



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



**LAB N° 1187 L**

## **RAPPORTO DI PROVA N° 221123037**

### **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 H		
<b>Quantità campione</b>	4000ml		
<b>Confezione campione</b>	FLACONE IN PLASTICA		
<b>Data accettazione</b>	23/11/2022	<b>Data prelievo</b>	23/11/2022
<b>Data Inizio Analisi</b>	23/11/2022	<b>Verbale di prelievo n°</b>	221123037 del 23/11/2022
<b>Data Fine Analisi</b>	23/11/2022	<b>Quaderno di Laboratorio</b>	221123037 del 23/11/2022
<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>Ore Prelievo</b>	09:00-10:00-11:00-12:00		

**Protocollo Campione** 221123037 del 23/11/22

<b>Parametro</b> <i>Metodo di prova</i>	<b>U.M</b>	<b>Risultato</b>	<b>Incertezza</b>
<b>Selenio</b> <i>EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018</i>	mg/l	<b>0,033</b>	± 0,014

### **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, 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** 29/11/2022

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

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

*Fine Rapporto di prova*