

In allegato il DAP ottobre 2016.

Distinti saluti.

Il referente controlli AIA,

R. Aresu

**DOCUMENTO DI AGGIORNAMENTO PERIODICO
PER DOCUMENTARE L'ATTUAZIONE DELLE PRESCRIZIONI
DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE**

COMMA 10 DELL'ART. 29-DECIES DEL DECRETO LEGISLATIVO 152/06 E SMI

GESTORE

Sasol Italy S.p.A.

COMUNE SEDE IMPIANTO

Sarroch (CA)

ULTERIORE DENOMINAZIONE IMPIANTO

Stabilimento di Sarroch (CA)

DATA DI EMISSIONE DAP

26/10/2016

NUMERO TOTALE DI PAGINE

76

INDICE

1. Inquadramento generale	3
2. Principali obblighi a carico del gestore nel periodo di validità dell'AIA	5
3. Documentazione ad esito del rilascio dell'AIA	43
4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti	71
5. Prevedibili criticità per l'attuazione dell'AIA, nel periodo successivo a quello di riferimento	75
6. Pianificazione delle azioni a breve, nel periodo successivo a quello di riferimento (allegare eventuale crono programma)...	76

1. Inquadramento generale

Ragione sociale	<i>Sasol Italy S.p.A.</i>
Sede legale	via Vittor Pisani, 20 - 20124 Milano
Sede operativa	S.S. Sulcitana, km 18,8 Sarroch (CA)
Denominazione impianto	Sito di Sarroch Sasol Italy
Tipo di impianto	Impianto chimico - Esistente, prima autorizzazione Attività 1 - Impianti chimici per la fabbricazione di prodotti chimici organici di base.
Codice e attività IPPC	Codice IPPC: 4.1(a) "Impianti chimici per la fabbricazione di prodotti chimici organici di base - idrocarburi semplici", per la produzione di normal paraffine, iso-olefine, idrocarburi deparaffinati e poliolefine (Poly Internal Olefins, "PIO") Classificazione NACE: Lavorazione di prodotti chimici. Codice 24 Classificazione NOSE-P: Fabbricazione di prodotti chimici organici. Codice 105.09
Gestore	<i>Completare con nome, cognome, fax, telefono, email</i> Ing. Vittorio TORE Indirizzo: S.S. Sulcitana, km 18,8 Sarroch (CA) Recapiti telefonici: 070 9090206 e-mail: vittorio.tore@it.sasol.com
Referente controlli AIA	<i>Completare con nome, cognome, fax, telefono, email</i> Ing. Roberto ARESU Indirizzo: S.S. Sulcitana, km 18,8 Sarroch (CA)

Recapiti telefonici: 070 9090394
e-mail: roberto.aresu@it.sasol.com

Impianto a rischio di incidente rilevante

SI/NO
SI

Sistema di gestione ambientale

SI/NO (Estremi e durata)
SI - Sistema di Gestione Ambientale (SGA), norma UNI EN ISO 14001:04
rilasciato da SGS Swiss, scadenza aprile 2018

Numero di addetti

35

Decreto di AIA

GAB-DEC-2011-0000208 del 08/11/2011 (aggiornato con DEC-0014 del
29/01/2015, DEC-123 del 6/5/2016 e DEC-264 del 6/10/2016)

Data di emissione del decreto

08/11/2011

Data di pubblicazione dell'avviso in GU

02/12/2011

Numero della GU in cui è pubblicato l'avviso

GU Serie Generale n.281/11

Durata dell'AIA (in anni)

6

2. Principali obblighi a carico del gestore nel periodo di validità dell'AIA

(Questa sezione include obblighi non espliciti in AIA ma derivanti dalle norme ambientali vigenti, tipicamente l'avvio dell'esercizio)

Obblighi temporanei

(Questa sezione include tutti gli obblighi che non vigono per l'intera vita dell'AIA ma sono limitati nel tempo, ad esempio la tipica prescrizione "... entro... mesi dal rilascio dell'AIA il gestore dovrà ...")

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
T1	02/12/2016	Presentazione all'Autorità Competente e all'Istituto superiore per la ricerca ambientale, un anno prima della scadenza dell'AIA, un progetto relativo all'eventuale intervento di dismissione totale o parziale dell'impianto.	DEC (7) PI (69)	NO	Allo stato attuale non è stata attuata alcuna dismissione all'interno dell'impianto.
T2	30/04/2013	Georeferenziazione informatica di tutti i punti di emissione in atmosfera e degli scarichi idrici.	DEC (7) PMC (12)	SI	La georeferenziazione dei punti richiesti, già trasmessa con la documentazione tecnica di accompagnamento alla domanda di AIA, è stata allegata al Rapporto Annuale 2012 (aprile 2013).
T3	02/06/2012	Presentazione all'AC per il tramite dell'ISPRA di un programma di manutenzione periodica LDAR	DEC (9) PI (62) PMC (17) e	SI	Il Gestore ha selezionato una società specializzata ed emesso contratto d'appalto. In data 28/6/2012 è stato inserito nella bacheca virtuale il

		relativo al monitoraggio e alla riduzione delle emissioni fuggitive e di un protocollo di ispezione.	PMC/2015 (17)		documento T3_01 A/B specifica tecnica/protocollo della società incaricata dell'esecuzione del LDAR e il piano preliminare di attività. Il censimento delle sorgenti ed il primo monitoraggio estensivo è stato completato ad ottobre 2012, ed i risultati sono stati riportati all'interno del Rapporto 2012; i successivi monitoraggi estensivi sono stati effettuati settembre 2013, dicembre 2014, ottobre 2015 (prossimo novembre 2016).
T4	02/12/2012	Il Gestore dovrà inviare all'AC e agli EC un progetto di monitoraggio del rumore al perimetro dello stabilimento da effettuare almeno ogni 4 anni. [...] nella individuazione dei punti di misura, dovranno essere coinvolti anche gli EC. Il Gestore dovrà effettuare una valutazione di impatto acustico entro 12 mesi dal rilascio dell'AIA.	DEC (9) PI (66) PMC (21) e PMC/2015 (21)	SI	In data 25/9/2012 il Gestore ha trasmesso (con anticipo rispetto all'inizio attività) il piano di monitoraggio del rumore esterno per ogni commento e integrazione. Data l'assenza di ulteriore riscontro entro i termini di legge da parte degli EC, le modalità di monitoraggio ivi proposte sono state intese assentite e, pertanto, il Gestore ha eseguito la valutazione rumore esterno secondo le stesse, che è stata trasmessa in data 13/12/12 ed anche allegata al Rapporto Annuale 2012.
T5	02/12/2013 30/03/2015	Installazione di un misuratore di portata sullo scarico AI.3.	PI (63) e PI/2015 (89)	SI	Il Gestore ha selezionato un adeguato misuratore di portata. In data 29/11/2013 il Gestore ha trasmesso la nota rif ar-41-13 all'AC con la richiesta di poter differire l'installazione del misuratore di portata entro il 30/07/14, poi posticipata al 31/12/14, poi al 31/5/15 (nota ar-88-14 del 11/12/14), infine al 20/08/2015 (nota ar-47-15 del 15/06/2015), completato il 15 luglio (nota ar-60-15 del 31/7/2015).
T6	02/12/2013 30/03/2015	Realizzazione di nuovi pozzetti, dotati di misuratori di portata, ai	PI (63) e	NO	Con lettera al MATTM n. rif. ar-19-12 del 30-05-12 e ar-02-14 del 7/1/14 (quest'ultima relativa all'Istanza di

		limiti di batteria degli scarichi AI.1, AI.2, e AI.5.	PI/2015 (89)	<p>Modifica Sostanziale di AIA), il Gestore ha precisato che i punti di scarico AI.1 ed AI.2 scaricano le acque piovane provenienti rispettivamente dall'Isola 8 e Isola 28. Tali aree, corrispondenti ai parchi stoccaggio, comprendono anche serbatoi di proprietà Versalis.</p> <p>Inoltre, dal momento che il punto AI.1 è posto a monte dello scarico finale CO.6 (anch'esso di Versalis), già provvisto di misuratore di portata, il Gestore rileva che la misura della portata presso lo scarico finale CO.6 tiene conto del contributo di AI.1.</p> <p>Fatta questa premessa, in alternativa alla prescrizione di installare i misuratori di portata presso i punti AI.1 ed AI.2, il Gestore aveva proposto all'AC una stima del volume scaricato basata sul dato di precipitazioni annue dell'area del Comune di Sarroch, rapportata all'estensione delle aree dell'Isola 8 e dell'Isola 28 occupate dai serbatoi Sasol.</p> <p>Il Gestore ha inoltre chiesto (con nota ar-55-16 del 2/7/15) una modifica dell'AIA nella parte in cui tale autorizzazione prescrive l'installazione di un pozzetto di misura della portata di acqua scaricata dallo scarico AI.5, di cui peraltro non è richiesto il dato annuo di portata scaricata, assumendo per tale punto che la portata di acqua sanitaria scaricata sia pari a quella di acqua potabile consumata.</p> <p>Tali proposte sono state ribadite con la nota ar-68-14 del 2/10/14.</p> <p>Il Gestore ha ricevuto il provvedimento di aggiornamento dell'AIA con DEC-MIN-00014 del 29/01/2015.</p> <p>L'aggiornamento dell'assetto fognario è stato proposto</p>
--	--	---	--------------	--

					<p>nell'istanza di modifica non sostanziale ar-55-15 del 2/7/2015. nel frattempo, i pozzetti AI.1 e AI.2 sono stati realizzati, come comunicato con nota del Gestore ar-20-16 del 26/2/2016.</p> <p>Conferenze di servizio sull'argomento si sono tenute in data 17/3/16, 19/5/16 e 27/7/16; il Gestore ha ricevuto il riesame AIA decreto DM-00264 del 17/10/16</p>
T7	02/12/2013 30/03/2015	Nel caso l'impianto PIO sia riattivato, dovrà essere installato un misuratore di portata sullo scarico AI.4.	PI (63) e PI/2015 (89)	NO	Attualmente il processo PIO è fermo e al momento non si prevede un suo riavvio.
T8	02/06/2012	Relativamente ai serbatoi della serie 500 di proprietà Versalis, il gestore dovrà mettere in atto procedure-accordi con la proprietà al fine di documentare che gli avvenuti controlli di integrità siano effettuati anche su questi serbatoi secondo le modalità adottate per i serbatoi della serie 600.	PI (67)	SI	La gestione operativa dei serbatoi di proprietà Sasol (serie 600) e quelli in leasing di proprietà Versalis (serie 500) è in carico a Sarlux, in accordo ad un contratto tra le due società. Il Gestore invia annualmente a Sarlux il programma generale d'ispezione dei serbatoi 500 e 600. Inoltre, è stata emessa la procedura del SGA n° 07 SH "Ispezione serbatoi", che definisce la tipologia dei controlli.
T9	02/06/2012	Applicare le modalità contenute nel PMC. Concordare con l'ente di controllo ISPRA e ARPA il cronoprogramma per l'adeguamento e completamento del sistema di monitoraggio prescritto.	DEC (8) PI (70)	SI	In data 30/05/2012, con nota ar/19/12 il Gestore ha comunicato al MATTM la proposta di avviare il PMC a partire da luglio 2012. Il PMC è regolarmente partito a luglio 2012, come comunicato dal gestore con nota ar//24/12 del 9/7/12. Il Gestore, avendo ricevuto una comunicazione da parte di ISPRA (rif. 0026140 del 21/6/13) sull'attuazione del PMC, ha risposto con comunicazioni ar-20-13 e ar-26-13

					<p>richiedendo la convocazione di un tavolo tecnico. Infine, in data 07/01/14 con nota ar-02-14 il Gestore ha inviato un'istanza di Modifica Sostanziale dell'AIA contenente una serie di proposte di modifica delle prescrizioni di AIA riguardanti le modalità di monitoraggio; una seconda istanza di modifica riguardante in particolare le modalità di monitoraggio delle emissioni in atmosfera, è stata poi presentata in data 3/2/2014 con nota ar-10-14.</p> <p>Il 7/10/14 si è tenuta la CdS per la discussione dell'istanza di modifica dell'AIA, presente il Gestore che con nota ar-68-14 del 2/10/14 ha fatto le sue osservazioni. Il Gestore ha ricevuto aggiornamento dell'AIA con decreto DEC-014 del 29/01/15.</p> <p>Successivamente è stata trasmessa un'istanza non sostanziale relativa al monitoraggio delle acque reflue, con CdS decisoria il 27/7/16. Il Gestore ha ricevuto aggiornamento dell'AIA con decreto DEC-264 del 6/10/16.</p>
T10	02/06/2012	Prima dell'avvio delle attività di controllo e monitoraggio il Gestore dovrà fornire l'elenco dettagliato di tutta la strumentazione operante in continuo, della strumentazione utilizzata ai fini del campionamento ed i metodi per le analisi in discontinuo, in accordo a quanto previsto nel PMC.	PMC (5) e PMC/2015 (5)	SI	<p>Il Gestore ha selezionato un laboratorio accreditato ISO 17025 per i controlli analitici ed emesso contratto d'appalto. Il laboratorio incaricato applica i metodi analitici indicati nel PMC, ovvero come da documento emanato da ISPRA in data 1/6/2011 "Allegato G - Metodi di riferimento per le misure previste nelle AIA Statali".</p> <p>Nel caso di impossibilità di applicare alcuni i metodi previsti il laboratorio predispone un documento che descrive l'equivalenza del metodo analitico utilizzato secondo le modalità indicate dalla comunicazione dell'EC del 28/3/2012 (Terza emanazione ISPRA): tale documento è</p>

