

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 6

Düngemittelversorgung

September 1962



Bestellnummer : D 6 - m 9/62

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im November 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 September	
	August	September	August	September	1962	1961
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	9 290	7 332	10 000	9 676	15 675	12 534
Düngemittel	110 715	74 873	168 623	178 762	207 732	225 401
Einzeldünger	68 784	50 314	126 946	137 285	135 919	158 937
Mehrnährstoffdünger	41 931	24 559	41 677	41 477	71 813	56 464
Phosphat (P_2O_5)						
Düngemittel	65 530	48 063	83 802	82 824	105 903	99 992
Einzeldünger	13 841	14 044	28 037	27 620	19 230	28 411
Mehrnährstoffdünger	51 709	34 019	55 765	55 204	84 633	71 581
Kali (K_2O)						
Düngemittel	287 077	214 561	241 312	229 657	375 807	276 002
Einzeldünger	211 233	156 686	162 286	151 315	250 708	173 922
Mehrnährstoffdünger	75 844	47 875	79 026	78 342	125 099	102 080
Bezüge von Düngemitteln aus dem Ausland ¹⁾						
Stickstoff (N)	384	37	261	30	1 203	720
Phosphat (P_2O_5)	7 515	6 646	6 114	5 862	21 083	17 477
Kali (K_2O)	1 496	1 524	1 004	1 075	4 608	4 188
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	113 787	116 038	104 766	101 143	340 858	314 081
Düngemittel	109 546	102 936	91 707	90 498	311 817	279 331
Einzeldünger	87 867	81 374	73 567	72 328	245 281	223 996
Mehrnährstoffdünger	21 679	21 562	18 140	18 170	66 536	55 335
Technische Erzeugnisse	23 138	21 917	22 019	19 294	68 085	61 709
Phosphat (P_2O_5)						
Düngemittel	84 010	79 106	72 858	65 062	244 951	210 042
Einzeldünger	50 656	48 212	44 225	37 690	144 997	125 458
Mehrnährstoffdünger	33 354	30 894	28 633	27 372	99 954	84 584
Technische Erzeugnisse	1	1	6	-	8	6
Kali (K_2O)						
Förderung	197 454	184 151	211 511	201 572	563 762	617 359
Düngemittel	165 126	149 320	173 257	166 399	465 578	508 959
Einzeldünger	115 424	103 981	129 643	126 961	315 753	380 758
Mehrnährstoffdünger	49 702	45 339	43 614	39 438	149 825	128 201
Technische Erzeugnisse	3 640	4 312	5 280	4 487	12 414	12 989

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.

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

in t Nährstoff

Erzeugnis	1962		1961		Juli bis September	
	August	September	August	September	1962	1961

Lieferungen in das Ausland und in die SBZ¹⁾

Stickstoff (N)

Primärrstickstoff	522	1 407	3 391	3 728	2 170	10 508
Düngemittel	22 227	22 362	26 704	21 253	68 967	73 842
Einzeldünger	19 675	20 109	24 765	18 735	61 496	67 236
Mehrnährstoffdünger	2 552	2 253	1 939	2 518	7 471	6 606

Phosphat (P₂O₅)

Düngemittel	9 828	12 172	9 813	10 549	32 634	30 238
Einzeldünger ²⁾	5 932	9 012	7 379	7 371	21 363	21 161
Mehrnährstoffdünger	3 896	3 160	2 434	3 178	11 271	9 077

Kali (K₂O)

Düngemittel	89 841	67 624	74 787	96 366	225 422	240 864
Einzeldünger	86 343	64 365	71 752	92 997	214 508	230 588
Mehrnährstoffdünger	3 498	3 259	3 035	3 369	10 914	10 276

Lieferung von Düngemitteln für den Verbrauch in der Landwirtschaft

<u>Stickstoff (N)</u>	124 341	75 892	57 319	45 895	371 038	231 874
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	100 980	70 036	69 827	61 047	287 884	215 309
<u>Kali (K₂O)</u>	148 303	78 626	107 043	83 707	398 896	327 649

Endbestand

Stickstoff (N)

Primärrstickstoff	7 332	7 824	9 676	9 433	7 824	9 433
Düngemittel	74 873	77 924	178 762	200 662	77 924	200 662
Einzeldünger	50 314	52 086	137 285	157 461	52 086	157 461
Mehrnährstoffdünger	24 559	25 838	41 477	43 201	25 838	43 201

Phosphat (P₂O₅)

