

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 8.2

Düngemittelversorgung

Mai 1981

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2040820 – 81105

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 September 1981

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,30

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-05621

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 Mai 1)	
	April	Mai	April	Mai	1979/80	1980/81
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	80 446	61 304	151 218	136 854	69 273	94 942
Düngemittel	179 905	229 583	203 611	207 445	268 623r	291 456
Einnährstoffdünger	114 520	152 624	146 761	138 318	198 938r	195 101
Mehrnährstoffdünger	65 385	76 959	56 850	69 127	69 685r	96 355
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	83 559	106 447	90 669	104 331	94 636r	113 682
Einnährstoffdünger	16 442	16 690	18 792	16 144	15 729	13 919
Mehrnährstoffdünger	67 117	89 757	71 877	88 187	78 907r	99 763
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	317 376	366 147	382 883	417 008	274 763r	328 684
Einnährstoffdünger	232 770	251 245	286 772	296 492	178 523	202 657
Mehrnährstoffdünger	84 606	114 902	96 111	120 516	96 240r	126 027
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	172 171	212 256	177 654	139 871	2 057 511	1 826 669
Düngemittel	125 953	133 411	108 329	105 267	1 354 450	1 325 163
Einnährstoffdünger	95 518	98 043	79 227	81 487	1 006 618	1 002 112
Mehrnährstoffdünger	30 435	35 368	29 102	23 780	347 832	323 051
Technische Erzeugnisse	53 909	54 391	48 822	42 778	634 856	482 142
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	59 069	64 396r	54 504	54 517	671 112r	629 056
Einnährstoffdünger	12 336	11 005r	8 876	11 988	121 528r	106 220
Mehrnährstoffdünger	46 733	53 391	45 628	42 529	549 584	522 836
Technische Erzeugnisse
Kali (K ₂ O)						
Förderung	264 516	266 209	266 064	281 478	2 978 954	3 016 377
Düngemittel	212 651	212 007r	213 700	223 927	2 388 626r	2 417 200
Einnährstoffdünger	152 333	140 639r	151 801	167 208	1 661 553r	1 720 758
Mehrnährstoffdünger	60 318	71 368	61 899	56 719	727 073	696 442
Technische Erzeugnisse	10 949	12 402	12 862	10 777	133 443	121 696
Bezüge aus dem Ausland und aus der DDR und Berlin (Ost) 2)						
Stickstoff (N)	34 333	27 535	45 765	37 777	494 757	528 327
Phosphat (P ₂ O ₅)	14 155	18 189	16 872	13 335	301 546r	249 000
Kali (K ₂ O)	11 980	20 857	21 052	12 094	270 224	228 358
Lieferungen in das Ausland und in die DDR und Berlin (Ost) 2)						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	29 521	10 413	45 369	15 031	179 893	157 057
Düngemittel	45 566	48 133	43 530	31 419	408 977	379 077
Einnährstoffdünger	36 542	38 348	30 076	23 091	323 204	302 335
Mehrnährstoffdünger	9 024	9 785	13 454	8 328	85 773	76 742
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	9 572	9 648	14 436	9 980	103 102	100 834
Einnährstoffdünger	2 787	2 162	2 641	1 745	23 285	23 792
Mehrnährstoffdünger	6 785	7 486	11 795	8 235	79 817	77 042
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	126 646	120 227	136 729	93 109	1 403 267	1 374 855
Einnährstoffdünger	118 258	111 223	123 088	82 864	1 307 555	1 287 627
Mehrnährstoffdünger	8 388	9 004	13 641	10 245	95 712	87 228
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft						
Stickstoff (N)	61 971	80 329	107 024	46 055	1 403 041	1 449 641
Phosphat (P ₂ O ₅)	38 340	63 978	44 964	51 854	826 977	769 738
Kali (K ₂ O)	36 680	130 958	51 727	114 316	1 076 776	1 038 640
Endbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	61 304	96 145	136 854	125 787	96 145	125 787
Düngemittel	229 583	252 062	207 445r	274 221	252 062	274 221
Einnährstoffdünger	152 624	158 508	138 318r	190 063	158 508	190 063
Mehrnährstoffdünger	76 959	93 554	69 127	84 158	93 554	84 158
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	106 447	116 255	104 331	116 280	116 255	116 280
Einnährstoffdünger	16 690	15 087	16 144	19 331	15 087	19 331
Mehrnährstoffdünger	89 757	101 168	88 187	96 949	101 168	96 949
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	366 147	346 258	417 008	442 199	346 258	442 199
Einnährstoffdünger	251 245	216 463	296 492	315 305	216 463	315 305
Mehrnährstoffdünger	114 902	129 795	120 516	126 694	129 795	126 694

