

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 9

Fachstatistiken

II. Düngemittelversorgung

Januar 1969



Bestellnummer : 230920 - 690201
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	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 März 1969

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM -,50

Vorbemerkung

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:

Niedersachsen

<u>Weser-Ems</u>	=	RB Aurich RB Osnabrück VB Oldenburg
<u>Hannover</u>	=	RB Hannover RB Hildesheim RB Lüneburg RB Stade VB Braunschweig

Nordrhein-Westfalen

<u>Westfalen-Lippe</u>	=	RB Münster RB Detmold RB Arnsberg
<u>Rheinland</u>	=	RB Düsseldorf RB Köln RB Aachen

1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

t - Nährstoff

Erzeugnis	1967/68		1968/69		Juli bis Januar ¹⁾	
	Dezember	Januar	Dezember	Januar	1967/68	1968/69
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	22 283	27 150	25 264	24 027	20 220	30 771
Düngemittel	145 568	150 710	118 634	184 366	305 012	337 209
Einzeldünger	95 355	98 286	85 402	127 942	176 460	206 315
Mehrnährstoffdünger	50 213	52 424	33 232	56 424	128 552	130 894
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	76 842	76 861	67 189	88 131	158 582	163 628
Einzeldünger	18 922	14 943	22 329	22 073	18 196	17 645
Mehrnährstoffdünger	57 920	61 918	44 860	66 058	140 386	145 983
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	293 077	269 968	192 947	215 442	471 204	411 627
Einzeldünger	230 731	208 440	145 421	137 980	294 910	235 515
Mehrnährstoffdünger	62 346	61 528	47 526	77 462	176 294	176 112
Bezüge aus dem Ausland und aus der sowjetischen Besatzungszone ²⁾						
Stickstoff (N)	24 840	436	8 109	11 628	59 768	79 774
Phosphat (P ₂ O ₅)	11 144	3 691	5 943	6 270	53 747	64 652
Kali (K ₂ O)	2 266	4 133	4 680	7 192	29 130	53 042
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	172 653	173 394	168 489	163 300	1 142 245	1 191 817
Düngemittel	135 113	136 547	137 542	134 342	933 512	939 480
Einzeldünger	100 514	101 508	102 426	101 391	693 256	700 982
Mehrnährstoffdünger	34 599	35 039	35 116	32 951	240 256	238 498
Technische Erzeugnisse	31 505	38 054	41 897	43 185	238 367	286 836
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	76 389	69 825	54 846	54 634	568 367	532 638
Einzeldünger	29 350	29 522	14 547	15 858	239 170	216 081
Mehrnährstoffdünger	47 039	40 303	40 299	38 776	329 197	316 557
Technische Erzeugnisse	-	-	-	-	-	-
Kali (K ₂ O)						
Förderung	170 643	219 775	171 531	228 667	1 438 762	1 542 380
Düngemittel	144 679	184 020	148 869	192 683	1 217 752	1 317 644
Einzeldünger	87 904	139 989	99 196	147 046	776 565	924 413
Mehrnährstoffdünger	56 775	44 031	49 673	45 637	441 187	393 231
Technische Erzeugnisse	6 301	5 823	6 655	7 115	39 623	43 864
Lieferungen in das Ausland und in die sowjetische Besatzungszone ²⁾						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	9 815	9 790r	4 255	3 528	51 299r	42 736
Düngemittel	57 530	80 268	55 690	75 540	302 991	369 567
Einzeldünger	46 906	63 952	47 473	67 709	246 829	298 577
Mehrnährstoffdünger	10 624	16 316	8 217	7 831	56 162	70 990
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	15 830	30 514	14 691	12 057	111 539	110 738
Einzeldünger	5 083	14 145	6 813	4 209	52 926	36 326
Mehrnährstoffdünger	10 747	16 369	7 878	7 848	58 613	74 412
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	72 611	99 388	94 891	118 813	586 011	797 197
Einzeldünger	62 292	88 756	86 237	110 233	533 325	734 330
Mehrnährstoffdünger	10 319	10 632	8 654	8 580	52 686	62 867
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft						
Stickstoff (N)	100 412	6 947	26 192	38 255	798 019	770 501
Phosphat (P ₂ O ₅)	73 686	15 601	22 714	32 345	570 073	551 985
Kali (K ₂ O)	91 633	14 362	29 266	48 396	756 101	700 215
Endbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	27 150	26 022	24 024r	15 888	26 022	15 888
Düngemittel	150 710	201 400	184 366	213 919	201 400	213 919
Einzeldünger	98 286	131 389	127 942	142 473	131 389	142 473
Mehrnährstoffdünger	52 424	70 011	56 424	71 446	70 011	71 446
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	76 861	103 507	88 131r	103 581	103 507	103 581
Einzeldünger	14 943	19 348	22 073	21 924	19 348	21 924
Mehrnährstoffdünger	61 918	84 159	66 058r	81 657	84 159	81 657
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	269 968	339 669	215 442	237 647	339 669	237 647
Einzeldünger	208 440	248 244	137 980	145 207	248 244	145 207
Mehrnährstoffdünger	61 528	91 425	77 462	92 440	91 425	92 440

