

**LAND- UND  
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

FACHSERIE

**3**

**Reihe 1**

**Ausgewählte Zahlen  
für die Agrarwirtschaft**

**1985**

*08-13714*

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**

Herausgeber:  
Statistisches Bundesamt  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
6200 Wiesbaden

Auslieferung:  
Verlag W. Kohlhammer GmbH  
Abt. Veröffentlichungen des Statistischen  
Bundesamtes  
Philipp-Reis-Str. 3  
6500 Mainz 42

Erscheinungsfolge: jährlich

Abgeschlossen im April 1986

Erschienen im Mai 1986

Preis: DM 19,50

Bestellnummer: 2030100 - 85700

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe  
unter Einsendung eines Belegexemplares gestattet.

# INHALT

	Seite
<b>T e x t t e i l</b>	
Abkürzungen und Zeichenerklärung .....	7
Vorbemerkung .....	8
Erläuterungen .....	10
<b>T a b e l l e n t e i l</b>	
<u>Ergebnisse für das Bundesgebiet</u>	
1    Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe	
1.1   Landwirtschaftliche Betriebe und landwirtschaftlich genutzte Fläche .....	20
1.2   Betriebe mit Waldfläche .....	20
1.3   Forstbetriebe und Waldfläche .....	21
1.4   Bodennutzung in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985 .....	22
1.5   Besitz- und Eigentumsverhältnisse an der landwirtschaftlich genutzten Fläche der landwirtschaftlichen Betriebe 1985 .....	23
1.6   Jahrespachtentgelt der landwirtschaftlichen Betriebe mit gepachteter landwirt- schaftlich genutzter Fläche .....	23
1.7   Landwirtschaftliche Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche nach der Höhe der Jahrespacht 1985 .....	24
1.8   Ausgewählte Ergebnisse für Betriebe in benachteiligten und nicht benachteilig- ten Gebieten 1983 .....	25
1.9   Strukturdaten der Betriebe mit Wald 1972 .....	27
2    Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe	
2.1   Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben .....	28
2.2   Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte der landwirtschaftlichen Betriebe ...	28
2.3   Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben nach Arbeitsbereichen .....	29
2.4   Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben	30
2.5   Landwirtschaftliche Betriebe nach Arbeitsbereichen und Beschäftigtengruppen .....	31
2.6   Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben nach Altersgruppen .....	32
2.7   Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985 ..	33
2.8   Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985 .....	34
2.9   Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985 nach Altersgruppen .....	35
2.10   Familienfremde Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben .....	36
2.11   Arbeitskräfte in den Forstbetrieben .....	37
3    Mechanisierung in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben	
3.1   Motorische Zugkraft .....	39
3.2   Vierrad- und Kettenschlepper in der Landwirtschaft .....	39
3.3   Bestand an Mähdreschern und Betriebe mit Melkmaschinen .....	39
4    Bodennutzung und Ackerbau	
4.1   Gesamtfläche nach Nutzungsarten .....	40
4.2   Landwirtschaftlich genutzte Fläche und Anbau auf dem Ackerland .....	41
4.3   Hektarerträge der Hauptfeldfrüchte und der Wiesen .....	42
4.4   Erntemengen der Hauptfeldfrüchte und der Wiesen .....	43
4.5   Saatgutvermehrungsflächen .....	44
4.6   Holzeinschlag .....	45
5    Düngemittel	
5.1   Lieferungen für den Verbrauch in der Landwirtschaft .....	45

	Seite
6 Gartenbau und Weinwirtschaft	
6.1 Strukturdaten der Gartenbaubetriebe 1981 .....	46
6.2 Anbau von Gemüse auf dem Freiland und in Unterglasanlagen .....	49
6.3 Erträge von Gemüse auf dem Freiland und in Unterglasanlagen .....	50
6.4 Erntemengen von Gemüse auf dem Freiland und in Unterglasanlagen .....	51
6.5 Obstbaumbestand .....	52
6.6 Obsterträge je Baum, Strauch oder Flächeneinheit; Anbauflächen von Erdbeeren .....	52
6.7 Erntemengen von Obst .....	52
6.8 Pflanzenbestände in Baumschulen .....	53
6.9 Anbau von Zierpflanzen .....	55
6.10 Strukturdaten der Weinbaubetriebe 1979 .....	56
6.11 Weinbau .....	58
6.12 Weinerzeugung 1985 .....	60
6.13 Lagerbehälter für Weinmost und Wein .....	60
6.14 Weinbestände .....	61
7 Viehhaltung	
7.1 Viehbestand insgesamt .....	62
7.2 Rinderbestand .....	63
7.3 Schweinebestand .....	64
7.4 Pferdebestand .....	65
7.5 Schafbestand .....	65
7.6 Bestand an Geflügel und Bienenvölkern .....	66
7.7 Viehbestand nach Großvieheinheiten .....	66
7.8 Großvieheinheiten, Futterflächen und Viehbesatz .....	67
8 Tierische Erzeugung	
8.1 Milcherzeugung und -verwendung .....	68
8.2 Milchlieferung, Trinkmilchabsatz und Herstellung von Milcherzeugnissen in Molkereien .....	68
8.3 Schlachtungen von Tieren .....	69
8.4 Schlachtmenge insgesamt .....	69
8.5 Eierzeugung .....	70
8.6 Fettanfall aus inländischer Erzeugung .....	70
8.7 Eingelegte Bruteier und geschlüpfte Küken .....	71
8.8 Geschlachtetes Geflügel .....	71
9 Fleischschau und Geflügelfleischuntersuchung	
9.1 Schlacht tier- und Fleischschau bei Tieren inländischer Herkunft 1984 .....	72
9.2 Schlachtgeflügel- und Geflügelfleischuntersuchung bei Tieren inländischer Herkunft 1984 .....	73
10 Fischerei	
10.1 Strukturdaten der Binnenfischerei 1981 .....	74
10.2 Hochsee- und Küstenfischerei .....	76
11 Nahrungs- und Futtermittelverbrauch	
11.1 Inlandserzeugung in Prozent des Gesamtverbrauchs an Nahrungs- und Futter- mitteln (Selbstversorgungsgrad) .....	77
11.2 Bevölkerung und durchschnittlicher Verbrauch von Nahrungsmitteln .....	78
11.3 Energie- und Nährwertgehalt des Nahrungsverbrauchs .....	79
12 Preise und Löhne	
12.1 Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte .....	79
12.2 Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel .....	80
12.3 Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz .....	81
12.4 Tariflöhne und deren Index in der Landwirtschaft .....	82
12.5 Tariflöhne im Weinbau .....	82
12.6 Tariflöhne im Erwerbsgartenbau .....	82



	Seite
13 Verkaufserlöse und Einkommen	
13.1 Verkaufserlöse der Landwirtschaft .....	83
13.2 Verfügbares Einkommen der Privathaushalte nach Haushaltsgruppen .....	84
14 Meteorologische Angaben	
14.1 Klimatische Verhältnisse .....	85
 <u>Ergebnisse nach Bundesländern</u>	
15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe	
15.1 Landwirtschaftliche Betriebe und landwirtschaftlich genutzte Fläche .....	90
15.2 Betriebe mit Waldfläche .....	94
15.3 Forstbetriebe und Waldfläche .....	98
15.4 Bodennutzung in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985 .....	100
15.5 Besitz- und Eigentumsverhältnisse an der landwirtschaftlich genutzten Fläche 1985 ...	101
15.6 Jahrespachtentgelt der landwirtschaftlichen Betriebe mit gepachteter land- wirtschaftlich genutzter Fläche .....	102
15.7 Landwirtschaftliche Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche nach der Höhe der Jahrespacht 1985 .....	103
15.8 Ausgewählte Ergebnisse für Betriebe in benachteiligten und nicht benachteiligten Gebieten 1983 .....	104
16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe	
16.1 Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben .....	106
16.2 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985 ..	107
16.3 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben	109
16.4 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985 .....	110
17 Mechanisierung in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben	
17.1 Entwicklung des Schlepperbestandes .....	112
17.2 Vierrad- und Kettenschlepper in der Landwirtschaft 1984 .....	112
18 Düngemittel	
18.1 Lieferungen für den Verbrauch in der Landwirtschaft .....	113
19 Bodennutzung und Ackerbau	
19.1 Gesamtfläche nach Nutzungsarten .....	114
19.2 Landwirtschaftlich genutzte Fläche und Anbau auf dem Ackerland .....	116
19.3 Hektarerträge der Hauptfeldfrüchte und der Wiesen .....	126
19.4 Erntemengen der Hauptfeldfrüchte und der Wiesen .....	130
19.5 Anbau und Ernte von Hopfen .....	136
19.6 Auswinterung der wichtigsten Fruchtarten .....	136
19.7 Holzeinschlag .....	137
20 Gartenbau und Weinwirtschaft	
20.1 Anbau von Gemüse auf dem Freiland .....	138
20.2 Anbau von Gemüse in Unterglasanlagen .....	141
20.3 Hektarerträge von Gemüse auf dem Freiland .....	142
20.4 Erntemengen von Gemüse auf dem Freiland .....	145
20.5 Obsterträge je Baum, Strauch oder Flächeneinheit .....	148
20.6 Erntemengen von Obst .....	150
20.7 Pflanzenbestände in Baumschulen .....	152
20.8 Weinbau .....	156
20.9 Weinbestände .....	158
20.10 Weinerzeugung 1985 .....	160
20.11 Lagerbehälter für Weinmost und Wein .....	160

	Seite
21 Viehhaltung	
21.1 Viehhalter .....	161
21.2 Rinderbestand .....	162
21.3 Schweinebestand .....	166
21.4 Pferdebestand .....	172
21.5 Schafbestand .....	173
21.6 Bestand an Geflügel .....	174
21.7 Großvieheinheiten, Futterflächen und Viehbesatz 1985 .....	175
21.8 Viehbestand und Viehbesatz 1985 .....	176
22 Tierische Erzeugung	
22.1 Milchanlieferung, Trinkmilchabsatz und Herstellung von Milcherzeugnissen in den Molkereien 1985 .....	176
22.2 Milcherzeugung und -verwendung .....	177
22.3 Schlachtungen von Tieren .....	178
22.4 Schlachtmenge insgesamt .....	180
22.5 Durchschnittliches Schlachtgewicht .....	182
22.6 Eingelegte Bruteier und geschlüpfte Küken .....	183
22.7 Geschlachtetes Geflügel .....	184
22.8 Eiererzeugung .....	185
23 Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung	
23.1 Schlachttier- und Fleischbeschau bei Tieren inländischer Herkunft 1984 .....	185
23.2 Schlachtgeflügel- und Geflügelfleischuntersuchung bei Tieren inländischer Herkunft 1984 .....	186
24 Preise	
24.1 Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz .....	187

## A n h a n g

### Ergebnisse für die Länder der Europäischen Gemeinschaften

1 Erläuterungen und Hinweise .....	189
2 Ausgewählte Strukturdaten .....	190

## ABKÜRZUNGEN UND ZEICHENERKLÄRUNG

### Abkürzungen

#### Maßeinheiten

St	=	Stück	ha	=	Hektar
Mill.	=	Million	m <sup>3</sup> oR	=	Kubikmeter ohne Rinde
%	=	Prozent	l	=	Liter
mm	=	Millimeter	hl	=	Hektoliter
cm	=	Zentimeter	g	=	Gramm
m	=	Meter	kg	=	Kilogramm
m <sup>2</sup>	=	Quadratmeter	dt	=	Dezitonne (100 kg)
m <sup>3</sup>	=	Kubikmeter	t	=	Tonne
km	=	Kilometer	kW	=	Kilowatt
a	=	Ar	kJ	=	Kilojoule

#### Sonstige Abkürzungen

LF	=	Landwirtschaftlich genutzte Fläche	HPR	=	Hauptproduktionsrichtung
WF	=	Waldfläche	EMZ	=	Ertragsmeßzahl
GN	=	Gärtnerische Nutzfläche	GV	=	Großvieheinheit
FdlN	=	Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung			

### Zeichenerklärung

-	=	nichts vorhanden
0	=	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
.	=	Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
...	=	Angabe fällt später an
x	=	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
oder —	=	grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt

#### Nur bei Stichprobenerhebungen

/	=	keine Angaben, da Zahlenwert nicht sicher genug
( )	=	Aussagewert eingeschränkt, da der Zahlenwert Fehler aufweisen kann

Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen

Der vorliegende Band enthält wichtige Ergebnisse aus den verschiedenen Bereichen der Landwirtschaftsstatistik. Einbezogen sind neben den Ergebnissen der amtlichen Landwirtschaftsstatistik einige das Bild der Landwirtschaft abrundende Daten aus anderen statistischen Bereichen - z.B. über Löhne und Preise in der Landwirtschaft - und aus Geschäftsstatistiken des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten (BML) - z.B. über den Verbrauch von Nahrungsmitteln. Außerdem werden im Anhang ausgewählte Ergebnisse über die Landwirtschaft in den Mitgliedsländern der Europäischen Gemeinschaften dargestellt.

Die amtliche Statistik der Land- und Forstwirtschaft gliedert sich in die größtenteils in zweijährigen oder längerfristigen Abständen stattfindenden Betriebsstatistiken und die im allgemeinen jährlich oder mit kürzerer Periodizität durchgeführten Erzeugungsstatistiken.

Grundlagen der Betriebsstatistiken sind die etwa alle 10 Jahre (1949, 1960, 1971, 1979) - häufig im Rahmen weltweiter Agrarzensus - stattfindenden Landwirtschaftszählungen einschließlich ihrer Spezialerhebungen über Weinbau, Gartenbau, Binnenfischerei und Forstwirtschaft. Hinzu kommt seit 1975 die im Abstand von 2 Jahren durchzuführende Agrarberichterstattung, die seither regelmäßig - außer 1981 - mit EG-Strukturerhebungen verknüpft ist. An Einzelstatistiken im Rahmen der Betriebsstatistiken sind die seit 1964/65 in zweijährigen Abständen (ab 1979 jährlich) stattfindenden Arbeitskräfteerhebungen in der Landwirtschaft (bzw. in dreijährigen Abständen in der Forstwirtschaft) und die seit 1965 jährlich aus der Bodennutzungserhebung ermittelte Betriebsgrößenstruktur ebenso zu nennen wie die Grunderhebung der Rebflächen von 1980 und ihre jährliche Fortführung, die das 1964 eingerichtete Weinbaukataster abgelöst hat. Ferner sei auf die seit 1961 aus den Unterlagen der Landwirtschaftsverwaltung vorgenommenen Auszählungen der Schlepperbestände nach Betriebs- und Leistungsklassen und die seit 1974 durchgeführte Kaufwertstatistik für landwirtschaftlichen Grundbesitz hingewiesen. Erstmals werden Ergebnisse für Betriebe in benachteiligten und nicht benachteiligten Gebieten nachgewiesen. In den benachteiligten Gebieten ist die landwirtschaftliche Erzeugung infolge der natürlichen Bedingungen erschwert. Die be-

nachteiligten landwirtschaftlichen Gebiete umfassen Berggebiete, benachteiligte Agrarzonen und kleine Gebiete; die letzteren sind durch spezifische Nachteile gekennzeichnet. Rechtsgrundlage hierfür ist die "Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften über die Landwirtschaft in Berggebieten und in bestimmten benachteiligten Gebieten (75/268/EWG)".

Zu den landwirtschaftlichen Erzeugungsstatistiken zählen diejenigen Erhebungen, mit deren Hilfe entweder unmittelbar die landwirtschaftliche Produktion an pflanzlichen oder tierischen Erzeugnissen festgestellt oder mittelbar errechnet werden kann.

Eine wichtige Erhebung auf diesem Sektor ist die Bodennutzungserhebung mit ihren verschiedenen Einzelerhebungen. Hier nimmt die Erhebung der Bodenflächen (Flächenerhebung) eine Sonderstellung ein. In ihr werden die Gesamtflächen nach Nutzungsarten auch nicht landwirtschaftlicher Art entsprechend den Kategorien des Katasterwesens untergliedert (1979, 1981, dann vierjährlich). Mit Hilfe der anderen Einzelerhebungen werden die pflanzlichen Erzeugungsgrundlagen festgestellt. In der Bodennutzungshaupterhebung werden jährlich die zur Errechnung der Ernten benötigten landwirtschaftlich genutzten Flächen nach Kultur- und Fruchtarten ermittelt. Seit 1979 werden durch die Bodennutzungshaupterhebung nur die Flächen land- und forstwirtschaftlicher Betriebe ab 1 ha Betriebsfläche, unterhalb dieser Grenze nur Flächen von Betrieben mit bestimmten Mindesterzeugungseinheiten sowie sonstige Flächen mit Verkaufsanbau, erfaßt. Die bis einschl. 1978 durchgeführte Zuschätzung der übrigen Flächen durch die Gemeinden entfällt. In weiteren Erhebungen werden jährlich der Anbau von Gemüse und Erdbeeren sowie die Pflanzenbestände in Baumschulen ermittelt, alle drei Jahre werden der Anbau von Zierpflanzen und alle fünf Jahre der von Obst erfaßt.

Um die pflanzliche Produktionsmenge errechnen zu können, werden neben der Ermittlung der Anbaufläche die Ernteerträge von landwirtschaftlichen Feldfrüchten, Grünland, Gemüse, Obst und Wein durch Berichterstatter geschätzt. Für einige Arten werden außerdem objektive Ertragsmessungen auf repräsentativer Basis durchgeführt, und zwar für Getreide und Kartoffeln unter der Bezeichnung "Besondere

Erntermittlungen", für Runkelrüben und Weinmost als "Ergänzende Erntermittlungen". Seit 1962 werden auch die Bestände an Wein und Weinmost und seit 1965 die Weinerzeugung durch besondere Erhebungen ermittelt.

Ab 1984 werden aufgrund der Statistikbereinigungsverordnung vom 14. September 1984 in den Ländern Bremen und Berlin keine Ernteberichterstattungen mehr durchgeführt. Erntemengen für beide Stadtstaaten werden seitdem anhand der dort ermittelten Anbauflächen und den gewogenen Hektarerträgen aller übrigen Bundesländer errechnet und in das Bundesergebnis einbezogen.

Im Rahmen der tierischen Erzeugungsstatistiken werden die Viehbestände jährlich im Dezember erfaßt. Dazu kommen Zwischenzählungen für Rinder und Schafe im Juni und für Schweine im April und August. Die wichtigsten Leistungen der Tierhaltung werden durch monatliche Erhebungen über die Schlachtungen und die Milcherträge ermittelt. Abgerundet werden die Ergebnisse der tierischen Produktion durch monatli-

che Befragung der größeren Brütereien und Geflügelschlachtereien sowie die jährlichen Ergebnisse der Fleischschau und Geflügelfleischuntersuchung.

Die Fischereistatistik erstreckt sich in erster Linie auf die monatlichen Fangergebnisse sowie betriebliche Angaben der Hochsee- und Küstenfischerei.

Der Tabellenteil des vorliegenden Bandes ist in einen Bundes- und einen Länderabschnitt untergliedert. Er enthält Ergebnisse, die bis einschließlich April 1986 verfügbar waren. Weitere und ausführlichere Ergebnisse der einzelnen Statistiken erscheinen in den Reihen 2 bis 4 sowie in den Einzelveröffentlichungen der Fachserie 3 "Land- und Forstwirtschaft, Fischerei".

Diese Veröffentlichung wurde in der Abteilung "Ernährung und Landwirtschaft, Handel und Verkehr" des Abteilungspräsidenten Schwenk bearbeitet.

## 1 ALLGEMEINE HINWEISE

### Quellen

Bei den im Bundes- und Länderteil veröffentlichten Zahlen handelt es sich größtenteils um Ergebnisse von Bundesstatistiken und in einzelnen Fällen um Länderstatistiken. In diesen Fällen ist auf eine Quellenangabe verzichtet worden. Quellen sind nur angegeben, wenn Ergebnisse aus Statistiken anderer Stellen übernommen worden sind.

### Gebietsstand

Sofern Angaben für Berlin (West) oder andere Bundesländer fehlen oder aus methodischen Gründen abweichen und nicht in das Bundesergebnis einbezogen werden konnten, ist dies ausdrücklich durch eine Fußnote vermerkt.

### Regionalergebnisse

Regional tiefer als nach Bundesländern gegliederte Ergebnisse (z.B. für Regierungsbezirke oder Kreise) können aus Platzgründen nicht in der Reihe "Ausgewählte Zahlen für die Agrarwirtschaft" veröffentlicht werden. Sie sind z.T. in anderen Reihen der Fachserie 3 sowie in Veröffentlichungen der statistischen Landesämter zu finden.

### Bezeichnung der Zeiträume

Jahreszahlen (z.B. 1985) gelten für Kalenderjahre bzw. Erhebungsjahre. Jahreszahlen, die durch einen Schrägstrich verbunden sind (z.B. 1984/85), beziehen sich auf einen Zeitraum von 12 Monaten aus beiden Kalenderjahren, z.B. für das Wirtschaftsjahr vom 1.7. bis 30.6., für das Forstwirtschaftsjahr vom 1.10. bis 30.9. und für das Wasserwirtschaftsjahr vom

1.11. bis 31.10. Mehrjährige Durchschnitte (z.B. 1979/84) beziehen sich auf den Durchschnitt der betreffenden Kalender- bzw. Erhebungsjahre.

### Methodische Hinweise

Auf methodische Erläuterungen der einzelnen Erhebungen muß im Rahmen dieser Querschnittsveröffentlichung der Agrarstatistik verzichtet werden. Methodische Hinweise enthalten die Jahreszusammenstellungen der einzelnen Reihen und die Einzelveröffentlichungen der einmaligen Zählungen der Fachserie 3 (siehe 4. Umschlagseite). Die Methodik der einmaligen Zählungen sowie wichtige Änderungen in den laufenden Statistiken werden auch in "Wirtschaft und Statistik" (WiSta) veröffentlicht.

## 2 AUSGEWÄHLTE BEGRIFFE, DEFINITIONEN UND GRUPPIERUNGEN

### LANDWIRTSCHAFTLICHE BETRIEBE UND FORSTBETRIEBE

#### Betrieb

Technisch-wirtschaftliche Einheit, die für Rechnung eines Inhabers (Betriebsinhaber) bewirtschaftet wird, einer einheitlichen Betriebsführung untersteht und land- und/oder forstwirtschaftliche Erzeugnisse hervorbringt.

#### Betriebsfläche (Selbstbewirtschaftete Gesamtfläche des Betriebes)

Die Betriebsfläche (BF) umfaßt folgende Hauptnutzungsarten:

- landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF),
- nicht mehr genutzte landwirtschaftliche Fläche,

- Öd- und Unland,
- unkultivierte Moorfläche,
- Waldfläche,
- Gewässerfläche,
- sonstige Flächen (Gebäude-, Hoffläche, Wegeland, Park- und Grünanlagen, Ziergärten).

#### Betriebsinhaber

Diejenige natürliche oder juristische Person, für deren Rechnung der Betrieb bewirtschaftet wird, ohne Rücksicht auf die jeweiligen individuell gestalteten Eigentumsverhältnisse.

#### Gliederung der Betriebe aufgrund verschiedener Kennzeichnungen

##### nach der Rechtsform (festgestellt über den Betriebsinhaber als Bezugsperson)

- natürliche Personen: Einzelperson, Ehepaar, Geschwister, Erbengemeinschaft, nicht eingetragener Verein, BGB-Gesellschaft, Offene Handelsgesellschaft, Kommanditgesellschaft oder dgl. Personengemeinschaft.
- Juristische Personen
  - des privaten Rechts: Eingetragene Genossenschaft, Eingetragener Verein, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Aktiengesellschaft, Stiftung des privaten Rechts.
  - des öffentlichen Rechts
    - Kirche, kirchliche Anstalt oder dgl. Anstalt oder Stiftung des öffentlichen Rechts,
    - Gebietskörperschaften: Bund, Bundesland, Bezirk, Kreis, Gemeinde, Bezirks-, Kreis- oder Gemeindeverband.

##### nach der Hauptproduktionsrichtung (HPR)

Nachweis der Betriebe nach dem Schwergewicht ihrer Produktion als landwirtschaftliche Betriebe bzw. Forstbetriebe anhand des Verhältnisses

der landwirtschaftlich genutzten Fläche (LF) zur Waldfläche (WF), wobei folgende Schwellenwerte zugrunde gelegt werden:

- Landwirtschaftlicher Betrieb: Die LF ist gleich oder größer als 10 % der Waldfläche,
- Forstbetrieb: die LF ist kleiner als 10 % der Waldfläche.

##### nach den Besitzverhältnissen an der selbstbewirtschafteten landwirtschaftlich genutzten Fläche (LF)

Nachweis der Betriebe nach den verschiedenen Besitzformen (Eigenland, Pachtland, unentgeltlich zur Bewirtschaftung erhaltenes Land) an ihrer selbstbewirtschafteten LF.

- Eigenland sind die dem Betriebsinhaber als Eigentum gehörenden Flächen. Dem Eigenland werden Flächen gleichgesetzt, die der Betriebsinhaber als Nutznießer oder Erbpächter bewirtschaftet.
- Pachtland sind Flächen, die natürliche (Familienangehörige oder Familienfremde) oder juristische Personen dem Betriebsinhaber gegen Entgelt (in Geld, Naturalien oder sonstigen Leistungen) zur Nutzung überlassen haben.
- Unentgeltlich zur Bewirtschaftung erhaltenes Land sind Flächen der LF, die vom Betrieb ohne Zahlung eines Entgeltes für die Nutzung der Fläche bewirtschaftet werden (z.B. sonst brachfallende Flächen, Dienstland, aufgeteilte Allmende, Heuerlingsland).

##### nach den Eigentumsverhältnissen an der landwirtschaftlich genutzten Fläche

Nachweis der Betriebe nach der Bewirtschaftung der im Eigentum dieser Betriebe stehenden LF in der Unterscheidung nach

- selbstbewirtschaftetem Eigenland,
- verpachtetem Eigenland,
- unentgeltlich zur Bewirtschaftung abgegebenem Eigenland;

zugepachtete sowie unentgeltlich zur Bewirtschaftung erhaltene LF bleibt dabei außer Betracht.

nach Besitzarten (wird üblicherweise nur für Forsten angewendet)

- Staatsforsten: Forsten, die sich im Besitz der Bundesrepublik Deutschland oder eines Bundeslandes befinden.
- Körperschaftsforsten: Kreis-, Gemeindeforsten (sowie Forsten von Bezirks-, Kreis-, Gemeindeverbänden) und Forsten sonstiger juristischer Personen des öffentlichen Rechts (Kirche, kirchliche Anstalt oder dgl. Anstalt oder Stiftung); ohne Gemeinschaftsforsten mit ideellem Besitzanteil.
- Privatforsten: Forsten im Besitz von natürlichen Personen oder im Besitz juristischer Personen des privaten Rechts (einschl. Gemeinschaftsforsten mit ideellem Besitzanteil).

Jahrespachtentgelt

Das für die zugepachtete LF (Einzelgrundstücke und als Ganzes gepachtete Betriebe, letztere ohne Entgelt für Gebäude- und Inventarnutzung) als Barpacht einschl. Geldwert der Naturalpacht und etwaiger sonstiger Leistungen an den Verpächter entrichtete Nutzungsentgelt; Pachtungen zwischen Familienangehörigen bleiben hier unberücksichtigt.

ARBEITSKRÄFTE DER LAND- UND FORSTWIRTSCHAFTLICHEN BETRIEBE

Arbeitskräfte in der Landwirtschaft

Personen im Alter von 15 Jahren und älter (bis 1978: 14 Jahre und älter), die im landwirtschaftlichen Betrieb bzw. im landwirtschaftlichen Betrieb einschl. Haushalt des Betriebsinhabers während des Berichtszeitraumes tätig waren.

Gliederung der Arbeitskräfte aufgrund verschiedener Kennzeichnungen

nach dem Verwandtschaftsverhältnis zum Betriebsinhaber oder der Art des Arbeitsverhältnisses

- Familienarbeitskräfte: Betriebsinhaber und seine auf dem Betrieb lebenden Familienangehörigen und Verwandten:
  - Betriebsinhaber,
  - Ehegatte des Betriebsinhabers,
  - sonstige Familienangehörige.
- Familienfremde Arbeitskräfte (einschl. im Betrieb beschäftigte Verwandte und Verschwägerte des Betriebsinhabers, die nicht auf dem Betrieb leben):
  - ständige familienfremde Arbeitskräfte: familienfremde Personen, die in einem auf mindestens 3 Monate abgeschlossenen Arbeitsverhältnis zum Betrieb standen,
  - nichtständige familienfremde Arbeitskräfte: mit betrieblichen Arbeiten beschäftigte familienfremde Arbeitskräfte, die nicht zu den ständigen familienfremden Arbeitskräften zählen (der Nachweis erstreckt sich hier nicht auf Personen, sondern auf Beschäftigungsfälle). Nicht hierzu zählen Arbeitskräfte, die im Rahmen der Nachbarschaftshilfe oder im Auftrag von Lohnunternehmen im Betrieb tätig waren.

nach dem Tätigkeitsbereich

- Betrieb,
- Betrieb und Haushalt,
- anderweitige Erwerbstätigkeit.

nach dem Umfang der Tätigkeit

- Vollbeschäftigte
- Familienarbeitskräfte: Personen, die im jeweiligen für die Darstellung der Ergeb-



nisse zugrundegelegten Arbeitsbereich in jeder der 4 Wochen des Berichtsmonats mindestens 42 Stunden (vor Oktober 1974: 45 Stunden; Oktober 1974 bis Oktober 1978: 43 Stunden; ab 1979: 42 Stunden) beschäftigt waren.

Familienfremde Arbeitskräfte: Ständige familienfremde Arbeitskräfte, die im jeweiligen Arbeitsbereich in jeder der 4 Wochen des Berichtsmonats mindestens 40 Stunden (vor Oktober 1974: 45 Stunden; Oktober 1974 bis Oktober 1978: 43 Stunden; ab 1979: 40 Stunden) beschäftigt waren.

#### - Teilbeschäftigte

Personen, deren Arbeitszeit unterhalb der für Vollbeschäftigte genannten Grenzen liegt.

N i c h t in das außerbetriebliche Einkommen (sondern in das betriebliche Einkommen) werden einbezogen Einnahmen aus Zimmervermietung im Rahmen von "Ferien auf dem Bauernhof".

#### AK-Einheit

Maßeinheit der Arbeitsleistung einer im Berichtszeitraum mit betrieblichen Arbeiten vollbeschäftigten und nach ihrem Alter vollleistungsfähigen Arbeitskraft. Die Arbeitsleistung wird aus der je Arbeitskraft für den Arbeitsbereich Betrieb angegebenen Arbeitszeit (Zahl der Wochen und Zahl der durchschnittlichen wöchentlichen Arbeitsstunden in diesen Arbeitswochen) ermittelt. Dabei wird die an der betrieblichen Arbeitszeit gemessene Arbeitsleistung einer mit betrieblichen Arbeiten vollbeschäftigten Arbeitskraft

im Alter von 16 Jahren bis unter 65 Jahren mit 1,0 AK-Einheit,

im Alter von 15 Jahren mit 0,5 AK-Einheiten,

im Alter von 65 oder mehr Jahren mit 0,3 AK-Einheiten

bewertet; bei den Betriebsinhabern und 65 Jahre und älteren ständigen familienfremden

Arbeitskräften wird kein altersabhängiger Abzug vorgenommen. - Entsprechend wird die Arbeitsleistung der teilbeschäftigten Arbeitskräfte an der durchschnittlichen Arbeitsleistung der vollbeschäftigten Arbeitskräfte gemessen und mit entsprechenden Bruchteilen einer AK-Einheit errechnet in die Ergebnisse einbezogen.

Die für die Gesamtheit der Arbeitskräfte ermittelte Arbeitsleistung in AK-Einheiten entspricht definitorisch dem Arbeitsaufwand aller Betriebe.

#### Arbeitskräfte in der Forstwirtschaft

##### Betriebseigene Beamte und Angestellte

Hierzu zählen alle Personen, die in einem Beamten- oder Angestelltenverhältnis zum Betrieb stehen (einschl. Auszubildende), und im Forstwirtschaftsjahr überwiegend für diesen Forstbetrieb tätig waren.

#### - Verwaltungs- und Betriebspersonal

Hierzu rechnen Personen mit forstlicher Ausbildung (höherer, gehobener, mittlerer und einfacher Dienst), die Verwaltungs- und betriebliche Tätigkeiten ausführen.

#### - Büropersonal

Personen mit forstlicher Ausbildung des gehobenen oder mittleren Dienstes, die überwiegend im Innendienst tätig waren.

##### Familienarbeitskräfte

Hierzu rechnen bei Betrieben in der Hand natürlicher Personen der Betriebsinhaber und seine mit ihm auf dem Betrieb lebenden Familienangehörigen und Verwandten.

##### Betriebseigene Lohnarbeitskräfte

Alle während des Forstwirtschaftsjahres in einem Lohnarbeitsverhältnis zu diesem Forstbetrieb stehenden Personen (Stammarbeiter,

regelmäßig Beschäftigte und unständig Beschäftigte).

#### Betriebsfremde Arbeitskräfte

Arbeitskräfte der staatlichen Forstverwaltung oder anderer Forstbetriebe sowie Arbeitskräfte von Lohnunternehmen, die während des Forstwirtschaftsjahres im Forstbetrieb beschäftigt waren.

#### Tariftage

Für die Zuordnung der in den Privatforsten beschäftigten Familienarbeitskräfte und der in Privat- und Körperschaftsforsten sowie in den Staatsforsten beschäftigten betriebs-eigenen Lohnarbeitskräfte in eine der drei Beschäftigtengruppen ist die nach den geltenden Tarifverträgen berechnete Zahl von Tariftagen einschl. der bezahlten Ausfallzeiten (infolge Urlaub, Schlechtwetter, Krankheit, soweit nicht durch Krankengeld der gesetzlichen Krankenkassen abgegolten) zugrunde gelegt. Erfolgt die Entlohnung nicht nach Tariftagen, sondern nach Arbeitstagen, so waren die Arbeitstage (unter Einrechnung der in anderen Forstbetrieben geleisteten Arbeitstage) durch den Auskunftspflichtigen nach folgendem Verhältnis näherungsweise auf Tariftage umzurechnen:

170 u. mehr Arbeitstage = 240 u. mehr Tariftage

40 bis unter 170 Arbeitstage = 60 bis unter 240 Tariftage,

unter 40 Arbeitstage = unter 60 Tariftage.

#### Arbeitstage

Hierzu zählen die im Forstwirtschaftsjahr tatsächlich von den Familienarbeitskräften, betriebseigenen Lohnarbeitskräften und betriebsfremden Arbeitskräften geleisteten Arbeitstage ohne Ausfallzeiten (durch Urlaub, Schlechtwetter, Krankheit). Soweit die tägliche Arbeitszeit unter 8 Stunden lag, sind die betreffenden Tage zu ganzen 8-Stunden-Tagen durch Rückrechnung aus den Gesamt-arbeitsstunden zusammengefaßt.

## BODENNUTZUNG UND ACKERBAU

### Waldfläche

Holzbodenfläche und zum Forstbetrieb gehörende Pflanzgärten. Zur Holzbodenfläche gehören auch Wege unter 5 m Breite, Blößen (Kahlflächen, die wieder aufgeforstet werden), gering bestockte (Nichtwirtschaftswald) und unbestockte Flächen (z.B. Holzlagerplätze), deren Größe den Zuwachs nicht wesentlich mindert.

Nicht zur Waldfläche rechnen alle innerhalb des Waldes gelegenen, dauernd als Acker oder Wiese usw. genutzten Flächen, ferner flächenmäßig ausgeschiedene Wege, Wasserläufe, Teiche, Öd- und Unlandflächen sowie bebaute Flächen und dazugehörige Hofräume und Gärten (z.B. Forstdienstgehöfte).

Die Waldfläche des Liegenschaftskatasters (siehe Tab. 4.1, S. 40) hat eine andere Abgrenzung; sie ist deshalb nicht identisch mit den Angaben aus der Bodennutzungshaupterhebung.

### Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)

Flächen, die als Ackerland (einschl. Erwerbsgartenland), Dauergrünland, Haus- und Nutzgärten (Gartenland), Obstanlagen, Baumschulflächen, Rebland, Korbweiden-, Pappelanlagen oder Weihnachtsbaumkulturen außerhalb des Waldes genutzt werden; ohne nicht genutzte Äcker, Wiesen, Weiden, Obstanlagen, Rebland und ohne Ziergärten, Park- und Rasenflächen.

Der bis 1970 in der amtlichen Statistik verwendete Begriff "Landwirtschaftliche Nutzfläche (LN)" umfaßte auch die nicht mehr genutzten landwirtschaftlichen Flächen, die privaten Ziergärten, Parkanlagen und Rasenflächen, dagegen nicht die Pappelanlagen und Weihnachtsbaumkulturen außerhalb des Waldes.

Landwirtschaftsfläche ist die Bezeichnung einer Nutzungsart aus dem Liegenschaftskataster, sie ist nicht identisch mit der LF (siehe Tab. 4.1, S. 40).

### Ackerland

Flächen der landwirtschaftlichen Feldfrüchte einschl. Hopfen, Grasanbau (zum Abmähen oder Abweiden) sowie Gemüse, Erdbeeren, Blumen und

sonstige Gartengewächse im feldmäßigen Anbau und im Erwerbsgartenbau, auch unter Glas. Auch Ackerflächen mit Obstbäumen, bei denen das Obst nur die Nebennutzung, Ackerfrüchte aber die Hauptnutzung darstellen, sowie Schwarzbrache.

Nicht zum Ackerland rechnen die Ackerflächen, die aus sozialen, wirtschaftlichen oder anderen Gründen brachliegen.

#### Haus- und Nutzgärten (Gartenland)

Gartenflächen, auf denen für den eigenen Bedarf Gartengewächse (Obst, Gemüse, Zierpflanzen) oder Kartoffeln u.a. angebaut werden, auch Gräbelfeld auf dem Acker außerhalb der Fruchtfolge.

Nicht zum Gartenland rechnen die Flächen des Feldgemüsebaus und des Erwerbsgartenbaus, auch wenn sie eingezäunt sind, sowie private Parkanlagen, Rasenflächen und Ziergärten.

#### Obstanlagen

Ertragfähige und noch nicht ertragfähige Anlagen von Obstbäumen und Obststräuchern ohne Unterkultur oder als Hauptnutzung mit Unterkultur (auf Äckern, Wiesen oder Viehweiden, auf denen die Arbeiten hauptsächlich auf die Bedürfnisse der Obstkulturen ausgerichtet sind).

#### Dauergrünland

Grünlandflächen (Wiesen, Mähweiden, Weiden, Hutungen), die zur Futter- oder Streugewinnung oder zum Abweiden - ohne Unterbrechung durch andere Kulturen - bestimmt sind. Auch Grünlandflächen mit Obstbäumen als Nebennutzung und Gras- oder Heugewinnung als Hauptnutzung.

Nicht zum Dauergrünland rechnen die Wiesen und Weiden mit Obstbäumen, bei denen das

Obst die Hauptnutzung darstellt, sowie der Grasanbau auf dem Ackerland und die Dauergrünlandflächen, die aus sozialen, wirtschaftlichen oder anderen Gründen nicht mehr genutzt werden.

#### Korbweiden-, Pappelanlagen, Weihnachtsbaumkulturen

Flächen mit geschlossenen Beständen von Korbweiden, Pappeln oder Weihnachtsbäumen außerhalb des Waldes.

#### Ertrag

Geschätzte oder gemessene (gewogene) eingebrachte durchschnittliche Erntemenge je Hektar, gleichgültig für welchen Zweck sie verwendet wird. Getreide wird auf 14 % Feuchtigkeit umgerechnet. Rohfutter wird in Heuwert dargestellt; bei Gärfuttergewinnung oder Verfütterung als Grüngut erfolgt Umrechnung 4 : 1 auf Heu.

#### Erntemenge

Produkt aus den Anbauflächen der einzelnen Fruchtarten (Anbau in Hauptnutzung) und dem dazugehörigen geschätzten bzw. gemessenen Ertrag.

#### DÜNGEMITTEL

##### Düngemittellieferungen für den Verbrauch in der Landwirtschaft

Bei den L i e f e r u n g e n handelt es sich um Absatzangaben der Düngemittelhersteller bzw. Absatzorganisationen oder Importeure an landwirtschaftliche Abnehmergruppen und nicht um den tatsächlichen Verbrauch der Landwirtschaft (Lagerhaltung). Der Nährstoffaufwand je ha bezieht sich auf die landwirtschaftlich genutzte Fläche des vorhergehenden Erntejahres.

### Gärtnerische Nutzfläche (GN)

Flächen, auf denen Gartengewächse (Obst, Gemüse, Zierpflanzen, Baumschulkulturen, Gartenbausämereien) in Hauptnutzung zum Verkauf angebaut werden. Die GN ist Bestandteil der LF.

### Betriebseinnahmen der Gartenbaubetriebe

Sämtliche Einnahmen des Betriebes aus landwirtschaftlicher und gartenbaulicher Erzeugung, Handel mit zugekaufter Ware und gärtnerischen Dienstleistungen. Zu den Einnahmen aus Gartenbau zählen neben den Erlösen aus gärtnerischer Erzeugung auch diejenigen aus Handel mit zugekaufter Ware und aus gärtnerischen Dienstleistungen.

### Arbeitskräfte der Gartenbaubetriebe

Alle Personen im Alter von 15 Jahren und darüber, die im Betrieb beschäftigt sind.

Für die Zuordnung zu einer der vorgegebenen Arbeitszeitgruppen waren die jährlichen Arbeitszeiten jeder Arbeitskraft zu vollen Arbeitstagen (8 Stunden) zusammenzurechnen.

### Unterglasanlagen

Feststehende und bewegliche Gewächshäuser mit Eindeckung aus Glas, festem Kunststoff oder Folie sowie Frühbeete und Wanderkästen. Freilandflächen unter Folientunnel oder unter Flachfolie zählen nicht zu den Unterglasanlagen.

### Baumschulflächen

Flächen zur Anzucht und Vermehrung von Gehölzen, jedoch ohne die Pflanzgärten der Forstbetriebe und ohne Rebschulflächen und Rebschnittgärten.

### Pflanzenbestände in Baumschulen

Bestände an Obstgehölzen, Obstunterlagen, Ziergehölzen für Straßen, Parks und Gärten sowie Forstpflanzen (ohne Bestände in betriebseigenen Pflanzgärten der Forstbetriebe).

### Rebland (Gesamte Rebfläche)

Mit Weinreben bestockte Flächen (einschl. Rebschulflächen, Rebschnittgärten, Jungfelder) und Rebbrache.

### Bestockte Rebfläche

Die mit Reben (Keltertrauben, Tafeltrauben, Unterlagenschnittgärten oder vegetativem Vermehrungsgut) bestockte Fläche.

### Rebfläche im Ertrag

Mit Weinreben bestockte Flächen (einschl. Jungfelder), aber ohne Rebschulflächen, Rebschnittgärten und Rebbrache.

### Rebgrundstück

Ein Rebgrundstück ist eine zusammenhängende Fläche, die mit Reben bepflanzt ist oder wird und einheitlich nur einer Erzeugungs- und Nutzungsart dient. Der Zusammenhang zwischen den Rebgrundstücken wird unterbrochen durch Fahrstraßen (nicht Feld-, Wirtschafts- oder Fußwege), Flußläufe, große Gräben, Trennmauern, soweit sie eine durchlaufende Bewirtschaftung verhindern und durch abweichende Nutzung (Keltertrauben, Tafeltrauben, Unterlagenschnittgärten und Rebbrache).

### Ausbauender Betrieb

Das Lesegut wird vollständig oder teilweise im eigenen Keller ausgebaut und auch als Endprodukt Wein vermarktet.

### Nichtausbauender Betrieb

Das Lesegut (Trauben, Maische oder Most) wird z.B. an Winzergenossenschaften, Erzeugergemeinschaften geliefert oder an Dritte verkauft.

## Weinerzeugung

Es sind jährlich von den Weinherstellern die Mengen des seit Beginn des Weinwirtschaftsjahres (1. September) hergestellten Weines, des am Meldedatum nicht schon zu Wein verarbeiteten Mostes und der zur Weinherstellung bestimmten frischen Trauben zu melden. Von der Meldepflicht befreit sind Betriebe mit weniger als 10 Ar Rebland, aus denen Trauben, Most oder Wein nicht in den Verkehr kommen.

## Weinbestand

Die vorhandenen Mengen an Wein, an Most und für die Weinherstellung bestimmten Trauben sind jährlich von demjenigen zu melden, bei dem sie am Stichtag der Erhebung lagern. Von der Meldung befreit sind Einzelhändler und Gastwirtschaften ohne eigene Kellerei sowie Privatverbraucher.

## Ertrag

Geschätzte oder gemessene (gewogene) durchschnittliche Erntemenge je Erzeugungseinheit (Fläche, Baum, Strauch). Geschätzt oder gemessen wird

bei Gemüse die marktfähige Ware, unabhängig davon, ob sie tatsächlich auf den Markt gelangt oder nicht;

bei Obst der tatsächliche Ertrag zum Zeitpunkt der Ernte, gleichgültig, ob die Ernte voll verwendet werden kann oder nicht;

bei Weinmost die eingebrachte Erntemenge.

## Erntemenge

Produkt aus der für die einzelnen Fruchtarten ermittelten Erzeugungsbasis und dem dazugehörigen geschätzten bzw. gemessenen Ertrag. Als Erzeugungsbasis gelten

bei Gemüse die jeweiligen Anbauflächen für den Verkauf (Anbau in Haupt- und Nebennutzung);

bei Obst die Zahl der ertragfähigen Obstbäume im Marktoftbau (Anbau von Baumobst in Hauptnutzung zum Verkauf in Betrieben mit einer Baumobstfläche von insgesamt 15 und mehr Ar) und im Übrigen Anbau (Obstbäume in Haus- und Kleingärten, auch in Streulagen auf Äckern und Wiesen);

bei Erdbeeren die Anbauflächen im Ertrag (Anbau für den Verkauf);

bei Weinmost die Rebflächen im Ertrag.

## VIEHHALTUNG

### Großvieheinheit (GV)

Maßeinheit für die Umrechnung der einzelnen Vieharten (500 kg Lebendgewicht = 1 GV; Umrechnungsschlüssel siehe S. 66).

## TIERISCHE ERZEUGUNG

### Schlachtmenge

Gesamtmenge an Fleisch einschl. Abschnittsfette (ohne Innereien).

### Brütereien

Betriebe mit einem Fassungsvermögen der Brutanlagen von mindestens 1 000 Eiern ausschließlich des Schlupfraums.

### Geflügelschlachtereien

Betriebe mit einer Schlachtkapazität von mindestens 2 000 Tieren im Monat.

## FISCHEREI

### Flußfischerei

Fischerei in Flüssen, Bächen, Altarmen, Kanälen, Staustufen, Stau- oder Rückhaltebecken.

### Seenfischerei

Fischerei in Seen, Talsperren, Baggerseen und dgl. Nicht ablaßbare Teiche wurden der Seenfischerei, ablaßbare Gewässer der Teichwirtschaft zugerechnet.

### Teichfläche

Das gesamte Teichgelände, also reine Wasserfläche einschließlich der Dämme, Wege, verlandeter Teiche, nicht bespannter Teiche (Teiche ohne Wasser), usw.

#### Behälterhaltung

Die Aufzucht von Fischen in künstlichen Behältern (Silos, Becken, Fließkanäle und ähnliches) bei hoher Besatzdichte sowie mit um- oder durchlaufendem, meistens temperiertem und zusätzlich mit Luft oder Sauerstoff versorgtem Wasser unter hohem Futtermiteinsatz.

#### Fangergebnisse der Hochsee- und Küstenfischerei

Die angelandeten Fangmengen sind, wie international üblich, auf der Gewichtsbasis "Fanggewicht" angegeben. An Bord ausgenommene, filetierte oder anderweitig bearbeitete Mengen werden entsprechend umgerechnet.

#### PREISE UND LÖHNE

#### Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung

Die Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung (Fd1N) umfaßt im wesentlichen die Flächen des Ackerlandes und des Grünlandes, die bei der Einheitsbewertung zum land- und forstwirtschaftlichen Vermögen gehören und einer Pauschalbewertung unterliegen. Ihre Abgrenzung

deckt sich nicht voll mit der in der Agrarstatistik üblichen landwirtschaftlich genutzten Fläche (LF); denn u.a. werden diejenigen Flächen, die bei der Einheitsbewertung einer Sonderbewertung unterliegen (u.a. garten- und weinbaulich genutzte Flächen), der LF, aber nicht der Fd1N zugerechnet.

#### Ertragsmeßzahl

Die Ertragsmeßzahl (EMZ) kennzeichnet die natürliche Ertragsfähigkeit des Bodens aufgrund der natürlichen Ertragsbedingungen. Sie wird anhand der Ergebnisse der amtlichen Bodenschätzung berechnet und bildet eine der Grundlagen für die Einheitsbewertung und damit für die Besteuerung des land- und forstwirtschaftlichen Vermögens.

#### VERKAUFSERLÖSE UND EINKOMMEN

#### Verfügbares Einkommen

Summe des Bruttoeinkommens aus unselbständiger Arbeit, Unternehmertätigkeit und Vermögen sowie laufender Übertragungen (z.B. soziale Leistungen) abzüglich geleisteter laufender Übertragungen (z.B. direkte Steuern und Sozialbeiträge) und Zinsen auf Konsumentenschulden.

ERGEBNISSE FÜR DAS BUNDES.GEBIET

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.1 Landwirtschaftliche Betriebe und landwirtschaftlich genutzte Fläche \*)

Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha 1)	1949	1960	1971	1979	1984	1985
---	------	------	------	------	------	------

### Betriebe

1 - 2 .....	305 723	230 368	138 255	103 812	91 528	89 832
2 - 5 .....	553 061	387 069	225 420	157 619	137 292	134 393
5 - 10 .....	403 699	343 017	213 417	153 189	132 958	129 956
10 - 15 .....	171 819	188 172	146 951	105 474	91 827	89 424
15 - 20 .....	84 436	98 298	105 822	81 171	71 503	69 914
20 - 25 .....	72 170	79 162	67 531	60 648	54 675	53 535
25 - 30 .....			40 683	43 303	40 669	40 165
30 - 40 .....	40 251	42 853	41 003	50 310	50 013	49 888
40 - 50 .....			17 475	24 261	26 085	26 445
50 - 75 .....	12 621	13 672	14 312	20 821	24 421	25 300
75 - 100 .....			3 587	5 148	6 522	6 833
100 und mehr .....	2 971	2 639	3 241	4 278	5 017	5 150
Insgesamt ...	1 646 751	1 385 250	1 017 697	810 034	732 510	720 835

### Landwirtschaftlich genutzte Fläche in ha 1)

1 - 2 .....	442 099	331 803	196 923	145 919	128 667	126 115
2 - 5 .....	1 828 674	1 290 174	752 464	524 809	456 741	446 618
5 - 10 .....	2 860 147	2 483 259	1 551 244	1 115 287	969 193	947 141
10 - 15 .....	2 092 061	2 301 910	1 814 717	1 301 515	1 133 699	1 104 171
15 - 20 .....	1 451 108	1 688 572	1 831 683	1 409 785	1 242 514	1 214 856
20 - 25 .....	1 739 500	1 903 553	1 502 275	1 354 379	1 222 421	1 196 815
25 - 30 .....			1 109 231	1 183 177	1 112 322	1 098 892
30 - 40 .....	1 504 529	1 600 944	1 402 266	1 726 833	1 721 231	1 717 524
40 - 50 .....			773 834	1 076 111	1 159 500	1 175 385
50 - 75 .....	817 346	884 464	848 715	1 235 921	1 454 802	1 507 933
75 - 100 .....			305 785	438 633	553 984	581 263
100 und mehr .....	544 105	450 137	532 686	691 261	797 249	815 760
Insgesamt ...	13 279 569	12 934 816	12 621 823	12 203 630	11 952 323	11 932 473

\*) Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR.

1) 1949 und 1960 landwirtschaftliche Nutzfläche.

## 1.2 Betriebe mit Waldfläche \*)

Waldfläche von ... bis unter ... ha	1949	1960	1971	1979	1984	1985
---	------	------	------	------	------	------

### Betriebe

1 - 50 .....	365 214	367 557	363 876	341 973	335 215	334 042
50 - 200 .....	8 331	8 611	8 486	6 784	6 343	6 352
200 - 500 .....	2 640	2 707	2 619	2 122	2 002	2 005
500 - 1 000 .....	825	823	844	830	864	869
1 000 und mehr .....	1 085	1 110	1 094	1 068	1 109	1 109
Insgesamt ...	378 095	380 808	376 919	352 777	345 533	344 377

### Waldfläche in ha

1 - 50 .....	1 833 671	1 860 613	1 843 243	1 743 093	1 721 249	1 717 673
50 - 200 .....	829 077	853 693	839 218	661 267	612 497	613 020
200 - 500 .....	810 140	832 133	808 738	667 923	628 945	631 421
500 - 1 000 .....	573 505	573 526	589 861	590 021	613 854	617 650
1 000 und mehr .....	2 680 827	2 779 292	2 844 670	3 151 586	3 253 331	3 262 302
Insgesamt ...	6 727 220	6 899 257	6 925 731	6 813 890	6 829 876	6 842 066

\*) Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe in der Abgrenzung nach der HPR.



# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.3 Forstbetriebe und Waldfläche \*)

Jahr	Insgesamt	Waldfläche von ... bis unter ... ha				
		1 - 50	50 - 200	200 - 500	500 - 1 000	1 000 und mehr

  

Betriebe						
Insgesamt						
1971 .....	78 842	68 285	6 331	2 378	776	1 072
1979 .....	97 650	89 185	4 744	1 911	760	1 050
1984 .....	103 131	95 102	4 352	1 794	792	1 091
1985 .....	103 687	95 636	4 359	1 801	800	1 091

  

Staatsforsten						
1971 .....	1 208	192	80	90	141	705
1979 .....	898	117	30	55	100	596
1984 .....	877	104	31	56	99	587
1985 .....	876	99	31	56	103	587

  

Körperschafts- und Privatforsten						
1971 .....	77 634	68 093	6 251	2 288	635	367
1979 .....	96 752	89 068	4 714	1 856	660	454
1984 .....	102 254	94 998	4 321	1 738	693	504
1985 .....	102 811	95 537	4 328	1 745	697	504

  

davon:						
Körperschaftsforsten						
1971 .....	16 425	10 240	3 903	1 627	463	192
1979 .....	12 139	7 534	2 530	1 273	498	304
1984 .....	11 038	6 925	2 102	1 132	523	356
1985 .....	11 002	6 883	2 107	1 130	524	358

  

Privatforsten						
1971 .....	61 209	57 853	2 348	661	172	175
1979 .....	84 613	81 534	2 184	583	162	150
1984 .....	91 216	88 073	2 219	606	170	148
1985 .....	91 809	88 654	2 221	615	173	146

  

Waldfläche in ha						
Insgesamt						
1971 .....	5 168 234	415 343	663 404	734 699	544 253	2 810 534
1979 .....	5 209 793	444 348	495 609	602 342	542 609	3 124 885
1984 .....	5 263 027	460 720	451 148	565 648	563 871	3 221 640
1985 .....	5 283 812	463 042	450 449	569 297	570 498	3 230 526

  

Staatsforsten						
1971 .....	2 142 648	2 321	8 370	31 017	108 097	1 992 842
1979 .....	2 211 539	1 454	3 709	20 060	75 074	2 111 242
1984 .....	2 207 750	1 100	3 656	20 050	73 787	2 109 157
1985 .....	2 216 300	1 083	3 670	20 072	77 060	2 114 415

  

Körperschafts- und Privatforsten						
1971 .....	3 025 585	413 020	655 036	703 682	436 156	817 693
1979 .....	2 998 260	442 904	491 902	582 280	467 530	1 013 644
1984 .....	3 055 277	459 620	447 492	545 598	490 084	1 112 483
1985 .....	3 067 512	461 959	446 779	549 225	493 438	1 116 111

  

davon:						
Körperschaftsforsten						
1971 .....	1 730 930	126 579	422 229	500 257	315 499	366 366
1979 .....	1 733 781	90 138	279 390	402 435	354 893	606 925
1984 .....	1 747 321	81 039	229 777	360 857	373 240	702 408
1985 .....	1 755 085	80 586	230 107	360 952	373 868	709 572

  

Privatforsten						
1971 .....	1 294 657	286 441	232 807	203 425	120 657	451 327
1979 .....	1 264 479	352 766	212 512	179 845	112 637	406 719
1984 .....	1 307 956	378 581	217 715	184 741	116 844	410 075
1985 .....	1 312 427	381 373	216 672	188 273	119 570	406 539

\*) Forstbetriebe in der Abgrenzung nach der HPR.

**1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**  
**1.4 Bodennutzung in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985<sup>\*)</sup>**  
1 000

Flächenkategorie	Insgesamt	Landw.genutzte Fläche von ... bis unter ... ha					
		unter 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 u. mehr
Betriebe							
Betriebsfläche .....	740,5	119,9	127,5	128,2	157,4	170,1	37,4
Waldfläche .....	353,5	31,1	46,4	64,5	92,3	98,3	20,9
Landw. genutzte Fläche ....	737,6	117,1	127,5	128,2	157,4	170,1	37,4
darunter:							
Ackerland .....	620,9	68,3	100,1	113,6	143,4	159,8	35,8
Dauergrünland .....	594,3	59,4	96,4	108,6	141,8	155,9	32,1
Rebland .....	55,1	25,1	11,0	7,7	6,5	4,4	0,5
Obstanlagen .....	46,4	13,5	8,7	7,7	8,4	6,7	1,3
Baumschulflächen .....	5,1	2,0	1,2	0,8	0,6	0,4	0,1
Vom Ackerland entfallen auf:							
Getreide .....	568,6	47,0	90,4	108,4	137,1	151,6	34,1
darunter:							
Weizen .....	413,9	27,3	59,3	81,3	105,9	114,3	25,9
Roggen .....	154,6	7,5	20,5	26,6	37,4	47,6	14,9
Sommergerste .....	274,7	16,8	39,9	55,0	71,1	75,1	16,8
Wintergerste .....	334,9	11,9	34,5	56,4	90,3	114,3	27,5
Hafer .....	324,1	15,0	42,6	63,6	87,9	95,7	19,1
Körnermais .....	37,2	2,1	4,9	6,5	7,7	12,2	3,8
Kartoffeln .....	290,1	35,2	61,3	64,9	69,0	51,6	8,1
Zuckerrüben .....	69,4	0,5	1,8	4,7	16,6	32,7	13,1
Futterhackfrüchte .....	207,9	12,1	32,6	47,8	58,3	51,3	5,8
Gartengewächse einschl. gärtnerischem Samenbau ...	37,1	16,8	6,4	3,9	3,9	4,2	2,0
Handelsgewächse 1).....	53,7	0,7	3,5	7,1	11,9	18,7	11,9
dar.: Raps und Rübsen ...	45,8	0,4	2,8	5,6	9,3	16,6	11,2
Futterpflanzen .....	321,0	7,6	25,0	55,3	95,4	117,0	20,8
dar.: Grün- und Silomais	265,9	2,2	13,6	41,6	82,3	107,1	19,2
Fläche ha							
Betriebsfläche .....	14 055,2	211,9	569,7	1 143,7	2 737,9	5 967,2	3 425,0
Waldfläche .....	1 599,4	41,5	79,4	160,5	358,1	574,8	385,1
Landw. genutzte Fläche ....	11 884,1	136,3	425,9	932,3	2 291,6	5 190,7	2 907,4
darunter:							
Ackerland .....	7 214,2	58,1	211,7	503,3	1 277,0	3 091,4	2 072,7
Dauergrünland .....	4 471,8	50,9	181,4	390,0	970,4	2 058,8	820,3
Rebland .....	97,0	16,6	19,9	21,5	19,5	16,2	3,3
Obstanlagen .....	46,9	5,6	5,9	9,0	13,6	10,3	2,5
Baumschulflächen .....	19,6	1,3	2,6	3,5	4,0	4,4	3,9
Vom Ackerland entfallen auf:							
Getreide .....	4 869,4	38,5	161,9	378,6	879,4	2 030,0	1 381,0
darunter:							
Weizen .....	1 618,4	12,2	45,1	108,8	265,9	655,0	531,4
Roggen .....	424,4	3,9	15,6	31,5	68,1	167,5	137,9
Sommergerste .....	756,5	8,4	35,2	78,0	160,0	305,0	170,0
Wintergerste .....	1 187,2	5,9	28,6	72,9	196,7	515,9	367,2
Hafer .....	581,8	5,8	26,8	63,0	134,0	250,0	102,3
Körnermais .....	180,9	0,7	3,9	10,2	22,2	83,2	60,7
Kartoffeln .....	217,5	5,7	14,0	21,1	39,3	74,9	62,4
Zuckerrüben .....	402,8	0,2	0,9	5,4	40,6	165,7	190,0
Futterhackfrüchte .....	106,7	1,5	6,3	15,7	31,2	43,0	9,0
Gartengewächse einschl. gärtnerischem Samenbau ...	59,9	8,1	7,2	6,1	7,6	14,3	16,3
Handelsgewächse 1).....	297,3	0,4	3,5	11,9	30,5	85,1	165,9
dar.: Raps und Rübsen ...	265,4	0,2	2,6	8,7	21,6	73,3	158,9
Futterpflanzen .....	1 218,9	2,9	15,8	62,1	243,7	666,1	228,4
dar.: Grün- und Silomais	929,4	1,0	8,5	39,9	174,0	519,2	186,9

\*) Ergebnis der Agrarberichterstattung (Repräsentativergebnis) landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR mit 1 ha LF und mehr; unterhalb 1 ha LF (einschl. Betriebe ohne LF) nur landwirtschaftliche Betriebe deren Erzeugungseinheiten mindestens dem durch-

schnittlichen Wert einer jährlichen landw. Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen.

1) Raps und Rübsen, Hopfen, Tabak, Rüben und Gräser zur Samengewinnung, alle anderen Handelsgewächse.

**1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**  
**1.5 Besitz- und Eigentumsverhältnisse an der landwirtschaftlich**  
**genutzten Fläche der landwirtschaftlichen Betriebe 1985<sup>\*)</sup>**

1 000

Gegenstand der Nachweisung	Insgesamt	Dar. landw. gen. Fläche 1) von ... bis unter ... ha					
		1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 u. mehr

**Betriebe mit eigener<sup>2)</sup> landwirtschaftlich genutzter Fläche überhaupt**

**Betriebe**

mit eigener LF .....	695,7	78,9	120,0	121,8	150,0	159,4	33,9
und zwar mit:							
verpachteter eigener LF ....	109,1	23,5	25,8	16,8	13,3	14,9	6,4
unentgeltlich abgegebener							
eigener LF .....	8,9	2,7	2,1	0,9	0,9	0,9	0,3
selbstbew. eigener LF .....	694,3	78,6	119,8	121,7	149,9	159,3	33,8

**Landwirtschaftlich genutzte Fläche ha**

Eigene LF <sup>2)</sup> .....	8 265,6	207,6	439,9	789,4	1 696,2	3 376,8	1 700,0
davon:							
verpachtete eigene LF .....	448,7	101,2	93,6	64,0	45,7	57,3	48,7
unentgeltlich abgegebene							
eigene LF .....	14,3	4,0	3,4	1,0	1,3	1,8	1,7
selbstbew. eigene LF .....	7 802,6	102,4	342,9	724,4	1 649,2	3 317,7	1 649,7

**Betriebe mit selbstbewirtschafteter landwirtschaftlich genutzter Fläche**

**Betriebe**

mit selbstbew. LF .....	737,6	83,4	127,5	128,2	157,4	170,1	37,3
und zwar mit:							
selbstbew. eigener LF .....	694,3	78,6	119,8	121,7	149,9	159,3	33,8
gepachteter LF .....	432,0	18,0	49,6	73,0	114,7	138,6	31,3
und zwar gepachtet von:							
Familienangehörigen .....	82,3	4,9	11,7	13,2	19,0	24,7	6,7
sonstigen Personen .....	395,8	14,0	41,5	66,5	108,0	131,6	29,4
unentgeltlich zur Bewirt-							
schaftung erhaltener LF ...	15,2	1,8	4,0	3,3	2,9	2,2	0,6

**Selbstbewirtschaftete landwirtschaftlich genutzte Fläche ha**

Selbstbew. LF .....	11 884,1	117,5	425,9	932,3	2 291,6	5 190,7	2 907,4
davon:							
selbstbew. eigene LF .....	7 802,6	102,4	342,9	724,4	1 649,2	3 317,7	1 649,7
gepachtete LF .....	4 044,3	14,1	78,6	201,8	635,1	1 862,7	1 249,7
gepachtet von:							
Familienangehörigen .....	695,0	3,7	20,0	45,3	112,5	317,5	195,3
sonstigen Personen .....	3 349,3	10,3	58,7	156,5	522,6	1 545,2	1 054,4
unentgeltlich zur Bewirt-							
schaftung erhaltener LF ...	37,2	1,0	4,3	6,1	7,2	10,3	8,1

\*) Fußnote \* S. 22.

1) Selbstbewirtschaftete LF.

2) Selbstbewirtschaftete(r) und/oder nicht  
selbstbewirtschaftete(r) LF.

**1.6 Jahrespachtentgelt der landwirtschaftlichen Betriebe**  
**mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche<sup>\*)</sup>**

Jahr	Insgesamt	Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha						
		0,01 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 30	30 - 50	50 und mehr

**DM je ha Pachtfläche<sup>1)</sup> gepachteter LF**

1975 .....	245	452	253	234	247	245	238	249
1977 .....	268	475	265	251	262	267	266	276
1979 .....	296	530	299	278	286	296	291	310
1981 .....	333	612	349	309	320	330	325	352
1983 .....	363	634	371	331	343	361	355	386
1985 .....	387	769	421	364	367	383	388	396

\*) Siehe Fußnote \* S. 22.

1) Ohne Pachtungen von Familienangehörigen.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.7 Landwirtschaftliche Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche nach der Höhe der Jahrespacht 1985<sup>\*)</sup>

1 000

Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt 1)	Davon Betriebe mit einem durchschnittlichen Jahrespachtentgelt von ... bis unter ... DM/ha Pachtfläche						
		unter 200	200 - 400	400 - 500	500 - 600	600 - 700	700 - 800	800 und mehr

### Betriebe mit gepachteter LF insgesamt

#### Betriebe

unter 1 .....	4,7	0,4	0,8	0,3	0,3	0,3	0,1	2,5
1 - 2 .....	13,5	4,1	4,4	1,4	0,7	0,5	0,4	2,1
2 - 5 .....	40,2	14,4	14,4	3,7	2,1	1,2	0,5	3,8
5 - 10 .....	65,0	20,4	25,9	7,3	4,6	2,3	1,1	3,5
10 - 20 .....	106,2	25,6	42,4	14,6	9,4	6,1	3,2	5,0
20 - 30 .....	70,3	13,4	27,1	11,1	7,4	4,6	2,6	4,1
30 - 50 .....	59,0	9,4	24,0	9,7	6,1	4,2	2,5	3,2
50 und mehr .....	28,6	4,4	10,7	4,9	3,2	2,3	1,3	1,7
Insgesamt ...	387,6	92,1	149,6	53,1	33,9	21,4	11,6	25,9

### Pachtfläche insgesamt ha

unter 1 .....	1,5	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,7
1 - 2 .....	10,0	3,0	3,4	1,2	0,6	0,4	0,3	1,1
2 - 5 .....	56,9	19,7	20,6	5,8	3,3	2,0	0,8	4,7
5 - 10 .....	153,4	47,6	59,2	18,5	11,5	6,4	2,5	7,8
10 - 20 .....	515,3	123,7	204,2	71,3	48,5	28,9	16,0	22,7
20 - 30 .....	619,2	125,1	241,1	95,8	66,2	38,0	22,2	30,7
30 - 50 .....	898,3	169,4	378,5	137,1	86,0	55,8	32,0	39,4
50 und mehr .....	1 017,8	198,5	369,7	160,9	113,5	71,6	40,3	63,4
Insgesamt ...	3 272,4	687,1	1 277,0	490,6	329,8	203,2	114,2	170,6

### darunter Betriebe mit seit 1. Mai 1983 gepachteten Einzelgrundstücken<sup>2)</sup>

#### Betriebe

unter 1 .....	0,9	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,5
1 - 2 .....	2,4	0,7	0,8	0,1	0,2	0,1	0,0	0,5
2 - 5 .....	9,4	3,3	3,0	0,8	0,6	0,3	0,1	1,3
5 - 10 .....	16,4	5,1	6,2	1,9	1,1	0,6	0,3	1,2
10 - 20 .....	32,2	7,3	12,3	4,6	3,0	2,0	1,2	1,8
20 - 30 .....	24,5	4,4	9,0	3,7	2,7	2,0	1,0	1,7
30 - 50 .....	22,1	3,4	8,5	3,5	2,5	1,7	0,9	1,5
50 und mehr .....	10,9	1,7	3,9	2,0	1,2	0,9	0,4	0,8
Zusammen ...	118,8	26,0	43,8	16,7	11,4	7,7	4,0	9,4

### Fläche gepachteter Einzelgrundstücke

unter 1 .....	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
1 - 2 .....	1,7	0,5	0,6	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2
2 - 5 .....	10,9	3,9	3,6	1,1	0,7	0,4	0,1	1,1
5 - 10 .....	30,5	10,0	10,8	3,7	2,1	1,3	0,5	2,1
10 - 20 .....	110,6	26,4	42,1	15,8	10,7	6,4	3,8	5,5
20 - 30 .....	137,1	26,0	51,9	20,1	14,8	10,5	5,5	8,2
30 - 50 .....	196,2	33,4	76,2	31,0	20,9	14,8	6,8	13,2
50 und mehr .....	195,9	35,7	67,2	32,3	21,4	14,0	7,6	17,6
Zusammen ...	683,1	135,8	252,6	104,1	70,8	47,4	24,3	48,1

<sup>\*)</sup> Siehe Fußnote \* S.22.

1) Nur Betriebe, die Angaben über die Höhe der Jahrespacht gemacht haben, ohne Pachtungen von Familienangehörigen.

2) Einschl. der Betriebe mit vor dem 1. Mai 1983 gepachteten Einzelgrundstücken, für die der Pachtpreis seit 1. Mai 1983 geändert wurde.

**1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**  
**1.8 Ausgewählte Ergebnisse für Betriebe in benachteiligten**  
**und nichtbenachteiligten Gebieten 1983\*)**

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Gebietskategorie 1)	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha						
			insgesamt	unter 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 und mehr
Landw. Betriebe und Forstbetriebe insgesamt .....	Anzahl	I	887 325	235 578	140 387	136 228	167 172	173 129	34 831
		B	335 832	94 609	57 295	56 640	62 939	56 067	8 282
		N	551 493	140 969	83 092	79 588	104 233	117 062	26 549
Betriebe des Betriebsbereichs Landwirtschaft .....	Anzahl	I	728 351	107 874	125 046	128 593	162 037	170 690	34 111
		B	252 567	29 203	48 998	52 166	59 567	54 630	8 003
		N	475 784	78 671	76 048	76 427	102 470	116 060	26 108
davon: Marktfruchtbetriebe ..	Anzahl	I	183 558	33 472	44 936	30 528	27 879	31 317	15 426
		B	49 199	11 698	16 913	10 085	5 656	3 441	1 406
		N	134 359	21 774	28 023	20 443	22 223	27 876	14 020
Futterbaubetriebe ...	Anzahl	I	375 297	24 730	51 304	71 702	103 712	109 514	14 335
		B	170 355	10 773	26 179	35 725	46 786	45 159	5 733
		N	204 942	13 957	25 125	35 977	56 926	64 355	8 602
Veredlungsbetriebe ...	Anzahl	I	48 823	13 291	8 741	7 985	8 595	9 129	1 082
		B	11 604	3 590	2 331	1 874	1 901	1 699	209
		N	37 219	9 701	6 410	6 111	6 694	7 430	873
Dauerkulturbetriebe ..	Anzahl	I	62 618	33 726	12 807	7 768	5 603	2 566	148
		B	3 818	2 289	863	436	163	61	6
		N	58 800	31 437	11 944	7 332	5 440	2 505	142
landw. Gemischtbetriebe .....	Anzahl	I	58 055	2 655	7 258	10 610	16 248	18 164	3 120
		B	17 591	853	2 712	4 046	5 061	4 270	649
		N	40 464	1 802	4 546	6 564	11 187	13 894	2 471
Betriebe des betriebsbereichs Gartenbau .....	Anzahl	I	19 551	14 062	3 109	1 301	679	314	86
		B	2 607	1 826	392	200	119	51	19
		N	16 944	12 236	2 717	1 101	560	263	67
Landw. Betriebe zusammen ...	Anzahl	I	785 726	134 875	139 954	136 033	167 040	173 053	34 771
		B	279 229	38 442	57 103	56 538	62 870	56 025	8 251
		N	506 497	96 433	82 851	79 495	104 170	117 028	26 520
Landw. genutzte Fläche zusammen ....	ha	I	12 004 808	151 562	465 678	991 338	2 429 791	5 249 870	2 716 569
		B	3 824 341	48 729	193 097	410 749	906 061	1 673 601	592 105
		N	8 180 467	102 834	272 581	580 590	1 523 730	3 576 269	2 124 464
Standardbetriebseinkommen je Betrieb ..	DM	I	23 039	5 708	5 330	9 812	20 723	46 116	109 554
		B	16 043	2 332	2 519	6 563	16 056	38 403	86 557
		N	26 895	7 054	7 267	12 123	23 540	49 808	116 709
Landw. Betriebe ohne außerbetriebliches Einkommen 2)	Anzahl	I	297 673	15 984	13 941	24 600	83 415	134 565	25 168
		B	89 735	2 530	3 145	6 990	27 122	43 404	6 544
		N	207 938	13 454	10 796	17 610	56 293	91 161	18 624
Landw. Betriebe, in denen das betriebl. Einkommen größer ist als das außerbetriebliche 3) .....	Anzahl	I	82 982	5 483	5 715	11 767	26 567	25 915	7 535
		B	23 733	682	1 228	3 587	9 292	7 691	1 253
		N	59 249	4 801	4 487	8 180	17 275	18 224	6 282
Landw. Betriebe, in denen das betriebl. Einkommen kleiner ist als das außerbetriebliche 3) .....	Anzahl	I	400 825	112 014	119 396	99 165	56 684	12 097	1 469
		B	164 525	34 864	52 439	45 806	26 332	4 779	305
		N	236 300	77 150	66 957	53 359	30 352	7 318	1 164

\*) In der Abgrenzung nach der Hauptproduktionsrichtung (HPR). Ergebnisse der Agrarberichterstattung (AB), Totalergebnis. In den Nachweis sind einbezogen:  
1. Landwirtschaftliche Betriebe (HPR) mit 1 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) und mehr sowie unter 1 ha LF (einschließlich der Betriebe ohne LF) landwirtschaftliche Betriebe, deren natürliche Erzeugungseinheiten mindestens dem durch-

schnittlichen Wert einer jährlichen landwirtschaftlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen;  
2. Forstbetriebe mit 1 ha Waldfläche (WF) und mehr.  
1) I = Insgesamt, B = in benachteiligten Gebieten, N = in nichtbenachteiligten Gebieten.  
2) Des Betriebsinhabers und seines Ehegatten.  
3) Des Betriebsinhabers und/oder seines Ehegatten.

1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe  
**1.8 Ausgewählte Ergebnisse für Betriebe in benachteiligten  
und nichtbenachteiligten Gebieten 1983\*)**

Gegenstand der Nachweisung	Ein- heit	Ge- biets- katego- rie 1)	Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha						
			ins- gesamt	unter 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 und mehr
Landw. Betriebe mit Dauergrünland zusammen ....	Anzahl	I	634 742	67 424	108 552	116 836	151 856	159 867	30 207
		B	251 659	25 872	49 695	52 522	60 810	54 861	7 899
		N	383 083	41 552	58 857	64 314	91 046	105 006	22 308
Landw. genutzte Fläche .....	ha	I	10 687 394	91 130	365 528	855 254	2 214 591	4 844 198	2 316 693
		B	3 666 953	36 077	169 466	382 571	877 991	1 638 117	562 731
		N	7 020 441	55 053	196 061	472 682	1 336 601	3 206 081	1 753 962
Dauergrünlandfläche .	ha	I	4 579 499	57 820	203 709	422 024	1 032 267	2 101 398	762 281
		B	2 026 867	25 560	106 319	212 193	477 158	909 415	296 221
		N	2 552 632	32 261	97 390	209 831	555 109	1 191 982	466 060
Milchkühe <sup>2)</sup> ..... Tiere		I	5 473 142	18 859	135 154	447 062	1 365 068	2 806 097	700 902
		B	2 122 375	9 315	69 887	201 943	531 773	1 052 302	257 155
		N	3 350 767	9 544	65 267	245 119	833 295	1 753 795	443 747
Landw. Betriebe mit Dauer- grünland von 50 % und mehr der landw. genutzten Fläche .....	Anzahl	I	284 794	41 678	59 381	53 535	61 698	59 391	9 111
		B	145 546	18 667	32 467	28 761	31 204	29 997	4 450
		N	139 248	23 011	26 914	24 774	30 494	29 394	4 661
Landw. genutzte Fläche .....	ha	I	3 960 732	56 333	197 625	387 596	894 606	1 796 776	627 796
		B	2 008 459	25 901	109 506	207 628	450 297	907 920	307 208
		N	1 952 273	30 432	88 119	179 968	444 309	888 857	320 588
Dauergrünlandfläche .	ha	I	2 961 238	48 767	158 328	291 715	671 626	1 326 213	464 588
		B	1 537 611	22 717	88 718	158 527	345 725	690 027	231 896
		N	1 423 628	26 050	69 610	133 189	325 901	636 186	232 692
Milchkühe <sup>2)</sup> ..... Tiere		I	2 982 151	14 802	91 255	257 429	731 488	1 488 566	398 611
		B	1 383 573	7 686	51 003	121 754	315 340	697 509	190 281
		N	1 598 578	7 116	40 252	135 675	416 148	791 057	208 330
Landw. Betriebe mit Viehhaltung zusammen <sup>3)</sup> ....	Anzahl	I	644 918	62 098	105 226	121 062	158 198	166 960	31 374
		B	243 357	21 202	45 316	52 488	61 115	55 273	7 963
		N	401 561	40 896	59 910	68 574	97 083	111 687	23 411
Landw. Betriebe mit Rindvieh	Anzahl	I	475 630	16 426	58 297	91 932	136 832	147 833	24 310
		B	196 098	7 050	29 091	43 611	56 507	52 611	7 228
		N	279 532	9 376	29 206	48 321	80 325	95 222	17 082
	Tiere	I	15 002 591	109 557	324 138	1 040 390	3 379 944	7 808 985	2 339 577
		B	5 366 850	37 847	148 950	446 418	1 269 271	2 703 752	760 612
		N	9 635 741	71 710	175 188	593 972	2 110 673	5 105 233	1 578 965
Landw. Betriebe mit Milchkühen <sup>2)</sup> .....	Anzahl	I	394 575	9 274	42 011	76 399	119 895	129 191	17 805
		B	173 205	4 666	22 929	38 179	51 828	49 362	6 241
		N	221 370	4 608	19 082	38 220	68 067	79 829	11 564
	Tiere	I	5 516 511	26 109	137 299	450 609	1 376 111	2 821 418	704 965
		B	2 135 224	11 793	70 706	203 189	533 527	1 056 245	259 764
		N	3 381 287	14 316	66 593	247 420	842 584	1 765 173	445 201

\*) Siehe Fußnote \* S. 25.

1) I = Insgesamt, B = in benachteiligten Gebieten,  
N = in nichtbenachteiligten Gebieten.

2) Ohne Ammen- und Mutterkühe.

3) Pferde, Rindvieh, Schafe, Schweine, Geflügel.

# 1 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 1.9 Strukturdaten der Betriebe mit Wald 1972

Betriebe nach Baumartenflächen\*)

Baumartengruppen <sup>1)</sup> und Jahre	Ins- gesamt	Waldfläche von ... bis unter ... ha						
		1 - 5	5 - 20	20 - 50	50-100	100-200	200-500	500 und mehr
Betriebe								
Betriebe mit Wald insgesamt .	375 258	257 702	90 093	14 527	4 991	3 417	2 605	1 923
davon :								
nur mit Nadelholz								
mit Fi über 60 .....	9 616	8 129	1 272	124	44	28	15	4
mit Kie über 60 .....	6 132	5 174	813	102	19	17	4	3
mit Fi und Kie über 60 ..	1 288	921	320	26	11	7	3	-
mit Nadelholz unter 60 ..	89 085	72 041	15 191	1 433	273	84	42	21
mit Fi über 60 und Nadelholz unter 60 .....	49 334	31 376	15 414	1 909	394	155	47	39
mit Kie über 60 und Nadelholz unter 60 .....	27 578	15 602	9 962	1 568	315	101	26	4
mit Fi und Kie über 60 und Nadelholz unter 60..	7 787	3 138	3 706	685	150	62	36	10
nur mit Laubholz .....	72 074	61 420	8 699	1 030	438	292	139	56
mit Nadelholz und Laubholz								
mit Fi über 60 und Lh ...	6 697	4 770	1 559	211	82	43	25	7
mit Kie über 60 und Lh ..	3 515	2 495	866	105	26	14	7	2
mit Fi und Kie über 60 und Lh .....	1 295	622	465	94	41	37	26	10
mit Fi über 60 und Nadel- holz unter 60 und Lh ...	23 936	9 500	9 587	2 574	1 041	650	436	148
mit Kie über 60 und Na- delholz unter 60 und Lh	9 625	3 800	3 974	1 070	420	199	119	43
mit Fi und Kie über 60 und Nadelholz unter 60 und Lh .....	11 826	1 593	3 101	1 419	1 142	1 457	1 561	1 553
mit Nadelholz unter 60 und Lh .....	55 470	37 121	15 164	2 177	595	271	119	23
Waldfläche								
1 000 ha								
Waldfläche insgesamt .....	6 884,5	584,1	817,9	433,9	350,6	480,6	804,3	3 413,2
davon:								
nur mit Nadelholz								
mit Fi über 60 .....	44,2	16,3	10,8	3,6	3,0	3,6	4,5	2,4
mit Kie über 60 .....	30,1	10,5	6,8	3,0	1,3	2,3	1,1	5,0
mit Fi und Kie über 60 ..	8,1	2,0	2,9	0,7	0,7	1,0	0,8	-
mit Nadelholz unter 60 ..	394,9	152,8	130,8	41,5	18,6	11,7	11,3	28,2
mit Fi über 60 und Nadelholz unter 60 .....	419,0	78,1	138,7	54,7	26,8	21,0	13,9	85,8
mit Kie über 60 und Nadelholz unter 60 .....	225,1	41,1	92,6	46,0	21,1	13,3	7,9	3,0
mit Fi und Kie über 60 und Nadelholz unter 60 .	105,9	9,1	36,1	20,0	10,2	8,4	10,8	11,4
nur mit Laubholz .....	400,8	122,7	72,2	31,0	30,7	40,4	40,8	63,0
mit Nadelholz und Laubholz								
mit Fi über 60 und Lh ...	54,9	11,1	13,9	6,3	5,8	6,1	7,3	4,3
mit Kie über 60 und Lh ..	26,1	5,8	7,4	3,1	1,9	1,9	2,1	4,0
mit Fi und Kie über 60 und Lh .....	38,2	1,7	4,4	2,8	2,8	5,1	7,2	14,1
mit Fi über 60 und Nadel- holz unter 60 und Lh ...	713,0	27,1	93,7	78,7	72,9	90,0	131,7	218,8
mit Kie über 60 und Na- delholz unter 60 und Lh	222,4	10,6	39,3	32,4	29,8	27,4	36,2	46,7
mit Fi und Kie über 60 und Nadelholz unter 60 und Lh .....	3 767,6	4,8	32,6	46,1	83,4	210,9	494,8	2 895,0
mit Nadelholz unter 60 und Lh .....	434,1	90,5	135,7	63,8	41,6	37,4	33,9	31,3

\*) Ergebnis der Landwirtschaftszählung 1971  
- Vollerhebung 1972 - Betriebe ab 1 ha  
Waldfläche total erhoben.

1) Die Fichte (Fi) beinhaltet auch die Tanne  
und die Douglasie, die Kiefer (Kie) auch  
die Lärche; Lh = Laubholz.

## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

### 2.1 Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben \*)

1 000

Jahr	Familienarbeitskräfte <sup>1)</sup>				Familienfremde Arbeitskräfte			
	vollbeschäftigt		teilbeschäftigt		ständige <sup>1)</sup>		nichtständige	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
1965 .....	2 346	946	959	664	223	153	104	53
1967 .....	2 207	883	1 005	690	194	137	97	50
1969 .....	1 897	754	1 141	725	153	106	64	33
1973 .....	1 464	552	1 131	717	125	87	97	46
1975 .....	1 352	509	1 081	703	107	75	122	65
1977 .....	1 248	472	1 043	677	101	71	106	57
1979 .....	1 170	440	1 001	659	100	70	96	50
1980 .....	1 118	431	1 000	650	94	66	85	43
1981 .....	1 095	422	971	631	99	67	101	52
1982 .....	1 058	416	965	619	98	66	92	46
1983 .....	1 025	401	943	606	96	64	84	41
1984 .....	1 010	405	954	609	93	61	78	40
1985 .....	985	393	931	598	102	67	89	44

\*) 1965 bis 1969 Betriebe in der Größenklasse 0,5 bis unter 2 ha LF, die nur für den Markt erzeugen. - Berichtsmonat April. - Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

1) Im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebsinhabers beschäftigt.

### 2.2 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte der landwirtschaftlichen Betriebe \*)

Jahr	Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha									
	insgesamt	unter 1	1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 30	30 - 50	50 - 100	100 und mehr

1 000 AK-Einheiten

1965 .....	1 894	103		346	451	577		325		92
1967 .....	1 791	111		315	400	555		326		84
1969 .....	1 627	81		278	354	512	210	118		73
1973 .....	1 242	41	64	160	222	357	197	127		73
1975 .....	1 160	39	60	138	193	321	197	138		75
1977 .....	1 074	36	52	121	175	291	187	138		75
1979 .....	1 000	36	48	108	149	266	179	140	57	18
1980 .....	980	34	47	104	146	255	177	139	59	18
1981 .....	968	38	46	101	140	246	171	143	62	21
1982 .....	945	37	44	99	136	235	165	142	64	21
1983 .....	921	37	43	93	130	227	164	141	66	20
1984 .....	906	37	44	90	125	221	161	142	67	18
1985 .....	897	37	42	87	123	214	158	144	72	21

AK-Einheiten je 100 ha LF

1965 .....	15,0	88,8		32,3	21,4	14,1		8,4		6,7
1967 .....	14,2	86,4		31,5	20,4	13,6		8,1		5,9
1969 .....	13,0	67,5		29,1	19,3	12,8	8,8	6,5		5,2
1973 .....	9,9	149,9	42,1	24,8	15,9	10,8	7,5	5,3		3,8
1975 .....	9,4	211,7	40,1	23,5	15,2	10,6	7,5	5,3		3,6
1977 .....	8,8	224,6	40,2	22,5	14,8	10,1	7,3	5,1		3,5
1979 .....	8,3	189,5	35,0	21,1	13,8	9,8	7,1	5,0	3,5	3,0
1980 .....	8,2	199,7	36,3	21,2	13,7	9,7	7,0	5,0	3,5	2,9
1981 .....	8,1	208,0	37,3	21,2	13,7	9,7	7,0	5,0	3,5	2,8
1982 .....	7,9	205,7	38,6	21,1	13,6	9,5	7,0	5,0	3,5	2,8
1983 .....	7,7	200,2	34,8	20,7	13,1	9,4	6,9	5,0	3,4	2,7
1984 .....	7,7	200,7	36,2	20,2	13,1	9,4	6,9	4,9	3,4	2,5
1985 .....	7,6	203,2	35,7	20,6	13,2	9,3	6,9	5,0	3,4	2,6

\*) Siehe Fußnote \* Tab. 2.1.



**2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe**  
**2.3 Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben nach Arbeitsbereichen \*)**

1 000

Landwirt- schaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Jahr	Familienarbeitskräfte						Familienfremde Arbeitskräfte	
		im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebsinhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt					
		ins- gesamt	voll- beschäf- tigt	zusammen	männ- lich	voll- beschäf- tigt	und ander- weitig erwerbs- tätig	stän- dige	nicht- ständige
unter 1 ...	1979	73,8	31,3	61,2	36,2	10,6	20,5	12,5	10,2
	1981	76,1	31,1	64,0	37,8	11,2	21,4	14,1	9,9
	1984	74,9	29,1	63,4	37,8	10,9	20,2	14,5	7,3
	1985	75,1	28,9	63,8	37,6	10,3	21,4	14,9	7,9
1 - 2 ...	1979	208,2	68,9	164,6	99,2	9,5	74,0	9,3	9,3
	1981	185,9	60,7	148,9	91,3	9,8	65,0	8,6	7,7
	1984	183,9	55,3	145,0	90,9	9,7	61,4	7,9	6,7
	1985	174,4	51,8	136,5	85,7	8,6	59,3	9,0	6,8
2 - 5 ...	1979	366,9	135,4	306,2	181,8	23,8	141,2	11,7	13,8
	1981	339,6	121,2	282,4	168,8	23,0	131,3	10,8	15,6
	1984	316,8	104,7	261,5	159,1	21,4	115,2	9,4	10,9
	1985	298,4	100,0	245,6	150,2	20,3	113,9	10,7	12,5
5 - 10 ...	1979	396,3	172,8	342,6	199,5	50,8	141,3	8,5	13,6
	1981	370,8	156,8	319,2	187,4	46,8	133,7	7,8	13,2
	1984	344,6	137,7	294,2	177,5	41,2	121,1	7,4	10,5
	1985	334,1	133,5	286,0	172,8	39,6	124,9	7,8	12,0
10 - 20 ...	1979	525,3	316,2	458,5	267,8	154,8	111,7	9,7	14,5
	1981	487,0	284,4	425,7	248,3	139,1	108,2	10,2	17,0
	1984	446,8	252,1	389,9	231,5	122,6	100,2	9,1	12,6
	1985	433,1	241,4	377,1	225,0	117,4	103,3	9,4	14,1
20 - 30 ...	1979	302,7	218,3	266,3	155,6	122,0	28,2	8,0	9,5
	1981	291,5	205,6	255,7	150,0	116,3	27,7	6,4	10,4
	1984	273,3	191,1	241,1	142,2	108,4	26,8	6,6	7,9
	1985	270,0	185,4	236,7	140,5	105,1	30,7	7,0	9,4
30 - 50 ...	1979	216,9	165,1	189,3	112,7	94,7	12,2	12,1	11,7
	1981	225,3	167,1	198,2	117,8	97,0	13,5	11,6	11,8
	1984	223,8	164,7	196,3	117,8	95,6	13,3	11,2	9,8
	1985	224,4	164,1	197,3	118,3	96,4	14,9	12,3	11,5
50 - 100 ...	1979	72,0	55,6	61,1	37,9	31,8	3,0	15,0	8,7
	1981	79,6	60,5	68,4	42,1	35,2	3,4	15,2	10,2
	1984	89,3	67,7	77,8	47,8	39,8	3,5	14,5	8,0
	1985	93,7	70,6	81,4	50,5	41,4	4,5	16,9	10,1
100 und mehr	1979	8,3	6,0	6,4	4,4	3,3	0,6	13,3	4,6
	1981	10,3	7,5	8,4	5,6	4,3	0,7	14,9	5,6
	1984	11,1	7,9	9,1	6,0	4,6	0,6	11,9	3,9
	1985	12,4	9,0	10,2	6,8	5,2	0,8	13,7	4,7
Insgesamt	1979	2 170,5	1 169,7	1 856,1	1 095,1	501,5	532,7	100,1	95,9
	1981	2 066,1	1 094,8	1 770,8	1 049,0	482,5	504,8	99,4	101,3
	1984	1 964,5	1 010,4	1 678,1	1 010,6	454,1	462,3	92,6	77,6
	1985	1 915,7	984,6	1 634,5	987,5	444,3	473,6	101,7	88,9

\*) Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR mit 1 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) und mehr; unterhalb 1 ha LF (einschl. Betriebe ohne LF) nur Betriebe, deren Erzeugungsein-

heiten mindestens dem durchschnittlichen Wert einer jährlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen. - Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

### 2.4 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben \*)

Landwirt- schaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Jahr	Arbeitsleistung im Betrieb							AK-Ein- heiten je 100 ha landw. genutzter Fläche
		ins- gesamt	der Familienarbeitskräfte				der familienfremden Arbeitskräfte		
			zu- sammen	und zwar			ständige	nicht- ständige	
				im Betrieb		und ander- weitig erwerbs- tätig			
				voll- beschäf- tigt	teil- beschäf- tigt				
1 000 AK-Einheiten									Anzahl
unter 1 ...	1979	35,5	22,2	10,5	11,7	4,1	10,5	2,8	189,5
	1981	38,0	23,0	11,0	12,0	4,2	12,1	2,9	208,0
	1984	37,1	22,6	10,7	11,9	3,6	12,6	1,9	200,7
	1985	37,3	22,1	10,2	11,9	3,9	13,1	2,1	203,2
1 - 2 ...	1979	48,0	39,0	9,3	29,6	12,6	6,4	2,6	35,0
	1981	46,2	37,4	9,5	27,9	11,9	6,7	2,1	37,3
	1984	44,4	36,4	9,7	26,7	10,5	6,5	1,4	36,2
	1985	41,7	32,5	8,4	24,1	9,8	7,3	1,9	35,7
2 - 5 ...	1979	107,7	95,0	22,7	72,3	34,5	8,4	4,3	21,1
	1981	101,0	88,3	22,3	66,0	32,4	8,2	4,4	21,2
	1984	90,2	80,6	20,9	59,6	27,0	7,0	2,6	20,2
	1985	87,3	75,4	19,8	55,7	26,4	8,5	3,4	20,6
5 - 10 ...	1979	149,5	139,1	48,0	91,1	45,7	6,2	4,2	13,8
	1981	139,7	129,5	44,5	85,0	42,9	6,1	4,1	13,7
	1984	124,6	116,1	39,9	76,2	36,6	5,7	2,8	13,1
	1985	122,8	113,2	38,4	74,8	38,5	6,3	3,4	13,2
10 - 20 ...	1979	265,6	254,3	149,7	104,6	43,2	6,9	4,4	9,8
	1981	246,0	233,4	135,2	98,2	41,3	7,6	5,0	9,7
	1984	221,1	211,0	120,3	90,6	36,0	6,8	3,4	9,4
	1985	213,6	202,5	115,2	87,4	37,2	7,1	3,9	9,3
20 - 30 ...	1979	179,4	170,5	118,8	51,6	11,5	5,9	3,0	7,1
	1981	171,2	163,2	114,0	49,3	11,2	4,9	3,1	7,0
	1984	161,0	153,8	106,9	46,9	10,1	5,0	2,2	6,9
	1985	158,2	150,1	103,8	46,3	11,7	5,4	2,7	6,9
30 - 50 ...	1979	139,5	125,9	92,5	33,4	5,0	9,8	3,8	5,0
	1981	143,0	130,2	95,0	35,2	5,4	9,4	3,3	5,0
	1984	141,8	130,0	94,4	35,6	4,9	9,0	2,8	4,9
	1985	144,0	130,7	95,2	35,5	5,7	9,9	3,4	5,0
50 - 100 ...	1979	57,1	41,1	31,2	9,9	1,2	13,1	2,9	3,5
	1981	62,2	45,6	34,6	11,1	1,3	13,3	3,2	3,5
	1984	67,1	52,3	39,3	12,9	1,2	12,6	2,3	3,4
	1985	71,9	54,5	41,0	13,5	1,6	14,5	2,9	3,4
100 und mehr	1979	18,2	4,2	3,2	0,9	0,2	12,1	1,9	3,0
	1981	20,7	5,4	4,2	1,2	0,3	13,6	1,7	2,8
	1984	18,2	5,9	4,6	1,3	0,2	10,8	1,5	2,5
	1985	20,8	6,7	5,2	1,5	0,3	12,5	1,7	2,6
Insgesamt	1979	1 000,3	891,2	486,0	405,2	158,0	79,2	29,9	8,3
	1981	968,0	856,0	470,2	385,8	150,8	82,1	29,9	8,1
	1984	905,5	808,7	446,8	361,9	130,1	76,1	20,7	7,7
	1985	897,4	787,7	437,1	350,5	135,2	84,5	25,3	7,6

\*) Siehe Fußnote \* S. 29.

