

ALLEGATO E.3

**DESCRIZIONE DELLE
MODALITÀ DI GESTIONE
AMBIENTALE**

INDICE

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

1. DESCRIZIONE DELLE MODALITÀ DI GESTIONE AMBIENTALE

La raffineria di Venezia è dotata di un Sistema di Gestione Ambientale che nel 2003 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	
<i>Aspetto</i>	<i>Descrizione</i>
Consumo di materie prime	<p><i>Vedere</i></p> <p>PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 07 CONTROLLO OPERATIVO Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 21- GESTIONE DELLE ATTIVITA' DI SORVEGLIANZA E MISURAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p> <p>PA 22 - CONTROLLO E TARATURA STRUMENTAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p>
Consumo di risorse idriche	<p><i>Vedere</i></p> <p>PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 07 CONTROLLO OPERATIVO Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 09 -TRATTAMENTO DEI REFLUI LIQUIDI DI RAFFINERIA E CONTROLLO DEGLI SCARICHI LAGUNARI Ed. 3 Rev. 2</p> <p>PA 21- GESTIONE DELLE ATTIVITA' DI SORVEGLIANZA E MISURAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p> <p>PA 22 - CONTROLLO E TARATURA STRUMENTAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p>
Produzione di energia	<p><i>Vedere</i></p> <p>PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 07 CONTROLLO OPERATIVO Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 10 CALCOLO EMISSIONI CO2 Ed. 2 Rev.2</p> <p>PA 12-GESTIONE MONITORAGGI EMISSIONI IN ATMOSFERA Ed. 2 Rev. 5</p> <p>PA 13-GESTIONE E MANUTENZIONE DELLA STAZIONE DI MONITORAGGIO CONTINUO (COGE) Ed. 2 Rev. 2</p> <p>PA 21- GESTIONE DELLE ATTIVITA' DI SORVEGLIANZA E MISURAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p> <p>PA 22 - CONTROLLO E TARATURA STRUMENTAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p>
Consumo di energia	<p><i>Vedere</i></p> <p>PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 07 CONTROLLO OPERATIVO Ed. 2 Rev.3</p>
Combustibili utilizzati	<p><i>Vedere</i></p> <p>PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 07 CONTROLLO OPERATIVO Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 12-GESTIONE MONITORAGGI EMISSIONI IN ATMOSFERA Ed. 2 Rev. 5</p>
Emissioni in aria di tipo convogliato	<p><i>Vedere</i></p> <p>PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 07 CONTROLLO OPERATIVO Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 10 CALCOLO EMISSIONI CO2 Ed. 2 Rev.2</p>

E3- Descrizione delle modalità di gestione ambientale	
<i>Aspetto</i>	<i>Descrizione</i>
	<p>PA 12-GESTIONE MONITORAGGI EMISSIONI IN ATMOSFERA Ed. 2 Rev. 5</p> <p>PA 13-GESTIONE E MANUTENZIONE DELLA STAZIONE DI MONITORAGGIO CONTINUO (COGE) Ed. 2 Rev. 2</p> <p>PA 16-ISPEZIONE E CONTROLLI APPARECCHIATURE Ed. 2 Rev. 2</p> <p>PA 21- GESTIIONE DELLE ATTIVITA' DI SORVEGLIANZA E MISURAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p> <p>PA 22 - CONTROLLO E TARATURA STRUMENTAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p>
Emissioni in aria di tipo non convogliato	<p><i>Vedere</i></p> <p>PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 07 CONTROLLO OPERATIVO Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 12-GESTIONE MONITORAGGI EMISSIONI IN ATMOSFERA Ed. 2 Rev. 5</p> <p>PA 16-ISPEZIONE E CONTROLLI APPARECCHIATURE Ed. 2 Rev. 2</p> <p>PA 18- ASPETTI AMBIENTALI NELLE OPERAZIONI DI MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO PRODOTTI Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 21- GESTIIONE DELLE ATTIVITA' DI SORVEGLIANZA E MISURAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p> <p>PA 22 - CONTROLLO E TARATURA STRUMENTAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p>
Scarichi idrici/ Emissioni in acqua	<p><i>Vedere</i></p> <p>PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 07 CONTROLLO OPERATIVO Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 09 -TRATTAMENTO DEI REFLUI LIQUIDI DI RAFFINERIA E CONTROLLO DEGLI SCARICHI LAGUNARI Ed. 3 Rev. 2</p> <p>PA 15 BONIFICA E MESSA IN SICUREZZA IMPIANTI Ed. 2 Rev.1</p> <p>PA 16-ISPEZIONE E CONTROLLI APPARECCHIATURE Ed. 2 Rev. 2</p> <p>PA 18- ASPETTI AMBIENTALI NELLE OPERAZIONI DI MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO PRODOTTI Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 21- GESTIIONE DELLE ATTIVITA' DI SORVEGLIANZA E MISURAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p> <p>PA 22 - CONTROLLO E TARATURA STRUMENTAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p>
Produzione di rifiuti	<p><i>Vedere</i></p> <p>PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 07 CONTROLLO OPERATIVO Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 11 – GESTIONE RIFIUTI DI RAFFINERIA Ed. 2 Rev.3</p> <p>PA 16-ISPEZIONE E CONTROLLI APPARECCHIATURE Ed. 2 Rev. 2</p> <p>PA 21- GESTIIONE DELLE ATTIVITA' DI SORVEGLIANZA E MISURAZIONE Ed. 2 Rev. 3</p>

