



# LABORATORIO GENOVESE SEZIONE ALIMENTI E CHIMICA

Via Roma, 69 - 98051 Barcellona P.G. (ME)  
Tel. 090.9703283 - Fax 090. 9704898  
www.laboratorigenovese.it



**RAPPORTO DI PROVA**  
**N° 491 - 2019**  
**del 13/05/2019**

Committente: **PLUS SERVICE Consulenza e Servizi Di LABONIA C**  
Via Vittorio Emanuele, 14  
98030 GIARDINI NAXOS (ME)

**Dati del Campionamento:**

Esecutore del Campionamento: Committente  
Metodo di Campionamento: Campionamento eseguito dal cliente  
Campione n.: 491/1 Acqua Destinata ad Uso Umano  
491/2 Acqua Destinata ad Uso Umano

Luogo di prelievo: Acqua rete idrica- Fontana Pier Santi Mattarella- Comune di Gaggi  
Modalità di prelievo: Contenitori sterili con e senza aggiunta di sodio tiosolfato  
Data prelievo: 07/05/2019 Ora del prelievo: 09:00:00  
Data ricevimento: 08/05/2019

**Campione n° 491/ 1**

**RISULTATO DELLE PROVE**

| Parametro              | Metodo di analisi                | Unità di misura | Risultato | Incertezza di misura | Valori di riferimento |
|------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------|----------------------|-----------------------|
| * Colore               | APAT CNR IRSA 2020 Man 29:2003   | -               | incolore  |                      | Accettabile           |
| * Odore                | APAT CNR IRSA 2050 Man 29:2003   | -               | inodore   |                      | Accettabile           |
| * Sapore               | APAT CNR IRSA 2050 Man 29:2003   | -               | insipore  |                      | Accettabile           |
| * Temperatura          | APAT CNR IRSA 2100 Man 29:2003   | °C              | 14        |                      | -- --                 |
| * pH (4 - 9 unità pH)  | APAT CNR IRSA 2080 Man 29:2003   | unità pH        | 7,29      |                      | 6,5 9,5               |
| * Misura conducibilità | APAT CNR IRSA 2030 Man 29:2003   | µs/cm           | 741       |                      | -- 2500               |
| * Torbidità            | APAT CNR IRSA 2110 Man 29:2003   | NTU             | <0,1      |                      | Accettabile           |
| * Ammonio elettrochim. | APAT CNR IRSA 4030_B Man 29:2003 | mg/l            | <0,05     |                      | -- 0,5                |
| Nitriti                | APAT CNR IRSA 4020 Man 29:2003   | mg/l            | <0,05     |                      | -- 0,5                |
| * Cloro attivo libero  | APAT CNR IRSA 4080 Man 29:2003   | mg/l            | 0,04      |                      | -- 0,2                |

**Campione n° 491/ 2**

**RISULTATO DELLE PROVE**

| Parametro              | Metodo di analisi                 | Unità di misura | Risultato | Incertezza di misura | Valori di riferimento |
|------------------------|-----------------------------------|-----------------|-----------|----------------------|-----------------------|
| Conta Coliformi        | UNI EN ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016 | UFC/100ml       | 0         |                      | 0                     |
| Conta Escherichia coli | UNI EN ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016 | UFC/100ml       | 0         |                      | 0                     |

Data inizio analisi: 08/05/2019

Data fine analisi: 09/05/2019

Valori di riferimento: DLgs 31\_2001

*Nota: I risultati sono riferiti esclusivamente ai campioni sottoposti a prova ed il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione.*

**L'Analista**  
**Dott.ssa A. Aliquò**

**Il Responsabile del Laboratorio**  
**Dr.ssa Maria Manna**

Firmato digitalmente da

**MARIA MANNA**

NV = non valutabile per valore inferiore LRI del metodo di prova M

NA = non applicabile

(\*) prova non accreditata

(1) quando riportata l'incertezza, essa è espressa con la stessa unità di misura del misurando a cui si riferisce.

Ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

Ad un intervallo di confidenza con probabilità della misura del 95% per le prove microbiologiche.

(2) nel caso di misure effettuate sul posto indicare NA