

**Rapporto di prova n° 3643/24**

Data di emissione: 10/01/2025 Pag.1 di 2

Cliente

**AICA Azienda Idrica Comuni
Agrigentini
via Trinacria 1
92021 ARAGONA (AG)-IT****Dati del campione****Descrizione: ACQUA REFLUA INGRESSO DEPURATORE C/DA MILICI (CAMPIONE PONDERATO 24 H)
Routine Acque reflue da Calendario 2024****Provenienza: CAMPOBELLO DI LICATA****Campionamento effettuato da: Santamaria Salvatore
Personale Aica****Data/ora Prelievo: 18/12/2024 11:00****Procedura campionamento: IT.01 rev.05*****Dati registrati in laboratorio****ID Campione: RFL3737****Data ricevimento: 18/12/2024****Data inizio prove: 18/12/2024****Temp. al ricevimento °C: 4,6****Data fine prove: 09/01/2025****Risultati analitici del settore di Chimica**

Prova	Valore	Incertezza	Recupero	Unità di misura	LOD	LOQ	Metodo di prova	Limiti/Normativa di riferimento	Note
Colore	Non percettibile con diluizione 1:40			--			APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	* Non percettibile con diluizione 1:40 Tabella 1 LR 27/86	
Materiali in sospensione totali	40			mg/l		9	APAT CNR IRSA 2090 B	* 500 Tabella 1 LR 27/86	
pH (4 ÷ 10 unità di pH)	8,2			unità pH			APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	* 5,5-9,5 Tabella 1 LR 27/86	19
BOD5	173			mg/L O2		5	Hach 10230	* 460 Tabella 1 LR 27/86	
COD	419			mg/L O2		30	ISO 15705	* 900 Tabella 1 LR 27/86	
Azoto totale	71			mg N/l		5	EN ISO 11905-1	* 60 Tabella 1 LR 27/86	
Azoto ammoniacale	87			mg NH4/l		2	ISO 7150-1	* 40 Tabella 1 LR 27/86	
Fosforo totale	3,9			mg/L P		0,1	UNI EN ISO 10304-1	* 20 Tabella 1 LR 27/86	
Tensioattivi anionici (MBAS)	7,1			mg/L		0,1	ISO 7875-1-2-1984	* 10 Tabella 1 LR 27/86	

Legenda abbreviazioni:

LOQ : Limite di quantificazione

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente



LAB N° 2050L

Rapporto di prova n° 3643/24

Data di emissione: 10/01/2025 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.

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