

RAPPORTO DI PROMOZIONE DELLA CONFORMITÀ

CONTENUTI MINIMI

Anagrafica informazioni generali dell'impianto di depurazione

Codice ID_DP	Denominazione impianto	Ubicazione impianto	Potenzialità di progetto	Ricettore scarico
DP01504601	Olona Nord	Via Cascinette, Canegrate	139.000 A.E.	Fiume Olona

Attività di controllo:

- Ordinario di verifica conformità dello scarico

Tipologie di verifiche

- Sopralluogo ispettivo di carattere generale
- Attività di misura degli scarichi di acque reflue

Sopralluogo ispettivo di carattere generale

La linea acque e la linea fanghi sono conformi a quanto autorizzato.

Descrizione dei punti di campionamento:

Punto di prelievo	Codice RIAL	Note
Uscita impianto	AR0150469U0001	Verbale di campionamento n.26 del 02.04.2015

Attività di misura degli scarichi di acque reflue

Al momento dell'attività di prelievo l'impianto funzionava nelle normali condizioni di esercizio.

La parte segnalava che a partire dal 7 aprile e fino al 30 aprile 2015 sarebbero stati effettuati i lavori di sostituzione delle lame degli stramazzi dei sedimentatori finali. Per il suddetto periodo sarebbero rimaste in funzione due linee di trattamento su tre.

Dalla rilevazione dei dati di portata (vedasi verbale di sopralluogo, si ottiene un valore di portata pari a 31230 mc/giorno (1301 mc/h).

La portata istantanea rilevata durante il campionamento era di 1640 mc/h.

Promozione della conformità ed eventuali proposte all'Autorità Competente

Dagli esiti dei controlli analitici è stata riscontrata la conformità tossicologica (saggio di tossicità con *Daphnia magna*, *Vibrio fischeri*) del campione istantaneo prelevato all'uscita dell'impianto.

Le analisi chimiche condotte sullo stesso campione prelevato dal campionatore automatico, proporzionale alla portata, hanno fatto rilevare la conformità ai limiti di emissione di cui all'autorizzazione allo scarico.

Anche l'analisi microbiologica ha evidenziato il rispetto del limite di emissione per il parametro *Escherichia coli* pari a 5000 UFC/100 m fissato dall'autorizzazione allo scarico.

Sottoscrizione del rapporto di conformità dell'impianto

Parabiago, 01/06/2015

Il tecnico

Dott.ssa Elena Ferioli



Il RESPONSABILE del procedimento

Dott.ssa Paola Ferrè



ELENCO ALLEGATI

1. Verbali di campionamento n. 26 del 02/04/2015
2. Verbale di sopralluogo
3. Rapporto di prova analisi microbiologica n. 13976 del 03/04/2015
4. Rapporto di prova analisi chimica e tossicologica n. 1028 del 21/04/2015