



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

LK Ludwigslust-Parchim Dienstort
Parchim
Fachdienst Gesundheit
Putlitzer Str. 25
19370 Parchim

Telefon: 0385 58859922
E-Mail: wasserhygiene.schwerin@lagus.mv-regierung.de
Ort: Wasserhygiene
Graf-Yorck-Straße 10
19061 Schwerin

Prüfbericht

Badegewässer nach
BadegewLVO M-V 2008

Auftrag

24GUW02934



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

Laboreingang: 15.05.2024 07:54
Untersuchungsende: 17.05.2024 09:56

Probennummer	Probenahmestelle	Material
24GUW02934-01	Binnensee, Pinnow (067)	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: 24GUW02934-01
Spezifikation: Badegewässer
Probenahmestelle: Binnensee, Pinnow (067)
Probenehmer: Frau Höhne, GA
Entnahmedatum: 14.05.2024
Entnahmezeit: 12:00
Datum Untersuchungsbeginn: 15.05.2024
Zeit Untersuchungsbeginn: 08:00

Anlagen:

Probenahmeprotokoll_240515_082413_01

Vor-Ort-Parameter

Parameter	Analyseverfahren	Grenzwert	Ergebnis	Einheit
pH-Wert	DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04 V	6 - 9,5	8,30	
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027 (C2) 2019-06 V	min. 1	2,00	m
Temperatur bei Entnahme	DIN 38404 (C4) 1976-12 V		18,7	°C

Laborbestimmung

Parameter	Analyseverfahren	Grenzwert	Ergebnis	Einheit
E. coli	DIN EN ISO 9308-3 (K13) 1999-07 S	1800 ¹⁾	43	KBE/100 ml
Intestinale Enterokokken	DIN EN ISO 7899-1 (K14) 1999-07 S	700 ¹⁾	21	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. Derya Röpke
Fachbereichsleitung

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt, geprüft und freigegeben am: 21.05.2024
Er ist ohne Unterschrift gültig.



Labornummer:



Probenahmeprotokoll
Untersuchungsauftrag
Badegewässer
nach BadegewLVO M-V 2008
gemäß DIN EN ISO 19458

erteilt von	
Landkreis Ludwigslust- Parchim Dienstort Parchim	
Entnahmedatum	14.05.2024
Uhrzeit	12:00
Eingang	
ZID (Code)	60916



Badegewässer: Binnensee

Badestellen-Nr.: 67

Ort: Pinnow

Besichtigungsprüfung

Verschmutzung

- ☐ Wasser
☐ Uferbereich

durch _____

Algenvorkommen

- ☒ kein/gering
☐ Massenvermehrung von Cyanobakterien
☐ Massenvermehrung von Makroalgen
☐

Bestimmungen vor Ort

Wassertemperatur (°C)	18,7
pH-Wert	8,30
Sichttiefe (m)	2,0
Färbung	farblos
Trübung, visuell	keine
Lufttemperatur (°C)	21,0
Windstärke (1-12)	1
Windrichtung	auflandig
Seegang	
Anzahl der Badegäste	0

Badeverbot: ☐ ja seit: _____ Grund: _____

Bemerkung: _____

Analysenumfang

- ☒ mikrobiologische Untersuchung
☐ mikroskopische Untersuchung

☐ _____

Kostenträger

Unterschrift:

Amt Crivitz

Probenehmer

Unterschrift: Höhne