

**PRODUZIERENDES GEWERBE**

FACHSERIE

**4**

**Reihe 8.2**

**Düngemittelversorgung**

**Januar 1980**



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN  
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ  
Bestellnummer: 2040820 – 80101

## 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 April 1980

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 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	1978	1979	1979	1980	Juli bis Januar <sup>1)</sup>	
	Dezember	Januar	Dezember	Januar	1978/79	1979/80
<b>Anfangsbestand</b>						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	73 548	59 025	110 930	118 262	60 975	69 273
Düngemittel	207 295	189 664	172 336	145 113	417 061	314 709
Einnährstoffdünger	115 905	109 748	85 784	89 315	287 230	201 557
Mehrnährstoffdünger	91 390	79 916	36 552	55 798	129 831	113 152
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )						
Düngemittel	106 330	92 563	81 889	91 933	139 926	116 122
Einnährstoffdünger	17 785	15 346	14 135	13 308	16 309	15 729
Mehrnährstoffdünger	88 545	77 217	67 754	78 625	123 617	100 393
Kali (K <sub>2</sub> O)						
Düngemittel	261 840	271 837	272 239	268 969	444 247	314 705
Einnährstoffdünger	142 702	164 807	169 918	152 897	289 170	173 523
Mehrnährstoffdünger	119 138	107 030	102 321	116 072	155 077	136 182
<b>Erzeugung</b>						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	152 898	155 900	197 998	165 500	1 165 037	1 286 001
Düngemittel	108 229	99 632	125 393	123 500	750 968	848 383
Einnährstoffdünger	75 160	66 405	90 455	91 265	540 800	631 100
Mehrnährstoffdünger	33 069	33 227	34 938	31 735	210 168	217 283
Technische Erzeugnisse	52 080	51 484	58 785	54 884	363 451	413 267
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )						
Düngemittel	48 456	46 787	56 782	56 301	411 604	428 398
Einnährstoffdünger	4 481	7 994	8 150	13 381	70 264	69 776
Mehrnährstoffdünger	43 975	38 793	48 632	42 920	341 340	358 622
Technische Erzeugnisse	.	.	.	.	.	.
Kali (K <sub>2</sub> O)						
Förderung	225 723	272 965	228 181	290 680	1 224 528	1 847 400
Düngemittel	185 118	214 680	200 350	242 773	1 439 815	1 551 077
Einnährstoffdünger	131 904	162 499	137 343	184 619	986 760	1 071 264
Mehrnährstoffdünger	53 214	52 181	63 007	58 154	453 055	479 804
Technische Erzeugnisse	10 700	9 833	11 214	10 095	73 515	83 290
<b>Bezüge aus dem Ausland und aus der DDR und Berlin (Ost) <sup>2)</sup></b>						
Stickstoff (N)	50 283	36 336r	43 440	56 245	316 344r	340 241
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	31 337	16 618	29 796	26 775	195 787	229 648
Kali (K <sub>2</sub> O)	60 433	14 273	20 325	31 114	156 915r	180 720
<b>Lieferungen in das Ausland und in die DDR und Berlin (Ost) <sup>2)</sup></b>						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	10 458	8 520	7 907	18 161	78 956	51 504
Düngemittel	43 486	26 869	29 500	27 412	248 557	221 139
Einnährstoffdünger	14 872	27 896	26 483	20 398	187 936	184 294
Mehrnährstoffdünger	13 314	8 473	4 017	7 014	60 621	36 805
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )						
Düngemittel	16 144	9 163	6 292	6 979	30 486	57 585
Einnährstoffdünger	1 983	214	3 157	893	14 303	14 293
Mehrnährstoffdünger	14 151	8 249	3 635	6 086	66 183	39 283
Kali (K <sub>2</sub> O)						
Düngemittel	115 448	86 820	178 959	107 620	880 256	817 726
Einnährstoffdünger	100 342	76 951	124 225	99 557	805 067	768 666
Mehrnährstoffdünger	15 106	9 869	4 734	8 063	75 189	49 060
<b>Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft</b>						
Stickstoff (N)	139 153	104 660r	124 917	158 805	1 015 625r	1 094 250
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	71 877	52 998	69 958	77 050	566 317	623 815
Kali (K <sub>2</sub> O)	68 585	68 544	75 360	93 660	710 101	710 101
<b>Endbestand</b>						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	59 025	54 320	118 262	101 111	54 320	101 111
Düngemittel	189 664	184 357	145 113r	125 226	184 357	125 226
Einnährstoffdünger	109 748	105 753	89 315r	83 321	105 753	83 321
Mehrnährstoffdünger	79 916	78 604	55 798r	41 905	78 604	41 905
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )						
Düngemittel	92 563	94 400	91 933	65 261	94 400	65 261
Einnährstoffdünger	15 346	20 095	13 308	15 227	20 095	15 227
Mehrnährstoffdünger	77 217	74 305	78 625	50 034	74 305	50 034
Kali (K <sub>2</sub> O)						
Düngemittel	271 837	341 427	268 969	278 749	341 427	278 749
Einnährstoffdünger	164 807	236 409	152 897	213 213	236 409	213 213
Mehrnährstoffdünger	107 030	105 018	116 072	65 536	105 018	65 536

