

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 6

Düngemittelversorgung

April 1964



Bestellnummer: D 6 - m 4/64

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im Juni 1964
Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet
Preis 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 Bestände¹⁾

t - Nährstoff

Erzeugnis	1964		1963		Juli bis April	
	März	April	März	April	1963/64	1962/63
<u>Anfangsbestand</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	9 303	9 468	12 149	8 957	12 039	15 675
Düngemittel	155 331	163 221	190 397	181 893	153 539	207 732
Einzeldünger	109 096	112 125	135 308	126 523	89 924	135 919
Mehrnährstoffdünger	46 235	51 096	55 089	55 370	63 615	71 813
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	87 246	89 224	99 948	93 892	90 552	103 903
Einzeldünger	25 924	23 073	28 531	23 579	16 191	19 250
Mehrnährstoffdünger	61 322	66 151	71 417	70 313	74 361	84 653
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	246 952	201 802	395 291	357 476	280 065	375 807
Einzeldünger	169 206	117 554	295 414	259 347	172 887	250 708
Mehrnährstoffdünger	77 746	84 248	99 877	98 129	107 178	125 099
<u>Bezüge von Düngemitteln aus dem Ausland²⁾</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>	54	3 735 ^{a)}	170	574	4 811	5 376
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>	2 560	11 090	4 459	6 395	56 966	51 222
<u>Kali (K₂O)</u>	10 054	1 804	1 144	2 908	22 122	14 241
<u>Erzeugung</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	132 027	132 356	118 091	119 380	1 241 205	1 130 106
Düngemittel	107 705	102 683	100 874	95 805	1 055 783	990 671
Einzeldünger	81 939	78 719	77 035	73 414	814 469	771 889
Mehrnährstoffdünger	25 766	23 964	23 839	22 391	241 314	218 782
Technische Erzeugnisse	27 705	26 370	23 682	22 137	257 169	220 859
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	70 103	84 563	55 395	68 766	744 632	645 284
Einzeldünger	35 904	50 536	24 732	37 411	407 126	341 636
Mehrnährstoffdünger	34 199	34 027	30 663	31 355	337 506	303 648
Technische Erzeugnisse	-	7	1	1	79	15
<u>Kali (K₂O)</u>						
Förderung	197 321	220 231	188 643	181 958	2 019 761	1 857 317
Düngemittel	164 493	182 529	158 610	149 610	1 679 072	1 546 768
Einzeldünger	117 331	133 925	117 187	106 163	1 191 644	1 115 128
Mehrnährstoffdünger	47 162	48 604	41 423	43 447	487 428	431 640
Technische Erzeugnisse	4 981	5 789	4 110	6 138	50 521	43 377

1) Bundesgebiet einschl. Berlin (West).- 2) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.

a) Einschl. Nachmeldungen aus Vormonaten.

1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände¹⁾

t - Nährstoff

Erzeugnis	1964		1963		Juli bis April	
	März	April	März	April	1963/64	1962/63
<u>Lieferungen in das Ausland und in die sowjetische Besatzungszone²⁾</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	6 601	8 954	6 557	9 200	37 188	26 155
Düngemittel 3)	55 488	43 132	69 495	72 146	389 590	386 352
Einzeldünger	47 699	39 932	61 463	65 433	348 955	339 955
Mehrnährstoffdünger	7 789	3 200	8 032	6 713	40 635	46 397
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	25 566	17 427	18 945	20 155	149 068	138 181
Einzeldünger 4)	17 800	11 981	10 712	10 488	98 742	78 665
Mehrnährstoffdünger	7 766	5 446	8 233	9 667	50 326	59 516
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel 5)	117 276	95 331	90 875	88 137	820 535	723 110
Einzeldünger	109 294	89 440	84 398	78 432	770 092	672 017
Mehrnährstoffdünger	7 982	5 891	6 477	9 705	50 443	51 093
<u>Lieferung von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft</u>						
Stickstoff (N)	43 336	61 148	39 439	64 632	655 452	671 544
Phosphat (P ₂ O ₅)	45 059	77 451	46 896	73 747	655 942	590 976
Kali (K ₂ O)	98 917	55 909	105 223	89 957	915 748	868 975
<u>Endbestand</u>						
<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	9 468	11 752	8 957	9 169	11 752	9 169
Düngemittel	163 221	163 869	181 893	141 759	163 869	141 759
Einzeldünger	112 125	114 034	126 523	99 338	114 034	99 338
Mehrnährstoffdünger	51 096	49 835	55 370	42 421	49 835	42 421
<u>Phosphat (P₂O₅)</u>						
Düngemittel	89 224	89 703	93 892	75 809	89 703	75 809
Einzeldünger	23 073	19 908	23 579	19 120	19 908	19 120
Mehrnährstoffdünger	66 151	69 795	70 313	56 689	69 795	56 689
<u>Kali (K₂O)</u>						
Düngemittel	201 802	233 708	357 476	329 617	233 708	329 617
Einzeldünger	117 554	147 704	259 347	254 261	147 704	254 261
Mehrnährstoffdünger	84 248	86 004	98 129	75 356	86 004	75 356

