

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 8.2

Düngemittelversorgung

Oktober 1980



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2040820 – 80110

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 Januar 1981

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,30

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-05590

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	1979		1980		Juli bis Oktober ¹⁾	
	September	Oktober	September	Oktober	1979/80	1980/81
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	94 214	77 870	107 999	113 949	69 273	94 942
Düngemittel	176 760	167 058	324 441	231 948	268 623r	291 456
Einnährstoffdünger	88 871	75 591	246 721	151 308	198 938r	195 101
Mehrnährstoffdünger	87 889	91 467	77 720	80 640	69 685r	96 355
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	95 523	90 858	104 570	98 748	94 636r	113 682
Einnährstoffdünger	17 232	13 675	19 859	16 423	15 729	13 919
Mehrnährstoffdünger	78 291	77 183	84 711	82 325	78 907r	99 763
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	230 313	244 506	245 472	265 923	274 763r	328 684
Einnährstoffdünger	115 483	135 152	135 492	162 082	178 523	202 657
Mehrnährstoffdünger	114 830	109 354	109 980	103 841	96 240r	126 027
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	162 252	194 897	144 526	134 137	765 121	623 580
Düngemittel	116 361	121 101	112 311	117 791	477 983	487 916
Einnährstoffdünger	88 643	91 046	85 687	89 472	357 910	371 689
Mehrnährstoffdünger	27 718	30 055	26 624	28 319	120 073	116 227
Technische Erzeugnisse	59 439	64 279	42 185	40 010	244 593	158 013
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	62 230	66 069	62 143	60 853	260 392	255 486
Einnährstoffdünger	8 252	13 036	7 891	8 463	42 123	40 894
Mehrnährstoffdünger	53 978	53 033	54 252	52 390	218 269	214 592
Technische Erzeugnisse
Kali (K ₂ O)						
Förderung	270 666	305 461	296 846	302 611	1 048 266	1 081 811
Düngemittel	225 727	246 573	239 800	250 658	871 199	893 270
Einnährstoffdünger	157 126	171 935	169 462	180 319	577 048	605 374
Mehrnährstoffdünger	68 601	74 638	70 338	70 339	294 151	287 896
Technische Erzeugnisse	11 425	13 313	10 560	12 685	47 407	43 394
Bezüge aus dem Ausland und aus der DDR und Berlin (Ost) ²⁾						
Stickstoff (N)	50 566	50 660	41 852	52 752	192 091	183 966
Phosphat (P ₂ O ₅)	24 884	41 343	18 721	26 836	140 781	85 035
Kali (K ₂ O)	19 179	23 049	15 917	18 281	95 901	80 348
Lieferungen in das Ausland und in die DDR und Berlin (Ost) ²⁾						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	7 103	10 033	2 597	5 691	52 757	39 475
Düngemittel	37 420	34 638	41 201	24 216	154 928	122 671
Einnährstoffdünger	31 077	28 633	33 341	21 506	131 953	103 839
Mehrnährstoffdünger	6 343	6 005	7 860	2 710	22 975	18 832
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	10 244	9 209	11 611	8 721	34 307	33 793
Einnährstoffdünger	3 035	2 050	2 843	3 288	9 459	9 940
Mehrnährstoffdünger	7 209	7 159	8 768	5 433	24 848	23 853
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	104 828	136 765	113 337	124 147	457 517	466 009
Einnährstoffdünger	95 621	127 764	102 792	119 665	427 848	438 757
Mehrnährstoffdünger	9 207	9 001	10 545	4 482	29 669	27 252
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft						
Stickstoff (N)	136 210	141 049	200 990	144 977	657 372	588 707
Phosphat (P ₂ O ₅)	82 356	97 892	76 367	80 741	390 468	336 859
Kali (K ₂ O)	107 778	113 387	106 657	108 912	498 615	474 288
Endbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	77 870	108 660	113 949	117 059	108 660	117 059
Düngemittel	167 058	162 051	231 948	227 397	162 051	227 397
Einnährstoffdünger	75 591	71 611	151 308	148 595	71 611	148 595
Mehrnährstoffdünger	91 467	90 440	80 640	78 802	90 440	78 802
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	90 858	88 992	98 748	95 616	88 992	95 616
Einnährstoffdünger	13 675	16 566	16 423	14 097	16 566	14 097
Mehrnährstoffdünger	77 183	72 426	82 325	81 519	72 426	81 519
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	244 506	248 243	265 923	282 891	248 243	282 891
Einnährstoffdünger	135 152	137 764	162 082	179 226	137 764	179 226
Mehrnährstoffdünger	109 354	110 479	103 841	103 665	110 479	103 665

