

Produzierendes Gewerbe

Düngemittelversorgung



Wirtschaftsjahr 2013/2014

Erscheinungsfolge: jährlich
Erschienen am 15. Oktober 2014
Artikelnummer: 2040820147004

Ihr Kontakt zu uns:
www.destatis.de/kontakt
Telefon: +49 (0) 611 / 75-2290

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2014

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
Textteil	
Inhaltsangabe	
Einführung	3
Zeichenerklärung	4
Qualitätsbericht	
Tabellenteil	
1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten	
1.1 Stickstoff 2012/2013	5
1.2 Stickstoff 2013/2014	6
1.3 Phosphat 2012/2013	7
1.4 Phosphat 2013/2014	8
1.5 Kali 2012/2013	9
1.6 Kali 2013/2014	10
1.7 Kalk 2012/2013	11
1.8 Kalk 2013/2014	12
2 Anteil der Länder am Gesamtabsatz nach Sorten	
2.1 Stickstoff	13
2.2 Phosphat	14
2.3 Kali	15
2.4 Kalk	16
3 Anteil der Sorten am Gesamtabsatz nach Ländern	
3.1 Stickstoff	17
3.2 Phosphat	18
3.3 Kali	19
3.4 Kalk	20
4 Aufwand an Nährstoffen	21
5 Absatz von Torf aus der gewerblichen Wirtschaft	21
6 Ausgaben für Handelsdünger	22
7 Düngemittelversorgung in den europäischen OECD-Ländern 2010-2012 Verbrauch in der Landwirtschaft	23
8 Nährstoffverhältnis im Düngungsaufwand der europäischen OECD-Länder	23
9 Inlandsabsatz nach Nährstoffen ab 1949/50	24

Einführung

Der vorliegende Jahresbericht gibt einen Überblick über die Ergebnisse der Düngemittelstatistik für die Wirtschaftsjahre 2012/2013 und 2013/2014. Er wird ergänzt durch Tabellen über Ausgaben für Handelsdünger sowie Angaben über Düngemittel in den europäischen OECD-Ländern.

Rechtsgrundlagen für die Düngemittelstatistik sind das Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Dezember 2009 (BGBl. I S. 3886), das zuletzt durch Artikel 13 Absatz 5 des Gesetzes vom 12. April 2012 (BGBl. I S. 579) geändert worden ist, in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), das zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBl. I S. 2246) geändert worden ist. Erhoben werden die Angaben zu § 90 AgrStatG.

Nach den §§ 88 - 90 AgrStatG wird die Düngemittelstatistik allgemein vierteljährlich durchgeführt. Es wird bei den Unternehmen, die Düngemittel erstmals in Verkehr bringen, der Inlandsabsatz von mineralischen Düngemitteln nach Pflanzennährstoffen, Arten und Absatzgebieten jeweils nach der Menge erhoben.

In dieser Veröffentlichung wird der Inlandsabsatz von stickstoff-, phosphat-, kali- und kalkhaltigen Düngemitteln dargestellt. Es handelt sich dabei um Lieferungen der Produzenten und Importeure an Absatzorganisationen oder Endverbraucher. Diese Mengen sind nicht mit dem tatsächlichen Verbrauch in der Land- und Forstwirtschaft sowie im Gartenbau identisch. Inlandsabsatz und tatsächlicher Verbrauch weichen z.B. durch Lagerhaltung voneinander ab. Außerdem kann der Absatz in anderen Bundesländern erfolgen, wenn Absatzorganisationen die Düngemittel an die Endverbraucher liefern.

Als Berichtsjahr gilt das Wirtschaftsjahr, das am 1. Juli beginnt und am 30. Juni des folgenden Jahres endet. Nur in Tabelle 7 und Tabelle 8 - Düngemittelversorgung in den europäischen OECD-Ländern - gibt es aufgrund unterschiedlicher Bestimmungen in einigen OECD-Ländern Abweichungen von dieser Regelung.

Bei der Berechnung des Nährstoffaufwandes je ha wird die landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) aus der Bodennutzungshaupterhebung des dem Berichtsjahr jeweils vorhergehenden Jahres zugrundegelegt. Seit 1993/94 wird der Nährstoffverbrauch auch auf die LF ohne Brache bezogen, da die Brachflächen sehr stark zunehmen und auf diese Flächen kein Dünger ausgebracht werden darf. Bei der Berechnung der LF ohne Brachfläche wird die Brachfläche der im Berichtsjahr durchgeführten Bodennutzungshaupterhebung entnommen.

Die Tabelle 9 gibt einen Überblick über die Ergebnisse der Düngemittelstatistik für die Wirtschaftsjahre ab 1949/50 sowie die Berechnung des Nährstoffaufwandes je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche. Für die Wirtschaftsjahre 1990/91 bis 1992/93 wurde auf die Darstellung eines Ergebnismesswertes verzichtet, da der Berichtskreis in den neuen Bundesländern nach der Wiedervereinigung Deutschlands für diesen Zeitraum noch unvollständig war.

Zwischen den Ergebnissen dieses Jahresberichts, die den Absatz von Düngemitteln für 2013/14 abschließend darstellen und den im 2. Vierteljahr 2014 dargestellten Ergebnissen, in dem für das abgelaufene Wirtschaftsjahr kumulierte Zahlen veröffentlicht wurden, können Differenzen auftreten. Diese sind im Wesentlichen dadurch zu erklären, dass Abschlussmeldungen der meldepflichtigen Unternehmen bei der Aufbereitung für das Wirtschaftsjahr berücksichtigt werden, die von den bereits gemeldeten Vierteljahresangaben abweichen können.

Gebietsstand

Zeichenerklärung

-	=	nichts vorhanden	/	=	keine Angaben, da Zahlenwert nicht sicher genug
.	=	Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten			

Abkürzungen

m ³	=	Kubikmeter	N	=	Stickstoff
t	=	Tonnen	P ₂ O ₅	=	Phosphat
ha	=	Hektar	K ₂ O	=	Kaliumoxid
kg	=	Kilogramm	CaO	=	Calciumoxid
BMEL	=	Bundesministerium f. Ernährung, Landwirtschaft	NK	=	Stickstoff-Kaliumoxid
			NP	=	Stickstoff-Phosphat
			NPK	=	Stickstoff-Phosphat-Kaliumoxid
			PK	=	Phosphat-Kaliumoxid

Abweichungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen.

1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten
1.1 Stickstoffhaltige Düngemittel, 2012/2013
t - N

Land	Insgesamt	Einnährstoffdünger				Mehrnährstoffdünger	
		Kalkammon- salpeter	Ammonnitrat Harnstoff- Lösung	Harnstoff	andere Einnährstoff- dünger ¹⁾²⁾	NP- Dünger	NK- und NPK-Dünger
Baden-Württemberg	122 084	56 514	2 311	19 301	24 711	3 928	15 319
Bayern	212 092	97 308	4 260	30 793	48 890	11 312	19 529
Berlin	1 479	27	117	993	269	55	18
Brandenburg	75 963	23 503	12 653	14 311	22 272	2 500	724
Bremen	787	-	-	-	536	229	22
Hamburg	16 905	1 787	6 633	7 873	571	-	41
Hessen	102 742	66 504	3 776	12 567	13 452	823	5 620
Mecklenburg-Vorpommern	174 337	36 550	12 774	68 886	39 211	13 896	3 020
Niedersachsen.....	293 638	116 340	39 245	66 834	48 572	17 340	5 307
Nordrhein-Westfalen	148 327	67 883	33 019	6 115	29 916	7 514	3 880
Rheinland-Pfalz	52 248	25 388	2 598	5 464	11 289	1 167	6 342
Saarland	1 845	1 068	410	71	78	-	218
Sachsen	70 186	23 150	13 533	13 535	15 826	3 259	883
Sachsen-Anhalt.....	120 963	37 217	22 026	22 566	32 633	2 566	3 955
Schleswig-Holstein	199 846	67 544	7 007	74 375	29 233	16 081	5 606
Thüringen	55 386	10 181	10 947	12 959	19 237	1 245	817
Deutschland	1 648 828	630 964	171 309	356 643	336 696	81 915	71 301

1) Z. B. Stickstoff-Magnesia, Ammoniumnitrat, Ammonsulfat,
Ammonsulfatsalpeter und andere Salpetersorten, Kalkstickstoff

2) Darunter: Ammonsulfat in t-N: 63 742
Ammonsulfatsalpeter in t-N: 105 438

1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten
1.2 Stickstoffhaltige Düngemittel, 2013/2014
t - N

Land	Insgesamt	Einnährstoffdünger				Mehrnährstoffdünger	
		Kalkammon- salpeter	Ammonnitrat Harnstoff- Lösung	Harnstoff	andere Einnährstoff- dünger ¹⁾²⁾	NP- Dünger	NK- und NPK-Dünger
Baden-Württemberg	113 662	53 964	3 240	13 958	24 816	3 292	14 392
Bayern	227 304	95 549	5 898	33 037	56 317	11 597	24 906
Berlin	1 028	436	284	103	180	25	-
Brandenburg	71 971	22 911	11 105	10 469	25 038	1 688	760
Bremen	1 607	269	-	-	1 329	-	9
Hamburg	9 777	698	7 131	197	1 747	-	4
Hessen	116 503	71 091	3 055	9 133	29 239	640	3 345
Mecklenburg-Vorpommern	187 740	36 633	14 311	78 949	42 325	13 608	1 914
Niedersachsen.....	284 861	115 682	39 975	60 282	43 172	20 173	5 577
Nordrhein-Westfalen	147 661	64 795	36 064	6 373	33 721	3 755	2 953
Rheinland-Pfalz	54 809	23 571	3 471	6 203	11 684	1 509	8 371
Saarland	2 742	1 464	345	39	555	35	304
Sachsen	67 231	23 224	12 330	12 837	16 562	879	1 399
Sachsen-Anhalt.....	114 561	33 780	20 426	24 597	31 133	2 127	2 498
Schleswig-Holstein	216 709	65 267	5 505	86 292	35 454	18 635	5 556
Thüringen	57 123	9 504	11 346	14 346	20 743	354	830
Deutschland	1 675 289	618 838	174 486	356 815	374 015	78 317	72 818

1) Z. B. Stickstoff-Magnesia, Ammoniumnitrat, Ammonsulfat,
Ammonsulfatsalpeter und andere Salpetersorten, Kalkstickstoff

2) Darunter: Ammonsulfat in t-N: 63 742
Ammonsulfatsalpeter in t-N: 105 438

1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten
1.3 Phosphathaltige Düngemittel, 2012/2013
t - P₂O₅

Land	Insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		Super-phosphat ¹⁾	andere Phosphat-dünger ²⁾	PK-Dünger	NP-Dünger	NPK-Dünger
Baden-Württemberg	26 305	382	1 040	5 380	8 871	10 632
Bayern	39 812	514	1 367	6 968	19 954	11 009
Berlin	195	62	-	60	55	18
Brandenburg	8 597	665	290	550	6 330	762
Bremen	251	-	-	-	229	22
Hamburg	132	107	2	-	-	23
Hessen	8 490	588	68	1 033	1 802	4 999
Mecklenburg-Vorpommern	44 409	2 353	661	2 279	35 500	3 616
Niedersachsen.....	49 961	2 072	690	3 403	39 687	4 109
Nordrhein-Westfalen	22 284	999	359	966	17 417	2 543
Rheinland-Pfalz	9 139	345	99	1 402	2 945	4 348
Saarland	281	-	19	47	1	214
Sachsen	10 290	1 569	19	217	7 823	662
Sachsen-Anhalt.....	14 312	3 998	33	1 745	5 971	2 565
Schleswig-Holstein	44 401	347	232	1 723	38 410	3 689
Thüringen	5 309	1 727	68	355	2 356	803
Deutschland	284 168	15 728	4 947	26 128	187 351	50 014

