



Witzenhäuser Wasser
Ver- und Entsorgung

Mein Wasser, Dein Wasser, Unser Wasser

Auszug aus der staatl. Trinkwasseranalyse

2022

Gertenbach Hochzone

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

Physikalisch-Chemische Kenngrößen

pH-Wert (elektrometrisch):	E/m		7,728
----------------------------	-----	--	-------

Chemische Stoffe

Aluminium:	mg/l	0,2	< 0,02
Ammonium:	mg/l	0,5	< 0,04
Bor:	mg/l	1	0,06
Calcium:	mg/l		56,1
Chlorid:	mg/l	250	9,9
Eisen:	mg/l	0,2	< 0,01
Fluorid:	mg/l	1,5	< 0,2
Kalium:	mg/l		1,7
Magnesium:	mg/l		20,8
Mangan:	mg/l	0,05	< 0,005
Natrium:	mg/l	200	19,5
Nitrat:	mg/l	50	7,9
Nitrit:	mg/l	0,5	< 0,02
Sulfat:	mg/l	250	74

Stoffe außerhalb der Trinkwasserverordnung

Gesamt-Haerte:	°dH		12,6
----------------	-----	--	------

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