

Studio Chimico Peloritano srls -direttore responsabile dott. Giuseppe Di Bella

Ordine dei Chimici della Provincia di Messina, n.367-ISO/IEC 17025:2017 ACCREDITED



RAPPORTO DI PROVA Nº 25/16766

Data emissione 11/11/2025

Spett.le COMUNE DI FURCI SICULO **UFFICIO TECNICO** Via Roma, 58 98023 FURCI SICULO (ME)

ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Tipo campione

21/10/2025 Data ricevimento campione

ACQUA POZZO FURCI Descrizione campione

Luogo del prelievo RETE DI DISTRIBUZIONE ACQUE POTABILI Data prelievo 21/10/2025 COMUNE FURCI SICULO

Campionatore dott.ssa Grazia Laganà

Programma campionamento APAT CNR IRSA 1030 man 29 2003 - iso 19458 2006* Bottiglia borosilicato 1000 ml + cont sterile PE 500ml tiosolafato Confezione campione

Condizione del campione/Sigilli contenitore ok Conservazione campione in frigo alla T4°C

6,0 °C Temperatura

No: smaltimento campione Restituzione campione

Protocollo Campione 16766/9412 del 21/10/25

Etichetta/Lotto POZZO FURCI

Indagine eseguita	Risultato	U.M	LQ	Limiti	Rif.	Data inizio Data fine
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,30	unità di pH	0,01	[6,5 - 9,5]	31_01	21/10/25 21/10/25
TEMPERATURA AL PRELIEVO* APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	-	°C				21/10/25 21/10/25
SAPORE* APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	-	-		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01	21/10/25 21/10/25
COLORE* APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003	-	unità Hazen	1	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01	21/10/25 21/10/25
CONDUCIBILITA' A 20°C APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	1260	μS/cm	1	≤ 2500	31_01	21/10/25 21/10/25
DUREZZA* APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	25,0	°F	1	[10 - 50]	31_01	21/10/25 21/10/25

Modello ___ ___ Rev 01/01/2019 Pagina 1 di 3



Studio Chimico Peloritano srls -direttore responsabile dott. Giuseppe Di Bella

Ordine dei Chimici della Provincia di Messina, n.367-ISO/IEC 17025:2017 ACCREDITED



ACCREDITATION NUMBER 96477

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 25/16766

Data emissione 11/11/2025

Indagine eseguita	Risultato	U.M	LQ	Limiti	Rif.	Data inizio
CLORURI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	210	mg/l	0,01	≤ 250	31_01	Data fine 21/10/25 21/10/25
CLORO LIBERO RESIDUO* APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	<0,03	mg/l	0,01	≥ 0,2	31_01	21/10/25 21/10/25
AMMONIO APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	<0,1	mg/l	0,1	≤ 0,5	31_01	21/10/25 21/10/25
NITRITI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<0,2	mg/l	0,01	≤ 0,5	31_01	21/10/25 21/10/25
NITRATI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	6	mg/l	0,02	≤ 50	31_01	21/10/25 21/10/25
SOLFATI (come ione) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	-	mg/l	0,1	≤ 250	31_01	21/10/25 21/10/25
FLUORURI (come ione) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	-	mg/l	0,1	≤ 1,5	31_01	21/10/25 21/10/25
CONTEGGIO COLONIE A 22 °C* ISO 6222:2001	22	UFC / ml	1	senza variazioni anomale	31_01	21/10/25 24/10/25
CONTEGGIO COLONIE A 36 °C* ISO 6222:2001	10	UFC / ml	1	senza variazioni anomale	31_01	21/10/25 22/10/25
COLIFORMI TOTALI* ISO 9308-1-2017	0	UFC/100 ml	0	≤ 0	31_01	21/10/25 22/10/25
ESCHERICHIA COLI* ISO 9308-1-2017	0	UFC/100 ml		≤ 0	31_01	21/10/25 22/10/25
ENTEROCOCCHI INTESTINALI* ISO 7899-2:2003	0	UFC/100 ml	0	≤ 0	31_01	21/10/25 23/10/25

^(*) PROVA NON ACCREDITATA ISO IEC 17025:2017

Note legislative

D.lgs 23 Febbraio 2023 n.18 Attuazione della direttiva UE 2020/2184 del 16 dicembre 2020 concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano

Protocollo Campione	16766/9413 del 21/10/25							
Etichetta/Lotto	parametri aggiuntivi	parametri aggiuntivi						
Indagine eseguita	Risultato	D.M	LQ	Limiti	Rif.	Data inizio Data fine		
ARSENICO* APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2	2003 + ISO 17294:2023	μg/l	0,5	≤ 10,0	31_01	21/10/25 21/10/25		

^(*) PROVA NON ACCREDITATA ISO IEC 17025:2017

(*) Campionamento non oggetto di accreditamento ISO IEC 17025:2005

Modello _____ Rev 01/01/2019

Pagina 2 di 3

^(*) Campionamento non oggetto di accreditamento ISO IEC 17025:2005



Studio Chimico Peloritano srls -direttore responsabile dott. Giuseppe Di Bella

Ordine dei Chimici della Provincia di Messina, n.367-ISO/IEC 17025:2017 ACCREDITED



ACCREDITATION NUMBER 96477

SEGUE RAPPORTO DI PROVA Nº 25/16766

Data emissione 11/11/2025

Note legislative

D.lgs 23 Febbraio 2023 n.18 Attuazione della direttiva UE 2020/2184 del 16 dicembre 2020 concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano

Commento

Pareri ed interpretazioni - non oggetto dell'accreditamento

I valori dei parametri caratterizzati sono conformi a quanto stabilito dalla Normativa Presa a Riferimento,

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione così come pervenuto in laboratorio

Il Presente certificato Valido a tutti gli effetti di Legge è emesso si sensi del R.D. n. 842/28 art.16 e ssmmii I risultati si riferiscono esclusivamente ai campioni indicati. E' fatto assoluto divieto di modificare anche parzialmente i dati contenuti.

Incertezza per le prove chimiche - ove calcolata- è da intendersi come incertezza estesa con fattore di copertura K=2 per nove gradi effettivi di libertà al 95% di probabilità. Nel caso di prove microbiologiche su acque, l'incertezza estesa (indicata tra le parentesi) è da intendersi come "intervallo di fiducia".

U.M. = Unità di misura - LQ = Limite di rilevabilità per le prove microbiologiche, Limite di quantificazione per tutte le altre.

Fine Rapporto di prova

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Giuseppe Di Bella

Modello Rev 01/01/2019

Pagina 3 di 3