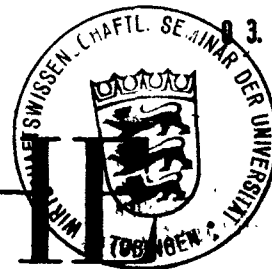


# STATISTISCHE BERICHTE



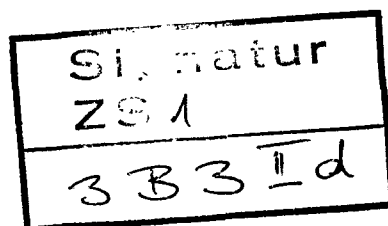
ZG 43



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb. Nr. III/16/225

Erschienen am 31. August 1959



Die Milcherzeugung und -verwendung  
im Wirtschaftsjahr 1958/59

Nachdruck - auch auszugsweise -  
nur mit Quellenangabe gestattet

Veröffentlichungen der Statistischen  
Landesämter unter der Nr. C III 3

1. Kuhmilcherzeugung im Wirtschaftsjahr 1958/59

Lfd. Nr.	Land Verwaltungsbezirk	Kühe	Milchertrag je Kuh		Kuhmilch- erzeugung insgesamt
			im Wi.-Jahr	je Tag	
		Stück	kg		t
		1	2	3	4
1	Schleswig-Holstein	428 092	3 974	10,9	1 701 324
2	Hamburg	7 077	3 789	10,4	26 817
3	Niedersachsen	968 850	3 916	10,7	3 794 366
4	RB Hannover	141 409	4 001	11,0	565 731
5	RB Hildesheim	86 924	3 935	10,8	342 036
6	RB Lüneburg	142 528	3 931	10,8	560 250
7	RB Stade	156 401	3 988	10,9	623 685
8	RB Osnabrück	141 988	3 774	10,3	535 877
9	RB Aurich	107 274	3 840	10,5	411 934
10	VB Braunschweig	44 181	3 981	10,9	175 888
11	VB Oldenburg	148 145	3 908	10,7	578 965
12	Bremen	6 480	3 803	10,4	24 643
13	Nordrhein-Westfalen	780 030	3 898	10,7	3 040 720
14	RB Düsseldorf	137 812	4 180	11,5	576 076
15	RB Köln	76 417	3 844	10,5	293 743
16	RB Aachen	75 623	3 811	10,4	288 162
17	RB Münster	207 724	4 026	11,0	836 310
18	RB Detmold	161 037	3 795	10,4	611 120
19	RB Arnsberg	121 417	3 585	9,8	435 309
20	Norden des Bundesgebietes	2 190 529	3 920	10,7	8 587 870
21	Hessen	396 124	3 120	8,5	1 236 083
22	RB Darmstadt	120 162	3 250	8,9	390 488
23	RB Kassel	181 006	3 119	8,5	564 639
24	RB Wiesbaden	94 956	2 959	8,1	280 956
25	Rheinland-Pfalz	331 536	2 566	7,0	850 743
26	RB Koblenz	108 459	2 561	7,0	277 741
27	RB Trier	93 004	2 447	6,7	227 601
28	RB Montabaur	37 764	2 513	6,9	94 897
29	RB Rheinhessen	18 492	2 875	7,9	53 156
30	RB Pfalz	73 817	2 673	7,3	197 348
31	Baden-Württemberg	861 841	2 818	7,7	2 429 061
32	RB Nordwürttemberg	267 217	2 899	7,9	774 633
33	RB Nordbaden	89 682	2 861	7,8	256 575
34	RB Südbaden	220 672	2 602	7,1	574 229
35	RB Südwürttbg.-Hohenz.	284 270	2 897	7,9	823 624
36	Bayern	1 786 650	2 926	8,0	5 228 101
37	RB Oberbayern	424 416	3 080	8,4	1 307 100
38	RB Niederbayern	284 018	2 924	8,0	830 330
39	RB Oberpfalz	172 468	2 518	6,9	434 352
40	RB Oberfranken	161 721	2 639	7,2	426 792
41	RB Mittelfranken	181 922	2 771	7,6	504 184
42	RB Unterfranken	154 957	2 490	6,8	385 789
43	RB Schwaben	407 148	3 290	9,0	1 339 554
44	Süden des Bundesgebietes	3 376 151	2 886	7,9	9 743 988
45	<u>Bundesgebiet 1)</u>	5 566 680	3 293	9,0	18 331 858
46	Saarland	39 103	2 788	7,6	109 017
47	Berlin (West)	3 354	4 614	12,6	15 476

