	54	35	54	35	134	65
OW	117	408	373	1 226	8	21	7	20	14	24
NW	67	288	268	869	7	6	7	5	14	10
GL	20	179	51	437	4	2	3	2	6	5
ZG	185	143	625	457	52	4	45	3	103	10
FR	1 177	407	3 046	1 040	322	16	240	15	494	26
SO	290	109	860	340	77	23	72	22	128	50
BS	—	—	—	—	35	—	31	—	78	—
BL	144	18	396	61	75	13	38	10	158	28
SH	37	—	109	—	23	—	23	—	40	—
AR	20	433	51	1 341	10	29	10	28	21	57
AI	—	339	—	1 099	—	20	—	18	—	47
SG	1 027	1 288	3 246	3 888	120	19	116	19	270	50
GR	40	1 292	86	3 225	53	40	51	29	88	75
AG	884	14	2 646	30	409	3	237	3	844	3
TG	655	40	1 905	132	248	5	227	5	469	12
TI	45	134	127	385	189	2	108	1	313	7
VD	631	267	1 348	593	1 485	90	848	79	2 460	133
VS	173	365	428	867	704	141	417	34	1 207	260
NE	82	293	167	681	114	23	89	15	177	48
GE	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
JU	186	307	539	824	5	9	2	6	8	16
CH	10 980	12 061	32 369	34 691	5050	698	3 590	541	9 020	1315

**Ansätze der landw. Familienzulagen (in Fr.) gemäss Bundesrecht und kantonalem Recht  
Allocations familiales versées selon les dispositions fédérales et cantonales, en francs**  
Stand am 1. Juli 1980 – Etat au 1er juillet 1980

Familienzulagen	CH	BE	FR	SO <sup>1)</sup>	SG <sup>2)</sup>	TI	VD	VS <sup>3)</sup>	NE	GE	JU	Alloc. familiales
Landwirtschaftliche Arbeitnehmer – Salariés agricoles												
Haushaltungszul..	100	115	100	100	100	100	100		100	100	115	Alloc. de ménage
Kinderzulage												Alloc. p. enfants
– Unterland												– en plaine
1. und 2. Kind .	60	60	125	60	70	60	60		80	85 <sup>4)</sup>	60	1 <sup>er</sup> et 2 <sup>e</sup> enf.
3. u. folg. Kinder	70	70	140	70	100	70	70		80	85 <sup>4)</sup>	70	3 <sup>e</sup> et suivants
– Berggebiet												– en rég. de mont.
1. und 2. Kind .	70	70	135	70	70	70	70		80		70	1 <sup>er</sup> et 2 <sup>e</sup> enf.
3. u. folg. Kinder	80	80	150	80	100	80	80		80		80	3 <sup>e</sup> et suivants
Ausbildungszul.												Alloc. de form.
– Unterland												– en plaine
1. und 2. Kind .	—	—	170	—	—	—	—		100	150	—	1 <sup>er</sup> et 2 <sup>e</sup> enf.
3. u. folg. Kinder	—	—	185	—	—	—	—		100	150	—	3 <sup>e</sup> et suivants
– Berggebiet												– en rég. de mont.
1. und 2. Kind .	—	—	180	—	—	—	—		100		—	1 <sup>er</sup> et 2 <sup>e</sup> enf.
3. u. folg. Kinder	—	—	195	—	—	—	—		100		—	3 <sup>e</sup> et suivants
Geburtszulage ...	—	—	300	—	—	—	300		400	600	—	Alloc. de naiss.
Selbst. Landwirte – Agriculteurs de condition indépendant												
Unterland												En plaine
Kinderzulage												Alloc. p. enfants
1. und 2. Kind	60	69	60	60	70	60	85 <sup>5)</sup>	110 <sup>5)</sup>	80 <sup>6)</sup>	85 <sup>4)</sup>	69	1 <sup>er</sup> et 2 <sup>e</sup> enfant
3. u. folg. Kinder.	70	79	70	70	100	70	95 <sup>5)</sup>	150 <sup>5)</sup>	80 <sup>6)</sup>	85 <sup>4)</sup>	79	3 <sup>e</sup> et suivants
Ausbildungszul.												Alloc. de form.
1. und 2. Kind	—	—	—	—	—	—	85 <sup>5)</sup> <sup>7)</sup>	150 <sup>5)</sup>	100 <sup>6)</sup>	150	—	1 <sup>er</sup> et 2 <sup>e</sup> enfant
3. u. folg. Kinder.	—	—	—	—	—	—	95 <sup>5)</sup> <sup>7)</sup>	190 <sup>5)</sup>	100 <sup>6)</sup>	150	—	3 <sup>e</sup> et suivants
Geburtszulage ...	—	—	—	500 <sup>8)</sup>	—	—	200	500	—	600	—	Alloc. de naiss.
Berggebiet												En rég. de mont.
Haushaltungszul..	—	15	—	—	—	—	—	<sup>9)</sup>	—	—	15	Alloc. de ménage
Kinderzulage												Alloc. p. enfants
1. und 2. Kind ...	70	70	70	70	70	75	95 <sup>5)</sup>	120 <sup>5)</sup>	80 <sup>6)</sup>		70	1 <sup>er</sup> et 2 <sup>e</sup> enfant
3. u. folg. Kinder.	80	80	80	80	100	85	105 <sup>5)</sup>	160 <sup>5)</sup>	80 <sup>6)</sup>		80	3 <sup>e</sup> et suivants
Ausbildungszul.												Alloc. de form.
1. und 2. Kind ...	—	—	—	—	—	—	95 <sup>5)</sup> <sup>7)</sup>	160 <sup>5)</sup>	100 <sup>6)</sup>		—	1 <sup>er</sup> et 2 <sup>e</sup> enfant
3. u. folg. Kinder.	—	—	—	—	—	—	105 <sup>5)</sup> <sup>7)</sup>	200 <sup>5)</sup>	100 <sup>6)</sup>		—	3 <sup>e</sup> et suivants
Geburtszulage ...	—	—	—	500 <sup>8)</sup>	—	—	200	500	—	—	—	Alloc. de naiss.

<sup>1)</sup> Landwirte, deren Einkommen die Grenze gemäss FLG überschreiten, haben Anspruch auf Zulagen gemäss kantonalem Gesetzgebun.

<sup>2)</sup> Im Kanton St. Gallen haben hauptberufliche Landwirte Anspruch auf Kinderzulagen, sofern ihr steuerbares Einkommen 35 000 Franken im Jahr nicht übersteigt. Auch die im Nebenerwerb tätigen Landwirte sind grundsätzlich anspruchsberechtigt.

<sup>3)</sup> Die landwirtschaftlichen Arbeitnehmer haben Anspruch auf eine kantonale Zulage in der Höhe der Differenz zwischen der bündesrechtlichen Familienzulage und der kantonalen Zulage für nichtlandwirtschaftliche Arbeitnehmer.

<sup>4)</sup> Dieser Ansatz gilt für Kinder bis 10 Jahre; für Kinder über 10 Jahre beträgt die Kinderzulage 100 Franken.

<sup>5)</sup> Ansätze für Landwirte, deren Einkommen die Grenze gemäss FLG nicht übersteigt. Landwirte, deren Einkommen die Grenze gemäss FLG übersteigt, haben Anspruch auf eine kantonale Zulage in der Höhe der Differenz zwischen diesen Ansätzen und der bündesrechtlichen Kinderzulage. Dieser reduzierte Ansatz gilt auch für die nichtlandwirtschaftlichen Arbeitnehmer, die im Nebenerwerb als selbständige Landwirte tätig sind.

<sup>6)</sup> Die Zulagen werden auch Landwirten gewährt, deren Einkommen die Grenze gemäss FLG übersteigt.

<sup>7)</sup> Für Kinder, die in landwirtschaftlicher Ausbildung stehen, wird eine zusätzliche Zulage von 25 Franken ausgerichtet.

<sup>8)</sup> Diese Geburtszulage wird ab dem dritten Kind ausgerichtet.

<sup>9)</sup> 120–340 Franken im Jahr.

<sup>1)</sup> Les agriculteurs dont le revenu dépasse la limite fixée par la LFA ont droit aux allocations conformément à la législation cantonale.

<sup>2)</sup> Dans le canton de Saint-Gall, les agriculteurs de profession principale ont droit aux allocations pour enfants lorsque leur revenu imposable n'excède pas 35 000 francs par année. Les agriculteurs ayant une activité accessoire y ont en principe droit.

<sup>3)</sup> Les travailleurs agricoles ont droit à une allocation cantonale destinée à combler la différence entre les allocations familiales fédérales et les allocations versées aux salariés non agricoles.

<sup>4)</sup> Cette somme est versée pour les enfants en dessous de 10 ans; il est versée une allocation de 100 francs pour les enfants de plus de 10 ans.

<sup>5)</sup> Taux applicables aux agriculteurs dont le revenu n'excède pas la limite fixée dans la LFA. Les agriculteurs au revenu supérieur à cette limite ont droit à une allocation cantonale représentant la différence entre celle-ci et l'allocation fédérale. Ce taux réduit est également valable pour les salariés exerçant, à titre accessoire, une activité agricole indépendante.

<sup>6)</sup> Les allocations sont également octroyées aux agriculteurs dont le revenu dépasse la limite fixée dans la LFA.

<sup>7)</sup> Les enfants recevant une formation agricole ont droit à une allocation supplémentaire de 25 francs.

<sup>8)</sup> Cette allocation de naissance est versée à partir du troisième enfant.

<sup>9)</sup> 120–340 francs par année.

**Bewilligte Investitionskredite an die Landwirtschaft (gemäß  
Crédits d'investissements accordés à l'agriculture (selon la loi**

Verwendungszwecke	Bürgschaften — Cautions							
	Fälle — Cas				Betrag in 1000 Fr. — En 1000 fr.			
	1976	1977	1978	1979	1976	1977	1978	1979
Eigentliche Strukturverbesserungen <sup>1)</sup>	30	14	25	21	984	416	717	585
Landw. Gemeinschaftsanlagen und -einrichtungen <sup>2)</sup> . . . . .	—	—	4	—	—	—	75	—
Wohn- und Ökonomiegebäude <sup>3)</sup> . . . . .	60	53	60	32	1600	1330	1605	896
Beschaffung von lebendem und totem Inventar . . . . .	53	71	55	38	1085	1243	1137	763
Liegenschaftsübernahmen . . . . .	21	34	33	44	640	973	806	1102
Total . . . . .	164	172	174	135	4309	3962	4340	3346

<sup>1)</sup> Güterzusammenlegungen, Alpverbesserungen, Wasserversorgungen, Siedlungen, Ankauf von Land und Gebäuden zur Erweiterung von Betrieben, Geflügel- und Schweinehaltung usw.

<sup>2)</sup> Milchwirtschaftliche Gemeinschaftseinrichtungen, Getreidetrocknungs- und Lagerungsanlagen, Gras-trocknungsanlagen, Kühl- und Lagerhäuser für Kartoffeln, Gemüse usw.

<sup>3)</sup> Hauswirtschaftliche Gemeinschaftsanlagen, Ausbau von Wohn- und Ökonomiegebäuden usw.

**Bewilligte Investitionskredite an die Landwirtschaft, nach Kantonen  
Crédits d'investissements accordés à l'agriculture, par cantons**

Kantone Cantons	Bürgschaften — Cautions				Darlehen — Prêts					
	Fälle — Cas		Betrag in 1000 Fr. Montant en 1000 fr.		Fälle — Cas		Betrag in 1000 Fr. Montant en 1000 fr.			
	1978	1979	1978	1979	1978	Total	Davon an jurist. Personen Dont personnes morales	1978	Total	Davon an jurist. Personen Dont personnes morales
ZH	22	3	570	98	180	173	10	8 355	7 352	237
BE	2	5	45	125	635	483	77	41 108	30 667	10 362
LU	—	—	—	—	200	182	40	12 246	10 294	3 283
UR	—	—	—	—	27	28	8	1 288	1 502	700
SZ	—	—	—	—	141	128	16	6 785	6 066	2 667
OW	—	—	—	—	86	101	8	3 293	3 916	1 130
NW	—	—	—	—	53	47	2	2 761	2 276	100
GL	—	—	—	—	51	42	7	2 585	1 216	202
ZG	—	—	—	—	32	32	1	969	1 132	70
FR	141	119	3448	2905	270	284	19	9 983	13 848	3 842
SO	2	1	75	19	71	76	8	4 637	4 623	614
BL	—	1	—	80	51	31	3	2 384	1 868	39
SH	—	—	—	—	27	29	4	1 866	1 688	58
AR	—	—	—	—	70	73	1	2 413	2 832	75
AI	—	—	—	—	63	80	9	3 528	3 136	340
SG	5	5	167	106	302	267	21	15 806	15 048	2 363
GR	—	—	—	—	306	236	18	21 026	15 014	4 296
AG	2	1	35	13	138	120	5	8 570	6 844	152
TG	—	—	—	—	155	120	5	7 788	5 686	312
TI	—	—	—	—	51	78	34	4 743	6 838	5 254
VD	—	—	—	—	319	288	58	12 781	12 620	3 833
VS	—	—	—	—	247	250	74	28 792	25 749	16 639
NE	—	—	—	—	77	93	7	3 346	4 816	259
GE	—	—	—	—	12	10	1	653	540	40
JU	—	—	—	—	—	10	1	—	565	40
CH	174	135	4340	3346	3564	3261	437	207 706	186 136	56 907

Bundesgesetz vom 23. März 1962, in Kraft seit 1. November 1962)  
fédérale du 23 mars 1962, en vigueur depuis le 1<sup>er</sup> novembre 1962)

Darlehen — Prêts								Affection des crédits	
Fälle — Cas				Betrag in 1000 Fr. — En 1000 fr.					
1976	1977	1978	1979	1976	1977	1978	1979		
995	780	773	632	112 383	79 496	85 297	63 764	Mesures d'amélioration de structures proprement dites <sup>1)</sup>	
151	100	85	87	13 414	9 014	5 975	8 321	Installations communautaires <sup>2)</sup>	
1608	1326	1279	1265	79 652	65 985	64 928	66 932	Habitations et bâtiments de ferme <sup>3)</sup>	
711	593	618	522	15 368	12 658	14 026	12 097	Acquisition de cheptel vif et cheptel mort	
842	756	809	755	40 608	32 153	37 480	35 022	Reprises de domaines	
4307	3555	3564	3261	261 425	199 306	207 706	186 136	Total	

<sup>1)</sup> Remaniements parcellaires, améliorations d'alpages, travaux d'adduction, colonisation, achat de terres et de bâtiments pour agrandir des exploitations ou développer l'exploitation de la volaille ou des porcs.  
<sup>2)</sup> Installations communautaires pour le traitement du lait, installations communautaires de séchage, dépôts et entrepôts frigorifiques.  
<sup>3)</sup> Installations ménagères communautaires, agrandissement d'habitations et de bâtiments de ferme.

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 remboursement des prêts

Jahre Années	Bundes- mittel Versé par la Confédé- ration	Durch die kantonalen Stellen bewilligte Darlehen Prêts d'investisse- ments accordés par les services cantonaux	Auszahlun- gen der kantonalen Stellen Versements des services cantonaux	Rückzahlungen der Kreditempfänger Remboursements par les bénéficiaires des crédits			Darlehens- bestand am Ende des Jahres Volume des prêts à la fin de l'année	
				1000 Fr. 1000 fr.	1000 Fr. 1000 fr.	in % der Aus- zahlungen en % des versements		
1965	54 000	89 084	74 376	16 494	22,2	15,9	161 417	
1966	83 900	99 898	94 154	25 190	26,8	15,6	230 381	
1967	83 000	122 403	108 147	38 229	35,3	16,6	300 299	
1968	72 855	148 384	128 270	52 811	41,2	17,6	375 758	
1969	70 000	171 937	143 990	74 496	51,7	19,8	445 252	
1970	53 400	195 022	169 584	97 704	57,6	21,9	517 132	
1971	96 000	210 275	198 354	112 982	57,0	21,8	602 504	
1972	77 000	199 018	196 076	132 725	67,7	22,0	665 855	
1973	80 000	234 372	242 727	148 467	61,2	22,3	760 115	
1974	75 000	249 361	252 276	172 342	68,3	22,7	840 049	
1975	65 000	222 549	244 927	184 524	75,3	22,0	900 452	
1976	91 000	261 425	282 471	194 190	68,7	21,6	988 733	
1977	42 000	199 327	244 383	206 654	84,6	20,9	1 026 462	
1978	20 000	207 706	227 111	212 193	93,4	20,7	1 041 380	
1979	17 000	186 135	224 365	215 733	96,2	20,7	1 050 013	
Veränderung gegenüber dem Vorjahr, in Prozenten Variation en % par rapport à l'année précédente								
1972	—49,8	—5,4	—4,1	17,5	18,8	0,9	10,5	
1973	3,9	17,8	23,8	11,9	—9,6	1,4	14,2	
1974	—6,2	6,4	3,9	16,1	11,6	1,8	10,5	
1975	—13,3	—10,8	—2,9	7,1	10,2	—3,1	7,2	
1976	40,0	17,5	15,3	5,2	—8,8	—1,8	9,8	
1977	—53,8	—23,8	—13,5	6,4	23,1	—3,2	8,8	
1978	—52,4	4,2	—7,1	2,7	10,4	—1,0	4,5	
1979	—45,0	—10,4	—1,2	1,7	3,0	—	0,8	

**Kantonssubventionen an die Landwirtschaft (ohne Beiträge für landw. Berufsbildung)**  
**Subventions cantonales en faveur de l'agriculture (sans les subsides pour l'enseignement agricole)**  
 in 1000 Fr. — en milliers de francs

Jahre Années	Bruttoausgaben der Kantone für die Landwirtschaft Dépenses brutes des cantons en faveur de l'agriculture						Davon gedeckt durch Dont couvert par			Netto- ausgaben der Kantone für die Land- wirtschaft Dépenses nettes des cantons en faveur de l'agriculture
	Boden- verbesser- ungen Amélio- rations foncières	Pflanzenbau, Hagel- versicherung, Frostschäden Cultures, assur.-grêle, dégâts de gel	Tier- seuchen- bekämp- fung <i>Lutte contre les épizooties</i>	Übrige Autres dépenses	Total Absolut	In % der Ge- samtausgaben der Kantone En % des dé- penses totales	Bundes- beiträge Sub- ventions fédérales	Übrige Ein- nahmen Recettes diverses	Total	
						Absolut	En % des dé- penses totales	Bundes- beiträge Sub- ventions fédérales	Übrige Ein- nahmen Recettes diverses	Total
1966	126 328	40 671	43 631	86 300	296 930	4,6	154 257	31 567	185 824	111 106
1967	175 996	38 372	17 551	106 163	338 082	4,9	191 025	24 551	215 576	122 506
1968	161 254	42 138	18 325	119 879	341 596	4,5	181 587	30 396	211 983	129 613
1969	168 955	51 781	17 462	121 860	360 058	4,3	205 606	25 161	230 767	129 291
1970	175 422	65 706	17 443	137 697	396 268	4,2	223 851	30 498	254 349	141 919
1971	187 532	73 056	16 662	158 451	435 701	3,8	253 681	34 405	288 086	147 615
1972	199 152	84 048	17 673	178 376	479 249	3,6	290 540	31 421	321 961	157 288
1973	196 526	90 477	19 592	188 425	495 020	3,3	290 452	33 847	324 299	170 721
1974	235 366	91 666	22 641	249 499	599 172	3,5	364 347	37 306	401 653	197 519
1975	248 899	97 605	22 317	257 774	626 535	3,4	380 214	40 076	420 290	206 245
1976	283 069	91 275	23 420	261 514	659 278	3,8	399 960	38 952	438 912	220 366
1977	281 436	103 035	23 756	267 572	675 799	3,4	404 947	49 765	454 712	221 087
1978	242 313	106 696	27 734	263 080	639 823	3,2	383 112	42 541	425 653	214 170
1979	253 831	114 064	35 297	265 480	668 672	3,2	402 007	46 361	448 368	220 304

Mitteilung der Eidgenössischen Finanzverwaltung. Communication de l'Administration féd. des finances.

**XI. Hauptergebnisse von Buchhaltungserhebungen**  
**XI. Principaux résultats des recherches comptables**  
**Hauptergebnisse im Mittel aller Betriebe**  
**Principaux résultats, en moyenne de toutes les exploitations**

Jahre Années	Zahl der Buchhal- tungsbetriebe Nombre des exploita- tions con- trôlées	Durch- schnittliche Be- triebs- grösse mit Wald Super- ficie moyenne av. forêts ha	Roh- ertrag Rende- ment brut	Betriebs- auf- wand Frais d'ex- ploitation	Rein- ertrag Rende- ment net	Rein- ertrag in % des Aktiv- kapitals Rende- ment net en % de l'actif %	Landw. Einkom. ohne Haushalt- einkom. Revenu agricole sans ménage Fr. je ha Kf. Fr. par ha SC			Arbeits- verdienst je Normal- arbeits- tag Produit du travail par journées de travail normales Fr.
							Fr. je ha mit Wald (Kulturfläche) Fr. par ha avec forêts (Surface cult.)	Fr. je ha LN Fr./ha SAU		
1971 <sup>1)</sup>	800	18,31	5764	5058	706	3,94	2114		2114	64.74
1972 <sup>1)</sup>	945	18,16	5893	5454	438	2,07	2224		2224	60.54
1973 <sup>1)</sup>	1060	18,59	6436	6115	321	1,40	2370		2370	65.42
1974 <sup>1)</sup>	1220	18,81	7119	6598	521	2,44	2878		2878	84.03
1975 <sup>1)</sup>	1392	18,78	7427	7131	296	0,86	2817		2817	76.43
1976 <sup>1)</sup>	1621	18,30	7717	7387	330	1,11	2883		2883	80.56
1977 <sup>1)</sup>	1784	18,37	7402	7295	107	0,00	2595		2595	73.43
							Fr. je ha landwirt. Nutzfläche Fr. par ha surface agricole utile			
1976 <sup>2)</sup>	2156	18,59	7868	7569	299	1,8	2808		2808	81.22
1977 <sup>2)</sup>	2377	18,74	7656	7564	92	0,5	2551		2551	74.89
1978 <sup>2)</sup>	2636	18,92	8240	7880	360	1,9	2942		2942	92.01
<b>%-Veränderung gegenüber dem Vorjahr — Variation en % par rapport à l'année précédente</b>										
1975 <sup>1)</sup>	14,1	-0,2	4,3	8,1	-43,2	-64,8	2,1		2,1	-9,0
1976 <sup>1)</sup>	16,5	-2,6	3,9	3,6	11,5	29,1	2,3		2,3	5,4
1977 <sup>1)</sup>	10,1	0,4	-4,1	-1,2	-67,6	-100,0	-10,0		-10,0	-8,9
1977 <sup>2)</sup>	10,3	0,8	-2,7	-0,1	-69,2	-72,2	-9,2		-9,2	-7,8
1978 <sup>2)</sup>	10,9	1,0	7,6	4,2	291,3	280,0	15,3		15,3	22,9

<sup>1)</sup> Auszug aus den jährlichen Berichten des Bauernsekretariats über «Ergebnisse von Buchhaltungserhebungen in Landwirtschaftsbetrieben», veröffentlicht im Landw. Jahrbuch der Schweiz.  
<sup>2)</sup> Auszug aus den jährlichen Berichten der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Betriebswirtschaft und Landtechnik über die «Ergebnisse der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten», veröffentlicht im Landw. Jahrbuch der Schweiz.

