

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

Strada Comunale Cerrione-Magnonevolo  
13882 Cerrione (BI)

Sito : [www.siiipa.it](http://www.siiipa.it) - Email : [laboratorio.analisi@siiipa.it](mailto:laboratorio.analisi@siiipa.it)

## Rapporto di Prova N. 83 /S/2021

Cerrione 19/02/2021

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

**Luogo di Prelievo:** CASTELLETTO CERVO FOSSA IMHOFF CANTON CRAVA

**Tipologia Prelievo:** INGRESSO

**Durata Campionamento:** Istantaneo

**Numero campione:** 83/S **Data ricevimento:** 08/02/21 **Data inizio prove:** 08/02/21 **Data termine prove:** 19/02/21

**Caratteristiche campione:** ACQUE DI SCARICO

**Prodotto dichiarato:** Ingresso

**Motivo Prelevamento:** Analisi di Routine

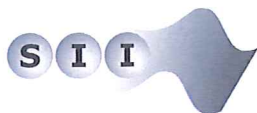
**Prelevato da:** Mantovani Valerio (addetto  
impianti trattamento)

**Data Prelievo:** 08/02/21

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	6,95	± 0,2		UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	8	± 0,8		APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	52	± 5		ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	27,5	± 2,8		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	0,6	± 0,1		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](http://www.siiipa.it) - Email : [laboratorio.analisi@siiipa.it](mailto:laboratorio.analisi@siiipa.it)

## Rapporto di Prova N. 84 /S/2021

Cerrione 19/02/2021

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

**Luogo di Prelievo:** CASTELLETTO CERVO FOSSA IMHOFF CANTON CRAVA

**Tipologia Prelievo:** USCITA

**Durata Campionamento:** Istantaneo

**N. Punto Prelievo:** IMH\_SII021

**Numero campione:** 84/S **Data ricevimento:** 08/02/21 **Data inizio prove:** 08/02/21 **Data termine prove:** 19/02/21

**Caratteristiche campione:** ACQUE DI SCARICO

**Prodotto dichiarato:** TAB.4 All. 5 D.LGS 152/06 + integrazione

**Motivo Prelevamento:** Analisi di Routine

**Prelevato da:** Mantovani Valerio (addetto  
impianti trattamento)

**Data Prelievo:** 08/02/21

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	6,97	± 0,2	[6; 8] <sup>(12)</sup>	UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	12	± 1,2	20 <sup>(12)</sup>	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	55	± 6	100 <sup>(12)</sup>	ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	50,0	± 5,0	25 <sup>(12)</sup>	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	0,79	± 0,08	15 <sup>(17)</sup>	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Azoto nitroso (come N)	mg/l	< 0,05		0.6 <sup>(17)</sup>	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto nitrico (come N)	mg/l	1,70	± 0,51	20 <sup>(17)</sup>	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto totale (come N)	mg/l	< 5,00		15 <sup>(12)</sup>	ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011
Fosforo totale (come P)	mg/l	0,5	± 0,1	2 <sup>(12)</sup>	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

(12) D.Lgs. 152/06 - tab.4, All. 5

(17) D.Lgs. 152/06 - tab.3, All.5

**Il Responsabile del Laboratorio**

*Dott. Fabrizio Nalasso*