

STATISTISCHE BERICHTE



8.4. MRZ 2009

Pa

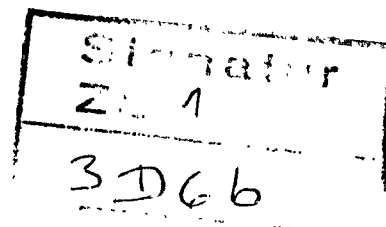


Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

ZG 43

Arb.-Nr. IV/10/17

Erschienen im Januar 1960



Düngemittelversorgung

November 1959

Vorbemerkung

In diesem Statistischen Bericht werden die Ergebnisse der Statistik über die stickstoff-, phosphat- und kalihaltigen Düngemittel nach Aufkommen und Absatz in Form einer Düngemittelbilanz (Übersicht 1) sowie die Lieferungen von Düngemitteln und Kalk für den Verbrauch in der Landwirtschaft der Bundesrepublik Deutschland einschl. Berlin (West) nach einzelnen Düngerarten (Übersichten 2 bis 5) dargestellt.

Nach dem Anschluß des Saarlandes (ab 6. Juli 1959) können zunächst nur die Angaben dieses Landes für Thomasphosphat in den Übersichten berücksichtigt werden. Dies ist bei Vergleichen mit den früheren Zeitabschnitten zu beachten.

Die in der bilanzartigen Übersicht ausgewiesenen Auslandsbezüge und Auslandslieferungen beziehen sich - im Gegensatz zur Außenhandelsstatistik der Bundesrepublik Deutschland; bei der die statistische Erfassung im Zeitpunkt des Grenzübergangs erfolgt - 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.

In den Übersichten "Lieferungen von Düngemitteln für den Verbrauch in der Landwirtschaft" werden Ergebnisse nach Bundesländern gegeben. Darüber hinaus sind die Angaben von Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen nach Landwirtschaftskammerbezirken, die von Baden-Württemberg nach Regierungsbezirken 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 Münster |
| | | RB Osnabrück | RB Detmold |
| | | VB Oldenburg | RB Arnsberg |
| <u>Hannover</u> | = | RB Hannover | RB Düsseldorf |
| | | RB Hildesheim | RB Köln |
| | | RB Lüneburg | RB Aachen |
| | | RB Stade | |
| | | VB Braunschweig | |

Berichtigte Zahlen gegenüber früheren Veröffentlichungen sind mit einem "r" versehen.

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

in t Nährstoff

| Erzeugnis | 1958 | | 1959 | | 1958 | 1959 |
|--|---------|----------|----------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Oktober | November | Oktober | November | Juli bis November | Juli bis November |
| <u>Anfangsbestand</u> | | | | | | |
| <u>Stickstoff (N)</u> | | | | | | |
| Primärstickstoff | 8 212 | 4 796 | 6 931 | 5 964 | 8 785 | 5 436 |
| Düngemittel | 95 095 | 115 006 | 96 274 | 109 070 | 177 863 | 227 300 |
| Einzeldünger | 79 349 | 96 408 | 82 777 | 92 237 | 138 900 | 181 346 |
| Mehrnährstoffdünger | 15 747 | 18 598 | 13 497 | 16 833 | 38 963 | 46 034 |
| <u>Phosphat (P₂O₅)</u> | | | | | | |
| Düngemittel | 39 298 | 45 044 | 41 819 ¹⁾ | 50 542 ¹⁾ | 61 463 | 74 100 ¹⁾ |
| Einzeldünger | 15 398 | 23 830 | 23 016 ¹⁾ | 27 237 ¹⁾ | 17 998 | 21 190 ¹⁾ |
| Mehrnährstoffdünger | 19 900 | 21 214 | 18 803 | 23 305 | 43 465 | 52 920 |
| <u>Kali (K₂O)</u> | | | | | | |
| Düngemittel | 136 037 | 173 974 | 94 457 | 150 879 | 208 213 | 178 104 |
| Einzeldünger | 108 937 | 144 286 | 70 060 | 119 028 | 141 613 | 97 333 |
| Mehrnährstoffdünger | 27 080 | 29 688 | 24 397 | 31 851 | 66 600 | 80 769 |
| <u>Bezüge von Düngemitteln aus dem Ausland ²⁾</u> | | | | | | |
| <u>Stickstoff (N)</u> | 13 | 6 | 2 486 | 2 031 | 604 | 5 087 |
| <u>Phosphat (P₂O₅)</u> | 5 902 | 6 860 | 5 350 | 5 732 | 26 353 | 29 445 |
| <u>Kali (K₂O)</u> | - | - | - | - | - | - |
| <u>Erzeugung</u> | | | | | | |
| <u>Stickstoff (N)</u> | | | | | | |
| Primärstickstoff | 93 080 | 90 943 | 97 569 | 97 351 | 458 665 | 465 071 |
| Düngemittel | 91 342 | 85 805 | 86 194 | 80 557 | 450 074 | 419 803 |
| Einzeldünger | 77 967 | 72 314 | 71 493 | 66 458 | 382 325 | 353 397 |
| Mehrnährstoffdünger | 13 355 | 13 491 | 14 701 | 14 099 | 67 749 | 66 492 |
| Technische Erzeugnisse | 15 229 | 15 360 | 17 919 | 18 735 | 68 425 | 89 636 |
| <u>Phosphat (P₂O₅)</u> | | | | | | |
| Düngemittel | 58 553 | 53 224 | 73 815 ¹⁾ | 65 960 ¹⁾ | 278 344 | 340 849 ¹⁾ |
| Einzeldünger | 39 037 | 33 806 | 51 614 ¹⁾ | 45 599 ¹⁾ | 179 442 | 238 896 ¹⁾ |
| Mehrnährstoffdünger | 19 516 | 19 328 | 22 201 | 20 361 | 99 102 | 101 953 |
| Technische Erzeugnisse | 6 | 11 | 11 | 13 | 41 | 42 |
| <u>Kali (K₂O)</u> | | | | | | |
| Förderung | 187 489 | 168 290 | 199 445 | 185 137 | 871 838 | 940 381 |
| Düngemittel | 155 117 | 139 240 | 164 922 | 152 608 | 714 563 | 774 897 |
| Einzeldünger | 125 357 | 109 828 | 131 367 | 121 119 | 562 832 | 617 606 |
| Mehrnährstoffdünger | 29 760 | 29 412 | 33 555 | 31 490 | 151 731 | 157 211 |
| Technische Erzeugnisse | 3 839 | 4 455 | 6 210 | 4 999 | 19 087 | 24 385 |

