

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 6

Düngemittelversorgung

März 1963



Bestellnummer: D 6 - m 3/63

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im Mai 1963
Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.
Einzelpreis DM -,50

Vorbemerkung

In dieser Reihe der Fachserie D werden die Ergebnisse der Statistik über die stickstoff-, phosphat- und kalihaltigen Düngemittel nach Aufkommen und Absatz in Form einer Düngemittelbilanz (Übersicht 1) sowie die Lieferungen von Düngemitteln und Kalk für den Verbrauch in der Landwirtschaft nach einzelnen Düngerarten (Übersichten 2 bis 5) dargestellt.

In der bilanzartigen Übersicht 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 Kalirohsalzen aufgeführt. Die Abweichungen zwischen Aufkommen und Abgang bei Berücksichtigung der Bestandsveränderungen ergeben sich dadurch, daß in der 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 "Lieferungen von Düngemitteln für den Verbrauch in der Landwirtschaft" werden Ergebnisse nach Bundesländern gegeben. Darüber hinaus sind die Angaben von Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen nach Landwirtschaftskammerbezirken, die von Baden-Württemberg nach Regierungsbezirken unterteilt. Die Landwirtschaftskammerbezirke Niedersachsens und Nordrhein-Westfalens umfassen folgende Regierungs- bzw. Verwaltungsbezirke:

<u>Niedersachsen</u>		<u>Nordrhein-Westfalen</u>	
<u>Weser-Ems</u>	- RB Aurich RB Osnabrück VB Oldenburg	<u>Westfalen-Lippe</u>	- RB Münster RB Detmold RB Arnsberg
<u>Hannover</u>	- RB Hannover RB Hildesheim RB Lüneburg RB Stade VB Braunschweig	<u>Rheinland</u>	- RB Düsseldorf RB Köln RB Aachen

Berichtigte Zahlen gegenüber früheren Veröffentlichungen sind mit einem "r" versehen.

1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände im Bundesgebiet einschl. Berlin (West)

in t Nährstoff

Erzeugnis	1963		1962		Juli bis März	
	Februar	März	Februar	März	1962/63	1961/62
<u>Anfangsbestand</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	10 928	12 149	13 471	11 786	15 675	12 534
Düngemittel	188 616	190 397 ^r	204 867	189 740	207 732	225 401
Einzeldünger	137 576	135 308	153 237	134 557	135 919	168 957
Mehrnährstoffdünger	51 040	55 089 ^r	51 630	55 183	71 813	56 444
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	95 720	99 948 ^r	102 899	103 015	103 903	99 992
Einzeldünger	28 614	28 531 ^r	36 150	32 549	19 250	28 411
Mehrnährstoffdünger	67 106	71 417 ^r	66 749	70 466	84 653	71 581
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	369 702	395 291	340 372	343 545	375 807	276 002
Einzeldünger	279 022	295 414	246 983	247 507	250 708	173 922
Mehrnährstoffdünger	90 680	99 877	93 389	96 038	125 099	102 080
<u>Bezüge von Düngemitteln aus dem Ausland</u> ¹⁾						
<u>Stickstoff (N)</u>	232	170	222	227	4 802	1 942
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	1 711	4 459	1 793	3 644	44 827	34 215
<u>Kali (K₂O)</u>	614	1 144	1 051	1 346	11 333	9 226
<u>Erzeugung</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	96 504	118 091	95 919	112 171	1 010 726	936 329
Düngemittel	84 124	100 874	87 133	95 894	894 866	829 445
Einzeldünger	65 046	77 035	67 053	72 623	698 475	649 958
Mehrnährstoffdünger	19 078	23 839	20 080	23 271	196 391	179 487
Technische Erzeugnisse	19 367	23 682	20 726	21 724	198 722	187 142
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	40 220	55 395	39 551	52 574	576 518	512 008
Einzeldünger	13 598	24 732	14 292	23 097	304 225	267 222
Mehrnährstoffdünger	26 622	30 663	25 259	29 477	272 293	244 786
Technische Erzeugnisse	1	1	3	7	14	43
<u>Kali (K₂O)</u>						
Förderung	175 765	188 643	199 965	211 876	1 675 359	1 834 787
Düngemittel	147 262	158 610	168 130	177 577	1 397 158	1 526 663
Einzeldünger	112 424	117 187	133 774	135 708	1 008 965	1 172 461
Mehrnährstoffdünger	34 838	41 423	34 356	41 869	388 193	354 202
Technische Erzeugnisse	3 671	4 110	4 090	4 229	37 239	39 328

