

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 8.2

Düngemittelversorgung

April 1980



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2040820 – 80104

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 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	1979		1980		Juli bis April 1)	
	März	April	März	April	1978/79	1979/80
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	65 122	76 062	92 470	80 446	60 975	69 273
Düngemittel	226 068	250 701	138 632	179 905	417 061	314 709
Einnährstoffdünger	132 275	139 228	85 517	114 520	287 230	201 557
Mehrnährstoffdünger	93 793	111 473	53 115	65 385	129 831	113 152
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	111 848	127 130	76 347	83 559	139 926	116 122
Einnährstoffdünger	20 753	17 846	16 288	16 442	16 309	15 729
Mehrnährstoffdünger	91 095	109 284	60 059	67 117	123 617	100 393
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	355 478	400 533	296 162	317 376	444 247	314 705
Einnährstoffdünger	230 605	257 009	218 481	232 770	289 170	178 523
Mehrnährstoffdünger	124 873	143 524	77 681	84 606	155 077	136 182
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	187 842	196 644	202 423	172 171	1 716 981	1 845 255
Düngemittel	111 850	109 474	123 556	125 953	1 074 323	1 221 039
Einnährstoffdünger	78 933	75 281	87 734	95 518	766 255	908 575
Mehrnährstoffdünger	32 917	34 193	35 822	30 435	308 068	312 464
Technische Erzeugnisse	63 735	58 131	59 101	53 909	542 726	580 465
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	61 103	57 656	63 543	57 877	572 792	601 948
Einnährstoffdünger	9 113	11 759	14 050	11 144	96 423	105 755
Mehrnährstoffdünger	51 990	45 897	49 493	46 733	476 369	496 193
Technische Erzeugnisse
Kali (K ₂ O)						
Förderung	295 949	245 834	308 419	264 516	2 528 465	2 712 745
Düngemittel	237 659	211 275	261 799	215 871	2 088 194	2 269 581
Einnährstoffdünger	174 308	156 852	198 631	155 553	1 469 866	1 613 876
Mehrnährstoffdünger	63 351	54 423	63 168	60 318	618 328	655 705
Technische Erzeugnisse	14 682	12 379	13 661	10 949	111 583	121 041
Bezüge aus dem Ausland und aus der DDR und Berlin (Ost) 2)						
Stickstoff (N)	34 756	42 765	39 390	34 333	423 417r	467 222
Phosphat (P ₂ O ₅)	28 342	27 224	22 837	14 512	267 449	284 787
Kali (K ₂ O)	16 338	31 631r	27 145	11 980	219 014r	249 367
Lieferungen in das Ausland und in die DDR und Berlin (Ost) 2)						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	11 011	33 404	36 777	29 521	127 349	169 480
Düngemittel	77 018	51 179	61 285	45 566	408 402	360 844
Einnährstoffdünger	63 678	33 993	41 548	36 542	304 533	284 856
Mehrnährstoffdünger	13 340	17 186	19 737	9 024	103 869	75 988
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	14 944	16 703	19 088	9 572	124 243	93 454
Einnährstoffdünger	2 673	2 456	2 146	2 787	20 352	21 123
Mehrnährstoffdünger	12 271	14 247	16 942	6 785	103 891	72 331
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	140 136	135 542	170 211	126 646	1 306 687	1 283 040
Einnährstoffdünger	125 843	121 492	151 597	118 258	1 188 537	1 196 332
Mehrnährstoffdünger	14 293	14 050	18 614	8 388	118 150	86 708
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft						
Stickstoff (N)	46 118	61 836	54 610	61 971	1 178 336r	1 322 712
Phosphat (P ₂ O ₅)	59 791	52 969	57 776	38 340	707 785	762 999
Kali (K ₂ O)	62 772	54 211	79 274	36 680	874 700	945 818
Endbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	76 062	77 498	80 446	61 304	77 498	61 304
Düngemittel	250 701	285 057	179 905	229 583	285 057	229 583
Einnährstoffdünger	139 228	164 574	114 520	152 624	164 574	152 624
Mehrnährstoffdünger	111 473	120 483	65 385	76 959	120 483	76 959
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	127 130	141 901	83 559	106 447	141 901	106 447
Einnährstoffdünger	17 846	20 728	16 442	16 690	20 728	16 690
Mehrnährstoffdünger	109 284	121 173	67 117	89 757	121 173	89 757
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	400 533	422 618	317 376r	366 147	422 618	366 147
Einnährstoffdünger	257 009	265 632	232 770	251 245	265 632	251 245
Mehrnährstoffdünger	143 524	156 986	84 606r	114 902	156 986	114 902