<sup>1)</sup> Extrait des rapports publiés chaque année par le Secrétariat des paysans suisses sur les «Recherches comptables effectuées dans les exploitations agricoles», publiés dans l'Annuaire agricole de la Suisse.  
<sup>2)</sup> Extrait des rapports publiés chaque année par la Station fédérale de recherches d'économie d'entreprise et de génie rural sur les «Résultats du dépouillement centralisé de données comptables», publiés dans l'Annuaire agricole de la Suisse.

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

Betriebsstruktur	Jahre Années	Zahl der Be- triebe Nom- bre des ex- ploit. con- trolées	Durchschnittliche Betriebsfläche Superficie moyenne de l'exploitation		Rohertrag je ha landw. Nutzfläche (LN) Rendement brut par ha de surface agricole utile (SAU)	Betriebs- aufwand je ha LN Frais d'exploita- tion par ha de SAU	Reinertrag <sup>1)</sup> je ha LN Rendement net par ha SAU		Landw. Ein- kommen <sup>2)</sup> je ha LN Revenu agricole ha SAU	Arbeits- verdienst <sup>3)</sup> je Normal- arbeitstag Revenu du travail par journées de travail normales	Structure des exploitations
			Total	davon landw. Nutzfläche dont sur- face agri- cole utile			Fr.	Fr.			
Alle Betriebe	1976	2156	1909	1693	7 868	7 569	299	1,8	2808	81.22	Toutes les exploitations
	1977	2377	1925	1704	7 656	7 564	92	0,5	2551	74.89	
	1978	2636	1945	1721	8 240	7 880	360	1,9	2942	92.01	
Alle Tal- betriebe	1976	1575	1899	1745	8 766	8 218	548	3,0	3116	91.36	Toutes les exploitations de plaine
	1977	1722	1920	1731	8 553	8 249	304	1,6	2813	84.35	
	1978	1904	1943	1747	9 270	8 622	648	3,2	3310	105.84	
Normalbetriebe des Talgebietes mit bis zu 10 ha LN	1977	111	1006	862	8 564	9 215	-651	-2,9	3440	57.09	Exploitations normales de plaine jusqu'à 10 ha SAU
	1978	122	1012	867	9 299	9 538	-239	-1,0	3966	71.18	
mit 10–20 ha LN	1977	813	1661	1485	7 861	7 755	106	0,6	2919	78.36	de 10 à 20 ha SAU
	1978	869	1664	1487	8 455	8 131	324	1,7	3335	94.01	
mit 20–50 ha LN	1977	407	2880	2657	6 913	6 541	372	2,4	2194	92.44	de 20 à 50 ha SAU
	1978	473	2909	2679	7 614	6 874	741	4,7	2689	121.60	
Alle Berg- betriebe	1976	581	1934	1635	5 313	5 720	-407	-2,9	1932	53.33	Toutes les exploitations de montagne
	1977	655	1939	1634	5 156	5 654	-498	-3,4	1820	50.31	
	1978	732	1954	1653	5 408	5 842	-434	-2,9	1930	56.40	
Normalbetriebe des Berggebietes mit bis zu 10 ha LN	1977	97	1001	828	6 636	7 674	-1038	-5,4	2627	43.84	Exploitations normales de montagne jusqu'à 10 ha SAU
	1978	103	991	826	6 964	8 106	-1142	-5,7	2734	46.11	
mit 10–20 ha LN	1977	271	1653	1443	4 967	5 699	-732	-4,9	1905	45.54	de 10 à 20 ha SAU
	1978	309	1648	1442	5 237	5 883	-646	-4,1	1997	50.80	
mit 20–50 ha LN	1977	162	2980	2631	3 884	4 060	-176	-1,6	1419	59.68	de 20 à 50 ha SAU
	1978	182	3031	2694	3 898	4 098	-200	-1,8	1417	62.54	
Talgebiet:											Plaine:
Ackerbau- betriebe	1977	534	2263	2094	7 113	6 825	288	1,9	2396	88.82	Exploitations de cult. des champs
	1978	591	2276	2097	7 966	7 264	702	4,4	2973	117.08	
Komb. Betriebe	1977	430	1905	1702	7 685	7 581	104	0,6	2663	76.88	Expl. combinées
	1978	464	1967	1763	8 165	7 819	346	1,9	3038	94.76	
Rindvieh- haltungs- betriebe	1977	367	1654	1458	7 874	7 745	129	0,6	2990	76.11	Expl. avec bétail bovin
	1978	409	1681	1485	8 235	7 941	294	1,4	3238	88.73	
Berggebiet:											Montagne:
Milchprod.- betriebe	1977	88	1476	1168	6 197	7 019	-822	-5,0	2346	47.23	Expl. de prod. lait.
	1978	101	1503	1207	6 387	7 088	-701	-4,3	2446	52.22	
Komb. Betriebe	1977	200	1741	1519	5 409	5 951	-542	-3,6	2046	52.78	Expl. combinées
	1978	248	1834	1613	5 467	5 954	-487	-3,3	1989	57.27	
Aufzucht- betriebe	1977	170	2029	1843	3 713	4 256	-544	-4,2	1410	42.29	Expl. d'élevage
	1978	183	2053	1866	3 653	4 195	-542	-4,1	1420	45.18	
Jura- betriebe	1977	72	2846	2466	3 869	4 011	-142	-1,4	1442	62.57	Expl. du Jura
	1978	62	2911	2540	3 962	4 076	-114	-1,0	1513	68.68	
Ver- edlungs- betriebe	1977	371	1691	1466	12 519	12 385	134	0,5	3022	74.34	Expl. a. branches de transf.
	1978	407	1734	1490	13 903	12 854	1049	4,0	4166	114.66	
Sonder- kultur- betriebe	1977	110	1605	1502	11 737	10 064	1676	6,5	4742	124.97	Expl. avec cult. spéci. imp.
	1978	126	1477	1374	11 872	11 051	821	2,6	4047	93.79	
Betr. miter- hebl. Wald	1977	35	3127	1709	5 816	5 785	31	0,2	1971	61.22	Expl. avec forêt imp.
	1978	45	2906	1562	7 046	6 975	71	0,3	2311	65.44	

Ergebnis der zentr. Auswertung von Buchhaltungsdaten. — Résultats du dépouillement centralisé des données comptables.

## Produktionskosten je ha landwirtschaftliche Nutzfläche (LN)

Betriebsstruktur Structure des exploitations	Jahre Années	Betriebsaufwand — Frais d'exploitation									
		Sachkosten — Frais matériels			Kosten der Tierhaltung — Frais de la production animale			Maschinen-, Zugkraftkosten — Frais des machines et de traction			
		Kosten des Pflanzenbaues — Frais de la production végétale			Kraftfutterzukauf — Fourrages concentr.			Tierarzt Medikamente	Reparaturen Réparations	Abrechnungen Amortissements	andere autres
		Dünger Engrats	Saatgut Semences	andere autres	f. Rindvieh pour bovins	andere autres	Vétérinaire médicam.	andere autres	Réparations	Abrechnungen Amortissements	andere autres
		Fr. je ha LN — Fr. par ha SAU									
Alle Betriebe	1977	209	156	232	549	909	91	263	238	436	418
	1978	215	176	243	592	889	96	281	252	459	428
Alle Normalbetriebe des Talgebietes	1977	251	194	252	589	426	97	242	252	464	445
davon Betriebe mit bis 10 ha LN	1978	261	222	269	633	385	102	266	267	489	453
mit 10–20 ha LN	1977	194	164	210	623	601	122	343	282	523	496
	1978	213	180	228	680	542	120	369	302	557	520
mit 20–50 ha LN	1977	236	187	248	549	478	110	265	260	473	466
	1978	246	214	261	615	446	115	297	268	498	473
Alle Normalbetriebe des Berggebietes	1977	86	39	38	449	254	55	301	161	310	257
davon Betriebe mit bis 10 ha LN	1978	85	43	35	490	237	61	302	166	328	262
mit 10–20 ha LN	1977	101	66	55	578	492	94	459	212	463	314
	1978	114	76	48	693	473	96	452	232	495	343
mit 20–50 ha LN	1977	79	37	39	472	278	59	333	183	346	271
	1978	79	44	35	510	299	65	351	190	370	277
Veredlungsbetriebe	1977	90	35	34	403	188	45	240	133	248	232
	1978	86	36	33	437	138	52	232	134	262	232
Sonderkulturbetriebe	1977	194	167	247	588	4378	136	325	284	486	536
	1978	198	183	243	643	4381	138	342	298	490	566
Prozentverteilung — En pour-cent											
Toutes les exploitations	1977	2,5	1,9	2,8	6,6	10,9	1,1	3,1	2,8	5,2	5,0
	1978	2,5	2,0	2,8	6,9	10,3	1,1	3,3	2,9	5,3	5,0
Toutes les exploit. normales de plaine	1977	3,1	2,4	3,2	7,3	5,3	1,2	3,0	3,1	5,8	5,5
dont exploitations jusqu'à 10 ha SAU	1978	3,1	2,7	3,2	7,6	4,6	1,2	3,2	3,2	5,9	5,5
de 10 à 20 ha SAU	1977	1,9	1,6	2,1	6,1	5,9	1,2	3,4	2,8	5,1	4,9
	1978	2,0	1,7	2,2	6,5	5,2	1,2	3,5	2,9	5,3	5,0
de 20 à 50 ha SAU	1977	2,7	2,2	2,9	6,4	5,6	1,3	3,1	3,0	5,5	5,4
	1978	2,8	2,4	2,9	6,9	5,0	1,3	3,3	3,0	5,6	5,3
Exploitations normales de montagne	1977	3,8	2,8	3,6	8,7	4,9	1,1	2,8	3,3	6,2	5,7
dont exploitations jusqu'à 10 ha SAU	1978	3,7	3,1	3,7	8,6	4,1	1,1	3,0	3,5	6,3	5,6
de 10 à 20 ha SAU	1977	1,5	0,7	0,7	7,9	4,5	1,0	5,3	2,9	5,5	4,5
	1978	1,5	0,7	0,6	8,6	4,1	1,1	5,3	2,9	5,7	4,6
de 20 à 50 ha SAU	1977	1,2	0,8	0,7	6,8	5,8	1,1	5,4	2,5	5,5	3,7
	1978	1,3	0,8	0,5	7,8	5,3	1,1	5,1	2,6	5,6	3,9
Exploitations avec branches de transform.	1977	1,2	0,6	0,6	7,5	4,4	0,9	5,3	2,9	5,5	4,3
	1978	1,2	0,7	0,6	7,9	4,6	1,0	5,4	3,0	5,7	4,3
Exploit. avec cultures spéciales importantes	1977	2,0	0,8	0,7	8,9	4,2	1,0	5,3	2,9	5,5	5,1
	1978	1,9	0,8	0,7	9,7	3,1	1,2	5,1	3,0	5,8	5,1
Toutes les exploitations	1977	1,4	1,2	1,8	4,4	32,4	1,0	2,4	2,1	3,6	4,0
	1978	1,4	1,3	1,8	4,6	31,5	1,0	2,5	2,1	3,5	4,1
Exploit. avec cultures spéciales importantes	1977	3,2	2,0	9,0	2,7	1,4	0,6	1,4	3,0	5,4	4,7
	1978	2,9	2,1	9,0	2,4	2,0	0,6	1,4	3,2	5,7	4,7
-%-Veränderung gegenüber dem Vorjahr											
Toutes les exploitations	1977	-2,3	-1,9	1,8	-1,8	-0,1	1,1	-1,9	1,3	3,3	3,2
	1978	2,9	12,8	4,7	7,8	-2,2	5,5	6,8	5,9	5,3	2,4

Ergebnisse der zentralen Auswertung von Buchhaltungsdaten.

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

Betriebsaufwand — Frais d'exploitation											Produktionskosten Total Frais totaux de production	
Sachkosten — Frais matériels					Arbeitsaufwand Main d'œuvre			Total	Anteilige Schuldzinsen Intérêts des dettes	Zinsanspruch des anteiligen Eigenkapitals Intérêt calculé du capital propre quote-part de l'exploitation		
Allgemeine Betriebskosten Frais généraux	Landgutkosten ohne Zinsen Frais du domaine sans intérêts				Total	Pachtzinse Fermeages	An-gestellte Familienglieder Membres de la famille					
Reparaturen, Unterhalt Réparations	Ab-schreibungen Amortissements	Ge-bäude-ver-sicherung Assurance incendie	Total	Fr. je ha LN	Fr. par ha SAU							
213	95	285	22	4116	210	490	2747	7 563	289	509	8 361	
219	105	305	22	4282	209	534	2855	7 880	273	484	8 637	
213	98	258	18	3799	243	524	2697	7 263	282	502	8 047	
216	107	274	19	3963	246	566	2815	7 590	261	476	8 327	
277	115	343	36	4329	185	279	4422	9 215	331	645	10 191	
291	111	383	35	4531	186	325	4496	9 538	291	623	10 452	
232	105	290	24	3920	231	480	3125	7 756	311	523	8 590	
234	111	306	23	4107	231	500	3293	8 131	282	500	8 913	
187	88	215	13	3618	261	595	2067	6 541	245	465	7 251	
192	103	231	14	3768	266	653	2187	6 874	238	440	7 552	
143	62	194	21	2370	122	172	2484	5 098	199	355	5 652	
146	64	204	22	2445	128	200	2438	5 211	185	327	5 723	
213	98	269	38	3452	182	153	3937	7 674	272	514	8 460	
227	91	290	41	3671	143	159	4132	8 105	257	493	8 855	
155	69	217	24	2562	130	155	2852	5 699	215	396	6 310	
161	71	237	27	2716	128	187	2852	5 883	209	362	6 454	
148	49	158	16	1989	114	191	1766	4 060	171	287	4 518	
119	53	157	15	1986	125	219	1769	4 099	151	268	4 518	
282	122	495	30	8270	197	594	3324	12 385	436	686	13 507	
290	134	533	31	8470	184	671	3529	12 854	412	643	13 909	
383	172	489	23	4853	337	1427	3444	10 061	378	901	11 340	
458	224	579	21	5515	304	1579	3653	11 051	427	983	12 461	
Prozentverteilung — En pour-cent												
2,5	1,1	3,4	0,3	49,2	2,5	5,9	32,9	90,5	3,4	6,1	100	
2,5	1,2	3,5	0,3	49,6	2,4	6,2	33,0	91,2	3,2	5,6	100	
2,7	1,2	3,2	0,2	47,2	3,4	6,5	33,5	90,3	3,5	6,2	100	
2,6	1,3	3,3	0,2	47,6	2,9	6,8	33,8	91,1	3,2	5,7	100	
2,7	1,1	3,4	0,3	42,5	1,8	2,7	43,4	90,4	3,3	6,3	100	
2,8	1,1	3,7	0,3	43,4	1,8	3,1	43,0	91,3	2,7	6,0	100	
2,7	1,2	3,4	0,2	45,6	2,7	5,6	36,4	90,3	3,6	6,1	100	
2,6	1,3	3,4	0,3	46,1	2,6	5,6	36,9	91,2	3,2	5,6	100	
2,6	1,2	3,0	0,2	49,9	3,6	8,2	28,5	90,2	3,4	6,4	100	
2,5	1,4	3,1	0,2	49,9	3,5	8,6	29,0	91,0	3,2	5,8	100	
2,5	1,1	3,4	0,4	41,9	2,2	3,0	43,1	90,2	3,5	6,3	100	
2,5	1,1	3,6	0,4	42,7	2,3	3,5	42,6	91,1	3,2	5,7	100	
2,5	1,2	3,2	0,4	40,8	1,6	1,8	46,5	90,7	3,2	6,4	100	
2,6	1,0	3,3	0,5	41,4	1,6	1,8	46,7	91,5	2,9	5,6	100	
2,5	1,1	3,4	0,4	40,6	2,1	2,4	45,2	90,3	3,4	6,3	100	
2,5	1,1	3,7	0,4	42,1	2,0	2,9	44,2	91,2	3,2	5,6	100	
2,6	1,1	3,5	0,4	44,0	2,5	4,3	39,1	89,9	3,7	6,4	100	
2,6	1,2	3,5	0,3	44,0	2,8	4,8	39,1	90,7	3,4	5,9	100	
2,1	0,9	3,7	0,2	61,2	1,5	4,4	24,6	91,7	3,2	5,1	100	
2,1	1,0	3,8	0,2	60,9	1,3	4,8	25,4	92,4	3,0	4,6	100	
3,4	1,5	4,3	0,2	42,8	3,0	12,6	30,3	88,7	3,3	8,0	100	
3,7	1,8	4,6	0,2	44,3	2,4	12,7	29,3	88,7	3,4	7,9	100	
Variation en % par rapport à l'année précédente												
3,4	-6,9	8,0	4,8	0,8	4,5	3,2	-2,2	-0,4	-4,0	-4,0	-0,5	
2,8	10,5	7,0	—	4,0	-0,5	9,0	3,9	4,2	-5,5	-4,9	3,3	

Résultats du dépouillement centralisé des données comptables.

**Rohertrag — Rendement brut**

Betriebsstruktur <i>Structure des exploitations</i>	Jahre <i>Années</i>	Pflanzenbau — Prod. végétale				Tierhaltung — Prod. animale				Übrig. Roh- ertrag <i>Autres rendements bruts</i>	Roh- ertrag <i>Rendement brut</i>
		Getreide, Kartoffeln, Zucker- röhren, Raps	Weinbau, Obstbau	Übr. Pflan- zenbau	Autres pro- duc- tions végé- tales	Total <i>Total</i>	Rind- vieh- haltg.	Schweine- haltung Ex- ploit- ation des bovins	Übrige Tier- haltg.	Autres pro- duc- tions ani- males	
<i>Fr. je ha landw. Nutzfläche — Fr. par ha surface agricole utile</i>											
Alle Betriebe	1977	1052	390	319	1761	4077	1156	103	5336	559	7 656
	1978	1324	390	322	2036	4243	1293	106	5642	562	8 240
Alle Normalbetriebe des Talgebietes	1977	1409	189	294	1892	4435	567	59	5061	506	7 459
	1978	1814	228	313	2355	4591	587	58	5236	498	8 089
davon Betriebe mit bis 10 ha LN	1977	854	346	312	1512	5228	862	127	6217	835	8 564
	1978	1098	401	406	1905	5503	848	170	6521	873	9 299
mit 10–20 ha LN	1977	1247	232	305	1784	4822	635	66	5523	554	7 861
	1978	1575	277	316	2168	5011	669	60	5740	547	8 455
mit 20–50 ha LN	1977	1642	126	280	2048	3934	464	44	4442	423	6 913
	1978	2117	163	304	2584	4086	481	47	4614	416	7 614
Alle Normalbetriebe des Berggebietes	1977	150	22	195	367	3222	342	47	3611	624	4 602
	1978	200	30	124	354	3389	336	46	3771	613	4 738
davon Betriebe mit bis 10 ha LN	1977	205	44	243	492	4277	713	75	5065	1079	6 636
	1978	283	66	211	560	4506	776	66	5348	1056	6 964
mit 10–20 ha LN	1977	142	26	210	378	3448	374	46	3868	721	4 967
	1978	191	37	145	373	3670	409	49	4128	736	5 237
mit 20–50 ha LN	1977	149	13	172	334	2816	242	43	3101	449	3 884
	1978	193	17	90	300	2940	193	40	3173	425	3 898
Veredlungsbetriebe	1977	1012	225	333	1570	4457	5414	409	10 280	669	12 519
	1978	1202	271	348	1821	4686	6259	436	11 381	701	13 901
Sonderkultur- betriebe	1977	1210	5976	1187	8373	2500	240	49	2789	575	11 737
	1978	1241	5570	1342	8153	2581	382	51	3014	705	11 872
<i>Prozentverteilung — En pour-cent</i>											
Toutes les exploitations	1977	13,7	5,1	4,2	23,0	53,3	15,1	1,3	69,7	7,3	100
	1978	16,1	4,7	3,9	24,7	51,5	15,7	1,3	68,5	6,8	100
Toutes les exploit. normales de plaine	1977	18,9	2,5	4,0	25,4	59,4	7,6	0,8	67,8	6,8	100
	1978	22,4	2,8	3,9	29,1	56,7	7,3	0,7	64,7	6,2	100
dont exploitations jusqu'à 10 ha SAU	1977	10,0	4,0	3,7	17,7	61,0	10,1	1,5	72,6	9,7	100
	1978	11,8	4,3	4,4	20,5	59,2	9,1	1,8	70,1	9,4	100
de 10 à 20 ha SAU	1977	15,9	2,9	3,9	22,7	61,4	8,4	0,8	70,3	7,0	100
	1978	18,6	3,3	3,7	25,6	59,3	7,9	0,7	67,9	6,5	100
de 20 à 50 ha SAU	1977	23,8	1,8	4,0	29,6	56,9	6,7	0,7	64,3	6,1	100
	1978	27,8	2,1	4,0	33,9	53,7	6,3	0,6	60,6	5,5	100
Exploitations nor- males de montagne	1977	3,3	0,5	4,2	8,0	70,0	7,5	1,0	78,5	13,5	100
	1978	4,2	0,7	2,6	7,5	71,5	7,1	1,0	79,6	12,9	100
dont exploitations jusqu'à 10 ha SAU	1977	3,1	0,7	3,6	7,4	64,5	10,7	1,1	76,3	16,3	100
	1978	4,1	0,9	3,0	8,0	64,7	11,1	1,0	76,8	15,2	100
de 10 à 20 ha SAU	1977	2,9	0,5	4,2	7,6	69,4	7,6	0,9	77,9	14,5	100
	1978	3,6	0,7	2,8	7,1	70,1	7,8	0,9	78,8	14,1	100
de 20 à 50 ha SAU	1977	3,9	0,3	4,4	8,6	72,5	6,2	1,1	79,8	11,6	100
	1978	5,0	0,4	2,3	7,7	75,4	5,0	1,0	81,4	10,9	100
Exploitations avec branches de transform.	1977	8,1	1,8	2,6	12,5	35,6	43,2	3,3	82,1	5,4	100
	1978	8,6	2,0	2,5	13,1	33,7	45,0	3,2	81,9	5,0	100
Exploit. avec cultures spéciales importantes	1977	10,3	50,9	10,1	71,3	21,3	2,1	0,4	23,8	4,9	100
	1978	10,5	46,9	11,3	68,7	21,8	3,2	0,4	25,4	5,9	100
<i>%-Veränd. gegenüber dem Vorjahr — Var. en % par rapport à l'année précédente</i>											
Toutes les exploitations	1977	-12,5	5,7	4,6	-6,1	-0,5	-6,6	-13,4	-2,2	4,1	-2,7
	1978	25,9	—	0,9	15,6	4,1	11,9	2,9	5,7	0,5	7,6

