

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

Reihe 6

Düngemittelversorgung

Juni 1962



Bestellnummer : D 6 - m 6/62

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im August 1962
Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.
Einzelpreis DM 1, -

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	1962		1961		Juli bis Juni	
	Mai	Juni	Mai	Juni	1961/62	1960/61
<u>Anfangsbestand</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	10 559	12 955	9 726	11 024	12 534	6 386
Düngemittel	186 314	206 148	170 733	198 847	225 401	172 428
Einzeldünger	132 641	145 934	136 174	154 650	168 957	127 629
Mehrnährstoffdünger	53 673	60 214	34 559	44 197	56 444	44 799
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	91 793	95 068	75 282	85 460	99 992	84 393
Einzeldünger	22 575	20 555	28 594	28 310	28 411	27 163
Mehrnährstoffdünger	69 218	74 513	46 688	57 150	71 581	57 230
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	400 726	390 836	254 633	264 206	276 002	216 933
Einzeldünger	305 621	286 750	190 608	183 809	173 922	134 764
Mehrnährstoffdünger	94 905	104 086	64 045	80 397	102 080	82 169
<u>Bezüge von Düngemitteln aus dem Ausland</u> ¹⁾						
<u>Stickstoff (N)</u>	635	497	567	485	3 487	5 970
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	8 532	7 576	5 514	9 202	35 098	57 179
<u>Kali (K₂O)</u>	2 444	3 072	1 826	1 922	16 450	13 310
<u>Erzeugung</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	112 163	107 507	109 563	103 861	1 267 378	1 296 999
Düngemittel	96 213	94 864	102 846	97 780	1 113 858	1 180 310
Einzeldünger	74 267	75 345	84 154	79 781	871 335	965 887
Mehrnährstoffdünger	21 946	19 519	18 692	17 999	242 523	214 423
Technische Erzeugnisse	22 280	20 482	16 901	17 296	249 912	235 628
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	75 427	75 989	76 000	76 012	724 484	767 939
Einzeldünger	40 364	45 363	45 770	47 977	385 475	482 833
Mehrnährstoffdünger	35 063	32 606	30 230	28 035	339 011	300 106
Technische Erzeugnisse	8	9	2	6	68	94
<u>Kali (K₂O)</u>						
Förderung	189 373	174 945	200 401	194 289	2 356 728	2 337 653
Düngemittel	157 918	144 932	165 185	159 863	1 960 830	1 932 252
Einzeldünger	106 946	96 342	122 472	118 018	1 471 438	1 486 910
Mehrnährstoffdünger	50 972	48 590	42 713	41 845	489 392	445 342
Technische Erzeugnisse	3 438	5 160	4 543	4 858	51 902	56 031

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.

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

in t Nährstoff

Erzeugnis	1962		1961		Juli bis Juni	
	Mai	Juni	Mai	Juni	1961/62	1960/61

Lieferungen in das Ausland und in die SBZ ¹⁾

Stickstoff (N)

Primärstickstoff

4 517	3 076	3 061	2 108	31 806	46 388
-------	-------	-------	-------	--------	--------

Düngemittel

40 340r	26 479	40 804	38 271	560 707r	519 707
---------	--------	--------	--------	----------	---------

Einzeldünger

36 632r	22 774	46 255	40 288	462 251r	433 704
---------	--------	--------	--------	----------	---------

Mehrnährstoffdünger

3 708	4 025	3 549	1 983	48 456	33 004
-------	-------	-------	-------	--------	--------

Phosphat (P₂O₅)

Düngemittel

11 251	12 373	11 389	13 177	127 378	111 386
--------	--------	--------	--------	---------	---------

Einzeldünger ²⁾

5 903	7 551	5 231	3 473	52 493	110 058
-------	-------	-------	-------	--------	---------

Mehrnährstoffdünger

5 348	5 052	4 858	3 698	18 186	41 308
-------	-------	-------	-------	--------	--------

Kali (K₂O)

Düngemittel

32 332	60 333	43 711	37 680	414 236	360 436
--------	--------	--------	--------	---------	---------

