### AGROLAB Potsdam GmbH



Schlaatzweg 1A, 14473 Potsdam, Germany Tel.: +49 331 2775-125, Fax: +49 331 2775-122 potsdam@agrolab.de www.agrolab.de

AGROLAB Potsdam GmbH Schlaatzweg 1A, 14473 Potsdam

Landkreis Dahme-Spreewald Gesundheitsamt Schulweg 1b 15711 Königs Wusterhausen

> Datum 10.07.2025 Kundennr. 10001298

# **PRÜFBERICHT**

Auftrag 139456 BGW0365 - Bestensee Todnitzsee

Analysennr. 416827 Oberflächenwasser

Probeneingang **07.07.2025**Probenahme **07.07.2025 10:40** 

Probenehmer Susan Fabian (4388)

Untersuchungsart OctowareTN, Hoheitliche Kontrolle

Badegäste im Wasser bei Probenahme 0

Entnahmestelle Badegewässer Landkreis Dahme-Spreewald

Messpunkt BGW0365 - Bestensee Todnitzsee, Ortsbadestelle am Sportplatz

Amtl. Messstellennummer 12061020S04

Einheit Ergebnis Best.-Gr. Grenzwert Methode

#### Physikalisch-chemische Parameter

Sichttiefe (Secchischeibe) (vor Ort)	*) m	<b>&gt;1,2</b> 0,1	DIN EN ISO 7027-2 : 2019-06
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	<b>22,1</b> 0	DIN 38404-4 : 1976-12
pH-Wert (vor Ort)		<b>8.2</b> 0	DIN EN ISO 10523 : 2012-04

#### Probenahmebedingungen

33						
5	Wetter am Entnahmetag (vor Ort)	bev	/ölkt, 19°C			keine Angabe

#### Sensorische Prüfungen

	Färbung (vor Ort)	schwach gelb-grün		DIN EN ISO 7887 : 2012-04
	Trübung (vor Ort) *)	klar		visuell
2	Geruch (vor Ort)	ohne		DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

#### Mikrobiologische Untersuchungen

	•			
Enterokokken	in 100ml	<b>&lt;15</b> 15	700	DIN EN ISO 7899-1 : 1999-07
Escherichia coli	in 100ml	<b>&lt;15</b> 15	1800	DIN EN ISO 9308-3 : 1999-07

Grenzwert: Brandenburgische Badegewässerverordnung (BbgBadV)

Die Probenahme erfolgte gemäß: DIN 38402-12 : 1985-06; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

Die vollständigen Probenahmeunterlagen befinden sich entweder im Anhang zu diesem Prüfbericht oder sind auf Anfrage verfügbar.

Beginn der Prüfungen: 07.07.2025 Ende der Prüfungen: 10.07.2025

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Im Fall einer Konformitätsbewertung wird als Entscheidungsregel der diskrete Ansatz angewendet. Das bedeutet, dass die Messunsicherheit bei der Aussage zur Konformität zu einer Spezifikation oder Norm nicht berücksichtigt wird.

DAKKS
Deutsche
Akkrediterungsstelle
DPI-21535-01-00

Seite 1 von 2

Ħ

akkreditierte

icht

ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert.

Z

gemäß DIN

sind

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren

## **AGROLAB Potsdam GmbH**



Schlaatzweg 1A, 14473 Potsdam, Germany Tel.: +49 331 2775-125, Fax: +49 331 2775-122 potsdam@agrolab.de www.agrolab.de

> Datum 10.07.2025 Kundennr. 10001298

**PRÜFBERICHT** 

Auftrag Analysennr. **139456** BGW0365 - Bestensee Todnitzsee **416827** Oberflächenwasser

AGROLAB Potsdam GmbH Cindy Wesarg, Tel. 0331/2775211 Serviceteam 1, E-Mail: serviceteam1.potsdam@agrolab.de