

Rapporto di prova n°: 15LA13613 del 09/10/2015

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: **01/10/2015**

Data inizio analisi: **01/10/2015** Data fine analisi: **08/10/2015**
Dati di campionamento

Data prelievo: **01/10/2015** ora prelievo: **11.35.00**

Prelevato da: **Cliente**

Punto di prelievo: **FAEDO - UTENZA MUNICIPIO (BAGNO)**

Codice PAT: **U0800101**


Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
*Temperatura acqua (al prelievo) <i>Misura al prelievo comunicata dal Cliente</i>	°C	12,8		
*Temperatura aria (al prelievo) <i>Misura al prelievo comunicata dal Cliente</i>	°C	10,5		
*Disinfettante residuo in loco <i>Misura al prelievo comunicata dal Cliente</i>	mg/L	< 0,01		
pH <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023</i>	unità di pH	8,1	6,5÷9,5	±0,1
Conduttività elettrica <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022</i>	µS/cm a 20 °C	266	2500	±7
*Residuo fisso a 180°C <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032</i>	mg/L	170		±7
*Carbonio organico totale <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 107 Met ISS BIA 029</i>	mg/L	0,62		±0,08
*Torbidità <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030</i>	NTU	0,35		±0,04
Cloruro <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037</i>	mg/L Cl	2,1	250	±0,2
*Nitrito <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037</i>	mg/L NO2	< 0,02	0,50	
Nitrato <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037</i>	mg/L NO3	1,4	50	±0,2
Fosfato <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037</i>	mg/L PO4	< 0,1		
Calcio <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	mg/L Ca	47,4		±2,9
Solfato <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037</i>	mg/L SO4	8,9	250	±1,1
*Ammoniaca (Ammonio) <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	mg/L NH4	< 0,10	0,50	

segue Rapporto di prova n°: **15LA13613** del **09/10/2015**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
Magnesio <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	mg/L Mg	8,9		±0,6
Durezza (da calcolo) <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038</i>	°F	15,0		±1,3
* Ferro totale <i>UNI EN ISO 17294-2 2005</i>	µg/L Fe	19	200	±15
* Manganese <i>UNI EN ISO 17294-2 2005</i>	µg/L	< 0,50	50	
* Nichel <i>UNI EN ISO 17294-2 2005</i>	µg/L	1,4	20	±0,6
Piombo <i>UNI EN ISO 17294-2 2005</i>	µg/L	< 0,50	10	
Rame <i>UNI EN ISO 17294-2 2005</i>	µg/L	1,2	1000	±0,5
Zinco <i>UNI EN ISO 17294-2 2005</i>	µg/L	48		±5
* Trialometani totali <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036</i>	µg/L	0,33	30	
Batteri Coliformi a 37 °C <i>Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 59 Met ISS A 006A</i>	MPN/100 mL	0	0	0 - 4
Escherichia coli <i>Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 22 Met ISS A 001A</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>Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 37 Met ISS A 003A</i>	numero/250 ml	0		0 - 4
Conteggio delle colonie su agar a 37 °C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	numero/1 ml	2		1 - 5
Conteggio delle colonie su agar a 22°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	numero/1 ml	15		9 - 20

(*) : 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 può 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.

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°: **15LA13613** del **09/10/2015**

Il Responsabile del Laboratorio e
Responsabile Tecnico per le prove chimiche
Garofalo dott. Contino



Il documento è firmato digitalmente.

Fine del rapporto di prova n° **15LA13613**

Il Responsabile Tecnico
per le prove microbiologiche
Antonella Palladino dott. Antonella



AIR SPA - INFO

Da: laboratorio@dolomitienergia.it
Inviato: martedì 13 ottobre 2015 08:37
A: info@airspa.it
Oggetto: Invio rapporti di prova
Allegati: 15LA13613-000259.pdf; EMail(info@airspa.it)15LA13613-000259.pdf.p7m

Priorità: Alta

Gentile Cliente,
con la presente inoltriamo i vostri rapporti di prova.

Cordiali saluti

Dott. Visintainer Marco
Laboratorio Dolomiti Energia S.p.A.

Powered by ProlabQ <http://www.openco.it>

Hydrotour Dolomiti: Spazio all'energia, largo alla meraviglia scopri di più<<http://www.hydrotourdolomiti.it/content/it/santa-massenza>>

Il Gruppo Dolomiti Energia La invita a prendere visione del Bilancio di Sostenibilità 2014. Scopri lo spirito socio – ambientale del Gruppo Dolomiti Energia al seguente link:
<http://www.gruppodolomitienergia.it/content/sostenibilita>

Note-legali

Tutte le informazioni trasmesse nella presente sono da intendersi solo per la persona e/o società a cui sono indirizzate e possono contenere documenti confidenziali e/o materiale riservato. Qualsiasi modifica, inoltro, diffusione o altro utilizzo, relativo alle informazioni trasmesse, da parte di persone e/o società diversi dai destinatari indicati, può costituire violazione della legge 196/2003. Le risposte alla presente potranno essere conosciute nell'organizzazione di appartenenza del mittente come riportato nel Regolamento per l'uso degli strumenti informatici aziendali del Gruppo Dolomiti Energia. Se ha ricevuto questa mail per errore, per favore contatti il mittente e cancelli queste informazioni da ogni computer senza farne copia alcuna, totale o parziale, in nessuna forma. Grazie