Einzeldünger

26 105	54 311	37 033	17 341	370 235	310 212
--------	--------	--------	--------	---------	---------

Mehrnährstoffdünger

6 227	5 992	4 677	4 086	14 744	44 224
-------	-------	-------	-------	--------	--------

Lieferung von Düngemitteln für den Verbrauch in der Landwirtschaft

Stickstoff (N)

36 617	35 343	33 607	17 235	471 708	613 611
--------	--------	--------	--------	---------	---------

Phosphat (P₂O₅)

60 700	59 007	60 177	27 174	673 210	607 445
--------	--------	--------	--------	---------	---------

Kali (K₂O)

113 066	98 107	103 103	10 516	1 068 171	1 018 306
---------	--------	---------	--------	-----------	-----------

Endbestand

Stickstoff (N)

Primärstickstoff

11 905	15 673	11 007	10 776	13 476	10 236
--------	--------	--------	--------	--------	--------

Düngemittel

206 144	208 078	198 507	327 401	234 173	240 461
---------	---------	---------	---------	---------	---------

Einzeldünger

185 904	188 777	183 378	185 907	211 151	184 917
---------	---------	---------	---------	---------	---------

Mehrnährstoffdünger

60 240	72 241	44 129	74 494	12 021	55 544
--------	--------	--------	--------	--------	--------

Phosphat (P₂O₅)

Düngemittel

35 666r	138 290	35 450	99 942	108 243	49 982
---------	---------	--------	--------	---------	--------

Einzeldünger

29 532r	19 250	28 310	23 411	19 230	28 411
---------	--------	--------	--------	--------	--------

Mehrnährstoffdünger

74 513	89 043	57 140	71 341	69 013	71 571
--------	--------	--------	--------	--------	--------

Kali (K₂O)

Düngemittel

300 602	277 216	264 206	273 002	377 216	273 002
---------	---------	---------	---------	---------	---------

Einzeldünger

286 730	250 708	183 819	173 912	250 708	173 922
---------	---------	---------	---------	---------	---------

Mehrnährstoffdünger

104 086	126 508	80 387	102 090	126 508	102 080
---------	---------	--------	---------	---------	---------

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.-

2) Darunter Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone

125	943	2 329	3 617	13 143	41 183
-----	-----	-------	-------	--------	--------

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
<u>Juni 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	3 548	398	239	2 110	528	273
Niedersachsen u. Bremen	9 332	1 402	281	5 314	1 205	1 130
Weser-Ems u. Bremen	3 034	206	98	2 137	284	309
Hannover	6 298	1 196	183	3 177	921	821
Nordrhein-Westfalen	9 071	1 707	225	6 229	451	459
Westfalen-Lippe	4 479	412	144	3 516	261	146
Rheinland	4 392	1 295	81	2 713	190	313
Hessen	2 750	540	53	1 572	370	215
Rheinland-Pfalz	2 031	230	42	965	345	449
Baden-Württemberg	3 156	565	110	1 498	560	423
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 977	434	77	826	415	225
Südbaden	418	102	9	187	57	63
SüdWürtt.-Hohenzollern	761	29	24	485	88	135
Bayern	5 323	1 990	200	2 235	264	634
Saarland	161	-	8	137	3	13
Bundesgebiet ohne Berlin	35 372	6 832	1 158	20 060	3 726	3 596
Berlin (West)	11	-	3	5	-	3
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	35 383	6 832	1 161	20 065	3 726	3 599
<u>Juli 1961 bis Juni 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	69 212	4 477	1 796	37 692	2 977	22 280
Niedersachsen u. Bremen	160 014	21 360	5 752	79 895	6 607	46 400
Weser-Ems u. Bremen	45 728	4 579	1 437	27 091	1 311	11 310
Hannover	114 286	16 781	4 315	52 804	5 296	35 090
Nordrhein-Westfalen	126 666	21 123	8 463	67 965	2 593	26 522
Westfalen-Lippe	67 878	9 969	3 012	41 469	1 464	11 964
Rheinland	58 788	11 154	5 451	26 496	1 129	14 558
Hessen	42 816	7 654	2 379	19 516	2 091	10 976
Rheinland-Pfalz	44 462	3 672	2 214	17 242	3 524	17 810
Baden-Württemberg	52 533	7 988	3 567	20 557	3 632	16 789
Nordwürttemberg, Nordbaden	31 901	4 632	1 963	12 875	2 409	10 022
Südbaden	9 508	1 890	522	3 237	598	3 261
SüdWürtt.-Hohenzollern	11 124	1 466	1 082	4 445	625	3 506
Bayern	122 869	18 788	13 197	48 751	4 299	37 834
Saarland	2 812	194	121	1 966	31	500
Bundesgebiet ohne Berlin	621 384	85 256	37 689	293 574	25 754	179 111
Berlin (West)	342	54	17	124	14	133
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	621 726	85 310	37 706	293 698	25 768	179 244

