

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.Nr. III/16/121

Erschienen am 31. August 1955

Die Milcherzeugung und -verwendung
im Wirtschaftsjahr 1954/55

Signatur ZS 1
333 II d

(4922) J.

Nachdruck - auch auszugsweise -
nur mit Quellenangabe gestattet

Im Wirtschaftsjahr 1954/55¹⁾ wurden insgesamt 16,8 Mill. t Milch erzeugt; das sind 353 000 t oder 2,1 vH weniger als im Wirtschaftsjahr 1953/54 und 4,8 vH mehr als im Wirtschaftsjahr 1952/53. Der Rückgang gegenüber dem Vorjahr erklärt sich zum Teil dadurch, daß sich der gesamte Bestand an Kühen nach dem Ergebnis der Viehzählung im Juni 1955 gegenüber dem Vorjahr um rund 82 000 oder 1,4 vH verringert hat. Bei diesen Veränderungen muß auch berücksichtigt werden, daß die Kuhanspannung in den süddeutschen Ländern seit dem Jahre 1951 eingeschränkt worden ist infolge der stärker einsetzenden Motorisierung der landwirtschaftlichen Betriebe. Als Zugkühe wurden gegenüber dem Vorjahr rund 100 000 Stück oder 6,3 vH weniger verwendet, während die Anzahl der nur zur Milchgewinnung gehaltenen Kühe eine geringe Zunahme um 20 000 Stück oder 0,5 vH aufweist.

Die Jahresleistung je Kuh lag mit 2 910 kg Milch im Bundesdurchschnitt um 0,8 vH unter der des Wirtschaftsjahres 1953/54, die 2 934 kg betrug. Die Abnahme in der Milchleistung ist auf die besonders ungünstigen Witterungs- und Futterverhältnisse im vergangenen Wirtschaftsjahr zurückzuführen, die sich in den norddeutschen Ländern - bei der an sich höheren Leistung der Tieflandrinder - stärker auswirkten und zu einer Abnahme um 3,0 vH führten, während in den süddeutschen Ländern, u.a. durch den Rückgang der Kuhanspannung, noch eine weitere Steigerung um 1,5 vH bei der Milchleistung je Kuh eingetreten ist. Die Jahresleistung je Kuh lag in den norddeutschen Ländern bei 3 518 kg und in Süddeutschland bei 2 500 kg. Der Milchertrag je Kuh und Tag lag im Norden des Bundesgebietes mit 9,6 kg geringfügig (0,3 kg) unter dem des vorausgegangenen Wirtschaftsjahres. Im Süden des Bundesgebietes wurde mit 6,8 kg die gleiche Tagesleistung erreicht wie im Vorjahre. Gegenüber dem Durchschnitt der Wirtschaftsjahre 1951/54 war die Milchleistung hier jedoch um 0,5 kg je Kuh und Tag gestiegen, während sie im Norden des Bundesgebietes um 0,2 kg niedriger lag.

Wie stark der Einfluß der Witterungs- und Futterverhältnisse auf die Milchproduktion im vergangenen Wirtschaftsjahr war, läßt sich eindeutig aus einem Vergleich der monatlichen Milcherzeugung in den Wirtschaftsjahren 1954/55 und 1953/54 ablesen. Mit Ausnahme der Monate Juli 1954 sowie Mai und Juni 1955 lag die monatliche Milcherzeugung im Wirtschaftsjahr 1954/55 im Bundesdurchschnitt durchweg unter den Vergleichsmonaten des vorausgegangenen Wirtschaftsjahres 1953/54. In den norddeutschen Ländern lag die monatliche Milchproduktion in allen 12 Monaten des Wirtschaftsjahres niedriger; in den süddeutschen Ländern war in den Monaten Juli und August 1954 und April, Mai und Juni 1955 eine Zunahme zu verzeichnen. Die monatliche Milchablieferung an die Molkereien weist einen entsprechenden jahreszeitlichen Verlauf auf.

