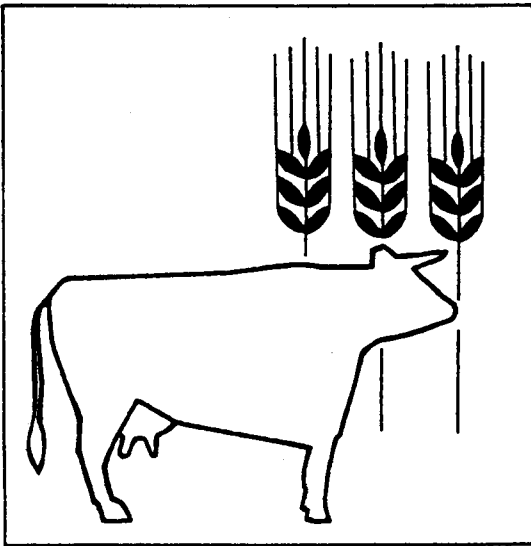


Statistisches Bundesamt

# Land- und Forstwirtschaft, Fischerei



Fachserie **3**

Reihe 4.2.2

Milcherzeugung und -verwendung

**1991**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

— METZLER —  
POESCHEL

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-05016

Herausgeber:  
Statistisches Bundesamt  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
6200 Wiesbaden 1

Verlag:  
Metzler-Poeschel Stuttgart

Verlagsauslieferung:  
Hermann Leins GmbH & Co. KG  
Holzwiesenstr. 2  
Postfach 11 52  
7408 Kusterdingen  
Telefon: 07071/33046  
Telex: 7 262 891 mepo d  
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: jährlich

Erschienen im August 1992

Preis: DM 4,00

Bestellnummer: 2030422 - 91700

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1992

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke -  
mit Quellenangabe gestattet.

Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier

## Inhalt

	Seite
Vorbemerkung .....	4
T a b e l l e n t e i l	
1 Zusammenfassende Übersicht	
1.1 Milcherzeugung und Milchverwendung .....	5
1.2 Durchschnittliche Milchleistung je Kuh und Jahr; Früheres Bundesgebiet .....	5
2 Milcherzeugung und Milchverwendung; Neue Bundesländer .....	5
3 Milchkuhbestand und durchschnittliche Milchleistung; Früheres Bundesgebiet .....	6
4 Milcherzeugung und Milchverwendung; Früheres Bundesgebiet .....	7
5 Milchkuhbestand, Milcherzeugung und Milchverwendung nach Landwirtschaftskammer- bezirken; Früheres Bundesgebiet .....	11

Die Angaben für "Deutschland" beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand ab dem 03.10.1990.

Die Angaben für das "Frühere Bundesgebiet" beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand vor dem 03.10.1990, sie schließen Berlin (West) ein.

Die Angaben für die "Neuen Bundesländer" beziehen sich auf die Bundesländer Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen sowie das frühere Berlin (Ost).

### Abkürzungen

t = Tonne  
kg = Kilogramm  
BGBl = Bundesgesetzblatt  
% = Prozent

### Zeichenerklärung

. = Zahlenwert unbekannt  
oder geheimzuhalten

Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen.

Die letzte Darstellung der Methode dieser Statistik ist in der Fachserie B, Land- und Forstwirtschaft, Fischerei, Reihe 3 "Viehwirtschaft 1975" enthalten; siehe auch Wirtschaft und Statistik, Heft 8/1989.

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer C III 3 veröffentlicht.

### Vorbemerkung

Das "Gesetz über eine Milchstatistik" vom 25. Juli 1968 (BGBl. I, S. 860) schreibt monatliche Erhebungen und Schätzungen über die Erzeugung und Verwendung von Kuhmilch vor.

Erhoben wird die Milchanlieferung an die Molkereien und Milchsammelstellen. Geschätzt wird die im Haushalt bzw. im Bereich des Kuhhalters als Frischmilch verbrauchte oder zu Landbutter oder Landkäse verarbeitete sowie die für Futterzwecke verwendete Milch.

Die Ergebnisse der Milcherzeugungs- und -verwendungsstatistik werden von den Statistischen Landesämtern monatlich aufbereitet und vom Statistischen Bundesamt einmal jährlich zum Bundesergebnis zusammengestellt und als Jahresbericht veröffentlicht.