**2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe**  
**2.5 Landwirtschaftliche Betriebe nach Arbeitsbereichen und Beschäftigtengruppen \*)**

1 000

Landwirt- schaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Jahr	Insgesamt	Und zwar Betriebe mit					Landw. genutzte Fläche insgesamt
			im Betrieb vollbe- schäftigten Familien- arbeits- kräften	anderweitig erwerbs- tätigen Betriebs- inhabern und/oder Familien- angehörigen	im Betrieb beschäf- tigten ständigen familienfremden Arbeitskräften		nicht- ständigen familien- fremden Arbeits- kräften	
					zusammen	voll- beschäf- tigt		
Betriebe								ha
unter 1 ...	1979	35,2	7,9	21,0	4,1	3,1	4,2	18,7
	1981	35,6	8,2	21,1	4,2	3,3	4,4	18,2
	1984	35,3	8,1	19,6	4,4	3,4	3,1	18,5
	1985	35,7	7,6	20,7	4,4	3,5	3,3	18,3
1 - 2 ...	1979	97,0	7,7	72,5	3,3	1,5	4,4	137,2
	1981	87,2	7,8	62,7	3,2	1,8	3,4	123,9
	1984	86,5	8,1	59,2	2,4	1,4	3,0	122,5
	1985	82,8	7,1	58,0	2,5	1,6	3,0	116,7
2 - 5 ...	1979	152,7	20,4	127,9	4,5	2,2	5,5	510,1
	1981	141,8	19,6	115,9	3,9	2,2	6,6	477,0
	1984	133,0	18,5	103,9	3,4	1,7	4,4	446,0
	1985	127,1	17,4	102,5	3,6	2,1	5,1	424,6
5 - 10 ...	1979	149,1	44,8	124,2	3,7	2,1	5,7	1 084,2
	1981	139,9	41,3	115,9	2,9	1,6	5,1	1 020,9
	1984	131,2	36,5	103,8	2,8	1,7	4,2	954,5
	1985	128,0	34,7	105,6	2,7	1,5	4,5	930,9
10 - 20 ...	1979	187,1	128,1	118,6	5,1	2,8	6,9	2 711,9
	1981	174,6	116,0	110,4	4,3	2,5	7,3	2 542,5
	1984	162,2	103,6	101,5	3,8	2,2	5,4	2 356,5
	1985	157,2	99,1	102,7	3,6	2,2	6,3	2 288,5
20 - 30 ...	1979	104,0	94,3	44,2	4,6	2,9	5,0	2 538,9
	1981	99,7	90,1	41,3	3,7	2,5	5,2	2 438,0
	1984	95,4	85,4	40,0	3,5	2,3	4,0	2 338,0
	1985	93,6	82,6	43,7	3,7	2,3	4,7	2 295,7
30 - 50 ...	1979	73,7	70,2	23,9	7,2	5,5	6,2	2 769,6
	1981	75,7	72,1	23,8	6,9	5,2	6,1	2 856,3
	1984	76,1	71,9	24,3	6,7	5,0	4,9	2 878,5
	1985	76,2	71,8	27,1	6,9	5,2	5,9	2 886,5
50 - 100 ...	1979	25,4	23,7	6,3	8,6	7,7	4,5	1 621,6
	1981	27,5	25,7	6,7	8,5	7,6	4,7	1 776,3
	1984	30,5	28,7	7,0	8,3	7,2	3,8	1 966,7
	1985	32,0	30,0	8,5	9,2	7,9	5,0	2 085,1
100 und mehr	1979	3,8	2,7	0,9	3,1	3,0	1,2	613,6
	1981	4,5	3,4	1,0	3,5	3,4	1,3	728,1
	1984	4,6	3,5	0,9	3,3	3,2	1,0	720,3
	1985	5,1	3,9	1,2	3,8	3,6	1,4	810,7
Insgesamt	1979	828,0	399,8	539,4	44,2	30,7	43,6	12 005,9
	1981	786,5	384,0	498,8	41,3	30,0	44,1	11 981,2
	1984	754,8	364,4	460,2	38,8	28,0	33,8	11 801,3
	1985	737,8	354,3	470,0	40,4	29,9	39,2	11 856,9

\*) Siehe Fußnote \* S. 29.

**2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe**  
**2.6 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen**  
**Betrieben nach Altersgruppen\*)**

1 000

Alter von ... bis ... Jahren	Jahr	Insgesamt	Familienarbeitskräfte				Anderweitig Erwerbstätige	
			im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebsinhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt		zusammen	und im Betrieb beschäftigt
			zusammen	vollbe- schäftigt	zusammen	vollbe- schäftigt		
15 - 19 .....	1979	404,6	131,6	19,8	96,7	14,4	179,7	39,6
	1981	373,7	128,9	16,6	94,4	12,9	158,0	37,8
	1984	308,4	113,4	13,4	83,6	10,4	130,1	32,6
	1985	297,7	102,7	10,8	76,8	8,3	124,2	31,6
20 - 24 .....	1979	272,5	128,0	46,7	101,9	28,6	171,7	50,3
	1981	277,1	134,1	46,3	105,2	28,1	168,7	50,4
	1984	274,6	138,5	43,4	109,9	28,8	167,6	53,5
	1985	283,2	136,2	41,8	106,7	28,8	176,9	52,7
25 - 34 .....	1979	313,4	259,2	160,7	230,5	71,2	134,1	79,8
	1981	328,1	273,3	164,8	243,9	76,6	139,5	86,4
	1984	336,5	277,1	155,3	241,0	72,3	147,5	88,0
	1985	340,4	271,8	149,3	235,8	70,8	158,9	90,6
35 - 44 .....	1979	476,7	463,4	309,8	428,3	122,5	160,1	138,9
	1981	383,6	373,7	251,0	347,8	100,5	122,8	107,9
	1984	313,8	305,1	201,2	280,1	82,0	96,5	82,7
	1985	291,3	281,4	183,4	257,3	75,8	96,8	81,2
45 - 54 .....	1979	537,1	526,5	346,9	487,6	147,6	166,9	152,6
	1981	528,6	518,7	340,6	482,2	149,2	164,6	151,5
	1984	517,4	508,9	329,2	469,1	142,1	147,3	135,2
	1985	511,0	501,8	325,1	462,8	137,9	156,8	141,6
55 - 59 .....	1979	232,6	223,8	142,2	197,4	57,7	55,3	49,9
	1981	227,8	220,0	138,9	194,8	59,0	53,1	48,6
	1984	232,4	225,7	136,2	200,7	62,6	54,8	50,2
	1985	232,0	224,0	135,9	201,1	64,5	59,4	54,9
60 - 64 .....	1979	113,8	104,0	54,9	84,1	24,7	15,6	13,9
	1981	130,2	121,2	66,0	101,1	29,1	18,9	17,2
	1984	176,1	163,0	85,5	136,0	37,6	19,5	17,3
	1985	181,5	168,2	91,3	139,9	40,9	20,0	17,8
65 - 69 .....	1979	162,0	136,7	56,2	101,2	21,7	6,2	5,0
	1981	132,7	112,4	42,9	84,2	16,2	4,4	3,3
	1984	81,0	68,8	23,6	52,2	9,2	2,1	1,6
	1985	82,7	70,0	25,9	53,5	9,5	2,2	1,6
70 und mehr ..	1979	336,4	197,3	32,4	128,4	13,0	3,8	2,7
	1981	315,9	183,9	27,8	117,1	10,8	2,9	1,8
	1984	278,3	164,1	22,6	105,4	9,2	1,9	1,3
	1985	281,5	159,6	21,2	100,5	7,9	2,3	1,5
Insgesamt ...	1979	2 849,3	2 170,5	1 169,7	1 856,1	501,5	893,5	532,7
	1981	2 697,7	2 066,1	1 094,8	1 770,8	482,5	833,0	504,8
	1984	2 518,6	1 964,5	1 010,4	1 678,1	454,1	767,4	462,3
	1985	2 501,3	1 915,7	984,6	1 634,5	444,3	797,4	473,6

\*) Siehe Fußnote \* S. 29.

## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

### 2.7 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985\*)

1 000

Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Personen- gruppe  Geschlecht	Insgesamt		Familienarbeitskräfte				Anderweitig Erwerbstätige	
		unter 15 Jahre	15 Jahre und älter	im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebsinhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt			
				zu- sammen	voll- beschäf- tigt	zu- sammen	voll- beschäf- tigt	zu- sammen	und im Betrieb beschäf- tigt
unter 1 ...	Betr.-Inh.	x	35,2	35,2	10,1	35,2	7,1	14,9	14,9
	männlich	x	29,1	29,1	6,8	29,1	6,5	13,8	13,8
	Fam.-Ang.	10,4	58,6	40,0	18,8	28,7	3,2	18,0	6,6
	männlich	5,4	19,1	8,7	1,3	8,5	1,3	9,9	4,4
	Zusammen	10,4	93,8	75,1	28,9	63,8	10,3	32,8	21,4
1 - 2 ...	Betr.-Inh.	x	82,4	82,4	13,0	82,4	6,3	43,8	43,8
	männlich	x	67,8	67,8	6,0	67,8	5,7	40,9	40,9
	Fam.-Ang.	27,5	149,2	92,1	38,8	54,1	2,3	52,7	15,5
	männlich	14,1	50,6	18,3	1,1	17,9	1,0	28,4	10,7
	Zusammen	27,5	231,5	174,4	51,8	136,5	8,6	96,5	59,3
2 - 5 ...	Betr.-Inh.	x	126,6	126,6	22,2	126,6	14,2	82,8	82,8
	männlich	x	111,2	111,2	13,4	111,2	12,8	79,2	79,2
	Fam.-Ang.	56,6	270,5	171,8	77,8	119,0	6,0	94,9	31,0
	männlich	28,4	93,5	39,7	2,8	39,0	2,5	52,4	22,6
	Zusammen	56,6	397,0	298,4	100,0	245,6	20,3	177,8	113,9
5 - 10 ...	Betr.-Inh.	x	127,7	127,7	33,6	127,7	28,0	86,5	86,5
	männlich	x	118,5	118,5	26,6	118,5	26,0	84,8	84,8
	Fam.-Ang.	72,8	310,2	206,4	99,9	158,3	11,6	101,4	38,4
	männlich	37,8	110,1	54,9	4,6	54,3	4,4	58,1	29,3
	Zusammen	72,8	437,9	334,1	133,5	286,0	39,6	187,9	124,9
10 - 20 ...	Betr.-Inh.	x	156,9	156,9	93,6	156,9	89,3	62,3	62,3
	männlich	x	149,1	149,1	87,4	149,1	87,0	61,0	61,0
	Fam.-Ang.	105,1	410,6	276,1	147,8	220,2	28,1	115,7	41,1
	männlich	54,2	145,7	76,7	15,2	75,9	14,9	66,2	32,4
	Zusammen	105,1	567,5	433,1	241,4	377,1	117,4	177,9	103,3
20 - 30 ...	Betr.-Inh.	x	93,5	93,5	79,9	93,5	78,2	13,1	13,1
	männlich	x	90,2	90,2	77,1	90,2	77,0	12,9	12,9
	Fam.-Ang.	74,4	259,5	176,5	105,5	143,2	26,9	57,1	17,6
	männlich	38,6	90,3	50,7	18,2	50,3	18,0	29,2	13,1
	Zusammen	74,4	353,0	270,0	185,4	236,7	105,1	70,3	30,7
30 - 50 ...	Betr.-Inh.	x	76,0	76,0	70,0	76,0	68,6	5,0	5,0
	männlich	x	73,5	73,5	67,9	73,5	67,8	4,8	4,8
	Fam.-Ang.	63,3	212,5	148,4	94,1	121,4	27,8	35,4	9,9
	männlich	31,7	75,4	45,2	20,7	44,8	20,5	17,7	7,0
	Zusammen	63,3	288,5	224,4	164,1	197,3	96,4	40,4	14,9
50 - 100 ...	Betr.-Inh.	x	31,8	31,8	29,5	31,8	28,8	1,5	1,5
	männlich	x	30,7	30,7	28,6	30,7	28,6	1,4	1,4
	Fam.-Ang.	25,5	84,8	62,0	41,1	49,6	12,7	10,6	3,0
	männlich	13,3	30,0	19,9	10,4	19,8	10,3	4,8	1,9
	Zusammen	25,5	116,5	93,7	70,6	81,4	41,4	12,1	4,5
100 und mehr	Betr.-Inh.	x	4,8	4,8	3,9	4,8	3,7	0,5	0,5
	männlich	x	4,5	4,5	3,7	4,5	3,7	0,5	0,5
	Fam.-Ang.	3,6	10,8	7,6	5,1	5,4	1,5	1,1	0,3
	männlich	1,9	3,6	2,3	1,3	2,3	1,3	0,5	0,2
	Zusammen	3,6	15,6	12,4	9,0	10,2	5,2	1,6	0,8
Insgesamt	Betr.-Inh.	x	734,7	734,7	355,7	734,7	324,1	310,4	310,4
	männlich	x	674,7	674,7	317,5	674,7	315,0	299,4	299,4
	weiblich	x	60,0	60,0	38,3	60,0	9,1	11,1	11,1
	Fam.-Ang.	439,2	1 766,5	1 180,9	628,9	899,8	120,2	487,0	163,1
	männlich	225,4	618,2	316,1	75,6	312,7	74,1	267,1	121,6
	weiblich	213,8	1 148,3	864,8	553,3	587,1	46,1	219,9	41,5
	Insgesamt	439,2	2 501,3	1 915,7	984,6	1 634,5	444,3	797,4	473,6
	männlich	225,4	1 293,0	990,9	393,1	987,5	389,0	566,5	421,0
	weiblich	213,8	1 208,3	924,8	591,6	647,1	55,2	230,9	52,6
	Ehegatten	x	594,2	583,9	469,4	465,1	41,2	73,0	36,6

\*) Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR mit 1 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) und mehr; unterhalb 1 ha LF (einschl. Betriebe ohne LF) nur Betriebe, deren Erzeugungseinheiten

mindestens dem durchschnittlichen Wert einer jährlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen. - Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

### 2.8 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985 \*)

1 000 AK-Einheiten

Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Personen- gruppe  Geschlecht	Arbeitsleistung im Betrieb						
		ins- gesamt	der Familienarbeitskräfte				der familienfremden Arbeitskräfte	
			zu- sammen	und zwar			ständige	nicht- ständige
				im Betrieb	und	ander- weitig erwerbs- tätig		
				voll- beschäf- tigt	teil- beschäf- tigt			
unter 1 ...	Betr.-Inh.	x	13,0	7,1	5,9	2,9	x	x
	männlich	x	11,2	6,5	4,7	2,7	x	x
	Fam.-Ang.	x	9,1	3,1	6,0	1,0	x	x
	männlich	x	2,5	1,2	1,4	0,7	x	x
	Zusammen	37,3	22,1	10,2	11,9	3,9	13,1	2,1
1 - 2 ...	Betr.-Inh.	x	20,3	6,3	14,0	7,5	x	x
	männlich	x	17,3	5,7	11,6	7,1	x	x
	Fam.-Ang.	x	12,2	2,1	10,1	2,3	x	x
	männlich	x	3,5	0,9	2,6	1,7	x	x
	Zusammen	41,7	32,5	8,4	24,1	9,8	7,3	1,9
2 - 5 ...	Betr.-Inh.	x	42,9	14,2	28,7	20,8	x	x
	männlich	x	37,9	12,8	25,1	20,1	x	x
	Fam.-Ang.	x	32,5	5,5	27,0	5,6	x	x
	männlich	x	8,5	2,1	6,4	4,3	x	x
	Zusammen	87,3	75,4	19,8	55,7	26,4	8,5	3,4
5 - 10 ...	Betr.-Inh.	x	61,3	28,0	33,3	30,2	x	x
	männlich	x	56,8	26,0	30,9	29,9	x	x
	Fam.-Ang.	x	51,9	10,4	41,5	8,3	x	x
	männlich	x	13,3	3,4	9,9	6,4	x	x
	Zusammen	122,8	113,2	38,4	74,8	38,5	6,3	3,4
10 - 20 ...	Betr.-Inh.	x	115,2	89,3	26,0	27,7	x	x
	männlich	x	110,9	87,0	23,9	27,4	x	x
	Fam.-Ang.	x	87,3	25,9	61,4	9,6	x	x
	männlich	x	25,7	12,9	12,8	7,6	x	x
	Zusammen	213,6	202,5	115,2	87,4	37,2	7,1	3,9
20 - 30 ...	Betr.-Inh.	x	84,5	78,2	6,2	7,2	x	x
	männlich	x	82,5	77,0	5,5	7,1	x	x
	Fam.-Ang.	x	65,6	25,6	40,0	4,6	x	x
	männlich	x	24,1	16,8	7,3	3,6	x	x
	Zusammen	158,2	150,1	103,8	46,3	11,7	5,4	2,7
30 - 50 ...	Betr.-Inh.	x	71,5	68,6	3,0	3,0	x	x
	männlich	x	70,1	67,8	2,3	3,0	x	x
	Fam.-Ang.	x	59,1	26,6	32,5	2,7	x	x
	männlich	x	25,2	19,5	5,8	2,0	x	x
	Zusammen	144,0	130,7	95,2	35,5	5,7	9,9	3,4
50 - 100 ...	Betr.-Inh.	x	29,8	28,8	1,1	0,9	x	x
	männlich	x	29,4	28,6	0,8	0,8	x	x
	Fam.-Ang.	x	24,7	12,2	12,5	0,8	x	x
	männlich	x	12,2	9,9	2,4	0,5	x	x
	Zusammen	71,9	54,5	41,0	13,5	1,6	14,5	2,9
100 und mehr	Betr.-Inh.	x	4,0	3,7	0,3	0,2	x	x
	männlich	x	3,9	3,7	0,3	0,2	x	x
	Fam.-Ang.	x	2,6	1,5	1,2	0,1	x	x
	männlich	x	1,5	1,3	0,3	0,1	x	x
	Zusammen	20,8	6,7	5,2	1,5	0,3	12,5	1,7
Insgesamt	Betr.-Inh.	x	442,5	324,1	118,4	100,3	x	x
	männlich	x	420,0	315,0	105,1	98,3	x	x
	weiblich	x	22,5	9,1	13,4	2,0	x	x
	Fam.-Ang.	x	345,1	113,0	232,1	34,9	x	x
	männlich	x	116,7	67,9	48,9	26,8	x	x
	weiblich	x	228,4	45,2	183,2	8,1	x	x
	Insgesamt	897,4	787,7	437,1	350,5	135,2	84,5	25,3
	männlich	610,6	536,8	382,8	154,0	125,1	61,2	12,6
	weiblich	286,9	250,9	54,3	196,6	10,1	23,4	12,7
	Ehegatten	x	197,1	40,9	156,2	8,6	x	x

\*) Siehe Fußnote \* S. 33.

## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

### 2.9 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985 nach Altersgruppen \*)

1 000

Alter von ... bis ... Jahren	Personengruppe Geschlecht	Familienarbeitskräfte					Anderweitig Erwerbstätige	
		Insgesamt	im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebs- inhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt		zusammen	und im Betrieb beschäftigt
			zusammen	voll- beschäftigt	zusammen	voll- beschäftigt		
15 - 19 .....	Betr.-Inh.	1,2	1,2	0,4	1,2	0,3	0,7	0,7
	männlich	1,0	1,0	0,3	1,0	0,3	0,6	0,6
	Fam.-Ang.	296,5	101,5	10,4	75,6	8,0	123,5	30,9
	männlich	155,7	60,2	7,5	59,8	7,5	68,4	26,7
	Insgesamt	297,7	102,7	10,8	76,8	8,3	124,2	31,6
	männlich	156,6	61,2	7,8	60,8	7,8	68,9	27,2
20 - 24 .....	Betr.-Inh.	13,0	13,0	5,8	13,0	5,5	6,5	6,5
	männlich	11,6	11,6	5,3	11,6	5,3	5,8	5,8
	Fam.-Ang.	270,2	123,2	36,0	93,8	23,3	170,3	46,2
	männlich	153,4	71,3	21,5	70,7	21,4	93,3	38,3
	Insgesamt	283,2	136,2	41,8	106,7	28,8	176,9	52,7
	männlich	165,0	82,9	26,8	82,3	26,7	99,1	44,0
25 - 34 .....	Betr.-Inh.	94,4	94,4	45,4	94,4	42,5	48,5	48,5
	männlich	87,8	87,8	41,7	87,8	41,5	45,6	45,6
	Fam.-Ang.	246,0	177,4	103,8	141,5	28,2	110,4	42,1
	männlich	107,8	61,1	22,5	60,7	22,4	70,3	33,1
	Insgesamt	340,4	271,8	149,3	235,8	70,8	158,9	90,6
	männlich	195,6	148,9	64,2	148,5	63,9	115,9	78,8
35 - 44 .....	Betr.-Inh.	134,9	134,9	68,0	134,9	62,8	65,2	65,2
	männlich	126,0	126,0	61,8	126,0	61,4	62,9	62,9
	Fam.-Ang.	156,4	146,5	115,5	122,4	13,0	31,6	16,1
	männlich	21,7	14,5	3,4	14,3	3,3	15,5	9,6
	Insgesamt	291,3	281,4	183,4	257,3	75,8	96,8	81,2
	männlich	147,7	140,4	65,3	140,2	64,7	78,4	72,5
45 - 54 .....	Betr.-Inh.	257,4	257,4	127,7	257,4	117,0	122,8	122,8
	männlich	241,1	241,1	114,8	241,1	114,0	119,9	119,9
	Fam.-Ang.	253,6	244,3	197,4	205,4	20,9	34,0	18,8
	männlich	21,9	15,8	3,8	15,6	3,6	12,6	9,0
	Insgesamt	511,0	501,8	325,1	462,8	137,9	156,8	141,6
	männlich	263,0	256,9	118,7	256,7	117,6	132,6	128,9
55 - 59 .....	Betr.-Inh.	119,4	119,4	60,9	119,4	56,0	49,3	49,3
	männlich	110,8	110,8	54,7	110,8	54,3	48,1	48,1
	Fam.-Ang.	112,6	104,7	75,0	81,7	8,5	10,0	5,5
	männlich	14,4	10,4	2,8	10,3	2,6	4,0	2,9
	Insgesamt	232,0	224,0	135,9	201,1	64,5	59,4	54,9
	männlich	125,2	121,2	57,6	121,1	56,9	52,0	51,0
60 - 64 .....	Betr.-Inh.	68,7	68,7	37,1	68,7	32,8	15,2	15,2
	männlich	61,4	61,4	31,8	61,4	31,5	14,6	14,6
	Fam.-Ang.	112,8	99,4	54,3	71,1	8,1	4,8	2,6
	männlich	25,5	19,3	4,8	19,1	4,5	2,0	1,4
	Insgesamt	181,5	168,2	91,3	139,9	40,9	20,0	17,8
	männlich	86,9	80,7	36,6	80,5	36,1	16,6	16,1
65 - 69 .....	Betr.-Inh.	17,5	17,5	6,3	17,5	4,6	1,1	1,1
	männlich	14,1	14,1	4,4	14,1	4,2	1,0	1,0
	Fam.-Ang.	65,2	52,5	19,6	36,0	4,9	1,1	0,5
	männlich	22,4	17,4	4,4	17,2	4,2	0,5	0,3
	Insgesamt	82,7	70,0	25,9	53,5	9,5	2,2	1,6
	männlich	36,5	31,5	8,8	31,3	8,4	1,5	1,3
70 und mehr ....	Betr.-Inh.	28,3	28,3	4,2	28,3	2,7	1,0	1,0
	männlich	21,1	21,1	2,6	21,1	2,4	0,8	0,8
	Fam.-Ang.	253,3	131,4	17,0	72,3	5,2	1,3	0,5
	männlich	95,5	46,1	4,8	44,9	4,6	0,6	0,4
	Insgesamt	281,5	159,6	21,2	100,5	7,9	2,3	1,5
	männlich	116,6	67,2	7,4	66,0	7,0	1,4	1,2

\*) Siehe Fußnote \* S. 33.

**2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe**  
**2.10 Familienfremde Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben \*)**

1 000

Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Jahr	Ständige familienfremde Arbeitskräfte						Nichtständige familienfremde Arbeitskräfte	
		im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebsinhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt					
				zusammen	vollbeschäftigt		in Kost und Wohnung		
					zusammen	männlich			
		insgesamt	männlich					insgesamt	männlich
unter 1 .....	1979	12,5	6,6	12,3	9,3	5,7	0,4	10,2	3,8
	1981	14,1	7,0	13,9	10,6	6,0	0,2	9,9	4,1
	1984	14,5	7,5	14,4	11,3	6,4	0,1	7,3	2,8
	1985	14,9	7,5	14,8	11,5	6,6	0,1	7,9	2,9
1 - 2 .....	1979	9,3	5,9	8,6	5,5	3,9	0,4	9,3	3,9
	1981	8,6	4,6	8,3	5,9	3,2	0,3	7,7	3,7
	1984	7,9	4,3	7,8	5,5	3,3	0,2	6,7	3,3
	1985	9,0	4,9	8,7	6,2	3,8	0,2	6,8	3,0
2 - 5 .....	1979	11,7	7,8	11,1	7,1	5,3	0,7	13,8	6,3
	1981	10,8	6,3	10,3	6,8	4,6	0,8	15,6	7,6
	1984	9,4	5,5	8,9	5,9	3,8	0,4	10,9	5,2
	1985	10,7	6,3	10,3	7,2	4,8	0,5	12,5	5,1
5 - 10 .....	1979	8,5	5,4	7,8	5,1	4,0	1,1	13,6	6,6
	1981	7,8	5,1	7,4	5,1	3,9	0,8	13,2	5,8
	1984	7,4	4,5	6,9	4,9	3,6	0,5	10,5	4,6
	1985	7,8	4,8	7,3	5,3	3,7	0,7	12,0	5,4
10 - 20 .....	1979	9,7	6,1	8,9	5,5	4,4	2,4	14,5	7,4
	1981	10,2	6,5	9,3	6,5	5,0	1,6	17,0	8,4
	1984	9,1	5,8	8,3	5,6	4,4	1,2	12,6	6,3
	1985	9,4	5,7	8,5	5,9	4,5	1,3	14,1	6,5
20 - 30 .....	1979	8,0	5,4	7,3	4,8	4,1	2,9	9,5	5,5
	1981	6,4	4,5	5,9	4,1	3,5	2,2	10,4	5,6
	1984	6,6	4,2	6,1	4,2	3,3	1,4	7,9	4,2
	1985	7,0	4,7	6,5	4,5	3,7	2,0	9,4	5,1
30 - 50 .....	1979	12,1	9,0	11,4	8,6	7,5	5,3	11,7	7,8
	1981	11,6	8,6	11,0	8,2	7,1	4,7	11,8	7,3
	1984	11,2	8,0	10,6	7,9	6,7	3,2	9,8	5,8
	1985	12,3	8,5	11,5	8,6	7,1	4,9	11,5	6,8
50 - 100 .....	1979	15,0	12,3	14,3	12,1	11,2	5,7	8,7	5,7
	1981	15,2	12,2	14,5	12,2	11,1	5,3	10,2	6,5
	1984	14,5	11,4	13,8	11,4	10,2	3,9	8,0	5,2
	1985	16,9	13,1	16,0	13,1	11,6	6,6	10,1	6,8
100 und mehr ....	1979	13,3	11,0	12,7	11,4	10,4	1,5	4,6	2,7
	1981	14,9	12,4	14,4	12,9	11,8	1,5	5,6	2,6
	1984	11,9	9,8	11,4	10,0	9,1	1,1	3,9	2,2
	1985	13,7	11,3	13,1	11,6	10,5	1,8	4,7	2,6
Insgesamt ...	1979	100,1	69,5	94,4	69,4	56,5	20,4	95,9	49,6
	1981	99,4	67,2	95,1	72,2	56,3	17,5	101,3	51,7
	1984	92,6	61,0	88,2	66,7	50,8	12,1	77,6	39,5
	1985	101,7	66,9	96,9	73,8	56,1	18,1	88,9	44,2

\*) Siehe Fußnote \* S. 33.



## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

### 2.11 Arbeitskräfte in den Forstbetrieben \*)

#### 2.11.1 Betriebseigene Arbeitskräfte

Forstwirtschaftsjahr 1) Waldfläche von ... bis unter ... ha	Betriebe bzw. Forstämter mit Arbeits- kräften 2)	Wald- fläche <sup>2)</sup>	Arbeitskräfte, die ... Tariftage beschäftigt waren				Geleistete Arbeitstage	
			zu- sammen	240 <sup>3)</sup> und mehr	60 bis unter 240 3)	unter 60	ins- gesamt	darunter in anderen Forst- betrieben
	1 000	1 000 ha	1 000 Personen				1 000 Arbeitstage	

#### Privatforsten

##### Familienarbeitskräfte

1973/74 .....	2,9	912,1	4,4	0,1	0,4	3,9	74,2	0,8
1976/77 .....	3,2	946,4	1,0	0,2	0,2	0,6	71,2	1,5
1979/80 .....	3,1	924,5	0,9	0,2	0,3	0,4	72,0	0,6
1982/83 .....	3,1	929,5	0,8	0,1	0,3	0,4	67,8	1,7
davon (1982/83):								
50 - 200 ...	2,2	216,8	0,5	0,1	0,2	0,3	41,5	1,6
200 - 500 ...	0,6	182,0	0,2	0,0	0,0	0,1	16,7	0,1
500 - 1 000 ...	0,2	112,6	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	0,0
1 000 und mehr ...	0,2	418,1	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0

##### Betriebseigene Lohnarbeitskräfte

1973/74 .....	3,0	912,1	14,9	4,4	3,4	7,1	1 390,4	17,5
1976/77 .....	3,2	946,4	18,8	4,3	3,4	11,2	1 354,7	23,9
1979/80 .....	3,1	924,5	16,8	3,7	2,7	10,4	1 154,2	22,1
1982/83 .....	3,1	929,5	17,4	2,6	3,3	11,6	1 073,1	21,1
davon (1982/83):								
50 - 200 ...	2,2	216,8	9,0	0,2	0,7	8,1	202,6	7,0
200 - 500 ...	0,6	182,0	3,5	0,5	0,6	2,4	190,5	4,5
500 - 1 000 ...	0,2	112,6	1,1	0,4	0,3	0,4	131,5	1,6
1 000 und mehr ...	0,2	418,1	3,8	1,4	1,6	0,7	548,5	8,0

#### Körperschaftsforsten

##### Betriebseigene Lohnarbeitskräfte

1973/74 .....	6,1	1 661,0	30,3	8,0	6,9	15,3	2 585,4	157,2
1976/77 .....	5,7	1 648,9	32,7	8,8	8,2	15,7	2 812,7	132,2
1979/80 .....	4,6	1 632,9	24,6	9,0	5,6	10,0	2 398,8	66,3
1982/83 .....	4,1	1 662,1	21,2	7,7	5,1	8,5	2 131,5	53,1
davon (1982/83):								
50 - 200 ...	2,1	230,4	5,6	0,7	1,0	3,9	253,2	16,8
200 - 500 ...	1,1	359,7	4,7	1,5	1,3	1,9	431,7	19,0
500 - 1 000 ...	0,5	376,7	4,2	1,8	1,1	1,4	475,4	8,0
1 000 und mehr ...	0,4	695,4	6,8	3,7	1,7	1,3	971,2	9,3

#### Staatsforsten

##### Betriebseigene Lohnarbeitskräfte

1973/74 .....	1,0	2 192,6	27,2	16,7	4,7	5,8	4 343,0	120,5
1976/77 .....	0,9	2 205,9	22,4	15,6	3,1	3,7	3 333,6	159,1
1979/80 .....	0,9	2 190,4	22,2	15,1	3,0	4,1	2 889,8	115,7
1982/83 .....	0,9	2 206,9	19,6	12,1	4,2	3,2	2 678,2	111,6

\*) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin. - Forstbetriebe im Sinne der Hauptproduktionsrichtung (HPR).

1) Bayern, Rheinland-Pfalz und Hessischer

Staatswald Kalenderjahr.

2) Ergebnisse der Bodennutzungserhebungen.

3) Vor 1982/83: 200 und mehr bzw. 60 bis unter 200 Tariftage.

## 2 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

### 2.11 Arbeitskräfte in den Forstbetrieben \*)

#### 2.11.2 Betriebseigene Beamte und Angestellte

Forstwirtschafts- jahr 1) Waldfläche von ... bis unter ... ha	Betriebe bzw. Forstämter mit Beamten und Angestellten	Waldfläche	Beamte und Angestellte		
			zusammen	Verwaltungs- und Betriebs- personal 2)	Büro- personal 2)
	1 000	1 000 ha	1 000 Personen		

#### Privatforsten

1973/74 .....	0,8	628,6	2,1	1,6	0,5
1976/77 .....	0,8	651,6	1,9	1,4	0,5
1979/80 .....	0,8	597,6	1,8	1,3	0,4
1982/83 .....	0,7	577,2	1,6	1,2	0,4
davon (1982/83):					
50 - 200 .....	0,2	27,5	0,3	0,2	0,1
200 - 500 .....	0,2	66,5	0,3	0,2	0,1
500 - 1 000 .....	0,1	85,4	0,2	0,1	0,0
1 000 und mehr .....	0,1	397,9	0,9	0,6	0,3

#### Körperschaftsforsten

1973/74 .....	2,0	885,8	2,9	2,4	0,4
1976/77 .....	1,4	879,2	2,3	1,8	0,5
1979/80 .....	1,2	841,6	2,1	1,6	0,4
1982/83 .....	1,0	825,7	1,7	1,3	0,4
davon (1982/83):					
50 - 200 .....	0,2	29,0	0,2	0,2	0,0
200 - 500 .....	0,3	115,5	0,3	0,3	0,1
500 - 1 000 .....	0,2	177,2	0,3	0,2	0,0
1 000 und mehr .....	0,2	504,1	0,8	0,6	0,2

#### Staatsforsten

1973/74 .....	0,8	2 197,8	10,6	6,8	3,0
1976/77 .....	0,8	2 242,9	9,9	6,7	3,2
1979/80 .....	0,8	2 254,5	9,5	6,1	3,3
1982/83 .....	0,8	2 204,3	9,9	6,6	3,2

#### 2.11.3 Betriebsfremde Arbeitskräfte

Forstwirtschafts- jahr 1) Waldfläche von ... bis unter ... ha	Betriebe mit fremden Arbeits- kräften	Wald- fläche	Arbeitskräfte		Geleistete Arbeitstage von Arbeitskräften ...	
			anderer Forst- betriebe	privater Lohnunter- nehmen	anderer Forst- betriebe	privater Lohnunter- nehmen
	1 000	1 000 ha	1 000 Personen		1 000 Arbeitstage	

#### Privatforsten

1973/74 .....	1,2	374,1	2,7	.	89,6	164,9
1976/77 .....	1,3	452,9	1,5	3,6	63,3	180,8
1979/80 .....	1,6	509,0	2,1	4,6	69,7	192,3
1982/83 .....	1,5	479,9	1,7	4,5	42,9	189,2
davon (1982/83):						
50 - 200 .....	1,0	106,7	1,2	2,6	25,9	73,4
200 - 500 .....	0,3	96,0	0,3	1,1	11,6	48,8
500 - 1 000 .....	0,1	57,4	0,1	0,3	3,6	23,3
1 000 und mehr .....	0,1	219,8	0,0	0,5	1,8	43,8

#### Körperschaftsforsten

1973/74 .....	2,8	853,9	8,2	.	323,4	320,1
1976/77 .....	2,6	898,9	5,3	7,5	202,9	423,2
1979/80 .....	2,5	992,2	4,9	8,2	152,2	461,9
1982/83 .....	1,9	848,8	3,1	5,3	122,1	260,3
davon (1982/83):						
50 - 200 .....	1,0	103,8	1,7	1,5	53,8	40,8
200 - 500 .....	0,5	156,1	0,8	1,6	31,9	47,9
500 - 1 000 .....	0,3	189,3	0,3	0,8	19,5	50,2
1 000 und mehr .....	0,2	399,6	0,3	1,4	16,9	121,4

#### Staatsforsten

1976/77 .....	0,7	2 004,5	0,6	2,3	62,4	169,8
1979/80 .....	0,4	1 061,1	0,3	3,4	26,8	206,0
1982/83 .....	0,5	1 270,3	0,3	3,2	36,9	233,5

\*) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin. - Forstbetriebe im Sinne der Hauptproduktionsrichtung (HPR).

1) Bayern, Rheinland-Pfalz und Hessischer Staatswald Kalenderjahr.

2) 1973/74: Ohne Auszubildende.

### 3 Mechanisierung in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

#### 3.1 Motorische Zugkraft<sup>\*)</sup>

Gliederung	Einheit	1966	1970	1975	1980	1984	1985
Schlepper .....	1 000	1 196	1 356	1 438	1 469	1 483	1 483
Schlepper .....	1 000 kW	21 605	27 952	35 280	43 170	46 740	47 405
Leistung je Schlepper .....	kW	18,1	20,6	24,6	29,3	31,5	31,9
Schlepper-kW je 100 ha landw. genutzter Fläche .....	kW	155,7	205,9	265,2	352,5	388,1	394,4

\*) In der Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei am 1. Juli.

Quellen: Kraftfahrt-Bundesamt, Flensburg; Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

#### 3.2 Vierrad- und Kettenschlepper in der Landwirtschaft<sup>\*)</sup>

Jahr Nenn- leistung von ... bis ... kW	Ins- gesamt	Schlepper						
		im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe						im über- betrieb- lichen Einsatz
		zu- sammen	landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha					
			unter 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 u. m.	
1962 .....	962 691	949 363	157 174	247 636	301 599	192 645	50 309	13 328
1970 .....	1 247 898	1 234 968	232 738	237 975	376 520	322 484	65 251	12 930
1972 .....	1 245 415	1 233 832	233 277	222 385	354 193	351 871	72 106	11 583
1973 .....	1 254 687	1 242 738	235 001	218 391	347 696	367 199	74 451	11 949
1974 .....	1 265 907	1 253 800	233 592	218 130	347 681	376 579	77 818	12 107
1975 .....	1 298 479	1 287 076	241 969	222 622	349 796	388 748	83 941	11 403
1976 .....	1 301 150	1 288 941	242 492	220 285	347 863	392 681	85 620	12 209
1979 .....	1 248 833	1 237 589	206 559	198 584	332 381	406 501	93 564	11 244
1981 .....	1 268 782	1 256 176	206 182	197 254	328 348	420 994	103 398	12 606
1984 .....	1 268 202	1 253 764	185 416	192 799	323 598	434 053	117 898	14 438
davon (1984):								
unter 18 ....	177 856	177 128	68 587	37 679	37 416	28 813	4 633	728
18 - 25 ....	238 366	237 106	57 743	49 634	62 327	57 880	9 522	1 260
26 - 37 ....	417 499	414 981	50 741	80 136	126 683	133 969	23 452	2 518
38 und mehr ..	434 481	424 549	8 345	25 350	97 172	213 391	80 291	9 932

\*) Einschl. Geräteträger. - Zusammengestellt anhand der Anträge zur Gasölverbilligung.

#### 3.3 Bestand an Mähdreschern und Betriebe mit Melkmaschinen

Gegenstand der Nachweisung	1960 <sup>1)</sup>	1971 <sup>2)</sup>	1979 <sup>3)</sup>	1981 <sup>3)</sup>	1984 <sup>3)</sup>
Mähdrescher im Alleinbesitz .....	32 578	140 438	154 960	151 277	138 938
Betriebe mit Melkmaschinen .....	291 424 <sup>a)</sup>	480 476	.	.	.

1) Ergebnis der Landwirtschaftszählung 1960.

2) Ergebnis der Landwirtschaftszählung 1971.

3) Zusammengestellt anhand der Anträge zur Gasölverbilligung.

a) Im Alleinbesitz.

# 4 Bodennutzung und Ackerbau 4.1 Gesamtfläche nach Nutzungsarten \*)

(Mit Begriffsbestimmungen der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder)

Sons.- zahl	Nutzungsart mit Begriffsbestimmung	Fläche 1)		
		1979	1981	1985
		1 000 ha		
100/	<b>GEBÄUDE- UND FREIFLÄCHE</b>	1 288	1 360	1 489
200	Flächen mit Gebäuden und baulichen Anlagen sowie unbebaute Flächen (Freiflächen), die Zwecken der Gebäude untergeordnet sind. Zu den unbebauten Flächen zählen Vorgärten, Hausgärten, Spielplätze, Stellplätze und andere Flächen, es sei denn, daß sie wegen eigenständiger Verwendung nach ihrer tatsächlichen Nutzung auszuweisen sind. (Die unbebauten Flächen gelten gewöhnlich als der Bebauung untergeordnet, wenn sie das 10fache der bebauten Fläche nicht überschreiten. Flächen bis zu 0,2 ha gelten bei obiger Nutzung als der Bebauung untergeordnet.)			
130	<b>WOHNEN</b> Gebäude- und Freiflächen, die vorwiegend Wohnzwecken dienen.	x	x	x
170	<b>GEWERBE UND INDUSTRIE</b> Gebäude- und Freiflächen, die vorwiegend gewerblichen und industriellen Zwecken dienen. (Hierzu gehören bei einem Betriebsgelände auch Verwaltungsgebäude, Wohngebäude für Betriebsinhaber, Hausmeister, Pfortner usw., Stellplätze und Gassen, soweit sie mit den eigentlichen Betriebsanlagen räumlich zusammenliegen, ferner Werkstraßen, Gleisanlagen, Lagerplätze, Verladerrampen.)	x	x	x
300	<b>BETRIEBSFLÄCHE</b> Unbebaute Flächen, die vorwiegend gewerblich, industriell oder für Zwecke der Ver- und Entsorgung genutzt werden.	131	142	127
310	<b>ABBAULAND</b> Flächen, die durch Abbau der Bodensubstanz genutzt werden.	x	69	x
400	<b>ERHOLUNGSFLÄCHE</b> Unbebaute Flächen, die vorwiegend dem Sport, der Erholung oder dazu dienen, Tiere oder Pflanzen zu zeigen.	123	128	146
420	<b>GRÜNLANDE</b> Unbebaute Flächen, die der Erholung dienen. (Hierzu gehören auch Kleingärten und Wochenendplätze, die der Freizeitegestaltung und Erholung dienen sowie parkähnlich angelegte Friedhöfe. Innerhalb von Grünanlagen befindliche Einrichtungen wie Spielplätze werden nicht besonders ausgewiesen.)	x	x	x
500	<b>VERKEHRSFLÄCHE</b> Flächen, die dem Straßen-, Schienen- oder Luftverkehr dienen.	1 137	1 169	1 211
510	<b>STRASSE</b> Flächen, die nach allgemeiner Auffassung als "Straße" zu bezeichnen sind. (Zu den als Straße nachzuweisenden Flächen gehören gewöhnlich auch die Trenn- und Seitenstreifen, Brücken, Gräben und Böschungen, Rad- und Gehwege, Parkstreifen und ähnliche Einrichtungen.)			
520	<b>WEG</b> Flächen, die nach allgemeiner Auffassung als "Weg" zu bezeichnen sind. (Abgrenzungen wie bei Schlüssel 510.)	x	1 061	1 095
530	<b>PLATZ</b> Flächen, die zum Anstellen von Fahrzeugen, Abhalten von Märkten und Durchführen von Veranstaltungen dienen.			
600	<b>LANDWIRTSCHAFTSFLÄCHE</b> Flächen, die dem Ackerbau, der Wiesen- und Weidewirtschaft, dem Gartenbau oder dem Weinbau dienen.	14 091	13 954	13 719
650	<b>MOOR</b> Unkultivierte Flächen mit einer mindestens 20 cm starken oberen Schicht aus verrotten oder vermoorten Pflanzenresten, soweit nicht Abbauland. (Ein geringwertiger Baumbestand [Gehölz] ändert nicht den Charakter "Moor".)	117	117	107
660	<b>HEIDE</b> Unkultivierte, sandige, meist mit Heidekraut oder Ginster bewachsene Flächen. (Ein geringwertiger Baumbestand [Gehölz] ändert nicht den Charakter "Heide".)	79	75	64
700	<b>WALDFLÄCHE</b> Flächen, die mit Bäumen und Sträuchern bewachsen sind und hauptsächlich forstwirtschaftlich genutzt werden, auch Waldbläser, Pflanzgärten, Wildsäungsflächen u. dgl.	7 318	7 328	7 360
800	<b>WASSERFLÄCHE</b> Flächen, die ständig oder zeitweilig mit Wasser bedeckt sind, gleichgültig, ob das Wasser in natürlichen oder künstlichen Betten abfließt oder steht, auch Böschungen, Leinpfade u. dgl.	425	430	444
900	<b>FLÄCHEN ANDERER NUTZUNG</b> Flächen, die nicht mit einer der vorgenannten Nutzungsarten bezeichnet werden können.	357	358	374
950	<b>UNLAND</b> Flächen, die nicht geordnet genutzt werden, wie Felsen, Steinriegel, größere Böschungen, Dünen, stillgelegtes Abbauland.	155	157	156
	<b>GESAMTFLÄCHE</b> Fläche des Bundesgebietes bis zur sogenannten Küstenlinie - das ist die Grenze zwischen Meer und Festland bei einem mittleren Wasserstand - einschl. der Binnengewässer aber ohne den Bodensee.	24 864	24 869	24 869

\*) Ergebnis der Flächenerhebung.

1) Veränderungen zwischen den einzelnen Erhebungen dürften z.T. auch methodisch bedingt sein (Bereinigung, Umstellung und Aktualisierung des Liegenschaftskatasters).

#### 4 Bodennutzung und Ackerbau

##### 4.2 Landwirtschaftlich genutzte Fläche und Anbau auf dem Ackerland\*)

1' 000 ha

Kulturart/Fruchtart	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
<b>Kulturarten</b>						
Landwirtschaftlich genutzte Fläche <sup>1)</sup>	14 266,2	13 578,2	12 248,3	12 169,8	12 044,4	12 019,1
Ackerland .....	7 982,1	7 539,3	7 269,6	7 253,6	7 222,5	7 240,3
Haus- und Nutzgärten (Gartenland) ..	413,7	341,0	51,5	46,2	40,4	38,4
Obstanlagen .....	73,7	92,2	54,6	52,6	49,6	49,5
Baumschulen .....	10,7	13,6	19,0	19,0	19,3	19,1
Dauergrünland .....	5 705,4	5 500,1	4 754,2	4 696,2	4 606,9	4 566,3
Wiesen .....	3 558,2	3 157,2	2 489,6	2 459,0	2 413,2	2 389,0
Mähweiden .....	2 147,2	892,0	1 000,3	996,2	990,9	998,2
Weiden mit Almen, ohne Hutungen ..		1 268,2	1 143,9	1 122,7	1 090,6	1 067,8
Hutungen, Streuwiesen .....		182,7	120,5	118,2	112,2	111,3
Rebland .....	78,1	88,6	95,7	98,3	101,4	101,2
Korbweiden-, Pappelanlagen, Weihnachtsbaumkulturen .....	2,6	3,5	3,7	3,8	4,3	4,2
<b>Fruchtarten</b>						
Ackerland .....	7 982,1	7 539,3	7 269,6	7 253,6	7 222,5	7 240,3
Getreide .....	4 900,3	5 184,1	5 212,2	5 105,0	4 940,8	4 884,4
Brotgetreide .....	2 796,8	2 395,8	2 235,6	2 129,0	2 084,7	2 061,7
Weizen .....	1 395,7	1 493,4	1 668,2	1 632,4	1 634,2	1 623,7
Winterweizen .....	1 294,5	1 333,1	1 532,5	1 475,7	1 552,8	1 537,0
Sommerweizen .....	101,2	160,3	135,7	156,7	81,4	86,8
Roggen .....	1 317,6	865,0	546,0	481,4	439,4	425,8
Wintermenggetreide .....	83,5	37,5	21,4	15,2	11,0	12,2
Futter- und Industriegetreide ..	2 097,3	2 688,7	2 857,8	2 830,3	2 674,6	2 641,7
Gerste .....	979,9	1 475,3	2 001,7	2 016,0	2 006,0	1 949,3
Wintergerste .....	263,3	462,4	1 182,2	1 189,6	1 337,4	1 189,2
Sommergerste .....	716,6	1 012,8	819,6	826,4	668,6	760,1
Hafer .....	747,6	825,1	690,9	663,3	555,0	583,9
Sommermenggetreide .....	369,8	388,4	165,2	151,1	113,6	108,4
Körnermais .....	6,2	99,5	118,8	145,6	181,6	181,0
Hülsenfrüchte .....	29,5	30,2	11,3	12,9	16,5	34,1
Speiseerbsen und -bohnen .....	6,0	2,8	2,1	2,2	2,4	2,9
Ackerbohnen .....	9,7	19,7	4,4	5,5	7,5	14,2
alle anderen Hülsenfrüchte ....	13,8	7,6	4,8	5,2	6,6	17,0
Hackfrüchte .....	1 859,8	1 261,2	814,7	794,4	741,2	731,4
Kartoffeln .....	1 041,7	596,8	258,0	243,5	219,4	220,0
frühe .....	64,1	37,0	22,6	20,7	20,1	21,9
mittelfrühe und späte .....	977,7	559,8	235,4	222,9	199,3	198,2
Zuckerrüben } zur Rübengewinnung	293,5	302,9	395,3	408,2	405,5	403,1
Runkelrüben }	446,4	319,5	152,1	135,2	110,6	102,0
alle anderen Hackfrüchte .....	78,1	42,0	9,3	7,5	5,7	6,2
Gemüse, Erdbeeren u. a. Garten- gewächse .....	91,6	82,2	50,7	54,5	54,9	60,2
Handelsgewächse .....	69,9	117,0	168,8	214,2	286,7	298,2
Ölfrüchte .....	32,1	84,9	138,0	182,4	254,1	265,6
Winterraps .....	25,0	74,4	129,5	174,1	245,7	256,3
Sommerraps, Rübsen .....	7,0	10,5	8,5	8,4	8,5	9,3
Hopfen .....	8,4	12,8	17,8	18,8	19,5	19,5
Tabak 2) .....	6,3	3,3	3,4	3,2	3,0	...
Rüben und Gräser zur Samengewin- nung .....	18,7	16,0	8,6	8,5	9,0	9,0
alle anderen Handelsgewächse ..	4,4		1,4	1,5	1,3	1,4
Futterpflanzen .....	954,1	838,9	1 003,0	1 063,2	1 175,3	1 223,9
Klee, Klee gras, Klee-Luzerne- Gemisch .....	465,1	297,4	166,5	165,5	158,4	153,4
Luzerne .....	155,8	90,2	39,1	34,5	29,9	28,0
Grasanbau (z. Abmähen od. Abweiden)	220,8	241,2	98,1	102,2	112,7	105,2
Grünmais, Silomais .....	49,9	190,6	694,6	755,7	869,3	931,6
alle anderen Futterpflanzen ...	62,5	19,5	4,6	5,3	4,9	5,7
Gründüngung und Schwarzbrache ohne Kleebrache .....	76,9 <sup>a)</sup>	25,7	9,0	9,5	7,1	8,2

\*) Fragenkatalog bei den Kulturarten ab 1970 und untere Erfassungsgrenze bei Kultur- und Fruchtarten ab 1979 geändert; daher Vergleichbarkeit der Ergebnisse eingeschränkt.

1) Infolge anderer Abgrenzungen ist die "Landwirtschaftlich genutzte Fläche" nicht mit der auf Seite 40 nachgewiesenen

"Landwirtschaftsfläche" identisch (siehe auch S. 14).

2) Bis einschl. 1970 nach den zollamtlichen Erhebungen für die Verbrauchssteuerstatistik; ab 1971 nach den Angaben des Bundesverbandes deutscher Tabakpflanzer e. V.

a) Einschl. nicht beackelter und nicht bewirtschafteter Ackerflächen.

#### 4 Bodennutzung und Ackerbau

##### 4.3 Hektarerträge der Hauptfeldfrüchte und der Wiesen dt

Fruchtart	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
Getreide .....	31,7	33,4	44,3	46,7	53,6	53,1
Brotgetreide .....	32,2	35,3	46,3	50,0	58,6	57,0
Weizen .....	35,6	37,9	48,9	53,5	62,6	60,8
Winterweizen .....	35,8	38,3	49,7	54,3	63,1	61,3
Sommerweizen .....	32,9	34,4	40,1	45,8	52,4	51,1
Roggen .....	28,8	30,8	38,4	38,5	43,9	42,8
Wintermenggetreide .....	30,3	32,0	40,1	41,6	47,2	45,1
Futter- und Industriegetreide ....	31,0	31,0	42,3	43,4	49,6	49,1
Gerste .....	32,9	32,2	44,1	45,0	51,3	49,7
Wintergerste .....	36,2	39,3	50,2	49,9	56,3	53,4
Sommergerste .....	31,6	29,0	35,3	37,8	41,1	43,9
Hafer .....	29,1	30,1	38,5	40,2	45,2	48,1
Sommermenggetreide .....	29,6	28,5	35,8	37,2	41,0	43,5
Körnermais .....	31,1	50,9	57,5	60,8	57,0	67,1
Speiseerbsen und -bohnen .....	20,2	26,6	25,0	28,8	31,0	37,5
Ackerbohnen .....	25,5	31,2	32,3	33,0	35,8	38,7
Kartoffeln .....	235,8	272,3	259,4	294,2	331,5	359,3
frühe .....	160,3	206,9	239,5	246,3	268,4	287,9
mittelfrühe und späte .....	240,7	276,6	261,4	298,6	337,9	367,1
Zuckerrüben .....	419,9	440,1	483,7	493,8	494,7	516,3
Runkelrüben .....	x	929,3	930,1	980,4	984,2	1 059,9
Ölfrüchte .....	21,6	21,8	27,4	26,1	26,0	30,2
Winterraps .....	22,8	22,4	27,8	26,4	26,2	30,5
Sommerraps, Rübsen .....	17,3	17,6	20,4	20,3	21,4	22,5
Hopfen .....	19,3	20,9	15,1	18,3	18,2	18,2 <sup>a)</sup>
Tabak <sup>1)</sup> .....	17,2	25,8	20,4	23,9	23,8	...
Grünmais, Silomais <sup>2)</sup> .....	367,7	444,9	417,5	456,2	435,5	475,7
Rauhfutter <sup>3)</sup> .....	61,0	68,8	75,6	77,3	79,8	81,2
Klee, Klee gras und Klee- Luzerne-Gemisch 3) .....	70,7	77,3	80,7	82,2	84,1	84,7
Luzerne <sup>3)</sup> .....	79,2	81,0	83,7	84,5	86,5	86,0
Grasanbau (zum Abmähen oder Abweiden) 3) .....	61,7	69,2	75,4	80,3	87,2	87,8
Dauerwiesen und Mähweiden <sup>3)</sup> .....	58,9	67,9	75,3	77,0	79,3	80,8

1) Bis einschl. 1970 nach den zollamtlichen Erhebungen für die Verbrauchssteuerstatistik; ab 1971 nach Angaben des Bundesverbandes deutscher Tabakpflanzler e. V.

2) Ertrag in Grünmasse.

3) Ertrag in Heu berechnet (einschl. Grünfütter- und Weidenutzung).

a) Vorläufig.

#### 4 Bodennutzung und Ackerbau

##### 4.4 Erntemengen der Hauptfeldfrüchte und der Wiesen<sup>\*)</sup>

1 000 t

Fruchtart	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
Getreide .....	15 531,3	17 297,4	23 087,3	23 818,3	26 488,9	25 914,5
Brotgetreide .....	9 015,6	8 446,6	10 340,1	10 647,0	12 206,0	11 742,4
Weizen .....	4 964,9	5 661,7	8 156,0	8 730,6	10 223,3	9 865,9
Winterweizen .....	4 631,5	5 110,2	7 611,7	8 012,5	9 796,9	9 422,1
Sommerweizen .....	333,4	551,5	544,3	718,0	426,4	443,8
Roggen .....	3 797,9	2 664,8	2 098,3	1 853,2	1 930,8	1 821,4
Wintermenggetreide .....	252,8	120,1	85,8	63,2	52,0	55,1
Futter- und Industriegetreide .	6 496,2	8 344,2	12 075,5	12 294,8	13 256,5	12 968,3
Gerste .....	3 221,2	4 754,0	8 826,4	9 064,1	10 284,0	9 690,5
Wintergerste .....	953,1	1 815,3	5 937,1	5 939,0	7 532,9	6 351,1
Sommergerste .....	2 268,1	2 938,7	2 889,3	3 125,1	2 751,1	3 339,4
Hafer .....	2 178,6	2 483,8	2 657,7	2 669,5	2 506,9	2 806,5
Sommermenggetreide .....	1 096,4	1 106,3	591,5	561,2	465,6	471,4
Körnermais .....	19,6	506,6	671,6	876,5	1 026,4	1 203,8
Speiseerbsen und -bohnen .....	12,1	7,6	5,3	6,3	7,4	10,8
Ackerbohnen .....	24,7	61,6	14,1	18,0	26,9	55,1
Kartoffeln .....	24 558,9	16 250,0	6 694,1	7 164,3	7 272,4	7 905,4
frühe .....	1 027,0	766,2	541,0	508,8	539,6	629,8
mittelfrühe und späte .....	23 531,9	15 483,9	6 153,1	6 655,5	6 732,7	7 275,5
Zuckerrüben .....	12 324,8	13 328,5	19 122,0	20 154,8	20 060,0	20 813,0
Runkelrüben .....	x	29 691,3	14 146,5	13 258,2	10 884,1	10 810,2
Ölfrüchte .....	69,3	185,0	377,4	476,3	661,8	802,8
Winterraps .....	57,1	166,6	360,2	459,4	643,8	781,9
Sommerraps, Rübsen .....	12,1	18,4	17,3	16,9	18,1	20,9
Hopfen .....	16,2	26,7	26,9	34,5	35,6	35,4 <sup>a)</sup>
Tabak <sup>1)</sup> .....	10,7	8,6	6,9	7,6	7,2	...
Grünmais, Silomais <sup>2)</sup> .....	1 834,4	8 479,1	29 083,3	34 545,7	37 918,7	44 387,0
Rauhfutter <sup>3)</sup> .....	26 380,1	31 644,5	28 679,8	29 062,7	29 579,2	29 829,0
Klee, Klee gras und Klee- Luzerne-Gemisch <sup>3)</sup> .....	3 287,7	2 298,1	1 344,5	1 360,9	1 332,4	1 299,8
Luzerne <sup>3)</sup> .....	1 234,9	730,1	327,4	291,6	258,7	240,9
Grasanbau (zum Abmähen oder Abweiden) <sup>3)4)</sup> .....	903,1	1 139,3	739,6	820,7	983,3	924,1
Dauerwiesen und Mähweiden <sup>3)5)</sup> .	20 954,4	27 476,9	26 268,4	26 589,5	27 004,8	27 364,2

\*) Durch Änderung der unteren Erfassungsgrenze der für die Errechnung der Erntemengen zugrundeliegenden Anbauflächen sind die Angaben ab 1979 mit denen der Vorjahre nicht voll vergleichbar.

1) Bis einschl. 1970 nach den zollamtlichen Erhebungen für die Verbrauchssteuersta-

tistik; ab 1971 nach Angaben des Bundesverbandes deutscher Tabakpflanzer e. V.

2) Ertrag in Grünmasse.

3) Ertrag in Heu berechnet (einschl. Grünfütter- und Weidenutzung).

4) Bis einschl. 1970 ohne Ackerweiden.

5) Vor 1970 z. T. ohne Mähweiden.

a) Vorläufig.

**4 Bodennutzung und Ackerbau**  
**4.5 Saatgutvermehrungsflächen \*)**  
Mit Erfolg feldbesichtigte Flächen  
ha

Fruchtart	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
Getreide .....	114 967	121 230	113 791	113 700	109 113	111 769
Winterweizen einschl. Spelz ..	32 073	34 259	36 911	34 794	35 492	35 993
Sommerweizen 1) .....	5 793	9 250	4 919	5 090	3 176	4 040
Winterroggen .....	25 035	18 476	14 156	12 858	12 073	12 537
Sommerroggen .....	2 507	801	386	332	216	216
Wintergerste .....	8 199	13 906	23 768	27 530	28 848	25 156
Sommergerste .....	18 440	20 775	15 955	16 418	14 659	16 100
Hafer 2) .....	22 136	22 882	16 261	15 506	13 375	16 305
Mais .....	784	881	1 435	1 173	1 274	1 422
Hackfrüchte außer Kartoffeln ...	7 617 <sup>a)</sup>	1 621	50	55	57	52
Zuckerrüben Samenräger .....	3 753	658	34	31	42	41
Stecklinge .....	642	83	1	2	1	5
Runkelrüben Samenräger .....	2 428	677	11	17	6	6
Stecklinge .....	678	122	3	3	1	-
Kohlrüben .....	93	77	-	3	7	-
Futterkohl .....	12	4	1	0	-	-
Kartoffeln .....	64 090	27 056	15 905	14 407	13 516	13 574
Gräser .....	12 060	12 123	9 431	9 531	10 229	10 237
Glatthafer .....	150	196	192	169	142	132
Goldhafer .....	123	114	73	59	59	77
Knautgras .....	186	64	27	26	8	24
Lieschgras .....	823	910	785	788	747	757
Sumpfrispe .....	110	3	0	1	-	-
Wiesenrispe .....	606	98	16	13	8	4
Rohrschwengel .....	-	-	1	1	-	2
Rotschwengel .....	830	995	921	746	485	619
Wiesenschwengel .....	2 704	1 886	1 693	1 419	1 035	1 205
Schafschwengel .....	-	-	10	4	-	1
Straußgras .....	65	23	4	6	4	4
Bastardweidelgras .....	553	322	0	12	26	47
Deutsches Weidelgras .....	2 375	4 275	2 729	2 454	2 229	2 259
Einjähriges Weidelgras .....	1 004	1 235	1 112	1 637	2 204	2 281
Welsches Weidelgras .....	2 531	2 000	1 869	2 198	3 282	2 824
Wiesenfuchsschwanz .....	-	1	-	0	-	1
Landwirtschaftliche Leguminosen						
Klee und kleeartige .....	1 226 <sup>b)</sup>	1 046	302	264	194	213
Rotklee .....	786	987	269	244	180	207
Weißklee .....	119	15	2	2	1	1
Schwedenklee .....	5	1	-	0	-	-
Inkarnatklee .....	11	18	23	10	9	1
Hornschotenklee .....	3	1	-	1	-	2
Luzerne .....	180	25	5	5	3	1
Persischer Klee .....	-	-	3	2	1	1
mittel- und großkörnige .....	6 064 <sup>c)</sup>	3 823	2 330	2 998	4 463	6 663
Ackerbohnen .....	1 111	1 561	691	1 001	1 521	1 829
Futtererbsen .....	2 663	1 684	1 054	1 481	2 525	4 381
Trockenspeiseerbsen .....	72	4	142	130	-	-
Lupinen .....	196	170	20	13	5	2
Zottelwicken .....	185	81	33	46	87	89
Saatwicken .....	1 829	323	391	328	325	362
Öl- und Faserpflanzen .....	2 642 <sup>d)</sup>	7 406	7 197	5 698	6 065	6 473
Winterraps .....	382	1 102	3 503	2 881	3 677	4 288
Sommeraps .....	1 764	4 856	1 832	1 531	1 388	1 337
Winterrüben .....	137	912	1 252	625	323	286
Sommerrüben .....	25	22	33	22	33	47
Ölrettich .....	264	279	266	360	452	274
Senf .....	62	225	307	276	185	221
Lein .....	2	9	4	3	6	18
Sonnenblumen .....	1	1	-	-	-	-
Sojabohnen .....	-	-	-	0	1	2
Anerkennungsflächen insgesamt ...	208 666	174 305	149 006	146 652	143 637	148 981

\*) Basissaatgut und zertifiziertes Saatgut zusammen.

1) Ab 1983 einschl. Durumweizen.

2) Ab 1983 einschl. Nackthafer.

a) Einschl. 11 ha Topinambur.

b) Einschl. 109 ha Serradella, 10 ha Gelbklee und 3 ha Sumpfschotenklee.

c) Einschl. 7 ha Platterbsen.

d) Einschl. 2 ha Hirse und 2 ha Ölkürbis.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn



#### 4 Bodennutzung und Ackerbau

##### 4.6 Holzeinschlag<sup>\*)</sup>

1 000 m<sup>3</sup> ohne Rinde

Holzart	Forstwirtschaftsjahr 1)					
	1960/61	1970/71	1980/81	1977/78- 1982/83	1982/83	1983/84
Laubholz .....	8 808	9 318	8 216	7 890	6 972	7 595
Eiche, Roteiche						
Stammholz, Stangen, Schwellen ...	925	896	717	728	521	690
Schichtholz, Industrieholz .....	797	839	669	634	569	599
Buche und sonstiges Laubholz						
Stammholz, Stangen, Schwellen ...	2 792	3 004	2 813	2 813	2 408	2 674
Schichtholz, Industrieholz .....	4 294	4 579	4 017	3 715	3 474	3 632
Nadelholz .....	17 674	18 943	21 223	20 470	19 091	21 555
Fichte, Tanne, Douglasie						
Stammholz, Stangen .....	11 042	10 971	10 682	10 669	10 047	11 616
Schichtholz, Industrieholz .....	2 714	3 744	5 053	4 787	4 822	5 017
Kiefer, Lärche, Strobe						
Stammholz, Stangen, Schwellen ...	3 148	2 749	2 711	2 589	1 927	2 367
Schichtholz, Industrieholz .....	770	1 479	2 777	2 425	2 295	2 555
Insgesamt ...	26 482	28 261	29 439	28 360	26 063	29 150

\*) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

1) Bayern Kalenderjahre (siehe Ländertabelle S. 137).

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

#### 5 Düngemittel

##### 5.1 Lieferungen für den Verbrauch in der Landwirtschaft

Düngerart	Wirtschaftsjahr					
	1960/61	1970/71	1980/81	1982/83	1983/84	1984/85

1 000 t Nährstoff

Gesamtlieferung						
Stickstoff (N) .....	618,5	1 130,8	1 550,8	1 464,5	1 377,9	1 451,7
Kalkammonsalpeter .....	281,6	637,6	931,1	922,8	856,0	916,0
Andere Ammonsalpetersorten 1) ...	26,7	12,5	140,8	104,7	89,9	93,5
Kalkstickstoff .....	99,8	84,1	35,5	23,7	23,0	22,2
Harnstoff 2) .....	41,1	29,0	59,5	69,3	66,2	52,2
Mehrnährstoffdünger .....	169,4	367,6	383,9	344,0	342,7	367,9
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	662,4	913,1	837,5	739,8	744,7	732,3
Superphosphat 3) .....	39,4	15,4	34,2	30,9	34,6	46,7
Thomasphosphat .....	366,6	302,8	130,4	66,7	61,7	55,7
andere Phosphatdünger 4) .....	13,5	33,1	30,1	41,7	45,9	41,2
Mehrnährstoffdünger .....	242,8	561,8	642,8	600,4	602,5	588,8
Kali (K <sub>2</sub> O) .....	1 006,5	1 184,6	1 144,1	1 041,8	1 013,9	988,1
Kaliohsalz 5) .....			34,8	40,6	46,7	41,5
Kaliumchlorid 6) .....	626,8	464,7	348,9	335,0	323,5	298,5
Kaliumsulfat 7) .....			13,5	18,8	18,0	19,3
Mehrnährstoffdünger .....	379,7	719,9	746,9	647,3	625,6	628,8
Kalk (CaO) 8) .....	535,0	672,1	1 138,1	1 333,3	1 505,7	1 286,9
kohlenaurer Kalk .....	178,2	182,3	391,1	517,9	620,9	552,5
Brannkalk 9) .....	304,2	355,9	390,2	342,9	359,0	278,3
Hüttenkalk 10) .....	33,4	105,6	275,1	317,6	344,2	282,2
andere Kalkdünger 11) .....	19,2	28,3	81,7	154,9	181,6	174,0

kg Nährstoff

Je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche						
Stickstoff (N) .....	43,5	83,3	126,6	120,7	114,1	120,5
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....	46,6	67,2	68,4	61,0	61,7	60,8
Kali (K <sub>2</sub> O) .....	70,8	87,2	93,4	85,8	83,9	82,0
Kalk (CaO) 8) .....	37,6	49,5	92,9	109,9	124,7	100,2

1) Einschl. Salpetersorten.

2) Einschl. anderer Stickstoffdünger.

3) Einschl. Triple-Superphosphat.

4) Weicherdiges und teilaufgeschlossenes Rohphosphat, Rohphosphat mit wasserlöslichem Anteil und mit kohlen-saurem Kalk.

5) Einschl. Rückstandkali.

6) Einschl. Kaliumchlorid mit Magnesium.

7) Einschl. Kaliumsulfat mit Magnesium.

8) Ab 1982/83 wegen Änderung des Berichtskreises mit den Vorjahren nicht voll vergleichbar.

9) Einschl. Stückkalk.

10) Einschl. Konverterkalk mit Phosphat.

11) Einschl. Misch- und Rückstandkalk.

# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.1 Strukturdaten der Gartenbaubetriebe 1981\*)

### 6.1.1 Betriebe nach Betriebsarten und Anbauverhältnissen

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Ins-gesamt	Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) von ... bis unter ... ha							
			unter 0,50	0,50 - 1,00	1,00 - 2,00	2,00 - 5,00	5,00 - 7,50	7,50 - 10,00	10,00 - 20,00	20,00 und mehr
Betriebe insgesamt .....	Anzahl	67 369	13 429	10 028	8 732	10 356	4 855	3 515	8 497	7 957
Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) .....	ha	595 217	3 682	7 073	12 196	33 692	29 922	30 544	121 562	356 546
Gärtnerische Nutzfläche (GN) zusammen .....	ha	117 673	3 268	5 259	7 566	15 134	9 958	7 909	24 262	44 318
unter Glas .....	ha	3 494	132	193	562	841	759	306	292	409
Gartenbaubetriebe										
Reine Gartenbaubetriebe 1) ....	Anzahl	37 082	12 673	8 085	6 169	5 233	1 623	854	1 591	854
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	69 971	3 104	4 660	6 489	11 677	6 850	4 911	14 475	17 806
Gartenbaubetriebe mit Landwirtschaft 2) .....	Anzahl	5 752	339	750	798	1 368	689	440	838	530
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	13 478	77	263	427	1 392	1 209	1 109	3 207	5 793
Landwirtschaftliche Betriebe mit Gartenbau 3) .....	Anzahl	24 535	417	1 193	1 765	3 755	2 543	2 221	6 068	6 573
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	34 223	87	336	649	2 064	1 899	1 888	6 580	20 719
Betriebe nach Anbauverhältnissen										
Obst										
Betriebe .....	Anzahl	35 625	4 661	5 216	4 675	6 296	3 185	2 394	5 434	3 764
Obstfläche im Freiland .....	ha	49 707	1 114	2 197	2 888	6 160	4 820	4 400	13 834	14 294
Gemüse										
Betriebe .....	Anzahl	26 589	5 254	3 453	3 307	3 867	1 762	1 227	3 332	4 387
Gemüsefläche im Freiland ....	ha	43 291	664	976	1 992	4 904	3 041	2 055	6 741	22 920
unter Glas .....	ha	1 090	133	170	256	273	73	49	78	57
Zierpflanzen										
Betriebe .....	Anzahl	15 860	6 881	3 728	2 687	1 625	352	153	224	210
Zierpflanzenfläche im Freiland .....	ha	4 323	646	955	1 041	945	226	160	122	228
unter Glas .....	ha	2 636	630	686	627	457	80	34	69	52
Baumschulkulturen										
Betriebe .....	Anzahl	5 607	1 021	959	1 002	1 137	460	236	457	335
Baumschulfläche im Freiland ..	ha	16 743	148	348	848	2 421	1 704	1 209	3 369	6 695
unter Glas .....	ha	120	3	7	10	24	16	11	24	25
Gemüse- u. Blumensamenbau										
Betriebe .....	Anzahl	199	67	39	31	28	9	2	13	10
Samenfläche .....	ha	119	2	3	4	16	11	0	33	52

- 1) 75 bis 100 % der Betriebseinnahmen aus Gartenbau.  
2) 50 bis unter 75 % der Betriebseinnahmen aus Gartenbau.

- 3) Unter 50 % der Betriebseinnahmen aus Gartenbau.

### 6.1.2 Betriebe mit Unterglasanlagen nach Art und Umfang

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Ins-gesamt	Gärtnerische Nutzfläche (GN) von ... bis unter ... ha							
			unter 0,15	0,15 - 0,25	0,25 - 0,50	0,50 - 1,00	1,00 - 2,00	2,00 - 3,00	3,00 - 5,00	5,00 und mehr
Betriebe insgesamt .....	Anzahl	19 659	2 616	2 082	3 968	4 046	3 193	1 253	1 197	1 304
Gärtnerische Nutzfläche zusammen ..	ha	32 360	209	409	1 425	2 844	4 390	2 987	4 519	15 577
unter Glas .....	ha	3 494	132	193	562	841	759	306	292	409
Gewächshäuser zusammen										
Betriebe .....	Anzahl	18 442	2 516	1 984	3 814	3 857	2 954	1 110	1 048	1 159
Gewächshausfläche .....	ha	3 074	102	156	482	754	692	278	260	350
davon Betriebe mit einer Gewächshausfläche von ... bis unter ... m²										
unter 500 .....	Anzahl	6 079	1 719	810	1 027	752	685	339	365	382
500 - 1 000 .....	Anzahl	3 787	580	543	988	705	430	147	162	232
1 000 - 2 000 .....	Anzahl	3 821	217	491	931	1 015	611	202	166	188
2 000 und mehr .....	Anzahl	4 755	-	140	868	1 385	1 228	422	355	357
Frühbeete										
Betriebe .....	Anzahl	12 728	1 751	1 520	2 730	2 575	1 945	748	762	697
Frühbeetfläche .....	ha	419	30	37	79	87	67	28	32	59

\*) Ergebnisse der Gartenbauerhebung 1981/82.

## 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

### 6.1 Strukturdaten der Gartenbaubetriebe 1981\*)

#### 6.1.3 Ausgewählte Ergebnisse von Gartenbaubetrieben

Gegenstand der Nachweisung	Ein- heit	Ins- gesamt	Gärtnerische Nutzfläche (GN) von ... bis unter ... ha							
			unter 0,15	0,15 - 0,25	0,25 - 0,50	0,50 - 1,00	1,00 - 2,00	2,00 - 3,00	3,00 - 5,00	5,00 und mehr

#### Gartenbaubetriebe insgesamt

Gartenbaubetriebe insgesamt .....	Anzahl	42 834	2 567	6 325	9 934	8 786	6 125	2 562	2 597	3 938
Gärtnerische Nutzfläche insgesamt ..	ha	83 449	206	1 204	3 454	6 017	8 337	6 098	9 828	48 304
unter Glas .....	ha	3 494	132	193	562	841	759	306	292	409

#### Gartenbaubetriebe nach Schwerpunkten und Sparten

<b>Gartenbaubetriebe mit Schwerpunkt</b>										
Erzeugung 1) zusammen .....	Anzahl	39 412	1 641	5 734	9 177	8 228	5 791	2 451	2 535	3 855
Gärtnerische Nutzfläche zusammen ..	ha	80 761	137	1 089	3 189	5 633	7 881	5 838	9 599	47 394
unter Glas .....	ha	3 219	89	152	499	786	725	289	283	396
dav. Gartenbaubetriebe der										
Sparte										
Obstbau .....	Anzahl	13 597	5	2 246	3 526	3 073	1 708	672	732	1 635
Gemüsebau .....	Anzahl	8 591	157	1 546	1 718	1 225	1 376	770	820	979
Zierpflanzenbau .....	Anzahl	8 731	1 135	1 129	2 419	2 289	1 242	269	175	73
Baumschulen .....	Anzahl	2 582	14	76	201	328	474	332	427	730
Mehrspartenbetriebe 2) .....	Anzahl	5 911	330	737	1 313	1 313	991	408	381	438
<b>Gartenbaubetriebe mit Schwerpunkt</b>										
Handel und Dienstleistungen 3)										
zusammen .....	Anzahl	3 422	926	591	757	558	334	111	62	83
Gärtnerische Nutzfläche zusammen ..	ha	2 688	69	115	265	384	457	260	229	910
unter Glas .....	ha	250	41	40	59	52	31	15	4	8

#### Arbeitskräfte

Arbeitskräfte insgesamt .....	Anzahl	203 533	8 516	16 943	32 857	34 798	29 288	14 080	16 556	50 495
-------------------------------	--------	---------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

#### Familienarbeitskräfte, die ... bis unter ... volle Arbeitstage im Jahr beschäftigt sind

<b>200 und mehr</b>										
Betriebe .....	Anzahl	24 612	1 936	2 166	4 207	4 560	4 189	1 960	2 151	3 443
Arbeitskräfte .....	Anzahl	45 582	3 271	3 802	7 591	8 480	7 882	3 653	4 113	6 790
<b>100 - 200</b>										
Betriebe .....	Anzahl	10 313	659	1 093	2 096	2 168	1 702	745	761	1 089
Arbeitskräfte .....	Anzahl	13 302	798	1 415	2 694	2 787	2 234	972	997	1 405
<b>50 - 100</b>										
Betriebe .....	Anzahl	10 662	485	1 712	2 802	2 420	1 538	547	495	663
Arbeitskräfte .....	Anzahl	15 039	589	2 483	4 084	3 426	2 177	728	670	882
<b>unter 50</b>										
Betriebe .....	Anzahl	13 791	487	2 969	4 120	3 056	1 486	547	479	647
Arbeitskräfte .....	Anzahl	22 923	683	4 958	6 936	5 100	2 488	899	748	1 111

#### Familienfremde Arbeitskräfte, die ... bis unter ... volle Arbeitstage im Jahr beschäftigt sind

<b>200 und mehr</b>										
Betriebe .....	Anzahl	8 018	543	622	1 550	1 666	1 157	518	558	1 404
Arbeitskräfte .....	Anzahl	36 457	1 523	1 743	5 011	6 399	5 428	2 645	2 801	10 907
<b>100 - 200</b>										
Betriebe .....	Anzahl	4 354	268	343	791	912	629	305	319	787
Arbeitskräfte .....	Anzahl	13 727	457	715	1 728	2 379	2 183	927	1 069	4 269
<b>50 - 100</b>										
Betriebe .....	Anzahl	5 005	241	330	804	880	748	407	512	1 083
Arbeitskräfte .....	Anzahl	16 085	444	592	1 745	2 036	2 025	1 332	1 765	6 146
<b>unter 50</b>										
Betriebe .....	Anzahl	8 647	362	565	1 285	1 441	1 432	728	952	1 882
Arbeitskräfte .....	Anzahl	40 418	751	1 235	3 068	4 191	4 871	2 924	4 393	18 985

#### Gartenbaubetriebe in der Hand natürlicher Personen nach außerbetrieblichem Einkommen<sup>4)</sup>

Betriebe insgesamt .....	Anzahl	42 410	2 551	6 298	9 887	8 715	6 053	2 514	2 550	3 842
Gärtnerische Nutzfläche insgesamt ..	ha	81 240	204	1 198	3 437	5 966	8 237	5 986	9 648	46 563
Betriebe ohne außerbetriebliches										
Einkommen zusammen .....	Anzahl	16 438	1 250	1 384	2 763	3 031	2 851	1 347	1 514	2 298
Gärtnerische Nutzfläche zusammen ..	ha	42 936	108	271	988	2 137	3 915	3 216	5 755	26 546

\*) Ergebnisse der Gartenbauerhebung 1981/82.

1) 50 % und mehr der Betriebseinnahmen aus Erzeugung.

2) Einschl. Sparte Samenbau.

3) Mehr als 50 % der Betriebseinnahmen aus Handel und Dienstleistungen.

4) Des Betriebsinhabers und/oder seines Ehegatten.

# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.1 Strukturdaten der Gartenbaubetriebe 1981 \*)

### 6.1.3 Ausgewählte Ergebnisse von Gartenbaubetrieben

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Insgesamt	Gärtnerische Nutzfläche (GN) von ... bis unter ... ha							
			unter 0,15	0,15 - 0,25	0,25 - 0,50	0,50 - 1,00	1,00 - 2,00	2,00 - 3,00	3,00 - 5,00	5,00 und mehr
Betriebe mit außerbetrieblichem Einkommen										
Betriebe mit außerbetrieblichem Einkommen zusammen .....	Anzahl	25 972	1 301	4 914	7 124	5 684	3 202	1 167	1 036	1 544
Gärtnerische Nutzfläche zusammen .....	ha	38 303	96	927	2 450	3 828	4 322	2 769	3 893	20 018
Einkommen aus Erwerbstätigkeit außerhalb des Betriebes oder anderen Quellen										
Betriebe .....	Anzahl	24 622	1 113	4 737	6 846	5 420	3 011	1 108	981	1 406
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	34 970	80	892	2 351	3 650	4 060	2 631	3 681	17 625
Einkommen aus eigenem, rechtlich selbstständigen gartenbaulichen Gewerbebetrieb										
Betriebe .....	Anzahl	2 179	292	264	449	410	313	115	94	242
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	6 366	24	52	160	276	430	274	360	4 791
dar. außerbetriebliches Einkommen größer als Einkommen aus Produktionsbetrieb										
Betriebe .....	Anzahl	19 457	824	4 410	6 084	4 512	2 151	665	443	368
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	16 695	55	829	2 073	3 008	2 847	1 563	1 636	4 684
dar. zum größten Teil aus eigenem, rechtlich selbstständigen gartenbaulichen Gewerbebetrieb										
Betriebe .....	Anzahl	1 050	151	138	220	195	163	57	41	85
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	2 454	12	27	77	130	220	135	158	1 695
Gartenbaubetriebe nach Absatzwegen für ihre gartenbaulichen Erzeugnisse										
Betriebe insgesamt .....	Anzahl	42 834	2 567	6 325	9 934	8 786	6 125	2 562	2 597	3 938
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	83 449	206	1 204	3 454	6 017	8 337	6 098	9 828	48 304
Mit Absatz von 75 und mehr % der Verkaufserlöse über (an)										
Versteigerungen, Absatzgenossenschaften, Erzeugergroßmärkte (Gemeinschaftsverkauf)										
Betriebe .....	Anzahl	11 850	69	1 971	2 566	2 288	1 769	818	937	1 432
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	26 346	6	369	893	1 577	2 450	1 962	3 566	15 522
Großmarkt (Selbstvermarkter)										
Betriebe .....	Anzahl	2 077	37	161	336	488	490	182	160	223
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	4 769	4	31	118	344	679	431	589	2 574
Groß- oder Einzelhandel										
Betriebe .....	Anzahl	5 209	255	630	1 236	1 095	741	345	337	570
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	11 317	21	119	417	742	1 007	819	1 264	6 927
Sonstige Großabnehmer										
Betriebe .....	Anzahl	2 152	19	281	455	437	300	151	174	335
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	7 446	2	53	161	292	398	352	660	5 528
Endverbraucher										
Betriebe .....	Anzahl	15 314	1 998	2 758	4 168	3 145	1 766	582	454	443
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	14 725	156	531	1 449	2 134	2 355	1 381	1 698	5 022
Mit Absatz von 50 - 75 % der Verkaufserlöse über (an)										
Versteigerungen, Absatzgenossenschaften, Erzeugergroßmärkte (Gemeinschaftsverkauf)										
Betriebe .....	Anzahl	1 374	12	122	247	296	245	125	120	207
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	3 840	1	24	89	203	345	295	451	2 431
Großmarkt (Selbstvermarkter)										
Betriebe .....	Anzahl	661	10	48	109	166	142	57	59	70
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	1 448	1	9	39	117	194	130	240	718
Groß- oder Einzelhandel										
Betriebe .....	Anzahl	1 869	94	171	390	394	295	136	124	265
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	5 417	8	33	135	270	398	324	471	3 779
Sonstige Großabnehmer										
Betriebe .....	Anzahl	922	10	70	144	184	144	74	99	197
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	4 434	1	13	51	127	197	175	372	3 498
Endverbraucher										
Betriebe .....	Anzahl	2 817	125	294	659	579	444	202	210	304
Gärtnerische Nutzfläche .....	ha	6 106	11	56	230	402	600	479	795	3 533

\*) Ergebnisse der Gartenbauerhebung 1981/82.

# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.2 Anbau von Gemüse auf dem Freiland und in Unterglasanlagen\*)

ha

Gemüseart	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
auf dem Freiland						
Weißkohl .....	7 735	7 143	5 536	6 008	6 657	6 844
Frühweißkohl .....	1 254	881	587	659	749	706
Herbstweißkohl .....	4 146	3 443	2 252	2 532	2 843	2 921
Dauerweißkohl .....	2 335	2 819	2 695	2 817	3 068	3 218
Rotkohl .....	3 906	3 782	2 055	2 258	2 343	2 910
Frührotkohl .....	665	399	204	221	218	210
Herbstrotkohl .....	834	1 069	782	914	1 001	1 279
Dauerrotkohl .....	2 407	2 314	1 069	1 123	1 124	1 420
Wirsing .....	3 437	2 429	1 532	1 567	1 562	1 675
Frühwirsing .....	890	482	313	321	306	309
Herbstwirsing .....	1 219	772	491	504	492	591
Dauerwirsing .....	1 328	1 175	727	742	764	777
Grünkohl .....	1 387	1 561	1 082	842	787	1 144
Rosenkohl .....	1 794	987	613	530	447	424
Blumenkohl .....	3 938	3 586	3 704	3 623	3 259	3 386
Frühblumenkohl .....	1 292	1 028	992	1 024	978	989
mittelfr. u. Spätblumenkohl ..	2 646	2 558	2 712	2 599	2 280	2 397
Chinakohl .....	.	.	.	x	707	905
Kohlrabi .....	1 482	1 626	1 292	1 417	1 481	1 532
Frühkohlrabi .....	948	887	762	812	835	843
Spätkohlrabi .....	534	739	531	605	647	691
Kopfsalat .....	3 194	4 271	3 689	3 783	3 796	3 495
Frühjahrskopfsalat .....	1 322	1 444	1 451	1 484	1 514	1 443
Sommer- u. Herbstkopfsalat ...	1 872	2 827	2 238	2 299	2 281	2 052
Spinat .....	3 262	3 765	2 750	2 894	2 843	2 799
Frühjahrsspinat .....	1 329	1 351	917	1 035	1 023	909
Herbstspinat .....	1 933	2 414	1 833	1 859	1 817	1 891
Möhren .....	5 018 <sup>a)</sup>	6 108 <sup>a)</sup>	2 774	3 018	3 539	3 659
frühe Möhren .....	1 667 <sup>a)</sup>	1 757 <sup>a)</sup>	646	753	989	894
späte Möhren .....	3 351 <sup>a)</sup>	4 351 <sup>a)</sup>	2 129	2 265	2 552	2 765
Karotten .....	.	.	886	1 074	928	1 150
frühe Karotten .....	.	.	439	565	519	706
späte Karotten .....	.	.	447	509	409	443
Rote Rüben .....	643	.	.	x	652	751
Sellerie .....	1 524	1 675	1 337	1 354	1 392	1 586
Porree .....	1 462	1 575	1 485	1 544	1 651	1 488
Speisezwiebeln .....	1 090	.	.	x	1 726	1 909
Spargel, ertragfähig .....	4 963	4 399	3 231	3 333	3 750	3 929
Spargel, nicht ertragfähig .....	800	749	623	716	800	774
Frischerbsen .....	7 468	7 566	3 296	3 530	3 584	3 206
Grüne Pflückbohnen .....	6 426	7 710	3 877	4 114	3 526	3 664
Buschbohnen .....	5 585	7 168	3 544	3 805	3 218	3 390
Stangenbohnen .....	841	542	333	309	307	274
Dicke Bohnen .....	1 479	1 601	1 016	906	872	1 004
Gurken .....	3 523	2 212	1 288	1 266	1 090	1 194
Einlegegurken .....	2 953	1 648	959	956	860	916
Schälgurken .....	570	564	328	310	231	278
Tomaten .....	969	426	214	182	147	117
Insgesamt ...	65 500	63 171 <sup>b)</sup>	42 279 <sup>b)</sup>	43 959 <sup>b)</sup>	47 538	49 544
in Unterglasanlagen						
Kohlrabi .....	87	144	138	137	130	136
Kopfsalat .....	266	199	204	209	204	184
Gurken .....	209	192	182	177	174	167
Tomaten .....	210	192	225	218	206	188
Rettich .....	.	134	166	138	109	109
Radies .....	.	117	121	105	87	74
Sonstige Arten .....	.	90	298	328	365	364
Insgesamt ...	.	1 068	1 334	1 311	1 274	1 222

\*) 1960 Erwerbsanbau; ab 1970 Verkaufsanbau.

b) Ohne Chinakohl, Rote Rüben und Speisezwiebeln.

a) Einschl. Karotten.

# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.3 Erträge von Gemüse auf dem Freiland und in Unterglasanlagen

Gemüseart	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
auf dem Freiland						
	dt/ha					
Weißkohl .....	413,7	483,2	476,3	533,3	543,5	579,8
Frühweißkohl .....	283,5	279,7	290,7	303,9	298,8	310,8
Herbstweißkohl .....	468,0	561,3	520,5	558,8	573,4	627,4
Dauerweißkohl .....	387,3	451,2	480,2	564,0	575,1	595,5
Rotkohl .....	296,3	366,2	373,8	409,8	412,7	449,2
Frührotkohl .....	241,0	255,5	257,1	259,8	263,9	271,4
Herbstrotkohl .....	287,9	386,6	405,1	442,3	446,1	480,6
Dauerrotkohl .....	314,5	375,9	373,3	412,8	411,9	447,4
Wirsing .....	228,4	264,3	258,3	261,8	257,7	281,1
Frühwirsing .....	204,9	220,5	208,6	214,0	218,8	226,1
Herbstwirsing .....	255,9	280,6	277,6	275,0	267,2	306,1
Dauerwirsing .....	219,0	271,5	267,2	273,6	267,1	283,3
Grünkohl .....	146,1	172,6	147,2	162,3	166,4	193,3
Rosenkohl .....	87,1	114,0	109,7	112,6	119,4	134,3
Blumenkohl .....	168,4	213,6	222,2	228,9	231,0	233,6
Frühblumenkohl .....	178,9	186,9	206,6	208,3	219,4	223,8
mittelfr. u. Spätblumenkohl ..	163,3	224,3	227,9	237,0	236,1	237,7
Chinakohl .....	.	.	.	x	308,0	329,1
Kohlrabi .....	175,7	210,8	211,4	216,7	223,3	247,7
Frühkohlrabi .....	165,6	186,2	201,5	205,5	218,7	243,6
Spätkohlrabi .....	193,6	240,4	225,1	231,8	228,8	252,0
Kopfsalat .....	139,0	166,7	190,4	190,9	192,1	198,3
Frühjahrskopfsalat .....	152,4	177,7	202,8	197,8	201,1	206,3
Sommer- u. Herbstkopfsalat ...	129,5	161,2	182,4	186,4	186,2	192,7
Spinat .....	113,5	139,0	140,9	143,7	146,6	145,8
Frühjahresspinat .....	114,4	126,2	143,4	145,5	160,4	142,6
Herbstspinat .....	112,8	146,1	139,7	142,8	139,0	147,2
Möhren .....	280,7 <sup>a)</sup>	326,8 <sup>a)</sup>	336,2	352,1	362,3	395,1
frühe Möhren .....	203,4 <sup>a)</sup>	202,8 <sup>a)</sup>	211,7	219,9	227,2	227,9
späte Möhren .....	319,2 <sup>a)</sup>	376,9 <sup>a)</sup>	373,8	396,0	414,3	449,2
Karotten .....	.	.	194,9	209,0	222,0	243,3
frühe Karotten .....	.	.	182,3	207,3	220,4	235,0
späte Karotten .....	.	.	207,3	210,8	224,1	257,0
Rote Rüben .....	276,4	.	.	x	330,1	337,4
Sellerie .....	202,7	273,6	263,7	274,5	272,0	296,7
Porree .....	184,5	236,9	224,0	228,2	238,4	261,1
Speisezwiebeln .....	179,1	.	.	x	322,9	353,8
Spargel .....	34,0	32,1	31,2	32,4	31,0	35,2
Frischerbsen .....	34,9	40,3	42,7	47,3	47,3	52,8
Grüne Pflückbohnen .....	101,7	103,9	88,9	102,5	104,6	111,6
Buschbohnen .....	94,6	99,9	83,8	98,2	100,1	106,5
Stangenbohnen .....	149,3	157,1	143,0	155,5	152,3	175,9
Dicke Bohnen <sup>1)</sup> .....	123,5	143,7	104,4	123,3	140,1	51,0
Gurken .....	125,3	187,5	167,1	213,4	173,8	241,7
Einlegegurken .....	120,7	178,3	160,5	206,1	159,9	238,2
Schälgurken .....	149,2	214,5	187,0	236,0	224,8	253,3
Tomaten .....	232,3	327,2	301,5	377,5	280,7	403,0
in Unterglasanlagen						
	kg/m <sup>2</sup>					
Kohlrabi .....	3,6	3,3	4,0	3,9	3,9	3,8
Kopfsalat .....	3,8	3,5	4,0	3,9	4,1	4,3
Gurken .....	8,6	11,4	13,3	13,7	13,5	15,2
Tomaten .....	7,0	8,7	8,1	8,6	8,2	9,6
Rettich .....	.	4,4	4,1	4,5	4,3	4,4
Radies .....	.	2,4	2,4	2,4	2,6	2,4
Sonstige Arten .....	.	3,4	2,6	2,6	2,6	2,8

1) Ab 1985 gedroschen ohne Hülsen.

a) Einschl. Karotten.

