

Versorgungsgebiet 08 - Ulmbach Nord (Versorgungsbereich des Hochbehälters Ulmbach-Schlüchterner Berg, Tiefbrunnen Neustall)

Versorgungsgebiet : 08	
Untersuchungsbericht vom:	16.09.2024
Untersuchendes Labor:	Institut Fresenius, Taunusstein
Probennummern:	240738194
Entnahmedatum:	26.08.2024

Parameter	Maßeinheit	Meßwert	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	229,00	2790
pH-Wert (bei t)		8,41	6,5-9,5
Wassertemperatur (t)	°C	17,00	
Nitrat	mg/l	6,50	50,0
Nitrit	mg/l	< 0,02	0,5
Chlorid	mg/l	6,30	250
Eisen	mg/l	0,05	0,20
Mangan	mg/l	< 0,005	0,05
Natrium	mg/l	33,10	200,00
Sulfat	mg/l	6,00	250,00
Calcium	mg/l	10,50	
Gesamthärte	°dH	2,80	
Härtebereich (gemäß WRMG* vom 01.02.2007)		weich	
Kalium	mg/l	0,70	
Magnesium	mg/l	5,62	
Zusatzstoffe zur Aufbereitung des Wasser (zugelassen nach der Trinkwasserverordnung)	Keine Zusatzstoffe		
*WRMG = Wasch- und Reinigungsmittelgesetz			