

8.24 Düngemittellieferungen für den Verbrauch in der Landwirtschaft

8.24.1 Nach Ländern

| Wirtschaftsjahr Land | Gesamtlieferungen | | | | Je ha landwirtschaftlich genutzter Fläche | | | |
|-------------------------|-------------------|--|----------------------------|-----------------------------|---|--|----------------------------|-----------------------------|
| | Stickstoff (N) | Phosphat (P ₂ O ₅) | Kali (K ₂ O) | Kalk (CaO) ¹⁾ | Stickstoff (N) | Phosphat (P ₂ O ₅) | Kali (K ₂ O) | Kalk (CaO) ¹⁾ |
| | 1 000 t Nährstoff | | | | kg Nährstoff | | | |
| 1980/81 | 1 551 | 837 | 1 144 | 1 138 | 126,6 | 68,4 | 93,4 | 92,9 |
| 1981/82 | 1 323 | 753 | 1 055 | 1 243 | 108,5 | 61,7 | 86,5 | 101,9 |
| 1982/83 | 1 465 | 740 | 1 042 | 1 333 | 120,7 | 61,0 | 85,8 | 109,9 |
| 1983/84 | 1 378 | 745 | 1 014 | 1 506 | 114,1 | 61,7 | 83,9 | 124,7 |
| davon (1983/84): | | | | | | | | |
| Schleswig-Holstein | 178 | 72 | 103 | 182 | 163,2 | 65,9 | 94,0 | 166,5 |
| Hamburg | 7 | 2 | 3 | 3 | | | | |
| Niedersachsen | 352 | 157 | 233 | 497 | 128,2 | 57,1 | 85,0 | 181,1 |
| Bremen | 6 | 1 | 1 | 3 | | | | |
| Nordrhein-Westfalen | 237 | 110 | 166 | 334 | 144,5 | 67,5 | 101,7 | 204,2 |
| Hessen | 70 | 44 | 55 | 81 | 89,8 | 57,3 | 70,9 | 104,9 |
| Rheinland-Pfalz | 61 | 41 | 61 | 47 | 82,8 | 55,9 | 83,4 | 64,5 |
| Baden-Württemberg | 122 | 88 | 112 | 75 | 80,2 | 58,0 | 73,2 | 48,9 |
| Bayern | 342 | 227 | 277 | 277 | 98,5 | 65,2 | 79,8 | 79,6 |
| Saarland | 2 | 2 | 3 | 6 | 35,1 | 31,3 | 38,7 | 90,9 |
| Berlin (West) | 0 | 0 | 0 | 0 | 168,0 | 61,0 | 114,0 | |

8.24.2 Nach Düngerarten

1 000 t Nährstoff

| Düngerart | Wirtschaftsjahr | | | | Düngerart | Wirtschaftsjahr | | | |
|--|-----------------|--------------|--------------|--------------|-----------------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|
| | 1980/81 | 1981/82 | 1982/83 | 1983/84 | | 1980/81 | 1981/82 | 1982/83 | 1983/84 |
| Stickstoff (N) | 1 551 | 1 323 | 1 465 | 1 378 | Kali (K₂O) | 1 144 | 1 055 | 1 042 | 1 014 |
| Kalkammonsalpeter | 931 | 755 | 923 | 856 | Kalirohlsalz ⁴⁾ | 35 | 36 | 41 | 47 |
| Anderer Ammonsalpetersorten ²⁾ | 141 | 109 | 105 | 90 | Kaliumchlorid ⁵⁾ | 349 | 326 | 335 | 324 |
| Kalkstickstoff | 36 | 28 | 24 | 23 | Kaliumsulfat ⁶⁾ | 13 | 15 | 19 | 18 |
| Harnstoff ³⁾ | 60 | 61 | 69 | 66 | Mehrnährstoffdünger | 747 | 678 | 647 | 626 |
| Mehrnährstoffdünger | 384 | 369 | 344 | 343 | Kalk (CaO)¹⁾ | 1 138 | 1 243 | 1 333 | 1 506 |
| Phosphat (P₂O₅) | 837 | 753 | 740 | 745 | Kohlensaurer Kalk | 391 | 453 | 518 | 621 |
| Superphosphat ⁴⁾ | 34 | 22 | 31 | 35 | Branntkalk ⁵⁾ | 390 | 354 | 343 | 359 |
| Thomasphosphat | 130 | 93 | 67 | 62 | Hüttenkalk ¹⁰⁾ | 275 | 347 | 318 | 344 |
| Anderer Phosphatdünger ⁵⁾ | 30 | 31 | 42 | 46 | Anderer Kalkdünger ¹¹⁾ | 82 | 90 | 155 | 182 |
| Mehrnährstoffdünger | 643 | 607 | 600 | 602 | | | | | |

1) Ab Wirtschaftsjahr 1982/83 wegen Änderung des Berichtskreises mit den Vorjahren nicht vergleichbar.

