



AGROLAB Potsdam GmbH Schlaatzweg 1A, 14473 Potsdam

Landkreis Dahme-Spreewald Gesundheitsamt
Schulweg 1b
15711 Königs Wusterhausen

Datum 04.09.2025
Kundennr. 10001298

PRÜFBERICHT

Auftrag **139541** BGW0365 - Bestensee Todnitzsee
Analysennr. **430883** Oberflächenwasser
Probeneingang **01.09.2025**
Probenahme **01.09.2025 08:10 - 01.09.2025 08:15**
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	1,1	0,1		DIN EN ISO 7027-2 : 2019-06
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	20,8	0		DIN 38404-4 : 1976-12
pH-Wert (vor Ort)		8,8	0		DIN EN ISO 10523 : 2012-04

Probenahmebedingungen

Wetter am Entnahmetag (vor Ort)		sonnig			keine Angabe
---------------------------------	--	---------------	--	--	--------------

Sensorische Prüfungen

Färbung (vor Ort)		farblos			DIN EN ISO 7887 : 2012-04
Trübung (vor Ort) *)		klar			visuell
Geruch (vor Ort)		leicht erdig			DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

Mikrobiologische Untersuchungen

Enterokokken	in 100ml	30	15	700	DIN EN ISO 7899-1 : 1999-07
Escherichia coli	in 100ml	15	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: 01.09.2025

Ende der Prüfungen: 04.09.2025

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.

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 GROUP

Your labs. Your service.

Datum 04.09.2025
Kundennr. 10001298

PRÜFBERICHT

Auftrag
Analysennr.

139541 BGW0365 - Bestensee Todnitzsee
430883 Oberflächenwasser

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

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.