

**g. Kinder und Jugenderholung Dubrow  
Dahmethal e.V.  
Weg zum Hölzernen See  
15754 Heidese-Gräbendorf**

Am Mühlenberg 11  
14476 Potsdam - Golm  
Telefon (0331) 236 04-100  
Telefax (0331) 236 04-101  
Internet [www.dgl-com.de](http://www.dgl-com.de)

Potsdam, den 28.08.2019

## Prüfbericht

<b>Probennummern:</b>	<b>2019WA034347</b>
<b>DGL-Prüfnummer:</b>	190811731
<b>Probenherkunft:</b>	See
<b>Probenbezeichnung:</b>	Badegewässer
<b>Probenehmer:</b>	Frau Fabian - LK DS, GA KW
<b>Prüfobjektnummer:</b>	BGW0168
<b>Prüfobjektadresse:</b>	Hölzerner See Weg zum Hölzernen See 2 15754 Heidese-Gräbendorf
<b>Einsendegrund:</b>	Planprobe
<b>Prüfvorschrift:</b>	Brandenburgische Badegewässerverordnung
<b>Dokumentnummer:</b>	190826-011

## Untersuchungsergebnisse

<b>Probenummer: 2019WA034347</b>		Probest.-Nr.: 12061184S03		
Probenahme: 26.08.2019 08:40		Probenstelle: Gräbendorf, Badestelle Erholungszentrum		
Analysenbeginn: 26.08.2019 14:18				
Analysenende: 28.08.2019 08:44		Bemerkung:		
Parameter	Einheit	Grenzwert	Analysenverfahren	Messwert
Farbe der Probe (1)			DIN EN ISO 7887, Verfahren A 2012-	schwach gelb
Schaum (Sichtprüfung) (1)				kein
Trübung der Probe (qualitativ) (1)			DIN EN ISO 7027 2000-04	klar
Geruch (qualitativ) (1)			DIN EN 1622 2006-10	ohne
Transparenz (1)	m		DIN EN ISO 7027 2000-04	0,7
Wassertemperatur bei Probenahme (1)	°C		DIN 38404-4 1976-12	21,9
Lufttemperatur bei Probenahme (1)	°C		DIN 38404-4 1976-12	21,2
pH-Wert bei Probenahme (1)			DIN EN ISO 10523 2012-04	7,5
elektrische Leitfähigkeit bei Probenahme (1)	µS/cm		DIN EN 27888 1993-11	395
Wetter am Tag der Probenahme				bewölkt
Wetter der Vortage				sonnig
Enterokokken	KBE/100 mL	700	DIN EN ISO 7899-1 1999-07	<15
Escherichia coli	KBE/100 mL	1800	DIN EN ISO 9308-3 1999-07	15

(1) Vor Ort

## **Beurteilung**

Die Probe wurde mikrobiologisch nach der Brandenburgischen Badegewässerverordnung (BbgBadV) untersucht.

Das Wasser erfüllt für die untersuchten Parameter die Anforderungen der BbgBadV.

Dr. Markus Klipp

Laborleitung

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichtes ist ohne unsere Genehmigung nicht zulässig. Dieses Dokument ist nur in Verbindung mit dem zugehörigen, in der Anlage befindlichen Probenahmeprotokoll gültig.

34.347

26. AUG. 2019

DGL Deutsche Gesellschaft für Lebensmittelsicherheit  
Wasser- und Umwelthygiene mbH

AS c

Probenahmeprotokoll zur Labor-Nr.:Objekt-Nr.: BGW0168 Probenstellen-Nr.: 12061184S03Grund der Probenahme: Badesaison 2019Probenahmeort/Bezeichnung der Anlage: Gräbendorf Hölzerner SeeAnschrift: 15754 Heidesee, OT Gräbendorf, Weg zum Hölzernen See 2Kostenträger: g. Kinder und Jugenderholung Dubrow - Dahmethal e.V.  
15754 Heidesee OT Gräbendorf  
Weg zum Hölzernen See

Art der Probe:	
Oberflächengewässer	X

Probenahmetag:	26.08.2019	Uhrzeit:	8:40	Kennzeichnung der Probe:	BAK:698451
----------------	------------	----------	------	--------------------------	------------

Probenehmer: Frau FabianProbenahmestelle: Badestelle ErholungszentrumUntersuchungsumfang: Pos.-Nr.: 2.1

Einzelparameter: \_\_\_\_\_

Hinweise an die Untersuchungsstelle: \_\_\_\_\_

<b>Farbe:</b>	farblos	schwach	stark	braun	grau	gelb	grün-blau	gelb-grün	gelb-braun
		X				X			

<b>Geruch:</b>	ohne	schwach	stark	erdig	modrig	faulig	jauchig	fischig	aromatisch	Abwasser	Kraftstoffe/Öle
	X										

<b>Trübung:</b>	ohne	fast klar	schwach	stark
	X			

<b>Schaum:</b>	kein	schwach	stark
	X		

<b>Wetter am Tag der Probenahme</b>	Sonnig	bewölkt	X	Regen	Starkregen	Unwetter	
<b>Wetter der Vortage</b>	sonnig	X	bewölkt	Regen	Starkregen	Unwetter	unbekannt

Transparenz: 0,7 m Probenahmetemp.: 21,9 °C Endtemp.: ----- °CpH-Wert: 7,5 Leitfähigkeit: 395 µS Redoxsp.: -----freies Chlor: ----- gebundenes Chlor: ----- Lufttemp.: 21,2 °CDatum, Unterschrift, Stempel: Königs Wusterhausen, den 26.08.2019Landkreis Dahme-Spreewald  
Der Landrat  
Gesundheitsamt  
Gesundheitsaufsicht  
Schulweg 1 B  
15711 Königs Wusterhausen