

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

Relazione K13_2019_02898_005

Ditta: **ACQUA NOVARA VCO S.p.a.**

Controllo scarichi idrici – acque reflue urbane

Codice servizio: A3.04

Redazione	Funzione: Tecnico Servizio Territoriale Novara Nome: Alberto Benericetti	Data: 14/1/2020	
Redazione	Funzione: Tecnico Servizio Territoriale Novara Nome: Tiziano Guarnori	Data: 14/1/2020	
Verifica e Approvazione	Funzione: Dirigente Responsabile Servizio Territoriale Novara Nome: Dott.ssa Marta Scrivanti	Data e firma:	<i>(firmato digitalmente)</i>

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 - PEC: dip.nordest@pec.arpa.piemonte.it – www.arpa.piemonte.it

Relazione K13_2019_02898_005

Impianto depurazione di FARA NOVARESE, Via Marconi, 49

Gestore: Acqua Novara VCO S.p.a. con sede legale via Triggiani, 9 – 28100 Novara

Campionamento di acque reflue urbane eseguito in data 20/11/2019

Esiti accertamenti.

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

L'impianto di depurazione di Fara Novarese, autorizzato con DD della Provincia di Novara n: 2258 del 1/7/2011, scarica in corpo idrico denominato Roggia Mora. 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 19 e 20 settembre 2019

Nelle date 19 e 20 settembre 2019 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.

Si è provveduto al campionamento tramite auto campionatore di proprietà della ditta 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. 2019/039437 del 29/11/2019 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. 2019/040850 del 17/12/2019, 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_2019_02898_002;
- Verbali di sopralluogo nn. K13_2019_02898_001 e K13_2019_02898_003;
- Rapporti di prova nn. 2019/039437 del 29/11/2019 e 2019/040850 del 17/12/2019.

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 - PEC: dip.nordest@pec.arpa.piemonte.it – www.arpa.piemonte.it