

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.-Nr. IV/10/35

Erschienen am 19. Juli 1961

Signatur ZS 1
3 D 6 6

Düngemittelversorgung

Mai 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 - Mai	
	April	Mai	April	Mai	1960/61	1959/60
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	8 574	9 726 r	5 566	5 358	6 386	5 436
Düngemittel	147 737	170 733	94 909	108 791	172 428	227 483
Einzeldünger	114 996	136 174	72 947	87 314	127 629	181 449
Mehrnährstoffdünger	32 741	34 559	21 962	21 477	44 799	46 034
Phosphat (P₂O₅)						
Düngemittel	73 208	75 282	50 542	55 475	84 395	74 216
Einzeldünger	30 565	28 594	18 506	22 316	27 165	21 190
Mehrnährstoffdünger	42 643	46 688	32 036	33 159	57 230	53 026
Kali (K₂O)						
Düngemittel	184 487	254 653	173 209	248 064	216 933	178 104
Einzeldünger	125 616	190 608	131 896	205 960	134 764	97 335
Mehrnährstoffdünger	58 871	64 045	41 313	42 104	82 169	80 769
Bezüge von Düngemitteln aus dem Ausland¹⁾						
Stickstoff (N)	584	567	759	758	5 485	3 893
Phosphat (P₂O₅)	3 252	5 514	8 293	6 705	47 977	77 374
Kali (K₂O)	1 232	1 826	629	586	11 388	3 018
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	111 076	109 563	100 442	103 476	1 189 138	1 075 932
Düngemittel	94 783	102 846	87 649	92 912	1 082 368	961 851
Einzeldünger	76 997	84 154	72 855	76 845	885 944	802 745
Mehrnährstoffdünger	17 786	18 692	14 794	16 067	196 424	159 112
Technische Erzeugnisse	19 652	16 901	19 314	19 904	218 332	204 625
Phosphat (P₂O₅)						
Düngemittel	73 954	76 000	66 261 r	71 136	691 927	747 281
Einzeldünger	51 315	45 770	48 681 r	48 274	419 856	517 315
Mehrnährstoffdünger	22 639	30 230	17 580	22 862	272 071	229 966
Technische Erzeugnisse	7 4	2	12	11	88	119
Kali (K₂O)						
Förderung	188 456	200 401	183 622	192 941	2 142 784	2 122 948
Düngemittel	154 390	165 185	152 869 r	157 958	1 772 389	1 763 304
Einzeldünger	121 660	122 472	128 579 r	124 946	1 368 892	1 419 783
Mehrnährstoffdünger	32 730	42 713	24 290	33 012	403 497	343 521
Technische Erzeugnisse	3 819	4 543	3 844	4 738	51 173	50 750

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.

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

Erzeugnis	1961		1960		Juli bis Mai	
	April	Mai	April	Mai	1960/61	1959/60

Lieferungen in das Ausland und in die SBZ¹⁾

Stickstoff (N)

Primärstickstoff	8 934	3 091	7 590	2 084	43 960	58 988
Düngemittel	38 344	49 804	30 867	30 045	466 466	450 755
Einzeldünger	36 102	46 295	27 592	27 370	436 317	426 071
Mehrnährstoffdünger	2 242	3 509	3 275	2 675	30 149	24 684

Phosphat (P₂O₅)

Düngemittel	14 341	11 699	11 546	12 949	138 195	150 353
Einzeldünger ²⁾	9 737	6 831	7 981	9 717	100 585	122 922
Mehrnährstoffdünger	4 604	4 868	3 565	3 252	37 610	27 451

Kali (K₂O)

Düngemittel	54 123	46 720	51 680	43 229	802 176	746 424
Einzeldünger	49 777	42 053	48 680	39 616	761 749	716 113
Mehrnährstoffdünger	4 346	4 667	3 000	3 613	40 427	30 311

Lieferung von Düngemitteln für den Verbrauch in der Landwirtschaft

<u>Stickstoff (N)</u>	32 437	25 697	43 661	38 058	594 746	598 972
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	60 642	60 773	58 474	51 856	604 670	682 081
<u>Kali (K₂O)</u>	28 413	110 742	28 885	114 509	914 964	943 967

Endbestand

Stickstoff (N)

