

# Produzierendes Gewerbe

## Düngemittelversorgung



## 2. Vierteljahr 2021

Erscheinungsfolge: vierteljährlich  
Erschienen am 1. September 2021  
Artikelnummer: 2040820213224

Ihr Kontakt zu uns:  
[www.destatis.de/kontakt](http://www.destatis.de/kontakt)  
Telefon: +49 (0) 611 / 75 24 05

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2021

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

## Inhalt

	Seite
<b>Textteil</b>	
Einführung	3
Zeichenerklärung	4
Qualitätsbericht	
<b>Tabellenteil</b>	
<b>1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten</b>	
1.1 Stickstoffhaltige Düngemittel	5
1.2 Phosphathaltige Düngemittel	6
1.3 Kalihaltige Düngemittel	7
1.4 Kalk	8
<b>2 Kumulierte Ergebnisse nach Ländern und Sorten</b>	
2.1 Stickstoffhaltige Düngemittel	9
2.2 Phosphathaltige Düngemittel	10
2.3 Kalihaltige Düngemittel	11
2.4 Kalk	12

## Einführung

Rechtsgrundlagen für die Düngemittelstatistik sind das Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Dezember 2009 (BGBl. I S. 3886), in der jeweils geltenden Fassung, in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 20. Oktober 2016 (BGBl. I S. 2394), in der jeweils geltenden Fassung.

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 die Lagerhaltung voneinander ab. Außerdem kann der Absatz in anderen Bundesländern erfolgen, wenn Absatzorganisationen die Düngemittel an die Endverbraucher liefern.

Die Ergebnisse beziehen sich auf die Berichts quartale des Wirtschaftsjahres; dieses beginnt am 01. Juli eines Jahres und endet am 30. Juni des folgenden Jahres.

Die Tabellen 1.1 bis 1.4 enthalten die Ergebnisse des aktuellen Berichts quartals und des jeweiligen Vorjahres quartals, die Tabellen 2.1 bis 2.4 enthalten die entsprechenden kumulierten Ergebnisse über die Berichts quartale des laufenden Wirtschaftsjahres und des jeweiligen Vorjahreszeitsraumes.

### Zeichenerklärung

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

### Abkürzungen

m <sup>3</sup>	=	Kubikmeter	N	=	Stickstoff
t	=	Tonnen	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	=	Phosphat
ha	=	Hektar	K <sub>2</sub> O	=	Kaliumoxid
kg	=	Kilogramm	CaO	=	Calciumoxid
BMEL	=	Bundesministerium für Ernährung und 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

