

Strada Comunale Cerrione-Magnonevolo
13882 Cerrione (BI)

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

Rapporto di Prova N. 43 /S/2021

Cerrione 05/02/2021

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

Luogo di Prelievo: CASTELLETTO CERVO FOSSA IMHOFF CANTONE BOZZO

Tipologia Prelievo: INGRESSO

Durata Campionamento: Istantaneo

Numero campione: 43/S

Data ricevimento: 25/01/21

Data inizio prove: 25/01/21 **Data termine prove:** 05/02/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: Ingresso

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: Mantovani Valerio (addetto
impianti trattamento)

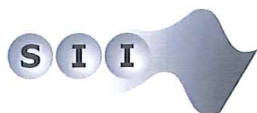
Data Prelievo: 25/01/21

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	7,45	± 0,2		UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	82	± 8,2		APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	87	± 9		ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	330,0	± 33,0		APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Azoto totale (come N)	mg/l	12,90			ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011
Fosforo totale (come P)	mg/l	1,6	± 0,3		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. 44 /S/2021

Cerrione 05/02/2021

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

Luogo di Prelievo: CASTELLETTO CERVO FOSSA IMHOFF CANTONE BOZZO

Tipologia Prelievo: USCITA

Durata Campionamento: Istantaneo

N. Punto Prelievo: IMH_SII017

Numero campione: 44/S **Data ricevimento:** 25/01/21 **Data inizio prove:** 25/01/21 **Data termine prove:** 05/02/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

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

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: Mantovani Valerio (addetto
impianti trattamento)

Data Prelievo: 25/01/21

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	7,58	± 0,2	[5.5; 9.5] ⁽¹⁵⁾	UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	68	± 6,8	250 ⁽¹⁶⁾	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	73	± 7	500 ⁽¹⁶⁾	ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	46,7	± 4,7	200 ⁽¹⁶⁾	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	20,26	± 2,03	30 ⁽²⁵⁾	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Azoto nitroso (come N)	mg/l	0,16	± 0,02	1.2 ⁽²⁵⁾	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto nitrico (come N)	mg/l	2,40	± 0,72	30 ⁽²⁵⁾	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto totale (come N)	mg/l	18,70			ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011
Fosforo totale (come P)	mg/l	1,7	± 0,3	20 ⁽¹⁵⁾	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

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

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

(25) Autorizzazione provincia di Biella

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Fabrizio Nalesso