Die durchschnittliche Milchleistung je Kuh und Jahr errechnet sich aus der Gesamterzeugung an Milch und dem Durchschnittsbestand der im Berichtsjahr gehaltenen Milchkühe. Als durchschnittlicher Kuhbestand des Be-

richtsjahres wird in der Regel der in der Dezember-Viehzählung des Vorjahres festgestellte Bestand an Milchkühen zugrunde gelegt. Weisen die Ergebnisse der Dezember-Viehzählung des Berichtsjahres größere Bestandsveränderungen im Vergleich zur Vorjahreszählung auf, so werden für die Berechnung des durchschnittlichen Milchkuhbestandes die Ergebnisse beider Dezember-Viehzählungen herangezogen. Dieses Berechnungsverfahren war auch für das Berichtsjahr 1991 erforderlich.

In den neuen Bundesländern ist der durchschnittliche Milchkuhbestand infolge des starken Bestandsabbaues im Zeitraum Dezember 1990 bis Dezember 1991 unter Berücksichtigung der im Jahre 1991 in den Zwischenzählungen erfaßten Milchkuhbestände und eventuell weiterer Korrekturfaktoren (regionale Differenzierungen) ermittelt worden.

**1 Zusammenfassende Übersicht**  
**1.1 Milcherzeugung und Milchverwendung 1991**

Land	Milch- kuh- Bestand durchschn.	Durchschnitt- liche Milch- leistung je Kuh	Milch- erzeugung insgesamt	Verwendung von Milch durch Erzeuger					
				an Molkereien gelieferte Milch		sonstige Verwendung zusammen <sup>1)</sup>		darunter	
								verfüttert	
	Anzahl	kg	Tonnen		%	Tonnen	%	Tonnen	%
Deutschland .....	6 015 800	4 807	28 916 037	26 310 571	91,0	2 538 484 <sup>2)</sup>	8,8	1 916 387 <sup>2)</sup>	6,6
Früheres Bundesgebiet .....	4 705 000	4 942	23 253 632	20 943 815	90,0	2 309 812	10,0	1 693 364	7,3
Neue Bundesländer .....	1 310 800	4 320	5 662 405	5 366 756	94,8	228 672 <sup>2)</sup>	4,0	223 023 <sup>2)</sup>	3,9

Erzeugung Verwendung	Menge			Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber Vorjahr			Anteil an der Gesamterzeugung		
	1989	1990	1991	1989	1990	1991	1989	1990	1991
	1 000 t			%					
	Früheres Bundesgebiet								
Milcherzeugung insgesamt .....	24 243	23 672	23 254	+ 1,1	- 2,4	- 1,8	100	100	100
An Molkereien geliefert .....	21 913	21 406	20 944	+ 1,2	- 2,3	- 2,2	90,4	90,5	90,0
Sonstige Verwendung 1) .....	2 330	2 266	2 310	+ 0,1	- 2,8	+ 1,9	9,6	9,5	10,0
darunter:									
verfüttert .....	1 619	1 593	1 693	+ 5,1	- 1,6	+ 6,3	6,7	6,7	7,3

Fußnote 1) siehe S. 7.

2) Ohne Sachsen.

**1.2 Durchschnittl. Milchleistung je Kuh und Jahr**

Gebiet	1989	1990	1991	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegen gleichen Vorjahreszeitraum		
				1989	1990	1991
	kg				%	
Früheres Bundesgebiet						
insgesamt 1) .....	4 853	4 857	4 942	+ 2,4	+ 0,1	+ 1,7
Norden 2) .....	5 458	5 463	5 563	+ 2,7	+ 0,1	+ 1,8
Süden 3) .....	4 439	4 441	4 520	+ 2,1	+ 0,0	+ 1,7

1) Einschl. Hamburg, Bremen u. Berlin (West).

2) Schleswig-Holstein, Niedersachsen,  
Nordrhein-Westfalen.

3) Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg,  
Bayern, Saarland.

**2 Milcherzeugung und Milchverwendung 1991**

Land	Milch- kuh- Bestand durchschn.	Durchschnitt- liche Milch- leistung je Kuh	Milch- erzeugung insgesamt	Verwendung von Milch durch Erzeuger					
				an Molkereien gelieferte Milch		sonstige <sup>1)</sup> Verwendung zusammen		darunter	
								verfüttert	
	Anzahl	kg	Tonnen		%	Tonnen	%	Tonnen	%
Neue Bundesländer									
Berlin (Ost) .....	1 400	5 331	7 485	6 629	88,6	609	8,1	248	3,3
Brandenburg .....	279 900	4 337	1 213 865	1 138 234	93,8	75 631	6,2	74 375	6,1
Mecklenburg-Vorpommern .....	294 200	4 275	1 257 898	1 199 041	95,3	58 857	4,7	57 555	4,6
Sachsen .....	299 000	4 464	1 334 722	1 267 992	95,0	.	0,0	.	0,0
Sachsen-Anhalt .....	219 800	4 042	888 453	853 448	96,1	35 005	3,9	34 827	3,9
Thüringen .....	216 400	4 435	959 982	901 412	93,9	58 570	6,1	56 018	5,8
Neue Bundesländer .....	1 310 800	4 320	5 662 405	5 366 756	94,8	228 672 <sup>2)</sup>	4,0	223 023 <sup>2)</sup>	3,9

Fußnote 1) siehe S. 7.