1) Bundesgebiet einschl. Berlin (West).- 2) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.-

3) Darunter Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone:

4) Darunter Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone:

5) Darunter Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone

-	-	-	-	-	-
13 489	8 363	7 455	5 930	36 870	19 703
19 058	13 314	-	-	33 351	-

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat ¹⁾	Ammon- salpeter sorten	Salpeter- sorten	Mehr- nährstoff- dünger
<u>April 1964</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 730	447	201	3 950	293	2 839
Niedersachsen u. Bremen	17 396	1 324	862	8 700	621	5 889
Weser-Ems u. Bremen	6 428	647	387	3 315	106	1 973
Hannover	10 968	677	475	5 385	515	3 916
Nordrhein-Westfalen	11 565	1 238	613	6 293	275	3 146
Westfalen-Lippe	7 252	600	527	4 264	229	1 632
Rheinland	4 313	638	86	2 029	46	1 514
Hessen	4 148	439	148	2 167	254	1 140
Rheinland-Pfalz	3 874	219	200	1 494	183	1 778
Baden-Württemberg	5 905	811	390	2 222	273	2 209
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 478	366	205	1 483	165	1 259
Südbaden	1 171	240	91	290	55	495
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 256	205	94	449	53	455
Bayern	10 239	696	686	3 851	285	4 721
Saarland	252	15	26	86	6	119
Berlin (West)	39	2	6	7	3	21
Bundesgebiet	61 148	5 191	3 132	28 770	2 193	21 862
<u>Juli 1963 bis April 1964</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	66 368	4 042	1 441	35 101	1 966	23 818
Niedersachsen u. Bremen	164 846	21 889	5 168	82 613	3 307	51 869
Weser-Ems u. Bremen	50 105	5 799	1 945	29 162	738	12 461
Hannover	114 741	16 090	3 223	53 451	2 569	39 408
Nordrhein-Westfalen	123 377	22 430	6 176	64 351	1 583	28 837
Westfalen-Lippe	67 826	10 854	2 224	40 504	864	13 380
Rheinland	55 551	11 576	3 952	23 847	719	15 457
Hessen	46 356	7 084	2 307	21 601	1 482	13 882
Rheinland-Pfalz	46 283	2 900	1 800	17 746	2 939	20 898
Baden-Württemberg	58 537	7 513	3 160	23 473	3 304	21 087
Nordwürttemberg, Nordbaden	35 648	4 277	1 726	15 117	2 170	12 358
Südbaden	10 390	1 776	503	3 551	510	4 050
SüdWürtt.-Hohenzollern	12 499	1 460	931	4 805	624	4 679
Bayern	147 068	18 928	12 295	60 915	4 729	50 201
Saarland	2 285	197	101	1 011	17	959
Berlin (West)	332	46	17	95	15	159
Bundesgebiet	655 452	85 029	32 465	306 906	19 342	211 710

