

PRODUZIERENDES GEWERBE

FACHSERIE

4

Reihe 8.2

Düngemittelversorgung

Januar 1978



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2040820 – 78101

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

- r = berichtigte Zahl
- = nicht vorhanden
- . = kein Nachweis möglich
- ... = Angaben fallen später an

Erschienen im März 1978

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,20

Statist. Bundesamt - Bibliothek



15-05461

Einführung

In dieser Veröffentlichung werden die Ergebnisse der Statistik über die stickstoff-, phosphat- und kalihaltigen Düngemittel nach Aufkommen und Absatz (Übersicht 1) sowie die Lieferungen von Düngemitteln und Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach einzelnen Düngearten (Übersichten 2 bis 5) für das Bundesgebiet dargestellt.

In der Übersicht 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 Übersicht 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 Übersicht 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 Übersichten 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

Weser-Ems - RB Aurich
 RB Osnabrück
 VB Oldenburg

Hannover - RB Hannover
 RB Hildesheim
 RB Lüneburg
 RB Stade
 VB Braunschweig

Nordrhein-Westfalen

Westfalen-Lippe - RB Münster
 RB Detmold
 RB Arnsberg

Rheinland - RB Düsseldorf
 RB Köln

1 Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

t - Nährstoff

Erzeugnis	1976	1977	1977	1978	Juli bis Januar 1)	
	Dezember	Januar	Dezember	Januar	1976/77	1977/78
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	45 890	59 520	28 579	64 833	48 990	64 917
Düngemittel	199 613	206 973	209 973	205 130	388 748	381 666
Einnährstoffdünger	129 765	133 617	132 838	129 283	288 879	279 373
Mehrnährstoffdünger	69 848	73 356	77 135	75 847	99 869	102 293
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	87 607	96 717	106 013	109 952	113 551	118 958
Einnährstoffdünger	15 116	16 067	24 725	27 351	10 316	15 447
Mehrnährstoffdünger	72 491	80 650	81 288	82 601	103 235	103 511
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	255 969	280 029	318 343	344 403	398 795	374 735
Einnährstoffdünger	178 483	184 956	220 535	244 942	288 394	250 230
Mehrnährstoffdünger	77 486	95 073	97 808	99 461	110 401	124 505
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	169 435	169 671	185 249	183 415	1 142 805	1 171 780
Düngemittel	113 435	109 309	114 897	112 504	787 708	804 238
Einnährstoffdünger	79 184	73 196	81 340	76 305	559 623	565 042
Mehrnährstoffdünger	34 251	36 113	33 557	36 199	228 085	239 196
Technische Erzeugnisse	41 443	43 650	47 011	54 853	312 256	319 012
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	55 154	56 075	53 917	57 195	447 210	437 479
Einnährstoffdünger	7 609	9 826	8 348	8 671	80 925	68 561
Mehrnährstoffdünger	47 545	46 249	45 569	48 524	366 285	368 918
Technische Erzeugnisse
Kali (K ₂ O)						
Förderung	218 262	222 300	236 430	277 154	1 500 331	1 698 781
Düngemittel	180 858	183 770	201 516	228 611	1 244 157	1 418 552
Einnährstoffdünger	112 906	124 899	142 888	164 593	751 743	938 262
Mehrnährstoffdünger	67 952	58 871	58 628	64 018	492 414	480 290
Technische Erzeugnisse	12 211	9 798	10 377	11 190	75 354	76 598
Bezüge aus dem Ausland und aus der DDR und Berlin (Ost) 2)						
Stickstoff (N)	44 658	36 093	70 615	46 624	283 315r	357 765
Phosphat (P ₂ O ₅)	17 312	16 704	35 309	25 923	163 271	209 610
Kali (K ₂ O)	14 510	12 023	28 790	22 605	118 862	154 149
Lieferungen in das Ausland und in die DDR und Berlin (Ost) 2)						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	11 558	16 952	18 131	20 720	103 199	132 630
Düngemittel	22 411	15 744	18 604	25 592	178 425	181 262
Einnährstoffdünger	18 270	11 225	12 628r	16 149	147 233	129 582r
Mehrnährstoffdünger	4 141	4 519	5 976r	9 443	31 192	51 680r
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	6 697	6 005	7 410	10 213	51 844	69 315
Einnährstoffdünger	1 796	981	1 624	1 621	14 705	14 443
Mehrnährstoffdünger	4 901	5 024	5 786	8 592	37 139	54 872
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	98 943	73 295	113 173	88 171	620 365	691 946
Einnährstoffdünger	92 863	67 806	106 317	77 673	576 183	632 356
Mehrnährstoffdünger	6 080	5 489	6 856	10 498	44 182	59 590
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft						
Stickstoff (N)	127 865	142 488	166 852	120 578	1 077 540	1 095 480
Phosphat (P ₂ O ₅)	57 541	70 594	77 729	67 290	585 144	586 286
Kali (K ₂ O)	60 376	88 489	78 470	85 697	752 049	746 876
Endbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	59 520	71 786	64 833	68 511	71 786	68 511
Düngemittel	206 973	194 610	205 130r	217 842	194 610	217 842
Einnährstoffdünger	133 617	126 697	129 283r	142 158	126 697	142 158
Mehrnährstoffdünger	73 356	67 913	75 847	75 684	67 913	75 684
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	96 717	93 492	109 952	116 735	93 492	116 735
Einnährstoffdünger	16 067	18 984	27 351	30 365	18 984	30 365
Mehrnährstoffdünger	80 650	74 508	82 601	86 370	74 508	86 370
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	280 029	308 215	344 403	415 604	308 215	415 604
Einnährstoffdünger	184 956	219 840	244 942	310 017	219 840	310 017
Mehrnährstoffdünger	95 073	88 375	99 461	105 587	88 375	105 587

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 Landwirt- schafts- kammerbezirk	ine- gesamt	Einnährstoffdünger				Mehrnähr- stoff- dünger	ine- gesamt	Einnährstoffdünger				Mehrnähr- stoff- dünger
		Kalk- stick- stoff	Ammon- sulfat 1)	Ammon- sal- peter- sorten	Sal- peter- sorten			Kalk- stick- stoff	Ammon- sulfat 1)	Ammon- sal- peter- sorten	Sal- peter- sorten	
Januar 1977							Januar 1978					
Schl.-Holst.	13 388	143	315	10 577	19	2 334	12 015	261	461	9 433	20	1 840
Hamburg	1 149	10	6	985	16	132	633	24	22	349	11	227
Niedersachsen	35 782	1 420	375	26 524	149	7 314	29 678	1 235	286	20 724	69	7 364
Weser-Ems ..	12 890	267	37	9 618	41	2 927	14 084	307	78	9 641	15	4 043
Hannover ...	22 892	1 153	338	16 906	108	4 387	15 594	928	208	11 083	54	3 321
Bremen	113	-	-	91	-	22	327	-	-	27	-	300
Nordrh.-Westf.	24 841	964	272	17 774	95	5 736	18 865	827	272	12 809	77	4 880
Westf.-Lippe	16 219	743	121	11 643	65	3 647	11 400	638	121	7 847	47	2 747
Rheinland ..	8 622	221	151	6 131	30	2 089	7 465	189	151	4 962	30	2 133
Hessen	11 396	432	178	6 960	64	3 762	11 714	353	130	6 719	68	4 444
Rhl.-Pfalz ..	11 306	322	94	4 361	181	6 348	9 931	338	75	3 538	150	5 830
Bad.-Württemb.	16 611	416	310	8 262	180	7 443	15 655	566	263	6 840	195	7 791
Bayern	27 094	790	1 526	13 573	127	11 078	21 073	583	1 074	9 496	102	9 818
Saarland	788	38	3	208	-	539	662	44	3	181	-	434
Berlin (West)	20	5	1	1	-	13	25	4	1	9	-	11
Bundesgebiet	142 488	4 540	3 080	89 316	831	44 721	120 578	4 235	2 587	70 125	692	42 939
Juli 1976 bis Januar 1977							Juli 1977 bis Januar 1978					
Schw.-Holst.	113 574	1 019	3 341	83 358	176	25 680	122 195	1 123	7 481	87 872	126	25 593
Hamburg	4 525	107	73	3 574	56	715	4 622	127	394	2 856	44	1 201
Niedersachsen	287 105	10 024	5 923	222 536	641	47 981	286 554	9 843	6 612	218 467	525	51 107
Weser-Ems ...	100 741	3 042	794	80 726	196	15 983	104 313	3 135	2 237	79 280	133	19 528
Hannover	186 364	6 982	5 129	141 810	445	31 998	182 241	6 708	4 375	139 187	392	31 579
Bremen	972	19	81	742	8	122	1 718	30	10	1 159	8	511
Nordrh.-Westf.	169 550	7 811	1 727	131 367	391	28 254	167 147	7 688	1 787	126 945	303	30 424
Westf.-Lippe	101 408	5 377	535	80 483	167	14 846	100 054	5 355	836	78 740	152	14 971
Rheinland ...	68 142	2 434	1 192	50 884	224	13 408	67 093	2 333	951	48 205	151	15 453
Hessen	69 471	3 068	1 182	45 150	242	19 829	70 355	3 028	1 125	44 639	232	21 331
Rhl.-Pfalz ...	63 266	2 477	600	29 827	874	29 488	60 298	2 554	529	27 107	765	29 343
Bad.-Württemb.	99 126	3 861	1 927	53 072	935	39 331	101 782	4 073	2 289	53 381	890	41 149
Bayern	264 664	8 444	10 701	156 726	1 012	87 781	276 562	7 940	9 545	163 601	963	94 513
Saarland	5 155	245	14	2 605	-	2 291	4 123	257	18	1 491	-	2 357
Berlin (West)	132	10	11	52	2	57	124	8	15	62	1	38
Bundesgebiet	1 077 540	37 085	25 580	729 009	4 337	281 529	1 095 480	36 671	29 805	727 580	3 857	297 567

