

Qualität des Offerdinger Trinkwassers

Das Trinkwasser unterliegt den strengen Regelungen der Trinkwasserverordnung. Um eine stets einwandfreie Lieferung an Trinkwasser zu gewährleisten, werden in regelmäßigen Abständen die Trinkwasserwerte im Versorgungsgebiet der Gemeinde Offerdingen geprüft.

Auszug der Jahresmittelwerte

Trinkwasseranalyse

Stand:

2020

21.10.2021

Parameter	Einheit	Analysewerte	Grenzwerte TrinkwV
Calciumcarbonat	mmol/l	2,40	-
Gesamthärte	°dH	13,40	-
Härtebereich *)	-	mittel	-
Temperatur	°C	10,40	-
pH-Wert	-	7,80	6,5 - 9,5
Leitfähigkeit	µS/cm	568	2.790
Calcium	mg/l	70,30	-
Magnesium	mg/l	15,60	-
Natrium	mg/l	23,30	200
Kalium	mg/l	3,00	-
Eisen	mg/l	0,016	0,2
Mangan	mg/l	< 0,001	0,05
Ammonium	mg/l	< 0,06	0,5
Chlorid	mg/l	44,00	250
Sulfat	mg/l	80,00	250
Nitrat	mg/l	11,00	50
Nitrit	mg/l	< 0,01	0,5

k.E. = es liegen keine Ergebnisse vor.

Hinweise zum Mischungsverhältnis:

60% Zweckverband Steinlach-Wasserversorgung (Eigenwasser)

40% Bodensee-Wasserversorgung

*) Informationen zu den Härtebereichen:

"weich": weniger als 1,5 Millimol Calciumcarbonat/Liter (entspricht 8,4 °dH, ehemals Härtebereich 1)

"mittel": 1,5-2,5 Millimol Calciumcarbonat/Liter (entspricht 8,4-14 °dH, ehemals Härtebereich 2)

"hart": mehr als 2,5 Millimol Calciumcarbonat/Liter (entspricht > 14 °dH, ehemals Härtebereich 3)

Ihre Ansprechpartner zum Thema Trinkwasser:

Stadtwerke Mössingen

Herr Dieter Mang

Technische Betriebsführung

Tel. 07473/370-433

D.Mang@moessingen.de

Gemeinde Offerdingen

Frau Ursel Möck

Verbrauchsabrechnung

Tel. 07473/3780-31

umoeck@offerdingen.de