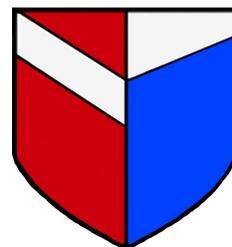


Trinkwasseruntersuchung in der Wasserversorgung der Marktgemeinde Erlauf



Datum der Untersuchung: 13.Feb.24

Probennahmestelle: Bohrbrunnen Erlauf Ortsnetz - Melkerstraße IPW/PW*

Messungen vor Ort

Wassertemperatur	9,6 °C	9,3 °C	
pH Wert	7,54	7,27	6,50 - 9,50
Leitfähigkeit	426 µS/cm	414 µS/cm	max. 2500
Färbung	farblos, klar	farblos, klar	
Geruch	ohne Besonderheiten	ohne Besonderheiten	
Bodensatz	kein Bodensatz	kein Bodensatz	

Chemische Parameter

Gesamthärte	14,6 °dH	14 °dH	
Calcium	73,7 mg/l	70,8 mg/l	
Magnesium	18,3 mg/l	17,8 mg/l	
Nitrat	7,9 mg/l	7,5 mg/l	max. 50
Nitrit	<0,02 mg/l	<0,02 mg/l	max. 0,10
Ammonium	<0,04 mg/l	<0,04 mg/l	max. 0,50
Chlorid	13 mg/l	8 mg/l	max. 200
Sulfat	40 mg/l	39 mg/l	max. 250
Eisen	<0,03 mg/l	<0,03 mg/l	max. 0,200
Mangan	<0,01 mg/l	<0,01 mg/l	max. 0,0500
Natrium	5,6 mg/l	5,4 mg/l	max. 200
Kalium	1,4 mg/l	1,5 mg/l	

Der Bohrbrunnen Erlauf war bei der Probeentnahme nicht in Betrieb!
Bei der Probenentnahme wurde das Wasser aus Gemeinde Bergland bezogen!

Das Wasser **ENTSPRICHT** im Rahmen der durchgeführten Untersuchungsumfanges den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften und ist zur Verwendung als Trinkwasser **GEEIGNET**.

Der gemäß Lebensmittelcodex erhobene Lokalausweis ergab, das derzeit leichte Mängel bestehen (Dichtung bei der Eingangstür - wurde bereits behoben!!!)

Die Proben wurden entnommen und ausgewertet durch:

AGES - Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH
Institut für Hydroanalytik Linz, Wieningerstraße 8, 4020 Linz

* IPW / PW = Richt und Grenzwerte