

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 6

Düngemittelversorgung

Mai 1962



Bestellnummer : D 6 - m 5/62

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im Juli 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 Mai	
	April	Mai	April	Mai	1961/62	1960/61
Anfangsbestand						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	13 495	10 559	8 574	9 726	12 534	6 386
Düngemittel	175 186	186 314	147 737	170 733	225 401	172 428
Einzeldünger	119 220	132 641	114 996	136 174	168 957	127 629
Mehrnährstoffdünger	55 966	53 673	32 741	34 559	56 444	44 799
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	99 529	91 793 r	73 208	75 282	99 992	84 395
Einzeldünger	28 389	22 575 r	30 565	28 594	28 411	27 165
Mehrnährstoffdünger	71 140	69 218	42 643	46 688	71 581	57 230
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	354 071	400 726	184 487	254 653	276 002	216 933
Einzeldünger	257 401	305 821	125 616	190 608	173 922	134 764
Mehrnährstoffdünger	96 670	94 905	58 871	64 045	102 080	82 169
Bezüge von Düngemitteln aus dem Ausland¹⁾						
<u>Stickstoff (N)</u>	413	635	584	567	2 990	4 585
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	4 755	3 552	3 252	5 514	47 522	47 977
<u>Kali (K₂O)</u>	1 708	2 444	1 232	1 826	13 378	11 388
Erzeugung						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	111 379	112 163	111 076	109 563	1 159 871	1 187 138
Düngemittel	93 336	96 211	94 783	102 846	1 018 994	1 082 530
Einzeldünger	71 765	74 267	76 997	84 154	795 990	886 106
Mehrnährstoffdünger	21 571	21 946	17 786	18 692	223 004	196 424
Technische Erzeugnisse	20 008 r	22 280	19 652	16 901	229 430 r	218 332
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	61 060	75 427	73 654	76 000	648 515	691 927
Einzeldünger	34 524	40 364	51 315	45 770	342 110	419 856
Mehrnährstoffdünger	26 536	35 063	22 639	30 230	306 405	272 071
Technische Erzeugnisse	8	8	4	2	59	88
<u>Kali (K₂O)</u>						
Förderung	157 623	189 373	188 456	200 491	2 181 783	2 142 784
Düngemittel	131 317	157 918	154 390	165 185	1 815 898	1 772 389
Einzeldünger	95 688	106 946	121 660	122 472	1 375 095	1 368 892
Mehrnährstoffdünger	35 629	50 972	32 730	42 713	440 803	403 497
Technische Erzeugnisse	3 976	3 438	3 819	4 543	46 742	51 173

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.

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

in t Nährstoff

Erzeugnis	1962		1961		Juli bis Mai	
	April	Mai	April	Mai	1961/62	1960/61
<u>Lieferungen in das Ausland und in die SBZ¹⁾</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	9 636	4 517	8 934	3 091	48 724	43 960
Düngemittel	40 905	39 721	38 344	49 804	453 214	466 466
Einzeldünger	34 158	36 019	36 102	46 295	410 260	436 317
Mehrnährstoffdünger	6 747	3 702	2 242	3 509	42 954	30 149
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	18 504	11 251	14 341	11 699	128 002	138 195
Einzeldünger ²⁾	9 849	5 903	9 737	6 831	76 998	100 585
Mehrnährstoffdünger	8 655	5 348	4 604	4 868	51 104	37 610
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	41 857	32 352	54 123	46 720	759 607	802 765
Einzeldünger	35 818	26 103	49 777	42 053	714 842	762 338
Mehrnährstoffdünger	6 039	6 249	4 346	4 667	44 135	40 427

Lieferung von Düngemitteln für den Verbrauch in der Landwirtschaft

<u>Stickstoff (N)</u>	40 246	36 617	32 437	25 697	586 343	594 746
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	56 103	69 700	60 642	60 723	575 325	604 670
<u>Kali (K₂O)</u>	44 789	139 984	28 413	110 742	938 644	914 964

