

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 6

Düngemittelversorgung

Oktober 1963



Bestellnummer: D 6 - m 10/63

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Erschiener im Dezember 1963
Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.
Einzelpreis DM -,50

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. Ber. in (West)

in t Nährstoff

Erzeugnis	1963		1962		Juli bis Oktober	
	September	Oktober	September	Oktober	1963	1962
<u>Anfangsbestand</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	8 054	7 951	7 332	7 024	12 039	15 675
Düngemittel	67 091	74 349	74 873	77 924	153 539	207 732
Einzeldünger	43 872	52 067	50 314	52 086	89 924	135 919
Mehrnährstoffdünger	23 219	22 282	24 559	25 838	63 615	71 813
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	44 217	45 774	48 063	51 781	90 552	103 903
Einzeldünger	13 169	17 071	14 044	17 270	16 191	19 250
Mehrnährstoffdünger	31 048	28 703	34 019	34 511	74 361	84 653
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	151 885	136 898	214 561	218 153	280 065	375 807
Einzeldünger	113 526	103 178	166 686	171 404	172 887	250 708
Mehrnährstoffdünger	38 359	33 720	47 875	46 749	107 178	125 099
1)						
<u>Bezüge von Düngemitteln aus dem Ausland</u>						
Stickstoff (N)	32	45	37	186	593	1 389
Phosphat (P ₂ O ₅)	7 095	6 298	6 645	7 757	29 399	28 840
Kali (K ₂ O)	1 648	1 953	1 524	2 040	8 153	6 648
<u>Erzeugung</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	119 447	122 867	116 038	120 281	482 773	461 149
Düngemittel	104 975	106 856	101 572	105 601	424 619	416 054
Einzeldünger	81 947	83 066	80 010	83 461	329 730	327 378
Mehrnährstoffdünger	23 028	23 790	21 562	22 140	94 889	88 676
Technische Erzeugnisse	24 743	26 583	21 917	22 847	99 163	90 932
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	86 235	86 767	79 106	75 422	343 900	320 373
Einzeldünger	51 415	51 899	48 212	41 637	199 971	186 634
Mehrnährstoffdünger	34 820	34 868	30 894	33 785	143 929	133 739
Technische Erzeugnisse	10	-	1	1	17	9
<u>Kali (K₂O)</u>						
Förderung	197 065	211 221	184 151	205 666	798 423	769 428
Düngemittel	161 049	176 106	149 320	171 622	658 349	637 200
Einzeldünger	108 173	124 420	103 981	123 240	443 831	438 993
Mehrnährstoffdünger	52 876	51 686	45 339	48 382	214 518	198 207
Technische Erzeugnisse	5 635	4 871	4 312	4 509	18 699	16 923

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.

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

in t Nährstoff

Erzeugnisse	1963		1962		Juli bis Oktober	
	September	Oktober	September	Oktober	1963	1962
<u>Lieferungen in das Ausland und in die SBZ</u> ¹⁾						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	1 754	1 678	2 771	2 139	5 565	5 673
Düngemittel	31 666	32 718	20 998	25 573	122 806	93 176
Einzeldünger	29 131	30 117	18 745	23 034	113 525	83 166
Mehrnährstoffdünger	2 535	2 601	2 253	2 539	9 281	10 010
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	12 854	12 949	12 172	12 484	49 546	45 118
Einzeldünger ²⁾	9 533	9 273	9 012	8 160	34 792	29 523
Mehrnährstoffdünger	3 321	3 670	3 160	4 324	14 754	15 595
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	69 017	78 270	67 624	55 284	293 112	280 706
Einzeldünger	65 351	74 220	64 365	51 143	275 936	265 651
Mehrnährstoffdünger	3 666	4 050	3 259	4 141	16 176	15 055
<u>Lieferung von Düngemitteln für den Verbrauch in der Landwirtschaft</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>	66 743	66 309	75 892	66 899	372 276	437 957
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	79 170	73 514	70 036	63 239	362 711	351 123
<u>Kali (K₂O)</u>	108 073	82 116	78 626	72 930	498 164	471 826
<u>Endbestand</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	7 951	7 841	7 824	9 614	7 841	9 614
Düngemittel	74 349	82 232	77 924	90 748	82 232	90 748
Einzeldünger	52 067	57 828	52 086	62 142	57 828	62 142
Mehrnährstoffdünger	22 282	24 404	25 838	28 606	24 404	28 606
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	45 774	52 901	51 781	60 100	52 901	60 100
Einzeldünger	17 071	20 142	17 270	20 703	20 142	20 703
Mehrnährstoffdünger	28 703	32 759	34 511	39 397	32 759	39 397
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	136 898	155 722	218 153	260 132	155 722	260 132
Einzeldünger	103 178	116 617	171 404	208 491	116 617	208 491
Mehrnährstoffdünger	33 720	39 105	46 749	51 641	39 105	51 641

