

**STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN**

FACHSERIE D

INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 9

Fachstatistiken

II. Düngemittelversorgung

Wirtschaftsjahr 1967/68



Bestellnummer : 230920 - 67

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	3
1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände	
Wirtschaftsjahr 1967/68	4
Wirtschaftsjahr 1966/67	5
2. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft im Vergleich zum Vorjahr sowie 1938/39	
Stickstoff	6
Phosphat	6
Kali	7
Kalk	7
3. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Sorten	
Stickstoff	8
Phosphat	9
Kali	10
Kalk	11
4. Anteil der Bundesländer am Gesamtabsatz	
Stickstoff	12
Phosphat	12
Kali	13
Kalk	13
5. Anteil der Sorten am Gesamtabsatz	
Stickstoff	14
Phosphat	14
Kali	15
Kalk	15
6. Aufwand an Nährstoffen	
Stickstoff	16
Phosphat	16
Kali	17
Kalk	17
7. Landwirtschaftlich genutzte Fläche	18
8. Nährstoffverhältnis im Düngungsaufwand	18
9. Ein- und Mehrnährstoffdünger	19
10. Mehrnährstoffdünger nach Arten	19
11. Preise für Handelsdünger	20
12. Absatz an Düngetorf	20
13. Düngemittelversand auf Güterwagen der Deutschen Bundesbahn ..	20
14. Düngemittelversorgung in den europäischen OECD-Ländern	
Erzeugung	21
Einfuhr	21
Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft	22
Ausfuhr	22
Aufwand an Nährstoffen	23
Nährstoffverhältnis im Düngungsaufwand	23

Erschienen im Oktober 1968

Nachdruck — auch auszugsweise — nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 2,-

Vorbemerkung

Das vorliegende Jahresheft enthält im wesentlichen die Ergebnisse der Düngemittelstatistik für die Wirtschaftsjahre 1966/67 und 1967/68, die durch Übersichten über den Düngemittelaufwand und Preise für Handelsdünger sowie Angaben aus der Düngemittelstatistik der europäischen OECD-Länder ergänzt werden. Als Veröffentlichungsgrundlage für dieses Jahresheft dienen die endgültigen Jahreszahlen der auch zur monatlichen Düngemittelstatistik meldenden Firmen, Verkaufsgemeinschaften und Organgesellschaften. Zum besseren Verständnis der Tabellen wird auf folgende Erläuterungen hingewiesen:

1. Soweit kein besonderer Gebietsstand angegeben ist, beziehen sich die Ergebnisse auch bei Vergleichszahlen auf das Bundesgebiet einschl. Berlin (West). Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen sind nach Landwirtschaftskammerbezirken unterteilt, die aus folgenden Regierungs- bzw. Verwaltungsbezirken bestehen:

Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen
Weser-Ems = RB Aurich	Westfalen-
RB Osnabrück	Lippe = RB Münster
VB Oldenburg	RB Detmold
	RB Arnsberg
Hannover = RB Hannover	Rheinland = RB Düsseldorf
RB Hildesheim	RB Köln
RB Lüneburg	RB Aachen
RB Stade	
VB Braunschweig	

2. Als Berichtsjahr gilt ein Wirtschaftsjahr, das vom 1. Juli bis 30. Juni des folgenden Jahres gerechnet wird. Nur bei den Übersichten aus der Düngemittelstatistik der europäischen OECD-Länder ist zu beachten, daß für Beginn und Ende des Wirtschaftsjahres in einigen dieser Länder Abweichungen bestehen.
3. In der bilanzartigen Übersicht (Tabelle 1) beziehen sich die ausgewiesenen Zahlen im Verkehr mit dem Ausland – im Gegensatz zur Außenhandelsstatistik der Bundesrepublik Deutschland, bei der die statistische Erfassung zum Zeitpunkt des Grenzüberganges erfolgt – bei Bezügen auf den Eingang bei den inländischen Bestellern und bei Lieferungen in das Ausland auf den Zeitpunkt der Verladung bei den Lieferwerken. Ferner werden in dieser Übersicht auch Daten für Primärstickstoff (als Vorprodukt stickstoffhaltiger Düngemittel) und über die Förderung von Kalirohsalzen aufgeführt.
4. Die Abweichungen zwischen Aufkommen und Absatz unter Berücksichtigung der Bestandsveränderungen in Tabelle 1 sind vor allem darauf zurückzuführen, daß bei den Beständen die von den Mischdüngerefabriken bezogenen Vorprodukte (Einnährstoffdünger) und die zeitliche Verschiebung in der Erfassung von Lieferungen zwischen den beteiligten Firmen sowie Verluste u.ä. nicht berücksichtigt werden können.
5. Bei der Aufgliederung der Mehrnährstoffdüngerproduktion nach Herstellungsverfahren (Tabelle 1) ist zu bemerken, daß die einzelnen Nährstoffanteile der durch Ammonisieren von Superphosphat und mechanisches Mischen gewonnenen Dünger (Superphosphat-Mischdünger, Thomaskali, Rhe-Ka-Phos und Hyperphos-Kali) bereits in den entsprechenden Einnährstoffdüngern, für die jeweils die Gesamt-erzeugung dargestellt wird, enthalten sind. Eine Addition zu der Gesamtsumme der einzelnen Nährstoffe ist daher wegen der dann eintretenden Doppelzählungen nicht möglich. Bei Kali trifft dies auch für die aus Aufschluß von Rohphosphaten mit Salpeter-, Schwefel- oder Phosphorsäuren gewonnenen Sorten (Komplexdünger) zu.

6. Bei den Lieferungen an die Landwirtschaft handelt es sich um Absatzangaben der Düngemittelhersteller bzw. Absatzorganisationen oder Importeure und nicht um den tatsächlichen Verbrauch der Landwirtschaft. Ein Vergleich der hier aufgeführten Ergebnisse mit den Zahlen der „Kreisstatistik über die Düngemittelversorgung“, die von der Chemie Revisions- und Beratungs-Gesellschaft m.b.H., Wirtschaftsprüfungsgesellschaft Fürth (Bayern), im Auftrage der Düngemittelindustrie zusammengestellt wird, ist nur bedingt möglich. Es bestehen Abweichungen in den jeweils erfaßten Firmenkreisen und in der Kreiszugehörigkeit der Auslieferungslager.
7. Zur landwirtschaftlich genutzten Fläche rechnen nicht unbewirtschaftetes Ackerland, private Parkanlagen und Rasenflächen sowie ungenutzte Flächen des Dauergrünlandes. Bei der Berechnung des Nährstoffaufwandes je ha wurde die landwirtschaftlich genutzte Fläche des jeweils vorhergehenden Jahres zugrundegelegt. So wurden z.B. im Wirtschaftsjahr 1967/68 die Nährstoffe der bezogenen Düngemittel auf die landwirtschaftlich genutzte Fläche des Jahres 1967 bezogen. Für die Landwirtschaftskammerbezirke liegen z.T. nur unberichtete Ergebnisse der landwirtschaftlich genutzten Fläche vor; diese Zahlen sind in den Tabellen in Klammern (...) angeführt.
8. Die Preise für Handelsdünger sind auf Grund der behördlich festgesetzten Höchstpreise bzw. der Brutto-listenpreise der Industrien einschl. Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer) errechnet worden. Sie stellen Jahresdurchschnittspreise für den Zeitraum 1. Juli bis 30. Juni des folgenden Jahres dar und verstehen sich für Bezug in loser Schüttung und in vollen Wagenladungen frachtfrei Empfangsstation, wobei den Preisen für Phosphatdüngemitteln, die ab Paritätsstation bzw. ab Werk geliefert werden, gewisse Durchschnittsfrachten hinzugerechnet wurden.
9. In den Übersichten für die europäischen OECD-Länder entsprechen die Ergebnisse der Bundesrepublik Deutschland den endgültig vorliegenden Zahlen sowie dem einheitlichen Wirtschaftsjahr (1.7. bis 30.6.). In den Angaben für die Bundesrepublik über Ausfuhren sind auch Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone (SBZ) eingeschlossen. Damit ergeben sich einige Abweichungen in den dargestellten Zahlen gegenüber den Angaben im -FAO-Bericht.

Abkürzungen und Zeichenerklärung

p	= vorläufige Zahl
r	= berichtete Zahl
SBZ	= Sowjetische Besatzungszone Deutschlands einschl. sowjetischer Sektor von Berlin
OECD	= Organization for Economic Co-operation and Development, Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
—	= nichts vorhanden
.	= kein Nachweis möglich
...	= Angaben fallen später an

Abweichungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen.

Quellennachweis

Tabellen 11 – 13:	Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten
Tabelle 14	: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)

1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände 1967/68

t Nährstoff

Erzeugnis	Anfangs- bestand 1)	Bestände aus dem Ausland und d. SBZ 2)	Erzeugung	Lieferungen an		End- bestand 1)
				Ausland und SBZ 2)	Landwirt- schaft im Bundesgebiet	

Stickstoff (N)

Primärstickstoff	20 220	16 534	1 975 683	129 789	.	30 771
Düngemittel	305 012	81 671	1 559 091	661 526	949 753	337 209
Einnährstoffdünger	176 460	.	1 162 209	541 406	670 656	206 315
Ammonsulfat 3)	17 482	.	273 585	229 839	29 840	36 141
Ammonsalpetersorten	135 837	73 184	759 466	298 912	523 272	146 156
Salpetersorten	15 195	.	18 916	12 088	16 956	6 315
Kalkstickstoff	7 946	1 355	110 242	567	100 588	17 703
Mehrnährstoffdünger	128 552	.	(398 738)	120 120	279 097	130 894
Komplexdünger 4)	127 337	.	396 882	120 112	276 845	130 208
andere 5)	1 215	-	(1 856)	8	2 252	686
Technische Produkte	.	.	424 398	.	-	.

Phosphat (P₂O₅)

Düngemittel	158 582	90 258	925 647	214 004	806 287	163 628
Einnährstoffdünger	18 196	.	517 717	86 298	388 413	17 645
Superphosphat	12 154	3 649	61 057	21 843	21 185	7 630
Thomasphosphat	2 024	.	350 769	44 009	345 966	3 105
andere 6)	4 018	-	105 891	20 446	21 262	6 910
Mehrnährstoffdünger	140 386	.	(546 422)	127 706	417 874	145 983
Komplexdünger 4)	129 007	.	407 930	120 302	284 380	136 168
andere 5)	11 379	-	(138 492)	7 404	133 494	9 815
Technische Produkte	.	.	-	.	-	.

Kali (K₂O)

Förderung	.	.	2 465 905	.	.	.
Düngemittel	471 204	49 708	2 064 514	1 026 982	1 119 268	411 627
Einnährstoffdünger	294 910	.	2 064 514	922 445	521 128	235 515
40er Kalidüngesalz 7)	46 511	.	412 369	116 588	290 858	42 483
50er Kalidüngesalz	243 133	41 645	1 393 239	684 262	203 334	185 031
Kalisulfat, Kalimagnesia	5 266	-	258 906	121 595	26 936	8 001
Mehrnährstoffdünger	176 294	.	(702 677)	104 537	598 140	176 112
Komplexdünger 4)	162 828	.	(501 888)	96 247	404 519	164 144
andere 5)	13 466	-	(200 789)	8 290	193 621	11 968
Technische Produkte	.	.	67 532	.	-	.

1) Siehe Vorbemerkung Punkt 4.- 2) Siehe Vorbemerkung Punkt 3.- 3) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.-
4) Aus Aufschluß von Rohphosphaten mit Salpeter-, Schwefel- oder Phosphorsäure.- 5) Aus Einnaehrstoffdüngern
hergestellt (siehe Vorbemerkung Punkt 5).- 6) Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes
Rohphosphat.- 7) Einschl. Korn-Kali mit MgO und Kainit.

1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände 1966/67

t Nährstoff

Erzeugnis	Anfangs- bestand 1)	Bestüge aus dem Ausland und d. SBZ 2)	Erzeugung	Lieferungen an		End- bestand 1)
				Ausland und SBZ 2)	Landwirt- schaft im Bundesgebiet	

Stickstoff (N)

Primärstickstoff	16 096	20 922	1 825 885	71 302	.	20 220
Düngemittel	289 963	54 687	1 501 301	664 193	888 619	305 012
Einnährstoffdünger	183 898	54 687	1 121 169	560 460	633 644	176 460
Ammonsulfat 3)	26 852	.	246 937	239 919	31 647	17 482
Ammonsalpetersorten	139 506	48 943	730 289	307 212	473 334	135 837
Salpetersorten	11 851	.	35 087	12 826	19 532	15 195
Kalkstickstoff	5 689	3 510	108 856	503	109 131	7 946
Mehrnährstoffdünger	106 065	-	(383 234)	103 733	254 975	128 552
Komplexdünger 4)	104 837	-	380 132	103 725	251 812	127 337
andere 5)	1 228	-	(3 102)	8	3 163	1 215
Technische Produkte	.	.	405 141	.	-	.

Phosphat (P 2 O 5)

Düngemittel	142 268	87 054	947 882	225 388	800 935	158 582
Einnährstoffdünger	19 694	87 054 r	568 591	119 657	409 509	18 196
Superphosphat	12 051	3 754	87 050	36 286	28 922	12 154
Thomasphosphat	2 728	83 300	381 005	55 919	370 057	2 024
andere 6)	4 915	-	100 536	27 452	10 530	4 018
Mehrnährstoffdünger	122 574	-	(515 135)	105 731	391 426	140 386
Komplexdünger 4)	112 742	-	379 291	98 221	263 180	129 007
andere 5)	9 832	-	(135 844)	7 510	128 246	11 379
Technische Produkte	.	.	56	.	-	.

Kali (K 2 O)

Förderung	.	.	2 524 592	.	.	.
Düngemittel	397 267	35 105	2 119 696	970 501	1 076 770	471 204
Einnährstoffdünger	237 146	35 105	2 119 696	865 729	494 948	294 910
Kainit einschl. Hed. Kainit	38	-	32 234	9 868	15 254	-
40er Kalidüngesalz 7)	40 823	5 361	423 090	131 378	264 066	46 511
50er Kalidüngesalz	168 223	29 744	1 434 547	611 692	189 368	243 133
Kalisulfat, Kalimagnesia	28 062	-	229 825	112 791	26 260	5 266
Mehrnährstoffdünger	160 121	-	(705 414)	104 772	581 822	176 294
Komplexdünger 4)	148 602	-	(507 178)	96 421	393 227	162 828
andere 5)	11 519	-	(198 236)	8 351	188 595	13 466
Technische Produkte	.	.	68 509	.	-	.

1) Siehe Vorbemerkung Punkt 4.- 2) Siehe Vorbemerkung Punkt 3.- 3) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.-
 4) Aus Aufschluß von Rohphosphaten mit Salpeter-, Schwefel- oder Phosphorsäure.- 5) Aus Einzeldüngern her-
 gestellt (siehe Vorbemerkung Punkt 5).- 6) Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat.- 7) Einschl. Korn-Kali
 mit MgO.

2. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft im Vergleich zum Vorjahr sowie 1938/39

Land	1938/ 39	1966/ 67	1967/ 68	1966/ 67	1967/ 68	1966/ 67	1967/ 68
	t Nährstoff			gegenüber 1938/39		gegenüber Vorjahr	
				%			

Stickstoff (N)

Schleswig-Holstein ¹⁾	28 900	92 158	95 161	+ 231,8	+ 237,3	+ 4,1	+ 3,3
Hamburg	.	3 743	2 332	.	.	+ 54,2	- 37,7
Niedersachsen ²⁾	92 000	229 759	239 403	+ 151,4	+ 161,8	+ 4,8	+ 4,2
Weser-Ems ²⁾	.	72 542	75 644	.	.	+ 4,5	+ 4,3
Hannover	.	157 217	163 759	.	.	+ 4,9	+ 4,2
Bremen	.	1 555	1 457	.	.	+ 32,8	- 6,3
Nordrhein-Westfalen	86 800	172 407	163 003	+ 89,8	+ 87,8	+ 4,7	- 5,5
Westfalen-Lippe	.	99 161	89 956	.	.	+ 7,8	- 9,3
Rheinland	.	73 246	73 047	.	.	+ 0,6	- 0,3
Hessen	29 500	54 651	60 595	+ 85,3	+ 105,4	+ 1,2	+ 10,9
Rheinland-Pfalz	31 400	57 031	62 976	+ 81,6	+ 100,6	+ 2,3	+ 10,4
Baden-Württemberg	26 000	79 666	86 020	+ 206,4	+ 230,8	- 0,8	+ 8,0
Bayern	50 300	193 029	234 188	+ 283,8	+ 365,6	- 5,1	+ 21,3
Saarland	.	4 234	4 209	.	.	+ 8,1	- 0,6
Berlin (West)	.	386	409	.	.	+ 4,9	+ 6,0
Bundesgebiet ³⁾	344 900	888 619	949 753	+ 157,6	+ 175,4	+ 1,7	+ 6,9

Phosphat (P₂O₅)

Schleswig-Holstein ¹⁾	41 400	76 536	77 567	+ 88,3	+ 91,1	- 3,8	+ 1,3
Hamburg	.	1 410	1 532	.	.	- 13,0	+ 8,7
Niedersachsen ²⁾	103 600	173 903	168 142	+ 69,3	+ 63,5	- 8,7	- 3,3
Weser-Ems ²⁾	.	55 268	54 929	.	.	- 12,5	- 0,6
Hannover	.	118 635	113 213	.	.	- 6,8	- 4,6
Bremen	.	1 442	1 215	.	.	- 0,4	- 15,7
Nordrhein-Westfalen	87 400	122 795	114 763	+ 40,5	+ 31,3	- 2,9	- 6,5
Westfalen-Lippe	.	69 151	64 385	.	.	- 2,6	- 6,9
Rheinland	.	53 644	50 378	.	.	- 3,3	- 6,1
Hessen	31 000	53 876	55 329	+ 73,8	+ 78,5	- 0,2	+ 2,7
Rheinland-Pfalz	37 200	57 097	58 864	+ 53,5	+ 58,2	- 0,8	+ 3,1
Baden-Württemberg	41 400	92 424	95 969	+ 123,2	+ 131,8	- 2,2	+ 3,8
Bayern	71 300	217 259	228 524	+ 204,7	+ 220,5	- 2,8	+ 5,2
Saarland	.	3 918	4 074	.	.	- 0,0	+ 4,0
Berlin (West)	.	275	308	.	.	- 15,7	+ 12,0
Bundesgebiet ³⁾	413 300	800 935	806 287	+ 93,8	+ 95,1	- 3,9	+ 0,7

1) 1938/39 einschl. Hamburg.- 2) 1938/39 einschl. Bremen.- 3) 1938/39 ohne Saarland und Berlin.

2. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft im Vergleich zum Vorjahrsowie 1938/39

Land	1938/ 39	1966/ 67	1967/ 68	1966/ 67	1967/ 68	1966/ 67	1967/ 68
	t Nährstoff			gegenüber 1938/39		gegenüber Vorjahr	
				%			

Kali (K₂O)

Schleswig-Holstein ¹⁾	58 200	83 583	88 866	+	47,5	+	56,9	-	11,3	+	6,3
Hamburg	.	2 262	2 474	.	.	.	.	-	8,2	+	9,4
Niedersachsen ²⁾	175 400	264 029	254 546	+	51,6	+	46,1	-	8,3	-	3,6
Weser-Ems ²⁾	64 400	86 450	82 700	+	37,1	+	31,1	-	11,6	-	4,3
Hannover	111 000	177 579	171 846	+	60,0	+	54,8	-	6,7	-	3,2
Bremen	.	1 848	1 700	.	.	.	.	+	4,0	-	8,0
Nordrhein-Westfalen	133 300	181 653	190 150	+	36,3	+	42,6	-	14,3	+	4,7
Westfalen-Lippe	73 900	94 851	98 569	+	28,4	+	33,4	-	17,1	+	3,9
Rheinland	59 400	86 802	91 581	+	46,1	+	54,2	-	11,0	+	5,5
Hessen	43 600	65 620	66 728	+	50,5	+	53,0	-	5,7	+	1,7
Rheinland-Pfalz	48 300	71 602	75 036	+	48,2	+	55,4	-	4,4	+	4,8
Baden-Württemberg	59 000	116 537	124 192	+	97,5	+	110,5	-	9,3	+	6,6
Bayern	115 100	284 353	310 232	+	147,0	+	169,5	-	9,3	+	9,1
Saarland	3 700	4 756	4 818	+	28,5	+	30,2	-	2,2	+	1,3
Berlin (West)	600	527	526	-	12,2	-	12,3	-	4,4	-	0,2
Bundesgebiet ³⁾	637 200	1 076 770	1 119 268	+	69,0	+	75,7	-	9,5	+	3,9

Kalk (CaO)

Schleswig-Holstein ¹⁾	118 300	40 188	40 809	-	63,6	-	63,3	+	7,4	+	1,5
Hamburg	.	2 929	2 655	.	.	.	.	-	3,9	-	9,4
Niedersachsen ²⁾	275 600	174 231	164 287	-	36,6	-	40,1	+	12,1	-	5,7
Weser-Ems ²⁾	83 600	60 874	56 692	-	26,4	-	31,2	-	1,9	-	6,9
Hannover	192 000	113 357	107 595	-	41,0	-	44,0	+	21,4	-	5,1
Bremen	.	655	802	.	.	.	.	-	18,7	+	22,4
Nordrhein-Westfalen	219 000	138 101	125 281	-	37,0	-	42,8	+	18,2	-	9,3
Westfalen-Lippe	99 200	87 041	73 547	-	12,3	-	25,9	+	19,1	-	15,5
Rheinland	119 800	51 060	51 734	-	57,4	-	56,8	+	16,6	+	1,3
Hessen	40 700	39 417	37 298	-	3,2	-	8,4	+	34,7	-	5,4
Rheinland-Pfalz	30 900	32 540	35 073	+	5,3	+	13,5	+	29,9	+	7,8
Baden-Württemberg	48 400	26 129	19 423	-	46,0	-	59,9	+	1,6	-	25,7
Bayern	90 300	130 823	142 528	+	44,9	+	57,8	-	14,2	+	8,9
Saarland	.	2 176	3 013	.	.	.	.	+	118,0	+	38,5
Berlin (West)	.	1 110	903	.	.	.	.	-	3,0	-	18,7
Bundesgebiet ³⁾	823 200	588 299	572 072	-	28,5	-	30,5	+	7,3	-	2,8

1) 1938/39 einschl. Hamburg.- 2) 1938/39 einschl. Bremen.- 3) 1938/39 ohne Saarland und Berlin.

3. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Sorten

Stickstoff (N)
t Nährstoff

Land	Insgesamt	Einnährstoffdünger				Mehr- nährstoff- dünger
		Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat 1)	Ammon- salpeter- sorten	Salpeter- sorten	

1966/67

Schleswig-Holstein	92 158	4 828	1 532	56 636	2 080	27 082
Hamburg	3 743	477	110	2 395	101	660
Niedersachsen	229 759	26 418	3 734	134 165	4 117	61 325
Weser-Ems	72 542	6 710	1 084	48 142	826	15 780
Hannover	157 217	19 708	2 650	86 023	3 291	45 545
Bremen	1 555	298	31	822	30	374
Nordrhein-Westfalen	172 407	26 861	6 284	107 356	1 612	30 294
Westfalen-Lippe	99 161	14 213	2 243	66 823	988	14 894
Rheinland	73 246	12 648	4 041	40 533	624	15 400
Hessen	54 651	9 240	2 087	26 055	1 233	16 036
Rheinland-Pfalz	57 031	4 509	1 589	21 909	2 883	26 141
Baden-Württemberg	79 666	11 769	4 066	33 634	3 227	26 970
Bayern	193 029	24 401	12 087	88 029	4 215	64 297
Saarland	4 234	285	101	2 205	21	1 622
Berlin (West)	386	45	26	128	13	174
Bundesgebiet	888 619	109 131	31 647	473 334	19 532	254 975

1967/68

Schleswig-Holstein	95 161	4 033	1 618	57 872	1 564	30 074
Hamburg	2 332	369	127	1 042	98	696
Niedersachsen	239 403	25 143	3 252	145 217	3 313	62 478
Weser-Ems	75 644	6 042	910	51 567	692	16 433
Hannover	163 759	19 101	2 342	93 650	2 621	46 045
Bremen	1 457	117	27	920	29	364
Nordrhein-Westfalen	163 003	25 386	5 307	101 201	1 272	29 837
Westfalen-Lippe	89 956	13 251	1 844	59 800	771	14 290
Rheinland	73 047	12 135	3 463	41 401	501	15 547
Hessen	60 595	8 802	2 028	31 214	1 194	17 357
Rheinland-Pfalz	62 976	4 040	1 532	26 165	2 804	28 435
Baden-Württemberg	86 020	9 378	4 164	39 371	2 968	30 139
Bayern	234 188	22 979	11 675	118 144	3 671	77 719
Saarland	4 209	312	83	2 004	32	1 778
Berlin (West)	409	29	27	122	11	220
Bundesgebiet	949 753	100 588	29 840	523 272	16 956	279 097

1) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.

3. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Sorten
Phosphat (P₂O₅)
t Nährstoff

Land	Insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		Superphosphat	Thomasphosphat	andere ¹⁾	PK-Dünger	NP- und NPK-Dünger

1966/67

Schleswig-Holstein	76 536	1 660	28 393	806	17 263	28 414
Hamburg	1 410	59	349	0	338	664
Niedersachsen	173 903	5 504	73 200	997	35 050	59 152
Weser-Ems	55 268	2 021	32 612	290	4 919	15 426
Hannover	118 635	3 483	40 588	707	30 131	43 726
Bremen	1 442	57	759	1	227	398
Nordrhein-Westfalen	122 795	3 430	81 162	542	8 403	29 258
Westfalen-Lippe	69 151	1 328	47 124	377	6 309	14 013
Rheinland	53 644	2 102	34 038	165	2 094	15 245
Hessen	53 876	1 335	24 321	1 139	10 257	16 824
Rheinland-Pfalz	57 097	1 176	21 246	658	7 571	26 446
Baden-Württemberg	92 424	4 696	38 020	2 095	17 932	29 681
Bayern	217 259	10 924	100 591	4 282	29 395	72 067
Saarland	3 918	68	1 960	10	289	1 591
Berlin (West)	275	13	56	-	45	161
Bundesgebiet	800 935	28 922	370 057	10 530	126 770	264 656

1967/68

Schleswig-Holstein	77 567	969	25 889	1 510	18 353	30 846
Hamburg	1 532	49	356	8	432	687
Niedersachsen	168 142	3 054	68 786	4 121	33 492	58 689
Weser-Ems	54 929	781	30 610	2 368	5 113	16 057
Hannover	113 213	2 273	38 176	1 753	28 379	42 632
Bremen	1 215	32	583	18	215	367
Nordrhein-Westfalen	114 763	2 846	72 192	2 278	8 960	28 487
Westfalen-Lippe	64 385	868	41 737	1 484	7 020	13 276
Rheinland	50 378	1 978	30 455	794	1 940	15 211
Hessen	55 329	1 012	24 080	2 061	10 215	17 961
Rheinland-Pfalz	58 864	880	20 226	1 634	7 235	28 889
Baden-Württemberg	95 969	3 129	36 882	4 007	19 869	32 082
Bayern	228 524	9 143	94 973	5 573	33 612	85 223
Saarland	4 074	61	1 919	52	243	1 799
Berlin (West)	308	10	80	-	43	175
Bundesgebiet	806 287	21 185	345 966	21 262	132 669	285 205

1) 1966/67 Glühphosphat und Weicherdiges Rohphosphat; 1967/68 Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat und Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

3. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Sorten

Kali (K₂O)
t Nährstoff

Land	Insgesamt	Mineralkstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		40er Kali ¹⁾	50er Kali	Kalisulfat, Kali- magnesia	PK-Dünger	NK-und NPK- Dünger

1966/67

Schleswig-Holstein	83 583	13 426	9 217	537	22 791	37 612
Hamburg	2 262	427	136	162	580	957
Niedersachsen	264 029	78 916	33 228	3 025	57 137	91 723
Weser-Ems	86 450	33 993	20 175	1 288	7 942	23 052
Hannover	177 579	44 923	13 053	1 737	49 195	68 671
Bremen	1 848	758	113	54	364	559
Nordrhein-Westfalen	181 653	74 414	42 776	2 746	13 738	47 979
Westfalen-Lippe	94 851	53 309	6 527	1 200	9 940	23 875
Rheinland	86 802	21 105	36 249	1 546	3 798	24 104
Hessen	65 620	17 851	8 782	1 419	13 139	24 429
Rheinland-Pfalz	71 602	15 011	3 039	4 070	11 220	38 262
Baden-Württemberg	116 537	7 749	34 443	5 380	24 674	44 291
Bayern	284 353	68 747	57 611	8 716	44 028	105 251
Saarland	4 756	1 917	23	76	425	2 315
Berlin (West)	527	104	-	75	90	258
Bundesgebiet	1 076 770	279 320	189 368	26 260	188 186	393 636

1967/68

Schleswig-Holstein	88 866	16 376	10 375	553	23 406	38 156
Hamburg	2 474	470	108	209	719	968
Niedersachsen	254 546	80 492	29 745	2 836	54 294	87 179
Weser-Ems	82 700	34 941	16 150	1 165	8 635	21 809
Hannover	171 846	45 551	13 595	1 671	45 659	65 370
Bremen	1 700	759	49	83	328	481
Nordrhein-Westfalen	190 150	79 893	48 017	2 988	14 382	44 870
Westfalen-Lippe	98 569	58 323	6 656	1 233	10 766	21 591
Rheinland	91 581	21 570	41 361	1 755	3 616	23 279
Hessen	66 728	17 477	9 980	1 340	12 841	25 090
Rheinland-Pfalz	75 036	15 788	4 009	4 132	10 634	40 473
Baden-Württemberg	124 192	6 960	39 355	5 588	26 049	46 240
Bayern	310 232	70 574	61 696	9 086	50 496	118 380
Saarland	4 818	1 969	-	72	333	2 444
Berlin (West)	526	100	-	49	86	291
Bundesgebiet	1 119 268	290 858	203 334	26 936	193 568	404 572

1) Einschl. Korn-Kali mit MgO und Kalinit.

3. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Sorten
Kalk (Ca O)
t Nährstoff

Land	Insgesamt	Brannkalk	Kohlensaurer Kalk	Hüttenkalk	Andere Kalkdünger ¹⁾
------	-----------	-----------	-------------------	------------	---------------------------------

1966/67

Schleswig-Holstein	40 188	11 598	16 150	1 493	10 947
Hamburg	2 929	1 309	805	85	730
Niedersachsen	174 231	67 935	51 199	48 888	6 209
Weser-Ems	60 874	18 599	26 422	14 712	1 141
Hannover	113 357	49 356	24 777	34 176	5 068
Bremen	655	243	158	254	-
Nordrhein-Westfalen	138 101	94 956	12 420	30 633	92
Westfalen-Lippe	87 041	57 076	8 757	21 132	76
Rheinland	51 060	37 880	3 663	9 501	16
Hessen	39 417	30 605	2 624	792	5 396
Rheinland-Pfalz	32 540	25 260	1 869	5 350	61
Baden-Württemberg	26 129	11 681	13 940	508	-
Bayern	130 823	91 796	35 866	253	2 908
Saarland	2 176	1 065	319	792	-
Berlin (West)	1 110	509	390	19	192
Bundesgebiet	588 299	336 957	135 740	89 067	26 535

1967/68

Schleswig-Holstein	40 809	13 888	15 959	1 507	9 455
Hamburg	2 655	1 044	847	105	659
Niedersachsen	164 287	59 283	55 474	44 227	5 303
Weser-Ems	56 692	16 858	25 807	13 076	951
Hannover	107 595	42 425	29 667	31 151	4 352
Bremen	802	237	104	461	-
Nordrhein-Westfalen	125 281	87 542	8 348	29 360	31
Westfalen-Lippe	73 547	49 655	4 472	19 411	9
Rheinland	51 734	37 887	3 876	9 949	22
Hessen	37 298	28 132	2 598	675	5 893
Rheinland-Pfalz	35 073	26 956	2 196	5 792	129
Baden-Württemberg	19 423	8 783	9 962	678	-
Bayern	142 528	100 989	36 402	805	4 332
Saarland	3 013	1 648	308	1 057	-
Berlin (West)	903	530	223	12	138
Bundesgebiet	572 072	329 032	132 421	84 679	25 940

1) Misch- und Abfallkalk.

**4. Anteil der Bundesländer am Gesamtabsatz
Stickstoff (N)
Prozent**

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger								Mehr- nährstoff- dünger	
			Kalk- stickstoff		Ammon- sulfat 1)		Ammon- salpeter- sorten		Salpeter- sorten			
	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68
Schleswig-Holstein	10,4	10,0	4,4	4,0	4,8	5,4	12,0	11,0	10,6	9,2	10,6	10,8
Hamburg	0,4	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,2	0,5	0,6	0,3	0,3
Niedersachsen	25,9	25,2	24,2	25,0	11,8	10,9	28,3	27,8	21,1	19,5	24,1	22,4
Weser-Ems	8,2	8,0	6,1	6,0	3,4	3,1	10,2	9,9	4,2	4,1	6,2	5,9
Hannover	17,7	17,2	18,1	19,0	8,4	7,8	18,1	17,9	16,9	15,4	17,9	16,5
Bremen	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Nordrhein-Westfalen	19,4	17,2	24,6	25,2	19,9	17,8	22,7	19,3	8,2	7,5	11,9	10,7
Westfalen-Lippe	11,2	9,5	13,0	13,2	7,1	6,2	14,1	11,4	5,0	4,5	5,8	5,1
Rheinland	8,2	7,7	11,6	12,0	12,8	11,6	8,6	7,9	3,2	3,0	6,1	5,6
Hessen	6,1	6,4	8,5	8,8	6,6	6,8	5,5	6,0	6,3	7,0	6,3	6,2
Rheinland-Pfalz	6,4	6,6	4,1	4,0	5,0	5,1	4,6	5,0	14,8	16,5	10,2	10,2
Baden-Württemberg	9,0	9,1	10,8	9,3	12,8	14,0	7,1	7,5	16,5	17,5	10,6	10,8
Bayern	21,7	24,7	22,4	22,9	38,2	39,1	18,6	22,6	21,6	21,7	25,2	27,8
Saarland	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,4	0,1	0,2	0,6	0,6
Berlin (West)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Bundesgebiet	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

1) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.

**Phosphat (P₂O₅)
Prozent**

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger						Mehrnährstoffdünger			
			Super- phosphat		Thomas- phosphat		andere 1)		PK-Dünger		NP-und NPK- Dünger	
	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68
Schleswig-Holstein	9,6	9,6	5,7	4,6	7,7	7,5	7,7	7,1	13,6	13,8	10,7	10,8
Hamburg	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,3	0,2	0,2
Niedersachsen	21,7	20,9	19,0	14,4	19,8	19,9	9,5	19,4	27,6	25,2	22,3	20,6
Weser-Ems	6,9	6,8	7,0	3,7	8,8	8,9	2,8	11,1	3,9	3,8	5,8	5,7
Hannover	14,8	14,1	12,0	10,7	11,0	11,0	6,7	8,3	23,7	21,4	16,5	14,9
Bremen	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1
Nordrhein-Westfalen	15,3	14,2	11,9	13,4	21,9	20,9	5,1	10,7	6,6	6,8	11,1	10,0
Westfalen-Lippe	8,6	8,0	4,6	4,1	12,7	12,1	3,6	7,0	5,0	5,3	5,3	4,7
Rheinland	6,7	6,2	7,3	9,3	9,2	8,8	1,5	3,7	1,6	1,5	5,8	5,3
Hessen	6,8	6,9	4,6	4,8	6,6	6,9	10,8	9,7	8,1	7,7	6,4	6,3
Rheinland-Pfalz	7,1	7,3	4,1	4,1	5,7	5,8	6,2	7,7	6,0	5,5	10,0	10,1
Baden-Württemberg	11,5	11,9	16,2	14,8	10,3	10,7	19,9	18,8	14,2	15,0	11,2	11,3
Bayern	27,1	28,3	37,8	43,2	27,2	27,4	40,7	26,2	23,2	25,3	27,2	29,9
Saarland	0,5	0,5	0,2	0,3	0,5	0,6	0,1	0,3	0,2	0,2	0,6	0,6
Berlin (West)	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	0,1	0,1
Bundesgebiet	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

1) 1966/67 Glühphosphat und Weicherdiges Rohphosphat; 1967/68 Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat und Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