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.

noch: 1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände im Bundesgebiet einschl. Berlin (West)
in Tonnestoff

Erzeugnis	1963		1962		Juli bis März	
	Februar	März	Februar	März	1962/63	1961/62
<u>Lieferungen in die Ausland und in die SBZ¹⁾</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	669	6 557	3 469	5 657	16 955	34 571
Düngemittel	57 419	69 495	69 461	67 484	314 206	372 588
Einzeldünger	50 216	61 463	64 595	62 686	274 522	340 083
Mehrnährstoffdünger	7 203	8 032	4 866	4 798	39 684	32 505
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	14 320	18 945	9 372	9 407	118 026	98 247
Einzeldünger	5 047	10 712	4 221	4 343	68 177	61 146
Mehrnährstoffdünger	9 273	8 233	5 151	5 064	49 849	37 101
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	67 496	90 875	74 831	57 819	634 973	684 798
Einzeldünger	61 630	84 398	70 032	54 516	593 585	652 951
Mehrnährstoffdünger	5 866	6 477	4 799	3 303	41 388	31 847

Lieferung von Düngemitteln für den Verbrauch in der Landwirtschaft

<u>Stickstoff (N)</u>	25 184	39 439	33 816	43 038	606 912	509 480
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	23 583	46 896	32 745	49 551	517 229	449 518
<u>Kali (K₂O)</u>	49 798	105 223	90 317	112 336	779 018	760 280
<u>Endbestand</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	12 149	8 957	11 786	13 495	8 957	13 495
Düngemittel	190 397r	181 893	189 740	175 186	181 893	175 186
Einzeldünger	135 308	126 523	134 557	119 220	126 523	119 220
Mehrnährstoffdünger	55 089r	55 370	55 183	55 966	55 370	55 966
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	99 948r	93 892	103 015	99 529	93 892	99 529
Einzeldünger	28 531r	23 579	32 549	28 389	23 579	28 389
Mehrnährstoffdünger	71 417r	70 313	70 466	71 140	70 313	71 140
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	395 291	357 476	343 545	354 071	357 476	354 071
Einzeldünger	295 414	259 347	247 507	257 401	259 347	257 401
Mehrnährstoffdünger	99 877	98 129	96 038	96 670	98 129	96 670

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.-

2) Darunter Lieferungen in die
sowjetische Besatzungszone

954	7 455	-	-	13 773	6 505
-----	-------	---	---	--------	-------

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Gebiet	Insgesamt	Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat ¹⁾	Ammon- salpeter sorten	Salpeter- sorten	Mehr- nährstoff- dünger
März 1963						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	3 849	626	100	1 306	70	1 747
Niedersachsen u. Bremen	10 856	1 726	667	3 802	316	4 345
Weser-Ems u. Bremen	3 193	521	165	1 086	77	1 344
Hannover	7 663	1 205	502	2 716	239	3 001
Nordrhein-Westfalen	6 553	1 424	468	2 035	180	2 446
Westfalen-Lippe	4 163	765	205	1 463	111	1 619
Rheinland	2 390	659	263	572	69	827
Hessen	2 779	554	161	817	182	1 065
Rheinland-Pfalz	2 707	357	158	800	139	1 253
Baden-Württemberg	4 150	973	271	1 359	240	1 307
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 815	350	102	542	98	723
Südbaden	1 664	403	107	639	106	409
SüdWürtt.-Hohenzollern	671	220	62	178	36	175
Bayern	8 041	1 503	979	2 139	345	3 075
Saarland	459	20	10	352	3	74
Bundesgebiet ohne Berlin	39 394	7 183	2 814	12 610	1 475	15 312
Berlin (West)	45	3	-	13	3	26
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	39 439	7 186	2 814	12 623	1 478	15 338
Juli 1962 bis März 1963						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	63 092	3 529	1 232	36 837	2 291	19 203
Niedersachsen u. Bremen	150 516	18 557	3 998	80 151	4 576	43 234
Weser-Ems u. Bremen	43 527	4 222	1 193	27 058	1 104	9 950
Hannover	106 989	14 335	2 805	53 093	3 472	33 284
Nordrhein-Westfalen	115 940	17 357	6 572	65 708	1 942	24 361
Westfalen-Lippe	62 088	8 597	1 833	39 673	953	10 832
Rheinland	53 852	8 760	4 739	25 835	989	13 529
Hessen	42 917	6 464	2 295	21 035	1 760	11 363
Rheinland-Pfalz	44 100	3 016	1 873	18 142	4 077	16 992
Baden-Württemberg	54 159	6 801	3 163	23 056	4 492	16 647
Nordwürttemberg, Nordbaden	31 773	3 978	1 723	13 739	2 653	9 680
Südbaden	10 116	1 632	405	3 939	849	3 291
SüdWürtt.-Hohenzollern	12 270	1 191	1 035	5 378	990	3 676
Bayern	133 188	17 460	12 825	56 736	5 654	40 513
Saarland	2 667	197	35	1 764	34	637
Bundesgebiet ohne Berlin	606 579	73 381	31 993	303 429	24 826	172 950
Berlin (West)	333	47	14	119	19	134
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	606 912	73 428	32 007	303 548	24 845	173 084

