



**Servizi Idrici ed Ambientali s.r.l.**

Sede legale: via Martiri della Libertà n.133 - 18038 SANREMO (IM)

Sede laboratorio: Via Roma, n. 46 - 18019 VALLECROSA (IM)

Tel.: +39 0184 255626 Fax.: +39 0184 256680

## **Rapporto di Prova N. 172/2020**

**Data emissione: 27/02/2020**

### **Dati campione:**

**N.ro accettazione:** 172

**Data e ora di arrivo in laboratorio:** 22/01/2020 17:00

**Categoria Merceologica:** ACQUA

**Prodotto:** ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

#### **Descrizione del Campione:**

**Punto di prelievo:** Borghetto S.S. Lungomare Matteotti

**Committente:** SOCIETA' SERVIZI AMBIENTALI S.P.A.

Via Viglieri 7

17052 Borghetto Santo Spirito

### **Dati campionamento:**

**Data e ora di campionamento:** 22/01/2020 14:25

**Modalità di campionamento:** Campione prelevato dal laboratorio



Servizi Idrici ed Ambientali s.r.l.

Sede legale: via Martiri della Libertà n.133 - 18038 SANREMO (IM)

Sede laboratorio: Via Roma, n. 46 - 18019 VALLECROSA (IM)

Tel.: +39 0184 255626 Fax.: +39 0184 256680

## Rapporto di Prova N. 172/2020

Data emissione: 27/02/2020

| Parametro                                | Metodo                                   | UM               | Risultato | Incertezza | Limiti                   | Data e ora inizio/fine analisi | Note                         |
|------------------------------------------|------------------------------------------|------------------|-----------|------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| <b>PONENTE ACQUE (R)</b>                 |                                          |                  |           |            |                          |                                |                              |
| Alluminio                                | UNI EN ISO 11885:2009                    | microg/L         | <20       |            | <sup>(1)</sup><br>≤ 200  | 22/01/2020 - 23/01/2020        |                              |
| Ammonio                                  | APAT CNR IRSA 3030 MAN 29 2003           | mg/L             | <0.05     |            | <sup>(1)</sup><br>≤ 0.5  | 22/01/2020 - 23/01/2020        |                              |
| Conta dei batteri coliformi ed E. coli   | ISO 9308-1:2017                          | UFC/100 mL       | 0         |            | <sup>(1)</sup><br>0      | 22/01/2020 - 23/01/2020        | Assenza di E. coli in 100 mL |
| Cloro residuo libero                     | APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003           | mg/L             | 0.08      |            | <sup>(1)</sup>           | 22/01/2020 - 23/01/2020        |                              |
| Clostridium perfringens (spore comprese) | Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 48 Met 005A | UFC/100 mL       | 0         |            | <sup>(1)</sup><br>0      | 22/01/2020 - 23/01/2020        |                              |
| Colore                                   | APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003          | -                | Nota 1    |            | <sup>(1)</sup>           | 22/01/2020 - 23/01/2020        |                              |
| Conducibilità                            | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003           | microS/cm a 25°C | 438       | ± 96       | <sup>(1)</sup><br>≤ 2500 | 22/01/2020 - 23/01/2020        |                              |
| Ferro                                    | UNI EN ISO 11885:2009                    | microg/L         | <20       |            | <sup>(1)</sup><br>≤ 200  | 22/01/2020 - 23/01/2020        |                              |
| Nitrito (come NO <sub>2</sub> )          | APAT CNR IRSA 4020 man 29 2003           | mg/L             | 0.09      |            | <sup>(1)</sup><br>≤ 0.5  | 22/01/2020 - 23/01/2020        |                              |
| Odore                                    | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003           | -                | Nota 1    |            | <sup>(1)</sup>           | 22/01/2020 - 23/01/2020        |                              |
| Concentrazione ioni idrogeno (pH)        | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003           | Unità pH         | 8.41      | ± 0.3      | <sup>(1)</sup>           | 22/01/2020 - 23/01/2020        |                              |



Servizi Idrici ed Ambientali s.r.l.

Sede legale: via Martiri della Libertà n.133 - 18038 SANREMO (IM)

Sede laboratorio: Via Roma, n. 46 - 18019 VALLECROSA (IM)

Tel.: +39 0184 255626 Fax.: +39 0184 256680

## Rapporto di Prova N. 172/2020

Data emissione: 27/02/2020

| Parametro | Metodo                            | UM   | Risultato | Incertezza | Limiti       | Data e ora inizio/fine analisi | Note |
|-----------|-----------------------------------|------|-----------|------------|--------------|--------------------------------|------|
| Sapore    | APAT CNR IRSA 2080<br>Man 29 2003 | -    | Nota 1    |            | (1)          | 22/01/2020 -<br>23/01/2020     |      |
| Torbidità | APAT CNR IRSA 2110<br>Man 29 2003 | -    | <0.5      |            | (1)          | 22/01/2020 -<br>23/01/2020     |      |
| Cloruro   | APAT CNR IRSA 4020<br>man 29 2003 | mg/L | 14        |            | (1)<br>≤ 250 | 22/01/2020 -<br>23/01/2020     |      |
| DUREZZA   | APAT CNR IRSA 2040<br>MAN 29 2003 | °F   | 15        |            | (1)          | 22/01/2020 -<br>23/01/2020     |      |

(1) D.lgs 02 febbraio 2001 n. 31

### Giudizio del supervisore

Nota 1: Accettabile per il consumatore e senza variazioni anomale

L'analista

Dr. Cagnacci Simone

(Iscritto all'albo dei Farmacisti prov IM n. 908)