

**Probenummer:** 20GUW05442-01  
**Spezifikation:** Badegewässer  
**Probenahmestelle:** Stadtsee Penzlin, Werder (501)  
**Probenehmer:** keine Angabe  
**Entnahmedatum:** 11.06.2020  
**Entnahmezeit:** 10:30  
**Datum Untersuchungsbeginn:** 12.06.2020  
**Zeit Untersuchungsbeginn:** 08:00

**Kommentare:**

Probenahmeprotokoll\_200612\_121603\_01 (siehe Anlage)

**Vor-Ort-Parameter**

Parameter	Analyseverfahren		Grenzwert	Ergebnis	Einheit
pH-Wert	DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04	V	6 - 9,5	8,00	
Sichttiefe	DIN EN ISO 7027 (C2) 2019-06	V	min. 1	1,00	m
Temperatur bei Entnahme	DIN 38404 (C4) 1976-12	V		18,0	°C

**Laborbestimmung**

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

Jeanett Hoffmann  
Fachbereichsleitung

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt, geprüft und freigegeben am: 15.06.2020  
Er ist ohne Unterschrift gültig.