1) Einschl. Ammoniak (flüssig), Harnstoff und Stickstoffmagnesia.

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = N

Gebiet	Insgesamt	Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat	Ammon- salpeter sorten	Salpeter- sorten	Mehr- nährstoff- dünger
<u>März 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	8 346	518	167	3 779	150	3 732
Niedersachsen u. Bremen	11 856	775	842	4 911	377	4 951
Weser-Ems u. Bremen	3 824	226	194	1 998	83	1 323
Hannover	8 032	549	648	2 913	294	3 628
Nordrhein-Westfalen	6 640	1 184	588	2 482	145	2 241
Westfalen-Lippe	4 113	568	256	1 752	90	1 447
Rheinland	2 527	616	332	730	55	794
Hessen	2 114	294	211	645	165	799
Rheinland-Pfalz	2 650	268	212	548	131	1 491
Baden-Württemberg	3 654	923	324	1 001	207	1 199
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 823	434	167	438	132	652
Südbaden	1 206	258	112	416	51	369
SüdWürtt.-Hohenzollern	625	231	45	147	24	178
Bayern	7 440	1 223	1 103	1 766	330	3 018
Saarland	324	14	48	224	1	37
Bundesgebiet ohne Berlin	43 024	5 199	3 495	15 356	1 506	17 468
Berlin (West)	14	4	1	4	-	5
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	43 038	5 203	3 496	15 360	1 506	17 473
<u>Juli 1961 bis März 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	53 587	3 683	903	30 228	1 532	17 241
Niedersachsen u. Bremen	127 114	19 266	3 850	63 835	3 455	36 708
Weser-Ems u. Bremen	33 607	4 153	848	20 265	664	7 677
Hannover	93 507	15 113	3 002	43 570	2 791	29 031
Nordrhein-Westfalen	102 204	18 819	6 923	53 618	1 457	21 387
Westfalen-Lippe	53 213	9 322	1 995	32 147	678	9 071
Rheinland	48 991	9 497	4 928	21 471	779	12 316
Hessen	35 849	7 031	2 221	16 263	1 187	9 147
Rheinland-Pfalz	37 284	3 386	1 866	14 948	2 630	14 454
Baden-Württemberg	44 088	6 958	2 935	17 392	2 375	14 428
Nordwürttemberg, Nordbaden	27 263	4 046	1 600	11 220	1 596	8 801
Südbaden	7 506	1 573	396	2 564	383	2 590
SüdWürtt.-Hohenzollern	9 319	1 339	939	3 608	396	3 037
Bayern	106 869	16 397	11 612	42 334	3 570	32 956
Saarland	2 222	194	66	1 529	13	420
Bundesgebiet ohne Berlin	509 217	75 734	30 376	240 147	16 219	146 741
Berlin (West)	263	53	9	95	11	95
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	509 480	75 787	30 385	240 242	16 230	146 836

1) Einschl. Ammoniak (flüssig), Harnstoff und Stickstoffmagnesia.