Primärstickstoff	9 726	11 024	5 358	7 481	11 024	7 481
Düngemittel	170 733	198 847	108 791	132 204	198 847	132 204
Einzeldünger	136 174	154 650	87 314	102 788	154 650	102 788
Mehrnährstoffdünger	34 559	44 197	21 477	29 416	44 197	29 416

Phosphat (P₂O₅)

Düngemittel	75 282	85 653	55 475	68 291	85 653	68 291
Einzeldünger	28 594	28 503	22 316	26 301	28 503	26 301
Mehrnährstoffdünger	46 688	57 150	33 159	41 990	57 150	41 990

Kali (K₂O)

Düngemittel	254 653	264 206	248 064	241 787	264 206	241 787
Einzeldünger	190 608	183 809	205 960	187 707	183 809	187 707
Mehrnährstoffdünger	64 045	80 397	42 104	54 080	80 397	54 080

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.-

2) Darunter Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone

5 348	2 339	4 717	5 214	37 556	44 279
-------	-------	-------	-------	--------	--------

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Gebiet	Stickstoffhaltige Düngemittel					
	insgesamt	Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat ¹⁾	Ammon- salpeter- sorten	Salpeter- sorten	Mehr- nährstoff- dünger
<u>Mai 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 Mai 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), Harnstoff und Stickstoffmagnesia.

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Gebiet	Stickstoffhaltige Düngemittel					
	insgesamt	Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat ¹⁾	Ammon- salpeter- sorten	Salpeter- sorten	Mehr- nährstoff- dünger
Mai 1960						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	4 727	441	429	2 558	704	595
Niedersachsen u. Bremen	12 090	2 593	682	6 064	1 278	1 473
Weser-Ems u. Bremen	3 872	495	303	2 318	271	485
Hannover	8 218	2 098	379	3 746	1 007	988
Nordrhein-Westfalen	7 681	2 190	473	4 109	332	577
Westfalen-Lippe	4 454	971	347	2 401	218	317
Rheinland	3 227	1 219	126	1 508	114	260
Hessen	2 640	834	105	1 103	314	284
Rheinland-Pfalz	2 312	273	114	861	474	590
Baden-Württemberg	3 075	767	218	969	500	621
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 956	587	131	602	340	296
Südbaden	622	92	37	187	94	212
Südwürtt.-Hohenzollern	497	88	50	180	66	113
Bayern	5 303	1 021	477	2 288	292	1 225
Saarland	207	4	19	145	11	28
Bundesgebiet ohne Berlin	38 035	8 123	2 517	18 097	3 905	5 393
Berlin (West)	23	-	1	10	2	10
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	38 058	8 123	2 518	18 107	3 907	5 403
Juli 1959 bis Mai 1960						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	63 178	5 643	1 960	34 648	3 492	17 435
Niedersachsen u. Bremen	156 776	24 849	6 848	80 132	7 100	37 847
Weser-Ems u. Bremen	44 587	5 754	1 657	25 476	1 658	10 042
Hannover	112 189	19 095	5 191	54 656	5 442	27 805
Nordrhein-Westfalen	124 364	22 515	10 593	63 855	2 757	24 644
Westfalen-Lippe	65 800	11 314	3 912	38 691	1 600	10 283
Rheinland	58 564	11 201	6 681	25 164	1 157	14 361
Hessen	42 008	8 837	3 384	18 608	2 050	9 129
Rheinland-Pfalz	43 211	4 376	3 070	17 914	3 717	14 134
Baden-Württemberg	51 689	8 496	3 881	20 067	3 947	15 298
Nordwürttemberg, Nordbaden	31 656	4 995	2 252	12 709	2 677	9 023
Südbaden	9 059	1 759	496	3 285	646	2 873
Südwürtt.-Hohenzollern	10 974	1 742	1 133	4 073	624	3 402
Bayern	114 622	19 637	13 676	45 349	4 637	31 321
Saarland	2 805	137	148	2 204	25	291
Bundesgebiet ohne Berlin	598 653	94 490	43 562	282 777	27 725	150 099
Berlin (West)	338	36	14	155	24	109
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	598 991	94 526	43 576	282 932	27 749	150 208

