

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE D

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 9

Fachstatistiken

II. Düngemittelversorgung

April 1971



Bestellnummer: 230920 — 710204

VERLAG W. KOHLHAMMER, 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 Juni 1971

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,--

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	1970		1971		Juli bis April ¹⁾	
	März	April	März	April	1969/70	1970/71
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	35 623	48 468	60 650	49 212	37 752	50 416
Düngemittel	277 672	317 790	221 052	253 231	383 975	358 229
Einzeldünger	195 655	219 642	150 746	175 709	250 335	232 490
Mehrnährstoffdünger	82 017	98 148	70 306	77 522	133 640	125 739
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	117 182	137 300	110 564	120 126	158 464	165 103
Einzeldünger	29 123	31 424	23 952	25 729	18 229	24 635
Mehrnährstoffdünger	88 059	105 876	86 612	94 397	140 235	140 468
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	279 100	318 662	241 679	292 397	364 078	319 542
Einzeldünger	187 264	205 777	143 322	179 986	195 365	168 041
Mehrnährstoffdünger	91 836	112 885	98 357	112 411	168 713	151 501
Bezüge aus dem Ausland und aus der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) ²⁾						
Stickstoff (N)	3 321	5 816	8 106	17 157	77 658	101 646
Phosphat (P ₂ O ₅)	2 594	12 436	2 530	11 300	93 168	81 741
Kali (K ₂ O)	1 351	4 968	789	2 550	72 507	37 493
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	170 721	149 922	142 903	146 711	1 593 883	1 511 407
Düngemittel	132 375	123 063	124 771	112 474	1 307 498	1 270 193
Einzeldünger	95 654	90 085	89 296	73 773	952 028	905 951
Mehrnährstoffdünger	36 721	32 978	35 475	38 701	355 470	364 242
Technische Erzeugnisse	51 635	59 595	53 654	52 926	495 717	554 567
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	62 143	77 682	70 072	86 832	751 360	764 132
Einzeldünger	13 594	30 731	17 360	32 518	258 921	233 208
Mehrnährstoffdünger	48 549	46 951	52 712	54 314	492 439	530 924
Technische Erzeugnisse
Kali (K ₂ O)						
Förderung	217 962	240 448	275 612	226 977	2 216 039	2 295 770
Düngemittel	183 922	207 104	228 734	189 284	1 891 690	1 936 410
Einzeldünger	127 379	152 620	166 076	124 555	1 301 308	1 277 588
Mehrnährstoffdünger	56 543	54 484	62 658	64 729	590 382	658 822
Technische Erzeugnisse	6 118	7 923	10 624	8 615	67 652	78 304
Lieferungen in das Ausland und in die Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost) ²⁾						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	2 916	105	2 926	1 626	22 468	7 557
Düngemittel	75 506	102 606	60 848	37 997	556 605	434 163
Einzeldünger	60 952	85 474	42 541	25 313	441 180	352 346
Mehrnährstoffdünger	14 554	17 132	18 307	12 684	115 425	81 817
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	15 191	21 438	21 909	15 729	171 356	119 076
Einzeldünger	2 483	5 087	1 907	2 573	54 438	30 273
Mehrnährstoffdünger	12 708	16 351	20 002	13 156	116 918	88 803
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	86 641	117 379	102 932	110 783	1 011 277	988 218
Einzeldünger	74 605	103 512	88 055	99 535	907 986	909 633
Mehrnährstoffdünger	12 036	13 867	14 877	11 248	103 291	78 585
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft						
Stickstoff (N)	22 460	48 800	36 412	64 856	959 498	1 007 962
Phosphat (P ₂ O ₅)	31 408	72 191	43 532	74 663	724 728	787 445
Kali (K ₂ O)	55 768	54 824	71 370	49 306	913 788	972 859
Endbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	48 468	47 704	49 212	46 673	47 704	46 673
Düngemittel	317 790	297 462	253 231	278 266	297 462	278 266
Einzeldünger	219 642	203 184	175 709	194 876	203 184	194 876
Mehrnährstoffdünger	98 148	94 278	77 522	83 390	94 278	83 390
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	137 300	137 524	120 126 r	120 269	137 524	120 269
Einzeldünger	31 424	29 728	25 729 r	18 043	29 728	18 043
Mehrnährstoffdünger	105 876	107 796	94 397 r	102 226	107 796	102 226
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	318 662	352 342 r	292 397 r	313 139	352 342 r	313 139
Einzeldünger	205 777	237 518 r	179 986	187 017	237 518 r	187 017
Mehrnährstoffdünger	112 885	114 824	112 411 r	126 122	114 824	126 122

