

So viel mineralischer Stickstoff wurde Mitte Oktober 2013 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) |                      |           |            |            |           |
|-------------------------------------|-----------------------|---------------|--|----------------------|-----------|------------|------------|-----------|
|                                     |                       |               | Oktober  |                      |           |            |            | September |
|                                     |                       |               | 0 - 90 cm  | NH <sub>4</sub> ges. | 0 - 30 cm | 30 - 60 cm | 60 - 90 cm | 0 - 90 cm |
| Hemer, sL, uL, L, 65                | W-Gerste              | W-Triticale   | 86   | 0                    | 53        | 19         | 14         | 82        |
| Möhnesee, sL, uL, L, 55             | W-Gerste              | W-Triticale   | 48   | 3                    | 28        | 20         | -          | 46        |
| Petershagen Frille, IS,sU, 38       | W-Gerste              | W-Triticale   | 88   | 0                    | 49        | 28         | 11         | 34        |
| Delbrück-Westenholz, S,             | W-Gerste              | W-Triticale   | 76   | 0                    | 46        | 25         | 5          | 83        |
| Bünde, sL, uL, L, 64                | W-Gerste              | W-Weizen      | 99   | 0                    | 77        | 22         | -          | 37        |
| Lage, sL, uL, L, 60                 | W-Gerste              | W-Weizen      | 49   | 0                    | 32        | 14         | 3          |           |
| Münster, S, 35                      | W-Gerste              | W-Weizen      | 43   | 0                    | 12        | 14         | 17         | 36        |
| Blomberg, sL, uL, L, 68             | W-Triticale           | Silomais      | 83   | 0                    | 56        | 16         | 11         | 110       |
| Schlangen, IS,sU, 41                | W-Triticale           | Silomais      | 164  | 0                    | 76        | 55         | 33         | 147       |
| Bocholt, IS,sU, 38                  | W-Roggen              | Kartoffeln    | 63   | 0                    | 23        | 24         | 16         | 63        |
| Borken, S, 30                       | W-Roggen              | Spinat        | 163  | 0                    | 31        | 49         | 83         | 170       |
| Mechernich, sL, uL, L, 40           | W-Roggen              | W-Weizen      | 50   | 3                    | 27        | 19         | 4          | 25        |
| Essen-Kettwig, sL, uL, L, 70        | W-Weizen              | W-Raps        | 100  | 18                   | 77        | 23         | 0          | 157       |
| Salzkotten, sL, uL, L, 68           | W-Weizen              | W-Raps        | 57   | 0                    | 43        | 14         | 0          | 34        |
| Brakel, sL, uL, L, 55               | W-Weizen              | W-Weizen      | 61   | 0                    | 32        | 25         | 4          | 42        |
| Marsberg, S, 50                     | W-Weizen              | W-Weizen      | 50   | 0                    | 28        | 19         | 3          | 0         |
| Anröchte-Effeln, utL, tL, T, 40     | W-Raps                | W-Gerste      | 64   | 0                    | 38        | 26         | -          | 59        |
| Rüthen-Menzel, sL, uL, L, 43        | W-Raps                | W-Gerste      | 57   | 0                    | 42        | 15         | -          | 35        |
| Lichtenau, sL, uL, L, 46            | W-Raps                | W-Gerste      | 36   | 0                    | 16        | 7          | 13         | 82        |
| Bad Münstereifel, sL, uL, L, 42     | W-Raps                | W-Roggen      | 96   | 0                    | 37        | 37         | 22         | 0         |
| Menden, sL, uL, L, 58               | W-Raps                | W-Triticale   | 136  | 0                    | 77        | 48         | 11         | 225       |
| Geseke, utL, tL, T, 45              | W-Raps                | W-Triticale   | 109  | 0                    | 73        | 36         | -          | 97        |
| Essen-Kettwig, sL, uL, L, 74        | Z-Rüben               | W-Weizen      | 5  | 0                    | 5         | 0          | 0          | 21        |
| Bönen, sL, uL, L, 67                | Z-Rüben               | W-Weizen      | 5  | 0                    | 5         | 0          | 0          | 11        |
| Warburg-Nörde, sL, uL, L, 72        | Z-Rüben               | W-Weizen      | 16   | 0                    | 9         | 4          | 3          | 22        |
| Linden-Neusen, sL, uL, L, 74        | Z-Rüben               | W-Weizen      | 38   | 0                    | 11        | 12         | 15         |           |
| Zülpich, sL, uL, L, 82              | Z-Rüben               | W-Weizen      | 40   | 0                    | 24        | 16         | -          | 66        |
| Xanten, sL, uL, L, 65               | Z-Rüben               | ZF-Ölrettich  | 20   | 0                    | 15        | 5          | 0          | 36        |
| Dülmen, sL, uL, L, 45               | Mais                  | W-Weizen      | 116  | 0                    | 64        | 52         | -          | 185       |
| Merfeld, S, 28                      | Mais                  | W-Weizen      | 80   | 0                    | 29        | 32         | 19         | 93        |
| Geldern, ssL, IU, 60                | Mais                  | ZF-Gras       | 26   | 0                    | 14        | 5          | 7          | 27        |
| Stadtlohn, IS,sU, 35                | Mais                  | ZF-Gras       | 34   | 0                    | 17        | 10         | 7          | 33        |
| Mettingen, IS,sU, 30                | Mais                  | ZF-Gras       | 78   | 0                    | 62        | 13         | 3          | 64        |
| Reken, sL, uL, L, 28                | Mais                  | ZF-Grünroggen | 60   | 0                    | 23        | 10         | 27         | 19        |
| Dorsten, S, 26                      | Stoppeln              | Silomais      | 108  | 0                    | 60        | 38         | 10         | 83        |
| Buir, sL, uL, L,                    | geerntet              | Kartoffeln    | 68   | 0                    | 27        | 29         | 12         | 43        |
| Erwitte, sL, uL, L, 61              | geerntet              | Kartoffeln    | 167  | 0                    | 93        | 52         | 22         | 70        |
| Kevelaer, ssL, IU, 59               | geerntet              | Silomais      | 21   | 0                    | 16        | 5          | 0          | 54        |
| Kevelaer, IS,sU, 45                 | geerntet              | Silomais      | 77   | 0                    | 69        | 8          | 0          | 44        |
| Haus Düsse, ssL, IU, 67             | geerntet              | Silomais      | 51   | 0                    | 40        | 8          | 3          | 36        |
| Greven, IS,sU, 38                   | 1.Stoppelbearbeitung  | Silomais      | 45   | 0                    | 31        | 7          | 7          | 17        |
| Horstmar, sL, uL, L, 40             | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Raps        | 32   | 0                    | 13        | 6          | 13         | 61        |
| Minden, IS,sU, 40                   | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Raps        | 57   | 0                    | 28        | 15         | 14         | 12        |
| Rheine-Rodde, S,                    | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Triticale   | 43   | 0                    | 14        | 17         | 12         | 61        |
| Vettweiß, sL, uL, L, 86             | 1.Stoppelbearbeitung  | W-Weizen      | 27   | 0                    | 18        | 9          | 0          | 19        |
| Buir, sL, uL, L,                    | 2. Stoppelbearbeitung | W-Gerste      | 46   | 0                    | 22        | 21         | 3          | 43        |
| Schwerte, sL, uL, L, 76             | 2. Stoppelbearbeitung | W-Weizen      | 38   | 0                    | 19        | 16         | 3          | 25        |
| 33775 Versmold, S, 25               | ZF-Ölrettich          | Kartoffeln    | 82   | 0                    | 15        | 27         | 40         | 100       |
| Telgte, S, 22                       | ZF-Ölrettich          | S-Triticale   | 10   | 2                    | 7         | 0          | 3          | 52        |
| Issum, IS,sU, 45                    | ZF-Ölrettich          | W-Gerste      | 10   | 0                    | 7         | 3          | 0          | 50        |
| Lippstadt, S, 30                    | ZF-Ölrettich          | W-Triticale   | 36   | 3                    | 10        | 17         | 9          | 80        |
| Kevelaer, ssL, IU, 55               | ZF-Ölrettich          | W-Weizen      | 7  | 0                    | 7         | 0          | 0          | 62        |
| Gescher, IS,sU,                     | ZF-Ölrettich          | W-Gerste      | 9  | 0                    | 4         | 0          | 5          | 106       |
| Marienfild, S, 22                   | ZF-Ölrettich          | W-Weizen      | 21   | 0                    | 8         | 8          | 5          | 72        |
| Neukirchen-Vluyn, sL, uL, L, 68     | ZF-Senf               | W-Gerste      | 65   | 0                    | 22        | 38         | 5          | 63        |
| Münster, S, 36                      | ZF-Senf               | W-Gerste      | 11   | 0                    | 0         | 5          | 6          | 20        |
| Marsberg, sL, uL, L, 40             | ZF-Senf               | W-Gerste      | 8  | 0                    | 5         | 3          | 0          | 0         |
| Stemwede Levern, IS,sU, 28          | ZF-Phacelia           | W-Weizen      | 27   | 0                    | 10        | 7          | 10         | 82        |
| Euskirchen, sL, uL, L, 75           | ZF-Phacelia           | W-Weizen      | 12   | 0                    | 5         | 7          | 0          | 72        |
| Vettweiß-Gladbach, sL, uL, L, 92    | ZF BetaMax            | W-Weizen      | 72   | 0                    | 29        | 36         | 7          | 27        |
| Hamminkeln, ssL, IU, 60             | ZF-Gras               | Silomais      | 62   | 0                    | 38        | 17         | 7          | 92        |
| Rheine, IS,sU, 28                   | ZF-Raps               | W-Gerste      | 16   | 0                    | 6         | 5          | 5          | 30        |
| Hopsten, S, 20                      | ZF-Raps               | W-Triticale   | 22   | 0                    | 3         | 7          | 12         | 53        |
| Haus Düsse, ssL, IU, 74             | Feldgras              | W-Weizen      | 39   | 0                    | 33        | 3          | 3          | 21        |
| Bocholt-Barlo, S, 25                | Grünroggen            | CCM-Mais      | 85   | 0                    | 27        | 31         | 27         | 123       |
| Goch-Pfalzdorf, ssL, IU, 64         | Grünroggen            | W-Weizen      | 92   | 0                    | 29        | 40         | 23         | 110       |

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