1) Vgl. Vorbemerkung, Abs. 2.- 2) Vgl. Vorbemerkung Abs. 3. - 4. -

noch: 1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

in t Nährstoff

| Erzeugnis | 1958 | | 1959 | | 1958 | 1959 |
|-----------|---------|----------|---------|----------|-------------------------|-------------------------|
| | Oktober | November | Oktober | November | Juli bis November | Juli bis November |

Lieferungen in das Ausland und in die SBZ¹⁾

Stickstoff (N)

| | | | | | | |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| Primärstickstoff | 971 | 1 619 | 7 843 | 8 569 | 3 003 | 22 193 |
| Düngemittel | 32 613 | 29 654 | 40 012 | 51 141 | 146 751 | 131 574 |
| Einzeldünger | 31 120 | 27 638 | 37 462 | 49 462 | 139 597 | 183 280 |
| Mehrnährstoffdünger | 1 493 | 2 016 | 2 550 | 1 679 | 7 154 | 8 294 |

Phosphat (P₂O₅)

| | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|----------------------|----------------------|--------|----------------------|
| Düngemittel | 7 244 | 6 964 | 15 999 ³⁾ | 14 338 ³⁾ | 37 933 | 71 732 ³⁾ |
| Einzeldünger | 5 743 | 4 909 | 13 442 ³⁾ | 12 646 ³⁾ | 30 746 | 63 127 ³⁾ |
| Mehrnährstoffdünger | 1 501 | 2 055 | 2 557 | 1 692 | 7 187 | 8 605 |

Kali (K₂O)

| | | | | | | |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| Düngemittel | 64 754 | 50 196 | 58 264 | 67 887 | 302 666 | 340 656 |
| Einzeldünger | 62 845 | 47 545 | 55 401 | 65 580 | 293 544 | 330 573 |
| Mehrnährstoffdünger | 1 909 | 2 651 | 2 863 | 2 107 | 9 122 | 10 083 |

Lieferung von Düngemitteln für den Verbrauch in der Landwirtschaft⁴⁾

| | | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| Stickstoff (N) | 32 392 | 25 649 | 35 664 | 25 527 | 327 027 | 345 482 |
| Phosphat (P ₂ O ₅) | 48 816 | 41 926 | 54 819 | 46 718 | 269 066 | 311 516 |
| Kali (K ₂ O) | 43 666 | 38 968 | 48 230 | 47 753 | 380 103 | 417 813 |

Endbestand

Stickstoff (N)

| | | | | | | |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Primärstickstoff | 4 796 | 5 330 | 5 964 | 5 046 | 5 390 | 5 046 |
| Düngemittel | 115 006 | 149 936 | 109 070 | 114 104 | 149 936 | 114 104 |
| Einzeldünger | 98 408 | 129 079 | 92 237 | 91 937 | 129 079 | 91 937 |
| Mehrnährstoffdünger | 16 598 | 20 857 | 16 833 | 22 167 | 20 857 | 22 167 |

Phosphat (P₂O₅)

| | | | | | | |
|---------------------|--------|--------|----------------------|----------------------|--------|----------------------|
| Düngemittel | 45 044 | 56 325 | 50 542 ³⁾ | 60 362 ³⁾ | 56 325 | 60 362 ³⁾ |
| Einzeldünger | 23 830 | 27 836 | 27 237 ³⁾ | 30 215 ³⁾ | 27 836 | 30 216 ³⁾ |
| Mehrnährstoffdünger | 21 214 | 28 489 | 23 305 | 30 146 | 28 489 | 30 146 |

Kali (K₂O)

| | | | | | | |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Düngemittel | 173 974 | 221 464 | 150 879 | 185 619 | 221 464 | 185 619 |
| Einzeldünger | 144 286 | 181 938 | 119 028 | 143 505 | 181 938 | 143 505 |
| Mehrnährstoffdünger | 29 688 | 39 526 | 31 851 | 42 114 | 39 526 | 42 114 |

