

Laboratorio

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



LAB N°0294

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Rapporto di prova nº: 20LA01661 del 17/02/2020

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: 12/02/2020

Data inizio analisi: 12/02/2020 Data fine analisi: 17/02/2020

Dati di campionamento

Data prelievo: 12/02/2020 ora prelievo: 09.20

Prelevato da: Cliente

Punto di prelievo: NAVE SAN ROCCO - UTENZA MUNICIPIO - VIA IV NOVEMBRE, 44

Codice PAT: U1260101



Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
*Temperatura acqua (al prelievo) Misura al prelievo comunicata dal Cliente	°C	9,1		
Temperatura aria (al prelievo) Misura al prelievo comunicata dal Cliente	°C	17,0		
Disinfettante residuo in loco Misura al prelievo comunicata dal Cliente	mg/L	0,04		
Analisi chimico-fisiche				
pH Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	unità di pH	8,02	6,5÷9,5	±0,10
Conduttività elettrica Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	μS/cm a 20 °C	234	2500	±7
Alcalinità APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastew	mg/L HCO3 vater ed 23rd 2017 2320 B	170		±11
Torbidità Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	5,81		±0,22
Fluoruro Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L F	< 0,05	1,50	
Cloruro Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L CI	0,6	250	±0,1
Nitrito Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L NO2	< 0,01	0,50	
Nitrato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L NO3	3,1	50	±0,4
Solfato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L SO4	2,0	250	±0,2
Ammoniaca (Ammonio) APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/L NH4	< 0,04	0,50	
Sodio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/L Na	0,5	200	±0,1
		***************************************		Pagina 1

Dolomiti Energia Holding SpA

Sede di Trento

Via Fersina 23 38123, Trento tel. 0461 362222 fax 0461 362236

info.holding@dolomitienergia.it info.holding@cert.dolomitienergia.it www.gruppodolomitienergia.it Pagina 1 di 3



Laboratorio

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



LAB N°0294

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

segue Rapporto di prova nº: 20LA01661 del 17/02/2020

U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
mg/L K	0,3		
mg/L Mg	12,1		±0,8
mg/L Ca	38,2		±2,4
°F	15,0		±1,2
MPN/100 ml	0	0	
MPN/100 mL	0	0	
numero/100 ml	0	0	
numero/250 ml	0		
	mg/L K mg/L Mg mg/L Ca °F MPN/100 mI MPN/100 mL numero/100 mI	mg/L K 0,3 mg/L Mg 12,1 mg/L Ca 38,2 °F 15,0 MPN/100 ml 0 MPN/100 mL 0 numero/100 ml 0	mg/L K 0,3 mg/L Mg 12,1 mg/L Ca 38,2 °F 15,0 MPN/100 ml 0 0 MPN/100 mL 0 0 numero/100 ml 0 0

(*): Prova non accreditata da ACCREDIA

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

Limiti:

Valori di parametro del D.Lgs. 2/2/2001 nº 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 e del livello di rischio valutato per le prove.

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 riportati sul presente Rapporto di prova. I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.
- 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 del Responsabile di Laboratorio o suo Sostituto. Qualsiasi stampa è COPIA dell'originale.

Il Responsabile del Laboratorio

Gottardi dott. Cornelio

Il documento è firmato digitalmente



segue Rapporto di prova nº: 20LA01661 del 17/02/2020

Laboratorio

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



LAB N°0294

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° 20LA01661