LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI FACHSERIE

3

Reihe 4.2

Milcherzeugung und -verwendung

Dezember und Jahr 1977

Statistisches Bundesamt Bibliothek - Dekoment im - Ar hiv

Hinweis: Mit dem vorliegenden Bericht wird die monatliche Berichterstattung eingestellt. Ab 1978 werden jeweils unter der gleichen Kennziffer nur noch Jahresberichte herausgegeben.



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer 2030420 - 77712

Inhalt

		Seite
Vorl	pemerkung,	3
Та	bellenteil	
1	Zusammenfassende Übersicht	
1.1	Durchschnittliche Milchleistung je Kuh und Jahr	4
1.2	Milchverwendung	4
2	Milchkuhbestand und Milcherzeugung im Dezember 1977	5
3	Milchverwendung im Dezember 1977	6
4	Milchkuhbestand, Milcherzeugung und -verwendung im Jahr 1977 nach Landwirtschaftskammerbezirken	8
5	Milchkuhbestand und Milcherzeugung im Jahr 1977	9
6	Milchverwendung im Jahr 1977	10

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

Zeichenerklärung

r = berichtigte Zahl

- = nichts vorhanden

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

Die letzte Darstellung der Methode dieser Statistik ist in 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.

Erschienen im April 1978

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,20



Vorbemerkung

Milcherzeugung

Die Milcherzeugung erreichte im Jahr 1977 mit 22,52 Mill. t den bisher höchsten Stand. Sie übertraf die Vorjahreserzeugung um rd. 360 000 t oder 1,6 % und den Sechsjahresdurchschnitt 1971/76 um rd. 1 Mill. t oder 4,6 %. Im ersten Halbjahr 1977 wurde fast ebensoviel (- 0,1 %) Milch erzeugt wie im entsprechenden Vorjahreszeitraum; im zweiten Halbjahr war die Erzeugung erheblich (+ 3,6 %) größer. Die größten Steigerungsraten gegenüber 1976 wurden in den Monaten Juli bis Oktober mit 3,4 % bis 6,2 % ermittelt. Dies beruhte vor allem darauf, daß die Futterversorgung im Sommer 1977 erheblich günstiger war als im Jahr zuvor; in den Sommermonaten des Vorjahres war es infolge anhaltender Trockenheit vor allem regional zu Engpässen in der Futterversorgung und damit zu einem Rückgang der Milcherzeugung gekommen. Mit Ausnahme von Hessen (- 1,7 %), Rheinland-Pfalz (- 2,6 %) und dem Saarland (- 0,4 %) wurde 1977 in den anderen Bundesländern bis zu 3,4 % mehr Milch erzeugt als im Vorjahr. In Nordrhein-Westfalen erreichte die Milcherzeugung die Vorjahreshöhe, obgleich die Milchkuhbestände um 0,8 % abnahmen. Gegenüber 1976 errechnet sich für den Norden des Bundesgebietes mit 10,23 Mill. t eine Zunahme der Milcherzeugung um 2,2 % und für den Süden mit 12,29 Mill. t eine Zunahme um 1,1%.

Die durchschnittliche Milchleistung je Kuh und Jahr - diese wird aus der Jahresmilcherzeugung und der Anzahl der im Jahresdurchschnitt gehaltenen Milchkühe errechnet - stieg im Berichtsjahr um 76 kg oder 1,9 % auf 4 181 kg. Mit Ausnahme von Rheinland-Pfalz (- 0,1 %) nahm die durchschnittliche Milchleistung je Kuh in allen Bundesländern zu. Der Leistungsunterschied zwischen Nord und Süd hat sich 1977 - wenn auch geringfügig - verringert. Für den Norden des Bundesgebietes errechnet sich eine Leistungssteigerung von 63 kg oder 1,4 % auf 4 636 kg und für den Süden von 79 kg oder 2,1 % auf 3 864 kg.

