

| CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE |          | BUGUGGIATE | D.LGS. N. 31/2001    |
|---------------------------------|----------|------------|----------------------|
| Parametri                       | u.m.     |            | Valore di parametro  |
| PH                              | unità PH | 7,7        | >=6,5 e <=9,5        |
| Conduttività                    | mcS cm-1 | 987        | 2500                 |
| Cloruro                         | mg/l     | 111,0      | 250                  |
| Solfato                         | mg/l     | 23,6       | 250                  |
| Calcio                          | mg/l     | 127,0      |                      |
| Magnesio                        | mg/l     | 28,70      |                      |
| Durezza                         | °F       | 44         | consigliato 15-50    |
| Durezza                         | °T       | 24,6       |                      |
| Nitrato                         | mg/l     | 21,4       | 50                   |
| Nitrito                         | mg/l     | n.r.       | 0,5                  |
| Residuo secco                   | mg/l     | 740        | max consigliato 1500 |
| Ammonio                         | mg/l     | n.r.       | 0,5                  |
| Ferro                           | mcg/l    | 60         | 200                  |
| Manganese                       | mcg/l    | 2          | 50                   |
| Ossidabilità                    | mg/l     | 1,0        | 5                    |
| Cadmio                          | mcg/l    | < 0,5      | 5                    |
| Disinfettante residuo (cloro)   | mg/l     | 0,13       | min consigliato 0,2  |
| Piombo                          | mcg/l    | n.r.       | 10                   |
| Cromo Totale                    | mcg/l    | n.r.       | 50                   |

L'acqua è microbiologicamente potabile

"non rilevabile" = valore inferiore al limite di rilevabilità strumentale