# Viehhaltungen und Viehbestände in Nordrhein-Westfalen

am 3. Mai 1999

Herausgegeben vom Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen

Mauerstr. 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf Telefon (02 11) 94 49-01 • Telefax (02 11) 44 20 06 Internet: http://www.lds.nrw.de E-Mail: poststelle@lds.nrw.de

Erschienen im Mai 2000

Preis dieser Ausgabe 4,00 DM

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2000 Für nicht gewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

## Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	5
Methodischer Hinweis	5
Auswertung der Ergebnisse	5
Zeichenerklärung	8
Grafiken	
Milchkühe am 3. Mai 1999 je 100 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF)	9
Schweine am 3. Mai 1999 je 100 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF)	10
Entwicklung der Bestände an Rindern und Schafen.	11
Entwicklung der Bestände an Schweinen	12
Entwicklung der Bestände an Legehennen und Mastgeflügel	13
Tabellenteil	
Viehhaltungen und Viehbestände im Dezember 1990 – 1996 und Mai 1999 nach eingeschränktem Merkmalskatalog	16
2. Rinderhaltungen und Rinder am 3. Mai 1999 nach kreisfreien Städten und Kreisen	18
3. Schweinehaltungen und Schweine am 3. Mai 1999 nach kreisfreien Städten und Kreisen	22
4. Geflügelhaltungen und Geflügel am 3. Mai 1999 nach kreisfreien Städten und Kreisen	26
5. Pferdehaltungen und Pferde am 3. Mai 1999 nach kreisfreien Städten und Kreisen	30
6. Durchschnittlicher Viehbestand je Haltung am 3. Mai 1999 nach kreisfreien Städten und Kreisen	34
7. Viehbesatz je 100 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) am 3. Mai 1999 nach kreisfreien Städten und Kreisen	20

### Vorbemerkung

#### **Methodischer Hinweis**

Mit der Änderung des Gesetzes über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz – AgrStatG in der Fassung der Bekanntmachung vom 25. Juni 1998 – BGBI. I S. 1635) wurden die Termine der Viehzählungen geändert. Die allgemeine Viehzählung findet jetzt zusammen mit der Bodennnutzungshaupterhebung beginnend 1999 alle 2 Jahre zum Stichtag 3. Mai statt. Erfasst werden die Bestände an Rindern, Schweinen, Schafen, Pferden und Geflügel. In den Zwischenjahren findet eine repräsentative Viehzählung statt, bei der nur die Bestände an Rindern, Schweinen und Schafen gezählt werden. Des weiteren gibt es jährlich zum Stichtag 3. November eine repräsentative Zählung der Rinder und Schweine.

Am 3. Mai 1999 wurde die Viehzählung allgemein und in allen Bundesländern einschließlich der Stadtstaaten im Rahmen der Landwirtschaftszählung durchgeführt. Die Erhebung erstreckte sich auf die Bestände an Pferden, Rindern, Schweinen, Schafen und Geflügel. Bei diesen Tierarten werden sogenannte Kleinsthaltungen bzw. -bestände aber nicht erfasst. So gelten aufgrund §18 Abs. 1 des Agrarstatistikgesetzes für Viehhaltungen mit weniger als 2 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) folgende Mindesttierbestände für die Erfassung: 8 Rinder, 8 Schweine, 20 Schafe oder 200 Stück einer Geflügelart.

Verfügen Viehhaltungen mit weniger als 2 ha LF jedoch über Mindestflächen an Intensivkulturen, so haben die vorgenannten Mindesttierbestände keine Gültigkeit und jedes Tier der betreffenden Tierart ist zu erfassen. Die Mindestflächen der Intensivkulturen lauten: jeweils 30 Ar bestockter Rebfläche oder Obstfläche, auch soweit sie nicht im Ertrag stehen, oder Hopfen oder Tabak oder Baumschulen oder Gemüseanbau im Freiland oder Blumen- und Zierpflanzenanbau im Freiland oder Anbau von Heil- und Gewürzpflanzen oder Gartenbausämereien für Erwerbszwecke oder jeweils 3 Ar Anbau für Erwerbszwecke unter Glas von Gemüse oder Blumen und Zierpflanzen oder Betriebe mit einer Waldfläche von mindestens 10 ha.

Bei den allgemeinen Viehzählungen werden seit 1980 für bestimmte Tierarten und -kategorien Sonderaufbereitungen nach Bestandsgrößenklassen durchgeführt, wobei Ergebnisse ab Gemeindeebene erstellt und ab der Ebene der kreisfreien Städte und Kreise (kurz: Kreisebene) veröffentlicht werden. Für die allgemeinen Viehzählungen der Jahre 1990 – 1996 wurden die Tabellen des Standardprogrammes und nach Bestandsgrößenklassen mit den neuen Abschneidegrenzen erneut aufbereitet um die Vergleichbarkeit herzustellen. Die in diesem Statistischen

Bericht nachgewiesen Ergebnisse für die Jahre 1990 – 1996 stimmen somit nicht mit den ursprünglich veröffentlichten Ergebnissen überein.

Die Sonderaufbereitung erstreckt sich auf folgende Tierarten und -kategorien:

- Rinder insgesamt, Milchkühe, Schlacht- und Mastkühe einschl. Ammen- und Mutterkühe, männliche Rinder (1/2 Jahr alt und älter), Kälber;
- Schweine insgesamt, Zuchtsauen, Mastschweine, Jung- und Mastschweine;
- Schafe:
- Legehennen, Schlacht- und Masthähne und -hühner einschl. Mastküken sowie sonstiger Hähne

Die hier veröffentlichten Zahlen stellen die endgültigen Ergebnisse für alle Tierarten dar. Das Zahlenmaterial wird ab Kreisebene publiziert. Ergebnisse über Gemeinden liegen ebenfalls vor und können aus der Landesdatenbank NRW bereitgestellt werden.

#### Auswertung der Ergebnisse

Die Ergebnisse der einzelnen Tierarten, werden mit denen der mit den neuen Abschneidegrenzen erneut aufbereiteten allgemeinen Viehzählung zum Stichtag 3. Dezember 1996 verglichen.

Nach dem endgültigen Ergebnis der allgemeinen Viehzählung zum Stichtag 3. Mai 1999 betrug die Zahl der Rinder in Nordrhein-Westfalen 1,57 Mill. Tiere. Das sind 138 640 Tiere bzw. 8,1 % weniger als im Dezember 1996. Damit hat sich der Bestandsabbau der letzten Jahre als Folge der anhaltend geringen Erlöse für Rindfleisch und Milch weiter fortgesetzt. Die Anzahl der Milchkühe verringerte sich auf 418 898 (–42 938 bzw. –9,3 %).

Bei den übrigen Bestandsgruppen der Rinder sind, bis auf Kälber, Ammen- und Mutterkühe sowie männliche Rinder über zwei Jahre alt Bestandseinbußen zu verzeichnen. Dies gilt für die männlichen Jungrinder im Alter von einem halben bis unter einem Jahr, deren Zahl gegenüber 1996 um 37 919 auf 142 558 (-21,0 %) zurückging. Bei den weiblichen Jungtieren derselben Altersgruppe gab es einen Rückgang von 29 817 Tieren auf 129 595 (-18,7 %). Bei der Kategorie der ein bis unter zwei Jahre alten Rinder ist auch eine rückläufige Entwicklung zu beobachten. Die Zahl der männlichen Tiere war um 18 831 auf 198 480 geringer (-8,7 %), bei den weiblichen Tieren dieser Altersgruppe, die überwiegend als Ergänzung zum Milchkuhbestand vorgesehen sind, verringerte sich der Bestand um 15 790 Kühe auf 224 285 (-6,6 %). Auch die Anzahl der Färsen, die fast ganz

N A and one and	1996 <sup>1)</sup>	1999	Veränderung 1999	gegenüber 1996
Merkmal		Anzahl		%
Rinder				
Kälber unter 1/2 Jahr alt oder unter 220 kg Lebendgewicht	266 807	270 391	+ 3 584	+ 1,3
Jungrinder, 1/2 bis unter 1 Jahr alt männlich weiblich	180 477 159 412	142 558 129 595	- 37 919 - 29 817	-21,0 -18,7
Rinder, 1 bis unter 2 Jahre alt männlich weiblich	217 311 240 075	198 480 224 285	- 18 831 - 15 790	- 8,7 - 6,6
Rinder, 2 Jahre alt und älter Bullen und Ochsen Färsen Milchkühe Ammen- und Mutterkühe Schlacht- und Mastkühe	24 173 82 134 461 836 62 459 11 364	31 060 77 399 418 898 65 163 9 579	+ 6 887 - 4 735 - 42 938 + 2 704 - 1 785	+28,5 - 5,8 - 9,3 + 4,3 -15,7
Rinder insgesamt	1 706 048	1 567 408	-138 640	- 8,1
Rinderhaltungen insgesamt	31 096	27 245	- 3 851	-12,4
darunter Milchkuhhaltungen Ammen- und Mutterkuhhaltungen	17 180 6 315	13 849 6 253	- 3 331 - 62	-19,4 - 1,0
<b>Rinder je Rinderhaltung</b> Milchkühe je Milchkuhhaltung	<b>54,9</b> 26,9	<b>57,5</b> 30,2	+ <b>2,6</b> + 3,3	<b>+ 4,7</b> +12,3
Schweine				
Ferkel	1 475 297	1 637 648	+162 351	+11,0
Jungschweine bis unter 50 kg Lebendgewicht	1 386 464	1 351 181	- 35 283	- 2,5
Mastschweine <sup>2)</sup>	2 367 357	2 662 014	+294 657	+12,4
Zuchtsauen <sup>2)</sup> zusammen	522 040	546 544	+ 24 504	+ 4,7
davon trächtige Zuchtsauen nicht trächtige Zuchtsauen	359 126 162 914	383 676 162 868	+ 24 550 - 46	+ 6,8 0
Eber zur Zucht <sup>2)</sup>	16 656	14 257	- 2399	-14,4
Schweine insgesamt	5 767 814	6 211 644	+443 830	+ 7,7
Schweinehaltungen insgesamt	24 946	20 247	- 4 699	-18,8
Schweine je Schweinehaltung	231,2	306,8	+ 75,6	+32,7
Schafe insgesamt	204 943	234 449	+ 29 506	+14,4
Schafhaltungen insgesamt	4 888	4 249	- 639	-13,1
Schafe je Schafhaltung	41,9	55,2	+ 13,3	+31,7

<sup>\*)</sup> ohne Kleinsthaltungen bzw. -bestände – 1) Nachaufbereitet mit den Abschneidegrenzen für 1999 – 2) mit 50 und mehr kg Lebendgewicht

der Nachzucht dienen, und die im Alter von etwas über zwei Jahren als erste in den Milchkuhbestand nachrücken, wurde gegenüber 1996 gesenkt, und zwar um 4 735 Tiere auf 77 399 (–5,8 %). Dagegen stieg die Zahl der Ammen- und Mutterkühe, die nicht zuletzt aufgrund der Fördermittel der EU seit Jahren eine stete Aufwärtsentwicklung aufweisen, um 4,3 % auf 65 163 (+2 704). Auch bei den Kälbern war ein Anstieg der Tierzahlen zu verzeichnen und zwar um 3 584 Tiere auf 270 391 (+1,3 %).

Die Konzentration der Rinderhaltung hat sich auch in den letzten Jahren – mit Schwerpunkt Milchkuhhaltung – fortgesetzt. So sank die Zahl der Rinderhaltungen um 12,4 % auf 27 245 und die Zahl der Milchkuhhaltungen um 19,4 % auf 13 849 . Die durchschnittliche Bestandsgröße belief sich im Mai 1999 auf 58 Rinder (1996: 55) bzw. auf 30 Milchkühe (1996: 27).

