

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 8.2

Düngemittelversorgung

April 1979

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2040820 — 79104

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



15-05518

Erschienen im Juni 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	1978		1979		Juli bis April 1)	
	März	April	März	April	1977/78	1978/79
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	74 533	64 797	65 122	76 062	64 917	60 975
Düngemittel	251 286	310 829	226 068	250 701	381 666	417 061
Einnährstoffdünger	155 154	200 185	132 275	139 228	279 373	287 230
Mehrnährstoffdünger	96 132	110 644	93 793	111 473	102 293	129 831
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel ⁵⁾	137 701	141 668	111 848	127 130	118 958	139 926
Einnährstoffdünger	30 783	26 679	20 753	17 846	15 447	16 309
Mehrnährstoffdünger	106 918	114 989	91 095	109 284	103 511	123 617
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	497 288	513 335	355 478	400 533	374 735	444 247
Einnährstoffdünger	366 976	372 412	230 605	257 009	250 230	289 170
Mehrnährstoffdünger	130 312	140 923	124 873	143 524	124 505	155 077
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	164 972	154 991	187 842	196 644	1 656 807	1 716 981
Düngemittel	116 406	87 511r	111 850	109 474	1 111 894r	1 074 323
Einnährstoffdünger	80 386	60 053	78 933	75 281	775 238	766 255
Mehrnährstoffdünger	36 020	27 458r	32 917	34 193	336 656r	308 068
Technische Erzeugnisse	53 616	52 159	63 735	58 131	471 081	542 726
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel ⁵⁾	56 814	52 299r	61 103	57 656	595 886r	572 792
Einnährstoffdünger	8 193	11 060r	9 113	11 759	96 275r	96 423
Mehrnährstoffdünger	48 621	41 239r	51 990	45 897	499 611r	476 369
Technische Erzeugnisse
Kali (K ₂ O)						
Förderung	259 645	252 780	295 949	245 834	2 459 131	2 528 465
Düngemittel	210 458	219 012r	237 659	211 275	2 051 233r	2 088 194
Einnährstoffdünger	146 385	165 074	174 308	156 852	1 401 997	1 469 866
Mehrnährstoffdünger	64 073	53 938r	63 351	54 423	649 236r	618 328
Technische Erzeugnisse	12 575	10 891	14 682	12 379	111 350	111 583
Bezüge aus dem Ausland und aus der DDR und Berlin (Ost) 2)						
Stickstoff (N)	24 673	26 643	34 756	42 765	437 740	422 125
Phosphat (P ₂ O ₅)	28 750	14 582	28 342	27 224	267 989	267 449
Kali(K ₂ O) ^{2 5)}	16 852	17 070	16 338	31 621	198 052	219 004r
Lieferungen in das Ausland und in die DDR und Berlin (Ost) 2)						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	19 648	24 472	11 011	33 404	197 405	127 349
Düngemittel	49 974	33 407	77 018	51 179	296 301	408 402
Einnährstoffdünger	28 254	23 413	63 678	33 993	201 960	304 533
Mehrnährstoffdünger	21 720	9 994	13 340	17 186	94 341	103 869
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel ⁵⁾	24 844	12 001r	14 944	16 703	119 167r	124 243
Einnährstoffdünger	2 288	5 622	2 673	2 456	23 554	20 352
Mehrnährstoffdünger	22 556	6 379r	12 271	14 247	95 613r	103 891
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	127 775	98 574r	140 136	135 542	1 013 971r	1 306 687
Einnährstoffdünger	105 678	89 540	125 843	121 492	909 761	1 188 537
Mehrnährstoffdünger	22 097	9 034r	14 293	14 050	104 210r	118 150
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft						
Stickstoff (N)	33 479	42 569	46 118	61 836	1 220 921	1 177 044
Phosphat (P ₂ O ₅)	58 542	40 764	59 791	52 969	712 216	707 785
Kali (K ₂ O) ^{2 5)}	71 436	47 080	62 772	54 211	891 485	874 700
Endbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	64 797	60 329	76 062r	77 498	60 329	77 498
Düngemittel	310 829	347 163r	250 701	285 057	347 163r	285 057
Einnährstoffdünger	200 185	226 094	139 228	164 574	226 094	164 574
Mehrnährstoffdünger	110 644	121 069r	111 473	120 483	121 069r	120 483
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel ⁵⁾	141 668	153 988r	127 130	141 901	153 988r	141 901
Einnährstoffdünger	26 679	23 579	17 846	20 728	23 579	20 728
Mehrnährstoffdünger	114 989	130 409r	109 284	121 173	130 409r	121 173
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	513 335	583 277r	400 533	422 618	583 277r	422 618
Einnährstoffdünger	372 412	422 574	257 009	265 632	422 574	265 632
Mehrnährstoffdünger	140 923	160 703r	143 524	156 986	160 703r	156 986