6 Gartenbau und Weinwirtschaft

6.4 Erntemengen von Gemüse auf dem Freiland und in Unterglasanlagen

t

Gemüseart	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
auf dem Freiland						
Weißkohl .....	320 019	345 159	263 701	320 397	361 840	396 826
Frühweißkohl .....	35 544	24 645	17 068	20 030	22 378	21 939
Herbstweißkohl .....	194 047	193 257	117 211	141 482	163 022	183 251
Dauerweißkohl .....	90 428	127 257	129 422	158 885	176 440	191 636
Rotkohl .....	115 736	138 505	76 823	92 522	96 706	130 703
Frührotkohl .....	16 024	10 196	5 245	5 742	5 752	5 699
Herbstrotkohl .....	24 014	41 325	31 677	40 427	44 651	61 468
Dauerrotkohl .....	75 698	86 985	39 902	46 353	46 302	63 535
Wirsing .....	78 507	64 189	39 579	41 028	40 246	47 092
Frühwirsing .....	18 233	10 628	6 528	6 870	6 697	6 986
Herbstwirsing .....	31 191	21 661	13 628	13 859	13 146	18 092
Dauerwirsing .....	29 083	31 901	19 423	20 299	20 404	22 014
Grünkohl .....	20 267	26 944	15 924	13 663	13 094	22 110
Rosenkohl .....	15 619	11 253	6 725	5 968	5 339	5 693
Blumenkohl .....	66 302	76 589	82 299	82 919	75 290	79 099
Frühblumenkohl .....	23 107	19 211	20 491	21 325	21 461	22 133
mittelfr. u. Spätblumenkohl ..	43 195	57 379	61 808	61 593	53 829	56 966
Chinakohl .....	.	.	.	x	21 777	29 783
Kohlrabi .....	26 038	34 278	27 308	30 709	33 069	37 951
Frühkohlrabi .....	15 702	16 515	15 353	16 688	18 264	20 537
Spätkohlrabi .....	10 336	17 763	11 955	14 021	14 805	17 415
Kopfsalat .....	44 386	71 215	70 256	72 201	72 924	69 311
Frühjahrskopfsalat .....	20 147	25 655	29 424	29 348	30 452	29 772
Sommer- und Herbstkopfsalat ..	24 239	45 560	40 832	42 853	42 472	39 540
Spinat .....	37 014	52 333	38 744	41 597	41 669	40 801
Frühjahrsspinat .....	15 207	17 055	13 131	15 056	16 410	12 961
Herbstspinat .....	21 807	35 279	25 569	26 541	25 259	27 840
Möhren .....	140 849 <sup>a)</sup>	199 619 <sup>a)</sup>	93 253	106 250	128 202	144 574
frühe Möhren .....	33 901 <sup>a)</sup>	35 624 <sup>a)</sup>	13 678	16 562	22 473	20 370
späte Möhren .....	106 948 <sup>a)</sup>	163 995 <sup>a)</sup>	79 575	89 688	105 729	124 203
Karotten .....	.	.	17 267	22 443	20 605	27 975
frühe Karotten .....	.	.	8 001	11 711	11 437	16 588
späte Karotten .....	.	.	9 265	10 731	9 168	11 387
Rote Rüben .....	17 770	.	.	x	21 522	25 337
Sellerie .....	30 895	45 823	35 252	37 174	37 867	47 054
Porree .....	26 971	37 311	33 270	35 240	39 357	38 848
Speisezwiebeln .....	19 520	.	.	x	55 687	67 548
Spargel .....	16 893	14 110	10 075	10 804	11 615	13 823
Frischerbsen .....	26 039	30 466	14 062	16 699	16 968	16 919
Grüne Pflückbohnen .....	65 374	80 144	34 453	42 186	36 879	40 908
Buschbohnen .....	52 815	71 629	29 691	37 381	32 202	36 090
Stangenbohnen .....	12 559	8 515	4 763	4 805	4 677	4 818
Dicke Bohnen <sup>1)</sup> .....	18 263	23 006	10 608	11 169	12 214	5 117
Gurken .....	44 154	41 473	21 522	27 019	18 946	28 859
Einlegegurken .....	35 648	29 377	15 388	19 704	13 752	21 818
Schälgurken .....	8 506	12 095	6 134	7 315	5 193	7 041
Tomaten .....	22 508	13 940	6 453	6 871	4 127	4 715
Insgesamt ...	1 153 124	1 306 357 <sup>b)</sup>	897 572 <sup>b)</sup>	1 016 855 <sup>b)</sup>	1 165 944	1 321 045
in Unterglasanlagen						
Kohlrabi .....	3 135	4 709	5 463	5 393	5 096	5 117
Kopfsalat .....	10 123	6 860	8 110	8 084	8 399	7 837
Gurken .....	18 039	21 995	24 234	24 283	23 365	25 346
Tomaten .....	14 650	16 668	18 285	18 781	16 954	17 941
Rettich .....	.	5 909	6 882	6 132	4 658	4 784
Radies .....	.	2 750	2 924	2 520	2 278	1 785
Sonstige Arten .....	.	3 075	7 812	8 470	9 390	10 371
Insgesamt ...	.	61 965	73 711	73 663	70 138	73 181

1) Ab 1985 gedroschen ohne Hülsen.

a) Einschl. Karotten.

b) Ohne Chinakohl, Rote Rüben und Speisezwiebeln.

## 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

### 6.5 Obstbaumbestand

1 000

Obstart	1951	1965	1972	1977	1985		
					ins- gesamt	Markt- obstbau 1)	übriger Anbau 2)
Apfel .....	45 512	49 750	46 809	47 176	46 356	16 574	29 782
Birnen .....	14 674	14 248	13 053	12 923	12 221	934	11 286
Süßkirschen .....	4 293	6 000	5 227	5 159	4 831	721	4 110
Sauerkirschen .....	4 004	5 668	5 951	5 918	6 292	2 506	3 786
Pflaumen/Zwetschen .....	18 442	20 181	16 938	16 891	16 025	957	15 068
Mirabellen/Renekloden ..	1 651	2 017	1 731	1 730	1 662	75	1 587
Aprikosen .....	195	328	232	220	180	13	167
Pfirsiche .....	3 291	2 870	2 351	2 298	2 079	57	2 021
Walnüsse .....	897	910	786	785	738	8	731

1) Obstanbauerhebung 1982.

2) Fortgeschriebene Baumzahlen der Obstbaum-  
zählung 1965.

### 6.6 Obsterträge je Baum, Strauch oder Flächeneinheit; Anbauflächen von Erdbeeren

Obstart	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
kg je Baum/Strauch						
Apfel .....	51,2	.	40,1	37,2	38,8	30,4
Birnen .....	42,7	38,6	30,7	32,0	36,7	27,4
Süßkirschen .....	31,7	34,7	24,4	28,4	36,7	28,1
Sauerkirschen .....	18,2	19,4	19,5	17,5	18,8	17,9
Pflaumen/Zwetschen .....	25,5	24,8	29,9	24,9	28,1	27,9
Mirabellen/Renekloden ..	16,9	21,8	20,6	19,3	23,2	20,1
Aprikosen .....	9,4	17,7	12,7	9,8	11,8	9,7
Pfirsiche .....	13,5	16,2	11,9	11,3	15,1	8,7
Walnüsse .....	14,1	16,3	17,0	13,9	15,6	9,7
Johannisbeeren .....	2,8	3,1	3,1	3,1	3,5	3,3
Stachelbeeren .....	2,9	3,2	3,4	3,4	3,7	3,5
dt je ha						
Himbeeren .....	140,0	180,0	150,0	170,0	190,0	190,0
Erdbeeren .....	60,5	76,5	80,0	89,3	94,3	96,1
ha						
Erdbeeren (im Ertrag)...	3 284	3 146	4 365	4 414	4 861	4 879

### 6.7 Erntemengen von Obst

1 000 t

Obstart	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985		
						ins- gesamt	Markt- obstbau	übriger Anbau
Apfel .....	2 521	1 777	1 880	1 726	1 799	1 410	601	809
Birnen .....	646	551	394	400	449	335	28	307
Süßkirschen .....	170	208	125	141	177	136	24	112
Sauerkirschen .....	90	110	117	107	118	113	47	66
Pflaumen/Zwetschen .....	510	500	500	407	450	448	28	419
Mirabellen/Renekloden ..	36	44	35	32	39	33	2	32
Aprikosen .....	2	6	3	2	2	2	0	2
Pfirsiche .....	34	47	27	25	31	18	1	18
Walnüsse .....	10	15	13	10	12	7	0	7
Erdbeeren .....	20	24	35	39	46	47	47	.
Insgesamt ...	4 039	3 282	3 129	2 889	3 123	2 549	778	1 771



6 Gartenbau und Weinwirtschaft  
6.8 Pflanzenbestände in Baumschulen

Gegenstand der Nachweisung	1965	1970	1980	1979/84	1984	1985
Betriebe .....	.	.	4 424	4 385	4 294	4 188
Baumschulflächen ha						
Obstgehölze .....	1 741	1 311	1 189	1 173	1 226	1 245
Ziergehölze .....	5 697	7 360	10 739	10 642	10 687	10 648
Forstpflanzen .....	3 085	2 324	3 098	2 965	2 833	2 765
Sonstige Flächen .....	.	2 656	3 378	3 752	4 180	4 331
Insgesamt ...	10 523	13 651	18 404	18 532	18 927	18 985
Obstgehölze mit Krone 1 000 Stück						
Äpfel						
auf Sämling						
Hoch- und Halbstämme .....	654	474	290	300	312	303
Viertelstämme .....	454	299	124	112	80	95
auf Typunterlagen .....	1 473	1 405	811	780	801	721
Birnen						
auf Sämling						
Hoch- und Halbstämme .....	348	251	154	151	150	142
Viertelstämme .....	133	106	47	45	39	30
Buschformen .....	255	213	101	101	96	86
auf Quittenunterlagen .....	357	335	232	208	202	183
Süßkirschen .....	343	416	419	413	436	400
Sauerkirschen .....	506	617	458	426	392	372
Pflaumen und Zwetschen .....	575	377	414	362	326	297
Mirabellen und Renekloden .....	162	132	135	116	111	102
Aprikosen und Pfirsiche .....	262	176	137	142	146	115
Walnüsse .....	40	41	41	48	61	62
Haselnüsse .....	160	71	50	71	97	126
Beerensträucher 1 000 Stück						
Johannisbeeren						
Sträucher {						
schwarze .....	2 201	1 249	1 110	906	780	753
rote und weiße .....	2 522	1 744	1 804	1 497	1 266	1 177
Stämme .....	368	363	415	391	397	422
Stachelbeeren .....	1 103	1 047	1 183	1 150	1 170	1 263
Himbeeren .....	1 535	1 647	1 641	1 820	2 033	1 954
Einjährige Veredlungen 1 000 Stück						
Äpfel						
auf Sämling .....	810	445	392	359	373	412
auf Typunterlagen .....	2 473	1 762	1 894	1 914	2 215	1 664
Birnen						
auf Sämling .....	369	275	195	204	223	234
auf Quittenunterlagen .....	281	219	217	231	241	189
Süßkirschen .....	91	61	131	124	149	128
Sauerkirschen .....	397	305	306	305	321	219

6 Gartenbau und Weinwirtschaft  
6.8 Pflanzenbestände in Baumschulen  
1 000 Stück

Gegenstand der Nachweisung	1965	1970	1980	1979/84	1984	1985
Ziergehölze <sup>1)</sup>						
Laubbäume einschl. Heister .....	11 359	13 475	17 302	16 707	15 929	14 817
Ziersträucher, laubabwerfend .....	23 790	25 057	30 739	27 142	24 919	24 681
dar. Containerpflanzen .....	.	3 105	3 137	3 050	3 680	3 587
Nadelgehölze .....	15 857	15 774	28 505	27 472	24 365	22 770
dar. Containerpflanzen .....	.	2 154	6 263	6 371	6 658	6 157
Heckenpflanzen .....	22 710	21 933	26 157	25 490	25 089	24 421
dar. Containerpflanzen .....	.	656	1 282	1 441	1 826	1 569
Rhododendron .....	3 716	4 617	8 684	8 254	7 825	7 397
dar. Containerpflanzen .....	.	57	453	534	752	811
Freilandazaleen .....	1 596	1 884	1 950	2 022	2 119	1 943
dar. Containerpflanzen .....	.	50	287	323	375	402
Bodendecker, immergrüne und laubabwerfende .....	.	.	37 811	38 333	40 581	40 682
dar. Containerpflanzen .....	.	.	21 124	19 195	16 098	16 100
Schling- und Kletterpflanzen .....	990	844	1 029	1 298	1 822	2 073
Sonstige immergrüne Ziergehölze .....	8 643	13 118	13 947	15 117	19 597	12 874
dar. Containerpflanzen .....	.	1 855	2 346	2 692	3 102	2 481
Rosen (Veredlungen) .....	37 207	39 175	31 466	29 476	28 805	24 848
dar. Containerpflanzen .....	.	208	342	359	477	287
Forstpflanzen <sup>2)</sup>						
Nadelholzpflanzen .....	1 733 413	1 078 086	1 058 286	933 125	791 638	780 309
Fichten .....	1 041 267	651 402	590 379	544 227	480 715	466 330
Tannen und Douglasien .....	117 062	90 145	113 969	89 659	71 569	70 194
Kiefern .....	394 876	193 755	148 141	123 332	88 133	83 426
Lärchen .....	76 761	49 563	51 119	43 447	33 340	36 526
andere Nadelholzpflanzen .....	103 447	93 221	154 678	132 459	117 881	123 833
Laubholzpflanzen .....	283 830	220 951	251 047	268 376	296 003	309 501
Eichen .....	30 809	25 630	36 160	47 540	53 362	36 697
Roterlen .....	55 288	34 163	24 361	22 853	22 606	22 485
Rotbuchen .....	74 195	54 299	33 375	66 382	108 009	139 589
Pappeln .....	5 045	10 453	2 440	1 903	987	1 079
andere Laubholzpflanzen .....	118 493	96 406	154 711	129 701	111 039	109 651
Insgesamt ...	2 017 243	1 299 037	1 309 333	1 201 501	1 087 641	1 089 810

1) Nur anzuchtmäßig abgeschlossene Bestände.

2) Ein- bis dreijährige Sämlinge und zwei- bis fünfjährige verschulte Pflanzen zusammen.

6 Gartenbau und Weinwirtschaft  
6.9 Anbau von Zierpflanzen

Gegenstand der Nachweisung	1972	1975	1978	1981	1984
auf dem Freiland ha					
Grundfläche .....	3 452	3 758	3 736	3 684	3 904
Anbauflächen					
Vermehrung und Anzucht .....	1 398	1 074	1 139	1 118	1 185
Aufstellungsflächen von Topf- und Ballenpflanzen .....	441	407	538	639	741
Blumen und Ziergehölze zum Schnitt	2 875	2 314	2 242	1 948	2 014
darunter:					
Tulpen .....	132	99	66	47	35
Narzissen .....	75	57	58	34	29
Gladiolen .....	243	171	187	119	86
Rosen .....	341	242	221	197	192
Nelken .....	42	32	34	23	26
Chrysanthemen .....	493	366	334	264	231
in Unterglasanlagen ha					
Grundfläche .....	2 033	2 361	2 594	2 420	2 435
Anbauflächen					
Vermehrung und Anzucht .....	804	865	983	1 142	1 331
Beet- und Balkonpflanzen .....	464	518	598	615	733
Blumen und Ziergehölze zum Schnitt	1 498	1 403	1 334	1 182	1 013
darunter:					
Tulpen .....	119	124	102	129	64
Narzissen .....	49	45	42	36	26
Freesien .....	101	77	61	45	31
Rosen .....	245	270	251	234	228
Nelken .....	251	210	161	117	91
Chrysanthemen .....	489	430	426	338	299
Schnittgrün .....	59	50	47	39	36
Topf- und Ballenpflanzen <sup>1)</sup> in Unterglasanlagen 1 000 Stück					
Cyclamen .....	22 809	21 699	21 543	21 462	21 152
Lorraine- und Elatior-Begonien .....	7 097	8 544	13 570	14 568	14 272
Hortensien .....	3 912	3 370	3 101	2 881	2 991
Topfchrysanthemen .....	14 367	13 483	16 792	15 650	18 227
Azaleen .....	15 626	14 892	15 339	19 521	20 415
Eriken .....	12 095	14 663	24 631	30 400	36 117
Grün- und Blattpflanzen .....	25 103	25 943	33 876	42 698	39 399

1) Fertigware; ausgewählte Arten.

## 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.10 Strukturdaten der Weinbaubetriebe 1979 \*)

## 6.10.1 Besitzverhältnisse

Größenklasse nach der bestockten Rebfläche von ... bis unter ... ha	Betriebe insgesamt	Gesamte Rebfläche	Darunter		Betriebe mit Rebflächen ausschließlich in			
			eigene	ge- pachtete	Eigentum		Pacht	
	Anzahl	ha			Betriebe	gesamte Rebfläche	Betriebe	gesamte Rebfläche
					Anzahl	ha	Anzahl	ha
unter 0,10 .....	7 749	1 086	1 038	27	7 290	1 027	209	19
0,10 - 0,20 .....	18 132	2 807	2 624	143	16 405	2 529	618	90
0,20 - 0,30 .....	11 881	3 081	2 820	209	10 256	2 645	422	106
0,30 - 0,50 .....	12 899	5 239	4 741	436	10 452	4 206	418	163
0,50 - 1 .....	14 444	10 721	9 383	1 242	10 239	7 481	464	335
1 - 2 .....	11 276	16 531	13 771	2 634	6 086	8 746	312	439
2 - 3 .....	5 179	13 081	10 179	2 813	1 983	4 917	144	364
3 - 5 .....	4 562	18 235	13 139	4 977	1 102	4 314	124	489
5 - 10 .....	2 828	19 458	13 320	6 029	469	3 233	41	278
10 - 20 .....	421	5 677	4 074	1 577	96	1 313	7	110
20 und mehr .....	100	4 037	3 207	809	23	1 036	2	81
Insgesamt ...	89 471	99 953	78 296	20 896	64 401	41 447	2 761	2 474
dagegen 1972/73 ...	101 225	90 313	74 428	14 983	76 609	45 710	2 681	1 895

## 6.10.2 Rebgrundstücke

## Anzahl

Größenklasse nach der bestockten Rebfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Davon Betriebe mit ... Rebgrundstücken					
	Betriebe	Rebgrund- stücke	1	2	3	4 - 6	7 - 10	11 und mehr
unter 0,10 .....	7 749	11 974	5 268	1 639	491	293	42	16
0,10 - 0,20 .....	18 132	33 237	8 917	5 958	2 024	1 071	119	43
0,20 - 0,30 .....	11 881	30 425	3 021	4 090	2 572	1 858	266	74
0,30 - 0,50 .....	12 899	47 142	1 470	3 006	3 133	4 149	836	305
0,50 - 1 .....	14 444	86 158	528	1 329	2 024	6 050	3 157	1 356
1 - 2 .....	11 276	111 202	126	326	519	2 757	3 696	3 852
2 - 3 .....	5 179	69 969	31	79	114	553	1 291	3 111
3 - 5 .....	4 562	75 202	16	37	51	237	745	3 476
5 - 10 .....	2 828	62 600	7	7	15	72	253	2 474
10 - 20 .....	421	12 191	4	5	4	15	20	373
20 und mehr .....	100	5 362	2	-	1	8	2	87
Insgesamt ...	89 471	545 462	19 390	16 476	10 948	17 063	10 427	15 167
dagegen 1972/73 ...	101 225	555 045	23 459	19 514	12 629	19 901	11 565	14 157

## 6.10.3 Arbeitskräfte

## Anzahl

Größenklasse nach der bestockten Rebfläche von ... bis unter ... ha	Ins- gesamt	Familien- arbeitskräfte zusammen		Darunter an ... Arbeitstagen im Jahr beschäftigt		Familienfremde Arbeitskräfte zusammen		Darunter an ... Arbeitstagen im Jahr beschäftigt	
		Betriebe	Arbeits- kräfte	200 und mehr	100 - 200	Betriebe	Arbeits- kräfte	200 und mehr	100 - 200
unter 0,10 .....	18 155	7 613	13 460	50	156	1 625	4 695	51	3
0,10 - 0,20 .....	57 020	17 953	37 352	284	1 124	5 835	19 668	6	29
0,20 - 0,30 .....	42 917	11 757	26 097	328	1 569	4 559	16 820	36	35
0,30 - 0,50 .....	51 911	12 769	30 315	698	3 255	5 571	21 596	74	77
0,50 - 1 .....	67 306	14 325	36 740	2 741	7 424	7 614	30 566	110	201
1 - 2 .....	69 748	11 183	30 325	7 134	8 731	8 346	39 423	271	468
2 - 3 .....	41 246	5 133	14 288	5 706	3 927	4 549	26 958	293	758
3 - 5 .....	47 669	4 512	12 867	6 540	3 011	4 338	34 802	609	1 027
5 - 10 .....	40 075	2 780	8 346	4 915	1 628	2 791	31 729	1 197	1 489
10 - 20 .....	9 492	368	1 099	704	186	421	8 393	1 210	590
20 und mehr .....	5 915	54	117	84	12	100	5 798	1 196	361
Insgesamt ...	451 454	88 447	211 006	29 184	31 023	45 749	240 448	5 053	5 038
dagegen 1972/73 ...	436 838	100 229	227 256	28 447	38 977	47 523	209 582	6 556	5 259

\*) Ergebnis der Weinbauerhebung 1979/80 - Betriebe mit einer bestockten Rebfläche von mindestens

10 Ar sowie Betriebe unter 10 Ar mit Wein-  
erzeugung zum Verkauf.

## 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.10 Strukturdaten der Weinbaubetriebe 1979 \*)

## 6.10.4 Nichtausbauende Betriebe

Größenklasse nach der bestockten Rebfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Mit Lieferung an Erzeuger- genossenschaft, Winzergenossen- schaft oder Verbundkellerei				Mit Verkauf an Dritte			
			zusammen		zu 100 %		zusammen		zu 100 %	
	Be- triebe	gesamte Reb- fläche	Be- triebe	gesamte Reb- fläche	Be- triebe	gesamte Reb- fläche	Be- triebe	gesamte Reb- fläche	Be- triebe	gesamte Reb- fläche
	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha
unter 0,10 .....	5 934	898	3 434	319	3 430	319	1 267	105	1 263	105
0,10 - 0,20 .....	14 476	2 255	11 214	1 749	11 182	1 745	2 981	461	2 949	457
0,20 - 0,30 .....	9 928	2 553	8 012	2 061	7 978	2 053	1 805	461	1 771	453
0,30 - 0,50 .....	10 346	4 169	8 536	3 452	8 450	3 418	1 807	715	1 721	681
0,50 - 1 .....	10 226	7 454	8 732	6 402	8 541	6 256	1 621	1 156	1 430	1 011
1 - 2 .....	6 025	8 662	5 404	7 817	5 215	7 546	785	1 086	596	815
2 - 3 .....	2 008	5 000	1 844	4 600	1 749	4 361	253	628	158	387
3 - 5 .....	1 103	4 255	1 023	3 946	969	3 741	133	508	79	303
5 - 10 .....	387	2 533	361	2 366	333	2 186	53	342	25	162
10 - 20 .....	32	417	28	364	28	364	4	53	4	53
20 und mehr .....	5	220	4	187	4	187	1	33	1	33
Insgesamt ...	60 470	38 416	48 592	33 263	47 879	32 176	10 710	5 548	9 997	4 460
dagegen 1972/73 ...	65 151	35 499	48 041	28 727	47 202	27 491	17 611	7 833	16 772	6 596

## 6.10.5 Ausbauende Betriebe

Größenklasse nach der bestockten Rebfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Darunter mit Ausbau der gesamten Ernte		Absatz von			
					Faßwein		Flaschenwein	
	Be- triebe	gesamte Reb- fläche	Be- triebe	gesamte Reb- fläche	insgesamt	zu 100 %	insgesamt	zu 100 %
	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Betriebe			
unter 0,10 .....	1 815	188	1 657	175	982	936	865	796
0,10 - 0,20 .....	3 656	555	2 968	449	2 166	1 969	1 628	1 380
0,20 - 0,30 .....	1 953	523	1 528	412	1 293	1 080	841	601
0,30 - 0,50 .....	2 553	1 069	1 993	832	1 877	1 495	1 022	624
0,50 - 1 .....	4 218	3 262	3 074	2 384	3 337	2 373	1 815	795
1 - 2 .....	5 251	7 866	3 632	5 442	4 239	2 406	2 825	925
2 - 3 .....	3 171	8 085	2 160	5 515	2 528	1 241	1 924	586
3 - 5 .....	3 459	13 980	2 237	9 083	2 793	1 293	2 164	620
5 - 10 .....	2 441	16 925	1 566	10 966	1 991	650	1 790	425
10 - 20 .....	389	5 259	300	4 112	263	40	349	124
20 und mehr .....	95	3 817	83	3 473	43	4	91	52
Insgesamt ...	29 001	61 529	21 198	42 843	21 512	13 487	15 314	6 928
dagegen 1972/73 ...	36 074	54 814	27 423	39 753	26 345	18 890	12 964	5 319

Größenklasse nach der bestockten Rebfläche von ... bis unter ... ha	Von den Betrieben mit Flaschenweinabsatz liefern					
	ausschließlich an			überwiegend an		
	Handel	Gaststätten	Endver- braucher	Handel	Gaststätten	Endver- braucher
	Anzahl					
unter 0,10 .....	3	13	827	7	8	7
0,10 - 0,20 .....	16	45	1 479	20	32	36
0,20 - 0,30 .....	12	63	666	19	32	49
0,30 - 0,50 .....	17	59	790	24	58	74
0,50 - 1 .....	26	94	1 260	63	131	241
1 - 2 .....	28	70	1 906	89	162	570
2 - 3 .....	19	22	1 170	80	104	529
3 - 5 .....	14	7	1 289	77	103	674
5 - 10 .....	20	7	969	69	53	672
10 - 20 .....	12	1	106	47	14	169
20 und mehr .....	5	-	11	32	2	41
Insgesamt ...	172	381	10 473	527	699	3 062
dagegen 1972/73 ...	224	614	4 693	809	703	5 921

\*) Ergebnis der Weinbauerhebung 1979/80 - Betriebe mit einer bestockten Rebfläche von mindestens

10 Ar sowie Betriebe unter 10 Ar mit Weinerzeugung zum Verkauf.

# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.11 Weinbau 6.11.1 Rebsorten\*) ha

Sorte	1964	1968	1972	1979	1984
<b>Weißer Rebsorten:</b>					
Auxerrois .....	114	117	115	77	76
Bacchus (Gf 33-29-133) .....	2	34	257	2 681	3 543
Ehrenfelser (Gm 9-93) .....	-	-	44	420	549
Elbling, Weißer .....	1 234	1 275	1 265	1 115	1 171
Faberrebe (Az 10375) .....	-	20	342	1 874	2 267
Gutedel, Weißer .....	1 192	1 162	1 210	1 222	1 252
Huxelrebe (Az 3962) .....	56	86	393	1 487	1 758
Kanzler (Az 3983) .....	-	9	22	113	111
Kerner (We S 25-30) .....	5	-	780	4 871	6 710
Morio-Muskat (Gf I 28-30) .....	1 052	1 455	2 381	3 012	2 774
Müller-Thurgau .....	14 115	17 571	21 808	25 029	25 506
Nobling (Fr 128-40) .....	-	-	61	166	173
Optima (Gf 33-13-113) .....	-	5	61	496	503
Ortega (Wü B 48-21-4) .....	-	-	74	1 047	1 189
Perle (Az 3951) .....	82	109	151	271	278
Regner (Az 10378) .....	-	-	11	59	160
Reichensteiner (Gm C/D 18-92) .....	-	-	68	246	358
Riesling, Weißer .....	17 083	17 931	18 841	18 863	19 280
Ruländer (Burg., Grauer) .....	1 283	2 067	2 929	3 390	3 218
Scheurebe (Az S 88) .....	342	813	1 722	3 669	4 383
Siegenerrebe (Az 7957) .....	71	127	162	267	265
Silvaner, Grüner .....	18 781	18 161	16 739	10 210	8 369
Traminer, Roter (Gewürztraminer) ..	435	630	770	942	901
Weißburgunder (Burgunder, Weißer) .	465	597	748	839	913
Würzzer (Az 10487) .....	-	-	7	63	118
Sonstige Rebsorten .....	467	587	718	839	981
Zusammen ...	56 779	62 756	71 679	83 268	86 806
<b>Rote Rebsorten:</b>					
Burgunder, Bl. Früh .....	12	15	45	43	34
Burgunder, Bl. Spät .....	1 839	2 639	2 944	3 573	4 340
Dornfelder (We S 341) .....	.	.	.	124	532
Dunkelfelder (F.V 4-4) .....	.	.	.	13	38
Helfensteiner (We S 5332) .....	33	62	86	69	59
Heroldrebe (We S 130) .....	56	112	150	204	247
Limberger, Blauer .....	365	401	406	408	533
Müllerrebe (Schwarzriesl.) .....	323	473	827	1 015	1 387
Portugieser, Blauer .....	5 323	5 450	4 738	2 965	3 234
Samtrot .....	51	55	46	35	47
Trollinger, Blauer .....	1 662	1 771	1 881	1 902	2 174
Sonstige Rebsorten .....	242	197	225	239	177
Zusammen ...	9 906	11 175	11 348	10 590	12 802
Insgesamt ...	66 685	73 934	83 027	93 858	99 608

\*) Ergebnisse der Grunderhebung des Weinbau-  
katasters 1964, der Fortführung 1968, 1972

sowie Ergebnisse der Grunderhebung der Wein-  
bauerhebung 1979/80 und der Fortführung 1984.

## 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

### 6.11 Weinbau

#### 6.11.2 Rebflächen, Weinmosternte und Mostverkäufe

Mostart	Rebfläche im Ertrag					
	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
	ha					
Weißmost .....	52 786	63 024	79 128	78 980	80 640	80 997
Rotmost <sup>1)</sup> .....	11 394	10 676	10 357	10 632	11 555	12 023
Insgesamt ...	64 180	73 700	89 485	89 612	92 195	93 020

Mostart	Ertrag je ha			Erntemenge			Davon geeignet für		
	1979/84	1984	1985	1979/84	1984	1985	Tafelwein		
	hl			1 000 hl			1979/84	1984	1985
Weißmost .....	104,7	87,0	60,5	8 271	7 019	4 902	435	990	7
Rotmost <sup>1)</sup> .....	106,4	84,3	41,6	1 131	974	500	53	84	0
Insgesamt ...	104,9	86,7	58,1	9 402	7 993	5 402	488	1 075	7

Mostart	Davon geeignet für						Durchschn. Erlös bei Verkäufen im Herbst	
	Qualitätswein			Qualitätswein mit Prädikat				
	1979/84	1984	1985	1979/84	1984	1985	1984	1985
	1 000 hl						DM je hl	
Weißmost .....	4 934	5 519	1 911	2 902	510	2 984	152	222
Rotmost <sup>1)</sup> .....	828	854	264	250	36	235	183	258
Insgesamt ...	5 762	6 373	2 176	3 151	546	3 220	155	226

1) Einschl. Most aus gemischten Beständen.

#### 6.11.3 Mosterträge wichtiger Rebsorten

hl je ha

Rebsorten	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985
Müller-Thurgau ....	118,2	131,2	83,9	83,9	38,7	88,4	173,9	159,8	96,2	43,9
Riesling, Weißer ..	76,0	95,6	78,8	110,4	48,5	85,6	161,6	114,2	71,6	83,3
Silvaner, Grüner ..	94,1	114,9	74,1	85,6	60,7	69,7	168,9	144,6	90,2	58,9
Burgunder, Bl. Sp.	100,7	119,3	57,9	91,8	39,4	61,3	128,6	106,4	60,3	43,0
Portugieser, Bl. ..	118,3	132,1	110,2	106,5	79,1	91,5	172,4	159,3	108,9	62,6

# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.12 Weinerzeugung 1985

1 000 hl

Art der Erzeugung	Insgesamt	Erzeuger	Handel
Wein und -most insgesamt .....	6 037	5 125	912
Wein zusammen .....	5 353	4 560	793
Tafelwein .....	12	10	2
dar. Landwein .....	5	4	1
Qualitätswein b. A. ....	5 342	4 551	791
Prädikatswein .....	2 530	2 152	378
sonstiger Qualitätswein .....	2 812	2 398	414
Weinmost zusammen .....	683	564	119
Tafelwein .....	4	4	0
Qualitätswein b. A. ....	679	560	118
Prädikatswein .....	339	287	52
sonstiger Qualitätswein .....	340	273	66
Weißwein .....	4 809	4 082	727
Tafelwein .....	10	8	1
dar. Landwein .....	4	3	1
Qualitätswein b. A. ....	4 800	4 074	726
Prädikatswein .....	2 385	2 023	361
sonstiger Qualitätswein .....	2 415	2 050	364
Weißmost .....	638	525	113
Tafelwein .....	4	4	0
Qualitätswein b. A. ....	634	521	113
Prädikatswein .....	323	272	51
sonstiger Qualitätswein .....	311	249	63
Rotwein .....	544	478	66
Tafelwein .....	2	2	0
dar. Landwein .....	1	1	0
Qualitätswein b. A. ....	542	477	66
Prädikatswein .....	145	129	16
sonstiger Qualitätswein .....	397	348	49
Rotmost .....	45	39	5
Tafelwein .....	0	0	0
Qualitätswein b. A. ....	45	39	5
Prädikatswein .....	16	15	1
sonstiger Qualitätswein .....	28	25	4

## 6.13 Lagerbehälter für Weinmost und Wein

1 000 hl

Betriebsart	Insgesamt		Holzfässer		Tanks und sonstige Behälter <sup>1)</sup>	
	1984	1985	1984	1985	1984	1985
Erzeuger .....	19 510	21 114	2 819	2 846	16 692	18 268
Handel .....	9 649	8 617	372	270	9 277	8 347
Insgesamt ...	29 159	29 731	3 191	3 116	25 968	26 615

1) Metalltanks, Betonbehälter, Kunststoffbehälter, Hochdrucktanks.



# 6 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 6.14 Weinbestände<sup>\*)</sup>

1 000 hl

Weinart und Herkunft	Trinkwein insgesamt		Erzeuger		Handel	
	1984	1985	1984	1985	1984	1985
Weinbestand insgesamt						
Tafelwein .....	859	1 336	278	470	582	866
Landwein .....	426	658	165	280	261	378
sonstiger Tafelwein .....	433	678	113	189	321	488
Qualitätswein b. A. ....	12 741	11 859	9 497	8 995	3 244	2 863
Prädikatswein .....	4 844	3 318	3 614	2 532	1 230	786
sonstiger Qualitätswein .....	7 897	8 541	5 883	6 464	2 014	2 077
Sonstiger Wein .....	329	294	8	66	321	229
Herkunft aus Drittländern (nicht EG-Wein) .....	484	608	35	39	448	569
Schaumwein .....	2 694	2 565	33	46	2 660	2 518
Insgesamt ...	17 107	16 663	9 852	9 616	7 255	7 046
Weißwein deutscher Herkunft und aus anderen EG-Ländern						
Tafelwein .....	610	1 066	198	408	412	658
Landwein .....	304	534	108	237	196	297
sonstiger Tafelwein .....	306	532	90	171	216	361
Qualitätswein b. A. ....	10 537	9 875	7 728	7 455	2 810	2 421
Prädikatswein .....	4 444	3 065	3 299	2 347	1 145	718
sonstiger Qualitätswein .....	6 093	6 811	4 429	5 108	1 664	1 703
Sonstiger Wein .....	203	196	3	50	199	146
Herkunft aus Drittländern (nicht EG-Wein) .....	128	215	11	27	117	188
Schaumwein .....	2 502	2 344	31	42	2 471	2 303
Zusammen ...	13 979	13 696	7 971	7 981	6 008	5 715
Rotwein (auch Weißherbst, Rosee- wein, Rotling, Schillerwein u. Bad. Rotgold) deutscher Her- kunft u. aus anderen EG-Ländern						
Tafelwein .....	249	270	79	62	170	208
Landwein .....	122	124	56	43	65	81
sonstiger Tafelwein .....	128	146	23	19	105	127
Qualitätswein b. A. ....	2 204	1 983	1 769	1 540	434	443
Prädikatswein .....	400	253	315	185	85	69
sonstiger Qualitätswein .....	1 804	1 730	1 455	1 356	349	374
Sonstiger Wein .....	127	99	5	15	122	83
Herkunft aus Drittländern (nicht EG-Wein) .....	356	394	24	12	332	382
Schaumwein .....	192	221	2	5	190	216
Zusammen ...	3 128	2 966	1 881	1 635	1 247	1 331

\*) Trinkwein. - Erhebungstermin 31.8.

**7 Viehhaltung**  
**7.1 Viehbestand insgesamt**

Viehart	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
---------	------	------	------	---------	------	------

  

1 000						
Viehzählung im Dezember						
Pferde .....	711,7	252,5	382,0	369,7	370,2	.
Rinder .....	12 871,9	14 026,0	15 069,5	15 241,6	15 688,0	15 626,6
darunter:						
Milchkühe .....	5 800,4	5 560,8	5 468,9	5 532,8	5 582,4	5 451,5
Ammen- und Mutterkühe .....	.	32,0	81,9	78,8	88,1	85,7
Schweine .....	15 786,5	20 968,9	22 553,4	22 796,9	23 616,8	24 282,1
Schafe .....	1 036,7	842,5	1 178,9	1 187,0	1 299,6	1 295,8
Ziegen .....	352,4	50,0	.	.	.	.
Hühner .....	60 243,2	98 600,7	84 259,6	80 071,6	78 708,2	71 057,1
Gänse .....	1 631,0	490,8	322,9	341,3	377,1	346,4
Enten .....	1 754,6	1 610,0	1 039,0	1 016,5	1 087,1	1 382,5
Truthühner .....	359,0	843,7	1 517,6	1 761,0	2 122,4	2 209,5
Bienenvölker .....	1 423,2	984,0	.	.	.	.
Viehwischnenzählung im April						
Schweine .....	.	.	23 632,7	23 399,2	23 683,7	23 965,3
Viehwischnenzählung im Juni						
Rinder .....	13 125,9	14 685,3	15 657,9	15 604,6	16 041,5	15 959,0
dar. Milchkühe .....	5 763,1	5 613,5	5 454,5	5 484,1	5 684,3	5 445,0
Schafe .....	1 338,5	1 081,6	1 557,3	1 519,4	1 609,0	1 751,6
Viehwischnenzählung im August						
Schweine .....	.	.	24 065,7	23 833,7	24 190,6	24 813,3
Durchschnitt 1979/84 = 100						
Viehzählung im Dezember						
Pferde .....	192,5	68,3	103,3	100	100,1	.
Rinder .....	84,5	92,0	98,9	100	102,9	102,5
darunter:						
Milchkühe .....	104,8	100,5	98,8	100	100,9	98,5
Ammen- und Mutterkühe .....	.	40,7	103,9	100	111,8	108,7
Schweine .....	69,2	92,0	98,9	100	103,6	106,5
Schafe .....	87,3	71,0	99,3	100	109,5	109,2
Hühner .....	75,2	123,1	105,2	100	98,3	88,7
Gänse .....	477,8	143,8	94,6	100	110,5	101,5
Enten .....	172,6	158,4	102,2	100	106,9	136,0
Truthühner .....	20,4	47,9	86,2	100	120,5	125,5
Viehwischnenzählung im April						
Schweine .....	.	.	101,0	100	101,2	102,4
Viehwischnenzählung im Juni						
Rinder .....	84,1	94,1	100,3	100	102,8	102,3
dar. Milchkühe .....	105,1	102,4	99,5	100	103,7	99,3
Schafe .....	88,1	71,2	102,5	100	105,9	115,3
Viehwischnenzählung im August						
Schweine .....	.	.	101,0	100	101,5	104,1

**7 Viehhaltung**  
**7.2 Rinderbestand**

1 000

Gegenstand der Nachweisung	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
Viehzählung im Dezember						
Kälber unter 3 Monaten .....	1 486,8	1 525,9	.	.	.	.
Kälber bis unter 1/2 Jahr oder unter 220 kg Lebendgewicht ..	.	.	2 270,0	2 312,0	2 481,4	2 369,2
Jungrinder						
3 Monate bis unter 1 Jahr						
männlich .....	880,1	1 368,5	.	.	.	.
weiblich .....	1 651,8	1 728,0	.	.	.	.
1/2 bis unter 1 Jahr						
männlich .....	.	.	1 431,7	1 430,7	1 494,5	1 482,4
weiblich .....	.	.	1 621,0	1 640,8	1 680,4	1 611,1
1 bis unter 2 Jahre						
männlich .....	547,8	1 101,2	1 348,5	1 351,7	1 400,3	1 543,8
weiblich .....	1 602,1	1 733,1	1 882,9	1 943,0	2 018,6	2 081,7
zum Schlachten .....	.	.	306,4	303,4	335,9	366,0
Nutz- und Zuchttiere ...	.	.	1 576,5	1 639,6	1 682,7	1 715,7
2 Jahre und ältere Tiere						
männlich .....	204,5	227,7	165,9	163,3	165,4	179,5
weiblich						
Färsen .....	641,7	675,4	710,1	708,2	689,8	734,3
zum Schlachten .....	.	.	48,6	46,8	51,4	61,6
Nutz- und Zuchttiere .	.	.	661,5	661,4	638,4	672,7
Milchkühe .....	5 800,4	5 560,8	5 468,9	5 532,8	5 582,4	5 451,5
Ammen- und Mutterkühe ..	.	32,0	81,9	78,8	88,1	85,7
Schlacht- und Mastkühe .	56,7	73,4	88,6	80,4	86,9	87,4
Insgesamt ...	12 871,9	14 026,0	15 069,5	15 241,6	15 688,0	15 626,6
Viehzwischenzählung im Juni						
Kälber unter 3 Monaten .....	1 447,8	1 673,7	.	.	.	.
Kälber bis unter 1/2 Jahr oder unter 220 kg Lebendgewicht ..	.	.	2 749,4	2 734,9	2 815,2	2 744,5
Jungrinder						
3 Monate bis unter 1 Jahr						
männlich .....	846,8	1 372,9	.	.	.	.
weiblich .....	1 615,0	1 620,0	.	.	.	.
1/2 bis unter 1 Jahr						
männlich .....	.	.	1 259,2	1 253,9	1 297,0	1 400,2
weiblich .....	.	.	1 396,1	1 409,8	1 474,7	1 464,1
1 bis unter 2 Jahre						
männlich .....	631,4	1 244,2	1 490,9	1 451,2	1 463,4	1 555,4
weiblich .....	1 763,4	1 928,0	2 104,3	2 104,4	2 119,9	2 188,8
zum Schlachten .....	.	.	322,9	315,1	306,5	356,3
Nutz- und Zuchttiere ...	.	.	1 781,3	1 789,2	1 813,4	1 832,5
2 Jahre und ältere Tiere						
männlich .....	257,7	289,2	212,4	205,3	193,9	207,0
weiblich						
Färsen .....	721,8	855,6	824,2	812,3	841,7	804,3
zum Schlachten .....	.	.	60,6	56,7	60,2	64,5
Nutz- und Zuchttiere .	.	.	763,5	755,7	781,5	739,9
Milchkühe .....	5 763,1	5 613,5	5 454,5	5 484,1	5 684,3	5 445,0
Ammen- und Mutterkühe ..	.	.	86,2	80,6	83,4	86,3
Schlacht- und Mastkühe .	78,9	88,3	80,8	68,1	68,1	63,3
Insgesamt ...	13 125,9	14 685,3	15 657,9	15 604,6	16 041,5	15 959,0

7 Viehhaltung  
7.3 Schweinebestand  
1 000

Gegenstand der Nachweisung	Vieh- zählung	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
Ferkel .....	April August Dezember	. . . 4 377,9	. . . 5 657,9	7 229,6 6 995,6 6 099,0	7 077,8 6 887,3 6 190,8	7 188,4 6 970,2 6 536,0	7 512,0 7 462,0 6 968,2
Jungschweine, bis unter 50 kg .....	April August Dezember	. . . 7 057,7	. . . 10 357,0	5 708,2 6 075,6 5 866,0	5 700,7 6 073,9 5 882,8	5 706,9 6 069,0 5 860,9	5 558,2 6 043,6 5 924,7
Mastschweine, 50 kg und mehr zusammen .....	April August Dezember	. . . 2 810,0	. . . 2 754,9	7 855,8 8 095,2 7 844,1	7 821,6 8 040,6 7 962,3	7 951,5 8 262,0 8 349,0	7 965,7 8 317,0 8 403,7
50 bis unter 80 kg .....	April August Dezember	. . . . .	. . . . .	4 922,8 5 177,3 4 989,3	4 915,8 5 167,5 5 017,4	5 027,4 5 298,2 5 167,3	4 997,1 5 349,8 5 218,8
80 bis unter 110 kg .....	April August Dezember	. . . . .	. . . . .	2 778,9 2 753,0 2 601,8	2 749,0 2 726,3 2 702,9	2 798,1 2 836,6 2 939,3	2 825,5 2 839,6 2 963,7
110 kg und mehr .....	April August Dezember	. . . . .	. . . . .	154,1 164,9 253,0	156,8 146,8 242,1	126,0 127,2 242,2	143,1 127,7 221,3
Zuchtsauen, 50 kg und mehr zusammen .....	April August Dezember	. . . 1 499,8	. . . 2 131,5	2 726,3 2 789,8 2 635,5	2 687,5 2 720,5 2 651,1	2 722,1 2 774,3 2 758,5	2 814,0 2 875,1 2 870,8
trächtig .....	April August Dezember	. . . 912,9	. . . 1 306,5	1 748,5 1 800,9 1 712,5	1 721,2 1 755,3 1 736,1	1 720,7 1 782,2 1 808,3	1 780,4 1 851,9 1 842,3
Jungsauen, zum 1. Mal trächtig .....	April August Dezember	. . . 220,2	. . . 273,3	414,9 404,6 345,4	396,9 382,9 358,0	385,0 375,7 370,9	398,3 407,7 382,2
andere Sauen .....	April August Dezember	. . . 692,7	. . . 1 033,2	1 333,7 1 396,3 1 367,1	1 324,4 1 372,4 1 378,1	1 335,7 1 406,5 1 437,5	1 382,1 1 444,2 1 460,1
nicht trächtig .....	April August Dezember	. . . 586,9	. . . 825,0	977,7 988,9 923,1	966,3 965,3 915,0	1 001,4 992,0 950,2	1 033,6 1 023,1 1 028,6
Jungsauen .....	April August Dezember	. . . 136,7	. . . 175,3	264,0 285,8 244,7	254,2 268,9 249,5	264,9 279,6 272,2	284,5 297,2 303,7
andere Sauen .....	April August Dezember	. . . 450,2	. . . 649,7	713,7 703,1 678,3	712,1 696,4 665,5	736,5 712,4 678,0	749,1 726,0 724,9
Eber, 50 kg und mehr .....	April August Dezember	. . . 41,0	. . . 67,6	112,9 109,5 108,8	111,6 111,3 109,9	114,9 115,2 112,5	115,4 115,6 114,7
Insgesamt ...	April August Dezember	. . . 15 786,5	. . . 20 968,9	23 632,7 24 065,7 22 553,4	23 399,2 23 833,7 22 796,9	23 683,7 24 190,6 23 616,8	23 965,3 24 813,3 24 282,1

7 Viehhaltung  
**7.4 Pferdebestand**  
(Viehzählung im Dezember)  
1 000

Altersgruppe von ... bis unter ... Jahren	1960	1970	1980	1978/83	1983	1984
Ponys und Kleinpferde <sup>1)</sup> .....	.	.	99,8	95,4	84,3	89,3
0 - 1 (Fohlen) .....	15,3	23,1	23,8	23,4	22,2	20,9
1 - 3 .....	35,4	38,8	49,6	49,7	46,7	46,0
3 - 14 .....	512,0	151,5	189,0	182,3	179,6	190,3
14 und älter .....	149,1	39,2	19,8	20,2	20,7	23,7
Insgesamt ...	711,7	252,5	382,0	371,0	353,6	370,2

1) Unter 148 cm Stockmaß.

**7.5 Schafbestand**  
1 000

Gegenstand der Nachweisung	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
----------------------------	------	------	------	---------	------	------

Viehzählung im Dezember

unter 1 Jahr (einschl. Lämmer)						
männlich .....	135,3	95,6	306,4	308,7	332,4	321,2
weiblich .....	199,9	166,8				
1 Jahr und älter zur Zucht benutzte						
weibliche Schafe (einschl. Jährlinge) .....	539,5	486,4	803,0	809,8	899,5	912,8
Schafböcke .....	11,6	14,0	27,1	27,7	29,3	30,4
Hammel und übrige Schafe .....	150,2	79,7	42,4	40,8	38,4	31,3
Insgesamt ...	1 036,7	842,5	1 178,9	1 187,0	1 299,6	1 295,8

Viehzwischenzählung im Juni

unter 1 Jahr (einschl. Lämmer)						
männlich .....	223,1	207,1	655,8	634,5	672,5	745,2
weiblich .....	283,5	247,2				
1 Jahr und älter zur Zucht benutzte						
weibliche Schafe (einschl. Jährlinge) .....	607,1	503,1	824,2	816,0	877,5	942,4
Schafböcke .....	9,8	12,0	28,9	26,5	26,3	28,6
Hammel und übrige Schafe .....	215,0	112,1	48,5	42,4	32,7	35,4
Insgesamt ...	1 338,5	1 081,6	1 557,3	1 519,4	1 609,0	1 751,6

## 7 Viehhaltung

### 7.6 Bestand an Geflügel und Bienenvölkern (Viehzählung im Dezember)

1 000

Gegenstand der Nachweisung	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
Legehennen 1/2 Jahr und älter .....	56 577,3	61 871,3	45 274,9	43 451,8	42 785,3	40 404,1
Junghennen unter 1/2 Jahr 1) .....		15 207,9	14 960,7	14 133,2	13 674,9	12 506,7
Schlacht- und Masthähne und -hühner 2) .....		3 665,9	24 024,0	22 486,5	22 248,0	18 146,4
Hühner insgesamt ...	60 243,2	98 600,7	84 259,6	80 071,6	78 708,2	71 057,1
Gänse .....	1 631,0	490,8	322,9	341,3	377,1	346,4
Enten .....	1 754,6	1 610,0	1 039,0	1 016,5	1 087,1	1 382,5
Truthühner .....	359,0	843,7	1 517,6	1 761,0	2 122,4	2 209,5
Bienenvölker .....	1 423,2	984,0	.	.	.	.

1) Einschl. der zur Aufzucht als Legehennen  
bestimmten Küken.

2) Einschl. der hierfür bestimmten Küken und  
sonstigen Hähne.

### 7.7 Viehbestand nach Großvieheinheiten \*)

1 000

Viehart	GV-Um- rechnungs- schlüssel 1)	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
Pferde unter 3 Jahre <sup>2)</sup> ..	0,70	35,5	43,3	121,2	114,9	109,3	.
Pferde 3 Jahre und älter	1,10	727,1	209,8	229,7	226,2	235,4	.
Pferde insgesamt ...	.	762,6	253,1	350,9	341,1	344,8	.
Kälber und Jungrinder unter 1 Jahr .....	0,30	1 205,6	1 386,7	1 596,8	1 615,1	1 696,9	1 638,8
Jungrinder 1 bis unter 2 Jahre .....	0,70	1 504,9	1 984,0	2 262,0	2 306,3	2 393,3	2 537,8
2 Jahre und älter 3) ....	1,00	6 712,7	6 575,5	6 515,3	6 563,4	6 612,7	6 538,4
Rinder insgesamt ...	.	9 423,2	9 946,3	10 374,1	10 484,8	10 702,9	10 715,0
Ferkel .....	0,02	87,6	113,2	122,0	123,8	130,7	139,4
Jungschweine bis unter 50 kg .....	0,06	423,5	621,4	352,0	353,0	351,7	355,5
Mastschweine, 50 kg und mehr .....	0,16	449,6	440,8	1 255,1	1 274,0	1 335,8	1 344,6
Zuchtschweine, 50 kg und mehr .....	0,30	462,3	659,7	823,3	828,3	861,3	895,7
Schweine insgesamt ...	.	1 422,9	1 835,1	2 552,3	2 579,0	2 679,5	2 735,1
Schafe unter 1 Jahr .....	0,05	16,8	13,1	15,3	15,4	16,6	16,1
Schafe 1 Jahr und älter .	0,10	70,1	58,0	87,2	87,8	96,7	97,5
Schafe insgesamt ...	.	86,9	71,1	102,6	103,2	113,3	113,5
Ziegen .....	0,08	28,2	4,0	.	.	.	.
Geflügel .....	0,004	256,8	406,2	348,6	332,8	329,2	300,0

\*) Umgerechnet nach den Ergebnissen der Vieh-  
zählung im Dezember.

1) Der GV-Umrechnungsschlüssel wurde vom Bun-  
desministerium für Ernährung, Landwirt-

schaft und Forsten aufgestellt.

2) Ab 1973 einschl. Ponys und Kleinpferde.

3) 1960 und 1970 GV-Umrechnungsschlüssel für  
Zuchtbullen 1,20.

# 7 Viehhaltung

## 7.8 Großvieheinheiten, Futterflächen und Viehbesatz

Gegenstand der Nachweisung	1960	1970	1980	1979/84	1984	1985
-------------------------------	------	------	------	---------	------	------

### Viehbestand in 1 000 GV<sup>1)</sup> (Dezember-Zählung)

Pferde .....	762,6	253,1	350,9	341,1	344,8	.
Rinder .....	9 423,2	9 946,3	10 374,1	10 484,8	10 702,9	10 715,0
Schafe .....	86,9	71,1	102,6	103,2	113,3	113,5
Ziegen .....	28,2	4,0	.	.	.	.
Rauhfutterfresser zusammen .....	10 300,9	10 274,5	10 827,6	10 929,0	11 161,0	10 828,6
Schweine .....	1 422,9	1 835,1	2 552,3	2 579,0	2 679,5	2 735,1
Geflügel .....	256,8	406,2	348,6	332,8	329,2	300,0
Insgesamt ...	11 980,6	12 515,8	13 728,5	13 840,8	14 169,6	13 863,6

### Futterfläche in Mill. ha<sup>2)</sup>

Hauptfutterfläche <sup>3)</sup> ....	7,09	6,70	5,92	x	5,90	5,90
Zusatzfutterfläche <sup>4)</sup> ...	0,89	0,90	1,13	x	1,14	1,14
Insgesamt ...	7,98	7,60	7,05	x	7,04	7,04

### Futterfläche in ha je GV-Rauhfutterfresser<sup>2)</sup>

Hauptfutterfläche <sup>3)</sup> ....	0,69	0,65	0,55	x	0,53	0,53
Zusatzfutterfläche <sup>4)</sup> ...	0,09	0,09	0,10	x	0,10	0,10
Insgesamt ...	0,77	0,74	0,65	x	0,63	0,63

### GV-Rauhfutterfresser je 100 ha Gesamtfutterfläche<sup>2)</sup>

GV-Rauhfutterfresser ...	129	135	154	x	159	159
--------------------------	-----	-----	-----	---	-----	-----

### Viehbesatz je Flächeneinheit<sup>2)</sup>

GV je 100 ha LF .....	84	92	112	x	118	118
-----------------------	----	----	-----	---	-----	-----

- 1) GV-Umrechnungsschlüssel siehe Tab. 7.7, S. 66.  
2) Infolge Änderung der unteren Erfassungsgrenze bei der Bodennutzungshaupterhebung sind die Angaben ab 1979 mit denen der Vor-

- jahre nicht vergleichbar.  
3) Dauergrünland, Ackerfutteranbau, Futterhackfrüchte.  
4) Zwischenfrüchte zur Futtergewinnung, Zuckerrübenfläche.

**8 Tierische Erzeugung**  
**8.1 Milcherzeugung und -verwendung**

Wirtschafts- jahr Jahr	Milch- kuh- bestand	Durch- schnitt- liche Milch- leistung je Kuh	Milch- erzeugung insgesamt	Verwendung von Milch durch Erzeuger (Kuhhalter)		
				an Molke- reien gelie- ferte Milch	Sonstige Ver- wendung 1) zu- sammen	darunter
						ver- füttert
	1 000	kg		1 000 t		
1960/61 .....	5 751	3 398	19 544	14 610	4 934	1 917
1970/71 .....	5 625	3 814	21 453	18 122	3 331	1 364
1980/81 .....	5 478	4 522	24 772	22 863	1 909	997
1979/80 - 1984/85	5 526	4 608	25 461	23 577	1 884	1 031
1983/84 .....	5 632	4 799	27 028	25 298	1 730	972
1984/85 .....	5 611	4 485	25 167	23 139	2 028	1 241
1960 .....	5 673	3 396	19 264	14 344	4 920	1 869
1970 .....	5 752	3 800	21 856	18 379	3 478	1 425
1980 .....	5 460	4 538	24 779	22 824	1 955	1 010
1979/84 .....	5 518	4 594	25 345	23 466	1 879	1 012
1983 .....	5 579	4 824	26 913	25 133	1 780	982
1984 .....	5 676	4 607	26 151	24 274	1 877	1 104
1985 .....	5 546	4 629	25 674	23 620	2 054	1 281

1) Frisch verbraucht (Eigenverbrauch, Alten-  
teil), verarbeitet zu Landbutter und Land-

käse, verfüttert sowie als Deputate, Vor-  
zugsmilchabsatz usw. verwendet.

**8.2 Milchanlieferung, Trinkmilchabsatz und Herstellung**  
**von Milcherzeugnissen in Molkereien \*)**  
1 000 t

Jahr	Milch- an- liefe- rung	Trinkmilchabsatz		Herstellung von Milcherzeugnissen						
		Voll- milch 1)	Mager- und Butter- milch	Butter	Käse ein- schl. Sauer- milch- käse	Speise- quark und sonst. Frisch- käse	Kondensmilch		Trockenmilch	
							Voll-	Mager- <sup>2)</sup>	Voll- <sup>3)</sup>	Mager-
							milch			
1960 .....	14 385	2 805	154	406	164	125	370	6	14	78
1970 .....	18 371	2 923	193	494	222	267	433	3	30	344
1980 .....	22 948	3 200	196	576	408	368	469	38	73	590
1979/84 .....	23 530	3 323	199	571	429	386	480	40	66	591
1983 .....	25 176	3 504	197	622	445	402	452	43	72	683
1984 .....	24 303	3 450	170	567	465	413	458	39	86	571
1985 .....	23 637	3 447	166	505	480	433	484	43	72	523

\*) Ohne Berlin.

1) Einschl. teilentrahmter Milch.

2) Einschl. teilentrahmter Kondensmilch.

3) Ab 1975 einschl. Milchpulver aus teilent-  
rahmter Milch.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Land-  
wirtschaft und Forsten, Bonn.



**8 Tierische Erzeugung**  
**8.3 Schlachtungen von Tieren**

1 000

Gegenstand der Nachweisung	1960 <sup>1)</sup>	1970	1980	1979/84	1984	1985
<b>Rinder (ohne Kälber)</b>						
Gewerbl. Schlachtungen .....	3 562,3	4 487,0	4 843,9	4 766,9	5 018,0	4 858,5
Hausschlachtungen .....	75,7	146,2	126,3	120,6	121,3	117,2
<b>Kälber</b>						
Gewerbl. Schlachtungen .....	2 014,1	1 021,4	646,3	641,2	686,5	688,4
Hausschlachtungen .....	44,3	35,5	20,6	19,7	21,4	20,1
<b>Schweine</b>						
Gewerbl. Schlachtungen .....	17 112,0	25 989,3	35 878,7	35 927,1	36 804,7	37 018,5
Hausschlachtungen .....	3 831,0	3 230,4	2 119,0	2 005,9	1 847,5	1 713,1
<b>Schafe</b>						
Gewerbl. Schlachtungen .....	583,6	433,9	804,8	729,5	744,5	731,0
Hausschlachtungen .....	20,1	38,5	141,5	153,9	163,1	168,2
<b>Ziegen</b>						
Gewerbl. Schlachtungen .....	32,4	4,0	1,7	1,9	1,9	2,5
Hausschlachtungen .....	17,8	4,3	2,9	3,1	3,7	4,0
<b>Pferde</b>						
Gewerbl. Schlachtungen .....	78,7	15,3	24,4	24,5	25,7	23,4
Hausschlachtungen .....	0,0	0,0	0,6	0,5	0,4	0,4

1) Ohne Tiere aus der DDR.

**8.4 Schlachtmenge insgesamt**

t

Gegenstand der Nachweisung	1960 <sup>1)</sup>	1970	1980	1979/84	1984	1985
<b>Rinder (ohne Kälber)</b>						
Gewerbl. Schlachtungen .....	928 552	1 235 960	1 458 045	1 426 608	1 496 905	1 460 116
Hausschlachtungen .....	18 989	38 620	35 852	33 873	33 754	32 781
<b>Kälber</b>						
Gewerbl. Schlachtungen .....	95 211	79 155	70 870	71 143	80 439	80 804
Hausschlachtungen .....	2 061	2 724	2 080	1 975	2 198	2 039
<b>Schweine</b>						
Gewerbl. Schlachtungen .....	1 487 662	2 275 040	2 997 502	2 995 713	3 057 085	3 067 807
Hausschlachtungen .....	406 091	339 195	216 135	204 600	188 446	174 734
<b>Schafe</b>						
Gewerbl. Schlachtungen .....	14 659	9 810	18 036	15 910	15 948	14 926
Hausschlachtungen .....	505	936	3 370	3 474	3 538	3 617
<b>Ziegen</b>						
Gewerbl. Schlachtungen .....	583	79	28	37	40	45
Hausschlachtungen .....	326	84	52	60	72	72
<b>Pferde</b>						
Gewerbl. Schlachtungen .....	21 835	4 629	6 231	6 426	7 030	6 508
Hausschlachtungen .....	6	3	156	136	106	105
<b>Schlachtmenge insgesamt</b>						
Gewerbl. Schlachtungen ...	2 548 502	3 604 673	4 550 712	4 515 835	4 657 447	4 630 206
Hausschlachtungen .....	427 978	381 563	257 645	244 117	228 113	213 348

1) Ohne Tiere aus der DDR.

## 8 Tierische Erzeugung

### 8.5 Eiererzeugung

#### 8.5.1 Kalenderjahre

Mill.

Monat	1960 <sup>1)</sup>	1970	1980	1978/83	1983	1984
Januar .....	584	1 232	1 145	1 165	1 173	1 082
Februar .....	683	1 209	1 104	1 103	1 110	1 058
März .....	850	1 352	1 187	1 180	1 173	1 129
April .....	874	1 376	1 219	1 213	1 159	1 156
Mai .....	810	1 353	1 217	1 197	1 114	1 143
Juni .....	712	1 331	1 149	1 140	1 085	1 097
Juli .....	644	1 305	1 024	1 058	1 034	1 040
August .....	614	1 303	1 047	1 061	1 034	1 028
September .....	578	1 255	1 108	1 055	1 015	1 030
Oktober .....	509	1 212	1 103	1 087	1 042	1 076
November .....	507	1 224	1 073	1 087	1 016	1 108
Dezember .....	530	1 225	1 104	1 097	1 078	1 133
Insgesamt ...	7 895	15 377	13 480	13 439	13 033	13 080

1) Ohne Berlin.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

#### 8.5.2 Wirtschaftsjahre

Mill.

1960/61	1970/71	1980/81	1977/78-1982/83	1982/83	1983/84
8 028	15 365	13 315	13 619	13 301	12 884

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

### 8.6 Fetthanfall aus inländischer Erzeugung<sup>\*)</sup>

ohne Schlachtfette aus Hausschlachtungen und ohne Buttererzeugung

in landwirtschaftlichen Betrieben

t Reinfett

Jahr Monat	Gesamtfett- anfall	Ölanfall aus Ver- arbeitung von Ölsaaten 1)	Fette aus gewerb- lichen Schlach- tungen 2)	Butter <sup>3)</sup>	Fischöl <sup>1)</sup>
1970 .....	820 626	38 955	359 177	414 587	7 907
1975 .....	867 095	39 908	385 299	435 509	6 379
1980 .....	1 055 887	106 599	459 943	484 116	5 229
1979/84 .....	1 094 721	152 107	456 643	479 926	6 045
1984 .....	1 186 769	235 983	469 001	474 887	6 898
1985 .....	1 111 893	208 670	468 361	427 544	7 318
davon (1985):					
Januar .....	89 239	15 408	39 440	33 752	639
Februar .....	79 995	13 539	34 281	31 681	494
März .....	83 309	7 975	38 017	36 824	493
April .....	91 545	8 799	39 880	42 280	586
Mai .....	87 323	1 903	40 259	44 631	530
Juni .....	74 856	27	35 908	38 385	536
Juli .....	82 493	3 171	39 448	39 335	539
August .....	130 885	57 676	37 266	35 503	440
September .....	107 696	37 608	40 280	29 158	650
Oktober .....	99 887	25 484	43 149	30 407	847
November .....	95 502	24 917	40 258	29 597	730
Dezember .....	89 163	12 163	40 175	35 991	834

\*) Fetthanfall nur für Zwecke der Ernährung.

- 1) Raps und Rüben. Für die Umrechnung von Rohöl auf Reinfettwert sind bei pflanzlichen Ölen sowie bei Fischöl 92 % zugrunde gelegt worden.
- 2) Nach der amtlichen Schlachtungsstatistik berechnet; es wurde bei Rindern ein Anteil

von 5,23 %, bei Kälbern von 2,57 %, bei Pferden von 2,7 % und bei Schweinen einschl. Innereienfett von 13,2 % des Schlachtgewichts zugrunde gelegt.

3) Reinfettausbeute bei Butter 84 %.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

## 8 Tierische Erzeugung

### 8.7 Eingelegte Bruteier und geschlüpfte Küken

1 000

#### 8.7.1 Eingelegte Bruteier

Jahr	Zur Erzeugung von						
	Hühnerküken der				Enten-	Gänse-	Truthühner-
	Legerassen		Mastrassen				
	zur Zucht und Vermehrung	zum Gebrauch	zur Zucht und Vermehrung	zum Gebrauch			
1965 .....	.	125 455	.	77 373	.	.	.
1970 .....	5 935	134 517	5 918	207 753	.	.	.
1980 .....	3 798	111 821	11 129	317 580	6 241	599	7 879
1979/84 .	4 607	109 562	11 960	308 508	5 906	658	9 019
1983 .....	5 175	107 029	13 294	293 405	5 411	793	9 925
1984 .....	5 656	107 157	11 807	291 345	5 780	778	10 351
1985 .....	5 765	103 080	13 495	268 430	6 972	663	11 826

#### 8.7.2 Geschlüpfte Küken

Jahr	Hühnerküken					Enten-	Gänse-	Trut- hühner
	Legerassen		Mastrassen		aussor- tierte Hahnen-			
	weibliche Zucht- und Vermeh- rungs-	Ge- brauchs- lege-	weibliche Zucht- und Vermeh- rungs-	männliche u. weibliche Gebrauchs- schlacht-				
1965 ....	.	51 453	.	60 962	.	4 770	403	197
1970 ....	1 592	52 361	1 727	158 014	.	4 760	462	3 036
1980 ....	1 199	42 088	4 070	256 748	4 553	4 287	379	5 384
1979/84 .	1 377	41 924	4 676	250 423	6 036	4 034	445	6 153
1983 ....	1 405	40 739	5 423	236 326	6 934	3 638	560	6 790
1984 ....	1 619	42 242	4 622	235 931	6 170	3 895	525	7 074
1985 ....	1 506	39 690	5 365	217 629	6 208	4 631	438	8 027

### 8.8 Geschlachtetes Geflügel

t

#### 8.8.1 Nach Geflügelarten

Jahr	Insgesamt	Davon						Frisch abgegeben
		Jungmast- hühner	Suppen- hühner	Enten	Gänse	Trut- hühner	Perl- hühner	
1965 ....	64 265	48 826	11 105	3 944	191	199	.	15 491
1970 ....	183 846	146 671	22 772	4 339	128	9 936	.	30 756
1980 ....	320 521	246 548	30 043	7 002	800	36 127	0	86 220
1979/84 .	315 425	233 509	33 043	7 547	1 076	40 250	0	97 404
1983 ....	296 788	209 379	33 265	7 402	1 348	45 392	0	102 863
1984 ....	304 333	210 779	33 129	7 976	1 783	50 665	1	112 811
1985 ....	310 767	209 439	34 748	10 430	1 566	54 582	1	120 140

#### 8.8.2 Nach Herrichtungsformen und Angebotszustand 1985

Geflügelart	Herrichtungsform				Angebotszustand.		
	einschl.	ohne	andere Her- richtungs- formen	zerteilt	darunter		
	Herz, Leber, Muskel- magen sowie Hals				frisch abgegeben	gefroren, tiefgefroren	
Jungmasthühner .....	116 749	58 084	128	34 478	63 159	146 280	
Suppenhühner .....	18 373	10 051	-	6 324	10 051	24 295	
Enten .....	10 411	0	-	19	1 266	9 164	
Gänse .....	1 565	-	-	1	462	1 104	
Truthühner .....	9 465	3 384	100	41 633	45 201	9 343	

# 9 Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung

## 9.1 Schlacht tier- und Fleischbeschau bei Tieren inländischer Herkunft 1984\*)

Beanstandungsgrund <sup>1)</sup> Beurteilung	Kälber	Rinder (außer Kälbern)	Schweine	Schafe	Ziegen	Ein- hufer
Beanstandungen geschlachteter Tiere <sup>2)</sup>						
Untauglich						
Milzbrand .....	-	9	-	-	-	-
Rauschbrand .....	2	9	2	1	-	-
Tollwut .....	-	13	-	1	-	-
Blutvergiftungen .....	659	2 049	6 760	96	4	28
Fleischvergiftungserreger .....	380	684	1 167	5	-	17
Rotlauf der Schweine .....	x	x	551	x	x	x
Ferkelgrippe .....	x	x	999	x	x	x
Schweinepest .....	x	x	1 264	x	x	x
Gelbsucht .....	199	564	3 987	111	-	12
Hochgradige Wässerigkeit oder starke Verfärbung .....	711	1 938	10 879	243	7	56
Geschwülste oder Abszesse .....	287	1 193	16 125	49	1	19
Trichinose 3) .....	x	x	12	x	x	x
Geruchs- und Geschmacksabweichungen ..	197	1 486	3 901	66	5	16
Maltafieber .....	-	-	10	-	-	-
Listeriose .....	3	117	8	11	1	-
Mieschersche Schläuche .....	1	52	16	1	-	-
Generalisierte Tuberkulose .....	1	13	166	2	-	-
Rückstände (§ 32 (1) Ab.A) .....	449	1 124	1 650	50	-	52
Sonstige Mängel (ausgenommen Finnen) .	936	2 776	19 322	263	9	60
Insgesamt ...	3 825	12 027	66 819	899	27	260
Bedingt tauglich						
Tuberkulose .....	3	726	4 737	12	1	1
Brucellose .....	-	71	195	-	-	-
Rotlauf der Schweine .....	x	x	4 687	x	x	x
Ferkelgrippe .....	x	x	8 084	x	x	x
Schweinepest .....	x	x	35 505	x	x	x
Ansteckende Schweinelähme .....	x	x	224	x	x	x
Verunreinigungen mit Milzbrand-, Rotz- oder Fleischvergiftungserregern .....	22	82	322	1	-	-
Fleischvergiftungserreger (§ 36 Nr. 7 AB.A) .....	87	263	681	-	-	1
Sonstige Mängel (ausgenommen Finnen) .	68	566	3 243	5	2	4
Insgesamt ...	180	1 708	57 678	18	3	6
Minderwertig						
Geruchs- und Geschmacksabweichungen ..	431	4 507	48 260	35	7	22
Farbabweichungen .....	591	3 011	15 181	73	-	22
Wässerigkeit .....	1 899	10 829	34 892	206	4	81
Verminderte Haltbarkeit .....	2 300	20 152	30 083	236	6	81
Unreife oder nicht genügende Ent- wicklung der Kälber .....	397	x	x	x	x	x
Unvollkommenes Ausbluten .....	538	4 992	18 315	63	3	49
Sonstige Mängel .....	863	7 342	17 298	174	3	39
Insgesamt ...	7 019	50 833	164 029	787	23	294
Als untauglich beurteilte Fleischteile						
Strahlenpilz-, Traubenpilzkrank- heit, Geschwülste .....	385	8 377	62 310	124	1	6
Leberegel .....	502	339 177	21 787	21 998	60	19
Lungenwürmer .....	283	21 152	61 058	149 314	425	x
Hülsenwürmer .....	62	5 929	429 711	4 738	65	33
Gehirnblasenwürmer .....	x	12	x	10	x	x
Veränderungen (§ 34 Abs. 1 Nr. 20 AB.A)	x	x	40 539	x	x	x
Örtliche Veränderungen (§ 34 Abs. 1 Nr. 9 AB.A) .....	8 858	11 538	73 286	203	-	44
Rückstände (§ 34 Abs. 2a und 2b AB.A)	1 744	6 675	8 422	68	-	296
Sonstige Mängel an Organen .....	71 755	610 088	16 257 557	43 268	272	2 626
Sonstige Mängel am Tierkörper .....	6 530	94 216	652 622	18 094	19	421
Insgesamt ...	90 119	1 097 164	17 607 292	237 817	842	3 445

\*) Tatbestände, zu denen keine Daten anfielen, sind nicht aufgeführt.

1) Die angeführten Paragraphen beziehen sich auf die Ausführungsbestimmung A über die Untersuchung und gesundheitspolizeiliche Behandlung der Schlacht tier- und des Fleisches bei Schlachtungen im Inland (AB.A).

2) Ausschl. der Beanstandungen wegen Finnen.

3) Außerdem 51 567 Wildschweine und 1 195 sonstige Tiere auf Trichinen untersucht; 4 Wildschweine wegen Trichinen als untauglich beurteilt.

**9 Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung**  
**9.2 Schlachtgeflügel- und Geflügelfleischuntersuchung bei Tieren**  
**inländischer Herkunft 1984<sup>\*)</sup>**

Art der Untersuchung Beanstandungsgrund	Jungmast- hühner	Suppen- hühner	Enten	Gänse	Puten	Perl- hühner
Untersuchtes Schlachtgeflügel						
Stück						
Im Herkunftsbetrieb untersucht .....	193 392 000	21 412 224	3 315 007	260 233	3 363 047	282
Nur im Schlachtbetrieb untersucht .....	27 660 948	9 777 077	1 384 844	139 499	1 170 038	22
Insgesamt ...	221 052 948	31 189 301	4 699 851	399 732	4 533 085	304
darunter weitergehend untersucht:						
mikrobiologisch .....	319	46	-	10	-	-
auf Rückstände .....	24	320	-	-	3	-
sonstig .....	823	237	238	174	40	-
Untersuchtes Geflügelfleisch						
kg						
Untersuchtes Geflügelfleisch .....	205 868 232	31 933 847	7 689 449	1 275 431	48 663 882	430
darunter:						
mikrobiologisch untersucht .....	2 117	62	-	10	8	-
stichprobenweise auf Rückstände						
untersucht .....	832	401	41	-	914	-
wegen begründeten Verdachts auf Rückstände						
untersucht .....	-	-	-	-	-	-
auf Fremdwasser untersucht .....	37 539	20 193	-	-	-	-
sonstig .....	8 792	603	277	26	108 339	-
Als untauglich beurteilte ganze Tierkörper (einschließlich der Nebenprodukte der Schlachtung)						
kg						
Aspergillose, Blackhead, Colibazilliose- Mykoplasmosen, Gänseinfluenza, Entenhepati- tis, Leukose, Pocken, Pseudotuberkulose, Toxoplasmosen, Tuberkulose, Rotlauf .....	73 083	12 652	12	18	20 215	-
Bakteriämien oder Virämien, soweit sie nicht bereits vorhergehend genannt sind .....	22 575	28 004	423	265	136	-
Vergiftung .....	1	-	-	-	12	-
Natürlicher Tod, Schlachtung in der Agonie, unvollkommenes Ausbluten .....	303 386	122 923	9 493	1 041	47 567	-
Umfangreiche Verletzungen oder umfangreiche blutige oder wässrige Durchtränkung .....	182 406	44 408	2 257	135	22 652	2
Bauchwassersucht, Gelbsucht, bösartige oder multiple Geschwülste, multiple Abszesse, ausgebreiteter Parasitenbefall in der Unterhaut oder in der Muskulatur .....	85 191	181 997	5 594	1 185	55 072	-
Verschmutzung, die auch durch gründliche Reinigung nicht beseitigt werden kann .....	32 201	8 189	4 253	654	222	-
Hochgradige Abmagerung .....	370 038	80 731	6 723	929	33 388	-
Zersetzungs Vorgänge, erhebliche Abweichungen hinsichtlich Farbe, Geruch, Geschmack, Konsistenz, vor allem Wässerigkeit .....	69 570	44 725	567	42	4 631	-
Sonstige Gründe .....	132 273	7 031	529	86	38	-
Insgesamt ...	1 270 724	530 660	29 851	4 355	183 933	2
Als untauglich beurteilte veränderte Organe oder veränderte Teile des Tierkörpers						
kg						
Parasitenbefall .....	6 430	101	-	-	96	-
Örtlich begrenzte Geschwülste .....	9 257	13 410	510	336	6 507	-
Örtlich begrenzte Verletzungen, Entzündungen oder abgekapselte Abszesse .....	214 967	95 241	1 328	989	228 016	-
Mißbildungen, Schwund einzelner Muskeln oder Organe .....	11 744	652	2	1	423	-
Vereinzelte fremdartige Ablagerungen wie Kalk- oder Farbablagerungen .....	14 381	1 683	780	123	235	-
Sonstige Gründe .....	102 727	6 170	67	159	14 531	-
Insgesamt ...	359 506	117 257	2 687	1 608	249 808	-

<sup>\*)</sup> Tatbestände, zu denen keine Daten anfielen, sind nicht aufgeführt.

# 10 Fischerei

## 10.1 Strukturdaten der Binnenfischerei 1981 \*)

### 10.1.1 Betriebe mit Fluß-, Seenfischerei und Netzgehegehaltung

Gegenstand der Nachweisung	Insgesamt	Befischte Gewässerfläche von ... bis unter ... ha			
		unter 10	10 - 50	50 - 100	100 und mehr
Zahl der Betriebe					
Fluß- und Seenfischerei .....	717	270	183	64	200
ausschließlich Flußfischerei .....	424	205	124	42	53
ausschließlich Seenfischerei .....	265	63	47	21	134
beide Fischereibetriebszweige .....	28	2	12	1	13
Befischte Gewässerfläche (ha)					
Fluß- und Seenfischerei .....	84 822	1 144	5 444	4 541	73 693
ausschließlich Flußfischerei .....	31 151	850	4 020	2 952	23 329
ausschließlich Seenfischerei .....	47 154	275	1 088	1 508	44 283
beide Fischereibetriebszweige .....	6 517	19	336	81	6 081
Fangergebnis der Fluß- und Seenfischerei insgesamt (kg)					
Fangmengen zusammen .....	2 702 638	314 682	284 160	127 968	1 975 828
Speisefische .....	2 274 091	301 287	269 464	97 106	1 606 234
Aal .....	343 078	11 571	59 464	18 338	253 705
Hecht .....	64 427	4 136	10 164	4 433	45 694
Barsch .....	54 292	932	2 721	1 442	49 197
Zander .....	45 516	1 794	5 500	1 800	36 422
Karpfen .....	67 252	18 218	23 638	7 715	17 681
Schleie .....	23 253	3 842	7 717	2 747	8 947
Coregonen (Maränenartige) .....	470 820	92	770	11 406	458 552
Salmoniden (Forellenartige) .....	380 503	237 283	72 674	16 938	53 608
Weißfische .....	663 970	21 347	81 542	31 730	529 351
sonstige .....	160 980	2 072	5 274	557	153 077
Satzfische .....	87 212	8 550	10 595	16 322	51 745
Fische zur sonstigen Verwendung .....	340 405	4 815	4 021	14 500	317 069
Krebse .....	930	30	80	40	780

### 10.1.2 Betriebe mit Teichwirtschaft und Fischzucht einschließlich Behälterhaltung

#### 10.1.2.1 Betriebe nach Art und Größe der Teichfläche <sup>1)</sup>

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Teichfläche von ... bis unter ... ha							
		insgesamt	unter 1	1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 und mehr
Betriebe ausschließlich mit Forellenteichwirtschaft									
Betriebe .....	Anzahl	1 932	1 583	197	114	28	10	-	-
Teiche .....	Anzahl	11 246	5 813	2 027	2 162	793	451	-	-
Teichfläche .....	ha	1 227	349	259	309	179	131	-	-
Wasserfläche .....	ha	567	174	116	135	79	63	-	-
Betriebe ausschließlich mit Teichwirtschaft für Karpfen und sonstige Fischarten									
Betriebe .....	Anzahl	5 536	3 330	993	731	233	133	70	46
Teiche .....	Anzahl	16 754	5 523	2 748	3 270	1 678	1 252	1 063	1 220
Teichfläche .....	ha	13 669	1 228	1 283	2 153	1 555	1 814	2 108	3 528
Wasserfläche .....	ha	10 294	882	903	1 574	1 152	1 415	1 662	2 706
Betriebe mit beiden Teichwirtschaftszweigen									
Betriebe .....	Anzahl	1 497	917	259	197	62	25	20	17
Teiche .....	Anzahl	10 011	3 284	1 651	1 985	1 031	526	725	809
Teichfläche .....	ha	4 741	336	346	584	438	362	567	2 108
Wasserfläche .....	ha	3 451	211	217	355	286	262	445	1 675
Betriebe mit Teichwirtschaft und Fischzucht einschließlich Behälterhaltung insgesamt									
Betriebe insgesamt .....	Anzahl	8 981	5 846	1 449	1 042	323	168	90	63
Betriebe mit Teichfläche ....	Anzahl	8 965	5 830	1 449	1 042	323	168	90	63
Teiche .....	Anzahl	38 011	14 620	6 426	7 417	3 502	2 229	1 788	2 029
Teichfläche .....	ha	19 637	1 913	1 888	3 046	2 172	2 307	2 675	5 636
Wasserfläche .....	ha	14 312	1 267	1 236	2 064	1 517	1 740	2 107	4 381

\*) Ergebnis der Binnenfischereierhebung 1981/82. - Ohne Bodensee- und ohne Sport- und Hobbyfischerei.

1) Wasserfläche einschl. Dämme, verlandeter Teiche, usw.

# 10 Fischerei

## 10.1 Strukturdaten der Binnenfischerei 1981 \*)

### 10.1.2 Betriebe mit Teichwirtschaft und Fischzucht einschließlich Behälterhaltung

#### 10.1.2.2 Fischerzeugung

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Teichfläche <sup>1)</sup> von ... bis unter ... ha							
		insgesamt	unter 1	1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 und mehr
Betriebe insgesamt									
Betriebe .....	Anzahl	8 981	5 846	1 449	1 042	323	168	90	63
Und zwar Betriebe mit Erzeugung von:									
Eiern									
Betriebe .....	Anzahl	368	137	67	88	25	17	18	16
Regenbogenforellen .....	1 000 St	168 454	23 160	17 818	60 391	31 850	15 825	11 030	8 380
Bachforellen und sonstige									
Salmoniden .....	1 000 St	37 515	2 584	5 980	11 015	8 532	5 400	3 564	440
Karpfen .....	1 000 St	115 845	1	2 324	370	1 000	13 350	47 800	51 000
Schleien .....	1 000 St	5 239	4	15	380	104	95	2 441	2 200
Sonstige .....	1 000 St	247 758	212 655	300	-	2 100	2 213	20 730	9 760
vorgestreckter Brut und Setzlingen									
Betriebe .....	Anzahl	1 157	532	228	205	69	52	36	35
Regenbogenforellen .....	1 000 St	91 592	19 852	14 276	31 388	12 226	9 798	1 782	2 270
Bachforellen und sonstige									
Salmoniden .....	1 000 St	17 821	1 765	2 905	7 117	2 905	1 412	1 217	500
Karpfen .....	1 000 St	41 440	1 687	1 453	1 273	5 134	2 313	12 848	16 732
Schleien .....	1 000 St	3 354	3	4	58	32	89	1 038	2 130
Sonstige .....	1 000 St	145 548	99 731	54	20 066	1 167	2 032	12 630	9 868
1-sömmerigen Setzlingen									
Betriebe .....	Anzahl	2 199	947	431	432	180	93	69	47
Regenbogenforellen .....	1 000 St	43 105	8 316	7 790	13 424	5 545	2 959	3 823	1 248
Bachforellen und sonstige									
Salmoniden .....	1 000 St	13 098	960	2 342	2 365	5 605	1 177	594	55
Karpfen .....	1 000 St	20 539	1 172	1 361	4 560	2 173	1 421	3 185	6 667
Schleien .....	1 000 St	5 255	34	103	1 704	53	335	364	2 662
Sonstige .....	1 000 St	12 975	48	59	261	1 300	1 168	712	9 427
2-sömmerigen Satzfishen									
Betriebe .....	Anzahl	3 515	1 764	656	630	220	118	74	53
Regenbogenforellen .....	kg	1 326 061	275 717	200 365	330 721	208 920	161 574	31 914	116 850
Bachforellen und sonstige									
Salmoniden .....	kg	226 133	37 929	35 933	37 555	70 495	39 650	3 571	1 000
Karpfen .....	kg	1 797 428	155 614	155 454	251 833	187 902	195 600	227 931	623 094
Schleien .....	kg	178 093	4 196	5 510	12 947	8 025	15 993	24 641	106 781
Sonstige .....	kg	84 128	1 157	781	1 784	1 695	32 375	6 806	39 530
3- und mehrsömmerigen Satzfishen									
Betriebe .....	Anzahl	918	401	191	152	66	42	34	32
Regenbogenforellen .....	kg	297 060	65 182	50 555	104 314	49 000	19 000	6 009	3 000
Bachforellen und sonstige									
Salmoniden .....	kg	49 595	3 855	18 090	13 250	13 000	-	1 400	-
Karpfen .....	kg	706 887	39 173	49 544	72 743	47 718	65 505	122 621	309 583
Schleien .....	kg	126 839	1 637	4 532	4 570	2 360	10 433	21 026	82 281
Sonstige .....	kg	28 806	1 181	871	2 900	712	790	7 502	14 850
Speisefischen									
Betriebe .....	Anzahl	7 173	4 615	1 170	859	262	142	72	53
Regenbogenforellen .....	kg	5 637 280	1 318 020	1 063 115	1 809 363	653 158	450 884	140 140	202 600
Bachforellen und sonstige									
Salmoniden .....	kg	331 038	39 372	38 145	41 671	8 800	202 550	500	-
Karpfen .....	kg	3 295 317	482 775	396 277	618 228	399 185	343 542	378 360	676 950
Schleien .....	kg	112 198	9 984	7 799	17 021	7 687	17 917	10 600	41 190
Sonstige .....	kg	101 807	58 934	3 766	17 706	2 164	11 630	4 407	3 200

\*) Ergebnis der Binnenfischereierhebung 1981/82. - Ohne Sport- und Hobbyfischerei.

1) Wasserfläche einschl. Dämme, verlandeter Teiche, usw.

## 10 Fischerei

### 10.2 Hochsee- und Küstenfischerei

#### 10.2.1 Fangergebnis nach Fischereibetriebsarten

Jahr	Insgesamt		Große Hochsee- fischerei 1)			Kleine Hochsee- und Küstenfischerei		
	1 000 t	Mill. DM	1 000 t	%	Mill. DM	1 000 t	%	Mill. DM
1960 ....	644,4	262,2	x	x	219,2	x	x	42,9
1970 ....	591,4	345,2	414,0	70,0	270,6	177,4	30,0	74,7
1980 ....	286,9	304,4	194,9	68,0	209,9	91,9	32,0	94,5
1979/84 .	293,4	332,3	191,6	65,3	225,8	101,9	34,7	106,5
1984 ....	293,2	319,5	151,6	51,7	193,3	141,6	48,3	126,2
1985 ....	190,7	269,1	103,0	54,0	158,6	87,7	46,0	110,5

1) Einschl. Loggerfischerei.

#### 10.2.2 Fangergebnis nach wichtigsten Fischarten

1 000 t

Jahr	Ins- gesamt	Hering	Kabeljau und Dorsch	Schell- fisch	See- lachs (Köhler)	Rot- barsch	Krabben und Krebse	Muscheln	Son- stige <sup>1)</sup>
1960 ....	644,4	190,6	110,5	10,9	59,7	152,6	24,8	13,2	82,1
1970 ....	591,4	166,3	174,3	8,9	60,4	71,6	38,4	9,6	61,9
1980 ....	286,9	10,1	58,9	2,6	23,8	53,0	15,5	12,8	110,3
1979/84 .	293,4	15,3	62,6	2,6	23,7	48,6	15,6	26,6	98,4
1984 ....	293,2	25,1	68,3	1,5	29,5	27,8	11,5	66,5	63,1
1985 ....	190,7	23,9	56,7	1,3	24,1	17,7	17,3	23,1	26,6

1) Einschl. sonstiger Meerestiere.

#### 10.2.3 Fangergebnis nach Fanggebieten (einschl. Anlandungen im Ausland)

1 000 t

Anlande- jahr	Ins- gesamt	Nord- see 1)	West- brit. Ge- wässer	Ost- see	Fär- öer	Nörd- lich der Azoren	Is- land	Norwe- gische Küste 2)	Grön- land	La- bra- dor	Neu- fund- land 3)	Son- stige Fang- gebiete
1960 ....	664,0	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x	x
1970 ....	597,7	147,0	19,7	37,9	5,1	-	111,8	37,8	76,5	50,5	110,7	0,6
1980 ....	299,5	86,5	41,2	28,5	13,6	9,1	-	26,7	75,5	5,6	0,8	11,9
1979/84 .	305,4	98,9	37,5	32,8	9,2	8,9	-	19,9	74,2	3,5	2,5	18,1
1984 ....	309,7	142,7	24,1	49,5	5,0	0,1	-	10,1	40,4	0,4	9,0	28,3
1985 ....	205,3	89,9	20,0	34,7	6,0	-	-	11,2	16,1	0,1	27,4	-

1) Einschl. Skagerrak, Kattegat, Kanal.

2) Einschl. Barentssee, Bäreninsel.

3) einschl. Neuschottland, Neuengland, Neu-Jersey.

#### 10.2.4 Durchschnittserlöse der wichtigsten für den menschlichen Verzehr abgegebenen Fischarten

Pf je kg Anlandegewicht

Jahr	Frischfisch				Tiefkühlfish (Filet)			
	Hering	Kabeljau und Dorsch	Seelachs (Köhler)	Rot- barsch	Hering	Kabeljau	Seelachs (Köhler)	Rot- barsch
1960 ....	41,1	53,2	60,2	57,8	-a)	126,2	103,4	134,1
1970 ....	55,8	75,5	65,2	99,7	130,8	177,0	165,8	203,0
1980 ....	76,6	134,7	153,3	176,8	258,1	431,1	369,3	320,1
1983 ....	63,1	165,8	120,5	193,6	180,7	573,2	403,5	424,9
1984 ....	55,3	164,1	119,6	200,7	152,5	546,3	316,3	445,9
1985 ....	53,7	205,6	133,4	234,1	144,9	577,7	385,2	484,5

a) Keine Produktion an Bord der Schiffe.



