

Comune di Cittiglio, Zona 1 – www.comune.cittiglio.va.it

| CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE | | CITTIGLIO | D.LGS. N. 31/2001 |
|---------------------------------|-------------|-----------|----------------------------|
| Parametri | u.m. | | Valore di parametro |
| PH | unità PH | 7,7 | >=6,5 e <=9,5 |
| Conducibilità | µS cm-1 | 418 | 2500 |
| Cloruro | mg/l | 6,5 | 250 |
| Solfato | mg/l | 9,5 | 250 |
| Calcio | mg/l | 82,2 | |
| Magnesio | mg/l | 12,70 | |
| Durezza | ° F | 26 | consigliato 15-50 |
| Durezza | ° T | 14,6 | |
| Nitrato | mg/l | 16,0 | 50 |
| Nitrato | mg/l | n.r. | 0,5 |
| Residuo secco | mg/l | 314 | max consigliato 1500 |
| Ammonio | mg/l | n.r. | 0,5 |
| Ferro | µg/l | n.r. | 200 |
| Manganese | µg/l | n.r. | 50 |
| Ossidabilità | mg/l | 0,9 | 5 |
| Cadmio | µg/l | n.r. | 5 |
| Disinfettante residuo (cloro) | mg/l | 0,1 | min consigliato 0,2 |
| Piombo | µg/l | n.r. | 10 |
| Cromo Totale | µg/l | < 4 | 50 |
| Fluoruri | mg/l | n.r. | 1,5 |
| Sodio | mg/l | 7,20 | 200 |
| Potassio | mg/l | 1,98 | |
| Arsenico | µg/l | n.r. | 10 |
| Iidrogeno carbonato | mg/l | 281 | |

Data analisi chimica 07/06/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

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

Comune di Cittiglio, Zona 2 – www.comune.cittiglio.va.it

Via Vararo alta

| CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE | | CITTIGLIO | D.LGS. N. 31/2001 |
|---------------------------------|-------------|-----------|----------------------------|
| Parametri | u.m. | | Valore di parametro |
| PH | unità PH | 7,8 | >=6,5 e <=9,5 |
| Conducibilità | µS cm-1 | 398 | 2500 |
| Cloruro | mg/l | 6,8 | 250 |
| Solfato | mg/l | 5,9 | 250 |
| Calcio | mg/l | 80,1 | |
| Magnesio | mg/l | 13,40 | |
| Durezza | ° F | 26 | consigliato 15-50 |
| Durezza | ° T | 14,6 | |
| Nitrato | mg/l | 8,2 | 50 |
| Nitrato | mg/l | n.r. | 0,5 |
| Residuo secco | mg/l | 299 | max consigliato 1500 |
| Ammonio | mg/l | n.r. | 0,5 |
| Ferro | µg/l | n.r. | 200 |
| Manganese | µg/l | n.r. | 50 |
| Ossidabilità | mg/l | 0,9 | 5 |
| Cadmio | µg/l | n.r. | 5 |
| Disinfettante residuo (cloro) | mg/l | 0,21 | min consigliato 0,2 |
| Piombo | µg/l | n.r. | 10 |
| Cromo Totale | µg/l | n.r. | 50 |
| Fluoruri | mg/l | < 0,1 | 1,5 |
| Sodio | mg/l | 3,96 | 200 |
| Potassio | mg/l | 1,35 | |
| Arsenico | µg/l | n.r. | 10 |
| Iidrogeno carbonato | mg/l | 278 | |

Data analisi chimica 07/06/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

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