

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 8.2

Düngemittelversorgung

April 1981

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2040820 – 81104

Inhalt

Seite

Einführung	3
------------------	---

T a b e l l e n t e i l

1 Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände	4
2 Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft	
2.1 Stickstoffhaltige Düngemittel	5
2.2 Phosphathaltige Düngemittel	6
2.3 Kalihaltige Düngemittel	7
2.4 Kalk	8

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein.

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden
- r = berichtigte Zahl

Abkürzungen

- t = Tonne
- CaO = Calciumoxid
- NK = Stickstoff/Kali
- NP = Stickstoff/Phosphor
- NPK = Stickstoff/Phosphor/Kali
- PK = Phosphor/Kali

Erschienen im Juli 1981

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,30

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-05614

Einführung

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

In der Tabelle 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 Tabelle auch Daten für Primärstickstoff (als Vorprodukt stickstoffhaltiger Düngemittel) und über die Förderung von Kalisalz aufgeführt. Die Abweichungen zwischen Aufkommen und Abgang bei Berücksichtigung der Bestandsveränderungen ergeben sich dadurch, daß in Tabelle 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 Tabellen 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 Regierungsbezirke:

Niedersachsen

Weser-Ems = RB Weser-Ems

Hannover = RB Braunschweig
= RB Hannover
= RB Lüneburg

Nordrhein-Westfalen

Westfalen-Lippe = RB Münster
RB Detmold
RB Arnsberg

Rheinland = RB Düsseldorf
= RB Köln

1 Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

t - Nährstoff

Erzeugnis	1980		1981		Juli bis April 1)	
	März	April	März	April	1979/80	1980/81
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	92 470	80 446	119 424	151 218	69 273	94 942
Düngemittel	138 632	179 905	145 305	203 611	268 623r	291 456
Einnährstoffdünger	85 517	114 520	99 661	146 761	198 938r	195 101
Mehrnährstoffdünger	53 115	65 385	45 644	56 850	69 685r	96 355
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	76 347	83 559	77 533	90 669	94 636r	113 682
Einnährstoffdünger	16 288	16 442	18 105	18 792	15 729	13 919
Mehrnährstoffdünger	60 059	67 117	59 428	71 877	78 907r	99 763
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	296 162	317 376	352 717	382 883	274 763r	328 684
Einnährstoffdünger	218 481	232 770	271 586	286 772	178 523	202 657
Mehrnährstoffdünger	77 681	84 606	81 131	96 111	96 240r	126 027
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	202 423	172 171	212 615	177 654	1 845 255	1 686 798
Düngemittel	123 556	125 953	132 612	108 329	1 221 039	1 219 896
Einnährstoffdünger	87 734	95 518	100 319	79 227	908 575	920 625
Mehrnährstoffdünger	35 822	30 435	32 293	29 102	312 464	299 271
Technische Erzeugnisse	59 101	53 909	55 963	48 822	580 465	439 364
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	64 735	59 069r	60 720	54 504	606 716r	574 539
Einnährstoffdünger	15 242	12 336r	11 462	8 876	110 523r	94 232
Mehrnährstoffdünger	49 493	46 733	49 258	45 628	496 193	480 307
Technische Erzeugnisse
Kali (K ₂ O)						
Förderung	308 419	264 516	308 356	266 064	2 712 745	2 734 899
Düngemittel	252 525	212 651r	248 165	213 700	2 176 619r	2 193 273
Einnährstoffdünger	189 357	152 333r	186 906	151 801	1 520 914r	1 553 550
Mehrnährstoffdünger	63 168	60 318	61 259	61 899	655 705	639 723
Technische Erzeugnisse	13 661	10 949	12 795	12 862	121 041	110 919
Bezüge aus dem Ausland und aus der DDR und Berlin (Ost) 2)						
Stickstoff (N)	39 390	34 333	38 958	45 765	467 222	490 550
Phosphat (P ₂ O ₅)	22 480	14 155r	21 874	16 872	283 357r	235 665
Kali(K ₂ O)	27 145	11 980	19 101	21 052	249 367	216 264
Lieferungen in das Ausland und in die DDR und Berlin (Ost) 2)						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	36 777	29 521	6 113	45 369	169 480	142 026
Düngemittel	61 285	45 566	46 369	43 530	360 844	347 658
Einnährstoffdünger	41 548	36 542	37 303	30 076	284 856	279 244
Mehrnährstoffdünger	19 737	9 024	9 066	13 454	75 988	68 414
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	19 088	9 572	10 321	14 436	93 454	90 854
Einnährstoffdünger	2 146	2 787	2 586	2 641	21 123	22 047
Mehrnährstoffdünger	16 942	6 785	7 735	11 795	72 331	68 807
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	170 211	126 646	160 256	136 729	1 283 040	1 281 746
Einnährstoffdünger	151 597	118 258	154 083	123 088	1 196 332	1 204 763
Mehrnährstoffdünger	18 614	8 388	6 173	13 641	86 708	76 983
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft						
Stickstoff (N)	54 610	61 971	62 071	107 024	1 322 712	1 403 586
Phosphat (P ₂ O ₅)	57 776	38 340	59 616	44 964	762 999	717 884
Kali (K ₂ O)	79 274	36 680	67 590	51 727	945 818	924 324
Endbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	80 446	61 304	151 218	136 854	61 304	136 218
Düngemittel	179 905	229 583	203 611	207 358	229 583	207 358
Einnährstoffdünger	114 520	152 624	146 761	138 231	152 624	138 231
Mehrnährstoffdünger	65 384	76 959	56 850	69 127	76 959	69 127
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	83 559	106 447	90 669r	104 331	106 447	104 331
Einnährstoffdünger	16 442	16 690	18 792r	16 144	16 690	16 144
Mehrnährstoffdünger	67 117	89 757	71 877	88 187	89 757	88 187
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	317 376	366 147	382 883	417 008	366 147	417 008
Einnährstoffdünger	232 770	251 245	286 772	296 492	251 245	296 492
Mehrnährstoffdünger	84 606	114 902	96 111	120 516	114 902	120 516