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

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
		Mai 1980						Mai 1981				
Schl.-Holst.	5 879	4 769	90	173	107	740	5 276	4 541	35	142	198	360
Hamburg	190	161	9	12	5	3	1 106	1 076	5	25	-	-
Niedersachsen	23 198	21 057	173	234	321	1 413	10 849	8 676	10	303	1 158	702
Weser-Ems	10 233	9 122	55	122	138	796	5 031	3 537	5	175	957	357
Hannover	12 965	11 935	118	112	183	617	5 818	5 139	5	128	201	345
Bremen	192	182	5	5	-	-	412	380	-	-	29	3
Nordrh.-Westf.	13 780	13 022	192	89	161	316	8 923	7 863	82	59	564	355
Westf.-Lippe	8 668	8 291	91	12	105	169	4 732	3 938	46	5	526	217
Rheinland	5 112	4 731	101	77	56	147	4 191	3 925	36	54	38	138
Hessen	2 430	2 184	107	52	20	67	987	891	16	2	17	61
Rhl.-Pfalz	2 341	1 951	91	2	77	220	955	744	-	3	9	199
Bad.-Württemb.	8 402	7 335	153	154	49	711	1 951	913	41	56	281	660
Bayern	23 683	17 858	399	1 029	841	3 556	15 370	9 224	54	819	889	4 384
Saarland	234	185	-	16	59	./.	225	193	-	18	-	14
Berlin (West)	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Bundesgebiet	80 329	68 704	1 219	1 766	1 640	7 000	46 055	34 502	243	1 427	3 145	6 738

	Juli 1979 bis Mai 1980							Juli 1980 bis Mai 1981				
Schw.-Holst.	184 691	128 715	1 153	15 253	11 711	27 859	186 313r	134 832r	1 034	18 818	7 288	24 341
Hamburg	8 180	6 006	133	380	737	924	9 419r	5 487r	142	71	3 465	254
Niedersachsen	366 474	285 401	7 005	11 381	17 124	45 563	363 396r	284 379r	6 786	11 897	15 977	44 357
Weser-Ems	137 410	106 113	1 771	3 872	8 568	17 086	139 629r	106 901r	1 710	5 854	8 721	16 443
Hannover	229 064	179 288	5 234	7 509	8 556	28 477	223 767	177 478	5 076	6 043	7 256	27 914
Bremen	2 511	1 965	33	49	279	185	2 539r	2 277r	23	16	196	27
Nordrh.-Westf.	208 913	165 279	6 371	2 427	10 510	24 326	217 230r	171 731r	5 438	3 951	11 197	24 913
Westf.-Lippe	122 895	98 960	4 340	508	5 551	13 536	126 837r	101 563r	3 967	1 718	6 143	13 446
Rheinland	86 018	66 319	2 031	1 919	4 959	10 790	90 393r	70 168r	1 471	2 233	5 054	11 467
Hessen	77 310	51 251	3 011	994	2 947	19 107	77 778r	51 799r	2 696	737	3 457	19 089
Rhl.-Pfalz	69 652	35 886	2 525	592	3 512	27 137	73 682r	40 093r	2 162	738	3 218	27 471
Bad.-Württemb.	125 086	70 204	5 372	4 266	3 303	41 941	129 484	71 896	4 452	4 112	4 000	45 024
Bayern	355 234	217 879	8 921	12 486	17 077	98 871	384 060r	232 477r	8 445	15 797	18 794	108 547
Saarland	4 809	2 141	291	86	127	2 164	5 594	3 180	223	72	26	2 093
Berlin (West)	181	120	7	12	-	42	146	72	19	17	-	38
Bundesgebiet	1403 041	964 847	34 822	47 926	67 327	288 119	1449 641r	998 223r	31 420	56 226	67 618	296 154

