

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **D**

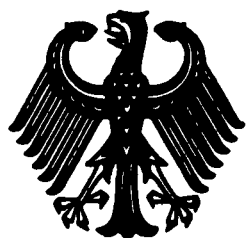
INDUSTRIE UND HANDWERK

Reihe 9

Fachstatistiken

II. Düngemittelversorgung

Wirtschaftsjahr 1972/73



Bestellnummer: 230920 – 720000

VERLAG W. KOHLHAMMER, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im Oktober 1973
Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe gestattet
Preis: DM 2,-

Inhalt

	Seite
Einführung	5
Tabellenteil	
1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände	
a) Wirtschaftsjahr 1971/72	6
b) Wirtschaftsjahr 1972/73	7
2. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Ländern	
Stickstoff	8
Phosphat	8
Kali	9
Kalk	9
3. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Ländern und Sorten	
a) Stickstoff	10
b) Phosphat	11
c) Kali	12
d) Kalk	13
4. Anteil der Bundesländer am Gesamtabsatz	
a) Stickstoff	14
b) Phosphat	14
c) Kali	15
d) Kalk	15
5. Anteil der Sorten am Gesamtabsatz	
a) Stickstoff	16
b) Phosphat	16
c) Kali	17
d) Kalk	17
6. Aufwand an Nährstoffen nach Ländern	
Stickstoff	18
Phosphat	18
Kali	19
Kalk	19
7. Landwirtschaftlich genutzte Fläche	20
8. Nährstoffverhältnis im Düngungsaufwand	20
9. Ein- und Mehrnährstoffdünger	21
10. Mehrnährstoffdünger nach Arten	21
11. Preise für Handelsdünger	22
12. Absatz von Düngetorf	22
13. Düngemittelversand auf Güterwagen der Deutschen Bundesbahn ...	22
14. Düngemittelversorgung in den europäischen OECD-Ländern	
Erzeugung	23
Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft	23
15. Nährstoffverhältnis im Düngungsaufwand der europ. OECD-Länder	24

**Falls nicht anders vermerkt, beziehen sich die Angaben
auf das Bundesgebiet**

Einführung

Das vorliegende Jahresheft enthält im wesentlichen die Ergebnisse der Düngemittelstatistik für die Wirtschaftsjahre 1971/72 und 1972/73, 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 RB Osnabrück VB Oldenburg	Westfalen-Lippe = RB Münster RB Detmold RB Arnsberg
Hannover = RB Hannover RB Hildesheim RB Lüneburg RB Stade VB Braunschweig	Rheinland = RB Düsseldorf RB Köln

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 Mischdüngern 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 mechanisches Mischen gewonnenen Dünger (Thomaskali, Rheka-Phos, Hyperphos-Kali u. a.) bereits in den entsprechenden Einnährstoffdüngern, für die jeweils die Gesamterzeugung 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 Auftrag 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 1972/73 die Nährstoffe der bezogenen Düngemittel auf die landwirtschaftlich genutzte Fläche des Jahres 1972 bezogen. Für die Landwirtschaftskammerbezirke liegen z.T. nur unrichtige 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 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 Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost) eingeschlossen. Damit ergeben sich einige Abweichungen in den dargestellten Zahlen gegenüber den Angaben im FAO-Bericht.

Abkürzungen und Zeichenerklärung

P	= vorläufige Zahl
r	= berichtigte Zahl
DDR	= Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost)
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, 15:	Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)

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

1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

a) Wirtschaftsjahr 1971/72

t-Nährstoff

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

Stickstoff (N)

Primärstickstoff	66 833	1 815 024	148 861	91 467	.	58 698
Düngemittel	353 667	1 320 807	228 347	415 189	1 131 134	337 848
Einnährstoffdünger	221 579	908 031	182 447	304 592	791 145	196 143
Kalkstickstoff	6 852	86 582	313	5 679	73 234	12 886
Ammonsulfat ³⁾	21 236	220 403	27 097	182 998	44 330	31 514
Ammonsalpetersorten ⁴⁾	187 996	591 597	154 880	111 431	665 411	149 465
Salpetersorten	5 495	9 449	157	4 484	8 170	2 278
Mehrnährstoffdünger	132 088	(416 070)	45 900	110 597	339 989	141 705
Komplexdünger ⁵⁾	131 411	412 776	45 900	110 597	336 759	141 016
andere ⁶⁾	677	(3 294)	-	-	3 230	689
Technische Produkte	.	731 452	.	.	-	.

Phosphat (P₂O₅)

Düngemittel	164 350	975 938 _r	121 184	177 595	934 907	163 380
Einnährstoffdünger	17 281	563 863 _r	74 892	67 090	379 106	10 989
Superphosphat	5 843	49 271	3 568	33 443	14 871	2 504
Thomasphosphat ⁷⁾	2 842	338 743	71 324	31 833	325 525	2 859
andere ⁸⁾	8 596	175 849 _r	-	1 814	38 710	5 626
Mehrnährstoffdünger	147 069	(626 205) _r	46 292	110 505	555 801	152 391
Komplexdünger ⁵⁾	133 803	(412 075) _r	46 292	98 483	352 203	141 545
andere ⁶⁾	13 266	(214 130) _r	-	12 022	203 598	10 846
Technische Produkte	.	-	.	.	-	.

Kali (K₂O)

Förderung	.	2 890 883
Düngemittel	314 811	2 376 468	91 479	1 088 291	1 233 540	421 594
Einnährstoffdünger	139 611	2 376 468	40 658	1 015 432	518 839	255 504
40er Kalidüngesalz ⁹⁾	26 013	341 708	2 358	58 995	298 379	10 699
50er Kalidüngesalz	89 467	1 701 953	38 300	723 601	201 356	206 797
Kalisulfat, Kalimagnesia	24 131	332 807	-	232 836	19 104	38 008
Mehrnährstoffdünger	175 200	(730 560) _r	50 821	72 859	714 701	166 090
Komplexdünger ⁵⁾	156 011	(430 446) _r	50 821	56 916	429 365	150 214
andere ⁶⁾	19 189	(300 114) _r	-	15 943	285 336	15 876
Technische Produkte	.	110 773	.	.	-	.

1) Vgl. Einführung Punkt 4.- 2) Vgl. Einführung Punkt 3.- 3) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.- 4) Einschl. Ammonnitrat-Harnstoff-Lösung.- 5) Aus Aufschluß von Rohphosphaten mit Salpeter-, Schwefel- oder Phosphorsäure.- 6) Aus Einnährstoffdüngern hergestellt (vgl. Einführung Punkt 5).- 7) Gemahlen, ohne Rohschlacke.- 8) Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.- 9) Einschl. Kainit und Korn-Kali mit MgO.

1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

b) Wirtschaftsjahr 1972/73

t-Nährstoff

Erzeugnis	Anfangs ¹⁾ bestand	Erzeugung	Bezüge aus dem Ausland u.d. DDR 2)	Lieferungen an		End- bestand ¹⁾
				Ausland und DDR 2)	Landwirt- schaft im Bundesgebiet	
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	58 698	2 012 017	140 049	104 419	.	66 356
Düngemittel	337 848	1 470 557	283 057	506 986	1 189 022	352 303
Einnährstoffdünger	196 143	1 030 600	252 905	348 268	864 044	225 617
Kalkstickstoff	12 886	72 031	2 119	5 607	72 806	8 511
Ammonsulfat ³⁾	31 514	255 595	62 569	207 917	79 694	25 096
Ammonsalpetersorten ⁴⁾	149 465	693 603	188 159	133 036	705 369	188 247
Salpetersorten	2 278	9 371	58	1 708	6 175	3 763
Mehrnährstoffdünger	141 705	(443 187)	30 152	158 718	324 978	126 686
Komplexdünger ⁵⁾	141 016	439 957	29 704	158 718	321 231	126 112
andere ⁶⁾	689	(3 230)	448	-	3 747	574
Technische Produkte	.	708 378	.	.	-	.
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel	163 380	985 975	116 626	219 164	902 595	152 495
Einnährstoffdünger	10 989	547 144	85 545	58 646	355 100	13 022
Superphosphat	2 504	51 972	5 455	32 295	15 492	4 076
Thomasphosphat ⁷⁾	2 859	285 948	79 357	24 067	279 499	1 852
andere ⁸⁾	5 626	209 224	733	2 284	60 109	7 094
Mehrnährstoffdünger	152 391	(668 077)	31 081	160 518	547 495	139 473
Komplexdünger ⁵⁾	141 545	438 831	30 633	143 111	337 112	126 380
andere ⁶⁾	10 846	(229 246)	448	17 407	210 383	13 093
Technische Produkte	.	-	.	.	-	.
Kali (K ₂ O)						
Förderung	.	2 891 176
Düngemittel	421 594	2 371 279	74 046	1 399 925	1 147 546	297 298
Einnährstoffdünger	255 504	2 371 279	40 952	1 294 953	444 471	148 119
40er Kalidüngesalz ⁹⁾	10 699	382 583	10 750	66 004	283 592	43 001
50er Kalidüngesalz	206 797	1 698 989	30 202	1 012 214	143 484	81 189
Kalisulfat, Kalimagnesia	38 008	289 707	-	216 735	17 395	23 929
Mehrnährstoffdünger	166 090	(760 921)	33 094	104 972	703 075	149 179
Komplexdünger ⁵⁾	150 214	(439 367)	32 634	82 468	408 469	129 315
andere ⁶⁾	15 876	(321 554)	460	22 504	294 606	19 864
Technische Produkte	.	126 392	.	.	-	.

