



Wasserverband Fernwasserversorgung Mühlviertel

4202 Hellmonsödt - Eckartsbrunn 27 - Tel.: 0 72 15 / 22 42 0



Wasserqualität 2023

Parameterliste	Gem. Trinkwasserverordnung (BGBL. 304/2001)			
	Parameter	Ergebnis	Richtwert (IPW)	Grenzwert (PW)
Chemische Parameter				
Temperatur	10,80			° C
Farbe (sensorisch)	klar, farblos			
Geruch (sensorisch)	kein			
Bodensatz (sensorisch)	kein			
Leitfähigkeit (20°C)	180	max. 2500		µS/cm
pH-Wert	8,00	6,5 - 9,5		
Nitrat	7,10		max. 50	mg/l
Nitrit	< 0,02		max. 0,1	mg/l
Ammonium	< 0,04	max. 0,50		mg/l
NPOC	0,45			mg/l C
Gesamthärte	5,10			° dH
Carbonathärte	4,80			° dH
Säurekapazität bis pH 4,3	1,70			mmol/l
Calcium	31,10			mg/l
Magnesium	3,00			mg/l
Chlorid	5,80	max. 200		mg/l
Sulfat	6,10	max. 750		mg/l
Eisen	< 0,03	max. 0,20		mg/l
Mangan	< 0,01	max. 0,05		mg/l
Natrium	4,40	max. 200		mg/l
Kalium	1,30			mg/l
Bakt. Untersuchung				
Keimzahl (22 °C, 72 h)	8	max. 100		KBE/ml
Keimzahl (37 °C, 48 h)	1	max. 20		KBE/ml
Escherichia-Coli	0		max. 0	KBE/100 ml
Coliforme Bakterien	0	max. 0		KBE/100 ml
Enterokokken	0		max. 0	KBE/100 ml
Pestizide	Pestizide im untersuchten Umfang nicht bestimmbar			
Datum der Probe: 06.06.2023				

Diese Werte gelten für: Alberndorf, Altenberg, Eidenberg, Gramastetten, Haibach, Hellmonsödt, Herzogsdorf, Kirchschlag bei Linz, Lichtenberg und Sonnberg im Mühlkreis