1) Einschl. Ammoniakgas und 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	Thomas- phos- phat	andere 1)	PK- Dünger	NP- und NPK- Dünger		Super- phos- phat	Thomas- phos- phat	andere 1)	PK- Dünger	NP- und NPK- Dünger
	Januar 1977						Januar 1978					
Schw.-Holst.	3 460	222	399	51	399	2 389	3 555	916	372	49	413	1 805
Hamburg	149	3	-	-	19	127	243	1	-	-	9	233
Niedersachsen	13 801	245	1 869	733	3 022	7 932	14 149	655	2 147	271	2 983	8 093
Weser-Ems ..	5 132	72	442	523	600	3 495	6 798	59	981	221	593	4 944
Hannover	8 669	173	1 427	210	2 422	4 437	7 351	596	1 166	50	2 390	3 149
Bremen	64	-	4	-	37	23	509	-	-	-	67	442
Nordrh.-Westf.	10 118	86	1 795	406	841	6 990	9 253	69	2 145	288	813	5 938
Westf.-Lippe	6 712	53	975	169	690	4 825	5 781	31	1 276	74	610	3 790
Rheinland ..	3 406	33	820	237	151	2 165	3 472	38	869	214	203	2 148
Hessen	4 882	65	312	60	680	3 765	5 536	62	251	54	696	4 473
Rhl.-Pfalz ..	8 489	1 181	389	115	395	6 409	6 810	72	336	88	410	5 904
Bad.-Württemb.	10 245	105	1 320	143	1 043	7 634	9 996	150	545	127	1 196	7 978
Bayern	18 678	489	2 793	357	3 135	11 904	16 692	543	1 891	341	2 754	11 163
Saarland	695	5	61	5	78	546	534	-	51	-	49	434
Berlin (West)	13	1	-	-	-	12	13	-	-	-	3	10
Bundesgebiet	70 594	2 402	8 942	1 870	9 649	47 731	67 290	2 468	7 738	1 218	9 393	46 473
	Juli 1976 bis Januar 1977						Juli 1977 bis Januar 1978					
Schw.-Holst.	60 529	15 382	4 904	943	11 905	27 395	62 744	15 489	4 095	512	10 702	31 946
Hamburg	1 020	29	31	8	217	735	1 947	302	179	27	206	1 233
Niedersachsen	116 133	9 866	22 257	5 604	28 350	50 056	116 356	9 081	18 912	3 224	27 906	57 233
Weser-Ems ..	35 584	1 314	6 024	3 922	6 192	18 132	40 633	1 714	5 879	2 112	6 800	24 128
Hannover	80 549	8 552	16 233	1 682	22 158	31 924	75 723	7 367	13 033	1 112	21 106	33 105
Bremen	1 060	510	82	12	311	145	1 295	-	61	22	386	826
Nordrh.-Westf.	75 374	13 860	13 975	6 475	8 055	33 009	74 797	8 621	17 865	4 103	7 860	36 348
Westf.-Lippe	49 354	13 743	7 738	2 052	6 695	19 126	45 470	8 111	9 726	1 036	6 495	20 102
Rheinland ..	26 020	117	6 237	4 423	1 360	13 883	29 327	510	8 139	3 067	1 365	16 246
Hessen	39 097	439	3 967	1 893	12 566	20 232	39 972	460	3 171	1 712	12 711	21 918
Rhl.-Pfalz ..	45 068	1 463	4 065	1 730	8 122	29 688	44 271	882	4 145	1 396	8 279	29 569
Bad.-Württemb.	71 909	2 294	8 762	3 402	17 012	40 439	70 651	2 273	6 886	2 833	15 881	42 778
Bayern	171 289	5 509	27 059	4 337	41 898	92 486	170 927	6 141	19 412	3 705	40 585	101 084
Saarland	3 573	10	592	115	567	2 289	3 268	15	456	77	540	2 180
Berlin (West)	92	1	8	-	31	52	58	1	7	-	18	32
Bundesgebiet	585 144	49 363	85 702	24 519	129 034	296 526	586 286	43 265	75 189	17 611	125 074	325 147

