



Internationale  
Akkreditierung  
Gegenseitige Anerkennung



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14210-01-00

**SWW Labor GmbH - Siemensstraße 5b - 77815 Bühl**

Zweckverband Heimbach  
Wasserversorgungsgruppe  
Branddeck 2  
72175 Dornhan

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

## Prüfbericht

23.03.2016

**Auftragsnummer:** 1603/0387      Prüfbericht Version: 1  
**Untersuchungsbeginn:** 2016-03-22      **Probennehmer:** Herr Kraibühler ezPN  
**Auftragsart:** Untersuchung nach Trinkwasserverordnung.

**Probennummer:** 160322/0001

**Objekt:** Netzprobe Bösingens, Grund- und Hauptschule  
**Entnahmestelle/EDV-Nummer:** Technik Raum Lüftung  
**Probenbezeichnung:** Trinkwasser      **Entnahmedatum/-zeit:** 2016-03-21 10:30  
**Art der Probennahme:** Stichprobe DIN ISO 5667-5, DIN ISO 19458      **Untersuchungsende:**

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	430	2.790	DIN EN 27888 (C8)
pH-Wert		7,79	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (C5)
Temperatur	°C	7,8		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 38046-5 (E5)
Geschmack		ohne		DEV B 1/2
Trübung	NTU	0,24	1	DIN EN ISO 7027 (C2)
Färbung (SAK 436nm)	1/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 (C1)



Internationale  
Akkreditierung  
Gegenseitige Anerkennung



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14210-01-00

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

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

Dieses edv-gefertigte Dokument trägt keine Unterschrift und ist nur als Vorab-Information zu verstehen.  
Rechtsverbindlich gültig ist ausschließlich der Originalprüfbericht mit Unterschrift. Für Fehler bei der Übermittlung  
per FAX/E-Mail wird keine Haftung übernommen.

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.

SWW  
Labor