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	in- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger		in- 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 1979							Januar 1980					
Schl.-Holst.	9 382	7 502	150	752	326	652	23 532	17 213	125	2 010	306	3 878
Hamburg	530	437	10	-	16	67	756	297	19	11	239	190
Niedersachsen	18 725	11 540	1 293	1 368	975	3 549	33 444	25 001	913	799	1 431	5 300
Weser-Ems	7 218	4 284	213	139	575	2 007	12 457	8 976	153	238	822	2 268
Hannover	11 507	7 256	1 080	1 229	400	1 542	20 987	16 025	760	561	609	3 032
Bremen	181	13	-	47	115	6	83	12	-	-	65	6
Nordrh.-Westf.	15 646r	10 230r	832	151	1 004	3 429	22 651	16 374	626	214	1 103	4 334
Westf.-Lippe	8 887r	6 274r	300	92	120	2 101	13 140	9 623	386	58	334	2 739
Rheinland	6 759	3 956	532	59	884	1 328	9 511	6 751	240	156	769	1 595
Hessen	10 274	5 669	349	143	699	3 414	11 612	6 776	394	135	608	3 699
Rhl.-Pfalz	10 097	4 121	287	80	649	4 960	11 710	4 797	283	69	874	5 687
Bad.-Württemb.	14 546	7 014	603	300	568	6 061	16 450	8 382	682	515	726	6 145
Bayern	24 724	12 489	746	920	1 311	9 258	37 795	21 586	752	1 091	2 636	11 730
Saarland	540	94	54	3	15	374	762	245	43	2	20	452
Berlin (West)	15	4	-	-	-	11	10	3	-	1	-	6
Bundesgebiet	104 660r	59 133r	4 324	3 764	5 678	31 781	158 805	100 686	3 837	4 847	8 008	41 427
Juli 1978 bis Januar 1979							Juli 1979 bis Januar 1980					
Schl.-Holst.	120 742r	87 070r	894	9 646	7 917	15 215	141 351	97 157	637	10 857	10 620	22 080
Hamburg	3 725r	2 173r	130	181	449	792	4 908	3 219	124	304	561	700
Niedersachsen	264 470r	201 765r	8 510	7 392	11 121	35 682	279 430	213 261	5 661	7 171	14 984	38 353
Weser-Ems	94 532r	71 803r	2 701	1 210	6 177	12 641	101 220	76 369	1 446	2 371	7 491	13 543
Hannover	169 938	129 962	5 809	6 182	4 944	23 041	178 210	136 892	4 215	4 800	7 493	24 810
Bremen	2 209	845	38	68	1 091	167	1 774	1 360	18	35	253	108
Nordrh.-Westf.	153 239r	116 863r	6 605	1 414	9 054	19 303	163 101	126 624	4 754	1 466	9 134	21 123
Westf.-Lippe	92 641r	72 705r	4 318	608	4 505	10 505	95 214	75 487	3 232	372	4 623	11 500
Rheinland	60 598	44 158	2 287	806	4 549	8 798	67 887	51 137	1 522	1 094	4 511	9 623
Hessen	64 366	40 465	2 837	751	2 832	17 481	65 015	41 216	2 481	794	2 790	17 734
Rhl.-Pfalz	54 836	25 512	2 518	376	2 727	23 703	56 646	26 958	1 954	543	3 195	23 996
Bad.-Württemb.	96 976	51 409	3 824	2 200	2 788	36 755	100 356	52 922	3 803	3 037	2 952	37 642
Bayern	251 140	149 724	6 974	7 722	10 779	75 941	278 186	166 416	6 784	8 716	14 316	81 954
Saarland	3 822	1 614	227	58	67	1 856	3 400	1 395	169	35	68	1 733
Berlin (West)	100	29	8	7	-	56	83	45	3	5	-	30
Bundesgebiet	1015 625r	677 469r	32 565	29 815	48 825	226 951	1094 250	730 573	26 388	32 963	58 873	245 453