Endbestand

<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	10 559	12 955	9 726	11 024	12 955	11 024
Düngemittel	186 374	206 148	170 733	198 847	206 148	198 847
Einzeldünger	132 647	145 934	136 174	154 650	145 934	154 650
Mehrnährstoffdünger	53 675	60 214	34 559	44 197	60 214	44 197
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	91 793	95 084	75 282	85 460	95 084	85 460
Einzeldünger	22 575	20 571	28 594	28 310	20 571	28 310
Mehrnährstoffdünger	69 218	74 513	46 688	57 150	74 513	57 150
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	400 726	390 836	254 653	264 206	390 836	264 206
Einzeldünger	305 821	286 750	190 608	183 809	286 750	183 809
Mehrnährstoffdünger	94 905	104 086	64 045	80 397	104 086	80 397

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.-

2) Darunter Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone

5 510	185	5 348	2 339	12 200	37 556
-------	-----	-------	-------	--------	--------

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - M

Gebiet	insgesamt	Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat ¹⁾	Ammon- salpeter- sorten	Salpeter- sorten	Stick- stoff- dünger
<u>Mai 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	5 058	122	388	2 410	600	1 538
Niedersachsen u. Bremen	12 180	335	722	6 014	1 168	3 941
Weser-Ems u. Bremen	4 380	77	243	2 402	209	1 449
Hannover	7 800	258	479	3 612	959	2 492
Nordrhein-Westfalen	7 456	344	497	4 738	358	1 519
Westfalen-Lippe	5 195	116	341	3 496	267	975
Rheinland	2 261	228	156	1 242	91	544
Hessen	2 183	31	148	969	260	775
Rheinland-Pfalz	2 591	21	154	726	336	1 354
Baden-Württemberg	2 359	173	235	854	335	762
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 236	64	141	448	217	366
Südbaden	677	83	46	217	58	273
SüdWürtt.-Hohenzollern	446	26	48	189	60	123
Bayern	4 609	83	547	2 149	215	1 615
Saarland	154	-	16	91	8	39
Bundesgebiet ohne Berlin	36 590	1 109	2 707	17 951	3 280	11 543
Berlin (West)	27	1	3	6	2	15
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	36 617	1 110	2 710	17 957	3 282	11 558
<u>Juli 1961 bis Mai 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	65 664	4 079	1 557	35 572	2 449	22 007
Niedersachsen u. Bremen	150 682	19 958	5 471	74 581	5 402	45 270
Weser-Ems u. Bremen	42 694	4 373	1 339	24 954	1 027	11 001
Hannover	107 988	15 585	4 132	49 627	4 375	34 269
Nordrhein-Westfalen	117 595	19 416	8 238	61 736	2 142	26 063
Westfalen-Lippe	63 399	9 557	2 868	37 953	1 203	11 818
Rheinland	54 196	9 859	5 370	23 783	939	14 245
Hessen	40 066	7 114	2 526	17 944	1 721	10 761
Rheinland-Pfalz	42 431	3 442	2 172	16 277	3 179	17 361
Baden-Württemberg	49 377	7 423	3 457	19 059	3 072	16 366
Nordwürttemberg, Nordbaden	29 924	4 198	1 886	12 049	1 994	9 797
Südbaden	9 090	1 788	513	3 050	541	3 198
SüdWürtt.-Hohenzollern	10 363	1 437	1 058	3 960	537	3 371
Bayern	117 546	16 798	12 997	46 516	4 035	37 200
Saarland	2 651	194	113	1 829	28	487
Bundesgebiet ohne Berlin	586 012	78 424	36 531	273 514	22 028	175 515
Berlin (West)	331	54	14	119	14	130
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	586 343	78 478	36 545	273 633	22 042	175 645

