

## VALUTAZIONE DEI RISULTATI DI PROVA

Il monitoraggio ambientale i cui riferimenti sono riportati in calce ha evidenziato quanto segue.

- Le concentrazioni di odore dei campioni ai pozzetti di captazione del biogas sono pari a:
  - pozzetto biogas aperto: **190000 ou<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>**;
  - pozzetto riciclo percolato concentrato: **32000 ou<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>**;
  - pozzetto biogas CB37B lotto nuovo ampliamento: **410000 ou<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>**;
  - pozzetto biogas CB30A lotto vecchia discarica: **190000 ou<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>**;
  - centraline di raccolta del biogas sottostazione A: **130000 ou<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>**.

Le differenti concentrazioni di odore determinate sono attribuibili alle differenti età dei lotti monitorati, comunque risultano essere in linea con quelle determinate in discariche di tipologia simile.

- la concentrazione di odore del campione prelevato sul fronte - rifiuto fresco è pari a **430 ou<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>** ne segue che la portata specifica di odore in condizioni di ventilazione di riferimento è pari a **7 ou<sub>E</sub>/(m<sup>2</sup>·s)**;
- la concentrazione di odore del campione prelevato sulla copertura giornaliera FOS è pari a **33 ou<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>**, ne segue che la portata specifica di odore in condizioni di ventilazione di riferimento è pari a **0,53 ou<sub>E</sub>/(m<sup>2</sup>·s)**;
- la concentrazione di odore del campione prelevato alla griglia della vasca di raccolta dei percolati è pari a **1900 ou<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>**;
- A causa dell'emergenza sanitaria relativa alla diffusione del virus SARS-CoV2 (COVID-19), l'impianto TMB era fermo, pertanto i campionamenti alle sorgenti emissive dell'impianto non sono state effettuati;

Documento protocollo	TO0084-21r00 del 06/10/2021	Codice Cliente	10442
Documento per riferimento	RP0798-21r00 del 06/10/2021 RP0799-21r00 del 06/10/2021	Data di prelievo dei campioni	22/09/2021

- Data la presenza di poco percolato, l'impianto non era funzionante, di conseguenza il campionamento dello sfiato dell'impianto di osmosi trattamento del percolato non è stato effettuato,

Addetto Tecnico  
Giovanni Falivene

Ing. Simone Bonati  
Ordine degli Ingegneri  
della Provincia di  
Milano

Il presente documento è stato firmato digitalmente

<b>Documento protocollo</b>	<b>TO0084-21r00 del 06/10/2021</b>	<b>Codice Cliente</b>	<b>10442</b>
<b>Documento per riferimento</b>	<b>RP0798-21r00 del 06/10/2021</b> <b>RP0799-21r00 del 06/10/2021</b>	<b>Data di prelievo</b>	<b>22/09/2021</b>
		<b>dei campioni</b>	