					<p>stato trasmesso all'EC dal Gestore in data 26/7/2012 rif. ar/33/12.</p> <p>I laboratori Sarlux e Theolab hanno predisposto le rispettive relazioni di equivalenza per le metodiche di analisi delle acque di scarico utilizzate e differenti da quelle indicate e richieste nel PMC: tali documenti sono stati trasmessi dal Gestore alle AC con nota ar-85-15 del 27/10/2015.</p>
T11	02/06/2012	<ul style="list-style-type: none"> - idoneità della strumentazione utilizzata per il monitoraggio - documentazione tecnica della strumentazione - configurazione dello SME idonea al funzionamento in continuo in tutte le condizioni - norme di sorveglianza e procedure di verifica dell'idoneità all'utilizzo e quindi dell'affidabilità del rilievo. 	PMC (5) e PMC/2015 (5)	NO	<p>Come comunicato al MATTM con lettera del Gestore rif. ar/19/12 del 30/05/2012 lo SME evidenzia problemi che ne compromettono l'affidabilità di funzionamento e non è conforme alle prescrizioni riportate nel PMC riguardo alle procedure QAL2, QAL3, AST. Per questi motivi, il Gestore ha proposto un piano di adeguamento dello SME da terminare entro giugno 2013, poi posticipato a febbraio 2014, ed infine a marzo 2014 (come comunicato con nota ar-18-14).</p> <p>Pertanto, in data 14/10/12 lo SME è stato spento ed i suoi componenti inviati a ABB per l'assemblaggio del nuovo SME (come da comunicazione ar/48/12 del 29/10/12); lo stato d'avanzamento sull'installazione del nuovo SME è riportato nella nota ar-18-14 del 17/2/14.</p> <p>Fino a marzo 2014, il Gestore ha proposto di eseguire mensilmente il monitoraggio delle emissioni a camino E8; successivamente, la frequenza di monitoraggio è stata portata a settimanale come da DVA-000631 del 13/1/14.</p> <p>Con nota ar-27-14 del 23/4/14 il Gestore ha comunicato il completamento dello SME, comprensivo di QAL2, in data 21/3/14.</p>

					A seguito di riscontri sulla percentuale di medie orarie non valide, una nuova QAL2 è stata eseguita dal Gestore nel novembre 2015: la relativa relazione è stata acquisita da ARPAS il 21/12/2015, la quale ha effettuato un proprio campionamento al camino in data 21-22/12/15. In ottobre 2016 è stata eseguito il controllo annuale AST.
T12	30/04/2013	Nel primo rapporto annuale trasmettere l'elenco aggiornato delle coordinate di tutti i principali punti di emissione convogliata.	PMC (12) e PMC/2015 (12)	SI	Si veda T2.
T13	02/06/2012	Installare la strumentazione per misurare il flusso e la composizione dei gas convogliati alla torcia E13 e garantire che durante ogni evento di sfiaccolamento il sistema di misura implementato sia in grado di determinare con la frequenza minima di campionamento di 15 minuti (manuale o automatico) la composizione ed il flusso di gas inviato alla torcia.	PMC (15) e PMC/2015 (15)	SI	Come comunicato al MATTM con lettera Prot. rif. ar-19-12 del 30/05/2012, il Gestore ha previsto che l'installazione della strumentazione richiesta dal PMC è attuabile entro il mese di giugno 2013 poi posticipato a febbraio 2014, ed infine a marzo 2014 (nota ar-18-14 del 17/2/14). L'analizzatore continuo analizzerà idrocarburi totali, metano e solfuro di idrogeno del flusso a torcia. Inoltre, il Gestore ha comunicato che fino all'installazione del nuovo analizzatore non sarebbe stato possibile misurare la quantità su base giornaliera e la composizione dei gas convogliati a torcia. Il Gestore ha, pertanto, proposto di eseguire campionamenti manuali su base trimestrale per determinare la composizione del flusso aeriforme convogliato in torcia Il primo campionamento manuale è stato, pertanto, eseguito il 26/6/2012 ed i prelievi proseguono con la suddetta frequenza. Con nota ar-27-14 del 23/4/14 il Gestore ha comunicato il completamento degli strumenti a far data

					<p>21/4/14, e pertanto i campionamenti manuali sono stati interrotti.</p> <p>In data 12/12/2013 con nota ar-45-12 il Gestore ha trasmesso a all'AC il documento dal titolo "REG_TORCE_Sasol_Sarroch_CA_2013.xlsx" compilato con i dati disponibili, ovvero stimati, relativi agli eventi di attivazione della torcia registrati nel corso dell'anno 2012. I dati stimati del 2013 sono stati trasmessi col Rapporto annuale.</p> <p>A partire dal Rapporto annuale 2014 trasmesso in aprile i dati sono trasmessi con il file REG_TORCE sono quelli misurati in continuo.</p>
T14	30/04/2013	Nel primo rapporto annuale trasmettere l'elenco aggiornato delle coordinate di tutti gli scarichi idrici che vengono conferiti al TAS.	PMC (18) e PMC/2015 (18)	SI	<p>Si veda T2 e T12.</p> <p>Trasmesse inoltre con la tavola allegata alla nota ar-41-14 del 30/5/14.</p>
T15	02/06/2012 31/12/2014	Presentare all'AC e all'EC un piano di ispezione della rete fognaria di stabilimento al fine di mantenere sotto controllo la rete di convogliamento delle acque reflue di impianto.	PMC (20) e PMC/2015 (19)	SI	<p>Il Gestore ha selezionato una società specializzata cui affidare l'attività ed emesso contratto d'appalto.</p> <p>In data 28/6/2012 è stato inserito nella bacheca virtuale del Gestore il documento dal titolo "T15_01", che reca il piano preliminare di ispezione della rete fognaria, redatto ai sensi della nota operativa del SGA n° 07-SH "Verifiche sistema fognario"; il piano aggiornato è stato allegato al Rapporto 2012 trasmesso aprile 2013 e nuovamente comunicato come allegato al Rapporto 2013 dell'aprile 2014.</p> <p>Infine, in sede di istanza di Modifica Sostanziale di AIA ar-02-14 del 7/1/14, il Gestore, in considerazione delle</p>

					comunicazioni già inviate riguardanti i tempi di esecuzione delle ispezioni, ha chiesto le seguenti modifiche delle tempistiche di attuazione della presente prescrizione: - spostamento a dicembre 2014 (poi dicembre 2015) del termine per il completamento del piano ispettivo delle fognature, attualmente in corso; - attuazione degli eventuali lavori di ripristino entro 6 mesi, dalla data di rilevamento della perdita. Il Gestore ha ricevuto il provvedimento di aggiornamento dell'AIA con DEC-MIN-00014 del 29/01/2015.
T16	02/12/2012	Effettuare un programma di monitoraggio e valutazione degli odori. Gli esiti della prima campagna di monitoraggio dovranno essere raccolti in un Rapporto finale del monitoraggio del disturbo olfattivo.	PMC (21-22) e PMC/2015 (21-22)	SI	Il Gestore ha selezionato un laboratorio specializzato ed emesso contratto d'appalto; il prelievo dei campioni da analizzare è stato effettuato in ottobre 2012 e il report trasmesso all'EC in data 13/12/12, e poi allegato al Rapporto Annuale 2012 aprile 2013.
T17	02/06/2012	Predisporre un registro delle segnalazioni effettuate dalla popolazione in merito ad episodi riconducibili alle emissioni odorigene di area, corredato di commento sull'origine emissiva della stessa segnalazione.	PMC (22) e PMC/2015 (22)	SI	Predisposto registro delle segnalazioni, citato nella Procedura del SGA n° 15-SH "Comunicazione in materia di ambiente e sicurezza"
T18	02/06/2012	Presentare all'EC: 1. l'elenco delle apparecchiature, delle linee, dei serbatoi e della strumentazione rilevanti dal punto	PMC (24) e PMC/2015 (24)	SI	In data 28/6/2012 è stato inserito nella bacheca virtuale del gestore il documento dal titolo "T18_01" con l'elenco delle apparecchiature rilevanti dal punto di vista ambientale.

		di vista ambientale; 2. gli esiti dell'attuazione del programma dei controlli, delle verifiche e delle manutenzioni. (le tabelle con le informazioni di cui sopra devono essere compilate mensilmente).			
T19	02/06/2012	Presentare all'EC un programma di controlli e verifiche a rotazione dei serbatoi e dei bacini di contenimento [...] verifica almeno ogni 5 anni. La verifica di serbatoi e bacini che non sono mai stati oggetto di verifica, dovrà essere effettuata entro 6 mesi dal rilascio dell' AIA.	PMC (25) e PMC/2015 (25)	NO	Per quanto riguarda i serbatoi che non sono stati mai oggetto di verifica Sasol ha effettuato il controllo del serbatoio di proprietà S602C, il cui report di ispezione è stato allegato al Rapporto Annuale 2012 aprile 2013. In sede di istanza di modifica di AIA trasmessa con nota ar-02-14 del 7/10/14, il Gestore ha proposto l'attuazione di un piano ispettivo dei serbatoi basato sul rischio (RBI entro dicembre 2014, poi entro maggio 2015 con nota ar-80-14). Il Gestore ha ricevuto il provvedimento di aggiornamento dell'AIA con DEC-MIN-00014 del 29/01/2015. Con nota ar-47-15 del 15/06/2015 il Gestore ha trasmesso lo studio RBI. Si veda anche risposta punto T8.
T20	02/12/2012	Avviare il programma di cui alla prescrizione T19 eventualmente modificato e integrato secondo le indicazioni dell'Ente di controllo.	PMC (25) e PMC/2015 (25)	SI	Si veda risposta punto T8.
T21	31/10/2014	Installare i bruciatori a bassa emissione di NOx (low NOx) per i forni in esercizio che attualmente non utilizzano tale tecnologia. Ogni eventuale modifica e/o ritardo	PI/2015 (85)	SI	Durante la fermata generale di impianto di settembre-ottobre-novembre 2014, il Gestore ha provveduto ad installare bruciatori di nuova generazione a bassa emissione di NOx sui forni 5634-F2, 6505-F1, 6505-F2 e 6505-F103 dell'impianto N-Paraffine, afferenti al camino autorizzato

		dovrà essere comunicato, con opportuna motivazione, all'AC.			E8, comunicato con nota ar-37-15 del 14/05/2015.
T22	31/07/2015	Installare un'unità di desolfurazione con ammine delle correnti V5 e V6 (off-gas e sfioro) autoprodote dalla desolfurazione della carica. Ogni eventuale modifica e/o ritardo dovrà essere comunicato, con opportuna motivazione, all'AC.	PI/2015 (85)	SI	Il Gestore, con note ar-32-15 del 05/05/2015 e ar-57-15 del 13/07/2015, ha richiesto all'AC l'aggiornamento della tempistica prevista. Il Gestore ha inviato periodicamente all'AC comunicazioni di aggiornamento dello stato di avanzamento dei lavori dell'unità di desolfurazione, installazione completata in gennaio 2015 (nota ar-16-16 del 29/1/16). Sull'argomento il 7/4/16 si è tenuta la Conferenza di servizi, a seguito della quale il Gestore ha ricevuto il riesame AIA con decreto DM00123 del 6/5/2016.
T23	28/02/2016	Rispettare le tempistiche indicate nel PIC dell'aggiornamento di AIA per l'impermeabilizzazione dei seguenti bacini di contenimento: - bacino nord isola 28 (maggio 2015); - bacino sud isola 28 (ottobre 2015); - bacino isola 8 (febbraio 2016). Ogni eventuale modifica e/o ritardo dovrà essere comunicato, con opportuna motivazione, all'AC. Inoltre a conclusione di ogni step intermedio, il Gestore dovrà trasmettere all'AC e all'EC una relazione tecnica che descriva gli	PI/2015 (85)		Il Gestore, con note ar-32-15 del 05/05/2015 e ar-57-15 del 13/07/2015, ha richiesto all'AC l'aggiornamento della tempistica prevista. Il Gestore ha inviato periodicamente all'AC una comunicazione di aggiornamento dello stato di avanzamento dei lavori (ar-71-15 del 17/9/15, ar-86-15 del 27/10/15, ar-97-15 del 3/12/15), completati in dicembre 2016 (nota ar-102-15 del 21/12/15). Sull'argomento, il 7/4/16 si è tenuta la conferenza di servizi, a seguito della quale il Gestore ha ricevuto il riesame AIA con decreto DM00123 del 6/5/2016.

		interventi realizzati.			
T24	30/11/2014	Sottoporre alla valutazione e approvazione da parte della AC la tecnologia scelta per l'impermeabilizzazione dei bacini di contenimento dei serbatoi	PI/2015 (85)	SI	In sede d'istanza di modifica di AIA trasmessa con nota ar-02-14 del 7/10/14 il Gestore ha proposto un piano d'impermeabilizzazione dei bacini dei serbatoi con tecnologia proposta con nota ar-03-15 del 13/1/15 e recepita dal MATTM con DVA-0003265 del 05/02/2015.
T25	31/12/2014	Con riferimento alle ispezioni sui serbatoi, presentare all'AC e all'EC la relazione contenente le metodologie adottate e i risultati della valutazione basata sul rischio (Risk Based Inspection Program, RBI program).	PI/2015 (86)	SI	Il Gestore ha comunicato, con nota ar-80-14 del 11/12/2014, il completamento del piano ispettivo dei serbatoi basato sul rischio (RBI) entro maggio 2015. Con nota ar-47-15 del 15/06/2015 il Gestore ha trasmesso lo studio RBI.
T26	28/02/2015	Presentare all'EC il documento riportante le frequenze e le modalità di monitoraggio della falda eseguite in conformità ai progetti presentati dal Gestore al MATTM nell'ambito della procedura di MISE	PI/2015 (86)	SI	Il Gestore, con nota ar-12-15 del 13/3/2015, ha inviato una relazione sull'applicazione della procedura di MISE, che risponde ai requisiti prescritti.
T27	30/04/2015	Presentare una dichiarazione di non aggravio del rischio connesso con le variazioni di destinazione d'uso dei serbatoi riportati nella tabella G.6 del PIC di aggiornamento AIA	PI/2015 (90)	SI	Il Gestore ha trasmesso la relazione di non aggravio del rischio connesso con nota ar-41-15 del 22/05/2015
T28		Trasmissione della Relazione di Riferimento di cui all'art. 5,	PI/2015 (91)	SI	La relazione di riferimento è stata trasmessa al MATTM con nota ar-109-15 del 23/12/15.

		comma1, lettera v-bis del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i.			

Obblighi permanenti

(Questa sezione include gli obblighi vigenti per l'intero periodo di vita dell'AIA nonché gli obblighi la cui coerenza è subordinata ad uno specifico accadimento, quali ad esempio le comunicazioni in caso di malfunzionamenti o eventi incidentali o indisponibilità della strumentazione)

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
P1		Si deve mantenere attivo il sistema di gestione ambientale SGA conforme alla norma UNI EN ISO 14001 e comunicare qualsiasi variazione.	DEC (7) PI (55)	SI	Il sistema di gestione ambientale SGA, conforme alla norma UNI EN ISO 14001, è attualmente attivo presso lo stabilimento. Tale sistema di gestione è stato rilasciato dalla società SGS Swiss, con scadenza aprile 2018.
P2		Riguardo il punto di emissione E8 si prescrive che le emissioni siano soggette al monitoraggio in continuo relativamente i parametri CO, NOx ed SO secondo le modalità indicate nel PMC. Dovranno essere rispettati i limiti	PI (61) e PI/2015 (88)	SI	Come comunicato al MATTM con lettera prot. ar/19/12 del 30/05/2012, il Gestore ha previsto che l'installazione della strumentazione prevista dal PMC è attuabile entro il mese di giugno 2013, poi posticipata febbraio 2014, e poi aprile 2014; comunicazione completamento ar-27-14 del 23/4/14 comprensivo di QAL2; la QAL 2 stata successivamente ripetuta e comunicata con nota ar-110-15 del 28/12/15 come


		previsti dalla prescrizione E.1 dell'aggiornamento di AIA			rischiato in sede d'ispezione AIA dell'ottobre 2015. In sede d'ispezione ordinaria del maggio 2016 il GI ha confermato che sono da rispettare anche i limiti orari.
P3		<p>Il Gestore deve effettuare gli autocontrolli sulle emissioni convogliate in aria secondo le modalità riportate nella tabella seguente [omissis].</p> <p>La frequenza di monitoraggio richiesta per polveri, metalli, cianuri, IPA, PCDD+PCDF e PCB è mensile.</p> <p>Il Gestore dovrà conservare i risultati dei monitoraggi secondo le modalità descritte nel PMC.</p> <p>In seguito all'aggiornamento di AIA la frequenza di monitoraggio per PCDD+PCDF e PCB è annuale.</p>	<p>PMC (12-13)</p> <p>PMC/2015 (12-13)</p>	SI	<p>Come comunicato con lettera ar/19/12 del 30/05/2012, il Gestore ha proposto di eseguire l'analisi dei metalli, cianuri, IPA-PCB-PCDD-PCDF ("altri inquinanti") in accordo con quanto prescritto al punto 11 di pag. 61 del PIC (frequenza almeno semestrale per i primi 2 anni dal rilascio dell'AIA).</p> <p>La prima campagna di misura di tutti i parametri di emissione, compresi metalli, cianuri e IPA-PCB-PCDD-PCDF è stata eseguita nel luglio 2012.</p> <p>In sede di istanza di modifica sostanziale di AIA nota ar-02-14 del 7/1/14 il Gestore ha precisato di avere eseguito le analisi con cadenza semestrale, avendo inteso il PIC prevalente rispetto al PMC, come peraltro dichiarato dal Gestore in sede di visita ispettiva dell'EC del 26/11/2013 al Gruppo Istruttore (GI).</p> <p>Inoltre, sempre in conformità a quanto riportato nella prescrizione n. 11 del PIC, a seguito dei risultati conseguiti nei primi 24 mesi di monitoraggio, il Gestore ha chiesto con nota ar-02-14 del 7/1/14 una modifica di AIA relativa alla frequenza dei monitoraggi dei parametri PCB, PCDD e PCDF da semestrale ad annuale. In accoglimento della domanda del Gestore, il MATTM ha prescritto, con decreto n. AIA DEC-MIN-00014 (aggiornamento AIA) ricevuto il 29/01/2015 una frequenza annuale per i suddetti parametri.</p> <p>Sulla base dei riscontri analitici degli ultimi tre anni, con nota ar-33-16 del 14/4/2016 il Gestore ha proposto a ISPRA</p>

					una rimodulazione della frequenza degli autocontrolli di poveri, metalli e IPA su base quadrimestrale; in sede di ispezione ordinaria del maggio 2016 il GI ha fatto presente di valutare di riformulare tale richiesta al MATTM.
P4		I sistemi di torcia devono essere eserciti senza generare emissioni visibili (fumo).	PI (61)	SI	La torcia è equipaggiata con sistema di immissione vapore per la diluizione di eventuale fumosità. Tale sistema è stato integralmente mantenuto in occasione della fermata generale set-ott 2014.
P5		Deve essere previsto e garantito il funzionamento di un sistema di monitoraggio a circuito chiuso che assicuri il controllo visivo continuo da parte degli operatori e degli allarmi acustici che avvisino gli operatori dell'eventuale spegnimento delle fiamme pilota.	PI (62)	SI	E' presente un sistema di televisione a circuito chiuso costituito da tre telecamere (una puntata sul terminale torcia, due sulle apparecchiature di servizio della torcia a piano terra), i monitor sono ubicati nella sala controllo Sasol.
P6		Il gestore dovrà elaborare e consegnare annualmente all'EC i tabulati delle misure su base giornaliera delle portate di gas convogliate in torcia durante la messa in esercizio. Le portate devono essere misurate con misuratore installato sul collettore a torcia.	PI (62)	SI	Come comunicato al MATTM con lettera prot. rif. ar/19/12 del 30/05/2012, il Gestore ha previsto che la strumentazione di misura della portata del gas convogliato a torcia sarà installata entro il mese di giugno 2013, poi posticipata a febbraio 2014, poi aprile 2014; comunicazione completamento ar-27-14 del 23/4/14. Il sistema archivia i report di portate e composizioni. Fino al completamento non era possibile misurare la quantità su base giornaliera e la composizione dei gas convogliati a torcia; il Gestore ha proposto ed eseguito campionamenti manuali su base trimestrale per determinare la composizione del flusso aeriforme convogliato in torcia.

P7		Per ogni messa in esercizio della torcia il gestore dovrà riportare, entro dieci giorni dall'evento, all'autorità di controllo e all'Amministrazione comunale la quantità di gas inviato in torcia, la sua composizione, la durata e le cause dell'evento e, in caso di utilizzo in situazioni di emergenza, le misure adottate per evitare il ripetersi dell'evento.	PI (62)	SI	<p>In data 26/5/11 il Gestore ha trasmesso il documento ar/14/11 riguardante la gestione della torcia di stabilimento in risposta a quanto richiesto da MATTM (vedi U.prot. DVA-2011-0009754 del 21/04/11).</p> <p>Il Gestore ha recepito il Registro Torce informatizzato, citato dalla IV emanazione ISPRA, per la gestione degli episodi di di attivazione.</p> <p>Durante l'ispezione ordinaria maggio 2016 il GI ha chiarito che il Registro Torce deve essere compilato solo quando la quantità scaricata supera la soglia definita nel PMC (<i>"Il GI precisa che la comunicazione di attivazione della torcia e conseguentemente la registrazione dell'evento devono essere effettuati al superamento della soglia di riferimento"</i>).</p>
P8		Il Punto di scarico idrico CO-6 (AI.1, AI.3 e AI.4) e lo scarico AI.2 sono soggetti a monitoraggio secondo le modalità e le frequenze previste nel PMC.	PI (63) e PI/2015 (89)	SI	<p>I campionamenti sul punto di scarico CO-6 (di proprietà prima Versalis ed ora Sarlux), ai sensi del PMC, sono iniziati in luglio 2012.</p> <p>Il punto di scarico AI.2 non era dotato di pozzetto (vedi punto T6). A tale proposito il Gestore evidenzia che, in sede di visita ispettiva (novembre 2013), il GI ha rilevato che i limiti di accettabilità definiti dalla tabella a pag. 62 del PIC abbinati alla nota a) di pag. 63 (<i>"i limiti agli scarichi parziali AI.1, AI.2, AI.3 ed AI.4 dovranno essere calcolati a monte del punto di conferimento all'asta fognaria di stabilimento sulla base della media ponderata per o dei flussi"</i>) non sono univocamente interpretabili e si è riservato di verificare con l'AC i VLE da considerare per i singoli scarichi.</p> <p>Si è fatto presente che gli scarichi parziali AI.1 ed AI.2 scaricano acque provenienti da aree di stoccaggio comuni a</p>

					<p>Sasol e a Versalis/Sarlux, e quindi il monitoraggio di portata e qualità presso tali punti non sarebbe rappresentativo degli scarichi di Sasol, il Gestore ha chiesto una modifica di AIA (istanza del 7/1/14 rif. nota ar-02-14) ribadita con nota ar-68-14 del 2/10/14.</p> <p>Il Gestore ha ricevuto il provvedimento di aggiornamento dell'AIA con DEC-MIN-00014 del 29/01/2015.</p> <p>I pozzetti di misura AI.1 e AI.2 sono stati completati febbraio 2016 come da comunicazione ar-20-16 del 26/2/16.</p> <p>Il Gestore ha infine inviato con lettera rif. 55-15 in data 2/7/2015 una richiesta di modifica non sostanziale per l'aggiornamento del Parere Istruttorio Conclusivo e del Piano di Monitoraggio e Controllo, con una chiara identificazione degli attuali scarichi e pozzetti, e dei relativi punti di misurazione (punti di controllo, presso i quali eseguire il monitoraggio posti in corrispondenza degli scarichi parziali AI.1, AI.2, AI.3 e AI. 4 (ed eliminazione di ogni riferimento allo scarico CO6, erroneamente qualificato come punto di controllo/scarico finale); tali richieste sono state infine recepite nel riesame AIA con decreto DEC264 del 6/10/16.</p>
P9		Garantire che vengano evitate diluizioni dello scarico di processo con acque appositamente convogliate. In caso di più scarichi provenienti dalla stessa azienda, le reti collegate dovranno essere mantenute separate, in particolar modo le acque di processo e le	PI (63)	SI	<p>Il Gestore informa che, nelle condizioni attuali (essendo l'impianto PIO fermo) lo stabilimento non genera acque reflue di processo (intese come derivanti da operazioni chimico-fisiche).</p> <p>Fatta questa premessa, in sede di modifica sostanziale di AIA (istanza inviata con nota ar-02-14 del 7/1/2014, il Gestore ha precisato che le reti fognarie esistenti all'interno degli impianti, che raccolgono gli scarichi potenzialmente</p>

		<p>acque bianche.</p> <p>Garantire, nelle more dell'installazione dei misuratori di portata, che vengano evitate diluizioni degli scarichi di processo (AI.3 e AI.4) mediante stima del valore di portata sugli scarichi parziali AI.1 e AI.2 basata sulle precipitazioni annue</p>	<p>PI/2015 (89)</p>		<p>contaminati, scaricano in un collettore generale, che a sua volta convoglia i reflui all'impianto di TAS di stabilimento, gestito da Versalis, per il trattamento finale dei reflui industriali.</p> <p>Alla luce di quanto esposto, in concomitanza con i periodi piovosi, non possono essere evitate miscele delle acque reflue d'impianto con le acque piovane; pertanto, il Gestore ritiene che la prescrizione non sia applicabile alla realtà dell'impianto e ha chiesto che venga rimossa.</p> <p>Il Gestore ha ricevuto il provvedimento di aggiornamento dell'AIA con DEC-MIN-00014 del 29/01/2015.</p> <p>I pozzetti di misura AI.1 e AI.2 sono stati completati come da comunicazione ar-20-16 del 26/2/16.</p>
P10		<p>Garantire che in nessun caso gli scarichi siano causa di inconvenienti ambientali o di molestia per la portata, colorazione, odore o altro che possa arrecare nocumento.</p>	<p>PI (63) e PI/2015 (90)</p>	<p>SI</p>	<p>Procedura del SGA n° 11-SH "Gestione acque".</p>
P11		<p>Garantire l'accessibilità degli scarichi parziali e finali per il campionamento da parte dell'Autorità di Controllo, effettuando con cadenza periodica le operazioni di manutenzione e pulizia atte a rendere agevole l'accesso ai punti assunti per i campionamenti.</p>	<p>PI (63) e PI/2015 (90)</p>	<p>SI</p>	<p>Pulizia e manutenzione dei pozzetti sono eseguite regolarmente.</p>