2) Ohne Sachsen.

### 3 Milchkuhbestand und durchschnittliche Milchleistung\*)

Jahr  Land Regierungsbezirk	Milchkühe	Durchschnittliche Milchleistung je Kuh und	
		Jahr	Tag
	Anzahl	kg	
1985/90 D .....	5 198 200	4 757	13,0
1984 .....	5 676 200	4 607	12,6
1985 .....	5 546 500	4 629	12,7
1986 .....	5 436 700	4 847	13,3
1987 .....	5 276 700	4 631	12,7
1988 .....	5 059 400	4 739	13,0
1989 .....	4 996 000	4 853	13,3
1990 .....	4 873 700	4 857	13,3
1991 .....	4 705 000	4 942	13,5
darunter (1991):			
Schleswig-Holstein .....	464 700	5 005	13,7
Niedersachsen .....	922 900	5 966	16,3
Braunschweig .....	55 600	5 956	16,3
Hannover .....	106 200	6 038	16,5
Lüneburg .....	291 000	5 986	16,4
Weser-Ems .....	470 100	5 940	16,3
Nordrhein-Westfalen .....	510 800	5 340	14,6
Düsseldorf .....	95 600	5 713	15,7
Köln .....	112 000	5 333	14,6
Münster .....	128 600	5 227	14,3
Detmold .....	94 200	5 386	14,8
Arnsberg .....	80 500	5 035	13,8
Hessen .....	220 600	5 294	14,5
Darmstadt .....	56 500	5 082	13,9
Gießen .....	62 000	5 122	14,0
Kassel .....	102 100	5 516	15,1
Rheinland-Pfalz .....	172 700	4 612	12,6
Koblenz .....	61 300	4 538	12,4
Trier .....	83 900	4 665	12,8
Rheinhausen-Pfalz .....	27 500	4 618	12,7
Baden-Württemberg .....	575 900	4 285	11,7
Stuttgart .....	172 100	4 131	11,3
Karlsruhe .....	44 700	4 201	11,5
Freiburg .....	118 700	3 867	10,6
Tübingen .....	240 400	4 618	12,7
Bayern .....	1 809 400	4 488	12,3
Oberbayern .....	518 400	4 546	12,5
Niederbayern .....	249 800	4 264	11,7
Oberpfalz .....	228 000	4 347	11,9
Oberfranken .....	143 600	4 352	11,9
Mittelfranken .....	175 300	4 358	11,9
Unterfranken .....	66 500	4 282	11,7
Schwaben .....	427 700	4 753	13,0
Saarland .....	21 100	4 878	13,4
Stadtstaaten zusammen .....	6 900	5 523	15,1

\*) Früheres Bundesgebiet.

