



**iren**  
energia

Torino, 15 giugno 2016

Prot. n. IE01752

inviata a ½ PEC

ISPRA  
Via V. Brancati, 48  
00185 ROMA  
[protocollo.ispra@ispra.legalmail.it](mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it)

*e p.c.* Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare  
Direzione Generale per le valutazioni e le autorizzazioni ambientali (DVA)  
Divisione III – Rischio rilevante e autorizzazione integrata ambientale  
Via Cristoforo Colombo, 44  
00147 Roma  
[dgsalvanguardia.ambientale@pec.minambiente.it](mailto:dgsalvanguardia.ambientale@pec.minambiente.it)

*Oggetto:* CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI -MODALITÀ  
Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO) - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-  
DEC-2011-0000424 del 26/07/2011.  
Trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).

Con la presente si comunica che il Documento di Aggiornamento Periodico (DAP), relativo alla Centrale Termoelettrica di Moncalieri, è stato depositato, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".

Distinti saluti.

**IREN Energia S.p.A.**  
DIRETTORE  
PRODUZIONE TERMoeLETTRICA  
(dott. ing. Enrico Clara)

Torino, 15 giugno 2016

Prot. n. IE01752

inviata a ½ PEC

ISPRA  
Via V. Brancati, 48  
00185 ROMA  
[protocollo.ispra@ispra.legalmail.it](mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it)

*e p.c.* Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare  
Direzione Generale per le valutazioni e le autorizzazioni ambientali (DVA)  
Divisione III – Rischio rilevante e autorizzazione integrata ambientale  
Via Cristoforo Colombo, 44  
00147 Roma  
[dgsalvanguardia.ambientale@pec.minambiente.it](mailto:dgsalvanguardia.ambientale@pec.minambiente.it)

*Oggetto:* CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI -MODALITÀ  
Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO) - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-  
DEC-2011-0000424 del 26/07/2011.  
Trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).

Con la presente si comunica che il Documento di Aggiornamento Periodico (DAP),  
relativo alla Centrale Termoelettrica di Moncalieri, è stato depositato, tramite upload,  
nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".

Distinti saluti.

**IREN Energia S.p.A.**  
DIRETTORE  
PRODUZIONE TERMoeLETTRICA  
(dott. ing. Enrico Clara)



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

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

<b>GESTORE</b>	<b>IREN ENERGIA S.p.A.</b>
<b>COMUNE SEDE IMPIANTO</b>	<b>MONCALIERI (TO)</b>
<b>ULTERIORE DENOMINAZIONE IMPIANTO</b>	<b>CENTRALE TERMOELETTRICA DI COGENERAZIONE DI MONCALIERI</b>
<b>DATA DI EMISSIONE DAP (scadenza)</b>	<i>30/06/2016</i>
<b>NUMERO TOTALE DI PAGINE</b>	<i>187</i>

## SOMMARIO

1. Inquadramento generale .....	3
2. Principali obblighi a carico del gestore nel periodo di validità dell'AIA.....	4
Obblighi temporanei .....	4
Obblighi permanenti .....	12
3. Documentazione ad esito del rilascio dell'AIA .....	114
Documenti emessi dal Gestore.....	114
Documenti emessi dall'Autorità Competente e dagli Enti di Controllo, nel periodo di riferimento .....	142
4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti .....	155
5. Prevedibili criticità per l'attuazione dell'AIA, nel periodo successivo a quello di riferimento .....	186
6. Pianificazione delle azioni a breve, nel periodo successivo a quello di riferimento (allegare eventuale crono programma) .....	187

## 1. Inquadramento generale

<b>Ragione sociale</b>	IREN ENERGIA S.p.A.
<b>Sede legale</b>	C.SO SVIZZERA N. 95 10143 TORINO
<b>Sede operativa</b>	STRADA FREYLIA MEZZI N.1 10024 MONCALIERI (TO)
<b>Denominazione impianto</b>	CENTRALE TERMOELETTRICA DI COGENERAZIONE DI MONCALIERI
<b>Tipo di impianto</b>	IMPIANTO ESISTENTE
<b>Codice e attività IPPC</b>	1.1 IMPIANTI DI COMBUSTIONE CON POTENZA TERMICA DI COMBUSTIONE DI OLTRE 50 MW
<b>Gestore</b>	<i>Completare con nome, cognome, fax, telefono, email</i> IREN ENERGIA S.p.A. Rappresentante e procuratore del Gestore: Enrico Clara, fax. 01119569068, tel. 0115549834, e-mail: enrico.clara@gruppoiren.it
<b>Referente controlli AIA</b>	<i>Completare con nome, cognome, fax, telefono, email</i> Alessandro Donna, fax. 01119569068, tel. 01119569074, e-mail: alessandro.donna@gruppoiren.it
<b>Impianto a rischio di incidente rilevante</b>	SI / NO NO
<b>Sistema di gestione ambientale</b>	SI / NO ( <i>Estremi e durata</i> ) SI (UNI EN ISO 14001:2004 scadenza certificato 14/04/2018, emissione corrente 11/05/2015) (Registrazione EMAS scad. 30/05/2016)
<b>Numero di addetti</b>	( <i>solo se disponibile</i> ) 105
<b>Decreto AIA</b>	DVA DEC-2011-0000424
<b>Data di emissione del decreto</b>	26/07/2011
<b>Data di pubblicazione dell'avviso in GU</b>	20/08/2011
<b>Numero della GU in cui è pubblicato l'avviso</b>	193
<b>Durata dell'AIA (in anni)</b>	16

