



*Ministero dell'Ambiente  
e della Tutela del Territorio e del Mare*

Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e  
del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

U.prot DVA-2010-0027075 del 09/11/2010

SIMPE S.p.A.

Impianto di Polimerizzazione Simpe di Acerra

Contrada Padiglione

80011 Acerra (NA)

fax:081 3197378

Pratica N.

DSA-RIS-00 [2007.0046]

Raccomandata A/R

Ref. Mittente:

e p.c.

ISPRA

Via Curtatone 3

00185 Roma RM

fax: 06 50074281

Presidente Della Commissione

Istruttoria AIA-IPPC C/o ISPRA

Via V.Brancati 48

fax: 06 50072450

**OGGETTO:Soc. SIMPE S.p.A. - Stabilimento di Acerra (NA) - Richiesta di integrazioni.**

Si richiede a codesta Società di integrare secondo quanto specificato nel documento allegato la documentazione che si riscontra, presentata per il rinnovo dell'autorizzazione integrata ambientale all'impianto in oggetto.

Ai sensi dell'articolo 5, comma 13 del D.Lgs. 59/05 (ora articolo 29-ter, comma 4 del D.Lgs. 152/06 e s.i.m.), si invita codesta società a provvedere **entro 30 giorni dalla ricezione della presente** a far pervenire, anche su supporto informatico, le integrazioni richieste, organizzate facendo riferimento al modello di presentazione delle domanda disponibile sul sito <http://aia.minambiente.it>.

Qualora codesta Società ritenga, per giustificate e documentate motivazioni, di non essere in grado di rispettare il suddetto termine per la presentazione della documentazione integrativa, è invitata, al fine di evitare il configurarsi di inadempienze sanzionabili ai sensi dell'articolo 16, comma 6, del D.Lgs. 59/05 (ora art.29-quattordices, comma 6, del D.Lgs. 152/06 s.m.i.), a darne comunicazione, proponendo nel contempo la definizione di un nuovo termine per la presentazione delle integrazioni richieste.

All. c.s.

Il Dirigente della ex Div. VI

(Dott. Giuseppe Lo Presti)



*Ministero dell'Ambiente  
e della Tutela del Territorio e del Mare*  
**Commissione istruttoria per l'autorizzazione  
integrata ambientale - IPPC**

CIPPC-00.2010-000 2216  
del 05/11/2010

*Pratica N.* .....

*Rif. Mittente:* .....

E p.c.

**Dott. Giuseppe Lo Presti**  
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del  
Territorio e del Mare  
Direzione Generale Valutazioni Ambientali  
Via C. Colombo, 44  
00147 Roma

**Gruppo Istruttore Commissione IPPC**  
Sede

Dott. Leonello Serva  
Responsabile ISPRA dell'accordo per il  
supporto alla Commissione IPPC  
Sede

**OGGETTO: Istruttoria per il rilascio dell'AIA alla Soc. SIMPE S.p.A. – Stabilimento di Acerra –  
Napoli – Richiesta di integrazioni**

A seguito degli approfondimenti della istruttoria in oggetto, con la presente si trasmette l'elenco delle integrazioni da chiedere al proponente per consentire alla Commissione IPPC l'espletamento delle attività di propria competenza.  
Le integrazioni documentali si rendono infatti necessarie per la valutazione del quadro emissivo e prescrittivo dell'impianto in oggetto.

Fino alla ricezione della documentazione richiesta, il procedimento AIA non potrà avere seguito.

All. c.s.

