



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. 134 /S/2021

Cerrione 04/03/2021

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

Luogo di Prelievo: ASIGLIANO DEPURATORE

Tipologia Prelievo: INGRESSO

Durata Campionamento: Medio composito 24 ore

Numero campione: 134/S

Data ricevimento: 23/02/21

Data inizio prove: 23/02/21 **Data termine prove:** 02/03/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: Ingresso

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: De Feudis Matteo (addetto
impianti trattamento)

Data Prelievo: 23/02/21

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	7,42	± 0,2		UNI EN ISO 10523:2012
Materiali sedimentabili a 2 ore	ml/l	< 0,1			APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Solidi sospesi totali	mg/l	40,0	± 4,0		APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
BOD5	mg/l O2	90	± 9,0		APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	103	± 10		ISO 15705:2002
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	37,58	± 3,76		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	< 0,10			APAT CNR IRSA 4020 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. 139 /S/2021

Cerrione 04/03/2021

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

Luogo di Prelievo: ASIGLIANO DEPURATORE

Tipologia Prelievo: USCITA

Durata Campionamento: Medio composito 24 ore

N. Punto Prelievo: DEP_SII001

Numero campione: 139/S

Data ricevimento: 24/02/21

Data inizio prove: 24/02/21 **Data termine prove:** 03/03/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

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

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: De Feudis Matteo (addetto
impianti trattamento)

Data Prelievo: 24/02/21

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	7,68	± 0,2	[5.5; 9.5] ⁽¹⁵⁾	UNI EN ISO 10523:2012
Materiali sedimentabili a 2 ore	ml/l	< 0,1		1 ⁽¹⁵⁾	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Solidi sospesi totali	mg/l	38,0	± 3,8	200 ⁽¹⁵⁾	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
BOD5	mg/l O2	45	± 4,5	80 ⁽¹⁵⁾	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	50	± 5	300 ⁽¹⁵⁾	ISO 15705:2002
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	21,06	± 2,11	60 ⁽¹⁵⁾	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Azoto nitroso (come N)	mg/l	0,09	± 0,02		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto nitrico (come N)	mg/l	0,55	± 0,17		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Escherichia coli	UFC/100 ml	18800			APAT CNR IRSA 7030 Man 29 2003 Met F

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

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Fabrizio Nalesso