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

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat ¹⁾	Ammon- salpeter sorten	Salpeter- sorten	Mehr- nährstoff- dünger
<u>April 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 576	328	148	3 038	262	3 800
Niedersachsen u. Bremen	17 738	1 493	799	7 136	685	7 625
Weser-Ems u. Bremen	7 104	677	225	3 004	116	3 082
Hannover	10 634	816	574	4 132	569	4 543
Nordrhein-Westfalen	12 898	1 288	693	6 100	381	4 436
Westfalen-Lippe	7 825	400	388	4 209	295	2 533
Rheinland	5 073	888	305	1 891	86	1 903
Hessen	3 728	254	206	1 191	343	1 734
Rheinland-Pfalz	3 820	103	173	1 184	252	2 108
Baden-Württemberg	6 591	601	372	2 127	431	3 060
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 645	264	185	1 202	266	1 728
Südbaden	1 486	167	71	495	84	669
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 460	170	116	430	81	663
Bayern	11 858	1 023	984	3 762	396	5 693
Saarland	403	14	23	247	8	111
Berlin (West)	20	-	1	1	2	16
Bundesgebiet	64 632	5 104	3 399	24 786	2 760	28 583
<u>Juli 1962 bis April 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	70 668	3 857	1 380	39 875	2 553	23 003
Niedersachsen u. Bremen	168 254	20 050	4 797	87 287	5 261	50 859
Weser-Ems u. Bremen	50 631	4 899	1 418	30 062	1 220	13 032
Hannover	117 623	15 151	3 379	57 225	4 041	37 827
Nordrhein-Westfalen	128 838	18 645	7 265	71 808	2 323	28 797
Westfalen-Lippe	69 913	8 997	2 221	44 082	1 248	13 365
Rheinland	58 925	9 648	5 044	27 726	1 075	15 432
Hessen	46 645	6 718	2 501	22 226	2 103	13 097
Rheinland-Pfalz	47 920	3 119	2 046	19 326	4 329	19 100
Baden-Württemberg	60 750	7 402	3 535	25 183	4 923	19 707
Nordwürttemberg, Nordbaden	35 418	4 242	1 908	14 941	2 919	11 408
Südbaden	11 602	1 799	476	4 434	933	3 960
SüdWürtt.-Hohenzollern	13 730	1 361	1 151	5 808	1 071	4 339
Bayern	145 046	18 483	13 809	60 498	6 050	46 206
Saarland	3 070	211	58	2 011	42	748
Berlin (West)	353	47	15	120	21	150
Bundesgebiet	671 544	78 532	35 406	328 334	27 605	201 667

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

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t-P₂O₅

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Super- phosphat	Thomas- phosphat	Glüh- phosphat	Gemahlene Roh- phosphate	Mehr- nährstoff- dünger
<u>April 1964</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	7 376	393	2 384	167	20	4 412
Niedersachsen u. Bremen	17 557	946	9 645	9	4	6 953
Weser-Ems u. Bremen	8 123	330	5 572	1	2	2 218
Hannover	9 434	616	4 073	8	2	4 735
Nordrhein-Westfalen	10 358	279	6 949	-	30	3 100
Westfalen-Lippe	5 588	214	3 807	-	7	1 560
Rheinland	4 770	65	3 142	-	23	1 540
Hessen	4 987	160	3 265	-	171	1 391
Rheinland-Pfalz	6 154	171	3 947	-	59	1 977
Baden-Württemberg	7 768	720	3 846	1	296	2 905
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 586	209	1 664	-	151	1 562
Südbaden	1 732	197	860	-	36	639
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 450	314	1 322	1	109	704
Bayern	22 836	1 255	14 454	34	1 496	5 597
Saarland	384	5	239	-	-	140
Berlin (West)	31	1	10	-	-	20
Bundesgebiet	77 451	3 930	44 739	211	2 076	26 495
<u>Juli 1963 bis April 1964</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	63 303	1 100	24 557	960	274	36 412
Niedersachsen u. Bremen	151 022	4 003	73 899	189	464	72 467
Weser-Ems u. Bremen	52 196	953	35 193	109	278	15 663
Hannover	98 826	3 050	38 706	80	186	56 804
Nordrhein-Westfalen	104 519	2 893	70 025	12	54	31 535
Westfalen-Lippe	58 286	1 333	41 840	12	23	15 078
Rheinland	46 233	1 560	28 185	-	31	16 457
Hessen	43 942	1 569	22 057	27	418	19 871
Rheinland-Pfalz	47 915	1 194	20 938	1	283	25 499
Baden-Württemberg	72 097	4 302	31 716	123	1 539	34 417
Nordwürttemberg, Nordbaden	38 570	1 721	15 136	68	667	20 978
Südbaden	14 667	1 247	7 266	16	259	5 879
SüdWürtt.-Hohenzollern	18 860	1 334	9 314	39	613	7 560
Bayern	169 802	11 800	81 553	1 400	3 472	71 577
Saarland	3 064	62	1 753	-	49	1 200
Berlin (West)	278	2	107	-	-	169
Bundesgebiet	655 942	26 925	326 605	2 712	6 553	293 147

