



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° 0598 L

Rapporto di Prova N. 4832/25

Catania 22/07/2025

Committente: Sidra S.p.A.
Via Vagliasindi 53
95126 Catania (CT)

Numero campione:	4.832	Data ricevimento:	10/07/2025	Data inizio prove:	10/07/2025	Data termine prove:	22/07/2025
Categoria Merceologica:	ACQUE						
Prodotto dichiarato:	Acqua di scarico						
Descrizione Campione:	Campione acqua ingresso depuratore prelevato da serbatoio di campionamento nelle 24 ore - Zona Ind.le - Catania						
Campionato da:	Laboratorio: Dott. Albert Cosentino						
Etichetta Campione:							
Descrizione Sigillo:							
Quantità Campione:	5 L	Restituzione Campione:	No				
Imballaggio:	1 Bottiglia in PET da 2 L + 3 Bottiglie in vetro scuro da 1 L						
Metodo di Campionamento:	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003						
Data di Campionamento:	10/07/2025						

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.

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

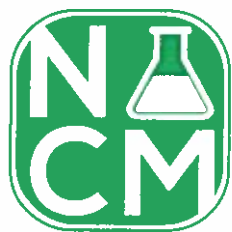
Le conclusioni riportate nel rapporto di prova non costituiscono oggetto dell'accreditamento Accredia.

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%.

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
10/07/2025	pH	7,5 Unità pH	Unità pH			
	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003					
10/07/2025	Temperatura in loco*	6,0 °C	°C			
	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003					



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. 4832/25

Committente: Sidra S.p.A.
Via Vagliasindi 53

Campionato da: Laboratorio: Dott. Albert Cosentino

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Limite	Fonte	Annotazione
10/07/2025	Colore*	<dt:20				
	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003					
10/07/2025	Solidi sospesi totali*	72 mg/L	± 14 mg/L			
	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003					
10/07/2025	B.O.D.5 a 20°C*	59 mg/L (O2)	± 2 mg/L (O2)			
	BOD Sensor					
10/07/2025	C. O. D.	137 mg/L (O2)	± 13 mg/L (O2)			
	ISO 15705:2002					
10/07/2025	Azoto totale*	36,7 mg/L (N)	mg/L (N)			
	APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003					
10/07/2025	Azoto ammoniacale*	30,6 mg/L (NH4)	mg/L (NH4)			
	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003					
10/07/2025	Fosforo totale*	2,7 mg/L (P)	mg/L (P)			
	APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003					
10/07/2025	Tensioattivi cationici*	2,3 mg/L	mg/L			
	Kit Lange LCK 331					
10/07/2025	Tensioattivi non ionici*	0,4 mg/L	mg/L			
	Kit Lange LCK 333					
10/07/2025	Tensioattivi Anionici*	0,2 mg/L	mg/L			
	Kit Lange LCK 332					
10/07/2025	Tensioattivi totali*	2,9 mg/L	mg/L			
	Application Bulletin Metrohm + Kit Lange LCK 331 + 333					
10/07/2025	Selenio	< 0,002 mg/L (Se)	mg/L (Se)			
	EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014					
10/07/2025	Zinco	0,16 mg/L (Zn)	± 0,04 mg/L (Zn)			
	EPA 3015A 2007, EPA 6020B 2014					
10/07/2025	Oli minerali*	1 mg/L	mg/L			
	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003					
10/07/2025	Grassi e oli animali/vegetali*	7 mg/L	mg/L			
	EPA 1664:1999					
10/07/2025	Idrocarburi (C10 - C40)*	< 10 mg/L	mg/L			
	UNI EN 14039:2005					



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. 4832/25

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

