

# 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 ALL.

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'ALL.

<b>Zona di distribuzione</b>	<b>Gravesano zona bassa (2020)</b>
<b>Qualità "Classe OMS"</b>	Eccellente (riferito al 2019)
<b>Potabilità</b>	Nessun avviso di non potabilità
<b>Provenienza</b>	Acqua di falda
<b>Durezza</b>	Dolce: 12.2 °fH
<b>Caratteristiche chimiche</b>	Poco aggressiva
<b>Trattamento</b>	Filtrazione su dolomia per diventare meno aggressiva e poi disinfezione con raggi ultravioletti
<b>Mineralizzazione</b>	Debolmente mineralizzata (237 µs/cm)
<b>Sali minerali e oligoelementi</b>	Calcio: 32.2 mg/L Magnesio: 10.2 mg/L Sodio: 20.9 mg/L Potassio: 1.8 mg/L Cloruro: 7.7 mg/L Solfato: 20.9 mg/L Nitrato: 6.4 mg/L

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