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 1979							April 1980					
Schl.-Holst.	9 500	4 779	192	532	235	3 762	8 085	5 792	112	1 195	166	820
Hamburg	764	350	-	5	15	394	739	681	-	43	-	15
Niedersachsen	17 467	10 832	199	856	1 478	4 102	18 459	13 692	199	1 251	969	2 348
Weser-Ems	9 003	5 610	29	182	1 040	2 142	7 432	5 687	45	216	512	972
Hannover	8 464	5 222	170	674	438	1 960	11 027	8 005	154	1 035	457	1 376
Bremen	72	9	-	12	6	45	71	34	5	-	21	11
Nordrh.-Westf.	12 848	7 352	153	343	1 888	3 112	9 193	7 048	172	293	452	1 228
Westf.-Lippe	7 080	3 442	124	133	1 374	2 007	5 056	3 789	112	66	276	813
Rheinland	5 768	3 910	29	210	514	1 105	4 137	3 259	60	227	176	415
Hessen	1 482	734	53	25	75	595	1 112	600	25	93	47	347
Rhl.-Pfalz	2 503	1 084	30	9	105	1 275	2 615	1 252	85	11	118	1 149
Bad.-Württemb.	4 037	1 578	277	547	166	1 469	4 695	2 316	255	469	76	1 579
Bayern	12 838	5 852	307	1 390	1 520	3 769	16 595	10 258	265	886	763	4 423
Saarland	305	242	15	2	-	46	346	225	24	6	-	91
Berlin (West)	20	16	-	-	-	4	61	57	-	3	-	1
Bundesgebiet	61 836	32 828	1 226	3 721	5 488	18 573	61 971	41 955	1 142	4 250	2 612	12 012

Juli 1978 bis April 1979							Juli 1979 bis April 1980					
Schl.-Holst.	146 028r	102 647r	1 329	11 310	9 236	21 506	178 812	123 946	1 063	15 080	11 604	27 119
Hamburg	5 510r	3 367r	140	216	528	1 259	7 990	5 845	124	368	732	921
Niedersachsen	305 813r	230 096r	9 961	8 973	14 488	42 295	343 276	264 344	6 832	11 147	16 803	44 150
Weser-Ems	114 122r	85 424r	2 924	1 446	8 293	16 035	127 177	96 991	1 716	3 750	8 430	16 290
Hannover	191 691	144 672	7 037	7 527	6 195	26 260	216 099	167 353	5 116	7 397	8 373	27 860
Bremen	2 540	1 003	38	100	1 097	302	2 319	1 783	28	44	279	185
Nordrh.-Westf.	184 428r	135 553r	7 878	2 706	13 785	24 506	195 133	152 257	6 179	2 338	10 349	24 010
Westf.-Lippe	111 056r	83 150r	5 275	1 278	7 859	13 494	114 227	90 669	4 249	496	5 446	13 367
Rheinland	73 372	52 403	2 603	1 428	5 926	11 012	80 906	61 588	1 930	1 842	4 903	10 643
Hessen	70 572	44 048	3 397	888	3 262	18 977	74 880	49 067	2 904	942	2 927	19 040
Rhl.-Pfalz	62 021	28 991	2 918	435	2 991	26 686	67 311	33 935	2 434	590	3 435	26 917
Bad.-Württemb.	106 921	56 109	5 230	3 133	3 145	39 304	116 684	62 869	5 219	4 112	3 254	41 230
Bayern	289 436	168 057	8 724	10 431	15 009	87 215	331 551	200 021	8 522	11 457	16 236	95 315
Saarland	4 901	2 137	315	66	81	2 302	4 575	1 956	291	70	68	2 190
Berlin (West)	166	63	14	16	2	71	181	120	7	12	-	42
Bundesgebiet	1178 336r	772 071r	39 944	38 274	63 624	264 423	1322 712	896 143	33 603	46 160	65 687	281 119

