



Centro Analisi P.Q.A. srl



LAB N° 1187 L

RAPPORTO DI PROVA N° 221122043

Committente

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

Categoria Merceologica	ACQUE DI SCARICO		
Descrizione campione	EMN/4 MEDIO DELLE 3 H		
Quantità campione	4000ml		
Confezione campione	FLACONE IN PLASTICA		
Data accettazione	22/11/2022	Data prelievo	22/11/2022
Data Inizio Analisi	22/11/2022	Verbale di prelievo n°	221122043 del 22/11/2022
Data Fine Analisi	22/11/2022	Quaderno di Laboratorio	221122043 del 22/11/2022
Campionamento eseguito da	LABORATORIO		
Procedura di campionamento	IO 36 rev 7 - Non soggetta ad accreditamento ACCREDIA*		
Frequenza	GIORNALIERA		
Date prelievo:	22/11/2022		
Ore Prelievo	09:00 - 10:00 - 11:00 - 12:00		

Protocollo Campione 221122043 del 22/11/22

Parametro	U.M	Risultato	Incertezza
Metodo di prova			
Selenio	mg/l	0,030	± 0,013
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 29/11/2022

Il responsabile tecnico
Dott.ssa Margherita Siringo

Il Direttore del Laboratorio
Dott.ssa Maria Grazia Micieli

Fine Rapporto di prova