## Privatverbrauch je Verbrauchereinheit (VbE) von Familien im Tal- und Berggebiet Dépenses dans les familles paysannes, par unité de consommateur (UC) en plaine et en montagne

## **Verpflegungskosten je Normalverpflegungstag in Haushaltungen des Tal- und Berggebietes**

**Dépenses pour le ménage par journée normale de pension, en plaine et en montagne**

**In den Buchhaltungskontrollbetrieben investiertes Kapital  
Capitaux engagés dans les exploitations contrôlées**

Kapitalarten — Capitaux	Fr. je ha LN — Fr. par ha SAU								% P. <sup>1)</sup> Aff. <sup>2)</sup>	
	1976		1977		1978					
	Eig. <sup>1)</sup> Prop. <sup>1)</sup>	P. <sup>2)</sup> Aff. <sup>2)</sup>								
Landgutskapital, Total .....	12 018	834	12 801	952	13 349	1 140	55,5	10,3		
Bodenkapital .....	2 904	38	2 894	58	2 986	82	12,4	0,7		
Meliorationskapital .....	138	16	161	15	192	16	0,8	0,2		
Gebäudekapital .....	8 304	669	9 023	781	9 426	922	39,2	8,3		
Pflanzenkapital .....	672	111	723	98	745	120	3,1	1,1		
Pächterkapital, Total .....	9 899	9 384	10 472	9 772	10 684	9 893	44,5	89,7		
Viehkapital .....	3 624	3 293	3 813	3 441	3 838	3 494	16,0	31,7		
Geräte- und Maschinenkapital .....	2 169	2 350	2 206	2 378	2 284	2 508	9,5	22,7		
Umlaufendes Betriebskapital .....	4 106	3 741	4 453	3 953	4 562	3 891	19,0	35,3		
Aktivkapital, Total .....	21 917	10 218	23 273	10 724	24 033	11 033	100,0	100,0		
Fremde Gelder, Total (Passivk.) .....	9 845	3 219	10 323	3 448	10 659	3 706	44,4	33,6		
Grundversicherte Schulden .....	4 837	185	5 061	225	5 241	221	21,8	2,0		
Andere feste Schulden .....	3 823	2 547	4 066	2 712	4 230	2 945	17,6	26,7		
Lauf. Schulden (inkl. Kontokorr.) .....	1 185	487	1 196	511	1 188	540	5,0	4,9		
Eigene Gelder (Reinvermögen) .....	12 072	6 999	12 950	7 276	13 374	7 327	55,6	66,4		
Passiven, Total .....	21 917	10 218	23 273	10 724	24 033	11 033	100,0	100,0		
<sup>1)</sup> Eigentümerbetriebe.										
<sup>2)</sup> Pachtbetriebe.										
<sup>1)</sup> Exploitations en propriété. <sup>2)</sup> Exploitations affermées.										

**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 (Kalkulation) — Frais de production des veaux de boucherie I A dans les exploitations des engrangeurs professionnels (estimation)**

Kostenbestandteile	Einheit Unité	1977	1978	1979		Eléments des frais
				Absolut	in/en %	
1. Kalb .....	Fr./Tier	440.22	472.20	542.85	33,6	1. Veau
2. Futterkosten <sup>1)</sup> .....	»	731.33	738.57	749.70	46,4	2. Frais de fourrage <sup>1)</sup>
3. Handarbeit .....	»	138.03	137.21	145.35	9,0	3. Main-d'œuvre
4. Gebäude- und Gerätemiete .....	»	45.61	46.39	40.52	2,5	4. Location d. bât. et instr.
5. Vermarktung, Stroh, Verschiedenes .....	»	76.07	77.36	72.07	4,5	5. Autres frais
6. Betriebsleiterzuschlag Betriebsaufwand .....	»	24.25	24.49	24.72	1,5	6. Suppl. p. chef d'expl. Frais d'exploitation
7. Zinsanspruch .....	»	1455.51	1496.22	1575.24	97,5	7. Service d'intérêt
8. Risikoprämie .....	»	12.04	11.50	14.59	0,9	8. Prime pour risques
Bruttoproduktionskosten . Düngerwert .....	»	18.13	18.64	26.21	1,6	Frais de production bruts . Valeur de l'engrais
Nettoproduktionskosten Gewicht d. Schlachtkälbes Nettoproduktionskosten je kg LG .....	kg LG	1485.68	1526.36	1616.01	100	./. Contribution par vache
		1388.45	1385.79	1457.58		Frais de production nets Poids du veau de boucherie
	Fr.	8.41	8.40	8.83		Frais de production nets par kg PV

<sup>1)</sup> Bei einem Verhältnis Vollmilch-/Milchersatz-zuwachs von 6 : 4.

Kalkulation des Schweiz. Kälbermästererverbandes für Betriebe mit 12 und mehr Mastkälbern, die von 60 auf 165 kg LG gemästet werden.

<sup>1)</sup> Frais calculés sur un rapport 6:4 entre lait entier et succédanés.

Estimation de la Fédération suisse des engrangeurs prof. de veaux pour les exploitations ayant 12 pièces et plus amenées de 60 à 165 kg PV.

**Produktionskosten von Schlachtschweinen I. Qual. in Landwirtschaftsbetrieben (Kalkulation)**  
**Frais de production des porcs de boucherie de 1<sup>re</sup> qualité dans des exploitations agricoles**  
**(estimation)**

Kostenbestandteile	Einheit Unité	1. Sem. 1978	1. Sem. 1979	1. Sem. 1980		<i>Eléments des frais</i>
				Absolut	in/en %	
1. Jager .....	Fr./Tier	130.—	150.—	142.10	30,4	<i>1. Porcelets</i>
2. Futterkosten .....	»	252.82	252.79	233.80	50,0	<i>2. Frais de fourrage</i>
3. Handarbeit .....	»	18.14	18.90	8.40	1,8	<i>3. Main-d'œuvre</i>
4. Gebäude- und Gerätemiete .....	»	37.70	39.37	46.10	9,9	<i>4. Location d. bât. et instr.</i>
5. Verschiedenes .....	»	10.—	15.—	17.90	3,8	<i>5. Autres frais</i>
6. Betriebsleiterzuschlag Betriebsaufwand.....	»	6.66	6.24	5.20	1,1	<i>6. Suppl. p. chef d'expl.</i>
7. Zinsanspruch .....	»	455.32	482.30	453.50	97,0	<i>Frais d'exploitation</i>
8. Risikoprämie .....	»	9.20	7.21	4.—	0,9	<i>7. Service d'intérêt</i>
Bruttoproduktionskosten. /-. Düngerwert.....	»	9.24	9.24	10.10	2,1	<i>8. Prime pour risques</i>
Nettoproduktionskosten Gewicht des Schlacht- schweines .....	kg LG	473.76	498.75	467.60	100	<i>Frais de production bruts</i>
Nettoproduktionskosten je kg LG .....	Fr.	105	105	102		<i>/-. valeur de l'engrais</i>
		469.76	494.75	460.10		<i>Frais de production nets</i>
		4.47	4.71	4.51		<i>Poids du porc de boucherie</i>
						<i>Frais de prod. nets par kg p.v.</i>
Kalkulation des Schweiz. Viehproduzentenverbandes (SPV) für Betriebe mit 200 Bestandestieren, die von 20 auf 105 bzw. 25 auf 102 kg gemästet werden. Ab 1980 Kalkulation nach den Normen einer vom Bundesamt für Landw. eingesetzten Kommission; mit den Ergebnissen früherer Jahre infolge methodischer Änderungen nicht direkt vergleichbar.						
Estimation de la Fédération suisse des producteurs de bétail (FSPB) pour les exploitations ayant 200 porcs d'engraiss amenés de 20 à 105 resp. 25 à 102 kg PV. Dès 1980 estimation d'après les normes d'une commission instituée par l'Office fédéral de l'agriculture, ne sont plus comparables avec les données des années précédentes.						

**Produktionskosten der Milch (Kalkulation) – Frais de production du lait (estimation)**

Kostenbestandteile	Einheit Unité	1977	1978	1979 prov. <sup>1)</sup>		<i>Eléments des frais</i>
				Absolut	%-Verteilung En %	
1. Abschreibungen .....	Fr./Kuh	343	329	329	6,9	<i>1. Amortissements</i>
2. Futterkosten .....	»	1989	1971	2004	42,2	<i>2. Frais de fourrage</i>
3. Streue .....	»	51	62	62	1,3	<i>3. Litière</i>
4. Handarbeit .....	»	1378	1440	1530	32,2	<i>4. Main-d'œuvre</i>
5. Tierarzt, Apoth., Vers..	»	106	113	113	2,4	<i>5. Vét., pharm.. assur.</i>
6. Gebäudemiete .....	»	230	208	208	4,4	<i>6. Location des bâtiments</i>
7. Gerätемiete .....	»	80	77	77	1,6	<i>7. Location des instrum</i>
8. Sprunggeld .....	»	40	40	40	0,8	<i>8. Saillie</i>
9. Versch. Kosten .....	»	51	51	51	1,1	<i>9. Frais divers</i>
10. Verwaltungskosten .....	»	164	157	157	3,3	<i>10. Gestion</i>
11. Betriebsleiterzuschlag .....	»	73	77	80	1,7	<i>11. Suppl. p. chef d'expl.</i>
Total .....	»	4505	4525	4651	97,9	<i>Total</i>
12. Zinsanspruch .....	»	110	102	102	2,1	<i>12. Service d'intérêt</i>
Brutto-Prod.-Kosten...	»	4615	4627	4753	100	<i>Frais d. prod. bruts</i>
Abzüglich: Kalb .....	»	210	216	221		<i>A déduire: Veau</i>
Dünger .....	»	225	229	225		<i>Engrais</i>
Zuwachs .....	»	134	102	102		<i>Accroissement</i>
Total .....	»	569	547	548		<i>Total</i>
Netto-Prod.-Kosten ...	»	4046	4080	4205		<i>Frais de produc. nets</i>
Milchertrag je Kuh ...	l	4450	4600	4700		<i>Rendem. lait p. vache</i>
je Kuh ...	kg	4580	4740	4840		<i>lait p. vache</i>
Netto-Prod.-Kosten je Liter ab Stall....	Rp.	90,9	88,7	89,5		<i>Frais de prod. nets par litre, départ ferme</i>
je kg ab Stall ....	Rp.	88,3	86,1	86,9		<i>par kilo, départ ferme</i>
Kühe je Betrieb .....	St.	17	17	17		<i>Nomb. d. vaches p. expl</i>

<sup>1)</sup> Aufgestellt im April 1980.  
 Kalkulation des Schweizerischen Bauernsekretariates für rationell geführte Betriebe im Mitteland.

<sup>1)</sup> Estimation faite en avril 1980.  
 Estimation du Secrétariat des paysans suisses relative à des exploitations gérées rationnellement et situées sur le Plateau.

**Produktionskosten eines am 30. September 30 Monate alten trächtigen Rindes aus dem Berggebiet (Kalkulation)**

**Frais de production d'une génisse élevée en montagne,  
à terme et âgée de 30 mois le 30 septembre (estimation)**

Kostenbestandteile eines trächtigen Rindes	Kosten, Fr. in den Aufzuchtphasen . . . / Frais en Fr. par périodes d'élevage			Gesamtkosten Frais totaux		<i>Eléments des frais d'une génisse à terme</i>
	1. 4. 1976 bis 31. 12. 1976	1. 1. 1977 bis 31. 12. 1977	1. 1. 1978 bis 30. 9. 1978	Fr.	%	
<b>Am 30. Sept. 1978 30 Mt. alt</b>						<i>Agée de 30 mois le 30 sept. 1978</i>
1. Kalb .....	450	—	—	450	9,5	1. Veau
2. Futterkosten						2. Frais de fourrage
Vollmilch .....	287	—	—	287	6,1	Lait entier
Kälberaufzuchtfutter .....	175	—	—	175	3,7	Concentrés
Dürrfutter .....	231	624	504	1359	28,8	Fourrages secs
Weidefutter .....	28	215	224	467	9,9	Fourrages de pâture
3. Handarbeit .....	386	362	235	983	20,8	3. Main-d'œuvre
4. Gebäudemiete .....	27	61	56	144	3,0	4. Location des bâtiments
5. Sprunggeld .....	—	—	45	45	1,0	5. Saillie
6. Verschiedene Kosten .....	117	161	120	398	8,4	6. Frais divers
7. Betriebsleiterzuschlag .....	26	20	18	64	1,4	7. Suppl. p. chef d'expl.
Total .....	1727	1443	1202	4372	92,6	Total
8. Zinsanspruch .....	64	95	117	276	5,8	8. Service d'intérêt
9. Risikoprämie .....	35	17	24	76	1,6	9. Prime pour risques
Prod.-Kosten .....	1826	1555	1343	4724	100	<i>Frais de production</i>
<b>Am 30. Sept. 1979 30 Monate alt</b>	1. 4. 1977 bis 31. 12. 1977	1. 1. 1978 bis 31. 12. 1978	1. 1. 1979 bis 30. 9. 1979			<i>Agée de 30 mois le 30 septembre 1979</i>
1. Kalb .....	450	—	—	450	9,6	1. Veau
2. Futterkosten						2. Frais de fourrage
Vollmilch .....	289	—	—	289	6,1	Lait entier
Kälberaufzuchtfutter .....	178	—	—	178	3,8	Concentrés
Dürrfutter .....	232	623	500	1355	28,7	Fourrages secs
Weidefutter .....	28	216	224	468	9,9	Fourrages de pâture
3. Handarbeit .....	388	367	245	1000	21,2	3. Main-d'œuvre
4. Gebäudemiete .....	28	63	56	147	3,1	4. Location des bâtiments
5. Sprunggeld .....	—	—	45	45	1,0	5. Saillie
6. Verschiedene Kosten .....	117	159	119	395	8,4	6. Frais divers
7. Betriebsleiterzuschlag .....	26	21	19	66	1,4	7. Suppl. p. chef d'expl.
Total .....	1736	1449	1208	4393	93,2	Total
8. Zinsanspruch .....	57	87	101	245	5,2	8. Service d'intérêt
9. Risikoprämie .....	36	17	24	77	1,6	9. Prime pour risques
Prod.-Kosten .....	1829	1553	1333	4715	100	<i>Frais de production</i>
<b>Am 30. Sept. 1980 30 Monate alt</b>	1. 4. 1978 bis 31. 12. 1978	1. 1. 1979 bis 31. 12. 1979	1. 1. 1980 bis 30. 9. 1980			<i>Agée de 30 mois le 30 septembre 1980</i>
1. Kalb .....	450	—	—	450	9,5	1. Veau
2. Futterkosten						2. Frais de fourrage
Vollmilch .....	295	—	—	295	6,2	Lait entier
Kälberaufzuchtfutter .....	178	—	—	178	3,7	Concentrés
Dürrfutter .....	230	686	524	1440	30,3	Fourrages secs
Weidefutter, Alpung .....	28	150	200	378	7,9	Fourrages de pâti., estiv.
3. Handarbeit .....	393	390	264	1047	22,0	3. Main-d'œuvre
4. Gebäudemiete .....	28	63	60	151	3,2	4. Location des bâtiments
5. Sprunggeld .....	—	—	45	45	0,9	5. Saillie
6. Verschiedene Kosten .....	117	160	124	401	8,4	6. Frais divers
7. Betriebsleiterzuschlag .....	26	21	19	66	1,4	7. Suppl. p. chef d'expl.
Total .....	1745	1470	1236	4451	93,5	Total
8. Zinsanspruch .....	52	76	105	233	4,9	8. Service d'intérêt
9. Risikoprämie .....	36	17	24	77	1,6	9. Prime pour risques
Prod.-Kosten .....	1833	1563	1365	4761	100	<i>Frais de production</i>

**Produktionskosten von Eiern (Erhebungen) – Frais de production des œufs (enquêtes)**

Kostenbestandteile	Einheit Unité	1977	1978	1979		<i>Eléments des frais</i>
				Absolu-	%-Ver-	
1. Abschreibungen	Fr./Leg-henne Fr./pond.					
Gebäude .....	»	1.22	1.19	1.07	1,7	<i>1. Amortissements</i>
Geräte .....	»	1.14	1.25	1.19	1,9	<i>Bâtiments</i>
Tiere, Eierverluste .....	»	10.15	10.32	10.16	16,3	<i>Instruments</i>
Total .....	»	12.51	12.76	12.42	19,9	<i>Animaux, pertes en œufs</i>
2. Futterkosten .....	»	38.05	36.89	35.55	56,9	<i>Total</i>
3. Gebäudereparaturen .....	»	0.09	0.17	0.13	0,2	<i>2. Frais de fourrage</i>
4. Gerätrepidaturen .....	»	0.16	0.13	0.20	0,3	<i>3. Réparation des bâtiments</i>
5. Handarbeit .....	»	10.99	10.29	10.34	16,5	<i>4. Réparation des instruments</i>
6. Übrige Kosten .....	»	1.86	1.98	1.99	3,2	<i>5. Main-d'œuvre</i>
Total .....	»	63.66	62.22	60.63	97,0	<i>6. Autres frais</i>
7. Zinsanspruch .....	»	2.38	2.27	1.86	3,0	<i>Total</i>
Brutto-Prod.kosten .....	»	66.04	64.49	62.49	100	<i>7. Service d'intérêt</i>
Abzüglich:						<i>Frais de prod. bruts</i>
Tierzuwachs .....	»	1.30	0.49	0.20		<i>A déduire:</i>
Dünger, Prämien usw..	»	0.37	0.36	0.33		<i>Accroissement</i>
Total .....	»	1.67	0.85	0.53		<i>Engrais, primes, etc.</i>
Netto-Prod.kosten .....	»	64.37	63.64	61.96		<i>Total</i>
Eierprod. je Leghuhn ..	St.	269	258	271		<i>Frais de prod. nets</i>
Netto-Prod.kosten je Ei ..	Rp.	23,9	24,7	22,9		<i>Prod. d'œufs p. pondeuse</i>
Buchhaltungsbetriebe ..	Zahl	11	11	12		<i>Frais de prod. nets p. œuf</i>
Leghennen je Betrieb ..	St.	673	580	576		<i>Nombre des exploitations</i>
						<i>Pondeuses par exploitation</i>

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses.

**Produktionskosten von Honig (Erhebungen) – Frais de production du miel (enquêtes)**

Kostenbestandteile	Einheit Unité	1977	1978	1979		<i>Eléments des frais</i>
				Absolu-	%-Ver-	
1. Abschreibungen	Fr./Volk Fr./colon.					
Bienen .....	1.40	2.58	2.44	1,6		<i>1. Amortissements</i>
Übrige (Geb., Ger. usw.)	»	14.37	14.74	18.97	12,5	<i>Abeilles</i>
Total .....	»	15.77	17.32	21.41	14,1	<i>Autres</i>
2. Futterkosten .....	»	24.64	19.01	18.88	12,4	<i>Total</i>
3. Handarbeit .....	»	74.26	69.68	68.86	45,2	<i>2. Frais de fourrage</i>
4. Übrige Kosten .....	»	25.05	22.53	22.77	14,9	<i>3. Main-d'œuvre</i>
Total .....	»	139.72	128.54	131.92	86,6	<i>4. Autres frais</i>
5. Zinsanspruch .....	»	27.78	23.89	20.40	13,4	<i>Total</i>
Brutto-Prod.kosten .....	»	167.50	152.43	152.32	100	<i>5. Service d'intérêt</i>
Abzüglich						<i>Frais de prod. bruts</i>
Schwärme u. Königin.	»	10.08	9.14	9.52		<i>A déduire</i>
Wachs u. Waben usw.	»	5.44	3.30	1.48		<i>Essaims et reines</i>
Total .....	»	15.52	12.44	11.00		<i>Cire et rayons, etc.</i>
Netto-Prod.kosten .....	kg	151.98	139.99	141.32		<i>Total</i>
Honigertrag je Volk .....	kg	6.47	6.74	5.78		<i>Frais de prod. nets</i>
Netto-Prod.kosten je kg	Fr.	23.49	20.77	24.46		<i>Production de miel par col.</i>
Buchhaltungsbetriebe ..	Zahl	48	50	53		<i>Frais de prod. nets par kg</i>
Bienenvölker je Betrieb ..	»	26	25	43		<i>Nombre des exploitations</i>
						<i>Colonies par exploitation</i>

Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses.