1) Vgl. Einführung Punkt 4.- 2) Vgl. Einführung Punkt 3.- 3) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.- 4) Einschl. Ammonnitrat-Harnstoff-Lösung.- 5) Aus Aufschluß von Rohphosphaten mit Salpeter-, Schwefel- oder Phosphorsäure.- 6) Aus Einnährstoffdüngern hergestellt (vgl. Einführung Punkt 5).- 7) Gemahlen, ohne Rohschlacke.- 8) Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.- 9) Einschl. Kainit und Korn-Kali mit MgO.

2. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Ländern

Land	Wirtschaftsjahr						
	1938/39	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73
				gegenüber 1938/39		gegenüber Vorjahr	
				t-Nährstoff			%
Stickstoff (N)							
Schleswig-Holstein	28 900 ^{a)}	124 974	134 266	+ 343,3 ^{a)}	+ 391,3 ^{a)}	+ 2,0	+ 7,4
Hamburg	.	3 149	7 708	.	.	+ 0,1	.
Niedersachsen	92 000 ^{b)}	284 939	297 853	+ 212,1 ^{b)}	+ 226,1 ^{b)}	- 0,6	+ 4,5
Weser-Ems	.	93 518	96 954	.	.	- 2,0	+ 3,7
Hannover	.	191 421	200 899	.	.	+ 0,1	+ 5,0
Bremen	.	2 174	2 119	.	.	+ 3,3	- 2,5
Nordrhein-Westfalen	86 800	191 482	195 854	+ 120,6	+ 125,6	+ 5,1	+ 2,3
Westfalen-Lippe	.	108 477	111 142	.	.	+ 5,4	+ 2,5
Rheinland	.	83 005	84 712	.	.	+ 4,6	+ 2,1
Hessen	29 500	67 304	72 333	+ 128,1	+ 145,2	- 4,5	+ 7,5
Rheinland-Pfalz	31 400	68 206	71 696	+ 117,2	+ 128,3	- 4,4	+ 5,1
Baden-Württemberg	26 000	106 279	108 873	+ 308,8	+ 318,7	- 0,9	+ 2,4
Bayern	50 300	276 821	292 850	+ 450,3	+ 482,2	- 0,7	+ 5,8
Saarland	.	5 415	5 201	.	.	- 7,0	- 4,0
Berlin (West)	.	391	269	.	.	- 7,6	- 31,2
Bundesgebiet	344 900 ^{c)}	1 131 134	1 189 022	+ 226,3 ^{c)}	+ 243,2	+ 0,0	+ 5,1
Phosphat (P ₂ O ₅)							
Schleswig-Holstein	41 400 ^{a)}	95 706	93 411	+ 134,8 ^{a)}	+ 129,4 ^{a)}	+ 3,8	- 2,4
Hamburg	.	1 507	1 566	.	.	+ 7,4	+ 5,6
Niedersachsen	103 600 ^{b)}	211 260	199 534	+ 105,4 ^{b)}	+ 94,3 ^{b)}	+ 3,7	- 5,6
Weser-Ems	.	67 543	65 172	.	.	+ 1,3	- 3,5
Hannover	.	143 717	134 362	.	.	+ 4,9	- 6,5
Bremen	.	1 586	1 776	.	.	- 5,2	+ 12,0
Nordrhein-Westfalen	87 400	134 279	120 538	+ 53,6	+ 37,9	+ 4,1	- 10,2
Westfalen-Lippe	.	80 502	69 708	.	.	+ 7,5	- 13,4
Rheinland	.	53 777	50 830	.	.	- 0,5	- 5,5
Hessen	31 000	56 599	58 595	+ 82,6	+ 89,0	- 6,3	+ 3,5
Rheinland-Pfalz	37 200	62 611	62 749	+ 68,3	+ 68,7	- 1,5	+ 0,2
Baden-Württemberg	41 400	105 863	101 714	+ 155,7	+ 145,7	+ 0,8	- 3,9
Bayern	71 300	260 428	258 700	+ 265,3	+ 262,8	+ 3,7	- 0,7
Saarland	.	4 768	3 836	.	.	+ 0,4	- 19,6
Berlin (West)	.	300	176	.	.	+ 13,2	- 41,3
Bundesgebiet	413 300 ^{c)}	934 907	902 595	+ 125,0 ^{c)}	+ 117,4 ^{c)}	+ 2,4	- 3,4

a) Einschl. Hamburg.- b) Einschl. Bremen.- c) Ohne Saarland und Berlin.

2. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Ländern

Land	Wirtschaftsjahr						
	1938/39	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73
				gegenüber 1938/39		gegenüber Vorjahr	
	t-Nährstoff			%			

Kali (K₂O)

Schleswig-Holstein	58 200 ^{a)}	105 870	98 469	+ 85,5 ^{a)}	+ 72,6 ^{a)}	+ 3,8	- 7,0
Hamburg	.	2 075	1 970	.	.	+ 0,9	- 5,1
Niedersachsen	175 400 ^{b)}	289 198	273 187	+ 66,0 ^{b)}	+ 56,8 ^{b)}	+ 2,4	- 5,5
Weser-Ems	64 400 ^{b)}	92 740	82 998	+ 47,0 ^{b)}	+ 31,6 ^{b)}	+ 3,0	- 10,5
Hannover	111 000	196 458	190 189	+ 77,0	+ 71,3	+ 2,1	- 3,2
Bremen	.	1 950	1 772	.	.	+ 0,3	- 9,1
Nordrhein-Westfalen	133 300	205 761	185 417	+ 54,4	+ 39,1	+ 4,2	- 9,9
Westfalen-Lippe	73 900	107 834	100 797	+ 45,9	+ 36,4	+ 4,9	- 6,5
Rheinland	59 400	97 927	84 620	+ 64,9	+ 42,5	+ 3,5	- 13,6
Hessen	43 600	69 614	64 536	+ 60,0	+ 48,0	+ 0,6	- 7,3
Rheinland-Pfalz	48 300	80 360	78 911	+ 66,4	+ 63,4	+ 1,9	- 1,8
Baden-Württemberg	59 000	130 602	119 842	+ 121,4	+ 103,1	+ 4,4	- 8,2
Bayern	115 100	341 925	317 851	+ 197,1	+ 176,2	+ 6,9	- 7,0
Saarland	3 700	5 721	5 285	+ 54,6	+ 42,8	+ 3,2	- 7,6
Berlin (West)	600	464	306	- 22,7	- 49,0	+ 12,3	- 34,1
Bundesgebiet	637 200	1 233 540	1 147 546	+ 93,6	+ 80,1	+ 4,1	- 7,0

Kalk (CaO)