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.-

2) Darunter Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone

2 984	219	2 596	49	7 227	3 890
-------	-----	-------	----	-------	-------

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>Oktober 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 945	282	124	5 174	146	2 219
Niedersachsen u. Bremen	18 707	2 266	428	10 647	230	5 136
Weser-Ems u. Bremen	6 232	636	154	4 323	37	1 082
Hannover	12 475	1 630	274	6 324	193	4 054
Nordrhein-Westfalen	12 034	1 557	385	7 534	83	2 475
Westfalen-Lippe	5 702	756	58	3 888	36	964
Rheinland	6 332	801	327	3 646	47	1 511
Hessen	3 962	722	119	1 919	85	1 117
Rheinland-Pfalz	5 302	228	107	2 416	372	2 179
Baden-Württemberg	5 305	740	164	2 462	213	1 726
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 349	429	80	1 654	158	1 028
Südbaden	718	147	9	287	21	254
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 238	164	75	521	34	444
Bayern	12 806	2 270	671	5 427	357	4 161
Saarland	147	4	-	78	-	65
Bundesgebiet ohne Berlin	66 288	8 069	1 998	35 657	1 486	19 078
Berlin (West)	21	-	-	16	1	4
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	66 309	8 069	1 998	35 673	1 487	19 082
<u>Juli bis Oktober 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	40 860	1 435	913	21 931	1 350	15 231
Niedersachsen u. Bremen	91 446	8 402	2 644	48 820	1 921	29 659
Weser-Ems u. Bremen	28 370	2 202	1 032	17 539	514	7 083
Hannover	63 076	6 200	1 612	31 281	1 407	22 576
Nordrhein-Westfalen	74 112	9 588	4 508	41 030	1 047	17 939
Westfalen-Lippe	38 202	3 795	1 107	25 296	471	7 533
Rheinland	35 910	5 793	3 401	15 734	576	10 406
Hessen	25 384	3 400	1 343	11 876	740	8 025
Rheinland-Pfalz	27 177	1 196	1 067	10 312	2 145	12 457
Baden-Württemberg	32 456	3 320	1 681	12 328	2 276	12 851
Nordwürttemberg, Nordbaden	19 959	2 294	931	7 761	1 468	7 505
Südbaden	5 136	577	149	1 755	329	2 326
SüdWürtt.-Hohenzollern	7 361	449	601	2 812	479	3 020
Bayern	79 694	10 494	6 814	32 708	2 853	26 825
Saarland	964	27	7	447	5	478
Bundesgebiet ohne Berlin	372 093	37 862	18 977	179 452	12 337	123 465
Berlin (West)	183	16	10	59	7	91
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	372 276	37 878	18 987	179 511	12 344	123 556