1) Der Anfangsbestand bezieht sich auf Juli, der Endbestand auf Oktober. - 2) Siehe auch Einführung Abs. 2

2 Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

2.1 Stickstoffhaltige Düngemittel

t - N

Land Landwirts- 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
		Oktober 1979						Oktober 1980				
Schl.-Holst.	22 756	15 290	171	1 784	1 486	4 025	25 818	17 428	64	3 766	1 701	2 859
Hamburg	1 721	1 185	15	40	138	343	788	764	10	5	-	9
Niedersachsen	38 505	25 585	972	806	5 179	5 963	36 604	26 074	955	1 493	2 886	5 196
Weser-Ems	13 625	7 936	222	243	3 182	2 042	15 611	11 499	181	206	1 747	1 978
Hannover	24 880	17 649	750	563	1 997	3 921	20 993	14 575	774	1 287	1 139	3 218
Bremen	86	60	4	-	11	11	200	190	-	-	7	3
Nordrh.-Westf.	21 941	16 411	793	131	1 995	2 611	21 831	16 446	596	167	2 015	2 607
Westf.-Lippe	12 829	9 682	564	34	1 092	1 457	11 530	8 981	463	13	1 001	1 072
Rheinland	9 112	6 729	229	97	903	1 154	10 301	7 465	133	154	1 014	1 535
Hessen	7 249	4 530	365	107	231	2 016	7 733	5 007	350	188	401	1 787
Rhl.-Pfalz	7 177	3 352	415	54	241	3 115	8 739	4 682	334	139	350	3 234
Bad.-Württemb.	8 883	4 841	473	396	263	2 910	11 418	6 164	616	1 043	339	3 256
Bayern	32 139	18 378	962	812	1 548	10 439	31 456	17 565	923	1 862	1 538	9 568
Saarland	592	119	45	9	5	414	387	91	35	1	-	260
Berlin (West)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-
Bundesgebiet	141 049	89 751	4 215	4 139	11 097	31 847	144 977	94 411	3 886	8 664	9 237	28 779
Juli bis Oktober 1979							Juli bis Oktober 1980					
Schw.-Holst.	73 469	51 348	437	4 288	7 877	9 519	57 705	40 822	432	6 168	3 326	6 957
Hamburg	3 862	2 729	90	281	319	443	3 599	2 086	89	11	1 348	65
Niedersachsen	170 465	135 975	3 095	2 949	9 251	19 195	145 186	116 501	3 903	4 006	5 647	15 129
Weser-Ems	61 157	49 171	928	507	4 415	6 136	56 259	45 908	1 225	1 496	2 855	4 775
Hannover	109 308	86 804	2 167	2 442	4 836	13 059	88 927	70 593	2 678	2 510	2 792	10 354
Bremen	1 268	1 017	18	30	188	15	697	598	14	2	79	4
Nordrh.-Westf.	102 107	82 105	2 512	826	6 010	10 654	84 723	67 276	2 612	939	4 754	9 142
Westf.-Lippe	60 122	49 713	1 571	204	3 348	5 286	46 780	37 717	1 945	228	2 853	4 037
Rheinland	41 985	32 392	941	622	2 662	5 368	37 943	29 559	667	711	1 901	5 105
Hessen	39 364	26 287	1 485	410	1 306	9 876	37 592	25 201	1 609	466	1 397	8 919
Rhl.-Pfalz	29 718	15 270	1 305	249	1 506	11 388	31 062	16 975	1 377	291	1 509	10 910
Bad.-Württemb.	60 798	34 477	2 064	1 335	1 666	21 256	57 012	31 755	2 162	1 762	1 948	19 385
Bayern	174 482	112 014	4 325	3 043	7 270	47 830	169 280	108 148	4 618	4 535	7 021	44 958
Saarland	1 790	887	97	19	22	765	1 809	1 087	93	15	5	609
Berlin (West)	49	28	-	3	-	18	42	26	6	3	-	7
Bundesgebiet	657 372	462 137	15 428	13 433	35 415	130 959	588 707	410 475	16 915	18 198	27 034	116 085