1) Ohne Saarland und Berlin

## 2. Ziegenmilcherzeugung im Wirtschaftsjahr 1958/59

Lfd. Nr.	Land Verwaltungsbezirk	Milch- ziegen	Milchertrag je Ziege		Ziegenmilch- erzeugung insgesamt
			im Wi.-Jahr	je Tag	
		Stück	kg		t
		1	2	3	4
1	Schleswig-Holstein	4 235	640	1,8	2 711
2	Hamburg	1 709	551	1,5	941
3	Niedersachsen	72 494	577	1,6	41 852
4	RB Hannover	16 185	489	1,3	7 908
5	RB Hildesheim	25 483	566	1,6	14 411
6	RB Lüneburg	10 445	521	1,4	5 444
7	RB Stade	2 579	498	1,4	1 284
8	RB Osnabrück	4 200	863	2,4	3 626
9	RB Aurich	1 683	862	2,4	1 451
10	VB Braunschweig	9 408	591	1,6	5 560
11	VB Oldenburg	2 511	863	2,4	2 168
12	Bremen	510	514	1,4	262
13	Nordrhein-Westfalen	48 687	623	1,7	30 328
14	RB Düsseldorf	2 876	463	1,3	1 331
15	RB Köln	4 399	668	1,8	2 940
16	RB Aachen	1 481	528	1,4	782
17	RB Münster	4 130	709	1,9	2 927
18	RB Detmold	22 624	588	1,6	13 302
19	RB Arnsberg	13 177	686	1,9	9 046
20	Norden des Bundesgebietes	127 635	596	1,6	76 094
21	Hessen	83 544	603	1,7	50 376
22	RB Darmstadt	24 074	712	2,0	17 146
23	RB Kassel	37 762	600	1,6	22 650
24	RB Wiesbaden	21 708	487	1,3	10 580
25	Rheinland-Pfalz	40 276	496	1,4	19 974
26	RB Koblenz	12 074	608	1,7	7 341
27	RB Trier	4 532	378	1,0	1 714
28	RB Montabaur	5 021	483	1,3	2 425
29	RB Rheinhessen	2 979	549	1,5	1 634
30	RB Pfalz	15 670	438	1,2	6 860
31	Baden-Württemberg	117 725	602	1,6	70 816
32	RB Nordwürttemberg	27 819	644	1,8	17 927
33	RB Nordbaden	24 766	567	1,6	14 034
34	RB Südbaden	38 492	602	1,6	23 171
35	RB Südwürttbg.-Hohenz.	26 648	589	1,6	15 684
36	Bayern	98 550	638	1,7	62 884
37	RB Oberbayern	10 778	590	1,6	6 359
38	RB Niederbayern	11 756	506	1,4	5 952
39	RB Oberpfalz	12 473	628	1,7	7 831
40	RB Oberfranken	22 614	674	1,8	15 250
41	RB Mittelfranken	10 853	582	1,6	6 320
42	RB Unterfranken	22 911	721	2,0	16 523
43	RB Schwaben	7 165	649	1,8	4 649
44	Süden des Bundesgebietes	340 095	600	1,6	204 050
45	<u>Bundesgebiet 1)</u>	467 730	599	1,6	280 144
46	Saarland	17 383	690	1,9	11 986
47	Berlin (West)	.	.	.	.

