

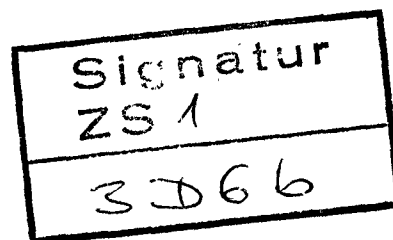
STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.-Nr. IV/10/36

Erschienen am 10. August 1961



Düngemittelversorgung

Juni 1961

Vorbemerkung

In diesem Statistischen Bericht 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) für das Bundesgebiet 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.

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

**1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände im Bundesgebiet einschl. Berlin (West)
in t Nährstoff**

Erzeugnis	1961		1960		Juli - Juni	
	Mai	Juni	Mai	Juni	1960/61	1959/60
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	9 726	11 024	5 358	7 481	6 386	5 436
Düngemittel	170 733	198 847	108 791	132 204	172 428	227 483
Einzeldünger	136 174	154 650	87 314	102 788	127 629	181 449
Mehrnährstoffdünger	34 559	44 197	21 477	29 416	44 799	46 034
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	75 282	85 460	55 475	68 291	84 395	74 216
Einzeldünger	28 594	28 310	22 316	26 301	27 165	21 190
Mehrnährstoffdünger	46 688	57 150	33 159	41 990	57 230	53 026
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	254 653	264 206	248 064	241 787	216 933	178 104
Einzeldünger	190 608	183 809	205 960	187 707	134 764	97 335
Mehrnährstoffdünger	64 045	80 397	42 104	54 080	82 169	80 769
Bezüge von Düngemitteln aus dem Ausland¹⁾						
Stickstoff (N)	567	485	758	435	5 970	4 328
Phosphat (P ₂ O ₅)	5 514	9 202	6 705	5 556	57 179	82 930
Kali (K ₂ O)	1 826	1 922	586	593	13 310	3 611
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	109 563	103 861	103 476	98 369	1 290 999	1 174 301
Düngemittel	102 846	97 780	92 912	88 975	1 180 310 ^r	1 050 832
Einzeldünger	84 154	79 781	76 845	72 790	965 887 ^r	875 535
Mehrnährstoffdünger	18 692	17 999	16 067	16 185	214 423	175 297
Technische Erzeugnisse	16 901	17 296	19 904	19 039	235 628	223 664
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	76 000	76 012	71 136	66 931	767 939	814 210
Einzeldünger	45 770	47 977	48 274	42 617	467 833	559 930
Mehrnährstoffdünger	30 230	28 035	22 862	24 314	300 106	254 280
Technische Erzeugnisse	2	6	11	10	94	129
Kali (K ₂ O)						
Förderung	200 401	194 269	192 941	177 404	2 337 053	2 300 352
Düngemittel	165 185	159 863	157 958	145 059	1 932 252	1 908 361
Einzeldünger	122 472	118 018	124 946	108 089	1 486 910	1 527 870
Mehrnährstoffdünger	42 713	41 845	33 012	36 970	445 342	380 491
Technische Erzeugnisse	4 543	4 858	4 738	5 368	56 031	56 118

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.

