

**LAND– UND
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

FACHSERIE

3

Reihe 4.1

Schweinebestand

1. August 1980

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2030410 – 80323

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-04163

Erschienen im Oktober 1980

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,20

Inhalt

Seite

Vorbemerkung	4
--------------------	---

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

Schweinebestand im August	6
---------------------------------	---

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

Zeichenerklärung

x = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw.
Fragestellung trifft nicht zu

Abkürzungen

kg = Kilogramm
% = Prozent
BGBI. = Bundesgesetzblatt
EWG = Europäische Wirtschaftsgemeinschaft

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 Statistischen Landesämtern unter der Kennziffer C III 1 veröffentlicht.

Vorbemerkung

Die Berichtsreihe "Viehbestand" des Jahres 1980 umfaßt vier Einzelberichte mit den endgültigen Ergebnissen der

- repräsentativen Zwischenzählung für Schweine vom 3. April 1980,
- repräsentativen Zwischenzählung für Rinder und Schafe vom 3. Juni 1980,
- repräsentativen Zwischenzählung für Schweine vom 1. August 1980,
- allgemeine Viehzählung für Rinder, Schweine, Pferde, Schafe und Geflügel vom 3. Dezember 1980.

Der vorliegende dritte Bericht enthält endgültige Angaben über den Schweinebestand am 1. August 1980.

Viehzählungsgesetz¹⁾ und Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften²⁾ 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 Richtlinie³⁾ vorgeschrieben.

- 1) Viehzählungsgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 1. Juli 1980 (BGBl. I S. 817).
- 2) Richtlinie des Rates vom 20. Juli 1976 betreffend Erhebungen der Mitgliedstaaten über die Schweineerzeugung (76/630/EWG), Amtsblatt der EG Nr. L 223/4 sowie Richtlinie des Rates vom 29. Oktober 1979 zur Änderung der Richtlinie 76/630/EWG betreffend Erhebungen der Mitgliedstaaten über die Schweineerzeugung (79/920/EWG), Amtsblatt der EG Nr. L 281/41.
- 3) Richtlinie des Rates vom 15. Mai 1973 betreffend die statistischen Erhebungen über den Rinderbestand, die Vorausschätzung über den Schlachtrinderanfall und Statistiken über die Schlachtungen von Rindern, die von den Mitgliedstaaten durchzuführen sind (73/132/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 durchzuführenden 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 fand die repräsentative Zwischenzählung für Schweine am 1. August 1980 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 die Grundgesamtheit aller im Rahmen der Dezember-Viehzählung des Vorjahres auskunftspflichtigen Schweinehalter. Betriebe mit einer landwirtschaftlich genutzten Fläche von weniger als 1 ha, die weder Rinder noch Schafe oder Pferde halten, 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 1. August 1980 wurden rd. 35 800 Schweinehalter (Auswahlsatz 6,7 %) und zusätzlich rd. 4 200 übrige Viehhalter (Auswahlsatz 1,2 %) befragt. Der einfache relative Standardfehler der hochgerechneten Erhebungsergebnisse dieser Zählung betrug im Bundesgebiet für "Schweine insgesamt" $\pm 0,41 \%$, für "Zuchtsauen insgesamt" $\pm 0,56 \%$ und für "trächtige Zuchtsauen" $\pm 0,58 \%$.