1) Auch Triple-Superphosphat

2) Weicherdiges Rohphosphat, teilaufgeschlossenes Rohphosphat, Dicalciumphosphat, Rohphosphat mit wasserlöslichem Anteil Thomasphosphat, Rohphosphat mit Kohlensäurem Kalk

1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten
1.4 Phosphathaltige Düngemittel, 2013/2014
t - P₂O₅

Land	Insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		Super-phosphat ¹⁾	andere Phosphat-dünger ²⁾	PK-Dünger	NP-Dünger	NPK-Dünger
Baden-Württemberg	22 651	395	881	4 586	6 552	10 237
Bayern	46 919	465	1 181	5 873	23 062	16 338
Berlin	761	568	-	168	25	-
Brandenburg	6 675	389	384	844	4 226	832
Bremen	3	-	-	-	-	3
Hamburg	79	12	1	63	-	3
Hessen	5 346	432	106	926	1 075	2 807
Mecklenburg-Vorpommern	42 018	1 353	651	2 931	34 916	2 167
Niedersachsen.....	59 086	2 943	863	3 960	46 909	4 411
Nordrhein-Westfalen	13 568	1 022	514	1 409	8 685	1 938
Rheinland-Pfalz	11 776	401	74	1 463	3 629	6 209
Saarland	409	-	6	44	57	302
Sachsen	7 037	3 212	137	306	2 009	1 373
Sachsen-Anhalt.....	14 034	3 349	1 256	2 108	5 347	1 974
Schleswig-Holstein	49 913	558	260	2 070	44 195	2 830
Thüringen	3 722	1 782	91	299	743	807
Deutschland	283 997	16 881	6 405	27 050	181 430	52 231

1) Auch Triple-Superphosphat

2) Weicherdiges Rohphosphat, teilaufgeschlossenes Rohphosphat, Dicalciumphosphat, Rohphosphat mit wasserlöslichem Anteil Thomasphosphat, Rohphosphat mit Kohlensäurem Kalk

1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten

1.5 Kalihaltige Düngemittel, 2012/2013

t - K₂O

Land	Insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		Kali- rohsalz ¹⁾	Kalium- chlorid ²⁾	Kalium- sulfat ³⁾	PK- Dünger	NK- und NPK-Dünger
Baden-Württemberg	32 968	431	7 949	1 949	8 165	14 474
Bayern	54 831	1 383	25 816	3 152	10 356	14 124
Berlin	194	-	74	-	100	20
Brandenburg	17 149	261	14 129	635	959	1 165
Bremen	179	9	147	-	-	23
Hamburg	1 431	11	1 311	45	-	64
Hessen	31 355	104	24 390	213	1 253	5 395
Mecklenburg-Vorpommern	43 867	779	31 719	1 317	4 848	5 204
Niedersachsen.....	88 668	1 336	67 010	6 512	6 834	6 976
Nordrhein-Westfalen	40 775	1 817	28 775	3 501	1 806	4 876
Rheinland-Pfalz	17 586	54	5 198	1 711	2 324	8 299
Saarland	378	11	107	-	45	215
Sachsen	9 650	6	8 208	349	388	699
Sachsen-Anhalt.....	21 226	76	14 855	609	2 698	2 988
Schleswig-Holstein	55 873	819	42 902	682	5 573	5 897
Thüringen	4 912	9	3 434	182	591	696
Deutschland	421 042	7 106	276 024	20 857	45 940	71 115

1) Einschl. Rückstandkali

2) Einschl. Kaliumchlorid mit Magnesium

3) Einschl. Kaliumsulfat mit Magnesium

1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten

1.6 Kalihaltige Düngemittel, 2013/2014

t - K₂O

Land	Insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		Kali- rohsalz ¹⁾	Kalium- chlorid ²⁾	Kalium- sulfat ³⁾	PK- Dünger	NK- und NPK-Dünger
Baden-Württemberg	31 284	375	6 793	1 739	8 081	14 296
Bayern	63 023	1 253	28 852	3 407	9 586	19 925
Berlin	855	316	272	-	267	-
Brandenburg	16 331	372	12 402	731	1 619	1 207
Bremen	1 276	3	1 268	-	-	5
Hamburg	346	9	215	18	96	8
Hessen	25 649	221	21 077	194	1 173	2 984
Mecklenburg-Vorpommern	41 731	1 266	30 987	1 508	4 787	3 183
Niedersachsen.....	108 750	1 779	82 280	8 815	8 907	6 969
Nordrhein-Westfalen	46 177	1 518	34 175	4 222	2 074	4 188
Rheinland-Pfalz	19 378	49	5 220	1 258	2 404	10 447
Saarland	420	9	64	-	45	302
Sachsen	12 451	12	10 227	289	474	1 449
Sachsen-Anhalt.....	24 818	20	18 299	598	3 324	2 577
Schleswig-Holstein	59 511	1 599	45 489	1 427	5 425	5 571
Thüringen	5 131	-	3 795	149	424	763
Deutschland	457 131	8 801	301 415	24 355	48 686	73 874

1) Einschl. Rückstandkali

2) Einschl. Kaliumchlorid mit Magnesium

3) Einschl. Kaliumsulfat mit Magnesium

1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten

1.7 Kalk, 2012/2013

t - CaO

Land	Insgesamt	Darunter	Kohlensaurer Kalk ²⁾	Branntkalk ³⁾	Konverterkalk ⁴⁾	Andere Kalkdünger ⁵⁾
		für die Forstwirtschaft ¹⁾				
Baden-Württemberg	87 735	14 353	65 848	2 911	5 621	13 355
Bayern	410 025	1 093	261 224	50 983	12 534	85 284
Berlin	2 994	-	27	-	-	2 967
Brandenburg	222 302	-	150 354	95	17 095	54 758
Bremen	20 394	-	15 610	306	4 478	-
Hamburg	715	-	318	370	-	27
Hessen	100 399	13 545	76 653	5 156	8 706	9 884
Mecklenburg-Vorpommern	214 752	-	180 712	-	13 731	20 309
Niedersachsen.....	534 585	15 054	378 905	6 338	74 755	74 587
Nordrhein-Westfalen	233 132	6 056	142 655	6 246	57 994	26 237
Rheinland-Pfalz	70 771	17 252	34 347	1 751	24 138	10 535
Saarland	4 619	-	452	-	4 066	101
Sachsen	147 221	15 687	133 902	788	650	11 881
Sachsen-Anhalt.....	147 729	3 138	117 910	277	1 670	27 872
Schleswig-Holstein	299 040	9 488	225 250	633	45 335	27 822
Thüringen	42 268	4 775	39 980	1 651	-	637
Deutschland	2 538 681	100 441	1 824 147	77 505	270 773	366 256

1) Von der Gesamtmenge zur Anwendung im Forst geliefert

2) Einschl. kohlen-saurer Magnesiumkalk

3) Einschl. Magnesium-Branntkalk

4) Einschl. Hüttenkalk

5) Einschl. Misch-, Carbo-, Rückstandkalk

1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten

1.8 Kalk, 2013/2014

t - CaO

Land	Insgesamt	Darunter	Kohlensaurer Kalk ²⁾	Branntkalk ³⁾	Konverterkalk ⁴⁾	Andere Kalkdünger ⁵⁾
		für die Forstwirtschaft ¹⁾				
Baden-Württemberg	104 593	23 214	79 896	3 111	4 778	16 808
Bayern	473 684	795	306 365	61 447	19 884	85 988
Berlin	1 291	-	1 291	-	-	-
Brandenburg	252 065	-	157 075	13	15 606	79 371
Bremen	4 445	-	425	605	3 415	-
Hamburg	1 715	-	1 264	451	-	-
Hessen	104 448	14 854	83 304	6 504	3 889	10 751
Mecklenburg-Vorpommern	265 260	-	228 332	75	15 622	21 231
Niedersachsen.....	610 472	21 537	443 372	7 182	94 821	65 097
Nordrhein-Westfalen	256 553	4 224	167 907	6 356	55 372	26 918
Rheinland-Pfalz	75 472	5 220	31 412	1 543	22 509	20 008
Saarland	7 630	3 251	4 205	-	3 329	96
Sachsen	166 786	1 173	149 861	1 451	465	15 009
Sachsen-Anhalt.....	149 772	3 808	126 983	28	557	22 204
Schleswig-Holstein	333 869	12 209	267 349	812	34 491	31 217
Thüringen	63 432	4 120	59 045	2 566	1 121	700
Deutschland	2 871 487	94 405	2 108 086	92 144	275 859	395 398

1) Von der Gesamtmenge zur Anwendung im Forst geliefert

2) Einschl. kohlen-saurer Magnesiumkalk

3) Einschl. Magnesium-Branntkalk

4) Einschl. Hüttenkalk

5) Einschl. Misch-, Carbo-, Rückstandkalk

2 Anteil der Länder am Gesamtabsatz nach Sorten

2.1 Stickstoffhaltige Düngemittel (N)

Prozent

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger								Mehrnährstoffdünger			
			Kalkammonsalpeter		Ammonnitrat Harnstoff-Lösung		Harnstoff		andere Einnährstoffdünger ¹⁾		NP-Dünger		NK- und NPK-Dünger	
	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014
Baden-Württemberg	7,4	6,8	9,0	8,7	1,3	1,9	5,4	3,9	7,3	6,6	4,8	4,2	21,5	19,8
Bayern	12,9	13,6	15,4	15,4	2,5	3,4	8,6	9,3	14,5	15,1	13,8	14,8	27,4	34,2
Berlin	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,3	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Brandenburg	4,6	4,3	3,7	3,7	7,4	6,4	4,0	2,9	6,6	6,7	3,1	2,2	1,0	1,0
Bremen	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0
Hamburg	1,0	0,6	0,3	0,1	3,9	4,1	2,2	0,1	0,2	0,5	0,0	0,0	0,1	0,0
Hessen	6,2	7,0	10,5	11,5	2,2	1,8	3,5	2,6	4,0	7,8	1,0	0,8	7,9	4,6
Mecklenburg-Vorpommern	10,6	11,2	5,8	5,9	7,5	8,2	19,3	22,1	11,6	11,3	17,0	17,4	4,2	2,6
Niedersachsen.....	17,8	17,0	18,4	18,7	22,9	22,9	18,7	16,9	14,4	11,5	21,2	25,8	7,4	7,7
Nordrhein-Westfalen	9,0	8,8	10,8	10,5	19,3	20,7	1,7	1,8	8,9	9,0	9,2	4,8	5,4	4,1
Rheinland-Pfalz	3,2	3,3	4,0	3,8	1,5	2,0	1,5	1,7	3,4	3,1	1,4	1,9	8,9	11,5
Saarland	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,4
Sachsen	4,3	4,0	3,7	3,8	7,9	7,1	3,8	3,6	4,7	4,4	4,0	1,1	1,2	1,9
Sachsen-Anhalt.....	7,3	6,8	5,9	5,5	12,9	11,7	6,3	6,9	9,7	8,3	3,1	2,7	5,5	3,4
Schleswig-Holstein	12,1	12,9	10,7	10,5	4,1	3,2	20,9	24,2	8,7	9,5	19,6	23,8	7,9	7,6
Thüringen	3,4	3,4	1,6	1,5	6,4	6,5	3,6	4,0	5,7	5,5	1,5	0,5	1,1	1,1
Deutschland	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

1) Z. B. Stickstoff-Magnesia, Ammoniumnitrat, Ammonsulfat, Ammonsulfatsalpeter und andere Salpetersorten, Kalkstickstoff

2 Anteil der Länder am Gesamtabsatz nach Sorten

2.2 Phosphat (P₂O₅)

Prozent

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger				Mehrnährstoffdünger					
			Superphosphat ¹⁾		andere Phosphatdünger ²⁾		PK-Dünger		NP-Dünger		NPK-Dünger	
	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014
Baden-Württemberg	9,3	8,0	2,4	2,3	21,0	13,8	20,6	17,0	4,7	3,6	21,3	19,6
Bayern	14,0	16,5	3,3	2,8	27,6	18,4	26,7	21,7	10,7	12,7	22,0	31,3
Berlin	0,1	0,3	0,4	3,4	0,0	0,0	0,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0
Brandenburg	3,0	2,4	4,2	2,3	5,9	6,0	2,1	3,1	3,4	2,3	1,5	1,6
Bremen	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Hamburg	0,0	0,0	0,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Hessen	3,0	1,9	3,7	2,6	1,4	1,7	4,0	3,4	1,0	0,6	10,0	5,4
Mecklenburg-Vorpommern	15,6	14,8	15,0	8,0	13,4	10,2	8,7	10,8	18,9	19,2	7,2	4,1
Niedersachsen.....	17,6	20,8	13,2	17,4	13,9	13,5	13,0	14,6	21,2	25,9	8,2	8,4
Nordrhein-Westfalen	7,8	4,8	6,4	6,1	7,3	8,0	3,7	5,2	9,3	4,8	5,1	3,7
Rheinland-Pfalz	3,2	4,1	2,2	2,4	2,0	1,2	5,4	5,4	1,6	2,0	8,7	11,9
Saarland	0,1	0,1	0,0	0,0	0,4	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,4	0,6
Sachsen	3,6	2,5	10,0	19,0	0,4	2,1	0,8	1,1	4,2	1,1	1,3	2,6
Sachsen-Anhalt.....	5,0	4,9	25,4	19,8	0,7	19,6	6,7	7,8	3,2	2,9	5,1	3,8
Schleswig-Holstein	15,6	17,6	2,2	3,3	4,7	4,1	6,6	7,7	20,5	24,4	7,4	5,4
Thüringen	1,9	1,3	11,0	10,6	1,4	1,4	1,4	1,1	1,3	0,4	1,6	1,5
Deutschland	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

1) Auch Triple-Superphosphat

2) Weicherdiges Rohphosphat, teillaufgeschlossenes Rohphosphat, Dicalciumphosphat, Rohphosphat mit wasserlöslichem Anteil, Thomasphosphat, Rohphosphat mit Kohlensäurem Kalk

2 Anteil der Länder am Gesamtabsatz nach Sorten

2.3 Kali (K₂O)

Prozent

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger						Mehrnährstoffdünger			
			Kalioh-salz ¹⁾		Kalium-chlorid ²⁾		Kalium-sulfat ³⁾		PK-Dünger		NK- und NPK-Dünger	
	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014
Baden-Württemberg	7,8	6,8	6,1	4,3	2,9	2,3	9,3	7,1	17,8	16,6	20,4	19,4
Bayern	13,0	13,8	19,5	14,2	9,4	9,6	15,1	14,0	22,5	19,7	19,9	27,0
Berlin	0,0	0,2	0,0	3,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,5	0,0	0,0
Brandenburg	4,1	3,6	3,7	4,2	5,1	4,1	3,0	3,0	2,1	3,3	1,6	1,6
Bremen	0,0	0,3	0,1	0,0	0,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Hamburg	0,3	0,1	0,2	0,1	0,5	0,1	0,2	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0
Hessen	7,4	5,6	1,5	2,5	8,8	7,0	1,0	0,8	2,7	2,4	7,6	4,0
Mecklenburg-Vorpommern	10,4	9,1	11,0	14,4	11,5	10,3	6,3	6,2	10,6	9,8	7,3	4,3
Niedersachsen.....	21,1	23,8	18,8	20,2	24,3	27,3	31,2	36,2	14,9	18,3	9,8	9,4
Nordrhein-Westfalen	9,7	10,1	25,6	17,2	10,4	11,3	16,8	17,3	3,9	4,3	6,9	5,7
Rheinland-Pfalz	4,2	4,2	0,8	0,6	1,9	1,7	8,2	5,2	5,1	4,9	11,7	14,1
Saarland	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4
Sachsen	2,3	2,7	0,1	0,1	3,0	3,4	1,7	1,2	0,8	1,0	1,0	2,0
Sachsen-Anhalt.....	5,0	5,4	1,1	0,2	5,4	6,1	2,9	2,5	5,9	6,8	4,2	3,5
Schleswig-Holstein	13,3	13,0	11,5	18,2	15,5	15,1	3,3	5,9	12,1	11,1	8,3	7,5
Thüringen	1,2	1,1	0,1	0,0	1,2	1,3	0,9	0,6	1,3	0,9	1,0	1,0
Deutschland	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

1) Einschl. Rückstandkali.

2) Einschl. Kaliumchlorid mit Magnesium.

3) Einschl. Kaliumsulfat mit Magnesium.

2 Anteil der Länder am Gesamtabsatz nach Sorten

2.4 Kalk (CaO)

Prozent

Land	Insgesamt		Darunter für die Forstwirtschaft ¹⁾		Kohlensaurer Kalk ²⁾		Branntkalk ³⁾		Konverterkalk ⁴⁾		Andere Kalkdünger ⁵⁾	
	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014
Baden-Württemberg	3,5	3,6	14,3	24,6	3,6	3,8	3,8	3,4	2,1	1,7	3,6	4,3
Bayern	16,2	16,5	1,1	0,8	14,3	14,5	65,8	66,7	4,6	7,2	23,3	21,7
Berlin	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
Brandenburg	8,8	8,8	0,0	0,0	8,2	7,5	0,1	0,0	6,3	5,7	15,0	20,1
Bremen	0,8	0,2	0,0	0,0	0,9	0,0	0,4	0,7	1,7	1,2	0,0	0,0
Hamburg	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0
Hessen	4,0	3,6	13,5	15,7	4,2	4,0	6,7	7,1	3,2	1,4	2,7	2,7
Mecklenburg-Vorpommern	8,5	9,2	0,0	0,0	9,9	10,8	0,0	0,1	5,1	5,7	5,5	5,4
Niedersachsen.....	21,1	21,3	15,0	22,8	20,8	21,0	8,2	7,8	27,6	34,4	20,4	16,5
Nordrhein-Westfalen	9,2	8,9	6,0	4,5	7,8	8,0	8,1	6,9	21,4	20,1	7,2	6,8
Rheinland-Pfalz	2,8	2,6	17,2	5,5	1,9	1,5	2,3	1,7	8,9	8,2	2,9	5,1
Saarland	0,2	0,3	0,0	3,4	0,0	0,2	0,0	0,0	1,5	1,2	0,0	0,0
Sachsen	5,8	5,8	15,6	1,2	7,3	7,1	1,0	1,6	0,2	0,2	3,2	3,8
Sachsen-Anhalt.....	5,8	5,2	3,1	4,0	6,5	6,0	0,4	0,0	0,6	0,2	7,6	5,6
Schleswig-Holstein	11,8	11,6	9,4	12,9	12,3	12,7	0,8	0,9	16,7	12,5	7,6	7,9
Thüringen	1,7	2,2	4,8	4,4	2,2	2,8	2,1	2,8	0,0	0,4	0,2	0,2
Deutschland	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

1) Von der Gesamtmenge zur Anwendung im Forst geliefert

2) Einschl. kohlensaurer Magnesiumkalk

3) Einschl. Magnesium-Branntkalk

4) Einschl. Hüttenkalk

5) Einschl. Misch-, Carbo-, Rückstandkalk

3 Anteil der Sorten am Gesamtabsatz nach Ländern

3.1 Stickstoff (N)

Prozent

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger								Mehrnährstoffdünger			
			Kalkammonsalpeter		Ammonnitrat Harnstoff-Lösung		Harnstoff		andere Einnährstoffdünger ¹⁾		NP-Dünger		NK- und NPK-Dünger	
	2012/2013	2013/2014	2012/2013	2013/2014	2012/2013	2013/2014	2012/2013	2012/2013	2012/2013	2013/2014	2012/2013	2013/2014	2012/2013	2013/2014
Baden-Württemberg	100,0	100,0	46,3	47,5	1,9	2,9	15,8	12,3	20,2	21,8	3,2	2,9	12,5	12,7
Bayern	100,0	100,0	45,9	42,0	2,0	2,6	14,5	14,5	23,1	24,8	5,3	5,1	9,2	11,0
Berlin	100,0	100,0	1,8	42,4	7,9	27,6	67,1	10,0	18,2	17,5	3,7	2,4	1,2	0,0
Brandenburg	100,0	100,0	30,9	31,8	16,7	15,4	18,8	14,5	29,3	34,8	3,3	2,3	1,0	1,1
Bremen	100,0	100,0	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	68,1	82,7	29,1	0,0	2,8	0,6
Hamburg	100,0	100,0	10,6	7,1	39,2	72,9	46,6	2,0	3,4	17,9	0,0	0,0	0,2	0,0
Hessen	100,0	100,0	64,7	61,0	3,7	2,6	12,2	7,8	13,1	25,1	0,8	0,5	5,5	2,9
Mecklenburg-Vorpommern	100,0	100,0	21,0	19,5	7,3	7,6	39,5	42,1	22,5	22,5	8,0	7,2	1,7	1,0
Niedersachsen.....	100,0	100,0	39,6	40,6	13,4	14,0	22,8	21,2	16,5	15,2	5,9	7,1	1,8	2,0
Nordrhein-Westfalen	100,0	100,0	45,8	43,9	22,3	24,4	4,1	4,3	20,2	22,8	5,1	2,5	2,6	2,0
Rheinland-Pfalz	100,0	100,0	48,6	43,0	5,0	6,3	10,5	11,3	21,6	21,3	2,2	2,8	12,1	15,3
Saarland	100,0	100,0	57,9	53,4	22,2	12,6	3,8	1,4	4,2	20,2	0,0	1,3	11,8	11,1
Sachsen	100,0	100,0	33,0	34,5	19,3	18,3	19,3	19,1	22,5	24,6	4,6	1,3	1,3	2,1
Sachsen-Anhalt.....	100,0	100,0	30,8	29,5	18,2	17,8	18,7	21,5	27,0	27,2	2,1	1,9	3,3	2,2
Schleswig-Holstein	100,0	100,0	33,8	30,1	3,5	2,5	37,2	39,8	14,6	16,4	8,0	8,6	2,8	2,6
Thüringen	100,0	100,0	18,4	16,6	19,8	19,9	23,4	25,1	34,7	36,3	2,2	0,6	1,5	1,5
Deutschland	100,0	100,0	38,3	36,9	10,4	10,4	21,6	21,3	20,4	22,3	5,0	4,7	4,3	4,3

1) Z. B. Stickstoff-Magnesia, Ammoniumnitrat, Ammonsulfat, Ammonsulfatsalpeter und andere Salpetersorten, Kalkstickstoff

3 Anteil der Sorten am Gesamtabsatz nach Ländern

3.2 Phosphat (P₂O₅)

Prozent

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger				Mehrnährstoffdünger					
			Superphosphat ¹⁾		andere Phosphatdünger ²⁾		PK-Dünger		NP-Dünger		NPK-Dünger	
	2012/2013	2013/2014	2012/2013	2013/2014	2012/2013	2013/2014	2012/2013	2013/2014	2012/2013	2013/2014	2012/2013	2013/2014
Baden-Württemberg	100,0	100,0	1,5	1,7	4,0	3,9	20,5	20,2	33,7	28,9	40,4	45,2
Bayern	100,0	100,0	1,3	1,0	3,4	2,5	17,5	12,5	50,1	49,2	27,7	34,8
Berlin	100,0	100,0	31,8	74,6	0,0	0,0	30,8	22,1	28,2	3,3	9,2	0,0
Brandenburg	100,0	100,0	7,7	5,8	3,4	5,8	6,4	12,6	73,6	63,3	8,9	12,5
Bremen	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	91,2	0,0	8,8	100,0
Hamburg	100,0	100,0	81,1	15,2	1,5	1,3	0,0	79,7	0,0	0,0	17,4	3,8
Hessen	100,0	100,0	6,9	8,1	0,8	2,0	12,2	17,3	21,2	20,1	58,9	52,5
Mecklenburg-Vorpommern	100,0	100,0	5,3	3,2	1,5	1,5	5,1	7,0	79,9	83,1	8,1	5,2
Niedersachsen.....	100,0	100,0	4,1	5,0	1,4	1,5	6,8	6,7	79,4	79,4	8,2	7,5
Nordrhein-Westfalen	100,0	100,0	4,5	7,5	1,6	3,8	4,3	10,4	78,2	64,0	11,4	14,3
Rheinland-Pfalz	100,0	100,0	3,8	3,4	1,1	0,6	15,3	12,4	32,2	30,8	47,6	52,7
Saarland	100,0	100,0	0,0	0,0	6,8	1,5	16,7	10,8	0,4	13,9	76,2	73,8
Sachsen	100,0	100,0	15,2	45,6	0,2	1,9	2,1	4,3	76,0	28,5	6,4	19,5
Sachsen-Anhalt.....	100,0	100,0	27,9	23,9	0,2	8,9	12,2	15,0	41,7	38,1	17,9	14,1
Schleswig-Holstein	100,0	100,0	0,8	1,1	0,5	0,5	3,9	4,1	86,5	88,5	8,3	5,7
Thüringen	100,0	100,0	32,5	47,9	1,3	2,4	6,7	8,0	44,4	20,0	15,1	21,7
Deutschland	100,0	100,0	5,5	5,9	1,7	2,3	9,2	9,5	65,9	63,9	17,6	18,4

1) Auch Triple-Superphosphat

2) Weicherdiges Rohphosphat, teilaufgeschlossenes Rohphosphat, Dicalciumphosphat, Rohphosphat mit wasserlöslichem Anteil, Thomasphosphat, Rohphosphat mit kohlenausem Kalk

3 Anteil der Sorten am Gesamtabsatz nach Ländern

3.3 Kali (K₂O)

Prozent

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger						Mehrnährstoffdünger			
			Kalioh- salz ¹⁾		Kalium- chlorid ²⁾		Kalium- sulfat ³⁾		PK-Dünger		NK- und NPK-Dünger	
	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014
Baden-Württemberg	100,0	100,0	1,3	1,2	24,1	21,7	5,9	5,6	24,8	25,8	43,9	45,7
Bayern	100,0	100,0	2,5	2,0	47,1	45,8	5,7	5,4	18,9	15,2	25,8	31,6
Berlin	100,0	100,0	0,0	37,0	38,1	31,8	0,0	0,0	51,5	31,2	10,3	0,0
Brandenburg	100,0	100,0	1,5	2,3	82,4	75,9	3,7	4,5	5,6	9,9	6,8	7,4
Bremen	100,0	100,0	5,0	0,2	82,1	99,4	0,0	0,0	0,0	0,0	12,8	0,4
Hamburg	100,0	100,0	0,8	2,6	91,6	62,1	3,1	5,2	0,0	27,7	4,5	2,3
Hessen	100,0	100,0	0,3	0,9	77,8	82,2	0,7	0,8	4,0	4,6	17,2	11,6
Mecklenburg-Vorpommern	100,0	100,0	1,8	3,0	72,3	74,3	3,0	3,6	11,1	11,5	11,9	7,6
Niedersachsen.....	100,0	100,0	1,5	1,6	75,6	75,7	7,3	8,1	7,7	8,2	7,9	6,4
Nordrhein-Westfalen	100,0	100,0	4,5	3,3	70,6	74,0	8,6	9,1	4,4	4,5	12,0	9,1
Rheinland-Pfalz	100,0	100,0	0,3	0,3	29,6	26,9	9,7	6,5	13,2	12,4	47,2	53,9
Saarland	100,0	100,0	2,9	2,1	28,3	15,2	0,0	0,0	11,9	10,7	56,9	71,9
Sachsen	100,0	100,0	0,1	0,1	85,1	82,1	3,6	2,3	4,0	3,8	7,2	11,6
Sachsen-Anhalt.....	100,0	100,0	0,4	0,1	70,0	73,7	2,9	2,4	12,7	13,4	14,1	10,4
Schleswig-Holstein	100,0	100,0	1,5	2,7	76,8	76,4	1,2	2,4	10,0	9,1	10,6	9,4
Thüringen	100,0	100,0	0,2	0,0	69,9	74,0	3,7	2,9	12,0	8,3	14,2	14,9
Deutschland	100,0	100,0	1,7	1,9	65,6	65,9	5,0	5,3	10,9	10,7	16,9	16,2

1) Einschl. Rückstandkali

2) Einschl. Kaliumchlorid mit Magnesium

3) Einschl. Kaliumsulfat mit Magnesium

3 Anteil der Sorten am Gesamtabsatz nach Ländern

3.4 Kalk (CaO)

Prozent

Land	Insgesamt		Darunter für die Forstwirtschaft ¹⁾		Kohlensaurer Kalk ²⁾		Branntkalk ³⁾		Konverterkalk ⁴⁾		Andere Kalkdünger ⁵⁾	
	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014	2012/ 2013	2013/ 2014
Baden-Württemberg	100,0	100,0	16,4	22,2	75,1	76,4	3,3	3,0	6,4	4,6	15,2	16,1
Bayern	100,0	100,0	0,3	0,2	63,7	64,7	12,4	13,0	3,1	4,2	20,8	18,2
Berlin	100,0	100,0	0,0	0,0	0,9	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	99,1	0,0
Brandenburg	100,0	100,0	0,0	0,0	67,6	62,3	0,0	0,0	7,7	6,2	24,6	31,5
Bremen	100,0	100,0	0,0	0,0	76,5	9,6	1,5	13,6	22,0	76,8	0,0	0,0
Hamburg	100,0	100,0	0,0	0,0	44,5	73,7	51,7	26,3	0,0	0,0	3,8	0,0
Hessen	100,0	100,0	13,5	14,2	76,3	79,8	5,1	6,2	8,7	3,7	9,8	10,3
Mecklenburg-Vorpommern	100,0	100,0	0,0	0,0	84,1	86,1	0,0	0,0	6,4	5,9	9,5	8,0
Niedersachsen.....	100,0	100,0	2,8	3,5	70,9	72,6	1,2	1,2	14,0	15,5	14,0	10,7
Nordrhein-Westfalen	100,0	100,0	2,6	1,6	61,2	65,4	2,7	2,5	24,9	21,6	11,3	10,5
Rheinland-Pfalz	100,0	100,0	24,4	6,9	48,5	41,6	2,5	2,0	34,1	29,8	14,9	26,5
Saarland	100,0	100,0	0,0	42,6	9,8	55,1	0,0	0,0	88,0	43,6	2,2	1,3
Sachsen	100,0	100,0	10,7	0,7	91,0	89,9	0,5	0,9	0,4	0,3	8,1	9,0
Sachsen-Anhalt.....	100,0	100,0	2,1	2,5	79,8	84,8	0,2	0,0	1,1	0,4	18,9	14,8
Schleswig-Holstein	100,0	100,0	3,2	3,7	75,3	80,1	0,2	0,2	15,2	10,3	9,3	9,4
Thüringen	100,0	100,0	11,3	6,5	94,6	93,1	3,9	4,0	0,0	1,8	1,5	1,1
Deutschland	100,0	100,0	4,0	3,3	71,9	73,4	3,1	3,2	10,7	9,6	14,4	13,8

1) Von der Gesamtmenge zur Anwendung im Forst geliefert

2) Einschl. kohlenaurer Magnesiumkalk

3) Einschl. Magnesium-Branntkalk

4) Einschl. Hüttenkalk

5) Einschl. Misch-, Carbo-, Rückstandkalk

4 Aufwand an Nährstoffen

kg Nährstoff je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche¹⁾

Deutschland

kg Nährstoff je ha	Wirtschaftsjahr								
	1938/39	2010/11 ²⁾	2010/11 ³⁾	2011/12 ²⁾	2011/12 ³⁾	2012/13 ²⁾	2012/13 ³⁾	2013/14 ²⁾	2013/14 ³⁾
Stickstoff (N)	23,6	106,9	108,6	98,1	99,5	98,9	100,2	100,3	101,5
Phosphat (P2O5)	28,3	17,1	17,4	14,8	15,0	17,1	17,3	17,0	17,2
Kali (K2O)	43,4	26,0	26,4	23,1	23,4	25,3	25,6	27,4	27,7
Kalk (CaO)	56,4	130,7	132,7	138,1	140,0	146,3	148,2	166,3	168,3

1) Berechnung bezogen auf Tabelle 0102 R (Landwirtschaftlich genutzte Fläche) der Reihe 3.1.2, Landwirtschaftliche Bodennutzung

2) Bezogen auf die landwirtschaftlich genutzte Fläche einschl. Brache.

3) Bezogen auf die landwirtschaftlich genutzte Fläche ohne Brache.

