

**Dipartimento territoriale Piemonte Nord Est  
Servizio Territoriale Novara**

**Relazione K13\_2021\_01418\_005.**

Acqua Novara VCO

Impianto di depurazione di Bellinzago Novarese, via Ticino, 302 BELLINZAGO NOVARESE

Controllo scarichi idrici – acque reflue urbane

Codice servizio: A3.04

Redazione	Funzione: Tecnico Servizio Territoriale Novara Nome: Lucia Storzini	
	Funzione: Tecnico Servizio Territoriale Novara Nome: Gianluca Di Finizio	
Verifica e Approvazione	Funzione: Dirigente Responsabile del Dipartimento Territoriale Piemonte Nord Est Nome: Dott.ssa Giovanna Mulatero	

**Arpa Piemonte**

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

**Dipartimento territoriale Piemonte Nord Est - Servizio Territoriale Novara**

Viale Roma, 7/D-E – 28100 Novara – Tel. 0321665711 – fax 01119681501

E-mail: [vigilanza.no@arpa.piemonte.it](mailto:vigilanza.no@arpa.piemonte.it) - PEC: [dip.nordest@pec.arpa.piemonte.it](mailto:dip.nordest@pec.arpa.piemonte.it) – [www.arpa.piemonte.it](http://www.arpa.piemonte.it)

## Relazione K13\_2021\_01418\_005

**Impianto depurazione di Bellinzago Novarese, via Ticino, 302.**

**Gestore: Acqua Novara VCO Spa con sede legale via Triggiani, 9 – 28100 Novara**

**Campionamento di acque reflue urbane eseguito in data 19/05/2021**

**Esiti accertamenti.**

### **1. Descrizione del punto di scarico e valori limite di accettabilità**

L'impianto è autorizzato con DD AUA della Provincia di Novara n. 3197/2013 del 21/11/2013, scarica in corpo idrico denominato fiume Ticino. Lo scarico è soggetto ai valori limite di emissione in acque superficiali previsti dal D.Lgs. 152/2006, Parte III, All. 5, Tab. 1, 2 e 3.

### **2. Sopralluoghi e campionamento del 25 e 26 maggio 2021**

Nelle date 18 e 19 maggio 2021 si sono svolti sopralluoghi presso l'impianto in oggetto per il campionamento delle acque reflue sulle 24 ore; all'atto dei sopralluoghi l'impianto risultava in condizioni di normale funzionamento, con assenza di anomalie in corso, tuttavia il Tecnico impianto, presente durante l'attività di campionamento, ha dichiarato che *"dalle ore 08.00 del 19/05/2021 mi sono accorto che una delle due soffianti aveva preso fuoco presumibilmente nel pomeriggio della giornata di ieri, quindi la vasca A era priva di ossigenazione fino all'accensione della soffiante di riserva, avvenuta alle ore 8.00 di questa mattina"*.

Si è provveduto al campionamento tramite auto campionatore di proprietà di Acqua Novara VCO posto a presidio del pozzetto. Il refluo prelevato è stato omogeneizzato in modo da ottenere un campione medio sulle 24 ore, suddiviso nei diversi contenitori per analisi chimiche, biologiche ed ecotossicologiche.

### **3. Esiti analitici**

Gli esiti degli accertamenti analitici eseguiti presso il Laboratorio ARPA di Novara, come riportati nel Rapporto di Prova n. 21KF02706 del 24/06/2021 evidenziano quanto segue:

**Parametri chimici:** il campione è conforme ai valori limite stabiliti dal D. Lgs 152/2006, Parte III, Allegato 5, Tabella 3.

**Parametri biologici:** il valore di Escherichia Coli, tenuto conto dell'incertezza di misura associata, NON SUPERA il limite consigliato dal D. Lgs 152/2006, Parte III, Allegato 5, Tabella 3.

Gli esiti degli accertamenti analitici eseguiti presso il Laboratorio ARPA di Cuneo, come riportati nel Rapporto di Prova n. 21HC02464 del 07/06/2021, hanno evidenziato quanto segue:

**Parametri ecotossicologici:** il campione risulta CONFORME a quanto previsto dal D. Lgs 152/06, Parte III, Allegato 5, Tabella 3.

### **Allegati**

- Scheda di campionamento N. K13\_2021\_01418\_002;
- Verbali di sopralluogo n. K13\_2021\_01418\_001 e K13\_2021\_01418\_004;
- Rapporto di prova n. 21KF02706 del 24/06/2021 e 21HC02464 del 07/06/2021

### **Arpa Piemonte**

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

**Dipartimento territoriale Piemonte Nord Est - Servizio Territoriale Novara**

Viale Roma, 7/D-E – 28100 Novara – Tel. 0321665711 – fax 01119681501

E-mail: [vigilanza.no@arpa.piemonte.it](mailto:vigilanza.no@arpa.piemonte.it) - PEC: [clp.nordest@pec.arpa.piemonte.it](mailto:clp.nordest@pec.arpa.piemonte.it) – [www.arpa.piemonte.it](http://www.arpa.piemonte.it)