Die Kaufzurückhaltung bei Rindfleisch kam 1999 wie in den letzten Jahren - dem Schweinefleisch zugute und führte zu einer erneuten Ausweitung des Schweinebestandes. So wurde Anfang Mai 1999 in Nordrhein-Westfalen gegenüber 1996 eine Zunahme von Schweinen um 443 830 auf 6,21 Mill. Tiere festgestellt (+7,7 %). Die für die weitere Bestandsentwicklung maßgebende Zahl der Zuchtsauen erhöhte sich um 24 504 bzw. 4,7 % auf 546 544. Die Anzahl der trächtigen Sauen stieg im selben Zeitraum um 24 550 auf 383 676 (+6,8 %). Wie die Zuchtsauen insgesamt hatten auch die übrigen Bestandsgruppen mit Ausnahme der Jungschweine bis 50 kg Zunahmen zu verzeichnen. Die Zunahmen betrugen bei den Ferkeln 11,0 % auf 1,64 Mill. Tiere, und bei den Mastschweinen 12,4 % auf 2,66 Mill. Tiere. Die Abnahme bei den Jungschweinen bis 50 kg belief sich auf 2,5 %, so das 1,35 Mill. Tiere erfasst wurden.

Die Anzahl der Schweinehaltungen zeigte gegenüber Dezember 1996 einen Rückgang um 18,8 % auf 20 247. Die durchschnittliche Bestandsgröße je Haltung betrug im Mai 1999 307 Schweine gegenüber 231 im Jahr 1996.

Die Zahl der Schafe hat sich bei der jetzigen Maizählung in Nordrhein-Westfalen gegenüber der Dezemberzählung 1996 um 29 506 bzw. 14,4 % auf 234 449 erhöht. Die Anzahl der Schafhaltungen war gegenüber 1996 rückläufig, und zwar um 13,1 % auf 4 249. Die durchschnittliche Bestandsgröße je Haltung betrug 55 Tiere (1996: 42).

Bei den Pferden gibt es eine Untererfassung von ca. 25 %, da die Pferde nicht mehr zu den Mindesterzeugungseinheiten gehören und die Betriebe nicht über genügend Flächen verfügen um über andere Mindesterzeugungseinheiten erfasst zu werden. Die Anzahl der Pferde sank um 6 264 bzw. 7,6 % auf 76 066. Die Betriebe mit Pferdehaltung gingen um 6,8 % auf 11 265 zurück.

Bei den Legehennen (1/2 Jahr alt und älter) hat sich der seit Anfang der 80er Jahre zu beobachtende Bestandsabbau auch in den letzten beiden Jahren fortgesetzt. Im Vergleich zu Dezember 1996 betrug der Rückgang 7,7 % auf 4,68 Mill. Tiere.

Merkmal	1996 <sup>1)</sup>	1999	Veränderung 1999	gegenüber 1996
ivierkmai		Anzahl		%
Pferde insgesamt	82 330	76 066	- 6 264	- 7,6
Ponys und Kleinpferde	17 189	14 719	- 2 470	-14,4
Pferdehaltungen insgesamt	12 086	11 265	- 821	- 6,8
Pony- und Kleinpferdehaltungen	5 436	4 347	- 1 089	-20,0
Hühner insgesamt	9 404 003	9 427 683	+ 23 680	+ 0,3
davon Legehennen, 1/2 Jahr und älter	5 070 359	4 681 126	-389 233	- 7,7
zur Aufzucht als Legehennnen bestimmte Küken und Junghennen, unter 1/2 Jahr alt	2 485 228	2 825 532	+340 304	+13,7
Schlacht- und Masthähne und -hühner einschl. Mastküken sowie sonstiger Hähne	1 848 416	1 921 025	+ 72 609	+ 3,9
Hühnerhaltungen insgesamt	13 080	10 431	- 2649	-20,3
Legehennenhaltungen	12 160	9 645	- 2515	-20,7
Gänse	143 752	124 939	- 18 813	-13,1
Gänsehaltungen	2 565	1 667	- 898	-35,0
Enten	72 454	98 926	+ 26 472	+36,5
Entenhaltungen	1 761	1 154	- 607	-34,5
Truthühner	1 114 689	1 155 931	+ 41 242	+ 3,7
Truthühnerhaltungen	814	388	- 426	-52,3

<sup>\*)</sup>Pferde werden nur dann erfasst, wenn der Betrieb über mindestens 2 ha LF verfügt oder sonstige pflanzliche oder tierische Mindesterzeugungseinheiten vorhanden sind, Geflügel ohne Kleinsthaltungen bzw. -bestände. – 1) Nachaufbereitet mit den Abschneidegrenzen für 1999

#### Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

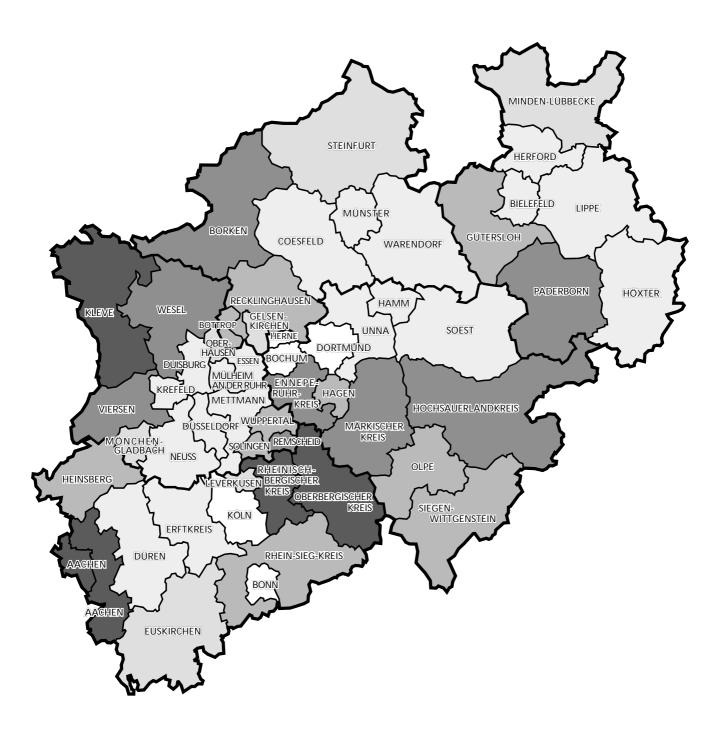
- weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts nichts vorhanden (genau null) 0

- Angabe fällt später an
  Aussagewert eingeschränkt, da der Wert
  Fehler aufweisen kann
  keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug
  Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
  Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll ... ()

50 und mehr

Milchkühe am 3. 5. 1999
in Nordrhein-Westfalen
je 100 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF)

keine Angabe, da Zahlenwert geheimzuhalten
bis unter 20
20 bis unter 30
30 bis unter 40
40 bis unter 50



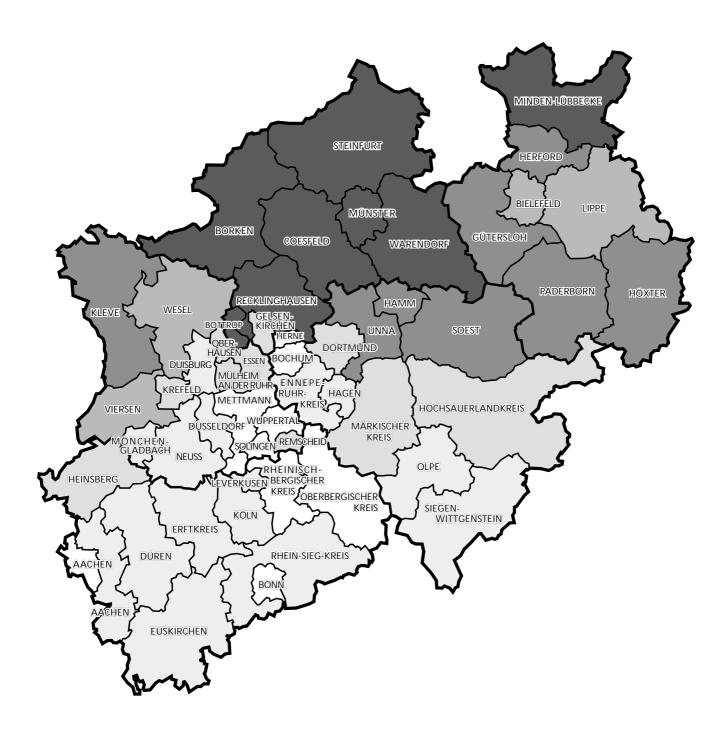
Schweine am 3. 5. 1999
in Nordrhein-Westfalen
je 100 ha landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF)

