



Ecologia Sebina S.r.l.

LABORATORIO DI ANALISI

sede legale: Via G. Marconi, 97 - 24065 - Lovere (BG)
sede operativa: Via Dossi, 36 - 25050 - Pian Camuno (BS)
tel. 0364/59.90.96 - fax 0364/59.24.83
www.ecologiasebina.com - laboratorio@ecologiasebina.com
Autorizzazione Ministero della Sanità del 16/11/2000



LAB N° 1012 L

COMUNE DI ONO SAN PIETRO

Prot. 0002272 del 31/03/2022



ARRIVO Tit. VI Cla. 8

Rapporto di Prova n° 379/22

Spett.le

Comune di Ono san Pietro
piazzale Donatori di Sangue, 1
25040 Ono san Pietro (Bs)

| | | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-------------------|
| Descrizione del campione: | acqua destinata al consumo umano | Codice campione: | 379/22 |
| Prelevatore: | Nostro Tecnico - Gheza Ronny | rif. IO 1 Rev. 15 (*) | Data di prelievo: |
| Località e punto di prelievo: | via San Carlo - fontana pubblica | | |
| Condizioni di prelievo: | cielo coperto | | |
| Data di ricevimento/accettazione: | 15/03/2022 | | |
| Data di inizio analisi: | 15/03/2022 | Data di fine analisi: | 16/03/2022 |

Analisi acque destinate al consumo umano ai sensi del D.Lgs. n° 31/01 e s.m.i.

| PARAMETRI | RISULTATO | VALORI LIMITE D.Lgs. n° 31/01 e s.m.i. | VALORI GUIDA D.Lgs. n° 31/01 e s.m.i. | UNITA' DI MISURA | METODO | INCERTEZZA [§] | LQ |
|--------------------------|-----------|--|---|------------------|-----------------------------------|-------------------------|------|
| pH a 25°C | 8,0 | / | 6,5 < pH < 9,5 | unità pH | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | ± 0,1 | / |
| Conducibilità a 20°C | 288 | / | 2500 | µS/cm | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | ± 2 | / |
| Cloro residuo libero (*) | 0,04 | / | 0,2 | mg/l | Metodo interno 4 | / | / |
| Ammonio (*) | < 0,02 | / | 0,50 | mg/l | UNI 11669:2017 A | n.a. | 0,02 |
| Batteri coliformi | < 1 | / | 0 | UFC/100ml | UNI EN ISO 9308-1: 2017 | n.a. | 1 |
| <i>Escherichia coli</i> | < 1 | 0 | / | UFC/100ml | UNI EN ISO 9308-1: 2017 | n.a. | 1 |
| Torbidità (*) | 1,8 | / | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | mg/l | Metodo Merck 14794 | / | / |
| Colore (*) | incolore | / | | / | / | / | / |
| Odore (*) | inodore | / | | / | / | / | / |
| Sapore (*) | n.d. | / | | / | / | / | / |

Cloro residuo libero: determinazione effettuata all'atto del prelievo

Iscrizione n° 030017315001 nel Registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Decreto Direzione Generale Sanità del 2 febbraio 2011 n° 893.

Giudizi di conformità:

/

Nel caso di risultati prossimi ai limiti di legge, il valore dell'incertezza non viene preso in considerazione nella formulazione dei giudizi di conformità.

Legenda:

* = prova non accreditata da ACCREDIA

= mancato rispetto del valore limite, □ = mancato rispetto del valore guida

n.d. = non determinato, n.a. = non applicabile

§ Incertezza di pH, conducibilità e ammonio calcolata ad un livello di probabilità del 95% e k=2,26.

§ Incertezza di batteri coliformi ed *Escherichia coli* calcolata come intervallo di confidenza ad un livello di probabilità del 95% o calcolata ad un livello di probabilità del 95% e k=2.

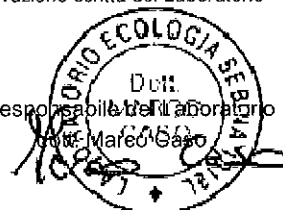
△ = prova affetta da non conformità ma eseguita ugualmente su richiesta del cliente, per la quale il Laboratorio declina la propria responsabilità

Il presente Rapporto di Prova riguarda soltanto i campioni sottoposti a prova, i quali vengono conservati sino all'emissione dello stesso.

Qualora il campionamento non sia stato eseguito dal Laboratorio i risultati riportati nel presente Rapporto di Prova si riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio declina la propria responsabilità nel caso in cui il cliente fornisca informazioni relative al campionamento ed alla natura del campione tali da influenzare la validità dei risultati. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio e viene conservato presso la nostra sede per un periodo di 10 anni dalla data di emissione.

Pian Camuno, 21/03/2022

il Responsabile del Laboratorio



Fine del Rapporto di Prova