

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

# INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 6

**Düngemittelversorgung**

Dezember 1964



Bestellnummer: D 6 - m 12/64

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im Februar 1965  
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 (Übersicht 1) sowie die Lieferungen von Düngemitteln und Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach einzelnen Düngerarten (Übersichten 2 bis 5) für das Bundesgebiet dargestellt.

In der Übersicht -1 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 2 - 5 "Lieferungen von Düngemitteln zum 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

## t - Nährstoff

Erzeugnisse	1 9 6 4		1 9 6 3		Juli bis Dezember	
	November	Dezember	November	Dezember	1964	1963

### Anfangsbestand

<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	9 349	7 465	7 841	9 166	14 939	12 039
Düngemittel	109 225	126 284	82 232	93 539	206 013	154 027
Einzeldünger	72 245	80 524	57 828	69 605	123 809	89 924
Mehrnährstoffdünger	36 980	45 760	24 404	23 934	82 204	64 103
<u>Phosphat (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</u>						
Düngemittel	73 934	79 115	52 901	56 759	119 503	91 036
Einzeldünger	24 187	21 118	20 142	22 247	20 283	16 061
Mehrnährstoffdünger	49 747	57 997	32 759	34 512	99 220	74 975
<u>Kali (K<sub>2</sub>O)</u>						
Düngemittel	124 223	166 371	155 722	197 960	210 607	280 960
Einzeldünger	66 940	97 561	116 617	159 224	71 826	172 887
Mehrnährstoffdünger	57 283	68 810	39 105	38 736	138 781	108 073

### Bezüge aus dem Ausland und aus der sowjetischen Besatzungszone<sup>1)</sup>

<u>Stickstoff (N)</u>	2 425	3 881	88	67	12 953	748
<u>Phosphat (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</u>	6 320	8 059	3 472	2 715	36 652	35 586
<u>Kali (K<sub>2</sub>O)</u>	1 144	1 295	595	680	13 337	9 428

### Erzeugung

<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	125 988	130 562	122 301	123 797	767 576	728 871
Düngemittel	105 275	106 519	105 256	107 760	633 046	637 635
Einzeldünger	81 193	82 515	82 233	82 044	488 502	494 007
Mehrnährstoffdünger	24 082	24 004	23 023	25 716	144 544	143 628
Technische Erzeugnisse	30 935	29 679	24 834	26 709	176 840	150 706
<u>Phosphat (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</u>						
Düngemittel	74 796	74 458	70 465	54 356	473 607	468 721
Einzeldünger	40 684	41 594	40 496	23 883	253 992	264 350
Mehrnährstoffdünger	34 112	32 864	29 969	30 473	219 615	204 371
Technische Erzeugnisse	-	7	19	14	141	50
<u>Kali (K<sub>2</sub>O)</u>						
Förderung	219 760	205 158	206 777	171 511	1 307 181	1 176 711
Düngemittel	185 274	176 172	171 395	146 365	1 099 285	976 109
Einzeldünger	135 510	129 830	128 061	103 123	780 023	675 015
Mehrnährstoffdünger	49 764	46 342	43 334	43 242	319 262	301 094
Technische Erzeugnisse	5 113	5 852	6 511	3 929	33 877	29 139

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.

# 1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

## 1 - Nährstoff

Erzeugnis	1 9 6 4		1 9 6 3		Juli bis Dezember	
	November	Dezember	November	Dezember	1964	1963

### Lieferungen in das Ausland und in die sowjetische Besatzungszone<sup>1)</sup>

<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	1 742	3 714	2 595	2 437	25 912	10 597
Düngemittel	35 788	56 614	36 298	32 896	199 781	192 000
Einzeldünger	32 356	49 169	32 881	28 533	180 514	174 939
Mehrnährstoffdünger	3 432	7 445	3 417	4 363	19 267	17 061
<u>Phosphat (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</u>						
Düngemittel	19 611	20 452	10 657	12 172	99 942	72 375
Einzeldünger	15 455	11 991	6 718	7 665	72 918	49 175
Mehrnährstoffdünger	4 156	8 461	3 939	4 507	27 024	23 200
<u>Kali (K<sub>2</sub>O)</u>						
Düngemittel	84 637	85 666	71 555	63 165	443 891	427 832
Einzeldünger	79 690	77 661	67 323	59 723	415 175	403 982
Mehrnährstoffdünger	4 947	8 005	4 232	3 442	28 716	23 850

