

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

<b>E.1.1 Stato di attuazione delle prescrizioni autorizzative.....</b>	<b>2</b>
<b>E.1.2 Stato di attuazione del Piano di Monitoraggio e controllo .....</b>	<b>134</b>
<b>E.2.1 Incidenti e imprevisti verificatesi dal rilascio dell’AIA .....</b>	<b>259</b>
E.2.1.1 Totale degli eventi dovuti alla stessa causa nella stessa unità.....	259
<b>E.2.2 Condizioni diverse dal normale esercizio (esclusi gli avvii e gli arresti) verificatesi.....</b>	<b>259</b>
E.2.2.1 Totale degli eventi dovuti alla stessa causa nella stessa unità.....	260
<b>E.2.3 Torce di emergenza .....</b>	<b>260</b>
<b>E.2.4 Monitoraggio e controllo delle emissioni non convogliate .....</b>	<b>262</b>
<b>E.2.5 Emissioni odorigene .....</b>	<b>263</b>
<b>E.3 Quadro di sintesi delle variazioni dell’attuale PMC .....</b>	<b>265</b>
<b>ALLEGATI ALLA SCHEDA E .....</b>	<b>266</b>

### 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)</i> <i>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	20/08/2014	Al fine di assicurare la congruenza con quanto stabilito dal decreto di compatibilità ambientale n. DEC/VIA/7541 del 5 agosto 2002, come indicato dalla Commissione tecnica per la verifica dell'impatto ambientale VIA e VAS con parere n. 637 del 18 febbraio 2011, si prescrive, per il periodo transitorio di 36 mesi dal rilascio dell'AIA, il rispetto del limite di 30 mg/Nmc, da intendersi come media giornaliera, per le emissioni di NOx dal 3° GT, a modifica della corrispondente prescrizione di cui al paragrafo 9.4 "Emissioni in aria" del parere istruttorio.	DEC – art. 1, c.3 (pag. 8)	<u>Iren Energia S.p.A.</u> : Istanza di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale della Centrale termoelettrica di Moncalieri inviata dallo studio legale Freshfields Bruckhaus Deringer al Ministero dell'Ambiente (prot. n. 116693-0043 del 17/11/2011).  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : Comunicazione prot. n. DVA-2012-0002437 del 01/02/2012, ai sensi degli artt. 7 e seguenti della L. n. 241/90, di avvio del procedimento per la modifica non sostanziale di AIA relativamente a problematiche inerenti il rispetto dei limiti emissivi.  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : Comunicazione prot. n. DVA-2014-0022302 del 07/07/2014 per la trasmissione del parere istruttorio conclusivo della domanda di riesame dell'AIA presentata da Iren	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
<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>
					Energia S.p.A., tramite studio legale Freshfields Bruckhaus Deringer (prot. n. 116693-0043 del 17/11/2011) → <i>Il GI ritiene non accoglibile l'istanza di revisione dell'AIA presentata da Iren Energia S.p.A. poiché relativa a una prescrizione VIA, rinviando ogni ulteriore espressione a valle di una eventuale procedura VIA che autorizzi la modifica dei VLE, ed a seguito di un'istanza di modifica sostanziale o non sostanziale, a seconda della tipologia di parere VIA rilasciato dall'AC.</i>					
2	T2	20/04/2012	Come prescritto dal paragrafo 9.4 "Emissioni in aria" del parere istruttorio, entro 8 mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui all'art.7, comma 5 del presente decreto, il Gestore deve presentare al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare per il tramite dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, un piano di adeguamento ai valori limite	DEC – art. 1, c.4 (pag. 8)	<u>Iren Energia S.p.A.</u> : Comunicazione prot. n. 07695/PT/in140 del 13/04/2012, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011". Adempimento prescrizioni. Trasmissione del Piano di adeguamento ai valori limite di emissione in atmosfera prescritti con riferimento ai gruppi turbogas RPW 2°GT e 3°GT.	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
<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>
		Annuale	prescritti con riferimento ai gruppi turbogas RPW 2°GT e 3°GT.  PRESCRIZIONE: - Verifiche manutentive annuali sul sistema di riduzione catalitica	Parere istruttorio conclusivo Commissione Istruttoria IPPC trasmesso dal MATTM con lettera prot. n. DVA-2013-0029144 del 12/12/2013	<u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> comunicazione prot. n. DVA-2012-0018923 del 06/08/2012 di ottemperanza alla prescrizione art. 1, comma 4 del Decreto autorizzativo DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011.  <u>Iren Energia S.p.A.:</u> comunicazione prot. n. IE001377/PT/in140 del 10/10/2013, avente per oggetto “Centrale Termoelettrica di Moncalieri– Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimenti prescrizioni”. Trasmissione dell’aggiornamento del Piano di adeguamento ai valori limite di emissione in atmosfera prescritti per i gruppi turbogas RPW 2°GT e 3°GT. L’aggiornamento prevede nuovi interventi impiantistici quali: - l’installazione di un sistema catalitico di abbattimento degli NOx anche nel GVR del 3°GT ed installazione, sempre nel GVR del	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
<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>
					<p>3°GT, di un sistema catalitico ossidativo del CO;</p> <p>- l'installazione di un sistema catalitico ossidativo del CO nel GVR del RPW2°GT.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> comunicazione prot. n. DVA-2013-0029144 del 12/12/2013 di trasmissione del parere istruttorio conclusivo riguardo la trasmissione di Iren Energia del Piano di adeguamento ai valori limite prescritti con riferimento ai gruppi turbogas RPW2°GT e 3°GT. Il Gruppo Istruttore dell'ISPRA afferma che ritiene ottemperata la prescrizione riportata all'art. 1, comma 4 del Decreto AIA. ← <i>referito al piano di adeguamento e non all'aggiornamento del Piano di adeguamento trasmesso successivamente da Iren Energia.</i></p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> comunicazione prot. n. DVA-2014-0010317 del 10/04/2014 di</p>					

### 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>
					comunicazione ottemperanza alla prescrizione art.1, comma 4 del Decreto Autorizzativo DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Richiesta del MATTM alla Commissione Istruttoria IPPC di esprimersi in merito alla congruità della tariffa versata e sul merito tecnico della documentazione presentata da Iren Energia ( <u>aggiornamento</u> del Piano di adeguamento delle emissioni in atmosfera dei gruppi termoelettrici turbogas a ciclo combinato 3°GT e RPW 2°GT).  <u>Iren Energia S.p.A.</u> : comunicazione prot. n. IE000823/PT/in140 del 21/05/2014, avente per oggetto “Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Piano di adeguamento – <u>Aggiornamento</u> – Sistemi di monitoraggio emissioni (SME). Trasmissione, con riferimento al Piano di adeguamento – Aggiornamento dei					

### 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>
					<p>valori limite di emissione in atmosfera dei gruppi turbogas RPW 2°GT e 3°GT, trasmesso da Iren Energia con comunicazione prot. n. IE001377/PT/in140 del 10/10/2013, delle relazioni tecniche preliminari relative ai nuovi SME.</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: comunicazione prot. n. IE001715/PT/in140 del 27/08/2014 avente per oggetto “Piano di adeguamento – <u>Aggiornamento</u> – Sistemi monitoraggio emissioni (SME), in cui si informa l’entrata in funzione dello SME del 3°GT aggiornato a partire dal 31/08/2014.</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: comunicazione prot. n. IE002108/PT/in140 del 01/10/2014 avente per oggetto “Piano di adeguamento – <u>Aggiornamento</u> – Sistemi monitoraggio emissioni (SME), in cui si informa l’entrata in funzione dello SME del RPW 2°GT aggiornato a partire dal 06/10/2014.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del</u></p>					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					Territorio e del Mare: comunicazione prot. n. DVA-2015-0002606 del 29/01/2015 di trasmissione del Parere Istruttorio conclusivo relativo all'aggiornamento del Piano di adeguamento delle emissioni in atmosfera del 3°GT e RPW 2°GT presentato da Iren Energia S.p.A. con prot. N. IE IE001377/PT/in140 del 10/10/2013. Viene approvato il Piano di adeguamento <u>aggiornato</u> .					
3	T3	Ottobre 2016	Come prescritto dal paragrafo 9.4 "Emissioni in aria" del parere istruttorio, <u>a conclusione del secondo anno di esercizio commerciale dell'impianto</u> , il Gestore deve presentare al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare per il tramite del Istituto Superiore per la Ricerca Ambientale, alla Regione Piemonte, alla Provincia di Torino e ad ARPA Piemonte una proposta, con relativo cronoprogramma, per la riduzione della somma dei	DEC - art. 1, c.5 (pag. 8)	Sistema DeNOx SCR da installarsi nel GVR del ciclo combinato RPW 2°GT come da piano di adeguamento ai valori limite di emissione trasmesso con lettera Prot. n. 07695/PT/in140 del 13/04/2012.  Tale piano è stato <u>aggiornato</u> e ritrasmesso con lettera Prot. n. IE001377/PT/in140 del 10/10/2013. → Il piano aggiornato prevedeva l'installazione del sistema DeNOx SCR, oltre che per il gruppo RPW 2° GT, anche per il gruppo 3°GT e l'installazione di un sistema catalitico ossidativo del CO nei GVR del 3°GT e RPW 2°GT.	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
<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)</i> <i>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>
			valori medi giornalieri delle concentrazioni in emissioni di NH <sub>3</sub> e NO al valore di 8 ppmv.		Le attività di installazione del sistema DeNOx e catalizzatore del CO nel GVR del gruppo RPW 2°GT sono state completate nel mese di settembre 2014, con l'entrata in funzione del gruppo a partire dal 06/10/2014. → si veda comunicazione Iren Energia S.p.A. prot. n. IE002108/PT/in140 del 01/10/2014.  Le attività di installazione del sistema DeNOx e catalizzatore del CO nel GVR del gruppo 3°GT sono state completate nel mese di agosto 2014, con l'entrata in funzione del gruppo a partire dal 31/08/2014. → si veda comunicazione Iren Energia S.p.A. prot. n. IE001715/PT/in140 del 27/08/2014.  E' stato installato negli SME del RPW 2°GT e del 3°GT un sistema di visualizzazione in continuo dei ppm di NH <sub>3</sub> +NOx presenti nei fumi a camino. <u>Iren Energia S.p.a.</u> : Comunicazione prot. n. IE03261 del 12/10/2016 via PEC a Ministero dell'Ambiente, ISPRA, Regione Piemonte, Città Metropolitana di Torino, ARPA Piemonte, di trasmissione del programma di gestione del sistema					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					catalitico di riduzione degli ossidi di azoto (SCR) del gruppo turbogas RPW 2°GT.					
4	T4	20/04/2012	All'atto della presentazione dei documenti di cui ai commi 3 e 4, il Gestore dovrà allegare l'originale delle relative quietanze di versamento della prescritta tariffa di cui al decreto interministeriale 24 aprile 2008, di cui all'avviso sulla Gazzetta Ufficiale del 22 settembre 2007, con cui sono state disciplinate le modalità, anche contabili, e le tariffe da applicare in relazione alle istruttorie e ai controlli previsti dal Decreto Legislativo 18 febbraio 2005, n. 59.	DEC - art. 1, c.6 (pag. 8)	In considerazione di un probabile errore di battitura nel testo del comma 6 dell'art. 1 del DEC, il riferimento corretto pare essere ai commi 4 e 5: <b>Comma 4:</b> Pagamento della tariffa di € 2.000 di cui al D.M. 42 aprile 2008 per presentazione Piano di adeguamento ai valori limite di emissione in atmosfera prescritti con riferimento ai gruppi turbogas RPW 2°GT e 3°GT e trasmissione della relativa quietanza di pagamento con lettera prot. n. 14195/PT/in140 del 12/07/2012. Pagamento della tariffa di € 2.000 di cui al D.M. 42 aprile 2008 per presentazione dell'aggiornamento del Piano di Adeguamento ai valori limite di emissione in atmosfera prescritti con riferimento ai gruppi turbogas RPW 2°GT e 3°GT e trasmissione della relativa quietanza di pagamento con lettera prot. n. IE000252/PT/in140 del 12/02/2014.	SI (comma 4)				
5	T5	20/08/2019	Si prescrive la	DEC - art. 2, c.2		NO				

### 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	
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC		SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			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.	(pag. 9)			(In attesa delle indicazioni ISPRA.)				
6	T6	20/08/2012	Entro dodici mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui all'art. 7, comma 5 del presente decreto, il Gestore concorderà con l'ente di controllo il cronoprogramma per l'adeguamento e completamento del sistema di monitoraggio prescritto. Nelle more rimangono valide le modalità attuali di monitoraggio ed obbligatorie da subito le comunicazioni indicate nel Piano	DEC - art. 3, c.1 (pag. 9)			NO  (Cronoprogramma non concordato)				

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			relativamente ai controlli previsti nelle autorizzazioni in essere.							
7	T7	20/02/2027	Ai sensi dell'art. 29-octies, comma 1, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, si prescrive che la domanda di rinnovo della presente autorizzazione sia presentata al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare sei mesi prima della citata scadenza.	DEC - art. 4, c.2 (pag. 10)		NO (Termine non ancora scaduto. Scadenza AIA il 20/08/2027, inoltre dell'istanza di rinnovo AIA 6 mesi prima della scadenza (20/02/2027) inserita nello Scadenzario Ambientale.  <b>NOTA:</b> con l'entrata in vigore del D.Lgs. 46/2014 (GU Serie Generale n.72				

### 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)</i> <i>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>
						del 27-3-2014 – S.O. n. 27), che ha modificato la Parte II, Titolo III-bis del D.Lgs. 152/06, vi è stato il superamento del concetto di rinnovo a favore di quello di "riesame con valenza di rinnovo", che è disposto dalla Autorità Competente.  Con comunicazione e Prot. n. DVA-U.0027394-del				

### 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)</i> <i>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>
						04/12/2018, il MATTM ha avviato il procedimento di riesame delle Autorizzazioni Integrate Ambientali di competenza statale in seguito alla pubblicazione delle Bat conclusion per i grandi impianti di combustione. L'istanza di riesame dovrà essere predisposta ed inviata entro il 30/04/2019. Termine non ancora scaduto)				

### 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>
8	T8	30/08/2011	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 dell'art. 6, comma 1, del decreto del 24 aprile 2008, l'originale della quietanza del versamento relativo alle tariffe dei controlli.	DEC - art. 7, c.1 (pag. 11)		SI				
9	T9	20/04/2012	Emissioni in aria convogliate: con riferimento ai gruppi turbogas alimentati esclusivamente a gas (RPW 2°GT e 3°GT), si prescrive, altresì, il termine di otto mesi dal rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale per la presentazione del piano di adeguamento.	PI – 9.4.a (pag. 82)	Iren Energia S.p.A.: Trasmissione del piano di adeguamento con comunicazione prot. n. 07695/PT/in140 del 13/04/2012, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011- 0000424 del 26/07/2011". Adempimento prescrizioni. Trasmissione del Piano di adeguamento ai valori limite di emissione in atmosfera prescritti con riferimento ai gruppi turbogas RPW2°GT e 3°GT.	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
<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>
					Iren Energia S.p.A.: Trasmissione dell'aggiornamento del Piano di adeguamento con comunicazione prot. n. IE001377/PT/in140 del 10/10/2013, avente per oggetto: “Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimenti prescrizioni.”					
10	T10	Ottobre 2016	Emissioni in aria convogliate: fermi restando i limiti di emissione sopra indicati (Tabella: RPW 2°GT di pag. 82), a conclusione del secondo anno di esercizio commerciale dell'impianto il Gestore dovrà presentare al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, alla Regione Piemonte, alla Provincia di Torino e ad ARPA Piemonte una proposta, con relativo cronoprogramma, per la riduzione della somma dei	PI – 9.4.a (pag. 82)		NO (Si veda la prescrizione T3)				



### 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)</i> <i>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>
			valori medi giornalieri delle concentrazioni in emissioni di NH <sub>3</sub> e NOx al valore di 8 ppmv (parti per milione in volume riferite a gas secco ed ad un valore volumetrico di ossigeno del 15%).							
11	T11	20/02/2012	Emissioni in aria convogliate: le modalità di registrazione, elaborazione e visualizzazione dei dati nell'ambito dello SME dovranno essere concordate con ARPA Piemonte entro sei mesi dal rilascio dell'AIA.	PI – 9.4.a (pag. 84)		SI				
12	T12	-	Come previsto al c. 6 dell’art. 269 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. (autorizzazione alle emissioni in atmosfera per gli stabilimenti), la data di avviamento della nuova caldaia ausiliaria deve essere comunicata al Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e all’ISPRA con almeno 15 giorni di anticipo.	PI (CIPPC 1123/2016 del 14/07/16) allegato al Riesame AIA Decreto DM 266 del 06/10/2016 (pag. 14)		NO  (La caldaia ausiliaria non è ancora funzione (è stato avviato il cantiere i lavori di installazione della caldaia e del relativo camino sono in corso).)				

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
13	T13	-	La messa a regime dell'impianto deve essere effettuata entro 30 giorni dalla data di avviamento dei medesimi.	PI (CIPPC 1123/2016 del 14/07/16) allegato al Riesame AIA Decreto DM 266 del 06/10/2016 (pag. 14)		NO  (La caldaia ausiliaria non è ancora funzione (è stato avviato il cantiere i lavori di installazione della caldaia e del relativo camino sono in corso).)				
14	T14	-	Per gli adempimenti di cui al c. 6 dell'art. 269 del D.Lgs. 152/2006 (autocontrolli iniziali), il Gestore deve effettuare due rilevamenti delle emissioni, nelle più gravose condizioni di esercizio, in due giorni non consecutivi dei primi trenta di marcia controllata degli impianti a regime, per la determinazione di tutti i parametri per i quali è stato definito un limite.	PI (CIPPC 1123/2016 del 14/07/16) allegato al Riesame AIA Decreto DM 266 del 06/10/2016 (pag. 14)		NO  (La caldaia ausiliaria non è ancora funzione (è stato avviato il cantiere i lavori di installazione della caldaia e del relativo camino sono in corso).)				
15	P1	Prescrizione e valida	Si prescrive che l'esercizio dell'impianto avvenga nel	DEC - art. 1, c.1 (pag. 7)	Iren Energia S.p.A.: Istanza di riesame dell'Autorizzazione Integrata	-				

### 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>
		<i>per tutta la durata dell'AIA</i>	rispetto delle prescrizioni e dei valori limite di emissione prescritti o proposti nell'allegato parere istruttorio, nonché nell'integrale rispetto di quanto indicato nell'istanza di autorizzazione presentata, ove non modificata dal presente provvedimento.		Ambientale della Centrale Termoelettrica di Moncalieri inviata dallo studio legale Freshfields Bruckhaus Deringer al Ministero dell'Ambiente (prot. n. 116693-0043 del 17/11/2011).  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> Comunicazione prot. n. DVA-2012-0002437 del 01/02/2012, ai sensi degli artt. 7 e seguenti della L. n. 241/90, di avvio del procedimento per la modifica non sostanziale di AIA relativamente a problematiche inerenti il rispetto dei limiti emissivi.  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> trasmissione del parere istruttorio conclusivo della domanda di riesame dell'AIA presentata da Iren Energia S.p.A., tramite studio legale Freshfields Bruckhaus Deringer (prot. n. 116693-0043 del 17/11/2011) La commissione IPPC non ha accolto					

### 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>
					l'istanza di riesame dell'AIA presentata da Iren Energia S.p.A., ribadendo che il Gestore è tenuto al rispetto dei limiti emissivi autorizzati dall'AIA.					
16	P2	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Il Gestore è tenuto al rispetto di tutte le prescrizioni legislative e regolamentari in materia di tutela ambientale, anche se emanate successivamente al presente decreto, ed in particolare quelle previste in attuazione della legge 26 ottobre 1995, n. 447, e dal Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, e loro s.m.i.	DEC - art. 2, c.1 (pag. 9)		SI				
17	P3	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Si prescrive, ai sensi dell'art. 29-decies, comma 5, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo	DEC - art. 3, c.5 (pag.10)		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
<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>
			svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto, al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo. In particolare si prescrive che il Gestore garantisca l'accesso agli impianti del personale incaricato dei controlli.							
<b>18</b>	<b>P4</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Si prescrive, ai sensi dell'art. 29-decies, comma 5, del Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n. 152, 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, per il tramite dell'Istituto Superiore per la Protezione e	DEC - art. 3, c.6 (pag.10)		NO  (Alla data di riesame AIA non si sono verificati inconvenienti o incidenti che abbiano influito in modo significativo sull'ambiente.				