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

2) Siehe auch Einführung Abs. 2

2 Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

2.1 Stickstoffhaltige Düngemittel

t - N

Land Landwirt- schafts- kammerbezirk	ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger		ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger	
		Ammon- sal- peter- sorten 1)	Kalk- stick- stoff	andere 2)	NP- Dünger	NK- und NPK- dünger		Ammon- sal- peter- sorten 1)	Kalk- stick- stoff	andere 2)	NP- Dünger	NK- und NPK- dünger
	April 1980						April 1981					
Schl.-Holst.	8 085	5 792	112	1 195	166	820	10 108	7 575	148	672	40	1 673
Hamburg	739	681	-	43	-	15	891	243	15	15	600	18
Niedersachsen	18 459	13 692	199	1 251	969	2 348	32 023	27 765	234	1 281	416	2 327
Weser-Ems	7 432	5 687	45	216	512	972	11 788	9 668	21	951	108	1 040
Hannover	11 027	8 005	154	1 035	457	1 376	20 235	18 097	213	330	308	1 287
Bremen	71	34	5	-	21	11	545	540	5	-	-	-
Nordrh.-Westf.	9 193	7 048	172	293	452	1 228	16 250	14 433	226	312	429	850
Westf.-Lippe	5 056	3 789	112	66	276	813	10 542	9 701	124	13	188	516
Rheinland	4 137	3 259	60	227	176	415	5 708	4 732	102	299	241	334
Hessen	1 112	600	25	93	47	347	2 792	2 447	52	13	14	266
Rhl.-Pfalz	2 615	1 252	85	11	118	1 149	3 339	2 562	15	41	85	636
Bad.-Württemb.	4 695	2 316	255	469	76	1 579	10 358	8 529	216	562	44	1 007
Bayern	16 595	10 258	265	886	763	4 423	30 389	22 915	523	1 159	758	5 034
Saarland	346	225	24	6	-	91	321	208	15	10	-	88
Berlin (West)	61	57	-	3	-	1	8	1	4	-	-	3
Bundesgebiet	61 971	41 955	1 142	4 250	2 612	12 012	107 024	87 218	1 453	4 065	2 386	11 902

