

**RAPPORTO DI PROVA N. 19B126**  
**rev. 0 del 25/02/2019**

|                                 |   |                         |                  |                                 |      |
|---------------------------------|---|-------------------------|------------------|---------------------------------|------|
| COMMITTENTE                     | Acquacampania spa   |                         |                  |                                 |      |
| INDIRIZZO COMMITTENTE           | Centro direzionale Torre 8                                |                         |                  |                                 |      |
| PARTITA IVA E/O CODICE FISCALE  | 6765250631  |                         |                  |                                 |      |
| UBICAZIONE CAMPIONAMENTO        | Acquedotto della Campania Occidentale                     |                         |                  |                                 |      |
| PUNTO DI CAMPIONAMENTO          | <b>Sud/Ovest - Trentola - 40°58'28.24"N 14°10'26.70"E</b> |                         |                  |                                 |      |
| MATRICE                         | Acqua Potabile  |                         |                  |                                 |      |
| PIANO DI CAMPIONAMENTO          | A CURA DEL CLIENTE  |                         |                  |                                 |      |
| PROCEDURA DI CAMPIONAMENTO (**) | RAPPORTI ISTISAN 07/5; ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00    |                         |                  |                                 |      |
| DATA CAMPIONAMENTO              | 19/02/2019  | ORA                     | 7.50             | TEMPERATURA AL CAMPIONAMENTO °C | 13.9 |
| DATA RICEZIONE                  | 19/02/2019  | CAMPIONATORE            | Domenico Muselli |                                 |      |
| DATA ACCETTAZIONE               | 19/02/2019  | PROTOCOLLO ACCETTAZIONE | 19B126           |                                 |      |
| TIPO DI ANALISI                 | ROUTINE   |                         |                  |                                 |      |
| DATA INIZIO PROVA               | 19/02/2019  | DATA FINE PROVA         | 24/02/2019       |                                 |      |

| PROVA                                  | METODO                                    | U.M.          | VALORE | C.M.A.                               | L.D.R. |
|--|---|---------------|--------|--------------------------------------|--------|
| * Cloro Residuo                        | APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003            | mg/l          | 0.17   | Valore consigliato 0,2               | 0.03   |
| * Cloro residuo libero                 | APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003            | mg/l          | 0.14   | -                                    | 0.03   |
| * Cloro residuo combinato              | APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 da calcolo | mg/l          | 0.03   | -                                    | 0.03   |
| * Biossido di cloro                    | STANDARD METHODS DPD 4500-CI D:2005       | mg/l          | < 0.03 | -                                    | 0.03   |
| pH                                     | UNI EN ISO 10523:2012                     | unità di pH   | 7      | 6,5 - 9,5                            | 0.1    |
| Torbidità                              | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003            | NTU           | < 0.4  | Accettabile senza variazioni anomale | 0.4    |
| Ricerca e conta di Batteri coliformi   | UNI EN ISO 9308-1:2017                    | UFC/100 ml    | 0      | 0                                    |        |
| Ricerca e conta di Escherichia coli    | UNI EN ISO 9308-1:2017                    | UFC/100 ml    | 0      | 0                                    |        |
| * Spore di clostridi solfiti riduttori | APAT CNR IRSA 7060 B Man 29 2003          | UFC/100 ml    | 0      | 0                                    |        |
| Conduttività elettrica (a 20°C)        | UNI EN 27888:1995                         | µS/cm         | 724    | 2500                                 | 50     |
| * Colore                               | APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003          | tasso diluiz. | 0      | Accettabile senza variazioni anomale |        |
| * Odore                                | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003            | tasso diluiz. | 0      | Accettabile senza variazioni anomale |        |

**RAPPORTO DI PROVA N. 19B126**  
**rev. 0 del 25/02/2019**

| PROVA                                     | METODO                            | U.M.          | VALORE | C.M.A.  | L.D.R. |
|---|-----------------------------------|---------------|--------|---|--------|
| * Sapore                                  | APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003    | tasso diluiz. | 0      | Accettabile<br>senza<br>variazioni<br>anomale |        |
| Azoto ammoniacale (come NH <sub>4</sub> ) | APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003 | mg/l          | < 0.05 | 0.5   | 0.05   |
| * Cloriti                                 | # UNI EN ISO 10304-4:2004         | µg/l          | < 20   | 700   |        |

**Legenda:**

U.M. – Unità di misura

C.M.A. – Concentrazione massima ammissibile

L.D.R. – Limite di rivelabilità

U – Incertezza espressa come limiti fiduciali (p=95%, K=2)

\* – Prova non accreditata ACCREDIA

\*\* – Campionamento escluso dall'accREDITAMENTO

# - La prova è stata eseguita in outsourcing presso il laboratorio Natura srl - Via Gioacchino, 16 - Casoria (NA)

Ove applicabile, se il recupero del singolo analita è compreso tra l'80% ed il 120%, non si utilizza il fattore di correzione nel calcolo della concentrazione. I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio.

**GIUDIZIO**

Il campione risulta conforme ai sensi del D.Lgs. 31/2001. La colonna 'CMA' si riferisce ai limiti stabiliti dal medesimo decreto e ss.mm.ii.

*Il Responsabile del Laboratorio*  
 Dott. Carlo Ferone

