

## Prüfbericht Badegewässer

Auftraggeber: Freizeitzentrum Blaustein-See GmbH, Eschweiler  
 Unsere Auftragsnummer: 1808130  
 Probenahme: GEOTAIX Umwelttechnologie GmbH

### Untersuchungsergebnisse:

Labornummer	1808130-001					
Projektbezeichnung	Badewasserproben					
Probenahmestelle	<b>Badebereich Blausteinsee</b>					
Probenahmedatum	18.07.2018					
Probenahmezeit (Uhr)	10:10-10:20					
Art/ Ablauf der Probenahme	Schöpfprobe, gem. Anhang V Richtlinie 2006/7/EG					
Wetterlage	-					
Relative Luftfeuchte (%)	-					
Lufttemperatur (°C)	23,0					
Besondere Bemerkungen:	-					
Parameter	Messverfahren	Messwert	ausgezeichnete Qualität*	gute Qualität*	ausreichende Qualität*	Einheit
Temperatur	DIN 38404-C 4	23,6				°C
Transparenz	mittels Secchi-Scheibe	1,62				m
pH-Wert	DIN 38404-C 5	7,1				
Elektrische Leitfähigkeit	DIN EN 27888	805				µS/cm
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1	15	500	1000	900	/100mL
Intest. Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2	0	200	400	330	/100mL

n.b.:Der Parameter wurde nicht bestimmt.

\* gem. Richtlinie 2006/7/EG („über die Qualität von Badegewässern.“), Anhang I, „Perzentilwerte“ für Binnengewässer

Würselen, den 20.07.2018

  
 Dr. B. Beißmann  
 Laborleiter