

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

Strada Comunale Cerrione-Magnonevolo
13882 Cerrione (BI)

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

Rapporto di Prova N. 408 /S/2021

Cerrione 02/07/2021

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

Luogo di Prelievo: SANTHIA' DEPURATORE

Tipologia Prelievo: INGRESSO

Durata Campionamento: Medio composito 24 ore

Numero campione: 408/S

Data ricevimento: 22/06/21

Data inizio prove: 22/06/21 Data termine prove: 01/07/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: Ingresso

Motivo Prelevamento: Autocontrollo

Prelevato da: Gibin Luca (addetto impianti
trattamento)

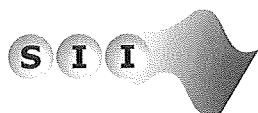
Data Prelievo: 22/06/21

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 |
|-------------------------|---------|--------|------------|--------|---|
| BOD5 | mg/l O2 | 35 | ± 3,5 | | APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D |
| COD | mg/l | 40 | ± 4 | | ISO 15705:2002 |
| Solidi sospesi totali | mg/l | 34,0 | ± 3,4 | | APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003 |
| Azoto totale (come N) | mg/l | 5,52 | | | ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011 |
| Fosforo totale (come P) | mg/l | 0,8 | ± 0,2 | | 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. 413 /S/2021

Cerrione 02/07/2021

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

Luogo di Prelievo: SANTHIA' DEPURATORE

Tipologia Prelievo: USCITA

Durata Campionamento: Medio composito 24 ore

N. Punto Prelievo: DEP_SII050

Numero campione: 413/S Data ricevimento: 23/06/21 Data inizio prove: 23/06/21 Data termine prove: 01/07/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: TAB. 1-2-3 All.5 D.LGS 152/06

Motivo Prelevamento: Autocontrollo

Prelevato da: Gibin Luca (addetto impianti
trattamento)

Data Prelievo: 23/06/21

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 |
|-------------------------|---------|--------|------------|--------------------|---|
| BOD5 | mg/l O2 | 3 | ± 0,3 | 25 ⁽⁹⁾ | APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D |
| COD | mg/l | 17 | ± 2 | 125 ⁽⁹⁾ | ISO 15705:2002 |
| Solidi sospesi totali | mg/l | 12,0 | ± 1,2 | 35 ⁽⁹⁾ | APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003 |
| Azoto totale (come N) | mg/l | 5,66 | | 15 ⁽¹⁰⁾ | ISO 11905-1:2001 + DIN 38405-9:2011 |
| Fosforo totale (come P) | mg/l | 0,9 | ± 0,2 | 2 ⁽¹⁰⁾ | APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 |

(9) D.Lgs. 152/06 - tab.1, All. 5

(10) D.Lgs. 152/06 - tab.2, All. 5

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Fabrizio Maresco