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

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Januar 1968						Januar 1969					
	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	149	77	-	68	2	2	4 994	274	55	2 833	55	1 777
Hamburg	10	10	-	-	-	-	62	5	6	19	5	27
Niedersachsen	1 145	871	8	205	1	60	10 191	1 777	171	5 887	84	2 272
Weser-Ems	379	307	2	45	-	25	3 104	360	54	1 823	22	845
Hannover	766	564	6	160	1	35	7 087	1 417	117	4 064	62	1 427
Bremen	31	26	-	5	-	-	21	10	-	9	-	2
Nordrhein-Westfalen	1 067	943	39	52	3	30	6 829	1 755	161	3 798	42	1 073
Westfalen-Lippe	711	658	17	20	1	15	3 649	1 306	74	1 649	33	587
Rheinland	356	285	22	32	2	15	3 180	449	87	2 149	9	486
Hessen	631	458	11	97	21	44	3 304	602	159	1 293	68	1 182
Rheinland-Pfalz	450	394	./.	4	25	2	1 908	212	82	601	111	902
Baden-Württemberg	467	337	15	48	25	42	3 372	468	270	1 437	91	1 106
Bayern	2 949	2 347	47	241	22	292	7 160	960	639	2 584	117	2 860
Saarland	48	46	1	2	./.	1	356	32	3	248	4	69
Berlin (West)	-	-	-	-	-	-	58	4	3	30	1	20
Bundesgebiet	6 947	5 509	117	743	75	503	38 255	6 099	1 549	18 739	578	11 290