**Il Presidente della Commissione IPPC**  
**Ing. Dario Ticali**

## RICHIESTA INTEGRAZIONI

**SIMPE S.p.A. – Stabilimento di Acerra – Napoli**

| Scheda / Allegato | Tipologia di informazione                                                                                                  | Stato         | Commenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A Tutti</b>    | Informazioni generali                                                                                                      | parziale      | In riferimento all'assetto previsto per l'impianto, si richiede di aggiornare la scheda A relativamente alle schede ed allegati che si ritengano da integrare con informazioni più complete.<br>Le informazioni dovranno essere coerenti in particolare con il contenuto dell'allegato B.18 e la Sintesi Non Tecnica.<br>Si fa presente che nel fornire le integrazioni richieste si dovrà tener conto dell'analisi della documentazione della domanda di AIA dell' Aprile 2007 le cui risultanze sono di seguito riportate. |
| <b>A2</b>         | Altre informazioni                                                                                                         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>A3</b>         | Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto                                                                  | da integrare  | Specificare la presunta data di inizio attività e le eventuali modifiche, se previste, alla capacità produttiva.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>A4</b>         | Fasi dell'attività ed individuazione delle fasi rilevanti                                                                  | da integrare  | Aggiornare la presente scheda inserendo le eventuali variazioni nell'assetto impiantistico previste per la data di messa in funzione dell'impianto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>A5</b>         | Attività tecnicamente connesse                                                                                             | da integrare  | Aggiornare la presente scheda inserendo le eventuali variazioni previste per la data di messa in funzione dell'impianto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>A6</b>         | Autorizzazioni esistenti per l'impianto                                                                                    | da integrare  | - Anche in riferimento all'Allegato A.22, aggiornare lo stato di avanzamento del Certificato di Prevenzione Incendi.<br>- Aggiornare, se esistono autorizzazioni successive a quelle già presentate, lo stato autorizzativo per le emissioni in atmosfera.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>A7</b>         | Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni                                                               | da integrare  | - Aggiornare la scheda inserendo eventuali variazioni alle quantità di inquinanti emessi autorizzate.<br>- Aggiornare la scheda inserendo i valori di SQA a livello Comunitario, Nazionale o Regionale per tutti gli inquinanti dichiarati.                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>A8</b>         | Inquadramento territoriale                                                                                                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>A9</b>         | Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici                                                                     | da aggiornare | Fornire i dettagli relativi allo stato attuale degli scarichi per l'impianto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>A10</b>        | Certificato camera di Commercio                                                                                            |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>A11</b>        | Copia degli atti di proprietà o dei contratti di affitto o altri documenti comprovanti la titolarità dell'Azienda nel sito |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| Scheda / Allegato | Tipologia di informazione                                     | Stato         | Commenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|---------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A12               | Certificato del Sistema di Gestione Ambientale                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A13               | Estratto topografico in scala 1:25000 o 1:10000               | aggiornare    | Allegare copia dell'estratto topografico in formato pdf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A14               | Mappa catastale in scala 1:2000 o 1:4000                      | aggiornare    | Allegare copia della mappa catastale in formato pdf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A15               | Stralcio del PRG in scala 1:2000 o 1:4000                     | aggiornare    | Allegare copia dello stralcio del PRG in cui sia chiara e leggibile l'ubicazione dell'impianto e sia specificata la scala..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A16               | Zonizzazione acustica comunale                                | assente       | Si richiede di fornire le informazioni fornendo il documento del Piano di Zonizzazione Acustica del Comune di Acerra.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A17               | Autorizzazioni di tipo edilizio                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A18               | Concessioni per derivazione acqua                             | da integrare  | Fornire i dettagli relativi allo stato attuale dell'approvvigionamento idrico fornendo copia del contratto di fornitura, stipulato con NGP S.p.A., in cui siano indicate le modalità di tale fornitura.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A19               | Autorizzazioni allo scarico acque                             | da integrare  | Fornire i dettagli relativi allo stato attuale degli scarichi per l'impianto (vedi richiesta scheda A9)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A20               | Autorizzazione allo scarico delle emissioni in atmosfera      | da integrare  | vedi richiesta scheda A7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A21               | Autorizzazioni inerenti la gestione dei rifiuti               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A22               | Certificato Prevenzione Incendi                               | da aggiornare | vedi richiesta scheda A6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A23               | Parere di compatibilità ambientale                            | da integrare  | Si richiede di fornire il documento tecnico allegato al "Parere di compatibilità ambientale"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A24               | Relazione sui vincoli territoriali, urbanistici ed ambientali | da integrare  | Si richiede di <ul style="list-style-type: none"> <li>- integrare la scheda con informazioni circa la pianificazione di settore (aria, suolo e sottosuolo, rumore e rifiuti) in particolare evidenziando la presenza di zone a vincolo idrogeologico (fasce PAI) o appartenenti a classi di pericolosità geomorfologica o sismica, con le relative tavole;</li> <li>- inserire, ove citate, lo stralcio delle tavole di piano, con relativa legenda, presenti nel PTR</li> </ul> |
| A25               | Schemi a blocchi                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A26               | Altro (Procedure di caratterizzazione/bonifica)               | assente       | L' area su cui insiste il sito risulta interna al perimetro del sito di interesse nazionale "LITORALE DOMITIO FLEGREO ED AGRO AVERSANO", pertanto si richiede di fornire una relazione dettagliata circa lo stato di avanzamento delle procedure di caratterizzazione e/o bonifica svolte nell'area ai sensi del DM 471/99 o D.Lgs 152/2006.                                                                                                                                     |