1) 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	
		40er Kali ¹⁾	50er Kali	andere 2)	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger		40er Kali ¹⁾	50er Kali	andere 2)	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger
	Januar 1977						Januar 1978					
Schw.-Holst.	3 506	807	13	197	534	1 955	3 352	942	-	174	595	1 641
Hamburg	130	8	-	7	26	89	268	3	-	-	19	246
Niedersachsen	20 534	8 089	101	235	4 955	7 154	21 072	7 776	84	179	4 974	8 059
Weser-Ems .	5 321	1 745	67	98	984	2 427	6 947	1 755	30	58	954	4 150
Hannover ...	15 213	6 344	34	137	3 971	4 727	14 125	6 021	54	121	4 020	3 909
Bremen	114	35	-	-	55	24	141	30	-	-	99	12
Nordrh.-Westf	13 396	4 894	990	120	1 342	6 050	11 854	4 306	840	147	1 259	5 302
Westf.-Lippe	8 326	3 347	27	62	1 112	3 778	6 919	2 850	26	64	949	3 030
Rheinland ..	5 070	1 547	963	58	230	2 272	4 935	1 456	814	83	310	2 272
Hessen	5 873	336	207	35	935	4 360	6 838	381	263	65	989	5 140
Rhl.-Pfalz ..	9 444	501	74	236	616	8 017	8 321	432	54	214	641	6 980
Bad.-Württemb	12 277	109	700	384	1 437	9 647	12 819	190	639	331	1 671	9 988
Bayern	22 203	1 812	936	563	4 573	14 319	20 317	2 114	1 245	368	4 237	12 353
Saarland	993	176	-	22	111	684	686	77	-	22	74	513
Berlin (West)	19	-	-	-	-	19	29	-	-	8	5	16
Bundesgebiet	88 489	16 767	3 021	1 799	14 584	52 318	85 697	16 251	3 125	1 508	14 563	50 250
	Juli 1976 bis Januar 1977						Juli 1977 bis Januar 1978					
Schw.-Holst.	64 266	22 389	267	2 022	15 844	23 744	63 455	26 096	827	1 940	14 386	20 206
Hamburg	808	36	14	13	334	411	1 014	82	-	26	309	597
Niedersachsen	173 291	70 888	4 484	1 063	46 678	50 178	174 804	74 055	2 811	1 035	45 426	51 477
Weser-Ems ..	55 164	27 600	1 081	593	10 177	15 713	57 414	28 320	492	631	10 937	17 034
Hannover ...	118 127	43 288	3 403	470	36 501	34 465	117 390	45 735	2 319	404	34 489	34 443
Bremen	927	254	38	11	485	139	1 079	345	51	-	578	105
Nordrh.-Westf	97 993	44 147	10 901	815	12 590	29 540	94 000	45 253	5 627	787	12 272	30 061
Westf.-Lippe	64 953	37 762	791	359	10 436	15 605	65 661	38 724	516	369	10 081	15 971
Rheinland ..	33 040	6 385	10 110	456	2 154	13 935	28 339	6 529	5 111	418	2 191	14 090
Hessen	45 988	5 320	2 467	235	15 102	22 864	46 816	5 194	2 195	246	15 318	23 863
Rhl.-Pfalz ..	58 429	7 285	1 176	1 735	12 006	36 227	57 771	7 695	1 005	1 557	12 308	35 206
Bad.-Württemb	89 995	1 722	11 852	2 533	22 937	50 951	89 291	2 331	10 213	2 172	21 569	53 006
Bayern	215 836	16 006	21 929	2 667	61 539	113 695	214 601	16 368	17 667	2 164	59 162	119 240
Saarland	4 361	686	-	44	753	2 878	3 938	522	3	45	698	2 670
Berlin (West)	155	2	-	21	52	80	107	-	-	16	33	58
Bundesgebiet	752 049	168 735	53 128	11 159	188 320	330 707	746 876	177 941	40 399	9 988	182 059	336 489