P12		<p>Garantire una costante pulizia e idonea manutenzione dei pozzetti e della rete di raccolta delle acque meteoriche di dilavamento provenienti da strade, piazzali e fabbricati ubicati all'interno dello stabilimento, al fine di assicurarne un efficiente funzionamento sia sotto l'aspetto idraulico che igienico-sanitario.</p> <p>Comunicare all'AC, entro 15 giorni dalla data di sottoscrizione, eventuali modifiche e integrazioni dei termini contrattuali relativi ai parametri di accettabilità dei reflui inviati in fognatura per il successivo trattamento presso l'impianto TAS di altro gestore</p>	<p>PI (63) e PI/2015 (90)</p> <p>PI/2015 (90)</p>	SI	
P13		<p>Il Gestore deve effettuare la caratterizzazione in occasione del primo conferimento all'impianto di recupero e/o smaltimento e successivamente ogni 12 mesi e, comunque, ogni volta che intervengano modifiche nel processo di produzione che possano determinare modifiche della</p>	<p>PI (63) PMC (20)</p>	SI	<p>Procedura del SGA n° 09-SH "Gestione rifiuti".</p>

		composizione dei rifiuti.			
P14		I rifiuti prodotti vanno gestiti ai sensi del D.Lgs 205/10 [omissis] (che modifica la Parte IV del D.Lgs. 152/06): - registri di carico/scarico - formulario di identificazione.	PI (63) PMC (20)	SI	Formulari rifiuti e registri di carico/scarico sono a disposizione presso lo stabilimento. Il Gestore ha preso atto dell'avvio del sistema Sistri il 1/10/2013 per i soli rifiuti speciali pericolosi.
P15		Regime di deposito temporaneo di rifiuti (smaltimento non oltre 12 mesi dalla data di produzione)	PI (64)	SI	Modalità di gestione dei rifiuti in accordo con il DLgs. 152/06, come modificato dal DLgs. 205/10.
P16		Caratteristiche dei contenitori fissi e mobili dei rifiuti: - targhe indicanti la natura e la pericolosità dei rifiuti in essi contenuti. - caratteristiche chimico fisiche dei contenitori conformi ai rifiuti. - volume residuo di sicurezza pari al 10%. - provvisti di dispositivi antitraboccamento, manichette e raccordi per carico/scarico mantenute in efficienza.	PI (64)	SI	Come comunicato con nota ar-14-14 del 12/2/14 il Gestore ha implementato una compartimentazione interna mobile e la cartellonistica dei depositi rifiuti, come da prescrizione della DVA-000631 del 13/1/14, e come verificato nelle ispezioni ordinarie del 2014 e 2015.
P17		Prescrizioni per le aree di stoccaggio dei rifiuti: - aree distinte (rifiuti pericolosi/non pericolosi) - tabelle riportanti CER, stato fisico	PI (65-66)	SI	Vedi punto P16.

		e pericolosità - superficie impermeabilizzata - coperture per rifiuti pericolosi - convogliamento acque meteoriche a trattamento - evitare il contatto tra rifiuti ed acque meteoriche (nel qual caso, trattare le acque come rifiuto).			
P18		Comunicare all'Autorità Competente la quantità di rifiuti prodotti e le percentuali di recupero degli stessi, relativi all'anno precedente.	PI (66)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale.
P19		Archiviare e conservare, per essere resi disponibili all'AC tutti i certificati analitici per la caratterizzazione dei rifiuti prodotti, firmati dal responsabile del laboratorio incaricato e con la specifica delle metodiche utilizzate.	PI (66)	SI	I certificati firmati dal responsabile di laboratorio sono disponibili in stabilimento.
P20		Trasmettere i risultati delle attività di monitoraggio eseguite nell'ambito delle "attività di emungimento e confinamento della contaminazione e attività di pompaggio e recupero del prodotto" nel reporting ambientale annuale.	PI (66)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale.

P21		Controllo visivo almeno ogni 6 mesi di tutti i serbatoi e aree di carico/scarico, dei sistemi di raccolta e/o bacini di contenimento e dei sistemi di drenaggio in materiali impermeabili registrandone i relativi esiti.	PI (67)	SI	<p>Si veda risposta punto T8.</p> <p>In merito ai controlli delle aree di stoccaggio, come già riportato all'interno dell'istanza di modifica sostanziale di AIA (trasmessa con nota ar-02-14 del 7/1/2014) il Gestore precisa quanto segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> - come già comunicato col Rapporto Annuale 2012 aprile 2013, allo stato attuale nessun serbatoio di proprietà (serie 600, tutti di categoria fiscale C) è dotato di bacino di contenimento pavimentato, in quanto tutti i bacini sono in terra battuta. Pertanto, il Gestore evidenzia che le relative verifiche di tenuta (alla pavimentazione ed alla cordolatura) non possono essere eseguite; - per quanto riguarda le diverse frequenze di controllo indicate nel PMC (mensili) e nel PIC (semestrali) riguardanti i bacini di contenimento, il Gestore ha inteso la prescrizione n. 44 del PIC prevalente. Pertanto il Gestore, a partire dalla data di avvio degli autocontrolli ai sensi del PMC, ha eseguito le ispezioni delle aree di carico/scarico, dei sistemi di raccolta e/o bacini di contenimento e dei sistemi di drenaggio in materiali impermeabili con frequenza semestrale, come peraltro rilevato dal GI in sede di visita ispettiva dell'EC del 26/11/2013. <p>In sede d'istanza di modifica di AIA, proposta con nota ar-03-15 del 13/1/15, il Gestore ha proposto un piano d'impermeabilizzazione dei bacini dei serbatoi con tecnologia. Tale istanza è stata recepita dal MATTM con DVA-0003265 del 05/02/2015.</p> <p>Il Gestore ha ricevuto il provvedimento di aggiornamento</p>
-----	--	---	---------	----	--

					dell'AIA con DEC-MIN-00014 del 29/01/2015, e ha completato in dicembre 2015 l'impermeabilizzazione dei bacini (nota ar-102-15 del 21/12/15).
P22		<p>Monitoraggio ai fini conoscitivi delle acque di falda secondo le modalità indicate nel PMC.</p> <p>Ogni variazione delle modalità di monitoraggio della falda nell'ambito della procedura di MISE, qualora autorizzate dal MATTM, dovranno essere tempestivamente comunicate al Ente di Controllo</p>	<p>PI (67)</p> <p>PI/2015 (86)</p>	SI	<p>Il Gestore dichiara che è operativa la procedura di MISE, con monitoraggio analitico periodico di piezometri e pozzi ubicati nelle aree di proprietà.</p> <p>Nei mesi di settembre ed ottobre 2012 sono stati eseguiti alcuni test propedeutici all'elaborazione del progetto di MISE da presentare al MATTM entro il 2012. Il progetto è stato trasmesso in data 28/12/2012, il parere tecnico ISPRA è pervenuto il 11/6/2013.</p> <p>Il progetto è stato discusso durante le Conferenze Servizi del 24/7/2013, 5/11/2013, 12/2/2014, 4/5/2016 ed è in fase di aggiornamento, in coordinamento con Versalis.</p> <p>Infine, nell'istanza di modifica sostanziale di AIA (trasmessa con nota ar-02-16 del 7/1/2014) il Gestore ha puntualizzato che la frequenza di monitoraggio e i parametri indicati dal PMC non corrispondono a quanto prescritto dal MATTM nell'ambito della procedura di MISE nel corso della conferenza dei servizi decisoria del 13/11/2012 che ha definito nuove frequenze ed un diverso set di parametri.</p> <p>Pertanto, il Gestore ha chiesto la modifica della prescrizione, chiedendo che le modalità di monitoraggio della falda siano stabilite in conformità ai progetti presentati dal gestore al MATTM. Ulteriori dettagli tecnici sono stati forniti dal Gestore con nota ar-31-14 del 9/5/14. Il Gestore ha ricevuto il provvedimento di aggiornamento dell'AIA con DEC-MIN-00014 del 29/01/2015, a cui ha dato riscontro</p>

					sull'applicazione della MISE con ar-12-15 del 13/3/2015.
P23		Mantenere il proprio Piano di Ispezione per i serbatoi di proprietà (serie 600) e il Programma di manutenzione e controlli così come già attuato, con cadenza quinquennale ed ispezioni interne dei serbatoi ogni dieci anni. Per i serbatoi della serie 500 è prescritto lo stesso piano di ispezione da eseguire a carico di Versalis.	PI (67)	SI	Si veda risposta punto T8. Il Gestore, in sede di istanza di modifica di AIA (nota ar-02-14 del 7/1/2014), ha chiesto una modifica della prescrizione riguardante le frequenze del piano ispettivo dei serbatoi di proprietà (serie 600), proponendo che la frequenza non sia più definita a priori ma sulla base dei risultati di una valutazione basata sul rischio. I serbatoi S606 A/B sono stati dichiarati fuori servizio con nota ar-08-15 del 13/1/15. Il Gestore ha ricevuto il provvedimento di aggiornamento dell'AIA con DEC-MIN-00014 del 29/01/2015.
P24		Prescrizioni tecniche e gestionali: - programma di manutenzione ordinaria di tutti i componenti e dei sistemi rilevanti a fini ambientali. - Manuale di manutenzione. - Elenco delle apparecchiature critiche per la salvaguardia dell'ambiente - Macchinari di riserva in caso di effettuazione di interventi di manutenzione che impongano il fuori servizio del macchinario primario. In caso di arresto di impianto il Gestore dovrà darne comunicazione con congruo anticipo all'EC.	PI (68)	SI	Le attività di manutenzione sono eseguite a fronte di specifiche procedure di Sasol. Il manuale di manutenzione è disponibile da giugno 2013. In occasione di arresti impianto il Gestore invia regolari comunicazioni.
P25		Registrare, su apposito registro di	PI (68)	SI	Tutte le attività di manutenzione sono registrate, archiviate e

		manutenzione, l'attività effettuata.			rintracciabili nel sistema informatico gestionale della manutenzione di stabilimento SAP.
P26		Procedure per la gestione degli eventi incidentali. Registrazione e comunicazione di tutti gli eventi incidentali all'AC, all'EC, al Comune ed alla Provincia. Tutte le informazioni relative agli eventi di cui sopra dovranno essere inserite nel rapporto riassuntivo annuale.	PI (69) PMC (40) e PMC/2015 (40)	SI	Procedura del SGA n° 16-SH "Gestione eventi incidentali".
P27		Registrare i quantitativi dei prodotti in uscita dalle attività di Stabilimento e compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale.	PMC (7) e PMC/2015 (7)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale.
P28		Registrare il consumo delle principali materie prime, semilavorati, materie prime ausiliarie e catalizzatori utilizzati, come precisato nella tabella a pagg. 7 e 8 par. 1.2 del PMC e compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale.	PMC (7) e PMC/2015 (7)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale.
P29		Registrare il consumo dei combustibili utilizzati, come precisato nella tabella a pag. 9 par.	PMC (9) e PMC/2015 (9)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale.

		1.3 del PMC e compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale.			
P30		Per l'Olio combustibile BTZ, il fuel gas e l'off-gas deve essere prodotta con cadenza mensile una scheda tecnica (vedi tabelle a pagg. 9-10 del PMC) e deve essere compilato il rapporto riassuntivo con cadenza annuale. Per l'off-gas oltre alle informazioni richieste e elencate nella tabella la scheda tecnica deve riportare la composizione del gas.	PMC (9-10) e PMC/2015 (9-10)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale. Con lettere ar/19/12 del 30/05/2012 e ar-02-14 del 7/1/2014 (istanza di Modifica Sostanziale di AIA) , il Gestore ha comunicato al MATTM che: - Fuel oil: il Gestore avrebbe riportato tutti i dati di caratterizzazione dell'olio BTZ ottenuti dal fornitore, che non esegue l'analisi relativa a PCB/PCT, quando questo fuel viene utilizzato (in quanto non più utilizzato da marzo 2014). - Off-gas: il Gestore avrebbe eseguito le analisi con cadenza mensile. - Fuel gas: il Gestore avrebbe i dati dichiarati dal fornitore Sarlux (distribuzione idrocarburica, contenuto di carbonio, CO,CO2, N2, O2, PCI, H2S). Il Gestore ha ricevuto il provvedimento di aggiornamento dell'AIA con DEC-MIN-00014 del 29/01/2015.
P31		Serbatoi e linee di distribuzione dell'olio combustibile: - documentazione del monitoraggio e controllo (vedi tabella pag. 10 e 11 del PMC) con frequenza annuale. - Ispezionare mensilmente i serbatoi ed i bacini di contenimento degli stessi.	PMC (10-11; 24) e PMC/2015 (10-11; 24)	SI	Per quanto riguarda i serbatoi, il Gestore dichiara che non sono presenti serbatoi di stoccaggio e relativi accessori dell'olio combustibile all'interno dello stabilimento Sasol (né di proprietà né in gestione a Sasol). Le informazioni richieste riguardo le linee di distribuzione interne impianto dell'olio combustibile sono state trasmesse con il rapporto annuale.
P32		Registrare il consumo di acqua	PMC (11) e	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto

		(vedi tabella di pag. 11 del PMC). Indicare per ogni tipologia di consumo la fonte di approvvigionamento. Compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale.	PMC/2015 (11)		annuale.
P33		Registrare il consumo di energia (vedi tabella a pag. 11 del PMC), per quanto possibile specificato per singola fase o gruppo di fasi. Compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale.	PMC (11) e PMC/2015 (11)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale.
P34		Effettuare gli autocontrolli sulle emissioni convogliate in aria (vedi tabella a pag. 13 del PMC) e compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale.	PMC (12- 13) e PMC/2015 (12-13)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale.
P35		Misurare in continuo il flusso di gas mandato alla torcia con l'utilizzo di un flussimetro che risponda ai requisiti minimi riportati a pag 15 del PMC. Campionare il gas per l'analisi della composizione secondo le frequenze e le modalità descritte a pagg. 15-16 del PMC.	PMC (15) e PMC/2015 (15)	SI	Si veda punto T13. A partire dal Rapporto Annuale 2014 aprile 2015 i dati trasmessi sono quelli misurati in continuo.
P36		Verifiche di ottemperanza delle prescrizioni di AIA relative a	PMC (16- 17) e	SI	Si vedano punti T13, P4, P6 e P7. Il Gestore dichiara che non sono presenti sistemi di recupero

		<p>garantire che:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il sistema di recupero e compressione dei gas avviati alla torcia sia efficiente durante le ore di normale esercizio dell'impianto; - in condizioni di normale esercizio, l'emissione in atmosfera da E13 è relativa alla sola combustione del fuel gas necessario a mantenere accesi i piloti; - l'efficienza di rimozione COV sia superiore al 98% - la temperatura minima di combustione sia superiore a 800°C. 	PMC/2015 (16-17)		<p>e compressione di gas avviati alla torcia, con giustificazione nella nota ar-41-14 del 30-5-14, e riproposta con nota ar-68-14 del 2/10/14 in sede di conferenza di servizi del 7/10/14.</p> <p>In sede di istanza di modifica di AIA il Gestore ha chiesto che la prescrizione riguardante il sistema di recupero venga modificata.</p> <p>Il Gestore ha ricevuto il provvedimento di aggiornamento dell'AIA con DEC-MIN-00014 del 29/01/2015, sta attualmente verificando la fattibilità del recupero, anche considerando il nuovo assetto operativo della nuova unità di desolforazione off gas con ammine, di cui si darà a breve opportuno riscontro.</p>
P37		Registrazione i risultati del programma LDAR su database in formato elettronico e su formato cartaceo e allegarli al rapporto annuale come precisato a pag. 17 par. 3.3 del PMC.	PMC (17) e PMC/2015 (17)	SI	<p>Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale.</p> <p>Il database elettronico è stato elaborato e installato a cura società specializzata incaricata dei monitoraggi.</p> <p>Il Gestore effettua dal 2011 monitoraggi estensivi annuali a cura di una società incaricata.</p>
P38		In merito alle emissioni fuggitive compilare mensilmente le tabelle a pagg. 17-18 par. 3.3 del PMC.	PMC (17) e PMC/2015 (17)	SI	<p>Le informazioni richieste sulle emissioni fuggitive sono trasmesse con il rapporto annuale. Il Gestore, non avendo chiaro il significato delle tabelle di cui alla pag.18 del PMC e ritenendo che la prescrizione non sia applicabile alla realtà dell'impianto, ha richiesto in sede di istanza di Modifica Sostanziale AIA (nota ar-02-14 del 7/1/14) la rimozione di tale prescrizione; in sede di incontro con il GI 13-05-14 il Gestore ha ottenuto alcuni chiarimenti generali. Il Gestore ha</p>

					ricevuto il provvedimento di aggiornamento dell'AIA con DEC-MIN-00014 del 29/01/2015, con la stessa prescrizione che è stata confermata. Al momento tutte le informazioni relative alle emissioni fuggitive sono riportate all'interno del database redatto con i risultati del programma LDAR.
P39		Effettuare i controlli degli scarichi idrici consegnati al TAS previsti nelle tabelle a pag. 19 del PMC e compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale.	PMC (19) e PMC/2015 (19)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale.
P40		Aggiornare con cadenza temporale minima di 6 mesi, e inserirlo nel rapporto annuale, il piano di ispezione della rete fognaria di stabilimento (vedi prescriz. T15).	PMC (20) e PMC/2015 (20)	SI	Vedi quanto già riportato al punto T16. Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale. Le attività di controllo delle aste fognarie d'impianto sono state completate; si veda anche punto T15.
P41		Verificare con cadenza mensile la giacenza di ciascuna tipologia di rifiuto nei depositi temporanei e lo stato degli stessi con riferimento alle condizioni prescritte. Compilare mensilmente la tabella a pag. 21 del PMC e riportare i risultati dei controlli nel rapporto annuale.	PMC (20-21) e PMC/2015 (20-21)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale.
P42		Valutazione di impatto acustico nei confronti dell'esterno ogni 4 anni (successivamente alla prima valutazione da effettuare entro 1	PMC (21) e PMC/2015 (21)	SI	In data 25/9/2012 il Gestore ha trasmesso al MATTM il piano di valutazione del rumore esterno per approvazione, non avendo ricevuto commenti il monitoraggio è stato eseguito novembre 2012 e il report trasmesso il 13/12/12, e

		anno dal rilascio dell'AIA - vedi prescrizione T4) per la verifica del rispetto dei limiti posti dalla classificazione acustica comunale e comunque di quelli normativi. Riportare i risultati dei controlli nel rapporto annuale.			anche allegato al Rapporto annuale 2012 aprile 2013.
P43		Rapporto Annuale in cui siano indicate le sorgenti individuate di sostanze odorigene e le contromisure implementate per il contenimento degli odori.	PMC (22) e PMC/2015 (22)	SI	Il report sulle emissioni odorigene è stato trasmesso in data 13/12/12, ed allegato anche al Rapporto annuale 2012 aprile 2013.
P44		Monitoraggio conoscitivo mensile delle acque di falda nei piezometri PZ1-PZ12, ubicati internamente al perimetro di Stabilimento, per i parametri e secondo le modalità riportati nella tabella a pagg. 22-23 del PMC. Il rapporto annuale dovrà contenere i risultati delle attività del monitoraggio.	PMC (22-23) e PMC/2015 (22-23)	SI	Vedi quanto già riportato al punto P22. Le informazioni richieste relative alla procedura MISE in corso sono trasmesse con il rapporto annuale.

P45		<p>Presentare all'Ente di Controllo ogni anno (successivamente al primo documento da consegnare entro 6 mesi dal rilascio dell'AIA - vedi prescrizione T19):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. elenco di apparecchiature, linee, serbatoi e strumentazione rilevanti dal punto di vista ambientale; 2. esiti dell'attuazione del programma dei controlli, delle verifiche e delle manutenzioni. <p>Il report periodico deve contenere le informazioni relative a:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dotazione di doppio fondo dei serbatoi - dotazione di pavimentazione dei bacini e delle pipe-way - informazioni relative alla realizzazione di tale tipologie di opere in programma nei successivi 5 anni. 	PMC (24-25) e PMC/2015 (23-24-25)	SI	<p>In data 28/6/2012 è stato inserito nella bacheca del Gestore il documento T18_01 con l'elenco delle apparecchiature rilevanti dal punto di vista ambientale.</p> <p>L'aggiornamento delle informazioni di cui al citato elenco è stato trasmesso con il rapporto annuale 2012.</p>
P46		<p>Attuare, entro un anno dal rilascio dell'AIA (vedi prescrizione T20) il programma di controlli e verifiche a rotazione dei serbatoi e dei bacini di contenimento e archiviare gli esiti di tale attività su supporto informatico e cartaceo ed inserli nel</p>	PMC (25) e PMC/2015 (25)	SI	<p>Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale.</p>

		rapporto annuale.			
P47		<ul style="list-style-type: none"> - Procedure di controllo di qualità dello SME (QAL 2, QAL 3, AST), conformi alla Norma UNI EN 14181:2005. - validazione delle misure e test di sorveglianza ad ogni rinnovo dell'AIA secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025. - manutenzione in accordo alle prescrizioni del costruttore - registro elettronico delle manutenzioni eseguite - rapporti di prova sulle verifiche dello SME trasmessi con il rapporto annuale - dati registrati dallo SME conservati per un periodo di tempo pari alla durata dell'AIA. 	PMC (26-28; 43) e PMC/2015 (26-28; 43)	SI	Come già illustrato in precedenza (punti P2, T11) lo SME evidenziava problemi che ne compromettono l'affidabilità di funzionamento e non è conforme alle prescrizioni riportate nel PMC riguardo alle procedure QAL2, QAL3. Per questi motivi il Gestore ha proposto al MATTM un piano di adeguamento di questo strumento affinché questo sia funzionante e conforme ai requisiti definiti dal PMC dal mese di giugno 2013, poi posticipato febbraio 2014, poi aprile 2014 (come da nota ar-18-14 del 17/2/2014, con stato di avanzamento installazione); il completamento, comprensivo di qualificazione QAL2, è stato comunicato con nota ar-27-14 del 23/4/2014. A seguito dei riscontri sulla percentuale di medie orarie non valide una nuova QAL2 è stata eseguita nel novembre 2015. Il controllo annuale AST è stato effettuato in ottobre 2016.
P48		Controlli della strumentazione per il monitoraggio in discontinuo delle emissioni in atmosfera e degli scarichi idrici.	PMC (29;36) e PMC/2015 (29;36)	SI	I controlli sono richiesti al laboratorio che esegue le misure.
P49		Rapporto informatizzato di tutte le operazioni di taratura, verifica della calibrazione ed eventuali manutenzioni eseguite sugli strumenti di processo utilizzati per	PMC (30) e PMC/2015 (30)	SI	Nel sistema SAP sono tracciati tutti gli interventi manutentivi eseguiti.

		la verifica fiscale (vedi pag. 30 del PMC). Tutti i documenti attinenti alla generazione dei dati saranno mantenuti nell'impianto per un periodo non inferiore a due anni.			
P50		Registro dei controlli analitici discontinui alle emissioni in atmosfera. Allegare al registro i certificati analitici. Tenere il registro a disposizione dell'AC. conservare per almeno 2 anni tutti i documenti attinenti la generazione dei dati di monitoraggio. Conservare tutta la documentazione relativa alle attività analitiche effettuate sulle altre matrici per un periodo non inferiore a tre anni. Tutta la documentazione dovrà essere a disposizione degli Enti di Controllo.	PMC (30;36) e PMC/2015 (30;36)	SI	Il Gestore ha adottato un registro degli autocontrolli analitici sulle emissioni in atmosfera.
P51		Registrare e comunicare all'AC e all'EC gli eventi di fermata per manutenzione o per malfunzionamenti che possono avere impatto sull'ambiente o sull'applicazione delle prescrizioni previste dall'AIA, insieme con una	PMC (40) e PMC/2015 (40)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il rapporto annuale. Gli eventi di fermata sono regolarmente comunicati.