4. Anteil der Bundesländer am Gesamtabsatz

Kali (K₂O)
Prozent

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger						Mehrnährstoffdünger			
			40er Kali ¹⁾		50er Kali		Kaliumsulfat, Kali- magnesia		PK-Dünger		NK- und NPK- Dünger	
	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68
Schleswig-Holstein	7,8	7,9	4,8	5,6	4,9	5,1	2,0	2,1	12,1	12,1	9,6	9,4
Hamburg	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,6	0,8	0,3	0,4	0,2	0,2
Niedersachsen	24,5	22,7	28,3	27,7	17,5	14,6	11,5	10,5	30,4	28,0	23,3	21,6
Weser-Ems	8,0	7,4	12,2	12,0	10,6	7,9	4,9	4,3	4,2	4,4	5,9	5,4
Hannover	16,5	15,3	16,1	15,7	6,9	6,7	6,6	6,2	26,2	23,6	17,4	16,2
Bremen	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,0	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1
Nordrhein-Westfalen	16,9	17,0	26,6	27,4	22,6	23,6	10,5	11,1	7,3	7,4	12,2	11,1
Westfalen-Lippe	8,8	8,8	19,1	20,0	3,5	3,3	4,6	4,6	5,3	5,5	6,1	5,3
Rheinland	8,1	8,2	7,5	7,4	19,1	20,3	3,9	6,5	2,0	1,9	6,1	5,8
Hessen	6,1	6,0	6,4	6,0	4,6	4,9	5,4	5,0	7,0	6,6	6,2	6,2
Rheinland-Pfalz	6,7	6,7	3,4	5,4	1,6	2,0	15,5	15,3	6,0	5,5	9,7	10,0
Baden-Württemberg	10,8	11,1	2,8	2,4	18,2	19,4	20,5	20,7	13,1	13,5	11,3	11,4
Bayern	26,4	27,7	24,6	24,3	30,4	30,3	33,2	33,7	23,4	26,1	26,7	29,3
Saarland	0,4	0,4	0,7	0,7	0,0	-	0,3	0,3	0,2	0,2	0,6	0,6
Berlin (West)	0,0	0,1	0,0	0,0	-	-	0,3	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1
Bundesgebiet	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

1) Einschl. Korn-Kali mit MgO und Kainit.

Kalk (Ca O)
Prozent

Land	Insgesamt		Brannkalk		Kohlensaurer Kalk		Hüttenkalk		Andere Kalkdünger 1)	
	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68
Schleswig-Holstein	6,8	7,1	3,4	4,2	11,9	12,0	1,6	1,8	41,3	36,5
Hamburg	0,5	0,5	0,4	0,3	0,6	0,6	0,1	0,1	2,8	2,5
Niedersachsen	29,6	28,7	20,2	18,0	37,7	41,9	54,9	52,2	23,4	20,5
Weser-Ems	10,3	9,9	5,5	5,1	19,4	19,5	16,5	15,4	4,3	3,7
Hannover	19,3	18,8	14,7	12,9	18,3	22,4	38,4	36,8	19,1	16,8
Bremen	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,5	-	-
Nordrhein-Westfalen	23,5	21,9	28,1	26,6	9,2	6,3	34,4	34,7	0,3	0,1
Westfalen-Lippe	14,8	12,9	16,9	15,1	6,5	3,4	23,7	22,9	0,3	0,0
Rheinland	8,7	9,0	11,2	11,5	2,7	2,9	10,7	11,8	0,0	0,1
Hessen	6,7	6,5	9,1	8,5	1,9	2,0	0,9	0,8	20,3	22,7
Rheinland-Pfalz	5,6	6,1	7,5	8,2	1,4	1,7	6,0	6,8	0,2	0,5
Baden-Württemberg	4,4	3,4	3,5	2,7	10,3	7,5	0,6	0,9	-	-
Bayern	22,2	24,9	27,2	30,7	26,4	27,5	0,3	1,0	11,0	16,7
Saarland	0,4	0,5	0,3	0,5	0,2	0,2	0,9	1,2	-	-
Berlin (West)	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0	0,7	0,5
Bundesgebiet	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

1) Misch- und Abfallkalk.

**5. Anteil der Sorten am Gesamtabsatz
Stickstoff (N)
Prozent**

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger								Mehr- nährstoff- dünger	
			Kalk- stickstoff		Ammon- sulfat 1)		Ammon- salpeter- sorten		Salpeter- sorten			
	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68
Schleswig-Holstein	100	100	5,2	4,2	1,7	1,7	61,4	60,8	2,3	1,7	29,4	31,6
Hamburg	100	100	12,8	15,8	2,9	5,5	64,0	44,7	2,7	4,2	17,6	29,8
Niedersachsen	100	100	11,5	10,5	1,6	1,4	58,4	60,6	1,8	1,4	26,7	26,1
Weser-Ems	100	100	9,2	8,0	1,5	1,2	66,4	68,2	1,1	0,9	21,8	21,7
Hannover	100	100	12,5	11,7	1,7	1,4	54,7	57,2	2,1	1,6	29,0	28,1
Bremen	100	100	19,2	8,0	2,0	1,9	52,9	63,1	1,9	2,0	24,0	25,0
Nordrhein-Westfalen	100	100	17,0	15,6	4,0	3,2	59,7	62,1	1,2	0,8	18,1	18,3
Westfalen-Lippe	100	100	14,7	14,7	2,6	2,1	66,2	66,4	1,3	0,9	15,2	15,9
Rheinland	100	100	17,3	16,6	5,5	4,8	55,3	56,6	0,9	0,7	21,0	21,3
Hessen	100	100	16,9	14,5	3,8	3,4	47,7	51,5	2,3	2,0	29,3	28,6
Rheinland-Pfalz	100	100	7,9	6,4	2,8	2,4	38,4	41,5	5,1	4,5	45,8	45,2
Baden-Württemberg	100	100	14,8	10,9	5,1	4,8	42,2	45,8	4,1	3,5	33,8	35,0
Bayern	100	100	12,6	9,8	6,3	5,0	45,6	50,4	2,2	1,6	33,3	33,2
Saarland	100	100	6,7	7,4	2,4	2,0	52,1	47,6	0,5	0,8	38,3	42,2
Berlin (West)	100	100	11,6	7,1	6,7	6,6	33,2	29,8	3,4	2,7	45,1	53,8
Bundesgebiet	100	100	12,3	10,6	3,6	3,1	53,2	55,1	2,2	1,8	28,7	29,4

1) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.

**Phosphat (P₂O₅)
Prozent**

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger						Mehrnährstoffdünger			
			Super- phosphat		Thomas- phosphat		andere 1)		PK-Dünger		NP- und NPK- Dünger	
	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68
Schleswig-Holstein	100	100	2,2	1,2	37,1	33,4	1,1	1,9	22,5	23,7	37,1	39,8
Hamburg	100	100	4,2	3,2	24,7	23,2	0,0	0,5	24,0	28,2	47,1	44,9
Niedersachsen	100	100	3,2	1,8	42,1	40,9	0,6	2,5	20,1	19,9	34,0	34,9
Weser-Ems	100	100	3,7	1,4	59,0	55,7	0,5	4,3	8,9	9,3	27,9	29,3
Hannover	100	100	2,9	2,0	34,2	33,7	0,6	1,5	25,4	25,1	36,9	37,7
Bremen	100	100	4,0	2,6	52,6	48,0	0,1	1,5	15,7	17,7	27,6	30,2
Nordrhein-Westfalen	100	100	2,8	2,5	66,1	62,9	0,4	2,0	6,9	7,8	23,8	24,8
Westfalen-Lippe	100	100	1,9	1,4	68,2	64,8	0,5	2,3	9,1	10,9	20,3	20,6
Rheinland	100	100	3,9	3,9	63,5	60,4	0,3	1,6	3,9	3,9	28,4	30,2
Hessen	100	100	2,5	1,8	45,1	43,5	2,1	3,7	19,1	18,5	31,2	32,5
Rheinland-Pfalz	100	100	2,0	1,5	37,4	34,3	1,1	2,8	13,2	12,3	46,3	49,1
Baden-Württemberg	100	100	5,1	3,3	41,1	38,4	2,3	4,2	19,4	20,7	32,1	33,4
Bayern	100	100	5,0	4,0	46,3	41,6	2,0	2,4	13,5	14,7	33,2	37,3
Saarland	100	100	1,7	1,5	50,0	47,1	0,3	1,3	7,4	6,0	40,6	44,1
Berlin (West)	100	100	4,7	3,2	20,4	26,0	-	-	16,4	14,0	58,5	56,8
Bundesgebiet	100	100	3,6	2,6	46,2	42,9	1,3	2,6	15,8	16,5	33,1	35,4

1) 1966/67 Glühphosphat und Weicherdiges Rohphosphat; 1967/68 Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat und Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