5 Absatz von Torf aus der gewerblichen Wirtschaft

Deutschland

Torf 1000 m ³	Wirtschaftsjahr			
	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014
Schwarztorf				
ohne Nährstoffe, lose als Rohstoff.....	1 197	1 196	1 269	1 196
ohne Nährstoffe, verpackt.....	11	4	4	8
Weißtorf				
ohne Nährstoffe, lose als Rohstoff.....	179	135	145	102
ohne Nährstoffe, verpackt.....	44	45	45	28
Weiß- und Schwarztorf				
lose, aufgedüngt, gekalkt.....	2 825	2 786	3 099	3 073
Weiß- und Schwarztorf				
verpackt in Ballen und Säcken, aufgedüngt, gekalkt.....	721	808	686	728

Dargestellt sind Produktionsmengen

6 Ausgaben für Handelsdünger¹⁾
 Deutschland

Erzeugnis	Wirtschaftsjahr			
	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014
	Mengen in 1 000 t Nährstoff			
Stickstoff.....	1 786	1 640	1 649	1 675
Phosphat.....	286	247	284	284
Kali.....	434	386	421	457
Düngekalk.....	2 276	2 398	2 539	2 871
	Durchschnittspreise je t-Nährstoff in € ²⁾³⁾⁴⁾			
Stickstoff.....	990	1 060	970	906
Phosphat.....	980	1 017	925	794
Kali.....	700	712	710	684
Düngekalk.....	95	96	98	97
	Ausgaben in Mill. € ²⁾			
Stickstoff.....	1 768	1 739	1 599	1 518
Phosphat.....	280	251	263	225
Kali.....	304	275	299	313
Düngekalk.....	216	230	249	278
Zusammen....	2 568	2 495	2 410	2 334

1) Einschl. Gartenbau

2) Ohne Mehrwertsteuer

3) Gewogener Durchschnittspreis

4) Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz, Bonn

7 Düngemittelversorgung in den europäischen OECD-Ländern¹⁾

1 000 t - Nährstoff

Land	Stickstoff (N)			Phosphat (P ₂ O ₅)			Kali (K ₂ O)		
	Wirtschaftsjahr								
	2010	2011	2012	2010	2011	2012	2010	2011	2012
	Verbrauch in der Landwirtschaft								
Luxemburg	13,0	14,8	22,4	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	2,0
Bundesrepublik Deutschland ²⁾	1786,5	1640,4	1648,8	286,3	247,1	284,1	433,7	386,4	421,0
Dänemark.....	180,0	183,1	176,3	30,5	34,2	33,2	65,6	64,6	62,2
Finnland	211,0	200,8	192,2	25,6	0,0	72,5	43,2	139,2	159,2
Frankreich.....	2043,0	1944,6	1914,9	278,1	241,5	252,6	433,9	396,1	336,6
Griechenland.....	204,1	165,8	139,9	119,2	104,8	90,3	61,0	34,2	25,2
Großbritannien und Nordirland	1029,0	1000,0	995,0	192,0	188,0	194,0	283,0	259,0	267,0
Irland	313,6	270,0	280,0	65,9	62,8	77,1	87,9	97,7	95,3
Island	10,9	8,6	9,4	3,7	6,1	7,0	3,1	4,6	4,9
Italien	498,6	516,5	685,1	180,3	199,4	207,5	185,5	186,6	180,7
Niederlande	218,0	212,3	277,5	30,7	14,9	15,0	51,3	21,0	21,0
Norwegen.....	84,6	96,4	94,2	18,1	20,2	19,1	37,5	41,0	38,9
Österreich.....	86,2	86,2	86,0	23,6	22,9	23,0	38,2	31,5	31,5
Portugal.....	99,8	98,3	101,8	40,2	32,1	37,2	29,4	28,3	31,1
Schweden.....	168,0	169,8	148,1	22,5	10,3	10,4	26,0	23,1	21,5
Schweiz	50,9	46,8	48,6	16,2	17,7	16,1	21,5	21,1	19,6
Spanien.....	941,1	846,7	843,4	336,7	362,7	376,5	359,3	314,6	320,8
Türkei.....	1343,7	1458,4	1474,0	514,6	547,8	612,8	84,0	106,2	97,1
Insgesamt	9.282,0	8.959,5	9.137,6	2.185,3	2.113,6	2.329,4	2.245,1	2.156,2	2.135,6

1) Siehe Einführung

2) Als Berichtsjahr gilt das Wirtschaftsjahr, das am 1. Juli beginnt und am 30. Juni des folgenden Jahres endet.

Quelle: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rom

8 Nährstoffverhältnis im Düngungsaufwand der europäischen OECD-Länder¹⁾
 Stickstoff : Phosphat : Kali

Land	Wirtschaftsjahr					
	2010	2011	2012	2010	2011	2012
	N	P ₂ O ₅		N	K ₂ O	
Luxemburg	1 : 0,1	0,1	0,0	1 : 0,1	0,1	0,1
Bundesrepublik Deutschland	1 : 0,2	0,2	0,2	1 : 0,2	0,2	0,3
Dänemark.....	1 : 0,2	0,2	0,2	1 : 0,4	0,4	0,4
Finnland	1 : 0,1	0,0	0,4	1 : 0,2	0,7	0,8
Frankreich	1 : 0,1	0,1	0,1	1 : 0,2	0,2	0,2
Griechenland.....	1 : 0,6	0,6	0,6	1 : 0,3	0,2	0,2
Großbritannien und Nordirland	1 : 0,2	0,2	0,2	1 : 0,3	0,3	0,3
Irland.....	1 : 0,2	0,2	0,3	1 : 0,3	0,4	0,3
Island	1 : 0,3	0,7	0,7	1 : 0,3	0,5	0,5
Italien	1 : 0,4	0,4	0,3	1 : 0,4	0,4	0,3
Niederlande	1 : 0,1	0,1	0,1	1 : 0,2	0,1	0,1
Norwegen	1 : 0,2	0,2	0,2	1 : 0,4	0,4	0,4
Österreich.....	1 : 0,3	0,3	0,3	1 : 0,4	0,4	0,4
Portugal.....	1 : 0,4	0,3	0,4	1 : 0,3	0,3	0,3
Schweden	1 : 0,1	0,1	0,1	1 : 0,2	0,1	0,1
Schweiz.....	1 : 0,3	0,4	0,3	1 : 0,4	0,5	0,4
Spanien	1 : 0,4	0,4	0,4	1 : 0,4	0,4	0,4
Türkei.....	1 : 0,4	0,4	0,4	1 : 0,1	0,1	0,1
Durchschnitt	1 : 0,2	0,2	0,3	1 : 0,2	0,2	0,2

1) Siehe Einführung

Quelle: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rom

9 Inlandsabsatz von Düngemitteln nach Nährstoffarten in Deutschland*)

Wirtschafts- jahr	Inlandsabsatz 1 000 t Nährstoff				Aufwand an Nährstoffen kg je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche ¹⁾			
	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO
1949/50	512,0	436,8	928,5	1 211,4	25,1	21,4	45,5	59,3
1950/51	554,8	493,6	1 025,2	1 209,2	26,8	23,8	49,5	58,4
1951/52	592,7	557,7	1 148,9	1 403,5	28,6	26,8	55,2	67,4
1952/53	611,5	475,2	1 181,8	1 302,1	29,3	22,8	56,6	62,4
1953/54	642,5	591,8	1 252,5	1 438,5	30,8	28,4	60,1	69,0
1954/55	657,2	647,1	1 258,9	1 326,8	31,4	31,0	60,2	63,4
1955/56	671,5	631,5	1 304,8	1 438,0	32,2	30,2	62,5	68,9
1956/57	752,7	756,4	1 338,1	1 513,0	36,0	36,2	64,0	72,3
1957/58	790,3	778,5	1 478,9	1 456,8	37,9	37,9	70,9	69,8
1958/59	801,0	849,0	1 515,4	1 503,2	38,5	40,8	72,8	72,2
1959/60	868,7	940,0	1 575,8	1 531,2	41,8	45,2	75,9	73,7
1960/61	865,8	887,8	1 534,6	1 286,8	41,8	42,9	74,2	62,2
1961/62	875,8	844,8	1 530,6	1 301,5	42,4	40,9	74,2	63,1
1962/63	1 046,5	942,5	1 627,1	1 368,5	50,8	45,8	79,0	66,5
1963/64	1 054,2	1 027,1	1 668,0	1 659,5	51,3	50,0	81,2	80,8
1964/65	1 181,7	1 150,0	1 729,3	1 840,0	57,6	56,1	84,3	89,7
1965/66	1 295,2	1 135,7	1 778,7	1 982,8	63,4	55,6	87,1	97,0
1966/67	1 332,4	1 126,8	1 698,2	2 162,3	65,4	55,3	83,4	106,1
1967/68	1 395,3	1 178,7	1 711,7	1 948,1	68,6	58,0	84,2	95,8
1968/69	1 434,5	1 171,7	1 627,8	1 780,1	71,1	58,0	80,6	88,2
1969/70	1 579,2	1 267,0	1 760,2	1 762,1	78,4	62,9	87,3	87,4
1970/71	1 657,2	1 317,6	1 807,9	1 915,1	83,4	66,3	91,0	96,4
1971/72	1 762,4	1 349,7	1 813,3	2 029,8	89,0	68,2	91,6	102,5
1972/73	1 860,3	1 336,8	1 740,0	2 061,1	94,1	67,6	88,0	104,2
1973/74	1 751,7	1 353,8	1 827,3	2 068,9	88,8	68,7	92,7	105,0
1974/75	1 855,5	1 327,9	1 882,9	2 013,5	94,5	67,7	95,9	102,5
1975/76	1 953,7	1 181,4	1 782,6	2 379,6	99,7	60,3	90,9	121,4
1976/77	2 063,0	1 331,0	1 786,3	2 114,8	105,4	68,0	91,3	108,1
1977/78	2 135,3	1 288,2	1 581,7	2 079,5	109,4	66,0	81,1	106,6
1978/79	2 074,2	1 329,1	1 705,0	1 961,3	106,6	68,3	87,6	100,8
1979/80	2 269,6	1 319,3	1 735,3	2 426,8	122,0	70,9	93,3	130,5
1980/81	2 297,9	1 240,7	1 687,3	2 325,6	124,1	67,0	91,1	125,6
1981/82	2 022,1	1 087,6	1 600,6	2 453,4	109,5	58,9	86,7	132,9
1982/83	2 126,9	1 057,2	1 477,6	2 658,0	115,6	57,5	80,3	144,5
1983/84	2 031,0	1 066,1	1 523,8	2 898,9	110,8	58,2	83,1	158,1
1984/85	2 189,9	1 051,4	1 532,3	2 647,7	119,8	57,5	83,8	144,8
1985/86	2 267,9	1 052,9	1 516,5	2 842,4	124,3	57,7	83,1	155,8
1986/87	2 309,0	1 035,4	1 507,2	3 022,2	126,8	56,9	82,8	166,0
1987/88	2 429,4	990,7	1 429,2	2 975,5	134,4	57,0	72,6	164,0
1988/89	2 372,4	1 019,5	1 474,0	3 413,4	129,6	54,1	74,6	188,6
1989/90	2 167,3	884,4	1 312,6	3 076,2	120,0	50,1	66,7	170,4
1990/91 ²⁾
1991/92 ²⁾
1992/93 ²⁾
1993/94	1 612,2	415,4	644,7	1 560,3	93,2	24,0	37,3	76,8
1994/95	1 787,4	450,7	667,5	1 831,6	103,1	26,0	38,5	93,2
1995/96	1 769,2	401,7	652,2	1 886,5	102,1	23,2	37,6	96,3
1996/97	1 758,0	415,1	645,8	1 979,0	101,5	24,0	37,3	101,7
1997/98	1 788,4	409,6	658,9	2 248,4	103,0	23,6	37,9	116,8
1998/99	1 903,0	406,8	628,7	2 264,6	111,0	23,7	36,7	120,6
1999/00	2 014,4	420,3	599,2	2 508,3	118,0	24,6	35,1	136,9
2000/01	1 847,6	351,3	544,0	2 171,1	108,4	20,6	31,9	117,4
2001/02	1 791,7	314,6	505,9	2 310,5	105,6	18,5	29,8	124,9
2002/03	1 787,8	327,4	479,7	2 153,8	105,1	19,3	28,2	117,3
2003/04	1 827,8	284,1	486,5	2 098,8	107,4	16,7	28,6	116,3
2004/05	1 778,4	302,7	478,4	1 954,8	104,4	17,8	28,1	108,9
2005/06	1 785,0	274,0	426,1	1 897,0	105,3	16,2	25,1	106,0
2006/07	1 599,8	264,6	442,6	2 177,7	94,4	15,6	26,1	122,7
2007/08	1 807,2	316,7	511,3	2 199,1	106,8	18,7	30,2	125,2
2008/09	1 550,6	174,4	179,2	2 237,0	91,6	10,3	10,6	126,4
2009/10	1 569,0	235,2	362,8	2 074,9	92,9	13,9	21,5	117,8
2010/11	1 786,5	286,4	433,7	2 276,4	106,9	17,1	26,0	130,7
2011/12	1 640,4	247,1	386,4	2 397,7	98,1	14,8	23,1	138,1
2012/13	1 648,8	284,2	421,0	2 538,7	98,9	17,1	25,3	146,3
2013/14	1 675,3	284,0	457,1	2 871,5	100,3	17,0	27,4	166,3