1) Der Anfangsbestand bezieht sich auf Juli, der Endbestand auf April.-

2) Vgl. Einführung Abs. 2.

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Land	April 1970						April 1971					
	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	8 968	184	112	5 528	46	3 098	10 684	224	248	6 633	62	3 517
Hamburg	187	39	49	44	10	45	395	50	3	289	6	47
Niedersachsen	8 922	836	456	3 596	177	3 857	16 648	1 231	384	9 591	200	5 242
Weser-Ems	3 019	216	73	1 333	17	1 380	5 426	405	58	2 982	31	1 950
Hannover	5 903	620	383	2 263	160	2 477	11 222	826	326	6 609	169	3 292
Bremen	82	15	1	26	-	40	•/. 477	58	-	82	-	•/. 617
Nordrhein-Westfalen	9 092	581	369	4 546	86	3 510	10 334	895	370	6 608	70	2 391
Westfalen-Lippe	5 087	412	70	2 415	81	2 109	6 139	743	271	3 605	51	1 469
Rheinland	4 005	169	299	2 131	5	1 401	4 195	152	99	3 003	19	922
Hessen	2 283	238	114	823	69	1 039	1 923	294	125	851	31	622
Rheinland-Pfalz	2 437	165	52	587	68	1 565	2 561	141	82	946	61	1 331
Baden-Württemberg	5 408	769	419	1 127	191	2 902	7 248	1 022	648	2 737	134	2 707
Bayern	11 065	843	324	4 940	116	4 842	15 082	879	825	7 871	144	5 363
Saarland	326	29	8	171	1	117	430	25	13	301	-	91
Berlin (West)	30	2	8	8	3	9	28	4	5	8	3	8
Bundesgebiet	48 800	3 701	1 912	21 396	767	21 024	64 856	4 823	2 703	35 917	711	20 702

Land	Juli 1969 bis April 1970						Juli 1970 bis April 1971					
	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	106 177	2 422	1 371	67 848	947	33 589	110 631	2 500	1 285	69 401	822	36 623
Hamburg	6 447	251	126	4 086	92	1 892	2 734	307	387	1 356	58	626
Niedersachsen	244 528	16 162	2 459	153 752	1 925	70 230	257 214	17 759	2 810	158 537	1 780	76 328
Weser-Ems	79 589	4 445	642	55 245	499	18 758	83 091	5 019	984	55 240	486	21 362
Hannover	164 939	11 717	1 817	98 507	1 426	51 472	174 123	12 740	1 826	103 297	1 294	54 966
Bremen	2 438	79	24	1 922	25	388	1 653	192	17	966	12	466
Nordrhein-Westfalen	167 454	16 313	4 264	112 144	768	33 965	155 427	17 212	3 748	96 844	737	36 886
Westfalen-Lippe	95 779	9 620	1 435	67 436	429	16 859	85 257	10 262	1 072	55 676	391	17 856
Rheinland	71 675	6 693	2 829	44 708	339	17 106	70 170	6 950	2 676	41 168	346	19 030
Hessen	60 298	5 971	1 544	31 385	706	20 692	64 216	5 702	1 622	34 604	677	21 611
Rheinland-Pfalz	60 868	2 592	926	24 134	2 133	31 083	64 678	2 800	1 075	26 368	2 129	32 306
Baden-Württemberg	86 611	7 431	3 039	38 202	2 095	35 844	95 475	8 055	3 144	41 725	1 887	40 664
Bayern	220 022	16 161	8 784	106 932	2 436	85 709	250 515	17 087	10 695	117 886	2 518	102 329
Saarland	4 356	319	53	1 787	10	2 187	5 102	338	56	2 149	12	2 547
Berlin (West)	299	17	38	96	9	139	317	17	38	92	8	162
Bundesgebiet	1 959 498	67 718	22 628	542 288	11 146	315 718	1 007 962	71 969	24 877	549 928	10 640	350 548

1) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Land	April 1970						April 1971					
	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	7 940	294	1 637	236	2 753	3 020	9 203	148	3 248	165	1 613	4 029
Hamburg	116	12	22	-	35	47	77	4	3	3	5	62
Niedersachsen	16 920	820	8 308	1 191	2 694	3 907	17 455	610	8 514	1 067	1 602	5 662
Weser-Ems	7 548	289	4 601	802	471	1 385	8 197	241	4 683	731	388	2 154
Hannover	9 372	531	3 707	389	2 223	2 522	9 258	369	3 831	336	1 214	3 508
Bremen	156	7	59	-	39	51	•/.447	11	131	1	31	•/.621
Nordrhein-Westfalen	10 606	510	5 348	382	699	3 667	11 927	337	7 800	519	627	2 644
Westfalen-Lippe	6 382	382	2 983	298	612	2 107	7 382	205	4 701	254	564	1 658
Rheinland	4 224	128	2 365	84	87	1 560	4 545	132	3 099	265	63	986
Hessen	3 857	91	1 974	128	582	1 082	3 735	54	2 355	91	572	663
Rheinland-Pfalz	3 823	390	1 372	148	326	1 587	4 440	127	2 505	248	231	1 329
Baden-Württemberg	8 750	523	3 142	799	916	3 370	8 563	407	3 483	942	816	2 915
Bayern	19 602	1 400	9 265	1 005	2 192	5 740	19 371	947	8 945	1 168	2 500	5 811
Saarland	393	13	222	14	24	120	325	7	205	9	13	91
Berlin (West)	28	1	11	-	8	8	14	-	7	-	-	7
Bundesgebiet	72 191	4 061	31 360	3 903	10 268	22 599	74 663	2 652	37 196	4 213	8 010	22 592

Land	Juli 1969 bis April 1970						Juli 1970 bis April 1971					
	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	69 729	605	17 175	1 276	16 859	33 814	78 098	707	17 843	1 386	19 909	38 253
Hamburg	2 582	50	151	40	311	2 030	1 215	38	143	73	309	652
Niedersachsen	168 857	2 372	58 984	7 681	32 120	67 700	178 923	2 403	57 393	8 669	36 420	74 038
Weser-Ems	57 263	744	27 224	4 877	5 510	18 908	60 327	816	25 950	5 725	6 037	21 799
Hannover	111 594	1 628	31 760	2 804	26 610	48 792	118 596	1 587	31 443	2 944	30 383	52 239
Bremen	1 122	32	358	18	292	422	1 341	26	461	7	367	480
Nordrhein-Westfalen	101 734	2 408	53 017	3 987	9 011	33 311	114 341	2 114	60 667	4 385	10 354	36 821
Westfalen-Lippe	59 491	1 232	32 271	2 203	7 339	16 446	65 394	995	35 821	1 944	8 667	17 967
Rheinland	42 243	1 176	20 746	1 784	1 672	16 865	48 947	1 119	24 846	2 441	1 687	18 854
Hessen	46 315	717	13 355	1 496	9 164	21 583	48 936	645	13 236	1 669	11 046	22 340
Rheinland-Pfalz	53 266	1 360	12 128	1 645	6 679	31 454	56 985	655	13 995	2 046	7 687	32 602
Baden-Württemberg	85 027	2 064	24 324	3 746	16 685	38 208	91 753	2 203	23 422	4 218	19 295	42 615
Bayern	191 813	6 351	55 297	4 655	30 468	95 042	211 065	5 277	52 282	5 247	36 824	111 435
Saarland	4 067	39	1 476	113	263	2 176	4 586	33	1 511	153	381	2 508
Berlin (West)	216	6	55	-	37	118	202	9	37	-	18	138
Bundesgebiet	724 728	16 004	236 320	24 657	121 889	325 858	787 445	14 110	240 990	27 853	142 610	361 882

1) Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Land	April 1970						April 1971					
	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	7 571	955	189	34	3 220	3 173	6 951	577	166	26	1 922	4 260
Hamburg	136	10	12	5	54	55	70	6	-	13	9	42
Niedersachsen	13 738	4 269	318	268	4 180	4 703	13 396	4 000	389	240	2 371	6 396
Weser-Ems	4 319	1 714	117	107	707	1 674	5 816	2 542	240	159	590	2 285
Hannover	9 419	2 555	201	161	3 473	3 029	7 580	1 458	149	81	1 781	4 111
Bremen	142	39	-	-	64	39	186	57	-	3	52	74
Nordrhein-Westfalen	8 351	2 123	368	113	986	4 761	6 677	2 352	258	102	872	3 093
Westfalen-Lippe	5 798	1 910	29	68	847	2 944	4 855	2 012	19	65	785	1 974
Rheinland	2 553	213	339	45	139	1 817	1 822	340	239	37	87	1 119
Hessen	2 623	429	145	49	642	1 358	1 511	154	52	18	593	694
Rheinland-Pfalz	2 685	233	41	70	427	1 914	2 413	368	20	124	283	1 618
Baden-Württemberg	6 419	194	841	198	1 137	4 049	5 800	221	824	285	977	3 493
Bayern	12 853	1 739	798	429	2 861	7 026	12 031	1 138	613	503	2 968	6 809
Saarland	278	82	-	-	38	158	260	127	-	-	17	116
Berlin (West)	28	-	-	-	15	13	11	-	-	-	-	11
Bundesgebiet	54 824	10 073	2 712	1 166	13 624	27 249	49 306	9 000	2 322	1 314	10 064	26 606

Land	Juli 1969 bis April 1970						Juli 1970 bis April 1971					
	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	75 700	10 371	8 025	247	20 875	36 182	83 574	12 096	6 844	270	24 470	39 894
Hamburg	3 672	274	116	56	508	2 718	1 624	240	69	48	507	760
Niedersachsen	223 591	70 111	18 291	1 723	51 076	82 390	238 498	77 256	15 904	1 772	57 427	86 139
Weser-Ems	69 714	29 661	8 490	684	8 855	22 024	75 232	33 358	7 142	865	9 663	24 204
Hannover	153 877	40 450	9 801	1 039	42 221	60 366	163 266	43 898	8 762	907	47 764	61 935
Bremen	1 434	486	36	14	431	467	1 592	494	44	21	553	480
Nordrhein-Westfalen	138 380	50 453	26 725	1 360	13 975	45 867	150 429	52 775	31 729	1 385	16 029	48 511
Westfalen-Lippe	80 778	41 723	3 574	672	11 193	23 616	85 571	44 213	2 995	728	13 152	24 483
Rheinland	57 602	8 730	23 151	688	2 782	22 251	64 858	8 562	28 734	657	2 877	24 028
Hessen	54 917	9 876	5 658	655	11 330	27 398	56 088	9 122	5 235	657	13 446	27 628
Rheinland-Pfalz	65 077	8 419	2 491	2 119	9 922	42 126	67 894	8 932	2 518	1 949	11 404	43 091
Baden-Württemberg	102 762	3 532	23 961	3 441	21 636	50 192	109 062	2 943	22 866	3 517	24 954	54 782
Bayern	243 372	37 904	35 783	4 826	44 037	120 822	258 597	31 928	31 727	4 374	52 252	138 316
Saarland	4 557	1 303	-	84	364	2 806	5 214	1 405	5	97	503	3 204
Berlin (West)	326	43	-	29	71	183	287	13	-	24	38	212
Bundesgebiet	1913 788	192 772	121 086	14 554	174 225	411 151	972 859	197 204	116 941	14 114	201 583	443 017

