

Auszug aus der aktuellen Trinkwasseranalyse v. 24.06.2024 (Rohrnetzprobenahmestellen/Wasserwerke)

Parameter	Einheit	Grenzwert nach TVO	Probennahme Bonner Straße	Probennahme Am Bittenbach	Probennahme Otto Straße
Versorgung	aus	Wasserwerk	Badem	Königswäldchen	Mötsch
pH-Wert		6,5-9,5	7,8	7,56	7,58
Leitfähigkeit	µS/cm	2500	137	866	854
Gesamthärte	°dH	-	3,9	23	23,2
Gesamthärte	mmol/l	-	0,7	4,13	4,16
Härtebereich		-	weich	hart	hart
Calcium	mg/l	-	22,7	93,9	96,1
Magnesium	mg/l	-	3,2	43,1	42,5
Natrium	mg/l	200	1,4	51,1	50,6
Kalium	mg/l	-	1,8	6,9	6,9
Nitrat	mg/l	50	5,5	<2,5	<2,5
Nitrit	mg/l	0,5	<0,01	<0,01	<0,01
Chlorid	mg/l	250	3,3	47	45
Eisen	mg/l	0,2	<0,005	0,036	<0,005
Sulfat	mg/l	240	<2,5	172	175
Uran (238)	µg/l	10	<0,2	0,6	0,6