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

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
<u>Juni 1961</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	2 570	159	127	1 650	434	200
Niedersachsen u. Bremen	6 830	963	211	3 792	1 320	344
Weser-Ems u. Bremen	2 244	98	76	1 677	209	184
Hannover	4 586	865	135	2 115	1 111	360
Nordrhein-Westfalen	4 992	1 146	231	3 011	289	315
Westfalen-Lippe	2 906	326	153	2 030	209	188
Rheinland	2 086	820	78	961	80	127
Hessen	1 203	290	35	430	136	312
Rheinland-Pfalz	929	139	19	352	228	191
Baden-Württemberg	1 746	451	65	613	232	385
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 008	355	29	308	114	202
Südbaden	352	72	6	149	59	66
SüdWürtt.-Hohenzollern	386	24	30	136	59	117
Bayern	4 828	1 516	266	1 930	191	905
Saarland	157	3	4	122	5	23
Bundesgebiet ohne Berlin	23 255	4 667	958	11 920	2 835	2 873
Berlin (West)	10	-	1	5	1	3
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	23 265	4 667	959	11 925	2 836	2 878
<u>Juli 1960 bis Juni 1961²⁾</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	67 909	5 179	2 066	35 867	3 270	20 827
Niedersachsen u. Bremen	158 022	23 527	6 071	78 771	6 483	43 170
Weser-Ems u. Bremen	46 073	6 209	1 429	26 608	1 288	10 539
Hannover	111 949	17 318	4 642	52 163	5 195	32 631
Nordrhein-Westfalen	121 684	24 461	9 480	60 549	2 303	24 891
Westfalen-Lippe	63 965	11 475	3 526	36 682	1 345	10 167
Rheinland	57 719	12 986	5 954	23 887	958	13 934
Hessen	42 491	8 661	3 044	18 263	1 889	10 634
Rheinland-Pfalz	45 258	4 390	2 804	17 730	3 802	16 532
Baden-Württemberg	53 478	9 295	3 631	20 301	3 867	16 384
Nordwürttemberg, Nordbaden	32 595	5 305	2 018	12 944	2 593	9 735
Südbaden	9 874	2 186	496	3 436	654	3 102
SüdWürtt.-Hohenzollern	11 009	1 804	1 117	3 921	620	3 547
Bayern	127 508	23 982	13 663	48 169	5 051	36 643
Saarland	2 871	218	286	1 915	28	424
Bundesgebiet ohne Berlin	618 321	99 713	41 045	281 563	26 683	169 365
Berlin (West)	229	50	18	66	19	76
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	618 550	99 763	41 063	281 631	26 712	169 381

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

2) Nach den endgültigen Jahresergebnissen.

