

Laboratorio Analisi Acque Potabili e Reflue

Via Massa Avenza n.44 54100 Marina di Massa (MS) Tel.:0585-6461120/1/2/3 - Fax:0585-6461270

E-mail: lab.analisi@gaia-spa.it - laboratorio.potabili@gaia-spa.it

Rapporto di prova n°: **2122494-008**

Data Rapp. Prova: 18-mar-19

Tipo di Prove: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO
Comune: MASSA
Produttore: CASTAGNOLA
Codice Luogo: -
Codice ASL:
Luogo Prelievo: Primaria Castagnola Via Castagnola di sotto

Descrizione Camp.: prelievo interno scuola
(prelievo bagno)

Rif. Accettazione: 2122494

Data Prelievo: 12-mar-19

Prelevatore: Operaio acquedotto

Data Arrivo Camp.: 12-mar-19

Rif. Legge/Autoriz.: D.Lgs. 31/2001

Data Inizio Prova: 12-mar-19

Mod. Campionam.: istantaneo

Data Fine Prova: 18-mar-19

Meteo

Risultati Analitici

| Parametri | U.M | Risultato | Valori Limite | Metodo |
|--|---------------|-----------|-----------------------------|------------------------------------|
| Concentrazione ioni idrogeno | pH | 7,87 | 6,5 - 9,5 | APAT CNR IRSA 2060 Man. 29/2003 |
| Conducibilità a 20°C | µS/cm | 341 | | APAT CNR IRSA 2030 A2 Man. 29/2003 |
| Torbidità | NTU | 0,3 | 1 | APAT CNR IRSA 2110 Man. 29/2003 |
| Disinfettante residuo | mg/l | 0,05 | 0,2 mg/l valore consigliato | APAT CNR IRSA 4080 Man. 29/2003 |
| Ferro | µg/l | < 20 | 200 | SPETTROFOTOMETRIA |
| Alluminio | µg/l | < 10 | 200 | UNI EN ISO 17294-2:2016 |
| Batteri coliformi a 37 °C | MPN/100ml | 0 | 0 | UNI EN ISO 9308-2:2014 |
| Escherichia coli (E. coli) | MPN/100m | 0 | 0 | UNI EN ISO 9308-2:2014 |
| Enterococchi | MPN/100m | 0 | 0 | AFNOR IDX 33/03-10/13 |
| Clostridium perfringens (spore comprese) | numero/100 ml | 0 | 0 | D-Lgs 31/2001 All. III |
| Conteggio di Pseudomonas aeruginosa | UFC/100 ml | 0 | 0 | UNI EN ISO 16266:2008 |
| Conteggio delle colonie a 22°C | numero/1 ml | 0 | senza variazioni anomale | UNI EN ISO 6222:2001 |
| Conteggio colonie a 37°C | numero/1 ml | 0 | senza variazioni anomale | UNI EN ISO 6222:2001 |

il campione in esame, limitatamente ai parametri analizzati, è Conforme ai limiti fissati nel D. Lgs 31 del 02/02/2001

Il Coordinatore del Laboratorio
Settore Acque Potabili
Dott.ssa Emanuela Polini

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione analizzato.
Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. Laboratorio.

Sede Legale: Via Gaetano Donizetti, 16 55045 Marina di Pietrasanta (LU)

Cap. Soc. sottoscritto: € 16.613.295 i.v.

C.F. P.IVA Reg. Imp. LU 01966240465

Casella Postale Numero 199

Iscriz. R.E.A. LU: 185558

C.A.P. 55045 Marina di Pietrasanta (LU)

Sistema Qualità Certificato da Dasa-Rägister S.p.A.: EN ISO 9001: 2008 IQ-0707-16