

Rapporto di prova n°: **2133343-004**

# Descrizione: **sorgente**  
 Accettazione: **2133343**  
 # Data Prelievo: **30-nov-21**  
 Data Arrivo Camp.: **30-nov-21**      Data Inizio Prova: **30-nov-21**  
 Data Approvazione: **06-dic-21**      Data Fine Prova: **03-dic-21**  
 Data Stampa Rapp. Prova: **18-gen-22**  
 # Produttore: **Quiesa**  
 Tipo Prove: **ACQUE DI SORGENTE**  
 # Cod. luogo prelievo.: **-**  
 # Luogo Prelievo: **SORGENTE LA POLLETTA**  
**Via Pietra a Padule**  
 Cliente: **Comune di Massarosa P.zza Taddei 27 55054**  
 Mod.Campionam.: **A cura del Cliente**

# Comune:  
**MASSAROSA**

### Risultati delle Prove

Prova	U.M	Risultato	Lim.Max.	Metodo
Colore	mg/l Pt/Co Hazen	< 5		EN ISO 7887:2011 Met. C
# Torbidità	NTU	0,11		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003
pH	upH	7,3		UNI EN ISO 10523:2012
Conduttività a 20°C	µS/cm	1012		APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Durezza	°F	37		APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003
Residuo secco a 180 °C	mg/l	778		APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Ammonio	mg/l	< 0,050		UNI EN ISO 14911:2001
Nitrito (come NO <sub>2</sub> )	mg/l	< 0,050		UNI EN ISO 10304-1:2009
Nitrato (come NO <sub>3</sub> )	mg/l	7,7		UNI EN ISO 10304-1:2009
Solfati	mg/l	83,0		UNI EN ISO 10304-1:2009
Cloruri	mg/l	137		UNI EN ISO 10304-1:2009
Ferro	µg/l	< 20,0		MI 01 Rev.0 2020 (rif. USEPA Method 8008 1980)
Calcio	mg/l	103		UNI EN ISO 14911:2001
Magnesio	mg/l	27		UNI EN ISO 14911:2001
Alcalinità	mg/l	354		APAT CNR IRSA 2010 A Man 29 2003
Fluoruri	µg/l	0,182		UNI EN ISO 10304-1:2009

# = Informazioni fornite dal cliente. Il laboratorio è responsabile di tutte le informazioni presenti nel RDP ad eccezione di quelle fornite dal cliente. I risultati presenti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione analizzato e come ricevuto. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns laboratorio. Tutte le registrazioni tecniche saranno mantenute per un tempo non inferiore a 5 anni. (\$) parametro effettuato da laboratorio terzo

Segue rapporto di prova n°: 2133343-004

Prova	U.M	Risultato	Lim.Max.	Metodo
Potassio	mg/l	2		UNI EN ISO 14911:2001
Sodio	mg/l	61,0		UNI EN ISO 14911:2001
Batteri coliformi a 37 °C	MPN/100ml	> 201		UNI EN ISO 9308-2:2014
Escherichia coli	MPN/100ml	0		UNI EN ISO 9308-2:2014
Enterococchi	MPN/100ml	0		AFNOR IDX 33/03-10/13
Clostridium perfringens (spore comprese)	numero/100 ml	4		UNI EN ISO 14189:2016
Conteggio delle colonie a 22°C	numero/1 ml	203		UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio delle colonie a 36°C	numero/1 ml	106		UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio di Pseudomonas aeruginosa	MPN/100ml	1		AFNOR 33/05-03/16

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Emanuela Polini

----- FINE RAPPORTO DI PROVA -----