

***Discarica per rifiuti non pericolosi
Le Fornaci - Viterbo (VT)
Piano di Monitoraggio e Controllo***

Descrizione sintetica del PMeC

Il Piano di Monitoraggio e Controllo ha la finalità principale della verifica di conformità dell'esercizio dell'impianto alle condizioni prescritte nell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA). Nel Piano di Monitoraggio e Controllo vengono:

1. definiti i soggetti che realizzano il monitoraggio;
2. individuate le Componenti Ambientali interessate e i punti di Controllo;
3. scelti gli Inquinanti/Parametri da monitorare;
4. scelte le metodiche di monitoraggio;
5. definite le modalità di restituzione dei dati;
6. definita la gestione dell'incertezza della misura;
7. definiti i tempi di monitoraggio;

Comparti ambientali

		MISURE
C O M P A R T I	CONSUMI	Materie prime e ausiliarie, Risorse idriche, Energia elettrica/termica Combustibili
	EMISSIONI IN ARIA	Misure periodiche e continue Sistemi di trattamento fumi Emissioni diffuse e fuggitive
	EMISSIONI IN ACQUA	Misure periodiche e continue Sistemi di depurazione
	EMISSIONI SONORE	Misure periodiche
	RADIAZIONI	Controllo radiometrico
	EMISSIONI ECCEZIONALI	
	ACQUE SOTTERRANEE	Piezometri Misure piezometriche qualitative e quantitative
	SUOLO	Aree di stoccaggio
	RIFIUTI	Misure periodiche rifiuti in ingresso e in uscita

GESTIONE IMPIANTO	Parametri di processo Indicatori di performance Controllo e manutenzione Controlli sui macchinari Interventi di manutenzione ordinaria Controlli sui punti critici Punti critici degli impianti e dei processi produttivi Interventi di manutenzione sui punti critici
--------------------------	---

Tabella frequenza

QUADRO DELLE ATTIVITA' DI MONITORAGGIO DI AUTOCONTROLLO E CONTROLLO PROGRAMMATO

COMPARTO	GESTORE		ARPA LAZIO		
	Autocontrollo	Reporting	Ispezioni programmate	Campionamenti/analisi	Controllo reporting
Consumi					
Materie prime e ausiliarie	alla ricezione	annuale	annuale		annuale
Risorse idriche	semestrale	annuale	annuale		annuale
Energia elettrica e termica	semestrale	annuale	annuale		annuale
Combustibili	semestrale	annuale	annuale		annuale
Emissione in aria gestione operativa					
Misure periodiche*	mensile	semestrale	annuale	annuale	annuale
Misure continue	-	-	-		-
Sistemi di trattamento fumi*	Secondo libretto d'uso e manutenzione	Annuale	annuale	annuale	annuale
Emissioni diffuse e fuggitive	settimanali	mensili	annuale	annuale	annuale
Emissioni ambientali	mensile	semestrale	annuale	annuale	annuale
Emissioni ambientali in gestione post operativa	semestrale	annuale	annuale	annuale	annuale
Emissione in acqua					
Misure periodiche	trimestrale	semestrale	annuale	annuale	annuale
Misure continue	-	-	-	-	-
Sistemi di depurazione	trimestrale	annuale	annuale	annuale	annuale
Emissioni eccezionali					
Evento		annuale	annuale		annuale
Emissione Sonore					
Misure periodiche	annuale	annuale	annuale		annuale
Radiazioni					
Controllo radiometrico					
Acque sotterranee					
Piezometri	semestrale	annuale	annuale	annuale	annuale
Misure piezometriche qualitative in fase di gestione operativa	mensile	semestrale	annuale	annuale	annuale
Misure piezometriche quantitative in fase di gestione operativa	mensile	semestrale	annuale	annuale	annuale
Misure piezometriche qualitative in fase di gestione post - operativa	trimestrale	annuale	annuale	annuale	annuale
Misure piezometriche quantitative in fase di gestione post - operativa	trimestrale	annuale	annuale	annuale	annuale
Suolo					
Aree di stoccaggio serbato percolato	settimanale	semestrale	annuale		annuale
Area di stoccaggio fossa settica	annuale	annuale	annuale		annuale
Vasca del sistema di depurazione	annuale	annuale	annuale		annuale
Contenitori per stracci ed oli	mensile	annuale	annuale		annuale
Rifiuti					
Misure periodiche in ingresso	annuale	annuale	annuale		annuale
Misure periodiche in uscita	annuale	annuale	annuale		annuale
Gestione impianto					
Parametri di processo -qualità percolato di discarica – gestione operativa	bimestrale	annuale		annuale	annuale

Parametri di processo -qualità percolato di discarica – gestione post - operativa	trimestrale	annuale		annuale	annuale
Indicatori di performance (biogas)*	mensile	annuale	annuale		annuale
Controllo e manutenzione	Secondo libretto di uso e manutenzione	annuale			annuale
Controlli sui macchinari	trimestrale	annuale	annuale		annuale
Interventi di manutenzione ordinaria	Secondo libretto di uso e manutenzione	annuale	annuale		annuale
Controlli sui punti critici	-	-	-	-	-
Punti critici degli impianti e dei processi produttivi	-	-	-	-	-
Interventi di manutenzione sui punti critici	-	-	-	-	-

Controlli eseguiti nei diversi comparti pertinenti nel biennio 2010-2011.

Da definire