



COMUNE DI COLDRERIO

Via P.F. Mola 17 - c.p. 112
Tel 091 646 15 84 - Fax 091 646 81 03
e-mail: utc@coldrerio.ch



QUALITÀ DELL'ACQUA POTABILE

Etichettatura maggio 2023

Nel rispetto dell'art. 5 dell'Ordinanza del DFI concernente l'acqua potabile e sull'acqua e docce accessibili al pubblico (OPPD) sono pubblicate le seguenti informazioni sulla qualità dell'acqua distribuita all'utenza del Comune di Coldrerio.

L'acqua erogata nel nostro Comune proviene dai pozzi di captazione ubicati in zona Manicomio garantendo il 40% del fabbisogno giornaliero, il restante 60% del volume d'acqua è fornito dal Consorzio Acquedotto Regionale del Mendrisiotto (CARM).

In caso di crisi idrica può essere riattivata la captazione della Sorgente Valle della Motta.

Zona di distribuzione	Rete idrica di Coldrerio	Forniture da CARM
Qualità "classe OMS"	A - Eccellente	A - Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Fonte primaria: - Acqua di falda Fonte di emergenza: - Acqua sorgiva	Rete idrica di Stabio: - Acqua di falda Rete idrica di Novazzano: - Acqua di falda - Acqua sorgiva
Durezza	37.6 °fH / 3.76 mmol/L	28.1 °fH / 2.81 mmol/L
Caratteristiche chimiche	Incrostante, dura	Incrostante, abbastanza dura
Trattamento	Ozonazione, filtrazione su carbone attivo	Disinfezione UV
Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata 469.9 mg/L	Debolmente mineralizzata 499.9 mg/L
Sali minerali e oligominerali	Bicarbonati 401.0 mg/L Calcio 100.5 mg/L Magnesio 30.4 mg/L Sodio 8.5 mg/L Potassio 1.9 mg/L Cloruro 15.3 mg/L Solfato 33.4 mg/L	Bicarbonati 293.0 mg/L Calcio 79.2 mg/L Magnesio 20.4 mg/L Sodio 7.0 mg/L Potassio 1.2 mg/L Cloruro 10.0 mg/L Solfato 36.4 mg/L
Data rapporto di analisi	28.02.2023 Laboratorio Cantonale, Bellinzona	24.03.2023 Laboratorio Cantonale, Bellinzona 15.12.2022 Helvetia Lab SA, Giubiasco

Informazioni supplementari di carattere generale sono ottenibili dal Servizio acqua potabile di Coldrerio, n° tel. 091/646.15.84, utc@coldrerio.ch, www.coldrerio.ch.