Schleswig-Holstein	118 300 ^{a)}	75 739	85 205	- 32,9 ^{a)}	- 24,9 ^{a)}	+ 17,0	+ 12,5
Hamburg	.	3 672	3 622	.	.	+ 10,6	- 1,4
Niedersachsen	275 600 ^{b)}	259 194	266 683 ^{b)}	- 5,7	- 3,0 ^{b)}	+ 13,4	+ 2,9
Weser-Ems	83 600 ^{b)}	84 431	90 759 ^{b)}	+ 1,9	+ 9,3 ^{b)}	+ 3,2	+ 7,5
Hannover	192 000	174 763	175 924	- 9,0	- 8,4	+ 19,1	+ 0,7
Bremen	.	768	574	.	.	+ 30,6	- 25,3
Nordrhein-Westfalen	219 000	158 340	153 588	- 27,7	- 29,9	+ 4,5	- 3,0
Westfalen-Lippe	99 200	95 158	85 700	- 4,1	- 13,6	+ 7,1	- 9,9
Rheinland	119 800	63 182	67 888	- 47,3	- 43,3	+ 0,8	+ 7,5
Hessen	40 700	38 599	37 089	- 5,2	- 8,9	+ 0,3	- 3,9
Rheinland-Pfalz	30 900	28 478	29 189	- 7,8	- 5,5	- 7,9	+ 2,5
Baden-Württemberg	48 400	19 384	17 938	- 60,0	- 62,9	+ 3,2	- 7,5
Bayern	90 300	143 159	127 467	+ 58,5	+ 41,2	+ 9,1	- 11,0
Saarland	.	4 770	5 093	.	.	+ 51,0	+ 6,8
Berlin (West)	.	732	608	.	.	- 2,5	- 16,9
Bundesgebiet	823 200 ^{c)}	732 835	727 056	- 11,7 ^{c)}	- 12,4 ^{c)}	+ 9,0	- 0,8

a) Einschl. Hamburg.- b) Einschl. Bremen.- c) Ohne Saarland und Berlin.

3. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Ländern und Sorten

t-Nährstoff

a) Stickstoff (N)

Land	Insgesamt	Einnährstoffdünger				Mehr- nährstoff- dünger
		Kalk- stickstoff	Ammon- sulfat 1)	Ammon- salpeter- sorten 2)	Salpeter- sorten	
Wirtschaftsjahr 1971/72						
Schleswig-Holstein	124 974	2 942	4 117	84 312	632	32 971
Hamburg	3 149	303	111	2 020	94	621
Niedersachsen	284 939	17 536	7 446	189 805	1 409	68 743
Weser-Ems	93 518	5 131	2 479	65 208	356	20 344
Hannover	191 421	12 405	4 967	124 597	1 053	48 399
Bremen	2 174	159	33	1 513	16	453
Nordrhein-Westfalen	191 482	16 708	8 980	131 223	595	33 976
Westfalen-Lippe	108 477	10 001	4 659	76 690	318	16 809
Rheinland	83 005	6 707	4 321	54 533	277	17 167
Hessen	67 304	5 653	1 837	38 199	464	21 151
Rheinland-Pfalz	68 206	3 317	1 125	28 433	1 881	33 450
Baden-Württemberg	106 279	8 108	3 721	49 713	1 483	43 254
Bayern	276 821	18 122	16 867	137 453	1 579	102 800
Saarland	5 415	360	64	2 629	9	2 353
Berlin (West)	391	26	29	111	8	217
Bundesgebiet	1 131 134	73 234	44 330	665 411	8 170	339 989
Wirtschaftsjahr 1972/73						
Schleswig-Holstein	134 266	3 747	12 825	88 168	384	29 142
Hamburg	7 708	329	3 747	2 768	74	790
Niedersachsen	297 853	17 839	24 362	192 432	1 067	62 153
Weser-Ems	96 954	4 913	4 719	66 098	254	20 970
Hannover	200 899	12 926	19 643	126 334	813	41 183
Bremen	2 119	92	162	1 500	12	353
Nordrhein-Westfalen	195 854	16 519	7 361	139 576	500	31 898
Westfalen-Lippe	111 142	10 297	3 084	81 913	257	15 591
Rheinland	84 712	6 222	4 277	57 663	243	16 307
Hessen	72 333	6 585	3 683	40 817	342	20 906
Rheinland-Pfalz	71 696	3 596	955	31 334	1 438	34 373
Baden-Württemberg	108 873	6 983	6 615	52 253	1 184	41 838
Bayern	292 850	16 715	19 886	153 902	1 161	101 186
Saarland	5 201	376	53	2 544	7	2 221
Berlin (West)	269	25	45	75	6	118
Bundesgebiet	1 189 022	72 806	79 694	705 369	6 175	324 978

1) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.- 2) Einschl. Ammonnitrat-Harnstoff-Lösung.

3. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Ländern und Sorten

t-Nährstoff
b) Phosphat (P_2O_5)

Land	Insgesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnährstoffdünger	
		Super-phosphat	Thomas-phosphat	andere ¹⁾	PK-Dünger	NP- und NPK-Dünger
Wirtschaftsjahr 1971/72						
Schleswig-Holstein	95 706	616	29 160	3 010	28 056	34 864
Hamburg	1 507	27	322	78	428	652
Niedersachsen	211 260	3 325	80 637	11 244	47 655	68 399
Weser-Ems	67 543	1 195	29 936	7 397	7 559	21 456
Hannover	143 717	2 130	50 701	3 847	40 096	46 943
Bremen	1 586	17	661	1	410	497
Nordrhein-Westfalen	134 279	2 036	79 877	5 791	12 053	34 522
Westfalen-Lippe	80 502	717	50 223	2 224	10 025	17 313
Rheinland	53 777	1 319	29 654	3 567	2 028	17 209
Hessen	56 599	609	16 343	2 498	15 040	22 109
Rheinland-Pfalz	62 611	1 169	14 784	2 873	9 956	33 829
Baden-Württemberg	105 863	2 094	25 849	6 196	26 433	45 291
Bayern	260 428	4 928	76 098	6 866	60 056	112 480
Saarland	4 768	39	1 750	153	459	2 367
Berlin (West)	300	11	44	-	42	203
Bundesgebiet	934 907	14 871	325 525	38 710	200 588	355 213
Wirtschaftsjahr 1972/73						
Schleswig-Holstein	93 411	2 169	24 133	5 906	29 718	31 485
Hamburg	1 566	33	157	229	356	791
Niedersachsen	199 534	3 696	66 755	17 585	48 751	62 747
Weser-Ems	65 172	1 087	24 544	9 161	7 537	22 843
Hannover	134 362	2 609	42 211	8 424	41 214	39 904
Bremen	1 776	41	847	56	457	375
Nordrhein-Westfalen	120 538	1 393	63 582	10 998	11 539	33 026
Westfalen-Lippe	69 708	648	38 406	4 846	9 319	16 489
Rheinland	50 830	745	25 176	6 152	2 220	16 537
Hessen	58 595	537	16 275	3 897	15 950	21 936
Rheinland-Pfalz	62 749	700	13 141	4 040	10 477	34 391
Baden-Württemberg	101 714	1 692	23 524	7 749	25 133	43 616
Bayern	258 700	5 180	70 190	9 452	63 399	110 479
Saarland	3 836	49	856	197	525	2 209
Berlin (West)	176	2	39	-	33	102
Bundesgebiet	902 595	15 492	279 499	60 109	206 338	341 157

1) Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat und Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

3. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Ländern und Sorten

t-Nährstoff

c) Kali (K_2O)

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

Wirtschaftsjahr 1971/72

Schleswig-Holstein	105 870	24 473	10 476	529	34 266	36 126
Hamburg	2 075	347	126	118	667	817
Niedersachsen	289 198	114 104	20 477	1 967	74 220	78 430
Weser-Ems	92 740	47 743	9 357	975	12 116	22 549
Hannover	196 458	66 361	11 120	992	62 104	55 881
Bremen	1 950	743	54	37	623	493
Nordrhein-Westfalen	205 761	78 341	62 695	1 835	18 214	44 676
Westfalen-Lippe	107 834	64 047	4 981	868	14 934	23 004
Rheinland	97 927	14 294	57 714	967	3 280	21 672
Hessen	69 614	14 992	8 020	727	18 248	27 627
Rheinland-Pfalz	80 360	13 970	3 629	3 754	14 593	44 414
Baden-Württemberg	130 602	3 668	30 692	4 520	33 859	57 863
Bayern	341 925	45 613	65 177	5 488	85 132	140 515
Saarland	5 721	2 100	10	88	458	3 065
Berlin (West)	464	28	-	41	80	315
Bundesgebiet	1 233 540	298 379	201 356	19 104	280 360	434 341

