

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

Reihe 9

Fachstatistiken

II. Düngemittelversorgung

September 1972



Bestellnummer: 230920 – 720209

VERLAG W. KOHLHAMMER, STUTTGART UND MAINZ

Inhalt

| | Seite |
|--|-------|
| Einführung | 3 |
| 1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände | 4 |
| 2. Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft | |
| a) Stickstoffhaltige Düngemittel | 5 |
| b) Phosphathaltige Düngemittel | 6 |
| c) Kalihaltige Düngemittel | 7 |
| d) Kalk | 8 |

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet

Zeichenerklärung

- r = berichtigte Zahl
- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis möglich
- ... = Angaben fallen später an

Erschienen im November 1972

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,--

Einführung

In dieser Veröffentlichung werden die Ergebnisse der Statistik über die stickstoff-, phosphat- und kalihaltigen Düngemittel nach Aufkommen und Absatz (Übersicht 1) sowie die Lieferungen von Düngemitteln und Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach einzelnen Düngerarten (Übersichten 2 bis 5) für das Bundesgebiet dargestellt.

In der Übersicht 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 Grenzübergangs erfolgt - auf den Eingang bei den inländischen Bestellern und hinsichtlich der Auslandslieferungen auf den Zeitpunkt der Verladungen der Lieferwerke. Ferner sind in dieser Übersicht auch Daten für Primärstickstoff (als Vorprodukt stickstoffhaltiger Düngemittel) und über die Förderung von Kalirohsalzen aufgeführt. Die Abweichungen zwischen Aufkommen und Abgang bei Berücksichtigung der Bestandsveränderungen ergeben sich dadurch, daß in der Übersicht 1 nicht alle durch die Düngemittelstatistik erfaßten Merkmale (z.B. Austausch und Lieferungen zwischen den beteiligten Firmen, Bestände an Vorprodukten bei Düngermischbetrieben) veröffentlicht werden.

In den Übersichten 2 bis 5 "Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft" werden Ergebnisse nach Bundesländern gegeben. Darüber hinaus sind die Angaben von Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen nach Landwirtschaftskammerbezirken unterteilt. Die Landwirtschaftskammerbezirke Niedersachsens und Nordrhein-Westfalens umfassen folgende Regierungs- bzw. Verwaltungsbezirke:

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

1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

t - Nährstoff

| Erzeugnis | 1971 | | 1972 | | Juli bis September ¹⁾ | |
|--|---------|-----------|---------|-----------|----------------------------------|---------|
| | August | September | August | September | 1971 | 1972 |
| Anfangsbestand | | | | | | |
| Stickstoff (N) | | | | | | |
| Primärstickstoff | 60 412 | 42 431 | 71 428 | 62 777 | 66 833 | 58 698 |
| Düngemittel | 283 372 | 268 028 | 276 265 | 243 852 | 353 667 | 337 848 |
| Einnährstoffdünger | 171 440 | 153 888 | 162 751 | 133 634 | 221 579 | 196 143 |
| Mehrnährstoffdünger | 111 932 | 114 140 | 113 514 | 110 218 | 132 088 | 141 705 |
| Phosphat (P ₂ O ₅) | | | | | | |
| Düngemittel | 138 382 | 137 592 | 136 568 | 135 359 | 164 350 | 163 380 |
| Einnährstoffdünger | 13 868 | 13 649 | 12 005 | 12 973 | 17 281 | 10 989 |
| Mehrnährstoffdünger | 124 514 | 123 943 | 124 563 | 122 386 | 147 069 | 152 391 |
| Kali (K ₂ O) | | | | | | |
| Düngemittel | 279 598 | 235 026 | 371 754 | 333 897 | 314 811 | 421 594 |
| Einnährstoffdünger | 143 569 | 103 503 | 238 400 | 205 970 | 139 611 | 255 504 |
| Mehrnährstoffdünger | 136 029 | 131 523 | 133 354 | 127 927 | 175 200 | 166 090 |
| Erzeugung | | | | | | |
| Stickstoff (N) | | | | | | |
| Primärstickstoff | 132 727 | 147 546 | 155 930 | 160 083 | 417 367 | 482 511 |
| Düngemittel | 113 535 | 109 248 | 113 613 | 123 260 | 337 672 | 345 475 |
| Einnährstoffdünger | 78 604 | 76 870 | 81 610 | 89 594 | 234 967 | 249 215 |
| Mehrnährstoffdünger | 34 931 | 32 378 | 32 003 | 33 666 | 102 705 | 96 260 |
| Technische Erzeugnisse | 61 184 | 59 965 | 55 341 | 59 917 | 179 930 | 173 442 |
| Phosphat (P ₂ O ₅) | | | | | | |
| Düngemittel | 93 031 | 89 962 | 86 209 | 85 670 | 273 899 | 257 632 |
| Einnährstoffdünger | 36 786 | 33 003 | 32 176 | 26 420 | 103 489 | 89 735 |
| Mehrnährstoffdünger | 56 245 | 56 959 | 54 033 | 59 250 | 170 410 | 167 897 |
| Technische Erzeugnisse | | | | | | |
| Kali (K ₂ O) | | | | | | |
| Förderung | 180 832 | 253 137 | 194 211 | 225 728 | 685 823 | 640 610 |
| Düngemittel | 152 391 | 212 502 | 160 150 | 188 019 | 576 474 | 533 378 |
| Einnährstoffdünger | 82 111 | 137 151 | 93 061 | 109 630 | 367 827 | 318 840 |
| Mehrnährstoffdünger | 70 280 | 75 351 | 67 089 | 78 389 | 208 647 | 214 538 |
| Technische Erzeugnisse | 8 889 | 8 628 | 9 925 | 8 769 | 27 109 | 28 681 |
