

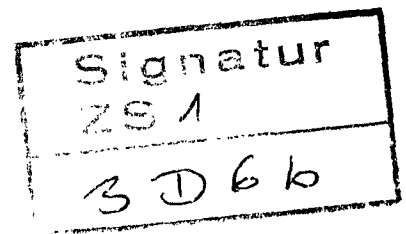
STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.-Nr. IV/10/27

Erschienen am 10. November 1960



Düngemittelversorgung

September 1960

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

Erzeugnis	1 9 6 0		1 9 5 9		Juli - September	
	August	September	August	September	1960	1959
<u>Anfangsbestand</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	6 218	4 444	6 293	6 499	6 386	5 436
Düngemittel	94 285	74 852	152 188	104 925	172 220	227 483
Einzeldünger	65 184	54 714	120 105	86 205	127 421	181 449
Mehrnährstoffdünger	29 101	20 138	32 083	18 720	44 799	46 034
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	66 035	55 595r	63 480	47 346	84 383	74 216
Einzeldünger	26 064	24 421r	24 790	22 572	27 153	21 190
Mehrnährstoffdünger	39 971	31 174	38 690	24 774	57 230	53 026
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	169 088	122 580r	132 157	90 523	216 933	178 104
Einzeldünger	111 694	82 008r	73 344	56 052	134 764	97 335
Mehrnährstoffdünger	57 394	40 572	58 813	34 471	82 169	80 769
<u>Bezüge von Düngemitteln aus dem Ausland</u> ¹⁾						
<u>Stickstoff (N)</u>	194	36	301	135	702	840
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	4 632	8 394	5 704	5 500	19 199	18 341
<u>Kali (K₂O)</u>	513	1 357	-	-	4 222	-
<u>Erzeugung</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	102 551	103 563	90 853	90 918	310 928	270 151
Düngemittel	100 159r	94 592	86 313	85 332	288 338	255 092
Einzeldünger	82 306	76 661	73 303	72 791	234 854	217 400
Mehrnährstoffdünger	17 854	17 931	13 010	12 541	53 484	37 692
Technische Erzeugnisse	19 345r	20 670	17 583	17 613	61 905	52 982
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	75 422	71 332	65 434	68 211	220 936	201 074
Einzeldünger	47 533	45 767	44 479	48 419	139 610	141 683
Mehrnährstoffdünger	27 887	25 565	20 955	19 792	81 326	59 391
Technische Erzeugnisse	10	12	5	9	29	18
<u>Kali (K₂O)</u>						
Förderung	191 913	190 054	177 045	190 986	567 030	555 799
Düngemittel	157 634	156 594	143 804	158 839	467 764	457 367
Einzeldünger	117 274	118 607	112 263	128 189	345 312	365 200
Mehrnährstoffdünger	40 360	37 987	31 541	30 650	122 482	92 167
Technische Erzeugnisse	5 100	4 058	3 996	4 330	13 537	13 176

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.

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

Erzeugnis	1 9 6 0		1 9 5 9		Juli - September	
	August	September	August	September	1960	1959
<u>Lieferungen in das Ausland und in die SBZ¹⁾</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	1 025r	1 610	641	4 488	2 872	5 781
Düngemittel	30 731	30 848	21 978	45 005	96 127	101 450
Einzeldünger	28 430	27 141	21 084	43 292	88 298	97 385
Mehrnährstoffdünger	2 301	3 707	894	1 713	7 829	4 065
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	12 522	13 674	13 935	16 253	36 231	41 395
Einzeldünger ²⁾	9 339	9 082	13 008	14 327	25 899	37 039
Mehrnährstoffdünger	3 183	4 592	927	1 926	10 332	4 356
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	92 516	82 653	68 702	67 267	236 955	214 738
Einzeldünger	89 035	79 090	67 477	65 051	227 111	209 625
Mehrnährstoffdünger	3 481	3 563	1 225	2 216	9 844	5 113
<u>Lieferung von Düngemitteln für den Verbrauch in der Landwirtschaft</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>	87 890	53 452	111 026	51 328	279 259	284 772
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	78 956	63 567	73 217	63 121	231 476	210 156
<u>Kali (K₂O)</u>	108 948	82 398	117 551	86 960	331 673	322 292
<u>Endbestand</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	4 444	5 577	6 499	6 931	5 577	6 931
Düngemittel	74 852	84 547	104 925	97 303	84 547	97 303
Einzeldünger	54 714	62 995	86 205	83 806	62 995	83 806
Mehrnährstoffdünger	20 138	21 552	18 720	13 497	21 552	13 497
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	55 139	58 689	47 346	41 826	58 689	41 826
Einzeldünger	23 965	26 261	22 572	23 016	26 261	23 016
Mehrnährstoffdünger	31 174	32 428	24 774	18 810	32 428	18 810
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	122 580r	115 605	90 523	94 465	115 605	94 465
Einzeldünger	82 008r	71 779	56 052	70 060	71 779	70 060
Mehrnährstoffdünger	40 572	43 826	34 471	24 405	43 826	24 405

