

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

# INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 9

Fachstatistiken

## II. Düngemittelversorgung

August 1968



Bestellnummer : 230920 - 680208

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 Oktober 1968

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		1968		Juli bis August	
	Juli	August	Juli	August	1967	1968
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	20 220	15 791	30 771	28 812	20 220	30 771
Düngemittel	305 012	182 794	337 209	203 925	305 012	337 209
Einzeldünger	176 460	107 821	206 315	120 320	176 460	206 315
Mehrnährstoffdünger	128 552	74 973	130 894	83 605	128 552	130 894
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )						
Düngemittel	158 582	102 840	163 628	112 002	158 582	163 628
Einzeldünger	18 196	17 345	17 645	14 838	18 196	17 645
Mehrnährstoffdünger	140 386	85 495	145 983	97 164	140 386	145 983
Kali (K <sub>2</sub> O)						
Düngemittel	471 204	350 431	411 627	294 984	471 204	411 627
Einzeldünger	294 910	253 787	235 515	184 961	294 910	235 515
Mehrnährstoffdünger	176 294	96 644	176 112	110 023	176 294	176 112
Bezüge aus dem Ausland und aus der sowjetischen Besatzungszone <sup>1)</sup>						
Stickstoff (N)	6 684r	3 891	9 526	12 590	10 575r	22 116
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	8 397	7 398	9 337	10 173	15 795	19 510
Kali (K <sub>2</sub> O)	5 604	3 524	4 965	7 810	9 128	12 775
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	161 570r	152 004r	170 941	168 484	313 514r	339 425
Düngemittel	129 534	132 402	130 959	131 490	261 936	262 449
Einzeldünger	96 897	99 941	96 125	97 703	196 838	193 828
Mehrnährstoffdünger	32 637	32 461	34 834	33 787	65 098	68 621
Technische Erzeugnisse	32 420r	33 919r	39 544	40 917	66 339r	80 461
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )						
Düngemittel	91 727	90 042	90 626	91 910	181 769	182 536
Einzeldünger	40 805	41 094	36 652	42 836	81 899	79 488
Mehrnährstoffdünger	50 922	48 948	53 974	49 074	99 870	103 048
Technische Erzeugnisse	.	.	.	.	.	.
Kali (K <sub>2</sub> O)						
Förderung	185 583	223 060	235 352	221 210	408 643	456 562
Düngemittel	159 043	187 817	202 579	184 536	346 860	387 115
Einzeldünger	86 973	117 110	133 076	122 656	204 083	255 732
Mehrnährstoffdünger	72 070	70 707	69 503	61 880	142 777	131 383
Technische Erzeugnisse	5 058	5 959	6 756	6 177	11 017	12 930
Lieferungen in das Ausland und in die sowjetische Besatzungszone <sup>1)</sup>						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	6 826	9 475r	6 920	9 196	16 301r	16 116
Düngemittel	21 649	36 975	36 824	66 412	58 624	103 236
Einzeldünger	18 192	31 170	29 552	57 656	49 362	87 208
Mehrnährstoffdünger	3 457	5 805	7 272	8 756	9 262	16 028
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )						
Düngemittel	10 966	12 498	13 221	15 006	23 464	28 227
Einzeldünger	6 262	6 606	4 982	5 947	12 868	10 929
Mehrnährstoffdünger	4 704	5 892	8 239	9 059	10 596	17 298
Kali (K <sub>2</sub> O)						
Düngemittel	66 679	83 505	108 364	128 181	150 184	236 545
Einzeldünger	61 726	77 986	100 130	119 534	139 712	219 664
Mehrnährstoffdünger	4 953	5 519	8 234	8 647	10 472	16 881
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft						
Stickstoff (N)	234 810	109 612	236 077	108 442	344 422	344 519
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	148 498	85 522	139 534	89 735	234 020	229 269
Kali (K <sub>2</sub> O)	216 503	126 144	205 743	122 925	342 647	328 668
Endbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	15 791	15 231	28 812	25 741	15 231	25 741
Düngemittel	182 794	171 881	203 925	170 072	171 881	170 072
Einzeldünger	107 821	98 970	120 320	90 943	98 970	90 943
Mehrnährstoffdünger	74 973	72 911	83 605	79 129	72 911	79 129
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )						
Düngemittel	102 840	101 786	112 002r	108 558	101 786	108 558
Einzeldünger	17 345	19 596	14 838r	16 772	19 596	16 772
Mehrnährstoffdünger	85 495	82 190	97 164r	91 786	82 190	91 786
Kali (K <sub>2</sub> O)						
Düngemittel	350 431	328 656	294 984	230 347	328 656	230 347
Einzeldünger	253 787	233 621	184 961	133 444	233 621	133 444
Mehrnährstoffdünger	96 644	95 035	110 023	96 903	95 035	96 903