5. Anteil der Sorten am Gesamtabsatz
Kali (K₂O)
Prozent

Land	Insgesamt		Binnährstoffdünger						Mehrnährstoffdünger			
			40er Kali 1)		50er Kali		Kalisulfat, Kali- magnesia		PK-Dünger		NK- und NPK- Dünger	
	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68
Schleswig-Holstein	100	100	16,1	18,4	11,0	11,8	0,6	0,6	27,3	26,3	45,0	42,9
Hamburg	100	100	18,9	19,0	6,0	4,4	7,2	8,4	25,6	29,1	42,3	39,1
Niedersachsen	100	100	29,9	31,6	12,6	11,7	1,2	1,1	21,6	21,3	34,7	34,3
Weser-Ems	100	100	39,3	42,3	23,3	19,5	1,5	1,4	9,2	10,4	26,7	26,4
Hannover	100	100	25,3	26,5	7,3	7,9	1,0	1,0	27,7	26,6	38,7	38,0
Bremen	100	100	41,0	44,6	6,1	2,9	2,9	4,9	19,7	19,3	30,3	28,3
Nordrhein-Westfalen	100	100	41,0	42,0	23,5	25,2	1,5	1,6	7,6	7,6	26,4	23,6
Westfalen-Lippe	100	100	56,2	59,1	6,9	6,8	1,2	1,3	10,5	10,9	25,2	21,9
Rheinland	100	100	24,3	23,6	41,7	45,1	1,8	1,9	4,4	4,0	27,8	25,4
Hessen	100	100	27,2	26,2	13,4	15,0	2,2	2,0	20,0	19,2	37,2	37,6
Rheinland-Pfalz	100	100	21,0	21,0	4,2	5,4	5,7	5,5	15,7	14,2	53,4	53,9
Baden-Württemberg	100	100	6,6	5,6	29,6	31,7	4,6	4,5	21,2	21,0	38,0	37,2
Bayern	100	100	24,2	22,7	20,2	19,9	3,1	2,9	15,5	16,3	37,0	38,2
Saarland	100	100	40,3	40,9	0,5	-	1,6	1,5	8,9	6,9	48,7	50,7
Berlin (West)	100	100	19,7	19,0	-	-	14,2	9,3	17,1	16,4	49,0	55,3
Bundesgebiet	100	100	25,9	26,0	17,6	18,2	2,5	2,4	17,5	17,3	36,5	36,1

1) Einschl. Korn-Kali mit MgO und Kainit.

Kalk (CaO)
Prozent

Land	Insgesamt		Brannkalk		Kohlensaurer Kalk		Hüttenkalk		Andere Kalkdünger 1)	
	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68	1966/67	1967/68
Schleswig-Holstein	100	100	28,9	34,0	40,2	39,1	3,7	3,7	27,2	23,2
Hamburg	100	100	44,7	39,3	27,5	31,9	2,9	4,0	24,9	24,8
Niedersachsen	100	100	39,0	36,1	29,4	33,8	28,0	26,9	3,6	3,2
Weser-Ems	100	100	30,6	29,7	43,4	45,5	24,1	23,1	1,9	1,7
Hannover	100	100	43,5	39,4	21,9	27,6	30,1	29,0	4,5	4,0
Bremen	100	100	37,1	29,5	24,1	13,0	38,8	57,5	-	-
Nordrhein-Westfalen	100	100	68,8	69,9	9,0	6,7	22,1	23,4	0,1	0,0
Westfalen-Lippe	100	100	65,6	67,5	10,0	6,1	24,3	26,4	0,1	0,0
Rheinland	100	100	74,2	73,2	7,2	7,5	18,6	19,2	0,0	0,1
Hessen	100	100	77,6	75,4	6,7	7,0	2,0	1,8	13,7	15,8
Rheinland-Pfalz	100	100	77,6	76,8	5,7	6,3	16,5	16,5	0,2	0,4
Baden-Württemberg	100	100	44,7	45,2	53,4	51,3	1,9	3,5	-	-
Bayern	100	100	70,2	70,9	27,4	25,5	0,2	0,6	2,2	3,0
Saarland	100	100	48,9	54,7	14,7	10,2	36,4	35,1	-	-
Berlin (West)	100	100	45,9	58,7	35,1	24,7	1,7	1,3	17,3	15,3
Bundesgebiet	100	100	57,3	57,5	23,1	23,2	15,1	14,8	4,5	4,5

1) Misch- und Abfallkalk.

6. Aufwand an Nährstoffen
kg je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche

Land	1938/39	1964/65	1965/66	1966/67	1967/68
------	---------	---------	---------	---------	---------

Stickstoff (N)

Schleswig-Holstein ¹⁾	23,0	69,6	75,8	79,0	81,7
Hamburg	.	64,2	73,6	117,0	72,9
Niedersachsen ²⁾	31,9	69,8	75,0	78,8	82,3
Weser-Ems ²⁾	.	59,7	68,2	71,3	74,3
Hannover	.	75,2	80,4	84,3	87,9
Bremen	.	55,6	65,1	86,4	80,9
Nordrhein-Westfalen	40,9	73,1	83,4	87,6	83,1
Westfalen-Lippe	.	64,5	74,6	80,6	73,2
Rheinland	.	90,8	102,2	103,3	103,2
Hessen	27,0	52,5	55,9	56,8	63,2
Rheinland-Pfalz	29,3	55,7	60,0	61,7	68,7
Baden-Württemberg	12,6	37,4	43,1	42,9	46,5
Bayern	12,3	42,6	52,5	50,0	60,8
Saarland	.	29,4	33,5	35,6	35,1
Berlin (West)	.	58,4	73,6	77,2	81,8
Bundesgebiet ³⁾	23,6	55,7	63,0	64,3	68,9

Phosphat (P₂O₅)

Schleswig-Holstein ¹⁾	33,0	65,1	68,1	65,6	66,6
Hamburg	.	49,0	49,1	44,1	47,9
Niedersachsen ²⁾	35,9	62,2	64,8	59,6	57,8
Weser-Ems ²⁾	.	59,2	62,0	54,3	54,0
Hannover	.	63,8	67,8	63,6	60,7
Bremen	.	66,7	80,4	80,1	67,5
Nordrhein-Westfalen	41,2	63,3	64,4	62,4	58,5
Westfalen-Lippe	.	57,3	57,7	56,2	52,4
Rheinland	.	76,2	78,9	75,7	71,2
Hessen	28,4	57,1	55,8	55,9	57,7
Rheinland-Pfalz	37,7	61,6	61,9	61,8	64,2
Baden-Württemberg	20,1	48,7	50,6	49,8	51,9
Bayern	17,4	54,5	57,8	56,3	59,4
Saarland	.	29,4	33,5	32,9	34,0
Berlin (West)	.	50,6	65,2	55,0	61,6
Bundesgebiet ³⁾	28,3	57,9	60,1	57,9	58,5

1) Bis 1938/39 einschl. Hamburg.- 2) Bis 1938/39 einschl. Bremen.- 3) 1938/39 ohne Saarland und Berlin.

6. Aufwand an Nährstoffen
kg je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche

Land	1938/39	1964/65	1965/66	1966/67	1967/68
------	---------	---------	---------	---------	---------

Kali (K₂O)

Schleswig-Holstein ¹⁾	46,4	76,0	80,7	71,7	76,3
Hamburg	.	73,7	74,7	70,7	77,3
Niedersachsen ²⁾	60,8	98,3	98,5	90,5	87,5
Weser-Ems ²⁾	63,4	93,0	96,0	84,9	81,2
Hannover	59,5	101,1	102,0	95,3	92,2
Bremen	.	94,6	98,7	102,7	94,4
Nordrhein-Westfalen	62,8	105,1	107,3	92,3	96,9
Westfalen-Lippe	56,2	87,9	92,9	77,1	80,2
Rheinland	73,6	139,0	137,0	122,4	129,4
Hessen	39,9	73,8	72,0	68,1	69,6
Rheinland-Pfalz	45,1	77,4	80,6	77,5	81,8
Baden-Württemberg	28,7	67,5	68,9	62,8	67,1
Bayern	28,1	79,0	81,0	73,7	80,6
Saarland	32,1	34,8	41,5	40,0	40,2
Berlin (West)	45,6	82,7	110,2	105,4	105,2
Bundesgebiet ³⁾	43,4	84,0	85,8	77,9	81,2

Kalk (Ca O)

Schleswig-Holstein ¹⁾	94,3	37,8	32,0	34,5	35,0
Hamburg	.	82,1	92,4	91,5	83,0
Niedersachsen ²⁾	95,6	57,6	53,1	59,7	56,5
Weser-Ems ²⁾	82,3	67,4	60,9	59,8	55,7
Hannover	102,8	52,2	50,1	60,8	57,7
Bremen	.	47,9	44,8	36,4	44,6
Nordrhein-Westfalen	103,2	61,3	59,2	70,2	63,9
Westfalen-Lippe	75,4	62,9	59,3	70,8	59,8
Rheinland	148,5	61,0	61,5	72,0	73,1
Hessen	37,3	28,9	30,2	40,9	38,9
Rheinland-Pfalz	28,8	31,5	27,0	35,2	38,2
Baden-Württemberg	23,5	12,3	13,8	14,1	10,5
Bayern	22,0	33,0	39,4	33,9	37,0
Saarland	.	9,7	8,5	18,3	25,1
Berlin (West)	.	162,3	228,8	222,0	180,6
Bundesgebiet ³⁾	56,4	39,3	39,5	42,6	41,5

1) Bis 1938/39 einschl. Hamburg.- 2) Bis 1938/39 einschl. Bremen.- 3) 1938/39 ohne Saarland und Berlin.