Düngemittel	48 063	51 781	82 824	82 720	51 782	82 720
Einzeldünger	14 044	17 270	27 620	29 077	17 270	29 077
Mehrnährstoffdünger	34 019	34 511	55 204	53 643	34 512	53 643

Kali (K₂O)

Düngemittel	214 581	218 155	229 657	217 662	218 153	217 662
Einzeldünger	168 586	171 404	151 315	142 552	171 404	142 552
Mehrnährstoffdünger	47 875	46 749	78 342	75 110	46 749	75 110

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.-

2) Darunter Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone

1 186	2 596	1 961	1 308	3 841	3 909
-------	-------	-------	-------	-------	-------

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Gebiet	Insgesamt	Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat ¹⁾	Ammon- salpeter sorten	Salpeter- sorten	Mehr- nährstoff- dünger
<u>September 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 714	350	197	4 906	237	1 024
Niedersachsen u. Bremen	27 916	1 982	721	18 276	572	6 365
Weser-Ems u. Bremen	10 450	550	332	7 778	224	1 566
Hannover	17 466	1 432	389	10 498	348	4 799
Nordrhein-Westfalen	12 361	2 150	542	7 686	./.	2 006
Westfalen-Lippe	10 840	797	./.	8 246	24	1 923
Rheinland	1 521	1 353	692	./.	560	83
Hessen	1 063	760	./.	221	222	66
Rheinland-Pfalz	4 246	532	262	1 371	541	1 540
Baden-Württemberg	4 980	975	18	2 344	318	1 325
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 627	597	0	1 154	211	665
Südbaden	1 172	243	50	447	122	310
Südwürtt.-Hohenzollern	1 181	135	./.	32	743	./.
Bayern	18 503	2 522	1 787	8 185	848	5 161
Saarland	105	8	./.	9	94	./.
Bundesgebiet ohne Berlin	75 888	9 279	3 297	43 084	2 557	17 671
Berlin (West)	4	4	./.	2	./.	2
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	75 892	9 283	3 295	43 082	2 557	17 675
<u>Juli bis September 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	42 535	1 281	907	25 577	1 828	12 942
Niedersachsen u. Bremen	88 549	5 998	2 179	52 297	3 174	24 901
Weser-Ems u. Bremen	28 295	1 306	764	19 409	848	5 968
Hannover	60 254	4 692	1 415	32 888	2 326	18 933
Nordrhein-Westfalen	80 264	6 873	4 992	50 851	1 492	16 056
Westfalen-Lippe	41 732	2 440	1 291	30 533	711	6 757
Rheinland	38 532	4 433	3 701	20 318	781	9 299
Hessen	24 087	2 879	1 280	12 467	1 114	6 347
Rheinland-Pfalz	27 243	1 177	1 063	11 365	3 171	10 467
Baden-Württemberg	33 497	3 172	1 858	14 306	3 360	10 801
Nordwürttemberg, Nordbaden	19 999	2 198	1 006	8 407	1 961	6 427
Südbaden	5 322	573	167	2 086	600	1 896
Südwürtt.-Hohenzollern	8 176	401	685	3 813	799	2 478
Bayern	73 712	9 053	7 033	31 085	3 539	23 002
Saarland	1 005	28	6	637	27	307
Bundesgebiet ohne Berlin	370 892	30 461	19 318	198 585	17 705	104 823
Berlin (West)	166	13	7	70	10	66
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	371 058	30 474	19 325	198 655	17 715	104 889

