

Dipartimento territoriale Piemonte Sud Ovest

Struttura Semplice Laboratorio specialistico Sud Ovest

Laboratorio di Via Vecchia di Borgo San Dalmazzo, 11 - Cuneo (CN)
e-mail: laboratorio.cn@arpa.piemonte.it - pec: lab.cuneo@pec.arpa.piemonte.it

Rapporto di prova n°: **20HC05968 del 26/11/2020**



ACCETTAZIONE

Committente: Dipartimento territoriale Piemonte Nord Est
Ordine di accettazione n°: 20-018904 del 04/11/2020
Sede di accettazione: VIALE ROMA, 7/E-D - NOVARA (NO)
Data ricevimento laboratorio: 05/11/2020

DATI RELATIVI AL CAMPIONE

Campione n°: 20HC05968
Descrizione del campione: ACQUE REFLUE

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO

Verbale di campionamento: SUK13_2020_02318_002 del 04/11/2020
Data campionamento: 04/11/2020
Tipo punto: RWU - ACQUE REFLUE - USCITA
Punto di campionamento: NO0318A01 - DEPURATORE DORMELLETO -
Comune: DORMELLETO
Indirizzo: VIA FRATELLI CERVI, 5
Campionamento a cura di: ARPA PIEMONTE SERVIZIO TERRITORIALE NOVARA
Data inizio analisi: 18/11/2020 **Data fine analisi:** 19/11/2020

Risultati analitici

Parametri biologici

METODO UNI EN ISO 6341:2013

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Tossicità con Daphnia magna - Inibizione % (I%)	% dopo 24 h	<10		N.A.

Note

Nota amministrativa

Della data e dell'ora inizio analisi la ditta è stata informata come da verbale di prelievo.

La ditta non ha presenziato all'inizio ed all'esecuzione delle analisi (art. 223 delle norme di attuazione del C.P.P.)

Note tecniche ai saggi ecotossicologici

1) Determinazioni analitiche effettuate su campione congelato.

Parametri chimici del campione: Ossigeno disciolto 7.1 mg/l e pH 7.4.

2) Saggio di tossicità con Daphnia magna

Provenienza dafnidi: allevamento interno. Sono impiegate dafnie di età inferiore a 24 h nate da femmine di almeno 21 giorni.

Origine allevamento dafnidi: ARPA Lombardia (Pavia) 2004.

Requisiti validità del test:

a) Mortalità nel controllo < 10%

b) Sensibilità organismi al bicromato di potassio: EC50 0,70-0,9 mg/l (intervallo di accettabilità 0,6-2,1 mg/l).

Tempo di esposizione dell'organismo al campione: 24 ore.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova, così come ricevuto.

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero %; se questo sia stato utilizzato nei calcoli compare nella colonna (SI/NO) o in nota tecnica.

La lettera E nella colonna del risultato analitico, se presente, indica un valore espresso in notazione esponenziale, e va inteso come il prodotto del numero riportato per 10 elevato alla potenza rappresentata dal numero indicato dopo la E.

N.D.: non determinato

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Segue Rapporto di prova n°: **20HC05968 del 26/11/2020**

N.A.: non applicabile

Dichiarazione di conformità

Il campione, relativamente ai parametri ecotossicologici considerati, risulta CONFORME ai limiti definiti in Tab.3 scarico in acqua superficiale, All.5 parte terza del D.lgs. 152/2006 e s.m.i.

Fine del Rapporto di prova n° 20HC05968 del 26/11/2020

Il Responsabile di laboratorio
Dott. Marco Vincenzi

Firmato digitalmente