# 4 Milcherzeugung und Milchverwendung

Monat Jahr	Durch- schnittliche Milchlei- stung je Kuh und Monat	Milch- erzeugung insgesamt	Verwendung von Milch durch Erzeuger (Kuhhalter)					
			an Molkereien gelieferte Milch		sonstige <sup>1)</sup> Verwendung zusammen		darunter	
							verfüttert	
	kg	t		%	t	%	t	%
Früheres Bundesgebiet <sup>2)</sup>								
1985/90 D .....	396	24 725 113	22 496 219	91,0	2 228 895	9,0	1 482 396	6,0
1984 .....	384	26 151 071	24 274 263	92,9	1 876 811	7,1	1 104 293	4,2
1985 .....	386	25 674 413	23 620 317	91,9	2 054 098	8,1	1 281 431	5,0
1986 .....	404	26 350 332	24 194 817	91,8	2 155 515	8,2	1 384 837	5,3
1987 .....	386	24 436 205	22 195 975	90,9	2 240 232	9,1	1 474 707	6,0
1988 .....	395	23 974 344	21 646 795	90,2	2 327 548	9,8	1 541 312	6,4
1989 .....	404	24 243 366	21 913 339	90,4	2 330 027	9,6	1 619 332	6,7
1990 .....	405	23 672 017	21 406 080	90,5	2 265 937	9,5	1 592 760	6,7
1991 .....	412	23 253 632	20 943 815	90,0	2 309 812	10,0	1 693 364	7,3
davon (1991):								
Januar .....	395	1 885 644	1 682 135	89,1	203 508	10,9	148 174	7,9
Februar .....	359	1 707 110	1 519 205	89,0	187 906	11,0	138 630	8,1
März .....	411	1 949 578	1 710 276	87,7	239 302	12,3	182 922	9,4
April .....	433	2 051 866	1 860 528	90,8	191 338	9,2	140 532	6,8
Mai .....	469	2 216 344	2 033 716	91,8	182 626	8,2	129 072	5,8
Juni .....	451	2 124 316	1 951 176	91,9	173 140	8,1	119 478	5,6
Juli .....	438	2 061 418	1 872 522	90,9	188 896	9,1	132 950	6,4
August .....	419	1 965 425	1 780 808	90,6	184 615	9,4	135 044	6,9
September .....	394	1 852 698	1 660 630	89,7	192 068	10,3	145 148	7,8
Oktober .....	395	1 856 416	1 675 442	90,3	180 972	9,7	133 792	7,2
November .....	372	1 752 446	1 566 248	89,3	186 199	10,7	138 959	7,9
Dezember .....	388	1 830 372	1 631 129	89,1	199 244	10,9	148 663	8,1
Norden des früheren Bundesgebietes <sup>3)</sup>								
Januar .....	441	851 804	779 539	91,6	72 264	8,5	48 777	5,7
Februar .....	405	783 544	710 467	90,7	73 078	9,3	51 410	6,6
März .....	476	915 921	805 236	88,0	110 685	12,1	85 598	9,3
April .....	507	969 723	903 731	93,2	65 992	6,8	46 763	4,8
Mai .....	547	1 039 093	978 611	94,2	60 480	5,8	40 490	3,9
Juni .....	520	984 724	932 264	94,8	52 460	5,3	30 971	3,1
Juli .....	497	939 668	873 415	92,9	66 253	7,1	42 650	4,5
August .....	463	868 959	810 627	93,9	58 330	6,7	40 018	4,6
September .....	427	804 216	739 980	92,0	64 236	8,0	47 312	5,9
Oktober .....	424	800 870	746 597	93,2	54 271	6,8	38 718	4,8
November .....	410	778 308	715 176	91,9	63 133	8,1	45 223	5,8
Dezember .....	433	823 268	753 648	91,5	69 620	8,5	49 486	6,0
1991 .....	464	10 560 098	9 749 291	92,3	810 802	7,7	567 416	5,4
Süden des früheren Bundesgebietes <sup>4)</sup>								
Januar .....	363	1 030 578	899 714	87,4	130 864	12,7	99 200	9,6
Februar .....	327	920 649	806 138	87,6	114 511	12,4	87 078	9,5
März .....	366	1 030 327	902 089	87,6	128 238	12,4	97 139	9,4
April .....	383	1 078 710	953 674	88,4	125 036	11,6	93 660	8,7
Mai .....	417	1 173 503	1 051 725	89,7	121 778	10,4	88 514	7,5
Juni .....	405	1 136 169	1 015 829	89,3	120 340	10,6	88 456	7,8
Juli .....	399	1 118 680	996 380	89,0	122 300	10,9	90 228	8,1
August .....	390	1 093 590	967 709	88,4	125 881	11,5	94 863	8,7
September .....	372	1 045 521	918 330	87,8	127 191	12,2	97 421	9,3
Oktober .....	375	1 052 571	926 442	88,0	126 129	12,0	94 734	9,0
November .....	346	971 208	848 636	87,3	122 572	12,6	93 453	9,6
Dezember .....	358	1 003 920	874 775	87,0	129 145	12,9	98 939	9,9
1991 .....	377	12 655 426	11 161 441	88,2	1 493 985	11,8	1 123 685	8,9

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

- 3) Schleswig-Holstein, Niedersachsen,  
Nordrhein-Westfalen.  
4) Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württem-  
berg, Bayern, Saarland.