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

in t Nährstoff

Erzeugnis	1961		1960		Juli - Juni	
	Mai	Juni	Mai	Juni	1960/61	1959/60
<u>Lieferungen in das Ausland und in die SBZ¹⁾</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	3 091	2 108	2 084	2 812	46 068	61 800
Düngemittel	49 804	50 331	30 045	28 893	515 797	487 917r
Einzeldünger	46 295	47 389	27 370	26 192	483 706	460 532r
Mehrnährstoffdünger	3 509	2 942	2 675	2 701	33 091	27 385
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	11 699	13 171	12 949	11 909	151 366	162 262
Einzeldünger ²⁾	6 831	9 473	9 717	8 687	110 058	131 609
Mehrnährstoffdünger	4 868	3 698	3 232	3 222	41 308	30 653
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	46 720	57 680	43 389r	79 139	859 856	825 730
Einzeldünger	42 053	53 594	39 616	75 399	815 343	791 512
Mehrnährstoffdünger	4 667	4 086	3 773r	3 740	44 513	34 218
<u>Lieferung von Düngemitteln für den Verbrauch in der Landwirtschaft</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>	25 697	23 265	38 058	25 445	618 011	624 436
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	60 773	57 776	51 856	47 703	662 446	729 784
<u>Kali (K₂O)</u>	110 742	91 370	114 509	102 712	1 006 334	1 046 679
<u>Endbestand</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>	11 024	12 534	7 481	6 386	12 534	6 386
Primärstickstoff	198 847	225 459	132 204	172 220	225 459	172 220
Düngemittel	154 650	169 013	102 788	127 421	169 013	127 421
Einzeldünger	44 197	56 446	29 416	44 799	56 446	44 799
Mehrnährstoffdünger						
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	85 460r	99 992	68 291	84 381	99 992	84 381
Einzeldünger	28 310r	28 411	26 301	27 151	28 411	27 151
Mehrnährstoffdünger	57 150	71 581	41 990	57 230	71 581	57 230
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	264 206	276 002	241 787	216 933	276 002	216 933
Einzeldünger	183 809	173 922	187 767	134 764	173 922	134 764
Mehrnährstoffdünger	80 397	102 080	54 080	82 169	102 080	82 169

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.-

2) Darunter Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone

2 339	3 627	5 214	3 809	41 183	48 088
-------	-------	-------	-------	--------	--------

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Gebiet	Stickstoffhaltige Düngemittel					
	insgesamt	Kalkstickstoff	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	544
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	981	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	156	59	117
Bayern	4 828	1 516	266	1 950	191	905
Saarland	157	3	4	122	5	23
Bundesgebiet ohne Berlin	23 255	4 667	958	11 920	2 835	2 875
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 1961</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	67 095	5 179	2 068	35 869	3 269	20 710
Niedersachsen u. Bremen	158 018	23 527	6 043	78 767	6 484	43 197
Weser-Ems u. Bremen	45 984	6 209	1 427	26 608	1 288	10 452
Hannover	112 034	17 318	4 616	52 159	5 196	32 745
Nordrhein-Westfalen	121 682	24 461	9 391	60 512	2 299	25 019
Westfalen-Lippe	63 803	11 475	3 447	36 629	1 346	10 906
Rheinland	57 879	12 986	5 944	23 883	953	14 113
Hessen	42 539	8 661	3 043	18 267	1 891	10 677
Rheinland-Pfalz	44 915	4 390	2 807	17 730	3 800	16 188
Baden-Württemberg	53 554	9 295	3 631	20 303	3 872	16 453
Nordwürttemberg, Nordbaden	32 665	5 305	2 016	12 942	2 597	9 805
Südbaden	9 863	2 186	499	3 435	656	3 087
Südwürtt.-Hohenzollern	11 026	1 804	1 116	3 926	619	3 561
Bayern	127 449	23 982	13 662	48 167	5 050	36 588
Saarland	2 530	218	123	1 730	28	431
Bundesgebiet ohne Berlin	617 782	99 713	40 768	281 345	26 693	169 263
Berlin (West)	229	50	19	64	19	77
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	618 011	99 763	40 787	281 409	26 712	169 340

