



Strada Comunale Cerrione-Magnonevolo
13882 Cerrione (BI)

Sito : www.siiipa.it - Email : laboratorio.analisi@siiipa.it

Rapporto di Prova N. 35 /F/2021

Cerrione 23/07/2021

Richiedente: S.I.I. S.p.A.

Luogo di Prelievo: GATTINARA DEPURATORE

Tipologia Prelievo: FANGO

Durata Campionamento: Istantaneo

Numero campione: 35/F

Data ricevimento: 13/07/21

Data inizio prove: 13/07/21 **Data termine prove:** 14/07/21

Caratteristiche campione: FANGHI

Prodotto dichiarato: Fango vasca di ossidazione

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: Bertollo Maurizio (addetto
impianti trattamento)

Data Prelievo: 13/07/21

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Prova	U.M.	Valore	Incertezza	Limite	Metodo
Analisi microscopica dei fanghi		SBI 7 Classe II			CNR IRSA Q64 Vol 1 1983 Met 7
Indice di bioflocculazione		428,28			CNR IRSA Q64 Vol 2 1984 Met 1-A
SVI	ml/g	202,02			CNR IRSA Q64 Vol 2 1984 Met 1-A

Dichiarazione di conformità

Fango che non sedimenta.

Fiocco grande e ricco di batteri filamentosi (SVI=202.02).

Qualità della bioflocculazione molto bassa (IB=428.28)

Predominanza di amebe con teca.

SBI 7 Classe II: fango ben colonizzato e stabile, attività biologica sub-ottimale; discreta efficienza depurativa.

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Fabrizio Nalesso