

**Sasol Italy**

Stabilimento di Sarroch



**A**UTORIZZAZIONE

**I**NTEGRATA

**A**MBIENTALE

SCHEDA “E”

**MODALITA' DI GESTIONE DEGLI  
ASPETTI AMBIENTALI E PIANO DI  
MONITORAGGIO**

## **SCHEDA E – MODALITA' DI GESTIONE DEGLI ASPETTI AMBIENTALI E PIANO DI MONITORAGGIO**

<b>E.1</b>	<b>Quadro di sintesi delle variazioni delle modalità di gestione ambientale</b>	<b>3</b>
<b>E.2</b>	<b>Piano di monitoraggio</b>	<b>4</b>

<b>E.1 Quadro di sintesi delle variazioni delle modalità di gestione ambientale <sup>(1)</sup></b>	
In seguito alle possibili modifiche introdotte in impianto devono essere cambiate le modalità di gestione ambientale ovvero aggiornato, se presente, il Sistema di Gestione Ambientale?	<input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI, specificare nella tabella seguente gli aspetti ambientali soggetti a modifiche
<b>Aspetti ambientali</b>	<b>Variazioni</b>
Consumo di materie prime	SI /NO
Consumo di risorse idriche	SI /NO
Produzione di energia	SI /NO
Consumo di energia	SI /NO
Combustibili utilizzati	SI /NO
Emissioni in aria di tipo convogliato	SI /NO
Emissioni in aria di tipo non convogliato	SI /NO
Scarichi idrici	SI /NO
Emissioni in acqua	SI /NO
Emissioni in acqua: presenza di sostanze pericolose	SI /NO
Produzione di rifiuti	SI /NO
Aree di stoccaggio	SI /NO
Odori	SI /NO
Rumore	SI /NO
Impatto visivo	SI /NO
Altre tipologie di inquinamento	SI /NO

<sup>(1)</sup> in base a quanto riportato nelle sezioni precedenti non sono previsti interventi di adeguamento per il Complesso.

<b>E.2 Piano di monitoraggio<sup>1</sup></b>	
Il monitoraggio è interamente a carico del gestore	<input checked="" type="checkbox"/> NO (il controllo di alcuni parametri sulle acque di scarico al limite batteria Isola 17 viene eseguito anche da Polimeri Europa in qualità di gestore dell'impianto di trattamento reflui dello Stabilimento) Inoltre, su richiesta del Complesso, PE controlla varie correnti di fuels necessari per il calcolo dell'Emission Trading, che non figurano nel Piano Ambientale (solo un accenno nelle Note) ma sono presenti nel Piano Analitico di processo.
Tipologie di parametri inclusi nel piano	<input checked="" type="checkbox"/> Inquinanti <input checked="" type="checkbox"/> Parametri di processo
Tipologie di monitoraggio adottate	<input checked="" type="checkbox"/> Misure dirette <input type="checkbox"/> Parametri sostitutivi <input checked="" type="checkbox"/> Bilanci di massa <input type="checkbox"/> Calcoli <input type="checkbox"/> Fattori di emissione
Tipologie di <i>standards</i> e procedure adottate	<input checked="" type="checkbox"/> Misure di flusso <input checked="" type="checkbox"/> Campionamenti <input checked="" type="checkbox"/> Stoccaggi, trasporto e conservazione dei campioni <input checked="" type="checkbox"/> Trattamento dei campioni <input checked="" type="checkbox"/> Analisi dei campioni <input checked="" type="checkbox"/> Elaborazione dei dati
Emissioni diffuse?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Il piano di monitoraggio prevede come trattare i valori sotto il limite di rilevabilità e quelli anomali?	<input checked="" type="checkbox"/> SI <sup>3</sup> <input type="checkbox"/> NO
Il piano di monitoraggio prevede il controllo delle emissioni eccezionali?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Il piano di monitoraggio prevede una relazione periodica all'autorità?	<input checked="" type="checkbox"/> SI <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> NO

<sup>1</sup> Il Complesso ha adottato un proprio Piano di Monitoraggio, la cui ultima revisione è datata 15 ottobre 2006.

<sup>2</sup> Il Piano di Monitoraggio prevede una frequenza di controllo per ciascun parametro da analizzare e, relativamente alle emissioni in atmosfera convogliate, i risultati vengono utilizzati per la stesura del rapporto annuale trasmesso da Polimeri Europa alle autorità (Provincia, Regione, ASL e comune di Sarroch).

<sup>3</sup> In ambito INES il Complesso effettua una stima delle fuggitive da impianti e diffuse dai serbatoi della serie 600