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Gebiet	Insgesamt	Super-phosphat	Thomas-phosphat	Glüh-phosphat	Gemahlene Re-phosphate	Mehr-nährstoff-dünger
<u>Juni 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 597	54	4 282	367	30	1 864
Niedersachsen u. Bremen	12 089	177	7 834	8	26	4 044
Weser-Ems u. Bremen	3 937	11	3 355	1	18	552
Hannover	8 152	166	4 479	7	8	3 492
Nordrhein-Westfalen	11 615	76	10 508	-	0	1 031
Westfalen-Lippe	6 412	25	5 899	-	-	488
Rheinland	5 203	51	4 609	-	0	543
Hessen	3 853	23	2 989	-	69	772
Rheinland-Pfalz	4 444	91	3 491	8	30	824
Baden-Württemberg	5 926	248	3 699	6	186	1 787
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 781	114	2 357	6	92	1 212
Südbaden	1 227	71	916	-	52	188
SüdWürtt.-Hohenzollern	918	63	426	-	42	387
Bayern	14 406	1 014	10 152	341	513	2 386
Saarland	26	4	-	-	2	20
Bundesgebiet ohne Berlin	58 956	1 687	42 955	730	856	12 728
Berlin (West)	51	1	48	-	-	2
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	59 007	1 688	43 003	730	856	12 730
<u>Juli 1961 bis Juni 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	67 830	1 896	24 285	2 386	243	30 020
Niedersachsen u. Bremen	141 061	5 179	64 974	366	799	69 743
Weser-Ems u. Bremen	44 973	1 051	28 967	194	499	14 262
Hannover	96 088	4 128	36 007	172	300	55 481
Nordrhein-Westfalen	101 814	3 876	67 466	1	112	30 359
Westfalen-Lippe	53 321	1 294	37 508	1	95	14 423
Rheinland	48 493	2 582	29 958	-	17	15 936
Hessen	43 214	2 338	24 302	45	358	16 171
Rheinland-Pfalz	44 467	2 219	20 410	13	235	21 590
Baden-Württemberg	68 531	4 788	32 076	179	1 631	29 857
Nordwürttemberg, Nordbaden	38 228	2 683	15 792	122	693	18 938
Südbaden	13 341	1 167	6 899	6	347	4 922
SüdWürtt.-Hohenzollern	16 962	938	9 385	51	591	5 997
Bayern	164 713	12 442	89 999	2 153	3 264	56 835
Saarland	2 410	114	1 601	-	25	670
Bundesgebiet ohne Berlin	634 040	32 852	325 113	5 143	6 667	264 265
Berlin (West)	292	6	151	-	-	135
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	634 332	32 858	325 264	5 143	6 667	264 400

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Gebiet	insgesamt	Super-phosphat	Thomas-phosphat	Gilb-phosphat	Geschl. Roh-phosphate	Mehr-nährstoff-dünger
<u>Juni 1961</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 897	105	5 000	501	12	1 269
Niedersachsen u. Bremen	14 560	203	11 528	22	64	2 743
Weser-Ems u. Bremen	6 042	9	5 704	8	40	281
Hannover	8 518	194	5 824	14	24	2 462
Nordrhein-Westfalen	11 260	56	10 386	-	5	813
Westfalen-Lippe	6 718	18	6 199	-	5	496
Rheinland	4 542	38	4 187	-	-	317
Hessen	2 955	27	2 204	9	49	675
Rheinland-Pfalz	4 940	103	4 239	-	53	545
Baden-Württemberg	5 696	99	5 729	26	286	1 556
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 607	24	2 396	26	145	1 026
Südbaden	1 025	43	689	-	41	252
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 064	32	654	-	100	278
Bayern	11 266	1 096	7 038	375	457	2 300
Saarland	159	-	126	-	-	33
Bundesgebiet ohne Berlin	57 723	1 689	44 250	924	926	9 934
Berlin (West)	53	-	50	-	-	3
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	57 776	1 689	44 300	924	926	9 937
<u>Juli 1960 bis Juni 1961 +)</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	69 936	1 961	29 900	3 183	169	34 723
Niedersachsen u. Bremen	148 719	5 781	78 299	426	999	63 214
Weser-Ems u. Bremen	51 446	1 207	36 406	203	609	13 821
Hannover	97 273	4 574	41 893	223	390	50 193
Nordrhein-Westfalen	110 833	4 498	77 915	1	83	28 336
Westfalen-Lippe	61 891	1 810	46 775	1	82	13 223
Rheinland	48 942	2 688	31 140	-	1	15 113
Hessen	43 088	2 418	25 655	44	345	14 626
Rheinland-Pfalz	48 265	2 490	25 990	4	186	19 595
Baden-Württemberg	73 031	5 514	36 412	181	1 860	29 064
Nordwürttemberg, Nordbaden	40 293	2 544	18 530	106	653	18 460
Südbaden	14 203	1 431	7 691	10	452	4 619
SüdWürtt.-Hohenzollern	18 535	1 539	10 191	65	755	5 985
Bayern	165 483	16 678	90 187	2 223	3 727	52 588
Saarland	2 676	105	1 935	-	23	613
Bundesgebiet ohne Berlin	661 951	39 445	366 293	6 062	7 392	242 759
Berlin (West)	492	4	319	-	-	79
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	662 353	39 449	366 612	6 062	7 392	242 838

+) Nach den endgültigen Jahresergebnissen.

