

Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. con socio unico

Augusta, 24 Febbraio 2022

Spett.le

MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA
Dipartimento sviluppo sostenibile (DiSS)
Direzione generale valutazioni ambientali (VA)
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA
(PEC – CRESS@PEC.minambiente.it)
PEC – VA@pec.mite.gov.it)

Spett.le

ISPRA
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA
(PEC – protocollo.ispra@ispra.legalmail.it)

OGGETTO: CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - RELAZIONE - Invio Documento di Aggiornamento Periodico (Settembre ÷ Dicembre 2021)

In riferimento a quanto indicato nella nota ISPRA prot. 7656 del 03/03/2011, ai sensi di quanto previsto dal Piano di Monitoraggio e Controllo allegato all'AIA vigente, si trasmette in allegato il Documento di Aggiornamento Periodico (D.A.P.) relativo al periodo dall'1 settembre 2021 al 31 dicembre 2021.

Si desidera informarvi che all'interno del Documento DAP è stato aggiornato il nominativo del Referente Controlli AIA (IPPC) in linea con il recente aggiornamento del processo di delega.

Si fa presente inoltre che il presente Documento include le prescrizioni introdotte dai PIC e PMC allegati ai DM 45 del 02/02/2021 e DM 7 del 08/01/2021, pubblicati con Gazzetta Ufficiale n.31 del 06/02/2021, fermo restando tutto quanto già espresso dal Gestore nell'ambito di tali procedimenti e con ogni riserva.

In particolare, con riferimento al PMC, date le numerose e rilevanti modifiche apportate anche a sezioni non relative ai procedimenti di cui sopra, fermo restando tutto quanto già espresso dal Gestore nell'ambito dei procedimenti summenzionati, la Società conferma le oggettive difficoltà nell'implementazione delle varie richieste aggiuntive e rinnova la disponibilità ad avviare una serie di incontri con l'Ente di Controllo necessari per definire il cronoprogramma su modalità, tempistiche e adeguamento per l'attuazione del PMC.

Infine si rappresenta che la presente comunicazione ed il relativo allegato non può e non deve intendersi come acquiescenza alcuna nei confronti delle prescrizioni dei Decreti e dei relativi PIC e PMC summenzionati, impugnati con ricorsi a tutt'oggi pendenti.

Restando a disposizione per eventuali ulteriori dettagli, si coglie l'occasione per porgerVi i più cordiali saluti.

Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l.
con socio unico
Raffineria di Augusta
per il Gestore pro-tempore
Ing. Mirko Ranieri



Raffineria di Augusta
Contrada Marcellino
C.P. 88 - 96011 Augusta (SR)

Deposito Augusta
S.P. Ex S.S.114 Km.135,415
96011 – Augusta (SR)

Deposito Palermo
Via Messina Marine, 813
90121 Palermo (PA)

Deposito Napoli
Via Nuova delle Brece, 127
80147 – Napoli (NA)

Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. con socio unico
soggetta ad attività di direzione e coordinamento
da parte di Sonatrach Petroleum Investment Corporation B.V.
Sede Legale Via Alessandro Manzoni n.38
Cap 20121 – Milano
Capitale sociale di Euro 500.000.000,00 int. vers.
N.REA: MI-2529184
P.IVA/C.F.: 10410680960

**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
COMUNE SEDE IMPIANTO
ULTERIORE DENOMINAZIONE IMPIANTO
DATA DI EMISSIONE DAP
NUMERO TOTALE DI PAGINE

SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA S.R.L.
CON SOCIO UNICO
AUGUSTA (SR)
RAFFINERIA DI AUGUSTA
24/02/2022 (aggiornato al 31/12/2021)
192

INDICE

1. Inquadramento generale	3
2. Principali obblighi a carico del gestore nel periodo di validità dell’AIA	4
3. Documentazione ad esito del rilascio dell’AIA	126
5. Prevedibili criticità per l’attuazione dell’AIA, nel periodo successivo a quello di riferimento	191
6. Pianificazione delle azioni a breve, nel periodo successivo a quello di riferimento (allegare eventuale cronoprogramma).....	192

1. Inquadramento generale

Ragione sociale	Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. con socio unico– Raffineria di Augusta
Sede legale	Via Alessandro Manzoni 38 – 20121 MILANO (MI)
Sede operativa	Contrada Marcellino – Augusta
Denominazione impianto	Raffineria di Augusta
Tipo di impianto	Esistente – Riesame Art. 29-octies, comma 3, lettera a), D.Lgs. 152/06 e s.m.i.
Codice e attività IPPC	Codice 1.2 – Raffinerie di Petrolio
Gestore	Rosario Pistorio, tel 0931-517316, rosario.pistorio@sonatrachitalia.it
Referente controlli AIA	Mirko Ranieri, tel 0931-517467, mirko.ranieri@sonatrachitalia.it
Impianto a rischio di incidente rilevante	Si
Sistema di gestione ambientale	Si – Certificazione ISO 14001 – Certificato n. IT19/0292 - Scadenza 29/07/2023
Numero di addetti	724 (fine Dicembre 2021)
Decreto di AIA	158
Data di emissione del decreto	08/05/2018
Data di pubblicazione dell'avviso in GU	01/06/2018
Numero della GU in cui è pubblicato l'avviso	126
Durata dell'AIA (in anni)	12

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

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

Obblighi temporanei

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

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag, Art.) PI (pag, §) PMC (pag, §) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
T1	30/09/2018	Entro quattro mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui all'Art.8, comma 5 del Decreto stesso, il Gestore dovrà inviare al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e trasmettere all'Istituto per la Protezione e la Ricerca Ambientale un piano di impermeabilizzazione dei bacini dei serbatoi in funzione dei risultati di un'analisi di rischio basata sulla tipologia di prodotto, natura del terreno e presenza di barriere/presidi.	DEC (8, Art.1 c.4)	SI	Comunicazione trasmessa il 27/09/2018
T2	30/11/2018	Entro sei mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso di	DEC (8, Art.1 c.5)	SI	Comunicazione trasmessa il 27/11/2018

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		cui all'Art.8, comma 5 del Decreto stesso, il Gestore dovrà inviare al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e trasmettere all'Istituto per la Protezione e la Ricerca Ambientale un programma per l'adeguamento dei serbatoi con sistemi di tenuta ad elevata efficienza.			
T3	30/11/2018	Entro sei mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui all'Art.8, comma 5 del Decreto stesso, il Gestore dovrà inviare al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e trasmettere all'Istituto per la Protezione e la Ricerca Ambientale un piano aggiornato recante indicazione dello stato di adeguamento dei fondi dei serbatoi, specificando le tempistiche e la tipologia di intervento prevista.	DEC (8, Art.1 c.6)	SI	Comunicazione trasmessa il 27/11/2018
T4	31/05/2029	79. In relazione a un eventuale intervento di dismissione totale o parziale dell'impianto, 1 anno prima della scadenza dell'AIA, il Gestore dovrà predisporre e	DEC (9, Art.1 c.7) PI (181, §10.12) PMC (12, Prescrizioni generali di	-	-

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		presentare all'Autorità Competente un piano, comprensivo degli interventi necessari al ripristino e alla riqualificazione ambientale delle aree liberate, e un Piano di Indagini atte a caratterizzare la qualità dei suoli e delle acque sotterranee delle aree dismesse e a definire gli eventuali interventi di bonifica, nel quadro delle indicazioni e degli obblighi dettati dalla Parte IV del D.lgs. 152/06	riferimento per l'esecuzione del piano, gestione e presentazione dei dati)		
T5	30/09/2018	All'atto della presentazione del piano di impermeabilizzazione dei bacini dei serbatoi di cui all'Art. 1 c.4, il Gestore dovrà allegare l'originale delle relative quietanze di versamento della tariffa prevista dal decreto 6 marzo 2017 n.58, di cui all'avviso sulla Gazzetta Ufficiale dell'11 maggio 2017 n.108.	DEC (9, Art.1 c.8)	SI	Comunicazione trasmessa il 27/09/2018
T6	30/11/2018	All'atto della presentazione del programma per l'adeguamento dei serbatoi con sistemi di tenuta a elevata efficienza di cui	DEC (9, Art.1 c.8)	SI	Comunicazione trasmessa il 27/11/2018

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		all'Art.1 c.5, il Gestore dovrà allegare l'originale delle relative quietanze di versamento della tariffa prevista dal decreto 6 marzo 2017 n.58, di cui all'avviso sulla Gazzetta Ufficiale dell'11 maggio 2017 n.108.			
T7	30/11/2018	All'atto della presentazione del piano con l'indicazione dello stato di adeguamento dei fondi dei serbatoi di cui all'Art.1 c.6, il Gestore dovrà allegare l'originale delle relative quietanze di versamento della tariffa prevista dal decreto 6 marzo 2017 n.58, di cui all'avviso sulla Gazzetta Ufficiale dell'11 maggio 2017 n.108.	DEC (9, Art.1 c.8)	SI	Comunicazione trasmessa il 27/11/2018
T8	12 mesi prima della dismissione dell'impianto	All'atto della presentazione del piano di dettaglio di dismissione di cui all'Art.1 c.7, il Gestore dovrà allegare l'originale delle relative quietanze di versamento della tariffa prevista dal decreto 6 marzo 2017 n.58, di cui all'avviso sulla Gazzetta Ufficiale dell'11 maggio 2017 n.108.	DEC (9, Art.1 c.8)	-	-
T9	30/11/2018	Entro sei mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso di	DEC (10, Art.4 c.1)	SI	- Comunicazione trasmessa il 27/06/2018 - Comunicazione trasmessa il 22/11/2018

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		cui all'Art.8, comma 5 del Decreto stesso, il Gestore dovrà avviare il sistema di monitoraggio prescritto concordando con l'Ente di Controllo il cronoprogramma per l'adeguamento e completamento dello stesso. Nelle more rimangono valide le modalità attuali di monitoraggio ed obbligatorie da subito le comunicazioni indicate nel Piano relativamente ai controlli previsti nelle autorizzazioni in essere.			<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 30/11/2018 - Comunicazione trasmessa il 09/04/2019
T10	09/06/2018	Si prescrive che il Gestore effettui la comunicazione di cui all'Art 29-decies, comma 1, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n.152, entro 10 giorni dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui al comma 5, allegando, ai sensi del decreto 6 marzo 2017 n.58, l'originale della quietanza del versamento relativo alle tariffe dei controlli.	DEC (12, Art.8 c.1)	SI	Comunicazione trasmessa il 05/06/2018
T11	30/09/2018	7. Entro 4 mesi dal rilascio dell'AIA il Gestore dovrà trasmettere all'Autorità	PI (138, §10.3)	SI	Comunicazione trasmessa il 27/09/2018 Si rimanda all'obbligo T30

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		Competente, ISPRA e ARPA, lo stato di attuazione del piano di impermeabilizzazione dei bacini dei serbatoi in funzione dei risultati di un'analisi di rischio basata sulla tipologia di prodotto, natura del terreno e presenza di barriere/presidi. Al fine di prevenire e ridurre le emissioni dovrà applicare una delle tecniche tra quelle riportate o in combinazione nella BAT 51.			
	20/04/2019	A seguito dell'aggiornamento ed integrazioni del caso dell'analisi di rischio il Gestore dovrà presentare entro 3 mesi all'Autorità Competente: il cronoprogramma degli interventi di impermeabilizzazione relativamente ai bacini di contenimento degli eventuali serbatoi per cui risulta associato un "rischio non accettabile"; l'individuazione, almeno per i bacini dei serbatoi per cui risulta associato un "rischio	PIC (ID84/9681 del 21/01/2019)	SI	Comunicazione trasmessa il 19/04/2019

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
		accettabile con riserva”, di interventi di impermeabilizzazione anche diversi dall’impermeabilizzazione totale (ad esempio impermeabilizzazioni per settori) ed il relativo cronoprogramma.			
	30/03/2020	Richiesta di trasmissione della relazione relativa al procedimento ID 86/10197.	AC (Nota prot n. 0000066 del 22/01/2020 e Verbale del sopralluogo del 26/02/2020 - prot. n. 0000232 del 28/02/2020)	SI	Comunicazione trasmessa il 24/03/2020 (Termine sospeso ai sensi del D.L. 17 marzo 2020 n. 18 Art. 103.1)
	Nei tempi tecnici strettamente necessari e comunque non oltre 10 giorni		AC (Prot n. 0044802 del 15/06/2020)		Comunicazione trasmessa il 25/06/2020
T12	28/10/2018	13. L’applicazione delle BAT 57 e BAT 58 e VLE entra in vigore a partire da 6 mesi dalla conclusione del riesame dell’AIA e comunque entro e non oltre il 28 ottobre 2018.	PI (141, §10.4.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto
T13	30/06/2018	18. Entro 30 giorni dal rilascio dell’AIA il Gestore dovrà dare evidenza del fatto che il sistema di	PI (162, §10.4.1)	SI	Comunicazione trasmessa il 29/06/2018, con allegata la “Relazione tecnica di adempimento della prescrizione relativa applicazione del Decreto Ministeriale 274 del 16 dicembre 2015”

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		monitoraggio in continuo delle emissioni risulti in linea con quanto previsto dal DM 274 del 16/12/2015 al punto 2.3 dell'allegato 3 punto 4 dell'allegato 4. Qualora ciò non fosse verificato nei termini indicati, l'adeguamento dovrà comunque essere realizzato entro e non oltre il 28 ottobre 2018.			
	A valle del T/A 2019	L'installazione dei misuratori di portata dovrà essere completata entro il turnaround 2019 e comunque garantire da fine febbraio 2019 la marcia solo in presenza dei misuratori di portata.	PI (162, §10.4.1)	SI	<p>Documentazione disponibile in impianto</p> <p>Comunicazione trasmessa il 23/08/2019 con oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA - Manutenzione straordinaria impianti anno 2019 - Relazione tecnica conclusiva"</p> <p>In conformità a quanto previsto dal PMC vigente, sulla strumentazione installata come da prescrizione 18 si sono portate a termine con esito positivo le attività di verifica dell'accuratezza (IAR).</p>
T14	28/10/2018	19. Entro il 28 ottobre 2018 il Gestore dovrà provvedere all'installazione di un sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni	PI (162, §10.4.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
		(SME) ai camini E42 e E43 relativamente ai parametri SO ₂ , NO _x , Ossigeno, CO, polveri, pressione, temperatura e portata. La verifica di garanzia della qualità dei dati degli SME dovrà essere effettuata in conformità alla norma UNI EN 14181.			
T15	30/04/2019	21. Fermo restando il rispetto dei valori limite di emissione indicati alle prescrizioni n.11 e n.12 e in Tabella 1 si concede la deroga richiesta dal Gestore sino alla data del 30 aprile 2019 per l’installazione dei bruciatori LowNO _x sui forni T5 F101, Lube 2 F801/802, VPS2 F901, finalizzate al contenimento delle emissioni di NO _x in applicazione della BATC 34 e 57.	PI (162, §10.4.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto Comunicazione trasmessa il 23/08/2019 con oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA - Manutenzione straordinaria impianti anno 2019 - Relazione tecnica conclusiva”
T16	28/10/2018	31. Relativamente all’installazione dell’Unità di Recupero Vapori (VRU) presso l’unità di caricamento delle navi, essa dovrà essere messa in marcia entro la data del 28/10/2018 e, a partire da tale data, si intendono validi	PI (166, §10.4.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		ed applicabili i valori limite di emissione riportati nella Tabella 2 (emissioni non rientranti in bolla). Per la messa in marcia dell'Unità dovranno essere rispettate le modalità previste dal D.lgs. 152/06 e ss.mm.ii..			
T17	28/10/2018	42. Ai fini della riduzione delle emissioni diffuse provenienti di Composti Organici Volatili (COV) ed H ₂ S dalle vasche API, il Gestore dovrà provvedere alla realizzazione delle opere di copertura delle prime due sezioni entro il 28 Ottobre 2018. A partire dal 28 Ottobre 2018 potranno essere utilizzate esclusivamente le sezioni della vasca già provviste di copertura.	PI (169, §10.4.2)	SI	Documentazione disponibile in impianto
	A lavori ultimati	Una volta ultimati i lavori, il Gestore dovrà darne comunicazione all'Autorità Competente, trasmettendo altresì la documentazione relativa al collaudo delle opere che attesti l'effettiva efficacia delle stesse.	PI (169, §10.4.2)	SI	Comunicazione trasmessa il 26/10/2018

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
T18	30/11/2018	43. Ai fini della riduzione delle emissioni fugitive dal parco serbatoi di stoccaggio, entro 6 mesi dalla conclusione del riesame dell'AIA, il Gestore è tenuto ad adottare un piano di monitoraggio basato sulle emissioni acustiche, o metodo equivalente condiviso con l'Autorità di Controllo nell'ambito dell'attuazione del PMC, per la verifica dello stato di corrosione del fondo dei serbatoi non ancora oggetto di interventi di riqualificazione.	PI (169, §10.4.3)	SI	Comunicazione trasmessa il 27/11/2018
T19	28/10/2018	44. Ai fini della riduzione delle frazioni più volatili degli idrocarburi e dei prodotti stoccati nei serbatoi di stoccaggio di idrocarburi liquidi a tetto fisso, il Gestore entro il 28 Ottobre 2018 è tenuto a installare su detti serbatoi un sistema di recupero dei vapori, come da BAT 49.	PI (169, §10.4.3)	SI	Istanza di chiarimenti in via interpretativa, ovvero rettifica e/o dove occorra modifica della prescrizione n. 44 inviata in data 24/07/2018 Ricevuti chiarimenti in via interpretativa dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare pr n. 22392), oggi Ministero della Transizione Ecologica, (in data 08/10/2018)
T20	30/11/2018	44. Il Gestore dovrà presentare, entro 6 mesi dal rilascio del rinnovo AIA, un programma che riguarda gli	PI (169, §10.4.3)	SI	- Comunicazione trasmessa il 27/11/2018 - Comunicazione trasmessa il 15/06/2020 - Comunicazione trasmessa il 30/06/2020

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>adeguamenti dei serbatoi di stoccaggio di idrocarburi liquidi indicati nella Tabella seguente (vedi prescrizione n.44). I serbatoi che risultano attualmente fuori servizio dovranno essere adeguati prima del loro riutilizzo.</p>			
	30/11/2020	<p>Con la presente si prende atto dell'impegno del gestore di completare la suddetta fase 1 entro il 30 novembre 2020, e si chiede di trasmettere a questa Direzione e all'ente di controllo, entro il suddetto termine, la documentazione atta ad attestare l'avvenuto completamento della citata fase 1 e l'avvio della successiva fase 2, nonché di comunicare eventuali ulteriori aggiornamenti inerenti la conduzione delle attività.</p>	AC (Prot n. 0052092 del 07/07/2020)	SI	<p>- Comunicazione trasmessa il 30/11/2020</p> <p>Si rappresenta che sono attualmente pendenti avanti al TAR Sicilia - Catania le impugnative avverso le disposizioni del DM 158/2018 e la nota di Codesto Ministero n. 22392 dell'8/10/2018.</p>
T21	28/10/2018	45. Nell'ottica della riduzione delle frazioni più volatili degli idrocarburi e dei prodotti stoccati nei serbatoi di stoccaggio di idrocarburi liquidi a tetto mobile, il Gestore entro il 28	PI (172, §10.4.3)	SI	<p>Istanza di chiarimenti in via interpretativa, ovvero rettifica e/o dove occorra modifica della prescrizione n. 44 inviata in data 24/07/2018</p> <p>Ricevuti chiarimenti in via interpretativa dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (pr n. 22392), oggi</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		Ottobre 2018 è tenuto a installare su detti serbatoi sistemi di tenuta ad elevata efficienza, come da BAT 49.			Ministero della Transizione Ecologica, in data 08/10/2018
T22	30/11/2018	45. Il Gestore dovrà presentare, entro 6 mesi dal rilascio del rinnovo AIA, un programma che riguarda gli adeguamenti dei serbatoi di stoccaggio di idrocarburi liquidi indicati nella Tabella seguente (vedi prescrizione n.45). I serbatoi che risultano attualmente fuori servizio dovranno essere adeguati prima del loro riutilizzo.	PI (172, §10.4.3)	SI	Comunicazione trasmessa il 27/11/2018 Si rappresenta che sono attualmente pendenti avanti al TAR Sicilia - Catania le impugnative avverso le disposizioni del DM 158/2018 e la nota di Codesto Ministero n. 22392 dell'8/10/2018. Si rimanda all'obbligo T34
T23	30/11/2018	46. Entro 6 mesi dal rilascio del rinnovo AIA il Gestore dovrà trasmettere un Piano aggiornato recante indicazione dello stato di adeguamento dei fondi dei serbatoi di stoccaggio di idrocarburi liquidi, specificando le tempistiche e la tipologia di intervento prevista. Il cronoprogramma contenuto nel Piano dovrà essere approvato dall'Autorità Competente. Nel caso di adozione di tecniche alternative, il	PI (173, §10.4.3)	SI	Comunicazione trasmessa il 27/11/2018 Si rimanda all'obbligo T32

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		Gestore dovrà esplicitarne la natura, fornendo altresì idonea documentazione tecnica che ne attesti l'efficacia rispetto all'utilizzo del doppio fondo.			
	02/03/2019	Chiarimenti/Integrazioni in merito alla documentazione presentata in ottemperanza all' art 1 comma 6 e prescrizione n°46 del PIC allegato all'AIA.	AC (ID 84/9797)	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 22/02/2019 - Comunicazione trasmessa il 03/06/2019 - Comunicazione trasmessa il 05/08/2019 - Comunicazione trasmessa il 06/12/2019 - Comunicazione trasmessa il 16/10/2020
	03/06/2019				
	Tempi tecnici strettamente necessari				
	06/12/2019				
	-				
T24	31/07/2018	47. I volumi di acqua approvvigionata sono quelli prescritti nella AIA DVA DEC 2011-519 e successive modifiche. Entro due mesi dal rilascio dell'AIA il Gestore dovrà inviare all'Autorità Competente, a ISPRA e all'ARPA, una relazione su volumi di acqua: approvvigionata, ripartita tra i vari impianti e scaricata.	PI (173, §10.5)	SI	Comunicazione trasmessa il 30/07/2018
T25	31/08/2018	70. Entro 3 mesi dal rilascio dell'AIA il Gestore dovrà concordare con l'Autorità di Controllo le modalità di realizzazione di un sistema di misura in continuo dei COV, con strumenti	PI (179, §10.8)	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 20/08/2018 - Studio oggetto della comunicazione del 20/08/2018 consegnato come allegato (All. 16) durante visita ISPRA del 28-30/10/2018 - Studio oggetto della comunicazione del 20/08/2018 citato nella domanda di Riesame parziale A.I.A. inviata il 29/05/2019

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		posizionati in almeno 4 punti rappresentativi del perimetro dello Stabilimento, scelti in funzione delle meteorologia del sito. Il sistema di misura dovrà essere dotato di un sistema di allarme con soglia impostata a 1.000 µg/m ³ , al fine dell'individuazione delle sorgenti emmissive e darne comunicazione agli organi di controllo (ARPA e ISPRA).			
T26	15/10/2018	Con riferimento alle emissioni afferenti all'impianto VRU di nuova realizzazione, il Gestore dovrà provvedere a: comunicare all'Autorità di Controllo, ad ARPA e al Comune la data di messa in esercizio dell'impianto, con un preavviso di almeno 15 giorni;	PMC (15, §2.1.1)	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 02/10/2018 - Comunicazione trasmessa il 15/10/2018
	Entro due mesi dalla messa in esercizio	procedere alla messa a regime degli impianti entro due mesi dalla data di messa in esercizio, provvedendo ad effettuare tre campagne di monitoraggio dell'emissione, nelle condizioni più gravose di esercizio, finalizzate alla	PMC (15, §2.1.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		verifica del rispetto dei valori limite di emissione prescritti nell'AIA.			
T27	A valle T/A 2019	<p>Nota (1)- Nelle more dell'installazione del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni, il Gestore dovrà provvedere all'effettuazione di un monitoraggio discontinuo con frequenza mensile. Per le emissioni E23, E24 ed E29 l'installazione del sistema di monitoraggio in continuo è prevista a valle del T/A 2019 (solo temperatura, portata, pressione, ossigeno, vapor d'acqua, flusso di combustibile).</p> <p>Nota (2) – Per i camini E34, E40 ed E35 (solo umidità), nelle more dell'installazione del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni, il Gestore dovrà provvedere all'effettuazione di un monitoraggio discontinuo con frequenza mensile.</p>	PMC (19, §2.1.1)	SI	<p>Documentazione disponibile in impianto</p> <p>Comunicazione trasmessa il 23/08/2019 con oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA - Manutenzione straordinaria impianti anno 2019 - Relazione tecnica conclusiva"</p>
T28	30/11/2018	Il Gestore deve documentare l'implementazione di un "Programma di controllo e	PMC (32, §8)	SI	Comunicazione trasmessa il 27/11/2018

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		verifica a rotazione del fondo del parco serbatoi di stoccaggio dei liquidi idrocarburici" tale per cui, a partire dalla data di rilascio dell'AIA, ogni semestre debba risultare: 1. l'elenco dei serbatoi che non sono mai stati oggetto di verifica, per i quali i controlli dovranno essere effettuati entro 6 mesi dal rinnovo dell'AIA.			
T29	28/10/2018	32. L'efficienza di recupero COV degli impianti VRU durante le operazioni di carico e scarico di composti idrocarburi liquidi volatili deve essere pari almeno al 95%.	PI (166, §10.4.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto
T30	Entro 10 giorni dalla pubblicazione in gazzetta ufficiale	Effettuazione della comunicazione di cui all'art. 29-decies (DM 45 del 26/01/2021), comma 1, del D.Lgs.3 aprile 2006, 152.	AC (Prot n. 0010602 del 02/02/2021)	SI	Comunicazione trasmessa il 16/02/2021 Pendente ricorso al TAR Catania RG 268/2021
	31/12/2025	b) garantire l'efficacia dell'impermeabilizzazione della pavimentazione dei bacini di contenimento dei serbatoi indicati dal Gestore essere presenti nell'area On-Site, destinati a contenere	AC (DM 45 del 26/01/2021 - PIC ID 10197)	-	Comunicazione del 06/08/2021

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		sostanze potenzialmente inquinati, di seguito riportati; ovvero, procedere nel rispetto di quanto indicato al punto a), alla realizzazione degli adeguati interventi di impermeabilizzazione secondo il precedente crono programma di cui al punto e), che si concluda comunque entro il dicembre 2025.			
	31/12/2025	c) mantenere, nel rispetto di quanto indicato ai precedenti punti a) e b), l'efficienza degli interventi di impermeabilizzazione dei 31 serbatoi già indicati dal Gestore con "rischio accettabile con riserva" di seguito riportati, in particolare per gli interventi diversi dall'impermeabilizzazione totale (ad esempio impermeabilizzazioni per settori o corone circolari; canaline circonferenziali etc.), dovrà essere garantita una estensione coerente con l'altezza ed il numero delle virole del rispettivo	AC (DM 45 del 26/01/2021 - PIC ID 10197)	-	Comunicazione del 06/08/2021 Pendente ricorso al TAR Catania RG 268/2021

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		serbatoio (eventuali interventi di adeguamento dovranno concludersi entro il dicembre 2025).			
	06/08/2021	f) fornire, entro il 30 aprile di ogni anno, all'Ente di Controllo il crono programma di cui al punto e), nonché l'elenco dei serbatoi e dei bacini di contenimento da sottoporre ad adeguamento nel corso dei successivi 12 mesi (in prima applicazione la trasmissione dovrà essere effettuata entro 6 mesi dall'emanazione del presente provvedimento). Il crono programma dovrà essere definito dal Gestore sulla base di una specifica analisi del potenziale rischio di perdita del contenimento, nonché delle oggettive esigenze operative e programmatiche, del Gestore. Unitamente al crono programma dovrà essere trasmessa: f.1) l'indicazione delle caratteristiche di ciascun serbatoio/bacino; f.2) la	AC (DM 45 del 26/01/2021 - PIC ID 10197)	SI	Comunicazione trasmessa il 06/08/2021

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		destinazione d'uso di ciascun serbatoio/bacino; f.3) la data e la tipologia degli ultimi controlli/interventi realizzati; f.4) le risultanze dell'analisi di rischio effettuata (ed i criteri di valutazione della stessa); f.5) le date di avvio e conclusione dei lavori (effettive o previste); f.6) delle date di messa in esercizio o fuori esercizio; Le informazioni dovranno essere predisposte aggiornando ed integrando opportunamente il quadro sinottico di cui alla nota del gestore del 25/06/2020, acquisita agli atti del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del Mare con prot. DVA n. 49120 del 29/06/2020.			
T31	30/04/2019	Presentazione della quietanza di avvenuto pagamento della tariffa istruttoria e della documentazione necessaria a procedere al riesame parziale dell'AIA per	AC (ID 84/9967)	SI	Comunicazione trasmessa il 26/04/2019
	30/05/2019				Comunicazione trasmessa il 29/05/2019 (Domanda di riesame parziale dell'AIA per adeguamento al Piano Regionale di Tutela della Qualità dell'Aria)

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		adeguamento al Piano Regionale di Tutela della Qualità dell'Aria.			
	30/03/2020	Trasmissione relazione tecnica relativa al procedimento ID 86/9967	AC (Nota prot n. 0000066 del 22/01/2020 e Verbale del sopralluogo del 26/02/2020 - prot. n. 0000232 del 28/02/2020)	SI	Comunicazione trasmessa il 24/03/2020 (Termine sospeso ai sensi del D.L. 17 marzo 2020 n. 18 Art. 103.1)
	Nei tempi tecnici strettamente necessari e comunque non oltre 10 giorni	Trasmissione relazione tecnica relativa al procedimento ID 86/9967	AC (Prot n. 0044802 del 15/06/2020)		Comunicazione trasmessa il 25/06/2020
	-	Chiusura del procedimento di riesame dell'AIA per l'esercizio della raffineria della Società Sonatrach Raffineria Italiana srl, avviato con nota prot. n. DVA/3905 del 18.02.2019 ai fini dell'adeguamento del quadro prescrittivo al Piano regionale di tutela della qualità dell'aria adottato con DGR n. 268 del 18 luglio 2018. Procedimento ID 84/9967.	AC (Prot n. 0081021 del 13/10/2020)	-	-

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
T32	Entro 10 giorni dalla pubblicazione in gazzetta ufficiale	Effettuazione della comunicazione di cui all'art. 29-decies (DM 07 del 08/01/2021), comma 1, del D.Lgs.3 aprile 2006, 152.	AC (Prot n. 0010602 del 02/02/2021)	SI	Comunicazione trasmessa il 16/02/2021 Pendente ricorso al TAR Catania RG 267/2021.
	06/08/2021	a.1) Al fine di fornire chiara evidenza del comportamento fluidodinamico dei prodotti con viscosità maggiore di 12°E a 50 °C, il Gestore dovrà presentare all'Autorità di Controllo, entro 6 mesi dell'emanazione del presente provvedimento, uno specifico studio condotto da ente terzo qualificato che, sulla base degli esiti di specifici test, dimostri in che misura, a temperatura ambiente, le perdite dei prodotti petroliferi siano rese improbabili dalla "solidificazione" (bassa fluidità) degli stessi.	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797)	SI	Comunicazione trasmessa il 06/08/2021 Pendente ricorso al TAR Catania RG 267/2021.
	31/07/2021	b) In considerazione della prescrizione a e a1, per i serbatoi a cui si applica la prescrizione 46 del DM 158, la data di scadenza per la conclusione degli interventi è fissata al 31 luglio 2021.	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797)	SI	Comunicazione trasmessa il 20/07/2021 Pendente ricorso al TAR Catania RG 267/2021.

