

SWW Labor GmbH - Siemensstraße 5b - 77815 Bühl

Gemeinde Berghaupten
Hauptamt
Rathausplatz 2
77791 Berghaupten



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14210-01-00

SchwarzwaldWASSER Labor GmbH
Siemensstraße 5b
77815 Bühl
Tel 07223 287872-0
Fax 07223 287872-25
Mail info@sww-labor.de

25.07.2016

Prüfbericht

Auftragsnummer:	1607/0242	Prüfbericht Version:	1
Untersuchungsbeginn:	2016-07-15	Probennehmer:	Jürgen Rösch izPN
Auftragsart:	Untersuchung von Badegewässer nach BadegVO.		

Probennummer: 160715/0016
 Objekt: Waldsee
 Entnahmestelle/EDV-Nummer: Nordufer am Badestrand
 Probenbezeichnung: Oberflächengewässer Entnahmedatum/-zeit: 2016-07-15 11:15
 Art der Probennahme: Stichprobe geschöpft Untersuchungsende: 2016-07-25
 DIN 38402-19

Parameter	Dimension	Messwert	Grenzwert	Prüfverfahren
<u>Vor Ort Parameter</u>				
Trübung, qualitativ		klar		DIN EN ISO 7027 (C2)
Färbung, qualitativ		farblos		DIN EN ISO 7887 (C1)
Geruch, qualitativ		ohne		DEV B1/2
Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	229		DIN EN 27888 (C8)
pH-Wert		8,53		DIN EN ISO 10523 (C5)
Temperatur	°C	21,9		DIN 38404-4 (C4-2)
<u>Mikrobiologische Parameter</u>				
Escherichia coli	KBE/100ml	< 15	100	DIN EN ISO 9308-3 (K13)
Enterokokken	KBE/100ml	< 15	50	DIN EN ISO 7899-1 (K14)
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	2	10	DIN EN ISO 16266 (K11)

Beurteilung

Die Empfehlung gemäß BadegewässerVO vom 16.01.2008 übernimmt generell das zugehörige Gesundheitsamt. Die übermittelten mikrobiologischen Werte liegen jedoch durchweg so niedrig, daß eine Einstufung als "ausgezeichnete Badewasserqualität" zu erwarten ist.