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = P₂O₅

Gebiet	Insgesamt	Superphosphat	Thomasphosphat	Glühphosphat	Gemahlene Rohphosphate	Mehrnährstoffdünger
<u>März 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	5 271	236	1 294	245	28	3 468
Niedersachsen u. Bremen	12 118	1 521	3 444	77	69	7 007
Weser-Ems u. Bremen	3 969	340	1 567	51	44	1 967
Hannover	8 149	1 181	1 877	26	25	5 040
Nordrhein-Westfalen	6 893	1 428	2 614	2	-	2 849
Westfalen-Lippe	3 946	593	1 435	-	-	1 918
Rheinland	2 947	835	1 179	2	-	931
Hessen	3 181	572	1 021	2	35	1 551
Rheinland-Pfalz	2 649	392	746	-	6	1 505
Baden-Württemberg	4 689	1 097	1 176	44	49	2 323
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 087	345	464	23	12	1 243
Südbaden	1 272	394	204	6	35	633
SüdWürtt., Hohenzollern	1 330	358	508	15	2	447
Bayern	11 737	2 939	3 546	304	206	4 742
Saarland	328	20	208	-	-	100
Bundesgebiet ohne Berlin	46 866	8 205	14 049	674	393	23 545
Berlin (West)	30	2	6	-	-	22
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	46 896	8 207	14 055	674	393	23 567
<u>Juli 1962 bis März 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	51 342	844	19 037	866	178	30 417
Niedersachsen u. Bremen	118 226	3 440	54 507	219	639	59 421
Weser-Ems u. Bremen	37 936	849	24 208	128	347	12 404
Hannover	80 290	2 591	30 299	91	292	47 017
Nordrhein-Westfalen	80 629	3 022	50 480	5	22	27 100
Westfalen-Lippe	45 057	996	31 435	3	3	12 620
Rheinland	35 572	2 026	19 045	2	19	14 480
Hessen	35 849	1 720	17 847	29	322	15 931
Rheinland-Pfalz	38 243	1 350	16 583	2	195	20 113
Baden-Württemberg	57 766	3 605	25 603	154	1 104	27 300
Nordwürttemberg, Nordbaden	31 193	1 723	12 164	101	462	16 743
Südbaden	11 799	969	5 873	12	266	4 679
SüdWürtt., Hohenzollern	14 774	913	7 566	41	376	5 878
Bayern	132 463	11 904	59 719	1 374	2 631	56 835
Saarland	2 482	69	1 609	-	10	794
Bundesgebiet ohne Berlin	517 000	25 954	245 385	2 649	5 101	237 911
Berlin (West)	229	2	90	-	-	137
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	517 229	25 956	245 475	2 649	5 101	238 048

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Gebiet	Insgesamt	Superphosphat	Thomasphosphat	Glühphosphat	Gemahlene Rohphosphate	Mehrnährstoffdünger
<u>März 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	8 181	632	1 475	411	37	5 626
Niedersachsen u. Bremen	12 486	1 376	4 221	114	102	6 673
Weser-Ems u. Bremen	3 927	210	1 728	78	76	1 835
Hannover	8 559	1 166	2 493	36	26	4 838
Nordrhein-Westfalen	7 295	1 098	3 929	1	1	2 266
Westfalen-Lippe	3 278	426	1 452	1	1	1 398
Rheinland	4 017	672	2 477	-	-	868
Hessen	2 978	719	1 094	2	16	1 147
Rheinland-Pfalz	3 233	365	1 041	-	8	1 819
Baden-Württemberg	4 501	1 358	1 139	31	43	1 930
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 621	797	694	5	24	1 101
Südbaden	1 126	395	230	1	3	497
SüdWürtt.-Hohenzollern	754	166	215	25	16	332
Bayern	10 610	1 986	4 027	256	140	4 201
Saarland	262	40	160	-	-	62
Bundesgebiet ohne Berlin	49 546	7 574	17 086	815	347	23 724
Berlin (West)	5	-	-	-	-	5
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	49 551	7 574	17 086	815	347	23 729
<u>Juli 1961 bis März 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	46 633	1 434	14 367	1 412	190	29 230
Niedersachsen u. Bremen	100 608	3 531	42 823	291	709	53 254
Weser-Ems u. Bremen	29 672	544	18 693	175	436	9 824
Hannover	70 936	2 987	24 130	116	273	43 430
Nordrhein-Westfalen	69 970	3 176	42 537	1	99	24 157
Westfalen-Lippe	36 252	888	24 365	1	95	10 903
Rheinland	33 718	2 288	18 172	-	4	13 254
Hessen	30 732	2 005	15 440	36	243	13 008
Rheinland-Pfalz	32 242	1 847	12 746	5	172	17 472
Baden-Württemberg	51 275	3 944	21 895	149	1 131	24 156
Nordwürttemberg, Nordbaden	28 675	2 233	10 498	93	443	15 408
Südbaden	9 955	970	4 888	6	251	3 840
SüdWürtt.-Hohenzollern	12 645	741	6 509	50	437	4 908
Bayern	115 971	9 988	55 613	1 430	2 075	46 865
Saarland	1 900	65	1 261	-	17	557
Bundesgebiet ohne Berlin	449 331	25 990	206 682	3 324	4 636	208 699
Berlin (West)	187	2	88	-	-	97
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	449 518	25 992	206 770	3 324	4 636	208 796

