

Qualitätsdaten Dorfgemeinschaft Menzingen 2024



Parameter	Anzahl Proben	Einheit	Mittelwert	Minimal-wert	Maximal-wert	TBDV (Trink-und Badewasser Verordnung)	
						EW	TBDV
Biologische Messwerte							
Aerobe mesophile Keime	28	KBE/ml	8	0	58		300
Enterokokken	28	KBE/100ml	n.n	n.n	n.n		n.n
E.coli	28	KBE/100ml	n.n	n.n	n.n		n.n
Chemische Messwerte							
Gesamthärte	42	°fH	20	15	28		
Calcium	8	mg/l	68	56.9	84.6		
Natrium	4	mg/l	2.15	2.1	2.2		200
Magnesium	8	mg/l	7.8	5.5	10.6		
Nitrat	8	mg/l	6.9	4.7	9.8		40
Kalium	4	mg/l	0.74	0.7	0.8		
Chlorid	4	mg/l	1.9	1.3	2.9		250
Sulfat	4	mg/l	3.9	3.6	4.4		250
pH	208		7.4	7	8.1	6.8 - 8.2	
DOC	8	mg/l	0.37	0.28	0.54	<1	
Leitfähigkeit	219	uS/cm	480	254	616	200 - 800	
Trübung	8	FNU	0.2	<0.1	0.5	1	
Temperatur	227	°C	8.6	7.4	12.9		

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