



L'ENERGIA CHE TI ASCOLTA.

Divisione Generazione ed Energy Management
Unità di Business Porto Corsini
48100 Porto Corsini (RA), via Baiona, 253
Tel. 0544/223111 Fax 0544/223189

CENTRALE A CICLO COMBINATO DI PORTO CORSINI
DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

allegato E.3

DESCRIZIONE DELLE MODALITA' DI
GESTIONE AMBIENTALE

0. OGGETTO

Scopo della presente relazione è illustrare le modalità con cui la Centrale a ciclo combinato di Porto Corsini gestisce le tematiche sotto illustrate, relativamente agli aspetti ambientali.

Tutte le procedure riportate fanno riferimento alla versione aggiornata del Manuale di Gestione Ambientale adottato dalla Centrale.

Il Sistema di gestione Ambientale viene annualmente verificato secondo la norma UNI EN ISO 14001/2004 da ispettori accreditati per verificarne la conformità e il mantenimento della certificazione conseguita nel Novembre del 2004.

1. DESCRIZIONE DELLE MODALITÀ DI GESTIONE AMBIENTALE

Nell'ordine sono elencate tutte le procedure che descrivono le modalità di gestione ambientale dei seguenti aspetti:

- **PO SOP** : procedura che descrive il modo e le responsabilità per l'acquisto, il deposito, l'utilizzo e la movimentazione delle sostanze pericolose, in uso alla centrale, per la sicurezza dei lavoratori e prevenire danni ambientali. Si prefigge lo scopo di ridurre la presenza delle stesse preferendo prodotti con caratteristiche di pericolo inferiori, compatibilmente con il processo produttivo (allegata)
- **PO ARI** : procedura che definisce le modalità e responsabilità per garantire il corretto controllo delle attività che possono influire sulle emissioni in atmosfera, per la sorveglianza delle emissioni stesse e delle immissioni in ambiente esterno, nonché per la registrazione e la trasmissione all'esterno dei dati rilevati. Il suo campo di applicazione comprende tutti i punti di emissione in atmosfera presenti nella Centrale (allegata)
- **PO ACQ** : procedura con lo scopo di descrivere le attività effettuate sul controllo delle caratteristiche chimico-fisiche delle acque dell'impianto, del recupero, campionamento e analisi, monitoraggio degli inquinanti contenuti negli scarichi della Centrale. (allegata)
- **PO RIF** : procedura per definire le modalità e le responsabilità per garantire la corretta gestione dei rifiuti di Centrale, sia dal punto di vista amministrativo, con particolare riguardo al rispetto delle leggi vigenti, che dal punto di vista operativo. Il suo campo di applicazione riguarda la gestione, dalla classificazione allo smaltimento, dei rifiuti prodotti dalle attività di Centrale. (allegata)
- **PO CO2** : La procedura definisce metodi, modalità e responsabilità per la corretta gestione delle emissioni di CO2 prodotte dall'impianto "Centrale termoelettrica di Porto Corsini", gestito da Enel Produzione SpA, sito in via Baiona 253 località Porto Corsini (RA), in applicazione della normativa nazionale ed internazionale attualmente in vigore nel campo delle Emission Trading europeo. Ciò anche ai fini della predisposizione della comunicazione annuale delle emissioni che il Gestore dovrà presentare all'Autorità Competente entro il 31 marzo dell'anno N+1 e della relativa verifica.

Per ciò che attiene alla gestione delle "emergenze ambientali", le procedure adottate nel Manuale del Sistema di Gestione Ambientale e sempre attive in Centrale sono:

- **PO EME I** : Il piano antincendio della Centrale si prefigge lo scopo di dare gli indirizzi e indicare le azioni da porre in atto al verificarsi di un incendio su parti di impianto e/o nell'area dell'impianto a ciclo combinato di Porto Corsini. Concorrono alla realizzazione della protezione antincendio le azioni combinate del personale incaricato e dai Vigili del Fuoco. (allegata)

- **PO EME E** : è il piano di emergenza per la Centrale di Porto Corsini conseguente ad attività esterne quali esalazione di sostanze tossiche provenienti da stabilimenti industriali o da ferrocisterne ubicati/in transito nella zona adiacente allo stabilimento. (allegata)

- **PO EME A** : lo scopo della procedura è definire le responsabilità e le azioni da porre in atto al verificarsi di una emergenza ambientale , definita come qualsiasi evento che crei situazione di pericolo per la contaminazione del suolo , delle acque e dell'aria circostante alla Centrale. Gli eventi incidentali sono, in questo caso, riconducibili alla fuoriuscita o sversamenti di preparati classificati come pericolosi all'interno del perimetro della Centrale. (allegata)

Allegati: procedure del sistema di gestione ambientale