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

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

in Gebiet	Phosphathaltige Düngemittel					
	insgesamt	Super-phosphat	Thomas-phosphat	Glüh-phosphat	Gemahlene Roh-phosphate	Mehr-nährstoff-dünger
<u>Mai 1961</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 930	48	4 154	566	14	2 148
Niedersachsen u. Bremen	12 100	101	7 920	20	33	4 026
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	60 756	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
<u>Juli 1960 bis Mai 1961</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	63 212	1 917	24 629	2 682	157	33 827
Niedersachsen u. Bremen	134 587	5 665	67 290	403	938	60 291
Weser-Ems u. Bremen	46 496	1 207	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	1 902	40 541	1	79	12 845
Rheinland	45 129	3 069	27 025	-	-	15 035
Hessen	39 866	2 227	23 262	44	275	14 058
Rheinland-Pfalz	43 405	2 839	21 707	4	135	18 720
Baden-Württemberg	66 701	4 945	32 633	156	1 580	27 387
Nordwürttemberg, Nordbaden	36 457	2 549	16 009	78	504	17 317
Südbaden	13 135	1 314	6 994	10	421	4 396
SüdWürtt.-Hohenzollern	17 109	1 082	9 630	68	655	5 674
Bayern	153 538	15 031	83 069	1 848	3 278	50 312
Saarland	2 510	97	1 807	-	23	583
Bundesgebiet ohne Berlin	604 316	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

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = P₂O₅

Lagebiet	Phosphathaltige Düngemittel					
	insgesamt	Super-phosphat	Thomas-phosphat	Glüh-phosphat	Gemahlene Roh-phosphate	Mehr-nährstoff-dünger
<u>Mai 1960</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 098	39	4 475	887	10	1 687
Niedersachsen u. Bremen	11 070	88	8 045	76	52	2 809
Weser-Ems u. Bremen	4 488	29	3 830	25	15	589
Hannover	6 582	59	4 215	51	37	2 220
Nordrhein-Westfalen	9 342	18	8 291	-	45	988
Westfalen-Lippe	5 494	10	4 918	-	5	561
Rheinland	3 848	8	3 373	-	40	427
Hessen	2 915	1	2 173	6	62	673
Rheinland-Pfalz	3 929	9	3 125	-	32	763
Baden-Württemberg	4 754	28	3 297	22	261	1 146
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 942	28	2 116	15	117	666
Südbaden	988	-	651	-	56	281
SüdWürtt.-Hohenzollern	824	-	530	7	88	199
Bayern	12 434	103	8 484	574	969	2 304
Saarland	283	-	245	-	-	38
Bundesgebiet ohne Berlin	51 825	286	38 135	1 565	1 431	10 408
Berlin (West)	31	2	21	-	-	8
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	51 856	288	38 156	1 565	1 431	10 416
<u>Juli 1959 bis Mai 1960</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	68 915	2 538	31 458	4 520	178	30 221
Niedersachsen u. Bremen	156 116	6 932	88 939	1 716	1 651	56 878
Weser-Ems u. Bremen	57 279	1 443	41 501	733	737	12 865
Hannover	98 837	5 489	47 438	983	914	44 013
Nordrhein-Westfalen	120 368	7 272	80 786	31	2 933	29 346
Westfalen-Lippe	63 842	2 392	46 836	30	1 181	13 403
Rheinland	56 526	4 880	33 950	1	1 752	15 943
Hessen	50 598	2 815	31 777	94	2 364	13 548
Rheinland-Pfalz	51 238	3 720	29 615	0	1 052	16 851
Baden-Württemberg	70 866	4 978	38 431	307	3 409	23 741
Nordwürttemberg, Nordbaden	38 837	2 931	19 726	208	1 402	14 570
Südbaden	14 043	924	8 171	13	792	4 143
SüdWürtt.-Hohenzollern	17 986	1 123	10 534	86	1 215	5 028
Bayern	161 056	15 320	92 153	3 355	7 555	42 673
Saarland	2 620	66	1 996	-	24	534
Bundesgebiet ohne Berlin	681 777	43 641	395 155	10 023	19 166	213 792
Berlin (West)	304	19	176	-	-	109
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	682 081	43 660	395 331	10 023	19 166	213 901