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 1979						April 1980				
Schw.-Holst.	6 755	435	207	81	1 740	4 292	4 307	784	706	78	1 738	1 001
Hamburg	944	479	-	-	37	428	20	-	-	-	5	15
Niedersachsen	14 509	698	1 405	645	4 990	6 771	8 814	263	1 607	392	2 615	3 937
Weser-Ems	6 638	276	792	406	967	4 197	3 618	97	532	267	768	1 954
Hannover	7 871	422	613	239	4 023	2 574	5 196	166	1 075	125	1 847	1 983
Bremen	103	4	-	5	38	56	109	5	-	1	39	64
Nordrh.-Westf.	11 836	796	1 942	717	982	7 399	6 150	57	2 969	375	432	2 317
Westf.-Lippe	8 053	583	1 241	195	902	5 132	4 116	37	2 046	183	396	1 454
Rheinland	3 783	213	701	522	80	2 267	2 034	20	923	192	36	863
Hessen	1 433	22	127	42	525	717	1 194	4	488	31	257	414
Rhl.-Pfalz	2 034	72	181	105	242	1 434	2 052	59	398	77	190	1 328
Bad.-Württemb.	3 893	96	721	362	937	1 777	4 088	94	1 331	326	677	1 660
Bayern	11 370	293	1 602	754	2 026	6 695	11 425	201	3 489	719	2 069	4 947
Saarland	90	1	16	-	27	46	178	-	51	3	33	91
Berlin (West)	2	-	-	-	-	2	3	-	-	-	2	1
Bundesgebiet	52 969	2 896	6 201	2 711	11 544	29 617	38 340	1 467	11 039	2 002	8 057	15 775
		Juli 1978 bis April 1979						Juli 1979 bis April 1980				
Schw.-Holst.	77 305	21 116	4 639	410	12 681	38 459	88 555	11 625	7 668	482	15 913	52 867
Hamburg	5 299	2 785	48	7	292	2 167	5 931	3 377	341	41	223	1 949
Niedersachsen	137 066	11 659	20 723	3 849	38 041	62 794	155 183	8 941	26 424	4 648	44 521	70 649
Weser-Ems	50 750	2 418	6 529	2 599	9 840	29 364	53 047	1 623	7 515	3 058	9 563	31 288
Hannover	86 316	9 241	14 194	1 250	28 201	33 430	102 136	7 318	18 909	1 590	34 958	39 361
Bremen	3 361	156	91	18	387	2 709	1 889	840	54	7	403	585
Nordrh.-Westf.	100 744	8 335	25 183	5 073	11 004	51 149	102 204	7 540	33 430	6 592	10 929	43 713
Westf.-Lippe	61 561	6 912	12 575	1 420	9 171	31 483	60 394	6 040	16 560	2 405	9 148	26 241
Rheinland	39 183	1 423	12 608	3 653	1 833	19 666	41 810	1 500	16 870	4 187	1 781	17 472
Hessen	44 365	572	3 472	1 520	14 777	24 024	45 328	235	4 226	1 419	16 257	23 191
Rhl.-Pfalz	46 724	400	5 410	1 625	9 388	29 901	49 536	608	6 970	1 679	9 612	30 667
Bad.-Württemb.	81 925	1 742	10 573	3 560	21 580	44 470	85 552	2 201	10 522	3 549	23 071	46 209
Bayern	206 907	5 324	26 678	6 532	54 611	113 762	224 930	7 540	29 583	6 331	61 358	120 118
Saarland	3 988	5	975	44	641	2 323	3 826	8	873	16	692	2 237
Berlin (West)	101	-	17	-	20	64	65	-	11	-	18	36
Bundesgebiet	707 785	52 094	97 809	22 638	163 422	371 822	762 999	42 915	120 102	24 764	182 997	392 221

