

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 6

Düngemittelversorgung

Juni 1963



Bestellnummer: D 6 - m 6/63
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im September 1963

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis 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	1 9 6 3		1 9 6 2		Juli bis Juni	
	Mai	Juni	Mai	Juni	1962/63	1961/62
<u>Anfangsbestand</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	9 169	9 990	10 559	12 955	15 675	12 534
Düngemittel	141 759	139 813	186 314	206 148	207 732	225 401
Einzeldünger	99 338	91 888	132 641	145 934	135 919	168 957
Mehrnährstoffdünger	42 421	47 925	53 673	60 214	71 813	56 444
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	75 809	77 694 _r	91 793	95 068	103 903	99 992
Einzeldünger	19 120	17 437 _r	69 218	20 555	19 250	28 411
Mehrnährstoffdünger	56 689	60 257	22 575	74 513	84 653	71 581
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	329 617	292 382	400 726	390 836	375 807	276 002
Einzeldünger	254 261	206 163	305 821	286 750	250 708	173 922
Mehrnährstoffdünger	75 356	86 219	94 905	104 086	125 099	102 080
<u>Bezüge von Düngemitteln aus dem Ausland</u> ¹⁾						
<u>Stickstoff (N)</u>	959	1 029	635	497	7 364	3 487
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	8 447	7 176	8 552	7 576	66 845	55 098
<u>Kali (K₂O)</u>	2 424	2 584	2 444	3 072	19 249	16 450
<u>Erzeugung</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	123 492	115 362	112 163	107 507	1 368 960	1 267 378
Düngemittel	105 689	103 791	96 213	94 864	1 200 151	1 113 858
Einzeldünger	81 641	80 484	74 267	75 345	934 014	871 335
Mehrnährstoffdünger	24 048	23 307	21 946	19 519	266 137	242 523
Technische Erzeugnisse	22 755	22 849	22 280	20 482	266 463	249 912
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	80 395	74 558	75 427	75 969	800 237	724 484
Einzeldünger	43 204	40 366	40 364	43 363	425 206	385 473
Mehrnährstoffdünger	37 191	34 192	35 063	32 606	375 031	339 011
Technische Erzeugnisse	-	-	8	9	15	68
<u>Kali (K₂O)</u>						
Förderung	193 731	169 922	189 373	174 945	2 220 970	2 356 728
Düngemittel	157 128	139 273	157 918	144 932	1 843 169	1 960 830
Einzeldünger	100 059	89 070	106 946	96 343	1 304 257	1 471 438
Mehrnährstoffdünger	57 069	50 203	50 972	48 589	538 912	489 392
Technische Erzeugnisse	5 853	4 065	3 438	5 160	53 295	51 902

1) Vgl. Vorbemerkung Abb. 2:

noch: 1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände im Bundesgebiet einschl. Juli (t)

in t Nährstoff

Erzeugnis	1 9 6 3		1 9 6 2		Juli bis Juni	
	Mai	Juni	Mai	Juni	1962/63	1961/62
<u>Lieferungen in das Ausland und in die SBZ ¹⁾</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	5 731	1 612	4 517	3 076	33 498	51 800
Düngemittel	54 101	47 869	40 340	56 428	488 322	510 261
Einzeldünger	49 350	45 280	36 638	52 403	434 585	463 282
Mehrnährstoffdünger	4 751	2 589	3 702	4 025	53 737	46 979
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel ²⁾	18 421	13 261	11 251	12 623	169 863	140 625
Einzeldünger	12 171	8 840	5 903	7 531	99 676	84 429
Mehrnährstoffdünger	6 250	4 421	5 348	5 092	70 187	56 196
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	57 991	56 555	32 352	60 333	837 656	819 340
Einzeldünger	51 956	52 256	26 103	54 371	776 229	769 243
Mehrnährstoffdünger	6 035	4 299	6 249	5 962	61 427	50 097
<u>Lieferung von Düngemitteln für den Verbrauch in der Landwirtschaft</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>	52 923	43 986	36 617	35 383	768 453	621 476 ⁴⁾
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	70 506	57 789	69 700	59 007	719 271	633 927 ⁴⁾
<u>Kali (K₂O)</u>	133 069	98 680	133 984	98 127	1 100 724	1 036 506 ⁴⁾
<u>Endbestand</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	9 990	12 039	12 955	15 675	12 039	15 675
Düngemittel	139 813	154 013	206 148	207 729	154 013	207 729
Einzeldünger	91 888	90 020	145 934	135 924	90 020	135 924
Mehrnährstoffdünger	47 925	63 993	60 214	71 805	63 993	71 805
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	77 694 ^r	90 871	95 068	103 883	90 871	103 883
Einzeldünger	17 437 ^r	16 191	20 555	19 250	16 191	19 250
Mehrnährstoffdünger	60 257	74 680	74 513	84 633	74 680	84 633
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	292 382	280 584	390 836	375 807	280 584	375 807
Einzeldünger	206 163	172 887	286 750	250 708	172 887	250 708
Mehrnährstoffdünger	86 219	107 697	104 086	125 099	107 697	125 099

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.-

2) Darunter Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone

4 327	2 159	185	943	26 189	13 143
-------	-------	-----	-----	--------	--------

4) Nach den endgültigen Jahresergebnissen.