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
		Oktober 1979						Oktober 1980				
Schw.-Holst.	11 966	868	1 108	13	2 261	7 716	9 234	160	294	40	2 074	6 666
Hamburg	516	3	-	-	28	485	78	-	11	14	44	9
Niedersachsen	26 088	771	3 522	386	4 400	17 009	17 951	133	2 373	487	4 588	10 370
Weser-Ems	11 614	33	1 221	265	1 168	8 927	7 961	23	698	379	1 438	5 423
Hannover	14 474	738	2 301	121	3 232	8 082	9 990	110	1 675	108	3 150	4 947
Bremen	74	-	19	-	25	30	607	-	-	-	37	570
Nordrh.-Westf.	11 936	606	3 445	489	1 119	6 277	10 145	16	2 291	368	1 069	6 401
Westf.-Lippe	7 347	360	1 761	190	886	4 150	5 540	5	848	250	897	3 540
Rheinland	4 589	246	1 684	299	233	2 127	4 605	11	1 443	118	172	2 861
Hessen	4 821	5	385	113	1 979	2 339	4 396	15	304	63	1 640	2 374
Rhl.-Pfalz	6 175	46	1 032	208	1 493	3 396	5 997	20	760	200	1 431	3 586
Bad.-Württemb.	8 176	85	935	368	3 421	3 367	7 268	47	851	242	2 368	3 760
Bayern	27 365	1 541	3 134	820	8 278	13 592	23 881	200	3 414	561	7 425	12 281
Saarland	772	-	168	-	186	418	481	-	98	-	136	247
Berlin (West)	3	-	-	-	3	-	3	-	-	-	3	-
Bundesgebiet	97 892	3 925	13 748	2 397	23 193	54 629	80 041	591	10 396	1 975	20 815	46 264
Juli bis Oktober 1979							Juli bis Oktober 1980					
Schw.-Holst.	50 094	8 218	3 736	126	8 141	29 873	32 227	5 855	3 212	590	7 931	14 639
Hamburg	1 819	578	19	5	169	1 048	5 794	4 079	38	36	228	1 413
Niedersachsen	75 462	3 757	12 550	1 752	21 329	36 074	59 149	1 535	10 124	2 165	20 952	24 373
Weser-Ems	24 274	292	3 040	1 134	4 730	15 078	18 011	138	2 059	1 425	4 724	9 665
Hannover	51 188	3 465	9 510	618	16 599	20 996	41 138	1 397	8 065	740	16 228	14 708
Bremen	493	51	38	-	107	297	867	24	-	-	99	744
Nordrh.-Westf.	51 970	3 370	17 236	3 240	6 066	22 058	44 287	1 034	15 461	3 179	6 115	18 498
Westf.-Lippe	29 770	2 464	7 965	1 111	5 081	13 149	25 183	1 003	6 172	1 865	5 345	10 798
Rheinland	22 200	906	9 271	2 129	985	8 909	19 104	31	9 289	1 314	770	7 700
Hessen	26 366	31	2 475	918	11 087	11 855	24 337	155	2 236	856	10 263	10 827
Rhl.-Pfalz	25 083	116	4 114	1 100	6 760	12 993	22 941	100	3 173	922	6 284	12 462
Bad.-Württemb.	43 791	803	4 522	1 813	12 932	23 721	38 805	197	4 344	1 489	11 405	21 370
Bayern	113 705	3 631	13 399	2 240	34 892	59 543	106 999	2 171	13 413	2 313	36 086	53 016
Saarland	1 657	4	476	3	401	773	1 440	-	526	10	315	589
Berlin (West)	28	-	7	-	6	15	13	-	-	-	9	4
Bundesgebiet	390 468	20 559	58 572	11 197	101 890	198 250	336 859	15 150	52 527	11 560	99 687	157 935