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli 1967 bis Januar 1968						Juli 1968 bis Januar 1969					
	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	79 544	2 620	1 206	49 355	981	25 382	83 248	2 231	1 025	53 472	805	25 715
Hamburg	2 193	248	50	1 268	51	576	2 158	217	69	1 238	51	583
Niedersachsen	204 278	19 309	2 117	125 776	1 941	55 135	198 661	15 818	1 827	123 955	1 581	55 480
Weser-Ems	63 282	4 742	615	43 610	504	13 811	60 403r	4 018r	533r	41 651r	375r	13 826r
Hannover	140 996	14 567	1 502	82 166	1 437	41 324	138 258r	11 800r	1 294r	82 304r	1 206r	41 654r
Bremen	1 057	47	17	696	18	279	851	65	18	406	13	349
Nordrhein-Westfalen	135 687	18 923	4 106	85 672	809	26 177	135 830	14 722	3 629	90 844	667	25 968
Westfalen-Lippe	74 589	10 475	1 030	50 545	384	12 155	75 987r	8 800r	1 017r	53 338r	310r	12 522r
Rheinland	61 098	8 448	3 076	35 127	425	14 022	59 843r	5 922r	2 612r	37 506r	357r	13 446r
Hessen	51 316	6 462	1 550	26 798	755	15 751	51 677	5 523	1 441	27 340	678	16 695
Rheinland-Pfalz	55 632	3 275	1 198	23 072	2 146	25 941	53 653	2 538	958	22 534	1 930	25 693
Baden-Württemberg	70 183	6 789	2 706	32 453	1 870	26 365	68 800	5 893	2 445	31 108	1 837	27 517
Bayern	194 802	16 932	9 493	99 957	2 968	65 452	172 220r	14 344r	8 338	82 562	2 267	64 709
Saarland	3 056	196	31	1 260	10	1 559	3 159r	180r	20	1 266	7	1 686
Berlin (West)	271	25	16	83	9	138	244	19	14	72	9	130
Bundesgebiet	798 019	74 826	22 490	446 390	11 558	242 755	770 501	61 550	19 784	434 797	9 845	244 525

1) Einschl. Ammoniakgas, Ammonnitrat-Harnstoff-Lösung und Harnstoff.

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Januar 1968						Januar 1969					
	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	787	23	649	7	100	8	3 544	64	969	32	750	1 729
Hamburg	16	-	7	-	9	-	53	2	11	9	11	20
Niedersachsen	2 706	55	2 329	29	236	57	8 586	309	3 901	404	1 826	2 146
Weser-Ems	1 612	5	1 528	13	34	32	2 789	164	1 383	207	192	843
Hannover	1 094	50	801	16	202	25	5 797	145	2 518	197	1 634	1 303
Bremen	33	-	31	-	2	-	80	-	45	2	31	2
Nordrhein-Westfalen	3 172	22	3 001	30	81	38	5 768	142	3 874	61	515	1 176
Westfalen-Lippe	2 065	11	1 975	6	62	11	3 616	46	2 481	53	406	630
Rheinland	1 107	11	1 026	24	19	27	2 152	96	1 393	8	109	546
Hessen	1 186	30	932	42	133	49	2 293	135	547	47	364	1 200
Rheinland-Pfalz	857	33	617	28	137	42	1 576	38	368	28	194	948
Baden-Württemberg	1 093	74	659	38	267	55	3 081	274	946	67	575	1 219
Bayern	5 667	404	4 542	67	332	322	7 076	730	1 975	124	989	3 258
Saarland	70	-	56	7	7	-	256	6	147	7	26	70
Berlin (West)	14	3	7	-	4	-	32	-	8	-	6	18
Bundesgebiet	15 601	644	12 830	248	1 308	571	32 345	1 700	12 791	781	5 287	11 786

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli 1967 bis Januar 1968						Juli 1967 bis Januar 1969					
	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	53 887	515	17 224	665	9 988	25 495	53 554	232	16 774	912	9 787	25 849
Hamburg	1 044	13	167	8	293	563	1 007	15	149	53	252	538
Niedersachsen	126 330	1 063	49 845	2 517	21 481	51 424	128 030	880	49 382	3 099	22 404	52 265
Weser-Ems	41 192	252	22 767	1 371	3 308	13 494	38 451r	339	19 370	1 647	3 483	13 612r
Hannover	85 138	811	27 078	1 146	18 173	37 930	89 579r	541	30 012	1 452	18 921	38 653r
Bremen	669	19	261	10	98	281	945	15	328	4	145	453
Nordrhein-Westfalen	81 848	1 466	48 633	1 087	5 692	24 970	79 415	586	46 967	1 677	5 376	24 809
Westfalen-Lippe	45 523	250	28 631	885	4 468	11 289	45 889r	246	28 794	933	4 307	11 609r
Rheinland	36 325	1 216	20 002	202	1 224	13 681	33 526r	340	18 173	744	1 069	13 200r
Hessen	37 426	392	13 637	1 180	5 966	16 251	36 154	317	11 634	982	6 051	17 170
Rheinland-Pfalz	46 328	491	13 442	907	5 163	26 325	43 075	318	11 469	1 002	4 586	25 700
Baden-Württemberg	66 895	1 493	23 083	1 877	12 380	28 062	63 769	1 009	20 747	2 057	10 966	28 990
Bayern	152 533	5 465	53 072	2 814	19 105	72 077	142 700	3 735	48 968	2 707	16 821	70 469
Saarland	2 914	10	1 168	35	141	1 560	3 144	13	956	80	430	1 665
Berlin (West)	199	6	48	-	28	117	192	3	58	-	19	112
Bundesgebiet	570 073	10 933	220 580	11 100	80 335	247 125	551 985	7 123	207 432	12 573	76 837	248 020