#### 4 Milcherzeugung und Milchverwendung

Monat Jahr  Regierungs- bezirk	Durch- schnittliche Milchlei- stung je Kuh und Monat  kg	Milch- erzeugung insgesamt  t	Verwendung von Milch durch Erzeuger (Kuhhalter)					
			an Molkereien gelieferte Milch		sonstige 1) Verwendung zusammen		darunter verfüttert	
				%		%	t	%
Schleswig-Holstein								
Januar .....	387	182 565	175 459	96,1	7 106	3,9	5 021	2,8
Februar .....	348	164 469	155 254	94,4	9 216	5,6	7 330	4,5
März .....	416	196 111	181 807	92,8	14 304	7,2	12 231	6,2
April .....	448	211 404	203 507	96,2	7 897	3,8	5 851	2,8
Mai .....	477	224 748	219 166	97,6	5 582	2,4	3 468	1,5
Juni .....	446	210 316	205 037	97,5	5 279	2,5	3 233	1,5
Juli .....	418	196 913	188 221	95,6	8 692	4,4	6 498	3,3
August .....	407	191 811	178 723	93,2	13 088	6,8	10 894	5,7
September .....	396	186 596	172 981	92,7	13 615	7,3	11 530	6,2
Oktober .....	405	190 925	178 321	93,4	12 605	6,6	10 491	5,5
November .....	382	180 305	170 797	94,7	9 508	5,3	7 501	4,2
Dezember .....	402	189 668	180 719	95,4	8 948	4,6	6 875	3,6
1991 .....	417	2 325 832	2 209 993	95,0	115 839	5,0	90 923	3,9
Niedersachsen								
Januar .....	478	452 047	397 483	87,9	54 564	12,1	37 143	8,2
Februar .....	444	421 814	368 512	87,4	53 302	12,6	37 251	8,8
März .....	526	495 476	410 153	82,8	85 323	17,2	66 030	13,3
April .....	549	511 840	462 716	90,4	49 124	9,6	35 588	7,0
Mai .....	596	546 573	499 866	91,4	46 707	8,6	32 552	6,0
Juni .....	568	518 382	478 292	92,3	40 090	7,7	24 294	4,7
Juli .....	547	496 891	446 806	90,0	50 085	10,0	32 397	6,5
August .....	494	442 624	406 225	91,8	36 399	8,2	24 001	5,4
September .....	448	403 985	362 827	89,8	41 158	10,2	29 966	7,4
Oktober .....	435	395 123	363 696	92,0	31 427	8,0	21 709	5,5
November .....	433	397 147	353 645	89,0	43 502	11,0	31 246	7,9
Dezember .....	461	424 404	374 393	88,2	50 011	11,8	35 671	8,4
1991 .....	497	5 506 306	4 924 614	89,4	581 692	10,6	407 848	7,4
RB Braunschweig	496	330 930	293 199	88,5	37 731	11,4	27 350	8,3
Hannover ...	503	641 533	572 143	89,2	69 390	10,8	48 669	7,6
Lüneburg ...	499	1 741 783	1 555 817	89,4	185 966	10,7	129 374	7,4
Weser-Ems ...	495	2 792 060	2 503 455	89,6	288 605	10,3	202 455	7,3
Nordrhein-Westfalen								
Januar .....	425	217 192	206 597	95,1	10 594	4,9	6 613	3,0
Februar .....	386	197 261	186 701	94,6	10 560	5,4	6 829	3,5
März .....	439	224 334	213 276	95,0	11 058	5,0	7 337	3,3
April .....	483	246 479	237 508	96,3	8 971	3,7	5 324	2,2
Mai .....	524	267 772	259 579	96,8	8 191	3,2	4 470	1,7
Juni .....	501	256 026	248 935	97,2	7 091	2,8	3 444	1,3
Juli .....	481	245 864	238 388	97,0	7 476	3,0	3 755	1,5
August .....	459	234 524	225 679	96,2	8 843	3,8	5 123	2,2
September .....	418	213 635	204 172	95,5	9 463	4,5	5 816	2,7
Oktober .....	421	214 822	204 580	95,2	10 239	4,8	6 518	3,0
November .....	393	200 856	190 734	95,0	10 123	5,0	6 476	3,2
Dezember .....	410	209 196	198 536	94,9	10 661	5,1	6 940	3,3
1991 .....	445	2 727 961	2 614 686	95,8	113 274	4,2	68 640	2,5
RB Düsseldorf .	476	545 958	529 492	97,0	16 466	3,0	11 334	2,1
Köln .....	444	597 257	570 437	95,5	26 821	4,5	16 233	2,7
Münster .....	436	672 267	641 805	95,5	30 462	4,5	17 598	2,6
Detmold .....	449	507 161	486 487	95,9	20 675	4,1	12 730	2,5
Arnsberg ...	420	405 317	386 466	95,3	18 851	4,7	10 745	2,7