keine Angabe, da Zahlenwert geheimzuhalten
bis unter 80

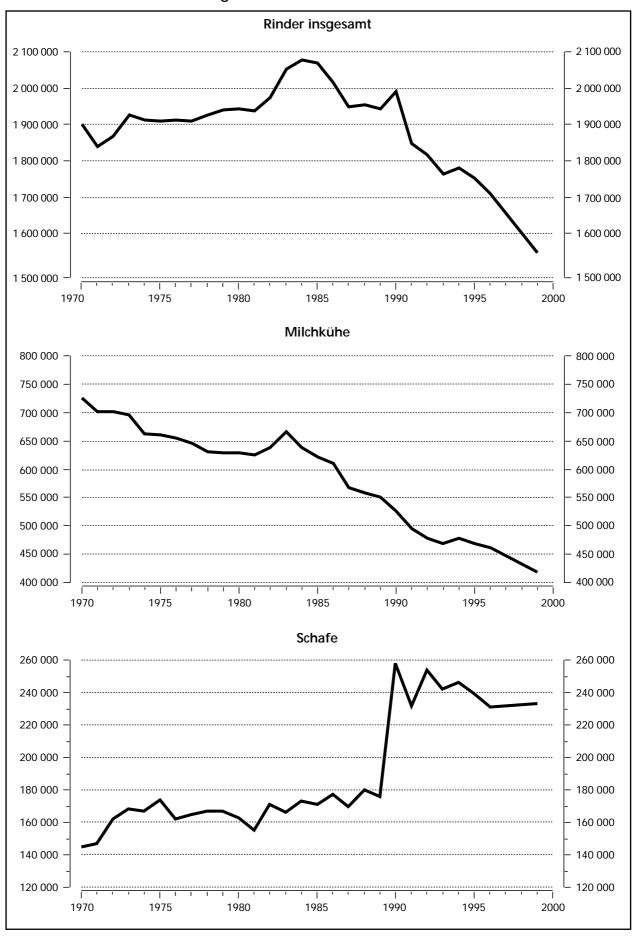
220 bis unter 360

360 bis unter 500

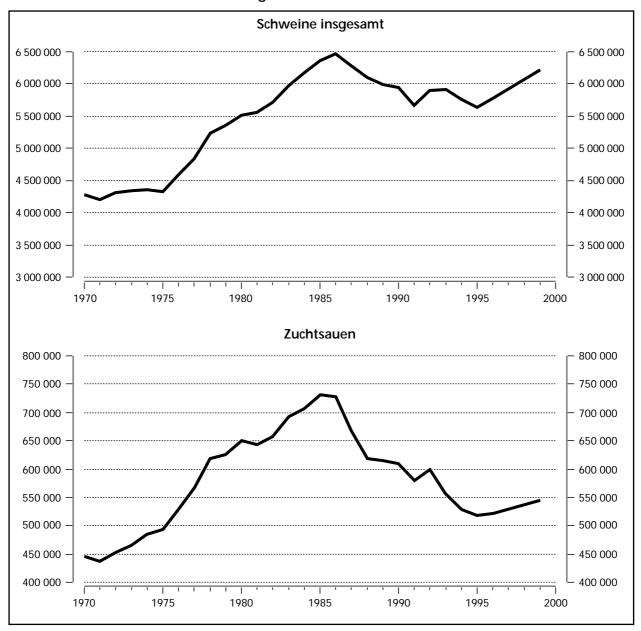
500 und mehr



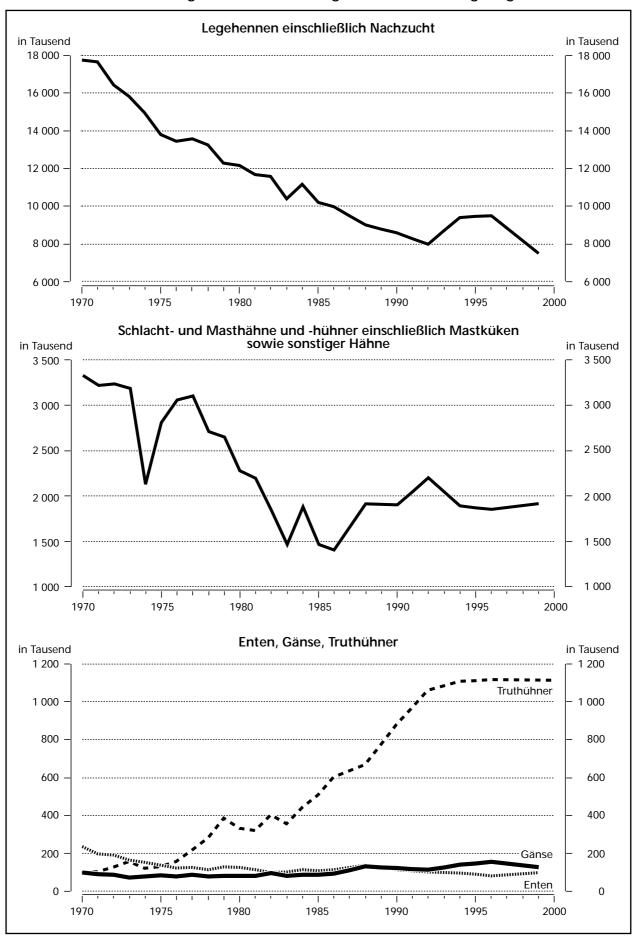
#### Entwicklung der Bestände an Rindern und Schafen



#### Entwicklung der Bestände an Schweinen



#### Entwicklung der Bestände an Legehennen und Mastgeflügel





## 1. Viehhaltungen und Viehbestände sowie Tiere je Haltung im

					I			
		Haltungen						
Lfd. Nr.	Jahr		darı	ınter			1 bis unter	2 Jahre alt
INI .	IVI.	insgesamt	Milchkuh-	Ammen- und Mutterkuh-	und 1 Jahr	1 Jahr	männlich	weiblich
			haltı	ıngen				
1	1990	42 771	27 250	5 089	1 983 189	764 292	274 492	256 294
2	1992	37 631	22 420	6 110	1 811 238	682 059	244 360	242 646
3	1994	34 352	19 784	6 364	1 774 035	649 850	242 650	234 502
4	1996	31 096	17 180	6 315	1 706 048	606 696	217 311	240 075
5	1999	27 245	13 849	6 253	1 567 408	542 544	198 480	224 285

						Schweine					
		∐altı	ingon		Bestände						
Lfd. Nr.	Jahr	Haltungen				dav	on .				
		insgesamt	darunter Zuchtsauen- haltungen	insgesamt	Ferkel	Jung- und Mastschweine	Zuchtsauen	Eber			
6	1990	36 799	18 941	5 929 004	1 553 265	3 739 930	609 182	26 627			
7	1992	32 784	16 444	5 895 396	1 568 408	3 706 263	598 514	22 211			
8	1994	28 175	13 186	5 756 456	1 484 547	3 725 057	528 948	17 904			
9	1996	24 946	11 047	5 767 814	1 475 297	3 753 821	522 040	16 656			
10	1999	20 247	9 354	6 211 644	1 637 648	4 063 454	546 544	14 257			

-			Hühner							
		∐altı	ingon		Bestände		Tioro io	e Haltung		
Lfd.		Haltungen -			dav	/on	riere je			
Nr. Jahr	Jahr	insgesamt	darunter Legehennen- haltungen	insgesamt	Legehennen 1/2 Jahr alt und älter sowie Junghennen <sup>1)</sup>	Schlacht- und Masthähne und -hühner sowie son- stige Hähne	Hühner	darunter Legehennen 1/2 Jahr alt und älter <sup>2)</sup>		
11	1990	17 423	16 030	10 386 266	8 488 638	1 897 628	596,1	358,6		
12	1992	16 166	14 981	10 061 644	7 867 319	2 194 325	622,4	356,3		
13	1994	14 434	13 345	9 302 575	7 419 347	1 883 228	644,5	386,8		
14	1996	13 080	12 160	9 404 003	7 555 587	1 848 416	719,0	417,0		
15	1999	10 431	9 645	9 427 683	7 506 658	1 921 025	903,8	485,3		

 $<sup>\</sup>overline{*}$ ) ohne Kleinsthaltungen bzw. -bestände – 1) einschl. der hierfür bestimmten Küken – 2) ohne Junghennen

## Dezember\*) 1990 - 1996 und im Mai 1999 nach eingeschränktem Merkmalskatalog

Rinder							
Best	ände				Tioro i	e Haltung	
	davon Tiere				Tiere je	e Hallung	
		2 Jahre alt und älter				Lfd. Nr.	
Bullen und Ochsen	Färsen	Milchkühe	Ammen- und Mutterkühe	Schlacht- und Mastkühe	Rinder	darunter Milchkühe	TVI.
30 146	78 158	525 920	33 606	20 281	46,4	19,3	1
24 343	74 777	477 606	53 011	12 436	48,1	21,3	2
23 935	73 852	477 595	59 765	11 886	51,6	24,1	3
24 173	82 134	461 836	62 459	11 364	54,9	26,9	4
31 060	77 399	418 898	65 163	9 579	57,5	30,2	5

			Schafe		Pferde			
Tiere je	Tiere je Haltung						Tiere	Lfd.
Schweine	darunter Zucht- sauen	Haltungen	Bestände	je Haltung	Haltungen	Bestände	je Haltung	Nr.
161,1	32,2	6 272	224 447	35,8	10 945	55 089	5,0	6
179,8	36,4	5 940	221 227	37,2	11 355	63 221	5,6	7
204,3	41,4	5 535	215 053	38,9	11 733	73 058	6,2	8
231,2	47,3	4 888	204 943	41,9	12 086	82 330	6,8	9
306,8	58,4	4 249	234 449	55,2	11 265	76 066	6,8	10

	Enten	I		Gänse	1		Truthühner		
Haltungen	Bestände	Tiere je Haltung	Haltungen	Bestände	Tiere je Haltung	Haltungen	Bestände	Tiere je Haltung	Lfd. Nr.
2 306	102 920	44,6	2 981	107 415	36,0	817	874 842	1 070,8	11
2 276	89 673	39,4	2 926	99 466	34,0	903	1 058 944	1 172,7	12
2 009	83 866	41,7	2 864	126 315	44,1	859	1 105 047	1 286,4	13
1 761	72 454	41,1	2 565	143 752	56,0	814	1 114 689	1 369,4	14
1 154	98 926	85,7	1 667	124 939	74,9	388	1 155 931	2 979,2	15

## 2. Rinderhaltungen und Rinder\*) am 3. Mai 1999

			Rinderhaltungen				
			dar	unter		1/2 bis unt	er 1 Jahr alt
Amtliche Schlüssel- nummer	Verwaltungsbezirk	ins- gesamt	Milchkuh-	Ammen- und Mutterkuh-	Kälber bis unter 1/2 Jahr alt oder unter 220 kg	männlich	weiblich
		haltungen			Lebendgewicht	mannich	weiblici
	Kreisfreie Städte						
111 000	Düsseldorf	19	4	12	174		73
112 000	Duisburg	38	13	17	263	68	136
13 000	Essen	35	13	14	179	225	112
114 000	Krefeld	17	13		129	14	118
16 000	Mönchengladbach	75	56		682	68	350
17 000	Mülheim an der Ruhr	15	5	7	179		26
19 000	Oberhausen	11	6	•	49	55	49
20 000	Remscheid	36	18	13	259	90	286
122 000	Solingen	32	20	10	179	37	117
24 000	Wuppertal	65	29	16	307	199	285
	Kreise						
54 000	Kleve	1 219	841	205	16 759	7 360	12 066
158 000	Mettmann	129	61	51	671	308	409
162 000	Neuss	166	92	31	1 384	311	615
166 000	Viersen	412	296	45	3 785	1 289	2 756
70 000	Wesel	1 040	643	233	13 596	6 033	7 959
00 000	RegBez. Düsseldorf	3 309	2 110	664	38 595	16 103	25 357
	Kreisfreie Städte						
313 000	Aachen	143	99	28	1 262	160	1 123
314 000	Bonn	9		3	34		26
315 000	Köln	16		5	52	i	50
316 000	Leverkusen	23	7	7	175	36	182
	Kreise						
54 000	Aachen	347	223	64	2 484	335	2 129
58 000	Düren	408	254	85	2 024	407	1 957
862 000	Erftkreis	87	46	13	246	101	231
866 000	Euskirchen	819	420	341	6 124	1 376	3 988
370 000	Heinsberg	567	393	70	4 130	1 971	3 288
374 000	Oberbergischer Kreis	857	504	283	6 691	1 218	5 026
378 000	RheinBerg. Kreis	306	172	111	2 578	449	1 945
382 000	Rhein-Sieg-Kreis	720	382	266	5 198	1 383	3 899
000 000	RegBez. Köln	4 302	2 507	1 276	30 998	7 479	23 844
	RegBez. Düsseldorf, Köln	7 611	4 617	1 940	69 593	23 582	49 201
	Kreisfreie Städte						
12 000	Bottrop	46	16		889	213	300
12 000	r I						
512 000	Gelsenkirchen	19	9		162	48	63

