



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14210-01-00

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

SWW Labor GmbH - Moritenmatten 21 - 77815 Bühl

Gemeinde Berghaupten
Hauptamt
Rathausplatz 2
77791 Berghaupten

18.09.2024

Prüfbericht

Auftragsnummer: 2409/0449 **Prüfbericht Version:** 1

Untersuchungsbeginn: 2024-09-16 **Probennehmer:** Frau Ilg iPN

Auftragsart: **Untersuchung nach Trinkwasserverordnung**

Probennummer: 240912/0129 **317009-ON-0001**

Objekt: Netz Hochzone

Entnahmestelle/EDV-Nummer: Druckerhöhungsanlage

Probenbezeichnung: Trinkwasser **Entnahmedatum/-zeit:** 2024-09-16 08:45

Art der Probennahme: Stichprobe DIN ISO 5667-5, DIN ISO 19458 **Untersuchungsende:** 2024-09-18

Parameter	Dimension	Messwert	Grenzwert	Prüfverfahren
Vor Ort Parameter				
Entnahme nach Zweck		a		DIN EN ISO 19458:2006-12
Trübung, qualitativ ²		klar		
Färbung, qualitativ		farblos		DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch		ohne		DIN EN 1622:2006-10, Anh. C
Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	181	2.790	DIN EN 27888:1993-11
pH-Wert		7,22	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Temperatur bei Entnahme	°C	18,5		DIN 38404-4:1976-12

Parameter TrinkwV Anlage 6, Gruppe A

Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §43 Abs. 3
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §43 Abs. 3
Escherichia coli	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Coliforme Keime	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Geschmack		ohne		DIN EN 1622:2006-10, Anh. C
Trübung	NTU	0,29	1	DIN EN ISO 7027-1:2016-11
Färbung (SAK 436nm)	1/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04

**Beurteilung**

Die Probe erfüllt in Bezug auf den beauftragten Untersuchungsumfang die Vorgaben der Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV) in der aktuell geltenden Fassung.

* Untersuchung im akkreditierten Kooperationslabor
iPN: interner Probennehmer

² Nicht akkreditiertes Prüfverfahren.
ePN: externer eingebundener Probennehmer

Mireille Durst
(Stellv. 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.