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.-

2) Darunter Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone

3 607	2 613	3 662	4 701	9 035	11 627
-------	-------	-------	-------	-------	--------

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>September 1960</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	4 756	606	55	2 889	75	1 131
Niedersachsen u. Bremen	10 823	1 928	172	6 466	118	2 139
Weser-Ems u. Bremen	3 981	488	39	2 936	30	488
Hannover	6 842	1 440	133	3 530	88	1 651
Nordrhein-Westfalen	13 321	1 982	663	8 049	98	2 529
Westfalen-Lippe	5 423	785	114	3 797	38	689
Rheinland	7 898	1 197	549	4 252	60	1 840
Hessen	3 635	799	114	1 788	41	893
Rheinland-Pfalz	4 941	409	267	2 223	200	1 842
Baden-Württemberg	4 695	897	131	1 942	149	1 576
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 219	620	81	1 422	99	997
Südbaden	603	146	9	195	34	219
Südwürtt.-Hohenzollern	873	131	41	325	16	360
Bayern	11 109	2 415	608	5 166	241	2 679
Saarland	148	9	-	126	-	13
Bundesgebiet ohne Berlin	53 428	9 045	2 010	28 649	922	12 802
Berlin (West)	24	12	-	8	-	4
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	53 452	9 057	2 010	28 657	922	12 806
<u>Juli bis September 1960</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	32 769	1 639	617	20 205	1 316	8 992
Niedersachsen u. Bremen	64 718	5 216	1 818	39 947	1 878	15 859
Weser-Ems u. Bremen	19 335	1 260	493	13 763	520	3 299
Hannover	45 383	3 956	1 325	26 184	1 358	12 560
Nordrhein-Westfalen	64 055	5 536	5 701	39 838	1 028	11 952
Westfalen-Lippe	33 027	2 509	1 614	23 913	447	4 544
Rheinland	31 028	3 027	4 087	15 925	581	7 408
Hessen	18 180	2 558	1 310	9 486	644	4 182
Rheinland-Pfalz	19 079	1 095	1 177	9 263	2 032	5 512
Baden-Württemberg	23 186	2 510	1 464	10 007	1 949	7 256
Nordwürttemberg, Nordbaden	15 134	1 737	933	6 617	1 340	4 507
Südbaden	3 137	448	73	1 195	314	1 107
Südwürtt.-Hohenzollern	4 915	325	458	2 195	295	1 642
Bayern	56 700	7 831	6 003	25 461	2 296	15 109
Saarland	485	48	2	363	12	60
Bundesgebiet ohne Berlin	279 172	26 433	18 092	154 570	11 155	68 922
Berlin (West)	87	19	5	33	5	25
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	279 259	26 452	18 097	154 603	11 160	68 947