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 1979						April 1980					
Schw.-Holst.	8 661	381	1 580	87	2 305	4 308	5 114	269	1 752	40	2 158	895
Hamburg	472	-	7	-	52	413	27	-	-	-	8	19
Niedersachsen	19 419	1 035	4 605	444	7 694	5 641	10 633	339	2 793	289	4 050	3 162
Weser-Ems	6 190	453	1 058	243	1 499	2 937	3 713	255	589	237	1 204	1 428
Hannover	13 229	582	3 547	201	6 195	2 704	6 920	84	2 204	52	2 846	1 734
Bremen	139	-	6	8	56	69	77	-	-	8	58	11
Nordrh.-Westf	9 144	577	2 519	83	1 453	4 512	4 817	73	2 423	21	645	1 655
Westf.-Lippe	6 989	523	2 073	52	1 334	3 007	3 925	71	2 137	-	593	1 124
Rheinland	2 155	54	446	31	119	1 505	892	2	286	21	52	531
Hessen	1 601	84	269	19	534	695	828	5	168	22	252	381
Rhl.-Pfalz	2 065	28	259	24	308	1 446	1 940	8	218	103	264	1 347
Bad.-Württemb	3 463	49	278	80	1 118	1 938	3 093	68	190	84	847	1 904
Bayern	9 124	173	1 312	162	2 501	4 976	9 959	148	1 702	143	2 588	5 378
Saarland	119	-	27	-	32	60	178	6	17	2	43	110
Berlin (West)	4	-	-	-	-	4	14	-	1	7	5	1
Bundesgebiet	54 211	2 327	10 862	907	16 053	24 062	36 680	916	9 264	719	10 918	14 863

	Juli 1978 bis April 1979							Juli 1979 bis April 1980					
Schw.-Holst.	76 172	3 452	29 011	332	17 192	26 185	90 336	4 808	31 693	361	21 666	31 808	
Hamburg	2 163	109	79	45	428	1 502	1 574	24	51	59	423	1 017	
Niedersachsen	211 686	16 924	73 738	2 015	62 109	56 900	229 267	19 731	74 753	2 286	73 833	58 664	
Weser-Ems	71 730	7 370	25 038	1 167	15 747	22 408	72 180	7 807	25 107	1 520	15 416	22 330	
Hannover	139 956	9 554	48 700	848	46 362	34 492	157 087	11 924	49 646	766	58 417	36 334	
Bremen	1 137	104	91	16	576	350	951	38	59	28	625	201	
Nordrh.-Westf.	118 825	12 130	54 230	965	16 369	35 131	123 305	9 975	61 314	884	16 846	34 286	
Westf.-Lippe	81 147	9 025	38 660	474	13 554	19 434	82 243	8 053	40 917	322	14 071	18 880	
Rheinland	37 678	3 105	15 570	491	2 815	15 697	41 062	1 922	20 397	562	2 775	15 406	
Hessen	52 634	782	8 826	344	17 705	24 977	53 999	700	9 151	320	19 316	24 512	
Rhl.-Pfalz	61 687	730	9 391	1 875	13 716	35 975	63 613	681	10 767	2 048	14 119	35 998	
Bad.-Württemb	99 445	1 028	12 729	2 799	28 915	53 974	106 506	1 356	14 891	2 963	31 027	56 269	
Bayern	245 475	2 579	34 306	2 634	78 971	126 985	271 259	2 562	42 358	2 765	88 764	134 810	
Saarland	5 325	106	870	44	984	3 321	4 887	83	1 089	41	904	2 770	
Berlin (West)	151	-	-	21	40	90	121	-	13	14	32	62	
Bundesgebiet	874 700	37 944	223 271	11 090	237 005	365 390	945 818	39 958	246 139	11 769	267 555	380 397	

