

So viel mineralischer Stickstoff (kg/ha) wurde Mitte April durch die LUFA Münster gemessen

Standort, Bodenart, Ackerzahl	Derzeitiger Anbau	Vorfrucht	N <sub>min</sub> (NO <sub>3</sub> -N + NH <sub>4</sub> -N)					
			April					März
			0 - 90 cm	NH <sub>4</sub> ges.	0 - 30 cm	30 - 60 cm	60 - 90 cm	0 - 90 cm
Greven, IS,sU, 38	W-Gerste	Körnermais	11	0	3	5	3	80
Marienburg, S, 26-36	W-Gerste	Körnermais	15	0	7	5	3	77
Kevelaer, ssL, IU, 59	W-Gerste	Silomais	4	0	4	0	0	29
Rheda-Wiedenbrück, S, 30-40	W-Gerste	Silomais	8	0	5	3	0	32
Rheine, IS,sU, 28	W-Gerste	W-Roggen	11	0	3	3	5	33
Schwerte, sL, uL, L, 76	W-Gerste	W-Triticale	11	0	6	5	0	8
Delbrück-Westenholz, S	W-Gerste	W-Triticale	10	0	3	0	7	7
Buir, sL, uL, L	W-Gerste	W-Weizen	48	0	39	9	0	12
Beckrath, sL, uL, L	W-Gerste	W-Weizen	49	11	39	10	0	9
Lage, sL, uL, L, 60	W-Gerste	W-Weizen	9	0	9	0	0	8
Menden, sL, uL, L, 58	W-Gerste	W-Weizen	15	0	4	3	8	20
Bönen, sL, uL, L, 67	W-Gerste	W-Weizen	14	0	7	4	3	5
Münster, S, 35	W-Gerste	W-Weizen	0	0	0	0	0	20
Störmede-Geseke, sL, uL, L, 60	W-Gerste	W-Weizen	12	0	9	3	0	12
Telgte, S, 22	W-Triticale	CCM-Mais	9	0	6	3	0	0
Versmold, S, 25	W-Triticale	Körnermais	0	0	0	0	0	4
Bornheim, sL, uL, L, 70-80	W-Triticale	W-Weizen	29	0	7	14	8	11
Borken, S, 30	W-Roggen	Kartoffeln	6	0	6	0	0	44
Lippstadt, S, 30	W-Roggen	Silomais	15	6	12	0	3	35
Bad Münstererfeld, sL, uL, L, 42	W-Roggen	W-Raps	30	0	12	11	7	75
Haltern-Hullern, S, 28	W-Roggen	W-Roggen	16	0	12	4	0	54
Kevelaer, ssL, IU, 55	W-Roggen	Z-Rüben	7	0	7	0	0	28
Salzkotten, sL, uL, L, 68	W-Weizen	Kartoffeln	11	3	6	0	5	-
Vettweiß, sL, uL, L, 86	W-Weizen	Kartoffeln	63	0	26	18	19	151
Stemwede Lavern, IS, sU, 28	W-Weizen	Kartoffeln	8	0	4	4	0	34
Bornheim, sL, uL, L, 70-80	W-Weizen	Raps	0	0	0	0	0	20
Neukirchen-Vluyn, sL, uL, L, 68	W-Weizen	Silomais	12	0	8	4	0	33
Geldern, ssL, IU, 60	W-Weizen	Silomais	10	0	10	0	0	163
Uetterath, sL, uL, L, 80	W-Weizen	Silomais	0	0	0	0	0	42
Anröchte-Effeln, uL, tL, T, 40	W-Weizen	W-Raps	28	0	16	12	-	26
Buir, sL, uL, L	W-Weizen	Z-Rüben	85	0	76	9	0	36
Erwitte, sL, uL, L, 61	W-Weizen	Z-Rüben	53	0	28	15	10	47
Beckrath, sL, uL, L	W-Weizen	Z-Rüben	129	12	102	15	12	90
Bornheim, sL, uL, L, 70-80	W-Weizen	Z-Rüben	34	0	8	12	14	29
Bedburg-Hau, ssL, IU, 65	W-Weizen	Z-Rüben	16	0	7	3	6	43
Sievernich, sL, uL, L, 82	Hafer	W-Gerste	185	0	66	62	57	146
Rüthen-Menzel, sL, uL, L, 43	W-Raps	W-Gerste	106	0	60	46	-	64
Mechernich, sL, uL, L, 40	W-Raps	W-Gerste	21	0	10	5	6	66
Brakel, sL, uL, L, 55	W-Raps	W-Weizen	20	0	3	7	10	36
Xanten, sL, uL, L, 65	W-Raps	W-Weizen	11	0	6	5	0	98
Bünde, sL, uL, L, 64	W-Raps	W-Weizen	35	0	29	6	0	23
Bornheim, sL, uL, L, 70-80	W-Raps	W-Weizen	0	0	0	0	0	20
Weilerswist, sL, uL, L, 80	W-Raps	Braugerste	28	0	16	6	6	34
Vettweiß-Gladbach, sL, uL, L, 92	W-Raps	W-Weizen	42	0	25	9	8	107
Warendorf, S, 28	Kartoffeln	W-Roggen	230	0	177	45	8	14
Coesfeld-Flamschen, S, 17	Lupine	ZF-Grünroggen	21	0	12	9	0	0
Marsberg, sL, uL, L, 50	Stoppeln	W-Raps	46	0	35	8	3	18
Hamminkeln, sL, uL, L, 60	1. Stoppelbearbeitung	Mais	127	81	107	14	6	31
Merfeld, S, 28	1. Stoppelbearbeitung	W-Weizen	253	211	189	58	6	36
Borkenwithe, S, 42	1. Stoppelbearbeitung	Grünroggen ZF	47	26	36	4	7	8
Alpen, sL, uL, L, 52	1. Stoppelbearbeitung	Körnermais	32	0	10	11	11	45
Erwitte-Eikeloh, uL, tL, T, 47	2. Stoppelbearbeitung	Dinkel	37	0	22	15	-	34
Bocholt Barlo, S, 25	Pflugfurche	Grünroggen ZF	47	25	39	8	0	9
Schlangen, IS,sU, 41	Pflugfurche	ZF nicht winterhart	19	0	9	6	4	12
Kalkar, ssL, IU, 78	1. Bodenbearbeitung	W-Weizen	3	0	3	0	0	17
Münster, S, 36	Bodenbearbeitung	W-Triticale	26	12	23	3	0	3
Issum, IS,sU, 45	gegrubbert	ZF-Ölrettich	33	9	29	4	0	10
Dorsten, S, 26	gegrubbert	ZF-Senf	42	32	39	3	0	6
Kevelaer, IS,sU, 45	gegrubbert	Z-Rüben	51	0	23	19	9	65
Warendorf, S, 28 - (40)	ZF-Ölrettich	2. Stoppelbearbeitung	26	0	17	9	0	32
Bedburg-Hau, ssL, IU, 73	ZF-Ölrettich	Dinkel	6	0	6	0	0	6
Gescher, IS, sU	ZF-Ölrettich	W-Gerste	8	0	4	4	0	19
Dülmen, sL, uL, L, 45	ZF-Senf	CCM-Mais	37	0	12	13	12	33
Möhnesee, sL, uL, L, 55	ZF-Senf	Silomais	16	0	9	7	-	27
Hövelhof-Riege, S, 25	ZF-Senf	Silomais	24	3	10	7	7	0
Stadtlonn, IS,sU, 35	ZF-Senf	W-Gerste	11	0	5	6	0	34
Petershagen-Frille, IS, sU, 28	ZF-Phacelia	W-Gerste	38	0	17	13	8	38
Minden, IS,sU, 40	ZF-Phacelia	W-Weizen	27	0	18	6	3	42
Bocholt, IS,sU, 38	ZF-Gras	Silomais	0	0	0	0	0	0
Hopsten, S, 20	ZF-Raps	W-Roggen	12	3	12	0	0	4
Reken, IS, sU, 28	ZF-Grünroggen	Silomais	14	6	14	0	0	0
Hemer, sL, uL, L, 65	ZF-Grünroggen	W-Weizen	0	0	0	0	0	0
Marsberg, sL, uL, L, 40	ZF-Mischung	W-Weizen	18	0	13	5	0	18
Linden-Neussen, sL, uL, L, 74	ZF-Mischung	W-Weizen	47	0	33	14	0	15
Haus Düsse, ssL, IU, 74	ZF	W-Gerste	18	0	6	7	5	45
Ochtrup, IS, sU, 30	ZF	W-Gerste	32	0	12	11	9	43
Haus Düsse, sL, uL, L, 73	ZF	W-Gerste	9	0	5	0	4	35
Horstmar, sL, uL, L, 40	Öllein, Phacelia, Ramtillkraut	W-Roggen	16	0	7	6	3	15

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