



Allg. Auftragsproben

Auftrag		0553379
Probe-Nr.		001
Material		Wasser
Probenbezeichnung		R4/2005N 04.10.2005
Probemenge		ca. 2,7
Probeneingang		04.10.2005
Analysenergebnisse	Einheit	
Trübung (sensorisch)		ohne
Geruch		ohne
pH-Wert (Probenahme)		7,22
Temperatur (Probenahme)	°C	11,3
Leitfähigkeit (20 °C)	µS/CM	535
Permanganat-Index	mgO2/L	3,0
TOC	mg/L	3,7
Ammonium	mg/L	<0,025
Eisen, ges.	mg/L	<0,050
Mangan	mg/L	<0,010
Kol.-zahl/ 20°C (a.F.)	/mL	<1
Kol.-zahl/ 36°C (a.F.)	/mL	<1
E. Coli	/100 mL	negativ
Coliforme (Gesamt-)	/100 mL	negativ

Prüfberichtsnummer 2005P58696

Angewandte Verfahren und Bestimmungsgrenzen

Parameter	Bestimmungs-grenze	Einheit	Methode
Trübung (sensorisch)			DIN EN ISO 7027-C2 ^{DAR}
Geruch			DEV-B1/2 ^{DAR}
pH-Wert (Probenahme)			DIN 38404-C5 ^{DAR}
Temperatur (Probenahme)		°C	DIN 38404-C4 ^{DAR}
Leitfähigkeit (20 °C)		µS/CM	DIN EN 27888-C8 ^{DAR}
Permanganat-Index	0,50	mgO2/L	DIN EN ISO 8467 ^{DAR}
TOC	1,0	mg/L	DIN EN 1484-H3 ^{DAR}
Ammonium	0,025	mg/L	DIN EN ISO 11732-E23 ^{DAR}
Eisen, ges.	0,010	mg/L	DIN 38406-E29 ^{DAR}
Mangan	0,0010	mg/L	DIN 38406-E29 ^{DAR}
Kol.-zahl/ 20°C (a.F.)	1,0	/mL	TrinkWV
Kol.-zahl/ 36°C (a.F.)	1,0	/mL	TrinkWV
E. Coli		/100 mL	TrinkWV
Coliforme (Gesamt-)		/100 mL	TrinkWV

Die Bestimmungsgrenzen können matrixbedingt variieren.
Die durch DAR gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände.
Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.