t - N

Land	Ins- gesamt	Einnährstoffdünger				Mehrnährstoff- dünger		Ins- gesamt	Einnährstoffdünger				Mehrnährstoff- dünger	
		Kalk- ammon- salpeter	Ammon- nitrat- Harn- stoff- Lösung	Harn- stoff	andere Einnähr- stoff- düng- er <sup>1</sup>	NP- Dünger	NK- und NPK- Dünger		Kalk- ammon- salpeter	Ammon- nitrat- Harn- stoff- Lösung	Harn- stoff	andere Einnähr- stoff- düng- er <sup>1,2</sup>	NP- Dünger	NK- und NPK- Dünger
Baden-Württemberg .....	24 765	12 624	803	3 907	5 376	1 415	640	28 238	20 773	1 038	2 199	3 424	169	635
Bayern .....	49 267	25 414	1 547	7 916	10 742	2 277	1 371	46 897	22 596	1 112	5 837	13 533	2 244	1 575
Berlin .....	224	3	-	188	19	-	14	107	60	-	-	38	4	5
Brandenburg .....	26 528	9 428	3 433	6 899	6 322	245	201	19 237	3 759	2 813	6 821	5 466	292	86
Bremen .....	791	788	-	-	-	-	3	15	15	-	-	-	-	-
Hamburg .....	5 704	-	3 410	-	107	2 178	9	2 893	-	2 599	-	58	229	7
Hessen .....	25 060	18 020	999	915	4 830	49	247	7 186	3 453	512	1 293	1 563	37	328
Mecklenburg-Vorpommern .....	35 557	16 699	2 730	5 871	8 878	990	389	16 179	2 962	3 251	4 402	4 250	933	381
Niedersachsen .....	55 515	26 579	8 304	4 604	13 542	1 718	768	45 498	21 161	6 837	4 523	12 015	431	531
Nordrhein-Westfalen .....	43 570	21 685	6 493	1 519	12 697	727	449	30 214	16 516	1 862	1 379	9 570	472	415
Rheinland-Pfalz .....	8 623	3 372	1 871	294	2 450	248	388	10 541	4 901	1 534	148	3 420	239	299
Saarland .....	510	279	133	-	73	5	20	704	359	39	-	288	-	18
Sachsen .....	17 886	6 564	2 790	3 570	4 182	330	450	13 971	3 996	2 428	3 551	3 603	135	258
Sachsen-Anhalt .....	21 922	5 595	2 743	5 669	7 617	136	162	22 514	8 144	2 438	4 663	6 927	201	141
Schleswig-Holstein .....	43 066	23 527	3 239	1 795	13 370	965	170	36 274	18 049	3 254	3 250	11 069	420	232
Thüringen .....	12 789	4 329	1 036	2 877	4 281	173	93	11 401	3 241	1 172	2 186	4 601	119	82
Deutschland .....	371 777	174 906	39 531	46 024	94 486	11 456	5 374	291 869	129 985	30 889	40 252	79 825	5 925	4 993

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

2 Darunter:  
Ammonsulfat in t-N: 7 976  
Ammonsulfatsalpeter in t-N: 22 092

# 1 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten

## 1.2 Phosphathaltige Düngemittel

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

Land	Ins- gesamt	Einnährstoffdünger		Mehrnährstoffdünger			Ins- gesamt	Einnährstoffdünger		Mehrnährstoffdünger		
		Super- phos- phat <sup>1</sup>	andere Phos- phat- dünger <sup>2</sup>	PK- Dünger	NP- Dünger	NPK- Dünger		Super- phos- phat <sup>1</sup>	andere Phos- phat- dünger <sup>2</sup>	PK- Dünger	NP- Dünger	NPK- Dünger
2. Vierteljahr 2020							2. Vierteljahr 2021					
Baden-Württemberg .....	4 802	129	48	1 031	3 080	514	1 719	55	56	838	216	554
Bayern .....	8 655	113	1 011	1 874	4 615	1 042	8 191	137	810	1 602	4 728	914
Berlin .....	14	-	-	-	-	14	1 622	1 606	-	-	11	5
Brandenburg .....	1 201	580	6	15	442	158	850	112	-	25	634	79
Bremen .....	3	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Hamburg .....	5 574	-	-	-	5 565	9	591	-	-	-	584	7
Hessen .....	478	102	1	80	89	206	427	7	12	38	49	321
Mecklenburg-Vorpommern .....	6 426	3 008	-	472	2 573	373	3 290	240	268	35	2 322	425
Niedersachsen .....	6 222	1 761	8	357	3 514	582	3 651	1 938	18	198	1 026	471
Nordrhein-Westfalen .....	2 379	22	12	354	1 648	343	2 017	-	8	355	1 306	348
Rheinland-Pfalz .....	1 639	686	18	273	454	208	996	8	29	151	581	227
Saarland .....	32	-	-	-	13	19	22	-	-	4	-	18
Sachsen .....	2 858	1 610	11	44	746	447	659	45	16	20	308	270
Sachsen-Anhalt .....	1 451	747	5	235	291	173	1 489	409	1	459	418	202
Schleswig-Holstein .....	2 484	273	6	401	1 663	141	2 359	984	6	361	845	163
Thüringen .....	725	138	6	66	409	106	378	11	2	11	266	88
Deutschland .....	44 943	9 169	1 132	5 202	25 102	4 338	28 261	5 552	1 226	4 097	13 294	4 092

