

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 9

Fachstatistiken

II. Düngemittelversorgung

Juli 1966



Bestellnummer: D 9/II - m 7/66
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	3
1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände	4
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft	
2. Stickstoffhaltige Düngemittel	5
3. Phosphathaltige Düngemittel	5
4. Kalihaltige Düngemittel	6
5. Kalk	6

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet

Zeichenerklärung

- r = berichtigte Zahl
- . an Stelle einer Zahl = kein Nachweis vorhanden
- an Stelle einer Zahl = nichts vorhanden.

Erschienen im September 1966

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis: DM -,50



Vorbemerkung

In dieser Veröffentlichung 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 Kalisalz 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 bis 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 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

1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

t - Nährstoff

Erzeugnis	1965		1966	
	Juni	Juli	Juni	Juli
Anfangsbestand				
Stickstoff (N)				
Primärstickstoff	16 293	17 354	15 545	16 096
Düngemittel	198 243	235 083	257 020	289 963
Einzeldünger	115 131	134 833	171 530	183 898
Mehrnährstoffdünger	83 112	100 250	85 490	106 065
Phosphat (P ₂ O ₅)				
Düngemittel	114 471	131 208	123 948	142 268
Einzeldünger	15 202	14 031	21 115	19 694
Mehrnährstoffdünger	99 269	117 177	102 833	122 574
Kali (K ₂ O)				
Düngemittel	269 640	278 952	425 707	397 267
Einzeldünger	137 780	121 463	293 720	237 146
Mehrnährstoffdünger	131 860	157 489	131 987	160 121
Bezüge aus dem Ausland und aus der sowjetischen Besatzungszone ¹⁾				
Stickstoff (N)	2 659	4 046	7 325	4 769
Phosphat (P ₂ O ₅)	5 262	6 200	5 886	8 511
Kali (K ₂ O)	3 001 r	3 429	3 046	2 524
Erzeugung				
Stickstoff (N)				
Primärstickstoff	131 359	139 911	135 621	144 507
Düngemittel	107 466 r	116 230	117 607	121 714
Einzeldünger	83 397 r	91 214	92 009	94 126
Mehrnährstoffdünger	24 069	25 016	25 598	27 588
Technische Erzeugnisse	28 613 r	30 667	30 321	33 830
Phosphat (P ₂ O ₅)				
Düngemittel	83 709	86 133	81 236	84 109
Einzeldünger	42 155 r	44 815	36 417	38 815
Mehrnährstoffdünger	41 554 r	41 318	44 819	45 294
Technische Erzeugnisse	-	-	1	-
Kali (K ₂ O)				
Förderung	217 907	238 825	195 568	210 449
Düngemittel	185 875	200 812	163 877	175 722
Einzeldünger	125 341 r	140 221	101 017	111 832
Mehrnährstoffdünger	60 534 r	60 591	62 860	63 890
Technische Erzeugnisse	5 729	6 001	5 644	4 914
Lieferungen in das Ausland und in die sowjetische Besatzungszone ¹⁾				
Stickstoff (N)				
Primärstickstoff	6 838	7 297	3 378	1 941
Düngemittel	33 485 r	26 409	51 847	31 682
Einzeldünger	33 826 r	24 741	47 808	27 994
Mehrnährstoffdünger	/.341 r	1 668	4 039	3 688
Phosphat (P ₂ O ₅)				
Düngemittel	7 857 r	8 118	12 719	12 263
Einzeldünger	7 274	5 343	7 891	7 446
Mehrnährstoffdünger	583 r	2 775	4 828	4 817
Kali (K ₂ O)				
Düngemittel	56 901 r	83 849	68 385	72 469
Einzeldünger	57 607	60 431	63 879	67 442
Mehrnährstoffdünger	/.706 r	3 418	4 506	5 027
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft				
Stickstoff (N)	37 181	200 056	48 773	203 329
Phosphat (P ₂ O ₅)	63 343	128 631	58 834	130 048
Kali (K ₂ O)	114 341	196 546	129 522	189 896
Endbestand				
Stickstoff (N)				
Primärstickstoff	17 354	11 376	16 096	13 862
Düngemittel	235 083	129 072	289 963 r	176 484
Einzeldünger	134 833	66 607	183 898 r	114 192
Mehrnährstoffdünger	100 250	62 465	106 065 r	62 292
Phosphat (P ₂ O ₅)				
Düngemittel	131 208	89 753	142 268 r	94 114
Einzeldünger	14 031	14 587	19 694 r	17 996
Mehrnährstoffdünger	117 177	75 166	122 574 r	76 118
Kali (K ₂ O)				
Düngemittel	278 952	197 762	397 267 r	310 607
Einzeldünger	121 463	106 026	237 146	223 629
Mehrnährstoffdünger	157 489	91 736	160 121 r	86 978