*) Lieferungen der Produzenten und Importeure an Absatzorganisationen oder Endverbraucher Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3. Oktober 1990

1) einschl. Brache. - 2) Zahlenwerte unbekannt

Düngemittelstatistik



Erscheinungsfolge: unregelmäßig
Erschienen am 27/09/2013

Weitere Informationen zur Thematik dieser Publikation unter:
Telefon: +49(0)611-75-4746 und -2290; Fax: +49(0)611-75-3953;
www.destatis.de/kontakt

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2013

Vervielfältigungen und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Kurzfassung

- 1 Allgemeine Angaben zur Statistik** **Seite 3**
- *Grundgesamtheit*: Unternehmen der im Inland ansässigen Produzenten und Importeure von mineralischen Düngemitteln. *Berichtszeitraum/-zeitpunkt, Periodizität*: Quartal bzw. Jahr, ein Monat nach Ende des Berichtsquartals bzw. Wirtschaftsjahrs, vierteljährlich und jährlich. *Rechtsgrundlagen*: Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Dezember 2009 (BGBl. I S. 3886), das zuletzt durch Artikel 13 Absatz 5 des Gesetzes vom 12. April 2012 (BGBl. I. S. 579) geändert worden ist. *Geheimhaltung*: Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheim gehalten. *Qualitätsmanagement*: Im Prozess der Statistikerstellung werden vielfältige Maßnahmen durchgeführt, die zur Sicherung der Qualität der Daten beitragen.
- 2 Inhalte und Nutzerbedarf** **Seite 4**
- *Inhaltliche Schwerpunkte der Statistik*: Mengenmäßiger Inlandsabsatz von mineralischen Düngemitteln nach Pflanzennährstoffen, Arten und Absatzgebieten. *Nutzerbedarf*: Gewinnung von Informationen für handels- und umweltpolitische Entscheidungen in Politik, Verwaltung und Wirtschaftsverbänden sowie für die Einschätzung der Marktlage in Industrie, Handel, Land- und Forstwirtschaft, für die Steuerung der Produktionsprozesse und für Investitionsentscheidungen in den Unternehmen. Bundes- und Länderministerien sowie andere nationale und internationale Institutionen, Wirtschaftsverbände, Unternehmen, Forschungsinstitute und die allgemeine Öffentlichkeit
- 3 Methodik** **Seite 5**
- *Konzept der Datengewinnung*: Totalerhebung mit Auskunftspflicht. *Durchführung der Datengewinnung*: Auskunftspflichtige/Statistisches Bundesamt. Die Daten werden mit Hilfe eines Fragebogens auf postalischem Wege oder per Internetfragebogen erhoben.
- 4 Genauigkeit und Zuverlässigkeit** **Seite 5**
- *Qualitative Gesamtbewertung der Genauigkeit*: Zuverlässig und präzise, da Totalerhebung und wenige Antwortausfälle. *Revisionen*: Die Ergebnisse der Düngemittelstatistik werden zeitnah veröffentlicht. Verspätet eingehende Meldungen und Korrekturen werden in die Daten eingearbeitet und im Folgequartal/-Jahr berücksichtigt
- 5 Aktualität und Pünktlichkeit** **Seite 5**
- *Aktualität*: Veröffentlichung der Bundesergebnisse zwei Monate nach Abschluss des Berichtsquartals bzw. dreieinhalb Monate nach Ende des Wirtschaftsjahrs. *Pünktlichkeit*: In der Vergangenheit wurden diese Termine immer eingehalten.
- 6 Vergleichbarkeit** **Seite 5**
- *Räumliche Vergleichbarkeit*: Bundesebene vollständig vergleichbar. *Zeitliche Vergleichbarkeit*: Berichtskreis ist voll vergleichbar, da er über einen langen Zeitraum konstant ist. In längeren Zeiträumen entwickelte Produktinnovationen führen zu Änderungen in der Abgrenzung der Düngearten; daher gewisse Einschränkungen in der Vergleichbarkeit möglich.
- 7 Kohärenz** **Seite 6**
- *Statistikübergreifende Kohärenz*: Keine vergleichbaren Ergebnisse aus einer anderen Erhebung der amtlichen Statistik vorhanden. Gewisse Bezüge zu Ergebnissen der Vierteljährlichen Produktionserhebung im Verarbeitenden Gewerbe möglich. *Statistikinterne Kohärenz*: Die Düngemittelstatistik ist intern kohärent. *Input für andere Statistiken*: keiner
- 8 Verbreitung und Kommunikation** **Seite 6**
- *Verbreitungswege*: Die Ergebnisse der Düngemittelstatistik werden in den Publikationen des Statistischen Bundesamtes unter Thematische Veröffentlichungen als Excel- und Pdf-Datei veröffentlicht.
 - Wirtschaftsverbände verfügen zum Teil über weitere Daten.
 - FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations): <http://faostat.fao.org/site/575/default.asp>
- 9 Sonstige fachstatistische Hinweise** **Seite 7**
- keine

1 Allgemeine Angaben zur Statistik

1.1 Grundgesamtheit

Die Erhebung umfasst die Unternehmen der im Inland ansässigen Produzenten und Importeure von mineralischen Düngemitteln.

1.2 Statistische Einheiten (Darstellungs- und Erhebungseinheiten)

Erhebungs- und Darstellungseinheit ist das Unternehmen. Erfasst werden sämtliche im Inland ansässigen Produzenten und Importeure von mineralischen Düngemitteln.

1.3 Räumliche Abdeckung

Das Statistische Bundesamt veröffentlicht Ergebnisse für Deutschland und Bundesländer.

1.4 Berichtszeitraum/-zeitpunkt

Vierteljahre und Wirtschaftsjahre.

1.5 Periodizität

Erhebung vierteljährlich, Zeitreihe ab 1949/50

1.6 Rechtsgrundlagen und andere Vereinbarungen

Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Dezember 2009 (BGBl. I S. 3886), das zuletzt durch Artikel 13 Absatz 5 des Gesetzes vom 12. April 2012 (BGBl. I S. 579) geändert worden ist, in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), das zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBl. I S. 2246) geändert worden ist.

1.7 Geheimhaltung

1.7.1 Geheimhaltungsvorschriften

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheim gehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen dürfen Einzelangaben übermittelt werden. Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 98 Absatz 1 AgrStatG in Verbindung mit § 16 Absatz 4 BStatG an die zuständigen obersten Bundes- oder Landesbehörden für die Verwendung gegenüber den gesetzgebenden Körperschaften und für Zwecke der Planung, jedoch nicht für die Regelung von Einzelfällen, in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen. Nach § 16 Absatz 6 BStatG ist es zulässig, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben Einzelangaben zu übermitteln, wenn diese so anonymisiert sind, dass sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft dem Befragten oder Betroffenen zugeordnet werden können. Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für Personen, die Empfänger von Einzelangaben sind.

1.7.2 Geheimhaltungsverfahren

...

1.8 Qualitätsmanagement

1.8.1 Qualitätssicherung

Im Prozess der Statistikerstellung werden vielfältige Maßnahmen durchgeführt, die zur Sicherung der Qualität der Daten beitragen. Diese werden insbesondere in Kapitel 3 (Methodik) erläutert. Die Maßnahmen zur Qualitätssicherung, die an einzelnen Punkten der Statistikerstellung ansetzen, werden bei Bedarf angepasst und um standardisierte Methoden der Qualitätsbewertung und -sicherung ergänzt. Zu diesen standardisierten Methoden zählt auch dieser Qualitätsbericht, in dem alle wichtigen Informationen zur Datenqualität zusammengetragen sind.

1.8.2 Qualitätsbewertung

Die Erhebung bei den Unternehmen der Düngemittelstatistik zeichnet sich insgesamt durch eine hohe Genauigkeit, Aktualität und Pünktlichkeit aus. Da diese Statistik über größere Zeiträume konstant ist, ist die Vergleichbarkeit der Ergebnisse auch für längerer Zeiträume gegeben. So ist gewährleistet, dass die Düngemittelstatistik den fachlich zuständigen Behörden des Bundes und der Länder sowie anderen öffentlichen und privaten Institutionen wichtige fachliche Informationen zur Verfügung stellen kann.

2 Inhalte und Nutzerbedarf

2.1 Inhalte der Statistik

2.1.1 Inhaltliche Schwerpunkte der Statistik

In der Düngemittelstatistik wird der mengenmäßige Inlandsabsatz von mineralischen Düngemitteln nach Pflanzennährstoffen, Arten und Absatzgebieten erhoben.

2.1.2 Klassifikationssysteme

...

2.1.3 Statistische Konzepte und Definitionen

In der Düngemittelstatistik werden der Absatz von Düngemitteln für die Land- und Forstwirtschaft sowie für den Gartenbau erfasst, nicht jedoch der Absatz von Düngemitteln für den Kleingarten- und Zierpflanzenbau. Es werden auch nur die Düngemittel mineralischen Ursprungs einbezogen und nicht die Sekundärrohstoffdünger, Wirtschaftsdünger, Boden- und Pflanzenhilfsstoffe sowie Kultursubstrate.

2.2 Nutzerbedarf

Zu den Hauptnutzern der Düngemittelstatistik zählen Bundes- und Länderministerien, insbesondere das Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz sowie andere nationale und internationale Institutionen, Wirtschaftsverbände, Unternehmen, Forschungsinstitute und die allgemeine Öffentlichkeit.

2.3 Nutzerkonsultation

Die Interessen der Nutzer werden im Statistischen Beirat, der nach § 4 Bundesstatistikgesetz das Statistische Bundesamt in Grundsatzfragen berät, und den von ihm eingesetzten Gremien, insbesondere im Fachausschuss "Statistik im Produzierenden Gewerbe" vertreten. Er setzt sich zusammen aus Vertretern der Bundesministerien, des Bundesrechnungshofes und der Deutschen Bundesbank sowie den Leitern der Statistischen Ämter der Länder, dem Bundesbeauftragten für den Datenschutz, Vertretern der kommunalen Spitzenverbände, der gewerblichen Wirtschaft, der freien Berufe und der Arbeitgeberverbände, der Gewerkschaften, der Landwirtschaft sowie der wirtschaftswissenschaftlichen Institute und der Hochschulen. Darüber hinaus wird ein ständiger direkter Kontakt mit den Wirtschaftsverbänden gepflegt.

3 Methodik

3.1 Konzept der Datengewinnung

Die Daten werden mit Hilfe eines Fragebogens auf postalischem Wege und per Internet erhoben. Für die Unternehmen besteht Auskunftspflicht. Auskunftspflichtig sind die Inhaber (-innen) oder Leiter (-innen) der Unternehmen.

3.2 Vorbereitung und Durchführung der Datengewinnung

Die Düngemittelstatistik ist eine zentrale Erhebung. Das Statistische Bundesamt befragt die Auskunftspflichtigen mit Fragebogen auf dem Postwege und per Internet. Es führt die Prüfung und ggf. Korrektur der Angaben der einzelnen Unternehmen durch.

Die Gestaltung der Fragebogen erfolgt nach den Standards für die Erstellung von Erhebungsunterlagen der amtlichen Statistik und wird mit der Bund-Länder-Arbeitsgruppe "Design" abgestimmt. Die Fragebogen für die Düngemittelstatistik (Stand: Berichtsjahr 2012/2013) einschließlich der Erläuterungen sind als **Anlage** beigefügt.

