

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

Der Gemeindevorstand
der Gemeinde Meinhard
Sandstraße 15
37276 Meinhard

Prüfbericht 5903854
Auftrags Nr. 6260861
Kunden Nr. 10027672



Rebekka Walter
t +49 551 52203-38
rebekka.walter@sgs.com

Industries & Environment (I&E)
Environment, Health and Safety

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

Göttingen, den 26.07.2022

Ihr Auftrag/Projekt: Badegewässeranalyse
Ihr Bestellzeichen: -
Ihr Bestelldatum: 19.07.2022

Prüfzeitraum vom 19.07.2022 bis 25.07.2022
erste laufende Probennummer 220703969
Probeneingang am 19.07.2022

Hinweis:
Die Analyse auf Escherichia coli liegt auf Grund logistischer Probleme außerhalb der vorgeschriebenen 24 Stunden!

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH

i. A. Rebekka Walter
Customer Service

i. V. Thomas Smyk
Customer Service

Seite 1 von 3

Probe 220703969

Werratalsee

Ostufer

Badestelle mitte

Probenmatrix

Badegewässer

Eingangsdatum SGS IF Göttingen:	19.07.2022	Eingangsart	von und entnommen	
Entnahmedatum	19.07.2022	13:12:00 Uhr	Probenehmer	Andrea Aschenbach
Mikrobiologischer Ansatz SGS IF KN:	20.07.2022	08:33:00 Uhr		

Parameter	Einheit	Ergebnis	Bestimmungs- grenze	Methode	Lab	Grenzwert
Untersuchungsergebnisse:						
Escherichia coli	KBE/100ml	15		DIN EN ISO 9308-3	KN	1000
Enterokokken	KBE/100ml	15		DIN EN ISO 7899-1	KN	400
Probenahme Mikrobiologie		Schöpfprobe		DIN EN ISO 19458		
Entnahmetemperatur	°C	29,1		DIN 38404-4		
pH-Wert		8,70		DIN EN ISO 10523		
Sichttiefe	m	0,30		Secchi-Scheibe		2 / 1
Elektr. Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	3360		DIN EN 27888		
Färbung		leicht gelblich		sensorisch		
Trübung		trüb		sensorisch		
Bodensatz		keine Wahrnehmung		sensorisch		
Geruch		keine Wahrnehmung		sensorisch		

Beurteilung

Folgende Parameter entsprechen nicht den gestellten Anforderungen:

Sichttiefe

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

Zusammenfassung der verwendeten Prüfmethode(n):

DIN 38404-4	1976-12
DIN EN 27888	1993-11
DIN EN ISO 10523	2012-04
DIN EN ISO 19458	2006-12
DIN ISO 5667-5	2011-02
DIN EN ISO 7899-1	1999-07 (K14)
DIN EN ISO 9308-3	1999-07 (K13)

Die Laborstandorte mit den entsprechenden Akkreditierungsverfahrensnummern 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.sgsgroup.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 geahndet werden.

Hinweis: Die Proben(n), auf die sich die hier dargelegten Erkenntnisse (die "Erkenntnisse") beziehen, wurde(n) ggf. durch den Kunden oder durch im Auftrage des Kunden handelnde Dritte entnommen. In diesem Falle geben die Erkenntnisse keine Garantie für den repräsentativen Charakter der Probe bezüglich irgendwelcher Waren und beziehen sich ausschließlich auf die Probe(n). Die Gesellschaft übernimmt keine Haftung für den Ursprung oder die Quelle aus der die Probe(n) angeblich/tatsächlich entnommen wurde(n).