Wirtschaftsjahr 1972/73

Schleswig-Holstein	98 469	25 461	4 043	455	36 373	32 137
Hamburg	1 970	242	48	112	570	998
Niedersachsen	273 187	112 920	11 059	1 919	75 557	71 732
Weser-Ems	82 998	41 527	4 083	958	11 954	24 476
Hannover	190 189	71 393	6 976	961	63 603	47 256
Bremen	1 772	685	25	38	653	371
Nordrhein-Westfalen	185 417	75 865	49 204	1 583	17 478	41 287
Westfalen-Lippe	100 797	62 452	2 602	726	13 933	21 084
Rheinland	84 620	13 413	46 602	857	3 545	20 203
Hessen	64 536	11 483	6 221	670	19 155	27 007
Rheinland-Pfalz	78 911	12 429	2 814	3 345	15 427	44 896
Baden-Württemberg	119 842	3 339	24 578	4 209	32 130	55 586
Bayern	317 851	39 441	45 480	4 950	90 241	137 739
Saarland	5 285	1 704	12	63	626	2 880
Berlin (West)	306	23	-	51	58	174
Bundesgebiet	1 147 546	283 592	143 484	17 395	288 268	414 807

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

3. Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach Ländern und Sorten
t-Nährstoff
d) Kalk (CaO)

Land	Insgesamt	Branntkalk	Kohlensaurer Kalk	Hüttenkalk ¹⁾	Andere Kalkdünger ²⁾
Wirtschaftsjahr 1971/72					
Schleswig-Holstein	75 739	28 974	39 479	1 703	5 583
Hamburg	3 672	2 418	905	108	241
Niedersachsen	259 194	80 325	119 252	53 058	6 559
Weser-Ems	84 431	21 971	49 470	12 004	986
Hannover	174 763	58 354	69 782	41 054	5 573
Bremen	768	21	48	699	-
Nordrhein-Westfalen	158 340	89 600	16 003	46 690	6 047
Westfalen-Lippe	95 158	52 316	10 568	26 892	5 382
Rheinland-	63 182	37 284	5 435	19 798	665
Hessen	38 599	28 383	2 177	713	7 326
Rheinland-Pfalz	28 478	20 491	1 581	5 089	1 317
Baden-Württemberg	19 384	10 902	8 005	438	39
Bayern	143 159	105 898	33 508	3 193	560
Saarland	4 770	3 031	325	1 414	-
Berlin (West)	732	362	246	93	31
Bundesgebiet	732 835	370 405	221 529	113 198	27 703
Wirtschaftsjahr 1972/73					
Schleswig-Holstein	85 205	27 723	49 986	2 001	5 495
Hamburg	3 622	2 066	1 007	137	412
Niedersachsen	266 683	69 999	130 548	58 255	7 881
Weser-Ems	90 759	18 597	59 490	12 153	519
Hannover	175 924	51 402	71 058	46 102	7 362
Bremen	574	17	48	509	-
Nordrhein-Westfalen	153 588	70 043	20 175	57 326	6 044
Westfalen-Lippe	85 700	37 428	13 449	29 878	4 945
Rheinland	67 888	32 615	6 726	27 448	1 099
Hessen	37 089	27 264	1 740	705	7 380
Rheinland-Pfalz	29 189	19 981	1 888	5 444	1 876
Baden-Württemberg	17 938	11 439	6 044	421	34
Bayern	127 467	92 343	31 598	3 138	388
Saarland	5 093	2 781	478	1 834	-
Berlin (West)	608	319	220	59	10
Bundesgebiet	727 056	323 975	243 732	129 829	29 520

1) Einschl. Konverterkalk.- 2) Misch- und Abfallkalk.

4. Anteil der Bundesländer am Gesamtabsatz

Prozent

a) Stickstoff (N)

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger								Mehr- nährstoff- dünger	
			Kalk- stickstoff		Ammon- sulfat 1)		Ammon- salpeter- sorten 2)		Salpeter- sorten			
	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73
Schleswig-Holstein	11,0	11,3	4,0	5,2	9,3	16,1	12,7	12,5	7,7	6,2	9,7	9,0
Hamburg	0,3	0,6	0,4	0,5	0,3	4,7	0,3	0,4	1,2	1,2	0,2	0,2
Niedersachsen	25,2	25,1	24,0	24,5	16,8	30,6	28,5	27,3	17,2	17,3	20,2	19,1
Weser-Ems	8,3	8,2	7,0	6,7	5,6	5,9	9,8	9,4	4,3	4,1	6,0	6,4
Hannover	16,9	16,9	17,0	17,8	11,2	24,7	18,7	17,9	12,9	13,2	14,2	12,7
Bremen	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Nordrhein-Westfalen	16,9	16,5	22,8	22,7	20,3	9,2	19,7	19,8	7,3	8,1	10,0	9,8
Westfalen-Lippe	9,6	9,4	13,6	14,1	10,5	3,9	11,5	11,6	3,9	4,2	4,9	4,8
Rheinland	7,3	7,1	9,2	8,6	9,8	5,3	8,2	8,2	3,4	3,9	5,1	5,0
Hessen	6,0	6,1	7,7	9,0	4,1	4,6	5,7	5,8	5,7	5,5	6,2	6,4
Rheinland-Pfalz	6,0	6,0	4,5	4,9	2,5	1,2	4,3	4,4	23,0	23,3	9,9	10,6
Baden-Württemberg	9,4	9,2	11,1	9,6	8,4	8,3	7,5	7,4	18,2	19,2	12,7	12,9
Bayern	24,5	24,6	24,8	23,0	38,0	24,9	20,7	21,8	19,3	18,8	30,2	31,1
Saarland	0,5	0,4	0,5	0,5	0,1	0,1	0,4	0,4	0,1	0,1	0,7	0,7
Berlin (West)	0,0	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

b) Phosphat (P₂O₅)

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger						Mehrnährstoffdünger			
			Super- phosphat		Thomas- phosphat		andere 3)		PK-Dünger		NP- und NPK- Dünger	
	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73
Schleswig-Holstein	10,2	10,3	4,1	14,0	9,0	8,6	7,8	9,8	14,0	14,4	9,8	9,2
Hamburg	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2
Niedersachsen	22,6	22,1	22,4	23,9	24,8	23,9	29,0	29,3	23,8	23,6	19,2	18,4
Weser-Ems	7,2	7,2	8,1	7,0	9,2	8,8	19,1	15,2	3,8	3,6	6,0	6,7
Hannover	15,4	14,9	14,3	16,9	15,6	15,1	9,9	14,1	20,0	20,0	13,2	11,7
Bremen	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2	0,3	0,0	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Nordrhein-Westfalen	14,4	13,3	13,7	9,0	24,5	22,8	15,0	18,3	6,0	5,6	9,7	9,7
Westfalen-Lippe	8,6	7,7	4,8	4,2	15,4	13,8	5,8	8,1	5,0	4,5	4,9	4,8
Rheinland	5,8	5,6	8,9	4,8	9,1	9,0	5,2	10,2	1,0	1,1	4,8	4,9
Hessen	6,0	6,5	4,1	3,5	5,0	5,8	6,5	6,5	7,5	7,7	6,2	6,4
Rheinland-Pfalz	6,7	7,0	7,9	4,5	4,6	4,7	7,4	6,7	5,0	5,1	9,5	10,1
Baden-Württemberg	11,3	11,3	14,1	10,9	7,9	8,4	16,0	12,9	13,2	12,2	12,8	12,8
Bayern	27,9	28,7	33,1	33,4	23,4	25,1	17,7	15,7	29,9	30,7	31,7	32,4
Saarland	0,5	0,4	0,2	0,3	0,5	0,3	0,4	0,3	0,2	0,3	0,7	0,7
Berlin (West)	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	0,1	0,0
Bundesgebiet	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

1) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.- 2) Einschl. Ammonnitrat-Harnstoff-Lösung.- 3) Glühphosphat, Weicher-
diges Rohphosphat und Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