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
	06/08/2021	c) Senza pregiudizio per quanto stabilito dalle prescrizioni a) a1) e b) che precedono, entro il 30 aprile di ogni anno verrà fornito all'Autorità di Controllo l'elenco dei serbatoi sottoposti ad adeguamento nel corso dei successivi 12 mesi (in prima applicazione sarà trasmesso dal Gestore entro 6 mesi dall'emanazione del presente provvedimento), le date di avvio e conclusione dei lavori (effettive o previste, e le date di messa in esercizio o fuori esercizio. Il predetto calendario di adeguamento dovrà essere definito dal Gestore sulla base di una specifica analisi del potenziale rischio di perdita del contenimento, nonché delle oggettive esigenze operative e programmatiche, del Gestore. Unitamente al calendario di adeguamento, dovrà essere trasmessa l'indicazione delle caratteristiche di ciascun serbatoio, la destinazione	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797)	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 06/08/2021 - Comunicazione trasmessa il 23/12/2021 (aggiornamento piani ispettivi e manutentivi serbatoi) <p>Pendente ricorso al TAR Catania RG 267/2021.</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>d'uso, la data e la tipologia degli ultimi controlli/interventi realizzati, le risultanze dell'analisi di rischio effettuata (ed i criteri di valutazione della stessa). Senza pregiudizio per l'obbligo del Gestore di redigere, sulla base dei criteri sopra citati, il predetto calendario di adeguamento, lo stesso dovrà comunque prevedere come minimo, nel corso di ciascun anno solare, l'adeguamento – nei termini indicati alla predetta lettera a) almeno 8 (otto) serbatoi.</p>			
	06/08/2021	<p>g) In sede di prima applicazione della prescrizione a) il Gestore dovrà presentare all'Autorità di Controllo entro e non oltre 6 mesi dal rilascio della presente autorizzazione, un adeguato piano di rientro, predisposto sulla base di una specifica analisi del potenziale rischio di perdita del contenimento, nonché delle oggettive esigenze operative e programmatiche del Gestore, anche indicando</p>	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797)	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 06/08/2021 - Comunicazione trasmessa il 23/12/2021 (aggiornamento piani ispettivi e manutentivi serbatoi) <p>Pendente ricorso al TAR Catania RG 267/2021</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		la data di conclusione del piano di rientro stesso. Tale piano di rientro sarà aggiornato sulla base anche delle oggettive esigenze operative e programmatiche e trasmesso in sede di Report annuale, fornendo l'elenco dei serbatoi sottoposti ad adeguamento per i successivi 12 mesi, secondo quanto previsto dalla prescrizione c). Il completamento dell'adeguamento dei serbatoi dovrà avvenire entro gli anni di validità dell'AIA di cui al DM 158/2018.			
	Alla prima visita ispettiva ISPRA	Inoltre, si richiede che durante la prima visita ispettiva di ISPRA presso la Raffineria, venga verificato lo stato del fondo dei serbatoi TK 309, TK 310, TK 741 e TK 928, e si accerti quando sia stata realizzata la plastificazione del fondo. Tale accertamento dovrà essere trasmesso all'autorità competente.	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797)	SI	Rapporto Conclusivo d'ispezione ordinaria del 21/07/2021, valido come Relazione visita in loco ex art. 29-decies comma 5 del D.Lgs 152/2006
T33	30/07/2019	Trasmissione dei dati di monitoraggio relativi		SI	Comunicazione trasmessa il

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		all'applicazione della gestione integrata delle emissioni stabilita dalle BAT 57 e BAT 58 ai fini degli adempimenti di comunicazione di cui alla Decisione di esecuzione della Commissione Europea 2014/768/UE del 30 ottobre 2014. Integrazione dei rapporti annuali di esercizio relativi all'anno 2018 trasmessi in adempimento alle autorizzazioni integrate ambientali (AIA) rilasciate per l'esercizio del le raffinerie di petrolio e di gas.	AC (ID/0013654) AC (ID/0016293)		30/07/2019
T34	Messa in servizio	1- I serbatoi: TK411, TK413, TK415, TK672, TK316, TK907 e TK 908, attualmente fuori servizio, potranno essere riattivati previa installazione dei sistemi di tenuta ad alta efficienza. L'avvenuto ripristino dei serbatoi dovrà essere comunicato all'Autorità Competente e agli organi di controllo ISPRA e ARPA nonchè al Libero Consorzio Comunale di Siracusa, il Comune di	AC (PIC ID 9798)	-	-

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		Melilli e il Comune di Augusta.			
	Entro le date del cronoprogramma presentato	2- I serbatoi: TK 505, TK510, TK605, TK739, TK767 dovranno essere adeguati al sistema di tenuta ad alta efficienza entro le date del cronoprogramma presentato. L'avvenuto adeguamento dovrà essere comunicato all'Autorità Competente e agli organi di controllo ISPRA e ARPA nonchè al Libero Consorzio Comunale di Siracusa, il Comune di Melilli e il Comune di Augusta.	AC (PIC ID 9798)	-	Comunicazione trasmessa il 30/04/2021 (Report Annuale 2020 –Aggiornamento cronoprogramma) Comunicazione trasmessa il 20/07/2021 (Avvenuto adeguamento del serbatoio TK 505 con sistema di tenuta ad alta efficienza.)
	Alla prima fermata della raffineria utile per la realizzazione dell'intervento e comunque non oltre il 2030	3- Il serbatoio TK 603, dovrà essere adeguato alla prima fermata della raffineria utile per la realizzazione dell'intervento e comunque non oltre il 2030 (fermo restando che l'intervento dovrà essere realizzato in coerenza con gli altri interventi programmati ai fini del rispetto delle prescrizioni AIA). Il gestore dovrà comunicare l'avvenuto adeguamento del serbatoio all'Autorità Competente e agli organi di	AC (PIC ID 9798)	-	-

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		controllo ISPRA e ARPA nonchè al Libero Consorzio Comunale di Siracusa, il Comune di Melilli e il Comune di Augusta.			

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	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
P1	Ad evento (in sede di Reporting Annuale)	Si prescrive la georeferenziazione informatica di tutti i punti di emissione in atmosfera, nonché degli scarichi idrici, ai fini dei relativi censimenti su base regionale e nazionale, sulla base delle indicazioni tecniche che saranno fornite dall'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale nel corso dello svolgimento delle attività di monitoraggio e controllo.	DEC (10, Art.3 c.2)	SI	Documentazione consegnata per il riesame AIA per allineamento BATC – Anno 2016 - Comunicazione trasmessa 29/04/2019 (Report Annuale 2018) - Comunicazione trasmessa 30/04/2020 (Report Annuale 2019)
		Nel rapporto annuale deve essere trasmessa una planimetria, eventualmente aggiornata a seguito di modifiche dell'AIA, riportante l'elenco aggiornato di tutti i punti di emissione convogliata e relativa georeferenziazione.	PMC (18, §3.1 Emissioni convogliate)	SI	- Comunicazione trasmessa 29/04/2019 (Report Annuale 2018) - Comunicazione trasmessa 30/04/2020 (Report Annuale 2019)

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
P2	Ad evento	Il Gestore è tenuto a comunicare tempestivamente qualsiasi variazione intervenga nell'ambito della certificazione ISO 14001.	DEC (10 Art.3 c.3)	SI	Comunicazione trasmessa il 29/04/2019 Certificazione ISO 14001 confermata (Certificato n. IT19/0292 - Scadenza 29/07/2023)
P3	Ad evento	Ai sensi dell'Art.29-undecies, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n.152, si prescrive che il Gestore, in caso di inconvenienti o incidenti che influiscano in modo significativo sull'ambiente, informi tempestivamente il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare dei risultati dei controlli delle emissioni relative all'impianto e adotti immediatamente le misure per limitare le conseguenze ambientali e per prevenire ulteriori incidenti o eventi imprevisti, informandone il Ministero dell'Ambiente della Tutela del Territorio e del Mare.	DEC (11 Art.4 c.6)	-	-
P4	Ad evento	Ai sensi dell'Art.29-octies, comma 1, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n.152, si prescrive che la domanda di riesame con valenza di rinnovo della presente autorizzazione sia presentata al Ministero	DEC (11, Art.5 c.2)	-	-

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare entro la citata scadenza.			
P5	Ad evento	Ai sensi dell'Art.29-octies, comma 4, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n.152, la presente autorizzazione può essere comunque soggetta a riesame. A tale riguardo si prescrive che, su specifica richiesta di riesame da parte del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, il Gestore presenti, entro i tempi e le modalità fissati dalla stessa richiesta, la documentazione necessaria al riesame.	DEC (11, Art.5 c.3)	SI	Comunicazione trasmessa il 29/05/2019 (Domanda di riesame parziale dell'AIA per adeguamento al Piano Regionale di Tutela della Qualità dell'Aria)
P6	Ad evento	Si prescrive al Gestore di comunicare al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ogni modifica progettata all'impianto prima della sua realizzazione. Si prescrive inoltre al Gestore l'obbligo di comunicare al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ogni variazione di utilizzo di materie prime, nonché di modalità di gestione e di controllo, prima di darvi attuazione.	DEC (11, Art.5 c.4)	-	-

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
P7	Ad evento	Si prescrive il versamento della tariffa relativa alle spese per i controlli, secondo i tempi, le modalità e gli importi che sono stati determinati nel Decreto n.58 del 6 marzo 2017 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del 11 maggio 2017 n.58.	DEC (12, Art.6 c.1)	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 14/12/2018 - Comunicazione trasmessa il 23/01/2019 - Comunicazione trasmessa il 31/01/2020 - Comunicazione trasmessa il 29/01/2021
P8	-	Resta fermo l'obbligo per il Gestore di prestare e mantenere per tutto il periodo di validità della presente autorizzazione, nel rispetto dei regolamenti emanati in materia dall'amministrazione regionale, le fidejussioni, eventualmente necessarie relativamente alla gestione dei rifiuti.	DEC (12, Art.7 c.3)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P9	Ad evento	1. Si raccomanda al Gestore di mantenere attivo il sistema di gestione ambientale SGA conforme alla norma UNI EN ISO 14001. Qualora la certificazione dovesse decadere, il Gestore deve darne immediata comunicazione all'Autorità Competente.	PI (137, §10.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto Certificazione ISO 14001 confermata (Certificato n. IT19/0292 - Scadenza 29/07/2023)
P10	-	3. Le forniture di prodotti che presentano frasi di rischio H400, H410, H411, H412 e H413 devono essere opportunamente caratterizzate	PI (138, §10.3) PMC (13, §1 Approvvigionamento e gestione materie prime)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		e quantificate, archiviando le relative bolle di accompagnamento e i documenti di sicurezza, compilando inoltre i registri con i materiali in ingresso, che consentono la tracciabilità dei volumi totali di materiale usato.			
P11	Mensile	10. Ai fini dell'applicazione delle BAT 57 e BAT 58, il VLE (in mg/Nm ³ s rif. O ₂) della bolla dovrà essere determinato ogni mese, per i punti di emissione indicati rispettivamente nelle tabelle relative alle prescrizioni n.8 e n.9 (impianti autorizzati per le emissioni di NO _x e SO ₂) sulla base della formula indicata.	PI (140, §10.4.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto Si rimanda alla P16 (comunicazioni trasmesse)
P12	-	14. Per i grandi impianti di combustione (GIC) i valori limite di emissione riportati nella Tabella 1 ("Emissioni rientranti in bolla per gestione integrata di NO _x e SO ₂ -BAT 57 e BAT 58") sono da rispettarsi anche puntualmente per il singolo camino.	PI (141, §10.1.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P13	Ad evento	16. Qualora la disuguaglianza in applicazione alle BAT 57 e/o 58 non dovesse essere rispettata il Gestore dovrà effettuare e trasmettere all'Autorità	PI (141, §10.4.1)	-	-

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
		Competente, entro il mese successivo, un’analisi dell’evento incidentale con identificazione delle cause di radice e un piano di interventi per evitare il ripetersi dell’evento. Qualora la causa radice identificata non fosse riconducibile ad un malfunzionamento o evento incidentale il Gestore attiverà il procedimento di riesame per rivalutare le basi dell’AIA, adottando nel frattempo, di concerto con l’Autorità Competente e di Controllo, le misure mitigative del caso.			
P14	Ad evento	<p>17. Il Gestore dovrà tracciare tutte le condizioni di marcia non regolare degli impianti inserendone i dettagli nel report annuale trasmesso all’Autorità di Controllo, anche relativamente alle modalità di calcolo delle concentrazioni emesse.</p> <p>Il Gestore dovrà altresì comunicare entro 24 ore all’Autorità Competente, a ISPRA e ad ARPA l’inizio dell’attività programmata e il successivo ripristino delle normali condizioni di marcia.</p>	PI (141, §10.4.1)	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 10/05/2019 (Inizio assetto emissivo particolare “IMPIANTO ZOLFO – FERMATA SEZIONE TGCU”) - Comunicazione trasmessa il 26/06/2019(Inizio assetto emissivo particolare “IMPIANTO FCCU: RIAVVIAMENTO DOPO FERMATA”) - Comunicazione trasmessa il 17/07/2019 (Fine assetti emissivi particolari “IMPIANTO ZOLFO – FERMATA SEZIONE TGCU” e “IMPIANTO FCCU: RIAVVIAMENTO DOPO FERMATA”)

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
					<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 14/01/2020 (Inizio assetto emissivo particolare "FERMATA IMPIANTO COGEN") - Comunicazione trasmessa il 02/03/2020 (Fine assetto emissivo particolare "FERMATA IMPIANTO COGEN") - Comunicazione trasmessa il 26/10/2021 (Inizio assetto emissivo particolare "FERMATA PROGRAMMATA CO-BOILER/ESP") - Comunicazione trasmessa il 30/11/2021 (Fine assetto emissivo particolare "FERMATA PROGRAMMATA CO-BOILER/ESP") - Comunicazione trasmessa il 10/12/2021 (Inizio assetto emissivo particolare "FERMATA PROGRAMMATA IMPIANTO COGEN") - Comunicazione trasmessa il 17/12/2021 ("Fine assetto emissivo particolare "FERMATA PROGRAMMATA IMPIANTO COGEN")
P15	Continuo	20. I dati rilevati dal sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni dovranno essere trasmessi in continuo all'ARPA Sicilia – ST di Siracusa, secondo modalità	PI (162, §10.4.1)	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 07/06/2018 - Comunicazione trasmessa il 31/07/2018 - Comunicazione trasmessa il 10/12/2018 - Comunicazione trasmessa il 11/07/2019

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>concordate con l'Ente come già prescritto nell'AIA vigente. Qualora la trasmissione dei dati non venga attivata entro due mesi dal rilascio dell'AIA dovrà essere data comunicazione all'Autorità Competente precisandone le motivazioni.</p>			<p>Tempistiche e modalità di trasmissione dei dati dai Sistemi di Monitoraggio delle Emissioni definite nel verbale di incontro tecnico del 9 Luglio 2018 (prot. n. 34222 del 10 Luglio 2018) e quelle ulteriori concordate durante l'incontro tecnico del 13 Dicembre 2021 (prot. n. 0065605 del 22 Dicembre 2021).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione del 31/08/2018 - Comunicazione del 14/09/2018 - Comunicazione del 28/09/2018 - Comunicazione del 15/10/2018 - Comunicazione del 30/10/2018 - Comunicazione del 15/11/2018 - Comunicazione del 29/11/2018 - Comunicazione del 14/12/2018 - Comunicazione del 28/12/2018 - Comunicazione del 30/01/2019 - Comunicazione del 14/02/2019 - Comunicazione del 28/02/2019 - Comunicazione del 15/03/2019 - Comunicazione del 29/03/2019 - Comunicazione del 15/04/2019 - Comunicazione del 26/04/2019 - Comunicazione del 15/05/2019 - Comunicazione del 31/05/2019 - Comunicazione del 14/06/2019 - Comunicazione del 28/06/2019 - Comunicazione del 15/07/2019 - Comunicazione del 31/07/2019 - Comunicazione del 13/08/2019 - Comunicazione del 30/08/2019 - Comunicazione del 13/09/2019

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
					<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione del 30/09/2019 - Comunicazione del 15/10/2019 - Comunicazione del 31/10/2019 - Comunicazione del 14/11/2019 - Comunicazione del 29/11/2019 - Comunicazione del 13/12/2019 - Comunicazione del 31/12/2019 - Comunicazione del 15/01/2020 - Comunicazione del 31/01/2020 - Comunicazione del 14/02/2020 - Comunicazione del 28/02/2020 - Comunicazione del 13/03/2020 - Comunicazione del 15/04/2020 - Comunicazione del 30/04/2020 - Comunicazione del 15/05/2020 - Comunicazione del 29/05/2020 - Comunicazione del 15/06/2020 - Comunicazione del 30/06/2020 - Comunicazione del 15/07/2020 - Comunicazione del 31/07/2020 - Comunicazione del 07/08/2020 - Comunicazione del 28/08/2020 - Comunicazione del 15/09/2020 - Comunicazione del 30/09/2020 - Comunicazione del 15/10/2020 - Comunicazione del 30/10/2020 - Comunicazione del 13/11/2020 - Comunicazione del 30/11/2020 - Comunicazione del 15/12/2020 - Comunicazione del 30/12/2020 - Comunicazione del 15/01/2021 - Comunicazione del 29/01/2021 - Comunicazione del 15/02/2021

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
					<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione del 26/02/2021 - Comunicazione del 15/03/2021 - Comunicazione del 31/03/2021 - Comunicazione del 15/04/2021 - Comunicazione del 29/04/2021 - Comunicazione del 13/05/2021 - Comunicazione del 31/05/2021 - Comunicazione del 15/06/2021 - Comunicazione del 30/06/2021 - Comunicazione del 15/07/2021 - Comunicazione del 28/07/2021 - Comunicazione del 12/08/2021 - Comunicazione del 30/08/2021 - Comunicazione del 14/09/2021 - Comunicazione del 30/09/2021 - Comunicazione del 15/10/2021 - Comunicazione del 29/10/2021 - Comunicazione del 15/11/2021 - Comunicazione del 30/11/2021 - Comunicazione del 15/12/2021 - Comunicazione del 23/12/2021
P16	Mensile A partire da Novembre 2018	23. Il Gestore è tenuto a comunicare mensilmente all'Autorità Competente le informazioni relative all'applicazione delle BAT 57 e 58 ai sensi di quanto previsto al punto 2.2. della decisione di esecuzione 2014/768/UE. A tal fine il Gestore deve fornire mensilmente all'Autorità Competente i dati mensili per il	PI (162, §10.4.1) PMC (91, §14.8.2 Informazioni di cui all'allegato della Decisione di esecuzione 2014/768/UE)	SI	Documentazione disponibile in impianto <ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione del 27/12/2018 - Comunicazione del 30/01/2019 - Comunicazione del 21/02/2019 - Comunicazione del 29/03/2019 - Comunicazione del 30/04/2019 - Comunicazione del 31/05/2019 - Comunicazione del 25/06/2019 - Comunicazione del 29/07/2019 - Comunicazione del 30/08/2019 - Comunicazione del 27/09/2019

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		calcolo della bolla di cui alla prescrizione 11.			<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione del 31/10/2019 - Comunicazione del 29/11/2019 - Comunicazione del 27/12/2019 - Comunicazione del 31/01/2020 - Comunicazione del 28/02/2020 - Comunicazione del 31/03/2020 - Comunicazione del 30/04/2020 - Comunicazione del 29/05/2020 - Comunicazione del 30/06/2020 - Comunicazione del 31/07/2020 - Comunicazione del 31/08/2020 - Comunicazione del 25/09/2020 - Comunicazione del 30/10/2020 - Comunicazione del 30/11/2020 - Comunicazione del 30/12/2020 - Comunicazione del 27/01/2021 - Comunicazione del 25/02/2021 - Comunicazione del 30/03/2021 - Comunicazione del 29/04/2021 - Comunicazione del 28/05/2021 - Comunicazione del 30/06/2021 - Comunicazione del 28/07/2021 - Comunicazione del 20/08/2021 - Comunicazione del 27/09/2021 - Comunicazione del 27/10/2021 - Comunicazione del 29/11/2021 - Comunicazione del 23/12/2021
P17	-	24. Il Gestore deve utilizzare olio combustibile o nafta a basso tenore di zolfo (1% peso) e deve rendere disponibile apposita documentazione che	PI (163, §10.4.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti gli autocontrolli sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all'interno del Report Annuale

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		attesti il rispetto di quanto prescritto.			
P18	-	25. Il Gestore deve utilizzare come combustibile gassoso gas di raffineria (considerato complessivamente come insieme del gas autoprodotta e del gas naturale importato) con contenuto massimo di zolfo, espresso come H ₂ S, inferiore a 200 mg/Nm ³ (gas secco) come valore massimo giornaliero.	PI (163, §10.4.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P19	Ad ogni batch di preparazione	26. Il Gestore dovrà monitorare ad ogni batch di preparazione il contenuto nell'OCD e nella nafta dei seguenti microinquinanti, secondo quanto specificato nel PMC: arsenico, cadmio, cobalto, cromo, mercurio, piombo, nichel, rame, selenio, vanadio e zinco.	PI (163, §10.4.1) PMC (14, §1.3 Caratteristiche dei combustibili)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti gli autocontrolli sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all'interno del Report Annuale
P20	Semestrale	27. Gli stessi microinquinanti di cui alla prescrizione n.26 andranno monitorati su base semestrale per mezzo di campionamenti manuali degli effluenti gassosi dei camini afferenti ai gruppi alimentati con olio combustibile da solo o in miscela con combustibile gassoso, al fine di verificare il rispetto dei limiti normativi di	PI (163, §10.4.1) PMC (23, §3.1.2 Controllo delle emissioni convogliate in aria)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>settore contenuti nel D Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. Riguardo l'emissione di microinquinanti:</p> <p>a. ai punti di emissione cui afferiscono i fumi degli impianti di combustione alimentati a Fuel Oil da solo o in combinazione con Fuel Gas o gas naturale, ovvero E15 (se alimentato a olio), E16 (se alimentato a olio), E29, E31 (se alimentato a olio) ed E32 (se alimentato a olio,) dovranno essere rispettati i limiti per i parametri pertinenti il ciclo produttivo indicati nelle tabelle A, B, C, e D del PIC, secondo le frequenze e modalità indicate nel PMC. I VLE vanno intesi al tenore di ossigeno di riferimento;</p> <p>b. ai punti di emissione E23, E24, E34, E42 ed E43, dovranno essere rispettati i limiti per i parametri pertinenti il ciclo produttivo indicati nelle tabelle E, F, G e H del PIC, secondo le frequenze e</p>			

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		modalità indicate nel PMC. I VLE vanno intesi al tenore di ossigeno di riferimento.			
P21	Mensile	28. Riguardo l'efficienza degli impianti di recupero dello zolfo: a. il Gestore è tenuto a fornire mensilmente evidenza del soddisfacimento del grado di efficienza degli impianti di conversione zolfo pari ad almeno il 99%, con una concentrazione minima residua a valle del post-combustore di $H_2S < 5mg/Nm^3$.	PI (166, §10.4.1) PMC (25, §3.1.2 Controllo delle emissioni convogliate in aria)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti gli autocontrolli sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all'interno del Report Annuale
P22	Ad evento	28. Riguardo l'efficienza degli impianti di recupero dello zolfo: b. qualora durante l'esercizio si riscontrino valori inferiori della percentuale di conversione sopra indicata, il Gestore ha l'obbligo di registrazione della data di constatazione dell'evento, delle manovre eseguite per riportare il parametro nel limite autorizzato.	PI (166, §10.4.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto Comunicazione trasmessa il 09/11/2018 Comunicazione trasmessa il 09/04/2019 Comunicazione trasmessa il 13/06/2019 Comunicazione trasmessa il 09/07/2019 Comunicazione trasmessa il 08/08/2019
P23	Annuale	29. Il Gestore deve garantire che l'impianto di recupero zolfo	PI (166, §10.4.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		abbia, su base annuale, un fattore di utilizzo superiore al 96%, a meno del periodo di fermata programmata. Il Gestore dovrà fornire la documentazione attestante il rispetto di quanto prescritto nell'ambito del reporting annuale previsto dal PMC.	PMC (25, §3.1.2 Controllo delle emissioni convogliate in aria)		Tutti gli autocontrolli sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all'interno del Report Annuale
P24	Ad evento	30. In caso di fermata programmata o di disservizio degli impianti di lavaggio gas acidi e di recupero zolfo, il Gestore deve: <ul style="list-style-type: none"> • comunicare all'Autorità di Controllo e al Sindaco l'interruzione; • riavviare gli impianti nel più breve tempo possibile; • comunicare all'Autorità di Controllo e al Sindaco il ripristino delle normali condizioni di marcia degli impianti. 	PI (166, §10.4.1)	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 05/10/2018 (comunicazione di fermata) - Comunicazione trasmessa il 09/11/2018 (comunicazione di ripristino delle normali condizioni di marcia) - Comunicazione trasmessa il 03/07/2019 (descrizione evento e ripristino normali condizioni di marcia degli impianti)
P25	Ad evento	33. Alla luce di quanto previsto in merito ai capitoli 3.6 e 4.6 del BREF Refining of Mineral Oil and Gas (2015), durante la rigenerazione del catalizzatore dell'impianto di reforming si prescrive il controllo della presenza di diossine (PCDD/PCDF) attraverso il	PI (166, §10.4.1) PMC (23, §3.1.2 Controllo delle emissioni convogliate in aria)	SI	<p>Documentazione disponibile in impianto</p> <p>Tutti gli autocontrolli previsti nel periodo di riferimento sono stati effettuati</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		campionamento e analisi del gas di rigenerazione con la frequenza e secondo le modalità indicate nel PMC.			
P26	-	35. L'esercizio della torcia di stabilimento (FLS-101 A/B) è consentito esclusivamente per ragioni di sicurezza ed in particolare in condizioni operative straordinarie quali: emergenza, pre-emergenza, avvio, arresto, svuotamento e bonifica impianto. Dovrà essere comunque garantita una efficienza di rimozione dei COV $\geq 99\%$.	PI (167, §10.4.1)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P27	-	36. Il Gestore deve garantire che il sistema di recupero e compressione dei gas avviati alla torcia idrocarburica sia sempre in perfetta efficienza ed in funzione A tal fine il Gestore deve assicurare che durante le ore di normale funzionamento della Raffineria l'impianto di recupero gas sia funzionante. Possono fare eccezione i periodi di tempo in cui, ragionevolmente, si attui una manutenzione della torcia e/o del sistema di recupero gas , o in cui si verifichino manutenzioni su Unità di	PI (167, §10.4.1) PMC (28, §3.1.3 Torce d'emergenza)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>raffineria che possano determinare frequenti avvii-spegnimenti dell'impianto di recupero gas, fanno altresì eccezione lo spegnimento del sistema di recupero gas dovuto a ragioni di sicurezza, o alla fermata, per problemi operativi di qualche Unità di raffineria che abbia effetti sull'efficacia del trattamento di recupero. Il Gestore dovrà rendere disponibile apposita documentazione che attesti il rispetto di quanto prescritto.</p>			
P28	-	<p>37. Il Gestore deve garantire che il sistema di torcia di Raffineria sia mantenuto in perfetta efficienza tramite un controllo operativo costante e una manutenzione programmata secondo gli standard previsti per tali sistemi. In particolare il Gestore dovrà provvedere a mantenere in efficienza e perfettamente funzionanti, nelle condizioni di progetto, i misuratori di portata dei gas in torcia, le pompe di trasferimento condense dal blow-down e tutte le apparecchiature di controllo dei</p>	<p>PI (167, §10.4.1) PMC (28, §3.1.3 Torce d'emergenza)</p>	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>vari loop. In particolare il Gestore dovrà provvedere a mantenere in efficienza e perfettamente funzionanti, nelle condizioni di progetto, i misuratori di portata dei gas in torcia, le pompe di trasferimento condense dal blow-down e tutte le apparecchiature di controllo dell'invio di vapore in torcia al fine di evitare vistosi effetti visivi del pennacchio in condizioni di emergenza.</p> <p>Le richieste di lavoro relative agli interventi di manutenzione sulle apparecchiature citate dovranno essere eseguite entro 3 giorni lavorativi.</p>			
	Ad evento	<p>Qualora non fosse possibile trarre il completamento delle attività di manutenzione nei tre giorni indicati, il Gestore dovrà darne immediata comunicazione all'Autorità Competente per concordare le azioni del caso.</p> <p>Il Gestore dovrà rendere disponibile apposita documentazione che attesti il rispetto di quanto prescritto.</p>		-	-
P29	Ad evento	38. Nel caso di malfunzionamenti di Unità di	PI (167, §10.4.1)	SI	- Comunicazione trasmessa il 06/06/2018 - Comunicazione trasmessa il 02/07/2018