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

## 1.3 Kalihaltige Düngemittel

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

Land	Ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger		Ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		Kali- rohsalz <sup>1</sup>	Kalium- chlorid <sup>2</sup>	Kalium- sulfat <sup>3</sup>	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger		Kali- rohsalz <sup>1</sup>	Kalium- chlorid <sup>2</sup>	Kalium- sulfat <sup>3</sup>	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger
2. Vierteljahr 2020							2. Vierteljahr 2021					
Baden-Württemberg .....	5 108	27	2 071	836	1 572	602	5 308	28	2 930	482	1 228	640
Bayern .....	17 444	92	11 280	1 875	3 002	1 195	17 216	127	11 073	2 227	2 757	1 032
Berlin .....	1 570	-	1 185	371	-	14	614	-	511	98	-	5
Brandenburg .....	2 462	17	1 964	264	31	186	1 032	36	834	31	49	82
Bremen .....	6	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Hamburg .....	3 486	2	3 475	-	-	9	2 286	-	2 272	7	-	7
Hessen .....	7 365	34	6 886	98	103	244	7 504	25	6 896	200	62	321
Mecklenburg-Vorpommern .....	9 810	15	8 274	150	921	450	12 167	25	11 199	230	81	632
Niedersachsen .....	28 259	8	23 805	2 765	696	985	30 289	50	26 003	3 178	388	670
Nordrhein-Westfalen .....	12 324	5	10 315	980	596	428	12 684	151	11 095	374	589	475
Rheinland-Pfalz .....	3 261	5	1 644	562	466	584	3 240	5	2 055	526	287	367
Saarland .....	39	-	20	-	-	19	64	-	42	-	4	18
Sachsen .....	3 120	-	2 524	64	80	452	4 323	12	3 786	143	37	345
Sachsen-Anhalt .....	5 912	-	5 192	121	404	195	4 433	7	3 364	101	711	250
Schleswig-Holstein .....	13 532	78	11 752	430	1 049	223	15 618	639	13 291	623	814	251
Thüringen .....	838	2	644	-	75	117	290	-	183	9	14	84
Deutschland .....	114 536	288	91 031	8 516	8 995	5 706	117 068	1 105	95 534	8 229	7 021	5 179

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 <sup>2</sup>	Brannt- kalk <sup>3</sup>	Konverter kalk <sup>4</sup>	Andere Kalk- dünger <sup>5</sup>	Ins- gesamt	Darunter	Kohlen- saurer Kalk <sup>2</sup>	Brannt- kalk <sup>3</sup>	Konverter kalk <sup>4</sup>	Andere Kalk- dünger <sup>5</sup>
		für die Forstwirt- schaft <sup>1</sup>						für die Forstwirt- schaft <sup>1</sup>				
2. Vierteljahr 2020							2. Vierteljahr 2021					
Baden-Württemberg .....	15 037	2 727	10 436	485	149	3 967	10 433	-	6 427	288	829	2 889
Bayern .....	130 833	-	103 462	11 403	637	15 331	107 801	-	79 568	8 192	1 763	18 278
Berlin .....	-	-	-	-	-	-	105	-	62	43	-	-
Brandenburg .....	57 470	-	38 696	23	11 144	7 607	40 499	1 672	26 837	261	4 837	8 564
Bremen .....	18	-	18	-	-	-	4	-	4	-	-	-
Hamburg .....	285	-	285	-	-	-	138	-	138	-	-	-
Hessen .....	20 030	-	15 561	245	1 311	2 913	21 794	2 767	16 934	477	1 869	2 514
Mecklenburg-Vorpommern .....	88 543	-	70 791	-	15 025	2 727	63 450	18	55 754	-	6 796	900
Niedersachsen .....	105 168	-	87 847	2 751	14 402	168	94 629	142	78 690	2 321	13 263	355
Nordrhein-Westfalen .....	68 117	210	59 810	1 037	4 793	2 477	57 623	2 318	48 810	1 203	5 385	2 225
Rheinland-Pfalz .....	15 743	-	4 449	116	6 798	4 380	15 303	129	3 008	214	8 288	3 793
Saarland .....	955	-	154	-	773	28	692	-	134	-	544	14
Sachsen .....	58 556	-	53 768	256	1 261	3 271	48 960	1 668	46 099	238	-	2 623
Sachsen-Anhalt .....	21 949	-	19 255	1	508	2 185	28 140	2 800	24 783	1	261	3 095
Schleswig-Holstein .....	69 185	-	51 776	97	14 356	2 956	80 243	3 049	62 117	459	14 618	3 049
Thüringen .....	21 198	-	20 781	211	-	206	18 106	140	17 368	196	-	542
Deutschland .....	673 087	2 937	537 089	16 625	71 157	48 216	587 920	14 703	466 733	13 893	58 453	48 841

