### 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 Ludwigslust-Parchim Dienstort

Parchim

Fachdienst Gesundheit

Putlitzer Str. 25 19370 Parchim

Telefon: 0385 58859922

E-Mail: wasserhygiene.schwerin@lagus.mv-

regierung.de Wasserhygiene Ort:

Graf-Yorck-Straße 10 19061 Schwerin

Prüfbericht Badegewässer nach

BadegewLVO M-V 2008

25GUW03724 Auftrag



Prüflaboratorium

Laboreingang: 05.06.2025 08:18 Untersuchungsende: 10.06.2025 08:54

| Probenummer   | Probenahmestelle           | Material   |
|---------------|----------------------------|------------|
| 25GUW03724-01 | Pinnower See, Godern (109) | 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)

www.badewasser-mv.de

**Probenummer:** 25GUW03724-01 Spezifikation: Badegewässer

Probenahmestelle: Pinnower See, Godern (109)

Probenehmer: Frau Höhne[GA]
Entnahmedatum: 04.06.2025
Entnahmezeit: 10:25
Datum Untersuchungsbeginn: 05.06.2025
Zeit Untersuchungsbeginn: 08:00

#### Anlagen:

Probenahmeprotokoll 250605 095949 01

#### **Vor-Ort-Parameter**

| Parameter               | Analyseverfahren              |   | Grenzwert | Ergebnis | Einheit |
|-------------------------|-------------------------------|---|-----------|----------|---------|
| pH-Wert                 | DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04 | V | 6 - 9,5   | 8,53     |         |
| Sichttiefe              | DIN EN ISO 7027 (C2) 2019-06  | V | min. 1    | >1,00    | m       |
| Temperatur bei Entnahme | DIN 38404 (C4) 1976-12        | V |           | 20,3     | °C      |

#### Laborbestimmung

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

Dr. Derya Röpke Fachbereichsleiterin

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt, geprüft und freigegeben am: 10.06.2025 Er ist ohne Unterschrift gültig.

Dok.-Nr. D-1826378 Seite 2 von 2

<sup>\*</sup> Grenzwertverletzung

# Landesamt für Gesundheit und Soziales Mecklenburg-Vorpommern Abteilung Gesundheit

Dezernat Umwelthygiene, Umweltmedizin

Labornummer:





## Probenahmeprotokoll Untersuchungsauftrag Badegewässer

nach BadegewLVO M-V 2008 gemäß DIN EN ISO 19458: 2006-12

| erteilt von<br>Landkreis Ludwigslust- Parchim<br>FD Gesundheit<br>Dienstort Parchim |         |       |  |  |  |
|---|---------|-------|--|--|--|
| Entnahmedat   | Uhrzeit | 10:25 |  |  |  |
| Eingang   |         |       |  |  |  |
| ZID (Code)  | 60289   |       |  |  |  |

|                |   |              |           |           | ZID (Code)          | 60289       |                      |  |
|----------------|---|--------------|-----------|-----------|---------------------|-------------|----------------------|--|
| eseye<br>Seyes | Badegewässer:   | Pinnower See |           |           |                     |             | Badestellen-Nr.: 109 |  |
|                | Ort:  | Gode         | rn        |           |                     |             |                      |  |
|                |   |              |           |           |                     |             |                      |  |
|                | Wetterlage  | Heute        | Vortag(e) |           | Bestimmun           | gen vor Ort |                      |  |
|                | Hochsommerlich/   |              |           |           | Wassertemp          | eratur (°C) | 20,3                 |  |
|                | trocken<br>Regnerisch   |              |           |           | pH-Wert             |             | 8,53                 |  |
|                | Starkregen  |              |           |           | Sichttiefe (m       | )           | > 1,0                |  |
|                |   |              |           |           | Färbung             |             | farblos              |  |
|                | Algenvorkommen  |              |           |           | Trübung, visuell    |             | keine                |  |
|                | ■ kein/gering   |              |           |           | Lufttemperatur (°C) |             | 19,5                 |  |
|                | ☐ Aufkonzentration Cyanobakterien (sichtbare "Blüte" bzw. "Teppiche")                   |              |           |           | Windstärke (1-12)   |             | 1                    |  |
|                | (sichtbare "Blute" bz  ☐ Massenvorkomme   |              |           |           | Windrichtung        |             | auflandig            |  |
|                |   |              |           |           | Seegang             |             |                      |  |
|                |   |              |           |           | Anzahl der B        | adegäste    | -                    |  |
| ı              | Badeverbot: □ ja  | seit:        |           | Grund:    |                     |             |                      |  |
|                | Verschmutzung:  | □ Wass       |           | ☐ Uferber | eich                |             |                      |  |
|                | •   | _            |           |           |                     |             |                      |  |
| .              | Bemerkung:  |              |           |           |                     |             |                      |  |
| -              | Analysenumfang  |              |           |           | Kostenträger        | · Unte      | erschrift:           |  |
|                | <ul><li>■ mikrobiologische Untersuchung</li><li>□ mikroskopische Untersuchung</li></ul> |              |           |           | Amt Crivitz         |             |                      |  |

Stand April 2025 SAA 7.3.01 F Badegewässer V 5

Probenehmer

Unterschrift: Höhne