



Wasser - Elixier des Lebens

Blühende Alpwiesen, kühle Wälder, fröhliches Plantschen im Bergsee, ein erfrischendes Fussbad im Bergbach und einen durstlöschenden Schluck aus dem Glas nach der Wanderung oder einer Biketour. Wasser ist das Lebenselixier schlechthin, für die Natur, für Mensch und Tier.

GEMEINDE AROSA 2025

Trinkwasserqualität:

Das Trinkwasser erfüllt die chemischen und mikrobiologischen Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung. Das Trinkwasser ist zu 100% Quellwasser und ohne Behandlung mit einer Temperatur von approx. 4.8°, von klarer, sauberer Qualität, ist hygienisch einwandfrei und entspricht den gesetzlichen Vorschriften.



Arosa:

Gesamthärte: 8.67 - 23.2 fH° (weich bis mittelhart)
Nitratgehalt: < 2 mg/L (Toleranz max. 40 mg/L)

Calcium: 8.31 - 59.1 mg/l
Magnesium: 15.2-25.8 mg/l



Langwies:

Gesamthärte: 16.02 fH° (mittelhart)
Nitratgehalt: < 2 mg/L (Toleranz max. 40 mg/L)

Calcium: 58.1 mg/l
Magnesium: 3.71 mg/l

Litzirüti:

Gesamthärte: 19.8 fH° (mittelhart)
Nitratgehalt: 2 mg/L (Toleranz max. 40 mg/L)

Calcium: 45.1 mg/l
Magnesium: 20.9 mg/l



Peist:

Gesamthärte: 23.3 fH° (mittelhart)
Nitratgehalt: < 2 mg/L (Toleranz max. 40 mg/L)

Calcium: 81.1 mg/l
Magnesium: 7.43 mg/l



St. Peter:

Gesamthärte: 17.8 fH° (mittelhart)
Nitratgehalt: < 2 mg/L (Toleranz max. 40 mg/L)

Calcium: 66.02 mg/l
Magnesium: 3.31 mg/l



Pagig:

Gesamthärte: 15.6 fH° (mittelhart)
Nitratgehalt: < 2 mg/L (Toleranz max. 40 mg/L)

Calcium: 56.8 mg/l
Magnesium: 3.51 mg/l



Molinis:

Gesamthärte: 24.01 fH° (mittelhart)
Nitratgehalt: < 2 mg/L (Toleranz max. 40 mg/L)

Calcium: 64.2 mg/l
Magnesium: 19.5 mg/l



Castiel:

Gesamthärte: 27.9 fH° (ziemlich hart)
Nitratgehalt: 2.5 mg/L (Toleranz max. 40 mg/L)

Calcium: 97.1 mg/l
Magnesium: 8.84 mg/l



Lüen:

Gesamthärte: 26.5 fH° (ziemlich hart)
Nitratgehalt: 2.6 mg/L (Toleranz max. 40 mg/L)

Calcium: 88.8 mg/l
Magnesium: 10.6 mg/l



Calfreisen:

Gesamthärte: 16.5 fH° (mittelhart)
Nitratgehalt: < 2 mg/L (Toleranz max. 40 mg/L)

Calcium: 64.3 mg/l
Magnesium: 1.0 mg/l

Gesamthärte: Sie setzt sich aus der Karbonat- und der Nichtkarbonathärte zusammen.

Nitrat: Im Boden wird Nitrat von Mikroorganismen gebildet und von Pflanzen aufgenommen, die darauf angewiesen sind. Der Höchstwert im Trinkwasser darf deshalb 40 mg/l nicht überschreiten.