



AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE
ALLEGATO E3: DESCRIZIONE DELLA
MODALITÀ DI GESTIONE AMBIENTALE

RAFFINERIA ENI R&M DI TARANTO

INDICE

**1. DESCRIZIONE DELLE MODALITÀ DI GESTIONE
AMBIENTALE 3**

1. DESCRIZIONE DELLE MODALITÀ DI GESTIONE AMBIENTALE

La raffineria di Taranto è dotata di un Sistema di Gestione Ambientale che nel 2005 ha ottenuto la registrazione EMAS.

Obiettivo del Sistema di Gestione Ambientale è assicurare che gli aspetti/effetti ambientali di tutte le attività, i prodotti ed i servizi della Raffineria, siano conformi totalmente con le proprie Politiche/ Programmi ed Obiettivi ambientali, mediante il controllo e la sorveglianza di tutte le operazioni che hanno o possono avere un impatto sull'ambiente.

Il Sistema di Gestione Ambientale della Raffineria è documentato e copre tutti gli aspetti ambientali di rilievo

Nella seguente tabella è indicato per ogni aspetto quali siano le procedure o istruzioni operative che ne assicurano la corretta gestione.

E3- Descrizione delle modalità di gestione ambientale	
Aspetto	Descrizione
Consumo di materie prime	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali SGA 13 Gestione e utilizzo chemical/additivi SGA 16 Movimentazione e stoccaggio idrocarburi SGA 26 Gestione Interfacce tra Stabilimento Enipower e Raffineria ENI R&M
Consumo di risorse idriche	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali SGA 09 Gestione e monitoraggio prelievi e scarichi idrici SGA 26 Gestione Interfacce tra Stabilimento Enipower e Raffineria ENI R&M
Produzione di energia	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali SGA 11 Monitoraggio emissioni in atmosfera SGA 16 Movimentazione e stoccaggio idrocarburi SGA 27 Calcolo della CO ₂
Consumo di energia	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali SGA 26 Gestione Interfacce tra Stabilimento Enipower e Raffineria ENI R&M
Combustibili utilizzati	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali SGA 11 Monitoraggio emissioni in atmosfera
Emissioni in aria di tipo convogliato	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali SGA 11 Monitoraggio emissioni in atmosfera SGA 20 Attività di sorveglianza e misurazione SGA 21 Controllo e taratura strumentazione SGA 27 Calcolo della CO ₂ LI MTZAA 06 Analizzatori Ambientali LI CANAM 07 Calibrazione analizzatori ambientali LI MAPOL 11 Manutenzione analizzatori di polveri LI GEEMA 25 Procedura per l'elaborazione dei dati relativi al monitoraggio delle emissioni atmosferiche convogliate
Emissioni in aria di tipo non convogliato	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali SGA 11 Monitoraggio emissioni in atmosfera SGA 12 Gestione aree e attività in presenza di H ₂ S
Scarichi idrici/ Emissioni in acqua	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali SGA 09 Gestione e monitoraggio prelievi e scarichi idrici SGA 26 Gestione Interfacce tra Stabilimento Enipower e Raffineria ENI R&M LI MITAE 08 Manutenzione impianti di trattamento acque effluenti (TAE) LI EMTAE 23 Gestione emergenze trattamento acque effluenti in concomitanza di eventi meteorici intensi

E3- Descrizione delle modalità di gestione ambientale	
Aspetto	Descrizione
	LI GESI 28 Procedura per l'elaborazione dei dati relativi al monitoraggio degli scarichi idrici
Produzione di rifiuti	PGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali PTA 10 Gestione dei rifiuti di Stabilimento
Aree di stoccaggio	PTA 10 Gestione dei rifiuti di Stabilimento SGA 13 Gestione e utilizzo chemical/additivi SGA 16 Movimentazione e stoccaggio idrocarburi
Odori	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali
Rumore	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali STA 18 Monitoraggio e controllo del rumore
Contaminazione del suolo e sottosuolo	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali SGA 08 Protezione delle acque di falda e del sottosuolo SGA 13 Gestione ed utilizzo chemical/additivi SGA 19 Emergenze ambientali LI REFIM 04 Reti fognarie LI IMSAT 11 Ispezione, controllo e manutenzione serbatoi atmosferici per prodotti petroliferi LI GCSSF 20 Gestione criticità della falda
Impatto visivo	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali
Altre tipologie di inquinamento	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali
Emergenze ambientali	SGA 01 Valutazione aspetti/impatti ambientali SGA 19 Emergenze ambientali
Formazione del personale	SGA 04 Informazione, formazione ed addestramento del personale

ALLEGATI

PROCEDURE DEL SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE (SGA)	
Rif.	TITOLO PROCEDURA
SGA 01	Valutazione aspetti/effetti ambientali
SGA 02	Gestione delle prescrizioni legislative
SGA 03	Gestione del Piano di Miglioramento Ambientale
SGA 04	Informazione, formazione ed addestramento del personale
SGA 05	Gestione della comunicazione interna ed esterna
SGA 06	Gestione e controllo della documentazione
SGA 07	Controllo operativo
SGA 08	Protezione delle acque di falda e del sottosuolo
SGA 09	Gestione e monitoraggio prelievi e scarichi idrici
SGA 10	Gestione rifiuti
SGA 11	Monitoraggio emissioni in atmosfera
SGA 12	Gestione aree e attività a rischio emissioni H2S
SGA 13	Gestione ed utilizzo chemical/additivi
SGA 14	Bonifica impianti
SGA 15	Ispezione, Controllo e Manutenzione Attrezzature
SGA 16	Movimentazione e stoccaggio idrocarburi
SGA 17	Gestione terzi (appaltatori, fornitori)
SGA 18	Monitoraggio e controllo del rumore
SGA 19	Emergenze ambientali
SGA 20	Attività di sorveglianza e misurazione
SGA 21	Controllo e taratura strumentazione
SGA 22	Gestione delle NCA e delle azioni correttive/preventive
SGA 23	Gestione delle registrazioni
SGA 24	Gestione ed implementazione degli audit del Sistema
SGA 25	Pianificazione e realizzazione del Riesame della Direzione
SGA 26	Gestione Interfacce tra Stabilimento EP e Raffineria Eni Divisione R & M