

GEMEINDE SCHLAITEN

Telefon: +43 (0) 4853/5213 - Telefax: +43 (0) 4853/5213-4
E-Mail: gemeinde@schlaiten.gv.at
Homepage: www.schlaiten.gv.at



Bürgermeister
Ludwig Pedarnig
04853 521

gemeinde@schlaiten.gv.at

Verfahren:

D/10836/2024

AA/0171/2014

29.04.2024

Gemeinde Schlaiten, Mesnerdorf 71, 9954 Schlaiten

Ergebnis der Trinkwasseruntersuchung 2024

gem. TWV BGBl II 304/2001 § 6, Abs. 2

Wasserversorgungsanlage der Gemeinde Schlaiten

Angaben gem. § 6 Abs. (2) Z 3 TWV i. d. g. F.:

Versorgungszone Schlaiten: [Probenahme: Gemeindehaus - Erdgeschoss]

Parameter	Gemessen (analysiert)	Parameter- werte	Indikator- werte	Einheit
Temperatur	8,7	-		°C
pH-Wert	7,3	-	6,5 – 9,5	
Chlorid	1,1	-	200	mg/l
Nitrat (NO ₃)	1,2	50		mg/l
Sulfat	37,5	-	250	mg/l
Calcium	21,1	-	400	mg/l
Kalium	1,28	-	50	mg/l
Magnesium	8,94	-	150	mg/l
Natrium	4,50	-	200	mg/l
Carbonathärte	3,44	-		°dH
Gesamthärte	5,01	-	>8,4	°dH
Pestizide und Parameter lt. TWVO Anhang 1 Teil B	Bestimmung nicht erforderlich	-		-

ERGEBNIS Gutachten Nr: 287937– Firma AGROLAB GROUP vom 09.04.2024

Zur Info:

- Wasserhärte:

Die Wasserhärte wird traditionell in °dH (Grad deutscher Härte) Es ist zu unterscheiden zwischen:

Gesamthärte – das ist die Summe der Konzentrationen an Calcium und Magnesiumverbindungen im Wasser, und

Carbonathärte, auch temporäre Härte genannt – das ist jener Anteil an der Gesamthärte, der sich **beim Erhitzen des Wassers als „Kalk“ abscheidet** (Kesselstein an Heizelementen in Boilern, auf Geschirr etc.).

Es sind dies hauptsächlich Calcium und Magnesium

HÄRTETABELLE

Härtebereich	° dH
weich	weniger als 8,4 °dH
mittel	8,4 bis 14 °dH
hart	mehr als 14 °dH