Die monatliche Milcherzeugung und die monatliche Milchablieferung
an die Molkereien
in den Wirtschaftsjahren 1953/54 und 1954/55

Zeit	Milcherzeugung									Milchablieferung an die Molkereien		
	Bundesgebiet			Norden des Bundesgebietes			Süden des Bundesgebietes			Bundesgebiet		
	1954/55	1953/54	Veränderung gegen 1953/54	1954/55	1953/54	Veränderung gegen 1953/54	1954/55	1953/54	Veränderung gegen 1953/54	1954/55	1953/54	Veränderung gegen 1953/54
	1 000 t		vH	1 000 t		vH	1 000 t		vH	1 000 t		vH
Juli	1 659,8	1 627,5	+ 2,0	874,0	875,7	- 0,2	785,7	751,8	+ 4,5	1 173,0	1 127,9	+ 4,0
August	1 558,3	1 562,8	- 0,3	786,5	800,3	- 1,7	771,8	762,5	+ 1,2	1 085,8	1 079,3	+ 0,6
September	1 388,5	1 430,4	- 2,9	651,2	670,9	- 2,9	737,3	759,5	- 2,9	936,9	972,2	- 3,6
Oktober	1 297,7	1 345,7	- 3,6	556,2	601,7	- 7,6	741,6	743,9	- 0,3	861,7	895,1	- 3,7
November	1 174,6	1 221,0	- 3,8	506,8	541,8	- 6,5	667,9	679,2	- 1,7	750,6	768,2	- 2,3
Dezember	1 201,3	1 240,4	- 3,2	533,6	560,1	- 4,7	667,7	680,3	- 1,9	752,2	783,5	- 4,0
Januar	1 221,4	1 262,2	- 3,2	544,2	574,8	- 5,3	677,1	687,4	- 1,5	774,9	808,5	- 4,2
Februar	1 167,2	1 207,6	- 3,3	526,0	566,3	- 7,1	641,2	641,3	- 0,0	730,3	764,8	- 4,5
März	1 357,0	1 441,0	- 5,8	668,6	748,1	- 10,6	688,4	693,0	- 0,7	876,5	950,7	- 7,8
April	1 412,6	1 469,9	- 3,9	730,7	793,3	- 7,9	681,9	676,6	+ 0,8	924,3	977,3	- 5,4
Mai	1 666,5	1 666,1	+ 0,0	892,1	918,9	- 2,9	774,4	747,2	+ 3,6	1 159,2	1 148,3	+ 1,0
Juni	1 742,8	1 726,9	+ 0,9	925,5	950,0	- 2,6	817,3	776,9	+ 5,2	1 243,2	1 229,0	+ 1,1
Insgesamt	16 847,7	17 201,5	- 2,1	8 195,4	8 601,9	- 4,7	8 652,3	8 599,6	+ 0,6	11 268,6	11 504,8	- 2,1

¹⁾ 1. Juli 1954 bis 30. Juni 1955.

Die Ablieferung von Milch an Molkereien und Händler lag mit 11,3 Mill. t ebenfalls um 2,1 vH niedriger als im Wirtschaftsjahr 1953/54. Beim Frischmilchverkauf und der Verarbeitung von Milch im Erzeugerbetrieb ist eine Abnahme um 5,0 vH und beim Verbrauch im Haushalt des Erzeugers um 2,7 vH eingetreten. Die verfütterte Milch weist, entsprechend der bei der Viehzählung im Juni festgestellten verstärkten Kälberaufzucht, eine Zunahme um 1,9 vH auf.

