



Rapporto di Prova N. 12067\2016

Albenga 25/08/2016

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

Numero campione: 12.067 **Data ricevimento:** 23/08/16 **Data inizio prove:** 23/08/16 **Data termine prove:** 25/08/16

Categoria merceologica: Acque destinate al consumo umano

Prodotto dichiarato: Acqua

Descrizione Campione: ACQUA PRELEVATA DALLA FONTANA VIA della CORNICE - ORA PRELIEVO 8.55
Verbale di Campionamento n° 208 del 23/08/2016

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 | 8,1 | $\pm 0,1$ | [6,5; 9,5] (9) | |
| Conducibilità | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | microS/cm | 698 | ± 65 | 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 | 90,0 | $\pm 8,2$ | 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

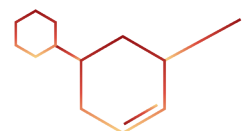
Labcam s.r.l. è:

* Certificato da Certiquality (n. 974) ed IQNET (n. IT-1539) per la conformità del sistema di gestione qualità ai sensi della norma UNI EN ISO 9001:2008

* Iscritto all'elenco della Regione Liguria dei laboratori di analisi, non annessi alle industrie alimentari, che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo (Iscriz. N.6)



LAB N° 0218



Rapporto di Prova N. 12067\2016

Albenga 25/08/2016

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 | 8,6 | ± 0,8 | 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 | 38,9 | ± 3,5 | 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 | 2 | ± 0,2 | 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 | 201 | | Max 0 (9) | |
| Nota: L'incertezza corrisponde ai limiti fiduciali al 95% :(inf:136 sup:388) | | | | | | |
| Clostridium perfringens (spore comprese) (*) | DLgs n° 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 All. III | UFC/100 mL | 20 | | 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