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

## 2 Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

### 2.2 Phosphathaltige Düngemittel

t · P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

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
	Januar 1979						Januar 1980					
Schw.-Holst.	2 418	590	222	1	238	1 317	6 030	534	235	59	532	4 172
Hamburg	234	124	15	-	6	89	335	269	142	-	6	416
Niedersachsen	7 597	283	675	219	1 474	4 946	13 673	721	2 257	387	2 340	6 967
Weser-Ems	4 162	69	303	101	429	3 205	2 256	522	649	268	561	3 416
Hannover	3 415	214	567	48	1 045	1 741	6 415	400	2 088	119	2 259	3 549
Bremen	237	-	10	-	28	383	121	21	4	-	25	71
Nordrh.-Westf.	6 301	21	646	62	310	4 362	9 796	96	2 315	477	763	5 553
Westf.-Lippe	3 064	9	502	20	597	2 136	3 423	34	1 478	196	613	3 257
Rheinland	3 217	12	544	42	115	2 766	4 371	56	1 249	781	193	2 656
Hessen	4 250	30	76	31	484	4 339	5 922	46	411	104	992	4 369
Rhl.-Pfalz	6 159	47	172	41	262	5 637	6 022	125	137	168	550	5 567
Bad.-Württemb.	6 961	340	529	217	975	5 860	9 673	136	740	256	1 346	7 191
Bayern	15 611	266	933	226	2 506	11 366	22 603	611	2 258	467	3 626	15 381
Saarland	328	1	13	-	17	339	393	-	15	4	61	423
Berlin (West)	16	-	4	-	1	11	10	-	1	-	-	6
Bundesgebiet	52 998	1 741	5 317	657	6 361	40 210	79 950	2 321	10 280	1 944	10 721	51 560
	Juli 1978 bis Januar 1979						Juli 1979 bis Januar 1980					
Schw.-Holst.	64 433	10 691	4 153	590	10 107	29 194	74 421	10 646	4 693	201	10 367	41 976
Hamburg	3 337	1 616	31	-	207	1 493	5 109	3 161	145	41	163	1 555
Niedersachsen	103 613	4 029	17 521	1 801	26 119	49 374	121 283	7 437	18 397	2 920	30 225	71 717
Weser-Ems	38 191	1 513	4 122	1 013	3 389	11 796	41 663	1 112	4 209	2 021	6 300	17 011
Hannover	67 627	2 091	13 613	726	16 070	28 119	79 494	6 442	13 670	341	13 315	35 296
Bremen	3 059	150	60	13	254	2 562	1 370	64	42	-	129	455
Nordrh.-Westf.	73 419	6 403	13 231	3 316	6 639	33 126	81 091	6 641	13 329	4 309	6 113	37 369
Westf.-Lippe	43 666	2 255	9 465	1 000	7 184	26 241	47 235	3 605	11 014	1 641	6 764	22 209
Rheinland	29 751	654	10 243	2 518	1 461	14 361	33 636	1 036	12 515	3 266	1 381	15 600
Hessen	36 456	305	3 052	1 292	12 361	21 446	40 021	113	3 341	1 151	13 746	21 650
Rhl.-Pfalz	41 369	243	4 781	1 351	8 403	27 391	43 578	434	5 932	1 447	8 364	27 401
Bad.-Württemb.	69 655	1 346	7 643	2 497	17 083	41 064	71 408	1 843	6 702	2 516	13 166	42 181
Bayern	163 398	3 267	19 679	3 735	42 948	93 769	163 320	6 668	20 497	3 437	47 754	104 944
Saarland	3 291	2	923	37	464	1 865	3 021	6	713	10	512	1 780
Berlin (West)	82	-	14	-	17	51	44	-	11	-	6	27
Bundesgebiet	566 317	43 855	77 358	15 402	126 723	302 429	623 815	37 860	84 302	16 632	138 121	346 900

