

**PRODUZIERENDES GEWERBE**

FACHSERIE

**4**

**Reihe 8.2**

# **Düngemittelversorgung**

**Januar 1979**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - April 1979



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2040820 – 79101

## 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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-05509

Erschienen im März 1979

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,20

## 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 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
------------------	---	--------------------------

# 1 Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

## t - Nährstoff

Erzeugnis	1977	1978	1978	1979	Juli bis Januar 1)	
	Dezember	Januar	Dezember	Januar	1977/78	1978/79
<b>Anfangsbestand</b>						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	28 579	64 833	73 548	59 025	64 917	60 975
Düngemittel	209 973	205 130	207 295	189 664	381 666	417 061
Einnährstoffdünger	132 838	129 283	115 905	109 748	279 373	287 230
Mehrnährstoffdünger	77 135	75 847	91 390	79 916	102 293	129 831
Phosphat ( $P_2O_5$ )						
Düngemittel	106 013	109 952	106 330	92 563	118 958	139 926
Einnährstoffdünger	24 725	27 351	17 785	15 346	15 447	16 309
Mehrnährstoffdünger	81 288	82 601	88 545	77 217	103 511	123 617
Kali ( $K_2O$ )						
Düngemittel	318 343	344 403	261 840	271 837	374 735	444 247
Einnährstoffdünger	220 535	244 942	142 702	164 807	250 230	289 170
Mehrnährstoffdünger	97 808	99 461	119 138	107 030	124 505	155 077
<b>Erzeugung</b>						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	185 249	183 415	158 898	155 900	1 171 780	1 165 037
Düngemittel	114 897	112 504	108 229	99 632	804 238	750 968
Einnährstoffdünger	81 340	76 305	75 160	66 405	565 042	540 800
Mehrnährstoffdünger	33 557	36 199	33 069	33 227	239 196	210 168
Technische Erzeugnisse	47 011	54 853	52 080	51 484	319 012	363 451
Phosphat ( $P_2O_5$ )						
Düngemittel	53 917	58 141r	48 456	46 787	439 801r	411 604
Einnährstoffdünger	8 348	10 217r	4 481	7 994	71 483r	70 264
Mehrnährstoffdünger	45 569	47 924r	43 975	38 793	368 318r	341 340
Technische Erzeugnisse	.	.	.	.	.	.
Kali ( $K_2O$ )						
Förderung	236 430	277 154	225 023	272 965	1 698 781	1 724 528
Düngemittel	201 516	228 611	185 118	214 680	1 418 552	1 439 815
Einnährstoffdünger	142 888	164 593	131 904	162 499	938 262	986 760
Mehrnährstoffdünger	58 628	64 018	53 214	52 181	480 290	453 055
Technische Erzeugnisse	10 377	11 190	10 700	9 833	76 598	73 515
<b>Bezüge aus dem Ausland und aus der DDR und Berlin (Ost) 2)</b>						
Stickstoff (N)	70 615	46 624	50 065	36 180	357 765	315 312
Phosphat ( $P_2O_5$ )	35 309	25 923	31 337	16 618	209 610	195 787
Kali( $K_2O$ ) 25	28 790	22 605	19 533	14 273	154 149	156 877
<b>Lieferungen in das Ausland und in die DDR und Berlin (Ost) 2)</b>						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	18 131	20 720	17 458	8 529	132 630	78 956
Düngemittel	18 604	25 592	33 586	36 369	181 262	248 557
Einnährstoffdünger	12 628	16 149	19 872	27 896	129 582	187 936
Mehrnährstoffdünger	5 976	9 443	13 714	8 473	51 680	60 621
Phosphat ( $P_2O_5$ )						
Düngemittel	7 410	10 213	16 134	9 163	69 315	80 486
Einnährstoffdünger	1 624	1 621	1 983	914	14 443	14 303
Mehrnährstoffdünger	5 786	8 592	14 151	8 249	54 872	66 183
Kali ( $K_2O$ )						
Düngemittel	113 173	88 171	115 448	86 820	691 946	880 256
Einnährstoffdünger	106 317	77 673	100 342	76 951	632 356	805 067
Mehrnährstoffdünger	6 856	10 498	15 106	9 869	59 590	75 189
<b>Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft</b>						
Stickstoff (N)	166 852	120 578	138 935	104 504	1 095 480	1 014 593
Phosphat ( $P_2O_5$ )	77 729	67 290	71 877	52 998	586 286	566 317
Kali ( $K_2O$ ) 25	78 470	85 697	68 585	68 544	746 876	719 091
<b>Endbestand</b>						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	64 833	68 511	59 025	54 320	68 511	54 320
Düngemittel	205 130	217 842	189 664	184 357	217 842	184 357
Einnährstoffdünger	129 283	142 158	109 748	105 753	142 158	105 753
Mehrnährstoffdünger	75 847	75 684	79 916	78 604	75 684	78 604
Phosphat ( $P_2O_5$ )						
Düngemittel	109 952	116 735	92 563	94 400	116 735	94 400
Einnährstoffdünger	27 351	30 365	15 346	20 095	30 365	20 095
Mehrnährstoffdünger	82 601	86 370	77 217	74 305	86 370	74 305
Kali ( $K_2O$ )						
Düngemittel	344 403	415 604	271 837	341 427	415 604	341 427
Einnährstoffdünger	244 942	310 017	164 807	236 409	310 017	236 409
Mehrnährstoffdünger	99 461	105 587	107 030	105 018	105 587	105 018