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

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

### Obblighi temporanei

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

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>T1</b>	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)	-	<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 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.</p> <p><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 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></p>



Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p>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 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 RPW2°GT).</p> <p><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 valori limite di emissione in atmosfera dei gruppi turbogas RPW2°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>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<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 RPW2°GT aggiornato a partire dal 06/10/2014.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>: comunicazione prot. n. DVA-2015-0002606 del 29/01/2015 di trasmissione del Parere Istruttorio conclusivo relativo all'<u>aggiornamento</u> del Piano di adeguamento delle emissioni in atmosfera del 3°GT e RPW2°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>.</p>
<b>T3</b>	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	DEC - art. 1, c.5 (pag. 8)	NO	<p>Sistema DeNOx SCR da installarsi nel GVR del ciclo combinato RPW2°GT come da piano di adeguamento ai valori limite di emissione trasmesso con lettera Prot. n. 07695/PT/in140 del 13/04/2012.</p> <p>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 RPW2°GT.</p> <p>Le attività di installazione del sistema DeNOx e catalizzatore del CO nel GVR del gruppo RPW2°GT sono state completate nel</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		riduzione della somma dei valori medi giornalieri delle concentrazioni in emissioni di NH <sub>3</sub> e NO al valore di 8 ppmv.			<p> 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.</p> <p>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.</p> <p>E' stato installato negli SME del RPW2°GT e del 3°GT un sistema di visualizzazione in continuo dei ppm di NH<sub>3</sub>+NOx presenti nei fumi a camino.</p>
<b>T4</b>	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)	SI (comma 4)	<p>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:</p> <p><i>Comma 4:</i> 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.</p> <p>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.</p>
<b>T5</b>	20/08/2019	Si prescrive la georeferenziazione informatica di tutti i punti di emissione in atmosfera, nonché degli scarichi	DEC - art. 2, c.2 (pag. 9)	NO	In attesa delle indicazioni ISPRA.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		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.			
<b>T6</b>	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 relativamente ai controlli previsti nelle autorizzazioni in essere.	DEC - art. 3, c.1 (pag. 9)	NO	Cronoprogramma non concordato.
<b>T7</b>	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, inoltro dell'istanza di rinnovo AIA 6 mesi prima della scadenza (20/02/2027) inserita nello Scadenzario Ambientale.  <i>NOTA: con l'entrata in vigore del D.Lgs. 46/2014 (GU Serie Generale n.72 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.</i>
<b>T8</b>	30/08/2011	Si prescrive che il Gestore effettui la comunicazione di cui all'art. 29-decies,	DEC - art. 7, c.1 (pag. 11)	SI	<u>Iren Energia S.p.A.</u> : comunicazione Prot. n. 18295/PjTN/d900/so del 22/08/2011, inviata al Ministero dell'ambiente e ISPRA, avente per oggetto: "Centrale Termoelettrica di Moncalieri –

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		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.			Rinnovo dell'Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-011-0000424 del 26/07/2011. Comunicazione ai sensi dell'art. 29 decies, comma 1 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i." In allegato alla lettera è stato trasmesso l'originale del bollettino postale n. 63/393 09 di pagamento dei controlli AIA per un importo pari a € 3.480.
<b>T9</b>	20/04/2012	Emissioni in aria convogliate: con riferimento ai gruppi turbogas alimentati esclusivamente a gas (RPW 2GT 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)	SI	<u>Iren Energia S.p.A.</u> : 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.  <u>Iren Energia S.p.A.</u> : Trasmissione dell' <u>aggiornamento</u> 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."
<b>T10</b>	Agosto 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	PI – 9.4.a (pag. 82)	NO	Si veda la prescrizione T3 del DAP.