**Produktionskosten von Weintrauben, 1976–1979 (Erhebungen)**  
**Frais de production des raisins pour la vinification, en 1976–1979 (Enquêtes)**

Jahre – Années Kostenbestandteile Eléments des frais	Deutsch-schweiz. Kt. (inb. Bielersee) Cant. alé- man. (lac de Bienne inclus)	Kanton Neuen- burg Canton de Neu- châtel	Kanton Waadt Canton de Vaud	Kanton Wallis Canton du Valais	Kanton Tessin Ticino	% -Verteilung.		
						En %		
						Deutsch- schweiz. Kantone Cant. alé- ma- niques	Kt. Wallis Cant. du Valais	Kt. Tessin Ticino
Fr. je ha im Ertrag stehender Reben Fr. par ha de vignes en production								
<b>1976</b>								
1. Kapitalkosten (Zins, Amortisation, Unterh.)	6 673	6 442	9 547	10 974	5 166	27,1	33,9	23,0
2. Zins d. umlauf. Kapitals	698	665	850	917	636	2,8	2,8	2,8
3. Handarbeit .....	11 057	11 326	12 279	13 492	10 594	44,8	41,6	47,1
4. Maschinen u. Transp...	2 544	1 269	2 311	2 439	1 931	10,3	7,5	8,6
5. Materialverbrauch .....	2 067	1 757	2 464	3 204	2 100	8,4	9,9	9,4
6. Übrige Betriebskosten ..	938	1 384	1 718	470	1 422	3,8	1,5	6,3
7. Verwaltungskosten ..	698	665	850	917	636	2,8	2,8	2,8
Total Produktionskosten ..	24 675	23 508	30 019	32 413	22 485	100	100	100
Anzahl Betriebe .....	104	10	57	64	17			
<b>1977</b>								
1. Capital (intérêt, amortissement, entretien) .....	6 518	6 198	8 787	10 745	5 153	27,2	32,5	22,2
2. Intérêt du cap. circulant	679	652	844	935	658	2,8	2,8	2,8
3. Main-d'œuvre .....	9 982	10 835	12 231	13 600	10 988	41,6	41,2	47,3
4. Machines et transports..	2 852	1 521	2 568	2 853	2 159	11,9	8,6	9,3
5. Fournitures .....	2 375	2 336	2 900	3 525	2 134	9,9	10,7	9,2
6. Frais divers et généraux	908	852	1 647	450	1 485	3,8	1,4	6,4
7. Gestion .....	679	652	844	935	658	2,8	2,8	2,8
Total des frais de product.	23 993	23 046	29 821	33 043	23 235	100	100	100
Nombre des exploitations	103	9	52	69	17			
<b>1978</b>								
1. Kapitalkosten (Zins, Amortisation, Unterh.)	6 657	6 333	8 893	10 556	6 711	28,2	31,5	27,4
2. Zins d. umlauf. Kapitals	668	633	820	950	693	2,8	2,8	2,8
3. Handarbeit .....	9 729	9 716	11 346	14 170	10 601	41,2	42,2	43,3
4. Maschinen u. Transp...	2 871	2 026	2 729	2 786	2 152	12,2	8,3	8,8
5. Materialverbrauch .....	2 212	1 993	2 677	3 586	2 386	9,4	10,7	9,8
6. Übrige Betriebskosten ..	788	1 051	1 675	558	1 236	3,4	4,7	5,1
7. Verwaltungskosten ..	668	633	820	950	693	2,8	2,8	2,8
Total Produktionskosten ..	23 593	22 385	28 960	33 556	24 472	100	100	100
Anzahl Betriebe .....	104	8	48	70	16			
<b>1979</b>								
1. Capital (intérêt, amortissement, entretien) .....	6 607	5 860	8 895	11 387	7 671	27,1	33,1	26,6
2. Intérêt du cap. circulant	691	592	845	974	818	2,8	2,8	2,8
3. Main-d'œuvre .....	10 752	9 504	12 618	14 702	12 692	44,0	42,7	43,9
4. Machines et transports..	2 689	1 588	2 611	2 631	2 477	11,0	7,7	8,6
5. Fournitures .....	2 124	1 785	2 636	3 230	3 026	8,7	9,4	10,5
6. Frais divers et généraux.	870	1 014	1 417	505	1 399	3,6	1,5	4,8
7. Gestion .....	691	592	845	974	818	2,8	2,8	2,8
Total des frais de product.	24 424	20 935	29 867	34 403	28 901	100	100	100
Nombre des exploitations	105	9	47	62	20			

Erhebungen der Eidg. Kommission zur Ermittlung der Produktionskosten der Trauben und des Weines. Enquête de la Commission fédérale du prix de revient des raisins et du vin.

### XIII. Ertrag der schweizerischen Landwirtschaft

### XIII. Rendement de l'agriculture suisse

Endrohertrag<sup>1)</sup> — Rendement brut épuré<sup>2)</sup>

Jahre Années	Wert — Valeur												Menge <sup>3)</sup> Quantité <sup>4)</sup> 1939 = 100			
	nach Produktionsarten <i>d'après les branches de production</i>						nach Verwertungsarten der Produktion <i>d'après le mode d'utilisation de la production</i>									
	Pflanzenbau <i>Prod. végétale</i>			Tier- haltung <i>Prod. animale</i>		Total	Selbstver- sorgung <i>Approvi- sionnement domestique</i>		Verkauf Vente Mio Fr.			Pflan- zenbau <i>Prod. végé- tale</i>	Tier- haltung <i>Prod. ani- male</i>	Total		
	Mio Fr. = 100	1939	in % des Totals	Mio Fr. = 100	1939	Mio Fr. = 100	Mio Fr. = 100	Mio Fr. = 100	in % des Totals	im In- land dans le pays	Ex- port à l'é- tran- ger	Total	Prod. végé- tale	Prod. ani- male	Total	
1926/30	316	102	21	1157	118	1473	114	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1931/35	300	97	24	953	97	1253	97	.	.	.	.	.	107	98	100	
1936/40	314	102	24	986	101	1300	101	.	.	.	.	.	174	79	100	
1941/45	741	240	39	1174	120	1915	149	.	.	.	.	.	121	1969	146	
1946/50	667	216	31	1509	154	2176	169	560	26	1545	71	1616	156	83	100	
1951/55	631	204	26	1819	186	2450	190	481	20	1848	.	.	2393	145	113	
1956/60	698	226	25	2122	217	2820	219	427	15	.	.	.	2990	155	126	
1961/65	853	276	25	2536	259	3389	263	399	12	.	.	.	160	146	150	
1966/70	982	318	23	3237	330	4219	327	.	.	.	.	.	158	163	162	
1971/75	1289	417	22	4461	455	5750	446	.	.	.	.	.	100	100	100	
1939	309	100	24	980	100	1289	100	.	.	.	.	.	3564	155	136	
1966	937	303	24	3016	308	3953	307	389	10	.	.	.	176	143	150	
1967	1031	334	24	3193	326	4224	328	.	.	.	.	.	149	151	151	
1968	925	299	22	3270	334	4195	325	.	.	.	.	.	160	149	152	
1969	961	311	23	3226	329	4187	325	.	.	.	.	.	160	153	155	
1970	1054	341	23	3481	355	4535	352	.	.	.	.	.	168	156	159	
1971	1129	365	23	3768	384	4897	380	.	.	.	.	.	156	160	159	
1972	1140	369	22	4125	421	5265	408	.	.	.	.	.	167	162	163	
1973	1427	462	24	4459	455	5886	457	.	.	.	.	.	152	169	165	
1974	1379	446	22	4913	501	6292	488	.	.	.	.	.	148	168	163	
1975	1369	443	21	5041	514	6410	497	.	.	.	.	.	147	178	170	
1976	1455	471	22	5261	537	6716	521	.	.	.	.	.	152	179	173	
1977	1473	477	22	5213	532	6686	519	.	.	.	.	.	163	179	175	
1978	1478	478	21	5515	563	6993	543	.	.	.	.	.	187	185	185	
1979	1695	549	23	5711	583	7406	575	.	.	.	.	.	.	.	.	

<sup>1)</sup> Als Endrohertrag bezeichnet man den Geldwert — berechnet nach den bei Verkauf ab Hof erzielten oder erzielbaren Preisen — aller landwirtschaftlichen Erzeugnisse, die den landwirtschaftlichen Betrieb verlassen, sei es durch Verkauf an Nichtlandwirte oder durch Verbrauch im landwirtschaftlichen Haushalt. Erzeugnisse, die im Betrieb veredelt werden, z. B. Getreide zur Fütterung des Viehs, Bruteier in der Geflügelhaltung usw., werden somit nicht zum Endrohertrag des betreffenden Betriebszweiges gerechnet. 1952 wurde erstmals auch die Veränderung des Viehbestandes berücksichtigt.

<sup>2)</sup> Wertgewogener Mengenindex (mit den Mittelpreisen 1934–1943 gewogener Index der dem Endrohertrag zugrundeliegenden Produktionsmengen).

Schätzungen des Schweiz. Bauernsekretariates.

<sup>3)</sup> Par rendement brut épuré, il faut entendre la valeur-argent — calculée d'après les prix reçus ou les prix possibles — de tous les produits agricoles vendus à des tiers ou consommés dans le ménage de l'exploitant. Les produits transformés dans l'exploitation, p. ex. 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 prisés pour la première fois en considération en 1952.

<sup>4)</sup> Indice pondéré avec les prix moyens de 1934–1943 des quantités produites entrant dans le rendement brut épuré.

Evaluations du Secrétariat des paysans suisses.

**Endrohertrag der schweizerischen  
Rendement brut épuré<sup>1)</sup> de la production agricole suisse**

Jahre <i>Années</i>	Pflanzenbau — Production végétale									
	Getrei-debau <i>Culture des céréales</i>	Kar-toffel-bau <i>Culture des pommes de terre</i>	Zucker-rüben-bau <i>Culture des betteraves à sucre</i>	Tabak-bau <i>Culture du tabac</i>	Heu an nicht-landw. Pferde-haltung <i>Foin destiné aux chevaux, aill. qu'en agricult.</i>	Weinbau <i>Viti-culture</i>	Obstbau <i>Culture fruitière</i>	Gemüse-bau (ldw. u. gärtnerischer) <i>Culture maraîchère (agric. et hortic.)</i>	Uebrige Kultur-pflanzen <i>Autres plantes cultivées</i>	Pflanzenbau Total <i>Production végétale totale</i>
in Millionen Fr. — en millions de fr.										
1951/55	163,5	78,7	16,1	6,6	2,1	88,8	130,6	138,8	5,6	630,8
1956/60	194,1	84,8	19,9	7,5	1,6	105,1	150,3	124,8	9,6	697,7
1961/65	245,3	91,1	24,6	7,0	1,2	146,4	203,1	119,6	15,0	853,3
1966/70	243,6	107,8	37,1	9,5	1,0	201,2	236,2	124,1	21,2	981,7
1971/75	295,9	117,3	54,0	11,9	1,8	299,0	298,8	174,5	35,7	1288,9
1971	293,4	110,8	49,1	10,5	1,0	229,5	252,0	148,4	34,0	1128,7
1972	270,5	96,8	43,8	11,6	0,7	282,5	241,3	158,6	34,7	1140,5
1973	251,7	122,9	56,1	11,3	1,4	448,1	338,7	166,6	30,7	1427,5
1974	366,5	133,2	58,8	13,6	2,9	252,9	300,5	204,0	46,4	1378,8
1975	297,2	123,0	62,0	12,3	3,0	282,3	361,4	194,9	32,9	1369,0
1976	270,0	125,6	84,7	15,5	3,0	408,8	295,8	206,3	44,7	1454,4
1977	285,8	111,5	82,6	9,5	3,1	451,2	293,6	193,8	41,8	1472,9
1978	373,0	129,3	102,8	13,2	5,4	289,9	302,0	205,5	56,5	1477,6
1979	379,7	132,7	110,6	16,8	6,0	411,6	368,2	207,0	63,0	1695,6
Prozentverteilung										
1951/55	6,67	3,24	0,66	0,27	0,09	3,62	5,33	5,67	0,23	25,75
1956/60	6,88	3,01	0,71	0,26	0,06	3,73	5,33	4,42	0,34	24,74
1961/65	7,24	2,69	0,72	0,21	0,04	4,32	5,99	3,53	0,44	25,18
1966/70	5,79	2,56	0,88	0,22	0,02	4,74	5,62	2,94	0,50	23,27
1971/75	5,17	2,05	0,94	0,21	0,03	5,22	5,18	3,03	0,62	22,45
1971	5,99	2,26	1,00	0,22	0,02	4,69	5,15	3,03	0,69	23,05
1972	5,14	1,84	0,83	0,22	0,01	5,37	4,58	3,01	0,66	21,66
1973	4,28	2,09	0,95	0,19	0,02	7,61	5,76	2,83	0,52	24,25
1974	5,82	2,12	0,93	0,22	0,05	4,02	4,78	3,24	0,74	21,92
1975	4,64	1,92	0,97	0,19	0,05	4,40	5,64	3,04	0,51	21,36
1976	4,02	1,87	1,26	0,23	0,04	6,09	4,41	3,07	0,67	21,66
1977	4,27	1,67	1,24	0,14	0,05	6,74	4,39	2,90	0,63	22,03
1978	5,33	1,85	1,47	0,19	0,08	4,14	4,32	2,94	0,81	21,13
1979	5,13	1,79	1,49	0,23	0,08	5,56	4,97	2,79	0,85	22,89
% Veränderung gegenüber dem Vorjahr										
1972	— 7,8	— 12,6	— 10,8	10,5	— 30,0	23,1	— 4,2	6,9	2,1	1,0
1973	— 7,0	27,0	28,1	— 2,6	100,0	58,6	40,4	5,0	— 11,5	25,2
1974	45,6	8,4	4,8	20,4	107,1	— 43,6	— 11,3	22,4	51,1	— 3,4
1975	— 18,9	— 7,7	5,4	— 9,6	3,4	11,6	20,3	— 4,5	— 29,1	— 0,7
1976	— 9,2	2,1	36,6	26,0	—	44,8	— 18,2	5,8	35,9	6,2
1977	5,9	— 11,2	— 2,5	— 38,7	3,3	10,4	— 0,7	— 6,1	— 6,5	1,3
1978	30,5	16,0	24,5	38,9	74,2	— 35,7	2,9	6,0	35,2	0,3
1979	1,8	2,6	7,6	27,3	11,1	42,0	21,9	0,7	11,5	14,8

<sup>1)</sup> Unter Berücksichtigung der Veränderung des Viehbestandes (1952 ff.).  
Schätzungen des Schweizerischen Bauernsekretariates.

landwirtschaftlichen Produktion<sup>1)</sup> nach Betriebszweigen  
d'après les différentes branches d'exploitation

Pfer- de- hal- tung	Tierhaltung — Production animale											Endroh- ertrag Total	Jahre Années
	Rind- vieh- zucht (Ex- port)	Rind- vieh- mast	Milch (Inbe- griffen Ziegen- milch)	Schweine- haltung	Schaf- haltung	Zie- gen- hal- tung (ohne Milch)	Geflü- gel- haltung	Kan- nin- chen- haltung	Bie- nen- haltung	Tier- haltung Total	Rende- ment brut épuré		
in Millionen Fr. — en millions de fr.													
7,3	9,7	414,2	853,3	362,5	11,7	4,0	140,0	7,4	9,0	1819,1	2449,9	1951/55	
5,2	18,4	503,5	972,2	445,4	13,6	3,1	143,7	6,4	10,7	2122,2	2819,9	1956/60	
4,9	24,4	610,6	1130,2	573,1	18,6	3,0	149,6	8,6	12,7	2535,7	3389,0	1961/65	
5,1	20,4	824,6	1389,6	750,8	26,4	3,2	181,5	14,5	21,1	3237,2	4218,9	1966/70	
7,8	28,4	1187,2	1825,8	1099,2	30,1	4,0	238,0	20,1	20,5	4461,1	5750,0	1971/75	
5,5	22,0	977,2	1568,7	923,9	26,6	3,4	209,4	16,2	15,5	3768,4	4897,1	1971	
6,5	41,2	1061,8	1729,0	1006,2	29,5	3,5	218,6	17,5	11,1	4124,9	5265,4	1972	
10,1	31,3	1203,6	1807,4	1102,5	28,8	3,9	236,3	21,0	13,9	4458,8	5886,3	1973	
9,2	18,1	1362,6	1948,9	1198,4	31,3	4,5	270,7	22,2	46,8	4912,7	6291,5	1974	
7,5	29,5	1330,8	2075,2	1264,8	34,4	4,9	254,7	23,6	15,3	5040,7	6409,7	1975	
8,5	27,7	1420,6	2121,6	1288,0	35,9	5,1	248,0	22,8	83,1	5261,3	6715,7	1976	
7,5	38,6	1394,7	2127,5	1291,7	37,8	5,4	273,5	21,5	14,8	5213,0	6685,9	1977	
8,2	25,2	1468,6	2195,1	1449,8	37,9	5,4	281,4	20,5	23,5	5515,1	6992,7	1978	
7,9	31,9	1539,9	2317,6	1459,1	37,5	5,2	272,3	22,5	16,8	5710,7	7406,3	1979	
en pour-cent													
0,30	0,40	16,90	34,83	14,80	0,48	0,16	5,71	0,30	0,37	74,25	100	1951/55	
0,18	0,65	17,86	34,48	15,79	0,48	0,11	5,10	0,23	0,38	75,26	100	1956/60	
0,15	0,72	18,02	33,35	16,91	0,55	0,09	4,41	0,25	0,37	74,82	100	1961/65	
0,12	0,48	19,53	32,98	17,77	0,62	0,08	4,31	0,35	0,49	76,73	100	1966/70	
0,13	0,50	20,60	31,78	19,10	0,53	0,07	4,14	0,35	0,35	77,55	100	1971/75	
0,11	0,45	19,95	32,03	18,87	0,54	0,07	4,28	0,33	0,32	76,95	100	1971	
0,12	0,78	20,17	32,84	19,11	0,56	0,07	4,15	0,33	0,21	78,34	100	1972	
0,17	0,53	20,45	30,70	18,73	0,49	0,07	4,01	0,36	0,24	75,75	100	1973	
0,14	0,29	21,66	30,98	19,05	0,50	0,07	4,30	0,35	0,74	78,08	100	1974	
0,12	0,46	20,76	32,37	19,73	0,54	0,08	3,97	0,37	0,24	78,64	100	1975	
0,13	0,41	21,45	31,59	19,18	0,53	0,08	3,69	0,34	1,24	78,34	100	1976	
0,11	0,58	20,86	31,82	19,32	0,57	0,08	4,09	0,32	0,22	77,97	100	1977	
0,12	0,36	21,00	31,39	20,73	0,54	0,08	4,02	0,29	0,34	78,87	100	1978	
0,11	0,43	20,79	31,29	19,70	0,51	0,07	3,68	0,30	0,23	77,11	100	1979	
Variation en % par rapport à l'année précédente													
18,2	87,3	8,7	10,2	8,9	10,9	2,9	4,4	8,0	-28,4	9,5	7,5	1972	
55,4	-24,0	13,4	4,5	9,6	-2,4	11,4	8,1	20,0	25,2	8,1	11,8	1973	
-8,9	-42,2	13,2	7,8	8,7	8,7	15,4	14,6	5,7	236,7	10,2	6,9	1974	
-18,5	63,0	-2,3	6,5	5,5	9,9	8,9	-5,9	6,3	-67,3	2,6	1,9	1975	
13,3	-6,1	6,7	2,2	1,8	4,4	4,1	-2,6	-3,4	443,1	4,4	4,8	1976	
-11,8	39,4	-1,8	0,3	0,3	5,3	5,9	10,3	-5,7	-82,2	-0,9	-0,4	1977	
9,3	-34,7	5,3	3,2	12,2	0,3	—	2,9	-4,7	58,8	5,8	4,6	1978	
-3,7	26,6	4,9	5,6	0,7	1,1	-3,7	3,2	9,8	-28,5	3,5	5,9	1979	

<sup>1)</sup> En tenant compte des modifications des effectifs (1952 et suiv.).  
Evaluations du Secrétariat des paysans suisses.

