

LAND- UND  
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

FACHSERIE

**3**

Reihe 4.2.2

# Milcherzeugung und-verwendung

**1981**

*Statistisches Bundesamt*  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN  
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ  
Bestellnummer: 2030422 – 81700

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-04973

Erschienen im Juli 1982

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 2,60

## Inhalt

	Seite
Vorbemerkung .....	4
 <b>T a b e l l e n t e i l</b>	
1 Zusammenfassende Übersicht	
1.1 Durchschnittliche Milchleistung je Kuh und Jahr .....	4
1.2 Milchverwendung .....	4
2 Milchkuhbestand und durchschnittliche Milchleistung .....	5
3 Milcherzeugung und Milchverwendung .....	6
4 Milchkuhbestand, Milcherzeugung und Milchverwendung nach Landwirtschaftskammerbezirken .....	14

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet;  
sie schließen Berlin (West) ein.

### Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- / = kein Nachweis, da das Ergebnis nicht ausreichend genau ist

### Abkürzungen

- t = Tonne
- kg = Kilogramm
- BGB1 = Bundesgesetzblatt

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.

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 1969 (BGBI. 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 Betrieb des Kuhhalters als Frischmilch verbrauchte oder zu Landbutter oder Landkäse verarbeitete sowie die für Futtermittelzwecke 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 Berichtsjahres wird in der Regel der in der allgemeinen Dezember-Viehzählung des Vorjahres festgestellte Bestand an Milchkühen zugrunde gelegt. Ergeben sich aus den Ergebnissen der Dezember-Viehzählung des Berichtsjahres größere Veränderungen im Kuhbestand gegenüber der Vorjahreszählung, so wird der durchschnittliche Kuhbestand des Berichtsjahres aus den Angaben beider Dezember-Viezhählungen berechnet. Dazu ist einschränkend zu bemerken, daß die Dezember-Viehzählung 1981 erstmals repräsentativ durchgeführt wurde. Die Berechnung durchschnittlicher Milchleistungen für Regierungsbezirke erfolgte deshalb in der Regel auf der Basis der Kuhbestandszahlen der totalen Dezember-Viehzählung 1980.

### 1 Zusammenfassende Übersicht

#### 1.1 Durchschnittl. Milchleistung je Kuh und Jahr

Gebiet	1979	1980	1981	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegen gleichen Vorjahreszeitraum		
				1979	1980	1981
				%		
	kg			%		
Bundesgebiet .....	4 396	4 548	4 542	+ 2,1	+ 3,5	- 0,1
Norden 1) .....	4 879	5 002	5 024	+ 1,8	+ 2,5	+ 0,4
Süden 2) .....	4 069	4 239	4 207	+ 2,5	+ 4,2	- 0,8

1) Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Nordrhein-Westfalen.

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

#### 1.2 Milchverwendung

Verwendungsart	Milchverwendung			Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber Vorjahr			Anteil an der Gesamterzeugung		
	1979	1980	1981	1979	1980	1981	1979	1980	1981
				1 000 t			%		
An Molkereien und Händler geliefert .....	21 936	22 824	22 996	+ 2,8	+ 4,0	+ 0,8	91,8	92,1	92,5
Verfüttert .....	1 009	1 010	987	+ 2,4	+ 0,0	- 2,3	4,2	4,1	4,0
Im Haushalt des Erzeugers verarbeitet .....	37	36	38	- 4,8	- 2,0	+ 5,2	0,2	0,2	0,1
frisch verbraucht (Eigenverbrauch und Altenteil) .....	586	580	539	- 4,0	- 1,0	- 7,1	2,4	2,3	2,2
Sonstig verwendet (z.B. Deputate, Vorzugsmilchabsatz usw.) .....	339	329	298	+ 2,8	- 2,7	- 9,5	1,4	1,3	1,2

2 Milchkuhbestand und durchschnittliche Milchleistung

Jahr Land Verwaltungsbezirk	Milchkühe	Durchschnittliche Milchleistung je Kuh und	
		Jahr	Tag
	Anzahl	kg	
1975/80 .....	5 414 600	4 256	11,7
1975 .....	5 401 800	3 999	11,0
1976 .....	5 400 200	4 105	11,2
1977 .....	5 388 100	4 180	11,4
1978 .....	5 410 900	4 305	11,8
1979 .....	5 438 800	4 396	12,0
1980 .....	5 447 900	4 548	12,4
1981 .....	5 473 100	4 542	12,4
davon (1981):			
Schleswig-Holstein .....	520 100	4 702	12,9
Hamburg .....	3 400	4 289	11,8
Niedersachsen .....	1 088 800	5 217	14,3
Braunschweig .....	82 700	5 296	14,7
Hannover .....	142 300	5 406	14,8
Lüneburg .....	336 700	5 065	13,3
Weser-Ems .....	527 100	5 252	14,1
Bremen .....	4 500	4 900	13,4
Nordrhein-Westfalen .....	627 200	4 959	13,6
Düsseldorf .....	249 200	5 007	13,7
Köln .....			
Münster .....			
Detmold .....			
Arnsberg .....	378 000	4 927	13,5
Hessen .....	296 600	4 477	12,3
Darmstadt .....	78 400	4 309	11,8
Gießen .....	84 400	4 380	12,0
Kassel .....	133 900	4 637	12,7
Rheinland-Pfalz .....	231 500	4 024	11,0
Koblenz .....	87 800	3 910	10,7
Trier .....	102 300	4 114	11,3
Rheinhausen-Pfalz .....	41 400	3 752	10,3
Baden-Württemberg .....	688 800	3 996	11,0
Stuttgart .....	208 900	3 968	10,9
Karlsruhe .....	59 400	3 885	10,6
Freiburg .....	141 400	3 591	9,8
Tübingen .....	279 100	4 246	11,6
Bayern .....	1 986 300	4 257	11,7
Oberbayern .....	559 900	4 403	12,1
Niederbayern .....	276 700	4 015	11,0
Oberpfalz .....	222 800	4 117	11,3
Oberfranken .....	156 200	4 026	11,0
Mittelfranken .....	193 000	4 062	11,1
Unterfranken .....	90 600	3 882	10,6
Schwaben .....	487 200	4 513	12,4
Saarland .....	25 600	4 485	12,3
Berlin (West) .....	300	5 839	16,0