1) Ohne Saarland und Berlin

## 3. Kuhmilchverwendung im

Lfd. Nr.	Land Verwaltungsbezirk	Kuhmilch			
		an Molkereien und Händler geliefert		unmittelbar an Verbraucher abgesetzt	
		t	vH	t	vH
		1	2	3	4
1	Schleswig-Holstein	1 491 175	87,6	29 632	1,8
2	Hamburg	21 568	80,4	1 494	5,6
3	Niedersachsen	3 115 565	82,1	87 973	2,3
4	RB Hannover	471 252	83,3	7 211	1,3
5	RB Hildesheim	280 107	81,9	7 984	2,3
6	RB Lüneburg	450 695	80,4	16 016	2,9
7	RB Stade	502 195	80,5	24 640	4,0
8	RB Osnabrück	424 613	79,2	13 640	2,5
9	RB Aurich	355 078	86,2	1 161	0,3
10	VB Braunschweig	143 952	81,8	2 226	1,3
11	VB Oldenburg	487 673	84,2	15 095	2,6
12	Bremen	18 627	75,6	1 854	7,5
13	Nordrhein-Westfalen	2 423 289	79,7	128 724	4,2
14	RB Düsseldorf	495 108	85,9	17 711	3,1
15	RB Köln	219 091	74,6	28 594	9,7
16	RB Aachen	245 831	85,3	10 019	3,5
17	RB Münster	669 861	80,1	27 660	3,3
18	RB Detmold	493 891	80,8	21 496	3,5
19	RB Arnsberg	299 507	68,8	23 244	5,3
20	Norden des Bundesgebietes	7 070 224	82,3	249 677	2,9
21	Hessen	877 809	71,0	101 971	8,2
22	RB Darmstadt	286 446	73,4	31 613	8,1
23	RB Kassel	420 083	74,4	36 014	6,4
24	RB Wiesbaden	171 280	61,0	34 344	12,2
25	Rheinland-Pfalz	551 304	64,8	50 065	5,9
26	RB Koblenz	178 086	64,1	18 486	6,7
27	RB Trier	142 056	62,4	7 896	3,5
28	RB Montabaur	63 682	67,1	7 761	8,2
29	RB Rheinhessen	40 315	75,8	2 441	4,6
30	RB Pfalz	127 165	64,4	13 481	6,8
31	Baden-Württemberg	1 624 335	66,9	125 955	5,2
32	RB Nordwürttemberg	562 025	72,5	33 181	4,3
33	RB Nordbaden	154 531	60,2	24 164	9,4
34	RB Südbaden	298 760	52,0	40 207	7,0
35	RB Südwürttbg.-Hohenz.	609 019	74,0	28 403	3,4
36	Bayern	3 225 925	61,7	254 696	4,9
37	RB Oberbayern	831 903	63,6	62 402	4,8
38	RB Niederbayern	369 211	44,5	68 432	8,2
39	RB Oberpfalz	185 991	42,8	15 781	3,6
40	RB Oberfranken	269 345	63,1	13 469	3,2
41	RB Mittelfranken	341 503	67,7	20 878	4,1
42	RB Unterfranken	207 589	53,8	21 713	5,6
43	RB Schwaben	1 020 383	76,2	52 021	3,9
44	Süden des Bundesgebietes	6 279 373	64,4	532 687	5,5
45	<u>Bundesgebiet 1)</u>	13 349 597	72,8	782 364	4,3
46	Saarland	74 322	68,2	.	.
47	Berlin (West)	4 445	28,7	9 963	64,4

