

Versorgungsgebiet 11 - Sarrod (Versorgungsbereich des Tiefbrunnens Ulmbach)

Versorgungsgebiet : 11
Untersuchungsbericht vom: 22.09.2023
Untersuchendes Labor: Institut Fresenius, Taunusstein
Probennummern: 230752399
Entnahmedatum: 23.08.2023

Parameter	Maßeinheit	Meßwert	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	320,00	2790
pH-Wert (bei t)		7,53	6,5-9,5
Wassertemperatur (t)	°C	18,30	
Nitrat	mg/l	13,80	50,0
Nitrit	mg/l	<0,02	0,5
Chlorid	mg/l	18,80	250
Eisen	mg/l	<0,01	0,20
Mangan	mg/l	<0,005	0,05
Natrium	mg/l	8,00	200,00
Sulfat	mg/l	11,00	250,00
Calcium	mg/l	30,80	
Gesamthärte	°dH	7,80	
Härtebereich (gemäß WRMG* vom 01.02.2007)		weich	
Kalium	mg/l	1,10	
Magnesium	mg/l	15,30	
Zusatzstoffe zur Aufbereitung des Wasser (zugelassen nach der Trinkwasserverordnung)	Keine Zusatzstoffe		
*WRMG = Wasch- und Reinigungsmittelgesetz			