



Rapporto di Prova N. 556 /S/2021

Cerrione 23/09/2021

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

Luogo di Prelievo: SAN GERMANO DEPURATORE

Tipologia Prelievo: INGRESSO

Durata Campionamento: Medio composito 24 ore

Numero campione: 556/S

Data ricevimento: 14/09/21

Data inizio prove: 14/09/21 **Data termine prove:** 21/09/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: Ingresso

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: Gibin Luca (addetto impianti
trattamento)

Data Prelievo: 14/09/21

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	7,43	± 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	4,0	± 0,4		APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
BOD5	mg/l O2	14	± 1,4		APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	15	± 2		ISO 15705:2002
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	2,61	± 0,26		APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Azoto nitroso (come N)	mg/l	0,18	± 0,02		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto nitrico (come N)	mg/l	1,97	± 0,59		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Fabrizio Nalesso



Strada Comunale Cerrione-Magnonevolo
13882 Cerrione (BI)

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

Rapporto di Prova N. 563 /S/2021

Cerrione 23/09/2021

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

Luogo di Prelievo: SAN GERMANO DEPURATORE

Tipologia Prelievo: USCITA

Durata Campionamento: Medio composito 24 ore

N. Punto Prelievo: DEP_SII049

Numero campione: 563/S Data ricevimento: 15/09/21 Data inizio prove: 15/09/21 Data termine prove: 22/09/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: TAB.2-IV L.R. 13/90

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: Gibin Luca (addetto impianti
trattamento)

Data Prelievo: 15/09/21

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	7,73	± 0,2	[5.5; 9.5] ⁽¹⁵⁾	UNI EN ISO 10523:2012
Materiali sedimentabili a 2 ore	ml/l	< 0,1		1 ⁽¹⁵⁾	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
Solidi sospesi totali	mg/l	10,0	± 1,0	200 ⁽¹⁵⁾	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003
BOD5	mg/l O2	7	± 0,7	80 ⁽¹⁵⁾	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D
COD	mg/l	18	± 2	300 ⁽¹⁵⁾	ISO 15705:2002
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/l	1,61	± 0,16	60 ⁽¹⁵⁾	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Azoto nitroso (come N)	mg/l	0,11	± 0,02		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto nitrico (come N)	mg/l	3,01	± 0,60		APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Escherichia coli	UFC/100 ml	1000			APAT CNR IRSA 7030 Man 29 2003 Met F

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

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Fabrizio Nalesso