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

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - M

Gebiet	insgesamt	Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat ¹⁾	Ammon- salpeter- sorten	Salpeter- sorten	Stick- stoff- dünger
<u>Maí 1961</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	3 486	145	447	1 399	586	909
Niedersachsen u. Bremen	8 720	1 871	545	3 022	1 191	2 091
Weser-Ems u. Bremen	2 772	384	180	1 330	210	668
Hannover	5 948	1 487	365	1 692	981	1 423
Nordrhein-Westfalen	5 604	2 184	412	1 981	312	715
Westfalen-Lippe	2 802	502	292	1 305	216	487
Rheinland	2 802	1 682	120	676	96	228
Hessen	1 147	582	60	226	142	137
Rheinland-Pfalz	1 086	205	31	135	263	452
Baden-Württemberg	1 895	733	95	284	227	556
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 092	506	57	140	147	242
Südbaden	367	148	14	63	31	111
SüdWürtt.-Hohenzollern	436	79	24	81	49	203
Bayern	3 682	1 553	258	978	187	706
Saarland	63	9	6	29	4	15
Bundesgebiet ohne Berlin	25 683	7 282	1 854	8 054	2 912	5 581
Berlin (West)	14	-	4	6	2	2
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	25 697	7 282	1 858	8 060	2 914	5 583
<u>Juli 1960 bis Maí 1961</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	64 525	5 020	1 941	34 219	2 835	20 510
Niedersachsen u. Bremen	151 188	22 564	5 832	74 975	5 164	42 653
Weser-Ems u. Bremen	43 740	6 111	1 351	24 931	1 079	10 268
Hannover	107 448	16 453	4 481	50 044	4 085	32 385
Nordrhein-Westfalen	116 690	23 315	9 160	57 501	2 010	24 704
Westfalen-Lippe	60 897	11 149	3 294	34 599	1 137	10 718
Rheinland	55 793	12 166	5 866	22 902	873	13 986
Hessen	41 336	8 371	3 008	17 837	1 755	10 365
Rheinland-Pfalz	43 986	4 251	2 788	17 378	3 572	15 997
Baden-Württemberg	51 808	8 844	3 566	19 690	3 640	16 068
Nordwürttemberg, Nordbaden	31 657	4 950	1 987	12 634	2 483	9 603
Südbaden	9 511	2 114	493	3 286	597	3 021
SüdWürtt.-Hohenzollern	10 640	1 780	1 086	3 770	560	3 444
Bayern	122 621	22 466	13 396	46 217	4 859	35 683
Saarland	2 373	215	119	1 608	23	408
Bundesgebiet ohne Berlin	594 527	95 046	39 810	269 425	23 858	166 388
Berlin (West)	219	50	18	59	18	74
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	594 746	95 096	39 828	269 484	23 876	166 462

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

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Gebiet	insgesamt	Super-phosphat	Thomas-phosphat	Glüh-phosphat	Gemahlene Roh-phosphate	Mehr-nährstoff-dünger
<u>Maí 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 941	44	2 980	490	7	3 420
Niedersachsen u. Bremen	13 127	255	5 945	54	36	6 837
Weser-Ems u. Bremen	5 934	84	4 043	9	20	1 778
Hannover	7 193	171	1 902	45	16	5 059
Nordrhein-Westfalen	11 286	76	9 253	-	13	1 944
Westfalen-Lippe	6 374	46	5 077	-	-	1 251
Rheinland	4 912	30	4 176	-	13	693
Hessen	5 117	44	3 571	9	41	1 452
Rheinland-Pfalz	4 129	43	2 434	-	27	1 625
Baden-Württemberg	7 015	76	4 209	23	233	2 474
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 547	28	1 861	23	99	1 536
Südbaden	1 333	20	754	-	34	525
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 135	28	1 594	-	100	413
Bayern	21 777	165	16 347	349	460	4 456
Saarland	287	6	225	-	6	50
Bundesgebiet ohne Berlin	69 679	709	44 964	925	823	22 258
Berlin (West)	21	-	6	-	-	15
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	69 700	709	44 970	925	823	22 273
<u>Juli 1961 bis Mai 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	61 233	1 842	20 003	2 019	213	37 156
Niedersachsen u. Bremen	128 972	5 002	57 140	358	773	65 699
Weser-Ems u. Bremen	41 036	1 040	25 612	193	481	13 710
Hannover	87 936	3 952	31 528	165	292	51 989
Nordrhein-Westfalen	90 199	3 800	56 958	1	112	29 328
Westfalen-Lippe	46 909	1 269	31 609	1	95	13 935
Rheinland	43 290	2 531	25 349	-	17	15 393
Hessen	39 361	2 315	21 313	45	289	15 399
Rheinland-Pfalz	40 023	2 128	16 919	5	205	20 766
Baden-Württemberg	62 605	4 540	28 377	173	1 445	28 070
Nordwürttemberg, Nordbaden	34 447	2 569	13 435	116	601	17 726
Südbaden	12 114	1 096	5 983	6	295	4 734
SüdWürtt.-Hohenzollern	16 044	875	8 959	51	549	5 610
Bayern	150 307	11 428	79 847	1 812	2 751	54 469
Saarland	2 384	110	1 601	-	23	650
Bundesgebiet ohne Berlin	575 084	31 165	282 158	4 413	5 811	251 537
Berlin (West)	241	5	103	-	-	133
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	575 325	31 170	282 261	4 413	5 811	251 670

