



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**  
**24GUW02937**

## Auftrag



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   |
|---------------|----------------------------|------------|
| 24GUW02937-01 | Pinnower See, Pinnow (110) | 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:** 24GUW02937-01  
**Spezifikation:** Badegewässer  
**Probenahmestelle:** Pinnower See, Pinnow (110)  
**Probenehmer:** Frau Höhne, GA  
**Entnahmedatum:** 14.05.2024  
**Entnahmezeit:** 11:40  
**Datum Untersuchungsbeginn:** 15.05.2024  
**Zeit Untersuchungsbeginn:** 08:00

**Anlagen:**

Probenahmeprotokoll\_240515\_082421\_01

**Vor-Ort-Parameter**

| Parameter               | Analyseverfahren                | Grenzwert | Ergebnis | Einheit |
|-------------------------|---------------------------------|-----------|----------|---------|
| pH-Wert                 | DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04 V | 6 - 9,5   | 8,63     |         |
| Sichttiefe              | DIN EN ISO 7027 (C2) 2019-06 V  | min. 1    | 2,00     | m       |
| Temperatur bei Entnahme | DIN 38404 (C4) 1976-12 V        |           | 18,8     | °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 <sup>1)</sup>  | <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. 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<br>Dienstort Parchim |            |
| Entnahmedatum                                       | 14.05.2024 |
| Uhrzeit                                             | 11:40      |
| Eingang                                             |            |
| ZID (Code)                                          | 60290      |



Badegewässer: Pinnower See

Badestellen-Nr.: 110

Ort: Pinnow

**Besichtigungsprüfung**

**Verschmutzung**

- ☐ Wasser  
☐ Uferbereich

durch \_\_\_\_\_

**Algenvorkommen**

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

**Bestimmungen vor Ort**

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Wassertemperatur (°C) | 18,8      |
| pH-Wert               | 8,63      |
| Sichttiefe (m)        | 2,0       |
| Färbung               | farblos   |
| Trübung, visuell      | keine     |
| Lufttemperatur (°C)   | 21,2      |
| Windstärke (1-12)     | 1         |
| Windrichtung          | aufländig |
| Seegang               |           |
| Anzahl der Badegäste  | 0         |

Badeverbot: ☐ ja seit: \_\_\_\_\_ Grund: \_\_\_\_\_

Bemerkung: \_\_\_\_\_

**Analysenumfang**

- ☒ mikrobiologische Untersuchung  
☐ mikroskopische Untersuchung

☐

**Kostenträger**

Unterschrift:

Amt Crivitz

Probenehmer

Unterschrift: Höhne