

**LAND- UND  
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

FACHSERIE

**3**

**Reihe 4.1**

**Schweinebestand**

**3. April 1979**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**  
**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**  
Bestellnummer: 2030410 – 79321

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-04139

Erschienen im Juni 1979

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,20

## Inhalt

	Seite
Vorbemerkung .....	4
 <b>T a b e l l e n t e i l</b>	
Schweinebestand im April .....	6

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

Die letzte Darstellung der Methode dieser Statistik ist in Fachserie B,  
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei, Reihe 3, "Viehwirtschaft 1975" enthalten.

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statisti-  
schen Landesämter unter der Kennziffer C III 1 veröffentlicht.

## Vorbemerkung

Die Berichtsreihe "Viehbestand" des Jahres 1979 umfaßt vier Einzelberichte mit den endgültigen Ergebnissen der

- repräsentativen Zwischenzählung für Schweine vom 3. April 1979,
- repräsentativen Zwischenzählung für Rinder und Schafe vom 1. Juni 1979,
- repräsentativen Zwischenzählung für Schweine vom 3. August 1979,
- allgemeinen Viehzählung für Rinder, Schweine, Pferde, Schafe und Geflügel vom 3. Dezember 1979.

Der vorliegende erste Bericht enthält endgültige Angaben über den Schweinebestand am 3. April 1979.

Viehzählungsgesetz<sup>1)</sup> und Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften<sup>2)</sup> schreiben vor, daß die Bestände an Schweinen dreimal im Jahr erhoben werden. Die Erhebungen werden im April und August repräsentativ und im Dezember im Rahmen der allgemeinen Viehzählung total durchgeführt. Außerdem werden die Rinder- und Schafbestände zweimal im Jahr erhoben; repräsentativ im Juni und total im Dezember. Erhebungen über Rinderbestände sind ebenfalls durch Viehzählungsgesetz und Richtlinie<sup>3)</sup> vorgeschrieben.

1) Viehzählungsgesetz in der Neufassung vom 23. September 1973 (BGBl. I S. 1405). - 2) Richtlinien des Rates vom 20. Juli 1976 betreffend Erhebungen der Mitgliedstaaten über die Schweineerzeugung (76/630/EWG), Amtsblatt der EG Nr. L 223/4. - 3) Richtlinie des Rates vom 15. Mai 1973 betreffend die statistischen Erhebungen über den Rinderbestand, die Voraussetzungen über den Schlachtrinderanfall und Statistiken über die Schlachtungen von Rindern, die von den Mitgliedstaaten durchzuführen sind (23/132/EWG), Amtsblatt der EG Nr. L 153/25 sowie Richtlinie des Rates vom 19. Dezember 1977 zur Festlegung ergänzender Bestimmungen zu den von den Mitgliedstaaten durchzuführen den statistischen Erhebungen über den Rinderbestand (78/53/EWG), Amtsblatt der EG Nr. L 16/20.

Viehzählungen sind Stichtagserhebungen und finden im allgemeinen am 3. Kalendertag des jeweiligen Erhebungsmonats statt. Fällt der Erhebungsstichtag auf einen Samstag, einen Sonn- oder Feiertag, so wird die Zählung entsprechend vorverlegt. Deshalb findet die repräsentative Zwischenzählung für Rinder und Schafe am 1. Juni 1979 statt.

Fragenkatalog, Stichprobenplan und Aufbereitungsprogramm blieben seit 1974 unverändert. Die in diesem Bericht dargestellten Erhebungsergebnisse sind daher mit denen vorhergegangener Zählungen methodisch uneingeschränkt vergleichbar.

Auswahlgrundlage für die vom Statistischen Bundesamt entwickelte mehrschichtige Stichprobe der repräsentativen Zwischenzählungen für Schweine bildet in erster Linie die Grundgesamtheit aller im Rahmen der Dezember-Viehzählung des Vorjahres auskunftspflichtigen Schweinehalter. Betriebe mit einer landwirtschaftlich genutzten Fläche von weniger als 1 ha werden bei der Auswahl der Stichprobenbetriebe nur dann berücksichtigt, wenn mindestens ein Zuchtschwein oder mindestens drei andere Schweine vorhanden sind. Die Erfassung von Schweinehaltungen, die nach der Dezember-Viehzählung im Laufe des folgenden Jahres entstehen (Neuzugänge), wird dadurch gewährleistet, daß außer den Schweinehaltern auch alle übrigen Viehhalter (Betriebe) in die Auswahlgrundlage einbezogen werden. Am 3. April 1979 wurden rd. 37 000 Schweinehalter (Auswahlsatz 6,3 %) und zusätzlich 4 700 übrige Viehhalter (Auswahlsatz 1,2 %) befragt. Der einfache relative Standardfehler der hochgerechneten Erhebungsergebnisse dieser Zählung betrug im Bundesgebiet für "Schweine insgesamt"  $\pm 0,44$  %, für "Zuchtsauen insgesamt"  $\pm 0,56$  % und für "trächtige Zuchtsauen"  $\pm 0,62$  %.

