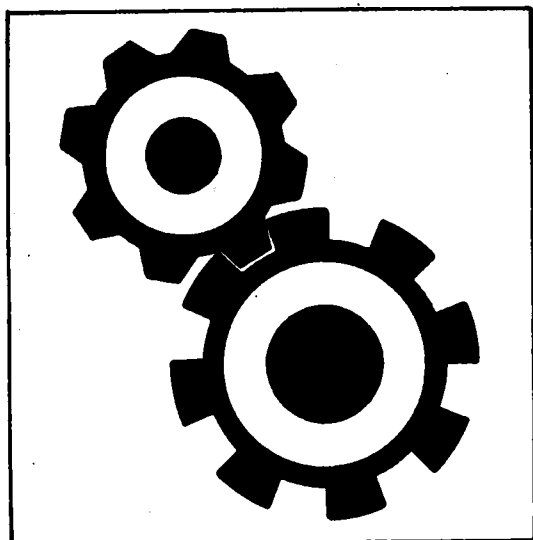


Statistisches Bundesamt

Produzierendes Gewerbe



Fachserie **4**

Reihe 8.2

Düngemittelversorgung

August 1990

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Metzler - Poeschel Stuttgart

Inhalt

	Seite
Einführung	3

T a b e l l e n t e i l

1	Inlandsabsatz in der Gliederung nach Ländern und Sorten	
1.1	Stickstoffhaltige Düngemittel	4
1.2	Phosphathaltige Düngemittel	5
1.3	Kalihaltige Düngemittel	6
1.4	Kalk	7

Angaben für die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand vor dem 03.10.1990;
sie schließen Berlin (West) ein.

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = Zahlenwert unbekannt
- .A = Zahlenwert geheimzuhalten
- r = berichtigte Zahl

Abkürzungen

- t = Tonne
- CaO = Calciumoxid
- NK = Stickstoff/Kali
- NP = Stickstoff/Phosphor
- NPK = Stickstoff/Phosphor/Kali
- PK = Phosphor/Kali

Statist. Bundesamt - Bibliothek



16-14253

Herausgeber:
Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
6200 Wiesbaden

Verlag:
Metzler-Poeschel Stuttgart

Verlagsauslieferung:
Hermann Leins GmbH & Co.
Verlags-KG
Holzwiesenstr. 2
7408 Kusterdingen
Telefon: 07071/33046
Telex: 7 262 891 mepo d
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im Dezember 1990

Preis: DM 2,-

Bestellnummer: 2040820-90108

Copyright: Statistisches Bundesamt,
Wiesbaden 1990
Vervielfältigung - außer für gewerbliche
Zwecke - mit Quellenangabe gestattet.

Einführung

In dieser Veröffentlichung wird der Inlandsabsatz stickstoff-,
phosphat-, kali- und kalkhaltigen Düngemittel dargestellt.
In der Tabelle 1.4 wird ab dem Wirtschaftsjahr 1984/85 für
Kalk auch der Absatz an die Forstwirtschaft nachgewiesen.

Angaben für die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebiets-
stand vor dem 03.10.1990; sie schließen Berlin (West) ein.

1 Inlandabsatz nach Ländern und Sorten

1.1 Stickstoffhaltige Düngemittel

t - M

Land	Ins- gesamt	Darunter						Ins- gesamt	Darunter						
		Einnährstoffdünger ¹⁾				Mehrnährstoffdünger			Einnährstoffdünger ¹⁾				Mehrnährstoffdünger		
		Kalk- ammon- salpeter	andere Ammon- salpeter- sorten 2)	Kalk- stick- stoff	Harn- stoff	NP- Dünger	NK- und NPK- Dünger		Kalk- ammon- salpeter	andere Ammon- salpeter- sorten 2)	Kalk- stick- stoff	Harn- stoff	NP- Dünger	NK- und NPK- Dünger	
August 1989								August 1990							
Schleswig- Holstein	13 886	7 811	205	35	4 746	4	1 076	3 625	3 032	518	35	-	19	19	
Hamburg	548	440	1	-	105	-	-	194	-	4	-	131	-	3	
Nieder- sachsen	27 355	22 869	1 443	102	1 324	67	1 511	8 901	6 980	1 051	64	545	138	84	
Bremen	126	100	22	-	-	-	-	1 093	1 093	-	-	-	-	-	
Nordrhein- Westfalen	15 845r	11 936r	3 436	125	29	238	67	18 957	17 355	532	136	-	197	712	
Hessen	3 295	2 789	60	52	86	33	259	1 988	977	102	59	22	5	812	
Rheinland- Pfalz	2 571	2 262	131	25	23	6	108	1 479	1 141	97	25	13	93	104	
Baden-Würt- temberg	8 913	6 317	141	74	10	122	2 229	3 085	2 125	81	103	11	54	709	
Bayern	18 088	12 439	581	123	566	806	3 515	15 194	11 006	1 160	161	103	463	2 267	
Saarland	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Berlin (West) .	20	7	7	-	-	-	4	5	-	-	-	-	-	2	
Bundes- gebiet ...	90 679r	67 002r	6 027	536	6 889	1 276	6 769	54 521	43 769	3 545	603	875	969	4 712	

