

## Trinkwasseruntersuchung - Biberbach

Das Labor Eurofins Institut Jäger GmbH, hat gemäß den Anlagen 1 bis 3 Trinkwasserverordnung vom 21.05.2001 die periodische Trinkwasseruntersuchung durchgeführt.

Entnahmestelle: Biberbach Wasserwerk/Saugbehälter/Probenahmeahn  
(Reinwasser)  
entnommen am: 20.07.2021  
Untersuchungsbeginn: 20.07.2021

Parameter	Einheit	ermitt. Werte	Grenzwerte
<b>Parameter</b>			
Benzol	mg/l	<0.00025	0,001
Bor	mg/l	<0.02	1
Chrom gesamt	mg/l	<0.0005	0.05
Cyanid	mg/l	<0.005	0.05
1,2-Dichlorethan	mg/l	<0.0005	0.003
Fluorid	mg/l	0.15	1.5
Nitrat (NO3)	mg/l	1.0	50
<b>Uran</b>	<b>mg/l</b>	<b>&lt;0.0004</b>	<b>0.01</b>
Quecksilber	mg/l	<0.0001	0.001
Selen	mg/l	<0.001	0.01
Tetrachlorethen	mg/l	<0.0005	
Trichlorethen	mg/l	<0.0005	
Antimon	mg/l	<0.001	0.005
Arsen	mg/l	<0.001	0.01
Blei	mg/l	<0.001	0.01
Cadmium	mg/l	<0.0001	0.003
Kupfer	mg/l	<0.001	2
Nickel	mg/l	<0.001	0.02

Parameter	Einheit	ermitt. Werte	Grenzwerte
<b>Indikatorparameter</b>			
Aluminium	mg/l	<0.005	0.2
Ammonium	mg/l	<0.06	0.5
Chlorid	mg/l	4.2	250
Eisen	mg/l	0.005	0.2
Elektrische Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	473	2790
Mangan	mg/l	0.001	0.05
Natrium	mg/l	5.1	200
Sulfat	mg/l	27	250
pH-Wert		7.89	6.5 - 9.5
Calcium	mg/l	57.7	
Magnesium	mg/l	25.2	
Kalium	mg/l	0.9	
Gesamthärte	°dH	13.9	
Härtebereich		mittel	

Die Anforderungen der derzeit gültigen TrinkwV sind für die untersuchten Parameter eingehalten.

Markt Biberbach, 03.08.2021

Jarasch

1. Bürgermeister