1) Vgl. Vorbemerkung Abs. 3.-

2) Darunter Lieferungen in die sowjetische Besatzungszone

3) Vgl. Vorbemerkung Abs. 2.-

4) Einschl. Berlin (West).

| | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| 2 857 | 3 984 | 3 456 | 4 829 | 18 310 | 19 912 |
|-------|-------|-------|-------|--------|--------|

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

| Gebiet | insgesamt | davon | | | | |
|---|-----------|---------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| | | Kalk- stickstoff | Ammon- sulfat ¹⁾ | Ammon- salpeter- sorten | Salpeter- sorten | Mehr- nährstoff- dünger |
| | | | | | | |
| t = N | | | | | | |
| November 1959 | | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 2 683 | 441 | 23 | 1 337 | 69 | 813 |
| Niedersachsen u. Bremen | 6 405 | 1 845 | 101 | 2 546 | 164 | 1 749 |
| Weser-Ems u. Bremen | 1 549 | 565 | 32 | 529 | 26 | 397 |
| Hannover | 4 856 | 1 280 | 69 | 2 017 | 138 | 1 352 |
| Nordrhein-Westfalen | 4 237 | 1 488 | 105 | 1 531 | 47 | 1 066 |
| Westfalen-Lippe | 1 413 | 653 | 19 | 446 | 5 | 290 |
| Rheinland | 2 824 | 835 | 86 | 1 085 | 42 | 776 |
| Hessen | 1 956 | 601 | 81 | 696 | 53 | 525 |
| Rheinland-Pfalz | 2 610 | 577 | 91 | 1 191 | 51 | 700 |
| Baden-Württemberg | 2 260 | 545 | 126 | 829 | 66 | 710 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 1 412 | 296 | 70 | 586 | 55 | 405 |
| Südbaden | 309 | 141 | 5 | 84 | 2 | 77 |
| SüdWürtt.-Hohenzollern | 559 | 112 | 51 | 159 | 9 | 228 |
| Bayern | 5 356 | 989 | 656 | 2 030 | 178 | 1 503 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 25 527 | 6 490 | 1 183 | 10 160 | 628 | 7 066 |
| Saarland | . | . | . | . | . | . |
| Berlin (West) | - | - | - | - | - | - |
| Bundesgebiet (einschl. Saarland und Berlin (West)) | . | . | . | . | . | . |
| November 1958 | | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 1 716 | 537 | 12 | 357 | 11 | 799 |
| Niedersachsen u. Bremen | 6 167 | 2 600 | 153 | 1 696 | 130 | 1 598 |
| Weser-Ems u. Bremen | 1 108 | 547 | 35 | 211 | 29 | 286 |
| Hannover | 5 059 | 2 033 | 118 | 1 475 | 101 | 1 312 |
| Nordrhein-Westfalen | 3 928 | 2 278 | 132 | 625 | 7 | 886 |
| Westfalen-Lippe | 1 881 | 1 256 | 34 | 245 | 4 | 342 |
| Rheinland | 2 047 | 1 022 | 98 | 380 | 3 | 544 |
| Hessen | 2 088 | 799 | 125 | 715 | 40 | 409 |
| Rheinland-Pfalz | 2 224 | 546 | 116 | 540 | 53 | 969 |
| Baden-Württemberg | 2 740 | 838 | 164 | 604 | 86 | 1 046 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 1 729 | 513 | 105 | 352 | 76 | 683 |
| Südbaden | 344 | 175 | 7 | 72 | 3 | 87 |
| SüdWürtt.-Hohenzollern | 667 | 150 | 52 | 180 | 7 | 278 |
| Bayern | 6 777 | 1 573 | 672 | 2 335 | 263 | 1 934 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 25 640 | 9 171 | 1 374 | 6 862 | 590 | 7 643 |
| Berlin (West) | 9 | 4 | - | - | - | 5 |

1) Einschl. Ammoniak (flüssig), Harnstoff und Stickstoffmagnesia.

