

LABORATORI



00101

Pagina 1 di 2

RAPPORTO DI PROVA N.26002823

 Prova richiesta da: **SERVIZI AMBIENTALI**

via Viglieri, 7 - Borghetto Santo Spirito - Savona

 Matrice: **ACQUE REFLUE**

 Descrizione del campione: **DEPURATORE BORGHETTO USCITA**

 Prelevato il: **26/01/2026**

 Prelevato da: **CLIENTE**

I.O. di Campionamento: -

 Consegnato il: **27/01/2026**

 Data inizio analisi campione: **27/01/2026**

 Data fine analisi campione: **03/02/2026**

Riferimenti Normativi:

(1) D.Lgs 152/06 p.III All.5 Tab.1/ Del. Arera 917/2017/R/idr e s.m.i.

Parametro	Unità di misura	Risultato	Incertezza	Recupero %	Limite Min	Limite Max	Rif. N	Note
Metodo					Data inizio analisi	Data fine analisi		
PARAMETRI FISICI, CHIMICI E CHIMICO-FISICI								
SOLIDI SOSPESI TOTALI	mg/L	< 5				35	(1)	A
APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003					°	27/01/2026	28/01/2026	
COSTITUENTI ORGANICI								
DOMANDA BIOCHIMICA DI OSSIGENO (BOD5)	mg/L O2	< 10				25	(1)	A
APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 24th 2023 5210 D					°	27/01/2026	03/02/2026	
DOMANDA CHIMICA DI OSSIGENO (COD)	mg/L O2	16	± 6			125	(1)	A
ISO 15705 par 10.2:2002					°	27/01/2026	28/01/2026	

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente da:

dott. Marco dell'Erba - Responsabile Gestione Operativa Processi Analitici Acqua Settore Chimica - Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia Romagna - Iscrizione n° A1716

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente da:

dott. Marco dell'Erba - Responsabile Gestione Operativa Processi Analitici Acqua Settore Chimica - Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici dell'Emilia Romagna - Iscrizione n° A1716



RAPPORTO DI PROVA N.26002823

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. Per la matrice emissioni, aria ambiente, ambienti di lavoro, biogas, biometano, gas naturale il criterio utilizzato è quello del Medium Bound, ovvero i composti $<LQ$ sono considerati pari a $LQ/2$.
- 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.
- 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.
 - (*) indica che la Data inizio analisi è stata ricondotta alla data di accettazione per impossibilità di automatismi.

Fine del rapporto di prova