

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. 573 /S/2021

Cerrione 29/09/2021

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

Luogo di Prelievo: FONTANETTO PO DEPURATORE

Tipologia Prelievo: INGRESSO

Durata Campionamento: Medio composito 24 ore

Numero campione: 573/S

Data ricevimento: 21/09/21

Data inizio prove: 21/09/21 Data termine prove: 28/09/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: Ingresso

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: De Feudis Matteo (addetto
impianti trattamento)

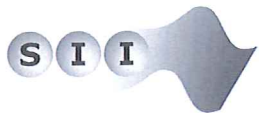
Data Prelievo: 21/09/21

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	7,65	± 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	14,0	± 1,4		APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
BOD5	mg/l O2	7	± 0,7		APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	25	± 3		ISO 15705:2002
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	7,45	± 0,75		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	± 0,03		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Fabrizio Nalesso



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. 578 /S/2021

Cerrione 29/09/2021

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

Luogo di Prelievo: FONTANETTO PO DEPURATORE

Tipologia Prelievo: USCITA

Durata Campionamento: Medio composito 24 ore

N. Punto Prelievo: DEP_SII027

Numero campione: 578/S **Data ricevimento:** 22/09/21 **Data inizio prove:** 22/09/21 **Data termine prove:** 29/09/21

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: 22/09/21

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	7,75	$\pm 0,2$	[5.5; 9.5] ⁽¹⁵⁾	UNI EN ISO 10523:2012
Materiali sedimentabili a 2 ore	ml/l	0,1	$\pm 0,0$	1 ⁽¹⁵⁾	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Solidi sospesi totali	mg/l	16,0	$\pm 1,6$	200 ⁽¹⁵⁾	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
BOD5	mg/l O2	19	$\pm 1,9$	80 ⁽¹⁵⁾	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	23	± 2	300 ⁽¹⁵⁾	ISO 15705:2002
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	3,79	$\pm 0,38$	60 ⁽¹⁵⁾	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Azoto nitroso (come N)	mg/l	0,29	$\pm 0,03$		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto nitrico (come N)	mg/l	1,38	$\pm 0,41$		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Escherichia coli	UFC/100 ml	2000			APAT CNR IRSA 7030 Man 29 2003 Met F

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

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Fabrizio Nalesso