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

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Gebiet	Insgesamt	Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat	Ammon- salpeter sorten	Salpeter- sorten	Mehr- nährstoff- dünger
<u>September 1961</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	4 045	383	61	2 028	84	1 489
Niedersachsen u. Bremen	9 094	2 267	203	4 113	114	2 397
Weser-Ems u. Bremen	2 793	559	56	1 580	41	557
Hannover	6 301	1 708	147	2 533	73	1 840
Nordrhein-Westfalen	11 229	2 479	721	5 055	109	2 865
Westfalen-Lippe	4 015	863	102	2 171	39	840
Rheinland	7 214	1 616	619	2 884	70	2 025
Hessen	2 514	988	106	778	41	601
Rheinland-Pfalz	4 731	538	195	1 791	236	1 971
Baden-Württemberg	5 668	928	303	2 228	171	2 038
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 775	595	165	1 593	124	1 298
Südbaden	683	192	25	191	17	258
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 210	141	113	444	30	482
Bayern	8 538	2 465	684	2 609	179	2 601
Saarland	74	-	-	55	1	18
Bundesgebiet ohne Berlin	45 893	10 048	2 273	18 657	935	13 980
Berlin (West)	2	-	-	-	-	2
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	45 895	10 048	2 273	18 657	935	13 982
<u>Juli bis September 1961</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	24 870	1 446	351	14 902	949	7 222
Niedersachsen u. Bremen	48 311	6 422	1 071	26 966	1 911	11 941
Weser-Ems u. Bremen	14 521	1 533	325	9 578	406	2 679
Hannover	33 790	4 889	746	17 388	1 505	9 262
Nordrhein-Westfalen	49 988	7 649	3 181	29 160	940	9 058
Westfalen-Lippe	25 475	2 977	879	17 497	421	3 701
Rheinland	24 513	4 672	2 302	11 663	519	5 357
Hessen	15 250	2 974	870	7 120	533	3 753
Rheinland-Pfalz	14 620	1 231	600	6 380	1 421	4 988
Baden-Württemberg	23 366	2 783	1 470	9 475	1 420	8 218
Nordwürttemberg, Nordbaden	14 383	1 924	780	5 861	858	4 960
Südbaden	3 219	480	117	1 189	251	1 182
SüdWürtt.-Hohenzollern	5 764	379	573	2 425	311	2 076
Bayern	54 924	8 325	4 838	23 500	1 752	16 509
Saarland	436	21	1	319	7	88
Bundesgebiet ohne Berlin	231 765	30 851	12 382	117 822	8 933	61 777
Berlin (West)	109	17	7	37	5	43
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	231 874	30 868	12 389	117 859	8 938	61 820

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

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Gebiet	Insgesamt	Superphosphat	Thomasphosphat	Gluhphosphat	Gemahlene Rohphosphate	Mehrnährstoffdünger
<u>September 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	3 439	24	2 998	22	17	2 378
Niedersachsen u. Bremen	15 877	76	7 721	4	56	8 020
Weser-Ems u. Bremen	5 288	20	3 530	2	37	1 699
Hannover	10 589	56	4 191	2	19	6 321
Nordrhein-Westfalen	13 451	95	10 787	-	-	2 571
Westfalen-Lippe	8 038	31	6 025	-	-	1 982
Rheinland	5 413	62	4 762	-	-	589
Hessen	3 984	55	2 868	5	53	598
Rheinland-Pfalz	5 357	114	2 830	-	42	2 371
Baden-Württemberg	7 550	153	4 241	28	237	2 891
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 251	94	1 525	16	101	1 515
Südbaden	1 976	32	1 289	2	68	585
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 323	27	1 427	10	68	791
Bayer	17 924	829	9 618	67	271	7 139
Saarland	420	-	332	-	4	84
Bundesgebiet ohne Berlin	70 002	1 344	41 395	126	685	26 432
Berlin (West)	34	-	23	-	-	11
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	70 036	1 344	41 418	126	685	26 433
<u>Juli bis September 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	30 481	220	10 953	339	49	19 920
Niedersachsen u. Bremen	64 523	621	31 103	53	530	32 819
Weser-Ems u. Bremen	20 034	269	12 824	25	193	6 726
Hannover	44 894	352	18 281	23	140	26 033
Nordrhein-Westfalen	48 573	970	30 932	-	10	17 451
Westfalen-Lippe	26 915	196	19 023	-	1	7 703
Rheinland	22 453	734	11 907	-	9	9 758
Hessen	19 627	291	10 342	7	204	8 793
Rheinland-Pfalz	22 290	450	9 537	1	123	12 119
Baden-Württemberg	31 673	896	13 680	43	724	16 545
Nordwürttemberg, Nordbaden	17 943	378	6 643	26	335	10 346
Südbaden	5 939	147	3 098	2	164	2 523
SüdWürtt.-Hohenzollern	7 995	163	3 539	15	205	3 571
Bayern	68 369	3 036	32 072	388	1 687	31 136
Saarland	829	-	477	-	4	348
Bundesgebiet ohne Berlin	267 776	6 524	139 133	831	3 131	138 131
Berlin (West)	109	-	35	-	-	74
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	267 884	6 524	139 193	831	3 131	138 205