#### nach kreisfreien Städten und Kreisen

			Rinder							1
1 Jah	nr bis unter 2 Ja	hre alt			2 Jahre	und älter				
	weib	olich				weiblich				Amtliche Schlüssel-
männlich		zur Zucht	männlich			Färsen			ins- gesamt	nummer
marimen	zum Schlachten <sup>1)</sup>	und Nutzung	marimen	zum Schlachten <sup>1)</sup>	zur Zucht und Nutzung	Milchkühe	Ammen- und Mutterkühe <sup>2)</sup>	Schlacht- und Mastkühe		
38	7	91	32	_		134	217	13	825	111 000
101	60	192	24	9	93	371	261	9	1 587	112 000
507	34	161	23	6	65	427	109	8	1 856	113 000
80	5	256	4	4	90	674		•	1 380	114 000
124	87	530	32	3	221	1 680			3 869	116 000
83	34	104	29	_		92	280	-	860	117 000
94	37	40	2	-	29	116			542	119 000
115	71	341	7	7	124	643	178	10	2 131	120 000
54	84	252	35	13	133	533	58	10	1 505	122 000
501	205	403	75	25	153	927	172	41	3 293	124 000
10 773	1 934	18 126	2 081	930	7 554	40 497	3 623	701	122 404	154 000
427	174	576	164	27	329	1 621	531	23	5 260	158 000
1 117	378	880	243	56	333	2 780	260	44	8 401	162 000
2 049	941	4 285	654	181	1 471	13 148	906	181	31 646	166 000
8 018	1 837	11 853	1 003	608	4 865	23 208	4 308	677	83 965	170 000
24 081	5 888	38 090	4 408	1 869	15 493	86 851	11 040	1 749	269 524	100 000
210	145	1 720	85	49	759	4 791	500	105	10 909	313 000
	•		3	•	32		32	_	282	314 000
			8		6		53	5	481	315 000
14	113	129	15	35	68	362	122	35	1 286	316 000
440	399	3 323	206	140	1 576	8 717	902	63	20 714	354 00
599	503	2 834	337	120	1 235	7 756	1 087	193	19 052	358 000
244	112	332	49	43	87	1 142	90	23	2 700	362 000
1 991	903	5 813	768	203	3 188	13 066	4 361	222	42 003	366 000
2 629	1 782	4 673	734	392	1 408	14 031	828	363	36 229	370 000
1 705	1 298	7 453	667	301	3 978	20 157	3 130	349	51 973	374 000
484	620	2 598	160	94	1 310	7 822	1 087	115	19 262	378 000
1 915	1 322	5 282	621	396	2 714	13 816	3 020	270	39 836	382 000
			2 (52	1 704	4/ 0/4	04.075		4.740	044707	
10 271	7 304	34 203	3 653	1 784	16 361	91 875	15 212	1 743	244 727	300 000
34 352	13 192	72 293	8 061	3 653	31 854	178 726	26 252	3 492	514 251	
242	107	2.42	151	0	175	1 000			2 / 5 4	E12.00
242	187	343	154	8	175	1 022	•	•	3 654	512 000
47	52	163	47	8	25	321	454		1 001	513 000
3 110	271	1 230	199	50	297	2 381	451	37	13 158	515 00

Noch: 2. Rinderhaltungen und Rinder\*) am 3. Mai 1999

			Diad. 1.11				
			Rinderhaltungen	unter		1/2 his unt	er 1 Jahr alt
Amtliche				Ammen- und	Kälber bis unter	1/2 DIS UIT	G I Jani alt
Schlüssel- nummer	Verwaltungsbezirk	ins- gesamt	Milchkuh-	Mutterkuh-	1/2 Jahr alt oder unter 220 kg	männlich	weiblich
			haltu	ungen	Lebendgewicht		
	Kreise						
554 000	Borken	2 616	1 464	367	58 792	25 088	14 401
558 000	Coesfeld	1 113	473	159	11 494	11 802	5 056
562 000	Recklinghausen	469	199	118	4 657	4 024	2 034
566 000	Steinfurt	2 346	1 026	374	29 027	28 465	8 667
570 000	Warendorf	1 428	614	188	16 100	12 879	5 668
500 000	RegBez. Münster	8 242	3 889	1 248	123 150	84 876	36 935
	Kreisfreie Stadt						
711 000	Bielefeld	94	45	14	498	210	348
	Kreise						
754 000	Gütersloh	1 525	799	190	10 208	5 846	5 665
758 000	Herford	277	115	43	3 102	444	721
762 000	Höxter	1 007	478	233	6 011	2 876	3 859
766 000	Lippe	559	251	132	3 144	1 132	1 797
770 000	Minden-Lübbecke	1 245	670	178	7 639	4 255	4 166
774 000	Paderborn	1 292	624	297	9 226	5 330	4 873
700 000	RegBez. Detmold	5 999	2 982	1 087	39 828	20 093	21 429
	Kreisfreie Städte						
911 000	Bochum	14		7	49		
913 000	Dortmund	53		15	365	678	163
914 000	Hagen	42	19	12	218	53	230
915 000	Hamm	209	85	46	1 496	894	847
916 000	Herne	10	-	4	9		
	Kreise						
954 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	318	164	85	1 993	540	1 367
958 000	Hochsauerlandkreis	1 495	762	531	11 100	3 043	7 474
962 000	Märkischer Kreis	565	281	194	4 260	1 159	3 112
966 000	Olpe	578	176	321	4 398	707	1 976
970 000	Siegen-Wittgenstein	849	320	428	3 580	858	1 811
974 000	Soest	919	411	246	8 071	4 000	3 795
978 000	Unna	341	128	89	2 281	2 031	1 222
900 000	RegBez. Arnsberg	5 393	2 361	1 978	37 820	14 007	22 030
	RegBez. Münster, Detmold,						
	Arnsberg	19 634	9 232	4 313	200 798	118 976	80 394
	Nordrhein-Westfalen	27 245	13 849	6 253	270 391	142 558	129 595
	<del>`</del>	21 240	13 047	0 200	210 371	142 330	127 373

Anmerkungen S. 18

#### nach kreisfreien Städten und Kreisen

		R	inder							
1 Jah	r bis unter 2 Ja	hre alt			2 Jahre	und älter				
	weib	olich				weiblich				Amtliche
		zur Zucht				Färsen			ins- gesamt	Schlüssel- nummer
männlich	zum Schlachten <sup>1)</sup>	und Nutzung	männlich	zum Schlachten <sup>1)</sup>	zur Zucht und Nutzung	Milchkühe	Ammen- und Mutterkühe <sup>2)</sup>	Schlacht- und Mastkühe	gesami	
31 977	3 165	19 395	4 916	445	4 804	41 966	3 090	1 365	209 404	554 000
15 150	1 736	6 723	1 281	194	1 876	13 672	1 193	728	70 905	558 000
5 526	642	2 959	869	219	935	6 077	1 193	103	29 238	562 000
38 321	3 117	11 441	3 238	311	2 985	23 096	3 520	737	152 925	566 000
19 834	2 678	7 637	1 590	244	2 117	15 143	1 626	377	85 893	570 000
114 207	11 848	49 891	12 294	1 479	13 214	103 678	11 222	3 384	566 178	500 000
321	89	488	61	6	170	1 431	62	25	3 709	711 000
10 367	1 855	7 926	1 265	338	1 920	19 727	1 418	480	67 015	754 000
1 038	434	898	357	59	247	2 273	354	72	9 999	758 000
3 761	1 630	5 472	1 091	326	2 388	12 122	1 723	253	41 512	762 000
2 118	944	2 637	530	211	1 051	6 642	1 094	77	21 377	766 000
6 261	1 834	5 952	1 123	329	1 990	13 811	1 347	418	49 125	770 000
6 988	1 332	6 611	960	197	2 512	13 574	2 387	321	54 311	774 000
30 854	8 118	29 984	5 387	1 466	10 278	69 580	8 385	1 646	247 048	700 000
47	·	·	6	1	•	•	103		398	911 000
837	131	181	105	29	74		217	•	3 089	
102	103	210	17	14	127	613	75	9		914 000
1 691	337	1 043	172	46	285	2 034	339	57		915 000
12		•	5	_	•	-	21	22	117	916 000
853	552	1 957	214	72	971	5 268	897	58	14 742	954 000
3 483	1 542	10 732	1 406	299	5 074	23 228	5 511	229	73 121	958 000
1 414	717	4 630	326	164	2 339	11 463	2 233	109	31 926	962 000
902	846	3 135	317	98	1 331	5 360	3 702	131		966 000
1 182	836	2 716	444	44	1 305	5 086	3 062	102	21 026	970 000
5 250	1 470	5 393	1 438	299	2 157	10 328	2 284	265		974 000
3 294	569	1 793	868	145	551	3 172	860	61	16 847	978 000
19 067	7 144	31 815	5 318	1 211	14 244	66 914	19 304	1 057	239 931	900 000
164 128	27 110	111 690	22 999	4 156	37 736	240 172	38 911	6 087	1 053 157	
198 480	40 302	183 983	31 060	7 809	69 590	418 898	65 163	9 579	1 567 408	

## 3. Schweinehaltungen und Schweine\*) am 3. Mai 1999

		Schweir	ehaltungen			Monte-le	(alpeak) -
Amtliche Schlüssel- nummer	Verwaltungsbezirk	ins- gesamt	darunter Zuchtsauen-	Ferkel	Jungschweine bis unter 50 kg	Mastschweine 50 bis unter 80 kg	(einschl. ausgeme 80 bis unter 110 kg
			haltungen			Lebend	dgewicht
	Kreisfreie Städte						
111 000	Düsseldorf	6		367	148		
112 000	Duisburg	22		358	493	404	198
113 000	Essen	16			1 036	1 671	1 321
114 000	Krefeld	12	6	2 036			782
116 000	Mönchengladbach	21	9	680	516	821	596
117 000	Mülheim an der Ruhr	4					
119 000	Oberhausen	7	•	137	220		•
120 000	Remscheid	6			•	404	•
122 000	Solingen	•		_			
124 000	Wuppertal		•				275
	Kreise						
154 000	Kleve	780	410	104 842	67 249	59 726	50 303
158 000	Mettmann			1 431	1 101	1 416	1 714
162 000	Neuss	90	28	5 153	4 083	3 501	3 190
166 000	Viersen	220	79	15 554	15 098	19 261	14 448
170 000	Wesel	535	252	40 554	27 510	29 552	18 256
100 000	RegBez. Düsseldorf	1 776	822	172 049	119 206	118 434	91 927
	Kreisfreie Städte						
313 000	Aachen						
314 000	Bonn	•				•	•
315 000	Köln	8		·	•		•
316 000	Leverkusen	4	•		-		
	Kreise						
354 000	Aachen	42		1 541		712	
358 000	Düren	81	28	2 543	4 596	3 307	3 115
362 000	Erftkreis	53		1 711	2 394	2 670	2 981
366 000	Euskirchen	131		2 283	1 678	1 525	1 659
370 000	Heinsberg	168	98	14 119	6 571	7 185	6 606
374 000	Oberbergischer Kreis			552	615	793	
378 000	RheinBerg. Kreis					813	495
382 000	Rhein-Sieg-Kreis	98	19	2 775		1 470	
300 000	RegBez. Köln	697	233	26 367	18 496	18 821	17 120
	RegBez. Düsseldorf, Köln	2 473	1 055	198 416	137 702	137 255	109 047
	Kreisfreie Städte						
	Dottron	41		3 847	4 137	5 409	
512 000	Bottrop		•				
512 000 513 000	Gelsenkirchen	13		216	472	701	

#### nach kreisfreien Städten und Gemeinden

	Schw							_
zter Zuchttiere)		Zuchts	chweine mit 50 un	d mehr kg Lebend	dgewicht			
über 110 kg			Zuchtsauen					Amtliche Schlüssel-
	träc	htig	nicht t	rächtig		Eber	ins- gesamt	nummer
	Jungsauen zum 1. Mal trächtig	andere Sauen	Jungsauen	andere Sauen	zusammen	zur Zucht		
6	9	81	3				970	111 000
10	8	57	21			ě	1 581	112 000
106	•	80	_	_		ě	4 416	113 000
86	77	391	41	109	618	15	4 818	114 000
37	39	133	8	32	212	7	2 869	116 000
150	•	76	7			ě	1 766	117 000
5	9	19	13				1 021	119 000
26		118	5				1 514	120 000
3	-	_	_			_		122 000
15		27	-					124 000
6 720	4 369	20 090	2 820	7 559	34 838	1 049	324 727	154 000
60	19	124	23			15		158 000
324	193	1 047	109	306	1 655	57	17 963	162 000
1 619	857	3 181	476	793	5 307	116	71 403	166 000
1 780	1 867	8 169	1 407	3 442	14 885	348	132 885	170 000
10 947	7 500	33 593	4 933	12 417	58 443	1 629	572 635	100 000
_		13	_	_				313 000
9	_	_	_	_	_	_		314 000
1		5	_			_	436	315 000
-		15	-				197	316 000
4.2	FO	257	22				4 144	25 4 000
63 1 352	59 103	357 837	22 78	176	1 194	41	4 166 16 148	354 000
								358 000
24	86	388	43 77	•		•	10 489	362 000
150	123	530		1 07E	5 021	102	8 117	366 000
807	614	2 783	549	1 075		183	40 492	370 000
38	37	123	6		•	10		374 000
65 30	79	135	4		702		7 422	378 000
29	19	454	56	204	793	35	7 423	382 000
2 538	1 129	5 640	835	1 890	9 494	343	93 179	300 000
13 485	8 629	39 233	5 768	14 307	67 937	1 972	665 814	
	163	851		324			20 689	512 000
	56	108		39			1 721	513 000
1 973	934	3 780	611	1 236	6 561	114	93 525	515 000