4. Anteil der Bundesländer am Gesamtabsatz

Prozent

c) Kali (K_2O)

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger						Mehrnährstoffdünger			
			40er Kali ¹⁾		50er Kali		Kalisulfat, Kali-magnesia		PK-Dünger		NK- und NPK-Dünger	
	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73
Schleswig-Holstein	8,6	8,6	8,2	9,0	5,2	2,8	2,8	2,6	12,2	12,6	8,3	7,6
Hamburg	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,6	0,6	0,2	0,2	0,2	0,3
Niedersachsen	23,4	23,8	38,2	39,8	10,2	7,8	10,3	11,0	26,5	26,2	18,1	17,3
Weser-Ems	7,5	7,2	16,0	14,6	4,7	2,9	5,1	5,5	4,3	4,2	5,2	5,9
Hannover	15,9	16,6	22,2	25,2	5,5	4,9	5,2	5,5	22,2	22,0	12,9	11,4
Bremen	0,2	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Nordrhein-Westfalen	16,7	16,2	26,3	26,7	31,1	34,3	9,6	9,1	6,5	6,1	10,3	10,0
Westfalen-Lippe	8,7	8,8	21,5	22,0	2,5	1,8	4,5	4,2	5,3	4,8	5,3	5,1
Rheinland-	8,0	7,4	4,8	4,7	28,6	32,5	5,1	4,9	1,2	1,3	5,0	4,9
Hessen	5,6	5,6	5,0	4,1	4,0	4,3	3,8	3,9	6,5	6,6	6,4	6,5
Rheinland-Pfalz	6,5	6,9	4,7	4,4	1,8	2,0	19,6	19,2	5,2	5,4	10,2	10,8
Baden-Württemberg	10,6	10,4	1,2	1,2	15,2	17,1	23,7	24,2	12,1	11,2	13,3	13,4
Bayern	27,7	27,7	15,3	13,9	32,4	31,7	28,7	28,5	30,4	31,3	32,3	33,2
Saarland	0,5	0,4	0,7	0,6	0,0	0,0	0,5	0,4	0,2	0,2	0,7	0,7
Berlin (West)	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1
Bundesgebiet	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

d) Kalk (CaO)

Land	Insgesamt		Branntkalk		Kohlensaurer Kalk		Hüttenkalk ²⁾		Andere Kalkdünger ³⁾	
	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73
Schleswig-Holstein	10,3	11,7	7,8	8,6	17,8	20,5	1,5	1,5	20,2	18,6
Hamburg	0,5	0,5	0,7	0,6	0,4	0,4	0,1	0,1	0,9	1,4
Niedersachsen	35,4	36,7	21,7	21,6	53,9	53,6	46,9	44,9	23,7	26,7
Weser-Ems	11,5	12,5	5,9	5,7	22,4	24,4	10,6	9,4	3,6	1,8
Hannover	23,9	24,2	15,8	15,9	31,5	29,2	36,3	35,5	20,1	24,9
Bremen	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,4	-	-
Nordrhein-Westfalen	21,6	21,1	24,2	21,6	7,2	8,3	41,2	44,1	21,8	20,4
Westfalen-Lippe	13,0	11,8	14,1	11,6	4,8	5,5	23,7	23,0	19,4	16,7
Rheinland	8,6	9,3	10,1	10,0	2,4	2,8	17,5	21,1	2,4	3,7
Hessen	5,3	5,1	7,7	8,4	1,0	0,7	0,6	0,5	26,4	25,0
Rheinland-Pfalz	3,9	4,0	5,5	6,2	0,7	0,8	4,5	4,3	4,8	6,3
Baden-Württemberg	2,6	2,5	2,9	3,5	3,6	2,5	0,4	0,3	0,1	0,1
Bayern	19,5	17,5	28,6	28,5	15,1	12,9	2,8	2,5	2,0	1,3
Saarland	0,7	0,7	0,8	0,9	0,2	0,2	1,3	1,4	-	-
Berlin (West)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2
Bundesgebiet	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

1) Einschl. Kainit und Korn-Kali mit MgO .- 2) Einschl. Konverterkalk.- 3) Misch- und Abfallkalk.

5. Anteil der Sorten am Gesamtabsatz

Prozent

a) Stickstoff (N)

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger								Mehr- nährstoff- dünger	
			Kalk- stickstoff		Ammon- sulfat 1)		Ammon- salpeter- sorten 2)		Salpeter- sorten			
	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73
Schleswig-Holstein	100	100	2,3	2,8	3,3	9,6	67,5	65,7	0,5	0,2	26,4	21,7
Hamburg	100	100	9,6	4,2	3,5	48,6	64,2	35,9	3,0	1,0	19,7	10,3
Niedersachsen	100	100	6,2	6,0	2,6	8,1	66,6	64,6	0,5	0,4	24,1	20,9
Weser-Ems	100	100	5,5	5,1	2,7	4,9	69,7	68,1	0,4	0,3	21,7	21,6
Hannover	100	100	6,5	6,4	2,6	9,8	65,1	62,9	0,5	0,4	25,3	20,5
Bremen	100	100	7,3	4,3	1,5	7,7	69,6	70,7	0,7	0,6	20,9	16,7
Nordrhein-Westfalen	100	100	8,7	8,4	4,7	3,8	68,5	71,2	0,3	0,3	17,8	16,3
Westfalen-Lippe	100	100	9,2	9,3	4,3	2,8	70,7	73,7	0,3	0,2	15,5	14,0
Rheinland	100	100	8,1	7,3	5,2	5,0	65,7	68,1	0,3	0,3	20,7	19,3
Hessen	100	100	8,4	9,1	2,7	5,1	56,8	56,4	0,7	0,5	31,4	28,9
Rheinland-Pfalz	100	100	4,9	5,0	1,6	1,3	41,7	43,7	2,8	2,1	49,0	47,9
Baden-Württemberg	100	100	7,6	6,4	3,5	6,1	46,8	48,0	1,4	1,1	40,7	38,4
Bayern	100	100	6,5	5,7	6,1	6,7	49,7	52,6	0,6	0,4	37,1	34,6
Saarland	100	100	6,6	7,2	1,2	1,1	48,5	48,9	0,2	0,1	43,5	42,7
Berlin (West)	100	100	6,7	9,3	7,4	16,7	28,4	27,9	2,0	2,2	55,5	43,9
Bundesgebiet	100	100	6,5	6,1	3,9	6,7	58,8	59,4	0,7	0,5	30,1	27,3

b) Phosphat (P_2O_5)

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger						Mehrnährstoffdünger			
			Super- phosphat		Thomas- phosphat		andere ³⁾		PK-Dünger		NP- und NPK Dünger	
	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73
Schleswig-Holstein	100	100	0,7	2,3	30,5	25,8	3,1	6,3	29,3	31,9	36,4	33,7
Hamburg	100	100	1,8	2,1	21,3	10,1	5,2	14,6	28,4	22,7	43,3	50,5
Niedersachsen	100	100	1,6	1,8	38,2	33,5	5,3	8,8	22,5	24,4	32,4	31,5
Weser-Ems	100	100	1,8	1,6	44,3	37,6	10,9	14,1	11,2	11,6	31,8	35,1
Hannover	100	100	1,4	1,9	35,3	31,4	2,7	6,3	27,9	30,7	32,7	29,7
Bremen	100	100	1,1	2,3	41,7	47,7	0,0	3,2	25,9	25,7	31,3	21,1
Nordrhein-Westfalen	100	100	1,5	1,2	59,5	52,7	4,3	9,1	9,0	9,6	25,7	27,4
Westfalen-Lippe	100	100	0,9	0,9	62,4	55,1	2,8	6,9	12,4	13,4	21,5	23,7
Rheinland	100	100	2,4	1,5	55,2	49,5	6,6	12,1	3,8	4,4	32,0	32,5
Hessen	100	100	1,1	0,9	28,9	27,8	4,4	6,7	26,6	27,2	39,0	37,4
Rheinland-Pfalz	100	100	1,9	1,1	23,6	20,9	4,6	6,5	15,9	16,7	54,0	54,8
Baden-Württemberg	100	100	2,0	1,7	24,4	23,1	5,8	7,6	25,0	24,7	42,8	42,9
Bayern	100	100	1,9	2,0	29,2	27,1	2,6	3,7	23,1	24,5	43,2	42,7
Saarland	100	100	0,8	1,3	36,7	22,3	3,3	5,1	9,6	13,7	49,6	57,6
Berlin (West)	100	100	3,7	1,1	14,7	22,2	-	-	14,0	18,8	67,6	57,9
Bundesgebiet	100	100	1,6	1,7	34,8	31,0	4,1	6,7	21,5	22,8	38,0	37,8

1) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.- 2) Einschl. Ammonnitrat-Harnstoff-Lösung.- 3) Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat und Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

5. Anteil der Sorten am Gesamtabsatz

Prozent

c) Kali (K_2O)

Land	Insgesamt		Einnährstoffdünger						Mehrernährstoffdünger			
			40er Kali ¹⁾		50er Kali		Kalisulfat, Kali- magnesia		PK-Dünger		NK- und NPK- Dünger	
	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73
Schleswig-Holstein	100	100	23,1	25,9	9,9	4,1	0,5	0,5	32,4	36,9	34,1	32,6
Hamburg	100	100	16,7	12,3	6,1	2,4	5,7	5,7	32,1	28,9	39,4	50,7
Niedersachsen	100	100	39,4	41,3	7,1	4,1	0,7	0,7	25,7	27,7	27,1	26,2
Weser-Ems	100	100	51,5	50,0	10,1	4,9	1,0	1,2	13,1	14,4	24,3	29,5
Hannover	100	100	33,8	37,5	5,7	3,7	0,5	0,5	31,6	33,4	28,4	24,9
Bremen	100	100	38,1	38,7	2,8	1,4	1,9	2,1	31,9	36,9	25,3	20,9
Nordrhein-Westfalen	100	100	38,1	40,9	30,5	26,5	0,9	0,9	8,8	9,4	21,7	22,3
Westfalen-Lippe	100	100	59,4	62,0	4,6	2,6	0,8	0,7	13,9	13,8	21,3	20,9
Rheinland	100	100	14,6	15,8	58,9	55,1	1,0	1,0	3,4	4,2	22,1	23,9
Hessen	100	100	21,5	17,8	11,5	9,6	1,1	1,0	26,2	29,7	39,7	41,9
Rheinland-Pfalz	100	100	17,4	15,8	4,5	3,5	4,7	4,2	18,2	19,6	55,2	56,9
Baden-Württemberg	100	100	2,8	2,8	23,5	20,5	3,5	3,5	25,9	26,8	44,3	46,4
Bayern	100	100	13,3	12,4	19,1	14,3	1,6	1,6	24,9	28,4	41,1	43,3
Saarland	100	100	36,7	32,2	0,2	0,2	1,5	1,2	8,0	11,9	53,6	54,5
Berlin (West)	100	100	6,0	7,5	-	-	8,8	16,6	17,3	19,0	67,9	56,9
Bundesgebiet	100	100	24,2	24,7	16,3	12,5	1,6	1,5	22,7	25,1	35,2	36,2

d) Kalk (CaO)

Land	Insgesamt		Brannkalk		Kohlensaurer Kalk		Hüttenkalk ²⁾		Andere Kalkdünger ³⁾	
	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73	1971/72	1972/73
Schleswig-Holstein	100	100	38,2	32,5	52,1	58,7	2,3	2,3	7,4	6,5
Hamburg	100	100	65,8	57,0	24,7	27,8	2,9	3,8	6,6	11,4
Niedersachsen	100	100	31,0	26,2	46,0	49,0	20,5	21,8	2,5	3,0
Weser-Ems	100	100	26,0	20,5	58,6	65,5	14,2	13,4	1,2	0,6
Hannover	100	100	33,4	29,2	39,9	40,4	23,5	26,2	3,2	4,2
Bremen	100	100	2,7	2,9	6,3	8,4	91,0	88,7	-	-
Nordrhein-Westfalen	100	100	56,6	45,6	10,1	13,1	29,5	37,3	3,8	4,0
Westfalen-Lippe	100	100	55,0	43,7	11,1	15,6	28,2	34,9	5,7	5,8
Rheinland	100	100	59,0	48,0	8,6	9,9	31,3	40,5	1,1	1,6
Hessen	100	100	73,5	73,5	5,6	4,7	1,9	1,9	19,0	19,9
Rheinland-Pfalz	100	100	71,9	68,5	5,6	6,4	17,9	18,7	4,6	6,4
Baden-Württemberg	100	100	56,2	63,8	41,3	33,7	2,3	2,3	0,2	0,2
Bayern	100	100	74,0	72,4	23,4	24,8	2,2	2,5	0,4	0,3
Saarland	100	100	63,5	54,6	6,8	9,4	29,7	36,0	-	-
Berlin (West)	100	100	49,5	52,5	33,6	36,2	12,7	9,7	4,2	1,6
Bundesgebiet	100	100	50,6	44,6	30,2	33,5	15,4	17,8	3,8	4,1

1) Einschl. Kainit und Korn-Kali mit MgO . - 2) Einschl. Konverterkalk. - 3) Misch- und Abfallkalk.

6. Aufwand an Nährstoffen nach Ländern

kg je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche

Land	Wirtschaftsjahr				
	1938/39	1969/70	1970/71	1971/72	1972/73
Stickstoff (N)					
Schleswig-Holstein	23,0 ^{a)}	106,1	106,3	108,4	116,4
Hamburg	.	198,0	97,4	101,6	.
Niedersachsen	31,9 ^{b)}	95,8	99,0	98,4	102,7
Weser-Ems	.	90,9	92,6	90,5	93,6
Hannover	.	98,5	102,5	102,7	107,8
Bremen	.	154,3	131,5	135,9	132,4
Nordrhein-Westfalen	40,9	102,5	94,3	99,6	101,9
Westfalen-Lippe	.	94,8	83,8	88,6	90,8
Rheinland	.	115,9	112,7	118,9	121,4
Hessen	27,0	68,8	74,3	71,5	77,3
Rheinland-Pfalz	29,3	71,5	78,2	75,0	79,7
Baden-Württemberg	12,6	55,2	59,2	60,3	61,8
Bayern	12,3	63,9	74,3	73,9	78,3
Saarland	.	40,9	48,1	45,5	44,1
Berlin (West)	.	81,8	105,8	97,8	67,3
Bundesgebiet	23,6 ^{c)}	79,7	83,3	83,8	88,2
Phosphat (P ₂ O ₅)					
Schleswig-Holstein	33,0 ^{a)}	76,5	80,0	83,0	81,0
Hamburg	.	48,6	43,8	48,6	50,5
Niedersachsen	35,9 ^{b)}	67,6	70,4	72,9	68,8
Weser-Ems	.	62,1	64,7	65,4	62,9
Hannover	.	70,6	73,5	77,1	72,1
Bremen	.	80,8	104,6	99,1	111,0
Nordrhein-Westfalen	41,2	61,8	66,7	69,8	62,7
Westfalen-Lippe	.	57,0	61,0	65,7	57,0
Rheinland	.	70,0	76,8	77,0	72,8
Hessen	28,4	59,0	63,6	60,1	62,6
Rheinland-Pfalz	37,7	63,4	69,7	68,8	69,7
Baden-Württemberg	20,1	54,0	58,0	60,0	57,8
Bayern	17,4	61,9	66,9	69,5	69,2
Saarland	.	35,2	39,2	40,1	32,5
Berlin (West)	.	62,5	66,3	75,0	44,0
Bundesgebiet	28,3 ^{c)}	62,9	67,2	69,2	67,0

a) Einschl. Hamburg.- b) Einschl. Bremen.- c) Ohne Saarland und Berlin.

