



## Information zur Trinkwasserqualität der Gemeinde Vals 2023

Die Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV Art. 5), verpflichtet die Wasserversorgungen, ihre Konsumentinnen und Konsumenten über die Qualität des Trinkwassers zu informieren.

**Versorgte Einwohner** 1000

**Hygienische Beurteilung** Die untersuchten mikrobiologischen Proben (19 Stk.) lagen innerhalb der gesetzlichen Vorschriften. Das Valser Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei.

**Chemische Beurteilung** Gesamthärte 11-20° fH Dorf  
Gesamthärte 2-6° fH Hof Leis  
Gesamthärte 16-25° fH Hof St. Martin  
Gesamthärte 15-20° fH Hof Mont  
Nitrat 1- 12mg pro Liter (Toleranzwert:40mg/l)  
Das Trinkwasser erfüllt die chemischen Anforderungen gemäss der Lebensmittelgesetzgebung.

<b>Gesamthärte in fH°</b>	<b>Gesamthärte in mmol/l</b>	<b>Bezeichnung</b>
0 bis 7	0 bis 0.7	sehr weich
grösser 7 bis 15	grösser 0.7 bis 1.5	weich
grösser 15 bis 25	grösser 1.5 bis 2.5	mittelhart
grösser 25 bis 32	grösser 2.5 bis 3.2	ziemlich hart
grösser 32 bis 42	grösser 3.2 bis 4.2	hart
grösser 42	grösser 4.2	sehr hart

**Herkunft des Wassers** 100% Quellwasser

**Behandlung des Wassers** Hof St. Martin und Hof Mont mit UV -Lampe behandelt.  
Hof Leis und Dorf wird nicht behandelt.

**Weitere Auskunft** Wasserversorgung Vals  
Walter Schmid 076/571 12 85  
Jürg Schmutz 079/508 69 97