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Gebiet	Insgesamt	Superphosphat	Thomasphosphat	Glühphosphat	Gemahlene Rohphosphate	Mehrnährstoffdünger
<u>September 1961</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 875	79	3 975	160	22	3 435
Niedersachsen u. Bremen	10 958	194	4 625	40	47	6 034
Weser-Ems u. Bremen	3 545	40	2 678	30	38	759
Hannover	7 393	154	1 945	10	9	5 275
Nordrhein-Westfalen	11 123	273	7 138	-	11	3 701
Westfalen-Lippe	5 091	41	3 627	-	11	1 412
Rheinland	6 032	232	3 511	-	-	2 289
Hessen	3 729	57	2 220	4	61	1 337
Rheinland-Pfalz	5 191	132	2 359	-	19	2 631
Baden-Württemberg	8 240	129	4 432	24	175	3 480
Nordwürttemberg, Nordbaden	4 586	86	2 170	24	51	2 255
Südbaden	1 683	28	1 178	-	41	436
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 971	15	1 084	-	83	759
Bayern	13 845	390	8 354	141	233	4 527
Saarland	279	-	225	-	2	52
Bundesgebiet ohne Berlin	61 020	1 304	33 530	369	570	25 247
Berlin (West)	27	-	23	-	-	4
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	61 047	1 304	33 553	369	570	25 251
<u>Juli bis September 1961</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	22 016	282	7 813	554	79	13 288
Niedersachsen u. Bremen	43 294	603	21 449	68	268	20 906
Weser-Ems u. Bremen	12 549	128	8 967	35	132	3 257
Hannover	30 745	475	12 482	33	106	17 649
Nordrhein-Westfalen	34 807	1 169	22 638	-	40	10 900
Westfalen-Lippe	18 590	151	13 331	-	40	5 958
Rheinland	16 227	1 018	9 307	-	-	5 902
Hessen	14 616	224	8 608	10	140	5 634
Rheinland-Pfalz	14 175	540	7 198	5	117	6 315
Baden-Württemberg	26 254	773	12 667	34	657	12 123
Nordwürttemberg, Nordbaden	14 432	393	6 005	29	316	7 689
Südbaden	4 930	165	2 944	5	143	1 673
SüdWürtt.-Hohenzollern	6 892	215	3 718	-	198	2 761
Bayern	59 616	2 949	31 889	437	1 135	25 146
Saarland	455	14	291	-	2	128
Bundesgebiet ohne Berlin	215 213	6 554	112 553	1 168	2 438	92 500
Berlin (West)	36	-	47	-	-	49
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	215 309	6 554	112 600	1 168	2 438	92 549

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Gebiet	Insgesamt	Rohsalze einschl. Hedrich- Kainit	40 er 1)	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
September 1962							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	5 251	59	974	810	-	14	3 394
Niedersachsen u. Bremen	19 525	255	1 774	3 044	-	34	14 418
Weser-Ems u. Bremen	5 213	20	570	1 500	-	3	3 120
Hannover	14 312	235	1 204	1 544	-	31	11 298
Nordrhein-Westfalen	10 413	69	4 117	1 599	13	152	4 463
Westfalen-Lippe	7 521	48	3 015	365	1	44	4 048
Rheinland	2 892	21	1 102	1 234	12	108	415
Hessen	5 090	-	2 515	1 233	1	73	1 268
Rheinland-Pfalz	6 006	3	1 788	536	109	147	3 423
Baden-Württemberg	9 292	-	1 615	3 151	65	168	4 293
Nordwürttemberg, Nordbaden	4 785	-	482	1 898	21	80	2 304
Südbaden	2 268	-	492	823	44	61	1 848
Südwürtt.-Hohenzollern	2 239	-	641	430	-	27	1 141
Bayern	22 741	1	8 245	3 072	23	257	11 143
Saarland	284	-	188	-	-	3	93
Bundesgebiet ohne Berlin	78 602	387	21 216	13 445	211	848	42 495
Berlin (West)	24	3	8	-	2	4	7
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	78 626	390	21 224	13 445	213	852	42 502
Juli bis September 1962							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	38 526	76	6 498	5 178	5	138	26 631
Niedersachsen u. Bremen	95 725	306	22 902	17 279	2	913	54 323
Weser-Ems u. Bremen	32 593	21	11 743	9 465	-	349	11 015
Hannover	63 132	285	11 159	7 814	2	564	43 308
Nordrhein-Westfalen	77 501	97	28 798	17 348	20	1 050	30 188
Westfalen-Lippe	38 142	70	19 011	4 936	2	380	13 743
Rheinland	39 359	27	9 787	12 412	18	670	16 445
Hessen	25 689	2	7 919	4 258	14	351	13 145
Rheinland-Pfalz	28 833	3	7 006	2 115	709	805	18 195
Baden-Württemberg	42 593	-	4 964	11 199	318	803	25 309
Nordwürttemberg, Nordbaden	26 228	-	1 657	8 110	172	415	15 874
Südbaden	7 338	-	1 411	1 651	144	233	3 899
Südwürtt.-Hohenzollern	9 027	-	1 896	1 438	2	155	5 536
Bayern	88 781	1	25 259	13 114	96	1 648	48 663
Saarland	1 035	-	410	37	-	3	585
Bundesgebiet ohne Berlin	398 683	485	103 756	70 528	1 164	5 711	217 039
Berlin (West)	213	3	84	-	2	6	118
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	398 896	488	103 840	70 528	1 166	5 717	217 157