		<p>valutazione della loro rilevanza dal punto di vista degli effetti ambientali.</p> <p>Tutte le informazioni relative agli eventi di cui sopra dovranno essere inserite nel rapporto annuale.</p>			
P52		<p>Entro il 30 Aprile di ogni anno trasmettere all'AC, all'EC, alla Regione, alla Provincia, al Comune interessato e all'ARPA territorialmente competente, un rapporto annuale che descriva l'esercizio dell' impianto nell'anno precedente.</p>	<p>PMC (41-42) e PMC/2015 (41-42)</p>	<p>SI</p>	<p>I Rapporto annuali sono trasmessi regolarmente entro il mese di aprile, unitamente alle dichiarazioni di conformità.</p>
P53		<p>Conservare su idoneo supporto informatico tutti i risultati delle attività di monitoraggio e controllo per un periodo di almeno 10 (dieci) anni, includendo anche le informazioni relative alla generazione dei dati.</p>	<p>PMC (43) e PMC/2015 (43)</p>	<p>SI</p>	
P54		<p>Dotarsi di un "Registro degli adempimenti AIA" nel quale annotare tutte le scadenze previste dall'AIA e gli atti conseguenti adottati, registrando tutti gli elementi informativi [omissis]. Il contenuto del registro dovrà essere</p>	<p>PMC (5) e PMC/2015 (6)</p>	<p>SI</p>	<p>Il Gestore ha adottato un Registro controlli AIA.</p>

		riportato periodicamente a ISPRA, utilizzando il DAP.			
P55		In caso di indisponibilità delle misure in continuo: - informare tempestivamente l'AC; - eseguire valutazioni alternative, analogamente affidabili, basate su misure discontinue o derivanti da correlazioni con parametri di esercizio. I dati misurati o stimati, opportunamente documentati, concorrono ai fini della verifica del carico inquinante annuale.	PMC (5, 28) e PMC/2015 (6, 28)	NO	L'attivazione dello SME è stata comunicata con nota del Gestore ar-27-14 del 23/4/14. Sino all'attivazione le misure al camino E8 di CO, NOx, SO2, O2, polveri, T e portata sono state eseguite su base settimanale, come da DVA-000631 del 13/1/14. Dall'entrata in esercizio dello SME (21/4/2014) il Gestore ha informato con tempestività l'AC in caso di indisponibilità delle misure in continuo.
P56		Criteri di monitoraggio per la conformità a limiti di quantità: codificare un metodo per la sostituzione dei dati mancanti (dovuti ad esempio, ma non solo, a manutenzioni, guasti, prove di taratura, transitori ecc) dei sistemi continui di misura o calcolo, nei casi in cui tali mancanze siano significative al fine del calcolo delle masse emesse.	PMC (39) e PMC/2015 (39)	NO	I dati raccolti dalle campagne di monitoraggio mensili sono stati utilizzati per il calcolo delle emissioni massiche annuali per la redazione del rapporto annuale ai sensi del PMC, fino alla data di messa in esercizio dello SME. Relativamente al calcolo delle emissioni massiche annue di SO2, il Gestore si riserva la facoltà di utilizzare metodi alternativi, in conformità a quanto previsto dal PMC stesso (par. 12.2 - Formule di calcolo).
P57		Nel caso in cui manchino misure in continuo, attuare le seguenti azioni: - per le prime 24 ore di blocco mantenere in funzione gli strumenti	PMC (5, 28) e PMC/2015 (28)	NO	Vedi punto P55.

		<p>che registrano il funzionamento dei presidi ambientali;</p> <ul style="list-style-type: none"> - dopo le prime 24 ore di blocco utilizzare un sistema di stima delle emissioni basato su una procedura derivata dai dati storici di emissione al camino e citata nel manuale di gestione del Sistema di Monitoraggio in Continuo delle emissioni. Il gestore dovrà altresì notificare all'EC l'evento. - dopo le prime 48 ore di blocco eseguire misure discontinue [omissis] giornaliere nelle condizioni di esercizio più gravose. 			
P58		<p>In sede di reporting periodico inviare all'AC e all'EC l'indicazione dei serbatoi che:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sono già dotati di doppio fondo e dei serbatoi che ne saranno oggetto di installazione nei successivi 4 anni - sono già dotati di pavimentazione dei bacini e i serbatoi che saranno oggetto di pavimentazione dei bacini nei successivi 5 anni. <p>In caso di adozione di tecniche equivalenti, presentare idonea</p>	PMC (25) e PMC/2015 (24-25)	NO	Il Gestore ha provveduto alla pavimentazione dei bacini di contenimento applicando idonee tecniche. Il relativo cronoprogramma è stato trasmesso con nota ar-41-14 del 30/5/14, mentre con nota ar-03-15 del 13/1/15 è stata comunicata la tecnologia applicata, recepita dal MATTM con DVA-03265 del 5/2/2015. La pavimentazione è stata completata in dicembre 2015 (nota del Gestore ar-102-15 del 21/12/15).

		documentazione tecnica che ne attesti l'efficacia rispetto l'utilizzo del doppio fondo e suddetto elenco dovrà essere regolarmente aggiornato anche su eventuali planimetrie.			
P59		Sempre in sede di reporting periodico, indicare in elenco e in planimetria le pipe-way già dotate di pavimentazione e quelle che ne saranno oggetto nei successivi 5 anni.	PMC (25) e PMC/2015 (25)	SI	Il Gestore ha chiarito nel Rapporto annuale 2012 aprile 2013 che le pipe way (portanti tubazioni di Sasol, Versalis e Sarlux) sono collocate in aree Versalis/Sarlux, e le aree sottostanti non sono pavimentate.
P60		Analisi in laboratorio effettuate con metodi di analisi ufficiali [omissis]. Qualora il gestore voglia utilizzare metodi differenti rispetto a quelli indicati nelle tabelle seguenti (vedi PMC), prima dell'avvio delle attività di monitoraggio e controllo, dovrà presentare la propria proposta all'EC trasmettendo una relazione [omissis] (di equivalenza).	PMC (30) e PMC/2015 (30)	SI	Il Gestore ha selezionato un laboratorio accreditato ISO 17025 per i controlli analitici, con cui ha stipulato idoneo contratto. Il laboratorio incaricato applica i metodi analitici indicati nel PMC, ovvero come da documento emanato dall'EC in data 1/6/2011 "Allegato G - Metodi di Riferimento per le Misure previste nelle AIA Statali". Nel caso di impossibilità ad applicare i metodi previsti, il laboratorio procede a predisporre un documento che descriva l'equivalenza del metodo analitico utilizzato secondo le modalità indicate dalla comunicazione dell'EC 28/3/2012 (Terza emanazione ISPRA 28/3/2012): tale documento è stato trasmesso in data 26/7/2012 all'EC rif. ar/33/12 .
P61		A cura del laboratorio: - Registro di campo - Manutenzione periodica della	PMC (29) e PMC/2015 (30)	SI	Il Gestore ha verificato quanto richiesto col laboratorio incaricato.

		<p>strumentazione e stesura dei relativi rapporti</p> <ul style="list-style-type: none"> - Taratura degli strumenti (da ripetere con la frequenza prevista dalla gestione del CQ e da riportare nei relativi rapporti tecnici) - Controlli di qualità interni e tutti i documenti relativi alla produzione dei dati da conservare per un periodo non inferiore a due anni. 			

3. Documentazione ad esito del rilascio dell'AIA

Documenti emessi dal Gestore

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif . (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
30/5/2012	ISPRA, MATTM	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO - Proposta		ar/19/12 Proposta di cronoprogramma per l'adeguamento ed il completamento del Piano di Monitoraggio e Controllo
28/6/2012	ISPRA, MATTM	Specifica tecnica/protocollo (A) e piano generale esecuzione del LDAR (B).		Allegato DAP giugno 2012 T3_01 A-B
28/6/2012	ISPRA, MATTM	Programma pluriennale d'ispezione serbatoi 500 e 600 e lettera di trasmissione a Versalis.		Allegato DAP giugno 2012 T8_01
28/6/2012	ISPRA, MATTM	Piano preliminare di ispezione della rete fognaria.		Allegato DAP giugno 2012 T15_01
28/6/2012	ISPRA, MATTM	Elenco delle apparecchiature rilevanti dal punto di vista ambientale.		Allegato DAP giugno 2012 T18_01
9/7/2012	ISPRA, MATTM	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO - Riscontro		ar/24/12 Riscontro della comunicazione contenente la proposta di cronoprogramma per l'adeguamento e completamento del PMC
26/7/2012	ISPRA, MATTM	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - EQUIVALENZA		ar/33/12 Relazione di equivalenza dei metodi analitici alternativi proposti dal laboratorio incaricato
25/9/2012	ISPRA, MATTM,	CONTROLLI AIA -		Piano di valutazione inquinamento acustico ambientale al

	ARPAS	SASOL-CA-SARROCH CRONO - Rumore esterno	-		perimetro dello stabilimento (PMC, punto 6)
29/10/2012	ISPRA, MATTM	CONTROLLI AIA SASOL-CA-SARROCH FERMATA-SME	- -		ar/48/12 Messa fuori servizio SME per avvio implementazione nuova cabina
5/11/12	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA SASOL-CA-SARROCH VIOLAZIONE - autocontrol.	- -		ar-53-12 Superamento soglia concentrazione NOx sul campione dal punto emissione E8 del 18/10/12
5/12/12	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA SASOL-CA-SARROCH FERMATA	- -		ar-57-12 Fermata programmata impianto per sostituzione catalizzatori idogenazione
13/12/12	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA SASOL-CA-SARROCH RAPPORTO - rumore/odori	- -		Trasmissione reports Valutazione Inquinamento Acustico Ambientale e Monitoraggio Disturbo Olfattivo
19/12/12	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA SASOL-CA-SARROCH RISCONTRO	- -		ar-60-12 Risposta alla comunicazione ISPRA n° 0046720 del 7/12/12 sul superamento soglia NOx
21/12/12	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA SASOL-CA-SARROCH CRONO	- -		Posticipazione autocontrollo di dicembre 2012 sul punto emissione E8
31/1/13	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA SASOL-CA-SARROCH FERMATA	- -		ar-10-13 Fermata non programmata sezione DH causa esigenze commerciali.
28/3/13	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA SASOL-CA-SARROCH CRONO	- -		Posticipazione autocontrollo di marzo 2013 sul punto emissione E8
29/4/13	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	CONTROLLI AIA SASOL-CA-SARROCH	- -		ar-15-13 Primo rapporto annuale 2012, con allegati e Dichiarazione di

			RELAZIONE - anno 2012		conformità ar-14-13.
3/6/13	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-18-13 Fermata non programmata sezione DH causa esigenze commerciali.
28/6/13	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-20-13 Riscontro a nota ISPRA 0026140 del 21/06/12: richiesta tavolo tecnico.
15/7/13	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-26-13 Riscontro a nota ISPRA 0026140 del 21/06/12: risposte di dettaglio.
11/9/13	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		Fermata programmata sezione DH per sostituzione catalizzatore.
29/11/13	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-41-13 Proposta posticipazione installazione misuratore portate acque reflue a luglio 2014
5/12/13	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-43-13 Riscontro segnalazione a AC di incongruenze tra prescrizioni del Decreto e la realtà d'impianto
12/12/13	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-45-13 Trasmissione documentazione richiesta in sede di ispezione 26/11/13
16/12/13	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE-Autocontrolli		ar-46-13 Superamento limite autorizzato di SO2
19/12/13	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-47-13 Riscontro a nota DVA 19661 del 28/8/13. Richiesta tavolo tecnico.

7/1/14	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA' - Modif. sost.		ar-02-14 Istanza modifica sostanziale gennaio 2014
10/1/14	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA'		ar-04-14 Precisazione sul superamento limite SO2 del 29/11/13
17/1/14	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-05-14 Indiponibilità autocontrolli emissioni in atmosfera di dicembre 2013
20/1/14	ISPRA, ARPAS, PROCURA CA	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE-Diffida		ar-06-14 Risposte a prescrizioni Diffida
23/1/14	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-07-14 Comunicazione fermata impianto dal 25/1/14
24/1/14	ISPRA, ARPAS		CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO - QAL2		Comunicazione per QAL2 il 12-13-14/2/14
24/1/14	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		Autocontrollo del 23/1/14 non eseguibile causa maltempo
27/1/14	ISPRA, ARPAS, PROCURA CA	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE-Diffida		ar-08-14 Attuazione prescrizioni Diffida a 15 gg
27/1/14	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE-Autocontrolli		ar-09-14 Superamento limiti autorizzati di SO2 e NOx
29/1/14	ISPRA, ARPAS	MATTM,	CONTROLLI AIA -		Autocontrollo del 29/1/14 non eseguibile causa maltempo

	ARPAS	SASOL-CA-SARROCH - CRONO		
3/2/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA' - Modif. sost.		ar-10-14 Istanza modifica sostanziale febbraio 2014
10/2/14	ISPRA, MATTM	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Avviso modifica sost.		Pubblicazione avvio istanza modifica sostanziale AIA gennaio 2014 su "Il Sole24Ore"
10/2/14	MATTM	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Pagamento		Invio quietanza pagamento modifica sostanziale febbraio 2014
11/2/14	ARPAS, ISPRA	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO - QAL2		Comunicazione per QAL2 posticipata a 24-25-26/2/14
12/2/14	MATTM	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO-Avviso pubb.		ar-15-14 Copia "Il Sole24Ore" per pubblicazione avvio istanza modifica sostanziale AIA gennaio 2014
11/2/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Avviamento impianto		ar-16-14 Comunicazione avviamento impianto dopo fermata
12/2/14	ISPRA, MATTM, ARPAS, PROCURA CA	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE-Att. Diffida		ar-14-14 Attuazione prescrizioni Diffida a 30 gg
17/2/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO - Strumentazione		ar-18-14 Comunicazione stato avanzamento strumentazione controllo fumi e blow-down
25/02/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS, Procura	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH -		ar-20-14 Richiesta di posticipo del termine di consegna della relazione

