

RAPPORTO DI PROVA N.20222460

IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

CATEGORIA MERCEOLOGICA: ACQUE POTABILI
PRODOTTO : Acqua Potabile
N° VERBALE : Verb. 421/2022
RICHIESTO DA : A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT
ANALISI EFFETTUATE DAL: 13/12/2022 **AL:**16/12/2022
DATA PRELIEVO: 13/12/2022 **PRELEVATO DA:**A.S.M. Matera-Montalbano -

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

PUNTO DI PRELIEVO: Serbatoio Cittadino , Via San Giovanni B., (Marconia)
COMUNE: Pisticci (MT)

Laboratorio Chimico

| PARAMETRI | METODO DI PROVA | RISULTATO | INCERTEZZA | UNITA' DI MISURA | LIMITI |
|---------------|---------------------------------|-------------|------------|------------------|----------------------------|
| Conducibilità | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | 362,2 | | μS cm-1 a 20°C | ≤ 2500 ⁽¹⁾ |
| pH | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,99 | | unità di pH | [6,5 - 9,5] ⁽¹⁾ |
| Odore | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 | Accettabile | | tasso diluiz. | ⁽¹⁾ |
| Torbidità | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 | Accettabile | | NTU | ≤ 1 ⁽¹⁾ |
| Sapore | APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003 | Accettabile | | tasso diluiz. | |
| Colore | APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003 | Accettabile | | tasso diluiz. | |

RAPPORTO DI PROVA N.20222460

Laboratorio di Microbiologia

| PARAMETRI | METODO DI PROVA | RISULTATO | INCERTEZZA | UNITA' DI MISURA | LIMITI |
|--------------------------------|------------------------|-----------|------------|------------------------|--------------------|
| Escherichia Coli | UNI EN ISO 9308-1:2017 | 0 | | ufc/100 ml | ≤ 0 ⁽¹⁾ |
| Batteri Coliformi 37°C | UNI EN ISO 9308-1:2017 | 0 | | ufc/100 ml | ≤ 0 ⁽¹⁾ |
| Conteggio delle Colonie a 22°C | UNI EN ISO 6222:2001 | 0 | | u.f.c./1 ml | ⁽¹⁾ |

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.

RAPPORTO DI PROVA N.20222460

NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma $< x$ deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma $> x$, deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura $K=2$ per un livello di fiducia pari al 95%."

Conclusioni analitiche

Campione conforme, per i parametri analizzati, alla normativa vigente.

MATERA , li 27/12/2022

Il DTS (Dott. Achille Palma)