# 11 Nahrungs- und Futtermittelverbrauch

## 11.1 Inlandserzeugung in Prozent des Gesamtverbrauchs an Nahrungs- und Futtermitteln (Selbstversorgungsgrad) \*)

Erzeugnis	1960/61	1970/71	1980/81	1982/83	1983/84	1984/85
Einzelne Erzeugnisse <sup>1)</sup>						
Getreide insgesamt .....	79	70	91	96	89	100
Weizen und Roggen .....	84	82	107	106	99	107
Weizen .....	75	78	107	108	99	106
Roggen .....	99	92	106	93	101	117
Übriges Getreide .....	73	62	81	90	82	94
Hülsenfrüchte .....	25	43	23	26	17	16
Kartoffeln .....	98	95	81	85	82	90
Zucker (Weißzuckerwert) <sup>2)</sup> .....	90	87	123	147	120	132
Gemüse <sup>3)</sup> .....	69	47	34	39	35	37
Obst <sup>3)4)</sup> .....	71	54	56	66	51	57
Fleisch (ohne Abschnittsfette) .....	85	86	89	89	90	90
Rindfleisch .....	83	91	113	117	117	122
Schweinefleisch .....	93	92	86	86	87	85
Geflügelfleisch .....	43	51	62	61	61	60
Innereien .....	77	92	92	85	88	89
Fische (Filetgewicht) <sup>5)</sup> .....	.	83	46	45	41	40
Fische (Fanggewicht) .....	70	74	44	44	41	40
Milch und Milcherzeugnisse <sup>6)</sup>						
Konsummilch und Frischmilch- erzeugnisse (ohne Sahne) .....	100	100	101	102	103	103
Kondensmilch .....	98	96	136	143	137	144
Vollmilchpulver 5)7) .....	68	94	153	144	147	137
Magermilchpulver .....	96	182	258	282	280	206
Käse 8) .....	61	74	99	101	100	103
Friskkäse .....	.	98	100	101	102	102
Eier und Eiprodukte .....	59	85	72	72	73	74
Nahrungsfette zusammen (Reinfett) ....	49	55	69	74	77	72
Butter .....	97	96	127	145	155	112
Schlachtfette .....	85	109	126	120	123	121
Pflanzliche Öle und Fette, marine Öle .....	5	7	14	21	22	28
Nahrungsmittelverbrauch insgesamt (gewogen über die Getreideeinheit)						
Mit Erzeugung aus Auslandsfutter .....	77	81	91	97	95	94 <sup>a)</sup>
Ohne Erzeugung aus Auslandsfutter ....	70	67	75	80	78	79 <sup>a)</sup>

\*) Die Tabelle zeigt, in welchem Umfang die Erzeugung der heimischen Landwirtschaft den Bedarf (Gesamtverbrauch) decken kann oder um welchen Prozentsatz die Produktion den inländischen Bedarf übersteigt.

1) Inlandserzeugung bei pflanzlichen Erzeugnissen abzüglich Ernteschwund; Gesamtverbrauch für Nahrungszwecke, industrielle Verwertung, Futterzwecke, Saatgut einschl. Marktverluste.

2) Verbrauch einschl. Futterzucker aus Einfuhren.

3) Einschl. Außenhandel mit Erzeugnissen in Frischgewicht.

4) Einschl. tropischer Früchte, ohne Schalenobst, Trocken- und Zitrusfrüchte.

5) Verbrauch nur für Nahrungszwecke.

6) Kuhmilch und Erzeugnisse aus Kuhmilch.

7) Einschl. sonstiger Trockenmilcherzeugnisse.

8) Einschl. Schmelzkäse (Produktgewicht).

a) Vorläufig.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

# 11 Nahrungs- und Futtermittelverbrauch

## 11.2 Bevölkerung und durchschnittlicher Verbrauch von Nahrungsmitteln

Gegenstand der Nachweisung	1960/61	1970/71	1980/81	1983/84	1984/85 <sup>1)</sup>
1 000 Personen					
Zu versorgende Bevölkerung <sup>2)</sup> .....	55 820	61 011	61 658	61 307	61 049
kg je Kopf und Jahr					
Getreide insgesamt (Mehlwert) <sup>3)</sup> .....	79,8	66,0	67,8	71,8	72,7
Weizen und Roggen .....	77,3	61,8	63,2	64,3	64,9
Weizen .....	55,5	46,5	49,2	51,1	51,7
Roggen .....	21,8	15,3	14,0	13,2	13,2
übriges Getreide .....	2,5	4,2	4,6	7,5	7,8
Reis (geschliffen einschl. Bruchreis) .....	1,5	1,6	1,7	2,2	2,2
Speisehülsenfrüchte .....	1,5	1,1	1,0	1,1	1,2
Kartoffeln .....	132,0	102,0	80,5	70,1	72,6
Kartoffelstärke .....	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4
Zucker (Weißzuckerwert) .....	30,3	34,3	35,6	33,8	35,6
Glukose .....	1,5	2,8	3,6	3,6	3,9
Honig (Produktgewicht) .....	0,9	1,0	1,1	1,3	1,3
Kakaomasse .....	1,7	2,1	2,2	2,4	2,5
Gemüse 4)5) .....	52,6	63,8	64,2	67,7	72,5
Frischobst 4)5)6) .....	94,2	93,0	84,0	74,3	85,0
Zitrusfrüchte 5)7) .....	17,0	21,5	28,2	29,1	26,3
Schalenobst .....	1,8	2,1	2,8	2,9	3,0
Trockenobst .....	1,5	1,2	1,2	1,2	1,4
Fleisch insgesamt ohne Schlachtfett .....	59,7	79,0	90,5	89,2	90,3
Rindfleisch ohne Schlachtfett .....	17,7	22,1	21,5	19,9	20,2
Kalbfleisch ohne Schlachtfett .....	1,8	2,2	1,6	1,6	1,7
Schweinefleisch ohne Schlachtfett .....	30,2	40,2	50,3	51,0	51,2
Geflügelfleisch .....	4,4	8,6	9,6	9,2	9,6
Schaf- und Ziegenfleisch .....	0,3	0,2	0,8	0,8	0,8
Innereien .....	4,4	4,7	5,5	5,7	5,8
sonstiges Fleisch (Pferde-, Kaninchen-, Wildfleisch) .....	0,9	1,0	1,2	1,1	1,1
Fische .....	11,0	11,4	10,7	12,2	11,6
Fanggewicht 8) .....	4,9	4,4	4,1	4,7	4,4
dar. Filetgewicht 8)9) .....	103,2	92,5	84,3	88,0	88,1
Trinkmilch 10) .....	8,2	7,3	4,5	3,8	3,2
dar. Mager- und Buttermilch .....	2,2	3,5	5,1	5,6	5,8
Sahne 11) .....	6,8	7,7	6,4	5,8	5,9
Kondensmilch .....	0,8	1,7	1,5	1,5	1,5
Vollmilchpulver 12) .....	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4
Magermilchpulver .....	2,9	0,2	0,1	0,1	0,1
Ziegenmilch .....	7,5	10,2	13,9	14,9	15,3
Käse 13) .....	2,5	4,7	6,1	6,6	6,8
dar. Frischkäse einschl. Speisequark .....	13,1	16,3	17,1	16,5	17,0
Eier und Eierprodukte in Schaleneiwert kg .....	229	280	283	272	280
Stück .....	25,2	26,6	26,2	25,8	26,0
Nahrungsfette in Reinfett insgesamt .....	7,0	7,0	5,9	5,4	6,1
Butter .....	5,7	6,4	6,4	6,5	6,6
Schlachtfette .....	12,5	13,2	13,9	13,8	13,2
pflanzl. Öle und Fette, tierische Öle .....	8,5	8,3	7,1	6,6	7,4
darunter in Produktgewicht: Butter .....	10,7	8,9	8,3	8,3	7,8
Margarine .....					

1) Vorläufiges Ergebnis.

2) Die Zahlen wurden zum Zwecke der Ermittlung von Pro-Kopf-Zahlen für die Zeit bis 1962 auf Grund des Ergebnisses der Volkszählung (VZ) 1970 zurückgerechnet. (Den Berechnungen wurde die Wohnbevölkerung im Durchschnitt der Wirtschaftsjahre, ab 1973/74 vom Stand am 31.12. zugrunde gelegt).

3) Ab 1983/84 einschl. Glukose auf Getreidegrundlage.

4) Einschl. nicht abgesetzter Mengen.

5) Einschl. inländischer Verarbeitung und Einfuhr von Erzeugnissen in Frischgewicht.

6) Einschl. tropischer Früchte.

7) Ab 1980/81 mit geänderten Umrechnungskoeffizienten bei Zitrusfrüchten.

8) Ab 1980/81 ist durch Änderung einiger Umrechnungskoeffizienten beim Außenhandel die Vergleichbarkeit mit Angaben für frühere Jahre eingeschränkt.

9) Ab 1969/70 bei Heringen 40 % (statt 50 %) Ausbeute angesetzt.

10) Einschl. Eigenverbrauch in den landw. Betrieben, Direktverkauf sowie Sauermilch- u. Milchmodiggetränke.

11) In Produktgewicht einschl. Sterilsahne.

12) Einschl. sonstiger Trockenmilcherzeugnisse.

13) Einschl. Schmelzkäse (Produktgewicht).

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

## 11 Nahrungs- und Futtermittelverbrauch

### 11.3 Energie- und Nährwertgehalt des Nahrungsverbrauchs \*)

je Kopf und Tag

Nährwert	Einheit	1970/71	1980/81	1982/83	1983/84	1984/85
Joule <sup>1)</sup> .....	kJ	13 206,7	13 555,3	13 592,8	13 579,0	13 897,9
dar. tier. Herkunft ..		5 200,9	5 490,0	5 447,8	5 528,8	5 646,6
Eiweiß .....	g	84,9	89,4	88,7	90,1	91,5
dar. tier. Herkunft ..		55,9	60,6	59,8	61,0	61,6
Reinfett .....		143,7	151,7	151,6	152,6	154,2
Kohlenhydrate .....		352,1	349,1	352,2	347,1	360,8

\*) Berechnung mit Hilfe revidierter Gruppen-nährwerte, die auf der Basis des neu aufgelegten Tabellenwerkes von Seuci, Fachmann, Kraut über "Die Zusammensetzung der Lebens-

mittel" und der Verbrauchsstruktur an Nahrungsmitteln 1979/80 berechnet wurden.

1) 1 Kilojoule (kJ) = 0,239 Kilokalorien.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

## 12 Preise und Löhne

### 12.1 Index der Erzeugerpreise landwirtschaftlicher Produkte \*)

1980 = 100

Produkt	Gewichtung	Durchschnitt der Wirtschaftsjahre 1)				
		1960/61	1970/71	1980/81	1983/84	1984/85
Pflanzliche Produkte .....	280,46	60,6	55,9	101,7	110,2	104,2
Pflanzliche Produkte ohne Sonderkulturerzeugnisse 2) .....	170,82	63,3	58,8	100,6	113,8	103,1
Getreide .....	98,15	91,3	78,1	100,5	108,5	102,9
darunter:						
Brotweizen .....	43,53	92,1	77,9	100,4	105,9	98,0
Brotroggen .....	9,52	87,1	74,1	100,3	108,1	102,5
Futtergerste .....	21,49	90,6	78,6	100,4	108,2	106,3
Braugerste .....	9,34	95,3	83,1	100,5	117,5	114,7
Futterhafer .....	4,53	80,9	80,2	102,1	113,7	112,6
Futtermais .....	3,17	.	67,6	101,1	114,8	104,3
Saatgut .....	8,13	74,0	71,5	101,2	116,6	108,8
Hackfrüchte .....	54,49	45,9	46,2	100,9	125,5	102,2
darunter:						
Speisekartoffeln .....	12,60	50,4	57,3	103,6	175,1	86,7
Zuckerrüben .....	39,22	73,4	68,3	100,0	110,6	106,7
Ölpflanzen (Raps) .....	6,34	69,9	70,2	100,0	114,7	117,1
Heu und Stroh .....	3,71	40,7	62,9	98,0	76,2	86,8
Sonderkulturerzeugnisse .....	109,64	49,1	53,0	103,4	104,6	105,8
Genußmittelpflanzen (Tabak, Hopfen) .....	5,28	43,4	66,9	99,4	97,1	97,5
Obst .....	19,63	62,0	54,8	104,6	140,9	120,8
Gemüse .....	13,98	41,1	45,4	114,1	118,7	113,1
Weinmost .....	23,92	28,1	41,6	100,0	60,8	83,4
Baumschulerzeugnisse .....	14,04	.	62,6	104,8	122,8	124,0
Schnittblumen und Topfpflanzen ..	32,79	.	69,4	100,7	102,4	103,8
Tierische Produkte .....	719,54	68,6	72,9	100,5	107,6	105,9
Schlachtvieh .....	375,73	73,2	76,9	100,6	107,0	105,6
Großschlachtvieh .....	358,93	72,6	77,0	100,6	107,1	105,6
Bullen 3) .....	98,71	61,6	71,6	101,1	113,1	107,0
Kühe 3) .....	44,93	61,8	69,7	101,2	107,1	100,6
Färsen 3) .....	17,66	65,1	71,2	101,2	111,8	103,8
Kälber 3) .....	10,49	67,0	84,5	99,1	111,3	103,9
Schweine 3) .....	185,99	82,9	81,6	100,2	103,2	106,3
Schafvieh (geschlachtet) .....	1,15	.	.	106,6	113,1	107,7
Schlachtgeflügel (lebend) .....	16,80	106,1	77,6	101,3	104,7	105,7
Nutz- und Zuchtvieh .....	58,97	70,9	71,7	96,3	98,5	106,1
Milch 4) .....	243,39	56,2	65,8	100,3	111,5	108,6
Eier .....	39,43	100,5	75,4	106,5	100,8	89,4
Wolle .....	0,24	102,3	53,3	102,5	116,6	129,3
Bienenhonig .....	1,78	.	51,8	102,0	146,4	140,7
Landwirtschaftl. Produkte insgesamt	1 000	65,8	67,7	100,8	108,3	105,4
Ohne Sonderkulturerzeugnisse 2) ....	890,36	67,5	70,1	100,5	108,8	105,3

\*) Ohne Umsatz- (Mehrwert-)steuer und ohne Aufwertungsausgleich.

1) Die Wirtschaftsjahresdurchschnitte wurden berechnet durch Wägung der Vierteljahresdurchschnittsmeßzahlen der einzelnen Waren mit den entsprechenden Vierteljahresumsätzen im jeweiligen Basisjahr.

2) Sonderkulturerzeugnisse sind: Genußmittelpflanzen, Obst, Gemüse, Weinmost, Baum-

schulerzeugnisse, Schnittblumen und Topfpflanzen.

3) Ab Januar 1977 werden neben den Preisen für Lebendvieh an den Großmärkten Schlachtgewichtspreise frei Schlachtstätte berücksichtigt.

4) Die ab 16.9.1977 von der Mehrzahl der milcherzeugenden Betriebe zu leistende EG-Mitverantwortungsabgabe ist abgezogen.

## 12 Preise und Löhne

## 12.2 Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel \*)

1980 = 100

Betriebsmittel	Gewichtung	Durchschnitt der Wirtschaftsjahre				
		1960/61	1970/71	1980/81	1983/84	1984/85
Waren und Dienstleistungen für die laufende Produktion .....	794,79	55,1	62,1	103,8	115,0	114,9
Dünge- und Bodenverbesserungsmittel .....	108,16	.	60,0	105,8	107,6	112,2
Einnährstoffdünger .....	56,87	.	61,3	106,1	108,5	114,3
Kalkammonsalpeter .....	41,68	74,1	66,9	106,6	101,6	108,2
Thomasphosphat .....	5,73	54,7	55,3	104,8	137,2	141,6
Kaliumchlorid .....	5,57	54,0	57,9	104,1	120,2	124,2
Branntkalk .....	3,89	34,6	50,4	106,4	124,0	126,5
Mehrernährstoffdünger .....	48,46	.	60,6	105,5	107,0	110,9
NPK-Dünger .....	28,30	65,3	60,6	105,7	103,8	107,7
PK-Dünger .....	14,24	55,1	58,7	104,6	114,4	117,9
NP-Dünger .....	5,92	.	59,3	106,8	104,7	109,4
sonstige Dünge- und Bodenverbesserungsmittel .....	2,83	.	48,6	103,7	96,6	92,8
Futtermittel .....	276,96	68,5	75,1	104,2	115,5	107,6
Futtergetreide .....	17,07	85,4	77,7	102,5	113,5	104,2
Kleie (Weizen-) .....	2,88	70,8	78,8	102,6	122,9	99,2
Ölkuchen u. -schrot (Sojaschrot) .....	12,73	66,4	78,9	115,5	136,9	113,8
tierische Futtermittel .....	9,69	47,4	64,8	103,7	114,6	119,3
Mischfuttermittel .....	221,76	74,7	76,3	103,9	115,2	107,5
Heu und Stroh .....	4,72	.	.	97,3	76,9	91,0
sonstige Futtermittel .....	8,11	73,7	80,0	101,4	115,6	104,0
Saatgut .....	21,64	61,2	74,5	101,8	118,4	119,3
darunter:						
Getreide .....	9,69	82,3	82,1	101,8	114,5	113,6
Hackfrüchte .....	4,53	44,9	60,2	103,7	127,4	135,8
Futterpflanzen .....	2,29	49,8	68,1	101,1	126,1	121,4
Gemüse .....	0,87	.	.	107,7	132,5	138,9
Zierpflanzen .....	3,88	.	.	98,4	108,3	107,1
Nutz- und Zuchtvieh .....	74,72	69,4	70,8	96,2	98,0	106,0
darunter:						
Milchkühe .....	3,40	56,9	64,6	99,4	103,3	97,2
Färsen .....	7,19	.	.	99,3	104,6	97,3
Kälber .....	9,03	.	.	92,5	104,5	99,7
Ferkel .....	39,57	62,4	59,4	95,3	93,7	109,7
Geflügel .....	9,22	.	88,8	99,0	101,2	105,4
Pflanzenschutzmittel .....	19,50	90,5	90,7	110,3	152,1	145,0
Brenn- und Treibstoffe (einschl. Schmierstoffe und elektr. Strom) ..	114,26	45,2	40,9	106,2	121,5	126,9
Kohle .....	0,42	28,9	45,7	106,3	122,9	125,8
Heizöl .....	29,19	.	24,5	106,1	119,6	127,5
Treibstoffe 1) .....	56,12	41,2	31,8	107,3	121,2	126,1
Schmierstoffe .....	10,59	49,5	59,8	103,1	113,4	115,8
elektr. Strom .....	17,94	57,0	59,4	104,9	130,4	135,1
Allgemeine Wirtschaftsausgaben ....	80,59	48,5	62,5	102,8	115,7	117,9
Unterhaltung der Wirtschaftsgebäude ..	20,44	35,7	59,4	103,6	117,1	120,0
Unterhaltung der Maschinen und Geräte (einschl. techn. Hilfsmaterialien) .....	78,52	35,8	52,0	103,1	118,4	121,9
Reparaturen (ohne Autoreparaturen) .....	50,25	31,7	49,8	102,9	118,9	122,5
techn. Hilfsmaterialien .....	15,70	50,5	63,7	103,0	115,4	118,8
Ausgaben für Autoreparaturen ....	12,57	.	60,3	103,6	119,7	123,3
Neubauten und neue Maschinen .....	205,21	42,7	59,8	102,4	116,8	119,4
Neubau landw. Betriebsgebäude ....	35,44	32,5	54,5	103,5	112,5	113,9
Neuanschaffung größerer Maschinen ..	169,77	46,4	60,8	102,1	117,7	120,6
Ackerschlepper (Vierrad-) .....	48,78	51,7	64,5	102,4	117,3	120,4
Einachsschlepper und andere einachsige Motorgeräte .....	2,31	37,7	56,4	102,8	114,1	116,8
Landmaschinen und Geräte .....	88,97	44,2	58,7	102,3	118,2	120,6
darunter:						
für Düngung, Pflanzenschutz und Bewässerung .....	9,48	47,9	63,8	103,0	118,3	121,7
für die Erntebergung .....	30,63	42,3	56,6	102,1	119,4	121,5
für Förderzwecke .....	11,18	44,9	57,8	102,5	122,3	125,7
Kraftfahrzeuge (einschl. Anhänger) .....	29,71	.	63,1	101,5	117,4	120,9
Betriebsmittel insgesamt ...	1 000	51,9	61,6	103,5	115,3	115,8

\*) Ohne Umsatz- (Mehrwert-)steuer.

1) Unter Berücksichtigung der Betriebsbeihilfe für Dieselmotorkraftstoff.

# 12 Preise und Löhne

## 12.3 Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz \*)

Fläche der landw. Nutzung von ... bis unter ... ha Ertragsmeßzahl in 100 von ... bis unter ... je ha Fläche der landw. Nutzung	Jahr	Ver- äuße- rungs- fälle	Gesamt- fläche	Fläche der landw. Nutzung (FdlN)	Kaufwert			Durchschnittliche	
					ins- gesamt	je Hektar		FdlN je Veräuße- rungs- fall	Ertrags- meßzahl in 100 je Hektar FdlN
						Gesamt- fläche	FdlN		
		Anzahl	ha		1 000 DM	DM		ha	EMZ
Insgesamt ...	1974	22 356	25 225	24 955	415 962	16 490	16 668	1,12	45
	1978	29 068	27 552	27 324	703 095	25 519	25 732	0,94	45
	1983	29 652	36 268	35 800	1 364 087	37 611	38 103	1,21	45
	1984	31 423	38 739	38 268	1 464 319	37 800	38 265	1,22	45

davon:

nach Größenklassen der Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung (FdlN)

0,1 - 0,25 .....	1974	7 051	1 175	1 171	32 215	27 419	27 501	0,17	50
	1978	9 018	1 516	1 511	47 931	31 627	31 730	0,17	51
	1983	7 422	1 250	1 246	59 093	47 265	47 414	0,17	51
	1984	8 009	1 344	1 340	68 158	50 725	50 868	0,17	50
0,25 - 1 .....	1974	9 280	4 763	4 740	94 241	19 785	19 881	0,51	47
	1978	12 776	6 589	6 562	166 999	25 343	25 449	0,51	48
	1983	12 806	6 849	6 815	281 496	41 101	41 307	0,53	47
	1984	13 191	6 965	6 929	290 935	41 771	41 990	0,53	47
1 - 2 .....	1974	3 140	4 417	4 383	76 247	17 263	17 396	1,40	45
	1978	4 147	5 811	5 773	145 131	24 973	25 138	1,39	45
	1983	4 873	6 854	6 797	276 265	40 309	40 643	1,39	44
	1984	5 262	7 403	7 341	298 935	40 383	40 721	1,40	45
2 - 5 .....	1974	2 106	6 420	6 365	98 785	15 387	15 519	3,02	44
	1978	2 456	7 373	7 307	184 620	25 039	25 265	2,98	44
	1983	3 409	10 419	10 287	380 743	36 542	37 013	3,02	43
	1984	3 657	11 136	11 010	415 178	37 282	37 710	3,01	43
5 und mehr .....	1974	779	8 450	8 295	114 474	13 548	13 800	10,65	45
	1978	671	6 262	6 171	158 414	25 297	25 672	9,20	43
	1983	1 142	10 896	10 655	366 489	33 635	34 395	9,33	45
	1984	1 304	11 892	11 648	391 113	32 889	33 577	8,93	44

nach Größenklassen der Ertragsmeßzahlen (EMZ)

unter 30 .....	1974	2 972	4 498	4 409	47 417	10 543	10 756	1,48	23
	1978	3 290	4 539	4 451	83 227	18 335	18 698	1,35	25
	1983	3 890	6 653	6 493	176 878	26 588	27 241	1,67	25
	1984	4 070	6 943	6 770	176 757	25 459	26 108	1,66	25
30 - 40 .....	1974	5 450	6 377	6 310	73 734	11 562	11 686	1,16	35
	1978	7 376	7 834	7 749	154 244	19 688	19 904	1,05	35
	1983	7 806	10 376	10 183	291 251	28 070	28 603	1,30	35
	1984	8 239	11 120	10 937	304 620	27 394	27 852	1,33	35
40 - 50 .....	1974	5 235	5 657	5 612	90 070	15 921	16 050	1,07	45
	1978	6 990	6 293	6 259	152 620	24 251	24 386	0,90	45
	1983	6 903	7 569	7 500	270 964	35 801	36 129	1,09	45
	1984	7 331	8 090	8 027	301 600	37 282	37 572	1,09	45
50 - 60 .....	1974	3 432	4 114	4 063	79 575	19 342	19 584	1,18	54
	1978	4 664	3 940	3 925	115 186	29 236	29 346	0,84	55
	1983	4 530	5 069	5 041	232 316	45 832	46 090	1,11	54
	1984	4 914	5 702	5 659	259 611	45 531	45 872	1,15	54
60 und mehr .....	1974	5 267	4 578	4 562	125 165	27 338	27 435	0,87	73
	1978	6 748	4 945	4 940	197 817	40 001	40 045	0,73	72
	1983	6 523	6 602	6 584	392 678	59 477	59 639	1,01	72
	1984	6 869	6 885	6 874	421 732	61 254	61 352	1,00	72

\*) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin. - Flächen der landwirtschaftlichen Nutzung (ohne Gebäude und ohne In-

ventar), die zur weiteren landwirtschaftlichen Nutzung gekauft werden.

12 Preise und Löhne  
12.4 Tariflöhne und deren Index in der Landwirtschaft\*)

Lohngruppe	1970/71	1980/81	1982/83	1983/84	1984/85	Juli 1985	Okt. 1985
DM je Stunde bzw. je Monat							
Stundenlöhne							
Facharbeiter .....	4,20	9,67	10,79	11,22	11,64	11,91	12,00
Landarbeiter .....	4,02	9,01	10,05	10,45	10,85	11,10	11,18
angelernte Arbeiter für							
schwere Arbeiten .....	3,79	8,49	9,47	9,85	10,23	10,47	10,54
leichte Arbeiten .....	2,78	6,50	7,25	7,54	7,83	8,03	8,07
Monatslöhne <sup>1)</sup>							
Landarbeiter .....	729,93	1 634,50	1 787,15	1 844,84	1 892,54	1 946,06	1 951,18
angelernte Arbeiter für							
schwere Arbeiten .....	693,56	1 566,75	1 716,30	1 745,30	1 791,09	1 841,87	1 846,51
leichte Arbeiten .....	582,81	1 299,88	1 424,79	1 438,77	1 476,99	1 518,00	1 523,04
1980 = 100							
Stundenlöhne							
Facharbeiter .....	44,1	101,9	113,7	118,2	122,7	125,5	126,4
Landarbeiter .....	45,3	101,8	113,6	118,2	122,7	125,6	126,5
angelernte Arbeiter für							
schwere Arbeiten .....	45,4	101,8	113,6	118,1	122,7	125,7	126,5
leichte Arbeiten .....	43,6	101,8	113,7	118,3	122,8	125,9	126,5
Monatslöhne <sup>1)</sup>							
Landarbeiter .....	45,3	101,8	111,3	114,9	117,9	121,2	121,6
angelernte Arbeiter für							
schwere Arbeiten .....	45,0	101,9	111,6	114,8	117,9	121,4	121,7
leichte Arbeiten .....	45,6	101,9	111,7	114,9	118,0	121,4	121,8

\*) Ohne Hamburg, Bremen, Saarland und Berlin.

1) Einschl. Wert von Kost und Wohnung.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

12.5 Tariflöhne im Weinbau\*)  
DM je Stunde

Lohngruppe	1960	1970	1980	1983	1984	1985
Gutshandwerker .....	.	4,54	10,75	12,34	12,87	12,95
Facharbeiter (mit Prüfung) .....	.	4,07	9,77	11,26	11,74	12,04
Weinbergarbeiter						
Spezialarbeiter (Ecklohn) .....	.	3,99	9,12	10,48	10,93	11,17
für schwere Arbeiten .....	1,67	3,70	8,51	9,77	10,20	10,42
für leichte Arbeiten .....	1,25	2,88	6,13	7,10	7,39	7,38
ungelernte für schwere Arbeiten ..	1,50	3,24	7,47	8,58	8,95	9,03
ungelernte für leichte Arbeiten ..	1,08	2,51	5,20	6,03	6,28	6,27

\*) Stand Juli. Durchschnitt der Weinbaugelände in den Ländern Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg und Bayern.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

12.6 Tariflöhne im Erwerbsgartenbau\*)  
DM je Stunde

Lohngruppe <sup>1)</sup>	1960	1970	1980	1983	1984	1985
Gärtnermeister .....	2,42	5,70	12,78	14,39	15,02	15,42
Erste Gehilfen .....	2,09	4,75	10,55	11,84	12,35	12,75
Gehilfen (Ecklohn) .....	1,77	4,34	9,64	10,82	11,29	11,65
Angelernte Gartenarbeiter für						
schwere/qualifizierte Arbeiten ...	1,70	3,86	8,64	9,69	10,11	10,47
leichte/einfache Arbeiten .....	1,35	3,44	7,16	8,04	8,39	8,63
Ungelernte Gartenarbeiter für						
schwere Arbeiten .....	1,59	3,62	8,00	8,97	9,36	9,67
leichte Arbeiten .....	1,23	3,11	6,78	7,61	7,95	8,15

\*) Stand Juli. Ohne Berlin, 1960 auch ohne Saarland.

1) Ab 1968 Änderung der Lohngruppeneinteilung.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

13 Verkaufserlöse und Einkommen  
13.1 Verkaufserlöse der Landwirtschaft \*)  
Mill. DM

Erzeugnis	1974/75	1980/81	1981/82	1982/83	1983/84	1984/85 <sup>1)</sup>
Pflanzliche Erzeugnisse ..	11 487	15 814	16 466	17 892	17 127	18 152
Getreide .....	3 699	5 472	5 282	6 218	5 653	6 324
Weizen .....	1 845	2 703	2 648	3 012	2 914	3 158
Roggen .....	456	652	512	502	553	642
Bräu-/Brennngerste ....	545	504	571	809	560	671
Futtergerste .....	567	1 231	1 155	1 337	1 300	1 450
Hafer .....	207	231	222	298	146	199
Mais .....	80	152	175	259	179	155
Kartoffeln .....	884	849	1 012	923	1 237	949
Speisekartoffeln .....	747	712	834	756	1 087	757
Industriekartoffeln ..	137	137	179	167	150	192
Hülsenfrüchte .....	1	6	5	8	11	13
Zuckerrüben .....	1 455	2 144	2 602	2 603	2 005	2 227
Speisekohlrüben .....	2	2	1	2	2	2
Ölsaaten .....	214	334	343	535	629	647
Gemüse .....	571	768	697	718	815	847
Champignons .....	79	115	110	111	110	127
Obst .....	753	1 052	775	1 121	1 072	1 191
Weinmost/Wein .....	1 109	1 599	2 117	1 974	1 988	2 358
Hopfen .....	207	223	285	268	265	261
Tabak .....	73	51	61	66	54	57
Blumen und Zierpflanzen	1 560	1 730	1 660	1 900	1 910	1 850
Baumschulerzeugnisse ...	760	1 310	1 360	1 230	1 165	1 110
Sämereien u.a. ....	120	160	155	215	210	190
Tierische Erzeugnisse ....	28 213	37 045	39 500	41 164	41 246	39 355
Rinder .....	7 051	9 192	9 322	9 747	9 645	9 453
Kälber .....	600	692	800	809	846	800
Schweine .....	8 107	10 178	11 611	11 345	10 746	10 893
Geflügel .....	627	1 031	1 116	1 038	1 055	1 084
Pferde .....	32	69	90	87	83	85
Schafe .....	52	50	50	63	74	70
Kaninchen .....	51	56	59	59	72	76
Milch .....	9 329	13 478	14 223	15 965	16 519	14 838
Eier .....	2 277	2 168	2 061	1 844	2 016	1 926
Wolle .....	8	13	13	13	15	16
Honig .....	79	116	155	195	176	114
Landwirtschaftliche Erzeugnisse insgesamt ...	39 701	52 859	55 966	59 056	58 373	57 507

\*) Ohne Mehrwertsteuer.

1) Vorläufig.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Land-  
wirtschaft und Forsten, Bonn

### 13 Verkaufserlöse und Einkommen

#### 13.2 Verfügbares Einkommen der Privathaushalte nach Haushaltsgruppen\*)

Haushalte von ...	Jahr	Verfügbares Einkommen <sup>1)</sup> je Haushalt		Verfügbares Einkommen <sup>1)</sup> je Haushaltsmitglied	
		DM	insgesamt = 100	DM	insgesamt = 100
Selbständigen (in der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei) ....	1972	29 687	131,7	6 418	75,6
	1975	36 595	130,8	8 081	75,1
	1980	37 972	102,5	8 572	57,8
	1982	49 615	126,4	11 384	71,1
	1983	39 499	97,3	9 102	54,6
	1984	44 318	105,6	10 264	59,1
Selbständigen (außerhalb der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei) .....	1972	62 235	276,0	19 071	224,7
	1975	68 039	243,1	21 196	197,1
	1980	101 130	273,1	32 035	215,9
	1982	104 636	266,6	33 636	210,2
	1983	122 653	302,3	39 573	237,5
	1984	132 222	314,9	42 836	246,7
Beamten .....	1972	26 951	119,5	8 481	99,9
	1975	35 926	128,4	11 599	107,8
	1980	46 353	125,2	15 253	102,8
	1982	49 596	126,4	16 379	102,4
	1983	50 637	124,8	16 773	100,7
	1984	51 473	122,6	17 142	98,7
Angestellten .....	1972	25 701	114,0	9 129	107,6
	1975	32 535	116,3	11 657	108,4
	1980	42 446	114,6	15 730	106,0
	1982	45 596	116,2	17 092	106,8
	1983	46 846	115,4	17 608	105,7
	1984	48 113	114,6	18 179	104,7
Arbeitern .....	1972	19 637	87,1	6 161	72,6
	1975	25 645	91,6	8 014	74,5
	1980	34 258	92,5	10 998	74,1
	1982	36 449	92,9	11 843	74,0
	1983	37 270	91,8	12 161	73,0
	1984	37 988	90,5	12 472	71,8
Empfängern von Arbeitslosengeld/-hilfe .....	1972	13 076	58,0	4 553	53,6
	1975	17 660	63,1	6 120	56,9
	1980	19 289	52,1	7 671	51,7
	1982	20 594	52,5	8 248	51,5
	1983	20 570	50,7	8 236	49,4
	1984	19 916	47,4	8 028	46,2
Empfängern von Rente/Pension ....	1972	14 394	63,8	8 346	98,3
	1975	18 992	67,9	11 133	103,5
	1980	24 987	67,5	14 901	100,4
	1982	26 981	68,7	16 163	101,0
	1983	27 231	67,1	16 355	98,2
	1984	28 127	67,0	16 968	97,7
Sonstigen Nichterwerbstätigen ...	1972	14 439	64,0	7 611	89,7
	1975	18 386	65,7	9 214	85,7
	1980	22 531	60,8	12 083	81,4
	1982	24 033	61,2	12 640	79,0
	1983	24 174	59,6	12 729	76,4
	1984	24 653	58,7	13 038	75,1
Insgesamt ...	1972	22 548	100	8 487	100
	1975	27 983	100	10 755	100
	1980	37 028	100	14 840	100
	1982	39 252	100	16 002	100
	1983	40 579	100	16 659	100
	1984	41 983	100	17 361	100

\*) Stand: Fachserie 18, Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen Reihe 1, Konten und Standardtabellen, Vorbericht 1984 (vor Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen 1985).

1) Einschl. nichtentnommener Gewinne der Unternehmen ohne eigene Rechtspersönlichkeit.



14 Meteorologische Angaben  
14.1 Klimatische Verhältnisse \*)

Beobachtungs- station Seehöhe in m	Jahr	Sonnenscheindauer								Sommer-	Frost- tage <sup>1)</sup>	Eis-	
		März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.				
		Stunden								Mai - Sept.	Dez. 2) - März		
Hamburg- Fuhlsbüttel	13	1951/60	131	186	230	222	220	183	171	100	13	56	19
		1961	111	162	149	258	152	185	149	118	14	48	9
		1971	106	147	266	159	263	217	142	140	28	56	20
		1981	67	198	232	126	163	208	168	94	17	60	16
		1984	122	225	174	116	135	229	112	108	16	69	20
		1985	63	121	234	180	207	208	128	100	14	78	40
Hannover- Langenhagen	53	1951/60	120	184	227	214	206	188	165	105	22	57	18
		1961	111	127	130	236	120	157	152	129	21	54	11
		1971	110	160	225	146	270	221	146	167	34	57	24
		1981	65	270	225	141	136	169	149	85	21	64	14
		1984	134	196	121	135	144	214	107	107	17	69	18
		1985	62	136	194	184	218	217	145	94	20	77	36
Essen- Bredeney	154	1951/60	119	173	212	204	179	171	150	98	22	46	10
		1961	114	91	141	206	112	142	147	108	22	32	5
		1971	93	177	221	139	274	206	185	151	22	39	24
		1981	72	142	191	136	127	159	169	53	18	55	11
		1984	133	197	98	146	189	205	71	98	16	45	3
		1985	71	137	197	149	205	193	146	136	16	58	30
Kassel	231	1951/60	137	188	221	213	203	181	150	103	29	62	22
		1961	124	103	154	239	130	174	177	129	33	43	10
		1971	93	188	197	134	297	215	162	154	42	53	29
		1981	80	164	180	151	133	153	150	62	17	72	27
		1984	142	179	93	153	192	181	76	76	15	69	25
		1985	62	141	199	152	225	189	136	117	13	78	35
Frankfurt am Main (Flughafen) <sup>3)</sup>	112	1951/60	144	188	230	211	218	196	162	103	38	55	16
		1961	159	103	194	230	178	201	187	116	39	28	6
		1971	101	225	197	147	310	238	182	162	51	52	22
		1981	72	176	171	153	142	172	143	48	28	67	15
		1984	154	182	115	212	217	194	75	91	21	56	21
		1985	75	172	189	164	259	213	189	158	34	79	30
Stuttgart (Schnarren- berg) <sup>4)</sup>	314	1951/60	141	176	223	200	233	218	176	132	41	56	18
		1961	169	106	154	207	251	224	216	150	44	37	5
		1971	82	205	170	170	308	239	217	201	43	59	24
		1981	105	181	184	186	172	217	146	76	43	60	10
		1984	164	196	132	216	243	216	117	129	30	57	13
		1985	93	179	182	208	272	251	205	165	39	73	30
Nürnberg (Flughafen)	310	1951/60	153	189	231	221	229	214	175	125	-	-	-
		1961	159	149	152	235	192	191	213	155	39	74	15
		1971	121	236	220	181	329	257	185	195	48	85	31
		1981	97	225	215	211	160	205	166	79	36	77	29
		1984	150	178	124	204	238	225	110	123	26	89	36
		1985	86	180	202	198	272	247	199	149	41	87	37
München- Nymphen- burg	515	1951/60	142	173	217	201	226	211	176	130	20	91	36
		1961	158	145	144	234	245	232	226	152	38	90	21
		1971	123	196	185	156	308	230	205	207	35	98	41
		1981	109	209	175	201	178	225	142	113	33	88	34
		1984	155	173	149	200	222	205	136	145	16	97	43
		1985	91	178	193	188	290	245	220	142	38	98	38

Fußnoten siehe S. 86.

Lfd. Nr.	Beobachtungs- station Seehöhe in m	Wasser- wirtschafts- jahr	Mittlere Luft										
			Jahres- durch- schnitt	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	
1	Hamburg-	13	1930/31-1959/60	8,6	4,9	1,8	0,0	0,4	3,3	7,6	12,2	15,6	17,3
2	Fuhlsbüttel		1960/61	9,5	6,5	2,2	- 0,3	4,8	6,1	10,2	10,5	16,3	15,2
3			1970/71	8,9	6,1	2,2	0,6	2,9	1,8	6,9	13,8	14,4	17,7
4			1980/81	8,8	4,4	2,0	- 0,2	1,1	6,1	7,5	14,1	14,9	16,4
5			1983/84	8,6	5,2	1,7	2,1	0,7	2,5	8,0	12,0	13,5	15,7
6			1984/85	8,0	5,4	2,0	- 4,8	- 2,4	3,3	7,8	13,2	14,3	17,3
7	Hannover-	53	1930/31-1959/60	8,9	5,1	1,9	0,2	0,6	3,7	8,2	12,9	16,1	17,6
8	Langen-		1960/61	9,8	7,2	2,0	0,2	5,6	6,4	10,5	10,4	16,4	15,3
9	hagen		1970/71	9,1	7,1	1,4	0,5	2,6	2,0	7,9	14,6	14,5	18,0
10			1980/81	9,1	4,1	2,4	0,2	0,6	7,5	7,9	14,4	15,4	16,7
11			1983/84	8,7	4,5	2,3	2,3	0,9	2,6	7,9	11,9	14,2	16,0
12			1984/85	8,2	5,8	2,4	- 5,0	- 2,0	3,5	8,4	14,3	14,2	17,5
13	Essen-	154	1930/31-1959/60	9,6	5,8	2,8	1,5	1,9	5,3	8,9	13,1	16,0	17,5
14	Bredeney		1960/61	10,5	7,7	2,6	1,6	6,9	7,5	11,1	10,9	16,2	15,3
15			1970/71	9,9	8,0	1,9	3,0	3,2	2,5	9,5	15,2	14,5	18,6
16			1980/81	9,4	4,1	2,7	1,1	1,2	8,5	9,1	13,7	15,1	16,9
17			1983/84	9,3	6,1	3,7	2,8	2,0	4,1	8,4	10,8	14,0	16,3
18			1984/85	9,0	8,5	4,0	- 3,5	- 0,6	4,2	8,8	14,0	13,5	17,7
19	Kassel	231	1930/31-1959/60	9,0	4,8	1,3	- 0,1	0,8	4,6	8,8	13,2	16,4	17,9
20			1960/61	10,1	7,1	1,7	0,1	5,5	7,1	11,4	10,8	16,7	15,4
21			1970/71	9,4	6,4	1,5	- 0,4	2,8	2,3	9,8	15,3	15,1	18,9
22			1980/81	8,4	2,9	0,6	- 1,5	- 0,8	7,4	8,4	13,5	15,3	16,4
23			1983/84	8,0	3,4	1,0	1,1	0,5	2,7	7,1	10,8	14,0	15,9
24			1984/85	7,8	5,5	1,9	- 5,1	- 2,7	3,3	7,8	14,0	13,3	17,2
25	Frankfurt	112	1930/31-1959/60	10,2	5,6	2,0	0,8	1,9	6,0	10,4	14,6	17,8	19,4
26	am Main		1960/61	11,2	8,2	2,8	1,2	6,2	8,5	12,8	12,7	17,7	16,8
27	(Flughafen) <sup>3)</sup>		1970/71	10,1	6,9	1,3	- 0,0	3,3	3,2	11,0	16,5	15,5	20,2
28			1980/81	9,5	3,8	1,5	- 0,8	0,6	8,8	9,8	14,0	16,8	17,9
29			1983/84	9,2	3,6	1,8	2,6	1,8	4,1	8,3	11,6	15,6	17,9
30			1984/85	9,1	5,8	2,5	- 3,6	- 2,3	4,8	9,6	15,0	14,9	19,1
31	Stuttgart	314	1930/31-1959/60	9,9	5,4	1,8	0,8	1,8	5,8	9,8	14,1	17,3	19,0
32	(Schnarren-		1960/61	11,1	7,8	2,4	1,5	6,5	7,9	12,6	12,0	17,2	17,2
33	berg) <sup>4)</sup>		1970/71	10,3	7,9	1,1	0,9	2,3	2,6	11,8	15,9	15,4	20,8
34			1980/81	10,2	4,7	1,9	0,2	1,1	9,2	10,3	14,2	17,1	18,4
35			1983/84	9,4	4,2	2,3	2,7	1,4	4,1	8,7	11,5	15,9	18,7
36			1984/85	9,2	6,0	2,1	- 4,4	- 0,7	4,4	9,5	14,2	15,2	19,8
37	Nürnberg	310	1930/31-1959/60	8,5	3,8	0,1	- 1,4	- 0,4	3,7	8,2	13,0	16,6	18,2
38	(Flughafen)		1960/61	9,5	5,8	0,9	- 0,8	4,0	5,7	11,6	10,6	16,4	15,7
39			1970/71	8,8	6,0	- 0,0	- 2,2	1,1	1,3	9,9	15,4	14,7	19,7
40			1980/81	8,8	2,6	0,2	- 2,6	- 0,7	7,9	8,7	13,6	16,9	17,4
41			1983/84	8,0	2,3	- 0,3	0,8	- 0,3	2,2	6,9	11,0	14,8	17,1
42			1984/85	7,9	4,7	1,0	- 6,1	- 4,3	3,2	8,5	14,4	14,7	19,1
43	München-	515	1930/31-1959/60	7,9	3,0	- 0,7	- 2,1	- 0,9	3,3	8,0	12,5	15,8	17,5
44	Nymphen-		1960/61	8,9	5,4	0,0	- 2,1	3,3	5,3	11,0	10,1	15,8	15,6
45	burg		1970/71	7,8	5,4	- 1,7	- 3,3	- 0,7	- 0,3	9,6	14,0	13,8	18,0
46			1980/81	8,1	2,1	- 0,6	- 3,2	- 1,2	7,4	8,7	12,4	15,9	16,6
47			1983/84	7,4	1,9	- 0,1	0,9	- 1,9	1,7	6,6	10,4	14,5	16,7
48			1984/85	7,5	3,9	0,2	- 6,3	- 3,1	2,4	7,9	13,5	13,9	18,7

\* ) In Abweichung von der Zeichenerklärung bedeutet hier ein Strich (-) Angaben fehlen.

1) Sommertag: Die Höchsttemperatur beträgt mindestens 25° C; Frosttag: Die Tiefsttemperatur in 2 m Höhe beträgt weniger als

0° C; Eistag: Die Höchsttemperatur beträgt weniger als 0° C. Langjährige Durchschnitte verschiedener Perioden.

2) Des jeweiligen Vorjahres.

3) Bis einschl. August 1984 Frankfurt a. M. (Stadt).

Angaben  
Verhältnisse \*)

temperatur °C 5)			Niederschlagsmenge in mm 6)													Lfd. Nr.
Aug.	Sept.	Okt.	ins-gesamt	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	
16,8	13,6	9,1	714	57	58	57	47	38	52	55	64	82	84	61	59	1
15,3	15,8	11,2	903	86	100	63	76	70	66	80	30	143	111	26	52	2
17,5	12,7	9,8	560	96	42	25	27	24	8	29	93	60	46	68	42	3
16,5	14,2	8,0	973	84	79	83	52	149	17	122	90	72	74	38	113	4
17,7	12,6	11,1	819	62	86	120	44	25	24	82	101	47	34	78	116	5
16,3	13,2	10,0	675	64	46	34	8	68	60	33	122	69	60	92	19	6
17,2	13,9	9,1	661	52	46	48	46	38	48	52	64	84	73	54	56	7
15,9	16,7	11,0	829	76	96	72	59	53	96	105	39	70	93	35	35	8
17,9	12,6	9,7	523	79	32	26	25	15	28	44	137	22	63	34	18	9
16,7	14,3	8,4	918	57	63	94	31	133	28	108	146	48	65	74	71	10
17,9	13,1	11,2	753	55	64	65	42	16	25	151	60	69	35	93	78	11
16,5	13,6	9,6	621	54	33	54	8	41	61	37	103	54	112	46	18	12
17,3	14,6	10,0	933	84	79	83	71	49	64	71	83	99	98	77	75	13
16,3	18,0	12,0	1 146	135	76	99	81	70	110	63	191	106	84	50	81	14
17,7	13,8	10,9	749	91	44	73	46	39	52	86	149	27	77	42	23	15
17,1	15,1	8,5	1 123	81	94	156	35	147	41	74	113	66	94	68	154	16
18,3	13,2	11,5	1 204	79	81	143	79	26	44	167	87	102	60	172	164	17
16,1	14,5	10,2	855	51	56	69	16	75	82	74	151	89	95	74	23	18
17,3	14,1	9,1	629	49	46	47	42	33	47	60	64	70	66	52	53	19
16,5	17,4	11,2	881	75	92	79	54	47	133	92	97	74	52	38	48	20
18,7	13,0	9,6	506	47	42	29	29	13	62	62	101	26	50	17	28	21
16,6	14,2	7,9	1 008	62	72	78	20	109	43	123	171	72	118	77	63	22
17,4	12,4	10,2	812	65	45	80	62	10	34	152	63	82	47	106	66	23
16,0	13,5	9,0	622	58	37	34	8	36	50	81	122	76	40	59	21	24
18,6	15,2	9,9	604	47	45	50	41	32	38	49	65	67	74	49	47	25
17,9	18,1	11,8	857	69	85	74	39	14	59	74	155	123	42	36	87	26
19,5	13,9	9,8	439	31	55	41	14	14	24	48	118	20	33	22	19	27
17,7	15,0	8,9	845	39	45	57	14	93	44	72	129	55	154	43	100	28
18,3	13,7	11,1	672	52	35	76	68	20	28	123	37	53	45	95	40	29
17,7	15,5	9,8	492	52	46	31	12	37	33	64	90	58	29	24	16	30
18,4	15,2	10,0	703	48	40	48	42	38	51	74	94	79	79	62	48	31
17,9	18,5	12,1	573	43	27	52	30	36	43	77	96	64	55	32	18	32
20,0	13,8	11,0	616	44	27	11	27	42	11	83	200	11	122	22	16	33
18,5	16,2	10,1	580	14	26	61	19	28	53	82	36	64	60	33	104	34
18,0	13,6	11,3	725	36	44	86	51	13	34	121	107	87	54	62	30	35
18,2	16,1	9,6	524	26	30	39	30	26	39	140	69	40	47	29	9	36
17,4	13,8	8,4	623	41	42	43	39	35	40	55	71	90	75	46	46	37
16,6	17,0	10,3	693	59	51	36	49	29	73	72	99	78	72	42	33	38
19,1	12,0	8,0	541	36	37	21	22	20	28	132	87	2	61	65	30	39
17,4	15,0	9,2	836	29	48	58	26	47	42	97	52	114	114	62	147	40
17,5	13,2	10,2	629	36	30	61	58	3	39	115	87	58	40	86	16	41
17,4	14,1	8,3	611	32	34	59	23	38	39	92	56	89	93	51	5	42
16,6	13,4	7,9	910	53	44	55	50	46	59	103	121	137	96	84	62	43
16,1	16,4	9,6	873	35	56	29	37	44	108	151	156	83	114	25	35	44
18,3	11,7	8,3	818	50	33	14	46	34	64	99	188	98	99	75	18	45
16,8	13,7	8,8	1 003	30	41	78	22	54	23	110	53	181	67	146	198	46
16,3	12,3	9,6	868	32	59	52	45	20	49	92	110	104	104	175	26	47
17,0	14,1	7,6	968	51	54	86	78	53	60	170	107	83	165	46	15	48

4) Bis einschl. Juli 1984 Stuttgart (Alexanderstraße)  
5) In 2 m Höhe über dem Erdboden gemessen.  
Die Tagesmittel sind berechnet nach der

Formel 
$$\frac{7^h + 14^h + 2 \times 21^h}{4}$$

6) 1 mm = 1 l/m².

Quelle: Deutscher Wetterdienst, Zentralamt,  
Offenbach am Main



ERGEBNISSE NACH BUNDESLÄNDERN

15 Landwirtschaftliche Be  
15.1 Landwirtschaftliche Betriebe und  
15.1.1 Be

Lfd. Nr.	Jahr	Landwirtschaftlich genutzte Fläche					
		1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 25
Schleswig-							
1	1971 .....	3 291	4 466	3 608	3 037	3 853	4 294
2	1979 .....	2 974	3 098	2 465	1 912	2 233	2 637
3	1984 .....	2 996	3 143	2 366	1 611	1 777	2 017
4	1985 .....	3 086	3 263	2 425	1 586	1 713	1 917
Nieder							
5	1971 .....	20 004	27 713	23 300	19 350	17 716	13 810
6	1979 .....	15 752	19 460	15 679	12 191	11 324	10 301
7	1984 .....	13 892	17 295	13 531	10 200	9 219	8 460
8	1985 .....	13 645	16 906	13 199	9 872	8 945	8 147
Nordrhein-							
9	1971 .....	19 150	26 946	22 179	17 257	14 188	10 490
10	1979 .....	13 346	18 944	15 767	11 755	10 508	8 969
11	1984 .....	11 766	16 767	14 014	10 289	9 073	7 958
12	1985 .....	11 578	16 442	13 675	10 003	8 861	7 730
Hes							
13	1971 .....	14 910	24 932	17 473	11 028	8 492	5 173
14	1979 .....	9 458	16 209	12 337	7 531	5 991	4 633
15	1984 .....	8 085	13 840	10 558	6 633	5 166	3 891
16	1985 .....	7 631	13 424	10 448	6 469	4 945	3 802
Rheinland-							
17	1971 .....	16 464	24 465	20 035	11 161	7 435	4 402
18	1979 .....	10 991	15 171	13 148	7 447	5 067	3 780
19	1984 .....	9 925	13 240	10 752	6 301	4 231	3 204
20	1985 .....	9 790	12 990	10 340	6 083	4 114	3 079
Baden-							
21	1971 .....	33 140	48 060	41 439	24 843	15 334	8 477
22	1979 .....	25 957	33 708	29 379	18 067	12 484	8 540
23	1984 .....	22 545	28 508	24 930	15 516	10 967	7 892
24	1985 .....	21 861	27 680	24 255	15 112	10 669	7 706
Bay							
25	1971 .....	28 419	66 096	83 731	59 391	38 146	20 409
26	1979 .....	23 616	49 234	63 391	45 962	33 115	21 434
27	1984 .....	20 914	43 058	55 979	40 768	30 747	20 963
28	1985 .....	20 901	42 316	54 806	39 819	30 360	20 880
Saar							
29	1971 .....	2 080	2 287	1 327	668	512	356
30	1979 .....	1 043	1 339	801	464	346	272
31	1984 .....	754	1 019	600	368	236	215
32	1985 .....	725	962	593	344	226	200
Stadt							
33	1971 .....	797	455	325	216	146	120
34	1979 .....	675	456	222	145	103	82
35	1984 .....	651	422	228	141	87	75
36	1985 .....	615	410	215	136	81	74
Bundes							
37	1971 .....	138 255	225 420	213 417	146 951	105 822	67 531
38	1979 .....	103 812	157 619	153 189	105 474	81 171	60 648
39	1984 .....	91 528	137 292	132 958	91 827	71 503	54 675
40	1985 .....	89 832	134 393	129 956	89 424	69 914	53 535

- \*) Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR.
- 1) Betriebe deren Erzeugungseinheiten mindestens dem durchschnittlichen Wert einer

- jährlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen (einschl. Betriebe ohne LF).
- 2) Hamburg, Bremen und Berlin (West).

triebe und Forstbetriebe

landwirtschaftlich genutzte Fläche\*)

triebe

von ... bis unter... ha						Ins- gesamt	Unter 1 ha 1)	Lfd. Nr.
25 - 30	30 - 40	40 - 50	50 - 75	75 - 100	100 und mehr			
Holstein								
4 082	5 983	3 457	3 263	823	734	40 891	2 485	1
2 714	5 157	3 755	4 113	1 159	1 043	33 260	2 249	2
2 112	4 289	3 485	4 515	1 395	1 227	30 933	.	3
1 990	4 119	3 367	4 597	1 465	1 261	30 789	.	4
sachsen								
10 204	12 910	6 526	5 942	1 388	1 078	159 941	6 722	5
8 982	13 403	8 225	8 312	2 036	1 522	127 187	5 427	6
7 687	12 422	8 312	9 318	2 710	1 817	114 863	5 981	7
7 505	12 163	8 356	9 514	2 784	1 874	112 910	5 495	8
Westfalen								
6 676	6 843	2 844	2 197	561	446	129 777	8 724	9
6 953	8 180	3 718	2 832	731	530	102 233	4 918	10
6 421	8 119	4 087	3 219	774	588	93 075	.	11
6 262	8 146	4 148	3 343	791	592	91 571	.	12
sen								
2 606	1 820	509	320	125	187	87 575	3 311	13
3 292	3 260	1 178	709	151	195	64 944	1 999	14
2 855	3 368	1 486	1 082	225	229	57 418	2 039	15
2 847	3 403	1 584	1 181	270	245	56 249	1 936	16
Pfalz								
2 440	1 902	552	328	74	68	89 326	10 990	17
2 742	3 116	1 383	969	197	102	64 113	10 679	18
2 453	3 123	1 497	1 321	292	151	56 490	9 473	19
2 446	3 076	1 531	1 411	325	158	55 343	8 927	20
Württemberg								
4 012	2 773	820	445	155	211	179 709	10 999	21
5 357	4 894	1 886	1 169	285	275	142 001	10 264	22
5 535	5 526	2 377	1 642	403	344	126 185	11 057	23
5 551	5 552	2 466	1 790	440	352	123 434	10 845	24
ern								
10 281	8 205	2 500	1 649	422	480	319 729	11 366	25
12 977	11 829	3 811	2 423	531	569	268 892	5 381	26
13 370	12 824	4 579	3 019	626	610	247 457	4 904	27
13 332	13 100	4 730	3 150	652	617	244 663	4 722	28
land								
273	389	174	106	23	25	8 220	775	29
211	355	208	207	41	28	5 315	375	30
185	230	182	210	81	35	4 115	191	31
173	225	186	217	86	35	3 972	118	32
staaten <sup>2)</sup>								
109	178	93	62	16	12	2 529	1 568	33
75	116	97	87	17	14	2 089	1 102	34
51	112	80	95	16	16	1 974	965	35
59	104	77	97	20	16	1 904	1 006	36
gebiet								
40 683	41 003	17 475	14 312	3 587	3 241	1 017 697	56 940	37
43 303	50 310	24 261	20 821	5 148	4 278	810 034	42 394	38
40 669	50 013	26 085	24 421	6 522	5 017	732 510	.	39
40 165	49 888	26 445	25 300	6 833	5 150	720 835	.	40

15 Landwirtschaftliche Be-  
15.1 Landwirtschaftliche Betriebe und  
15.1.2 Landwirtschaft  
in

Lfd. Nr.	Jahr	Landwirtschaftlich genutzte Fläche					
		1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 25
Schleswig-							
1	1971	4 640	14 359	26 242	38 027	67 763	96 667
2	1979	4 104	9 959	17 981	23 759	39 192	59 397
3	1984	4 132	10 058	17 016	20 004	31 082	45 499
4	1985	4 257	10 393	17 438	19 691	30 020	43 199
Nieder							
5	1971	28 178	90 464	169 620	240 434	308 213	308 576
6	1979	21 739	63 018	113 935	150 821	197 566	230 720
7	1984	19 165	55 894	98 206	126 354	160 834	189 687
8	1985	18 802	54 650	95 795	122 384	155 987	182 625
Nordrhein-							
9	1971	27 203	88 089	160 727	214 147	246 006	233 405
10	1979	18 689	61 933	114 268	145 790	182 863	200 676
11	1984	16 415	54 856	101 658	127 311	157 813	178 252
12	1985	16 124	53 716	99 279	123 850	154 136	173 212
Hes							
13	1971	21 443	82 371	125 237	136 646	147 055	115 045
14	1979	13 510	53 509	88 521	92 853	103 915	103 540
15	1984	11 518	45 883	75 940	81 719	89 404	86 992
16	1985	10 783	44 232	74 912	79 475	85 465	84 814
Rheinland-							
17	1971	23 507	81 456	143 469	136 881	128 758	97 664
18	1979	15 357	50 003	94 182	91 058	87 798	84 389
19	1984	13 929	43 428	77 232	77 179	73 534	71 588
20	1985	13 719	42 637	74 390	74 514	71 502	68 871
Baden-							
21	1971	47 283	158 871	299 851	305 535	264 639	187 796
22	1979	36 752	110 806	213 841	222 467	216 619	190 721
23	1984	31 947	93 696	181 715	191 243	190 416	176 433
24	1985	30 973	90 951	176 707	186 364	185 357	172 255
Bay							
25	1971	40 803	228 063	614 450	732 165	657 850	452 523
26	1979	33 414	169 965	465 370	567 364	574 102	477 077
27	1984	29 652	148 394	411 577	503 643	533 881	467 506
28	1985	29 634	145 724	402 934	492 005	527 119	465 699
Saar							
29	1971	2 801	7 405	9 342	8 227	8 913	7 945
30	1979	1 450	4 223	5 635	5 615	5 941	6 048
31	1984	1 043	3 235	4 254	4 492	4 066	4 803
32	1985	1 003	3 054	4 184	4 211	3 897	4 503
Stadt							
33	1971	1 065	1 386	2 306	2 655	2 485	2 654
34	1979	904	1 393	1 554	1 788	1 789	1 811
35	1984	866	1 297	1 595	1 754	1 484	1 661
36	1985	820	1 261	1 502	1 677	1 373	1 637
Bundes							
37	1971	196 923	752 464	1 551 244	1 814 717	1 831 683	1 502 275
38	1979	145 919	524 809	1 115 287	1 301 515	1 409 785	1 354 379
39	1984	128 667	456 741	969 193	1 133 699	1 242 514	1 222 421
40	1985	126 115	446 618	947 141	1 104 171	1 214 856	1 196 815

- \*) Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR.  
1) Betriebe deren Erzeugungseinheiten mindestens dem durchschnittlichen Wert einer

jährlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen (einschl. Betriebe ohne LF).  
2) Hamburg, Bremen und Berlin (West).



triebe und Forstbetriebe

landwirtschaftlich genutzte Fläche \*)

lich genutzte Fläche

ha

von ... bis unter ... ha

25 - 30	30 - 40	40 - 50	50 - 75	75 - 100	100 und mehr	Ins- gesamt	Unter 1 ha 1)	Lfd. Nr.
Holstein								
112 071	206 460	153 849	193 819	70 152	136 802	1 120 850	863	1
74 759	179 109	167 681	245 824	98 961	180 090	1 100 816	606	2
58 150	149 629	156 063	271 335	119 105	207 083	1 089 156	.	3
54 762	143 767	150 889	276 352	125 162	211 745	1 087 675	.	4
sachsen								
278 929	444 011	289 307	352 227	117 839	172 160	2 799 959	3 080	5
246 207	463 950	365 543	495 964	172 999	237 950	2 760 412	2 435	6
211 021	431 375	370 789	558 606	229 778	279 097	2 730 806	2 378	7
206 117	422 314	372 640	570 873	236 510	288 298	2 726 995	2 243	8
Westfalen								
182 104	234 207	125 885	130 522	48 048	66 271	1 756 613	3 937	9
189 892	280 503	164 775	167 432	62 349	78 889	1 668 059	2 230	10
175 588	279 074	181 283	190 653	65 567	89 206	1 617 676	.	11
171 275	280 480	184 062	198 027	67 213	89 016	1 610 390	.	12
sen								
70 733	61 374	22 539	19 205	10 738	29 865	842 251	1 775	13
89 837	111 116	52 008	41 512	12 927	32 970	796 218	1 027	14
77 916	114 943	65 743	63 525	19 052	38 481	771 116	961	15
77 779	116 158	69 948	69 558	22 844	40 751	776 719	901	16
Pfalz								
66 317	64 432	24 335	19 288	6 256	10 018	802 381	6 600	17
74 771	106 285	61 048	56 695	16 656	16 215	754 457	6 066	18
67 096	107 149	66 476	78 429	24 587	21 174	721 801	5 400	19
66 912	105 689	67 947	83 718	27 499	22 208	719 606	5 078	20
Württemberg								
109 119	93 784	36 117	26 439	13 259	36 064	1 578 757	6 082	21
146 285	166 578	83 424	68 766	24 378	45 247	1 525 884	6 009	22
151 239	189 177	105 458	96 740	34 217	55 759	1 498 040	6 290	23
151 784	190 274	109 252	105 229	37 370	56 897	1 493 413	6 134	24
ern								
279 538	278 370	110 024	97 412	36 148	76 303	3 603 649	5 797	25
353 586	402 969	168 068	142 325	45 405	93 291	3 492 936	2 658	26
364 881	437 985	202 038	177 342	53 492	99 390	3 429 781	2 467	27
363 913	447 383	208 908	185 267	55 531	99 818	3 423 935	2 461	28
land								
7 460	13 381	7 695	6 142	1 979	3 522	84 812	331	29
5 762	12 267	9 233	12 244	3 514	4 151	76 083	180	30
5 029	8 025	8 069	12 507	6 838	4 602	66 963	85	31
4 707	7 852	8 320	13 158	7 422	4 732	67 043	51	32
staaten <sup>2)</sup>								
2 962	6 247	4 083	3 663	1 364	1 681	32 551	765	33
2 078	4 056	4 331	5 159	1 444	2 458	28 765	557	34
1 402	3 874	3 581	5 665	1 348	2 457	26 984	475	35
1 643	3 607	3 419	5 751	1 712	2 295	26 697	487	36
gebiet								
1 109 231	1 402 266	773 834	848 715	305 785	532 686	12 621 823	29 228	37
1 183 177	1 726 833	1 076 111	1 235 921	438 633	691 261	12 203 630	21 768	38
1 112 322	1 721 231	1 159 500	1 454 802	553 984	797 249	11 952 323	.	39
1 098 892	1 717 524	1 175 385	1 507 933	581 263	815 760	11 932 473	.	40

## 15 Landwirtschaftliche Be

## 15.2 Betriebe

## 15.2.1 Be

Lfd. Nr.	Jahr	Waldfläche von ...					
		1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 - 100
Schleswig-							
1	1971	3 102	3 068	922	374	190	73
2	1979	2 708	2 832	886	333	187	69
3	1984	2 842	2 937	886	328	189	72
4	1985	2 824	2 921	900	327	188	72
Nieder							
5	1971	10 235	11 822	6 776	4 632	3 378	1 142
6	1979	9 612	11 218	6 329	4 348	3 060	1 066
7	1984	8 621	10 610	6 184	4 348	3 001	1 052
8	1985	8 601	10 548	6 146	4 353	2 977	1 054
Nordrhein-							
9	1971	15 615	15 078	6 790	3 646	2 112	668
10	1979	12 148	12 692	6 091	3 336	1 884	573
11	1984	11 526	12 167	5 909	3 277	1 853	578
12	1985	11 414	12 056	5 875	3 249	1 852	582
Hes							
13	1971	5 000	4 381	1 842	858	626	445
14	1979	3 865	3 789	1 626	742	503	320
15	1984	3 768	3 663	1 573	640	331	154
16	1985	3 758	3 675	1 600	639	329	154
Rheinland-							
17	1971	9 358	5 873	1 468	638	497	528
18	1979	7 529	5 330	1 416	589	450	441
19	1984	6 818	5 008	1 384	584	465	433
20	1985	6 618	4 899	1 404	590	464	437
Baden-							
21	1971	21 773	18 518	6 323	3 176	2 108	896
22	1979	19 209	17 688	6 360	3 018	1 818	510
23	1984	18 810	17 489	6 394	3 010	1 833	517
24	1985	18 583	17 438	6 393	3 013	1 838	519
Bay							
25	1971	59 601	74 073	36 162	16 565	5 603	1 186
26	1979	58 495	73 149	35 906	16 282	5 422	1 119
27	1984	57 562	72 519	35 936	16 273	5 456	1 113
28	1985	57 428	72 514	35 901	16 286	5 453	1 116
Saar							
29	1971	780	431	98	49	77	90
30	1979	458	325	68	27	27	19
31	1984	432	285	69	30	26	21
32	1985	412	280	67	32	26	.
Stadt							
33	1971	95	89	37	26	11	4
34	1979	59	83	43	21	12	4
35	1984	41	63	44	19	12	3
36	1985	45	62	38	16	10	.
Bundes							
37	1971	125 559	133 333	60 418	29 964	14 602	5 032
38	1979	114 083	127 106	58 725	28 696	13 363	4 121
39	1984	110 420	124 741	58 379	28 509	13 166	3 943
40	1985	109 683	124 393	58 324	28 505	13 137	3 956

\*) Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe in der Abgrenzung nach der HPR.

1) Hamburg, Bremen und Berlin (West).

triebe und Forstbetriebe  
mit Waldfläche<sup>\*)</sup>

triebe

bis unter ... ha					insgesamt	Unter 1 ha	Lfd. Nr.
100 - 200	200 - 500	500 - 1 000	1 000 und mehr				
Holstein							
51	46	21	18	7 865	3 299	1	
51	36	23	20	7 145	2 866	2	
46	41	24	19	7 384	.	3	
47	40	27	17	7 363	.	4	
sachsen							
464	234	45	135	38 863	12 498	5	
456	224	48	125	36 486	10 539	6	
456	237	47	117	34 673	10 127	7	
457	236	47	117	34 536	9 969	8	
Westfalen							
378	306	106	115	44 814	18 582	9	
308	245	92	105	37 474	14 222	10	
305	251	101	106	36 073	13 031	11	
300	256	100	106	35 790	12 715	12	
sen							
485	420	130	152	14 339	10 490	13	
380	316	97	143	11 781	7 539	14	
162	174	118	201	10 784	6 870	15	
160	174	123	204	10 816	6 668	16	
Pfalz							
620	481	159	102	19 724	21 649	17	
600	457	167	114	17 093	15 498	18	
583	466	165	112	16 018	12 903	19	
582	469	166	111	15 740	12 306	20	
Württemberg							
727	656	221	228	54 626	47 326	21	
305	384	227	293	49 812	38 265	22	
290	382	223	295	49 243	33 884	23	
291	382	221	295	48 973	33 039	24	
ern							
645	436	157	322	194 750	61 056	25	
540	437	163	242	191 755	50 531	26	
533	430	171	236	190 229	45 932	27	
534	427	171	236	190 066	45 217	28	
land							
.	.	5	17	1 664	1 520	29	
20	.	.	21	999	966	30	
20	21	.	.	938	750	31	
20	.	.	20	910	692	32	
staaten <sup>1)</sup>							
.	.	-	5	274	42	33	
3	.	.	5	232	31	34	
5	-	.	.	191	32	35	
5	.	.	3	183	29	36	
gebiet							
3 454	2 619	844	1 094	376 919	176 462	37	
2 663	2 122	830	1 068	352 777	140 457	38	
2 400	2 002	864	1 109	345 533	.	39	
2 396	2 005	869	1 109	344 377	.	40	

## 15 Landwirtschaftliche Be

## 15.2 Betriebe

## 15.2.2 Wald

in

Lfd. Nr.	Jahr	Waldfläche von ...					
		1 - 2	2 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 - 100
Schleswig-							
1	1971	4 183	9 189	6 187	5 131	5 750	5 175
2	1979	3 662	8 562	5 990	4 575	5 522	4 823
3	1984	3 859	8 929	6 023	4 492	5 638	5 153
4	1985	3 843	8 885	6 083	4 475	5 595	5 173
Nieder							
5	1971	13 771	36 889	47 293	64 160	102 403	78 889
6	1979	12 914	35 030	44 125	60 490	93 329	73 982
7	1984	11 610	33 314	43 173	60 687	91 668	73 400
8	1985	11 584	33 104	42 925	60 795	91 168	73 513
Nordrhein-							
9	1971	21 107	45 935	46 500	49 604	64 057	46 300
10	1979	16 442	39 094	41 687	45 552	56 795	39 932
11	1984	15 668	37 557	40 574	44 731	55 635	40 146
12	1985	15 531	37 263	40 266	44 298	55 552	40 583
Hes							
13	1971	6 903	13 514	12 556	11 782	20 045	32 183
14	1979	5 299	11 626	11 006	9 982	15 917	22 994
15	1984	5 177	11 282	10 629	8 475	10 182	10 845
16	1985	5 163	11 284	10 790	8 446	10 058	10 940
Rheinland-							
17	1971	12 522	17 234	9 768	8 695	16 198	38 659
18	1979	10 043	15 593	9 400	8 054	14 596	32 404
19	1984	9 135	14 795	9 204	8 021	15 107	31 970
20	1985	8 863	14 478	9 308	8 039	14 950	32 278
Baden-							
21	1971	30 341	56 842	43 406	43 976	64 837	63 612
22	1979	26 919	54 587	43 662	41 678	55 117	35 744
23	1984	26 443	54 084	43 981	41 418	55 384	36 374
24	1985	26 148	53 941	43 963	41 435	55 529	36 519
Bay							
25	1971	82 806	232 791	248 025	221 492	160 054	81 821
26	1979	81 640	230 399	246 628	218 355	154 423	76 597
27	1984	80 673	228 824	247 354	218 147	155 121	76 514
28	1985	80 523	228 944	247 173	218 234	154 952	76 584
Saar							
29	1971	983	1 221	649	666	2 455	6 601
30	1979	577	910	447	366	814	1 287
31	1984	555	811	449	417	827	1 487
32	1985	525	799	440	439	833	.
Stadt							
33	1971	132	263	266	348	313	246
34	1979	80	246	303	286	371	277
35	1984	58	191	301	266	380	212
36	1985	64	190	265	220	310	.
Bundes							
37	1971	172 747	413 879	414 650	405 855	436 112	353 486
38	1979	157 576	396 047	403 248	389 338	396 884	288 040
39	1984	153 178	389 787	401 688	386 654	389 949	276 101
40	1985	152 244	388 888	401 213	386 381	388 947	277 192

\*) Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe in der Abgrenzung nach der HPR.

1) Hamburg, Bremen und Berlin (West).

triebe und Forstbetriebe

mit Waldfläche<sup>\*)</sup>

fläche

ha

bis unter ... ha

100 - 200	200 - 500	500 - 1 000	1 000 und mehr	Insgesamt	Unter 1 ha	Lfd. Nr.
Holstein						
7 226	14 668	13 487	63 596	134 592	1 606	1
7 136	11 372	15 039	68 299	134 980	1 402	2
6 366	12 467	15 858	68 906	137 691	.	3
6 488	12 211	18 288	66 556	137 597	.	4
sachsen						
63 713	69 785	31 130	414 634	922 667	5 493	5
62 154	65 691	33 712	423 508	904 935	4 716	6
62 553	69 061	31 566	425 934	902 966	4 571	7
62 958	69 200	31 515	426 193	902 955	4 505	8
Westfalen						
51 778	95 480	76 447	268 880	766 088	7 907	9
42 701	77 625	64 838	287 855	712 521	6 204	10
42 501	78 480	70 099	285 235	710 626	5 727	11
41 740	80 265	69 592	286 189	711 279	5 582	12
sen						
70 184	132 145	90 416	425 767	815 494	4 313	13
54 961	101 688	69 403	467 730	770 606	3 208	14
23 598	59 347	83 989	562 282	785 806	2 982	15
23 109	59 757	87 919	573 088	800 554	2 887	16
Pfalz						
88 836	148 781	112 992	248 266	701 953	8 357	17
85 790	141 645	117 699	270 917	706 141	6 047	18
83 363	144 273	117 028	270 314	703 210	5 130	19
83 246	145 354	117 945	270 090	704 551	4 925	20
Württemberg						
103 126	201 337	152 143	475 659	1 235 279	18 598	21
42 684	123 940	164 612	651 716	1 240 659	15 480	22
40 388	123 740	161 857	660 395	1 244 064	13 926	23
40 396	123 984	160 023	660 809	1 242 747	13 611	24
ern						
88 975	135 045	110 015	896 897	2 257 921	28 350	25
74 241	138 700	114 824	919 994	2 255 801	23 841	26
73 773	134 777	121 534	917 780	2 254 497	21 847	27
74 138	133 928	121 225	917 544	2 253 245	21 537	28
land						
.	.	3 232	39 597	77 750	565	29
3 049	.	.	50 354	73 939	365	30
2 954	6 800	.	.	76 054	296	31
3 017	.	.	50 435	74 920	273	32
staaten <sup>1)</sup>						
.	.	-	11 374	13 987	14	33
511	.	.	11 213	14 308	13	34
900	-	.	.	14 962	13	35
736	.	.	11 398	14 218	11	36
gebiet						
485 732	808 738	589 861	2 844 670	6 925 731	75 202	37
373 227	667 923	590 021	3 151 586	6 813 890	61 276	38
336 396	628 945	613 854	3 253 331	6 829 876	.	39
335 828	631 421	617 650	3 262 302	6 842 066	.	40

**15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**

**15.3 Forstbetriebe und Waldfläche <sup>\*)</sup>**

**15.3.1 Betriebe**

<b>Jahr Waldfläche von ... bis unter ... ha</b>	<b>Bundes- gebiet</b>	<b>Schles- wig- Hol- stein</b>	<b>Nieder- sachsen</b>	<b>Nord- rhein- West- falen</b>	<b>Hessen</b>	<b>Rhein- land- Pfalz</b>	<b>Baden- Würt- tem- berg</b>	<b>Bayern</b>	<b>Saar- land</b>	<b>Stadt- staaten 1)</b>
---	---------------------------	--	----------------------------	---	---------------	-----------------------------------	---	---------------	-----------------------	----------------------------------

**Insgesamt**

1971 .....	78 842	1 503	9 508	11 815	3 818	5 805	11 876	33 584	763	170
1979 .....	97 650	1 604	9 963	11 791	3 333	6 611	12 901	50 834	464	149
1984 .....	103 131	1 758	10 464	11 888	2 734	6 246	14 186	55 266	465	124
1985 .....	103 687	1 776	10 490	11 831	2 654	6 135	14 270	55 979	435	117
davon (1985):										
1 - 50 ..	95 636	1 666	9 434	10 892	1 893	4 407	12 806	54 083	349	106
50 - 200 ..	4 359	60	734	548	279	989	569	1 139	35	6
200 - 500 ..	1 801	18	174	208	161	465	381	375	.	.
500 - 1 000 ..	800	17	31	84	120	163	220	151	.	.
1 000 u. mehr ..	1 091	15	117	99	201	111	294	231	.	.

**Staatsforsten**

1971 .....	1 208	25	137	80	173	112	294	360	19	8
1979 .....	898	23	109	59	128	116	187	253	16	7
1984 .....	877	25	94	61	123	117	196	242	14	5
1985 .....	876	25	92	60	124	116	197	242	15	5
davon (1985):										
1 - 50 ..	99	6	-	17	7	4	12	53	-	-
50 - 200 ..	31	.	-	7	7	.	8	5	-	.
200 - 500 ..	56	.	.	4	9	.	20	12	.	.
500 - 1 000 ..	103	.	-	5	10	32	35	13	.	-
1 000 u. mehr ..	587	10	.	27	91	.	122	159	.	.

**Körperschaftsforsten**

1971 .....	16 425	175	1 148	1 038	1 713	2 194	3 194	6 661	298	4
1979 .....	12 139	174	844	777	1 365	2 102	1 704	5 108	62	3
1984 .....	11 038	180	874	746	487	2 089	1 689	4 903	66	4
1985 .....	11 002	179	862	756	475	2 080	1 689	4 891	67	3
davon (1985):										
1 - 50 ..	6 883	153	761	525	122	628	748	3 918	25	3
50 - 200 ..	2 107	13	60	109	76	884	327	624	14	-
200 - 500 ..	1 130	.	.	49	96	414	309	233	11	-
500 - 1 000 ..	524	5	14	34	89	119	171	82	10	-
1 000 u. mehr ..	358	.	.	39	92	35	134	34	7	-

**Privatforsten**

1971 .....	61 209	1 303	8 223	10 697	1 932	3 499	8 388	26 563	446	158
1979 .....	84 613	1 407	9 010	10 955	1 840	4 393	11 010	45 473	386	139
1984 .....	91 216	1 553	9 496	11 081	2 124	4 040	12 301	50 121	385	115
1985 .....	91 809	1 572	9 536	11 015	2 055	3 939	12 384	50 846	353	109
davon (1985):										
1 - 50 ..	88 654	1 507	8 673	10 350	1 764	3 775	12 046	50 112	324	103
50 - 200 ..	2 221	.	674	432	196	.	234	510	21	.
200 - 500 ..	615	13	159	155	56	.	52	130	.	-
500 - 1 000 ..	173	.	17	45	21	12	14	56	.	.
1 000 u. mehr ..	146	.	13	33	18	.	38	38	-	-

\*) Forstbetriebe in der Abgrenzung nach der HPR mit 1 ha Waldfläche und mehr.

1) Hamburg, Bremen und Berlin (West).

# 15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 15.3 Forstbetriebe und Waldfläche\*)

15.3.2 Waldfläche  
1 000 ha

Jahr Waldfläche von ... bis unter ... ha	Bundes- gebiet	Schles- wig- Hol- stein	Nieder- sachsen	Nord- rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Würt- tem- berg	Bayern	Saar- land	Stadt- staaten 1)
---	-------------------	----------------------------------	--------------------	-----------------------------------	--------	--------------------------	---------------------------------	--------	---------------	-------------------------

### Insgesamt

1971 .....	5 168,2	89,7	625,6	532,1	753,9	659,2	1 023,3	1 397,6	73,5	13,4
1979 .....	5 209,8	92,5	632,1	506,9	723,5	671,2	1 044,5	1 455,7	69,7	13,7
1984 .....	5 263,0	92,9	640,7	510,5	735,6	668,9	1 057,3	1 470,2	72,5	14,4
1985 .....	5 283,8	93,1	641,9	512,5	749,6	669,1	1 057,7	1 474,1	72,2	13,7
davon (1985):										
1 - 50 ..	463,0	7,6	73,1	58,5	11,7	25,6	55,8	228,7	1,4	0,6
50 - 200 ..	450,4	6,2	70,2	55,5	30,8	113,2	59,4	110,6	3,9	0,8
200 - 500 ..	569,3	5,3	51,2	65,3	55,3	144,0	123,8	118,2	.	.
500 - 1 000 ..	570,5	12,4	21,3	58,3	85,7	116,2	159,4	106,1	.	.
1 000 u. mehr ..	3 230,5	61,6	426,2	274,9	566,1	270,1	659,3	910,5	.	.

### Staatsforsten

1971 .....	2 142,6	43,6	347,0	118,0	314,6	203,2	292,3	775,1	37,0	11,8
1979 .....	2 211,5	46,8	351,6	108,2	346,6	217,7	320,6	770,0	38,4	11,6
1984 .....	2 207,8	47,6	353,2	109,2	340,3	219,0	320,6	768,1	37,3	12,4
1985 .....	2 216,3	47,6	353,9	109,4	344,4	220,1	321,7	768,0	39,5	11,8
davon (1985):										
1 - 50 ..	1,1	0,1	-	0,2	0,1	0,0	0,1	0,6	-	-
50 - 200 ..	3,7	.	-	0,8	0,9	.	1,0	0,4	-	.
200 - 500 ..	20,1	.	.	1,1	3,4	.	7,1	4,2	.	.
500 - 1 000 ..	77,1	.	-	4,0	7,6	23,4	26,0	9,9	.	-
1 000 u. mehr ..	2 114,4	41,6	.	103,3	332,3	.	287,5	752,9	.	.

### Körperschaftsforsten

1971 .....	1 730,9	18,8	67,2	139,0	271,1	382,5	517,2	307,0	28,0	0,2
1979 .....	1 733,8	21,2	66,9	147,4	258,2	384,3	521,6	309,0	25,2	0,0
1984 .....	1 747,3	21,5	67,8	143,7	274,5	383,2	521,5	305,7	29,3	0,1
1985 .....	1 755,1	21,3	67,7	146,2	285,8	383,4	519,7	304,6	26,4	0,0
davon (1985):										
1 - 50 ..	80,6	1,3	7,7	6,4	1,8	11,0	9,8	42,3	0,2	0,0
50 - 200 ..	230,1	1,2	5,8	11,3	8,9	102,5	36,0	62,6	1,9	-
200 - 500 ..	361,0	.	.	16,2	32,5	127,1	100,9	75,1	3,9	-
500 - 1 000 ..	373,9	3,3	9,9	24,0	64,3	84,2	122,8	57,1	8,3	-
1 000 u. mehr ..	709,6	.	.	88,3	178,3	58,5	250,1	67,5	12,2	-

### Privatforsten

1971 .....	1 294,7	27,3	211,5	275,0	168,1	73,4	213,8	315,6	8,4	1,4
1979 .....	1 264,5	24,5	213,6	251,3	118,7	69,1	202,3	376,7	6,2	2,2
1984 .....	1 308,0	23,8	219,6	257,6	120,8	66,8	215,3	396,3	5,8	2,0
1985 .....	1 312,4	24,1	220,4	256,8	119,4	65,6	216,4	401,6	6,3	1,9
davon (1985):										
1 - 50 ..	381,4	6,2	65,4	51,9	9,8	14,5	45,9	185,9	1,2	0,6
50 - 200 ..	216,7	.	64,4	43,4	20,9	.	22,4	47,6	2,0	.
200 - 500 ..	188,3	3,9	46,8	47,9	19,4	.	15,7	38,9	.	-
500 - 1 000 ..	119,6	.	11,4	30,3	13,8	8,6	10,6	39,2	.	-
1 000 u. mehr ..	406,5	.	32,4	83,3	55,5	.	121,7	90,1	-	-

Fußnoten siehe S. 98.

15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

15.4 Bodennutzung in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985<sup>\*)</sup>

1 000

Flächenkategorie	Schles- wig- Hol- stein	Nieder- sachsen	Nord- rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Würt- tem- berg	Bayern	Saar- land
Betriebe								
Betriebsfläche .....	31,4	114,6	94,1	56,2	61,7	130,7	245,3	3,8
Waldfläche .....	7,9	32,3	36,4	13,7	19,6	66,8	175,9	0,9
Landw. genutzte Fläche .....	30,9	113,5	93,8	56,1	61,5	130,4	244,8	3,8
darunter:								
Ackerland .....	22,0	96,2	80,6	53,1	42,6	109,5	211,6	3,4
Dauergrünland .....	27,7	93,5	77,7	45,2	31,4	108,0	206,8	3,0
Rebland .....	-	-	0,0	1,3	26,1	23,2	4,5	0,0
Obstanlagen .....	0,5	3,3	3,3	1,9	5,0	20,2	11,7	0,2
Baumschulflächen .....	0,7	1,1	1,3	0,3	0,3	0,7	0,5	0,0
Vom Ackerland entfallen auf:								
Getreide .....	17,9	86,2	72,0	51,6	39,4	99,7	198,3	3,1
darunter:								
Weizen .....	9,9	31,9	42,1	44,7	30,0	87,4	165,6	2,1
Roggen .....	8,1	44,3	20,5	19,3	12,7	12,0	35,9	1,5
Sommergerste .....	6,1	37,6	20,1	22,9	25,6	57,9	102,4	2,0
Wintergerste .....	10,5	52,9	54,4	37,7	17,7	42,6	117,7	1,2
Hafer .....	8,1	49,9	36,9	40,1	23,1	61,4	102,2	2,2
Körnermais .....	0,1	5,1	6,5	1,6	0,9	11,8	11,1	0,1
Kartoffeln .....	1,6	31,5	19,5	34,9	23,5	67,4	110,0	1,8
Zuckerrüben .....	2,1	16,8	11,8	5,6	5,6	5,9	21,6	0,1
Futterhackfrüchte .....	4,8	24,1	19,9	23,1	13,7	41,7	79,6	0,9
Gartengewächse einschl. gärtnerischem Samenbau .....	1,6	5,8	6,7	2,3	2,8	9,5	6,7	0,2
Handelsgewächse 1) .....	6,5	4,9	3,1	3,8	3,1	13,6	18,4	0,1
dar.: Raps und Rübsen .....	6,4	4,3	2,8	3,7	2,3	11,7	14,3	0,1
Futterpflanzen .....	11,5	41,3	34,7	22,3	11,6	58,2	140,0	1,1
dar.: Grün- und Silomais ...	8,7	38,4	31,0	16,9	6,9	37,9	125,2	0,8
Fläche ha								
Betriebsfläche .....	1 215,6	3 157,8	1 876,8	840,0	776,2	1 746,4	4 340,1	69,9
Waldfläche .....	44,1	270,3	204,5	44,0	36,7	200,5	796,4	2,4
Landw. genutzte Fläche .....	1 090,0	2 706,0	1 608,5	776,5	718,0	1 492,0	3 400,6	65,4
darunter:								
Ackerland .....	602,2	1 630,8	1 089,6	511,3	422,2	833,1	2 075,3	38,7
Dauergrünland .....	478,8	1 053,3	504,9	258,1	220,6	614,3	1 301,8	26,0
Rebland .....	-	-	0,0	3,3	66,5	22,3	4,8	0,1
Obstanlagen .....	1,1	11,1	3,9	1,5	6,1	16,0	5,5	0,2
Baumschulflächen .....	4,3	3,7	4,4	0,9	1,1	2,3	2,2	0,3
Vom Ackerland entfallen auf:								
Getreide .....	374,1	1 117,9	768,4	387,7	328,7	566,8	1 288,9	30,9
darunter:								
Weizen .....	146,6	280,1	234,4	141,3	105,2	216,9	486,2	6,1
Roggen .....	50,0	177,6	53,2	31,4	28,6	16,2	59,7	6,1
Sommergerste .....	32,1	173,9	49,4	37,6	88,4	114,8	252,6	7,2
Wintergerste .....	111,6	281,0	276,5	103,6	47,9	84,6	276,9	3,5
Hafer .....	32,0	135,9	85,3	63,1	44,2	84,7	129,5	6,3
Körnermais .....	0,7	41,5	57,4	4,9	2,9	28,9	44,2	0,3
Kartoffeln .....	4,5	78,1	18,1	9,7	12,2	15,0	79,4	0,4
Zuckerrüben .....	17,4	152,2	81,5	21,7	22,8	23,4	83,7	0,0
Futterhackfrüchte .....	7,5	14,3	14,1	11,1	7,7	14,6	36,6	0,4
Gartengewächse einschl. gärtnerischem Samenbau .....	6,8	11,7	13,6	5,2	4,4	7,7	8,4	0,4
Handelsgewächse 1) .....	93,2	38,0	20,4	18,7	11,0	38,1	76,4	0,9
dar.: Raps und Rübsen .....	91,8	34,0	19,1	18,6	9,8	33,9	56,6	0,9
Futterpflanzen .....	95,6	208,8	168,9	55,9	31,8	157,9	492,6	5,1
dar.: Grün- und Silomais ...	53,9	191,6	150,8	42,7	18,0	100,0	367,6	3,6

\*) Ergebnis der Agrarberichterstattung (Repräsentativergebnis) landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR mit 1 ha LF und mehr; unterhalb 1 ha LF (einschließl. Betriebe ohne LF) nur landwirtschaftliche Betriebe, deren Erzeugnisse-

einheiten mindestens dem durchschnittlichen Wert einer jährlichen landw. Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen.

1) Raps und Rübsen, Hopfen, Tabak, Rüben und Gräser zur Samengewinnung, alle anderen Handelsgewächse.



# 15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 15.5 Besitz- und Eigentumsverhältnisse an der landwirtschaftlich genutzten Fläche 1985

### 15.5.1 Landw. Betriebe \*) mit eigener landwirtschaftlich genutzter Fläche überhaupt

1 000

Gegenstand der Nachweisung	Landw. genutzte Fläche 1) von ... bis unter ... ha	Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland
----------------------------	--	--------------------	---------------	---------------------	--------	-----------------	-------------------	--------	----------

Landw. Betriebe mit eigenen 2) landwirtschaftlich genutzter Fläche überhaupt

Betriebe	Insgesamt	27,7	99,7	85,4	54,4	58,1	125,3	239,6	3,6
	dar.: 1 - 5	4,6	24,6	25,6	18,7	19,7	45,0	58,7	1,3
	5 - 20	4,9	27,5	29,1	21,0	19,1	47,6	121,2	1,0
	20 - 50	10,7	31,4	23,4	11,5	9,4	20,6	51,4	0,7
	50 u. mehr	6,8	12,6	4,0	1,6	1,8	2,4	4,2	0,3
Eigene LF <sup>2)</sup> ha	Insgesamt	760,0	1 806,0	1 062,9	502,5	402,5	974,6	2 705,8	36,0
	dar.: 1 - 5	23,4	97,0	69,1	58,0	51,6	127,2	215,8	3,2
	5 - 20	58,6	271,7	262,1	179,5	140,6	393,8	1 168,4	7,4
	20 - 50	283,1	750,9	576,8	200,8	147,3	359,6	1 102,7	13,5
	50 u. mehr	391,2	672,9	214,3	61,6	54,5	82,3	207,8	11,4

darunter Betriebe mit verpachteter eigener landwirtschaftlich genutzter Fläche

Betriebe	Zusammen	4,3	18,7	7,3	9,3	9,6	22,0	37,2	0,3
	dar.: 1 - 5	1,1	6,2	2,8	5,4	3,9	11,4	18,2	0,1
	5 - 20	1,0	4,1	1,8	2,6	2,9	5,9	11,6	0,1
	20 - 50	0,9	4,0	1,6	0,9	0,9	1,6	4,8	0,0
	50 u. mehr	1,0	3,2	0,6	0,2	0,2	0,3	0,9	0,0
Verpachtete eigene LF ha	Zusammen	45,8	130,8	33,6	26,7	24,9	53,0	130,0	1,3
	dar.: 1 - 5	14,4	46,1	12,3	14,8	10,0	28,2	67,7	0,4
	5 - 20	12,7	27,5	7,8	6,9	7,6	12,4	33,8	0,4
	20 - 50	5,9	25,3	6,4	2,1	2,2	2,7	11,9	0,2
	50 u. mehr	9,5	20,4	4,9	1,1	1,3	3,4	7,7	0,1

### 15.5.2 Landw. Betriebe \*) mit selbstbewirtschafteter landwirtschaftlich genutzter Fläche

1 000

Gegenstand der Nachweisung	Landw. genutzte Fläche 1) von ... bis unter ... ha	Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland
----------------------------	--	--------------------	---------------	---------------------	--------	-----------------	-------------------	--------	----------

Betriebe mit selbstbewirtschafteter landwirtschaftlich genutzter Fläche insgesamt

Betriebe	Insgesamt	31,4	114,6	94,1	56,2	61,7	130,7	245,3	3,8
	dar.: 1 - 5	5,7	28,4	27,3	19,2	20,8	46,9	60,2	1,4
	5 - 20	5,6	31,3	31,9	21,7	20,3	49,5	123,8	1,1
	20 - 50	11,4	36,0	26,4	11,8	10,0	21,2	52,3	0,8
	50 u. mehr	7,4	14,1	4,8	1,7	1,9	2,6	4,4	0,3
LF ha	Insgesamt	1 090,0	2 706,0	1 608,5	776,5	717,9	1 492,0	3 400,6	65,4
	dar.: 1 - 5	13,5	68,9	68,4	50,5	51,7	118,6	166,0	3,7
	5 - 20	65,8	368,1	369,9	238,1	220,8	542,6	1 402,5	11,5
	20 - 50	392,8	1 179,0	813,4	352,5	307,1	622,2	1 490,1	25,0
	50 u. mehr	617,4	1 088,0	355,1	134,5	133,3	202,6	339,8	25,1

darunter: Betriebe mit selbstbewirtschafteter eigener landwirtschaftlich genutzter Fläche

Betriebe	Zusammen	27,6	99,2	85,2	54,3	58,0	125,2	239,3	3,6
	dar.: 1 - 5	4,6	24,4	25,6	18,6	19,6	45,0	58,6	1,3
	5 - 20	4,8	27,5	29,1	21,0	19,1	47,5	121,2	1,0
	20 - 50	10,7	31,4	23,4	11,5	9,4	20,6	51,4	0,7
	50 u. mehr	6,8	12,6	4,0	1,6	1,8	2,4	4,2	0,3
Eigene LF ha	Zusammen	713,5	1 672,9	1 028,6	474,1	375,2	918,9	2 572,5	34,3
	dar.: 1 - 5	9,0	50,2	56,6	42,0	40,2	97,0	146,6	2,7
	5 - 20	45,9	243,7	254,1	172,4	132,6	381,1	1 134,0	6,9
	20 - 50	277,0	725,4	507,1	198,5	144,9	356,8	1 089,9	13,3
	50 u. mehr	381,3	652,0	209,3	60,4	53,0	78,8	199,8	11,3

\*) Siehe Fußnote \* S.100.