## 3 Milcherzeugung und

Lfd. Nr.	Land	Monat Jahr	Durchschnitt- liche Milch- leistung je Kuh und Monat	Milcherzeugung insgesamt	Verwendung	
					An Molkereien gelieferte Milch	
					t	%
1	Bundesgebiet .....	1975/80 D	355	23 045 699	20 963 015	91,0
2		1975	333	21 603 942	19 277 573	89,2
3		1976	342	22 165 371	19 939 680	89,9
4		1977	348	22 523 031	20 468 875	90,9
5		1978	359	23 296 387	21 332 126	91,6
6		1979	366	23 906 616	21 936 090	91,8
7		1980	379	24 778 852	22 823 746	92,1
8		1981	378	24 857 865	22 996 497	92,5
		davon (1981):				
9		Januar	364	1 994 661	1 827 487	91,6
10		Februar	345	1 891 523	1 729 946	91,5
11		März	405	2 219 252	2 054 527	92,6
12		April	419	2 293 419	2 130 951	92,9
13		Mai	453	2 479 988	2 319 020	93,5
14		Juni	417	2 285 328	2 136 458	93,5
15		Juli	408	2 232 720	2 080 987	93,2
16		August	377	2 063 072	1 914 581	92,8
17		September	347	1 899 658	1 756 916	92,5
18		Oktober	338	1 848 513	1 702 321	92,1
19		November	321	1 755 030	1 607 870	91,6
20		Dezember	346	1 894 705	1 735 435	91,6
21	Norden des Bundesgebietes 1) ....	Januar	399	894 896	844 955	94,4
22		Februar	388	869 872	820 029	94,3
23		März	477	1 069 883	1 014 636	94,8
24		April	503	1 127 646	1 073 869	95,2
25		Mai	538	1 206 806	1 154 233	95,7
26		Juni	487	1 093 560	1 045 422	95,6
27		Juli	456	1 023 002	973 407	95,2
28		August	401	899 570	852 346	94,8
29		September	350	785 241	738 954	94,1
30		Oktober	332	746 059	699 962	93,8
31		November	327	734 211	688 735	93,8
32		Dezember	367	822 493	775 250	94,3
33		1981	419	11 273 243	10 681 797	94,8
34	Süden des Bundesgebietes 2) ....	Januar	340	1 099 633	982 503	89,3
35		Februar	316	1 021 528	909 891	89,0
36		März	356	1 149 227	1 039 861	90,5
37		April	361	1 165 632	1 057 052	90,6
38		Mai	394	1 273 034	1 164 755	91,5
39		Juni	369	1 191 628	1 091 006	91,5
40		Juli	374	1 209 582	1 107 551	91,6
41		August	360	1 163 363	1 062 207	91,3
42		September	345	1 114 295	1 017 936	91,4
43		Oktober	341	1 102 330	1 002 332	90,8
44		November	316	1 020 697	919 109	90,0
45		Dezember	332	1 072 085	960 158	89,6
46		1981	351	13 583 034	12 314 361	90,6

1) Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Nordrhein-Westfalen.