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.

## 2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Land  Landwirtschafts- kammerbezirk	August 1967						August 1968					
	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	7 312	459	142	4 588	52	2 071	7 919	493	165	4 820	113	2 328
Hamburg	205	33	1	93	14	64	311	54	18	107	22	110
Niedersachsen	25 082	2 161	166	18 340	153	4 262	30 506	2 874	246	20 922	220	6 244
Weser-Ems	9 556	545	77	7 612	61	1 261	14 945	1 382	108	10 756	104	2 595
Hannover	15 526	1 616	89	10 728	92	3 001	15 561	1 492	138	10 166	116	3 649
Bremen	148	-	-	135	-	13	116	5	-	70	-	41
Nordrhein-Westfalen	17 971	2 419	427	12 591	80	2 454	19 592	2 161	620	13 550	89	3 172
Westfalen-Lippe	10 055	1 198	97	7 621	31	1 108	10 078	1 417	133	7 034	42	1 452
Rheinland	7 916	1 221	330	4 970	49	1 346	9 514	744	487	6 516	47	1 720
Hessen	7 152	905	157	4 046	74	1 970	5 573	1 034	101	3 003	38	1 397
Rheinland-Pfalz	7 268	384	122	3 101	214	3 447	8 570	469	128	3 726	231	4 016
Baden-Württemberg	12 646	860	299	6 696	258	4 533	12 306	1 325	373	5 187	318	5 103
Bayern	31 551	2 412	814	19 300	371	8 654	23 115	3 665	815	10 190	307	8 138
Saarland	249	10	-	85	-	154	405	20	5	133	-	247
Berlin (West)	28	-	2	7	1	18	29	-	3	9	-	17
Bundesgebiet	109 612	9 643	2 130	68 982	1 217	27 640	108 442	12 100	2 474	61 717	1 338	30 813

Land  Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli bis August 1967						Juli bis August 1968					
	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	31 411	779	537	18 707	596	10 792	31 164	1 074	418	19 489	456	9 727
Hamburg	741	68	24	360	45	244	1 232	123	38	717	39	315
Niedersachsen	85 252	4 259	825	54 801	1 053	24 314	87 738	5 753	663	56 805	770	23 747
Weser-Ems	26 905	989	202	20 032	286	5 396	...	...	...	...	...	...
Hannover	58 347	3 270	623	34 769	767	18 918	...	...	...	...	...	...
Bremen	553	-	13	390	14	136	417	10	7	251	9	140
Nordrhein-Westfalen	54 149	4 916	1 893	35 192	443	11 705	59 494	5 255	1 604	41 444	383	10 808
Westfalen-Lippe	29 330	2 277	501	20 817	219	5 516	...	...	...	...	...	...
Rheinland	24 819	2 639	1 392	14 375	224	6 189	...	...	...	...	...	...
Hessen	24 556	1 644	863	13 436	405	8 208	22 645	1 957	617	12 363	321	7 387
Rheinland-Pfalz	24 013	717	496	10 312	1 326	11 162	22 926	1 038	335	10 397	1 110	10 046
Baden-Württemberg	34 635	1 652	1 256	17 468	1 165	13 094	35 153	2 795	1 160	16 652	1 124	13 422
Bayern	88 204	4 762	3 828	46 151	1 609	31 854	82 582	7 065	3 190	40 628	1 179	30 520
Saarland	760	19	5	238	5	493	1 031	54	6	536	-	435
Berlin (West)	148	9	12	29	5	93	137	7	9	40	6	75
Bundesgebiet	344 422	18 825	9 752	197 084	6 666	112 095	344 519	25 131	8 047	199 322	5 397	106 622