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

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Gebiet	Stickstoffhaltige Düngemittel					
	insgesamt	Kalkstickstoff	Ammon-sulfat ¹⁾	Ammon-salpeter-sorten	Salpeter-sorten	Mehr-nährstoff-dünger
<u>Juni 1960</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	2 505	109	216	1 442	560	178
Niedersachsen u. Bremen	6 862	281	162	4 873	971	575
Weser-Ems u. Bremen	2 941	50	98	2 332	235	226
Hannover	3 921	231	64	2 541	736	349
Nordrhein-Westfalen	5 042	374	232	3 988	208	240
Westfalen-Lippe	3 087	95	145	2 627	119	101
Rheinland	1 955	279	87	1 361	89	139
Hessen	1 809	119	35	1 200	263	192
Rheinland-Pfalz	2 254	17	47	1 328	599	263
Baden-Württemberg	2 329	236	119	1 163	480	331
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 395	175	56	667	317	180
Südbaden	424	33	13	224	56	98
Südwürtt.-Hehezellern	510	28	50	272	107	53
Bayern	4 465	137	346	2 863	449	670
Saarland	160	-	9	131	5	15
Bundesgebiet ohne Berlin	25 426	1 273	1 166	16 988	3 535	2 464
Berlin (West)	19	-	3	11	0	5
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	25 445	1 273	1 169	16 999	3 535	2 469
<u>Juli 1959 bis Juni 1960</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	65 683	5 752	2 176	36 090	4 052	17 613
Niedersachsen u. Bremen	163 638	25 130	7 010	85 005	8 071	38 422
Weser-Ems u. Bremen	47 528	5 804	1 755	27 808	1 893	10 268
Hannover	116 110	19 326	5 255	57 197	6 178	28 154
Nordrhein-Westfalen	129 406	22 889	10 825	67 843	2 965	24 884
Westfalen-Lippe	68 887	11 409	4 057	41 318	1 719	10 384
Rheinland	60 519	11 480	6 768	26 525	1 246	14 500
Hessen	43 817	8 956	3 419	19 808	2 313	9 321
Rheinland-Pfalz	45 465	4 393	3 117	19 242	4 316	14 397
Baden-Württemberg	54 018	8 732	4 000	21 230	4 427	15 629
Nordwürttemberg, Nordbaden	33 051	5 170	2 308	13 376	2 994	9 203
Südbaden	9 483	1 792	509	3 509	702	2 971
Südwürtt.-Hehezellern	11 484	1 770	1 183	4 345	731	3 455
Bayern	119 087	19 774	14 024	48 212	5 086	31 991
Saarland	2 965	137	157	2 335	30	306
Bundesgebiet ohne Berlin	624 079	95 763	44 728	299 765	31 260	152 563
Berlin (West)	357	36	17	166	24	114
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	624 436	95 799	44 745	299 931	31 284	152 677

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

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = P₂O₅

Gebiet	Phosphathaltige Düngemittel					
	insgesamt	Superphosphat	Thomasphosphat	Glühphosphat	Gesahlene Rohphosphate	Mehrnährstoffdünger
<u>Juni 1961</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 887	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	0	49	675
Rheinland-Pfalz	4 940	103	4 239	-	53	545
Baden-Württemberg	5 696	99	3 729	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	70 099	2 022	29 629	3 183	169	35 096
Niedersachsen u. Bremen	149 147	5 868	78 818	425	1 002	63 034
Weser-Ems u. Bremen	52 538	1 216	37 550	203	612	12 957
Hannover	96 609	4 652	41 268	222	390	50 077
Nordrhein-Westfalen	111 757	5 027	77 952	1	84	28 693
Westfalen-Lippe	62 086	1 920	46 740	1	84	13 341
Rheinland	49 671	3 107	31 212	-	-	15 352
Hessen	42 821	2 254	25 466	44	324	14 733
Rheinland-Pfalz	48 345	2 942	25 946	4	188	19 265
Baden-Württemberg	72 397	5 044	36 362	182	1 866	28 943
Nordwürttemberg, Nordbaden	40 064	2 573	18 395	104	649	18 343
Südbaden	14 160	1 357	7 683	10	462	4 648
Südwürtt.-Hohenzollern	18 173	1 114	10 284	68	755	5 952
Bayern	164 804	16 127	90 107	2 223	3 735	52 612
Saarland	2 669	97	1 933	-	23	616
Bundesgebiet ohne Berlin	662 039	39 381	366 213	6 062	7 391	242 992
Berlin (West)	407	10	318	-	-	79
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	662 446	39 391	366 531	6 062	7 391	243 071

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

 t - P₂O₅

Gebiet	Phosphathaltige Düngemittel					
	insgesamt	Superphosphat	Thomasphosphat	Glühphosphat	Gemahlene Rohphosphate	Mehrnährstoffdünger
<u>Juni 1960</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	4 781	82	2 890	746	6	1 057
Niedersachsen u. Bremen	9 428	196	6 594	41	109	2 488
Weser-Ems u. Bremen	1 778	12	1 392	19	21	334
Hannover	7 650	184	5 202	22	88	2 154
Nordrhein-Westfalen	8 709	211	7 772	-	56	670
Westfalen-Lippe	5 022	33	4 568	-	34	387
Rheinland	3 687	178	3 204	-	22	283
Hessen	4 096	63	3 421	0	74	480
Rheinland-Pfalz	4 532	94	3 900	6	114	418
Baden-Württemberg	3 955	219	2 142	42	388	1 164
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 213	110	1 090	34	170	809
Südbaden	897	48	506	5	133	205
SüdWürtt.-Hohenzollern	845	61	546	3	85	150
Bayern	12 013	1 362	7 732	493	593	1 833
Saarland	180	7	147	-	-	26
Bundesgebiet ohne Berlin	47 636	2 234	34 598	1 328	1 340	8 136
Berlin (West)	67	-	61	-	-	6
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	47 703	2 234	34 659	1 328	1 340	8 142
<u>Juli 1959 bis Juni 1960</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	73 696	2 620	34 348	5 266	184	31 278
Niedersachsen u. Bremen	165 544	7 128	95 533	1 757	1 760	59 366
Weser-Ems u. Bremen	59 057	1 455	42 893	752	758	13 199
Hannover	106 487	5 673	52 640	1 005	1 002	46 167
Nordrhein-Westfalen	129 077	7 483	88 558	31	2 989	30 016
Westfalen-Lippe	68 864	2 425	51 404	30	1 215	13 790
Rheinland	60 213	5 058	37 154	1	1 774	16 226
Hessen	54 636	2 876	35 198	94	2 438	14 028
Rheinland-Pfalz	55 770	3 814	33 515	6	1 166	17 269
Baden-Württemberg	74 821	5 197	40 573	349	3 797	24 905
Nordwürttemberg, Nordbaden	41 050	3 041	20 816	242	1 572	15 379
Südbaden	14 940	972	8 677	18	925	4 348
SüdWürtt.-Hohenzollern	18 831	1 184	11 080	89	1 300	5 178
Bayern	173 069	16 682	99 667	3 845	6 148	44 506
Saarland	2 800	73	2 143	-	24	560
Bundesgebiet ohne Berlin	729 413	45 875	429 753	11 351	20 506	221 928
Berlin (West)	371	19	237	-	-	115
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	729 784	45 894	429 990	11 351	20 506	222 043

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Gebiet	Kalihaltige Düngemittel						
	insgesamt	Rehsalze einschl. Hederich- Kainit	40 er Kalidüngesalz	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- 1) magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
<u>Juni 1961</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 081	3	3 158	1 831	8	210	1 871
Niedersachsen u. Bremen	18 496	14	7 849	4 859	14	864	4 896
Weser-Ems u. Bremen	7 689	-	4 975	1 935	-	274	505
Hannover	10 807	14	2 874	2 924	14	590	4 391
Nordrhein-Westfalen	25 305	16	17 685	5 190	23	949	1 442
Westfalen-Lippe	11 265	13	9 198	825	11	359	859
Rheinland	14 040	3	8 487	4 365	12	590	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	48 034	21 825	531	4 616	16 258
Berlin (West)	70	-	63	-	-	3	4
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	91 370	36	48 097	21 825	531	4 619	16 262
<u>Juli 1960 bis Juni 1961</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	89 234	1 946	25 195	10 867	36	1 761	49 429
Niedersachsen u. Bremen	249 192	14 603	81 405	41 112	63	7 743	104 266
Weser-Ems u. Bremen	84 875	3 708	40 610	17 085	3	2 643	20 826
Hannover	164 317	10 895	40 795	24 027	60	5 100	83 440
Nordrhein-Westfalen	178 735	9 280	88 299	28 017	144	5 096	47 899
Westfalen-Lippe	92 372	6 668	53 331	7 190	27	2 703	22 453
Rheinland	86 363	2 612	34 968	20 827	117	2 393	25 446
Hessen	63 180	50	26 181	11 889	134	2 868	22 058
Rheinland-Pfalz	64 340	75	26 182	4 345	2 179	3 339	28 220
Baden-Württemberg	105 430	446	24 448	30 514	1 753	4 484	43 785
Nordwürttemberg, Nordbaden	60 498	71	8 028	21 723	980	2 022	27 674
Südbaden	21 879	74	7 170	5 188	764	1 435	7 248
Südwürtt.-Hohenzollern	23 053	301	9 250	3 603	9	1 027	8 863
Bayern	252 356	936	116 544	36 096	457	15 516	82 897
Saarland	3 282	3	2 095	136	7	55	986
Bundesgebiet ohne Berlin	1 005 749	27 339	390 349	162 976	4 773	40 862	379 450
Berlin (West)	585	5	354	-	13	95	118
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	1 006 334	27 344	390 703	162 976	4 786	40 957	379 568

