

N-min-Praxisproben im Frühjahr 2004 (Stand 08.03.2004)	Proben- anzahl	Mittelwerte			pfl-verf. N		
		0-30 cm	30-60 cm	60-90 cm	Min	Mittel	Max
		[---			-- kg / ha ---	---]	

Gesamt

Proben	3318	21	32	30	3	45	408
--------	------	----	----	----	---	----	-----

ALF

Altmark	271	13	14	16	3	22	122
Mitte	1603	21	35	33	4	48	408
Anhalt	520	16	27	23	4	36	340
Süd	924	25	36	31	6	50	336

ALF **Bodenart**

Altmark	Sand	11	9	14	18	5	17	37
	lehmiger Sand	103	11	11	15	3	16	109
	sandiger Lehm	102	13	15	16	5	24	80
	Lehm	17	20	33	28	6	46	122
	lehmiger Ton	2	13	11	9	13	17	22
	Schwarzerde	-	-	-	-	-	-	-
	Anmoor	2	21	22	25	15	40	65
	Niedermoor	-	-	-	-	-	-	-
keine Angabe	34	17	10	9	6	23	81	
Mitte	Sand	7	29	25	21	6	33	118
	lehmiger Sand	52	20	32	25	4	34	408
	sandiger Lehm	389	23	33	31	4	48	382
	Lehm	458	21	35	34	8	48	235
	lehmiger Ton	71	22	32	23	6	38	125
	Schwarzerde	359	21	38	35	7	52	250
	Anmoor	-	-	-	-	-	-	-
	Niedermoor	1	3	4	13	5	5	5
keine Angabe	251	19	34	36	6	50	204	
Anhalt	Sand	45	13	15	17	5	20	113
	lehmiger Sand	132	13	15	15	4	20	188
	sandiger Lehm	169	17	32	27	9	44	138
	Lehm	86	18	39	32	13	50	180
	lehmiger Ton	5	22	40	30	19	45	77
	Schwarzerde	46	20	41	29	5	51	247
	Anmoor	15	27	32	35	19	52	102
	Niedermoor	-	-	-	-	-	-	-
keine Angabe	37	20	17	11	4	30	340	
Süd	Sand							
	lehmiger Sand	32	22	30	29	6	32	90
	sandiger Lehm	202	23	33	30	10	46	137
	Lehm	347	23	40	33	8	51	336
	lehmiger Ton	28	20	40	31	10	44	84
	Schwarzerde	260	31	33	28	9	54	194
	Anmoor	-	-	-	-	-	-	-
	Niedermoor	-	-	-	-	-	-	-
keine Angabe	55	18	32	32	14	42	234	

N-min-Praxisproben im Frühjahr 2004 (Stand 08.03.2004)	Proben- anzahl	Mittelwerte			pfl-verf. N		
		0-30 cm	30-60 cm	60-90 cm	Min	Mittel	Max
		[---			-- kg / ha ---		---]

Ackerzahlgruppe

<= 20	2	14	7	6	10	15	20
21 ... 30	85	15	17	16	4	22	188
31 ... 40	208	15	18	17	4	23	408
41 ... 50	601	18	27	27	3	40	340
51 ... 60	248	18	30	26	5	38	225
61 ... 70	432	21	32	28	8	43	180
71 ... 80	676	21	35	31	6	48	382
81 ... 90	811	25	36	35	4	53	336
91 ... 100	255	21	40	37	7	54	247

Bodenart

S (Sand)	63	14	16	18	5	21	118
SI/IS (lehmiger Sand)	319	15	18	18	3	22	408
SL/sL (sandiger Lehm)	862	21	31	28	4	44	382
L (Lehm)	908	21	37	34	6	50	336
IT (lehmiger Ton)	106	21	34	25	6	39	125
Schwarzerde	665	25	36	32	5	53	250
Mo (Anmoor)	17	26	31	34	15	50	102
Niedermoor	1	3	4	13	5	5	5
keine Angabe	377	19	30	31	4	44	340

Nmin-Gehalte nach der im Herbst 2002 vorgenommenen N-Düngung

keine org. N-Düngung	2877	21	32	30	3	45	408
Stallmist	101	18	34	29	4	43	123
Gülle / Jauche	166	23	28	27	5	43	292
sonstige org. Düngung	174	19	34	30	7	45	143

