

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: 17LA00387 del 16/01/2017

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: 11/01/2017

Data inizio analisi: 11/01/2017 Data fine analisi: 16/01/2017

Dati di campionamento

Data prelievo: 11/01/2017 ora prelievo: 10.31.00

Prelevato da: Cliente

Punto di prelievo: MEZZOLOMBARDO - UTENZA SCUOLA MATERNA - CORSO DEL POPOLO

Codice PAT: U1170199

AZIEN 3	AIR S.p.A. IDA INTERCOMUNALE ROTALIA 8017 MEZZOLOMBARDO (TN)	11
	1 6 GEN 2017	
Prot. N	91	

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
Temperatura acqua (al prelievo) Misura al prelievo comunicata dal Cliente	°C	8,4		
Temperatura aria (al prelievo) Misura al prelievo comunicata dal Cliente	°C	20,5		
Disinfettante residuo in loco Misura al prelievo comunicata dal Cliente	mg/L	0,03		
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	200	2500	±6
Residuo fisso a 180°C Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032	mg/L	128		±5
Carbonio organico totale Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 107 Met ISS BIA 029	mg/L	0,46		±0,07
Torbidità Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,11		±0,02
Cloruro Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L Cl	0,3	250	
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	2,1	50	±0,3
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	34,8		±2,2
Solfato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L SO4	1,5	250	±0,2
Ammoniaca (Ammonio) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/L NH4	< 0,10	0,50	±0,01
The state of the s				Pagina 1



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°:	17LA00387 del 16/01/2017	
Parametra		

mg/L Mg	7,4		
°F			±0,5
	12,0		±1,0
μg/L Fe	< 15	200	
µg/L	1,1	50	±0,3
µg/L	< 0,50	20	
µg/L	< 0,50	10	
μg/L	0,82	1000	±0,40
μg/L	8,3		±2,2
µg/L	< 1,0	30	±0,12
MPN/100 mL	0	0	0 - 4
MPN/100 mL	0	0	0 - 4
numero/100 ml	0	0	0 - 4
numero/250 ml	0		0 - 4
numero/1 ml	<1		0 - 3
numero/1 ml	4		2 - 7
	μg/L μg/L MPN/100 mL MPN/100 mL numero/100 ml numero/250 ml numero/1 ml	μg/L 8,3 μg/L < 1,0 MPN/100 mL 0 MPN/100 mL 0 numero/100 ml 0 numero/250 ml 0 numero/1 ml < 1	μg/L 8,3 μg/L <1,0 30 MPN/100 mL 0 0 MPN/100 mL 0 0 numero/100 ml 0 0 numero/250 ml 0 numero/1 ml < 1

^{(*):} Prova non accreditata da ACCREDIA (**): Fase di prova non accreditata da ACCREDIA Limiti:

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.

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



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: 17LA00387 del 16/01/2017

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, 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.

7) Il documento originale è in formato elettronico e con firma digitale dei Responsabili sotto indicati. Qualsiasi stampa è COPIA dell'originale.

Il Responsabile Febricaiprove chimiche
Garactiglagi, Contelio

Il documento è firmato digitalmente.

Fine del rapporto di prova nº 17LA00387



Pagina 3 di 3