

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.

AGROLAB Potsdam GmbH Schlaatzweg 1A, 14473 Potsdam

Landkreis Dahme-Spreewald Gesundheitsamt
Schulweg 1b
15711 Königs Wusterhausen

Datum 29.08.2024

Kundennr. 10001298

PRÜFBERICHT

Auftrag **113538 BGW0078 - Gräbendorf Frauensee**
Analysenr. **332933 Oberflächenwasser**
Rechnungsnehmer **10000945 g. Kinder- und Jugendholung Dubrow-Dahmetal e.V. Geschäftsstelle**
Probeneingang **26.08.2024**
Probenahme **26.08.2024 09:46**
Probenehmer **Inga Pietschke (4406)**
Untersuchungsart **Octoware, Hoheitliche Kontrolle**
Entnahmestelle **Badegewässer Landkreis Dahme-Spreewald**
Messpunkt **BGW0078 - Gräbendorf Frauensee, Badestelle**
Amtl. Messstellennummer **12061184S02**

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode
---------	----------	-----------	-----------	---------

Physikalisch-chemische Parameter

Sichttiefe (Secchischeibe) (vor Ort) *)	m	1,4	0,1		DIN EN ISO 7027-2 : 2019-06
pH-Wert (vor Ort)		8,0	0		DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	23,1	0		DIN 38404-4 : 1976-12

Probenahmebedingungen

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

Sensorische Prüfungen

Färbung (vor Ort)		schwach gelb			DIN EN ISO 7887 : 2012-04
Trübung (vor Ort)		fast 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

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: 26.08.2024

Ende der Prüfungen: 29.08.2024

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.

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

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

Geschäftsführer
Stephanie Nagorny
Dr. Torsten Zurmühl



Seite 1 von 2

Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-21535-01-00

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 29.08.2024
Kundennr. 10001298

PRÜFBERICHT

Auftrag
Analysennr.

113538 BGW0078 - Gräbendorf Frauensee
332933 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-29-1697010-DE-P2

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

Geschäftsführer
Stephanie Nagorny
Dr. Torsten Zurmühl



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-21535-01-00

Seite 2 von 2