



COMUNE DI CASLANO
UFFICIO TECNICO COMUNALE

Via Valle 1
6987 Caslano
Tel. :091 611 83 40
Fax: 091 611 83 70
utc@caslano.ch

Caslano, marzo 2020

**INDICAZIONI SULLA QUALITÀ DELL'ACQUA POTABILE
ANNO 2019**

Conformemente all'art. 5 dell'ordinanza del DFI concernente l'acqua potabile, l'acqua sorgiva e l'acqua minerale e la circolare del laboratorio cantonale, viene prescritto quanto segue:

“Chi consegna ai consumatori acqua potabile attraverso un acquedotto, è tenuto a informarli almeno una volta all'anno in modo circostanziato sulla qualità dell'acqua potabile”

Sulla base degli ultimi dati ottenuti dalle analisi eseguite in collaborazione al Laboratorio cantonale, siamo in grado di elaborare una tabella con le caratteristiche e le qualità dell'acqua erogata nei comuni di Caslano, Magliaso, Pura, PonteTresa.

Zona di distribuzione	Caslano, Magliaso, Pura, Ponte Tresa
Qualità “Classe OMS”	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua di falda
Durezza	6° fH molto dolce
Caratteristiche chimiche	Aggressiva
Trattamento	Deacidificazione con soda caustica
Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata (128,2mg/L)
Sali minerali e oligoelementi	Calcio: 21.6 mg/L Magnesio: 5.5 mg/L Sodio: 4.8 mg/L Potassio: 1.7 mg/L Cloruro: 5.5 mg/L Solfato : 14.7 mg/L

I campioni analizzati nel corso del 2019 rispettano i parametri microbiologici in base all'Ordinanza sui Requisiti Igienici (ORI).

Per qualsiasi ulteriore informazione o per segnalazioni in merito vogliate contattare l'Ufficio tecnico comunale (tel. 091/611 83 40 e e-mail utc@caslano.ch)

Per i comuni di Pura e Ponte Tresa che miscelano l'acqua con acque sorgive le indicazioni sopraelencate valgono esclusivamente per l'acqua di falda fornite dall'acquedotto intercomunale

MUNICIPIO DI CASLANO
Il Sindaco:
E. Taiana
Il Segretario
I. Casanova