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

### 3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

Land	August 1967						August 1968					
	insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger		insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		Superphosphat	Thomasphosphat	andere 1)	PK-Dünger	NP- und NPK-Dünger		Superphosphat	Thomasphosphat	andere 1)	PK-Dünger	NP- und NPK-Dünger
Schleswig-Holstein	8 264	37	4 284	107	1 690	2 146	8 191	25	3 522	174	2 053	2 417
Hamburg	180	3	39	-	74	64	211	-	18	22	67	104
Niedersachsen	16 868	158	8 078	373	4 043	4 216	21 870	89	10 199	502	4 984	6 096
Weser-Ems	4 757	46	2 511	232	734	1 234	7 720	30	3 921	297	934	2 538
Hannover	12 111	112	5 567	141	3 309	2 982	14 150	59	6 278	205	4 050	3 558
Bremen	62	14	33	./.	6	11	155	9	64	2	31	49
Nordrhein-Westfalen	12 197	189	8 269	244	1 088	2 407	14 342	39	9 861	310	1 142	2 990
Westfalen-Lippe	7 009	44	4 886	198	804	1 077	8 246	18	5 783	223	885	1 337
Rheinland	5 188	145	3 383	46	284	1 330	6 096	21	4 078	87	257	1 653
Hessen	6 367	34	2 678	254	1 389	2 012	5 483	32	2 564	186	1 290	1 411
Rheinland-Pfalz	7 447	59	2 197	145	1 511	3 535	6 709	43	1 812	134	794	3 926
Baden-Württemberg	11 570	228	3 188	302	3 225	4 627	11 291	81	3 568	344	2 212	5 086
Bayern	22 270	681	8 356	393	3 866	8 974	20 823	360	8 030	519	3 911	8 003
Saarland	266	-	92	-	18	156	630	5	87	-	298	240
Berlin (West)	31	3	3	-	5	20	30	-	11	-	3	16
Bundesgebiet	85 522	1 406	37 217	1 816	16 915	28 168	89 735	683	39 736	2 193	16 785	30 338

Land	Juli bis August 1967						Juli bis August 1968					
	insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger		insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		Superphosphat	Thomasphosphat	andere 1)	PK-Dünger	NP- und NPK-Dünger		Superphosphat	Thomasphosphat	andere 1)	PK-Dünger	NP- und NPK-Dünger
Schleswig-Holstein	23 114	56	7 677	306	4 195	10 880	22 493	56	7 070	520	5 047	9 800
Hamburg	452	4	77	7	125	239	505	7	52	37	119	290
Niedersachsen	51 308	262	18 291	1 106	9 148	22 501	54 407	203	19 726	1 496	10 804	22 178
Weser-Ems	13 983	52	6 772	620	1 283	5 256	...	48	6 388	858	1 587	...
Hannover	37 325	210	11 519	486	7 865	17 245	...	155	13 338	638	9 217	...
Bremen	285	14	107	5	24	135	309	9	106	2	46	146
Nordrhein-Westfalen	31 643	223	17 150	770	2 362	11 138	32 758	120	18 997	1 106	2 421	10 114
Westfalen-Lippe	17 065	53	9 478	627	1 834	5 073	...	40	11 901	545	1 979	...
Rheinland	14 578	170	7 672	143	528	6 065	...	80	7 096	561	442	...
Hessen	17 013	93	4 955	713	2 730	8 522	15 671	83	4 469	585	2 952	7 582
Rheinland-Pfalz	19 200	180	4 992	381	2 451	11 196	16 637	136	4 385	552	1 723	9 841
Baden-Württemberg	28 873	456	8 018	994	5 574	13 831	26 850	321	6 726	1 171	4 858	13 774
Bayern	61 282	1 536	15 534	1 499	8 298	34 415	58 628	1 289	15 576	1 484	8 102	32 177
Saarland	727	2	202	9	26	488	912	6	163	7	310	426
Berlin (West)	123	3	22	-	14	84	99	-	31	-	7	61
Bundesgebiet	234 020	2 829	77 025	5 790	34 947	113 429	229 269	2 230	77 301	6 960	36 389	106 389

