

Chemische Zusammensetzung des Wassers in der Gemeinde Sigriswil

Gebiet	Härte in ° franz.	Nitratgehalt in mg/l	Magnesium in mg/l	Calcium in mg/l	Herkunft des Wassers
Meiersmaad, Schwanden, Margel, Zelg, Wiler, Endorf, Sigriswil, Halten, Jufertenstrasse	12-19	2.3-5.0	2.5-5.4	42-72	Quellwasser
Ringoldswil, Aeschlen Ringoldswilstrasse,	12-28	2.3-8.0	1.8-5.4	42-113	Quellwasser
Erizbühl, Oberes Oertli	30	14	2.2	119	Quellwasser
Gunten Schönberg	12-30	2.3-14.0	1.8-5.4	42-119	Quell-, Grundwasser
Tschingel	22	9	2.1	86	Quellwasser
Merligen	15	2.4	4.7-5.6	52	Quellwasser

Einteilung Härtegrade: 0-15 weich
 16-25 mittelhart
 über 25 hart

Viele Küchengeräte geben Empfehlungen, ob evtl. Vorkehrungen in Form von Enthärtungsanlagen getroffen werden müssen, anstatt in ° franz. Härtegraden in ° deutsche Härtegraden an. Folgender Umrechnungsfaktor muss angewendet werden:
 $^{\circ}\text{fH} \times 0.56 = ^{\circ}\text{dH}$ bzw. $^{\circ}\text{dH} \times 1.78 = ^{\circ}\text{fH}$

Interessieren Sie sich für weitere Angaben zur chemischen Zusammensetzung des Wassers, melden Sie sich am besten im Büro der Wasserversorgung Gemeinde Sigriswil.