

**LAB N° 1723 L****Rapporto di prova n°: 2022363****Cod. Campione: 337/22**

Committente: Sa.Gest. srl

Indirizzo: Via Gramsci - Sala Consilina (SA)

Dati campione: ACQUE METEORICHE OLD 7200182376 CENTRALE DI TARSIA, campione prelevato nel "POZZETTO S2", presso la Centrale SNAM di Tarsia, Contrada Ferramonti, n°31-Tarsia (CS). Il campione è stato prelevato dal committente in data 17/02/2022 e portato in laboratorio in data 18/02/2022. Il campione è contenuto in una bottiglia di plastica da 500 ml sterile. Data prelievo: 17/02/2022 - Ora: 10,30 - Data arrivo: 18/02/2022 - Ora: 10:00. La temperatura all'arrivo è di + 5 °C. Campionamento eseguito a cura del committente

Data inizio analisi: 18/02/2022

Data fine analisi: 23/02/22

ANALISI ACQUE DI SCARICO (IMMISSIONE IN ACQUE SUPERFICIALI)

Determinazioni	Unità di misura	Valore	Incertezza di Misura	Limiti acque superficiali (a)	Metodica di Riferimento
* Temperatura	°C	16,5			APAT CNR - IRSA 2100 Man 29/2003
* Solidi Sospesi totali	mg/L	56,0		≤ 80	APAT CNR - IRSA 2090 (B) Man 29/2003
pH	unità di pH	7,36	± 0,30	5.5-9.5	ISO 10523:2008
* COD	mg/L di O ₂	92,0		≤ 160	APAT CNR - IRSA 5130 Man 29/2003
* BOD ₅	mg/l di O ₂	30,7		≤ 40	APAT CNR - IRSA 5120 Man 29/2003
* Ferro	mg/L	<0,10		≤ 2	APAT CNR IRSA 3160 A Man 29 2003
* Piombo	mg/L	<0,10		≤ 0,2	APAT CNR IRSA 3230 A Man 29 2003
* Idrocarburi totali	mg/L	<0,10		≤ 5	APAT CNR - IRSA E-005 Man 05/1984

NOTE:

(a) Valori limite di emissione in acque superficiali tratti dal D. Lgs. n° 152/2006 e successive modificazioni e integrazioni - Allegato n° 5, Tab. n° 3.

I risultati riportati nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto ad analisi, fornito dal cliente così come ricevuto.

L'incertezza del valore certificato per le prove chimiche, è espressa come incertezza estesa "U" ed ha come riferimento la norma UNI CEI 70098-3:2016, come descritto nella PO 26 rev. appl.. Il fattore di copertura k=2 è determinato in base alla distribuzione della "t di Student" relativa ai gradi di libertà, opportunamente associati, e al 95% come livello di confidenza per ciascun elemento. Per le prove microbiologiche, l'incertezza del valore certificato è espressa come limite di confidenza, per un'intervallo di confidenza del 95%, calcolato secondo la norma UNI EN ISO 8199:2018, come descritto nella PO 17 rev.appl.

Il confronto con i valori limiti, ove applicabile, viene effettuato tenendo conto dell'incertezza di misura.

(*) Prove non accreditate da Accredia.

Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.

Un controcampione viene conservato, in condizioni di temperatura idonea a preservarne l'integrità, per un periodo massimo di 30 gg, in rapporto alla sua deperibilità.

Qualora il campionamento sia eseguito dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni rilasciate dal cliente e che possano avere influenza sulla validità dei risultati. Qualora il campionamento sia eseguito dal committente, le informazioni riportate nei seguenti campi: "Committente", "Categoria merceologica", "Prodotto dichiarato", "Superficie campionata", "Campione prelevato dal", "Modalità di campionamento", sono state fornite dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina la responsabilità.

L'integrità del documento può essere confermata solo verificando la validità della firma digitale all'interno del file Adobe PDF. Tutte le copie, sia cartacee che elettroniche, devono essere verificate in comparazione con il loro originale firmato digitalmente. Il file, oltre ad essere inviato al committente, è conservato negli archivi informatici del Laboratorio per almeno 4 anni. Il committente può richiedere il file in qualsiasi momento durante tutto il periodo di conservazione.

Policoro, li 23/02/22

**Il Responsabile Tecnico e di Laboratorio**
Dr. Antonio Di Paola

Documento firmato digitalmente

___FINE RAPPORTO DI PROVA___