

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

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

AZIENDA CON  
SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ  
UNI EN ISO 9001:2015  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

Rapporto di prova n°: **20LA20945 del 14/07/2020**



Spett.  
**LEGAMBIENTE EMILIA ROMAGNA**  
VIA MASSIMO GORKI, 6  
40128 BOLOGNA (BO)

#### Dati di accettazione

Matrice: Acque di mare  
Contenitore: Bottiglia di plastica sterile  
Quantità: 1000 cc  
Trasporto: cliente  
Data accettazione: 07/07/2020  
Data inizio analisi: 07/07/2020 Data fine analisi: 09/07/2020

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

Campionamento a cura di: cliente  
Denominazione: EMER 09  
Data e ora prelievo: 07/07/2020

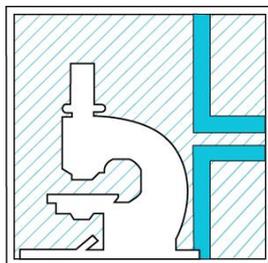
#### Risultati analitici

Data Inizio	Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza	LoQ	R %	Limiti
Data Fine	Metodo						
(M) 07/07/20	Conta di Escherichia coli	UFC/100 mL ▶	<b>3300</b>	2100 - 4500			500
08/07/20	UNI EN ISO 9308-1:2017						
(M) 07/07/20	Conta enterococchi intestinali	UFC/100 mL ▶	<b>2300</b>	1300 - 3300			200
09/07/20	UNI EN ISO 7899-2:2003						

▶ i parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.  
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]

Fine del rapporto di prova n° **20LA20945**



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

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

**AZIENDA CON  
SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ  
UNI EN ISO 9001:2015  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY**

segue Rapporto di prova n°: **20LA20945** del **14/07/2020**

**Il Responsabile Tecnico o suo sostituto**

Dott.ssa Cristiana Montanari  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo professionale n°  
046411 SEZ.A

**Il Responsabile di Laboratorio o suo sostituto**

Dott.ssa Cinzia Zoli  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo professionale n. 13406

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, se diverso dal 100% e utilizzato per la correzione del risultato.

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.