



Allg. Auftragsproben

Auftrag	0552207	
Probe-Nr.	001	
Material	Wasser	
Probenbezeichnung	Probe R312005	
Probemenge	ca. 1,85 l	
Probenahme	05.07.2005	
Probeneingang	05.07.2005	
<i>Analysenergebnisse</i>	<i>Einheit</i>	
Trübung (sensorisch)	ohne	
Geruch	unauffällig	
pH-Wert (Probenahme)	7,46	
Temperatur (Probenahme)	°C	13,6
Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	560
Permanganat-Index	mgO <sub>2</sub> /L	2,6
TOC	mg/L	3,1
Ammonium	mg/L	0,055
Eisen, ges.	mg/L	0,074
Mangan	mg/L	<0,010
Koi.-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** 2005P55211

**Angewandte Verfahren und Bestimmungsgrenzen**

Parameter	Bestimmungs- grenze	Einheit	Methode
Trübung (sensorisch)			DIN EN ISO 7027-C2 <sup>DAR</sup>
Geruch			DEV-B1/2 <sup>DAR</sup>
pH-Wert (Probenahme)			DIN 38404-C5 <sup>DAR</sup>
Temperatur (Probenahme)		°C	DIN 38404-C4 <sup>DAR</sup>
Leitfähigkeit (20°C)		µS/cm	DIN EN 27888-C8 <sup>DAR</sup>
Permanganat-Index		mgO <sub>2</sub> /L	DIN EN ISO 8467 <sup>DAR</sup>
TOC	1,0	mg/L	DIN EN 1484-H3 <sup>DAR</sup>
Ammonium	0,025	mg/L	DIN EN ISO 11732-E23 <sup>DAR</sup>
Eisen, ges.	0,010	mg/L	DIN 38406-E29 <sup>DAR</sup>
Mangan	0,0010	mg/L	DIN 38406-E29 <sup>DAR</sup>
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.