**Einkommen der schweizerischen  
Revenu de l'agriculture**

Erzeugnisse	1967	1968	1969	1970	1971	1972
<b>I. Endrohertrag<sup>a)</sup></b>						
<b>1. Pflanzenbau</b>						
Getreide .....	291,5	179,8	236,2	219,4	291,6	280,2
Zuckerrüben .....	40,8	42,7	38,4	36,8	51,1	45,3
Kartoffeln .....	123,4	108,7	110,4	116,0	124,3	101,1
Raps .....	22,8	23,6	17,7	24,3	33,1	33,8
Gemüse .....	118,5	120,2	122,0	133,5	148,4	158,6
Obst und Beeren .....	239,2	201,1	243,4	224,3	245,3	236,3
Weinmost .....	188,4	200,5	176,3	278,7	229,1	282,3
Tabak .....	10,3	9,0	9,8	10,5	10,5	11,6
Übrige pflanzliche Erzeugnisse .....	11,0	10,7	10,9	10,9	8,8	9,7
Total pflanzliche Erzeugnisse .....	1045,9	896,3	965,1	1054,4	1139,2	1158,9
Davon von Landwirten zurückgekauft						
Mühlereiabfälle .....	37,2	23,1	29,8	30,5	37,8	35,5
Anderer Produkte .....	11,3	10,2	9,4	9,9	12,4	11,3
Total Rückkauf .....	48,5	33,3	39,2	40,4	50,2	46,8
Endrohertrag aus pflanzl. Produktion .....	997,4	863,0	925,9	1014,0	1089,0	1112,1
Ab: Anteil der nichthauptberufl. Landwirte .....	39,9	34,8	37,0	40,6	65,3	66,7
Rest: Anteil der hauptberufl. Landwirte	957,5	828,2	888,9	973,4	1023,7	1045,4
Davon Subventionen .....	178,0	124,9	163,1	153,1	180,5	156,4
<b>2. Tierhaltung (Anteil der hauptberufl. Landw.)</b>						
Rindvieh (Grossvieh) .....	457,3	529,1	530,7	604,7	632,1	641,2
Kälber .....	283,0	295,8	310,8	337,5	364,1	375,3
Schweine .....	505,6	529,5	553,2	607,0	659,1	737,9
Ziegen .....	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,0
Schafe .....	10,0	11,4	12,9	12,9	12,0	11,3
Pferde .....	7,0	6,4	6,7	6,1	6,4	5,4
Geflügel .....	35,7	35,8	36,5	39,6	45,6	51,8
Milch .....	1434,0	1389,4	1333,2	1388,6	1537,6	1688,3
Eier .....	101,9	106,7	108,3	107,3	122,9	128,2
Wolle .....	1,5	1,3	1,4	1,2	1,0	1,3
Honig .....	3,2	17,5	3,1	17,4	7,0	4,5
Übrige tierische Erzeugnisse .....	3,7	3,8	3,9	4,6	4,8	4,9
Total tierische Erzeugnisse .....	2845,1	2922,9	2902,9	3128,8	3391,8	3652,4
Ab: Von Landwirten zurückgekauft .....	16,6	11,4	10,0	8,0	10,6	9,8
Endrohertrag aus tierischer Produktion .....	2828,5	2911,5	2892,9	3120,8	3381,2	3642,3
Davon Subventionen .....	174,6	294,3	254,6	258,3	251,6	328,7
<b>3. Endrohertrag der übrigen Produktion</b>						
Holz (aus Privatwald) .....	50,5	35,1	43,0	44,1	46,4	39,7
Übriger Endrohertrag .....	13,7	14,8	14,7	15,1	15,8	18,6
Endrohertrag der übrigen Produktion .....	64,2	49,9	57,7	59,2	62,2	58,3
<b>4. Entgelt der Handarbeit für Verbess. im Betrieb</b>						
Total 1.-4. .....	31,9	30,8	33,7	38,8	72,0	75,4
<b>5. Vorräteveränderung (Viehbestände)</b>						
Gesamter Endrohertrag .....	3882,4	3820,4	3873,2	4192,2	4539,4	4821,4
+22,6	— 1,0	— 12,5	— 29,8	— 31,7	+ 41,5	
Davon Subventionen .....	3904,7	3819,4	3860,7	4162,4	4507,4	4862,9
	352,6	419,2	417,7	411,4	432,1	485,1

<sup>a)</sup> Die Berechnungen beziehen sich auf die Betriebe der hauptberufl. Landwirte.

<sup>b)</sup> Im Unterschied zum Endrohertrag der landwirtschaftlichen Produktion auf S. 167-169 und 174 sind hier auch der Wert des Holzes aus landwirtschaftlichem Privatwald und der Entgelt der Handarbeit für Verbesserungen im Betrieb berücksichtigt. Jedoch fallen ausser Betracht die Endroherträge aus der landwirtschaftlichen Produktion der nebenberufl. und Nicht-Landwirte, 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 nebenberufl. und Nicht-Landwirte am Tierbestand 4% (Rindviehhaltung) bis 78% (Kaninchenhaltung) abgezogen werden.

Berechnungen des Schweizerischen Bauernsekretariates.

**Landwirtschaft<sup>1)</sup>** in Millionen Fr.  
**suisse<sup>1)</sup>** en millions de fr.

1973	1974	1975	1976	1977	1978	Produits
<i>I. Rendement brut épuré<sup>2)</sup></i>						
<i>1. Production végétale</i>						
239,6	351,7	272,9	219,2	287,4	366,0	Céréales
58,2	60,8	63,8	87,0	84,7	105,3	Betteraves sucrières
128,0	139,8	128,4	131,4	116,0	136,3	Pommes de terre
29,8	45,7	32,2	44,1	41,1	54,0	Colza
166,6	204,0	194,9	206,3	193,8	205,5	Légumes
336,6	299,2	362,3	295,3	293,0	302,8	Fruits et baies
447,5	252,3	281,8	407,9	454,0	289,5	Vin
11,3	13,6	12,3	15,5	9,5	13,2	Tabac
9,8	8,6	9,7	9,6	9,6	13,4	Autres produits végétaux
1426,9	1375,7	1358,3	1416,3	1486,1	1486,0	Production végétale totale
33,6	45,7	34,9	29,4	42,3	53,9	Produits rachetés par les agriculteurs
15,5	15,2	15,5	18,6	18,2	22,6	Déchets de meunerie
49,1	60,9	50,4	48,0	60,5	76,5	Divers
1377,8	1314,8	1307,9	1368,3	1425,6	1409,5	Total produits rachetés
82,7	78,9	78,5	82,1	85,5	84,6	Rendement brut épuré de la production végétale
1295,1	1235,9	1229,4	1286,2	1340,1	1324,9	Part des non-agriculteurs
148,4	196,3	132,0	119,9	162,2	194,5	Part des agriculteurs
Dont subventions						
711,6	875,5	905,0	979,9	964,1	948,6	<i>2. Production animale (part des agriculteurs)</i>
392,3	411,4	392,4	395,4	422,8	438,0	Bovins (gros bétail)
826,7	921,1	978,4	986,8	989,1	1085,1	Veaux
2,2	2,7	2,9	2,9	2,9	2,5	Porcs
10,0	12,1	13,6	14,6	15,3	10,1	Chèvres
5,1	4,8	4,9	5,4	4,8	4,3	Moutons
57,4	66,1	66,5	67,7	72,5	71,0	Chevaux
1762,9	1899,0	2023,4	2070,2	2076,1	2097,2	Volaille
139,4	162,5	151,1	143,4	158,9	153,4	Lait
1,4	1,3	1,1	1,2	1,3	0,9	Oeufs
5,1	17,3	5,4	29,8	7,0	7,0	Laine
5,4	5,6	5,9	5,7	5,5	4,4	Miel
3919,5	4379,4	4550,6	4703,0	4720,3	4822,5	Autres produits animaux
10,5	10,9	14,4	15,6	15,1	14,6	Production animale totale
3909,0	4368,5	4536,2	4687,4	4705,2	4807,9	Produits rachetés par les agriculteurs
421,8	460,2	518,5	504,3	551,9	514,9	Rendement brut épuré de la production animale
Dont subventions						
42,0	68,4	47,2	41,9	67,4	69,2	<i>3. Rendement brut épuré des productions diverses</i>
19,1	22,6	22,3	21,5	23,4	25,7	Bois
61,1	91,0	69,5	63,4	90,8	94,9	Autres productions
68,4	120,0	116,7	101,5	111,0	94,3	Rendement brut épuré des productions diverses
5333,6	5815,4	5951,8	6138,5	6247,1	6322,0	<i>4. Constructions pour compte propre</i>
+96,6	+28,1	+ 0,8	+19,0	+4,3	+19,5	Total 1 à 4
5430,2	5843,5	5952,6	6157,5	6251,4	6341,5	<i>5. Mouvement des stocks (effectifs du bétail)</i>
570,2	656,5	650,5	624,2	714,1	709,4	Rendement brut épuré total
Dont subventions						

<sup>1)</sup> Les calculs se rapportent aux exploitations des personnes dont l'agriculture constitue la profession principale.

<sup>2)</sup> Par rapport au rendement brut épuré de la production agricole aux pages 167-169 et 174 sont prises également en considération la valeur du bois et celle des constructions pour compte propre. Cependant on ne tient pas compte des rendements bruts épurés provenant de la production agricole des personnes ayant une activité agricole accessoire et des non-agriculteurs, c.-à-d., on déduit 5% (1951-1958), 4% (1959-1970) et 6% (1971 ff.) de la production végétale totale et, pour les produits animaux, 4% (exploitation de bovins) à 7,8% (cuniculture) suivant la part des personnes ayant une activité agricole accessoire et des non-agriculteurs à l'effectif de bétail.

Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

**Einkommen der schweizerischen  
Revenu de l'agriculture**

Schluss

Bestandteile des Einkommens	1967	1968	1969	1970	1971	1972
I. Gesamter Endrohertrag (S. 170, 171) .....	3904,7	3819,4	3860,7	4162,4	4507,4	4862,9
II. Laufende Betriebsausgaben						
Futtermittel .....	625,4	521,9	570,0	674,7	695,9	692,9
Saatgut .....	37,6	31,8	32,4	36,5	44,5	38,2
Nutz- und Zuchtvieh, eingeführt .....	1,2	1,2	1,5	1,4	1,7	1,9
Handelszuschläge .....	20,7	22,1	22,2	24,7	25,5	25,3
Dünger .....	122,4	127,7	136,8	135,0	137,0	141,2
Pflanzenschutzmittel .....	53,2	54,4	56,7	60,6	60,9	65,3
Treibstoffe und Schmiermittel .....	53,0	55,9	55,4	55,6	61,9	65,5
Elektrizität .....	45,9	48,4	47,4	49,3	55,5	61,9
Unterhalt und Rep.: Geräte und Maschinen	139,8	144,3	135,3	144,1	158,3	183,5
Gebäude und Meliorat.	49,4	50,7	54,8	44,7	44,9	59,4
Übrige Ausgaben .....	280,5	319,0	329,3	313,0	375,0	450,5
Total Betriebsausgaben .....	1429,1	1377,4	1441,8	1539,6	1661,1	1785,6
III. Diff.: Bruttoeink. der Landw. ohne Subvent.	2475,6	2442,0	2418,9	2622,8	2846,3	3077,3
IV. Subventionen <sup>a)</sup>						
Mahlprämien für Brotgetreide .....	9,8	9,2	9,5	8,4	7,9	8,3
Anbauprämiens für Futtergetreide .....	18,6	21,4	34,4	43,1	44,9	50,2
Viehhaltung .....	48,7	55,3	56,7	56,8	98,7	99,6
Verbilligung von Saatgut .....	2,4	2,7	2,2	2,5	2,5	3,5
Deckung von Verlusten .....	7,0	6,0	6,3	6,8	6,7	6,9
Übrige .....	0,5	30,7	4,0	0,9	1,4	2,7
Total Subventionen .....	87,0	125,3	113,1	118,5	162,1	171,2
V. Bruttoeink. der Landw. mit Subventionen ..	2562,6	2567,3	2532,0	2744,3	3008,4	3248,5
VI. Indirekte Steuern .....	1,6	1,5	1,8	1,8	2,0	3,0
VII. Rest: Bruttoeink. der Landw. mit Subvent. nach Abzug der Steuern .....	2561,0	2565,8	2530,2	2739,5	3006,4	3245,5
VIII. Amortisationen						
Ökonomiegebäude .....	130,0	140,0	141,0	140,0	149,0	151,0
Meliorationen .....	4,0	4,0	4,0	5,0	5,0	6,0
Maschinen und Geräte .....	290,0	320,0	365,0	349,0	360,0	375,0
Total Amortisationen .....	424,0	464,0	510,0	494,0	514,0	532,0
IX. Rest: Nettoeinkommen der Landwirtschaft	2137,0	2101,8	2020,2	2245,5	2492,4	2713,5
Davon Subventionen .....	439,6	544,5	530,8	529,9	594,2	656,3
X. Verteilung des Nettoeink. d. Landwirtschaft Entschädig. der familienfremden Arbeitskr.						
Barlohn .....	164,0	170,0	161,0	169,0	175,0	166,0
Naturallohn .....	102,0	103,0	108,0	109,0	111,0	116,0
Beitrag an die Sozialversicherung .....	12,0	12,0	14,0	12,0	13,0	12,0
Total Entschädigung .....	278,0	285,0	283,0	290,0	299,0	294,0
Schuld- und Pachtzinsen .....	426,0	464,0	468,0	476,0	511,0	526,0
Rest: Einkommen der Landwirte und der mitarbeitenden Familienglieder .....	1433,0	1352,8	1269,2	1479,5	1682,4	1893,5
XI. Investitionen in Neuanlagen						
Gebäude .....	203,0	194,0	197,0	198,0	245,0	293,0
Meliorationen .....	91,0	108,0	103,0	143,0	125,0	112,0
Geräte und Maschinen .....	343,0	357,0	367,0	356,0	341,0	397,0
Total Neuanlagen .....	637,0	659,0	667,0	697,0	711,0	802,0
Davon Beiträge der öffentlichen Hand .....	114,8	120,6	114,8	142,0	119,7	120,2

<sup>a)</sup> Siehe Anmerkung 1 auf Seite 170.

<sup>b)</sup> Soweit nicht bereits in den Preisen berücksichtigt, die der Berechnung des Endrohertrages und der laufenden Betriebsausgaben zugrunde liegen.

Berechnungen des Schweizerischen Bauernsekretariates.

**Landwirtschaft<sup>1)</sup>** in Millionen Fr.  
suisse<sup>1)</sup> en millions de fr.

Fin

							Eléments du revenu
1973	1974	1975	1976	1977	1978		
5430,2	5843,5	5952,6	6157,5	6251,4	6341,5		<i>I. Rendement brut épuré (pp. 170, 171)</i>
893,8	971,8	1024,0	1082,4	944,0	1046,8		<i>II. Dépenses courantes d'exploitation</i>
43,2	48,6	48,4	55,8	63,4	61,9		<i>Fourrages</i>
2,1	2,3	0,2	0,2	0,2	0,2		<i>Semences</i>
26,4	35,1	29,6	29,2	29,6	35,9		<i>Bétail de rente et d'élevage, importé</i>
152,9	163,6	191,5	186,2	177,0	177,7		<i>Supplément du commerce p. sem. et bétail</i>
68,0	69,7	80,9	78,8	81,7	86,3		<i>Engrais</i>
83,0	91,7	105,8	113,6	113,4	110,3		<i>Produits antiparasitaires</i>
65,4	64,1	73,0	81,0	84,4	83,7		<i>Carburants et lubrifiants</i>
208,3	242,8	225,5	230,2	231,4	243,2		<i>Électricité</i>
62,4	64,5	70,4	67,3	65,9	62,1		<i>Frais d'entr. et réparations: cheptel mort</i>
517,6	552,7	514,6	628,8	613,6	630,7		<i>constructions et améliorations</i>
2123,1	2306,9	2363,9	2553,5	2404,3	2538,8		<i>Autres dépenses</i>
3307,1	3536,6	3588,7	3604,0	3847,1	3802,7		<i>Dépenses d'exploitation courantes totales</i>
							<i>III. Revenu brut de l'agriculture sans les subv.</i>
							<i>IV. Subventions<sup>2)</sup></i>
8,5	9,3	9,9	7,6	7,0	7,1		<i>Primes de mouture pour céréales panifiables</i>
53,5	60,2	56,4	66,0	56,8	59,0		<i>Primes de culture pour céréales fourragères</i>
99,9	144,7	147,8	146,0	143,0	140,9		<i>Elevage de bétail</i>
2,7	2,5	2,8	2,3	1,9	1,9		<i>Primes en vue de l'achat de semences</i>
7,5	8,2	8,6	9,6	28,6	12,0		<i>Compensations de pertes</i>
14,1	32,8	50,3	89,7	47,5	50,0		<i>Autres subventions</i>
186,2	257,7	275,8	321,2	284,8	270,9		<i>Total des subventions</i>
3493,3	3794,3	3864,5	3925,2	4131,9	4073,6		<i>V. Revenu brut de l'agric., y compris les subv.</i>
2,9	2,6	2,0	2,4	2,7	2,1		<i>VI. Impôts indirects</i>
3490,4	3791,7	3862,5	3922,8	4129,2	4071,5		<i>VII. Revenu brut de l'agriculture, avec subventions, sans impôts indirects</i>
192,0	173,0	180,0	189,0	202,0	185,0		<i>VIII. Amortissements</i>
7,0	6,0	8,0	9,0	10,0	12,0		<i>Constructions</i>
407,0	419,0	415,0	431,0	441,0	449,0		<i>Améliorations</i>
606,0	598,0	603,0	629,0	653,0	646,0		<i>Cheptel mort</i>
2884,4	3193,7	3259,5	3293,8	3476,2	3425,5		<i>Total des amortissements</i>
756,4	914,2	926,3	945,4	998,9	980,3		<i>IX. Revenu net de l'agriculture</i>
							<i>Dont subventions</i>
188,0	224,0	188,0	218,0	212,0	228,0		<i>X. Répartition du revenu net de l'agriculture</i>
121,0	122,0	135,0	137,0	139,0	142,0		<i>Rémunérat. de la main-d'œuvre extra-fam.</i>
14,0	16,0	16,0	18,0	20,0	22,0		<i>Salaires en espèces</i>
323,0	362,0	339,0	373,0	371,0	392,0		<i>Salaires en nature</i>
527,0	572,0	677,0	682,0	653,0	623,0		<i>Contributions aux assurances sociales</i>
2034,4	2259,7	2243,5	2238,8	2452,2	2410,5		<i>Total des rémunérations</i>
298,0	363,0	409,0	416,0	408,0	406,0		<i>Service d'intérêt</i>
116,0	168,0	135,0	168,0	185,0	175,0		<i>Reste: Revenu des agriculteurs et membres coopérants de la famille</i>
412,0	478,0	439,0	422,0	459,0	461,0		<i>XI. Dont investissements dans des constructions</i>
826,0	1009,0	983,0	1006,0	1052,0	1042,0		<i>Améliorations et pour du cheptel mort</i>
128,5	175,9	188,5	229,5	241,2	221,9		<i>Total des investissements</i>
							<i>Dont subventions</i>

<sup>1)</sup> Voir renvoi 1, page 171.

<sup>2)</sup> Dans la mesure où l'on n'a pas déjà tenu compte des subventions dans les prix pour le calcul du rendement brut épuré et des dépenses d'exploitation courantes.  
Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

**Nettoproduktionswert (Endrohertrag, abzüglich Wert ausgewählter eingeführter landw. Produktionsmittel) zu konstanten Preisen**

**Valeur nette de la production (rendement brut épuré, déduction faite de certains agents de la production agricole importés) à prix constants**

Jahre Années	Endrohertrag (Bruttoproduktionswert) Rendement brut épuré (Valeur brute de la production)			Davon ab eingeführte landwirtschaftliche Produktionsmittel Moins certains agents de la production agricole importés				Rest: Nettoproduktionswert zu konstanten Preisen (Mengenentwicklung)	
	Tat- sächlicher Wert Valeur effectives Mio Fr.	Wert zu konstanten Preisen (Mengen- entwicklung) Valeur à prix constants Mio Fr.	Menge — Quantité		Gesamtwert zu konstanten Preisen *) Valeur totale à prix constants *) Mio Fr.	Valeur nette de la production à prix constants (évolution des quantités produites)			
			Nutztiere (Pferde) Bétail de rente (chevaux) Stück — Pièces	Saat- gut Se- mences 1000 q Fourrages Mio Stärke- einheiten					
			Mio Fr.	1939 = 100 <sup>1)</sup>					
1936/40	1 300	1 418	100	6 461	227	397	180	1 237	103
1941/45	1 915	1 414	100	1 348	230	111	58	1 356	113
1946/50	2 175	1 410	100	2 986	451	302	148	1 262	105
1951/55	2 450	1 582	112	3 172	536	375	182	1 401	117
1956/60	2 821	1 700	120	2 627	476	452	209	1 491	125
1961/65	3 389	1 874	133	2 534	323	648	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
1979	1 289	1 414	100	8 192	376	463	217	1 197	100
1973	5 886	2 311	163	2 476	138	1 086	444	1 867	156
1974	6 292	2 332	165	2 444	147	1 015	417	1 915	160
1975	6 410	2 312	163	1 924	141	959	394	1 918	160
1976	6 716	2 411	170	1 908	140	968	397	2 014	168
1977	6 686	2 445	173	1 835	246	981	408	2 037	170
1978	6 993	2 480	175	2 057	182	936	387	2 093	175
1979	7 406	2 623	185	1 832	139	901	370	2 253	188

<sup>1)</sup> Siehe Aum. 2, Seite 167. <sup>2)</sup> Mittelpreise 1934–1943. <sup>3)</sup> Voir remarque 2, p. 167. <sup>4)</sup> Prix moyens 1934–1943.

**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				
		Arbeit- nehmer- ein- kommen Rémuné- ration des salariés	Geschäfts- einkommen der Selbständigen Revenu d'exploita- tion des personnes independantes	Andere <sup>1)</sup> Autres <sup>1)</sup>	Privater Konsum von Gütern und Dienstleistungen Dépenses des consommateurs en biens et services	Total	darunter — dont	Andere <sup>2)</sup> Autres <sup>2)</sup>	
		Total	darunter Landwirt- schaft <sup>4)</sup> , dont agri- culture <sup>4)</sup>		Total	Nahrungs- mittel Denrées alimen- taires	Genuss- mittel Boissons/ tabac		
1972	120 535	64 345	15 280	3600	40 910	67 780	14 345	6300	52 755
1973	134 540	73 325	16 445	3875	44 770	75 945	15 730	6885	58 595
1974	146 495	81 395	16 985	4255	48 115	83 135	17 455	7455	63 360
1975	144 625	83 370	15 445	4110	45 810	86 035	18 070	7445	58 590
1976	147 180	84 365	15 315	4115	47 500	88 900	18 070	7325	58 280
1977	151 900	86 485	15 500	3800	49 915	92 645	18 880	7450	59 255
1978	157 370	90 735	16 090	4140	50 545	95 280	19 445	7540	62 090
1979	164 615	95 305	17 000	4535	52 310	100 590	20 145	7815	64 025

<sup>1)</sup> Vermögens- und Mietzinseinkommen der Haushalte, unverteiltes Einkommen der Unternehmen, direkte Steuern der Kapitalgesellschaften, Vermögens- und Erwerbseinkommen des Staates und der Sozialversicherungen, indirekte Steuern und Abschreibungen, abzüglich: Zinsen der öffentlichen Schuld und Subventionen.

