

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: 0381 4955 350
E-Mail: wasserhygiene.rostock@lagus.mv-
regierung.de
Ort: Gertrudenstraße 11
18057 Rostock

Prüfbericht

**Badegewässer nach
BadegewLVO M-V 2008**

Auftrag

22GUW01095



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

Laboreingang: 03.05.2022 14:05
Untersuchungsende: 05.05.2022 09:09

Probenummer	Probenahmestelle	Material
22GUW01095-01	Schlieffenberger See, Niegleve (330)	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
U - Eurofins Umwelt Ost GmbH



Probennummer: 22GUW01095-01
Spezifikation: Badegewässer
Probenahmestelle: Schlieffenberger See, Niegleve (330)
Probenehmer: Herr Hafemann
Entnahmedatum: 03.05.2022
Entnahmezeit: 09:35
Datum Untersuchungsbeginn: 03.05.2022
Zeit Untersuchungsbeginn: 14:00

Anlagen:

Probenahmeprotokoll_220503_172832_01

Vor-Ort-Parameter

Parameter	Analyseverfahren		Grenzwert	Ergebnis	Einheit
pH-Wert	DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04	V	6 - 9,5	8,32	
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027 (C2) 2019-06	V	min. 1	>2,00	m
Temperatur bei Entnahme	DIN 38404 (C4) 1976-12	V		13,2	°C

Laborbestimmung

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

Interpretation:

Das Wasser ist zum Baden geeignet.
Die Maßnahmewerte werden eingehalten.

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. Gerhard Hauk
Dezernatsleitung

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt, geprüft und freigegeben am: 06.05.2022
Er ist ohne Unterschrift gültig.

ausgezeichnete Badewasserqualität

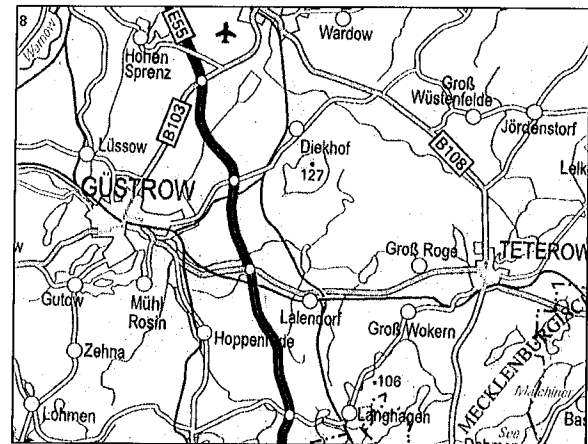
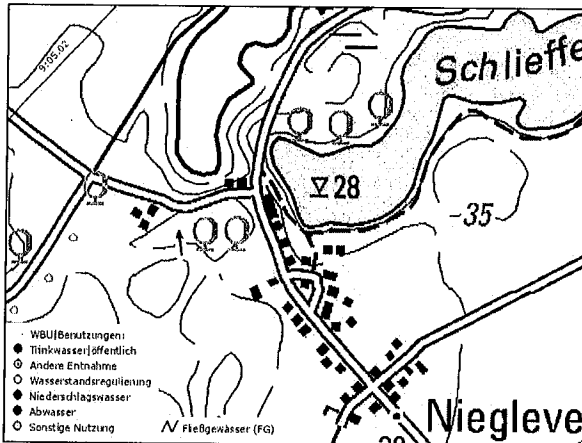


- ★★★★ ausgezeichnet
- ★★★ gut
- ★ ausreichend
- mangelhaft

Die Wasserqualität wird regelmäßig durch das Gesundheitsamt des Landkreises Rostock (Tel. 03843 755-53201) untersucht. Aktuelle Ergebnisse finden Sie auf der Online-Badewasserkarte. Die Ergebniseinstufung ergibt sich aus den Untersuchungen der letzten 4 Jahre.



www.badewasser-mv.de



Kartenmaterial: © GeoBasis-DE/MV 2022; © Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern

Informationen

Der Schlieffenberger See ist ein langgestrecktes Gewässer mit einer buchtenreichen Uferlinie.

Seine Gesamtfläche beträgt etwa 38 Hektar. Die durchschnittliche Tiefe beträgt 4,8 m und die maximale Tiefe 8,4 m.

Im Einzugsgebiet des Sees sind hauptsächlich Acker- und Weideflächen.

Die Sichttiefe liegt im Durchschnitt bei 1,9 Meter.

Die Wasserqualität wird selten durch Algen beeinträchtigt.

In den Sommermonaten kann es zur Algenblüte durch Cyanobakterien ("Blaualgen") kommen, Massenansammlungen im Badebereich sind wind- und strömungsabhängig.

Regen- und Drainagewasser sowie Wasser von landwirtschaftlichen Nutzflächen können bei Starkregenereignissen die Wasserqualität negativ beeinflussen.

Bitte beachten Sie aktuelle Aushänge.

Stand 2022

Analyse und Bewertung erfolgen durch das Landesamt für Gesundheit und Soziales Mecklenburg-Vorpommern

**Mecklenburg
Vorpommern**



MV tut gut.