

RAPPORTO DI PROVA N° 5.17_23

Firma digitale apposta in automatico dal sistema previa approvazione del Rapporto di Prova dal Responsabile di Laboratorio.

Committente: Unité des Communes Valdôtaines Mont-Rose
Via Perloz, 44 11026 Pont-Saint-Martin - AO

Settore: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO
Categoria merceologica: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO
Prodotto dichiarato dal committente: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO - COMUNE DI GRESSONEY SAINT JEAN
Punto di campionamento: FONTANILE CAPOLUOGO. Campionamento effettuato alle ore 9.30
Procedura di campionamento: POS LAB 05.2 Rev. 6 + POS LAB 05.1 Rev. 9
Tipo imballaggio/contenitore: Bottiglia sterile contenente Tiosolfato + Bottiglia in vetro chiusura tappo a vite Temp. all'arrivo: + 4,4 °C
Operatore campionamento: Personale EQS Srl Sig. Coluccio Giuseppe Data di prelievo: 17/01/2023
Verbale di campionamento: N. 01 del 17.01.2023 Data di ricevimento: 17/01/2023
Quantità conferita: 1000 ml Data inizio: 17/01/2023
Sugello/Contratto: - Data fine: 19/01/2023

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione così come ricevuto/campionato da EQS, e sottoposto ad analisi; ove il campionamento non venga effettuato dal laboratorio i dati di prelievo sono sotto la responsabilità del committente. Esso non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio EQS. Il campionamento si intende accreditato (UNI EN ISO 18593:2018) solo se eseguito da personale abilitato EQS e se associato ad una successiva prova accreditata ACCREDIA. Se campionamento è effettuato da committente, la denominazione del prodotto, tipologia di imballaggio, superficie campionata, punto, procedura e operatore di campionamento, sono sotto responsabilità del committente. Diversamente se effettuato da personale EQS sono sotto responsabilità del laboratorio EQS.

DESCRIZIONE PROVA	VALORI	UNITA' DI MIS.	INCERTEZZA ^{oo}	LIMITI ^{ooo}
pH		Potenziometrica		
pH a 25°C Metodo: ISO 10523:2008	7,4	unità di pH	[±0,1]	# - ## > 6,50 e < 9,50
Azoto Ammoniacale		Spettrofotometria		
Ammonio (azoto ammoniacale) Metodo: APHA Standard Methods for the Examination of water and wastewater, ed 23nd 2017, 4500-NH3 F	< 0,05	mg/L N-NH3		# < 0,50 - ## < 0,50
Conducibilità a 20°C		Strumentale		
Conducibilità a 20°C Metodo: APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	157,0	µS/cm		# < 2500 - ## < 2500
Temperatura e parametri Organolettici		Strumentale		
Temperatura acqua Metodo: APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003. Analisi effettuata in situ	4,6	°C		# --- ## ---
Colore Metodo: APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Accettabile (vedi Nota 1)	Adimens.		# - ## Nota 1
Odore Metodo: APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	1; accettabile (vedi Nota 1)	Adimens.		# - ## Nota 1
Sapore Metodo: APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	1; accettabile (vedi Nota 1)	Adimens.		# - ## Nota 1
Torbidità Metodo: APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Accettabile (vedi Nota 1)	Adimens.		# - ## Nota 1
Disinfettante residuo		Spettrofotometrico		
Cloro attivo libero Metodo: EPA 330.5 1978	< 0,05	mg/L Cl		# - ## 0,2
Escherichia coli				
Conta Escherichia coli Metodo: UNI EN ISO 9308-1:2017	Non rilevabile	UFC/100ml		# 0 - ## 0
Batteri coliformi				
Conta batteri coliformi Metodo: UNI EN ISO 9308-1:2017	Non rilevabile	UFC/100ml		# 0 - ## da 0 a 10
Enterococchi intestinali				

RAPPORTO DI PROVA N° 5.17_23

Firma digitale apposta in automatico dal sistema previa approvazione del Rapporto di Prova dal Responsabile di Laboratorio.

Conta Enterococchi intestinali

Non rilevabile

UFC/100ml

0 - ## 0

Metodo: UNI EN ISO 7899-2:2003

Note:

Nota 1: Accettabile = Colore: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale, sul campione non diluito; Odore: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale; Sapore: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale (N. operatori: 3); Torbidità: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale. Espressione = "Non rilevabile = 0UFC"; "Presenti = valore compreso tra 1 e 3 UFC"

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Sulla base dei prelievi effettuati, ai fini dell'autocontrollo per la verifica della qualità delle acque destinate al consumo umano (secondo il D.lgs 31/2001 e s.m.i. e il DGR n° 581 del 11.03.2011 e s.m.i. emanato dalla Giunta Regionale della Valle d'Aosta) presso il seguente punto di indagine, è emerso quanto segue:

I parametri analizzati risultano CONFORMI.

Se non diversamente specificato, il giudizio di conformità/non conformità eventualmente riportato, si riferisce ai soli parametri analizzati e si basa sul confronto del risultato con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza di misura.

Elisa Frasson (Tecnico di laboratorio)
Giuseppe Coluccio. (Tecnico di Laboratorio)

Responsabile di laboratorio
Dr.ssa Maria Maddalena Coluccio

Data di prima emissione: **20/gennaio/2023**

°° Quando riportata, l'incertezza di misura sul rapporto di prova, è espressa come incertezza estesa calcolata applicando un fattore di copertura pari a 2 corrispondente ad un livello di fiducia circa del 95%

°°° I limiti applicati sono quelli previsti da: # Acque destinate al consumo umano D.Lgs. n°31 del 02/02/2001 e s.m.i. - ## DGR n°581 del 11.03.2011 e s.m.i.

°°°° Il campionamento è escluso dall'accreditamento

Fine del rapporto di prova N° 5.17_23