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 - 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 1979							Januar 1980					
Schw.-Holst.	2 039	170	476	22	417	954	6 576	398	1 218	15	691	4 254
Hamburg	154	60	-	-	9	85	236	-	-	12	11	213
Niedersachsen	11 611	1 845	2 061	53	2 529	5 123	20 327	3 700	4 372	190	4 804	7 261
Weser-Ems	5 059	527	662	23	719	3 108	5 329	384	734	76	944	3 191
Hannover	6 552	1 318	1 379	30	1 810	2 015	14 998	3 316	3 638	114	3 860	4 070
Bremen	120	69	-	-	44	7	107	23	29	7	40	8
Nordrh.-Westf	11 081	2 499	2 804	71	823	4 884	12 711	1 437	3 738	99	1 129	6 308
Westf.-Lippe	6 366	1 363	1 382	23	636	2 962	7 449	895	1 611	61	928	3 954
Rheinland	4 715	1 136	1 422	48	187	1 922	5 262	542	2 127	38	201	2 354
Hessen	5 798	88	330	23	689	4 668	6 869	65	486	41	1 375	4 902
Rhl.-Pfalz	7 860	104	327	135	443	6 851	9 457	47	542	275	758	7 835
Bad.-Württemb	10 230	50	310	86	1 265	8 519	11 822	38	1 135	249	1 872	8 528
Bayern	19 059	140	1 648	123	3 547	13 601	24 814	129	2 859	440	5 225	16 161
Saarland	566	32	102	-	36	396	752	13	103	15	59	562
Berlin (West)	26	-	-	8	3	15	9	-	-	-	-	9
Bundesgebiet	68 544	5 057	8 058	521	9 805	45 103	93 680	5 850	14 482	1 343	15 964	56 041
Juli 1978 bis Januar 1979							Juli 1979 bis Januar 1980					
Schw.-Holst.	62 112	2 565	26 657	143	13 801	18 946	72 812	2 796	28 574	136	15 000	26 306
Hamburg	1 386	72	17	30	310	957	1 253	18	45	43	359	788
Niedersachsen	166 329	11 821	63 094	938	42 832	47 644	177 623	13 338	62 606	1 074	50 233	50 372
Weser-Ems	60 295	5 732	23 337	669	12 970	17 587	58 364	5 405	22 960	697	11 257	18 045
Hannover	106 034	6 089	39 757	269	29 862	30 057	119 259	7 933	39 646	377	38 976	32 327
Bremen	726	79	77	-	379	191	476	32	39	7	274	124
Nordrh.-Westf	94 964	6 458	47 599	603	12 739	27 515	102 128	5 961	52 926	649	12 527	30 065
Westf.-Lippe	64 721	4 798	34 269	297	10 572	14 785	65 840	4 658	34 452	217	10 449	16 064
Rheinland	30 243	1 660	13 330	306	2 217	12 730	36 288	1 303	18 474	432	2 078	14 001
Hessen	45 843	321	7 298	182	14 974	23 068	47 607	302	7 697	205	16 481	22 922
Rhl.-Pfalz	55 408	393	8 409	1 639	12 390	32 577	56 385	383	9 549	1 717	12 374	32 362
Bad.-Württemb	86 252	211	9 957	2 037	23 300	50 747	91 393	381	12 318	2 292	24 676	51 726
Bayern	202 208	967	25 527	1 575	62 585	111 554	224 244	991	34 311	1 949	69 968	117 025
Saarland	3 749	59	649	22	745	2 274	3 728	44	818	24	650	2 192
Berlin (West)	114	-	-	8	35	71	74	-	12	7	11	44
Bundesgebiet	719 091	22 946	189 284	7 177	184 140	315 544	777 723	24 246	208 895	8 103	202 553	333 926