6. Aufwand an Nährstoffen nach Ländern
kg je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche

Land	Wirtschaftsjahr				
	1938/39	1969/70	1970/71	1971/72	1972/73

	Kali (K ₂ O)				
Schleswig-Holstein	46,4 ^{a)}	83,0	88,4	91,8	85,4
Hamburg	.	73,2	64,3	66,9	63,5
Niedersachsen	60,8 ^{b)}	92,9	97,5	99,8	94,2
Weser-Ems	63,4	83,0	87,4	89,8	80,1
Hannover	59,5	98,3	103,1	105,4	102,0
Bremen	.	104,0	121,5	121,9	110,8
Nordrhein-Westfalen	62,8	92,4	102,2	107,0	96,5
Westfalen-Lippe	56,2	79,4	83,7	88,0	82,4
Rheinland	73,6	115,1	134,4	140,3	121,2
Hessen	39,9	69,8	72,9	74,0	68,9
Rheinland-Pfalz	45,1	82,0	86,5	88,3	87,7
Baden-Württemberg	28,7	66,9	69,1	74,1	68,1
Bayern	28,1	80,7	85,2	91,3	85,0
Saarland	32,1	40,0	45,8	48,1	44,8
Berlin (West)	45,6	95,0	103,3	116,0	76,5
Bundesgebiet	43,4	82,3	87,2	91,3	85,1

	Kalk (CaO)				
Schleswig-Holstein	94,3 ^{a)}	49,5	56,1	65,7	73,9
Hamburg	.	141,8	103,8	118,5	116,8
Niedersachsen	95,6 ^{b)}	71,4	79,0	89,5	92,0
Weser-Ems	82,3	72,4	79,5	81,7	87,6
Hannover	102,8	70,8	78,7	93,8	94,4
Bremen	.	23,7	36,8	48,0	35,9
Nordrhein-Westfalen	103,2	68,1	78,4	82,3	79,9
Westfalen-Lippe	75,4	62,4	72,4	77,7	70,0
Rheinland	148,5	77,9	89,0	90,5	97,3
Hessen	37,3	41,5	40,6	41,0	39,6
Rheinland-Pfalz	28,8	33,7	33,9	31,3	32,4
Baden-Württemberg	23,5	10,3	10,4	11,0	10,2
Bayern	22,0	40,8	35,0	38,2	34,1
Saarland	.	19,8	26,1	40,1	43,2
Berlin (West)	.	146,0	187,8	183,0	152,0
Bundesgebiet	56,4 ^{c)}	47,5	49,5	54,3	53,9

a) Einschl. Hamburg.- b) Einschl. Bremen.- c) Ohne Saarland und Berlin.

7. Landwirtschaftlich genutzte Fläche *)

Land	1938	1969	1970	1971	1972
Schleswig-Holstein	1 255 ^{a)}	1 158	1 153	1 153	1 153
Hamburg	.	31	32	31	31
Niedersachsen	2 883 ^{b)}	2 889	2 895	2 897	2 900
Weser-Ems	1 016 ^{b)}	1 025	1 030	1 033	1 036
Hannover	1 867	1 864	1 865	1 864	1 864
Bremen	.	18	16	16	16
Nordrhein-Westfalen	2 123	1 940	1 932	1 923	1 922
Westfalen-Lippe	1 316	1 234	1 228	1 225	1 224
Rheinland	807	706	704	698	698
Hessen	1 092	951	949	941	936
Rheinland-Pfalz	1 072	915	912	910	900
Baden-Württemberg	2 059	1 818	1 811	1 763	1 761
Bayern	4 100	3 766	3 753	3 747	3 739
Saarland	.	122	121	119	118
Berlin (West)	.	4	4	4	4
Bundesgebiet	14 584 ^{c)}	13 612	13 578	13 504	13 480

8. Nährstoffverhältnis im Düngungsaufwand

Stickstoff : Phosphat : Kali

Land	Wirtschaftsjahr		
	1938/39	1971/72	1972/73
Schleswig-Holstein	1 : 1,4 : 2,0 ^{a)}	1 : 0,8 : 0,8	1 : 0,7 : 0,7
Hamburg	.	1 : 0,5 : 0,7	.
Niedersachsen	1 : 1,1 : 1,9 ^{b)}	1 : 0,7 : 1,0	1 : 0,7 : 0,9
Weser-Ems	.	1 : 0,7 : 1,0	1 : 0,7 : 0,9
Hannover	.	1 : 0,8 : 1,0	1 : 0,7 : 1,0
Bremen	.	1 : 0,7 : 0,9	1 : 0,8 : 0,8
Nordrhein-Westfalen	1 : 1,0 : 1,5	1 : 0,7 : 1,1	1 : 0,6 : 0,9
Westfalen-Lippe	.	1 : 0,7 : 1,0	1 : 0,6 : 0,9
Rheinland	.	1 : 0,6 : 1,2	1 : 0,6 : 1,0
Hessen	1 : 1,5 : 1,5	1 : 0,8 : 1,0	1 : 0,8 : 0,9
Rheinland-Pfalz	1 : 1,2 : 1,5	1 : 0,9 : 1,2	1 : 0,9 : 1,1
Baden-Württemberg	1 : 1,6 : 2,3	1 : 1,0 : 1,2	1 : 0,9 : 1,1
Bayern	1 : 1,4 : 2,3	1 : 0,9 : 1,2	1 : 0,9 : 1,1
Saarland	.	1 : 0,9 : 1,1	1 : 0,7 : 1,0
Berlin (West)	.	1 : 0,8 : 1,2	1 : 0,7 : 1,1
Bundesgebiet	1 : 1,2 : 1,8 ^{c)}	1 : 0,8 : 1,1	1 : 0,8 : 1,0

*) Vg. Einführung Punkt 7.- a) Einschl. Hamburg.- b) Einschl. Bremen.- c) Ohne Saarland und Berlin.

9. Ein- und Mehrnährstoffdünger

Erzeugnis	Erzeugung		Lieferungen			
			an die Landwirtschaft		an das Ausland und die DDR	
	t	%	t	%	t	%

Wirtschaftsjahr 1971/72

Stickstoff insgesamt, ber. auf N	1 320 807	100	1 131 134	100	415 189	100
Einnährstoffdünger	904 737	68,5	791 145	69,9	304 592	73,4
Mehrnährstoffdünger	416 070	31,5	339 989	30,1	110 597	26,6
Phosphat insgesamt, ber. auf P ₂ O ₅	975 938r	100	934 907	100	177 595	100
Einnährstoffdünger	351 387r	36,0r	379 106	40,6	67 090	37,8
Mehrnährstoffdünger	624 551	64,0r	555 801	59,4	110 505	62,2
Kali insgesamt, ber. auf K ₂ O	2 376 468	100	1 233 540	100	1 088 291	100
Einnährstoffdünger	1 645 908	69,3	518 839	42,1	1 015 432	93,3
Mehrnährstoffdünger	730 560	30,7	714 701	57,9	72 859	6,7

Wirtschaftsjahr 1972/73

Stickstoff insgesamt, ber. auf N	1 470 557	100	1 189 022	100	506 986	100
Einnährstoffdünger	1 027 370	69,9	864 044	72,7	348 268	68,7
Mehrnährstoffdünger	443 187	30,1	324 978	27,3	158 718	31,3
Phosphat insgesamt, ber. auf P ₂ O ₅	985 975	100	902 595	100	219 164	100
Einnährstoffdünger	317 898	32,3	355 100	39,3	58 646	26,8
Mehrnährstoffdünger	668 077	67,7	547 495	60,7	160 518	73,2
Kali insgesamt, ber. auf K ₂ O	2 371 279	100	1 147 546	100	1 399 925	100
Einnährstoffdünger	1 610 358	67,9	444 471	38,7	1 294 953	92,5
Mehrnährstoffdünger	760 921	32,1	703 075	61,3	104 972	7,5

10. Mehrnährstoffdünger nach Arten

Erzeugnis	Erzeugung		Lieferungen			
			an die Landwirtschaft		an das Ausland und die DDR	
	t	%	t	%	t	%

Wirtschaftsjahr 1971/72

Stickstoff insgesamt, ber. auf N	416 070	100	339 989	100	110 597	100
in NPK- und NK-Dünger	320 408	77,0	299 719	88,2	54 669	49,4
in NP-Dünger	95 662	23,0	40 270	11,8	55 928	50,6
Phosphat insgesamt, ber. auf P ₂ O ₅	624 551	100	555 801	100	110 505	100
in NPK-Dünger	311 274	49,8	305 512	55,0	42 340	38,3
in NP-Dünger	104 316	16,7	49 701	8,9	55 932	50,6
in PK-Dünger	208 961	33,5	200 588	36,1	12 233	11,1
Kali insgesamt, ber. auf K ₂ O	730 560	100	714 701	100	72 859	100
in NPK- und NK-Dünger	438 524	60,0	434 341	60,8	56 599	77,6
in PK-Dünger	292 036	40,0	280 360	39,2	16 260	22,4