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

Schweinebestand

Lfd. Nr.	Land	Jahr Zu- bzw. Abnahme (-)1980 gegen 1979	Schweinehalter		Schweine insgesamt	Ferkel unter 20 kg	Schweine 20 bis unter 50 kg	Mastschweine (einschl. ausgewerzte)		
			ins- gesamt	darunter				zusammen	davon mit einem Lebend von... bis unter ...	
				Zucht- sau- en- halter					Lebendgewicht	
1	Bundesgebiet	1976	684 356	276 972	21 874 788	6 540 137	5 687 235	7 129 636	4 591 177	2 387 718
2		1977	649 642	262 727	22 261 130	6 653 366	5 724 268	7 254 268	4 653 826	2 460 801
3		1978	631 689	251 332	23 871 966	7 011 463	6 265 166	7 753 955	4 979 767	2 605 704
4		1979	582 538	227 509	23 646 928	6 824 559	5 969 192	8 075 020	5 068 988	2 833 876
5		1980	545 986	217 347	24 065 720	6 995 600	6 075 627	8 095 183	5 177 258	2 753 021
6		%	-6.3	-4.5	1.8	2.5	1.8	0.2	2.1	-2.9
7	Schleswig-	1980	15 911	9 601	1 959 032	568 811	487 568	683 353	440 476	234 955
8	Holstein	1979	17 824	10 113	1 936 333	564 739	487 337	675 439	431 949	238 096
9		%	-10.7	-5.1	1.2	0.7	0.0	1.2	2.0	-1.3
10	Hamburg	1980	233	93	12 722	4 375	1 866	4 231	2 004	1 495
11		1979	316	95	10 861	3 713	2 179	3 298	1 661	1 442
12		%	-26.3	-2.1	17.1	17.8	-14.4	28.3	20.7	3.7
13	Niedersachsen	1980	93 959	57 491	7 322 210	2 051 864	1 830 154	2 551 165	1 634 354	881 478
14		1979	104 720	60 731	7 264 392	1 975 396	1 842 507	2 583 989	1 640 071	908 053
15		%	-10.3	-5.3	0.8	3.9	-0.7	-1.3	-0.3	-2.9
16	Bremen	1980	235	110	8 375	3 651	1 293	2 267	1 458	795
17		1979	247	113	7 721	3 010	1 250	2 374	1 386	959
18		%	-4.9	-2.7	8.5	21.3	3.4	-4.5	5.2	-17.1
19	Nordrhein-	1980	71 025	34 625	5 810 528	1 598 641	1 473 201	2 023 934	1 349 153	652 263
20	Westfalen	1979	72 152	35 308	5 485 528	1 508 168	1 377 092	1 949 138	1 270 078	649 474
21		%	-1.6	-1.9	5.9	6.0	7.0	3.8	6.2	0.4
22	Hessen	1980	60 451	17 166	1 400 013	393 274	366 333	491 991	291 050	182 936
23		1979	63 265	17 899	1 473 189	420 978	379 027	523 470	307 593	196 195
24		%	-4.4	-4.1	-5.0	-6.6	-3.3	-6.0	-5.4	-6.8
25	Rheinland-	1980	32 089	7 029	759 704	222 731	206 306	242 272	157 608	78 952
26	Pfalz	1979	33 375	7 664	723 252	221 508	180 305	235 345	147 170	81 856
27		%	-3.9	-8.3	5.0	0.6	14.4	2.9	7.1	-3.5
28	Baden-	1980	102 123	29 266	2 275 805	774 988	541 858	648 228	418 300	201 566
29	Württemberg	1979	109 119	30 815	2 238 130	760 986	531 478	644 307	415 891	203 233
30		%	-6.4	-5.0	1.7	1.8	2.0	0.6	0.6	-0.8
31	Bayern	1980	166 819	61 396	4 460 876	1 361 713	1 150 848	1 429 477	869 777	513 771
32		1979	177 994	64 044	4 445 943	1 349 749	1 151 973	1 435 744	838 857	547 705
33		%	-6.3	-4.1	0.3	0.9	-0.1	-0.4	3.7	-6.2
34	Saarland	1980	3 092	559	52 636	15 160	15 778	15 432	11 500	3 595
35		1979	3 464	717	55 560	16 034	15 330	17 013	11 976	4 798
36		%	-10.7	-22.0	-5.3	-5.5	2.9	-9.3	-4.0	-25.1
37	Berlin (West)	1980	49	11	3 819	392	422	2 833	1 578	1 215
38		1979	62	10	6 019	278	714	4 903	2 356	2 065
39		%	-21.0	10.0	-36.6	41.0	-40.9	-42.2	-33.0	-41.2

