

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 9

Fachstatistiken

II. Düngemittelversorgung

November 1970



Bestellnummer : 230920 - 700211

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhalt

	Seite
Einführung	3
1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände	4
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft	
2. Stickstoffhaltige Düngemittel	5
3. Phosphathaltige Düngemittel	6
4. Kalihaltige Düngemittel	7
5. Kalk	8

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet.

Zeichenerklärung

r = berichtigte Zahl
- = nichts vorhanden
. = kein Nachweis möglich
... = Angaben fallen später an

Erschienen im Februar 1971

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM -,50

Einführung

In dieser Veröffentlichung werden die Ergebnisse der Statistik über die stickstoff-, phosphat- und kalihaltigen Düngemittel nach Aufkommen und Absatz (Übersicht 1) sowie die Lieferungen von Düngemitteln und Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach einzelnen Düngerarten (Übersichten 2 bis 5) für das Bundesgebiet dargestellt.

In der Übersicht 1 beziehen sich die ausgewiesenen Zahlen im Verkehr mit dem Ausland - im Gegensatz zur Außenhandelsstatistik der Bundesrepublik Deutschland, bei der die statistische Erfassung zum Zeitpunkt des Grenzübergangs erfolgt - auf den Eingang bei den inländischen Bestellern und hinsichtlich der Auslandslieferungen auf den Zeitpunkt der Verladungen der Lieferwerke. Ferner sind in dieser Übersicht auch Daten für Primärstickstoff (als Vorprodukt stickstoffhaltiger Düngemittel) und über die Förderung von Kalirohsalzen aufgeführt. Die Abweichungen zwischen Aufkommen und Abgang bei Berücksichtigung der Bestandsveränderungen ergeben sich dadurch, daß in der Übersicht 1 nicht alle durch die Düngemittelstatistik erfaßten Merkmale (z.B. Austausch und Lieferungen zwischen den beteiligten Firmen, Bestände an Vorprodukten bei Düngermischbetrieben) veröffentlicht werden.

In den Übersichten 2 bis 5 "Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft" werden Ergebnisse nach Bundesländern gegeben. Darüber hinaus sind die Angaben von Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen nach Landwirtschaftskammerbezirken unterteilt. Die Landwirtschaftskammerbezirke Niedersachsens und Nordrhein-Westfalens umfassen folgende Regierungs- bzw. Verwaltungsbezirke:

<u>Niedersachsen</u>		<u>Nordrhein-Westfalen</u>	
<u>Weser-Ems</u>	= RB Aurich RB Osnabrück VB Oldenburg	<u>Westfalen-Lippe</u>	= RB Münster RB Detmold RB Arnsberg
<u>Hannover</u>	= RB Hannover RB Hildesheim RB Lüneburg RB Stade VB Braunschweig	<u>Rheinland</u>	= RB Düsseldorf RB Köln RB Aachen