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

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - Ca O

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	April 1970					April 1971				
	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	2 279	1 060	808	101	310	4 173	2 196	1 517	94	366
Hamburg	334	193	108	9	24	391	190	165	24	12
Niedersachsen	22 483	7 763	7 733	6 436	551	21 126	7 787	8 573	4 296	470
Weser-Ems	9 456	1 932	5 635	1 661	228	10 453	2 639	6 541	1 228	45
Hannover	13 027	5 831	2 098	4 775	323	10 673	5 148	2 032	3 068	425
Bremen	54	-	-	54	-	82	-	-	82	-
Nordrhein-Westfalen	15 779	11 199	893	3 618	69	15 394	10 708	1 118	3 246	322
Westfalen-Lippe	9 190	6 625	574	1 949	42	9 860	6 663	833	2 056	308
Rheinland	6 589	4 574	319	1 669	27	5 534	4 045	285	1 190	14
Hessen	1 778	1 442	241	20	75	1 554	1 401	118	12	23
Rheinland-Pfalz	3 094	2 588	218	288	-	1 945	1 405	100	274	166
Baden-Württemberg	1 339	508	782	49	-	1 193	584	563	46	-
Bayern	7 869	5 304	2 261	116	188	8 204	5 342	2 460	222	180
Saarland	154	49	42	63	-	189	139	-	50	-
Berlin (West)	83	31	12	23	17	54	21	27	-	6
Bundesgebiet	55 246	30 137	13 098	10 777	1 234	54 305	29 773	14 641	8 346	1 545

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli 1969 bis April 1970					Juli 1970 bis April 1971				
	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	50 260	16 429	24 432	1 738	7 661	57 400	23 344	26 775	1 488	5 793
Hamburg	3 873	2 428	908	116	421	3 035	1 659	819	228	329
Niedersachsen	184 555	61 790	75 535	44 557	2 673	211 728	65 796	97 174	45 528	3 230
Weser-Ems	62 653	21 542	28 092	12 236	783	72 622	19 008	40 843	12 246	525
Hannover	121 902	40 248	47 443	32 321	1 890	139 106	46 788	56 331	33 282	2 705
Bremen	357	47	62	248	-	493	42	35	416	-
Nordrhein-Westfalen	123 433	77 637	6 393	38 592	811	146 349	92 802	8 926	42 195	2 426
Westfalen-Lippe	70 897	44 238	3 883	22 047	729	85 723	53 958	5 506	24 296	1 963
Rheinland	52 536	33 399	2 510	16 545	82	60 626	38 844	3 420	17 899	463
Hessen	31 125	27 328	2 475	659	663	30 959	27 347	2 253	695	664
Rheinland-Pfalz	28 124	21 391	1 805	4 916	12	29 256	20 567	1 946	5 157	1 586
Baden-Württemberg	17 777	9 380	7 799	598	-	18 924	10 090	8 372	461	1
Bayern	140 324	110 951	27 846	1 042	485	122 429	93 192	26 702	1 949	586
Saarland	2 177	1 135	273	769	-	2 773	1 337	236	1 200	-
Berlin (West)	523	251	150	70	52	684	363	253	12	56
Bundesgebiet	582 528	328 767	147 678	93 305	12 778	624 030	336 539	173 491	99 329	14 671

1) Misch-, Abfallkalk.