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = K₂O

Gebiet	Insgesamt	Rohsalze einschl. Hedrich- Kainit	40 er 1) Kalidüngesalz	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
März 1963							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	9 767	342	3 192	1 044	0	171	5 018
Niedersachsen u. Bremen	34 385	3 115	11 720	6 616	10	1 223	11 701
Weser-Ems u. Bremen	11 506	509	4 970	2 429	1	465	3 132
Hannover	22 879	2 606	6 750	4 187	9	758	8 569
Nordrhein-Westfalen	21 807	2 639	11 156	2 479	3	887	4 643
Westfalen-Lippe	15 683	1 970	8 627	1 167	3	680	3 236
Rheinland	6 124	669	2 529	1 312	-	207	1 407
Hessen	6 423	8	2 919	759	9	510	2 218
Rheinland-Pfalz	4 414	16	1 810	198	55	200	2 135
Baden-Württemberg	7 441	29	1 156	2 118	120	602	3 416
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 306	3	217	1 035	62	156	1 833
Südbaden	2 197	14	322	602	55	240	964
Südwürtt.-Hohenzollern	1 938	12	617	481	3	206	619
Bayern	20 416	100	8 863	2 351	33	2 044	7 025
Saarland	500	2	332	-	-	11	155
Bundesgebiet ohne Berlin	105 153	6 251	41 148	15 565	230	5 648	36 311
Berlin (West)	70	-	26	-	-	4	40
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	105 223	6 251	41 174	15 565	230	5 652	36 351
Juli 1962 bis März 1963							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	68 788	1 092	15 197	8 629	7	505	43 358
Niedersachsen u. Bremen	198 534	7 550	54 518	34 734	27	3 041	98 664
Weser-Ems u. Bremen	63 573	895	25 542	16 062	1	972	20 101
Hannover	134 961	6 655	28 976	18 672	26	2 069	78 563
Nordrhein-Westfalen	134 109	4 561	54 375	26 294	55	2 553	46 271
Westfalen-Lippe	72 017	3 054	37 699	7 707	14	1 340	22 203
Rheinland	62 092	1 507	16 676	18 587	41	1 213	24 068
Hessen	51 608	32	17 891	8 108	96	1 659	23 822
Rheinland-Pfalz	50 236	40	14 018	3 153	1 315	1 718	29 992
Baden-Württemberg	81 277	46	11 958	23 940	987	2 943	41 403
Nordwürttemberg, Nordbaden	45 380	9	3 084	15 051	551	1 247	25 438
Südbaden	17 439	18	3 822	4 975	418	1 003	7 203
Südwürtt.-Hohenzollern	18 458	19	5 052	3 914	18	693	8 762
Bayern	190 952	362	65 723	27 459	268	8 585	88 555
Saarland	3 039	2	1 628	58	6	47	1 298
Bundesgebiet ohne Berlin	778 543	13 685	235 308	132 375	2 761	21 051	373 363
Berlin (West)	475	12	202	-	5	28	228
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	779 018	13 697	235 510	132 375	2 766	21 079	373 591

1) Einschl. 40 er Korn-Kali mit 5 % MgO.

