



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 2025

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).

Zona di distribuzione	Rete idrica di Coldrerio
Qualità "classe OMS"	A - Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Fonte primaria: - Acqua di falda
Durezza	30.8 °fH / 3.08 mmol/L
Caratteristiche chimiche	Incrostante, dura
Trattamento	Ozonazione, filtrazione su carbone attivo (disinfezione UV - forniture ARM)
Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata 396.0 mg/L
Sali minerali e oligominerali	Bicarbonati 325.0 mg/L Calcio 87.3 mg/L Magnesio 22.0 mg/L Sodio 7.3 mg/L Potassio 1.4 mg/L Cloruro 10.8 mg/L Solfato 31.4 mg/L
Data rapporto di analisi	22.05.2025 Laboratorio Cantonale, Bellinzona

Parametro di misurazione	Valore misurato nella rete idrica di Coldrerio (ng/l)	Valore limite OPPD (ng/l)
Clorotalonil R471811	37	100
Sostanze per- e polifluoroalchiliche (PFAS)	PFHxS	7
	PFOA	14
	PFOS	28
	Somma 20PFAS	61
		300
		500
		300
		--

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.