Es sei darauf hingewiesen, daß die diesem Bericht zugrundeliegenden Kuhbestandszahlen und die daraus berechneten durchschnittlichen Milchleistungen als vorläufig anzusehen sind. Die Kuhbestandszahlen werden aus den Angaben der Dezember-Viehzählungen des Berichtsjahres und des Vorjahres berechnet. Da die endgültigen Ergebnisse der Dezember-Viehzählung noch nicht vorliegen, mußten für die Berechnung der durchschnittlichen Milchleistung vorläufige Kuhbestandszahlen verwendet werden. Erfahrungsgemäß weichen diese von den endgültigen jedoch nur geringfügig ab.

Die von 1971 bis 1977 um rd. 1,4 Mill. t angestiegene Jahresmilcherzeugung ist allein das Ergebnis einer höheren durchschnittlichen Milchleistung je Kuh und Jahr. Der Bestand an Milchkühen war seit 1971 leicht rückläufig, während die durchschnittliche Milchleistung in diesem Zeitraum um rd. 330 kg zunahm. Die Einschränkung der Milcherzeugung um mehr als 1 Mill. t, die in den Jahren 1970 und 1971 durch die Gewährung von Abschlachtungsprämien für Milchkühe erreicht worden war, ist in den darauffolgenden Jahren durch den kontinuierlichen Anstieg der durchschnittlichen Milchleistung mehr als ausgeglichen worden. Da aufgrund erfolgreicher Züchtung auf hohe Milchleistung bei gleichzeitiger Verbesserung von Fütterung und Haltung mit einem weiteren Ansteigen der Milchleistung gerechnet werden muß, kann eine aus der Sicht der Vermarktung wünschenswerte Einschränkung der Milcherzeugung nur durch eine Verringerung der Kuhbestände erreicht werden.

Milchverwendung

Im Jahr 1977 wurden 20,47 Mill. t Milch - das waren fast 91 % der gesamten Milcherzeugung - an Molkereien und Händler geliefert. Die Anlieferungsquote belief sich im Norden auf 93,6 % (9,57 Mill. t) und im Süden auf 88,6 % (10,89 Mill. t).

Für Futterzwecke wurden im Berichtsjahr 948 000 t oder 4,2 % der Gesamterzeugung verwendet. Die Verwendung von Futtermilch war auch 1977 rückläufig (- 4,1 %), im Süden stärker (- 4,9 %) als im Norden (- 2,3 %). Der Frischmilchverbrauch in den Erzeugerhaushalten ging ebenfalls kräftig zurück (- 10,0 %) und belief sich 1977 auf rd. 693 000 t oder 3,1 % der Milcherzeugung. Den geringsten Anteil an der Gesamterzeugung von nur 0,2 % hatte die in den Haushalten der Kuhhalter zu Landbutter und Landkäse verarbeitete Milch. Nur noch knapp 47 000 t (- 9,9 %) Milch wurden auf diese Weise verwertet; davon rd. 42 000 t (- 8,0 %) im Süden und rd. 5 000 t (- 23,1 %) im Norden. Auch die sonstige Verwendung von Milch im Erzeugerbetrieb für Deputate und als Vorzugsmilch ging zurück (- 11,7 %) - sie hatte im Berichtsjahr einen Anteil von 1,6 % an der Gesamterzeugung.

In den letzten Jahren wurde ein zunehmend größerer Anteil der Milcherzeugung an die Molkereien geliefert und entsprechend weniger Milch im Erzeugerbetrieb verfüttert, verarbeitet oder als Frischmilch verwendet. Diese Entwicklung hat sich auch 1977 fortgesetzt.

1 Z<u>usammenfassende Übersicht</u>
1.1 Durchschnittl. Milchleistung je Kuh und Jahr

	1975	4075 4070	4077	Zunahme gegenüber Vorjahr		
Gebiet	1970	1976	1977	1975	1976	1977
		kg		-	Ž,	
Bundesgebiet	3 999	4 105	4 181	1,7	2,7	1,9
Norden ¹⁾	4 456	4 573	4 636	2,4	2,6	1,4
Süden ²⁾	3 690	3 785	3 864	1,1	2,6	2,1

¹⁾ Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen, Bremen, Nordrhein-Westfalen.- 2) Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern, Saarland.