1) Selbstbewirtschaftete LF.

2) Selbstbewirtschaftete(r) und/oder nicht selbstbewirtschaftete(r) LF.

# 15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 15.5 Besitz- und Eigentumsverhältnisse an der landwirtschaftlich genutzten Fläche 1985

### 15.5.3 Landw. Betriebe\*) mit selbstbewirtschafteter gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche

1 000

Gegenstand der Nachweisung	Landw. genutzte Fläche 1) von ... bis unter ... ha	Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland
Betriebe mit selbstbewirtschafteter gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche insgesamt									
Betriebe	Zusammen	20,7	72,8	50,8	35,4	36,9	74,4	137,3	2,2
	dar.: 1 - 5	2,0	10,1	7,3	6,9	8,5	16,4	15,4	0,5
	5 - 20	3,2	20,4	19,7	15,5	15,6	34,7	77,7	0,7
	20 - 50	9,0	29,6	19,8	11,0	9,5	18,7	40,1	0,7
	50 u. mehr	6,3	11,8	3,4	1,6	1,8	2,4	3,5	0,3
Gepachtete LF ha	Zusammen	373,9	1 030,1	576,0	297,7	338,4	561,8	821,9	30,4
	dar.: 1 - 5	4,4	18,5	11,6	7,8	11,1	19,4	18,3	0,8
	5 - 20	19,5	123,4	114,2	64,0	86,7	157,1	265,8	4,6
	20 - 50	115,5	453,0	305,1	152,5	161,0	261,7	398,6	11,5
	50 u. mehr	234,5	435,0	144,8	73,3	79,2	122,9	139,0	13,4
und zwar gepachtet von:									
Familienangehörigen									
Betriebe	Zusammen	3,5	13,3	11,8	6,1	15,2	18,8	12,5	0,9
	dar.: 1 - 5	0,3	1,6	1,4	1,6	3,8	5,5	2,1	0,2
	5 - 20	0,5	3,5	4,1	2,6	6,6	8,2	6,3	0,3
	20 - 50	1,4	5,7	5,0	1,5	3,6	3,8	3,5	0,2
	50 u. mehr	1,4	2,3	1,2	0,3	0,5	0,5	0,4	0,1
Gepachtete LF ha	Zusammen	66,7	225,5	138,9	33,9	78,9	72,7	69,9	6,9
	dar.: 1 - 5	0,6	3,4	2,6	1,9	4,9	6,4	3,5	0,3
	5 - 20	3,1	28,4	25,7	11,0	28,6	31,1	27,9	1,8
	20 - 50	21,6	111,8	74,1	14,3	35,6	27,1	29,9	2,8
	50 u. mehr	41,4	81,7	36,4	6,6	9,6	7,9	8,5	2,1
sonstigen Personen									
Betriebe	Zusammen	19,3	66,4	46,0	32,2	30,7	66,9	131,2	1,8
	dar.: 1 - 5	1,8	8,8	6,4	5,6	5,9	12,6	13,7	0,3
	5 - 20	2,9	18,3	17,9	14,1	13,4	32,3	74,7	0,5
	20 - 50	8,5	27,6	18,3	10,5	8,8	18,1	39,0	0,6
	50 u. mehr	5,9	11,1	3,0	1,6	1,7	2,4	3,3	0,3
Gepachtete LF ha	Zusammen	307,3	804,7	437,0	263,8	259,5	489,0	752,0	23,5
	dar.: 1 - 5	3,8	15,0	9,0	5,9	6,2	13,0	14,7	0,5
	5 - 20	16,4	95,0	88,5	52,9	58,2	125,9	237,9	2,8
	20 - 50	93,9	341,1	231,0	138,2	125,3	234,6	368,7	8,8
	50 u. mehr	193,1	353,2	108,3	66,7	69,6	115,0	130,5	11,4

\*) Siehe Fußnote \* S. 100.

1) Selbstbewirtschaftete LF.

## 15.6 Jahrespachtentgelt der landwirtschaftlichen Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche\*)

Jahr	Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland
in DM je ha Pachtfläche <sup>1)</sup>								
1975 .....	290	252	285	183	250	206	236	109
1977 .....	340	272	324	192	261	211	267	115
1979 .....	374	318	351	206	270	226	302	140
1981 .....	428	361	394	213	291	254	344	162
1983 .....	451	406	424	230	319	279	371	155
1985 .....	472	428	458	237	343	299	399	228

\*) Siehe Fußnote \* S. 100.

1) Ohne Pachtungen von Familienangehörigen.

# 15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe

## 15.7 Landwirtschaftliche Betriebe mit gepachteter landwirtschaftlich genutzter Fläche nach der Höhe der Jahrespacht 1985\*)

1 000

Land	Ins- gesamt <sup>1)</sup>	Davon Betriebe mit einem durchschnittlichen Jahrespachtentgelt von ... bis unter ... DM/ha Pachtfläche						
		unter 200	200 - 400	400 - 500	500 - 600	600 - 700	700 - 800	800 und mehr

### Betriebe mit gepachteter LF insgesamt

Schleswig-Holstein ..	18,6	1,2	7,3	3,8	2,5	1,5	0,9	1,3
Niedersachsen .....	65,2	6,3	28,9	12,9	7,6	4,4	2,2	2,9
Nordrhein-Westfalen ..	45,5	5,3	15,2	9,2	5,1	4,5	2,4	3,7
Hessen .....	32,2	16,9	11,8	1,7	0,7	0,2	0,1	0,7
Rheinland-Pfalz .....	30,1	10,9	7,3	2,6	1,8	1,1	0,5	5,9
Baden-Württemberg ...	66,0	20,9	27,4	6,6	4,5	2,2	1,0	3,4
Bayern .....	127,0	29,1	50,9	16,0	11,6	7,3	4,4	7,6
Saarland .....	1,7	1,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

### Pachtfläche insgesamt ha

Schleswig-Holstein ..	293,6	19,5	101,3	58,3	45,7	26,6	16,0	26,1
Niedersachsen .....	781,4	60,6	343,5	154,6	100,1	56,5	28,3	37,8
Nordrhein-Westfalen ..	432,4	42,7	142,1	84,2	57,2	47,4	27,2	31,4
Hessen ..	263,8	122,6	109,9	19,2	7,0	2,9	0,7	1,5
Rheinland-Pfalz .....	256,0	113,2	74,8	25,9	15,7	8,8	3,8	13,9
Baden-Württemberg ...	483,4	159,4	215,3	50,6	30,0	13,8	5,4	8,9
Bayern .....	726,3	148,5	278,1	96,1	73,6	47,1	32,7	50,2
Saarland .....	23,1	16,2	6,1	0,6	0,1	0,0	0,0	0,1

### darunter Betriebe mit seit 1. Mai 1983 gepachteten Einzelgrundstücken<sup>2)</sup>

#### Betriebe

Schleswig-Holstein ..	4,8	0,2	1,6	1,2	0,7	0,4	0,3	0,3
Niedersachsen ... ..	19,9	1,6	8,2	4,0	2,6	1,7	0,7	1,1
Nordrhein-Westfalen ..	8,4	0,9	2,3	1,6	1,1	0,9	0,6	1,0
Hessen .....	9,1	4,3	3,4	0,8	0,3	0,1	0,0	0,2
Rheinland-Pfalz .....	10,0	3,4	2,4	0,9	0,7	0,4	0,1	2,1
Baden-Württemberg ...	26,1	6,9	11,0	2,8	2,1	1,3	0,4	1,6
Bayern .....	39,6	8,2	14,5	5,3	3,9	2,8	1,8	3,0
Saarland .....	0,5	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	-	0,0

#### Fläche gepachteter Einzelgrundstücke ha

Schleswig-Holstein ..	49,3	4,0	13,7	11,4	7,9	5,1	2,9	4,3
Niedersachsen .....	166,4	10,4	66,3	33,5	22,4	14,0	6,4	13,3
Nordrhein-Westfalen ..	56,2	4,3	15,1	9,8	8,1	7,2	3,8	7,7
Hessen ..	55,0	24,5	21,8	5,7	1,5	0,7	0,2	0,6
Rheinland-Pfalz .....	58,1	23,7	17,6	6,4	4,0	2,3	0,6	3,6
Baden-Württemberg ...	121,7	34,1	54,3	14,4	8,3	5,5	1,9	3,2
Bayern .....	168,3	30,5	60,7	22,5	18,5	12,5	8,5	15,1
Saarland .....	5,1	3,5	1,4	0,1	0,1	0,0	-	0,0

\*) Siehe Fußnote \* S.100.

1) Nur Betriebe, die Angaben über die Höhe der Jahrespacht gemacht haben, ohne Pachtungen von Familienangehörigen.

2) Einschl. der Betriebe mit vor dem 1. Mai 1983 gepachteten Einzelgrundstücken, für die der Pachtpreis seit 1. Mai 1983 geändert wurde.

**15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**  
**15.8 Ausgewählte Ergebnisse für Betriebe in benachteiligten**  
**und nichtbenachteiligten Gebieten 1983\*)**

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Gebietskategorie 1)	Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland
Landw. Betriebe und Forstbetriebe insgesamt .....	Anzahl	I B N	35 071 8 870 26 201	133 406 41 954 91 452	110 854 23 459 87 395	63 370 16 829 46 541	73 809 26 037 47 772	153 804 51 165 102 639	308 994 164 225 144 769	4 954 2 763 2 191
Betriebe des Betriebsbereichs Landwirtschaft .....	Anzahl	I B N	31 516 8 095 23 421	117 724 38 887 78 837	87 390 14 091 73 299	58 072 15 161 42 911	64 490 21 099 43 391	127 239 36 375 90 864	236 449 116 198 120 251	4 154 2 273 1 881
davon: Marktfruchtbetriebe	Anzahl	I B N	6 183 450 5 733	29 747 4 183 25 564	23 188 2 398 20 790	21 404 4 019 17 385	13 512 5 406 8 106	31 891 6 988 24 903	55 969 24 889 31 080	1 494 809 685
Futterbaubetriebe ...	Anzahl	I B N	21 113 6 814 14 299	57 647 26 564 31 083	40 198 9 650 30 548	27 355 9 549 17 806	19 182 13 006 6 176	56 999 24 394 32 605	149 928 78 884 71 044	2 114 1 180 934
Veredlungsbetriebe ..	Anzahl	I B N	3 057 699 2 358	18 027 5 589 12 438	13 168 1 112 12 056	1 797 309 1 488	1 511 601 910	4 599 1 041 3 558	6 445 2 168 4 277	142 76 66
Dauerkulturbetriebe .	Anzahl	I B N	219 10 209	1 920 176 1 744	887 53 834	1 916 80 1 836	27 631 955 26 676	22 419 1 209 21 210	7 127 1 226 5 901	223 106 117
landw. Gemischtbetriebe .....	Anzahl	I B N	944 122 822	10 383 2 375 8 008	9 949 878 9 071	5 600 1 204 4 396	2 654 1 131 1 523	11 331 2 743 8 588	16 980 9 031 7 949	181 102 79
Betriebe des Betriebsbereichs Gartenbau .....	Anzahl	I B N	1 255 82 1 173	2 713 676 2 037	5 387 223 5 164	1 386 68 1 318	1 191 142 1 049	3 141 391 2 750	2 766 883 1 883	178 47 131
Landw. Betriebe zusammen ...	Anzahl	I B N	33 405 8 328 25 077	123 001 40 155 82 846	98 993 17 420 81 573	60 685 15 889 44 796	67 525 22 297 45 228	139 964 43 592 96 372	254 741 128 623 126 118	4 473 2 425 2 048
Landw. genutzte Fläche zusammen ....	ha	I B N	1 090 566 247 984 842 582	2 737 540 774 026 1 963 514	1 629 931 224 009 1 405 922	773 568 169 808 603 760	729 986 297 674 432 313	1 509 434 488 279 1 021 155	3 439 172 1 576 824 1 862 348	67 156 36 273 30 882
Standardbetriebseinkommen je Betrieb ..	DM	I B N	50 282 42 787 52 771	32 994 27 590 35 612	28 899 15 578 31 744	16 401 10 309 18 562	21 665 12 847 26 013	14 967 11 400 16 580	18 743 13 581 24 008	15 194 14 034 16 568
Landw. Betriebe ohne außerbetriebliches Einkommen 2).	Anzahl	I B N	19 484 5 002 14 482	54 700 19 068 35 632	44 526 5 215 39 311	17 373 3 237 14 136	24 789 6 216 18 573	36 009 8 677 27 332	98 232 41 591 56 641	1 241 555 686
Landw. Betriebe, in denen das betriebl. Einkommen größer ist als das außerbetriebliche 3).....	Anzahl	I B N	3 098 569 2 529	12 820 2 961 9 859	10 500 1 238 9 262	4 932 951 3 981	6 369 1 340 5 029	14 412 3 808 10 604	30 177 12 684 17 493	232 98 134
Landw. Betriebe, in denen das betriebl. Einkommen kleiner ist als das außerbetriebliche 3) .....	Anzahl	I B N	10 655 2 729 7 926	54 818 18 025 36 793	43 509 10 892 32 617	38 219 11 684 26 535	36 126 14 686 21 440	88 328 30 737 57 591	125 084 73 784 51 300	2 973 1 757 1 216

\*) In der Abgrenzung nach der Hauptproduktionsrichtung (HPR). Ergebnisse der Agrarberichterstattung (AB), Totalergebnis. In den Nachweis sind einbezogen:  
1. Landwirtschaftliche Betriebe (HPR) mit 1 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) und mehr sowie unter 1 ha LF (einschließlich der Betriebe ohne LF) landwirtschaftliche Betriebe, deren natürliche Erzeugungseinheiten mindestens dem durch-

schnittlichen Wert einer jährlichen landwirtschaftlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen;  
2. Forstbetriebe mit 1 ha Waldfläche (WF) und mehr.  
1) I = Insgesamt, B = in benachteiligten Gebieten, N = in nichtbenachteiligten Gebieten.  
2) Des Betriebsinhabers und seines Ehegatten.  
3) Des Betriebsinhabers und/oder seines Ehegatten.

**15 Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**  
**15.8 Ausgewählte Ergebnisse für Betriebe in benachteiligten**  
**und nichtbenachteiligten Gebieten 1983\*)**

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Gebietskategorie 1)	Schleswig-Holstein	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland
Landw. Betriebe mit Dauergrünland zusammen ....	Anzahl	I	28 977	101 497	82 094	49 256	35 829	116 168	216 100	3 652
		B	7 601	35 982	16 069	14 556	19 362	41 224	114 411	2 071
		N	21 376	65 515	66 025	34 700	16 467	74 944	101 689	1 581
Landw. genutzte Fläche .....	ha	I	998 162 2	450 362 1	446 245	696 439	532 114 1	403 812 3	074 844	62 479
		B	239 471	742 290	216 421	165 693	284 297	480 004 1	495 816	34 213
		N	758 691 1	708 072 1	229 824	530 746	247 817	923 807 1	579 029	28 266
Dauergrünlandfläche .	ha	I	475 400 1	091 651	527 344	259 475	227 987	627 487 1	327 885	27 649
		B	167 039	465 016	132 189	92 709	149 241	277 217	721 032	15 878
		N	308 361	626 635	395 155	166 766	78 746	350 270	606 853	11 771
Milchkühe <sup>2)</sup> .....	Tiere	I	532 797 1	121 087	630 744	285 490	223 475	677 283 1	968 498	25 460
		B	181 416	471 315	112 421	79 445	141 283	225 774	892 783	13 667
		N	351 381	649 772	518 323	206 045	82 192	451 509 1	075 715	11 793
Landw. Betriebe mit Dauergrünland von 50 % und mehr der landw. genutzten Fläche	Anzahl	I	18 544	52 918	35 051	17 034	15 038	53 969	89 745	1 613
		B	6 503	27 823	11 999	9 227	10 639	28 469	49 531	1 021
		N	12 041	25 095	23 052	7 807	4 399	25 500	40 214	592
Landw. genutzte Fläche .....	ha	I	474 219 1	012 674	418 689	190 914	200 725	570 588 1	055 608	22 540
		B	192 988	532 952	144 852	106 168	146 690	295 528	568 051	14 360
		N	281 231	479 721	273 837	84 746	54 035	275 060	487 557	8 180
Dauergrünlandfläche .	ha	I	364 903	753 011	302 169	124 837	140 958	419 528	829 070	14 391
		B	153 043	401 696	111 295	71 797	105 020	221 816	457 718	9 267
		N	211 860	351 315	190 874	53 041	35 938	197 712	371 352	5 124
Milchkühe <sup>2)</sup> .....	Tiere	I	375 182	743 392	295 045	101 089	119 913	372 466	957 635	10 804
		B	158 300	407 067	87 723	57 606	91 798	154 292	416 511	6 535
		N	216 882	336 325	207 322	43 483	28 115	218 174	541 124	4 269
Landw. Betriebe mit Viehhaltung zusammen 3) .....	Anzahl	I	29 119	106 726	80 235	52 472	37 833	110 012	224 199	3 184
		B	7 601	35 821	13 976	14 301	18 419	37 449	113 703	1 750
		N	21 518	70 905	66 259	38 171	19 414	72 563	110 496	1 434
Landw. Betriebe mit Rindvieh .....	Anzahl	I	21 891	74 842	57 908	38 281	25 014	75 703	179 023	2 342
		B	6 470	28 033	11 392	11 319	14 969	29 684	92 747	1 283
		N	15 421	46 809	46 516	26 962	10 045	46 019	86 276	1 059
	Tiere	I	1 562 412 3	155 509 1	937 021	844 129	629 356 1	822 218 4	952 473	69 270
		B	544 955 1	195 135	299 814	215 559	373 994	598 540 2	087 846	38 309
		N	1 017 457 1	960 374 1	637 207	628 570	255 362 1	223 678 2	864 627	30 961
Landw. Betriebe mit Milchkühen 2) .....	Anzahl	I	16 872	57 976	41 035	29 452	19 818	65 552	161 675	1 800
		B	5 412	24 289	8 731	9 084	12 152	26 469	85 950	969
		N	11 460	33 687	32 304	20 368	7 666	39 083	75 725	831
	Tiere	I	540 651 1	123 045	634 541	287 191	226 829	682 011 1	987 936	25 795
		B	186 921	471 789	112 877	79 641	142 032	226 540	897 260	13 890
		N	353 730	651 256	521 664	207 550	84 797	455 471 1	090 676	11 905

\*) Siehe Fußnote \* S. 104.

1) I = Insgesamt, B = in benachteiligten Gebieten,  
N = in nichtbenachteiligten Gebieten.

2) Ohne Ammen- und Mutterkühe.

3) Pferde, Rindvieh, Schafe, Schweine, Geflügel.

# 16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

## 16.1 Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben \*)

1 000

Jahr	Familienarbeitskräfte						Familienfremde Arbeitskräfte	
	im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebs- inhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt					
	ins- gesamt	voll- beschäf- tigt	zu- sammen	männ- lich	voll- beschäf- tigt	und ander- weitig erwerbs- tätig	ständige	nicht- ständige
Schleswig-Holstein								
1979 .....	80,9	56,2	69,0	43,0	28,2	11,3	10,1	5,1
1981 .....	78,1	51,6	67,0	42,0	26,9	11,0	10,7	4,6
1984 .....	73,0	48,6	62,4	39,7	26,4	9,2	9,3	3,6
1985 .....	70,7	47,7	60,9	38,8	26,1	9,7	10,6	4,0
Niedersachsen								
1979 .....	328,3	193,2	273,7	164,6	86,6	64,3	21,0	17,3
1981 .....	306,8	179,7	258,8	154,5	82,9	57,8	22,4	17,9
1984 .....	292,2	167,1	244,4	149,9	79,0	52,2	20,4	13,3
1985 .....	287,8	163,1	239,0	148,2	76,8	53,7	21,4	15,2
Nordrhein-Westfalen								
1979 .....	262,3	152,3	213,2	132,6	66,2	52,6	15,9	12,8
1981 .....	257,3	146,3	211,6	131,1	64,4	50,2	16,4	14,1
1984 .....	236,1	133,3	193,3	121,9	60,9	43,9	15,1	9,7
1985 .....	236,7	129,3	194,4	122,0	58,5	44,8	17,6	12,8
Hessen								
1979 .....	181,2	85,4	155,7	91,0	30,2	54,0	5,5	4,5
1981 .....	169,8	79,5	145,6	86,4	28,6	51,3	5,7	5,3
1984 .....	156,2	67,4	133,1	80,8	25,8	43,8	6,0	3,7
1985 .....	152,6	68,2	130,0	78,2	25,0	46,0	6,1	4,6
Rheinland-Pfalz								
1979 .....	177,6	91,5	151,2	89,7	38,9	44,6	8,6	25,1
1981 .....	173,1	88,1	149,9	89,3	38,8	45,3	7,4	29,2
1984 .....	160,9	77,8	139,7	85,1	35,2	37,3	7,7	20,8
1985 .....	153,9	76,6	133,2	80,5	34,6	38,9	8,1	25,6
Baden-Württemberg								
1979 .....	394,9	185,6	342,2	201,7	71,5	122,2	16,6	13,1
1981 .....	374,6	173,8	323,8	190,1	71,0	115,8	16,4	12,5
1984 .....	360,7	159,4	311,4	186,8	63,3	111,6	15,8	13,6
1985 .....	347,0	152,7	299,4	180,1	62,9	110,1	18,2	12,1
Bayern								
1979 .....	732,1	399,1	640,2	365,8	177,7	180,1	21,7	17,5
1981 .....	694,8	370,1	604,3	349,2	167,8	169,9	19,7	17,3
1984 .....	676,9	352,9	586,5	341,7	161,8	162,5	17,9	12,6
1985 .....	658,0	342,8	569,9	334,9	158,7	168,1	19,0	14,2
Saarland								
1979 .....	13,2	6,4	10,8	6,7	2,2	3,6	0,8	0,5
1981 .....	11,7	5,6	9,8	6,2	2,1	3,4	0,8	0,5
1984 .....	8,6	3,9	7,4	4,6	1,7	1,9	0,4	0,2
1985 .....	8,9	4,2	7,7	4,7	1,8	2,3	0,7	0,4
Bundesgebiet <sup>1)</sup>								
1979 .....	2 170,5	1 169,7	1 856,1	1 095,1	501,5	532,7	100,1	95,9
1981 .....	2 066,1	1 094,8	1 770,8	1 049,0	482,5	504,8	99,4	101,3
1984 .....	1 964,5	1 010,4	1 678,1	1 010,6	454,1	462,3	92,6	77,6
1985 .....	1 915,7	984,6	1 634,5	987,5	444,3	473,6	101,7	88,9

\*) Landwirtschaftliche Betriebe in der Abgrenzung nach der HPR mit 1 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) und mehr; unterhalb 1 ha LF (einschl. Betriebe ohne LF) nur Betriebe, deren Erzeugungseinheiten

mindestens dem durchschnittlichen Wert einer jährlichen Markterzeugung von 1 ha LF entsprechen.

1) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

# 16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

## 16.2 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985 \*)

1 000

Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Familienarbeitskräfte				Anderweitig Erwerbstätige	
	unter 15 Jahren	15 Jahre und älter	im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebs- inhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt			
			zu- sammen	voll- beschäf- tigt	zu- sammen	voll- beschäf- tigt	zu- sammen	und im Betrieb beschäf- tigt
Schleswig-Holstein								
unter 1 .....	/	3,0	2,4	1,0	1,9	0,4	0,9	0,5
1 - 2 .....	0,6	6,0	4,6	1,1	3,3	0,2	2,2	1,3
2 - 5 .....	1,0	7,8	6,0	2,1	4,5	0,5	3,3	2,2
5 - 10 .....	0,7	5,6	4,4	1,9	3,6	0,7	2,1	1,4
10 - 20 .....	1,2	9,0	7,0	4,3	6,1	2,1	2,6	1,6
20 - 30 .....	1,5	11,3	9,0	6,7	8,0	3,9	2,0	1,0
30 - 50 .....	3,7	22,8	18,6	15,3	16,9	9,2	2,4	0,9
50 - 100 .....	3,6	18,6	15,7	12,9	14,0	7,7	1,5	0,5
100 und mehr .....	0,9	3,5	3,0	2,4	2,5	1,4	0,3	0,1
Zusammen ...	13,5	87,6	70,7	47,7	60,9	26,1	17,1	9,7
Niedersachsen								
unter 1 .....	1,9	13,8	9,6	3,7	7,3	1,3	4,4	2,1
1 - 2 .....	4,6	35,0	24,6	7,2	17,8	0,8	13,6	7,7
2 - 5 .....	7,7	51,2	35,5	11,3	27,8	1,4	22,1	13,1
5 - 10 .....	7,1	43,0	30,2	11,8	24,9	2,9	17,3	10,8
10 - 20 .....	11,3	66,7	46,8	25,9	39,6	11,6	19,9	11,0
20 - 30 .....	11,5	58,1	41,2	28,9	35,3	15,7	11,1	4,2
30 - 50 .....	15,8	78,9	58,6	43,4	50,9	25,1	10,2	3,2
50 - 100 .....	10,2	46,5	36,4	27,5	31,4	16,0	4,3	1,4
100 und mehr .....	1,4	6,3	4,9	3,5	3,9	2,0	0,6	0,3
Zusammen ...	71,6	399,5	287,8	163,1	239,0	76,8	103,3	53,7
Nordrhein-Westfalen								
unter 1 .....	1,1	10,2	8,0	4,8	7,0	2,8	1,8	0,8
1 - 2 .....	3,0	32,8	23,3	8,1	17,8	1,8	11,6	6,0
2 - 5 .....	7,0	50,6	36,8	13,0	28,7	2,8	19,9	12,2
5 - 10 .....	6,5	46,5	33,6	13,8	27,5	3,8	17,6	11,0
10 - 20 .....	11,0	65,8	48,6	27,8	41,0	13,0	17,4	9,6
20 - 30 .....	9,4	52,6	38,7	27,1	32,8	15,0	8,6	3,1
30 - 50 .....	9,5	46,1	34,9	25,2	29,4	14,1	5,6	1,6
50 - 100 .....	3,2	14,7	11,6	8,5	9,4	4,8	1,5	0,5
100 und mehr .....	0,4	1,8	1,4	1,0	1,0	0,5	0,2	0,1
Zusammen ...	51,1	321,2	236,7	129,3	194,4	58,5	84,2	44,8
Hessen								
unter 1 .....	0,3	4,9	4,1	1,9	3,6	0,9	1,3	0,9
1 - 2 .....	1,8	20,8	16,2	4,6	12,8	0,6	8,6	5,9
2 - 5 .....	4,1	38,1	29,7	8,8	24,5	1,0	17,7	12,4
5 - 10 .....	4,7	35,7	28,2	9,4	24,0	1,4	15,9	12,0
10 - 20 .....	5,3	39,7	32,1	15,2	27,9	5,8	13,5	10,0
20 - 30 .....	4,1	25,5	20,8	13,1	18,2	6,8	5,3	3,1
30 - 50 .....	3,3	19,6	16,0	11,3	14,2	6,3	2,8	1,4
50 - 100 .....	1,0	5,7	4,9	3,4	4,3	1,9	0,6	0,3
100 und mehr .....	0,2	0,8	0,6	0,4	0,5	0,2	0,1	0,0
Zusammen ...	24,9	190,9	152,6	68,2	130,0	25,0	65,8	46,0
Rheinland-Pfalz								
unter 1 .....	1,8	21,3	17,9	5,9	15,8	1,2	8,0	6,1
1 - 2 .....	2,0	23,2	19,0	6,8	16,1	2,0	8,6	6,3
2 - 5 .....	3,2	35,8	28,4	11,9	23,9	4,6	12,4	8,8
5 - 10 .....	3,5	31,9	25,6	11,8	22,2	4,7	10,5	7,7
10 - 20 .....	4,1	33,7	27,5	15,3	24,0	7,6	9,3	6,4
20 - 30 .....	2,6	19,3	15,4	10,2	13,5	5,8	3,6	2,1
30 - 50 .....	3,2	17,6	14,2	10,4	12,6	6,1	2,4	1,1
50 - 100 .....	1,3	6,6	5,4	3,9	4,8	2,4	0,7	0,3
100 und mehr .....	/	0,5	0,4	0,3	0,4	0,2	0,0	/
Zusammen ...	21,8	189,9	153,9	76,6	133,2	34,6	55,4	38,9

\*) Siehe Fußnote \* S. 106.

16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

16.2 Betriebsinhaber und Familienangehörige in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985<sup>\*)</sup>

1 000

Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Familienarbeitskräfte				Anderweitig Erwerbstätige	
	unter 15 Jahren	15 Jahre und älter	im Betrieb einschl. Haushalt des Betriebs- inhabers beschäftigt		im Betrieb beschäftigt			
			zu- sammen	voll- beschäf- tigt	zu- sammen	voll- beschäf- tigt	zu- sammen	und im Betrieb beschäf- tigt

Baden-Württemberg

unter 1 .....	3,4	27,4	23,0	7,5	20,0	2,0	11,8	8,4
1 - 2 .....	6,8	55,4	43,9	12,4	35,4	1,8	25,3	16,1
2 - 5 .....	12,0	81,2	65,7	20,5	55,6	4,1	38,9	27,4
5 - 10 .....	12,1	81,1	65,6	25,2	56,7	8,2	37,6	26,3
10 - 20 .....	16,9	92,5	74,4	38,0	65,2	18,0	32,8	21,4
20 - 30 .....	11,3	49,8	40,5	25,9	36,0	14,7	12,0	6,8
30 - 50 .....	8,1	31,3	25,9	17,4	23,3	10,6	5,8	3,1
50 - 100 .....	2,2	8,8	7,4	5,3	6,7	3,2	1,3	0,7
100 und mehr .....	0,2	0,8	0,7	0,5	0,6	0,3	0,1	0,1
Zusammen ...	72,9	428,4	347,0	152,7	299,4	62,9	165,7	110,1

Bayern

unter 1 .....	1,5	12,6	9,7	3,8	8,0	1,7	4,5	2,4
1 - 2 .....	8,6	57,3	42,0	11,4	32,7	1,4	26,5	15,7
2 - 5 .....	21,6	130,2	94,5	31,8	79,0	5,7	62,6	37,2
5 - 10 .....	38,2	192,5	145,1	59,1	125,9	17,8	86,4	55,3
10 - 20 .....	55,2	258,5	195,3	114,3	172,2	59,1	82,0	42,9
20 - 30 .....	33,9	135,3	103,6	72,9	92,1	43,0	27,4	10,2
30 - 50 .....	19,6	70,7	55,0	40,4	48,9	24,4	11,1	3,5
50 - 100 .....	3,9	14,6	11,5	8,3	9,9	5,0	2,2	0,8
100 und mehr .....	0,4	1,7	1,3	0,9	1,1	0,5	0,3	0,1
Zusammen ...	182,7	873,2	658,0	342,8	569,9	158,7	302,9	168,1

Saarland

unter 1 .....	/	0,5	0,4	0,2	0,3	0,1	/	/
1 - 2 .....	/	1,1	0,9	/	0,7	/	/	/
2 - 5 .....	/	2,2	1,9	0,5	1,6	/	0,9	0,7
5 - 10 .....	/	1,5	1,3	0,5	1,1	/	0,6	0,5
10 - 20 .....	/	1,6	1,3	0,6	1,1	0,2	0,5	0,4
20 - 30 .....	/	1,1	0,9	0,6	0,8	0,3	0,3	0,2
30 - 50 .....	0,1	1,4	1,2	0,8	1,1	0,5	0,2	0,1
50 - 100 .....	0,1	1,0	0,9	0,7	0,8	0,4	0,1	0,1
100 und mehr .....	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	/
Zusammen ...	0,8	10,6	8,9	4,2	7,7	1,8	3,1	2,3

Bundesgebiet<sup>1)</sup>

unter 1 .....	10,4	93,8	75,1	28,9	63,8	10,3	32,8	21,4
1 - 2 .....	27,5	231,5	174,4	51,8	136,5	8,6	96,5	59,3
2 - 5 .....	56,6	397,0	298,4	100,0	245,6	20,3	177,8	113,9
5 - 10 .....	72,8	437,9	334,1	133,5	286,0	39,6	187,9	124,9
10 - 20 .....	105,1	567,5	433,1	241,4	377,1	117,4	177,9	103,3
20 - 30 .....	74,4	353,0	270,0	185,4	236,7	105,1	70,3	30,7
30 - 50 .....	63,3	288,5	224,4	164,1	197,3	96,4	40,4	14,9
50 - 100 .....	25,5	116,5	93,7	70,6	81,4	41,4	12,1	4,5
100 und mehr .....	3,6	15,6	12,4	9,0	10,2	5,2	1,6	0,8
Insgesamt ...	439,2	2 501,3	1 915,7	984,6	1 634,5	444,3	797,4	473,6

\*) Siehe Fußnote \* S. 106.

1) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.



# 16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

## 16.3 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben \*)

Jahr	Arbeitsleistung im Betrieb							AK-Einheiten je 100 ha landw. genutzter Fläche
	ins- gesamt	der Familienarbeitskräfte				der familienfremden Arbeitskräfte		
		und zwar				ständige	nicht- ständige	
		zu- sammen	im Betrieb		und ander- weitig erwerbs- tätig			
			voll- beschäf- tigt	teil- beschäf- tigt				
1 000 AK-Einheiten								Anzahl
Schleswig-Holstein								
1979 .....	51,6	40,9	27,8	13,1	3,4	8,9	1,8	4,7
1981 .....	50,7	39,5	26,6	12,9	3,6	9,4	1,8	4,7
1984 .....	47,1	37,7	26,1	11,6	2,5	8,1	1,3	4,4
1985 .....	47,5	36,8	25,9	10,8	2,7	9,4	1,4	4,4
Niedersachsen								
1979 .....	164,6	142,0	84,5	57,5	20,1	17,4	5,2	6,1
1981 .....	159,2	134,8	81,3	53,5	17,6	19,2	5,2	5,9
1984 .....	149,2	128,0	78,1	49,9	14,2	17,5	3,7	5,6
1985 .....	146,5	124,3	75,9	48,4	15,4	18,1	4,1	5,4
Nordrhein-Westfalen								
1979 .....	127,2	109,2	65,3	44,0	15,9	13,9	4,1	7,8
1981 .....	125,7	107,2	63,4	43,8	15,1	14,5	4,0	7,7
1984 .....	117,2	101,2	60,3	40,9	13,3	13,3	2,6	7,4
1985 .....	118,4	99,4	58,0	41,4	13,3	15,7	3,3	7,4
Hessen								
1979 .....	70,8	64,8	29,0	35,9	15,7	4,5	1,5	9,0
1981 .....	68,4	61,8	27,8	34,0	15,6	4,8	1,8	8,7
1984 .....	62,0	56,0	25,4	30,6	12,3	5,0	1,0	8,1
1985 .....	61,6	54,9	24,5	30,4	13,1	5,2	1,4	7,9
Rheinland-Pfalz								
1979 .....	86,8	72,0	37,9	34,2	13,7	7,0	7,8	11,7
1981 .....	85,4	71,1	37,8	33,3	13,5	6,2	8,1	11,5
1984 .....	77,8	66,1	34,7	31,3	10,1	6,3	5,5	10,8
1985 .....	77,8	63,8	34,1	29,7	11,1	6,7	7,3	10,8
Baden-Württemberg								
1979 .....	160,6	145,3	68,6	76,7	35,8	11,3	4,0	10,6
1981 .....	157,2	141,2	68,5	72,7	35,1	12,4	3,7	10,4
1984 .....	144,8	129,7	61,8	67,9	31,1	11,9	3,2	9,7
1985 .....	143,4	126,0	61,5	64,5	30,8	14,0	3,5	9,6
Bayern								
1979 .....	333,3	312,4	170,7	141,6	52,4	15,6	5,3	9,6
1981 .....	316,3	296,2	162,7	133,5	49,3	14,9	5,2	9,2
1984 .....	303,9	286,8	158,7	128,1	46,1	13,7	3,4	8,9
1985 .....	298,1	279,1	155,4	123,7	48,3	15,0	4,1	8,8
Saarland								
1979 .....	5,4	4,5	2,2	2,3	1,0	0,7	0,2	7,1
1981 .....	5,1	4,2	2,1	2,1	1,0	0,7	0,2	7,5
1984 .....	3,6	3,2	1,7	1,5	0,5	0,3	0,1	5,9
1985 .....	4,0	3,4	1,8	1,6	0,6	0,6	0,1	6,2
Bundesgebiet <sup>1)</sup>								
1979 .....	1 000,3	891,2	486,0	405,2	158,0	79,2	29,9	8,3
1981 .....	968,0	856,0	470,2	385,8	150,8	82,1	29,9	8,1
1984 .....	905,5	808,7	446,8	361,9	130,1	76,1	20,7	7,7
1985 .....	897,4	787,7	437,1	350,5	135,2	84,5	25,3	7,6

\*) Siehe Fußnote \* S. 106.

1) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

16.4 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985<sup>\*)</sup>

Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Arbeitsleistung im Betrieb							AK- Einheiten je 100 ha landw. genutzter Fläche
	ins- gesamt	der Familienarbeitskräfte				der familienfremden Arbeitskräfte		
		zu- sammen	und zwar			ständige	nicht- ständige	
			im Betrieb		und ander- weitig erwerbs- tätig			
			voll- beschäf- tigt	teil- beschäf- tigt				
1 000 AK-Einheiten								Anzahl
Schleswig-Holstein								
unter 1 .....	1,6	0,8	0,4	0,4	0,1	/	/	381,9
1 - 2 .....	1,1	0,7	0,2	0,5	0,2	/	/	30,5
2 - 5 .....	2,2	1,3	0,5	0,8	0,4	/	0,1	22,2
5 - 10 .....	2,3	1,5	0,7	0,8	0,4	0,7	0,1	14,0
10 - 20 .....	4,2	3,4	2,1	1,4	0,6	0,6	0,1	8,4
20 - 30 .....	5,9	5,4	3,8	1,5	0,4	0,4	0,1	6,0
30 - 50 .....	13,1	12,0	9,2	2,9	0,4	0,9	0,2	4,5
50 - 100 .....	12,5	9,8	7,6	2,2	0,2	2,3	0,3	3,1
100 und mehr ...	4,7	1,7	1,4	0,3	0,1	2,6	0,3	2,2
Zusammen ...	47,5	36,8	25,9	10,8	2,7	9,4	1,4	4,4
Niedersachsen								
unter 1 .....	4,7	2,5	1,3	1,3	0,3	1,9	0,3	236,9
1 - 2 .....	4,8	3,6	0,8	2,8	1,1	/	/	28,8
2 - 5 .....	8,6	7,3	1,4	5,9	2,9	1,0	0,3	16,6
5 - 10 .....	10,8	9,4	2,8	6,6	3,3	1,1	/	11,8
10 - 20 .....	22,9	21,1	11,5	9,6	4,1	1,4	0,4	8,3
20 - 30 .....	23,8	22,6	15,5	7,1	1,8	0,9	0,3	6,2
30 - 50 .....	36,8	34,1	24,8	9,3	1,3	2,1	0,6	4,6
50 - 100 .....	26,9	21,1	15,9	5,2	0,5	4,7	1,1	3,4
100 und mehr ...	7,1	2,5	2,0	0,6	0,1	4,0	0,6	2,5
Zusammen ...	146,5	124,3	75,9	48,4	15,4	18,1	4,1	5,4
Nordrhein-Westfalen								
unter 1 .....	7,3	4,2	2,8	1,4	0,2	2,8	0,4	422,5
1 - 2 .....	7,7	5,6	1,7	3,9	1,2	1,7	0,4	49,3
2 - 5 .....	11,9	9,6	2,7	6,9	3,0	2,0	0,3	22,6
5 - 10 .....	12,3	11,1	3,7	7,4	3,6	1,0	0,2	12,7
10 - 20 .....	23,6	22,2	12,9	9,3	3,4	1,1	0,4	8,7
20 - 30 .....	22,4	20,9	14,9	6,0	1,1	1,1	0,4	6,4
30 - 50 .....	21,6	19,0	13,9	5,0	0,5	2,0	0,6	4,6
50 - 100 .....	9,2	6,2	4,8	1,4	0,1	2,5	0,4	3,4
100 und mehr ...	2,3	0,7	0,5	0,2	0,0	1,5	0,1	2,6
Zusammen ...	118,4	99,4	58,0	41,4	13,3	15,7	3,3	7,4
Hessen								
unter 1 .....	2,9	1,5	0,8	0,7	0,2	1,2	0,2	326,1
1 - 2 .....	3,4	2,8	0,6	2,3	1,0	0,4	/	32,9
2 - 5 .....	7,5	6,6	1,0	5,6	2,9	/	/	18,6
5 - 10 .....	8,7	8,1	1,4	6,7	3,7	0,4	0,1	11,5
10 - 20 .....	13,6	13,1	5,7	7,4	3,5	0,4	0,2	8,4
20 - 30 .....	11,1	10,7	6,7	4,0	1,2	0,3	0,1	6,7
30 - 50 .....	9,8	9,0	6,3	2,8	0,5	0,6	0,1	5,2
50 - 100 .....	3,6	2,7	1,9	0,8	0,1	0,8	0,1	3,8
100 und mehr ...	1,1	0,3	0,2	0,1	0,0	0,7	0,1	2,6
Zusammen ...	61,6	54,9	24,5	30,4	13,1	5,2	1,4	7,9
Rheinland-Pfalz								
unter 1 .....	5,8	4,5	1,2	3,3	1,2	/	/	117,0
1 - 2 .....	6,4	5,4	2,0	3,5	1,4	/	0,5	51,8
2 - 5 .....	12,4	10,0	4,6	5,5	2,3	/	1,5	31,5
5 - 10 .....	12,2	10,1	4,6	5,5	2,4	0,7	1,4	16,8
10 - 20 .....	15,7	13,2	7,4	5,7	2,4	1,0	1,6	10,6
20 - 30 .....	9,8	8,5	5,7	2,8	0,8	0,5	0,8	7,4
30 - 50 .....	10,1	8,5	6,1	2,4	0,4	0,9	0,7	5,8
50 - 100 .....	4,5	3,3	2,3	0,9	0,1	0,9	0,3	4,1
100 und mehr ...	0,8	0,3	0,2	0,1	/	0,4	0,1	3,3
Zusammen ...	77,8	63,8	34,1	29,7	11,1	6,7	7,3	10,8

<sup>\*)</sup> Siehe Fußnote \* S. 106.

**16 Arbeitskräfte der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe**

**16.4 Betriebliche Arbeitsleistung der Arbeitskräfte in den landwirtschaftlichen Betrieben 1985 \*)**

Landw. genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Arbeitsleistung im Betrieb							AK- Einheiten je 100 ha landw. genutzter Fläche
	ins- gesamt	der Familienarbeitskräfte				der familienfremden Arbeitskräfte		
		zu- sammen	und zwar					
			im Betrieb		und ander- weitig erwerbs- tätig	ständige	nicht- ständige	
			voll- beschäf- tigt	teil- beschäf- tigt				
			1 000 AK-Einheiten					

**Baden-Württemberg**

unter 1 .....	8,5	5,4	2,0	3,4	1,4	/	0,4	142,8
1 - 2 .....	10,0	7,8	1,8	6,0	2,8	1,9	0,3	35,1
2 - 5 .....	18,2	16,0	4,0	12,0	6,2	1,7	0,5	20,3
5 - 10 .....	24,6	22,5	7,9	14,6	8,3	/	/	14,1
10 - 20 .....	35,1	33,1	17,5	15,6	7,8	1,4	0,6	9,5
20 - 30 .....	23,2	21,7	14,4	7,3	2,7	1,1	0,3	7,2
30 - 50 .....	16,4	14,7	10,5	4,3	1,3	1,3	/	5,5
50 - 100 .....	5,8	4,3	3,2	1,1	0,2	1,3	0,2	4,0
100 und mehr ...	1,6	0,4	0,3	0,1	/	1,1	/	2,9
Zusammen ...	143,4	126,0	61,5	64,5	30,8	14,0	3,5	9,6

**Bayern**

unter 1 .....	6,2	3,1	1,7	1,4	0,4	2,8	0,3	269,9
1 - 2 .....	8,0	6,4	1,3	5,1	2,2	1,3	/	27,9
2 - 5 .....	25,8	24,0	5,5	18,5	8,5	1,3	0,4	18,8
5 - 10 .....	51,5	50,0	17,2	32,8	16,7	1,1	/	12,9
10 - 20 .....	97,9	96,0	57,9	38,1	15,3	1,3	0,7	9,8
20 - 30 .....	61,4	59,8	42,5	17,3	3,6	1,0	0,6	7,4
30 - 50 .....	35,4	32,6	24,0	8,6	1,3	2,2	0,6	5,4
50 - 100 .....	8,8	6,5	4,9	1,7	0,3	1,8	0,4	3,6
100 und mehr ...	3,2	0,7	0,5	0,2	0,0	2,3	0,3	3,2
Zusammen ...	298,1	279,1	155,4	123,7	48,3	15,0	4,1	8,8

**Saarland**

unter 1 .....	0,2	0,1	0,1	0,1	/	/	/	236,9
1 - 2 .....	0,2	0,2	/	/	/	/	/	28,6
2 - 5 .....	0,6	0,4	/	/	0,2	/	/	20,3
5 - 10 .....	0,5	0,4	/	/	0,1	/	/	11,5
10 - 20 .....	0,5	0,5	0,2	0,3	0,1	/	0,0	7,2
20 - 30 .....	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	/	5,6
30 - 50 .....	0,7	0,7	0,5	0,2	0,0	/	/	4,4
50 - 100 .....	0,7	0,6	0,4	0,1	/	0,1	0,0	3,4
100 und mehr ...	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4
Zusammen ...	4,0	3,4	1,8	1,6	0,6	0,6	0,1	6,2

**Bundesgebiet <sup>1)</sup>**

unter 1 .....	37,3	22,1	10,2	11,9	3,9	13,1	2,1	203,2
1 - 2 .....	41,7	32,5	8,4	24,1	9,8	7,3	1,9	35,7
2 - 5 .....	87,3	75,4	19,8	55,7	26,4	8,5	3,4	20,6
5 - 10 .....	122,8	113,2	38,4	74,8	38,5	6,3	3,4	13,2
10 - 20 .....	213,6	202,5	115,2	87,3	37,2	7,1	3,9	9,3
20 - 30 .....	158,2	150,1	103,8	46,3	11,7	5,4	2,7	6,9
30 - 50 .....	144,0	130,7	95,2	35,5	5,7	9,9	3,4	5,0
50 - 100 .....	71,9	54,5	41,0	13,5	1,6	14,5	2,9	3,4
100 und mehr ...	20,8	6,7	5,2	1,5	0,3	12,5	1,7	2,6
Insgesamt ...	897,4	787,7	437,1	350,5	135,2	84,5	25,3	7,6

\*) Siehe Fußnote \* S. 106.

1) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

## 17 Mechanisierung in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

## 17.1 Entwicklung des Schlepperbestandes \*)

Land	Erhebung <sup>1)</sup>	1960	1970	1975	1979	1983	1984
Schleswig-Holstein .....	a	41 990	64 559	65 576	65 836	64 047	63 502
	b	38 556	56 721	57 136	57 570	.	57 316
Hamburg .....	a	1 106	1 633	1 715	1 727	1 761	1 779
	b	1 164	1 321	1 405	1 395	.	1 504
Niedersachsen .....	a	115 420	204 528	214 202	220 332	217 857	217 628
	b	105 145	181 492	183 977	187 036	.	190 439
Bremen .....	a	494	746	726	733	729	736
	b	461	648	657	650	.	699
Nordrhein-Westfalen .....	a	109 566	164 993	168 670	168 103	165 178	163 905
	b	100 164	144 530	138 479	138 989	.	137 746
Hessen .....	a	67 157	114 592	120 247	119 376	118 814	118 468
	b	61 240	102 547	100 285	99 257	.	96 538
Rheinland-Pfalz .....	a	69 228	118 190	125 504	126 428	126 836	125 949
	b	62 230	95 481	97 062	99 348	.	97 394
Baden-Württemberg .....	a	156 901	241 525	256 328	259 969	264 422	264 653
	b	145 891	221 045	264 875	205 723	.	206 870
Bayern .....	a	289 788	450 895	479 277	491 263	511 858	516 282
	b	280 096	422 323	433 711	441 300	.	459 690
Saarland .....	a	5 071	8 889	9 287	9 144	9 041	8 994
	b	4 352	8 671	9 340	6 184	.	5 445
Berlin (West) .....	a	280	312	246	220	187	184
	b	281	189	149	137	.	123
Bundesgebiet ...	a	857 001	1 370 862	1 441 778	1 463 131	1 480 730	1 482 080
	b	799 580	1 234 968	1 287 076	1 237 589	.	1 253 764

\*) Vierrad- und Kettenschlepper.

1) a: Schlepper der Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Fischerei am 31. Dezember. - Ergebnisse des Kraftfahrt-Bundesamtes.

b: Betriebseigene Schlepper in der Land- und Forstwirtschaft. - 1960 Ergebnis der Landwirtschaftszählung; übrige Jahre, Schlepper im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe. - Zusammengestellt anhand der Anträge zur Gasölverbilligung.

## 17.2 Vierrad- und Kettenschlepper in der Landwirtschaft 1984 \*)

## 17.2.1 Nach kW-Leistungsklassen

Land	Insgesamt	Schlepper					im über- betrieb- lichen Einsatz
		im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe					
		mit einer Nennleistung von ... bis ... kW					
		unter 18	18 - 25	26 - 37	38 u. mehr		
Schleswig-Holstein .....	59 153	4 251	7 238	16 824	29 003	1 837	
Hamburg .....	1 510	189	272	532	511	6	
Niedersachsen .....	193 990	15 680	31 669	56 873	86 217	3 551	
Bremen .....	731	104	123	218	254	32	
Nordrhein-Westfalen .....	141 288	10 437	21 413	43 779	62 117	3 542	
Hessen .....	97 044	11 923	21 124	33 016	30 475	506	
Rheinland-Pfalz .....	98 213	13 754	24 907	32 652	26 081	819	
Baden-Württemberg .....	207 626	41 092	42 118	72 134	51 526	756	
Bayern .....	463 070	79 190	87 430	157 010	136 060	3 380	
Saarland .....	5 454	489	793	1 911	2 252	9	
Berlin (West) .....	123	19	19	32	53	-	
Bundesgebiet ...	1 268 202	177 128	237 106	414 981	424 549	14 438	

## 17.2.2 Nach Größenklassen der LF

Land	Insgesamt	Schlepper im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe				
		landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha				
		unter 5	5 - 10	10 - 20	20 - 50	50 u. mehr
Schleswig-Holstein .....	57 316	1 338	1 609	4 881	26 954	22 534
Hamburg .....	1 504	303	184	288	440	289
Niedersachsen .....	190 439	17 136	15 433	32 348	83 024	42 498
Bremen .....	699	29	44	82	344	200
Nordrhein-Westfalen .....	137 746	13 435	14 960	31 841	61 976	15 534
Hessen .....	96 538	20 744	15 883	23 548	30 799	5 564
Rheinland-Pfalz .....	97 394	24 345	17 657	21 978	27 522	5 892
Baden-Württemberg .....	206 870	46 911	38 501	55 419	57 746	8 293
Bayern .....	459 690	60 388	87 807	152 177	143 284	16 034
Saarland .....	5 445	765	696	1 020	1 912	1 052
Berlin (West) .....	123	22	25	16	52	8
Bundesgebiet ...	1 253 764	185 416	192 799	323 598	434 053	117 898

\*) Einschl. Geräteträger. - Zusammengestellt anhand der Anträge zur Gasölverbilligung.

# 18 Düngemittel

## 18.1 Lieferungen für den Verbrauch in der Landwirtschaft

Land	Wirt- schafts- jahr	Gesamtlieferung				Je ha landw. genutzter Fläche			
		Stick- stoff (N)	Phos- phat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kali (K <sub>2</sub> O)	Kalk (CaO) 1)	Stick- stoff (N)	Phos- phat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Kali (K <sub>2</sub> O)	Kalk (CaO) 1)
		1 000 t Nährstoff				kg Nährstoff			
Schleswig-Holstein .	1981/82	159,8	69,0	90,0	155,3	145,4	62,8	81,9	141,4
	1982/83	174,3	71,0	100,8	150,8	159,2	64,8	92,1	137,7
	1983/84	178,2	71,9	102,6	181,8	163,2	65,9	94,0	166,5
	1984/85	180,3	71,3	88,5	79,8	165,3	65,4	81,1	70,3
Hamburg .....	1981/82	7,0	1,7	1,8	4,9	x	x	x	x
	1982/83	10,8	5,2	1,1	6,9	x	x	x	x
	1983/84	7,3	2,1	2,8	3,0	x	x	x	x
	1984/85	9,4	1,7	2,4	3,1	x	x	x	x
Niedersachsen .....	1981/82	337,0	148,1	238,1	407,4	122,1	53,7	86,3	147,6
	1982/83	348,1	146,7	239,5	423,8	126,4	53,3	87,0	153,9
	1983/84	351,9	156,5	233,1	496,8	128,2	57,1	85,0	181,1
	1984/85	354,9	146,9	225,9	447,9	129,5	53,6	82,5	151,9
Bremen .....	1981/82	3,1	0,5	0,7	1,9	x	x	x	x
	1982/83	3,5	0,8	1,0	1,7	x	x	x	x
	1983/84	6,4	0,8	1,1	3,4	x	x	x	x
	1984/85	7,3	1,5	1,4	2,3	x	x	x	x
Nordrhein- Westfalen .....	1981/82	197,2	90,6	156,8	308,5	118,9	54,6	94,5	186,0
	1982/83	236,0	93,6	152,8	295,4	143,4	56,9	92,8	179,5
	1983/84	236,5	110,4	166,5	334,3	144,5	67,5	101,7	204,2
	1984/85	254,9	106,8	157,7	286,1	156,7	65,7	96,9	163,9
Hessen .....	1981/82	72,5	48,9	58,2	53,7	92,3	62,3	74,2	68,4
	1982/83	83,9	48,1	57,9	69,9	107,9	61,8	74,4	89,8
	1983/84	69,5	44,4	54,9	81,2	89,8	57,3	70,9	104,9
	1984/85	73,6	43,5	53,8	69,4	95,2	56,2	69,6	78,3
Rheinland-Pfalz ....	1981/82	66,8	46,7	67,1	37,3	88,0	61,6	88,4	49,2
	1982/83	70,3	42,3	63,3	41,6	93,8	56,4	84,5	55,5
	1983/84	60,9	41,1	61,3	47,4	82,8	55,9	83,4	64,5
	1984/85	67,5	43,2	63,6	39,1	92,2	59,0	86,9	51,8
Baden-Württemberg ..	1981/82	121,7	97,2	122,1	53,0	79,1	63,2	79,3	34,4
	1982/83	135,7	91,0	118,8	72,5	88,5	59,4	77,5	47,3
	1983/84	122,3	88,4	111,6	74,6	80,2	58,0	73,2	48,9
	1984/85	128,6	90,9	117,2	78,3	84,6	59,8	77,1	45,3
Bayern .....	1981/82	352,7	246,6	315,8	216,8	100,8	70,5	90,3	62,0
	1982/83	397,0	238,3	302,4	264,8	114,0	68,4	86,8	76,0
	1983/84	342,3	226,8	277,3	276,8	98,5	65,2	79,8	79,6
	1984/85	371,4	224,1	274,7	272,7	107,1	64,7	79,2	77,3
Saarland .....	1981/82	5,1	3,3	4,1	4,1	71,7	47,1	58,1	57,4
	1982/83	4,7	2,8	3,9	5,6	68,7	40,0	57,0	81,4
	1983/84	2,4	2,1	2,6	6,2	35,1	31,3	38,7	90,9
	1984/85	3,7	2,2	2,8	7,9	54,4	32,2	41,2	102,5
Berlin (West) .....	1981/82	0,2	0,1	0,1	0,2	151,0	64,0	145,0	x
	1982/83	0,1	0,0	0,1	0,4	125,0	47,0	111,0	x
	1983/84	0,2	0,1	0,1	0,3	168,0	61,0	114,0	x
	1984/85	0,1	0,0	0,1	0,3	62,2	24,7	58,7	x
Bundesgebiet ...	1981/82	1 323,0	752,7	1 054,9	1 243,2	108,5	61,7	86,5	101,9
	1982/83	1 464,5	739,8	1 041,8	1 333,3	120,7	61,0	85,8	109,9
	1983/84	1 377,9	744,7	1 013,9	1 505,7	114,1	61,7	83,9	124,7
	1984/85	1 451,7	732,3	988,1	1 286,9	120,5	60,8	82,0	100,2

1) Ab 1982/83 wegen Änderung des Berichtskreises mit den Vorjahren nicht voll vergleichbar.

## 19 Bodennutzung

## 19.1 Gesamtfläche

in

Lfd. Nr.	Jahr	Gesamt- fläche	Gebäude- und Freifläche			Betriebsfläche		Erholungsfläche	
			insgesamt	darunter		insgesamt	darunter Abbauland	insgesamt	darunter Grün- anlage
				Wohnen	Gewerbe und Industrie				
	Schl.-zahl. →		(100/200)	(130)	(170)	(300)	(310)	(400)	(420)
1	1979 .....	1 570 921	75 691	.	.	7 975	4 984	9 707	Schleswig-
2	1981 .....	1 572 018	77 962	.	.	7 833	4 503	9 474	.
3	1985 .....	1 572 679	80 964	.	.	8 466	4 809	10 001	.
4	1979 .....	75 468	24 855	7 340	3 840	726	102	5 508	Ham
5	1981 .....	75 469	25 247	12 290	3 245	834	103	5 658	4 869
6	1985 .....	75 469	25 466	14 166	2 995	774	82	5 908	4 941
7	1979 .....	4 739 029	227 283	130 773	24 140	43 713	21 296	19 305	Nieder
8	1981 .....	4 743 135	230 845	133 362	20 689	48 326	21 514	20 357	7 625
9	1985 .....	4 743 752	269 937	146 155	47 598	28 666	25 279	24 239	8 199
10	1979 .....	40 422	10 269	.	.	596	20	2 172	Bre
11	1981 .....	40 423	11 558	.	.	223	3	2 274	475
12	1985 .....	40 424	12 168	6 786	1 881	219	9	2 942	1 933
13	1979 .....	3 406 519	314 475	183 092	52 420	29 608	14 462	32 278	Nordrhein-
14	1981 .....	3 406 647	328 917	189 436	53 924	30 684	14 676	28 804	16 298
15	1985 .....	3 406 711	350 115	.	.	36 550	.	30 201	15 821
16	1979 .....	2 111 329	111 884	.	.	6 814	4 080	7 080	Hes
17	1981 .....	2 111 427	116 539	.	.	6 921	4 059	8 089	2 804
18	1985 .....	2 111 412	126 815	.	.	7 005	4 178	10 571	3 538
19	1979 .....	1 984 773	85 266	.	.	7 753	4 129	5 952	Rheinland-
20	1981 .....	1 984 709	90 813	.	.	8 165	4 159	7 543	.
21	1985 .....	1 984 720	105 425	.	.	8 915	4 730	10 754	.
22	1979 .....	3 575 352	194 280	.	.	8 652	.	13 101	Baden-
23	1981 .....	3 575 246	199 007	.	.	9 172	5 086	13 722	.
24	1985 .....	3 574 085	209 038	138 234	29 665	10 571	5 466	16 243	6 618
25	1979 .....	7 055 134	198 871	.	.	23 954	14 461	21 878	Bay
26	1981 .....	7 055 057	238 907	.	.	23 311	14 148	26 903	7 359
27	1985 .....	7 055 290	261 280	.	.	23 151	14 002	28 873	10 870
28	1979 .....	257 323	25 454	19 875	5 579 <sup>a)</sup>	.	.	1 235	Saar
29	1981 .....	257 036	20 906	16 706	4 200	6 054	256	1 410	1 235
30	1985 .....	256 804	27 214	16 544	3 103	2 510	570	1 607	1 102
31	1979 .....	48 005	19 334	9 772	1 267	1 025	65	4 320	Berlin
32	1981 .....	48 008	19 470	11 633	2 286	599	29	4 243	3 648
33	1985 .....	48 013	20 111	11 292	1 967	526	57	4 735	3 403
34	1979 .....	24 864 275	1 287 662	x	x	130 816 <sup>b)</sup>	x	122 536	Bundes
35	1981 .....	24 869 175	1 360 171	x	x	142 122	68 536	128 477	x
36	1985 .....	24 869 359	1 488 533	x	x	127 353	x	146 074	x

\*) Ergebnis der Flächenerhebung. - Veränderungen zwischen den einzelnen Erhebungen dürften z.T. auch methodisch bedingt sein (Bereinigung, Umstellung und Aktualisierung des Liegenschaftskatasters). - Be-

griffsbestimmungen siehe S.40.

a) Einschl. Schlüsselzahl (300).

b) Ohne Saarland.

und Ackerbau  
nach Nutzungsarten\*)

ha

Verkehrsfläche		Landwirtschaftsfläche			Wald- fläche	Wasser- fläche	Flächen anderer Nutzung		Ldf. Nr.
insgesamt	darunter Straße, Weg, Platz	insgesamt	darunter				insgesamt	darunter Unland	
			Moor	Heide					
(500)	(510/520/530)	(600)	(650)	(660)	(700)	(800)	(900)	(950)	
Holstein									
59 544	54 925	1 192 094	10 649	6 814	136 599	69 735	19 576	9 553	1
60 324	55 758	1 188 016	10 289	6 466	137 398	71 138	19 873	9 941	2
61 685	56 320	1 175 597	9 981	5 460	140 239	72 521	23 206	11 279	3
burg									
8 190	6 431	24 805	115	832	3 216	6 079	2 089	883	4
8 247	6 570	24 070	108	824	3 143	6 065	2 205	1 011	5
8 455	6 780	23 158	102	828	3 179	6 037	2 493	1 282	6
sachsen									
212 337	196 147	3 099 324	89 222	64 098	976 630	94 902	65 535	19 083	7
214 858	197 663	3 085 268	88 581	60 802	977 292	96 288	69 902	18 823	8
219 925	202 487	3 044 337	77 258	50 988	984 035	102 100	70 513	18 418	9
men									
5 050	.	15 491	110	195	639	4 496	1 709	353	10
4 787	2 976	14 677	58	189	674	4 622	1 608	292	11
4 934	3 466	13 795	31	160	739	4 642	985	406	12
Westfalen									
195 519	169 940	1 916 733	1 478	5 903	833 679	49 556	34 671	7 250	13
200 646	178 351	1 897 948	1 432	5 703	835 800	50 080	33 768	7 460	14
207 606	179 351	1 857 383	1 229	4 382	838 063	52 052	34 740	7 725	15
sen									
127 902	118 355	987 663	7	77	832 113	23 998	13 875	8 415	16
130 038	120 510	977 309	7	81	833 514	24 373	14 644	8 716	17
134 088	124 389	956 094	48	127	835 799	25 374	15 666	8 113	18
Pfalz									
96 474	91 588	970 000	235	568	766 520	23 684	29 124	6 588	19
100 229	94 778	953 788	235	428	770 795	24 130	29 247	6 563	20
107 559	100 872	915 058	193	235	781 527	25 106	30 375	6 034	21
Württemberg									
169 798	154 125	1 822 120	2 948	324	1 301 113	30 600	35 688	19 673	22
171 659	155 793	1 812 642	2 944	329	1 302 426	30 706	35 912	20 582	23
175 753	160 178	1 789 856	2 868	430	1 305 487	31 036	36 099	20 163	24
ern									
241 241	217 798	3 933 003	11 673	173	2 374 488	116 343	145 356	80 284	25
256 573	231 128	3 872 880	13 692	396	2 373 943	117 235	145 305	81 374	26
267 452	242 745	3 820 729	15 465	1 061	2 378 203	120 162	155 442	80 424	27
land									
13 426	11 637	126 490	16	178	84 874	1 989	3 855	2 556	28
13 932	12 074	123 518	14	174	85 363	1 997	3 856	2 547	29
14 856	12 884	120 164	3	164	85 058	1 996	3 400	2 035	30
(West)									
7 926	5 825	3 728	60	3	7 673	3 135	864	4	31
7 669	5 580	3 542	42	8	7 659	3 162	1 663	3	32
8 190	5 961	2 424	45	13	7 705	3 244	1 078	15	33
gebiet									
1 137 407	x	14 091 451	116 513	79 165	7 317 544	424 517	352 342	154 642	34
1 168 962	1 061 181	13 953 658	117 402	75 400	7 328 007	429 796	357 983	157 312	35
1 210 503	1 095 433	13 718 595	107 223	63 848	7 360 034	444 270	373 997	155 894	36

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Landwirtschaftlich genutzte Fläche 1)	Ackerland	Haus- und Nutzgärten (Gartenland)	Obstanlagen	Baumschulen
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	1 096 752	614 379	4 021	1 286	4 374
2		1983	1 091 894	606 030	3 798	1 172	4 326
3		1984	1 091 003	599 618	3 754	1 163	4 287
4		1985	1 089 798	599 556	3 703	1 139	4 391
5	Hamburg .....	1979/84	16 258	7 958	48	1 606	208
6		1983	15 577	7 717	51	1 495	250
7		1984	15 577	7 717	51	1 495	250
8		1985	15 492	8 100	46	1 509	252
9	Niedersachsen .....	1979/84	2 756 210	1 622 464	9 326	12 354	3 692
10		1983	2 744 060	1 622 823	8 815	11 762	4 194
11		1984	2 739 744	1 624 214	8 581	11 633	3 823
12		1985	2 735 989	1 630 233	8 429	11 575	3 831
13	Bremen .....	1979/84	11 811	2 358	1 130	-	17
14		1983	10 510	2 113	33	-	19
15		1984	10 510	2 113	33	-	19
16		1985	10 510	2 113	33	-	19
17	Nordrhein-Westfalen .....	1979/84	1 652 277	1 084 631	6 228	4 122	3 911
18		1983	1 637 310	1 089 530	6 174	4 022	3 974
19		1984	1 626 907	1 088 115	5 828	3 824	3 934
20		1985	1 619 296	1 094 385	5 293	4 087	3 849
21	Hessen .....	1979/84	783 533	508 718	2 007	1 677	948
22		1983	774 354	506 644	1 625	1 604	874
23		1984	773 401	507 470	1 406	1 366	690
24		1985	778 613	512 752	1 033	1 464	900
25	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	750 271	436 552	2 186	6 737	855
26		1983	735 201	427 780	1 926	6 646	714
27		1984	731 576	424 383	1 876	6 620	857
28		1985	729 395	428 799	1 282	6 234	1 086
29	Baden-Württemberg .....	1979/84	1 534 937	845 209	5 196	17 888	2 680
30		1983	1 524 817	840 547	4 929	17 493	2 627
31		1984	1 519 909	839 871	4 859	17 280	2 865
32		1985	1 515 305	839 696	4 720	17 238	2 165
33	Bayern .....	1979/84	3 494 842	2 088 525	15 802	6 521	2 037
34		1983	3 476 360	2 089 418	13 702	6 198	2 245
35		1984	3 466 784	2 089 755	13 750	5 958	2 273
36		1985	3 455 740	2 085 001	13 666	5 951	2 321
37	Saarland .....	1979/84	71 451	41 781	264	412	171
38		1983	67 535	38 998	206	293	135
39		1984	67 542	38 309	206	276	130
40		1985	67 570	38 746	228	315	139
41	Berlin (West) .....	1979/84	1 408	1 050	13	-	144
42		1983	1 415	957	11	-	160
43		1984	1 415	957	11	-	160
44		1985	1 415	957	11	-	160
45	Bundesgebiet ...	1979/84	12 169 750	7 253 625	46 221	52 603	19 037
46		1983	12 079 033	7 232 557	41 270	50 685	19 518
47		1984	12 044 368	7 222 522	40 355	49 615	19 288
48		1985	12 019 123	7 240 338	38 444	49 512	19 113

1) Infolge anderer Abgrenzungen ist die "Landwirtschaftlich genutzte Fläche" nicht mit der auf der Seite 115 nachgewiesenen

"Landwirtschaftsfläche" identisch (siehe auch S. 14.



und Ackerbau

und Anbau auf dem Ackerland

ha

zu- sammen	Dauergrünland				Rebland	Korbwei- den-, Pap- pelanla- gen, Weih- nachts- baumkul- turen	Lfd. Nr.
	Wiesen	Mäh- weiden	Weiden mit Almen, ohne Hutungen	Hutungen, Streu- wiesen			
472 390	122 399	72 095	267 930	9 966	-	302	1
476 289	122 103	76 208	268 210	9 768	-	280	2
481 852	121 612	80 868	269 230	10 143	-	328	3
480 659	121 111	82 151	267 371	10 026	-	350	4
6 374	1 393	1 680	3 123	178	-	64	5
6 022	1 251	1 649	2 894	228	-	41	6
6 022	1 251	1 649	2 894	228	-	41	7
5 519	1 354	1 650	2 343	172	-	65	8
1 107 371	287 223	389 591	416 196	14 361	-	1 003	9
1 095 354	282 564	388 243	410 671	13 876	-	1 111	10
1 090 350	280 972	387 966	408 007	13 405	-	1 142	11
1 080 778	278 289	385 565	403 855	13 069	-	1 143	12
8 302	1 885	3 274	3 128	15	-	4	13
8 339	1 879	3 226	3 230	4	-	6	14
8 339	1 879	3 226	3 230	4	-	6	15
8 339	1 879	3 226	3 230	4	-	6	16
552 162	161 688	192 762	184 572	13 140	19	1 204	17
532 124	160 577	184 956	172 956	13 635	21	1 465	18
523 595	156 292	184 732	171 007	11 564	18	1 592	19
510 310	146 950	187 439	164 474	11 447	19	1 353	20
266 720	127 444	93 797	37 220	8 259	3 163	300	21
259 940	126 039	89 666	35 804	8 431	3 415	252	22
258 921	120 490	93 891	36 404	8 136	3 380	168	23
258 836	122 299	93 658	34 449	8 430	3 349	279	24
237 056	109 737	72 671	47 128	7 520	66 627	258	25
230 272	103 342	73 142	46 068	7 720	67 629	234	26
229 434	101 968	74 420	45 831	7 215	68 084	322	27
224 033	99 076	78 592	39 690	6 675	67 642	319	28
639 846	513 978	54 186	58 173	13 509	23 863	255	29
634 575	508 618	53 874	57 521	14 562	24 378	268	30
630 078	505 806	53 124	56 924	14 224	24 676	280	31
626 281	502 838	52 380	56 583	14 480	24 921	284	32
1 377 021	1 117 492	108 621	100 043	50 865	4 532	404	33
1 359 148	1 113 554	103 372	94 538	47 684	5 223	426	34
1 349 518	1 107 616	102 780	92 475	46 647	5 130	400	35
1 343 266	1 099 713	105 833	91 359	46 361	5 159	376	36
28 724	15 657	7 545	5 158	364	80	19	37
27 815	15 485	8 263	3 572	495	71	17	38
28 527	15 142	8 203	4 544	638	64	30	39
28 029	15 332	7 722	4 392	583	86	27	40
201	129	18	42	12	-	0	41
288	191	13	66	17	-	0	42
288	191	13	66	17	-	0	43
288	191	13	66	17	-	0	44
4 696 167	2 459 025	996 240	1 122 713	118 189	98 284	3 813	45
4 630 166	2 435 603	982 612	1 095 530	116 420	100 737	4 100	46
4 606 924	2 413 219	990 872	1 090 612	112 221	101 352	4 309	47
4 566 338	2 389 032	998 229	1 067 812	111 264	101 176	4 202	48

Lfd. Nr.	Land	Jahr	insgesamt (einschl. Körnermais)	Ge		
				Brot		
				zusammen	Wei	
					zusammen	Winter- weizen
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	394 289	213 213	154 595	149 020
2		1983	377 959	201 115	148 517	146 731
3		1984	371 502	204 295	152 067	149 719
4		1985	372 140	195 804	145 798	142 549
5	Hamburg .....	1979/84	4 647	2 497	1 707	1 500
6		1983	4 258	2 269	1 534	1 498
7		1984	4 258	2 269	1 534	1 498
8		1985	4 163	1 924	1 235	1 178
9	Niedersachsen .....	1979/84	1 198 745	486 893	287 612	246 346
10		1983	1 190 050	481 228	289 822	269 862
11		1984	1 142 662	467 589	282 682	266 879
12		1985	1 117 527	459 579	279 991	265 143
13	Bremen .....	1979/84	1 771	788	459	424
14		1983	1 522	768	452	419
15		1984	1 522	768	452	419
16		1985	1 522	768	452	419
17	Nordrhein-Westfalen ....	1979/84	813 913	294 818	220 941	204 721
18		1983	801 971	297 684	234 551	225 183
19		1984	782 010	281 324	223 587	216 294
20		1985	771 518	291 055	235 370	226 099
21	Hessen <sup>1)</sup> .....	1979/84	397 083	173 942	138 704	132 470
22		1983	394 384	174 415	141 996	137 425
23		1984	387 774	171 124	136 418	132 496
24		1985	388 726	173 146	141 665	136 515
25	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	345 690	147 594	115 436	110 736
26		1983	335 994	142 444	113 397	109 625
27		1984	332 483	144 357	114 225	110 161
28		1985	333 754	138 254	106 876	101 128
29	Baden-Württemberg .....	1979/84	585 753	242 266	223 174	205 115
30		1983	579 363	239 066	223 082	206 784
31		1984	574 470	240 401	222 429	210 174
32		1985	571 040	236 595	218 578	205 012
33	Bayern .....	1979/84	1 328 303	552 553	482 475	419 031
34		1983	1 326 664	559 599	494 904	450 389
35		1984	1 312 873	559 173	493 798	458 774
36		1985	1 292 650	551 497	487 634	453 399
37	Saarland .....	1979/84	34 118	13 820	7 278	6 331
38		1983	31 284	12 448	6 917	6 022
39		1984	30 666	12 795	7 005	6 401
40		1985	30 771	12 563	6 122	5 515
41	Berlin (West) .....	1979/84	675	623	8	3
42		1983	603	561	10	3
43		1984	603	561	10	3
44		1985	603	561	10	3
45	Bundesgebiet ...	1979/84	5 104 987	2 129 007	1 632 389	1 475 697
46		1983	5 044 052	2 111 597	1 655 182	1 553 941
47		1984	4 940 823	2 084 656	1 634 207	1 552 818
48		1985	4 884 414	2 061 746	1 623 731	1 536 960

1) Roggen einschl. Wintermenggetreide.

und Ackerbau  
und Anbau auf dem Ackerland  
ha

treide			Futter- und Industriegetreide				Lfd. Nr.
getreide							
zen	Roggen	Winter- meng- getreide	zusammen	Gerste			
Sommer- weizen				zusammen	Winter- gerste	Sommer- gerste	
5 575	58 618	-	180 891	144 186	115 537	28 649	1
1 786	52 598	-	176 786	149 206	127 231	21 975	2
2 348	52 229	-	166 673	143 197	129 895	13 303	3
3 249	50 006	-	175 641	142 797	110 595	32 202	4
207	785	5	2 088	1 477	948	529	5
36	723	12	1 938	1 529	1 202	326	6
36	723	12	1 938	1 529	1 202	326	7
57	689	-	2 205	1 550	1 157	394	8
41 266	196 926	2 355	688 831	490 854	303 698	187 156	9
19 960	189 274	2 132	669 801	492 953	319 459	173 494	10
15 803	183 284	1 623	632 422	482 848	344 913	137 935	11
14 848	177 568	2 020	616 432	454 737	280 897	173 840	12
35	328	1	981	615	404	211	13
33	315	1	749	490	376	114	14
33	315	1	749	490	376	114	15
33	315	1	749	490	376	114	16
16 220	68 789	5 088	482 513	365 566	303 547	62 019	17
9 368	59 477	3 656	461 119	362 139	310 599	51 540	18
7 293	54 568	3 169	448 738	358 876	319 730	39 146	19
9 272	53 424	2 261	422 982	327 375	277 882	49 494	20
6 234	35 238	.	218 217	139 307	99 824	39 483	21
4 571	32 419	.	214 700	140 814	102 401	38 413	22
3 922	34 706	.	211 459	142 106	108 269	33 837	23
5 150	31 481	.	210 662	141 629	103 901	37 728	24
4 700	31 029	1 129	195 023	137 071	50 340	86 731	25
3 772	28 010	1 037	190 094	137 030	49 482	87 548	26
4 064	29 190	942	185 200	133 783	51 939	81 844	27
5 748	29 066	2 312	192 605	138 420	48 656	89 764	28
18 059	16 751	2 341	314 087	196 126	75 325	120 801	29
16 298	14 055	1 929	309 991	198 817	78 497	120 320	30
12 255	16 017	1 955	304 673	197 849	89 589	108 260	31
13 566	16 403	1 614	305 364	200 806	84 953	115 853	32
63 444	65 971	4 107	727 633	529 062	236 182	292 880	33
44 515	62 015	2 680	719 612	540 597	266 839	273 758	34
35 024	62 207	3 168	704 977	534 859	287 451	247 408	35
34 235	60 137	3 726	696 952	530 842	277 301	253 541	36
947	6 355	187	20 022	11 714	3 778	7 936	37
895	5 409	122	18 675	11 187	3 740	7 447	38
604	5 659	131	17 710	10 474	4 056	6 418	39
607	6 152	289	18 033	10 679	3 509	7 170	40
5	615	-	51	27	8	19	41
8	551	-	42	24	9	15	42
8	551	-	42	24	9	15	43
8	551	-	42	24	9	15	44
156 692	481 405	15 213	2 830 337	2 016 005	1 189 591	826 414	45
101 242	444 846	11 569	2 763 507	2 034 786	1 259 835	774 950	46
81 390	439 449	11 001	2 674 581	2 006 035	1 337 429	668 606	47
86 773	425 792	12 223	2 641 667	1 949 349	1 189 236	760 115	48

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Getreide			Hülsen	
			Futter- und Industriegetreide		Körner- mais	ins- gesamt	Speise- erbsen und -bohnen
			Hafer	Sommer- meng- getreide			
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	35 521	1 184	185	467	121
2		1983	26 716	864	58	377	116
3		1984	22 870	606	533	1 010	91
4		1985	31 952	891	695	2 287	149
5	Hamburg .....	1979/84	592	19	62	10	1
6		1983	396	13	51	12	-
7		1984	396	13	51	12	-
8		1985	655	-	34	88	-
9	Niedersachsen .....	1979/84	162 394	35 583	23 021	2 261	624
10		1983	146 020	30 828	39 021	2 610	861
11		1984	122 878	26 696	42 651	3 416	729
12		1985	135 895	25 800	41 516	8 174	62
13	Bremen .....	1979/84	327	39	2	1	-
14		1983	230	29	5	2	-
15		1984	230	29	5	2	-
16		1985	230	29	5	2	-
17	Nordrhein-Westfalen ....	1979/84	104 450	12 497	36 582	1 686	541
18		1983	89 786	9 194	43 168	1 869	635
19		1984	81 385	8 477	51 950	2 397	657
20		1985	85 651	9 956	57 480	4 142	1 216
21	Hessen .....	1979/84	71 650	7 260	4 924	837	102
22		1983	67 712	6 174	5 269	779	142
23		1984	63 780	5 573	5 191	900	186
24		1985	63 245	5 788	4 918	1 465	325
25	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	48 103	9 849	3 073	885	138
26		1983	44 993	8 071	3 456	851	117
27		1984	42 943	8 474	2 926	1 213	248
28		1985	44 853	9 332	2 895	2 835	342
29	Baden-Württemberg .....	1979/84	90 680	27 281	29 400	3 884	274
30		1983	87 009	24 165	30 306	3 487	270
31		1984	86 285	20 539	29 396	4 387	279
32		1985	85 323	19 235	29 081	7 576	383
33	Bayern .....	1979/84	142 723	55 848	48 117	2 767	390
34		1983	131 616	47 399	47 453	2 828	330
35		1984	128 201	41 917	48 723	3 032	183
36		1985	129 846	36 264	44 201	7 272	373
37	Saarland .....	1979/84	6 825	1 483	276	85	5
38		1983	6 088	1 400	161	90	9
39		1984	6 003	1 233	161	127	2
40		1985	6 271	1 083	175	225	20
41	Berlin (West) .....	1979/84	7	17	1	1	0
42		1983	14	4	1	0	0
43		1984	14	4	1	0	0
44		1985	14	4	1	0	0
45	Bundesgebiet ...	1979/84	663 272	151 060	145 643	12 884	2 196
46		1983	600 580	128 141	168 949	12 905	2 480
47		1984	554 985	113 561	181 588	16 496	2 375
48		1985	583 935	108 382	181 001	34 066	2 870

1) Futtererbsen, Wicken, Süßlupinen, Hülsenfruchtgemenge, Mischfrucht u. a. sowie Hirse und Buchweizen.

und Ackerbau  
und Anbau auf dem Ackerland  
ha

früchte		Hackfrüchte				Lfd. Nr.
Acker- bohnen	alle anderen Hülsen- früchte <sup>1)</sup>	ins- gesamt	Kartoffeln			
			zu- sammen	frühe	mittel- frühe und späte	
176	170	35 660	5 019	421	4 598	1
167	94	30 564	4 410	424	3 987	2
377	542	31 852	5 087	485	4 602	3
307	1 831	29 408	4 545	483	4 062	4
9	0	213	44	7	37	5
12	-	184	47	5	42	6
12	-	184	47	5	42	7
25	63	223	19	4	15	8
1 131	506	247 128	72 296	5 749	66 547	9
1 268	481	238 539	70 665	5 920	64 745	10
1 811	876	239 032	71 136	6 867	64 269	11
3 483	4 629	244 557	78 076	7 168	70 908	12
1	0	75	13	3	10	13
2	-	55	8	2	6	14
2	-	55	8	2	6	15
2	-	55	8	2	6	16
896	249	121 323	19 988	3 089	16 899	17
992	242	114 258	18 362	2 783	15 579	18
1 357	384	113 091	16 946	2 375	14 571	19
2 587	338	114 047	18 290	2 819	15 472	20
234	501	49 613	12 600	1 059	11 541	21
251	385	45 372	11 148	855	10 293	22
326	388	44 868	10 537	868	9 669	23
547	593	42 534	9 707	965	8 742	24
348	399	47 707	13 805	3 772	10 033	25
405	329	44 383	12 895	3 703	9 192	26
554	411	42 505	11 810	3 339	8 471	27
647	1 846	43 447	12 495	4 142	8 353	28
1 467	2 143	64 370	21 808	1 845	19 963	29
1 300	1 917	59 272	19 033	1 634	17 399	30
1 350	2 758	57 447	17 391	1 720	15 671	31
1 692	5 501	53 631	15 499	1 547	13 952	32
1 173	1 204	226 777	97 199	4 640	92 559	33
1 287	1 211	208 911	86 961	3 733	83 228	34
1 678	1 171	211 039	85 901	4 380	81 521	35
4 887	2 012	202 529	80 927	4 688	76 239	36
29	51	1 487	724	70	654	37
29	52	1 162	557	34	523	38
48	77	1 064	504	63	441	39
43	162	960	463	58	405	40
1	0	39	15	3	12	41
0	0	35	17	2	15	42
0	0	35	17	2	15	43
0	0	35	17	2	15	44
5 465	5 223	794 392	243 511	20 658	222 853	45
5 713	4 711	742 735	224 103	19 095	205 009	46
7 515	6 607	741 172	219 384	20 106	199 278	47
14 220	16 975	731 426	220 046	21 878	198 169	48

19 Bodennutzung  
19.2 Landwirtschaftlich genutzte Fläche  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Hackfrüchte			Gemüse, Erd
			Zucker- rüben	Runkel- rüben	alle anderen Hack- <sup>1)</sup> früchte	ins- gesamt
			zur Rübengewinnung			
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	18 956	10 489	1 196	5 800
2		1983	17 535	7 857	762	5 685
3		1984	18 806	7 194	766	6 280
4		1985	17 343	6 815	706	6 796
5	Hamburg .....	1979/84	18	139	12	1 452
6		1983	23	100	15	1 378
7		1984	23	100	15	1 378
8		1985	-	104	100	1 400
9	Niedersachsen .....	1979/84	154 089	19 027	1 716	10 165
10		1983	150 224	16 740	910	10 184
11		1984	152 661	14 118	1 117	10 886
12		1985	152 167	13 489	825	11 728
13	Bremen .....	1979/84	28	30	4	79
14		1983	22	22	3	73
15		1984	22	22	3	73
16		1985	22	22	3	73
17	Nordrhein-Westfalen ....	1979/84	83 748	16 137	1 450	12 489
18		1983	80 277	14 351	1 268	13 317
19		1984	81 238	13 640	1 267	12 058
20		1985	81 602	12 514	1 640	13 664
21	Hessen .....	1979/84	22 237	14 494	282	4 352
22		1983	21 291	12 655	277	4 424
23		1984	22 676	11 356	299	4 404
24		1985	21 727	10 897	203	5 198
25	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	22 684	10 025	1 193	3 871
26		1983	22 012	8 404	1 072	4 204
27		1984	22 180	7 748	767	3 689
28		1985	23 115	6 829	1 008	4 526
29	Baden-Württemberg .....	1979/84	23 042	19 115	405	7 610
30		1983	22 292	17 514	433	7 684
31		1984	23 672	16 029	355	7 637
32		1985	23 364	14 296	472	7 754
33	Bayern .....	1979/84	83 376	45 073	1 129	8 079
34		1983	79 271	41 577	1 102	8 283
35		1984	84 207	39 848	1 083	8 007
36		1985	83 793	36 542	1 267	8 527
37	Saarland .....	1979/84	16	694	53	355
38		1983	7	567	31	354
39		1984	8	523	29	318
40		1985	6	474	17	363
41	Berlin (West) .....	1979/84	0	14	10	220
42		1983	1	8	8	197
43		1984	1	8	8	197
44		1985	1	8	8	197
45	Bundesgebiet ...	1979/84	408 194	135 237	7 450	54 472
46		1983	392 955	119 795	5 881	55 783
47		1984	405 494	110 586	5 709	54 927
48		1985	403 140	101 990	6 249	60 226

1) Kohlrüben, Futtermöhren, Futterkohl, Markstammkohl u. a.

2) Auch unter Glas.

und Ackerbau  
und Anbau auf dem Ackerland  
ha

beeren und andere Gartengewächse			Handelsgewächse		Lfd. Nr.
Gemüse (ohne Samen- bau), Spargel, Erdbeeren 2)	Blumen und 2) Zierpflanzen (ohne Samenbau)	Gartenbau- sämereien, Vermehrungs- anbau von Blumenzwie- beln und -knollen 2)	insgesamt	Ölfrüchte	
				zusammen	
5 314	334	152	83 959	82 339	1
5 197	391	98	92 888	91 731	2
5 786	375	119	92 177	90 762	3
6 288	418	90	92 326	90 951	4
978	472	2	612	506	5
901	476	1	662	659	6
901	476	1	662	659	7
891	509	0	556	556	8
8 978	1 079	108	22 541	19 091	9
8 989	1 107	88	29 121	25 717	10
9 735	1 081	70	34 650	30 531	11
10 618	1 029	81	37 951	33 975	12
20	59	0	66	45	13
20	53	0	98	78	14
20	53	0	98	78	15
20	53	0	98	78	16
10 106	2 287	96	12 246	11 185	17
10 832	2 404	81	16 520	15 688	18
9 608	2 385	66	19 482	18 527	19
11 258	2 318	88	20 867	19 607	20
3 699	622	31	9 238	9 027	21
3 700	692	32	11 835	11 613	22
3 709	655	40	16 627	16 438	23
4 513	636	49	18 796	18 618	24
3 501	357	13	7 431	6 105	25
3 786	406	12	11 386	10 027	26
3 350	318	21	12 595	11 276	27
4 149	367	10	11 227	9 981	28
6 510	1 123	51	27 752	23 310	29
6 477	1 100	60	35 038	30 976	30
6 486	1 198	70	39 081	34 576	31
			38 647	34 111	32
7 247	809	23	49 720	30 241	33
7 364	894	25	64 397	44 243	34
7 159	824	24	70 383	50 378	35
7 609	908	10	76 747	56 780	36
282	72	1	595	570	37
273	80	1	915	886	38
274	43	1	921	896	39
281	81	1	944	925	40
101	118	1	10	0	41
99	98	0	10	0	42
99	98	0	10	0	43
99	98	0	10	0	44
x	x	x	214 170	182 419	45
47 671	7 724	389	262 870	231 618	46
47 118	7 408	402	286 686	254 121	47
52 212	7 615	399	298 169	265 582	48

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Handelsgewächse <sup>1)</sup>			
			Ölfrüchte		Rüben u. Gräser z. Samenge- winnung	alle anderen Handels- gewächse <sup>2)</sup>
			Winterraps	Sommerraps, Winter- und Sommerrübsen		
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	81 871	468	1 451	169
2		1983	91 261	470	1 019	138
3		1984	90 433	329	1 247	167
4		1985	90 293	657	1 180	196
5	Hamburg .....	1979/84	443	63	106	0
6		1983	650	8	3	-
7		1984	650	8	3	-
8		1985	548	8	-	-
9	Niedersachsen .....	1979/84	17 983	1 108	2 948	502
10		1983	24 589	1 128	3 060	344
11		1984	29 375	1 156	3 767	352
12		1985	32 894	1 081	3 628	348
13	Bremen .....	1979/84	40	5	21	-
14		1983	68	10	20	-
15		1984	68	10	20	-
16		1985	68	10	20	-
17	Nordrhein-Westfalen ....	1979/84	10 526	659	995	66
18		1983	14 939	749	785	47
19		1984	17 680	847	889	65
20		1985	18 432	1 175	1 215	45
21	Hessen .....	1979/84	8 689	338	184	27
22		1983	11 400	213	204	18
23		1984	15 962	476	173	16
24		1985	18 433	185	161	17
25	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	5 627	478	172	1 154
26		1983	9 544	483	246	1 113
27		1984	10 718	558	234	1 085
28		1985	9 342	639	165	1 081
29	Baden-Württemberg .....	1979/84	20 747	2 563	1 568	2 874
30		1983	28 726	2 250	1 410	2 652
31		1984	32 503	2 073	1 602	2 903
32		1985	32 280	1 831	1 637	2 899
33	Bayern .....	1979/84	27 689	2 552	1 070	18 409
34		1983	40 820	3 423	1 027	19 127
35		1984	47 524	2 854	1 026	18 979
36		1985	53 222	3 558	964	19 003
37	Saarland .....	1979/84	447	123	24	1
38		1983	783	103	29	0
39		1984	750	146	25	0
40		1985	760	165	19	0
41	Berlin (West) .....	1979/84	0	-	7	3
42		1983	0	-	5	5
43		1984	0	-	5	5
44		1985	0	-	5	5
45	Bundesgebiet ...	1979/84	174 062	8 357	8 546	23 205
46		1983	222 780	8 837	7 808	23 444
47		1984	245 663	8 457	8 991	23 572
48		1985	256 272	9 309	8 994	23 594

1) Hopfen siehe Sondertabelle S. 136.

2) Hopfen, Heil- und Gewürzpflanzen, Tabak, Flachs, Körnersenf, Zichorien u. a.

3) Serradella, Esparsette, Wicken, Süßlupinen u. a.