	Juli bis August 1989							Juli bis August 1990						
	Ins- gesamt	Kalk- ammon- salpeter	andere Ammon- salpeter- sorten 2)	Kalk- stick- stoff	Harn- stoff	NP- Dünger	NK- und NPK- Dünger	Ins- gesamt	Kalk- ammon- salpeter	andere Ammon- salpeter- sorten 2)	Kalk- stick- stoff	Harn- stoff	NP- Dünger	NK- und NPK- Dünger
Schleswig- Holstein	29 797r	16 658r	1 195	104	7 660	2 592	1 569	9 130	6 454	839	110	893	729	101
Hamburg	643	470	20	15	128	-	7	296	54	28	20	161	-	7
Nieder- sachsen	52 590r	42 822r	3 922	299	1 694	1 857	1 915	22 122	17 589	1 637	357	953	1 306	240
Bremen	365	310	45	-	-	-	6	1 236	1 231	-	5	-	-	-
Nordrhein- Westfalen	28 910r	24 104r	3 740	387	76	336	227	26 971	24 326	906	442	11	255	1 002
Hessen	7 466	4 809	463	136	119	84	1 819	3 281	1 256	472	202	45	5	1 278
Rheinland- Pfalz	4 109	3 020	355	66	23	35	566	2 845	1 715	249	106	13	124	629
Baden-Würt- temberg	17 967	9 424	645	276	10	916	6 625	7 022	3 318	258	254	11	225	2 926
Bayern	45 315r	25 855r	1 737	484	698	3 016	13 432	30 421	17 486	2 916	467	103	1 326	8 122
Saarland	79	64	6	5	-	-	4	17	-	13	-	-	-	4
Berlin (West) .	20	7	7	-	-	-	4	6	-	-	-	-	-	2
Bundes- gebiet ...	187 261r	127 543r	12 135	1 774	10 408	8 636	26 194	103 347	73 431	7 320	1 903	2 210	3 972	14 311

1) Die nicht genannten Einnährstoffdünger, z.B. Ammonsulfat, sind in der Spalte "Insgesamt" mit enthalten.

2) Stickstoff-Magnesia, Ammoniumnitrat, Ammonitrat-Harnstoff-Lösung, Ammonsulfatsalpeter. Auch Salpetersorten.

1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten

1.2 Phosphathaltige Düngemittel

t - P₂O₅

Land	Ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger			Ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger		
		Super- phosphat 1)	Thomas- phosphat	andere Phosphat- dünger 2)	PK- Dünger	NP- Dünger	NPK- Dünger		Super- phosphat 1)	Thomas- phosphat	andere Phosphat- dünger 2)	PK- Dünger	NP- Dünger	NPK- Dünger
		August 1989							August 1990					
Schleswig- Holstein	2 237	27	-	377	745	11	1 077	887	94	-	71	626	47	49
Hamburg	7	-	-	7	-	-	-	13	-	4	-	6	-	3
Nieder- sachsen	6 035	529	1 672	352	1 846	136	1 500	4 741	511	1 469	82	2 147	350	182
Bremen	17	-	4	-	13	-	-	31	23	-	-	8	-	-
Nordrhein- Westfalen	4 353	702	1 377	503	1 077	608	86	8 166	4 005	1 393	339	1 201	499	729
Hessen	3 314	275	144	344	2 200	33	318	4 349	761	219	330	2 125	21	893
Rheinland- Pfalz	2 334	111	696	190	1 225	13	99	2 921	374	626	257	1 427	129	108
Baden-Würt- temberg	6 458	323	313	240	3 242	172	2 168	5 623	912	738	255	2 937	123	658
Bayern	11 426	341	678	502	5 709	929	3 267	10 310	12	1 575	317	5 623	914	1 869
Saarland	224	-	116	10	98	-	-	226	-	173	8	45	-	-
Berlin (West) .	4	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	1
Bundes- gebiet ...	36 409	2 308	5 000	2 525	16 155	1 902	8 519	37 268	6 692	6 197	1 659	16 145	2 083	4 492