	CA	VIOLAZIONE-Att. Diffida		riguardante le modalità di monitoraggio in discontinuo delle emissioni in atmosfera
4/3/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS, Prefettura CA, Reg., Com.	Attività indagine rete fognarie		ar-21-14 Su riscontri dei controlli rete fognaria in corso
17/3/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Fermata		Comunicazione fermata sezione DH
19/3/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS, Procura CA	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE-Att. Diffida		ar-22-14 Aggiornamento attività aseguito prescrizioni diffida
28/3/2014	MATTM	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO-Avviso pubb.		ar-23-14 Copia "Il Sole24Ore" per pubblicazione avvio istanza modifica sostanziale AIA febbraio 2014
1/4/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Fermata		Comunicazione prosecuzione fermata sezione DH
28/3/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS, Procura CA	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE-Att. Diffida		ar-24-14 Trasmissione relazione modalità monitoraggio emissioni in atmosfera
22/4/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Fermata		ar-26-14 Fermata impianto N-Paraffine aprile 2014
23/4/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS, Procura CA	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE-Att. Diffida		ar-27-14 Aggiornamento attività aseguito prescrizioni diffida
29/4/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH -		ar-28-14 Rapporto annuale 2013, con allegati e Dichiarazione di

		RELAZIONE - Anno 2013		conformità ar-29-14.
5/5/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Fermata		Comunicazione riavviamento impianto N-Paraffine
9/5/2014	GI, ISPRA, ARPAS, Reg, Pro, Com.	Nota di chiarimento		ar-31-14 Nota chiarimento in vista dell'audizione
12/5/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - INDISPONIBILITA' - SME		ar-32-14
12/5/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-34-14 Superamento CO
14/5/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - INDISPONIBILITA' - SME		ar-35-14
15/5/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-34-14 Superamento NOx
19/5/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-37-14 Superamento NOx
20/5/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-38-14 Superamento NOx
27/5/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-40-14 Superamento SO2

30/5/2014	GI, ISPRA, ARPAS, Reg, Prov, Comune	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRI		ar-41-14 Integrazioni richieste audizione 13/5/14
10/6/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MALFUN.TO - Super.VLE		ar-42-14 Superamento SO2 e CO
19/6/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-43-14 Fermata impianto N-Paraffine giugno 2014
30/6/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRI		ar-44-14 Riscontri ai superamenti SO2 e CO
10/7/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-47-14 Fermata impianto N-Paraffine luglio 2014
15/7/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-48-14 Posticipazione installazione misuratore acque reflue
21/7/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		Riavviamento impianto N-Paraffine
29/7/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-49-14 Superamenti VLE CO
1/8/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-50-14 Superamenti VLE CO
19/8/2014	ISPRA, MATTM,	CONTROLLI AIA -		ar-55-14

	ARPAS	SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		Superamenti VLE CO e SO2
20/8/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-57-14 Superamenti VLE CO e SO2
2/9/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA 2014		ar-59-14 Fermata programmata impianto N-Paraffine settembre/ottobre 2014
9/9/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-63-14 Superamenti VLE CO
11/9/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-64-14 Superamenti VLE CO
30/9/2014	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA'		ar-66-14 Trasmissione studio sulle condizioni di normale funzionamento dell'impianto
2/10/2014	GI, ISPRA, ARPAS, Reg, Prov, Comune	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRI		ar-68-14 Osservazioni del Gestore al PIC e PMC in vista della CdS del 7/10/14
22/10/2014	GI, ISPRA, MATTM	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA'		ar-71-14 Modifica Sostanziale dell'AIA ID 102/697-718 - Modalità di verifica del limite di emissione in atmosfera per SOx
5/11/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-67-14 Attività ambientali realizzate durante fermata sett/ott 2014
17/11/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH -		ar-75-14 Indisponibilità analizzatore blow down

		INDISPONIBILITA'		
25/11/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - INDISPONIBILITA'		ar-76-14 Indisponibilità analizzatore e misurata portata blow down
3/12/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-77-14 Superamento NOx
4/12/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA'		ar-78-14 Ottimizzazione in corso parametro NOx
11/12/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - INDISPONIBILITA'		ar-79-14 Ripristino analizzatore e misurata portata blow down
11/12/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-80-14 Aggiornamento tempistica titoli vari
15/12/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-81-14 Superamento CO
22/12/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - INFO		ar-84-14 Info preliminare sul nuovo assetto societario dello stabilimento di Sarroch: subentro di Sarlux a Versalis per utilities e fuel, logistica, laboratorio, sicurezza; rimane Versalis il TAS e la barriera idraulica
13/1/15	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA'		ar-03-15 Tecnologia realizzazione pavimentazione bacini
21/1/15	ISPRA, MATTM,	CONTROLLI AIA -		ar-05-15

	ARPAS	SASOL-CA-SARROCH – MALFUNZIONAMENTO		Malfunzionamento con variazioni dei parametri CO e SO2
2/2/15	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		mail Autocontrollo di gennaio non effettuato
4/2/15	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL-CA-SARROCH – MODALITA’		ar-08-15 Dichiarazione serbatoi S606 A/B fuori servizio
11/2/15	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-09-15 Fermata impianto N-P di febbraio per mancanza carica
26/2/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		mail Riavviamento impianto N-Paraffine
5/3/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-11-15 Recepimento aggiornamento AIA
13/3/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-12-15 Riscontro sulla situazione della MISE
13/3/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-16-15 Superamento CO
19/3/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - INDISPONIBILITA’		mail Ripristino funzionalità analizzatore blow down
7/4/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH -		ar-20-15 Fermata sezione DH per destoccaggio

		FERMATA		
16/4/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-22-15 Fermata impianto N-P per manutenzione
17/4/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-24-15 Fermata impianto N-P per manutenzione valvola rotante
29/4/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RELAZIONE Anno 2014		ar-25-15 Rapporto annuale 2014, con allegati e Dichiarazione di conformità ar-26-15.
5/5/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-32-15 Richiesta aggiornamento tempistica completamento unità ammine e pavimentazione
7/5/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		mail Riavviamento impianto N-P
8/5/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-35-15 Superamento soglia flusso gassoso a torcia.
14/5/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-37-15 Superamento NOx
18/5/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-38-15 Superamento NOx
19/5/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-39-15 Superamento NOx

22/5/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-40-15 Superamento NOx
22/5/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-41-15 Trasmissione DNAR serbatoi serie 600
25/5/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-42-15 Superamento NOx
28/5/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA'		ar-43-15 Comunicazione stato transitorio per superamenti NOx
4/6/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-45-15 Superamento NOx
15/6/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-47-15 Trasmissione studio RBI per i serbatoi e nuova tempistica di installazione misuratore reflui in AI.3
17/6/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-48-15 Superamento NOx
26/6/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-51-15 Superamento NOx
1/7/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO - Informativa		ar-54-15 Informativa su rinnovo ISO14001 e responsabilità serbatoi 500 e 600
2/7/2015	ISPRA, MATTM,	CONTROLLI AIA -		ar-56-15

	ARPAS	SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		Superamento NOx
2/7/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA'		ar-55-15 Istanza aggiornamento assetto fognario
10/7/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-58-15 Superamento NOx
13/7/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA'		ar-57-15 Istanza per richiesta di riesame (unità ammine e bacini serbatoi)
14/7/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		fc-58-15 Fermata impianto per manutenzione
27/7/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		fc-60-15 Riavviamento impianto
30/7/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		mail Autocontrollo non eseguito
31/7/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-60-15 Completamento misuratore AI.3
3/8/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-61-15 Superamento NOx
7/8/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH -		mail Analizzatore blow down fuori servizio

		INDISPONIBILITA'		
13/8/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS, Procura CA	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-62-15 Riscontri a diffida 21124
13/8/2015	ISPRA, MATTM,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA' - Richiesta		ar-64-15 Richiesta incontro al MATTM
17/8/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - INDISPONIBILITA'		ar-65-15 Analizzatore blow down fuori servizio
21/8/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-68-15 Superamento SO2
27/8/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		mail Posticipazione autocontrollo
17/9/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-71-15 Aggiornamanto su unità ammine e bacini serbatoi
22/9/2015	ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		mail Programmazione QAL2
29/9/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-73-15 Invio documenti richiesti dal GI
1/10/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - INDISPONIBILITA'		ar-77-15 Rimessa in servizio analizzatore blow down

1/10/2025	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-78-15 Fermata impianto causa blocco stabilimento
5/10/2025	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-79-15 Posticipazione QAL2 dello SME
12/10/2025	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-80-15 Riavviamento impianto dopo causa blocco stabilimento
20/10/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-81-15 Trasmissione autocontrollo fumi 2015
27/10/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-85-15 Trasmissione documenti richiesti
27/10/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-86-15 Aggiornamento su unità ammine e bacini serbatoi
3/11/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-89-15 Superamento NOx
16/11/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-95-15 Superamento CO
23/11/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-96-15 Superamento CO
27/11/2015	ISPRA, MATTM,	CONTROLLI AIA -		ar-99-15

	ARPAS	SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		Superamento CO
3/12/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-97-15 Aggiornamento su unità ammine e bacini serbatoi
3/12/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-101-15 Superamento CO
9/12/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-103-15 Riscontri alla diffida n°21124
11/12/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA'		ar-104-15 Avvio test e collaudi unità ammine
21/12/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-102-15 Aggiornamento su unità ammine e bacini serbatoi
22/12/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - INDISPONIBILITA'		ar-106-15 Indisponibilità analizzatore blow down
23/12/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-108-15 Superamento CO
23/12/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH		ar-109-15 Trasmissione relazione di riferimento
28/12/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-110-15 Riscontro inserimento parametri QAL2

8/01/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-03-16 Aggiornamento su unità ammine e bacini serbatoi
11/01/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-05-16 Trasmissione analisi fuel oil
28/01/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA'		ar-10-16 Trasmissione nota criteri definizione transitori
29/01/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA'		ar-16-16 Comunicazione fine test e collaudi nuova unità ammine
26/02/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-20-16 Comunicazione installazione pozzetti AI.1 e AI.2
02/03/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-23-16 Fermata impianto causa mancanza cariche lavorabili
02/03/2016	ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-21-16 Invio documentazione richiesta sullo SME
04/03/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		mail Posticipazione autocontrollo causa impianto fermo
16/03/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	Osservazioni per il GI		ar-24-16 Osservazioni per la conferenza di servizio del 17/3/2016
22/03/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	Osservazioni per il GI		ar-24-16 Osservazioni per la conferenza di servizio del 7/4/2016

23/03/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-25-16 Riavviamento impianto e allineamento nuova unità amine
30/03/2016	ISPRA	Osservazioni per il GI		ar-28-16 Osservazioni integrative alla ar-24-16
13/04/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-31-16 Ricircolazione impianto per manutenzione
14/04/2016	ISPRA	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – MODALITA’		ar-33-16 Proposta rimodulazione frequenza autocontrolli polveri
18/04/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		mail Comunicazione impianto in marcia
29/4/2015	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – RELAZIONE Anno 2015		ar-38-16 Rapporto annuale 2015, con allegati e Dichiarazione di conformità ar-39-15.
16/05/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	Osservazioni per il GI		ar-46-16 Osservazioni sulla nota di convocazione della conferenza di servizio del 19/5/2016
20/05/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – VIOLAZIONE		ar-48-16 Superamento VLE CO e SO2
24/05/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – MODALITA’		ar-53-16 Chiarimento sulle modalità di controllo delle emissioni in atmosfera
01/06/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	Osservazioni per il GI		ar-52-16 Chiarimenti a seguito della conferenza di servizio del

				19/5/2016
16/06/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	Chiarimenti per il GI		ar-59-16 Chiarimenti richiesti dal GI sull'assetto fognario del sito
20/06/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-62-16 Superamento VLE CO
24/06/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS, Procura CA	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-62-16 Riscontro del Gestore alla diffida 15991 del 16/6/16
1/07/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Recepimento		ar-64-16 Recepimento riesame AIA (ID-102/913)
14/07/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS, Procura CA	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - RISCONTRO		ar-65-16 Riscontro del Gestore alla diffida 15991 del 16/6/16
29/07/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	DEDUZIONI		ar-67-16 Deduzioni del gestore sul PMC relativo alle acque reflue
01/08/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-68-16 Superamento VLE CO e SO2
03/08/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-69-16 Superamento VLE SO2
09/08/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - MODALITA'		ar-70-16 Definizioni condizioni di normale funzionamento impianto.
10/08/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH -		mail Posticipazione autocontrollo emissioni di agosto.