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		Raffineria che possano determinare emissioni di anidride solforosa superiori a 5 tonnellate nelle 24 ore alla torcia idrocarburica ed acida, il Gestore ha l'obbligo di darne comunicazione all'Ente di Controllo. Il Gestore, al termine dell'evento, produrrà un rapporto sulle cause che hanno generato tale inconveniente e indicherà le azioni necessarie per evitare che si verifichi nuovamente la situazione di emergenza.			<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 26/10/2018 - Comunicazione trasmessa il 07/03/2019 - Comunicazione trasmessa il 08/03/2019 - Comunicazione trasmessa il 11/03/2019 - Comunicazione trasmessa il 10/05/2019 - Comunicazione trasmessa il 15/05/2019 - Comunicazione trasmessa il 27/06/2019 - Comunicazione trasmessa il 28/06/2019 - Comunicazione trasmessa il 01/07/2019 - Comunicazione trasmessa il 11/10/2021
P30	A Partire dalla Campagna di rilevamento del 2019	39. Ai fini della riduzione delle emissioni fuggitive e diffuse (pompe, flange, tenute, ecc...), per le sorgenti totali censite nel programma LDAR, a partire dalla prossima campagna di rilevamento, il Gestore è tenuto ad adottare come soglia di emissione i valori previsti nel PMC vigente, come indicati nella Tabella relativa alla prescrizione n.39.	PI (168, §10.4.2) PMC (30, §3.2 Emissioni fuggitive e diffuse)	SI	Documentazione disponibile in impianto - Comunicazione trasmessa il 30/04/2020 (Report Annuale 2019) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2021 (Report Annuale 2020)
		40. La soglia di intervento nell'ambito del programma LDAR per emissioni di sostanze cancerogene è di 500 ppm per singola specie	PI (168, §10.4.2)	SI	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
P31	-	41. In relazione alle operazioni di carico e scarico di prodotti leggeri, il Gestore dovrà attenersi alle procedure individuate nella prescrizione n.41.	PI (168, §10.4.2)	-	- Comunicazione trasmessa il 30/10/2021 - Comunicazione trasmessa il 23/12/2021
P32	-	50. Il punto di scarico S1 dovrà rispettare i valori limite individuati dalla Tabella 3 dell'Allegato V alla Parte Terza del D.Lgs. 152/06 - scarico in acque superficiali - per tutti i parametri in essa elencati. Al fine della valutazione del rispetto dei valori limite di emissione prescritti, allo scarico S1 dovranno essere effettuati i seguenti controlli: <ul style="list-style-type: none"> • monitoraggio mensile di T oltre i 1.000 m dallo scarico, carico termico su corpo idrico ricevente, cloro attivo libero; • monitoraggio semestrale delle acque prelevate e immesse di flusso, secondo quanto riportato nel PMC. I valori limite di emissione per lo scarico S1 sono riportati nella Tabella relativa alla prescrizione n.50.	PI (173, §10.5) PMC (33, §4 Monitoraggio delle emissioni in acqua)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti gli autocontrolli sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all'interno del Report Annuale

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
P33	Ad evento	51. Il punto di scarico S2 dovrà rispettare i valori limite di emissione derivanti dalle specifiche di accettabilità all'impianto di trattamento consortile IAS e sullo stesso dovranno essere effettuati autocontrolli periodici in accordo a quanto indicato nel Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC). Il Gestore dovrà trasmettere all'Autorità Competente e all'Autorità di Controllo gli eventuali aggiornamenti del contratto in essere con l'impianto consortile citato entro 1 mese dalle modifiche stesse.	PI (175, §10.5) PMC (34, §4 Monitoraggio delle emissioni in acqua)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti gli autocontrolli sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all’interno del Report Annuale Si comunica che, con nota del 04/10/2021 di IAS, è stato definito un limite specifico per il parametro BOD ₅ pari a 500 mg/l ed al contempo è stato confermato che la nota (4) della scheda di accettabilità non è applicabile allo scarico della Raffineria
P34	-	52. I pozzetti di prelievo fiscale o comunque i punti di campionamento devono essere in ogni momento accessibili e attrezzati per consentire il campionamento per caduta delle acque reflue da parte dell'Autorità di Controllo.	PI (176, §10.5) PMC (10, Prescrizioni generali di riferimento per l’esecuzione del piano)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P35	-	53. I singoli scarichi e i relativi punti di campionamento devono essere mantenuti in buono stato e segnalati con apposita cartellonistica recante il numero dello scarico e il numero del punto di	PI (176, §10.5 p.53)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		campionamento, con la dicitura "Punto di prelievo campioni".			
P36	-	54. L'immissione dello scarico nel corpo idrico recettore non deve creare nel medesimo condizioni di erosione o di ristagno per difficoltà di deflusso; a tal fine deve essere costantemente verificata e mantenuta una corretta pendenza del tratto di restituzione al corpo idrico superficiale nel quale si immette lo scarico medesimo.	PI (176, §10.5)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P37	-	55. Deve essere costantemente monitorato e garantito il corretto funzionamento degli impianti di trattamento in tutte le loro fasi, nonché la corretta gestione e manutenzione di tutte le strutture e infrastrutture annesse dotate di sistemi atti a garantire il rispetto delle misure di sicurezza.	PI (176, §10.5)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P38	-	56. Deve essere previsto un Piano di ispezione e manutenzione delle condotte fognarie presenti presso lo stabilimento, le quali devono essere mantenute in buona efficienza al fine di evitare ogni contaminazione delle acque superficiali e sotterranee. Il	PI (176, §10.5)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		Gestore dovrà dare attuazione al Piano citato in accordo a quanto previsto nel PMC.			
P39	Ad evento	57. Il Gestore dovrà comunicare all'Autorità Competente, a ISPRA e ad ARPA la messa in esercizio della vasca Furlanis.	PI (176, §10.5)	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione del 23/08/2018 - Comunicazione del 03/10/2018 - Comunicazione del 15/10/2018 - Comunicazione del 02/11/2018 - Comunicazione del 20/11/2018 - Comunicazione del 05/07/2019 - Comunicazione del 20/09/2019 - Comunicazione del 08/10/2019 - Comunicazione del 28/10/2019 - Comunicazione del 25/11/2019 - Comunicazione del 25/03/2020 - Comunicazione del 20/07/2020 - Comunicazione del 30/11/2020 - Comunicazione del 07/09/2021 - Comunicazione del 04/10/2021 - Comunicazione del 25/10/2021
P40	Ad evento	58. Qualora la vasca Furlanis entri in esercizio come sistema emergenziale, lo svuotamento della vasca dovrà essere completato entro 10 giorni dal termine dell'evento. Lo smaltimento del rifiuto derivante da tale attività dovrà essere effettuato nei tempi previsti dalla normativa applicabile e dovrà esserne data comunicazione all'Autorità di Controllo.	PI (176, §10.5)	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione del 03/09/2018 - Comunicazione del 08/10/2018 - Comunicazione del 22/10/2018 - Comunicazione del 06/11/2018 - Comunicazione del 20/11/2018 - Comunicazione del 12/07/2019 - Comunicazione del 30/09/2019 - Comunicazione del 18/10/2019 - Comunicazione del 05/11/2019 - Comunicazione del 28/11/2019 - Comunicazione del 06/04/2020 - Comunicazione del 28/07/2020 - Comunicazione del 09/12/2020 - Comunicazione del 14/12/2020

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
					<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione del 16/09/2021 - Comunicazione del 22/09/2021 - Comunicazione del 12/10/2021 - Comunicazione del 03/11/2021 - Comunicazione del 23/11/2021 - Comunicazione del 10/12/2021
P41	-	59. Relativamente alla gestione del deposito temporaneo dei rifiuti, la copertura, sia questa fissa o mobile, dovrà essere resa operativa solo per quelle tipologie di rifiuti stoccati allo stato "sfuso" che per esposizione agli agenti atmosferici (i) possono essere suscettibili di contaminare le acque o il suolo per lisciviazione e/o (ii) potrebbero creare rischi per l'ambiente per la loro volatilità. Fermo restando che deve essere sempre garantita la corretta regimentazione delle acque meteoriche, tale prescrizione non si applica a quei rifiuti che sono regolarmente confezionati in contenitori omologati (fusti, big bags, cisternette, ecc...) e posizionati su aree pavimentate.	PI (176, §10.6)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P42	Ad evento	60. Tutti i rifiuti prodotti devono essere preventivamente caratterizzati analiticamente ed	PI (176, §10.6)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>identificati con i codici dell'Elenco Europeo dei rifiuti al fine di individuare la forma di gestione più adeguata alle loro caratteristiche chimico-fisiche. 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 del rifiuto.</p>	<p>PMC (35, §6 Monitoraggio dei rifiuti)</p>		
<p>P43</p>	<p>-</p>	<p>61. Il campionamento dei rifiuti, ai fini della loro caratterizzazione chimico-fisica, deve essere effettuato in modo tale da ottenere un campione rappresentativo secondo le norme UNI 10802:2013 "Rifiuti - Campionamento manuale, preparazione del campione ed analisi degli eluati", così come successivamente modificate e aggiornate. Le analisi dei campioni dei rifiuti devono essere effettuate secondo metodiche standardizzate o riconosciute valide a livello</p>	<p>PI (177, §10.6) PMC (74, §13.5 Rifiuti; 10, Prescrizioni generali di riferimento per l'esecuzione del piano)</p>	<p>SI</p>	<p>Documentazione disponibile in impianto</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
		nazionale, comunitario o internazionale.			
P44	-	62. La gestione dei rifiuti deve rispettare la normativa di settore, in particolare il Gestore è tenuto a verificare che il soggetto a cui vengono consegnati i rifiuti sia in possesso delle necessarie autorizzazioni.	PI (177, §10.6)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P45	Quindicinale	63. Nell'effettuare il deposito temporaneo il Gestore deve applicare, in ottemperanza alla normativa, il criterio temporale o quantitativo. Il Gestore dovrà verificare, nell'ambito degli obblighi di monitoraggio e controllo, ogni 15 giorni lo stato di giacenza dei depositi temporanei, sia come somma delle quantità dei rifiuti pericolosi e non pericolosi, sia in termini di mantenimento delle caratteristiche tecniche dei depositi stessi. Dovranno altresì essere controllate le etichettature. Si rimanda al PMC per i dettagli relativi alla comunicazione e alla registrazione dei dati.	PI (177, §10.6) PMC (35, §6 Monitoraggio dei rifiuti)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti i monitoraggi sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all’interno del Report Annuale
P46	Ad evento	64. Nel caso di produzione di rifiuti aventi codici CER diversi da quelli elencati al §5.8	PI (177, §10.6)	-	-

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		"Rifiuti", il Gestore è tenuto a darne comunicazione all'Autorità di Controllo nell'ambito del report annuale previsto dal PMC e con le modalità ivi indicate.			
P47	-	66. Lo stoccaggio preliminare dei rifiuti (attività D15 ed R13) deve essere effettuato nel rispetto di quanto riportato nell'elenco puntato relativo alla prescrizione n.66.	PI (178, §10.6)	-	-
P48	Quadriennale	67. Almeno ogni 4 anni il Gestore è tenuto a effettuare una valutazione di impatto acustico nei confronti dell'ambiente esterno, per verificare il rispetto dei limiti di immissione e il raggiungimento degli obiettivi di qualità sul rumore. Qualora i Comuni interessati provvedessero all'emanazione della Zonizzazione Acustica, i limiti di riferimento si intendono quelli indicati nel documento citato.	PI (179, §10.7) PMC (37, §7) Monitoraggio dei livelli sonori)	-	- Comunicazione trasmessa il 30/04/2020 (Report Annuale 2019) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2021 (Report Annuale 2020)
	Ad evento	Nei casi di modifiche impiantistiche che possono comportare una variazione dell'impatto acustico nei confronti dell'esterno, il Gestore dovrà:		-	-

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<ul style="list-style-type: none"> • effettuare una valutazione preventiva dell'impatto acustico; • verificare con le misure, le valutazioni a valle della messa in esercizio delle modifiche apportate. 			
	Ad evento	Qualora si registrino superamenti dei limiti di legge che assumano connotazione assimilabile a livello persistente, in relazione ai quali sia stato accertato che l'origine della fonte sia riconducibile agli impianti di stabilimento, il Gestore dovrà redigere un piano di interventi di mitigazione dell'impatto acustico da sottoporre alla valutazione dell'Autorità Competente. I risultati dei controlli sopra riportati dovranno essere riportati nella tabella presente al §7 e riportati nel rapporto annuale.		-	-
P49	Annuale	68. Fermo restando quanto già previsto in merito e attuato dal Gestore con Decreto 519/2011 e s.m.i., il Gestore è tenuto a condurre campagne di monitoraggio annuali degli	PI (179, §10.8) PMC (38, §8 Odori)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>odori per la stima, il controllo e l'analisi dell'impatto olfattivo indotto dai processi produttivi. Qualora il monitoraggio rilevasse criticità episodiche e o a carattere continuo, il gestore è tenuto a mettere in atto tutte le misure necessarie volte a ridurre l'impatto olfattivo determinato dalle eventuali sorgenti di impianto.</p> <p>Tali campagne devono essere condotte secondo una procedura di misure articolate in almeno 6 punti rappresentativi, di cui almeno la metà dislocati nelle aree di stoccaggio e di trasferimento. La caratterizzazione dovrà tener conto almeno delle seguenti fasi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • speciazione delle emissioni odorigene; • campionamento; • analisi chimica; • parametri caratterizzanti l'emissione odorigena; • odor threshold / odor unit; • valutazione dell'impatto olfattivo. 			

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
P50	-	69. Il Gestore è tenuto a : a. mantenere in efficienza la copertura delle vasche API. b. espletare le attività di monitoraggio secondo i metodi dell'olfattometria dinamica di cui alla norma UNI EN 13725:2004. a seguito dell'attuazione del programma di monitoraggio e valutazione degli odori, implementare una contestuale analisi tecnica dei possibili interventi di mitigazione degli impatti olfattivi identificando eventuali ulteriori interventi oltre a quelli già effettuati.	PI (179, §10.8) PMC (38, §8 Odori)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P51	Annuale	69 (punto c) [omissis] Gli esiti dell'audit e delle contromisure implementate per il contenimento degli odori devono essere trasmessi annualmente all'Ente di Controllo.	PI (179, §10.8) PMC (38, §8)	SI	- Comunicazione trasmessa il 29/04/2019 (Report Annuale 2018) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2020 (Report Annuale 2019) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2021 (Report Annuale 2020)
P52	Ad evento	72. In occasione delle fermate programmate degli impianti, il Gestore deve far pervenire all'Autorità Competente il piano delle emissioni in atmosfera relativo agli impianti che rimangono in esercizio in ottemperanza a quanto previsto	PI (180, §10.10) PMC (80, §14.7 Comunicazioni in caso di	SI	- Comunicazione trasmessa il 29/06/2018 - Comunicazione trasmessa il 20/08/2018 - Comunicazione trasmessa l' 11/02/2019 - Comunicazione trasmessa il 03/05/2019 - Comunicazione trasmessa il 06/06/2019 - Comunicazione trasmessa il 22/05/2020 - Comunicazione trasmessa il 07/07/2020 - Comunicazione trasmessa il 06/04/2021

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>con l'adozione della gestione integrata delle emissioni di NO_x ed SO₂ con le BAT57 e BAT58.</p> <p>Il Gestore registra e comunica all'Autorità Competente e all'Autorità di controllo gli eventi di fermata per manutenzione o per malfunzionamenti che possono avere impatto sull'ambiente o sull'applicazione delle prescrizioni previste dall'AIA, insieme con una valutazione della loro rilevanza dal punto di vista degli effetti ambientali.</p>	manutenzione, malfunzionamenti o eventi incidentali)		<p>- Comunicazione trasmessa il 21/09/2021</p> <p>- Comunicazione trasmessa il 30/09/2021</p>
P53	Ad evento	73. Il Gestore dovrà individuare un elenco delle apparecchiature critiche per la salvaguardia dell'ambiente e, con riferimento ad esse, dovrà disporre di macchinari di riserva in caso di effettuazione di interventi di manutenzione che impongano il fuori servizio del macchinario primario. Il Gestore dovrà altresì registrare, su apposito registro di manutenzione, l'attività effettuata. In caso di arresto di impianto per l'attuazione di	PI (180, §10.10) IV emanazione ISPRA (lettera R)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		interventi di manutenzione straordinaria, il Gestore dovrà altresì darne comunicazione con congruo anticipo e secondo le regole stabilite nel Piano di Monitoraggio, all'Ente di Controllo.			
	Annuale (A partire dal Reporting Annuale 2022)	Con cadenza annuale, il Gestore deve presentare all'Autorità di Controllo, anche quando non interessato da aggiornamenti: 1. l'elenco delle apparecchiature, delle linee, dei serbatoi, della strumentazione e delle parti di impianto ritenuti critici/rilevanti dal punto di vista ambientale; si precisa che tale elenco dovrà comprendere, ma non in via esaustiva, le apparecchiature, le linee e i serbatoi contenenti sostanze classificate pericolose ai sensi del DM 28.02.2006 e s.m.i. integrato dalla indicazione dei relativi sistemi di sicurezza, nonché dei sistemi di trattamento delle emissioni atmosferiche e idriche; l'elenco delle apparecchiature deve essere corredato da un'analisi di rischio che motivi la scelta effettuata con i relativi criteri;	PMC (43, §11 Impianti e apparecchiature critiche)	-	In merito all'applicazione della prescrizione a seguito dell'entrata in vigore del nuovo PMC si tenga in considerazione quanto riportato nella richiesta da parte del Gestore all'Ente di Controllo per definire il cronoprogramma su modalità, tempistiche e adeguamento per l'attuazione del PMC, trasmessa con comunicazione del 16/02/2021 Pendente ricorso al TAR

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>l'elenco dovrà comunque includere tutta la strumentazione necessaria al controllo delle fasi critiche per l'ambiente (ad esempio pHmetri, misuratori di portata, termometri, analizzatori in continuo, ecc);</p> <p>2. gli esiti dell'attuazione del programma dei controlli, delle verifiche e delle manutenzioni avente ad oggetto i componenti di cui al punto precedente, che dovranno essere integrati da una valutazione di quanto deducibile in ordine al richiesto stato di conservazione delle dette parti rilevanti ed inoltre, ove occorrente e/o ritenuto, dall'indicazione delle azioni correttive previste e/o attuate per la rimozione di inconvenienti e/o anomalie manifestatesi in conseguenza delle esperite verifiche;</p>			
	-	<p>3. le attività di manutenzione sui sistemi tecnici critici individuati, di cui al punto precedente, dovranno essere eseguite secondo le modalità e le frequenze scelte in relazione alla loro affidabilità come</p>	<p>PMC (43, §11 Impianti e apparecchiature critiche)</p>	-	<p>In merito all'applicazione della prescrizione a seguito dell'entrata in vigore del nuovo PMC si tenga in considerazione quanto riportato nella richiesta da parte del Gestore all'Ente di Controllo per definire il cronoprogramma su modalità, tempistiche e adeguamento per</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>assunta nella valutazione dei rischi, ovvero al loro tempo di vita o alla frequenza di guasto, specificati dal fornitore o stabiliti in base all'esperienza di funzionamento e ai risultati dei controlli precedenti. Al Piano di Manutenzione redatto dal Gestore deve essere allegata la descrizione dettagliata del percorso metodologico che ha portato al Piano stesso. Il gestore dovrà altresì, valutare la frequenza di manutenzione in relazione all'invecchiamento dei macchinari/apparecchiature/impianti. Tali attività dovranno essere registrate sul registro di conduzione dell'impianto (o sistemi di gestione e database dedicati), dove dovranno essere annotati, oltre alla data e alla descrizione dell'intervento, anche il riferimento alla documentazione interna ovvero al certificato rilasciato dalla ditta che effettua la manutenzione;</p>			<p>l'attuazione del PMC, trasmessa con comunicazione del 16/02/2021</p> <p>Pendente ricorso al TAR</p>
	Mensile	5. il Gestore deve inoltre compilare mensilmente le tabelle riportate alla pagina 44	PMC (43, §11 Impianti e	-	In merito all'applicazione della prescrizione a seguito dell'entrata in vigore del nuovo PMC si tenga in considerazione quanto riportato

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		al paragrafo PMC (43, §11 Impianti e apparecchiature critiche)	apparecchiature critiche)		nella richiesta da parte del Gestore all'Ente di Controllo per definire il cronoprogramma su modalità, tempistiche e adeguamento per l'attuazione del PMC, trasmessa con comunicazione del 16/02/2021 Pendente ricorso al TAR
P54	Ad evento	75. Fermo restando quanto previsto e attuato dal Gestore con il Decreto di AIA n. 519/2011, in caso di malfunzionamenti, il Gestore dovrà essere in grado di sopperire alla carenza di impianto conseguente, senza che si verifichino rilasci ambientali di rilievo. Il Gestore ha l'obbligo di registrare l'evento, di analizzarne le cause e di adottare le relative azioni correttive, rendendone pronta comunicazione all'Ente di Controllo, secondo le regole stabilite dal Piano di Monitoraggio e Controllo. In particolare, in caso di registrazione di valori di emissione non conformi ai valori limite stabiliti nell'AIA ovvero in caso di non conformità ad altre prescrizioni	PI (180, §10.11) PMC (80, §14.7 Comunicazioni in caso di manutenzione, malfunzionamenti o eventi incidentali	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 16/07/2018 - Comunicazione trasmessa il 20/09/2018 - Comunicazione trasmessa il 24/09/2018 - Comunicazione trasmessa il 05/10/2018 - Comunicazione trasmessa il 05/10/2018 - Comunicazione trasmessa il 09/11/2018 - Comunicazione trasmessa il 25/02/2019 - Comunicazione trasmessa il 26/02/2019 - Comunicazione trasmessa il 04/03/2019 - Comunicazione trasmessa il 05/03/2019 - Comunicazione trasmessa il 03/04/2019 - Comunicazione trasmessa il 09/04/2019 - Comunicazione trasmessa il 09/05/2019 - Comunicazione trasmessa il 10/05/2019 - Comunicazione trasmessa il 14/05/2019 - Comunicazione trasmessa il 20/05/2019 - Comunicazione trasmessa il 03/06/2019 - Comunicazione trasmessa il 13/06/2019 - Comunicazione trasmessa il 26/06/2019 - Comunicazione trasmessa il 28/06/2019 - Comunicazione trasmessa il 01/07/2019 - Comunicazione trasmessa il 02/07/2019 - Comunicazione trasmessa il 09/07/2019 - Comunicazione trasmessa il 11/07/2019 - Comunicazione trasmessa il 08/08/2019 - Comunicazione trasmessa il 23/08/2019

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		tecniche, deve essere predisposta immediatamente una registrazione su file con identificazione di cause, eventuali azioni correttive/contenitive adottate e tempistiche di rientro nei valori standard. Entro 24 ore dal manifestarsi della non conformità, e comunque nel minor tempo possibile, deve essere resa un'informativa dettagliata agli stessi Enti con le informazioni suddette e la durata prevedibile della non conformità. Alla conclusione dell'evento il Gestore dovrà dare comunicazione agli stessi Enti del superamento della criticità e fare una valutazione quantitativa delle emissioni complessive dovute all'evento medesimo.			<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 11/10/2019 - Comunicazione trasmessa il 16/12/2019 - Comunicazione trasmessa il 06/03/2020 - Comunicazione trasmessa il 04/06/2020 - Comunicazione trasmessa il 27/07/2020 - Comunicazione trasmessa il 07/10/2020 - Comunicazione trasmessa il 04/05/2021 - Comunicazione trasmessa il 30/09/2021 - Comunicazione trasmessa il 11/10/2021
P55	-	76. Il Gestore deve operare preventivamente per minimizzare gli effetti di eventuali eventi incidentali. A tal fine il Gestore deve dotarsi di apposite procedure per la gestione degli eventi incidentali, anche sulla base della serie storica degli episodi già avvenuti. A tal proposito si	PI (180, §10.11)	-	-

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>considera una violazione di prescrizione autorizzativa il ripetersi, nei medesimi impianti e linee, di rilasci incontrollati di sostanze inquinanti nell'ambiente secondo sequenze di eventi incidentali, e di conseguenti malfunzionamenti, già sperimentati in passato e ai quali non si è mai posta la necessaria attenzione, in forma preventiva, con interventi strutturali e gestionali.</p>			
P56	Ad evento	<p>77. Tutti gli eventi incidentali devono essere oggetto di registrazione e di comunicazione all'Autorità Competente, all'Ente di Controllo, al Comune e alla Provincia, secondo le regole stabilite nel Piano di Monitoraggio e Controllo.</p> <p>Il Gestore registra e comunica gli eventi incidentali che possono avere impatto sull'ambiente ad Autorità Competente e Enti di controllo; in caso di eventi incidentali di particolare rilievo e impatto sull'ambiente o comunque di</p>	<p>PI (180, §10.11) PMC (80, §14.7 Comunicazioni in caso di manutenzione, malfunzionamenti o eventi incidentali)</p>	-	-

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>eventi che determinano potenzialmente il rilascio di sostanze pericolose in ambiente, il Gestore ha l'obbligo di comunicazione immediata scritta. La comunicazione degli eventi incidentali di cui sopra deve contenere: le circostanze dell'incidente, le sostanze rilasciate, i dati disponibili per valutare le conseguenze dell'incidente per l'ambiente le misure di emergenza adottate, le informazioni sulle misure previste per limitare gli effetti dell'incidente a medio e lungo termine ed evitare che esso si riproduca.</p>			
P57	Ad evento	<p>78. In caso di eventi incidentali di particolare rilievo tali da poter determinare il rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente, il Gestore ha l'obbligo di comunicazione immediata scritta all'Autorità Competente e all'Ente di Controllo. Inoltre, fermi restando gli obblighi in materia di protezione dei lavoratori e della popolazione derivanti da altre norme, il Gestore ha l'obbligo di mettere in atto tutte</p>	<p>PI (180, §10.11) PMC (80, §14.7; 92, §14.9)</p>	-	-

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
		<p>le misure tecnicamente perseguibili per rimuovere le cause e per mitigare al possibile le conseguenze.</p> <p>Il Gestore deve attuare approfondimenti in ordine alle cause dell’evento incidentale e mettere immediatamente in atto tutte le misure tecnicamente possibili per misurare, ovvero stimare, la tipologia e la quantità degli inquinanti che sono stati rilasciati nell’ambiente e la loro destinazione.</p> <p>Il Gestore deve effettuare il reporting nelle 24 ore successive alla prima notifica di un superamento di un limite o l’accadimento di un evento incidentale, con rilascio di materiali, episodi, questi, che possano determinare situazione di inquinamento significativo. Alla conclusione dello stato di allarme deve seguire un secondo rapporto , che trasmette tutte le informazioni richieste.</p>			
P58	-	Resta, a cura del Gestore, l’obbligo di estendere i controlli, ove non	PMC (8, Introduzione)	-	-