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
	Mai 1980						Mai 1981					
Schw.-Holst.	5 689	355	925	133	3 438	838	4 018	124	321	116	2 766	691
Hamburg	1 557	1 525	14	-	8	10	55	6	-	-	49	
Niedersachsen	11 100	86	2 659	510	5 958	1 887	8 674	66	1 884	265	4 543	1 916
Weser-Ems	2 887	12	651	321	943	960	2 621	45	397	179	629	1 371
Hannover	8 213	74	2 008	189	5 015	927	6 053	21	1 487	86	3 914	545
Bremen	71	32	4	-	35	-	68	-	-	-	36	32
Nordrh.-Westf.	7 649	617	3 193	1 437	1 624	778	6 957	19	3 426	1 096	1 318	1 098
Westf.-Lippe	4 445	312	1 744	664	1 300	425	3 761	8	1 327	493	1 080	853
Rheinland	3 204	305	1 449	773	324	353	3 196	11	2 099	603	238	245
Hessen	4 241	19	1 116	255	2 689	162	3 618	17	733	196	2 578	94
Rhl.-Pfalz	2 582	60	732	262	1 019	509	1 292	36	283	151	599	223
Bad.-Württemb.	10 410	824	1 714	1 446	5 707	719	7 108	84	747	1 224	4 354	699
Bayern	20 563	2 196	2 764	816	10 779	4 008	19 976	254	2 810	382	11 413	5 117
Saarland	116	1	52	-	31	32	83	-	51	3	15	14
Berlin (West)	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	5	-
Bundesgebiet	63 978	5 715	13 173	4 859	31 288	8 943	51 854	606	10 255	3 433	27 676	9 884
	Juli 1979 bis Mai 1980						Juli 1980 bis Mai 1981					
Schw.-Holst.	94 244	11 980	8 593	615	19 351	53 705	67 981	7 097	5 634	1 051	15 945	38 254
Hamburg	7 488	4 902	355	41	231	1 959	8 578	4 370	50	36	394	3 728
Niedersachsen	166 283	9 027	29 083	5 158	50 479	72 536	145 729	4 079	22 801	5 256	46 206	67 387
Weser-Ems	55 934	1 635	8 166	3 379	10 506	32 248	50 018	776	5 442	3 224	9 997	30 579
Hannover	110 349	7 392	20 917	1 779	39 973	40 288	95 711	3 303	17 359	2 032	36 209	36 808
Bremen	1 960	872	58	7	438	585	1 377	94	14	-	360	909
Nordrh.-Westf.	109 853	8 157	36 623	8 029	12 553	44 491	104 173	2 248	36 563	6 947	11 828	46 587
Westf.-Lippe	64 839	6 352	18 304	3 069	10 448	26 666	57 420	1 815	14 288	3 477	10 132	27 708
Rheinland	45 014	1 805	18 319	4 960	2 105	17 825	46 753	433	22 275	3 470	1 696	18 879
Hessen	49 569	254	5 342	1 674	18 946	23 353	47 226	359	4 345	1 436	17 721	23 365
Rhl.-Pfalz	52 118	668	7 702	1 941	10 631	31 176	47 848	451	5 825	1 542	9 094	30 936
Bad.-Württemb.	95 962	3 025	12 236	4 995	28 778	46 928	91 519	810	10 984	4 024	25 884	49 817
Bayern	245 493	9 736	32 347	7 147	72 137	124 126	251 240	3 775	31 823	6 451	74 246	134 945
Saarland	3 942	9	925	16	723	2 269	4 009	8	1 317	34	568	2 082
Berlin (West)	65	-	11	-	18	36	58	-	4	-	23	31
Bundesgebiet	826 977	48 630	133 275	29 623	214 285	401 164	769 738	23 291	119 360	26 777	202 269	398 041