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

## 2 Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

### 2.1 Stickstoffhaltige Düngemittel

t - N

Land Landwirtschafts- 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
Januar 1978							Januar 1979					
Schl.-Holst.	12 015	9 453	261	461	537	1 303	9 382	7 502	150	752	326	652
Hamburg	633	360	24	22	2	225	530	437	10	-	16	67
Niedersachsen	29 678	20 793	1 235	286	1 553	5 811	18 725	11 540	1 293	1 368	975	3 549
Weser-Ems	14 084	9 656	307	78	1 154	2 889	7 218	4 284	213	139	575	2 007
Hannover	15 594	11 137	928	208	399	2 922	11 507	7 256	1 080	1 229	400	1 542
Bremen	327	27	-	-	291	9	181	13	-	47	115	6
Nordrh.-Westf.	18 865	12 886	827	272	1 233	3 647	15 490	10 074	832	151	1 004	3 429
Westf.-Lippe	11 400	7 894	638	121	673	2 074	8 731	6 118	300	92	120	2 101
Rheinland	7 465	4 992	189	151	560	1 573	6 759	3 956	532	59	884	1 328
Hessen	11 714	6 787	353	130	604	3 840	10 274	5 669	349	143	699	3 414
Rhl.-Pfalz	9 931	3 688	338	75	857	4 973	10 097	4 121	287	80	649	4 960
Bad.-Württemb.	15 655	7 035	566	263	556	7 235	14 546	7 014	603	300	568	6 061
Bayern	21 073	9 598	583	1 074	1 575	8 243	24 724	12 489	746	920	1 311	9 258
Saarland	662	181	44	3	25	409	540	94	54	3	15	374
Berlin (West)	25	9	4	1	-	11	15	4	-	-	-	11
Bundesgebiet	120 578	70 817	4 235	2 587	7 233	35 706	104 504	58 957	4 324	3 764	5 678	31 781
Juli 1977 bis Januar 1978							Juli 1978 bis Januar 1979					
Schw.-Holst.	122 195	87 998	1 123	7 481	9 555	16 038	120 498	86 826	894	9 646	7 917	15 215
Hamburg	4 622	2 900	127	394	668	533	3 582	2 030	130	181	449	792
Niedersachsen	286 554	218 992	9 843	6 612	13 305	37 802	264 108	201 403	8 510	7 392	11 121	35 682
Weser-Ems	104 313	79 413	3 135	2 237	7 199	12 329	94 170	71 441	2 701	1 210	6 177	12 641
Hannover	182 241	139 579	6 708	4 375	6 106	25 473	169 938	129 962	5 809	6 182	4 944	23 041
Bremen	1 718	1 167	30	10	426	85	2 209	845	38	68	1 091	167
Nordrh.-Westf.	167 147	127 248	7 688	1 787	9 449	20 975	152 956	116 580	6 605	1 414	9 054	19 303
Westf.-Lippe	100 054	78 892	5 355	836	3 689	11 282	92 358	72 422	4 318	608	4 505	10 505
Rheinland	67 093	48 356	2 333	951	5 760	9 693	60 598	44 158	2 287	806	4 549	8 798
Hessen	70 355	44 871	3 028	1 125	3 230	18 101	64 366	40 465	2 837	751	2 832	17 481
Rhl.-Pfalz	60 298	27 872	2 554	529	3 289	26 054	54 836	25 512	2 518	376	2 727	23 703
Bad.-Württemb.	101 782	54 271	4 073	2 289	3 150	37 999	96 976	51 409	3 824	2 200	2 788	36 755
Bayern	276 562	164 564	7 940	9 545	13 603	80 910	251 140	149 724	6 974	7 722	10 779	75 941
Saarland	4 123	1 491	257	18	99	2 258	3 822	1 614	227	58	67	1 856
Berlin (West)	124	63	8	15	-	38	100	29	8	7	-	56
Bundesgebiet	1 095 480	731 437	36 671	29 805	56 774	240 793	1 014 593	676 437	32 565	29 815	48 825	226 951

