

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

Strada Comunale Cerrione-Magnonevolo
13882 Cerrione (BI)

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

Rapporto di Prova N. 241 /S/2021

Cerrione 08/04/2021

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

Luogo di Prelievo: GRAGLIA FOSSA IMHOFF CANTON REY

Tipologia Prelievo: INGRESSO

Durata Campionamento: Istantaneo

Numero campione: 241/S

Data ricevimento: 29/03/21

Data inizio prove: 29/03/21 Data termine prove: 05/04/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: Ingresso

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

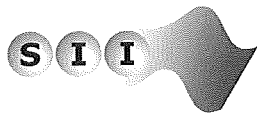
Prelevato da: Gibin Luca (addetto impianti
trattamento)

Data Prelievo: 29/03/21

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	7,20	± 0,2		UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	26	± 2,6		APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	32	± 3		ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	40,0	± 4,0		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	± 0,1		APAT CNR IRSA 3020 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. 242 /S/2021

Cerrione 08/04/2021

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

Luogo di Prelievo: GRAGLIA FOSSA IMHOFF CANTON REY

Tipologia Prelievo: USCITA

Durata Campionamento: Istantaneo

N. Punto Prelievo: IMH_SII029

Numero campione: 242/S

Data ricevimento: 29/03/21

Data inizio prove: 29/03/21 **Data termine prove:** 05/04/21

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: Gibin Luca (addetto impianti
trattamento)

Data Prelievo: 29/03/21

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	7,43	± 0,2	[5.5; 9.5] ⁽¹⁵⁾	UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	14	± 1,4	250 ⁽¹⁶⁾	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	23	± 2	500 ⁽¹⁶⁾	ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	15,0	± 1,5	200 ⁽¹⁶⁾	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	4,62	± 0,46	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	0,51	± 0,15	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	0,6	± 0,1	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