



**Centro Analisi P.Q.A. srl**



**LAB N° 1187 L**

## **RAPPORTO DI PROVA N° 221027050**

### **Committente**

ISAB s.r.l.  
ex S.S. 114 km 146 - Priolo Gargallo (Siracusa)  
96010 PRIOLO GARGALLO (SR)

<b>Categoria Merceologica</b>	ACQUE DI SCARICO		
<b>Descrizione campione</b>	EMN/4 MEDIO DELLE 3 ORE		
<b>Quantità campione</b>	1000ml		
<b>Confezione campione</b>	FLACONE IN PLASTICA		
<b>Data accettazione</b>	27/10/2022	<b>Data prelievo</b>	27/10/2022
<b>Data Inizio Analisi</b>	27/10/2022	<b>Verbale di prelievo n°</b>	221027050 del 27/10/2022
<b>Data Fine Analisi</b>	28/10/2022	<b>Quaderno di Laboratorio</b>	221027050 del 27/10/2022
<b>Campionamento eseguito da</b>	LABORATORIO		
<b>Procedura di campionamento</b>	IO 36 rev 7 - Non soggetta ad accreditamento ACCREDIA*		
<b>Frequenza</b>	GIORNALIERA		
<b>Date prelievo:</b>	27/10/2022		
<b>Ore Prelievo</b>	09:45 - 10:45 - 11:45 - 12:45		

**Protocollo Campione** 221027050 del 27/10/22

<b>Parametro</b>	<b>U.M</b>	<b>Risultato</b>	<b>Incertezza</b>
<b>Metodo di prova</b>			
<b>Selenio</b>	mg/l	<b>0,045</b>	± 0,019
EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018			

### **Legenda**

U.M = unità di misura

ND = non determinabile

(\*) Campionamento non oggetto di accreditamento ACCREDIA

Il limite inferiore dei misurandi viene calcolato in funzione di pesate, diluizioni e primo punto della retta (LR adjusted).

I risultati si riferiscono esclusivamente al/i campione/i sottoposti a prova.

Nel caso di campionamento non eseguito dal Laboratorio, quest'ultimo non è responsabile del campionamento stesso né degli aspetti e delle informazioni connesse ed i risultati di riferiscono al campione così come ricevuto.

Il presente Rapporto di Prova non deve essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione scritta del laboratorio.

E' fatto assoluto divieto di modificare anche parzialmente i dati contenuti.

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa con un livello di fiducia di circa il 95% e  $k_p=2$

Per le prove microbiologiche: nella matrice acque, l'incertezza di misura è calcolata in accordo con la ISO 8199:2018; nelle matrici alimenti e superfici l'incertezza di misura estesa è stimata in conformità con la 19036:2019, mentre l'incertezza di tipo composta è stata assunta come uguale allo scarto di riproducibilità intralaboratorio.

Nel caso di campionamento di superfici eseguito dal cliente, il risultato, così come espresso in unità di misura, è stato ottenuto mediante elaborazione dei dati espressamente dichiarati da chi ha eseguito il campionamento.

Nel formulare l'eventuale giudizio di conformità il Laboratorio non tiene conto dell'incertezza associata.

Per i parametri chimici, il recupero dei singoli analiti è compreso fra l'80% ed il 120%.

**Data emissione** 02/11/2022

**Il responsabile tecnico**  
Dott.ssa Margherita Siringo

**Il Direttore del Laboratorio**  
Dott.ssa Maria Grazia Micieli

*Fine Rapporto di prova*