1) Ohne Saarland und Berlin

(Vollmilch)								Lfd. Nr.
verfüttert		Vollmilch im eig. Haushalt verbraucht (Eigenverbrauch, Deputat, Altenteil)		verarbeitet im Haushalt des Kuhhalters zu				
				Landbutter		Landkäse		
t	vH	t	vH	t	vH	t	vH	
5	6	7	8	9	10	11	12	
90 390	5,3	86 422	5,1	3 705	0,2	-	-	1
2 145	8,0	1 517	5,7	63	0,2	30	0,1	2
284 066	7,5	271 701	7,2	33 986	0,9	1 075	0,0	3
46 352	8,2	37 200	6,6	3 428	0,6	288	0,0	4
25 349	7,4	27 256	8,0	1 216	0,4	124	0,0	5
43 465	7,8	37 484	6,7	12 590	2,2	-	-	6
41 411	6,6	51 231	8,2	3 562	0,6	646	0,1	7
57 638	10,8	30 598	5,7	9 388	1,8	-	-	8
26 161	6,3	29 534	7,2	-	-	-	-	9
10 635	6,1	19 036	10,8	22	0,0	17	0,0	10
33 055	5,7	39 362	6,8	3 780	0,7	-	-	11
1 911	7,8	1 694	6,9	333	1,3	224	0,9	12
205 586	6,8	221 001	7,3	60 335	2,0	1 785	0,0	13
27 655	4,8	33 119	5,7	1 455	0,3	1 028	0,2	14
20 634	7,0	21 957	7,5	3 310	1,1	157	0,1	15
14 145	4,9	16 093	5,6	2 074	0,7	-	-	16
69 031	8,3	60 616	7,2	9 142	1,1	-	-	17
37 878	6,2	46 222	7,6	11 633	1,9	-	-	18
36 243	8,3	42 994	9,9	32 721	7,5	600	0,2	19
584 098	6,8	582 335	6,8	98 422	1,2	3 114	0,0	20
99 473	8,1	123 745	10,0	30 953	2,5	2 132	0,2	21
30 559	7,8	37 265	9,5	3 009	0,8	1 596	0,4	22
41 126	7,3	56 971	10,1	10 230	1,8	215	0,0	23
27 788	9,9	29 509	10,5	17 714	6,3	321	0,1	24
99 633	11,7	112 812	13,3	31 804	3,7	5 125	0,6	25
33 047	11,9	33 342	12,0	13 517	4,9	1 263	0,4	26
28 251	12,4	34 519	15,2	12 153	5,3	2 726	1,2	27
9 802	10,3	9 990	10,5	3 180	3,4	482	0,5	28
4 346	8,2	5 671	10,7	305	0,6	78	0,1	29
24 187	12,3	29 290	14,8	2 649	1,4	576	0,3	30
340 139	14,0	258 132	10,6	66 196	2,7	14 304	0,6	31
103 514	13,4	73 490	9,5	1 905	0,2	518	0,1	32
37 896	14,8	34 009	13,3	4 327	1,7	1 648	0,6	33
92 420	16,1	79 340	13,8	52 394	9,1	11 108	2,0	34
106 309	12,9	71 293	8,7	7 570	0,9	1 030	0,1	35
696 755	13,3	517 704	9,9	533 021	10,2	-	-	36
165 512	12,7	115 390	8,8	131 893	10,1	-	-	37
128 976	15,5	116 157	14,0	147 554	17,8	-	-	38
62 079	14,3	59 054	13,6	111 447	25,7	-	-	39
53 244	12,5	49 740	11,6	40 994	9,6	-	-	40
75 516	15,0	35 567	7,1	30 720	6,1	-	-	41
68 176	17,7	60 969	15,8	27 342	7,1	-	-	42
143 252	10,7	80 827	6,0	43 071	3,2	-	-	43
1 236 000	12,7	1 012 393	10,4	661 974	6,8	21 561	0,2	44
1 820 098	9,9	1 594 728	8,7	760 396	4,2	24 675	0,1	45
11 786	10,8	20 774	19,1	1 784	1,6	351	0,3	46
39	0,3	1 029	6,6	.	.	.	.	47

Kuhmilcherzeugung im Wirtschaftsjahr 1958/59  
nach Landwirtschaftskammerbezirken

Lfd. Nr.	Landwirtschafts- kammer *)	Kühe	Milchertrag je Kuh		Kuhmilch- erzeugung insgesamt
			im Wi.-Jahr	je Tag	
		Stück	kg		t
1	Weser-Ems	397 407	3 842	10,5	1 526 776
2	Hannover	571 443	3 968	10,9	2 267 590
3	Westfalen-Lippe	490 178	3 841	10,5	1 882 739
4	Rheinland	289 852	3 995	10,9	1 157 981
5	Rheinland-Nassau	239 227	2 509	6,9	600 239
6	Hessen-Nassau	215 118	3 121	8,6	671 444

