

Probe: **P2305451-003**
Anlage: WVA Wassergenossenschaft Schollach-Merkendorf
Entnahmestelle: Ortsnetz Schollach
nähere Beschreibung: Fam. Hörhan, Groß-Schollach 34 (Wasserhahn Badezimmer)
Datum der Probenahme: 25.10.2023
Probenehmer: Gerhard Scheidl, WSB Labor-GmbH
Sensorik (ÖNORM M 6620): ohne Besonderheiten
Abgabe an Verbraucher i.d. vorliegenden Beschaffenheit: Ja

Analytik: von 25.10.2023 bis 30.10.2023

Parameter	Einheit	Messwert	TWV GW	TWV RW	Anmerkung
Temperatur (vor Ort gemessen)	°C	15,0		25	
pH-Wert		7,1		6,5-9,5	
elektr. Leitfähigkeit (20°C; Temp.komp., vor Ort gemessen)	µS/cm	394		2.500	
Färbung (436 nm)	1/m	0,14		0,50	
UV-Durchlässigkeit (254nm, d=10cm)	%	79			
Gesamthärte	°dH	11,3			
Gesamthärte	mmol/l	2,01			
Karbonathärte	°dH	6,1			
Säurekapazität Ks 4,3	mmol/l	2,16			
Gesamter org. Kohlenstoff (TOC)	mg/l	0,73			
Ammonium	mg/l	< 0,02		0,5	
Nitrit	mg/l	< 0,006	0,1		
Nitrat	mg/l	23	50		
Chlorid	mg/l	5,4		200	
Sulfat	mg/l	93		250	
Calcium (als Ca)	mg/l	52		400	
Eisen (als Fe)	mg/l	0,068		0,2	
Kalium (als K)	mg/l	3,9		50	
Magnesium (als Mg)	mg/l	17		150	
Mangan (als Mn)	mg/l	< 0,006		0,05	
Natrium (als Na)	mg/l	12		200	
Koloniebildende Einheiten bei 22°C/1ml/68h	KBE/ml	1		100	
Koloniebildende Einheiten bei 37°C/1ml/44h	KBE/ml	0		20	
Escherichia coli (in 100 ml)	KBE/100ml	0	0		
Coliforme Bakterien (in 100 ml)	KBE/100ml	0		0	
Enterokokken (in 100 ml)	KBE/100ml	0	0		

Gesetzliche Vorgaben:

TWV GW: Grenzwerte gemäß Trinkwasserverordnung-TWV, BGBl. II 304/2001 idgF bzw. Lebensmittelcodex (Kapitel B1)

TWV RW: Richtwerte gemäß Trinkwasserverordnung-TWV, BGBl. II 304/2001 idgF bzw. Lebensmittelcodex (Kapitel B1)