| Bezüge aus dem Ausland und aus der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost) ²⁾ | | | | | | |
| Stickstoff (N) | 17 420 | 14 554 | 22 184 | 14 847 | 52 280 | 62 230 |
| Phosphat (P ₂ O ₅) | 13 757 | 11 696 | 10 661 | 9 564 | 39 680 | 32 587 |
| Kali (K ₂ O) | 9 342 | 10 076 | 8 750 | 4 710 | 29 595 | 20 995 |
| Lieferungen in das Ausland und in die Deutsche Demokratische Republik und Berlin (Ost) ²⁾ | | | | | | |
| Stickstoff (N) | | | | | | |
| Primärstickstoff | 2 581 | 40 | 2 778 | 6 557 | 3 131 | 11 499 |
| Düngemittel | 20 880 | 15 776 | 23 026 | 24 378 | 58 988 | 67 376 |
| Einnährstoffdünger | 17 836 | 13 445 | 18 000 | 20 708 | 52 394 | 52 231 |
| Mehrnährstoffdünger | 3 044 | 2 331 | 5 026 | 3 670 | 6 594 | 15 145 |
| Phosphat (P ₂ O ₅) | | | | | | |
| Düngemittel | 7 891 | 7 869 | 12 313 | 10 034 | 21 750 | 35 671 |
| Einnährstoffdünger | 4 527 | 3 711 | 7 102 | 4 935 | 12 190 | 17 922 |
| Mehrnährstoffdünger | 3 364 | 4 158 | 5 211 | 5 099 | 9 560 | 17 749 |
| Kali (K ₂ O) | | | | | | |
| Düngemittel | 80 209 | 76 944 | 91 800 | 113 517 | 237 165 | 291 374 |
| Einnährstoffdünger | 75 874 | 72 386 | 87 213 | 107 729 | 226 001 | 275 262 |
| Mehrnährstoffdünger | 4 335 | 4 558 | 4 587 | 5 788 | 11 164 | 16 112 |
| Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft: | | | | | | |
| Stickstoff (N) | 121 570 | 115 227 | 139 584 | 105 493 | 421 945 | 422 925 |
| Phosphat (P ₂ O ₅) | 100 775 | 106 751 | 88 872 | 99 187 | 337 643 | 305 129 |
| Kali (K ₂ O) | 117 783 | 135 617 | 110 106 | 125 571 | 424 018 | 386 296 |
| Endbestand | | | | | | |
| Stickstoff (N) | | | | | | |
| Primärstickstoff | 42 431 | 44 670 | 62 777 | 54 694 | 44 670 | 54 694 |
| Düngemittel | 268 028 | 260 370 | 243 852 | 252 874 | 260 370 | 252 874 |
| Einnährstoffdünger | 153 888 | 150 572 | 133 634 | 142 048 | 150 572 | 142 048 |
| Mehrnährstoffdünger | 114 140 | 109 798 | 110 218 | 110 826 | 109 798 | 110 826 |
| Phosphat (P ₂ O ₅) | | | | | | |
| Düngemittel | 137 592 | 128 114 | 135 359 | 127 209 | 128 114 | 127 209 |
| Einnährstoffdünger | 13 649 | 11 667 | 12 973 | 10 657 | 11 667 | 10 657 |
| Mehrnährstoffdünger | 123 943 | 116 447 | 122 386 | 116 552 | 116 447 | 116 552 |
| Kali (K ₂ O) | | | | | | |
| Düngemittel | 235 026 | 239 512 | 333 897 | 283 759 | 239 512 | 283 759 |
| Einnährstoffdünger | 103 503 | 116 380 | 205 970 | 162 575 | 116 380 | 162 575 |
| Mehrnährstoffdünger | 131 523 | 123 132 | 127 927 | 121 184 | 123 132 | 121 184 |

