

Comunicato riguardante la presenza di prodotti di degradazione (metaboliti) del Clorotalonil nell'acqua potabile nella rete di distribuzione di Coldrerio

AGGIORNAMENTO SITUAZIONE 2024

Il Municipio desidera informare la cittadinanza sullo stato delle nostre fonti idriche e dell'acqua potabile consegnata attraverso la nostra rete di distribuzione.

Come annunciato nei precedenti comunicati stampa, con la messa in servizio della stazione di consegna intermedia del Consorzio Acquedotto Regionale del Mendrisiotto (CARM) ubicata in zona Campagnadorna, sono iniziate le forniture delle acque di esubero regionali verso la rete di Coldrerio.

Questo ha permesso di sospendere gli approvvigionamenti di acqua provenienti dalla Sorgente Valle della Motta afflitta dalla presenza di metaboliti del Clorotalonil.

Con l'esclusione della Sorgente dalla miscelazione delle acque distribuite in rete si riducono sensibilmente i concentrati dei metaboliti del Clorotalonil, assestandosi stabilmente sotto il valore di 0.1 microgrammi per litro ($\mu\text{g/l}$), livello soglia attualmente ancora di carattere indicativo nell'attesa che il Tribunale Federale si esprima in merito.

Inoltre il Municipio, tenuto conto dell'attualità politica e mediatica sulla specifica tematica, ha nuovamente analizzato l'acqua potabile di Coldrerio per quanto concerne la presenza delle sostanze per- e polifluoroalchiliche (PFAS).

Le analisi di laboratorio dimostrano che i contenuti di PFAS nelle acque distribuite in rete, seppur presenti in minime quantità, sono ampiamente al di sotto dei limiti imposti dall' Ordinanza del DFI sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico (OPPD).

A questo proposito si segnala che l'Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria (USAV) sta attualmente valutando la modifica dei valori massimi oggi fissati della legislazione Svizzera, per uniformarsi a partire dal 2026 ai metodi di valutazione ed ai valori limite assai più restrittivi attuati dall'Unione Europea.

Tuttavia, anche prendendo in considerazione questi valori assai più restrittivi dei futuri valori limite, le acque di Coldrerio risultano conformi.

Le analisi di laboratorio dell'acqua distribuita a Coldrerio sono consultabili sul sito internet del comune: <http://coldrerio.ch/amministrazione/Azienda-Acqua-Potabile.html>.