

RAPPORTO DI PROVA N.21069148

Prova richiesta da: ADRIATICA ACQUE
Via Rubicone destra, 1950

Matrice: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Descrizione del campione: Casa dell'acqua Sasso Marconi – Via Del Mercato

Prelevato il: 10/05/2021

Prelevato da: CLIENTE

I.O. di Campionamento: -

Consegnato il: 10/05/2021

Data inizio analisi campione: 10/05/2021

Data fine analisi campione: 12/05/2021

Riferimenti Normativi:

(1) D.Lgs 31/2001

| Parametro | Unità di misura | Risultato | Incertezza | Recupero % | Limite Min | Limite Max | Rif. N | Nota | Note |
|--|-----------------|-----------|------------|------------|---------------------|-------------------|--------|------|------|
| Metodo | | | | | Data inizio analisi | Data fine analisi | | | |
| PARAMETRI BIOLOGICI E TOSSICOLOGICI | | | | | | | | | |
| ANALISI MICROBIOLOGICHE | | | | | | | | | |
| ENTEROCOCCHI | UFC/100 mL | 0 | | | | | | | A |
| ISO 7899-2:2000 | | | | | 10/05/2021 | 12/05/2021 | | | |
| ESCHERICHIA COLI | UFC/100 mL | 0 | | | | | (1) | | A |
| UNI EN ISO 9308-1:2017 | | | | | 10/05/2021 | 11/05/2021 | | | |
| PSEUDOMONAS AERUGINOSA | UFC/250 mL | 0 | | | | | | | A |
| UNI EN ISO 16266:2008 | | | | | 10/05/2021 | 12/05/2021 | | | |

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente da:

dott.ssa Laura de Lellis
Responsabile Settore Biologico
Ordine nazionale dei Biologi
Iscrizione n° EA-014376

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

RAPPORTO DI PROVA N.21069148

NOTE:

- Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente ai campioni sottoposti a prova. Il laboratorio non è responsabile dell'identificazione del campione 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 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, acque reflue, superfici, terreni e 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'1.09.00 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.

Per l'espressione del risultato delle prove microbiologiche di conteggio (UFC), si riporta sempre il risultato numerico (come richiesto da normativa) considerando che:

- "0 colonie" corrisponde a "colonie non rilevate"
- "3-9 colonie" corrisponde a "stimate" in quanto inferiore al limite di determinazione pari a 10
- "1-2 colonie" corrisponde a "presenti" in quanto inferiori al limite di rilevabilità pari a 3

Fine del rapporto di prova