

Laboratorio analisi

Via Caruscino, 1 - 67501 Avezzano (AQ)

Tel. 0863/4589205 - Fax 0863/4589213

e-mail: laboratorio@cam-spa.com

Rapporto di prova n.95/6

| | | | |
|-------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------|
| Richiedente: | CAM SpA | | |
| Comune: | Magliano de' Marsi | | |
| Punto di Prelievo: | Magliano F.P. Via Panfilo | | |
| Categoria Merceologica: | Acque destinate al consumo umano | | |
| Codice Campione: | MAFP04 | Data accettazione : | 29/12/2020 |
| Proc. Campionamento: | APAT CNR IRSA 1030 Man. 29 2003 | Data Campionamento: | 29/12/20 09:00 |
| Prelevatore: | Franco Macchioni | | |
| Accettato da: | Dott. Alberto Cipolloni | | |
| Stato Conservazione: | Buono | | |
| Note Laboratorio: | | | |
| Data inizio prove: | 29/12/2020 | Data fine prove: | 07/01/2021 |

| PARAMETRI | U.M | VALORE RILEVATO | LIMITE | METODO |
|--------------------------|------------|-----------------|-----------|---|
| pH | unità pH | 8,45 | [6,5-9,5] | APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003 |
| Conduttività elettrica | µS-cm-1 | 370 | 2500 | APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003 |
| Torbidità | NTU | 0,8 | | APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003 |
| TOC | mg/L | 0,63 | | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 107 Met ISS BIA 029 |
| Cloro attivo libero | mg/L | 0,13 | 0,2 | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033 |
| Ammonio | mg/L | < 0,02 | 0,5 | APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003 |
| Sodio | mg/L | 1,88 | 200 | APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003 |
| Potassio | mg/L | 0,50 | | APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003 |
| Magnesio | mg/L | 12,44 | | APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003 |
| Calcio | mg/L | 54 | | APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003 |
| Durezza | °F | 19 | | APAT CNR IRSA 2040 A Man. 29 2003 |
| Ferro | µg/l | <5 | 200 | APAT CNR IRSA 3160 B Man. 29 2003 |
| Nickel | µg/l | <5 | 20 | APAT CNR IRSA 3220 B Man. 29 2003 |
| Alluminio | µg/l | 150 | 200 | APAT CNR IRSA 3050 B Man. 29 2003 |
| 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 |

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