<b>Obbligo</b>	<b>Scadenza</b>	<b>Descrizione della prescrizione</b>	<b>Sorgente</b>	<b>ATTUATA al 30/06/16</b>	<b>EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA</b>
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		Piemonte, alla Provincia di Torino e ad ARPA Piemonte una proposta, con relativo cronoprogramma, per la riduzione della somma dei valori medi giornalieri delle concentrazioni in emissioni di NH <sub>3</sub> e NO <sub>x</sub> al valore di 8 ppmv (parti per milione in volume riferite a gas secco ed ad un valore volumetrico di ossigeno del 15%).			
<b>T11</b>	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	Modalità già concordate con ARPA Piemonte nell'ambito del Tavolo Tecnico riguardante gli adempimenti previsti nel Decreto di pronuncia di compatibilità ambientale del Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio, n° DEC/VIA/7541 del 5 Agosto 2002, e nel provvedimento di autorizzazione del Ministero delle Attività Produttive, n° 005/2003 del 15 Maggio 2003.

### Obblighi permanenti

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

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>P1</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Si prescrive che l'esercizio dell'impianto avvenga nel 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.	DEC - art. 1, c.1 (pag. 7)	-	<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> : 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 Gestore è tenuto al rispetto dei limiti emissivi autorizzati dall'AIA.
<b>P2</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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	DEC - art. 2, c.1 (pag. 9)	SI	Prescrizioni legislative e regolamentari in materia ambientale tenute sotto controllo attraverso il Sistema di Gestione Ambientale di Iren Energia S.p.A.

<b>Obbligo</b>	<b>Scadenza</b>	<b>Descrizione della prescrizione</b>	<b>Sorgente</b>	<b>ATTUATA al 30/06/16</b>	<b>EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA</b>
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		legge 26 ottobre 1995, n. 447, e dal decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, e loro s.m.i.			
<b>P3</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 fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo 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.	DEC - art. 3, c.5 (pag.10)	SI	Accesso agli impianti ed assistenza garantiti (si veda attività di controllo ordinario ISPRA e sopralluoghi ARPA Piemonte già eseguiti).
<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 la Ricerca Ambientale, dei risultati dei controlli delle emissioni relative all'impianto.	DEC - art. 3, c.6 (pag.10)	NO	<p>Alla data di aggiornamento del DAP non si sono verificati inconvenienti o incidenti che abbiano influito in modo significativo sull'ambiente.</p> <p>Predisposto fac-simile di lettera (codice C-MO-CIIA, 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.</p> <p><u>21 luglio 2014</u>: principio di incendio avvenuto presso il locale turbina a vapore del 2° gruppo termoelettrico. Sopralluogo effettuato da ARPA Piemonte e ASLTO5 dalle cui risultanze, riportate nel verbale n. VS 2014/SS06.01/69/NI/CL/DL, emerge che, data la minima entità dell'evento e l'intervento immediato, non vi è stata fuoriuscita di liquidi o altro dalla zona di impianto interessato e l'evento non ha provocato danni alle persone.</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>P5</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	In aggiunta agli obblighi recati dall'articolo 29-decies, comma 2, del Decreto 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.	DEC - art. 3, c.7 (pag.10)	SI	Esiti dei monitoraggi e dei controlli trasmessi con:  - Rapporto annuale - anno 2011 trasmesso ad ISPRA, Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, ARPA Piemonte (lettera IREN ENERGIA Prot. n. 11034PT/in140 del 31 Maggio 2012) e trasmesso all'ASL TO5 (lettera IREN ENERGIA Prot. n. 19137/PT/in140 del 04/10/2012).  - Rapporto annuale - anno 2012 trasmesso ad ISPRA, Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, ARPA Piemonte, ASL TO5 (lettera IREN ENERGIA Prot. n. IE000540/PT/in140 del 28/05/2013).  - Rapporto annuale - anno 2013 trasmesso ad ISPRA, Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, ARPA Piemonte, ASL TO5 (lettera IREN ENERGIA Prot. n.IE000869/PT/in140 del 28/05/2014).  - Rapporto annuale - anno 2014 trasmesso ad ISPRA, Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, ARPA Piemonte, ASL TO5 (lettera IREN ENERGIA Prot. n.IE01101 del 18/05/2015).  - Rapporto annuale - anno 2015 trasmesso ad ISPRA, Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, ARPA Piemonte, ASL TO5 (lettera IREN ENERGIA Prot. n.IE01475 del 23/05/2016).
<b>P6</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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	DEC - art. 4, c.3 (pag.10)	SI	Comunicazione prot. n. DVA-2015-0028437 del 12/11/2015 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 istanza presentata