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>Oktober 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 620	326	77	4 388	141	1 688
Niedersachsen u. Bremen	17 341	2 489	407	9 230	451	4 764
Weser-Ems u. Bremen	4 766	588	105	2 897	90	986
Hannover	12 575	1 801	302	6 333	361	3 778
Nordrhein-Westfalen	12 693	2 422	632	7 127	119	2 393
Westfalen-Lippe	6 486	1 149	141	4 195	66	935
Rheinland	6 207	1 273	491	2 932	53	1 458
Hessen	4 432	577	159	2 421	106	1 069
Rheinland-Pfalz	5 200	494	209	2 347	313	1 847
Baden-Württemberg	4 415	557	220	2 210	211	1 217
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 454	311	117	1 258	121	647
Südbaden	746	148	18	372	39	169
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 215	98	85	580	51	401
Bayern	16 011	2 018	1 006	8 474	464	4 049
Saarland	178	12	2	125	-	39
Bundesgebiet ohne Berlin	66 890	8 985	2 712	36 322	1 805	17 066
Berlin (West)	9	-	1	5	1	2
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	66 899	8 985	2 713	36 327	1 806	17 068
<u>Juli bis Oktober 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	49 155	1 607	984	29 965	1 969	14 630
Niedersachsen u. Bremen	105 890	8 487	2 586	61 527	3 625	29 665
Weser-Ems u. Bremen	33 061	1 994	869	22 306	938	6 954
Hannover	72 829	6 493	1 717	39 221	2 687	22 711
Nordrhein-Westfalen	92 957	9 295	5 624	57 978	1 611	18 449
Westfalen-Lippe	48 218	3 589	1 432	34 728	777	7 692
Rheinland	44 739	5 706	4 192	23 250	834	10 757
Hessen	28 519	3 556	1 439	14 888	1 220	7 416
Rheinland-Pfalz	32 443	1 661	1 272	13 712	3 484	12 314
Baden-Württemberg	37 912	3 729	2 078	16 516	3 571	12 018
Nordwürttemberg, Nordbaden	22 453	2 509	1 123	9 665	2 082	7 074
Südbaden	6 068	721	185	2 458	639	2 065
SüdWürtt.-Hohenzollern	9 391	499	770	4 393	850	2 879
Bayern	89 723	11 071	8 039	39 559	4 003	27 051
Saarland	1 183	40	8	762	27	346
Bundesgebiet ohne Berlin	437 782	39 446	22 030	234 907	19 510	121 889
Berlin (West)	175	13	8	75	11	68
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	437 957	39 459	22 038	234 982	19 521	121 957

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

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Gebiet	Insgesamt	Superphosphat	Thomasphosphat	Glühphosphat	Gemahlene Rohphosphate	Mehrnährstoffdünger
<u>Oktober 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 159	31	2 595	43	8	3 482
Niedersachsen u. Bremen	15 625	83	8 662	21	65	6 794
Weser-Ems u. Bremen	6 079	21	4 551	10	52	1 437
Hannover	9 546	62	4 111	3	13	5 357
Nordrhein-Westfalen	12 992	95	10 135	-	-	2 762
Westfalen-Lippe	7 159	35	6 031	-	-	1 093
Rheinland	5 833	60	4 104	-	-	1 669
Hessen	4 836	47	2 992	-	22	1 775
Rheinland-Pfalz	5 145	30	2 491	-	11	2 613
Baden-Württemberg	8 915	151	5 173	13	108	3 470
Nordwürttemberg, Nordbaden	4 469	103	2 242	5	36	2 083
Südbaden	2 203	23	1 620	4	32	524
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 243	25	1 311	4	40	863
Bayern	19 400	460	12 019	108	144	6 669
Saarland	427	-	305	-	19	103
Bundesgebiet ohne Berlin	73 499	897	44 372	185	377	27 668
Berlin (West)	15	-	11	-	-	4
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	73 514	897	44 383	185	377	27 672
<u>Juli bis Oktober 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	37 110	232	14 248	289	134	22 207
Niedersachsen u. Bremen	80 071	645	38 193	70	324	40 839
Weser-Ems u. Bremen	26 013	192	17 204	49	200	8 368
Hannover	54 058	453	20 989	21	124	32 471
Nordrhein-Westfalen	60 657	674	40 483	5	21	19 474
Westfalen-Lippe	32 724	195	24 010	5	15	8 499
Rheinland	27 933	479	16 473	-	6	10 975
Hessen	24 693	278	12 639	4	153	11 619
Rheinland-Pfalz	26 601	328	11 214	1	135	14 923
Baden-Württemberg	41 976	1 047	19 364	37	752	20 776
Nordwürttemberg, Nordbaden	23 338	530	9 616	15	318	12 859
Südbaden	7 960	162	4 437	10	172	3 179
SüdWürtt.-Hohenzollern	10 678	355	5 311	12	262	4 738
Bayern	90 239	3 763	45 378	732	1 335	39 031
Saarland	1 196	3	598	-	35	560
Bundesgebiet ohne Berlin	362 543	6 970	182 117	1 138	2 889	169 429
Berlin (West)	168	-	64	-	-	104
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	362 711	6 970	182 181	1 138	2 889	169 533

