

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

Oggetto: Relazione K13_2019_01340_004
impianto depurazione di Dormelletto – Via F.lli Cervi.
Campionamento di acque reflue urbane eseguito in data 06 e 07 maggio 2019

Codice servizio: A3.04

Redazione	Funzione: Tecnico Servizio Territoriale Novara Nome: Giraudo Marco	Data:26/06/2019	
Verifica e Approvazione	Funzione: Responsabile Servizio Territoriale Novara Nome: Dott.ssa Marta Scrivanti	Data e firma:	

Impianto depurazione Acqua Novara VCO S.p.A. Sede legale via Triggiani,9 – 28100 Novara (NO). Campionamento di acque reflue urbane eseguito in data 06 e 07 maggio 2019 presso depuratore di Dormelletto via F.lli Cervi. Esiti degli accertamenti.

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

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

L'impianto di depurazione di Dormelletto (NO) effettua lo scarico delle acque reflue urbane nel Lago Maggiore. L'impianto è autorizzato con D.D. della Provincia di Novara n. 2269 del 19/08/2013. 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 06 e 07 maggio 2019

Nelle date 06 e 07 maggio 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. 2019/015402 del 23/05/2019 hanno evidenziato quanto segue:

Parametri chimici: il campione risulta ampiamente 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 2019/16332 del 03/06/2019, 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_01340_002,
- Verbali di sopralluogo n. K13_2019_01340_001 e n. K13_2019_01340_003,
- Rapporti di prova n. . 2019/015402 del 23/05/2019 e Rapporto di Prova 2019/16332 del 03/06/2019.

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