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, il Gestore presenti, entro i tempi e le modalità fissati dalla stessa richiesta, la documentazione necessaria a procedere al riesame.			da Iren Energia con Prot. n. IE02454 del 02/11/2015 (installazione di nuova caldaia ausiliaria da 11,9 MWt).  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 istanza presentata da Iren Energia con Prot. n. IE02204 del 13/10/2015 (installazione nuovo impianto di produzione acqua demineralizzata a osmosi inversa).
<b>P7</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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)	SI	<i>Nuovo scarico idrico SF8 in torrente Chisola</i> <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 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.  ----- <i>Cessazione utilizzo o.c.d. BTZ</i> <u>Iren Energia S.p.A.</u> : Lettera prot. n. 20805/PT/in140 del 29/10/2012, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri, strada Freyilia Mezzi n°1, Moncalieri (TO) -

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p>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 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 di travaso/filtrazione o.c.d. e serbatoio di deposito da 24.000 m<sup>3</sup>:</i></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 style="text-align: center;">-----</p> <p><i>Dismissione caldaia decompressione metano S8</i></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</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p>Moncalieri, strada Freyilia 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 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> <p>-----</p> <p><i>Messa fuori servizio definitiva 2°GT</i></p> <p><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 Freyilia 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).</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p><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 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><i>Dismissione deposito di oli minerali</i></p> <p><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", articoli 57 e 57 bis. Impianto C.le di cogenerazione sito in via Freyilia Mezzi n.1 – Moncalieri (TO). Istanza di DISMISSIONE 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 Freyilia Mezzi n.1, Moncalieri (TO).</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<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 uso industriale sito in strada Freyilia 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. ”.</p> <p><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 Freyilia Mezzi 1.</p> <p><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. 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</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p>Freylia 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><i>Installazione nuovo impianto demi a osmosi inversa.</i></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. Freyilia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione 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>-----</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. Freyilia 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>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<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. Freyilia 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> <p><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).</p> <p><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. Freyilia Mezzi n.1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione quietanza di versamento tariffa istruttoria.</p> <p>-----</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p><i>Comunicazione nominativo Gestore impianto.</i></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 IPPC-AIA, Referente controlli AIA e stanza di lavoro controlli AIA)</p>
<b>P8</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Si prescrive il versamento della tariffa relativa alle spese per i controlli, secondo i tempi, le modalità e gli importi che sono stati determinati nel citato decreto del 24 Aprile 2008.	DEC - art. 5, c.1 (pag.11)	SI	<p>2012: <u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. 03892/PT/in140 del 24/02/2012, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione ricevuta di versamento oneri relativi all'attività di controllo per l'anno 2012". Importo pagato pari a € 3.480.</p> <p>2013: <u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. 03243/PT/in140 del 18/02/2013, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione ricevuta di versamento oneri relativi all'attività di controllo per l'anno 2013". Importo pagato pari a € 10.519.</p> <p>2014: <u>Iren Energia S.p.A.</u>: Lettera prot. n. IE000145/PT/in140 del 28/01/2014, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione ricevuta di versamento oneri relativi all'attività di controllo per l'anno 2014". Importo pagato pari a € 10.349.</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p>2015: <u>Iren Energia S.p.A.:</u> Lettera prot. n. IE00436/PT/in100 del 03/03/2015, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione ricevuta di versamento oneri relativi all'attività di controllo". Importo pagato per l'anno 2015 pari a € 3.200.</p> <p>2016: <u>Iren Energia S.p.A.:</u> Lettera prot. n. IE00459 del 18/02/2016, avente per oggetto "Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA- DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione ricevuta di versamento oneri relativi all'attività di controllo". Importo pagato per l'anno 2016 pari a € 3.200.</p>
<b>P9</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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)	SI	-
<b>P10</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Resta fermo l'obbligo per il Gestore di richiedere, nei tempi previsti e nel rispetto dei regolamenti emanati in materia dall'amministrazione regionale, le fideiussioni, eventualmente necessarie, relativamente alla gestione dei rifiuti.	DEC – art. 6, c.3 (pag.11)	SI	<p>Polizza 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, antecedente al rilascio dell'A.I.A.</p> <p><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.</p> <p><u>Provincia di Torino:</u> comunicazione prot. n. 184735/LB7/MG del 05/11/2013 di svincolo garanzie finanziarie.</p>
<b>P11</b>	<i>Prescrizione valida per</i>	Restano valide le prescrizioni	PI - 9.	SI	Le prescrizioni legislative e regolamentari in materia ambientale