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
<u>September 1959</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	4 164	554	63	2 403	95	1 049
Niedersachsen u. Bremen	11 103	2 371	242	5 102	196	3 192
Weser-Ems u. Bremen	2 903	493	56	1 243	60	1 051
Hannover	8 200	1 878	186	3 859	136	2 141
Nordrhein-Westfalen	14 554	2 398	1 165	7 122	158	3 711
Westfalen-Lippe	6 267	1 116	187	3 684	52	1 228
Rheinland	8 287	1 282	978	3 438	106	2 483
Hessen	3 205	915	192	1 074	73	951
Rheinland-Pfalz	4 159	400	223	1 310	212	2 014
Baden-Württemberg	4 941	853	334	1 415	196	2 143
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 414	584	238	1 054	136	1 402
Südbaden	537	142	11	118	31	235
SüdWürtt.-Hohenzollern	990	127	85	243	29	506
Bayern	8 972	2 316	817	2 871	216	2 752
Saarland	216	12	-	187	-	17
Bundesgebiet ohne Berlin	51 314	9 819	3 036	21 484	1 146	15 829
Berlin (West)	14	-	-	2	2	10
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	51 328	9 819	3 036	21 486	1 148	15 839
<u>Juli bis September 1959</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	29 494	1 582	689	19 344	1 741	6 138
Niedersachsen u. Bremen	68 445	5 251	2 320	42 208	3 179	15 487
Weser-Ems u. Bremen	20 545	1 106	589	13 899	987	3 964
Hannover	47 900	4 145	1 731	28 309	2 192	11 523
Nordrhein-Westfalen	69 431	5 610	6 232	42 814	1 336	13 439
Westfalen-Lippe	35 366	2 708	1 811	25 182	610	5 055
Rheinland	34 065	2 902	4 421	17 632	726	8 384
Hessen	18 015	2 487	1 666	9 292	651	3 919
Rheinland-Pfalz	19 032	1 039	1 295	9 459	1 892	5 347
Baden-Württemberg	24 024	2 521	1 723	10 339	1 952	7 489
Nordwürttemberg, Nordbaden	15 114	1 753	1 027	6 537	1 264	4 533
Südbaden	3 350	420	100	1 355	339	1 136
SüdWürtt.-Hohenzollern	5 560	348	596	2 447	349	1 820
Bayern	55 746	7 577	6 663	25 643	2 191	13 672
Saarland	481	12	2	418	3	46
Bundesgebiet ohne Berlin	284 668	26 079	20 590	159 517	12 945	65 537
Berlin (West)	104	11	4	41	14	34
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	284 772	26 090	20 594	159 558	12 959	65 571

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

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Gebiet	Phosphathaltige Düngemittel					
	insgesamt	Superphosphat und Camaphos	Thomasphosphat	Glühphosphat	Gemahlene Rohphosphate	Mehrnährstoffdünger
<u>September 1960</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 233	23	3 675	163	6	2 366
Niedersachsen u. Bremen	12 220	76	7 785	26	101	4 232
Weser-Ems u. Bremen	2 479	23	1 791	3	70	592
Hannover	9 741	53	5 994	23	31	3 640
Nordrhein-Westfalen	11 583	113	8 531	-	6	2 933
Westfalen-Lippe	5 473	7	4 528	-	6	932
Rheinland	6 110	106	4 003	-	-	2 001
Hessen	4 753	44	3 364	5	14	1 326
Rheinland-Pfalz	6 279	180	3 807	-	20	2 272
Baden-Württemberg	6 372	110	3 491	2	236	2 533
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 697	72	1 924	2	54	1 645
Südbaden	900	20	535	-	45	300
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 775	18	1 032	-	137	588
Bayern	15 737	408	10 934	80	337	3 978
Saarland	353	-	315	-	14	24
Bundesgebiet ohne Berlin	63 530	954	41 902	276	734	19 664
Berlin (West)	37	-	34	-	-	3
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	63 567	954	41 936	276	734	19 667
<u>Juli bis September 1960</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	27 514	402	11 851	776	13	14 472
Niedersachsen u. Bremen	53 462	834	28 421	129	425	23 653
Weser-Ems u. Bremen	17 241	198	12 965	45	275	3 758
Hannover	36 221	636	15 456	84	150	19 895
Nordrhein-Westfalen	40 266	1 330	25 507	-	39	13 390
Westfalen-Lippe	20 488	252	14 601	-	39	5 596
Rheinland	19 778	1 078	10 906	-	-	7 794
Hessen	15 199	397	9 033	12	133	5 624
Rheinland-Pfalz	16 399	700	8 877	-	98	6 724
Baden-Württemberg	24 696	910	11 875	32	680	11 199
Nordwürttemberg, Nordbaden	14 107	560	6 013	8	208	7 318
Südbaden	4 349	133	2 453	5	165	1 593
SüdWürtt.-Hohenzollern	6 240	217	3 409	19	307	2 288
Bayern	53 085	3 358	27 161	407	1 182	20 977
Saarland	722	-	612	-	14	96
Bundesgebiet ohne Berlin	231 343	7 931	123 337	1 356	2 584	96 135
Berlin (West)	133	-	108	-	-	25
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	231 476	7 931	123 445	1 356	2 584	96 160

