

Rapporto di Prova N. 306 /S/2021

Cerrione 12/05/2021

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

Luogo di Prelievo: VILLANOVA BIELLESE FOSSA IMHOFF SS 230

Tipologia Prelievo: INGRESSO

Durata Campionamento: Istantaneo

Numero campione: 306/S

Data ricevimento: 03/05/21

Data inizio prove: 03/05/21 **Data termine prove:** 10/05/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: Ingresso

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: Bocca Paolo (addetto impianti
trattamento)

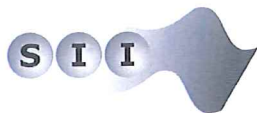
Data Prelievo: 03/05/21

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	6,70	± 0,2		UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	6	± 0,6		APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	26	± 3		ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	33,0	± 3,3		APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Azoto totale (come N)	mg/l	< 5,00			ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011
Fosforo totale (come P)	mg/l	< 0,5			APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Fabrizio Nalosso



Servizio Idrico Integrato
del Biellese e Vercellese S.p.A.

Strada Comunale Cerrione-Magnonevolo
13882 Cerrione (BI)

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

Rapporto di Prova N. 307 /S/2021

Cerrione 12/05/2021

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

Luogo di Prelievo: VILLANOVA BIELLESE FOSSA IMHOFF SS 230

Tipologia Prelievo: USCITA

Durata Campionamento: Istantaneo

N. Punto Prelievo: IMH_SII110

Numero campione: 307/S **Data ricevimento:** 03/05/21 **Data inizio prove:** 03/05/21 **Data termine prove:** 10/05/21

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: Bocca Paolo (addetto impianti
trattamento)

Data Prelievo: 03/05/21

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	6,64	± 0,2	[5.5; 9.5] ⁽¹⁵⁾	UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	7	± 0,7	250 ⁽¹⁶⁾	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	29	± 3	500 ⁽¹⁶⁾	ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	45,0	± 4,5	200 ⁽¹⁶⁾	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	< 0,50		30 ⁽²⁵⁾	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Azoto nitroso (come N)	mg/l	< 0,05		1,2 ⁽²⁵⁾	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto nitrico (come N)	mg/l	1,33	± 0,40	30 ⁽²⁵⁾	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto totale (come N)	mg/l	< 5,00			ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011
Fosforo totale (come P)	mg/l	< 0,5		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 Nafesso