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>tutta la durata dell'AIA</i>	contenute nel DEC/VIA/7541 del 5/8/2002 e le norme settoriali pertinenti, tra cui quelle del D.Lgs. 152/06.	(pag. 77)		(tra cui quelle del DEC/VIA/7541) sono tenute sotto controllo attraverso il Sistema di Gestione Ambientale di Iren Energia S.p.A. certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004.
<b>P12</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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. $LT365 = Et365 / (Ee365 + Et365)$	PI - 9.1 (pag. 78)	SI	Parametro Limite Termico monitorato e pubblicato, per ogni ciclo combinato (RPW2°GT e 3°GT) sul portale web Ambiente predisposto da Iren Energia e visibile in tempo reale da parte di ARPA Piemonte con accesso dedicato.
<b>P13</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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)	SI	<u>Iren Energia S.p.A.</u> : 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".
<b>P14</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Eventuali modifiche e integrazioni del sistema di gestione ambientale saranno comunicate all'Autorità competente.	PI - 9.2 (pag. 78)	SI	Sistema di Gestione Ambientale della Centrale certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004 (scadenza 14/04/2018 ed emissione corrente del 11/05/2015). Registrazione EMAS n. IT-000749 rinnovata nel corso del 2015, nuova scadenza del certificato: 30/05/2016.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					Effettuato nei mesi di marzo 2015, da parte dell'Ente di certificazione CSQ, l'audit per il mantenimento delle certificazioni UNI EN ISO 9001/14001; BSOHSAS 18001 ed EMAS. L'esito positivo dell'audit ha comportato il rilascio del nuovo certificato 9001/14001/18001 da parte del CSQ. E' stata inoltre trasmessa al Comitato per l'Ecolabel e l'Ecoaudit – Sezione EMAS Italia di Roma in data 26/05/2016, la documentazione per il rinnovo della registrazione EMAS della Centrale.
<b>P15</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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)	SI	<i>Richiesta riesame AIA livelli emissivi 3° GT</i> <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 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. <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. ----- <i>Nuovo scarico idrico SF8 in torrente Chisola</i> <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

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p>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. 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><u>Cessazione utilizzo o.c.d. BTZ</u> <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 Freyilia 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 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>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p><i>Dismissione caldaia decompressione metano S8</i></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 Freyilia 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 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> <p>-----</p> <p><i>Messa fuori servizio definitiva 2° GT</i></p> <p><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 Freyilia Mezzi n°1, Moncalieri (TO) - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di modifica non</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p>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).</p> <p><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 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><i>Installazione nuovo impianto demi a osmosi inversa.</i></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. Freyilia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione 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</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p>e ai sensi del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., per il riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (ID 186/948).</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. Freyilia 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 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. Freyilia 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> <p><u>Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare</u>:</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					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. Freyilia Mezzi n.1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione quietanza di versamento tariffa istruttoria.
<b>P16</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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 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.	PI - 9.3 (pag. 78)	NO	<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 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.  <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).
<b>P17</b>	<i>Prescrizione</i>	Il Gestore è, inoltre, autorizzato ad	PI - 9.3	SI	In seguito alle modifiche impiantistiche dei gruppi RPW2°GT e

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>valida per tutta la durata dell'AIA</i>	utilizzare le altre materie prime indicate 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.	(pag. 79)		3°GT (installazione di sistema catalitico di 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).
<b>P18</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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)	NO	Attualmente il preriscaldamento del gas avviene attraverso i previsti generatori di calore alimentati a gas naturale.
<b>P19</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : l'utilizzo delle caldaie di 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.	PI - 9.4.a (pag. 79)	SI	Non vi è stato l'utilizzo del 2° GT nei casi previsti → <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 . Le caldaie di riserva sono state utilizzate in situazioni di indisponibilità dei cicli combinati. Sono state effettuate da Iren Energia S.p.A. le previste comunicazioni ad ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, ARPA Piemonte di accensione delle caldaie di riserva con alimentazione a gas naturale: prot. n. 23145/PT/so del 08/11/2011; prot. n. 24738/PT/so del 01/12/2011; prot. n. - del 04/02/2012; prot. n. - del 07/02/2012; prot. n. 04050/PT/in140 del 28/02/2012; prot. n. 10995/PT/in140 del 30/05/2012; prot. n. 11838/PT/in140, prot. n. 12436/PT/in140 del 18/06/2012; prot. n. 12925/PT/in140 del 25/06/2012, prot. n. 13473/PT/in140 del 02/07/2012; prot. n. 14525/PT/so del 19/07/2012; prot. n. 14876/PT/in140 del 23/07/2012, prot. n. 20726/PT/so del