1) Einschl. 40 er Kalidüngesalz mit Kalimagnesia.

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Gebiet	Kalihaltige Düngemittel						
	inagesamt	Rehsalze einschl. Hederich- Kainit	40 er Kalidüngesalz	50 er	Schwefel- saurer Kali 48 - 52 %	Kali- 1) magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
<u>Juni 1960</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	10 075	9	5 221	2 889	12	368	1 576
Niedersachsen u. Bremen	21 371	32	9 338	6 311	5	1 253	4 432
Weser-Ems u. Bremen	8 346	-	5 213	2 247	-	305	581
Hannover	13 025	32	4 125	4 064	5	948	3 851
Nordrhein-Westfalen	31 250	34	21 849	6 903	30	1 329	1 105
Westfalen-Lippe	14 386	25	11 095	2 042	2	605	617
Rheinland	16 864	9	10 754	4 861	28	724	488
Hessen	5 215	1	2 718	1 419	12	298	767
Rheinland-Pfalz	5 349	2	3 106	595	187	780	679
Jaden-Württemberg	8 174	0	2 526	3 282	230	384	1 752
Nordwürttemberg, Nordbaden	5 645	0	1 174	2 777	174	300	1 220
Südbaden	1 101	-	524	160	56	45	316
Südwürtt.-Hohenzollern	1 428	-	828	345	-	39	216
Bayern	21 180	2	12 682	4 008	40	1 605	2 843
Saarland	77	-	15	20	-	-	42
Bundesgebiet ohne Berlin	102 691	80	57 455	25 427	516	6 017	13 196
Berlin (West)	21	-	10	-	-	4	7
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	102 712	80	57 465	25 427	516	6 021	13 203
<u>Juli 1959 bis Juni 1960</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	96 587	3 162	33 901	12 538	47	2 525	44 414
Niedersachsen u. Bremen	275 605	22 077	100 043	43 626	159	10 372	99 328
Weser-Ems u. Bremen	98 070	6 610	50 706	15 851	11	3 339	21 553
Hannover	177 535	15 467	49 337	27 775	148	7 033	77 775
Nordrhein-Westfalen	199 223	12 861	102 768	26 755	142	6 590	50 107
Westfalen-Lippe	107 356	9 024	62 786	8 401	26	3 741	23 378
Rheinland	91 867	3 837	39 982	18 354	116	2 849	26 729
Hessen	67 395	92	29 436	12 974	173	3 367	21 353
Rheinland-Pfalz	65 453	121	28 128	4 891	2 664	4 155	25 494
Baden-Württemberg	102 560	517	28 235	29 038	1 924	4 343	38 503
Nordwürttemberg, Nordbaden	58 182	108	10 056	21 244	1 239	1 972	23 563
Südbaden	21 262	85	7 655	4 520	678	1 330	6 994
Südwürtt.-Hohenzollern	23 116	324	10 524	3 274	7	1 041	7 946
Bayern	235 958	1 275	120 355	27 205	398	15 438	71 287
Saarland	3 329	2	2 074	316	6	84	847
Bundesgebiet ohne Berlin	1 046 110	40 107	444 940	157 343	5 513	46 874	351 333
Berlin (West)	569	4	262	1	12	104	186
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	1 046 679	40 111	445 202	157 344	5 525	46 978	351 519

1) Einschl. 40 er Kalidüngesalz mit Kalimagnesia.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - CaO