Juli 1979 bis April 1980							Juli 1980 bis April 1981					
Schw.-Holst.	178 812	123 946	1 063	15 080	11 604	27 119	181 037r	130 291r	999	18 676	7 090	23 981
Hamburg	7 990	5 845	124	368	732	921	8 313r	4 411r	137	46	3 465	254
Niedersachsen	343 276	264 344	6 832	11 147	16 803	44 150	352 547r	275 703r	6 776	11 594	14 819	43 655
Weser-Ems	127 177	96 991	1 716	3 750	8 430	16 290	134 598r	103 364r	1 705	5 679	7 764	16 086
Hannover	216 099	167 353	5 116	7 397	8 373	27 860	217 949	172 339	5 071	5 915	7 055	27 569
Bremen	2 319	1 783	28	44	279	185	2 127r	1 897r	23	16	167	24
Nordrh.-Westf.	195 133	152 257	6 179	2 338	10 349	24 010	208 307r	163 868r	5 356	3 892	10 633	24 558
Westf.-Lippe	114 227	90 669	4 249	496	5 446	13 367	122 105r	97 625r	3 921	1 713	5 617	13 229
Rheinland	80 906	61 588	1 930	1 842	4 903	10 643	86 202r	66 243r	1 435	2 179	5 016	11 329
Hessen	74 880	49 067	2 904	942	2 927	19 040	76 791r	50 908r	2 680	735	3 440	19 028
Rhl.-Pfalz	67 311	33 935	2 434	590	3 435	26 917	72 727r	39 349r	2 162	735	3 209	27 272
Bad.-Württemb.	116 684	62 869	5 219	4 112	3 254	41 230	127 533	70 983	4 411	4 056	3 719	44 364
Bayern	331 551	200 021	8 522	11 457	16 236	95 315	368 690r	223 253r	8 391	14 978	17 905	104 163
Saarland	4 575	1 956	291	70	68	2 190	5 369	2 987	223	54	26	2 079
Berlin (West)	181	120	7	12	-	42	145	71	19	17	-	38
Bundesgebiet	1 322 712	896 143	33 603	46 160	65 687	281 119	1 403 586r	963 721r	31 177	54 799	64 473	289 416

1) Einschl. Salpetersorten.- 2) Ammonsulfat, Ammoniakgas, Harnstoff.

