



Rapporto di Prova N. 381 /S/2021

Cerrione 23/06/2021

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

Luogo di Prelievo: SOSTEGNO IMHOFF FRAZ. ASEI

Tipologia Prelievo: INGRESSO

Durata Campionamento: Istantaneo

Numero campione: 381/S

Data ricevimento: 14/06/21

Data inizio prove: 14/06/21 **Data termine prove:** 21/06/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: Ingresso

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

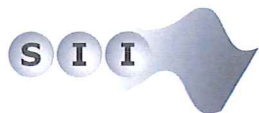
Prelevato da: Pigato Giuliano (addetto
impianti trattamento)

Data Prelievo: 14/06/21

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	7,69	± 0,2		UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	30	± 3,0		APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	85	± 9		ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	80,0	± 8,0		APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Azoto totale (come N)	mg/l	30,20			ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011
Fosforo totale (come P)	mg/l	3,7	± 0,7		APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Fabrizio Nalesso



Rapporto di Prova N. 382 /S/2021

Cerrione 23/06/2021

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

Luogo di Prelievo: SOSTEGNO IMHOFF FRAZ. ASEI

Tipologia Prelievo: USCITA

Durata Campionamento: Istantaneo

N. Punto Prelievo: IMH_SII098

Numero campione: 382/S **Data ricevimento:** 14/06/21 **Data inizio prove:** 14/06/21 **Data termine prove:** 21/06/21
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:** 14/06/21

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	7,18	± 0,2	[5.5; 9.5] ⁽¹⁵⁾	UNI EN ISO 10523:2012
BOD5	mg/l O2	8	± 0,8	250 ⁽¹⁶⁾	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	27	± 3	500 ⁽¹⁶⁾	ISO 15705:2002
Solidi sospesi totali	mg/l	22,0	± 2,2	200 ⁽¹⁶⁾	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	7,95	± 0,80	30 ⁽²⁵⁾	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Azoto nitroso (come N)	mg/l	0,14	± 0,01	1.2 ⁽²⁵⁾	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto nitrico (come N)	mg/l	0,10	± 0,03	30 ⁽²⁵⁾	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto totale (come N)	mg/l	6,67			ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011
Fosforo totale (come P)	mg/l	0,9	± 0,2	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