1) Glühphosphat, weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Januar 1968						Januar 1969					
	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	482	240	81	20	134	7	3 589	594	306	23	992	1 674
Hamburg	70	46	-	5	19	-	115	32	16	14	22	31
Niedersachsen	3 182	2 267	379	70	386	80	15 432	7 665	1 694	156	3 023	2 894
Weser-Ems	980	779	119	7	51	24	3 265	1 691	349	35	300	890
Hannover	2 202	1 488	260	63	335	56	12 167	5 974	1 345	121	2 723	2 004
Bremen	18	6	-	8	4	-	104	58	-	-	46	-
Nordrhein-Westfalen	2 842	1 838	742	84	132	46	8 075	4 353	1 084	157	837	1 644
Westfalen-Lippe	1 566	1 280	142	25	99	20	5 497	3 603	318	82	645	849
Rheinland	1 276	558	600	59	33	26	2 578	750	766	75	192	795
Hessen	878	368	200	53	185	72	3 476	609	472	121	507	1 767
Rheinland-Pfalz	695	282	44	105	210	54	2 219	377	84	189	277	1 292
Baden-Württemberg	1 867	332	805	292	361	77	4 263	259	1 295	266	779	1 664
Bayern	4 296	1 865	1 153	339	492	447	10 870	2 483	1 890	614	1 419	4 464
Saarland	12	-	-	-	12	-	182	48	-	22	37	75
Berlin (West)	20	8	-	7	5	-	71	22	-	11	9	29
Bundesgebiet	14 362	7 252	3 404	983	1 940	783	48 396	16 500	6 841	1 573	7 948	15 534

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli 1967 bis Januar 1968						Juli 1968 bis Januar 1969					
	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	59 291	8 515	6 036	241	12 916	31 583	54 725	7 124	6 553	137	12 583	28 328
Hamburg	1 675	252	73	63	495	792	1 445	144	89	38	406	768
Niedersachsen	177 535	44 751	19 724	1 217	35 077	76 766	174 053	48 461	18 841	775	36 670	69 306
Weser-Ems	55 140	20 022	10 818	354	5 554	18 392	54 514r	20 874	9 905	276	5 870	17 589r
Hannover	122 395	24 729	8 906	863	29 523	58 374	119 539r	27 587	8 936	499	30 800	51 717r
Bremen	850	303	20	21	151	355	914	330	28	1	219	336
Nordrhein-Westfalen	116 505	41 804	24 408	1 281	9 245	39 767	106 897	38 077	22 554	775	8 622	36 869
Westfalen-Lippe	64 418	31 688	6 645	494	7 012	18 579	57 186r	28 750	3 407	281	6 741	18 007r
Rheinland	52 087	10 116	17 763	787	2 233	21 188	49 711r	9 327	19 147	494	1 881	18 862r
Hessen	47 363	10 246	6 085	580	7 698	22 754	44 778	8 291	5 585	434	7 626	22 842
Rheinland-Pfalz	58 311	8 943	2 393	2 323	7 623	37 029	53 893	7 948	2 294	1 350	6 813	35 488
Baden-Württemberg	87 603	4 039	23 651	3 076	16 242	40 595	79 442	2 805	19 378	2 231	14 385	40 643
Bayern	203 088	37 769	31 245	4 788	28 885	100 401	180 087	28 665	28 085	3 166	25 030	95 141
Saarland	3 542	1 184	-	43	211	2 104	3 689	962	-	36	489	2 202
Berlin (West)	338	58	-	24	51	205	292	47	-	29	36	180
Bundesgebiet	756 101	157 864	113 635	13 657	118 594	352 351	700 215	142 854	103 407	8 972	112 879	332 103