| Scheda / Allegato | Tipologia di informazione                           | Stato        | Commenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------|-----------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>B Tutti</b>    | Dati e notizie sull'impianto attuale                | da integrare | <p>In riferimento all'assetto attuale dell'impianto si richiede di integrare tutta la scheda B:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- compilando tutte le schede che la compongono in ogni parte;</li> <li>- rendendola coerente con i relativi allegati;</li> <li>- le informazioni dovranno essere coerenti in particolare con il contenuto dell'allegato B.18 e la Sintesi Non Tecnica.</li> </ul> <p>Si fa presente che nel fornire le integrazioni sopra richieste si dovrà tener conto dell'analisi della documentazione della domanda di AIA dell'Aprile 2007 le cui risultanze sono di seguito riportate.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>B1</b>         | Consumo di materie prime                            | da integrare | Compilare in ogni sua parte la scheda per tutte le materie prime e ausiliarie coinvolte nel processo in maniera coerente con quanto dichiarato nella scheda B18.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>B2</b>         | Consumo di risorse idriche                          | da integrare | Compilare in ogni sua parte la scheda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>B3</b>         | Produzione di energia                               |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>B4</b>         | Consumo di energia                                  | da integrare | <p>Compilare in ogni sua parte la scheda</p> <p>Fornire copia del contratto di fornitura dell'Energia Elettrica da FRIEL S.p.A.</p> <p>Fornire dettaglio del "Contratto di fornitura di utilities e trattamento dei reflui" stipulato con NGP S.p.A. specificando le modalità e le condizioni di erogazione delle utilities.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>B5</b>         | Combustibili utilizzati                             |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>B6</b>         | Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato | da integrare | <p>Compilare le schede indicando per ogni camino:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• posizione amministrativa;</li> <li>• portata volumetrica [Mm<sup>3</sup>/h];</li> <li>• portata massica [kg/h];</li> <li>• caratteristiche geometriche (diametro, altezza);</li> <li>• eventuali sistemi di abbattimento ;</li> <li>• eventuali sistemi di pretrattamento;</li> <li>• eventuali sistemi di monitoraggio (continuo o discontinuo) della concentrazione di inquinanti;</li> <li>• fasi o dispositivi di provenienza;</li> <li>• temperatura dei fumi;</li> <li>• ore di funzionamento annue;</li> <li>• tipologia di inquinanti emessi, %O<sub>2</sub>, concentrazione di ogni inquinante [mg/Nm<sup>3</sup>], portata massica [kg/h] per ogni inquinante;</li> </ul> <p>Qualora non si avessero a disposizione dati misurati delle indicazioni richiesti, indicare i dati calcolati alla capacità produttiva autorizzata per l'impianto.</p> |
| <b>B7</b>         | Emissioni in atmosfera di tipo convogliato          | da integrare | vedi richieste scheda B6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Scheda / Allegato | Tipologia di informazione                                  | Stato        | Commenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------|------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B8                | Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato    | assente      | Fornire una relazione in cui si descritto un metodo con cui si intende monitorare rilevamento delle perdite (LDAR) e le metodologie adottate per la loro minimizzazione.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B9                | Scarichi idrici                                            | da integrare | Fornire dettaglio del <i>"Contratto di fornitura di utilities e trattamento dei reflui"</i> stipulato con NGP S.p.A. specificando le modalità e le condizioni di conferimento/accettazione dei reflui e/o fornire copia di un regolamento implementato con NGP S.p.A in cui siano definite le omologhe di accettazione allo scarico parziale definito da un pozzetto di controllo.                                                                                                                                                                                |
| B10               | Emissioni in acqua                                         | da integrare | Vedi richiesta scheda B9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| B11               | Produzione di rifiuti                                      | da integrare | Compilare in ogni sua parte la scheda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| B12               | Aree di stoccaggio di rifiuti                              | parziale     | <p>Descrivere nel dettaglio le aree di stoccaggio, utilizzate da SIMPE, dei rifiuti e i serbatoi di stoccaggio evidenziando le caratteristiche tecniche di ogni serbatoio, le specifiche di sicurezza adottate su ogni serbatoio, i sistemi di abbattimento degli inquinanti e le tecniche adottate per la prevenzione/mitigazione di eventuali eventi incidentali.</p> <p>Fornire i dettagli in merito allo smaltimento di alcune tipologie di rifiuti, in particolare i rifiuti provenienti dal Fondo colonna di distillazione Glicole (codice CER:070208*)</p> |
| B13               | Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti ed intermedi | parziale     | Fornire una descrizione dettagliata dei serbatoi di stoccaggio utilizzati con le caratteristiche tecniche di ogni serbatoio, le specifiche di sicurezza adottate su ogni serbatoio, i sistemi di abbattimento degli inquinanti e le tecniche adottate per la prevenzione/mitigazione di eventuali eventi incidentali                                                                                                                                                                                                                                              |
| B14               | Rumore                                                     |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| B15               | Odori                                                      |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| B16               | Altre tipologie di inquinamento                            |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| B17               | Linee di impatto ambientale                                | da integrare | Compilare la scheda corredando con delle note esplicative i punti relativi alle acque sotterranee, agli odori e al rumore.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| B18               | Relazione tecnica dei processi produttivi                  | da integrare | <p>Fornire una relazione quanto più dettagliata dell'assetto impiantistico e del processo produttivo in ogni sua parte.</p> <p>La relazione deve essere coerente con quanto dichiarato nelle altre schede presentate.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Scheda / Allegato | Tipologia di informazione                                                                                                            | Stato        | Commenti                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B19               | Planimetria dell'approvvigionamento e distribuzione idrica                                                                           |              | Si richiede di fornire la planimetria in formato PDF evidenziando la posizione del pozzo e della presa dall'acquedotto e tutte le reti di distribuzione idrica, indicando anche le coordinate geografiche dei punti di approvvigionamento e specificando il sistema di riferimento utilizzato. |