E3- Descrizione delle modalità di gestione ambientale	
<i>Aspetto</i>	<i>Descrizione</i>
	PA 18- ASPETTI AMBIENTALI NELLE OPERAZIONI DI MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO PRODOTTI Ed. 2 Rev.3
Aree di stoccaggio	<i>Vedere</i> PA 18- ASPETTI AMBIENTALI NELLE OPERAZIONI DI MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO PRODOTTI Ed. 2 Rev.3 PA 11 – GESTIONE RIFIUTI DI RAFFINERIA Ed. 2 Rev.3
Odori	<i>Vedere</i> PA 12-GESTIONE MONITORAGGI EMISSIONI IN ATMOSFERA Ed. 2 Rev. 5 PA 18- ASPETTI AMBIENTALI NELLE OPERAZIONI DI MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO PRODOTTI Ed. 2 Rev.3
Rumore	<i>Vedere</i> PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3 PA 14 MONITORAGGIO E CONTROLLO EMISSIONI ACUSTICHE Ed. 2 Rev.2 PA 21- GESTIONE DELLE ATTIVITA' DI SORVEGLIANZA E MISURAZIONE Ed. 2 Rev. 3
Contaminazione del suolo e sottosuolo	<i>Vedere</i> PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3 PA 08 – PROTEZIONI DELLE ACQUE DI FALDA E DEL SOTTOSUOLO Ed. 2 Rev.3 PA 16-ISPEZIONE E CONTROLLI APPARECCHIATURE Ed. 2 Rev. 2 PA 18- ASPETTI AMBIENTALI NELLE OPERAZIONI DI MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO PRODOTTI Ed. 2 Rev.3 PA 17 – GESTIONE SISTEMI DI PROTEZIONE CATODICA Ed. 2 Rev.2 PA 21- GESTIONE DELLE ATTIVITA' DI SORVEGLIANZA E MISURAZIONE Ed. 2 Rev. 3
Impatto visivo	<i>Vedere</i> PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3
Altre tipologie di inquinamento	<i>Vedere</i> PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3
Emergenze ambientali	<i>Vedere</i> PA 01- VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3 PA 20 – GESTIONE DELLE EMERGENZE AMBIENTALI Ed. 2 Rev.3
Formazione del personale	<i>Vedere</i> PA 04-FORMAZIONE ED ADDESTRAMENTO del personale Ed. 2 Rev.3

E3- Descrizione delle modalità di gestione ambientale	
<i>Aspetto</i>	<i>Descrizione</i>
	PA 05- GESTIONE DELLA COMUNICAZIONE INTERNA ED ESTERNA Ed. 2 Rev.3 PA 19 ASPETTI AMBIENTALI NELLA GESTIONE DEI FORNITORI E GESTIONE DEI LABORATORI TERZI Ed. 2 Rev.3