2 Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

2.2 Phosphathaltige Düngemittel

t - P₂O₅

Land — Landwirt- schafts- kammerbezirk	ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger		ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger	
		Super- phos- phat 1)	Thomas- phos- phat	andere 2)	PK- Dünger	NP- und NPK- Dünger		Super- phos- phat 1)	Thomas- phos- phat	andere 2)	PK- Dünger	NP- und NPK- Dünger
	April 1980						April 1981					
Schw.-Holst.	4 307	784	706	78	1 738	1 001	4 839	655	665	163	1 612	1 744
Hamburg	20	-	-	-	5	15	936	254	4	-	59	619
Niedersachsen	8 814	263	1 607	392	2 615	3 937	11 740	594	1 962	845	5 382	2 957
Weser-Ems	3 618	97	532	267	768	1 954	3 611	211	560	434	1 190	1 216
Hannover	5 196	166	1 075	125	1 847	1 983	8 129	383	1 402	411	4 192	1 741
Bremen	109	5	-	1	39	64	48	6	-	-	42	-
Nordrh.-Westf.	6 150	57	2 969	375	432	2 317	7 017	101	3 721	717	781	1 697
Westf.-Lippe	4 116	37	2 046	183	396	1 454	3 575	48	1 444	343	689	1 051
Rheinland	2 034	20	923	192	36	863	3 442	53	2 277	374	92	646
Hessen	1 194	4	488	31	257	414	1 307	34	229	49	709	286
Rhl.-Pfalz	2 052	59	398	77	190	1 328	1 756	68	503	71	245	869
Bad.-Württemb.	4 088	94	1 331	326	677	1 660	3 717	134	901	338	1 319	1 025
Bayern	11 425	201	3 489	719	2 069	4 947	13 313	363	2 808	958	3 570	5 614
Saarland	178	-	51	3	33	91	285	-	182	-	15	88
Berlin (West)	3	-	-	-	2	1	6	-	4	-	2	-
Bundesgebiet	38 340	1 467	11 039	2 002	8 057	15 775	44 964	2 209	10 979	3 141	13 736	14 899
	Juli 1979 bis April 1980						Juli 1980 bis April 1981					
Schw.-Holst.	88 555	11 625	7 668	482	15 913	52 867	63 963	6 973	5 313	935	13 179	37 563
Hamburg	5 931	3 377	341	41	223	1 949	8 523	4 364	50	36	345	3 728
Niedersachsen	155 183	8 941	26 424	4 648	44 521	70 649	137 055	4 013	20 917	4 991	41 663	65 471
Weser-Ems	53 047	1 623	7 515	3 058	9 563	31 288	47 397	731	5 045	3 045	9 368	29 208
Hannover	102 136	7 318	18 909	1 590	34 958	39 361	89 658	3 282	15 872	1 946	32 295	36 263
Bremen	1 889	840	54	7	403	585	1 309	94	14	-	324	877
Nordrh.-Westf.	102 204	7 540	33 430	6 592	10 929	43 713	97 216	2 229	33 137	5 851	10 510	45 489
Westf.-Lippe	60 394	6 040	16 560	2 405	9 148	26 241	53 659	1 807	12 961	2 984	9 052	26 855
Rheinland	41 810	1 500	16 870	4 187	1 781	17 472	43 557	422	20 176	2 867	1 458	18 634
Hessen	45 328	235	4 226	1 419	16 257	23 191	43 608	342	3 612	1 240	15 143	23 271
Rhl.-Pfalz	49 536	608	6 970	1 679	9 612	30 667	46 556	415	5 542	1 391	8 495	30 713
Bad.-Württemb.	85 552	2 201	10 522	3 549	23 071	46 209	84 411	726	10 237	2 800	21 530	49 118
Bayern	224 930	7 540	29 583	6 331	61 358	120 118	231 264	3 521	29 013	6 069	62 833	129 828
Saarland	3 826	8	873	16	692	2 237	3 926	8	1 266	31	553	2 068
Berlin (West)	65	-	11	-	18	36	53	-	4	-	18	31
Bundesgebiet	762 999	42 915	120 102	24 764	182 997	392 221	717 884	22 685	109 105	23 344	174 593	388 157

1) Auch Triple-Superphosphat.- 2) Glühphosphat, Glühmischphosphat, Weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat, Rohphosphat mit wasserlöslichem Anteil.