Noch: 3. Schweinehaltungen und Schweine\*) am 3. Mai 1999

		Schwein	ehaltungen				
					lungschweine	Mastschweine	(einschl. ausgemei
Amtliche Schlüssel- nummer	Verwaltungsbezirk	ins- gesamt	darunter Zuchtsauen- haltungen	Ferkel	Jungschweine bis unter 50 kg	50 bis unter 80 kg	80 bis unter 110 kg
			narrangen			Lebeno	dgewicht
	Kreise						
554 000	Borken	2 204	1 125	226 547	143 462	161 550	133 223
558 000	Coesfeld	1 622	779	178 697	176 586	181 140	130 793
562 000	Recklinghausen	452	187	31 985	32 833	35 811	29 622
566 000	Steinfurt	2 540	1 424	289 880	164 140	172 012	135 488
570 000	Warendorf	1 846	726	161 617	206 399	188 487	167 112
500 000	RegBez. Münster	8 948	4 342	910 417	751 069	769 694	620 971
	Kreisfreie Stadt						
711 000	Bielefeld	83	31	3 808	4 956	4 509	5 574
	Kreise						
754 000	Gütersloh	1 033	354	53 788	62 130	71 388	59 201
758 000	Herford	499	260	30 135	22 723	23 260	18 558
762 000	Höxter	1 080	433	50 931	66 330	63 512	57 677
766 000	Lippe	513	206	31 776	29 634	27 358	25 153
770 000	Minden-Lübbecke	1 966	1 238	129 800	68 582	77 640	68 053
774 000	Paderborn	1 091	531	70 512	73 321	73 393	62 609
700 000	RegBez. Detmold	6 265	3 053	370 750	327 676	341 060	296 825
	Kreisfreie Städte						
911 000	Bochum		_	_		285	
913 000	Dortmund	27	6	721	1 643	817	1 123
914 000	Hagen	16			111	62	95
915 000	Hamm	191	63	8 855	11 709	13 170	9 124
916 000	Herne	•	•	•	·	61	
05.4.000	Kreise			0.470			
954 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	60	22	3 672	1 201	1 214	1 062
958 000	Hochsauerlandkreis	442	102	12 962	9 391	14 133	9 493
962 000 966 000	Märkischer Kreis Olpe	158 73	55 16	12 710 2 535	8 122 2 784	7 251 2 300	7 188 2 164
970 000	Siegen-Wittgenstein	183	10	1 097	474	2 300	
974 000	Soest	1 044	470	83 409	72 870	84 303	69 972
978 000	Unna	349	153	31 681	26 225	29 627	20 359
900 000	RegBez. Arnsberg	2 561	904	158 065	134 734	153 431	121 511
	RegBez. Münster, Detmold,						
	Arnsberg	17 774	8 299	1 439 232	1 213 479	1 264 185	1 039 307
	Nordrhein-Westfalen	20 247	9 354	1 637 648	1 351 181	1 401 440	1 148 354

Anmerkungen S. 22

#### nach kreisfreien Städten und Gemeinden

	Schv							
zter Zuchttiere)		Zuchts		nd mehr kg Lebend	lgewicht			
über 110 kg			Zuchtsauen		1			Amtliche Schlüssel-
		:htig	nicht t	rächtig	_	Eber	ins- gesamt	nummer
	Jungsauen zum 1. Mal trächtig	andere Sauen	Jungsauen	andere Sauen	zusammen	zur Zucht	, and the second	
12 540	9 774	43 420	7 263	15 028	75 485	1 537	754 344	554 000
12 754	8 418	32 542	6 021	11 546	58 527	1 541	740 038	558 000
3 348	1 730	6 553	1 380	2 031	11 694	228	145 521	562 000
11 144	11 703	54 971	7 874	19 256	93 804	2 038	868 506	566 000
16 673	7 451	29 436	5 228	11 393	53 508	2 180	795 976	570 000
59 238	40 229	171 661	28 518	60 853	301 261	7 670	3 420 320	500 000
351	167	757	144	406	1 474	37	20 709	711 000
331	107	737	144	400	1 4/4	37	20 707	711000
4 909	2 322	10 469	2 365	3 672	18 828	448	270 692	754 000
3 249	1 287	5 915	663	2 301	10 166	243	108 334	758 000
5 699	2 467	9 579	1 839	3 470	17 355	493	261 997	762 000
3 457	1 425	5 393	789	1 892	9 499	258	127 135	766 000
5 215	5 482	24 571	3 817	11 028	44 898	1 339	395 527	770 000
4 784	3 268	14 188	1 932	5 209	24 597	577	309 793	774 000
27 664	16 418	70 872	11 549	27 978	126 817	3 395	1 494 187	700 000
32	_	-	-	-	-	-		911 000
260	22	147	26	37	232	6	4 802	913 000
_	•	55	-	•			592	914 000
1 162	427	1 652	281	517	2 877	68	46 965	915 000
1		93	92					916 000
43	115	655	53	113	936	25	8 153	954 000
913	625	2 599	335	732	4 291	85	51 268	958 000
559	502	2 197	245	653	3 597	146	39 573	962 000
358	189	998	101	189	1 477	21	11 639	966 000
348	38	208	6				2 668	970 000
6 276	3 610	15 029	1 958	5 668	26 265	641	343 736	974 000
1 881	1 327	6 073	735	2 074	10 209	207	120 189	978 000
11 833	6 928	29 706	3 832	10 063	50 529	1 220	631 323	900 000
98 735	63 575	272 239	43 899	98 894	478 607	12 285	5 545 830	
112 220	72 204	311 472	49 667	113 201	546 544	14 257	6 211 644	

## 4. Geflügelhaltungen und Geflügel\*) am 3. Mai 1999

	_		Hühnerhaltungen		H	ühner (ohne Trut-, P
Amtliche			darı	unter		zur Aufzucht
Schlüssel- nummer	Verwaltungsbezirk	ins- gesamt	Legehennen-	Masthühner- <sup>1)</sup>	Legehennen 1/2 Jahr und älter	als Legehenner bestimmte Küken und Junghennen
			haltu	ungen		unter 1/2 Jahr a
	Kreisfreie Städte					
111 000	Düsseldorf	16	14		54 678	
112 000	Duisburg	19	19	•	9 569	•
113 000	Essen	29	28	•	13 930	•
114 000	Krefeld			•		
116 000	Mönchengladbach	36	35		7 492	
117 000	Mülheim an der Ruhr	22	22		30 455	
119 000	Oberhausen					
120 000	Remscheid	21	21		43 428	
122 000	Solingen	17	15		16 192	
124 000	Wuppertal	29	28		10 926	
	Kreise					
154 000	Kleve	317	297		80 672	
158 000	Mettmann	85	81	•	83 237	•
162 000	Neuss	144	135	•	67 544	•
166 000	Viersen	121	109		47 076	
170 000	Wesel	399	379		246 536	
100 000	RegBez. Düsseldorf	1 270	1 197	194	715 204	88 193
	Kreisfreie Städte					
313 000	Aachen					
314 000	Bonn	•	•	•		
315 000	Köln	20	20	•	13 554	
316 000	Leverkusen	17	16	,	19 756	
	Kreise					
354 000	Aachen	91	88		28 548	
358 000	Düren	134	125	•	88 741	
362 000	Erftkreis	73	70		86 621	
366 000	Euskirchen	223	193	•	47 528	
370 000	Heinsberg	120	116	•	102 617	
374 000	Oberbergischer Kreis	306	257		47 091	
378 000	RheinBerg. Kreis	147	144	•	47 986	
382 000	Rhein-Sieg-Kreis	268	254	,	58 238	
300 000	RegBez. Köln	1 440	1 322	263	553 279	91 811
	RegBez. Düsseldorf, Köln	2 710	2 519	457	1 268 483	180 004
	Kreisfreie Städte					
512 000	Bottrop	19	17		13 671	
513 000	Gelsenkirchen	14	13		4 688	
515 000		48	45		93 416	-

<sup>\*)</sup> ohne Kleinsthaltungen bzw. -bestände – 1) Haltungen von Masthähnen und -hühnern einschl. Mastküken sowie von sonstigen Hähnen

#### nach kreisfreien Städten und Gemeinden

und Zwerghühner								
Schlacht- und Masthähne und -hühner einschl. Mastküken sowie sonstiger Hähne	ins- gesamt	Gänse- haltungen	Gänse	Enten- haltungen	Enten	Truthühner- haltungen	Truthühner	Amtliche Schlüssel- nummer
	54 689	5	80					111 000
•	10 340	11	115	•		•	•	112 000
•	17 987			6	52	•	•	113 000
•		8	769	-	- -	_	_	114 000
•	8 230	11	242	3	43	•	•	116 000
•	31 011	7	50	3	17	•	•	117 000
•		7				•	•	119 000
•	43 439	•	•	5	70	•	· -	120 000
•	16 511	5	25			_	_	122 000
•	32 179	5		5	92	_		124 000
•	32 179	•	•	5	92	•	·	124 000
	146 017	159	10 535	69	1 159	50	359 926	154 000
	84 571	39	616	22	283	4	28	158 000
	72 220	39	2 071	19	443			162 000
	140 353	72	4 210	21	413	5	1 305	166 000
	328 880	106	1 360	63	980	20	102 832	170 000
217 762	1 021 159	483	21 405	230	4 150	90	469 880	100 000
			•					313 000
						-	_	314 000
	20 882	8	857	5	266			315 000
	21 706	5	509		•	3	288	316 000
	30 918	17	274	13	66	5	32	354 000
	90 668	40	607	22	231			358 000
	113 367	25	1 166	14	357	7	50 424	362 000
	48 744	36	114	22	116	14	23 080	366 000
	158 661	25	1 020	6	42	•		370 000
	56 697	48	306	31	207	10	135	374 000
	51 982	25	556	13	168	3	45	378 000
	66 244	58	333	34	205	15	169	382 00
27 618	672 708	294	5 774	164	1 961	65	82 322	300 00
245 380	1 693 867	777	27 179	394	6 111	155	552 202	
	25 227			-	-			512 000
	5 489				•			513 000
	164 893					3	22 400	515 000