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Super- phosphat	Thomas- phosphat	Glüh- phosphat	Gemahlene Roh- phosphate	Mehr- nährstoff- dünger
<u>April 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	9 057	502	2 394	270	8	5 883
Niedersachsen u. Bremen	18 959	1 329	7 493	30	49	10 058
Weser-Ems u. Bremen	8 426	481	4 034	22	41	3 848
Hannover	10 533	848	3 459	8	8	6 210
Nordrhein-Westfalen	11 137	1 029	5 559	5	-	4 544
Westfalen-Lippe	6 656	394	3 723	5	-	2 534
Rheinland	4 481	635	1 836	-	-	2 010
Hessen	4 752	275	2 201	-	209	2 067
Rheinland-Pfalz	4 593	224	1 941	-	59	2 369
Baden-Württemberg	7 178	812	2 210	20	271	3 865
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 144	244	617	9	113	2 161
Südbaden	1 726	212	690	-	19	805
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 308	356	903	11	139	899
Bayern	17 638	2 259	7 078	77	1 246	6 978
Saarland	409	30	211	-	13	155
Berlin (West)	24	1	6	-	-	17
Bundesgebiet	73 747	6 461	29 093	402	1 855	35 936
<u>Juli 1962 bis April 1963</u>						
Schleswig-Holstein u. Hamburg	60 399	1 346	21 431	1 136	186	36 300
Niedersachsen u. Bremen	137 185	4 769	62 000	249	688	69 479
Weser-Ems u. Bremen	46 362	1 330	28 242	150	388	16 252
Hannover	90 823	3 439	33 758	99	300	53 227
Nordrhein-Westfalen	91 766	4 051	56 039	10	22	31 644
Westfalen-Lippe	51 713	1 390	35 158	8	3	15 154
Rheinland	40 053	2 661	20 881	2	19	16 490
Hessen	40 601	1 995	20 048	29	531	17 998
Rheinland-Pfalz	42 836	1 574	18 524	2	254	22 482
Baden-Württemberg	64 944	4 417	27 813	174	1 375	31 165
Nordwürttemberg, Nordbaden	34 337	1 967	12 781	110	575	18 904
Südbaden	13 525	1 181	6 563	12	285	5 464
SüdWürtt.-Hohenzollern	17 082	1 269	8 469	52	515	6 777
Bayern	150 101	14 163	66 797	1 451	3 877	63 813
Saarland	2 891	99	1 820	-	23	949
Berlin (West)	253	3	96	-	-	154
Bundesgebiet	590 976	32 417	274 568	3 051	6 956	273 984

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Rohsalze einschl. Hedderich- Kainit	40 er 1)	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
<u>April 1964</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 903	37	444	166	3	67	6 186
Niedersachsen u. Bremen	16 176	150	2 690	1 287	2	453	11 594
Weser-Ems u. Bremen	6 679	23	1 701	927	0	246	3 782
Hannover	9 497	127	989	360	2	207	7 812
Nordrhein-Westfalen	7 246	44	1 544	446	1	171	5 040
Westfalen-Lippe	4 353	34	1 273	97	1	152	2 796
Rheinland	2 893	10	271	349	-	19	2 244
Hessen	2 857	1	662	82	4	121	1 987
Rheinland-Pfalz	3 483	6	626	40	5	101	2 705
Baden-Württemberg	6 358	104	486	1 020	43	367	4 338
Nordwürttemberg, Nordbaden	3 046	15	98	411	28	101	2 393
Südbaden	1 568	3	168	313	15	110	959
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 744	86	220	296	-	156	986
Bayern	12 554	57	2 788	512	8	700	8 489
Saarland	299	-	92	-	-	3	204
Berlin (West)	33	-	3	-	-	1	29
Bundesgebiet	55 909	399	9 335	3 553	66	1 984	40 572
<u>Juli 1963 bis April 1964</u>							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	79 225	1 522	17 009	8 949	12	678	51 055
Niedersachsen u. Bremen	237 882	10 873	69 536	34 672	9	3 302	119 490
Weser-Ems u. Bremen	78 680	1 584	32 392	18 247	0	1 196	25 261
Hannover	159 202	9 289	37 144	16 425	9	2 106	94 229
Nordrhein-Westfalen	158 939	6 760	65 015	30 146	64	2 710	54 244
Westfalen-Lippe	87 210	4 931	46 367	7 389	23	1 568	26 932
Rheinland	71 729	1 829	18 648	22 757	41	1 142	27 312
Hessen	58 363	26	18 926	8 534	96	1 626	29 155
Rheinland-Pfalz	58 716	50	15 246	2 628	1 325	2 019	37 448
Baden-Württemberg	95 341	203	11 590	27 696	1 171	3 294	51 387
Nordwürttemberg, Nordbaden	51 722	37	2 886	15 354	643	1 364	31 438
Südbaden	20 735	33	3 915	6 163	527	1 135	8 962
SüdWürtt.-Hohenzollern	22 884	133	4 789	6 179	1	795	10 987
Bayern	223 038	334	68 989	34 344	265	9 027	110 079
Saarland	3 705	1	1 793	31	3	52	1 827
Berlin (West)	539	17	203	-	5	38	274
Bundesgebiet	915 748	19 786	268 307	147 000	2 950	22 746	454 959