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

2 Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

2.3 Kalihaltige Düngemittel

t - K₂O

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnrähr- stoffdünger		ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnrähr- 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
		Mai 1980						Mai 1981				
Schw.-Holst.	14 384	201	8 600	128	4 477	978	8 574	36	4 292	114	3 761	371
Hamburg	83	-	20	41	16	6	103	-	7	35	61	-
Niedersachsen	21 624	84	9 844	543	9 467	1 686	16 991	80	8 105	608	7 290	908
Weser-Ems	4 984	35	2 310	224	1 484	931	2 961	23	1 297	284	954	403
Hannover	16 640	49	7 534	319	7 983	755	14 030	57	6 808	324	6 336	505
Bremen	70	-	10	8	52	-	93	3	21	8	56	5
Nordrh.-Westf	39 428	40	36 014	350	2 573	451	32 619	25	29 790	265	2 112	427
Westf.-Lippe	7 704	23	5 353	103	1 985	240	6 604	12	4 572	92	1 672	256
Rheinland	31 724	17	30 661	247	588	211	26 015	13	25 218	173	440	171
Hessen	5 619	16	2 197	97	3 180	129	5 560	20	2 344	68	3 032	96
Rhl.-Pfalz	5 536	16	2 524	917	1 697	382	3 505	7	1 653	572	1 023	250
Bad.-Württemb	12 019	11	3 112	422	7 733	741	9 210	4	2 872	254	5 626	454
Bayern	31 920	46	11 490	682	16 045	3 657	37 471	42	14 531	576	17 601	4 721
Saarland	267	2	159	8	47	51	172	6	120	8	22	16
Berlin (West)	8	-	-	8	-	-	18	-	-	8	10	-
Bundesgebiet	130 958	416	73 970	3 204	45 287	8 081	114 316	223	63 735	2 516	40 594	7 248
		Juli 1979 bis Mai 1980						Juli 1980 bis Mai 1981				
Schw.-Holst.	104 720	5 009	40 293	489	26 143	32 786	85 640	2 641	29 801	497	21 995	30 706
Hamburg	1 657	24	71	100	439	1 023	983	33	41	70	511	328
Niedersachsen	250 891	19 815	84 597	2 829	83 300	60 350	239 445	17 445	83 603	2 719	77 335	58 343
Weser-Ems	77 164	7 842	27 417	1 744	16 900	23 261	72 765	7 373	25 937	1 532	16 292	21 631
Hannover	173 727	11 973	57 180	1 085	66 400	37 089	166 680	10 072	57 666	1 187	61 043	36 712
Bremen	1 021	38	69	36	677	201	735	40	85	24	553	33
Nordrh.-Westf	162 733	10 015	97 328	1 234	19 419	34 737	151 707	8 975	88 045	950	18 331	35 406
Westf.-Lippe	89 947	8 076	46 270	425	16 056	19 120	88 417	7 228	46 334	397	15 544	18 914
Rheinland	72 786	1 939	51 058	809	3 363	15 617	63 290	1 747	41 711	553	2 787	16 492
Hessen	59 618	716	11 348	417	22 496	24 641	58 182	741	11 898	342	21 068	24 133
Rhl.-Pfalz	69 149	697	13 291	2 965	15 816	36 380	65 321	642	11 839	2 391	13 655	36 794
Bad.-Württemb	118 525	1 367	18 003	3 385	38 760	57 010	115 234	1 416	16 754	2 159	34 424	60 481
Bayern	303 179	2 608	53 848	3 447	104 809	138 467	316 723	2 643	55 725	2 908	107 776	147 671
Saarland	5 154	85	1 248	49	951	2 821	4 537	84	1 046	60	749	2 598
Berlin (West)	129	-	13	22	32	62	133	-	8	28	38	59
Bundesgebiet	1 076 776	40 374	320 109	14 973	312 842	388 478	1038 640	34 660	298 845	12 148	296 435	396 552