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)
Januar 1979						Januar 1980				
Schw.-Holst.	77	12	65	-	-	9 034	8 624	251	159	-
Hamburg	87	50	37	-	-	260	188	71	-	1
Niedersachsen	4 488	971	1 564	1 483	470	33 841	13 241	3 390	16 301	909
Weser-Ems	2 461	894	578	989	-	12 506	4 889	927	6 624	66
Hannover	2 027	77	986	494	470	21 335	8 352	2 463	9 677	843
Bremen	62	-	-	62	-	124	14	-	110	-
Nordrh.-Westf.	6 946	962	2 642	1 725	1 617	24 968	3 385	4 901	13 088	3 594
Westf.-Lippe	3 725	818	574	729	1 604	13 211	3 002	1 367	7 048	1 794
Rheinland	3 221	144	2 068	996	13	11 757	383	3 534	6 040	1 800
Hessen	697	147	516	34	-	1 872	307	1 212	353	-
Rhl.-Pfalz	743	119	347	277	-	2 112	211	1 028	869	4
Bad.-Württemb.	1 358	366	602	390	-	2 670	1 122	995	553	-
Bayern	8 896	1 231	7 372	222	71	10 722	1 597	7 747	223	1 155
Saarland	34	8	6	20	-	234	21	6	207	-
Berlin (West)	-	-	-	-	-	14	1	-	13	-
Bundesgebiet	23 388	3 866	13 151	4 213	2 158	85 851	28 711	19 601	31 876	5 663
Juli 1978 bis Januar 1979						Juli 1979 bis Januar 1980				
Schw.-Holst.	86 035	61 995	16 585	2 365	5 040	158 116r	130 987r	22 803	3 067	1 259
Hamburg	1 438	489	765	100	84	1 979r	915r	993	56	15
Niedersachsen	196 051	68 234	39 740	81 056	7 021	297 721r	129 680r	51 892	108 107	8 042
Weser-Ems	90 943	33 746	11 775	44 946	476	116 751	53 291	14 283	48 680	497
Hannover	105 108	34 488	27 965	36 110	6 545	180 970r	76 389r	37 609	59 427	7 545
Bremen	198	-	5	193	-	498r	154r	-	344	-
Nordrh.-Westf.	131 753	15 660	39 395	65 220	11 478	167 539r	19 437	48 845	69 930	29 327r
Westf.-Lippe	70 827	12 861	21 309	28 054	8 603	95 517	16 473	27 459	35 614	15 971
Rheinland	60 926	2 799	18 086	37 166	2 875	72 022r	2 964	21 386	34 316	13 356r
Hessen	43 963	3 445	37 468	2 776	274	49 890r	3 396	41 261r	5 030	203
Rhl.-Pfalz	29 465	3 536	16 317	9 389	223	26 689	3 781	13 116	9 533	259
Bad.-Württemb.	24 320	5 456	13 725	5 139	-	33 093r	9 060r	17 336	6 697	-
Bayern	165 594	34 841	126 916	2 834	1 003	188 511r	36 878r	139 460	4 160	8 013r
Saarland	2 438	341	540	1 539	18	2 268	243	86	1 939	-
Berlin (West)	241	91	126	11	13	242r	99r	119	24	-
Bundesgebiet	681 496	194 088	291 582	170 622	25 204	926 546r	334 630r	335 911r	208 887	47 118r

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