1) Der Anfangsbestand bezieht sich auf Juli, der Endbestand auf September.- 2) Vgl. Einführung Abs. 2.

2. Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

a) Stickstoffhaltige Düngemittel

I - N

| Land Landwirt- schafts- kammerbezirk | ins- gesamt | Einnährstoffdünger | | | | Mehr- nähr- stoff- dünger | ins- gesamt | Einnährstoffdünger | | | | Mehr- nähr- stoff- dünger | |
|---|----------------|--------------------------|------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|----------------|--------------------------|------------------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|----------------|
| | | Kalk- stick- stoff | Ammon- sulfat 1) | Ammon- sal- peter- sorten | Sal- peter- sorten | | | Kalk- stick- stoff | Ammon- sulfat 1) | Ammon- sal- peter- sorten | Sal- peter- sorten | | |
| | | | | | | | | | | | | | September 1971 |
| Schl.-Holst. | 8 792 | 243 | 49 | 6 058 | 53 | 2 389 | 8 458 | 312 | 466 | 5 385 | 27 | 2 268 | |
| Hamburg | 267 | 53 | - | 117 | 19 | 78 | 247 | 23 | - | 145 | 10 | 69 | |
| Niedersachsen | 28 888 | 2 099 | 215 | 18 326 | 61 | 8 187 | 25 573 | 1 803 | 516 | 17 475 | 77 | 5 702 | |
| Weser-Ems | 6 665 | 493 | 119 | 4 167 | 56 | 1 830 | 8 546 | 672 | 54 | 5 781 | 37 | 2 002 | |
| Hannover | 22 223 | 1 606 | 96 | 14 159 | 5 | 6 357 | 17 027 | 1 131 | 462 | 11 694 | 40 | 3 700 | |
| Bremen | 178 | 5 | - | 125 | 3 | 45 | 133 | 14 | - | 76 | - | 43 | |
| Nordrh.-Westf. | 19 087 | 1 769 | 345 | 13 539 | 38 | 3 396 | 16 309 | 1 244 | 588 | 12 078 | 17 | 2 382 | |
| Westf.-Lippe | 7 429 | 1 053 | 55 | 5 419 | - | 902 | 7 606 | 733 | 13 | 6 084 | 1 | 775 | |
| Rheinland | 11 658 | 716 | 290 | 8 120 | 38 | 2 494 | 8 703 | 511 | 575 | 5 994 | 16 | 1 607 | |
| Hessen | 7 630 | 723 | 121 | 3 973 | 34 | 2 779 | 7 282 | 596 | 181 | 4 095 | 27 | 2 383 | |
| Rhl.-Pfalz | 9 461 | 512 | 98 | 3 715 | 202 | 4 934 | 8 095 | 296 | 60 | 3 360 | 154 | 4 225 | |
| Bad.-Württemb. | 11 566 | 955 | 286 | 5 180 | 118 | 5 027 | 10 033 | 524 | 212 | 4 710 | 82 | 4 505 | |
| Bayern | 28 832 | 2 209 | 1 037 | 13 621 | 151 | 11 814 | 29 054 | 2 026 | 919 | 15 085 | 108 | 10 916 | |
