



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14210-01-00

**SWW Labor GmbH - Moritzenmatten 21 - 77815 Bühl**

Gemeinde Berghaupten  
Hauptamt  
Rathausplatz 2  
77791 Berghaupten



SchwarzwaldWASSER Labor GmbH  
Moritzenmatten 21  
77815 Bühl  
Tel 07223 287872-0  
Fax 07223 287872-25  
Mail info@sww-labor.de

**Prüfbericht**

15.05.2018

|                        |  |                      |                   |
|------------------------|--|----------------------|-------------------|
| <b>Auftragsnummer:</b> | <b>1805/0036</b>                                   | Prüfbericht Version: | 1                 |
| Untersuchungsbeginn:   | 2018-05-03   | Probennehmer:        | Jürgen Rösch izPN |
| <b>Auftragsart:</b>    | <b>Untersuchung von Badegewässer nach BadegVO.</b> |                      |                   |

**Probennummer:** 180503/0036

Objekt: Waldsee  
 Entnahmestelle/EDV-Nummer: Nordufer am Badestrand  
 Probenbezeichnung: Oberflächengewässer      Entnahmedatum/-zeit: 2018-05-03 13:30  
 Art der Probennahme: Stichprobe geschöpft      Untersuchungsende: 2018-05-15  
 DIN 38402-19

| Parameter                                | Dimension | Messwert | Grenzwert | Prüfverfahren             |
|--|-----------|----------|-----------|---------------------------|
| <b><u>Vor Ort Parameter</u></b>          |           |          |           |                           |
| Trübung, qualitativ                      |           | klar     |           | DIN EN ISO 7027:2000-04   |
| Färbung, qualitativ                      |           | farblos  |           | DIN EN ISO 7887:2012-04   |
| Geruch, qualitativ                       |           | ohne     |           | DIN EN 1622:2006-10       |
| Leitfähigkeit bei 25°C                   | µS/cm     | 238      |           | DIN EN 27888:1993-11      |
| pH-Wert                                  |           | 8,72     |           | DIN EN ISO 10523:2012-04  |
| Temperatur bei Entnahme                  | °C        | 16,5     |           | DIN 38404-4:1976-12       |
| <b><u>Mikrobiologische Parameter</u></b> |           |          |           |                           |
| Escherichia coli                         | KBE/100ml | < 15     | 500       | DIN EN ISO 9308-3:1999-07 |
| Enterokokken                             | KBE/100ml | 15       | 200       | DIN EN ISO 7899-1:1999-07 |
| Pseudomonas aeruginosa                   | KBE/100ml | 0        |           | DIN EN ISO 16266:2008-05  |

**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.

Prüfbericht Version 2: Dieser Prüfbericht ersetzt den Prüfbericht Version 1 vom 08.05.2018.



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14210-01-00

\* Untersuchung im akkreditierten Kooperationslabor  
izPN: interner zertifizierter Probennehmer

<sup>2</sup> Nicht akkreditiertes Prüfverfahren.  
ezPN: externer zertifizierter Probennehmer

  
Alexandre Scheid  
(Laborleitung SWW-Labor)

Ohne schriftliche Genehmigung des SWW-Labors dürfen die Prüfberichte nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die o.g. Prüfgegenstände und die beauftragten Parameter.