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 1978							April 1979					
Schl.-Holst.	6 644	3 299	180	377	692	2 096	9 500	4 779	192	532	235	3 762
Hamburg	435	397	10	6	9	13	764	350	-	5	15	394
Niedersachsen	12 742	8 553	312	336	988	2 553	17 467	10 832	199	856	1 478	4 102
Weser-Ems	6 757	4 660	15	52	617	1 413	9 003	5 610	29	182	1 040	2 142
Hannover	5 985	3 893	297	284	371	1 140	8 464	5 222	170	674	438	1 960
Bremen	154	6	10	5	115	18	72	9	-	12	6	45
Nordrh.-Westf.	7 243	4 902	231	149	355	1 606	12 848	7 352	153	343	1 888	3 112
Westf.-Lippe	2 808	1 545	178	46	83	956	7 080	3 442	124	133	1 374	2 007
Rheinland	4 435	3 357	53	103	272	650	5 768	3 910	29	210	514	1 105
Hessen	976	519	109	5	31	312	1 482	734	53	25	75	595
Rhl.-Pfalz	1 924	644	120	5	116	1 039	2 503	1 084	30	9	105	1 275
Bad.-Württemb.	3 220	1 019	394	334	41	1 432	4 037	1 578	277	547	166	1 469
Bayern	8 932	4 196	441	794	503	2 998	12 838	5 852	307	1 390	1 520	3 769
Saarland	277	182	19	7	-	69	305	242	15	2	-	46
Berlin (West)	22	15	-	1	-	6	20	16	-	-	-	4
Bundesgebiet	42 569	23 732	1 826	2 019	2 850	12 142	61 836	32 828	1 226	3 721	5 488	18 573
Juli 1977 bis April 1978							Juli 1978 bis April 1979					
Schw.-Holst.	141 377	99 821	1 681	8 224	11 834	19 817	145 524	102 143	1 329	11 310	9 236	21 506
Hamburg	5 868	3 503	157	405	1 210	593	5 367	3 224	140	216	528	1 259
Niedersachsen	320 999	241 662	12 199	7 337	16 700	43 101	305 451	229 734	9 961	8 973	14 488	42 295
Weser-Ems	121 961	91 254	3 675	2 417	9 743	14 872	113 760	85 062	2 924	1 446	8 293	16 035
Hannover	199 038	150 408	8 524	4 920	6 957	28 229	191 691	144 672	7 037	7 527	6 195	26 260
Bremen	2 760	2 036	60	16	541	107	2 540	1 003	38	100	1 097	302
Nordrh.-Westf.	190 525	141 680	9 376	2 222	13 314	23 933	184 145	135 270	7 878	2 706	13 785	24 506
Westf.-Lippe	113 256	86 105	6 683	984	6 580	12 904	110 773	82 867	5 275	1 278	7 859	13 494
Rheinland	77 269	55 575	2 693	1 238	6 734	11 029	73 372	52 403	2 603	1 428	5 926	11 012
Hessen	75 131	48 057	3 697	1 187	3 313	18 877	70 572	44 048	3 397	888	3 262	18 977
Rhl.-Pfalz	65 740	30 731	3 100	553	3 548	27 808	62 021	28 991	2 918	435	2 991	26 686
Bad.-Württemb.	110 296	57 797	5 524	3 074	3 352	40 549	106 921	56 109	5 230	3 133	3 145	39 304
Bayern	303 206	178 868	9 590	11 743	15 264	87 741	289 436	168 057	8 724	10 431	15 009	87 215
Saarland	4 847	1 876	351	39	99	2 482	4 901	2 137	315	66	81	2 302
Berlin (West)	172	85	12	22	4	49	166	63	14	16	2	71
Bundesgebiet	1 220 921	806 116	45 747	34 822	69 179	265 057	1 177 044	770 779	39 944	38 274	63 624	264 423