1) Glühphosphat, weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

# 4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K<sub>2</sub>O

Land	August 1967						August 1968					
	insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger		insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		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	8 423	2 057	1 500	46	2 289	2 531	9 293	1 314	2 149	28	2 694	3 108
Hamburg	239	5	20	11	182	81	295	5	19	14	110	147
Niedersachsen	28 463	10 006	5 376	293	6 696	6 092	31 923	9 790	5 542	133	8 203	8 255
Weser-Ems	12 886	5 803	3 922	103	1 180	1 878	13 967	4 957	3 903	91	1 521	3 495
Hannover	15 577	4 203	1 454	190	5 516	4 214	17 956	4 833	1 639	42	6 682	4 760
Bremen	128	89	-	13	9	17	134	49	-	-	47	38
Nordrhein-Westfalen	20 513	9 578	5 122	342	1 753	3 718	21 015	9 920	4 500	205	1 827	4 563
Westfalen-Lippe	10 359	6 622	691	104	1 249	1 693	12 295	7 623	1 060	70	1 384	2 158
Rheinland	10 154	2 956	4 431	238	504	2 025	8 720	2 297	3 440	135	443	2 405
Hessen	8 729	2 417	1 565	140	1 747	2 860	6 793	1 993	1 219	67	1 550	1 964
Rheinland-Pfalz	10 916	2 262	700	685	2 256	5 013	9 580	2 284	470	236	1 164	5 426
Baden-Württemberg	16 966	950	4 402	610	4 071	6 933	15 762	534	4 256	488	2 854	7 630
Bayern	31 274	5 980	5 494	935	5 789	13 076	27 229	4 357	4 818	426	5 821	11 807
Saarland	454	196	-	7	26	225	866	226	-	-	303	337
Berlin (West)	39	-	-	-	10	29	35	1	-	5	5	24
Bundesgebiet	126 144	33 540	24 179	3 082	24 768	40 575	122 925	30 473	22 973	1 602	24 578	43 299

Land	Juli bis August 1967						Juli bis August 1968					
	insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger		insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		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	26 140	4 332	3 225	91	5 423	13 069	25 396	3 454	4 350	58	6 475	11 059
Hamburg	642	45	32	17	209	339	714	32	56	14	195	417
Niedersachsen	78 202	17 977	10 009	506	14 824	34 886	79 843	20 776	11 662	309	17 464	29 632
Weser-Ems	24 633	8 668	5 910	167	2 073	7 815	...	9 261	6 462	167	2 655	...
Hannover	53 569	9 309	4 099	339	12 751	27 071	...	11 515	5 200	142	14 809	...
Bremen	360	109	13	13	36	189	356	88	25	-	70	173
Nordrhein-Westfalen	56 326	21 082	12 991	713	3 816	17 724	52 856	20 414	12 971	436	3 830	15 205
Westfalen-Lippe	28 778	14 812	2 441	244	2 849	8 432	...	14 280	2 137	113	3 065	...
Rheinland	27 548	6 270	10 550	469	967	9 292	...	6 134	10 834	323	765	...
Hessen	23 475	4 770	3 207	212	3 421	11 865	21 789	4 878	3 032	151	3 583	10 145
Rheinland-Pfalz	26 569	4 651	1 379	1 190	3 633	15 716	22 513	4 386	1 233	706	2 580	13 608
Baden-Württemberg	38 835	1 554	8 886	1 037	7 167	20 191	36 923	1 201	8 910	903	6 260	19 649
Bayern	90 903	13 814	14 870	1 741	12 291	48 187	86 904	13 895	16 892	1 325	12 058	42 734
Saarland	1 010	269	-	7	37	697	1 247	362	-	-	321	564
Berlin (West)	185	10	-	6	27	142	127	4	-	8	13	102
Bundesgebiet	342 647	68 613	54 612	5 533	50 884	163 005	328 668	69 490	59 131	3 910	52 849	143 288

