

## RAPPORTO DI PROVA N. 20367/25

Foglio 1 di 2

Committente: **EVI - Energia Verde ed Idrica S.p.A.**  
**via Leonardo Mazzella, 36**  
**Ischia (NA)**

Matrice: **Acqua destinata al consumo umano**

Norma di riferimento: **Decreto Legislativo n. 18 del 23/02/2023**

Codice Punto di campionamento: **C063078PP07**

Ubicazione campionamento: **Serrara Fontana**

Punto di campionamento: **Via Roma (sede municipale)**

Tipologia punto di campionamento: **Rete idrica**

Data e ora di campionamento: **19/05/2025 12:26**

Campionamento effettuato da: **UNITA' GORI: GESTIONE OPERATIVA**

Metodica di campionamento: **Procedura Operativa PO 01 rev. 07 (\*)**

Data Ricevimento: **19/05/2025** Data inizio prova: **20/05/2025**

Data Accettazione: **19/05/2025** Data fine prova: **23/05/2025**

## RISULTATI ANALITICI RISCONTRATI

| Parametro                             | Metodo di Analisi                                     | Unità di Misura | Valori riscontrati      | Valori Limite           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|
| Cloro residuo (misurato in campo) (*) | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS.BHD.033.rev00 | mg/l            | 0,09                    |                         |
| Colore                                | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS.BJA.021       | Hazen           | <10                     |                         |
| Odore                                 | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS.BAA.026       |                 | nessun odore rivelabile | nessun odore rivelabile |
| Sapore (*)                            | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS.BKA.028.rev00 |                 | accettabile             |                         |
| pH                                    | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023       | pH              | 7,8                     | 6,5 - 9,5               |
| Conducibilità elettrica a 20°C        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022       | microS/cm       | 744                     | 2500                    |
| Torbidità                             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS.BLA.030       | NTU             | <0,5                    |                         |
| Nitriti                               | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037      | mg/l            | <0,05                   | 0,50                    |
| Nitrati                               | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037      | mg/l            | 3                       | 50                      |
| Ione Ammonio                          | APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003                        | mg/l            | <0,05                   | 0,50                    |
| Magnesio                              | APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003                        | mg/l            | 29                      |                         |
| Calcio                                | APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003                        | mg/l            | 91                      |                         |
| Durezza (da calcolo)                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038     | °F              | 35                      |                         |

## RAPPORTO DI PROVA N. 20367/25

Foglio 2 di 2

| Parametro                    | Metodo di Analisi    | Unità di Misura | Valori riscontrati | Valori Limite |
|------------------------------|----------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| Batteri coliformi            | ISO 9308-2:2012      | MPN/100 ml      | 0                  | 0             |
| Escherichia coli             | ISO 9308-2:2012      | MPN/100 ml      | 0                  | 0             |
| Enterococchi                 | ISO 7899-2:2000      | UFC/100 ml      | 0                  | 0             |
| Microorganismi vitali a 22°C | UNI EN ISO 6222:2001 | UFC/ml          | presente           |               |

**I VALORI LIMITE NON SONO RIPORTATI QUALORA NON PREVISTI DALLA NORMATIVA DI RIFERIMENTO**

(\*) prova non accreditata da ACCREDIA

## LEGENDA

ISS: Rapporti ISTISAN 07/31; APAT CNR IRSA: Manuale 29/2003; ISO: International Organization for Standardization; UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione

## GIUDIZIO DI CONFORMITA'

In seguito all'effettuazione delle prove riportate nel presente rapporto, si può concludere che i parametri analizzati rientrano nei limiti imposti dalla normativa di riferimento sopraindicata.

## NOTE

In accordo alla norma UNI EN ISO 8199:2018 "Qualità dell'acqua - Requisiti generali e guida per esami microbiologici basati su coltura", la conta da 1 a 2 UFC si esprime con il termine "Presente".

Data emissione rapporto di prova: 06/06/2025

Laboratorio  
Il Responsabile  
Dott. Salvatore Polichetti\*

\*Il documento è firmato digitalmente ai sensi del d.lgs. 82/2005 e ss. mm. e ii. e norme collegate, e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

I risultati si riferiscono al solo campione sottoposto a prova così come ricevuto. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto, anche in forma parziale, salvo approvazione scritta del Laboratorio.

Su richiesta possono essere fornite le incertezze di misura dei parametri analizzati. Incertezza calcolata con probabilità del 95% e con fattore di copertura  $k=2$ .

Le prove chimiche sono eseguite nel rispetto dei tempi riportati nella tabella 1 del metodo Rapporti Istisan 2007/31 pag 6 Met ISS.PGA.901 - Le prove microbiologiche sono eseguite entro le 24 ore dal prelievo.

Per i parametri che prevedono il recupero, i valori riscontrati non sono corretti per il fattore di recupero.

La dichiarazione di conformità fornita non tiene conto dell'incertezza.

I dati relativi alla matrice, codice e punto di campionamento, ubicazione e tipologia del punto di campionamento sono stati forniti dal committente. I dati relativi alla data e l'ora di campionamento, metodica di campionamento e i dati misurati in campo (qualora presenti) sono stati forniti dall'unità che ha effettuato il campionamento.

Il Laboratorio declina ogni responsabilità per i dati forniti dal Cliente.

Il campione viene alienato al termine delle prove, salvo diversa indicazione riportata nel Contratto/Convenzione.

Fine Rapporto di Prova

GORI s.p.a.  
Sede Legale  
Via Trentola, 211  
80056 - ERCOLANO (NA)Sede Operativa  
Via Ex Aeroporto c/o Consorzio Il Sole  
80038 - POMIGLIANO D'ARCO (NA)