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Gebiet	Insgesamt	Superphosphat	Thomasphosphat	Glühphosphat	Geraholene Rohphosphate	Mehrnährstoffdünger
<u>Oktober 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	5 535	17	2 306	49	23	3 140
Niedersachsen u. Bremen	12 855	90	5 760	7	52	6 946
Weser-Ems u. Bremen	4 257	29	2 903	5	38	1 282
Hannover	8 598	61	2 857	2	14	5 664
Nordrhein-Westfalen	10 136	58	7 292	-	10	2 776
Westfalen-Lippe	6 031	11	4 835	-	-	1 185
Rheinland	4 105	47	2 457	-	10	1 591
Hessen	5 806	62	4 111	-	22	1 611
Rheinland-Pfalz	4 706	54	2 477	-	11	2 164
Baden-Württemberg	7 637	125	4 894	14	149	2 455
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 574	72	2 058	14	49	1 381
Südbaden	1 674	30	1 261	-	34	349
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 389	23	1 575	-	66	725
Bayern	16 205	641	9 144	88	303	6 029
Saarland	344	4	260	-	-	80
Bundesgebiet ohne Berlin	63 224	1 051	36 244	158	570	25 201
Berlin (West)	15	-	12	-	-	3
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	63 239	1 051	36 256	158	570	25 204
<u>Juli bis Oktober 1962</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	36 016	237	13 259	388	72	22 060
Niedersachsen u. Bremen	77 783	711	36 365	60	382	39 765
Weser-Ems u. Bremen	24 291	298	15 127	30	228	8 008
Hannover	53 492	413	21 138	30	154	31 757
Nordrhein-Westfalen	59 509	1 026	38 224	-	20	20 237
Westfalen-Lippe	32 946	197	23 860	-	1	8 888
Rheinland	26 563	831	14 364	-	19	11 349
Hessen	25 433	353	14 453	7	226	10 394
Rheinland-Pfalz	26 996	504	12 074	1	134	14 283
Baden-Württemberg	39 515	1 011	18 574	57	873	19 000
Nordwürttemberg, Nordbaden	21 520	648	8 701	40	404	11 727
Südbaden	7 613	177	4 359	2	198	2 877
SüdWürtt.-Hohenzollern	10 382	186	5 514	15	271	4 396
Bayern	84 574	3 727	41 216	476	1 990	37 165
Saarland	1 173	4	737	-	4	428
Bundesgebiet ohne Berlin	350 989	7 575	175 402	989	3 701	163 332
Berlin (West)	124	-	47	-	-	77
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	351 123	7 575	175 449	989	3 701	163 409

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Gebiet	Insgesamt	Rohsalze einschl. Hedderich- Kainit	40 er 1)	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
Oktober 1963							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 796	38	1 429	451	-	49	4 829
Niedersachsen u. Bremen	17 189	250	4 096	1 860	-	122	10 861
Weser-Ems u. Bremen	5 560	20	2 081	1 114	-	33	2 312
Hannover	11 629	230	2 015	746	-	89	8 549
Nordrhein-Westfalen	9 957	31	3 488	1 582	4	159	4 693
Westfalen-Lippe	4 444	19	2 049	380	-	80	1 916
Rheinland	5 513	12	1 439	1 202	4	79	2 777
Hessen	5 313	3	1 656	976	13	99	2 566
Rheinland-Pfalz	6 442	4	1 887	446	127	181	3 797
Baden-Württemberg	10 970	0	1 398	4 154	109	220	5 089
Nordwürttemberg, Nordbaden	5 803	-	317	2 232	65	106	3 083
Südbaden	2 371	0	466	971	44	101	789
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 796	-	515	951	-	13	1 217
Bayern	25 031	10	9 329	4 715	27	742	10 208
Saarland	375	-	200	10	-	8	157
Bundesgebiet ohne Berlin	82 073	336	23 483	14 194	280	1 580	42 200
Berlin (West)	43	3	31	-	2	1	6
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	82 116	339	23 514	14 194	282	1 581	42 206
Juli bis Oktober 1963							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	45 440	178	8 195	6 039	6	278	30 744
Niedersachsen u. Bremen	121 130	656	31 892	20 109	-	872	67 601
Weser-Ems u. Bremen	41 962	48	15 958	11 778	-	297	13 881
Hannover	79 168	608	15 934	8 331	-	575	53 720
Nordrhein-Westfalen	92 191	130	35 799	20 943	14	1 051	34 254
Westfalen-Lippe	46 161	82	25 009	4 921	4	463	15 682
Rheinland	46 030	48	10 790	16 022	10	588	18 672
Hessen	31 774	3	9 197	5 148	36	351	17 039
Rheinland-Pfalz	33 616	4	7 824	1 829	676	944	22 339
Baden-Württemberg	53 776	0	6 041	15 287	420	880	31 148
Nordwürttemberg, Nordbaden	30 851	-	1 812	9 063	246	494	19 236
Südbaden	10 137	0	1 723	3 070	174	264	4 906
SüdWürtt.-Hohenzollern	12 788	-	2 506	3 154	-	122	7 006
Bayern	118 315	11	34 528	20 924	100	2 505	60 247
Saarland	1 603	-	691	10	-	14	888
Bundesgebiet ohne Berlin	497 845	982	134 167	90 289	1 252	6 095	264 260
Berlin (West)	319	6	141	-	5	5	162
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	498 164	988	134 308	90 289	1 257	6 900	264 422

