

***TMB- Trattamento Meccanico e Biologico***

***AMA via Salaria– Roma.***

***Piano Monitoraggio e Controllo***

***Descrizione sintetica di PMC***

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**

<b>COMPARTI</b>	<b>MISURE</b>
<b>Rifiuti</b>	Determinazione pesi in ingresso e in uscita
<b>Consumi</b>	Materie prime e ausiliarie, energia elettrica, risorse idriche, combustibili
<b>Emissioni in aria</b>	Misure sistema di trattamento, emissioni diffuse
<b>Emissioni in acqua</b>	Misure sistema di depurazione
<b>Emissioni Sonore</b>	Misure periodiche
<b>Suolo</b>	Aree di stoccaggio

## TMB- AMA via Salaria– Roma - PMC

Il quadro sinottico che segue riassume le tematiche trattate nelle tabelle seguenti dando delle informazioni immediate sulla frequenza dei controlli a carico dell'azienda (autocontrollo) che dovranno essere inviati secondo le frequenze stabilite all'ente competente (alla voce 'reporting') e la tipologia dei controlli che ARPA Lazio provvederà ad eseguire nell'ambito di un controllo integrato.

FASI	GESTORE	GESTORE	ARPA	ARPA	ARPA
	Autocontrollo	Reporting	Ispezioni programmate	Campionamenti/ Analisi-	Controllo reporting
<b>COMPONENTI AMBIENTALI</b>					
<b>Rifiuti in ingresso e uscita</b>					
Rifiuti in ingresso	Determinazione pesate	annuale	annuale		
Analisi rifiuti conferiti	annuale	No			annuale
Rifiuti prodotti	Determinazione pesate	annuale	annuale		
Analisi rifiuti prodotti	annuale	NO			annuale
<b>Consumo di risorse idriche</b>					
Risorse idriche	mensile	annuale			annuale
<b>Energia elettrica</b>					
Energia elettrica consumata	mensile	annuale			annuale
<b>Consumo Combustibili</b>					
Combustibili	mensile	annuale			annuale
<b>Materie Prime</b>					
Consumo di materie reagenti	alla ricezione	annuale			annuale
Fil di ferro	alla ricezione	annuale			annuale
Olii e grassi	alla ricezione	annuale			annuale
<b>Matrice aria</b>					
Misure periodiche nei punto di emissione (emissioni convogliate)	annuale	annuale	annuale	quinquennale	annuale
Umidità	quadrimestrale	annuale			annuale
<b>Emissioni in acqua</b>					
Misure periodiche	annuale	annuale	annuale	annuale	annuale
<b>Emissioni rumore</b>					
Misure periodiche	triennale	triennale			triennale
<b>GESTIONE IMPIANTO</b>					
Controlli e manutenzioni	trimestrale	annuale	annuale	annuale	