

## Versorgungszone Amstetten: gesamtes tiefergelegenes Stadtgebiet, Kopplarn, Reitbauernsiedlung und Wienerbergsiedlung

### Viehdorf, Seisenegg und Winklarn

Wasseruntersuchung vom 29.11.2022

Bezeichnung	Einheit	Messergebnisse	Parameter gemäß Trinkwasserverordnung	Indikator - Parameterwert
pH-Wert		7,6		6,5 – 9,5
Elekt. Leitfähigkeit	µS/cm	467		2500
Gesamthärte	° dH	14,4		
Carbonathärte	° dH	12,3		
Calcium	mg/l	72		400
Magnesium	mg/l	19		150
Natrium	mg/l	7,2		200
Kalium	mg/l	1,3		50
Nitrat	mg/l	5,8	50	
Chlorid	mg/l	7,9		200
Sulfat	mg/l	48		250
Fluorid	mg/l/	< 0,1	1,5	
Pestizide	Pestizide im untersuchten Umfang nicht bestimmbar			
Ausnahmegenehmigung	Es besteht keine Ausnahmegenehmigung			
Anzahl koloniebildender Einheiten ( KBE ) in 1 ml				
KBE bei 22 ° C		0		100
KBE bei 37 ° C		0		20
Membranfiltrationsverfahren, Anzahl in 100 ml				
Coliforme Bakterien		0		0
Escherichia coli		0	0	
Enterokokken		0	0	

### Ergänzende Bemerkungen:

Selbstverständlich ist das Trinkwasser in bakteriologischer Hinsicht einwandfrei.

Zu Ihrer Sicherheit wird das Trinkwasser wie folgt aufbereitet: Für unser hervorragendes Grund- und Quellwasser ist keine Aufbereitung notwendig. Es werden nur ca. 40 % des Wassers mit einer UV-Desinfektionsanlage( Ultravioletes Licht ) desinfiziert.