

Laboratorio analisi

Via Caruscino, 1 - 67501 Avezzano (AQ)

Tel. 0863/4589205 - Fax 0863/4589213

e-mail: laboratorio@cam-spa.com

Rapporto di prova n.15/7

| | | | |
|-------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------|
| Richiedente: | CAM SpA | | |
| Comune: | Carsoli | | |
| Punto di Prelievo: | Carsoli FP Pietrasecca | | |
| Categoria Merceologica: | Acque destinate al consumo umano | | |
| Codice Campione: | CRFP08 | Data accettazione : | 03/03/2021 |
| Proc. Campionamento: | APAT CNR IRSA 1030 Man. 29 2003 | Data Campionamento: | 03/03/21 09:00 |
| Prelevatore: | Franco Macchioni | | |
| Accettato da: | Dott. Alberto Cipolloni | | |
| Stato Conservazione: | Buono | | |
| Note Laboratorio: | | | |
| Data inizio prove: | 03/03/2021 | Data fine prove: | 16/03/2021 |

| PARAMETRI | U.M | VALORE RILEVATO | LIMITE | METODO |
|---|---------------|-----------------|-----------|---|
| pH | unità pH | 7.70 | [6,5-9,5] | APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003 |
| Conduttività elettrica | µS-cm-1 | 321 | 2500 | APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003 |
| Torbidità | NTU | 0.20 | | APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003 |
| Colore | Accettabile | accettabile | | APAT CNR IRSA 2020 A Man. 29 2003 |
| Sapore | Accettabile | accettabile | | APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003 |
| Odore | Accettabile | accettabile | | APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003 |
| TOC | mg/L | 0.465 | | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 107 Met ISS BIA 029 |
| Nickel | µg/l | <5 | 20 | APAT CNR IRSA 3220 B Man. 29 2003 |
| Alluminio | µg/l | 19.06 | 200 | APAT CNR IRSA 3050 B Man. 29 2003 |
| Ferro | µg/l | 7.24 | 200 | APAT CNR IRSA 3160 B Man. 29 2003 |
| Sodio | mg/L | 1.97 | 200 | APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003 |
| Ammonio | mg/L | <0.02 | 0,5 | APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003 |
| Potassio | mg/L | 0.47 | | APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003 |
| Magnesio | mg/L | 10.58 | | APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003 |
| Calcio | mg/L | 54.23 | | APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003 |
| Durezza | °F | 18 | | APAT CNR IRSA 2040 A Man. 29 2003 |
| Cloro attivo libero | mg/L | 0.05 | 0,2 | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033 |
| Escherichia coli | UFC/100 ml | 0 | 0 | UNI EN ISO 9308-1:2017 |
| Batteri coliformi a 37°C | UFC/100 ml | 0 | 0 | UNI EN ISO 9308-1:2017 |
| Enterococchi | UFC/100 ml | 0 | 0 | UNI EN ISO 7899-2:2003 |
| Clostridium perfringens | Numero/100 ml | 0 | 0 | Rapporti ISTISAN 07/5 pag 48 Met ISS A 005 A |
| Conteggio delle colonie su Agar a 22 °C | N. /ml | 0 | | ISO 6222:2001 |

**Laboratorio analisi**

Via Caruscino, 1 - 67501 Avezzano (AQ)

Tel. 0863/4589205 - Fax 0863/4589213

e-mail: *laboratorio@cam-spa.com*

Rapporto di prova n.15/7

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