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
	Oktober 1979						Oktober 1980					
Schw.-Holst.	11 478	671	2 919	7	3 047	4 834	8 566	1 064	1 352	5	2 809	3 336
Hamburg	407	3	9	-	40	355	79	6	-	12	51	10
Niedersachsen	29 668	2 808	11 969	39	7 248	7 604	29 594	3 041	12 022	52	7 784	6 695
Weser-Ems	11 262	1 350	5 336	23	1 893	2 660	13 510	1 502	6 935	18	2 443	2 612
Hannover	18 406	1 458	6 633	16	5 355	4 944	16 084	1 539	5 087	34	5 341	4 083
Bremen	67	-	10	-	40	17	75	3	10	-	58	4
Nordrh.-Westf	16 066	1 660	8 834	84	1 747	3 741	20 121	2 222	12 398	79	1 695	3 727
Westf.-Lippe	11 420	1 423	6 542	43	1 387	2 025	14 757	1 821	9 995	39	1 404	1 498
Rheinland	4 646	237	2 292	41	360	1 716	5 364	401	2 403	40	291	2 229
Hessen	5 625	54	723	20	2 300	2 528	4 782	76	519	29	1 945	2 213
Rhl.-Pfalz	7 580	186	1 014	165	2 056	4 159	7 355	100	1 023	112	1 973	4 147
Bad.-Württemb	10 172	49	1 212	315	4 609	3 987	9 192	74	1 330	194	3 147	4 447
Bayern	31 303	372	3 348	253	11 885	15 445	28 527	259	3 533	178	10 650	13 907
Saarland	1 004	13	229	7	233	522	606	8	84	-	177	337
Berlin (West)	17	-	12	-	5	-	15	-	8	7	-	-
Bundesgebiet	113 387	5 816	30 279	890	33 210	43 192	108 912	6 853	32 279	668	30 289	38 823
	Juli bis Oktober 1979						Juli bis Oktober 1980					
Schw.-Holst.	50 515	1 458	25 771	113	11 294	11 879	42 419	1 283	21 499	118	11 041	8 478
Hamburg	900	3	45	31	335	486	428	9	19	12	299	89
Niedersachsen	104 603	3 567	40 180	769	35 332	24 755	106 850	3 781	47 292	755	35 537	19 485
Weser-Ems	27 167	1 400	9 465	583	7 647	8 072	30 966	1 606	14 362	574	7 962	6 462
Hannover	77 436	2 167	30 715	186	27 685	16 683	75 884	2 175	32 930	181	27 575	13 023
Bremen	197	-	10	-	165	22	193	3	33	-	151	6
Nordrh.-Westf	66 193	1 853	39 364	493	9 388	15 095	66 543	2 464	41 553	236	9 439	12 851
Westf.-Lippe	42 468	1 519	25 543	134	7 829	7 443	45 771	2 022	29 835	117	8 179	5 618
Rheinland	23 725	334	13 821	359	1 559	7 652	20 772	442	11 718	119	1 260	7 233
Hessen	32 532	124	6 726	121	13 066	12 495	30 100	123	6 547	77	12 206	11 147
Rhl.-Pfalz	34 473	228	8 044	1 027	10 016	15 158	32 994	135	8 048	1 083	9 379	14 349
Bad.-Württemb	57 776	114	9 949	1 496	17 524	28 693	51 314	95	9 231	843	15 194	25 951
Bayern	149 229	474	28 707	1 245	51 221	67 582	141 774	305	27 754	857	52 824	60 034
Saarland	2 147	23	622	8	502	992	1 636	11	446	12	391	776
Berlin (West)	50	-	12	-	11	27	37	-	8	7	11	11
Bundesgebiet	498 615	7 844	159 430	5 303	148 854	177 184	474 288	8 209	162 430	4 000	146 472	153 177