Erzeugung und Verwendung von Kuhmilch

Milcherzeugung und Milchverwendung	Wirtschaftsjahr								
	Ø 1935/38	Ø 1951/54	1952/53	1953/54	1954/55	Zu- (+) bzw. Abnahme (-)			
						1954/55 gegenüber			
						Ø 1935/38	Ø 1951/54	1952/53	1953/54
1 000 t						vH			
Milcherzeugung									
Norden des Bundesgebietes	7 655	8 387	8 303	8 601	8 196	+ 7,1	- 2,3	- 1,3	- 4,7
Südes des Bundesgebietes	7 345	7 952	7 773	8 600	8 652	+ 17,8	+ 8,8	+ 11,3	+ 0,6
<u>Bundesgebiet</u>	15 000	16 339	16 076	17 201	16 848	+ 12,3	+ 3,1	+ 4,8	- 2,1
Milchverwendung									
An Molkereien und Händler geliefert	8 965	10 914	10 612	11 504	11 269	+ 25,7	+ 3,2	+ 6,2	- 2,1
Frischmilchverkauf, ver- arbeitet im Erzeugerbetrieb	2 435	1 791	1 839	1 934	1 837	- 24,5	+ 2,6	- 0,1	- 5,0
Verbrauch im Haushalt des Erzeugers (Deputat usw.)	1 850	1 900	1 918	1 917	1 860	+ 0,6	- 2,1	- 3,0	- 2,9
Verfüttert	1 750	1 734	1 707	1 846	1 882	+ 7,5	+ 8,5	+ 10,2	+ 1,9

Jahresmilchertrag je Kuh

Gebiet	Wirtschaftsjahr								
	Durchschn. 1935/38	Durchschn. 1951/54	1952/53	1953/54	1954/55	Zu- (+) bzw. Abnahme (-)			
						1954/55 gegenüber			
						Durchschn. 1935/38	Durchschn. 1951/54	1952/53	1953/54
kg					vH				
Bundesgebiet	2 480	2 809	2 765	2 934	2 910	+ 17,3	+ 3,6	+ 5,2	- 0,8
davon:									
Norden des Bundes- gebietes	3 190	3 575	3 550	3 626	3 517	+ 10,3	- 1,6	- 0,9	- 3,0
Süden des Bundes- gebietes	2 018	2 291	2 236	2 464	2 500	+ 23,9	+ 9,1	+ 11,8	+ 1,5

Kuhmilcherzeugung im Wirtschaftsjahr 1954/55

Lfd. Nr.	Land Verwaltungsbezirk	Kühe	Milchertrag je Kuh		Kuhmilch- erzeugung insgesamt t
		Stück	im Wi.-Jahr	je Tag	
			kg		
		1	2	3	4
1	Schleswig-Holstein	450 468	3 514	9,6	1 582 835
2	Hamburg	8 297	3 450	9,5	28 623
3	Niedersachsen	1 030 926	3 439	9,4	3 545 502
4	RB Hannover	155 346	3 706	10,2	575 721
5	RB Hildesheim	100 524	3 733	10,2	375 303
6	RB Lüneburg	155 161	3 307	9,1	513 097
7	RB Stade	158 198	3 481	9,5	550 716
8	RB Osnabrück	146 141	3 041	8,3	444 344
9	RB Aurich	107 256	3 219	8,8	345 259
10	VB Braunschweig	57 427	3 811	10,4	218 852
11	VB Oldenburg	150 873	3 461	9,5	522 210
12	Bremen	7 467	3 535	9,7	26 398
13	Nordrhein-Westfalen	832 783	3 617	9,9	3 012 046
14	RB Düsseldorf	149 954	4 005	11,0	600 571
15	RB Köln	82 739	3 505	9,6	289 985
16	RB Aachen	79 857	3 607	9,9	288 011
17	RB Münster	215 316	3 665	10,0	789 127
18	RB Detmold	173 101	3 542	9,7	613 050
19	RB Arnsberg	131 816	3 272	9,0	431 302
20	Norden des Bundesgebietes	2 329 941	3 517	9,6	8 195 404
21	Hessen	421 782	2 674	7,3	1 127 818
22	RB Darmstadt	128 274	2 824	7,7	362 248
23	RB Kassel	189 279	2 703	7,4	511 646
24	RB Wiesbaden	104 229	2 436	6,7	253 924
25	Rheinland-Pfalz	360 590	2 115	5,8	762 757
26	RB Koblenz	114 891	2 138	5,9	245 627
27	RB Trier	94 889	1 825	5,0	173 139
28	RB Montabaur	43 416	2 061	5,6	89 470
29	RB Rheinhessen	22 391	2 605	7,1	58 324
30	RB Pfalz	85 003	2 308	6,3	196 197
31	Baden-Württemberg	870 255	2 444	6,7	2 127 125
32	RB Nordwürttemberg	268 414	2 564	7,0	688 324
33	RB Nordbaden	96 261	2 493	6,8	240 021
34	RB Südbaden	219 636	2 130	5,8	467 788
35	RB Südwürtt.-Hohenzollern	285 944	2 556	7,0	730 992
36	Bayern	1 807 985	2 564	7,0	4 634 590
37	RB Oberbayern	423 022	2 596	7,1	1 098 033
38	RB Niederbayern	287 670	2 592	7,1	745 499
39	RB Oberpfalz	177 931	2 164	5,9	385 050
40	RB Oberfranken	165 091	2 273	6,2	375 254
41	RB Mittelfranken	184 676	2 541	7,0	469 187
42	RB Unterfranken	164 028	2 204	6,0	361 570
43	RB Schwaben	385 535	2 929	8,0	1 129 281
44	Lindau KrftSt, u. Kreis	20 032	3 530	9,7	70 716
45	Süden des Bundesgebietes	3 460 612	2 500	6,8	8 652 290
46	Bundesgebiet	5 790 553	2 910	8,0	16 847 694