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Gebiet	Insgesamt	Rohsalze einschl. Hedderich- Kainit	40 er 1)	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
<u>Oktober 1962</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 476	103	1 190	688	0	12	4 483
Niedersachsen u. Bremen	17 651	315	3 553	2 100	1	164	11 518
Weser-Ems u. Bremen	5 108	45	1 822	1 067	-	34	2 140
Hannover	12 543	270	1 731	1 033	1	130	9 378
Nordrhein-Westfalen	8 951	30	2 517	1 599	1	95	4 709
Westfalen-Lippe	4 104	16	1 651	370	1	36	2 030
Rheinland	4 847	14	866	1 229	-	59	2 679
Hessen	4 930	1	1 804	565	32	90	2 438
Rheinland-Pfalz	4 886	1	1 220	188	88	183	3 206
Baden-Württemberg	8 573	-	1 608	2 911	69	266	3 719
Nordwürttemberg, Nordbaden	4 166	-	438	1 476	46	113	2 093
Südbaden	2 051	-	442	941	17	91	560
Südwürtt.-Hohenzollern	2 356	-	728	494	6	62	1 066
Bayern	21 077	19	8 113	2 687	14	674	9 570
Saarland	366	-	222	11	-	9	124
Bundesgebiet ohne Berlin	72 910	469	20 227	10 749	205	1 493	39 767
Berlin (West)	20	0	15	-	-	-	5
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	72 930	469	20 242	10 749	205	1 493	39 772
<u>Juli bis Oktober 1962</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	45 002	179	7 688	5 866	5	150	31 114
Niedersachsen u. Bremen	113 376	621	26 455	19 379	3	1 077	65 841
Weser-Ems u. Bremen	37 701	66	13 565	10 532	-	383	13 155
Hannover	75 675	555	12 890	8 847	3	694	52 686
Nordrhein-Westfalen	86 452	127	31 315	18 947	21	1 145	34 897
Westfalen-Lippe	42 246	86	20 662	5 306	3	416	15 773
Rheinland	44 206	41	10 653	13 641	18	729	19 124
Hessen	30 619	3	9 723	4 823	46	441	15 583
Rheinland-Pfalz	33 719	4	8 226	2 303	797	988	21 401
Baden-Württemberg	51 166	-	6 572	14 110	387	1 069	29 028
Nordwürttemberg, Nordbaden	30 394	-	2 095	9 586	218	528	17 967
Südbaden	9 389	-	1 853	2 592	161	324	4 459
Südwürtt.-Hohenzollern	11 383	-	2 624	1 932	8	217	6 602
Bayern	109 858	20	33 372	15 801	110	2 322	58 233
Saarland	1 401	-	632	48	-	12	709
Bundesgebiet ohne Berlin	471 593	954	123 983	81 277	1 369	7 204	256 806
Berlin (West)	233	3	99	-	2	6	123
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	471 826	957	124 082	81 277	1 371	7 210	256 929

