

Laboratorio

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



LAS Nº0294

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Rapporto di prova nº: 17LA07986 del 28/06/2017

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: 21/06/2017

Data inizio analisi: 21/06/2017 Data fine analisi: 27/06/2017

Dati di campionamento

Data prelievo: 21/06/2017 ora prelievo: 09.55.00

Prelevato da: Cliente

Punto di prelievo: LAVIS - UTENZA TRATTORIA VECCHIA SORNI - LOCALITA' SORNI ALTA (RUBINETTO CUCINA)

Codice PAT: U1030302



Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
Temperatura acqua (al prelievo) Misura al prelievo comunicata dal Cliente	°C	21,3		
Temperatura aria (al prelievo) Misura al prelievo comunicata dal Cliente	°C	21,7		
Disinfettante residuo in loco Misura al prellevo comunicata dal Cliente	mg/L	0,05		
pH Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	unità di pH	7,8	6,5+9,5	±0,1
Conduttività elettrica Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	μS/cm a 20 °C	311	2500	±8
Alcalinità APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastew	mg/L HCO3 ater ed 22nd 2012 2320 B	200		±13
Torbidità Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,090		±0,018
Fluoruro Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L F	0,15	1,50	±0,02
Cloruro Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L CI	5,3	250	±0,6
Nitrito Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L NO2	< 0,02	0,50	
Nitrato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L NO3	3,8	50	±0,5
Solfato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L SO4	45,4	250	±5,5
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	5,5	200	±0,4
Potassio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/L K	1,4		±0,1
Dolomiti Energia Holding Sp. S. Sada di Tenta				Pagina 1 c

Dolomiti Energia Holding SpA

Sede di Trento

38123, Trento tel. 0461 362222 fax 0461 362236

info.halding@dalamitienergia.it info.holding@cert.dolomitienergia.it www.gruppodolomitienergia.it



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: 17LA07986 del 28/06/2017

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza	
Magnesio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/L Mg	10,3		±0,7	
Calcio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/L Ca	52,1		±3,2	
Durezza (da calcolo) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	"F	17,0		±1,4	
Batteri Coliformi a 37 °C Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 59 Met ISS A 006A	MPN/100 mL	<u>15</u>	0	9 - 26	
Escherichia coli Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 22 Met ISS A 001A	MPN/100 mL	0	0	0 - 4	
Enterococchi UNI EN ISO 7899-2:2003	numero/100 ml	0	0	0 - 4	
Pseudomonas aeruginosa Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 37 Met ISS A 003A	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 il campione risulta NON CONFORME ai limiti previsti dal D.Lgs. 31 del 02/02/2001 e s.m.

Note:

- 1) Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non pu ò essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
- 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 ISO 8199:2005.
- 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 verbale del campionamento 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.
- 6) Il Laboratorio non si assume la responsabilità per i dati relativi al campionamento e/o le prove dichiarati dal Cliente e qualsiasi suo intermediario.
- Il documento originale è in formato elettronico e con firma digitale dei Responsabili sotto indicati. Qualsiasi stampa è COPIA dell'originale.



Il documento è firmato digitalmente.

Fine del rapporto di prova nº 17LA07986