

# Comune di Nicosia



## Valori medi\* semestrali al 31/12/2013

| Parametri caratteristici acqua potabile | U.M.      | Valore Rilevato | Limite D. Lgs 31/01 |
|---|-----------|-----------------|---------------------|
| CONCENTRAZIONE IONI IDROGENO            | PH        | 7,75            | >=6,5 e <=9,5       |
| RESIDUO FISSO A 180°                    | mg/l      | 177,75          | non previsto        |
| DUREZZA                                 | °F        | 13,65           | non previsto        |
| CONDUCIBILITA' ELETTRICA A 20°          | µS/cm     | 273,87          | 2500                |
| CALCIO                                  | mg/l Ca   | 36,66           | non previsto        |
| MAGNESIO                                | mg/l Mg   | 10,93           | non previsto        |
| AMMONIACA                               | mg/l NH4  | 0,10            | 0,50                |
| CLORURI                                 | mg/l Cl   | 16,45           | 250                 |
| SOLFATI                                 | mg/l SO4  | 34,79           | 250                 |
| POTASSIO                                | mg/l K    | 2,14            | non previsto        |
| SODIO                                   | mg/l Na   | 15,19           | 200                 |
| ARSENICO                                | µg/l As   | 0,10            | 10                  |
| BICARBONATO                             | mg/l HCO3 | 106,15          | non previsto        |
| CLORO RESIDUO                           | mg/l      | 0,46            | non previsto        |
| FLUORURI                                | mg/l F    | 0,15            | 1,50                |
| NITRATI                                 | mg/l NO3  | 0,81            | 50                  |
| NITRITI                                 | mg/l NO2  | 0,01            | 0,50                |
| MANGANESE                               | µg/l Mn   | 34,72           | 50                  |

(\*) i valori rappresentano le medie delle determinazioni analitiche effettuate sull' intero territorio comunale