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

Milchverwendung

der erzeugten Milch		davon						Sonst verwen-		Lfd. Nr.
Im Erzeugerbetrieb verwendete Milch zusammen		verfüttert		zu Landbutter und Landkäse ver- arbeitete Milch		frisch verbraucht (Eigenverbrauch u. Altenteil)		det (z.B. Depu- tate, Vorzugs- milchabsatz usw.)		
t	%	t	%	t	%	t	%	t	%	
1 714 044	7,4	995 111	4,3	45 503	0,2	673 430	2,9	368 640	1,6	1
1 893 511	8,8	1 029 174	4,8	63 569	0,3	800 768	3,7	432 858	2,0	2
1 810 760	8,2	988 480	4,5	51 969	0,2	770 311	3,5	414 931	1,9	3
1 687 797	7,5	947 976	4,2	46 802	0,2	693 019	3,1	366 359	1,6	4
1 634 722	7,0	985 877	4,2	38 381	0,2	610 464	2,6	329 539	1,4	5
1 631 855	6,8	1 009 345	4,2	36 521	0,2	585 989	2,4	338 671	1,4	6
1 625 620	6,6	1 009 822	4,1	35 778	0,2	580 020	2,3	329 486	1,3	7
1 563 049	6,3	986 509	4,0	37 632	0,1	538 908	2,2	298 319	1,2	8
141 932	7,1	92 151	4,6	3 068	0,2	46 713	2,3	25 241	1,3	9
138 047	7,3	92 815	4,9	2 887	0,2	42 345	2,2	23 529	1,2	10
139 267	6,3	90 262	4,1	3 160	0,1	45 845	2,1	25 458	1,1	11
137 789	6,0	89 075	3,9	3 191	0,1	45 523	2,0	24 679	1,1	12
134 760	5,4	83 458	3,4	3 402	0,1	47 900	1,9	26 210	1,1	13
123 345	5,4	74 114	3,3	2 978	0,1	46 253	2,0	25 527	1,1	14
125 418	5,6	74 035	3,3	3 466	0,2	47 917	2,1	26 315	1,2	15
122 980	6,0	73 645	3,6	3 369	0,2	45 966	2,2	25 510	1,2	16
118 549	6,2	71 953	3,8	3 202	0,1	43 394	2,3	24 194	1,3	17
121 822	6,6	75 519	4,1	3 113	0,2	43 190	2,3	24 371	1,3	18
124 196	7,1	80 460	4,6	2 915	0,2	40 821	2,3	22 964	1,3	19
134 946	7,1	89 024	4,7	2 881	0,1	43 041	2,3	24 324	1,3	20
43 260	4,8	26 639	3,0	223	0,0	16 398	1,8	6 681	0,8	21
43 385	5,0	27 846	3,2	222	0,0	15 317	1,8	6 458	0,7	22
48 239	4,5	31 173	2,9	235	0,0	16 831	1,6	7 009	0,7	23
46 752	4,2	29 832	2,7	232	0,0	16 687	1,5	7 026	0,6	24
45 107	3,7	27 549	2,3	233	0,0	17 325	1,4	7 467	0,6	25
40 597	3,7	23 345	2,1	239	0,0	17 013	1,6	7 540	0,7	26
41 668	4,0	23 950	2,3	245	0,0	17 473	1,7	7 927	0,8	27
39 809	4,4	23 315	2,6	240	0,0	16 254	1,8	7 415	0,8	28
39 438	5,0	23 827	3,0	236	0,0	15 375	2,0	6 849	0,9	29
39 351	5,3	24 088	3,2	229	0,1	15 034	2,0	6 747	0,9	30
38 996	5,3	24 025	3,3	227	0,0	14 744	2,0	6 479	0,9	31
40 426	4,9	25 097	3,1	235	0,0	15 094	1,8	6 817	0,8	32
507 027	4,5	310 686	2,8	2 796	0,0	193 545	1,7	84 419	0,7	33
98 657	9,0	65 508	5,9	2 845	0,3	30 304	2,8	18 473	1,7	34
94 643	9,3	64 965	6,4	2 665	0,3	27 013	2,6	16 994	1,7	35
91 007	7,9	59 085	5,1	2 925	0,3	28 997	2,5	18 359	1,6	36
91 017	7,9	59 239	5,1	2 959	0,3	28 819	2,5	17 563	1,5	37
89 630	7,0	55 904	4,4	3 169	0,2	30 557	2,4	18 649	1,5	38
82 725	7,0	50 763	4,3	2 739	0,2	29 223	2,5	17 897	1,5	39
83 729	6,9	50 081	4,1	3 221	0,3	30 427	2,5	18 302	1,5	40
83 151	7,2	50 326	4,3	3 129	0,3	29 696	2,6	18 005	1,5	41
79 092	7,1	48 122	4,3	2 966	0,3	28 004	2,5	17 267	1,5	42
82 452	7,6	51 427	4,7	2 884	0,3	28 141	2,6	17 546	1,6	43
85 181	8,4	56 431	5,5	2 688	0,3	26 062	2,6	16 407	1,6	44
94 500	8,8	63 923	6,0	2 646	0,2	27 931	2,6	17 427	1,6	45
1 055 784	7,8	675 774	5,0	34 836	0,3	345 174	2,5	212 889	1,6	46

## 3 Milcherzeugung und

Lfd. Nr.	Land Verwaltungsbezirk	Monat Jahr	Milcherzeugung insgesamt	Verwendung			
				An Molkereien gelieferte Milch		Im Erzeugerbetrieb verwendete Milch zusammen	
				t	%	t	%
1	Schleswig-Holstein .....	Januar	202 071	195 251	96,6	6 087	3,0
2		Februar	193 789	186 474	96,2	6 653	3,4
3		März	241 740	234 105	96,8	6 903	2,9
4		April	248 336	243 395	98,0	4 232	1,7
5		Mai	260 706	256 620	98,4	3 297	1,3
6		Juni	230 491	226 902	98,4	2 826	1,3
7		Juli	206 799	202 611	98,0	3 258	1,5
8		August	178 578	172 851	96,8	4 938	2,7
9		September	158 970	151 149	95,1	7 139	4,5
10		Oktober	166 158	156 796	94,4	8 658	5,2
11		November	168 781	161 047	95,4	7 052	4,2
12		Dezember	189 103	181 548	96,0	6 850	3,6
13		1981	2 445 520	2 368 750	96,9	67 894	2,8
14	Hamburg .....	Januar	1 264	1 178	93,2	82	6,5
15		Februar	1 218	1 132	92,9	82	6,8
16		März	1 456	1 373	94,3	79	5,4
17		April	1 501	1 446	96,3	49	3,3
18		Mai	1 596	1 553	97,3	37	2,3
19		Juni	1 368	1 337	97,7	26	1,9
20		Juli	1 201	1 165	97,0	30	2,5
21		August	1 039	974	93,7	59	5,7
22		September	954	859	90,0	89	9,2
23		Oktober	989	875	88,5	108	10,9
24		November	957	861	90,0	92	9,6
25		Dezember	1 130	1 021	90,4	105	9,3
26		1981	14 673	13 774	93,9	838	5,7
27	Niedersachsen .....	Januar	450 586	417 055	92,6	29 020	6,4
28		Februar	442 749	410 135	92,7	28 246	6,3
29		März	540 688	503 325	93,1	32 516	6,0
30		April	575 040	534 720	93,0	35 432	6,1
31		Mai	618 255	577 496	93,4	35 512	5,8
32		Juni	561 567	523 696	93,2	32 528	5,8
33		Juli	530 280	491 889	92,8	32 832	6,2
34		August	458 342	424 693	92,7	28 443	6,2
35		September	390 103	360 417	92,4	24 939	6,4
36		Oktober	352 974	324 941	92,1	23 409	6,6
37		November	352 960	324 203	91,9	24 377	6,9
38		Dezember	407 361	377 182	92,7	25 502	6,3
39		1981	5 680 905	5 269 752	92,8	352 756	6,2
40	Reg.-Bez. Braunschweig .		438 071	402 844	92,0	30 960	7,0
41	Reg.-Bez. Hannover .....		769 359	704 056	91,5	55 290	7,2
42	Reg.-Bez. Lüneburg .....		1 705 119	1 579 656	92,6	97 670	5,6
43	Reg.-Bez. Weser-Ems .....		2 768 356	2 583 196	93,3	171 836	6,2
44	Bremen .....	Januar	1 998	1 798	90,1	135	6,8
45		Februar	1 919	1 755	91,5	108	5,6
46		März	2 289	2 111	92,2	121	5,3
47		April	2 334	2 185	93,6	95	4,1
48		Mai	2 348	2 213	94,2	80	3,4
49		Juni	2 072	1 938	93,6	73	3,5
50		Juli	1 873	1 739	92,8	72	3,8
51		August	1 534	1 424	92,8	59	3,9
52		September	1 301	1 158	88,9	97	7,5
53		Oktober	1 308	1 171	89,5	94	7,1
54		November	1 458	1 293	88,7	120	8,2
55		Dezember	1 771	1 583	89,3	126	7,1
56		1981	22 204	20 367	91,7	1 177	5,3