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

## 2 Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

### 2.2 Phosphathaltige Düngemittel

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

Land Landwirtschafts- 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
		Januar 1978						Januar 1979				
Schw.-Holst.	3 555	916	372	49	413	1 805	2 418	590	222	1	288	1 317
Hamburg	243	1	-	-	9	233	234	124	15	-	6	89
Niedersachsen	14 149	655	2 147	271	2 983	8 093	7 597	283	675	219	1 474	4 946
Weser-Ems	6 798	59	981	221	593	4 944	4 182	69	308	171	429	3 205
Hannover	7 351	596	1 166	50	2 390	3 149	3 415	214	367	48	1 045	1 741
Bremen	509	-	-	-	67	442	333	-	22	-	28	283
Nordrh.-Westf.	9 253	69	2 145	288	813	5 938	6 301	21	846	62	510	4 862
Westf.-Lippe	5 781	31	1 276	74	610	3 790	3 084	9	502	20	397	2 156
Rheinland	3 472	38	869	214	203	2 148	3 217	12	344	42	113	2 706
Hessen	5 536	62	251	54	696	4 473	4 980	50	76	31	484	4 339
Rhl.-Pfalz	6 810	72	336	88	410	5 904	6 159	47	172	41	282	5 617
Bad.-Württemb.	9 996	150	545	127	1 196	7 978	8 961	340	529	237	975	6 880
Bayern	16 692	543	1 891	341	2 754	11 163	15 611	288	933	296	2 506	11 588
Saarland	534	-	51	-	49	434	388	2	23	-	27	336
Berlin (West)	13	-	-	-	3	10	16	-	4	-	1	11
Bundesgebiet	67 290	2 468	7 738	1 218	9 393	46 473	52 998	1 745	3 517	887	6 581	40 268
Juli 1977 bis Januar 1978							Juli 1978 bis Januar 1979					
Schw.-Holst.	62 744	15 489	4 095	512	10 702	31 946	64 433	20 601	4 153	308	10 187	29 184
Hamburg	1 947	302	179	27	206	1 233	3 337	1 616	37	-	207	1 477
Niedersachsen	116 356	9 081	18 912	3 224	27 906	57 233	105 818	9 909	17 255	2 621	26 159	49 874
Weser-Ems	40 633	1 714	5 879	2 112	6 800	24 128	38 191	1 818	4 627	1 893	8 089	21 764
Hannover	75 723	7 367	13 033	1 112	21 106	33 105	67 627	8 091	12 628	728	18 070	28 110
Bremen	1 295	-	61	22	386	826	3 059	150	80	13	254	2 562
Nordrh.-Westf.	74 797	8 621	17 865	4 103	7 860	36 348	73 419	6 409	19 731	3 518	8 635	35 126
Westf.-Lippe	45 470	8 111	9 726	1 036	6 495	20 102	43 668	5 755	9 488	1 000	7 184	20 241
Rheinland	29 327	510	8 139	3 067	1 365	16 246	29 751	654	10 243	2 518	1 451	14 885
Hessen	39 972	460	3 171	1 712	12 711	21 918	38 456	305	3 052	1 292	12 361	21 446
Rhl.-Pfalz	44 271	882	4 145	1 396	8 279	29 569	41 369	248	4 791	1 381	8 408	26 541
Bad.-Württemb.	70 651	2 273	6 886	2 833	15 881	42 778	69 655	1 348	7 643	2 497	17 083	41 084
Bayern	170 927	6 141	19 412	3 705	40 585	101 084	163 398	3 267	19 679	3 735	42 948	93 769
Saarland	3 268	15	456	77	540	2 180	3 291	2	923	37	464	1 865
Berlin (West)	58	1	7	-	18	32	82	-	14	-	17	51
Bundesgebiet	586 286	43 265	75 189	17 611	125 074	325 147	566 317	43 855	77 358	15 402	126 723	302 979