Fußnote 1) siehe S.7



4 Milcherzeugung und Milchverwendung

Monat Jahr  Regierungs- bezirk	Durch- schnittliche Milchlei- stung je Kuh und Monat  kg	Milch- erzeugung insgesamt	Verwendung von Milch durch Erzeuger (Kuhhalter)					
			an Molkereien gelieferte Milch		sonstige 1) Verwendung zusammen		darunter	
			t	%	t	%	verfüttert	
							t	%
Hessen								
Januar	419	96 865	85 616	88,4	11 249	11,6	7 672	7,3
Februar	382	88 310	78 149	88,6	10 161	11,4	6 929	7,8
März	417	95 404	85 155	88,3	11 249	11,7	7 671	8,0
April	472	109 045	98 159	90,1	10 886	9,9	7 424	6,8
Mai	492	113 851	102 602	90,2	11 249	9,8	7 671	6,7
Juni	468	108 227	97 105	89,8	11 122	10,2	7 733	7,1
Juli	449	103 822	92 329	89,0	11 493	11,0	7 991	7,7
August	419	96 955	85 463	88,2	11 492	11,8	7 990	8,2
September	380	87 742	76 620	87,4	11 122	12,6	7 733	8,8
Oktober	387	89 422	77 930	87,1	11 492	12,9	7 990	8,9
November	373	86 272	75 150	87,0	11 122	13,0	7 733	9,0
Dezember	394	91 158	79 666	87,4	11 492	12,6	7 990	8,8
1991	441	1 168 073	1 033 944	88,5	134 130	11,5	92 528	7,9
RB Darmstadt	423	287 349	255 459	88,9	31 890	11,1	22 421	7,8
Gießen	427	317 383	279 237	88,0	38 146	12,0	26 164	8,2
Kassel	460	563 341	499 248	88,6	64 093	11,4	43 942	7,8
Rheinland-Pfalz								
Januar	362	65 298	61 486	94,2	3 812	5,8	2 549	3,9
Februar	326	58 737	55 346	94,2	3 391	5,8	2 213	3,8
März	366	65 962	61 206	92,8	4 756	7,2	3 426	5,2
April	389	70 262	66 753	95,0	3 509	5,0	2 286	3,3
Mai	420	75 744	72 372	95,5	3 372	4,5	2 109	2,8
Juni	427	73 232	70 369	96,1	2 863	3,9	1 741	2,4
Juli	416	71 382	68 420	96,0	2 962	4,0	1 809	2,5
August	400	68 556	65 166	95,0	3 390	5,0	2 237	3,3
September	361	61 999	58 524	94,4	3 475	5,6	2 353	3,8
Oktober	364	62 454	58 768	94,1	3 686	5,9	2 533	4,1
November	348	59 632	56 090	94,1	3 542	5,9	2 420	4,1
Dezember	369	63 248	59 333	93,8	3 915	6,2	2 762	4,4
1991	384	796 506	753 833	94,6	42 673	5,3	28 438	3,6
RB Koblenz	378	278 087	262 475	94,4	15 612	5,6	10 316	3,7
Trier	389	391 535	372 360	95,1	19 175	4,9	13 784	3,5
Rheinhesen- Pfalz	385	126 884	118 998	93,8	7 886	6,2	4 338	3,4
Baden-Württemberg								
Januar	337	201 976	175 022	86,7	26 954	13,3	13 616	6,7
Februar	316	181 135	157 702	87,0	23 433	13,0	12 465	6,9
März	357	204 930	177 959	86,8	26 971	13,2	14 957	7,3
April	363	208 258	184 030	88,4	24 228	11,6	12 779	6,1
Mai	395	226 402	201 898	89,2	24 504	10,8	12 866	5,7
Juni	380	217 875	193 884	89,0	23 991	11,0	12 681	5,8
Juli	378	217 125	191 974	88,4	25 151	11,6	13 489	6,2
August	371	213 093	187 455	88,0	25 638	12,0	14 108	6,6
September	352	202 029	177 332	87,9	24 697	12,1	13 605	6,7
Oktober	359	205 906	178 521	86,7	27 385	13,3	15 974	7,8
November	336	192 979	164 960	85,5	28 019	14,5	16 913	8,8
Dezember	342	196 250	171 177	87,2	25 073	12,8	13 389	6,8
1991	357	2 467 958	2 161 914	87,6	306 044	12,4	166 842	6,8
RB Stuttgart	344	710 814	631 585	88,8	79 229	11,1	45 445	6,4
Karlsruhe	350	187 926	158 275	84,2	29 651	15,8	14 373	7,6
Freiburg	322	459 078	366 244	79,8	92 834	20,2	34 872	7,6
Tübingen	385	1 110 140	1 005 810	90,6	104 330	9,4	72 152	6,5