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		espressamente specificato o particolareggiato, a tutte le nuove installazioni occorse per effetto delle modifiche impiantistiche apportate successivamente al rilascio dell'AIA.			
P59	Ad evento	<p>Per quanto riguarda i sistemi di monitoraggio in continuo:</p> <p>1. in caso di indisponibilità delle misure in continuo il Gestore, oltre ad informare tempestivamente l'Autorità di Controllo, è tenuto ad 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 dell'impianto esercito.</p> <p>Nel caso in cui a causa di problemi al sistema di misurazione in continuo, manchino misure di uno o più parametri, il Gestore deve attuare le seguenti azioni/misurazioni (come da LG ISPRA – SECONDA</p>	<p>PMC (11, Prescrizioni generali di riferimento per l'esecuzione del piano; 50, §12.1 Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME);93 §14.11 Conservazione dei dati provenienti dallo SME))</p>	SI	<p>Documentazione disponibile in impianto (comunicazioni inviate come da LG ISPRA – SECONDA EMANAZIONE, lettera F - prot. 18712 del 01/06/2011)</p> <p>In merito all'applicazione della prescrizione a seguito dell'entrata in vigore del nuovo PMC si tenga in considerazione quanto riportato nella richiesta da parte del Gestore all'Ente di Controllo per definire il cronoprogramma su modalità, tempistiche e adeguamento per l'attuazione del PMC, trasmessa con comunicazione del 16/02/2021</p> <p>Pendente ricorso al TAR</p> <p>Comunicazione trasmessa il 05/06/2018 Comunicazione trasmessa il 19/06/2018 Comunicazione trasmessa il 25/06/2018 Comunicazione trasmessa il 07/07/2018 Comunicazione trasmessa il 17/07/2018 Comunicazione trasmessa il 23/07/2018 Comunicazione trasmessa il 23/07/2018 Comunicazione trasmessa il 30/08/2018 Comunicazione trasmessa il 06/09/2018 Comunicazione trasmessa il 28/09/2018</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>EMANAZIONE, lettera F - prot. 18712 del 01/06/2011):</p> <p>i. per le prime 24 ore di blocco dovranno essere mantenuti in funzione gli strumenti che registrano il funzionamento dei presidi ambientali oppure considerati i risultati derivanti dall'implementazione di algoritmi di calcolo basati su dati di processo; la comunicazione dell'evento all'Autorità di Controllo dovrà avvenire tempestivamente e comunque non oltre le 24 ore;</p> <p>ii. dopo le prime 24 ore di blocco dovrà essere utilizzato un sistema di stima delle emissioni in continuo basato su una procedura derivata da dati storici di emissione al camino e citata nel manuale di gestione del Sistema di Monitoraggio in continuo delle Emissioni;</p> <p>iii. dopo le prime 48 ore di blocco, (estendibili a 72 ore in caso di comprovati problemi di natura logistica e/o organizzativa) dovranno essere eseguite, in sostituzione delle misure continue, 2 misure discontinue al giorno</p>			<p>Comunicazione trasmessa il 01/10/2018</p> <p>Comunicazione trasmessa il 03/10/2018</p> <p>Comunicazione trasmessa il 15/10/2018</p> <p>Comunicazione trasmessa il 18/10/2018</p> <p>Comunicazione trasmessa il 09/11/2018</p> <p>Comunicazione trasmessa il 04/12/2018</p> <p>Comunicazione trasmessa il 14/12/2018</p> <p>Comunicazione trasmessa il 09/01/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 15/01/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 15/01/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 28/01/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 28/01/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 21/02/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 23/01/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 25/01/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 01/03/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 12/03/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 15/03/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 20/03/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 25/03/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 01/04/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 14/05/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 20/05/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 27/06/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 01/07/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 04/09/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 30/09/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 01/10/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 08/10/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 11/10/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 16/10/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 17/10/2019</p> <p>Comunicazione trasmessa il 21/10/2019</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>della durata di almeno 120 minuti, se utilizzato un sistema di campionamento automatico, o in alternativa, 3 repliche, se utilizzato un metodo manuale, per tutti i parametri soggetti a monitoraggio, in sostituzione delle misure continue utilizzare le metodiche per l'assicurazione di qualità SME qui dettagliate).</p> <p>Tutti i dati registrati e conservati devono essere resi disponibili, su richiesta delle autorità o dell'Autorità di controllo, anche tramite creazione di files esportabili, e devono essere memorizzati secondo un formato che consenta un'agevole e immediata lettura ed elaborazione, con i comuni strumenti informatici.</p>			<p>Comunicazione trasmessa il 26/11/2019 Comunicazione trasmessa il 28/11/2019 Comunicazione trasmessa il 04/12/2019 Comunicazione trasmessa il 03/02/2020 Comunicazione trasmessa il 10/02/2020 Comunicazione trasmessa il 24/02/2020 Comunicazione trasmessa il 21/05/2020 Comunicazione trasmessa il 30/06/2020 Comunicazione trasmessa il 14/09/2020 Comunicazione trasmessa il 02/11/2020 Comunicazione trasmessa il 23/11/2020 Comunicazione trasmessa il 27/11/2020 Comunicazione trasmessa il 19/01/2021 Comunicazione trasmessa il 26/01/2021 Comunicazione trasmessa il 24/02/2021 Comunicazione trasmessa il 05/03/2021 Comunicazione trasmessa il 15/03/2021 Comunicazione trasmessa il 03/05/2021 Comunicazione trasmessa il 28/05/2021 Comunicazione trasmessa il 29/06/2021 Comunicazione trasmessa il 07/10/2021 Comunicazione trasmessa il 29/11/2021 Comunicazione trasmessa il 30/11/2021 Comunicazione trasmessa il 01/12/2021</p>
P60	-	<p>Per quanto riguarda i sistemi di monitoraggio in continuo: 2. la strumentazione utilizzata per il monitoraggio deve essere idonea allo scopo a cui è destinata ed accompagnata da opportuna documentazione</p>	<p>PMC (11, Prescrizioni generali di riferimento per l'esecuzione del piano)</p>	SI	<p>Documentazione disponibile in impianto</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
		<p>che ne identifica caratteristiche e modalità e condizioni di utilizzo. Il “sistema di rilevamento” deve essere realizzato in una configurazione idonea al funzionamento in continuo, anche se non presidiato, in tutte le condizioni ambientali e di processo; a tale scopo il Gestore deve stabilire delle “norme di sorveglianza” e le relative procedure documentate che, attraverso controlli funzionali periodici registrati, verifichino la continua idoneità all’utilizzo e quindi l’affidabilità del rilievo.</p>			
P61	Ad evento	<p>Qualora, per motivi al momento non prevedibili, fosse necessario attuare delle modifiche di processo e/o tecnologiche che cambino la natura della misura e/o la catena di riferibilità del dato ad uno specifico strumento, il Gestore dovrà darne comunicazione preventiva all’Autorità di Controllo. I contenuti di tale</p>	<p>PMC (11, Prescrizioni generali di riferimento per l’esecuzione del piano)</p>	-	-

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		comunicazione sono quelli previsti nel Paragrafo "Funzionamento dei sistemi di monitoraggio". Dovrà essere prodotta, anche, la copia del nuovo "piping and instrumentation diagram" (P&ID) con l'indicazione delle sigle degli strumenti modificate e/o la nuova posizione sulle linee.			
P62	Quadrimestrale	3. Al fine di gestire sistematicamente il rispetto delle prescrizioni/condizioni dell'AIA, il Gestore dovrà redigere ed aggiornare il Documento di Aggiornamento Periodico denominato (DAP). In tale documento dovranno essere riportate tutte le prescrizioni/condizioni contenute nel PIC e nel PMC con le relative registrazioni al fine di darne l'evidenza oggettiva e documentata del loro rispetto, ivi compresi lo stato di conformità alle prescrizioni AIA, degli autocontrolli, delle prove e/o delle verifiche ed integrata con l'indicazione di azioni correttive adottate e/o proposte. Il DAP dovrà essere conservato	Ispra I emanazione e sua correzione Lettera E PMC (12, Prescrizioni generali di riferimento per l'esecuzione del piano)	SI	Comunicazione trasmessa il 27/06/2018 Comunicazione trasmessa il 30/10/2018 Comunicazione trasmessa il 22/02/2019 Comunicazione trasmessa il 28/06/2019 Comunicazione trasmessa il 31/10/2019 Comunicazione trasmessa il 28/02/2020 Comunicazione trasmessa il 30/06/2020 Comunicazione trasmessa il 30/10/2020 Comunicazione trasmessa il 26/02/2021 Comunicazione trasmessa il 30/06/2021 Comunicazione trasmessa il 20/10/2021

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		e disponibile presso l'installazione su supporto informatico opportunamente datato progressivamente e firmato dal gestore (anche digitalmente) e dovrà essere trasmesso con con frequenza quadrimestrale all'ISPRA nel mese di febbraio, giugno e ottobre di ciascun anno.			
P63	Mensile	Misura mensile e annotazione su database in formato elettronico e registro d'impianto della quantità totale consumata delle seguenti materie prime, semilavorati e materie ausiliarie dichiarate in AIA: greggio, olio combustibile, kerosene, idrogeno, residuo atmosferico, distillati Vacuum, biodiesel. Il Gestore dovrà provvedere alla registrazione su file dei controlli effettuati e dovrà provvedere a fornire, su richiesta, copia della "Registrazione su file" concernente i quantitativi delle materie prime e ausiliarie utilizzate.	PMC (13, §1.1 Consumo/Utilizzo di materie prime ed ausiliarie)	SI	Documentazione disponibile in impianto
	Ad evento (in occasione del	Il Gestore è tenuto a integrare la tabella, nella comunicazione annuale, con tutte le eventuali	PMC (13, §1.1 Consumo/Utilizzo di	-	-

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
	Reporting Annuale)	variazioni delle materie prime/ausiliarie comunicate in AIA con indicazione della data della variazione e gli estremi delle comunicazioni effettuate in merito all’Autorità Competente e all’Autorità di Controllo.	materie prime ed ausiliarie)		
P64	Mensile	Misura mensile e annotazione su database in formato elettronico e registro d’impianto della quantità totale consumata dei seguenti combustibili: gas di raffineria, nafta, olio combustibile, metano. Il Gestore dovrà provvedere alla registrazione su file dei controlli effettuati e dovrà provvedere a fornire, su richiesta, copia della “Registrazione su file” concernente i quantitativi di combustibili utilizzati.	PMC (14, §1.2 Consumo di combustibili)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti gli autocontrolli sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all’interno del Report Annuale
P65	Per ciascun batch di preparazione	Per l’olio combustibile e la nafta deve essere prodotta per ciascun batch di produzione una scheda tecnica (fornita dal fornitore o prodotta dal Gestore tramite campionamento e analisi di laboratorio) contenente le informazioni	PMC (14, §1.3 Caratteristiche dei combustibili)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti gli autocontrolli sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all’interno del Report Annuale

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		indicate nella Tabella relativa al Paragrafo 1.3.			
P66	-	Il Gestore dovrà garantire che: a) tutte le attività di campo e di laboratorio siano svolte da personale qualificato; b) il laboratorio incaricato utilizzi per le specifiche attività procedure, piani operativi e metodiche di campionamento e analisi documentate e codificate conformemente all'assicurazione di qualità e basate su metodiche riconosciute a livello europeo, nazionale od internazionale. Per le finalità sopra enunciate le attività di laboratorio, siano esse interne o affidate a terzi, devono essere eseguite in strutture accreditate secondo la norma UNI CEI ENISO/IEC 17025 e i relativi metodi di prova per i parametri da monitorare.	PMC (46, §12 Attività di QA/QC)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P67	Mensile	Per il gas di raffineria e il metano deve essere prodotta mensilmente una scheda tecnica (fornita dal fornitore o prodotta dal Gestore tramite campionamento e analisi di laboratorio) contenente le informazioni riportate nella	PMC (15, §1.3 Caratteristiche dei combustibili)	SI	Documentazione disponibile in impianto Nel periodo di riferimento sono stati effettuati tutti gli autocontrolli. Gli esiti saranno inseriti all'interno del Report Annuale.

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
		Tabella relativa al Paragrafo 1.3.			
P68	Mensile	1. Deve essere registrato su apposito registro, il consumo di acqua, come quantità di acqua prelevata da pozzi, da Biviere, dal mare e dal fiume Marcellino, con frequenza mensile in accordo a quanto riportato nella Tabella “Consumo di risorse idriche”. 2. Il Gestore dovrà provvedere alla registrazione su file dei controlli effettuati e dovrà provvedere a fornire, su richiesta, copia della “Registrazione su file” concernente i quantitativi di acqua consumata.	PMC (16, §2.1 Consumi idrici)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti i monitoraggi sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all’interno del Report Annuale
P69	Mensile	1. Devono essere registrati su apposito registro, i consumi di energia con frequenza mensile, come precisato nella Tabella “Produzione e consumi energetici”, per quanto possibile specificato per singola fase o gruppo di fasi. Il Gestore dovrà provvedere alla registrazione su file dei controlli effettuati e dovrà provvedere a fornire, su richiesta, copia della “Registrazione su file”	PMC (16, §2.2 Produzione e consumi energetici)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti i monitoraggi sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all’interno del Report Annuale

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		concernente i quantitativi di energia termica e elettrica prodotti e consumati.			
P70	Mensile	Sulla base dei monitoraggi effettuati si deve registrare, con cadenza mensile, il bilancio di massa (input vs output) dello zolfo nel quale dovrà essere chiaramente indicato se il singolo dato riportato è derivante da una misura/stima/calcolo e il corrispondente sistema di misura o stima/calcolo.	PMC (17, §2.2 Produzione e consumi energetici)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P71	-	Al fine di verificare il rispetto delle prescrizioni riportate nell'AIA, gli autocontrolli sui punti di emissione convogliata autorizzati dovranno essere effettuati per tutti i punti di emissione con la frequenza stabilita nelle tabelle del paragrafo 3.1.2.	PMC (20, §3.1.1 Emissioni derivanti da Unità produttive)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti gli autocontrolli sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all'interno del Report Annuale
P72	Ad evento	Il Gestore deve 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 (26, §3.1.3 Torce d'emergenza)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
P73	-	Il flusso di gas mandato alla torcia deve essere monitorato continuamente con l’utilizzo di un flussimetro che risponda ai requisiti minimi previsti nel Paragrafo 3.1.3 del Piano di Monitoraggio e Controllo. Qualora l’effettuazione della taratura con frequenza annuale non dovesse garantire il mantenimento dell’accuratezza indicata, il Gestore dovrà provvedere a darne comunicazione all’Autorità di Controllo, intensificando nel contempo gli interventi di taratura stessi, che dovranno essere effettuati con frequenza mensile.	PMC (27, §3.1.3 Torce d’emergenza)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P74	Ad evento	La quantità fisiologica su base giornaliera dei gas da inviare in torcia oltre la quale dovranno essere attivate le conseguenti misure (ricerca delle cause, attuazione di misure per evitare il ripetersi dell’evento, comunicazione all’Autorità competente e all’Ente di Controllo entro 30 giorni dall’evento, la quantità di gas inviata in torcia in condizioni di emergenza, la durata della stessa) non dovrà superare il	PI (167, §10.4.1) PMC (28, §3.1.3 Torce d’emergenza)	SI	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 13/07/2018 - Comunicazione trasmessa il 30/07/2018 - Comunicazione trasmessa il 26/02/2019 - Comunicazione trasmessa il 01/07/2019 - Comunicazione trasmessa il 24/08/2021 - Comunicazione trasmessa il 11/10/2021

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		valore soglia di 70 t/g riferito alla sommatoria di tutti i flussi inviati alle torce autorizzate.			
P75	-	<p>Il Gestore deve effettuare verifiche di ottemperanza, con documentazione di esito, delle prescrizioni di AIA relative a:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. garanzia che il sistema di recupero e compressione dei gas avviati alla torcia idrocarburica sia sempre in perfetta efficienza ed in funzione durante le ore di normale esercizio della Raffineria, ad eccezione dei periodi di tempo di manutenzione alla torcia e/o al sistema stesso di recupero gas o in cui si verificano manutenzioni su unità di Raffineria con frequenti avvii-spegnimenti dell'impianto di recupero gas o di spegnimento del sistema di recupero gas per ragioni di sicurezza o di fermata operativa di unità di Raffineria con effetti sull'efficacia del trattamento di recupero. 2. garanzia che il sistema di torcia di Raffineria sia 	PMC (28, §3.1.3 Torce d'emergenza)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>mantenuto in perfetta efficienza tramite un controllo operativo costante e una manutenzione programmata secondo gli standard previsti per tali sistemi, in particolare i misuratori di portata dei gas in torcia, le pompe di trasferimento condense dal blow-down e tutte le apparecchiature di controllo dei vari loop specie per l'invio di vapore in torcia per evitare vistosi effetti visivi del pennacchio in condizioni di emergenza. Le richieste di lavoro relative agli interventi di manutenzione sulle apparecchiature sopra citate dovranno essere eseguite entro 3 giorni lavorativi secondo modalità in accordo con il Sistema di Gestione Ambientale (SGA) certificato ISO 14001 adottato dalla Raffineria.</p>			
P76	-	Il Gestore deve attuare e mantenere aggiornato il programma di Leak Detection	PMC (29, §3.2 Emissioni fuggitive e diffuse)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		and Repair (LDAR) secondo i protocolli EPA 453/95, definito e concordato con l'Autorità di Controllo in sede di rilascio dell'AIA, nel quale sono indicati le sequenze di censimento dei componenti di tutti gli impianti della Raffineria, le tempistiche stimate per il completamento della prima fase di monitoraggio estensivo e le metodologie da adottare. La Banca Dati predisposta deve contenere quanto disposto al Paragrafo 3.2.	ISPRA II emanazione Lettera H		
P77	Annuale	I risultati del programma LDAR dovranno essere registrati su database in formato elettronico e su formato cartaceo e saranno allegati al Reporting Annuale che il Gestore invierà all'Autorità Competente e all'Autorità di Controllo.	PMC (30, §3.2 Emissioni fuggitive e diffuse)	SI	Comunicazione trasmessa il 29/04/2019 (Report Annuale 2018) Comunicazione trasmessa il 30/04/2020 (Report Annuale 2019) Comunicazione trasmessa il 30/04/2021 (Report Annuale 2020)
P78	Variabile in funzione del tipo di componente	Il programma LDAR deve essere eseguito con le frequenze di monitoraggio, i tempi di intervento e le modalità di registrazione dei risultati indicati nella Tabella relativa al Paragrafo 3.2. I risultati dovranno essere	PMC (30, §3.2 Emissioni fuggitive e diffuse)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		annotati su file elettronico e registri cartacei.			
P79	Mensile	Al fine di verificare il rispetto delle prescrizioni riportate nell'AIA, dovranno essere effettuati gli autocontrolli per lo scarico S1 a mare (acque di raffreddamento e acque neutralizzate impianti DEMI) con frequenza mensile relativamente ai seguenti parametri: ΔT oltre i 1000 m dallo scarico, cloro attivo libero (monitoraggio mensile su campione puntuale), carico termico su corpo idrico ricevente in MJ e quantità di eventuale additivo antifouling iniettato.	PMC (32, §4 Monitoraggio delle emissioni in acqua)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti gli autocontrolli sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all'interno del Report Annuale
P80	Continuo	Al fine di verificare il rispetto delle prescrizioni riportate nell'AIA, dovranno essere effettuati gli autocontrolli in continuo per lo scarico S1 a mare (acque di raffreddamento e acque neutralizzate impianti DEMI): portata scaricata e temperatura. I risultati delle analisi saranno registrati su file.	PMC (32, §4 Monitoraggio delle emissioni in acqua)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P81	Semestrale	Al fine di verificare il rispetto delle prescrizioni riportate nell'AIA, dovranno essere effettuati gli autocontrolli per	PMC (32, §4 Monitoraggio delle emissioni in acqua)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		lo scarico S1 a mare (acque di raffreddamento e acque neutralizzate impianti DEMI) con frequenza semestrale relativamente ai parametri riportati nella Tabella relativa al Paragrafo 4 Tabella "Scarichi Idrici" . I risultati delle analisi saranno registrati su file e riportati nei rapporti di prova.			Tutti gli autocontrolli sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all'interno del Report Annuale
P82	Continuo	Al fine di verificare il rispetto delle prescrizioni riportate nell'AIA dovranno essere effettuati gli autocontrolli in continuo per lo scarico S2 all'impianto di trattamento consortile (acque industriali, acque di raffreddamento e acque meteoriche di dilavamento di aree potenzialmente contaminate) relativamente ai seguenti parametri: portata scaricata, pH e temperatura dell'acqua in uscita. I risultati delle analisi saranno registrati su file.	PMC (32, §4 Monitoraggio delle emissioni in acqua)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P83	Semestrale	Al fine di verificare il rispetto delle prescrizioni riportate nell'AIA, dovranno essere effettuati gli autocontrolli per lo scarico S2 all'impianto di trattamento consortile (acque	PMC (32, §4 Monitoraggio delle emissioni in acqua)	SI	Documentazione disponibile in impianto Tutti gli autocontrolli sono stati effettuati nel periodo di riferimento, gli esiti saranno inseriti all'interno del Report Annuale

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>industriali, acque di raffreddamento e acque meteoriche di dilavamento di aree potenzialmente contaminate) con frequenza semestrale relativamente ai parametri riportati nella Tabella relativa al Paragrafo 4"Scarichi Idrici".</p> <p>I risultati delle analisi saranno registrati su file e riportati nei rapporti di prova.</p>			
P84	-	<p>3. Il Gestore deve archiviare e conservare tutti i certificati analitici per la caratterizzazione dei rifiuti prodotti, firmati dal Responsabile del laboratorio incaricato e con la specifica delle metodiche utilizzate, questo al fine di renderli disponibili all'Autorità Controllo.</p>	<p>PMC (35, §6 Monitoraggio dei rifiuti)</p>	SI	<p>Documentazione disponibile in impianto</p>
P85	Annuale	<p>2. Il Gestore deve altresì gestire correttamente tutti i flussi di rifiuti generati a livello tecnico e amministrativo, attraverso il registro di carico/scarico, FIR formulario di identificazione e rientro della 4 copia firmata dal destinatario per accettazione..</p>	<p>PMC (35, §6 Monitoraggio dei rifiuti)</p>	SI	<p>Documentazione disponibile in impianto</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
P86	Ad evento	Il Gestore, per ogni operazione di conferimento dalle aree di deposito, deve registrare le quantità di rifiuti inviati: <ul style="list-style-type: none"> • in discarica; • a recupero interno; • a recupero esterno. 	PMC (36, §6 Monitoraggio dei rifiuti)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P87	Quindicinale	In ottemperanza alle prescrizioni dell'AIA, relative alle condizioni di esercizio dei depositi di rifiuti, il Gestore deve verificare con cadenza mensile la giacenza di ciascuna tipologia di rifiuto nei depositi temporanei e lo stato degli stessi con riferimento alle condizioni prescritte.	PMC (35, §6 Monitoraggio dei rifiuti)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P88	Mensile	Il Gestore deve compilare mensilmente la Tabella riportata al Paragrafo 6 relativa al monitoraggio dei depositi dei rifiuti.	PMC (35, §6 Monitoraggio dei rifiuti)	SI	Documentazione disponibile in impianto Nel periodo di riferimento sono stati effettuati tutti i monitoraggi. Gli esiti saranno inseriti all'interno del Report Annuale.
P89	Settimanale	Relativamente alle aree di stoccaggio dei rifiuti gestiti in D15 ed R13, il Gestore dovrà verificare con frequenza settimanale la giacenza complessiva dei rifiuti in deposito, al fine del rispetto dei quantitativi massimi istantanei autorizzati.	PMC (36, §6 Monitoraggio dei rifiuti)	-	Area non utilizzata

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		Il Gestore deve compilare settimanalmente la Tabella riportato al Paragrafo 6.			
P90	Ad evento (a partire dal Reporting Annuale 2022)	Nel caso in cui la tipologia di rifiuti prodotti subisca delle variazioni rispetto a quanto riportato dichiarato in sede di riesame/rilascio dell'AIA sarà cura dell'azienda evidenziarlo nel report annuale e durante i controlli dell'Ente Competente.	PMC (37, §6 Monitoraggio dei rifiuti)	-	-
P91	Ad evento (quindici giorni prima)	Sarà cura del tecnico competente in acustica rivalutare, eventualmente, i punti di misura già presi in considerazione per avere la migliore rappresentazione dell'impatto emissivo della sorgente. Gli eventuali nuovi punti di misura selezionati dal tecnico competente in acustica devono essere comunicati all'Autorità di controllo almeno quindici giorni prima dell'effettuazione della campagna di misura.	PMC (37, §7 Monitoraggio dei livelli sonori)	-	-
P92	Annuale	A seguito dell'implementazione del programma di monitoraggio e valutazione degli odori si richiede al Gestore una contestuale analisi tecnica, da inviare all'Autorità	PMC (38, §8 Monitoraggio odori)	-	-

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
		Competente e, qualora tale analisi tecnica evidenzi elementi di criticità riconducibili ad emissioni olfattive dello Stabilimento, il Gestore dovrà predisporre un piano dei possibili interventi di mitigazione degli impatti olfattivi da sottoporre alla valutazione dell’Autorità Competente.			
P93	Annuale	Il Gestore deve trasmettere annualmente all’Autorità di Controllo un rapporto in cui siano indicate le sorgenti individuate di sostanze odorigene e le contromisure implementate per il contenimento degli odori (tenute stoccaggi, copertura trattamento reflui, sostituzione sostanze, convogliamento, abbattimento).	PMC (38, §8 Monitoraggio odori)	-	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 29/04/2019 (Report Annuale 2018) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2020 (Report Annuale 2019) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2021 (Report Annuale 2020)
P94	Annuale	<p>In sede di reporting periodico il Gestore dovrà inviare all’Autorità Competente e all’Autorità di Controllo, l’indicazione dei serbatoi che alla data di trasmissione del report, in conformità con le prescrizioni di AIA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sono già dotati di doppio fondo e dei serbatoi che ne 	PMC (39, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	-	<ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa 29/04/2019 (Report Annuale 2018) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2020 (Report Annuale 2019) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2021 (Report Annuale 2020)

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>saranno oggetto di installazione nei successivi semestri o di tecnica equivalente e comunque nel rispetto della normativa vigente. In caso di adozione di tecniche equivalenti, il Gestore dovrà presentare all'Autorità Competente, idonea documentazione tecnica che ne attesti l'efficacia rispetto l'utilizzo del doppio fondo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • sono già dotati di pavimentazione dei bacini e i serbatoi che saranno oggetto di pavimentazione dei bacini nei successivi semestri. sono già dotati di sistema di recupero dei vapori e di sistema di tenuta ad elevata efficienza, e che ne saranno oggetto di installazione nei successivi semestri, come da programma di adeguamento dei serbatoi a tetto fisso e galleggiante sprovvisti di tali tecnologie che il Gestore dovrà presentare entro 6 mesi dal rinnovo dell'AIA. 			

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
		<ul style="list-style-type: none"> • verranno dotati di doppio fondo (o saranno oggetto di plastificazione del fondo) e verranno dotati di sistemi continui di rilevazione delle perdite (visivi o strumentali – manuali o automatici) nel corso dei 12 mesi successivi. Oltre all’elenco dei serbatoi oggetto di intervento dovranno essere fornite le seguenti informazioni: caratteristiche di ciascun serbatoio, destinazione d’uso, data e tipologia degli ultimi controlli/interventi realizzati, risultanze dell’analisi di rischio effettuata per individuare le priorità di intervento e i criteri di valutazione della stessa. Il Gestore dovrà prevedere come minimo, nel corso di ciascun anno solare, l’adeguamento di almeno 8 (otto) serbatoi. <p>Suddetto elenco dovrà essere regolarmente aggiornato anche su eventuali planimetrie.</p>			

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
P95	-	<p>Il Gestore dovrà attuare e mantenere aggiornato il Programma di attività di ispezione e manutenzione del parco serbatoi, definito con l’Autorità di Controllo in sede di rilascio dell’AIA, basato sulle norme internazionali ed il programma dei piani ispettivi dovrà tenere conto, tra l’altro, dei parametri legati alle caratteristiche tecniche dei serbatoi, alle condizioni di esercizio, alla storia di esercizio. Il Piano citato dovrà essere basato anche sulle emissioni acustiche o metodo equivalente condiviso con l’Autorità di Controllo, oltre che ai sistemi attualmente in uso, per la verifica dello stadio di corrosione del fondo dei serbatoi non ancora oggetto di interventi di riqualificazione.</p> <p>Le modalità dovranno avvenire in accordo con il Sistema di Gestione Ambientale (SGA) certificato ISO 14001 adottato dalla Raffineria o, qualora non già compresa nelle modalità gestionali già attuate dal Gestore anche in modalità equivalente.</p>	PMC (40, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
P96	Semestrale/ A rotazione	<p>Il Gestore deve documentare l'implementazione di un Programma di controllo e verifica a rotazione del fondo del parco serbatoi di stoccaggio dei liquidi idrocarburici tale per cui, a partire dalla data di rilascio dell'AIA, ogni semestre debba risultare:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. l'elenco dei serbatoi che non sono mai stati oggetto di verifica, per i quali i controlli dovranno essere effettuati entro 6 mesi dal rinnovo dell'AIA; 2. l'elenco dei serbatoi oggetto di verifica, insieme con il dettaglio della tipologia di controllo previsto. In particolare, dovrà essere programmato a rotazione : <ul style="list-style-type: none"> – ispezione visiva/spessimetrica/difettoscopica esterna da parte di personale qualificato secondo la normativa UNI-EN 473, con cadenza non superiore a 5 anni, con impiego di sistemi automatizzati ad ultrasuoni; 	PMC (41, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	SI	<p>Documentazione disponibile in impianto</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comunicazione trasmessa il 27/11/2018 - Comunicazione trasmessa 29/04/2019 (Report Annuale 2018) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2020 (Report Annuale 2019) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2021 (Report Annuale 2020) - Comunicazione del 23/12/2021 (aggiornamento piani ispettivi e manutentivi serbatoi)

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<ul style="list-style-type: none"> - ispezione del fondo al 100% con tecnologia a flusso magnetico disperso (MFL Floor Scan) al fine di identificare con estrema precisione assottigliamenti dello spessore tali da imporre attività meccaniche da eseguire sul fondo in modo da garantire piena integrità per il successivo ciclo di servizio – in accordo con le linee guida e lo standard API 653; ; - ispezione con videocamera IR (Optical Gas Imaging – OGI) delle guarnizioni secondarie, delle guaine di contenimento sui pali guida e delle teste dei supporti dei tetti galleggianti dei serbatoi contenenti prodotti con RVP>4kPa. 			
P97	Ogni 5 anni	Il monitoraggio mediante emissioni acustiche dell'attività di corrosione del fondo di ogni singolo serbatoio non deve essere datato oltre la durata	PMC (42, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		temporale dell'ulteriore esercizio possibile risultante dal monitoraggio stesso e comunque non oltre i 5 anni.			
P98	-	Il Gestore dovrà inoltre attuare e mantenere aggiornato il Programma di ispezione preventiva, definito con l'Autorità di Controllo in sede di rilascio dell'AIA, che consente di valutare e prevedere specifici interventi da realizzare sul Sistema Pipe-Way di stabilimento basato sul sistema RBI (Risk Based Inspection) già adottato dalla Raffineria o su sistema similare concordato con l'Autorità di Controllo.	PMC (42, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P99	Giornaliero	Il Gestore dovrà mantenere i bacini di contenimento dei serbatoi puliti ed in ordine, facilmente accessibili ed ispezionabili ed analogamente dovrà assicurare stessa procedura per tutte le pipeway di Raffineria ed attuare il "Programma di ispezioni", concordato con l'Autorità di Controllo in sede di rilascio dell'AIA, che prevede ispezioni visive giornaliere.	PMC (42, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
P100	Annuale	Insieme all'esito delle verifiche sopra elencate effettuate nel corso dell'anno, nel report periodico dovranno essere trasmessi anche i risultati del monitoraggio puntuale delle perdite dal fondo dei serbatoi mediante sistema di monitoraggio certificato dal Ministero dello Sviluppo Economico (tecnologia denominata Trace Seeker), per i serbatoi su cui è installato.	PMC (42, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	SI	<p>Comunicazione trasmessa il 29/04/2019 (Report Annuale 2018)</p> <p>Comunicazione trasmessa il 30/04/2020 (Report Annuale 2019)</p> <p>Comunicazione trasmessa il 30/04/2021 (Report Annuale 2020)</p> <p>A partire dal 2021 i test con Traceseeker sono programmati in funzione dell'esito del controllo con emissione acustica.</p>
P101	-	Il programma e il protocollo di ispezione dovranno essere aggiornati a cura del Gestore in funzione di modifiche impiantistiche e/o gestionali e gli aggiornamenti dovranno essere trasmessi all'Autorità Competente e all'Autorità di Controllo.	PMC (42, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	-	
P102	Annuale	I risultati del programma e del protocollo di ispezione dovranno essere registrati su file elettronico e cartaceo e faranno parte del report periodico che il Gestore invierà all'Autorità Competente e all'Autorità di Controllo secondo le frequenze e le modalità specificate nel Piano	PMC (42, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	SI	<p>Comunicazione trasmessa il 29/04/2019 (Report Annuale 2018)</p> <p>Comunicazione trasmessa il 30/04/2020 (Report Annuale 2019)</p> <p>Comunicazione trasmessa il 30/04/2021 (Report Annuale 2020)</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		di monitoraggio e controllo allegato all'AIA..			
P103	-	Il Gestore dovrà mantenere aggiornato il rapporto sullo stato di tenuta di tutte le pipeline di Raffineria ed è tenuto a tenere a disposizione dell'Autorità di Controllo un apposito registro con i dati sul monitoraggio della qualità dei suoli all'interno del perimetro del sito di raffineria.	PMC (42, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P104	-	Il Gestore dovrà attuare e mantenere aggiornato il Piano di ispezione della rete fognaria predisposto in sede di rilascio dell'AIA, elaborato in accordo con il Sistema di Gestione Ambientale (SGA) certificato ISO 14001 adottato dalla Raffineria.	PMC (43, §10 Monitoraggio fognatura oleosa)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P105	-	Relativamente ai tratti di fognatura da collaudare il Gestore deve realizzare un database elettronico con indicati i tratti di fognatura da collaudare, la data di collaudo presunta, le date di inizio e fine della prova di collaudo, l'indicazione del nome della Ditta o il nominativo del personale interno incaricato della prova ed il relativo esito,	PMC (43, §10 Monitoraggio fognatura oleosa)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		le date di inizio e fine della ispezione televisiva (eventuale) ed il relativo esito, i lavori nell'evenienza realizzati e/o pianificati (in quest'ultimo caso con le date presunte di inizio e fine dei lavori) di ripristino funzionale del tratto di fognatura.			
P106	Semestrale	Il database deve essere conservato dal Gestore per il periodo di validità del presente piano di monitoraggio e controllo ed aggiornato con una cadenza temporale minima di 6 mesi, anche al fine di dimostrare all'Autorità di Controllo la realizzazione del piano di ispezione.	PMC (43, §10 Monitoraggio fognatura oleosa)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P107	-	Il Gestore deve sottoporre a costante ispezione il sistema fognario di collettamento acque idrocarburiche ed in caso di malfunzionamenti il personale deve intraprendere azioni di contenimento/mitigazione e/o esclusione dall'asta fognaria entro le successive ventiquattro ore, annotando sul registro delle manutenzioni, l'evento, il tempo di intervento, la riparazione e/o le manovre di contenimento eseguite e l'esito	PMC (43, §10 Monitoraggio fognatura oleosa)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		finale. Le modalità dovranno avvenire in accordo con il Sistema di Gestione Ambientale (SGA) certificato ISO 14001 adottato dalla Raffineria o, qualora non già compresa nelle modalità gestionali già attuate dal Gestore anche in modalità equivalente.			
P108	Ad evento	Nel caso di eventi eccezionali con spargimento di sostanze oleose e/o tossiche per l'ambiente acquatico, il Gestore deve assicurare l'immediata attivazione delle procedure implementate secondo la normativa vigente (D.Lgs.152/06 e ss.mm.ii., Parte Quarta, Titolo V) ed attualmente operanti, per il contenimento degli sversamenti. Deve essere cioè attuato, per quanto tecnicamente possibile, il contenimento degli spanti in aree dotate di impermeabilizzazione cercando di non fare arrivare le sostanze ai corpi idrici superficiali e/o sotterranei.	PMC (43, §10 Monitoraggio fognatura oleosa)	-	-

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
P109	Ad evento	Nel caso si verifichi uno spargimento consistente di materiale tossico (etichettato con frasi di rischio H340, H341, H350, H350i, H351, H400, H410, H411, H412 e H413) il Gestore ha l'obbligo di notifica all'Autorità di Controllo.	PMC (43§10Monitoraggio fognatura oleosa)	-	-
P110	-	Il controllo della qualità per i sistemi di monitoraggio in continuo deve avvenire in accordo a quanto previsto al paragrafo §12.1.	PMC (47, § 12.1 Sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME))	SI	Documentazione disponibile in impianto
	-	Tutte le attività di controllo, verifica e manutenzione dei sistemi di misurazione in continuo devono essere riportate in apposito registro computerizzato da tenere a disposizione dell'autorità competente e dell'ISPRA.	PMC (50, §12.1 Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME))	SI	Documentazione disponibile in impianto
	-	In caso di prescrizione di un PEMS, il monitoraggio in continuo dei parametri mediante PEMS (Predictive Emission Measurement System) deve seguire quanto indicato dal Decreto 274/2015 (allegato 4 - punto 5.3).	PMC (50, §12.1 Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME))	SI	Documentazione disponibile in impianto
P111	Annuale	I test di sorveglianza annuali saranno realizzati da un	PMC (49, §12.1 Sistemi di	SI	Documentazione disponibile in impianto

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		laboratorio accreditato secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 sotto la supervisione di un rappresentante dell'Autorità di Controllo e comunque sotto la responsabilità del Gestore.	monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME))		
P112	-	La misura dei parametri stabiliti nel presente piano deve essere effettuata nelle più gravose condizioni di esercizio, laddove operativamente possibile.	PMC (10, Prescrizioni generali di riferimento per l'esecuzione del piano punto 3)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P113	-	<p>Le portate degli effluenti gassosi delle unità che partecipano al calcolo della bolla devono essere monitorate in continuo mediante misurazione diretta o metodo indiretto per il quale sia dimostrato un livello equivalente di accuratezza.</p> <p>La determinazione del valore delle portate al camino può essere effettuata attraverso le seguenti modalità:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. misura continua – per i punti di emissione a cui confluiscono le emissioni afferenti a forni e caldaie con potenza termica complessiva maggiore di 100 MWt (intesa come potenza termica nominale 	PMC (52, §12.2.2 Determinazione delle portate a camino)	SI	<p>Documentazione disponibile in impianto</p> <p>Il Gestore opera in accordo con il DM 274/2015, punto 4 dell'Allegato 4, e con il PIC, così come assentito da ISPRA con nota del 7/02/2019 allegato alla nota del MATTM del 22/02/2019.</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>totale di tutte le unità di combustione connesse al camino da cui provengono le emissioni), nonché per il punto di emissione dell'impianto FCC,</p> <p>2. calcolo – per i punti di emissione a cui confluiscono le emissioni afferenti a forni e caldaie con potenza termica complessiva maggiore di 50 MWt (intesa come potenza termica nominale totale di tutte le unità di combustione connesse al camino da cui provengono le emissioni) che comportano l'impiego di solo combustibile gassoso,</p> <p>3. fattore di emissione – per i punti di emissione non rientranti nei casi 1 e 2; la validazione del metodo di calcolo è effettuata sulla base dei risultati di analisi in discontinuo,</p> <p>4. stime – per emissioni motivatamente ritenute poco significative. Tale metodologia può essere adottata come alternativa nei casi di indisponibilità</p>			

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		delle misure in continuo e malfunzionamenti dei sistemi di misura.			
P114	-	<p>Il monitoraggio degli inquinanti emessi al camino deve essere effettuato nel rispetto delle indicazioni di cui alla Decisione 2014/738/UE del 9 Ottobre 2014 – Conclusioni sulle BAT concernenti la raffinazione di petrolio e di gas, BAT 4.</p> <p>In particolare, la determinazione delle concentrazioni degli inquinanti è effettuata con i seguenti metodi, secondo l'ordine preferenziale di seguito riportato:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. monitoraggio in continuo diretto tramite misure con analizzatori (CEMS); 2. monitoraggio in continuo indiretto tramite calcoli con sistemi predittivi (PEMS); 3. monitoraggio indiretto della SO₂ tramite calcoli stechiometrici avvalorati da misure periodiche; 4. monitoraggio indiretto tramite algoritmi di stima e fattori di emissione 	PMC (54, § 12.2.3 Determinazione delle concentrazioni a camino)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		avvalorati da misure periodiche; 5. monitoraggio tramite misure periodiche.			
P115	-	I campionamenti e le analisi devono effettuarsi tramite affidamento a laboratori accreditati secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025, in accordo a quanto previsto al paragrafo §12.3.	PMC (57, §12.3 Sistema di monitoraggio in discontinuo delle emissioni in atmosfera e degli scarichi idrici)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P116	-	1. Il Gestore dovrà conservare un rapporto informatizzato di tutte le operazioni di taratura, verifica della calibrazione ed eventuali manutenzioni eseguite per le analisi, cromatogrammi, fogli di calcolo, ecc.) sugli strumenti. Il rapporto dovrà contenere la data e l'ora dell'intervento (inizio e fine del lavoro), il codice dello strumento, la spiegazione dell'intervento, la descrizione succinta dell'azione eseguita e la firma dal tecnico che ha effettuato il lavoro;	PMC (57, §12.4 Strumentazione di processo utilizzata a fini di verifica di conformità)	SI	Documentazione disponibile in impianto
	-	2. Tutti i documenti del Gestore attinenti alla generazione dei dati saranno mantenuti nell'impianto per un periodo non inferiore alla durata	PMC (57, §12.4 Strumentazione di processo utilizzata a fini di verifica di conformità)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		dell'AIA, (di norma 10 anni) per assicurarne la traccia.			
	Ad evento	<p>3. Qualora, per motivi al momento non prevedibili, fosse necessario attuare delle modifiche di processo e/o tecnologiche che cambino la natura della misura e/o la catena di riferibilità del dato allo specifico strumento indicato nel presente piano di monitoraggio, il Gestore dovrà darne comunicazione preventiva all'Ente di controllo.</p> <p>La notifica dovrà essere corredata da una relazione che spieghi le ragioni della variazione del processo/tecnologica, le conseguenze sulla misurazione e le proposte di eventuali alternative. Dovrà essere prodotta, anche, la copia del nuovo PI&D con l'indicazione delle sigle degli strumenti modificate e/o la nuova posizione sulle linee</p>	PMC (57, §12.4 Strumentazione di processo utilizzata a fini di verifica di conformità)	-	-
	-	Nel registro di gestione interno il Gestore è tenuto a registrare tutti i controlli fatti per il corretto funzionamento di apparecchiature quali sonde	PMC (75, §13.7 Controllo di apparecchiature)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		temperatura, aspirazioni, pompe ecc., e gli interventi di manutenzione.			
	Ad evento	Dovrà essere data comunicazione immediata all'Autorità Competente e all'Autorità di controllo di malfunzionamenti che compromettono la performance ambientale.		-	-
P117	-	I metodi da utilizzare per effettuare le determinazioni analitiche di laboratorio, la registrazione dei dati e la gestione della documentazione prodotta deve avvenire secondo le prescrizioni riportate nel §13 del PMC.	PMC (58, §13 Metodi analitici chimici e fisici)	SI	Documentazione disponibile in impianto
	-	2. È ammesso l'utilizzo di metodi diversi da quelli di riferimento riportati nel presente documento (ad eccezione dei metodi di riferimento per l'assicurazione della qualità dello SME) purchè dotati di apposita certificazione di equivalenza secondo la norma UNI EN 14793:2017. Il metodo proposto può essere una norma tecnica italiana o estera o un metodo interno redatto secondo la norma UNI CEN/TS 15674:2008.	PMC (58, §13 Metodi analitici chimici e fisici)	-	-

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
	Ad evento	3. In questo caso il gestore, prima dell'avvio delle attività di monitoraggio e controllo, dovrà presentare la propria proposta all'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale trasmettendo una relazione contenente la descrizione del metodo in termini di pretrattamento e analisi, e tutte le fasi di confronto del metodo proposto con il metodo indicato al fine di dimostrare l'equivalenza tra i due.	PMC (58, §13 Metodi analitici chimici e fisici)	-	-
	-	4. I Laboratori di cui si avvarranno i gestori dovranno possedere l'accreditamento sia per la prova di riferimento che per il metodo equivalente.	PMC (58, §13 Metodi analitici chimici e fisici)	SI	Si intende che la prescrizione sia riferita alla circostanza di avvalersi di Laboratori accreditati, che per definizione assicurano la corretta esecuzione delle analisi.
	-	5. I dati relativi ai controlli analitici discontinui effettuati alle emissioni in atmosfera devono essere riportati dal Gestore su appositi registri in formato editabile, ai quali devono essere allegati i certificati analitici (v. punto 2.7 dell'allegato VI alla parte quinta del D.Lgs. 152/2006). Il registro deve essere tenuto a disposizione dell'Autorità Competente al controllo.	PMC (58, §13 Metodi analitici chimici e fisici)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
P118	Annuale	<p>La validazione dei dati per la verifica del rispetto dei limiti di emissione deve essere fatta secondo quanto prescritto in Autorizzazione.</p> <p>In caso di valori anomali deve essere effettuata una registrazione su file con identificazione delle cause ed eventuali azioni correttive/contentitive adottate, tempistiche di rientro nei valori standard.</p> <p>Tali dati dovranno essere inseriti nel rapporto riassuntivo da trasmettere annualmente all'Autorità di controllo.</p>	PMC (79, §14.4 Validazione dei dati.)	SI	Documentazione disponibile in impianto
P119	-	<p>Al fine di avere un quadro completo degli adempimenti di legge a cui è soggetta l'installazione in riferimento al TUA e smi, il gestore dovrà mantenere aggiornato il Registro degli Adempimenti di Legge in riferimento a quanto già previsto e predisposto per i sistemi di gestione ambientale (certificati ISO 14001 e/o EMAS o meno).</p> <p>Tale Registro, analogamente al DAP, dovrà essere trasmesso con frequenza quadrimestrale all'ISPRA nel mese di</p>	PMC (12, Prescrizioni generali di riferimento per l'esecuzione del piano)	SI	<p>Il presente registro DAP contiene già l'elenco degli adempimenti di legge in riferimento al TUA e smi, in linea con quanto previsto in AIA.</p> <p>In merito all'applicazione della prescrizione a seguito dell'entrata in vigore del nuovo PMC si tenga in considerazione quanto riportato nella richiesta da parte del Gestore all'Ente di Controllo per definire il cronoprogramma su modalità, tempistiche e adeguamento per l'attuazione del PMC, trasmessa con comunicazione del 16/02/2021.</p> <p>Si fa presente che la Società è dotata di certificazione ISO 14001:2015, confermata</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		febbraio, giugno e ottobre di ciascun anno.			con Certificato n. IT19/0292 (Scadenza 29/07/2023), la cui documentazione è disponibile in impianto. Si rimanda alla prescrizione P9. Pendente ricorso al TAR
P120	Ad evento	Il Gestore dovrà attenersi a tutti gli obblighi derivanti dall'applicazione del D.Lgs.105/2015 e smi, e in particolare agli obblighi sanciti dall'Art. 24 dello stesso decreto, relativi all'accadimento di incidente rilevante.	PMC (80, §14.7 Comunicazioni in caso di manutenzione, malfunzionamenti o eventi incidentali)	-	-
P121	Annuale	Entro il 30 Aprile di ogni anno, il Gestore è tenuto alla trasmissione, all'Autorità Competente (oggi il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale), all'Ente di Controllo (oggi l'ISPRA), alla Regione, alla Provincia, al Comune interessato e all'ARPA territorialmente competente, di un Rapporto annuale che descriva l'esercizio dell'impianto nell'anno precedente.	PMC (80, §14.8.1; 24, 13, §1.1; §3.1.2 25, §3.1.3; 34, §5; 35, §6; 38, §8; 39, §9; 43, §11, 91§14.8.2))	SI	- Comunicazione trasmessa il 29/04/2019 (Report Annuale 2018) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2020 (Report Annuale 2019) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2021 (Report Annuale 2020) In merito all'applicazione della prescrizione a seguito dell'entrata in vigore del nuovo PMC si tenga anche in considerazione quanto riportato nella richiesta da parte del Gestore all'Ente di Controllo per definire il cronoprogramma su modalità, tempistiche e adeguamento per l'attuazione del PMC, trasmessa con comunicazione del 16/02/2021. Pendente ricorso al TAR

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		I contenuti minimi del rapporto sono indicati, oltre che all'interno di diversi paragrafi del PMC, al paragrafo §14.8.1.			
	Ad evento	In caso di indisponibilità dei dati di monitoraggio, che possa compromettere la realizzazione del Rapporto annuale, dovuta a fattori al momento non prevedibili, il Gestore deve dare comunicazione preventiva all'Autorità di controllo della situazione, indicando le cause che hanno condotto alla carenza dei dati e le azioni intraprese per l'eliminazione dei problemi riscontrati	PMC (79, §14.5 Indisponibilità dei dati di monitoraggio)	-	-
P122	-	Il Gestore deve provvedere a conservare su idoneo supporto informatico tutti i risultati delle attività di monitoraggio e controllo possibilmente per l'intera vita operativa dell'impianto, includendo anche le informazioni relative alla generazione dei dati; in alternativa, i dati devono essere obbligatoriamente conservati per un periodo di tempo pari alla durata dell'AIA, con una logica di finestra scorrevole e comunque sino al rinnovo dell'AIA.	PMC (93, §14.10 Conservazione dei dati relativi alle attività di monitoraggio e Controllo, 11, Prescrizioni generali di riferimento per l'esecuzione del piano, Gestione e presentazione dei dati, 58, §13 Metodi analitici chimici e fisici)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>I dati che attestano l'esecuzione del Piano di Monitoraggio e Controllo dovranno essere resi disponibili all'Autorità Competente e all'Autorità di Controllo ad ogni richiesta e, in particolare, in occasione dei sopralluoghi periodici previsti dall'Autorità di Controllo.</p> <p>Tutti i rapporti dovranno essere trasmessi su supporto informatico.</p> <p>Eventuali dati e documenti disponibili in solo formato cartaceo dovranno essere acquisiti su supporto informatico per la loro archiviazione</p>	<p>I emanazione ISPRA Lettera A</p> <p>II emanazione ISPRA Lettera A</p>		
P123	Continuo	Precisazione su operazioni di taratura.	III emanazione ISPRA Lettera A	SI	Documentazione disponibile in impianto
P124	Continuo	Effettuare performance test dell'impianto di recupero zolfo (Sulphur Experts Test).	<p>II emanazione ISPRA Lettera M</p> <p>II emanazione ISPRA Lettera N</p>	SI	Documentazione disponibile in impianto
P125	Giornaliero	Adozione registro attivazione sistemi di torcia.	IV emanazione ISPRA Lettera S	SI	Documentazione disponibile in impianto

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
P126	Annuale	Tariffa controlli Tc dovuta tutti gli anni.	V emanazione ISPRA Lettera T	-	- Comunicazione trasmessa il 24/01/2019 - Comunicazione trasmessa il 31/01/2020 - Comunicazione trasmessa il 29/01/2021
P127	Annuale	Componente Ta da calcolare in funzione della programmazione annuale dei controlli di ISPRA.	V emanazione ISPRA Lettera T	SI	- Comunicazione trasmessa il 14/12/2018 - Comunicazione trasmessa il 24/01/2019 - Comunicazione trasmessa il 31/01/2020 - Comunicazione trasmessa il 29/01/2021
P128	In sede di Reporting Annuale (a partire dal Report 2019)	Trasmissione dei dati di monitoraggio relativi all’applicazione della gestione integrata delle emissioni stabilita dalle BAT 57 e BAT 58 ai fini degli adempimenti di comunicazione di cui alla Decisione di esecuzione della Commissione Europea 2014/768/UE del 30 ottobre 2014.	AC (0013654)	SI	- Comunicazione trasmessa il 30/07/2019 (integrazione Report Annuale 2018). - Comunicazione trasmessa il 30/04/2020 (Report Annuale 2019) - Comunicazione trasmessa il 30/04/2021 (Report Annuale 2020)
P129	-	3. Il Gestore, in attuazione del decreto legislativo 102/2014, è tenuto alla effettuazione della diagnosi energetica nel rispetto di quanto definito nelle seguenti norme: • UNI CEI EN 16247-1:2012 che definisce i requisiti generali comuni a tutte le diagnosi energetiche. • UNI CEI EN 16247-3:2014 che si applica ai luoghi in cui l’uso di energia è dovuto al processo. Essa deve essere	PMC (17, §2.2 Produzione e consumi energetici)	SI	Documentazione disponibile in impianto

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>usata congiuntamente alla EN 16247-1 "Diagnosi energetiche – Parte 1: Requisiti generali", che integra e rispetto alla quale fornisce ulteriori requisiti.</p> <p>4. L'audit energetico deve avvenire secondo la norma UNI CEI EN 16247-5:2015 che riguarda le competenze dell'auditor energetico.</p>			
P130	Ad evento	<p>In caso di fuori servizio del gascromatografo automatico, scenario comunque raro e limitato nel tempo e documentato con apposita comunicazione, la Raffineria attua un programma di campionamento giornaliero del gas inviato alla torcia, a prescindere che la soglia venga superata o meno. Il campionamento manuale giornaliero potrebbe non coincidere con una finestra di attivazione della torcia (situazione, per definizione stessa di torcia, di emergenza), durante la quale il personale in turno potrebbe essere primariamente impegnato alla gestione dell'emergenza.</p>	PMC (26, §3.1.3 Torce d'emergenza)	SI	<p>Documentazione disponibile in impianto</p> <p>Per le comunicazioni trasmesse si rimanda alla P59</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
P131	-	a) I serbatoi, ad eccezione di quelli contenenti bitume, acque da trattare , additivi, zolfo e GPL, di volumetria superiore a 6000 m3, dovranno essere dotati di doppio fondo od essere oggetto di "plastificazione" del fondo; dovranno comunque essere installati/adottati sistemi fissi di rilevazione di eventuali perdite dal livello di contenimento superiore (visivi o strumentali - manuali od automatici); la periodicità di tali controlli, non superiore a 6 mesi, dovrà essere stabilita dal Gestore sulla base dell'esperienza storica e di una specifica analisi di rischio;	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797)	-	Comunicazione del 16/02/2021 Pendente ricorso al TAR Catania RG 267/2021.
P132	Annuale (A partire dal Report Annuale 2022)	c) Senza pregiudizio per quanto stabilito dalle prescrizioni a) a1) e b) che precedono, entro il 30 aprile di ogni anno verrà fornito all'Autorità di Controllo l'elenco dei serbatoi sottoposti ad adeguamento nel corso dei successivi 12 mesi (in prima applicazione sarà trasmesso dal Gestore entro 6 mesi dall'emanazione del presente provvedimento), le date di avvio e conclusione dei lavori	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797)	-	- Comunicazione del 06/08/2021 - Comunicazione del 23/12/2021 (aggiornamento piano 2021) Pendente ricorso al TAR Catania RG 267/2021.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
		<p>(effettive o previste, e le date di messa in esercizio o fuori esercizio. Il predetto calendario di adeguamento dovrà essere definito dal Gestore sulla base di una specifica analisi del potenziale rischio di perdita del contenimento, nonché delle oggettive esigenze operative e programmatiche, del Gestore. Unitamente al calendario di adeguamento, dovrà essere trasmessa l’indicazione delle caratteristiche di ciascun serbatoio, la destinazione d’uso, la data e la tipologia degli ultimi controlli/interventi realizzati, le risultanze dell’analisi di rischio effettuata (ed i criteri di valutazione della stessa). Senza pregiudizio per l’obbligo del Gestore di redigere, sulla base dei criteri sopra citati, il predetto calendario di adeguamento, lo stesso dovrà comunque prevedere come minimo, nel corso di ciascun anno solare, l’adeguamento – nei termini indicati alla predetta lettera a)almeno 8 (otto) serbatoi.</p>			

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
P133	Ad evento	d) I serbatoi dichiarati dal Gestore come temporaneamente fuori servizio, nel caso in cui dovessero essere di nuovo in esercizio, in funzione della tipologia di prodotto stoccata dovranno essere adeguati in base ai criteri stabiliti dalla prescrizione n.46 del PIC DM158 del 08/05/2018 e del presente parere istruttorio. Nella tabella a pagina 25 del PIC ID 9797 si riporta l'elenco dei serbatoi dichiarati dal Gestore temporaneamente fuori servizio.	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797)	-	-
P134	Ad evento	e) Il Gestore qualora cambi la destinazione d'uso o ripristini l'esercizio dei serbatoi fuori uso dovrà darne, preventivamente, comunicazione all'autorità competente e agli organi di controllo	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797)	-	Temporaneo cambio destinazione d'uso serbatoi per gestione delle acque meteoriche ed ulteriori azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi in atto: - Comunicazione del 28/10/2021 - Comunicazione del 12/11/2021 - Comunicazione del 18/11/2021 - Comunicazione del 10/12/2021 - Comunicazione del 23/12/2021
P135	-	f) Per quanto attiene i serbatoi a fondo singolo o non dotati di sistemi fissi di rilevazione della perdita di contenimento del livello di contenimento	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797)	-	Comunicazione del 16/02/2021 Pendente ricorso al TAR Catania RG 267/2021.

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL’OTTEMPERANZA
		<p>superiore (visivi o strumentali – manuali od automatici), l’ispezione esterna dovrà essere effettuata con una frequenza non superiore a 2 anni, e l’ispezione interna con una frequenza non superiore a 10 anni. Si prescrive, inoltre, di effettuare una verifica di controllo con emissione acustica almeno ogni 5 anni (in presenza di problematiche tecniche, quali interferenze da rumorosità/vibrazione, possono essere utilizzati metodi equivalenti, previo accordo con l’Autorità di Controllo).</p> <p>Per quanto attiene i serbatoi a doppio fondo o dotati di sistemi fissi di rilevazione della perdita di contenimento del livello di contenimento superiore (visivi o strumentali – manuali od automatici) del fondo, l’ispezione esterna avverrà con una frequenza non superiore a 5 anni, e l’ispezione interna con una frequenza non superiore a 20 anni. Si prescrive, inoltre, di effettuare la verifica di controllo con emissione acustica almeno ogni 5 anni (in presenza di problematiche</p>	<p>PMC (39, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)</p>		<p>Con riferimento alle frequenze di ispezione esterna si fa presente che il Gestore intende che le stesse ricadano nell’ambito di quanto previsto dal piano di rientro di cui alla prescrizione g) del PIC ID 9797, anche in linea con quanto chiarito dal MITE con Memoria del 27/04/2021.</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		tecniche, quali interferenze da rumorosità/vibrazione, possono essere utilizzati metodi equivalenti, previo accordo con l'Autorità di Controllo).			
P136	Annuale (A partire dal Report Annuale 2022)	g) In sede di prima applicazione della prescrizione a) il Gestore dovrà presentare all'Autorità di Controllo entro e non oltre 6 mesi dal rilascio della presente autorizzazione, un adeguato piano di rientro, predisposto sulla base di una specifica analisi del potenziale rischio di perdita del contenimento, nonché delle oggettive esigenze operative e programmatiche del Gestore, anche indicando la data di conclusione del piano di rientro stesso. Tale piano di rientro sarà aggiornato sulla base anche delle oggettive esigenze operative e programmatiche e trasmesso in sede di Report annuale, fornendo l'elenco dei serbatoi sottoposti ad adeguamento per i successivi 12 mesi, secondo quanto previsto dalla prescrizione c). Il completamento dell'adeguamento dei serbatoi dovrà avvenire entro gli anni di	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797)	-	- Comunicazione trasmessa il 06/08/2021 - Comunicazione trasmessa il 23/12/2021 (aggiornamento piani ispettivi e manutentivi serbatoi) Pendente ricorso al TAR Catania RG 267/2021.

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		validità dell'AIA di cui al DM 158/2018.			
P137	Nel periodo di attuazione del piano di rientro di cui alla precedente lettera "g"	h) Nel periodo di attuazione del piano di rientro di cui alla precedente lettera "g", i serbatoi a fondo singolo non dotati di sistemi fissi di rilevazione della perdita di contenimento del livello di contenimento superiore (visivi o strumentali-manuali od automatici) o non dotati di "plastificazione" del fondo, che abbiano superato i 10 anni dall'ultima ispezione interna ed i serbatoi doppio fondo o dotati di sistemi fissi di rilevazione della perdita di contenimento del livello di contenimento superiore (visivi o strumentali – manuali od automatici), che abbiano superato i 20 anni dall'ultima ispezione interna, dovranno essere assoggettati a verifiche di controllo con emissione acustica almeno ogni 3 anni (in presenza di problematiche tecniche, quali ad esempio interferenze da rumorosità/vibrazione, possono essere utilizzati metodi alternativi, previa	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797) PMC (39, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	-	Comunicazione del 16/02/2021 Pendente ricorso al TAR Catania RG 267/2021.

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		comunicazione all'Autorità di Controllo).			
P138	-	i) I piani ed i programmi di cui al presente PIC, previsti a carico del Gestore, dovranno tenere conto in maniera coordinata delle necessità organizzative, gestionali ed impiantistiche discendenti dai piani ed i programmi per l'impermeabilizzazione dei bacini di contenimento, ovvero essere coerenti con le conclusioni e le prescrizioni in esito al procedimento ID 84/10197	AC (DM 07 del 08/01/2021 - PIC ID 9797)	-	-
P139	Annuale (A partire dal Report Annuale 2022)	a) Il Gestore deve aggiornare annualmente l'analisi dei rischi tesa all'individuazione delle necessità di impermeabilizzazione dei bacini di contenimento, sulla base della medesima analisi potranno essere previsti anche interventi diversi dall'impermeabilizzazione totale (ad esempio impermeabilizzazioni per settori o corone circolari; canaline circonferenziali etc.), purché di larghezza coerente con l'altezza ed il numero delle virole del rispettivo serbatoio.	AC (DM 45 del 26/01/2021 - PIC ID 10197) PMC (39, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	-	Comunicazione del 16/02/2021 Pendente ricorso al TAR Catania RG 268/2021

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		<p>Dovranno comunque essere impermeabilizzati:</p> <p>a.1) i bacini di contenimento presenti nell'area On-Site (impermeabilizzazione totale);</p> <p>a.2) i bacini di contenimento degli eventuali serbatoi cui risulti associato un "rischio non accettabile" (impermeabilizzazione totale);</p> <p>a.3) i bacini di contenimento degli eventuali serbatoi cui risulti associato un "rischio accettabile con riserva" (impermeabilizzazione totale o parziale).</p>			
P140	-	<p>b) garantire l'efficacia dell'impermeabilizzazione della pavimentazione dei bacini di contenimento dei serbatoi indicati dal Gestore essere presenti nell'area On-Site, destinati a contenere sostanze potenzialmente inquinati, di seguito riportati.</p>	<p>AC (DM 45 del 26/01/2021 - PIC ID 10197)</p>	-	<p>Comunicazione del 06/08/2021</p>
P141	-	<p>c) mantenere, nel rispetto di quanto indicato ai precedenti punti a) e b), l'efficienza degli interventi di impermeabilizzazione dei 31 serbatoi già indicati dal Gestore con "rischio accettabile con riserva" di seguito riportati.</p>	<p>AC (DM 45 del 26/01/2021 - PIC ID 10197)</p>	-	<p>Comunicazione del 06/08/2021</p> <p>Pendente ricorso al TAR Catania RG 268/2021</p>

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
P142	-	d) I bacini di contenimento dovranno essere provvisti di adeguato sistema di drenaggio verso la rete fognaria interna di stabilimento e relativo trattamento ove necessario, e dovranno inoltre essere dotati di sistemi di rilevazione di vapori di idrocarburi e/o di liquidi in relazione alla tipologia e volatilità dei fluidi potenzialmente presenti.	AC (DM 45 del 26/01/2021 - PIC ID 10197)	-	Comunicazione del 16/02/2021 Pendente ricorso al TAR Catania RG 268/2021
P143	-	e) Gli interventi di impermeabilizzazione dei bacini di contenimento dovranno essere attuati secondo specifici crono programmi, come meglio specificato alla prescrizione di cui alla lettera f), che dovranno già tenere conto in maniera coordinata delle necessità organizzative, gestionali ed impiantistiche discendenti dai piani ed i programmi per la realizzazione del doppio fondo o della "plastificazione" del fondo dei serbatoi e dei relativi sistemi fissi di rilevazione di eventuali perdite dal livello di contenimento superiore (visivi o strumentali – manuali od automatici), ovvero essere	AC (DM 45 del 26/01/2021 - PIC ID 10197)	-	Pendente ricorso al TAR Catania RG 268/2021

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		coerenti con le conclusioni e le prescrizioni in esito al procedimento id. 84/9797.			
P144	Annuale (A partire dal Report Annuale 2022)	f) fornire, entro il 30 aprile di ogni anno, all'Ente di Controllo il crono programma di cui al punto e), nonché l'elenco dei serbatoi e dei bacini di contenimento da sottoporre ad adeguamento nel corso dei successivi 12 mesi (in prima applicazione la trasmissione dovrà essere effettuata entro 6 mesi dall'emanazione del presente provvedimento). Il crono programma dovrà essere definito dal Gestore sulla base di una specifica analisi del potenziale rischio di perdita del contenimento, nonché delle oggettive esigenze operative e programmatiche, del Gestore. Unitamente al crono programma dovrà essere trasmessa: f.1) l'indicazione delle caratteristiche di ciascun serbatoio/bacino; f.2) la destinazione d'uso di ciascun serbatoio/bacino;	AC (DM 45 del 26/01/2021 - PIC ID 10197) PMC (39, §9 Monitoraggio serbatoi e pipe-way)	-	Comunicazione del 06/08/2021 Pendente ricorso al TAR Catania RG 268/2021

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
		f.3) la data e la tipologia degli ultimi controlli/interventi realizzati; f.4) le risultanze dell'analisi di rischio effettuata (ed i criteri di valutazione della stessa); f.5) le date di avvio e conclusione dei lavori (effettive o previste); f.6) delle date di messa in esercizio o fuori esercizio; Le informazioni dovranno essere predisposte aggiornando ed integrando opportunamente il quadro sinottico di cui alla nota del gestore del 25/06/2020, acquisita agli atti del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del Mare con prot. DVA n. 49120 del 29/06/2020.			

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
05/06/2018	MATTM e per conoscenza a ISPRA	Comunicazione ai sensi art.29-decies, comma 1 del D.Lgs.3 Aprile 2006, 152 e ss.mm.ii.	T10	Comunicazione di attuazione di quanto previsto dall'Autorizzazione Integrata Ambientale entro i 10 giorni dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui al comma 5 con allegato l'originale della quietanza del versamento relativo alle tariffe dei controlli
05/06/2018	ISPRA	Comunicazione di indisponibilità della strumentazione di analisi in continuo del gas inviato in torcia	P59	
06/06/2018	ISPRA	Comunicazione malfunzionamento di unità che hanno determinato emissioni di anidride solforosa dalla torcia superiore alle 5 tonnellate nelle 24 ore	P29	
07/06/2018	ARPA Sicilia- ST di Siracusa	Prescrizione n. 20 "Trasmissione in continuo dei dati rilevati dai sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni"	P15	Richiesta di incontro per concordare le modalità di trasmissione in continuo dei dati rilevati dai sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni
19/06/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di analisi in continuo del gas inviato in torcia	P59	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
25/06/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo delle emissioni in atmosfera del camino n.24 (F101, T5) parametro SO ₂	P59	
27/06/2018	ISPRA e per conoscenza al MATTM	Richiesta di un incontro congiunto per la definizione di quanto previsto all'Art. 4, commi 1 e 2 del DM n. 158 dell'8/05/2018	T9	Alla richiesta è stato allegato il documento che riporta le osservazioni della Società rispetto alla proposta di Piano di Monitoraggio e Controllo ricevuta in data 28/02/2018.
27/06/2018	MATTM e per conoscenza a ISPRA	Pagamento tariffa controlli di competenza statale ai sensi del art.29-decies, D.Lgs.3 Aprile 2006, 152 e ss.mm.ii		Pagamento tariffa controlli relativa all'esecuzione di prelievi di analisi per "Accertamenti successivi all'ispezione ordinaria del 23-24 Novembre 2017"
27/06/2018	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – ESSO – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico	P62	Trasmissione DAP con aggiornamenti fino al 30 aprile 2018
29/06/2018	MATTM e ISPRA	Ottemperanza alla prescrizione n. 18 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018	T13	Alla comunicazione è stata allegata la "Relazione tecnica di adempimento della prescrizione relativa all'applicazione del Decreto Ministeriale 274 del 16 Dicembre 2015".

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
29/06/2018	MATTM e ISPRA	Comunicazione di fermata per manutenzione straordinaria impianti secondo e terzo trimestre 2018- Aggiornamento	P52	
02/07/2018	ISPRA	Comunicazione malfunzionamento di unità che hanno determinato emissioni di anidride solforosa dalla torcia superiore alle 5 tonnellate nelle 24 ore	P29	
07/07/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo del gas inviato in torcia	P59	
13/07/2018	MATTM e ISPRA	Comunicazione superamento del valore soglia dei gas in torcia di 70 t/g	P74	
16/07/2018	MATTM e ISPRA	Comunicazione di fermata- Riavviamento FCCU		
16/07/2018	MATTM	Comunicazione di Modifica non sostanziale dell'autorizzazione integrata ambientale ai sensi dell'art.29- nonies, comma 1, del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. relativa agli interventi da eseguire sull'impianto di trattamento acqua esistente di Raffineria-Chiarimenti	T17	Alla comunicazione è stata allegata la "Relazione tecnica Ambientale-Progetto di copertura delle Vasche di disoleazione" contenente chiarimenti tecnici minori resisi necessari in corso d'opera
17/07/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo delle emissioni in atmosfera del camino n.26 (F854, Zolfo) parametro SO ₂	P59	
23/07/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo del gas inviato in torcia	P59	
24/07/2018	MATTM	Istanza di chiarimenti in via interpretativa, ovvero rettifica e/o dove occorra modifica della prescrizione n. 44	T19	
25/07/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo delle emissioni in atmosfera del camino n.39 (SG1200) parametro POLVERI	P59	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
30/07/2018	MATTM e ISPRA	Comunicazione superamento del valore soglia dei gas in torcia di 70 t/g	P74	
30/07/2018	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alle prescrizioni n. 47 e 48 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018	T24	<p>Alla comunicazioni sono stati allegati:</p> <ul style="list-style-type: none"> • accordo integrativo del 17/10/2012 con IRSAP ed inizio lavori; • estratto del verbale IRSAP della riunione dell'11/04/2014 sul bilancio consuntivo della gestione acquedottistica dell'anno 2013; • studio sulla qualità delle risorse idriche dell'area di Raffineria di Augusta.
30/07/2018	ARPA Sicilia ST Siracusa	Ottemperanza risposta alla prescrizione n.20 del PIC	P15	Trasmissione della documentazione con credenziali e modalità di accesso alla piattaforma di trasmissione in continuo dei dati dei Sistemi di Monitoraggio delle Emissioni

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
31/07/2018	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 20 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018	P15	Alla comunicazione è stata allegata la relazione “Modalità di accesso alla piattaforma di trasmissione dei dati rilevati dal sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni”
20/08/2018	MATTM e ISPRA	Ottemperanza alla prescrizione n. 70 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018	T25	Alla comunicazione è stato allegato lo studio per l'”Ottemperanza alla prescrizione n.70 del PIC allegato al DM n.158 del 08/05/2018 di Riesame complessivo dell’AIA della Raffineria della Esso Italiana S.r.l. di Augusta (SR)”.
20/08/2018	MATTM e ISPRA	Comunicazione di fermata per manutenzione straordinaria impianti terzo trimestre 2018	P52	Alla comunicazione è stata allegata la “Relazione Tecnica – Manutenzione straordinaria impianti terzo trimestre”.
23/08/2018	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 57 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
30/08/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo del gas inviato in torcia	P59	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
03/09/2018	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 58 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	
06/09/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo del camino n.45 (F851,R5) Parametri SO ₂ , NO _x e CO	P59	
20/09/2018	MATTM e ISPRA	Comunicazione di fermata- HF1 Attivazione Catalizzatore	P54	
24/09/2018	MATTM e ISPRA	Comunicazione di fermata- Evento del 21 Settembre 2018	P54	
27/09/2018	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza all'art 1 comma 4 del DM n. 158 e alla prescrizione n. 7 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato	T1 T11	Trasmissione del piano di impermeabilizzazione dei bacini dei serbatoi in funzione di un'analisi di rischio basata sulla tipologia di prodotto, natura del terreno e presenza di barriere/presidi.
28/09/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo del camino n.24 (F101,T5) parametro SO ₂	P59	
01/10/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo del camino n.25 (F151,T5HF) parametri SO ₂ , NO _x , Polveri e CO	P59	
02/10/2018	MATTM, ISPRA, ARPA, Comune di Melilli e Comune di Augusta	Ottemperanza a quanto previsto dal PMC allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in Esercizio VRU	T26	Comunicazione di messa in esercizio dell'Unità di Recupero Vapori (VRU) presso l'unità di caricamento delle navi
03/10/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo delle emissioni in atmosfera del camino n.34 (SG1170) Parametro POLVERI	P59	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
03/10/2018	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 57 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
05/10/2018	MATTM e ISPRA	Comunicazione di fermata- Evento del 3 Ottobre 2018	P54	
05/10/2018	MATTM e ISPRA	Comunicazione di fermata- Evento del 3 e 4 Ottobre 2018	P54	
08/10/2018	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 58 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	
15/10/2018	MATTM, ISPRA, ARPA, Comune di Melilli e Comune di Augusta	Ottemperanza a quanto previsto dal PMC allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in Esercizio VRU	T26	Posticipo della data di messa in esercizio dell'Unità di Recupero Vapori (VRU) presso l'unità di caricamento delle navi
15/10/2018	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 57 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
15/10/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo del camino n.24 (F101,T5) parametro SO ₂	P59	
18/10/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo del camino n.45 (F851,R5) parametro CO	P59	
22/10/2018	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 58 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	
26/10/2018	ISPRA	Comunicazione malfunzionamento di unità che hanno determinato emissioni di anidride solforosa dalla torcia superiore alle 5 tonnellate nelle 24 ore	P29	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
26/10/2018	MATTM	Ottemperanza alla prescrizione n. 42 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Realizzazione delle opere di copertura delle vasche API	T17	
30/10/2018	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA– SONATRACH–SR–AUGUSTA – RELAZIONE –Invio Documento di Aggiornamento Periodico	P62	Trasmissione DAP con aggiornamenti fino al 31 agosto 2018
01/11/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo del camino n.45 (F851,R5) parametro CO	P59	
02/11/2018	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 57 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
07/11/2018	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 58 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	
09/11/2018	MATTM ed ISPRA	Ottemperanza alla prescrizione n. 30 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 - Efficienza dell'impianto di recupero dello zolfo	P24	
09/11/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo del camino n.25 (F151,T5HF) parametri SO ₂ , NO _x , Polveri e CO	P59	
20/11/2018	MATTM, ISPRA	Comunicazione avvio visita ispettiva ordinaria		La Società ESSO Italiana S.r.l. informa che in data primo Dicembre 2018 avverrà il passaggio effettivo della Raffineria di Augusta alla nuova proprietà Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. con socio unico e che pertanto potrebbero verificarsi nei giorni immediatamente

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
				precedenti significative disfunzioni
20/11/2018	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alle prescrizioni n.57 e n. 58 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in esercizio e svuotamento vasca Furlanis	P39 P40	
22/11/2018	ISPRA e in copia MATTM	Richiesta del verbale dell'incontro tenutosi per la definizione di quanto previsto all'Art. 4, commi 1 e 2 del DM n. 158 dell'8/05/2018	T9	Alla comunicazione è stato allegata la documentazione tecnica, anticipata via email il 26/10/2018, da allegare al verbale recante le modalità di attuazione del PMC
27/11/2019	MATTM e ISPRA	Ottemperanza alla prescrizione n. 43 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018	T18	Trasmissione del piano di monitoraggio basato sulle emissioni acustiche per la verifica dello stato di corrosione del fondo dei serbatoi
27/11/2019	MATTM e ISPRA	Ottemperanza all'art 1 comma 6 e alla a prescrizione n. 46 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018	T3 T23	Trasmissione del Piano recante indicazione dello stato di adeguamento del fondo dei serbatoi e relativo cronoprogramma degli interventi
27/11/2019	MATTM e ISPRA	Ottemperanza alla prescrizione n. 44 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018	T19 T20	Trasmissione del programma di adeguamento dei serbatoi a tetto fisso

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
27/11/2019	MATTM e ISPRA	Ottemperanza all'art 1 comma 5 e alla a prescrizione n. 45 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018	T2 T21 T22	Trasmissione del programma di adeguamento dei serbatoi a tetto mobile
30/11/2018	MATTM, ISPRA	Richiesta di adeguamento del Piano di Monitoraggio e Controllo allegato al DM 158/2018		
30/11/2018	MATTM	Voltura AIA 14762/7868 a seguito di cambio ragione sociale		Voltura AIA dalla Esso Italiana S.r.l. alla Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. con socio unico
30/11/2018	MATTM	Comunicazione di variazione del Gestore (Mirgone -Cagliari)		
04/12/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo del camino n.25 (F151,T5HF) parametri SO ₂ , NO _x , Polveri e CO	P59	
10/12/2018	Arpa e in copia ISPRA	Ottemperanza alla prescrizione n. 20 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018	P15	Comunicazione di cambio modalità di accesso ai dati di monitoraggio in continuo delle emissioni
13/12/2018	MATTM	Comunicazione di variazione del Gestore (Cagliari - Pistorio)		
14/12/2018	ISPRA	Indisponibilità strumentazione di misura in continuo del camino n.25 (F151,T5HF) parametri SO ₂ , NO _x , Polveri e CO	P59	
27/12/2018	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione	P16	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
		n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Novembre 2018		
27/12/2018	MATTM	Comunicazione indirizzo PEC		Nuovo indirizzo pec della Società Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l.
23/01/2019	MATTM e in copia ISPRA	Pagamento Tariffa Controlli 2019 (componente Tc+Ta)	P7 P126 P127	Trasmissione quietanza di pagamento tariffa controlli di competenza statale
30/01/2019	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Dicembre 2018	P16	
11/02/2019	MATTM ed ISPRA	Comunicazione di fermata per manutenzione straordinaria impianti 2019	P52	Manutenzione straordinaria di tutti gli impianti di Raffineria (T/A 2019)
21/02/2019	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Gennaio 2019	P16	
22/02/2019	MATTM	TRASMISSIONE RICHIESTA DI INTEGRAZIONI DOCUMENTALI AL GESTORE DELLA SOCIETÀ SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA S.R.L. - PROCEDIMENTO ID 84/9797 - Richiesta di proroga	T23	Richiesta proroga per trasmissione integrazioni
22/02/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA– SONATRACH–SR–AUGUSTA – RELAZIONE –Invio Documento di Aggiornamento Periodico	P62	Trasmissione DAP con aggiornamenti fino al 30 dicembre 2018
21/02/2019	MATTM	Procedimento ID 84/9797- Richiesta di proroga	T23	Richiesta di proroga dei termini di presentazione

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
				delle integrazioni documentali (art 1 co 6 del DM 158 dell’8 maggio 2018 e prescrizione n°46 del PIC allegato)
25/02/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA – Fermata FCCU e relativo impianto di lavaggio gas	P44	
26/02/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA – Fermata FCCU e relativo impianto di lavaggio gas	P44	
26/02/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione di superamento del valore soglia dei gas in torcia di 70 t/g.	P7	
01/03/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N°25 (F151, T5HF) PARAMETRI SO ₂ , NO _x , CO e Polveri	P59	
04/03/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA – Evento del 2 e 3 Marzo 2019	P44	
05/03/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA – Evento del 4 Marzo 2019	P44	
07/03/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione malfunzionamento di unità che hanno determinato emissioni di anidride solforosa dalla torcia superiore alle 5 tonnellate nelle 24 ore.	P29	
08/03/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione malfunzionamento di	P29	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
		unità che hanno determinato emissioni di anidride solforosa dalla torcia superiore alle 5 tonnellate nelle 24 ore.		
11/03/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione malfunzionamento di unità che hanno determinato emissioni di anidride solforosa dalla torcia superiore alle 5 tonnellate nelle 24 ore.	P29	
11/03/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N°45 (F851, R5) PARAMETRO CO	P59	
12/03/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLA PORTATA FUMI DEL CAMINO N°34 (SG1170)	P59	
15/03/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N° 34 (SG1170) PARAMETRO POLVERI	P59	
20/03/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N° 47 (COGEN) PARAMETRO NO _x	P59	
21/03/2019	MATTM	Comunicazione di variazione migliorativa del deposito temporaneo di rifiuti		
25/03/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLA RETE GAS PARAMETRO ZOLFO	P59	
29/03/2019	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione	P16	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
		n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Febbraio 2019		
01/04/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N° 34 (SG1170) PARAMETRI POLVERI E PORTATA FUMI	P59	
02/04/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - OTTEMPERANZA – SUPERAMENTO DEL LIMITE MENSILE DI POLVERI AL CAMINO DELLA CALDAIA SG-1170	P44	
03/04/2019	MATTM ed ISPRA	Comunicazione di superamento del limite mensile di polveri al camino della caldaia SG-1170	P54	
09/04/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA – Efficienza dell’impianto di recupero dello zolfo Marzo 2019	P22	
09/04/2019	MATTM ed ISPRA	Riscontro nota del MATTM del 22 febbraio 2019	T9	Aggiornamento informazioni richieste da ISPRA in merito al PMC
15/04/2019	ISPRA ed in copia MATTM ed ARPA	Risposta alle condizioni della nota ISPRA prot n. 223398 del 05/04/2018		Risposta alla condizioni relative alla prescrizione n°5 entro il termine previsto di 10 giorni
19/04/2019	MATTM ed in copia ISPRA e Commissione Istruttoria IPPC	Risposta al PIC trasmesso con nota del 21/01/2019- Procedimento ID 84/9681	T30	Trasmissione integrazioni in merito alle integrazioni di cui all’art 1 co 4 del DM 158 e prescrizione n°7 del PIC allegato

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
26/04/2019	MATTM	Riscontro alla nota con procedimento ID84/9967- Richiesta di sospensione temporanea del procedimento/proroga dei termini	T31	Richiesta sospensione temporanea del procedimento/proroga dei termini di presentazione della documentazione relativa al riesame parziale dell'AIA a seguito del PRTQA
29/04/2019	MATTM	Comunicazione voltura Certificato ISO 14001/UNI EN ISO 14001:2015	P2 P9	Voltura Certificato ISO 14001/UNI EN ISO 14001:2015 dalla Esso Italiana S.r.l. alla Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. con socio unico
29/04/2019	MATTM, ISPRA, Regione, Provincia, Comuni interessati, ARPA	Report Annuale 2018	P121	Trasmissione Report Annuale relativo all'anno di esercizio 2018
30/04/2019	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Marzo 2019	P16	
30/04/2019	ISPRA ed in copia MATTM ed ARPA	Risposta alle condizioni della nota ISPRA prot n. 223398 del 05/04/2018		Risposta alla condizioni relative alla prescrizione n°3
03/05/2019	ISPRA ed in copia MATTM ed ARPA	Risposta alle condizioni della nota ISPRA prot n. 223398 del 05/04/2018		Risposta alla condizioni relative alle prescrizioni 1, 2 e 4

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
03/05/2019	ISPRA e MATTM	Manutenzione straordinaria impianti anno 2019	P52	Prolungamento manutenzione straordinaria di tutti gli impianti di Raffineria (T/A 2019)
09/05/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento del 8 Maggio 2019	P54	
10/05/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Assetti emissivi particolari- IMPIANTO ZOLFO-FERMATA SEZIONE TGPU	P14	Comunicazione inizio assetto emissivo particolare
10/05/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento del 9 Maggio 2019	P54	
10/05/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione malfunzionamento di unità che hanno determinato emissioni di anidride solforosa dalla torcia superiore alle 5 tonnellate nelle 24 ore.	P29	
14/05/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - Strumentazione di analisi in continuo del gas inviato in torcia	P59	
14/05/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Eventi del 11 e 12 Maggio 2019	P54	
15/05/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione malfunzionamento di unità che hanno determinato emissioni di anidride solforosa dalla torcia superiore alle 5 tonnellate nelle 24 ore.	P29	
20/05/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento del 13 Maggio 2019	P54	
20/05/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Eventi del 18 e 19 Maggio 2019	P54	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
20/05/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - Strumentazione di analisi in continuo del gas inviato in torcia	P59	
29/05/2019	MATTM	Trasmissione documentazione ai fini del riesame dell'AIA	T31	Trasmissione domanda di riesame parziale dell'AIA per adeguamento al Piano Regionale di Tutela di Qualità dell'Aria
31/05/2019	MATTM	Trasmissione tariffa procedimento ID/10197		Trasmissione tariffa richiesta con nota del 24/05/2019
31/05/2019	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Aprile 2019	P16	
03/06/2019	MATTM ed ISPRA	Integrazioni documentali- Procedimento ID 84/9797	T23	Comunicazione relativa alla prescrizione n. 46 del PIC
03/06/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Superamento del limite mensile di SO2 ai camini degli impianti F1-T4 e SG151	P54	
06/06/2019	ISPRA e MATTM	Manutenzione straordinaria impianti anno 2019	P52	Prolungamento manutenzione straordinaria di tutti gli impianti di Raffineria (T/A 2019)
13/06/2019	ISPRA e MATTM	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - FERMATA - Efficienza dell'impianto di recupero dello zolfo Maggio 2019	P22 e P54	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
25/06/2019	MATTM	Trasmissione tariffa procedimento ID/10197		Trasmissione tariffa richiesta con nota del 24/05/2019
25/06/2019	MATTM ed ISPRA	Relazione di equivalenza scarichi idrici	P81 e P82	Trasmissione relazione di equivalenza metodi di monitoraggio analisi acque di scarico S1 ed S2 (parametri COD, Solventi organici aromatici, Solventi organici alogenati, Ferro, Mercurio, Cianuri)
25/06/2019	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Maggio 2019	P16	
26/06/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Assetti emissivi particolari- IMPIANTO FCCU: RIAVVIAMENTO DOPO FERMATA	P14	Comunicazione inizio assetto emissivo particolare
26/06/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento del 25 giugno 2019	P54	
27/06/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento del 26 giugno 2019	P54	
27/06/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione malfunzionamento di unità che hanno determinato emissioni di anidride solforosa dalla torcia superiore alle 5 tonnellate nelle 24 ore.	P29	
27/06/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - Strumentazione di misura in continuo della rete gas parametro Zolfo	P59	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
28/06/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione malfunzionamento di unità che hanno determinato emissioni di anidride solforosa dalla torcia superiore alle 5 tonnellate nelle 24 ore.	P29	
28/06/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento del 27 giugno 2019	P54	
28/06/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA– SONATRACH–SR–AUGUSTA – RELAZIONE –Invio Documento di Aggiornamento Periodico	P62	Trasmissione DAP con aggiornamenti fino al 30 aprile 2019
01/07/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione malfunzionamento di unità che hanno determinato emissioni di anidride solforosa dalla torcia superiore alle 5 tonnellate nelle 24 ore.	P29	
01/07/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento del 30 giugno 2019	P54	
01/07/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione di superamento del valore soglia dei gas in torcia di 70 t/g.	P74	
01/07/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N°35 (GTG 101) PARAMETRO POLVERI	P59	
02/07/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Eventi del del 28 e 29 giugno 2019	P54	
03/07/2019	ISPRA, ARPA e COMUNI DI MELILLI ED AUGUSTA	Prescrizione n° 30 del PIC per evento del 30 giugno 2019	P24	Fermata impianto Zolfo:descrizione evento e ripristino normali condizioni di marcia degli impianti

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
05/07/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 57 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
09/07/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA – Efficienza dell'impianto di recupero dello zolfo Giugno 2019	P22	
11/07/2019	ARPA ed in copia MATTM ed ISPRA	Comunicazione Causa di Forza Maggiore- Interruzione temporanea trasmissione dati SME ad Arpa Sicilia	P15	Interruzione trasmissione in continuo dati SME su portale informatico condiviso
11/07/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento del 10 luglio 2019	P54	
12/07/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 58 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	
15/07/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Assetti emissivi particolari- Fine assetti emissivi particolari	P14	Comunicazione fine assetti emissivi particolari "IMPIANTO ZOLFO-FERMATA SEZIONE TGCU" e "IMPIANTO FCCU: RIAVVIAMENTO DOPO FERMATA"
29/07/2019	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Giugno 2019	P16	
30/07/2019	MATTM	Trasmissione dei dati di monitoraggio relativi all'applicazione della gestione integrata delle emissioni stabilita dalle BAT 57 e BAT 58-Integrazione del rapporto annuale di esercizio relativo all'anno 2018	T33	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
05/08/2019	MATTM ed ISPRA	Procedimenti ID 84/9797-Chiarimenti utili alla conclusione del procedimento	T23	Chiarimenti/Integrazioni in merito alla documentazione presentata in ottemperanza all' art 1 comma 6 e prescrizione n°46 del PIC allegato all'AIA.
08/08/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA – Efficienza dell'impianto di recupero dello zolfo Luglio 2019	P22	
23/08/2019	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA - Manutenzione straordinaria impianti anno 2019 - Relazione tecnica conclusiva	P54	Relazione tecnica conclusiva relativa al T/A 2019
30/08/2019	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Luglio 2019	P16	
04/09/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N°47 (COGEN) PARAMETRO O2 UMIDO	P59	
20/09/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 57 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
30/09/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 58 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	
30/09/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE	P59	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
		DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA (PEMS) DEI CAMINI N°19-20-21 (F1-T4) E N°44 (GT301-Lube1) PARAMETRO NO _x		
30/09/2019	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NO _x ed SO ₂ – Agosto 2019	P16	
01/10/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ – Strumentazione di analisi in continuo del gas inviato in torcia	P59	
08/10/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 57 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
08/10/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N°34 (SG1170) PARAMETRI POLVERI E PORTATA FUMI	P59	
11/10/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N°34 (SG1170) PARAMETRI POLVERI E PORTATA FUMI	P59	
11/10/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento del 10 ottobre 2019	P54	
16/10/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N°34 (SG1170) PARAMETRI POLVERI E PORTATA FUMI	P59	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
17/10/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA (PEMS) DEI CAMINI N°19-20-21 (F1-T4) E N°44 (GT301-Lube1) PARAMETRO NOx	P59	
18/10/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 58 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	
21/10/2019	MATTM	CONTROLLI AIA- SONATRACH- SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Procedimento ID 84/9797 – Richiesta di proroga	T23	
21/10/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA (PEMS) DEI CAMINI N°19-20-21 (F1-T4) E N°44 (GT301-Lube1) PARAMETRO NOx	P59	
28/10/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 57 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
21/10/2019	MATTM	CONTROLLI AIA- SONATRACH- SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Procedimento ID 84/9797 – Osservazioni preliminari al PIC e PMC	T23	
30/10/2019	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Settembre 2019	P16	
31/10/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA– SONATRACH–SR–AUGUSTA – RELAZIONE –Invio Documento di Aggiornamento Periodico	P62	Trasmissione DAP con aggiornamenti fino al 31 agosto 2019

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
05/11/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 58 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	
25/11/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 57 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
26/11/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N°24 (F101 T5) PARAMETRO POLVERI	P59	
28/11/2019	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 58 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	
28/11/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA (PEMS) DEI CAMINI N°19-20-21 (F1-T4) E N°44 (GT301-Lube1) PARAMETRO NO _x	P59	
29/11/2019	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NO _x ed SO ₂ – Ottobre 2019	P16	
04/12/2019	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – Strumentazione di analisi in continuo del gas inviato in torcia	P59	
06/12/2019	ISPRA, ARPA Struttura Territoriale Siracusa e ARPA Sicilia (in copia)	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– Risposta alla comunicazione di avvio visita ispettiva ordinaria		

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
06/12/2019	MATTM	CONTROLLI AIA- SONATRACH- SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Procedimento ID 84/9797 – Risposta al verbale della riunione del 22/11/2019 ed osservazioni integrative al PIC	T23	
16/12/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento dei giorni 14 e 15 dicembre 2019	P54	
30/12/2019	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Novembre 2019	P16	
19/12/2019	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA- SONATRACH- SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Procedimento ID 84/9797 – Osservazioni preliminari al PMC	T23	
14/01/2020	MATTM, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA – Prescrizione n.17 del PIC: Assetti emissivi particolari – FERMATA IMPIANTO COGEN	P14	
31/01/2020	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Dicembre 2019	P16	
31/01/2020	MATTM ed ISPRA	Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n. 152/06 - Art. 29 decies - Programmazione Anno 2020 - PAGAMENTO TARIFFA	P7 P126 P127	
31/01/2020	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – Integrazioni documentali relative alla visita ispettiva ordinaria effettuata nei giorni 10-11-12 dicembre 2019		
03/02/2020	ISPRA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - Strumentazione di analisi in continuo del gas inviato in torcia	P59	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
10/02/2020	ISPRA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - Strumentazione di analisi in continuo del gas inviato in torcia	P59	
24/02/2020	ISPRA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N° 26 (F854) PARAMETRO H2S	P59	
28/02/2020	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Gennaio 2020	P16	
28/02/2020	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA– SONATRACH–SR–AUGUSTA – RELAZIONE –Invio Documento di Aggiornamento Periodico	P62	Trasmissione DAP con aggiornamenti fino al 31 dicembre 2019
02/03/2020	MATTM, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Prescrizione n.17 del PIC: Assetti emissivi particolari – Fine assetto emissivo particolare	P14	
06/03/2020	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - FERMATA - Evento del 29 Febbraio 2020	P54	
24/03/2020	MATTM (Cress e Commissione IPPC) e pc ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RISCONTRO - Procedimenti Istruttori ID 84/9967 ed ID 84/10197	T11 T31	
25/03/2020	MATTM, ISPRA e ARPA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - OTTEMPERANZA - Risposta alla prescrizione n. 57 - Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
31/03/2020	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Febbraio 2020	P16	
06/04/2020	MATTM, ISPRA e ARPA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - OTTEMPERANZA - Risposta alla prescrizione n.58 - Svuotamento vasca Furlanis	P40	
07/04/2020	ISPRA e pc MATTM ed ARPA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - RISCONTRO – Risposta alle condizioni della nota ISPRA prot. N. 2020/9909 del 28/02/2020		
30/04/2020	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Marzo 2020	P16	
30/04/2020	MATTM, ISPRA, Regione, Provincia, Comuni interessati, ARPA	Report Annuale 2019	P121	Trasmissione Report Annuale relativo all'anno di esercizio 2019
21/05/2020	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N° 24 (F101) PARAMETRO POLVERI	P 59	
22/05/2020	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA - Manutenzione straordinaria impianti secondo trimestre 2020	P54	
29/05/2020	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Aprile 2020	P16	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
04/06/2020	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA – Evento del 3 giugno 2020	P54	
10/06/2020	ARPA	VERIFICA ANALITICA METALLI PUNTO DI EMISSIONE E23 A SEGUITO DI VISITA ISPETTIVA ORDINARIA 2019	-	Inoltro della nota informativa fornita dal Laboratorio terzo con cui si informa dei tempi previsti per il ripristino della strumentazione per la determinazione dei metalli.
15/06/2020	MATTM ed ISPRA	Risposta alla prescrizione n°44 del PIC	T20	
25/06/2020	MATTM e CIPPC	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - RISCONTRO - Procedimenti Istruttori ID 84/9967 ed ID 84/10197	T11 T31	
30/06/2020	MATTM ed ISPRA	Risposta alla prescrizione n°44 del PIC	T20	Trasmissione documento tecnico a riscontro della prescrizione n. 44 del PIC
30/06/2020	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Maggio 2020	P16	
30/06/2020	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA (PEMS) DEI CAMINI N°19-20-21 (F1-T4) e N° 44 (GTC301-Lube1) – PARAMETRO NOx	P59	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
04/05/2020	ISPRA (in copia MATTM ed ARPA)	Controlli sull'esercizio di AIA nazionale durante la pandemia da Corona virus - Raffineria di Augusta SRI Srl	-	Trasmissione del "Questionario Informativo" sull'esercizio di AIA nazionale dell'insediamento produttivo Raffineria di Augusta della Società.
30/06/2020	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA– SONATRACH–SR–AUGUSTA – RELAZIONE –Invio Documento di Aggiornamento Periodico	P62	Trasmissione DAP con aggiornamenti fino al 30 aprile 2020
07/07/2020	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA - Manutenzione straordinaria impianti Luglio 2020	P54	
20/07/2020	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 57 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
22/07/2020	ARPA	Modifica credenziali di accesso dell'archivio condiviso relativo ai dati dei Sistemi di Monitoraggio in Continuo delle emissioni (SME) installati ai camini.	P15	
27/07/2020	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA – Evento del 25 e 26 luglio 2020	P54	
27/07/2020	MATTM, ISPRA ed ARPA	Ottemperanza alla prescrizione n. 58 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al DM n. 158 dell'8/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	
31/07/2020	MATTM	CONTROLLI AIA– SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR–AUGUSTA– RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Giugno 2020	P16	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
13/08/2020	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - OTTEMPERANZA - Procedimento ID 84/9797 - Osservazioni preliminari al PIC e PMC	T23	Osservazioni preliminari del Gestore al PIC e PMC relativi al procedimento 9797 (nota AC 0018036 del 13/08/2020)
20/08/2020	ARPA	Disattivazione profilo di accesso obsoleto dell'archivio condiviso relativo ai dati dei Sistemi di Monitoraggio in Continuo delle emissioni (SME) installati ai camini.	P15	
28/08/2020	ARPA	VERIFICA ANALITICA METALLI PUNTO DI EMISSIONE E23 A SEGUITO DI VISITA ISPETTIVA ORDINARIA 2019	-	Nota informativa dell'avvenuta messa in servizio della strumentazione acquistata dal Laboratorio terzo per la determinazione dei metalli
31/08/2020	MATTM	CONTROLLI AIA- SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR-AUGUSTA- RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 – Luglio 2020	P16	
14/09/2020	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA (PEMS) DEI CAMINI N°19-20-21 (F1-T4) e N° 44 (GTC301-Lube1) – PARAMETRO NOx	P59	
25/09/2020	MATTM	CONTROLLI AIA - SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA - SR - AUGUSTA - RELAZIONE - Dati mensili	P16	

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
		Sistemi di Monitoraggio in continuo delle Emissioni - Agosto 2020		
07/10/2020	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento del 06 ottobre 2020	P54	
16/10/2020	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – Cronoprogramma anno 2020 (Proc. ID 84/9797) e aggiornamento piani di ispezione e manutenzione serbatoi, pipeway e fognatura oleosa.	T23	
30/10/2020	MATTM	CONTROLLI AIA - SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA - SR - AUGUSTA - RELAZIONE - Dati mensili Sistemi di Monitoraggio in continuo delle Emissioni - Settembre 2020	P16	
30/10/2020	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Procedimento ID 10197 – Osservazioni preliminari al PIC	P30	Osservazioni preliminari del Gestore al PIC relativo al procedimento ID 10197. (nota AC 0084441” del 21/10/2020)
30/10/2020	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA– SONATRACH–SR–AUGUSTA – RELAZIONE –Invio Documento di Aggiornamento Periodico	P62	Trasmissione DAP con aggiornamenti fino al 31 agosto 2020
02/11/2020	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N° 26 (F854) PARAMETRO H2S ed SO2	P59	
19/11/2020	MATTM ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Procedimenti ID 84/9797 e ID 10197 – Osservazioni alle proposte di PMC	T11 T23	Osservazioni alla proposta diPMC ricevuto nell’ambito del procedimento ID 10197, ribadendo che le stesse sono da ritenersi valide anche nell’ambito del

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
				procedimento ID 84/9797 (nota AC 91683 del 09/11/2020)
23/11/2020	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA - INDISPONIBILITÀ - STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N° 35 (GTG101) PARAMETRO POLVERI	P59	
27/11/2020	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N° 35 (GTG101) - PARAMETRO PORTATA FUMI	P59	
30/11/2020	MATTM, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Risposta alla prescrizione n.57 - Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
30/11/2020	MATTM	CONTROLLI AIA - SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA - SR - AUGUSTA - RELAZIONE - Dati mensili Sistemi di Monitoraggio in continuo delle Emissioni - Ottobre 2020	P16	
30/11/2020	MATTM ed ISPRA	Comunicazione 27 Novembre 2018 avente ad oggetto: "CONTROLLI AIA – ESSO-SR-AUGUSTA – OTTEMPERANZA - Decreto D.M. n. 158 di riesame complessivo dell’Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con provvedimento n. DVA-DEC-2011-519 del 16/09/2011, come aggiornata dal D.M. n. 358 del 05/12/2016, alla società ESSO Italiana S.r.l. per l’esercizio della raffineria situata nei Comuni di Augusta e Melilli (SR), ID 84/1061 – Risposta alla prescrizione n. 44 del PIC"	T20	Documento tecnico di riscontro alla prescrizione 44 del P.I.C, volto ad integrare la documentazione già inviata dalla scrivente in data 30 giugno 2020.
09/12/2020	MATTM, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Risposta alla prescrizione n. 58 – Svuotamento vasca Furlanis.	P40	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
11/12/2020	MATTM, ISPRA, Presidente della Regione Siciliana, Libero Consorzio Comunale di Siracusa, Comune di Augusta, Comune di Melilli Rappresentante Unico delle Amministrazioni Statali, Presidente della Commissione Istruttoria AIA - IPPC	Convocazione della riunione della Conferenza dei Servizi di cui all 'art . 29-quater, comma 5, del D.lgs. n. 152/06 per il riesame dell'Autorizzazione integrata ambientale rilasciata alla società Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l . per l'esercizio della Raffineria di Augusta situata nei Comuni di Augusta e Melilli (SR) , in ottemperanza a quanto previsto dall 'art. 1, c. 6 del provvedimento autorizzativo D.M. 158 dell '8 maggio 2018 e dalla prescrizione 46 dell'allegato Parere istruttorio e relativamente all' implementazione dell' analisi di rischio - Procedimenti ID 84/9797 e ID 84/10197.	T11 T23	Osservazioni e considerazioni riassuntive del Gestore alle proposte di PIC e PMC ricevute nell'ambito dei procedimenti ID 84/9797 e ID 10197. (nota AC 96122 del 20/11/2020 e nota AC 102958 del 09/12/2020)
14/12/2020	MATTM, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Risposta alla prescrizione n. 58 – Svuotamento vasca Furlanis.	P40	
30/12/2020	MATTM	CONTROLLI AIA - SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA - SR - AUGUSTA - RELAZIONE - Dati mensili Sistemi di Monitoraggio in continuo delle Emissioni - Novembre 2020	P16	
19/01/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N°25 (F151, T5HF) PARAMETRO NO _x	P59	
26/01/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLA RETE GAS PARAMETRO ZOLFO.	P59	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
27/01/2021	MATTM	CONTROLLI AIA - SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA - SR - AUGUSTA - RELAZIONE - Dati mensili Sistemi di Monitoraggio in continuo delle Emissioni - Dicembre 2020	P16	
29/01/2021	MATTM e ISPRA	Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n. 152/06 - Art. 29 decies - Programmazione Anno 2021 - PAGAMENTO TARIFFA	P7 P126 P127	
16/02/2021	MATTM e ISPRA	Provvedimento n. DM 45 del 26 gennaio 2021 di riesame dell'Autorizzazione integrata ambientale rilasciata con decreto n. 158 dell'8 maggio 2018 alla società Sonatrach Raffineria S.r.l. per l'esercizio della raffineria situata nei Comuni di Augusta e Melilli (SR) - Procedimento ID 10197 - Comunicazione ai sensi art.29-decies, comma 1 del D.Lgs. 3 Aprile 2006, 152 e ss.mm.ii.	T30	Comunicazione di attuazione ai sensi art.29-decies co 1 152/06 e ss.mm.ii., fermo restando tutto quanto già comunicato dal Gestore nell'ambito del procedimento in oggetto e con ogni riserva. (nota AC 10602 del 02/02/2021) Pendente ricorso al TAR Catania RG 268//2021
16/02/2021	MATTM e ISPRA	Provvedimento n. DM 07 dell'8 gennaio 2021 di riesame dell'Autorizzazione integrata ambientale rilasciata con decreto n. 158 dell'8 maggio 2018 alla società Sonatrach Raffineria S. r.l. per l' esercizio della raffineria situata nei Comuni di Augusta e Melilli (SR) - Procedimento ID 84/9797 - Comunicazione ai sensi art.29-decies, comma 1 del D.Lgs. 3 Aprile 2006, 152 e ss.mm.ii.	T32	Comunicazione di attuazione ai sensi art.29-decies co 1 152/06 e ss.mm.ii., fermo restando tutto quanto già comunicato dal Gestore nell'ambito del procedimento in

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
				oggetto e con ogni riserva. Pendente ricorso al TAR Catania RG 267/2021 (nota AC 10603 del 02/02/2021)
23/02/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N°29 (F502, FCCU) PARAMETRI NO _x , SO ₂ , CO.	P59	
25/02/2021	MATTM	CONTROLLI AIA – SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NO _x ed SO ₂ - Gennaio 2021	P16	
26/02/2021	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico (Settembre ÷ Dicembre 2020)	P62	Trasmissione DAP con aggiornamenti fino al 31 Dicembre 2020
05/03/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N°29 (F502, FCCU)	P59	
15/03/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINI N°42-43 (F801-2, LUBE 2) PARAMETRO PTS.	P59	
22-23-24/03/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – Riscontro alla comunicazione di avvio attività controllo ordinaria ed altre richieste nell'ambito della visita ispettiva	-	Documentazione richiesta nell'ambito della visita ispettiva ordinaria anno 2021
30/03/2021	MATTM	CONTROLLI AIA – SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR – AUGUSTA – RELAZIONE –	P16	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
		Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 - Febbraio 2021		
06/04/2021	MATTM e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA - Manutenzione straordinaria impianti secondo trimestre 2021	P52	
22/04/2021	ARPA e ISPRA	ATTESTAZIONE DI SOPRALLUOGO ISPRA/ARPA Sicilia Raffineria di Augusta Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. – Riscontro P.to 14 verbale di sopralluogo del 7- 8/04/2021	-	Documentazione richiesta nell’ambito della vista ispettiva ordinaria anno 2021
29/04/2021	MATTM	CONTROLLI AIA – SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 - Marzo 2021	P16	
30/04/2021	MATTM, ISPRA, Regione, Provincia, Comuni interessati, ARPA	Trasmissione Reporting Annuale 2020	P121	Trasmissione Report annuale relativo all’anno di esercizio 2020
03/05/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N°25 (F151X, T5HF) PARAMETRO CO.	P59	
04/05/2021	MITE e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento del 30 Aprile 2021	P54	
28/05/2021	MITE	CONTROLLI AIA – SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 - Aprile 2021	P16	
28/05/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ - Strumentazione di analisi in continuo del gas inviato in torcia	P59	

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
28/05/2021	ISPRA	Verbale di chiusura attività di controllo ordinaria– Riscontro del Gestore	-	Trasmissione del Verbale di chiusura attività di controllo Sonatrach Augusta. Richiesti chiarimenti richiesti in merito a pag 7 dello stesso verbale
29/06/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N° 35 (GTG101) PARAMETRO POLVERI	P59	
30/06/2021	MITE e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico (Settembre ÷ Dicembre 2020)	P62	Trasmissione DAP con aggiornamenti fino al 30 Aprile 2021
30/06/2021	MITE	CONTROLLI AIA – SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 - Maggio 2021	P16	
30/06/2021	ARPA, MITE e ISPRA	Nota del 25/06/2021 prot. n. 0032188/2021 avente oggetto “RICHIESTA CHIARIMENTI SU METODOLOGIA ADOTTATA PER LA PREPARAZIONE CAMPIONE RELATIVA A SCARICO S2 E CORRELATA COMPUTO INCERTEZZA ANALISI (RAPPORTO DI PROVA ARPA SICILIA N. 202102421.01 DEL 07/05/2021.”	-	La sottoscritta Sonatrach Raffineria Italiana Srl, facendo seguito alla nota di cui in oggetto, prende atto della conferma da parte di Codesta Spett.le Agenzia della conformità ai limiti previsti con riferimento al parametro “selenio”.
30/06/2021	MITE e ISPRA	Istanza di riesame in autotutela della nota Prot. 58608 del 1 giugno 2021, con oggetto “Autorizzazione integrata ambientale rilasciata con D.M. 158 del 8/5/2018 come	-	Richiesta Annullamento Diffida, anche sotto il profilo

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
		aggiornato dal D.M. 7 del 8/1/2021 e dal D.M. 45 del 26/1/2021 per l'esercizio della Raffineria di Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. sita nei Comuni di Augusta e Melilli (SR) per inosservanza delle prescrizioni autorizzative di cui alla nota ISPRA protocollo n. 2021/28055 del 28 maggio 2021"		formale/procedurale, annullata in autotutela ex art. 21-nonies della L. 241/1990 o comunque rideterminata in quanto del tutto carente dei necessari presupposti, come anche successivamente precisato da ARPA Sicilia con nota prot.n. 32188 del 24 giugno u.s, nella misura in cui ha confermato, a rettifica di quanto in un primo momento comunicato, che il valore della concentrazione del Selenio allo scarico S2 è pienamente conforme ai limiti previsti.
20/07/2021	MITE, ISPRA, ARPA, Libero Consorzio Comunale di Siracusa, Comune di Melilli ed Augusta	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – PIC ID 84/9887 – Risposta alla prescrizione n. 2 – Adeguamento TK 505	T34	Avvenuto adeguamento del serbatoio TK 505 con sistema di tenuta ad alta efficienza.
20/07/2021	MITE	Provvedimento n. DM 07 dell'8 gennaio 2021 di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con Decreto n. 158 dell'8 maggio 2018 alla società Sonatrach	T32	Trasmissione di una relazione relativa alla

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
		Raffineria S. r.l. per l' esercizio della raffineria situata nei Comuni di Augusta e Melilli (SR) - PIC ID 84/9797 – Prescrizione b)		prescrizione b) del PIC ID 84/9797
28/07/2021	MITE	CONTROLLI AIA – SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 - Giugno 2021	P16	
06/08/2021	ISPRA e MITE	Provvedimento n. DM 07 dell'8 gennaio 2021 di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con Decreto n. 158 dell'8 maggio 2018 alla società Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. per l' esercizio della raffineria situata nei Comuni di Augusta e Melilli (SR) - PIC ID 84/9797 – Riscontro alla prescrizione a1)	T32	Trasmissione di una relazione relativa alla prescrizione a1) del PIC ID 84/9797.
06/08/2021	ISPRA e MITE	Provvedimento n. DM 07 dell'8 gennaio 2021 di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con Decreto n. 158 dell'8 maggio 2018 alla società Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. per l' esercizio della raffineria situata nei Comuni di Augusta e Melilli (SR) - PIC ID 84/9797 – Riscontro alle prescrizioni c) e g)	T32	Trasmissione di una relazione relativa alla prescrizione c) e g) del PIC ID 84/9797.
06/08/2021	ISPRA e MITE	Provvedimento n. DM 45 del 26 gennaio 2021 di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con Decreto n. 158 dell'8 maggio 2018 alla Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. per l' esercizio della raffineria situata nei Comuni di Augusta e Melilli (SR) – PIC ID 84/10197 – Riscontro alla prescrizione f)	T30	Trasmissione di una relazione relativa alla prescrizione f) del PIC ID 84/10197.
20/08/2021	MITE	CONTROLLI AIA – SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 - Luglio 2021	P16	
24/08/2021	MITE e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione di superamento del valore soglia dei gas in torcia di 70 t/g.	P74	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
07/09/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Risposta alla prescrizione n.57 - Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
16/09/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Risposta alla prescrizione n. 58 del PIC allegato al DM n. 158 del 08/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	Prolungamento delle operazioni di svuotamento della vasca rispetto ai tempi previsti dalla prescrizione n. 58
21/09/2021	MITE e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA - Manutenzione straordinaria impianti terzo quadrimestre 2021	P52	
22/09/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Risposta alla prescrizione n. 58 del PIC allegato al DM n. 158 del 08/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	
27/09/2021	MITE	CONTROLLI AIA – SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 - Agosto 2021	P16	
30/09/2021	MITE e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Manutenzione straordinaria impianti terzo quadrimestre 2021	P52	
04/10/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Risposta alla prescrizione n.57 - Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
07/10/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA (PEMS) DEL CAMINO N° 44 (GTC301-Lube1) – PARAMETRO NOx	P59	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
11/10/2021	MITE e ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Evento del 09-10 Ottobre 2021	P54	
11/10/2021	MITE ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione di superamento del valore soglia dei gas in torcia di 70 t/g.	P74	
11/10/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Comunicazione malfunzionamento di unità che hanno determinato emissioni di anidride solforosa dalla torcia superiore alle 5 tonnellate nelle 24 ore.	P29	
12/10/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Risposta alla prescrizione n. 58 del PIC allegato al DM n. 158 del 08/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	
20/10/2021	MITE ed ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico (Maggio ÷ Agosto 2021)	P62	Trasmissione DAP con aggiornamenti fino al 31 Agosto 2021
25/10/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Risposta alla prescrizione n.57 - Messa in esercizio della vasca Furlanis	P39	
26/10/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA – Prescrizione n.17 del PIC: Assetti emissivi particolari – FERMATA PROGRAMMATA CO-BOILER/ESP	P14	Comunicazione inizio assetto emissivo particolare
27/10/2021	MITE	CONTROLLI AIA – SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 - Settembre 2021	P16	
28/10/2021	MITE ed ISPRA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Prescrizione e)del PIC ID 84/9797 – Temporaneo cambio destinazione d’uso serbatoi per gestione	P134	Azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
		delle acque ed ulteriori azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi in atto.		meteorologici avversi di ottobre-novembre 2021
30/10/2021	MITE ed ISPRA	Seguito propria comunicazione del 28 ottobre 2021, con oggetto CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Prescrizione e) del PIC ID 84/9797 – Temporaneo cambio destinazione d'uso serbatoi per gestione delle acque ed ulteriori azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi in atto.	P31	Azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi di ottobre-novembre 2021
03/11/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Risposta alla prescrizione n. 58 del PIC allegato al DM n. 158 del 08/05/2018 – Svuotamento vasca Furlanis	P40	Prolungamento delle operazioni di svuotamento della vasca rispetto ai tempi previsti dalla prescrizione n. 58
12/11/2021	MITE ed ISPRA	Seguito propria comunicazione del 28 ottobre 2021, con oggetto CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Prescrizione e) del PIC ID 84/9797 – Temporaneo cambio destinazione d'uso serbatoi per gestione delle acque ed ulteriori azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi in atto-Aggiornamento del 12.11.2021	P134	Azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi di ottobre-novembre 2021
18/11/2021	MITE ed ISPRA	Seguito propria comunicazione del 28 ottobre 2021, con oggetto CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA – OTTEMPERANZA – Prescrizione e) del PIC ID 84/9797 – Temporaneo cambio destinazione d'uso serbatoi per gestione delle acque ed ulteriori azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi in atto-Aggiornamento del 18.11.2021	P134	Azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi di ottobre-novembre 2021
23/11/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - OTTEMPERANZA - Risposta alla prescrizione n. 58 del PIC allegato al DM n. 158 del 08/05/2018 - Svuotamento vasca Furlanis-Aggiornamento del 23/11/2021	P40	Aggiornamento sulle operazioni di svuotamento della vasca Furlanis

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
29/11/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N° 34 (SG1170) PARAMETRO POLVERI	P59	
29/11/2021	MITE	CONTROLLI AIA – SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NO _x ed SO ₂ - Ottobre 2021	P16	
29/11/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA (PEMS) DEI CAMINI N°19-20-21 (F1-T4) e N° 44 (GTC301-Lube1) – PARAMETRO NO _x	P59	
30/11/2021	ISPRA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – INDISPONIBILITÀ – STRUMENTAZIONE DI MISURA IN CONTINUO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA DEL CAMINO N° 45 (F851 R5)	P59	
30/11/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR - AUGUSTA – FERMATA – Prescrizione n.17 del PIC: Assetti emissivi particolari – FERMATA PROGRAMMATA CO- BOILER/ESP Fine assetto emissivo particolare	P14	
10/12/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – FERMATA – Prescrizione n.17 del PIC: Assetti emissivi particolari – FERMATA PROGRAMMATA IMPIANTO COGEN	P14	Comunicazione inizio assetto emissivo particolare
10/12/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - OTTEMPERANZA - Risposta alla prescrizione n. 58 del PIC allegato al DM n. 158 del 08/05/2018 - Svuotamento vasca Furlanis	P40	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
10/12/2021	MITE ed ISPRA	Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con D.M. n. 158 del 08/05/2018 per l'esercizio della raffineria di SONATRACH Raffineria Italiana S.r.l. sita nei Comuni di Augusta e Melilli (SR). Gestione delle acque meteoriche ed ulteriori azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi – Riscontro alle note prot n. 0134708 e n. 0135007 del 02/12/2021	P134	Azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi di ottobre-novembre 2021
17/12/2021	MITE, ISPRA ed ARPA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - FERMATA - Prescrizione n.17 del PIC: Assetti emissivi particolari - FERMATA PROGRAMMATA IMPIANTO COGEN - Fine assetto emissivo particolare	P14	
23/12/2021	MITE	CONTROLLI AIA – SONATRACH RAFFINERIA ITALIANA – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Prescrizione n° 23 – Dati mensili per il calcolo della bolla NOx ed SO2 - Novembre 2021	P16	
23/12/2021	MITE ed ISPRA	CONTROLLI AIA - SONATRACH - SR - AUGUSTA - RISCONTRO - Risposta alle condizioni della nota ISPRA prot. n. 2021/39555 del 21/07/2021	-	Trasmissione di documentazione richiesta da ISPRA con Rapporto Conclusivo d'Ispezione Ordinaria per l'anno 2021, al paragrafo "Risultanze e relative azioni da intraprendere" in merito alla Condizione n.1 "Controllo Serbatoi"
23/12/2021	MITE ed ISPRA	Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con D.M. n.158 del 08/05/2018 per l'esercizio della raffineria di SONATRACH Raffineria Italiana S.r.l. sita nei Comuni di Augusta e Melilli (SR). Gestione delle acque meteoriche ed ulteriori azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare	T32 - P96 - P 132 - P134 - P136	Azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi di ottobre-novembre 2021

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
		i fenomeni meteorologici avversi – Riscontro alle note prot n.0134708 e n.0135007 del 02/12/2021		

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

Data emissione	Mittente	Oggetto	Rif . (Prot n./ID)	Prot. e note che descrivono il contenuto
04/06/2018	MATTM	Trasmissione copia del Decreto D.M. n. 158 di riesame complessivo dell’Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con provvedimento n. DVA-DEC-2011-519 del 16/09/2011, come aggiornata dal D.M. n. 358 del 05/12/2016, alla società ESSO Italiana S.r.l. per l’esercizio della raffineria situata nei Comuni di Augusta e Melilli (SR), ID 84/1061	ID 84/1061	Ricezione via PEC della copia del DM. n. 158 di riesame complessivo dell’Autorizzazione Integrata Ambientale con allegati : PIC e PMC
22/06/2018	MATTM	Riesami delle autorizzazioni integrate ambientali (AIA) per l’esercizio delle raffinerie di petrolio e di gas avviati ai fini dell’adeguamento delle condizioni alle pertinenti “Conclusioni sulle BAT” –Termini temporali per l’applicazione delle prescrizioni relative ai valori limite di emissione fissate nei decreti di riesame	0014458	Comunicazione di chiarimento riguardo l’applicazione delle prescrizioni finalizzate all’adeguamento alle BAT contenute negli emanati decreti di riesame delle AIA delle raffinerie
16/07/2018	ARPA Sicilia (destinatari: MATTM, ESSO Italiana Srl ed ISPRA)	Comunicazione di avvenuto incontro tecnico presso ARPA Sicilia ST Siracusa per prescrizione n.20: “Trasmissione in continuo dei dati rilevati dai sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni all’ARPA Sicilia”	0035509	Si comunica che viene accolta la proposta di ESSO Italiana di creazione di un archivio condiviso con accesso web in modalità sicura
08/10/2018	MATTM (Destinatari: ESSO Italiana Srl e per conoscenza ISPRA)	Richiesta di chiarimenti in via interpretativa sulla prescrizione n. 44 del parere istruttorio	0022392	Risposta all’istanza di chiarimenti in via interpretativa, ovvero rettifica e/o dove occorra modifica della prescrizione n. 44 del 24/07/2018
11/10/2018	MATTM	Prescrizione n.7 avvio procedimento riesame	0022832	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Mittente	Oggetto	Rif . (Prot n./ID)	Prot. e note che descrivono il contenuto
07/11/2018	ARPA (Destinatario: ESSO Italiana S.r.l.)	Prescrizione 20: Trasmissione in continuo dei dati rilevati dai sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni all'ARPA Sicilia	0055049	Verbale attestante l'effettiva disponibilità online dei dati registrati dai sistemi di monitoraggio in continuo per via telematica
19/11/2018	ISPRA (Destinatari: ESSO Italiana S.r.l. e in copia MATTM, ARPA Sicilia, ARPA Sicilia ST Siracusa)	Comunicazione avvio visita ispettiva ordinaria	0066160	In data 28 Novembre avrà luogo la visita ispettiva ordinaria per la Raffineria di Augusta della Società ESSO Italiana S.r.l.
28/11/2018	ISPRA (Destinatari: ESSO Italiana S.r.l. , MATTM	Trasmissione verbale della riunione tenutasi in data 18/10/2018 in riscontro alla richiesta della nota ESSO Italiana S.r.l. del 27/06/2018 (prot ISPRA n°44704 dell'11/07/2018) e altra documentazione	0067937	Trasmissione del verbale dell'incontro tecnico tenutosi in data 18/10/2018, per la definizione di quanto previsto all'Art. 4, commi 1 e 2 del DM n. 158 dell'8/05/2018
17/01/2019	MATTM (destinatario: Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l.)	Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l.- Comunicazione di avvio del procedimento ai sensi dell'art 7 e 8 della legge 241/90 e ai sensi del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., per il riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della Raffineria situata nei Comuni di Augusta e Melilli (SR)- procedimento ID 84/9887	84/9887	Avvio procedimento di riesame in ottemperanza all'art 1 comma 5 del DM 158 dell'8 maggio 2018 e alla prescrizione n° 45 del PIC allegato
21/01/2019	MATTM	Trasmissione Parere Istruttorio Conclusivo relativo alla domanda di riesame dell'AIA rilasciata alla Società Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. di Augusta- Procedimento ID 84/9681	84/9681	
24/01/2019	MATTM	Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n. 152/06 e s.m.i. art 29-decies. Programmazione 2019	0001681	Programmazione controlli di competenza statale-ISPRA

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Mittente	Oggetto	Rif . (Prot n./ID)	Prot. e note che descrivono il contenuto
25/01/2019	ARPA Struttura Territoriale di Siracusa	Prescrizione n.20:Trasmissione in continuo dei dati rilevati dai sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni all'ARPA Sicilia	0004036	Attestazione effettiva disponibilità on-line dei dati registrati dai sistemi di monitoraggio in continuo per via telematica.
31/01/2019	MATTM	Trasmissione Parere Istruttorio Conclusivo relativo alla domanda di riesame dell'AIA rilasciata alla Società Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l. di Augusta- Procedimento ID 84/	0002316	Integrazioni documentali in merito all'art 1 co 6 del DM 158 dell'8 maggio 2018 e prescrizione n°46 del PIC allegato
18/02/2019	MATTM	Sonatrach Raffineria Italiana S.r.l.- Comunicazione di avvio del procedimento ai sensi dell'art 7 e 8 della legge 241/90 e ai sensi del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., per il riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della Raffineria situata nei Comuni di Augusta e Melilli (SR)- procedimento ID 84/9967	84/9967	Avvio del procedimento di riesame dell'AIA per l'adeguamento del quadro normativo a seguito dell'adozione del Piano Regionale di Tutela della Qualità dell'Aria in Sicilia.
22/02/2019	MATTM	Autorizzazione integrata Ambientale (AIA) rilasciata con DM 158 dell'8 maggio 20188 per l'esercizio della Raffineria Sonatrach Italiana Srl situata nei Comuni di Augusta e Melilli (SR) –Modalità di attuazione del piano di monitoraggio e controllo (PMC)	0004551	Invito al Gestore a richiedere la modifica del PMC
05/03/2019	MATTM	Trasmissione richiesta di integrazioni documentali al gestore della società sonatrach Raffineria Italiana Srl- Procedimento ID 84/9797 – Richiesta di proroga	0005574	Concessione proroga richiesta (art 1 co 6 del DM 158 dell'8 maggio 2018 e prescrizione n°46 del PIC allegato)
26/03/2019	MATTM	Presentazione documentazione a corredo delle istanze di AIA in formato cartaceo	0007733	Chiarimenti in merito alla presentazione di documentazione a corredo di istanze di AIA in formato cartaceo

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Mittente	Oggetto	Rif . (Prot n./ID)	Prot. e note che descrivono il contenuto
05/04/2019	ISPRA (destinatari: Sonatrach Raffineria Italiana Srl e MATTM)	Relazione visita in loco ex. art. 29-decies comma 5 del D.Lgs. 152/06	0023398	Trasmissione Rapporto Conclusivo d'Ispezione Ordinaria (visita 28-30 novembre 2018)
10/05/2019	MATTM (destinatari: Sonatrach Raffineria Italiana Srl e in copia ISPRA e commissione IPPC)	Riesame parziale dell'AIA per adeguamento del quadro normativo a seguito dell'adozione del Piano Regionale di Tutela della Qualità dell'Aria-Procedimento ID 84/9967	0011817	Trasmissione richiesta di riesame parziale dell'AIA vigente per adeguamento al Piano regionale di Tutela della Qualità dell'Aria
20/05/2019	MATTM (destinatari: Sonatrach Raffineria Italiana Srl e in copia ISPRA e commissione IPPC)	Trasmissione parere istruttorio conclusivo relativo alla prescrizione n. 45 del PIC-Procedimento ID 84/9887	0012677	Trasmissione PIC relativo all'ottemperanza alla prescrizione n. 45 del PIC dell'AIA vigente
24/05/2019	MATTM	Avvio procedimento ID 84/10197	0013220	Richiesta trasmissione quietanza relativa alla tariffa per avvio procedimento di riesame in ottemperanza alla prescrizione n. 7 del PIC dell'AIA vigente
29/05/2019	MATTM	Trasmissione dati di monitoraggio relativi all'applicazione della gestione integrata delle emissioni stabilita dalle BAT 57 e 58-Invio format	0013654	Richiesta di trasmissione dei dati di monitoraggio relativi all'applicazione della gestione integrata delle emissioni stabilita dalle BAT 57 e 58 nel formato proposto e integrazione Report Annuale 2018
05/06/2019	MATTM	Avvio fase istruttoria per il procedimento di riesame parziale dell'AIA-Procedimento ID 84/9967	0014312	
17/06/2019	MATTM	Richiesta versamento tariffa per avvio procedimento ID 84/10197	0015390	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Mittente	Oggetto	Rif . (Prot n./ID)	Prot. e note che descrivono il contenuto
25/06/2019	MATTM	Trasmissione dati di monitoraggio relativi all'applicazione della gestione integrata delle emissioni stabilita dalle BAT 57 e 58- Precisazioni e Re-invio format	0016293	Precisazioni per la richiesta di trasmissione dei dati di monitoraggio relativi all'applicazione della gestione integrata delle emissioni stabilita dalle BAT 57 e 58 nel formato proposto e integrazione Report Annuale 2018
04/07/2019	MATTM	Procedimento ID 84/10197-CHIARIMENTI	0017339	Chiarimenti in merito all'avvio delle attività istruttorie
02/08/2019	MATTM	Procedimento ID 84/9797	0020419	Richiesta acquisizione chiarimenti richiesti al fine di chiusura del procedimento ID 84/9797
14/10/2019	MATTM	Procedimento ID 84/9797- Trasmissione PIC conclusivo	0026462	PIC e PMC relativi al procedimento ID 84/9797 e richiesta osservazioni entro 10 giorni
05/11/2019	MATTM	Procedimento ID 84/9797- Convocazione Riunione Gruppo Istruttore/Gestore	001942	Convocazione riunione per discutere le osservazioni trasmesse dal Gestore con nota del 25/09/2019 prot CIPPC 1615
25/11/2019	MATTM	Verbale riunione del 22 novembre 2019 del Gruppo Istruttore - Gestore	0002066	Richieste integrazioni documentali entro il 6 dicembre 2019
03/12/2019	ISPRA	Comunicazione avvio visita ispettiva ordinaria	0068204	Comunicazione di avvio della visita ispettiva ordinaria presso lo stabilimento dal 10 dicembre 2019
22/01/2020	MATTM (Commissione istruttoria per l'autorizzazione integrata ambientale)	Sonatrach Raffineria Italiana Srl procedimenti istruttori id. 84/9967 e 84/10197 – Convocazione Sopralluogo e riunione Gruppo Istruttore	0000066	Comunicazione di convocazione del Sopralluogo e riunione Gruppo Istruttore – Gestore in data 26 Febbraio 2020 presso la Raffineria di Augusta

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Mittente	Oggetto	Rif . (Prot n./ID)	Prot. e note che descrivono il contenuto
28/02/2020	MATTM (Commissione istruttoria per l'autorizzazione integrata ambientale)	Verbale di Sopralluogo/Riunione Gruppo Istruttore- Gestore	0000232	
28/02/2020	ISPRA	Rapporto conclusivo d'ispezione ordinaria (valido come Relazione visita in loco ai sensi dell'ex art. 29-decies comma 5)	2020/9909	Rapporto conclusivo d'ispezione ordinaria effettuata 10-11-12 dicembre 2019
02/03/2020	MATTM	Convocazione riunione della Conferenza dei Servizi relativa e alla prescrizione 46 del PIC allegato al DM 158 dell'08/05/2018 - Procedimento ID 84/9797.	0014943	Comunicazione di convocazione della Conferenza dei Servizi relativa al procedimento ID 84/9797
10/03/2020	MATTM	Differimento riunione della Conferenza dei Servizi relativa all'art 1 co 6 del DM 158 dell'08/05/2018 alla prescrizione 46 del PIC allegato - Procedimento ID 84/9797.	0018036	Differimento riunione Conferenza dei Servizi relativa al procedimento ID 84/9797
30/03/2020	ISPRA	Modalità di mantenimento degli Autocontrolli durante la pandemia da Corona virus	2020/14558	Comunicazione di ISPRA relativa al mantenimento degli autocontrolli durante la pandemia da Corona virus
14/04/2020	ISPRA	Controlli sull'esercizio di AIA nazionale durante la pandemia da Corona virus.	2020/16071	Questionario informativo sull'esercizio di AIA nazionale degli insediamenti produttivi
15/06/2020	MATTM	Procedimenti di riesame dell'AIA ID 84/9967 ed ID 84/10197. Documentazione del gestore richiesta in sede di riunione del gruppo istruttore del 26.02.2020.	2020/0044802	Richiesta invio documentazione entro 10 giorni
02/07/2020	ARPA	Modifica credenziali di accesso dell'archivio condiviso relativo ai dati dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni (SME) installati ai camini	Email del 02/07/2020	Richiesta nuove credenziali a seguito del Nuovo regolamento di ARPA Sicilia

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Mittente	Oggetto	Rif . (Prot n./ID)	Prot. e note che descrivono il contenuto
07/07/2020	MATTM	Programma di adeguamento dei serbatoi a tetto fisso presentato con nota del gestore 27 novembre 2018 in riscontro a quanto richiesto dalla prescrizione n. 44 del PIC.	0052092	Presa d'atto dell'impegno del Gestore di completare la fase 1 entro il 30/11/2020. Trasmettere documentazione di cui sopra entro il 30/11/2020 ed avvio fase 2.
13/10/2020	MATTM	Chiusura del procedimento di riesame dell'AIA per l'esercizio della raffineria della Società Sonatrach Raffineria Italiana srl, avviato con nota prot.n. DVA/3905 del 18.02.2019 ai fini dell'adeguamento del quadro prescrittivo al Piano regionale di tutela della qualità dell'aria adottato con DGR n. 268 del 18 luglio 2018. - Procedimento ID 84/9967.	0081021	Chiusura del procedimento di riesame ID 84/9967
21/10/2020	MATTM	Procedimento ID 84/10197- Trasmissione PIC conclusivo	0084441	Trasmissione PIC relativo al procedimento ID 84/10197 e richiesta osservazioni entro 10 giorni
09/11/2020	ISPRA	Procedimento ID 84/10197- Trasmissione proposta di Piano di monitoraggio e controllo	0091683	Trasmissione proposta di PMC relativo al procedimento ID 84/10197 e richiesta osservazioni entro 10 giorni
20/11/2020	MATTM	Convocazione riunione della Conferenza dei Servizi - Procedimenti ID 84/9797 e ID 84/10197.	0096122	Comunicazione di convocazione della Conferenza dei Servizi (CdS) relativa ai procedimenti ID 84/9797 e ID 84/10197 e trasmissione dei PIC e la proposta PMC oggetto della CdS
09/12/2020	MATTM	Convocazione della riunione della Conferenza dei Servizi - Procedimento ID 84/10197 e ID 84/9797 Trasmissione proposta di Piano di monitoraggio e controllo	0102958	Trasmissione della proposta di PMC relativa ai procedimenti ID 84/9797 e ID 84/10197 oggetto della CdS

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Mittente	Oggetto	Rif . (Prot n./ID)	Prot. e note che descrivono il contenuto
15/12/2020	MATTM	Riunione del la Conferenza dei Servizi del 14 dicembre 2020 - Trasmissione verbale.	0105012	
02/02/2021	MATTM	Procedimento ID 84/9797 - Trasmissione copia del provvedimento DM 07 dell'8 gennaio 2021 di riesame dell 'Autorizzazione integrata ambientale	0010603	DM pubblicato in Gazzetta Ufficiale in data 06/02/2021
02/02/2021	MATTM	Procedimento ID 10197 - Trasmissione copia del provvedimento DM 45 del 26 gennaio 2021 di riesame dell 'Autorizzazione integrata ambientale	0010602	DM pubblicato in Gazzetta Ufficiale in data 06/02/2021
12/03/2021	ISPRA	Comunicazione avvio attività controllo ordinaria.	2021/11922	Comunicazione di avvio della visita ispettiva ordinaria presso lo stabilimento dal 26 Marzo 2021 in modalità da remoto
01/06/2021	MITE	Autorizzazione integrata ambientale rilasciata con D.M. n. 158 del 08/05/2018 come aggiornato dal DM 7 del 08/01/2021 e dal DM 45 del 26/01/2021 per l'esercizio della raffineria di SONATRACH Raffineria Italiana S.r.l. sita nei Comuni di Augusta e Melilli (SR) per inosservanza delle prescrizioni autorizzative di cui al la nota ISPRA protocollo n. 2021/28055 del 28 maggio 2021.	0058608/2021	Trasmissione diffida ai sensi dell'art. 29-decies, comma 9, del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i.
04/06/2021	ISPRA	Richiesta chiarimenti su metodologia adottata per la preparazione campione relativo a scarico S2 e correlata computo incertezza analisi (rapporto prova ARPA Sicilia n. 202102421.01 del 07/05/2021)	0029474/2021	Richiesta di chiarimenti ad ARPA.

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data emissione	Mittente	Oggetto	Rif . (Prot n./ID)	Prot. e note che descrivono il contenuto
25/06/2021	ARPA	RICHIESTA CHIARIMENTI SU METODOLOGIA ADOTTATA PER LA PREPARAZIONE CAMPIONE RELATIVA A SCARICO S2 E CORRELATA COMPUTO INCERTEZZA ANALISI (RAPPORTO DI PROVA ARPA SICILIA N. 202102421.01 DEL 07/05/2021.	32188/2021	Comunicazione di conformità ai limiti previsti con riferimento al parametro "selenio".
12/07/2021	MITE	Ministero della Transizione Ecologica Autorizzazione integrata ambientale rilasciata con D.M. n. 158 del 08/05/2018 come aggiornato dal DM 7 del 08/01/2021 e dal DM 45 del 26/01/2021 per l'esercizio della raffineria di SONATRACH Raffineria Italiana S.r.l. sita nei Comuni di Augusta e Melilli (SR). Annullamento della diffida notificata con nota MATTM/58608 del 1 giugno 2021 per inosservanza delle prescrizioni autorizzative di cui alla nota ISPRA protocollo n. 2021/28055 del 28 maggio 2021.	0074421	Annullamento di cui alla comunicazione del 01/06/2021, risultando la stessa carente dei necessari presupposti.
21/07/2021	ISPRA	Relazione visita in loco ex art. 29-decies comma 5 del D.Lgs 152/2006.	3955/2021	Trasmissione Rapporto Conclusivo d'Ispezione Ordinaria (visita 26/03/2021÷26/05/2021)
02/12/2021	MITE	Autorizzazione integrata ambientale rilasciata con D.M. n. 158 del 08/05/2018 per l'esercizio del la raff ineria di SONATRACH Raffineria Italiana S.r.l. sita nei Comuni di Augusta e Mel i l i (SR) . Gestione delle acque meteoriche ed ulteriori azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi.	0134708	Richieste in merito alla gestione delle acque meteoriche ed ulteriori azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi di ottobre-novembre 2021..

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Data emissione	Mittente	Oggetto	Rif . (Prot n./ID)	Prot. e note che descrivono il contenuto
03/12/2021	MITE	Autorizzazione integrata ambientale rilasciata con D.M. n. 158 del 08/05/2018 per l'esercizio della raffineria di SONATRACH Raffineria Italiana S.r.l. sita nei Comuni di Augusta e Melilli (SR). Gestione delle acque meteoriche ed ulteriori azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi.	0135007	Richieste in merito alla gestione delle acque meteoriche ed ulteriori azioni di prevenzione e mitigazione atte ad affrontare i fenomeni meteorologici avversi di ottobre-novembre 2021.
22/12/2021	ARPA	SONATRACH – DM 158 del 08/05/2018 – Prescrizione n.20: Trasmissione in continuo ad ARPA Sicilia dei dati rilevati dai Sistemi di Monitoraggio in Continuo delle Emissioni (SME) installati ai camini della Raffineria di Augusta – Modifica modalità di trasmissione ed integrazione parametri emissivi oggetto di trasmissione	0065605/2021	Verbale dell'incontro tecnico del 13/12/2021

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>		
09/07/2018	Incontro Tecnico	Gestore ed ARPA Sicilia	Incontro presso ARPA Sicilia ST Siracusa per concordare le modalità di trasmissione dati previste dalla prescrizione n.20 del PIC	Proposta di creazione di un archivio condiviso con accesso web in modalità sicura
07/11/2018	Incontro Tecnico	Gestore ed ARPA Sicilia	Incontro presso ARPA Sicilia ST Siracusa per verificare l'effettivo funzionamento le modalità previste dalla prescrizione n.20 del PIC	Verbale attestante l'effettiva disponibilità online dei dati registrati dai sistemi di monitoraggio in continuo per via telematica
18/10/2018	Incontro Tecnico	Gestore ed ISPRA	Incontro tecnico presso ISPRA per la definizione di quanto previsto all'Art. 4, commi 1 e 2 del DM n. 158 dell'8/05/2018	Trasmissione del verbale dell'incontro tecnico tenutosi in data 18/10/2018, per la definizione di quanto previsto all'Art. 4, commi 1 e 2 del DM n. 158 dell'8/05/2018 in data 28/11/2018

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data	Tipologia	Soggetti coinvolti	Oggetto	Note
24/01/2019	Incontro Tecnico	Gestore ed ARPA Sicilia	Incontro presso ARPA Sicilia ST Siracusa per verificare l'effettivo funzionamento le modalità previste dalla prescrizione n.20 del PIC	Verbale attestante l'effettiva disponibilità online dei dati registrati dai sistemi di monitoraggio in continuo per via telematica
22/11/2019	Incontro Tecnico	Gestore e GI	Incontro presso MATTM relativamente al PIC	Verbale trasmesso in data 25/11/2019
22/01/2020	Incontro tecnico	Gestore ed ARPA	Verbale di apertura campioni	Apertura campioni presso i locali della Struttura Territoriale ARPA di Siracusa acquisiti a seguito della visita ispettiva ordinaria 2019
12/02/2020	Incontro tecnico	Gestore ed ARPA	Verbale di verifica analitica	Verifica analitica campioni acquisiti a seguito della visita ispettiva ordinaria 2019 presso struttura Laboratorio Terzo
14/12/2020	Conferenza dei servizi	Gestore, GI, Presidente della Regione Siciliana, Libero Consorzio Comunale di Siracusa, Comune di Augusta, Comune di Melilli, Rappresentante Unico delle Amministrazioni Statali, Commissione Istruttoria AIA – IPPC	Riunione della Conferenza dei Servizi in modalità video conferenza relativamente ai procedimenti ID 84/9797 e 10197	

Allegato alla comunicazione avente oggetto “CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)”

Data	Tipologia	Soggetti coinvolti	Oggetto	Note
13/12/2021	Incontro tecnico (modalità in videoconferenza)	Gestore ed ARPA	DM 158 del 08/05/2018 – Prescrizione n.20: Trasmissione in continuo ad ARPA Sicilia dei dati rilevati dai Sistemi di Monitoraggio in Continuo delle Emissioni (SME) installati ai camini della Raffineria di Augusta – Modifica modalità di trasmissione ed integrazione parametri emissivi oggetto di trasmissione	Verbale ARPA del 22/12/2021 prot n. 0065605/2021

Attività che si estendono su un lasso di tempo superiore al giorno 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>		
<i>05/06/2018</i>	<i>Visita Ispettiva</i>	<i>ARPA</i>	Monitoraggio di acque sotterranee (Ultimo aggiornamento del Protocollo di Maggio 2014, approvato da ARPA)	
<i>13/06/2018</i>				
<i>22/06/2018</i>				
<i>09/11/2018</i>				
<i>20/11/2018</i>				
<i>22/11/2018</i>				
<i>27/06/2019</i>				
<i>09/07/2019</i>				
<i>09/12/2019</i>				
<i>19/05/2020</i>				
<i>08/06/2020</i>				
<i>30/06/2020</i>				
<i>25/11/2020</i>				
<i>18/11/2020</i>				
<i>16/11/2020</i>				

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data	Tipologia	Soggetti coinvolti	Oggetto	Note
<i>17/05/2021</i>				
<i>20/05/2021</i>				
<i>27/05/2021</i>				
<i>03/06/2021</i>				
<i>07/06/2021</i>				
<i>15/06/2021</i>				
28-30 Novembre 2018	Visita Ispettiva Ordinaria 2018	Gestore, ISPRA ed ARPA Sicilia	Sopralluogo presso la Raffineria di Augusta in occasione dei controlli annuali ISPRA	
10-11-12 Dicembre 2019	Visita Ispettiva Ordinaria 2019	Gestore, ISPRA ed ARPA Sicilia	Sopralluogo presso la Raffineria di Augusta in occasione dei controlli annuali ISPRA	

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA – RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data	Tipologia	Soggetti coinvolti	Oggetto	Note
12-13/02/2020	Incontro tecnico	Gestore, ARPA e Laboratorio SGS	Controllo emissioni convogliate in atmosfera del camino E23 nell'ambito della visita ispettiva ordinaria 10- 11-12 dicembre 2019	Verbale di verifica analitica del 13/02/2020
07/04/2020	Comunicazione	Comune di Melilli, Prefetto di Siracusa, MATTM, Regione Sicilia, Libero Consorzio Comunale di Siracusa, ARPA e Capitaneria di Porto di Augusta	Comunicazione ai sensi del D.Lgs. 152/06, art. 242 comma 1 in conseguenza di perdita accidentale da tubazione di kerosene in area stoccaggio Nord.	-
09/04/2020	Visita Ispettiva	ARPA		

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data	Tipologia	Soggetti coinvolti	Oggetto	Note
16/04/2020	Visita Ispettiva	Libero Consorzio di Siracusa		
29/04/2020	Visita Ispettiva	ARPA		
19/05/2020	Visita Ispettiva	ARPA		
08/06/2020	Visita Ispettiva	ARPA		
03/07/2020	Comunicazione	ARPA		
04/08/2020	Visita Ispettiva/Comunicazione	CPP di Augusta		
08/03/2021	Comunicazione	ARPA		
17/03/2021	Visita Ispettiva	ARPA		
03/08/2021	Comunicazione	Comune Melilli, Prefetto SR, MITE, Regione Sicilia, Libero Consorzio Comunale di Siracusa, ARPA		

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data	Tipologia	Soggetti coinvolti	Oggetto	Note
26/03/2021	Visita Ispettiva in modalità videoconferenza	Gestore, ISPRA ed ARPA Sicilia	Visita Ispettiva Ordinaria 2021	Verbale di verifica documentale del 26/03/2021 -
29/03/2021	Visita Ispettiva in modalità videoconferenza	Gestore, ISPRA ed ARPA Sicilia		
07-08/04/2021	Visita Ispettiva - Sopralluogo In Campo	Gestore, ISPRA ed ARPA Sicilia		Verbale di sopralluogo del 07- 08/04/2021
19/04/2021	Incontro tecnico	Gestore ed ARPA		Verbale di Campionamento (Scarico S2) presso la Sonatrach Raffineria Italina S.r.l
20/04/2021	Incontro tecnico	Gestore ed ARPA		Verbale di Campionamento (Scarico S1) presso la Sonatrach Raffineria Italina S.r.l
20/04/2021	Incontro tecnico	Gestore ed ARPA		Apertura campioni (Scarico S2) presso i locali della Struttura Territoriale ARPA di Siracusa acquisiti a seguito della visita ispettiva ordinaria 2021

Allegato alla comunicazione avente oggetto "CONTROLLI AIA – SONATRACH – SR – AUGUSTA –
 RELAZIONE – Invio Documento di Aggiornamento Periodico Settembre ÷ Dicembre 2021)"

Data	Tipologia	Soggetti coinvolti	Oggetto	Note
21/04/2021	Incontro tecnico	Gestore ed ARPA		Apertura campioni (Scarico S1) presso i locali della Struttura Territoriale ARPA di Siracusa acquisiti a seguito della visita ispettiva ordinaria 2021
23/04/2021	Visita Ispettiva - Sopralluogo In Campo	Gestore ed ARPA		Verbale di Sopralluogo
26/05/2021	Incontro tecnico in modalità videoconferenza	Gestore, ISPRA ed ARPA Sicilia		Verbale di chiusura attività di controllo ordinaria

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>		

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

6. Pianificazione delle azioni a breve, nel periodo successivo a quello di riferimento (allegare eventuale cronoprogramma)

Si rappresenta che, relativamente ai DM 45 del 26/01/2021 e DM 07 del 08/01/2021, sono attualmente pendenti due ricorsi presso il TAR Sicilia sez. Catania; pertanto si confermano tutte le censure proposte nel ricorso di cui sopra e con la presente non si intende in alcun modo fare acquiescenza verso gli atti impugnati.

Con riferimento al PMC, date le numerose e rilevanti modifiche apportate anche a sezioni non relative ai procedimenti di cui sopra, fermo restando tutto quanto già espresso dal Gestore nell'ambito dei procedimenti summenzionati, la Società conferma le oggettive difficoltà nell'implementazione delle varie richieste aggiuntive e rinnova la disponibilità ad avviare una serie di incontri con l'Ente di Controllo necessari per definire il cronoprogramma su modalità, tempistiche e adeguamento per l'attuazione del PMC.