| B20               | Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera                   | da integrare | Fornire planimetria in formato pdf in cui siano ben evidenziati tutti i punti di emissione.                                                                                                                                                                                                    |
| B21               | Planimetria delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica | da integrare | Fornire planimetria (in formato pdf) in cui siano indicati i pozzetti di controllo e in particolare l'ubicazione del pozzetto su cui vengono effettuate le rilevazioni per il rispetto delle omologhe del regolamento tra SIMPE e NGP.                                                         |
| B22               | Planimetria dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti                                  | assente      | Fornire planimetria in formato pdf in cui siano ben evidenziate tutte le aree di stoccaggio dei rifiuti                                                                                                                                                                                        |
| B23               | Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore               | assente      | Fornire planimetria in formato pdf in cui siano ben evidenziati i punti di origine e zone di influenza delle sorgenti sonore.                                                                                                                                                                  |
| B24               | Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico                                                                              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| B25               | Ulteriore documentazione per la gestione dei rifiuti                                                                                 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| B26               | Altro                                                                                                                                |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C Tutti           | Dati e notizie sull'impianto da autorizzare                                                                                          |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| D1                | Informazioni di tipo climatologico                                                                                                   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| D2                | Scelta del metodo                                                                                                                    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| D3                | Metodo di ricerca di una soluzione MTD soddisfacente                                                                                 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Scheda / Allegato | Tipologia di informazione                                                                                                                                                | Stato        | Commenti                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| D4                | Metodo di individuazione della soluzione MTD applicabile                                                                                                                 |              |                                                                                                                                                                                                        |
| D5                | Relazione tecnica sui dati meteo climatici                                                                                                                               | integrare    | Si richiede di aggiornare la scheda sulla base di dati più recenti resesi eventualmente disponibili dall'entrata in funzione di nuove centraline di monitoraggio della provincia di Napoli             |
| D6                | Identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in aria e confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione.     | da integrare | Relativamente allo stato di qualità dell'aria della zona di Acerra, fornire ed analizzare i dati più recenti sulla qualità dell'aria provenienti dalla rete di monitoraggio della Provincia di Napoli. |
| D7                | Identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in acqua e confronto con gli SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione |              |                                                                                                                                                                                                        |
| D8                | Identificazione e quantificazione del rumore e confronto con valore minimo accettabile per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione.          | da integrare | Vedi richiesta relativa alla Zonizzazione Acustica del Comune di Acerra                                                                                                                                |
| D9                | Riduzione, recupero ed eliminazione dei rifiuti e verifica di accettabilità                                                                                              | da integrare | Fornire una descrizione, ove si avesse intenzione di operare in tal senso, sulle metodologie di recupero/riutilizzo di rifiuti prodotti.                                                               |
| D10               | Analisi energetica per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione                                                                               |              |                                                                                                                                                                                                        |
| D11               | Analisi di rischio per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione                                                                               |              |                                                                                                                                                                                                        |
| D12               | Ulteriori identificazioni sugli effetti ed analisi degli effetti <i>cross-media</i> per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione              |              |                                                                                                                                                                                                        |

