

So viel mineralischer Stickstoff wurde Anfang September 2015 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-Triticale (GPS)     | W-Triticale (GPS)      | 41   | 4                    | 16        | 15         | 10         | 88        |
| Horstmar, sL, uL, L, 40             | W-Raps                | W Gerste               | 76   | 0                    | 43        | 18         | 15         | 25        |
| Brakel, sL, uL, L, 55               | W-Raps                | W-Gerste               | 49   | 0                    | 24        | 20         | 5          | 43        |
| Vettweiß-Gladbach, sL, uL, L, 92    | Z-Rüben               | Silomais               | 83   | 0                    | 35        | 48         | -          | 89        |
| Kevelaer, ssL, IU, 59               | Z-Rüben               | ZF-Ölrettich           | 23   | 0                    | 14        | 5          | 4          | 30        |
| Blomberg, sL, uL, L, 68             | Z-Rüben               | Wintertriticale        | 13   | 0                    | 4         | 4          | 5          | -         |
| Lage, sL, uL, L, 60                 | Z-Rüben               | ZF-Senf                | 73   | 0                    | 25        | 23         | 25         | 85        |
| Haus Düsse, ssL, IU, 74             | Mais                  | Feldgras               | 125  | 0                    | 103       | 17         | 5          | 63        |
| Delbrück-Westenholz, S, 24          | Mais                  | ZF-Senf                | 97   | 20                   | 48        | 28         | 21         | 55        |
| Bocholt, IS, sU, 38                 | Mais                  | Silomais               | 43   | 3                    | 20        | 11         | 12         | -         |
| Münster, S, 35                      | Mais                  | W-Gerste               | 132  | 0                    | 26        | 69         | 37         | 71        |
| Straelen, IS, sU, 35                | Mais                  | Winterharte ZFMischung | 41   | 0                    | 27        | 8          | 6          | 19        |
| Bad Münstereifel, sL, uL, L, 42     | Mais                  | W-Weizen               | 89   | 0                    | 55        | 34         | -          | 47        |
| Schlangen, IS, sU, 41               | Mais                  | ZF-Raps                | 171  | 44                   | 89        | 46         | 36         | 128       |
| Kevelaer, ssL, IU, 55               | Mais                  | ZF-Roggen              | 42   | 0                    | 18        | 14         | 10         | 43        |
| Haltern-Hullern, S, 28              | Mais                  | ZF-Senf                | 63   | 0                    | 32        | 27         | 4          | -         |
| Ochtrup, IS, sU, 35-45              | CCM-Mais              |                        | 24   | 0                    | 9         | 10         | 5          | 41        |
| Bocholt Barlo, S, 25                | CCM-Mais              | Silomais               | 140  | 4                    | 35        | 68         | 37         | 43        |
| Warendorf, S, 28 - (40)             | CCM-Mais              | ZF-Gras                | 31   | 0                    | 12        | 9          | 10         | 95        |
| Meschede, sL, uL, L, 55             | Silomais              | S-Gerste               | 85   | 0                    | 34        | 35         | 16         | 73        |
| Kalkar, ssL, IU, 78                 | Silomais              | ZF-Gras                | 166  | 0                    | 81        | 56         | 29         | 59        |
| Petershagen-Frille, IS, sU, 28      | Silomais              | ZF-Senf                | 89   | 0                    | 29        | 32         | 28         | 90        |
| Versmold, S, 25                     | Körnermais            | Körnermais             | 35   | 0                    | 15        | 15         | 5          | 54        |
| Salzkotten, sL, uL, L, 68           | Kartoffeln            | ZF-Senf                | 71   | 0                    | 35        | 26         | 10         | 85        |
| Mechernich, sL, uL, L, 40           | Stoppeln              | W-Raps                 | 31   | 0                    | 23        | 8          | -          | 35        |
| Telgte, S, 22                       | Stoppeln              | W-Triticale            | 54   | 3                    | 21        | 19         | 14         | 50        |
| Marienfeld, S, 22                   | Stoppeln              | W-Weizen               | 40   | 0                    | 14        | 15         | 11         | 40        |
| Menden, sL, uL, L, 58               | Stoppeln              | W-Weizen               | 53   | 0                    | 28        | 19         | 6          | 22        |
| Sievernich, sL, uL, L, 82           | Stoppeln              | W-Weizen               | 178  | 0                    | 59        | 110        | 9          | 52        |
| Geldern, ssL, IU, 60                | geerntet              | Kartoffeln             | 99   | 0                    | 23        | 28         | 48         | 74        |
| Marsberg, sL, uL, L, 40             | geerntet              | Silomais               | 31   | 15                   | 11        | 0          | 20         | 10        |
| Dülmen, sL, uL, L, 45               | geerntet              | W-Weizen               | 73   | 0                    | 33        | 40         | -          | 116       |