### Lieferung von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

<u>Stickstoff (N)</u>	56 796	48 042	56 990	45 566	524 316	474 832
<u>Phosphat (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</u>	59 438	53 335	60 024	28 995	446 608	451 730
<u>Kali (K<sub>2</sub>O)</u>	55 833	57 534	54 930	50 790	662 961	603 884

### Endbestand

<u>Stickstoff (N)</u>						
Primärstickstoff	7 465	8 724	9 166	9 231	8 724	9 231
Düngemittel	126 284r	133 895	93 539	121 470	133 895	121 470
Einzeldünger	80 524	83 826	69 605	89 406	83 826	89 406
Mehrnährstoffdünger	45 760r	50 069	23 934	32 064	50 069	32 064
<u>Phosphat (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</u>						
Düngemittel	79 115	88 382	56 759	72 451	88 382	72 451
Einzeldünger	21 118	23 935	22 247	27 017	23 935	27 017
Mehrnährstoffdünger	57 997	64 447	34 512	45 434	64 447	45 434
<u>Kali (K<sub>2</sub>O)</u>						
Düngemittel	166 371r	195 484	197 960	230 729	195 484	230 729
Einzeldünger	97 561	115 744	159 224	176 610	115 744	176 610
Mehrnährstoffdünger	68 810r	79 740	38 736	54 119	79 740	54 119

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.-

## 2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat <sup>1)</sup>	Ammon- salpeter- sorten	Salpeter- sorten	Kehr- nährstoff- dünger
<u>Dezember 1964</u>						
Schleswig-Holstein	3 629	346	83	2 310	47	843
Hamburg	175	21	1	110	3	40
Niedersachsen	10 707	2 726	360	5 108	83	2 430
Weser-Ems	3 004	599	121	1 801	3	480
Hannover	7 703	2 127	239	3 307	80	1 950
Bremen	45	13	-	31	-	1
Nordrhein-Westfalen	8 419	2 078	171	5 144	18	1 008
Westfalen-Lippe	4 658	1 308	97	2 596	14	643
Rheinland	3 761	770	74	2 548	4	365
Hessen	2 540	662	43	1 099	18	718
Rheinland-Pfalz	3 523	310	65	1 941	73	1 134
Baden-Württemberg	3 067	571	76	1 357	106	957
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 055	381	51	960	91	572
Südbaden	530	127	7	191	14	191
SüdWürtt.-Hohenzollern	482	63	18	206	1	194
Bayern	15 536	1 584	675	7 908	255	5 114
Saarland	400	36	-	249	-	115
Berlin (West)	1	-	1	-	-	-
Bundesgebiet	48 042	8 347	1 475	25 257	603	12 360
<u>Juli bis Dezember 1964</u>						
Schleswig-Holstein	54 463	2 118	1 268	33 155	1 385	16 537
Hamburg	1 299	140	59	564	45	491
Niedersachsen	131 678	12 616	4 363	75 473	2 130	37 096
Weser-Ems	40 748	3 472	2 033	26 262	452	8 529
Hannover	90 930	9 144	2 330	49 211	1 678	28 567
Bremen	665	51	25	409	23	157
Nordrhein-Westfalen	102 552	13 974	4 342	62 424	991	20 821
Westfalen-Lippe	54 432	6 301	1 126	37 521	408	9 076
Rheinland	48 120	7 673	3 216	24 903	583	11 745
Hessen	34 855	4 324	1 361	17 761	771	10 638
Rheinland-Pfalz	38 645	1 828	1 207	15 913	2 459	17 238
Baden-Württemberg	43 986	4 627	2 048	18 550	2 341	16 420
Nordwürttemberg, Nordbaden	27 464	3 041	1 223	11 972	1 488	9 740
Südbaden	6 791	915	220	2 277	433	2 946
SüdWürtt.-Hohenzollern	9 731	671	605	4 301	420	3 734
Bayern	113 795	13 257	8 127	51 019	2 903	38 489
Saarland	2 177	71	12	1 230	15	849
Berlin (West)	201	14	8	81	4	94
Bundesgebiet	524 316	53 020	22 820	276 579	13 067	158 830