| Scheda / Allegato | Tipologia di informazione                                                          | Stato | Commenti |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| D13               | Relazione tecnica su analisi opzioni alternative in termini di emissioni e consumi |       |          |
| D14               | Relazione tecnica su analisi opzioni alternative in termini di effetti ambientali  |       |          |
| D15               | Altro                                                                              |       |          |
| E1                | Quadro di sintesi delle variazioni delle modalità di gestione ambientale           |       |          |
| E2                | Piano di monitoraggio                                                              |       |          |
| E3                | Descrizione delle modalità di gestione ambientale                                  |       |          |
| E4                | Piano di monitoraggio                                                              |       |          |

#### Ulteriori osservazioni e/o carenze rilevate

Per quanto riguarda la proposta di piano di monitoraggio e controllo (allegato E4), sarebbe opportuno che venisse rielaborato tendendo maggiormente in conto i principi dell'IPPC anziché le pratiche che hanno ispirato il monitoraggio fino ad oggi. Le misure dovrebbero riguardare tutti gli inquinanti dell'allegato III del D.Lgs. 59/2005 per cui è stata ammessa la pertinenza e significatività e potrebbero essere realizzate anche con metodi non chimici. I metodi utilizzati per la misura dovrebbero essere indicati nella proposta di piano e nel caso di metodi di misura non ufficiali dovrebbe essere data la descrizione della procedura adottata e della precisione ottenibile. Le frequenze proposte per il monitoraggio degli inquinanti misurati in discontinuo dovrebbero essere concepite con l'intento di una verifica che prenda in considerazione sia il rispetto dei limiti che verranno imposti con le prestazioni delle BAT adottate nelle varie fasi del processo. Altresì sono da considerare i consumi di acqua, combustibili ed energia ed inoltre dovrà essere delineato un piano di QA/QC che faccia intendere come vengano garantite la qualità dei dati e delle informazioni che si forniranno. A tal riguardo, per la redazione del piano di monitoraggio è disponibile la Linea Guida Nazionale "Monitoraggio e controllo" a cui il Gestore può fare riferimento, per formulare la sua proposta di piano. E' disponibile inoltre ulteriore documentazione predisposta da APAT, ad oggi disponibile in bozza sul sito "dsa.minambiente.it", ed in particolare una linea guida alla compilazione del piano di monitoraggio e controllo.