



**L.A.V.** s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza  
Igiene degli Alimenti  
Microbiologia  
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro  
Indagini ambientali



**LAB N° 0447 L**

**Rapporto di prova n°: 23LA41657 del 04/09/2023**



Spett.  
**SHELTER S.R.L.**  
VIALE GRAN SASSO 13  
20131 MILANO (MI)

Ordine/job n° Acque di mare

#### Dati di accettazione

Matrice: Acque di mare  
Contenitore: Bottiglia di plastica sterile  
Quantità: 1 lt  
Trasporto: personale tecnico del laboratorio  
Data accettazione: 29/08/2023  
Data inizio analisi: 29/08/2023 Data fine analisi: 31/08/2023

#### Dati di campionamento (forniti dal cliente)

Campionamento a cura di: cliente  
Denominazione: AB10 SUP  
Luogo: Marina di Ravenna  
Data e ora prelievo: 29/08/2023

#### Risultati analitici

|     | Data Inizio<br>Data Fine | Parametro<br>Metodo                                      | U.M.       | Risultato | Incertezza | LoQ | R % | Limiti |
|-----|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|-----------|------------|-----|-----|--------|
|     |                          |                                                          |            |           |            |     |     |        |
| (M) | 29/08/23<br>30/08/23     | Conta di Escherichia coli<br>UNI EN ISO 9308-1:2017      | UFC/100 mL | <b>20</b> | 11 - 29    |     |     | 500    |
| (M) | 29/08/23<br>31/08/23     | Conta enterococchi intestinali<br>UNI EN ISO 7899-2:2003 | UFC/100 mL | <b>3</b>  |            |     |     | 200    |

Limiti: D.Lgs 116/2008 e DM 30/03/2010

Note: I risultati analitici compresi fra 3 e 9 indicano un numero stimato di microrganismi, per i quali non è applicabile il calcolo dell'incertezza di misura. I risultati analitici espressi come 1 o 2 indicano presenza del microrganismo nel volume analizzato, rilevabile ma non quantificabile con attendibilità statistica. I risultati analitici espressi come inferiori al limite di quantificazione (0 o <1) indicano che il microrganismo non è stato rilevato nel volume analizzato. [Rif. ISO 8199:2018]



**L.A.V.** s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza  
Igiene degli Alimenti  
Microbiologia  
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro  
Indagini ambientali



**LAB N° 0447 L**

segue Rapporto di prova n°: **23LA41657** del **04/09/2023**

**Il Responsabile Tecnico o suo sostituto**

Dott.ssa Cristiana Montanari  
Ordine dei Biologi dell'Emilia Romagna e delle Marche  
Albo professionale N.iscrizione ERM\_A01328

**Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto**

Per.Ind. Marco Tontini  
Ordine dei Periti Industriali della Provincia di Rimini n°  
1433

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente dal Responsabile di Laboratorio Per.Ind. Marco Tontini o suo delegato.  
Approvato dal Responsabile tecnico per il settore di pertinenza.

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio.

(M) Prove eseguite presso la sede operativa di Via Nuova Circonvallazione 59, Rimini.

Nella colonna R è riportato il fattore di recupero. La lettera riportata accanto indica se il fattore di recupero è utilizzato (S) o non utilizzato (N) ai fini del calcolo.

Nella colonna LoQ è riportato il limite di quantificazione.

Il valore dell'incertezza associato al risultato è di tipo esteso; fattore di copertura  $k=2$   $p=95\%$  gradi di libertà = 10.

Il valore dell'incertezza non comprende il campionamento.

Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti sono da riferirsi esclusivamente al campione così come ricevuto. Il Laboratorio non si assume la responsabilità per i dati relativi al campionamento dichiarati dal cliente.

In caso di alterazione del campione il Laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i parametri identificati con il simbolo ► indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza di misura.