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					29/10/2012; prot. n. IE000530/PT/in140 del 27/05/2013; prot. n. IE000581/PT/in140 del 03/06/2013; prot. n. IE000623/PT/in140 del 10/06/2013; prot. n. IE000701/PT/in140 del 19/06/2013; prot. n. IE000800/PT/in140 del 04/07/2013; prot. n. IE000806/PT/in140 del 08/07/2013; prot. n. IE000867/PT/in140 del 15/07/2013; prot. n. IE000951/PT/in140 del 30/07/2013; prot. n. IE001073/PT/in140 del 23/08/2013; prot. n. IE001423/PT/in140 del 21/10/2013; prot. n. IE001918/PT/in140 del 23/12/13; prot. n. IE000251/PT/in140 del 12/02/2014; prot. n. IE000406/PT/in140 del 12/03/2014; prot. n. 000443/PT/in140 del 17/03/2014; prot. n. IE000628/PT/in140 del 14/04/2014; prot. n. IE000800/PT/in140 del 15/05/2014; prot. n. IE002073/PT/in140 del 29/09/2014; prot. n. IE002539/PT/in100 del 17/11/2014; prot. n. IE002602/PT/in100 del 26/11/2014; prot. n. IE000115/PT/in100 del 26/01/2015; prot. n. IE00482/PT/in100 del 10/03/2015; prot. n. IE00500/PT/in100 del 16/03/2015; prot. n. IE00569/PT/in100 del 25/03/2015; prot. n. IE00664/PT/in100 del 31/03/2015; prot. n. IE00714/PT/in100 del 08/04/2015; prot. n. IE00752/PT/in100 del 13/04/2015; prot. n. IE01205 del 28/05/2015; prot. n. IE01895 del 07/09/2015, prot. n. IE02290 del 20/10/2015, prot. n. IE02302 del 21/10/2015; prot. n. IE02353 del 23/10/2015; prot. n. IE02455 del 02/11/2015; prot. n. IE02601 del 17/11/2015; prot. n. IE02816 del 15/12/2015; prot. n. IE00023 del 08/01/2016; prot. n. IE00040 del 12/01/2016; prot. n. IE00272 del 02/02/2016; prot. n. IE00300 del 04/02/2016; Prot. n. IE00393 del 15/02/2016; prot. n. IE00473 del 22/02/2016; prot. n. IE00529 del 29/02/2016; prot. n. IE00590 del 07/03/2016; prot. n. IE00658 del 14/03/2016; prot. n. IE00734 del 21/03/2016; prot. n. IE00814 del 29/03/2016; prot. n. IE00886 del 05/04/2016; prot. n. IE00968 del 11/04/2016; prot. n. IE01489 del 24/05/2016.
<b>P20</b>	<i>Prescrizione 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	PI - 9.4.a (pag. 79-80-81)	-	Limiti implementati nell'esercizio degli impianti e riportati nella documentazione del Sistema di Gestione Ambientale della Centrale, certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		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)			<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><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.</p> <p>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.</p>
<b>P21</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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)	-	<p>Limiti riportati nella documentazione del Sistema di gestione Ambientale della Centrale, certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004.</p> <p>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>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.</p> <p><u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u></p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p>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 Gestore è tenuto al rispetto dei limiti emissivi autorizzati dall'AIA.</p> <p>Si veda il paragrafo 3. <i>Documentazione ad esito del rilascio dell'AIA: Documenti emessi dal Gestore</i> per le comunicazioni di avvenuti superiori dei valori limite alle emissioni in atmosfera.</p>
<b>P22</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	Limiti riportati nella documentazione del Sistema di gestione Ambientale della Centrale, certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004; effettuazione degli autocontrolli previsti dal PMC.
<b>P23</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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 dichiarati dal Gestore e sulla base degli stessi verrà modulato il PMC.	PI - 9.4.a (pag. 84)	SI  SI	<p>I sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera non effettuano, durante le fasi di transitorio in cui gli impianti sono al di sotto del minimo tecnico, il confronto con i limiti di riferimento prescritti.</p> <p>I valori del minimo tecnico sono formalmente riportati all'interno dell'AIA. → 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- RPW2°GT: minimo tecnico da 125 MWe a 85 MWe (comunicazione di Iren Energia S.p.A. a ISPRA, MATTM e ARPA prot. n. IE002322/PT/in100 del 22/10/2014).</li> <li>- 3°GT: minimo tecnico da 130 MWe a 90 MWe (comunicazione</li> </ul>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					di Iren Energia S.p.A. a ISPRA, MATTM e ARPA prot. n. IE002321/PT/in100 del 22/10/2014).
<b>P24</b>	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 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.	PI - 9.4.a (pag. 84)	-	Anno 2014: - RPW 2°GT: le emissioni massiche di NOx prodotte durante le fasi di accensione e spegnimento sono state pari a 0,6% sul totale delle emissioni massiche di NOx. - 3°GT: le emissioni massiche di NOx prodotte durante le fasi di accensione e spegnimento sono state pari a 1,8% sul totale delle emissioni massiche di NOx. Anno 2015: - RPW 2°GT: le emissioni massiche di NOx prodotte durante le fasi di accensione e spegnimento del RPW 2°GT sono state pari a 3,8% sul totale delle emissioni massiche di NOx. - 3°GT: le emissioni massiche di NOx prodotte durante le fasi di accensione e spegnimento del 3°GT sono state pari a 2,4% sul totale delle emissioni massiche di NOx.
<b>P25</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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 NOx, 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)	SI	Sono installati ed in funzione i Sistemi di Monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME) per ognuno dei due cicli combinati (3°GT e RPW 2°GT), con la rilevazione in continuo degli inquinanti e parametri richiesti. 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