1 Von der Gesamtmenge zur Anwendung im Forst geliefert

2 Einschl. kohlen-saurer Magnesiumkalk

3 Einschl. Magnesium-Brantkalk

4 Einschl. Hüttenkalk

5 Einschl. Misch-, Carbo-, Rückstandkalk



## 2 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten

### 2.1 Stickstoffhaltige Düngemittel

t - N

Land	Ins- gesamt	Einnährstoffdünger				Mehrnährstoff- dünger		Ins- gesamt	Einnährstoffdünger				Mehrnährstoff- dünger	
		Kalk- ammon- salpeter	Ammon- nitrat- Harn- stoff- Lösung	Harn- stoff	andere Einnähr- stoff- düng- er <sup>1</sup>	NP- Dünger	NK- und NPK- Dünger		Kalk- ammon- salpeter	Ammon- nitrat- Harn- stoff- Lösung	Harn- stoff	andere Einnähr- stoff- düng- er <sup>1,2</sup>	NP- Dünger	NK- und NPK- Dünger
Baden-Württemberg .....	104 275	46 034	2 778	16 541	26 032	5 978	6 912	124 534	67 047	2 970	14 613	25 679	5 726	8 499
Bayern .....	210 384	77 582	3 573	34 781	60 812	14 765	18 871	237 278	92 697	3 506	33 032	79 577	12 342	16 124
Berlin .....	1 647	101	-	188	1 330	-	28	195	86	-	-	62	8	39
Brandenburg .....	76 390	27 211	9 252	13 455	23 348	1 998	1 126	60 711	14 785	8 483	12 283	21 110	2 739	1 311
Bremen .....	1 897	1 884	-	-	1	1	11	3 784	2 052	1 150	-	581	-	1
Hamburg .....	13 911	1 082	7 100	-	462	5 246	21	9 920	954	7 365	33	617	931	20
Hessen .....	82 066	49 721	2 243	4 591	23 033	316	2 162	39 784	15 922	2 202	5 240	12 529	1 532	2 359
Mecklenburg-Vorpommern .....	155 713	42 277	10 642	47 557	45 187	7 404	2 646	99 458	27 593	9 899	22 478	33 721	3 648	2 119
Niedersachsen .....	200 725	69 654	30 050	28 185	52 829	14 325	5 682	185 618	64 561	35 874	22 512	52 434	7 230	3 007
Nordrhein-Westfalen .....	134 265	53 307	23 394	9 149	40 634	4 330	3 451	125 769	48 990	23 855	7 577	36 954	5 769	2 624
Rheinland-Pfalz .....	39 105	17 312	4 199	5 358	8 959	1 111	2 166	47 343	18 324	3 883	4 984	11 440	4 286	4 426
Saarland .....	2 476	908	420	-	700	23	425	4 701	2 840	202	-	1 269	24	366
Sachsen .....	63 485	24 031	9 912	8 167	16 642	2 662	2 071	49 779	16 609	8 724	8 003	13 273	1 744	1 426
Sachsen-Anhalt .....	81 307	21 317	12 419	16 724	27 522	1 535	1 790	82 292	27 279	11 679	15 563	24 121	1 859	1 791
Schleswig-Holstein .....	151 992	63 221	7 953	24 411	45 366	7 615	3 426	144 441	64 505	7 791	18 096	46 165	3 826	4 058
Thüringen .....	52 446	15 086	5 746	10 023	18 960	1 270	1 361	49 873	12 592	5 818	8 226	20 760	1 573	904
Deutschland .....	1 372 084	510 728	129 681	219 130	391 817	68 579	52 149	1 265 480	476 836	133 401	172 640	380 292	53 237	49 074