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Gebiet	Phosphathaltige Düngemittel					
	insgesamt	Superphosphat und Camaphos	Thomasphosphat	Gilbphosphat	Gemahlene Rohphosphate	Mehrnährstoffdünger
September 1959						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	5 903	102	2 664	842	16	2 279
Niedersachsen u. Bremen	12 353	199	5 857	333	201	5 763
Weser-Ems u. Bremen	3 015	14	2 220	96	54	631
Hannover	9 338	185	3 637	237	147	5 132
Nordrhein-Westfalen	11 193	157	6 012	4	696	4 324
Westfalen-Lippe	5 732	32	3 890	4	237	1 569
Rheinland	5 461	125	2 122	-	459	2 755
Hessen	4 580	59	2 325	28	586	1 582
Rheinland-Pfalz	5 753	182	3 088	-	72	2 411
Baden-Württemberg	5 964	134	2 245	80	323	3 182
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 495	65	1 262	69	116	1 983
Südbaden	1 005	13	452	-	103	437
Südwürtt.-Hohenzollern	1 464	56	531	11	104	762
Bayern	17 210	506	10 839	803	1 018	4 044
Saarland	120	-	55	-	-	65
Bundesgebiet ohne Berlin	63 076	1 339	33 085	2 090	2 912	23 650
Berlin (West)	45	-	36	-	-	9
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	63 121	1 339	33 121	2 090	2 912	23 659
Juli bis September 1959						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	22 556	370	9 678	1 588	54	10 866
Niedersachsen u. Bremen	45 771	1 171	20 856	512	578	22 654
Weser-Ems u. Bremen	12 527	229	8 001	158	209	3 930
Hannover	33 244	942	12 855	354	369	18 724
Nordrhein-Westfalen	38 780	2 209	19 846	9	1 615	15 101
Westfalen-Lippe	17 461	340	10 498	9	461	6 153
Rheinland	21 319	1 869	9 348	-	1 154	8 948
Hessen	15 749	534	7 983	33	1 613	5 586
Rheinland-Pfalz	16 596	805	8 794	-	662	6 335
Baden-Württemberg	21 392	970	8 227	142	1 462	10 591
Nordwürttemberg, Nordbaden	12 620	614	4 574	109	612	6 711
Südbaden	3 554	110	1 572	8	379	1 485
Südwürtt.-Hohenzollern	5 218	246	2 081	25	471	2 395
Bayern	49 017	3 452	23 906	1 291	3 129	17 239
Saarland	177	-	82	-	-	95
Bundesgebiet ohne Berlin	210 038	9 511	99 372	3 575	9 113	88 467
Berlin (West)	188	6	74	-	-	38
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	210 156	9 517	99 446	3 575	9 113	88 505

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Gebiet	Kalihaltige Düngemittel						
	insgesamt	Rehsalze einschl. Mederich- Kainit	40 er Kalidüngesalz	50 er	Schwefel- saures -Kali 48 - 52 %	Kali- 1) magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
September 1960							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 515	176	3 121	629	-	94	3 495
Niedersachsen u. Bremen	22 960	441	11 743	3 330	5	377	7 064
Weser-Ems u. Bremen	10 906	57	7 634	2 152	-	127	936
Hannover	12 054	384	4 109	1 178	5	250	6 128
Nordrhein-Westfalen	11 601	126	5 055	1 308	2	260	4 850
Westfalen-Lippe	5 473	83	3 379	365	1	57	1 588
Rheinland	6 128	43	1 676	943	1	203	3 262
Hessen	6 248	1	2 796	1 386	16	100	1 949
Rheinland-Pfalz	6 614	1	2 223	520	167	238	3 465
Baden-Württemberg	9 763	-	2 339	3 236	92	162	3 934
Nordwürttemberg, Nordbaden	5 446	-	696	2 094	39	80	2 537
Südbaden	2 171	-	751	802	51	72	495
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 146	-	892	340	2	10	902
Bayern	17 527	2	8 269	2 377	6	465	6 408
Saarland	163	-	101	24	-	-	38
Bundesgebiet ohne Berlin	82 391	747	35 647	12 810	288	1 696	31 203
Berlin (West)	7	-	-	-	-	-	7
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	82 398	747	35 647	12 810	288	1 696	31 210
Juli bis September 1960							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	31 399	232	6 785	3 631	19	438	20 294
Niedersachsen u. Bremen	76 600	553	23 021	12 236	13	1 550	39 227
Weser-Ems u. Bremen	24 627	66	11 389	6 642	-	425	6 105
Hannover	51 973	487	11 632	5 594	13	1 125	33 122
Nordrhein-Westfalen	61 569	155	25 013	12 622	50	1 252	22 477
Westfalen-Lippe	29 031	101	15 399	3 566	10	436	9 519
Rheinland	32 538	54	9 614	9 056	40	816	12 958
Hessen	23 067	1	9 101	4 868	51	509	8 537
Rheinland-Pfalz	22 283	1	8 325	2 122	1 036	992	9 807
Baden-Württemberg	35 843	-	6 848	10 453	480	805	17 257
Nordwürttemberg, Nordbaden	22 806	-	2 799	8 045	296	449	11 217
Südbaden	6 088	-	1 712	1 483	180	224	2 489
SüdWürtt.-Hohenzollern	6 949	-	2 337	925	4	132	3 551
Bayern	80 396	2	30 995	13 439	140	2 612	33 208
Saarland	395	-	189	41	-	8	157
Bundesgebiet ohne Berlin	331 552	944	110 277	59 412	1 789	8 166	150 964
Berlin (West)	146	-	51	-	6	49	40
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	331 698	944	110 328	59 412	1 795	8 215	151 004