2 Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

2.3 Kalihaltige Düngemittel

t - K₂O

Land Landwirt- schafts- kammerbezirk	ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger		ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger	
		Kali- roh- salz 1)	Kalium- chlorid 2)	Kalium- sulfat 3)	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger		Kali- roh- salz 1)	Kalium- chlorid 2)	Kalium- sulfat 3)	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger
	April 1980						April 1981					
Schw.-Holst.	5 114	269	1 752	40	2 158	895	5 688	291	1 398	49	2 125	1 825
Hamburg	27	-	-	-	8	19	103	-	10	8	66	19
Niedersachsen	10 633	339	2 793	289	4 050	3 162	17 923	882	4 850	631	8 636	2 924
Weser-Ems	3 713	255	589	237	1 204	1 428	4 679	498	809	402	1 782	1 188
Hannover	6 920	84	2 204	52	2 846	1 734	13 244	384	4 041	229	6 854	1 736
Bremen	77	-	-	8	58	11	66	-	-	-	66	-
Nordrh.-Westf	4 817	73	2 423	21	645	1 655	6 513	380	3 755	38	1 158	1 182
Westf.-Lippe	3 925	71	2 137	-	593	1 124	5 273	332	3 125	30	1 024	762
Rheinland	892	2	286	21	52	531	1 240	48	630	8	134	420
Hessen	828	5	168	22	252	381	1 363	45	269	26	705	318
Rhl.-Pfalz	1 940	8	218	103	264	1 347	1 753	45	504	114	335	755
Bad.-Württemb	3 093	68	190	84	847	1 904	3 694	103	585	134	1 642	1 230
Bayern	9 959	148	1 702	143	2 588	5 378	14 434	331	3 316	260	4 470	6 057
Saarland	178	6	17	2	43	110	180	7	46	-	23	104
Berlin (West)	14	-	1	7	5	1	10	-	-	-	5	5
Bundesgebiet	36 680	916	9 264	719	10 918	14 863	51 727	2 084	14 733	1 260	19 231	14 419
	Juli 1979 bis April 1980						Juli 1980 bis April 1981					
Schw.-Holst.	90 336	4 808	31 693	361	21 666	31 808	77 066	2 605	25 509	383	18 234	30 335
Hamburg	1 574	24	51	59	423	1 017	880	33	34	35	450	328
Niedersachsen	229 267	19 731	74 753	2 286	73 833	58 664	222 454	17 365	75 498	2 111	70 045	57 435
Weser-Ems	72 180	7 807	25 107	1 520	15 416	22 330	69 804	7 350	24 640	1 248	15 338	21 228
Hannover	157 087	11 924	49 646	766	58 417	36 334	152 650	10 015	50 858	863	54 707	36 207
Bremen	951	38	59	28	625	201	642	37	64	16	497	28
Nordrh.-Westf	123 305	9 975	61 314	884	16 846	34 286	119 088	8 950	58 255	685	16 219	34 979
Westf.-Lippe	82 243	8 053	40 917	322	14 071	18 880	81 813	7 216	41 762	305	13 872	18 658
Rheinland	41 062	1 922	20 397	562	2 775	15 406	37 275	1 734	16 493	380	2 347	16 321
Hessen	53 999	700	9 151	320	19 316	24 512	52 622	721	9 554	274	18 036	24 037
Rhl.-Pfalz	63 613	681	10 767	2 048	14 119	35 998	61 816	635	10 186	1 819	12 632	36 544
Bad.-Württemb	106 506	1 356	14 891	2 963	31 027	56 269	106 024	1 412	13 882	1 905	28 798	60 027
Bayern	271 259	2 562	42 358	2 765	88 764	134 810	279 252	2 601	41 194	2 332	90 175	142 950
Saarland	4 887	83	1 089	41	904	2 770	4 365	78	926	52	727	2 582
Berlin (West)	121	-	13	14	32	62	115	-	8	20	28	59
Bundesgebiet	945 818	39 958	246 139	11 769	267 555	380 397	924 324	34 437	235 110	9 632	255 841	389 304

1) Einschl. Rückstandkali.- 2) Einschl. Kaliumchlorid mit Magnesium.- 3) Einschl. Kaliumsulfat mit Magnesium.