1.2 Milchverwendung

W	Milchverwendung		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) gegenüber Vorjahr		Anteil an der Gesamterzeugung				
Verwendungsart	1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977
		1 000 t				4			
An Molkereien und Händler ge-									
liefert	19 278	1 9 940	20 469	+ 1,3	+ 3,4	+ 2,7	89,2	89,9	90.9
Verfüttert	1 029	988	948	- 2,4	- 4,0	- 4,1	4,8	4,5	4,2
lm Haushalt des Erzeugers					•	·		·	,
verarbeitet	64	52	47	- 13,4	- 18,2	- 9,9	0,3	0,2	0,2
frisch verbraucht (Eigenver-						·		ŕ	•
brauch und Altenteil)	801	770	693	- 5,5	- 3,8	- 10,0	3,7	3,5	3,1
Sonstig verwendet (z.B. Deputate,								,	,
Vorzugsmilchabsatz usw.)	433	415	366	- 12,7	- 4,1	- 11,7	2,0	1,9	1,6

2 Milchkuhbestand und Milcherzeugung im Dezember 1977

	4.5	Durchschnit	tl. Milch-	Milch-
Land	Kühe ¹⁾	leistung j	e Kuh und	erzeugung
Verwaltungsbezirk		Monat	Tag	insgesamt
	Anzahl	k	g	t
Schleswig-Holstein	513 300	354	11,4	181 823
Hamburg	3 700	341	11,0	1 263
Niedersachsen	1 029 500	348	11,2	358 147
RB Hannover	130 200	358	11,5	46 621
Hildesheim	61 800	339	10,9	20 948
Lüneburg	111 600	330	10,6	36 844
Stade	219 300	374	12,1	82 041
Osnabrück	134 100	340	11,0	45 634
Aurich	163 600	314	10,1	51 423
VB Braunschweig	26 200	337	10,9	8 836
Oldenburg	182 800	360	11,6	65 800
Bremen	4 600	345	11,1	1 587
	654 700			208 750
Nordrhein-Westfalen	105 900	319 328	10,3 10,6	208 730 34 778
RB Düsseldorf	138 200	304	9,8	42 082
Köln	166 000	312	10,1	51 783
Münster	142 500	338	10,1	48 170
Detmold	102 100	313	10,1	31 937
Arnsberg	1		•	
Hessen	307 200	321	10,4	98 649
RB Darmstadt	149 800	310	10,0	46 472
Kassel	157 400	332	10,7	52 177
Rheinland-Pfalz	232 800	280	9,0	65 284
RB Koblenz	92 800	279	9,0	25 870
Trier	92 600	288	9,3	26 664
Rheinhessen-Pfalz	47 500	268	8,6	12 750
Baden-Württemberg		309	10,0	213 526
RB Stuttgart	214 200	320	10,3	68 579
Karlsruhe	63 700	301	9,7	19 192
Freiburg		270	8,7	38 356
Tübingen ·····		323	10,4	87 399
Bayern		301	9,7	577 898
RB Oberbayern		305	9,8	164 339
Niederbayern		278	9,0	77 194
Oberpfalz		296	9,5	59 331
Oberfranken	I	285	9,2	42 812
Mittelfranken		301	9,7	55 185 25 206
Unterfranken		264	8 , 5	25 206 153 831
Schwaben		323	10,4	
Saarland	į	313	10,1	8 071
Berlin (West)	400	480	15,5	211
Bundesgebiet		319	10,3	1 715 209
Norden	ł .	341	11,0	751 570
Süden	3 178 000	303	9,8	963 428
dagegen November 1977	5 385 400	291	9,7	1 567 631
Dezember 1976	1	311	10,0	1 677 138

¹⁾ Siehe Vorbemerkung.

