



**Auszug aus der staatl. Trinkwasseranalyse**

**2021**

**Gertenbach Tiefzone**

Parameter	Einheit	Grenzwert	Ergebnis
<b>Sensorische Kenngrößen</b>			
Trübung:		1	< 0,1

**Physikalisch-Chemische Kenngrößen**

pH-Wert (elektrometrisch): E/m

**Chemische Stoffe**

Aluminium:	mg/l	0,2	< 0,02
Ammonium:	mg/l	0,5	< 0,04
Bor:	mg/l	1	< 0,05
Calcium:	mg/l		37,9
Chlorid:	mg/l	250	10,1
Eisen:	mg/l	0,2	0,01
Fluorid:	mg/l	1,5	< 0,2
Kalium:	mg/l		1,5
Magnesium:	mg/l		9,9
Mangan:	mg/l	0,05	< 0,005
Natrium:	mg/l	200	10,3
Nitrat:	mg/l	50	8,1
Nitrit:	mg/l	0,5	< 0,02
Sulfat:	mg/l	250	43

**Stoffe außerhalb der Trinkwasserverordnung**

Gesamt-Haerte: °dH 7,6

**Mikrobiologische Untersuchung**

Escherichia Coli	Stück	n.n.	n.n.
Coliforme Keime	Stück	n.n.	n.n.
Koloniezahl 20°C	Stück	0	0
Koloniezahl 36°C	Stück	0	0

Hinweise: "<" = Wert kleiner als die Bestimmungsgrenze  
n.n. = nicht nachweisbar (nicht vorhanden)