Fußnote 1) siehe S. 7

#### 4 Milcherzeugung und Milchverwendung

Monat Jahr  Regierungs- bezirk	Durch- schnittliche Milchlei- stung je Kuh und Monat  kg	Milch- erzeugung insgesamt  t	Verwendung von Milch durch Erzeuger (Kuhhalter)					
			an Molkereien gelieferte Milch		sonstige Verwendung <sup>1)</sup> zusammen		darunter	
				%		%	verfüttert	
			t	%	t	%	t	%
Bayern								
Januar .....	364	658 041	570 679	86,7	87 362	13,3	74 172	11,3
Februar .....	323	584 952	508 838	87,0	76 114	13,0	64 326	11,0
März .....	362	654 384	571 058	87,3	83 326	12,7	69 470	10,6
April .....	377	682 425	597 011	87,6	85 414	12,4	70 432	10,3
Mai .....	413	747 717	666 349	89,1	81 368	10,9	64 878	8,7
Juni .....	402	727 481	646 405	88,9	81 076	11,1	65 297	9,0
Juli .....	396	716 985	635 816	88,7	81 169	11,3	65 718	9,2
August .....	390	706 046	622 342	88,2	83 704	11,8	69 187	9,8
September .....	379	685 756	599 270	87,4	86 486	12,6	72 625	10,6
Oktober .....	380	686 749	604 488	88,1	82 261	11,9	67 242	9,8
November .....	345	624 444	545 921	87,4	78 523	12,6	65 357	10,5
Dezember .....	356	644 969	557 660	86,5	87 309	13,5	73 770	11,4
1991 .....	374	8 119 949	7 125 837	87,8	994 112	12,2	822 474	10,1
RB Oberbayern ..	379	2 356 678	2 071 938	87,9	284 740	12,1	238 515	10,1
Niederbayern ..	355	1 065 330	917 813	86,2	147 517	13,8	124 983	11,7
Oberpfalz....	362	991 158	864 210	87,2	126 948	12,8	99 125	10,0
Oberfranken ..	363	625 117	543 814	87,0	81 303	13,0	68 536	11,0
Mittel- franken ...	363	764 239	666 633	87,2	97 606	12,8	77 150	10,1
Unter- franken ...	357	284 856	247 741	87,0	37 115	13,0	27 010	9,5
Schwaben ..	396	2 032 571	1 813 688	89,2	218 883	10,8	187 155	9,2
Saarland								
Januar .....	387	8 398	6 911	82,3	1 487	17,7	1 191	14,2
Februar .....	363	7 515	6 103	81,2	1 412	18,8	1 145	15,2
März .....	417	8 647	6 711	77,6	1 936	22,4	1 615	18,7
April .....	421	8 720	7 721	88,5	999	11,5	739	8,5
Mai .....	472	9 789	8 504	86,9	1 285	13,1	990	10,1
Juni .....	451	9 354	8 066	86,3	1 288	13,7	1 004	10,7
Juli .....	440	9 366	7 841	83,7	1 525	16,3	1 221	13,0
August .....	420	8 940	7 283	81,5	1 657	18,5	1 341	15,0
September .....	375	7 995	6 584	82,4	1 411	17,6	1 105	13,8
Oktober .....	377	8 040	6 735	83,7	1 305	16,3	995	12,4
November .....	370	7 881	6 515	82,6	1 366	17,4	1 030	13,1
Dezember .....	389	8 295	6 939	83,7	1 356	16,3	1 028	12,4
1991 .....	407	102 940	85 913	83,5	17 027	16,5	13 404	13,0
Stadtstaaten zusammen								
Januar .....	468	3 262	2 882	88,4	380	11,6	197	6,0
Februar .....	419	2 917	2 600	89,1	317	10,9	142	4,9
März .....	478	3 330	2 951	88,5	379	11,5	185	5,6
April .....	491	3 433	3 123	90,9	310	9,1	109	3,2
Mai .....	534	3 748	3 380	90,2	368	9,8	68	1,8
Juni .....	488	3 423	3 083	90,1	340	9,9	51	1,5
Juli .....	451	3 070	2 727	88,9	343	11,1	72	2,3
August .....	422	2 876	2 472	85,9	404	14,1	163	5,7
September .....	435	2 961	2 320	78,4	641	21,6	415	14,0
Oktober .....	437	2 975	2 403	80,8	572	19,2	340	11,4
November .....	430	2 930	2 436	83,1	494	16,9	283	9,7
Dezember .....	468	3 184	2 706	84,9	479	15,1	238	7,5
1991 .....	552	38 108	33 083	86,8	5 025	13,2	2 263	5,9

