

Rapporto di prova n° **2120644-001**

Data Rapp. Prova: 29-set-18

Tipo di Prove: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO
Comune: CARRARA
Produttore: GRAGNANA
Codice Luogo: -
Codice ASL: -
Luogo Prelievo: Primaria Via Lombardini

Descrizione Camp.: Prelievo interno scuola
locale sporzionamento

Rif. Accettazione: 2120644

Data Prelievo: 26-set-18

Prelevatore: Operaio acquedotto

Data Arrivo Camp.: 26-set-18

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

Data Inizio Prova: 26-set-18

Mod. Campionam.: istantaneo

Data Fine Prova: 29-set-18

Tipo Campione: Controllo gestione interna

Meteo

Risultati Analitici

Parametri	U.M	Risultato	Valori Limite	Metodo
Concentrazione ioni idrogeno	pH	8,01	6,5 - 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29/2003
Conducibilità a 20°C	µS/cm	295		APAT CNR IRSA 2030 A2 Man. 29/2003
Torbidità	NTU	0,56	1	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29/2003
Disinfettante residuo	mg/l	0,12	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 NO2)	mg/l	< 0,05	0,5	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrato (come NO3)	mg/l	5	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	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.
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