



Centro Analisi P.Q.A. srl



LAB N° 1187 L

## RAPPORTO DI PROVA N°: 22C0215019

**COMMITTENTE:** ISAB s.r.l.  
ex S.S.114 km 146 - Priolo Gargallo (SIRACUSA)

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUA DI SCARICO

**DESCRIZIONE CAMPIONE:** EM/N4 AIA\_IMPIANTI SUD - ISAB s.r.l. **FREQUENZA:** GIORNALIERA

**QUANTITA' CAMPIONE:** 1000ml

**IMBALLAGGIO:** BOTTIGLIA IN VETRO

**CODICE CAMPIONE:** 22C0215019 **DATA RITIRO** 15/02/2022 **ORA CAMPIONAMENTO** Δ

**DATA ACCETTAZIONE:** 15/02/2022 **MODULO ACCETTAZIONE** 6

**DATA INIZIO PROVE:** 15/02/2022 **CAMPIONE N°:** 6

**DATA TERMINE PROVE:** 15/02/2022 **QUADERNO DI LAB:** 22C0215019 **DEL** 15/02/2022

**CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DA:** COMMITTENTE

**PROCEDURA DI CAMPIONAMENTO:** A cura della COMMITTENTE

**Note:** Δ: Non comunicato dalla committente

RISULTATI DELLE PROVE						
Determinazione	Metodo di prova	U.M.	Risultato	Incertezza di misura	Limite	Note
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	<0,5		5	
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/l	19	± 4	80	
Determinazione della richiesta chimica di ossigeno COD	ISO 15705:2002	mgO <sub>2</sub> /l	35	± 4	160	
Azoto Totale	APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003	mg/l	4,8		-----	*

### Legenda:

Limiti riferiti a:

Tab.3 All.5 Parte Terza D. Lgs. 152/06

U.M.= unità di misura

ND = Non determinabile

NR = Non rilevato

\*: Prova non accreditata ACCREDIA

#: Prova in subappalto

● Parametro NON CONFORME



Centro Analisi P.Q.A. srl



LAB N° 1187 L

## RAPPORTO DI PROVA N°: 22C0215019

**COMMITTENTE:** ISAB s.r.l.  
ex S.S.114 km 146 - Priolo Gargallo (SIRACUSA)

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUA DI SCARICO

**DESCRIZIONE CAMPIONE:** EM/N4 AIA\_IMPIANTI SUD - ISAB s.r.l. **FREQUENZA:** GIORNALIERA

**QUANTITA' CAMPIONE:** 1000ml

**IMBALLAGGIO:** BOTTIGLIA IN VETRO

**CODICE CAMPIONE:** 22C0215019 **DATA RITIRO** 15/02/2022 **ORA CAMPIONAMENTO** Δ

**DATA ACCETTAZIONE:** 15/02/2022 **MODULO ACCETTAZIONE** 6

**DATA INIZIO PROVE:** 15/02/2022 **CAMPIONE N°:** 22C0215019 **QUADERNO DI LAB:** 22C0215019 **DEL** 15/02/2022

**DATA TERMINE PROVE:** 15/02/2022

**CAMPIONAMENTO EFFETTUATO DA:** COMMITTENTE

**PROCEDURA DI CAMPIONAMENTO:** A cura della COMMITTENTE

**Note:** Δ: Non comunicato dalla committente

Informazioni fornite dal cliente per le quali il laboratorio declina ogni eventuale responsabilità:

ANAGRAFICHE, DATA CAMPIONAMENTO, DESCRIZIONE CAMPIONE, PROCEDURA DI CAMPIONAMENTO

Sommatorie presenti nel rapporto di prova:

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

I risultati si riferiscono solo 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 si riferiscono al campione così come ricevuto.

Il Rapporto di prova non deve essere riprodotto parzialmente, senza l'approvazione scritta del Laboratorio.

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa con un livello di fiducia di circa 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 di emissione: 15/02/2022

Il Responsabile Tecnico  
Dott.ssa Margherita Siringo

Il Direttore del Laboratorio  
Dott.ssa Maria Grazia Micieli

..... Fine Rapporto di Prova .....