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					abbattimento degli ossidi di azoto nei fumi (DeNOx SCR), anche l'ammoniaca (NH <sub>3</sub> ).
<b>P26</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	E' stata implementata la misura di NH <sub>3</sub> nello SME del RPW 2°GT, in seguito all'installazione dell'SCR nel GVR del ciclo combinato nel corso dei mesi di agosto/settembre 2014. Come da aggiornamento del Piano di adeguamento delle emissioni in atmosfera dei cicli combinati presentato da Iren Energia S.p.A., è stata implementata la misura in continuo del valore di concentrazione di NH <sub>3</sub> anche per il gruppo 3°GT, in seguito all'installazione del DeNOx SCR nel GVR del ciclo combinato.
<b>P27</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	I sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME) installati consentono la rilevazione delle concentrazioni (mg/Nmc) e dei flussi di massa (kg) degli inquinanti monitorati, anche durante le fasi di funzionamento al di sotto del minimo tecnico (accensione/spegnimento); ed anche per quanto concerne le rilevazioni in continuo di NH <sub>3</sub> del RPW2°GT e 3°GT, come da aggiornamento del Piano di adeguamento delle emissioni in atmosfera dei cicli combinati presentato da Iren Energia S.p.A.
<b>P28</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in aria convogliate:</u> i dati prodotti dal sistema di 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.	PI - 9.4.a (pag. 84)	SI	I dati rilevati dai sistemi di monitoraggio delle emissioni in atmosfera (unitamente alla portata di gas naturale) sono rilevati in continuo (dati elementari al minuto con elaborazione delle medie orarie, medie giornaliere e medie mensili) e registrati su supporto informatico.  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).
<b>P29</b>	<i>Prescrizione valida per</i>	<u>Emissioni in aria convogliate:</u> devono, inoltre, essere registrate in continuo le	PI - 9.4.a (pag. 84)	SI	I sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME) dei due cicli combinati riportano l'indicazione delle potenze

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>tutta la durata dell'AIA</i>	quantità di energia elettrica prodotte dai due gruppi termoelettrici, nonché l'energia termica ceduta alla rete di teleriscaldamento nello stesso intervallo di tempo.			elettriche e termiche prodotte (MW). La visualizzazione dei dati acquisiti dagli SME sul portale web Ambiente a disposizione degli Enti di Controllo, riporta anche la produzione di energia elettrica (MWh) e di energia termica (MWh) di ogni ciclo combinato (3°GT e RPW 2°GT).
<b>P30</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : deve, inoltre, essere prevista la misura in continuo e la registrazione su base oraria della portata di combustibile 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.	PI - 9.4.a (pag. 84)	SI	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 dell'utilizzo di 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)..
<b>P31</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : i dati registrati devono essere visualizzati nell'ambito dello SME unitamente ai valori giornalieri del parametro LT365, come in precedenza definito.	PI - 9.4.a (pag. 84)	SI	Vengono registrati dagli SME dei cicli combinati i valori del parametro LT365, che è anche visualizzato in tempo reale nella pagina Web Ambiente di Iren Energia dedicata agli Enti di Controllo (ARPA Piemonte).
<b>P32</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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 misurazione automatici) come specificato nel Piano	PI - 9.4.a (pag. 84)	SI	Effettuazione delle Verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) dal 01/10 al 12/10/2012 dei cicli combinati RPW2°GT e 3°GT.  Effettuazione delle verifiche QAL2 (UNI EN 14181) dal 07/10 al 11/10/2013.  Effettuazione delle verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) dal 22÷28/10/2014 (3°GT) e dal 04÷07/11/2014 (RPW2°GT).

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		di Monitoraggio e di Controllo al quale si rimanda.			In seguito alle attività di modifica dei cicli combinati (SCR DeNOx e catalizzatori CO), come da aggiornamento del piano di adeguamento delle emissioni in atmosfera dei due impianti, sono state effettuate le verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) nel mese di ottobre 2014 per il 3°GT e novembre 2014 per il RPW2°GT.  Effettuazione delle verifiche AST (UNI EN 14181:2005), linearità e IAR dal 16 al 17/02/2015 (RPW2°GT) e dal 18 al 19/02/2015 (3°GT).  Effettuate le verifiche QAL2 (UNI EN 14181) dei cicli combinati RPW2°GT e 3°GT nel periodo compreso tra il 16/11 e il 24/11/2015.
<b>P33</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : 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)	SI	<u>2°GT</u> : 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 .  <u>Caldaie di riserva</u> 2011: autocontrollo emissioni in atmosfera effettuate il 5 e 6 dicembre 2011 da parte di laboratorio esterno accreditato ACCREDIA. (Report Eurolab n. R4955/11). 2012: autocontrollo emissioni in atmosfera effettuate il 19 dicembre 2012 da parte di laboratorio esterno accreditato ACCREDIA. (Report Studio Alfa S.r.l. n. 31158/31159/31160 del 31/12/2012). 2013: autocontrollo emissioni in atmosfera effettuate il 20 dicembre 2013 da parte di laboratorio esterno accreditato ACCREDIA. (Report Studio Alfa S.r.l. n. 810/811/812 del 21/01/2014).

