

Rapporto di prova n° **2120680-001**

Data Rapp. Prova: 30-set-18

Tipo di Prove: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO
Comune: CARRARA
Produttore: CARRARA
Codice Luogo: -
Codice ASL: -
Luogo Prelievo: Asilo Nido I Cuccioli Via Erevan

Descrizione Camp.: prelievo interno scuola
prelievo cucina

Rif. Accettazione: 2120680

Data Prelievo: 27-set-18

Prelevatore: Operaio acquedotto

Data Arrivo Camp.: 27-set-18

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

Data Inizio Prova: 27-set-18

Mod. Campionam.: istantaneo

Data Fine Prova: 30-set-18

Tipo Campione: Controllo gestione interna

Meteo

Risultati Analitici

| Parametri | U.M | Risultato | Valori Limite | Metodo |
|--|---------------|-----------|-----------------------------|------------------------------------|
| Concentrazione ioni idrogeno | pH | 7,94 | 6,5 - 9,5 | APAT CNR IRSA 2060 Man. 29/2003 |
| Conducibilità a 20°C | µS/cm | 319 | | APAT CNR IRSA 2030 A2 Man. 29/2003 |
| Torbidità | NTU | 0,4 | 1 | APAT CNR IRSA 2110 Man. 29/2003 |
| Disinfettante residuo | mg/l | 0,08 | 0,2 | APAT CNR IRSA 4080 Man. 29/2003 |
| Ammonio | mg/l | < 0,05 | 0,5 | APAT CNR IRSA 3030 MAN. 29/2003 |
| Nitrito (come NO ₂) | mg/l | < 0,05 | 0,5 | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 |
| Nitrato (come NO ₃) | mg/l | 4,2 | 50 | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 |
| Ferro | µg/l | < 50 | 200 | SPETTROFOTOMETRIA |
| Alluminio | µg/l | < 20 | 200 | ANALOGO ISO 10566 E 30 |
| 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 | numero/100 ml | 0 | 0 | UNI EN ISO 7899-2:2003 |
| 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.
Torbidità : 1 valore di attenzione (WHO 2011)

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