Noch: 4. Geflügelhaltungen und Geflügel\*) am 3. Mai 1999

			Hühnerhaltungen		Hi	ühner (ohne Trut-, Per
			darı	unter		zur Aufzucht
Amtliche Schlüssel- nummer	Verwaltungsbezirk	ins- gesamt	Legehennen-	Masthühner- <sup>1)</sup>	Legehennen 1/2 Jahr und älter	als Legehennen bestimmte Küken und
			haltu	ungen		Junghennen unter 1/2 Jahr alt
	Kreise					
FF 4 000		F00	F10		422.251	
554 000	Borken	590	510	•	432 351	
558 000	Coesfeld	388	355		478 746	
562 000	Recklinghausen	206	196	•	60 304	•
566 000	Steinfurt	802	752	•	435 638	•
570 000	Warendorf	557	517	•	374 005	
500 000	RegBez. Münster	2 624	2 405	392	1 892 819	765 138
	Kreisfreie Stadt					
711 000	Bielefeld	78	72		5 733	
	Kreise					
754 000	Gütersloh	601	523		376 985	
758 000	Herford	247	231		25 595	
762 000	Höxter	469	441		22 840	
766 000	Lippe	388	376		54 595	
770 000	Minden-Lübbecke	736	681		267 666	
774 000	Paderborn	460	401	•	220 582	
700 000	RegBez. Detmold	2 979	2 725	447	973 996	1 708 638
011 000	Kreisfreie Städte	10	47		2.000	
911 000	Bochum	18	16		2 090	•
913 000	Dortmund	31	28		14 517	•
914 000	Hagen	28	26	•	1 304	•
915 000 916 000	Hamm Herne	102 16	95 16		54 198 1 560	
	Kada					
954 000	Kreise Ennepe-Ruhr-Kreis	155	146		127 671	
958 000	Hochsauerlandkreis	425	405	•	52 225	•
962 000	Märkischer Kreis	271	259		57 988	•
966 000	Olpe	149	140	•	23 968	•
970 000	Siegen-Wittgenstein	326	312		23 <del>9</del> 08 17 175	•
974 000	Soest	437	402		71 910	•
978 000	Unna	160	151		121 222	
900 000	RegBez. Arnsberg	2 118	1 996	371	545 828	171 752
	RegBez. Münster, Detmold,					
	Arnsberg	7 721	7 126	1 210	3 412 643	2 645 528
		10 431		1 667	4 681 126	

Anmerkungen S. 26

#### nach kreisfreien Städten und Gemeinden

und Zwerghühner								
Schlacht- und Masthähne und -hühner einschl. Mastküken sowie sonstiger Hähne	ins- gesamt	Gänse- haltungen	Gänse	Enten- haltungen	Enten	Truthühner- haltungen	Truthühner	Amtliche Schlüssel- nummer
	1 259 127	107	2 712	74	9 678	23	116 292	554 000
•	778 236	45	2 373	47	1 070	7	65 773	558 000
	86 201	36	730	34	586	,		562 000
·	679 961	77	3 870	71	4 823			566 000
	651 804	31	500	44	1 223	29	87 259	570 000
992 981	3 650 938	305	10 308	275	17 497	78	306 505	500 000
	41 861	8	343	8	114			711 000
·	41 001	O	343	Ü	114	•		711000
	1 522 050	72	31 074	43	51 150	23	95 326	754 000
	33 579	22	256	21	577			758 000
	42 241	31	257	33	222			762 000
	65 322	34	422	35	466			766 000
	633 154	75	928	65	906	13	6 673	770 000
	919 097	48	41 918	38	15 596	17	40 723	774 000
574 670	3 257 304	290	75 198	243	69 031	77	177 817	700 000
	2 383	7	111	3	90			911 000
	16 879	12	613	12	384	3	45	913 000
	1 516			7	77			914 000
•	58 193	11	399	15	392	5	93	915 000
	1 834			4	49	-	-	916 000
	158 967	47	526	32	220	4	21	954 000
	74 040	37	1 415	40	1 803	19	21 755	958 000
	87 045	34	6 677	27	1 948			962 000
	25 557	17	106	10	49	7	274	966 000
	18 678	34	576	23	257	9	130	970 000
	228 806	57	739	52	646	16	72 541	974 000
	151 676	24	647	17	372	8	23 859	978 000
107 994	825 574	295	12 254	242	6 287	78	119 407	900 000
1 675 645	7 733 816	890	97 760	760	92 815	233	603 729	
1 921 025	9 427 683	1 667	124 939	1 154	98 926	388	1 155 931	

## 5. Pferdehaltungen und Pferde\*) sowie Schafhaltungen und Schafe\*)

	-	Pferde	ehaltungen				rde
Amtliche Schlüssel- nummer	Verwaltungsbezirk	ins- gesamt	darunter Pony- und Kleinpferde- haltungen	Ponys und Klein- pferde	unter 1 Jahr alt (Fohlen)	1 Jahr bis unter 3 Jahre alt	3 bis unter 14 Jahre alt
	Kreisfreie Städte						I
111 000	Düsseldorf	30	14	112	11	32	405
112 000	Duisburg	35	16	70	4	82	173
113 000	Essen	44	17	132	6	32	443
114 000	Krefeld	21	7	23	4	13	236
116 000	Mönchengladbach	45	15	42	13	59	214
117 000	Mülheim an der Ruhr	31	23	129	10	24	388
119 000	Oberhausen	11	5	11	_		27
120 000	Remscheid	32	13	84	6		94
122 000	Solingen	25	11	29	2	7	178
124 000	Wuppertal	62	22	76	5	40	257
	Kreise						
154 000	Kleve	408	146	433	161	370	1 132
158 000	Mettmann	166	82	325	56	127	1 635
162 000	Neuss	145	73	291	69	203	1 448
166 000	Viersen	167	67	214	62	129	922
170 000	Wesel	436	199	691	176	444	1 540
100 000	RegBez. Düsseldorf	1 658	710	2 662	585	1 575	9 092
	Kreisfreie Städte						
313 000	Aachen	68	17	88	15	58	353
314 000	Bonn	9	5	20	6	20	110
315 000	Köln	33	17	63	12	48	281
316 000	Leverkusen	26	14	39	13	12	268
	Kreise						
354 000	Aachen	132	65	347	24	118	661
358 000	Düren	172	71	190	36	126	500
362 000	Erftkreis	96	42	187	55	150	829
366 000	Euskirchen	288	100	506	88	240	985
370 000	Heinsberg	153	58	152	42	141	408
374 000	Oberbergischer Kreis	364	159	614	86	224	940
378 000	RheinBerg. Kreis	172	70	291	47	172	730
382 000	Rhein-Sieg-Kreis	335	134	752	116	297	1 446
300 000	RegBez. Köln	1 848	752	3 249	540	1 606	7 511
	RegBez. Düsseldorf, Köln	3 506	1 462	5 911	1 125	3 181	16 603
	Kreisfreie Städte						
512 000	Bottrop	26	9	22	7	34	122
513 000	Gelsenkirchen	25	12	66	11	51	129
515 000	Münster	157	66	243	73	250	680

<sup>\*)</sup> ohne Kleinsthaltungen bzw. -bestände – 1) einschl. Jährlingen

am 3. Mai 1999 nach kreisfreien Städten und Kreisen

		_			Schafe			_
		Schaf-	unter 1 Jahr alt		1 Jahr und älte	r		Amtliche
14 Jahre und	ins- gesamt	haltungen	unter 1 Jahr alt (einschl.		nt benutzte	Hammel und üb-	ins- gesamt	Schlüssel- nummer
älter	gesam		Lämmern)	weibliche Schafe <sup>1)</sup>	Schafböcke	rige Schafe	gesum	
179	739	7	458	1 439	21	52	1 970	111 000
65	394	14	1 240	1 719	18	26	3 003	112 000
151	764	15	375	1 399	27	105	1 906	113 000
58	334		212	455		_		114 00
94	422	11	393	879	10	38	1 320	116 00
101	652	6	352	405	10	_	767	117 00
	44		29			_		119 00
	226	15	159		•	3	311	120 00
58	274		191		7	3		122 00
105	483	24	577	754	17	22	1 370	124 00
354	2 450	177	3 407	3 893	140	198	7 638	154 00
592	2 735	48	615	611	34	249	1 509	158 00
432	2 443	37	2 181	3 085	295	29	5 590	162 00
312	1 639	48	1 470	2 159	74	72	3 775	166 00
518	3 369	167	3 781	5 119	142	161	9 203	170 00
3 054	16 968	581	15 440	22 291	814	958	39 503	100 00
64	578	14	521	1 335	21	-	1 877	313 00
65	221	8	502	1 036	14	10	1 562	314 00
102	506	7	742	1 253	19	_	2 014	315 00
81	413	8	657	1 045	15	-	1 717	316 00
197	1 347	51	1 087	1 542	39	41	2 709	354 00
180	1 032	61	2 800	4 815	79	18	7 712	358 00
301	1 522	28	785	2 690	83	37	3 595	362 00
290	2 109	134	3 596	7 155	417	184	11 352	366 00
107	850	39	568	561	28	152	1 309	370 00
336	2 200	151	2 406	3 814	151	383	6 754	374 00
221	1 461	72	1 027	1 545	50	67	2 689	378 00
485	3 096	128	2 129	3 463	126	138	5 856	382 00
2 429	15 335	701	16 820	30 254	1 042	1 030	49 146	300 00
5 483	32 303	1 282	32 260	52 545	1 856	1 988	88 649	
42	227		447			250		512 00
24	281		38			4		513 00
164	1 410	43	522	660	34	33	1 249	515 00

Noch: 5. Pferdehaltungen und Pferde\*) sowie Schafhaltungen und Schafe\*)

		Pferdehaltungen			Pferde			
Amtliche			daruntar Dany			andere	Pferde	
Schlüssel- nummer	Verwaltungsbezirk	ins- gesamt	darunter Pony- und Kleinpferde- haltungen	Ponys und Klein- pferde	unter 1 Jahr alt (Fohlen)	1 Jahr bis unter 3 Jahre alt	3 bis unter 14 Jahre alt	
	Kreise							
554 000	Borken	588	215	533	107	378	1 080	
558 000	Coesfeld	579	218	839	308	727	1 485	
562 000	Recklinghausen	322	147	576	90	267	1 380	
566 000	Steinfurt	753	302	710	229	633	1 680	
570 000	Warendorf	585	227	730	259	506	1 747	
500 000	RegBez. Münster	3 035	1 196	3 719	1 084	2 846	8 303	
	Kreisfreie Stadt							
711 000	Bielefeld	80	31	84	16	67	526	
	Kreise							
754 000	Gütersloh	529	184	484	155	414	1 446	
758 000	Herford	192	67	184	52	113	638	
762 000	Höxter	380	133	306	94	242	727	
766 000	Lippe	325	124	365	65	202	870	
770 000	Minden-Lübbecke	502	174	478	115	305	1 163	
774 000	Paderborn	399	98	289	95	357	994	
700 000	RegBez. Detmold	2 407	811	2 190	592	1 700	6 364	
	Kreisfreie Städte							
911 000	Bochum	29	12	29	13	53	211	
913 000	Dortmund	61	22	99	7	24	314	
914 000	Hagen	33	15	87	20	35	168	
915 000	Hamm	82	30	98	36	71	255	
916 000	Herne	14	8	64	3	6	144	
	Kreise							
954 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	214	89	275	27	147	802	
958 000	Hochsauerlandkreis	434	146	509	77	254	1 093	
962 000	Märkischer Kreis	333	145	571	64	188	1 032	
966 000	Olpe	226	66	167	42	104	448	
970 000	Siegen-Wittgenstein	261	85	314	62	147	583	
974 000 978 000	Soest Unna	417 213	172 88	419 267	110 54	245 217	935 844	
900 000	RegBez. Arnsberg	2 317	878	2 899	515	1 491	6 829	
	RegBez. Münster, Detmold,							
	Arnsberg	7 759	2 885	8 808	2 191	6 037	21 496	