3.3 Datenaufbereitung (einschl. Hochrechnung)

Grundsätzlich wird bei fehlenden oder unplausiblen Angaben bei den Auskunftgebenden nachgefragt und die Angaben ggf. korrigiert. Daraus werden die Ergebnisse für Deutschland und die Bundesländer erstellt. Da es sich bei der Düngemittelstatistik um eine Totalerhebung handelt, ist eine Hochrechnung nicht notwendig.

3.4 Preis- und Saisonbereinigung; andere Analyseverfahren

Eine Preis- und Saisonbereinigung wird nicht vorgenommen.

3.5 Beantwortungsaufwand

Zur Entlastung der Auskunftspflichtigen wird die Düngemittelstatistik seit dem vierten Quartal 1996 vierteljährlich durchgeführt. Bis zu diesem Zeitpunkt war sie monatlich durchgeführt worden. Mit dieser Maßnahme werden die Unternehmen deutlich von Berichtspflichten entlastet.

Im Rahmen des Programms "Bürokratieabbau und bessere Rechtsetzung" der Bundesregierung ist das Statistische Bundesamt für die Messung von Bürokratiekosten in Deutschland verantwortlich. Für die Düngemittelstatistik wurde ein durchschnittlicher Bearbeitungsaufwand von 64 Minuten je Unternehmen und Jahr ermittelt. Insgesamt verursacht die Düngemittelstatistik bei den Auskunftspflichtigen jährliche Kosten in Höhe von 12 000 Euro.

4 Genauigkeit und Zuverlässigkeit

4.1 Qualitative Gesamtbewertung der Genauigkeit

Die Ergebnisse der Düngemittelstatistik sind als zuverlässig und präzise einzustufen.

4.2 Stichprobenbedingte Fehler

Stichprobenfehler treten bei der Düngemittelstatistik nicht auf, da die Statistik als Totalerhebung durchgeführt wird.

4.3 Nicht-Stichprobenbedingte Fehler

Bei der Ermittlung der Grundgesamtheit können in geringem Umfang Ungenauigkeiten auftreten. Beispielsweise können Unternehmen, die die Produktion oder den Import neu aufgenommen haben, dem Statistischen Bundesamt zum Zeitpunkt der Erhebung noch nicht bekannt sein (Untererfassung). Diese Fehlergröße kann nur schwer eingeschätzt werden.

Weitere Fehlerquellen dieser Art sind Antwortausfälle (so genannte "echte Ausfälle"). Hierzu gehören alle Unternehmen, die ihre Angaben nicht oder nicht rechtzeitig melden. In diesen selten auftretenden Fällen werden die Angaben für die Berechnung der termingerecht vorzulegenden Ergebnisse geschätzt und größtenteils in der nachfolgenden Berichtsperiode durch echte Angaben des Unternehmens ersetzt.

Weitere Verzerrungen der Ergebnisse können durch fehlerhafte Angaben verursacht werden. Durch den Einsatz von Plausibilitätskontrollen, bei denen im Verlauf der Aufbereitung die aktuellen Angaben z.B. mit den übrigen Angaben des Unternehmens und mit den entsprechenden Angaben für Vorperioden verglichen werden, können unplausible Angaben weitgehend erkannt und korrigiert werden.

Grundsätzlich wird bei fehlenden oder unplausiblen Angaben beim Auskunftspflichtigen nachgefragt. Angaben, die auf diese Weise nicht korrigiert werden können, werden anhand von Angaben aus Vorperioden geschätzt.

4.4 Revisionen

4.4.1 Revisionsgrundsätze

Die Ergebnisse der Düngemittelstatistik werden zeitnah veröffentlicht. Verspätet eingehende Meldungen und Korrekturen werden in die Daten eingearbeitet und im Folgequartal/-Jahr berücksichtigt.

4.4.2 Revisionsverfahren

Verspätet eingehende Meldungen und Korrekturen werden in die Daten eingearbeitet und im Folgequartal/-Jahr berücksichtigt.

4.4.3 Revisionsanalysen

Die Auswirkungen der jährlichen Korrekturen sind sehr gering.

5 Aktualität und Pünktlichkeit

5.1 Aktualität

Die Auskunftspflichtigen sind verpflichtet, die ausgefüllten Fragebogen jeweils bis zum Ende des dem Berichtsquartal folgenden Kalendermonats an das Statistische Bundesamt zu schicken. Sollten die Auskunftspflichtigen nicht über alle Angaben über den betreffenden Berichtszeitraum verfügen, werden die fehlenden Angaben nach bestem Wissen geschätzt. Rechtzeitig vorliegende, sorgfältige Schätzungen sind wertvoller als verspätet eintreffende Angaben.

5.2 Pünktlichkeit

Die Veröffentlichung der Ergebnisse erfolgt zwei Monate nach Abschluss des Berichtsquartals bzw. dreieinhalb Monate nach Ende des Wirtschaftsjahrs. Die Übermittlung des Dienstberichts an das Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV) sowie die Einstellung der Ergebnisse in den Publikationsservice des Statistischen Bundesamtes erfolgten bisher pünktlich.

6 Vergleichbarkeit

6.1 Räumliche Vergleichbarkeit

Die räumliche Vergleichbarkeit der Bundes- und Länderergebnisse ist vollständig gegeben.

6.2 Zeitliche Vergleichbarkeit

Die Abgrenzung des Berichtskreises hat sich seit Bestehen der Düngemittelstatistik nicht verändert, so dass die Vergleichbarkeit der Ergebnisse aus dieser Sicht längerfristig vollständig gegeben ist. Produktinnovationen führen dazu, dass sich die Abgrenzungen der Düngerarten im Zeitverlauf ändern können. Dies kann die fachliche Vergleichbarkeit der Ergebnisse entsprechend einschränken.

7 Kohärenz

7.1 Statistikübergreifende Kohärenz

Es sind keine vergleichbaren Ergebnisse aus einer anderen Erhebung der amtlichen Statistik vorhanden. Gewisse Bezüge zu Ergebnissen der Vierteljährlichen Produktionserhebung im Verarbeitenden Gewerbe sind möglich.

7.2 Statistikinterne Kohärenz

Die Erhebung in den Unternehmen der Düngemittelstatistik ist intern kohärent.

7.3 Input für andere Statistiken

Ergebnisse über den Inlandsabsatz von Düngemitteln nach Pflanzennährstoffen, Arten und Absatzgebieten werden in keiner anderen Erhebung der amtlichen Statistik erfasst und dargestellt.

8 Verbreitung und Kommunikation

8.1 Verbreitungswege

Pressemitteilungen

Das Statistische Bundesamt hat die Ergebnisse der Düngemittelstatistik bis zum zweiten Berichts Vierteljahr 2004 bzw. bis zum Berichtswirtschaftsjahr 2003/2004 als gedruckte Arbeitsunterlage herausgegeben. Seit dem dritten Berichts Vierteljahr 2004 bzw. dem Berichtswirtschaftsjahr 2004/2005 werden sie ausschließlich als Excel- und PDF-Datei im Publikationsservice des Statistischen Bundesamtes unter: www.destatis.de -> [Publikationen](#) kostenfrei veröffentlicht.

Die Wirtschaftsverbände verfügen teilweise auch über entsprechende Ergebnisse.

Veröffentlichungen

Unter www.destatis.de / Publikationen / Fachveröffentlichungen kann die Fachserie 4 Reihe 8.2 abgerufen werden.

Online-Datenbank

...

Zugang zu Mikrodaten

...

Sonstige Verbreitungswege

...

8.2 Methodenpapiere/Dokumentation der Methodik

...

8.3 Richtlinien der Verbreitung

Veröffentlichungskalender

keine

Zugriff auf den Veröffentlichungskalender

keine

Zugangsmöglichkeiten der Nutzer/-innen

Die Ergebnisse der vierteljährlichen und jährlichen Erhebung werden allen Nutzern zum gleichen Zeitpunkt bekannt gemacht.

9 Sonstige fachstatistische Hinweise

Weitere Informationen finden Sie im gemeinsamen Internet-Portal der Statistischen Ämter des Bundes und der Länder unter: <https://stanet-web.stba.de>

Vierteljährliche Düngemittelstatistik

Falls Anschrift oder Firmierung nicht mehr zutreffen, bitte auf Seite 2 korrigieren.

Ansprechpartner/-in für Rückfragen (freiwillige Angabe)
Name:

Telefon, Telefax oder E-Mail:

Rücksendung bitte bis
**28 Tage nach Ablauf
des Berichtsquartals**

Sie erreichen uns über
Telefon: 0611 75-2290
Telefax: 03018 10644 2290
E-Mail: duengemittel@destatis.de

Kennnummer (bei Rückfragen bitte angeben):

DMV1

Statistisches Bundesamt
Referat E 204
65180 Wiesbaden

Rechtsgrundlagen und weitere rechtliche Hinweise entnehmen Sie der Seite 2 des Fragebogens. Bitte beachten Sie bei der Beantwortung der Fragen die Hinweise in der separaten Unterlage.

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit.

Berichtsquartal/-jahr:

Inlandsabsatz von Düngemitteln nach Erzeugnisarten (siehe Verzeichnis in der Anlage)

Erzeugnisart								
Erzeugnisnummer								
Absatzgebiet	Angaben jeweils in t – Nährstoff je Erzeugnis							
Baden-Württemberg								
Bayern								
Berlin								
Brandenburg								
Bremen								
Hamburg								
Hessen								
Mecklenburg-Vorpommern								
Niedersachsen								
Nordrhein-Westfalen								
Rheinland-Pfalz								
Saarland								
Sachsen								
Sachsen-Anhalt								
Schleswig-Holstein								
Thüringen								
Bundesgebiet insgesamt								

Bitte aktualisieren Sie Ihre Anschrift, falls erforderlich.

Name und Anschrift

Bitte zurücksenden an

Statistisches Bundesamt
Referat E 204
65180 Wiesbaden

Bemerkungen

Zur Vermeidung von Rückfragen unsererseits können Sie hier auf besondere Ereignisse und Umstände hinweisen, die Einfluss auf Ihre Angaben haben.

Bitte füllen Sie nur die weiß unterlegten nicht ausgefüllten Felder aus und beachten Sie auch das als Anlage beigefügte Verzeichnis der Erzeugnisarten für die Düngemittelstatistik.

Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz

Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die Düngemittelstatistik bietet wichtige Informationen über die Marktversorgung mit Düngemitteln. Sie erfasst vierteljährlich bei allen Unternehmen, die Düngemittel erstmalig in Verkehr bringen, den Inlandsabsatz nach Pflanzennährstoffen, Arten und Absatzgebieten.

Rechtsgrundlagen

Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Dezember 2009 (BGBl. I S. 3886), das zuletzt durch Artikel 13 Absatz 5 des Gesetzes vom 12. April 2012 (BGBl. I S. 579) geändert worden ist, in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), das zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBl. I S. 2246) geändert worden ist.

Erhoben werden die Angaben zu § 90 Absatz 1 AgrStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 93 Absatz 1 Satz 1 AgrStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Nach § 93 Absatz 2 Nummer 1 AgrStatG sind die Inhaber/Inhaberinnen oder Leiter/Leiterinnen der Unternehmen, die Düngemittel erstmals in Verkehr bringen, auskunftspflichtig. Nach § 15 Absatz 6 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

Geheimhaltung

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheim gehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen dürfen Einzelangaben übermittelt werden.

Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 98 Absatz 1 AgrStatG in Verbindung mit § 16 Absatz 4 BStatG an die zuständigen obersten Bundes- oder Landesbehörden für die Verwendung gegenüber den

gesetzgebenden Körperschaften und für Zwecke der Planung, jedoch nicht für die Regelung von Einzelfällen, in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen. Nach § 16 Absatz 6 BStatG ist es zulässig, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben Einzelangaben zu übermitteln, wenn diese so anonymisiert sind, dass sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft dem Befragten oder Betroffenen zugeordnet werden können.

Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für Personen, die Empfänger von Einzelangaben sind.

Hilfsmerkmale und Trennen

Vor- und Familienname (gegebenenfalls Firma), Anschrift sowie die als freiwillige Angabe erbetene Telefon- und Telefaxnummer oder E-Mail-Adresse der Inhaber/Inhaberinnen oder Leiter/Leiterinnen der Unternehmen sind Hilfsmerkmale, die lediglich der technischen Durchführung der Erhebung dienen. Sie werden nach Abschluss der Prüfung der Angaben auf Vollständigkeit und Schlüssigkeit vom Fragebogen getrennt und in das Betriebsregister übernommen.

Kennnummer des Unternehmens und Betriebsregister

Nach § 97 Absatz 3 AgrStatG wird für jede Erhebungseinheit eine systemfreie Kennnummer, die der Unterscheidung der in die Erhebung einbezogenen Unternehmen dient, vergeben. Name, Anschrift, Telefon- und Telefaxnummer oder E-Mail-Adresse sowie die Kennnummer werden zur Führung des nach § 97 Absatz 1 AgrStatG zu führende Betriebsregister verwendet.

Vierteljährliche Düngemittelstatistik

Falls Anschrift oder Firmierung nicht mehr zutreffen, bitte auf Seite 2 korrigieren.

Ansprechpartner/-in für Rückfragen (freiwillige Angabe)
Name:

Telefon, Telefax oder E-Mail:

Rücksendung bitte bis
**28 Tage nach Ablauf
des Berichtsquartals**

Sie erreichen uns über
Telefon: 0611 75-2290
Telefax: 03018 10644 2290
E-Mail: duengemittel@destatis.de

Kennnummer (bei Rückfragen bitte angeben):

DMV2

Statistisches Bundesamt
Referat E 204
65180 Wiesbaden

Rechtsgrundlagen und weitere
rechtliche Hinweise entneh-
men Sie der Seite 2 des Frage-
bogens. Bitte beachten Sie bei
der Beantwortung der Fragen
die Hinweise in der separaten
Unterlage.

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit.

Berichtsquartal/-jahr:

Inlandsabsatz von Düngemitteln nach Erzeugnisarten (siehe Verzeichnis in der Anlage)

Erzeugnisart	Kohlensaurer Kalk	Branntkalk	Mischkalk	Hüttenkalk	Konverterkalk	Rückstandkalk	Carbokalk	Darunter Kalk für die Forstwirtschaft
Erzeugnisnummer	81	82	83	84	85	86	87	81-87
Absatzgebiet	Angaben jeweils in t – Nährstoff je Erzeugnis							
Baden-Württemberg								
Bayern								
Berlin								
Brandenburg								
Bremen								
Hamburg								
Hessen								
Mecklenburg-Vorpommern								
Niedersachsen								
Nordrhein-Westfalen								
Rheinland-Pfalz								
Saarland								
Sachsen								
Sachsen-Anhalt								
Schleswig-Holstein								
Thüringen								
Bundesgebiet insgesamt								

Bitte aktualisieren Sie Ihre Anschrift, falls erforderlich.

Name und Anschrift

Bitte zurücksenden an

Statistisches Bundesamt
Referat E 204
65180 Wiesbaden

Bemerkungen

Zur Vermeidung von Rückfragen unsererseits können Sie hier auf besondere Ereignisse und Umstände hinweisen, die Einfluss auf Ihre Angaben haben.

Bitte füllen Sie nur die weiß unterlegten nicht ausgefüllten Felder aus und beachten Sie auch das als Anlage beigefügte Verzeichnis der Erzeugnisarten für die Düngemittelstatistik.

Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz

Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die Düngemittelstatistik bietet wichtige Informationen über die Marktversorgung mit Düngemitteln. Sie erfasst vierteljährlich bei allen Unternehmen, die Düngemittel erstmalig in Verkehr bringen, den Inlandsabsatz nach Pflanzennährstoffen, Arten und Absatzgebieten.

Rechtsgrundlagen

Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Dezember 2009 (BGBl. I S. 3886), das zuletzt durch Artikel 13 Absatz 5 des Gesetzes vom 12. April 2012 (BGBl. I S. 579) geändert worden ist, in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), das zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBl. I S. 2246) geändert worden ist.

Erhoben werden die Angaben zu § 90 Absatz 1 AgrStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 93 Absatz 1 Satz 1 AgrStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Nach § 93 Absatz 2 Nummer 1 AgrStatG sind die Inhaber/Inhaberinnen oder Leiter/Leiterinnen der Unternehmen, die Düngemittel erstmals in Verkehr bringen, auskunftspflichtig. Nach § 15 Absatz 6 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

Geheimhaltung

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheim gehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen dürfen Einzelangaben übermittelt werden.

Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 98 Absatz 1 AgrStatG in Verbindung mit § 16 Absatz 4 BStatG an die zuständigen obersten Bundes- oder Landesbehörden für die Verwendung gegenüber den

gesetzgebenden Körperschaften und für Zwecke der Planung, jedoch nicht für die Regelung von Einzelfällen, in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen. Nach § 16 Absatz 6 BStatG ist es zulässig, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben Einzelangaben zu übermitteln, wenn diese so anonymisiert sind, dass sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft dem Befragten oder Betroffenen zugeordnet werden können.

Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für Personen, die Empfänger von Einzelangaben sind.

Hilfsmerkmale und Trennen

Vor- und Familienname (gegebenenfalls Firma), Anschrift sowie die als freiwillige Angabe erbetene Telefon- und Telefaxnummer oder E-Mail-Adresse der Inhaber/Inhaberinnen oder Leiter/Leiterinnen der Unternehmen sind Hilfsmerkmale, die lediglich der technischen Durchführung der Erhebung dienen. Sie werden nach Abschluss der Prüfung der Angaben auf Vollständigkeit und Schlüssigkeit vom Fragebogen getrennt und in das Betriebsregister übernommen.

Kennnummer des Unternehmens und Betriebsregister

Nach § 97 Absatz 3 AgrStatG wird für jede Erhebungseinheit eine systemfreie Kennnummer, die der Unterscheidung der in die Erhebung einbezogenen Unternehmen dient, vergeben. Name, Anschrift, Telefon- und Telefaxnummer oder E-Mail-Adresse sowie die Kennnummer werden zur Führung des nach § 97 Absatz 1 AgrStatG zu führende Betriebsregister verwendet.

Verzeichnis der Erzeugnisarten für die Düngemittelstatistik **1**

Erzeugnis-Nr.	Erzeugnis	Maßeinheit	Erzeugnis-Nr.	Erzeugnis	Maßeinheit
Stickstoffhaltige Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger		
11	Kalksalpeter, Kalkmagnesiumsalpeter, Kalksalpeter-Lösung	t - N	50	Komplexdünger (aus Aufschluss von Rohphosphaten mit Salpeter-, Schwefel- oder Phosphorsäuren)	
12	Natronsalpeter, Chilesalpeter	t - N	51	NPK-Dünger	t - N
14	Stickstoff-Magnesia, Stickstoff-Magnesiumsulfat	t - N	52		t - P ₂ O ₅
15	Ammoniumnitrat	t - N	53		t - K ₂ O
16	Kalkammonsalpeter	t - N	54	NP - Dünger	t - N
17	Ammonsulfatsalpeter, auch umhüllt und auch dicyandiamidhaltig	t - N	55		t - P ₂ O ₅
18	Ammonnitrat-Harnstoff-Lösung	t - N	56	NK - Dünger	t - N
20	Kalkstickstoff, auch nitrathaltig	t - N	57		t - K ₂ O
21	Ammonsulfat, auch dicyandiamidhaltig	t - N	58	PK - Dünger	t - P ₂ O ₅
23	Ammoniakgas	t - N	59		t - K ₂ O
24	Harnstoff, auch dicyandiamidhaltig	t - N	60	Sonstige (ammonisiertes Superphosphat, mechanisch gemischte Mehrnährstoffdünger)	
25	Harnstoffkondensate, auch Oxamid	t - N	61	NPK-Dünger	t - N
26	Ammoniakwasser	t - N	62		t - P ₂ O ₅
29	Sonstige (namentlich aufführen) z. B. Ammonsulfat-Harnstoff (auch dicyandiamidhaltig), Kalksalpeter-Harnstoff-Lösung, Kalksalpeter-Harnstoff-Suspension, NTS-Lösung	t - N	63		t - K ₂ O
Phosphathaltige Einnährstoffdünger			64	NP - Dünger	t - N
31	Superphosphat, auch konzentriert	t - P ₂ O ₅	65		t - P ₂ O ₅
32	Triple-Superphosphat	t - P ₂ O ₅	66	NK - Dünger	t - N
33	Glühphosphat	t - P ₂ O ₅	67		t - K ₂ O
34	Thomasphosphat	t - P ₂ O ₅	68	PK - Dünger	t - P ₂ O ₅
35	Teilaufgeschlossenes Rohphosphat, auch mit Magnesium	t - P ₂ O ₅	69		t - K ₂ O
36	Weicherdiges Rohphosphat, auch mit Magnesium	t - P ₂ O ₅	81	Kalkdünger	
37	Dicalciumphosphat, auch mit Magnesium	t - P ₂ O ₅	82	Kohlensaurer Kalk (kohlensaurer Magnesiumkalk), auch mit Phosphat und/oder Kali, auch mit Zusatz von Torf oder Meeresalgen	t - CaO
38	Rohphosphat mit kohlen-saurem Kalk, auch mit kohlen-saurem Magnesiumkalk oder kohlen-saurem Kalk aus Meeresalgen	t - P ₂ O ₅	83	Mischkalk (Magnesium-Mischkalk)	t - CaO
39	Sonstige (namentlich aufführen) z. B. Rohphosphat (gemahlen), Rohphosphat mit wasserlöslichem Anteil, Aluminium-Calciumphosphat	t - P ₂ O ₅	84	Hüttenkalk, auch mit Phosphat und/oder Kali	t - CaO
Kalihaltige Einnährstoffdünger			85	Konverterkalk, auch mit Phosphat und/oder Kali	t - CaO
41	Kalirohsalz, auch angereichert	t - K ₂ O	86	Rückstandkalk	t - CaO
42	Kaliumchlorid	t - K ₂ O	87	Carbokalk	t - CaO
43	Kaliumchlorid mit Magnesium	t - K ₂ O	89	Sonstige (namentlich aufführen)	t - CaO
44	Kaliumsulfat	t - K ₂ O			
45	Kaliumsulfat mit Magnesium, auch Kieserit mit Kaliumsulfat	t - K ₂ O			
46	Rückstandkali	t - K ₂ O			

1 In der Düngemittelstatistik wird der Absatz von Düngemitteln für die Land- und Forstwirtschaft sowie für den Gartenbau erfasst, nicht jedoch der Absatz von Düngemitteln für den Kleingarten- und Zierpflanzenbau. Es werden auch nur die Düngemittel mineralischen Ursprungs einbezogen und nicht die Sekundärrohstoffdünger, Wirtschaftsdünger, Boden- und Pflanzenhilfsstoffe sowie Kultursubstrate.