3 <u>Milchverwendung</u>

		An Molk	ereien	1	
Lfd.	Land	und Hä		Verfüt	tert
Nr.	Verwaltungsbezirk	gelie		Verrue	CCIC
ML.	Ver war cuity she zirk	t	8	t	ક
	L				<u> </u>
1	Schleswig-Holstein	173 160	95,2	3 748	2,1
	_	1 158	91,7	74	5 , 9
2	Hamburg	1 150	31,,	, -	-,-
3	Niedersachsen	327 030	91,3	15 957	4,5
3 4	RB Hannover	42 082	90,3	1 874	4,0
4 5	Hildesheim	18 944	90,4	910	4,3
		33 123	89,9	1 859	5,0
6	Lüneburg	74 911	91,3	3 972	4,8
7	Stade	42 209	92,5	2 307	5,1
8	Osnabrück	46 608	90,6	2 773	5,4
9	Aurich	7 916	90,6 89,6	393	4,4
10	VB Braunschweig			1 869	2,8
11	Oldenburg	61 237	93,1	1 009	2,0
12	Bremen	1 358	85,6	101	6,4
1.2	Nordrhein-Westfalen	196 613	94,2	4 953	2,4
13	RB Düsseldorf	33 202	95,5	740	2,1
14		39 827	94,6	724	1,7
15	Köln	48 371	93,4	1 241	2,4
16	Münster	*	-	1 223	
17	Detmold	45 610	94,7		2,5
18	Arnsberg	29 603	92 , 7	1 025	3,2
19	Hessen	84 436	85 , 6	5 291	5,4
20	RB Darmstadt	40 187	86,5	2 173	4,7
21	Kassel	44 249	84,8	3 118	6,0
		60 324	92,4	2 336	3,6
22	Rheinland-Pfalz	23 752	91,8	1 022	4,0
23	RB Koblenz		•	736	2,8
24	Trier	25 124	94,2	578	4,5
25	Rheinhessen-Pfalz	11 448	89 , 8	376	4,5
26	Baden-Württemberg	169 209	79, 3	23 767	11,1
27	RB Stuttgart	53 346	77 , 8	9 159	13,4
28	Karlsruhe	14 517	75,7	2 310	12,0
29	Freiburg	26 920	70,2	4 394	11,5
30	Tübingen	74 426	85 , 2	7 904	9,0
31	Bayern	523 765	90,6	34 109	5,9
32	RB Oberbayern	151 228	92,0	7 921	4,8
33	Niederbayern	68 937	89,3	5 749	7,4
33 34	Oberpfalz	52 859	89,1	3 488	5 , 9
34 35	Oberfranken	38 405	89,7	2 922	6 , 8
	Mittelfranken	49 153	89,1	3 316	6 , 0
36	Unterfranken	21 752	86,3	1 901	7,6
37		141 431	91,9	8 812	5 , 7
38	Schwaben		•		
39	Saarland	6 828	84,6	525	6,5
40	Berlin (West)	45	21,4	4	1,9
41	Bundesgebiet	1 543 926	90,0	90 865	5,3
42	Norden	699 319	93,0	24 833	3,3
43	Süden	844 562	87 , 7	66 028	6,8
44	dagegen November 1977	1 409 941	89,9	78 049	5,0
45	Dezember 1976		89,0	92 867	5,5
-1-7			~= / *		- •