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. Nederich- Kainit	40 er Kalidüngesalz	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- 1) magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
<u>September 1959</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 922	220	3 197	956	4	91	3 454
Niedersachsen u. Bremen	20 965	520	7 868	2 133	12	594	9 838
Weser-Ems u. Bremen	5 572	86	3 506	765	-	122	1 093
Hannover	15 393	434	4 362	1 368	12	472	8 745
Nordrhein-Westfalen	15 482	141	6 348	1 259	13	355	7 366
Westfalen-Lippe	7 463	54	4 200	356	2	165	2 686
Rheinland	8 019	87	2 148	903	11	190	4 680
Hessen	7 095	4	3 087	1 410	14	154	2 426
Rheinland-Pfalz	6 915	4	1 932	614	223	407	3 735
Baden-Württemberg	10 562	-	2 606	2 698	86	236	4 936
Nordwürttemberg, Nordbaden	6 127	-	1 046	1 813	57	128	3 083
Südbaden	1 924	-	582	568	29	70	675
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 511	-	978	317	-	38	1 178
Bayern	17 553	18	8 351	2 124	12	574	6 474
Saarland	381	-	243	50	-	3	85
Bundesgebiet ohne Berlin	86 875	907	33 632	11 244	364	2 414	38 314
Berlin (West)	85	-	55	-	9	6	15
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	86 960	907	33 687	11 244	373	2 420	38 329
<u>Juli bis September 1959</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	30 126	422	9 055	4 197	13	693	15 746
Niedersachsen u. Bremen	78 492	883	26 093	10 724	18	2 261	38 513
Weser-Ems u. Bremen	26 027	140	13 233	5 173	-	633	6 848
Hannover	52 465	743	12 860	5 551	18	1 628	31 665
Nordrhein-Westfalen	66 396	251	29 084	9 503	50	1 795	25 713
Westfalen-Lippe	34 061	99	19 206	3 246	11	908	10 591
Rheinland	32 335	152	9 878	6 257	39	887	15 122
Hessen	23 640	5	9 378	5 073	45	566	8 573
Rheinland-Pfalz	20 725	4	7 381	2 109	760	951	9 520
Baden-Württemberg	33 680	2	7 122	8 940	337	718	16 561
Nordwürttemberg, Nordbaden	21 026	2	3 217	6 755	247	421	10 384
Südbaden	5 295	-	1 395	1 218	88	177	2 417
SüdWürtt.-Hohenzollern	7 359	-	2 510	967	2	120	3 760
Bayern	68 566	19	29 650	8 527	82	2 386	27 902
Saarland	462	-	274	50	-	4	134
Bundesgebiet ohne Berlin	322 087	1 586	118 037	49 123	1 305	9 374	142 662
Berlin (West)	205	-	82	-	12	49	62
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	322 292	1 586	118 119	49 123	1 317	9 423	142 724