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)
	April 1979					April 1980				
Schw.-Holst.	5 921	5 055	752	98	16	7 501	7 039	241	221	-
Hamburg	192	15	162	11	4	223	106	104	12	1
Niedersachsen	31 259	11 709	7 478	11 115	957	38 075	18 559	5 635	13 091	790
Weser-Ems	17 600	8 614	1 142	7 792	52	17 406	8 474	1 031	7 784	117
Hannover	13 659	3 095	6 336	3 323	905	20 669	10 085	4 604	5 307	673
Bremen	123	-	3	120	-	93	-	-	93	-
Nordrh.-Westf.	23 744	2 956	11 290	7 962	1 536	18 641	6 857	6 212	4 311	1 261
Westf.-Lippe	13 047	2 490	4 677	4 552	1 328	10 130	2 133	4 045	2 691	1 261
Rheinland	10 697	466	6 613	3 410	208	8 511	4 724	2 167	1 620	-
Hessen	3 313	291	2 908	114	-	3 600	710	2 362	528	-
Rhl.-Pfalz	2 184	109	1 654	404	17	1 859	259	1 201	397	2
Bad.-Württemb.	2 861	602	1 530	729	-	2 074	462	736	876	-
Bayern	7 110	2 528	4 356	117	109	8 402	3 089	4 839	437	37
Saarland	127	41	7	79	-	203	18	-	185	-
Berlin (West)	42	25	17	-	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet	76 876	23 331	30 157	20 749	2 639	80 671	37 099	21 330	20 151	2 091
	Juli 1978 bis April 1979					Juli 1979 bis April 1980 ⁴⁾				
Schw.-Holst.	93 110	67 578	17 795	2 542	5 195	187 838r	158 860r	24 026	3 657	1 295
Hamburg	1 881	576	1 090	123	92	2 912r	1 275r	1 506	109	22
Niedersachsen	252 949	88 413	53 400	101 405	9 731	445 418r	212 569r	69 737	152 927r	10 185
Weser-Ems	122 869	49 318	13 866	59 093	592	178 311r	84 065r	18 110	75 259	877
Hannover	130 080	39 095	39 534	42 312	9 139	267 107r	128 504r	51 627	77 668r	9 308
Bremen	408	-	8	400	-	768r	133r	2	633	-
Nordrh.-Westf.	179 385	22 300	59 315	80 366	17 404	264 970r	44 237r	90 247r	95 796	34 690r
Westf.-Lippe	96 021	18 151	29 017	35 608	13 245	154 672r	28 629r	53 336r	51 405	21 302r
Rheinland	83 364	4 149	30 298	44 758	4 159	110 298r	15 608r	36 911	44 391	13 388r
Hessen	50 459	4 591	42 501	3 026	341	62 451r	7 559r	48 456r	6 222	214
Rhl.-Pfalz	34 411	4 076	19 753	10 323	259	34 634	4 795	18 017	11 544	278
Bad.-Württemb.	34 487	8 431	18 825	7 231	-	44 443r	11 738r	22 549	10 156	-
Bayern	197 071	46 196	146 077	3 469	1 329	226 767r	51 750r	161 108r	5 663	8 246r
Saarland	2 789	464	598	1 709	18	2 857	366	120	2 371	-
Berlin (West)	346	156	155	22	13	321r	145r	143	33	-
Bundesgebiet	847 296	242 781	359 517	210 616	34 382	1 273 379r	493 427r	435 911r	289 111r	54 930r

1) Einschl. Stückkalk.- 2) Einschl. Konverterkalk mit Phosphat.- 3) Misch-, Rückstandkalk.- 4) Wegen Erweiterung des Berichtskreises zeitlicher Vergleich beeinträchtigt.