

SCHEDA E - ATTUAZIONE DELLE PRESCRIZIONI AIA E PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO

E.1.1 Stato di attuazione delle prescrizioni autorizzative.....	2
E.1.2 Stato di attuazione del Piano di Monitoraggio e controllo	11
E.2.1 Incidenti e imprevisti verificatesi dal rilascio dell’AIA	20
E.2.1.1 Totale degli eventi dovuti alla stessa causa nella stessa unità.....	20
E.2.2 Condizioni diverse dal normale esercizio (esclusi gli avvii e gli arresti) verificatesi.....	20
E.2.2.1 Totale degli eventi dovuti alla stessa causa nella stessa unità.....	21
E.2.3 Torce di emergenza	21
E.2.4 Monitoraggio e controllo delle emissioni non convogliate.....	22
E.2.5 Emissioni odorigene	23
E.3 Quadro di sintesi delle variazioni dell’attuale PMC	24
ALLEGATI ALLA SCHEDA E	25

E.1.1 Stato di attuazione delle prescrizioni autorizzative

n.	Sigla	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Riferimento autorizzativo		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate			
				Provvedimento (AIA)	Successivi provvedimenti di aggiornamento / riesame		Descrizione criticità		Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
<i>Progressivo</i>	<i>Sigla*</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>Decreto (art., co.)/PIC (pag)</i>	<i>Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC</i>	<i>SI/NO</i>	<i>Descrizione sintetica</i>	<i>Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO</i>	<i>Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)</i>	<i>Sezione riservata a Ispra</i>
1	T1	30/08/2011	Comunicazione ai sensi dell'art. 29 decies comma 1 del DLgs 152/06 (ex art.11 comma 1 D. Lgs. 59/05) con allegata l'attestazione di pagamento tariffa controlli per il primo anno, nel periodo che va dalla data di attuazione dell'AIA al termine del relativo anno solare (art. 6 del DI 24-04-08)	art.7 c 1 del DEC AIA 435 del 01/08/2011		SI				
2	T2		Georeferenziazione informatica di tutti i punti di emissione in atmosfera e degli scarichi idrici sulla base delle indicazioni tecniche fornite da ISPRA	art.2 c 2 del DEC AIA 435 del 01/08/2011						

E.1.1 Stato di attuazione delle prescrizioni autorizzative

n.	Sigla	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Riferimento autorizzativo		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
				Provvedimento (AIA)	Successivi provvedimenti di aggiornamento / riesame		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
3	T3	20/02/2012	Concordare con l'Ente di controllo il cronoprogramma per l'adeguamento e completamento del sistema di monitoraggio prescritto	art.3 c 1 del DEC AIA 435 del 01/08/2011 PI pag 89		SI			
4	T4	20/02/2023	Presentazione domanda di rinnovo AIA	art.4 c 2 del DEC AIA 435 del 01/08/2011		-			
5	T5		Completamento interventi strutturali secondo cronoprogramma: adeguamento bacini di contenimento serbatoi	PI pag 78 Par 11.2 Nota ISPRA prot. N. 0012172 del 19/03/2013 Nota ISPRA prot. 0022298 del 30/05/2013		SI			
6	T6	20/08/2012	Installazione misuratori NH3 gruppi termoelettrici 1-2-3-4	PI pag 81		SI			

E.1.1 Stato di attuazione delle prescrizioni autorizzative

n.	Sigla	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Riferimento autorizzativo		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
				Provvedimento (AIA)	Successivi provvedimenti di aggiornamento / riesame		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
7	T7	28/08/2012	Installazione misuratori di portata fumi gruppi termoelettrici a vapore 1-2-3-4	PI pag 81		SI			
8	T8	20/08/2012	Installazione misuratori portata fumi gruppi turbogas A-C-E-G	PI pag 81		SI			
9	T10		Adozione di un sistema di monitoraggio e di registrazione della temperatura delle acque di raffreddamento. Redazione procedura per la verifica periodica dell'aumento di temperatura a mare.	PI pag 84		SI			
10	T13		Eventi incidentali Presentazione analisi rischi ambientali	PI pag 87		SI			
11	T14	1 anno prima della dismissione	In caso di intervento di dismissione totale o parziale, presentazione all'Autorità competente di piano, 1 anno prima della dismissione.	PI pag 88		SI			
12	T15	29/02/2012	Indicare preventivamente il criterio gestionale (temporale o quantitativo) del deposito temporaneo dei rifiuti	PI pag 85 art. 19, p.to 2		SI			