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

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Rohsalze einschl. Hedrich- Kainit	40 er 1)	50 er	Schwefel- saures Kali 48 - 52 %	Kali- magnesia 26 - 30 %	Mehr- nährstoff- dünger
April 1963							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	10 090	92	1 113	467	1	208	8 209
Niedersachsen u. Bremen	28 060	772	6 270	3 107	5	1 135	16 771
Weser-Ems u. Bremen	12 931	218	3 447	2 257	1	584	6 424
Hannover	15 129	554	2 823	850	4	551	10 347
Nordrhein-Westfalen	13 945	401	3 756	1 342	1	517	7 928
Westfalen-Lippe	8 653	310	2 750	617	1	398	4 577
Rheinland	5 292	91	1 006	725	-	119	3 351
Hessen	4 681	5	1 084	196	0	261	3 135
Rheinland-Pfalz	4 526	20	812	110	28	143	3 413
Baden-Württemberg	9 351	190	1 245	1 489	63	445	5 919
Nordwürttemberg, Nordbaden	4 129	46	180	430	48	123	3 302
Südbaden	2 353	15	360	554	15	123	1 286
SüdWürtt.-Hohenzollern	2 869	129	705	505	-	199	1 331
Bayern	18 711	112	5 327	1 067	4	1 353	10 848
Saarland	539	-	291	4	-	7	237
Berlin (West)	54	-	24	-	-	6	24
Bundesgebiet	89 957	1 592	19 922	7 782	102	4 075	56 484
Juli 1962 bis April 1963							
Schleswig-Holstein u. Hamburg	78 878	1 184	16 310	9 096	8	713	51 567
Niedersachsen u. Bremen	226 594	8 322	60 788	37 841	32	4 176	115 435
Weser-Ems u. Bremen	76 504	1 113	28 989	18 319	2	1 556	26 525
Hannover	150 090	7 209	31 799	19 522	30	2 620	88 910
Nordrhein-Westfalen	148 054	4 962	58 131	27 636	56	3 070	54 199
Westfalen-Lippe	80 670	3 364	40 449	8 324	15	1 738	26 700
Rheinland	67 384	1 598	17 682	19 312	41	1 332	27 419
Hessen	56 289	37	18 975	8 304	96	1 920	26 957
Rheinland-Pfalz	54 762	60	14 830	3 263	1 343	1 861	33 405
Baden-Württemberg	90 628	236	13 203	25 429	1 050	3 368	47 322
Nordwürttemberg, Nordbaden	49 509	55	3 264	15 481	599	1 370	28 740
Südbaden	19 792	33	4 182	5 529	433	1 126	8 489
SüdWürtt.-Hohenzollern	21 327	148	5 757	4 419	18	892	10 093
Bayern	209 663	474	71 050	28 526	272	9 938	99 403
Saarland	3 578	2	1 919	62	6	54	1 535
Berlin (West)	529	12	226	-	5	34	252
Bundesgebiet	868 975	15 289	255 432	140 157	2 868	25 154	430 075