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
Mai 1961							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	10 544	40	4 529	2 539	-	388	3 048
Niedersachsen u. Bremen	23 721	280	9 630	5 543	-	1 370	6 898
Weser-Ems u. Bremen	8 736	118	4 576	1 902	-	725	1 415
Hannover	14 985	162	5 054	3 641	-	645	5 483
Nordrhein-Westfalen	20 250	27	13 632	3 842	31	596	2 122
Westfalen-Lippe	9 047	14	6 694	684	1	300	1 354
Rheinland	11 203	13	6 938	3 158	30	296	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	57 965	23 976	499	5 887	21 880
Berlin (West)	68	-	53	-	4	5	6
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	110 742	467	58 018	23 976	503	5 892	21 886
Juli 1960 bis Mai 1961							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	82 153	1 943	22 037	9 026	28	1 551	47 558
Niedersachsen u. Bremen	230 696	14 589	73 556	36 253	49	6 879	99 370
Weser-Ems u. Bremen	77 186	3 708	35 635	15 150	3	2 369	20 321
Hannover	153 510	10 881	37 921	21 103	46	4 510	79 049
Nordrhein-Westfalen	153 430	9 264	70 614	22 827	121	4 147	46 457
Westfalen-Lippe	81 107	6 655	44 133	6 365	16	2 344	21 594
Rheinland	72 323	2 609	26 481	16 462	105	1 803	24 863
Hessen	57 440	49	23 455	10 190	129	2 638	20 979
Rheinland-Pfalz	59 438	73	23 192	3 992	1 998	2 809	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	342 315	141 151	4 242	36 246	363 192
Berlin (West)	515	5	291	-	13	92	114
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	914 964	27 308	342 606	141 151	4 255	36 338	363 306

1) Einschl. 40 er Kalidüngesalz mit Kalimagnesia.

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Gebiet	Kalihaltige Düngemittel						
	insgesamt	Rehsalze einschl. Hedderich- Kainit	40 er Kalidüngesalz	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- 1) magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
Mai 1960							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	10 443	54	5 122	2 385	2	381	2 499
Niedersachsen u. Bremen	26 478	410	13 031	6 279	36	1 725	4 997
Weser-Ems u. Bremen	10 589	157	6 857	1 689	2	840	1 044
Hannover	15 889	253	6 174	4 590	34	885	3 953
Nordrhein-Westfalen	21 297	52	14 087	4 546	5	810	1 797
Westfalen-Lippe	9 796	36	7 305	948	1	451	1 055
Rheinland	11 501	16	6 782	3 598	4	359	742
Hessen	6 581	3	3 009	2 191	14	314	1 050
Rheinland-Pfalz	6 382	3	4 128	412	149	421	1 269
Jaden-Württemberg	10 182	96	3 685	3 692	302	584	1 823
Nordwürttemberg, Nordbaden	5 660	9	1 527	2 667	202	207	1 048
Südbaden	2 459	19	1 190	461	100	220	469
Südwürtt.-Hohenzollern	2 063	68	968	564	-	157	306
Bayern	32 793	118	20 451	6 369	35	2 111	3 709
Saarland	290	-	195	20	-	11	64
Bundesgebiet ohne Berlin	114 446	736	63 708	25 894	543	6 357	17 208
Berlin (West)	63	-	36	-	-	13	14
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	114 509	736	63 744	25 894	543	6 370	17 222
Juli 1959 bis Mai 1960							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	86 512	3 153	28 680	9 649	35	2 157	42 838
Niedersachsen u. Bremen	254 234	22 045	90 705	37 315	154	9 119	94 896
Weser-Ems u. Bremen	89 724	6 610	45 495	13 604	11	3 034	20 972
Hannover	164 510	15 435	45 212	23 711	143	6 085	79 924
Nordrhein-Westfalen	167 973	12 827	80 919	19 852	112	5 261	49 002
Westfalen-Lippe	92 970	8 999	51 691	6 359	24	3 136	22 761
Rheinland	75 003	3 828	29 228	13 493	88	2 125	26 241
Hessen	62 180	91	26 718	11 555	161	3 069	20 586
Rheinland-Pfalz	60 104	119	25 022	4 296	2 477	3 375	24 815
Baden-Württemberg	94 386	517	25 709	25 756	1 694	3 959	36 751
Nordwürttemberg, Nordbaden	52 537	108	8 882	18 467	1 065	1 672	22 343
Südbaden	20 161	85	7 131	4 360	622	1 285	6 678
Südwürtt.-Hohenzollern	21 688	324	9 696	2 929	7	1 002	7 730
Bayern	214 778	1 273	107 673	23 197	358	13 833	68 444
Saarland	3 252	2	2 059	296	6	84	805
Bundesgebiet ohne Berlin	943 419	40 027	387 485	131 916	4 997	40 857	338 137
Berlin (West)	548	4	252	1	12	100	179
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	943 967	40 031	387 737	131 917	5 009	40 957	338 316

1) Einschl. 40 er Kalidüngesalz mit Kalimagnesia.