## und Ackerbau

und Anbau auf dem Ackerland

ha

ins- gesamt	Futtepflanzen					Zum Unter- pflügen best. Haupt- früchte als Gründung u. Schwarz- brache ohne Kleebrache	Lfd. Nr.
	Klee, Klee- gras und Klee- Luzerne- Gemisch	Luzerne	Grasanbau (zum Abmähen oder Abweiden)	Grünmais, Silomais	alle anderen Futter- pflanzen 3)		
93 351	5 436	102	43 076	44 611	126	853	1
97 503	3 364	36	44 926	48 997	181	1 055	2
96 416	4 446	117	42 176	49 613	64	381	3
95 810	3 027	94	38 622	53 805	262	790	4
979	24	2	420	530	3	45	5
1 179	15	-	566	598	0	44	6
1 179	15	-	566	598	0	44	7
1 632	15	3	930	684	-	38	8
140 079	1 296	108	14 219	123 945	511	1 545	9
151 113	1 149	145	11 805	137 674	340	1 206	10
192 571	1 174	70	22 114	168 389	824	996	11
208 749	944	87	15 622	191 518	578	1 547	12
353	0	-	30	322	1	13	13
361	1	-	38	322	-	2	14
361	1	-	38	322	-	2	15
361	1	-	38	322	-	2	16
122 557	1 903	290	12 313	106 590	1 461	417	17
141 204	1 576	209	13 442	124 243	1 734	391	18
158 750	1 549	164	14 689	140 998	1 350	326	19
169 658	1 338	68	14 999	151 413	1 839	490	20
47 595	6 346	2 371	2 702	35 673	503	-	21
49 850	5 786	2 032	3 039	38 244	749	-	22
52 897	5 413	2 378	3 584	40 845	677	-	23
56 033	6 189	2 175	4 001	42 866	802	-	24
29 941	6 112	2 473	3 176	17 715	465	1 027	25
29 636	5 737	1 946	3 431	18 024	498	1 326	26
30 998	5 313	1 925	3 940	19 549	271	900	27
32 301	5 212	1 787	6 538	18 317	447	713	28
153 285	40 622	10 978	11 399	89 282	1 004	2 555	29
152 930	39 341	9 932	10 680	92 005	972	2 773	30
154 823	39 206	9 313	8 809	96 815	680	2 026	31
158 912	37 724	9 476	10 360	100 481	871	2 136	32
470 195	103 032	17 907	14 418	333 742	1 096	2 684	33
475 388	102 491	14 859	13 539	343 487	1 012	2 947	34
482 144	100 658	15 721	16 413	348 436	916	2 277	35
495 063	98 350	14 052	13 467	368 362	832	2 213	36
4 790	767	265	421	3 257	80	351	37
4 819	624	260	319	3 576	40	374	38
5 055	650	219	389	3 742	55	158	39
5 278	622	241	590	3 770	55	205	40
83	4	8	41	25	5	22	41
89	8	15	31	19	14	23	42
89	8	15	31	19	14	23	43
89	8	15	31	19	14	23	44
1 063 208	165 542	34 504	102 215	755 692	5 255	9 512	45
1 104 072	160 092	29 434	101 816	807 189	5 540	10 141	46
1 175 283	158 433	29 922	112 749	869 326	4 851	7 133	47
1 223 886	153 430	27 998	105 198	931 557	5 700	8 157	48

19 Bodennutzung  
19.3 Hektarerträge der Haupt  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Ge						
			ins- gesamt (einschl. Körner- mais)	Brotgetreide				Roggen	Winter- meng- ge- treide
				zu- sammen	Weizen				
				zu- sammen	Winter- weizen	Sommer- weizen			
1	Schleswig-Holstein	1979/84	54,9	57,2	63,6	64,2	46,4	40,4	-
2		1983	55,2	59,2	66,2	66,5	41,0	39,5	-
3		1984	62,5	65,5	73,1	73,5	49,8	43,4	-
4		1985	60,3	66,2	74,2	74,7	51,8	42,8	-
5	Hamburg .....	1979/84	49,6	52,2	58,3	60,2	44,4	39,0	40,0
6		1983	49,7	53,4	61,3	61,8	41,8	36,8	37,6
7		1984	55,9	58,9	66,7	67,1	50,3	42,8	42,1
8		1985	54,2	57,4	65,8	66,5	51,0	42,3	-
9	Niedersachsen .....	1979/84	45,1	47,5	54,5	55,8	47,2	37,4	39,9
10		1983	43,4	47,4	56,1	57,1	42,6	34,0	37,6
11		1984	50,0	53,0	60,1	60,7	50,8	42,2	42,1
12		1985	50,4	51,6	57,8	58,2	50,3	41,8	42,0
13	Nordrhein-Westfalen	1979/84	49,8	53,3	57,2	57,8	49,6	41,5	44,3
14		1983	49,4	53,5	57,7	58,3	44,2	37,7	44,1
15		1984	56,8	62,1	66,1	66,5	52,9	46,6	50,4
16		1985	54,9	58,7	62,2	62,7	50,9	43,5	47,4
17	Hessen <sup>1)</sup> .....	1979/84	47,2	50,4	53,0	53,2	49,4	40,3	.
18		1983	45,4	49,8	52,8	53,0	45,9	36,7	.
19		1984	53,2	58,2	61,4	61,4	60,2	45,9	.
20		1985	52,7	57,1	60,0	60,4	49,4	44,0	.
21	Rheinland-Pfalz ...	1979/84	43,3	47,1	49,3	49,6	42,7	39,4	39,0
22		1983	38,4	44,2	46,5	46,8	37,7	35,3	34,9
23		1984	50,6	57,4	59,8	60,1	51,1	48,5	46,5
24		1985	48,2	53,0	55,4	55,9	46,9	45,0	42,5
25	Baden-Württemberg .	1979/84	45,7	48,6	49,4	49,8	44,3	38,6	41,5
26		1983	43,4	46,3	46,9	47,5	38,7	38,0	41,2
27		1984	51,3	56,6	57,5	57,8	52,2	45,3	46,4
28		1985	52,2	55,3	56,3	56,7	50,3	42,9	46,0
29	Bayern .....	1979/84	45,1	49,2	51,1	52,1	44,3	35,8	39,9
30		1983	46,0	52,0	54,0	55,0	43,8	36,7	40,9
31		1984	54,5	60,3	62,5	63,2	52,7	43,9	47,4
32		1985	54,2	59,1	61,2	61,8	53,0	43,3	46,6
33	Saarland .....	1979/84	38,9	40,3	43,4	44,4	36,9	36,8	39,3
34		1983	33,0	37,8	39,5	40,6	32,4	35,6	38,2
35		1984	45,4	48,9	52,6	53,4	44,3	44,2	48,8
36		1985	45,1	47,3	52,5	53,6	43,1	42,1	46,3
37	Bundesgebiet ...	1979/84	46,7	50,0	53,5	54,3	45,8	38,5	41,6
38		1983	45,7	50,4	54,4	55,1	42,5	36,0	40,8
39		1984	53,6	58,6	62,6	63,1	52,4	43,9	47,2
40		1985	53,1	57,0	60,8	61,3	51,1	42,8	45,1

1) Roggen einschl. Wintermenggetreide.

## und Ackerbau

## feldfrüchte und der Wiesen

dt

treide						Hülsenfrüchte			Lfd. Nr.
Futter- und Industriegetreide						Körner- mais	Speise- erbsen und -bohnen	Acker- bohnen	
zu- sammen	Gerste			Hafer	Sommer- meng- getreide				
	zu- sammen	Winter- gerste	Sommer- gerste						
52,2	54,1	58,3	37,3	44,6	38,0	56,1	32,1	35,7	1
50,6	53,8	58,1	29,1	33,1	31,3	52,9	24,7	32,5	2
58,9	60,4	62,5	40,0	49,7	42,1	52,9	30,1	37,9	3
53,8	54,4	56,9	45,9	51,3	43,9	63,9	38,7	40,3	4
46,4	47,7	53,3	37,8	43,3	38,1	55,0	33,3	37,3	5
45,3	48,8	54,0	29,9	32,3	30,7	50,0	-	32,5	6
52,3	53,5	57,5	38,7	48,4	40,9	52,9	-	45,0	7
51,4	51,7	53,9	45,2	50,6	-	63,9	-	37,0	8
43,1	44,0	47,5	38,4	41,4	37,4	55,8	27,2	35,8	9
40,0	43,1	49,9	30,6	31,5	30,1	52,9	24,7	32,5	10
47,6	48,2	52,5	37,4	47,1	39,7	52,9	30,1	37,9	11
48,6	48,5	50,9	44,6	49,9	43,9	63,9	30,5	38,7	12
46,7	48,3	50,0	40,0	41,9	39,0	62,1	34,6	36,2	13
45,4	48,2	50,7	33,4	35,5	33,2	62,3	29,3	33,2	14
53,3	55,6	57,8	37,2	44,7	40,7	58,1	36,4	38,9	15
50,9	52,4	54,2	42,2	46,2	42,5	65,2	40,8	43,4	16
44,2	47,4	51,2	37,8	38,7	37,2	64,5	24,5	27,3	17
41,4	46,3	51,7	31,7	32,2	31,7	61,3	20,2	23,8	18
48,9	52,8	56,8	40,0	41,0	40,5	65,5	23,1	27,3	19
48,8	50,0	53,2	41,0	46,5	43,4	70,2	39,3	35,3	20
40,1	41,3	48,0	37,5	37,3	35,7	61,5	27,9	32,9	21
33,8	35,7	44,6	30,8	28,7	28,1	55,8	26,7	28,6	22
45,2	47,3	56,3	41,6	39,7	38,8	59,3	30,3	37,1	23
44,5	46,0	50,9	43,3	40,9	40,5	60,6	37,1	39,5	24
41,8	42,8	47,6	39,8	40,5	38,8	63,8	26,6	28,4	25
40,3	41,3	48,1	36,9	38,7	37,6	53,5	23,8	24,4	26
46,5	48,3	53,8	43,7	43,2	42,5	57,4	29,8	29,7	27
47,7	47,4	52,1	43,9	49,2	45,0	75,4	31,2	30,8	28
41,0	42,2	49,6	36,3	38,4	36,0	60,3	25,3	34,4	29
40,6	41,9	50,3	33,6	37,8	33,4	57,4	22,9	31,7	30
49,6	50,5	57,1	42,8	48,2	41,7	58,2	26,3	36,7	31
49,4	49,8	54,8	44,3	49,3	43,5	67,5	32,4	39,2	32
37,8	39,2	46,0	36,0	35,9	35,3	43,8	30,0	29,9	33
29,8	31,2	41,1	26,3	27,7	27,5	30,9	22,5	18,3	34
42,9	44,9	51,7	40,5	40,1	40,6	43,0	42,0	32,5	35
43,5	44,0	50,7	40,7	43,1	41,7	47,2	37,1	31,6	36
43,4	45,0	49,9	37,8	40,2	37,2	60,8	28,8	33,0	37
41,4	44,0	50,8	32,8	34,4	32,9	57,1	25,4	29,9	38
49,6	51,3	56,3	41,1	45,2	41,0	57,0	31,0	35,8	39
49,1	49,7	53,4	43,9	48,1	43,5	67,1	37,5	38,7	40

19 Bodennutzung  
19.3 Hektarerträge der Haupt  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Hackfrüchte				
			Kartoffeln			Zucker- rüben	Runkel- rüben
			zu- sammen	frühe	mittel- frühe und späte		
						zur Rübengewinnung	
1	Schleswig-Holstein	1979/84	289,2	218,9	295,7	404,9	768,2
2		1983	211,9	170,1	216,3	335,9	618,5
3		1984	368,0	249,9	380,5	441,9	887,8
4		1985	390,7	285,9	403,1	447,2	857,5
5	Hamburg .....	1979/84	301,8	251,9	308,5	404,1	558,3
6		1983	238,1	214,6	241,0	380,0	452,9
7		1984	363,0	276,9	373,4	380,0	580,6
8		1985	382,1	297,3	404,8	-	569,2
9	Niedersachsen .....	1979/84	318,7	281,3	321,9	427,5	738,8
10		1983	265,0	259,0	265,6	350,1	561,6
11		1984	360,3	304,0	366,3	441,2	773,4
12		1985	397,5	308,7	406,4	475,6	850,7
13	Nordrhein-Westfalen	1979/84	317,5	255,6	328,8	490,7	945,4
14		1983	291,9	232,0	302,5	415,9	779,9
15		1984	363,3	285,5	376,0	466,8	887,6
16		1985	386,3	329,0	396,8	502,4	946,9
17	Hessen .....	1979/84	256,7	232,5	258,9	469,4	1 106,6
18		1983	202,4	177,0	204,5	411,6	998,6
19		1984	283,2	227,4	288,3	463,0	1 013,6
20		1985	313,9	269,2	318,8	488,5	1 053,2
21	Rheinland-Pfalz ...	1979/84	250,0	227,1	258,6	519,5	897,3
22		1983	205,4	198,2	208,3	440,8	686,4
23		1984	297,9	264,6	311,0	531,7	838,4
24		1985	304,0	277,2	317,3	509,1	976,7
25	Baden-Württemberg .	1979/84	279,6	231,4	284,0	506,9	1 208,1
26		1983	222,0	184,9	225,5	421,7	909,4
27		1984	321,8	243,5	330,4	532,6	1 130,3
28		1985	313,0	260,4	318,8	521,6	1 182,4
29	Bayern .....	1979/84	286,5	225,0	289,6	539,2	1 032,9
30		1983	258,1	214,1	260,1	478,7	891,9
31		1984	312,4	227,4	316,9	538,7	1 074,5
32		1985	337,7	254,6	342,8	578,3	1 188,2
33	Saarland .....	1979/84	215,3	179,3	219,2	368,6	605,8
34		1983	137,4	125,2	138,2	247,5	383,7
35		1984	222,8	184,9	228,2	424,5	767,2
36		1985	295,9	232,1	305,0	325,9	787,4
37	Bundesgebiet ...	1979/84	294,2	246,3	298,6	493,8	980,4
38		1983	253,0	222,3	255,8	414,7	811,0
39		1984	331,5	268,4	337,9	494,7	984,2
40		1985	359,3	287,9	367,1	516,3	1 059,9

1) Ertrag in Grünmasse.

2) Ertrag in Heu berechnet (einschl. Grün-  
futter- und Weidenutzung).

## und Ackerbau

## feldfrüchte und der Wiesen

at

Handelsgewächse			Futterpflanzen						Lfd. Nr.
Ölfrüchte			Grünmais, Silo- mais 1)	Rauhfutter 2)					
zu- sammen	Winter- raps	Sommer- raps, Winter- und Sommer- rübsen		ins- gesamt	Klee, Kleegras und Klee- Luzerne- Gemisch	Luzerne	Gras- anbau auf dem Acker- land	Dauer- wiesen und Mäh- weiden	
27,1	27,1	21,3	395,3	78,9	81,5	74,5	81,8	78,2	1
27,8	27,8	20,7	299,2	73,4	80,2	82,1	76,0	72,7	2
25,4	25,4	20,8	379,5	86,5	86,6	79,5	89,9	85,8	3
34,1	34,2	20,5	455,8	83,0	87,8	76,8	90,1	81,6	4
25,5	26,3	20,0	393,7	64,7	61,0	55,0	66,5	64,5	5
26,6	26,8	17,6	288,6	50,4	52,0	-	46,4	51,2	6
24,9	25,0	20,8	387,7	56,8	68,1	-	43,0	59,4	7
31,9	32,1	20,5	474,0	59,0	72,6	76,8	51,3	61,3	8
25,3	25,7	18,9	424,4	83,6	82,5	74,9	91,1	83,4	9
26,3	26,8	17,0	360,0	82,3	78,6	82,1	86,1	82,3	10
25,5	25,7	20,8	392,1	90,9	80,3	79,5	103,5	90,5	11
28,4	28,7	20,5	442,3	92,3	83,9	76,8	103,9	92,1	12
25,7	26,0	20,4	446,6	73,7	78,1	72,1	80,7	73,4	13
26,6	26,9	20,8	426,0	70,6	72,3	73,2	77,0	70,4	14
23,0	23,1	20,4	403,7	73,4	78,3	74,4	85,4	72,9	15
27,7	27,9	23,8	472,0	77,2	80,5	78,4	92,9	76,5	16
24,0	24,1	20,6	511,5	63,5	66,9	81,5	64,6	63,2	17
21,7	21,7	19,3	454,1	59,6	59,4	75,9	59,9	59,5	18
26,3	26,5	20,7	505,5	60,6	67,1	86,3	68,1	60,0	19
27,4	27,5	21,7	518,1	72,6	75,3	76,9	69,8	72,6	20
23,8	24,0	20,5	481,5	69,1	72,1	76,2	70,7	68,9	21
23,2	23,4	20,2	396,6	65,1	67,8	68,9	66,7	65,0	22
23,1	23,2	21,8	451,1	72,5	78,8	78,8	74,1	72,2	23
24,1	24,3	21,0	491,4	75,6	78,5	80,7	75,8	75,5	24
24,9	25,6	19,5	458,0	73,9	80,4	83,4	76,0	73,2	25
23,8	24,3	17,5	394,2	65,4	69,5	72,9	66,5	64,9	26
26,7	27,1	19,4	460,8	72,5	78,8	83,1	75,7	71,8	27
28,1	28,5	21,7	475,4	71,0	78,0	80,8	77,3	70,2	28
26,1	26,6	21,3	470,7	80,4	84,7	87,4	74,4	80,1	29
24,7	25,0	20,7	443,5	79,8	80,3	80,6	71,6	79,9	30
29,0	29,3	23,4	459,3	82,6	87,5	90,0	75,7	82,2	31
29,3	29,7	23,7	491,0	83,6	88,3	92,2	80,1	83,2	32
21,7	22,1	19,9	531,7	57,5	62,6	61,4	55,9	57,3	33
22,9	23,3	19,9	393,0	51,8	54,7	55,1	51,4	51,6	34
22,3	22,8	20,0	598,7	61,0	64,0	60,0	64,0	60,9	35
24,1	24,5	22,2	559,2	60,6	65,0	64,0	61,2	60,4	36
26,1	26,4	20,3	456,2	77,3	82,2	84,5	80,3	77,0	37
25,9	26,1	19,3	411,2	74,3	76,3	76,6	74,7	74,2	38
26,0	26,2	21,4	435,5	79,8	84,1	86,5	87,2	79,3	39
30,2	30,5	22,5	475,7	81,2	84,7	86,0	87,8	80,8	40

19 Bodennutzung  
19.4 Erntemengen der Haupt  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Ge			
			insgesamt (einschl. Körnermais)	zusammen	Brot	
					zusammen	Wei
						Winter- weizen
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	2 164 125	1 219 727	982 690	956 817
2		1983	2 085 307	1 190 564	982 644	975 321
3		1984	2 322 539	1 338 534	1 112 121	1 100 435
4		1985	2 244 907	1 295 627	1 081 801	1 064 984
5	Hamburg .....	1979/84	23 063	13 036	9 955	9 035
6		1983	21 150	12 112	9 408	9 258
7		1984	23 785	13 372	10 230	10 049
8		1985	22 583	11 035	8 121	7 830
9	Niedersachsen .....	1979/84	5 409 145	2 314 412	1 568 638	1 373 889
10		1983	5 162 244	2 278 683	1 626 752	1 541 722
11		1984	5 715 322	2 478 469	1 699 088	1 618 888
12		1985	5 629 788	2 369 509	1 618 613	1 543 928
13	Nordrhein-Westfalen .....	1979/84	4 051 643	1 572 022	1 264 276	1 183 780
14		1983	3 958 311	1 593 902	1 353 736	1 312 367
15		1984	4 442 360	1 747 153	1 477 122	1 438 571
16		1985	4 235 117	1 707 902	1 464 637	1 417 415
17	Hessen <sup>1)</sup> .....	1979/84	1 872 895	876 996	735 056	704 231
18		1983	1 789 148	868 256	749 343	728 353
19		1984	2 064 325	996 243	837 116	813 525
20		1985	2 050 387	988 634	850 149	824 687
21	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	1 495 978	695 600	568 950	548 868
22		1983	1 290 780	629 817	527 375	513 155
23		1984	1 682 908	828 844	682 953	662 178
24		1985	1 608 160	733 057	592 443	565 508
25	Baden-Württemberg .....	1979/84	2 666 868	1 176 552	1 102 202	1 022 163
26		1983	2 489 864	1 107 382	1 045 966	982 844
27		1984	2 936 925	1 361 265	1 279 629	1 215 646
28		1985	2 974 599	1 308 854	1 231 065	1 162 828
29	Bayern .....	1979/84	5 991 844	2 717 202	2 464 642	2 183 287
30		1983	6 102 186	2 911 167	2 672 882	2 478 040
31		1984	7 151 638	3 373 521	3 085 404	2 900 828
32		1985	6 999 989	3 262 047	2 984 222	2 802 913
33	Saarland .....	1979/84	132 597	55 699	31 586	28 090
34		1983	103 239	47 071	27 349	24 449
35		1984	139 222	62 511	36 876	34 201
36		1985	138 694	59 390	32 169	29 555
37	Bundesgebiet ...	1979/84	23 818 340	10 647 010	8 730 553	8 012 541
38		1983	23 010 904	10 644 476	8 998 024	8 567 913
39		1984	26 488 945	12 206 048	10 223 297	9 796 877
40		1985	25 914 499	11 742 398	9 865 885	9 422 106

1) Roggen einschl. Wintermenggetreide.

## und Ackerbau

feldfrüchte und der Wiesen

t

treide							Lfd. Nr.
getreide			Futter- und Industriegetreide				
zen	Roggen	Winter- meng- getreide	zusammen	Gerste			
Sommer- weizen				zusammen	Winter- gerste	Sommer- gerste	
25 873	237 037	-	943 360	780 507	673 585	106 922	1
7 323	207 920	-	894 436	803 330	739 339	63 991	2
11 686	226 413	-	981 185	865 083	811 844	53 239	3
16 817	213 826	-	944 839	776 886	629 175	147 711	4
920	3 061	20	9 686	7 052	5 052	2 000	5
150	2 659	45	8 783	7 464	6 491	973	6
181	3 091	51	10 143	8 174	6 912	1 262	7
291	2 914	-	11 331	8 016	6 234	1 782	8
194 749	736 375	9 399	2 966 190	2 160 410	1 441 395	719 015	9
85 030	643 910	8 021	2 676 989	2 124 326	1 593 781	530 545	10
80 200	772 542	6 839	3 011 378	2 326 394	1 810 793	515 601	11
74 685	742 412	8 484	2 995 177	2 203 968	1 428 642	775 326	12
80 496	285 191	22 555	2 252 454	1 765 720	1 517 454	248 266	13
41 369	224 050	16 116	2 095 566	1 746 363	1 574 426	171 937	14
38 551	254 069	15 962	2 393 278	1 995 019	1 849 318	145 701	15
47 222	232 555	10 710	2 152 195	1 713 973	1 505 009	208 964	16
30 825	141 940	.	964 124	659 873	510 702	149 171	17
20 990	118 913	.	888 593	651 247	529 516	121 731	18
23 591	159 127	.	1 034 081	750 065	614 751	135 314	19
25 462	138 485	.	1 027 229	707 750	553 065	154 685	20
20 082	122 246	4 404	781 488	566 737	241 878	324 859	21
14 220	98 819	3 623	641 673	489 790	220 492	269 298	22
20 775	141 513	4 378	836 725	633 207	292 572	340 635	23
26 935	130 797	9 817	857 569	636 434	247 756	388 678	24
80 039	64 644	9 706	1 312 840	839 796	358 493	481 303	25
63 122	53 465	7 951	1 249 369	821 436	377 335	444 101	26
63 983	72 557	9 079	1 415 380	955 014	481 810	473 204	27
68 237	70 369	7 420	1 458 013	951 771	442 945	508 826	28
281 355	236 159	16 401	2 984 613	2 235 214	1 171 137	1 064 077	29
194 842	227 318	10 967	2 918 639	2 262 554	1 343 001	919 553	30
184 576	273 101	15 016	3 494 549	2 701 568	1 641 920	1 059 648	31
181 309	260 466	17 359	3 439 585	2 642 194	1 518 500	1 123 694	32
3 496	23 378	735	75 688	45 969	17 367	28 602	33
2 900	19 256	466	55 671	34 957	15 371	19 586	34
2 675	24 996	639	76 019	46 976	20 970	26 006	35
2 614	25 881	1 340	78 478	46 959	17 791	29 168	36
718 012	1 853 230	63 227	12 294 847	9 064 097	5 939 008	3 125 089	37
430 111	1 599 259	47 193	11 432 859	8 943 756	6 401 653	2 542 103	38
426 420	1 930 783	51 968	13 256 488	10 283 987	7 532 898	2 751 089	39
443 779	1 821 379	55 134	12 968 308	9 690 485	6 351 077	3 339 408	40

19 Bodennutzung  
19.4 Erntemengen der Haupt  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Getreide			Hülsenfrüchte	
			Futter- und Industriegetreide		Körner- mais	Speise- erbsen und -bohnen	Acker- bohnen
			Hafer	Sommer- meng- getreide			
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	158 359	4 494	1 038	388	628
2		1983	88 403	2 703	307	287	543
3		1984	113 550	2 552	2 820	274	1 429
4		1985	164 042	3 911	4 441	577	1 237
5	Hamburg .....	1979/84	2 563	71	341	3	32
6		1983	1 279	40	255	-	39
7		1984	1 916	53	270	-	54
8		1985	3 315	-	217	-	93
9	Niedersachsen .....	1979/84	672 731	133 049	128 543	1 695	4 044
10		1983	459 963	92 700	206 572	2 123	4 121
11		1984	579 001	105 983	225 475	2 196	6 869
12		1985	677 844	113 365	265 102	189	13 485
13	Nordrhein-Westfalen .....	1979/84	437 937	48 797	227 167	1 872	3 245
14		1983	318 651	30 552	268 843	1 863	3 292
15		1984	363 791	34 468	301 929	2 389	5 275
16		1985	395 879	42 343	375 020	4 960	11 238
17	Hessen .....	1979/84	277 277	26 974	31 775	250	638
18		1983	217 762	19 584	32 299	287	597
19		1984	261 434	22 582	34 001	430	890
20		1985	294 342	25 137	34 524	1 277	1 931
21	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	179 578	35 173	18 890	385	1 146
22		1983	129 220	22 663	19 290	312	1 160
23		1984	170 613	32 905	17 339	752	2 054
24		1985	183 359	37 776	17 534	1 270	2 556
25	Baden-Württemberg .....	1979/84	367 071	105 973	177 476	728	4 170
26		1983	337 073	90 860	133 113	643	3 175
27		1984	373 096	87 270	160 280	833	4 003
28		1985	419 704	86 538	207 732	1 195	5 216
29	Bayern .....	1979/84	548 166	201 233	290 029	985	4 039
30		1983	497 772	158 313	272 380	756	4 080
31		1984	618 313	174 668	283 568	481	6 158
32		1985	639 751	157 640	298 357	1 209	19 157
33	Saarland .....	1979/84	24 478	5 241	1 210	14	88
34		1983	16 864	3 850	497	20	53
35		1984	24 042	5 001	692	8	156
36		1985	27 003	4 516	826	74	136
37	Bundesgebiet ...	1979/84	2 669 543	561 207	876 483	6 320	18 035
38		1983	2 067 742	421 361	933 569	6 291	17 064
39		1984	2 506 891	465 610	1 026 409	7 363	26 895
40		1985	2 806 453	471 370	1 203 793	10 751	55 057

1) Länder- und Bundesergebnisse aus unterschiedlichen Quellen, deshalb Addition zum Bundesergebnis nicht möglich.



und Ackerbau  
feldfrüchte und der Wiesen  
t

Hackfrüchte					Lfd. Nr.
Kartoffeln			Zuckerrüben <sup>1)</sup>	Runkelrüben	
zusammen	frühe	mittelfrühe und späte			
145 152	9 209	135 943	767 565	805 774	1
93 468	7 213	86 255	589 002	485 955	2
187 221	12 119	175 102	831 092	638 707	3
177 557	13 810	163 747	775 597	584 386	4
1 328	176	1 152	727	7 760	5
1 119	107	1 012	874	4 529	6
1 706	138	1 568	874	5 806	7
726	119	607	-	5 920	8
2 303 716	161 725	2 141 991	6 587 720	1 405 683	9
1 872 908	153 346	1 719 562	5 259 655	940 118	10
2 562 831	208 722	2 354 109	6 735 986	1 091 858	11
3 103 225	221 240	2 881 985	7 237 678	1 147 509	12
634 558	78 955	555 603	4 109 363	1 525 427	13
535 901	64 574	471 327	3 338 691	1 119 232	14
615 642	67 802	547 840	3 791 836	1 210 635	15
706 612	92 745	613 867	4 099 305	1 184 905	16
323 413	24 617	298 796	1 043 902	1 603 873	17
225 665	15 132	210 533	876 338	1 263 766	18
298 456	19 737	278 719	1 049 899	1 151 044	19
304 709	25 979	278 730	1 061 364	1 147 672	20
345 159	85 677	259 482	1 178 469	899 570	21
264 872	73 412	191 460	970 190	576 851	22
351 786	88 363	263 423	1 179 416	649 592	23
379 861	114 812	265 049	1 176 826	666 988	24
609 687	42 688	566 999	1 167 980	2 309 368	25
422 626	30 209	392 417	940 146	1 592 723	26
559 610	41 887	517 723	1 260 769	1 811 758	27
485 152	40 292	444 860	1 218 743	1 690 359	28
2 784 918	104 388	2 680 530	4 495 168	4 655 532	29
2 244 347	79 920	2 164 427	3 794 703	3 708 253	30
2 683 229	99 584	2 583 645	4 536 231	4 281 668	31
2 732 929	119 380	2 613 549	4 845 749	4 341 920	32
15 591	1 255	14 336	584	42 042	33
7 654	426	7 228	173	21 756	34
11 228	1 165	10 063	340	40 125	35
13 700	1 346	12 354	196	37 323	36
7 164 299	508 820	6 655 479	20 154 833	13 258 245	37
5 669 159	424 424	5 244 735	16 295 000	9 714 890	38
7 272 361	539 615	6 732 746	20 060 000	10 884 146	39
7 905 384	629 843	7 275 541	20 813 000	10 810 162	40

19 Bodennutzung  
19.4 Erntemengen der Haupt

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Handelsgewächse			Futter		
			Ölfrüchte			Grünmais, Silomais 1)	Rauh	
			zu- sammen	Winter- raps	Sommer- raps, Winter- und Sommer- rübsen		Gesamt	
							ins- gesamt	
t								
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	223 210	222 212	998	1 763 504	1 917 550	
2		1983	254 679	253 706	973	1 465 997	1 810 976	
3		1984	230 224	229 539	685	1 882 848	2 155 508	
4		1985	310 149	308 802	1 347	2 452 552	2 033 812	
5	Hamburg .....	1979/84	1 289	1 163	126	20 866	22 785	
6		1983	1 756	1 742	14	17 258	17 542	
7		1984	1 642	1 625	17	23 184	19 760	
8		1985	1 775	1 759	16	32 422	23 332	
9	Niedersachsen .....	1979/84	48 368	46 270	2 098	5 260 160	5 788 876	
10		1983	67 700	65 787	1 913	4 956 220	5 629 409	
11		1984	77 787	75 384	2 403	6 602 222	6 289 613	
12		1985	96 521	94 309	2 212	8 471 134	6 283 022	
13	Nordrhein-Westfalen .....	1979/84	28 752	27 408	1 344	4 760 547	2 719 307	
14		1983	41 725	40 169	1 556	5 292 494	2 547 463	
15		1984	42 554	40 822	1 732	5 692 597	2 625 038	
16		1985	54 247	51 450	2 797	7 146 974	2 708 969	
17	Hessen .....	1979/84	21 627	20 930	697	1 824 726	1 477 240	
18		1983	25 149	24 738	411	1 736 660	1 350 900	
19		1984	43 284	42 299	985	2 064 715	1 368 054	
20		1985	51 092	50 691	401	2 220 887	1 658 227	
21	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	14 504	13 523	981	853 016	1 341 504	
22		1983	23 301	22 324	977	714 832	1 221 918	
23		1984	26 057	24 841	1 216	881 898	1 360 123	
24		1985	24 049	22 705	1 344	900 109	1 445 673	
25	Baden-Württemberg .....	1979/84	58 139	53 141	4 998	4 160 577	4 662 526	
26		1983	73 742	69 804	3 938	3 840 691	4 068 772	
27		1984	92 176	88 148	4 028	4 528 650	4 466 721	
28		1985	95 971	91 998	3 973	4 849 270	4 349 975	
29	Bayern .....	1979/84	79 070	73 633	5 437	15 710 660	10 952 185	
30		1983	109 136	102 050	7 086	15 233 648	10 759 239	
31		1984	145 923	139 245	6 678	16 003 665	11 100 300	
32		1985	166 501	158 069	8 432	18 086 574	11 132 510	
33	Saarland .....	1979/84	1 235	990	245	173 178	141 830	
34		1983	2 029	1 824	205	140 537	129 139	
35		1984	2 002	1 710	292	224 034	150 142	
36		1985	2 228	1 862	366	210 818	148 519	
37	Bundesgebiet ...	1979/84	476 309	459 376	16 933	34 545 741	29 062 700	
38		1983	599 428	582 335	17 093	33 416 394	27 574 572	
39		1984	661 848	643 791	18 057	37 918 664	29 579 220	
40		1985	802 763	781 852	20 911	44 386 961	29 829 008	

1) Ertrag in Grünmasse.

2) Einschl. Grünfutter- und Weidenutzung.

und Ackerbau  
feldfrüchte und der Wiesen

pflanzen									Lfd. Nr.
futter									
ernte in Heu berechnet <sup>2)</sup>				tatsächlich als Heu geerntet					
Klee, Klee gras und Klee- Luzerne- Gemisch	Luzerne	Grasanbau auf dem Ackerland	Dauer- wiesen und Mähweiden	ins- gesamt	Klee, Klee gras und Klee- Luzerne- Gemisch	Luzerne	Dauerwiesen, Mähweiden und Grasanbau auf dem Ackerland		
t				g					
44 300	760	352 325	1 520 165	45,4	49,0	46,4	45,4	1	
26 985	296	341 476	1 442 219	41,0	50,2	70,8	40,9	2	
38 506	930	378 997	1 737 075	35,9	44,0	20,0	35,8	3	
26 558	722	348 138	1 658 394	28,8	33,4	39,4	28,7	4	
149	9	2 795	19 832	64,7	84,1	61,8	64,6	5	
78	-	2 626	14 838	58,5	85,7	-	58,4	6	
102	-	2 434	17 224	67,2	80,0	-	67,1	7	
109	23	4 771	18 429	47,9	70,0	39,4	47,8	8	
10 700	807	129 539	5 647 830	41,0	37,0	53,0	41,0	9	
9 036	1 190	101 651	5 517 532	41,5	38,6	70,8	41,5	10	
9 429	557	228 890	6 050 737	33,6	30,9	20,0	33,6	11	
7 918	668	162 333	6 112 103	29,0	35,3	39,4	29,0	12	
14 869	2 090	99 313	2 603 035	46,6	62,7	82,9	46,5	13	
11 394	1 530	103 568	2 430 971	43,2	55,6	85,5	43,1	14	
12 135	1 221	125 405	2 486 277	41,7	53,1	70,8	41,6	15	
10 780	536	139 294	2 558 359	39,3	47,5	67,7	39,3	16	
42 469	19 322	17 465	1 397 984	62,1	13,4	11,1	64,3	17	
34 369	15 423	18 204	1 282 904	58,9	9,9	12,2	60,7	18	
36 321	20 522	24 407	1 286 804	61,8	25,1	8,5	63,7	19	
46 603	16 726	27 927	1 566 971	49,8	1,1	8,7	51,7	20	
44 093	18 856	22 445	1 256 110	60,6	33,0	53,5	61,7	21	
38 880	13 402	22 876	1 146 760	62,3	34,8	58,5	63,3	22	
41 865	15 176	29 186	1 273 896	60,8	33,9	51,7	61,8	23	
40 913	14 427	49 553	1 340 780	58,9	31,5	52,9	59,7	24	
326 480	91 535	86 678	4 157 833	63,3	14,7	62,0	67,1	25	
273 593	72 392	71 043	3 651 744	62,8	13,1	54,5	66,7	26	
309 049	77 374	66 682	4 013 616	62,0	14,5	59,7	65,7	27	
294 417	76 526	80 040	3 898 992	62,5	13,4	58,7	66,2	28	
872 974	156 557	107 252	9 815 402	62,6	20,4	62,2	66,3	29	
823 003	119 764	96 939	9 719 533	62,3	19,3	60,0	65,9	30	
880 758	141 489	124 246	9 953 807	64,8	18,8	58,0	68,9	31	
868 431	129 559	107 871	10 026 649	63,3	18,8	55,7	67,2	32	
4 805	1 623	2 355	133 047	66,0	46,2	52,6	66,9	33	
3 413	1 433	1 640	122 653	61,4	45,0	52,0	62,0	34	
4 160	1 314	2 490	142 178	65,5	51,0	60,0	66,0	35	
4 043	1 542	3 611	139 323	64,4	43,2	45,8	65,2	36	
1 360 865	291 617	820 684	26 589 534	55,6	20,8	58,2	57,3	37	
1 220 808	225 524	760 583	25 367 657	54,7	19,4	55,1	56,4	38	
1 332 401	258 713	983 339	27 004 767	53,3	19,7	54,1	54,9	39	
1 299 848	240 858	924 144	27 364 158	50,4	18,1	53,1	51,9	40	

**19 Bodennutzung und Ackerbau**  
**19.5 Anbau und Ernte von Hopfen**

Land Anbaugebiet	Jahr	Ge- meinden	Be- triebe	Anbaufläche			Ertrag je ha 1)	Ernte- menge 1)
		in denen Hopfen angebaut wird		ins- gesamt	davon			
					Jung- hopfen	Alt- hopfen		
Anzahl		ha			dt	t		
Baden-Württemberg <sup>2)</sup> .....	1979/84	24	497	1 061	23	1 038	16,2	1 718
	1983	24	484	1 095	9	1 086	15,5	1 702
	1984	24	470	1 095	10	1 085	16,4	1 792
	1985	18	460	1 114	18	1 096	16,6	1 844
davon (1985):								
Tett nang .....		15	457	1 095	18	1 077	16,6	1 813
Übriges 2) .....		3	3	19	0	19	16,4	31
Bayern .....	1979/84	104	5 060	17 770	821	16 949	18,4	32 736
	1983	100	4 925	18 553	412	18 141	18,9	35 147
	1984	100	4 737	18 396	272	18 124	18,4	33 772
	1985	97	4 584	18 345	422	17 923	18,3	33 532
davon (1985):								
Hallertau .....		54	3 780	16 681	378	16 303	18,5	30 833
Jura .....		10	142	733	27	706	19,8	1 449
Spalt .....		15	546	784	14	770	13,2	1 032
Hersbrucker Gebirge ....		17	108	141	3	138	14,8	207
Tett nang (Lindau) .....		1	8	6	-	6	16,8	11
Bundesgebiet ...	1979/84	128	5 557	18 831	844	17 987	18,3	34 454
	1983	124	5 409	19 648	421	19 227	18,8	36 849
	1984	124	5 207	19 491	282	19 209	18,2	35 564
	1985	115	5 044	19 459	440	19 019	18,2	35 376

1) 1985 Vorläufig.

2) Einschl. Einzelangaben aus anderen Anbaugebieten.

Quelle: Erträge - Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

**19.6 Auswinterung der wichtigsten Fruchtarten**

Land	Wegen Auswinterung und anderer Schäden im Frühjahr neu bestellte Flächen in % der Aussaatfläche														
	Winterweizen			Winterroggen			Wintergerste			Winterraps			Klee		
	1979/ 84	1984	1985	1979/ 84	1984	1985	1979/ 84	1984	1985	1979/ 84	1984	1985	1979/ 84	1984	1985
Schleswig-Holstein	1,7	0,1	3,6	1,2	0,5	0,6	2,8	0,2	11,1	2,1	2,7	1,1	2,1	1,1	7,4
Hamburg .....	1,3	-	0,1	1,4	-	0,4	1,5	-	2,9	4,1	4,8	0,2	-	-	-
Niedersachsen .....	6,1	0,3	0,7	2,0	0,1	0,6	11,9	0,5	11,8	7,0	4,5	1,7	2,9	2,1	7,1
Bremen .....	1,4	.	.	1,7	.	.	3,2	.	.	2,4	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen	3,5	1,6	3,6	2,9	2,2	2,4	8,0	2,6	8,8	8,0	3,7	3,2	6,3	1,6	0,5
Hessen .....	1,4	0,2	0,8	1,6	0,2	0,2	1,5	0,7	1,2	0,7	0,1	1,3	1,2	0,8	0,0
Rheinland-Pfalz ...	1,5	2,5	0,2	2,0	4,2	0,3	2,3	2,8	0,3	7,5	4,9	1,4	2,4	7,9	0,2
Baden-Württemberg .	1,6	1,1	0,6	1,7	1,1	0,4	1,5	1,7	0,7	3,2	2,5	1,6	1,8	1,8	1,5
Bayern .....	1,6	0,8	0,3	1,3	0,5	0,2	2,0	2,3	0,3	3,4	2,4	1,1	1,7	0,8	0,7
Saarland .....	2,1	0,0	3,8	1,1	0,0	3,7	0,9	0,0	4,2	0,5	0,0	4,5	1,1	0,0	2,3
Berlin (West) .....	-	-	.	-	-	.	-	-	.	-	-	.	-	-	.
Bundesgebiet ...	2,6	0,9	1,2	1,9	0,8	0,8	6,2	1,5	6,4	3,3	2,9	1,4	1,9	1,3	2,4

**19 Bodennutzung und Ackerbau**

**19.7 Holzeinschlag**

1 000 m<sup>3</sup> ohne Rinde

Forst- wirt- schafts- jahr Jahr	Ins- gesamt	Laubholz					Nadelholz				
		zu- sammen	Eiche, Roteiche		Buche, sonst. Laubholz		zu- sammen	Fichte, Tanne, Douglasie		Kiefer, Lärche, Strobe	
			Stamm- holz, Stan- gen, Schwel- len	Schicht- holz, Indu- strie- holz	Stamm- holz, Stan- gen, Schwel- len	Schicht- holz, Indu- strie- holz		Stamm- holz, Stan- gen	Schicht- holz, Indu- strie- holz	Stamm- holz, Stan- gen, Schwel- len	Schicht- holz, Indu- strie- holz
Schleswig-Holstein											
1977/78 -											
1982/83 .	436	188	11	10	80	87	248	85	92	19	52
1981/82 ..	468	201	9	12	66	114	267	53	114	14	86
1982/83 ..	445	208	11	13	80	104	237	53	116	14	54
1983/84 ..	560	219	14	12	79	114	341	102	134	19	86
Niedersachsen											
1977/78 -											
1982/83 .	2 951	1 128	91	60	446	531	1 823	485	400	341	597
1981/82 ..	2 853	1 166	62	62	449	593	1 687	267	411	204	805
1982/83 ..	2 344	879	56	46	375	402	1 465	414	323	221	507
1983/84 ..	3 112	1 145	81	57	465	542	1 967	499	440	322	706
Nordrhein-Westfalen											
1977/78 -											
1982/83 .	2 777	971	112	83	359	417	1 806	1 018	548	97	143
1981/82 ..	2 770	1 060	91	97	364	508	1 710	820	635	83	172
1982/83 ..	2 502	828	84	74	309	361	1 674	913	557	73	131
1983/84 ..	2 893	956	100	73	377	406	1 937	1 129	543	95	170
Hessen											
1977/78 -											
1982/83 .	3 554	1 493	99	122	597	675	2 061	737	588	411	325
1981/82 ..	3 499	1 506	67	150	511	778	1 993	563	644	364	422
1982/83 ..	3 421	1 404	67	114	508	715	2 017	757	662	324	274
1983/84 ..	3 811	1 543	104	121	595	723	2 268	807	725	400	336
Rheinland-Pfalz											
1977/78 -											
1982/83 .	2 794	1 047	144	124	294	485	1 747	815	383	333	216
1981/82 ..	2 677	1 010	111	142	237	520	1 667	606	433	329	299
1982/83 ..	2 638	970	102	125	269	474	1 668	826	381	221	240
1983/84 ..	2 896	982	125	133	262	462	1 914	993	429	263	229
Baden-Württemberg											
1977/78 -											
1982/83 .	7 270	1 820	149	134	623	914	5 450	3 846	986	420	198
1981/82 ..	7 269	1 729	114	115	544	956	5 540	3 691	1 184	421	244
1982/83 ..	6 469	1 586	113	102	519	852	4 883	3 471	897	346	169
1983/84 ..	7 398	1 555	131	101	514	809	5 843	4 294	930	426	193
Bayern <sup>1)</sup>											
1978/83 ..	8 303	1 074	105	89	357	523	7 229	3 618	1 772	953	886
1982 .....	9 204	966	70	93	295	508	8 238	3 463	2 495	1 021	1 259
1983 .....	7 982	931	75	85	291	480	7 051	3 550	1 871	717	913
1984 .....	8 160	1 000	106	91	315	488	7 160	3 708	1 796	828	828
Saarland											
1977/78 -											
1982/83 .	275	169	17	12	57	83	106	65	18	15	8
1981/82 ..	261	159	9	13	49	88	102	55	19	18	10
1982/83 ..	262	166	13	10	57	86	96	63	15	11	7
1983/84 ..	320	195	29	11	67	88	125	84	20	14	7
Bundesgebiet <sup>2)</sup>											
1977/78 -											
1982/83 .	28 360	7 890	728	634	2 813	3 715	20 470	10 669	4 787	2 589	2 425
1981/82 ..	29 001	7 797	533	684	2 515	4 065	21 204	9 518	5 935	2 454	3 297
1982/83 ..	26 063	6 972	521	569	2 408	3 474	19 091	10 047	4 822	1 927	2 295
1983/84 ..	29 150	7 595	690	599	2 674	3 632	21 555	11 616	5 017	2 367	2 555

1) Bayern Kalenderjahre.

2) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Land-  
wirtschaft und Forsten, Bonn

20 Gartenbau  
20.1 Anbau von  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Weiß- kohl	Rot- kohl	Wir- sing	Grün- kohl	Rosen- kohl	Blumen- kohl
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	1 953	551	82	54	42	258
2		1983	1 761	506	70	52	32	256
3		1984	2 327	572	59	78	36	226
4		1985	2 379	917	91	160	31	254
5	Hamburg .....	1979/84	75	30	30	19	21	109
6		1983	102	35	27	28	16	102
7		1984	68	24	26	21	15	105
8		1985	80	28	49	30	29	104
9	Niedersachsen .....	1979/84	302	150	85	426	76	442
10		1983	300	159	78	278	52	496
11		1984	353	132	91	373	64	377
12		1985	391	185	84	484	68	401
13	Bremen .....	1979/84	0	0	0	2	0	1
14		1983	0	0	0	1	0	0
15		1984	0	0	0	2	0	0
16		1985	0	0	0	1	0	0
17	Nordrhein-Westfalen .....	1979/84	1 280	709	887	271	165	1 240
18		1983	1 220	681	850	237	121	1 181
19		1984	1 368	698	916	245	135	1 090
20		1985	1 450	841	1 003	358	116	1 140
21	Hessen .....	1979/84	446	130	103	12	41	178
22		1983	428	110	95	12	32	156
23		1984	512	139	102	10	37	156
24		1985	511	150	102	24	43	149
25	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	220	125	108	13	49	658
26		1983	226	107	96	4	41	730
27		1984	237	157	105	13	41	610
28		1985	206	106	84	32	38	646
29	Baden-Württemberg .....	1979/84	790	232	100	31	91	354
30		1983	859	230	104	37	89	309
31		1984	786	268	102	30	86	324
32		1985	814	302	90	39	69	313
33	Bayern .....	1979/84	919	309	149	10	39	370
34		1983	933	295	144	11	30	365
35		1984	985	334	140	10	27	359
36		1985	988	362	149	10	24	368
37	Saarland .....	1979/84	23	21	22	3	6	12
38		1983	20	19	19	3	6	10
39		1984	20	18	20	4	6	11
40		1985	24	19	22	4	6	11
41	Berlin (West) .....	1979/84	0	1	1	1	0	1
42		1983	1	1	1	1	0	1
43		1984	1	1	1	1	0	1
44		1985	1	0	1	2	0	0
45	Bundesgebiet ...	1979/84	6 008	2 258	1 567	842	530	3 623
46		1983	5 850	2 143	1 484	664	419	3 606
47		1984	6 657	2 343	1 562	787	447	3 259
48		1985	6 844	2 910	1 675	1 144	424	3 386

## und Weinwirtschaft

## Gemüse auf dem Freiland

ha

China- kohl	Kohl- rabi	Kopf- salat	Spinat	Möhren	Karot- ten	Rote Rüben	Selle- rie	Porree (Lauch)	Speise- zwiebeln	Lfd. Nr.
x	48	15	5	373	105	x	71	37	x	1
50	47	17	0	485	101	30	74	42	.	2
45	33	18	24	435	94	41	71	39	24	3
61	57	22	12	506	94	53	88	36	32	4
x	89	172	24	27	0	x	85	99	x	5
11	86	180	25	23	0	1	88	103	1	6
11	98	181	23	28	0	1	84	107	3	7
13	88	143	29	22	2	0	77	106	2	8
x	175	198	417	821	644	x	115	177	x	9
96	174	198	417	740	423	62	110	194	.	10
87	183	204	534	934	569	127	121	193	184	11
96	209	196	536	997	754	103	131	177	258	12
x	2	2	2	2	0	x	1	2	x	13
1	1	2	2	2	-	0	1	2	0	14
1	2	3	2	2	-	0	1	1	0	15
1	1	2	1	2	-	0	0	1	0	16
x	510	995	1 057	641	24	x	396	656	x	17
138	517	994	1 041	572	42	157	381	637	44	18
163	567	997	973	759	39	160	418	711	84	19
233	550	831	976	735	24	202	460	570	100	20
x	69	288	170	118	120	x	71	75	x	21
.	61	284	193	103	85	.	71	77	.	22
33	61	286	185	143	90	23	82	71	561	23
39	58	217	200	121	113	21	101	80	523	24
x	158	791	517	338	131	x	159	137	x	25
91	147	927	490	346	153	.	119	129	492	26
94	157	760	459	531	82	16	120	153	598	27
117	176	767	426	510	124	22	140	142	668	28
x	160	669	606	191	.	x	161	156	x	29
62	151	632	706	188	.	91	152	169	187	30
77	167	684	543	217	.	107	163	165	204	31
72	162	639	537	219	-	137	178	153	243	32
x	182	608	86	474	43	x	282	186	x	33
214	180	562	77	487	42	115	249	189	47	34
194	189	623	90	451	54	175	319	191	64	35
270	210	637	73	509	39	210	397	205	74	36
x	11	42	5	21	7	x	12	16	x	37
2	11	40	4	22	5	2	10	16	0	38
1	11	39	5	29	-	2	12	18	0	39
1	11	39	4	27	0	3	13	16	1	40
x	13	3	5	12	0	x	1	3	x	41
0	10	1	2	11	-	0	0	3	2	42
1	13	1	5	10	0	0	1	2	4	43
2	10	2	5	11	0	0	1	2	8	44
x	1 417	3 783	2 894	3 018	1 074	x	1 354	1 544	x	45
x	1 385	3 837	2 957	2 979	851	x	1 255	1 561	x	46
707	1 481	3 796	2 843	3 539	928	652	1 392	1 651	1 726	47
905	1 532	3 495	2 799	3 659	1 150	751	1 586	1 488	1 909	48

20 Gartenbau und Weinwirtschaft  
20.1 Anbau von Gemüse auf dem Freiland

ha

Land	Jahr	Spargel, ertrag- fähig	Frisch- erbsen	Grüne Pflück- bohnen	Dicke Bohnen	Gurken	Tomaten
Schleswig-Holstein .....	1979/84	57	283	438	7	8	1
	1983	59	275	431	4	5	1
	1984	73	369	404	19	9	1
	1985	93	372	547	3	16	1
Hamburg .....	1979/84	1	1	14	5	3	14
	1983	1	1	10	3	2	13
	1984	1	1	16	4	3	11
	1985	0	1	17	4	3	7
Niedersachsen .....	1979/84	1 315	1 780	1 252	347	95	4
	1983	1 391	1 275	1 044	327	67	4
	1984	1 486	1 931	1 094	298	80	5
	1985	1 588	1 515	1 042	409	93	9
Bremen .....	1979/84	-	0	0	1	0	0
	1983	-	0	1	0	0	0
	1984	-	0	0	0	0	0
	1985	-	0	0	0	-	0
Nordrhein-Westfalen .....	1979/84	232	343	998	523	40	27
	1983	238	294	979	383	46	29
	1984	334	358	931	539	58	29
	1985	330	379	937	573	36	8
Hessen .....	1979/84	495	321	257	10	120	4
	1983	503	276	193	16	96	4
	1984	595	261	173	9	117	4
	1985	637	268	196	11	117	7
Rheinland-Pfalz .....	1979/84	369	90	205	4	60	50
	1983	304	81	145	4	32	29
	1984	360	87	167	3	44	21
	1985	358	76	149	2	33	17
Baden-Württemberg .....	1979/84	461	651	481	8	439	54
	1983	469	611	448	4	436	57
	1984	448	548	408	0	327	50
	1985	463	584	445	1	398	45
Bayern .....	1979/84	401	60	458	1	497	28
	1983	391	66	358	0	421	25
	1984	452	28	323	0	449	24
	1985	460	8	316	1	493	22
Saarland .....	1979/84	1	1	7	0	3	0
	1983	0	1	7	0	3	0
	1984	1	1	6	0	2	1
	1985	0	2	7	0	3	0
Berlin (West) .....	1979/84	1	0	4	0	1	0
	1983	1	0	6	0	2	1
	1984	0	0	4	-	1	1
	1985	0	1	8	-	2	1
Bundesgebiet ...	1979/84	3 333	3 530	4 114	906	1 266	182
	1983	3 357	2 880	3 622	741	1 110	163
	1984	3 750	3 584	3 526	872	1 090	147
	1985	3 929	3 206	3 664	1 004	1 194	117



20 Gartenbau und Weinwirtschaft  
20.2 Anbau von Gemüse in Untergrasanlagen

ha

Land	Jahr	Ins- gesamt	Kohl- rabi	Kopf- salat	Gurken	Tomaten	Rettich	Radies	Sonstige Arten
Schleswig-Holstein .....	1982	6	1	1	1	3	0	1	0
	1983	7	0	1	1	4	0	1	0
	1984	8	0	1	1	4	0	0	1
	1985	8	0	1	1	4	0	0	1
Hamburg .....	1982	107	5	23	19	29	4	10	16
	1983	106	7	26	17	31	2	8	16
	1984	107	7	24	17	28	2	10	19
	1985	81	5	17	13	24	0	6	16
Niedersachsen .....	1982	98	7	14	22	21	2	15	17
	1983	96	7	18	31	16	1	18	5
	1984	98	6	19	31	17	1	14	11
	1985	86	7	13	34	17	0	7	8
Bremen .....	1982	1	0	0	0	0	-	0	0
	1983	0	0	0	0	0	-	0	0
	1984	1	0	0	0	0	-	0	0
	1985	1	0	0	0	0	-	0	0
Nordrhein-Westfalen ....	1982	321	70	81	35	44	7	8	75
	1983	299	68	76	37	40	5	8	66
	1984	279	64	65	32	36	4	5	74
	1985	273	67	63	31	32	3	5	72
Hessen .....	1982	43	5	4	4	14	5	3	8
	1983	40	4	4	3	11	4	3	10
	1984	49	6	4	5	14	3	2	15
	1985	36	5	3	3	9	3	2	10
Rheinland-Pfalz .....	1982	39	7	8	3	4	3	5	9
	1983	40	10	8	2	4	1	6	8
	1984	39	7	9	2	4	2	7	8
	1985	39	6	8	2	3	4	7	9
Baden-Württemberg .....	1982	439	25	47	54	58	58	30	167
	1983	445	19	52	56	62	54	33	168
	1984	445	22	55	54	59	50	28	176
	1985	439	25	50	50	55	50	28	182
Bayern .....	1982	227	18	28	30	37	52	18	45
	1983	237	16	31	27	42	49	21	51
	1984	244	17	28	31	43	46	20	59
	1985	256	20	29	33	42	48	19	66
Saarland .....	1982	2	0	1	0	0	0	0	0
	1983	2	0	1	0	0	0	0	0
	1984	1	0	0	0	0	-	0	0
	1985	1	0	0	0	0	0	0	0
Berlin (West) .....	1982	1	0	0	0	0	-	0	1
	1983	1	0	0	0	0	-	0	1
	1984	1	0	0	0	0	-	-	1
	1985	2	0	0	0	0	-	1	1
Bundesgebiet ...	1982	1 284	139	206	167	212	131	90	340
	1983	1 273	133	217	174	211	116	97	325
	1984	1 274	130	204	174	206	109	87	365
	1985	1 222	136	184	167	188	109	74	364

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Weiß- kohl	Rot- kohl	Wir- sing	Grün- kohl	Rosen- kohl	Blumen- kohl
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	738,7	656,7	367,5	159,0	94,9	272,6
2		1983	692,2	618,8	374,6	121,1	89,7	310,1
3		1984	743,4	641,8	445,8	160,9	99,6	336,2
4		1985	768,8	667,0	427,3	173,3	108,1	253,8
5	Hamburg .....	1979/84	280,7	213,9	237,6	198,2	179,8	192,6
6		1983	242,3	187,9	215,6	194,0	160,9	179,9
7		1984	295,8	209,4	238,3	186,6	155,1	195,3
8		1985	306,2	248,5	257,0	190,3	184,2	189,7
9	Niedersachsen .....	1979/84	475,6	384,7	290,6	149,1	96,2	204,4
10		1983	451,4	348,6	258,1	133,5	82,7	191,3
11		1984	506,5	403,8	298,0	163,1	93,0	208,0
12		1985	562,2	396,9	334,5	193,4	116,3	218,9
13	Nordrhein-Westfalen .....	1979/84	338,1	290,8	245,3	173,9	90,7	185,6
14		1983	297,8	260,3	219,2	158,2	81,8	170,6
15		1984	310,4	277,2	230,0	166,6	104,0	164,7
16		1985	366,3	304,2	269,4	200,0	127,0	184,1
17	Hessen .....	1979/84	601,1	451,9	326,2	251,8	176,3	299,4
18		1983	578,0	442,4	310,0	222,0	215,1	275,9
19		1984	616,7	473,7	337,4	208,6	202,1	251,0
20		1985	736,8	442,9	314,6	210,2	197,2	243,1
21	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	416,5	353,2	279,8	184,0	121,5	268,5
22		1983	372,3	328,2	267,1	166,6	111,8	271,8
23		1984	423,5	374,1	299,3	198,1	127,0	277,8
24		1985	451,8	366,8	289,8	212,6	133,3	293,8
25	Baden-Württemberg .....	1979/84	563,7	388,2	273,0	197,5	128,3	271,5
26		1983	470,0	338,6	254,5	194,7	114,6	268,4
27		1984	579,4	413,1	280,6	195,8	129,9	301,6
28		1985	608,2	447,6	290,2	199,5	123,3	296,5
29	Bayern .....	1979/84	384,9	310,8	237,0	115,3	104,4	242,2
30		1983	360,0	305,5	228,6	104,4	100,3	239,3
31		1984	394,5	327,1	238,0	100,6	105,6	252,3
32		1985	398,2	317,5	227,7	138,9	115,0	242,1
33	Saarland .....	1979/84	211,9	186,5	185,9	178,0	115,5	125,5
34		1983	172,5	156,5	159,4	141,3	105,1	113,7
35		1984	220,7	199,9	199,9	156,4	120,6	108,7
36		1985	239,5	219,8	196,3	152,9	119,8	110,3
37	Bundesgebiet ...	1979/84	533,3	409,8	261,8	162,3	112,6	228,9
38		1983	481,6	375,5	240,0	148,8	107,3	223,8
39		1984	543,5	412,7	257,7	166,4	119,4	231,0
40		1985	579,8	449,2	281,1	193,3	134,3	233,6

und Weinwirtschaft  
Gemüse auf dem Freiland  
dt

China- kohl	Kohl- rabi	Kopf- salat	Spinat	Möhren	Karot- ten	Rote Rüben	Selle- rie	Porree (Lauch)	Speise- zwiebeln	Lfd. Nr.
x	193,2	114,8	105,6	523,9	157,4	x	287,5	190,3	x	1
351,2	168,8	108,4	123,3	457,1	119,2	587,0	263,0	153,0	212,3	2
540,5	170,6	112,7	109,3	550,8	144,9	357,5	309,8	187,3	303,3	3
332,6	204,2	116,7	119,5	530,6	150,7	350,8	284,5	237,7	235,3	4
x	198,4	169,5	159,8	249,0	270,0	x	272,8	237,4	x	5
306,4	192,0	161,9	165,3	230,0	.	.	253,7	232,8	82,4	6
253,7	220,2	172,5	156,6	271,0	.	275,0	265,2	230,3	97,7	7
268,8	210,9	171,8	163,3	244,5	257,0	277,3	274,1	238,2	120,0	8
x	267,8	157,1	169,9	395,4	207,0	x	233,2	226,3	x	9
353,3	275,3	155,6	166,8	374,7	222,4	303,4	211,3	218,1	.	10
358,6	279,0	150,5	185,9	413,4	232,1	330,4	245,4	234,6	243,9	11
367,4	332,6	175,5	177,1	493,9	255,0	382,4	312,5	270,3	382,7	12
x	177,3	146,4	106,8	267,2	161,3	x	236,6	188,9	x	13
237,6	171,3	140,0	99,5	240,3	146,1	193,4	207,6	170,4	151,9	14
253,6	173,0	147,4	95,1	282,1	148,7	224,3	252,5	205,4	173,0	15
340,0	180,2	150,1	96,5	296,6	186,0	268,1	285,7	232,0	190,4	16
x	270,3	234,0	167,6	430,3	223,3	x	317,3	296,5	x	17
.	239,5	231,2	196,1	472,9	275,1	.	357,2	332,9	.	18
342,5	258,1	225,1	192,1	390,8	240,1	297,7	284,1	279,8	434,4	19
330,9	248,7	201,4	203,1	486,6	228,7	297,7	307,5	280,8	373,6	20
x	250,8	214,8	178,9	308,3	247,1	x	308,0	279,0	x	21
.	278,3	219,5	176,8	301,6	234,6	.	291,5	265,2	277,2	22
354,0	269,3	227,6	188,6	314,6	260,9	339,8	309,5	296,5	296,5	23
360,0	374,8	231,2	195,5	320,0	272,2	338,8	334,0	301,4	401,8	24
x	274,9	262,1	160,9	352,6	.	x	297,1	303,9	x	25
344,2	295,0	253,9	149,7	347,2	.	325,8	274,4	299,0	252,5	26
346,0	314,2	257,3	159,3	359,8	.	363,3	295,3	308,7	277,5	27
455,4	319,1	278,8	149,0	362,0	.	350,7	299,3	324,5	282,6	28
x	202,2	158,7	96,6	285,4	243,4	x	306,2	251,5	x	29
264,6	205,8	160,3	104,4	283,9	243,4	366,0	297,7	248,5	181,1	30
240,1	208,6	159,4	98,4	275,6	215,9	404,1	278,0	261,9	188,5	31
261,7	211,5	159,5	101,0	296,4	223,3	375,0	299,0	271,8	199,6	32
x	131,7	113,0	110,8	199,2	150,1	x	144,3	156,1	x	33
145,0	121,9	108,8	96,3	173,6	157,5	172,0	115,0	146,6	95,5	34
146,3	136,5	126,5	107,6	186,8	.	151,5	141,1	167,3	110,8	35
128,6	144,8	132,3	118,5	193,3	194,1	205,4	182,1	187,6	116,4	36
x	216,7	190,9	143,7	352,1	209,0	x	274,5	228,2	x	37
x	217,4	189,1	140,8	337,0	214,5	x	256,0	218,7	x	38
308,0	223,3	192,1	146,6	362,3	222,0	330,1	272,0	238,4	322,9	39
329,1	247,7	198,3	145,8	395,1	243,3	337,4	296,7	261,1	353,8	40

20 Gartenbau und Weinwirtschaft  
20.3 Hektarerträge von Gemüse auf dem Freiland  
dt

Land	Jahr	Spargel	Frisch- erbsen	Grüne Pflück- bohnen	Dicke Bohnen 1)	Gurken	Tomaten
Schleswig-Holstein .....	1979/84	33,7	37,8	106,0	193,1	186,9	126,0
	1983	29,9	31,6	109,8	185,9	190,6	180,0
	1984	38,7	38,7	117,6	205,0	274,4	109,4
	1985	34,9	47,4	108,8	58,8	176,4	135,2
Hamburg .....	1979/84	29,0	36,0	115,8	112,8	113,3	211,1
	1983	26,7	37,3	121,3	126,3	120,4	243,3
	1984	27,9	39,1	110,5	123,8	78,0	152,5
	1985	43,8	46,7	105,4	38,3	77,2	176,8
Niedersachsen .....	1979/84	28,1	50,2	96,2	124,2	198,9	226,5
	1983	27,9	55,8	94,2	163,1	239,3	247,5
	1984	26,9	48,8	96,4	164,1	154,7	147,8
	1985	30,2	55,9	115,5	51,7	232,8	151,8
Nordrhein-Westfalen ....	1979/84	49,1	44,4	106,8	122,2	130,1	165,2
	1983	50,3	50,3	105,2	119,8	157,5	191,4
	1984	46,9	46,6	107,4	124,7	128,5	90,6
	1985	54,8	47,2	104,5	50,3	110,1	119,2
Hessen .....	1979/84	31,0	41,3	103,0	147,6	268,4	351,3
	1983	29,0	49,5	122,3	176,0	323,1	429,6
	1984	31,0	42,5	103,1	136,0	280,6	257,9
	1985	37,3	44,9	104,0	70,8	259,3	253,8
Rheinland-Pfalz .....	1979/84	37,1	52,3	106,1	114,5	197,8	382,2
	1983	35,7	56,7	99,1	112,8	200,5	452,9
	1984	33,6	64,6	106,1	111,2	190,8	370,9
	1985	36,8	67,5	111,1	36,7	219,1	427,3
Baden-Württemberg .....	1979/84	33,7	47,8	110,6	87,4	202,7	524,7
	1983	33,4	43,8	98,4	92,5	202,4	644,9
	1984	27,7	48,7	116,4	89,6	149,0	401,5
	1985	34,2	53,6	132,9	27,8	233,8	589,4
Bayern .....	1979/84	32,8	40,3	96,3	46,0	222,9	403,8
	1983	34,1	36,4	82,2	70,0	76,1	524,3
	1984	32,4	35,6	92,9	.	170,6	293,6
	1985	35,2	35,8	99,8	20,0	260,8	336,6
Saarland .....	1979/84	27,3	53,0	116,3	103,7	123,3	138,4
	1983	28,0	38,0	99,1	109,8	99,7	130,6
	1984	30,0	35,3	125,2	107,3	128,1	141,2
	1985	34,0	43,7	127,9	29,0	127,9	176,7
Bundesgebiet ...	1979/84	32,4	47,3	102,5	123,3	213,4	377,5
	1983	31,9	49,4	100,1	140,5	240,4	457,8
	1984	31,0	47,3	104,6	140,1	173,8	280,7
	1985	35,2	52,8	111,6	51,0	241,7	403,0

1) Ab 1985 gedroschen ohne Hülsen.

20 Gartenbau und Weinwirtschaft  
20.4 Erntemengen von Gemüse auf dem Freiland

t

Land	Jahr	Weiß- kohl	Rot- kohl	Wir- sing	Grün- kohl	Rosen- kohl	Blumen- kohl
Schleswig-Holstein .....	1979/84	144 266	36 185	3 013	859	398	7 032
	1983	121 901	31 060	2 622	630	287	7 940
	1984	172 991	36 712	2 630	1 255	359	7 599
	1985	182 891	61 147	3 894	2 770	333	6 436
Hamburg .....	1979/84	2 105	642	713	377	378	2 099
	1983	2 472	658	582	543	257	1 835
	1984	2 011	503	620	392	233	2 051
	1985	2 449	696	1 259	571	534	1 973
Niedersachsen .....	1979/84	14 364	5 771	2 470	6 351	731	9 034
	1983	13 542	5 543	2 013	3 711	430	9 487
	1984	17 880	5 330	2 712	6 084	595	7 843
	1985	21 980	7 343	2 810	9 361	791	8 777
Nordrhein-Westfalen ....	1979/84	43 278	20 615	21 758	4 713	1 496	23 008
	1983	36 336	17 728	18 630	3 750	989	20 149
	1984	42 468	19 359	21 071	4 082	1 404	17 956
	1985	53 128	25 569	27 010	7 168	1 475	20 998
Hessen .....	1979/84	26 808	5 875	3 360	302	723	5 329
	1983	24 738	4 866	2 948	266	688	4 304
	1984	31 574	6 585	3 442	209	748	3 916
	1985	37 651	6 643	3 209	505	848	3 622
Rheinland-Pfalz .....	1979/84	9 164	4 415	3 022	239	595	17 665
	1983	8 415	3 511	2 564	73	456	19 840
	1984	10 027	5 847	3 151	265	521	16 940
	1985	9 296	3 873	2 443	701	507	18 975
Baden-Württemberg .....	1979/84	44 528	9 007	2 730	612	1 168	9 612
	1983	40 375	7 788	2 647	720	1 020	8 295
	1984	45 562	11 069	2 867	588	1 118	9 782
	1985	49 507	13 519	2 612	778	851	9 281
Bayern .....	1979/84	35 371	9 603	3 532	115	407	8 961
	1983	33 588	9 012	3 291	115	301	8 736
	1984	38 857	10 924	3 332	101	285	9 056
	1985	39 344	11 493	3 392	139	276	8 910
Saarland .....	1979/84	487	392	409	53	69	151
	1983	341	291	303	43	62	115
	1984	441	360	400	69	72	120
	1985	575	418	432	60	76	121
Bundesgebiet ...	1979/84	320 397	92 522	41 028	13 663	5 968	82 919
	1983	281 723	80 472	35 621	9 883	4 494	80 713
	1984	361 840	96 706	40 246	13 094	5 339	75 290
	1985	396 826	130 703	47 092	22 110	5 693	79 099

20 Gartenbau  
20.4 Erntemengen von  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	China- kohl	Kohl- rabi	Kopf- salat	Spinat	Möhren	Karot- ten
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	x	927	172	53	19 542	1 653
2		1983	.	793	184	2	22 170	1 204
3		1984	2 423	563	203	262	23 960	1 362
4		1985	2 036	1 169	256	143	26 834	1 422
5	Hamburg .....	1979/84	x	1 766	2 916	383	672	5
6		1983	337	1 651	2 914	413	529	.
7		1984	279	2 158	3 123	360	759	.
8		1985	349	1 856	2 457	474	538	51
9	Niedersachsen .....	1979/84	x	4 686	3 110	7 085	32 459	13 331
10		1983	3 392	4 790	3 081	6 957	27 733	9 410
11		1984	3 120	5 105	3 071	9 925	38 607	13 207
12		1985	3 527	6 952	3 441	9 491	49 243	19 227
13	Nordrhein-Westfalen .....	1979/84	x	9 044	14 567	11 288	17 130	387
14		1983	3 279	8 856	13 919	10 363	13 746	614
15		1984	4 134	9 811	14 695	9 250	21 402	573
16		1985	7 908	9 916	12 473	9 423	21 788	439
17	Hessen .....	1979/84	x	1 865	6 738	2 850	5 077	2 679
18		1983	.	1 461	6 565	3 784	4 871	2 339
19		1984	1 130	1 574	6 439	3 554	5 589	2 161
20		1985	1 291	1 443	4 370	4 061	5 888	2 585
21	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	x	3 963	16 989	9 251	10 420	3 237
22		1983	.	4 091	20 351	8 664	10 434	3 590
23		1984	3 326	4 232	17 312	8 662	16 699	2 133
24		1985	4 209	6 598	17 744	8 333	16 316	3 370
25	Baden-Württemberg .....	1979/84	x	4 398	17 537	9 751	6 735	.
26		1983	2 134	4 455	16 046	10 572	6 527	.
27		1984	2 647	5 240	17 592	8 650	7 791	.
28		1985	3 279	5 169	17 815	8 003	7 928	.
29	Bayern .....	1979/84	x	3 681	9 649	831	13 529	1 047
30		1983	5 662	3 705	9 007	804	13 826	1 022
31		1984	4 658	3 943	9 931	885	12 431	1 166
32		1985	7 066	4 441	10 157	738	15 088	871
33	Saarland .....	1979/84	x	145	475	55	418	105
34		1983	32	128	442	42	376	74
35		1984	11	150	493	48	542	.
36		1985	20	159	519	47	522	10
37	Bundesgebiet ...	1979/84	x	30 709	72 201	41 597	106 250	22 443
38		1983	x	30 107	72 542	41 633	100 397	18 251
39		1984	21 777	33 069	72 924	41 669	128 202	20 605
40		1985	29 783	37 951	69 311	40 801	144 574	27 975

1) Ab 1985 gedroschen ohne Hülsen.

und Weinwirtschaft

Gemüse auf dem Freiland

t

Rote Rüben	Sellerie	Porree (Lauch)	Speisezwiebeln	Spar-gel	Frisch-erbsen	Grüne Pflück-bohnen	Dicke Bohnen 1)	Gurken	To-maten	Lfd. Nr.
x	2 041	704	x	192	1 071	4 643	135	150	13	1
1 761	1 946	643	85	176	869	4 732	74	95	18	2
1 460	2 200	731	728	283	1 428	4 751	390	263	11	3
1 858	2 491	857	742	325	1 763	5 952	16	275	16	4
x	2 319	2 350	x	3	4	162	56	34	296	5
.	2 233	2 398	8	3	4	121	38	24	316	6
28	2 228	2 464	29	3	4	177	50	23	168	7
0	2 111	2 525	24	0	5	179	15	23	124	8
x	2 681	4 005	x	3 689	8 944	12 047	4 310	1 889	91	9
1 881	2 325	4 232	.	3 880	7 119	9 836	5 335	1 603	99	10
4 196	2 969	4 528	4 488	4 001	9 419	10 542	4 890	1 237	74	11
3 939	4 094	4 784	9 874	4 796	8 469	12 038	2 115	2 165	137	12
x	9 369	12 392	x	1 138	1 524	10 658	6 393	520	446	13
3 036	7 908	10 855	668	1 198	1 480	10 301	4 590	724	555	14
3 589	10 553	14 602	1 453	1 567	1 668	10 002	6 724	739	263	15
5 427	13 136	13 223	1 898	1 805	1 792	9 799	2 883	400	99	16
x	2 253	2 224	x	1 533	1 324	2 646	148	3 221	141	17
.	2 536	2 563	.	1 459	1 366	2 361	282	3 102	172	18
685	2 330	1 987	24 370	1 845	1 109	1 784	122	3 283	103	19
625	3 106	2 246	19 539	2 376	1 203	2 038	78	3 034	178	20
x	4 898	3 822	x	1 370	471	2 176	46	1 187	1 911	21
.	3 455	3 405	13 630	1 087	456	1 437	50	642	1 304	22
541	3 702	4 550	17 727	1 209	565	1 774	29	828	778	23
741	4 662	4 292	26 838	1 318	516	1 658	6	718	726	24
x	4 783	4 741	x	1 555	3 113	5 322	70	8 901	2 833	25
2 965	4 171	5 053	4 722	1 567	2 676	4 406	37	8 825	3 676	26
3 902	4 815	5 101	5 650	1 242	2 671	4 746	4	4 875	2 007	27
4 805	5 328	4 965	6 867	1 584	3 130	5 912	3	9 305	2 652	28
x	8 634	4 678	x	1 317	242	4 412	5	11 077	1 131	29
4 209	7 413	4 697	851	1 333	240	2 943	0	11 625	1 311	30
7 073	8 867	5 003	1 207	1 465	100	3 000	0	7 659	705	31
7 875	11 870	5 572	1 477	1 619	29	3 153	2	12 856	741	32
x	173	250	x	1	5	81	1	37	4	33
41	121	240	2	1	4	64	0	33	3	34
38	174	302	2	2	4	75	0	35	1	35
53	228	305	6	1	8	87	0	37	3	36
x	37 174	35 240	x	10 804	16 699	42 186	11 169	27 019	6 871	37
x	32 122	34 146	x	10 708	14 215	36 268	10 410	26 683	7 462	38
21 522	37 867	39 357	55 687	11 615	16 968	36 879	12 214	18 946	4 127	39
25 337	47 054	38 848	67 548	13 823	16 919	40 908	5 117	28 859	4 715	40

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Äpfel	Birnen	Süß- kirschen	Sauer- kirschen	Pflaumen/ Zwetschen
kg je							
1	Schleswig-Holstein ....	1979/84	34,3	29,1	16,7	14,0	23,3
2		1983	29,4	24,2	17,7	13,8	19,7
3		1984	37,1	28,6	18,7	16,7	26,3
4		1985	39,6	29,0	20,4	16,2	25,1
5	Hamburg .....	1979/84	43,9	30,2	24,6	18,7	30,2
6		1983	43,3	23,9	26,9	17,9	26,6
7		1984	49,8	34,3	35,8	25,2	45,6
8		1985	54,9	42,1	33,3	27,9	35,4
9	Niedersachsen .....	1979/84	49,6	30,4	29,3	18,6	28,0
10		1983	50,7	25,7	31,6	19,5	26,4
11		1984	51,6	34,2	35,6	21,0	35,7
12		1985	57,3	40,4	36,9	22,2	33,3
13	Nordrhein-Westfalen ...	1979/84	27,4	24,3	22,5	17,5	25,2
14		1983	17,4	20,9	26,3	17,9	23,2
15		1984	28,2	25,3	26,7	16,1	23,4
16		1985	26,1	25,9	24,2	15,4	32,7
17	Hessen .....	1979/84	33,1	27,5	30,9	17,7	23,2
18		1983	21,6	36,9	53,2	14,7	18,1
19		1984	29,5	29,7	43,5	18,9	25,9
20		1985	25,7	31,5	35,7	19,5	24,7
21	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	24,2	19,4	24,0	20,8	24,2
22		1983	17,6	19,5	29,5	17,7	25,8
23		1984	25,6	20,1	24,7	22,6	24,9
24		1985	21,5	17,7	23,7	18,0	25,6
25	Baden-Württemberg .....	1979/84	44,7	49,7	42,5	19,5	31,8
26		1983	28,5	52,2	44,6	19,1	24,5
27		1984	46,8	60,5	61,5	22,4	38,7
28		1985	24,7	29,7	32,3	16,8	31,5
29	Bayern .....	1979/84	26,7	19,7	19,9	12,3	16,4
30		1983	22,3	19,5	28,3	15,5	16,5
31		1984	26,8	21,7	21,0	12,4	16,6
32		1985	18,9	13,1	19,4	12,5	16,3
33	Saarland .....	1979/84	25,2	18,1	15,7	12,5	15,0
34		1983	11,4	10,6	18,9	16,5	7,7
35		1984	26,4	21,0	21,4	14,9	18,5
36		1985	17,7	17,6	17,9	21,6	33,3
37	Bundesgebiet ...	1979/84	37,2	32,0	28,4	17,5	24,9
38		1983	28,3	31,1	33,7	17,5	21,6
39		1984	38,8	36,7	36,7	18,8	28,1
40		1985	30,4	27,4	28,1	17,9	27,9



und Weinwirtschaft  
Strauch oder Flächeneinheit

Mirabellen/ Renekloten	Aprikosen	Pfirsiche	Walnüsse	Johannis- beeren	Stachel- beeren	Him- beeren	Erd- beeren	Lfd. Nr.
Baum					kg je Strauch	kg je m²	dt je ha	
13,0	7,8	7,6	6,2	3,8	3,7	2,0	97,5	1
12,0	7,0	9,6	6,2	3,6	3,4	2,7	108,4	2
12,6	11,7	7,6	7,6	4,4	4,0	2,7	103,7	3
20,6	.	10,3	9,0	4,4	3,8	2,6	119,4	4
18,5	4,6	7,5	12,2	3,7	3,9	1,8	88,8	5
18,0	2,8	7,1	12,7	4,1	4,0	2,0	103,7	6
27,6	4,3	11,3	15,5	4,2	3,8	2,0	80,1	7
27,3	6,2	10,3	18,3	4,1	5,4	2,4	78,1	8
17,4	8,9	9,1	10,9	4,4	4,3	1,7	88,8	9
17,9	10,4	10,7	11,8	4,8	4,8	1,7	101,8	10
23,6	11,6	11,9	12,0	5,7	4,9	2,0	92,1	11
23,2	10,9	10,2	12,5	4,9	5,0	1,9	83,9	12
17,1	10,2	12,3	15,7	3,0	3,4	1,6	78,6	13
16,5	9,7	14,1	13,3	3,4	3,6	1,8	83,1	14
19,5	9,9	15,6	15,3	3,3	3,9	1,6	91,7	15
21,2	12,8	9,6	14,1	3,4	3,4	1,7	93,7	16
26,3	8,0	15,4	12,9	2,5	2,7	1,2	76,9	17
28,5	3,6	29,8	8,2	2,0	2,0	1,2	77,9	18
32,0	15,7	20,5	17,3	3,0	3,3	1,8	85,1	19
23,3	15,0	16,8	16,8	2,5	3,0	1,9	95,0	20
19,9	13,6	12,3	14,3	3,0	3,2	1,6	77,7	21
25,9	11,6	12,7	10,4	3,1	3,6	1,7	77,0	22
20,1	14,5	15,2	16,9	3,1	3,2	1,6	73,8	23
24,3	10,5	8,5	11,9	3,1	2,8	1,7	76,3	24
24,6	7,1	11,3	15,4	2,8	2,6	1,8	90,1	25
22,5	6,4	11,6	12,9	3,2	2,9	1,9	86,1	26
33,6	9,8	16,5	19,0	2,8	2,6	1,8	98,0	27
18,7	5,5	6,9	7,2	2,6	2,3	1,6	96,6	28
13,5	6,6	7,1	13,2	2,8	2,7	1,5	98,6	29
14,6	6,9	8,6	16,3	3,1	2,7	1,5	109,2	30
13,8	8,1	9,5	12,5	2,8	2,6	1,6	95,1	31
12,4	5,7	5,8	7,1	2,9	2,5	1,8	101,3	32
12,1	5,5	5,1	6,4	2,7	2,7	1,7	97,1	33
8,9	7,1	5,1	4,3	2,9	3,2	1,7	96,1	34
15,1	6,3	6,5	6,3	3,0	2,9	2,3	92,7	35
19,2	6,8	5,9	13,5	2,8	2,8	1,8	88,7	36
19,3	9,8	11,3	13,9	3,1	3,4	1,7	89,3	37
19,7	8,3	13,3	13,0	3,4	3,6	1,8	95,4	38
23,2	11,8	15,1	15,6	3,5	3,7	1,9	94,3	39
20,1	9,7	8,7	9,7	3,3	3,5	1,9	96,1	40

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Insgesamt	Äpfel	Birnen	Süßkirschen
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	104 798	64 640	13 839	2 364
2		1983	89 988	53 588	11 471	2 499
3		1984	112 104	67 626	13 584	2 645
4		1985	116 182	72 245	13 742	2 877
5	Hamburg .....	1979/84	73 457	49 323	9 618	1 800
6		1983	69 139	48 529	7 426	1 942
7		1984	86 898	55 852	10 649	2 585
8		1985	92 545	61 551	13 068	2 404
9	Niedersachsen .....	1979/84	512 647	359 846	46 826	22 722
10		1983	513 258	368 329	38 908	23 912
11		1984	555 976	374 744	51 708	26 961
12		1985	603 899	416 012	61 113	27 876
13	Nordrhein-Westfalen ....	1979/84	438 693	231 024	68 100	21 116
14		1983	344 144	147 242	58 119	24 663
15		1984	449 813	239 345	70 356	24 976
16		1985	455 477	220 884	72 053	22 680
17	Hessen .....	1979/84	164 979	84 281	19 087	13 673
18		1983	131 341	46 277	24 718	20 055
19		1984	150 877	63 321	19 858	16 428
20		1985	137 362	55 025	21 095	13 488
21	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	128 788	55 281	10 796	7 427
22		1983	116 916	41 794	10 249	8 743
23		1984	139 839	60 791	10 579	7 322
24		1985	122 251	51 069	9 290	7 014
25	Baden-Württemberg .....	1979/84	1 082 620	667 576	182 654	51 911
26		1983	812 426	432 156	183 044	54 111
27		1984	1 210 484	709 200	212 032	74 494
28		1985	683 899	373 725	104 110	39 106
29	Bayern .....	1979/84	279 087	158 134	31 899	14 850
30		1983	264 303	132 495	31 385	20 859
31		1984	284 857	159 145	34 913	15 481
32		1985	220 812	112 169	21 031	14 289
33	Saarland .....	1979/84	46 567	24 380	6 085	3 403
34		1983	26 493	10 786	3 565	4 055
35		1984	52 252	25 104	7 059	4 591
36		1985	52 467	16 853	5 902	3 840
37	Bundesgebiet ...	1979/84	2 888 622	1 725 534	400 133	140 560
38		1983	2 426 924	1 313 071	380 341	162 570
39		1984	3 122 665	1 799 269	448 866	177 070
40		1985	2 548 515	1 409 700	334 876	135 965

und Weinwirtschaft

mengen von Obst

t

Sauer- kirschen	Pflaumen/ Zwetschen	Mirabellen/ Renekloden	Aprikosen	Pfirsiche	Walnüsse	Erdbeeren	Lfd. Nr.
5 890	11 422	1 271	11	81	102	5 179	1
5 954	9 626	1 175	10	102	101	5 463	2
7 167	12 812	1 236	16	81	125	6 813	3
6 973	12 229	2 020	.	109	148	5 840	4
3 638	8 162	236	5	90	71	515	5
3 317	7 095	222	3	85	74	446	6
4 670	12 163	340	5	136	90	409	7
5 171	9 442	337	7	124	106	336	8
22 127	51 718	1 587	62	661	576	6 521	9
23 646	48 199	1 626	72	779	623	7 163	10
25 484	65 028	2 137	81	862	635	8 336	11
26 895	60 704	2 102	76	742	661	7 719	12
23 370	76 267	3 838	260	7 350	1 452	5 917	13
24 221	70 156	3 688	247	8 352	1 228	6 230	14
21 723	70 606	4 359	252	9 257	1 467	7 473	15
20 799	98 791	4 726	327	5 701	1 302	8 214	16
6 883	29 477	6 180	201	2 382	630	2 184	17
5 245	21 149	6 672	91	4 576	331	2 228	18
6 734	30 142	7 494	394	3 149	694	2 664	19
6 974	28 747	5 468	377	2 578	675	2 936	20
23 148	21 628	4 632	870	3 399	699	909	21
21 645	23 264	5 959	617	3 303	507	834	22
27 641	22 431	4 625	776	3 963	822	889	23
21 995	22 997	5 597	560	2 209	579	942	24
10 687	137 822	9 423	240	8 930	4 202	9 175	25
11 421	102 437	8 434	196	8 418	3 409	8 799	26
13 383	161 637	12 596	301	11 987	5 017	9 838	27
10 050	131 807	6 988	168	5 045	1 898	11 003	28
6 772	52 457	2 963	158	801	2 189	8 865	29
8 656	52 508	3 219	164	947	2 691	11 379	30
6 915	52 804	3 046	193	1 050	2 066	9 244	31
6 958	51 985	2 742	136	643	1 176	9 684	32
1 253	9 181	1 690	30	335	132	78	33
1 646	4 697	1 232	39	333	88	52	34
1 487	11 284	2 090	35	425	129	50	35
2 155	20 312	2 657	37	386	277	48	36
107 197	406 565	32 328	1 897	24 502	10 475	39 431	37
110 069	346 619	32 781	1 503	27 605	9 566	42 799	38
118 308	449 596	38 608	2 128	31 459	11 534	45 827	39
112 813	447 781	33 437	1 753	18 170	7 126	46 893	40

20 Gartenbau und Weinwirtschaft  
 20.7 Pflanzenbestände in Baumschulen  
 20.7.1 Betriebe und Baumschulflächen

Land	Jahr	Betriebe	Baumschulflächen				
			insgesamt	Obst- gehölze	Zier- gehölze	Forst- pflanzen	sonstige Baumschul- flächen
		Anzahl	ha				
Schleswig-Holstein	1979/84	718	4 250	154	2 363	1 110	623
	1983	714	4 228	138	2 323	1 053	713
	1984	678	4 251	160	2 078	1 041	972
	1985	662	4 272	153	2 049	1 104	967
Hamburg .....	1979/84	21	216	2	153	1	60
	1983	20	227	2	165	1	59
	1984	18	226	2	169	1	53
	1985	17	223	2	191	2	29
Niedersachsen ....	1979/84	993	3 935	157	2 501	430	847
	1983	1 022	4 002	158	2 584	385	875
	1984	1 005	4 066	152	2 644	358	911
	1985	995	4 140	162	2 683	279	1 015
Bremen .....	1979/84	15	20	1	10	0	9
	1983	18	31	1	16	0	13
	1984	15	19	1	9	-	9
	1985	12	13	1	7	-	6
Nordrhein-Westfalen	1979/84	853	3 900	275	2 213	491	921
	1983	829	3 841	280	2 203	502	857
	1984	799	3 934	309	2 255	511	859
	1985	771	3 849	296	2 218	450	886
Hessen .....	1979/84	316	879	96	495	91	197
	1983	305	880	95	485	90	210
	1984	330	913	105	509	91	208
	1985	312	877	107	481	92	198
Rheinland-Pfalz ..	1979/84	184	832	71	337	232	192
	1983	168	817	68	339	217	192
	1984	170	843	72	338	224	210
	1985	167	854	73	355	207	218
Baden-Württemberg	1979/84	698	2 181	270	1 223	291	397
	1983	708	2 247	269	1 268	267	443
	1984	693	2 256	271	1 275	270	439
	1985	675	2 294	287	1 270	278	460
Bayern .....	1979/84	522	2 063	133	1 170	298	462
	1983	520	2 156	134	1 257	274	490
	1984	519	2 148	141	1 243	307	457
	1985	513	2 181	149	1 221	324	487
Saarland .....	1979/84	35	118	12	67	21	18
	1983	36	129	12	76	19	22
	1984	39	130	12	69	30	20
	1985	37	139	14	73	28	24
Berlin (West) ....	1979/84	30	138	2	110	-	26
	1983	29	122	1	105	-	16
	1984	28	141	1	98	-	42
	1985	27	143	1	100	1	41
Bundesgebiet ...	1979/84	4 385	18 532	1 173	10 642	2 965	3 752
	1983	4 369	18 680	1 158	10 821	2 808	3 890
	1984	4 294	18 927	1 226	10 687	2 833	4 180
	1985	4 188	18 985	1 245	10 648	2 765	4 331

20 Gartenbau und Weinwirtschaft  
20.7 Pflanzenbestände in Baumschulen  
20.7.2 Veredelte Obstgehölze mit Krone  
1 000 Stück

Land	Jahr	Äpfel		Birnen	Süß- kirschen	Sauer- kirschen	Pflaumen aller Art	Aprikosen und Pfirsiche
		auf Säm- ling, alle Stammformen	auf Typ- unterlagen					
Schleswig-Holstein	1979/84	26	86	45	30	37	45	8
	1983	25	83	42	28	30	45	12
	1984	29	100	45	39	40	50	7
	1985	29	100	41	39	40	38	6
Hamburg .....	1979/84	2	1	2	2	2	2	-
	1983	2	0	1	1	1	1	-
	1984	2	-	1	1	1	1	-
	1985	2	0	1	1	1	1	-
Niedersachsen .....	1979/84	66	169	75	86	80	67	7
	1983	55	192	67	87	62	62	8
	1984	55	213	71	93	73	61	7
	1985	62	203	76	83	104	65	6
Bremen .....	1979/84	1	0	1	0	0	0	0
	1983	1	1	1	0	0	0	-
	1984	0	1	1	0	0	0	-
	1985	0	2	1	0	1	1	-
Nordrhein-Westfalen	1979/84	73	170	118	94	140	134	30
	1983	91	138	139	90	126	110	41
	1984	68	149	118	93	128	115	31
	1985	50	111	84	71	79	77	16
Hessen .....	1979/84	37	57	45	39	39	38	16
	1983	36	47	39	39	39	38	18
	1984	39	52	46	48	35	36	19
	1985	41	56	48	52	36	41	15
Rheinland-Pfalz ...	1979/84	10	44	20	24	34	35	18
	1983	7	34	17	23	26	20	14
	1984	10	46	18	32	30	27	15
	1985	11	48	23	27	29	26	16
Baden-Württemberg .	1979/84	101	163	112	73	53	84	49
	1983	105	165	108	74	59	79	52
	1984	96	156	106	70	50	80	56
	1985	100	124	93	75	51	76	43
Bayern .....	1979/84	86	73	78	58	34	64	13
	1983	92	67	71	53	27	59	12
	1984	80	71	71	53	28	57	12
	1985	91	68	67	48	28	67	12
Saarland .....	1979/84	10	16	10	6	6	10	1
	1983	11	19	11	5	6	11	1
	1984	12	13	10	6	5	9	1
	1985	10	9	6	4	3	7	1
Berlin (West) .....	1979/84	1	1	1	0	1	1	0
	1983	1	1	1	0	1	1	0
	1984	1	1	1	0	1	1	0
	1985	0	1	1	0	0	0	0
Bundesgebiet ...	1979/84	412	780	505	413	426	479	142
	1983	425	746	496	400	378	426	158
	1984	392	801	487	436	392	436	146
	1985	399	721	440	400	372	399	115

20 Gartenbau und Weinwirtschaft  
20.7 Pflanzenbestände in Baumschulen  
20.7.3 Ziergehölze \*)  
1 000 Stück

Land	Jahr	Laubbäume (einschl. Heister)	Laubab- werfende Zier- sträucher	Nadel- gehölze	Hecken- pflanzen	Rhododen- dron und Frei- land- azaleen	Boden- decker (immer- grüne und laubab- werfende)	Rosen (Vered- lungen)
Schleswig-Holstein	1979/84	4 521	13 160	7 693	9 504	729	7 860	12 548
	1983	4 584	11 217	7 795	8 742	750	6 857	12 957
	1984	4 281	12 321	4 940	8 993	728	7 660	12 252
	1985	3 650	12 492	5 298	7 800	856	7 034	9 862
Hamburg .....	1979/84	138	220	156	134	45	245	348
	1983	166	134	161	113	49	343	272
	1984	193	172	151	98	12	171	255
	1985	201	108	166	135	8	211	254
Niedersachsen .....	1979/84	1 912	3 109	9 030	3 186	8 563	9 007	2 964
	1983	1 866	2 886	9 776	3 283	8 226	10 123	2 776
	1984	2 143	3 274	9 654	3 355	8 107	11 493	2 795
	1985	2 241	3 057	8 618	3 263	7 538	13 115	2 415
Bremen .....	1979/84	1	4	11	10	5	17	41
	1983	2	9	9	8	4	27	40
	1984	1	3	10	10	5	20	40
	1985	1	3	13	9	4	18	30
Nordrhein-Westfalen	1979/84	3 515	3 821	4 118	2 816	719	9 557	5 075
	1983	3 505	3 434	4 393	2 769	800	9 679	4 661
	1984	3 295	3 070	3 662	2 744	891	9 876	4 665
	1985	3 288	3 093	3 385	2 364	772	9 671	3 944
Hessen .....	1979/84	509	849	829	778	68	824	4 442
	1983	491	651	753	765	53	734	4 304
	1984	472	617	698	836	60	946	4 791
	1985	419	902	680	803	34	790	4 549
Rheinland-Pfalz ...	1979/84	1 790	485	563	746	27	1 430	598
	1983	1 631	458	523	745	27	1 416	617
	1984	1 660	376	523	756	24	1 377	531
	1985	1 325	309	473	1 139	20	1 245	592
Baden-Württemberg .	1979/84	2 877	2 956	2 588	5 482	67	6 452	2 116
	1983	2 723	2 827	2 592	5 850	62	5 923	2 051
	1984	2 367	2 604	2 286	5 734	56	6 043	2 112
	1985	2 281	2 487	2 066	6 210	54	5 831	2 021
Bayern .....	1979/84	1 275	2 099	2 186	2 609	41	2 438	1 216
	1983	1 240	2 254	2 398	2 383	40	2 291	1 180
	1984	1 359	2 125	2 225	2 394	48	2 415	1 235
	1985	1 240	1 906	1 850	2 519	44	2 296	1 073
Saarland .....	1979/84	59	144	178	159	6	334	108
	1983	77	126	130	128	7	338	104
	1984	63	109	114	102	7	320	111
	1985	66	108	98	115	7	272	95
Berlin (West) .....	1979/84	112	295	121	67	7	170	21
	1983	95	278	142	79	8	238	19
	1984	95	249	103	67	5	261	17
	1985	85	215	124	64	4	201	13
Bundesgebiet ...	1979/84	16 707	27 142	27 472	25 490	10 277	38 333	29 476
	1983	16 378	24 273	28 673	24 863	10 027	37 969	28 978
	1984	15 929	24 919	24 365	25 089	9 943	40 581	28 805
	1985	14 817	24 681	22 770	24 421	9 340	40 682	24 848

\*) Nur anzuchtmäßig abgeschlossene Bestände.