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - CaO

Gebiet	Insgesamt	Brennt- kalk 1)	Misch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk
Oktober 1963					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	3 424	36	797	2 405	186
Niedersachsen u. Bremen	8 407	1 727	276	4 535	1 869
Wezer-Ems u. Bremen	5 624	1 628	22	3 297	677
Hannover	2 783	99	254	1 238	1 192
Nordrhein-Westfalen	4 483	3 282	20	510	671
Westfalen-Lippe	2 710	2 037	20	208	454
Rheinland	1 764	1 245	-	302	217
Hessen	2 793	2 121	161	420	91
Rheinland-Pfalz	2 172	1 693	6	344	129
Baden-Württemberg	4 367	1 247	-	3 092	28
Nordwürttemberg, Nordbaden	892	313	-	551	28
Südbaden	2 665	790	-	1 875	-
SüdWürtt.-Hohenzollern	810	144	-	666	-
Bayern	16 995	10 051	212	6 723	9
Saarland	363	6	-	259	98
Bundesgebiet ohne Berlin	43 004	20 163	1 472	18 288	3 081
Berlin (West)	178	101	6	71	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	43 182	20 264	1 478	18 359	3 081
Juli bis Oktober 1963					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	18 368	3 967	3 147	10 581	673
Niedersachsen u. Bremen	38 107	19 053	1 049	11 499	6 506
Wezer-Ems u. Bremen	15 988	6 279	65	7 514	2 130
Hannover	22 119	12 774	984	3 985	4 376
Nordrhein-Westfalen	28 014	23 575	114	1 454	2 871
Westfalen-Lippe	17 923	15 097	114	751	1 961
Rheinland	10 091	8 478	-	703	910
Hessen	13 166	11 665	396	881	224
Rheinland-Pfalz	10 023	8 949	31	693	350
Baden-Württemberg	8 882	2 513	-	6 032	337
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 472	1 144	-	2 189	139
Südbaden	3 635	1 105	-	2 365	165
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 775	264	-	1 478	33
Bayern	50 004	37 662	751	11 524	67
Saarland	552	6	-	382	164
Bundesgebiet ohne Berlin	167 116	107 390	5 488	43 046	11 192
Berlin (West)	484	278	21	185	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	167 600	107 668	5 509	43 231	11 192

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); Oktober 1963: 4 680 t-CaO; Juli bis Oktober 1963: 18 811 t-CaO.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - CaO

Gebiet	Insgesamt	Brannt- kalk	Misch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk
<u>Oktober 1962</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 786	1 129	1 707	4 818	132
Niedersachsen u. Bremen	13 962	6 193	403	5 138	2 228
Weser-Ems u. Bremen	7 056	2 674	65	3 588	729
Hannover	6 906	3 519	338	1 550	1 499
Nordrhein-Westfalen	7 902	6 695	6	551	650
Westfalen-Lippe	5 440	4 815	6	241	378
Rheinland	2 462	1 880	-	310	272
Hessen	4 080	3 198	242	475	164
Rheinland-Pfalz	2 418	1 872	-	398	148
Baden-Württemberg	3 719	1 702	-	1 981	36
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 456	957	-	490	9
Südbaden	816	551	-	256	9
Südwürtt.-Hohenzollern	1 447	194	-	1 235	18
Bayern	18 577	11 352 ¹⁾	388	6 828	9
Saarland	178	12	-	42	124
Bundesgebiet ohne Berlin	58 622	32 153 ¹⁾	2 746	20 232	3 491
Berlin (West)	248	145	15	88	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	58 870	32 298 ¹⁾	2 761	20 320	3 491
<u>Juli bis Oktober 1962</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	19 371	3 440	4 064	11 555	312
Niedersachsen u. Bremen	34 702	16 544	843	11 686	5 629
Weser-Ems u. Bremen	17 946	7 807	114	7 809	2 216
Hannover	16 756	8 737	729	3 877	3 413
Nordrhein-Westfalen	25 865	21 489	29	1 717	2 630
Westfalen-Lippe	14 399	12 178	29	820	1 372
Rheinland	11 466	9 311	-	897	1 258
Hessen	14 004	12 134	479	1 163	228
Rheinland-Pfalz	10 397	9 215	24	822	336
Baden-Württemberg	10 243	4 235	22	5 517	469
Nordwürttemberg, Nordbaden	5 799	2 732	18	2 776	273
Südbaden	2 001	1 035	-	831	135
Südwürtt.-Hohenzollern	2 443	468	4	1 910	61
Bayern	56 383	40 544 ¹⁾	1 006	14 758	75
Saarland	295	24	-	82	189
Bundesgebiet ohne Berlin	171 260	107 625 ¹⁾	6 467	47 300	9 868
Berlin (West)	562	317	43	202	-
Bundesgebiet einschl. Berlin (West)	171 822	107 942 ¹⁾	6 510	47 502	9 868

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); Oktober 1962: 4 369 t-CaO; Juli bis Oktober 1962: 18 089 t-CaO.