im August

Zuchttiere)		Zuchtschweine (50 und mehr kg Lebendgewicht)							Lfd. Nr.
gewicht kg	Zuchtsauen							Eber	
	zusammen	traechtig			nicht traechtig				
		Jung- sauen	andere Sauen	zu- sammen	Jung- sauen	andere Sauen	zu- sammen		
110 und mehr									
150 741	2 423 468	383 932	1 183 113	1 567 045	245 233	611 190	856 423	94 312	1
139 641	2 530 415	405 857	1 234 626	1 640 483	262 599	627 333	889 932	98 813	2
168 484	2 731 689	435 326	1 340 339	1 775 665	277 836	678 188	956 024	109 693	3
172 156	2 673 419	395 493	1 349 285	1 744 778	257 168	671 473	928 641	104 738	4
164 904	2 789 795	404 592	1 396 295	1 800 887	285 828	703 080	988 908	109 515	5
-4.2	4.4	2.3	3.5	3.2	11.1	4.7	6.5	4.6	6
7 922	208 400	28 213	108 789	137 002	23 788	47 610	71 398	10 900	7
5 394	198 651	26 549	107 444	133 993	18 199	46 459	64 658	10 167	8
46.9	4.9	6.3	1.3	2.2	30.7	2.5	10.4	7.2	9
732	2 166	358	1 201	1 559	327	280	607	84	10
195	1 597	162	869	1 031	364	202	566	74	11
x	35.6	x	38.2	x	-10.2	38.6	7.2	13.5	12
35 333	856 096	119 601	429 608	549 209	83 285	223 602	306 887	32 931	13
35 865	829 951	120 130	422 052	542 182	78 163	209 606	287 769	32 549	14
-1.5	3.2	-0.4	1.8	1.3	6.6	6.7	6.6	1.2	15
14	1 109	267	529	796	125	188	313	55	16
29	1 034	230	531	761	107	166	273	53	17
x	7.3	16.1	-0.4	4.6	16.8	13.3	14.7	3.8	18
22 518	687 126	98 285	351 166	449 451	70 621	167 054	237 675	27 626	19
29 586	625 704	91 992	319 799	411 791	59 647	154 266	213 913	25 426	20
-23.9	9.8	6.8	9.8	9.1	18.4	8.3	11.1	8.7	21
18 005	142 448	25 133	71 585	96 718	14 535	31 195	45 730	5 967	22
19 682	143 138	26 250	71 846	98 096	12 744	32 298	45 042	6 576	23
-8.5	-0.5	-4.3	-0.4	-1.4	14.1	-3.4	1.5	-9.3	24
5 712	84 400	11 636	41 829	53 465	8 882	22 053	30 935	3 995	25
6 319	82 272	11 864	39 802	51 666	9 625	20 981	30 606	3 822	26
-9.6	2.6	-1.9	5.1	3.5	-7.7	5.1	1.1	4.5	27
28 362	299 580	43 668	139 212	182 880	32 730	83 970	116 700	11 151	28
25 183	290 702	42 966	134 926	177 892	30 620	82 190	112 810	10 657	29
12.6	3.1	1.6	3.2	2.8	6.9	2.2	3.4	4.6	30
45 929	502 334	76 503	249 224	325 727	50 865	125 742	176 607	16 504	31
49 182	493 370	74 017	248 791	322 808	46 765	123 797	170 562	15 107	32
-6.6	1.8	3.4	0.2	0.9	8.8	1.6	3.5	9.2	33
337	5 979	890	3 078	3 968	664	1 347	2 011	287	34
239	6 890	1 318	3 162	4 480	925	1 485	2 410	293	35
41.0	-13.2	-32.5	-2.7	-11.4	-28.2	-9.3	-16.6	-2.0	36
40	157	38	74	112	6	39	45	15	37
482	110	15	63	78	9	23	32	14	38
x	42.7	x	17.5	43.6	-33.3	x	40.6	7.1	39

