

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 02.09.2021
Kundenr. 10001298

PRÜFBERICHT 20310 - 76159

Auftrag **20310 BGW0169 - Bornsdorf Horstteich**
 Analysennr. **76159 Oberflächenwasser**
 Probeneingang **30.08.2021**
 Probenahme **30.08.2021 08:10**
 Probenehmer **Ute Klinkmüller (4389)**
 Entnahmestelle **Badegewässer Landkreis Dahme-Spreewald
 BGW0169 - Bornsdorf Horstteich, Badestelle Campingplatz**
 Amtl. Messstellennummer **12061040S01**

Einheit Ergebnis Best.-Gr. Grenzwert Methode

Physikalisch-chemische Parameter

Parameter	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode
Sichttiefe (Secchischeibe) (vor Ort)	m	>2,0	0,1		DIN EN ISO 7027-2 : 2019-06
pH-Wert (vor Ort)		7,6	0		DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	18,8	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit (vor Ort) bei 25°C	µS/cm	1700	10		DIN EN 27888 : 1993-11

Probenahmebedingungen

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

Sensorische Prüfungen

Färbung (vor Ort)		farblos			DIN EN ISO 7887 : 2012-09
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	<15	15	1800	DIN EN ISO 9308-3 : 1999-07

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen.

Grenzwert: Brandenburgische Badegewässerverordnung (BbgBadV)

Die Probenahme erfolgte gemäß: DIN 38402-12 : 1985-06

Beginn der Prüfungen: 31.08.2021

Ende der Prüfungen: 02.09.2021

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. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet.

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

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 02.09.2021
Kundennr. 10001298

PRÜFBERICHT 20310 - 76159

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "C. Wesarg", is written over a light blue circular stamp.

AGROLAB Potsdam GmbH Cindy Wesarg, Tel. 0331/2775125
legionellen.potsdam@agrolab.de
Kundenbetreuung

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-29-293638-DE-P2

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

Geschäftsführer
Dr. Carlo C. Peich
Michael Witiska



Seite 2 von 2

Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-21535-01-00