

Qualitätsdaten Dorfgemeinschaft Menzingen 2023



Parameter	Anzahl Proben	Einheit	Mittelwert	Minimalwert	Maximalwert	TBDV (Trink- und Badewasser Verordnung)	
						EW	TBDV
Biologische Messwerte							
Aerobe mesophile Keime	23	KBE/ml	10	0	72		300
Enterokokken	23	KBE/100ml	n.n	n.n	n.n		n.n
E.coli	23	KBE/100ml	n.n	n.n	n.n		n.n
Chemische Messwerte							
Gesamthärte	42	°fH	26.1	17	33		
Calcium	8	mg/l	70.9	54.4	96		
Natrium	4	mg/l	2.45	2	2.8		200
Magnesium	8	mg/l	7.38	5.2	12.3		
Nitrat	8	mg/l	8.1	5.8	13.4		40
Kalium	4	mg/l	0.9	0.7	1.1		
Chlorid	4	mg/l	2.3	1.2	3.6		250
Sulfat	4	mg/l	4.1	3.4	5.1		250
pH	208		7.35	7	8.1	6.8 - 8.2	
DOC	8	mg/l	0.37	0.28	0.54	<1	
Leitfähigkeit	219	uS/cm	501	266	644	200 - 800	
Trübung	8	FNU	0.2	<0.1	0.5	1	
Temperatur	227	°C	10.1	7.4	17.6		

n.n = nicht nachweisbar, EW = Erfahrungswert, TW = Toleranzwert, TBDV = Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen