

**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

30/06/2020

NUMERO TOTALE DI PAGINE

86

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	81
5. Prevedibili criticità per l'attuazione dell'AIA, nel periodo successivo a quello di riferimento	85
6. Pianificazione delle azioni a breve, nel periodo successivo a quello di riferimento (allegare eventuale crono programma) ...	86

1. Inquadramento generale

Ragione sociale

Sasol Italy S.p.A.

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 19.2
Classificazione NOSE-P: Fabbricazione di prodotti chimici organici. Codice 105.09

Gestore

Completare con nome, cognome, fax, telefono, email

Ing. Antonio Tulumello

Indirizzo: S.S. Sulcitana, km 18,8 Sarroch (CA)

Recapiti telefonici: 070 9090206

e-mail: antonio.tulumello@it.sasol.com

Referente controlli AIA

Completare con nome, cognome, fax, telefono, email

Ing. Mauro CONGIU

Indirizzo: S.S. Sulcitana, km 18,8 Sarroch (CA)

Recapiti telefonici: 070 9090394
e-mail: mauro.congiu@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 EN ISO 14001:15 rilasciato da RINA, scadenza aprile 2021

Numero di addetti

37

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)

12 (02/12/2023, secondo la Circolare Ministeriale n° 46 del 04/03/2014).

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 ...")

Obbli go	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.
T3	02/06/2012	Presentazione all'AC per il tramite dell'ISPRA di un programma di manutenzione periodica LDAR relativo al monitoraggio e alla	DEC (9) PI (62) PMC (17) e PMC5 (17)	SI	Il Gestore ha selezionato una società specializzata ed emesso contratto d'appalto. In data 28/6/2012 è stato trasmesso il documento T3_01 A/B specifica tecnica/protocollo della

		riduzione delle emissioni fuggitive e di un protocollo di ispezione.			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 sono stati effettuati settembre 2013, dicembre 2014, ottobre 2015, novembre 2016, dicembre 2017, dicembre 2018.
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) PMC5 (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. Il nuovo monitoraggio del rumore è stato eseguito dicembre 2016, e allegato al Rapporto AIA 2016.
T5	02/12/2013 30/03/2015	Installazione di un misuratore di portata sullo scarico AI.3.	PI (63) PI/15 (89) PI/16 (5)	SI	Il Gestore ha selezionato un adeguato misuratore di portata. In data 29/11/2013 il Gestore ha trasmesso la nota 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-80-14 del 11/12/14), infine al 20/08/2015 (nota ar-47-15 del 15/06/2015), completato il 15/7/15 (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) PI/15 (89)	SI	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 Modifica

		limiti di batteria degli scarichi AI.1, AI.2, e AI.5.	PI/16 (5)		<p>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>
--	--	---	-----------	--	---

					L'aggiornamento dell'assetto fognario è stato proposto 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 ar-20-16 del 26/2/2016. 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 col decreto DM-00264 del 17/10/16.
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) PI/15 (89)	SI	Attualmente l'impianto PIO è fermo dal 2008 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 definisce annualmente il programma d'ispezione dei serbatoi 500 e 600. E' stata emessa la procedura PO-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 richiedendo

					<p>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 col decreto DEC-014 del 29/01/15. Successivamente è stata trasmessa un'istanza non sostanziale relativa al monitoraggio delle acque reflue, con CdS tenutasi il 27/7/16. Il Gestore ha ricevuto aggiornamento dell'AIA col 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 PMC5 (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 stato trasmesso all'EC dal Gestore in data 26/7/2012 rif. ar/33/12.</p>

					<p>I laboratori Theolab e Sarlux 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> <p>Si segnala che dal 1/1/2018 Theolab ha cambiato ragione sociale in Chelab del gruppo Merieux.</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 PMC5 (5)	SI	<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>

					<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.</p> <p>I controlli annuali AST sono stati eseguiti in ottobre 2016, (trasmesso a ARPAS con ar-72bis-16 del 7/11/2016) e ottobre 2017 (trasmesso a ARPAS con ar-63-17 del 18/12/2017).</p>
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 PMC5 (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 PMC5 (15)	SI	<p>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.</p> <p>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 trimestrali per determinare la composizione del flusso aeriforme convogliato in torcia</p> <p>Il primo campionamento manuale è stato eseguito il 26/6/2012 ed i prelievi proseguono con la suddetta frequenza.</p> <p>Con nota ar-27-14 del 23/4/14 il Gestore ha comunicato il</p>

					<p>completamento degli strumenti a far data 21/4/14, e pertanto i campionamenti manuale 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. A partire dal Rapporto annuale 2014 i dati trasmessi col 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 PMC5 (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 PMC5 (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 AIA ar-02-14 del 7/1/14, il Gestore, in considerazione delle comunicazioni già inviate sui tempi di esecuzione delle ispezioni, ha chiesto le seguenti modifiche delle tempistiche di attuazione della presente prescrizione:</p>

					<p>- spostamento a dicembre 2014 (poi dicembre 2015) del termine per il completamento del piano ispettivo;</p> <p>- attuazione degli eventuali lavori di ripristino entro 6 mesi, dalla data di rilevamento della perdita.</p> <p>Il Gestore ha ricevuto il provvedimento di aggiornamento dell'AIA con DEC-MIN-00014 del 29/01/2015.</p>
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 PMC5 (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. Il riscontro è stato misure al di sotto del limite di rilevabilità strumentale, pertanto non si è proceduto ad approfondimenti analitici.
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 PMC5 (22)	SI	Predisposto registro delle segnalazioni, citato nella Procedura del SGA n° 15-SH "Comunicazione in materia di ambiente e sicurezza", poi rieditata nella PO-19-SH "Partecipazione e comunicazione in materia ambientale, di sicurezza e di processo".
T18	02/06/2012	Presentare all'EC: 1. l'elenco delle apparecchiature, delle linee, dei serbatoi e della strumentazione rilevanti dal punto di vista ambientale; 2. gli esiti dell'attuazione del programma dei controlli, delle verifiche e delle manutenzioni.	PMC (24) e PMC5 (24)	SI	In data 28/6/2012 è stato trasmesso il documento "T18_01" con l'elenco delle apparecchiature rilevanti dal punto di vista ambientale.

		(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 PMC5 (25)	SI	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 PMC5 (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 dovrà essere comunicato, con opportuna motivazione, all'AC.	PI/15 (85)	SI	Durante la fermata generale di impianto di settembre-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 E8, comunicato con nota ar-67-14 del 5/11/2014. Congiuntamente alla nuova unità Ammine il controllo dei parametri NOx, CO, SO2 è ottimale.

T22	31/07/2015	Installare un'unità di desolfurazione con ammine delle correnti V5 e V6 (off-gas e sfioro) autoprodotte dalla desolfurazione della carica. Ogni eventuale modifica e/o ritardo dovrà essere comunicato, con opportuna motivazione, all'AC.	PI/15 (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 CdS, a seguito della quale il Gestore ha ricevuto il riesame AIA col 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 interventi realizzati.	PI/15 (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 2015 (nota ar-102-15 del 21/12/15). Sull'argomento il 7/4/16 si è tenuta la CdS, a seguito della quale il Gestore ha ricevuto il riesame AIA col decreto DM00123 del 6/5/2016.
T24	30/11/2014	Sottoporre alla valutazione e approvazione da parte della AC la	PI/15 (85)	SI	In sede d'istanza di modifica AIA trasmessa con nota ar-02-14 del 7/10/14 il Gestore ha proposto un piano

		tecnologia scelta per l'impermeabilizzazione dei bacini di contenimento dei serbatoi			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/15 (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/15 (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/15 (90)	SI	Il Gestore ha trasmesso la relazione di non aggravio del rischio con nota ar-41-15 del 22/05/2015
T28		Trasmissione della Relazione di Riferimento di cui all'art. 5, comma1, lettera v-bis del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i.	PI/15 (91)	SI	La relazione di riferimento è stata trasmessa al MATTM con nota ar-109-15 del 23/12/15.

Obblighi permanenti

(Questa sezione include gli obblighi vigenti per l'intero periodo di vita dell'AIA nonché gli obblighi la cui cogenza 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	ATTUAT A	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 14001:15, è attivo presso lo stabilimento. La certificazione è stata rilasciata dal RINA, nuovo ente del gruppo Sasol, con scadenza aprile 2021.
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 previsti dalla prescrizione E.1 dell'aggiornamento di AIA	PI (61) e PI/15 (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 è stata successivamente ripetuta e comunicata con nota ar-110-15 del 28/12/15 come richiesto in sede d'ispezione AIA ottobre 2015. In sede d'ispezione ordinaria del maggio 2016 il GI ha confermato che sono da rispettare anche i limiti orari.
P3		Il Gestore deve effettuare gli autocontrolli sulle emissioni convogliate in aria secondo le	PMC (12-13)	SI	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

		<p>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>PMC5 (12-13)</p>	<p>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 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 una rimodulazione della frequenza degli autocontrolli di poveri, metalli e IPA; in sede di ispezione ordinaria del maggio 2016 il GI ha fatto presente di valutare di riformulare la richiesta al MATTM.</p>
--	--	---	---------------------	---

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 manutenzionato in occasione della fermata generale di set-nov 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 televisivo 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 aveva proposto ed eseguito campionamenti manuali trimestrali per determinare la composizione del flusso 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	PI (62)	SI	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 DVA-2011-0009754 del 21/04/11).

		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.			<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>); il Gestore si è adeguato a questo chiarimento.</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) PI/15 (89) PI/16 (5) PMC8 (19)	SI	<p>I campionamenti sul punto di scarico CO-6 (di proprietà Versalis), 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 per come riportati scaricano acque provenienti da aree di stoccaggio comuni a 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</p>

		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>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		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.	PI (63) PI/15 (90)	SI	Procedura del SGA n° PO-11-SH "Gestione acque".
P11		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 agibile l'accesso ai punti assunti per i campionamenti.	PI (63) PI/15 (90) PMC8 (19)	SI	Pulizia e manutenzione dei pozzetti sono eseguite regolarmente.
P12		Garantire una costante pulizia e idonea manutenzione dei pozzetti e della rete di raccolta delle acque meteoriche di dilavamento provenienti da strade, piazzali e	PI (63) PI/15 (90) PMC8 (19)	SI	

		<p>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>	PI/15 (90)		
P13		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 composizione dei rifiuti.	PI (63) PMC (20)	SI	Procedura del SGA n° PO-09-SH "Gestione 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):	PI (63) PMC (20)	SI	Formulari rifiuti e registri di carico/scarico sono a disposizione presso lo stabilimento.

		- registri di carico/scarico - formulario di identificazione.			Il Gestore ha preso atto dell'avvio del sistema Sistri il 1/10/2013 per i soli rifiuti speciali pericolosi, in parallelo con la tradizionale gestione cartacea.
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 e pericolosità - superficie impermeabilizzata - coperture per rifiuti pericolosi	PI (65-66)	SI	Vedi punto P16.

		- 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, oltre che con la reportistica periodica della MISE.
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	PI (67)	SI	Si veda risposta punto T8. In merito ai controlli delle aree di stoccaggio, come già riportato all'interno dell'istanza di modifica sostanziale di AIA

		e dei sistemi di drenaggio in materiali impermeabili registrandone i relativi esiti.		<p>(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 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).</p>
--	--	--	--	---

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/15 (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 sull'applicazione della MISE con ar-12-15 del 13/3/2015.</p> <p>A conclusione degli iter procedurali, il Gestore ha ricevuto il Decreto autorizzativo del progetto di bonifica della falda (prot.</p>
-----	--	--	----------------------------------	----	--

					00350 del 10/7/2017), cointestato con la società coisediata Versalis, e il Decreto autorizzativo del progetto di bonifica del terreno (prot 00425 del 5/10/2017); le relative attività di ingegnerizzazione sono in corso con avvio dei primi interventi e test propedeutici entro il 2018. E' in fase di definizione il protocollo con ARPAS per la validazione delle analisi a seguito del CdS del MATTM del 13/6/2014.
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 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 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 col 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	PI (68)	SI	Le attività di manutenzione sono eseguite a fronte di specifiche procedure di Sasol. La procedura di manutenzione è disponibile da giugno 2013. In occasione di arresti impianto il Gestore invia regolari comunicazioni informative.

		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.			
P25		Registrare, su apposito registro di manutenzione, l'attività effettuata.	PI (68)	SI	Tutte le attività di manutenzione sono registrate, archiviate e 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) PMC5 (40)	SI	Procedura del SGI n° 62 "Segnalazione eventi incidentali".
P27		Registrare i quantitativi dei prodotti in uscita dalle attività di Stabilimento e compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale.	PMC (7) PMC5 (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	PMC (7) PMC5 (7)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il Rapporto annuale.

		il rapporto riassuntivo con cadenza annuale.			
P29		Registrare il consumo dei combustibili utilizzati, come precisato nella tabella a pag. 9 par. 1.3 del PMC e compilare il rapporto riassuntivo con cadenza annuale.	PMC (9) PMC5 (9)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il Rapporto 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) PMC5 (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, e non se ne prevede l'utilizzo). - Off-gas: il Gestore avrebbe eseguito le analisi con cadenza mensile. - Fuel gas: il Gestore riporta 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 col DEC-MIN-00014 del 29/01/2015.
P31		Serbatoi e linee di distribuzione dell'olio combustibile:	PMC (10-11; 24) PMC5 (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).

		- 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.			Le informazioni richieste riguardo le linee di distribuzione interne impianto dell'olio combustibile sono state trasmesse con il rapporto annuale; il fuel oil non viene più utilizzato da marzo 2014, e non se ne prevede l'utilizzo.
P32		Registrare il consumo di acqua (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 (11) PMC5 (11)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il Rapporto 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) PMC5 (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) PMC5 (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	PMC (15) PMC5 (15)	SI	Si veda punto T13. A partire dal Rapporto annuale 2014 di aprile 2015 i dati trasmessi sono quelli misurati in continuo.

		del PMC. Campionare il gas per l'analisi della composizione secondo le frequenze e le modalità descritte a pagg. 15-16 del PMC.			
P36		<p>Verifiche di ottemperanza delle prescrizioni di AIA relative a 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 (16-17) PMC5 (16-17)	SI	<p>Si vedano punti T13, P4, P6 e P7.</p> <p>Il Gestore dichiara che non sono presenti sistemi di recupero 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 CdS del 7/10/14.</p> <p>In sede d'istanza di modifica di AIA il Gestore ha chiesto che la prescrizione riguardante il sistema di recupero venga modificata, che è stata confermata col provvedimento di aggiornamento DEC-MIN-00014 del 29/01/2015.</p> <p>I risultati del recupero conseguito con l'assetto operativo con la nuova unità ammine è stato discusso in sede di ispezione ordinaria del maggio 2016, in cui è stato richiesto di produrre una nota tecnica. Tale nota tecnica è stata trasmessa con nota ar-13-17 del 21/3/17, su cui si resta in attesa di un parere.</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) PMC15 (17)	SI	<p>Le informazioni richieste sono trasmesse con il Rapporto annuale.</p> <p>Il data base elettronico è stato elaborato e installato a cura società specializzata incaricata dei monitoraggi.</p> <p>Il Gestore effettua dal 2011 regolari monitoraggi estensivi annuali a cura di una società incaricata.</p> <p>E' stata messa la procedura PO-12-SH "Emissioni fuggitive".</p>

P38		In merito alle emissioni fuggitive compilare mensilmente le tabelle a pagg. 17-18 par. 3.3 del PMC.	PMC (17) PMC5 (17)	SI	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 ricevuto il provvedimento di aggiornamento dell'AIA col 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 data base 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) PMC5 (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) PMC5 (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	PMC (20-21) PMC5 (20-21)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il Rapporto annuale.

		condizioni prescritte. Compilare mensilmente la tabella a pag. 21 del PMC e riportare i risultati dei controlli nel rapporto annuale.			
P42		Valutazione di impatto acustico nei confronti dell'esterno ogni 4 anni (successivamente alla prima valutazione da effettuare entro 1 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.	PMC (21) PMC5 (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 anche allegato al Rapporto annuale 2012 aprile 2013. Il nuovo monitoraggio del rumore è stato eseguito nel dicembre 2016.
P43		Rapporto annuale in cui siano indicate le sorgenti individuate di sostanze odorigene e le contromisure implementate per il contenimento degli odori.	PMC (22) PMC5 (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	PMC (22-23) PMC5 (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, oltre che con la reportistica periodica della MISE.

		contenere i risultati delle attività del monitoraggio.			
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. 	<p>PMC (24-25) PMC5 (23-24-25)</p>	SI	<p>In data 28/6/2012 è stato trasmesso 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		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	<p>PMC (25) PMC5 (25)</p>	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il Rapporto annuale.

		tale attività su supporto informatico e cartaceo ed inserli nel 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), PMC5 (26-28; 43)	SI	<p>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.</p> <p>I controlli annuali AST sono stati eseguiti in ottobre 2016, (trasmesso a ARPAS con ar-72bis-16 del 7/11/2016) e ottobre 2017 (trasmesso a ARPAS con ar-63-17 del 18/12/2017).</p>
P48		Controlli della strumentazione per il monitoraggio in discontinuo delle emissioni in atmosfera e degli scarichi idrici.	PMC (29, 36) PMC5 (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	PMC (30) PMC5 (30)	SI	Nel sistema SAP sono tracciati tutti gli interventi manutentivi eseguiti.

		manutenzioni eseguite sugli strumenti di processo utilizzati per 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) PMC5 (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	PMC (40) PMC5 (40)	SI	Le informazioni richieste sono trasmesse con il Rapporto annuale. Gli eventi di fermata/riavviamento/ricircolazione sono regolarmente comunicati.

		sull'applicazione delle prescrizioni previste dall'AIA, insieme con una valutazione della loro rilevanza dal punto di vista degli effetti ambientali. Tutte le informazioni relative agli eventi di cui sopra dovranno essere inserite nel rapporto annuale.			
P52		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.	PMC (41-42) PMC5 (41-42)	SI	I Rapporti annuali sono trasmessi regolarmente entro il mese di aprile, unitamente alle dichiarazioni di conformità.
P53		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.	PMC (43) PMC5 (43)	SI	
P54		Dotarsi di un "Registro degli adempimenti AIA" nel quale annotare tutte le scadenze previste dall'AIA e gli atti conseguenti adottati, registrando tutti gli	PMC (5) PMC5 (6)	SI	Il Gestore ha adottato un Registro controlli AIA.

		elementi informativi [omissis]. Il contenuto del registro dovrà essere 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) PMC5 (6, 28)	SI	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. E' stata emessa la procedura PO-10-SH "Gestione emissioni in atmosfera". Dall'entrata in esercizio dello SME (21/4/2014) il Gestore informa 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) PMC5 (39)	SI	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:	PMC (5, 28) PMC5 (28)	NO	Vedi punto P55.

		<ul style="list-style-type: none"> - per le prime 24 ore di blocco mantenere in funzione gli strumenti che registrano il funzionamento dei presidi ambientali; - 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. 	PMC (25) PMC5 (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).

		In caso di adozione di tecniche equivalenti, presentare idonea 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) PMC5 (25)	SI	Il Gestore ha chiarito nel Rapporto annuale 2012 dell'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 [omisis]. 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 [omisis] (di equivalenza).	PMC (30) PMC5 (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	PMC (29) PMC5 (30)	SI	Il Gestore ha verificato quanto richiesto col laboratorio incaricato.

		<ul style="list-style-type: none"> - Manutenzione periodica della strumentazione e stesura dei relativi rapporti - 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. 			
P62		Caratterizzazione annuale delle acque di raffreddamento.	PMC (21)	SI	In dicembre 2016 il Gestore ha campionato e analizzato le acque di raffreddamento approvvigionate da Sarlux.

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, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO - Rumore esterno		Piano di valutazione inquinamento acustico ambientale al 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 - RELAZIONE - anno 2012		ar-15-13 Primo rapporto annuale 2012, con allegati e Dichiarazione di conformità ar-14-13.
3/6/13	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-18-13 Fermata non programmata sezione DH causa esigenze commerciali.
28/6/13	ISPRA, MATTM, ARPAS	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 Indisponibilità 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, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		Autocontrollo del 23/1/14 non eseguibile causa maltempo
27/1/14	ISPRA, MATTM, ARPAS, PROCURA CA	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE-Diffida		ar-08-14 Attuazione prescrizioni Diffida a 15 gg
27/1/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE-Autocontrolli		ar-09-14 Superamento limiti autorizzati di SO2 e NOx
29/1/14	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		Autocontrollo del 29/1/14 non eseguibile causa maltempo
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 CA	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE-Att. Diffida		ar-20-14 Richiesta di posticipo del termine di consegna della relazione 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 asieguito 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 - RELAZIONE - Anno 2013		ar-28-14 Rapporto annuale 2013, con allegati e Dichiarazione di 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, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE - Super.VLE		ar-55-14 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 SO ₂
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 SO _x
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 - INDISPONIBILITA'		ar-75-14 Indisponibilità analizzatore blow down
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, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL-CA-SARROCH – Malfunzionamento		ar-05-15 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 - FERMATA		ar-20-15 Fermata sezione DH per destoccaggio
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, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-56-15 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 – INDISPONIBILITA’		mail Analizzatore blow down fuori servizio
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, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-99-15 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 Trasmisione 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 - CRONO		mail Posticipazione autocontrollo emissioni di agosto.
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 Superamenti SO2 in transitorio in fermata
27/10/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Riavviamento		ar-84-16 Riavviamento impianto e superamento CO
7/11/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Recepimento		ar-89-16 Recepimento riesame AIA
7/11/2016	ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		mail Trasmissione report AST annuale
24/11/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-93-16 Superamento VLE CO
1/12/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-97-16 Superamento VLE SO2
21/12/2016	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-99-16 Autocontrollo camino non effettuato
9/01/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-02-17 Superamento VLE CO
16/01/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – INDISPONIBILITA’		ar-04-17 Indisponibilità del server AIA
23/01/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - CRONO		ar-05-17 Autocontrollo camino non effettuato
7/03/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-06-17 Comunicazione fermata impianto per mancanza carica

21/03/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - OTTEMPERANZA		ar-13-à17 Comunicazione su richieste dell'ispezione ordinaria del novembre 17: piano controllo serbatoi e recupero gas a torcia.
12/04/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – FERMATA - Riavviamento		ar-16-17 Comunicazione riavviamento impianto
26/04/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – RELAZIONE Anno 2016		ar-17-17 Rapporto annuale 2016, con allegati e Dichiarazione di conformità ar-24-17.
10/05/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-26-17 Superamento VLE CO
11/05/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-28-17 Superamento VLE CO
20/06/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – MODALITA'		ar-35-17 Attività varie sullo SME
23/06/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – INDISPONIBILITA'		ar-38-17 Intervento manutenzione sul misuratore di portata blow down in corso
26/06/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – INDISPONIBILITA'		ar-38bis-17 Intervento manutenzione sul misuratore di portata bolw down concluso
26/06/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-39-17 Superamento VLE CO
05/07/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – INDISPONIBILITA'		ar-43-17 Intervento su ansizzatore blow down

23/08/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		ar-44-17 Superamento VLE CO
24/08/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - VIOLAZIONE		Superamento VLE CO
28/09/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – INDISPONIBILITA’		ar-50-17 Intervento manutentivo sullo SME
13/10/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – INDISPONIBILITA’		ar-53-17 Intervento manutentivo sullo SME
17/10/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – INDISPONIBILITA’		ar-53bis-17 Intervento manutentivo sullo SME concluso
10/11/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – VIOLAZIONE		ar-58-17 Superamento VLE CO
13/11/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – ANOMALIA		ar-59-17 Anomalia sullo stato di marcia impianto dello SME
14/11/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – VIOLAZIONE		ar-60-17 Superamento VLE CO
30/11/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – MODALITA’		ar-57-17 Informativa sull’approvazione dei progetti bonifica falda e terreno
16/12/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – VIOLAZIONE		ar-64-17 Superamento VLE CO

18/12/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – CRONO		ar-63-17 Trasmissione reportistica AST 2017
27/12/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - ANOMALIA		ar-66-17 Anomalia sull'analizzatore stream blow down
22/2/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH		ar-07-18 Ricircolazione impianto per controlli manutentivi
5/4/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – VIOLAZIONE		ar-16-18 Superamento VLE CO
20/4/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – INDISPONIBILITA'		ar-19-18 Intervento manutentivo sull'analizzatore blow down
23/04/2017	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – RELAZIONE Anno 2017		ar-18-18 Rapporto annuale 2017, con allegati e Dichiarazione di conformità ar-17-18.
28/5/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		Ricircolazione impianto per mancanza carica
15/6/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – INDISPONIBILITA'		Indisponibilità analizzatore blow down e intervento manutentivo
21/6/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-26-18 Fermata impianto per mancanza carica
27/6/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – INDISPONIBILITA'		Sul stato dell'analizzatore e del misuratore di portata al blow down
28/6/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		Superamento VLE CO in transitorio
9/7/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - FERMATA		ar-28-18 Fermata impianto per mancanza carica

9/7/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH		Superamento VLE CO in trasitorio di avviamento
12/7/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH		Superamento VLE CO
19/7/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH		Superamento VLE CO in trasitorio
24/8/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH		Superamento VLE CO in trasitorio
13/9/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - INDISPONIBILITA'		Problematiche all'analizzatore dello stream a blow down
19/9/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH		ar-35-18 Superamento VLE CO causa nubifragio
25/9/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-FERMATA		ar-37-18 Fermata impianto per mancanza carica
15/10/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-FERMATABis		Prosecuzione fermata impianto
2/11/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-FERMATAter		Inizio riavviamento impianto. Superamento VLE CO
7/11/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-FERM.quater		Completamento riavviamento impianto. Superamenti VLE CO
19/11/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-VIOLAZIONE		Superamento VLE CO causa disservizio
19/11/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	Attività raccolta dati di sito		Trasmissione questionari ai sensi Direttiva 2010/75/UE
3/12/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-VIOLAZIONE		Superamento VLE CO causa disservizio
19/12/2018	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-VIOLAZIONE		Autocontrolli di dicembre parzialmente eseguiti

4/01/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-VIOLAZIONE		Superamento VLE NOx causa disservizio
16/01/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-VIOLAZIONE		Superamento VLE SO2 causa disservizio in Sarlux
22/01/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-VIOLAZIONE		Superamento VLE SO2 causa disservizio in Sarlux
25/01/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-FERMATA		Inizio fermata per mancanza carica
08/02/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-FERMATA		Riavviamento impianto
19/04/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS + altri	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-RELAZIONE		ar-13-19 Trasmissione Relazione AIA 2018 e Dichiarazione di conformità
6/5/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-VIOLAZIONE		Superamento VLE CO causa anomalie forni
9/5/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-VIOLAZIONE		Superamento VLE CO causa anomalie forni
29/05/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	COMUNICAZIONE VARIAZIONE DEL REFERENTE IPPC E CONTROLLI AIA		Ar-16-19 Variazione a partire dal 01/06/2019 della funzione di Referente IPPC e controlli AIA che viene assunta dall'ing. Mauro Congiu.
03/06/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-VIOLAZIONE		Superamento VLE orario SO2 al camino E8 a causa variazioni di composizione nella rete fuel gas conseguenti a un disservizio indotto da un corto circuito in una cabina elettrica esterna allo stabilimento
14/06/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-VIOLAZIONE		Superamento VLE orario CO al camino E8 a causa di una anomalia al registro dell'aria del bruciatore del forno 6505 F1.
21/06/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH-VIOLAZIONE		Superamento VLE orario CO al camino E8 a causa di anomalie di combustione di un forno.
07/07/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Indisponibilità		Registrato malfunzionamento del sistema SME risolto entro le 24h.

08/07/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Indisponibilità		Registrato malfunzionamento del sistema SME risolto entro le 24h.
16/07/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH - Indisponibilità		Registrati malfunzionamenti del sistema SME risolti entro le 24h.
08/08/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	Supero CO in fase di avviamento impianto		Superamento VLE orario CO al camino E8 durante il riavviamento del forno F103
09/08/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	Supero CO in fase di avviamento 6505 F103		Superamento VLE orario CO al camino E8 durante il riavviamento del forno F103
28/10/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Fermata 2019		Comunicazione fermata 2019
13/12/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH – Fermata 2019		Comunicazione progressivo avviamento impianto n-paraffine, a seguito della conclusione delle attività manutentive di fermata 2019
22/12/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	Supero CO		Superamento VLE orario di CO al camino E8 causa fuori servizio della misura fuel gas al forno 5307-F1 e del controllo di rapporto fuel gas-aria ail forno
23/12/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Violazione in fase di transitorio		Rif. mc-34-19 Comunicazione cautelativa sui superamenti VLE orari in fase di transitorio
23/12/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Violazione		Rif. mc-35-19 Superamenti VLE orari di CO in fase di tuning impianto con impianto in stato di MARCIA
23/12/2019	ISPRA, MATTM, ARPA	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Mancato campionamento dicembre 2019 E8		Rif. mc-36-19 Mancato campionamento del giorno 23.12 causa condizioni meteo avverse.

24/12/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Violazione		Rif. mc-38-19 Superamento VLE orario CO durante il tuning dell'impianto N-Paraffine post avviamento
30/12/2019	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Violazione		Rif. mc-40-19 Superamento VLE orario CO durante le fasi di allineamento colonna 6505-C2
02/01/2020	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Malfunzionamento SME		Rif. mc-01-20 Rilevamento SME in stato di FERMO a causa di una anomalia di comunicazione di segnale al sistema.
02/01/2020	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Fermata		Rif. mc-02-20 Comunicazione di fermata straordinaria impianto N-paraffine causa manutenzione straordinaria valvola rotativa della sezione Molex. Impossibilità di recuperare il campionamento del camino E8 di Dicembre
14/01/2020	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Fermata		Rif. mc-05-20 Comunicazione di riavvio dell'impianto N-paraffine post fermata comunicata con comunicazione rif. mc-02-20
14/01/2020	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Violazione		Rif. mc-06-20 Superamenti VLE orario SO2 causa malfunzionamento e conseguente fuori servizio impianto desolforazione SARLUX.
20/01/2020	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Violazione		Rif. mc-11-20 Superamento VLE orario CO causa repentino cambio di composizione e pressione fuel gas all'ingresso dei forni e fornito da SARLUX
24/01/2020	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Pagamento tariffa anno 2020		Rif. mc-13-20 Trasmissione evidenza del pagamento tariffa per i controlli AIA per l'anno 2020
24/01/2020	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Violazione		Rif. mc-14-20 Superamento VLE orario CO durante le fasi di riavviamento colonna 6505-C2

28/01/2020	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Indisponibilità		Rif. mc-15-20 Indisponibilità dati di monitoraggio dalle ore 10:00 alle ore 15:00 causa manutenzione cromatografo asservito allo SME
03/02/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS,	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Rapporto conclusivo di ispezione ordinaria ISPRA valido come relazione visita in loco ex art. 29-decies comma 5 d.lg. n. 152/2006 (protocollo ISPRA 2019/4397 del 12.07.2019) – osservazioni del gestore		Rif. mc-16-20 Osservazioni del gestore in riferimento all’oggetto e a precedente nota trasmessa nel mese di agosto.
20/02/2020	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Indisponibilità		Rif. mc-19-20 Indisponibilità dati SME causa errore di scrittura nel database, risolto.
24/02/2020	ISPRA, MATTM, ARPAS	CONTROLLI AIA - SASOL-CA-SARROCH – Violazione		Rif. mc-20-20 Violazione VLE orari CO causa blocco impianto Reforming e fluttuazione nelle portate e pressioni di rifornimento idrogeno e fuel gas che hanno dato luogo a una non perfetta combustione.
28/02/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	Sasol Italy spa – stabilimento di Sarroch (CA) – DEC A.I.A. n. 2011-208 del 08/11/2011 e ss.mm.ii. - Comunicazione variazione del Gestore AIA e relativa variazione della modulistica AIA.		Rif. mc-21-20 Cambio Gestore AIA da ing. Vittorio Tore a ing. Antonio Tulumello
28/02/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH – DAP Febbraio 2020		Rif. mc-22-20 Invio DAP mese di febbraio 2020
06/03/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH - Fermata		Rif. mc-27-20 Comunicazione di fermata per mancanza carica all’impianto NP

23/03/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH - Fermata		Rif. mc-34-20 Comunicazione su prosecuzione fermata fino al 01/05/2020
29/04/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH - Fermata		Rif. mc-35-20 Comunicazione su prosecuzione fermata fino al 18/05/2020
30/04/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS, Regione Sardegna, Città Metropolitana di Cagliari, Comune di Sarroch	Dichiarazione di conformità anno 2019		Rif. mc-36-20 Dichiarazione di conformità per l'esercizio anno 2019, allegata all'invio del Rapporto Annuale AIA 2019
30/04/2020	ISPRA, Città Metropolitana di Cagliari	Dichiarazione PRTR 2020 Sasol Italy, CA		Rif. mc-37-20 Dichiarazione E-PRTR 2020 (Dati 2019)
30/04/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS, Regione Sardegna, Città Metropolitana di Cagliari, Comune di Sarroch	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH – RELAZIONE Anno 2019		Rif. mc-38-20 Invio Rapporto Annuale AIA 2019 + Relazione studio BAD “Relazione tecnica serbatoi e bacini di contenimento – ottemperanza alle prescrizioni AIA”.
06/05/2020	ISPRA, ARPAS	Questionario informativo - Accertamento Stato di Esercizio – AIA Statale		Rif. mc-40-20 Questionario informativo sullo stato di Esercizio AIA Statale in risposta ai quesiti ISPRA
18/05/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH - Fermata		Rif. mc-41-20 Fine fermata post mancanza carica all'impianto NP
22/05/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH – Superamento in fase di transitorio		Rif. mc-43-20 Indice superamenti rispetto ai VLE per impianto in stato di Marcia, con impianto in fase di TRANSITORIO, per il camino E8.

26/05/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH – Superamento soglia di attivazione torcia E13		Rif. mc-44-20 Superamento della soglia di attivazione di 1,1 t/h per il punto di emissione E13 (Torcia)
28/05/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH – Mancato campionamento camino E8		Rif. mc-46-20 Mancato campionamento del camino E8 nel mese di Maggio 2020, causa impianto in stato TRANSITORIO
29/05/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH – Superamento in fase di transitorio		Rif. mc-47-20 Indice superamenti rispetto ai VLE per impianto in stato di Marcia, con impianto in fase di TRANSITORIO, per il camino E8.
03/06/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH – Marcia regolare		Rif. mc-48-20 Informativa relativamente alla condizione di marcia regolare dell'impianto NP, dal giorno 31/05, dopo una serie di fasi di transitorio.
05/06/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH – Fermata		Rif. mc-50-20 Fermata impianto NP per mancanza carica.
13/06/2020	MATTM, Commissione IPPC, ISPRA	Trasmissione richiesta integrazione documentale al gestore dello stabilimento ubicato nel comune di Sarroch (CA) della Società Sasol Italy s.p.a. – procedimento id. 102/10008		Rif. mc-55-20 Risposta alla richiesta di integrazioni documentali della commissione IPPC/ISPRA sulla documentazione di riesame AIA trasmessa nel 2019, rif. procedimento id. 102/10008.
30/06/2020	MATTM, Commissione IPPC, ISPRA	Trasmissione richiesta integrazione documentale al gestore dello stabilimento ubicato nel comune di Sarroch (CA) della Società Sasol Italy s.p.a. – procedimento id. 102/10008		Rif. mc-57-20 Risposta alla richiesta di integrazioni documentali della commissione IPPC/ISPRA sulla documentazione di riesame AIA trasmessa nel 2019, rif. procedimento id. 102/10008. La ritrasmissione è stata effettuata a seguito della richiesta duplicata da parte del MATTM del giorno 19/06/2020.

30/06/2020	MATTM, ISPRA, ARPAS	CONTROLLI AIA – SASOL – CA – SARROCH – DAP Febbraio 2020		Rif. mc-58-20 Invio DAP mese di giugno 2020
------------	------------------------	--	--	--

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 statali		001427 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, ARPAS, Reg, Prov, Comune	Convocazione		0030649 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 impermeabili 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, Prefetto CA	Notifica		46494 Notifica violazione amministrativa
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 Trsmmissione riesame AIA procedimento ID102/916
25/10/2016	Sasol Italy sede	Notifica		Ammenda reato art.29 DLgs.152
17/01/2017	Sasol Italy, ISPRA	Comunicazione		Piano controlli statali anno 2017
18/05/2017	Sasol Italy, ISPRA	Comunicazione		Regolamento modalità contabili per istruttoria e controlli AIA
10/07/2017	Sasol Italy, ARPAS, ISPRA + altri	Decreto MATTM		00350 Decreto autorizzazione dell'istanza di cointestazione (con Versalis) e della variante del progetto di bonifica della falda
06/09/2017	Sasol Italy, ISPRA	Comunicazione		Valutazione di competenza ISPRA su superamento VLE CO

05/10/2017	Sasol Italy, ARPAS, ISPRA + altri	Decreto MATTM		00425 Decreto autorizzazione dell'istanza del progetto di bonifica dei terreni
21/12/2017	Sasol Italy, ISPRA	Comunicazione		0029658 Piano controlli statali anno 2018 (+ revisioni)
4/12/2018	Sasol Italy, ARPAS, ISPRA + altri	Decreto MATTM		000430.22 Avvio riesame generale dell'AIA
24/1/2019	Sasol Italy, ISPRA	Comunicazione		001681 Piano controlli statali anno 2019
12/3/2019	Sasol Italy, ARPAS, ISPRA + altri	Comunicazione		006247 Apertura istruttorio rinnovo AIA
12/07/2019	Sasol Italy, MATTM, ARPAS	Rapporto conclusivo ispezione ordinaria		ISPRA – prot. N. 43971 Rapporto Conclusivo d'Ispezione ordinaria
11/10/2019	Sasol Italy, Commissione IPPC, Enti Vari	Comunicazione		DVA.REGISTRO UFFICIALE.U.0025986. 11-10-2019 Comunicazione di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 7 e 8 della legge 241/1990 e ai sensi dell'art. 29-ter, comma 1, lett. m), del decreto legislativo 152/2006. Relazione di riferimento – Procedimento ID 102/972
30/03/2020	Gestori ai AIA Nazionale, MATTM, ARPA	Comunicazione		Protocollo ISPRA 2020/14558 del 30/03/2020 Modalità di mantenimento degli Autocontrolli durante la pandemia da Corona Virus
14/05/2020	Sasol Italy, Commissione istruttoria IPPC, ISPRA	Trasmissione richiesta di integrazione documentale.		Protocollo m_ante.MATTM_.REGISTRO UFFICIALE.USCITA.0034735.14-05-2020 Trasmissione richiesta integrazione documentale al gestore dello stabilimento ubicato nel comune di Sarroch (CA) della società Sasol s.p.a. – Procedimento id 102/10008

19/06/2020	Sasol Commissione istruttoria ISPRA	Italy, IPPC,	Trasmissione richiesta di integrazione documentale.	Protocollo m_ante.MATTM_.REGISTRO UFFICIALE.USCITA.0046411.19-06-2020 Trasmissione richiesta integrazione documentale al gestore dello stabilimento ubicato nel comune di Sarroch (CA) della società Sasol s.p.a. – Procedimento id 102/10008 *medesima comunicazione ricevuta il giorno 14/05/2020 cui Sasol ha risposto in data 13/06/2020*
------------	--	-----------------	--	--

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 MATTM Roma	Gestore, GI	Conferenza di Servizio decisoria sulla modifica non sostanziale di AIA	

27-31/11/2018	Visita ispettiva 2018	ISPRA, ARPAS, Gestore	Ispezione programmata ai sensi del DLgs 152/06 art 26-decies comma 3	
---------------	-----------------------	-----------------------	---	--

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 - 2017-2018	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio emissioni fuggitive	
2014 e succ.	Autocontrollo	Gestore	Ispezione serbatoi	
2012, 2016	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio rumore	
2012	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio emissioni odorigene	
2019 -	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio emissioni odorigene	
2019 -	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio emissioni fuggitive	
-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				
-				

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, IPA, CN)	
Annuale	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio al punto di emissione in atmosfera E8 (PCB, PCDD, PCDF)	
Annuale	Autocontrollo	Gestore	AST/Linearità dello SME	
Mensile	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio allo scarico delle acque reflue pozzetti fognari A.I, AI.2, AI.3	
Semestrale	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio allo scarico delle acque reflue pozzetto fognario AI.3	
Mensile	Autocontrollo	Gestore	Caratterizzazione fuel gas, off gas	
Trimestrale	Autocontrollo	Gestore	Monitoraggio acque sotteranee da piezometri/pozzi	
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