Anmerkungen S. 30

am 3. Mai 1999 nach kreisfreien Städten und Kreisen

		1			Schafe			
		Schaf-	unter 1 Jahr alt		1 Jahr und älter	-		Amtliche
14 Jahre und	ins- gesamt	haltungen	(einschl.		t benutzte	Hammel und üb-	ins- gesamt	Schlüssel- nummer
älter	<b>J</b> • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		Lämmern)	weibliche Schafe <sup>1)</sup>	Schafböcke	rige Schafe		
178	2 276	235	5 140	5 822	180	791	10 933	554 000
316	3 675	233	2 109	2 443	117	136	4 805	558 000
347	2 660	94	1 950	2 615	58	132	4 755	562 000
338	3 590	231	2 436	2 574	143	134	5 287	566 000
363	3 605	246	3 971	5 143	170	170	9 454	570 000
1 772	17 724	1 094	15 613	19 730	712	1 650	37 705	500 000
138	831	28	328	443	62	15	848	711 000
306	2 805	136	1 449	1 827	118	71	3 465	754 000
140	1 127	76	824	1 328	40	33	2 225	758 000
199	1 568	192	4 377	7 221	181	156	11 935	762 000
281	1 783	129	2 616	3 657	131	141	6 545	766 000
307	2 368	115	2 032	2 740	83	90	4 945	770 000
204	1 939	203	7 226	10 529	243	159	18 157	774 000
1 575	12 421	879	18 852	27 745	858	665	48 120	700 000
47	353	4	51	42	_	_	93	911 000
98	542	17	430	1 277	11	213	1 931	913 000
60	370	17		95		15	186	914 000
53	513	46	338	437	19	38	832	915 000
36	253	7		46		-	91	916 000
257	1 508	82	936	1 569	63	62	2 630	954 000
264	2 197	206	5 314	8 032	258	528	14 132	958 000
360	2 215	108	1 470	2 969	109	181	4 729	962 000
73	834	82	1 449	1 942	64	263	3 718	966 000
151	1 257	119	3 106	4 413	101	160	7 780	970 000
245	1 954	223	6 956	11 514	208	116	18 794	974 000
240	1 622	83	2 019	2 897	80	63	5 059	978 000
1 884	13 618	994	22 182	35 233	921	1 639	59 975	900 000
5 231	43 763	2 967	56 647	82 708	2 491	3 954	145 800	
10 714	76 066	4 249	88 907	135 253	4 347	5 942	234 449	

## 6. Durchschnittlicher Viehbestand\*) je Haltung am

Amtliche			Rinder		Sch	weine
Schlüssel-	Verwaltungsbezirk		dan	unter		-1
nummer		insgesamt	Milchkühe	Ammen- und Mutterkühe	insgesamt	darunter Zuchtsaue
	Vaciationia Chiidha					
11 000	Kreisfreie Städte  Düsseldorf	42.4	22.5	10.1	1/1 7	
11 000 12 000		43,4	33,5	18,1	161,7	•
	Duisburg	41,8	28,5	15,4	71,9	•
13 000 14 000	Essen Krefeld	53,0 81,2	32,8 51,8	7,8	276,0 401,5	103,0
16 000	Mönchengladbach	51,6	30,0	•	136,6	23,6
17 000	Mülheim an der Ruhr	57,3	18,4	40,0	441,5	23,0
19 000	Oberhausen	49,3	19,3		145,9	•
20 000	Remscheid	49,3 59,2	35,7	13,7	252,3	•
22 000		47,0	26,7	5,8		•
24 000	Solingen Wuppertal	50,7	32,0	10,8		
E 4 000	Kreise	100.4	40.0	477	447.0	05.0
54 000	Kleve	100,4	48,2	17,7	416,3	85,0
58 000	Mettmann	40,8	26,6	10,4		
62 000	Neuss	50,6	30,2	8,4	199,6	59,1
66 000	Viersen	76,8	44,4	20,1	324,6	67,2
70 000	Wesel	80,7	36,1	18,5	248,4	59,1
000 000	RegBez. Düsseldorf	81,5	41,2	16,6	322,4	71,1
	Kreisfreie Städte					
13 000	Aachen	76,3	48,4	17,9		
14 000	Bonn	31,3		10,7		_
15 000	Köln	30,1		10,6	54,5	
16 000	Leverkusen	55,9	51,7	17,4	49,3	
	Kreise					
54 000	Aachen	59,7	39,1	14,1	99,2	
58 000	Düren	46,7	30,5	12,8	199,4	42,6
62 000	Erftkreis	31,0	24,8	6,9	197,9	42,0
66 000	Euskirchen	51,3	31,1	12,8	62,0	•
70 000	Heinsberg	63,9	35,7	11,8	241,0	51,2
74 000	Oberbergischer Kreis	60,6	40,0	11,1		0.72
78 000	RheinBerg. Kreis	62,9	45,5	9,8		
82 000	Rhein-Sieg-Kreis	55,3	36,2	11,4	75,7	41,7
00 000	RegBez. Köln	56,9	36,6	11,9	133,7	40,7
	RegBez. Düsseldorf, Köln	67,6	38,7	13,5	269,2	64,4
	Marketinka Cirilli					
12.000	Kreisfreie Städte	70.4	/2.0		E04./	
12 000	Bottrop	79,4	63,9	•	504,6	
13 000	Gelsenkirchen	52,7	35,7		132,4	
15 000	Münster	64,2	27,1	14,1	406,6	85,2

#### 3. Mai 1999 nach kreisfreien Städten und Kreisen

		Hü	hner				Amtliche
Pferde	Schafe	insgesamt	darunter Legehennen	Gänse	Enten	Truthühner	Schlüssel nummer
24,6	281,4	3 418,1	3 905,6	16,0	•		111 00
11,3	214,5	544,2	503,6	10,5			112 00
17,4	127,1	620,2	497,5		8,7	_	113 00
15,9				96,1	_		114 00
9,4	120,0	228,6	214,1	22,0	14,3		116 00
21,0	127,8	1 409,6	1 384,3	7,1	5,7	•	117 00
4,0				•	•	•	119 00
7,1	20,7	2 068,5	2 068,0	•	14,0	_	120 00
11,0		971,2	1 079,5	5,0		_	122 00
7,8	57,1	1 109,6	390,2	٠	18,4	•	124 00
6,0	43,2	460,6	271,6	66,3	16,8	7 198,5	154 00
16,5	31,4	995,0	1 027,6	15,8	12,9	7,0	158 00
16,8	151,1	501,5	500,3	53,1	23,3	,,,,,,	162 00
9,8	78,6	1 159,9	431,9	58,5	19,7	261,0	166 00
7,7	55,1	824,3	650,5	12,8	15,6	5 141,6	170 00
10,2	68,0	804,1	597,5	44,3	18,0	5 220,9	100 00
8,5	134,1	•	•	•	•	•	313 00
24,6	195,3	•	•	•	•	_	314 00
15,3	287,7	1 044,1	677,7	107,1	53,2	•	315 00
15,9	214,6	1 276,8	1 234,8	101,8		96,0	316 00
10,2	53,1	339,8	324,4	16,1	5,1	6,4	354 00
6,0	126,4	676,6	709,9	15,2	10,5		358 00
15,9	128,4	1 553,0	1 237,4	46,6	25,5	7 203,4	362 00
7,3	84,7	218,6	246,3	3,2	5,3	1 648,6	366 00
5,6	33,6	1 322,2	884,6	40,8	7,0		370 00
6,0	44,7	185,3	183,2	6,4	6,7	13,5	374 00
8,5	37,3	353,6	333,2	22,2	12,9	15,0	378 00
9,2	45,8	247,2	229,3	5,7	6,0	11,3	382 00
8,3	70,1	467,2	418,5	19,6	12,0	1 266,5	300 00
9,2	69,1	625,0	503,6	35,0	15,5	3 562,6	
8,7		1 327,7	804,2		_		512 00
11,2		392,1	360,6				513 00
9,0	29,0	3 435,3	2 075,9			7 466,7	515 00

Noch: 6. Durchschnittlicher Viehbestand\*) je Haltung am

Amtliche			Rinder		Schi	weine
Schlüssel- nummer	Verwaltungsbezirk	insgesamt	dar	unter Ammon und	insgesamt	darunter
		magaami	Milchkühe	Ammen- und Mutterkühe	mageaunt	Zuchtsauer
	Kreise					
54 000	Borken	80,0	28,7	8,4	342,3	67,1
58 000	Coesfeld	63,7	28,9	7,5	456,3	75,1
62 000	Recklinghausen	62,3	30,5	10,1	321,9	62,5
66 000	Steinfurt	65,2	22,5	9,4	341,9	65,9
70 000	Warendorf	60,1	24,7	8,6	431,2	73,7
00 000	RegBez. Münster	68,7	26,7	9,0	382,2	69,4
	Kreisfreie Stadt					
11 000	Bielefeld	39,5	31,8	4,4	249,5	47,5
'54 000	Kreise Gütersloh	43,9	24,7	7,5	262,0	53,2
758 000	Herford	36,1	19,8	8,2	217,1	39,1
62 000	Höxter	41,2	25,4	7,4	242,6	40,1
66 000	Lippe	38,2	26,5	8,3	247,8	46,1
70 000	Minden-Lübbecke	39,5	20,6	7,6	201,2	36,3
74 000	Paderborn	42,0	21,8	8,0	284,0	46,3
00 000	RegBez. Detmold	41,2	23,3	7,7	238,5	41,5
	Kreisfreie Städte					
911 000	Bochum	28,4		14,7		_
13 000	Dortmund	58,3	·	14,5	177,9	38,7
14 000	Hagen	42,2	32,3	6,3	37,0	
15 000	Hamm	44,2	23,9	7,4	245,9	45,7
16 000	Herne	11,7	-	5,3		
	Kreise					
54 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	46,4	32,1	10,6	135,9	42,5
58 000	Hochsauerlandkreis	48,9	30,5	10,4	116,0	42,1
62 000	Märkischer Kreis	56,5	40,8	11,5	250,5	65,4
66 000	Olpe	39,6	30,5	11,5	159,4	92,3
70 000	Siegen-Wittgenstein	24,8	15,9	7,2	14,6	•
74 000	Soest	48,7	25,1	9,3	329,2	55,9
78 000	Unna	49,4	24,8	9,7	344,4	66,7
00 000	RegBez. Arnsberg	44,5	28,3	9,8	246,5	55,9
	RegBez. Münster, Detmold,					
	Arnsberg	53,6	26,0	9,0	312,0	57,7
	Nordrhein-Westfalen	57,5	30,2	10,4	306,8	58,4

Anmerkungen S. 34

#### 3. Mai 1999 nach kreisfreien Städten und Kreisen

uf eine Haltur	- G OTHEROLOGI	Hü	hner				Amtliche
Pferde	Schafe	insgesamt	darunter Legehennen	Gänse	Enten	Truthühner	Schlüsse nummer
3,9	46,5	2 134,1	847,7	25,3	130,8	5 056,2	554 00
6,3	20,6	2 005,8	1 348,6	52,7	22,8	9 396,1	558 00
8,3	50,6	418,5	307,7	20,3	17,2		562 00
4,8	22,9	847,8	579,3	50,3	67,9		566 00
6,2	38,4	1 170,2	723,4	16,1	27,8	3 008,9	570 0
5,8	34,5	1 391,4	787,0	33,8	63,6	3 929,6	500 00
10,4	30,3	536,7	79,6	42,9	14,3		711 00
5,3	25,5	2 532,5	720,8	431,6	1189,5	4 144,6	754 0
5,9	29,3	135,9	110,8	11,6	27,5	•	758 0
4,1 5,5	62,2 50.7	90,1	51,8	8,3	6,7	•	762 0
5,5 4,7	50,7 43,0	168,4 860,3	145,2 393,0	12,4 12,4	13,3 13,9	513,3	766 0 770 0
4,7	89,4	1 998,0	550,1	873,3	410,4	2 395,5	774 0
5,2	54,7	1 093,4	357,4	259,3	284,1	2 309,3	700 0
12,2	23,3	132,4	130,6	15,9	30,0		911 0
8,9	113,6	544,5	518,5	51,1	32,0	15,0	913 0
11,2	10,9	54,1	50,2		11,0		914 0
6,3	18,1	570,5	570,5	36,3	26,1	18,6	915 0
18,1	13,0	114,6	97,5	•	12,3	_	916 0
7,0	32,1	1 025,6	874,5	11,2	6,9	5,3	954 0
5,1	68,6	174,2	129,0	38,2	45,1	1 145,0	958 0
6,7	43,8	321,2	223,9	196,4	72,1		962 0
3,7	45,3	171,5	171,2	6,2	4,9	39,1	966 0
4,8	65,4	57,3	55,0	16,9	11,2	14,4	970 0
4,7	84,3	523,6	178,9	13,0	12,4	4 533,8	974 0
7,6	61,0	948,0	802,8	27,0	21,9	2 982,4	978 0
5,9	60,3	389,8	273,5	41,5	26,0	1 530,9	900 0
5,6	49,1	1 001,7	478,9	109,8	122,1	2 591,1	
6,8	55,2	903,8	485,3	74,9	85,7	2 979,2	