2. Lieferungen von stickstoffhaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

| Gebiet | insgesamt | davon | | | | |
|---|-----------|---------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| | | Kalk- stickstoff | Ammon- sulfat ¹⁾ | Ammon- salpeter- sorten | Salpeter- sorten | Mehr- nährstoff- dünger |
| t = N | | | | | | |
| Juli bis November 1959 | | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 36 025 | 2 585 | 762 | 22 795 | 1 908 | 7 975 |
| Niedersachsen u. Bremen | 83 341 | 9 979 | 2 701 | 48 066 | 3 582 | 19 013 |
| Weser-Ems u. Bremen | 24 158 | 2 348 | 666 | 15 354 | 1 045 | 4 745 |
| Hannover | 59 183 | 7 631 | 2 035 | 32 712 | 2 537 | 14 268 |
| Nordrhein-Westfalen | 81 071 | 9 192 | 7 301 | 46 925 | 1 465 | 16 188 |
| Westfalen-Lippe | 39 492 | 4 099 | 1 926 | 26 934 | 643 | 5 890 |
| Rheinland | 41 579 | 5 093 | 5 375 | 19 991 | 822 | 10 298 |
| Hessen | 22 550 | 3 930 | 1 910 | 11 025 | 766 | 4 919 |
| inland-Pfalz | 25 022 | 2 263 | 1 605 | 11 833 | 2 117 | 7 204 |
| Baden-Württemberg | 29 318 | 3 755 | 2 048 | 12 120 | 2 162 | 9 233 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 18 573 | 2 471 | 1 256 | 7 817 | 1 442 | 5 589 |
| Südbaden | 4 030 | 695 | 110 | 1 517 | 345 | 1 363 |
| Südwürtt.-Hohenzollern | 6 713 | 589 | 682 | 2 786 | 375 | 2 281 |
| Bayern | 69 039 | 10 449 | 8 030 | 30 072 | 2 550 | 16 938 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 345 366 | 42 153 | 24 357 | 182 836 | 14 550 | 81 470 |
| Saarland | . | . | . | . | . | . |
| Berlin (West) | 115 | 11 | 4 | 53 | 14 | 34 |
| Bundesgebiet (einschl. Saarland und Berlin (West)) | . | . | . | . | . | . |
| Juli bis November 1958 | | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 38 411 | 2 454 | 599 | 25 810 | 1 301 | 8 247 |
| Niedersachsen u. Bremen | 76 221 | 9 403 | 2 641 | 44 933 | 2 134 | 17 110 |
| Weser-Ems u. Bremen | 20 120 | 2 058 | 616 | 13 520 | 504 | 3 422 |
| Hannover | 56 101 | 7 345 | 2 025 | 31 413 | 1 630 | 13 688 |
| Nordrhein-Westfalen | 75 876 | 8 822 | 7 612 | 45 675 | 1 052 | 14 715 |
| Westfalen-Lippe | 36 184 | 4 215 | 1 886 | 24 480 | 430 | 5 173 |
| Rheinland | 39 692 | 4 607 | 5 726 | 19 195 | 622 | 9 542 |
| Hessen | 22 844 | 3 823 | 1 857 | 11 798 | 598 | 4 768 |
| Rheinland-Pfalz | 23 165 | 1 899 | 1 702 | 11 655 | 1 605 | 6 304 |
| Baden-Württemberg | 27 132 | 3 625 | 1 881 | 11 632 | 1 649 | 8 345 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 17 734 | 2 514 | 1 178 | 7 642 | 1 138 | 5 262 |
| Südbaden | 3 581 | 643 | 116 | 1 383 | 230 | 1 204 |
| Südwürtt.-Hohenzollern | 5 817 | 463 | 587 | 2 607 | 281 | 1 879 |
| Bayern | 63 245 | 9 812 | 7 098 | 29 037 | 2 904 | 14 394 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 326 894 | 39 838 | 23 390 | 178 540 | 11 243 | 73 883 |
| Berlin (West) | 133 | 15 | 6 | 63 | 5 | 44 |

1) Einschl. Ammoniak (flüssig), Harnstoff und Stickstoffmagnesia.

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

| Gebiet | insgesamt | davon | | | | |
|--|-----------|----------------------------|----------------|--------------|------------------------|---------------------|
| | | Superphosphat und Camaphos | Thomasphosphat | Glühphosphat | gemahlene Rohphosphate | Mehrnährstoffdünger |
| | | t = P2O5 | | | | |
| November 1959 | | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 4 326 | 32 | 2 633 | 79 | 9 | 1 573 |
| Niedersachsen u. Bremen | 10 100 | 62 | 6 855 | 76 | 125 | 2 982 |
| Weser-Ems u. Bremen | 3 399 | 13 | 2 649 | 40 | 59 | 638 |
| Hannover | 6 701 | 49 | 4 206 | 36 | 66 | 2 344 |
| Nordrhein-Westfalen | 6 021 | 133 | 4 373 | 5 | 110 | 1 400 |
| Westfalen-Lippe | 3 431 | 18 | 2 825 | 5 | 77 | 506 |
| Rheinland | 2 590 | 115 | 1 548 | - | 33 | 894 |
| Hessen | 3 607 | 39 | 2 391 | 10 | 148 | 1 019 |
| Rheinland-Pfalz | 2 994 | 92 | 1 952 | - | 42 | 908 |
| Baden-Württemberg | 5 658 | 173 | 3 575 | 4 | 399 | 1 507 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 2 705 | 107 | 1 581 | 4 | 143 | 870 |
| Südbaden | 1 703 | 49 | 1 350 | - | 68 | 236 |
| Südwürtt.-Hohenzollern | 1 250 | 17 | 644 | - | 188 | 401 |
| Bayern | 13 997 | 797 | 9 572 | 449 | 862 | 2 317 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 46 703 | 1 328 | 31 351 | 623 | 1 695 | 11 706 |
| Saarland | . | . | . | . | . | . |
| Berlin (West) | 15 | - | 15 | - | - | - |
| Bundesgebiet (einschl. Saarland und Berlin (West)) | . | . | . | . | . | . |
| November 1958 | | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 5 252 | 71 | 3 580 | 259 | 12 | 1 330 |
| Niedersachsen u. Bremen | 8 163 | 108 | 5 093 | 271 | 45 | 2 646 |
| Weser-Ems u. Bremen | 2 665 | 6 | 1 996 | 124 | 22 | 527 |
| Hannover | 5 498 | 102 | 3 107 | 147 | 23 | 2 119 |
| Nordrhein-Westfalen | 6 239 | 59 | 4 795 | 15 | 270 | 1 100 |
| Westfalen-Lippe | 3 591 | 29 | 3 016 | 10 | 65 | 471 |
| Rheinland | 2 648 | 30 | 1 779 | 5 | 205 | 629 |
| Hessen | 3 302 | 59 | 2 377 | - | 176 | 690 |
| Rheinland-Pfalz | 3 710 | 70 | 2 428 | - | 97 | 1 115 |
| Baden-Württemberg | 4 049 | 124 | 2 160 | 29 | 216 | 1 520 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 2 017 | 61 | 915 | 19 | 35 | 987 |
| Südbaden | 947 | 40 | 652 | - | 67 | 188 |
| Südwürtt.-Hohenzollern | 1 085 | 23 | 593 | 10 | 114 | 345 |
| Bayern | 11 186 | 737 | 6 371 | 402 | 982 | 2 694 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 41 901 | 1 228 | 26 804 | 976 | 1 798 | 11 095 |
| Berlin (West) | 25 | - | 21 | - | - | 4 |