2) Einschl. Salpetersorten.

3) Einschl. anderer Stickstoffdünger.

4) Einschl. Triple-Superphosphat.

5) Weicherdiges und teilaufgeschlossenes Rohphosphat, Rohphosphat mit wasserlöslichem Anteil und mit kohlenstoffreichem Kalk.

6) Einschl. Rückstandkalk.

7) Einschl. Kaliumchlorid mit Magnesium.

8) Einschl. Kaliumsulfat mit Magnesium.

9) Einschl. Stückkalk.

10) Einschl. Konverterkalk mit Phosphat.

11) Einschl. Misch-, Rückstandkalk.

8.25 Holzeinschlag*)

1 000 m³ ohne Rinde

| Forstwirtschaftsjahr ¹⁾ Land | Ins- gesamt | Laubholz | | | | Nadelholz | | | | | |
|--|----------------|---------------|---|--------------------------------|---|--------------------------------|---------------|------------------------------|--------------------------------|---|--------------------------------|
| | | zu- sammen | Eiche, Roteiche | | Buche, sonstiges Laubholz | | zu- sammen | Fichte, Tanne, Douglasie | | Kiefer, Lärche, Strobe | |
| | | | Stamm- holz ²⁾ , Schwellen | Schicht- Industrie- holz | Stamm- holz ²⁾ , Schwellen | Schicht- Industrie- holz | | Stamm- holz ²⁾ | Schicht- Industrie- holz | Stamm- holz ²⁾ , Schwellen | Schicht- Industrie- holz |
| 1977/82 FwJ D | 28 921 | 8 124 | 792 | 658 | 2 959 | 3 715 | 20 797 | 10 957 | 4 673 | 2 760 | 2 407 |
| 1981 | 29 439 | 8 216 | 717 | 669 | 2 813 | 4 017 | 21 223 | 10 682 | 5 053 | 2 711 | 2 777 |
| 1982 | 29 001 | 7 797 | 533 | 684 | 2 515 | 4 065 | 21 204 | 9 518 | 5 935 | 2 454 | 3 297 |
| 1983 | 26 063 | 6 972 | 521 | 569 | 2 408 | 3 474 | 19 091 | 10 047 | 4 822 | 1 927 | 2 295 |
| davon (1983): | | | | | | | | | | | |
| Schleswig-Holstein | 445 | 208 | 11 | 13 | 80 | 104 | 237 | 53 | 116 | 14 | 54 |
| Niedersachsen | 2 344 | 879 | 56 | 46 | 375 | 402 | 1 465 | 414 | 323 | 221 | 507 |
| Nordrhein-Westfalen | 2 502 | 828 | 84 | 74 | 309 | 361 | 1 674 | 913 | 557 | 73 | 131 |
| Hessen | 3 421 | 1 404 | 67 | 114 | 508 | 715 | 2 017 | 757 | 662 | 324 | 274 |
| Rheinland-Pfalz | 2 638 | 970 | 102 | 125 | 269 | 474 | 1 668 | 826 | 381 | 221 | 240 |
| Baden-Württemberg | 6 469 | 1 586 | 113 | 102 | 519 | 852 | 4 883 | 3 471 | 897 | 346 | 169 |
| Bayern | 7 982 | 931 | 75 | 85 | 291 | 480 | 7 051 | 3 550 | 1 871 | 717 | 913 |
| Saarland | 262 | 166 | 13 | 10 | 57 | 86 | 96 | 63 | 15 | 11 | 7 |

*) Bundesgebiet ohne Stadtstaaten.

1) Oktober bis September der angegebenen Jahre, Bayern Kalenderjahre.

2) Einschl. Stangen.

Quelle: Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Bonn