1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

t - Nährstoff

Erzeugnis	1969		1970		Juli bis November	
	Oktober	November	Oktober	November	1969	1970
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	34 501	36 332	56 082	31 715	37 752	50 416
Düngemittel	186 955	179 342	165 117	139 830	383 975	358 229
Einzeldünger	130 182	124 750	116 471	103 487	250 335	232 490
Mehrnährstoffdünger	56 773	54 592	48 646	36 343	133 640	125 739
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	74 602	73 426	73 962	62 472	158 464	165 103
Einzeldünger	14 099	15 272	15 437	17 210	18 229	24 635
Mehrnährstoffdünger	60 503	58 154	58 525	45 262	140 235	140 468
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	151 320	153 739	182 704	169 617	364 078	319 542
Einzeldünger	89 361	90 878	121 587	121 912	195 365	168 041
Mehrnährstoffdünger	61 959	62 861	61 117	47 705	168 713	151 501
Bezüge aus dem Ausland und aus der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) ²⁾						
Stickstoff (N)	9 298	10 695	9 744	10 980	50 208	53 335
Phosphat (P ₂ O ₅)	8 185	8 705	8 652	6 659	58 926	53 928
Kali (K ₂ O)	10 349	6 356	4 377	3 389	50 782	30 232
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	164 153	154 685	136 225	147 811	810 433	750 447
Düngemittel	129 932	134 239	135 198	124 807	661 298	658 640
Einzeldünger	93 132	97 613	98 879	89 831	482 797	482 228
Mehrnährstoffdünger	36 800	36 626	36 319	34 976	178 501	176 412
Technische Erzeugnisse	49 294	48 608	56 321	51 715	245 256	274 802
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	72 525	68 808	73 706	62 105	418 632	407 989
Einzeldünger	16 874	20 544	17 346	14 569	149 357	136 304
Mehrnährstoffdünger	55 651	48 264	56 360	47 536	269 275	271 685
Technische Erzeugnisse
Kali (K ₂ O)						
Forderung	253 114	222 608	230 237	225 321	1 145 859	1 132 042
Düngemittel	218 963	190 031	198 250r	187 436	984 799	961 786
Einzeldünger	147 334	135 511	122 268r	127 058	657 165	605 874
Mehrnährstoffdünger	71 629	54 520	75 932	60 378	327 634	355 912
Technische Erzeugnisse	6 382	6 516	5 670	6 980	32 423	34 548
Lieferungen in das Ausland und in die Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost) ²⁾						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	1 466	956	104	76	17 409	1 763
Düngemittel	46 949	46 395	54 468	29 219	211 979	162 289
Einzeldünger	39 118	40 576	32 985	25 280	169 626	150 226
Mehrnährstoffdünger	7 831	5 819	1 483	3 939	42 353	12 063
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	15 626	12 232	7 516	9 070	79 967	38 573
Einzeldünger	6 787	5 410	4 936	3 983	33 021	20 114
Mehrnährstoffdünger	8 839	6 822	2 580	5 087	46 946	18 459
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	110 509	78 209	84 716	90 223	520 904	427 334
Einzeldünger	102 333	71 945	81 100	84 187	478 973	405 153
Mehrnährstoffdünger	8 176	6 264	3 616	6 036	41 931	22 181
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft						
Stickstoff (N)	103 576	154 307	129 452	107 642	779 477	772 052
Phosphat (P ₂ O ₅)	68 362	74 491	86 616	59 318	509 507	533 793
Kali (K ₂ O)	105 361	93 048	122 750	81 147	673 822	688 126
Endbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	36 332	32 661	31 715	33 110	32 661	33 110
Düngemittel	179 342	130 033	139 830	141 051	130 033	141 051
Einzeldünger	124 750	89 419	103 487	98 718	89 419	98 718
Mehrnährstoffdünger	54 592	40 614	36 343	42 333	40 614	42 333
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	73 426	65 629	62 472	69 673	65 629	69 673
Einzeldünger	15 272	19 636	17 210	18 926	19 636	18 926
Mehrnährstoffdünger	58 154	45 993	45 262	50 747	45 993	50 747
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	153 739	174 133	169 617	186 209	174 133	186 209
Einzeldünger	90 878	135 308	121 912	136 199	135 308	136 199
Mehrnährstoffdünger	62 861	38 825	47 705	50 010	38 825	50 010

1) Der Anfangsbestand bezieht sich auf Juli, der Endbestand auf November.- 2) Vgl. Einführung Abs.2.

