



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



Rapporto di Prova N. 6799/25

Catania 03/11/2025

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

Numero campione: 6.799 **Data ricevimento:** 16/10/2025 **Data inizio prove:** 16/10/2025 **Data termine prove:** 03/11/2025
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 Cosentno
Etichetta Campione:
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 4 L **Restituzione Campione:** No
Imballaggio: 1 Bottiglia in PET da 2 l + 2 Bottiglie vetro scuro da 1l
Metodo di Campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
Data di Campionamento: 16/10/2025

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.

Parei ed interpretazioni riportati nel rapporto di prova non sono oggetto di 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	Incertezza	Limite	Fonte	Annotazione
16/10/2025	pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,7 Unità pH	Unità pH			
16/10/2025	Temperatura in loco* APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	2,5 °C	°C			

Pagina 1 di 3



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



Rapporto di Prova N. 6799/25

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

Campionato da: Laboratorio: Dott. Albert Cosentno

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Limite	Fonte	Annotazione
16/10/2025	Colore*	<d1:20				
	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003					
16/10/2025	Solidi sospesi totali*	73 mg/L	± 15 mg/L			
	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003					
16/10/2025	B.O.D.5 a 20°C*	46 mg/L (O2)	± 2 mg/L (O2)			
	BOD Sensor					
16/10/2025	C. O. D.	108 mg/L (O2)	± 10 mg/L (O2)			
	ISO 15705:2002					
16/10/2025	Azoto totale*	29,4 mg/L (N)	mg/L (N)			
	APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003					
16/10/2025	Azoto ammoniacale*	27,0 mg/L (NH4)	mg/L (NH4)			
	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003					
16/10/2025	Fosforo totale*	2,6 mg/L (P)	mg/L (P)			
	APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003					
16/10/2025	Tensioattivi cationici*	0,4 mg/L	mg/L			
	Kit Lange LCK 331					
16/10/2025	Tensioattivi non ionici*	0,7 mg/L	mg/L			
	Kit Lange LCK 333					
16/10/2025	Tensioattivi Anionici*	1,4 mg/L	mg/L			
	Kit Lange LCK 332					
16/10/2025	Tensioattivi totali*	2,5 mg/L	mg/L			
	Application Bulletin Metrohm + Kit Lange LCK 331 + 333					
16/10/2025	Selenio	< 0,003 mg/L (Se)	mg/L (Se)			
	EPA 3015A 2007, EPA 6020B 2014					
16/10/2025	Zinco	0,06 mg/L (Zn)	± 0,02 mg/L (Zn)			
	EPA 3015A 2007, EPA 6020B 2014					
16/10/2025	Oli minerali*	< 1 mg/L	mg/L			
	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003					
16/10/2025	Grassi e oli animali/vegetali*	< 5 mg/L	mg/L			
	EPA 1664:1999					
16/10/2025	Idrocarburi (C10 - C40)*	< 10 mg/L	mg/L			
	UNI EN 14039:2005					

Pagina 2 di 3



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



00700

Rapporto di Prova N. 6799/25

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

