

RAPPORTO DI MONITORAGGIO

Protocollo documento	TP0443-20r00	Data di emissione	31/07/2020
Nome del Cliente	MARCHE MULTISERVIZI S.p.A.		
Sede legale del Cliente	Via dei Canonici, 144 - Pesaro (PU)		

1. Identificazione del sito di campionamento

Denominazione / tipologia	Discarica per rifiuti non pericolosi e impianti connessi
Indirizzo	Loc. Ca'Lucio, Via Ca' Gasparino 13, Urbino (PU)
Nome del gestore	MARCHE MULTISERVIZI

2. Scopo del monitoraggio e piano di monitoraggio

Scopo del monitoraggio	Monitoraggio Ambientale suppletivo rispetto ai controlli AIA
Piano di monitoraggio	-

3. Dati generali del campionamento

Data del campionamento	22/07/2020
Condizioni ambientali	Temperatura dell'aria ambiente: 26,6 °C; Umidità rel. dell'aria ambiente: 57,1 %

4. Metodi di campionamento e prova

Parametro / misurando	Metodo di misurazione prescritto	Scostamenti rispetto al metodo prescritto / metodo di misurazione applicato, se diverso dal prescritto o se non specificato	Laboratorio che ha eseguito i campionamenti, o le determinazioni presso il sito di campionamento	Laboratorio che ha eseguito le prove/analisi o che ha emesso il rapporto di prova
Concentrazione di odore	UNI EN 13725:2004	//	Progress ⁽¹⁾	Progress ⁽¹⁾
Portata Specifica di odore	Calcolo	//	//	//

Note:

(1) Progress S.r.l.; stazione di prova (laboratorio) permanente: Via Nicola A. Porpora 145, 20131 Milano (MI).

5. Condizioni operative dell'impianto/processo o dei sistemi di abbattimento

I parametri delle condizioni di regime di processo non sono applicabili.

6. Posizioni di campionamento

Posizione di campionamento	Abbreviazione della posizione di campionamento	Identificazione dei punti di misurazione sulla sezione di misurazione e delle repliche di campionamento o prova	Note (vedi sotto)
Cumulo FOS stoccato sottotettoia	FOS	Cumulo	

7. Riferimenti ai rapporti di prova

Posizione di campionamento (abbreviaz.)	Punto di misurazione / replica di prova	Parametro / misurando	Identificazione del rapporto di prova allegato
Cumulo FOS stoccato sottotettoia	-	Concentrazione di odore	Rapporto di prova n. 0539/20

8. Risultati di prova

<i>Sigla della posizione di monitoraggio</i>	<i>Punto di misurazione / replica di prova</i>	<i>Parametro</i>	<i>Unità di misura</i>	<i>Risultato di prova</i>	<i>Note (vedi sotto)</i>
Cumulo FOS stoccato sottotettoia	-	Concentrazione di odore	ou _E /m ³	65	
		Portata Specifica di odore	ou _E m ⁻² s ⁻¹	1,04	(1)

Note:

- (1) Portata volumetrica nelle condizioni di ventilazione di riferimento per il sistema di campionamento Wind Tunnel, utilizzato per campionare le emissioni delle sorgenti indagate, calcolata come segue. La portata volumetrica dell'aria neutra insufflata nella camera di ventilazione del sistema Wind Tunnel è normalizzata alla temperatura di 20 °C, in conformità alla norma UNI EN 13725:2004. Tale portata volumetrica normalizzata a 20 °C è divisa per l'area di base del sistema Wind Tunnel (0,125 m²). La portata volumetrica specifica che si ottiene è poi moltiplicata per un coefficiente, dato dalla radice quadrata del rapporto fra la velocità di riferimento nella camera di ventilazione del sistema Wind Tunnel (0,3 m/s) e la velocità effettiva dell'aeriforme nella camera di ventilazione durante i campionamenti (0,035 m/s).

Addetto Tecnico
Luca Ferrara

Ing. Simone Bonati
Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Milano
n. B 26813

Il presente documento è stato firmato digitalmente