

COMUNICATO

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.

Una parte di acqua proveniente dalle sorgenti Fonten di Arosio, viene convogliata attraverso il troppopieno nel serbatoio Vallone, dove si miscela con l'acqua fornita dall'AIL.

Zona di distribuzione	Gravesano zona bassa (2023)
Qualità "Classe OMS"	Eccellente (riferito al 2022)
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua di sorgenti e falda
Durezza	Dolce: 13 °fH
Caratteristiche chimiche	Poco equilibrio dolce
Trattamento	Deacidificazione e disinfezione con raggi ultravioletti (AIL)
Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata (201 mg/l)
Sali minerali e oligoelementi	Calcio: 32.8 mg/L Magnesio: 11.6 mg/L Sodio: 8.3 mg/L Potassio: 2.6 mg/L Cloruro: 13.1 mg/L Solfato: 24.9 mg/L Nitrato: 8.5 mg/L

Vi ringraziamo per la cortese attenzione e l'occasione ci è gradita per salutarvi distintamente.