

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

Landkreis Dahme-Spreewald Gesundheitsamt  
 Schulweg 1b  
 15711 Königs Wusterhausen

Datum 06.06.2024  
 Kundennr. 10001298

## PRÜFBERICHT

Auftrag **113681** BGW0337 - Goyatz Schwielochsee  
 Analysenr. **309142** Oberflächenwasser  
 Probeneingang **03.06.2024**  
 Probenahme **03.06.2024 10:15**  
 Probenehmer **Anne Liszka (4390)**  
 Untersuchungsart **Octoware, Hoheitliche Kontrolle**  
 Badegäste im Wasser bei Probenahme **0**  
 Entnahmestelle **Badegewässer Landkreis Dahme-Spreewald**  
 Messpunkt **BGW0337 - Goyatz Schwielochsee, Hauptbadestrand**  
 Amtl. Messstellennummer **12061180S01**

Einheit Ergebnis Best.-Gr. Grenzwert Methode

### Physikalisch-chemische Parameter

Parameter	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode
Sichttiefe (Secchischeibe) (vor Ort)	m	1,0	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	21,1	0		DIN 38404-4 : 1976-12

### Probenahmebedingungen

Parameter	Ergebnis	Methode
Wetter am Entnahmetag (vor Ort)	stark bewölkt, 15,4 °C	keine Angabe

### Sensorische Prüfungen

Parameter	Ergebnis	Methode
Färbung (vor Ort)	schwach gelblich	DIN EN ISO 7887 : 2012-04
Trübung (vor Ort)	schwach trüb	visuell
Geruch (vor Ort)	ohne	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

### Mikrobiologische Untersuchungen

Parameter	in 100ml	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode
Enterokokken		348	15	700	DIN EN ISO 7899-1 : 1999-07
Escherichia coli		868	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. Die Mindestleistungskriterien der angewandten Verfahren beruhen bezüglich der Messunsicherheit in der Regel auf der Richtlinie 2009/90/EG der Europäischen Kommission.

Grenzwert: Brandenburgische Badegewässerverordnung (BbgBadV)

Die Probenahme erfolgte gemäß: DIN 38402-12 : 1985-06; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

Die vollständigen Probenahmeprotokolle sind auf Anfrage verfügbar.

Das Probenahmedatum ist eine Kundeninformation.

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 06.06.2024  
Kundennr. 10001298

## PRÜFBERICHT

Auftrag **113681** BGW0337 - Goyatz Schwiellochsee  
Analysenr. **309142** Oberflächenwasser

Beginn der Prüfungen: 03.06.2024  
Ende der Prüfungen: 06.06.2024

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. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet.

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-29-1647552-DE-P2

AG Potsdam  
HRB 33385  
Ust/VAT-Id-Nr.:  
DE81585423

Geschäftsführer  
Michael Witiska  
Dr. Torsten Zurmühl



Seite 2 von 2

Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-21535-01-00