



COMUNE DI CASLANO

CONFEDERAZIONE SVIZZERA – CANTON TICINO

Funzionario
incaricato Luca Ciullo
telefono 091 / 611 83 40
fax 091 / 611 83 70
e-mail utc@caslano.ch

Ufficio Tecnico Comunale
Via Valle 1

Caslano, febbraio 2023

INDICAZIONI SULLA QUALITÀ DELL'ACQUA POTABILE ANNO 2022

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, Tresa - quartiere di Ponte Tresa.

Zona di distribuzione	Caslano, Magliaso, Pura, Tresa - quartiere di 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 (117 mg/L)
Sali minerali e oligoelementi	Calcio: 20.7 mg/L Magnesio: 5.7 mg/L Sodio: 4.8 mg/L Potassio: 1.7 mg/L Cloruro: 5.5 mg/L Solfato: 14.1 mg/L

I campioni analizzati nel corso del 2022 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-mail utc@caslano.ch).

Per i comuni di Pura e 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