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - N

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli 1965						Juli 1966					
	ins- gesamt	Kalk- stick- stoff	Ammon- sulfat 1)	Ammon- sal- peter- sorten	Sal- peter- sorten	Mehr- nähr- stoff- dünger	ins- gesamt	Kalk- stick- stoff	Ammon- sulfat 1)	Ammon- sal- peter- sorten	Sal- peter- sorten	Mehr- nähr- stoff- dünger
Schleswig-Holstein	24 317	399	913	14 198	976	7 831	23 631	372	332	14 599	784	7 544
Hamburg	534	52	42	248	42	150	618	27	22	323	45	201
Niedersachsen	48 192	1 997	2 245	28 290	1 394	14 266	51 596	1 500	561	32 417	1 265	15 853
Weser-Ems	12 628	425	1 047	8 777	315	2 064	15 284	383	161	11 276	292	3 172
Hannover	35 564	1 572	1 198	19 513	1 079	12 202	26 312	1 117	400	21 141	973	12 681
Bremen	297	4	24	190	19	60	340	5	25	206	5	99
Nordrhein-Westfalen	36 674	2 569	1 672	23 400	604	8 429	35 162	1 570	1 337	24 265	535	7 455
Westfalen-Lippe	20 639	1 118	554	14 944	345	3 678	21 019	604	378	16 170	275	3 592
Rheinland	16 035	1 451	1 118	8 456	259	4 751	14 143	966	959	8 095	260	3 863
Hessen	14 294	672	757	7 338	403	5 124	14 326	647	581	7 113	378	5 607
Rheinland-Pfalz	11 554	325	335	4 996	1 005	4 893	11 958	253	245	4 734	1 023	5 703
Baden-Württemberg	17 767	713	1 074	8 536	1 323	6 121	18 086	852	690	8 359	1 062	7 123
Bayern	45 839	2 940	3 235	23 257	1 780	14 627	47 043	1 493	3 040	22 982	1 563	17 965
Saarland	499	8	-	358	3	130	463	10	-	296	1	156
Berlin (West)	89	4	5	41	2	37	106	5	4	35	5	57
Bundesgebiet	200 056	9 683	10 302	110 852	7 551	61 668	203 329	6 734	6 837	115 329	6 666	67 763

1) Einschl. Ammoniak (flüssig) und Harnstoff.

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - P₂O₅

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli 1965						Juli 1966					
	ins- gesamt	Super- phosphat	Thomas- phosphat	Glüh- phosphat	Ge- mahlene Roh- phosphat	Mehr- nähr- stoff- dünger	ins- gesamt	Super- phosphat	Thomas- phosphat	Glüh- phosphat	Ge- mahlene Roh- phosphat	Mehr- nähr- stoff- dünger
Schleswig-Holstein	13 787	133	2 991	126	223	10 314	13 587	57	3 438	141	74	9 877
Hamburg	195	17	-	-	-	178	227	2	-	-	-	225
Niedersachsen	28 622	186	9 809	4	493	18 130	28 530	153	6 587	17	379	19 394
Weser-Ems	7 432	27	4 799	-	161	2 445	8 324	15	4 754	4	76	3 475
Hannover	21 190	159	5 010	4	332	15 685	20 206	136	3 833	13	303	15 919
Bremen	62	2	-	-	-	60	116	2	6	-	-	108
Nordrhein-Westfalen	19 163	120	9 310	-	465	9 268	16 921	70	8 454	-	105	8 292
Westfalen-Lippe	9 611	51	5 120	-	237	4 203	8 897	43	4 594	-	79	4 181
Rheinland	9 552	69	4 190	-	228	5 065	8 024	27	3 860	-	26	4 111
Hessen	9 268	77	2 616	-	155	6 420	9 778	75	2 472	4	112	7 115
Rheinland-Pfalz	9 330	102	3 473	-	91	5 664	9 622	38	3 133	-	94	6 357
Baden-Württemberg	14 853	375	5 104	-	495	8 879	15 674	197	5 284	3	364	9 826
Bayern	32 999	880	9 521	28	1 142	21 428	35 222	669	7 572	92	952	25 937
Saarland	294	2	141	-	-	151	307	2	135	-	-	170
Berlin (West)	58	-	20	-	-	38	64	4	3	-	-	57
Bundesgebiet	128 631	1 894	42 985	158	3 064	80 530	130 048	1 269	39 084	257	2 080	87 358