Ziegenmilcherzeugung im Wirtschaftsjahr 1954/55

Lfd. Nr.	Land Verwaltungsbezirk	Milch- ziegen	Milchertrag je Ziege		Ziegenmilch- erzeugung
			im Wi.-Jahr	je Tag	insgesamt
		Stück	kg		t
		1	2	3	4
1	Schleswig-Holstein	8 642	520	1,4	4 491
2	Hamburg	3 148	515	1,4	1 620
3	Niedersachsen	135 404	551	1,5	74 578
4	RB Hannover	31 193	527	1,4	16 442
5	RB Hildesheim	44 624	548	1,5	24 463
6	RB Lüneburg	19 595	485	1,3	9 501
7	RB Stade	5 000	551	1,5	2 757
8	RB Osnabrück	6 712	693	1,9	4 651
9	RB Aurich	2 341	695	1,9	1 627
10	VB Braunschweig	21 232	560	1,5	11 881
11	VB Oldenburg	4 707	692	1,9	3 256
12	Bremen	1 314	470	1,3	627
13	Nordrhein-Westfalen	98 850	623	1,7	61 599
14	RB Düsseldorf	7 798	538	1,5	4 196
15	RB Köln	11 554	642	1,8	7 421
16	RB Aachen	3 975	569	1,6	2 262
17	RB Münster	7 591	665	1,8	5 048
18	RB Detmold	39 583	616	1,7	24 400
19	RB Arnsberg	28 349	645	1,8	18 272
20	Norden des Bundesgebietes	247 358	578	1,6	142 915
21	Hessen	153 566	538	1,5	82 689
22	RB Darmstadt	49 280	614	1,7	30 242
23	RB Kassel	60 354	549	1,5	33 107
24	RB Wiesbaden	43 932	440	1,2	19 340
25	Rheinland-Pfalz	95 567	430	1,2	41 096
26	RB Koblenz	29 304	477	1,3	13 976
27	RB Trier	9 424	364	1,0	3 429
28	RB Montabaur	11 462	387	1,1	4 436
29	RB Rheinhessen	7 852	561	1,5	4 407
30	RB Pfalz	37 525	396	1,1	14 848
31	Baden-Württemberg	178 548	506	1,4	90 397
32	RB Nordwürttemberg	42 533	580	1,6	24 688
33	RB Nordbaden	41 494	534	1,5	22 149
34	RB Südbaden	54 645	437	1,2	23 875
35	RB Südwürtt.-Hohenzollern	39 876	494	1,4	19 685
36	Bayern	178 892	603	1,7	107 895
37	RB Oberbayern	19 198	530	1,5	10 175
38	RB Niederbayern	19 000	573	1,6	10 883
39	RB Oberpfalz	23 634	591	1,6	13 974
40	RB Oberfranken	42 838	642	1,8	27 484
41	RB Mittelfranken	20 631	609	1,7	12 568
42	RB Unterfranken	42 738	613	1,7	26 180
43	RB Schwaben	10 552	601	1,6	6 344
44	Lindau KrfSt. u. Kreis	301	953	2,6	287
45	Süden des Bundesgebietes	606 573	531	1,5	322 077
46	<u>Bundesgebiet</u>	853 931	545	1,5	464 992

