

Rapporto di prova N°2194/25/T

Spett.le Comune di Serino
Piazza Ciccarelli

Natura campione	Acqua a consumo umano	Data ricevimento	03/11/2025
Tipo di analisi	Analisi chimica e microbiologica secondo D.Lgs 18/23	N° accettazione	2194/25/T
Provenienza	Serino (AV) Sorgente loc. Tornola	Inizio prove	03/11/2025
Piano di campionamento	--	Fine prove	10/11/2025
Verbale di campionamento	1103/04		
Procedura di campionamento	IO 5 I 1-"Campionamento acqua a consumo umano"*		
Data e ora di campionamento	03/11/2025		
Campionamento effettuato da	Tecnico Roselli		

PARAMETRI CHIMICI

N°	Parametri	Risultati	U	Unità di Misura	Valore Parametro	Metodo
1.	pH	7.6	±0.6	Unità pH	6.5-9.5	APAT CNR IRSA 2060 A Man 29 2003
2.	Conducibilità	398	±25	µS/cm	<2500	APAT CNR IRSA 2030 A Man 29 2003
3.	Nitriti	0.09	±0.01	mg/l	0.5	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
4.	Torbidità*	<0.5	-	NTU	2	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003
5.	Colore*	accettabile	-	Hazen	3	APAT CNR IRSA MAN 29 2003 Met 2020C
6.	Odore*	accettabile	-	tasso di diluizione	2	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
7.	Sapore *	accettabile	-	µg/l	2	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003
8.	Ammonio	0.08	± 0.04	mg/l	0.5	APAT CNR IRSA 4030A1 Man 29 2003
9.	Ferro	10.2	± 0.2	µg/l	200	APAT CNR IRSA 3160 B Man 29 2003
10.	Alluminio	5.8	± 0.05	µg/l	200	APAT CNR IRSA MAN 29 2003 Met 3050 B

PARAMETRI MICROBIOLOGICI

N°	Parametri	Risultati	Limite inferiore	Limite superiore	Unità di Misura	Valore Parametro	Metodo
1.	Coliformi	0	--	--	UFC/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2017
2.	Microrganismi vitali a 22°C	16	--	--	UFC/1ml	²	UNI EN ISO 6222:2001
3.	Enterococchi	0	-	-	UFC/100ml	0	UNI EN ISO 7899-2 2003
4.	Escherichia Coli	0	--	--	UFC/100ml	0	UNI EN ISO 9308-1:2017

¹ dati forniti dal cliente

* = Prova non accreditata da ACCREDIA (il campionamento è escluso dall'accreditamento)

Note

³ = < 10 Hazen = accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

² = Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

³ = Valore indicativo

⁴ : LOD

⁵ : Somma delle concentrazioni dei seguenti composti specifici: benzo(b) fluorantene, benzo(k) fluorantene, benzo(ghi)perilene e indeno(1,2,3-cd)pirene

Per i metodi microbiologici riferiti alle acque destinate al consumo umano, l'incertezza è definita dall'intervallo di confidenza al 95% di probabilità, associato al risultato.

Per i metodi chimici l'incertezza estesa indicata è espressa come incertezza estesa U con K = 2 con livello di fiducia del 95%

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il suddetto campione.

Sperone, li 10/11/2025