Kuhmilchverwendung im  
nach Landwirtschafts-

Lfd. Nr.	Landwirtschafts- kammer *)	Kuhmilch			
		an Molkereien und Händler geliefert		unmittelbar an Verbraucher abgesetzt	
		t	vH	t	vH
1	Weser-Ems	1 267 364	83,0	29 896	2,0
2	Hannover	1 848 201	81,5	58 077	2,6
3	Westfalen-Lippe	1 463 259	77,7	72 400	3,9
4	Rheinland	960 030	82,9	56 324	4,9
5	Rheinland-Nassau	383 824	63,9	34 143	5,7
6	Hessen-Nassau	457 726	68,2	65 957	9,8

\*) Die Landwirtschaftskammerbezirke Schleswig-Holstein, Hamburg, Bremen, Pfalz, Rheinhessen und Kurhessen (Kassel) sind identisch mit den entsprechenden Ländern bzw. Regierungsbezirken. In Baden-Württemberg und Bayern sind keine Landwirtschaftskammern gebildet.

Ziegenmilcherzeugung im Wirtschaftsjahr 1958/59  
nach Landwirtschaftskammerbezirken

Lfd. Nr.	Landwirtschafts- kammer *)	Milch- ziegen	Milchertrag je Ziege		Ziegenmilch- erzeugung insgesamt
			im Wi.-Jahr	je Tag	
		Stück	kg		t
1	Weser-Ems	8 394	863	2,4	7 245
2	Hannover	64 100	540	1,5	34 607
3	Westfalen-Lippe	39 931	633	1,7	25 275
4	Rheinland	8 756	577	1,6	5 053
5	Rheinland-Nassau	21 627	531	1,5	11 480
6	Hessen-Nassau	45 782	606	1,7	27 726

Wirtschaftsjahr 1958/59  
kammerbezirken

(Vollmilch)								Lfd. Nr.
verfüttert		Vollmilch im eig. Haushalt verbraucht (Eigenverbrauch, Deputat, Altenteil)		verarbeitet im Haushalt des Kuhhalters zu				
				Landbutter		Landkäse		
t	vH	t	vH	t	vH	t	vH"	
116 854	7,6	99 494	6,5	13 168	0,9	-	-	1
167 212	7,4	172 207	7,6	20 818	0,9	1 075	0,0	2
143 152	7,6	149 832	8,0	53 496	2,8	600	0,0	3
62 434	5,4	71 169	6,1	6 839	0,6	1 185	0,1	4
71 100	11,8	77 851	13,0	28 850	4,8	4 471	0,8	5
58 347	8,7	66 774	9,9	20 723	3,1	1 917	0,3	6

Die Kuhmilcherzeugung im Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin) erreichte im Wirtschaftsjahr 1958/59 18,3 Mill. t und damit ihren höchsten Nachkriegsstand. Im Wirtschaftsjahr 1956/57 war die Erzeugung gegenüber dem Vorjahr um 1,1 vH zurückgegangen. Im Wirtschaftsjahr 1957/58 folgte ein Anstieg um 5,0 vH und 1958/59 eine weitere Erhöhung um 3,2 vH.

Diese Entwicklung ist zum großen Teil darauf zurückzuführen, daß im Bundesgebiet in zwei aufeinanderfolgenden Jahren besonders gute Futterernten eingebracht werden konnten. Die gute Heuernte des Jahres 1957 wurde im Jahre 1958 um 11 vH übertroffen. Die Weiden zeigten in allen Sommermonaten der beiden Jahre einen guten Stand. Der Ertrag der Futterrüben überstieg im Jahre 1957 den des Vorjahres um 7,3 vH und erhöhte sich im Jahre 1958 nochmals um 7,0 vH, obwohl die Anbaufläche eingeschränkt worden war. Besonders stark war die Zunahme der geernteten Zuckerrübenmenge. Diese hat auf die Winterfuttermittelvorräte der anbauenden Betriebe insofern großen Einfluß, als die Zuckerrübenblätter im Betrieb zurückbleiben und die Rückstände aus der Zuckerfabrikation (Schnitzel) an die Betriebe zurückgegeben werden. Die Zuckerrübenenernte des Jahres 1957 lag um 16,1 vH über der des Vorjahres. Im Jahre 1958 erhöhte sich auf erweiterter Anbaufläche der Hektarertrag um 6 vH, so daß die insgesamt geerntete Menge die des Vorjahres nochmals um 15,9 vH übertraf.