Wirtschaftsjahr 1972/73

Stickstoff insgesamt, ber. auf N	443 187	100	324 978	100	158 718	100
in NPK- und NK-Dünger	329 048	74,2	288 318	88,7	76 211	48,0
in NP-Dünger	114 139	25,8	36 660	11,3	82 507	52,0
Phosphat insgesamt, ber. auf P ₂ O ₅	668 077	100	547 495	100	160 518	100
in NPK-Dünger	316 594	47,4	293 629	53,6	61 314	38,2
in NP-Dünger	127 004	19,0	47 528	8,7	81 793	50,9
in PK-Dünger	224 479	33,6	206 338	37,7	17 411	10,9
Kali insgesamt, ber. auf K ₂ O	760 921	100	703 075	100	104 972	100
in NPK- und NK-Dünger	447 046	58,7	414 807	59,0	82 462	78,6
in PK-Dünger	313 875	41,3	288 268	41,0	22 510	21,4

11. Preise für Handelsdünger *)

DM je t-Nährstoff

Erzeugnis	Wirtschaftsjahr		
	1970/71	1971/72	1972/73

Stickstoff (N)

Schwefelsaures Ammoniak	986	973	982
Kalkammonsalpeter	986	1 028	1 041
Kalksalpeter	1 268	1 321	1 341
Kalkstickstoff (geölt)	1 601	1 728	1 756

Phosphat (P_2O_5)

Superphosphat (gekörnt)	898	931	950
Thomasphosphat	590	605	623
Glühphosphat	785	829	845
Weicherdiges Rohphosphat	579	641	671

Kali (K_2O)

50er Kalidüngesalz	311	314	332
Korn-Kali mit MgO	337	352	374
Kalisulfat	420	441	475
Kalimagnesia	467	486	522

Kalk (CaO)

Brannkalk	72	84	89
Milchkalk	82	86	89
Kohlensaurer Kalk	66	73	74
Hüttenkalk	86	91	98

*) Vgl. Einführung Punkt 8.

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

Wirt- schafts- jahr	Ballen ¹⁾		Lose ²⁾
	Mill. St	1 000 t	1 000 t
1970/71	16,5	659	450
1971/72	17,0	679	503
1972/73	17,9	717	473

13. Düngemittelversand auf Güterwagen der Deutschen Bundesbahn

Wirt- schafts- jahr	Wagen
1970/71	672 000
1971/72	589 000
1972/73	600 000

1) Ballengröße 0,17 cbm.- 2) Einschl. in Säcken oder anderen Verpackungen. Ohne Auslandsabsatz.

14. Düngemittelversorgung in den europäischen OECD-Ländern

1 000 t-Nährstoff

Land	Stickstoff (N)		Phosphat (P ₂ O ₅)		Kali (K ₂ O)	
	Wirtschaftsjahr					
	1970/71	1971/72	1970/71	1971/72	1970/71	1971/72
Erzeugung						
Belgien	593,7	613,1	744,9	736,4	-	-
Bundesrepublik Deutschland	1 504,6	1 320,8	945,8	975,9	2 293,0	2 376,5
Dänemark	73,7	75,1	94,5	96,7	-	-
Finnland	193,2	200,9	191,6	185,6	1,2	1,2
Frankreich	1 351,1	1 416,8	1 450,8	1 577,1	1 841,9	1 827,0
Griechenland	177,0	194,5	104,4	129,6	-	-
Irland	78,6	87,5	114,0	118,0	-	-
Island	7,7	7,6	-	-	-	-
Italien	955,8	1 034,2	509,9	504,0	155,0	157,2
Luxemburg	2,0	2,0	139,0	142,8	-	-
Niederlande	956,9	1 038,0	275,2	294,8	1,0	1,4
Norwegen	369,8	383,4	105,7	111,4	-	-
Österreich	218,9	231,6	102,2	123,1	-	-
Portugal	95,5	122,6	55,0	59,1	-	-
Schweden	163,0	177,1	137,3	165,2	-	-
Schweiz	25,4	24,9	6,5	6,5	-	-
Spanien	592,0	673,0	487,0	554,0	525,0	502,0
Türkei	82,0	...	63,0	...	-	-
Großbritannien und Nordirland	747,8	772,8	523,6	462,4	-	-
Insgesamt	8 188,7	8 375,9 ¹⁾	6 050,4	6 242,6 ¹⁾	4 817,1	4 865,3

Lieferungen zum Verbrauch in der Landwirtschaft

Belgien	167,2	167,2	143,3	149,1	181,3	171,0
Bundesrepublik Deutschland	1 130,8	1 131,1	913,1	934,9	1 184,6	1 233,5
Dänemark	289,3	307,1	126,8	133,3	181,5	190,4
Finnland	169,4	182,1	176,0	178,2	136,5	141,1
Frankreich	1 453,4	1 524,8	1 809,4	1 932,0	1 388,6	1 503,0
Griechenland	200,6	205,7	118,5	123,8	17,5	18,1
Irland	87,0	98,3	177,8	172,4	154,3	143,5
Island	12,1	13,3	6,5	7,3	4,8	5,6
Italien	594,5	624,9	518,4	574,5	225,3	250,4
Luxemburg	10,5	12,2	7,0	7,5	8,0	7,8
Niederlande	405,3	373,6	109,3	101,3	135,0	126,3
Norwegen	78,2	81,5	52,6	54,4	68,1	71,6
Österreich	125,8	139,4	122,8	136,7	159,2	163,9
Portugal	76,6	90,5	34,7	34,3	17,7	8,7
Schweden	225,6	235,6	146,2	154,1	130,9	137,9
Schweiz	36,7	37,7	48,5	49,0	62,0	65,0
Spanien	578,0	667,0	432,0	466,0	206,0	262,0
Türkei	243,0	...	175,9	...	12,7	...
Großbritannien und Nordirland	802,8	932,2	544,5	513,9	537,1	498,7
Insgesamt	6 686,6	6 824,2 ¹⁾	5 663,3	5 722,7 ¹⁾	4 811,1	4 998,5 ¹⁾

1) Ohne Türkei.

15. Nährstoffverhältnis im Düngungsaufwand der europäischen OECD-Länder

Stickstoff : Phosphat : Kali

Land	Wirtschaftsjahr	
	1970/71	1971/72
Belgien	1 : 0,9 : 1,1	1 : 0,9 : 1,0
Bundesrepublik Deutschland	1 : 0,8 : 1,0	1 : 0,8 : 1,1
Dänemark	1 : 0,4 : 0,6	1 : 0,4 : 0,6
Finnland	1 : 1,0 : 0,8	1 : 1,0 : 0,8
Frankreich	1 : 1,2 : 1,0	1 : 1,3 : 1,0
Griechenland	1 : 0,6 : 0,1	1 : 0,6 : 0,1
Irland	1 : 2,0 : 1,8	1 : 1,8 : 1,5
Island	1 : 0,5 : 0,4	1 : 0,5 : 0,4
Italien	1 : 0,9 : 0,4	1 : 0,9 : 0,4
Luxemburg	1 : 0,7 : 0,8	1 : 0,6 : 0,6
Niederlande	1 : 0,3 : 0,3	1 : 0,3 : 0,3
Norwegen	1 : 0,7 : 0,9	1 : 0,7 : 0,9
Österreich	1 : 1,0 : 1,3	1 : 1,0 : 1,2
Portugal	1 : 0,5 : 0,2	1 : 0,4 : 0,1
Schweden	1 : 0,6 : 0,6	1 : 0,7 : 0,6
Schweiz	1 : 1,3 : 1,7	1 : 1,3 : 1,7
Spanien	1 : 0,7 : 0,4	1 : 0,7 : 0,4
Türkei	1 : 0,7 : 0,1	...
Großbritannien und Nordirland	1 : 0,7 : 0,7	1 : 0,6 : 0,5
Im Durchschnitt	1 : 0,8 : 0,7	1 : 0,8 : 0,7