### 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>
			la Ricerca Ambientale, dei risultati dei controlli delle emissioni relative all'impianto.			Predisposto facsimile di lettera (codice C-MOCHIA, Rev.0) su applicativo documentale "Alfresco" per la comunicazione, al Ministero dell'Ambiente, ISPRA, ARPA Piemonte e Comune di Moncalieri, di inconvenienti/incidenti che influiscano sull'ambiente).				
<b>19</b>	<b>P5</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata</i>	In aggiunta agli obblighi recati dall'articolo 29-decies, comma 2, del Decreto	DEC - art. 3, c.7 (pag.10)		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
<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>
		<i>dell'AIA</i>	Legislativo 3 aprile 2006, n. 152, si prescrive che il Gestore trasmetta gli esiti dei monitoraggi e dei controlli eseguiti in attuazione del presente provvedimento anche all'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale e alla ASL territorialmente competente.							
20	P6	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Ai sensi dell'art. 29-octies, comma 1, 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	DEC - art. 4, c.3 (pag.10)	Riesame per nuovo impianto demi a osmosi inversa Comunicazione prot. n. DVA-2015-0027605 del 04/11/2015 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, che avvia il procedimento ai sensi degli artt. 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 della Centrale di Moncalieri per nuova parte di impianto come da	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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			fissati dalla stessa richiesta, la documentazione necessaria a procedere al riesame.		istanza presentata da Iren Energia con Prot. n. IE02204 del 13/10/2015 (installazione nuovo impianto di produzione acqua demineralizzata a osmosi inversa).  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : Trasmissione prot. n. 8708 del 10/04/2017 del parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA presentata da Iren Energia S.p.A. Centrale di Moncalieri (TO) – procedimento di riesame ID 186/948.  <u>Iren Energia S.p.A.</u> : Lettera prot. n. IE01685 del 20/04/2017, inviata a MATTM e p.c. ISPRA, avente per oggetto “Centrale termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011.0000424 del 26/07/2011. Parere Istruttorio di cui alla nota prot. n. 461/CIPPC del 31/03/2017 – procedimento di riesame ID 186/948. Adempimento prescrizioni					



### 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>
					(comunicazione messa in servizio impianto demi a osmosi e trasmissione schema a blocchi dell'impianto).  <i>Riesame per nuova caldaia ausiliaria</i> <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : comunicazione prot. n. DVA-2015-0028437 del 12/11/2015 di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 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 (ID 186/952), in seguito a istanza di modifica non sostanziale dell'AIA da parte di Iren Energia per installazione nuova caldaia ausiliaria avviamento cicli combinati.  <u>Iren Energia S.p.A.</u> : Lettera prot. n. IE00018 del 08/01/2016, inviata a MATTM e ISPRA, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n.1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011.Trasmissione quietanza di versamento tariffa istruttoria.					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : comunicazione prot. n. 18774 del 17/07/2016 di convocazione della Conferenza di Servizi di cui all'art. 29-quater, comma 5 del D.Lgs. 152/06 per il riesame dell'AIA in seguito a modifica non sostanziale riguardante l'installazione di caldaia ausiliaria avviamento gruppi a ciclo combinato.  <u>Comune di Moncalieri</u> : comunicazione prot. n. 42791 del 26/07/2016 di presa d'atto dell'amministrazione riguardo il procedimento di riesame dell'AIA della Centrale di Moncalieri (installazione caldaia ausiliaria), con invito al confronto con il Gestore riguardo i titoli abilitativi edilizi al riguardo.  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : Trasmissione con comunicazione prot. n. 19829 del 28/07/2016 del verbale di riunione della Conferenza di Servizi del 27/07/2016.  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela</u>					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<u>del Territorio e del Mare</u> : trasmissione decreto n. DM 266 del 06/10/2016 di riesame dell’Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011, per l’esercizio dell’installazione.  <u>Iren Energia S.p.A.</u> : Lettera prot. n. IE01138 del 15/03/2017, inviata a MATTM e p.c. ISPRA, avente per oggetto “Centrale termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011.0000424 del 26/07/2011 e DM 266 del 06/10/2016 di riesame. Caratteristiche tecniche costruttive della caldaia ausiliaria per l’avviamento dei gruppi termoelettrici a ciclo combinato in cogenerazione.  <u>Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : con comunicazione Prot. n. DVA-U.0027394- del 04/12/2018, il MATTM ha avviato il procedimento di riesame delle Autorizzazioni Integrate Ambientali di competenza statale in					

### 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>
					seguito alla pubblicazione delle Bat conclusion per i grandi impianti di combustione. L'istanza di riesame dovrà essere predisposta ed inviata entro il 30/04/2019.  Termine non ancora scaduto					
21	P7	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	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 - art.4, c.4 (pag.11)	Nuovo scarico idrico SF8 in torrente Chisola  <u>Iren Energia S.p.A.</u> : Lettera prot. n. 00674/PT/so del 13/01/2012 di comunicazione di modifiche non sostanziali, al Ministero dell'Ambiente e p.c. alla Provincia di Torino, per l'attivazione di un nuovo scarico in acque superficiali (torrente Chisola) in seguito alla realizzazione di un sistema di intercetto delle acque reflue e meteoriche sulla linea di scarico esistente e rilancio su una nuova linea parallela.  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : Trasmissione	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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<p>Parere Istruttorio conclusivo Prot. CIPPC-00_2013-0000239 del 12/02/2013 (prot. DVA-2013-0005720 del 06/03/2013) in merito all'istruttoria sul progetto per l'attivazione di un nuovo punto di scarico in acque superficiali denominato SF8.</p> <p>-----</p> <p>Cessazione utilizzo o.c.d. BTZ</p> <p>Iren Energia S.p.A.: Lettera prot. n. 20805/PT/in140 del 29/10/2012, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri, strada Freydia Mezzi n°1, Moncalieri (TO) - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011- 0000424 del 26/07/2011. Istanza di modifica non sostanziale"; riguardante la cessazione dell'utilizzo dell'olio combustibile denso a basso tenore di zolfo (OCD BTZ), come combustibile di riserva.</p>					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> Comunicazione di avvio del procedimento prot. DVA-2012-0028070 del 20/11/2012, ai sensi degli artt. 7 e 8 della Legge 241/90, ai sensi del D.Lgs. 152/06 come modificato dal D.Lgs. 128/10, relativamente alla modifica di Autorizzazione Integrata Ambientale per la cessazione dell'utilizzo di olio combustibile denso a basso tenore di zolfo come combustibile di riserva.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> trasmissione parere istruttorio conclusivo della Commissione IPPC, prot. DVA-2013-0029145 del 12/12/2013, relativamente alla cessazione dell'utilizzo di olio combustibile denso a basso tenore di zolfo come combustibile di riserva della Centrale termoelettrica di Moncalieri.</p> <p><i>Stato di avanzamento delle attività riguardanti la dismissione della stazione</i></p>					

### 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>
					<p>di travaso/filtrazione o.c.d. e serbatoio di deposito da 24.000 m<sup>3</sup>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- combustibile o.c.d. ceduto a terzi;</li> <li>- bonifica/pulizia industriale serbatoio da 24.000 m<sup>3</sup> effettuata;</li> <li>- demolizione del serbatoio da 24.000 m<sup>3</sup>, delle tubazioni di collegamento, della stazione di scarico e travaso del BTZ e del serbatoio gasolio da 60 m<sup>3</sup> effettuata nel periodo maggio ÷ ottobre 2015.</li> </ul> <p>-----</p> <p>Dismissione caldaia decompressione metano S8</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE000799/PT/in140 del 4/07/2013, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri, strada Freyria Mezzi n°1, Moncalieri (TO) - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011- 0000424 del 26/07/2011. Istanza di modifica non sostanziale"; riguardante la cessazione dell'utilizzo e dismissione della Caldaia da 1.150.000 kcal/h (punto di emissione</p>					

### 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>
					<p>S8), della stazione decompressione gas naturale asservita al generatore di vapore 2°GT e alle caldaie di riserva.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> Comunicazione di avvio del procedimento prot. DVA-2013-0017642 del 25/07/2013, ai sensi degli artt. 7 e 8 della Legge 241/90, ai sensi del D.Lgs. 152/06 come modificato dal D.Lgs. 128/10, relativamente alla modifica di Autorizzazione Integrata Ambientale per la cessazione dell'utilizzo e dismissione della Caldaia da 1.150.0000 kcal/h.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> trasmissione del Parere Istruttorio reso dalla Commissione IPPC con nota del 7 gennaio 2015, prot. n. CIPPC-00-2015-0000012: il G.I. ritiene non sostanziale la modifica proposta di cessazione di utilizzo della Caldaia decompressione metano S8 e che la modifica proposta rispetta le prerogative dei criteri IPPC.</p>					



### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					-----  Messa fuori servizio definitiva 2°GT <u>Iren Energia S.p.A.</u> : Lettera prot. n. IE00099/PT/in140 del 17/01/2014, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri, strada Freyria Mezzi n°1, Moncalieri (TO) - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011- 0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di modifica non sostanziale, relativa all’assetto impiantistico per la messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT (punto di emissione S6).  <u>Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : Comunicazione di avvio del procedimento prot. DVA-2014-0002733 del 04/02/2014, ai sensi degli artt. 7 e 8 della Legge 241/90, ai sensi del D.Lgs. 152/06 come modificato dal D.Lgs. 128/10, relativamente alla modifica di Autorizzazione Integrata Ambientale per la messa fuori servizio					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT.  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : trasmissione del Parere Istruttorio reso dalla Commissione IPPC con nota del 4 maggio 2015, prot. n. CIPPC-00-2015-0000899: il G.I. ritiene non sostanziale la modifica di messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT; ricorda inoltre al Gestore quanto previsto dal § 9.11 del PIC allegato al Decreto AIA “Dismissione e ripristino dei luoghi”.  ----- <i>Dismissione deposito di oli minerali</i> <u>Iren Energia S.p.A.</u> : Lettera prot. n. IE00139/PT del 14/10/2013, inviata a MSE, Reg. Piemonte, MATTM, VV.FF, Agenzia delle Dogane, Prov. TO e Comune di Moncalieri, avente per oggetto “Istanza di autorizzazione ai sensi della legge 4 aprile 2012, n. 35, recante “Disposizioni urgenti in materia di semplificazione e di sviluppo”,					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<p>articoli 57 e 57 bis. Impianto Centrale di cogenerazione sito in via Freyria Mezzi n.1 – Moncalieri (TO). Istanza di DISMISSSIONE DEPOSITO OLI MINERALI.</p> <p><u>Ministero dello Sviluppo Economico:</u> Richiesta documentazione con nota prot. n. 0024309 del 10/12/2013, per convocazione Conferenza dei Servizi riguardo l'istanza di autorizzazione per la Dismissione del Deposito di oli minerali ad uso industriale sito in strada Freyria Mezzi n.1, Moncalieri (TO).</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.:</u> Lettera prot. n. IE000524/PT/in140 del 26/03/2014, inviata a MSE, avente per oggetto “Centrale termoelettrica di Moncalieri – Verbale Conferenza dei Servizi – Accettazione delle prescrizioni”.</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.:</u> Lettera prot. n. IE000527/PT/in140 del 26/03/2014, inviata a MSE e p.c. Reg. Piemonte e Prov. Torino, avente per oggetto “Centrale termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Deposito di oli minerali n° 33/555059/2007 Pos. N. TO0564 ad</p>					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					uso industriale sito in strada Freydia Mezzi n.1 Moncalieri (TO). Cronoprogramma per la demolizione di n.1 serbatoio da 24.000 m <sup>3</sup> o.c.; di n.3 serbatoi da 30 m <sup>3</sup> di o.c. e di n.1 serbatoio da 60 m <sup>3</sup> di gasolio. ”. <u>Ministero dello Sviluppo Economico:</u> Trasmissione, con nota prot. n. 0009939 del 22/05/2014, della determinazione di chiusura del procedimento attivato su istanza della IREN Energia S.p.A. per l’autorizzazione alla dismissione del deposito di oli minerali costituito da attuali mc. 24.174 di stoccaggio totale sito all’interno della Centrale termoelettrica di Moncalieri (TO), Strada Freydia Mezzi 1. <u>Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> trasmissione, con nota prot. n. DVA-2014-0017714 del 09/06/2014, dell’Autorizzazione ai sensi degli art. 57 e 57 bis della legge 35/2012 per il progetto di dismissione del deposito di oli minerali presso la Centrale di cogenerazione di Moncalieri (TO) – proponente Iren Energia S.p.A.					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<p>Richiesta informazioni.</p> <p><u>Ministero dello Sviluppo Economico</u>: trasmissione, con nota prot. n. 0022979 del 01/12/2014, del decreto n. 17397 del 21/10/2014 di autorizzazione alla dismissione del deposito di oli minerali da mc 24.174 di stoccaggio totale, sito all'interno della Centrale Termoelettrica IREN Energia S.p.A. di Moncalieri (TO), strada Freydia Mezzi 1.</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE02160 del 07/10/2015, inviata a MSE e p.c. MATTM, avente per oggetto "Centrale termoelettrica di Moncalieri (TO). Autorizzazione alla dismissione deposito oli minerali". Comunicazione di ultimazione lavori di smantellamento dei serbatoi adibiti allo stoccaggio di olio combustibile e gasolio.</p> <p>-----</p> <p>Installazione nuovo impianto demi a osmosi inversa.</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE02204 del 13/10/2015, inviata a MATTM e p.c. ISPRA, avente per oggetto "Centrale termoelettrica di</p>					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					Moncalieri, str. Freyilia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011.0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di modifica non sostanziale.  <u>Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : comunicazione prot. n. DVA-2015-0027605 del 04/11/2015 di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 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 (ID 186/948).  <u>Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : Trasmissione prot. n. 8708 del 10/04/2017 del parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA presentata da Iren Energia S.p.A. Centrale di Moncalieri (TO) – procedimento di riesame ID 186/948.  <u>Iren Energia S.p.A.</u> : Lettera prot. n. IE01685 del 20/04/2017, inviata a MATTM e p.c. ISPRA, avente per					

### 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>
					<p>oggetto “Centrale termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011.0000424 del 26/07/2011. Parere Istruttorio di cui alla nota prot. n. 461/CIPPC del 31/03/2017 – procedimento di riesame ID 186/948. Adempimento prescrizioni (comunicazione messa in servizio impianto demi a osmosi e trasmissione schema a blocchi dell’impianto).</p> <p>-----</p> <p><i>Deposito temporaneo rifiuti speciali – riposizionamento cassoni scarrabili area di stoccaggio R2.</i></p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE02372 del 26/10/2015, inviata a MATTM e ISPRA, avente per oggetto “Centrale Termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n.1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di modifica non sostanziale (riposizionamento area R2 cassoni scarrabili rifiuti).</p>					

### 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>
					<p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: comunicazione prot. n. DVA-2015-0028582 del 13/11/2015 in cui si evidenzia che la comunicazione Iren Energia prot. n. IE02372 di modifica non sostanziale dell'AIA (riposizionamento area R2 cassoni scarrabili rifiuti), si configura come una semplice comunicazione a valle delle attività di razionalizzazione dell'assetto produttivo ai sensi dell'art. 29-nonies, comma 3 del D.Lgs. 152/2006.</p> <p>-----</p> <p><i>Installazione nuova caldaia ausiliaria da 11,9 MWt.</i></p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE02454 del 02/11/2015, inviata a MATTM e p.c. ISPRA, avente per oggetto "Centrale termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011.0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di modifica non sostanziale (installazione di una caldaia</p>					



### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					ausiliaria da 11,9 MWt per avviamento gruppi termoelettrici a ciclo combinato in cogenerazione).  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : comunicazione prot. n. DVA-2015-0028437 del 12/11/2015 di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 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 (ID 186/952).  <u>Iren Energia S.p.A.</u> : Lettera prot. n. IE00018 del 08/01/2016, inviata a MATTM e ISPRA, avente per oggetto “Centrale Termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n.1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011.Trasmissione quietanza di versamento tariffa istruttoria.  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : comunicazione prot. n. 18774 del 17/07/2016 di convocazione della Conferenza di Servizi di cui all’art. 29-quater, comma 5					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<p>del D.Lgs. 152/06 per il riesame dell'AIA in seguito a modifica non sostanziale riguardante l'installazione di caldaia ausiliaria avviamento gruppi a ciclo combinato.</p> <p><u>Comune di Moncalieri</u>: comunicazione prot. n. 42791 del 26/07/2016 di presa d'atto dell'amministrazione riguardo il procedimento di riesame dell'AIA della Centrale di Moncalieri (installazione caldaia ausiliaria), con invito al confronto con il Gestore riguardo i titoli abilitativi edilizi al riguardo.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: Trasmissione con comunicazione prot. n. 19829 del 28/07/2016 del verbale di riunione della Conferenza di Servizi del 27/07/2016.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: trasmissione decreto n. DM 266 del 06/10/2016 di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011, per l'esercizio dell'installazione.</p>					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE01138 del 15/03/2017, inviata a MATTM e p.c. ISPRA, avente per oggetto “Centrale termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011.0000424 del 26/07/2011 e DM 266 del 06/10/2016 di riesame. Caratteristiche tecniche costruttive della caldaia ausiliaria per l’avviamento dei gruppi termoelettrici a ciclo combinato in cogenerazione.</p> <p>-----</p> <p>Comunicazione nominativo Gestore impianto.</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE00156 del 21/01/2016, inviata a MATTM e ISPRA, avente per oggetto “Centrale termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale prot. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Comunicazione nominativo “Gestore” impianto. (Comunicazione dei seguenti nominati: rappresentante e procuratore del Gestore, Referente</p>					

### 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)</i> <i>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>
					<p>IPPC-AIA, Referente controlli AIA e stanza di lavoro controlli AIA).</p> <p>-----</p> <p>Cessazione utilizzo e dismissione Caldaie decompressione metano (punti emissione S10, S12).</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE04433 del 16/10/2018, inviata a MATTM e ISPRA, avente per oggetto “Centrale termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n. 1 Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale prot. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011 e D.M. 266 del 06/10/2016. Comunicazione di modifica non sostanziale.</p> <p><u>Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di modifica AIA presentata da Iren Energia S.p.A. Centrale di Moncalieri (TO) e trasmissione del piano di monitoraggio e controllo – procedimento ID 186/9697.</p>					
22	P8	Prescrizione	Si prescrive il versamento	DEC - art. 5, c.1		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
<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>
		<i>e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	della tariffa relativa alle spese per i controlli, secondo i tempi, le modalità e gli importi che sono stati determinati nel citato decreto del 24 Aprile 2008.	(pag.11)						
23	P9	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Resta ferma la necessità per il Gestore di acquisire gli eventuali ulteriori titoli abilitativi previsti dall'ordinamento per l'esercizio dell'impianto.	DEC - art. 6, c.2 (pag.11)	Decreto di Pronuncia di Compatibilità ambientale concernente il progetto relativo al potenziamento della centrale termoelettrica, n. DEC/VIA/7541 del 5/08/2002. Decreto n. 005/2003 del 15 maggio 2003 rilasciato dal Ministero delle Attività Produttive “Autorizzazione alla modifica ed all'esercizio della centrale termoelettrica, della potenza di 800 MW, sita nel Comune di Moncalieri”. Autorizzazione ad emettere gas ad effetto serra n. 15 rilasciata dal Comitato Nazionale di Gestione e Attuazione della Direttiva 2003/87/CE (Comitato ETS). L'Autorizzazione n. 15 risulta inserita	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
<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)</i> <i>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>
					<p>nell'allegato n. 1 alla Deliberazione n. 001/2008 del Comitato ETS; le Deliberazioni del Comitato sono fatte salve dal comma 3, dell'art. 45 del D.Lgs. 30/13, pertanto, l'impianto risulta autorizzato alle emissioni di gas ad effetto serra per il periodo 2013-2020.</p> <p>Concessione di derivazione d'acqua (canale derivatore La loggia Moncalieri), per uso Produzione beni e servizi (raffreddamento) rilasciata con D.D. n. 982-47239/2014 del 03/12/2014.</p> <p>Concessione di derivazione d'acqua (canale derivatore La loggia Moncalieri), per uso Energetico rilasciata con D.D. n. 983-47242/2014 del 03/12/2014.</p> <p>Concessione di derivazione d'acqua (n. 3 pozzi), per Produzione beni e servizi (di processo e antincendio) rilasciata con D.D. n. 995-34981/2016 del 19/12/2016.</p>					
24	P10	Prescrizione e valida	Resta fermo l'obbligo per il Gestore di richiedere, nei	DEC – art. 6, c.3 (pag.11)		SI (Polizza				

### 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)</i> <i>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>
		<i>per tutta la durata dell'AIA</i>	tempi previsti e nel rispetto dei regolamenti emanati in materia dall'amministrazione regionale, le fidejussioni, eventualmente necessarie, relativamente alla gestione dei rifiuti.			fideiussoria n. GE0600297 relativa alla gestione dei rifiuti Presso la Centrale di Moncalieri, valida sino al 31/12/2015, derivante dal precedente disposto autorizzativo al <u>deposito preliminare e messa in riserva di rifiuti speciali</u> , rilasciato dalla Provincia di Torino,				

### 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)</i> <i>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>
						antecedente al rilascio dell'A.I.A. <u>Iren Energia S.p.A.</u> : comunicazione prot. n. IE001399/PT del 15/10/2013 alla Provincia di Torino di richiesta di svincolo delle garanzie finanziarie (fidejussione) della Centrale di Moncalieri. <u>Provincia di Torino</u> : comunicazione prot. n.				