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

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - Ca O

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Januar 1968					Januar 1969				
	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	938	175	578	31	154	2 030	329	1 201	148	352
Hamburg	176	57	81	12	26	121	39	69	-	13
Niedersachsen	4 876	781	1 594	2 409	92	14 184	1 819	5 542	6 687	136
Weser-Ems	1 772	325	671	772	4	5 041	941	2 321	1 766	13
Hannover	3 104	456	923	1 637	88	9 143	878	3 221	4 921	123
Bremen	9	-	9	-	-	35	-	-	35	-
Nordrhein-Westfalen	8 135	4 651	785	2 699	-	18 497	9 026	1 001	8 470	-
Westfalen-Lippe	3 359	1 470	244	1 645	-	8 760	2 898	422	5 440	-
Rheinland	4 776	3 181	541	1 054	-	9 737	6 128	579	3 030	-
Hessen	458	226	176	47	9	754	320	307	82	45
Rheinland-Pfalz	1 582	1 155	130	297	-	2 804	1 833	208	763	-
Baden-Württemberg	399	114	262	23	-	624	208	302	114	-
Bayern	2 411	1 966	400	23	22	4 765	4 397	241	127	-
Saarland	111	55	17	39	-	196	60	26	110	-
Berlin (West)	75	43	26	-	6	116	41	33	42	-
Bundesgebiet	19 170	9 223	4 058	5 580	309	44 126	18 072	8 930	16 578	546

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli 1967 bis Januar 1968					Juli 1968 bis Januar 1969				
	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	29 127	9 670	11 789	996	6 672	43 571	12 925	22 667	1 039	6 940
Hamburg	1 907	732	564	69	542	1 693	731	450	49	463
Niedersachsen	94 005	33 621	33 944	24 445	1 995	109 014	34 274	43 393	29 178	2 169
Weser-Ems	27 111	8 842	10 941	6 669	659	28 190	8 796	11 243	7 639	512
Hannover	66 894	24 779	23 003	17 776	1 336	80 824	25 478	32 150	21 539	1 657
Bremen	432	136	52	244	-	268	71	33	164	-
Nordrhein-Westfalen	78 151	52 780	6 496	18 869	6	78 387	51 283	4 118	22 986	-
Westfalen-Lippe	48 174	31 028	4 099	13 047	-	41 788	25 464	1 665	14 659	-
Rheinland	29 977	21 752	2 397	5 822	6	36 599	25 819	2 453	8 327	-
Hessen	24 164	21 193	1 718	499	754	20 669	17 847	1 718	544	560
Rheinland-Pfalz	23 132	17 108	1 484	4 513	27	19 044	14 370	912	3 727	35
Baden-Württemberg	17 035	7 326	9 166	530	13	15 120	7 277	7 114	729	-
Bayern	108 178	77 991	27 403	685	2 099	93 108	66 897	25 039	777	395
Saarland	1 965	1 001	231	733	-	1 056	334	179	543	-
Berlin (West)	610	409	145	12	44	489	273	129	66	21
Bundesgebiet	378 706	221 967	92 992	51 595	12 152	382 419	206 282	105 752	59 802	10 585

1) Misch-, Abfallkalk.