

***Discarica per rifiuti non pericolosi
Colle Fagiolara - Colleferro (RM)
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;

QUADRO GENERALE COMPARTI E MISURE

		MISURE
C O M P A R T I	Consumi	Materie prime e ausiliarie
		Risorse idriche
		Energia
		Combustibili
	Emissione in aria	Emissioni convogliate in fase di gestione operativa
		Emissioni convogliate in fase di gestione post-operativa
		Sistemi di trattamento fumi
		Emissioni diffuse in fase di gestione operativa
		Dati meteorologici
		Emissioni diffuse in fase di gestione post-operativa
		Dati meteorologici
	Emissione in acqua	Emissioni fuggitive
		Emissioni in acqua in fase di gestione operativa
		Emissioni in acqua in fase di gestione post-operativa
	Acque sotterranee	Sistemi di depurazione
		Acque sotterranee in fase di gestione operativa
		Acque sotterranee in fase di gestione post-operativa
		Misure piezometriche in fase di gestione operativa
		Misure piezometriche in fase di gestione post-operativa
	Suolo	Misure per livelli di guardia
Aree di stoccaggio		
Rifiuti	Misure periodiche in ingresso	
	Misure periodiche in uscita	
Emissioni eccezionali	Evento prevedibile	
	Evento imprevedibile	
Emissione Sonore	Misure periodiche	
Radiazioni	Controllo radiometrico	
Morfologia	Morfologia in fase di gestione operativa	
	Morfologia in fase di gestione post-operativa	
Percolato	Controllo	
Gestione impianto	Controlli sui macchinari	
	Interventi di manutenzione ordinaria	
	Controlli sui punti critici	
	Interventi di manutenzione sui punti critici	

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	mensile	annuale	annuale		annuale
Energia	mensile	annuale	annuale		annuale
Combustibili	mensile	annuale	annuale		annuale
Emissione in aria					
Emissioni convogliate in fase di gestione operativa	mensile/trimestrale	annuale	annuale	annuale	annuale
Emissioni convogliate in fase di gestione post-operativa	semestrale	annuale	annuale	annuale	annuale
Sistemi di trattamento fumi		annuale	annuale		annuale
Emissioni diffuse in fase di gestione operativa Dati meteorologici	mensile	annuale	annuale		annuale
Emissioni diffuse in fase di gestione post-operativa Dati meteorologici	semestrale	annuale	annuale		annuale
Emissioni fuggitive	trimestrale	annuale	annuale		annuale
Emissione in acqua					
Emissioni in acqua in fase di gestione operativa	trimestrale	annuale	annuale	annuale	annuale
Emissioni in acqua in fase di gestione post-operativa	semestrale	annuale	annuale		annuale
Sistemi di depurazione		annuale	annuale		annuale
Acque sotterranee					
Acque sotterranee in fase di gestione operativa	trimestrale/annuale	annuale	annuale	annuale	annuale
Acque sotterranee in fase di gestione post-operativa	semestrale	annuale	annuale	annuale	annuale
Misure piezometriche in fase di gestione operativa	mensile	annuale	annuale	annuale	annuale
Misure piezometriche in fase di gestione post-operativa	semestrale	annuale	annuale	annuale	annuale
Misure per livelli di guardia	mensile	annuale	annuale		annuale
Suolo					
Aree di stoccaggio		annuale	annuale		annuale
Rifiuti					
Misure periodiche in ingresso	giornaliero	annuale	annuale		annuale
Misure periodiche in uscita		annuale	annuale		annuale
Emissioni eccezionali					
Evento prevedibile		annuale	annuale		annuale
Evento imprevedibile		annuale	annuale		annuale
Emissione Sonore					
Misure periodiche	biennale	biennale	biennale	biennale	biennale
Radiazioni					
Controllo radiometrico					
Morfologia					
Morfologia in fase di gestione operativa	semestrale/annuale				
Morfologia in fase di gestione post-operativa	semestrale/annuale				

Percolato					
Controllo	mensile/semestral e/annuale				
Gestione impianto					
Controlli sui macchinari					
Interventi di manutenzione ordinaria					
Controlli sui punti critici					
Interventi di manutenzione sui punti critici					