



LABORATORIO CÀTARA S.r.l.

Laboratorio Accreditato Accredia n. 00700
Elenco prove accreditate sul sito www.accredia.it
Laboratorio iscritto nell'Elenco Regionale dei Laboratori
ai fini dell'Autocontrollo n. 2020/CT/017
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2015



LAB N° 0898 L

Rapporto di Prova N. 2778/25

Catania 09/05/2025

Committente: Acquedotto Distefano srl
Piazza Giovanni Verga, 16
95129 Catania (CT)

Numero campione: 2.778	Data ricevimento: 29/04/2025	Data inizio prove: 29/04/2025	Data termine prove: 09/05/2025
Categoria Merceologica:	ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO		
Prodotto dichiarato:	Acque destinate al consumo umano D.Lgs N.18 del 23/02/2023 e ss.mm.ii.		
Descrizione Campione:	Campione di acqua prelevato presso colonna principale pozzo acquedotto Distefano - Via Garibaldi 30 Viagrande (CT)		
Campionato da:	Laboratorio: dott.ssa Simona Verde		
Etichetta Campione:			
Descrizione Sigillo:			
Quantità Campione:	1250 mL	Restituzione Campione:	No
Imballaggio:	1 Bottiglia in PET da 1 L + 1 Bottiglia sterile in plastica da 250 ml con tiosolfato		
Metodo di Campionamento:	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + UNI EN ISO 19458:2006(escluso par.4.4.4.2)		
Data di Campionamento:	29/04/2025		
Temperatura del campione all'arrivo:	11.2 °C		

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

In caso di campionamento effettuato dal cliente:

- le seguenti informazioni sono fornite dal cliente (data, ora e luogo del campionamento, descrizione campione);
- il laboratorio declina la propria responsabilità sui dati dichiarati dal cliente;
- i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

I risultati delle analisi non implicano l'approvazione dei prodotti oggetto delle prove, né da parte del Laboratorio né da parte di Accredia.

Il giudizio rappresenta una Dichiarazione di Conformità ed è oggetto di accreditamento Accredia.

Pareci ed interpretazioni riportati nel rapporto di prova non sono oggetto di accreditamento Accredia.

L'incertezza estesa indicata è espressa come l'incertezza tipo moltiplicata per il fattore di copertura $K=2$, che corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95%.

L'incertezza per i parametri microbiologici è stata determinata conformemente al documento ISO 29201:2012

I risultati delle prove microbiologiche su matrice acqua sono emessi in conformità alla UNI EN ISO 8199:2018
Quando il numero di colonie rilevato è compreso tra 1 e 2 si intende "microorganismi presenti nel volume analizzato"
Quando il numero di colonie rilevato è compreso tra 3 e 9 si intende "colonie stimate"

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero, ove previsto dal metodo.

Dati i valori limite previsti (limiti di legge, regolamenti o specifiche del cliente), il laboratorio dichiara "Conforme" il risultato inferiore o uguale al Valore limite e "Non Conforme" il risultato maggiore al Valore limite, senza tenere conto dell'incertezza.

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incetezza	Limite	Fonte	Annotazione
------	-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	-------------

Pagina 1 di 3



LABORATORIO CÀTARA S.r.l.

Laboratorio Accreditato Accredia n. 00700
Elenco prove accreditate sul sito www.accredia.it
Laboratorio iscritto nell'Elenco Regionale dei Laboratori
ai fini dell'Autocontrollo n. 2020/CT/017
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2015



LAB N° 0898 L

Rapporto di Prova N. 2778/25

Committente: Acquedotto Distefano srl
Piazza Giovanni Verga, 16

Campionato da: Laboratorio: dott.ssa Simona Verde

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Limite	Fonte	Annotazione
29/04/2025	<i>Escherichia coli</i> UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC/100 mL	UFC/100 mL	Max 0UFC/100 mL	(644)	
29/04/2025	<i>Enterococchi intestinali</i> UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC/100 mL	UFC/100 mL	Max 0UFC/100 mL	(644)	
29/04/2025	<i>Batteri coliformi totali</i> UNI EN ISO 9308-1:2017	0 UFC/100 mL	UFC/100 mL	Max 0UFC/100 mL	(644)	
29/04/2025	<i>Microorganismi vitali a 22 °C</i> ISO 6222:1999	18 UFC/mL	9-27 UFC/mL		(645)	
29/04/2025	Colore UNI EN ISO 7887:2012	< 1 mg/L (Pt)	mg/L (Pt)			
29/04/2025	Torbidità APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	< 1,0 NTU	NTU		(643)	
29/04/2025	Odore* UNI EN 1622:2006	0 Intensità di odore	Intensità di odore		(643)	
29/04/2025	Sapore* UNI EN 1622:2006	0 Intensità di sapore	Intensità di sapore		(644)	
29/04/2025	pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,2 Unità pH	± 0,7 Unità pH	[6,5 - 9,5]Unità pH	(644)	
29/04/2025	Conducibilità elettrica(20 °C) APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	583 microS/cm	± 4 microS/cm	Max 2 500microS/cm	(644)	
30/04/2025	Ione Ammonio UNI EN ISO 14911:2001	< 0,10 mg/L (NH4)	mg/L (NH4)	Max 0,50mg/L (NH4)	(644)	
29/04/2025	Nitriti* UNI EN 26777:1994	< 0,05 mg/L (NO2)	mg/L (NO2)	Max 0,50mg/L (NO2)	(644)	
29/04/2025	Alluminio EPA 6020B 2014	< 20 µg/L (Al)	µg/L (Al)	Max 200µg/L (Al)	(644)	
29/04/2025	Ferro EPA 6020B 2014	< 20 µg/L (Fe)	µg/L (Fe)	Max 200µg/L (Fe)	(644)	

(643) D.Lgs N.18 del 23 Febbraio 2023 e ss.mm.ii. Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale.

(644) D.Lgs N.18 del 23 Febbraio 2023 e ss.mm.ii.

(645) D.Lgs N.18 del 23 Febbraio 2023 e ss.mm.ii. Senza variazioni anomale



LABORATORIO CÀTARA S.r.l.
Laboratorio Accreditato Accredia n. 00700
Elenco prove accreditate sul sito www.accredia.it
Laboratorio iscritto nell'Elenco Regionale dei Laboratori
ai fini dell'Autocontrollo n. 2020/CT/017
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2015



LAB N° 0898 L

Rapporto di Prova N. 2778/25

Certificato di analisi chimiche valido a tutti gli effetti di Legge ai sensi dell'articolo 16 R.D. 1/3/1928 n.842 art.li 16 e 19/7/1957 n. 679 D.M. 21/6/78 art.8 c. 3 D.M. 25/3/1986 -

Per le prestazioni analitiche deve essere rilasciato un certificato firmato dal chimico.

* Prova non accreditata da ACCREDIA

**Il Responsabile Tecnico e di
Laboratorio**
Dott. Chimico Bruno Catara

