## Schwarzwald WASSER



Wasser- und Umweltanalytik

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

Gemeinde Biberach Eigenbetrieb Wasserversorgung Hauptstrasse 27 77781 Biberach

Bürgermeisteramt 77781 Biberach / Baden

Eing.: 29. JULI 2024

Bgm. FBS FBF FBB AZV

### UMWELTANALYSEN Wasser | Boden | Abfall | Innenraum



SchwarzwaldWASSER Labor GmbH Moritzenmatten 21 77815 Bühl

Tel 07223 287872-0 Fax 07223 287872-25

Mail info@sww-labor.de

17.07.2024

## **Prüfbericht**

Auftragsnummer:

2407/0459

Prüfbericht Version:

1

Untersuchungsbeginn:

2024-07-15

Probennehmer:

Frau Ilg iPN

Auftragsart:

Untersuchung nach Trinkwasserverordnung

Probennummer:

240711/0121

317011-ON-0001

Objekt:

Netz Biberach

Entnahmestelle/EDV-Nummer:

Bauhof

Probenbezeichnung: Art der Probennahme: Trinkwasser

Stichprobe DIN ISO

5667-5, DIN ISO 19458

Entnahmedatum/-zeit:

2024-07-15 11:05

Untersuchungsende:

2024-07-17

Parameter	Dimension	Messwert	Grenzwert	Prüfverfahren
Vor Ort Parameter		1994		
Entnahme nach Zweck		а		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	165	2.790	DIN EN 27888:1993-11
pH-Wert		7,84	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Temperatur bei Entnahme	°C	21,2		DIN 38404-4:1976-12
Parameter TrinkwV Anlage 6, Gru	ppe A			
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §43 Abs. 3
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	2	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	(e)	ohne		DIN EN 1622:2006-10, Anh. C
Trübung	NTU	0,01	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.



# Schwarzwald WASSER Wasser- und Umweltanalytik





Probennummer:

240711/0122

317011-ON-0002

Objekt:

Netz Prinzbach

Entnahmestelle/EDV-Nummer:

Schule

Probenbezeichnung:

Trinkwasser

Entnahmedatum/-zeit:

2024-07-15 11:35

Art der Probennahme:

Stichprobe DIN ISO 5667-5, DIN ISO 19458

Untersuchungsende:

2024-07-17

Parameter	Dimension	n
Vor Ort Parameter		

Parameter	Dimension	Messwert	Grenzwert	Prüfverfahren
Vor Ort Parameter				
Entnahme nach Zweck		а		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	174	2.790	DIN EN 27888:1993-11
pH-Wert		7,87	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Temperatur bei Entnahme	°C	20,9		DIN 38404-4:1976-12
Parameter TrinkwV Anlage 6, Gru	ppe 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	0,02	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.



# Schwarzwald WASSER Wasser- und Umweltanalytik

\* Untersuchung im akkreditierten Kooperationslabor iPN: interner Probennehmer

# UMWELTANALYSEN Wasser | Boden | Abfall | Innenraum



<sup>2</sup> Nicht akkreditiertes Prüfverfahren. ePN: externer eingebundener Probennehmer

Alexandre Scheid (Laborieitung 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.