3. Lieferungen von phosphathaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

| Gebiet | insgesamt | davon | | | | |
|--|-----------|----------------------------|----------------|--------------|------------------------|---------------------|
| | | Superphosphat und Camaphos | Thomasphosphat | Glühphosphat | gemahlene Rohphosphate | Mehrnährstoffdünger |
| | | t = P2O5 | | | | |
| Juli bis November 1959 | | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 31 672 | 421 | 14 931 | 1 841 | 67 | 14 412 |
| Niedersachsen u. Bremen | 68 815 | 1 340 | 36 962 | 655 | 824 | 29 034 |
| Weser-Ems u. Bremen | 21 000 | 250 | 14 928 | 224 | 320 | 5 278 |
| Hannover | 47 815 | 1 090 | 22 034 | 431 | 504 | 23 756 |
| Nordrhein-Westfalen | 54 198 | 2 409 | 30 851 | 14 | 2 345 | 18 579 |
| Westfalen-Lippe | 26 115 | 373 | 17 534 | 14 | 743 | 7 451 |
| Rheinland | 28 083 | 2 036 | 13 317 | - | 1 602 | 11 128 |
| Hessen | 23 063 | 621 | 12 554 | 45 | 2 223 | 7 620 |
| Rheinland-Pfalz | 24 208 | 1 000 | 13 783 | 0 | 629 | 8 596 |
| Baden-Württemberg | 33 637 | 1 257 | 15 548 | 173 | 2 336 | 14 323 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 18 661 | 789 | 7 949 | 119 | 914 | 8 890 |
| Südbaden | 6 714 | 186 | 3 779 | 13 | 592 | 2 144 |
| SüdWürtt.-Hohenzollern | 8 262 | 282 | 3 820 | 41 | 830 | 3 289 |
| Bayern | 75 775 | 4 744 | 41 627 | 1 804 | 5 129 | 22 471 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 311 368 | 11 792 | 166 258 | 4 532 | 13 753 | 115 035 |
| Saarland | . | . | . | . | . | . |
| Berlin (West) | 148 | 6 | 104 | - | - | 38 |
| Bundesgebiet (einschl. Saarland und Berlin (West)) | . | . | . | . | . | . |
| Juli bis November 1958 | | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 31 132 | 475 | 13 771 | 2 930 | 40 | 13 916 |
| Niedersachsen u. Bremen | 60 083 | 1 236 | 31 340 | 1 211 | 694 | 25 602 |
| Weser-Ems u. Bremen | 18 280 | 182 | 12 765 | 547 | 412 | 4 374 |
| Hannover | 41 803 | 1 054 | 18 575 | 664 | 282 | 21 228 |
| Nordrhein-Westfalen | 45 734 | 2 139 | 26 816 | 27 | 823 | 15 929 |
| Westfalen-Lippe | 23 226 | 396 | 16 588 | 17 | 134 | 6 091 |
| Rheinland | 22 508 | 1 743 | 10 228 | 10 | 689 | 9 838 |
| Hessen | 19 554 | 592 | 10 894 | 70 | 951 | 7 047 |
| Rheinland-Pfalz | 19 889 | 1 026 | 11 041 | 24 | 420 | 7 378 |
| Baden-Württemberg | 28 542 | 1 176 | 12 180 | 147 | 2 167 | 12 872 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 16 255 | 747 | 6 190 | 88 | 732 | 8 498 |
| Südbaden | 5 323 | 190 | 2 686 | 9 | 648 | 1 790 |
| SüdWürtt.-Hohenzollern | 6 984 | 239 | 3 304 | 50 | 787 | 2 584 |
| Bayern | 63 958 | 5 196 | 33 477 | 2 302 | 4 144 | 18 839 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 268 892 | 11 840 | 139 519 | 6 711 | 9 239 | 101 583 |
| Berlin (West) | 174 | 4 | 124 | - | - | 46 |

