

**RAPPORTO DI PROVA N. 20196/25**

Matrice: Acqua destinata al consumo umano

Codice Punto di campionamento: C063078PP04

Ubicazione campionamento: Serrara Fontana

Punto di campionamento: Via Nazario Sauro (impianto di depurazione)

Tipologia punto di campionamento: Rete idrica

Data e ora di campionamento: 10/03/2025 11:58

**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            | 0.06                    |                         |
| 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              | 7.4                     | 6.5 - 9.5               |
| Conducibilità elettrica a 20°C        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022       | microS/cm       | 750                     | 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            | 4                       | 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            | 28                      |                         |
| Calcio                                | APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003                        | mg/l            | 122                     |                         |
| Durezza (da calcolo)                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 121 Met ISS.CBB.038     | °F              | 42                      |                         |
| 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          | 0                       |                         |

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

(\*) prova non accreditata da ACCREDIA



**Energia Verde Idrica S.p.A.**

**Servizio Idrico Integrato  
dell'Isola d'Ischia**

Società soggetta all'attività di  
direzione e coordinamento da  
parte del Consorzio CISI ai sensi  
dell'art. 2497 bis c.c.

**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.**

Data emissione rapporto di prova: **17/03/2025**

Laboratorio  
Il Responsabile  
Dott. Salvatore Polichetti\*