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Gebiet	insgesamt	Super-phosphat	Thomas-phosphat	Blüh-phosphat	Gemahlene Roh-phosphate	Mehr-nährstoff-dünger
Mai 1961						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 930	48	4 154	566	14	2 148
Niedersachsen u. Bremen	12 100	101	7 920	20	33	4 876
Weser-Ems u. Bremen	6 110	26	5 261	8	14	801
Hannover	5 990	75	2 659	12	19	3 225
Nordrhein-Westfalen	11 490	44	10 249	-	1	1 196
Westfalen-Lippe	6 681	13	5 901	-	1	766
Rheinland	4 809	31	4 348	-	-	430
Hessen	4 281	2	3 556	5	43	675
Rheinland-Pfalz	3 939	2	3 278	-	10	649
Baden-Württemberg	7 153	17	4 941	13	187	1 995
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 858	9	2 485	5	75	1 284
Südbaden	1 355	3	1 037	-	75	240
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 940	5	1 419	8	37	471
Bayern	14 805	23	10 803	371	549	3 059
Saarland	58	6	27	-	-	25
Bundesgebiet ohne Berlin	60 755	243	44 928	975	837	13 773
Berlin (West)	17	-	14	-	-	3
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	60 773	243	44 942	975	837	13 776
Juli 1960 bis Mai 1961						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	62 817	1 917	24 529	2 682	157	33 827
Niedersachsen u. Bremen	134 507	5 655	87 290	403	938	60 291
Weser-Ems u. Bremen	46 496	1 107	31 846	195	572	12 676
Hannover	88 091	4 458	35 444	208	366	47 615
Nordrhein-Westfalen	100 497	4 971	67 566	1	79	27 880
Westfalen-Lippe	55 368	1 992	40 541	1	79	12 845
Rheinland	45 120	3 069	27 025	-	-	15 035
Hessen	38 846	2 227	23 262	44	275	14 058
Rheinland-Pfalz	40 401	2 619	21 707	4	135	18 720
Baden-Württemberg	66 701	1 943	32 633	156	1 580	27 387
Nordwürttemberg, Nordbaden	36 452	2 048	16 009	78	504	17 317
Südbaden	13 135	1 114	6 994	10	421	4 396
SüdWürtt.-Hohenzollern	17 109	1 062	9 630	68	655	5 674
Bayern	153 536	15 031	83 061	1 848	3 278	50 312
Saarland	2 510	97	1 007	-	23	583
Bundesgebiet ohne Berlin	604 315	37 692	321 963	5 138	6 465	233 058
Berlin (West)	354	10	268	-	-	76
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	604 670	37 702	322 231	5 138	6 465	233 134