2 Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

2.4 Kalk

t - CaO

Land Landwirts- schafts- kammerbezirk	ins- gesamt	Kohlen- saurer Kalk	Brannt- kalk 1)	Hütten- kalk 2)	Andere Kalk- dünger 3)	ins- gesamt	Kohlen- saurer Kalk	Brannt- kalk 1)	Hütten- kalk 2)	Andere Kalk- dünger 3)
	April 1980					April 1981				
Schw.-Holst.	5 360r	4 898r	241	221	-	9 180	7 803	1 204	173	-
Hamburg	192r	75r	104	12	1	556	199	357	-	-
Niedersachsen	31 981r	12 504	5 596r	13 091	790	48 896	20 843	8 697	17 181	2 175
Weser-Ems	15 844r	6 912	1 031	7 784	117	20 876	10 842	969	8 768	297
Hannover	16 137r	5 592r	4 565r	5 307	673	28 020	10 001	7 728	8 413	1 878
Bremen	93	-	-	93	-	469	77	357	35	-
Nordrh.-Westf.	14 808r	2 925r	6 311r	4 311	1 261	36 743	7 133	16 597	11 010	2 003
Westf.-Lippe	10 207r	2 111r	4 144r	2 691	1 261	25 077	6 425	9 576	7 263	1 813
Rheinland	4 601r	814r	2 167	1 620	-	11 666	708	7 021	3 747	190
Hessen	3 029r	246r	2 255r	528	-	2 975	266	2 116	587	6
Rhl.-Pfalz	1 854r	254r	1 201	397	2	3 270	305	2 092	873	-
Bad.-Württemb.	2 037r	425r	736	876	-	4 923	1 069	2 022	1 832	-
Bayern	8 402	3 089	4 839	437	37	18 633	6 567	10 882	853	331
Saarland	203	18	-	185	-	235	18	22	195	-
Berlin (West)	-	-	-	-	-	40	19	8	13	-
Bundesgebiet	67 959r	24 434r	21 283r	20 151	2 091	125 920	44 299	44 354	32 752	4 515
	Juli 1979 bis April 1980					Juli 1980 bis April 1981				
Schw.-Holst.	130 197r	101 219r	24 026	3 657	1 295	105 612r	86 827r	14 177	3 234	1 374
Hamburg	2 564r	927r	1 506	109	22	3 422r	2 003r	1 327	59	33
Niedersachsen	407 094r	174 620r	69 362r	152 927	10 185	320 463r	140 860r	49 989r	120 008	9 606
Weser-Ems	175 084r	80 838r	18 110	75 259	877	128 553r	61 165r	12 347	53 454	1 587
Hannover	232 010r	93 782r	51 252r	77 668	9 308	191 910r	79 695r	37 642r	66 554	8 019
Bremen	740r	105r	2	633	-	1 039	254	575	210	-
Nordrh.-Westf.	259 154r	36 725r	91 943r	95 796	34 690	252 617r	42 997r	82 795r	87 224	39 601
Westf.-Lippe	153 808r	27 344r	53 757r	51 405	21 302r	147 281r	32 056r	51 495r	44 014	19 716
Rheinland	105 346r	9 381r	38 186r	44 391	13 388r	105 336r	10 941r	31 300	43 210	19 885
Hessen	59 249r	5 655r	47 158r	6 222	214	46 343r	5 205r	35 403r	5 506	229
Rhl.-Pfalz	34 319r	4 476r	18 021r	11 544	278	26 076r	2 877r	13 587	9 404	208
Bad.-Württemb.	43 471r	10 783r	22 532r	10 156	-	44 326r	17 755r	16 837r	9 734	-
Bayern	226 833r	51 816r	161 108	5 663	8 246r	205 618	47 206	138 184	5 815	14 413
Saarland	2 857	366	120	2 371	-	1 987	315	71	1 585	16
Berlin (West)	322r	146r	143	33	-	246	95	102	49	-
Bundesgebiet	1 166 800r	386 838r	435 921r	289 111	54 930r	1 007 749r	346 394r	353 047r	242 828	65 480

1) Einschl. Stückkalk.- 2) Einschl. Konverterkalk mit Phosphat.- 3) Misch-, Rückstandkalk.