

So viel mineralischer Stickstoff wurde Anfang September 2019 durch die LUFA Münster gemessen

| Standort,<br>Bodenart,<br>Ackerzahl | Derzeitiger<br>Anbau              | Vorfrucht              | N <sub>min</sub> (NO <sub>3</sub> -N + NH <sub>4</sub> -N) |                      |           |            |            |           |
|-------------------------------------|-----------------------------------|------------------------|--|----------------------|-----------|------------|------------|-----------|
|                                     |                                   |                        | September  |                      |           |            |            | August    |
|                                     |                                   |                        | 0 - 90 cm  | NH <sub>4</sub> ges. | 0 - 30 cm | 30 - 60 cm | 60 - 90 cm | 0 - 90 cm |
| Reken, IS, sU, 28                   | W-Gerste                          | W-Gerste               | 17   | 0                    | 17        | 0          | 0          | -         |
| Greven, IS, sU, 38                  | W-Raps                            | W-Weizen               | 31   | 0                    | 24        | 4          | 3          | 31        |
| Buir, sL, uL, L                     | Z-Rüben                           | W-Gerste               | 15   | 0                    | 9         | 6          | -          | 45        |
| Neukirchen-Vluyn, sL, uL, L, 68     | Z-Rüben                           | ZF-Ölrettich           | 30   | 0                    | 30        | 0          | -          | -         |
| Blomberg, sL, uL, L, 68             | Z-Rüben                           | ZF-Ölrettich           | 7  | 0                    | 7         | 0          | 0          | 18        |
| Uettrath, sL, uL, L, 80             | Z-Rüben                           | ZF-Ölrettich           | 6  | 0                    | 6         | 0          | 0          | 20        |
| Kevelaer, IS, sU, 45                | Z-Rüben                           | ZF-Senf                | 7  | 0                    | 7         | -          | -          | 18        |
| Issum, IS, sU, 45                   | Z-Rüben                           | ZF-Senf                | 4  | 0                    | 4         | 0          | -          | -         |
| Warburg-Nörde, sL, uL, L, 72        | Mais                              | W-Roggen               | 26   | 0                    | 26        | 0          | -          | 48        |
| Merfeld, S, 28                      | Mais                              | W-Weizen               | 90   | 0                    | 90        | 0          | 0          | 69        |
| Dülmen, sL, uL, L, 45               | Mais                              | W-Weizen               | 77   | 3                    | 77        | 0          | 0          | 50        |
| Geldern, ssl, IU, 60                | Mais                              | ZF-Gras                | 49   | 0                    | 17        | 17         | 15         | 19        |
| Hamminkeln, sL, uL, L, 60           | Mais                              | ZF-Gras                | 68   | 0                    | 42        | 26         | -          | -         |
| Kevelaer, ssl, IU, 55               | Mais                              | ZF-Roggen              | 39   | 0                    | 35        | 4          | -          | 32        |
| Kevelaer, ssl, IU, 59               | Mais                              | Z-Rüben                | 71   | 0                    | 39        | 32         | -          | 104       |
| Bocholt Barlo, S, 25                | CCM-Mais                          | CCM-Mais               | 56   | 0                    | 36        | 13         | 7          | 196       |
| Borkenwithe, S, 42                  | CCM-Mais                          | W-Gerste               | 32   | 0                    | 19        | 13         | 0          | 86        |
| Versmold, S, 25                     | Körnermais                        | Körnermais             | 54   | 0                    | 48        | 6          | -          | 45        |
| Rheine-Rodde, S, 30                 | Silomais                          | Silomais               | 180  | 0                    | 118       | 53         | 9          | 143       |
| Bocholt, IS, sU, 38                 | Silomais                          | W-Roggen               | 184  | 0                    | 150       | 18         | 16         | 128       |
| Linden-Neussen, sL, uL, L, 74       | Silomais                          | W-Weizen               | 39   | 0                    | 28        | 7          | 4          | 58        |
| Erwitte, sL, uL, L, 61              | Kartoffeln                        | ZF-Ölrettich           | 209  | 0                    | 166       | 31         | 12         | 189       |
| Kalkar, ssl, IU, 78                 | Kartoffeln                        | ZF-Ölrettich           | 107  | 0                    | 81        | 26         | 0          | 127       |