Gebiet	K a l k				
	inagesamt	Brannt- kalk	Misch- kalk	Kohlen- saurer	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	456	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 1961</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	44 347r	8 594r	9 731r	25 157r	865
Niedersachsen u. Bremen	145 916r	63 143r	3 416r	60 974r	18 383
Weser-Ems u. Bremen	63 620r	22 860r	360r	33 611r	6 789
Hannover	82 296r	40 283r	3 056r	27 363r	11 594
Nordrhein-Westfalen	99 164r	82 070r	407r	6 664r	10 023
Westfalen-Lippe	52 005r	41 869r	370r	3 612r	6 154
Rheinland	47 159r	40 201r	37r	3 052r	3 869
Hessen	30 092r	23 761r	2 591r	3 228r	512
Rheinland-Pfalz	30 750r	26 152r	17r	3 396r	1 185
Baden-Württemberg	28 905r	10 939r	622	16 779r	565
Nordwürttemberg, Nordbaden	8 523r	3 640r	168	4 369r	346
Südbaden	12 688r	6 377r	80	6 073	158
Südwürtt.-Hohenzollern	7 694r	922r	374	6 337	61
Bayern	143 519r	88 740r ¹⁾	2 107r	52 420r	252
Saarland	676r	102	-	231r	343
Bundesgebiet ohne Berlin	523 369r	303 501r ¹⁾	18 891r	168 849r	32 128
Berlin (West)	1 608r	718r	276	614r	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	524 977r	304 219r ¹⁾	19 167r	169 463r	32 128

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

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - CaO

Gebiet	K a l k				
	insgesamt	Brannt- kalk	Misch- kalk	Kohlen- saurer	Hütten- kalk
<u>Juni 1960</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	1 891	96	515	1 243	37
Niedersachsen u. Bremen	6 140	2 586	154	2 637	763
Weser-Ems u. Bremen	3 728	1 333	-	2 060	335
Hannover	2 412	1 253	154	577	428
Nordrhein-Westfalen	2 252	1 834	-	265	153
Westfalen-Lippe	1 546	1 178	-	228	140
Rheinland	706	656	-	37	13
Hessen	900	778	36	58	28
Rheinland-Pfalz	2 363	2 142	-	181	40
Jaden-Württemberg	1 383	316	-	1 067	-
Nordwürttemberg, Nordbaden	310	243	-	67	-
Südbaden	271	15	-	256	-
Südwürtt.-Hohenzollern	802	58	-	744	-
Bayern	10 438	8 563 ¹⁾	172	1 703	-
Saarland	9	1	-	2	6
Bundesgebiet ohne Berlin	25 376	16 316 ¹⁾	877	7 156	1 027
Berlin (West)	101	38	49	14	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	25 477	16 354 ¹⁾	926	7 170	1 027
<u>Juli 1959 bis Juni 1960</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	69 135	11 776	15 678	40 632	1 049
Niedersachsen u. Bremen	223 684	86 802	6 515	199 283	21 084
Weser-Ems u. Bremen	92 054	29 429	702	53 214	8 709
Hannover	131 630	57 373	5 813	56 069	12 375
Nordrhein-Westfalen	132 548	110 464	356	8 568	13 160
Westfalen-Lippe	71 016	57 551	218	5 241	8 006
Rheinland	61 532	52 913	138	3 327	5 154
Hessen	33 888	28 452	1 488	3 104	844
Rheinland-Pfalz	39 129	34 080	215	3 640	1 194
Baden-Württemberg	37 311	12 318	393	23 961	639
Nordwürttemberg, Nordbaden	18 626	7 438	345	10 652	191
Südbaden	9 921	3 671	6	5 910	334
Südwürtt.-Hohenzollern	8 764	1 209	42	7 399	114
Bayern	158 406	95 251 ¹⁾	2 337	60 443	375
Saarland	2 145	238	3	330	1 574
Bundesgebiet ohne Berlin	696 246	379 381 ¹⁾	26 985	249 961	39 919
Berlin (West)	1 742	704	445	588	5
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	697 988	380 085	27 430	250 549	39 924

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO): Juni 1960: 3 545 t-CaO; Juli 1959 bis Juni 1960: 33 790 t-CaO.