

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH Philipp-Reis-Str. 2a 37075 Göttingen

Der Gemeindevorstand der Gemeinde Meinhard  
Sandstraße 15  
37276 Meinhard

**Prüfbericht 4978685-V01**  
**Auftrags Nr. 4978685**  
**Kunden Nr. 10027672**



Rebekka Walter  
Telefon 0551 52203-38  
Fax 0551 52203-88

Environment, Health and Safety

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH  
Philipp-Reis-Str. 2a  
37075 Göttingen

Göttingen, den 03.06.2019

Ihr Auftrag/Projekt: Badegewässeruntersuchung  
Ihr Bestellzeichen: -  
Ihr Bestelldatum: 27.05.2019

Prüfzeitraum: 27.05.2019 bis 03.06.2019  
erste laufende Probenummer 190525270  
Probeneingang am 27.05.2019

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH

i. A. Rebekka Walter  
Customer Service

ppa. Hans-Peter Heuser  
Business Manager

Seite 1 von 2

Badegewässeruntersuchung

Prüfbericht 4978685-V01  
Auftrags Nr. 4978685

Seite 2 von 2  
03.06.2019

Probe 190525270

Matrix: Badegewässer

Werratalsee-Ostufer

Entnahme Badestelle mitte Badesees

Eingangsdatum SGS IF Göttingen:	27.05.2019	Eingangsart	von uns entnommen
Entnahmedatum:	27.05.2019	13:57:00 Uhr	Probenehmer ANDREA ASCHENBACH
Mikrobiologischer Ansatz SGS IF KN:	28.05.2019	09:27:00 Uhr	

Parameter	Einheit		Methode	Lab	Grenzwert
-----------	---------	--	---------	-----	-----------

**Untersuchungsergebnisse:**

Escherichia coli	KBE/100ml	< 15	DIN EN ISO 9308-3	KN	1000
Intestinale Enterokokken	KBE/100ml	15	DIN EN ISO 7899-1	KN	400

Probenahme Mikrobiologie		Schöpfprobe	DIN EN ISO 19458		
Entnahmetemperatur	°C	18,0	DIN 38404-4		
pH-Wert		8,59	DIN 38404-5		
Sichttiefe	m	2,70	Secchi-Scheibe		2 / 1
Elektr. Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	3120	DIN EN 27888		

Färbung		keine Wahrnehmung	sensorisch		keine Wahrnehmung
Trübung		keine Wahrnehmung	sensorisch		keine Wahrnehmung
Bodensatz		keine Wahrnehmung	sensorisch		keine Wahrnehmung
Geruch		keine Wahrnehmung	sensorisch		keine Wahrnehmung

**Beurteilung**

Die untersuchten Parameter entsprechen den gestellten Anforderungen

Die Untersuchungen wurden gem. der EU-Badegewässerrichtlinie (2006) durchgeführt.

Die Laborstandorte der SGS Gruppe Deutschland und Schweiz gemäß den oben genannten Kürzeln sind aufgeführt unter <http://www.institut-fresenius.de/filestore/89/laborstandortkuerzelsgs2.pdf>.

\*\*\* Ende des Berichts \*\*\*

Dieses Dokument wurde von der Gesellschaft im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Dienstleistungen erstellt, die unter [www.sgs.group.de/agb](http://www.sgs.group.de/agb) zugänglich sind. Es wird ausdrücklich auf die darin enthaltenen Regelungen zur Haftungsbeschränkung, Freistellung und zum Gerichtsstand hingewiesen. Dieses Dokument ist ein Original. Wenn das Dokument digital übermittelt wird, ist es als Original im Sinne der UCP 600 zu behandeln. Jeder Besitzer dieses Dokuments wird darauf hingewiesen, dass die darin enthaltenen Angaben ausschließlich die im Zeitpunkt der Dienstleistung von der Gesellschaft festgestellten Tatsachen im Rahmen der Vorgaben des Kunden, sofern überhaupt vorhanden, wiedergeben. Die Gesellschaft ist allein dem Kunden gegenüber verantwortlich. Dieses Dokument entbindet die Parteien von Rechtsgeschäften nicht von ihren insoweit bestehenden Rechten und Pflichten. Jede nicht genehmigte Änderung, Fälschung oder Verzerrung des Inhalts oder des äußeren Erscheinungsbildes dieses Dokuments ist rechtswidrig. Ein Verstoß kann rechtlich geahndet werden.