| Warendorf, S, 28                    | Kartoffeln (-Speise)              | W-Roggen               | 269  | 3                    | 191       | 60         | 18         | 239       |
| Dorsten, S, 26                      | Stoppeln                          | Silomais               | 75   | 0                    | 64        | 8          | 3          | 136       |
| Münster, S, 36                      | Stoppeln                          | Silomais               | 115  | 3                    | 100       | 8          | 7          | 125       |
| Petershagen- Frille, IS, sU, 28     | Stoppeln                          | Silomais               | 56   | 0                    | 44        | 7          | 5          | 132       |
| Marsberg, sL, uL, L, 40             | Stoppeln                          | W-Gerste               | 26   | 0                    | 22        | 4          | 0          | 35        |
| Rüthen-Menzel, sL, uL, L, 43        | Stoppeln                          | W-Raps                 | 99   | 0                    | 67        | 32         | -          | -         |
| Anröchte-Effeln, utL, tL, T, 40     | Stoppeln                          | W-Raps                 | 75   | 0                    | 51        | 24         | -          | -         |
| Salzkotten, sL, uL, L, 68           | Stoppeln                          | W-Weizen               | 43   | 0                    | 29        | 10         | 4          | 43        |
| Menden, sL, uL, L, 58               | 1. Stoppelpbearbeitung            | Ackerbohnen            | 171  | 0                    | 83        | 61         | 27         | 94        |
| Marsberg, sL, uL, L, 50             | 1. Stoppelpbearbeitung            | Ackerbohnen            | 80   | 0                    | 45        | 21         | 14         | 89        |
| Weilerswist, sL, uL, L, 80          | 1. Stoppelpbearbeitung            | W-Gerste               | 51   | 0                    | 32        | 16         | 3          | 94        |
| Brakel, sL, uL, L, 55               | 1. Stoppelpbearbeitung            | W-Raps                 | 75   | 0                    | 51        | 18         | 6          | -         |
| Beckrath, sL, uL, L                 | 1. Stoppelpbearbeitung            | W-Raps                 | 38   | 0                    | 33        | 5          | -          | 24        |
| Beckrath, sL, uL, L                 | 1. Stoppelpbearbeitung            | W-Raps                 | 45   | 0                    | 40        | 5          | -          | 24        |
| Mechernich, sL, uL, L, 40           | 1. Stoppelpbearbeitung            | W-Raps                 | 46   | 0                    | 35        | 11         | -          | 43        |
| Bad Münstererfeld, sL, uL, L, 42    | 1. Stoppelpbearbeitung            | W-Roggen               | 21   | 0                    | 13        | 8          | -          | 53        |
| Xanten, sL, uL, L, 65               | 1. Stoppelpbearbeitung            | W-Weizen               | 17   | 0                    | 17        | -          | -          | -         |
| Buir, sL, uL, L                     | 1. Stoppelpbearbeitung            | W-Weizen               | 45   | 0                    | 34        | 11         | -          | 30        |
| Stemwede Lavern, IS, sU, 28         | 2. Stoppelpbearbeitung            | S-Triticale            | 94   | 6                    | 69        | 13         | 12         | -         |
| Minden, IS, sU, 40                  | 2. Stoppelpbearbeitung            | W-Gerste               | 45   | 0                    | 25        | 10         | 10         | 46        |
| Münster, S, 35                      | 2. Stoppelpbearbeitung            | W-Gerste               | 43   | 0                    | 27        | 11         | 5          | 54        |
| Sievernich, sL, uL, L, 82           | 2. Stoppelpbearbeitung            | W-Gerste               | 36   | 0                    | 31        | 5          | -          | 36        |
| Geseke, utL, tL, T, 45              | 2. Stoppelpbearbeitung            | W-Triticale            | 86   | 0                    | 73        | 13         | -          | 33        |
| Bünde, sL, uL, L, 64                | 2. Stoppelpbearbeitung            | W-Weizen               | 112  | 0                    | 107       | 5          | 0          | 37        |
| Lage, sL, uL, L, 60                 | 2. Stoppelpbearbeitung            | W-Weizen               | 97   | 0                    | 73        | 16         | 8          | 51        |
| Lichtenau, sL, uL, L, 46            | 2. Stoppelpbearbeitung            | W-Weizen               | 39   | 0                    | 34        | 5          | 0          | 40        |
| Möhnese, sL, uL, L, 55              | 2. Stoppelpbearbeitung            | W-Weizen               | 40   | 0                    | 25        | 15         | -          | 38        |