4. Lieferungen von kaliumhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Gebiet	Insgesamt	Rohsalze einschl. Natrium- Kainit	40 er 1)	50 er	Schwefel- saures Kalium 48 - 52 %	Kali- Mg magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
<u>Mai 1962</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	11 086	25	3 512	2 266	2	330	4 951
Niedersachsen u. Bremen	26 562	395	7 465	5 636	12	1 642	11 512
Weser-Ems u. Bremen	9 800	133	3 272	2 351	6	943	3 098
Hannover	16 859	262	4 193	3 285	6	699	8 414
Nordrhein-Westfalen	24 670	64	13 956	6 029	13	1 324	3 284
Westfalen-Lippe	12 639	48	8 870	948	1	619	2 153
Rheinland	12 031	16	5 086	5 081	12	705	1 131
Hessen	8 681	3	3 961	2 207	6	462	2 042
Rheinland-Pfalz	8 151	2	4 260	456	273	610	2 550
Baden-Württemberg	11 373	214	3 115	3 268	298	895	3 583
Nordwürttemberg, Nordbaden	5 915	24	1 237	2 038	106	313	2 197
Südbaden	3 091	29	1 033	685	192	346	806
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 367	161	845	545	-	236	580
Bayern	42 979	146	23 055	9 526	40	2 973	7 239
Saarland	316	-	232	-	-	4	80
Bundesgebiet ohne Berlin	133 918	849	59 556	29 388	644	8 240	35 241
Berlin (West)	66	-	29	-	2	12	23
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	133 984	849	59 585	29 388	646	8 252	35 264
<u>Juli 1961 bis Mai 1962</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	85 307	1 604	20 677	9 448	17	1 046	52 515
Niedersachsen u. Bremen	212 228	12 151	67 204	38 514	34	5 604	108 721
Weser-Ems u. Bremen	76 702	2 480	31 917	17 635	10	2 232	22 428
Hannover	155 526	9 671	35 287	20 879	24	3 372	86 293
Nordrhein-Westfalen	162 778	7 883	68 576	32 081	78	4 573	49 587
Westfalen-Lippe	86 276	5 501	46 038	8 340	23	2 394	23 980
Rheinland	76 502	2 382	22 538	23 741	55	2 179	25 607
Hessen	59 951	33	22 925	11 443	113	2 497	22 941
Rheinland-Pfalz	58 394	49	19 836	4 183	1 541	2 433	30 350
Baden-Württemberg	95 778	358	19 256	28 000	1 495	4 260	42 375
Nordwürttemberg, Nordbaden	52 917	60	5 642	18 858	858	1 748	26 751
Südbaden	20 615	66	5 962	5 370	619	1 471	7 327
SüdWürtt.-Hohenzollern	21 046	262	7 652	3 772	18	1 041	8 301
Bayern	240 319	660	98 986	41 661	278	13 216	85 518
Saarland	3 247	2	1 993	137	7	60	1 048
Bundesgebiet ohne Berlin	938 002	22 770	319 453	165 467	3 563	33 689	393 060
Berlin (West)	642	5	374	-	3	50	210
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	938 644	22 775	319 827	165 467	3 566	33 739	393 270

1) Kalksalp. Ab 1. Mai 1962 einschl. 40er Korn-Kalk mit 5 % MgO.