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

| Gebiet | insgesamt | davon | | | | | |
|---|-----------|--|---------------|-------|--|-----------------------------------|-------------------------------|
| | | Rehsalze einschl. Hedrich- Kainit | 40 er | 50 er | Schwefel- saures Kali 48 - 52 % | Kali- 1) magnesia 26 - 30 % | Mehr- nährstoff- dünger |
| | | | Kalidüngesalz | | | | |
| t - K ₂ O | | | | | | | |
| November 1959 | | | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 3 654 | 145 | 901 | 166 | - | 45 | 2 397 |
| Niedersachsen u. Bremen | 10 704 | 1 189 | 2 963 | 1 265 | 10 | 163 | 5 114 |
| Weser-Ems u. Bremen | 3 034 | 115 | 1 412 | 462 | - | 9 | 1 036 |
| Hannover | 7 670 | 1 074 | 1 551 | 803 | 10 | 154 | 4 078 |
| Nordrhein-Westfalen | 4 726 | 289 | 1 540 | 395 | 17 | 80 | 2 407 |
| Westfalen-Lippe | 2 027 | 95 | 977 | 43 | - | 20 | 892 |
| Rheinland | 2 701 | 194 | 563 | 352 | 17 | 60 | 1 515 |
| Hessen | 3 379 | 11 | 1 403 | 292 | 35 | 161 | 1 477 |
| Rheinland-Pfalz | 3 753 | 31 | 1 363 | 154 | 461 | 411 | 1 333 |
| Baden-Württemberg | 6 475 | 7 | 2 134 | 1 437 | 252 | 363 | 2 282 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 3 268 | 2 | 583 | 1 039 | 142 | 163 | 1 339 |
| Südbaden | 1 453 | 3 | 599 | 257 | 110 | 131 | 353 |
| SüdWürtt.-Hohenzollern | 1 754 | 2 | 952 | 141 | 0 | 69 | 590 |
| Bayern | 15 051 | 214 | 8 664 | 1 460 | 26 | 866 | 3 821 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 47 744 | 1 886 | 18 968 | 5 169 | 801 | 2 089 | 18 831 |
| Saarland | . | . | . | . | . | . | . |
| Berlin (West) | 9 | 2 | 6 | - | - | 1 | - |
| Bundesgebiet (einschl. Saarland und Berlin (West)) | . | . | . | . | . | . | . |
| November 1958 | | | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 2 936 | 48 | 649 | 177 | - | 51 | 1 911 |
| Niedersachsen u. Bremen | 8 414 | 586 | 2 328 | 798 | 2 | 323 | 4 377 |
| Weser-Ems u. Bremen | 2 224 | 50 | 1 094 | 115 | - | 83 | 682 |
| Hannover | 6 190 | 536 | 1 234 | 683 | 2 | 240 | 3 495 |
| Nordrhein-Westfalen | 3 834 | 140 | 1 608 | 151 | 1 | 177 | 1 757 |
| Westfalen-Lippe | 2 084 | 51 | 1 102 | 56 | 1 | 113 | 761 |
| Rheinland | 1 750 | 89 | 506 | 95 | - | 64 | 996 |
| Hessen | 2 887 | 27 | 1 284 | 324 | 21 | 159 | 1 072 |
| Rheinland-Pfalz | 3 484 | 15 | 1 145 | 85 | 252 | 245 | 1 742 |
| Baden-Württemberg | 5 179 | 2 | 1 565 | 802 | 120 | 272 | 2 416 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 2 757 | - | 438 | 550 | 93 | 108 | 1 568 |
| Südbaden | 1 059 | 2 | 576 | 98 | 17 | 64 | 302 |
| SüdWürtt.-Hohenzollern | 1 363 | - | 551 | 154 | 10 | 100 | 548 |
| Bayern | 12 311 | 247 | 6 334 | 683 | 9 | 732 | 4 306 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 38 945 | 1 055 | 14 913 | 3 020 | 405 | 1 959 | 17 583 |
| Berlin (West) | 23 | 2 | 8 | - | - | 6 | 7 |

1) Einschl. 40 er Kalidüngesalz mit Kalimagnesia.

