

**RAPPORTO DI PROVA N.22014772**

Prova richiesta da: **ENI S.p.A. - Direzione Natural Resources - Distretto Centro Settentrionale**  
**Via Del Marchesato, 13 - 48122 Marina di Ravenna (RA)**

Matrice: **ACQUE REFLUE**

Luogo del campionamento: **PIATTAFORMA BARBARA T - DICS**

Descrizione del campione: **SF1 - BAR T - scarico acque di raffreddamento**

Prelevato il: **02/02/2022**

Prelevato da: **pH S.r.l. (GIULIO MUSSETTI)**

I.O. di Campionamento: **-**

Consegnato il: **03/02/2022**

Data inizio analisi campione: **02/02/2022**

Data fine analisi campione: **08/02/2022**

**Riferimenti Normativi:**

(1) Decreto AIA 356 del 18/12/2019 come modificato da Decreto di riesame 299 del 23/07/2021

| Parametro                         | Unità di misura | Risultato | Incertezza | Recupero % | Limite Min          | Limite Max | Rif. N            | Note |
|-----------------------------------|-----------------|-----------|------------|------------|---------------------|------------|-------------------|------|
| Metodo                            |                 |           |            |            | Data inizio analisi |            | Data fine analisi |      |
| MISURE ESEGUITE SUL CAMPO         |                 |           |            |            |                     |            |                   |      |
| TEMPERATURA                       | °C              | 24,8      |            |            |                     | 35         | (1)               | £    |
| APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003    |                 |           |            |            | 02/02/2022          |            | 02/02/2022        |      |
| COMPOSTI ORGANICI                 |                 |           |            |            |                     |            |                   |      |
| IDROCARBURI                       |                 |           |            |            |                     |            |                   |      |
| OLI MINERALI                      | mg/L            | <0,5      |            |            |                     | 20         | (1)               | A    |
| APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003 |                 |           |            |            | 07/02/2022          |            | 08/02/2022        |      |

Documento firmato digitalmente ai sensi della  
normativa vigente da:

dott. Paolo Morelli  
Responsabile Settore Acque  
Ordine Interprovinciale dei Chimici dell'Emilia  
Romagna  
Iscrizione n° A 1555

Documento firmato digitalmente ai sensi della  
normativa vigente da:

p.i. Daniele Nasci  
Responsabile Gestione Operativa Processi  
Analitici Emilia Romagna  
Ordine dei Periti Industriali della Provincia di  
Bologna  
Iscrizione n° 1675

NOTE SUL CAMPIONE: GRUPPO R PACCHETTO 4 - VERBALE n. 22\_02\_02\_GM\_03

## RAPPORTO DI PROVA N.22014772

### NOTE:

- Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il laboratorio non è responsabile dell'identificazione del campione e della data di prelievo se non ne ha effettuato il campionamento e la consegna: i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.
- Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta del laboratorio.
- Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.
- I metodi di prova relativi al presente documento sono disponibili per la consultazione a richiesta del cliente.
- I dettagli relativi al campionamento sono registrati sul foglio di prelievo disponibile presso il laboratorio.
- Per le prove chimiche e radiochimiche l'incertezza estesa è calcolata in accordo con il documento ACCREDIA DT-0002 Rev.1 2000; per tutte le prove si utilizza il fattore di copertura  $K = 2$  ed una probabilità  $p = 0,95$ .
- Per le prove microbiologiche l'incertezza è calcolata come intervallo di confidenza al 95%.
- Ai fini del calcolo dell'incertezza della sommatoria di più prove, l'incertezza di una prova con valore  $<LQ$  è considerata nulla.
- Il fattore di recupero è riportato nel rapporto di prova quando è espressamente richiesto da Cliente. Ove non espressamente indicato, il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.
- Nel caso di metodi che prevedono fasi di estrazione/purificazione, ove non espressamente indicato, il valore di recupero è da intendersi compreso all'intervallo dei limiti di accettabilità specifici.
- Per la prova Sommatoria il criterio utilizzato è Lower Bound ovvero i composti  $<LQ$  sono considerati pari a 0 e il limite di quantificazione è pari al maggiore dei  $LQ$  dei singoli parametri costituenti la Sommatoria stessa.
- La Revisione del Rapporto di Prova sostituisce e annulla il documento precedente.
- Per il campionamento eseguito da Heratech il numero del Verbale di Campionamento corrisponde al codice di identificazione campione (ID), diversamente sarà indicato il riferimento al verbale nel campo 'NOTE SUL CAMPIONE'.
- Il campo 'Data fine analisi' della prova indica la data di registrazione del risultato nel sistema informatico LIMS.
- Il valore di  $LQ$  riportato è corretto per i fattori di scala, quali pesate e diluizioni.
- Il campionamento delle acque naturali e dei compost non è oggetto di accreditamento Accredia..
- Le prove riportate in questo rapporto di prova contrassegnate, nella colonna note:
  - con il simbolo A sono eseguite presso laboratorio Bologna, Via Setta n. 4 40037 Sasso Marconi (BO)
  - con il simbolo \* non rientrano nell'accREDITAMENTO ACCREDIA di questo laboratorio. Le modalità descritte nell'I.09.00 Campionamento non sono oggetto di accreditamento. Per il campione delle emissioni i riferimenti all'accREDITAMENTO sono individuabili in ogni metodo di prova.
  - con il simbolo \*\* sono eseguite presso laboratorio terzo qualificato e sono da considerarsi non accreditate
  - con il simbolo £ sono eseguite presso laboratorio terzo qualificato e sono da considerarsi Accreditate
  - con il simbolo \$ sono eseguite/fornite dal cliente e riportate come informazione aggiuntiva. La responsabilità della correttezza del dato e/o dell'idoneo campionamento è completamente a carico del Cliente.

Fine del rapporto di prova