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

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t in K₂O

Gebiet	Insgesamt	Rohsalze einschl. Hedderich- Kainit	40 er 1)	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
September 1961							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 750	130	1 886	815	0	32	4 887
Niedersachsen u. Bremen	18 436	336	4 527	3 547	-	120	9 906
Weser-Ems u. Bremen	6 018	45	2 410	2 272	-	38	1 253
Hannover	12 418	291	2 117	1 275	-	82	8 653
Nordrhein-Westfalen	13 273	103	4 474	2 296	3	234	6 163
Westfalen-Lippe	5 201	62	2 516	292	-	49	2 282
Rheinland	8 072	41	1 958	2 004	3	185	3 881
Hessen	6 184	1	2 781	1 300	3	97	2 002
Rheinland-Pfalz	6 586	-	1 874	524	90	126	3 972
Baden-Württemberg	11 708	-	2 435	3 663	84	236	5 290
Nordwürttemberg, Nordbaden	6 543	-	551	2 406	39	93	3 454
Südbaden	2 523	-	848	859	45	106	665
Südwürtt.-Hohenzollern	2 642	-	1 036	398	-	37	1 171
Bayern	19 603	2	7 960	4 142	7	374	7 118
Saarland	115	-	26	10	-	-	79
Bundesgebiet ohne Berlin	83 655	572	25 963	16 297	187	1 219	39 417
Berlin (West)	52	-	41	-	-	4	7
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	83 707	572	26 004	16 297	187	1 223	39 424
Juli bis September 1961							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	29 569	184	6 665	3 828	2	149	18 741
Niedersachsen u. Bremen	72 550	407	22 439	14 470	11	854	34 369
Weser-Ems u. Bremen	26 206	52	11 902	8 510	4	372	5 366
Hannover	46 344	355	10 537	5 960	7	482	29 003
Nordrhein-Westfalen	61 583	145	23 568	18 115	28	1 355	18 372
Westfalen-Lippe	29 577	93	15 641	4 832	10	558	8 443
Rheinland	32 006	52	7 927	13 283	18	797	9 929
Hessen	21 371	1	7 933	4 549	22	415	8 451
Rheinland-Pfalz	19 390	-	6 689	2 212	528	657	9 304
Baden-Württemberg	38 301	-	6 531	12 002	357	775	18 636
Nordwürttemberg, Nordbaden	24 156	-	2 471	9 167	267	463	11 788
Südbaden	6 095	-	1 642	1 565	89	198	2 601
Südwürtt.-Hohenzollern	8 050	-	2 418	1 270	1	114	4 247
Bayern	84 257	2	28 659	17 173	56	1 925	36 442
Saarland	404	-	115	85	-	4	200
Bundesgebiet ohne Berlin	327 425	739	102 599	72 434	1 004	6 134	144 515
Berlin (West)	224	-	134	-	-	14	76
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	327 649	739	102 733	72 434	1 004	6 148	144 591

1) Einschl. 40 er Kalidüngesalz mit Kalimagnesia.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t = CaO