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 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	5 474	376	255	3 326	652	865
Niedersachsen u. Bremen	10 074	999	268	6 453	924	1 430
Weser-Ems u. Bremen	4 240	66	145	3 232	239	558
Hannover	5 834	933	123	3 221	685	872
Nordrhein-Westfalen	8 009	1 137	249	5 756	298	569
Westfalen-Lippe	4 839	317	146	3 853	159	364
Rheinland	3 170	820	103	1 903	139	205
Hessen	2 324	498	82	1 277	209	258
Rheinland-Pfalz	2 570	174	52	1 423	697	224
Baden-Württemberg	4 274	430	157	2 223	776	688
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 399	236	87	1 223	552	301
Südbaden	679	140	20	216	107	196
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 196	54	50	784	117	191
Bayern	10 436	1 538	498	5 453	608	2 339
Saarland	803	4	0	779	4	16
Bundesgebiet ohne Berlin	43 964	5 156	1 561	26 690	4 168	6 389
Berlin (West)	22	4	4	2	1	11
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	43 986	5 160	1 565	26 692	4 169	6 400
<u>Juli 1962 bis Juni 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	82 172	4 758	1 996	46 045	3 761	25 612
Niedersachsen u. Bremen	194 137	23 302	5 747	101 122	7 532	56 434
Weser-Ems u. Bremen	60 656	5 489	1 809	36 604	1 640	15 114
Hannover	133 481	17 813	3 938	64 518	5 892	41 320
Nordrhein-Westfalen	147 063	21 990	8 015	82 826	2 994	31 238
Westfalen-Lippe	80 646	10 263	2 659	51 413	1 657	14 654
Rheinland	66 417	11 727	5 356	31 413	1 337	16 584
Hessen	51 470	7 835	2 732	24 388	2 575	13 940
Rheinland-Pfalz	53 636	3 509	2 221	21 813	5 483	20 610
Baden-Württemberg	70 811	8 864	4 079	29 506	6 198	22 164
Nordwürttemberg, Nordbaden	41 101	5 101	2 245	17 382	3 841	12 532
Südbaden	13 465	2 152	546	4 996	1 111	4 660
SüdWürtt.-Hohenzollern	16 245	1 611	1 288	7 128	1 246	4 972
Bayern	164 537	21 295	14 987	69 539	7 047	51 669
Saarland	4 231	231	74	3 043	50	833
Bundesgebiet ohne Berlin	768 057	91 784	39 851	378 282	35 640	222 500
Berlin (West)	396	51	19	134	22	170
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	768 453	91 835	39 870	378 416	35 662	222 670

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 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	4 592	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 x)</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	69 094	4 477	1 798	37 684	2 976	22 159
Niedersachsen u. Bremen	160 036	21 360	5 752	79 902	6 607	46 415
Weser-Ems u. Bremen	45 823	4 575	1 436	27 095	1 310	11 407
Hannover	114 213	16 785	4 316	52 807	5 297	35 008
Nordrhein-Westfalen	126 466	21 123	8 461	67 967	2 589	26 326
Westfalen-Lippe	67 804	9 864	3 012	41 472	1 462	11 994
Rheinland	58 662	11 259	5 449	26 495	1 127	14 332
Hessen	42 847	7 654	2 579	19 514	2 092	11 008
Rheinland-Pfalz	44 626	3 672	2 215	17 238	3 522	17 979
Baden-Württemberg	52 496	7 989	3 567	20 556	3 635	16 749
Nordwürttemberg, Nordbaden	31 853	4 636	1 962	12 875	2 410	9 970
Südbaden	9 521	1 887	523	3 237	599	3 275
SüdWürtt.-Hohenzollern	11 122	1 466	1 082	4 444	626	3 504
Bayern	122 843	18 788	13 197	48 753	4 302	37 803
Saarland	2 726	194	121	1 880	31	500
Bundesgebiet ohne Berlin	621 134	85 257	37 690	293 494	25 754	178 939
Berlin (West)	342	54	17	124	14	133
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	621 476	85 311	37 707	293 618	25 768	179 072

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

x) Nach den endgültigen Jahresergebnissen.