Fußnote 1) siehe S. 7

5 Milchkuhbestand, Milcherzeugung und Milchverwendung  
nach Landwirtschaftskammerbezirken 1991<sup>\*)</sup>

Landwirt- schaftskammer	Milchkühe	Durchschnittl. Milchleistung je Kuh und		Milch- erzeugung insgesamt
		Jahr	Tag	
	Anzahl	kg		t
Hannover .....	452 800	5 994	16,4	2 714 246
Weser-Ems .....	470 100	5 940	16,3	2 792 060
Rheinland .....	207 600	5 508	15,1	1 143 215
Westfalen-Lippe .....	303 300	5 225	14,3	1 584 745

Landwirt- schaftskammer	Verwendung von Milch durch Erzeuger (Kuhhalter)					
	an Molkereien gelieferte Milch		sonstige Verwendung <sup>1)</sup> zusammen		darunter	
					verfüttert	
	t	%	t	%	t	%
Hannover .....	2 421 159	89,2	293 087	10,8	205 393	7,6
Weser-Ems .....	2 503 455	89,6	288 605	10,3	202 455	7,3
Rheinland .....	1 099 929	96,2	43 287	3,8	27 567	2,4
Westfalen-Lippe .....	1 514 758	95,6	69 988	4,4	41 073	2,6

<sup>\*)</sup> Die Landwirtschaftskammerbezirke Schleswig-Holstein, Hamburg, Bremen, Rheinland-Pfalz und Saarland sind identisch mit den entsprechenden Ländern. In Hessen, Baden-

Württemberg und Bayern bestehen keine Landwirtschaftskammern.  
Fußnote 1) siehe S. 7.

# 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 Standardbetriebs Einkommen

#### 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: Landwirtschaftliche 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: Landwirtschaftliche Bodennutzung

#### 3.1.1: Gliederung der Gesamtflächen (erscheint ab 1989 als Reihe 5.1)

#### 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 fünfjährlichen 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 vierjährlicher 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.

#### 3.1.8: Anbau von landwirtschaftlichen Zwischenfrüchten

In diesem zweijährlich erscheinenden Bericht werden die Anbauflächen landwirtschaftlicher Zwischenfrüchte nach Pflanzenarten sowie dem Nutzungszweck nachgewiesen.

## 3.2: Pflanzliche Erzeugung

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

In unregelmäßiger Folge erscheinen jährlich ca. 14 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: Fleischuntersuchung (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.

## Reihe 5: Allgemeine Flächennutzung

### 5.1: Bodenfläche nach Art der tatsächlichen Nutzung

(bis 1985 als Reihe 3.1.1 erschienen)

Dieser Bericht informiert in vierjährlichem Abstand bis zur Kreisebene über die tatsächliche Nutzung der Bodenfläche. Datengrundlage sind die Liegenschaftskataster.

### 5.2: Bodenfläche nach Art der geplanten Nutzung

In diesem Heft wird ab 1989 vierjährlich bis zur Kreisebene die geplante Nutzung der Bodenfläche, wie sie in der gemeindlichen Bauleitplanung zum Ausdruck kommt, dargestellt. Als Erhebungsgrundlage dienen die Flächennutzungspläne der Gemeinden.

## 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, Wohnhausausrüstung

Heft 4: Landwirtschaftliche und nichtlandwirtschaftliche Ausbildung, Haushaltsstruktur, soziale Sicherung

Heft 5: Methodische Grundlagen

Heft 6: Strukturdaten für Landwirtschaftliche Wirtschaftsgebiete

Gartenbauerhebung 1981/82

Weinbauerhebung 1979/80

Binnenfischereierhebung 1981/82

## Systematiken

Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 1989.



STATISTISCHES BUNDESAMT  
GUSTAV-STRESEMANN-RING 11  
6200 WIESBADEN 1

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag  
METZLER-POESCHEL, Verlagsauslieferung Hermann Leins,  
Postfach 11 52, 7408 Kusterdingen, erhältlich.