Der Milchkuhbestand betrug im Juni 1958 5 546 000 Stück und stieg bis zum Juni 1959 auf 5 658 000 Stück. Die Steigerung beträgt nur 2 vH, ist aber insofern beachtlich, als die letzte Bestandserhöhung gegenüber dem Vorjahresmonat im Dezember 1953 festgestellt wurde und seitdem die Zahl der Milchkühe stetig zurückging. Die strukturelle Veränderung des Kuhbestandes ergibt sich aus der Zahl der neu in den Bestand eintretenden Jungtiere und aus der Zahl der Kuhschlachtungen. Der Anteil der jungen Tiere am Gesamtbestand betrug im Juni 1959 24,4 vH, im Juni 1958 22,3 vH. Im Juni 1959 waren im Gesamtbestand 1 400 000 Tiere enthalten, die im Wirtschaftsjahr 1958/59 ihr erstes Kalb gebracht haben. Im Wirtschaftsjahr 1957/58 haben nur 1 250 000 Tiere erstmals gekalbt. Die Verjüngung des Milchkuhbestandes hat sich demnach fortgesetzt. Die Kuhschlachtungen, die seit dem Wirtschaftsjahr 1955/56 stetig stiegen, sind zurückgegangen. Ihr Anteil am Gesamtbestand betrug im abgelaufenen Wirtschaftsjahr 23,0 vH, im Wirtschaftsjahr 1957/58 23,7 vH. Hierin spiegelt sich der Fortschritt in der Tuberkulose- und Brucellosetilgung wider, die Bestände sind gesünder und damit leistungsfähiger geworden. Infolge der ständig zunehmenden Verwendung kleiner Schlepper auch in kleinen Betrieben ist die Zahl der Milchkühe, die dauernd oder auch nur gelegentlich zur Arbeit verwendet werden, um 140 000 Stück zurückgegangen und umfaßt nur noch 17 vH des Gesamtbestandes. Dagegen hat sich die Zahl der Kühe, die nur zur Milchgewinnung gehalten werden, um 250 000 Stück erhöht.

Der durchschnittliche Milchertrag je Kuh und Jahr ist um 3,9 vH gestiegen und stellt mit 3 293 kg die bisher höchste Nachkriegsleistung dar. Dieser Ertrag wurde im Norden des Bundesgebietes um 19 vH überschritten, im Süden lag er um 12 vH darunter. Die entsprechenden Vorjahrswerte betrugen 21 und 14 vH. Der Unterschied zwischen den Leistungen der in Norddeutschland gehaltenen Kühe und den entsprechenden Leistungen in Süddeutschland ist geringer geworden.

Während die Milcherzeugung jeweils gegenüber dem Vorjahrsmonat vom Juni 1956 bis zum April 1957 rückläufig war, stieg sie vom Mai 1957 bis zum Juni 1959 an. Die Zunahme erfolgte aber nicht gleichmäßig, denn die Steigerungen von Dezember 1957 bis April 1958 lagen erheblich höher als in den vorhergehenden und folgenden Sommermonaten. Diese Entwicklung hat sich in den Monaten Januar bis Mai 1959 fortgesetzt und ist einmal mit den guten Winterfutterernten zu erklären, des weiteren aber mit der Tatsache, daß in den Weidebetrieben versucht wird, den Abkalbetermin der Kühe möglichst auf den späten Herbst zu verlegen. Die Kühe gehen dann mit guter Milchleistung in den Winter und erreichen bei dem Auftrieb auf die Frühjahrsweide einen zweiten Leistungshöhepunkt.

Die Milcherzeugung ist um 3,2 vH gestiegen, die Anlieferung an Molkereien und Händler aber um 5,5 vH. Dementsprechend hat die den übrigen Verwendungsarten zugeführte Milchmenge abgenommen, und zwar auch die Menge der verfütterten Milch, obwohl die Zahl der Kälber um 8,5 vH zugenommen hat.