1) Einschl. Korn-Kali mit MgO und Kainit.- 2) Kalisulfat, Kalimagnesie, Kalifilterstaub.

2 Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

2.4 Kalk

t - CaO

Land Landwirt- schafts- kammerbezirk	ins- gesamt	Brannt- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk 1)	Andere Kalk- dünger 2)	ins- gesamt	Brannt- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk 1)	Andere Kalk- dünger 2)
	Januar 1977					Januar 1978				
Schw.-Holst.	2 634	679	1 711	244	-	1 529	362	960	169	38
Hamburg	217	59	151	7	-	309	137	123	33	16
Niedersachsen	21 946	2 942	8 291	10 437	276	19 738	2 871	7 974	8 501	392
Weser-Ems ...	9 583	347	3 468	5 768	-	10 331	710	4 942	4 676	3
Hannover	12 363	2 595	4 823	4 669	276	9 407	2 161	3 032	3 825	389
Bremen	35	-	-	35	-	43	-	-	43	-
Nordrh.-Westf.	18 287	5 114	1 641	10 398	1 134	18 617	5 332	2 741	9 183	1 361
Westf.-Lippe	8 559	1 232	1 236	4 973	1 118	8 446	1 589	1 901	3 898	1 058
Rheinland ...	9 728	3 882	405	5 425	16	10 171	3 743	840	5 285	303
Hessen	1 252	856	251	141	4	1 518	971	374	150	23
Rhl.-Pfalz ...	2 484	1 369	207	859	49	2 563	1 479	238	846	-
Bad.-Württemb.	893	280	266	347	-	1 730	667	557	506	-
Bayern	6 355	4 930	894	381	150	10 206	7 702	1 972	427	105
Saarland	121	14	19	88	-	147	17	41	89	-
Berlin (West)	13	-	9	-	4	42	21	12	9	-
Bundesgebiet	54 237	16 243	13 440	22 937	1 617	56 442	19 559	14 992	19 956	1 935

	Juli 1976 bis Januar 1977					Juli 1977 bis Januar 1978				
Schw.-Holst.	57 444	19 677	32 842	3 479	1 446	53 466	15 474	30 698	2 818	4 476
Hamburg	2 098	1 005	999	77	17	2 343	920	1 068	271	84
Niedersachsen	211 484	47 980	70 071	88 425	5 008	221 340	41 237	85 279	87 381	7 443
Weser-Ems ...	82 516	11 801	24 349	46 162	204	98 395	12 779	37 566	47 680	370
Hannover	128 968	36 179	45 722	42 263	4 804	122 945	28 458	47 713	39 701	7 073
Bremen	422	6	8	408	-	540	26	36	478	-
Nordrh.-Westf.	152 527	44 347	11 326	88 427	8 427	139 373	41 878	14 898	72 528	10 069
Westf.-Lippe	82 793	27 829	9 209	38 500	7 255	79 015	26 441	12 113	32 108	8 353
Rheinland ...	69 734	16 518	2 117	49 927	1 172	60 358	15 437	2 785	40 420	1 716
Hessen	41 690	36 329	2 605	2 541	215	35 224	29 537	2 774	2 636	277
Rhl.-Pfalz ...	19 974	10 668	1 647	7 494	165	24 520	12 712	2 465	9 143	200
Bad.-Württemb.	18 160	10 294	3 810	4 056	-	23 233	15 218	3 711	4 304	-
Bayern	111 029	84 191	22 242	3 284	1 312	145 822	111 543	29 532	3 734	1 013
Saarland	1 620	64	135	1 371	50	1 375	114	189	1 053	19
Berlin (West)	297	158	116	11	12	254	120	110	20	4
Bundesgebiet	616 745	254 719	145 801	199 573	16 652	647 490	268 779	170 760	184 366	23 585

1) Einschl. Konverterkalk. - 2) Misch-, Abfallkalk.