1) Einschl. Salpetersorten.- 2) Ammonsulfat, Ammoiakgas, 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 1978						April 1979					
Schw.-Holst.	6 401	1 071	88	85	1 864	3 293	6 755	435	207	81	1 740	4 292
Hamburg	133	78	-	-	11	44	944	479	-	-	37	428
Niedersachsen	9 584	745	910	601	2 927	4 401	14 509	698	1 405	645	4 990	6 771
Weser-Ems	4 686	321	501	521	794	2 549	6 638	276	792	406	967	4 197
Hannover	4 898	424	409	80	2 133	1 852	7 871	422	613	239	4 023	2 574
Bremen	326	100	4	7	68	147	103	4	-	5	38	56
Nordrh.-Westf.	4 749	569	599	629	707	2 245	11 836	796	1 942	717	982	7 399
Westf.-Lippe	2 713	454	250	200	645	1 164	8 053	583	1 241	195	902	5 132
Rheinland	2 036	115	349	429	62	1 081	3 783	213	701	522	80	2 267
Hessen	945	18	62	69	449	347	1 433	22	127	42	525	717
Rhl.-Pfalz	1 879	102	129	116	256	1 276	2 034	72	181	105	242	1 434
Bad.-Württemb.	4 238	124	530	615	1 397	1 572	3 893	96	721	362	937	1 777
Bayern	12 349	626	2 474	1 580	3 781	3 888	11 370	293	1 602	754	2 026	6 695
Saarland	156	2	37	6	41	70	90	1	16	-	27	46
Berlin (West)	4	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	2
Bundesgebiet	40 764	3 435	4 833	3 708	11 501	17 287	52 969	2 896	6 201	2 711	11 544	29 617
	Juli 1977 bis April 1978						Juli 1978 bis April 1979					
Schw.-Holst.	78 479	19 064	5 212	898	14 243	39 062	77 305	21 116	4 639	410	12 681	38 459
Hamburg	3 478	465	183	36	273	2 521	5 299	2 785	48	7	292	2 167
Niedersachsen	152 654	10 945	25 466	4 877	41 621	69 745	137 066	11 659	20 723	3 849	38 041	62 794
Weser-Ems	53 153	2 384	7 270	3 350	8 189	31 960	50 750	2 418	6 529	2 599	9 840	29 364
Hannover	99 501	8 561	18 196	1 527	33 432	37 785	86 316	9 241	14 194	1 250	28 201	33 430
Bremen	1 918	105	228	36	572	977	3 361	156	91	18	387	2 709
Nordrh.-Westf.	97 329	9 999	22 982	5 850	10 365	48 133	100 744	8 335	25 183	5 073	11 004	51 149
Westf.-Lippe	60 462	8 953	12 923	1 569	8 578	28 439	61 561	6 912	12 575	1 420	9 171	31 483
Rheinland	36 867	1 046	10 059	4 281	1 787	19 694	39 183	1 423	12 608	3 653	1 833	19 666
Hessen	44 030	592	3 611	1 942	15 047	22 838	44 365	572	3 472	1 520	14 777	24 024
Rhl.-Pfalz	48 503	1 071	4 685	1 663	9 339	31 745	46 724	400	5 410	1 625	9 388	29 901
Bad.-Württemb.	81 414	2 604	8 827	4 076	20 084	45 823	81 925	1 742	10 573	3 560	21 580	44 470
Bayern	200 534	7 420	24 839	6 524	50 352	111 399	206 907	5 324	26 678	6 532	54 611	113 762
Saarland	3 796	25	546	87	733	2 405	3 988	5	975	44	641	2 323
Berlin (West)	81	1	11	-	24	45	101	-	17	-	20	64
Bundesgebiet	712 216	52 291	96 590	25 989	162 653	374 693	707 785	52 094	97 809	22 638	163 422	371 822