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 Kalk	Hütten- kalk
September 1960					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	18 969	1 058	2 786	14 943	182
Niedersachsen u. Bremen	19 674	8 168	676	9 599	1 231
Weser-Ems u. Bremen	10 198	3 312	61	6 134	691
Hannover	9 476	4 856	615	3 465	540
Nordrhein-Westfalen	10 660	8 516	61	1 138	945
Westfalen-Lippe	5 066	3 988	41	545	492
Rheinland	5 594	4 528	20	593	453
Hessen	8 009	6 712	267	947	83
Rheinland-Pfalz	3 767	3 154	20	434	159
Baden-Württemberg	3 627	1 775	58	1 737	57
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 372	756	-	559	57
Südbaden	1 424	824	56	544	-
SüdWürtt.-Hohenzollern	831	195	2	634	-
Bayern	27 004	17 271 ¹⁾	503	9 206	24
Saarland	388	11	-	51	326
Bundesgebiet ohne Berlin	92 098	46 665 ¹⁾	4 371	38 055	3 007
Berlin (West)	193	80	-	113	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	92 291	46 745 ¹⁾	4 371	38 168	3 007
Juli bis September 1960					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	24 616	2 180	4 107	18 038	291
Niedersachsen u. Bremen	29 310	12 026	1 057	13 748	2 479
Weser-Ems u. Bremen	14 058	4 842	126	7 885	1 205
Hannover	15 252	7 184	931	5 863	1 274
Nordrhein-Westfalen	21 878	18 731	61	1 663	1 423
Westfalen-Lippe	10 361	8 767	41	822	731
Rheinland	11 517	9 964	20	841	692
Hessen	12 081	10 285	408	1 277	111
Rheinland-Pfalz	7 504	6 252	21	946	285
Baden-Württemberg	7 525	3 310	267	3 799	149
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 035	966	9	929	131
Südbaden	3 423	2 040	56	1 318	9
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 067	304	202	1 552	9
Bayern	44 954	32 105 ¹⁾	662	12 147	40
Saarland	801	11	-	68	722
Bundesgebiet ohne Berlin	148 669	84 900 ¹⁾	6 583	51 686	5 500
Berlin (West)	424	204	49	171	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	149 093	85 104 ¹⁾	6 632	51 857	5 500

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO): September 1960: 8592 t - CaO; Juli bis September 1960: 15 008 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 Kalk	Hütten- kalk
<u>September 1959</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	16 775	2 896	3 267	10 471	141
Niedersachsen u. Bremen	21 519	9 834	952	9 376	1 357
Weser-Ems u. Bremen	9 820	4 024	121	5 139	536
Hannover	11 699	5 810	831	4 237	821
Nordrhein-Westfalen	11 333	10 063	-	367	903
Westfalen-Lippe	6 076	5 402	-	168	506
Rheinland	5 257	4 661	-	199	397
Hessen	4 633	3 898	164	470	101
Rheinland-Pfalz	3 978	3 330	74	345	229
Baden-Württemberg	8 575	3 254	217	5 018	86
Nordwürttemberg, Nordbaden	5 343	2 531	213	2 557	42
Südbaden	1 789	401	-	1 353	35
Südwestf.-Hohenzollern	1 443	322	4	1 108	9
Bayern	16 555	10 904 ¹⁾	314	5 301	36
Saarland	793	33	3	101	656
Bundesgebiet ohne Berlin	84 161	44 212 ¹⁾	4 991	31 449	3 509
Berlin (West)	236	136	14	86	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	84 397	44 348 ¹⁾	5 005	31 535	3 509
<u>Juli bis September 1959</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	34 384	5 547	8 138	20 399	300
Niedersachsen u. Bremen	49 970	23 834	2 115	20 537	3 484
Weser-Ems u. Bremen	20 767	8 097	268	10 756	1 646
Hannover	29 203	15 737	1 847	9 781	1 838
Nordrhein-Westfalen	38 548	34 382	18	1 314	2 834
Westfalen-Lippe	19 918	17 788	18	782	1 330
Rheinland	18 630	16 594	-	532	1 504
Hessen	16 488	15 000	407	853	228
Rheinland-Pfalz	11 852	10 842	177	549	284
Baden-Württemberg	12 424	4 610	262	7 466	86
Nordwürttemberg, Nordbaden	8 252	3 546	258	4 406	42
Südbaden	2 566	686	-	1 845	35
Südwestf.-Hohenzollern	1 606	378	4	1 215	9
Bayern	43 555	32 650 ¹⁾	712	10 121	72
Saarland	1 075	111	3	117	844
Bundesgebiet ohne Berlin	208 296	126 976 ¹⁾	11 832	61 356	8 132
Berlin (West)	433	231	72	130	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	208 729	127 207 ¹⁾	11 904	61 486	8 132

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); September 1959: 4 019 t - CaO; Juli bis September 1959: 13 396 t - CaO.