

## RAPPORTO DI PROVA N° 0810/2024

### ACCETTAZIONE CAMPIONE

Codice di Accettazione N° 0810/2024 del 19/06/2024

Ricevuto il: 19/06/2024      Conforme in accettazione:  Sì  No

### IDENTIFICAZIONE CAMPIONE (Dati forniti dal cliente)

Campione di Acqua destinata al consumo umano

Data prelievo: 19/06/2024

Tipo di controllo: Gruppo A/Parte B all. 2 D.Lgs. 23 Febbraio 2023 n°18      Altro: Cloro residuo libero

Cliente/Prelevato da: Tecnici della Prevenzione Igiene Pubblica Territoriale Giarre

Recapito: viale Don Minzoni n°2, Giarre

Ricevuto il: 19/06/2024      Ubicazione: Piazza San Martino

Verbale prelievo n° 62 del 19/06/2024-      Comune: Castiglione di Sicilia

Punto di prelievo: Fontanella/Zampillo pubblico

Parametro/ Metodo/ Data inizio e fine analisi	UM	Risultato	Incertezza (a)	Limiti di legge (b)	Conformità ai limiti
<b>Batteri coliformi</b>					
UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100ml	0		0	Conforme
Data inizio/Data fine analisi: 19/06/2024 - 20/06/2024					
<b>Escherichia coli</b>					
UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100ml	0		0	Conforme
Data inizio/Data fine analisi: 19/06/2024 - 20/06/2024					
<b>Enterococchi intestinali</b>					
UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100ml	0		0	Conforme
Data inizio/Data fine analisi: 19/06/2024 - 21/06/2024					
<b>Colore (*)</b>					
APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003 (*)	--	Accettabile		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Conforme
Data inizio/Data fine analisi: 19/06/2024 - 19/06/2024					
<b>Torbidità (*)</b>					
APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 (*)	--	Accettabile		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Conforme
Data inizio/Data fine analisi: 19/06/2024 - 19/06/2024					
<b>Odore (*)</b>					
APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 (*)	--	Accettabile		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Conforme
Data inizio/Data fine analisi: 19/06/2024 - 19/06/2024					

## RAPPORTO DI PROVA N° 0810/2024

Parametro/ Metodo/ Data inizio e fine analisi	UM	Risultato	Incertezza (a)	Limiti di legge (b)	Conformità ai limiti
<b>pH-concentrazione ioni idrogeno [2]</b>					
UNI EN ISO 10523:2012	Unità di pH	7,0		>=6,5 / <=9,5	Conforme
Data inizio/Data fine analisi: 19/06/2024 - 19/06/2024					
<b>Conduttività [12]</b>					
UNI EN 27888:1995	µS/cm a 20°C	802		<=2500	Conforme
Data inizio/Data fine analisi: 19/06/2024 - 19/06/2024					
<b>Cloro residuo libero (*) [8]</b>					
UNI EN ISO 7393-2:2018 (*)	mg/l	0,1		0,2 (consigliato)	--
Data inizio/Data fine analisi: 19/06/2024 - 19/06/2024					

### Riferimenti per Limiti di legge (b):

Limiti di riferimento (D.Lgs 23 Febbraio 2023 n°18)

### (\*) Prova non accreditata da ACCREDIA

[12]: L'acqua non deve essere aggressiva

[2]: Il valore del pH è riferito alla temperatura di 20°C. L'acqua non deve essere aggressiva. Per le acque non frizzanti confezionate in bottiglie o contenitori il valore minimo può essere ridotto a 4,5 unità di pH; per le acque confezionate in bottiglie o contenitori, naturalmente ricche di anidride carbonica o arricchite artificialmente, il valore minimo può essere inferiore.

[8]: Valore consigliato 0,2 mg/L

a) Fattore di copertura  $k=2$ ; Livello di confidenza  $p=95\%$ . Per le prove microbiologiche l'incertezza è espressa come Intervallo di confidenza (limiti inferiore e superiore). Il presente Rapporto riguarda solo i campioni sottoposti a prova; non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio di prova. Copia di questo rapporto di prova si trova presso l'archivio del Laboratorio di Sanità Pubblica dell'ASP di Catania. Il laboratorio declina ogni responsabilità sulle informazioni fornite dal cliente e che possono influire sulla validità dei risultati presentati. I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto da parte del cliente. Le attività di laboratorio vengono eseguite presso il Laboratorio di Sanità Pubblica dell'ASP di Catania, sito in via Carlo Ardigzone n°35, Catania.

Le regole decisionali del laboratorio non tengono in considerazione il contributo dell'incertezza di misura per la valutazione di conformità delle prove microbiologiche e dei parametri chimici che non sono presenti nella tabella 1, parte B, allegato III del D.Lgs. n.18 del 23/02/2023, applicando le regole del rischio condiviso (accettazione e rifiuto semplice) come da PO-LSP-01.

Rapporto di prova emesso in data: 24/06/2024

Il Direttore  
(Dott. Salvo Cali)



Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3 comma2 del D.L. 39/93

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova. Il presente Rapporto di Prova può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio.

**FINE RAPPORTO DI PROVA**