

**Landkreis Dahme-Spreewald
Gesundheitsamt
Schulweg 1 b
15711 Königs Wusterhausen**

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

Potsdam, den 06.07.2018

Prüfbericht

Probennummern: 2018WA019585

DGL-Prüfnummer: 180700092

Probenherkunft: See

Probenbezeichnung: Badegewässer

Probenehmer: Frau Ott - LK DS, GA KW

Prüfobjektnummer: BGW0262

Prüfobjektadresse: Miersdorfer See
Schulzendorfer Straße
15738 Zeuthen

Einsendegrund: Planprobe

Prüfvorschrift: Brandenburgische Badegewässerverordnung

Dokumentnummer: 180702-034

Untersuchungsergebnisse

Probennummer: 2018WA019585		Probest.-Nr.: 12061572S01		
Probenahme: 02.07.2018 10:47		Probenstelle: Zeuthen, Seebad		
Analysenbeginn: 02.07.2018 15:38				
Analysenende: 05.07.2018 11:45		Bemerkung:		
Parameter	Einheit	Grenzwert	Analysenverfahren	Messwert
Farbe der Probe (1)			DIN EN ISO 7887, Verfahren A	schwach gelb-braun
Schaum (Sichtprüfung) (1)			76/160/EWG	kein
Trübung der Probe (qualitativ) (1)			DIN EN ISO 7027	schwach
Geruch (qualitativ) (1)			DEV B1/2	ohne
Transparenz (1)	m		DIN EN ISO 7027	0,6
Wassertemperatur bei Probenahme (1)	°C		DIN 38404-4	21,3
Lufttemperatur bei Probenahme (1)	°C		DIN 38404-4	25,0
pH-Wert bei Probenahme (1)			DIN EN ISO 10523	7,8
elektrische Leitfähigkeit bei Probenahme (1)	µS/cm		DIN EN 27888	561
Wetter am Tag der Probenahme			DIN 38402-15	sonnig
Wetter der Vortage			DIN 38402-15	sonnig
Enterokokken	KBE/100 mL	700	DIN EN ISO 7899-1	61
Escherichia coli	KBE/100 mL	1800	DIN EN ISO 9308-3	<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. rer. nat. Ulrike Kircheis

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.

2. JULI 2018

15 Uhr 1100
19585

DGL Deutsche Gesellschaft für Lebensmittelsicherheit
Wasser- und Umwelthygiene mbH

Probenahmeprotokoll zur Labor-Nr.:

Objekt- Nr.: BGW0262 Probenstellen- Nr.: 12061572S01

Grund der Probenahme: Badesaison 2018

Probenahmeort/Bezeichnung der Anlage: Zeuthen Miersdorfer See

Anschrift: 15738 Zeuthen, Schulendorfer Str.

Kostenträger: Landkreis Dahme-Spreewald
15711 Königs Wusterhausen
Schulweg 1b

Art der Probe:	
Oberflächengewässer	<input checked="" type="checkbox"/>

Probenahmetag:	02.07.2018	Uhrzeit:	1047	Kennzeichnung der Probe:	BAK: 613902
----------------	------------	----------	------	--------------------------	-------------

Probenehmer: Frau Ott

Probenahmestelle: Seebad

Untersuchungsumfang: Pos.-Nr.: 2.1

Einzelparameter: _____

Hinweise an die Untersuchungsstelle: _____

Farbe:									
farblos	schwach	stark	braun	grau	gelb	grün-blau	gelb-grün	gelb-braun	
	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>				

Geruch:										
ohne	schwach	stark	erdig	modrig	faulig	jauchig	fischig	aromatisch	Abwasser	Kraftstoffe/Öle
<input checked="" type="checkbox"/>										

Trübung:					Schaum:		
ohne	fast klar	schwach	stark	kein	schwach	stark	
		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			

Wetter am Tag der Probenahme									
Sonnig	<input checked="" type="checkbox"/>	bewölkt		Regen		Starkregen		Unwetter	
Wetter der Vortage									
sonnig	<input checked="" type="checkbox"/>	bewölkt		Regen		Starkregen		Unwetter	unbekannt

Transparenz: 0,40 ^{0,60} m Probenahmetemp.: 21,3 °C Endtemp.: ----- °C

pH-Wert: 7,82 Leitfähigkeit: 561 µS Redoxsp.: -----

freies Chlor: ----- gebundenes Chlor: ----- Lufttemp.: 25 °C

Datum, Unterschrift, Stempel: Königs Wusterhausen, 02.07.2018

Landkreis Dahme - Spreewald
Der Landrat
Gesundheitsamt
Schulweg 1B
OH