4. Lieferungen von kalihaltigen Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

| Gebiet | Insgesamt | davon | | | | | |
|---|-----------|--|---------------|--------|--|-----------------------------------|-------------------------------|
| | | Rohsalze einschl. Hedrich- Kainit | 40 er | 50 er | Schwefel- saures Kali 48 - 52 % | Kali- 1) magnesia 26 - 30 % | Mehr- nährstoff- dünger |
| | | | Kalidüngesalz | | | | |
| t - K ₂ O | | | | | | | |
| Juli bis November 1959 | | | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 38 161 | 787 | 10 902 | 4 722 | 13 | 767 | 20 970 |
| Niedersachsen u. Bremen | 99 502 | 2 624 | 31 917 | 12 967 | 32 | 2 566 | 49 396 |
| Weser-Ems u. Bremen | 32 045 | 318 | 15 934 | 6 019 | - | 661 | 9 053 |
| Hannover | 67 457 | 2 246 | 15 983 | 6 948 | 32 | 1 905 | 40 343 |
| Nordrhein-Westfalen | 76 717 | 602 | 32 404 | 10 172 | 80 | 1 968 | 31 491 |
| Westfalen-Lippe | 38 583 | 234 | 21 268 | 3 349 | 14 | 948 | 12 770 |
| Rheinland | 38 134 | 368 | 11 135 | 6 823 | 66 | 1 020 | 18 721 |
| Hessen | 30 515 | 29 | 12 335 | 5 699 | 86 | 812 | 11 554 |
| Rheinland-Pfalz | 28 229 | 39 | 9 997 | 2 471 | 1 434 | 1 497 | 12 791 |
| Baden-Württemberg | 43 209 | 10 | 11 665 | 12 472 | 653 | 1 273 | 22 136 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 26 125 | 4 | 4 349 | 8 998 | 439 | 679 | 13 656 |
| Südbaden | 9 035 | 4 | 2 952 | 2 084 | 212 | 380 | 3 403 |
| SüdWürtt.-Hohenzollern | 11 049 | 2 | 4 364 | 1 390 | 2 | 214 | 5 077 |
| Bayern | 96 258 | 276 | 44 678 | 11 085 | 158 | 3 683 | 36 378 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 417 591 | 4 367 | 153 898 | 59 588 | 2 456 | 12 566 | 184 716 |
| Saarland | . | . | . | . | . | . | . |
| Berlin (West) | 222 | 2 | 96 | - | 12 | 50 | 62 |
| Bundesgebiet (einschl. Saarland und Berlin (West)) | . | . | . | . | . | . | . |
| Juli bis November 1958 | | | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 35 962 | 527 | 10 815 | 3 777 | 8 | 630 | 20 105 |
| Niedersachsen u. Bremen | 89 504 | 1 900 | 31 572 | 9 979 | 25 | 2 490 | 43 538 |
| Weser-Ems u. Bremen | 29 692 | 312 | 17 543 | 3 506 | 2 | 760 | 7 276 |
| Hannover | 59 803 | 1 588 | 14 029 | 6 473 | 23 | 1 730 | 35 962 |
| Nordrhein-Westfalen | 67 760 | 429 | 31 336 | 7 215 | 68 | 1 975 | 26 756 |
| Westfalen-Lippe | 32 139 | 229 | 18 078 | 2 454 | 13 | 1 057 | 10 302 |
| Rheinland | 35 641 | 200 | 13 258 | 4 761 | 49 | 919 | 16 454 |
| Hessen | 26 651 | 40 | 13 173 | 3 896 | 64 | 878 | 10 600 |
| Rheinland-Pfalz | 24 399 | 21 | 10 108 | 1 039 | 1 199 | 1 149 | 10 883 |
| Baden-Württemberg | 43 196 | 5 | 12 129 | 9 471 | 655 | 1 004 | 19 929 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 25 438 | - | 4 859 | 6 614 | 416 | 542 | 13 004 |
| Südbaden | 7 891 | 4 | 3 178 | 1 351 | 221 | 249 | 2 888 |
| SüdWürtt.-Hohenzollern | 9 870 | 4 | 4 092 | 1 506 | 18 | 213 | 4 037 |
| Bayern | 90 339 | 303 | 49 296 | 6 465 | 82 | 3 852 | 30 401 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 379 791 | 3 226 | 158 429 | 41 842 | 2 101 | 11 979 | 162 212 |
| Berlin (West) | 312 | 4 | 168 | 2 | 5 | 56 | 77 |

1) Einschl. 40 er Kalidüngesalz mit Kalimagnesia.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

| Gebiet | insgesamt | davon | | | |
|---|-----------|----------------------|----------------|---------------------------|-----------------|
| | | Brannt- kalk | Misch- kalk | Kohlen- saurer Kalk | Hütten- kalk |
| | | | | | |
| November 1959 | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 2 984 | 467 | 753 | 1 641 | 123 |
| Niedersachsen u. Bremen | 11 065 | 2 703 | 404 | 6 835 | 1 123 |
| Weser-Ems u. Bremen | 4 547 | 724 | 33 | 3 192 | 598 |
| Hannover | 6 518 | 1 979 | 371 | 3 643 | 525 |
| Nordrhein-Westfalen | 3 812 | 2 847 | 6 | 556 | 403 |
| Westfalen-Lippe | 1 502 | 925 | 6 | 307 | 264 |
| Rheinland | 2 310 | 1 922 | - | 249 | 139 |
| Hessen | 1 805 | 1 164 | 117 | 418 | 106 |
| Rheinland-Pfalz | 2 252 | 1 684 | - | 422 | 146 |
| Baden-Württemberg | 3 894 | 838 | 10 | 2 930 | 116 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 1 160 | 357 | - | 784 | 19 |
| Südbaden | 994 | 365 | - | 551 | 78 |
| SüdWürtt.-Hohenzollern | 1 740 | 116 | 10 | 1 595 | 19 |
| Bayern | 28 396 | 8 470 ¹⁾ | 200 | 19 718 | 8 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 54 208 | 18 173 ¹⁾ | 1 490 | 32 520 | 2 025 |
| Saarland | . | . | . | . | . |
| Berlin (West) | 187 | 74 | 15 | 98 | - |
| Bundesgebiet (einschl. Saarland und Berlin (West)) | . | . | . | . | . |
| November 1958 | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 3 609 | 997 | 789 | 1 720 | 103 |
| Niedersachsen u. Bremen | 8 196 | 2 749 | 476 | 4 287 | 684 |
| Weser-Ems u. Bremen | 2 291 | 489 | 20 | 1 643 | 139 |
| Hannover | 5 905 | 2 260 | 456 | 2 644 | 545 |
| Nordrhein-Westfalen | 2 734 | 1 928 | - | 524 | 282 |
| Westfalen-Lippe | 1 199 | 816 | - | 231 | 152 |
| Rheinland | 1 535 | 1 112 | - | 293 | 130 |
| Hessen | 2 604 | 1 625 | 142 | 682 | 155 |
| Rheinland-Pfalz | 2 750 | 1 870 | 75 | 581 | 224 |
| Baden-Württemberg | 3 761 | 1 049 | 23 | 2 592 | 97 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 1 366 | 628 | 12 | 687 | 38 |
| Südbaden | 1 335 | 295 | - | 1 031 | 9 |
| SüdWürtt.-Hohenzollern | 1 061 | 126 | 11 | 874 | 50 |
| Bayern | 30 257 | 8 103 ¹⁾ | 393 | 21 399 | 362 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 53 911 | 18 321 ¹⁾ | 1 898 | 31 785 | 1 907 |
| Berlin (West) | 307 | 154 | 10 | 143 | - |