### 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>
						184735/LB7/MG del 05/11/2013 di svincolo garanzie finanziarie.)				
25	P11	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Restano valide le prescrizioni contenute nel DEC/VIA/7541 del 5/8/2002 e le norme settoriali pertinenti, tra cui quelle del D.Lgs. 152/06.	PI - 9. (pag. 77)		SI				
26	P12	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Riguardo le prescrizioni energetiche dell'impianto, relativamente alla rete di teleriscaldamento, il GI prescrive che l'impianto con funzionamento in ciclo combinato (3°GT e Repowering 2°GT) debba operare garantendo un valore del parametro Limite Termico (LT365) pari o superiore a 0,24.	PI - 9.1 (pag. 78)		SI	Modifica proposta dal gestore	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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			LT365= Et365/(Ee365+Et365)							
27	P13	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Il Gestore dovrà attenersi alla capacità produttiva dichiarata in sede di domanda di AIA del 20.11.2008 acquisita con prot. DSA-2008- 0033562 del 20.11.2008.	PI - 9.2 (pag. 78)	Iren Energia S.p.A.: comunicazione prot. n. IE00099/PT/in140 del 17/01/2014 di modifica non sostanziale, modifica assetto impiantistico con messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT (punto di emissione S6).  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : trasmissione del Parere Istruttorio reso dalla Commissione IPPC con nota del 4 maggio 2015, prot. n. CIPPC-00-2015-0000899: il G.I. ritiene non sostanziale la modifica di messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT; ricorda inoltre al Gestore quanto previsto dal § 9.11 del PIC allegato al Decreto AIA "Dismissione e ripristino dei luoghi".	SI				
28	P14	Prescrizione	Eventuali modifiche e	PI - 9.2		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
<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>
		<i>e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	integrazioni del sistema di gestione ambientale saranno comunicate all'Autorità competente.	(pag. 78)						
29	P15	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Ogni modifica sostanziale dovrà essere preventivamente autorizzata dall'Autorità competente e di controllo, ogni altra modifica dovrà essere comunicata all'Autorità competente e di controllo, fatte salve le eventuali ulteriori procedure previste dalla normativa vigente.	PI - 9.2 (pag. 78)	<p><u>Richiesta riesame AIA livelli emissivi 3° GT</u></p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Istanza di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale della Centrale termoelettrica di Moncalieri inviata dallo studio legale Freshfields Bruckhaus Deringer al Ministero dell'Ambiente (prot. n. 116693-0043 del 17/11/2011).</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: Comunicazione dell'avvio del procedimento di modifica non sostanziale di Autorizzazione Integrata Ambientale, relativamente a problematiche inerenti il rispetto dei limiti emissivi, prot. n. DVA-2012-0002437 del 01/02/2012.</p>	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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: Trasmissione Parere Istruttorio Conclusivo prot. CIPPC-00_2014-0001092 del 11/06/2014, della domanda di riesame di AIA prot. n. DVA-2014-0022302 del 07/07/2014 in merito ai livelli emissivi del 3°GT.</p> <p>-----</p> <p><i>Nuovo scarico idrico SF8 in torrente Chisola</i></p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Comunicazione di modifiche non sostanziali, prot. n. 00674/PT/so del 13/01/2012, al Ministero dell'Ambiente e p.c. alla Provincia di Torino, per l'attivazione di un nuovo scarico in acque superficiali (torrente Chisola) in seguito alla realizzazione di un sistema di intercetto delle acque reflue e meteoriche sulla linea di scarico esistente e rilancio su una nuova linea parallela.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: Trasmissione Parere Istruttorio Conclusivo prot.</p>					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<p>CIPPC-00_2013- 0000239 del 12/02/2013, prot. n. DVA-2013-0005720 del 06/03/2013 in merito all'istruttoria sul progetto per l'attivazione di un nuovo punto di scarico in acque superficiali denominato SF8.</p> <p>-----</p> <p>Cessazione utilizzo o.c.d. BTZ</p> <p><u>Iren Energia</u>: comunicazione di modifica non sostanziale, prot. n. 20805/PT/in140 del 29/10/2012, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri, strada Freyria Mezzi n°1, Moncalieri (TO) - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC- 2011-0000424 del 26/07/2011. Istanza di modifica non sostanziale"; riguardante la cessazione dell'utilizzo dell'olio combustibile denso a basso tenore di zolfo (OCD BTZ), come combustibile di riserva.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: Comunicazione dell'avvio del</p>					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<p>procedimento di modifica non sostanziale di Autorizzazione Integrata Ambientale, relativamente alla cessazione dell'utilizzo di olio combustibile come riserva, prot. n. DVA-2012-0028070 del 20/11/2012.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: Trasmissione Parere Istruttorio Conclusivo prot. DVA-2013- 0029145 del 12/12/2013, in merito alla cessazione dell'utilizzo di olio combustibile denso a basso tenore di zolfo come combustibile di riserva.</p> <p>-----</p> <p>Dismissione caldaia decompressione metano S8</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE000799/PT/in140 del 4/07/2013, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri, strada Freyria Mezzi n°1, Moncalieri (TO) - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011- 0000424 del 26/07/2011. Istanza di modifica non</p>					

### 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>
					<p>sostanziale"; riguardante la cessazione dell'utilizzo e dismissione della Caldaia da 1.150.000 kcal/h (punto di emissione S8), della stazione decompressione gas naturale asservita al generatore di vapore 2°GT e alle caldaie di riserva.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> Comunicazione di avvio del procedimento prot. DVA-2013-0017642 del 25/07/2013, ai sensi degli artt. 7 e 8 della Legge 241/90, ai sensi del D.Lgs. 152/06 come modificato dal D.Lgs. 128/10, relativamente alla modifica di Autorizzazione Integrata Ambientale per la cessazione dell'utilizzo e dismissione della Caldaia da 1.150.0000 kcal/h.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> trasmissione del Parere Istruttorio reso dalla Commissione IPPC con nota del 7 gennaio 2015, prot. n. CIPPC-00-2015-0000012: il G.I. ritiene non sostanziale la modifica proposta di cessazione di utilizzo della Caldaia decompressione</p>					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					metano S8 e che la modifica proposta rispetta le prerogative dei criteri IPPC.  ----- <i>Messa fuori servizio definitiva 2° GT</i> <u>Iren Energia S.p.A.</u> : Lettera prot. n. IE00099/PT/in140 del 17/01/2014, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri, strada Freyria Mezzi n°1, Moncalieri (TO) - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011- 0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di modifica non sostanziale, relativa all'assetto impiantistico per la messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2° GT (punto di emissione S6).  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : Comunicazione di avvio del procedimento prot. DVA-2014-0002733 del 04/02/2014, ai sensi degli artt. 7 e 8 della Legge 241/90, ai sensi del D.Lgs. 152/06 come modificato dal D.Lgs. 128/10, relativamente alla					



### 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>
					<p>modifica di Autorizzazione Integrata Ambientale per la messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: trasmissione del Parere Istruttorio reso dalla Commissione IPPC con nota del 4 maggio 2015, prot. n. CIPPC-00-2015-0000899: il G.I. ritiene non sostanziale la modifica di messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT; ricorda inoltre al Gestore quanto previsto dal § 9.11 del PIC allegato al Decreto AIA “Dismissione e ripristino dei luoghi”.</p> <p>-----</p> <p>Installazione nuovo impianto demi a osmosi inversa.</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE02204 del 13/10/2015, inviata a MATTM e p.c. ISPRA, avente per oggetto “Centrale termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione</p>					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<p>Integrata Ambientale DVA-DEC-2011.0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di modifica non sostanziale.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: comunicazione prot. n. DVA-2015-0027605 del 04/11/2015 di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 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 (ID 186/948).</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA presentata da Iren Energia S.p.A. Centrale di Moncalieri (TO) – procedimento di riesame ID 186/948.</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE01685 del 20/04/2017, inviata a MATTM e p.c. ISPRA, avente per oggetto “Centrale termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione</p>					

### 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)</i> <i>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>
					<p>Integrata Ambientale DVA-DEC-2011.0000424 del 26/07/2011. Parere Istruttorio di cui alla nota prot. n. 461/CIPPC del 31/03/2017 – procedimento di riesame ID 186/948. Adempimento prescrizioni (comunicazione messa in servizio impianto demi a osmosi e trasmissione schema a blocchi dell'impianto).</p> <p>-----</p> <p><i>Deposito temporaneo rifiuti speciali – riposizionamento cassoni scarrabili area di stoccaggio R2.</i></p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE02372 del 26/10/2015, inviata a MATTM e ISPRA, avente per oggetto “Centrale Termoelettrica di Moncalieri, str. Freyria Mezzi n.1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di modifica non sostanziale (riposizionamento area R2 cassoni scarrabili rifiuti).</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: comunicazione prot. n. DVA-2015-0028582 del</p>					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<p>13/11/2015 in cui si evidenzia che la comunicazione Iren Energia prot. n. IE02372 di modifica non sostanziale dell'AIA (riposizionamento area R2 cassoni scarrabili rifiuti), si configura come una semplice comunicazione a valle delle attività di razionalizzazione dell'assetto produttivo ai sensi dell'art. 29-nonies, comma 3 del D.Lgs. 152/2006.</p> <p>-----</p> <p>Installazione nuova caldaia ausiliaria da 11,9 MWt.</p> <p>Iren Energia S.p.A.: Lettera prot. n. IE02454 del 02/11/2015, inviata a MATTM e p.c. ISPRA, avente per oggetto "Centrale termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011.0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di modifica non sostanziale (installazione di una caldaia ausiliaria da 11,9 MWt per avviamento gruppi termoelettrici a ciclo combinato in cogenerazione).</p>					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : comunicazione prot. n. DVA-2015-0028437 del 12/11/2015 di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 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 (ID 186/952). <u>Iren Energia S.p.A.</u> : Lettera prot. n. IE00018 del 08/01/2016, inviata a MATTM e ISPRA, avente per oggetto “Centrale Termoelettrica di Moncalieri, str. Freyria Mezzi n.1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011.Trasmissione quietanza di versamento tariffa istruttoria. <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : comunicazione prot. n. 18774 del 17/07/2016 di convocazione della Conferenza di Servizi di cui all’art. 29-quater, comma 5 del D.Lgs. 152/06 per il riesame dell’AIA in seguito a modifica non sostanziale riguardante l’installazione di					

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					<p>caldaia ausiliaria avviamento gruppi a ciclo combinato.</p> <p><u>Comune di Moncalieri</u>: comunicazione prot. n. 42791 del 26/07/2016 di presa d'atto dell'amministrazione riguardo il procedimento di riesame dell'AIA della Centrale di Moncalieri (installazione caldaia ausiliaria), con invito al confronto con il Gestore riguardo i titoli abilitativi edilizi al riguardo.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: Trasmissione con comunicazione prot. n. 19829 del 28/07/2016 del verbale di riunione della Conferenza di Servizi del 27/07/2016.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: trasmissione decreto n. DM 266 del 06/10/2016 di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011, per l'esercizio dell'installazione.</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE01138 del 15/03/2017, inviata a</p>					

### 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>
					<p>MATTM e p.c. ISPRA, avente per oggetto “Centrale termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011.0000424 del 26/07/2011 e DM 266 del 06/10/2016 di riesame. Caratteristiche tecniche costruttive della caldaia ausiliaria per l’avviamento dei gruppi termoelettrici a ciclo combinato in cogenerazione.</p> <p>-----</p> <p>Cessazione utilizzo e dismissione Caldaie decompressione metano (punti emissione S10, S12).</p> <p><u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE04433 del 16/10/2018, inviata a MATTM e ISPRA, avente per oggetto “Centrale termoelettrica di Moncalieri, str. Freydia Mezzi n. 1 Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale prot. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011 e D.M. 266 del 06/10/2016. Comunicazione di modifica non sostanziale.</p>					

### 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>
					Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di modifica AIA presentata da Iren Energia S.p.A. Centrale di Moncalieri (TO) e trasmissione del piano di monitoraggio e controllo – procedimento ID 186/9697.					
30	P16	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	L'utilizzo di combustibili liquidi nel generatore di vapore del 2° GT ed alle caldaie di integrazione è consentito esclusivamente nel caso di interruzione della fornitura di gas naturale alla centrale e al fine di limitare disservizi alla rete di teleriscaldamento. Detta interruzione della fornitura dovrà essere riferibile solo a questioni tecniche e non essere riconducibile ad aspetti	PI - 9.3 (pag. 78)	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; Trasmissione Parere Istruttorio Conclusivo prot. DVA-2013- 0029145 del 12/12/2013, in merito alla cessazione definitiva dell'utilizzo di olio combustibile denso a basso tenore di zolfo come combustibile di riserva, come da richiesta di Iren Energia prot. n. 20805/PT/in140 del 29/10/2012. → Come richiesto da Iren Energia S.p.A. viene accolta la proposta di cessazione dell'utilizzo dell'o.c.d. BTZ come combustibile di riserva.	- (vedere colonna precedente)				



### 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)</i> <i>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>
			economico-contrattuale o di altra natura. L'utilizzo di combustibili liquidi per l'alimentazione delle caldaie di integrazione e nel generatore di vapore del 2°GT deve essere tempestivamente comunicato ai competenti organi di vigilanza secondo procedure concordate con gli stessi.		<u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : trasmissione del Parere Istruttorio reso dalla Commissione IPPC con nota del 4 maggio 2015, prot. n. CIPPC-00-2015-0000899: il G.I. ritiene non sostanziale la modifica di messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT.  Presso la Centrale di Moncalieri non è più possibile utilizzare combustibili liquidi (gasolio/olio combustibile denso) per la produzione di energia (elettrica/termica). Il deposito oli minerali (ocd BTZ e gasolio) è stato dismesso e smantellato (termine dei lavori nel mese di ottobre 2015).					
31	P17	Prescrizione e valida per tutta la	Il Gestore è, inoltre, autorizzato ad utilizzare le altre materie prime indicate	PI - 9.3 (pag. 79)	In seguito alle modifiche impiantistiche dei gruppi RPW 2°GT e 3°GT (installazione di sistema catalitico di	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
<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>
		<i>durata dell'AIA</i>	nella domanda di AIA, necessarie per la gestione dell'impianto. L'utilizzo di materie differenti da quest'ultime è possibile solo previa comunicazione scritta all'Autorità competente.		riduzione (SCR) degli ossidi di azoto nel GVR), necessarie per l'adeguamento dei livelli emissivi in atmosfera, è stoccata in n° 2 serbatoi da 45 m <sup>3</sup> ammoniacale in soluzione acquosa (NH <sub>4</sub> OH) inferiore al 25% in peso. Tale modifica è stata comunicata da Iren Energia S.p.A. con il “Piano di adeguamento ai valori limite in emissione” (prot. 07695/PT/in140 del 13/04/2012) e con l'aggiornamento del Piano di adeguamento ai valori limite di emissione (prot. n. IE001377/PT/in140 del 10/10/2013).					
32	P18	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Per i combustibili gassosi si prescrive il preriscaldamento del gas attraverso il calore residuo della turbina o della caldaia, fatte salve le fasi di avviamento degli impianti.	PI - 9.3 (pag. 79)		SI				
33	P19	Prescrizione e valida	<u>Emissioni in aria convogliate:</u> l'utilizzo delle caldaie di	PI - 9.4.a (pag. 79)	Non vi è stato l'utilizzo del 2°GT nei casi previsti	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
<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>
		<i>per tutta la durata dell'AIA</i>	riserva e del 2°GT deve essere limitato esclusivamente all'occorrenza di situazioni di indisponibilità del gas metano e/o malfunzionamenti dei gruppi turbogas. L'utilizzo deve essere, inoltre, tempestivamente comunicato e circostanziato, di volta in volta, all'Autorità di controllo, agli Enti locali ed all'ARPA Piemonte.		<u>Iren Energia S.p.A.</u> ha comunicato al MATTM con lettera prot. n. IE00099/PT/in140 del 17/01/2014 la messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT.					
<b>34</b>	<b>P20</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in aria convogliate:</u> con riferimento alle Caldaie di riserva, alimentate a gas o OCD, e al 2°GT, si prescrivono i seguenti limiti: Tabella: (Caldaie di riserva alimentate a gas o a OCD a basso tenore di zolfo); Tabella: (2°GT alimentato a gas o a OCD a basso tenore di zolfo)	PI - 9.4.a (pag. 79-80-81)	<u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> Trasmissione Parere Istruttorio Conclusivo prot. DVA-2013- 0029145 del 12/12/2013, in merito alla cessazione dell'utilizzo di olio combustibile denso a basso tenore di zolfo come combustibile di riserva.  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> trasmissione del Parere Istruttorio reso dalla Commissione IPPC con nota del 4	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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			Nuova tabella con i limiti di emissione riferiti alla “Caldaia ausiliaria per l’avviamento dei Gruppi termoelettrici a ciclo combinato in cogenerazione (alimentazione a gas naturale)”. [Punto di emissione S20 → limiti su base oraria pari a 80 mg/Nm <sup>3</sup> per gli NOx e 50 mg/Nm <sup>3</sup> per il CO].	PI (CIPPC 1123/2016 del 14/07/16) allegato al Riesame AIA Decreto DM 266 del 06/10/2016 (pag. 15-16)	maggio 2015, prot. n. CIPPC-00-2015-0000899: il G.I. ritiene non sostanziale la modifica di messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT.  Con la cessazione dell'utilizzo di olio combustibile denso e lo smantellamento del relativo deposito, le caldaie di riserva possono ora funzionare solo con il combustibile gas naturale. Il gruppo 2°GT è stato inoltre definitivamente dismesso.  La caldaia ausiliaria in questione non è ancora in funzione, è in corso il cantiere per l'installazione della caldaia e del relativo camino.					

### 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>
35	P21	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in aria convogliate:</u> con riferimento ai gruppi turbogas alimentati esclusivamente a gas (RPW 2°GT e 3°GT), si prescrivono i limiti di seguito indicati: Tabella (RPW 2°GT gruppo alimentato esclusivamente a gas); Tabella (3°GT gruppo alimentato esclusivamente a gas)	PI - 9.4.a (pag. 82-83)	Istanza di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale della Centrale termoelettrica di Moncalieri inviata dallo studio legale Freshfields Bruckhaus Deringer al Ministero dell'Ambiente (prot. n. 116693-0043 del 17/11/2011).  Comunicazione dell'avvio del procedimento di modifica non sostanziale di Autorizzazione Integrata Ambientale, relativamente a problematiche inerenti il rispetto dei limiti emissivi, del Ministero dell'Ambiente, prot. n. DVA-2012-0002437 del 01/02/2012.  <u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> trasmissione del parere istruttorio conclusivo della domanda di riesame dell'AIA presentata da Iren Energia S.p.A., tramite studio legale Freshfields Bruckhaus Deringer (prot. n. 116693-0043 del 17/11/2011) → La commissione IPPC non ha accolto l'istanza di riesame dell'AIA presentata da Iren Energia S.p.A., ribadendo che il	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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					Gestore è tenuto al rispetto dei limiti emissivi autorizzati dall'AIA.					
36	P22	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : con riferimento alle caldaie ausiliarie alimentate esclusivamente a gas, considerata la potenza delle stesse (0,15<P<50 MW) ed atteso che non vi sono BREF e linee guida nazionali da utilizzare come riferimento, si prescrivono i seguenti limiti: Tabella	PI - 9.4.a (pag. 83)		SI				
37	P23	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : tutti i limiti prescritti non si applicano durante le fasi di avviamento e arresto degli impianti solo per il periodo in cui gli stessi si trovano al di sotto del Minimo Tecnico. I valori del minimo tecnico devono essere formalmente	PI - 9.4.a (pag. 84)	In seguito al completamento delle attività previste dall'aggiornamento del piano di adeguamento delle emissioni in atmosfera dei cicli combinati sono variati i minimi tecnici dei due gruppi turbogas nel seguente modo:  - RPW2°GT: minimo tecnico da 125 MWe a 85 MWe (comunicazione di	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
<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>
			dichiarati dal Gestore e sulla base degli stessi verrà modulato il PMC.		Iren Energia S.p.A. a ISPRA, MATTM e ARPA prot. n. IE002322/PT/in100 del 22/10/2014).  - 3°GT: minimo tecnico da 130 MWe a 90 MWe (comunicazione di Iren Energia S.p.A. a ISPRA, MATTM e ARPA prot. n. IE002321/PT/in100 del 22/10/2014).					
38	P24	20/08/2014	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 7, comma 7, D.Lgs. N. 59/2005, a partire dal terzo anno di rilascio dell'AIA (ovvero dal periodo eventualmente inferiore) di adeguamento del RPW 2°GT e del 3° GT, le emissioni massiche di NOx prodotte durante le fasi di accensione e spegnimento non dovranno superare il 10% (nel caso del RPW 2°GT) ed il 3% (nel	PI - 9.4.a (pag. 84)		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
<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>
			caso del 3°GT) delle emissioni massiche delle linee stesse, attesa la criticità della qualità dell'aria della zona in cui insiste l'impianto. La valutazione sarà svolta su base annuale.							
39	P25	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in aria convogliate:</u> i camini del 3°GT e del RPW 2°GT devono essere dotati del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni (SME) di NO <sub>x</sub> , CO, O <sub>2</sub> , della temperatura, del vapore d'acqua, della pressione e portata dei fumi prima della loro dispersione in atmosfera.	PI - 9.4.a (pag. 84)	In seguito al completamento delle attività previste dall'aggiornamento del piano di adeguamento delle emissioni in atmosfera dei cicli combinati sono stati aggiornati i sistemi di monitoraggio emissioni (SME) comunicazioni Iren Energia S.p.A. ad ISPRA, ARPA e MATTM prot. n. IE000823/PT/in140 del 21/05/2014 e prot. n. IE002288/PT/in100 del 21/10/2014.  Tra gli inquinanti monitorati, per entrambi i cicli combinati, è ora presente, in seguito all'installazione nei GVR dei sistemi di abbattimento degli ossidi di azoto nei fumi (DeNO <sub>x</sub> SCR),	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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
					anche l'ammoniacca (NH <sub>3</sub> ).					
40	P26	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in aria convogliate:</u> Relativamente al solo punto di emissione del gruppo RPW 2°GT deve essere anche misurato in continuo il valore della concentrazione di NH <sub>3</sub> .	PI - 9.4.a (pag. 84)		SI				
41	P27	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in aria convogliate:</u> il sistema di misura in continuo delle emissioni dovrà garantire la corretta rilevazione delle concentrazioni volumetriche di NOx, CO e, ove richiesto, NH <sub>3</sub> anche durante le fasi di accensione e spegnimento del ciclo combinato e durante il funzionamento a potenza inferiore al minimo tecnico.	PI - 9.4.a (pag. 84)		SI				
42	P28	Prescrizione e valida	<u>Emissioni in aria convogliate:</u> i dati prodotti dal sistema di	PI - 9.4.a (pag. 84)	Messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di	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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
		per tutta la durata dell'AIA	misura devono essere registrati in continuo, unitamente alle portate di gas naturale alimentate nello stesso intervallo di tempo ai turbogas, alle caldaie di integrazione e al generatore di vapore relativo al 2°GT.		riserva 2°GT - Trasmissione del parere istruttorio conclusivo da parte del MATTM (prot. DVA-2015-0014368 del 28/06/2015).					
43	P29	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : devono, inoltre, essere registrate in continuo la quantità di energia elettrica prodotte dai due gruppi termoelettrici, nonché l'energia termica ceduta alla rete di teleriscaldamento nello stesso intervallo di tempo.	PI - 9.4.a (pag. 84)		SI				
44	P30	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : deve, inoltre, essere prevista la misura in continuo e la registrazione su base oraria della portata di combustibile	PI - 9.4.a (pag. 84)	<u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u> : Trasmissione Parere Istruttorio Conclusivo prot. DVA-2013- 0029145 del 12/12/2013, in merito alla cessazione dell'utilizzo di	- (vedere colonna precedente)				