E.1.1 Stato di attuazione delle prescrizioni autorizzative

n.	Sigla	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Riferimento autorizzativo		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
				Provvedimento (AIA)	Successivi provvedimenti di aggiornamento / riesame		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
13	T16	20/02/2012	Attivazione sito Web dati emissioni per il Comune di Rossano	PI pag 90		SI			
14	T17	20/08/2012	Presentazione piano di adeguamento dei quattro gruppi a vapore ai limiti di emissione prescritti per la SO ₂ , con riferimento all'impiego di OCD.	PI pag. 90 par. 19 p.to 2 MATM prot. DVA-2013-0012243 del 28/05/2013		SI			
15	T25		Comunicazione con preavviso delle date di effettuazione delle prove di taratura QAL2 Sistema di monitoraggio emissioni, norma UNI EN 14181	Nota ISPRA prot. 0010052 del 12/03/2012		SI			
16	T26		Comunicazione date di completamento degli interventi e presunta di avvio (o delle verifiche della funzionalità), delle due unità turbogas A ed E in configurazione semplice a: Autorità Competente, ISPRA, Comune di Rossano ed ARPA	Nota MATM Prot. DVA-2014-0019107 del 16/06/2014		SI			

E.1.1 Stato di attuazione delle prescrizioni autorizzative

n.	Sigla	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Riferimento autorizzativo		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate			
				Provvedimento (AIA)	Successivi provvedimenti di aggiornamento / riesame		Descrizione criticità		Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
17	T27	15/09/2017	Entro tre mesi dal completamento degli interventi deve essere trasmesso a ISPRA, al Comune e ad ARPA una Relazione sui risultati delle misure di rumore eseguite con entrambi i turbogas A ed E in ciclo semplice nelle condizioni di esercizio più gravose dell'intera centrale.	Nota MATTM Prot. DVA-2014-0019107 del 16/06/2014		SI				
18	T28	11/01/2019	Ai fini del pieno adempimento della prescrizione di cui all'art. 1, comma 4 del Decreto AIA, DEC 435/2011, oggetto del presente procedimento, il Gestore, entro 6 mesi dalla notifica del presente parere dovrà presentare all'Autorità Competente e a Ispra il Piano di dismissione per le due Unità Turbogas A-E ancora in esercizio	PIC ID 108/939		-				

E.1.1 Stato di attuazione delle prescrizioni autorizzative

n.	Sigla	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Riferimento autorizzativo		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
				Provvedimento (AIA)	Successivi provvedimenti di aggiornamento / riesame		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
19	T29	-	Il Gestore entro 6 mesi all'individuazione, allo stato in corso, dei soggetti che abbiano presentato le relative offerte vincolanti di acquisto dovrà presentare all'Autorità competente in materia di bonifiche il Piano di demolizione di parte dei componenti della centrale, il Piano di ripristino ambientale e il Piano di caratterizzazione	PIC ID 108/939		-			
20	P1	Annuale	Invio attestazione di pagamento tariffa controlli per l'anno solare (art. 6 del DI 24-04-08) entro 31 gennaio	Art. 5 c 1 del DEC AIA 435 del 1/8/2011		SI			
21	P2	Ad evento	Comunicazione variazione nell'ambito di certificazione ISO 14001	Art. 2 c. 3 del DEC AIA 435 del 1/8/2011		SI			
22	P3	Ad evento	Comunicazione di ogni variazione di materie prime, di modalità di gestione e di modalità di controllo	Art. 4 c 4 del DEC AIA 435 del 1/8/2011		SI			