T a b e l l e n t e i l

Lfd. Nr.	Land	Jahr Zu- bzw. Abnahme (-) 1979 gegen 1978	Schweinehalter			Ferkel unter 20 kg	Schweine 20 bis unter 50 kg	Mastschweine (einschl. ausgemerzte)			
			ins- gesamt	darunter				Schweine insgesamt	zusammen	davon mit einem Lebend- von... bis unter ...	
				Zucht- sau- halter	Schweine insgesamt					50 - 80	80 - 100
1	Bundesgebiet	1975	675 866	284 180	21 011 757	6 552 694	5 331 815	6 809 559	4 226 397	2 391 335	
2		1976	617 879	274 010	21 199 131	6 575 227	5 270 085	6 892 055	4 288 369	2 427 795	
3		1977	605 348	261 296	21 754 217	6 754 304	5 355 045	7 107 987	4 418 581	2 506 877	
4		1978	581 187	254 119	23 197 352	7 181 671	5 612 686	7 626 429	4 686 077	2 728 369	
5		1979	542 810	234 596	23 247 268	7 054 972	5 765 291	7 672 202	4 782 667	2 704 159	
6		%	-6.6	-7.7	0.2	-1.8	2.7	0.6	2.1	-0.9	
7	Schleswig-	1979	16 792	10 871	1 960 428	608 928	481 433	648 425	405 658	235 794	
8	Holstein	1978	18 990	11 733	1 940 667	581 783	460 878	682 960	433 073	244 388	
9		%	-11.6	-7.3	1.0	4.7	4.5	-5.1	-6.3	-3.5	
10	Hamburg	1979	297	103	11 381	4 000	2 152	3 436	1 558	1 583	
11		1978	335	107	10 740	3 918	2 059	3 149	1 645	1 306	
12		%	-11.3	-3.7	6.0	4.8	4.5	9.1	-5.3	21.2	
13	Niedersachsen	1979	100 109	61 738	7 086 684	2 043 517	1 812 337	2 380 651	1 504 072	841 104	
14		1978	104 895	66 334	7 003 071	2 095 263	1 733 214	2 326 692	1 488 030	807 384	
15		%	-4.6	-6.9	1.2	-2.5	4.6	2.3	1.1	4.2	
16	Bremen	1979	214	112	6 887	2 576	1 130	2 154	1 280	822	
17		1978	238	120	9 742	2 640	1 087	4 983	1 516	2 968	
18		%	-10.1	-6.7	-29.3	-2.4	4.0	-56.8	-15.6	-72.3	
19	Nordrhein-	1979	67 395	36 082	5 353 778	1 560 193	1 312 847	1 834 416	1 186 565	623 246	
20	Westfalen	1978	70 319	38 670	5 140 802	1 554 485	1 224 734	1 720 662	1 088 460	608 153	
21		%	-4.2	-6.7	4.1	0.4	7.2	6.6	9.0	2.5	
22	Hessen	1979	58 626	19 785	1 422 901	420 943	370 825	488 852	283 722	182 070	
23		1978	58 951	20 568	1 435 782	443 254	365 027	470 949	261 021	190 831	
24		%	-0.6	-3.8	-0.9	-5.0	1.6	3.2	8.7	-4.6	
25	Rheinland-	1979	29 489	7 986	736 983	229 142	180 381	241 608	151 833	83 463	
26	Pfalz	1978	34 503	8 718	714 965	229 187	181 127	219 832	133 943	78 024	
27		%	-14.5	-8.4	3.1	-0.0	-0.4	9.9	13.4	7.0	
28	Baden-	1979	96 367	31 777	2 249 141	794 016	504 445	652 440	412 059	208 526	
29	Württemberg	1978	103 412	33 135	2 304 665	795 163	509 954	704 436	402 719	243 943	
30		%	-6.8	-4.1	-2.4	-0.1	-1.1	-7.4	2.3	-14.5	
31	Bayern	1979	170 243	65 402	4 359 739	1 377 248	1 085 281	1 399 040	820 319	519 854	
32		1978	185 810	73 918	4 579 337	1 462 464	1 118 417	1 471 259	861 992	544 507	
33		%	-8.4	-11.5	-4.8	-5.8	-3.0	-4.9	-4.8	-4.5	
34	Saarland	1979	3 216	730	53 327	14 131	13 746	19 277	13 245	5 632	
35		1978	3 672	806	51 562	13 336	15 475	16 604	11 322	4 800	
36		%	-12.4	-9.4	3.4	6.0	-11.2	16.1	17.0	17.3	
37	Berlin (West)	1979	62	10	6 019	278	714	4 903	2 356	2 065	
38		1978	62	10	6 019	278	714	4 903	2 356	2 065	
39		%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