Milchverwendung

der erzeugten Milch		davon				Sonst verwen-		Lfd. Nr.
verfüttert		zu Landbutter und Landkäse ver- arbeitete Milch		Frisch verbraucht (Eigenverbrauch u. Altenteil)		det (z.B. Depu- tate, Vorzugs- milchabsatz usw.)		
t	%	t	%	t	%	t	%	
4 011	2,0	20	0,0	2 056	1,0	732	0,4	1
4 725	2,4	20	0,0	1 908	1,0	661	0,3	2
4 770	2,0	20	0,0	2 113	0,9	732	0,3	3
2 168	0,9	20	0,0	2 044	0,8	709	0,3	4
1 136	0,5	20	0,0	2 141	0,8	789	0,3	5
625	0,3	20	0,0	2 181	1,0	763	0,3	6
928	0,4	20	0,0	2 310	1,1	930	0,5	7
2 721	1,5	20	0,0	2 197	1,2	789	0,5	8
5 075	3,2	20	0,0	2 044	1,3	681	0,4	9
6 610	4,0	20	0,0	2 028	1,2	704	0,4	10
5 015	3,0	20	0,0	2 017	1,2	681	0,4	11
4 774	2,5	20	0,0	2 056	1,1	704	0,4	12
42 558	1,7	240	0,0	25 096	1,0	8 876	0,4	13
65	5,1	-	-	17	1,4	4	0,3	14
65	5,4	-	-	17	1,4	4	0,3	15
62	4,2	-	-	17	1,2	4	0,3	16
30	2,0	-	-	19	1,3	6	0,4	17
18	1,1	-	-	19	1,2	6	0,4	18
6	0,4	-	-	20	1,5	5	0,4	19
11	0,9	-	-	19	1,6	6	0,5	20
40	3,9	-	-	19	1,8	6	0,6	21
70	7,2	-	-	19	2,0	6	0,6	22
91	9,2	-	-	17	1,7	6	0,6	23
75	7,8	-	-	17	1,8	4	0,4	24
88	7,8	-	-	17	1,5	4	0,3	25
621	4,2	-	-	217	1,5	61	0,4	26
18 489	4,1	89	0,0	10 442	2,3	4 511	1,0	27
18 272	4,1	88	0,0	9 886	2,2	4 368	1,0	28
21 373	4,0	101	0,0	11 042	2,0	4 847	0,9	29
24 254	4,2	98	0,0	11 080	1,9	4 888	0,9	30
23 911	3,9	99	0,0	11 502	1,9	5 247	0,8	31
21 159	3,8	105	0,0	11 264	2,0	5 343	1,0	32
21 245	4,0	111	0,0	11 476	2,2	5 559	1,0	33
17 949	3,9	106	0,0	10 388	2,3	5 206	1,1	34
15 056	3,9	102	0,0	9 781	2,5	4 747	1,2	35
13 971	4,0	95	0,0	9 343	2,6	4 624	1,3	36
15 102	4,3	93	0,0	9 182	2,6	4 380	1,2	37
16 024	3,9	101	0,0	9 377	2,3	4 677	1,1	38
226 805	4,0	1 188	0,0	124 763	2,2	58 397	1,0	39
16 325	3,7	93	0,0	14 542	3,3	4 267	1,0	40
29 453	3,8	551	0,1	25 286	3,3	10 013	1,3	41
55 711	3,3	544	0,0	38 415	2,3	30 793	1,8	42
125 316	4,5	-	-	46 520	1,7	13 324	0,5	43
77	3,8	-	-	58	2,9	65	3,2	44
57	3,0	-	-	51	2,6	57	2,9	45
69	3,0	-	-	52	2,3	57	2,5	46
41	1,8	-	-	54	2,3	54	2,3	47
23	1,0	-	-	57	2,4	56	2,4	48
15	0,7	-	-	58	2,8	60	2,9	49
10	0,5	-	-	62	3,3	63	3,4	50
15	1,0	-	-	44	2,9	51	3,3	51
56	4,3	-	-	41	3,2	46	3,6	52
54	4,1	-	-	40	3,0	44	3,4	53
82	5,6	-	-	38	2,6	45	3,1	54
88	5,0	-	-	38	2,1	63	3,6	55
587	2,6	-	-	590	2,7	660	3,0	56