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>Mai 1961</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	1 199	287	281	593	38
Niedersachsen u. Bremen	11 795	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	51 993	8 601	10 507	32 051	834
Niedersachsen u. Bremen	145 192	61 103	3 529	63 124	17 436
Weser-Ems u. Bremen	62 937	21 508	366	34 598	6 465
Hannover	82 255	39 595	3 163	28 526	10 971
Nordrhein-Westfalen	99 345	81 888	413	7 161	9 883
Westfalen-Lippe	51 467	41 211	368	3 848	6 040
Rheinland	47 878	40 677	45	3 313	3 843
Hessen	30 361	23 611 ¹⁾	2 669	3 578	503
Rheinland-Pfalz	29 358	24 719 ¹⁾	25	3 458	1 156
Baden-Württemberg	28 329	10 819	612	16 343	555
Nordwürttemberg, Nordbaden	8 517	3 703	168	4 310	336
Südbaden	12 315	6 215	80	5 862	158
SüdWürtt.-Hohenzollern	7 497	901	364	6 171	61
Bayern	145 106	87 200 ¹⁾	2 196	55 467	243
Saarland	689	101	-	248	340
Bundesgebiet ohne Berlin	530 373	298 042 ¹⁾	19 951	181 430	30 950
Berlin (West)	1 650	713	270	667	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	532 023	298 755 ¹⁾	20 221	182 097	30 950

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); Mai 1961: 2 206 t-CaO; Juli 1960 bis Mai 1961: 34 155 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>Mai 1960</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	1 680	226	293	1 152	9
Niedersachsen u. Bremen	14 714	7 144	493	5 262	1 815
Weser-Ems u. Bremen	6 248	2 913	73	2 824	438
Hannover	8 466	4 231	420	2 438	1 377
Nordrhein-Westfalen	5 944	5 143	40	403	358
Westfalen-Lippe	4 946	4 373	40	301	232
Rheinland	998	770	-	102	126
Hessen	2 437	2 257	78	83	19
Rheinland-Pfalz	3 536	3 313	-	193	30
Jaden-Württemberg	1 329	328	-	996	5
Nordwürttemberg, Nordbaden	452	84	-	368	-
Südbaden	329	225	-	99	5
Südwürtt.-Hohenzollern	548	19	-	529	-
Bayern	8 782	6 370 ¹⁾	138	2 265	9
Saarland	17	4	-	1	12
Bundesgebiet ohne Berlin	38 439	24 785 ¹⁾	1 042	10 355	2 257
Berlin (West)	110	34	57	19	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	38 549	24 819 ¹⁾	1 099	10 374	2 257
<u>Juli 1959 bis Mai 1960</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	67 244	11 680	15 163	39 389	1 012
Niedersachsen u. Bremen	217 544	84 216	6 361	106 646	20 321
Weser-Ems u. Bremen	88 326	28 096	702	51 154	8 374
Hannover	129 218	56 120	5 659	55 492	11 947
Nordrhein-Westfalen	130 296	108 630	356	8 303	13 007
Westfalen-Lippe	69 470	56 373	218	5 013	7 866
Rheinland	60 826	52 257	138	3 290	5 141
Hessen	32 988	27 674	1 452	3 046	816
Rheinland-Pfalz	36 766	31 938	215	3 459	1 154
Baden-Württemberg	35 928	12 002	393	22 894	639
Nordwürttemberg, Nordbaden	18 316	7 195	345	10 585	191
Südbaden	9 650	3 656	6	5 654	334
Südwürtt.-Hohenzollern	7 962	1 151	42	6 655	114
Bayern	147 968	86 688 ¹⁾	2 165	58 740	375
Saarland	2 136	237	3	328	1 568
Bundesgebiet ohne Berlin	670 870	363 065 ¹⁾	26 108	242 805	38 892
Berlin (West)	1 641	666	396	574	5
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	672 511	363 731 ¹⁾	26 504	243 379	38 897

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); Mai 1960: 2 180 t-CaO; Juli 1959 bis Mai 1960: 30 245 t-CaO.