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % Ca O): November 1959: 3 396 t-CaO; November 1958: 3 052 t-CaO.

5. Lieferungen von Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft

| Gebiet | insgesamt | davon | | | |
|---|---------------------|-----------------------|--------------------|---------------------------|-----------------|
| | | Brannt- kalk | Misch- kalk | Kohlen- saurer Kalk | Hütten- kalk |
| | | | | | |
| Juli bis November 1959 | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 42 137 | 6 835 | 9 625 | 25 179 | 498 |
| Niedersachsen u. Bremen | 71 677 | 30 356 | 2 876 | 33 101 | 5 344 |
| Weser-Ems u. Bremen | 31 109 | 11 048 | 354 | 17 069 | 2 638 |
| Hannover | 40 568 | 19 308 | 2 522 | 16 032 | 2 706 |
| Nordrhein-Westfalen | 47 149 | 41 036 | 72 | 2 328 | 3 713 |
| Westfalen-Lippe | 23 632 | 20 401 | 72 | 1 331 | 1 828 |
| Rheinland | 23 517 | 20 635 | - | 997 | 1 885 |
| Hessen | 20 213 | 17 571 | 672 | 1 556 | 414 |
| Rheinland-Pfalz | 15 766 | 13 886 | 203 | 1 166 | 511 |
| Baden-Württemberg | 21 413 | 6 697 | 371 | 14 031 | 314 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 11 700 | 4 548 | 345 | 6 729 | 78 |
| Südbaden | 4 568 | 1 415 | 3 | 3 028 | 122 |
| SüdWürtt.-Hohenzollern | 5 145 | 734 | 23 | 4 274 | 114 |
| Bayern | 88 005 | 48 039 ¹⁾ | 1 315 | 38 515 | 136 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 306 360 | 164 420 ¹⁾ | 15 134 | 115 876 | 10 930 |
| Saarland | . | . | . | . | . |
| Berlin (West) | 917 | 473 | 92 | 352 | - |
| Bundesgebiet (einschl. Saarland und Berlin (West)) | . | . | . | . | . |
| Juli bis November 1958 | | | | | |
| Schleswig-Holstein u. Hamburg | 31 832 | 4 967 | 7 264 | 19 056 | 545 |
| Niedersachsen u. Bremen | 49 255 | 21 503 | 2 987 | 20 954 | 3 811 |
| Weser-Ems u. Bremen | 18 829 ^r | 6 234 | 134 ^r | 11 216 | 1 245 |
| Hannover | 30 426 ^r | 15 269 | 2 853 ^r | 9 738 | 2 566 |
| Nordrhein-Westfalen | 39 652 | 33 247 | 69 | 3 190 | 3 146 |
| Westfalen-Lippe | 19 447 | 16 213 | 60 | 1 686 | 1 488 |
| Rheinland | 20 205 | 17 034 | 9 | 1 504 | 1 658 |
| Hessen | 18 953 | 15 809 | 874 | 1 859 | 411 |
| Rheinland-Pfalz | 15 996 | 12 878 | 112 | 2 349 | 657 |
| Baden-Württemberg | 18 723 | 4 419 | 161 | 13 859 | 284 |
| Nordwürttemberg, Nordbaden | 9 402 ^r | 2 777 ^r | 73 ^r | 6 364 ^r | 188 |
| Südbaden | 5 416 ^r | 1 156 ^r | 76 ^r | 4 138 ^r | 46 |
| SüdWürtt.-Hohenzollern | 3 905 | 486 | 12 | 3 357 | 50 |
| Bayern | 96 133 | 52 608 ¹⁾ | 1 239 | 41 712 | 580 |
| Bundesgebiet ohne Saarland und ohne Berlin | 270 550 | 145 431 ¹⁾ | 12 706 | 102 979 | 9 434 |
| Berlin (West) | 1 104 | 641 | 69 | 394 | - |

1) Einschl. Sieb- und Abfallkalk (ca. 65 % Ca O): Juli bis November 1959: 18 745 t-CaO; Juli bis November 1958: 23 683 t-CaO.