<sup>2)</sup> Laufende Käufe von Gütern und Dienstleistungen des Staates und der Sozialversicherungen, Anlageinvestitionen, Vorratsveränderung, Saldo der Leistungsbilanz im Verkehr mit dem Ausland. Inbegriffen Gartenbau, Forstwirtschaft, Fischerei.

<sup>3)</sup> Revenu de la fortune et de la location d'immeubles échéant aux ménages, épargne des sociétés, impôts directs frappant les sociétés, revenu échéant à l'Etat et aux assurances soc. au titre de la propriété et de l'entreprise, impôts indirects et provisions pour consommation de capital fixe, moins: intérêt de la dette publique et subventions.

<sup>4)</sup> Dépenses courantes de l'Etat et des assurances sociales en biens et services, formation de capital fixe, variation des stocks, solde des ventes et achats de biens et services à l'étranger.

<sup>5)</sup> Y compris l'horticulture, la sylviculture et la pêche.

#### XIV. Landwirtschaftliche Bevölkerung, Vereinigungen XIV. Population agricole, associations

**Schweiz. Gesamtbevölkerung und Anteil der Landwirtschaft**  
**La population suisse et la part afférente à l'agriculture**

Kantone Cantons	Gesamtbevölkerung Population totale	Berufstätige <sup>1)</sup> und Angehörige Personnes actives <sup>1)</sup> et membres de la famille									
				In der Landwirtschaft - Dans l'agriculture							
		Total	Absolut Chiffres absolus	In % des Totals du total	In % der Gesamt- bevölkerung En % de la population totale	1960	1970	1960	1970	1960	1970
		1960	1970	1960	1970	1960	1970	1960	1970	1960	1970
Zürich . .	952 304	1 107 788	859 351	956 857	47 577	30 323	5,5	3,2	5,0	2,7	
Bern . . .	889 523	983 296	808 684	848 250	129 831	93 414	16,1	11,0	14,6	9,5	
Luzern . . .	253 446	289 641	234 023	253 341	51 432	41 424	22,0	16,4	20,3	14,3	
Uri . . .	32 021	34 091	29 540	29 681	5 833	4 091	19,7	13,8	18,2	12,0	
Schwyz . .	78 048	92 072	71 074	80 496	16 119	11 617	22,7	14,4	20,7	12,6	
Obwalden .	23 135	24 509	21 044	21 043	6 475	4 867	30,8	23,1	28,0	19,9	
Nidwalden .	22 188	25 634	20 474	22 839	4 586	3 577	22,4	15,7	20,7	14,0	
Glarus . .	40 148	38 155	36 537	32 431	3 683	2 591	10,1	8,0	9,2	6,8	
Zug . . .	52 489	67 996	47 365	59 241	5 950	4 558	12,6	7,7	11,3	6,7	
Fribourg .	159 194	180 309	143 090	152 684	43 076	27 944	30,1	18,3	27,1	15,5	
Solothurn .	200 816	224 133	186 379	197 440	15 049	10 108	8,1	5,1	7,5	4,5	
Basel-St.	225 588	234 945	198 227	192 488	229	95	0,1	0,0	0,1	0,0	
Baselland .	148 282	204 889	137 585	184 598	9 290	6 201	6,8	3,4	6,3	3,0	
Schaffh. .	65 981	72 854	59 775	62 845	6 029	4 121	10,1	6,6	9,1	5,7	
App. A.-Rh.	48 920	49 023	42 217	39 990	7 249	5 105	17,2	12,8	14,8	10,4	
App. I.-Rh.	12 943	13 124	11 803	11 350	4 765	3 655	40,4	32,2	36,8	27,8	
St. Gallen	339 489	384 475	307 642	382 312	45 393	38 325	14,8	10,0	13,4	8,7	
Graubd. .	147 458	162 086	132 769	139 207	27 829	17 966	21,0	12,9	18,9	11,1	
Aargau . .	360 940	433 284	336 401	385 587	39 055	25 565	11,6	6,6	10,8	5,9	
Thurgau . .	166 420	182 835	152 602	158 668	30 003	22 261	19,7	14,0	18,0	12,2	
Tessin . .	195 566	245 458	170 341	197 597	16 359	7 132	9,6	3,6	8,4	2,9	
Vaud . . .	429 512	511 851	372 484	424 447	49 349	31 808	13,2	7,5	11,5	6,2	
Valais . .	177 783	206 563	164 905	179 466	41 476	21 606	25,2	12,0	23,3	10,5	
Neuchâtel .	147 633	169 173	130 836	144 274	9 111	6 220	7,0	4,3	6,2	3,7	
Genève . .	259 234	331 599	226 197	281 607	4 952	2 973	2,2	1,1	1,9	0,9	
Schweiz. Suisse . . .	5 429 061	6 269 783	4 901 345	5 388 739	620 700	422 547	12,7	7,8	11,4	6,7	

<sup>1)</sup> 1970 einschließlich der in Teilzeit Erwerbstätigen. <sup>1)</sup> 1970 y compris personnes occupées à titre temporaire.

#### Die schweizerische Wohnbevölkerung und ihre Verteilung auf Stadt und Land La population résidente de la Suisse et sa répartition entre les villes et les campagnes

Jahr/ (1. Dez.)	Haus- haltungen Ménages	Wohn- bevölkerung Population résidente	Überhaupt en tout	Produkt. Areal da sol productif	Wohnbevölkerung in Gemeinden von Population résidente dans des communes de			
					unter 10 000 Einwohner	über 10 000 Einwohner	unt. 10 000 Einwohner moins de 10 000 hab.	üb. 10 000 Einwohner plus de 10 000 hab. (Land- Campagne)
					absolut — chiffres absolus	in % — en %	absolut — chiffres absolus	in % — en %
1900	728 920	3 315 443	80	103	2 587 058	728 385	78,0	22,0
1910	829 009	3 753 293	91	117	2 784 337	968 956	74,2	25,8
1920	886 874	3 880 320	94	121	2 808 766	1 071 554	72,4	27,6
1930	1 002 915	4 066 400	98	127	2 828 624	1 237 776	69,6	30,4
1944	1 147 026	4 265 703	103	133	2 863 368	1 402 335	67,1	32,9
1950	1 312 204	4 714 992	114	147	2 994 935	1 720 057	63,5	36,5
1960	1 594 011	5 429 061	131	172	3 149 301	2 279 760	58,0	42,0
1970	2 062 438	6 269 783	152	199	2 656 016	3 613 767	42,4	57,6

Eidg. Volkszählungen.

Recensements fédéraux de la population.

**Landwirtschaftliche Bevölkerung – Population agricole**

Jahre Années	Berufstätige <sup>1)</sup> Personnes actives <sup>1)</sup>				Nichtberufstätige Familienangehörige <sup>2)</sup> Membres de la famille n'exerçant pas de profession <sup>2)</sup>			Total
	Selbst- ständige Personnes indépend- antes	Mitarb. Fam. glied. Membres coopérants de la famille	Familien- fremde Arbeits- kräfte Personnel étranger à la famille	Total Total	Erwach- sene Adultes	Kinder unter 16 Jahren Enfants au-dessous de 16 ans	Total Total	
<b>Männliche – Sexe masculin</b>								
1900	187 740	98 494	98 444	384 678	7 081	163 385	170 466	555 144
1910	182 894	91 174	83 037	357 105	7 287	161 549	168 836	525 941
1920 <sup>3)</sup>	180 625	96 173	83 925	360 723	8 108	148 737	156 845	517 568
1930	171 544	86 854	78 554	336 949	3 854	135 412	139 266	476 215
1941 <sup>4)</sup>	168 463	103 252	79 109	350 824	4 400	125 718	130 118	480 942
1950 <sup>4)</sup>	153 170	83 004	62 089	298 263	7 316	117 537	124 853	423 116
1960 <sup>4)</sup>	129 086	59 945	43 636	232 667	4 072	104 810	108 882	341 549
1970 <sup>4)</sup> <sup>5)</sup>	95 851	34 545	23 710	154 106	2 777	77 885	80 662	234 768
<b>Weibliche – Sexe féminin</b>								
1900	23 901	39 888	16 057	79 846	227 628	170 809	398 437	478 283
1910	25 662	62 893	12 047	100 602	173 730	167 338	341 068	441 670
1920 <sup>3)</sup>	26 104	58 081	11 798	95 983	183 851	157 452	341 303	437 286
1930	15 871	29 282	4 925	50 078	206 457	134 544	341 001	391 079
1941 <sup>4)</sup>	13 525	12 380	3 022	28 927	233 029	123 890	356 919	385 846
1950 <sup>4)</sup>	11 128	15 578	1 960	28 666	202 423	113 686	316 109	344 775
1960 <sup>4)</sup>	5 792	13 639	1 312	20 743	158 410	99 998	258 408	279 151
1970 <sup>4)</sup> <sup>5)</sup>	3 481	41 817	3 297	48 595	64 835	74 349	139 184	187 779
<b>Total – Total</b>								
1900	211 641	138 382	114 501	464 524	234 709	334 194	568 903	1 033 427
1910	208 556	154 067	95 084	457 707	181 017	328 887	509 904	967 611
1920 <sup>3)</sup>	206 729	154 254	95 723	456 706	191 959	306 189	498 148	954 854
1930	187 415	116 136	83 476	387 027	210 311	269 956	480 267	867 294
1941 <sup>4)</sup>	181 988	115 632	82 131	379 751	237 429	249 608	487 037	866 788
1950 <sup>4)</sup>	164 298	98 582	64 049	326 929	209 739	231 223	440 962	767 891
1960 <sup>4)</sup>	134 878	73 584	44 948	253 410	162 482	204 808	367 290	620 700
1970 <sup>4)</sup> <sup>5)</sup>	99 332	76 362	27 007	202 701	67 612	152 234	219 846	422 547
<b>Total = 100</b>								
1900	20,5	13,4	11,1	45,0	22,7	32,3	55,0	100
1910	21,6	15,9	9,8	47,3	18,7	34,0	52,7	100
1920	24,7	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	19,3	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
Total: %-Veränderung gegenüber der vorangehenden Zählung Total: Variation en % par rapport au recensement précédent								
1950	— 9,7	—14,7	—22,0	—13,9	—11,7	— 7,4	— 9,5	—11,4
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

<sup>1)</sup> Hauptberuflich in der Landwirtschaft Tätige, bis 1960 ohne, ab 1970 einschließlich der in Teilzeit Erwerbstätigen.

<sup>2)</sup> Bis 1960 einschließlich der in Teilzeit erwerbstätigen Mitarbeitenden Familienangehörige.

<sup>3)</sup> Ohne die in Landwirtschaftsbetrieben von Anstalten tätigen Insassen.

<sup>4)</sup> Ohne die in Landwirtschaftsbetrieben von Anstalten tätigen Personen (Betriebspersonal und Insassen).

<sup>5)</sup> Ohne die in Landwirtschaftsbetrieben von idw. Forschungsanstalten tätigen Personen.

<sup>1)</sup> Personnes exerçant l'agriculture à titre principal: Jusqu'en 1960 sans les personnes occupées à titre temporaire, à partir de 1970 y compris ces personnes.

<sup>2)</sup> Jusqu'en 1960 y compris les membres de la famille occupés à titre temporaire.

<sup>3)</sup> Sans les pensionnaires travaillant dans les entreprises agricoles d'établissements.

<sup>4)</sup> Sans les personnes travaillant dans les entreprises agricoles d'établissements (personnel d'exploitation et pensionnaires).

<sup>5)</sup> Sans les personnes occupées dans les exploitations agricoles des stations fédérales de recherches.

## Bergbevölkerung und Berggebiet nach dem Eidg. landw. Produktionskataster

Population et surfaces des régions de montagne, d'après le cadastre fédéral  
de la production agricole

Kantone Cantons	Bevölkerung des Berggebietes 1970 <sup>1)</sup> Population des régions de montagne en 1970 <sup>1)</sup>		Gemeinden <sup>2)</sup> - Communes <sup>2)</sup>				Landwirtschaftliche Nutzfläche 1975 <sup>3)</sup> Surface agricole utile 1975 <sup>3)</sup>			
	absolut chiffres absolus	in % der Gesamt- bevölke- rung en % de la population totale	Im Berg- gebiet dans les régions de mon- tagne	teil- weise Berg- gebiet pour une part dans les régions de mon- tagne	ausser- halb des Berg- gebietes en dehors des régions de mon- tagne	Total	Berg- gebiet Régions de mon- tagne	übriges Gebiet autres régions	Total	Davon Berg- gebiet donc régions de mon- tagne
			%				ha	ha	ha	%
Zürich ....	4 615	0	1	12	158	171	3 817	73 644	77 461	5
Bern ....	129 343	14	89	117	203	409	79 898	111 525	191 423	42
Luzern ....	18 326	6	5	33	69	107	20 597	58 276	78 873	26
Uri ....	14 455	42	13	7	—	20	5 769	533	6 302	92
Schwyz ....	27 109	29	13	14	3	30	16 774	7 652	24 426	69
Obwalden .	10 996	45	2	5	—	7	6 727	1 653	8 380	80
Nidwalden .	6 799	27	1	10	—	11	5 278	1 334	6 612	80
Glarus....	22 132	58	22	7	—	29	5 793	1 395	7 188	81
Zug ....	2 496	4	—	7	4	11	3 312	7 806	11 118	30
Fribourg ..	23 280	13	38	41	196	275	15 136	61 297	76 433	20
Solothurn .	4 405	2	7	31	92	130	6 642	25 855	32 497	20
Basel-Stadt	—	—	—	—	3	3	—	493	493	—
Baselland ..	1 337	1	1	15	57	73	2 165	17 055	19 220	11
Schaffhaus.	—	—	—	1	33	34	23	13 852	13 875	0
App. A.-Rh.	34 146	70	15	5	—	20	12 192	589	12 781	95
App. I.-Rh.	13 124	100	6	—	—	6	7 081	—	7 081	100
St. Gallen .	38 879	10	10	48	32	90	29 631	45 126	74 757	40
Graubünden	102 229	63	193	24	2	219	51 261	5 818	57 079	90
Aargau ....	714	0	—	5	226	231	945	63 097	64 042	1
Thurgau ....	838	0	—	2	186	188	1 034	52 680	53 714	2
Tessin ....	48 914	20	140	57	53	250	7 925	5 939	13 864	57
Vaud ....	37 334	7	33	34	318	385	14 379	93 273	107 652	43
Valais ....	85 473	41	112	46	5	163	20 320	11 030	31 350	65
Neuchâtel..	79 286	47	26	18	18	62	24 435	7 388	31 823	77
Genève ....	—	—	—	—	45	45	—	12 428	12 428	—
Jura ....	16 115	24	34	24	24	82	17 605	17 150	34 755	51
Schweiz Suisse }	722 342	12	<sup>4)</sup> 761	563	1727	3051	358 739	696 888	1 055 627	34

<sup>1)</sup> Wohnbevölkerung laut Volkszählung vom 1. Dezember 1970 im Berggebiet gemäss landwirtschaftlichem Produktionskataster (Stand von 1977). Nach dem damals gültigen Stand betrug die Bevölkerung des Berggebietes am 1. Dezember 1970 738 770 Personen. Berechnungen der Zentralstelle der Schweizerischen Arbeitsgemeinschaft für die Bergbevölkerung (SAB).

<sup>2)</sup> Nach landw. Produktionskataster, Stand am 1. Januar 1979.

<sup>3)</sup> Ohne Alp- und Jurawiesen aufgrund der eidgenössischen Betriebszählung.

<sup>4)</sup> Diese ganz im Berggebiet gelegenen Gemeinden zählten 1950 rund 543 000, 1960 rund 555 000 und 1970 rund 559 000 Einwohner.

<sup>1)</sup> Population résidante d'après le recensement de la population du 1<sup>er</sup> décembre 1970 déterminée pour les régions de montagne d'après le cadastre de la production agricole (état en 1977). Selon l'état officiel à l'époque, la population des régions de montagne atteignait 738 770 personnes au 1<sup>er</sup> décembre 1970. Calculs du secrétariat du Groupement suisse pour la population de montagne.

<sup>2)</sup> D'après le cadastre de la production agricole, état au 1<sup>er</sup> janvier 1979.

<sup>3)</sup> Sans les alpages et les pâturages du Jura suivant le recensement fédéral des entreprises.

<sup>4)</sup> Ces communes intégralement comprises dans les régions de montagne comptaient en 1950 env. 543 000, en 1960 env. 555 000 et en 1970 env. 559 000 habitants.

Mitgeteilt vom Bundesamt für Landwirtschaft. Communiqué par l'Office fédéral de l'agriculture.

**Eheschliessende Männer sowie Geburten (ehelich Lebendgeborene) im ganzen und in der Berufsgruppe Landwirtschaft (Selbständige und mitarbeitende Familienglieder)**  
**Hommes contractant une union et naissances**

Jahre Années	Eheschliessende Männer <i>Hommes contractant une union</i>					Geburten (ehelich Lebendgeborene) <i>Naissances (enfants légit. nés vivants)</i>					
	Ge- samt- total <i>En tout</i>	Davon Landwirtschaft <i>Dont agriculture</i>				Ge- samt- total <i>En tout</i>	Davon Landwirtschaft <i>Dont agriculture</i>				
		Selb- ständige <i>Person- nes indépen- dantes</i>	Unselb- ständige <i>Per- sonnes non indépen- dantes</i>	Total			Selb- ständige <i>Person- nes indépen- dantes</i>	Unselb- ständige <i>Per- sonnes non indépen- dantes</i>	Total		
				Absolut	In % des Gesamt- totals <i>en % du total</i>				Absolut	In % des Gesamt- totals <i>en % du total</i>	
1946/50	38 309	2 932	1 982	4 914	12,8	83 823	13 835	3 059	16 894	20,2	
1951/55	38 108	2 296	1 751	4 047	10,6	80 507	11 814	2 526	14 340	17,8	
1956/60	40 774	1 890	1 627	3 517	8,6	88 062	10 608	2 552	13 160	14,9	
1961/65	43 960	1 418	1 339	2 757	6,3	103 261	9 549	2 177	11 726	11,4	
1966/70	45 765	1 165	1 162	2 327	5,1	100 804	7 359	1 624	8 983	8,9	
1971/75	40 484	868	1 053	1 921	4,7	84 352	5 180	1 489	6 669	7,9	
1975	35 189	779	984	1 763	5,0	75 537	4 390	1 440	5 830	7,7	
1976	32 058	831	989	1 820	5,7	71 389	4 397	1 448	5 845	8,2	
1977	33 032	826	1 011	1 837	5,6	70 019	4 128	1 403	5 531	7,9	
1978	32 120	871	960	1 831	5,7	68 454	4 150	1 315	5 465	8,0	
1979	33 987	.	.	.	.	.	.	.	.	.	

**Bevölkerungsbewegung in Stadt und Land<sup>1)</sup>**  
**Le mouvement de la population dans les villes et les campagnes<sup>1)</sup>**

Jahre Années	Städte <sup>2)</sup> Villes <sup>2)</sup>			Gemeinden unter 5000 Einwohner Communes de moins de 5000 habitants			Schweiz – Suisse		
	Lebend- geborene <i>Enfants nés vivants</i>	Ge- storбene <i>Décès</i>	Geburt- über- schuss <i>Excédent des naiss- ances</i>	Lebend- geborene <i>Enfants nés vivants</i>	Ge- storбene <i>Décès</i>	Geburt- über- schuss <i>Excédent des naiss- ances</i>	Lebend- geborene <i>Enfants nés vivants</i>	Ge- storбene <i>Décès</i>	Geburt- über- schuss <i>Excédent des naiss- ances</i>
	Absolute Zahlen — chiffres absolus			Absolute Zahlen — chiffres absolus			Absolute Zahlen — chiffres absolus		
1972	36 354	25 137	11 217	41 102	24 483	16 619	91 342	56 489	34 853
1973	34 367	25 683	8 684	39 883	24 274	15 609	87 518	56 990	30 528
1974	33 134	25 207	7 927	38 751	24 350	14 401	84 507	56 403	28 104
1975	30 152	24 976	5 176	36 378	24 001	12 377	78 464	55 924	22 540
1976	28 177	25 411	2 766	34 830	24 625	10 205	74 199	57 095	17 104
1977	27 662	25 202	2 460	34 160	23 791	10 369	72 829	55 658	17 171
1978	26 798	26 065	733	33 932	24 557	9 375	71 375	57 718	13 657
1979	26 701	26 031	670	34 660	24 098	10 562	71 986	57 454	14 532
	Auf 1000 Einwohner — pour 1000 habitants								
1972	12,6	8,7	3,9	15,6	9,3	6,3	14,3	8,8	5,5
1973	11,9	8,9	3,0	14,9	9,4	5,8	13,6	8,9	4,7
1974	11,6	8,8	2,8	14,4	9,0	5,4	13,1	8,8	4,3
1975	10,7	8,9	1,8	13,5	8,9	4,6	12,3	8,7	3,6
1976	10,1	9,2	0,9	12,9	9,1	3,8	11,7	9,0	2,7
1977	10,1	9,2	0,9	12,6	8,8	3,8	11,5	8,8	2,7
1978	9,8	9,5	0,3	12,5	9,0	3,5	11,3	9,1	2,2
1979	9,8	9,5	0,2	12,6	8,8	3,8	11,3	9,0	2,3

<sup>1)</sup> Gruppierung aufgrund der Volkszählung 1970.

<sup>2)</sup> Gemeinden mit mehr als 10 000 Einwohnern.

<sup>1)</sup> Classement d'après le recensement 1970.

<sup>2)</sup> Communes de plus de 10 000 habitants.

