



**INSTITUT
FRESENIUS**

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

Der Gemeindevorstand der Gemeinde Meinhard
Sandstraße 15
37276 Meinhard

Prüfbericht 5267338
Auftrags Nr. 5753137
Kunden Nr. 10027672



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

Environment, Health and Safety

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

Göttingen, den 04.05.2021

Ihr Auftrag/Projekt: Badegewässeranalyse
Ihr Bestellzeichen: -
Ihr Bestelldatum: 27.04.2021

Prüfzeitraum: 27.04.2021 bis 03.05.2021
erste laufende Probennummer 210351131
Probeneingang am 27.04.2021

Hinweis: Die Ansatzzeit der Probe liegt außerhalb der vorgeschriebenen 24 Stunden.

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH

i. A. Rebekka Walter
Customer Service

i.V. Karol Hinz
Customer Service

Seite 1 von 2

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH

Im Maisel 14 D-65232 Taunusstein t +49 6128 744 – 0 f +49 6128 744 – 9890 www.institut-fresenius.de
Geschäftsführer: Stefan Steinhardt, Aufsichtsratsvorsitzender: Wim van Loon, Sitz der Gesellschaft: Taunusstein, HRB: 21543 Amtsgericht Wiesbaden

Die Prüfergebnisse beziehen sich auf die untersuchten Proben. Die Veröffentlichung und Vervielfältigung unserer Prüfberichte und Gutachten zu Werbezwecken sowie deren auszugsweise Verwendung in sonstigen Fällen bedürfen unserer schriftlichen Genehmigung. Alle Dienstleistungen werden auf Grundlage der anwendbaren Allgemeinen Geschäftsbedingungen der SGS, die auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden, erbracht. Member of the SGS Group (Société Générale de Surveillance)



Probe 210351131

Matrix: Badegewässer

Werratalsee Ostufer

Entnahme mitte Badeseesee

Eingangsdatum SGS IF Göttingen: 27.04.2021 Eingangsort von uns entnommen
Entnahmedatum: 27.04.2021 12:30:00 Uhr Probenehmer ANDREA ASCHENBACH
Mikrobiologischer Ansatz SGS IF TS: 28.04.2021 14:01:00 Uhr

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

Untersuchungsergebnisse:

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

Probenahme Mikrobiologie		Schöpfprobe	DIN EN ISO 19458		
Entnahmetemperatur	°C	11,2	DIN 38404-4		
pH-Wert		8,47	DIN EN ISO 10523		
Sichttiefe	m	1,25	Secchi-Scheibe		2 / 1
Elektr. Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	3440	DIN EN 27888		
Färbung		schwach gelblich	sensorisch		
Trübung		schwache Trübung	sensorisch		
Bodensatz		keine Wahrnehmung	sensorisch		
Geruch		keine Wahrnehmung	sensorisch		

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 zugänglich sind. Es wird ausdrücklich auf die darin enthaltenen Regelungen zur Haftungsbegrenzung, 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 dokumentiert werden. Ein geahndet werden.