### 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)</i> <i>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>
			liquido alimentata al generatore di vapore relativo al 2°GT ed alle caldaie di integrazione, nel caso di interruzione della fornitura di gas naturale alla centrale.		olio combustibile denso a basso tenore di zolfo come combustibile di riserva, come da istanza di <u>Iren Energia S.p.A.</u> prot. n. 20805/PT/in140 del 29/10/2012.  <u>Iren Energia S.p.A.</u> ha comunicato al MATTM con lettera prot. n. IE00099/PT/in140 del 17/01/2014 la messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT  Messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT → Trasmissione del parere istruttorio conclusivo da parte del MATTM (prot. DVA-2015-0014368 del 28/06/2015).					
45	P31	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : i dati registrati devono essere visualizzati nell'ambito dello SME unitamente ai valori giornalieri del parametro	PI - 9.4.a (pag. 84)		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
<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>
			LT365, come in precedenza definito.							
46	P31bis	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Al fine di ottimizzare il monitoraggio in continuo dei parametri di processo alla luce delle modifiche effettuate dalla ditta, il Gestore deve implementare nello SME visualizzabile in remoto, entro il 31 dicembre 2017, i valori a monte dell'SCR di concentrazione di NOx, CO, O2 e la portata di ammoniaca iniettata, intesi come dati di processo.	ARPA Piemonte Prot. n. 76603 del 06/09/2017 “Definizione di condizioni per il Gestore”		SI				
47	P32	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : si prescrive che il sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni sia conforme alla Norma UNI EN 14181:2005 (Assicurazione della qualità di sistemi di	PI - 9.4.a (pag. 84)		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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			misurazione automatici) come specificato nel Piano di Monitoraggio e di Controllo al quale si rimanda.							
48	P33	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Emissioni in aria convogliate: punti di emissione del 2°GT e delle caldaie di riserva: dovrà essere effettuato un monitoraggio dei principali macro inquinanti in corrispondenza dei periodi di attivazione e con una frequenza di almeno una volta l'anno. Il monitoraggio dovrà essere corredato dalle informazioni circa il combustibile impiegato e la durata del periodo di funzionamento.	PI - 9.4.a (pag. 84)	2°GT: il gruppo termoelettrico è stato dismesso:  <u>Iren Energia S.p.A.</u> ha comunicato al MATTM con lettera prot. n. IE00099/PT/in140 del 17/01/2014 la messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT.	SI				
49	P34	Prescrizione e valida per tutta la	Emissioni in aria convogliate: si prescrive che gli impianti di combustione	PI - 9.4.a (pag. 85)	-	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
<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>
		<i>durata dell'AIA</i>	relativi alle emissioni secondarie (gruppi elettrogeni, motopompe antincendio, ecc.) alimentati a gasolio durante gli occasionali periodi di funzionamento, rispettino i limiti previsti dal D.Lgs. 152/06 per tali impianti.							
<b>50</b>	<b>P35</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Emissioni in aria convogliate: per tutti gli altri punti di emissione convogliati e convogliabili dovranno essere rispettate le prescrizioni e i limiti previsti dal D.Lgs. 152/06 e s.m.i.	PI - 9.4.a (pag. 85)	-	SI				
<b>51</b>	<b>P36</b>	20/11/2011	<u>Emissioni in aria non convogliate</u> : al fine di contenere le emissioni fuggitive il Gestore dovrà stabilire un programma di manutenzione periodica Finalizzata	PI - 9.4.a (pag. 85)	Programma di manutenzione emissioni fuggitive inviato ad ISPRA con lettera Iren Energia S.p.A. prot. n. 22191/PT/in140 del 16/11/2012.	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
<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>
			all'individuazione delle perdite ed alla relativa riparazione. Tale programma dovrà essere trasmesso all'Autorità di Controllo entro tre mesi all'ottenimento dell'Autorizzazione Integrata Ambientale.							
52	P37	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : fermo restando che, per quanto non espressamente specificato, rimangono validi i limiti di cui al D.Lgs. n. 152/06, si prescrive il rispetto di quanto previsto dalla Sezione 6, Parte II, Allegato II, Parte V del D.Lgs. 152/06 che prevede i seguenti valori limite di emissione per alcuni metalli e loro composti. Tabella: (Impianti di potenza termica nominale pari o	PI - 9.4.a (pag. 85)		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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			superiore a 100 MW).							
53	P38	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Emissioni in acqua: il GI fa propria la seguente prescrizione derivante dal decreto di compatibilità ambientale DEC/VIA n. 7541 del 05.08.2002: Relativamente al controllo ed alla limitazione dell'impatto termico sulle acque superficiali, il Gestore dovrà garantire, in tutte le condizioni di funzionamento della Centrale, una variazione massima della temperatura media dell'acqua tra qualsiasi sezione del canale di restituzione a valle dello scarico termico e qualsiasi sezione del canale derivatore a monte della Centrale non superiore a 3°C.	PI - 9.5 (pag. 86)	E' stato implementato ed è in funzione un sistema di controllo dell'impatto termico sulle acque superficiali (visualizzato in sala controllo); tale sistema, come da definizione di condizioni per il gestore di ARPA Piemonte in seguito ad attività di controllo ordinario nell'anno 2017 (Prot. n. 76603 del 06/09/2017), è stato modificato. Il nuovo sistema di misura della temperatura delle acque restituite dalla Centrale, è costituito da quattro postazioni fisse (prima e dopo il prelievo e lo scarico delle acque di raffreddamento) per la misura in campo della temperatura dell'acqua. Tali dati sono visibili dall'ARPA Piemonte su specifico portale Web Ambiente appositamente predisposto.	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
<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>
			<i>Qualora il salto termico ecceda i valori ammessi, il Gestore dovrà adottare le opportune azioni volte a ridurre l'energia termica scaricata nel canale di restituzione secondo uno specifico protocollo di gestione dell'impianto predisposto allo scopo.</i>							
<b>54</b>	<b>P38bis</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA con la seguente scadenza di installazione:</i> 31/12/2017	In considerazione dell'imprecisione rilevata tra il dato misurato e quello calcolato relativamente alla temperatura delle acque a valle della Centrale, si richiede al Gestore di mettere a punto entro il 31 dicembre 2017 una modalità di rilevazione della temperatura delle acque restituite che risponda ai criteri di accuratezza e precisione	ARPA Piemonte Prot. n. 76603 del 06/09/2017 “Definizione di condizioni per il Gestore”	Il nuovo sistema di misura della temperatura delle acque restituite dalla Centrale, costituito da sonde di temperatura posizionate lungo la sezione trasversale del canale, è stato realizzato ed è funzionante (v. comunicazione prot. n. IE3578 del 28/08/2018)	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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			normalmente in uso nella pratica tecnica.							
55	P39	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in acqua</u> : si prescrivono come valori limite, quelli di cui alla tabella 3, dell'allegato 5 alla parte terza del D.Lgs. 152/06, di seguito riportata in estratto: Tabella.	PI - 9.5 (pag. 86)		SI				
56	P40	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in acqua</u> : il punto di controllo della conformità dello scarico parziale relativo al sistema di trattamento delle acque reflue deve essere collocato a monte della confluenza con gli scarichi parziali relativi alle acque di raffreddamento delle caldaie C1, C2, C3, alle acque utilizzate nel processo per la creazione del vuoto nel condensatore del ciclo termico	PI - 9.5 (pag. 87)		SI  (E' possibile effettuare il prelievo in questione nella "vasca finale" dell'impianto di trattamento delle acque reflue.)				

### 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>
			2° GT e alle acque provenienti dalle superfici pavimentate scoperte.							
57	P41	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Emissioni in acqua: in riferimento alle acque di prima pioggia e di lavaggio delle aree esterne potenzialmente inquinate ai sensi della direttiva 2000/60/CE, si prescrive il monitoraggio delle sostanze pericolose con la frequenza indicata nel piano di monitoraggio e controllo.	PI - 9.5 (pag. 87)		SI				
58	P42	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Emissioni in acqua: in riferimento alle acque di prima pioggia e di lavaggio delle aree esterne non potenzialmente inquinate, che si immettono nei corsi d'acqua, si prescrive a fini conoscitivi il monitoraggio delle sostanze	PI - 9.5 (pag. 87)		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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			pericolose con la frequenza indicata nel piano di monitoraggio e controllo.							
59	P43	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Emissioni in acqua</u> : le vigenti autorizzazioni agli scarichi idrici rilasciate dalla Provincia di Torino, di seguito indicate ed allegate al presente parere istruttorio, costituiscono parte integrante del parere istruttorio medesimo: - Determinazione N. 431-33487/2008; - Determinazione N. 592-31568/2009.	PI - 9.5 (pag. 87)	-	SI				
60	P44	31/12/2012	<u>Emissioni sonore e vibrazioni</u> : si prescrive il rispetto del piano di Zonizzazione Acustica Comunale ed un controllo biennale dell'impatto acustico da effettuarsi in accordo con	PI - 9.6 (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
<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)</i> <i>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>
		31/12/2014	l'Autorità di controllo, per verificare il rispetto delle prescrizioni di detto piano e dei limiti di emissione sonora definiti dal DPCM 14 novembre 1997. Nel caso di superamento dei limiti, dovranno essere poste in essere tutte le misure di mitigazione acustica necessarie per rientrare nei parametri di legge.			SI				
		31/12/2016				SI				
		31/12/2018				SI				
61	P45	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Suolo e sottosuolo (combustibili liquidi): i serbatoi di combustibile devono essere raggruppati in bacini di contenimento. Il bacino di contenimento deve essere progettato per contenere tutto o parte del volume (dal	PI - 9.7 (pag. 88)	- Il serbatoio di gasolio asservito al 2°GT è stato dismesso e demolito (si veda P7 “dismissione deposito oli minerali”). - Il serbatoio di ocd BTZ da 24.000 m <sup>3</sup> è stato dismesso e demolito (si veda P7 “dismissione deposito oli minerali”).	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
<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>
			50% al 75% della massima capacità di tutti i serbatoi o per lo meno il volume massimo del più grande serbatoio). Le aree di stoccaggio devono essere progettate in modo che le perdite dalle porzioni superiori dei serbatoi e dei sistemi di distribuzione e erogazione siano intercettate e contenute nel bacino di contenimento. Il combustibile contenuto nel serbatoio deve essere visibile su display e associato agli allarmi in uso. I serbatoi di stoccaggio devono essere dotati di sistemi di controllo automatico e di sistemi di erogazione atti a prevenire traboccamenti dai serbatoi medesimi.							

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
62	P46	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Suolo e sottosuolo (combustibili liquidi)</u> : le tubazioni devono essere posizionate in sicurezza in aree fuori terra così che le perdite possano essere individuate velocemente ed in modo che il danno causato da veicoli o da altri equipaggiamenti possa essere prevenuto. Se si utilizzano delle tubazioni interrato, il loro percorso deve essere documentato e segnalato e dovrebbero essere adottati sistemi di scavo in sicurezza. Le tubazioni interrato devono essere del tipo a doppia parete con controllo automatico dell'intercapedine e devono prevedere sistemi di costruzione (tubazioni in	PI - 9.7 (pag. 88)	(I tratti di tubazioni non fuori terra sono posizionati all'interno di cunicoli ispezionabili, non sono quindi interrati. Tali tubazioni non contengono più gasolio in seguito al non più utilizzo del serbatoio asservito al 2°GT ad esse collegato (dismesso e demolito). Tali tubazioni sono state eliminate con le attività riguardanti la “dismissione deposito oli minerali”, si veda quanto riportato a proposito in P7.)	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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			acciaio, connessioni saldate, assenza di valvole, ecc.).							
63	P47	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Suolo e sottosuolo (combustibili liquidi):</u> le acque di dilavamento (acque meteoriche) che possono essere contaminate da uno spillamento di combustibile dallo stoccaggio e movimentazione devono essere raccolte e trattate prima dello scarico.	PI - 9.7 (pag. 88)		SI				
64	P48	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Suolo e sottosuolo (combustibili liquidi):</u> la movimentazione e lo stoccaggio dei rifiuti deve avvenire in modo da evitare ogni contaminazione dei corpi idrici recettori, nonché la formazione di polveri nell'ambiente circostante.	PI - 9.7 (pag. 88)		SI				
65	P49	Prescrizione	<u>Suolo e sottosuolo</u>	PI - 9.7		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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
		e valida per tutta la durata dell'AIA	(combustibili liquidi): presso l'impianto deve essere tenuto apposito quaderno di manutenzione sul quale devono essere annotati gli interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria e programmata.	(pag. 88)						
66	P50	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Rifiuti: tutti i rifiuti prodotti devono essere preventivamente caratterizzati analiticamente ed identificati con i codici dell'Elenco Europeo dei rifiuti, al fine di individuare la forma di gestione più adeguata alle loro caratteristiche chimico-fisiche.	PI - 9.8 (pag. 89)		SI				
67	P51	Prescrizione e valida per tutta la durata	Rifiuti: il gestore deve effettuare la caratterizzazione in occasione del primo conferimento all'impianto	PI - 9.8 (pag. 89)		SI	Modifica proposta dal	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
<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>
		<i>dell'AIA</i>	di recupero e/o smaltimento e, successivamente, ogni dodici mesi e, comunque, ogni volta che intervengano modifiche nel processo di produzione che possono determinare modifiche alla composizione dei rifiuti.				gestore: eliminare 12 mesi e richiedi a "una tantum"			
68	P52	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<b>Rifiuti:</b> 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 "Campionamento, Analisi, Metodiche standard - Rifiuti liquidi, granulari, pastosi e fanghi - Campionamento manuale e preparazione ad analisi degli eluati". Le analisi dei campioni dei rifiuti	PI - 9.8 (pag. 89)		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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			devono essere effettuate secondo metodiche standardizzate o riconosciute valide a livello nazionale, comunitario o internazionale.							
69	P53	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : la gestione dei rifiuti deve rispettare la normativa di settore, in particolare, il Gestore è tenuto a verificare che il soggetto cui sono consegnati i rifiuti sia in possesso delle necessarie autorizzazioni.	PI - 9.8 (pag. 89)		SI				
70	P54	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : i rifiuti prodotti vanno annotati sul registro di carico e scarico secondo quanto disciplinato dall'articolo 190 del D.Lgs. 152/2006 e, durante il loro trasporto, devono essere accompagnati dal Formulario di identificazione. Il trasporto	PI - 9.8 (pag. 89-90)		SI  (Da inizio anno 2018 è in uso nuovo applicativo informatico gestionale, denominato				

### 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)</i> <i>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>
			deve avvenire nel rispetto della normativa di settore.			AIRONE, in sostituzione dei precedenti documenti cartacei (Registro di c/s e FIR). Tale applicativo consente la totale gestione informatizzata delle giacenze presso il deposito temporaneo, con la stampa del Registro su carta vidimata e numerata e del FIR su modulo				

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
						continuo validato.  Per i soli rifiuti speciali pericolosi, ai sensi degli art. 188 bis e art. 188 ter del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e del D.M. 78/2016 (TU SISTRI), viene utilizzato, dal 3 marzo 2014, il Sistema di Controllo della Tracciabilità dei Rifiuti				

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
						(SISTRI), attraverso la compilazione del Registro Cronologico e della Scheda - Area Movimentazione dell'unità locale "C.le di Moncalieri" iscritta al SISTRI e dotata di dispositivo USB.  Dal 1 gennaio 2019, in seguito alla pubblicazione in G.U. del				

### 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>
						D.L. n. 135 del 14/12/2018, ora convertito nella L. 12 del 11/02/2019, che ha soppresso il Sistema di Controllo della Tracciabilità dei Rifiuti (SISTRI), i relativi obblighi previsti non vengono più ottemperati.)				
71	P55	Prescrizione e valida per tutta la durata	<u>Rifiuti</u> : in particolare, i rifiuti pericolosi devono essere imballati ed etichettati in conformità alla normativa in	PI - 9.8 (pag. 90)		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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
		dell'AIA	materia di sostanze pericolose.							
72	P56	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : le aree di stoccaggio di rifiuti devono essere chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime.	PI - 9.8 (pag. 90)	I rifiuti speciali sono stoccati in specifiche aree (R1, R2, R3, R4, R5) chiaramente distinte da quelle utilizzate per lo stoccaggio delle materie prime. (si veda richiesta di modifica non sostanziale da parte del gestore riguardo il riposizionamento cassoni scarrabili area di stoccaggio R2 – Comunicazione Iren Energia prot. n. IE02372 del 26/10/2015 e risposta del MATTM prot. n. DVA-2015-0028582 del 13/11/2015)	SI				
73	P57	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : lo stoccaggio deve essere organizzato in aree distinte per ciascuna tipologia di rifiuto, distinguendo le aree dedicate ai rifiuti non pericolosi da quelle per i rifiuti pericolosi.	PI - 9.8 (pag. 90)		SI				
74	P58	Prescrizione e valida	<u>Rifiuti</u> : ciascuna area di stoccaggio deve essere	PI - 9.8 (pag. 90)		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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
		per tutta la durata dell'AIA	segnalata opportunamente, differenziando per tipologia di rifiuto; il rifiuto stoccato deve essere identificato riportando i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità.							
75	P59	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : la superficie di tutte le aree di deposito deve essere impermeabilizzata e resistente all'attacco chimico dei rifiuti.	PI - 9.8 (pag. 90)		SI				
76	P60	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : i siti di stoccaggio devono essere dotati di coperture fisse o mobili in grado di proteggere i rifiuti dagli agenti atmosferici.	PI - 9.8 (pag. 90)	(si veda richiesta di modifica non sostanziale da parte del gestore riguardo il riposizionamento cassoni scarrabili area di stoccaggio R2 – Comunicazione Iren Energia prot. n. IE02372 del 26/10/2015)	SI				
77	P61	Prescrizione e valida per tutta la durata	<u>Rifiuti</u> : tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio dei rifiuti	PI - 9.8 (pag. 90)		-  (Aree di stoccaggio dei				

### 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>
		<i>dell'AIA</i>	pericolosi devono essere collettate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.			rifiuti (R1, R3) dotate di copertura, nuova area R2 dotata di cassoni scarrabili con copertura.)				
78	P62	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : i contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento.	PI - 9.8 (pag. 90)		SI				
79	P63	Prescrizione e valida per tutta la	<u>Rifiuti</u> : i contenitori o serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo	PI - 9.8 (pag. 90)		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
<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>
		<i>durata dell'AIA</i>	di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo anti traboccamento o da tubazioni di troppo pieno e d'indicatori e di allarmi di livello.							
80	P64	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : i contenitori devono essere raggruppati per tipologie omogenee di rifiuti e disposti in maniera tale da consentire una facile ispezione, l'accertamento di eventuali perdite e la rapida rimozione di eventuali contenitori danneggiati.	PI - 9.8 (pag. 90)	(si veda richiesta di modifica non sostanziale da parte del gestore riguardo il riposizionamento cassoni scarrabili area di stoccaggio R2 – Comunicazione Iren Energia prot. n. IE02372 del 26/10/2015)	SI				
81	P65	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : i rifiuti liquidi devono essere depositati in serbatoi o contenitori mobili (p.es. fusti o cisternette) dotati di opportuni dispositivi anti traboccamento e contenimento. Le manichette ed i raccordi dei tubi utilizzati	PI - 9.8 (pag. 90)		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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente.							
82	P66	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : sui recipienti fissi e mobili deve essere apposta apposita etichettatura con l'indicazione del rifiuto contenuto, conformemente alle vigenti norme in materia di etichettatura delle sostanze pericolose.	PI - 9.8 (pag. 90)		SI				
83	P67	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : lo stoccaggio dei fusti o cisternette deve essere effettuato all'interno di container chiusi.	PI - 9.8 (pag. 90)		-  (I fusti o cisternette sono attualmente depositati al di sotto di una struttura coperta				

### 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>
						in cemento armato (area R1), dotata di cordolatura in cemento per la parte relativa allo stoccaggio dei rifiuti pericolosi, e recinzione metallica con chiusura a serratura.)				
84	P68	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Rifiuti: i contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	PI - 9.8 (pag. 90)		SI				
85	P69	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Rifiuti: i recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti	PI - 9.8 (pag. 90)		-  (Non vengono riutilizzati contenitori per				

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.			diverse tipologie di rifiuti.)				
86	P70	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Rifiuti: il deposito di oli minerali usati deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 95/1992 e successive modifiche e al D.M. 392/1996.	PI - 9.8 (pag. 90)		SI				
87	P71	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Rifiuti: in particolare, qualora la produzione di oli esausti, superasse i 300 kg anno, è fatto obbligo, ai sensi del D.Lgs. 95/92, per il detentore il rispetto delle condizioni di cui agli artt. 6 e 8 del decreto stesso. A tal fine il Gestore deve comunicare nelle relazioni periodiche all'AC, le informazioni relative ai dati quantitativi, alla provenienza e all'ubicazione degli oli usati stoccati e poi ceduti per lo	PI - 9.8 (pag. 90)		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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			smaltimento.							
88	P72	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : il deposito delle batterie al piombo derivanti dall'attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse.	PI - 9.8 (pag. 91)		SI				
89	P73	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : in relazione al codice 20.01.21* si prescrive che la raccolta e lo stoccaggio avvenga garantendo l'integrità dei tubi (ad esempio con il riutilizzo degli imballaggi originali).	PI - 9.8 (pag. 91)		SI				
90	P74	Prescrizione e valida per tutta la durata	<u>Rifiuti</u> : l'eventuale trattamento di rifiuti liquidi deve essere effettuato in accordo con quanto disciplinato dal DM 29 gennaio 2007	PI - 9.8 (pag. 91)		NO  (Non viene effettuato il trattamento di				

