

Rapporto di prova n° **25LA13627** del **24/03/2025**

Spettabile:  
**AMMINISTRAZIONE COMUNE DI VIONE**  
**PIAZZA VITTORIA, 1**  
**25050 VIONE (BS)**

*Dati del campione forniti dal committente*

Matrice: **Acqua naturale**  
**Acqua di rete**

Relativo a: **Fontanella Via Dante**

Luogo di prelievo: **Vione (BS)**

Note / Ulteriori dati del campione: /

N° di accettazione: **25LA13627**

Data di presentazione: **14/03/2025**

Data inizio prove: **14/03/2025**

Data fine prove: **19/03/2025**

*Dati di campionamento*

Campionato da: **ns personale**

Presentato da: **ns personale**

Contenuto in: **Bottiglia di vetro, Bottiglia sterile**

Met. Campionamento: **Manuale UNICHIM 157 1997**

N° verbale intervento: **ATR 2025/1046 del 14/03/2025**

Aspetto: **Limpido, incolore, inodore**

Analisi richieste: **Come sotto riportato**

*Risultati analitici*

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limite
<b>PARAMETRI ANALISI CHIMICA</b>				
<b>Colore</b>		<b>incolore</b>		
<b>Odore</b>		<b>inodore</b>		
<b>Torbidità</b> <i>UNI EN ISO 7027-1:2016</i>	N.T.U.	<b>&lt; 0,3</b>		
<b>pH</b> <i>APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003</i>	unità pH	<b>8,0</b>	±0,2	6,5÷9,5
<b>Conducibilità elettrica specifica</b> <i>UNI EN 27888:1995</i>	µS/cm a 20°C	<b>118</b>	±7	2500
<b>Cloro attivo libero (Cl<sub>2</sub>)</b> <i>APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003</i>	mg/l	<b>&lt; 0,05</b>		
<b>Ammonio (NH<sub>4</sub>)</b> <i>ISO 11732:2005</i>	mg/l	<b>&lt; 0,05</b>		0,50
<b>PARAMETRI ANALISI MICROBIOLOGICA</b>				
<b>Conta Coliformi</b> <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	UFC/100 ml	<b>&lt; 1</b>		0
<b>Conta Escherichia coli</b> <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	UFC/100 ml	<b>&lt; 1</b>		0
<b>Conta Enterococchi intestinali</b> <i>ISO 7899-2:2000</i>	UFC/100 ml	<b>&lt; 1</b>		0

Cloro attivo libero (Cl<sub>2</sub>): determinazione effettuata all'atto del prelievo.

Conta Coliformi: Il valore di parametro può essere superato fino ad un massimo di 10 UFC/100 ml, costituendo una "inosservanza" del valore di parametro, soprattutto in assenza di E. coli e/o Enterococchi (Circolare del ministero della Salute n. 13400/2021).

Limiti:

D.Lvo 23/02/2023 n. 18

**Indam Laboratori S.r.l.**

(Groupe Carso) - Società unipersonale

Via Redipuglia 33/39  
25030 Castel Mella (BS)  
+39 030 2585203  
info@indam.it  
www.indam.it

Capitale sociale 100.000 € i.v.  
C.F. / P. IVA 03379190980  
r.e.a. n. 529364



LAB N° 0059 L

segue Rapporto di prova n° **25LA13627** del **24/03/2025**

Note:

Valutazione:

In rapporto alle determinazioni chimiche eseguite, il campione RISPETTA i valori limite indicati non considerando il contributo dell'eventuale incertezza espressa.

In rapporto alle determinazioni microbiologiche eseguite, il campione RISPETTA i valori limite indicati non considerando il contributo dell'eventuale incertezza espressa.

*Referente del laboratorio  
chimico*

Dott. Nicolò Grossi  
Ordine Interprov. dei Chimici  
e Fisici Lombardia  
n. 4001

*Il responsabile laboratorio  
microbiologico*

Dott.ssa Carla Teresa Ruffini  
Ordine Biologi Lombardia  
AA\_044134

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Liberale Formentini iscritto all'Ordine dei Chimici e Fisici della Provincia di Brescia al n° 118

**Parametri chimici:** il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura  $k=2$ . Per le determinazioni di residui/tracce che prevedono procedure di pretrattamento, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici previsti dal metodo di prova o dalla normativa vigente; gli esiti analitici, se non diversamente indicato, non sono corretti per il fattore di recupero.

**Parametri microbiologici:** il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza composta calcolata come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per il fattore di copertura  $k=2$ , considerando il livello di probabilità del 95%, in accordo alla norma ISO 19036 o all'intervallo di confidenza calcolato a un livello di probabilità del 95%.

Per le prove microbiologiche quantitative i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2024 per gli alimenti e ISO 8199:2018 per le acque.

(\*): Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge D. Lgs. n° 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Il laboratorio declina la responsabilità relativa ai dati del campione forniti dal committente. Qualora il campionamento non sia eseguito da Indam i risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto. Eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ex DGR 266/2010 della Regione Lombardia n° prog. 030017302004.

Laboratorio iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati di cui all'art. 4 legge 46/82.

Fine del rapporto di prova

Comune di Vione protocollo n. 0003513 del 25-03-2025