## 3 Milcherzeugung und

Lfd. Nr.	Land Verwaltungsbezirk	Monat Jahr	Milcherzeugung insgesamt	Verwendung			
				An Molkereien gelieferte Milch		Im Erzeugerbetrieb verwendete Milch zusammen	
				t	%	t	%
1	Nordrhein-Westfalen ..	Januar	238 977	229 673	96,1	7 936	3,3
2		Februar	230 197	220 533	95,8	8 296	3,6
3		März	283 710	273 722	96,5	8 620	3,0
4		April	300 435	292 123	97,2	6 943	2,3
5		Mai	323 901	316 351	97,7	6 181	1,9
6		Juni	298 062	291 549	97,8	5 144	1,7
7		Juli	282 849	276 003	97,6	5 476	1,9
8		August	260 084	252 404	97,1	6 310	2,4
9		September	233 913	225 371	96,3	7 174	3,1
10		Oktober	224 630	216 179	96,2	7 082	3,2
11		November	210 055	201 331	95,8	7 355	3,6
12		Dezember	223 128	213 916	95,9	7 843	3,5
13		1981	3 109 941	3 009 154	96,8	84 362	2,7
14	Reg.-Bez. Düsseldorf ..		577 255	564 759	97,8	11 057	1,9
15	Reg.-Bez. Köln .....		670 490	648 962	96,8	15 272	2,3
16	Reg.-Bez. Münster .....		789 109	761 995	96,6	24 053	3,0
17	Reg.-Bez. Detmold .....		623 303	603 837	96,9	17 340	2,8
18	Reg.-Bez. Arnsberg ...		449 784	429 600	95,5	16 640	3,7
19	Hessen .....	Januar	108 271	98 865	91,4	6 321	5,8
20		Februar	103 387	94 655	91,5	5 946	5,8
21		März	121 275	111 769	92,2	6 421	5,3
22		April	123 561	114 882	93,0	5 694	4,6
23		Mai	132 454	124 085	93,8	5 284	3,9
24		Juni	120 295	112 754	93,7	4 556	3,8
25		Juli	117 540	109 874	93,5	4 581	3,9
26		August	108 316	100 181	92,6	5 050	4,6
27		September	100 242	92 366	92,2	4 891	4,8
28		Oktober	100 251	91 515	91,3	5 651	5,6
29		November	94 111	85 064	90,4	6 062	6,4
30		Dezember	98 116	88 509	90,2	6 522	6,7
31		1981	1 327 819	1 224 519	92,3	66 979	5,0
32	Reg.-Bez. Darmstadt ..		337 634	312 570	92,6	16 447	4,8
33	Reg.-Bez. Gießen .....		369 453	339 351	91,8	19 410	5,3
34	Reg.-Bez. Kassel .....		620 732	572 598	92,3	31 122	5,0
35	Rheinland-Pfalz .....	Januar	71 969	68 045	94,6	3 059	4,2
36		Februar	68 534	64 341	94,0	3 405	4,9
37		März	81 454	76 594	94,0	3 969	4,9
38		April	83 594	79 325	94,9	3 407	4,1
39		Mai	91 502	87 321	95,4	3 278	3,6
40		Juni	85 918	82 188	95,7	2 863	3,3
41		Juli	85 644	81 960	95,7	2 776	3,2
42		August	81 037	77 389	95,6	2 759	3,3
43		September	74 768	71 241	95,3	2 667	3,5
44		Oktober	72 173	67 945	94,1	3 394	4,7
45		November	66 090	61 811	93,6	3 455	5,2
46		Dezember	68 719	64 907	94,5	2 963	4,3
47		1981	931 402	883 067	94,8	37 995	4,1
48	Reg.-Bez. Koblenz .....		350 348	330 094	94,2	16 234	4,6
49	Reg.-Bez. Trier .....		420 827	402 894	95,7	14 366	3,4
50	Reg.-Bez. Rheinhessen- Pfalz .....		160 227	150 079	93,7	7 395	4,6

Milchverwendung

der erzeugten Milch		davon				Sonst verwen-		Lfd. Nr.
verfüttert		zu Landbutter und Landkäse ver- arbeitete Milch		frisch verbraucht (Eigenverbrauch u. Altenteil)		det (z.B. Depu- tate, Vorzugs- milchabsatz usw.)		
t	%	t	%	t	%	t	%	
3 997	1,7	114	0,0	3 825	1,6	1 369	0,6	1
4 727	2,1	114	0,0	3 455	1,5	1 368	0,6	2
4 899	1,7	114	0,0	3 607	1,3	1 369	0,5	3
3 339	1,1	114	0,0	3 490	1,2	1 369	0,5	4
2 461	0,8	114	0,0	3 606	1,1	1 369	0,4	5
1 540	0,5	114	0,0	3 490	1,2	1 369	0,5	6
1 756	0,6	114	0,0	3 606	1,3	1 369	0,5	7
2 590	1,0	114	0,0	3 606	1,4	1 369	0,5	8
3 570	1,5	114	0,1	3 490	1,5	1 369	0,6	9
3 362	1,5	114	0,1	3 606	1,6	1 369	0,6	10
3 751	1,8	114	0,1	3 490	1,7	1 369	0,6	11
4 123	1,8	114	0,1	3 606	1,6	1 369	0,6	12
40 115	1,3	1 368	0,0	42 879	1,4	16 425	0,5	13
5 968	1,0	-	-	5 089	0,9	1 438	0,3	14
8 978	1,4	204	0,0	6 090	0,9	6 256	0,9	15
8 699	1,1	-	-	15 354	1,9	3 061	0,4	16
8 061	1,3	-	-	9 279	1,5	2 126	0,3	17
8 409	1,9	1 164	0,2	7 067	1,6	3 544	0,8	18
3 479	3,2	/	/	2 842	2,6	3 085	2,8	19
3 379	3,3	/	/	2 567	2,5	2 786	2,7	20
3 579	3,0	/	/	2 842	2,3	3 085	2,5	21
2 944	2,4	/	/	2 750	2,2	2 985	2,4	22
2 442	1,8	/	/	2 842	2,1	3 085	2,3	23
1 806	1,5	/	/	2 750	2,3	2 985	2,5	24
1 739	1,5	/	/	2 842	2,4	3 085	2,6	25
2 208	2,0	/	/	2 842	2,6	3 085	2,8	26
2 141	2,1	/	/	2 750	2,7	2 985	3,0	27
2 809	2,8	/	/	2 842	2,8	3 085	3,1	28
3 312	3,5	/	/	2 750	2,9	2 985	3,2	29
3 680	3,8	/	/	2 842	2,9	3 085	3,1	30
33 518	2,5	/	/	33 461	2,5	36 321	2,7	31
8 544	2,5	/	/	7 903	2,3	8 617	2,6	32
9 583	2,6	/	/	9 827	2,7	10 692	2,9	33
15 391	2,5	/	/	15 731	2,5	17 012	2,7	34
1 737	2,4	9	0,0	1 313	1,8	865	1,2	35
2 206	3,2	9	0,0	1 190	1,7	788	1,1	36
2 612	3,2	9	0,0	1 348	1,7	891	1,1	37
2 094	2,5	9	0,0	1 304	1,6	862	1,0	38
1 888	2,1	9	0,0	1 381	1,5	903	1,0	39
1 534	1,8	9	0,0	1 320	1,5	867	1,0	40
1 401	1,6	9	0,0	1 366	1,6	908	1,1	41
1 414	1,7	9	0,0	1 336	1,6	889	1,1	42
1 361	1,8	9	0,0	1 297	1,7	860	1,2	43
2 111	2,9	9	0,0	1 274	1,8	834	1,2	44
2 212	3,3	9	0,0	1 234	1,9	824	1,2	45
1 677	2,4	9	0,0	1 277	1,9	849	1,2	46
22 247	2,4	108	0,0	15 640	1,7	10 340	1,1	47
9 408	2,7	24	0,0	6 802	1,9	4 020	1,2	48
8 469	2,0	60	0,0	5 837	1,4	3 567	0,9	49
4 370	2,7	24	0,0	3 001	1,9	2 753	1,7	50

