

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



LAB Nº 0294 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Rapporto di prova nº: 22LA08673 del 04/10/2022

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: 21/09/2022

Data inizio analisi: 21/09/2022 Data fine analisi: 27/09/2022

Dati di campionamento

Data prelievo: 21/09/2022 ora prelievo: 10.45

Prelevato da: Cliente

Punto di prelievo: SAN MICHELE ALL ADIGE - UTENZA SCUOLA MATERNA SAN MICHELE



Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
*Temperatura acqua (al prelievo) Misura al prelievo comunicata dal Cliente	°C	16,3		
*Temperatura aria (al prelievo) Misura al prelievo comunicata dal Cliente	°C	15,4		
Disinfettante residuo in loco Misura al prelievo comunicata dal Cliente	mg/L	0,01		
Analisi chimico-fisiche				
pH Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	unità di pH	8,08	6,5÷9,5	±0,14
Conduttività elettrica Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	μS/cm a 20 °C	190	2500	±16
Residuo fisso a 180°C Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032	mg/L	122		±5
Carbonio organico totale Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 107 Met ISS BIA 029	mg/L	0,27		±0,02
Torbidità Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,27		±0,10
Cloruro Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L CI	0,4	250	
) Nitrito Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/L NO2	< 0,03	0,50	0 12 10 14

Dolomiti Energia Holding SpA

Sede di Trento

Via Manzoni 24 38068, Rovereto tel. 0464 456111 fax 0464 456222 Via Fersina 23 38123, Trento tel. 0461 362222 fax 0461 362236

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

Codice Fiscale - Partita Iva Iscr. Reg. Imprese Trento 01614640223 Iscrizione Tribunale di Rovereto n' 390/99 Capitale Sociale € 411.496.169 i.v.

Pagina 1 di 4



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



LAB Nº 0294 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

segue Rapporto di prova n°:	22LA08673 del 04/10/2022
-----------------------------	--------------------------

11.04	Disultata	1 1141	在技
mg/L NO3	2,1	50	Incertezza ±0,3
*			D.
mg/L PO4	< 0,1		1°
mg/L SO4	1,3	250	±0,2
mg/L Ca	32,2		±2,1
mg/L (NH4)	< 0,1	0,50	3.
mg/L Mg	7,6		±0,5
°E	11,2		±0,5
			24 (1
μg/L Fe	< 8	200	9 \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
μg/L	< 1,50	50	# # #
μg/L	< 2	20	7
μg/L	< 1	10	76
µg/L	< 1,25	1000	£
μg/L	17,00		±3,60
			9
µg/L	0,65		±0,18
µg/L	< 0,50		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
μg/L	< 0,50		4
	mg/L PO4 mg/L SO4 mg/L Ca mg/L (NH4) mg/L Mg °F µg/L Fe µg/L µg/L µg/L µg/L µg/L µg/L µg/L µg/L µg/L	mg/L NO3 2,1 mg/L PO4 <0,1 mg/L SO4 1,3 mg/L Ca 32,2 mg/L (NH4) <0,1 mg/L Mg 7,6 °F 11,2 μg/L Fe <8 μg/L <1,50 μg/L <1 μg/L <1 μg/L <1,25 μg/L 17,00 μg/L 0,65 μg/L <0,50	mg/L NO3 2,1 50 mg/L PO4 < 0,1 mg/L SO4 1,3 250 mg/L Ca 32,2 mg/L (NH4) < 0,1 0,50 mg/L Mg 7,6 °F 11,2 μg/L Fe < 8 200 μg/L < 1,50 50 μg/L < 2 20 μg/L < 1 10 μg/L < 1,25 1000 μg/L 17,00 μg/L 0,65 μg/L 0,655 μg/L < 0,50

Dolomiti Energia Holding SpA

Sede di Trento

Via Manzoni 24 38068, Rovereto tel. 0464 456111 fax 0464 456222

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

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

Pagina 2 di 4

it u

Codice Fiscale - Partita Iva Iscr. Reg. Imprese Trento 01614640223 Iscrizione Tribunale di Rovereto n' 390/95 Capitale Sociale € 411.496.169 i.v.



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



LAB Nº 0294 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

segue Rapporto di prova nº: 22LA08673 del 04/10/2022

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti	Incertezza
Bromoformio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	μg/L	< 0,50		
Trialometani totali (da calcolo) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	μg/L	0,65	30	±0,18
Analisi microbiologiche				
Batteri Coliformi UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 ml	0	0	
Escherichia coli UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 ml	0	0	
i Enterococchi UNI EN ISO 7899-2:2003	numero/100 ml	0	0	
Pseudomonas aeruginosa UNI EN ISO 16266:2008	numero/250 ml	0		
Conteggio delle colonie su agar a 37 °C UNI EN ISO 6222:2001	numero/1 ml	1		0 - 4
« Conteggio delle colonie su agar a 22°C UNI EN ISO 6222:2001	numero/1 ml	2		0 - 4

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

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 rischio specifico valutato.

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.

Nota in merito alle sommatorie: le sommatorie, ove non diversamente specificato, vengono eseguite secondo la convenzione Lower

Pagina 3 di 4

Dolomiti Energia Holding SpA

Sede di Trento



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



LAB N° 0294 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

segue Rapporto di prova nº: 22LA08673 del 04/10/2022

Bound. Tale approccio prevede di considerare il contributo alla sommatoria di ogni addendo non rilevabile pari a zero.

Il Responsabile del Laboratorio Visintainer dott. Marco

Il documento è firmato digitalmente

Fine del rapporto di prova nº 22LA08673

Pagina 4 di 4