7. Landwirtschaftlich genutzte Fläche ¹⁾
1 000 ha

Land	1938	1964	1965	1966	1967
Schleswig-Holstein ²⁾	1 255	1 179	1 168	1 166	1 165
Hamburg	.	36	33	32	32
Niedersachsen ³⁾	2 883	2 916	2 924	2 917	2 908
Weser-Ems ³⁾	1 016	1 023	(1 018)	(1 018)	(1 018)
Hannover	1 867	1 893	(1 865)	(1 864)	(1 864)
Bremen	.	20	18	18	18
Nordrhein-Westfalen	2 123	2 006	1 975	1 968	1 962
Westfalen-Lippe	1 316	(1 248)	(1 232)	(1 230)	(1 229)
Rheinland	807	(728)	(712)	(709)	(708)
Hessen	1 092	1 004	967	963	959
Rheinland-Pfalz	1 072	957	929	924	917
Baden-Württemberg	2 059	1 890	1 865	1 856	1 850
Bayern	4 100	3 942	3 870	3 858	3 850
Saarland	.	133	117	119	120
Berlin (West)	.	7	5	5	5
Bundesgebiet ⁴⁾	14 584	14 090	13 871	13 826	13 786

1) Siehe Vorbemerkung Punkt 7.- 2) 1938 einschl. Hamburg.- 3) 1938 einschl. Bremen.- 4) 1938 ohne Saarland und Berlin.

8. Nährstoffverhältnis im Düngungsaufwand
Stickstoff: Phosphat: Kali

Land	1938/39	1966/67	1967/68
Schleswig-Holstein ¹⁾	1 : 1,4 : 2,0	1 : 0,8 : 0,9	1 : 0,8 : 0,9
Hamburg	.	1 : 0,4 : 0,6	1 : 0,7 : 1,1
Niedersachsen ²⁾	1 : 1,1 : 1,9	1 : 0,8 : 0,9	1 : 0,7 : 1,1
Weser-Ems ²⁾	.	1 : 0,8 : 1,2	1 : 0,7 : 1,1
Hannover	.	1 : 0,8 : 1,1	1 : 0,7 : 1,0
Bremen	.	1 : 0,9 : 1,2	1 : 0,8 : 1,2
Nordrhein-Westfalen	1 : 1,0 : 1,5	1 : 0,7 : 1,1	1 : 0,7 : 1,2
Westfalen-Lippe	.	1 : 0,7 : 1,0	1 : 0,7 : 1,1
Rheinland	.	1 : 0,7 : 1,2	1 : 0,7 : 1,3
Hessen	1 : 1,5 : 1,5	1 : 1,0 : 1,2	1 : 0,9 : 1,1
Rheinland-Pfalz	1 : 1,2 : 1,5	1 : 1,0 : 1,3	1 : 0,9 : 1,2
Baden-Württemberg	1 : 1,6 : 2,3	1 : 1,2 : 1,5	1 : 1,1 : 1,4
Bayern	1 : 1,4 : 2,3	1 : 1,1 : 1,5	1 : 1,0 : 1,3
Saarland	.	1 : 0,9 : 1,1	1 : 1,0 : 1,1
Berlin (West)	.	1 : 0,7 : 1,4	1 : 0,8 : 1,3
Bundesgebiet ³⁾	1 : 1,2 : 1,8	1 : 0,9 : 1,2	1 : 0,8 : 1,2

1) 1938/39 einschl. Hamburg.- 2) 1938/39 einschl. Bremen.- 3) 1938/39 ohne Saarland und Berlin.

9. Ein- und Mehrnährstoffdünger

Erzeugnis	Erzeugung		Lieferungen			
			an die Landwirtschaft		in das Ausland und die Sowjetische Besatzungszone	
	t	%	t	%	t	%
1966/67						
Stickstoff insgesamt, ber. auf N	1 501 301	100	888 619	100	664 193	100
Einnährstoffdünger	1 118 067	74,5	633 644	71,3	560 460	84,4
Mehrnährstoffdünger	383 234	25,5	254 975	28,7	103 733	15,6
Phosphat insgesamt, ber. auf P ₂ O ₅	947 882	100	800 935	100	225 388	100
Einnährstoffdünger	432 747	45,7	409 509	51,1	119 657	53,1
Mehrnährstoffdünger	515 135	54,3	391 426	48,9	105 731	46,9
Kali insgesamt, ber. auf K ₂ O	2 119 696	100	1 076 770	100	970 501	100
Einnährstoffdünger	1 414 282	66,7	494 948	46,0	865 729	89,2
Mehrnährstoffdünger	705 414	33,3	581 822	54,0	104 772	10,8
1967/68						
Stickstoff insgesamt, ber. auf N	1 559 091	100	949 753	100	673 970	100
Einnährstoffdünger	1 160 353	74,4	670 656	70,6	553 850	82,2
Mehrnährstoffdünger	398 738	25,6	279 097	29,4	120 120	17,8
Phosphat insgesamt, ber. auf P ₂ O ₅	925 647	100	806 287	100	214 004	100
Einnährstoffdünger	379 225	41,0	388 413	48,2	86 298	40,3
Mehrnährstoffdünger	546 422	59,0	417 874	51,8	127 706	59,7
Kali insgesamt, ber. auf K ₂ O	2 064 514	100	1 119 268	100	1 026 982	100
Einnährstoffdünger	1 361 837	66,0	521 128	46,6	922 445	89,8
Mehrnährstoffdünger	702 677	34,0	598 140	53,4	104 537	10,2

10. Mehrnährstoffdünger nach Arten

Erzeugnis	Erzeugung		Lieferungen			
			an die Landwirtschaft		in das Ausland und die Sowjetische Besatzungszone	
	t	%	t	%	t	%
1966/67						
Stickstoff insgesamt, ber. auf N	383 234	100	254 975	100	103 733	100
in NPK- und NK-Dünger	362 033	94,5	248 608	97,5	93 454	90,1
in NP-Dünger	21 201	5,5	6 367	2,5	10 279	9,9
Phosphat insgesamt, ber. auf P ₂ O ₅	515 135	100	391 426	100	105 731	100
in NPK-Dünger	357 722	69,4	255 941	65,4	87 999	83,2
in NP-Dünger	23 760	4,6	8 715	2,2	10 157	9,6
in PK-Dünger	133 653	26,0	126 770	32,4	7 575	7,2
Kali insgesamt, ber. auf K ₂ O	705 414	100	581 822	100	104 772	100
in NPK- und NK-Dünger	508 619	72,1	393 636	67,7	96 318	91,9
in PK-Dünger	196 795	27,9	188 186	32,3	8 454	8,1
1967/68						
Stickstoff insgesamt, ber. auf N	398 738	100	279 097	100	120 120	100
in NPK- und NK-Dünger	349 563	87,7	263 735	94,5	97 056	80,8
in NP-Dünger	49 175	12,3	15 362	5,5	23 064	19,2
Phosphat insgesamt, ber. auf P ₂ O ₅	546 422	100	417 874	100	127 706	100
in NPK-Dünger	350 316	64,1	268 135	64,2	95 643	74,9
in NP-Dünger	56 213	10,3	17 070	4,1	24 097	18,9
in PK-Dünger	139 893	25,6	132 669	31,7	7 966	6,2
Kali insgesamt, ber. auf K ₂ O	702 677	100	598 140	100	104 537	100
in NPK- und NK-Dünger	498 704	71,0	404 572	67,6	95 562	91,4
in PK-Dünger	203 973	29,0	193 568	32,4	8 975	8,6

11. Preise für Handelsdünger¹⁾
DM je t Nährstoff

Erzeugnis	1965/66	1966/67	1967/68
-----------	---------	---------	---------

Stickstoff (N)

Schwefelsaures Ammoniak	1 051	1 051	1 016
Ammonsalpetersorten	1 053	1 053	1 016
Kalksalpeter	1 269	1 269	1 290
Kalkstickstoff (geölt)	1 365	1 439	1 480

Phosphat (P₂O₅)

Superphosphat (gekörnt)	842 r	842 r	867
Thomasphosphat	547	555	569
Glühphosphat	752	752	774
Weichherdiges Rohphosphat	501	513	550

Kali (K₂O)

Kainit	279	279	281
40er Kalidüngesalz	294	294	296
50er Kalidüngesalz	294	294	296
Kalisulfat	391	391	394
Kalimagnesia	440	440	443

Kalk (Ca O)

Brannkalk	62	65	66
Mischkalk	67	74	75
Kohlensäurer Kalk	53	57	59
Hüttenkalk	73	79	80

1) Siehe Vorbemerkung Punkt 8.

12. Absatz an Düngetorf (einschl. Exporte)
aus der gewerblichen Wirtschaft

Jahr	Ballen ¹⁾		Lose bzw. in Soden
	Mill. St	1 000 t	1 000 t
1965/66	13,1	522	206
1966/67	15,0	600	290 ²⁾
1967/68	...	...	...

13. Düngemittelversand auf Güterwagen
der Deutschen Bundesbahn

Jahr	Wagen ³⁾
1965/66	738 000
1966/67	643 000
1967/68	621 000

1) Ballengröße 0,17 obm.- 2) Ohne Auslandsabsatz.- 3) Rückläufige Zahlen durch Umstellung auf größere Wagenladungen.

14. Düngemittelversorgung in den europäischen OECD-Ländern
1 000 t Nährstoff

Land	Stickstoff (N)		Phosphat (P ₂ O ₅)		Kali (K ₂ O)	
	1965/66	1966/67	1965/66	1966/67	1965/66	1966/67
| Erzeugung |						
Belgien	310,2	290,2	415,0	420,7	-	-
Bundesrepublik Deutschland	1 418,9	1 501,3	948,7	947,9	2 334,8	2 119,7
Dänemark	24,6	45,3	99,3	93,0	-	-
Frankreich	1 066,0	1 223,5	1 217,6	1 333,0	1 877,1	1 836,6
Griechenland	51,9	131,6	74,6	116,2	-	-
Irland	28,0	34,0	82,7	85,0	-	-
Island	8,5	-	-	-	-	-
Italien	904,9	950,1	512,3	516,1	173,3	175,1
Luxemburg	-	-	130,4	123,4	-	-
Niederlande	561,5	684,1	201,1	205,0	2,5	0,6
Norwegen	355,3	355,0	70,5	77,0	-	-
Österreich	211,1	234,5	55,3	63,4	-	-
Portugal	120,0	107,2	74,1	75,5	-	-
Schweden	95,1	120,3	122,3	121,6	-	-
Schweiz	34,3	37,8	9,0	9,0	-	-
Spanien	322,6	315,6	316,6	301,2	404,0	503,1
Türkei	32,0	32,7	38,1	35,5	-	-
Vereinigtes Königreich (Großbritannien und Nordirland)	665,9	732,1	419,9	403,1	-	-
Insgesamt	6 210,8	6 795,3	4 787,5	4 926,6	4 791,7	4 635,1

Einfuhr

Belgien	55,5	99,7	30,8	41,9	176,8	194,6
Bundesrepublik Deutschland	40,6	54,7	93,6	87,1	22,2	35,1
Dänemark	178,5	209,8	45,8	46,7	198,0	195,9
Frankreich	45,9	66,0	243,0	226,6	29,1	36,1
Griechenland	52,1	61,2	41,0	16,4	21,3	9,3
Irland	...	...	24,4	...	82,8	...
Island	2,0	.	5,7	.	3,5	.
Italien	2,3	12,7	27,0	35,4	213,0	224,0
Luxemburg	6,8	5,6	0,4	0,4	7,0	7,1
Niederlande	16,0	15,2	75,3	72,6	199,0	197,6
Norwegen	17,0	9,8	17,4	9,6	100,5	114,2
Österreich	0,9	0,5	56,0	51,4	158,3	163,3
Portugal	4,2	3,9	4,8	4,3	17,2	18,3
Schweden	90,5	80,3	7,3	7,5	101,6	110,8
Schweiz	-	-	38,5	39,9	64,0	57,0
Spanien	133,3	42,2	5,0	5,2	-	-
Türkei	31,7	67,3	44,5	59,9	5,2	3,4
Vereinigtes Königreich (Großbritannien und Nordirland)	119,3	127,4	32,4	40,6	443,9	451,2
Insgesamt	...	...	792,9	...	1 843,4	...

14. Düngemittelversorgung in den europäischen OECD - Ländern
000 t Nährstoff

Land	Stickstoff (N)		Phosphat (P_2O_5)		Kali (K_2O)	
	1965/66	1966/67	1965/66	1966/67	1965/66	1966/67
Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft						
Belgien	146,6	154,0	130,2	146,4	168,6	175,1
Bundesrepublik Deutschland	873,8	888,6	833,2	800,9	1 190,3	1 076,8
Dänemark	191,6	215,6	127,2	125,5	174,8	177,3
Frankreich	870,6	990,0	1 258,8	1 363,8	969,8	1 024,3
Griechenland	133,9	145,1	101,8	101,4	15,0	15,1
Irland	31,9	47,2	104,5	126,3	80,9	111,6
Island	10,5	.	5,7	.	3,5	.
Italien	461,8	475,3	452,6	462,8	167,6	173,2
Luxemburg	6,8	5,6	6,1	6,2	7,0	7,1
Niederlande	310,8	337,4	114,8	109,1	136,6	130,7
Norwegen	62,9	61,5	49,9	47,3	56,8	53,2
Österreich	91,3	89,6	118,7	115,0	140,9	151,7
Portugal	88,6	70,1	61,3	46,6	16,3	16,2
Schweden	173,5	174,8	120,0	118,7	105,7	106,4
Schweiz	25,3	30,8	47,5	48,9	60,0	58,0
Spanien	384,7	391,2	305,5	273,5	92,1	94,0
Türkei	72,3	95,9	69,3	90,7	7,5	3,6
Vereinigtes Königreich (Großbritannien und Nordirland)	689,7	760,4	421,8	439,1	436,3	455,7
Insgesamt	4 626,6	4 933,1¹⁾	4 328,9	4 422,2¹⁾	3 829,7	3 830,0¹⁾

Ausfuhr

Belgien	280,9	365,1	310,7	329,1	-	-
Bundesrepublik Deutschland	543,2	664,2	208,8	225,4	1 025,4	970,5
Dänemark	-	-	0,1	11,5	-	-
Frankreich	206,1	334,9	87,6	106,0	672,2	783,3
Griechenland	-	-	0,2	10,6	-	-
Irland	-	-	-	-	-	-
Island	-	-	-	-	-	-
Italien	377,9	439,1	57,3	63,0	113,3	111,9
Luxemburg	-	-	136,2	118,9	-	-
Niederlande	254,9	373,8	167,9	169,3	0,7	0,4
Norwegen	288,1	285,1	34,2	36,0	-	-
Österreich	122,0	140,0	1,2	0,8	-	-
Portugal	35,4	41,7	16,6	34,7	-	-
Schweden	8,6	23,8	2,9	2,9	-	-
Schweiz	8,6	6,5	-	-	-	-
Spanien	-	-	7,3	13,4	213,4	252,8
Türkei	-	-	-	-	-	-
Vereinigtes Königreich (Großbritannien und Nordirland)	84,4	98,0	12,3	19,6	-	-
Insgesamt	2 210,1	2 772,2	1 043,3	1 141,2	2 025,0	2 118,9

¹⁾ Ohne Island.

14. Düngemittelversorgung in den europäischen OECD - Ländern 1)
Aufwand an Nährstoffen kg je ha landwirtschaftliche Nutzfläche

Land	Stickstoff (N)		Phosphat (P_2O_5)		Kali (K_2O)	
	1965/66	1966/67	1965/66	1966/67	1965/66	1966/67
Belgien	88,5	...	78,5	...	101,7	...
Bundesrepublik Deutschland	63,0	64,3	60,1	57,9	85,8	77,9
Dänemark	63,2	...	41,9	...	57,7	...
Frankreich	25,5	...	36,9	...	28,4	...
Griechenland	14,9	...	11,3	...	1,7	...
Irland	6,8	...	22,2	...	17,2	...
Island	...	...	...	...	...	...
Italien	22,6	...	22,2	...	8,2	...
Luxemburg	51,4	...	45,8	...	52,8	...
Niederlande	137,8	...	50,9	...	60,6	...
Norwegen	62,4	...	49,5	...	56,4	...
Österreich	22,9	...	29,8	...	35,4	...
Portugal	18,1	...	12,5	...	3,3	...
Schweden	46,5	...	32,1	...	28,3	...
Schweiz	11,7	...	21,9	...	27,7	...
Spanien	11,1	...	8,8	...	2,7	...
Türkei	1,3	...	1,3	...	0,1	...
Vereinigtes Königreich (Großbritannien und Nordirland)	35,2	...	21,5	...	22,2	...

1) Zur Zeit liegen für 1966/67 nur Angaben der Bundesrepublik Deutschland vor.

Nährstoffverhältnis im Düngungsaufwand
Stickstoff: Phosphat: Kali

Land	1965/66	1966/67
Belgien	1 : 0,9 : 1,2	1 : 1,0 : 1,1
Bundesrepublik Deutschland	1 : 1,0 : 1,4	1 : 0,9 : 1,2
Dänemark	1 : 0,7 : 0,9	1 : 0,6 : 0,8
Frankreich	1 : 1,4 : 1,1	1 : 1,4 : 1,0
Griechenland	1 : 0,8 : 0,1	1 : 0,7 : 0,1
Irland	1 : 3,3 : 2,5	1 : 2,7 : 2,4
Island	1 : 0,5 : 0,3	1 : . .
Italien	1 : 1,0 : 0,4	1 : 1,0 : 0,4
Luxemburg	1 : 0,9 : 1,0	1 : 1,1 : 1,3
Niederlande	1 : 0,4 : 0,4	1 : 0,3 : 0,4
Norwegen	1 : 0,8 : 0,9	1 : 0,8 : 0,9
Österreich	1 : 1,3 : 1,5	1 : 1,3 : 1,7
Portugal	1 : 0,7 : 0,2	1 : 0,7 : 0,2
Schweden	1 : 0,7 : 0,6	1 : 0,7 : 0,6
Schweiz	1 : 1,9 : 2,4	1 : 1,6 : 1,9
Spanien	1 : 0,8 : 0,2	1 : 0,7 : 0,2
Türkei	1 : 1,0 : 0,1	1 : 0,9 : 0,0
Vereinigtes Königreich (Großbritannien und Nordirland)	1 : 0,6 : 0,6	1 : 0,6 : 0,6
Im Durchschnitt	1 : 0,9 : 0,8	1 : 0,9 : 0,8