

RAPPORTO DI PROVA N° 6465 / AR - 2020 EMESSO IN DATA 02/11/2020

DATA RICEVIMENTO: 27/10/2020 • DATA PRELIEVO: 27/10/2020 • ORA PRELIEVO: 10:00 NR. ACCETTAZIONE: 1988
 • CAMPIONATO DA: Personale tecnico INSES - Sailis Giuseppe • RITIRO E TRASPORTO A CURA DI: Personale tecnico INSES
 • CLIENTE: Comune di Fluminimaggiore - Provincia di Carbonia - Iglesias - Serv. Funz. nr. 5
 • INDIRIZZO: Via Vittorio Emanuele, 200 • LOCALITA': 09010 FLUMINIMAGGIORE (CA)
 • PUNTO DI PRELIEVO: Impianto depurazione Fluminimaggiore
 DATA INIZIO ANALISI: 27/10/2020 DATA FINE ANALISI: 01/11/2020
 LIMITI DI RIFERIMENTO: [A] D.lgs n. 152 del 03.04.2006 (Tab. 3 Scarico su acque superficiali)
 [B]/
 • MODALITA' DI CAMPIONAMENTO: *APAT CNR IRSA 1030 MAN. 29 2003 *APAT CNR IRSA 6010 MAN. 29 2003

NR. CAMPIONE: 6465

• DESCRIZIONE: Acque reflue ingresso impianto depurazione campionamento istantaneo

Parametro ricercato	Metodo di Prova	Unità di misura	Valore	Non conforme	Incertezza di misura	Limite di riferimento		Note
						A	B	
*Temperatura	APAT CNR IRSA 2100 MAN 29 2003	°C	18,7			[A] -	[B]	
pH	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003	unità di pH	7,38		±0,05	[A] 5,59,5	[B]	
*BOD5	APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003	mg/l O2	22			[A] 40	[B]	
*COD	APAT CNR IRSA 5130 MAN 29 2003	mg/l	81			[A] 160	[B]	
*Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030 MAN 29 2003	mg/l NH4	6			[A] 15	[B]	
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003	mg/ N	0,1		±0,01	[A] 0,6	[B]	
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003	mg/l N	1		±0,1	[A] 20	[B]	
*Fosforo totale	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003	mg/l P	0,4			[A] 10	[B]	
*Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090 MAN 29 2003	mg/l	27			[A] 80	[B]	
*Materiali grossolani			assenti			[A] Assenti	[B]	
*Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA 5170 MAN 29 2003	mg/l	1,4			[A] 2	[B]	

RAPPORTO DI PROVA N° 6465 / AR - 2020 EMESSO IN DATA 02/11/2020

DATA RICEVIMENTO 27/10/2020 • DATA PRELIEVO: 27/10/2020 • ORA PRELIEVO: 10:00 NR. ACCETTAZIONE: 1988
• CAMPIONATO DA: Personale tecnico INSES - Sailis Giuseppe • RITIRO E TRASPORTO A CURA DI: Personale tecnico INSES
• CLIENTE: Comune di Fluminimaggiore - Provincia di Carbonia - Iglesias - Serv. Funz. nr. 5
• INDIRIZZO: Via Vittorio Emanuele, 200 • LOCALITA': 09010 FLUMINIMAGGIORE (CA)
• PUNTO DI PRELIEVO: Impianto depurazione Fluminimaggiore
DATA INIZIO ANALISI: 27/10/2020 DATA FINE ANALISI: 01/11/2020
LIMITI DI RIFERIMENTO: [A] D.lgs n. 152 del 03.04.2006 (Tab. 3 Scarico su acque superficiali)
[B]/
• MODALITA' DI CAMPIONAMENTO: *APAT CNR IRSA 1030 MAN. 29 2003 *APAT CNR IRSA 6010 MAN. 29 2003

Note:

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura $k = 2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. I risultati delle analisi microbiologiche sono espressi secondo la ISO 7218:2013.

[1] Numero stimato di microrganismi; [2] Microrganismi presenti nel volume analizzato; [3] In accordo alla norma UNI EN ISO 7218:2013 la prova è stata eseguita in singolo e non in doppio come previsto dal metodo di prova riportato; [4] Microrganismi presenti ma <4 (UFC/ml) o <40 (UFC/g); [5] Il risultato è ottenuto mediante ricalcolo effettuato sulla base della misura che il cliente ha espressamente dichiarato nel mod. n. 49 verbale di campionamento e accettazione. [6] UFC/Tampone è riferito a tutta la superficie presa in esame, trattandosi di superfici di piccole dimensioni non sono misurabili con delimitatori. [7] Prove effettuate in campo dal cliente il laboratorio INSES si limita a riportare quanto indicato dal cliente nel mod. n. 49 non assumendosi alcuna responsabilità sui dati forniti. • Dati e informazioni forniti dal cliente riportati nel mod. n. 49; qualora le informazioni fornite possono influenzare la validità dei risultati, il laboratorio ne declina la responsabilità.

* Prova non accreditata da ACCREDIA (Ente Italiano di Accreditamento).

Si dichiara che i risultati si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto. I campioni analizzati sono conservati fino alla consegna del rapporto di prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta da parte del cliente. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza esplicita autorizzazione della Inses.

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Michela Basciu
Ordine dei Biologi
Iscrizione N. 056871 sez. A

-----FINE DEL RAPPORTO DI PROVA-----