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

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 1978						April 1979					
Schw.-Holst.	8 158	487	3 031	48	2 362	2 230	8 661	381	1 580	87	2 305	4 308
Hamburg	56	-	8	8	17	23	472	-	7	-	52	413
Niedersachsen	12 650	467	3 720	270	4 633	3 560	19 419	1 035	4 605	444	7 694	5 641
Weser-Ems	4 750	296	1 120	185	1 258	1 891	6 190	453	1 058	243	1 499	2 937
Hannover	7 900	171	2 600	85	3 375	1 669	13 229	582	3 547	201	6 195	2 704
Bremen	150	3	20	-	106	21	139	-	6	8	56	69
Nordrh.-Westf	6 675	183	2 957	41	1 067	2 427	9 144	577	2 519	83	1 453	4 512
Westf.-Lippe	5 139	170	2 486	19	973	1 491	6 989	523	2 073	52	1 334	3 007
Rheinland	1 536	13	471	22	94	936	2 155	54	446	31	119	1 505
Hessen	1 054	4	225	10	460	355	1 601	84	269	19	534	695
Rhl.-Pfalz	2 089	9	354	151	358	1 217	2 065	28	259	24	308	1 446
Bad.-Württemb	4 242	135	447	129	1 661	1 870	3 463	49	278	80	1 118	1 938
Bayern	11 823	338	2 206	209	4 936	4 134	9 124	173	1 312	162	2 501	4 976
Saarland	172	10	26	-	47	89	119	-	27	-	32	60
Berlin (West)	11	-	-	-	-	11	4	-	-	-	-	4
Bundesgebiet	47 080	1 636	12 994	866	15 647	15 937	54 211	2 327	10 862	907	16 053	24 062
	Juli 1977 bis April 1978						Juli 1978 bis April 1979					
Schw.-Holst.	79 352	5 648	30 085	302	19 123	24 194	76 172	3 452	29 011	332	17 192	26 185
Hamburg	1 258	29	93	55	407	674	2 163	109	79	45	428	1 502
Niedersachsen	227 497	20 830	77 616	1 996	67 938	59 117	211 686	16 924	73 738	2 015	62 109	56 900
Weser-Ems	69 066	7 493	26 579	1 156	13 065	20 773	71 730	7 370	25 038	1 167	15 747	22 408
Hannover	158 431	13 337	51 037	840	54 873	38 344	139 956	9 554	48 700	848	46 362	34 492
Bremen	1 504	70	440	7	857	130	1 137	104	91	16	576	350
Nordrh.-Westf	113 557	9 335	52 469	1 067	16 160	34 526	118 825	12 130	54 230	965	16 369	35 131
Westf.-Lippe	80 213	7 479	40 350	511	13 303	18 570	81 147	9 025	38 660	474	13 554	19 434
Rheinland	33 344	1 856	12 119	556	2 857	15 956	37 678	3 105	15 570	491	2 815	15 697
Hessen	52 305	651	8 487	395	17 933	24 839	52 634	782	8 826	344	17 705	24 977
Rhl.-Pfalz	62 968	500	9 367	2 007	13 786	37 308	61 687	730	9 391	1 875	13 716	35 975
Bad.-Württemb	101 522	788	14 618	2 835	26 885	56 396	99 445	1 028	12 729	2 799	28 915	53 974
Bayern	246 626	2 205	39 772	2 970	72 704	128 975	245 475	2 579	34 306	2 634	78 971	126 985
Saarland	4 744	82	709	52	959	2 942	5 325	106	870	44	984	3 321
Berlin (West)	152	-	5	27	43	77	151	-	-	21	40	90
Bundesgebiet	891 485	40 138	233 661	11 713	236 795	369 178	874 700	37 944	223 271	11 090	237 005	365 390