| Saarland | 478 | 34 | - | 215 | - | 229 | 287 | 18 | - | 138 | - | 131 | |
| Berlin (West) | 48 | - | - | 11 | 1 | 36 | 22 | - | 1 | 11 | 1 | 9 | |
| Bundesgebiet | 115 227 | 8 602 | 2 151 | 64 880 | 680 | 38 914 | 105 493 | 6 856 | 2 943 | 62 558 | 503 | 32 633 | |
| | | Juli bis September 1971 | | | | | | Juli bis September 1972 | | | | | |
| Schw.-Holst. | 36 552 | 875 | 480 | 24 598 | 242 | 10 357 | 31 612 | 822 | 765 | 21 705 | 196 | 8 124 | |
| Hamburg | 1 621 | 121 | 3 | 1 205 | 48 | 244 | 1 634 | 84 | 35 | 1 088 | 36 | 391 | |
| Niedersachsen | 105 581 | 6 127 | 1 026 | 73 383 | 373 | 24 672 | 101 385 | 4 546 | 1 828 | 73 988 | 271 | 20 752 | |
| Weser-Ems | 32 547 | 1 845 | 599 | 24 160 | 126 | 5 817 | 31 343 | 1 573 | 754 | 23 314 | 79 | 5 623 | |
| Hannover | 73 034 | 4 282 | 427 | 49 223 | 247 | 18 855 | 70 042 | 2 973 | 1 074 | 50 674 | 192 | 15 129 | |
| Bremen | 817 | 20 | 16 | 595 | 3 | 183 | 779 | 28 | 22 | 570 | 1 | 158 | |
| Nordrh.-Westf. | 63 171 | 5 427 | 1 385 | 45 187 | 223 | 10 949 | 64 710 | 4 363 | 3 218 | 47 884 | 178 | 9 067 | |
| Westf.-Lippe | 33 991 | 2 843 | 450 | 26 044 | 81 | 4 573 | 37 181 | 2 827 | 1 247 | 29 231 | 65 | 3 811 | |
| Rheinland | 29 180 | 2 584 | 935 | 19 143 | 142 | 6 376 | 27 529 | 1 536 | 1 971 | 18 653 | 113 | 5 256 | |
| Hessen | 29 245 | 2 026 | 694 | 16 100 | 91 | 10 334 | 31 487 | 2 418 | 553 | 18 798 | 107 | 9 611 | |
| Rhl.-Pfalz | 28 370 | 1 412 | 309 | 11 225 | 978 | 14 446 | 26 920 | 1 038 | 192 | 12 080 | 758 | 12 852 | |
| Bad.-Württemb. | 44 850 | 3 049 | 1 005 | 20 620 | 672 | 19 504 | 45 742 | 2 147 | 874 | 23 185 | 538 | 18 998 | |
| Bayern | 109 927 | 8 333 | 2 821 | 56 498 | 595 | 41 680 | 116 843 | 6 347 | 3 553 | 66 226 | 449 | 40 268 | |
| Saarland | 1 665 | 74 | 19 | 875 | 1 | 696 | 1 702 | 80 | 5 | 961 | 1 | 655 | |
| Berlin (West) | 146 | 3 | 2 | 53 | 4 | 84 | 111 | - | 12 | 34 | 5 | 60 | |
| Bundesgebiet | 421 945 | 27 467 | 7 760 | 250 339 | 3 230 | 133 149 | 422 925 | 21 873 | 11 057 | 266 519 | 2 540 | 120 936 | |

1) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.

2. Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

b) Phosphathaltige Düngemittel

t - P₂O₅

| Land Landwirtschafts- kammerbezirk | ins- gesamt | Einnährstoffdünger | | | Mehrnähr- stoffdünger | | ins- gesamt | Einnährstoffdünger | | | Mehrnähr- stoffdünger | |
|--|-------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------|--------------------------|---------------------------|
| | | Super- phos- phat | Thomas- phos- phat | andere 1) | PK- Dünger | NK- und NPK- Dünger | | Super- phos- phat | Thomas- phos- phat | andere 1) | PK- Dünger | NK- und NPK- Dünger |
| | September 1971 | | | | | | September 1972 | | | | | |
| Schw.-Holst. | 10 764 | 20 | 4 226 | 364 | 3 591 | 2 563 | 10 894 | 243 | 3 691 | 839 | 3 673 | 2 448 |
| Hamburg | 149 | - | 27 | - | 53 | 69 | 167 | 14 | 12 | 9 | 64 | 68 |
| Niedersachsen | 24 805 | 81 | 9 763 | 1 129 | 5 772 | 8 060 | 19 436 | 92 | 4 761 | 1 878 | 6 990 | 5 715 |
| Weser-Ems | 6 530 | 8 | 3 382 | 728 | 546 | 1 866 | 4 815 | 36 | 1 436 | 749 | 526 | 2 068 |
| Hannover | 18 275 | 73 | 6 381 | 401 | 5 226 | 6 194 | 14 621 | 56 | 3 325 | 1 129 | 6 464 | 3 647 |
| Bremen | 79 | 2 | 30 | - | 4 | 43 | 93 | 5 | 12 | - | 26 | 50 |
| Nordrh.-Westf. | 17 706 | 25 | 11 392 | 1 017 | 1 875 | 3 397 | 13 384 | 15 | 7 162 | 1 703 | 1 966 | 2 538 |
| Westf.-Lippe | 10 189 | 19 | 7 074 | 510 | 1 681 | 905 | 7 329 | 7 | 4 379 | 459 | 1 652 | 832 |
| Rheinland | 7 517 | 6 | 4 318 | 507 | 194 | 2 492 | 6 055 | 8 | 2 783 | 1 244 | 314 | 1 706 |
| Hessen | 6 793 | 18 | 1 532 | 344 | 2 026 | 2 873 | 7 459 | 12 | 1 279 | 822 | 2 867 | 2 479 |
| Rhl.-Pfalz | 8 666 | 32 | 1 395 | 386 | 1 816 | 5 037 | 8 928 | 29 | 1 129 | 745 | 2 765 | 4 260 |
| Bad.-Württemb. | 10 502 | 82 | 1 810 | 411 | 2 989 | 5 210 | 11 393 | 51 | 2 165 | 689 | 3 871 | 4 617 |
| Bayern | 26 667 | 216 | 6 942 | 473 | 6 087 | 12 949 | 27 019 | 186 | 7 652 | 484 | 7 133 | 11 564 |
| Saarland | 574 | - | 264 | 5 | 76 | 229 | 389 | 10 | 150 | 22 | 76 | 131 |
| Berlin (West) | 46 | - | 7 | - | 7 | 32 | 25 | - | 11 | - | 7 | 7 |
| Bundesgebiet | 106 751 | 476 | 37 388 | 4 129 | 24 296 | 40 462 | 99 187 | 657 | 28 024 | 7 191 | 29 438 | 33 877 |
| | Juli bis September 1971 | | | | | | Juli bis September 1972 | | | | | |
| Schw.-Holst. | 32 403 | 61 | 11 581 | 1 127 | 8 598 | 11 036 | 28 818 | 581 | 9 706 | 1 596 | 8 158 | 8 777 |
| Hamburg | 490 | 6 | 76 | 22 | 155 | 231 | 696 | 14 | 27 | 164 | 149 | 342 |
| Niedersachsen | 69 568 | 564 | 25 724 | 3 179 | 16 355 | 23 746 | 59 331 | 842 | 19 239 | 4 048 | 14 998 | 20 204 |
| Weser-Ems | 16 277 | 30 | 6 658 | 2 011 | 1 794 | 5 784 | 15 756 | 138 | 5 591 | 2 199 | 2 003 | 5 825 |
| Hannover | 53 291 | 534 | 19 066 | 1 168 | 14 561 | 17 962 | 43 575 | 704 | 13 648 | 1 849 | 12 995 | 14 379 |
| Bremen | 354 | 3 | 113 | - | 41 | 197 | 312 | 7 | 49 | - | 82 | 174 |
| Nordrh.-Westf. | 50 543 | 81 | 32 380 | 2 413 | 5 091 | 10 578 | 37 644 | 43 | 21 704 | 2 740 | 4 053 | 9 104 |
| Westf.-Lippe | 28 807 | 42 | 19 008 | 1 064 | 4 394 | 4 299 | 20 596 | 31 | 12 709 | 754 | 3 306 | 3 796 |
| Rheinland | 21 736 | 39 | 13 372 | 1 349 | 697 | 6 279 | 17 048 | 12 | 8 995 | 1 986 | 747 | 5 308 |
| Hessen | 24 238 | 73 | 6 186 | 1 245 | 6 059 | 10 675 | 23 615 | 60 | 4 970 | 1 896 | 6 733 | 9 956 |
| Rhl.-Pfalz | 25 796 | 143 | 5 263 | 1 297 | 4 600 | 14 493 | 23 286 | 77 | 4 407 | 1 463 | 4 752 | 12 587 |
| Bad.-Württemb. | 43 047 | 346 | 10 884 | 2 053 | 9 792 | 19 972 | 40 631 | 267 | 8 344 | 2 328 | 10 203 | 19 489 |
| Bayern | 89 731 | 932 | 24 375 | 1 634 | 18 348 | 44 442 | 89 590 | 1 043 | 22 628 | 1 549 | 21 880 | 42 490 |
| Saarland | 1 375 | 6 | 528 | 17 | 130 | 694 | 1 140 | 11 | 320 | 22 | 143 | 644 |
| Berlin (West) | 98 | 3 | 15 | - | 12 | 68 | 66 | - | 15 | - | 7 | 44 |
| Bundesgebiet | 337 643 | 2 218 | 117 125 | 12 987 | 69 181 | 136 132 | 305 129 | 2 945 | 91 409 | 15 806 | 71 158 | 123 811 |

1) Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

2. Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

c) Kalihaltige Düngemittel

1 - K₂O

| Land Landwirtschafts- kammerbezirk | ins- gesamt | Einnährstoffdünger | | | Mehrnähr- stoffdünger | | ins- gesamt | Einnährstoffdünger | | | Mehrnähr- stoffdünger | |
|--|----------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------------------|---------------------------|
| | | 40er Kali ¹⁾ | 50er Kali | andere 2) | PK- Dünger | NK- und NPK- Dünger | | 40er Kali ¹⁾ | 50er Kali | andere 2) | PK- Dünger | NK- und NPK- Dünger |
| September 1971 | | | | | | | September 1972 | | | | | |
| Schw.-Holst. | 10 628 | 2 039 | 1 203 | 47 | 4 295 | 3 044 | 9 771 | 2 249 | 484 | 33 | 4 443 | 2 562 |
| Hamburg | 208 | 23 | 13 | 5 | 82 | 85 | 198 | 10 | - | 7 | 95 | 86 |
| Niedersachsen | 28 442 | 8 608 | 2 286 | 40 | 8 657 | 8 851 | 28 494 | 9 493 | 1 804 | 89 | 10 652 | 6 456 |
| Weser-Ems | 6 326 | 2 706 | 731 | 8 | 820 | 2 061 | 6 622 | 2 620 | 778 | 48 | 812 | 2 364 |
| Hannover | 22 116 | 5 902 | 1 555 | 32 | 7 837 | 6 790 | 21 872 | 6 873 | 1 026 | 41 | 9 840 | 4 092 |
| Bremen | 95 | 50 | - | - | 6 | 39 | 129 | 19 | 14 | - | 39 | 57 |
| Nordrh.-Westf | 20 450 | 7 654 | 5 520 | 73 | 2 728 | 4 475 | 16 023 | 6 434 | 3 539 | 58 | 2 817 | 3 175 |
| Westf.-Lippe | 10 866 | 6 612 | 472 | 44 | 2 415 | 1 323 | 9 420 | 5 558 | 418 | 39 | 2 336 | 1 069 |
| Rheinland | 9 584 | 1 042 | 5 048 | 29 | 313 | 3 152 | 6 603 | 876 | 3 121 | 19 | 481 | 2 106 |
| Hessen | 9 116 | 1 774 | 1 266 | 40 | 2 366 | 3 670 | 8 761 | 1 372 | 882 | 42 | 3 417 | 3 048 |
| Rhl.-Pfalz | 12 738 | 2 259 | 539 | 342 | 2 628 | 6 970 | 12 584 | 1 901 | 540 | 264 | 4 091 | 5 788 |
| Bad.-Württemb | 16 107 | 335 | 4 778 | 441 | 3 753 | 6 800 | 15 842 | 416 | 4 109 | 375 | 4 821 | 6 121 |
| Bayern | 37 130 | 4 079 | 6 896 | 412 | 8 753 | 16 990 | 33 382 | 3 369 | 4 653 | 204 | 10 165 | 14 991 |
| Saarland | 633 | 227 | - | - | 107 | 299 | 360 | 75 | - | 1 | 111 | 173 |
| Berlin (West) | 70 | 2 | - | 6 | 13 | 49 | 27 | - | - | - | 14 | 13 |
| Bundesgebiet | 135 617 | 27 050 | 22 501 | 1 406 | 33 388 | 51 272 | 125 571 | 25 338 | 16 025 | 1 073 | 40 665 | 42 470 |
| Juli bis September 1971 | | | | | | | Juli bis September 1972 | | | | | |
| Schw.-Holst. | 34 588 | 7 006 | 4 932 | 101 | 10 543 | 12 006 | 28 907 | 7 812 | 1 549 | 92 | 10 098 | 9 356 |
| Hamburg | 673 | 82 | 36 | 13 | 233 | 309 | 827 | 56 | 22 | 12 | 235 | 502 |
| Niedersachsen | 89 684 | 30 319 | 7 259 | 239 | 25 100 | 26 767 | 80 509 | 28 824 | 4 628 | 257 | 23 185 | 23 615 |
| Weser-Ems | 23 899 | 11 739 | 2 659 | 125 | 2 785 | 6 591 | 19 825 | 8 447 | 1 675 | 126 | 3 129 | 6 448 |
| Hannover | 65 785 | 18 580 | 4 600 | 114 | 22 315 | 20 176 | 60 684 | 20 377 | 2 953 | 131 | 20 056 | 17 167 |
| Bremen | 380 | 109 | - | - | 61 | 210 | 508 | 175 | 14 | - | 125 | 194 |
| Nordrh.-Westf | 60 109 | 21 015 | 16 760 | 360 | 7 578 | 14 396 | 45 828 | 18 685 | 8 741 | 273 | 6 049 | 12 080 |
| Westf.-Lippe | 32 090 | 17 405 | 1 770 | 180 | 6 408 | 6 327 | 27 220 | 16 086 | 900 | 166 | 4 860 | 5 208 |
| Rheinland | 28 019 | 3 610 | 14 990 | 180 | 1 170 | 8 069 | 18 608 | 2 599 | 7 841 | 107 | 1 189 | 6 872 |
| Hessen | 29 330 | 5 050 | 3 491 | 110 | 7 316 | 13 363 | 27 502 | 3 986 | 2 986 | 137 | 8 086 | 12 307 |
| Rhl.-Pfalz | 34 330 | 5 054 | 1 600 | 1 195 | 6 869 | 19 612 | 31 682 | 5 211 | 1 431 | 785 | 7 109 | 17 146 |
| Bad.-Württemb | 54 254 | 1 060 | 13 508 | 1 232 | 12 401 | 26 053 | 54 454 | 1 116 | 14 095 | 1 154 | 12 979 | 25 110 |
| Bayern | 118 930 | 12 506 | 23 576 | 1 228 | 26 193 | 55 427 | 114 385 | 11 857 | 18 022 | 1 216 | 31 222 | 52 068 |
| Saarland | 1 587 | 447 | 10 | 38 | 175 | 917 | 1 578 | 505 | - | 8 | 202 | 863 |
| Berlin (West) | 153 | 7 | - | 8 | 23 | 115 | 116 | 2 | - | 18 | 14 | 82 |
| Bundesgebiet | 424 018 | 82 655 | 71 172 | 4 524 | 96 492 | 169 175 | 386 296 | 78 229 | 51 488 | 3 952 | 99 304 | 153 323 |

