

**Laboratorio analisi**

Via Caruscino, 1 - 67501 Avezzano (AQ)

Tel. 0863/4589205 - Fax 0863/4589213

e-mail: [laboratorio@cam-spa.com](mailto:laboratorio@cam-spa.com)

## Rapporto di prova n.5/8

<b>Richiedente:</b>	CAM SpA	<b>Data accettazione :</b>	13/01/2020
<b>Comune:</b>	Cappadocia	<b>Data Campionamento:</b>	13/01/20 12:45
<b>Punto di Prelievo:</b>	Sorgente Verrecchie		
<b>Categoria Merceologica:</b>	Acque destinate al consumo umano		
<b>Codice Campione:</b>	CPSO02		
<b>Proc. Campionamento:</b>	APAT CNR IRSA 1030 Man. 29 2003		
<b>Prelevatore:</b>	Valerio D'Amore		
<b>Accettato da:</b>	Valerio D'Amore		
<b>Stato Conservazione:</b>	Buono		
<b>Note Laboratorio:</b>	SLV_001_01_20		
<b>Data inizio prove:</b>	13/01/2020	<b>Data fine prove:</b>	14/01/2020

PARAMETRI	U.M	VALORE RILEVATO	LIMITE	METODO
pH	unità pH	8,0	[6,5-9,5]	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023
Conduttività elettrica	µS·cm <sup>-1</sup>	329	2500	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022
Torbidità	NTU	0,10	1	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Colore	mg/L scala Pt/Co	Accettabile		Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021
Odore	Fatt. di diluizione a 25 °C	Accettabile		Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026
Sapore	Fatt. di diluizione a 25 °C	Accettabile		Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028
Cloro attivo libero	mg/L	0,13	0,2	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033
TOC	mg/L	0,64		Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 107 Met ISS BIA 029
Alcanilità	mg/L	127		APAT CNR IRSA 2010 A Man. 29 2003
Sodio	mg/L	2,0	200	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Ammonio	mg/L	<0,01	0,5	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Potassio	mg/L	0,47		APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Magnesio	mg/L	12,52		APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Calcio	mg/L	51,08		APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Durezza	°F	18		APAT CNR IRSA 2040 A Man. 29 2003
Fluoruri	mg/L	0,05	1,5	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cloruri	mg/L	3,01	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003

PARAMETRI	U.M	VALORE RILEVATO	LIMITE	METODO
Nitriti	mg/L	0,19	0,5	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Nitrati	mg/L	1,47	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Fosfati	mg/L	<0,25		APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Solfati	mg/L	2,65	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Batteri coliformi a 37°C	MPN/100 ml	<1	0	ISO 9308-2:2012
Escherichia coli	MPN/100 ml	<1	0	ISO 9308-2:2012

### Conclusioni

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Giudizio tecnico: in base ai risultati delle analisi effettuate il campione esaminato è conforme ai limiti di cui al D. Lgs. n. 31/2001 e s.m.i.

Limiti: D. Lgs. 2 febbraio 2001 n. 31 e s.m.i.

Il Responsabile del Laboratorio  
Dott. Alberto Cipolloni