



Etichetta di qualità dell'acqua distribuita.

Dati riferiti al periodo: I° semestre 2022

| Parametro | Unità di misura | Comune di | Valori limite e di riferimento | |
|--|-----------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------|
| | | COLLESALVETTI | D. Lgs 31/01 e s.m.i. | |
| | | ACQUEDOTTO DI COLLESALVETTI | Parametri | |
| | | valore medio rilevato | Chimici | Indicatori |
| Ammonio | mg/l | < 0,1 | | 0,50 |
| Arsenico | µg/l | 3,0 | 10 | |
| Bicarbonati | mg/l | 742 | | senza limite |
| Boro | mg/l | 0,3 | 1,0 | |
| Calcio | mg/l | 181,0 | | senza limite |
| Clorito | µg/l | 50,0 | 700 | |
| Cloruro | mg/l | 75,0 | | 250 |
| Concentrazione ioni idrogeno | unità pH | 7,4 | | ≥ 6,5 e ≤ 9,5 |
| Conduttività | microS/cm | 945 | | 2500 |
| Cromo | µg/l | 5,0 | 50 | |
| Disinf. Residuo (valore minimo consigliato) | mg/l | 0,3 | | 0,20 |
| Durezza totale | ° F | 60 | | 15-50° F consigliati |
| Ferro | µg/l | 18 | | 200 |
| Fluoruro | mg/l | 0,13 | 1,50 | |
| Magnesio | mg/l | 37 | | senza limite |
| Manganese | µg/l | 9 | | 50 |
| Nitrato (come NO3) | mg/l | 5 | 50 | |
| Nitrito (come NO2) | mg/l | < 0,02 | 0,50 | |
| Piombo | µg/l | 4 | 10 | |
| Potassio | mg/l | 3 | | senza limite |
| Sodio | mg/l | 82 | | 200 |
| Solfato | mg/l | 41 | | 250 |
| Temperatura | ° C | 15,6 | | senza limite |
| Triometani - Totale | µg/l | 6 | 30 | |
| Residuo fisso calc. a 180° (***) | mg/l | 675 | | 1500 |
| Numero totale di rilievi effettuati per la determinazione dei valori indicati | | | | |
| | | | | 222 |
| Tipo di disinfettante (Ipoclorito di sodio = I.S. / Biossido di Cloro = B.C.) | | | | I.S. |
| ***calcolato con conversione da conducibilità misurata; in base al suo valore si distinguono in: | | | | |
| - acque minimamente mineralizzate : residuo fisso compreso < 50 mg/l | | | | |
| - acque oligominerali o leggermente mineralizzate : residuo fisso compreso tra 50 e 500 mg/l | | | | |
| - acque minerali : residuo fisso compreso tra 500 e 1.500 mg/l | | | | |
| - acque ricche di sali minerali : residuo fisso superiore a 1.500 mg/l | | | | |