1) Einschl. Korn-Kali mit MgO und Kainit.- 2) Kalisulfat, Kalimagnesia.

2. Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

d) Kalk

t - CaO

| Land Landwirt- schafts- kammerbezirk | ins- gesamt | Brannt- kalk | Kohlen- saurer Kalk | Hütten- kalk | Andere Kalk- dünger 1) | ins- gesamt | Brannt- kalk | Kohlen- saurer Kalk | Hütten- kalk 2) | Andere Kalk- dünger 1) | | | | | | | | | | |
|---|----------------|-----------------|---------------------------|-----------------|------------------------------|----------------|-----------------|---------------------------|--------------------|------------------------------|-------------------------|--|--|--|--|-------------------------|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | September 1971 | | | | | September 1972 | | | | |
| | | | | | | | | | | | Juli bis September 1971 | | | | | Juli bis September 1972 | | | | |
| Schw.-Holst. | 19 101 | 7 562 | 9 972 | 203 | 1 364 | 18 589 | 7 073 | 9 764 | 325 | 1 427 | | | | | | | | | | |
| Hamburg | 616 | 460 | 85 | - | 71 | 709 | 365 | 203 | 23 | 118 | | | | | | | | | | |
| Niedersachsen | 46 905 | 17 612 | 22 043 | 6 054 | 1 196 | 51 664 | 17 117 | 26 492 | 6 709 | 1 346 | | | | | | | | | | |
| Weser-Ems | 15 738 | 5 440 | 8 384 | 1 615 | 299 | 16 589 | 4 628 | 10 499 | 1 344 | 118 | | | | | | | | | | |
| Hannover | 31 167 | 12 172 | 13 659 | 4 439 | 897 | 35 075 | 12 489 | 15 993 | 5 365 | 1 228 | | | | | | | | | | |
| Bremen | 104 | 21 | 12 | 71 | - | 94 | - | - | 94 | - | | | | | | | | | | |
| Nordrh.-Westf. | 30 697 | 19 458 | 3 837 | 5 516 | 1 886 | 33 194 | 16 775 | 4 986 | 9 012 | 2 421 | | | | | | | | | | |
| Westf.-Lippe | 21 708 | 14 808 | 2 621 | 2 530 | 1 749 | 20 245 | 11 093 | 3 445 | 3 735 | 1 972 | | | | | | | | | | |
| Rheinland | 8 989 | 4 650 | 1 216 | 2 986 | 137 | 12 949 | 5 682 | 1 541 | 5 277 | 449 | | | | | | | | | | |
| Hessen | 8 573 | 7 819 | 435 | 90 | 229 | 12 431 | 11 944 | 262 | 119 | 106 | | | | | | | | | | |
| Rhl.-Pfalz | 5 258 | 3 894 | 195 | 930 | 239 | 6 038 | 4 212 | 190 | 1 050 | 586 | | | | | | | | | | |
| Bad.-Württemb. | 4 155 | 3 126 | 976 | 47 | 6 | 3 841 | 3 017 | 777 | 47 | - | | | | | | | | | | |
| Bayern | 29 054 | 23 667 | 4 585 | 770 | 32 | 28 179 | 22 858 | 4 660 | 599 | 62 | | | | | | | | | | |
| Saarland | 460 | 261 | 27 | 172 | - | 471 | 313 | 49 | 109 | - | | | | | | | | | | |
| Berlin (West) | 93 | 41 | 27 | 24 | 1 | 88 | 41 | 18 | 25 | 4 | | | | | | | | | | |
| Bundesgebiet | 145 016 | 83 921 | 42 194 | 13 877 | 5 024 | 155 298 | 83 715 | 47 401 | 18 112 | 6 070 | | | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juli bis September 1971 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juli bis September 1972 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schw.-Holst. | 47 308 | 21 966 | 21 202 | 659 | 3 481 | 43 619 | 19 470 | 20 373 | 588 | 3 188 | | | | | | | | | | |
| Hamburg | 1 371 | 973 | 221 | 24 | 153 | 1 482 | 753 | 356 | 35 | 338 | | | | | | | | | | |
| Niedersachsen | 109 004 | 42 456 | 52 481 | 11 840 | 2 227 | 93 989 | 32 915 | 47 981 | 11 018 | 2 075 | | | | | | | | | | |
| Weser-Ems | 26 082 | 10 878 | 12 025 | 2 641 | 538 | 23 865 | 7 931 | 14 034 | 1 698 | 202 | | | | | | | | | | |
| Hannover | 82 922 | 31 578 | 40 456 | 9 199 | 1 689 | 70 124 | 24 984 | 33 947 | 9 320 | 1 873 | | | | | | | | | | |
| Bremen | 163 | 21 | 12 | 130 | - | 142 | - | - | 142 | - | | | | | | | | | | |
| Nordrh.-Westf. | 68 515 | 47 002 | 6 124 | 11 794 | 3 595 | 50 080 | 26 218 | 6 946 | 13 443 | 3 473 | | | | | | | | | | |
| Westf.-Lippe | 43 223 | 31 282 | 3 895 | 4 874 | 3 172 | 28 346 | 16 150 | 4 611 | 5 000 | 2 585 | | | | | | | | | | |
| Rheinland | 25 292 | 15 720 | 2 229 | 6 920 | 423 | 21 734 | 10 068 | 2 335 | 8 443 | 888 | | | | | | | | | | |
| Hessen | 20 697 | 19 428 | 728 | 198 | 343 | 16 365 | 15 579 | 496 | 145 | 145 | | | | | | | | | | |
| Rhl.-Pfalz | 10 497 | 8 306 | 321 | 1 435 | 435 | 8 172 | 5 857 | 236 | 1 321 | 758 | | | | | | | | | | |
| Bad.-Württemb. | 6 877 | 5 265 | 1 540 | 61 | 11 | 5 728 | 3 975 | 1 702 | 47 | 4 | | | | | | | | | | |
| Bayern | 64 975 | 54 720 | 8 755 | 1 468 | 32 | 52 154 | 44 517 | 6 593 | 975 | 69 | | | | | | | | | | |
| Saarland | 932 | 616 | 42 | 274 | - | 785 | 576 | 67 | 142 | - | | | | | | | | | | |
| Berlin (West) | 160 | 94 | 41 | 24 | 1 | 191 | 122 | 40 | 25 | 4 | | | | | | | | | | |
| Bundesgebiet | 330 499 | 200 847 | 91 467 | 27 907 | 10 278 | 272 707 | 149 982 | 84 790 | 27 881 | 10 054 | | | | | | | | | | |

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