

AGROLAB Potsdam GmbH Schlaatzweg 1A, 14473 Potsdam

Landkreis Dahme-Spreewald Gesundheitsamt
 Schulweg 1b
 15711 Königs Wusterhausen

Datum 06.05.2026
 Kundennr. 10001298

PRÜFBERICHT

Auftrag	195066 BGW0225 - Köthener See
Analysennr.	500096 Oberflächenwasser
Probeneingang	04.05.2026
Probenahme	04.05.2026 11:59
Probenehmer	Anne Liszka (4390)
Entnahmestelle	Badegewässer Landkreis Dahme-Spreewald
Messpunkt	BGW0225 - Köthen, Köthener See, Badestrand Jugendherberge
Straße	Dorfstr.
Ortsteil	Köthen
PLZ/Ort	15748 Märkisch Buchholz
ID für Schnittstelle	12061328S01

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	BbgBadV	Methode
---------	----------	-----------	---------	---------

Physikalisch-chemische Parameter

Sichttiefe (Secchischeibe) (vor Ort)	*) m	1,0	0,1		DIN EN ISO 7027-2 : 2019-06
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	19,0	0		DIN 38404-4 : 1976-12
pH-Wert (vor Ort)		8,0	0		DIN EN ISO 10523 : 2012-04

Probenahmebedingungen

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

Sensorische Prüfungen

Färbung (vor Ort)		schwach braun			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	61	15	700	DIN EN ISO 7899-1 : 1999-07
Escherichia coli	in 100ml	30	15	1800	DIN EN ISO 9308-3 : 1999-07

Sonstige Untersuchungsparameter

Lufttemperatur (vor Ort)	°C	21,2			DIN 38404-4 : 1976-12
--------------------------	----	-------------	--	--	-----------------------

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: 04.05.2026

Ende der Prüfungen: 06.05.2026

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.

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 06.05.2026
Kundennr. 10001298

PRÜFBERICHT

Auftrag 195066 BGW0225 - Köthener See
Analysennr. 500096 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.

DOC-29-2706175-DE-P2

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

Geschäftsführer
Stephanie Nagorny
Dr. Torsten Zurmühl
Jörg Müller