### 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>
		<i>dell'AIA</i>	"Emanazione di linee guida per l'individuazione ed utilizzazione delle migliori tecniche disponibili in materia di gestione dei rifiuti" in relazione alle specifiche sostanze pericolose in essi contenute.			rifiuti speciali.)				
<b>91</b>	<b>P75</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : deve essere, altresì, indicata l'ubicazione delle eventuali aree di trattamento dei rifiuti speciali eventualmente presenti nello stabilimento, con la specificazione della tipologia di quelli trattati - con relativi codici CER - ed indicazione dei quantitativi massimi trattati e della destinazione finale.	PI - 9.8 (pag. 91)		NO  (Non viene effettuato il trattamento di rifiuti speciali.)				
<b>92</b>	<b>P76</b>	<i>Prescrizione e valida</i>	<u>Rifiuti</u> : la gestione dei rifiuti deve essere basata sui principi	PI - 9.8 (pag. 91)		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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
		per tutta la durata dell'AIA	di riduzione, riutilizzo e riciclaggio, in modo da minimizzare la quantità di rifiuti prodotti e da ridurre l'impatto sull'ambiente.							
93	P77	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : devono essere raccolti in maniera differenziata e stoccati in appositi contenitori suddivisi per tipologia di rifiuto, evitando mescolamenti, conformemente a quanto segue:	PI - 9.8 (pag. 91)		SI				
94	P78	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	- i diluenti per vernici, i solventi infiammabili, derivanti da attività manutentive dovranno essere stoccati in un'apposita area in base alla loro potenziale pericolosità;	PI - 9.8 (pag. 91)		SI				
95	P79	Prescrizione e valida	- i contenitori per prodotti chimici vuoti data la possibile presenza di residui	PI - 9.8 (pag. 91)		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
<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>
		<i>per tutta la durata dell'AIA</i>	dovranno essere stoccati separatamente;							
96	P80	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	- gli oli esausti, acidi, batterie esauste ed accumulatori, stracci oleosi, panni assorbenti oleosi, aerosol, vernici, ed altri rifiuti speciali dovranno essere differenziati e stoccati separatamente in base alla tipologia di appartenenza, separati da quelli non pericolosi e dai rifiuti pericolosi non compatibili;	PI - 9.8 (pag. 91)		SI				
97	P81	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	- il carbone attivo esausto deve essere stoccato in apposito contenitore sigillato e conferito al produttore per la rigenerazione;	PI - 9.8 (pag. 91)		SI				
98	P82	Prescrizione	- al fine di consentire il corretto smaltimento o	PI - 9.8 (pag. 91)		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
<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>
		<i>e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	recupero è necessario che i reparti produttori effettuino la caratterizzazione dei rifiuti non identificati; i campioni dovranno essere prelevati unicamente da personale competente in modo da assicurare che vengano adottate tutte le necessarie misure di sicurezza e che vengano utilizzate le idonee attrezzature; il campionamento verrà effettuato in modo che i campioni prelevati siano rappresentativi e debitamente etichettati; una volta caratterizzati e classificati, i rifiuti verranno debitamente stoccati ed imballati.							
99	P83	Prescrizione e valida	<u>Rifiuti</u> : una volta classificati e differenziati, rispettando i	PI - 9.8 (pag. 91)		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
<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>
		<i>per tutta la durata dell'AIA</i>	limiti temporali o quantitativi previsti dal deposito temporaneo dell'art. 183 del D.Lgs. 152/06, i rifiuti devono essere debitamente stoccati ed imballati nelle specifiche aree dedicate alla gestione dei rifiuti pericolosi e non della Centrale, dotate di un opportuno sistema di copertura.							
<b>100</b>	<b>P84</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : l'area di stoccaggio rifiuti deve essere oggetto di regolari ispezioni per verificare il rispetto dei limiti di volume, durata di permanenza con sistema di contenimento descritto capace di raccogliere e convogliare le acque di dilavamento e gli eventuali sversamenti accidentali, con divieto di	PI - 9.8 (pag. 91)	.	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
<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>
			svolgere lavori che comportino l'uso di fiamme libere o attività che possano potenzialmente produrre scintille senza l'adozione di speciali precauzioni.							
<b>101</b>	<b>P85</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : deve essere assicurato che le infrastrutture di drenaggio delle aree di stoccaggio siano dimensionate in modo tale da poter contenere ogni possibile spandimento di materiale contaminato e che rifiuti con caratteristiche tra loro incompatibili non possano venire in contatto gli uni con gli altri, anche in caso di sversamenti accidentali.	PI - 9.8 (pag. 91-92)	Nella piattaforma (R1) in prossimità del canale derivatore i rifiuti speciali pericolosi sono depositati in modo separato all'interno di un'area con pavimentazione in cemento dotata di cordolo perimetrale anti spandimento.  (si veda richiesta di modifica non sostanziale da parte del gestore riguardo il riposizionamento cassoni scarrabili area di stoccaggio R2 – Comunicazione Iren Energia prot. n. IE02372 del 26/10/2015 e risposta del MATTM prot. n. DVA-2015-0028582 del 13/11/2015).	SI				
<b>102</b>	<b>P86</b>	<i>Prescrizione</i>	<u>Rifiuti</u> : la presenza di buone	PI - 9.8		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
<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>
		<i>e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	procedure operative e di manutenzione devono garantire la caratterizzazione dei rifiuti attraverso analisi chimiche, la loro separazione in base alla specifica tipologia, ed un sistema interno di rintracciabilità dei rifiuti.	(pag. 92)						
<b>103</b>	<b>P87</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : eventuali variazioni rispetto all'elenco di rifiuti contenuto nell'autorizzazione e rispetto alla gestione dei depositi temporanei dovranno essere comunicati all'Autorità Competente ed a quella preposta per il controllo nell'ambito del reporting annuale.	PI - 9.8 (pag. 92)		SI  (informazioni incluse nei rapporti annuali)				
<b>104</b>	<b>P88</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la</i>	<u>Rifiuti</u> : inoltre il Gestore deve comunicare all'Autorità Competente per il controllo	PI - 9.8 (pag. 92)		SI  (informazioni				

### 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>
		<i>durata dell'AIA con le seguenti scadenze:</i> 31/05/2012 31/05/2013 31/05/2014 31/05/2015 31/05/2016 31/05/2017 31/05/2018	entro il mese di maggio di ogni anno, secondo le modalità specificate nel piano di monitoraggio e controllo, quanto segue: - tonnellate di rifiuti prodotti nell'anno precedente; - tonnellate di rifiuti pericolosi prodotti nell'anno precedente; - produzione specifica di rifiuti (kg annui prodotti/ton di - indice di recupero dei rifiuti annuo (%): kg annui di rifiuti inviati al Recupero/kg annui di rifiuti prodotti; criterio di gestione dei depositi temporanei.			incluse nei rapporti annuali)				
105	P89	Prescrizione e valida per tutta la durata	Rifiuti: è necessaria la presenza di un SGA per la quantificazione annua dei rifiuti prodotti, per	PI - 9.8 (pag. 92)		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
<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)</i> <i>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>
		<i>dell'AIA</i>	predisporre un piano di riduzione dei rifiuti e/o recupero degli stessi, per mettere a disposizione (ed archiviare e conservare) all'autorità di controllo tutti i certificati analitici per la caratterizzazione dei rifiuti prodotti, firmati dal responsabile del laboratorio incaricato specificando le metodiche utilizzate.							
<b>106</b>	<b>P90</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : qualora la eventuale produzione di rifiuti pericolosi oli esausti, superi i 300 kg anno, è fatto obbligo, ai sensi del D.Lgs. 95/92, per il detentore il rispetto delle condizioni di cui al decreto stesso. A tal fine il Gestore deve comunicare nel reporting ambientale annualmente all'Autorità competente ed all'Ente di	PI - 9.8 (pag. 92)		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
<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>
			controllo, le informazioni relative ai dati quantitativi, alla provenienza e all'ubicazione degli oli usati stoccati e poi ceduti per lo smaltimento.							
<b>107</b>	<b>P91</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : il gestore dovrà garantire la corretta applicazione del deposito temporaneo dei rifiuti in conformità alle norme tecniche di gestione, progettazione e realizzazione; per tale attività il Gestore deve indicare preventivamente quale criterio gestionale intende avvalersi (temporale o quantitativo).	PI - 9.8 (pag. 92)		SI  (Adozione del criterio temporale, come riportato nel Rapporto annuale (Allegato 2))				
<b>108</b>	<b>P92</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : si prescrive il rispetto di quanto previsto dall'art. 183, comma 1, lettera m (parte IV) del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. In particolare si prescrive	PI - 9.8 (pag. 92)		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
<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>
			quanto segue:							
109	P93	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	1) i rifiuti depositati non devono Contenere policlorodibenzodiossine, policlorodibenzofurani; policlorodibenzofenoli in quantità superiore a 2,5 parti per milione (ppm), né policlorobifenile e policlorotrifenili in quantità superiore a 25 parti per milione (ppm);	PI - 9.8 (pag. 92)		SI				
110	P94	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	2) I rifiuti devono essere raccolti ed avviati alle operazioni di recupero o di smaltimento secondo una delle seguenti modalità alternative, a scelta del produttore, con cadenza almeno trimestrale, indipendentemente dalle	PI - 9.8 (pag. 92)		SI  (Viene rispettato, nella tenuta del deposito temporaneo, il <u>criterio temporale</u> (rifiuti avviati alle				

### 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)</i> <i>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>
			quantità in deposito; quando il quantitativo di rifiuti in deposito raggiunga complessivamente i 10 mc nel caso di rifiuti pericolosi o i 20 mc nel caso di rifiuti non pericolosi. In ogni caso, allorché il quantitativo di rifiuti pericolosi non superi i 10 mc l'anno e il quantitativo di rifiuti non pericolosi non superi i 20 mc l'anno, il deposito temporaneo non può avere durata superiore ad un anno.			operazioni di recupero o smaltimento con cadenza trimestrale.)				
<b>111</b>	<b>P95</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	3) il deposito temporaneo deve essere effettuato per categorie omogenee di rifiuti e nel rispetto delle relative norme tecniche, nonché, per i rifiuti pericolosi, nel rispetto delle norme che disciplinano	PI - 9.8 (pag. 92)		SI  (Il deposito viene attuato, nelle aree R1, R2, R3, R4, R5, per categorie				

### 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>
			il deposito delle sostanze pericolose in essi contenute;			omogenee di rifiuti.)				
112	P96	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Rifiuti</u> : il Gestore dovrà verificare, nell'ambito dell'obbligo di monitoraggio e controllo, ogni mese, lo stato di giacenza dei depositi temporanei, sia come somma delle quantità dei rifiuti pericolosi e somma delle quantità di rifiuti non pericolosi sia in termini di mantenimento delle caratteristiche tecniche dei depositi stessi. Dovranno altresì, essere controllate le etichettature.	PI - 9.8 (pag. 92-93)		SI				
113	P97	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Prescrizioni tecniche e gestionali: il Gestore ha certificato il proprio impianto secondo la norma UNI EN ISO 14001, registrandolo,	PI - 9.9 (pag. 93)		NO  (Certificazioni non decadute quindi non				

### 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>
			inoltre, ai sensi del regolamento 761/2001/CE (EMAS). Ove le suddette certificazioni e registrazioni dovessero decadere, il Gestore dovrà darne immediata comunicazione all'Autorità competente.			necessaria comunicazione all'AC. Certificazione UNI EN ISO 14001:2015 (scadenza 11/04/21 ed emissione corrente del 12/04/2018).)				
<b>114</b>	<b>P98</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Manutenzione, disfunzionamenti, guasti ed eventi incidentali: Il Gestore registra e comunica all'Autorità Competente, all'Ente di Controllo e al Comune di Moncalieri, secondo le regole stabilite nel Piano di Monitoraggio e Controllo, gli eventi di fermata per manutenzione o	PI - 9.10 (pag. 93)		SI  (Effettuate comunicazioni a ISPRA, Regione Piemonte, Città Metropolitana di Torino, Comune di	Modifica proposta dal gestore: Nessun comunicazione relativa a	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
<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)</i> <i>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>
			per malfunzionamenti e una valutazione della loro rilevanza dal punto di vista degli effetti ambientali.			Moncalieri e ARPA Piemonte, riguardanti l'avviamento delle caldaie di Riserva e l'effettuazione delle manutenzioni sul 3°GT e RPW2°GT (si veda P19 e "Documenti emessi da gestore"). Non si sono verificati eventi incidentali che comportino la comunicazione di tali eventi.)	accensione caldaie riserva			

### 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>
115	P99	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Allo stesso modo il Gestore deve operare preventivamente per minimizzare gli effetti di eventuali eventi incidentali, compresi disfunzionamenti e guasti. 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.	PI - 9.10 (pag. 93)		SI				
116	P100	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Tutti gli eventi incidentali devono essere oggetto di registrazione e di comunicazione. L'Autorità Competente, all'Ente di Controllo e al Comune di Moncalieri, secondo le regole stabilite nel Piano di Monitoraggio e Controllo.	PI - 9.10 (pag. 93)		NO  (Non si sono verificati eventi tali da richiedere la registrazione e la comunicazione secondo quanto prescritto.)				
117	P101	Prescrizione	In caso di eventi incidentali,	PI - 9.10		NO				

### 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)</i> <i>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>
		<i>e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	compresi disfunzionamenti e guasti, di particolare rilievo e impatto sull'ambiente, e comunque per eventi che determinano potenzialmente il rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente, il Gestore ha l'obbligo di comunicazione immediata scritta (per e-mail e/o fax e nel minor tempo tecnicamente possibile) all'Autorità Competente e all'Ente di Controllo, nonché alla Provincia di Torino e al Comune di Moncalieri.	(pag. 93)		(Non si sono verificati eventi tali da richiedere la registrazione e la comunicazione secondo quanto prescritto.)				
<b>118</b>	<b>P102</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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	PI - 9.10 (pag. 93)		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
<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>
			tutte le misure tecnicamente perseguibili per arrestare gli eventi di rilascio in atmosfera, e per ripristinare il contenimento delle sostanze inquinanti.							
<b>119</b>	<b>P103</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Il Gestore, inoltre, deve accertare le cause dell'evento 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.	PI - 9.10 (pag. 93)		NO  (Non si sono verificati eventi incidentali.)				
<b>120</b>	<b>P104</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	In relazione ad una eventuale dismissione di tutta o parte della Centrale il Gestore, <u>tre anni prima della scadenza prevista</u> , dovrà predisporre un piano di bonifica e ripristino	PI - 9.11 (pag. 94)		NO  (La dismissione dell'impianto non è attualmente prevista.)				

### 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)</i> <i>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>
			ambientale al fine di minimizzare gli impatti causati dalla presenza dell'opera e creare le condizioni per un ripristino, nel tempo, delle condizioni iniziali. Il progetto dovrà essere comprensivo degli interventi necessari al ripristino e alla riqualificazione ambientale delle aree liberate. Nel progetto dovrà essere compreso 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 degli obblighi dettati dal D.Lgs. 152/06 e s.m.i.							

### 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)</i> <i>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>
121	P105	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Il Gestore dovrà inviare a Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Torino e ARPA Piemonte una relazione annuale contenente: 1. indicazioni sull'area servita dalla Centrale di cogenerazione e teleriscaldamento, con particolare riferimento alla volumetria degli edifici riscaldati, al calore fornito, per usi industriali, teleriscaldamento o altri scopi ed eventuali prospettive di ampliamento; 2. diagrammi di carico termico sotto forma di grafico o di tabella dei singoli componenti la Centrale, relativi all'anno analizzato.	PI - 9.12 (pag. 94)		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
<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>
			3. una quantificazione dell'energia primaria impiegata, dell'energia elettrica prodotta e del calore effettivamente utilizzato; 4. l'indicazione del numero e della durata delle operazioni di accensione della linea turbogas nonché delle relative emissioni massiche di NOx prodotte.							
122	P106	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Restano valide tutte le prescrizioni di cui al Decreto di compatibilità ambientale DEC/VIA/7541 del 05/08/2002.	PI - 10 (pag. 94)		SI				
123	P107	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Con riferimento alle autorizzazioni sostituite dalla presente Autorizzazione Integrata Ambientale, sopravvivono a carico del	PI - 10 (pag. 94)		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
<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>
			Gestore tutte le prescrizioni sugli aspetti non espressamente contemplati nell'AIA ovvero che non siano con essa in contrasto.							
124	P108	20/08/2019	Rilevato che il Gestore ha certificato il proprio impianto secondo la norma UNI EN ISO 14001, registrandolo, inoltre, ai sensi del Regolamento 761/2001/CE (EMAS), l'Autorizzazione Integrata Ambientale avrà validità per 8 anni. La validità della presente AIA si ridurrà automaticamente alla durata indicata in tabella in caso di mancato rinnovo o decadenza delle certificazioni suddette.	PI - 13 (pag. 95)		-  (Nuova Certificazione UNI EN ISO 14001:2015 rilasciata da Certiquality n. 25724 e in corso di validità (emissione corrente del 12/04/2018 e scadenza 11/04/2021) e registrazione EMAS ai sensi				

### 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>
						del Reg. (CE) n. 1221/2009 (certificato di registrazione del 28/09/2016 e scadenza 26/05/2019.)				
125	P109	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Il Gestore è obbligato a comunicare tempestivamente all'Autorità Competente eventuali variazioni delle certificazioni sopra indicate.	PI - 13 (pag. 96)		SI  (Nessuna variazione delle certificazioni ambientali UNI EN ISO 14001:2015 ed EMAS in corso di validità (si veda obblighi P97 e P108).)				
126	P110	Prescrizione e valida	Piano di Monitoraggio e Controllo:	PI - 14 (pag. 96)		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
<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)</i> <i>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>
		<i>per tutta la durata dell'AIA</i>	Nell'attuazione di suddetto piano il Gestore ha l'obbligo di dare le seguenti comunicazioni:							
<b>127</b>	<b>P111</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	- trasmissione delle relazioni periodiche di cui al PMC ad ISPRA e ARPA, alla Provincia ed al Comune interessati;	PI - 14 (pag. 96)		SI				
<b>128</b>	<b>P112</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	- comunicazione ad ASP, al Sindaco del Comune territorialmente competente ed agli altri Enti di controllo dell'eventuale mancato rispetto delle prescrizioni contenute nell'AIA;	PI - 14 (pag. 96)		-  (Nessun evento riguardo il mancato rispetto delle prescrizioni AIA.)				
<b>129</b>	<b>P113</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	- tempestiva informazione, in caso d'inconvenienti e/o incidenti che influiscano in modo significativo sull'ambiente, dei risultati dei controlli delle emissioni	PI - 14 (pag. 96)		NO  (Non si sono verificati eventi di questo tipo.)				

### 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>
			relative all'impianto ad ISPRA, ARPA, alla Provincia di Torino ed al Comune di Moncalieri;							
<b>130</b>	<b>P114</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA</i>	- tempestiva informazione ad ASP ed al Sindaco del Comune territorialmente competente ed agli altri enti di controllo di malfunzionamenti e/o incidenti e dei conseguenti effetti ambientali generatisi. Le modalità per le suddette comunicazioni sono contenute nel Piano di monitoraggio e controllo allegato al presente parere.	PI - 14 (pag. 96)		NO  (Non si sono verificati eventi di questo tipo.)				
<b>131</b>	<b>P115</b>	<i>Prescrizione e valida per tutta la durata</i>	Piano di Monitoraggio e Controllo: le comunicazioni ed i rapporti debbono sempre essere firmati dal gestore	PI - 14 (pag. 96)		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
<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>
		<i>dell'AIA</i>	dell'impianto.							
132	P116	Prescrizione e valida per tutta la durata dell'AIA	Piano di Monitoraggio e Controllo: Fermo restando quanto previsto dall'art. 10 del D.Lgs. 59/2005, il Gestore ha l'obbligo di notifica delle Eventuali modifiche che intende apportare all'impianto, per la successiva valutazione, da parte dell'Autorità Competente della significatività delle modifiche e dell'esigenza eventuale di aggiornare l'autorizzazione ovvero di richiedere al Gestore l'avvio di una nuova procedura di Autorizzazione Integrata Ambientale.	PI - 14 (pag. 96)		SI  (Si veda quanto riportato nella prescrizione P7)				
133	P117	20/11/2011	Piano di Monitoraggio e Controllo: Entro 3 mesi dal rilascio dell'AIA il Gestore deve avviare il PMC.	PI - 14 (pag. 96)		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
<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>
134	P118	20/11/2011	Piano di Monitoraggio e Controllo: Ove necessario, sempre entro tre mesi dal rilascio dell'AIA, il Gestore concorda con l'Ente di controllo il cronoprogramma per l'adeguamento ed il completamento del sistema di monitoraggio prescritto.	PI - 14 (pag. 96)		NO  (Il cronoprogramma non è stato definito.)				
135	P212	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i> Febbraio Giugno Ottobre (di ogni anno)	E) REGISTRO DELLE SCADENZE AUTORIZZATIVE E TRASMISSIONE A ISPRA Tutti i gestori di impianti soggetti ad AIA statali, nell'ambito degli obblighi derivanti dalle AIA statali emanate, devono dotarsi di un "registro degli adempimenti AIA" nel quale annotare tutte le scadenze previste dall'autorizzazione e gli atti	Comunicazione ISPRA Prot. n. 0018712 del 01/06/2011 (pag. 7)		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
<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>
			conseguenti adottati, registrando tutti gli elementi informativi che consentano la tracciabilità della corrispondenza e delle attività svolte. Il contenuto di siffatto registro dovrà essere riportato periodicamente all'ISPRA, utilizzando un Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).							
136	P213	Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA  Febbraio Giugno Ottobre (di ogni	E) REGISTRO DELLE SCADENZE AUTORIZZATIVE E TRASMISSIONE A ISPRA Si dispone che la trasmissione del DAP dovrà avvenire con frequenza quadrimestrale alla scadenza del mese di Febbraio, del mese di Giugno, e del mese di	Comunicazione ISPRA Prot. n. 0018712 del 01/06/2011 (pag. 7)		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
<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)</i> <i>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>
		anno)	Ottobre. Il primo invio è richiesto per il mese di Giugno 2011.							
137	P214	Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA	Ai sensi del c.1 dell'art. 294 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. (Prescrizioni per il rendimento di combustione), la caldaia ausiliaria deve essere dotata di rilevatori della temperatura nell'effluente gassoso nonché di un analizzatore per la misurazione e la registrazione in continuo dell'ossigeno libero e del monossido di carbonio. I suddetti parametri devono essere rilevati nell'effluente gassoso in uscita dell'impianto. La caldaia ausiliaria deve essere inoltre dotata, ove tecnicamente fattibile, di regolazione	PI (CIPPC 1123/2016 del 14/07/16) allegato al Riesame AIA Decreto DM 266 del 06/10/2016 (pag. 13)		NO  (La caldaia ausiliaria in questione non è ancora in funzione, è in corso il cantiere per l'installazione della caldaia e del relativo camino.)				

