

## Rapporto di prova N°2193/25/T

**Spett.le Comune di Serino**  
**Piazza Ciccarelli**

<b>Natura campione</b>	Acqua a consumo umano	<b>Data ricevimento</b>	03/11/2025
<b>Tipo di analisi</b>	Analisi chimica e microbiologica secondo D.Lgs 18/23	<b>N° accettazione</b>	2193/25/T
<b>Provenienza</b>	Serino (AV) Sorgente loc. Acquarola	<b>Inizio prove</b>	03/11/2025
<b>Piano di campionamento</b>	--	<b>Fine prove</b>	10/11/2025
<b>Verbale di campionamento</b>	1103/03		
<b>Procedura di campionamento</b>	IO 5 I 1-"Campionamento acqua a consumo umano"*		
<b>Data e ora di campionamento</b>	03/11/2025		
<b>Campionamento effettuato da</b>	Tecnico Roselli		

### PARAMETRI CHIMICI

N°	Parametri	Risultati	U	Unità di Misura	Valore Parametro	Metodo
1.	pH	7.8	±0.6	Unità pH	6.5-9.5	APAT CNR IRSA 2060 A Man 29 2003
2.	Conducibilità	433	±25	µS/cm	<2500	APAT CNR IRSA 2030 A Man 29 2003
3.	Nitriti	0.07	±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	0.10	± 0.04	mg/l	0.5	APAT CNR IRSA 4030A1 Man 29 2003
9.	Ferro	7.9	± 0.2	µg/l	200	APAT CNR IRSA 3160 B Man 29 2003
10.	Alluminio	8.1	± 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.	<b>Coliformi</b>	<b>0</b>	--	--	UFC/100ml	<b>0</b>	<b>UNI EN ISO 9308-1:2017</b>
2.	<b>Microrganismi vitali a 22°C</b>	<b>14</b>	--	--	UFC/1ml	<sup>2</sup>	<b>UNI EN ISO 6222:2001</b>
3.	<b>Enterococchi</b>	<b>0</b>	-	-	UFC/100ml	<b>0</b>	<b>UNI EN ISO 7899-2 2003</b>
4.	<b>Escherichia Coli</b>	<b>0</b>	--	--	UFC/100ml	<b>0</b>	<b>UNI EN ISO 9308-1:2017</b>

<sup>1</sup> dati forniti dal cliente

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

**Note**

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

<sup>2</sup> = Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

<sup>3</sup> = Valore indicativo

<sup>4</sup> : LOD

<sup>5</sup> : 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

