

RAPPORTO DI PROVA N° 2508040-002 DEL 28/04/2025

Studio: **2508040**
Data di ricevimento: **09/04/2025**
Verbale di campionamento: **090425RB02 del 09/04/2025**
Luogo di campionamento/commissa: **Montecopiolo (RN)**
Campionamento effettuato da: **Tecnico CSA in accordo a APAT CNR IRSA 1030 Manuale 29/2003 + UNI EN ISO 19458:2006 [*]**
Data di campionamento: **09/04/2025**
Codice campione: **2508040-002**
Descrizione campione: **Acqua Sorgente Pescaie**
Matrice accreditata: **Acque destinate al consumo umano**

Committente:
Azienda Speciale Comuni Riuniti

Piazza San Michele Arcangelo, 7
47838 MONTECOPIOLO (RN)

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D.Lgs. n° 18 del 23/02/2023, All. I	Metodi	Param. Accred.
PARAMETRI DI CATEGORIA 0						
PARAMETRI MICROBIOLOGICI (PARTE A)						
[*] Conta di Escherichia coli	UFC/100 mL	0		0	UNI EN ISO 9308-1:2017	
data inizio/data fine: 09-04-2025/10-04-2025						
[*] Conta di Enterococchi intestinali	UFC/100 mL	0		0	UNI EN ISO 7899-2:2003	
data inizio/data fine: 09-04-2025/11-04-2025						
PARAMETRI INDICATORI (PARTE C)						
[*] Colore (scala Pt/Co)	mg/L	0	0	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 C Man 29 2003	
data inizio/data fine: 11-04-2025/11-04-2025						
[*] Conducibilità elettrica a 20 °C	µS/cm	429	5	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	
data inizio/data fine: 09-04-2025/09-04-2025						
[*] pH	unità pH	7,96		6,5 - 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	
data inizio/data fine: 09-04-2025/09-04-2025						
[*] Odore	Tasso di dil.	No variaz anomale	1	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	
Valore soglia dell'operatore: 1 ppm di butanolo.						
data inizio/data fine: 11-04-2025/11-04-2025						
[*] Sapore	Tasso di dil.	0	0	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	*
data inizio/data fine: 11-04-2025/11-04-2025						
[*] Conta di microrganismi vitali colonie a 22 °C	UFC/mL	0		Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	
data inizio/data fine: 09-04-2025/12-04-2025						
[*] Conta di Batteri Coliformi a 37 °C	UFC/100 mL	0		0	UNI EN ISO 9308-1:2017	
data inizio/data fine: 09-04-2025/10-04-2025						

Parametri	U.M.	Risultati	L.o.Q.	D.Lgs. n° 18 del 23/02/2023, All. I	Metodi	Param. Accred.
[*] Torbidità	NTU	< 0,2	0,2	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	

data inizio/data fine: 09-04-2025/09-04-2025

U.M. = Unità di misura

N.A. = Non applicabile

L.o.Q. = Limite di quantificazione

U.F.C. = Unità Formanti Colonia

M.P.N. = Most Probable Number

[*] Sede A: Via al Torrente n° 22 - 47923 Rimini (RN)

[*] Sede B: Via al Torrente n° 26 - 47923 Rimini (RN)

[ext] Prova eseguita da laboratorio terzo

PARAMETRI DI CATEGORIA 0 = prove eseguite presso il Laboratorio.

PARAMETRI DI CATEGORIA II = prove eseguite presso un mezzo mobile di un Laboratorio di Prova appositamente attrezzato per eseguire determinate prove.

PARAMETRI DI CATEGORIA III [parametri di campo] = prove eseguite da personale del Laboratorio in siti posti fuori dalla sede del Laboratorio di Prova

Le diciture "Conta di" e "Ricerca di" distinguono le prove quantitative da quelle qualitative, pertanto non vanno considerate qualora il limite di legge riporti solo il nome del microrganismo ricercato.

Il risultato è espresso sempre come valore numerico, considerando che:

- valori di UFC pari a 1 o 2 (corrispondenti a 50 e 100 UFC/L nel caso di Legionella) equivalgono a "microorganismi presenti nel volume analizzato" in quanto inferiori al limite di rilevabilità pari a 3 colonie
- valori di UFC compresi tra 3 e 9 (corrispondenti a valori compresi tra 150 e 450 UFC/L nel caso di Legionella) sono espressi come "numero stimato di microorganismi" in quanto inferiori al limite di quantificazione pari a 10 colonie.

Tutte le prove sono accreditate ACCREDIA (Param. Accred. = Parametri accreditati) ad esclusione di quelle contrassegnate con l'asterisco (*).

Determinazione di residui/tracce: i risultati analitici che non risultano conformi al test statistico del recupero, rispetto la fase di validazione del metodo, vengono corretti con il valore di recupero. I valori dei singoli recuperi sono a disposizione del cliente e se utilizzato per il calcolo del risultato analitico sono riportati nel rapporto di prova. Non applicabile alla microbiologia.

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs n°82 del 07 marzo 2005 e s.m.i.

Il campionamento è stato eseguito dal Gruppo C.S.A. S.p.A. con metodo accreditato APAT CNR IRSA 1030 Manuale 29/2003.

[*] Il campionamento è stato eseguito dal Gruppo C.S.A. S.p.A. con metodo non accreditato UNI EN ISO 19458:2006.

Per le informazioni fornite dal committente (descrizione del campione) il Laboratorio declina ogni responsabilità.

Informazioni aggiuntive per rapporto di prova con metodo UNI EN ISO 6222 (CB22 e CB36).

Tecnica, terreno e tempo di incubazione utilizzato: inclusione in piastra, Yeast Extract agar, 48 ore per la CB36°C, con eccezione a 24 ore per le acque minerali; 72 ore per la CB a 22°C.

Ulteriori informazioni relative a specifici metodi di prova eventualmente non incluse nel presente rapporto di prova sono disponibili presso il laboratorio e possono essere fornite previa formale richiesta.

I risultati analitici si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova.

Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio

Unità Produttiva Laboratori

il Direttore

Dr. Ivan Fagiolino

FAGIOLINO

CHIMICO

1688