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - K₂O

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli 1965						Juli 1966					
	ins- gesamt	Kainit einschl. Hede- rich- Kainit	40er ¹⁾ Kalidüngesalz	50er	Kali- sulfat, Kali- magne- sium	Mehr- nähr- stoff- dünger	ins- gesamt	Kainit einschl. Hede- rich- Kainit	40er ¹⁾ Kalidüngesalz	50er	Kali- sulfat, Kali- magne- sium	Mehr- nähr- stoff- dünger
Schleswig-Holstein	19 416	0	2 782	2 379	49	14 206	16 180	3	1 471	1 584	19	13 103
Hamburg	328	-	35	5	6	282	331	-	3	-	11	317
Niedersachsen	43 742	5	8 835	5 046	182	29 674	43 648	7	6 383	4 954	65	32 239
Weser-Ems	9 294	-	3 007	2 342	70	3 875	10 861	-	2 128	3 319	15	5 419
Hannover	34 448	5	5 828	2 704	112	25 799	32 767	7	4 255	1 635	50	26 820
Bremen	162	-	8	41	-	113	219	3	8	35	-	173
Nordrhein-Westfalen	36 982	3	12 860	8 280	280	15 551	32 427	-	9 304	9 480	96	13 547
Westfalen-Lippe	18 900	-	9 766	1 673	81	7 380	15 728	-	6 577	2 122	27	7 002
Rheinland	18 082	3	3 094	6 615	199	8 171	16 699	-	2 727	7 358	69	6 545
Hessen	13 102	-	2 238	1 580	88	9 196	13 574	-	1 989	1 377	40	10 168
Rheinland-Pfalz	12 332	-	2 435	1 015	459	8 413	11 114	-	1 151	392	177	9 394
Baden-Württemberg	19 607	-	879	4 982	328	13 418	18 880	-	530	3 507	293	14 550
Bayern	50 394	0	7 370	10 309	664	32 051	53 102	-	6 224	8 136	465	38 277
Saarland	377	-	141	-	12	224	307	-	56	-	-	251
Berlin (West)	104	-	36	-	3	65	114	-	11	-	5	98
Bundesgebiet	196 546	8	37 619	33 645	2 081	123 193	189 896	13	27 130	29 465	1 171	132 117

1) Einschl. Korn-Kali mit MgO.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

t - CaO

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	Juli 1965					Juli 1966				
	ins- gesamt	Brannt- kalk 1)	Misch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk	ins- gesamt	Brannt- kalk 1)	Misch- kalk	Kohlen- saurer Kalk	Hütten- kalk
Schleswig-Holstein	1 547	433	140	748	226	1 190	454	251	450	35
Hamburg	103	31	29	27	16	208	74	95	39	-
Niedersachsen	3 545	993	190	715	1 647	5 539	3 087	114	1 494	844
Weser-Ems	1 168	306	61	417	384	1 777	828	28	819	102
Hannover	2 377	687	129	298	1 263	3 762	2 259	86	675	742
Bremen	24	13	-	2	9	23	-	-	11	12
Nordrhein-Westfalen	1 277	491	9	398	379	1 527	974	-	252	301
Westfalen-Lippe	835	315	-	222	298	896	582	-	116	198
Rheinland	442	176	9	176	81	631	392	-	136	103
Hessen	399	295	28	48	26	557	408	33	116	-
Rheinland-Pfalz	810	549	-	46	215	701	654	-	12	35
Baden-Württemberg	853	198	-	655	-	464	276	-	176	12
Bayern	9 020	8 027	28	965	-	3 367	2 491	10	866	-
Saarland	37	-	-	7	30	10	-	-	7	3
Berlin (West)	63	45	3	15	-	53	26	16	11	-
Bundesgebiet	17 678	11 075	427	3 626	2 550	13 639	8 444	519	3 434	1 242

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk.