

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	114583 BGW0343 - Steinkirchen Spree, Spreelagune
Analysenr.	333324 Oberflächenwasser
Probeneingang	27.08.2024
Probenahme	27.08.2024 08:20 - 27.08.2024 08:30
Probenehmer	Carmen Golze (4967)
Untersuchungsart	Octoware, Hoheitliche Kontrolle
Entnahmestelle	Badegewässer Landkreis Dahme-Spreewald
Messpunkt	BGW0343 - Steinkirchen Spree, Am Burglehn, Badestelle Spreelagune
Amtl. Messstellenummer	12061316S03

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)		7,1	0		DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	19,9	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit (vor Ort) bei 25°C	µS/cm	928	10		DIN EN 27888 : 1993-11

Probenahmebedingungen

Wetter am Entnahmetag (vor Ort)	sonnig, 20,5°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	61	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 114583 BGW0343 - Steinkirchen Spree, Spreelagune
Analysennr. 333324 Oberflächenwasser

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'C. Wesarg', is written over a light blue horizontal line.

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-29-1699851-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