E.1.1 Stato di attuazione delle prescrizioni autorizzative

n.	Sigla	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Riferimento autorizzativo		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
				Provvedimento (AIA)	Successivi provvedimenti di aggiornamento / riesame		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
23	P4	Annuale	Emissioni camini principali: trasmissione ad enti locali/Autorità di controllo report su dati di funzionamento e emissioni rilevate	PI pag 82		SI			
24	P5	Ad evento	Comunicazione all'Autorità di Controllo fuori servizi strumentazione ITAR	PI pag 84		SI			
25	P6	Ad evento	Registrazione e Comunicazione dei malfunzionamenti	PI pag 87		SI			
26	P7	Ad evento	Registrazione e Comunicazione delle manutenzioni	PI pag 87		SI			
27	P8	Ad evento	Registrazione e Comunicazione degli eventi incidentali	Art. 3 c 6 DEC AIA 435 Del 1/8/2011 P.I. pag 88		SI			

E.1.1 Stato di attuazione delle prescrizioni autorizzative

n.	Sigla	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Riferimento autorizzativo		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
				Provvedimento (AIA)	Successivi provvedimenti di aggiornamento / riesame		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
28	T9	20/02/2012	Trasmissione all'Autorità competente, entro 6 mesi dall'AIA, del Programma di manutenzione periodica finalizzato all'individuazione delle perdite e alle relative riparazioni LDAR al fine di monitorare e ridurre le emissioni fuggitive.	PI pag 83 PMC pag 16		SI			
29	T11	-	Monitoraggio ambiente marino per la valutazione degli effetti derivanti per la valutazione degli effetti della Centrale sia biologico che della morfodinamica	PI pag 84 PMC pag 20		SI			
30	T12	20/08/2012	Aggiornamento della valutazione di impatto acustico entro 1 anno dal rilascio dell'AIA.	PI pag 87 PMC pag 20		SI			
31	T21	-	Completamento interventi secondo cronoprogramma: Adeguamento SME alla Norma UNI EN ISO 14181:2005 QAL1	PI par. 11.3.1 PMC pag. 14 e 23		SI			

E.1.1 Stato di attuazione delle prescrizioni autorizzative

n.	Sigla	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Riferimento autorizzativo		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
				Provvedimento (AIA)	Successivi provvedimenti di aggiornamento / riesame		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
32	T22	31/08/2012	Completamento interventi secondo cronoprogramma: Adeguamento SME alla Norma UNI EN ISO 14181:2005 QAL2 - QAL3 Gruppi Termoelettrici 1-2-3-4 Gruppi turbogas A-C-E-G	PI par. 11.3.1 PMC pag. 14 e 23 ISPRA Prot. N. 0012172 del 19/03/2013		SI			
33	P23	-	Monitoraggio ambiente marino per la valutazione degli effetti derivanti per la valutazione degli effetti della Centrale sia biologico che della morfodinamica	PI pag 84 PMC pag 20		SI			

* T: se la prescrizione prevedeva una scadenza all'interno del periodo di validità dell'AIA; P: se la prescrizione mantiene la sua vigenza fino al prossimo rinnovo/riesame

E.1.2 Stato di attuazione del Piano di Monitoraggio e controllo

n.	Prescrizione	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Rif. PMC	Eventuali modifiche / integrazioni della prescrizione		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate			
					concordate con ISPRA	Riferimenti documentali		Descrizione criticità		Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
<i>Progressivo (continua numerazione da Scheda E1)</i>	<i>Sigla*</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>Versione PMC, par., pag.</i>	<i>Prescrizione modificata</i>	<i>Riferimenti di documenti, note, verbali di ispezione e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>	<i>SI/NO</i>	<i>Descrizione sintetica</i>	<i>Descrizione dettagliata riportata in Allegato E5 SI/NO</i>	<i>Estremi comunicaz. tra Gestore, Ispra e AC inerenti la problematica (prot., data)</i>	<i>Sezione riservata a Ispra</i>
34	T18	20/02/2012	Trasmissione elenco strumentazione di misura operante in continuo ...	PMC pag 4			SI				
35	T19	-	Comunicazione quantitativo residuo di Olio combustibile denso	PMC pag. 7			SI				
36	T20	30/04/2012	Misura emissioni motori diesel di emergenza	PMC pag 11			SI				
37	T23	20/02/2012	Trasmissione relazione per ubicazione piezometri di controllo falda	PMC pag 26			SI				

E.1.2 Stato di attuazione del Piano di Monitoraggio e controllo

n.	Prescrizione	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Rif. PMC	Eventuali modifiche / integrazioni della prescrizione		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
					concordate con ISPRA	Riferimenti documentali		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
38	T24	30/04/2012	Presentazione piano a breve, medio e lungo termine per individuare le misure adeguate affinché sia evitato qualsiasi rischio di inquinamento al momento della cessazione definitiva dell'attività.	PMC pag 38			SI			
39	P9	Ad evento	In caso di indisponibilità delle misure in continuo oltre ad informare l'Ente di Controllo eseguire valutazioni alternative	PMC pag 5			SI			
40	P10	Mensile	Acquisizione scheda tecnica da fornitore campionamento e analisi gas naturale	PMC pag 6			SI			

E.1.2 Stato di attuazione del Piano di Monitoraggio e controllo

n.	Prescrizione	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Rif. PMC	Eventuali modifiche / integrazioni della prescrizione		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
					concordate con ISPRA	Riferimenti documentali		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
41	P11	Mensile / lotti di fornitura	Acquisizione scheda tecnica da fornitore o gestore effettuazione campionamento e analisi OCD	PMC pag 7			SI			
42	P12	Mensile	Acquisizione scheda tecnica da fornitore o gestore effettuazione campionamento e analisi gasolio	PMC pag 8			SI			
43	P14	Annuale	Controllo misura emissioni caldaia ausiliaria	PMC pag 11 e 16			SI			
44	P16	Trimestrale	Scarico finale "A": Campionamento e analisi	PMC pag.18			SI			
45	P17	Trimestrale	Scarico finale "A": Calcolo carico termico su corpo idrico ricevente	PMC pag 18			SI			
46	P18	Semestrale	Scarico finale "B": Campionamento e analisi	PMC pag.19			SI			

E.1.2 Stato di attuazione del Piano di Monitoraggio e controllo

n.	Prescrizione	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Rif. PMC	Eventuali modifiche / integrazioni della prescrizione		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
					concordate con ISPRA	Riferimenti documentali		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
47	P19	Trimestrale	Scarico parziale B1: Campionamento e analisi di laboratorio	PMC pag 19			SI			
48	P20	Trimestrale	Scarico parziale P1 Campionamento e analisi di laboratorio	PMC pag 20			SI			
49	P22	Biennale	Scarico termico: Misura Dt a 1000 metri	PMC pag.23			SI			
50	P24	Quadriennale	Esecuzione Campagna di rilevamento emissioni acustiche	PMC pag. 20			SI			
51	P25		Verifiche manutentive periodiche condotte fognarie	PMC pag 20			SI			
52	P26	Mensile	Verifica stato di giacenza rifiuti nel Deposito Temporaneo	PMC pag 21			SI			

E.1.2 Stato di attuazione del Piano di Monitoraggio e controllo

n.	Prescrizione	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Rif. PMC	Eventuali modifiche / integrazioni della prescrizione		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
					concordate con ISPRA	Riferimenti documentali		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
53	P27	Biennale	Controllo visivo tenuta serbatoi di stoccaggio combustibili, oli e sostanze chimiche utilizzate	PMC pag 22			SI			
54	P28	Annuale	Invio Comunicazione annuale dei risultati del PMC, entro 30 aprile	PMC pag.43			SI			
55	P29	Quinquennale Annuale Solo in occasione della chiamata in esercizio commerciale dei Gruppi o per esigenze di rete	Controllo sistemi di monitoraggio emissioni (QAL2, QAL3, AST, IAR)	PMC pag 30 Verbale di controllo ordinario del 30/11/2013 Gruppo Ispettivo AIA			SI			

E.1.2 Stato di attuazione del Piano di Monitoraggio e controllo

n.	Prescrizione	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Rif. PMC	Eventuali modifiche / integrazioni della prescrizione		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate			
					concordate con ISPRA	Riferimenti documentali		Descrizione criticità		Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
56	P30	<p>Annuale</p> <p>Solo in occasione della chiamata in esercizio commerciale dei Gruppi o per esigenze di rete</p>	Controllo sistemi di monitoraggio emissioni (temperatura e pressione)	<p>PMC pag 30</p> <p>Verbale di controllo ordinario del 30/11/2013 Gruppo Ispettivo AIA</p>			SI				
57	P31	<p>Annuale</p> <p>Solo in occasione della chiamata in esercizio commerciale dei Gruppi o per esigenze di rete</p>	Controllo sistemi di monitoraggio emissioni (portata fumi)	<p>PMC pag 30</p> <p>Verbale di controllo ordinario del 30/11/2013 Gruppo Ispettivo AIA</p>			SI				

E.1.2 Stato di attuazione del Piano di Monitoraggio e controllo

n.	Prescrizione	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Rif. PMC	Eventuali modifiche / integrazioni della prescrizione		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
					concordate con ISPRA	Riferimenti documentali		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
58	P32	Semestrale	Rilievo freaticometrico e verifica analitica acque di falda	PMC pag 33			SI			
59	P33	Annuale	Comunicazione rifiuti prodotti	PMC pag 22			SI			
60	P34	Quadrimestrale	Compilazione e trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)	ISPRA			SI			
61	P35	Quadriennale (o nel caso di modifiche sostanziali)	Trasmissione relazione sui punti di misura rilevamento acustico (15 gg di monitoraggio)	PMC pag 31			SI			

E.1.2 Stato di attuazione del Piano di Monitoraggio e controllo

n.	Prescrizione	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Rif. PMC	Eventuali modifiche / integrazioni della prescrizione		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
					concordate con ISPRA	Riferimenti documentali		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
62	P36	Iniziale / quinquennale / annuale Solo in occasione della chiamata in esercizio dei Gruppi o per esigenze di rete	Comunicare con preavviso delle date di effettuazione delle prove di taratura / controlli (QAL2, QAL3, AST, IAR). Sistema di monitoraggio emissioni, norma UNI EN 14181	Nota ISPRA prot. 0010052 del 12/03/2012 PMC pag. 30 e pag. 31 Verbale di controllo ordinario del 30/11/2013 Gruppo Ispettivo AIA			SI			
63	P13	Annuale Solo in caso di utilizzo di Olio Combustibile Denso (OCD) oltre le 24 ore equivalenti.	Misura concentrazione emissioni microinquinanti Gruppi termoelettrici	PMC pag 13 Nota MATTM prot. DVA-2013-0012243 del 28/05/2013			SI			

E.1.2 Stato di attuazione del Piano di Monitoraggio e controllo

n.	Prescrizione	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Rif. PMC	Eventuali modifiche / integrazioni della prescrizione		Attuazione	Eventuali criticità riscontrate		
					concordate con ISPRA	Riferimenti documentali		Descrizione criticità	Riferimenti documentali	Criticità e Valutazioni Ente di controllo
64	P15	Quadrimestrale	Scarichi: Taratura strumentazione di misura in continuo	ISPRA (pag. 4 allegato G nota 01/06/2011) PMC pag 29			SI			
65	P21	Semestrale	Ingresso e uscita linee di trattamento ITAR e ITAA: Campionamento e analisi di laboratorio	PI pag 84 PMC pag			SI			
66	P37	Annuale	Il Gestore sarà tenuto a presentare al MATTM, entro il 31 maggio di ogni anno, un documento in cui sono registrate le ore operative di funzionamento dei turbogas	DM 299 del 23/12/2015			SI			

* T: se la prescrizione prevedeva una scadenza all'interno del periodo di validità dell'AlA; P: se la prescrizione mantiene la sua vigenza fino al prossimo rinnovo/riesame

E.2.1 Incidenti e imprevisti verificatesi dal rilascio dell'AIA

Evento (data)	Descrizione evento	Durata evento (ore/giorni)	Unità o gruppo di unità coinvolte	Causa dell'evento	Effetto /linea d'impatto	Comunicazioni all'A.C. (estremi nota comunicazione)

E.2.1.1 Totale degli eventi dovuti alla stessa causa nella stessa unità

Unità o gruppo di unità	n. eventi dovuti alla stessa causa nella stessa unità	
	Causa	n. di eventi

E.2.2 Condizioni diverse dal normale esercizio (esclusi gli avvii e gli arresti) verificatesi

Evento (data)	Descrizione evento	Durata evento (ore/giorni)	Unità o gruppo di unità coinvolte	Causa dell'evento	Obbligo di comunicazione all'A.C.		Effetti significativi		Valori di emissione massimi raggiunti			Evento oggetto di contestazione Ispra	
					NO	SI (estremi nota comunicazione)	linea d'impatto	Inquinanti coinvolti	Aria (mg/Nm ³)	Acqua (mg/l)	Altro	SI	NO

Illustrare i dettagli nell'Allegato E.6 per ogni unità/impianto, considerando le relative peculiarità, le condizioni ritenute rappresentative di situazioni di normale funzionamento e quelle rappresentative di anomalie, guasti, malfunzionamenti.

E.2.2.1 Totale degli eventi dovuti alla stessa causa nella stessa unità		
Unità o gruppo di unità	n. eventi dovuti alla stessa causa nella stessa unità	
	Causa	n. di eventi

E.2.3 Torce di emergenza																	
Sigla Torcia	Portata massima giornaliera di gas (soglia) per condizioni di sicurezza (tonnellate /giorno)	Evento superato soglia (data)	Descrizione evento	Durata evento (ore÷giorni)	Causa dell'evento	Unità o gruppo di unità coinvolte/responsabili	Quantità emessa (ton)	Comunicazione all'A.C. (estremi nota comunicazione)	Totale quantità emessa per singola torcia dal rilascio dell'AIA (tonnellate/anno)								
									anno	anno	anno	anno	anno	anno	anno		

Riportare nell'Allegato E7 una descrizione del sistema di gestione delle torce di emergenza attualmente adottato dal gestore (con eventuali modifiche proposte) ed in Allegato E8 una descrizione della composizione dei gas inviati in torcia ottenuti dai monitoraggi effettuati dal rilascio dell'AIA.

E.2.4 Monitoraggio e controllo delle emissioni non convogliate							
Adozione di un sistema di calcolo per la stima di tutte le emissioni non convogliate (diffuse e fuggitive)						<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Applicazione Programma LDAR <i>Se si, compilare la seguente parte di tabella</i>						<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
Fase /unità (nota 1)	n. sorgenti identificat e/censite	Tipologia sorgenti (linee, apparecchiature, valvole, connessioni ecc.)	Componenti monitorati almeno 1 volta (numero/% sul n. sorgenti identificate)	n. interventi riparazione/manutenzione dal rilascio dell'AIA (numero / % sul n. sorgenti identificate) *	n. interventi di sostituzione dal rilascio dell'AIA (numero / % sul n. sorgenti identificate)	Database elettronico disponibile	
						SI	NO
Olio lubrificazione, OCD, gasolio, olio idraulico, gas metano	19.035	Valvole, guarnizioni, connettori, flange, prese per strumenti, tronchetti, sfiati, pompe, fine linea	19.035	61	0	X	
Totale	19.035			61	0		
<p>Nota 1: vengono riportate tutti i fluidi che attraversano le linee/circuiti oggetto di monitoraggio delle emissioni fuggitive.</p> <p>* si fa riferimento agli interventi di manutenzione effettuati in seguito al rilevamento di una perdita come da programma di manutenzione LDAR adottato (rif. allegato E.9.2). Gli ultimi esiti disponibili per i monitoraggi effettuati sono riportati in allegato E9.2.</p>							

E.2.5 Emissioni odorigene							
Segnalazioni di fastidi da odori nell'area circostante l'installazione verificatesi dal rilascio dell'AIA <i>Se si compilare la seguente tabella</i>						<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
Evento (data)	Descrizione evento	Segnalazione evento		Eventuali azioni intraprese a seguito dell'evento	Eventuali sopralluoghi disposti a seguito dell'evento	Introduzione/modifica del piano di monitoraggio delle emissioni odorigene a seguito dell'evento	Eventuali procedimenti aggiornamento/riesame dell'AIA avviati a seguito dell'evento
		Soggetti segnalanti	Eventuali comunicazioni del gestore all'A.C.				
Riportare nell'Allegato E.10 il Piano di monitoraggio degli odori adottato o proposto dal gestore, riportante anche una descrizione dell'eventuale metodologia utilizzata per le misure e le mappature delle fonti odorigene. Nel caso di indicazione di dati e misure, riportare i valori in OU (Unità odori metrica Europea).							

E.3 Quadro di sintesi delle variazioni dell'attuale PMC	
A seguito delle possibili modifiche introdotte per l'installazione devono essere cambiate le modalità di monitoraggio ovvero aggiornato il PMC?	<input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI, specificare nella tabella seguente gli aspetti ambientali soggetti a modifiche
Aspetti ambientali	Variazioni
Consumo di materie prime	NO
Consumo di risorse idriche	NO
Produzione di energia	NO
Consumo di energia	NO
Combustibili utilizzati	NO
Emissioni in aria di tipo convogliato	NO
Emissioni in aria di tipo non convogliato	NO
Scarichi idrici	NO
Emissioni in acqua	NO
Emissioni in acqua: presenza di sostanze pericolose	NO
Produzione di rifiuti	NO
Aree di stoccaggio	NO
Odori	NO
Rumore	NO
Impatto visivo	NO
Altre tipologie di inquinamento	NO

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA E	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
All. E4	Eventuali criticità riscontrate nell'attuazione di prescrizioni AIA (contenute nel Decreto di AIA e/o nell'allegato PIC e/o nei PIC allegati ai successivi provvedimenti di aggiornamento/riesame)	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. E5	Criticità riscontrate nell'attuazione di prescrizioni contenute nell'attuale PMC	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. E6	Relazione su situazioni di normale funzionamento e situazioni rappresentative di anomalie, guasti, malfunzionamenti	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. E7	Descrizione del sistema di gestione delle torce di emergenza attualmente adottato dal gestore (con eventuali modifiche proposte)	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. E8	Relazione descrittiva sulla composizione dei gas inviati in torcia ottenuti dai monitoraggi effettuati dal rilascio dell'AIA	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. E9.1	Relazione descrittiva del sistema di calcolo per la stima delle emissioni diffuse, con particolare riferimento ai VOC, riportante il dettaglio dei dati di input e delle modalità di acquisizione dei dati e dei fattori di emissione legati alle sostanze coinvolte	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. E9.2	Relazione descrittiva del programma LDAR attualmente adottato dal gestore (con eventuali modifiche proposte)	<input checked="" type="checkbox"/>	33	<input checked="" type="checkbox"/>
All. E10	Piano di monitoraggio delle emissioni odorigene dell'installazione riportante anche una descrizione dell'eventuale metodologia utilizzata per le misure e le mappature delle fonti odorigene.	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. E11	Descrizione delle principali modifiche del PMC a seguito delle modifiche previste per l'installazione	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. E12	Altro (da specificare nelle note)	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA E		1	33	-
Note:				