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 Landwirt- 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)
	Mai 1980					Mai 1981				
Schw.-Holst.	10 954r	9 613r	794	267	280	6 900	6 434	241	225	-
Hamburg	838r	806r	31	-	1	218	151	55	12	-
Niedersachsen	15 408r	6 254r	1 655r	7 323	176	21 514	6 822	977	13 619	96
Weser-Ems	7 104r	2 950r	834	3 284	36	9 112	3 476	158	5 461	17
Hannover	8 304r	3 304r	821r	4 039	140	12 402	3 346	819	8 158	79
Bremen	58	-	-	58	-	151	32	72	47	-
Nordrh.-Westf.	10 228r	1 577r	2 051r	5 824	776	10 514	1 257	1 650	6 729	878
Westf.-Lippe	5 205r	571r	1 249r	2 609	776	6 076	1 182	795	3 221	878
Rheinland	5 023r	1 006r	802	3 215	-	4 438	75	855	3 508	-
Hessen	1 441r	148r	663r	630	-	1 784	310	519	955	-
Rhl.-Pfalz	1 177r	137r	309	698	33	980	56	248	662	14
Bad.-Württemb.	1 228r	134r	320	774	-	1 136	111	155	870	-
Bayern	7 462	2 032	4 931	447	52	8 665	1 390	6 327	702	246
Saarland	138	22	19	97	-	91	8	16	67	-
Berlin (West)	12	12	-	-	-	50	-	37	13	-
Bundesgebiet	48 944r	20 735r	10 773r	16 118	1 318	52 003	16 571	10 297	23 901	1 234
	Juli 1979 bis Mai 1980					Juli 1980 bis Mai 1981				
Schw.-Holst.	141 151r	110 832r	24 820	3 924	1 575	112 512r	93 261r	14 418	3 459	1 374
Hamburg	3 402r	1 733r	1 537	109	23	3 640r	2 154r	1 382	71	33
Niedersachsen	422 502r	180 874r	71 017r	160 250	10 361	341 977r	147 682r	50 966r	133 627	9 702
Weser-Ems	182 188r	83 788r	18 944	78 543	913	137 665r	64 641r	12 505	58 915	1 604
Hannover	240 314r	97 086r	52 073r	81 707	9 448	204 312r	83 041r	38 461r	74 712	8 098
Bremen	798r	105r	2	691	-	1 190	286	647	257	-
Nordrh.-Westf.	269 382r	38 302r	93 994r	101 620	35 466r	263 131r	44 254r	84 445r	93 953	40 479
Westf.-Lippe	159 013r	27 915r	55 006r	54 014	22 078r	153 357r	33 238r	52 290r	47 235	20 594
Rheinland	110 369r	10 387r	38 988r	47 606	13 388r	109 774r	11 016r	32 155	46 718	19 885
Hessen	60 690r	5 803r	47 821r	6 852	214	48 127r	5 515r	35 922r	6 461	229
Rhl.-Pfalz	35 496r	4 613r	18 330r	12 242	311	27 056r	2 933r	13 835	10 066	222
Bad.-Württemb.	44 699r	10 917r	22 852r	10 930	-	45 462r	17 866r	16 992r	10 604	-
Bayern	234 295r	53 848r	166 039	6 110	8 298r	214 283	48 596	144 511	6 517	14 659
Saarland	2 995	388	139	2 468	-	2 078	323	87	1 652	16
Berlin (West)	334r	158r	143	33	-	296	95	139	62	-
Bundesgebiet	1215 744r	407 573r	446 694r	305 229	56 248r	1059 752r	362 965r	363 344r	266 729	66 714

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