	aushalt des Ku			Sonst verw	enaet (z.B.	
verarbeitet			ucht (Eigen-	_	rzugsmilch-	Lfd.
Landbutter u. La			Altenteil)	absatz		Nr.
t	%	t	8	t	ૠ	
17	0,0 3	496	1,9	1 402	0,8	1
-	-	27	2,1	4	0,3	2
136	0,0 10	188	2,8	4 836	1,4	3
48	0,1 1	512	3,2	1 105	2,4	4
4	0,0	936	4,5	154	0,8	5
_		101	3,0	761	2,1	6
41		766	2,2	1 351	1,6	7
35	0,1	941	2,0	142	0,3	8
-		574	3,1	468	0,9	9
8	0,1	334	3,8	185	2,1	10
_		024	3,1	670	1,0	11
_	_	31	1,9	97	6,1	12
• • •						
240	•	121	2,4	1 823	0,9	13
20	0,1	596	1,7	220	0,6	14
49	0,1	790	1,9	692	1,7	15
-		879	3 , 6	292	0,6	16
-		044	2,2	293	0,6	17
171	0,5	812	2,6	326	1,0	18
/	/ 3	952	4,0	4 970	5,0	19
/	/ 1	811	3 , 9	2 301	4,9	20
/	/ 2	141	4,1	2 669	5,1	21
15	0,0	627	2,5	982	1,5	22
2	0,0	704	2,7	390	1,5	23
8	0,0	541	2,0	255	1,0	24
5	0,0	382	3,0	337	2,7	25
2 709	1,3 10	704	5,0	7 137	3,3	26
309		585	5,2	2 180	3,2	27
255		130	5 , 9	980	5,1	28
2 023		393	6,2	2 626	6,8	29
122		596	4,1	1 351	1,6	30
212		373	2,5	5 439	1,0	31
29	-	613	2,2	1 548	1,0	32
2		975	2,6	531	0,7	33
29		200	3,7	755	1,3	34
1	0,0	903	2,1	581	1,4	35
37		842	3,3	837	1,5	36
33	•	069	4,2	451	1,8	37
81		2 771	1,8	736	0,5	38
						39
153	1,9	242 18	3,0 8,3	323 144	4,0 68,4	40
/	/					
3 482	•	779	2,9	27 157	1,6	41
393	·	863	2,5	8 162	1,1	42
3 089	0,3	898	3,2	18 851	2,0	43
3 523	0,2 49	9 453	3,2	26 665	1,7	44
3 810	0,2 57	7 724	3,4	30 929	1,9	45

4 Milchkuhbestand, Milcherzeugung und -verwendung im Jahr 1977 nach Landwirtschaftskammerbezirken

Landwirt-	Kühe		. Milchleistung Kuh und	Milch- erzeugung
schaftskammer		Jahr	Tag	insgesamt
	Anzahl	k	g	t
Weser-Ems	480 400	4 858	13,3	2 333 912
Hannover	549 100	4 773	13,1	2 620 540
Westfalen-Lippe	410 600	4 428	12,1	1 818 040
Rheinland	244 100	4 420	12,1	1 079 097

Landwirt- schaftskammer	Handler		tert	Im Haushalt des Kuhhalters verarbeitet zu Landbutter und Landkäse		
	t	8	t	8	t	8
Weser-Ems	2 157 354 2 399 547 1 731 278 1 035 808	92,4 91,6 95,2 96,0	87 756 99 157 29 434 15 099	3,8 3,3 1,6 1,4	803 1 142 2 053 835	0,0 0,1 0,1 0,1

Landwirt- schaftskammer	frisch ver	des Kuhhalters braucht (Eigen- und Altenteil)	Sonst ve (z.B. Deputa milchabsa	te, Vorzugs-
	t	96	t	8
Weser-Ems	65 854	2,8	22 145	1,0
Hannover	75 260	2,8	45 434	1,7
Westfalen-Lippe	44 342	2.5	10 933	0,6
Rheinland	16 458	1,5	10 897	1,0

^{*)} 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.