| Greven, IS, sU, 38                  | 1.Stoppelbearbeitung  | W Raps                 | 55   | 0                    | 16        | 26         | 13         | 20        |
| Rheine, IS, sU, 28                  | 1.Stoppelbearbeitung  | W Weizen               | 28   | 0                    | 11        | 8          | 9          | 18        |
| Buir, sL, uL, L                     | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Gerste               | 42   | 0                    | 12        | 24         | 6          | 19        |
| Kevelaer, IS, sU, 45                | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Gerste               | 33   | 0                    | 12        | 14         | 7          | 18        |
| Beckrath, sL, uL, L                 | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Gerste               | 68   | 0                    | 20        | 44         | 4          | 52        |
| Hemer, sL, uL, L, 65                | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Raps                 | 33   | 0                    | 16        | 13         | 4          | 57        |
| Möhnesee, sL, uL, L, 55             | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Raps                 | 53   | 0                    | 28        | 25         | -          | -         |
| Essen-Kettwig, sL, uL, L, 74        | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Raps                 | 78   | 0                    | 25        | 29         | 24         | 124       |
| Minden, IS, sU, 40                  | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Triticale            | 101  | 13                   | 32        | 53         | 16         | 32        |
| Buir, sL, uL, L                     | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Weizen               | 59   | 6                    | 31        | 21         | 7          | 24        |
| Issum, IS, sU, 45                   | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Weizen               | 43   | 0                    | 16        | 24         | 3          | 15        |
| Gescher, IS, sU                     | 1. Stoppelbearbeitung | W-Weizen               | 45   | 0                    | 17        | 13         | 15         | 16        |
| Lichtenau, sL, uL, L, 46            | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Weizen               | 54   | 11                   | 40        | 10         | 4          | 62        |
| Vettweiß, sL, uL, L, 86             | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Weizen               | 53   | 0                    | 22        | 25         | 6          | 39        |
| Hopsten, S, 20                      | 2. Stoppelbearbeitung | W-Gerste               | 57   | 10                   | 22        | 16         | 19         | 42        |
| Weilerswist, sL, uL, L, 80          | 2. Stoppelbearbeitung | W-Gerste               | 0  | 0                    | 0         | 0          | 0          | 0         |
| Essen-Kettwig, sL, uL, L, 70        | 2. Stoppelbearbeitung | W-Raps                 | 62   | 0                    | 19        | 31         | 12         | 78        |
| Stemwede Lavern, IS, sU, 28         | 2. Stoppelbearbeitung | W-Triticale            | 51   | 0                    | 20        | 16         | 15         | 36        |
| Xanten, sL, uL, L, 65               | gegrubbert            | W-Weizen               | 38   | 0                    | 15        | 17         | 6          | -         |
| Störmede-Geseke, sL, uL, L, 60      | Pflugfurche           | W-Weizen               | 71   | 0                    | 34        | 32         | 5          | -         |
| Schwerte, sL, uL, L, 76             | ZF-Ölrettich          | W-Gerste               | 31   | 0                    | 6         | 19         | 6          | 61        |
| Stadtlohn, IS, sU, 35               | ZF-Senf               | S-Gerste               | 25   | 0                    | 6         | 9          | 10         | -         |
| Coesfeld-Flamschen, S, 17           | ZF-Senf               | W-Triticale            | 38   | 0                    | 18        | 12         | 8          | 26        |
| Bönen, sL, uL, L, 67                | ZF-Senf               | W-Weizen               | 65   | 0                    | 32        | 23         | 10         | 23        |
| Linden-Neussen, sL, uL, L, 74       | ZF-Senf               | W-Weizen               | 56   | 0                    | 51        | 5          | 0          | 26        |
| Mettingen, IS, sU, 30               | ZF-Gras               | W-Gerste               | 142  | 0                    | 11        | 52         | 79         | 66        |
| Haus Düsse, ssL, IU, 67             | ZF-Gras               | W-Gerste               | 141  | 4                    | 105       | 33         | 3          | 27        |
| Dorsten, S, 26                      | ZF-Gras               | W-Triticale            | 71   | 4                    | 35        | 16         | 20         | -         |
| Rheine-Rodde, S, 30                 | ZF Mischung           | W-Triticale            | 71   | 0                    | 35        | 24         | 12         | 42        |

\* S = Sand, IS = lehmiger Sand, hS = humoser Sand, IU = lehmiger Schluff, sL = sandiger Lehm, uL = schluffiger Lehm, L = Lehm, tL = toniger Lehm, T = Ton