

SWW Labor GmbH - Moritzenmatten 21 - 77815 Bühl

Gemeinde Biberach
 Eigenbetrieb Wasserversorgung
 Hauptstrasse 27
 77781 Biberach



Deutsche
 Akkreditierungsstelle
 D-PL-14210-01-00

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

Prüfbericht

23.07.2021

Auftragsnummer:	2107/0557	Prüfbericht Version:	1
Untersuchungsbeginn:	2021-07-21	Probennehmer:	Frau Bauernfeind izPN
Auftragsart:	Untersuchung nach Trinkwasserverordnung.		

Probennummer: **210720/0113**

Objekt: Netz Biberach

Entnahmestelle/EDV-Nummer: Bauhof 317011-ON-0001

Probenbezeichnung: Trinkwasser

Art der Probennahme: Stichprobe DIN ISO 5667-5, DIN ISO 19458

Entnahmedatum/-zeit: 2021-07-21 09:45

Untersuchungsende: 2021-07-23

Parameter	Dimension	Messwert	Grenzwert	Prüfverfahren
<u>Vor Ort Parameter</u>				
Entnahme nach Zweck		a		DIN EN ISO 19458:2006-12
Trübung, qualitativ		klar		DIN EN ISO 7027:2000-04
Färbung, qualitativ		farblos		DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch		ohne		DIN EN 1622:2006-10, Anh. C
Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	185	2.790	DIN EN 27888:1993-11
pH-Wert		8,02	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Temperatur bei Entnahme	°C	21,1		DIN 38404-4:1976-12
<u>Parameter TrinkwV Anlage 4, Gruppe A</u>				
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §15 Abs. 1c
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §15 Abs. 1c
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	0,07	1	DIN EN ISO 7027:2000-04
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.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14210-01-00

Probennummer: 210720/0114
Objekt: Netz Prinzbach
Entnahmestelle/EDV-Nummer: Schule
Probenbezeichnung: Trinkwasser
Art der Probennahme: Stichprobe DIN ISO 5667-5, DIN ISO 19458

317011-ON-0002
Entnahmedatum/-zeit: 2021-07-21 10:45
Untersuchungsende: 2021-07-23

Parameter	Dimension	Messwert	Grenzwert	Prüfverfahren
Vor Ort Parameter				
Entnahme nach Zweck		a		DIN EN ISO 19458:2006-12
Trübung, qualitativ		klar		DIN EN ISO 7027:2000-04
Färbung, qualitativ		farblos		DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch		ohne		DIN EN 1622:2006-10, Anh. C
Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	186	2.790	DIN EN 27888:1993-11
pH-Wert		8,15	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04
Temperatur bei Entnahme	°C	21,7		DIN 38404-4:1976-12
Parameter TrinkwV Anlage 4, Gruppe A				
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	TrinkwV §15 Abs. 1c
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	2	100	TrinkwV §15 Abs. 1c
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	0,10	1	DIN EN ISO 7027:2000-04
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.

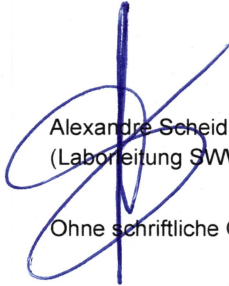




Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14210-01-00

* Untersuchung im akkreditierten Kooperationslabor
izPN: interner zertifizierter Probennehmer

² 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.