ALLEGATI

Sezioni del Manuale di Gestione Ambientale

Rif.	Titolo Sezione	Edizione
MSG A-SA	SEZIONE A – INDICE DELLE SEZIONI	Ed.3 Rev.0 20/01/06
MSG A-SB	SEZIONE B – INTRODUZIONE	Ed.3 Rev.0 20/01/06
MSG A-SC	SEZIONE C – PRESENTAZIONE DEL MANUALE	Ed.3 Rev.0 20/01/06
MSG A-S1	SEZIONE 1 – REQUISITI GENERALI	Ed.3 Rev.0 20/01/06
MSG A-S2	SEZIONE 2 – POLITICA AMBIENTALE	Ed.3 Rev.0 20/01/06
MSG A-S3	SEZIONE 3 - PIANIFICAZIONE	Ed.3 Rev.0 20/01/06
MSG A-S4	SEZIONE 4 – ATTUAZIONE E FUNZIONAMENTO	Ed.3 Rev.0 20/01/06
MSG A-S5	SEZIONE 5 – CONTROLLI ED AZIONI CORRETTIVE	Ed.3 Rev.0 20/01/06
MSG A-S6	SEZIONE 6 – RIESAME DELLA DIREZIONE	Ed.3 Rev.0 20/01/06

Procedure Sistema Gestione Ambientale		
Rif.	Titolo Procedura	Edizione
P.A.01	VALUTAZIONE ASPETTI / EFFETTI AMBIENTALI	Ed.2 Rev.3 07/02/06
P.A.02	GESTIONE DELLE PRESCRIZIONI APPLICABILI	Ed.2 Rev.4 20/01/06
P.A.03	REDAZIONE E GESTIONE DEL PIANO DI MIGLIORAMENTO AMBIENTALE	Ed.2 Rev.3 20/01/06
P.A.04	FORMAZIONE ED ADDESTRAMENTO PERSONALE	Ed.2 Rev.3 07/03/06
P.A.05	GESTIONE DELLA COMUNICAZIONE INTERNA ED ESTERNA	Ed.2 Rev.3 20/01/06
P.A.06	GESTIONE E CONTROLLO DELLA DOCUMENTAZIONE DEL SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE	Ed.2 Rev.3 20/01/06
P.A.07	CONTROLLO OPERATIVO	Ed.2 Rev.3 20/01/06
P.A.08	PROTEZIONE DELLE ACQUE DI FALDA E DEL SOTTOSUOLO	Ed.2 Rev.2 27/02/06
P.A.09	TRATTAMENTO DEI REFLUI LIQUIDI DI RAFFINERIA E CONTROLLO DEGLI SCARICHI LAGUNARI	Ed.3 Rev.2 07/03/06
P.A.10	CALCOLO EMISSIONE DI CO2	Ed.1 Rev.1 20/01/06
P.A.11	GESTIONE RIFIUTI DI RAFFINERIA.	Ed.2 Rev.3 20/01/06
P.A.12	GESTIONE MONITORAGGI EMISSIONI IN ATMOSFERA	Ed.2 Rev.5 20/01/06
P.A.13	GESTIONE E MANUTENZIONE DELLA STAZIONE DI MONITORAGGIO CONTINUO (COGE)	Ed.2 Rev.2 29/12/04
P.A.14	MONITORAGGIO E CONTROLLO EMISSIONI ACUSTICHE	Ed.2 Rev.2 07/03/06
P.A.15	BONIFICA E MESSA IN SICUREZZA IMPIANTI	Ed.2 Rev.1 25/03/03
P.A.16	ISPEZIONE E CONTROLLI APPARECCHIATURE	Ed.2 Rev.2 20/01/06
P.A.17	GESTIONE SISTEMI DI PROTEZIONE CATODICA	Ed.2 Rev.2 09/08/04
P.A.18	ASPETTI AMBIENTALI NELLE OPERAZIONI DI MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO PRODOTTI	Ed.2 Rev.3 20/01/06
P.A.19	ASPETTI AMBIENTALI NELLA GESTIONE DEI FORNITORI E GESTIONE LABORATORI TERZI	Ed.2 Rev.3 20/01/06
P.A.20	GESTIONE DELLE EMERGENZE DI RAFFINERIA	Ed.2 Rev.3 07/03/06
P.A.21	GESTIONE ATTIVITÀ SORVEGLIANZA E MISURAZIONE	Ed.2 Rev.3 20/01/06
P.A.22	CONTROLLO E TARATURA STRUMENTAZIONE	Ed.2 Rev.3 20/01/06
P.A.23	GESTIONE DELLE NON CONFORMITA' AMBIENTALI	Ed.2 Rev.1 25/03/03

Procedure Sistema Gestione Ambientale		
P.A.24	REGISTRAZIONI DEL SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE	Ed.2 Rev.2 20/01/06
P.A.25	AUDIT DEL SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE	Ed.2 Rev.2 20/01/06
P.A.26	RIESAME DELLA DIREZIONE	Ed.2 Rev.2 20/01/06