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Gebiet	insgesamt	Rohealze einschl. Hedersich- Kainit	40 er ¹⁾ Kalidüngesalz	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- Mg magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
<u>Mal 1961</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	10 544	40	4 676r	2 539	-	241r	3 048
Niedersachsen u. Bremen	23 721	280	9 859r	5 543	-	1 141r	6 898
Weser-Ems u. Bremen	8 736	118	4 584r	1 902	-	717r	1 415
Hannover	14 985	162	5 275r	3 641	-	424r	5 483
Nordrhein-Westfalen	20 250	27	13 669r	3 842	31	559r	2 122
Westfalen-Lippe	9 047	14	6 707r	684	1	287r	1 354
Rheinland	11 203	13	6 962r	3 158	30	272r	768
Hessen	5 676	2	2 839	1 592	1	285	957
Rheinland-Pfalz	6 361	1	4 219	445	194	416	1 086
Baden-Württemberg	10 739	71	2 957	3 894	225	660	2 932
Nordwürttemberg, Nordbaden	6 332	-	1 253	2 749	127	306	1 897
Südbaden	2 132	19	914	531	98	199	371
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 275	52	790	614	-	155	664
Bayern	33 260	46	20 090	6 111	45	2 171	4 797
Saarland	123	-	69	10	3	1	40
Bundesgebiet ohne Berlin	110 674	467	58 378r	23 976	499	5 474r	21 880
Berlin (West)	68	-	53	-	4	5	6
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	110 742	467	58 431r	23 976	503	5 479r	21 886
<u>Juli 1960 bis Mai 1961</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	82 153	1 943	22 409r	9 036	28	1 179r	47 558
Niedersachsen u. Bremen	230 696	14 589	74 667r	36 253	49	5 768r	99 370
Weser-Ems u. Bremen	77 186	3 708	35 737r	15 150	3	2 267r	20 321
Hannover	153 510	10 881	38 930r	21 103	46	3 501r	79 049
Nordrhein-Westfalen	153 430	9 264	70 747r	22 827	121	4 014r	46 457
Westfalen-Lippe	81 107	6 655	44 192r	6 365	16	2 285r	21 594
Rheinland	72 323	2 609	26 555r	16 462	105	1 729r	24 863
Hessen	57 440	49	23 455	10 190	129	2 638	20 979
Rheinland-Pfalz	59 438	73	23 196r	3 992	1 998	2 805r	27 374
Baden-Württemberg	97 707	446	22 350	27 700	1 555	4 211	41 445
Nordwürttemberg, Nordbaden	55 569	71	7 017	19 620	917	1 857	26 087
Südbaden	20 461	74	6 631	4 900	629	1 345	6 882
SüdWürtt.-Hohenzollern	21 677	301	8 702	3 180	9	1 009	8 476
Bayern	230 394	936	105 052	31 020	355	13 957	79 074
Saarland	3 191	3	2 059	133	7	54	935
Bundesgebiet ohne Berlin	914 449	27 303	343 935r	141 151	4 242	34 626r	363 192
Berlin (West)	515	5	330r	-	13	53r	114
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	914 964	27 308	344 265r	141 151	4 255	34 679r	363 306

1) Einschl. 40 er Kalidüngesalz mit Kalimagnesia.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = CaO

Gebiet	insgesamt	Brenn- kalk	Misch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk
<u>Mai 1962</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	2 201	617	722	815	47
Niedersachsen u. Bremen	13 182	6 173	761	4 068	2 180
Weser-Ems u. Bremen	5 608	2 421	44	2 591	552
Hannover	7 574	3 752	717	1 477	1 628
Nordrhein-Westfalen	6 368	5 148	39	469	712
Westfalen-Lippe	4 546	3 762	39	316	429
Rheinland	1 822	1 386	-	153	283
Hessen	2 001	1 781	46	165	9
Rheinland-Pfalz	2 355	1 997	-	295	63
Baden-Württemberg	1 477	305	1	1 141	30
Nordwürttemberg, Nordbaden	342	160	1	151	30
Südbaden	613	133	-	480	-
SüdWürtt.-Hohenzollern	522	12	-	510	-
Bayern	4 530	3 014 ¹⁾	193	1 323	-
Saarland	35	17	-	2	16
Bundesgebiet ohne Berlin	32 149	19 052 ¹⁾	1 762	8 278	3 057
Berlin (West)	67	29	16	22	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	32 216	19 081 ¹⁾	1 778	8 300	3 057
<u>Juli 1961 bis Mai 1962</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	44 809	9 213	10 649	23 902	1 045
Niedersachsen u. Bremen	142 016	67 352	3 969	51 254	19 441
Weser-Ems u. Bremen	61 115	24 488	626	29 956	6 045
Hannover	80 901	42 864	3 343	21 298	13 396
Nordrhein-Westfalen	106 166	87 217	244	7 122	11 583
Westfalen-Lippe	60 539	49 629	224	3 560	7 126
Rheinland	45 627	37 588	20	3 562	4 457
Hessen	29 100	24 091 ¹⁾	1 278	3 105	626
Rheinland-Pfalz	29 080	24 756	21	2 851	1 452
Baden-Württemberg	27 634	11 232	167	15 057	1 178
Nordwürttemberg, Nordbaden	11 539	5 139	97	5 700	603
Südbaden	10 050	4 710	-	4 891	449
SüdWürtt.-Hohenzollern	6 045	1 383	70	4 466	126
Bayern	121 720	77 623 ¹⁾	1 451	42 402	244
Saarland	659	118	-	247	294
Bundesgebiet ohne Berlin	501 184	301 602 ¹⁾	17 779	145 940	35 863
Berlin (West)	1 396	601	243	552	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	502 580	302 203 ¹⁾	18 022	146 492	35 863