## 3 Milcherzeugung und

Lfd. Nr.	Land Verwaltungsbezirk	Monat Jahr	Milcherzeugung insgesamt	Verwendung			
				An Molkereien gelieferte Milch		Im Erzeugerbetrieb verwendete Milch zusammen	
				t	%	t	%
1	Baden-Württemberg ....	Januar	222 207	190 134	85,5	25 953	11,7
2		Februar	205 372	175 345	85,4	24 331	11,8
3		März	232 290	200 145	86,1	26 319	11,4
4		April	235 253	203 646	86,5	26 023	11,1
5		Mai	253 005	221 506	87,5	25 732	10,2
6		Juni	238 865	209 199	87,5	24 052	10,1
7		Juli	243 543	212 845	87,4	25 077	10,3
8		August	236 595	206 386	87,3	24 585	10,3
9		September	224 112	198 002	88,4	20 558	9,1
10		Oktober	225 277	194 373	86,2	25 109	11,2
11		November	213 034	179 803	84,4	27 692	13,0
12		Dezember	223 118	188 407	84,4	28 957	13,0
13	1981		2 752 671	2 379 791	86,4	304 388	11,1
14	Reg.-Bez. Stuttgart ..		828 969	718 041	86,6	90 297	10,9
15	Reg.-Bez. Karlsruhe ..		230 787	193 528	83,8	29 445	12,8
16	Reg.-Bez. Freiburg ...		507 718	393 778	77,5	87 777	17,4
17	Reg.-Bez. Tübingen ...		1 185 197	1 074 444	90,6	96 869	8,2
18	Bayern .....	Januar	688 475	617 837	89,7	62 435	9,1
19		Februar	636 025	568 300	89,3	60 165	9,5
20		März	704 195	642 630	91,1	53 268	7,6
21		April	712 761	650 075	91,2	54 826	7,7
22		Mai	784 760	721 839	92,0	54 298	6,9
23		Juni	735 935	677 619	92,0	50 161	6,9
24		Juli	752 283	693 714	92,2	50 155	6,7
25		August	727 302	669 572	92,0	49 585	6,9
26		September	705 850	648 183	91,8	50 004	7,1
27		Oktober	695 729	640 669	92,0	47 433	6,9
28		November	639 277	585 212	91,5	47 194	7,4
29		Dezember	673 546	610 779	90,7	55 251	8,2
30	1981		8 456 138	7 726 429	91,4	634 775	7,5
31	Reg.-Bez. Oberbayern		2 465 162	2 285 032	92,7	155 388	6,3
32	Reg.-Bez. Niederbayern		1 110 834	996 474	89,7	97 904	8,8
33	Reg.-Bez. Oberpfalz		917 147	829 510	90,5	73 808	8,0
34	Reg.-Bez. Oberfranken		628 986	561 993	89,3	60 974	9,7
35	Reg.-Bez. Mittelfranken		783 907	713 361	91,0	61 146	7,8
36	Reg.-Bez. Unterfranken		351 722	305 194	86,8	31 944	9,1
37	Reg.-Bez. Schwaben		2 198 380	2 034 865	92,6	153 611	7,0
38	Saarland .....	Januar	8 711	7 622	87,5	889	10,2
39		Februar	8 210	7 250	88,3	796	9,7
40		März	10 013	8 723	87,1	1 030	10,3
41		April	10 463	9 124	87,2	1 067	10,2
42		Mai	11 313	10 004	88,4	1 038	9,2
43		Juni	10 615	9 246	87,1	1 093	10,3
44		Juli	10 572	9 158	86,6	1 140	10,8
45		August	10 113	8 679	85,8	1 172	11,6
46		September	9 323	8 144	87,4	972	10,4
47		Oktober	8 900	7 830	88,0	865	9,7
48		November	8 185	7 219	88,2	778	9,5
49		Dezember	8 586	7 556	88,0	807	9,4
50	1981		115 004	100 555	87,5	11 647	10,1
51	Berlin (West) .....	Januar	132	29	22,3	15	11,8
52		Februar	123	26	21,4	19	15,4
53		März	142	30	21,2	21	15,1
54		April	141	30	21,2	21	14,9
55		Mai	148	32	21,5	23	15,5
56		Juni	140	30	21,1	21	15,0
57		Juli	136	29	21,5	21	15,4
58		August	132	28	21,1	20	15,2
59		September	122	26	21,2	19	15,6
60		Oktober	124	27	21,4	19	15,3
61		November	122	26	21,1	19	15,6
62		Dezember	127	27	21,2	20	15,7
63	1981		1 588	339	21,3	238	15,0

