

	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA Dipartimento "G. F. Ingrassia" Igiene e Sanità Pubblica Laboratorio di Igiene Ambientale e degli Alimenti Via Santa Sofia, 87 - 95123 Catania Tel./ Fax. 095-3782133-3782178-3782177 P.I. 02772010878	 
Iscrizione nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo per le imprese alimentari con n.2012/CT/004		LAB N° 0830 L

Mod. PGS-15/16 rev.00

RAPPORTO DI PROVA N. 305A / 19/06/2024

Utente/Cliente: SIDRA SPA	Indirizzo: Via Vagliasindi 53 - CATANIA(CT)-		
Numero accettazione campione: 305A	Data di ricevimento: 19/06/2024	Data inizio prove: 19/06/2024	Data fine prove: 01/07/2024
Data accettazione:	19/06/2024		
Prodotto dichiarato:	Acqua reflua		
Denominazione campione:	INGRESSO IMPIANTO DEPURAZIONE (Tab. E2)		
Prelevato il:	19/06/2024		
Località e Comune	: CATANIA		
Campionamento effettuato da:	Personale del Laboratorio		
Procedura di campionamento:	Campionamento effettuato secondo la POS - SQ15*.		

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo laboratorio.
I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero se non previsto dal metodo.

N°	Parametri	Metodo di analisi	Unità di misura	Valori limite	Incertezza di misura	Recupero	Risultato
1	BOD5	APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003	mg/L	<=460	±7,9	101%	43,5
2	Materiali in sospensione tot.	APAT CNR IRSA 2090/B Man 29 2003	mg/L	<=500	±20	97%	130
3	Richiesta chimica di ossigeno (COD)	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	mg/L	<=900	±50	99%	112

I valori limite sono stabiliti dalle tab.1 della L.R.27/86.
Per le prove chimiche l'incertezza di misura è data come incertezza estesa $U=ku$ con fattore di copertura $k=2$ per un livello di confidenza $p=95\%$.
Per le prove microbiologiche l'incertezza è espressa come intervallo di fiducia (limite inferiore e superiore) secondo la ISO 8199.
Il codice identificativo del RdP identifica anche il verbale di prelievo dove sono riportate le registrazioni eseguite all'atto del campionamento.

* "Prova non accreditata ACCREDIA"
° inferiore al limite di rilevabilità del metodo
° inferiore al limite di quantificazione del metodo
¹ La somma degli antiparassitari si riferisce alla somma di quei composti che hanno presentato valori superiori al limite di rilevabilità del metodo.

Catania, 01/07/2024

FINE RAPPORTO DI PROVA



Il Direttore
Prof.ssa M. Ferrante