

**AGROLAB Potsdam GmbH** Schlaatzweg 1A, 14473 Potsdam

Landkreis Dahme-Spreewald Gesundheitsamt  
 Schulweg 1b  
 15711 Königs Wusterhausen

Datum 30.08.2024  
 Kundennr. 10001298

## PRÜFBERICHT

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

Auftrag **113634 BGW0169 - Bornsdorf Horstteich**  
 Analysennr. **333302 Oberflächenwasser**  
 Probeneingang **27.08.2024**  
 Probenahme **27.08.2024 08:10 - 27.08.2024 08:15**  
 Probenehmer **Ute Klinkmüller (4389)**  
 Untersuchungsart **Octoware, Hoheitliche Kontrolle**  
 Entnahmestelle **Badegewässer Landkreis Dahme-Spreewald**  
 Messpunkt **BGW0169 - Bornsdorf Horstteich, Badestelle Campingplatz**  
 Amtl. Messstellenummer **12061040S01**

Einheit Ergebnis Best.-Gr. Grenzwert Methode

### Physikalisch-chemische Parameter

Sichttiefe (Secchischeibe) (vor Ort) *)	m	>2,0	0,1		DIN EN ISO 7027-2 : 2019-06
pH-Wert (vor Ort)		7,7	0		DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	21,8	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit (vor Ort) bei 25°C	µS/cm	905	10		DIN EN 27888 : 1993-11

### Probenahmebedingungen

Wetter am Entnahmetag (vor Ort)		sonnig, 17,3°C			keine Angabe
---------------------------------	--	----------------	--	--	--------------

### Sensorische Prüfungen

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

### Mikrobiologische Untersuchungen

Enterokokken	in 100ml	15	15	700	DIN EN ISO 7899-1 : 1999-07
Escherichia coli	in 100ml	45	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: 27.08.2024  
 Ende der Prüfungen: 30.08.2024

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



Datum 30.08.2024  
Kundennr. 10001298

## PRÜFBERICHT

Auftrag 113634 BGW0169 - Bornsdorf Horstteich  
Analysenr. 333302 Oberflächenwasser

AGROLAB Potsdam GmbH Cindy Wesarg, Tel. 0331/2775211  
Service Team 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.

DOC-29-1699888-DE-P2

AG Potsdam  
HRB 33385  
Ust/VAT-Id-Nr.:  
DE815855423

Geschäftsführer  
Stephanie Nagorny  
Dr. Torsten Zurmühl



Seite 2 von 2

Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-21535-01-00