

INDICE

	<u>Pagina</u>
1 INTRODUZIONE	2
2 PIANO DI MONITORAGGIO	3

1 INTRODUZIONE

Nel seguito é riportato il piano di monitoraggio e controllo delle emissioni significative, incluse le frequenze di misura.

2 PIANO DI MONITORAGGIO

Le procedure di campionamento e di raccolta dei dati, nonché la calibrazione e la manutenzione delle apparecchiature con le relative procedure di comunicazione delle informazioni alle Autorità competenti, sono riportate nelle seguenti Procedure e Istruzioni Operative di centrale (soggette ad aggiornamento):

- SGA-IO-01: Gestione degli scarichi idrici di centrale e degli impianti di trattamento e recupero delle acque reflue;
- SGA-IO-04: Gestione del “Sistema di Monitoraggio delle Emissioni” (SME);
- SGA-IO-05: Protezione del suolo, sottosuolo e acque sotterranee dall'inquinamento;
- SGA-IO-14: Raccolta dati per la Dichiarazione Ambientale;
- SGA-IO 16: Calcolo emissione di CO₂;
- PG-08 - Controllo delle Apparecchiature di Sorveglianza Ambientale.

Tipologia di Monitoraggio	Oggetto del Monitoraggio	Frequenza della Misura	Trasmissione	
			Frequenza	Destinatario
ARIA				
Monitoraggio in continuo delle emissioni di inquinanti al camino (SME)	NOx, SO ₂ , CO, Polveri, O ₂	In continuo	In continuo – mensile - annuale	Regione, Provincia, Comune, ARPA
	Portata fumi	In continuo	In continuo	
Monitoraggio del combustibile per il calcolo della CO ₂ emessa	Qualità e quantità del combustibile bruciato	Periodica	Comunicazione annuale dei consuntivi CO ₂	Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e Ministero dello Sviluppo Economico
Monitoraggio per la comunicazione INES	Sostanze di cui al DM 23.11.2001	Periodica	Annuale	APAT
Monitoraggio immissioni (RRQA)	NOx, SO ₂ , Polveri	In continuo	In continuo (disponibili in lettura)	ARPA, Provincia, Comuni di Brindisi, S.Pietro Vernotico, Cellino San Marco e Centro Sociale di Torchiarolo
ACQUA				
Monitoraggio acque reflue ⁽¹⁾	Scarico D	Settimanale Trimestrale	Trimestrale	ARPA (analisi effettuate direttamente dall' Arpa)
Monitoraggio	Temperatura dello	Continuo		

Tipologia Monitoraggio	di	Oggetto Monitoraggio	del	Frequenza della Misura	Trasmissione	
					Frequenza	Destinatario
comparto idrico		scarico a mare				
COMBUSTIBILE						
Contenuto di S nel CARBONE OC		Percentuale Ceneri e Zolfo	di	Ad ogni fornitura		

Nota:

- (1) le acque industriali e biologiche sono inviate al sistema di trattamento acque e recuperate nel ciclo produttivo. Il sistema risulta essere "zero leakage". La Centrale è comunque dotata di due punti di scarico autorizzati (B e C) utilizzati solo in caso di emergenza, previa comunicazione alle Autorità competenti.