

**Landesamt für Gesundheit und Soziales
Mecklenburg-Vorpommern
Abteilung Gesundheit**

Umwelthygiene, Umweltmedizin



Landesamt für Gesundheit und Soziales Mecklenburg-Vorpommern
PF 16 11 61, 18024 Rostock

LK Rostock Gesundheitsamt Güstrow
Gesundheitsamt
Am Wall 3-5
18273 Güstrow

Telefon: 0385 58859212
E-Mail: wasserhygiene.rostock@lagus.mv-
regierung.de
Ort: Gertrudenstraße 11
18057 Rostock

Prüfbericht

**Badegewässer nach
BadegewLVO M-V 2008**

Auftrag

24GUW05651



Durch die DAkkS nach
DIN EN ISO 17025 (2017)
akkreditiertes
Prüflaboratorium

Laboreingang: 23.07.2024 14:39
Untersuchungsende: 25.07.2024 09:47

Probenummer	Probenahmestelle	Material
24GUW05651-01	Kuhlensee, Tolzin (349)	Badewasser

Die Akkreditierung gilt für die in der Urkundenanlage aufgeführten Parameter.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Der Prüfbericht darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung des LAGuS.

Abkürzungen:

R - Rostock

S - Schwerin

N - Neustrelitz

V - Vor Ort Parameter, ermittelt durch GA (externer PN des LAGuS)



Probenummer: 24GUW05651-01
Spezifikation: Badegewässer
Probenahmestelle: Kuhlensee, Tolzin (349)
Probenehmer: Herr Hafemann, GA
Entnahmedatum: 23.07.2024
Entnahmezeit: 08:45
Datum Untersuchungsbeginn: 23.07.2024
Zeit Untersuchungsbeginn: 15:00

Anlagen:

Probenahmeprotokoll_240723_163550_01

Vor-Ort-Parameter

Parameter	Analyseverfahren	Grenzwert	Ergebnis	Einheit
pH-Wert	DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04 V	6 - 9,5	8,07	
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027 (C2) 2019-06 V	min. 1	>1,50	m
Temperatur bei Entnahme	DIN 38404 (C4) 1976-12 V		23,2	°C

Laborbestimmung

Parameter	Analyseverfahren	Grenzwert	Ergebnis	Einheit
E. coli	DIN EN ISO 9308-3 (K13) 1999-07 R	1800 ¹⁾	<10	KBE/100 ml
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1 (K14) 1999-07 R	700 ¹⁾	1856 *	KBE/100 ml

Interpretation:

Das Wasser ist zum Baden geeignet. Der Maßnahmewert * wird überschritten.
Eine Kontrolluntersuchung erfolgt.

Hinweise:

1) Maßnahmewert nach § 7 Abs. 2 BadegewLVO M-V, Maßnahmen bei hohen Einzelwerten.
Die Bewertung der Badegewässerqualität erfolgt nach dem Ende jeder Badesaison auf Grundlage der Analysenergebnisse der diesjährigen und der drei vorangegangenen Badesaisons.

* Grenzwertverletzung

Dr. Oliver Duty
Prüfleiter Wasserhygiene

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt, geprüft und freigegeben am: 25.07.2024
Er ist ohne Unterschrift gültig.