### 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
Progressivo	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Decreto (art., co.)/PIC (pag)	Decreto (art., co.)/PIC (pag) Altre comunicazioni con AC	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E4 SI/NO	Estremi documenti e note tra Gestore e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			automatica del rapporto aria-combustibile.							

\* 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>
<b>138</b>	<b>P119</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Premessa: Ai fini dell'applicazione dei contenuti del piano in parola, il Gestore deve dotarsi di una struttura, adeguatamente regolata in termini organizzativi ed inoltre provvista delle necessarie ed idonee attrezzature, in grado quindi di attuare correttamente quanto imposto in termini di verifiche, di controllarne e valutarne i relativi	PMC - Premessa (pag. 4)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			esiti e di adottare le eventuali, necessarie azioni correttive.								
<b>139</b>	<b>P120</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Premessa: I sistemi di accesso degli operatori ai punti di prelievo e/o misura devono pertanto garantire la possibilità della corretta acquisizione dei dati di interesse, ovviamente nel rispetto delle norme vigenti e quindi di riferimento in materia di sicurezza ed igiene del lavoro.	PMC - Premessa (pag. 4)			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
<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>Descrizio ne 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>
<b>140</b>	<b>P121</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Prescrizioni generali di riferimento per l'esecuzione del piano: Il gestore dovrà eseguire campionamenti, analisi, misure e verifiche, nonché interventi di manutenzione e calibrazione, come riportato nel seguente Piano di Monitoraggio.	PMC – Prescr. Gen. (pag. 4)			SI				
<b>141</b>	<b>P122</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Prescrizioni generali di riferimento per l'esecuzione del piano: Nei casi in cui la qualità e l'attendibilità della misura di un parametro è	PMC – Prescr. Gen. (pag. 5)			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
<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>Descrizio ne 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>
			influenzata dalla miscelazione delle emissioni, il parametro dovrà essere analizzato prima che tale miscelazione abbia luogo.								
<b>142</b>	<b>P123</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Prescrizioni generali di riferimento per l'esecuzione del piano: Tutti i sistemi di monitoraggio e di campionamento dovranno essere "operabili" durante l'esercizio dell'impianto; nei periodi di indisponibilità degli stessi, sia	PMC – Prescr. Gen. (pag. 5)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			per guasto ovvero per necessità di manutenzione e/o calibrazione, l'attività stessa dovrà essere condotta con sistemi di monitoraggio e/o campionamento alternativi per il tempo tecnico strettamente necessario al ripristino della funzionalità del sistema principale.								
<b>143</b>	<b>P124</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'ALA</i>	Prescrizioni generali di riferimento per l'esecuzione del piano: Per quanto riguarda i sistemi di monitoraggio	PMC – Prescr. Gen. (pag. 5)			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
<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>
			in continuo, si stabilisce inoltre che: 1. In caso di indisponibilità delle misure in continuo il Gestore, oltre a 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								

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			esercizio. I dati misurati o stimati, opportunamente documentati, concorrono ai fini della verifica del carico inquinante annuale dell'impianto esercizio.								
<b>144</b>	<b>P125</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	2. la strumentazione utilizzata per il monitoraggio deve essere idonea allo scopo a cui è destinata ed accompagnata da opportuna documentazione che ne identifica il campo di misura, la	PMC – Prescr. Gen. (pag. 5)			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
<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>
			linearità, la stabilità, l'incertezza nonché le modalità e le condizioni di utilizzo. Inoltre, l'insieme delle apparecchiature che costituiscono 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								

### 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>
			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.								
<b>145</b>	<b>P126</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Approvvigionamento gestione materie prime:</u> Devono essere registrati i consumi di gas naturale, gasolio, oli lubrificanti e deve essere	PMC - 1. (pag. 6)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			<p>compilata la seguente Tabella 1 "Consumi di sostanze e combustibili".</p> <p>La Tabella 1 è stata modificata dal Parere Istruttorio Conclusivo della Commissione Istruttoria IPPC, trasmesso dal MATM con lettera prot. n. DVA-2013- 0029145 del 12/12/2013. Pertanto la tabella di riferimento è quella riportata al</p>								

### 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>Descrizio ne 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>
			punto 8.1 di pag. 12 del suddetto Parere Istruttorio.								
<b>146</b>	<b>P127</b>	Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Approvvigionamento e gestione materie prime</u> : Il Gestore dovrà provvedere a fornire, con cadenza annuale, copia dei verbali di misura giornalieri relativi al gas naturale concernenti i quantitativi prelevati durante l'anno con le relative caratteristiche.	PMC - 1. (pag. 7)			SI				
<b>147</b>	<b>P128</b>	Prescrizione valida per tutta la durata	<u>Approvvigionamento e gestione materie prime</u> : Per il gasolio,	PMC - 1. (pag. 7)			SI	Modifica proposta dal gestore	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
<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>Descrizio ne 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>
		dell'AIA	oltre ai verbali di misura, deve essere prodotta una scheda tecnica annuale (fornita dal fornitore o prodotta dal gestore tramite campionamento e analisi di laboratorio) avente le determinazioni nella seguente tabella, per le quali si riportano con asterisco i metodi di misura cui è necessario far riferimento in base al D.Lgs. 152/2006, Parte V, Allegato X, e senza asterisco i					(per i dettagli si veda Allegato E5): Eliminare i verbali di misura, mantenendo il rapporto di prova annuale sul gasolio			

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			metodi di misura indicativi. Su richiesta e previa autorizzazione dell'Autorità Competente, acquisito il parere di ISPRA, il gestore può adottare metodi di analisi ritenuti equivalenti.								
148	P129	Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA	Approvvigioname nto e gestione materie prime: Per _____ l'olio combustibile, oltre ai _____ verbali di misura, _____ deve essere _____ prodotta una _____ scheda tecnica _____ annuale (fornita _____ dal fornitore _____ o	PMC - 1. (pag. 7-8)		Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare: Trasmissione Parere Istruttorio Conclusivo prot. DVA-2013- 0029145 del 12/12/2013, relativo alla cessazione dell'utilizzo di olio combustibile denso a basso tenore di zolfo come combustibile di riserva, come da istanza di Iren Energia S.p.A. prot. n. 20805/PT/in140 del 29/10/2012.  Con il Parere Istruttorio Conclusivo DVA-2013-0029145	-				

### 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
Progressivo (continua numerazione da Scheda E1)	Sigla*	Data	Riportare testo prescrizione	Versione PMC, par., pag.	Prescrizione modificata	Riferimenti di documenti, note, verbali di ispezione e altre informazioni utili alla tracciabilità	SI / NO	Descrizione sintetica	Descrizione dettagliata riportata in Allegato E5 SI/NO	Estremi comunicaz. tra Gestore, Ispra e AC inerenti la problematica (prot., data)	Sezione riservata a Ispra
			prodotta dal gestore tramite campionamento e analisi di laboratorio) avente le determinazioni indicate nella seguente tabella, per le quali si riportano con asterisco i metodi di misura cui è necessario far riferimento in base al D.Lgs. 152/2006, Parte V, Allegato X, e senza asterisco dei metodi di misura indicativi. Tale prescrizione è stata eliminata dal Parere			del 12/12/2013 viene approvata la cessazione dell'utilizzo di o.c.d. BTZ, pertanto l'unico combustibile liquido utilizzato in Centrale è il gasolio (gruppi elettrogeni di emergenza e motopompe antincendio).					

### 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>
			Istruttoria Conclusivo della Commissione Istruttoria IPPC, trasmesso dal MATTM con lettera prot. n. DVA-2013-0029145 del 12/12/2013.								
149	P130	Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA	<del>Nel rapporto annuale dovranno essere indicate le quantità eventualmente consumate e le giacenze di OCD presenti nello stabilimento.</del>  Tale prescrizione è stata eliminata dal Parere Istruttoria Conclusivo della	PMC - 1. (pag. 7-8)		Con il Parere Istruttoria Conclusivo DVA-2013-0029145 del 12/12/2013 viene approvata la cessazione dell'utilizzo di o.c.d. BTZ, pertanto l'unico combustibile liquido utilizzato in Centrale è il gasolio (gruppi elettrogeni di emergenza e motopompe antincendio).	-				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			Commissione Istruttoria IPPC, trasmesso dal MATTM con lettera prot. n. DVA-2013- 0029145 del 12/12/2013.								
<b>150</b>	<b>P131</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Approvvigioname nto e gestione</u> materie prime: Per la gestione dei serbatoi e delle linee di distribuzione dei combustibili liquidi deve essere prodotta documentazione relativa alle seguenti pratiche di monitoraggio e controllo (Tabella).  Tabella	PMC - 1. (pag. 7-8)		Con il Parere Istruttorio Conclusivo DVA-2013-0029145 del 12/12/2013 viene approvata la cessazione dell'utilizzo di o.c.d. BTZ, pertanto l'unico combustibile liquido utilizzato in Centrale è il gasolio (gruppi elettrogeni di emergenza e motopompe antincendio). Utilizzo di specifica procedura PT0611-1 "Verifiche ambientali di serbatoi, vasche e contenitori mobili" per l'effettuazione delle ispezioni dei serbatoi f.t. con relative schede di registrazione (cadenza annuale).	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
<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>
			modificata dal Parere Istruttorio Conclusivo della Commissione Istruttoria IPPC, trasmesso dal MATTM con lettera prot. n. DVA-2013-0029145 del 12/12/2013. Pertanto la tabella di riferimento è quella riportata a pag. 14 del suddetto Parere Istruttorio.								
<b>151</b>	<b>P132</b>	Prescrizione valida per tutta la durata dell'Ala	<u>Approvvigionamento e gestione materie prime:</u> Per le altre materie prime dell'impianto, il	PMC - 1. (pag. 8)			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
<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>
			gestore dovrà effettuare gli opportuni controlli alla ricezione e successivamente compilare il Rapporto riassuntivo con cadenza annuale.								
152	P133	Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Consumi idrici</u> : Contestualmente al prelievo di acqua, deve essere tenuto sotto controllo il consumo della stessa distinguendo tra quella per uso domestico e quella ad uso industriale. Le registrazioni dei consumi	PMC - 1. (pag. 8-9)			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
<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>Descrizio ne 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>
			dovranno essere fatte con cadenza mensile, specificando anche la destinazione dell'acqua prelevata (uso domestico, industriale, ecc.); deve essere altresì compilato il rapporto riassuntivo con cadenza annuale. Tabella 2 - "Consumi idrici"								
<b>153</b>	<b>P134</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Approvvigionamento e gestione materie prime:</u> Devono essere registrati, con cadenza	PMC - 1. (pag. 9)			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
<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>Descrizio ne 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>
			giornaliera, i consumi di energia elettrica, deve essere compilata la seguente Tabella 3 e con cadenza annuale il rapporto riepilogativo. Tabella 3 - "Consumi e produzione di energia elettrica".								
<b>154</b>	<b>P135</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : Su ognuno dei punti S1-S6 riportati in Tabella 4 devono essere realizzate due prese, del diametro di 5 pollici, con possibilità di	PMC - 2. (pag. 11)			-  (Prese di campionamento presenti nei rispettivi camini in prossimità delle piattaforme di lavoro. La				

### 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>
			innesto per sonda isocinetica riscaldata e, per ogni presa, deve essere prevista una controflangia con foro filettato 3" gas. Tali prese devono essere posizionate ad un'altezza compresa tra 1,3 - 1,5 m dal piano di calpestio. Deve altresì essere realizzata una piattaforma di lavoro provvista, sul piano di calpestio, di un rivestimento continuo con caratteristiche antiscivolo e				piattaforma non presenta un rivestimento continuo permanente sul piano di calpestio, tale rivestimento viene posato in concomitanza dell'effettuazione di misure presso la piattaforma del camino.)				

### 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>Descrizio ne 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>
			agevolmente amovibile.								
<b>155</b>	<b>P136</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'ALA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> Sui camini S1 e S2 la piattaforma deve avere il piano di lavoro con una superficie di almeno 5 mq e deve essere reso disponibile un quadro elettrico per alimentazioni a 220 V e 24 Vcc, nonché di linea telefonica per collegamento alla sala controllo. Il punto di prelievo deve essere protetto dagli agenti atmosferici	PMC - 2. (pag. 11)		Tabella 4 e 5 modificata dal PIC relativo al Procedimento di modifica ID 186/587.	SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			mediante una copertura fissa. Il punto di prelievo sui camini S1 e S2 deve essere dotato di montacarichi per il trasporto dell'attrezzatura, con portata fino a 300 kg ed adatto a trasportare Strumenti della lunghezza fino a 3 metri. Tabella 4 - "Punti di emissione convogliata"								
<b>156</b>	<b>P137</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : Gli autocontrolli dovranno essere effettuati per tutti i	PMC - 2. (pag. 11-16)			SI	Modifiche e proposte da gestore (per	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
<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>
			punti di emissione con la frequenza stabilita nella successiva Tabella 5. Tabella 5 - "Parametri da misurare per le emissioni in atmosfera GVR 2°/3° GT, RPW2°GT, caldaie ausiliarie e di integrazione e caldaie stazioni di decompressione gas".					dettagli si veda Allegato E5): - Autocontrolli S7, S9, S11: annuale - Autocontrolli S1 (3GT): nessun controllo semestrale e per SO2 - Autocontrolli S2 (RPW 2GT): nessun			

### 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>
								controllo semestrale per SOx			
<b>157</b>	<b>P138</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio</u>	PMC - 2. (pag. 17)			SI				
<b>158</b>	<b>P139</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> I sistemi di misura in continuo delle emissioni (SME) devono essere sottoposti con regolarità a manutenzioni, verifiche, test di funzionalità, taratura secondo quanto previsto dalla norma UNI	PMC - 2. (pag. 17)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			EN 14181:2005 sulla assicurazione di qualità dei sistemi automatici di misura.								
<b>159</b>	<b>P140</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> Il gestore deve avere sempre disponibili bombole di gas certificate con garanzia di validità presso l'impianto, a concentrazioni paragonabili ai valori limite da verificare, e riferibili a campioni primari. I risultati dei	PMC - 2. (pag. 17)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			controlli sopra riportati dovranno essere contenuti nel Rapporto Annuale								
<b>160</b>	<b>P141</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : Nel caso in cui, a causa di anomalie di funzionamento riguardanti il sistema di misura in continuo, non vengano acquisiti i dati concernenti uno o più inquinanti, dovranno essere operate le seguenti misure: - per le prime 24 ore di blocco il	PMC - 2. (pag. 17)			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
<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>
			gestore dell'impianto dovrà mantenere in funzione gli strumenti che registrano il funzionamento dei presidi ambientali; - dopo le prime 24 ore di blocco dovrà essere utilizzato un sistema di stima delle emissioni in continuo basato su una procedura derivata dai dati storici di emissione al camino e citata nel manuale di gestione del Sistema di Monitoraggio in Continuo delle								

### 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>
			emissioni; il gestore dovrà altresì notificare all'Autorità di Controllo l'evento; - dopo le prime 48 ore di blocco dovranno essere eseguite 2 misure discontinue al giorno, della durata di almeno 120 minuti, se utilizzato un sistema di misura automatico, o tre repliche, se utilizzato un metodo manuale; - per i parametri di normalizzazione ossigeno, temperatura, pressione e vapore								

### 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>Descrizio ne 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>
			d'acqua dopo le prime 48 ore di blocco dovranno essere eseguite 2 misure discontinue al giorno, della durata di almeno 120 minuti, se utilizzato un sistema di misura automatico, o tre repliche, se utilizzato un metodo manuale.								
<b>161</b>	<b>P142</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : Tutte le attività di controllo, verifica e manutenzione dei sistemi di misurazione in	PMC - 2. (pag. 17)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			continuo devono essere riportate in apposito registro da tenere a disposizione dell'Autorità Competente.								
<b>162</b>	<b>P143</b>		Monitoraggio delle emissioni in atmosfera: I risultati delle analisi relative ai flussi convogliati devono fare riferimento a gas secco in condizioni standard di 273,15 °K e di 101,3 kPa e normalizzati al 15% di ossigeno.	PMC (pag. 18)			SI				
<b>163</b>	<b>P144</b>	<i>Prescrizio ne valida</i>	<u>Monitoraggio</u>	PMC - 2. (pag. 18)			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
<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>Descrizio ne 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>
		<i>per tutta la durata dell'AIA</i>									
<b>164</b>	<b>P145</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : Oltre a quanto già espressamente indicato in Tabella 5, il Gestore deve predispone un piano di monitoraggio dei transitori; piano volto a determinare i valori di concentrazione medi orari degli inquinanti, i volumi dei fumi calcolati	PMC - 2. (pag. 18)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			stechiometricamen te, le rispettive emissioni massiche nonché il numero e tipo degli avviamenti, i relativi tempi di durata, il tipo e consumo dei combustibili utilizzati, gli eventuali apporti di vapore ausiliario; tali informazioni dovranno essere inserite nelle relazioni trasmesse con la prevista cadenza all'Autorità Competente.								
<b>165</b>	<b>P146</b>	<i>Prescrizio</i>	<u>Monitoraggio</u>	PMC - 2.			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
		<i>ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>delle emissioni in atmosfera</u> : per quanto sopra nel dettaglio, è necessario compilare la seguente Tabella 6 per ciascuna unità produttiva. Tabella 6 - "Prescrizioni sui Transitori".	(pag. 18)							
<b>166</b>	<b>P147</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio</u>	PMC - 2. (pag. 18)			SI				
<b>167</b>	<b>P148</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : Nel caso di misura discontinua mensile i campionamenti	PMC - 2. (pag. 18)			-  (Non applicabile)				

### 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>Descrizio ne 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>
			dovranno essere effettuati in modo tale da consentire di ricostruire il profilo di concentrazione dell'inquinante durante l'operazione di avviamento; ai dati di concentrazione dovranno essere associati anche quelli di portata dell'effluente gassoso.								
<b>168</b>	<b>P149</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'ALA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> Il gestore dovrà fornire l'algoritmo di calcolo con il quale stima il	PMC - 2. (pag. 18)			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
<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>Descrizio ne 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>
			contributo in massa degli inquinanti per ciascuna condizione (freddo, tiepido, caldo e di integrazione), dedotto dai dati di portata e di concentrazione dell'inquinante per il numero complessivo di ore necessarie alla specifica condizione di avviamento.								
<b>169</b>	<b>P150</b>	31/05/2012 31/05/2013	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> In relazione al funzionamento dei rimanenti	PMC - 2. (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
<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>
			punti di emissione convogliata poco significativi (gruppi elettrogeni, motopompe antincendio, ecc.) alimentati a gasolio durante gli occasionali periodi di funzionamento, si richiede un Rapporto tecnico con cadenza annuale, nel quale indicare, con riferimento all'esatta ubicazione in termini di coordinate geografiche, il								

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			numero e tipo di funzionamenti, i relativi tempi di durata, il relativo consumo di combustibile, nonché i valori di concentrazione medi orari degli inquinanti, i volumi dei fumi calcolati stechiometricamen te allegando il relativo algoritmo e le rispettive emissioni massiche.								
<b>170</b>	<b>P151</b>	20/11/2011	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> Al fine di contenere le emissioni fuggitive il	PMC - 151. (pag. 19)		Programma di manutenzione periodico per l'individuazione delle perdite e riparazione delle emissioni convogliate fuggitive inviato ad ISPRA con lettera prot. n. 22191/PT/in140 del 16/11/2012. Tali Informazioni sono state	<b>SI</b>				

### 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>Descrizio ne 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>
			Gestore dovrà stabilire un programma di manutenzione periodica finalizzata all'individuazione delle perdite e delle riparazioni che dovrà essere trasmesso all'Autorità di Controllo entro tre mesi dall'ottenimento dell'Autorizzazione e Integrata Ambientale. Tale programma dovrà quantificare le perdite con indicazione del metodo previsto per la loro			inserite nel Rapporto annuale					

### 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>Descrizio ne 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>
			rilevazione e con la distinzione tra perdite provenienti da macchine (pompe, compressori, ecc.) e da tenute di accoppiamenti (valvole, flange, prese campione, ecc.). Dovranno inoltre essere indicate le modalità di registrazione delle azioni di rilevamento delle perdite e delle attività di manutenzione conseguenti. Tali informazioni dovranno								

### 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>Descrizio ne 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>
			essere Inserite all'interno del Rapporto annuale.								
<b>171</b>	<b>P152</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : La seguente Tabella 7 elenca, dove disponibili, gli standard di misurazione per le sostanze inquinanti emesse ai camini della centrale termoelettrica. Nel caso di mancanza di standard internazionali e nazionali si raccomanda di utilizzare	PMC - 2. (pag. 19-20)		Il monitoraggio delle emissioni in atmosfera per gli inquinanti ed i parametri monitorati avviene utilizzando gli standard di misurazione proposti od eventualmente equivalenti. Si fa comunque riferimento ai metodi riportati nell'Allegato G del documento ISPRA Prot. N. 0018712 del 01/06/2011 "Definizione di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC). SECONDA EMANAZIONE.	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
<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>Descrizio ne 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>
			strumentazione con principi di misura che siano già ampiamente sperimentati e che diano, sia in termini di qualità del dato sia in termini di affidabilità di utilizzo, estesa garanzia di prestazioni. E' possibile, comunque, utilizzare altri metodi purché vengano normalizzati con i metodi indicati in Tabella 7 o con i metodi di riferimento. Tabella 7 -								

### 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>Descrizio ne 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>
			"Metodi di analisi in continuo".								
<b>172</b>	<b>P153</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'ALA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> Le misure di temperature e pressione, non essendo possibile reperire norme specifiche applicabili, debbono essere realizzate con la strumentazione che risponda alle caratteristiche di qualità specificate nella Tabella 13 - "Caratteristiche della strumentazione per misure in continuo_____di	PMC - 2. (pag. 20)			SI				



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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			temperatura e pressione".								
<b>173</b>	<b>P154</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'ALA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> Per consentire l'accurata determinazione degli ossidi di azoto e del monossido di carbonio anche durante gli eventi di avvio/spengniment o turbine e gas la strumentazione per la misura continua delle emissioni ai camini di NOx e CO deve essere a doppia scala di misura con fondo	PMC - 2. (pag. 20- 21)			SI  (Gli strumenti sono a doppia scala certificata: RPW2°GT: Analizzatore di CO 0÷15 mg/Nm <sup>3</sup> e 0÷5000 mg/Nm <sup>3</sup> . Analizzatore di NO 0÷10 mg/Nm <sup>3</sup> e 0÷250 mg/Nm <sup>3</sup> . 3°GT: Analizzatore di CO 0÷15 mg/Nm <sup>3</sup> e 0÷5000 mg/Nm <sup>3</sup> . Analizzatore di				

### 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>Descrizio ne 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>
			scala rispettivamente pari a: - 150% del limite in condizioni di funzionamento normale e 100% del valore massimo previsto dalla curva dei valori della concentrazione, nei periodi di transitorio. In caso di assenza di doppia scala di misura devono essere duplicati gli strumenti, con gli stessi campi di misura sopraindicati.				NO 0÷30 mg/Nm <sup>3</sup> e 0÷300 mg/Nm <sup>3</sup> .)				