	Juli bis August 1989							Juli bis August 1990						
Schleswig- Holstein	10 952	144	-	501	2 107	6 621	1 579	5 310	1 188	4	102	1 303	2 504	209
Hamburg	196	-	-	7	182	-	7	20	-	4	1	8	-	7
Nieder- sachsen	20 356	4 401	2 743	903	5 896	4 496	1 917	16 990	5 562	2 165	380	5 199	3 338	346
Bremen	49	-	4	-	38	-	7	151	23	4	-	124	-	-
Nordrhein- Westfalen	7 472	1 439	1 639	873	2 429	852	240	11 272	4 868	1 846	629	2 259	649	1 021
Hessen	6 697	370	152	590	3 563	84	1 938	6 578	1 281	238	438	3 196	21	1 404
Rheinland- Pfalz	3 486	156	808	282	1 587	78	575	4 172	431	694	282	1 929	211	625
Baden-Würt- temberg	14 705	652	365	636	5 812	927	6 313	10 075	1 220	801	410	4 565	291	2 788
Bayern	31 953	730	1 535	956	13 131	3 291	12 310	26 400	2 410	1 792	684	12 645	2 050	6 819
Saarland	312	-	156	31	121	-	4	272	-	190	8	70	-	4
Berlin (West) .	4	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	1
Bundes- gebiet ...	96 182	7 892	7 402	4 779	34 866	16 349	24 894	81 241	16 983	7 738	2 934	31 298	9 064	13 224

1) Auch Triple-Superphosphat.

2) Weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat, Dicalciumphosphat, Rohphosphat mit wasserlöslichem Anteil, Rohphosphat mit kohlensaurem Kalk.

1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten
1.3 Kalihaltige Düngemittel
t - K₂O

Land	Ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger		Ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		Kali- rohsalz 1)	Kalium- chlorid	Kalium- sulfat 3)	PK- Dünger	NK- und NPK-Dünger		Kali- rohsalz 1)	Kalium- chlorid 2)	Kalium- sulfat 3)	PK- Dünger	NK- und NPK-Dünger
	August 1989						August 1990					
Schleswig- Holstein	4 086	3	1 670	81	1 238	1 094	2 615	46	1 513	39	942	75
Hamburg	66	-	58	8	-	-	29	-	-	13	12	4
Nieder- sachsen	11 489	243	5 579	342	3 756	1 569	9 408	180	4 552	230	4 173	273
Bremen	35	-	16	-	19	-	31	-	17	3	11	-
Nordrhein- Westfalen	7 803	20	5 606	264	1 784	129	7 930	29	4 645	180	1 976	1 100
Hessen	5 011	31	1 993	31	2 520	436	6 150	7	2 507	31	2 610	995
Rheinland- Pfalz	4 714	1	2 237	489	1 832	155	5 792	3	3 120	276	2 237	156
Baden-Würt- temberg	10 714	4	2 987	254	4 471	2 998	7 738	1	2 347	304	4 213	873
Bayern	13 688	21	2 036	153	7 123	4 355	11 663	18	1 815	436	6 939	2 455
Saarland	300	-	157	13	130	-	221	-	159	-	62	-
Berlin (West) .	6	-	-	-	-	6	2	-	-	-	-	2
Bundes- gebiet	57 912	323	22 339	1 635	22 873	10 742	51 579	284	20 675	1 512	23 175	5 933

Land	Juli bis August 1989						Juli bis August 1990					
	Ins- gesamt	Kali- rohsalz 1)	Kalium- chlorid	Kalium- sulfat 3)	PK- Dünger	NK- und NPK-Dünger	Ins- gesamt	Kali- rohsalz 1)	Kalium- chlorid 2)	Kalium- sulfat 3)	PK- Dünger	NK- und NPK-Dünger
Schleswig- Holstein	19 604	45	14 529	129	3 273	1 628	16 162	57	13 639	59	2 091	316
Hamburg	551	-	203	22	316	10	116	-	78	13	15	10
Nieder- sachsen	39 663	329	25 280	566	11 355	2 133	35 191	262	23 853	583	9 985	508
Bremen	105	-	37	-	58	10	263	-	17	3	243	-
Nordrhein- Westfalen	16 989	67	12 274	367	3 945	336	16 959	35	11 306	292	3 805	1 521
Hessen	10 566	37	3 957	62	4 077	2 433	10 595	9	5 109	68	3 797	1 612
Rheinland- Pfalz	8 843	7	4 785	800	2 376	875	9 964	6	5 469	389	3 143	957
Baden-Würt- temberg	22 854	6	5 884	512	7 927	8 525	15 849	2	5 162	474	6 566	3 645
Bayern	47 949	25	13 321	623	17 060	16 920	40 061	18	13 932	849	16 268	8 994
Saarland	390	-	213	13	159	5	267	-	169	-	94	4
Berlin (West) .	6	-	-	-	-	6	2	-	-	-	-	2
Bundes- gebiet	167 520	516	80 483	3 094	50 546	32 881	145 429	389	78 734	2 730	46 007	17 569