im April

Zuchttiere)		Zuchtschweine (50 und mehr kg Lebendgewicht)							Eber	Lfd. Nr.
gewicht kg	Zuchtsauen									
	zusammen	traechtig			nicht traechtig					
		Jung- sauen	andere Sauen	zu- sammen	Jung- sauen	andere Sauen	zu- sammen			
110 und mehr										
191 827	2 228 842	370 504	1 073 124	1 443 628	202 822	582 392	785 214	88 847	1	
175 891	2 370 020	403 349	1 121 099	1 524 448	243 301	602 271	845 572	91 744	2	
182 529	2 441 581	400 733	1 169 569	1 570 302	243 691	627 588	871 279	95 300	3	
211 983	2 674 116	457 794	1 270 659	1 728 453	267 523	678 140	945 663	102 450	4	
185 376	2 649 369	400 096	1 301 785	1 701 881	251 561	695 927	947 488	105 434	5	
-12.6	-0.9	-12.6	2.4	-1.5	-6.0	2.6	0.2	2.9	6	
6 973	209 894	30 808	104 990	135 798	22 355	51 741	74 096	11 748	7	
5 499	203 984	35 031	101 048	136 079	20 205	47 700	67 905	11 052	8	
26.8	2.9	-12.1	3.9	-0.2	10.6	8.5	9.1	6.2	9	
295	1 708	188	849	1 037	447	224	671	85	10	
198	1 633	203	820	1 023	403	207	610	81	11	
49.0	4.6	-7.4	3.5	1.4	10.9	8.2	10.0	4.9	12	
35 475	819 031	117 620	404 420	522 040	76 573	220 418	296 991	31 148	13	
31 278	818 266	127 070	394 705	521 775	84 408	212 083	296 491	29 636	14	
13.4	0.1	-7.4	2.5	0.1	-9.3	3.9	0.2	5.1	15	
52	978	193	518	711	102	165	267	49	16	
499	985	209	506	715	111	159	270	47	17	
-89.6	-0.7	-7.7	2.4	-0.6	-8.1	3.8	-1.1	4.3	18	
24 605	621 594	92 714	308 230	400 944	58 259	162 391	220 650	24 728	19	
24 049	615 620	100 370	293 619	393 989	62 546	159 085	221 631	25 301	20	
2.3	1.0	-7.6	5.0	1.8	-6.9	2.1	-0.4	-2.3	21	
20 060	138 268	24 016	69 222	93 238	11 895	33 135	45 030	7 013	22	
19 097	149 901	32 281	68 722	101 003	16 038	32 860	48 898	6 651	23	
5.0	-7.8	-25.6	0.7	-7.7	-25.8	0.8	-7.9	5.4	24	
6 312	82 129	12 330	38 769	51 099	9 467	21 563	31 030	3 723	25	
7 865	81 355	14 630	38 247	52 977	8 940	19 538	28 478	3 464	26	
-19.7	1.0	-15.7	1.4	-3.4	5.9	10.4	9.0	7.5	27	
31 855	287 004	44 921	131 053	175 974	29 633	81 397	111 030	11 236	28	
57 774	284 566	49 760	126 138	175 898	27 233	81 435	108 668	10 546	29	
-44.9	0.9	-9.7	3.9	0.0	8.8	-0.0	2.2	6.5	30	
58 867	482 755	76 253	241 085	317 338	42 169	123 248	165 417	15 415	31	
64 760	511 814	97 039	244 039	341 078	46 790	123 946	170 736	15 383	32	
-9.1	-5.7	-21.4	-1.2	-7.0	-9.9	-0.6	-3.1	0.2	33	
400	5 898	1 038	2 586	3 624	652	1 622	2 274	275	34	
482	5 882	1 186	2 752	3 938	840	1 104	1 944	265	35	
-17.0	0.3	-12.5	-6.0	-8.0	-22.4	46.9	17.0	3.8	36	
482	110	15	63	78	9	23	32	14	37	
482	110	15	63	78	9	23	32	14	38	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39	