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)
	April 1978					April 1979				
Schw.-Holst.	5 166r	4 112r	789	146	119	5 921	5 055	752	98	16
Hamburg	455	144	273	35	3	192	15	162	11	4
Niedersachsen	33 493	12 815	7 132	12 194	1 352	31 259	11 709	7 478	11 115	957
Weser-Ems	19 513	10 056	1 648	7 735	74	17 600	8 614	1 142	7 792	52
Hannover	13 980	2 759	5 484	4 459	1 278	13 659	3 095	6 336	3 323	905
Bremen	100	-	-	100	-	123	-	3	120	-
Nordrh.-Westf.	21 852	2 458	10 989	6 731	1 674	23 744	2 956	11 290	7 962	1 536
Westf.-Lippe	12 336	1 945	5 160	3 573	1 658	13 047	2 490	4 677	4 552	1 328
Rheinland	9 516	513	5 829	3 158	16	10 697	466	6 613	3 410	208
Hessen	4 577	435	3 822	319	1	3 313	291	2 908	114	-
Rhl.-Pfalz	2 541	294	1 659	588	-	2 184	109	1 654	404	17
Bad.-Württemb.	2 759	660	1 330	769	-	2 861	602	1 530	729	-
Bayern	13 839	5 282	8 081	118	358	7 110	2 528	4 356	117	109
Saarland	187	44	9	134	-	127	41	7	79	-
Berlin (West)	58	28	30	-	-	42	25	17	-	-
Bundesgebiet	85 027r	26 272r	34 114	21 134	3 507	76 876	23 331	30 157	20 749	2 639
	Juli 1977 bis April 1978					Juli 1978 bis April 1979				
Schw.-Holst.	88 743r	64 169r	16 817	3 086	4 671	93 110	67 578	17 795	2 542	5 195
Hamburg	3 321	1 352	1 455	416	98	1 881	576	1 090	123	92
Niedersachsen	307 024	117 254	55 794	123 284	10 692	252 949	88 413	53 400	101 405	9 731
Weser-Ems	147 673	60 548	16 052	70 587	486	122 869	49 318	13 866	59 093	592
Hannover	159 351	56 706	39 742	52 697	10 206	130 080	39 095	39 534	42 312	9 139
Bremen	738	36	26	676	-	408	-	8	400	-
Nordrh.-Westf.	195 861	21 239	63 690	95 949	14 983	179 385	22 300	59 315	80 366	17 404
Westf.-Lippe	108 646	16 900	35 323	43 373	13 050	96 021	18 151	29 017	35 608	13 245
Rheinland	87 215	4 339	28 367	52 576	1 933	83 364	4 149	30 298	44 758	4 159
Hessen	44 069	4 039	36 471	3 256	303	50 459	4 591	42 501	3 026	341
Rhl.-Pfalz	31 029	3 334	16 872	10 617	206	34 411	4 076	19 753	10 323	259
Bad.-Württemb.	30 766	5 736	19 412	5 618	-	34 487	8 431	18 825	7 231	-
Bayern	175 547	39 373	130 489	4 118	1 567	197 071	46 196	146 077	3 469	1 329
Saarland	1 756	285	141	1 311	19	2 789	464	598	1 709	18
Berlin (West)	352	165	157	20	10	346	156	155	22	13
Bundesgebiet	879 206r	256 982r	341 324	248 351	32 549	847 296	242 781	359 517	210 616	34 382

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