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Gebiet	Insgesamt	Rehsalze einschl. Hedersich- Kainit	40 er 1)	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
<u>Juni 1962</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 450	18	2 273	1 342	5	82	2 730
Niedersachsen u. Bremen	20 198	20	7 383	5 344	10	517	6 924
Weser-Ems u. Bremen	8 076	8	3 985	3 006	-	121	956
Hannover	12 122	12	3 398	2 338	10	396	5 968
Nordrhein-Westfalen	22 022	25	11 221	8 287	29	632	1 828
Westfalen-Lippe	7 787	15	3 181	1 478	4	222	867
Rheinland	14 235	10	6 040	6 809	23	410	941
Hessen	5 053	1	2 113	1 520	17	201	1 201
Rheinland-Pfalz	5 937	1	3 185	733	250	470	1 298
Baden-Württemberg	10 306	16	1 981	5 079	272	367	2 621
Nordwürttemberg, Nordbaden	7 690	-	1 046	4 350	216	269	1 809
Südbaden	934	1	305	233	56	63	276
Südwürtt.-Hohenzollern	1 682	15	600	496	-	35	536
Bayern	28 035	1	11 781	11 327	91	1 211	3 654
Saarland	65	-	34	-	-	-	- 31
Bundesgebiet ohne Berlin	98 066	82	39 911	33 632	674	3 480	20 287
Berlin (West)	61	-	49	-	2	6	4
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	98 127	82	39 960	33 632	676	3 486	20 291
<u>Juli 1961 bis Juni 1962</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	91 757	1 622	22 950	10 790	22	1 128	55 245
Niedersachsen u. Bremen	252 426	12 171	74 587	43 838	44	6 121	115 645
Weser-Ems u. Bremen	84 778	2 488	35 902	20 641	10	2 353	23 384
Hannover	167 648	9 683	38 683	23 217	34	3 768	92 261
Nordrhein-Westfalen	184 800	7 908	79 797	40 368	107	3 203	51 415
Westfalen-Lippe	94 063	5 516	31 219	9 818	27	2 616	24 867
Rheinland	90 737	2 392	28 578	30 550	80	2 589	23 548
Hessen	65 004	34	25 038	12 963	130	2 683	24 141
Rheinland-Pfalz	64 351	50	23 021	4 916	1 791	2 903	31 630
Baden-Württemberg	106 084	404	21 207	33 079	1 767	4 627	45 000
Nordwürttemberg, Nordbaden	61 607	60	6 688	23 208	1 074	2 017	28 560
Südbaden	21 749	67	8 267	5 603	673	1 534	7 603
Südwürtt.-Hohenzollern	22 728	277	8 252	4 268	18	1 076	8 837
Bayern	268 354	661	110 737	52 988	369	14 427	89 172
Saarland	3 312	2	2 027	137	7	60	1 079
Bundesgebiet ohne Berlin	1 036 068	22 852	359 364	199 099	4 237	37 169	413 347
Berlin (West)	703	5	423	-	5	56	214
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	1 036 771	22 857	359 787	199 099	4 242	37 225	413 561

