

Rapporto di prova n. 20211127  
Data emissione documento 30/07/2021

|  |
|--|
| <p>Richiedente:<br/>ECOPURA di Cianci Vito<br/>Via L.Maffucci snc Calitri AV</p> <p>Identificazione Campione:<br/>ACQUA PROV DA DISTRIBUTORE AQUILONIA AV</p> <p>Prelevato da NS PERSONALE</p> <p>Data Campionamento 20/07/2021</p> <p>Data inizio analisi 20/07/2021 <span style="float: right;">Data fine analisi: 30/07/2021</span></p> |
|--|

ANALISI CHIMICO-FISICHE

| PARAMETRO                      | RISULTATI ANALITICI                                      | UNITA' MISURA | DI | METODO DI RIFERIMENTO              | TECNICA ANALITICA            | VALORE LIMITE  | VALORE CONSIGLIATO |
|--------------------------------|--|---------------|----|------------------------------------|------------------------------|--|--------------------|
| Colore                         | Accettabile senza variazioni anomale                     | Mg/l Pt/Co    |    | APAT CNR IRSA 2020 man. 29 2003    | Colorimetrico                | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |                    |
| Sapore                         | Accettabile senza variazioni anomale                     |               |    | APAT CNR IRSA 2080 man. 29 2003    |                              | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |                    |
| Torbidità                      | 0,37   | NTU           |    | APAT CNR IRSA 2110 man. 29 2003    | Turbidimetria                | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |                    |
| Odore                          | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |               |    | APAT CNR IRSA 2050 man. 29 2003    |                              | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |                    |
| pH                             | 8,8  | U/pH          |    | APAT CNR IRSA 2060 man. 29 2003    | Potenziometria               | 6.5-9.5  |                    |
| Conducibilità elettrica a 20°C | 305  | Us/cm         |    | APAT CNR IRSA 2030 man. 29 2003    | Conduttimetria               | 2500   |                    |
| Durezza                        | 19,8   | °F            |    | APAT CNR IRSA 2040 B man. 29 2003  | Titolazione complessimetrica |  |                    |
| Ammonio                        | <0,1   | mg/l          |    | APAT CNR IRSA 4030 A2 man. 29 2003 | UV-Vis                       | 0,5  |                    |
| Nitrato                        | 3,68   | mg/l          |    | APAT CNR IRSA 4020 man. 29 2003    | Cromatografia Ionica         | 50   |                    |
| Nitrito                        | <0,1   | mg/l          |    | APAT CNR IRSA 4050 man. 29 2003    | UV-Vis                       | 0,5  |                    |
| Ferro                          | < 20   | µg/l          |    | APAT CNR IRSA 3020 man. 29 2003    | ICP- OES                     | 200  |                    |

ANALISI CHIMICO-FISICHE

| PARAMETRO              | RISULTATI ANALITICI | UNITA' MISURA | METODO DI RIFERIMENTO            | TECNICA ANALITICA  | VALORE LIMITE  | VALORE CONSIGLIATO |
|------------------------|---------------------|---------------|----------------------------------|--------------------|--|--------------------|
| Residuo fisso a 180 °C | 231                 | Mg/l          | APAT CNR IRSA 2090 man. 29 2003  | Gravimetria        | 1500   |                    |
| Coliformi totali       | 0                   | UFC/100 ml    | APAT CNR IRSA 7010C man. 29 2003 | Membrane filtranti | 0-0  |                    |
| Escherichia coli       | 0                   | UFC/100 ml    | APAT CNR IRSA 7030C man. 29 2003 | Membrane filtranti | 0-0  |                    |
| Cloro Attivo Libero    | ND                  | mg/l          | Dichiarato dal cliente           |                    | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |                    |

Dichiarazione di conformità:

Per i parametri presi in considerazione, il campione in esame rientra nei limiti posti dal D. Lgs 2 Febbraio 2001 n 31 e ss.mm.ii.

GIUDIZIO PROFESSIONALE:

Il campione corrisponde ad acqua destinata al consumo umano, in quanto i parametri rispettano i limiti posti dal D.Lgs del 2/02/01 n 31

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi così come ricevuto.

Il presente rapporto di prova, non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.

Il laboratorio declina ogni responsabilità sulle informazioni fornite dal cliente stesso.

FINE RAPPORTO DI PROVA