### 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>Descrizio ne 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>
<b>174</b>	<b>P155</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : I metodi specificati in questo paragrafo costituiscono i metodi di riferimento contro cui i metodi strumentali continui verranno verificati, nonché, in caso di fuori servizio prolungato dei sistemi di monitoraggio in continuo, saranno i metodi da utilizzare per le analisi sostitutive ed infine sono anche i metodi	PMC - 2. (pag. 21)		Non sono stati proposti metodi di analisi equivalenti per la misura delle emissioni in atmosfera convogliate, si fa comunque riferimento ai metodi riportati nell'Allegato G del documento ISPRA Prot. N. 0018712 del 01/06/2011 "Definizione di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC). SECONDA EMANAZIONE.	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
<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>Descrizio ne 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>
			utilizzati per la verifica di conformità per le analisi discontinue. Il Gestore può proporre ad ISPRA metodi equivalenti, purché questi ultimi siano stati sottoposti a verifica di equivalenza ed i risultati delle prove di equivalenza siano allegati alla richiesta stessa. Nel caso si accerti che nei metodi indicati da ISPRA sia presente un'inesattezza sarà								

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			cura del gestore far rilevare la circostanza ad ISPRA che provvederà alla verifica e alla eventuale proposta di modifica.								
<b>175</b>	<b>P156</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> Il laboratorio effettuerà la manutenzione periodica della strumentazione e procederà alla stesura di rapporti di manutenzione e pulizia strumenti che verranno raccolti in apposite cartelle per	PMC -2 (pag. 22)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			ognuno degli strumenti.								
<b>176</b>	<b>P157</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'ALA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> Il laboratorio organizzerà una serie di controlli sulle procedure di campionamento, verificando che le apparecchiature siano mantenute con la frequenza indicata dal costruttore e che le procedure di conservazione del campione siano quelle indicate dal metodo di analisi o che siano state codificate dal	PMC - 2. (pag. 22)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			laboratorio in procedure operative scritte.								
<b>177</b>	<b>P158</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> Dovrà altresì essere compilato un registro informatizzato di campo con indicati: la data e l'ora del prelievo, il trattamento di conservazione, il tipo di contenitore in cui il campione è conservato, le analisi richieste, il codice del campione, i dati di campo (pressione, flusso, temperatura, ecc.)	PMC - 2. (pag. 22)			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
<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>Descrizio ne 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>
			e il nominativo del tecnico che ha effettuato il campionamento. All'atto del trasferimento in laboratorio il campione sarà preso in carico dal tecnico di analisi che registrerà il codice del campione e la data e l'ora di arrivo sul registro del laboratorio. Il tecnico indicherà il proprio nominativo sul registro di laboratorio.								
<b>178</b>	<b>P159</b>	<i>Prescrizione valida</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni</u>	PMC - 2. (pag. 22)			SI				



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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
		<i>per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>in</u> atmosfera: tutti i documenti attinenti alla generazione dei dati di monitoraggio delle emissioni in aria devono essere conservati dal gestore per un periodo non inferiore a dieci anni, per assicurare la traccia dei dati per ogni azione eseguita sui campioni.								
<b>179</b>	<b>P160</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in acqua:</u> In relazione allo scarico SF1 (Acque industriali + acque di	PMC - 3. (pag. 24)			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
<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>Descrizio ne 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>
			raffreddamento + acque meteoriche) oltre allo scarico finale dovranno essere monitorate le acque di processo provenienti dall'impianto di trattamento chimico fisico, tramite prelievi dal pozzetto fiscale AI, con il controllo trimestrale dei parametri riportati nella tabella seguente. Tabella 9 - "Monitoraggio dello scarico delle acque reflue in condizioni di								

### 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>Descrizio ne 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>
			esercizio normale".								
<b>180</b>	<b>P161</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'ALA</i>	<u>Emissioni in acqua:</u> Il pozzetto deve essere realizzato a monte della confluenza con gli altri scarichi parziali MN - acque meteoriche, AR - raffreddamento caldaie di integrazione e riserva e AI - acque per la creazione del vuoto 2GT.	PMC - 3. (pag. 24)			SI  (E' possibile effettuare il prelievo in questione nella "vasca finale" dell'impianto di trattamento delle acque reflue.)				
<b>181</b>	<b>P162</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'ALA</i>	<u>Emissioni in acqua:</u> per quanto riguarda le acque meteoriche in uscita dal relativo	PMC - 3. (pag. 24)			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
<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>Descrizio ne 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>
			impianto di trattamento, esse dovranno essere analizzate, per gli inquinanti pertinenti, con frequenza semestrale.								
<b>182</b>	<b>P162-1</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Lo scarico SF8, utilizzato in alternativa a SF1 solo in caso di alto livello del Torrente Chisola, dovrà rispettare a monte, escludendo ogni forma di diluizione, i valori limite per gli analiti pertinenti riportati in Tabella 3 dell'Allegato V della Parte III del D.Lgs. 152/2006	PMC - 3. (pag. 24)			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
<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>
			con le stesse modalità e frequenze di monitoraggio indicate per lo scarico SF1 nel PMC allegato al decreto DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011.								
<b>183</b>	<b>P163</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in acqua:</u> Per gli scarichi SF2-SF3/4-SF6 e SF5 (acque di raffreddamento 2GT/RPW2GT/3GT e trafilamento degli organi di tenuta del Gruppo idraulico) è previsto il controllo annuale	PMC - 3. (pag. 24)			SI	Modifica proposta dal gestore (per dettagli vedere All.E5): Effettuare le analisi solo sugli	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
<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>Descrizio ne 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>
			dei parametri inquinanti riportati in Tabella III Allegato 5 Parte 3 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. relativamente allo scarico in acque superficiali.					scarichi ritenuti significativi (le acque di raffreddamento non vengono condizionate dal processo produttivo)			
<b>184</b>	<b>P164</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in acqua</u> : Il Gestore dovrà garantire inoltre, come da AIA e autorizzazioni della Provincia di Torino, in tutte le condizioni di funzionamento	PMC - 3. (pag. 26)		Controllo del salto termico nel canale di restituzione della Centrale attraverso specifica misura che consente di calcolare il $\Delta T$ visualizzato in sala controllo e registrato. In caso di supero dei valori ammessi si provvede all'accensione dell'aerotermostato.  Il nuovo sistema di misura della temperatura delle acque restituite	<b>SI</b>				

### 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>
			della Centrale, una variazione massima della temperatura media dell'acqua tra qualsiasi sezione del canale di restituzione a valle dello scarico e qualsiasi sezione del canale derivatore a monte della centrale non superiore a 3° C. Qualora il salto termico ecceda i valori ammessi, il Gestore dovrà adottare le opportune azioni volte a ridurre l'energia termica scaricata nel			dalla Centrale, costituito da sonde di temperatura posizionate lungo la sezione trasversale del canale, è stato realizzato ed è funzionante (v. comunicazione prot. n. IE3578 del 28/08/2018).					

### 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>Descrizio ne 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>
			canale di restituzione.								
185	P165	Prescrizione valida per tutta la durata dell'ALA	Emissioni in acqua: Per quanto riguarda i sistemi di depurazione, il gestore dovrà comunicare gli eventuali sistemi di trattamento per ciascuno stadio ed i dispositivi ed i punti di controllo per le verifiche manutentive con cadenza annuale nonché per il controllo in continuo con registrazione su file per il trattamento di neutralizzazione del pH. I risultati	PMC - 3. (pag. 26)			SI				



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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			dei controlli sopra riportati dovranno essere contenuti nel Rapporto con cadenza annuale.								
<b>186</b>	<b>P166</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in acqua</u> : Il gestore dovrà controllare con prova di tenuta a frequenza biennale i serbatoi di stoccaggio delle sostanze chimiche utilizzate (acido cloridrico e sodio idrossido) installati fuori terra con bacino di contenimento, i contenitori delle altre materie ausiliarie utilizzate (oli lubrificanti,	PMC - 3. (pag. 27)			SI	Modifica proposta dal gestore (per dettagli vedere All.E5); Eliminar e prova di tenuta idraulica o sostituire con prove visive annuali	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
<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>Descrizio ne 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>
			deossigenanti / alcalinizzanti, ecc.) stoccate negli appositi locali, la vasca di accumulo, omogeneizzazione e neutralizzazione delle acque reflue, nonché il serbatoio in vetroresina per la raccolta dei rifiuti speciali liquidi potenzialmente contenenti sostanze oleose (Codice CER 13.05.07) installato fuori terra e con bacino di contenimento.								

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
<b>187</b>	<b>P167</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in acqua</u> : Il gestore deve individuare l'ubicazione di almeno tre punti rappresentativi nei quali effettuare la caratterizzazione delle acque di falda, con piezometri, secondo la tabella successiva ove sono riassunti i limiti e le misure da eseguire per il controllo della falda. Tabella 10 - "Prescrizioni per acque di falda"	PMC - 3. (pag. 27)			SI				
<b>188</b>	<b>P168</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata</i>	<u>Emissioni in acqua</u> : La collocazione dei piezometri deve	PMC - 3. (pag. 27)		Trasmissione della Relazione Tecnica Techgea Servizi Sas n. 1959/12 del 12 Marzo 2012, riguardante il posizionamento dei piezometri per il monitoraggio	SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
		dell'AIA	essere comunicata all'Autorità di controllo prima dell'avvio della caratterizzazione, con una relazione motivata sul loro posizionamento e sulla rappresentatività delle misure al fine di caratterizzare la qualità della falda a monte e a valle del sito di centrale, rispetto al flusso prevalente della falda medesima (cfr, Tabella 10 - "Prescrizioni per acque di falda"),			delle acque di falda, con lettera Iren Energia S.p.A. prot. n. 05305/PT/in140 del 12/03/2012. I risultati dei controlli effettuati sui piezometri sono stati riportati nei rapporti annuali					

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			con registrazione su file. I risultati dei controlli sopra riportati dovranno essere contenuti nel Rapporto con cadenza annuale.								
<b>189</b>	<b>P169</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in acqua:</u> Nella seguente Tabella 11 sono riassunti i metodi di prova che devono essere utilizzati ai fini del rispetto dei limiti da parte delle misure degli inquinanti. Il Gestore può proporre ad ISPRA metodi equivalenti, purché questi ultimi siano stati	PMC - 3. (pag. 28)		Iren Energia S.p.A.: comunicazione prot. n. 26056/PjTN/d900 del 22/12/2011 avente per oggetto: "Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Piano di monitoraggio e controllo. Proposta di integrazione dei metodi di misura delle acque di scarico", proposta conseguente delle rilevazioni effettuate dai laboratori di analisi chimico-fisiche di società terze specializzate, interpellate per l'esecuzione dei controlli.  <u>ISPRA:</u> comunicazione via fax, prot. n. 0012940 del 28/03/2012,	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
<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>
			sottoposti a verifica di equivalenza ed i risultati delle prove di equivalenza siano allegati alla richiesta stessa. Nel caso si accerti che nei metodi indicati da ISPRA sia presente un'inesattezza sarà cura del gestore far rilevare la circostanza ad ISPRA che provvederà alla verifica e alla eventualmente proposta di modifica. Tabella 11 - "Metodi di			avente per oggetto "Richiesta di integrazione dei metodi di misura proposti relativi alle acque di scarico", in cui viene chiesta la presentazione della relazione di equivalenza per approvazione.					

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			misura degli inquinanti".								
<b>190</b>	<b>P170</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'ALA</i>	<u>Emissioni in acqua</u> : I sistemi di misurazione in continuo alle emissioni devono essere sottoposti con regolarità a manutenzione, verifiche, test di funzionalità, e taratura secondo le specifiche del costruttore, comunque, la frequenza di calibrazione non deve essere inferiore a semestrale con risultati nel Rapporto con cadenza annuale.	PMC - 3. (pag. 32)			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
<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>Descrizio ne 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>
<b>191</b>	<b>P171</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in</u> <u>acqua:</u> Il laboratorio organizzerà una serie di controlli sulle procedure di campionamento, verificando, in particolare, che le apparecchiature di campionamento siano sottoposte a manutenzione con la frequenza indicata dal costruttore e che le procedure di conservazione del campione siano quelle indicate dal metodo e analisi o che siano state codificate dal	PMC - 3. (pag. 32)			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
<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>Descrizio ne 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>
			laboratorio in procedure operative scritte. Dovrà altresì essere compilato un registro informatizzato di campo con indicati: la data e l'ora del prelievo, il trattamento di conservazione, il tipo di contenitore in cui il campione è conservato, le analisi richieste, il codice del campione, i dati di campo (pH, flusso, temperatura, ecc.) e il nominativo del tecnico che ha effettuato il								

### 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>
			campionamento. All'atto del trasferimento in laboratorio il campione sarà preso in carico dal tecnico di analisi che registrerà il codice del campione e la data e l'ora di arrivo sul registro del laboratorio. Il tecnico indicherà il proprio nominativo sul registro di laboratorio.								
<b>192</b>	<b>P172</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> Tutti i documenti attinenti alla	PMC - 3. (pag. 32)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			generazione dei dati di monitoraggio devono essere conservati dal gestore per un periodo non inferiore a dieci anni, per assicurare la traccia dei dati per ogni azione eseguita sui campioni.								
<b>193</b>	<b>P173</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'ALA con le seguenti scadenze:</i>  31/12/2012	<u>Monitoraggio dei livelli sonori</u> : la Centrale Termoelettrica dovrà rispettare il Piano di Zonizzazione Acustica Comunale. Per la verifica dei valori	PMC - 4. (pag. 33)			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
<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>Descrizio ne 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>
		31/12/2014  31/12/2016	il gestore, in accordo con l'Ente di Controllo, dovrà effettuare, con <u>cadenza biennale</u> , una valutazione di impatto acustico nei confronti dell'esterno e nel caso di superamento dei limiti, dovranno essere poste in essere tutte le misure di mitigazione acustica necessarie per rientrare nei parametri di legge.								
<b>194</b>	<b>P174</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la</i>	<u>Monitoraggio dei livelli sonori</u> : Nel caso di modifiche	PMC - 4. (pag. 33)			NO  (Agosto/settem				

### 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>
		<i>durata dell'AIA</i>	impiantistiche che possono comportare una variazione dell'impatto acustico della Centrale nei confronti dell'esterno, il gestore dovrà effettuare una valutazione preventiva dell'impatto acustico.				bre 2014: sono state apportate modifiche impiantistiche per l'adeguamento delle emissioni in atmosfera dei cicli combinati (RPW 2° GT e 3° GT), attraverso la realizzazione di sistemi di abbattimento degli ossidi di azoto SCR "DeNOx" e catalizzatore per l'abbattimento del CO nei fumi.				

### 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>
							L'attività di monitoraggio acustico effettuata nel periodo compreso tra il 10 e il 17 dicembre 2014 → Relazione ARES S.r.l. n. A11845 del 27/01/2015 conferma che le modifiche introdotte non determinano un impatto acustico verso l'esterno.  Monitoraggio acustico in fase di esercizio effettuato nel				

### 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>Descrizio ne 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>
							periodo compreso tra il 12 e il 13 dicembre 2016 → Relazione OTOSPRO S.r.l. n. 1211 del 20/12/2016. La rumorosità ambientale è conforme ai limiti di immissione, diurni e notturni, stabiliti dalla zonizzazione acustica.)				
<b>195</b>	<b>P175</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio dei livelli sonori</u> : Le misure dovranno essere fatte nel corso di una	PMC - 4. (pag. 33)			<b>SI</b>				

### 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>
			giornata tipo, con tutte le sorgenti sonore normalmente in funzione e ad una potenza minima erogata in rete dell'80%. Dovrà essere fornita una relazione di impatto acustico in cui si riporteranno le misure di Leq riferite a tutto il periodo diurno e notturno, i valori di Leq orari, una descrizione delle modalità di funzionamento delle sorgenti durante la campagna delle								



### 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>
			misure e la georeferenziazione dei punti di misura. La campagna di rilievi acustici dovrà essere effettuata nel rispetto del DM 16/03/1998 da parte di un tecnico competente in acustica per il controllo del mantenimento dei livelli di rumore ambientale, in rispetto dei valori stabiliti dalle norme prescritte secondo la zonizzazione territoriale di								

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			competenza dei Comuni interessati. 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.								
<b>196</b>	<b>P176</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio dei livelli sonori:</u> Il gestore deve, quindici giorni prima dell'effettuazione della campagna di misura,	PMC - 4. (pag. 33)		Comunicazione prot. n. IE03757 del 21/11/2016 a ISPRA e ARPA Piemonte di effettuazione del monitoraggio acustico con Centrale in esercizio, allegando il Piano di monitoraggio acustico (caratteristiche della Centrale, inquadramento territoriale, ricettori e punti di misura, limiti	-				

### 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>
			comunicare ad ISPRA gli eventuali nuovi punti di misura selezionati dal tecnico competente in acustica.			acustici, metodologia del monitoraggio, complementari).					
<b>197</b>	<b>P177</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio dei livelli sonori:</u> I risultati dei controlli sopra riportati dovranno essere contenuti nel Rapporto con cadenza annuale.	PMC - 4. (pag. 33)			SI				
<b>198</b>	<b>P178</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio dei livelli sonori:</u> Il metodo di misura deve essere scelto in modo da soddisfare le specifiche di cui all'allegato B del	PMC - 4. (pag. 33)			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
<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>
			DM 16/03/1998. Le misure devono essere eseguite in assenza di precipitazioni atmosferiche, neve o nebbia e con velocità del vento inferiore a 5 m/s sempre in accordo con le norme CEI 29-10 ed EN 60804/1994. La strumentazione utilizzata (fonometro, microfono, calibratore) deve essere anch'essa conforme a quanto indicato nel succitato decreto e certificata da								

### 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>
			centri di taratura. Tutta la documentazione attinente la generazione dei dati di monitoraggio deve essere conservata dal gestore per un periodo non inferiore a dieci anni.								
<b>199</b>	<b>P179</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio dei rifiuti</u> : Il gestore dovrà effettuare le opportune analisi sui rifiuti prodotti al fine di una corretta caratterizzazione chimico- fisica e corretta classificazione in	PMC (pag. 34)			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
<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>
			riferimento al catalogo CER.								
<b>200</b>	<b>P180</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'ALA</i>	<u>Monitoraggio dei rifiuti</u> : 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 Rifiuti) e rientro 4° copia firmata dal destinatario per accettazione e dovrà, inoltre, garantire la corretta applicazione del	PMC - 5. (pag. 34)			SI  (Gestione dei rifiuti speciali attraverso l'utilizzo di un Registro di c/s e di un Formulario di identificazione entrambi vidimati. Il Sistema di Gestione Ambientale di Iren Energia adotta un sistema di controllo del rientro della 4° copia firmata del formulario,				

### 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>
			deposito temporaneo dei rifiuti in conformità alle norme tecniche di progettazione e realizzazione e a quanto prescritto dall'AIA.				come da specifica procedura interna.  Dal mese di gennaio 2018 viene utilizzato l'applicativo gestionale informatico "Airone" per la gestione dei rifiuti speciali prodotti presso la Centrale.  Per i soli rifiuti speciali pericolosi, ai sensi degli art. 188 bis e art. 188 ter del D.Lgs.				