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

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Gebiet	Insgesamt	Rohsalze einschl. Hederich- Kainit	40 er 1)	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
<u>Juni 1961</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 081	3	3 175r	1 831	8	193r	1 871
Niedersachsen u. Bremen	18 496	14	7 966r	4 859	14	747r	4 896
Weser-Ems u. Bremen	7 689	-	4 987r	1 935	-	262r	505
Hannover	10 807	14	2 979r	2 924	14	485r	4 391
Nordrhein-Westfalen	25 305	16	17 781r	5 190	23	853r	1 442
Westfalen-Lippe	11 265	13	9 221r	825	11	336r	859
Rheinland	14 040	3	8 560r	4 365	12	517r	583
Hessen	5 740	1	2 726	1 699	5	230	1 079
Rheinland-Pfalz	4 902	2	2 990	353	181	530	846
Baden-Württemberg	7 723	- +	2 098	2 814	198	273	2 340
Nordwürttemberg, Nordbaden	4 929	-	1 011	2 103	63	165	1 587
Südbaden	1 418	-	539	288	135	90	366
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 376	-	548	423	-	18	387
Bayern	21 962	-	11 492	5 076	102	1 559	3 733
Saarland	91	-	36	3	-	1	51
Bundesgebiet ohne Berlin	91 300	36	48 264r	21 825	531	4 386r	16 258
Berlin (West)	70	-	63	-	-	3	4
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	91 370	36	48 327r	21 825	531	4 389r	16 262
<u>Juli 1960 bis Juni 1961 +)</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	89 093	1 945	25 583	10 866	37	1 372	49 290
Niedersachsen u. Bremen	249 540	14 603	82 633	41 112	63	6 515	104 614
Weser-Ems u. Bremen	84 909	3 709	40 725	17 085	3	2 528	20 859
Hannover	164 631	10 894	41 908	24 027	60	3 987	83 755
Nordrhein-Westfalen	178 404	9 280	88 530	28 017	144	4 868	47 565
Westfalen-Lippe	92 172	6 667	53 414	7 190	27	2 621	22 253
Rheinland	86 232	2 613	35 116	20 827	117	2 247	25 312
Hessen	63 047	50	26 182	11 691	134	2 869	21 921
Rheinland-Pfalz	64 511	74	26 185	4 345	2 180	3 334	28 393
Baden-Württemberg	105 603	447	24 446	30 514	1 732	4 484	43 960
Nordwürttemberg, Nordbaden	60 705	71	8 828	21 723	980	2 021	27 882
Südbaden	21 861	74	7 168	5 188	764	1 435	7 232
SüdWürtt.-Hohenzollern	23 037	302	9 250	3 603	8	1 028	8 846
Bayern	252 397	937	116 543	36 097	457	15 514	82 849
Saarland	3 349	3	2 164	135	7	56	984
Bundesgebiet ohne Berlin	1 005 944	27 339	392 266	162 977	4 774	39 012	379 576
Berlin (West)	591	4	393	-	13	57	124
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	1 006 535	27 343	392 659	162 977	4 787	39 069	379 700

1) Einschl. 40 er Kalidüngesalz mit Kalimagnesia.

+) Nach den endgültigen Jahresergebnissen.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = CaO

Gebiet	Insgesamt	Brandkalk	Mischkalk	Kohlensaurer Kalk	Hüttenkalk
<u>Juni 1962</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	875	167	257	423	28
Niedersachsen u. Bremen	9 366	4 474	227	3 443	1 222
Weser-Ems u. Bremen	5 539	2 705	29	2 462	343
Hannover	3 827	1 769	198	981	879
Nordrhein-Westfalen	3 618	3 021	33	264	300
Westfalen-Lippe	2 987	2 522	33	225	207
Rheinland	631	499	-	39	93
Hessen	1 851	1 615	46	181	9
Rheinland-Pfalz	3 639	3 310	-	244	85
Baden-Württemberg	1 099	287	-	805	7
Nordwürttemberg, Nordbaden	313	163	-	143	7
Südbaden	489	110	-	359	-
SüdWürtt.-Hohenzollern	317	14	-	303	-
Bayern	10 084*	8 396*	217	1 471	-
Saarland	14	-	-	1	13
Bundesgebiet ohne Berlin	30 546*	21 270*	780	6 832	1 664
Berlin (West)	35	23	-	12	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	30 581*	21 293*	780	6 844	1 664
* davon Siebkalk 4 135					
<u>Juli 1961 bis Juni 1962</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	45 684	9 380	10 906	24 325	1 073
Niedersachsen u. Bremen	151 382	71 826	4 196	54 697	20 663
Weser-Ems u. Bremen	86 624	27 193	655	32 418	6 388
Hannover	84 728	44 633	3 541	22 279	14 278
Nordrhein-Westfalen	109 784	90 238	277	7 386	11 883
Westfalen-Lippe	63 526	52 151	257	3 785	7 333
Rheinland	46 238	38 087	20	3 601	4 550
Hessen	30 951	25 706 ¹⁾	1 324	3 286	638
Rheinland-Pfalz	32 719	28 066	21	3 095	1 537
Baden-Württemberg	28 733	11 519	167	15 842	1 188
Nordwürttemberg, Nordbaden	11 852	5 302	97	5 843	610
Südbaden	10 519	4 820	-	5 250	440
SüdWürtt.-Hohenzollern	6 362	1 397	70	4 769	128
Bayern	131 804	88 019 ¹⁾	1 668	43 873	244
Saarland	673	118	-	248	307
Bundesgebiet ohne Berlin	531 730	322 872 ¹⁾	18 559	152 772	37 527
Berlin (West)	1 431	624	243	564	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	533 161	323 496 ¹⁾	18 802	153 336	37 527