Berufstätige nach Erwerbsklassen  
L'effectif des personnes actives par classes économiques

Jahre Années	Land- wirt- schaft Agri- culture	Gar- ten- bau, Forst- wirt- schaft, Fi- scher- ei	Berg- bau Mines et car- rières	Indu- strie, Hand- werk Indus- trie, métiers	Bauge- werbe Con- struk- tion	Elek- tri- tät, Gas- und Was- server- sor- gung Fourn. d'élec- tricité, de gaz et d'eau	Hand- el, Ver- siche- rung Com- merce, ban- ques, assu- rances	Ver- kehr Trans- ports	Gast- ge- werbe Hôteli- erie	An- dere Dienst- leist- ungen Autres services	An- stal- ten <sup>1)</sup> Éta- blisse- ments <sup>1)</sup>	Ar- beits- lose <sup>2)</sup> Chô- meurs <sup>2)</sup>	Total
1910	458	19	6	644	127	10	124	85	78	219	13	.	1 783
1920	457	26	6	678	107	13	156	91	74	228	36	.	1 872
1930	387	26	8	679	148	14	201	85	95	258	42	.	1 943
1941	380	35	7	694	144	15	209	77	87	264	52	28	1 992
1950	327	28	6	804	168	18	266	99	94	275	62	9	2 156
1960	253	27	6	1 000	239	22	346	135	114	288	78	4	2 512
1960 <sup>3)</sup>	325	29	7	1 024	241	22	362	138	121	402	.	4	2 675
1970 <sup>3)</sup>	203	28	7	1 130	285	23	549	170	134	462	.	5	2 996
Prozentverteilung — en pour-cent													
1920	24,4	1,4	0,3	36,2	5,7	0,7	8,3	4,9	4,0	12,2	1,9	.	100
1930	19,9	1,4	0,4	35,0	7,6	0,7	10,3	4,4	4,9	13,3	2,1	.	100
1941	19,1	1,7	0,4	34,8	7,2	0,8	10,5	3,9	4,3	13,3	2,6	1,4	100
1950	15,2	1,3	0,3	37,3	7,8	0,8	12,3	4,6	4,3	12,8	2,9	0,4	100
1960	10,1	1,1	0,3	39,7	9,5	0,9	13,8	5,3	4,5	11,5	3,1	0,2	100
1960 <sup>3)</sup>	12,2	1,1	0,3	38,3	9,0	0,8	13,5	5,2	4,5	15,0	.	0,1	100
1970 <sup>3)</sup>	6,8	0,9	0,2	37,7	9,5	0,8	18,3	5,7	4,5	15,4	.	0,2	100

<sup>1)</sup> 1910 und 1970 Anstaltspersonal und berufstätige Anstaltsinsassen teilweise resp. ganz unter den andern Erwerbsklassen eingereiht.

<sup>1)</sup> En 1910 et 1970 le personnel d'exploitation des établissements et les pensionnaires d'établissements exerçant une profession ont été classés partiellement resp. complètement dans les autres branches économiques.

<sup>2)</sup> 1910–1930 derjenigen Erwerbsklasse zugewiesen, in der die Arbeitslosen vor der Arbeitslosigkeit tätig waren.

<sup>2)</sup> De 1910 à 1930 les chômeurs ont été classés dans la branche économique dans laquelle ils étaient occupés précédemment.

<sup>3)</sup> Inbegriffen in Teilzeit Erwerbstätige.  
Eidg. Volkszählungen.

<sup>3)</sup> Y compris personnes occupées à titre temporaire.  
Recensements fédéraux de la population.

Berufstätige in der Landwirtschaft nach den Volks- und Betriebszählungen  
Personnes actives dans l'agriculture, d'après les recens. de la population et des entreprises

Jahre Années	Familien eigene (Selbständige u. mitarbeitende Familienangehörige)			Familien fremde Personnes étrangères à la famille			Total		
	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total	Männlich Masculin	Weiblich Féminin	Total
1955 B <sup>1)</sup>	243 454	134 474	347 928	61 409	11 991	73 400	274 863	146 465	421 328
1960 V <sup>2)</sup>	189 031	19 431	208 462	43 636	1 312	44 948	232 667	20 743	253 410
1965 B <sup>1)</sup>	154 630	42 150	196 780	28 472	3 845	32 317	183 102	45 995	229 097
1969 L <sup>1)</sup>	137 305	17 210	154 515	23 847	1 420	25 267	161 152	18 630	179 782
1970 V <sup>2)</sup>	130 396	45 298	175 694	23 710	3 297	27 007	<sup>3)</sup> 154 106	<sup>3)</sup> 48 595	<sup>3)</sup> 202 701
1975 B <sup>1)</sup>	114 530	15 576	130 106	16 853	962	17 815	131 383	16 538	147 921

<sup>1)</sup> Ständige Arbeitskräfte in der Landwirtschaft im Alter von 15 und mehr Jahren nach der Betriebszählung (25. August 1955, 17.–30. Sept. 1965, 30. Juni 1975) und nach der Landwirtschaftszählung (30. Juni 1969).

<sup>1)</sup> Travailleurs occupés en permanence dans l'agriculture, de 15 ans et plus, d'après le recensement des entreprises (25 août 1955, 17–30 sept. 1965, 30 juin 1975) et d'après le recensement de l'agriculture (30 juin 1969).

<sup>2)</sup> Hauptberuflich in der Landwirtschaft Tätig je per 1. Dezember.

<sup>2)</sup> Personnes actives dans l'agriculture et exerçant cette profession à titre principal d'après le recensement de la population au 1<sup>er</sup> décembre.

<sup>3)</sup> Davon in Teilzeit, in den übrigen Zählungen nicht berücksichtigt: 13 944 Männer, 37 178 Frauen.

<sup>3)</sup> Dont à titre temporaire, mais non pris en considération dans les autres recensements: hommes 13 944, femmes 37 178.

**Arbeitskräfte von 15 und mehr Jahren in den Landwirtschaftsbetrieben laut Betriebszählungen 1955, 1965, 1975 und Landwirtschaftszählung 1969**

**Personnel de 15 ans et plus dans les exploitations agricoles d'après les recensements fédéraux des entreprises 1955, 1965, 1975 et le recensement agricole en 1969**

Jahre Années	Ständige Arbeitskräfte — Personnel permanent							Gelegentl. Arbeitskräfte Personnel non permanent			Total	
	Familien-eigene Membres de la famille				Fa- milien- fremde	Person- nel étranger à la famille	Total	Fa- milien- eigene Membres de la famille	Fa- milien- fremde	Total		
	Betriebs- leiter Chefs d'exploit.	Direkte Ange- hörige Parents directs	Andere Ver- wandte Autres parents	Total	Person- nel étranger à la famille			Person- nel étranger à la famille				
<b>Männliche — Sexe masculin</b>												
1955	139 879	62 227	11 348	213 454	61 409	274 863	91 167	16 979	108 146	383 009		
1965	98 524	46 945	9 161	154 630	28 472	183 102	81 288	10 885	92 173	275 275		
1969	87 427	49 878		137 305	23 847	161 152	78 446	9 060	87 506	248 658		
1975	75 778	38 752		114 530	16 853	131 383	79 538	7 551	87 089	218 472		
<b>Weibliche — Sexe féminin</b>												
1955	8 949	116 141	9 384	134 474	11 991	146 465	128 247	13 761	142 008	288 473		
1965	1 931	37 691	2 528	42 150	3 845	45 995	122 849	10 632	133 481	179 476		
1969	1 177	16 033		17 210	1 420	18 630	143 732	11 409	155 141	173 771		
1975	1 095	14 481		15 576	962	16 538	114 730	9 311	124 041	140 579		
<b>Total</b>												
1955	148 828	178 368	20 732	347 928	73 400	421 328	219 414	30 740	250 154	671 482		
1965	100 455	84 636	11 689	196 780	32 317	229 097	204 137	21 517	225 654	454 751		
1969	88 604	65 911		154 515	25 267	179 782	222 178	20 469	242 647	422 429		
1975	76 873	53 233		130 106	17 815	147 921	194 268	16 862	211 130	359 051		

**Kontrollpflichtige ausländische Arbeitskräfte der Berufsgruppe Landw. u. Gärtnerei**  
**Travailleurs étrangers soumis au contrôle du groupe agriculture et horticulture**

Jahre Années	Männer Hommes	Frauen Femmes	Total	Davon aus — dont provenant de					
				Deutsch- land Alle- magne	Frank- reich France	Italien Italie	Öster- reich Autriche	Spanien Espagne	andern Ländern autres pays
<b>Aprilbestand — Effectif en avril</b>									
1974 <sup>1)</sup>	8 816	1 158	9 974	252	384	3 060	65	2 153	4 060
1975	7 739	986	8 725	217	385	2 681	55	1 816	3 571
1976	5 123	699	5 822	188	314	1 824	46	1 088	2 362
1977	5 012	641	5 653	156	313	1 589	38	905	2 652
1978	5 555	678	6 233	155	278	1 531	38	875	3 356
1979	6 295	672	6 967	153	297	1 426	35	848	4 208
1980	6 521	708	7 229	156	313	1 321	38	780	4 621
<b>Augustbestand — Effectif en août</b>									
1974 <sup>1)</sup>	10 969	1 415	12 384	260	425	3 980	75	2 357	5 287
1975	8 965	1 131	10 096	222	390	3 276	67	1 959	4 182
1976	7 208	931	8 139	189	326	2 541	61	1 316	3 706
1977	7 419	898	8 317	159	346	2 347	50	1 134	4 281
1978	8 300	927	9 227	185	296	2 291	42	1 124	5 289
1979	9 049	980	10 029	181	352	2 220	54	1 038	6 184
1980	9 648	1 055	10 703	190	356	2 062	50	999	7 046

<sup>1)</sup> Ab 1974 stützen sich die Angaben auf die Auswertung des Zentralen Ausländerregisters und sind nur bedingt mit den entsprechenden Vorjahreszahlen vergleichbar.

Mitgeteilt vom Bundesamt für Industrie, Gewerbe und Arbeit.

<sup>1)</sup> Dès 1974 les données proviennent du registre central des étrangers et ne sont que conditionnellement comparables avec les données des années précédentes.

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

**Freiwilliger Landdienst — Service volontaire à la campagne**

Jahre Années	Durch kantonale Amtsstellen vermittelte Personen und deren Landdiensttage <i>Personnes placées par les offices cantonaux</i>								Praktikantinnen der Pro Juventute <i>Stage d'entraide de Pro Juventute</i>	
	Schüler <i>Ecoliers</i>	Stu- denten <i>Etudiants</i>	Semi- na- risten <i>Norma- tiens</i>	Lehr- linge <i>Appren- tis</i>	Berufs- tätige <i>Personnes exerçant une profession</i>	Total	Davon weiblich <i>Dont sexe féminin</i>	Geleistete Tage <i>Jours accomplis</i>	Vermittelte Personen <i>Personnes placées</i>	Geleistete Tage <i>Jours accomplis</i>
1974	5 719	162	774	695	235	7 585	4 165	112 126	1 513	31 616
1975	5 872	221	983	664	223	7 963	4 893	119 842	1 787	35 543
1976	5 360	167	868	550	175	7 120	3 914	108 706	1 592	35 110
1977	3 823	178	2783	447	247	7 478	4 199	116 146	1 557	33 002
1978	3 637	190	2918	532	184	7 461	4 111	116 741	1 603	32 391
1979	3 570	178	2884	613	162	7 407	4 109	112 172	1 585	32 674

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

Jahre Années	Berufstätige in der Landwirtschaft (Volkszählung)  Personnes actives dans l'agriculture (recensement de la population)	Realer Endrohertrag (zu Preisen von 1934/43)		% -Veränderung des realen Endrohertrages je Berufstätiger gegenüber der Vorperiode	
		Rendement brut réel (sur la base des prix 1934/43)		Variation en % du rendement brut réel, par personne active, par rapport à la période précédente	
		Total Mio. Fr.	je Berufstätiger par personne active Fr.	Total %	je Jahr par année %
1929/31	387 027	1 284	3 318	.	.
1940/42	379 751	1 456	3 834	15,6	1,4
1949/51	326 929	1 485	4 542	18,5	2,1
1959/61	253 410	1 800	7 103	56,4	5,6
1969/71	151 579	2 192	14 461	103,6	10,4

Berechnungen des Schweiz. Bauernsekretariates.      Calculs du Secrétariat des paysans suisses.

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

Jahre Années	Schweiz. Bauern- verband <i>Union suisse des paysans</i>		Schweiz. landw. Verein <i>Société suisse d'agriculture</i>		Fédération des sociétés d'agri- culture de la Suisse romande		Unione dei Contadini Ticinesi Tessiner Bauern- verband <i>Sezioni Sek- tionen</i>		Schweiz. alpwirtschaft- licher Verein <i>Société suisse d'économie alpestre</i>		Schweiz. Landfrauen- verband <i>Union des pay- sannes suisses</i>	
	Sek- tionen <i>Sec- tions</i>	Mitglieder Membres des sections In 1000	Zweig- vereine <i>Sec- tions</i>	Sektionen Membres des sections in 1000	Sektionen <i>So- ciétés</i>	Mitglieder Membres des sections In 1000	Sek- tionen <i>Sezioni Sek- tionen</i>	Direkte Mitglieder Membres directs	Sek- tionen <i>Sec- tions</i>	Mitglieder Membres des sections In 1000	Sek- tionen <i>Sec- tions</i>	Mitglieder Membres des sections In 1000
1960	66	594	35	125	28	33	25	62	1 185	17	36	
1970	71	620	35	121	25	30	24	85	1 070	17	46	
1974	76	620	35	111	25	29	24	90	1 128	17	52	
1975	76	620	35	110	25	29	25	92	1 177	17	52	
1976	76	620	35	110	25	29	25	93	1 167	17	53	
1977	76	610	35	108	25	29	26	95	1 152	17	53	
1978	73	610	35	108	25	29	25	99	1 185	17	54	
1979	73	610	35	108	23	28	25	105	1 232	17	55	

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. Genossens- chaften d. Kantons St. Gallen u. benach- barter Gebiete	Verband ost- schweize- rischer landw. Ge- nossens- chaften (VOLG)	Landw. Ge- nossens- chafts- verband des Kantons Schaff- hausen	Verband landw. Ge- nossens- chaften der Zentral- schweiz	Verband landw. Ge- nossens- chaften der Nord- west- schweiz	Verband landw. Ge- nossens- chaften v. Bern u. benach- barter Kantone	Fédé- ration des syndic. agricoles du can- ton de Fribourg	Fédé- ration vaudoise des soc. d'agri- culture et de viti- culture	Cercle des agricul- teurs du can- ton de Genève	Total
<b>Genossenschaften — Sociétés</b>										
1972	93	367	26	52	74	215	33	86	28	974
1973	92	368	27	51	73	210	33	85	28	967
1974	92	369	27	51	73	207	33	82	27	961
1975	92	366	27	51	73	206	33	82	27	957
1976	93	364	27	51	72	203	33	81	25	949
1977	94	363	27	51	72	201	33	76	25	942
1978	94	363	27	51	72	199	32	77	25	940
1979	93	363	27	51	72	199	31	77	25	938
<b>Mitglieder — Membres</b>										
1972	9 561	33 950	965	8 769	3 282	27 000	5 336	7 612	666	97 141
1973	9 523	33 975	981	8 717	3 254	27 000	5 337	7 379	651	96 817
1974	9 474	34 291	982	8 711	3 204	27 000	5 269	7 051	624	96 606
1975	9 400	34 370	982	8 785	3 141	26 500	5 377	7 539	630	96 724
1976	9 335	34 574	979	8 890	3 079	26 500	5 594	7 686	612	97 249
1977	9 246	34 500	979	8 907	3 036	25 000	5 604	7 508	596	95 376
1978	9 038	34 500	979	9 003	3 014	23 000	5 416	14 379	583	99 912
1979	8 925	34 500	977	9 041	2 988	23 000	5 395	14 863	583	100 272
Umsatz (ohne Raps- und Brotgetreideablieferung) der Zentralstellen der Verbände, in 1000 Fr. Chiffre d'affaires (sans les livraisons de colza et de céréales panif.) des centrales des féd., en 1000 frs.										
1973	109 224	565 185	34 552	110 575	70 125	357 626	56 899	95 294	11 419	1410 899
1974	126 010	631 642	49 249	129 000	75 499	402 639	64 221	116 819	13 522	1608 601
1975	131 782	644 922	46 079	140 097	76 864	404 573	65 241	117 521	13 777	1640 856
1976	141 060	680 672	43 575	146 443	79 509	422 621	71 810	122 829	13 094	1721 613
1977	138 466	701 485	43 666	157 828	78 289	447 320	67 167	123 721	14 541	1772 483
1978	144 184	710 242	46 150	163 208	78 076	453 396	70 671	175 876	14 089	1855 892
1979	160 686	775 457	53 459	176 552	88 586	481 849	74 826	183 238	13 839	2008 492

<sup>1)</sup> Ab 1978 Union des coopératives agricoles romandes <sup>1)</sup> Dès 1978, Union des coopératives agricoles romandes ohne Cercle des agriculteurs du canton de Genève. sans Cercle des agriculteurs du canton de Genève.

**Verband schweiz. Darlehenskassen — Union suisse des caisses de crédit mutuel**

Jahre Années	Zentralkasse des Verban- des Bilanz- summe <i>Caisse centrale de l'Union Sommes du bilan 1000 Fr.</i>	Angeschlossene Kassen — Caisse affiliées								
		Kassen Caisses	Mit- glieder Membres	Bilanz- summe <i>Sommes des bilans 1000 Fr.</i>	Passiven — Passif			Aktiven — Actif		
					Spar- einlagen <i>Dépôts d'épargne</i>	Übrige fremde Gelder <i>Autres capitaux passifs</i>	Eigene Gelder <i>Capitaux en propre</i>	Hypothe- karanlagen <i>Prêts hypothé- caires</i>	Übrige Autres	
1972	1 427 247	1 152	168 290	6146 774	3676 324	2220 709	249 741	3 387 732	2759 042	
1973	1 608 053	1 158	176 236	6983 685	4209 699	2500 988	272 998	3 811 669	3172 016	
1974	1 738 206	1 164	183 342	7747 528	4544 882	2906 129	296 517	4 273 345	3474 183	
1975	2 161 210	1 172	190 337	8539 000	4976 866	3235 696	326 438	4 625 967	3913 033	
1976	2 553 220	1 178	198 609	9343 332	5493 395	3495 284	354 653	5 014 380	4328 952	
1977	2 643 862	1 183	208 311	10192 704	6102 461	3703 033	387 210	5 546 548	4646 156	
1978	2 928 671	1 190	219 461	11109 825	6649 740	4039 327	420 758	6 088 839	5020 986	
1979	3 095 460	1 196	231 841	12117 972	7334 958	4326 193	456 821	6 662 618	5455 354	

Zentralverband schweiz. Milchproduzenten - Union centrale d. producteurs suisses de lait

Jahre Années	Regionale Verbände <i>Fédéra-</i> <i>tions</i> <i>régionales</i>	Lokale Milch- ver- wertungs- genossens- chaften <i>Sociétés</i> <i>locales</i>	Mitglieder der Genossenschaften u. Einzelmitglieder d. Verbände <i>Membres des sociétés locales et</i> <i>membres isolés des Fédérations</i>			Von den Mitgliedern gehaltene Kühe <i>Nombre de</i> <i>vaches des</i> <i>sociétaires</i> Stück Pièces	Milcheinlieferung in die Sammelstellen <i>Livrailles de lait</i> <i>aux locaux de</i> <i>coulage</i> q
			Genosse- nchafts- mitglieder <i>Socié-</i> <i>taires</i>	Einzel- mitglieder <i>Membres</i> <i>isolés</i>	Total		
1974/75	16	4 364	79 636	530	80 166	830 213	27 951 056
1975/76	16	4 338	77 881	532	78 413	835 075	28 655 463
1976/77	16	4 328	76 968	527	77 495	838 010	29 703 123
1977/78	13	4 306	75 463	478	75 941	841 181	28 750 158
1978/79	13	4 279	74 569	472	75 041	851 369	30 264 193

Verbände der Rindviehzuchtgen. - Fédérations de syndicats d'élevage bovin

Jahre Années	Schweiz. Braunvieh- zucht- Verband <i>Fédération</i> <i>suisse des synd.</i> <i>d'élevage de</i> <i>la race brune</i>	Schweiz. Fleckvieh- zucht-Verband <i>Féd. suisse des</i> <i>synd. d'élevage</i> <i>de la race tach.</i> <i>rouge</i>	Schweiz. Schwarzfleck- viehzuchtverb. <i>Féd. suisse des</i> <i>synd. d'élevage</i> <i>de la race tach.</i> <i>noire</i>	Eringer Vielzucht- verband <i>Féd. des</i> <i>syndicats</i> <i>d'élevage</i> <i>de la race</i> <i>d'Ilérens</i>	Total
1976	838	1 025	82	65	2 010
1977	840	1 023	86	66	2 015
1978	841	1 023	93	66	2 023
1979	839	1.023	93	67	2 022
Rindviehzucht-Genossenschaften — Syndicats d'élevage bovin					
1976	25 658	18 395	1 919	2 171	48 143
1977	25 128	17 867	1 942	2 094	47 031
1978	24 726	17 671	2 085	2 019	46 501
1979	24 193	17 519	2 131	2 009	45 852
Mitglieder — Membres					
1976	242 672	232 701	32 898	5 608	513 879
1977	247 115	238 728	40 444	5 294	531 581
1978	249 275	243 684	46 190	5 274	544 423
1979	249 959	247 218	51 190	5 430	553 797
Herdebuchtiere (männl. und weibl.) — Animaux admis au herd-book (mâles et femelles)					
1976	242 672	232 701	32 898	5 608	513 879
1977	247 115	238 728	40 444	5 294	531 581
1978	249 275	243 684	46 190	5 274	544 423
1979	249 959	247 218	51 190	5 430	553 797

XV. Fachbildung — XV. Formation professionnelle  
Landw. Lehrabschlussprüfungen — Examens de fin d'apprentissage agricoles

Beruf	Absolvent(innen)en — Apprenant(e)s						Profession
	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
Landwirt .....	1066	1224	1355	1722	1900	2069	Agriculteur
Bäuerin <sup>1)</sup> .....	805	856	1005	1286	1325	1264	Paysanne <sup>1)</sup>
Geflügelwärter.....	7	5	5	12	9	13	Aviculteur
Gemüsebauer .....	7	4	5	3	8	9	Agriculteur-marâcher
Gemüsegärtner .....	11	17	11	10	27	22	Marâcher
Obstbauer .....	3	2	15	7	13	12	Arboriculteur
Winzer .....	13	30	6	10	18	24	Viticulteur
Käser .....	167	148	150	180	258	256	Fromager
Molkereist .....	16	20	10	13	30	23	Laitier
Obstverwerter .....	7	4	2	8	9	6	Cidrier
Weinküfer .....	5	13	9	13	9	16	Caviste
Bereiter, Pferdepfleger	—	—	—	—	35	35	Ecuyer et soigneur des chevaux

<sup>1)</sup> Bäuerliche Haushaltprüfungen (dem BIGA unterstellt).