Milchverwendung

der erzeugten Milch									Lfd. Nr.
verfüttert		davon				Sonst verwen- det (z.B. Depu- tate, Vorzugs- milchabsatz usw.)			
		zu Landbutter und Landkäse ver- arbeitete Milch		frisch verbraucht (Eigenverbrauch u. Altenteil)					
t	%	t	%	t	%	t	%		
14 708	6,6	2 435	1,1	8 810	4,0	6 120	2,8	1	
14 251	6,9	2 267	1,1	7 813	3,8	5 696	2,8	2	
16 016	6,9	2 488	1,1	7 815	3,4	5 826	2,5	3	
15 710	6,7	2 549	1,1	7 764	3,3	5 584	2,4	4	
14 648	5,8	2 725	1,1	8 359	3,3	5 767	2,3	5	
13 662	5,7	2 309	1,0	8 081	3,4	5 614	2,4	6	
13 890	5,7	2 778	1,1	8 409	3,5	5 621	2,3	7	
13 591	5,7	2 670	1,1	8 324	3,5	5 624	2,4	8	
10 117	4,5	2 534	1,1	7 907	3,5	5 552	2,5	9	
14 805	6,6	2 427	1,1	7 877	3,5	5 795	2,6	10	
17 873	8,4	2 274	1,1	7 545	3,5	5 539	2,6	11	
18 923	8,5	2 149	1,0	7 885	3,5	5 754	2,6	12	
178 194	6,5	29 605	1,1	96 589	3,5	68 492	2,5	13	
62 074	7,5	362	0,0	27 861	3,4	20 631	2,5	14	
16 195	7,0	2 492	1,1	10 758	4,7	7 814	3,4	15	
35 865	7,1	26 679	5,3	25 233	5,0	26 163	5,1	16	
64 060	5,4	72	0,0	32 737	2,8	13 884	1,2	17	
45 079	6,5	392	0,1	16 964	2,5	8 203	1,2	18	
44 661	7,0	381	0,1	15 123	2,4	7 560	1,2	19	
36 278	5,2	418	0,1	16 572	2,4	8 297	1,2	20	
37 863	5,3	391	0,1	16 572	2,3	7 860	1,1	21	
36 293	4,6	425	0,1	17 580	2,2	8 623	1,1	22	
33 114	4,5	410	0,1	16 637	2,3	8 155	1,1	23	
32 417	4,3	423	0,1	17 315	2,3	8 414	1,1	24	
32 385	4,5	440	0,1	16 760	2,3	8 145	1,1	25	
33 923	4,8	414	0,1	15 667	2,2	7 663	1,1	26	
31 185	4,5	439	0,1	15 809	2,3	7 627	1,1	27	
32 567	5,1	397	0,1	14 230	2,2	6 871	1,1	28	
39 145	5,8	479	0,1	15 627	2,3	7 516	1,1	29	
434 910	5,1	5 009	0,1	194 856	2,3	94 934	1,1	30	
110 910	4,5	378	0,0	44 100	1,8	24 742	1,0	31	
68 049	6,1	41	0,0	29 814	2,7	16 456	1,5	32	
45 373	4,9	691	0,1	27 744	3,0	13 829	1,5	33	
38 534	6,1	375	0,1	22 065	3,5	6 019	1,0	34	
42 638	5,4	398	0,0	18 110	2,3	9 400	1,2	35	
17 967	5,1	2 341	0,7	11 636	3,3	14 584	4,1	36	
111 439	5,1	785	0,0	41 387	1,9	9 904	0,4	37	
505	5,8	9	0,1	375	4,3	200	2,3	38	
468	5,7	8	0,1	320	3,9	164	2,0	39	
600	6,0	10	0,1	420	4,2	260	2,6	40	
628	6,0	10	0,1	429	4,1	272	2,6	41	
633	5,6	10	0,1	395	3,5	271	2,4	42	
647	6,1	11	0,1	435	4,1	276	2,6	43	
634	6,0	11	0,1	495	4,7	274	2,6	44	
728	7,2	10	0,1	434	4,3	262	2,6	45	
580	6,2	9	0,1	383	4,1	207	2,2	46	
517	5,8	9	0,1	339	3,8	205	2,3	47	
467	5,7	8	0,1	303	3,7	188	2,3	48	
498	5,8	9	0,1	300	3,5	223	2,6	49	
6 905	6,0	114	0,1	4 628	4,0	2 802	2,4	50	
4	3,2	/	/	11	8,6	87	65,9	51	
4	3,2	/	/	15	12,3	77	63,1	52	
4	3,0	/	/	17	12,1	90	63,7	53	
4	3,0	/	/	17	12,2	90	63,6	54	
5	3,0	/	/	18	12,0	94	63,5	55	
4	3,0	/	/	17	12,1	90	63,8	56	
4	3,0	/	/	17	12,2	86	63,3	57	
4	3,0	/	/	16	12,0	84	63,9	58	
4	3,0	/	/	15	12,4	78	63,4	59	
4	3,2	/	/	15	12,3	78	63,1	60	
4	3,0	/	/	15	12,1	78	63,8	61	
4	3,2	/	/	16	12,9	80	62,7	62	
49	3,1	/	/	189	11,9	1 011	63,7	63	

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

Landwirtschaftskammer	Milchkühe Anzahl	Durchschnittl. Milchleistung je Kuh und Tag		Milcherzeugung insgesamt t
		Jahr	Tag	
		kg		
Hannover .....	561 719	5 185	14,2	2 912 549
Weser-Ems .....	527 124	5 252	14,4	2 768 356
Rheinland .....	249 186	5 007	13,7	1 247 745
Westfalen-Lippe .....	377 993	4 927	13,5	1 862 196

Landwirtschaftskammer	An Molkereien und Händler geliefert		Verfüttert		Im Haushalt des Kuhhalters verarbeitet zu Landbutter und Landkäse	
	t	%	t	%	t	%
Hannover .....	2 686 556	92,2	101 489	3,5	1 188	0,0
Weser-Ems .....	2 583 196	93,3	125 316	4,5	-	-
Rheinland .....	1 213 722	97,3	14 946	1,2	204	0,0
Westfalen-Lippe .....	1 795 432	96,4	25 169	1,3	1 164	0,1

Landwirtschaftskammer	Im Haushalt des Kuhhalters frisch verbraucht (Eigen- verbrauch und Altenteil)		Sonst verwendet (z.B. Deputate, Vorzugs- milchabsatz usw.)	
	t	%	t	%
Hannover .....	78 243	2,7	45 073	1,6
Weser-Ems .....	46 520	1,7	13 324	0,5
Rheinland .....	11 179	0,9	7 694	0,6
Westfalen-Lippe .....	31 700	1,7	8 731	0,5

\* Die Landwirtschaftskammerbezirke Schleswig-Holstein, Hamburg, Bremen, Rheinland-Pfalz und Saarland sind identisch mit den ent-

sprechenden Ländern. In Hessen, Baden-Württemberg und Bayern bestehen keine Landwirtschaftskammern.



