

Jahreszusammenstellung der Wasserbeprobung durch das kantonale Labor Zürich 2023

Die letztjährigen Kontrollen durch das kantonale Labor Zürich verliefen alle konform. Der untenstehenden Tabelle sind die Werte des Wassers ab Laufbrunnen beim Parkplatz Mettlen zu entnehmen.

	06.03.2023 Trocken	05.09.2023 Trocken	28.08.2023 Starkregen
Mikrobiologie			
Aerobe mesophile Keime	Konform	Konform	
Escherichia coli	Konform	Konform	
Enterokokken	konform	konform	
Physikalisch-chemische Parameter			
Ph Wert	7.5	7.3	
Gesamthärte °fH	31	31.5	
Gesamthärte mmol/l	3.1	3.1	
Karbonat Härte °fH	30.4	30.9	
Säureverbrauch mmol/l	6.1	6.2	
Calcium mg/l	99	102.2	
Magnesium mg/l	15.3	14.6	
Natrium mg/l	3.1	3.3	
Kalium mg/l	1.2	1.2	
Chlorid mg/l	4.8	5.2	
Fluorid mg/l	< 0.1	< 0.1	
Nitrat mg/l	5.7	5.6	
Sulfat mg/l	2.2	2.1	
TFA-Trifluoressigsäure			0.595