Wasserschutzgebiet

nein	3304	21	32	30	3	45	408
ja	14	18	23	21	8	34	128
keine Angabe							

Nmin-Gehalte für die 2003 angebauten Fruchtartengruppen aus SBA

Getreide, Körnermais	2162	21	32	29	3	45	408
einjährige Körnerleguminosen	24	20	39	35	8	38	85
Ölfrüchte	611	17	23	21	4	34	336
Hackfrüchte	237	28	46	42	7	65	250
Futterpflanzen	34	27	51	54	4	71	235
Grünland	17	42	23	16	5	47	160
Freilandgemüse	29	17	38	31	5	20	63
Heil- und Gewürzpflanzen	4	23	44	40	25	45	58
Faserpflanzen	-	-	-	-	-	-	-
Obst	-	-	-	-	-	-	-
Dauerkulturen	-	-	-	-	-	-	-
sonstige / keine Angaben	200	20	36	40	6	53	340
Zwischenfrüchte	-	-	-	-	-	-	-

N-min-Praxisproben im Frühjahr 2004 (Stand 08.03.2004)	Proben- anzahl	Mittelwerte			pfl-verf. N		
		0-30 cm	30-60 cm	60-90 cm	Min	Mittel	Max
		[---			-- kg / ha ---		---]

Nmin-Gehalte nach Vorfruchtgruppe aus SBA

Getreide, Körnermais	1746	19	31	28	4	42	382
einjährige Körnerleguminosen	207	17	29	27	4	40	188
Ölfrüchte	498	20	35	29	3	45	408
Hackfrüchte	257	28	38	34	7	56	250
Futterpflanzen	146	24	37	35	4	50	292
Grünland	10	42	35	24	5	55	160
Freilandgemüse	43	18	40	48	11	57	168
Heil- und Gewürzpflanzen	-	-	-	-	-	-	-
Faserpflanzen	-	-	-	-	-	-	-
Obst	-	-	-	-	-	-	-
Dauerkulturen	-	-	-	-	-	-	-
sonstige / keine Angaben	390	25	30	30	4	49	340
Zwischenfrüchte	1	38	92	69	113	113	113
Brache	20	19	26	21	4	36	91

Landkreise

(kreisfrei) Dessau	8	18	22	17	23	33	51
(kreisfrei) Halle	84	48	32	26	20	67	194
(kreisfrei) Magdeburg	43	18	32	29	14	43	109
Altmarkkreis Salzwedel	119	12	11	15	3	18	109
Anhalt-Zerbst	98	16	20	17	5	28	126
Aschersleben-Staßfurt	284	26	40	34	4	55	382
Bördekreis	472	22	37	40	8	54	250
Bernburg	72	19	41	32	6	52	247
Bitterfeld	33	18	28	25	8	40	75
Burgenlandkreis	95	24	38	32	14	51	225
Halberstadt	395	18	30	29	7	42	193
Jerichower Land	85	13	18	17	5	25	122
Köthen	142	16	26	23	5	36	340
Mansfelder Land	197	21	31	28	15	42	234
Merseburg-Querfurt	178	21	37	32	8	50	146
Ohrekreis	126	17	24	23	4	34	160
Quedlinburg	66	24	44	33	5	51	408
Saalkreis	265	21	38	33	6	46	336
Sangerhausen	55	26	28	25	14	43	96
Schönebeck	94	24	43	40	14	60	153
Stendal	67	14	14	15	4	24	80
Weißenfels	51	34	47	38	17	70	149
Wernigerode	123	18	29	25	11	38	118
Wittenberg	166	15	27	22	4	34	188

N-min-Praxisproben im Frühjahr 2004 (Stand 08.03.2004)	Proben- anzahl	Mittelwerte			pfl-verf. N		
		0-30 cm	30-60 cm	60-90 cm	Min	Mittel	Max
		[---			-- kg / ha ---		---]

Probenahmedatum

3. Kalenderwoche	21	23	53	36	9	62	155
4. Kalenderwoche	53	33	50	40	5	71	149
5. Kalenderwoche	100	40	36	30	9	64	137
6. Kalenderwoche	375	24	36	32	5	50	250
7. Kalenderwoche	498	15	26	27	4	36	180
8. Kalenderwoche	1004	18	32	30	4	42	336
9. Kalenderwoche	1010	23	32	29	3	46	408
10. Kalenderwoche	257	19	31	30	5	43	193