# Fachserie 3: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

## Reihe 1: Ausgewählte Zahlen für die Agrarwirtschaft

Die jährlich erscheinende Querschnittsveröffentlichung enthält Ergebnisse aus den verschiedenen Gebieten der Landwirtschaftsstatistik. Außerdem werden Angaben aus anderen statistischen Bereichen, z.B. über Preise und Löhne sowie den Nahrungsmittelverbrauch, veröffentlicht. Im Anhang werden Strukturdaten für die Mitgliedsländer der Europäischen Gemeinschaften dargestellt.

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

### 2.1: Betriebe

Betriebsgrößenstruktur (jährlich); Bodennutzung; Viehhaltung; Betriebssysteme und Standardbetriebseinkommen; sozialökonomische Verhältnisse; Besitzverhältnisse, außerbetriebliche Einkommen, Arbeitsverhältnisse usw. (zweijährlich).

### 2.2: Arbeitskräfte (jährlich)

### 2.3: Technische Betriebsmittel (dreijährlich)

### 2.4: Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz (jährlich)

### 2.5: Sonderbeiträge (in unregelmäßiger Folge über verschiedene Themen).

## Reihe 3: Bodennutzung und pflanzliche Erzeugung

In der Jahreszusammenstellung werden Ergebnisse der Flächennutzungs- bzw. Anbaustatistiken mit den Erntefeststellungen über landwirtschaftliche Feldfrüchte und Grünland, Gemüse, Obst und Weinmost ausgewiesen. Außerdem erscheinen Angaben über Baumschulgehölze, Weinbestände, Weinerzeugung, Lagerbehälter für Traubenmost und Wein. Der Anhang enthält ergänzende Daten über Düngemittel, Nahrungsmittelverbrauch u.a.

### 3.1: Bodennutzung

#### 3.1.1. Gliederung der Gesamtlächen; nach Nutzungsarten, auf Grund des Liegenschaftskatasters (vierjährlich).

#### 3.1.2 Landwirtschaftlich genutzte Flächen; nach Kultur- und Fruchtarten (jährlich mit Vorbericht).

#### 3.1.3. Gemüseanbauflächen; Anbau von Gemüse und Erdbeeren (jährlich).

#### 3.1.4 Baumobstflächen; Betriebe, Flächen; Kernobst auch nach Sorten (fünfjährlich).

#### 3.1.5 Rebflächen; Bestockte Rebfläche, Flächen der Rebsorten, vegetatives Vermehrungsgut (jährlich).

#### 3.1.6 Anbau von Zierpflanzen; Flächen und Bestände nach Pflanzenarten, nur im Verkaufsanbau (dreijährlich).

#### 3.1.7 Baumschulen, Baumschulflächen und Pflanzenbestände; nach Arten und Anzuchtmerkmalen (jährlich).

### 3.2: Pflanzliche Erzeugung

**3.2.1 Wachstum und Ernte – Feldfrüchte, Gemüse, Obst, Trauben –;** jährlich ca. 12 Berichte über Wachstum, Erntevorschätzungen und endgültige Erntefeststellungen sowie andere während der Vegetationsperiode die Entwicklung beeinflussende Merkmale (unregelmäßig).

**3.2.2 Weinerzeugung und -bestand;** hergestellte Weinmenge, Traubenverarbeitung, Lagerbehälter (jährlich 2 Berichte).

## Reihe 4: Viehbestand und tierische Erzeugung

Im Jahresbericht werden Angaben über die jährliche Viehzählung im Dezember, die Viehzwischenzählungen (jährlich 3 Erhebungen), Milcherzeugung und -verwendung, Schlachtungen, Geflügelerzeugung, Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung, Abfall- und Abwasserbeseitigung sowie Viehbestände nach Bestandsgrößen (jedes zweite Jahr) veröffentlicht.

### 4.1: Viehbestand

Angaben alle 4 Monate für Schweine, halbjährlich für Rinder und Schafe, für Pferde und Geflügel jährlich, für Bienenvölker alle 4 Jahre (jährlich 4 Berichte).

### 4.2: Tierische Erzeugung

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

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

#### 4.2.3 Erzeugung von Geflügel; eingelegte Bruteier, geschlüpfte Küken, Schlachtmenge (halbjährlich).

### 4.3: Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung

Beschauete Schlachttiere, untersuchtes Schlachtgeflügel, Beurteilungen, Beanstandungen (jährlich).

### 4.4: Hochsee- und Küstenfischerei; Bodenseefischerei

Fangergebnisse nach Fisch- bzw. Tierarten, Fanggebieten, Anlandeplätzen u.ä. Außerdem Fischereifahrzeuge der Hochsee- und Küstenfischerei nach Betriebsarten und Heimathäfen (Monats- und Jahresbericht).

## Einzelveröffentlichungen

In ca. zehnjährlichem Turnus werden die Ergebnisse der Landwirtschaftszählungen (einschl. Gartenbau, Weinbau, Binnenfischerei) in thematischen Einzelheften herausgegeben.

## 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 421 120, 6500 Mainz 42, Tel.: (06131) 59094/95, erhältlich.