

Auszug aus der aktuellen Trinkwasseranalyse von 24.06.2020

(Rohrnetz Probenahmestellen/Wasserwerke)

Parameter	Einheit	Grenzwert nach TVO	Ort der Probeabnahme / Versorgung aus Wasserwerk		
			Bonner Str.	KiTa Mötsch	DRK Masholder
			Wasserwerk Badem	Wasserwerk KöWä	Wasserwerk KöWä
pH-Wert		6,5 - 9,5	8,17	7,41	7,41
Leitfähigkeit	µS/cm	2500	160	709	710
Gesamthärte	°dH	-	4,6	20,3	21,4
Gesamthärte	mmol/l	-	0,82	3,63	3,83
Härtebereich		-	weich	hart	hart
Calcium	mg/l	-	25,8	69,8	79,8
Magnesium	mg/l	-	4,2	45,7	44,4
Natrium	mg/l	200	1,7	26,8	19,6
Kalium	mg/l	-	1,9	4,2	4,9
Nitrat	mg/l	50	5,1	< 2,5	< 2,5
Nitrit	mg/l	0,5	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Chlorid	mg/l	250	3,8	41	19
Eisen	mg/l	0,5	< 0,005	0,006	0,027
Sulfat	mg/l	240	2,8	40	77
Uran (238)	µg/l	10	< 0,2	1,4	1,2

* Dosieren Sie bitte die Waschmittel nach den Angaben auf den Verpackungen der Hersteller.

Trinkwasseruntersuchung nach DIN 19458 Typ a

		1,2 Dichlorethan	Tetra / Trichlorethen	Tri- chlorethen	Tetra- chlorethen	Benzol	Polyfluororierte Verbindungen
Grenzwert		3 µg/l	10 µg/l	10 µg/l	10 µg/l	1 µg/l	kein Grenzwert nach TrinkWVO
Netzanalyse							
Datum	Entnahmestelle						
18.06.2018	Bonner Str. 52	< 0,2 µg/l	n.b.	< 0,2 µg/l	< 0,2 µg/l	< 0,2 µg/l	
18.06.2018	Auf der Held 19	< 0,2 µg/l	n.b.	< 0,2 µg/l	< 0,2 µg/l	< 0,2 µg/l	
18.06.2018	KiTa Mötsch	< 0,2 µg/l	n.b.	< 0,2 µg/l	< 0,2 µg/l	< 0,2 µg/l	
Rohwasseranalyse							
Datum	Entnahmestelle						
18.06.2018	TB 1, KöWäldchen						< 0,001 µg/l
18.06.2018	TB 2, KöWäldchen						< 0,001 µg/l
18.06.2018	TB Steinebrück						< 0,001 µg/l
18.06.2018	TB Mötsch						< 0,001 µg/l