

Tabelle der zugewiesenen Werte

Parameter	Probe	Einheit	zugewiesener Wert	±	U (k=2)	Kriterium	Kriterium [%]
Säurekapazität Ks 4,3	N170 A	mmol/l	7.45	± 0.0235	0.149	2	
	N170 B	mmol/l	3.37	± 0.0128	0.0675	2	
Ammonium (als NH ₄)	N170 A	mg/l	0.16	± 0.00522	0.0192	12	
	N170 B	mg/l	0.32	± 0.00755	0.0384	12	
Bor	N170 A	mg/l	0.0584	± 0.0014	0.00643	11	
	N170 B	mg/l	0.015	± 0.000802	0.00165	11	
Calcium	N170 A	mg/l	173	± 1.92	5.37	3.1	
	N170 B	mg/l	60	± 0.67	1.86	3.1	
Chlorid	N170 A	mg/l	117	± 1.01	4.67	4	
	N170 B	mg/l	23.2	± 0.17	0.928	4	
DOC (berechnet als C)	N170 A DOC	mg/l	1.48	± 0.0414	0.148	10	
	N170 B DOC	mg/l	3.68	± 0.0639	0.368	10	
elektr. Leitfähigkeit (25°C)	N170 A	µS/cm	1220	± 3.25	15.8	1.3	
	N170 B	µS/cm	455	± 1.25	5.91	1.3	
Hydrogencarbonat	N170 A	mg/l	453	± 1.68	9.06	2	
	N170 B	mg/l	205	± 1.01	4.09	2	
Magnesium	N170 A	mg/l	40.5	± 0.422	1.62	4	
	N170 B	mg/l	13.1	± 0.141	0.525	4	
Nitrat (als NO ₃)	N170 A	mg/l	12.3	± 0.157	0.616	5	
	N170 B	mg/l	13.1	± 0.0888	0.656	5	
Nitrit (als NO ₂)	N170 A	mg/l	0.084	± 0.00163	0.00445	5.3	
	N170 B	mg/l	0.273	± 0.00332	0.0145	5.3	
Orthophosphat (als PO ₄)	N170 A	mg/l	0.0759	± 0.00202	0.00683	9	
	N170 B	mg/l	0.159	± 0.00696	0.0143	9	
pH-Wert	N170 A	-	7.53	± 0.0311	0.151	2	
	N170 B	-	7.87	± 0.0233	0.157	2	
Kalium	N170 A	mg/l	2.7	± 0.0376	0.141	5.2	
	N170 B	mg/l	2.07	± 0.0275	0.108	5.2	
Natrium	N170 A	mg/l	28.4	± 0.226	0.967	3.4	
	N170 B	mg/l	13.7	± 0.128	0.466	3.4	
Sulfat (als SO ₄)	N170 A	mg/l	108	± 0.814	3.58	3.3	
	N170 B	mg/l	22.6	± 0.239	0.747	3.3	
Gesamt-P (als PO ₄)	N170 A	mg/l	0.217	± 0.00766	0.0163	7.5	
	N170 B	mg/l	1.29	± 0.0194	0.0967	7.5	
Gesamthärte	N170 A	mmol/l	6	± 0.056	0.18	3	
	N170 B	mmol/l	2.04	± 0.0197	0.0612	3	
Gesamtstickstoff	N170 A	mg/l	3.18	± 0.091	0.264	8.3	
	N170 B	mg/l	3.6	± 0.0881	0.298	8.3	

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)