

# Auszug aus den Prüfberichten

zur öffentlichen  
Trinkwasserversorgung

Die Befunde wurden erstellt durch  
das Labor LAFUWA, Bergfeld 15, 94538 Fürstenstein  
am 10.06.2024 (Schönberg) und am 13.06.2024 (Gegenbach).

## Beurteilung:

Das untersuchte Wasser entsprach bezüglich der gemessenen Parameter zum Zeitpunkt der Probenahme den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Tabelle zum Härtebereich nach  
Waschmittelgesetz:

Deutsche Härtegrade (°dH)	Härtebereich
0 - 8,4	weich
8,4 - 14	mittel
über 14	hart

## An den Amtstafeln

Angeheftet am: 21.06.2024

Abgenommen am: 22.07.2024

## Internet

Eingestellt am: 21.06.2024

Entfernt am: 22.07.2024

Parameter	Einheit	Ortsnetz Gegenbach (Trinkwasser)	Ortsnetz Schönberg (Trinkwasser)	Grenzwert TrinkwV
Gesamthärte	°dH	8,1	6,1	
Gesamthärte als CaCO <sub>3</sub>	mmol/l	1,44	1,09	
Härtebereich nach Waschmittelgesetz		<b>weich</b>	<b>weich</b>	
pH Wert		7,7	7,8	6,5 – 9,5
Benzol	µg/l	< 0,10	< 0,10	1
Bor	mg/l	< 0,10	< 0,10	1
Chrom	mg/l	0,0010	0,0010	0,025
Cyanid, gesamt	mg/l	< 0,005	< 0,005	0,05
Fluorid	mg/l	0,19	0,19	1,5
Nitrat	mg/l	6,1	8,6	50
Quecksilber	mg/l	< 0,0001	< 0,0001	0,001
Selen	mg/l	< 0,001	0,004	0,01
Uran	µg/l	< 0,20	< 0,20	10
Antimon	mg/l	< 0,0013	< 0,0013	0,005
Arsen	mg/l	< 0,001	< 0,001	0,01
Cadmium	mg/l	< 0,0005	< 0,0005	0,003
Blei	mg/l	0,001	0,001	0,01
Kupfer	mg/l	< 0,20	< 0,20	2
Nickel	mg/l	< 0,002	< 0,002	0,02
Nitrit	mg/l	< 0,05	< 0,05	0,5
Kohlenwasserstoffe	µg/l	n.n.	n.n.	0,1
Aluminium	mg/l	< 0,02	< 0,02	0,2
Ammonium	mg/l	< 0,05	< 0,05	0,5
Chlorid	mg/l	8,4	6,9	250
Eisen	mg/l	< 0,020	< 0,020	0,2
Mangan	mg/l	< 0,005	< 0,005	0,05
Natrium	mg/l	5,9	5,0	200
Sulfat	mg/l	6,1	6,2	250
Escherichia Coli	KBE/100 ml	0	0	0
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	0
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	0
Clostridium perfringens	KBE/100 ml	0	0	0
Koloniezahl bei 22° C	KBE/ml	2	0	100
Koloniezahl bei 36° C	KBE/ml	0	0	100