Gebiet	insgesamt	Brand- kalk	Misch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk
<u>September 1962</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 127	1 024	874	4 146	83
Niedersachsen u. Bremen	11 060	6 100	213	2 840	1 907
Weser-Ems u. Bremen	5 787	2 845	22	1 996	924
Hannover	5 273	3 255	191	844	983
Nordrhein-Westfalen	11 393	9 427	19	651	1 496
Westfalen-Lippe	5 743	4 665	19	336	723
Rheinland	5 850	4 762	-	315	773
Hessen	8 000	7 378	139	443	40
Rheinland-Pfalz	5 384	5 029	24	196	135
Baden-Württemberg	3 850	1 576	18	1 961	295
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 657	1 142	18	1 299	198
Südbaden	584	231	-	299	54
SüdWürtt.-Hohenzollern	609	203	-	363	43
Bayern	20 327	15 276 ¹⁾	460	4 544	47
Saarland	94	12	-	26	56
Bundesgebiet ohne Berlin	66 435	45 822 ¹⁾	1 747	14 807	4 059
Berlin (West)	161	74	14	73	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	66 596	45 896 ¹⁾	1 761	14 880	4 059
<u>Juli bis September 1962</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	11 585	2 311	2 357	6 737	180
Niedersachsen u. Bremen	20 740	10 351	440	6 548	3 401
Weser-Ems u. Bremen	10 890	5 133	49	4 221	1 487
Hannover	9 850	5 218	391	2 327	1 914
Nordrhein-Westfalen	17 963	14 794	23	1 166	1 980
Westfalen-Lippe	8 959	7 363	23	579	994
Rheinland	9 004	7 431	-	587	986
Hessen	9 924	8 936	237	687	64
Rheinland-Pfalz	7 979	7 343	24	424	188
Baden-Württemberg	6 324	2 533	22	3 536	433
Nordwürttemberg, Nordbaden	4 343	1 775	18	2 286	264
Südbaden	1 185	484	-	575	126
SüdWürtt.-Hohenzollern	996	274	4	675	43
Bayern	37 806	29 192 ¹⁾	618	7 930	66
Saarland	117	12	-	40	65
Bundesgebiet ohne Berlin	112 638	75 472 ¹⁾	3 721	27 068	6 377
Berlin (West)	314	172	28	114	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	112 952	75 644 ¹⁾	3 749	27 182	6 377

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); September 1962: 7 733 t = CaO; Juli bis September 1962: 13 720 t = CaO

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - CaO

Gebiet	insgesamt	Brannt- kalk	Misch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Matten- kalk
<u>September 1961</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	12 314	1 765	2 345	8 008	196
Niedersachsen u. Bremen	21 883	13 794	449	5 205	2 435
Weser-Ems u. Bremen	8 822	4 922	58	2 974	868
Hannover	13 061	8 872	391	2 231	1 567
Nordrhein-Westfalen	18 268	16 066	51	563	1 588
Westfalen-Lippe	10 799	9 586	46	296	871
Rheinland	7 469	6 480	5	267	717
Hessen	8 307	7 563 ¹⁾	198	474	72
Rheinland-Pfalz	5 209	4 658	13	265	273
Baden-Württemberg	3 699	1 623	24	1 496	556
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 397	1 217	24	899	257
Südbaden	687	266	-	122	299
SüdWürtt.-Hohenzollern	615	140	-	475	-
Bayern	17 692	13 689 ¹⁾	219	3 737	47
Saarland	53	24	-	19	10
Bundesgebiet ohne Berlin	87 425	59 182 ¹⁾	3 299	19 767	5 177
Berlin (West)	121	65	2	54	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	87 546	59 247 ¹⁾	3 301	19 821	5 177
<u>Juli bis September 1961</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	19 486	3 450	4 664	11 082	290
Niedersachsen u. Bremen	33 012	19 633	791	9 165	3 423
Weser-Ems u. Bremen	13 934	7 452	102 m	5 197	1 183
Hannover	19 078	12 131	689	3 968	2 240
Nordrhein-Westfalen	30 428	26 787	60	1 145	2 436
Westfalen-Lippe	16 354	14 502	55	508	1 289
Rheinland	14 074	12 285	5	637	1 147
Hessen	13 027	11 739 ¹⁾	337	816	135
Rheinland-Pfalz	9 168	8 267	19	519	343
Baden-Württemberg	8 165	3 336	96	4 000	733
Nordwürttemberg, Nordbaden	4 924	2 201	96	2 232	395
Südbaden	2 224	889	-	1 006	329
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 017	246	-	762	9
Bayern	34 542	27 421 ¹⁾	436	6 567	113
Saarland	65	33	-	20	12
Bundesgebiet ohne Berlin	147 893	100 686 ¹⁾	6 403	33 314	7 490
Berlin (West)	332	194	31	107	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	148 225	100 880 ¹⁾	6 434	33 421	7 490

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); September 1961: 7 058 t - CaO; Juli bis September 1961: 13 040 t - CaO