1) Auch Triple-Superphosphat.- 2) Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

## 2 Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

### 2.3 Kalihaltige Düngemittel

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

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
		Januar 1978						Januar 1979				
Schw.-Holst.	3 352	491	595	30	595	1 641	2 039	170	476	22	417	954
Hamburg	268	3	-	-	19	246	154	60	-	-	9	85
Niedersachsen	21 072	4 506	3 357	176	4 974	8 059	11 611	1 845	2 061	53	2 529	5 123
Weser-Ems	6 947	892	893	58	954	4 150	5 059	527	682	23	719	3 108
Hannover	14 125	3 614	2 464	118	4 020	3 909	6 552	1 318	1 379	30	1 810	2 015
Bremen	141	30	-	-	99	12	120	69	-	-	44	7
Nordrh.-Westf	11 854	2 298	2 848	147	1 259	5 302	11 081	2 499	2 804	71	823	4 884
Westf.-Lippe	6 919	1 560	1 316	64	949	3 030	6 366	1 363	1 382	23	636	2 962
Rheinland	4 935	738	1 532	83	310	2 272	4 715	1 136	1 422	48	187	1 922
Hessen	6 838	72	572	65	989	5 140	5 798	88	330	23	689	4 668
Rhl.-Pfalz	8 321	64	422	214	641	6 980	7 860	104	327	135	443	6 851
Bad.-Württemb	12 819	35	794	331	1 671	9 988	10 230	50	310	86	1 265	8 519
Bayern	20 317	178	3 181	368	4 237	12 353	19 059	140	1 648	123	3 547	13 601
Saarland	686	18	59	22	74	513	566	32	102	-	36	396
Berlin (West)	29	-	-	8	5	16	26	-	-	8	3	15
Bundesgebiet	85 697	7 695	11 828	1 361	14 563	50 250	68 544	5 057	8 058	521	9 805	45 103
Juli 1977 bis Januar 1978							Juli 1978 bis Januar 1979					
Schw.-Holst.	63 455	3 307	25 409	147	14 386	20 206	62 112	2 565	26 657	143	13 801	18 946
Hamburg	1 014	6	76	26	309	597	1 386	72	17	30	310	957
Niedersachsen	174 804	13 092	63 802	1 007	45 426	51 477	166 329	11 821	63 094	938	42 832	47 644
Weser-Ems	57 414	5 053	23 759	631	10 937	17 034	60 295	5 732	23 337	669	12 970	17 587
Hannover	117 390	8 039	40 043	376	34 489	34 443	106 034	6 089	39 757	269	29 862	30 057
Bremen	1 079	46	350	-	578	105	726	79	77	-	379	191
Nordrh.-Westf	94 000	5 443	45 437	787	12 272	30 061	94 964	6 458	47 599	603	12 789	27 515
Westf.-Lippe	65 661	4 098	35 142	369	10 081	15 971	64 721	4 798	34 269	297	10 572	14 785
Rheinland	28 339	1 345	10 295	418	2 191	14 090	30 243	1 660	13 330	306	2 217	12 730
Hessen	46 816	293	7 096	246	15 318	23 863	45 843	321	7 298	182	14 974	23 068
Rhl.-Pfalz	57 771	310	8 390	1 557	12 308	35 206	55 408	393	8 409	1 639	12 390	32 577
Bad.-Württemb	89 291	135	12 409	2 172	21 569	53 006	86 252	211	9 957	2 037	23 300	50 747
Bayern	214 601	1 019	33 016	2 164	59 162	119 240	202 208	967	25 527	1 575	62 585	111 554
Saarland	3 938	40	485	45	698	2 670	3 749	59	649	22	745	2 274
Berlin (West)	107	-	-	16	33	58	114	-	-	8	35	71
Bundesgebiet	746 876	23 691	196 470	8 167	182 059	336 489	719 091	22 946	189 284	7 177	184 140	315 544