20 Gartenbau und Weinwirtschaft  
20.7 Pflanzenbestände in Baumschulen  
20.7.4 Forstpflanzen \*)  
1 000 Stück

Land	Jahr	Nadelholzpflanzen			Laubholzpflanzen		
		zusammen	darunter		zusammen	darunter	
			Fichten	Kiefern		Eichen	Rotbuchen
Schleswig-Holstein .	1979/84	470 146	246 359	61 011	163 077	22 302	39 931
	1983	417 117	242 949	41 509	175 682	31 418	51 824
	1984	440 975	248 109	48 727	181 896	23 668	66 684
	1985	433 778	238 902	45 552	193 815	12 912	86 846
Hamburg .....	1979/84	202	23	16	96	8	2
	1983	10	-	6	36	4	-
	1984	93	-	8	214	-	7
	1985	85	-	9	78	2	5
Niedersachsen .....	1979/84	111 091	54 676	30 170	27 121	10 074	5 719
	1983	84 435	43 148	19 351	30 838	13 573	6 854
	1984	67 993	37 411	14 846	27 448	9 305	7 484
	1985	59 740	32 288	13 331	24 917	7 097	9 349
Bremen .....	1979/84	2 034	1 700	120	33	-	-
	1983	3 055	3 000	10	200	-	-
	1984	1 605	1 200	360	-	-	-
	1985	2 530	2 500	10	-	-	-
Nordrhein-Westfalen	1979/84	94 284	57 865	8 063	31 039	6 447	11 303
	1983	92 683	64 227	4 548	33 147	7 027	17 434
	1984	69 023	42 042	4 713	36 222	9 064	16 513
	1985	77 199	46 912	5 851	30 044	5 905	15 369
Hessen .....	1979/84	19 585	11 889	2 412	5 235	1 841	1 465
	1983	19 138	11 561	2 841	6 248	2 599	2 220
	1984	17 616	9 403	2 815	5 273	2 228	1 746
	1985	16 610	9 303	2 965	6 315	1 688	2 697
Rheinland-Pfalz ....	1979/84	63 092	37 742	4 763	17 790	2 750	3 087
	1983	51 208	34 122	2 998	19 851	5 916	4 464
	1984	44 345	25 987	2 657	17 225	3 694	7 001
	1985	44 715	25 174	2 573	19 939	3 752	12 477
Baden-Württemberg ..	1979/84	77 774	61 760	3 993	12 419	1 798	2 533
	1983	67 343	52 955	2 821	12 208	2 371	2 924
	1984	64 205	49 960	3 143	13 680	2 566	4 221
	1985	63 367	47 767	3 342	17 170	2 230	6 188
Bayern .....	1979/84	91 620	70 314	12 230	11 060	1 992	2 231
	1983	84 271	65 688	10 540	13 157	3 430	2 777
	1984	83 268	65 172	10 530	13 484	2 421	4 232
	1985	80 230	62 658	9 629	16 276	2 604	6 235
Saarland .....	1979/84	3 297	1 899	554	506	328	111
	1983	2 331	1 355	316	428	313	101
	1984	2 515	1 431	332	562	415	120
	1985	1 930	781	94	947	507	423
Berlin (West) .....	1979/84	-	-	-	-	-	-
	1983	-	-	-	-	-	-
	1984	-	-	-	-	-	-
	1985	125	45	70	-	-	-
Bundesgebiet ...	1979/84	933 125	544 227	123 332	268 376	47 540	66 382
	1983	821 592	519 005	84 940	291 795	66 651	88 598
	1984	791 638	480 715	88 133	296 003	53 362	108 009
	1985	780 309	466 330	83 426	309 501	36 697	139 589

\*) Ein- bis dreijährige Sämlinge und zwei- bis fünfjährige verschulte Pflanzen zusammen.

# 20 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 20.8 Weinbau

### 20.8.1 Bedeutende Rebsorten nach der Flächengröße \*)

ha

Land	Gegenstand der Nachweisung	1964	1968	1972	1979	1984
Hessen .....	Bestockte Rebfläche	2 861	2 954	3 129	3 308	3 331
	darunter:					
	Riesling, Weißer	2 142	2 235	2 386	2 536	2 542
	Müller-Thurgau	355	347	353	302	260
	Burgunder, Blauer Spät	44	46	49	99	154
	Ehrenfelser	-	0	11	79	92
	Kerner	-	0	3	39	59
	Ruländer	15	19	38	54	51
	Silvaner, Grüner	256	247	206	72	50
	Traminer, Roter	-	3	0	25	23
Rheinland-Pfalz <sup>1)</sup> ..	Bestockte Rebfläche	48 175	52 850	57 897	63 287	66 506
	darunter:					
	Müller-Thurgau	10 838	13 406	15 821	16 121	16 102
	Riesling, Weißer	12 865	13 530	13 876	13 104	13 330
	Silvaner, Grüner	15 921	15 338	14 024	7 911	6 142
	Kerner	-	9	567	3 881	5 440
	Scheurebe	324	792	1 675	3 470	4 149
	Bacchus	2	34	256	2 394	3 024
	Portugieser, Blauer	4 619	4 656	4 001	2 516	2 807
	Morio-Muskat	1 050	1 453	2 372	2 988	2 754
Baden-Württemberg ..	Bestockte Rebfläche	13 446	15 542	19 104	22 961	24 531
	darunter:					
	Müller-Thurgau	2 224	2 839	4 365	6 481	6 557
	Burgunder, Blauer Spät	1 578	2 325	2 596	3 015	3 461
	Riesling, Weißer	1 989	2 064	2 475	3 132	3 293
	Trollinger, Blauer	1 658	1 767	1 878	1 899	2 169
	Ruländer	1 033	1 296	1 778	1 949	1 881
	Müllerrebe	321	469	816	977	1 298
	Gutedel, Weißer	1 174	1 146	1 198	1 194	1 250
	Silvaner, Grüner	1 338	1 342	1 322	1 091	1 052
Bayern .....	Bestockte Rebfläche	2 203	2 588	2 897	4 303	5 240
	darunter:					
	Müller-Thurgau	698	979	1 269	2 109	2 587
	Silvaner, Grüner	1 216	1 234	1 187	1 136	1 125
	Bacchus	0	0	1	265	483
	Kerner	0	0	19	150	274
	Scheurebe	8	11	28	121	153
	Riesling, Weißer	87	102	104	91	115
	Perle	61	83	82	90	96
	Burgunder, Blauer Spät	11	15	15	27	62
Bundesgebiet ...	Bestockte Rebfläche	66 685	73 934	83 027	93 858	99 608
	darunter:					
	Müller-Thurgau	14 115	17 571	21 808	25 029	25 506
	Riesling, Weißer	17 083	17 931	18 841	18 863	19 280
	Silvaner, Grüner	18 781	18 161	16 739	10 210	8 369
	Kerner	5	21	780	4 871	6 710
	Scheurebe	342	813	1 722	3 669	4 383
	Burgunder, Blauer Spät	1 839	2 639	2 944	3 573	4 340
	Bacchus	2	34	257	2 681	3 543
	Portugieser, Blauer	5 323	5 450	4 738	2 965	3 234

\*) Ergebnisse der Grunderhebung des Weinbaukatasters 1964, der Fortführung 1968, 1972 sowie Ergebnisse der Grunderhebung der

Weinbauerhebung 1979/80 und der Fortführung 1984.

1) Einschl. Nordrhein-Westfalen und Saarland.



## 20 Gartenbau und Weinwirtschaft

## 20.8 Weinbau

## 20.8.2 Rebflächen und Weinmosternte

Land	Rebfläche im Ertrag			Ertrag je ha			Erntemenge		
	1979/84	1984	1985	1979/84	1984	1985	1979/84	1984	1985
	ha			hl			1 000 hl		

## Weinmost insgesamt

Nordrhein-Westfalen .....	10	15	15	68,2	55,6	55,3	1	1	1
Hessen .....	3 070	3 108	3 102	81,9	57,2	63,6	251	178	197
Rheinland-Pfalz .....	58 546	60 006	60 710	111,7	94,5	68,3	6 542	5 669	4 144
Baden-Württemberg .....	23 575	24 264	24 426	95,7	73,0	40,5	2 255	1 771	989
Bayern .....	4 322	4 714	4 672	79,3	77,6	13,2	343	366	62
Saarland .....	88	88	95	110,9	105,3	95,1	10	9	9
Bundesgebiet ...	89 612	92 195	93 020	104,9	86,7	58,1	9 402	7 993	5 402

## Weißmost

Nordrhein-Westfalen .....	10	15	15	68,2	55,6	55,3	1	1	1
Hessen .....	2 961	2 974	2 954	82,4	57,5	64,7	244	171	191
Rheinland-Pfalz .....	55 610	56 732	57 175	111,4	93,8	68,4	6 196	5 319	3 909
Baden-Württemberg .....	16 062	16 231	16 217	92,4	71,5	45,2	1 483	1 161	733
Bayern .....	4 249	4 600	4 541	79,4	77,9	13,2	337	358	60
Saarland .....	88	88	95	110,9	105,3	95,1	10	9	9
Bundesgebiet ...	78 980	80 640	80 997	104,7	87,0	60,5	8 271	7 019	4 902

Rotmost<sup>1)</sup>

Nordrhein-Westfalen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hessen .....	110	134	148	67,5	51,0	41,6	7	7	6
Rheinland-Pfalz .....	2 936	3 274	3 535	118,0	106,8	66,7	347	350	236
Baden-Württemberg .....	7 513	8 033	8 209	102,7	76,0	31,3	772	610	257
Bayern .....	73	114	131	74,9	65,2	11,8	5	7	2
Saarland .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet ...	10 632	11 555	12 023	106,4	84,3	41,6	1 131	974	500

## Von der Erntemenge sind geeignet für

Land	Tafelwein			Qualitätswein			Qualitätswein mit Prädikat		
	1979/84	1984	1985	1979/84	1984	1985	1979/84	1984	1985
	1 000 hl								

## Weinmost insgesamt

Nordrhein-Westfalen .....	-	-	-	0	1	-	0	0	1
Hessen .....	8	39	-	147	135	57	96	4	141
Rheinland-Pfalz .....	354	728	5	3 892	4 543	1 794	2 296	397	2 345
Baden-Württemberg .....	111	252	2	1 502	1 391	309	642	128	678
Bayern .....	13	51	-	216	299	9	114	17	53
Saarland .....	2	5	0	6	4	7	2	0	2
Bundesgebiet ...	488	1 075	7	5 762	6 373	2 176	3 151	546	3 220

## Weißmost

Nordrhein-Westfalen .....	-	-	-	0	1	-	0	0	1
Hessen .....	8	38	-	143	129	54	94	4	137
Rheinland-Pfalz .....	333	690	5	3 607	4 237	1 625	2 255	392	2 279
Baden-Württemberg .....	79	207	2	967	856	217	438	97	514
Bayern .....	13	51	-	212	292	8	113	16	52
Saarland .....	2	5	0	6	4	7	2	0	2
Bundesgebiet ...	435	990	7	4 934	5 519	1 911	2 902	510	2 984

Rotmost<sup>1)</sup>

Nordrhein-Westfalen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hessen .....	0	0	-	4	6	2	3	0	4
Rheinland-Pfalz .....	20	38	-	285	306	170	41	5	66
Baden-Württemberg .....	33	45	0	535	534	91	204	31	165
Bayern .....	0	0	-	4	7	1	2	0	1
Saarland .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet ...	53	84	0	828	854	264	250	36	235

1) Einschl. Most aus gemischten Beständen.

Lfd. Nr.	Weinart und Herkunft	Bundesgebiet		Schleswig- Holstein	Hamburg	Nieder- sachsen
		1984				
Weinbestand insgesamt						
1	Tafelwein .....	859	1 336	11	6	4
2	Landwein .....	426	658	4	1	2
3	sonstiger Tafelwein .....	433	678	6	5	2
4	Qualitätswein b. A. ....	12 741	11 859	28	28	27
5	Prädikatswein .....	4 844	3 318	13	12	14
6	sonstiger Qualitätswein .....	7 897	8 541	15	16	13
7	Sonstiger Wein .....	329	294	32	2	6
8	Herkunft aus Drittländern (nicht EG-Wein) .....	484	608	3	30	3
9	Schaumwein .....	2 694	2 565	9	5	8
10	Insgesamt ...	17 107	16 663	84	71	48
Weißwein deutscher Herkunft und aus anderen EG-Ländern						
11	Tafelwein .....	610	1 066	5	2	2
12	Landwein .....	304	534	2	1	1
13	sonstiger Tafelwein .....	306	532	3	2	1
14	Qualitätswein b. A. ....	10 537	9 875	20	17	21
15	Prädikatswein .....	4 444	3 065	11	9	13
16	sonstiger Qualitätswein .....	6 093	6 811	9	8	8
17	Sonstiger Wein .....	203	196	28	1	4
18	Herkunft aus Drittländern (nicht EG-Wein) .....	128	215	1	10	1
19	Schaumwein .....	2 502	2 344	8	4	7
20	Zusammen ...	13 979	13 696	63	34	35
Rotwein (auch Weißherbst, Rosee- wein, Rotling, Schillerwein u. Bad. Rotgold) deutscher Herkunft u. aus anderen EG-Ländern						
21	Tafelwein .....	249	270	6	4	2
22	Landwein .....	122	124	3	1	1
23	sonstiger Tafelwein .....	128	146	3	3	1
24	Qualitätswein b. A. ....	2 204	1 983	8	11	6
25	Prädikatswein .....	400	253	2	3	1
26	sonstiger Qualitätswein .....	1 804	1 730	6	8	5
27	Sonstiger Wein .....	127	99	4	1	2
28	Herkunft aus Drittländern (nicht EG-Wein) .....	356	394	2	20	2
29	Schaumwein .....	192	221	1	1	1
30	Zusammen ...	3 128	2 966	21	37	12

\*) Trinkwein. - Erhebungstermin 31.8.

1) Qualitätsstufen geschätzt.

und Weinwirtschaft  
bestände\*)

1 000 hl

Bremen	Nordrhein- Westfalen	Hessen 1)	Rheinland- Pfalz	Baden- Württem- berg	Bayern	Saarland	Berlin (West)	Lfd. Nr.
1985								
43	37	31	856	234	96	6	11	1
15	22	13	417	169	7	3	4	2
28	16	18	439	64	88	3	7	3
56	99	585	6 210	3 947	798	18	62	4
24	50	209	2 183	605	176	5	26	5
32	49	376	4 027	3 342	622	13	36	6
56	23	-	144	-	24	3	5	7
18	20	10	291	38	189	0	5	8
3	37	1 191	1 063	124	106	9	9	9
176	217	1 816	8 565	4 343	1 214	37	92	10
20	17	25	754	159	74	1	7	11
2	9	11	380	123	4	1	2	12
18	9	15	374	37	69	1	4	13
19	72	556	5 826	2 525	757	8	54	14
8	40	201	2 139	446	172	3	22	15
11	32	355	3 686	2 080	585	5	32	16
5	19	-	122	-	12	2	2	17
3	11	6	88	20	72	0	2	18
2	28	1 134	957	113	76	6	8	19
50	147	1 721	7 747	2 817	990	18	73	20
23	20	6	102	74	22	5	5	21
13	13	2	37	47	3	3	2	22
11	7	3	65	28	19	2	3	23
37	27	29	385	1 422	41	10	8	24
16	9	8	44	160	4	3	3	25
21	18	20	341	1 262	37	8	5	26
50	4	-	22	-	12	0	3	27
15	10	4	203	19	118	0	2	28
0	9	57	106	11	30	3	1	29
126	70	95	818	1 526	223	18	19	30

20 Gartenbau und Weinwirtschaft

20.10 Weinerzeugung 1985

1 000 hl

Land	Ins- gesamt	Wein					Weinmost			
		zusammen	Tafelwein		Qualitätswein b. A.		zusammen	Tafel- wein	Qualitätswein b. A.	
			zusammen	dar. Landwein	Prädi- katswein	sonst. Quali- tätswein			Prädi- katswein	sonst. Quali- tätswein

Wein und -most

Nordrhein- Westfalen .....	1	1	-	-	1	0	0	-	0	-
Hessen .....	242	217	0	0	129	88	25	0	-	25
Rheinland-Pfalz	4 640	4 076	8	4	1 945	2 123	564	1	282	281
Baden- Württemberg ...	1 078	990	3	1	402	585	88	3	54	31
Bayern .....	72	67	1	-	52	14	6	-	4	2
Saarland .....	4	3	-	-	1	2	0	-	0	0
Bundesgebiet ...	6 037	5 353	12	5	2 530	2 812	683	4	339	340

Weißwein und -most

Nordrhein- Westfalen .....	1	1	-	-	1	0	0	-	0	-
Hessen .....	234	209	0	0	125	84	25	0	-	25
Rheinland-Pfalz	4 356	3 816	7	3	1 909	1 900	541	1	278	261
Baden- Württemberg ...	782	715	2	0	297	416	67	3	41	23
Bayern .....	71	65	1	-	52	13	6	-	4	2
Saarland .....	4	3	-	-	1	2	0	-	0	0
Bundesgebiet ...	5 447	4 809	10	4	2 385	2 415	638	4	323	311

Rotwein und -most

Nordrhein- Westfalen .....	0	0	-	-	-	0	-	-	-	-
Hessen .....	8	8	0	-	4	4	0	0	-	0
Rheinland-Pfalz	283	260	1	0	36	223	23	0	4	20
Baden- Württemberg ...	296	275	1	0	104	169	21	0	12	9
Bayern .....	1	1	0	-	1	1	0	-	0	0
Saarland .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet ...	589	544	2	1	145	397	45	0	16	28

20.11 Lagerbehälter für Weinmost und Wein

1 000 hl

Land	Insgesamt		Holzfässer		Tanks und sonstige Behälter <sup>1)</sup>	
	1984	1985	1984	1985	1984	1985
Schleswig-Holstein .....	8	7	2	1	6	6
Hamburg .....	18	9	2	1	15	9
Niedersachsen .....	4	4	1	1	2	3
Bremen .....	229	227	5	5	224	222
Nordrhein-Westfalen .....	112	114	3	3	109	112
Hessen .....	2 255	2 073	187	143	2 069	1 930
Rheinland-Pfalz .....	17 998	18 363	2 635	2 612	15 363	15 751
Baden-Württemberg .....	7 028	7 331	236	233	6 792	7 098
Bayern .....	1 455	1 525	117	112	1 338	1 413
Saarland .....	49	48	2	2	46	46
Berlin (West) .....	4	29	0	4	4	25
Bundesgebiet ...	29 159	29 731	3 191	3 116	25 968	26 615

1) Metalltanks, Betonbehälter, Kunststoff-tanks, Hochdrucktanks.

# 21 Viehhaltung

## 21.1 Viehhalter

1 000

Land	Jahr	Viehzählung im Dezember						
		Halter von						
		Pferden	Rindern		Schweinen		Schafen	Hühnern
			ins- gesamt	dar. von Milch- kühen	ins- gesamt	dar. von Zucht- sauen 1)		
Schleswig-Holstein	1979/84	8,9	22,8	17,4	13,5	8,3	5,2	12,9
	1983	8,6	22,0	16,7	12,1	7,5	5,4	11,8
	1984	8,5	21,2	15,9	11,3	6,9	5,7	11,9
	1985	.	/	/	/	/	/	/
Hamburg .....	1979/84	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4
	1983	/	/	/	/	/	/	/
	1984	0,4	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3
	1985	.	/	/	/	/	/	/
Niedersachsen ....	1979/84	21,8	79,1	60,2	86,7	51,7	10,9	53,5
	1983	/	/	/	/	/	/	/
	1984	20,6	73,3	54,3	77,8	46,2	11,8	47,8
	1985	.	/	/	/	/	/	/
Bremen .....	1979/84	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4
	1983	/	/	/	/	/	/	/
	1984	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
	1985	.	/	/	/	/	/	/
Nordrhein- Westfalen .....	1979/84	20,8	62,2	41,4	61,8	31,4	11,1	40,1
	1983	(18,6)	58,3	39,4	57,7	29,7	10,6	35,7
	1984	18,8	57,7	36,7	56,3	29,0	10,9	34,5
	1985	.	/	/	/	/	/	/
Hessen .....	1979/84	9,4	41,1	30,2	52,5	15,4	5,0	32,1
	1983	/	/	/	/	/	/	/
	1984	8,9	37,5	26,6	47,3	13,4	5,0	27,2
	1985	.	/	/	/	/	/	/
Rheinland-Pfalz ..	1979/84	6,5	27,6	20,9	27,8	5,9	4,0	22,5
	1983	5,6	25,4	18,9	24,7	5,4	3,7	20,3
	1984	5,8	24,0	17,4	23,4	5,0	4,1	18,0
	1985	.	/	/	/	/	/	/
Baden- Württemberg .....	1979/84	14,6	80,4	68,1	88,3	24,8	9,3	87,5
	1983	14,0	74,9	63,2	81,9	23,4	9,1	79,5
	1984	14,8	73,0	60,8	78,1	21,1	10,0	77,3
	1985	.	/	/	/	/	/	/
Bayern .....	1979/84	17,3	186,1	167,0	150,5	52,1	14,0	145,1
	1983	15,8	177,9	158,0	142,6	48,5	13,7	134,0
	1984	17,0	175,1	155,3	136,3	44,5	14,5	133,7
	1985	.	/	/	/	/	/	/
Saarland .....	1979/84	1,1	2,8	1,9	2,3	0,5	0,7	3,0
	1983	1,0	2,5	1,7	2,0	0,5	0,7	2,5
	1984	0,9	2,5	1,6	1,8	0,4	0,7	2,0
	1985	.	/	/	/	/	/	/
Berlin (West) ....	1979/84	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	1983	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	1984	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
	1985	.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Bundesgebiet ...	1979/84	101,2	502,8	407,5	483,8	190,3	60,3	397,5
	1983	93,0	473,9	383,4	451,6	177,5	58,8	361,0
	1984	96,0	464,9	368,9	432,6	166,6	62,9	353,1
	1985	.	444,5	346,7	419,6	162,2	61,3	335,0

1) 1983 und 1985 Zuchtschweinehalter.

21 Vieh  
21.2 Rinder  
21.2.1 Viehzählung  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Rinder insgesamt	Kälber bis unter 1/2 Jahr oder unter 220 kg Le- bendgewicht	1/2 bis unter 1 Jahr		1 bis
					männlich	weiblich	männlich
1	Schleswig-Holstein .	1979/84	1 576,2	258,9	146,7	199,2	111,4
2		1983	1 616,0	262,4	141,4	201,3	109,7
3		1984	1 627,3	272,5	148,6	204,3	118,7
4		1985	1 592,4	254,0	138,9	188,9	133,0
5	Hamburg .....	1979/84	13,6	2,4	1,3	1,5	1,4
6		1983	13,7	2,6	1,3	1,5	1,5
7		1984	13,3	2,2	1,4	1,5	1,5
8		1985	13,3	2,0	1,3	1,4	1,6
9	Niedersachsen .....	1979/84	3 197,0	445,2	304,6	394,2	251,4
10		1983	3 315,0	470,9	309,7	385,9	249,1
11		1984	3 384,6	517,1	326,6	409,2	269,9
12		1985	3 374,3	488,5	325,0	374,0	308,3
13	Bremen .....	1979/84	16,8	2,3	1,5	1,7	1,9
14		1983	17,6	2,5	1,6	1,7	1,8
15		1984	17,4	2,6	1,5	1,8	1,8
16		1985	17,5	2,5	1,5	1,6	2,0
17	Nordrhein-Westfalen	1979/84	1 987,1	308,4	220,2	210,7	214,9
18		1983	2 051,2	320,1	228,5	212,9	231,0
19		1984	2 077,1	348,7	245,3	211,5	230,6
20		1985	2 068,9	322,7	254,5	199,6	261,8
21	Hessen .....	1979/84	872,7	122,9	87,3	100,2	87,0
22		1983	871,2	123,5	86,6	97,4	85,1
23		1984	870,6	127,8	89,0	100,2	90,3
24		1985	866,2	117,3	89,8	97,9	94,9
25	Rheinland-Pfalz ....	1979/84	653,3	88,7	54,1	73,2	61,2
26		1983	638,2	86,0	51,5	71,6	55,0
27		1984	637,3	86,7	50,2	71,0	55,6
28		1985	631,8	85,2	47,1	69,8	57,9
29	Baden-Württemberg ..	1979/84	1 847,0	291,5	165,6	178,0	187,8
30		1983	1 849,6	291,2	160,9	182,6	176,9
31		1984	1 840,6	297,1	166,9	179,0	186,3
32		1985	1 769,3	270,8	157,1	168,9	194,2
33	Bayern .....	1979/84	5 005,0	782,6	442,5	474,4	427,0
34		1983	5 107,3	809,7	444,0	490,7	420,5
35		1984	5 147,8	816,4	458,8	494,7	438,3
36		1985	5 219,6	817,6	460,5	501,6	482,1
37	Saarland .....	1979/84	72,0	8,9	6,7	7,8	7,6
38		1983	71,6	8,7	6,4	7,5	7,7
39		1984	71,3	10,1	6,1	7,3	7,3
40		1985	72,7	8,5	6,6	7,4	7,8
41	Berlin (West) .....	1979/84	0,7	0,1	0,0	0,0	0,2
42		1983	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
43		1984	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
44		1985	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
45	Bundesgebiet ...	1979/84	15 241,6	2 312,0	1 430,7	1 640,8	1 351,7
46		1983	15 551,9	2 377,9	1 431,9	1 653,1	1 338,5
47		1984	15 688,0	2 481,4	1 494,5	1 680,4	1 400,3
48		1985	15 626,6	2 369,2	1 482,4	1 611,1	1 543,8

haltung  
bestand  
im Dezember  
1 000

unter 2 Jahre		2 Jahre und älter						Lfd. Nr.
weiblich		männlich	weiblich					
zum Schlach- ten	Nutz- und Zuchttiere		Färsen		Milch-	Ammen- und Mutter- kühe	Schlacht- und Mast-	
			zum Schlachten	Nutz- und Zuchttiere				
26,3	196,9	21,0	6,0	61,0	536,0	6,9	5,8	1
23,0	207,7	22,3	4,2	60,0	573,6	6,1	4,1	2
29,9	204,7	21,4	6,7	59,8	545,0	9,1	6,7	3
33,5	205,9	24,1	8,0	64,9	526,4	8,1	6,7	4
0,7	1,2	0,3	0,3	0,5	3,4	0,2	0,2	5
0,7	1,2	0,4	0,1	0,4	3,6	0,3	0,1	6
1,0	1,1	0,1	0,4	0,6	3,2	0,3	0,0	7
1,2	1,1	0,2	0,5	0,6	3,1	0,2	0,0	8
59,4	397,5	47,5	10,5	140,3	1 115,5	20,6	10,3	9
54,9	415,1	52,0	9,2	149,7	1 192,7	17,6	8,3	10
67,1	411,8	52,5	12,4	134,6	1 148,0	22,1	13,2	11
76,8	425,2	58,2	15,8	151,9	1 121,5	17,0	12,3	12
0,3	2,1	0,9	0,1	0,9	4,8	0,3	0,1	13
0,2	2,4	0,9	0,1	1,0	5,1	0,3	0,0	14
0,3	2,1	0,8	0,1	0,9	5,1	0,3	0,0	15
0,3	2,2	0,9	0,2	1,1	5,0	0,2	0,0	16
49,0	216,3	27,5	6,6	66,8	637,5	20,0	9,3	17
48,6	225,3	(22,5)	(4,7)	67,3	665,6	16,1	8,6	18
52,0	219,3	28,3	7,2	64,1	639,4	20,6	10,1	19
49,3	232,1	24,3	7,1	68,1	622,4	17,9	8,9	20
23,0	96,4	6,2	3,7	39,7	292,1	9,6	4,5	21
19,2	98,1	5,8	3,5	42,0	295,9	9,6	4,5	22
26,3	92,6	5,6	4,3	35,0	284,7	10,5	4,5	23
27,0	98,4	7,1	4,4	39,1	274,7	11,7	3,7	24
18,1	75,4	5,6	5,2	29,6	230,7	6,9	4,6	25
16,3	75,8	4,8	5,1	31,0	230,3	7,0	3,8	26
19,7	73,7	5,2	5,1	28,4	227,4	9,3	4,8	27
17,6	74,6	7,0	6,1	32,4	220,0	9,2	5,0	28
49,7	156,5	21,8	4,9	79,0	685,5	10,5	16,3	29
46,0	160,2	21,5	5,1	83,0	694,3	10,8	17,1	30
50,4	162,7	20,0	4,8	68,4	677,2	11,6	16,2	31
51,0	159,7	19,4	(5,9)	71,4	641,4	(15,3)	14,1	32
75,1	489,5	31,6	9,2	240,8	2 001,4	2,3	28,8	33
74,8	502,3	32,7	9,9	244,7	2 047,9	2,2	27,8	34
87,3	507,3	30,5	9,7	243,9	2 027,6	2,3	31,0	35
106,1	508,3	37,5	13,0	240,0	2 013,1	3,7	36,2	36
1,7	7,8	1,0	0,4	2,8	25,5	1,3	0,4	37
1,3	8,1	0,8	0,3	3,1	25,4	1,8	0,4	38
1,9	7,4	1,0	0,6	2,6	24,5	2,0	0,5	39
3,2	8,2	0,9	0,6	3,3	23,5	2,3	0,4	40
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	41
0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	42
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	43
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	44
303,4	1 639,6	163,3	46,8	661,4	5 532,8	78,8	80,4	45
284,9	1 696,2	163,8	42,2	682,3	5 734,7	71,7	74,7	46
335,9	1 682,7	165,4	51,4	638,4	5 582,4	88,1	86,9	47
366,0	1 715,7	179,5	61,6	672,7	5 451,5	85,7	87,4	48

## 21 Vieh

## 21.2 Rinder

21.2.2 Viehzwischenzählung  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Rinder insgesamt	Kälber bis unter 1/2 Jahr oder unter 220 kg Le- bendgewicht	1/2 bis unter 1 Jahr		1 bis
					männlich	weiblich	männlich
1	Schleswig-Holstein .	1979/84	1 623,7	313,0	121,1	147,9	132,2
2		1983	1 659,8	317,9	118,9	149,9	126,2
3		1984	1 666,3	311,1	127,7	161,1	125,2
4		1985	1 652,4	288,9	133,5	153,4	142,9
5	Hamburg .....	1979/84	14,7	3,1	1,1	1,1	1,8
6		1983	14,3	3,2	1,1	1,1	1,7
7		1984	14,5	3,1	1,2	1,2	1,7
8		1985	13,9	2,3	1,3	1,1	1,8
9	Niedersachsen .....	1979/84	3 332,2	660,0	227,9	278,4	299,1
10		1983	3 373,1	664,3	217,9	281,5	287,5
11		1984	3 496,2	695,2	237,9	290,2	301,7
12		1985	3 503,1	672,3	270,9	302,4	322,3
13	Bremen .....	1979/84	21,6	4,7	1,0	0,9	3,0
14		1983	22,3	5,0	0,9	0,8	3,0
15		1984	22,9	5,2	1,0	0,9	3,1
16		1985	23,2	5,0	1,1	0,9	3,3
17	Nordrhein-Westfalen	1979/84	2 031,3	415,1	179,4	167,5	223,8
18		1983	2 065,3	428,1	195,8	165,2	219,4
19		1984	2 122,3	436,1	198,5	172,5	244,3
20		1985	2 092,7	420,9	213,1	172,7	245,9
21	Hessen .....	1979/84	898,9	151,2	76,1	84,8	93,7
22		1983	885,9	142,2	74,2	83,2	93,4
23		1984	897,0	151,2	74,9	82,3	97,2
24		1985	894,0	142,3	84,3	87,3	100,4
25	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	668,6	108,4	48,3	63,9	64,3
26		1983	651,0	104,4	43,7	62,4	59,5
27		1984	650,2	102,6	44,2	62,3	59,9
28		1985	648,8	98,5	47,0	63,5	59,3
29	Baden-Württemberg ..	1979/84	1 852,1	298,1	162,5	172,9	192,2
30		1983	1 840,6	286,2	157,5	173,4	188,6
31		1984	1 861,3	297,4	159,6	178,9	187,3
32		1985	1 823,8	281,8	168,5	173,2	191,9
33	Bayern .....	1979/84	5 088,5	771,5	429,9	484,9	433,3
34		1983	5 130,2	763,3	424,1	488,4	424,2
35		1984	5 240,0	804,1	445,6	517,9	435,8
36		1985	5 234,8	821,3	474,1	503,1	479,7
37	Saarland .....	1979/84	72,4	9,7	6,6	7,5	7,7
38		1983	71,1	9,4	6,4	7,6	7,0
39		1984	70,0	9,1	6,3	7,4	7,1
40		1985	71,7	11,2	6,3	6,5	7,8
41	Berlin (West) .....	1979/84	0,8	0,1	0,0	0,0	0,2
42		1983	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
43		1984	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
44		1985	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
45	Bundesgebiet ...	1979/84	15 604,6	2 734,9	1 253,9	1 409,8	1 451,2
46		1983	15 714,4	2 723,9	1 240,5	1 413,5	1 410,7
47		1984	16 041,5	2 815,2	1 297,0	1 474,7	1 463,4
48		1985	15 959,0	2 744,5	1 400,2	1 464,1	1 555,4



haltung  
bestand  
im Juni  
1 000

unter 2 Jahre		2 Jahre und älter						Lfd. Nr.
weiblich		männlich	weiblich					
zum Schlach- ten	Nutz- und Zuchttiere		Färsen		Milch-	Ammen- und Mutter- kühe	Schlacht- und Mast-	
			zum Schlachten	Nutz- und Zuchttiere				
29,9	226,3	32,0	7,2	89,8	512,2	7,0	5,3	1
25,4	241,4	28,0	6,0	98,2	537,8	6,2	3,9	2
27,5	231,9	28,4	7,3	95,3	537,1	7,1	6,7	3
34,9	239,0	34,1	8,9	94,5	507,1	8,4	7,0	4
0,7	1,5	0,6	0,4	0,8	3,4	0,3	0,2	5
0,7	1,4	0,5	0,2	0,6	3,4	0,3	0,1	6
0,8	1,4	0,5	0,3	0,6	3,4	0,3	0,1	7
1,2	1,3	0,2	0,5	0,9	3,0	0,2	0,1	8
61,2	428,0	62,6	15,1	181,7	1 088,4	21,2	8,5	9
59,3	434,1	68,5	10,4	191,5	1 132,5	19,4	6,2	10
58,9	441,5	61,9	14,8	192,3	1 174,0	20,7	7,1	11
74,0	459,2	66,0	17,0	188,3	1 105,9	16,7	8,1	12
0,6	2,4	2,4	0,4	1,3	4,5	0,5	0,1	13
0,5	2,4	2,7	0,3	1,4	4,6	0,5	0,1	14
0,5	2,5	2,5	0,5	1,4	4,8	0,5	0,1	15
0,7	2,6	2,6	0,5	1,4	4,5	0,4	0,1	16
51,1	230,1	29,6	7,3	73,8	625,9	20,4	7,3	17
46,8	232,9	31,6	5,8	74,7	642,4	17,3	5,4	18
49,0	232,0	27,6	6,6	76,4	650,4	20,8	8,2	19
49,5	238,8	26,7	(9,4)	78,1	610,1	18,0	(9,6)	20
23,7	107,1	7,7	3,3	42,8	293,1	10,7	4,5	21
21,1	112,2	7,5	4,5	42,5	292,4	9,9	2,8	22
22,1	105,4	7,0	3,2	44,4	295,7	10,2	3,5	23
25,2	107,9	8,1	3,4	40,3	277,5	13,5	3,8	24
18,2	77,9	6,7	4,3	34,4	231,3	6,2	4,7	25
17,1	80,3	6,3	5,8	31,6	228,9	7,5	3,8	26
16,6	74,7	5,8	5,5	33,6	231,8	8,1	5,0	27
18,1	81,2	6,9	6,0	32,3	222,3	10,1	3,4	28
51,2	160,9	24,7	4,6	75,7	686,2	11,2	12,0	29
43,9	167,9	21,3	3,9	81,4	693,4	11,7	11,4	30
48,7	163,1	25,3	4,8	78,0	693,4	12,3	12,5	31
48,7	174,2	24,8	4,7	65,0	665,2	14,0	11,9	32
76,7	547,6	38,2	13,6	252,5	2 012,9	2,2	25,1	33
75,5	572,5	36,4	15,5	271,3	2 033,8	2,0	23,5	34
80,8	553,7	33,9	16,9	256,5	2 067,8	2,4	24,6	35
102,0	521,1	36,6	13,7	235,8	2 025,9	2,6	18,9	36
1,8	7,6	0,9	0,4	2,8	25,9	0,9	0,4	37
1,7	7,2	1,0	0,5	3,0	26,0	0,8	0,5	38
1,6	7,2	0,9	0,4	3,0	25,6	0,9	0,4	39
2,1	7,4	1,0	0,4	3,1	23,2	2,4	0,4	40
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	41
0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	42
0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	43
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	44
315,1	1 789,2	205,3	56,7	755,7	5 484,1	80,6	68,1	45
292,1	1 852,2	203,9	53,0	796,2	5 595,5	75,4	57,5	46
306,5	1 813,4	193,9	60,2	781,5	5 684,3	83,4	68,1	47
356,3	1 832,5	207,0	64,5	739,9	5 445,0	86,3	63,3	48

21 Vieh  
21.3 Schweine  
21.3.1 Viehzählung  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Schweine insgesamt	Ferkel	Jung- schweine unter 50 kg Lebend- gewicht	Mastschweine (einschl.)	
						zusammen	davon mit von ...
							50 - 80
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	1 776,7	520,7	445,6	606,7	400,7
2		1983	1 732,6	503,1	426,8	601,7	401,8
3		1984	1 767,2	517,0	429,9	618,7	400,2
4		1985	1 743,1	523,2	432,4	584,4	383,9
5	Hamburg .....	1979/84	10,0	3,5	1,9	2,7	1,5
6		1983	9,6	3,2	1,8	2,7	1,4
7		1984	7,7	3,1	1,2	2,0	1,2
8		1985	7,6	3,1	1,3	2,0	1,1
9	Niedersachsen .....	1979/84	6 958,4	1 767,2	1 855,9	2 488,2	1 624,3
10		1983	7 242,3	1 819,0	1 947,1	2 602,7	1 702,7
11		1984	7 380,7	1 925,6	1 913,9	2 657,0	1 704,4
12		1985	7 505,3	2 023,8	1 886,0	2 693,2	1 719,9
13	Bremen .....	1979/84	5,2	1,6	0,9	1,8	0,9
14		1983	5,2	1,8	1,0	1,6	0,9
15		1984	5,3	2,0	0,7	1,7	0,5
16		1985	5,5	2,1	0,7	1,7	0,5
17	Nordrhein-Westfalen ....	1979/84	5 715,4	1 427,6	1 468,3	2 129,3	1 363,0
18		1983	5 977,6	1 487,5	1 562,1	2 204,2	1 412,6
19		1984	6 177,4	1 582,5	1 540,0	2 319,4	1 463,6
20		1985	6 355,9	1 713,0	1 586,9	2 296,1	1 460,6
21	Hessen .....	1979/84	1 305,8	354,5	341,3	475,1	257,3
22		1983	1 324,8	358,3	331,3	499,0	276,6
23		1984	1 240,1	345,6	305,9	454,4	246,5
24		1985	1 269,8	362,3	310,0	456,8	249,0
25	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	667,3	190,2	162,5	234,6	140,4
26		1983	677,0	197,7	150,2	249,1	148,1
27		1984	639,5	189,5	144,2	226,7	138,2
28		1985	666,9	198,9	149,7	234,4	142,0
29	Baden-Württemberg .....	1979/84	2 211,7	741,5	508,2	657,6	389,2
30		1983	2 260,2	764,3	523,8	655,2	385,6
31		1984	2 260,0	790,4	479,0	665,7	383,0
32		1985	2 375,4	863,9	499,6	666,5	389,0
33	Bayern .....	1979/84	4 096,0	1 171,1	1 085,6	1 347,3	827,7
34		1983	4 172,3	1 211,7	1 080,2	1 381,1	827,0
35		1984	4 091,9	1 167,9	1 034,3	1 386,4	818,8
36		1985	4 303,0	1 264,1	1 046,2	1 450,7	861,5
37	Saarland .....	1979/84	46,6	12,6	11,9	16,5	11,4
38		1983	44,2	12,6	10,5	15,6	10,7
39		1984	44,0	12,2	11,1	15,3	10,2
40		1985	46,7	13,4	11,3	16,2	10,5
41	Berlin (West) .....	1979/84	3,8	0,4	0,8	2,5	1,0
42		1983	3,7	0,3	0,4	2,9	0,9
43		1984	2,9	0,3	0,7	1,6	0,8
44		1985	2,9	0,3	0,7	1,6	0,8
45	Bundesgebiet ...	1979/84	22 796,9	6 190,8	5 882,8	7 962,3	5 017,4
46		1983	23 449,3	6 359,6	6 035,0	8 215,7	5 168,3
47		1984	23 616,8	6 536,0	5 860,9	8 349,0	5 167,3
48		1985	24 282,1	6 968,2	5 924,7	8 403,7	5 218,8

haltung  
bestand  
im Dezember  
1 000

ausgemerzter Zuchttiere)		Zuchtschweine (50 kg Lebendgewicht und mehr)						Lfd. Nr.
einem Lebendgewicht bis unter ... kg		Zuchtsauen					Eber	
		zusammen	trächtig		nicht trächtig			
			Jung- sauen	andere Sauen	Jung- sauen	andere Sauen		
80 - 110	110 u. mehr							
201,9	4,1	193,1	25,3	105,3	19,3	43,3	10,6	1
198,6	1,3	190,5	24,3	103,9	19,0	43,3	10,5	2
215,5	3,0	191,0	24,0	105,9	19,0	42,0	10,6	3
196,8	3,7	192,5	23,9	104,8	20,3	43,5	10,6	4
1,0	0,2	1,8	0,3	1,0	0,3	0,2	0,1	5
1,1	0,2	1,8	0,2	1,0	0,5	0,2	0,1	6
0,7	0,2	1,2	0,2	0,8	0,0	0,3	0,1	7
0,6	0,2	1,2	0,2	0,8	0,1	0,3	0,1	8
817,6	46,2	814,0	108,0	430,1	67,9	208,0	33,1	9
854,0	46,0	837,7	115,3	434,3	69,5	218,6	35,7	10
912,1	40,5	850,8	114,0	448,7	72,5	215,6	33,5	11
933,0	40,3	867,6	114,0	449,7	77,8	226,2	34,7	12
0,7	0,2	0,8	0,1	0,5	0,1	0,1	0,0	13
0,6	0,0	0,9	0,1	0,5	0,1	0,1	0,0	14
1,0	0,2	0,8	0,1	0,5	0,1	0,1	0,1	15
1,0	0,2	0,8	0,1	0,5	0,1	0,1	0,1	16
730,5	35,8	662,4	90,8	346,6	66,9	158,2	27,8	17
768,2	(23,4)	693,1	95,8	352,3	73,7	171,3	30,6	18
810,4	45,4	706,5	95,7	370,1	75,4	165,3	29,1	19
802,2	33,3	731,0	98,7	375,5	82,7	174,1	29,0	20
173,1	44,8	128,8	19,0	68,4	11,8	29,7	6,1	21
180,9	41,6	130,1	19,2	67,8	12,9	30,1	6,1	22
165,9	42,0	128,3	18,6	68,2	12,4	29,0	6,1	23
162,1	45,8	134,0	18,9	70,2	14,3	30,6	6,6	24
84,7	9,6	76,2	10,3	38,4	8,7	18,8	3,8	25
91,7	9,3	76,1	10,3	37,6	9,5	18,7	3,8	26
80,5	8,1	75,1	9,9	38,1	8,7	18,4	4,0	27
85,0	7,3	79,6	11,1	38,8	10,2	19,6	4,3	28
227,8	40,5	292,3	38,9	141,1	30,6	81,7	12,1	29
226,3	43,3	304,1	40,1	144,7	33,7	85,6	12,8	30
243,1	39,7	311,3	41,2	150,7	35,6	83,8	13,6	31
245,5	32,1	332,4	42,4	158,7	42,4	88,9	13,0	32
459,6	60,0	476,0	64,6	243,9	43,1	124,3	16,0	33
492,7	61,5	482,9	65,1	241,6	49,8	126,4	16,3	34
505,1	62,6	488,1	66,5	251,7	47,8	122,2	15,2	35
531,4	57,8	525,9	72,1	258,2	55,2	140,4	16,2	36
4,9	0,3	5,3	0,8	2,7	0,6	1,2	0,3	37
4,7	0,2	5,2	0,8	2,6	0,6	1,3	0,3	38
4,6	0,4	5,2	0,7	2,6	0,6	1,3	0,3	39
5,5	0,3	5,5	0,8	2,9	0,6	1,1	0,2	40
1,1	0,5	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	41
0,7	1,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	42
0,6	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	43
0,6	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	44
2 702,9	242,1	2 651,1	358,0	1 378,1	249,5	665,5	109,9	45
2 819,5	227,9	2 722,6	371,2	1 386,4	269,4	695,6	116,3	46
2 939,3	242,4	2 758,5	370,9	1 437,5	272,2	678,0	112,5	47
2 963,7	221,3	2 870,8	382,2	1 460,1	303,7	724,9	114,7	48

## 21 Vieh

## 21.3 Schweine

## 21.3.2 Viehzwischenzählung

in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Schweine insgesamt	Ferkel	Jung- schweine unter 50 kg Lebend- gewicht	Mastschweine (einschl.	
						zusammen	davon mit von ...
							50 - 80
1	Schleswig-Holstein .....	1979/84	1 860,5	587,3	444,7	617,3	388,3
2		1983	1 835,5	585,2	441,3	601,6	371,7
3		1984	1 783,4	576,2	411,6	591,8	371,5
4		1985	1 746,0	580,8	400,7	562,4	351,8
5	Hamburg .....	1979/84	11,0	4,0	2,0	3,0	1,5
6		1983	10,5	3,8	1,8	3,0	1,3
7		1984	10,1	3,7	1,7	2,8	1,3
8		1985	7,7	3,4	1,2	1,8	1,0
9	Niedersachsen .....	1979/84	7 186,8	2 069,7	1 792,6	2 467,4	1 594,9
10		1983	7 341,5	2 121,4	1 804,6	2 545,7	1 661,9
11		1984	7 362,6	2 131,4	1 833,6	2 528,6	1 649,4
12		1985	7 397,7	2 165,5	1 798,0	2 549,7	1 658,5
13	Bremen .....	1979/84	7,3	3,1	1,1	2,1	1,3
14		1983	7,5	3,2	1,2	2,1	1,3
15		1984	7,6	3,2	1,2	2,1	1,3
16		1985	7,6	3,3	1,1	2,1	1,3
17	Nordrhein-Westfalen ....	1979/84	5 712,5	1 599,5	1 407,8	2 019,2	1 309,3
18		1983	5 940,8	1 644,7	1 441,1	2 146,2	1 376,1
19		1984	5 974,5	1 646,8	1 486,2	2 120,7	1 375,6
20		1985	6 200,6	1 789,2	1 468,1	2 199,9	1 402,8
21	Hessen .....	1979/84	1 326,3	395,0	341,8	447,8	260,4
22		1983	1 293,0	387,7	333,3	429,3	244,9
23		1984	1 289,0	371,7	337,7	441,5	255,8
24		1985	1 242,0	378,9	315,4	406,1	244,0
25	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	697,3	221,9	165,6	227,6	140,4
26		1983	688,1	220,4	167,3	219,2	137,8
27		1984	666,6	225,0	141,1	221,9	134,9
28		1985	673,4	229,8	146,2	215,2	136,2
29	Baden-Württemberg .....	1979/84	2 250,6	821,8	496,2	624,6	387,6
30		1983	2 293,8	848,1	501,4	625,7	385,7
31		1984	2 264,9	849,2	489,1	609,0	376,1
32		1985	2 325,9	909,2	442,2	639,5	386,8
33	Bayern .....	1979/84	4 293,8	1 362,1	1 035,0	1 392,7	818,9
34		1983	4 282,3	1 362,6	1 037,4	1 375,1	808,4
35		1984	4 275,8	1 369,1	991,9	1 414,1	849,3
36		1985	4 313,4	1 436,4	972,1	1 372,3	803,3
37	Saarland .....	1979/84	48,8	13,1	13,1	16,8	12,0
38		1983	47,3	12,9	12,7	16,3	11,9
39		1984	45,5	11,8	12,4	16,0	11,3
40		1985	48,2	15,1	12,5	15,0	10,7
41	Berlin (West) .....	1979/84	4,4	0,3	0,8	3,1	1,2
42		1983	3,7	0,3	0,4	2,9	0,9
43		1984	3,7	0,3	0,4	2,9	0,9
44		1985	2,9	0,3	0,7	1,6	0,8
45	Bundesgebiet ...	1979/84	23 399,2	7 077,8	5 700,7	7 821,6	4 915,8
46		1983	23 744,0	7 190,2	5 742,6	7 967,0	5 002,0
47		1984	23 683,7	7 188,4	5 706,9	7 951,5	5 027,4
48		1985	23 965,3	7 512,0	5 558,2	7 965,7	4 997,1

haltung  
bestand  
im April  
1 000

ausgemerzter Zuchttiere)		Zuchtschweine (50 kg und mehr Lebendgewicht)						Lfd. Nr.
einem Lebendgewicht bis unter ... kg		Zuchtsauen					Eber	
		zusammen	trächtig		nicht trächtig			
			Jung- sauen	andere Sauen	Jung- sauen	andere Sauen		
80 - 110	110 u. mehr							
224,4	4,6	200,1	28,3	103,3	19,8	48,8	11,0	1
226,7	3,2	196,9	28,3	102,1	18,8	47,7	10,6	2
218,1	2,2	193,6	24,9	101,6	19,2	47,9	10,2	3
209,6	1,1	191,5	24,1	102,2	18,2	46,9	10,5	4
1,2	0,3	1,9	0,3	1,0	0,4	0,2	0,1	5
1,3	0,4	1,8	0,2	0,9	0,5	0,3	0,1	6
1,2	0,3	1,8	0,2	0,9	0,5	0,3	0,1	7
0,7	0,1	1,2	0,2	0,8	0,0	0,3	0,1	8
846,2	26,3	822,9	116,4	408,8	70,9	226,8	34,2	9
865,0	18,8	834,8	120,0	413,9	70,2	230,7	34,9	10
865,1	14,1	832,3	114,2	410,4	68,8	239,0	36,6	11
868,8	22,5	849,6	114,8	422,0	74,5	238,3	34,9	12
0,7	0,0	1,0	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	13
0,7	0,0	1,0	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	14
0,7	0,0	1,0	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	15
0,7	0,0	1,0	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	16
686,2	23,6	659,0	95,9	327,8	64,8	170,5	27,2	17
742,7	27,5	680,2	99,3	336,7	69,8	174,4	28,6	18
724,2	(20,9)	692,3	99,9	341,3	73,1	178,0	28,4	19
766,4	(30,7)	714,3	99,7	352,2	77,8	184,7	29,0	20
171,3	16,1	135,0	23,8	65,9	13,0	32,3	6,6	21
168,4	16,1	136,1	24,4	66,1	13,9	31,8	6,5	22
170,1	15,6	131,8	22,2	64,4	13,3	31,9	6,3	23
149,9	12,2	135,5	22,8	66,0	14,7	32,1	6,2	24
81,0	6,2	78,3	11,7	37,6	8,6	20,5	3,9	25
75,1	6,2	77,4	11,8	36,6	8,8	20,2	3,9	26
81,1	6,0	74,9	10,9	35,1	8,2	20,8	3,7	27
73,5	5,5	78,1	12,2	37,4	8,4	20,0	4,1	28
212,6	24,4	296,0	43,7	136,1	31,0	85,2	12,0	29
214,6	25,4	306,7	45,0	141,6	32,9	87,2	11,9	30
212,1	20,9	305,3	41,2	142,0	33,8	88,3	12,3	31
228,4	24,4	321,4	45,2	148,6	38,8	88,8	13,6	32
519,4	54,5	487,7	75,8	240,5	45,0	126,4	16,2	33
505,4	61,3	490,8	78,0	239,6	45,8	127,3	16,4	34
520,2	44,6	483,9	70,7	236,7	47,4	129,1	16,8	35
522,8	46,2	515,7	78,0	249,9	51,2	136,6	16,8	36
4,6	0,2	5,5	0,8	2,8	0,7	1,3	0,3	37
4,3	0,1	5,1	0,6	2,7	0,6	1,2	0,3	38
4,5	0,1	5,1	0,7	2,7	0,6	1,1	0,3	39
4,1	0,2	5,3	0,9	2,5	0,7	1,2	0,3	40
1,3	0,5	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	41
0,7	1,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	42
0,7	1,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	43
0,6	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	44
2 749,0	156,8	2 687,5	396,9	1 324,4	254,2	712,1	111,6	45
2 804,8	160,2	2 731,0	407,9	1 340,8	261,4	721,0	113,2	46
2 798,1	126,0	2 722,1	385,0	1 335,7	264,9	736,5	114,9	47
2 825,5	143,1	2 814,0	398,3	1 382,1	284,5	749,1	115,4	48

## 21 Vieh

## 21.3 Schweine

## 21.3.3 Viehzwischenzählung

in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Schweine insgesamt	Ferkel	Jungschweine unter 50 kg Lebend- gewicht	Mastschweine (einschl.	
						zusammen	davon mit von ...
							50 - 80
1	Schleswig-Holstein ....	1979/84	1 890,2	553,6	471,3	658,7	422,3
2		1983	1 861,4	552,2	459,8	639,9	410,1
3		1984	1 876,3	549,9	459,4	668,0	417,5
4		1985	1 839,9	565,8	433,1	637,0	411,7
5	Hamburg .....	1979/84	11,0	3,8	2,1	3,1	1,6
6		1983	10,5	3,6	1,9	3,1	1,4
7		1984	10,3	3,5	1,9	3,0	1,5
8		1985	8,0	3,4	1,3	2,0	1,2
9	Niedersachsen .....	1979/84	7 330,4	2 021,5	1 897,0	2 549,2	1 666,5
10		1983	7 647,0	2 157,5	2 003,9	2 594,7	1 727,4
11		1984	7 497,7	2 045,8	1 978,2	2 593,2	1 703,5
12		1985	7 728,7	2 212,7	1 917,3	2 684,0	1 761,8
13	Bremen .....	1979/84	8,3	3,5	1,3	2,3	1,5
14		1983	8,8	3,8	1,4	2,4	1,5
15		1984	8,6	3,6	1,4	2,4	1,5
16		1985	9,0	3,9	1,4	2,5	1,6
17	Nordrhein-Westfalen ...	1979/84	5 855,2	1 570,4	1 492,8	2 090,0	1 379,8
18		1983	6 200,7	1 637,2	1 605,9	2 221,7	1 461,1
19		1984	6 272,4	1 634,2	1 609,0	2 281,0	1 495,0
20		1985	6 495,1	1 850,4	1 609,5	2 272,7	1 490,2
21	Hessen .....	1979/84	1 357,3	378,5	359,2	477,0	286,7
22		1983	1 359,6	378,1	371,1	464,9	283,4
23		1984	1 289,8	356,4	333,1	460,4	283,0
24		1985	1 294,4	377,1	321,8	452,7	268,9
25	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	703,8	213,1	180,4	226,8	146,5
26		1983	710,7	214,4	178,3	234,4	149,1
27		1984	664,3	209,4	157,3	217,5	142,2
28		1985	686,4	223,6	158,9	220,3	141,3
29	Baden-Württemberg .....	1979/84	2 268,4	795,3	535,2	625,4	407,5
30		1983	2 346,6	823,9	565,6	635,4	417,2
31		1984	2 269,2	825,1	514,1	607,2	392,9
32		1985	2 373,6	881,2	507,9	639,8	410,0
33	Bayern .....	1979/84	4 353,9	1 332,7	1 119,7	1 389,1	842,4
34		1983	4 468,6	1 349,3	1 168,1	1 427,2	875,9
35		1984	4 252,5	1 328,6	1 001,6	1 412,0	849,6
36		1985	4 327,9	1 329,9	1 078,3	1 389,6	851,9
37	Saarland .....	1979/84	50,8	14,5	14,3	15,8	11,6
38		1983	51,9	15,0	14,4	16,3	11,7
39		1984	45,9	13,3	12,7	14,4	10,7
40		1985	47,5	13,7	13,5	14,8	10,4
41	Berlin (West) .....	1979/84	4,4	0,3	0,8	3,1	1,2
42		1983	3,7	0,3	0,4	2,9	0,9
43		1984	3,7	0,3	0,4	2,9	0,9
44		1985	2,9	0,3	0,7	1,6	0,8
45	Bundesgebiet ...	1979/84	23 833,7	6 887,3	6 073,9	8 040,6	5 167,5
46		1983	24 669,4	7 135,5	6 370,8	8 242,8	5 339,8
47		1984	24 190,6	6 970,2	6 069,0	8 262,0	5 298,2
48		1985	24 813,3	7 462,0	6 043,6	8 317,0	5 349,8

haltung

bestand

im August

1 000

ausgemerzter Zuchttiere)		Zuchtschweine (50 kg und mehr Lebendgewicht)						Lfd. Nr.
einem Lebendgewicht bis unter ... kg		Zuchtsauen				Eber		
		zusammen	trächtig		nicht trächtig			
			Jung- sauen	andere Sauen	Jung- sauen		andere Sauen	
80 - 110	110 u. mehr							
232,6	3,9	196,1	25,2	105,1	19,7	46,2	10,5	1
227,0	2,8	198,9	26,0	105,9	19,4	47,5	10,6	2
249,3	1,2	188,5	23,0	104,0	17,1	44,4	10,5	3
223,9	1,3	193,7	24,2	106,7	19,0	43,9	10,3	4
1,2	0,3	1,9	0,2	1,0	0,4	0,2	0,1	5
1,3	0,4	1,9	0,2	1,0	0,5	0,3	0,1	6
1,4	0,2	1,8	0,2	1,0	0,4	0,2	0,1	7
0,7	0,1	1,3	0,2	0,8	0,0	0,3	0,1	8
852,1	30,6	828,6	115,7	419,5	74,2	219,2	34,2	9
839,4	27,9	854,4	118,7	430,3	77,6	227,8	36,5	10
867,7	22,1	843,5	114,1	429,2	73,4	226,8	37,0	11
900,8	21,4	879,4	123,4	444,2	81,8	230,0	35,3	12
0,9	0,0	1,1	0,3	0,5	0,1	0,2	0,1	13
0,9	0,0	1,1	0,3	0,5	0,1	0,2	0,1	14
0,9	0,0	1,1	0,3	0,5	0,1	0,2	0,1	15
0,9	0,0	1,1	0,3	0,5	0,1	0,2	0,1	16
688,1	22,1	674,3	92,6	346,4	68,9	166,3	27,8	17
739,3	(21,2)	705,5	96,2	357,5	78,0	173,8	30,4	18
764,5	(21,5)	719,4	96,1	372,0	76,2	175,1	28,9	19
758,8	(23,7)	733,2	104,4	371,4	79,3	178,1	29,4	20
173,9	16,3	136,3	22,9	68,8	13,1	31,5	6,4	21
164,8	16,7	139,1	23,0	69,3	14,0	32,8	6,4	22
164,1	13,3	133,7	21,6	67,6	13,0	31,4	6,1	23
168,6	15,2	136,6	22,3	70,0	12,8	31,5	6,2	24
75,1	5,3	79,7	11,1	39,1	9,1	20,4	3,8	25
80,1	5,3	79,6	10,6	38,8	10,3	19,9	4,0	26
71,2	4,2	76,3	10,2	37,9	9,3	18,9	3,7	27
74,4	4,6	79,6	11,5	38,5	9,7	19,9	3,9	28
195,9	22,1	300,4	41,8	140,8	32,8	85,0	12,1	29
195,1	23,1	308,7	42,7	144,5	33,7	87,8	12,9	30
196,9	17,4	310,3	40,7	146,5	36,9	86,2	12,5	31
213,8	16,0	330,5	45,0	156,0	40,6	89,0	14,1	32
501,1	45,5	496,2	72,1	248,1	50,0	126,1	16,3	33
502,9	48,4	507,1	73,1	251,1	53,6	129,3	16,8	34
516,5	45,8	494,3	68,7	245,2	52,6	127,8	16,0	35
492,8	44,9	514,1	75,6	253,5	52,9	132,0	16,0	36
4,0	0,2	5,9	0,9	2,9	0,6	1,4	0,3	37
4,5	0,1	5,9	0,9	3,1	0,6	1,4	0,3	38
3,5	0,2	5,3	0,9	2,6	0,5	1,4	0,3	39
4,2	0,2	5,3	0,9	2,5	0,7	1,1	0,3	40
1,3	0,5	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	41
0,7	1,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	42
0,7	1,2	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	43
0,6	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	44
2 726,3	146,8	2 720,5	382,9	1 372,4	268,9	696,4	111,3	45
2 755,8	147,2	2 802,4	391,8	1 401,9	287,8	720,8	118,0	46
2 836,6	127,2	2 774,3	375,7	1 406,5	279,6	712,4	115,2	47
2 839,6	127,7	2 875,1	407,7	1 444,2	297,2	726,0	115,6	48

21 Viehhaltung  
21.4 Pferdebestand  
(Viehzählung im Dezember)  
1 000

Land	Jahr	Ins- gesamt	Alter von ... bis unter ... Jahren				Ponys und Klein- pferde 1)
			0 - 1 (Fohlen)	1 - 3	3 - 14	14 und älter	
Schleswig-Holstein ...	1978/83	34,0	2,4	4,3	14,8	1,4	11,2
	1982	33,3	2,1	4,2	14,9	1,4	10,7
	1983	32,2	2,0	3,5	15,0	1,6	10,1
	1984	33,0	2,1	3,8	15,0	1,8	10,3
Hamburg .....	1978/83	3,3	0,2	0,4	1,8	0,2	0,8
	1982	2,9	0,1	0,3	1,6	0,2	0,7
	1983	2,8	0,1	0,3	1,6	0,2	0,6
	1984	2,9	0,1	0,2	1,7	0,2	0,6
Niedersachsen .....	1978/83	81,9	6,9	14,3	36,4	4,0	20,4
	1982	80,2	6,7	13,4	36,5	3,7	19,9
	1983	75,5	5,9	13,5	35,1	3,6	17,5
	1984	79,4	6,0	12,9	36,8	4,2	19,5
Bremen .....	1978/83	1,3	0,1	0,2	0,6	0,1	0,4
	1982	1,2	0,1	0,2	0,6	0,1	0,3
	1983	1,1	0,1	0,2	0,5	0,0	0,3
	1984	1,1	0,1	0,1	0,5	0,1	0,3
Nordrhein-Westfalen ..	1978/83	87,0	5,6	11,9	44,4	4,2	20,9
	1982	86,0	5,7	11,2	45,6	4,4	19,1
	1983	(79,7)	(5,5)	(11,7)	(42,4)	(4,7)	(15,3)
	1984	84,9	4,9	11,0	46,4	5,0	17,7
Hessen .....	1978/83	32,0	1,6	3,5	15,9	2,1	9,0
	1982	32,2	1,7	3,4	16,2	2,0	8,9
	1983	(31,6)	(1,6)	(3,1)	(16,0)	(2,3)	(8,6)
	1984	32,1	1,4	3,2	16,7	2,3	8,5
Rheinland-Pfalz .....	1978/83	21,1	1,2	2,4	10,1	1,5	6,0
	1982	20,9	1,2	2,2	10,5	1,4	5,6
	1983	19,5	1,1	2,0	9,1	1,4	5,9
	1984	19,1	0,9	1,9	9,4	1,5	5,4
Baden-Württemberg ....	1978/83	47,2	2,3	5,2	25,4	3,1	11,2
	1982	49,0	2,4	5,2	26,9	3,4	11,0
	1983	48,2	2,3	5,0	25,9	3,3	11,7
	1984	50,6	2,1	5,2	28,0	4,0	11,4
Bayern .....	1978/83	56,2	2,9	6,8	29,1	3,4	14,0
	1982	56,7	3,0	6,6	29,8	3,7	13,5
	1983	56,1	3,3	6,6	29,9	3,3	13,0
	1984	59,7	3,0	7,0	31,7	4,3	13,7
Saarland .....	1978/83	3,9	0,2	0,5	2,0	0,2	1,0
	1982	3,7	0,2	0,4	1,9	0,3	0,9
	1983	3,8	0,3	0,6	2,1	0,1	0,7
	1984	3,8	0,2	0,4	1,8	0,3	1,1
Berlin (West) .....	1978/83	2,9	0,0	0,4	1,9	0,2	0,5
	1982	3,1	0,0	0,3	2,0	0,1	0,6
	1983	3,1	0,0	0,3	2,0	0,1	0,6
	1984	3,5	0,0	0,4	2,2	0,2	0,6
Bundesgebiet ...	1978/83	371,0	23,4	49,7	182,3	20,2	95,4
	1982	369,1	23,3	47,4	186,5	20,7	91,2
	1983	353,6	22,2	46,7	179,6	20,7	84,3
	1984	370,2	20,9	46,0	190,3	23,7	89,3

1) Unter 148 cm Stockmaß.



21 Viehhaltung  
21.5 Schafbestand

1 000

Land	Jahr	Dezember				Juni			
		ins- gesamt	unter 1 Jahr einschl. Lämmer	1 Jahr und älter		ins- gesamt	unter 1 Jahr einschl. Lämmer	1 Jahr und älter	
				weibl. Schafe 1) (einschl. Jähr- linge)	Schaf- böcke 1), Hammel, übrige Schafe			weibl. Schafe 1) (einschl. Jähr- linge)	Schaf- böcke 1), Hammel, übrige Schafe
Schleswig- Holstein ....	1979/84	133,3	32,0	96,9	4,4	223,2	117,2	101,6	4,3
	1983	142,6	36,2	102,7	3,7	238,5	125,7	108,3	4,5
	1984	156,7	37,2	114,6	4,9	260,9	134,3	122,5	4,1
	1985	161,0	35,6	120,7	4,6	276,7	143,8	128,0	4,9
Hamburg .....	1979/84	1,9	0,6	1,1	0,2	3,7	2,3	1,1	0,3
	1983	2,2	1,0	1,1	0,2	5,0	3,1	1,1	0,8
	1984	2,0	0,3	1,3	0,4	5,4	3,6	1,3	0,5
	1985	1,9	0,3	1,4	0,3	3,1	1,2	1,5	0,4
Niedersachsen	1979/84	160,8	43,0	106,4	11,4	209,6	93,6	105,2	10,9
	1983	163,1	45,2	107,4	10,5	219,7	100,3	108,9	10,5
	1984	190,9	53,7	126,6	10,6	224,3	101,7	114,0	8,5
	1985	188,3	50,9	127,9	9,5	259,6	122,1	127,9	9,7
Bremen .....	1979/84	0,4	0,1	0,2	0,1	0,9	0,6	0,3	0,0
	1983	0,4	0,1	0,2	0,1	1,0	0,7	0,3	0,0
	1984	0,4	0,1	0,3	0,1	1,0	0,7	0,3	0,0
	1985	0,4	0,1	0,3	0,1	1,2	0,8	0,3	0,0
Nordrhein- Westfalen ...	1979/84	165,9	41,6	113,5	10,9	213,8	93,7	109,3	10,7
	1983	165,7	41,7	111,9	12,2	201,3	87,7	103,4	(10,2)
	1984	173,5	41,3	122,9	9,3	205,0	87,8	109,2	(8,0)
	1985	171,2	43,1	119,6	8,6	234,3	105,3	121,3	7,7
Hessen .....	1979/84	119,5	25,8	88,3	5,3	149,7	57,0	87,5	5,2
	1983	(122,9)	(26,6)	(89,2)	(7,0)	154,9	59,4	89,1	6,5
	1984	123,0	23,6	93,3	6,1	154,6	58,6	91,6	4,4
	1985	126,5	24,5	96,2	5,8	174,7	61,0	106,1	7,5
Rheinland- Pfalz .....	1979/84	93,8	22,5	64,4	6,9	117,6	47,0	65,1	5,5
	1983	92,3	22,0	63,5	6,7	119,1	48,0	65,1	6,1
	1984	99,7	22,6	68,0	9,1	124,6	49,5	68,9	6,2
	1985	101,2	20,7	74,3	6,2	130,5	51,4	74,0	5,2
Baden- Württemberg .	1979/84	205,0	61,4	129,3	14,3	245,5	96,9	131,1	17,4
	1983	213,6	60,5	138,9	14,2	248,5	98,3	133,8	16,5
	1984	223,8	67,6	144,2	12,0	259,1	102,1	141,8	15,1
	1985	212,7	59,8	142,8	10,1	283,2	114,6	154,2	14,4
Bayern .....	1979/84	294,3	79,1	201,4	13,8	343,6	123,1	206,9	13,6
	1983	303,6	82,9	204,9	15,7	318,1	111,3	195,4	11,4
	1984	316,1	83,5	218,6	13,9	362,1	131,9	218,9	11,3
	1985	319,2	83,5	220,3	15,4	371,6	139,4	219,8	12,4
Saarland .....	1979/84	10,9	2,1	7,9	0,9	10,8	2,6	7,5	0,7
	1983	10,5	1,9	7,5	1,1	11,4	2,3	8,4	0,6
	1984	12,6	2,4	9,1	1,1	11,1	2,2	8,3	0,6
	1985	12,4	2,5	8,7	1,1	15,9	5,5	8,6	1,8
Berlin (West)	1979/84	1,1	0,4	0,5	0,2	1,0	0,5	0,4	0,2
	1983	1,0	0,1	0,6	0,3	1,0	0,1	0,6	0,3
	1984	0,9	0,1	0,7	0,1	1,0	0,1	0,6	0,3
	1985	0,9	0,1	0,7	0,1	0,9	0,1	0,7	0,1
Bundes- gebiet ...	1979/84	1 187,0	308,7	809,8	68,5	1 519,4	634,5	816,0	68,9
	1983	1 217,8	318,2	827,9	71,7	1 518,6	636,9	814,4	67,3
	1984	1 299,6	332,4	899,5	67,7	1 609,0	672,5	877,5	59,0
	1985	1 295,8	321,2	912,8	61,8	1 751,6	745,2	942,4	64,0

1) Zur Zucht benutzt.

21 Viehhaltung  
21.6 Bestand an Geflügel  
(Viehzählung im Dezember)  
1 000

Land	Jahr	Hühner (ohne Trut-, Perl- und Zwerghühner)				Gänse	Enten	Trut- hühner
		insgesamt	Lege- hennen 1/2 Jahr und älter	Jung- hennen unter 1/2 Jahr <sup>1)</sup>	Schlacht- und Mast- hähne und -hühner 2)			
Schleswig- Holstein .....	1979/84	3 772,0	2 099,1	676,9	996,0	34,7	62,3	89,7
	1983	3 810,4	2 095,8	678,4	1 036,2	32,2	40,0	107,3
	1984	3 457,0	2 073,7	382,3	1 001,0	37,0	58,7	98,3
	1985	2 995,1	1 871,7	415,4	708,0	29,2	61,3	104,1
Hamburg .....	1979/84	64,0	62,7	0,8	0,5	0,9	4,3	2,3
	1983	60,9	60,2	0,4	0,2	0,6	4,5	2,2
	1984	51,9	50,1	1,3	0,5	0,9	6,9	2,6
	1985	48,5	46,6	1,5	0,5	0,7	7,2	2,7
Niedersachsen ....	1979/84	34 223,3	16 196,3	6 172,7	11 854,2	76,4	420,4	603,8
	1983	32 741,9	15 736,5	5 678,5	11 326,9	80,3	348,8	700,0
	1984	34 911,5	16 547,6	5 792,5	12 571,4	86,7	454,9	761,7
	1985	31 491,3	15 411,4	5 562,4	10 517,5	82,8	767,6	808,8
Bremen .....	1979/84	24,6	23,2	1,2	0,2	0,3	0,9	0,1
	1983	16,9	15,7	1,1	0,2	0,2	0,5	0,1
	1984	23,7	22,4	1,1	0,2	0,3	0,7	0,0
	1985	22,1	20,8	1,1	0,2	0,3	1,2	0,0
Nordrhein- Westfalen .....	1979/84	13 598,1	8 323,8	3 223,1	2 051,2	83,5	112,9	371,8
	1983	11 861,5	7 413,2	2 986,0	1 462,4	81,1	100,1	354,7
	1984	13 034,8	7 986,9	3 167,8	1 880,1	86,7	113,9	440,6
	1985	11 664,1	7 347,9	2 849,0	1 467,2	85,4	106,5	506,7
Hessen .....	1979/84	4 172,6	2 999,3	694,2	479,1	12,3	19,7	72,0
	1983	(3 851,1)	(2 741,5)	(623,6)	/	/	/	/
	1984	3 760,9	2 752,8	716,7	291,3	17,0	19,3	87,3
	1985	3 539,0	2 770,8	489,1	279,0	14,3	19,1	94,0
Rheinland-Pfalz ..	1979/84	3 392,1	1 913,1	466,2	1 012,8	8,6	13,4	5,3
	1983	3 298,7	1 802,1	494,8	1 001,9	8,7	12,8	5,0
	1984	3 297,1	1 812,1	444,4	1 040,7	11,1	13,0	4,2
	1985	2 858,1	1 793,0	379,5	685,6	12,6	12,5	6,4
Baden-Württemberg	1979/84	6 170,6	4 444,5	1 243,1	483,0	23,6	43,2	249,4
	1983	5 757,0	4 137,4	1 149,1	470,5	23,5	38,9	261,0
	1984	6 065,0	4 217,3	1 365,0	482,8	34,2	48,2	312,4
	1985	5 537,4	3 898,0	1 246,2	(393,2)	28,7	43,8	316,5
Bayern .....	1979/84	14 168,1	7 021,9	1 585,0	5 561,2	99,5	336,6	364,7
	1983	13 262,6	6 700,7	1 363,9	5 198,0	112,5	387,5	377,8
	1984	13 686,3	6 992,6	1 748,5	4 945,2	101,5	368,7	412,7
	1985	12 516,9	6 936,9	1 515,8	4 064,1	90,6	361,1	368,4
Saarland .....	1979/84	400,7	284,7	68,6	47,3	1,3	2,3	2,0
	1983	343,6	232,5	59,9	51,2	1,6	1,7	2,3
	1984	342,5	257,0	51,5	34,0	1,6	2,1	2,6
	1985	307,3	234,1	43,0	30,2	1,7	1,6	1,8
Berlin (West) ....	1979/84	85,6	83,2	1,4	1,0	0,2	0,6	0,0
	1983	83,6	82,8	0,5	0,3	0,3	0,9	0,0
	1984	77,4	72,9	3,7	0,8	0,2	0,7	0,0
	1985	77,4	72,9	3,7	0,8	0,2	0,7	0,0
Bundesgebiet ...	1979/84	80 071,6	43 451,8	14 133,2	22 486,5	341,3	1 016,5	1 761,0
	1983	75 088,2	41 018,4	13 036,2	21 033,7	352,5	956,2	1 907,5
	1984	78 708,2	42 785,3	13 674,9	22 248,0	377,1	1 087,1	2 122,4
	1985	71 057,1	40 404,1	12 506,7	18 146,4	346,4	1 382,5	2 209,5

1) Einschl. der zur Aufzucht als Legehennen bestimmten Küken.

2) Einschl. der hierfür bestimmten Küken und

sonstigen Hähne.

**21 Viehhaltung**  
**21.7 Großvieheinheiten, Futterflächen und Viehbesatz 1985**

Viehart Fläche GV	Schles- wig- Hol- stein	Ham- burg	Nieder- sachsen	Bremen	Nord- rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Württem- berg	Bayern	Saar- land	Berlin (West)
Viehbestand in 1 000 <sup>1)</sup> GV (Dezember-Zählung)											
Kälber und Jungrinder unter 1 Jahr .....	174,5	1,4	356,2	1,7	233,0	91,5	60,7	179,1	533,9	6,7	0,0
Jungrinder 1 bis unter 2 Jahre .....	260,7	2,8	567,2	3,2	380,3	154,2	105,1	283,5	767,5	13,4	0,1
2 Jahre und älter ....	638,2	4,6	1 376,6	7,4	748,8	340,7	279,6	767,6	2 343,4	31,1	0,4
Rinder zusammen .....	1 073,4	8,8	2 300,0	12,2	1 362,1	586,5	445,3	1 230,1	3 644,9	51,2	0,5
Ferkel .....	10,5	0,1	40,5	0,0	34,3	7,2	4,0	17,3	25,3	0,3	0,0
Jungschweine bis unter 50 kg .....	25,9	0,1	113,2	0,0	95,2	18,6	9,0	30,0	62,8	0,7	0,0
Maßschweine, 50 kg und mehr .....	93,5	0,3	430,9	0,3	367,4	73,1	37,5	106,6	232,1	2,6	0,3
Zuchtschweine, 50 kg und mehr .....	60,9	0,4	270,7	0,3	228,0	42,2	25,2	103,6	162,6	1,7	0,1
Schweine zusammen ....	190,8	0,8	855,2	0,6	724,8	141,1	75,6	257,5	482,8	5,3	0,4
Schafe unter 1 Jahr .....	1,8	0,0	2,5	0,0	2,2	1,2	1,0	3,0	4,2	0,1	0,0
1 Jahr und älter .....	12,5	0,2	13,7	0,0	12,8	10,2	8,0	15,3	23,6	1,0	0,1
Schafe zusammen .....	14,3	0,2	16,3	0,0	15,0	11,4	9,1	18,3	27,7	1,1	0,1
Geflügel zusammen ....	12,8	0,2	132,6	0,1	49,5	14,7	11,6	23,7	53,3	1,2	0,3
Insgesamt ...	1 291,4	10,0	3 304,2	13,0	2 151,4	753,7	541,6	1 529,5	4 208,7	58,8	1,3
Rauhfutterfresser in 1 000 GV											
Pferde 2), Rinder und Schafe zusammen .....	1 117,6	11,7	2 388,3	13,2	1 457,1	628,1	472,1	1 296,5	3 728,8	55,8	4,0
Futterfläche in ha je GV-Rauhfutterfresser <sup>3)</sup>											
Hauptfutter- fläche 4) .....	0,52	0,63	0,55	0,66	0,48	0,52	0,56	0,62	0,50	0,61	0,10
Zusatzfutter- fläche 5) .....	0,03	0,02	0,17	0,02	0,16	0,10	0,09	0,05	0,08	0,04	0,00
Insgesamt ...	0,55	0,65	0,71	0,67	0,64	0,62	0,65	0,67	0,58	0,64	0,10
GV-Rauhfutterfresser je 100 ha Gesamtfutterfläche <sup>3)</sup>											
GV-Rauhfutterfresser .	181	154	140	148	157	162	154	149	171	155	969
Landwirtschaftlich genutzte Fläche und Viehbestand je Flächeneinheit <sup>3)</sup>											
LF (1 000 ha) .....	1 089,8	15,5	2 736,0	10,5	1 619,3	778,6	729,4	1 515,3	3 455,7	67,6	1,4
GV je 100 ha LF .....	121	83	123	133	138	101	77	104	123	92	332

1) GV-Umrechnungsschlüssel siehe Tab. 7.7, S. 66.

2) Ergebnis Dezember 1984.

3) Siehe Fußnote 2, S. 67.

4) Dauergrünland, Ackerfutteranbau, Futterhackfrüchte.

5) Zwischenfrüchte zur Futtergewinnung, Zuckerrüben-  
fläche

## 21 Viehhaltung

### 21.8 Viehbestand\*) und Viehbesatz 1985

#### 21.8.1 Grundzahlen

1 000

Land	Rinder		Schweine		Schafe	Hühner
	insgesamt	darunter Milch-kühe	insgesamt	darunter Zucht-sauen		
Schleswig-Holstein .....	1 592,4	526,4	1 743,1	192,5	161,0	2 995,1
Hamburg .....	13,3	3,1	7,6	1,2	1,9	48,5
Niedersachsen .....	3 374,3	1 121,5	7 505,3	867,6	188,3	31 491,3
Bremen .....	17,5	5,0	5,5	0,8	0,4	22,1
Nordrhein-Westfalen .....	2 068,9	622,4	6 355,9	731,0	171,2	11 664,1
Hessen .....	866,2	274,7	1 269,8	134,0	126,5	3 539,0
Rheinland-Pfalz .....	631,8	220,0	666,9	79,6	101,2	2 858,1
Baden-Württemberg .....	1 769,3	641,4	2 375,4	332,4	212,7	5 537,4
Bayern .....	5 219,6	2 013,1	4 303,0	525,9	319,2	12 516,9
Saarland .....	72,7	23,5	46,7	5,5	12,4	307,3
Berlin (West) .....	0,7	0,3	2,9	0,3	0,9	77,4
Bundesgebiet ...	15 626,6	5 451,5	24 282,1	2 870,8	1 295,8	71 057,1

#### 21.8.2 Viehbesatz je 100 ha<sup>2)</sup>

Land	Landwirtschaftlich genutzte Fläche		Ackerfläche	Kartoffelfläche
	Rinder		Schweine	
	insgesamt	darunter Milch-kühe		
Schleswig-Holstein .....	146	48	291	38 352
Hamburg .....	86	20	94	40 253
Niedersachsen .....	123	41	460	9 613
Bremen .....	167	47	258	68 150
Nordrhein-Westfalen .....	128	38	581	34 751
Hessen .....	111	35	248	13 081
Rheinland-Pfalz .....	87	30	156	5 337
Baden-Württemberg .....	117	42	283	15 326
Bayern .....	151	58	206	5 317
Saarland .....	108	35	121	10 084
Berlin (West) .....	46	22	303	17 059
Bundesgebiet .....	130	45	335	10 035

\*) Dezemberzählung

2) Siehe Fußnote 2, S. 67.

## 22 Tierische Erzeugung

### 22.1 Milchanlieferung, Trinkmilchabsatz und Herstellung von Milcherzeugnissen in den Molkereien 1985

1 000 t

Land	Milch- an- liefe- rung	Trinkmilch- absatz		Herstellung von Milcherzeugnissen						
		Voll- milch 1)	Mager- und Butter- milch	Butter	Käse ein- schl. Sauer- Milch- käse	Speise- quark und sonsti- ger Frisch- käse	Kondens- milch		Trocken- milch	
							Voll- 2)	Mager- 3)	Voll- 3)	Mager- 4)
							milch			
Schleswig- Holstein .....	2 365	214	13	76	31	11	.	.	13	71
Niedersachsen ....	5 042	441	32	160	73	112	98	17	15	170
Nordrhein- Westfalen .....	3 126	885	26	60	7	88	134	2	14	78
Hessen .....	1 199	331	10	16	28	42	-	-	.	20
Rheinland-Pfalz ..	843	309	15	19	.	7	.	.	1	31
Baden-Württemberg	2 182	416	4	40	29	37	.	-	7	60
Bayern .....	8 077	569	59	116	312	130	.	.	23	74
Bundesgebiet 4)	23 637	3 447	166	505	480	433	484	43	72	523

1) Einschl. teilentrahmter Milch.

2) Einschl. teilentrahmter Kondensmilch.

3) Einschl. Milchpulver aus teilentrahmter Milch.

4) Einschl. Hamburg, Bremen und Saarland, ohne Berlin.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn

**22 Tierische Erzeugung**  
**22.2 Milcherzeugung und -verwendung**

Land	Jahr	Milch- kuh- bestand	Durch- schnitt- liche Milch- leistung je Kuh und Jahr	Milch- erzeugung insgesamt	Verwendung von Milch durch Erzeuger (Kuhhalter)		
					an Molke- reien ge- lieferte Milch	sonstige Ver- wendung 1) zusammen	darunter
							ver- füttert
		1 000	kg		1 000 t		
Schleswig- Holstein .....	1979/84	534,7	4 770	2 550,6	2 466,8	83,8	48,7
	1983	557,5	4 928	2 747,4	2 672,5	74,9	43,9
	1984	559,3	4 780	2 673,8	2 571,3	102,5	70,5
	1985	535,7	4 853	2 599,6	2 491,6	108,0	77,2
Hamburg .....	1979/84	3,5	4 396	15,3	14,4	0,9	0,6
	1983	3,4	4 580	15,5	14,7	0,9	0,6
	1984	3,5	4 302	15,0	14,1	0,9	0,7
	1985	3,4	4 099	13,9	13,1	0,9	0,6
Niedersachsen .	1979/84	1 106,4	5 275	5 836,4	5 413,2	423,2	233,8
	1983	1 158,3	5 456	6 319,4	5 885,6	433,9	238,7
	1984	1 177,3	5 312	6 254,1	5 790,4	463,7	268,2
	1985	1 132,4	5 363	6 072,8	5 584,2	488,5	296,8
Bremen .....	1979/84	4,7	4 900	22,8	20,9	2,0	0,8
	1983	4,8	5 147	24,7	23,2	1,6	0,7
	1984	5,1	4 970	25,3	22,9	2,4	1,4
	1985	5,1	5 321	27,1	23,3	3,8	2,0
Nordrhein- Westfalen ....	1979/84	634,8	4 947	3 140,0	3 038,1	101,9	39,8
	1983	637,9	5 219	3 329,5	3 234,2	95,3	38,0
	1984	652,5	4 977	3 247,7	3 148,2	99,5	43,1
	1985	630,9	5 011	3 161,7	3 048,9	112,8	61,7
Hessen .....	1979/84	294,3	4 554	1 340,1	1 235,2	104,9	34,2
	1983	287,2	4 786	1 374,5	1 279,7	94,9	29,4
	1984	290,3	4 557	1 322,9	1 216,5	106,4	42,9
	1985	284,7	4 650	1 300,5	1 164,1	136,5	75,0
Rheinland- Pfalz .....	1979/84	231,8	4 109	952,6	904,3	48,3	21,9
	1983	228,0	4 292	978,5	933,9	44,6	20,6
	1984	228,9	4 172	954,7	906,4	48,4	24,3
	1985	223,2	4 239	946,4	891,0	55,3	32,5
Eaden- Württemberg ..	1979/84	687,3	4 061	2 791,1	2 417,7	373,4	180,3
	1983	683,0	4 231	2 889,3	2 544,1	345,2	172,1
	1984	685,8	4 120	2 825,4	2 448,3	377,1	194,4
	1985	678,6	4 102	2 783,4	2 399,7	383,7	204,0
Bayern .....	1979/84	1 994,0	4 303	8 579,5	7 853,4	726,1	445,2
	1983	1 992,7	4 573	9 113,6	8 438,4	675,2	432,0
	1984	2 047,9	4 258	8 719,0	8 056,5	662,5	452,9
	1985	2 027,6	4 269	8 655,5	7 904,8	750,8	525,0
Saarland .....	1979/84	25,8	4 464	115,3	102,0	13,2	6,5
	1983	26,2	4 540	118,8	106,3	12,5	6,0
	1984	25,4	4 388	111,5	99,4	12,1	5,9
	1985	24,5	4 566	111,6	99,2	12,4	6,6
Berlin (West) .	1979/84	0,3	5 859	1,7	0,4	1,4	0,1
	1983	0,3	5 841	1,8	0,4	1,4	0,1
	1984	0,3	5 900	1,8	0,4	1,4	0,1
	1985	0,3	5 844	1,8	0,4	1,4	0,1
Bundes- gebiet ...	1979/84	5 517,5	4 594	25 345,4	23 466,3	1 879,1	1 011,8
	1983	5 579,3	4 824	26 913,2	25 132,8	1 780,4	982,1
	1984	5 676,2	4 607	26 151,1	24 274,3	1 876,8	1 104,3
	1985	5 546,5	4 629	25 674,4	23 620,3	2 054,1	1 281,4

1) Frisch verbraucht (Eigenverbrauch, Alten-  
teil), verarbeitet zu Landbutter und Land-  
käse, verfüttert sowie als Deputate, Vor-  
zugsmilchabsatz usw. verwendet.

22 Tierische  
22.3 Schlachtungen  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Rinder (ohne Kälber)							
			Ochsen		Bullen		Kühe		weibl. Rinder 1)	
			gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-
			Schlach							
1	Schleswig-Holstein ....	1979/84	32,0	0,1	201,6	1,0	173,5	1,3	73,0	5,5
2		1983	31,6	0,1	190,7	0,9	148,2	1,2	76,0	5,1
3		1984	29,9	0,1	209,5	0,9	187,7	1,5	102,6	5,7
4		1985	31,0	0,1	231,0	0,9	167,4	1,3	103,4	5,7
5	Hamburg .....	1979/84	4,5	0,0	21,7	0,0	27,0	0,0	12,9	0,1
6		1983	3,4	0,0	21,9	0,0	26,7	0,1	13,9	0,1
7		1984	2,6	0,0	17,7	0,0	30,7	0,1	15,0	0,1
8		1985	2,9	0,0	18,9	0,0	23,2	0,0	16,5	0,1
9	Nieder-sachsen .....	1979/84	24,4	0,2	353,0	4,7	215,9	3,8	88,8	10,4
10		1983	22,6	0,2	329,7	4,5	191,7	3,4	79,5	9,3
11		1984	20,3	0,2	333,8	4,1	233,8	4,1	99,3	10,6
12		1985	19,5	0,2	352,8	4,3	192,1	3,7	92,4	10,5
13	Bremen .....	1979/84	9,8	0,0	27,5	0,0	30,8	0,0	12,8	0,1
14		1983	8,3	0,0	25,2	0,0	29,0	0,0	10,4	0,1
15		1984	7,3	0,0	22,7	0,0	41,6	0,0	14,2	0,1
16		1985	8,4	0,0	27,9	0,0	34,6	0,0	14,8	0,1
17	Nordrhein-Westfalen ...	1979/84	2,5	0,2	413,4	8,5	311,1	6,5	121,7	10,9
18		1983	2,7	0,1	418,1	7,5	273,5	5,9	122,6	10,2
19		1984	2,4	0,1	425,3	7,0	321,0	5,7	152,3	10,8
20		1985	2,4	0,1	435,9	6,5	280,6	5,5	152,0	10,4
21	Hessen .....	1979/84	0,1	0,0	144,9	6,3	51,7	1,7	37,8	6,5
22		1983	0,1	0,0	133,4	6,0	39,5	1,5	28,9	6,4
23		1984	0,0	0,0	131,0	5,8	45,3	1,8	34,8	7,1
24		1985	0,1	0,0	131,8	5,8	41,5	1,7	37,9	7,2
25	Rheinland-Pfalz .....	1979/84	0,5	0,1	105,1	3,7	62,6	1,7	26,3	5,5
26		1983	0,5	0,1	100,7	3,4	59,2	1,6	28,1	5,5
27		1984	0,4	0,0	96,4	3,2	68,1	1,6	31,3	5,7
28		1985	0,3	0,0	94,1	3,2	59,4	1,4	31,3	5,7
29	Baden-Württemberg .	1979/84	0,1	0,0	380,6	4,7	266,1	3,7	115,3	7,5
30		1983	0,1	0,0	376,6	4,7	251,5	3,4	107,5	7,6
31		1984	0,1	0,0	366,2	4,7	320,8	3,8	123,7	8,5
32		1985	0,1	0,0	361,6	4,9	284,8	3,1	131,2	8,7
33	Bayern .....	1979/84	0,3	0,0	710,7	6,7	466,7	10,5	170,4	7,1
34		1983	0,2	0,0	727,4	5,9	457,6	9,3	167,7	7,0
35		1984	0,2	0,0	741,7	6,8	525,5	11,5	193,0	8,3
36		1985	0,3	0,1	737,0	6,7	464,2	9,5	206,9	8,2
37	Saarland .....	1979/84	0,0	0,0	16,9	0,9	9,7	0,3	4,3	0,4
38		1983	0,0	0,0	15,5	0,8	7,7	0,2	3,8	0,4
39		1984	0,0	0,0	16,3	0,7	8,6	0,2	3,7	0,4
40		1985	0,2	0,0	16,3	0,8	9,4	0,3	3,8	0,5
41	Berlin (West) .....	1979/84	0,0	-	37,3	0,0	1,3	0,0	0,1	0,0
42		1983	0,0	-	38,4	-	1,0	-	0,1	-
43		1984	0,0	-	39,5	-	1,5	0,0	0,1	-
44		1985	0,0	0,0	37,6	0,0	1,0	0,0	0,1	0,0
45	Bundes-gebiet ...	1979/84	74,2	0,7	2 412,8	36,5	1 616,5	29,6	663,4	53,9
46		1983	69,6	0,6	2 377,7	33,8	1 485,6	26,6	638,4	51,6
47		1984	63,3	0,6	2 400,1	33,2	1 784,6	30,3	770,0	57,2
48		1985	65,3	0,6	2 444,9	33,1	1 558,0	26,5	790,3	57,0

1) Über 220 kg Lebendgewicht oder über 1/2 Jahr alt, noch nicht gekalbt.

2) Bis zu 220 kg Lebendgewicht oder unter 1/2 Jahr alt.