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = P₂O₅

Gebiet	Insgesamt	Superphosphat	Thomasphosphat	Glühphosphat	Gemahlene Rohphosphate	Mehrnährstoffdünger
<u>Juni 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 345	58	3 710	278	28	3 271
Niedersachsen u. Bremen	11 844	138	6 727	21	41	4 917
Weser-Ems u. Bremen	4 358	26	3 150	7	11	1 164
Hannover	7 486	112	3 577	14	30	3 753
Nordrhein-Westfalen	9 159	45	7 836	-	19	1 259
Westfalen-Lippe	5 261	20	4 352	-	19	870
Rheinland	3 898	25	3 484	-	-	389
Hessen	3 647	27	2 871	-	28	721
Rheinland-Pfalz	3 678	57	3 017	20	30	554
Baden-Württemberg	5 807	299	3 358	15	126	2 009
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 966	122	1 598	12	61	1 173
Südbaden	966	70	357	-	43	496
Südwürtt.-Hohenzollern	1 875	107	1 403	3	22	340
Bayern	16 104	1 447	9 399	338	406	4 514
Saarland	153	./.	131	-	-	23
Bundesgebiet ohne Berlin	57 737	2 070	37 049	672	678	17 268
Berlin (West)	52	-	36	-	-	16
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	57 789	2 070	37 085	672	678	17 284
<u>Juli 1962 bis Juni 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	74 759	1 464	27 474	1 717	227	43 877
Niedersachsen u. Bremen	162 103	5 012	74 294	285	776	81 736
Weser-Ems u. Bremen	56 278	1 395	34 902	164	429	19 388
Hannover	105 825	3 617	39 392	121	347	62 348
Nordrhein-Westfalen	110 361	4 185	70 869	10	51	35 246
Westfalen-Lippe	61 910	1 432	43 225	8	22	17 223
Rheinland	48 451	2 753	27 644	2	29	18 023
Hessen	49 696	2 029	27 025	34	594	20 014
Rheinland-Pfalz	50 412	1 664	23 845	22	326	24 555
Baden-Württemberg	77 679	4 791	34 208	211	1 666	36 803
Nordwürttemberg, Nordbaden	40 593	2 132	15 525	127	732	22 077
Südbaden	16 383	1 256	7 945	17	364	6 801
Südwürtt.-Hohenzollern	20 703	1 403	10 738	67	570	7 925
Bayern	190 711	15 821	92 901	2 161	5 069	74 759
Saarland	3 231	107	2 049	-	23	1 052
Bundesgebiet ohne Berlin	718 952	35 073	352 665	4 440	8 732	318 042
Berlin (West)	319	3	138	-	-	178
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	719 271	35 076	352 803	4 440	8 732	318 220

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Gebiet	Insgesamt	Superphosphat	Thomasphosphat	Glühphosphat	Gemahlene Rohphosphate	Mehrnährstoffdünger
<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 x)</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	67 276	1 701	24 289	2 386	243	38 657
Niedersachsen u. Bremen	141 585	5 440	64 852	368	799	70 126
Weser-Ems u. Bremen	45 031	1 231	28 740	195	491	14 374
Hannover	96 554	4 209	36 112	173	308	55 752
Nordrhein-Westfalen	101 160	3 813	67 436	2	111	29 798
Westfalen-Lippe	53 381	1 547	37 536	2	94	14 202
Rheinland	47 779	2 266	29 900	-	17	15 596
Hessen	43 237	2 058	24 528	43	358	16 250
Rheinland-Pfalz	43 900	1 991	20 107	13	235	21 554
Baden-Württemberg	68 638	4 771	32 085	180	1 632	29 970
Nordwürttemberg, Nordbaden	37 266	1 942	15 557	122	687	18 958
Südbaden	13 845	1 498	7 050	6	348	4 943
SüdWürtt.-Hohenzollern	17 527	1 331	9 478	52	597	6 069
Bayern	165 451	13 103	90 294	2 151	3 264	56 639
Saarland	2 385	88	1 584	-	25	688
Bundesgebiet ohne Berlin	633 632	32 965	325 175	5 143	6 667	263 682
Berlin (West)	295	9	151	-	-	135
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	633 927	32 974	325 326	5 143	6 667	263 817

x) Nach den endgültigen Jahresergebnissen.

