



Strada Comunale Cerrione-Magnonevolo
13882 Cerrione (BI)

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

Rapporto di Prova N. 233 /S/2021

Cerrione 08/04/2021

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

Luogo di Prelievo: MOTTALCIATA IMHOFF FRAZIONE SAN SILVESTRO

Tipologia Prelievo: INGRESSO

Durata Campionamento: Istantaneo

Numero campione: 233/S **Data ricevimento:** 29/03/21 **Data inizio prove:** 29/03/21 **Data termine prove:** 05/04/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: Ingresso

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: Bertollo Maurizio (addetto
impianti trattamento)

Data Prelievo: 29/03/21

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
pH	UNITA' DI PH	7,26	± 0,2		UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	90	± 9,0		APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	114	± 11		ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	38,0	± 3,8		APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Azoto totale (come N)	mg/l	7,72			ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011
Fosforo totale (come P)	mg/l	0,9	± 0,2		APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Fabrizio Nalesso



Strada Comunale Cerrione-Magnonevolo
13882 Cerrione (BI)

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

Rapporto di Prova N. 234 /S/2021

Cerrione 08/04/2021

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

Luogo di Prelievo: MOTTALCIATA IMHOFF FRAZIONE SAN SILVESTRO

Tipologia Prelievo: USCITA

Durata Campionamento: Istantaneo

N. Punto Prelievo: IMH_SII060

Numero campione: 234/S **Data ricevimento:** 29/03/21 **Data inizio prove:** 29/03/21 **Data termine prove:** 05/04/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: All. 1 e TAB.2-IV L.R. 13/90

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: Bertollo Maurizio (addetto
impianti trattamento)

Data Prelievo: 29/03/21

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
pH	UNITA' DI PH	7,48	± 0,2	[5.5; 9.5] ⁽¹⁵⁾	UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	36	± 3,6	250 ⁽¹⁶⁾	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	38	± 4	500 ⁽¹⁶⁾	ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	30,0	± 3,0	200 ⁽¹⁶⁾	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	7,32	± 0,73	60 ⁽¹⁵⁾	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Azoto nitroso (come N)	mg/l	< 0,05			APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto nitrico (come N)	mg/l	0,18	± 0,05		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto totale (come N)	mg/l	6,17			ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011
Fosforo totale (come P)	mg/l	0,9	± 0,2	20 ⁽¹⁵⁾	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

(15) TAB 2-IV L.R. 13/90

(16) All. 1 L.R. 13/90

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Fabrizio Nalesso