



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**

05.10.2017

<b>Auftragsnummer:</b>	<b>1709/0555</b>	Prüfbericht Version:	1
Untersuchungsbeginn:	2017-09-28	Probennehmer:	Jürgen Rösch izPN
<b>Auftragsart:</b>	<b>Untersuchung nach Trinkwasserverordnung.</b>		

**Probennummer:** 170928/0038  
 Objekt: Netz Hochzone  
 Entnahmestelle/EDV-Nummer: Druckerhöhungsanlage 317009-ON-0001  
 Probenbezeichnung: Trinkwasser Entnahmedatum/-zeit: 2017-09-28 08:35  
 Art der Probennahme: Stichprobe DIN ISO 5667-5, DIN ISO 19458 Untersuchungsende: 2017-10-05

Parameter	Dimension	Messwert	Grenzwert	Prüfverfahren
<b><u>Vor Ort Parameter</u></b>				
Entnahme nach Zweck		a		DIN EN ISO 19458
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	193	2.790	DIN EN 27888 (C8)
pH-Wert		7,71	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (C5)
Temperatur bei Entnahme	°C	17,5		DIN 38404-4 (C4-2)
<b><u>Routinemäßige Untersuchung</u></b>				
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV Anl. 5, Teil I d) bb)
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV Anl. 5, Teil I d) bb)
Escherichia coli	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2014-12(K12)
Coliforme Keime	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2014-12(K12)
Ammonium	mg/l	< 0,05	0,5	DIN 38406-5 (E5)
Geschmack		ohne		DEV B 1/2
Trübung	NTU	0,10	1	DIN EN ISO 7027 (C2)
Färbung (SAK 436nm)	1/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 (C1)

**Beurteilung**



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14210-01-00

Die Probe erfüllt in Bezug auf den beauftragten Untersuchungsumfang die Vorgaben der Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV 2001) i. d. F. vom 10. März 2016.

\* Untersuchung im akkreditierten Kooperationslabor  
izPN: interner zertifizierter Probennehmer  
(R): Standort Rastatt

<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.