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t K₂O

Gebiet	Insgesamt	Rohsalze einschl. Hedrich- Kainit	40 er 1)	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
März 1962							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	12 878	440	3 477	800	4	205	7 952
Niedersachsen u. Bremen	35 405	2 992	13 326	5 813	4	1 307	11 963
Weser-Ems u. Bremen	13 365	854	6 487	2 560	0	438	3 026
Hannover	22 040	2 138	6 839	3 253	4	869	8 937
Nordrhein-Westfalen	18 961	1 942	9 737	2 387	12	903	3 980
Westfalen-Lippe	12 992	1 686	6 987	1 054	10	644	2 611
Rheinland	5 969	256	2 750	1 333	2	259	1 369
Hessen	5 801	7	2 747	886	11	538	1 612
Rheinland-Pfalz	5 917	21	2 470	315	106	394	2 611
Baden-Württemberg	8 911	82	2 202	2 932	146	671	2 878
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 869	13	409	1 521	76	203	1 647
Südbaden	2 737	17	689	930	70	265	766
Südwürtt.-Hohenzollern	2 305	52	1 104	481	-	203	465
Bayern	23 981	82	11 593	3 019	31	2 796	6 460
Saarland	454	-	354	-	-	8	92
Bundesgebiet ohne Berlin	112 308	5 566	45 906	16 152	314	6 822	37 548
Berlin (West)	28	-	14	-	-	7	7
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	112 336	5 566	45 920	16 152	314	6 829	37 555
Juli 1961 bis März 1962							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	67 212	1 547	16 699	7 027	13	610	41 316
Niedersachsen u. Bremen	192 176	11 628	57 438	31 525	21	3 318	88 246
Weser-Ems u. Bremen	61 016	2 311	27 395	14 458	4	1 021	15 827
Hannover	131 160	9 317	30 043	17 067	17	2 297	72 419
Nordrhein-Westfalen	131 112	7 765	53 503	25 767	64	3 013	41 000
Westfalen-Lippe	69 428	5 407	36 289	7 324	21	1 574	18 813
Rheinland	61 684	2 358	17 214	18 443	43	1 439	22 187
Hessen	49 035	30	18 429	9 130	104	1 875	19 467
Rheinland-Pfalz	47 413	40	15 193	3 696	1 258	1 760	25 466
Baden-Württemberg	80 957	108	15 775	24 281	1 161	3 066	36 566
Nordwürttemberg, Nordbaden	46 334	18	4 347	16 585	744	1 298	23 342
Südbaden	16 795	34	4 815	4 551	399	1 064	5 932
Südwürtt.-Hohenzollern	17 828	56	6 613	3 145	18	704	7 292
Bayern	189 156	468	73 739	31 893	230	9 467	73 359
Saarland	2 693	2	1 596	137	7	52	899
Bundesgebiet ohne Berlin	759 754	21 588	252 372	133 456	2 858	23 161	326 319
Berlin (West)	526	5	328	-	1	36	156
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	760 280	21 593	252 700	133 456	2 859	23 197	326 475

1) Einschl. 40 er Kalidüngesalz mit Kalimagnesia.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - CaO