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Land	November 1969						November 1970					
	ins- gesamt	Einnährstoffdünger				Mehr- nähr- stoff- dünger	ins- gesamt	Einnährstoffdünger				Mehr- nähr- stoff- dünger
		Kalk- stick- stoff	Ammon- sulfat 1)	Ammon- sal- peter- sorten	Sal- peter- sorten			Kalk- stick- stoff	Ammon- sulfat 1)	Ammon- sal- peter- sorten	Sal- peter- sorten	
Schleswig-Holstein	18 462	180	180	12 522	99	5 481	15 844	229	68	11 824	45	3 678
Hamburg	515	24	-	403	8	80	245	34	7	147	2	55
Niedersachsen	39 391	1 634	413	26 130	304	10 910	25 781	1 893	141	17 339	190	6 218
Weser-Ems	13 251	492	114	9 936	89	2 620	10 146	509	30	7 425	106	2 076
Hannover	26 140	1 142	299	16 194	215	8 290	15 635	1 384	111	9 914	84	4 142
Bremen	232	5	1	175	1	50	41	-	-	22	-	19
Nordrhein-Westfalen	25 219	1 589	642	17 803	80	5 105	18 266	2 352	366	11 556	56	3 936
Westfalen-Lippe	13 635	1 000	142	10 256	27	2 210	8 828	1 343	127	5 675	30	1 653
Rheinland	11 584	589	500	7 547	53	2 895	9 438	1 009	239	5 881	26	2 283
Hessen	11 098	604	344	6 544	139	3 467	6 841	817	150	3 850	65	1 959
Rheinland-Pfalz	9 061	255	148	4 283	308	4 067	6 042	218	87	2 291	138	3 308
Baden-Württemberg	14 680	495	497	7 560	272	5 856	11 242	866	167	5 024	121	5 064
Bayern	34 692	1 109	1 909	19 037	421	12 216	22 783	1 776	1 118	10 798	221	8 870
Saarland	937	44	10	206	-	677	541	30	1	224	2	284
Berlin (West)	20	-	5	1	1	13	16	4	4	5	-	3
Bundesgebiet	154 307	5 939	4 149	94 664	1 633	47 922	107 642	8 219	2 109	63 080	840	33 394

Land	Juli bis November 1969						Juli bis November 1970					
	ins- gesamt	Einnährstoffdünger				Mehr- nähr- stoff- dünger	ins- gesamt	Einnährstoffdünger				Mehr- nähr- stoff- dünger
		Kalk- stick- stoff	Ammon- sulfat 1)	Ammon- sal- peter- sorten	Sal- peter- sorten			Kalk- stick- stoff	Ammon- sulfat 1)	Ammon- sal- peter- sorten	Sal- peter- sorten	
Schleswig-Holstein	79 857	1 575	991	50 538	779	25 974	79 770	1 253	731	50 220	664	26 902
Hamburg	5 379	162	22	3 369	77	1 749	1 528	166	89	817	52	404
Niedersachsen	203 036	10 543	1 446	131 320	1 573	58 154	201 377	10 053	1 153	130 117	1 345	58 709
Weser-Ems	67 093	3 088	434	47 872	428	15 271	65 603	2 770	382	46 458	401	15 592
Hannover	135 943	7 455	1 012	83 448	1 145	42 883	135 774	7 283	771	83 659	944	43 117
Bremen	2 265	49	20	1 853	25	318	1 050	14	15	670	12	339
Nordrhein-Westfalen	133 777	10 283	2 761	94 759	568	25 406	117 618	11 520	2 573	74 988	525	28 012
Westfalen-Lippe	79 115	5 493	652	60 051	268	12 651	63 835	6 545	467	44 009	229	12 585
Rheinland	54 662	4 790	2 109	34 708	300	12 755	53 783	4 975	2 106	30 979	296	15 427
Hessen	50 400	4 215	1 187	27 189	506	17 303	51 197	3 942	1 122	27 883	452	17 798
Rheinland-Pfalz	50 588	1 695	698	21 084	1 885	25 226	53 423	1 786	840	21 631	1 846	27 320
Baden-Württemberg	67 885	4 480	2 002	32 104	1 688	27 611	69 203	4 898	1 566	30 685	1 402	30 652
Bayern	183 144	11 270	6 844	92 708	1 942	70 380	193 689	11 903	6 761	93 282	1 859	79 884
Saarland	2 964	150	31	1 162	8	1 613	3 039	127	24	1 214	10	1 664
Berlin (West)	182	7	16	51	6	102	158	9	12	42	4	91
Bundesgebiet	779 477	44 429	16 018	456 137	9 057	253 836	772 052	45 671	14 886	431 549	8 171	271 775

1) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	November 1969						November 1970					
	ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger		ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger	
		Super- phos- phat	Thomas- phos- phat	andere 1)	PK- Dünger	NP- und NPK- Dünger		Super- phos- phat	Thomas- phos- phat	andere 1)	PK- Dünger	NP- und NPK- Dünger
Schleswig-Holstein	6 723	22	550	12	659	5 480	5 360	68	203	50	1 197	3 842
Hamburg	93	-	4	2	13	74	73	-	3	-	13	57
Niedersachsen	17 124	64	4 335	395	2 033	10 297	10 448	62	1 616	878	2 111	5 781
Weser-Ems	5 278	28	1 685	296	686	2 583	4 109	16	696	767	608	2 022
Hannover	11 846	36	2 650	99	1 347	7 714	6 339	46	920	111	1 503	3 759
Bremen	107	2	19	-	32	54	38	2	4	-	17	15
Nordrhein-Westfalen	8 324	36	2 745	121	513	4 909	6 684	58	2 086	174	647	3 719
Westfalen-Lippe	4 438	18	1 852	76	448	2 044	3 230	35	1 121	75	495	1 504
Rheinland	3 886	18	893	45	65	2 865	3 454	23	965	99	152	2 215
Hessen	4 930	27	556	22	626	3 699	3 509	40	717	48	691	2 013
Rheinland-Pfalz	5 824	45	723	154	668	4 234	5 386	37	836	216	884	3 413
Baden-Württemberg	9 670	114	1 687	158	1 558	6 153	9 531	190	1 612	261	2 069	5 399
Bayern	20 850	470	4 330	277	2 279	13 494	17 667	403	3 700	192	3 129	10 243
Saarland	823	-	117	19	18	669	613	1	240	25	66	281
Berlin (West)	23	-	11	-	-	12	9	-	4	-	2	3
Bundesgebiet	74 491	780	15 077	1 160	8 399	49 075	59 318	861	11 021	1 844	10 826	34 766

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli bis November 1969						Juli bis November 1970					
	ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger		ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger	
		Super- phos- phat	Thomas- phos- phat	andere 1)	PK- Dünger	NP- und NPK- Dünger		Super- phos- phat	Thomas- phos- phat	andere 1)	PK- Dünger	NP- und NPK- Dünger
Schleswig-Holstein	49 884	132	12 174	867	10 596	26 115	50 554	216	10 254	759	11 462	27 863
Hamburg	2 219	9	91	29	204	1 886	737	4	95	37	193	408
Niedersachsen	115 618	383	35 255	4 297	20 225	55 458	113 686	361	31 834	4 529	20 707	56 255
Weser-Ems	35 593	88	14 249	2 694	3 369	15 193	35 031	76	12 900	3 029	3 281	15 745
Hannover	80 025	295	21 006	1 603	16 856	40 265	78 655	285	18 934	1 500	17 426	40 510
Bremen	693	16	187	18	134	338	697	11	210	-	130	346
Nordrhein-Westfalen	64 379	541	30 894	2 836	5 841	24 267	73 566	264	36 435	2 759	6 678	27 430
Westfalen-Lippe	37 022	80	18 846	1 445	4 741	11 910	40 265	169	21 276	1 086	5 551	12 183
Rheinland	27 357	461	12 048	1 391	1 100	12 357	33 301	95	15 159	1 673	1 127	15 247
Hessen	34 353	142	8 552	1 130	6 564	17 965	35 803	147	8 265	1 221	7 812	18 358
Rheinland-Pfalz	40 243	321	8 086	1 303	5 168	25 365	43 643	204	8 923	1 330	5 671	27 515
Baden-Württemberg	61 372	725	16 553	2 366	12 828	28 900	64 488	750	15 850	2 380	13 647	31 861
Bayern	137 905	1 884	35 070	2 888	21 354	76 709	147 697	1 467	33 414	2 595	23 902	86 319
Saarland	2 691	8	859	61	172	1 591	2 805	3	849	99	226	1 628
Berlin (West)	150	1	40	-	20	89	117	4	24	-	14	75
Bundesgebiet	509 507	4 162	147 761	15 795	83 106	258 683	533 793	3 431	146 153	15 709	90 442	278 058

1) Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	November 1969						November 1970					
	ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger		ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger	
		40er Kali 1)	50er Kali	Kali- sulfat, Kali- magnesia	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger		40er Kali 1)	50er Kali	Kali- sulfat, Kali- magnesia	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger
Schleswig-Holstein	7 237	452	73	9	925	5 778	6 346	562	163	7	1 513	4 101
Hamburg	118	8	-	3	25	82	123	35	-	-	24	64
Niedersachsen	21 844	5 123	250	29	3 573	12 869	17 249	6 426	534	14	3 658	6 617
Weser-Ems	7 007	2 988	50	7	1 193	2 769	6 956	3 774	350	-	1 063	1 769
Hannover	14 837	2 135	200	22	2 380	10 100	10 293	2 652	184	14	2 595	4 848
Bremen	117	10	-	-	53	54	122	79	-	-	28	15
Nordrhein-Westfalen	11 768	3 542	638	39	843	6 706	11 712	4 069	1 396	31	1 089	5 127
Westfalen-Lippe	6 823	3 033	44	3	726	3 017	6 570	3 354	38	1	806	2 371
Rheinland	4 945	509	594	36	117	3 689	5 142	715	1 358	30	283	2 756
Hessen	6 082	381	137	30	849	4 685	4 218	501	197	39	877	2 604
Rheinland-Pfalz	7 808	618	136	230	1 057	5 767	7 150	959	147	169	1 336	4 539
Baden-Württemberg	12 169	324	1 493	278	2 135	7 939	11 986	269	1 282	572	2 790	7 073
Bayern	24 952	1 940	1 408	332	3 482	17 790	21 642	1 964	1 182	293	4 676	13 527
Saarland	929	69	-	14	25	821	591	116	-	7	96	372
Berlin (West)	24	1	-	5	-	18	8	-	-	-	5	3
Bundesgebiet	93 048	12 468	4 135	969	12 967	62 509	81 147	14 980	4 901	1 132	16 092	44 042

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli bis November 1969						Juli bis November 1970					
	ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger		ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger	
		40er Kali 1)	50er Kali	Kali- sulfat, Kali- magnesia	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger		40er Kali 1)	50er Kali	Kali- sulfat, Kali- magnesia	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger
Schleswig-Holstein	55 873	7 317	7 011	114	13 216	28 215	56 203	7 582	5 487	67	14 134	28 933
Hamburg	3 032	102	52	12	326	2 540	1 022	140	32	14	320	516
Niedersachsen	155 836	41 465	14 939	636	31 978	66 818	154 269	43 463	12 435	469	32 814	65 088
Weser-Ems	50 456	19 884	7 510	317	5 408	17 337	50 123	21 213	5 797	263	5 285	17 565
Hannover	105 380	21 581	7 429	319	26 570	49 481	104 146	22 250	6 638	206	27 529	47 523
Bremen	841	223	30	-	194	394	824	244	28	3	189	360
Nordrhein-Westfalen	98 253	32 143	22 232	681	8 978	34 219	107 636	32 697	27 098	566	10 376	36 899
Westfalen-Lippe	53 832	25 947	2 826	239	7 166	17 654	55 281	26 966	2 344	213	8 423	17 335
Rheinland	44 421	6 196	19 406	442	1 812	16 565	52 355	5 731	24 754	353	1 953	19 564
Hessen	42 217	6 899	4 128	295	8 082	22 813	42 244	5 983	3 736	258	9 509	22 758
Rheinland-Pfalz	52 465	6 720	2 159	1 588	7 735	34 263	55 238	6 735	1 971	1 241	8 585	36 706
Baden-Württemberg	77 278	2 336	17 824	2 055	16 608	38 455	79 659	1 857	16 716	1 874	17 680	41 532
Bayern	184 852	25 457	28 444	2 353	30 824	97 774	187 875	20 409	23 883	1 666	34 422	107 495
Saarland	2 978	645	-	28	229	2 076	3 000	532	-	36	305	2 127
Berlin (West)	197	3	-	23	39	132	156	3	-	10	29	114
Bundesgebiet	673 822	123 310	96 819	7 785	118 209	327 699	688 126	119 645	91 386	6 204	128 363	342 528