## 7. Viehbesatz\*) je 100 ha landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)

Amtliche			Rinder		Schweine		
Schlüssel-	Verwaltungsbezirk		darı	unter		1	
nummer		insgesamt	Milchkühe	Ammen- und Mutterkühe	insgesamt	darunter Zuchtsaue	
44.000	Kreisfreie Städte	00.7	0.7		04.7		
11 000	Düsseldorf	22,7	3,7	6,0	26,7	•	
12 000	Duisburg	48,0	11,2	7,9	47,8 133.5	•	
13 000 14 000	Essen	55,7	12,8	3,3	132,5	. 177	
16 000	Krefeld	39,6	19,3		138,1 44,6	17,7	
	Mönchengladbach	60,2	26,1		·	3,3	
17 000 19 000	Mülheim an der Ruhr  Oberhausen	51,0 98,3	5,5 21,0	16,6	104,7 185,2	•	
20 000	Remscheid	98,3 150,6	21,0 45,5	12,6	185,2	•	
22 000				·	107,0	•	
24 000	Solingen Wuppertal	107,0 120,5	37,9 33,9	4,1 6,3	•	•	
24 000	wuppertai	120,5	33,7	0,3	•		
	Kreise						
54 000	Kleve	165,9	54,9	4,9	440,0	47,2	
58 000	Mettmann	38,3	11,8	3,9		•	
62 000	Neuss	28,6	9,5	0,9	61,1	5,6	
66 000	Viersen	111,4	46,3	3,2	251,3	18,7	
70 000	Wesel	162,6	45,0	8,3	257,4	28,8	
00 000	RegBez. Düsseldorf	119,8	38,6	4,9	254,6	26,0	
	Kreisfreie Städte						
13 000	Aachen	183,1	80,4	8,4			
14 000	Bonn	22,1		2,5		_	
15 000	Köln	6,4		0,7	5,8		
16 000	Leverkusen	88,3	24,8	8,4	13,5		
	Kreise						
54 000	Aachen	121,0	50,9	5,3	24,3		
58 000	Düren	37,1	15,1	2,1	31,4	2,3	
62 000	Erftkreis	7,9	3,3	0,3	30,7	2,5	
66 000	Euskirchen	85,8	26,7	8,9	16,6		
70 000	Heinsberg	93,4	36,2	2,1	104,4	12,9	
74 000	Oberbergischer Kreis	173,4	67,3	10,4		/ /	
78 000	RheinBerg. Kreis	157,7	64,1	8,9			
82 000	Rhein-Sieg-Kreis	93,9	32,6	7,1	17,5	1,9	
000 000	RegBez. Köln	84,1	31,6	5,2	32,0	3,3	
	RegBez. Düsseldorf, Köln	99,6	34,6	5,1	129,0	13,2	
	Kreisfreie Städte						
12 000	Bottrop	121,5	34,0		687,8		
13 000	Gelsenkirchen	104,7	33,6		180,1	•	
15 000	Münster	93,5	16,9	3,2	664,9	46,6	

<sup>\*)</sup> Für die Berechnung des Viehbesatzes wurde die LF der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe 1999 herangezogen. – \*\*) ohne Kleinsthaltungen bzw.

am 3. Mai 1999 \*\*) nach kreisfreien Städten und Kreisen

		Hü	Hühner				Amtliche
Pferde	Schafe	insgesamt	darunter Legehennen	Gänse	Enten	Truthühner	Schlüss numm
20,3	54,2	1 503,7	1 503,4	2,2			111 (
11,9	90,8	312,6	289,3	3,5			112 (
22,9	57,2	539,5	417,8		1,6	-	113 (
9,6				22,0	-		114
6,6	20,5	128,0	116,5	3,8	0,7		116
38,7	45,5	1 838,7	1 805,7	3,0	1,0		117
8,0							119
16,0	22,0	3 070,7	3 069,9		4,9	_	120
19,5		1 173,8	1 151,1	1,8		_	122
17,7	50,1	1 177,6	399,8		3,4		124
3,3	10,3	197,9	109,3	14,3	1,6	487,7	154
19,9	11,0	615,6	605,9	4,5	2,1	0,2	158
8,3	19,0	245,8	229,9	7,0	1,5		162
5,8	13,3	493,9	165,7	14,8	1,5	4,6	166
6,5	17,8	637,1	477,6	2,6	1,9	199,2	170
7,5	17,6	454,0	317,9	9,5	1,8	208,9	100
9,7	31,5	•	•	•	•	•	313
17,3	122,5					_	314
6,8	27,0	279,7	181,6	11,5	3,6		315
28,3	117,8	1 489,6	1 355,8	34,9	•	19,8	316
7,9	15,8	180,6	166,7	1,6	0,4	0,2	354
2,0	15,0	176,4	172,6	1,2	0,4		358
4,5	10,5	332,1	253,7	3,4	1,0	147,7	362
4,3	23,2	99,6	97,1	0,2	0,2	47,2	366
2,2	3,4	409,0	264,6	2,6	0,1		370
7,3	22,5	189,2	157,1	1,0	0,7	0,5	374
12,0	22,0	425,7	393,0	4,6	1,4	0,4	378
7,3	13,8	156,2	137,3	0,8	0,5	0,4	382
5,3	16,9	231,1	190,0	2,0	0,7	28,3	300
6,3	17,2	328,2	245,8	5,3	1,2	107,0	
7.5		020.7	454.5				F10
7,5	•	838,7	454,5	•	_	•	512
29,4		574,3	490,5	•	٠	150.0	513
10,0 inde	8,9	1 172,2	664,1	•	•	159,2	515

Noch: 7. Viehbesatz\*) je 100 ha landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)

			Dindor		Cob	Auf je 1
Amtliche Schlüssel-	Verwaltungsbezirk		Rinder	unter	SCIII	weine
nummer	, <u>,</u>	insgesamt	Milchkühe	Ammen- und Mutterkühe	insgesamt	darunter Zuchtsauen
	Kreise					
554 000	Borken	232,8	46,6	3,4	838,5	83,9
558 000	Coesfeld	99,2	19,1	1,7	1 035,2	81,9
562 000	Recklinghausen	112,5	23,4	4,6	559,9	45,0
566 000	Steinfurt	142,9	21,6	3,3	811,4	87,6
570 000	Warendorf	96,2	17,0	1,8	891,5	59,9
500 000	RegBez. Münster	140,9	25,8	2,8	851,3	75,0
	Kreisfreie Stadt					
711 000	Bielefeld	50,6	19,5	0,8	282,4	20,1
	Kreise					
754 000	Gütersloh	119,1	35,1	2,5	481,2	33,5
758 000	Herford	45,2	10,3	1,6	489,5	45,9
762 000	Höxter	63,0	18,4	2,6	397,7	26,3
766 000	Lippe	38,4	11,9	2,0	228,2	17,1
770 000	Minden-Lübbecke	72,5	20,4	2,0	583,4	66,2
774 000	Paderborn	86,9	21,7	3,8	495,5	39,3
700 000	RegBez. Detmold	73,2	20,6	2,5	442,6	37,6
	Kreisfreie Städte					
911 000	Bochum	18,9		4,9		_
913 000	Dortmund	55,1		3,9	85,6	4,1
914 000	Hagen	96,7	33,5	4,1	32,3	
915 000	Hamm	81,7	18,0	3,0	415,4	25,4
916 000	Herne	23,4	-	4,2		
	Kreise	100.1	40.7			7.0
954 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	122,4	43,7	7,4	67,7	7,8
958 000 962 000	Hochsauerlandkreis Märkischer Kreis	138,2 121,8	43,9 43,7	10,4 8,5	96,9 151,0	8,1 13,7
966 000	Olpe	151,8	45, <i>1</i> 35,4	24,4	76,8	9,8
970 000	Siegen-Wittgenstein	131,2	32,3	19,5	76,8 17,0	9,0
974 000	Soest	58,6	13,5	3,0	450,0	34,4
978 000	Unna	64,1	12,1	3,3	457,0	38,8
900 000	RegBez. Arnsberg	97,5	27,2	7,8	256,5	20,5
	RegBez. Münster, Detmold,					
	Arnsberg	106,9	24,4	3,9	562,7	48,6
	Nordrhein-Westfalen	104,4	27,9	4,3	413,7	36,4

Anmerkungen S. 38

am 3. Mai 1999 \*\*) nach kreisfreien Städten und Kreisen

		Hü	hner				Amtliche
Pferde	Schafe	insgesamt	darunter Legehennen	Gänse	Enten	Truthühner	Schlüss numme
2,5	12,2	1 399,6	480,6	3,0	10,8	129,3	554 0
5,1	6,7	1 088,6	669,7	3,3	1,5	92,0	558 (
10,2	18,3	331,7	232,0	2,8	2,3	•	562 (
3,4	4,9	635,2	407,0	3,6	4,5		566 (
4,0	10,6	730,0	418,9	0,6	1,4	97,7	570 (
4,4	9,4	908,6	471,1	2,6	4,4	76,3	500
11,3	11,6	570,8	78,2	4,7	1,6	·	711 (
F 0		0.705.0	(70.0	55.0	00.0	1/0.5	75.4
5,0	6,2	2 705,8	670,2	55,2	90,9	169,5	754
5,1	10,1	151,7	115,6	1,2	2,6	•	758
2,4 3,2	18,1 11,7	64,1 117,3	34,7 98,0	0,4 0,8	0,3 0,8	•	762 766
3,2 3,5	7,3	933,9	394,8	1,4	1,3	9,8	770
3,1	29,0	1 470,0	352,8	67,0	24,9	65,1	774
3,7	14,3	964,8	288,5	22,3	20,4	52,7	700
1/7	4.4	112.0	00.1	F 2	4.2		011
16,7 9,7	4,4 34,4	113,0 300,9	99,1 258,8	5,3 10,9	4,3 6,8	0,8	911
20,2	10,2	82,8	256,6 71,2	10,9	4,2	0,6	913
4,5	7,4	514,7	479,3	3,5	3,5	0,8	915
50,7	18,2	367,3	312,5		9,8	_	916
12,5	21,8	1 320,1	1 060,2	4,4	1,8	0,2	954
4,2	26,7	139,9	98,7	2,7	3,4	41,1	958
8,5	18,0	332,1	221,3	25,5	7,4		962
5,5	24,5	168,7	158,2	0,7	0,3	1,8	966
8,0	49,5	118,7	109,2	3,7	1,6	0,8	970
2,6	24,6	299,5	94,1	1,0	0,8	95,0	974
6,2	19,2	576,7	460,9	2,5	1,4	90,7	978
5,5	24,4	335,5	221,8	5,0	2,6	48,5	900
4,4	14,8	784,8	346,3	9,9	9,4	61,3	
5,1	15,6	627,9	311,7	8,3	6,6	77,0	