

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: 15LA12335 del 14/09/2015

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: 08/09/2015

Data inizio analisi: 08/09/2015 Data fine analisi: 14/09/2015

Dati di campionamento

Data prelievo: **08/09/2015** ora prelievo: **09.40.00**

Prelevato da: Cliente

Punto di prelievo: MEZZOCORONA - LOCALITA' MONTE - UTENZA ALBERGO RISTORANTE AI SPIAZZI

Codice PAT: **U1160201**

AZIE	AIR S.p.A. NDA INTERCOMUNALE ROTALIANA 38017 MEZZOLOMBARDO (TN)
	1 5 SET 2015
Prot. N	1569

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
Temperatura acqua (al prelievo) Misura al prelievo comunicata dal Cliente	°C	15,0		
Temperatura aria (al prelievo) Misura al prelievo comunicata dal Cliente	°C	10,1		
Disinfettante residuo in loco Misura al prelievo comunicata dal Cliente	mg/L	0,01		
pH Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	unità di pH	8,0	6,5÷9,5	±0,1
Conduttività elettrica Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	μS/cm a 20 °C	392	2500	±10
Residuo fisso a 180°C Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032	mg/L	2		
Carbonio organico totale Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 107 Met ISS BIA 029	mg/L	0,71		±0,10
Torbidità Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,21		±0,03
Cloruro Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	, mg/L CI	1,0	250	±0,1
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	7,9	50	±0,9
Fosfato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L PO4	< 0,1		
Calcio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/L Ca	58,5		±3,6
Solfato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L SO4	6,2	250	±0,8
Ammoniaca (Ammonio) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/L NH4	< 0,10	0,50	

Dolomiti Energia SpA via Manzoni 24 38068 Rovereto

tel. 0464.456111 fax 0464.456222 Sede di Trento via Fersina 23 38123 Trento tel. 0461.362222 fax 0461.362236

info@dolomitienergia.it www.dolomitienergia.it Pagina 1 di 3

Codice Fiscale - Partita Iva Iscrizione Registro Imprese Trento 01614640223 Iscrizione Tribunale di Rovereto n°390/99 Capitale Sociale € 411.496.169,00



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: 15LA12335 del 14/09/2015

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
Magnesio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/L Mg	27,7		±1,7
Durezza (da calcolo) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	°F	26,0		±1,8
Ferro totale <u>UNI EN ISO 17294-2 2005</u>	μg/L Fe	76	200	±29
Manganese UNI EN ISO 17294-2 2005	μg/L	< 0,50	50	
Nichel UNI EN ISO 17294-2 2005	µg/L	2,2	20	±0,7
Piombo <u>UNI EN ISO 17294-2 2005</u>	µg/L	< 0,50	10	
Rame UNI EN ISO 17294-2 2005	μg/L	8,2	1000	±1,5
Zinco UNI EN ISO 17294-2 2005	μg/L	23		±5
Trialometani totali Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	0,41	30	
Batteri Coliformi a 37 °C Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 59 Met ISS A 006A	MPN/100 mL	0	0	0 - 4
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
Conteggio delle colonie su agar a 37 °C UNI EN ISO 6222:2001	numero/1 ml	37		28 - 46
Conteggio delle colonie su agar a 22°C	numero/1 ml	11		6 - 16

(*): 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 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.
- 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 ISO 8199:2005.
- 4) Il confronto con i limiti di Legge NON tiene conto dei valori di incertezza della prova.
- 5) Il Laboratorio non si assume la responsabilità per i dati relativi al campionamento e/o le prove dichiarati dal Cliente.
- 6) Il documento originale è in formato elettronico e con firma digitale dei Responsabili sotto indicati. Qualsiasi stampa è COPIA dell'originale.

Pagina 2 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 n°: 15LA12335 del 14/09/2015



Il documento è firmato digitalmente.

Fine del rapporto di prova n° 15LA12335



Pagina 3 di 3