1) Einschl. Korn-Kali mit MgO und Kainit.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - Ca O

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	November 1969					November 1970				
	ins- gesamt	Brannt- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk	Andere Kalk- dünger 1)	ins- gesamt	Brannt- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk	Andere Kalk- dünger 1)
Schleswig-Holstein	812	145	397	23	247	618	270	232	22	94
Hamburg	199	80	89	-	30	126	41	70	10	5
Niedersachsen	6 569	1 507	3 718	1 244	100	5 763	1 291	2 360	1 988	124
Weser-Ems	1 413	333	908	164	8	1 534	129	901	483	21
Hannover	5 156	1 174	2 810	1 080	92	4 229	1 162	1 459	1 505	103
Bremen	12	-	-	12	-	10	-	-	10	-
Nordrhein-Westfalen	3 199	1 819	416	922	42	4 664	2 353	441	1 870	-
Westfalen-Lippe	1 070	546	132	350	42	1 597	528	192	877	-
Rheinland	2 129	1 273	284	572	-	3 067	1 825	249	993	-
Hessen	1 643	1 217	264	91	71	1 555	1 230	200	82	43
Rheinland-Pfalz	2 706	1 982	251	473	-	2 733	1 585	331	741	76
Baden-Württemberg	3 511	1 794	1 670	47	-	2 518	1 014	1 379	125	-
Bayern	18 883	10 276	8 443	143	21	17 011	7 675	8 901	318	117
Saarland	191	75	41	75	-	346	39	72	235	-
Berlin (West)	79	53	12	-	14	75	49	26	-	-
Bundesgebiet	37 804	18 948	15 301	3 030	525	35 419	15 547	14 012	5 401	459

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli bis November 1969					Juli bis November 1970				
	ins- gesamt	Brannt- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk	Andere Kalk- dünger 1)	ins- gesamt	Brannt- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk	Andere Kalk- dünger 1)
Schleswig-Holstein	44 914	14 289	22 672	1 011	6 942	45 463	18 951	21 046	907	4 559
Hamburg	2 820	1 894	539	36	351	1 694	894	402	118	280
Niedersachsen	117 337	44 174	52 732	18 707	1 724	115 957	39 578	58 303	16 656	1 420
Weser-Ems	36 133	15 886	14 629	5 116	502	34 164	11 431	17 852	4 514	367
Hannover	81 204	28 288	38 103	13 591	1 222	81 793	28 147	40 451	12 142	1 053
Bremen	200	43	10	147	-	241	42	-	199	-
Nordrhein-Westfalen	66 451	49 395	3 089	13 341	626	77 931	56 376	4 581	15 516	1 458
Westfalen-Lippe	38 947	30 908	1 840	5 584	615	46 617	35 697	2 763	7 030	1 127
Rheinland	27 504	18 487	1 249	7 757	11	31 314	20 679	1 818	8 486	331
Hessen	25 167	23 019	1 300	343	505	23 704	21 512	1 372	380	440
Rheinland-Pfalz	16 936	13 524	1 102	2 298	12	17 881	13 458	1 171	2 504	748
Baden-Württemberg	13 406	7 474	5 589	343	-	13 708	7 612	5 862	234	-
Bayern	117 422	93 461	23 167	668	126	90 522	71 519	17 570	1 196	237
Saarland	1 514	874	153	487	-	1 455	553	139	763	-
Berlin (West)	350	201	97	35	17	367	229	112	12	14
Bundesgebiet	406 517	248 348	110 450	37 416	10 303	388 923	230 724	110 558	38 485	9 156

1) Misch-, Abfallkalk.