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 Landwirtschafts- 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)
	Januar 1978					Januar 1979				
Schw.-Holst.	1 650	1 081	362	169	38	77	12	65	-	-
Hamburg	309	123	137	33	16	87	50	37	-	-
Niedersachsen	19 738	7 974	2 871	8 501	392	4 488	971	1 564	1 483	470
Weser-Ems	10 331	4 942	710	4 676	3	2 461	894	578	989	-
Hannover	9 407	3 032	2 161	3 825	389	2 027	77	986	494	470
Bremen	43	-	-	43	-	62	-	-	62	-
Nordrh.-Westf.	18 617	2 741	5 332	9 183	1 361	6 946	962	2 642	1 725	1 617
Westf.-Lippe	8 446	1 901	1 589	3 898	1 058	3 725	818	574	729	1 604
Rheinland	10 171	840	3 743	5 285	303	3 221	144	2 068	996	13
Hessen	1 518	374	971	150	23	697	147	516	34	-
Rhl.-Pfalz	2 563	238	1 479	846	-	743	119	347	277	-
Bad.-Württemb.	1 730	557	667	506	-	1 358	366	602	390	-
Bayern	10 206	1 972	7 702	427	105	8 896	1 231	7 372	222	71
Saarland	147	41	17	89	-	34	8	6	20	-
Berlin (West)	42	12	21	9	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet	56 563	15 113	19 559	19 956	1 935	23 388	3 866	13 151	4 213	2 158
	Juli 1977 bis Januar 1978					Juli 1978 bis Januar 1979				
Schw.-Holst.	76 374	53 606	15 474	2 818	4 476	86 035	61 995	16 585	2 365	5 090
Hamburg	2 343	1 068	920	271	84	1 438	489	765	100	84
Niedersachsen	221 340	85 279	41 237	87 381	7 443	196 051	68 234	39 740	81 056	7 021
Weser-Ems	98 395	37 566	12 779	47 680	370	90 943	33 746	11 775	44 946	476
Hannover	122 945	47 713	28 458	39 701	7 073	105 108	34 488	27 965	36 110	6 545
Bremen	540	36	26	478	-	198	-	5	193	-
Nordrh.-Westf.	139 373	14 898	41 878	72 528	10 069	131 753	15 660	39 395	65 220	11 478
Westf.-Lippe	79 015	12 113	26 441	32 108	8 353	70 827	12 861	21 309	28 054	8 603
Rheinland	60 358	2 785	15 437	40 420	1 716	60 926	2 799	18 086	37 166	2 875
Hessen	35 224	2 774	29 537	2 636	277	43 963	3 445	37 468	2 776	274
Rhl.-Pfalz	24 520	2 465	12 712	9 143	200	29 465	3 536	16 317	9 389	223
Bad.-Württemb.	23 233	3 711	15 218	4 304	-	24 320	5 456	13 725	5 139	-
Bayern	145 822	29 532	111 543	3 734	1 013	165 594	34 841	126 916	2 834	1 003
Saarland	1 375	189	114	1 053	19	2 438	341	540	1 539	18
Berlin (West)	254	110	120	20	4	241	91	126	11	13
Bundesgebiet	670 398	193 668	268 779	184 366	23 585	681 496	194 088	291 582	170 622	25 204

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