1) Einschl. Rückstandkali.
2) Einschl. Kaliumchlorid mit Magnesium.

3) Einschl. Kaliumsulfat mit Magnesium.

1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten

1.4 Kalk
t - CaO

Land	Ins- gesamt	Darunter	Kohlen- saurer Kalk 2)	Brennt- kalk 3)	Hütten- kalk 4)	Andere Kalk- dünger 5)	Ins- gesamt	Darunter	Kohlen- saurer Kalk 2)	Brennt- kalk 3)	Hütten- kalk 4)	Andere Kalk- dünger 5)
		für die Forst- wirtschaft 1)						für die Forst- wirtschaft 1)				
	August 1989						August 1990					
Schleswig- Holstein	28 349	906	27 841	142	366	-	14 383	197	13 782	527	74	-
Hamburg	134	-	113	21	-	-	61	-	61	-	-	-
Nieder- sachsen	88 519	2 494	68 240	6 245	13 270	764	87 655	7 063	67 407	5 127	13 831	1 290
Bremen	720	-	720	-	-	-	181	-	70	111	-	-
Nordrhein- Westfalen	70 707	8 489	22 101	9 777	27 877	10 952	75 028	1 624	39 432	11 711	19 681	4 204
Hessen	22 013	1 228	12 520	7 451	2 042	-	30 353	7 420	24 212	4 486	1 655	-
Rheinland- Pfalz	22 165	2 596	13 570	3 433	3 400	1 762	14 067	163	5 104	1 943	3 596	3 424
Baden-Würt- temberg	19 986	3 909	10 552	4 005	1 917	3 512	18 379	1 136	12 764	2 892	1 909	814
Bayern	94 647	-	53 509	28 341	697	12 100	107 258	-	62 304	29 584	666	14 704
Saarland	2 191	-	1 353	24	580	234	2 453	-	1 174	87	589	603
Berlin (West) .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bundes- gebiet ...	349 431	19 622	210 519	59 439	50 149	29 324	349 818	17 603	226 310	56 468	42 001	25 039

	Juli bis August 1989						Juli bis August 1990					
Schleswig- Holstein	51 980	917	49 990	617	593	780	31 542	197	26 566	527	2 135	2 314
Hamburg	1 631	-	1 610	21	-	-	215	-	172	43	-	-
Nieder- sachsen	142 655	6 412	113 203	10 107	18 096	1 249	129 193	10 196	102 490	7 519	17 798	1 386
Bremen	976	-	972	-	4	-	196	-	71	111	14	-
Nordrhein- Westfalen	100 811	12 848	32 478	13 099	38 973	16 261	106 366	1 627	53 329	16 009	28 959	8 069
Hessen	31 271	1 274	19 853	8 895	2 523	-	39 046	7 420	30 834	5 967	2 086	159
Rheinland- Pfalz	26 601	2 653	15 854	4 209	4 106	2 432	15 762	163	5 655	2 205	4 050	3 852
Baden-Würt- temberg	27 259	6 298	14 539	5 297	2 551	4 872	23 830	1 849	15 436	3 972	2 352	2 070
Bayern	148 425	-	79 015	42 087	1 015	26 308	160 720	13	87 847	43 020	785	29 068
Saarland	2 461	-	1 435	27	765	234	2 750	-	1 298	87	762	603
Berlin (West) .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bundes- gebiet ...	534 070	30 402	328 949	84 359	68 626	52 136	509 620	21 465	323 698	79 460	58 941	47 521

1) Von der Gesamtmenge zur Anwendung im Forst geliefert.
2) Einschl. kohlen-saurer Kalk mit weicherdigem Rohphosphat.
3) Einschl. Stückkalk.

4) Einschl. Konverterkalk mit Phosphat, Hüttenkalk mit weicherdigem Rohphosphat.
5) Einschl. Misch-, Carbo-, Rückstandkalk.