



|                                  |                                                                                                              |                                                             |                                         |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>RAPPORTO DI PROVA n°:</b>     | <b>2019082809</b>                                                                                            | del                                                         | <b>2-set-19</b>                         |
| <b>Richiedente:</b>              | <b>Consorzio Idrico Terra di Lavoro<br/>Via Lamberti Fab. A4 Ex Area Saint Gobain<br/>81100 Caserta (CE)</b> | <b>Cliente:</b>                                             | <b>Consorzio Idrico Terra di Lavoro</b> |
| <b>Prelievo del:</b>             | <b>28-ago-19</b>                                                                                             | <b>Data ricevimento:</b>                                    | <b>28-ago-19</b>                        |
| <b>Luogo del prelievo:</b>       | <b>Piazza Petrillo - Casapesenna (CE)</b>                                                                    |                                                             |                                         |
| <b>Campione:</b>                 | <b>Acqua destinata al consumo umano</b>                                                                      | <b>Campionamento :</b>                                      | <b>A nostra cura</b>                    |
| <b>Tipo:</b>                     | <b>Acqua potabile</b>                                                                                        | <b>effettuato dal nostro tecnico P. Ch. Tedesco Michele</b> |                                         |
| <b>*Metodo di campionamento:</b> | <b>PL11.01 rev.07</b>                                                                                        | <b>n° verbale di prelievo:</b>                              | <b>2019082809</b>                       |
| <b>Ora del prelievo</b>          | <b>13:35</b>                                                                                                 |                                                             |                                         |
| <b>Data inizio prove:</b>        | <b>28-ago-19</b>                                                                                             | <b>Data fine prove:</b>                                     | <b>31-ago-19</b>                        |

| Parametro esaminato             | Unità di misura              | Metodo di prova                  | Risultati   | Incertezza di misura(±) | Valori di riferimento <sup>^</sup>                       |
|---------------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------|-------------------------|----------------------------------------------------------|
| pH                              | -                            | UNI EN ISO 10523:2012            | 6,9         |                         | 6.5-9.5                                                  |
| *Temperatura                    | °C                           | APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003   | 23,0        |                         |                                                          |
| *Colore                         | -                            | APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003   | Accettabile |                         | accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| *Odore                          | -                            | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003   | Accettabile |                         | accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| *Sapore                         | -                            | APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003   | Accettabile |                         | accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| *Conducibilità elettrica a 20°C | µS/cm                        | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003   | 895         |                         | < 2500                                                   |
| *Cloro residuo libero           | mg/l                         | APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003   | <0,05       |                         | 0,2 (Val. Consigliato)                                   |
| *Torbidità                      | NTU                          | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003   | <0,5        |                         | accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| *Ammonio                        | mg/l (come NH <sub>4</sub> ) | APAT CNR IRSA 4030A1 Man 29 2003 | <0,1        |                         | < 0,5                                                    |
| *Ferro                          | µg/l (come Fe)               | APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003   | <50         |                         | < 200                                                    |
| *Alluminio                      | µg/l (come Al)               | APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003   | <50         |                         | < 200                                                    |

| Parametro esaminato              | Unità di misura | Metodo di prova                  | Risultato | Limite inferiore /superiore | Valori di riferimento <sup>^</sup> |
|----------------------------------|-----------------|----------------------------------|-----------|-----------------------------|------------------------------------|
| Conteggio delle colonie a 22 °C  | UFC/1 ml        | UNI EN ISO 6222:2001             | 0         |                             | Senza variazioni anomale           |
| Conteggio delle colonie a 36 °C  | UFC/1 ml        | UNI EN ISO 6222:2001             | 0         |                             | Senza variazioni anomale           |
| *Conta di Coliformi totali       | UFC/100 ml      | APAT CNR IRSA 7010C MAN 29 2003  | 0         |                             | 0                                  |
| Conta di Escherichia coli        | UFC/100 ml      | APAT CNR IRSA 7030 F MAN 29 2003 | 0         |                             | 0                                  |
| Conta di Clostridium perfringens | UFC/100 ml      | APAT CNR IRSA 7060 MAN 29 2003   | 0         |                             | 0                                  |

(\*) Le prove contrassegnate con l'asterisco, non rientrano nell'accreditamento Accredia del laboratorio

<sup>^</sup> D. Lgs n° 31 del 02/02/2001 (G.U. n° 52 del 03/03/2001) e succ. aggiornamenti (D. Lgs. n° 27 del 02/02/2002 - G.U. n° 58 del 09/03/2002; DM 14 giugno 2017 del Ministero della Salute- G.U. n°192 del 18/08/2017)

#### NOTE NON OGGETTO DI ACCREDITAMENTO

Il campione esaminato, relativamente ai parametri considerati, risulta conforme alle disposizioni previste dal D.Lgs 31/2001 e succ. mod. ed int.

Incertezza di misura espressa con un livello di fiducia del 95% e con un fattore di copertura k=2



*I risultati si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova. E' vietata la riproduzione parziale del presente rapporto di prova salvo autorizzazione scritta di questo laboratorio.*