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

# 5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - Ca O

Land  Landwirtschafts- kammerbezirk	August 1967					August 1968				
	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	8 054	3 625	2 213	140	2 076	13 520	6 036	4 463	178	2 843
Hamburg	401	175	55	12	159	471	226	77	12	156
Niedersachsen	19 443	9 166	6 486	3 170	621	26 999	11 843	10 469	3 703	984
Weser-Ems	4 775	2 295	1 549	653	278	5 637	3 033	1 677	730	197
Hannover	14 668	6 871	4 937	2 517	343	21 362	8 810	8 792	2 973	787
Bremen	54	25	5	24	-	45	21	-	24	-
Nordrhein-Westfalen	21 680	18 044	1 229	2 407	-	15 522	13 026	655	1 841	-
Westfalen-Lippe	11 567	9 405	939	1 223	-	8 390	6 951	283	1 156	-
Rheinland	10 113	8 639	290	1 184	-	7 132	6 075	372	685	-
Hessen	8 630	7 947	431	78	174	6 059	5 665	231	31	132
Rheinland-Pfalz	4 572	3 954	218	400	-	2 465	2 292	53	120	-
Baden-Württemberg	3 068	1 474	1 447	147	-	1 467	807	562	98	-
Bayern	24 945	21 945	2 397	67	536	14 470	12 720	1 631	68	51
Saarland	387	307	20	60	-	21	-	-	21	-
Berlin (West)	109	93	16	-	-	74	37	25	12	-
Bundesgebiet	91 343	66 755	14 517	6 505	3 566	81 113	52 673	18 166	6 108	4 166

Land  Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli bis August 1967					Juli bis August 1968				
	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	11 267	4 950	3 314	209	2 794	18 122	7 900	5 992	342	3 888
Hamburg	710	308	119	12	271	718	341	129	12	236
Niedersachsen	29 161	13 305	10 370	4 641	845	38 334	15 621	16 192	5 347	1 174
Weser-Ems	7 418	3 400	2 647	999	372	7 717	3 750	2 727	1 001	239
Hannover	21 743	9 905	7 723	3 642	473	30 617	11 871	13 465	4 346	935
Bremen	99	26	16	57	-	57	21	-	36	-
Nordrhein-Westfalen	25 168	20 085	2 197	2 880	6	18 999	15 662	1 082	2 255	-
Westfalen-Lippe	13 652	10 566	1 631	1 455	-	10 100	8 329	388	1 383	-
Rheinland	11 516	9 519	566	1 425	6	8 899	7 333	694	872	-
Hessen	9 298	8 516	493	78	211	6 958	6 459	317	31	151
Rheinland-Pfalz	5 125	4 428	220	477	-	2 867	2 575	102	190	-
Baden-Württemberg	3 755	1 674	1 905	176	-	2 158	1 098	950	110	-
Bayern	32 330	28 528	3 044	149	609	21 726	18 816	2 711	117	82
Saarland	457	368	24	65	-	38	7	3	28	-
Berlin (West)	172	139	26	-	7	109	67	30	12	-
Bundesgebiet	117 542	82 327	21 728	8 744	4 743	110 086	68 567	27 508	8 480	5 531

1) Misch-, Abfallkalk.