

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: **64000 ou_E/m³**;
 - pozzetto riciclo percolato concentrato: **1600 ou_E/m³**;
 - pozzetto biogas CB51B lotto nuovo ampliamento: **78000 ou_E/m³**;
 - pozzetto biogas CB10A lotto vecchia discarica: **84000 ou_E/m³**;
 - centraline di raccolta del biogas sottostazione C1: **84000 ou_E/m³**.

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 **300 ou_E/m³** ne segue che la portata specifica di odore in condizioni di ventilazione di riferimento è pari a **5 ou_E/(m²·s)**;
- la concentrazione di odore del campione prelevato sulla copertura giornaliera FOS è pari a **100 ou_E/m³**, ne segue che la portata specifica di odore in condizioni di ventilazione di riferimento è pari a **1,6 ou_E/(m²·s)**;
- la concentrazione di odore del campione prelevato alla griglia della vasca di raccolta dei percolati è pari a **420 ou_E/m³**;
- A causa dell'emergenza sanitaria relativa alla diffusione del virus SARS-CoV2 (COVID-19), l'impianto TMB era fermo, pertanto i campionamenti alle sorgenti emmissive dell'impianto non sono state effettuati;

Documento protocollo	TO0066-21r00 del 30/06/2021	Codice Cliente	10442
Documento per riferimento	RP0551-21r00 del 30/06/2021 RP0552-2r00 del 30/06/2021	Data di prelievo dei campioni	26/06/2021

- A causa di un guasto tecnico 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

Documento protocollo	TO0066-21r00 del 30/06/2021	Codice Cliente	10442
Documento per riferimento	RP0551-21r00 del 30/06/2021 RP0552-2r00 del 30/06/2021	Data di prelievo	26/06/2021
		dei campioni	