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); Mai 1962: 572 t-CaO; Juli 1961 bis Mai 1962: 30 295 t-CaO.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - CaO

Gebiet	insgesamt	Brand- kalk	Nisch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Mitten- kalk
<u>Mai 1961</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	1 199	287	281	593	38
Niedersachsen u. Bremen	11 785	6 433	296	3 526	1 530
Weser-Ems u. Bremen	5 126	3 013	4	1 831	278
Hannover	6 659	3 420	292	1 695	1 252
Nordrhein-Westfalen	5 950	5 269	31	340	310
Westfalen-Lippe	4 575	4 104	31	217	223
Rheinland	1 375	1 165	-	123	87
Hessen	2 382	2 177	92	96	17
Rheinland-Pfalz	2 668	2 564	-	89	15
Baden-Württemberg	1 097	225	85	720	67
Nordwürttemberg, Nordbaden	283	53	3	160	67
Südbaden	356	160	-	196	-
SüdWürtt.-Hohenzollern	458	12	82	364	-
Bayern	7 985	6 530 ¹⁾	111	1 316	28
Saarland	91	38	-	48	5
Bundesgebiet ohne Berlin	33 157	23 523 ¹⁾	896	6 728	2 010
Berlin (West)	75	32	14	29	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	33 232	23 555 ¹⁾	910	6 757	2 010
<u>Juli 1960 bis Mai 1961</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	42 747	8 469	9 462	23 982	834
Niedersachsen u. Bremen	138 543	59 890	3 276	57 941	17 436
Weser-Ems u. Bremen	59 106	21 011	344	31 286	6 465
Hannover	79 437	38 879	2 932	26 655	10 971
Nordrhein-Westfalen	97 446	80 618	390	6 555	9 883
Westfalen-Lippe	50 560	40 613	353	3 554	6 040
Rheinland	46 886	40 005	37	3 001	3 843
Hessen	28 804	22 601 ¹⁾	2 569	3 131	503
Rheinland-Pfalz	28 661	24 239 ¹⁾	17	3 249	1 156
Baden-Württemberg	28 176	10 696	612	16 313	555
Nordwürttemberg, Nordbaden	8 379	3 595	168	4 280	336
Südbaden	12 306	6 206	80	5 862	158
SüdWürtt.-Hohenzollern	7 491	895	364	6 171	61
Bayern	135 905	82 264 ¹⁾	2 021	51 377	243
Saarland	667	101	-	226	340
Bundesgebiet ohne Berlin	500 949	288 878 ¹⁾	18 347	162 774	30 950
Berlin (West)	1 577	701	270	606	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	502 526	289 579 ¹⁾	18 617	163 380	30 950

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); Mai 1961: 2 206 t-CaO; Juli 1960 bis Mai 1961: 31 147 t-CaO.