



LAB N° 1723 L

**Rapporto di prova n°: 20222831****Cod. Campione: 3002/22**

Committente: CENTRALE SNAM DI TARSIA

Indirizzo: C.da Ferramonti 31 - Tarsia (CS)

Dati campione: Acqua meteorica - identificata come "S 6" - Il campione, contenuto in due contenitori di plastica sigillati da 2 L, è stato prelevato e portato in laboratorio dalla Dr.ssa Maradei M.V. - T.all'arrivo: 6,7 °C - data campionamento 20/09/2022 - ora: 9:30 . Data Arrivo: 20/09/2022 - ora: 16:00 - Campionamento a cura del richiedente (Dr.ssa Maradei M.V.), secondo la PO\_06\_E5\_RO\_08.09.2022.  
Il campionamento è escluso dall'accreditamento.

Data inizio analisi: 20/09/2022

Data fine analisi: 26/09/22

**ANALISI ACQUE DI SCARICO (IMMISSIONE IN ACQUE SUPERFICIALI)**

Determinazioni	Unità di misura	Valore	Incertezza di Misura	Limiti acque superficiali (a)	Metodica di Riferimento
* Solidi Sospesi totali	mg/L	<0,01		≤ 80	APAT CNR - IRSA 2090 (B) Man 29/2003
pH	unità di pH	7,55		5.5-9.5	ISO 10523:2008
* COD	mg/L di O <sub>2</sub>	10		≤ 160	APAT CNR - IRSA 5130 Man 29/2003
* BOD <sub>5</sub>	mg/L	2,6		≤ 40	APAT CNR - IRSA 5120 Man 29/2003
* Piombo	mg/L	<0,01		≤ 2	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003
* Ferro	mg/L	<0,01		≤ 2	APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003
* Idrocarburi totali	mg/L	<0,10		≤ 5	APAT CNR - IRSA 5160 B2 Man 29/2003

**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, lì 27/09/22

**Il Responsabile Tecnico e di Laboratorio**

Dr. Antonio Di Paola

Documento firmato digitalmente

**\_\_FINE RAPPORTO DI PROVA\_\_**