### 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>
							152/06 e s.m.i. e del D.M. 78/2016 (TU SISTRI), viene utilizzato, dal 3 marzo 2014, il Sistema di Controllo della Tracciabilità dei Rifiuti (SISTRI), attraverso la compilazione del Registro Cronologico e della Scheda - Area Movimentazione dell'unità locale "C.le di				



### 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>
							Moncalieri” iscritta al SISTRI e dotata di dispositivo USB.  Dal 1 gennaio 2019, in seguito alla pubblicazione e in G.U. del D.L. n. 135 del 14/12/2018, ora convertito nella L. 12 del 11/02/2019, che ha soppresso il Sistema di Controllo della Tracciabilità dei Rifiuti				

### 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>
							(SISTRI), i relativi obblighi previsti non vengono più ottemperati.)				
<b>201</b>	<b>P181</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'ALA</i>	<u>Monitoraggio dei rifiuti</u> : Il gestore dovrà verificare, nell'ambito degli obblighi di monitoraggio e controllo, con cadenza mensile lo stato di giacenza dei depositi temporanei, sia come somma delle quantità che in termini di mantenimento delle caratteristiche	PMC - 5. (pag. 34)			<b>SI</b>	Modifica proposta dal gestore (per dettagli si veda All.E5): Eliminare Tabella 12, sostituita da Utilizzo gestionale e informatico	<b>SI</b>		

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			tecniche dei depositi stessi. Dovranno altresì essere controllate le eventuali etichettature. Il gestore compilerà la seguente Tabella 12, distinguendo gli eventuali rifiuti speciali. Tabella 12 - "Monitoraggio depositi dei rifiuti".					Airone			
<b>202</b>	<b>P182</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio dei rifiuti</u> : Tutte le prescrizioni di comunicazione e registrazione che derivano da leggi settoriali e territoriali devono	PMC - 5. (pag. 34)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			essere adempiute.								
<b>203</b>	<b>P183</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio</u>	PMC - 5. (pag. 34)			SI				
<b>204</b>	<b>P184</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio dei rifiuti</u> : Tutti i documenti attinenti la generazione dei dati di monitoraggio devono essere conservati dal gestore per un periodo non inferiore a dieci anni.	PMC - 5. (pag. 34)			SI				
<b>205</b>	<b>P185</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata</i>	<u>Monitoraggio dei rifiuti</u> : L'area di stoccaggio rifiuti deve essere oggetto di regolari	PMC - 5. (pag. 34)			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
<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>Descrizio ne 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>
		dell'AIA	ispezioni con frequenza annuale per verificare il rispetto dei limiti di volume, durata di permanenza con sistema di contenimento descritto capace di raccogliere eventuali sversamenti.								
206	P186	Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA	<u>Monitoraggio dei rifiuti:</u> E' necessaria la presenza di un Sistema di Gestione Ambientale per la quantificazione annua dei rifiuti prodotti, nonché per predisporre un piano di riduzione dei rifiuti e/o	PMC - 5. (pag. 34)			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
<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>
			recupero degli stessi e per mettere a disposizione (ed archiviare e conservare) all'Autorità di controllo tutti i certificati analitici per la caratterizzazione dei rifiuti prodotti, firmati dal responsabile del laboratorio incaricato specificando le metodiche utilizzate.								
<b>207</b>	<b>P187</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio dei rifiuti:</u> Eventuali variazioni rispetto all'elenco di rifiuti contenuto nell'autorizzazione e rispetto alla gestione dei	PMC - 5. (pag. 34)			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
<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>Descrizio ne 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>
			depositi temporanei dovranno essere comunicati all'Autorità Competente ed a quella preposta per il controllo nell'ambito reporting annuale.								
<b>208</b>	<b>P188</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività</u> di <u>QA/QC</u> : Tutte le attività di laboratorio, siano esse interne ovvero affidate a terzi, devono essere svolte in strutture accreditate per le specifiche operazioni di interesse. All'atto del primo rilascio	PMC - 6. (pag. 35)			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
<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>
			di AIA è fatto obbligo al Gestore che decide di utilizzare servizi di laboratorio esterni di ricorrere a laboratori dotati di sistema di Gestione della Qualità certificato secondo lo schema ISO 9000. Qualora il Gestore utilizzi strutture interne è concesso un anno di tempo, dalla data di rilascio dell'AIA, per l'adozione di un sistema di Gestione della Qualità certificato secondo lo schema								



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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			ISO 9000.								
209	P189	Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA	Attività di QA/QC: Il Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni ai camini deve essere conforme alla norma UNI EN ISO 14181:2005 - Assicurazione della qualità di sistemi di misurazione automatici. In accordo al predetto standard, le procedure di assicurazione di qualità delle misure includono le fasi seguenti: - calibrazione e validazione delle misure (QAL2);	PMC - 6. (pag. 35)			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
<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>Descrizio ne 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>
			- test di verifica annuale (AST); verifica ordinaria dell'assicurazione di qualità (QAL3).								
<b>210</b>	<b>P190</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività di QA/QC:</u> le validazioni delle misure debbono essere realizzate almeno ad ogni rinnovo della licenza da un organismo accreditato dall'autorità di controllo (o dalla stessa autorità).	PMC - 6. (pag. 35)			SI				
<b>211</b>	<b>P191</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività di QA/QC:</u> Il test di sorveglianza annuale sarà realizzato da un	PMC - 6. (pag. 35)			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
<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>Descrizio ne 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>
			laboratorio accreditato sotto la supervisione di un rappresentante dell'autorità di controllo. La verifica durante il normale funzionamento dell'impianto sarà realizzata sotto la responsabilità del gestore. Tutta la strumentazione sarà mantenuta in accordo alle prescrizioni del costruttore e sarà tenuto un registro elettronico delle manutenzioni eseguite sugli strumenti, sul sistema di								

### 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>Descrizio ne 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>
			acquisizione dati e sulle linee di campionamento.								
<b>212</b>	<b>P192</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Attività di QA/QC: Tutte le misure di temperatura e pressione, non essendo possibile reperire norme specifiche applicabili, debbono essere realizzate con la strumentazione che risponda alle caratteristiche di qualità specificate nella Tabella 13 seguente. Tabella 13 - "Caratteristiche della	PMC - 6. (pag. 35)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			strumentazione per misure in continuo temperatura e pressione".								
<b>213</b>	<b>P193</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività di QA/QC</u> (Campionamenti manuali ed analisi in laboratorio di campioni gassosi): Il laboratorio effettuerà la manutenzione periodica della strumentazione e procederà alla stesura di rapporti di manutenzione e pulizia strumenti che verranno raccolti in apposite cartelle per ognuno degli	PMC - 6. (pag. 36)			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
<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>Descrizio ne 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>
			strumenti. Tutti i documenti attinenti alla generazione dei dati saranno mantenuti nel laboratorio per un periodo non inferiore a dieci anni, per assicurare la traccia dei dati per ogni azione eseguita sul campione.								
<b>214</b>	<b>P194</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività di QA/QC</u> (Campionamenti manuali ed analisi in laboratorio di campioni gassosi): Il laboratorio organizzerà una	PMC - 6. (pag. 36)			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
<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>Descrizio ne 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>
			serie di controlli sulle procedure di campionamento, verificando, in particolare, che le apparecchiature di campionamento siano sottoposte a manutenzione con la frequenza indicata dal costruttore e che le procedure di conservazione del campione siano quelle indicate dal metodo e analisi o che siano state codificate dal laboratorio in procedure operative scritte. Dovrà altresì								

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			essere compilato un registro informatizzato di campo con indicati: la data e l'ora del prelievo, il trattamento di conservazione, il tipo di contenitore in cui il campione è conservato, le analisi richieste, il codice del campione, i dati di campo (pH, flusso, temperatura, ecc.) e il nominativo del tecnico che ha effettuato il campionamento. All'atto del trasferimento in laboratorio il								



### 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>
			campione sarà preso in carico dal tecnico di analisi che registrerà il codice del campione e la data e l'ora di arrivo sul registro del laboratorio. Il tecnico firmerà il registro di laboratorio.								
<b>215</b>	<b>P195</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività di QA/QC</u> (Analisi delle acque in laboratorio): Il laboratorio effettuerà secondo le tabelle seguenti i controlli di qualità interni in relazione alle sostanze	PMC - 6. (pag. 36)			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
<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>Descrizio ne 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>
			determinate.								
<b>216</b>	<b>P196</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività di QA/QC</u> (Analisi delle acque in laboratorio): Il laboratorio effettuerà la manutenzione periodica della strumentazione e procederà alla stesura di rapporti di manutenzione e pulizia strumenti che verranno raccolti in apposite cartelle per ognuno degli strumenti. Tutti i documenti attinenti alla generazione dei	PMC - 6. (pag. 37)			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
<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>Descrizio ne 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>
			dati saranno mantenuti nel laboratorio per un periodo non inferiore a dieci anni, per assicurare la traccia dei dati per ogni azione eseguita sul campione.								
<b>217</b>	<b>P197</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività di QA/QC</u> (Campionamento delle acque): Il laboratorio organizzerà una serie di controlli sulle procedure di campionamento, verificando, in particolare, che le apparecchiature di campionamento	PMC - 6. (pag. 37)			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
<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>Descrizio ne 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>
			siano sottoposte a manutenzione con la frequenza indicata dal costruttore e che le procedure di conservazione del campione siano quelle indicate dal metodo e analisi o che siano state codificate dal laboratorio in procedure operative scritte. Dovrà altresì essere compilato un registro informatizzato di campo con indicati: la data e l'ora del prelievo, il trattamento di								

### 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>Descrizio ne 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>
			conservazione, il tipo di contenitore in cui il campione è conservato, le analisi richieste, il codice del campione, i dati di campo (pH, flusso, temperatura, ecc.) e la firma del tecnico che ha effettuato il campionamento. All'atto del trasferimento in laboratorio il campione sarà preso in carico dal tecnico di analisi che registrerà il codice del campione e la data								

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			e l'ora di arrivo sul registro del laboratorio. Il tecnico firmerà il registro di laboratorio.								
<b>218</b>	<b>P198</b>		Attività di QA/QC (Strumentazione di processo utilizzata a fini di verifica di conformità): La strumentazione di processo utilizzata ai fini di verifica fiscale dovrà essere operata secondo le prescrizioni riportate nel seguente piano di monitoraggio e controllo e sarà	PMC - 6. (pag. 37)			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
<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>
			sottoposta a verifica da parte dell'autorità di controllo secondo le stesse procedure adottate nel presente piano. Il gestore dovrà conservare un rapporto informatizzato di tutte le operazioni di taratura, verifica della calibrazione ed eventuali manutenzioni eseguite sugli strumenti. Il rapporto dovrà contenere la data e l'ora dell'intervento								

### 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>Descrizio ne 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>
			(inizio e fine del lavoro), il codice dello strumento, la spiegazione dell'intervento, la descrizione succinta dell'azione eseguita e la firma del tecnico che ha effettuato il lavoro. Tutti i documenti attinenti alla generazione dei dati saranno mantenuti nell'impianto per un periodo non inferiore a dieci anni, per assicurarne la traccia.								



### 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>
<b>219</b>	<b>P199</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività di QA/QC</u> (Strumentazione di processo utilizzata a fini di verifica di conformità): infine, 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	PMC - 6. (pag. 37)		2014: Sono state completate le attività di modifica degli SME del 3°GT e RPW 2°GT (lettera Iren Energia S.p.A. a ISPRA e p.c. MATTM prot. n. IE001715/PT/in140 del 27/08/2014), in seguito alle attività di modifica dei cicli combinati, come da aggiornamento del piano di adeguamento delle emissioni in atmosfera dei due impianti, dovuta all'installazione di SCR DeNOx e catalizzatori CO nei GVR dei due cicli combinati.	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
<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>
			dovrà essere data comunicazione preventiva all'autorità di controllo. La notifica dovrà essere corredata di una relazione che spieghi le ragioni della variazione del processo/tecnologia, 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								

### 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>Descrizio ne 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>
			nuova posizione sulle linee.								
<b>220</b>	<b>P200</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'ALA</i>	Attività di QA/QC (Controllo di impianti e apparecchiature): Nel registro di gestione interno il gestore è tenuto a registrare tutti i controlli fatti per il corretto funzionamento di sistemi quali, sonde temperatura, aspirazioni, pompe ecc., sistemi di abbattimento e gli interventi di manutenzione. Dovrà essere data comunicazione	PMC - 6. (pag. 37)			NO  (Non sono intervenuti malfunzionamenti che abbiano compromesso la performance ambientale.)				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			immediata all'Autorità competente e ad ISPRA di malfunzionamenti che compromettono la performance ambientale.								
<b>221</b>	<b>P201</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività</u> di <u>QA/QC</u> . In particolare, nel caso in cui il gestore decidesse di installare un sistema di abbattimento catalitico (SCR) degli ossidi di azoto (NOx), devono essere registrati i parametri indicati nella	PMC - 6. (pag. 38)		Trasmesso piano di adeguamento ai valori limite di emissione con lettera Prot. n. 07695/PT/in140 del 13/04/2012 → installazione del sistema DeNOx SCR prevista entro Agosto 2014. Tale piano è stato aggiornato e ritrasmesso con lettera Prot. n. IE001377/PT/in140 del 10/10/2013. Tale aggiornamento prevede l'installazione del sistema DeNOx SCR, oltre che per il gruppo RPW 2°GT, anche per il gruppo 3°GT secondo le seguenti tempistiche: - RPW 2°GT: dal 1 luglio al 31 agosto 2014; - 3°GT: dal 1° agosto al 30	SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			tabella seguente. Tabella 14 - "Parametri del sistema SCR".			settembre 2014. I sistemi sono stati installati e sono in funzione.					
<b>222</b>	<b>P202</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Tutti i documenti attinenti alla generazione dei dati di monitoraggio devono essere conservati dal gestore per un periodo non inferiore a dieci anni.	PMC - 6. (pag. 38)			SI				
<b>223</b>	<b>P203</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e controllo</u> (formule di calcolo): Nel caso delle emissioni ai	PMC - 7. (pag. 40)			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
<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>Descrizio ne 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>
			camini le tonnellate anno sono calcolate dai valori misurati di inquinanti e dai valori, anch'essi misurati, di flusso ai camini. La formula per il calcolo delle tonnellate anno emesse in aria è la seguente: $T_{anno} = \sum h \cdot (C_{mis.} \times F_{mis.}) \cdot h \times 10^{-9}$								
<b>224</b>	<b>P204</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e controllo</u> (formule di calcolo): Le emissioni annuali	PMC - 7. (pag. 40)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			nei corpi idrici sono valutate con l'utilizzo della formula seguinte: $Kanno = (Cmis. \times Fmis.) \times 10^{-6}$								
<b>225</b>	<b>P205</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e controllo</u> (Validazione dei dati): La validazione dei dati per la verifica del rispetto dei limiti di emissione deve essere fatta secondo quanto prescritto in autorizzazione. In caso di	PMC - 7. (pag. 40)			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
<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>Descrizio ne 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>
			valori anomali deve essere effettuata una registrazione su file con identificazione delle cause ed eventuali azioni correttive/contenitive adottate, tempistiche di rientro nei valori standard. Tali dati dovranno essere inseriti nel rapporto periodico dell'AC.								
<b>226</b>	<b>P206</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'ALA</i>	<u>Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e controllo</u> (Indisponibilità dei dati di	PMC - 7. (pag. 40)			NO  (Nessun evento in tal senso.)				



### 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>Descrizio ne 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>
			monitoraggio): 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 ad ISPRA della situazione, indicando le cause che hanno condotto alla carenza dei dati e le azioni intraprese per								

### 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>Descrizio ne 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>
			l'eliminazione dei problemi riscontrati.								
227	P207	Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA	Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e controllo (Eventuali non conformità): In caso di registrazione di valori di emissione non conformi ai valori limite stabilite nell'autorizzazione ovvero in caso di non conformità ed altre prescrizioni tecniche deve essere predisposta immediatamente una registrazione	PMC - 7. (pag. 41)			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
<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>Descrizio ne 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>
			su file con identificazione delle cause ed eventuali azioni correttive/contenitive adottate, 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 all'Autorità Competente con le informazioni suddette e la durata prevedibile della non								

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			conformità. Alla conclusione dell'evento il gestore dovrà dare comunicazione del superamento della criticità e fare una valutazione quantitativa delle emissioni complessive dovute all'evento medesimo. Tali dati dovranno essere inseriti nel rapporto periodico trasmesso all'Autorità Competente.								
<b>228</b>	<b>P208</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata</i>	<u>Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e</u>	PMC - 7. (pag. 41)			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
<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>
		dell'AIA con le seguenti scadenze: 31/05/2012 31/05/2013 31/05/2014 31/05/2015 31/05/2016	<u>controllo</u> (Obbligo di comunicazione annuale): Entro il 31 maggio di ogni anno, il Gestore è tenuto alla trasmissione, all'Autorità Competente (oggi Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale), all'Ente di controllo (oggi ISPRA), alla Regione, alla Provincia, al Comune interessato e								

### **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>
		31/05/2017  31/05/2018	all'ARPA territorialmente competente, di un Rapporto annuale che descrive l'esercizio dell'impianto nell'anno precedente. I contenuti minimi del rapporto sono i seguenti:... Il rapporto potrà essere completato con tutte le informazioni, pertinenti, che il gestore vorrà aggiungere per rendere più chiara la valutazione dell'esercizio dell'impianto.								
<b>229</b>	<b>P209</b>	<i>Prescrizione</i>	<u>Comunicazione</u>	PMC - 7.			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
		<i>ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>dei risultati del piano di monitoraggio e controllo</u> (Gestione e presentazione dei dati): Il Gestore deve provvedere a conservare su idoneo supporto informatico tutti i risultati dei dati di monitoraggio e controllo per un periodo di almeno 10 (dieci) anni, includendo anche le informazioni relative alla generazione dei dati.	(pag. 43)							
<b>230</b>	<b>P210</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e controllo</u> (Gestione e	PMC - 7. (pag. 44)			SI				

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

n.	Prescrizio ne	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>Descrizio ne 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>
			presentazione dei dati): I dati che attestano l'esecuzione del Piano di Monitoraggio e Controllo dovranno essere resi disponibili all'Autorità Competente e all'Ente di Controllo ad ogni richiesta e, in particolare, in occasione dei sopralluoghi periodici previsti dall'Ente di controllo.								
<b>231</b>	<b>P211</b>	<i>Prescrizio ne valida per tutta la durata</i>	<u>Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e</u>	PMC - 7. (pag. 40)			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
<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>
		dell'AIA	controllo (Gestione e presentazione dei dati): Tutti i rapporti dovranno essere trasmessi su supporto informatico. Il formato dei rapporti deve essere compatibile con lo standard "Open Office Word Processor" per le parti testo e "Open Office - Foglio di Calcolo" (o con esso compatibile) per i fogli di calcolo e i diagrammi riassuntivi. Eventuali dati e								

### 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>
			documenti disponibili in solo formato cartaceo dovranno essere acquisiti su supporto informatico per la loro archiviazione.								

\* 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/gior ni)	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 <sup>3</sup> )	Acqua (mg/l)	Altro	SI	NO
-	-												

[illegible]

**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 superamento 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

<p><b>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.</b></p>															

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 checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
Applicazione Programma LDAR						<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
Se sì, compilare la seguente parte di tabella							
Fase /unità	n. sorgenti identificate/c ensite	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
Sistema di misura, riduzione e preriscaldamento Sistema gas naturale Sistema decompressione metano Sistema filtri fini Cabina decompressione metano caldaie Turbina a gas Caldaie Sistema stoccaggio e dosaggio ammoniacale Sistema catalitico con NOx Vaporizzatore e iniezione NH4OH Distribuzione NH4OH	3.664	Valvole autoregolatrici di pressione, valvole di non ritorno, valvole di regolazione, valvole di sicurezza, valvole manuali,, flange, connettori, pompe centrifughe	3.356 (91,6 %)	111 (3%)	-	SI	
Tot.			3.356	111	-	-	

Riportare nell'Allegato E9.1 una descrizione del sistema di calcolo per la stima delle emissioni diffuse e fuggitive adottato dal gestore, con particolare riferimento ai VOC ed alle eventuali sostanze cancerogene, riportando il dettaglio dei dati di input e le modalità di acquisizione dei dati e dei fattori di emissione legati alle sostanze coinvolte.

Riportare nell'Allegato E9.2 una descrizione del programma LDAR attualmente adottato dal gestore (con eventuali modifiche proposte).

## E.2.5 Emissioni odorigene

Segnalazioni di fastidi da odori nell'area circostante l'installazione verificatesi dal rilascio dell'AIA

Se si compilare la seguente tabella

☐ SI  
☒ 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).**



<b>E.3 Quadro di sintesi delle variazioni dell'attuale PMC</b>	
A seguito delle possibili modifiche introdotte per l'installazione devono essere cambiate le modalità di monitoraggio ovvero aggiornato il PMC?	<div> <div>X</div> <div>NO</div> </div> <div> <input type="checkbox"/> <div>SI, specificare nella tabella seguente gli aspetti ambientali soggetti a modifiche</div> </div>
<b>Aspetti ambientali</b>	<b>Variazioni</b>
Consumo di materie prime	SI /NO
Consumo di risorse idriche	SI /NO
Produzione di energia	SI /NO
Consumo di energia	SI /NO
Combustibili utilizzati	SI /NO
Emissioni in aria di tipo convogliato	SI /NO
Emissioni in aria di tipo non convogliato	SI /NO
Scarichi idrici	SI /NO
Emissioni in acqua	SI /NO
Emissioni in acqua: presenza di sostanze pericolose	SI /NO
Produzione di rifiuti	SI /NO
Aree di stoccaggio	SI /NO
Odori	SI /NO
Rumore	SI /NO
Impatto visivo	SI /NO
Altre tipologie di inquinamento	SI /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)	X	7	NO
All. E5	Criticità riscontrate nell'attuazione di prescrizioni contenute nell'attuale PMC	X	5	NO
All. E6	Relazione su situazioni di normale funzionamento e situazioni rappresentative di anomalie, guasti, malfunzionamenti	-	-	-
All. E7	Descrizione del sistema di gestione delle torce di emergenza attualmente adottato dal gestore (con eventuali modifiche proposte)	-	-	-
All. E8	Relazione descrittiva sulla composizione dei gas inviati in torcia ottenuti dai monitoraggi effettuati dal rilascio dell'AIA	-	-	-
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	X	41	NO
All. E9.2	Relazione descrittiva del programma LDAR attualmente adottato dal gestore (con eventuali modifiche proposte)	X	14	NO
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.	-	-	-
All. E11	Descrizione delle principali modifiche del PMC a seguito delle modifiche previste per l'installazione	-	-	-
All. E12	Altro (da specificare nelle note)	-	-	-
<b>TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA E</b>		<b>4</b>	<b>-</b>	<b>NO</b>
Note:				