

Rapporto di Prova N. 9139\2016

Albenga 28/06/2016

Committente: Comune di Borgio Verezzi
Via Municipio, 17 17022 Borgio Verezzi (SV)

Numero campione: 9.139 **Data ricevimento:** 21/06/16 **Data inizio prove:** 21/06/16 **Data termine prove:** 28/06/16
Categoria merceologica: Acque destinate al consumo umano
Prodotto dichiarato: Acqua
Descrizione Campione: ACQUA PRELEVATA DALLA FONTANA DELLA STAZIONE - ORA PRELIEVO 10.45
Verbale di Campionamento n° 140 del 21/6/2016
Etichetta Campione:
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 2 **Restituzione Campione:** No
Imballaggio: 1 contenitore in plastica + 1 contenitore sterile
Campionamento: Effettuato dal laboratorio (APAT CNR IRSA 6010
Man 29 2003) (*)

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Le prove riportate in questo rapporto contrassegnate dal simbolo (*) non rientrano nell'Accreditamento ACCREDIA di questo Laboratorio.

Il termine "i", se indicato nel Rapporto di Prova, rappresenta l'incertezza estesa con un fattore di copertura $K = 2$ ad un livello di probabilità $P = 95\%$.

Nel caso di analisi in tracce, i risultati riportati sul presente rapporto di prova non tengono conto del recupero in quanto lo stesso non si discosta in modo statisticamente significativo dal 100%.

Il Laboratorio conserva i campioni per un massimo di 30 (trenta) giorni dalla data di emissione del rapporto di prova salvo diverse disposizioni di legge, accordi specifici con il cliente, specifica instabilità dei campioni (in questo caso i tempi possono essere modificati previa comunicazione al cliente).

| Nome Prova | Metodo Analitico | UM | Valore | Incertezza(i) | Limite | Note |
|--------------------------|---|-------------|------------|---------------|----------------|------|
| pH | EPA 9040C 2004 | Unità di pH | 7,8 | $\pm 0,1$ | [6,5; 9,5] (9) | |
| Conducibilità | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | microS/cm | 690 | ± 64 | Max 2500 (9) | |
| Cloro residuo libero (*) | DM 23/03/2000 GU n° 87 13/04/2000 pag 10 | mg/L | NR(< 0,01) | | | |
| Cationi: Ammonio | APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003 | mg/L | NR(< 0,2) | | Max 0,5 (9) | |
| Anioni: Bromuri | Rapporti ISTISAN 2007/31 Pag 115 | mg/L | NR(< 0,2) | | | |
| Anioni: Cloruri | Rapporti ISTISAN 2007/31 Pag 115 | mg/L | 77,9 | $\pm 7,1$ | Max 250 (9) | |
| Anioni: Fluoruri | Rapporti ISTISAN 2007/31 Pag 115 | mg/L | NR(< 0,2) | | Max 1,5 (9) | |
| Anioni: Fosfati | Rapporti ISTISAN 2007/31 Pag 115 | mg/L | NR(< 0,2) | | | |

Pagina 1 di 2



IL DIRETTORE



Rapporto di Prova N. 9139\2016

Albenga 28/06/2016

Committente: Comune di Borgio Verezzi
Via Municipio, 17 17022 Borgio Verezzi (SV)

| Nome Prova | Metodo Analitico | UM | Valore | Incertezza(i) | Limite | Note |
|--|--|------------|-----------|---------------|-------------|------|
| Anioni: Nitrati | Rapporti ISTISAN 2007/31 Pag 115 | mg/L | 9,9 | ± 0,9 | Max 50 (9) | |
| Anioni: Nitriti | Rapporti ISTISAN 2007/31 Pag 115 | mg/L | NR(< 0,2) | | Max 0,5 (9) | |
| Anioni: Solfati | Rapporti ISTISAN 2007/31 Pag 115 | mg/L | 32,7 | ± 3,0 | Max 250 (9) | |
| Cloriti (*) | EPA 300.1 1997 | mg/L | NR(< 0,1) | | Max 0,2 (9) | |
| Alluminio | UNI EN ISO 17294-2:2005 | microg/L | NR(< 1) | | Max 200 (9) | |
| Ferro | UNI EN ISO 17294-2:2005 | mg/L | NR(< 0,1) | | | |
| Conta di Escherichia coli | UNI EN ISO 9308-2:2014 | MPN/100 ml | 0 | | Max 0 (9) | |
| Conta di Batteri coliformi a 37°C | UNI EN ISO 9308-2:2014 | MPN/100 ml | 0 | | Max 0 (9) | |
| Clostridium perfringens (spore comprese) (*) | DLgs n° 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 All. III | UFC/100 mL | 0 | | Max 0 (9) | |

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA

(9) D.Lgs n. 31 del 02/02/2001 - Allegato 1

NR (<LoQ): Valore inferiore al limite di quantificazione (LoQ) della metodica applicata

**(IL DIRETTORE DEL
LABORATORIO)**
Dott. Luca Medini

Pagina 2 di 2



IL DIRETTORE