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO): Juni 1962: 4 135 t = CaO; Juli 1961 - Juni 1962: 34 430 t = CaO

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = CaO

Gebiet	Insgesamt	Brannt- kalk	Misch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk
<u>Juni 1961</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	1 600	125	269	1 175	31
Niedersachsen u. Bremen	7 373	3 253	140	3 033	947
Weser-Ems u. Bremen	4 514	1 849	16	2 325	324
Hannover	2 859	1 404	124	708	623
Nordrhein-Westfalen	1 718	1 452	17	109	140
Westfalen-Lippe	1 445	1 256	17	58	114
Rheinland	273	196	-	51	26
Hessen	1 288	1 160	22	97	9
Rheinland-Pfalz	2 089	1 913	-	147	29
Baden-Württemberg	729	243	10	466	10
Nordwürttemberg, Nordbaden	144	45	-	89	10
Südbaden	382	171	-	211	-
SüdWürtt.-Hohenzollern	203	27	10	166	-
Bayern	7 614	6 476 ¹⁾	86	1 043	9
Saarland	9	1	-	5	3
Bundesgebiet ohne Berlin	22 420	14 623 ¹⁾	544	6 075	1 178
Berlin (West)	31	17	6	8	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	22 451	14 640 ¹⁾	550	6 083	1 178
<u>Juli 1960 bis Juni 1961¹⁾</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	45 557	8 586	9 732	26 302	937
Niedersachsen u. Bremen	150 874	63 150	3 412	64 787	19 525
Weser-Ems u. Bremen	63 649	22 860	358	33 642	6 789
Hannover	87 225	40 290	3 054	31 145	12 736
Nordrhein-Westfalen	99 175	82 072	407	6 663	10 033
Westfalen-Lippe	51 005	40 868	370	3 612	6 155
Rheinland	48 170	41 204	37	3 051	3 878
Hessen	33 811 ¹⁾	23 760 ¹⁾	2 591	6 947	513
Rheinland-Pfalz	30 783 ¹⁾	26 154 ¹⁾	17	3 427	1 185
Baden-Württemberg	28 906	10 939	622	16 780	565
Nordwürttemberg, Nordbaden	8 345	3 635	103	4 261	346
Südbaden	12 868	6 383	145	6 182	158
SüdWürtt.-Hohenzollern	7 693	921	374	6 337	61
Bayern	143 520 ¹⁾	88 740 ¹⁾	2 108	52 419	253
Saarland	720	102	-	231	387
Bundesgebiet ohne Berlin	533 346 ¹⁾	303 503 ¹⁾	18 889	177 556	33 398
Berlin (West)	1 608	719	275	614	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	534 954 ¹⁾	304 222 ¹⁾	19 164	178 170	33 398

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); Juni 1961: 3 444 t = CaO; Juli 1960 bis Juni 1961: 34 591 t = CaO

+) Nach den endgültigen Jahresergebnissen.