# Erzeugung

von Tieren

1 000

Kälber <sup>2)</sup>		Schweine		Schafe		Ziegen		Pferde		Lfd. Nr.
gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	
tungen										
9,9	0,3	2 957,3	48,2	46,8	8,0	0,1	0,2	4,8	0,0	1
10,7	0,3	2 861,0	47,1	67,8	9,4	0,1	0,1	7,0	-	2
11,7	0,3	2 863,3	44,9	67,4	9,9	0,1	0,2	9,0	0,0	3
10,3	0,2	2 742,5	38,1	75,3	11,1	0,1	0,2	7,9	0,0	4
22,4	0,0	218,1	1,2	7,0	1,2	0,0	0,0	0,4	0,0	5
22,4	0,0	203,4	1,3	7,9	0,9	-	-	0,3	0,0	6
26,6	0,0	212,7	1,2	6,2	1,0	0,0	-	0,4	0,0	7
28,7	0,0	216,6	0,9	6,1	0,8	0,0	0,0	0,4	0,0	8
142,4	0,6	10 334,3	274,3	42,5	21,8	0,0	0,1	4,2	0,0	9
156,0	0,5	10 377,5	265,3	37,8	23,0	0,0	0,1	3,6	0,0	10
170,6	0,7	10 434,1	252,1	41,0	19,7	0,0	0,1	3,3	0,0	11
168,9	0,7	10 265,2	231,8	38,6	19,5	0,1	0,1	3,1	0,0	12
0,7	0,0	316,7	1,3	0,4	0,1	0,0	0,0	0,3	0,0	13
0,6	0,0	329,1	1,3	0,4	0,2	-	0,0	0,4	0,0	14
0,7	0,0	297,7	1,2	0,5	0,2	0,0	-	0,3	0,0	15
0,6	0,0	288,1	0,9	0,6	0,1	0,0	-	0,2	0,0	16
230,3	1,5	10 818,5	226,7	270,8	28,8	0,1	0,1	6,4	0,3	17
234,9	1,1	11 240,0	212,8	238,7	30,3	0,1	0,2	5,8	0,2	18
261,2	1,1	11 680,1	189,7	260,7	30,9	0,1	0,2	5,3	0,2	19
279,8	0,9	12 081,6	171,2	270,9	31,9	0,1	0,2	4,9	0,2	20
4,1	0,5	1 560,6	301,8	53,2	20,9	0,1	0,2	1,0	0,0	21
4,3	0,4	1 518,9	288,9	81,0	21,2	0,1	0,3	0,9	0,0	22
3,8	0,5	1 543,3	284,1	101,1	20,9	0,1	0,4	0,9	0,0	23
4,0	0,5	1 514,7	259,7	72,2	20,8	0,4	0,4	0,8	0,0	24
3,3	0,7	1 226,6	139,0	27,8	12,3	0,0	0,1	1,4	0,1	25
2,6	0,6	1 244,0	133,8	28,3	13,1	0,0	0,1	1,3	0,1	26
3,0	0,7	1 243,7	122,8	32,1	13,3	0,0	0,2	1,3	0,0	27
2,9	0,7	1 276,2	111,5	31,3	13,4	0,0	0,2	1,2	0,0	28
77,2	6,3	2 758,8	355,2	92,5	28,8	0,4	1,3	1,9	-	29
68,1	5,7	2 736,6	345,9	90,2	33,8	0,3	1,4	1,7	-	30
72,4	6,3	2 784,0	321,0	89,3	32,6	0,3	1,5	1,6	-	31
67,4	5,6	2 752,4	301,4	87,4	34,9	0,4	1,6	1,5	-	32
150,0	9,6	5 459,1	646,0	63,8	30,6	1,1	1,1	3,4	0,1	33
129,2	8,5	5 358,8	633,7	65,0	35,4	1,1	1,1	3,4	0,1	34
135,7	11,6	5 496,1	619,6	70,9	32,9	1,2	1,2	3,5	0,1	35
125,0	11,0	5 612,8	587,4	73,2	33,6	1,3	1,3	3,2	0,1	36
0,6	0,2	86,9	11,8	16,2	1,3	0,0	0,0	0,2	0,0	37
0,5	0,2	82,4	11,2	5,0	1,5	0,0	0,0	0,2	0,0	38
0,4	0,2	77,0	10,5	7,6	1,8	0,0	0,0	0,2	0,0	39
0,4	0,2	73,7	9,8	9,2	2,0	0,0	0,0	0,2	0,0	40
0,4	0,0	189,9	0,3	108,3	0,0	0,0	0,0	0,2	-	41
0,4	-	194,3	0,2	68,9	0,0	0,0	-	0,1	-	42
0,3	-	172,8	0,3	67,8	0,0	0,0	0,0	0,1	-	43
0,4	0,0	194,6	0,3	66,7	0,0	0,1	0,0	0,1	-	44
641,2	19,7	35 927,1	2 005,9	729,5	153,9	1,9	3,1	24,5	0,5	45
629,7	17,2	36 146,1	1 941,3	691,0	168,8	1,9	3,3	24,8	0,4	46
686,5	21,4	36 804,7	1 847,5	744,5	163,1	1,9	3,7	25,7	0,4	47
688,4	20,1	37 018,5	1 713,1	731,0	168,2	2,5	4,0	23,4	0,4	48

22 Tierische  
22.4 Schlachtmenge  
in

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Rinder (ohne Kälber)							
			Ochsen		Bullen		Kühe		weibl. Rinder 1)	
			gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus- Schlach
1	Schleswig- Holstein ....	1979/84	10 366	40	61 220	312	46 358	354	17 885	1 334
2		1983	10 325	45	58 300	285	39 792	309	18 507	1 243
3		1984	10 133	43	64 261	268	49 626	385	24 934	1 382
4		1985	10 062	35	71 884	282	44 600	333	25 581	1 419
5	Hamburg .....	1979/84	1 303	2	6 286	9	7 167	11	3 377	23
6		1983	978	1	6 579	11	7 193	14	3 636	20
7		1984	812	2	5 115	5	8 067	14	3 936	26
8		1985	901	1	5 422	6	6 141	4	4 358	28
9	Niedersachsen	1979/84	7 653	66	111 224	1 484	56 886	1 007	22 173	2 587
10		1983	6 907	54	104 964	1 436	50 753	894	19 543	2 281
11		1984	6 569	57	105 459	1 310	60 730	1 069	24 217	2 587
12		1985	6 326	62	112 769	1 385	50 154	978	22 804	2 594
13	Bremen .....	1979/84	3 127	2	8 371	5	8 762	3	3 410	19
14		1983	2 760	2	7 921	5	8 336	1	2 780	17
15		1984	2 333	1	7 065	3	11 613	3	3 699	19
16		1985	2 708	3	8 713	3	9 578	1	3 920	19
17	Nordrhein- Westfalen ...	1979/84	710	44	133 015	2 726	85 238	1 778	30 345	2 710
18		1983	779	42	135 680	2 441	75 408	1 644	30 400	2 529
19		1984	708	40	136 693	2 239	86 385	1 549	37 332	2 632
20		1985	691	25	141 362	2 108	75 684	1 475	37 553	2 564
21	Hessen .....	1979/84	28	7	45 159	1 965	14 211	476	9 575	1 653
22		1983	17	8	42 089	1 905	10 865	423	7 216	1 593
23		1984	11	6	41 719	1 876	12 110	499	8 730	1 773
24		1985	36	6	42 483	1 881	11 020	440	9 579	1 823
25	Rheinland- Pfalz .....	1979/84	164	16	33 335	1 191	16 776	461	6 463	1 350
26		1983	155	16	32 310	1 074	15 885	428	6 873	1 339
27		1984	140	13	31 193	1 009	18 153	430	7 633	1 414
28		1985	87	7	30 358	1 030	16 019	382	7 733	1 423
29	Baden- Württemberg .	1979/84	39	6	125 169	1 551	74 813	1 048	29 843	1 942
30		1983	28	6	124 892	1 554	70 625	968	27 892	1 979
31		1984	17	5	121 583	1 543	88 859	1 051	31 720	2 161
32		1985	27	3	120 475	1 612	78 786	868	34 008	2 243
33	Bayern .....	1979/84	89	13	247 241	2 325	134 539	3 030	44 944	1 901
34		1983	78	13	257 855	2 116	133 381	2 708	45 113	1 886
35		1984	68	13	263 197	2 418	150 380	3 285	51 891	2 227
36		1985	109	28	260 725	2 369	131 980	2 712	55 429	2 199
37	Saarland .....	1979/84	4	1	5 215	260	2 727	73	892	86
38		1983	1	4	4 890	245	2 168	66	790	80
39		1984	2	3	5 340	240	2 451	66	817	87
40		1985	61	3	5 426	254	2 693	75	812	98
41	Berlin (West)	1979/84	4	-	10 093	4	369	1	40	0
42		1983	7	-	10 261	-	271	-	32	-
43		1984	1	-	10 754	-	402	1	47	-
44		1985	5	1	10 730	1	291	1	37	0
45	Bundes- gebiet ...	1979/84	23 486	197	786 328	11 829	447 847	8 242	168 947	13 606
46		1983	22 034	190	785 742	11 072	414 678	7 454	162 784	12 968
47		1984	20 794	183	792 380	10 911	488 775	8 351	194 955	14 308
48		1985	21 012	173	810 345	10 930	426 945	7 268	201 814	14 411

1) Über 220 kg Lebendgewicht oder über  
1/2 Jahr alt, noch nicht gekalbt.

2) Bis zu 220 kg Lebendgewicht oder unter  
1/2 Jahr alt.



## Erzeugung

insgesamt

t

Kälber <sup>2)</sup>		Schweine		Schafe		Ziegen		Pferde		Lfd. Nr.
gewerbl. tungen	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	gewerbl.	Haus-	
1 029	30	241 641	.	1 111	196	3	5	1 308	1	1
1 135	29	235 628	.	1 577	231	2	3	1 944	-	2
1 272	37	233 265	.	1 414	210	3	5	2 643	3	3
1 184	20	224 320	.	1 517	226	2	5	2 435	4	4
2 827	3	18 082	.	178	32	0	0	124	1	5
2 869	2	16 886	.	205	23	-	-	89	1	6
3 462	4	17 591	.	166	23	0	-	110	3	7
3 719	4	17 770	.	157	19	0	0	110	3	8
17 323	74	859 204	.	917	465	1	1	960	11	9
19 065	64	867 321	.	752	457	1	1	856	9	10
21 724	92	861 540	.	783	376	1	1	769	7	11
21 470	93	847 957	.	756	386	1	1	753	6	12
74	0	26 070	.	11	4	0	0	107	1	13
68	0	27 038	.	11	5	-	0	123	1	14
82	0	24 374	.	13	4	0	-	104	2	15
79	1	23 539	.	14	2	0	-	71	0	16
26 671	173	897 366	.	5 809	608	3	3	1 767	81	17
28 176	127	946 409	.	4 864	606	3	5	1 576	59	18
32 198	141	968 644	.	5 269	591	4	4	1 432	49	19
34 423	111	987 818	.	5 240	617	2	4	1 333	48	20
394	51	131 537	.	1 314	477	2	5	279	10	21
420	42	128 689	.	2 163	496	2	5	258	7	22
356	45	129 217	.	2 608	483	2	8	236	10	23
362	44	127 547	.	1 672	476	8	7	230	8	24
320	65	98 777	.	682	294	0	1	342	13	25
237	55	100 755	.	680	309	1	2	297	11	26
319	78	100 573	.	823	339	1	2	314	13	27
298	69	103 545	.	707	309	0	3	310	10	28
7 488	604	229 359	.	2 184	679	7	26	450	-	29
6 610	535	227 381	.	2 160	813	7	28	394	-	30
7 142	605	227 637	.	2 131	775	6	29	406	-	31
6 568	535	226 643	.	2 136	848	7	28	353	-	32
14 940	962	470 400	.	1 424	694	19	18	986	16	33
12 951	850	464 834	.	1 421	785	22	20	974	21	34
13 827	1 178	473 306	.	1 476	703	22	22	945	16	35
12 639	1 147	486 113	.	1 510	695	24	23	852	21	36
48	14	6 884	.	324	25	0	0	52	2	37
44	15	6 423	.	98	31	0	1	49	1	38
37	18	6 191	.	151	33	0	1	45	3	39
35	16	6 050	.	175	38	0	0	43	4	40
29	0	16 393	.	1 956	0	0	0	52	0	41
26	-	16 326	.	1 215	0	1	-	31	-	42
20	-	14 747	.	1 115	0	1	0	28	-	43
26	0	16 505	.	1 045	0	1	0	18	-	44
71 143	1 975	2 995 713	204 600	15 910	3 474	37	60	6 426	136	45
71 600	1 720	3 037 691	198 012	15 146	3 756	38	64	6 590	109	46
80 439	2 198	3 057 085	188 446	15 948	3 538	40	72	7 030	106	47
80 804	2 039	3 067 807	174 734	14 926	3 617	45	72	6 508	105	48

22 Tierische Erzeugung  
22.5 Durchschnittliches Schlachtgewicht  
kg

Land	Jahr	Rinder (ohne Kälber)				Kälber <sup>2)</sup>	Schweine <sup>3)</sup>	Schafe	Ziegen	Pferde
		Ochsen	Bullen	Kühe	weibl. Rinder 1)					
Schleswig-Holstein .....	1979/84	324	304	267	245	104	82	24	27	270
	1983	326	306	268	244	106	81	24	18	275
	1984	338	307	264	243	108	81	21	19	295
	1985	325	311	266	247	115	82	20	21	308
Hamburg .....	1979/84	289	290	266	261	126	83	25	23	300
	1983	287	301	270	262	129	83	26	-	300
	1984	308	289	263	263	130	83	27	18	300
	1985	309	288	264	264	129	82	26	20	300
Niedersachsen .....	1979/84	314	315	263	250	122	83	22	22	228
	1983	305	318	265	246	122	83	20	26	239
	1984	323	316	260	244	127	83	19	38	236
	1985	324	320	261	247	127	83	20	11	242
Bremen .....	1979/84	320	304	284	266	105	82	26	20	311
	1983	333	315	288	267	121	82	25	-	312
	1984	321	311	279	260	114	82	25	19	311
	1985	321	312	277	265	126	82	24	20	301
Nordrhein-Westfalen ...	1979/84	289	322	274	249	116	83	21	23	275
	1983	289	325	276	248	120	82	20	25	271
	1984	292	321	269	245	123	83	20	24	271
	1985	293	324	270	247	123	82	19	24	271
Hessen .....	1979/84	279	312	275	253	97	84	25	21	279
	1983	282	317	275	250	97	85	24	19	277
	1984	332	318	267	251	93	84	26	28	277
	1985	289	322	266	253	91	84	23	18	280
Rheinland-Pfalz .....	1979/84	302	317	268	246	97	81	24	16	236
	1983	291	316	269	245	92	81	23	38	224
	1984	325	324	266	244	108	81	26	29	251
	1985	302	323	270	247	104	81	23	16	261
Baden-Württemberg .	1979/84	302	329	281	259	97	83	24	20	234
	1983	284	332	281	259	97	83	24	21	230
	1984	271	332	277	256	99	82	24	20	246
	1985	282	333	277	259	97	82	24	18	239
Bayern .....	1979/84	318	348	288	264	100	86	22	17	286
	1983	321	356	291	270	100	87	22	19	287
	1984	329	355	286	269	102	86	21	18	270
	1985	332	354	284	268	101	87	21	18	270
Saarland .....	1979/84	301	308	280	210	80	79	20	18	249
	1983	333	316	281	210	85	78	20	13	262
	1984	333	328	284	222	91	80	20	17	257
	1985	313	333	288	212	101	82	19	15	280
Berlin (West)	1979/84	303	270	279	297	82	86	18	18	273
	1983	309	335	276	327	73	85	20	18	299
	1984	300	272	276	332	67	85	16	30	300
	1985	312	286	300	331	72	85	16	18	299
Bundesgebiet ...	1979/84	317	326	277	255	111	83	22	19	263
	1983	316	332	279	255	114	83	22	20	263
	1984	328	330	274	253	117	83	21	20	273
	1985	322	331	274	255	117	83	20	18	278

- 1) Über 220 kg Lebendgewicht oder über 1/2 Jahr, noch nicht gekalbt.  
2) Bis zu 220 kg Lebendgewicht oder unter 1/2 Jahr alt.

3) Nur gewerbliche Schlachtungen.

## 22 Tierische Erzeugung

### 22.6 Eingelegte Bruteier und geschlüpfte Küken \*)

1 000

#### 22.6.1 Eingelegte Bruteier

Land	Jahr	Zur Erzeugung von						
		Hühnerküken der				Enten-	Gänse-	Trut- hühner-
		Legerassen		Mastrassen				
		zur Zucht und Vermehrung	zum Gebrauch	zur Zucht und Vermehrung	zum Gebrauch		küken	
Schleswig-Holstein	1983	-	1 964	-	12 402	17	24	0
	1984	-	1 821	-	10 195	14	24	0
	1985	-	1 806	-	21	14	66	1
Niedersachsen .....	1983	3 520	48 613	10 476	154 434	3 596	461	9 307
	1984	3 978	48 252	9 139	151 138	3 978	515	9 639
	1985	4 102	47 985	11 328	148 016	4 136	343	10 858
Nordrhein-Westfalen	1983	271	25 564	2 783	31 322	1 524	295	617
	1984	240	26 430	2 620	30 764	1 531	226	710
	1985	280	23 691	2 056	32 171	2 575	243	966
Hessen, Rheinland- Pfalz und Saarland	1983	629	9 818	36	-	-	-	-
	1984	477	10 865	47	-	-	-	-
	1985	384	10 491	111	-	-	-	-
Baden-Württemberg ..	1983	267	8 182	-	12 078	8	-	-
	1984	416	6 457	-	10 933	9	-	-
	1985	563	7 163	-	2 906	9	-	-
Bayern .....	1983	488	12 888	-	83 171	265	13	1
	1984	546	13 333	-	88 315	249	13	1
	1985	437	11 944	-	85 315	237	10	1
Bundesgebiet ...	1983	5 175	107 029	13 294	293 405	5 411	793	9 925
	1984	5 656	107 157	11 807	291 345	5 780	778	10 351
	1985	5 765	103 080	13 495	268 430	6 972	663	11 826

#### 22.6.2 Geschlüpfte Küken

Land	Jahr	Hühnerküken					Enten-	Gänse-	Trut- hühner-
		Legerassen		Mastrassen		aussor- tierte Hahnen-			
		weibliche Zucht- und Ver- meh- rungs-	Ge- brauchs- lege-	weibliche Zucht- und Ver- meh- rungs-	männliche und weibliche Gebrauchs- schlacht-				
Schleswig-Holstein	1983	-	773	-	10 081	-	9	13	0
	1984	-	710	-	8 603	-	8	13	0
	1985	-	702	-	17	3	7	38	0
Niedersachsen .....	1983	961	18 541	4 501	125 440	5 730	2 342	323	6 344
	1984	1 113	19 418	3 808	124 715	5 153	2 608	345	6 554
	1985	1 113	18 773	4 689	121 553	5 520	2 585	233	7 364
Nordrhein-Westfalen	1983	82	9 583	915	25 638	992	1 074	213	445
	1984	80	10 208	793	25 033	945	1 088	159	519
	1985	79	9 044	636	26 963	668	1 861	160	663
Hessen, Rheinland- Pfalz und Saarland	1983	160	3 747	8	-	-	-	-	-
	1984	218	4 217	21	-	-	-	-	-
	1985	149	3 931	40	-	-	-	-	-
Baden-Württemberg .	1983	21	3 242	-	9 635	-	5	-	-
	1984	20	2 647	-	9 259	-	6	-	-
	1985	17	2 813	-	2 373	-	6	-	-
Bayern .....	1983	182	4 854	-	65 533	212	208	10	1
	1984	188	5 042	-	68 321	71	185	8	1
	1985	149	4 425	-	66 723	17	172	7	0
Bundesgebiet ...	1983	1 405	40 739	5 423	236 326	6 934	3 638	560	6 790
	1984	1 619	42 242	4 622	235 931	6 170	3 895	525	7 074
	1985	1 506	39 690	5 365	217 629	6 208	4 631	438	8 027

\*) In Hamburg, Bremen und Berlin waren keine meldepflichtigen Betriebe vorhanden.

22 Tierische Erzeugung  
22.7 Geschlachtetes Geflügel\*)

t

22.7.1 Nach Geflügelarten

Land	Jahr	Insgesamt	Davon					Frisch abgegeben
			Jungmast- hühner	Suppen- hühner	Enten	Gänse	Trut- hühner	
Schleswig-Holstein .....	1983	9 801	9 469	-	-	2	330	2 016
	1984	9 985	9 377	-	108	93	408	2 240
	1985	3 285	2 307	-	354	135	490	777
Niedersachsen .....	1983	154 318	117 188	15 667	4 199	628	16 637	43 768
	1984	159 536	119 262	16 520	4 877	699	18 178	47 121
	1985	165 169	123 511	17 537	5 797	351	17 973	49 011
Nordrhein-Westfalen .....	1983	36 639	23 811	3 931	86	89	8 723	29 609
	1984	36 038	24 151	2 988	74	65	8 759	30 164
	1985	39 857	25 072	3 421	66	51	11 247	33 441
Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland .....	1983	12 895	12 188	695	3	7	2	648
	1984	12 745	11 995	739	5	4	2	4 027
	1985	14 972	14 370	593	2	6	1	7 105
Baden-Württemberg .....	1983	18 175	5 750	789	-	-	11 635	10 443
	1984	20 836	6 022	792	-	-	14 022	12 944
	1985	21 911	5 741	764	-	-	15 405	14 340
Bayern .....	1983	64 961	40 975	12 183	3 115	624	8 065	16 378
	1984	65 193	39 973	12 090	2 913	921	9 296	16 315
	1985	65 572	38 438	12 434	4 211	1 022	9 467	15 467
Bundesgebiet ...	1983	296 788	209 379	33 265	7 402	1 348	45 392	102 863
	1984	304 333	210 779	33 129	7 976	1 783	50 665	112 811
	1985	310 767	209 439	34 748	10 430	1 566	54 582	120 140

22.7.2 Nach Herrichtungsformen und Angebotszustand

Land	Jahr	Herrichtungsform							Angebotszustand		
		einschließlich			ohne			zerteilt		gefroren, tiefgefroren	
		Herz, Leber und Muskelmagen						Jung- mast-	Suppen-	Jung- mast-	Suppen-
		Jung- mast-	Suppen-	Trut-	Jung- mast-	Suppen-	Trut-				
hühner						hühner					
Schleswig-Holstein	1983	5 371	-	30	1 657	-	-	2 440	-	7 784	-
	1984	4 246	-	70	2 266	-	-	2 865	-	7 593	-
	1985	1 283	-	101	491	-	-	533	-	2 083	-
Niedersachsen ....	1983	88 187	3 285	6 608	22 893	7 313	-	6 108	5 069	97 869	7 788
	1984	75 762	2 820	7 826	30 734	8 270	-	12 766	5 430	98 173	8 785
	1985	75 382	4 644	7 872	30 937	6 641	-	17 192	6 253	100 765	8 729
Nordrhein-Westfalen	1983	2 839	579	38	12 241	3 290	505	8 731	61	3 403	2 991
	1984	3 062	569	29	11 868	2 368	572	9 220	51	3 023	2 255
	1985	2 792	614	35	12 538	2 755	1 207	9 741	52	3 152	2 636
Hessen, Rheinland- Pfalz und Saar- land .....	1983	12 188	695	2	-	-	-	-	-	11 553	693
	1984	11 995	739	2	-	-	-	-	-	7 982	736
	1985	14 370	593	1	-	-	-	-	-	7 277	590
Baden-Württemberg .	1983	1 356	196	28	2 293	593	34	2 101	-	1 633	756
	1984	1 109	65	56	2 602	726	1 192	2 312	1	1 751	731
	1985	999	111	107	2 368	653	2 177	2 374	-	1 675	749
Bayern .....	1983	25 693	12 168	740	9 334	6	1	5 194	9	34 578	9 561
	1984	24 295	11 520	729	11 572	549	-	3 835	21	32 576	10 872
	1985	21 922	12 413	1 348	11 749	3	-	4 638	18	31 326	11 590
Bundesgebiet ...	1983	135 634	16 923	7 446	48 418	11 203	539	24 574	5 139	156 822	21 790
	1984	120 469	15 713	8 712	59 041	11 913	1 764	30 998	5 503	151 097	23 379
	1985	116 749	18 373	9 465	58 084	10 051	3 384	34 478	6 324	146 280	24 295

\*) In Hamburg, Bremen und Berlin waren keine meldepflichtigen Betriebe vorhanden.

## 22 Tierische Erzeugung

### 22.8 Eiererzeugung

Mill.

Land	1960	1970	1980	1978/83	1983	1984
Schleswig-Holstein und Hamburg	580	892	688	676	704	680
Niedersachsen und Bremen .....	1 974	4 459	5 284	5 047	5 148	5 180
Nordrhein-Westfalen .....	1 794	3 398	2 723	2 670	2 515	2 433
Hessen .....	528	1 138	876	947	951	850
Rheinland-Pfalz .....	431	984	553	585	574	549
Baden-Württemberg .....	894	1 707	1 294	1 323	1 186	1 243
Bayern .....	1 594	2 553	1 941	2 070	1 851	2 041
Saarland .....	100 <sup>a)</sup>	169	94	94	78	78
Berlin (West) .....	.	77	27	27	26	26
Bundesgebiet ...	7 895 <sup>b)</sup>	15 377	13 480	13 439	13 033	13 080

a) Geschätzt.

b) Ohne Berlin.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Land-  
wirtschaft und Forsten, Bonn

## 23 Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung

### 23.1 Schlacht tier- und Fleischbeschau bei Tieren inländischer Herkunft 1984

Land	Kälber	Rinder (außer Kälbern)	Schweine	Schafe	Ziegen	Einhufer
------	--------	------------------------------	----------	--------	--------	----------

#### Beanstandungen geschlachteter Tiere<sup>1)</sup>

##### Untauglich

Schleswig-Holstein .....	644	1 418	8 210	244	2	24
Hamburg .....	13	27	204	11	-	-
Niedersachsen .....	794	2 424	22 039	160	1	63
Bremen .....	17	181	415	-	-	1
Nordrhein-Westfalen .....	855	1 499	21 303	165	5	53
Hessen .....	75	427	1 794	42	-	15
Rheinland-Pfalz .....	40	383	1 436	66	1	20
Baden-Württemberg .....	396	1 801	3 176	72	10	26
Bayern .....	981	3 778	8 115	127	7	56
Saarland .....	10	82	107	8	1	1
Berlin (West) .....	-	7	20	4	-	1
Bundesgebiet ...	3 825	12 027	66 819	899	27	260

##### Bedingt tauglich

Schleswig-Holstein .....	3	35	450	1	1	-
Hamburg .....	-	5	66	-	-	-
Niedersachsen .....	52	309	27 885	-	-	-
Bremen .....	-	18	99	-	-	-
Nordrhein-Westfalen .....	44	203	12 006	3	-	5
Hessen .....	5	84	1 214	5	-	-
Rheinland-Pfalz .....	2	65	2 451	-	1	-
Baden-Württemberg .....	34	431	3 611	3	-	-
Bayern .....	40	554	9 874	6	1	1
Saarland .....	-	3	11	-	-	-
Berlin (West) .....	-	1	11	-	-	-
Bundesgebiet ...	180	1 708	57 678	18	3	6

##### Minderwertig

Schleswig-Holstein .....	691	2 312	14 707	149	-	17
Hamburg .....	12	59	404	1	-	-
Niedersachsen .....	715	4 846	51 425	82	3	36
Bremen .....	49	387	1 995	-	-	-
Nordrhein-Westfalen .....	841	3 851	36 243	89	1	103
Hessen .....	154	1 425	6 878	29	-	27
Rheinland-Pfalz .....	54	1 067	2 329	21	-	34
Baden-Württemberg .....	1 195	7 194	11 167	118	11	40
Bayern .....	3 300	29 585	38 811	290	8	33
Saarland .....	8	106	66	6	-	3
Berlin (West) .....	-	1	4	2	-	1
Bundesgebiet ...	7 019	50 833	164 029	787	23	294

1) Ausschl. der Beanstandungen wegen Finnen.

# 23 Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung

## 23.1 Schlacht tier- und Fleischbeschau bei Tieren inländischer Herkunft 1984

Land	Kälber	Rinder (außer Kälbern)	Schweine	Schafe	Ziegen	Einhufer
Als untauglich beurteilte Fleischteile						
Schleswig-Holstein .....	2 682	105 337	1 987 838	8 811	5	519
Hamburg .....	1 806	12 984	247 670	1 129	-	46
Niedersachsen .....	9 828	142 772	5 322 937	6 457	6	498
Bremen .....	162	20 488	226 992	110	-	83
Nordrhein-Westfalen ....	44 537	157 106	6 131 724	59 079	46	556
Hessen .....	768	32 104	874 040	29 390	50	177
Rheinland-Pfalz .....	160	24 078	503 981	22 264	37	69
Baden-Württemberg .....	7 275	187 720	870 398	73 231	483	262
Bayern .....	22 854	410 582	1 427 448	28 334	185	1 200
Saarland .....	36	3 533	10 603	6 506	30	34
Berlin (West) .....	11	460	3 661	2 506	-	1
Bundesgebiet ...	90 119	1 097 164	17 607 292	237 817	842	3 445

## 23.2 Schlachtgeflügel- und Geflügelfleischuntersuchung bei Tieren inländischer Herkunft 1984

Land	Jungmast- hühner	Suppen- hühner	Enten	Gänse	Puten	Perl- hühner
Untersuchtes Schlachtgeflügel						
Stück						
Schleswig-Holstein .....	.	.	.	.	.	.
Hamburg .....	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen .....	129 498 875	15 699 765	3 169 106	241 201	1 850 525	-
Nordrhein-Westfalen ....	28 746 292	4 789 349	58 646	20 454	859 339	.
Hessen .....	5 414 020	108 135	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz .....	7 950 300	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg .....	.	702 583	353	.	382 303	-
Bayern .....	40 509 942	8 506 652	1 397 626	95 447	1 160 422	.
Saarland .....	.	.	-	-	-	-
Bundesgebiet ...	221 052 948	31 189 301	4 699 851	399 732	4 533 085	304
Untersuchtes Geflügelfleisch						
kg						
Schleswig-Holstein .....	.	76 487	113 086	115 668	365 147	.
Niedersachsen .....	114 890 478	14 759 509	4 691 039	739 677	16 969 800	-
Nordrhein-Westfalen ....	23 842 446	4 281 343	61 753	54 379	8 954 622	.
Hessen .....	.	17 511	.	.	.	.
Rheinland-Pfalz .....	-	.	.	.	.	.
Baden-Württemberg .....	5 848 701	799 807	.	.	.	-
Bayern .....	38 514 632	11 119 418	2 822 845	364 332	7 800 227	.
Saarland .....	.	.	-	-	-	-
Bundesgebiet ...	205 868 232	31 933 847	7 689 449	1 275 431	48 663 882	430

## Als untauglich beurteilte ganze Tierkörper einschließlich der Nebenprodukte der Schlachtung

kg						
Schleswig Holstein .....	70 992	1 673	239	144	411	-
Niedersachsen .....	757 446	197 830	22 735	3 165	52 077	-
Nordrhein-Westfalen ....	125 035	64 209	29	53	92 206	-
Hessen .....	58 476	615	-	-	1 741	-
Rheinland-Pfalz .....	-	12 933	-	-	-	-
Baden-Württemberg .....	36 556	27 332	7	4	8 106	-
Bayern .....	221 640	223 522	6 841	989	29 392	2
Saarland .....	579	2 546	-	-	-	-
Bundesgebiet ...	1 270 724	530 660	29 851	4 355	183 933	2

## Als untauglich beurteilte veränderte Organe oder veränderte Teile des Tierkörpers

kg						
Schleswig-Holstein .....	2 238	202	812	279	1 596	-
Niedersachsen .....	84 515	41 396	400	455	52 407	-
Nordrhein-Westfalen ....	6 855	5 312	417	731	17 204	-
Hessen .....	54 178	75	5	2	1 329	-
Rheinland-Pfalz .....	-	1 181	-	-	-	-
Baden-Württemberg .....	7 184	1 097	2	6	138 076	-
Bayern .....	204 536	67 840	1 051	135	39 196	-
Saarland .....	-	154	-	-	-	-
Bundesgebiet ...	359 506	117 257	2 687	1 608	249 808	-

# 24 Preise

## 24.1 Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz

24.1.1 Veräußerungsfälle 1984 ohne Gebäude und ohne Inventar nach Größenklassen  
der Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung

Land	Fläche, der landw. Nutzung je Veräußerungsfall von ... bis unter ... ha	Veräußerungsfälle	Gesamtfläche	Fläche der landw. Nutzung (FdlN)	Kaufwert			Durchschnittliche	
					insgesamt	je Hektar		FdlN je Veräußerungsfall	Ertragsmeßzahl in 100 je Hektar FdlN
		Anzahl	ha		1 000 DM	Gesamtfläche	FdlN	ha	EMZ
Schleswig-Holstein	0,1 - 0,25	19	3	3	92	30 083	30 083	0,16	54
	0,25 - 1	211	141	139	3 072	21 767	22 024	0,66	40
	1 - 2	355	533	527	11 647	21 865	22 095	1,48	42
	2 - 5	543	1 750	1 737	39 614	22 631	22 802	3,20	43
	5 und mehr	442	4 460	4 385	102 486	22 980	23 370	9,92	45
	Zusammen	1 570	6 887	6 792	156 911	22 784	23 101	4,33	44
Niedersachsen	0,1 - 0,25	76	14	14	442	31 075	32 102	0,18	50
	0,25 - 1	2 435	1 431	1 411	44 472	31 068	31 523	0,58	44
	1 - 2	1 870	2 719	2 678	81 716	30 055	30 515	1,43	41
	2 - 5	1 737	5 389	5 299	168 627	31 288	31 821	3,05	41
	5 und mehr	599	5 315	5 165	158 464	29 815	30 683	8,62	42
	Zusammen	6 717	14 869	14 566	453 721	30 515	31 149	2,17	42
Nordrhein-Westfalen	0,1 - 0,25	333	60	60	4 107	68 399	68 574	0,18	55
	0,25 - 1	1 220	697	695	44 609	63 996	64 217	0,57	52
	1 - 2	615	847	842	51 086	60 279	60 639	1,37	47
	2 - 5	457	1 392	1 376	82 240	59 090	59 751	3,01	47
	5 und mehr	136	1 124	1 116	76 734	68 272	68 773	8,20	49
	Zusammen	2 761	4 120	4 089	258 775	62 805	63 284	1,48	48
Hessen	0,1 - 0,25	960	163	163	8 072	49 559	49 597	0,17	48
	0,25 - 1	1 467	752	750	24 260	32 277	32 327	0,51	48
	1 - 2	366	492	492	15 853	32 226	32 234	1,34	48
	2 - 5	143	412	412	12 489	30 319	30 350	2,88	49
	5 und mehr	26	222	218	7 850	35 393	35 963	8,40	53
	Zusammen	2 962	2 040	2 035	68 523	33 588	33 676	0,69	49
Rheinland-Pfalz	0,1 - 0,25	2 533	422	421	11 922	28 282	28 323	0,17	48
	0,25 - 1	3 031	1 508	1 506	40 416	26 799	26 831	0,50	47
	1 - 2	655	879	878	25 338	28 814	28 844	1,34	47
	2 - 5	201	559	559	17 167	30 729	30 738	2,78	47
	5 und mehr	22	153	153	4 841	31 704	31 704	6,94	46
	Zusammen	6 442	3 520	3 517	99 683	28 317	28 345	0,55	47
Baden-Württemberg	0,1 - 0,25	2 913	482	480	34 843	72 311	72 587	0,16	56
	0,25 - 1	2 466	1 155	1 150	60 286	52 182	52 436	0,47	52
	1 - 2	469	652	648	29 116	44 661	44 943	1,38	48
	2 - 5	168	483	479	23 173	47 977	48 347	2,85	48
	5 und mehr	19	144	144	7 747	53 805	53 890	7,57	46
	Zusammen	6 035	2 916	2 901	155 165	53 210	53 493	0,48	51
Bayern	0,1 - 0,25	656	112	112	6 400	56 984	57 199	0,17	47
	0,25 - 1	2 058	1 148	1 145	71 139	61 967	62 124	0,56	45
	1 - 2	905	1 243	1 239	83 606	67 244	67 502	1,37	47
	2 - 5	399	1 123	1 120	71 303	63 467	63 638	2,81	45
	5 und mehr	57	456	449	32 682	71 669	72 746	7,88	45
	Zusammen	4 075	4 083	4 065	265 130	64 933	65 218	1,00	46
Saarland	0,1 - 0,25	519	88	88	2 280	25 975	26 026	0,17	40
	0,25 - 1	303	132	132	2 682	20 254	20 296	0,44	40
	1 - 2	27	37	37	574	15 533	15 533	1,37	41
	2 - 5	9	27	27	565	20 700	20 700	3,03	34
	5 und mehr	3	19	19	309	16 556	16 556	6,22	34
	Zusammen	861	303	303	6 410	21 147	21 179	0,35	39
Bundesgebiet <sup>1)</sup>	0,1 - 0,25	8 009	1 344	1 340	68 158	50 725	50 868	0,17	50
	0,25 - 1	13 191	6 965	6 929	290 935	41 771	41 990	0,53	47
	1 - 2	5 262	7 403	7 341	298 935	40 383	40 721	1,40	45
	2 - 5	3 657	11 136	11 010	415 178	37 282	37 710	3,01	43
	5 und mehr	1 304	11 892	11 648	391 113	32 889	33 577	8,93	44
	Insgesamt	31 423	38 739	38 268	1 464 319	37 800	38 265	1,22	45

1) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

# 24 Preise

## 24.1 Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz

### 24.1.2 Veräußerungsfälle 1984 ohne Gebäude und ohne Inventar nach Größenklassen

der Ertragsmeßzahlen

Land	EMZ in 100 von ... bis unter ... je ha Fläche der landw. Nutzung	Ver- äuße- rungs- fälle	Ge- samt- fläche	Fläche der landw. Nutzung (FdlN)	Kaufwert			Durchschnittliche	
					ins- gesamt	je Hektar		FdlN je Ver- äuße- rungs- fall	Ertrags- meßzahl in 100 je Hektar FdlN
		Anzahl	ha		1 000 DM	Ge- samt- fläche	FdlN	ha	EMZ
Schleswig- Holstein	unter 30	318	1 225	1 193	21 041	17 173	17 634	3,75	25
	30 - 40	481	1 972	1 939	35 982	18 245	18 556	4,03	35
	40 - 50	297	1 359	1 347	29 586	21 778	21 970	4,53	45
	50 - 60	247	1 333	1 316	32 683	24 527	24 826	5,33	54
	60 und mehr	227	999	997	37 619	37 673	37 735	4,39	69
	Zusammen	1 570	6 887	6 792	156 911	22 784	23 101	4,33	44
Nieder- sachsen	unter 30	1 669	3 959	3 838	94 273	23 810	24 562	2,30	25
	30 - 40	2 194	4 921	4 794	132 190	26 861	27 574	2,19	34
	40 - 50	1 022	2 180	2 143	62 603	28 719	29 213	2,10	44
	50 - 60	633	1 345	1 332	47 343	35 202	35 535	2,10	55
	60 und mehr	1 199	2 464	2 459	117 313	47 616	47 712	2,05	73
	Zusammen	6 717	14 869	14 566	453 721	30 515	31 149	2,17	42
Nordrhein- Westfalen	unter 30	403	745	734	37 222	49 941	50 717	1,82	25
	30 - 40	620	906	897	43 886	48 456	48 949	1,45	35
	40 - 50	541	836	831	50 406	60 299	60 653	1,54	45
	50 - 60	369	587	583	35 794	61 016	61 446	1,58	54
	60 und mehr	828	1 047	1 045	91 467	87 383	87 524	1,26	75
	Zusammen	2 761	4 120	4 089	258 775	62 805	63 284	1,48	48
Hessen	unter 30	301	168	168	3 973	23 580	23 708	0,56	26
	30 - 40	689	468	467	9 642	20 600	20 635	0,68	35
	40 - 50	738	522	522	14 317	27 404	27 407	0,71	45
	50 - 60	584	435	431	14 585	33 536	33 816	0,74	54
	60 und mehr	650	446	446	26 005	58 281	58 283	0,69	70
	Zusammen	2 962	2 040	2 035	68 523	33 588	33 676	0,69	49
Rheinland- Pfalz	unter 30	631	311	310	4 635	14 884	14 951	0,49	26
	30 - 40	2 032	1 165	1 164	17 877	15 346	15 359	0,57	36
	40 - 50	1 646	933	933	18 724	20 059	20 072	0,57	44
	50 - 60	736	352	352	11 993	34 083	34 090	0,48	54
	60 und mehr	1 397	759	758	46 455	61 229	61 264	0,54	75
	Zusammen	6 442	3 520	3 517	99 683	28 317	28 345	0,55	47
Baden- Württem- berg	unter 30	294	145	143	3 419	23 602	23 949	0,49	26
	30 - 40	782	470	465	15 324	32 593	32 940	0,59	36
	40 - 50	1 570	927	923	41 372	44 613	44 822	0,59	45
	50 - 60	1 430	721	719	42 152	58 437	58 635	0,50	54
	60 und mehr	1 959	652	651	52 898	81 087	81 288	0,33	71
	Zusammen	6 035	2 916	2 901	155 165	53 210	53 493	0,48	51
Bayern	unter 30	376	360	356	11 678	32 445	32 761	0,95	25
	30 - 40	1 057	1 068	1 062	46 553	43 581	43 855	1,00	35
	40 - 50	1 205	1 235	1 232	82 404	66 711	66 907	1,02	45
	50 - 60	843	905	901	74 590	82 463	82 783	1,07	54
	60 und mehr	594	515	515	49 905	96 858	96 972	0,87	68
	Zusammen	4 075	4 083	4 065	265 130	64 933	65 218	1,00	46
Saarland	unter 30	78	28	28	517	18 294	18 361	0,36	26
	30 - 40	384	149	149	3 166	21 177	21 203	0,39	35
	40 - 50	312	97	97	2 188	22 580	22 619	0,31	44
	50 - 60	72	25	25	471	18 764	18 764	0,35	54
	60 und mehr	15	3	3	68	20 309	20 309	0,22	75
	Zusammen	861	303	303	6 410	21 147	21 179	0,35	39
Bundes- gebiet <sup>1)</sup>	unter 30	4 070	6 943	6 770	176 757	25 459	26 108	1,66	25
	30 - 40	8 239	11 120	10 937	304 620	27 394	27 852	1,33	35
	40 - 50	7 331	8 090	8 027	301 600	37 282	37 572	1,09	45
	50 - 60	4 914	5 702	5 659	259 611	45 531	45 872	1,15	54
	60 und mehr	6 869	6 885	6 874	421 732	61 254	61 352	1,00	72
	Insgesamt	31 423	38 739	38 268	1 464 319	37 800	38 265	1,22	45

1) Ohne Hamburg, Bremen und Berlin.



ERGEBNISSE FÜR DIE LÄNDER DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN

1 Erläuterungen und Hinweise

Zur Ergänzung dieser Veröffentlichung wurde wieder ein Abschnitt mit den wichtigsten Daten der Agrarstatistik für die Mitgliedsländer der Europäischen Gemeinschaften aufgenommen.

Die aufgeführten Ergebnisse wurden der CRONOS - Datenbank bzw. Veröffentlichungen des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften (SAEG) entnommen oder uns direkt von diesem zur Verfügung gestellt.

Die Angaben sind überwiegend den jeweiligen nationalen Quellen entnommen; ihre Darstellungen wurden vom SAEG einander angepaßt, um eine Gegenüberstellung von Land zu Land zu erleichtern. Es ist dabei allerdings zu beachten, daß bei den Agrarstatistiken der einzelnen EG-Länder z.T. noch große Unterschiede hinsichtlich des Erhebungsumfanges, der Erhebungsmethoden, der Erhebungszeitpunkte und der verwendeten Definitionen und Gliederungen bestehen. Daher ist eine exakte Vergleichsmöglichkeit der Zahlen zwischen den Ländern nicht immer gegeben und bei der Interpretation der Ergebnisse ist große Vorsicht geboten.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten\*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Grie- chen- land
------	---------------------------	---	-----------------	---------	------------------	----------------------------	---	--------	---------------	------------------------

### Landwirtschaftliche Betriebe nach Größenklassen der LF

1 000

#### 1 bis unter 5 ha

1970 ...	3 085	406	326	1 543	42	46	58	55	17	594
1975 ...	2 728	312	248	1 468	36	33	39	34	16	544
1980 ...	x	258	234	.	31	27	29	34	13	.
1983 ...	x	233	208	1 312	29	25	30	34	2	.
1984 ...	x	229	199	.	30	25	28	.	2	.

#### 5 bis unter 10 ha

1970 ...	1 244	233	250	397	39	34	39	56	30	164
1975 ...	1 045	179	185	374	31	24	34	38	25	155
1980 ...	x	149	165	.	26	19	31	35	21	.
1983 ...	x	136	144	322	24	17	30	34	17	.
1984 ...	x	133	135	.	24	16	30	.	16	.

#### 10 bis unter 20 ha

1970 ...	1 115	268	355	188	52	35	50	82	44	43
1975 ...	936	212	275	179	44	30	43	71	37	46
1980 ...	x	181	240	.	37	25	40	68	31	.
1983 ...	x	167	218	167	34	23	38	66	27	.
1984 ...	x	163	212	.	33	22	38	.	25	.

#### 20 bis unter 50 ha

1970 ...	850	158	370	82	28	20	81	59	44	9
1975 ...	867	176	361	87	30	21	73	66	42	11
1980 ...	x	178	345	.	31	21	68	67	40	.
1983 ...	x	173	337	87	31	21	65	68	38	.
1984 ...	x	171	336	.	32	21	64	.	37	.

#### 50 ha und mehr

1970 ...	291	19	120	38	3	3	84	15	9	1
1975 ...	325	26	140	38	3	4	83	20	10	1
1980 ...	x	31	151	.	4	5	81	20	12	.
1983 ...	x	35	154	38	4	5	81	18	13	.
1984 ...	x	36	157	.	4	5	81	.	14	.

#### Insgesamt

1970 ...	6 585	1 083	1 421	2 247	164	137	311	267	143	811
1975 ...	5 901	905	1 209	2 145	144	111	272	228	130	758
1980 ...	x	797	1 135	.	129	96	249	224	116	.
1983 ...	x	744	1 061	1 926	124	90	244	221	97	.
1984 ...	x	733	1 039	.	123	89	242	.	94	.

### Landwirtschaftlich genutzte Fläche in den Betrieben nach Größenklassen

1 000 ha

#### 1 bis unter 5 ha

1970 ...	7 658	1 058	871	3 632	114	122	156	162	47	1 495
1975 ...	6 630	803	666	3 414	96	84	113	100	44	1 310
1980 ...	x	660	620	.	82	69	83	98	37	.
1983 ...	x	596	554	3 023	78	65	83	98	7	.
1984 ...	x	585	505	.	78	64	76	.	6	.

#### 5 bis unter 10 ha

1970 ...	8 839	1 691	1 846	2 747	290	248	281	421	222	1 093
1975 ...	7 320	1 302	1 340	2 570	226	176	247	285	183	990
1980 ...	x	1 086	1 215	.	192	136	231	265	150	.
1983 ...	x	991	1 073	2 229	178	123	221	256	127	.
1984 ...	x	969	1 030	.	173	119	224	.	118	.

#### 10 bis unter 20 ha

1970 ...	15 855	3 848	5 165	2 549	737	495	724	1 157	629	553
1975 ...	13 296	3 074	3 990	2 437	630	422	629	1 019	530	565
1980 ...	x	2 635	3 550	.	537	360	581	978	448	.
1983 ...	x	2 430	3 272	2 279	495	331	559	949	391	.
1984 ...	x	2 376	3 185	.	482	323	556	.	370	.

Fußnote siehe S. 199.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten\*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Grie- chen- land
20 bis unter 50 ha										
1970 ...	25 591	4 495	11 345	2 440	794	569	2 610	1 786	1 310	243
1975 ...	26 397	5 200	11 200	2 559	867	624	2 369	2 005	1 291	282
1980 ...	x	5 343	10 960	.	903	628	2 229	2 038	1 249	.
1983 ...	x	5 250	10 836	2 595	926	623	2 143	2 067	1 188	.
1984 ...	x	5 215	10 760	.	939	625	2 128	.	1 162	.
50 ha und mehr										
1970 ...	34 054	1 553	10 597	5 513	198	217	13 923	1 207	757	89
1975 ...	36 806	2 084	12 230	5 208	255	287	14 094	1 667	887	94
1980 ...	x	2 449	13 050	.	300	344	13 999	1 670	1 021	.
1983 ...	x	2 717	13 470	5 280	326	376	13 881	1 667	1 133	.
1984 ...	x	2 806	13 546	.	338	384	13 894	.	1 199	.
Insgesamt										
1970 ...	91 997	12 645	29 823	16 881	2 133	1 652	17 694	4 732	2 964	3 473
1975 ...	90 449	12 462	29 426	16 188	2 074	1 594	17 451	5 077	2 936	3 241
1980 ...	x	12 172	29 295	.	2 013	1 537	17 123	5 049	2 904	.
1983 ...	x	11 984	29 205	15 405	2 002	1 518	16 886	5 037	2 846	.
1984 ...	x	11 952	29 026	.	2 009	1 515	16 877	.	2 855	.
ha je Betrieb										
1970 ...	14	12	21	8	13	12	57	18	21	4
1975 ...	15	14	24	8	14	14	64	22	23	4
1980 ...	x	15	26	.	16	16	69	23	25	.
1983 ...	x	16	28	8	16	17	69	23	29	.
1984 ...	x	16	28	.	16	17	70	.	30	.
Arbeitskräfte in der Landwirtschaft <sup>1)</sup>										
1 000										
1970 ...	x	1 467	1 907	2 440	273	172	615	390	181	.
1975 ...	x	984	1 709	2 060	245	131	588	344	156	.
1980 ...	x	799	1 569	1 814	247	107	550	284	142	.
1983 ...	x	740	1 434	.	228	101	526	257	115	.
1984 ...	x	737	1 394	.	223	101	522	.	118	.
Schlepperbestand <sup>2)</sup>										
1 000										
1970 ...	4 342	1 356	1 265	615	135	99	511	84	175	102
1975 ...	4 896	1 438	1 390	819	157	104	534	114	187	153
1980 ...	5 360	1 469	1 475	1 072	175	116	497	145	189	222
1983 ...	x	1 483	1 500	.	.	110	518	.	.	.
1984 ...	x	1 483	1 497	.	.	111	518	.	170	.
Mähdrescherbestand										
1 000										
1970 ...	438	140	139	24	8	10	66	6	41	4
1975 ...	489	177	153	28	7	10	61	5	43	5
1980 ...	441	155	128	35	6	10	57	5	39	6
1983 ...	x	.	131	.	.	9	57	.	.	.
1984 ...	x	139	154	.	.	9	55	.	35	.
Melkmaschinenbestand										
1 000										
1970 ...	x	479	295	70	86	56	.	.	.	.
1975 ...	x	458	360	105	78	53	86	20	66	.
1980 ...	x	.	375	.	.	47	.	.	.	.
1983 ...	x	.	378	.	.	46	.	.	.	.
1984 ...	x	.	370	.	.	43	.	.	.	.

Fußnoten siehe S. 109.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten\*)

Wirt- schafts- jahr Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Grie- chen- land
Düngemittellieferung für den Verbrauch in der Landwirtschaft										
1 000 t Nährstoff										
Stickstoff (N)										
1970/71	5 176	1 131	1 428	595	405	178	894	86	289	170
1975/76	6 104	1 228	1 708	724	453	183	1 045	153	339	271
1980/81	7 532	1 551	2 147	911	483	199	1 240	275	381	352
1982/83	x	1 465	2 196	.	457	201	1 560	296	391	410
1983/84	x	1 378	2 320	.	478	...	1 601	331	412	401
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )										
1970/71	4 448	913	1 836	518	110	150	504	180	127	110
1975/76	3 978	780	1 664	498	81	140	373	135	129	179
1980/81	4 206	837	1 774	596	83	110	392	145	111	158
1982/83	x	740	1 631	.	77	108	452	146	113	176
1983/84	x	745	1 679	.	87	...	461	152	119	199
Kali (K <sub>2</sub> O)										
1970/71	3 910	1 185	1 389	225	135	189	441	152	182	12
1975/76	3 674	1 099	1 328	276	101	147	384	144	171	24
1980/81	4 216	1 144	1 689	342	114	159	410	180	142	36
1982/83	x	1 042	1 744	.	102	130	521	184	148	48
1983/84	x	1 014	1 834	.	117	...	542	194	157	47
kg Nährstoff je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche										
Stickstoff (N)										
1970/71	49	83	44	34	189	103	47	15	98	18
1975/76	59	93	53	41	217	111	55	27	115	29
1980/81	74	127	67	51	239	128	68	48	132	38
1982/83	x	121	69	.	227	129	83	52	135	44
1983/84	x	114	74	.	236	...	86	58	143	43
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )										
1970/71	42	67	56	29	51	87	27	31	43	12
1975/76	38	59	51	28	39	85	20	24	44	19
1980/81	41	68	56	33	41	70	21	25	38	17
1982/83	x	61	51	.	38	69	24	26	39	19
1983/84	x	62	53	.	43	...	25	27	41	22
Kali (K <sub>2</sub> O)										
1970/71	37	87	43	13	63	109	23	26	62	1
1975/76	35	83	41	16	48	89	20	25	58	3
1980/81	41	93	53	19	57	102	22	32	49	4
1982/83	x	86	55	.	51	84	28	32	51	5
1983/84	x	84	58	.	58	...	29	34	55	5
Bodennutzung										
1 000 ha										
Wald										
1970 ...	34 047	7 170	14 448	5 843	294	696	1 882	274	472	2 968
1975 ...	34 511	7 162	14 576	6 015	304	696	2 020	298	472	2 968
1980 ...	34 853	7 318	14 628	6 038	290	695	2 105	318	493	2 968
1983 ...	34 306	7 328	14 599	6 076	293	695	2 235	324	493	2 262
1984 ...	34 341	7 328	14 606	6 076	293	695	2 260	327	493	2 262
1985 ...	34 386	7 360	14 615	6 086	293	695	2 255	327	493	2 262
Landwirtschaftlich genutzte Fläche										
1970 ...	105 627	13 578	32 544	19 713	2 208	1 734	18 853	4 795	2 968	9 234
1975 ...	104 143	13 303	32 359	17 808	2 094	1 663	19 029	5 716	2 937	9 234
1980 ...	102 237	12 248	31 738	17 879	2 029	1 577	18 920	5 706	2 905	9 234
1983 ...	101 574	12 079	31 558	17 883	2 017	1 557	18 690	5 707	2 849	9 234
1984 ...	101 217	12 044	31 496	17 615	2 025	1 553	18 690	5 686	2 873	9 234
1985 ...	x	12 019	31 340	17 522	2 023	1 546	...	...	...	9 234
Rebflächen										
1970 ...	x	88	1 310	1 212	0	1	0	-	-	.
1975 ...	2 911	99	1 299	1 309	0	1	0	-	-	203
1980 ...	2 752	95	1 157	1 308	0	1	0	-	-	191
1983 ...	2 515	101	1 095	1 138	0	1	0	-	-	180
1984 ...	2 485	101	1 076	1 129	0	1	0	-	-	177
1985 ...	2 473	101	1 064	1 131	0	1	0	-	-	176

Fußnote siehe S. 199.

2 Ausgewählte Strukturdaten\*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Grie- chen- land
Olivenanlagen										
1970 ...	1 522	-	30	973	-	-	-	-	-	518
1975 ...	1 660	-	31	1 057	-	-	-	-	-	573
1980 ...	1 700	-	19	1 050	-	-	-	-	-	631
1983 ...	1 912	-	19	1 254	-	-	-	-	-	639
1984 ...	1 871	-	18	1 212	-	-	-	-	-	641
1985 ...	x	-	18	1 217	-	-	-	-	-	...
Obstanlagen <sup>3)</sup>										
1970 ...	x	97	304	950	42	20	85	3	11	.
1975 ...	1 559	84	282	891	34	16	73	2	12	166
1980 ...	1 506	61	229	915	27	12	66	2	10	184
1983 ...	1 577	57	224	1 000	26	12	58	2	9	190
1984 ...	x	58	228	980	26	...	55	2	13	...
Dauergrünland										
1970 ...	47 913	5 500	14 093	5 166	1 326	812	11 637	3 809	299	5 271
1975 ...	48 194	5 244	13 403	5 204	1 241	786	12 056	4 712	277	5 271
1980 ...	46 627	4 754	12 857	5 126	1 160	738	11 907	4 562	252	5 271
1983 ...	45 868	4 630	12 535	5 002	1 143	723	11 704	4 622	236	5 271
1984 ...	45 583	4 607	12 362	4 965	1 141	714	11 670	4 620	233	5 271
1985 ...	45 319	4 566	12 255	4 954	1 142	715	11 566	4 620	230	5 271
Ackerland <sup>4)</sup>										
1970 ...	x	7 535	16 508	11 321	824	869	7 109	982	2 650	.
1975 ...	48 919	7 533	17 062	9 264	802	829	6 877	1 001	2 645	2 906
1980 ...	49 090	7 265	17 205	9 387	827	801	6 925	1 141	2 640	2 901
1983 ...	49 100	7 228	17 410	9 319	833	795	6 907	1 083	2 600	2 925
1984 ...	49 117	7 218	17 541	9 142	843	791	6 943	1 087	2 627	2 925
1985 ...	x	7 235	17 500	9 068	855	...	...	...	...	2 925
Weizen										
1970 ...	11 720	1 493	3 699	3 992	142	200	1 010	95	114	975
1975 ...	11 258	1 569	3 876	3 408	107	192	1 034	45	102	926
1980 ...	12 489	1 668	4 590	3 256	142	196	1 441	53	139	1 003
1983 ...	13 030	1 655	4 825	3 190	148	203	1 695	59	243	1 011
1984 ...	13 439	1 634	5 102	3 138	145	194	1 939	78	334	874
1985 ...	13 043	1 624	4 841	3 026	128	194	1 900	89	344	898
Roggen und Wintermenggetreide										
1970 ...	1 213	902	139	34	57	23	5	0	44	9
1975 ...	875	651	116	16	18	11	6	0	50	6
1980 ...	807	567	135	15	10	11	6	0	56	6
1983 ...	727	456	106	11	7	7	7	-	126	7
1984 ...	716	450	106	9	6	8	6	0	123	10
1985 ...	698	438	95	9	5	6	8	-	128	10
Gerste										
1970 ...	9 019	1 475	2 936	158	105	188	2 243	214	1 356	343
1975 ...	9 405	1 756	2 770	224	83	141	2 345	245	1 447	394
1980 ...	9 785	2 002	2 647	305	53	171	2 330	366	1 577	334
1983 ...	8 880	2 035	2 143	364	37	155	2 143	313	1 360	328
1984 ...	8 510	2 006	2 108	405	34	152	1 958	294	1 191	363
1985 ...	8 454	1 949	2 247	426	39	131	1 969	279	1 104	310
Hafer und Sommermenggetreide										
1970 ...	3 507	1 213	1 024	281	59	99	455	68	229	79
1975 ...	2 940	1 220	858	217	35	97	267	49	126	70
1980 ...	2 083	856	678	203	18	45	161	25	44	53
1983 ...	1 734	729	546	196	14	34	116	23	32	44
1984 ...	1 670	669	553	186	13	34	113	25	34	44
1985 ...	1 712	692	537	181	12	36	144	26	41	43
Körnermais										
1970 ...	2 596	99	1 467	857	1	2	0	-	-	170
1975 ...	2 957	96	1 960	765	1	6	1	-	-	127
1980 ...	2 923	119	1 754	874	1	6	-	-	-	170
1983 ...	2 976	169	1 685	924	0	5	-	-	-	192
1984 ...	3 060	182	1 743	921	0	8	-	-	-	206
1985 ...	3 181	181	1 866	923	0	8	-	-	-	203

Fußnoten siehe S. 199.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten\*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Grie- chen- land
Übriges Getreide einschl. Reis und Sorghum										
1970 ...	290	-	90	179	0	0	-	-	-	21
1975 ...	309	-	107	178	0	0	-	-	-	24
1980 ...	298	-	88	190	0	0	-	-	-	20
1983 ...	300	-	78	207	-	0	-	-	-	15
1984 ...	321	-	104	201	0	0	-	-	-	14
1985 ...	329	-	111	201	0	1	-	-	-	17
Getreide insgesamt einschl. Reis										
1970 ...	28 346	5 184	9 356	5 501	364	512	3 713	377	1 743	1 596
1975 ...	27 744	5 293	9 687	4 807	244	448	3 653	339	1 724	1 548
1980 ...	28 384	5 212	9 892	4 843	224	430	3 938	444	1 816	1 585
1983 ...	27 656	5 044	9 389	4 895	206	405	3 961	395	1 761	1 600
1984 ...	27 725	4 941	9 719	4 865	198	396	4 016	396	1 682	1 512
1985 ...	27 436	4 884	9 705	4 775	183	375	4 021	395	1 617	1 481
Kartoffeln										
1970 ...	1 819	597	360	223	158	57	271	57	38	59
1975 ...	1 369	415	286	137	151	45	204	41	32	57
1980 ...	1 184	258	224	136	173	47	205	42	34	65
1983 ...	1 068	224	204	121	163	44	195	32	31	54
1984 ...	1 067	219	205	124	161	45	198	35	31	49
1985 ...	x	220	210	122	168	49	191	...	30	...
Zuckerrüben										
1970 ...	1 467	303	403	279	104	90	188	26	47	26
1975 ...	1 907	426	598	267	137	120	196	33	86	44
1980 ...	1 824	395	549	291	121	117	213	33	77	29
1983 ...	1 693	393	490	232	123	109	199	36	74	39
1984 ...	1 725	405	526	211	129	117	199	36	74	28
1985 ...	1 733	403	491	233	130	119	206	36	73	44
Raps und Rübsen										
1970 ...	464	85	352	3	7	0	4	-	13	-
1975 ...	499	90	282	1	14	0	39	-	72	-
1980 ...	731	138	390	0	8	0	92	-	102	-
1983 ...	1 107	232	470	0	13	5	222	2	163	-
1984 ...	1 171	254	434	1	13	6	269	3	192	-
1985 ...	x	266	468	6	10	4	296	3	...	-
Pflanzliche Erzeugung										
1 000 t										
Weizen										
1970 ...	36 592	5 662	12 779	9 689	640	763	4 236	381	512	1 931
1975 ...	40 080	7 014	15 013	9 480	528	724	4 488	195	519	2 120
1980 ...	55 227	8 156	23 781	9 156	882	906	8 470	272	652	2 951
1983 ...	59 450	8 998	24 795	8 717	1 043	1 062	10 802	389	1 548	2 096
1984 ...	75 968	10 223	32 958	10 005	1 131	1 331	14 957	609	2 446	2 308
1985 ...	65 838	9 866	29 000	8 516	851	1 215	11 987	615	1 996	1 792
Roggen und Wintermenggetreide										
1970 ...	3 547	2 785	298	69	168	70	13	0	133	11
1975 ...	2 860	2 228	308	37	63	33	19	-	163	9
1980 ...	2 961	2 184	429	35	39	42	24	-	199	9
1983 ...	2 382	1 646	304	27	26	28	24	-	315	10
1984 ...	3 083	1 983	362	24	25	37	28	-	608	16
1985 ...	2 878	1 877	323	23	19	25	36	-	560	15
Gerste										
1970 ...	27 989	4 754	8 154	315	334	571	7 529	782	4 813	737
1975 ...	33 369	6 971	9 344	640	336	477	8 513	1 019	5 156	916
1980 ...	41 546	8 826	11 692	947	258	866	10 320	1 701	6 044	892
1983 ...	36 273	8 944	8 773	1 188	177	705	9 980	1 459	4 423	623
1984 ...	44 276	10 284	11 511	1 618	192	934	11 067	1 708	6 072	890
1985 ...	40 478	9 690	11 270	1 630	197	740	9 683	1 363	5 252	653

Fußnote siehe S. 199.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten\*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Grie- chen- land
Hafer und Sommermenggetreide										
1970 ...	9 759	3 590	2 653	486	207	262	1 474	207	773	107
1975 ...	9 619	4 512	2 539	500	159	303	914	165	413	114
1980 ...	7 382	3 249	2 419	450	94	161	660	91	174	83
1983 ...	5 480	2 489	1 750	313	61	110	501	100	93	63
1984 ...	6 841	2 973	2 322	433	58	148	552	130	158	67
1985 ...	6 962	3 278	2 114	387	59	146	613	134	171	60
Körnermais										
1970 ...	13 273	507	7 489	4 754	0	10	2	-	-	511
1975 ...	14 535	531	8 209	5 259	7	38	3	-	-	489
1980 ...	17 572	672	9 323	6 377	2	39	-	-	-	1 158
1983 ...	19 852	934	10 525	6 699	2	39	-	-	-	1 654
1984 ...	20 268	1 026	10 493	6 781	1	53	-	-	-	1 913
1985 ...	20 914	1 204	11 145	6 709	2	54	-	-	-	1 800
Übriges Getreide einschl. Reis und Sorghum										
1970 ...	1 222	-	293	842	1	0	-	-	-	87
1975 ...	1 487	-	369	1 006	0	-	-	-	-	111
1980 ...	1 491	-	377	1 031	0	0	-	-	-	84
1983 ...	1 569	-	354	1 130	-	-	-	-	-	85
1984 ...	1 651	-	466	1 094	-	-	-	-	-	91
1985 ...	1 758	-	502	1 141	-	7	-	-	-	108
Getreide insgesamt einschl. Reis										
1970 ...	92 382	17 297	31 665	16 154	1 350	1 675	13 254	1 370	6 232	3 384
1975 ...	101 950	21 255	35 782	16 921	1 093	1 574	13 937	1 378	6 252	3 757
1980 ...	126 178	23 087	48 021	17 995	1 275	2 015	19 474	2 064	7 070	5 177
1983 ...	125 025	23 011	46 510	18 081	1 308	1 944	21 307	1 948	6 380	4 536
1984 ...	152 108	26 489	58 120	19 967	1 407	2 503	26 604	2 447	9 284	5 287
1985 ...	138 848	25 914	54 373	18 415	1 129	2 179	22 319	2 112	7 979	4 428
Kartoffeln										
1970 ...	45 950	16 250	8 025	3 668	5 604	1 665	7 482	1 466	1 033	756
1975 ...	33 810	10 853	6 642	2 900	5 003	1 300	4 551	1 018	666	878
1980 ...	33 806	6 694	6 609	2 923	6 267	1 450	7 110	880	842	1 030
1983 ...	28 541	5 669	5 317	2 502	5 412	1 211	5 884	639	853	1 054
1984 ...	34 533	7 272	6 124	2 467	6 673	1 650	7 398	844	1 121	984
1985 ...	x	7 905	6 824	2 658	7 150	1 713	6 840	...	1 073	994
Zuckerrüben										
1970 ...	59 939	13 329	17 539	9 518	4 739	4 153	6 412	998	1 892	1 359
1975 ...	77 542	18 203	23 656	12 346	5 927	5 310	4 864	1 430	3 140	2 666
1980 ...	86 005	19 122	28 442	13 478	5 931	5 877	7 380	1 156	3 010	1 610
1983 ...	77 353	16 295	26 320	10 084	5 445	5 121	7 494	1 630	2 616	2 347
1984 ...	88 950	20 060	28 784	11 409	6 955	5 764	9 015	1 694	3 614	1 655
1985 ...	x	20 813	27 002	10 411	6 335	5 866	8 000	...	3 516	2 650
Raps und Rübsen										
1970 ...	859	185	617	6	22	1	6	-	22	-
1975 ...	938	199	508	2	37	1	61	-	131	-
1980 ...	1 998	377	1 093	1	29	2	300	-	196	-
1983 ...	2 492	599	967	1	38	11	563	4	309	-
1984 ...	3 520	662	1 356	5	38	13	925	5	517	-
1985 ...	x	803	1 388	...	31	...	916	5	...	-
Tomaten										
1970 ...	5 834	31	543	3 618	392	90	108	21	20	1 011
1975 ...	6 279	32	617	3 310	346	135	123	26	20	1 671
1980 ...	8 326	25	851	4 560	396	93	129	27	15	2 230
1983 ...	9 226	26	762	5 790	475	125	118	20	16	1 893
1984 ...	10 536	21	832	6 550	488	145	121	17	17	2 345
1985 ...	10 166	23	887	5 934	521	138	117	18	17	2 512
Gesamterzeugung an Gemüse										
1970 ...	x	2 244	6 539	11 992	2 183	987	3 233	.	269	.
1975 ...	30 774	1 783	6 519	11 767	2 239	1 201	3 107	286	188	3 684
1980 ...	32 935	1 650	6 858	13 143	2 385	882	3 341	288	215	4 173
1983 ...	33 746	1 759	6 552	14 520	2 630	993	3 016	279	213	3 784
1984 ...	x	1 985	6 689	15 012	2 839	1 074	3 416	304	.	4 235
1985 ...	x	2 201	7 178	14 352	3 041	...	3 446	...	.	4 454

Fußnote siehe S. 199.

2 Ausgewählte Strukturdaten\*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Grie- chen- land
Äpfel										
1970 ...	7 288	1 777	1 793	2 062	520	252	530	19	100	235
1975 ...	7 690	2 035	1 992	2 078	570	268	379	10	88	270
1980 ...	7 213	1 880	1 765	1 931	590	330	357	9	63	288
1983 ...	6 205	1 313	1 575	2 032	403	204	312	8	47	311
1984 ...	7 373	1 799	1 982	2 218	431	230	344	10	54	305
1985 ...	6 400	1 410	1 754	2 090	260	222	303	10	45	305
Steinobst <sup>5)</sup>										
1970 ...	x	915	824	1 607	22	41	72	0	6	.
1975 ...	2 722	445	272	1 497	6	17	26	0	4	455
1980 ...	4 014	806	799	1 753	10	16	54	0	8	568
1983 ...	4 367	681	848	2 084	11	24	39	0	10	670
1984 ...	4 591	817	912	2 073	14	25	40	0	8	702
1985 ...	x	750	887	1 975	12	19	29	0	...	717
Zitrusfrüchte										
1970 ...	x	-	8	2 400	-	-	-	-	-	.
1975 ...	3 556	-	18	2 728	-	-	-	-	-	811
1980 ...	3 504	-	23	2 594	-	-	-	-	-	887
1983 ...	4 633	-	31	3 681	-	-	-	-	-	921
1984 ...	3 620	-	27	2 592	-	-	-	-	-	1 001
1985 ...	4 115	-	31	3 210	-	-	-	-	-	875
Gesamterzeugung an Obst <sup>6)</sup>										
1970 ...	x	3 373	3 549	10 195	769	446	780	28	128	.
1975 ...	19 797	3 058	2 969	9 631	680	365	536	16	109	2 434
1980 ...	21 107	3 263	3 351	9 934	759	455	568	16	86	2 676
1983 ...	22 242	2 611	3 166	11 562	581	364	529	12	75	3 341
1984 ...	22 359	3 265	3 682	10 438	604	361	543	15	81	3 370
1985 ...	x	2 708	3 408	10 485	385	344	497	14	...	...
Wein (einschl. Most)										
1 000 hl										
1970 ...	x	10 117	74 637	69 176	-	252	1	-	-	.
1975 ...	150 506	9 108	66 354	70 134	-	161	2	-	-	4 747
1980 ...	165 057	4 872	69 984	84 750	-	54	2	-	-	5 395
1983 ...	169 597	13 397	68 543	82 200	-	187	20	-	-	5 250
1984 ...	148 978	8 887	64 649	70 250	-	154	13	-	-	5 025
Viehhalter (Dezember)										
1 000										
Halter von Milchkühen										
1973 ...	x	630	697	607	99	90	93	144	72	.
1975 ...	x	572	628	536	94	79	80	133	63	.
1977 ...	x	519	576	453	83	70	72	120	56	.
1979 ...	x	456	518	483	75	61	63	106	47	.
1981 ...	1 764	431	458	468	67	56	59	92	39	94
1983 ...	1 621	397	427	424	64	52	58	86	35	77
Halter von Rindern insgesamt										
1973 ...	x	710	913	912	113	111	215	229	87	.
1975 ...	x	654	839	847	108	102	206	222	82	.
1977 ...	x	606	771	696	99	93	187	202	74	.
1979 ...	x	554	716	673	91	87	178	196	66	.
1981 ...	2 577	528	669	668	84	81	169	187	58	134
1983 ...	2 406	490	612	630	80	76	167	182	52	117
Halter von Schweinen insgesamt										
1973 ...	x	779	543	1 150	62	71	65	32	103	.
1975 ...	x	684	500	1 214	55	61	45	22	91	.
1977 ...	x	621	439	1 152	52	54	40	15	80	.
1979 ...	x	547	349	1 017	47	46	35	10	73	.
1981 ...	2 029	511	259	1 001	41	39	29	10	62	77
1983 ...	1 862	470	210	947	38	36	28	9	52	73

Fußnoten siehe S. 199.



**2 Ausgewählte Strukturdaten\*)**

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Grie- chen- land
Viehbestand (Dezember) <sup>7)</sup>										
1 000										
Pferde										
1970 ...	x	253	629	271	59	69	.	.	45	.
1975 ...	x	341	409	253	79	55	205	.	58	.
1980 ...	2 071	382	353	483	67	35	156	100	50	445
1981 ...	2 014	364	357	480	60	34	153	95	44	427
Milchkühe										
1970 ...	x	5 561	7 185	3 214	1 874	1 090	3 337	.	1 172	.
1975 ...	x	5 395	7 549	2 883	2 259	1 065	3 242	1 465	1 094	.
1980 ...	25 011	5 469	7 120	3 013	2 356	1 046	3 277	1 449	1 039	242
1983 ...	25 765	5 735	7 195	3 069	2 521	1 056	3 429	1 535	988	237
1984 ...	24 888	5 582	6 753	3 024	2 437	1 061	3 310	1 549	948	224
1985 ...	24 305	5 452	6 511	3 076	2 333	1 016	3 257	1 528	913	219
Rindvieh insgesamt										
1970 ...	x	14 026	21 737	8 776	3 865	2 901	12 442	5 405	2 766	.
1975 ...	x	14 493	23 641	8 529	4 956	3 216	14 717	7 168	3 060	.
1980 ...	x	15 069	23 605	8 836	5 010	3 116	13 062	5 826	2 961	.
1983 ...	79 443	15 552	23 519	9 221	5 359	3 178	13 157	5 812	2 876	769
1984 ...	78 520	15 688	23 144	8 921	5 280	3 214	12 977	5 835	2 704	757
1985 ...	77 574	15 627	22 808	9 010	5 076	3 180	12 695	5 779	2 623	776
Zuchtsauen										
1970 ...	x	2 132	1 383	783	856	543	986	137	1 023	.
1975 ...	x	2 210	1 313	865	886	614	955	110	998	.
1980 ...	x	2 636	1 213	864	1 236	642	907	118	1 093	.
1983 ...	8 700	2 723	1 155	756	1 274	638	865	118	1 006	166
1984 ...	8 868	2 758	1 157	756	1 324	655	899	115	1 041	163
1985 ...	9 124	2 871	1 143	765	1 469	662	911	113	1 029	161
Schweine insgesamt										
1970 ...	x	20 969	11 215	8 980	6 340	3 966	8 546	1 155	8 850	.
1975 ...	x	19 805	11 890	8 888	7 016	4 765	7 714	988	7 597	.
1980 ...	x	22 553	11 963	8 928	10 188	5 099	7 770	1 096	9 696	.
1983 ...	79 233	23 449	11 251	9 252	11 008	5 253	7 782	1 053	9 016	1 168
1984 ...	79 727	23 617	11 000	9 041	11 799	5 373	7 802	1 020	8 960	1 115
1985 ...	82 000	24 282	10 956	9 138	12 908	5 593	7 930	994	9 104	1 095
Schafe und Ziegen <sup>8)</sup>										
1970 ...	x	893	10 239	7 948	529	71	18 499	2 836	70	.
1975 ...	51 529	1 125	10 803	8 152	760	88	19 526	2 653	61	8 361
1980 ...	63 508	1 215	14 221	10 286	870	96	21 617	2 344	57	12 803
1983 ...	68 381	1 218	12 924	11 968	907	107	23 365	2 537	37	15 318
1984 ...	63 299	1 300	12 142	12 163	943	112	23 880	2 690	40	10 029
1985 ...	64 155	1 296	12 000	12 450	980	135	24 588	2 774	43	9 889
Legehennen										
1970 ...	x	71 400	62 200	59 053	17 846	19 639	72 377	4 667	6 330	.
1975 ...	307 396	63 400	68 000	51 182	20 232	16 222	62 541	4 000	5 466	16 353
1980 ...	296 584	55 800	72 550	47 513	26 610	12 654	57 330	2 800	4 563	16 764
1983 ...	x	51 300	71 700	47 480	.	12 067	53 106	3 140	4 475	17 623
1984 ...	x	51 600	69 400	51 046	.	11 694	51 608	3 291	4 185	16 715
Tierische Erzeugnisse										
Erzeugung von Kuhmilch										
1 000 t										
1970 ...	x	21 856	23 225	8 884	8 239	3 962	12 870	3 742	4 637	.
1975 ...	x	21 604	24 855	8 960	10 221	3 869	13 856	3 699	4 918	.
1980 ...	x	24 779	26 867	10 335	11 785	4 033	15 945	4 859	5 117	.
1983 ...	111 570	26 913	27 650	10 617	13 240	4 162	17 227	5 656	5 427	678
1984 ...	109 408	26 151	27 700	10 665	12 782	4 118	16 187	5 901	5 234	670
Durchschnittsmilchertrag kg je Milchkuh und Jahr										
1970 ...	x	3 737	3 160	2 499	4 336	3 513	3 889	.	3 749	.
1975 ...	x	4 006	3 207	3 061	4 614	3 632	4 091	2 631	4 352	.
1980 ...	x	4 548	3 605	3 384	5 030	3 856	4 757	3 234	4 846	.
1983 ...	4 451	4 824	4 000	3 488	5 335	4 021	5 132	3 726	5 432	3 068
1984 ...	4 246	4 607	3 850	3 476	5 070	3 900	4 721	3 845	5 298	3 000

Fußnoten siehe S. 199.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten\*)

Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Grie- chen- land
Buttererzeugung (Produktgewicht)										
1 000 t										
1970 ...	x	505	480	67	121	99	65	73	131	.
1975 ...	1 727	521	559	62	204	101	48	88	139	5
1980 ...	1 990	578	618	76	209	97	168	124	113	7
1983 ...	2 296	628	632	78	306	113	242	163	131	3
1984 ...	2 118	574	602	81	266	110	206	171	104	4
Eiererzeugung <sup>9)</sup>										
Mill. St										
1970 ...	x	15 377	11 342	11 063	4 602	4 167	15 600	736	1 485	.
1975 ...	66 487	15 003	13 250	10 750	5 320	4 032	14 041	680	1 295	2 116
1980 ...	69 697	13 480	14 460	11 318	8 852	3 315	14 031	571	1 270	2 400
1983 ...	71 055	12 642	15 040	11 637	10 750	3 131	13 353	641	1 343	2 519
1984 ...	70 605	12 688	14 920	11 247	11 100	3 054	13 145	657	1 335	2 459
Fleischerzeugung										
1 000 t										
Rindfleisch einschl. Kalbfleisch <sup>10)</sup>										
1970 ...	x	1 339	1 624	828	351	254	869	293	219	.
1975 ...	6 743	1 369	1 868	746	405	293	1 131	564	242	125
1980 ...	7 167	1 569	1 965	920	430	309	1 090	541	246	97
1983 ...	6 928	1 521	1 937	931	452	284	1 019	465	240	79
1984 ...	7 522	1 633	2 121	987	524	321	1 104	505	247	80
Schweinefleisch <sup>10)</sup>										
1970 ...	x	2 551	1 303	565	733	551	925	144	733	.
1975 ...	8 368	2 707	1 534	732	988	642	814	104	740	107
1980 ...	10 051	3 140	1 690	984	1 351	674	946	143	979	144
1983 ...	10 463	3 150	1 696	1 115	1 476	661	1 019	146	1 051	149
1984 ...	10 540	3 170	1 710	1 167	1 544	675	948	141	1 039	146
Schaf- und Ziegenfleisch <sup>10)</sup>										
1970 ...	x	11	117	38	11	3	232	38	2	.
1975 ...	644	18	131	48	18	2	264	47	1	115
1980 ...	720	20	174	53	25	4	284	39	0	120
1983 ...	728	22	174	51	21	4	297	40	0	119
1984 ...	725	22	169	54	18	4	295	41	1	120
Geflügelfleisch <sup>10)</sup>										
1970 ...	x	258	637	626	307	115	592	30	79	.
1975 ...	3 279	282	825	893	322	104	612	34	90	117
1980 ...	4 021	374	1 136	1 007	376	113	748	50	97	120
1983 ...	4 311	344	1 284	1 043	398	126	798	53	112	153
1984 ...	4 331	351	1 251	1 020	410	126	858	52	110	152
Fleisch insgesamt <sup>11)</sup>										
1970 ...	x	4 462	4 379	2 300	1 473	1 001	2 760	580	1 088	.
1975 ...	20 894	4 687	5 113	2 685	1 816	1 124	2 989	854	1 124	502
1980 ...	24 153	5 463	5 831	3 338	2 288	1 205	3 248	876	1 386	518
1983 ...	24 510	5 390	5 833	3 522	2 460	1 177	3 308	798	1 467	555
1984 ...	25 256	5 538	6 008	3 627	2 617	1 232	3 386	835	1 461	552
Anlandungen der See- und Küstenfischerei (Fanggewicht) <sup>12)</sup>										
1 000 t										
1970 ...	4 738	613	783	397	301	53	1 187	79	1 227	98
1975 ...	5 085	442	806	406	351	49	1 081	88	1 767	95
1980 ...	5 149	307	804	450	340	46	905	149	2 045	103
1983 ...	4 951	306	669	481	394	50	863	203	1 887	98
1984 ...	x	302	613	505	...	48	842	208	1 847	...

Fußnoten siehe S.199.

## 2 Ausgewählte Strukturdaten\*)

Wirt- schafts- jahr Jahr	Eur- 10 ins- gesamt	Bundes- republik Deutsch- land	Frank- reich	Italien	Nieder- lande	Belgien/ Luxem- burg	Großbri- tannien und Nord- irland	Irland	Däne- mark	Grie- chen- land
Holzeinschlag 1 000 m <sup>3</sup> OR										
1970 ...	84 946	28 196	30 432	14 564	850	2 786	3 240	306	2 060	2 512
1975 ...	71 773	26 103	27 824	6 621	907	2 653	3 400	304	1 620	2 341
1980 ...	82 150	30 327	30 324	8 989	910	2 618	3 951	534	1 925	2 572
1981 ...	80 643	29 439	28 828	9 037	976	2 728	4 315	808	2 030	2 482
1982 ...	80 829	29 001	28 342	8 650	887	2 936	4 088	1 001	3 327	2 597
Verbrauch an Nahrungsmitteln und Wein kg je Einwohner und Jahr										
Getreideerzeugnisse in Mehlwert										
1970/71	x	66	76	131	63	70	79	90	66	.
1975/76	83	67	73	127	62	70	70	84	61	122
1980/81	83	68	76	129	60	72	68	84	68	99
1982/83	83	71	78	115	59	71	71	89	67	109
1983/84	83	72	81	111	62	73	72	90	69	105
Kartoffeln										
1970/71	x	102	96	41	85	115	96	121	75	.
1975/76	75	83	91	36	76	105	84	128	59	60
1980/81	76	81	74	41	81	101	102	129	68	70
1982/83	76	74	75	41	81	99	104	127	68	83
1983/84	73	70	75	35	81	89	105	125	69	86
Fleisch insgesamt <sup>13)</sup>										
1970 ...	x	84	92	57	64	81	76	83	62	.
1975 ...	81	90	99	66	72	90	73	100	70	62
1980 ...	90	100	112	79	77	98	75	97	86	67
1983 ...	88	97	104	81	75	96	72	98	80	79
1984 ...	89	99	105	81	77	99	72	97	84	78
Frischmilcherzeugnisse <sup>14)</sup>										
1970 ...	104	98	89	59	149	95	145	245	165	.
1975 ...	104	88	85	74	145	85	153	213	153	.
1980 ...	104	88	92	82	140	90	138	191	164	.
1983 ...	105	93	97	85	141	91	133	195	169	65
1984 ...	104	93	100	83	137	89	131	202	167	67
Butter										
1970/71	6	7	7	2	2	9	7	10	8	.
1975 ...	7	7	9	2	2	9	9	12	9	.
1980 ...	6	7	9	2	4	9	6	12	10	1
1983 ...	6	7	9	2	3	9	6	13	10	1
1984 ...	6	7	10	2	4	9	5	12	8	1
Wein l je Einwohner und Jahr										
1970/71	x	18	108	111	6	14	3	2	5	.
1975/76	50	24	103	97	10	17	6	2	12	46
1980/81	47	25	93	87	13	21/45	6	3	14	45
1982/83	45	27	86	82	14	15/65	7	3	18	36
1983/84	44	26	83	80	15	19/63	9	3	18	34
1984/85	42	26	80	71	14	21/57	10	3	20	32

\*) In einigen Fällen sind die Daten Schätzungen des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften. 1984 teilweise, 1985 dagegen größtenteils vorläufig.

1) 1970 Schätzung der Mitgliedstaaten unter Berücksichtigung der Definitionen der gemeinschaftlichen Strukturerhebungen 1966/67.

2) Ohne Einachsschlepper.

3) Einschl. Erdbeeren.

4) Nur Hauptanbau und ohne Erdbeeren.

5) Kirschen, Pflaumen usw., Aprikosen und Pfirsiche.

6) Kern-, Stein-, Beeren-, Schalenobst, Tafeltrauben, -oliven, Erdbeeren und Zitrusfrüchte.

7) Irland und Dänemark Junischätzung.

8) Niederlande und Bundesrepublik Deutschland ab 1982 ohne Ziegen.

9) Gesamterzeugung einschl. Bruteier und Verluste.

10) Bruttoeigenerzeugung ohne Innereien.

11) Bruttoeigenerzeugung einschl. Innereien.

12) Einschl. Süßwasserfische.

13) Rind- und Kalbfleisch, Schweinefleisch, Schaf- und Ziegenfleisch, Geflügelfleisch.

14) Einschl. Sahne.





# Fachserie 3: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

## Reihe 1: Ausgewählte Zahlen für die Agrarwirtschaft

Die jährlich erscheinende Querschnittsveröffentlichung enthält zusammenfassende Ergebnisse aus den verschiedenen Gebieten der Landwirtschaftsstatistik. U. a. werden Strukturdaten über Betriebe der Land- und Forstwirtschaft, über Arbeitskräfte, Bodennutzung, Erträge, Viehhaltung und tierische Erzeugung veröffentlicht. Angaben aus anderen statistischen Bereichen, z. B. über Düngemittel, Preise und Löhne in der Landwirtschaft sowie den Nahrungsmittelverbrauch, runden das Bild ab. Im Anhang werden Strukturdaten für die Mitgliedsländer der Europäischen Gemeinschaften gebracht.

## Reihe 2: Betriebs-, Arbeits- und Einkommensverhältnisse

### 2.1: Betriebe

#### 2.1.1: Betriebsgrößenstruktur

In jährlicher Erscheinungsfolge enthält dieser Bericht Daten über die Größenstruktur von landwirtschaftlichen Betrieben und Forstbetrieben und ihre Veränderungen.

In zweijährlicher Periodizität werden Ergebnisse aus der Agrarberichterstattung in folgenden Heften veröffentlicht:

#### 2.1.2: Bodennutzung der Betriebe

#### 2.1.3: Viehhaltung der Betriebe

#### 2.1.4: Betriebssysteme und Standardbetriebseinkommen

#### 2.1.5: Sozialökonomische Verhältnisse

#### 2.1.6: Besitzverhältnisse in den landwirtschaftlichen Betrieben

#### 2.1.7: Außerbetriebliche Einkommen und Arbeitsverhältnisse für ausgewählte Betriebsgruppen

### 2.2: Arbeitskräfte

Diese Veröffentlichung enthält die Ergebnisse der jährlichen Arbeitskräfteerhebung in der Landwirtschaft mit Angaben über Betriebsinhaber, Familienangehörige sowie familienfremde Arbeitskräfte nach Art und Umfang ihrer Beschäftigung.

### 2.3: Technische Betriebsmittel

In dreijährlicher Erscheinungsfolge bringt diese Veröffentlichung Nachweisungen über den Bestand an Schleppern im Alleinbesitz und im überbetrieblichen Einsatz.

### 2.4: Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz

Diese Statistik wertet jährlich die Meldungen der Finanzämter über die Veräußerungsfälle für Flächen landwirtschaftlicher Nutzung aus.

### 2.5: Sonderbeiträge (unregelmäßige Folge)

Bisher erschienen:

#### 2.5.1: Methodische Grundlagen der Agrarberichterstattung

## Reihe 3: Bodennutzung und pflanzliche Erzeugung

In der Jahreszusammenstellung werden die Anbaustatistiken mit den Erntefeststellungen über landwirtschaftliche Feldfrüchte und Grünland, Gemüse, Obst und Weinmost ausgewiesen. Außerdem finden sich Angaben über Baumschulgehölze, Weinbestände und -erzeugung, Lagerbehälter für Traubenmost und Wein. Der Anhang enthält ergänzende Daten über Düngemittel, Nahrungsmittelverbrauch usw.

### 3.1: Bodennutzung

#### 3.1.1: Gliederung der Gesamtflächen

Dieser vierjährige Bericht bringt die Ergebnisse der Flächenerhebung bis zur Kreisebene in einer Gliederung nach Nutzungsarten, die auf dem Liegenschaftskataster aufbaut.

#### 3.1.2: Landwirtschaftlich genutzte Flächen

In einem jährlichen Bericht (mit Vorbericht) wird die landwirtschaftlich genutzte Fläche nach Kultur- und Fruchtarten aufgegliedert.

#### 3.1.3: Gemüseanbauflächen

Diese Reihe berichtet jährlich über die Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren.

#### 3.1.4: Baumobstflächen

Aus den fünfjährigen Obstanbauerhebungen werden Strukturangaben über Betriebe, Anbauflächen und Sorten nachgewiesen.

#### 3.1.5: Rebflächen

Dieser jährliche Bericht enthält eine sachlich und regional gegliederte Bestandsaufnahme der Rebflächen mit marktorientierter Produktion.

#### 3.1.6: Anbau von Zierpflanzen

Diese Veröffentlichung berichtet in dreijährlicher Periodizität über den Anbau von Blumen und Zierpflanzen für den Verkauf.

### 3.1.7: Baumschulen, Baumschulflächen und Pflanzenbestände

Die jährliche Veröffentlichung enthält Angaben über die Baumschulfläche und die Bestände an Forstpflanzen sowie Obst- und Ziergehölzen.

### 3.2: Pflanzliche Erzeugung

#### 3.2.1: Wachstum und Ernte – Feldfrüchte, Gemüse, Obst, Trauben –

In unregelmäßiger Folge erscheinen jährlich ca. 13 Berichte mit Angaben über den Wachstumsstand, die Erntevorschätzungen und die endgültigen Erntefeststellungen.

#### 3.2.2: Weinerzeugung

Jährlich ein Bericht über die erzeugte Weinmenge und ihre Verarbeitung.

#### 3.2.3: Weinbestände und Lagerbehälter

Jährlich ein Bericht über die Ergebnisse der Weinbestände und Lagerbehälter nach kleineren und größeren Verwaltungsbezirken.

## Reihe 4: Viehbestand und tierische Erzeugung

Das Jahreshaft enthält Ergebnisse der Viehbestandsstatistiken, der Statistiken über Milcherzeugung und -verwendung, Schlachtungen und Fleischerzeugung, Erzeugung von Geflügel sowie Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung.

### 4.1: Viehbestand

Jährlich vier Berichte informieren über die Bestände an Schweinen (April, Aug., Dez.), Rindern und Schafen (Juni, Dez.), Pferden und Geflügel (Dez.).

### 4.2: Tierische Erzeugung

Zu dieser Reihe erscheinen folgende Veröffentlichungen

#### 4.2.1: Schlachtungen und Fleischgewinnung (vierteljährlich)

#### 4.2.2: Milcherzeugung und -verwendung (jährlich)

#### 4.2.3: Erzeugung von Geflügel (halbjährlich)

#### 4.3: Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung (jährlich)

#### 4.4: (unbesetzt)

#### 4.5: Hochsee- und Küstenfischerei; Bodenseefischerei

Die Monats- und Jahresberichte bringen u. a. Anlandeergebnisse in der Gliederung nach Fischarten, Fanggebieten, Anlandeplätzen sowie Nachweisungen über die Fischereifahrzeuge.

## Einzelveröffentlichungen

In ca. zehnjährlichem Turnus werden die Ergebnisse der Landwirtschaftszählungen und ihrer Nacherhebungen in Einzelheften herausgegeben.

### Landwirtschaftszählung 1979

Heft 1 Arbeitsverhältnisse in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

Heft 2 Betriebe nach dem Schwerpunkt ihrer Viehhaltung

Heft 3 Besitzverhältnisse, Zimmervermietung, Wohnhausausstattung

Heft 4 Landwirtschaftliche und nichtlandwirtschaftliche Ausbildung, Haushaltstruktur, soziale Sicherung

### Gartenbauerhebung 1981/82

### Weinbauerhebung 1979/80

### Binnenfischereierhebung 1981/82

## Systematiken

Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 1982.



STATISTISCHES BUNDESAMT  
GUSTAV-STRESEMANN-RING 11  
6200 WIESBADEN 1

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag  
W. Kohlhammer GmbH, Philipp-Reis-Straße 3, Postfach  
42 11 20, 6500 Mainz 42, Tel.: (061 31) 5 90 94/95, erhältlich.