| Bornheim, sL, uL, L, 70-80          | 2. Stoppelpbearbeitung            | W-Weizen               | 64   | 0                    | 53        | 11         | -          | 38        |
| Vettweiß-Gladbach, sL, uL, L, 92    | gegrubbert                        | W-Raps                 | 68   | 0                    | 59        | 9          | -          | 75        |
| Rheine, IS, sU, 28                  | gepflügt                          | W-Gerste               | 60   | 0                    | 41        | 16         | 3          | 36        |
| Vettweiß, sL, uL, L, 86             | gepflügt                          | W-Weizen               | 17   | 0                    | 17        | -          | -          | 26        |
| Marienfeld, S, 22                   | ZF-Ölrettich                      | W-Gerste               | 50   | 0                    | 21        | 15         | 14         | 76        |
| Warendorf, S, 28 - (40)             | ZF-Ölrettich                      | W-Gerste               | 90   | 0                    | 45        | 37         | 8          | 66        |
| Alpen, sL, uL, L, 52                | ZF-Senf                           | W-Gerste               | 62   | 0                    | 59        | 3          | -          | -         |
| Haltern-Hullern, S, 28              | ZF-Senf                           | W-Roggen               | 21   | 0                    | 12        | 9          | 0          | 43        |
| Coesfeld-Flamschen, S, 17           | ZF-Senf                           | W-Roggen               | 18   | 0                    | 10        | 8          | 0          | 160       |
| Telgte, S, 22                       | ZF-Senf                           | W-Triticale            | 31   | 0                    | 10        | 16         | 5          | 82        |
| Stadtlohn, IS, sU, 35               | ZF-Senf                           | W-Weizen               | 8  | 0                    | 5         | 3          | 0          | 63        |
| Haus Düsse, ssl, IU, 74             | ZF-Senf                           | W-Weizen               | 56   | 0                    | 53        | 3          | -          | 47        |
| Horstmar, sL, uL, L, 40             | ZF-Senf                           | W-Weizen               | 31   | 0                    | 14        | 13         | 4          | 62        |
| Störmede-Geseke, sL, uL, L, 60      | ZF-Senf                           | W-Weizen               | 129  | 0                    | 103       | 26         | -          | 73        |
| Ochtrup, IS, sU, 30                 | ZF-Senf                           | W-Weizen               | 73   | 0                    | 41        | 27         | 5          | 28        |
| Haus Düsse, sL, uL, L, 73           | ZF-Senf                           | W-Weizen               | 63   | 0                    | 59        | 4          | -          | 27        |
| Goch-Pfalzdorf, ssl, IU, 64         | ZF-Gras                           | W-Weizen               | 31   | 0                    | 23        | 4          | 4          | 33        |
| Hopsten, S, 20                      | ZF-Raps                           | W-Triticale            | 77   | 0                    | 37        | 29         | 11         | 41        |
| Rheda-Wiedenbrück, S, 30-40         | ZF-Greening Mischung              | W-Gerste               | 35   | 0                    | 30        | 5          | 0          | 161       |
| Schwerte, sL, uL, L, 76             | ZF-Greening Ölrettich-Ramtilkraut | W-Gerste               | 39   | 0                    | 22        | 13         | 4          | 37        |
| Bedburg-Hau, ssl, IU, 73            | ZF-Mischung                       | W-Raps                 | 54   | 0                    | 40        | 14         | 0          | 23        |
| Meschede, sL, uL, L                 | ZF-Mischung                       | W-Weizen               | 88   | 0                    | 41        | 36         | 11         | 66        |
| Straelen, ssl, IU, 53               | ZF-Mischung                       | W-Weizen               | 55   | 0                    | 40        | 15         | -          | 45        |
| Mettingen, IS, sU, 30               | Ackergras                         | W-Gerste               | 149  | 0                    | 94        | 48         | 7          | 51        |
| Schlangen, IS, sU, 41               | Ackergras                         | W-Triticale            | 23   | 0                    | 11        | 8          | 4          | 21        |
| Delbrück-Westenholz, S, 24          | Brache                            | W-Triticale            | 33   | 0                    | 20        | 8          | 5          | 50        |
| Hövelhof-Riege, S, 25               | Brache                            | W-Triticale            | 107  | 0                    | 59        | 31         | 17         | 66        |
| Lommersum, sL, uL, L, 50-75         | Buschbohne                        | Grünerbse (Hülse+Korn) | 30   | 0                    | 17        | 13         | -          | 46        |