1) Einschl. Ammoniak (flüssig), Harnstoff und Stickstoff-Magnesiumsulfat

## 2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat <sup>1)</sup>	Ammon- salpeter- sorten	Salpeter- sorten	Mehr- nährstoff- dünger
<u>Dezember 1963</u>						
Schleswig-Holstein <sup>2)</sup>	2 809	247	24	1 711	21	806
Hamburg	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen <sup>3)</sup>	11 676	2 355	172	5 932	84	3 133
Weser-Ems <sup>3)</sup>	3 600	446	77	2 574	6	497
Hannover	8 076	1 909	95	3 358	78	2 636
Bremen	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen	8 512	1 959	59	5 174	17	1 303
Westfalen-Lippe	6 157	1 304	38	3 984	7	824
Rheinland	2 355	655	21	1 190	10	479
Hessen	2 332	524	70	1 043	28	667
Rheinland-Pfalz	2 636	222	37	1 254	57	1 066
Baden-Württemberg	2 855	305	71	1 504	51	924
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 928	152	48	1 112	42	574
Südbaden	389	62	5	167	5	150
Südwürtt.-Hohenzollern	538	91	18	225	4	200
Bayern	14 527	1 591	723	7 666	216	4 331
Saarland	217	18	3	91	1	104
Berlin (West)	2	-	-	-	-	2
Bundesgebiet	45 566	7 221	1 159	24 375	475	12 336
<u>Juli bis Dezember 1963</u>						
Schleswig-Holstein <sup>2)</sup>	48 380	1 929	996	26 180	1 478	17 797
Hamburg	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen <sup>3)</sup>	116 361	12 882	3 092	60 856	2 213	37 318
Weser-Ems <sup>3)</sup>	36 138	3 193	1 220	22 439	568	8 718
Hannover	80 223	9 689	1 872	38 417	1 645	28 600
Bremen	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen	91 525	13 357	4 725	50 536	1 126	21 781
Westfalen-Lippe	48 740	6 251	1 206	31 257	523	9 503
Rheinland	42 785	7 106	3 519	19 279	603	12 278
Hessen	31 931	4 586	1 609	15 002	885	9 849
Rheinland-Pfalz	34 388	1 672	1 292	13 443	2 401	15 590
Baden-Württemberg	40 134	4 079	1 953	16 060	2 525	15 517
Nordwürttemberg, Nordbaden	24 850	2 704	1 116	10 238	1 662	9 130
Südbaden	6 039	727	171	2 131	349	2 661
Südwürtt.-Hohenzollern	9 245	648	666	3 691	514	3 726
Bayern	110 522	13 830	8 856	46 941	3 604	37 291
Saarland	1 404	60	18	663	6	657
Berlin (West)	187	16	10	59	7	95
Bundesgebiet	474 832	52 411	22 551	229 740	14 245	155 885

1) Einschl. Ammoniak (flüssig), Harnstoff und Stickstoff-Magnesiumsulfat.- 2) Einschl. Hamburg.- 3) Einschl. Bremen.

### 3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t-P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Super- phosphat	Thomas- phosphat	Glüh- phosphat	Gemahlene Roh- phosphate	Mehr- nährstoff- dünger
<u>Dezember 1964</u>						
Schleswig-Holstein	2 932	27	1 689	17	75	1 124
Hamburg	121	1	69	-	-	51
Niedersachsen	11 751	73	8 070	45	3	3 560
Weser-Ems	5 115	15	4 320	30	-	750
Hannover	6 636	58	3 750	15	3	2 810
Bremen	84	3	67	-	-	14
Nordrhein-Westfalen	8 120	187	6 503	-	76	1 354
Westfalen-Lippe	4 485	7	3 674	-	-	804
Rheinland	3 635	180	2 829	-	76	550
Hessen	3 860	21	2 525	11	211	1 092
Rheinland-Pfalz	3 618	25	1 774	-	348	1 471
Baden-Württemberg	5 161	432	2 322	27	553	1 827
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 851	291	1 141	22	284	1 113
Südbaden	1 126	93	544	5	148	336
Südwürtt.-Hohenzollern	1 184	48	637	-	121	378
Bayern	17 417	1 125	8 059	309	516	7 408
Saarland	268	11	119	-	2	136
Berlin (West)	3	-	3	-	-	-
Bundesgebiet	53 335	1 905	31 200	409	1 784	18 037

Juli bis Dezember 1964

Schleswig-Holstein	40 980	274	14 283	1 255	657	24 511
Hamburg	970	17	216	17	-	720
Niedersachsen	97 909	738	44 340	256	55	52 518
Weser-Ems	32 121	161	21 183	97	29	10 651
Hannover	65 788	577	23 157	161	26	41 867
Bremen	485	27	229	-	-	229
Nordrhein-Westfalen	69 328	1 139	44 238	-	239	23 712
Westfalen-Lippe	37 583	176	26 397	-	45	10 965
Rheinland	31 745	963	17 841	-	194	12 747
Hessen	32 155	356	14 325	26	890	16 558
Rheinland-Pfalz	35 072	493	11 962	1	941	21 675
Baden-Württemberg	51 782	1 755	18 806	94	2 474	28 653
Nordwürttemberg, Nordbaden	29 598	823	9 699	66	1 168	17 842
Südbaden	9 878	502	4 179	16	589	4 592
Südwürtt.-Hohenzollern	12 306	430	4 928	12	717	6 219
Bayern	115 435	5 422	47 541	1 314	3 473	57 685
Saarland	2 307	27	1 192	-	37	1 051
Berlin (West)	185	2	67	-	-	116
Bundesgebiet	446 608	10 250	197 199	2 965	8 766	227 428



### 3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t-P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Super- phosphat	Thomas- phosphat	Glüh- phosphat	Gemahlene Reh- phosphate	Mehr- nährstoff- dünger
<u>Dezember 1963</u>						
Schleswig-Holstein 1)	1 890	18	758	13	6	1 095
Hamburg	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen 2)	6 297	122	2 397	4	25	3 749
Weser-Ems 2)	1 414	10	828	-	5	571
Hannover	4 883	112	1 569	4	20	3 178
Bremen	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen	2 918	100	1 379	-	-	1 430
Westfalen-Lippe	1 739	39	818	-	-	882
Rheinland	1 179	70	561	-	-	548
Hessen	1 894	39	973	1	2	879
Rheinland-Pfalz	2 257	31	982	-	4	1 240
Baden-Württemberg	3 070	163	1 324	2	41	1 540
Nordwürttemberg, Nordbaden	1 533	88	434	2	6	1 003
Südbaden	682	40	403	-	7	232
SüdWürtt.-Hohenzollern	855	35	487	-	28	305
Bayern	10 338	491	4 389	57	93	5 308
Saarland	320	4	197	-	-	119
Berlin (West)	11	-	9	-	-	2
Bundesgebiet	28 995	977	12 408	77	171	15 362
<u>Juli bis Dezember 1963</u>						
Schleswig-Holstein 1)	43 189	276	16 981	328	140	25 464
Hamburg	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen 2)	100 445	900	49 110	74	398	49 963
Weser-Ems 2)	33 528	228	22 774	49	225	10 252
Hannover	66 917	672	26 336	25	173	39 711
Bremen	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen	75 072	898	50 612	8	21	23 533
Westfalen-Lippe	41 234	281	30 370	8	15	10 560
Rheinland	33 838	617	20 242	-	6	12 973
Hessen	29 954	340	15 333	5	190	14 086
Rheinland-Pfalz	33 005	434	13 774	1	173	18 623
Baden-Württemberg	51 656	1 395	24 078	42	1 117	25 024
Nordwürttemberg, Nordbaden	28 397	719	11 728	19	444	15 487
Südbaden	9 679	276	5 443	10	213	3 737
SüdWürtt.-Hohenzollern	13 580	400	6 907	13	460	5 800
Bayern	116 403	4 901	56 582	881	1 579	52 460
Saarland	1 820	7	1 006	-	35	772
Berlin (West)	186	-	76	-	-	110
Bundesgebiet	451 730	9 151	227 552	1 339	3 653	210 035