		CRONO		
08/09/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-71-16 Superamento VLE CO
11/09/2016	ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		mail Superamento VLE SO2
14/09/2016	ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-72-16 Programmazione AST annuale sullo SME
03/10/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-71-16 Superamento VLE SO2
06/10/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-71-16 Superamento VLE SO2 e CO
13/10/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-79-16 Fermata non programmata di ottobre
13/10/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-80-16 Autocontrollo emissioni del 12 non eseguito
16/10/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		mail Superameti SO2 in transitorio in fermata

Documenti emessi dall'Autorità Competente e dagli Enti di Controllo, nel periodo di riferimento

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif . (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
07/12/2012	Sasol Italy Sarroch	Analisi cause in relazione alla violazione autocontrolli per NOx		0046720 Richiesta di approfondimento sulle cause del superamento della soglia di NOx dell'autocontrollo al p.to emissione E8 comunicata il 18/10/12
08/01/2013	Gestori AIA statali	Controlli di competenza statali		00440 programmazione attività di controllo statali per il 2013
28/06/2013	Sasol Italy Sarroch	Definizione modalità tecniche attuative del PMC		0026140 Comunicazione in relazione alle ar/19/12 e ar/24/12 del Gestore sulle modalità di applicazione del PMC.
28/08/2013	Sasol Italy Sarroch	Modalità attuative del PMC		0019661 Condivisione del richiesto tavolo tecnico.
04/11/2013	Sasol Italy Sarroch	Acquisizione ar-26-13 da ISPRA		44077 Acquisizione ar-26-13 da ISPRA
13/01/2014	Sasol Italy Sarroch	Diffida		DVA-2014-000631 Diffida esito controllo ordinario del 26/11/14. Allegato ISPRA 000074 del 3/1/14
21/11/2013	Sasol Italy Sarroch	Avvio controllo ordinario 2013		0047062 Comunicazione avvio controllo ordinario AIA il 26/1/13
28/11/2013	Sasol Italy Sarroch	Verbale di ispezione programmata		verbale della visita ispettiva di Stabilimento eseguita dal GI in data 26, 27 e 28/11/13.
23/12/2013	Sasol Italy Sarroch ISPRA	Richiesta chiarimenti ar-43-12		0030078
20/01/2014	Sasol Italy Sarroch	Richiesta tavolo tecnico		001283 Sulla richiesta Sasol di convocazione tavolo tecnico
21/01/2014	Gestori AIA statali	Controlli di competenza		001427

		statali		Programmazione attività di controllo statali per il 2014 - Rev
22/01/2014	Sasol Italy Sarroch	Avvio procedimento istruttorio		001570 Per pubblicazione su quotidiano di avvio modifica sostanziale gennaio 2014
31/01/2014	ISPRA Sasol Italy Sarroch	Riscontro diffida a ISPRA		0002480 MATTM a ISPRA per verifica documenti ar-06/14
07/03/2014	MATTM, Sasol Italy	Riscontro diffida		10222 Ulteriori richieste di ottemperanza
12/03/2014	Sasol Italy	Richiesta proroga		0006604
12/03/2014	Sasol Italy	Avvio procedimento istruttorio		0006673 Per pubblicazione su quotidiano di avvio modifica sostanziale febbraio 2014
28/03/2014	ISPRA, Sasol Italy	Nota ISPRA riscontro		0009112
02/04/2014	Sasol Italy	Nota MATTM		014048
07/04/2014	ISPRA, Sasol Italy	Riscontro diffida		0009835
09/04/2014	Sasol Italy	Richiesta proroga		0010086 Richiesta proroga per completamento SME e blow down
22/04/2014	MATTM	Riscontro diffida		0017023
30/04/2014	GI, Sasol Italy, ARPAS, Reg, Pro, Com.	Convocazione audizione		000834 Audizione per le modifiche sostanziali di gennaio e febbraio 2014
12/05/2014	ISPRA	Riscontro diffida		0013770
14/05/2014	GI, Sasol Italy, ARPAS, Reg, Prov, Comune	Verbale audizione		000925 Verbale con richieste di integrazioni alle modifiche sostanziali
13/06/2014	Sasol Italy, ARPAS MATTM	Chiarimenti superamenti VLE		0024551
25/09/2014	GI, Sasol Italy,	Convocazione		0030649

	ARPAS, Reg, Prov, Comune			Convocazione CdS del 7/10/14, con allegati PIC e PMC
03/10/2014	GI, Sasol Italy, ARPAS, Reg, Prov, Comune	Nota		0031980 Nota su richieste MISE
14/10/2014	GI, Sasol Italy, ARPAS, Reg, Prov, Comune	Verbale		0033137 Verbale della CdS del 7/10/14 per modifica sostanziale AIA
14/10/2014	Sasol Italy, MATTM, ARPAS	Comunicazione rinvio		041303 Posticipazione visita ispettiva ordinaria
29/10/2014	GI, Sasol Italy, ISPRA	Comunicazione		0035072 Trasmissione al GI del parere ISPRA su emissioni in atmosfera
17/12/2014	Sasol Italy	Verbale		Verbale visita ispettiva ordinaria 2014
08/01/2015	GI, Sasol Italy, ISPRA	Decreto		000433 Modalità redazione relazione di riferimento
26/01/2015	ISPRA, Sasol Italy	Comunicazione		0002120 Programma visite ispettive 2015
05/02/2015	GI, Sasol Italy, ISPRA	Comunicazione		0003265 Recepimento ns. nota ar-03-15 su pavimentazione bacini
20/02/2015	Sasol Italy	Trasmissione DEC		0004816 Aggiornamento dell'AIA 2011
28/04/2015	Sasol Italy, MATTM, ARPAS	Trasmissione		0018494 Verbale ispezione ordinaria del dicembre 2014
11/06/2015	Sasol Italy, ISPRA, ARPAS	Comunicazione		0015365 Richiesta di riesame relativa alla ridefinizione del cronoprogramma su unità ammine e impermeab.ne bacini
30/6/2015	Sasol Italy, ISPRA, ARPAS	Comunicazione		0016883 Informativa a ISPRA su RBI

2/7/2015	Sasol Italy, ISPRA, ARPAS	Comunicazione		0017243 Sul regime transitorio per problema NOx
16/7/2015	Sasol Italy, MATTM, ARPAS	Comunicazione		0031688 Richiesta su parametri in regime transitorio
17/7/2015	Sasol Italy, ISPRA Commis.IPPC	Comunicazione		0018781 Apertura iter per riesame AIA
28/7/2015	Sasol Italy, ISPRA Commis.IPPC	Comunicazione		0019730 Apertura iter per istanza assetto fogne
4/8/2015	Sasol Italy, MATTM, ARPAS	Comunicazione		0035294 Su ritardi RBI e misuratore in AI.3
11/8/2015	Sasol Italy ARPAS, Procura CA	Diffida		0021124 Prima diffida per inosservanza (RBI e misuratore AI.3)
25/8/2015	Sasol Italy, MATTM, ARPAS	Comunicazione		0037303 Avvio ispezione ordinaria
2/9/2015	Sasol Italy ARPAS, Procura CA, ISPRA	Comunicazione		0022058 Riscontro a comunicazione sulla diffida
4/3/2015	Sasol Italy, MATTM, ARPAS	Verbale		Verbale visita ispettiva del GI
3/9/2015	Sasol Italy, ISPRA	Comunicazione		0022281 Risposta a richiesta di incontro
18/9/2015	Sasol Italy, ISPRA	Comunicazione		003450 Riscontro su cronoprogramma del gestore
24/9/2015	Sasol Italy, ISPRA	Comunicazione		0023992 Riscontro su cronoprogramma del gestore
6/10/2015	Sasol Italy, MATTM, ARPAS	Comunicazione		43852 Richiesta documentazione integrativa
19/10/2015	Sasol Italy, DIRE MATTM, ARPAS,	Notifica		46494 Notifica violazione amministrativa

	Prefetto CA			
20/11/2015	Sasol Italy, MATTM, ARPAS	Comunicazione		52732 Relazione visita in loco agosto 2015
1/12/2015	Sasol Italy	Verbale		17/2015/AIA Verbale ispezione SME
21/12/2015	Sasol Italy	Verbale		96/E Verbale campionamento emissioni in atm
23/12/2015	Sasol Italy ARPAS, Procura CA, ISPRA	Comunicazione		0032263 Riscontro a documentazione Sasol pervenuta
25/01/2016	Sasol Italy, ARPAS, Prefetto CA, MATTM	Notifica		05814 Violazione amministrativa
18/02/2016	Sasol Italy, ISPRA	Comunicazione		5675 Richiesta ARPAS di documentazione sullo SME
03/03/2016	Sasol Italy, MATTM, ISPRA, Regione Sardegna	Comunicazione		5829 Avvio procedimento per relazione di riferimento
07/03/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Comunicazione		6290 Convocazione conferenza servizi ID102/916
17/03/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Comunicazione		7415 Convocazione conferenza servizi ID102/913
22/03/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Verbale		7805 Verbale conferenza servizi del 17/3/2016
11/04/2016	Sasol Italy, MATTM, ARPAS, Procura CA	Comunicazione		22254 Riscontro superamento inotemperanze oggetto di diffida del 11/08/2015
13/04/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Verbale		9931 Verbale conferenza servizi del 7/4/2016

22/04/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Comunicazione		10985 Convocazione conferenza servizi ID102/916
11/05/2016	Sasol Italy, MATTM, ARPAS	Verbale		brevi mano Verbale ispezione ordinaria del 10-11/05/2016
23/05/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Notifica		13827 Trasmissione Decreto 00123 del 6/5/2016 (unità ammine e pavimentazione bacini)
23/05/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Verbale		13828 Verbale conferenza servizi del 17/3/2016
01/06/2016	Sasol Italy, ISPRA, ARPAS,	Comunicazione		14800 Risposta ai chiarimenti nota ar-53-16 del 24/5/2016
08/06/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Comunicazione		947/16 Richiesta di chiarimenti per la convocazione del 20/6/2016
27/06/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Verbale		1004 Verbale audizione del 20/6/16 del Gestore sull'assetto fognario
15/07/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Comunicazione		18696 Convocazione conferenza servizi del 27/7/2016
27/07/2016	Sasol Italy, ISPRA, ARPAS, Procura	Comunicazione		19661 Riscontro risposte del gestore alla diffida
28/07/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Verbale		19789 Resoconto conferenza servizi del 27/07/2016
02/08/2016	Sasol Italy, MATTM, ARPAS, Procura	Notifica		49810 Notifica violazione amministrativa
11/08/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Comunicazione		20948 Chiarimenti tariffa istruttoria
31/08/2016	Sasol Italy, MATTM, ARPAS	Notifica		mail Relazione ISPRA sulla ispezione AIA maggio 2016

05/10/2016	Sasol Italy, MATTM Div.3	Comunicazione		24299 Nomina responsabile procedimento AIA
17/10/2016	Sasol Italy, ISPRA + GI	Notifica		0025210 Riesame AIA procedimento ID102/916

4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti

Attività che si esauriscono in una singola data nel periodo di riferimento

Data	Tipologia	Soggetti coinvolti	Oggetto	Note
<i>Data</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
26/11/2013	Visita ispettiva 2013	ISPRA, ARPAS, Gestore	Ispezione programmata ai sensi del DLgs 152/06 art 26-decies comma 3	
29/01/2014	Riunione presso sede MATTM Roma	Gestore, GI	Ottemperanza alle prescrizioni di AIA in funzione delle condizioni attuali di impianto (approvvigionamento materie prime)	
13/05/2014	Riunione presso sede MATTM Roma	Gestore, GI	Audizione sulle domande di modifica sostanziale presentate al MATTM	
07/10/2014	Riunione presso sede MATTM Roma	Gestore, GI	Conferenza di Servizio decisoria sulla modifica sostanziale di AIA richiesta	
17/12/2014	Visita ispettiva 2014	ISPRA, ARPAS, Gestore	Ispezione programmata ai sensi del DLgs 152/06 art 26-decies comma 3	
31/08/2015	Visita ispettiva 2015	ISPRA, ARPAS, Gestore	Ispezione programmata ai sensi del DLgs 152/06 art 26-decies comma 3	
1-21/12/2015	Campionamento	ARPAS	Campionamento e analisi emissioni in atmosfera per verifica dati SME	
10/05/2016	Visita ispettiva 2016	ISPRA, ARPAS, Gestore	Ispezione programmata ai sensi del DLgs 152/06 art 26-decies comma 3	
20/06/2016	Riunione presso sede MATTM Roma	Gestore, GI	Conferenza di Servizio sulla modifica non sostanziale di AIA	
27/07/2016	Riunione presso sede	Gestore, GI	Conferenza di Servizio decisoria sulla	

	MATTM Roma		modifica non sostanziale di AIA	
--	------------	--	---------------------------------	--

Attività che si estendono su un lasso di tempo superiore al giorno nel periodo di riferimento

Data	Tipologia	Soggetti coinvolti	Oggetto	Note
<i>Data inizio - Data fine</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
2014 - 2015 - 2016	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio emissioni fuggitive	
2014	Autocontrollo	Gestore	Ispezione serbatoi	
- 2012	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio rumore	
- 2012	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio emissioni odorigene	
-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				

Attività ricorrenti ciclicamente svolte nel periodo di riferimento

Frequenza	Tipologia	Soggetti coinvolti	Oggetto	Note
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
Mensile	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio al punto di emissione in atmosfera E8 (polveri, metalli, IAP, CN)	
Annuale	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio al punto di emissione in atmosfera E8 (PCB, PCDD, PCDF)	
Mensile	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio allo scarico delle acque reflue pozzetti fognari AI.2, AI.3 (vedi PMC)	
Semestrale	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio allo scarico delle acque reflue pozzetto fognario AI.3 (vedi PMC)	
Mensile	Autocontrollo	Gestore	Caratterizzazione fuel oil, fuel gas, off gas	
Trimestrale	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio acque sotteranee da piezometri	
Mensile	Autocontrollo	Gestore	Consumi materie prime, prodotti, fuels, utilities, acque, rifiuti	
Su necessità	Autocontrollo	Gestore	Caratterizzazione rifiuti	

Prevedibili criticità per l'attuazione dell'AIA, nel periodo successivo a quello di riferimento

Testo

5. Pianificazione delle azioni a breve, nel periodo successivo a quello di riferimento (allegare eventuale crono programma)

Testo