<sup>1)</sup> Examens de fin d'apprentissage ménager rural (supervisés par l'OFIA M.T.).

**Landwirtschaftliche Berufsschulen (Fortsbildungsschulen)<sup>1)</sup>**  
**Ecole professionnelle agricoles (écoles agricoles de perfectionnement)<sup>1)</sup>**

Kantone Cantons	1972/73		1973/74		1974/75		1975/76		1976/77		1977/78		1978/79	
	Schu- len Eco- les	Schü- ler Elè- ves												
Zürich .....	16	273	17	240	14	249	14	267	14	298	14	316	14	330
Bern .....	74	1138	73	1162	70	1147	69	1246	74	1338	74	1299	79	1418
Luzern .....	22	366	22	406	24	529	24	570	24	607	24	583	24	583
Uri .....	3	54	9	133	5	69	4	73	3	58	3	59	4	51
Schwyz .....	9	160	4	89	4	88	4	97	4	97	5	98	5	101
Obwalden .....	3	67	3	66	3	60	3	62	3	65	3	68	3	64
Nidwalden .....	3	54	3	51	3	60	3	58	3	59	3	49	3	49
Glarus .....	2	33	2	38	2	34	2	21	2	21	2	25	2	24
Zug .....	2	53	2	55	2	59	3	80	3	82	3	69	5	121
Fribourg .....	14	294	14	292	14	304	16	327	16	391	18	445	18	364
Solothurn .....	8	108	7	92	6	85	7	109	7	125	8	126	8	130
Baselstadt .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baselland .....	5	68	4	67	4	84	5	108	5	107	4	105	5	120
Schaffhausen .....	2	37	2	30	2	34	2	36	2	42	2	55	3	54
App. A.-Rh. ....	3	42	2	33	2	41	3	66	3	65	3	54	3	61
App. I.-Rh. ....	2	26	2	30	2	41	2	40	2	26	2	39	2	32
St. Gallen .....	9	197	10	212	10	234	12	273	12	254	11	285	12	295
Graubünden .....	2	28	2	29	2	36	3	59	5	91	5	99	6	123
Aargau .....	11	397	11	197	11	197	12	265	13	273	13	267	12	263
Thurgau .....	10	168	12	186	11	181	12	195	14	256	14	254	14	233
Tessin .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	22	1	22	2	34
Vaud .....	12	266	13	276	18	378	21	425	21	440	24	489	22	467
Valais .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	12	1	12	1	12
Neuchâtel .....	4	57	4	56	4	55	3	47	3	47	3	52	3	48
Genève .....	2	15	2	13	2	9	2	11	2	19	2	28	2	18
Jura .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	102	5	95	
Total .....	218	3901	220	3753	215	3974	226	4435	237	4795	247	5000	257	5090

<sup>1)</sup>Vom Bund anerkannte u. subventionierte Schulen. <sup>1)</sup>Ecole reconnues et subventionnées p. l. Confédération.

**Berufsschulen der landwirtschaftlichen Spezialberufe**  
**Ecole professionnelle des branches agricoles spécialisées**

Beruf	Schüler – Elèves						Profession
	1973/74	1974/75	1975/76	1976/77	1977/78	1978/79	
Geflügelwärter .....	13	17	24	25	38	23	Aviculteur
Gemüsebauer und							Agriculteur-maraîcher et
Gemüsegärtner .....	38	40	76	97	127	127	maraîcher
Obstbauer .....	16	14	42	36	39	45	Arboriculleur
Winzer .....	32	18	20	52	90	97	Viticulleur
Käser und Molkerist....	588	538	646	877	1007	909	Fromager et laitier
Obstverwerter .....	8	9	16	26	27	25	Cidrier
Weinküfer .....	27	36	31	43	55	66	Caviste
Bereiter, Pferdepfleger ..	—	—	—	—	170	129	Ecuyer et soigneur des chevaux
Total .....	722	672	855	1156	1553	1421	Total

**Landwirtschaftliche Spezialschulen<sup>1)</sup> — Ecoles d'agriculture spéciales<sup>1)</sup>**

Schulen — Ecoles	Gründungs-Jahr Fondée en	Zahl der Schüler in dem im Jahre ..... beendigten Kurs Nombre des élèves du cours terminé en .....											
		1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1979		
<b>Molkereischulen — Ecoles de laiterie</b>													
Rütti . . . . .	Bern	1887	56	59	30	30	58	48	46	47	48	47	26
Sursee . . . . .	Luzern	1938	48	49	46	47	41	44	48	47	47	47	46
Grangeneuve . . .	Freiburg	1888	21	24	12	21	12	11	11	12	15	17	15
Moudon . . . . .	Vaud	1889	10	9	7	13	14	12	8	8	6	9	8
<b>Schweiz. Geflügelzuchtschule — Ecole suisse d'aviculture</b>													
Zollikofen (Jahreskurs)	Bern	1935	—	—	—	—	10	10	7	8	14	13	10
<sup>2)</sup> Die Zahl der Schüler an Obst-, Weinfach- und Gartenbauschulen siehe in der Tabelle «Berufsschulen für Spezialberufe».						<sup>1)</sup> Nombre des élèves aux écoles de cidrerie, d'oenologie, de viticulture, d'arboriculture et d'horticulture voir au tableau «Ecoles professionnelles des branches agricoles spécialisées».							

**Landwirtschaftliche Haushaltungsschulen — Ecoles ménagères rurales**

Schulen — Ecoles	Gründungs-Jahr Fondée en	Schülerinnen in dem im Jahre .... durchgef. Kurs — Nombre des élèves du cours ....								
		1974	1975	1976	1977	1978	Sommerkurs d'été	Winterkurs d'hiver	Total	
<b>Staatl. Schulanstalten - Ecoles publiques</b>										
Wülflingen . . . . .	Zürich	1928	20	24	36	32	32	33	—	33
Uster . . . . .	Zürich	1949	15	27	23	23	46	—	28	28
Schwand . . . . .	Bern	1913	87	80	95	89	95	48	49	97
Hondrich (bis 1952 in Brienz) . .	Bern	1920	34	46	38	17	40	24	24	48
Waldhof . . . . .	Bern	1924	22	32	54	64	84	39	37	76
Courtemelon . . . . .	Bern	1928	14	24	24	23	24	—	22	22
Sursee . . . . .	Luzern	1907	31	28	29	37	38	36	—	36
Willisau . . . . .	Luzern	1947	30	35	36	38	52	36	30	66
Pfäffikon . . . . .	Schwyz	1926	14	16	25	30	37	36	—	36
Grangeneuve . . . . .	Frbg.	1926	33	23	46	46	43	21	22	43
Wallierhof . . . . .	Soloth.	1921	42	41	42	44	42	26	18	44
Ebenrain . . . . .	Basell.	1956	38	36	35	32	32	15	16	31
Charlottenfels . . . . .	Schaffh.	1922	13	16	17	25	21	24	—	24
Custerhof . . . . .	St. G.	1915	31	43	46	48	50	24	26	50
Roveredo . . . . .	Graub.	1948-74	16	—	—	—	—	—	—	—
Frick (bis 1972 in Brugg) . . . . .	Aargau	1921	17	11	17	17	40	16	—	16
Arenenberg . . . . .	Thurgau	1921	24	36	38	36	36	34	14	48
Marcelin sur Morges . . .	Vaud	1922	51	54	60	60	60	28	30	58
Châteauneuf . . . . .	Valais	1924	78	76	65	63	59	—	64	64
Visp . . . . .	Valais	1963	13	16	16	16	16	16	16	32
Total . . . . .			623	664	742	740	847	456	396	852
<b>Privatschulen - Ecoles privées</b>										
Möschberg-Grosshöchst. . .	Bern	1932-67	—	—	—	—	—	—	—	—
Gurtmellen . . . . .	Uri	1946	18	11	12	13	18	—	17	17
Melchtal . . . . .	Obw.	1958-69	—	—	—	—	—	—	—	—
Kloster Frauenthal . . .	Zug	1953-69	—	—	—	—	—	—	—	—
Uttewil . . . . .	Frbg.	1929	19	18	21	20	21	27	42	69
Ilanz . . . . .	Graub.	1934	59	60	63	60	60	—	60	60
Schiers . . . . .	Graub.	1950	86	123	106	99	109	36	36	72
Kloster Fahr . . . . .	Aarg.	1944	72	74	78	78	78	39	39	78
Total . . . . .			254	286	280	270	286	102	194	296
Gesammtotal . . . . .			877	950	1022	1010	1133	558	590	1148
Erhebungen des Schweiz. Bauernsekretariates.										Enquêtes du Secrétariat des paysans suisses.

**Landwirtschaftliche Fachschulen (Jahres- und Winterschulen)**  
**Ecole d'agriculture (Ecole annuelle et école d'hiver)**

Schulen — Ecoles	Gründungs-jahr Fondée en	Zahl der Schüler in dem im Jahre ..... beendigten Jahres- bzw. Winterkurs Nombre des élèves du cours (annuel ou hivernal) terminé en .....									
		1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979		
		I. K.	II. K.	Total							
<b>Jahresschulen - Ecoles annuelles</b>											
Strickhof-Zürich . Zürich	1853	23	26	41	42	37	41	47	19	23	42
Rütti-Zollikofen . Bern	1860	50	46	35	38	47	48	49	25	25	50
Grangeneuve .... Frbg. Gernier .... Neuch.	1922-53 1885	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		28	26	34	24	20	21	15	5	8	13
Total Jahresschulen — Ecoles annuelles		101	98	110	104	104	110	111	49	56	105
<b>Winterschulen - Ecoles d'hiver</b>											
Strickhof .... Zürich	1)1897	76	77	61	75	66	44	50	26	25	51
Affoltern a. A.... ,,	1912	26	23	21	21	24	24	20	—	20	20
Wetzikon .... ,,	1912	62	47	40	30	46	61	59	37	31	68
Wädenswil .... ,,	1916-64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bülach .... ,,	1918	35	33	47	43	29	37	48	22	21	43
Wülflingen .... ,,	1905	79	80	77	62	66	75	97	60	53	113
Rütti-Zollikofen . Bern	1895	152	149	147	149	155	159	163	108	77	185
Seeland-Ins .... ,,	1946	58	61	54	63	66	49	54	28	27	55
Schwand-Münsingen ,,	1908	143	143	141	150	143	141	145	72	71	143
Langnau .... ,,	1958	36	36	36	32	61	60	62	32	32	64
Waldhof-Langenth. .... ,,	1)1905	63	38	29	29	51	76	89	48	47	95
Hondrich .... ,,	1)1919	26	20	23	24	28	23	24	26	—	26
Tavannes .... ,,	1978	—	—	—	—	—	—	16	16	—	16
Sursee .... Luzern	1885	102	96	92	61	71	96	96	55	46	101
Willisau .... ,,	1920	88	85	86	101	102	103	97	52	48	100
„ Fil. Schüpfheim ,,	1977	—	—	—	—	—	30	30	28	—	28
Hohenrain .... ,,	1969	55	60	59	60	62	64	63	32	31	63
Seedorf .... Uri	1)1938	30	25	26	19	19	32	30	33	—	33
Pfäffikon .... Schwyz	1925	107	107	94	94	96	102	103	55	54	109
Giswil .... Obw.	1)1957	26	24	25	25	31	29	31	—	29	29
Glarus .... Glarus	1918-72	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cham .... Zug	1)1917	48	43	41	37	39	45	52	22	28	50
Grangeneuve .... Frbg.	1)1891	115	89	105	123	126	148	172	127	87	214
Wallierhof .... Soloth.	1)1909	65	70	71	72	70	86	93	48	48	96
Ebenrain .... Basell.	1919	63	68	53	60	59	63	53	28	30	58
Charlottenfels ... Schaffh.	1908	26	31	31	38	36	25	32	27	18	45
Custerhof .... St. G.	1895	49	40	46	50	50	70	62	56	22	78
Flawil .... ,	1932	117	99	104	104	129	127	124	64	69	133
„ Fil. Flums ,	1943-71	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Plantahof .... Grbd.	1896	96	102	113	109	114	104	102	61	53	114
Liebegg .... Aarg.	1)1887	60	50	43	45	69	83	85	46	41	87
„ Fil. Lenzburg „	1942-56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Frick .... ,	1956	53	43	43	54	51	53	56	28	26	54
Muri .... ,	1956	57	54	41	52	60	54	54	26	25	51
Arenenberg .... Thurg.	1)1904	120	115	115	110	110	118	118	59	52	111
„ Fil. Weinfelden „	1979	—	—	—	—	—	—	—	24	—	24
Mezzana-Balerna . Tessin	1915	25	28	46	48	73	80	55	—	27	27
Marcelin-Morges . Vaud	1)1870	142	143	145	144	160	194	144	69	68	137
Grange-Verney ..	1950	67	72	74	66	70	79	93	45	45	90
Châteauneuf .... Valais	1923	69	70	77	80	110	137	171	54	85	139
Visp .... ,	1921	28	27	16	36	43	50	50	25	28	53
Gernier .... Neuch.	1905	57	62	61	75	80	65	71	41	34	75
Châtelaine .... Genève	1897-57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Courtemelon-Delém. Jura	1)1897	54	55	52	41	48	63	58	29	27	56
Total Winterschulen — Ecoles d'hiver		2488	2365	2335	2382	2613	2849	2922	1609	1425	3034

<sup>1)</sup> Schulen, die ihren Sitz seit der Gründung geändert haben.

<sup>1)</sup> Ecoles dont le siège a changé depuis la fondation.

Bäuerliche Berufsprüfungen – Examens professionnels agricoles

Kanton e – Cantons	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
	Fähigkeitsprüfungen – Examens de capacité												
Zürich .....	48	63	68	69	62	170	195	176	135	85	116	129	155
Bern .....	171	196	210	222	260	274	262	280	212	267	263	275	277
Luzern .....	78	50	48	49	55	187	103	98	100	87	119	125	117
Uri .....	—	—	—	—	—	—	—	13	—	6	—	21	—
Schwyz .....	19	13	15	13	47	64	53	29	26	26	37	67	46
Unterwalden ..	—	—	—	—	—	—	7	10	31	16	27	3	30
Glarus .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—
Zug .....	16	18	17	9	14	17	28	23	20	16	22	24	27
Fribourg .....	—	81	—	71	67	129	134	66	53	75	54	82	75
Solothurn .....	20	21	38	37	37	39	42	37	39	35	34	40	41
Baselland .....	22	33	20	19	20	19	33	24	27	21	27	18	27
Schaffhausen ..	10	21	19	10	24	22	18	13	17	18	10	8	16
Appenzell .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—
St. Gallen .....	18	19	15	30	41	48	90	79	68	71	83	88	91
Graubünden ..	6	2	7	7	17	6	55	25	37	29	32	53	43
Aargau .....	74	63	54	49	41	168	114	52	79	119	156	76	78
Thurgau .....	28	30	38	44	64	120	65	52	45	45	55	45	49
Vaud .....	65	52	35	43	28	60	45	18	45	65	75	77	78
Valais .....	8	—	—	14	—	14	—	2	6	3	—	34	38
Neuchâtel .....	11	5	3	7	6	5	10	3	7	11	16	14	—
Genève .....	1	—	—	2	—	—	—	—	—	4	—	5	4
Jura .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	20
Schweiz/Suisse	595	667	587	695	783	1342	1254	1000	947	999	1138	1204	1212
Berufsprüfungen für Bäuerinnen – Examens professionnels pour paysannes													
Schweiz/Suisse	143	95	103	131	141	137	117	103	166	119	178	177	182

Meisterprüfungen – Examens de maîtrise

Beruf	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	Profession
Landwirtschaft...	153	245	193	225	258	339	287	384	<i>Agriculture</i>
Milchwirtschaft									<i>Economie laitière</i>
Käser .....	70	70	27	45	58	67	60	63	<i>Fromager</i>
Molkerist .....	14	9	10	20	13	18	4	13	<i>Laitier</i>
Geflügelzucht ...	—	—	—	7	—	—	—	—	<i>Aviculture</i>
Gemüsebau									<i>Culture maraîchère</i>
Gemüsebauer ..	—	—	7	—	—	—	—	—	<i>Agriculteur-mar.</i>
Gemüsegärtner ..	—	—	5	—	—	—	—	—	<i>Maraîcher</i>
Obstbauer .....	—	—	—	—	7	—	28	—	<i>Arboriculter</i>
Winzer .....	—	—	—	—	—	—	—	27	<i>Vigneron</i>

Schweizerische landwirtschaftliche Techniken — Techniques agricoles

Fachrichtungen	Absolventen – Etudiants							Sections
	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	
Zollikofen								
Landw. Beratung und Unterricht .....	19	19	15	13	—	18	—	Vulgarisation et enseignement agricole
Pflanzl. Produktion .....	12	9	11	10	—	14	16	Production végétale
Tierproduktion .....	15	18	15	14	—	13	9	Production animale
Landmaschinen .....	3	8	4	—	—	—	—	Machinisme agricole
Verwaltung und Handelsgenossenschaften .....	10	19	13	8	—	—	18	Administration et coopératives
Milchwirtschaft .....	—	10	—	11	—	—	5	Economie laitière
Wädenswil/Changins/Lullier								
Weinbau und Weinbereitung .....	6	11	15	—	11	—	11	Viticulture et vinification
Obstbau, Obst- und Gemüseverwertung	12	21	14	—	15	—	3	Arboricult., commercialisation des fruits et des légumes
Produz. Gartenbau .....	13	15	16	—	15	—	25	Horticulture de production
Total .....	90	130	103	56	41	45	87	Total

**Landwirtschaftliche Betriebsberatung in den Kantonen**  
(ohne hauswirtschaftliche Beratung und Beratung auf einzelnen Fachgebieten)

**Vulgarisation agricole dans les cantons**  
(sans la vulgarisation ménagère et la vulgarisation dans des secteurs spéciaux)

Jahre (Ende Dezember) Kantone Années (fin décembre) Cantons	Beratungskräfte – <i>Effectif du personnel</i>						Bera- tungs- gruppen Groupes de vulga- risation agricole	
	hauptamtliche – à plein temps			nebenamtliche – à temps partiel				
	Akademiker und Berater mit ähnlicher Ausbildung	Übrige	Total	Akademiker und Berater mit ähnlicher Ausbildung	Übrige	Total		
1971 .....	32	54	86	123	155	278	<sup>1)</sup> 1925	
1972 .....	31	51	82	116	163	279	<sup>1)</sup> 2043	
1973 .....	27	74	101	117	161	278	<sup>1)</sup> 2069	
1974 .....	27	71	98	117	163	280	<sup>1)</sup> 2060	
1975 .....	27	86	113	112	168	280	<sup>1)</sup> 2060	
1976 .....	31	90	121	111	162	273	<sup>1)</sup> 2090	
1977 .....	32	86	118	104	178	282	<sup>1)</sup> 2102	
1978 .....	32	96	128	105	166	271	<sup>1)</sup> 2122	
1979								
Zürich .....	—	—	—	21	8	29	44	
Bern .....	9	21	30	1	5	6	402	
Luzern .....	—	—	—	16	14	30	81	
Uri .....	—	2	2	2	6	8	39	
Schwyz .....	—	—	—	2	12	14	99	
Obwalden .....	—	—	—	3	6	9	54	
Nidwalden .....	—	—	—	—	3	3	45	
Glarus .....	—	—	—	—	2	2	30	
Zug .....	—	—	—	3	4	7	8	
Freiburg .....	1	10	11	10	17	27	171	
Solothurn .....	—	—	—	5	1	6	27	
Basel-Landschaft .....	1	—	1	1	2	3	18	
Schaffhausen .....	—	—	—	4	1	5	—	
Appenzell A.-Rh..	—	2	2	1	7	8	43	
Appenzell I.-Rh..	—	—	—	—	6	6	44	
St. Gallen .....	3	1	4	1	10	11	170	
Graubünden .....	2	10	12	1	9	10	379	
Aargau .....	1	—	1	6	1	7	21	
Thurgau .....	1	3	4	—	—	—	31	
Tessin .....	1	12	13	—	8	8	60	
Vaud .....	5	18	23	—	8	8	106	
Valais .....	1	9	10	1	6	7	157	
Neuchâtel .....	1	4	5	—	3	3	49	
Genève .....	2	2	4	—	—	—	46	
Jura .....	3	5	8	4	2	6	83	
Schweiz – Suisse .	31	99	130	82	141	223	2147	

<sup>1)</sup> Ohne die interkantonalen Buchhaltungsringe  
(1971: 42, 1972: 45, 1973: 44, 1974: 61, 1975:  
69, 1976: 105, 1977: 121, 1978: 137, 1979: 148).

<sup>1)</sup> Sans les groupes intercantonaux d'agriculteurs comptables (1971: 42, 1972: 45, 1973: 44,  
1974: 61, 1975: 69, 1976: 105, 1977: 121,  
1978: 137, 1979: 148).