5 Milchkuhbestand und Milcherzeugung im Jahr 1977

Land Verwaltungsbezirk	Kühe 1)	Durchschnitt leistung je	e Kuh und	Milch- erzeugung insgesamt
	Anzahl	Jahr k	Tag	t
	Aizaii		9	L
Schleswig-Holstein	513 300	4 557	12,5	2 339 290
Hamburg	3 700	4 279	11,7	15 861
Niedersachsen RB Hannover Hildesheim Lüneburg Stade Osnabrück Aurich VB Braunschweig Oldenburg	1 029 500 130 200 61 800 111 600 219 300 134 100 163 600 26 200 182 800	4 812 5 002 4 741 4 741 4 663 4 923 4 976 4 762 4 705	13,2 13,7 13,0 12,0 13,8 13,5 13,6 13,0	4 954 452 651 300 292 809 529 152 1 022 487 660 062 813 891 124 792 859 959
Bremen	4 600	4 418	12,1	20 347
Nordrhein-Westfalen RB Düsseldorf Köln Münster Detmold Arnsberg Hessen RB Darmstadt	654 700 105 900 138 200 166 000 142 500 102 100 307 200 149 800	4 425 4 513 4 349 4 469 4 560 4 177 4 210 4 030	12,1 12,4 11,9 12,2 12,5 11,4 11,5	2 897 137 477 971 601 126 741 724 649 813 426 503 1 293 355 603 668
Kassel	157 400 232 800 92 800 92 600 47 500	4 382 3 790 3 761 3 934 3 567	12,0 10,4 10,3 10,8 9,8	689 687 882 496 348 913 364 156 169 427
Baden-Württemberg RB Stuttgart Karlsruhe Freiburg Tübingen	694 100 215 500 64 300 142 800 271 500	3 771 3 811 3 629 3 363 3 988	10,3 10,4 9,9 9,2 10,9	2 617 562 821 358 233 400 480 146 1 082 658
Bayern RB Oberbayern Niederbayern Oberpfalz Oberfranken Mittelfranken Unterfranken Schwaben	1 921 100 537 900 278 000 200 300 150 000 183 600 95 500 475 700	3 848 4 033 3 619 3 692 3 610 3 668 3 374 4 076	10,5 11,0 9,9 10,1 9,9 10,0 9,2 11,2	7 391 950 2 169 720 1 006 058 739 652 541 695 673 293 322 274 1 939 258
Saarland	25 800	4 170	11,4	107 713
Berlin (West)	500	5 889	16,1	2 868
Bundesgebiet	5 387 400 2 205 900 3 181 000	4 181 5 636 3 864	11,5 12,7 10,6	22 523 031 10 227 087 12 293 076
dagegen 1976	5 400 200	4 105	11,2	22 165 371

¹⁾ Siehe Vorbemerkung.

Lfd.	Land	An Molk und Hä	ndler	Verfüt	tert
Nr.	Verwaltungsbezirk	gelie	fert %	t	8
····		<u> </u>	<u> </u>		-
1	Schleswig-Holstein	2 217 402	94,8	52 388	2,2
2	Hamburg	14 831	93 , 5	614	3,9
3	Niedersachsen	4 556 901	92,0	186 913	3,8
4	RB Hannover	590 622	90 , 7	26 009	4,0
5	Hildesheim	267 333	91,3	10 917	3,7
6	Lüneburg	479 831	90,7	22 262	4,2
7	Stade	948 895	92,8	35 201	3,5
8	Osnabrück	612 120	92,7	31 396	4,8
9	Aurich	750 660	92,2	28 107	3 , 5
10	VB Braunschweig	112 866	90,4	4 768	3,8
11	Oldenburg	794 574	92,4	28 253	3,3
12	Bremen	17 899	88,0	677	3,3
13	Nordrhein-Westfalen	2 767 086	95,5	44 533	1,5
14	RB Düsseldorf	460 711	96,4	7 351	1,5
15	Köln	575 097	95,7	7 748	1,3
16	Münster	705 098	95,1	10 825	1,4
17	Detmold	624 157	96,1	9 720	1,5
18	Arnsberg	402 023	94,3	8 889	2,1
10	_	1 140 713		47 211	
19	Hessen	1 140 713	88 , 2	47 211	3,7
20	RB Darmstadt	534 133	88,5	20 955	3,5
21	Kassel	606 580	87 , 9	26 256	3,8
22	Rheinland-Pfalz	809 473	91,7	35 689	4,0
23	RB Koblenz	317 848	91,1	15 885	4,5
24	Trier	339 863	93,3	11 540	3,2
25	Rheinhessen-Pfalz	151 762	89,6	8 264	4,9
26	Baden-Württemberg	2 164 826	82,7	200 697	7,7
27	RB Stuttgart	670 152	81,6	76 300	9,3
28	Karlsruhe	186 491	79 , 9	18 311	7 , 9
29	Freiburg	352 790	73 , 5	38 654	8,0
30	Tübingen	955 393	88,3	67 432	6,2
31	Bayern	6 686 992	90,5	372 178	5,0
32	RB Oberbayern	1 989 320	91,7	92 566	4,3
33	Niederbayern	892 188	88,7	65 784	6 , 5
34	Oberpfalz	653 819	88,4	39 656	5,3
35	Oberfranken	481 254	88,8	30 670	5 , 7
36	Mittelfranken	594 059	88,2	36 855	5 , 5
37	Unterfranken	274 355	85,1	20 851	6 , 5
38	Schwaben	1 801 997	92,9	85 796	4,4
39	Saarland	92 069	85,5	7 028	6,5
40	Berlin (West)	683	23,8	48	1,7
41					
42	Bundesgebiet	20 468 875	90,9	947 976	4,2
43	Norden	9 574 119	93 , 6	285 125	2 , 8
	Süden	10 894 073	88,6	662 803	5,4
44	dagegen 1976	19 939 680	89,9	988 480	4,5