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

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - CaO

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Brannt- kalk 1)	Misch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk
<u>April 1964</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	5 902	2 317	575	2 916	94
Niedersachsen u. Bremen	24 044	12 907	557	6 467	4 113
Weser-Ems u. Bremen	11 103	4 103	145	4 994	1 861
Hannover	12 941	8 804	412	1 473	2 252
Nordrhein-Westfalen	16 987	14 883	50	656	1 398
Westfalen-Lippe	11 708	10 358	50	383	917
Rheinland	5 279	4 525	-	273	481
Hessen	2 247	1 744	256	183	64
Rheinland-Pfalz	2 540	2 185	-	202	153
Baden-Württemberg	3 089	901	-	2 160	28
Nordwürttemberg, Nordbaden	420	202	-	190	28
Südbaden	1 912	609	-	1 303	-
SüdWürtt.-Hohenzollern	757	90	-	667	-
Bayern	11 908	8 425	199	3 277	7
Saarland	83	4	-	13	66
Berlin (West)	170	83	43	44	-
Bundesgebiet	66 970	43 449	1 680	15 918	5 923
<u>Juli 1963 bis April 1964</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	34 930	8 082	5 865	19 596	1 387
Niedersachsen u. Bremen	122 704	51 367	2 684	40 871	27 782
Weser-Ems u. Bremen	52 225	18 497	381	23 851	9 496
Hannover	70 479	32 870	2 303	17 020	18 286
Nordrhein-Westfalen	100 153	74 611	273	5 495	19 774
Westfalen-Lippe	58 936	42 090	270	3 171	13 405
Rheinland	41 217	32 521	3	2 324	6 369
Hessen	22 004	17 965	1 066	2 347	626
Rheinland-Pfalz	23 347	18 350	85	2 264	2 648
Baden-Württemberg	21 877	6 707	-	14 791	379
Nordwürttemberg, Nordbaden	6 234	2 246	-	3 787	201
Südbaden	10 444	3 855	-	6 453	136
SüdWürtt.-Hohenzollern	5 199	606	-	4 551	42
Bayern	115 191	76 638	1 397	37 011	145
Saarland	936	12	-	452	472
Berlin (West)	1 164	564	182	418	-
Bundesgebiet	442 306	254 296	11 552	123 245	53 213

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO); April 1964 : 2 864 t - CaO; Juli 1963 bis April 1964 : 32 738 t - CaO.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - CaO

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Brannt- kalk 1)	Misch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk
<u>April 1963</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	6 058	2 245	1 404	2 208	201
Niedersachsen u. Bremen	32 832	17 879	781	9 152	5 020
Weser-Ems u. Bremen	13 202	4 886	86	6 693	1 537
Hannover	19 630	12 993	695	2 459	3 483
Nordrhein-Westfalen	27 326	23 665	88	824	2 749
Westfalen-Lippe	16 859	14 694	-	506	1 659
Rheinland	10 467	8 971	88	318	1 090
Hessen	2 802	2 429	133	181	59
Rheinland-Pfalz	3 089	2 721	13	204	151
Baden-Württemberg	1 854	661	-	1 174	19
Nordwürttemberg, Nordbaden	663	325	-	329	9
Südbaden	760	269	-	481	10
SüdWürtt.-Hohenzollern	431	67	-	364	-
Bayern	15 851	10 797, 1)	476	4 578	-
Saarland	99	43	-	29	27
Berlin (West)	139	51	42	46	-
Bundesgebiet	90 050	60 491	2 937	18 396	8 226
<u>Juli 1962 bis April 1963</u>					
Schleswig-Holstein u. Hamburg	36 014	7 153	8 077	19 955	829
Niedersachsen u. Bremen	107 461	48 935	2 749	37 482	18 295
Weser-Ems u. Bremen	47 811	17 916	350	23 869	5 676
Hannover	59 650	31 019	2 399	13 613	12 619
Nordrhein-Westfalen	82 903	67 536	160	4 956	10 251
Westfalen-Lippe	46 366	37 447	72	2 552	6 295
Rheinland	36 537	30 089	88	2 404	3 956
Hessen	22 722	18 818	996	2 418	490
Rheinland-Pfalz	22 567	19 165	73	2 178	1 151
Baden-Württemberg	18 928	7 504	25	10 830	569
Nordwürttemberg, Nordbaden	8 697	4 151	18	4 199	329
Südbaden	5 574	2 545	-	2 859	170
SüdWürtt.-Hohenzollern	4 657	808	7	3 772	70
Bayern	119 997	76 642	1 863	41 399	93
Saarland	616	75	-	171	370
Berlin (West)	1 224	554	205	465	-
Bundesgebiet	412 432	246 382	14 148	119 854	32 048

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO): April 1963 : 3 863 t - CaO; Juli 1962 bis April 1963 : 29 812 t - CaO.