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = K₂O

Gebiet	Insgesamt	Rohsalze einschl. Hedersich- Kainit	40 er 1)	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
<u>Juni 1963</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	8 353	7	1 984	1 474	-	90	4 798
Niedersachsen u. Bremen	19 308	13	6 143	4 515	10	425	8 202
Weser-Ems u. Bremen	7 571	-	3 152	2 351	6	129	1 933
Hannover	11 737	13	2 991	2 164	4	296	6 269
Nordrhein-Westfalen	21 566	13	10 836	7 695	21	800	2 201
Westfalen-Lippe	9 283	9	5 964	1 484	1	286	1 539
Rheinland	12 283	4	4 872	6 211	20	514	662
Hessen	5 496	1	2 453	1 741	21	183	1 097
Rheinland-Pfalz	5 392	-	3 021	791	361	378	841
Baden-Württemberg	8 985	1	862	4 674	188	312	2 948
Nordwürttemberg, Nordbaden	6 766	-	573	4 119	128	200	1 746
Südbaden	1 427	-	184	390	60	79	714
Südwürtt.-Hohenzollern	792	1	105	165	-	33	488
Bayern	29 370	-	11 065	10 275	40	1 081	6 909
Saarland	154	-	118	-	-	-	36
Bundesgebiet ohne Berlin	98 624	35	36 482	31 165	641	3 269	27 032
Berlin (West)	56	-	32	-	-	-	24
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	98 680	35	36 514	31 165	641	3 269	27 056
<u>Juli 1962 bis Juni 1963</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	98 697	1 227	21 147	12 867	11	1 051	62 394
Niedersachsen u. Bremen	274 433	8 637	76 571	47 669	50	5 894	135 612
Weser-Ems u. Bremen	95 930	1 247	36 907	23 581	8	2 492	31 695
Hannover	178 503	7 390	39 664	24 088	42	3 402	103 917
Nordrhein-Westfalen	192 891	5 023	80 978	41 769	98	4 675	60 348
Westfalen-Lippe	100 341	3 393	53 674	10 502	17	2 369	30 386
Rheinland	92 550	1 630	27 304	31 267	81	2 306	29 962
Hessen	68 572	39	24 467	11 571	118	2 480	29 897
Rheinland-Pfalz	66 555	61	20 855	4 523	1 965	2 704	36 447
Baden-Württemberg	113 171	413	16 286	34 673	1 545	4 568	55 686
Nordwürttemberg, Nordbaden	63 762	65	4 835	22 663	865	1 859	33 475
Südbaden	24 470	56	5 059	6 651	662	1 578	10 464
Südwürtt.-Hohenzollern	24 939	292	6 392	5 359	18	1 131	11 747
Bayern	281 753	555	101 080	49 780	408	13 724	116 206
Saarland	4 022	2	2 189	62	6	65	1 698
Bundesgebiet ohne Berlin	1 100 094	15 957	343 573	202 914	4 201	35 161	498 288
Berlin (West)	630	12	278	-	5	45	290
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	1 100 724	15 969	343 851	202 914	4 206	35 206	498 578

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

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = K₂O

Gebiet	Insgesamt	Rohsalze einschl. Hedersich- Kainit	40 er 1)	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
Juni 1962							
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	5 181	1 478	4	222	887
Rheinland	14 235	10	6 040	6 809	25	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	1 951	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	11 751	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
Juli 1961 bis Juni 1962 x)							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	91 430	1 622	22 950	10 790	23	1 128	54 917
Niedersachsen u. Bremen	252 973	12 171	74 587	43 858	44	6 122	116 191
Weser-Ems u. Bremen	84 845	2 487	35 903	20 641	11	2 354	23 449
Hannover	168 128	9 684	38 684	23 217	33	3 768	92 742
Nordrhein-Westfalen	184 282	7 909	79 799	40 368	108	5 205	50 893
Westfalen-Lippe	93 744	5 516	51 219	9 818	27	2 614	24 550
Rheinland	90 538	2 393	28 580	30 550	81	2 591	26 343
Hessen	65 122	32	25 035	12 962	132	2 699	24 262
Rheinland-Pfalz	64 253	49	23 024	4 916	1 790	2 903	31 571
Baden-Württemberg	106 256	405	21 207	33 078	1 765	4 626	45 175
Nordwürttemberg, Nordbaden	61 614	60	6 687	23 208	1 073	2 014	28 572
Südbaden	21 816	68	6 268	5 602	674	1 536	7 668
Südwürtt.-Hohenzollern	22 826	277	8 252	4 268	18	1 076	8 935
Bayern	268 053	662	110 737	52 989	367	14 427	88 871
Saarland	3 437	2	2 134	137	7	60	1 097
Bundesgebiet ohne Berlin	1 035 806	22 852	359 473	199 098	4 236	37 170	412 977
Berlin (West)	700	5	422	-	6	56	211
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	1 036 506	22 857	359 895	199 098	4 242	37 226	413 188

