



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. 5191/25

Catania 31/07/2025

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

Numero campione: 5.191 Data ricevimento: 24/07/2025 Data inizio prove: 24/07/2025 Data termine prove: 31/07/2025
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: 2 L Restituzione Campione: No
Imballaggio: 1 bottiglia in PET da 2 L
Metodo di Campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
Data di Campionamento: 24/07/2025

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
24/07/2025	Solidi sospesi totali* APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	58 mg/L	± 12 mg/L			
24/07/2025	B.O.D.5 a 20°C* BOD Sensor	90 mg/L (O2)	± 4 mg/L (O2)			

Pagina 1 di 2



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. 5191/25

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
24/07/2025	C. O. D. ISO 15705:2002	199 mg/L (O ₂)	± 19 mg/L (O ₂)			

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





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. 5192/25

Catania 31/07/2025

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

Numero campione:	5.192	Data ricevimento:	24/07/2025	Data inizio prove:	24/07/2025	Data termine prove:	31/07/2025
Categoria Mercologica:	ACQUE DECRETO LEGISLATIVO 152/06 e s.m.i.						
Prodotto dichiarato:	Scarico in acque superficiali Tab.3 - Allegato 5						
Descrizione Campione:	Campione acqua uscita 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:	2 L	Restituzione Campione:	No				
Imballaggio:	1 bottiglia in PET da 2 L						
Metodo di Campionamento:	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003						
Data di Campionamento:	24/07/2025						

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
24/07/2025	Solidi sospesi totali* APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	4 mg/L	± 1 mg/L	Max 80mg/L		
24/07/2025	B.O.D.5 a 20°C* BOD Sensor	7 mg/L (O2)	± 0 mg/L (O2)	Max 40mg/L (O2)		



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° 0896 L

Rapporto di Prova N. 5192/25

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
24/07/2025	C.O.D. ISO 15705:2002	16 mg/L (O2)	± 2 mg/L (O2)	Max 160mg/L (O2)		

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





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. 5193/25

Catania 28/07/2025

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

Numero campione: 5.193 Data ricevimento: 24/07/25 Data inizio prove: 24/07/25 Data termine prove: 25/07/25
Categoria Merceologica: ACQUE DECRETO LEGISLATIVO 152/06 e s.m.i.
Prodotto dichiarato: Scarico in acque superficiali Tab.3 - Allegato 5
Descrizione Campione: Campione acqua uscita depuratore - Zona Ind.le - Catania
Campionato da: Laboratorio: Dott. Albert Cosentino
Etichetta Campione:
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 250 mL Restituzione Campione: No
Imballaggio: Bottiglia sterile in plastica da 250 ml con tiosolfato
Procedura Campionamento: UNI EN ISO 19458:2006 (escluso par.4.4.4.2)
Data di Campionamento: 24/07/25

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.

Prova	Metodo analitico	Valore determinato	Limite	Fonte Annotazione
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	330 UFC/100 mL		(317)

(317) D. Lgs. 152/06 e s.m.i. Tab.3 acque superficiali. Si consiglia un limite non superiore ai 5000 UFC/100 ml

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.

Il Responsabile Tecnico e di
Laboratorio
Dott. Chimico Bruno Catara