Lfd. Nr.	Land Verwaltungsbezirk	Kuhmilch-			
		an Molkereien und Händler geliefert		unmittelbar an Verbraucher abgesetzt	
		t 1	vH 2	t 3	vH 4
1	Schleswig-Holstein	1 361 866	86,0	29 653	1,9
2	Hamburg	21 430	74,9	2 111	7,4
3	Niedersachsen	2 755 344	77,7	85 597	2,4
4	RB Hannover	447 771	77,8	6 113	1,1
5	RB Hildesheim	307 472	81,9	9 534	2,5
6	RB Lüneburg	411 562	80,2	11 994	2,3
7	RB Stade	408 875	74,3	16 151	2,9
8	RB Osnabrück	312 196	70,3	17 721	4,0
9	RB Aurich	283 186	82,0	1 115	0,3
10	VB Braunschweig	179 364	82,0	7 765	3,5
11	VB Oldenburg	404 918	77,5	15 204	2,9
12	Bremen	16 670	63,1	3 222	12,2
13	Nordrhein-Westfalen	2 271 405	75,4	133 118	4,4
14	RB Düsseldorf	509 647	84,9	18 008	3,0
15	RB Köln	214 098	73,8	24 438	8,4
16	RB Aachen	238 194	82,7	8 522	3,0
17	RB Münster	591 495	75,0	30 225	3,8
18	RB Detmold	433 550	70,7	26 534	4,3
19	RB Arnsberg	284 421	65,9	25 391	5,9
20	Norden des Bundesgebietes	6 426 715	78,4	253 701	3,1
21	Hessen	772 076	68,5	99 786	8,8
22	RB Darmstadt	260 613	71,9	31 007	8,6
23	RB Kassel	363 654	71,1	36 417	7,1
24	RB Wiesbaden	147 809	58,2	32 362	12,8
25	Rheinland-Pfalz	420 955	55,2	52 541	6,9
26	RB Koblenz	129 893	52,9	19 789	8,1
27	RB Trier	76 034	43,9	8 296	4,8
28	RB Montabaur	50 284	56,2	6 347	7,1
29	RB Rheinhessen	43 767	75,0	2 939	5,0
30	RB Pfalz	120 977	61,7	15 170	7,7
31	Baden-Württemberg	1 334 154	62,7	101 307	4,8
32	RB Nordwürttemberg	460 477	66,9	34 281	5,0
33	RB Nordbaden	137 578	57,3	26 007	10,8
34	RB Südbaden	227 385	48,6	23 204	5,0
35	RB Südwürtt.-Hohenzollern	508 714	69,6	17 815	2,4
36	Bayern	2 314 674	49,9	256 966	5,5
37	RB Oberbayern	588 224	53,6	61 406	5,6
38	RB Niederbayern	197 109	26,4	60 939	8,2
39	RB Oberpfalz	84 153	21,9	18 390	4,8
40	RB Oberfranken	161 266	43,0	18 529	4,9
41	RB Mittelfranken	253 295	54,0	27 957	6,0
42	RB Unterfranken	152 617	42,2	27 593	7,6
43	RB Schwaben	819 598	72,6	40 196	3,6
44	Lindau KrSt. u. Kreis	58 412	82,6	1 956	2,7
45	Süden des Bundesgebietes	4 841 859	56,0	510 600	5,9
46	Bundesgebiet	11 268 574	66,9	764 301	4,5

verwendung		Vollmilch im eig. Haushalt verbraucht (Eigenverbrauch, Deputat, Altenteil)		verarbeitet im Haushalt des Kuhhalters zu				Lfd. Nr.
verfüttert				Landbutter		Landkäse		
t	vH	t	vH	t	vH	t	vH	
5	6	7	8	9	10	11	12	
99 167	6,3	88 783	5,6	3 366	0,2	-	-	1
2 222	7,7	2 773	9,7	62	0,2	25	0,1	2
322 976	9,1	305 032	8,6	71 233	2,0	5 320	0,2	3
45 418	7,9	63 058	10,9	12 401	2,1	960	0,2	4
26 847	7,2	29 205	7,8	2 022	0,5	223	0,1	5
47 053	9,2	34 783	6,8	7 705	1,5	-	-	6
51 875	9,4	52 570	9,6	17 143	3,1	4 102	0,7	7
53 522	12,0	38 706	8,7	22 199	5,0	-	-	8
31 472	9,1	29 486	8,6	-	-	-	-	9
13 764	6,3	17 833	8,1	91	0,1	35	0,0	10
53 025	10,2	39 391	7,5	9 672	1,9	-	-	11
2 982	11,3	2 599	9,9	511	1,9	414	1,6	12
244 728	8,1	258 664	8,6	101 857	3,4	2 274	0,1	13
29 799	4,9	38 349	6,4	2 936	0,5	1 832	0,3	14
20 771	7,2	24 551	8,5	5 955	2,0	172	0,1	15
14 418	5,0	14 761	5,1	12 116	4,2	-	-	16
81 486	10,3	67 050	8,5	18 871	2,4	-	-	17
62 350	10,2	65 078	10,6	25 268	4,1	270	0,1	18
35 904	8,3	48 875	11,4	36 711	8,5	-	-	19
672 075	8,2	657 851	8,0	177 029	2,2	8 033	0,1	20
98 953	8,8	122 432	10,9	32 118	2,8	2 453	0,2	21
30 189	8,3	34 625	9,6	4 006	1,1	1 808	0,5	22
44 260	8,6	57 727	11,3	9 240	1,8	348	0,1	23
24 504	9,7	30 080	11,8	18 872	7,4	297	0,1	24
100 641	13,2	132 713	17,4	50 200	6,6	5 707	0,7	25
32 519	13,2	40 685	16,6	20 997	8,5	1 744	0,7	26
25 871	15,0	39 252	22,7	21 189	12,2	2 497	1,4	27
17 015	19,0	12 020	13,4	3 720	4,2	84	0,1	28
3 417	5,9	7 336	12,6	759	1,3	106	0,2	29
21 819	11,1	33 420	17,0	3 535	1,8	1 276	0,7	30
296 719	13,9	314 575	14,8	64 231	3,0	16 139	0,8	31
95 957	13,9	95 380	13,8	1 747	0,3	482	0,1	32
27 641	11,5	42 239	17,6	5 275	2,2	1 281	0,6	33
82 332	17,6	83 622	17,9	39 670	8,5	11 575	2,4	34
90 789	12,4	93 334	12,8	17 539	2,4	2 801	0,4	35
713 019	15,4	632 776	13,7	717 155	15,5	-	-	36
168 073	15,3	138 592	12,6	141 738	12,9	-	-	37
138 249	18,6	134 954	18,1	214 248	28,7	-	-	38
67 959	17,6	70 584	18,3	143 964	37,4	-	-	39
62 334	16,6	67 140	17,9	65 985	17,6	-	-	40
71 448	15,2	62 524	13,3	53 963	11,5	-	-	41
69 667	19,3	67 243	18,6	44 450	12,3	-	-	42
129 924	11,5	88 574	7,8	50 989	4,5	-	-	43
5 365	7,6	3 165	4,5	1 818	2,6	-	-	44
1 209 332	14,0	1 202 496	13,8	863 704	10,0	24 299	0,3	45
1 881 407	11,2	1 860 347	11,0	1 040 733	6,2	32 332	0,2	46