



Rapporto di Prova N. 297 /S/2021

Cerrione 07/05/2021

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

Luogo di Prelievo: VILLA DEL BOSCO FOSSA IMHOFF ORBELLO

Tipologia Prelievo: INGRESSO

Durata Campionamento: istantaneo

Numero campione: 297/S

Data ricevimento: 27/04/21

Data inizio prove: 27/04/21 **Data termine prove:** 07/05/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: Ingresso

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: Pigato Giuliano (addetto
impianti trattamento)

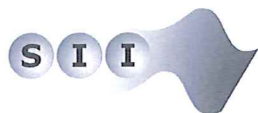
Data Prelievo: 27/04/21

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	7,59	± 0,2		UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	155	± 15,5		APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	197	± 20		ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	130,0	± 13,0		APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Azoto totale (come N)	mg/l	33,50			ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011
Fosforo totale (come P)	mg/l	3,6	± 0,7		APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Fabrizio Nalesso



Rapporto di Prova N. 298 /S/2021

Cerrione 07/05/2021

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

Luogo di Prelievo: VILLA DEL BOSCO FOSSA IMHOFF ORBELLO

Tipologia Prelievo: USCITA

Durata Campionamento: istantaneo

N. Punto Prelievo: IMH_SII109

Numero campione: 298/S **Data ricevimento:** 27/04/21 **Data inizio prove:** 27/04/21 **Data termine prove:** 07/05/21

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: Pigato Giuliano (addetto
impianti trattamento)

Data Prelievo: 27/04/21

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	7,30	± 0,2	[5,5; 9,5] ⁽¹⁵⁾	UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	155	± 15,5	250 ⁽¹⁶⁾	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	182	± 18	500 ⁽¹⁶⁾	ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	55,0	± 5,5	200 ⁽¹⁶⁾	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	41,00	± 4,10	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	< 0,10		30 ⁽²⁵⁾	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto totale (come N)	mg/l	32,20			ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011
Fosforo totale (come P)	mg/l	2,7	± 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
Dot. Fabrizio Nalesso