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

x) Nach den endgültigen Jahresergebnissen.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - CaO

Gebiet	Insgesamt	Brannt- kalk	Misch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk
<u>Juni 1963</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	2 104	323	304	1 458	19
Niedersachsen u. Bremen	6 643	2 776	141	2 876	850
Weser-Ems u. Bremen	4 435	1 913	5	2 120	397
Hannover	2 208	863	136	756	453
Nordrhein-Westfalen	2 299	1 787	6	217	289
Westfalen-Lippe	1 866	1 463	6	165	232
Rheinland	433	324	-	52	57
Hessen	1 305	1 088	74	143	-
Rheinland-Pfalz	2 524	2 259	42	129	94
Baden-Württemberg	974	167	-	770	37
Nordwürttemberg, Nordbaden	223	67	-	119	37
Südbaden	216	96	-	120	-
Südwürtt.-Hohenzollern	535	4	-	531	-
Bayern	12 498	10 854 1)	85	1 559	-
Saarland	11	-	-	-	11
Bundesgebiet ohne Berlin	28 358	19 254 1)	652	7 152	1 300
Berlin (West)	25	17	-	8	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	28 383	19 271 1)	652	7 160	1 300
<u>Juli 1962 bis Juni 1963</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	40 719	8 236	8 792	22 771	920
Niedersachsen u. Bremen	128 166	56 406	3 229	46 119	22 412
Weser-Ems u. Bremen	59 456	22 175	372	30 044	6 865
Hannover	68 710	34 231	2 857	16 075	15 547
Nordrhein-Westfalen	91 588	74 114	252	5 666	11 556
Westfalen-Lippe	53 044	42 630	164	2 994	7 256
Rheinland	38 544	31 484	88	2 672	4 300
Hessen	26 172	21 760	1 146	2 740	526
Rheinland-Pfalz	28 119	24 188	127	2 416	1 388
Baden-Württemberg	21 076	7 861	25	12 491	699
Nordwürttemberg, Nordbaden	9 137	4 249	18	4 448	422
Südbaden	6 390	2 779	-	3 404	207
Südwürtt.-Hohenzollern	5 549	833	7	4 639	70
Bayern	139 892	93 347 1)	2 099	44 353	93
Saarland	786	75	-	307	404
Bundesgebiet ohne Berlin	476 518	285 987 1)	15 670	136 863	37 998
Berlin (West)	1 318	601	222	495	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	477 836	286 588 1)	15 892	137 358	37 998

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 85 % CaO): Juni 1963: 5 385 t - CaO; Juli 1962 bis Juni 1963: 37 199 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 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	469	110	-	359	-
SüdWürtt.-Hohenzollern	317	14	-	303	-
Bayern	10 084 ¹⁾	8 396 ¹⁾	217	1 471	-
Saarland	14	-	-	1	13
Bundesgebiet ohne Berlin	30 546 ¹⁾	21 270 ¹⁾	780	6 832	1 664
Berlin (West)	35	23	-	12	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	30 581 ¹⁾	21 293 ¹⁾	780	6 844	1 664
<u>Juli 1961 bis Juni 1962 *)</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	47 181	9 378	10 905	25 824	1 074
Niedersachsen u. Bremen	152 917	71 827	4 197	56 229	20 664
Weser-Ems u. Bremen	66 745	27 582	357	32 417	6 389
Hannover	86 172	44 245	3 840	23 812	14 275
Nordrhein-Westfalen	109 783	90 238	278	7 385	11 882
Westfalen-Lippe	61 334	49 957	258	3 785	7 334
Rheinland	48 449	40 281	20	3 600	4 548
Hessen	38 996 ¹⁾	25 705 ¹⁾	1 323	11 335	633
Rheinland-Pfalz	32 783	28 067	21	3 158	1 537
Baden-Württemberg	28 733	11 518	168	15 861	1 186
Nordwürttemberg, Nordbaden	11 852	5 302	98	5 842	610
Südbaden	10 520	4 820	-	5 250	450
SüdWürtt.-Hohenzollern	6 361	1 396	70	4 769	126
Bayern	131 806 ¹⁾	86 021 ¹⁾	1 669	43 872	244
Saarland	673	118	-	248	307
Bundesgebiet ohne Berlin	542 872 ¹⁾	322 872 ¹⁾	18 561	163 912	37 527
Berlin (West)	1 434	625	244	565	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	544 306 ¹⁾	323 497 ¹⁾	18 805	164 477	37 527

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

*) Nach den endgültigen Jahresergebnissen.