



Auszug aus der staatl. Trinkwasseranalyse
Gertenbach Tiefzone

2025

Parameter	Einheit	Grenzwert	Ergebnis
Sensorische Kenngrößen			
Trübung:		1	0,5

Physikalisch-Chemische Kenngrößen			
pH-Wert (elektrometrisch):	E/m		7,921

Chemische Stoffe			
Ammonium:	mg/l	0,5	< 0,04
Bor:	mg/l	1	< 0,05
Calcium:	mg/l		43
Chlorid:	mg/l	250	12
Eisen:	mg/l	0,2	0,02
Fluorid:	mg/l	1,5	< 0,2
Kalium:	mg/l		1,4
Magnesium:	mg/l		9,72
Mangan:	mg/l	0,05	< 0,005
Natrium:	mg/l	200	11,3
Nitrat:	mg/l	50	9,5
Nitrit:	mg/l	0,5	< 0,02
Sulfat:	mg/l	250	53

Stoffe außerhalb der Trinkwasserverordnung

Gesamt-Haerte:	°dH		8,3
----------------	-----	--	-----

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)
------------------	---