1) Einschl. Hamburg.- 2) Einschl. Bremen.

# 4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t-K<sub>2</sub>O

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Kainit einschl. Hedrich- Kainit	40er 1)	50er	Kali- Sulfat	Kali- magnesia	Mehr- nährstoff- dünger
Dezember 1964							
Schleswig-Holstein	2 697	44	520	345	-	12	1 776
Hamburg	139	17	18	10	-	16	78
Niedersachsen	13 683	925	5 161	1 827	-	110	5 660
Weser-Ems	4 710	136	2 587	885	-	14	1 088
Hannover	8 973	789	2 574	942	-	96	4 572
Bremen	68	8	33	-	-	3	24
Nordrhein-Westfalen	8 965	457	4 815	1 233	5	146	2 309
Westfalen-Lippe	5 725	292	3 706	239	0	67	1 421
Rheinland	3 240	165	1 109	994	5	79	888
Hessen	3 111	7	947	425	0	94	1 638
Rheinland-Pfalz	3 334	0	869	99	111	188	2 067
Baden-Württemberg	6 037	5	714	2 134	130	262	2 792
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 753	-	81	773	73	99	1 727
Südbaden	1 622	3	313	622	57	107	520
Südwürtt.-Hohenzollern	1 662	2	320	739	-	56	545
Bayern	19 138	15	4 858	2 239	26	685	11 315
Saarland	360	-	162	-	-	-	198
Berlin (West)	2	2	-	-	-	-	-
Bundesgebiet	57 534	1 480	18 097	8 312	272	1 516	27 857
Juli bis Dezember 1964							
Schleswig-Holstein	49 113	290	7 942	6 487	15	123	34 256
Hamburg	1 477	32	184	102	-	42	1 117
Niedersachsen	151 587	2 215	38 820	23 216	4	863	86 469
Weser-Ems	50 926	242	19 067	14 129	-	261	17 227
Hannover	100 661	1 973	19 753	9 087	4	602	69 242
Bremen	797	8	276	88	-	29	396
Nordrhein-Westfalen	112 446	726	43 844	25 632	38	1 181	41 025
Westfalen-Lippe	58 021	438	31 451	5 917	12	416	19 787
Rheinland	54 425	288	12 393	19 715	26	765	21 238
Hessen	43 530	10	12 252	6 837	28	517	23 886
Rheinland-Pfalz	47 400	5	10 413	2 633	1 144	1 301	31 904
Baden-Württemberg	76 083	6	6 232	24 183	1 039	1 869	42 754
Nordwürttemberg, Nordbaden	45 440	-	2 084	15 245	639	769	26 703
Südbaden	14 174	4	1 825	4 262	400	790	6 893
Südwürtt.-Hohenzollern	16 469	2	2 323	4 676	0	310	9 158
Bayern	177 560	84	46 926	38 979	171	3 516	87 884
Saarland	2 679	-	1 064	-	-	25	1 590
Berlin (West)	289	6	86	-	3	15	179
Bundesgebiet	662 961	3 382	168 039	128 157	2 442	9 481	351 460

1) Einschl. Korn-Kali mit MgO.

