



LAB N° 2050L

Rapporto di prova n° 845/25

Data di emissione: 18/06/2025 Pag.1 di 2

Cliente

**AICA Azienda Idrica Comuni
Agrigentini
via Trinacria 1
92021 ARAGONA (AG)-IT**

**Dati del campione**Descrizione: **ACQUA REFLUA USCITA DEPURATORE (CAMPIONE PONDERATO 24 H)**Provenienza: **ARAGONA**Campionamento effettuato da: **La Cognata Calogero
Personale Aica**Data/ora Prelievo: **09/04/2025 09:35**Procedura campionamento: **IT.01 rev.05***Piano Campionamento: **Campione programmato acque reflue da calendario 2025****Dati registrati in laboratorio**ID Campione: **RFL854**Data ricevimento: **09/04/2025**Data inizio prove: **09/04/2025**Temp. al ricevimento °C: **3-7**Data fine prove: **16/04/2025**

Prova	Risultati analitici del settore di Chimica							Limiti/Normativa di riferimento	Note
	Valore	Incertezza	Recupero %	Unità di misura	LOD	LOQ	Metodo di prova		
Conducibilità	1747			µS/cm a 20°C		133	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	--	16
pH (4 ÷ 10 unità di pH)	7,7			Unità pH			APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	5,5-9,5 Tabella 3 all.5 D.Lgs. 152/06	19
BOD5	290			mg/L O2		5	Hach 10230	* ≤ 25 Tabella 1 all.5 D.Lgs. 152/06	
COD	704			mg/L O2		30	ISO 15705	* ≤ 125 Tabella 1 all.5 D.Lgs. 152/06	
Azoto ammoniacale	46			mg/L NH4		2	ISO 7150-1	* ≤ 15 Tabella 3 all.5 D.Lgs. 152/06	
Solidi sospesi totali	110			mg/l		9	APAT CNR IRSA 2090 B	* ≤ 35 Tabella 1 all.5 D.Lgs. 152/06	

Legenda abbreviazioni:

LOQ : Limite di quantificazione

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente



Rapporto di prova n° 845/25

Data di emissione: 18/06/2025 Pag.2 di 2

Cliente

**AICA Azienda Idrica Comuni
Agrigentini
via Trinacria 1
92021 ARAGONA (AG)-IT**



- Note
- 19 La determinazione è stata eseguita entro le sei ore dal prelievo del campione.
 - 16 La determinazione è stata eseguita immediatamente dopo la ricezione del campione. La data di esecuzione della prova coincide con la data di inizio analisi riportata sul rapporto di prova.

I risultati del rapporto sono riferiti esclusivamente al solo campione sottoposto a prova. Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta della Società AICA

* Prova non accreditata da Accredia

--

Il Responsabile del Settore Chimico

Dott. Biologo Filippo Lo Presti
Ordine Biologi Sicilia n. Sic_A6994

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Filippo Lo Presti
Ordine Biologi Sicilia n. Sic_A_6994

FINE RAPPORTO DI PROVA

L'indirizzo soprariportato è il luogo di effettiva esecuzione dell'attività analitica salvo se non diversamente specificato

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente