

**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. 2915/25

Catania 15/05/2025

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

Numero campione: 2.915 Data ricevimento: 05/05/25 Data inizio prove: 05/05/25 Data termine prove: 14/05/25
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
Procedura Campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
Data di Campionamento: 05/05/25

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
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,6 Unità pH			
Temperatura in loco	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	8,6 °C			
Colore	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	<d1:20			
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	64 mg/L			
B.O.D.5 a 20°C	BOD Sensor	70 mg/L (O2)			
C. O. D.	ISO 15705:2002	156 mg/L (O2)			
Azoto totale	APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003	45,0 mg/L (N)			
Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003	32,4 mg/L (NH4)			
Fosforo totale	APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003	2,5 mg/L (P)			
Tensioattivi cationici	Kit Lange LCK 331	0,3 mg/L			
Tensioattivi non ionici	Kit Lange LCK 333	0,4 mg/L			
Tensioattivi Anionici	Kit Lange LCK 332	2,7 mg/L			
Tensioattivi totali	Application Bulletin Metrohm + Kit Lange LCK 331 + 333	3,4 mg/L			
Selenio	EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 0,002 mg/L (Se)			
Zinco	EPA 3015A 2007, EPA 6020B 2014	< 0,05 mg/L (Zn)			

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

Rapporto di Prova N. 2915/25

Committente: Sidra S.p.A.

Campionato da: Laboratorio: Dott. Albert Cosentino

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
Oli minerali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	< 1 mg/L			
Grassi e oli animali/vegetali	EPA 1664:1999	< 5 mg/L			
Idrocarburi (C10 - C40)	UNI EN 14039:2005	< 10 mg/L			

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