im Jahr 1977

	Im Haushalt d	les Kuhhalters	5	Sonst verwe	ndet (z.B.	
verarbe	eitet zu	frisch verb	raucht (Eigen-	Deputate, Vor		Lfd.
Landbutter	u. Landkäse	verbrauch w	u. Altenteil)	absatz u	_	Nr.
t	8	t	કૃ	t	8	
196	0,0	50 132	2,2	19 172	0,8	1
-	-	324	2,0	92	0,6	2
1 945	0,0	141 114	2,8	67 579	1,4	3
541	0,1	20 232	3,1	13 896	2,1	4
56	0,0	12 261	4,2	2 242	0,8	5
_	· _	16 740	3,2	10 319	1,9	6
475	0,0	21 368	2,1	16 548	1,6	7
803	0,1	13 147	2,0	2 596	0,4	8
-	-	24 715	3,0	10 409	1,3	9
70	0,1	4 659	3,7	2 429	2,0	10
70	0,1	27 992	3,2	9 140	1,1	11
_	_	21 332	3,2	J 140	1,1	
_	-	372	1,8	1 399	6,9	12
2 888	0,1	60 800	2,1	21 830	0,8	13
240	0,1	7 076	1,5	2 593	0,5	14
595	0,1	9 382	1,5	8 304	1,4	15
_	-	22 297	3,0	3 504	0,5	16
_	_	12 417	1,9	3 519	0,5	17
2 053	0,5	9 628	2,2	3 910	0,9	18
/	/	46 641	3,6	58 790	4,5	19
,	,	21 355	3,5	27 225	4,5	20
/	/	25 286	3,7	31 565	4,6	21
,	,					i
401	0,1	23 116	2,6	13 817	1,6	22
94	0,0	9 623	2,8	5 463	1,6	23
198	0,1	8 193	2,2	4 362	1,2	24
109	0,1	5 300	3,1	3 992	2,3	25
36 022	1,4	129 612	4,9	86 405	3,3	26
2 602	0,3	45 080	5,5	27 224	3,3	27
3 373	1,4	13 500	5,8	11 725	5,0	28
28 593	6,0	28 672	6,0	31 437	6,5	29
1 454	0,1	42 360	3,9	16 019	1,5	30
3 346	0,1	237 925	3,2	91 509	1,2	31
498	0,0	61 095	2,8	26 241	1,2	32
40	0,0	37 774	3,8	10 272	1,0	33
457	0,1	34 016	4,6	11 704	1,6	34
20	0,0	18 078	3,3	11 673	2,2	35
595	0,1	28 682	4,3	13 102	1,9	36
582	0,2	18 627	5 , 8	7 859	2,4	37
1 154	0,1	39 653	2,0	10 658	0,6	38
2 004	1,9	2 742	2,5	3 870	3,6	39
/	/	241	8,4	1 896	66,1	40
46 802	0,2	693 019	3,1	366 359	1,6	41
5 029	0,0	252 742	2,5	110 072	1,1	42
41 773	0,3	440 036	3,6	254 391	2,1	43
51 969	0,2	770 311	3,5	414 931	1,9	44

-		