Gebiet	Insgesamt	Brannt- kalk	Misch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk
<u>März 1963</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	2 880	642	631	1 464	143
Niedersachsen u. Bremen	19 924	8 603	546	6 815	3 960
Weser-Ems u. Bremen	8 413	2 433	100	4 885	995
Hannover	11 511	6 170	446	1 930	2 965
Nordrhein-Westfalen	16 818	12 011	34	1 343	3 430
Westfalen-Lippe	15 703	12 011	34	1 343	2 315
Rheinland	1 115	-	-	-	1 115
Hessen	2 471	1 890	168	345	68
Rheinland-Pfalz	4 135	3 582	9	281	263
Baden-Württemberg	1 301	687	3	592	19
Nordwürttemberg, Nordbaden	668	387	-	262	19
Südbaden	393	235	-	158	-
SüdWürtt.-Hohenzollern	240	65	3	172	-
Bayern	8 003	5 526 1)	113	2 355	9
Saarland	49	8	-	15	26
Bundesgebiet ohne Berlin	55 581	32 949 1)	1 504	13 210	7 918
Berlin (West)	188	26	109	53	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	55 769	32 975 1)	1 613	13 263	7 918
<u>Juli 1962 bis März 1963</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	29 956	4 908	6 673	17 747	628
Niedersachsen u. Bremen	74 629	31 056	1 968	28 330	13 275
Weser-Ems u. Bremen	34 609	13 030	264	17 176	4 139
Hannover	40 020	18 026	1 704	11 154	9 136
Nordrhein-Westfalen	55 577	43 871	72	4 132	7 502
Westfalen-Lippe	35 899	28 511	72	2 680	4 636
Rheinland	19 678	15 360	-	1 452	2 866
Hessen	19 920	16 389	863	2 237	431
Rheinland-Pfalz	19 478	16 444	60	1 974	1 000
Baden-Württemberg	17 074	6 843	25	9 656	550
Nordwürttemberg, Nordbaden	8 034	3 826	18	3 870	320
Südbaden	4 814	2 276	-	2 378	160
SüdWürtt.-Hohenzollern	4 226	741	7	3 408	70
Bayern	104 146	65 845 1)	1 387	36 821	93
Saarland	517	32	-	142	343
Bundesgebiet ohne Berlin	321 297	185 388 1)	11 048	101 039	23 822
Berlin (West)	1 085	503	163	419	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	322 382	185 891 1)	11 211	101 458	23 822

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); März 1963: 1 018 t-CaO; Juli 1962 bis März 1963: 25 949 t-CaO.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = CaO

Gebiet	Insgesamt	Brannkalk	Mischkalk	Kohlensäurer Kalk	Mittelskalk
März 1962					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	5 032	1 186	1 063	2 528	255
Niedersachsen u. Bremen	26 434	10 728	444	10 372	4 890
Weser-Ems u. Bremen	12 979	3 422	55	7 655	1 847
Hannover	13 455	7 306	389	2 717	3 043
Nordrhein-Westfalen	19 788	14 922	32	1 409	3 425
Westfalen-Lippe	9 985	6 828	32	877	2 248
Rheinland	9 803	8 094	-	532	1 177
Hessen	2 965	2 339	174	381	71
Rheinland-Pfalz	4 014	3 479	2	317	216
Baden-Württemberg	2 662	1 814	-	829	19
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 188	750	-	438	-
Südbaden	1 187	955	-	213	19
SüdWürtt.-Hohenzollern	287	109	-	178	-
Bayern	11 538	8 026 1)	119	3 365	28
Saarland	141	36	-	35	70
Bundesgebiet ohne Berlin	72 574	42 530 1)	1 834	19 236	8 974
Berlin (West)	108	19	24	65	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	72 682	42 549 1)	1 858	19 301	8 974
Juli 1961 bis März 1962					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	37 100	6 272	8 678	21 255	895
Niedersachsen u. Bremen	105 780	47 001	2 658	41 861	14 260
Weser-Ems u. Bremen	46 705	18 613	542	23 003	4 547
Hannover	59 075	28 388	2 116	18 858	9 713
Nordrhein-Westfalen	80 452	65 401	137	5 398	9 516
Westfalen-Lippe	43 076	34 381	129	2 645	5 921
Rheinland	37 376	31 020	8	2 753	3 595
Hessen	24 680	20 317	1 060	2 729	574
Rheinland-Pfalz	24 611	21 141	21	2 246	1 203
Baden-Württemberg	23 846	9 946	166	12 602	1 132
Nordwürttemberg, Nordbaden	10 179	4 607	96	4 912	564
Südbaden	8 430	4 029	-	3 959	442
SüdWürtt.-Hohenzollern	5 237	1 310	70	3 731	126
Bayern	105 137	66 099 1)	976	37 846	216
Saarland	582	101	-	244	237
Bundesgebiet ohne Berlin	402 188	236 278 1)	13 696	124 181	28 033
Berlin (West)	1 177	517	180	48	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	403 365	236 795 1)	13 876	124 661	28 033

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); März 1962: 2 199 t-CaO; Juli 1961 bis März 1962: 27 149 t-CaO.