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

2 Darunter:  
Ammonsulfat in t-N: 61 309  
Ammonsulfatsalpeter in t-N: 85 904

## 2 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten

### 2.2 Phosphathaltige Düngemittel

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

Land	Ins- gesamt	Einnährstoffdünger		Mehrnährstoffdünger			Ins- gesamt	Einnährstoffdünger		Mehrnährstoffdünger		
		Super- phos- phat <sup>1</sup>	andere Phos- phat- dünger <sup>2</sup>	PK- Dünger	NP- Dünger	NPK- Dünger		Super- phos- phat <sup>1</sup>	andere Phos- phat- dünger <sup>2</sup>	PK- Dünger	NP- Dünger	NPK- Dünger
3. Vierteljahr 2019 - 2. Vierteljahr 2020							3. Vierteljahr 2020 - 2. Vierteljahr 2021					
Baden-Württemberg .....	22 251	526	368	3 075	13 297	4 985	21 853	430	388	2 567	12 207	6 261
Bayern .....	50 737	434	2 775	4 418	29 942	13 168	42 044	738	2 619	3 894	23 713	11 080
Berlin .....	40	12	-	-	-	28	2 076	1 988	-	6	22	60
Brandenburg .....	6 993	1 089	18	562	4 395	929	8 613	600	1	744	6 120	1 148
Bremen .....	15	-	3	-	1	11	1	-	-	-	-	1
Hamburg .....	13 423	-	1	-	13 403	19	2 403	-	3	5	2 377	18
Hessen .....	3 238	291	31	468	661	1 787	6 207	69	67	428	3 561	2 082
Mecklenburg-Vorpommern .....	30 706	6 424	6	2 429	18 824	3 023	15 305	2 533	270	1 232	8 828	2 442
Niedersachsen .....	42 376	4 392	157	3 228	29 987	4 612	24 559	5 246	490	3 326	13 011	2 486
Nordrhein-Westfalen .....	13 975	208	65	1 098	9 860	2 744	15 649	268	60	730	12 432	2 159
Rheinland-Pfalz .....	5 978	1 281	74	996	1 901	1 726	14 370	138	103	552	10 122	3 455
Saarland .....	511	-	10	54	59	388	441	-	8	34	59	340
Sachsen .....	11 086	2 736	43	252	6 085	1 970	7 270	1 865	63	161	3 823	1 358
Sachsen-Anhalt .....	13 473	6 892	17	1 306	3 694	1 564	11 193	4 780	9	988	3 956	1 460
Schleswig-Holstein .....	26 988	2 180	250	2 142	16 273	6 143	14 009	1 736	104	1 807	7 076	3 286
Thüringen .....	5 976	1 222	22	268	3 097	1 367	6 189	1 235	22	305	3 707	920
Deutschland .....	247 766	27 687	3 840	20 296	151 479	44 464	192 182	21 626	4 207	16 779	111 014	38 556

<sup>1</sup> Auch Triple-Superphosphat

<sup>2</sup> Weicherdiges Rohphosphat, teilaufgeschlossenes Rohphosphat, Dicalciumphosphat, Rohphosphat mit wasserlöslichem Anteil, Thomasphosphat, Rohphosphat mit kohlenstoffsaurem Kalk

## 2 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten

### 2.3 Kalihaltige Düngemittel

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

Land	Ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger		Ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		Kali- rohsalz <sup>1</sup>	Kalium- chlorid <sup>2</sup>	Kalium- sulfat <sup>3</sup>	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger		Kali- rohsalz <sup>1</sup>	Kalium- chlorid <sup>2</sup>	Kalium- sulfat <sup>3</sup>	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger
3. Vierteljahr 2019 - 2. Vierteljahr 2020							3. Vierteljahr 2020 - 2. Vierteljahr 2021					
Bsden-Württemberg .....	24 143	235	9 652	2 192	5 709	6 355	30 773	245	16 900	2 030	4 237	7 361
Bayern .....	60 860	954	31 633	4 905	8 369	14 999	61 948	821	34 810	5 274	7 521	13 522
Berlin .....	3 660	-	3 261	371	-	28	1 889	-	1 714	98	6	71
Brandenburg .....	10 512	99	7 512	771	1 045	1 085	10 326	142	7 212	256	1 421	1 295
Bremen .....	14	3	-	-	-	11	1	-	-	-	-	1
Hamburg .....	9 179	6	9 139	13	-	21	10 975	28	10 773	143	11	20
Hessen .....	28 161	75	25 070	346	658	2 012	32 174	67	28 663	456	631	2 357
Mecklenburg-Vorpommern	37 679	395	27 517	1 544	4 292	3 931	37 122	216	30 396	1 490	2 000	3 020
Niedersachsen .....	104 154	1 092	79 840	9 914	6 762	6 546	105 577	1 058	83 683	9 855	7 191	3 790
Nordrhein-Westfalen .....	47 207	1 043	35 434	4 422	2 780	3 528	48 732	1 196	40 727	2 746	1 254	2 809
Rheinland-Pfalz .....	12 443	27	5 434	2 225	1 711	3 046	16 257	27	8 163	2 577	907	4 583
Saarland .....	547	1	84	3	65	394	465	5	74	-	42	344
Sachsen .....	10 447	110	7 627	253	401	2 056	14 496	76	12 330	316	261	1 513
Sachsen-Anhalt .....	19 961	7	15 497	346	2 039	2 072	20 616	15	16 797	613	1 556	1 635
Schleswig-Holstein .....	46 938	670	35 190	1 086	5 900	4 092	51 658	1 299	38 837	1 702	5 364	4 456
Thüringen .....	3 637	18	2 013	17	355	1 234	3 387	7	1 989	40	458	893
Deutschland .....	419 542	4 735	294 903	28 408	40 086	51 410	446 396	5 202	333 068	27 596	32 860	47 670

1 Einschl. Rückstandkali

2 Einschl. Kaliumchlorid mit Magnesium

3 Einschl. Kaliumsulfat mit Magnesium

## 2 Inlandsabsatz nach Ländern und Sorten

### 2.4 Kalk

t - CaO

Land	Ins- gesamt	Darunter	Kohlen- saurer Kalk <sup>2</sup>	Brannt- kalk <sup>3</sup>	Konverter kalk <sup>4</sup>	Andere Kalk- dünger <sup>5</sup>	Ins- gesamt	Darunter	Kohlen- saurer Kalk <sup>2</sup>	Brannt- kalk <sup>3</sup>	Konverter kalk <sup>4</sup>	Andere Kalk- dünger <sup>5</sup>
		für die Forstwirt- schaft <sup>1</sup>						für die Forstwirt- schaft <sup>1</sup>				
3. Vierteljahr 2019 - 2. Vierteljahr 2020							3. Vierteljahr 2020 - 2. Vierteljahr 2021					
Baden-Württemberg .....	84 206	12 338	67 485	2 338	2 704	11 679	85 824	6 616	70 875	1 989	2 273	10 687
Bayern .....	498 663	609	355 788	47 099	8 562	87 214	468 237	-	334 053	42 881	5 430	85 873
Berlin .....	552	-	87	332	133	-	492	-	303	105	-	84
Brandenburg .....	195 216	-	119 877	1 940	31 473	41 926	163 678	2 747	99 980	651	15 399	47 648
Bremen .....	246	-	88	158	-	-	111	-	111	-	-	-
Hamburg .....	1 770	-	1 567	203	-	-	851	-	840	-	11	-
Hessen .....	76 571	1 012	56 862	2 078	2 718	14 913	97 303	4 740	70 706	2 037	3 184	21 376
Mecklenburg-Vorpommern .....	195 463	-	157 819	-	15 865	21 779	200 930	716	163 785	2	11 610	25 533
Niedersachsen .....	481 444	7 470	353 892	7 121	53 962	66 469	519 094	9 568	388 545	6 153	59 884	64 512
Nordrhein-Westfalen .....	303 899	6 765	270 249	3 821	12 200	17 629	315 345	8 330	265 562	3 558	27 475	18 750
Rheinland-Pfalz .....	49 371	1 141	20 404	535	16 679	11 753	53 944	206	20 926	855	18 126	14 037
Saarland .....	3 372	690	1 460	-	1 884	28	3 583	701	1 695	-	1 623	265
Sachsen .....	272 759	2 476	244 394	4 569	3 780	20 016	282 617	13 429	261 676	4 412	2 948	13 581
Sachsen-Anhalt .....	145 424	-	114 985	98	1 512	28 829	176 851	3 636	135 379	53	11 287	30 132
Schleswig-Holstein .....	259 882	3 656	201 420	615	34 268	23 579	266 056	9 004	220 960	962	29 789	14 345
Thüringen .....	104 422	1 194	99 423	3 548	119	1 332	104 648	935	97 858	3 633	64	3 093
Deutschland .....	2 673 260	37 351	2 065 800	74 455	185 859	347 146	2 739 564	60 628	2 133 254	67 291	189 103	349 916

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

# Düngemittelstatistik



08/2020-08/2021

Erscheinungsfolge: unregelmäßig  
Erschienen am 02/09/2020

Ihr Kontakt zu uns:  
[www.destatis.de/kontakt](http://www.destatis.de/kontakt)  
Telefon:+49(0)611-75-2405

# Kurzfassung

## 1 Allgemeine Angaben zur Statistik Seite 4

- *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 und andere Vereinbarungen*: Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG).
- *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 5

- *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 online per Internet-Fragebogen (IDEV) erhoben.

## 4 Genauigkeit und Zuverlässigkeit Seite 6

- *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 6

- *Aktualität*: Veröffentlichung der Bundesergebnisse zwei Monate nach Abschluss des Berichtsquartals bzw. dreieinhalb Monate nach Ende des Wirtschaftsjahrs.

## 6 Vergleichbarkeit Seite 6

- *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 Düngerarten; daher gewisse Einschränkungen in der Vergleichbarkeit möglich.

## 7 Kohärenz Seite 7

- *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 7

- *Verbreitungswege*: Bundesergebnisse der Düngemittelstatistik sowie der einzelnen Bundesländer werden als Vierteljahresergebnisse und nach Wirtschaftsjahren in der Datenbank GENESIS unter: [www.genesis.destatis.de/genesis/online](http://www.genesis.destatis.de/genesis/online) bereitgestellt. Quartalsergebnisse der Düngemittelstatistik (Düngemittelversorgung) werden als Excel- und Pdf-Datei unter [www.destatis.de](http://www.destatis.de) zum Download zur Verfügung gestellt.
- Wirtschaftsverbände verfügen zum Teil über weitere Daten.
- FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations): <http://www.fao.org/faostat/en/#data/RF>

## 9 Sonstige fachstatistische Hinweise

Seite 7

Weitere Informationen finden Sie im gemeinsamen Internet-Portal der Statistischen Ämter des Bundes und der Länder unter: <https://www.statistikportal.de/> und auf der Internetseite des Statistischen Bundesamtes unter: [www.destatis.de](http://www.destatis.de)

# 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

Gesetz über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz - AgrStatG) vom 17. Dezember 2009 (BGBl. I S. 3886), in der jeweils geltenden Fassung in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 20. Oktober 2016 (BGBl. I S. 2394), in der jeweils geltenden Fassung.

## 1.7 Geheimhaltung

### 1.7.1 Geheimhaltungsvorschriften

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheim gehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen oder, wenn die Auskunftgebenden eingewilligt haben, dürfen Einzelangaben übermittelt werden.

