



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

Strada Comunale Cerrione-Magnonevolo  
13882 Cerrione (BI)

Sito : [www.siiipa.it](http://www.siiipa.it) - Email : [laboratorio.analisi@siiipa.it](mailto:laboratorio.analisi@siiipa.it)

## Rapporto di Prova N. 686 /S/2021

Cerrione 01/12/2021

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

Luogo di Prelievo: CROCICCHIO DEPURATORE

Tipologia Prelievo: INGRESSO

Durata Campionamento: Medio composito 24 ore

Numero campione: 686/S

Data ricevimento: 23/11/21

Data inizio prove: 23/11/21 Data termine prove: 30/11/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: Ingresso

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: Gibin Luca (addetto impianti  
trattamento)

Data Prelievo: 23/11/21

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 | 7,25   | ± 0,2      |        | UNI EN ISO 10523:2012   |
| Materiali sedimentabili a 2 ore | ml/l         | 0,2    | ± 0,0      |        | APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003  |
| Solidi sospesi totali           | mg/l         | 53,3   | ± 5,3      |        | APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003  |
| BOD5                            | mg/l O2      | 95     | ± 9,5      |        | APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D |
| COD                             | mg/l         | 110    | ± 11       |        | ISO 15705:2002  |

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](http://www.siiipa.it) - Email : [laboratorio.analisi@siiipa.it](mailto:laboratorio.analisi@siiipa.it)

## Rapporto di Prova N. 694 /S/2021

Cerrione 01/12/2021

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

Luogo di Prelievo: CROCICCHIO DEPURATORE

Tipologia Prelievo: USCITA

Durata Campionamento: Medio composito 24 ore

N. Punto Prelievo: DEP\_SII015

Numero campione: 694/S

Data ricevimento: 24/11/21

Data inizio prove: 24/11/21 Data termine prove: 01/12/21

Caratteristiche campione: ACQUE DI SCARICO

Prodotto dichiarato: All. 1 e TAB.2-IV L.R. 13/90

Motivo Prelevamento: Analisi di Routine

Prelevato da: Gibin Luca (addetto impianti  
trattamento)

Data Prelievo: 24/11/21

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 | 7,24   | ± 0,2      | [5.5; 9.5] <sup>(15)</sup> | UNI EN ISO 10523:2012   |
| Materiali sedimentabili a 2 ore | ml/l         | < 0,1  |            | 5 <sup>(16)</sup>          | APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003  |
| Solidi sospesi totali           | mg/l         | 36,7   | ± 3,7      | 200 <sup>(16)</sup>        | APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003  |
| BOD5                            | mg/l O2      | 46     | ± 4,6      | 250 <sup>(16)</sup>        | APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater ed 23rd 2017 5210 D |
| COD                             | mg/l         | 67     | ± 7        | 500 <sup>(16)</sup>        | ISO 15705:2002  |

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

(16) All. 1 L.R. 13/90

Il Responsabile del Laboratorio  
*Dott. Fabrizio Nalesso*