

Tabelle der zugewiesenen Werte

Parameter	Probe	Einheit	zugewiesener Wert	±	U (k=2)	Kriterium	Kriterium [%]
Ammonium (als NH ₄)	N175 A	mg/l	0.0339	±	0.00218	0.00643	19
	N175 B	mg/l	0.307	±	0.00667	0.0369	12
Bor	N175 A	mg/l	0.0597	±	0.00224	0.00657	11
	N175 B	mg/l	0.0176	±	0.00104	0.00211	12
Calcium	N175 A	mg/l	165	±	1.53	5.12	3.1
	N175 B	mg/l	67.4	±	0.625	2.09	3.1
Chlorid	N175 A	mg/l	102	±	0.706	4.07	4
	N175 B	mg/l	29.3	±	0.251	1.17	4
DOC (berechnet als C)	N175 A DOC	mg/l	1.48	±	0.0592	0.193	13
	N175 B DOC	mg/l	3.46	±	0.0842	0.346	10
elektr. Leitfähigkeit (25°C)	N175 A	µS/cm	1160	±	3.02	15.1	1.3
	N175 B	µS/cm	533	±	1.36	6.93	1.3
Gesamt-P (als PO ₄)	N175 A	mg/l	0.161	±	0.00348	0.0121	7.5
	N175 B	mg/l	2.17	±	0.0523	0.162	7.5
Gesamthärte	N175 A	mmol/l	5.74	±	0.0381	0.172	3
	N175 B	mmol/l	2.34	±	0.0174	0.0701	3
Gesamtstickstoff	N175 A	mg/l	2.96	±	0.0892	0.246	8.3
	N175 B	mg/l	5.8	±	0.138	0.482	8.3
Hydrogencarbonat	N175 A	mg/l	450	±	1.44	8.99	2
	N175 B	mg/l	220	±	0.967	4.41	2
Kalium	N175 A	mg/l	2.56	±	0.0428	0.133	5.2
	N175 B	mg/l	2.58	±	0.0293	0.134	5.2
Magnesium	N175 A	mg/l	38.6	±	0.337	1.55	4
	N175 B	mg/l	15.6	±	0.182	0.622	4
Natrium	N175 A	mg/l	26.5	±	0.22	0.899	3.4
	N175 B	mg/l	16.4	±	0.195	0.558	3.4
Nitrat (als NO ₃)	N175 A	mg/l	12.6	±	0.15	0.629	5
	N175 B	mg/l	23.3	±	0.218	1.16	5
Nitrit (als NO ₂)	N175 A	mg/l	0.0382	±	0.001	0.00298	7.8
	N175 B	mg/l	0.678	±	0.00681	0.036	5.3

Tabelle der zugewiesenen Werte: Nährstoffe N175

1. Ausgabe vom 07.03.2025

Parameter	Probe	Einheit	zugewiesener Wert	±	U (k=2)	Kriterium	Kriterium [%]
Orthophosphat (als PO ₄)	N175 A	mg/l	0.0866	±	0.00442	0.0121	14
	N175 B	mg/l	0.37	±	0.0253	0.0629	17
pH-Wert	N175 A	-	7.54	±	0.0389	0.151	2
	N175 B	-	7.63	±	0.0362	0.153	2
Sulfat (als SO ₄)	N175 A	mg/l	106	±	0.909	3.49	3.3
	N175 B	mg/l	32.1	±	0.266	1.06	3.3
Säurekapazität Ks 4,3	N175 A	mmol/l	7.39	±	0.0212	0.148	2
	N175 B	mmol/l	3.64	±	0.0136	0.0728	2

Legende:

zugewiesener Wert	Sollwert für die Leistungsbewertung der Teilnehmer (angegeben auf 3 signifikante Stellen)
U (k=2)	Erweiterte Unsicherheit (k=2) des zugewiesenen Wertes (angegeben auf 3 signifikante Stellen)
Kriterium	Vorgabewert zur Ermittlung des z-Scores in der angegebenen Einheit (angegeben auf 3 signifikante Stellen)
Kriterium [%]	Vorgabewert zur Ermittlung des z-Scores in % des zugewiesenen Wertes (angegeben auf 2 signifikante Stellen)