# 4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K<sub>2</sub>O

Land Regierungs-, Landwirtschaftskammerbezirk	Insgesamt	Kainit einschl. Hedderich- Kainit	40er 1)	50er	Kali- Sulfat	Kali- magnesia	Mehr- nährstoff- dünger
Dezember 1963							
Schleswig-Holstein 2)	2 865	78	776	366	-	32	1 593
Hamburg	.	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen 3)	12 148	784	3 817	1 486	1	114	5 946
Weser-Ems 3)	3 308	88	1 679	607	-	32	902
Hannover	8 840	696	2 138	879	1	82	5 044
Bremen	.	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen	6 825	269	2 724	1 320	1	132	2 379
Westfalen-Lippe	3 824	134	1 918	241	-	37	1 494
Rheinland	3 001	135	806	1 079	1	95	885
Hessen	3 060	3	1 245	404	3	90	1 315
Rheinland-Pfalz	3 524	8	1 228	146	139	166	1 837
Baden-Württemberg	5 147	4	575	1 721	186	367	2 294
Nordwürttemberg, Nordbaden	2 818	-	131	979	87	124	1 497
Südbaden	985	2	156	246	98	135	348
SüdWürtt.-Hohenzollern	1 344	2	288	496	1	108	449
Bayern	16 833	27	5 188	2 544	22	848	8 204
Saarland	378	-	198	-	-	1	179
Berlin (West)	10	6	-	-	-	-	4
Bundesgebiet	50 790	1 179	15 751	8 007	352	1 750	23 751
Juli bis Dezember 1963							
Schleswig-Holstein 2)	51 690	327	9 181	6 500	6	314	35 362
Hamburg	.	.	.	.	.	.	.
Niedersachsen 3)	144 033	1 917	36 682	22 063	1	1 055	82 315
Weser-Ems 3)	47 943	157	17 993	12 573	-	334	16 886
Hannover	96 090	1 760	18 689	9 490	1	721	65 429
Bremen	.	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen	104 776	505	39 300	22 544	20	1 246	41 161
Westfalen-Lippe	52 557	247	27 353	5 177	5	519	19 256
Rheinland	52 219	258	11 947	17 367	15	727	21 905
Hessen	38 187	6	11 070	5 814	51	507	20 739
Rheinland-Pfalz	41 756	13	9 635	2 016	969	1 250	27 873
Baden-Württemberg	66 397	6	7 510	18 937	805	1 596	37 543
Nordwürttemberg, Nordbaden	37 485	-	2 050	10 964	437	766	23 268
Südbaden	12 768	4	2 384	3 726	367	534	5 753
SüdWürtt.-Hohenzollern	16 144	2	3 076	4 247	1	296	8 522
Bayern	154 401	109	43 665	25 439	144	3 923	81 121
Saarland	2 280	-	1 047	10	-	15	1 208
Berlin (West)	364	16	155	-	5	15	173
Bundesgebiet	603 884	2 899	158 245	103 323	2 001	9 921	327 495

1) Einschl. Korn-Kali mit MgO. - 2) Einschl. Hamburg. - 3) Einschl. Bremen.