Eine Übermittlung von Einzelangaben ist grundsätzlich zulässig an:

- öffentliche Stellen und Institutionen innerhalb des statistischen Verbunds, die mit der Durchführung einer Bundes- oder europäischen Statistik betraut sind (z. B. die statistischen Ämter der Länder, die Bundesbank, das statistische Amt der Europäischen Union (Eurostat)),
- Dienstleister, zu denen ein Auftragsverhältnis besteht (z. B. ITZBund, Rechenzentren der Länder).

Nach § 98 Absatz 1 AgrStatG in Verbindung mit § 16 Absatz 4 BStatG dürfen 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 vom Statistischen Bundesamt und den statistischen Ämtern der Länder Tabellen mit statistischen Ergebnissen übermittelt werden, 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 (faktisch anonymisierte Einzelangaben),
- innerhalb speziell abgesicherter Bereiche des Statistischen Bundesamtes und der statistischen Ämter der Länder Zugang zu Einzelangaben ohne Name und Anschrift (formal anonymisierte Einzelangaben) zu gewähren, wenn wirksame Vorkehrungen zur Wahrung der Geheimhaltung getroffen werden.

Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für Personen, die Einzelangaben erhalten.

### 1.7.2 Geheimhaltungsverfahren

Geheim gehalten werden Angaben in Tabellen, die einzelnen Unternehmen zugerechnet werden könnten (primäre Geheimhaltung). Hierunter fallen Tabellenfelder, die nur Angaben von einem oder zwei Unternehmen enthalten (Fallzahlregel). Außerdem können die zu sperrenden Tabellenfelder auch nach der p %-Regel (Dominanzregel) festgelegt werden. Die p %-Regel besagt, dass Angaben gesperrt werden bei denen die Differenz zwischen dem Tabellenwert und dem zweitgrößten Einzelwert den größten Einzelwert um weniger als p % übersteigt. Die Ergebnisse der geheim gehaltenen Unternehmen sind in den Gesamtsummen enthalten. Um eine rechnerische Ermittlung dieser Angaben zu verhindern, werden weitere Felder in den Tabellen geheim gehalten (sekundäre Geheimhaltung).



## **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 im Online-Verfahren durch einen Internet-Fragebogen erhoben. Für die Unternehmen besteht Auskunftspflicht. Auskunftspflichtig sind die Inhaberinnen/Inhaber oder Leitungen der Unternehmen.

### **3.2 Vorbereitung und Durchführung der Datengewinnung**

Die Düngemittelstatistik ist eine zentrale Erhebung. Das Statistische Bundesamt befragt die Auskunftspflichtigen mit Fragebogen 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.

### **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 16 000 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 Berichtsvierteljahr 2004 bzw. bis zum Berichtswirtschaftsjahr 2003/2004 als gedruckte Arbeitsunterlage herausgegeben. Seit dem dritten Berichtsvierteljahr 2004 bzw. dem Berichtswirtschaftsjahr 2004/2005 werden sie ausschließlich als Excel- und PDF-Datei im Publikationsservice des Statistischen Bundesamtes (Düngemittelversorgung) unter [www.destatis.de](http://www.destatis.de) zum Download zur Verfügung gestellt.

Die Wirtschaftsverbände verfügen teilweise auch über entsprechende Ergebnisse.

#### Veröffentlichungen

Quartalergebnisse der Düngemittelstatistik (Düngemittelversorgung) werden als Excel- und Pdf-Datei unter [www.destatis.de](http://www.destatis.de) zum Download zur Verfügung gestellt.

#### Online-Datenbank

Bundesergebnisse der Düngemittelstatistik sowie der einzelnen Bundesländer werden als Vierteljahresergebnisse und nach Wirtschaftsjahren in der Datenbank GENESIS unter <https://www.genesis.destatis.de/genesis/online> bereitgestellt.

#### Zugang zu Mikrodaten

...

#### Sonstige Verbreitungswege

· FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations): <http://www.fao.org/faostat/en/#data/RF>

### 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://www.statistikportal.de/> und auf der Internetseite des Statistischen Bundesamtes unter: [www.destatis.de](http://www.destatis.de)