

Rapporto di prova n°: 19LA07757 del 10/06/2019

Spett.

AIR - AZIENDA INTERCOMUNALE ROTALIANA SpA
 Via Milano, 10
 38017 MEZZOLOMBARDO (TN)

Dati relativi al campione

Prodotto/Matrice: Acque naturali (potabili/sotterranee/superficiali)

Data di consegna al Laboratorio: 04/06/2019

Data inizio analisi: 04/06/2019 Data fine analisi: 10/06/2019


Dati di campionamento

Data prelievo: 04/06/2019 ora prelievo: 10.00

Prelevato da: Cliente

Punto di prelievo: FAEDO - FONTANA VIA CANTONE

Codice PAT: U0800199

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
* Temperatura acqua (al prelievo) Misura al prelievo comunicata dal Cliente	°C	12,8		
* Temperatura aria (al prelievo) Misura al prelievo comunicata dal Cliente	°C	22,0		
* Disinfettante residuo in loco Misura al prelievo comunicata dal Cliente	mg/L	0,03		
Analisi chimico-fisiche				
pH Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	unità di pH	7,99	6,5÷9,5	±0,10
Conduttività elettrica Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm a 20 °C	281	2500	±8
* Alcalinità APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 2320 B	mg/L HCO3	190		±12
* Torbidità Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,10		±0,09
Fluoruro Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L F	0,17	1,50	±0,02
Cloruro Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L Cl	1,6	250	±0,2
* Nitrito Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L NO2	< 0,01	0,50	
Nitato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L NO3	1,7	50	±0,2
Solfato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L SO4	10,3	250	±1,2
* Ammoniaca (Ammonio) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/L NH4	< 0,04	0,50	
Sodio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/L Na	3,2	200	±0,2

Dolomiti Energia Holding SpA Sede di Trento

 Via Manzoni 24
 38065, Rovereto
 tel. 0464.456111
 fax 0464.456222

 Via Fossila 23
 38123, Trento
 tel. 0161.362222
 fax 0161.362236

 info.holding@dolomitienergia.it
 info.holding@cert.dolomitienergia.it
 www.gruppo.dolomitienergia.it

Pagina 1 di 3

 Cod. Iva Fiscale - Partita Iva
 Istr. Reg. Imprese Trento 01614640223
 Iscrizione Tribunale di Rovereto n° 320/95
 Capitale Sociale € 411.196.159 i.v.

segue Rapporto di prova n°: 19LA07757 del 10/06/2019

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
Potassio <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	mg/L K	1,0		±0,1
Magnesio <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	mg/L Mg	8,9		±0,6
Calcio <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	mg/L Ca	46,9		±2,9
Durezza (da calcolo) <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	°F	15,0		±1,3
Analisi microbiologiche				
Batteri Coliformi <i>UNI EN ISO 9308-2:2014</i>	MPN/100 mL	0	0	0 - 4
Escherichia coli <i>UNI EN ISO 9308-2:2014</i>	MPN/100 mL	0	0	0 - 4
Enterococchi <i>UNI EN ISO 7899-2:2003</i>	numero/100 ml	0	0	0 - 4
Pseudomonas aeruginosa <i>UNI EN ISO 16266:2008</i>	numero/250 ml	0		0 - 4

(*): Prova non accreditata da ACCREDIA (**): Fase di prova non accreditata da ACCREDIA

Limiti:

Valori di parametro del D.Lgs. 2/2/2001 n° 31 e s.m. da rispettare al punto di consegna delle reti

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA':

Per le prove effettuate sul campione e per le quali è riportato un valore parametrico limite, il campione risulta CONFORME al D.Lgs. 31 del 02/02/2001 e s.m.

La regola decisionale applicata dal Laboratorio e concordata con il Cliente per la dichiarazione di conformità, prevede che il confronto con i Limiti riportati non tenga conto dell'incertezza di misura.

Note:

- 1) Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non puo' essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
- 2) Il campione NON viene conservato dopo l'emissione del presente Rapporto di Prova, salvo accordi diversi con il Cliente o disposizioni cogenti di norme o Leggi.
- 3) Quando riportata, per il presente documento l'incertezza è: per le prove chimiche l'incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo composta per un fattore di copertura $k = 2$ ad un livello di confidenza approssimativamente del 95%; per le prove microbiologiche l'incertezza espressa come intervallo di confidenza al 95% e calcolata in accordo con la UNI EN ISO 8199:2018.
- 4) Il confronto con i limiti di Legge NON tiene conto dei valori di incertezza della prova, salvo accordi diversi con il Cliente o disposizioni cogenti di norme o Leggi.
- 5) Il Laboratorio non si assume la responsabilità per i dati relativi al campionamento e/o le prove dichiarati dal Cliente e qualsiasi suo intermediario.
- 6) Il Verbale di prelievo da cui origina il presente Rapporto di prova è individuabile univocamente dalla data di prelievo e dal numero del campione che corrisponde alla parte numerica finale del N° di Rapporto di prova.
- 7) Il documento originale è in formato elettronico e con firma digitale dei Responsabili sotto indicati. Qualsiasi stampa è COPIA dell'originale.

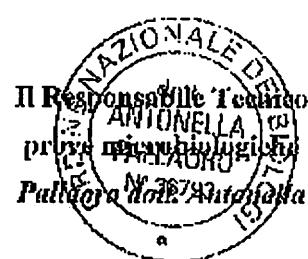
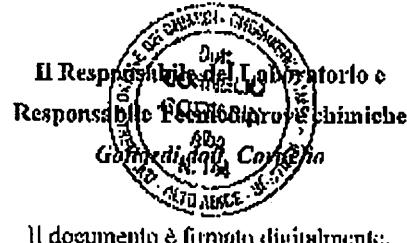
Laboratorio
Laboratorio c/o Trento
tel. 0461.362258/201/288/318
fax 0461.362236
laboratorio@dolomitienergia.it

ACCREDIA
ANTENNE D'ACCREDITAMENTO

LAB N°0294 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements



Fine del rapporto di prova n° 19LA07757