

COMUNICATO

Stimata utenza,

come richiesto all'Articolo 5 dell'Ordinanza del DFI sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico (OPPD), il quale prescrive: <<Chi consegna a consumatori intermedi e finali, acqua potabile attraverso un approvvigionamento idrico, è tenuto a 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 mediante le sorgenti Fonten di Arosio.

L'acqua prodotta dalle sorgenti viene immagazzinata nel serbatoio Penodra della zona alta.

Nei periodi di scarsa produzione delle sorgenti, per coprire il fabbisogno giornaliero, si eroga anche acqua proveniente dall'AIL.

Zona di distribuzione	Gravesano zona alta (2022) in rete
Qualità "Classe OMS"	Eccellente (riferito al 2021)
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua sorgiva di Arosio
Durezza	Dolce: 10.6 °fH
Caratteristiche chimiche	Poco aggressiva, dolce
Trattamento	Disinfezione con raggi ultravioletti
Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata (172.5 mg/L)
Sali minerali e oligoelementi	Calcio: 28.7 mg/L Magnesio: 8.1 mg/L Sodio: 7.9 mg/L Potassio: 2.9 mg/L Cloruro: 16.8 mg/L Solfato: 15.3 mg/L Nitrate: 8.6 mg/L

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