# 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>Dezember 1964</u>					
Schleswig-Holstein	705	195	66	303	141
Hamburg	70	10	1	40	19
Niedersachsen	6 815	663	79	1 691	4 382
Weser-Ems	1 984	136	9	659	1 180
Hannover	4 831	527	70	1 032	3 202
Bremen	24	9	-	5	10
Nordrhein-Westfalen	5 937	1 054	4	138	4 741
Westfalen-Lippe	3 707	321	4	47	3 335
Rheinland	2 230	733	-	91	1 406
Hessen	324	141	18	57	108
Rheinland-Pfalz	2 599	411	-	190	1 998
Baden-Württemberg	959	266	-	678	15
Nordwürttemberg, Nordbaden	287	60	-	217	10
Südbaden	410	192	-	213	5
Südwürtt.-Hohenzollern	262	14	-	248	-
Bayern	5 203	2 860	12	2 323	8
Saarland	71	-	-	18	53
Berlin (West)	26	8	-	18	-
Bundesgebiet	22 733	5 617	180	5 461	11 475
<u>Juli bis Dezember 1964</u>					
Schleswig-Holstein	24 009	6 375	3 010	13 581	1 043
Hamburg	1 556	749	416	331	60
Niedersachsen	67 452	30 131	2 293	19 521	15 507
Weser-Ems	28 212	10 580	560	12 183	4 889
Hannover	39 240	19 551	1 733	7 338	10 618
Bremen	204	129	-	38	37
Nordrhein-Westfalen	43 819	32 269	63	2 131	9 356
Westfalen-Lippe	26 036	18 785	63	1 052	6 136
Rheinland	17 783	13 484	-	1 079	3 220
Hessen	17 726	15 268	558	1 556	344
Rheinland-Pfalz	17 004	12 468	41	1 290	3 205
Baden-Württemberg	14 812	5 142	-	9 440	230
Nordwürttemberg, Nordbaden	5 634	2 402	-	3 119	113
Südbaden	5 422	2 408	-	2 991	23
Südwürtt.-Hohenzollern	3 756	332	-	3 330	94
Bayern	91 085	58 863	1 135	30 900	187
Saarland	977	26	-	545	406
Berlin (West)	629	352	28	249	-
Bundesgebiet	279 273	161 772	7 544	79 582	30 375

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % 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>Dezember 1963</u>					
Schleswig-Holstein 2)	1 032	76	204	512	240
Hamburg	.	.	.	.	.
Niedersachsen 3)	8 451	1 678	56	2 678	4 039
Weser-Ems 3)	3 583	1 209	1	990	1 383
Hannover	4 868	469	55	1 688	2 656
Bremen	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen	5 861	1 156	29	281	4 395
Westfalen-Lippe	3 734	457	29	184	3 064
Rheinland	2 127	699	-	97	1 331
Hessen	643	370	13	164	96
Rheinland-Pfalz	1 873	458	-	149	1 266
Baden-Württemberg	1 033	157	-	860	16
Nordwürttemberg, Nordbaden	147	47	-	84	16
Südbaden	141	73	-	68	-
Südwürtt.-Hohenzollern	745	37	-	708	-
Bayern	7 909	4 000	21	3 869	19
Saarland	29	-	-	10	19
Berlin (West)	81	34	12	35	-
Bundesgebiet	26 912	7 929	335	8 558	10 090
<u>Juli bis Dezember 1963</u>					
Schleswig-Holstein 2)	20 932	4 116	3 649	12 227	940
Hamburg	.	.	.	.	.
Niedersachsen 3)	51 905	22 288	1 252	16 521	11 844
Weser-Ems 3)	21 519	7 944	70	9 649	3 856
Hannover	30 386	14 344	1 182	6 872	7 988
Bremen	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen	36 248	26 407	152	2 061	7 628
Westfalen-Lippe	23 091	16 546	152	1 110	5 283
Rheinland	13 157	9 861	-	951	2 345
Hessen	15 223	12 929	559	1 363	372
Rheinland-Pfalz	13 380	10 264	44	1 235	1 837
Baden-Württemberg	13 496	3 403	-	9 731	362
Nordwürttemberg, Nordbaden	4 609	1 456	-	2 989	164
Südbaden	4 942	1 569	-	3 208	165
Südwürtt.-Hohenzollern	3 945	378	-	3 534	33
Bayern	79 551	50 628	956	27 872	95
Saarland	669	6	-	416	247
Berlin (West)	776	437	52	287	-
Bundesgebiet	232 180	130 478	6 664	71 713	23 325

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % CaO),- 2) Einschl. Hamburg,- 3) Einschl. Bremen.