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)
	Oktober 1979					Oktober 1980				
Schw.-Holst.	15 690r	13 245r	1 716	468	261	3 034	2 437	389	192	16
Hamburg	586r	109r	473	-	4	172	108	49	11	4
Niedersachsen	58 758r	28 251r	9 441	20 226	840	38 772	18 850	5 447	13 459	1 016
Weser-Ems	29 346r	15 479r	2 763	11 071	33	14 178	6 611	1 407	6 009	151
Hannover	29 412r	12 772r	6 678	9 155	807	24 594	12 239	4 040	7 450	865
Bremen	102r	57r	-	45	-	39	27	-	12	-
Nordrh.-Westf.	26 037r	4 375r	7 574r	9 993	4 095r	25 423	8 864	4 919	5 552	6 088
Westf.-Lippe	16 384r	3 177r	5 402r	5 526	2 279r	17 576	8 618	3 420	3 619	1 919
Rheinland	9 653r	1 198r	2 172	4 467	1 816r	7 847	246	1 499	1 933	4 169
Hessen	7 752r	913r	5 841r	968	30	6 415	2 041	3 759	597	18
Rhl.-Pfalz	6 452	932	3 020	2 461	39	3 741	455	1 991	1 207	88
Bad.-Württemb.	5 340r	1 350r	2 681	1 309	-	3 954	1 583	1 378	993	-
Bayern	46 954r	11 320r	33 774r	770	1 090r	29 049	6 638	16 369	544	5 498
Saarland	616	68	27	521	-	236	53	16	151	16
Berlin (West)	29r	18r	11	-	-	56	23	21	12	-
Bundesgebiet	168 316r	60 638r	64 558r	36 761	6 359r	110 891	41 079	34 338	22 730	12 744
	Juli bis Oktober 1979					Juli bis Oktober 1980				
Schw.-Holst.	130 790r	104 731r	22 147	2 720	1 192	132 029	116 122	11 871	2 730	1 306
Hamburg	1 429r	492r	901	24	12	2 619	2 174	389	23	33
Niedersachsen	237 667r	115 236r	44 848	71 800	5 783	212 167	111 381	30 008	66 201	4 577
Weser-Ems	91 716r	45 965r	12 947	32 415	389	76 712	36 806	9 781	29 014	1 111
Hannover	145 951r	69 271r	31 901	39 385	5 394	135 455	74 575	20 227	37 187	3 466
Bremen	282r	100r	-	182	-	96	27	-	69	-
Nordrh.-Westf.	129 939r	17 568r	49 982r	43 994	18 395r	131 151r	27 647r	42 908r	43 281	17 315
Westf.-Lippe	80 631r	11 974r	34 972r	23 246	10 439r	80 860r	19 111r	30 725r	22 101	8 923
Rheinland	49 308r	5 594r	15 010	20 748	7 956r	50 291	8 536	12 183	21 180	8 392
Hessen	45 957r	3 836r	38 290r	3 628	203	37 363	4 527	29 113	3 566	157
Rhl.-Pfalz	18 833	2 823	9 478	6 308	224	13 343	1 604	6 830	4 732	177
Bad.-Württemb.	22 755r	4 321r	14 061	4 373	-	18 355	5 627	8 931	3 797	-
Bayern	148 764r	25 113r	116 014r	3 030	4 607r	119 920	21 084	88 107	3 145	7 584
Saarland	1 806	169	71	1 566	-	1 072	165	22	869	16
Berlin (West)	124r	65r	48	11	-	147	55	68	24	-
Bundesgebiet	738 346r	274 454r	295 840r	137 636	30 416r	668 262r	290 413r	218 247r	128 437	31 165

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