

Cancelleria Comunale

1. aprile 2026

Stimata utenza,
come richiesto dall'Art. 5 dell'Ordinanza del DFI, sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico (OPPD), il quale prescrive: <<Chi consegna ai consumatori intermedi e finali acqua potabile attraverso un approvvigionamento idrico, è tenuto ad informarli almeno una volta all'anno in modo dettagliato sulla qualità dell'acqua potabile.>>, pubblichiamo l'informazione ordinaria annuale sulla qualità dell'acqua potabile erogata dall'acquedotto comunale di Gravesano.

L'approvvigionamento principale dell'acqua è garantito dalla fornitura AIL.

L'acqua potabile trasportata viene immagazzinata nel serbatoio Vallone della zona bassa.

L'esubero dell'acqua proveniente dalle sorgenti Fonten di Arosio, se non viene consumata dall'utenza della rete alta, viene convogliata nel serbatoio Vallone, per poi essere distribuita nella rete bassa.

Etichetta qualità dell'acqua anno 2026 (riferito al 2025)

Zona di distribuzione	Gravesano Zona Bassa	
Provenienza	Acqua di sorgenti e falda	
Trattamenti	Deacidificazione e disinfezione con raggi ultravioletti (AIL)	
Rispetto esigenze legali	Nel corso dell'anno sono stati analizzati 5 campioni, 4 per la microbiologia e 1 per la chimica. Tutti i campioni sono risultati conformi ai requisiti della legislazione alimentare. La gestione della qualità dell'acqua fornita dall'AIL è di loro competenza e l'azienda certifica che il proprio autocontrollo rispetta la legge sulle derrate alimentari. La gestione della qualità dell'acqua proveniente dall'esubero delle sorgenti Fonten di Arosio, è di competenza del Servizio Approvvigionamento Acqua Potabile di Gravesano e viene eseguita rispettando le prescrizioni vigenti.	
Valori chimici misurati	Durezza totale	Dolce: 9 °fH
	Caratterizzazione	Poco aggressiva, dolce
	Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata 136.5 (mg/L)
	Nitrati	6.7 mg/L
	Bicarbonati	87 mg/L
	Calcio	25.4 mg/L
	Magnesio	6.4 mg/L
	Sodio	5.7 mg/L
	Potassio	2 mg/L
	Cloruro	5.4 mg/L
Solfato	16.7 mg/L	
Composti in traccia	Per quanto concerne la zona bassa, l'analisi dei pericoli e le relative eventuali misure sugli elementi traccia presenti nell'acqua, i requisiti minimi vengono gestiti e garantiti dall'AIL.	
Recapito per informazioni complementari	Per ulteriori informazioni l'utenza può rivolgersi ai seguenti recapiti: 091/610.44.44 info@gravesano.ch www.gravesano.ch	
Impianti domestici di trattamento	Ricordiamo che come da regolamento comunale dell'approvvigionamento d'acqua potabile, prima di installare un impianto di trattamento occorre rivolgersi al Comune.	
Eventuali	Per maggiori informazioni potete consultare il sito dell'Associazione Acquedotti Ticinesi AAT, nel quale troverete ulteriori link per approfondire il tema acqua potabile. https://www.acquedotti.ch/documenti/	