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					2016: autocontrollo emissioni in atmosfera effettuate il 24 marzo 2016 da parte di laboratorio esterno accreditato Studio ALFA. (Report Studio Alfa S.r.l. n. 10418/10419/10420 del 12/04/2016).
<b>P34</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : si prescrive che gli impianti di combustione 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.	PI - 9.4.a (pag. 85)	SI	-
<b>P35</b>	<i>Prescrizione 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>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 all'individuazione delle perdite ed alla relativa riparazione. Tale programma dovrà essere trasmesso all'Autorità di Controllo entro tre mesi dall'ottenimento dell'Autorizzazione Integrata Ambientale.	PI - 9.4.a (pag. 85)	SI	Programma di manutenzione emissioni fuggitive inviato ad ISPRA con lettera Iren Energia S.p.A. prot. n. 22191/PT/in140 del 16/11/2012.  2014: Campagna di misura LDAR effettuata dal 09/12 al 18/12/2014 → Relazione Emixion campagna LDAR del 05/02/2015 inserita nel Rapporto annuale – anno 2014 della C.le di Moncalieri, inviato con prot. n. IE01101 del 18/05/2015.  2015: Proseguimento campagna di misura LDAR effettuata nei mesi di luglio, settembre e ottobre 2015 → Relazione Emixion campagna LDAR del 29/11/2015 inserita nel Rapporto annuale – anno 2015 della C.le di Moncalieri, inviato con prot. n. IE01475 del 23/05/2016.
<b>P37</b>	<i>Prescrizione</i>	<u>Emissioni in aria convogliate</u> : fermo	PI - 9.4.a	SI	Verifica delle concentrazioni dei metalli riportati in tabella durante

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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 superiore a 100 MW).	(pag. 85)		l'effettuazione delle analisi puntuali in atmosfera da parte di laboratorio esterno accreditato ACCREDIA.
<b>P38</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in acqua</u> : il GI fa propria la seguente prescrizione derivante dal decreto di compatibilità ambientale DEC/VIA n. 7541 del 05.08.2002: <i>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. 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</i>	PI - 9.5 (pag. 86)	SI	E' stato implementato ed è in funzione il sistema di controllo dell'impatto termico sulle acque superficiali (visualizzato in sala controllo), attraverso il calcolo del $\Delta T$ in base alla potenza generata dai gruppi cogenerativi ed alla portata dell'acqua di raffreddamento. Sono inoltre in funzione due 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.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		<i>protocollo di gestione dell'impianto predisposto allo scopo.</i>			
<b>P39</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	Valori limite come da Tabella 3, Allegato 5 alla Parte terza del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. presi in considerazione per l'effettuazione delle analisi discontinue agli scarichi idrici come da PMC.
<b>P40</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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 2° GT e alle acque provenienti dalle superfici pavimentate scoperte.	PI - 9.5 (pag. 87)	SI	E' possibile effettuare il prelievo in questione nella "vasca finale" dell'impianto di trattamento delle acque reflue.
<b>P41</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in acqua</u> : 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	Attività di monitoraggio inserita nello Scadenziario ambientale ed effettuata secondo le scadenze previste.
<b>P42</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in acqua</u> : in riferimento alle acque di prima pioggia e di lavaggio delle aree esterne non potenzialmente inquinate, che si immettono nei corsi	PI - 9.5 (pag. 87)	SI	Attività di monitoraggio inserita nello Scadenziario ambientale ed effettuata secondo le scadenze previste.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		d'acqua, si prescrive a fini conoscitivi il monitoraggio delle sostanze pericolose con la frequenza indicata nel piano di monitoraggio e controllo.			
<b>P43</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	-
<b>P44</b>	31/12/2012 31/12/2014 31/12/2016	<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 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.	PI - 9.6 (pag. 88)	SI  SI  NO (non ancora in scadenza)	Attività di monitoraggio acustico inserita nello Scadenario ambientale.  2012: Valutazione rumorosità in ambiente esterno "Monitoraggio acustico fase di esercizio" (Relazione ARES S.r.l. n. A10182 del 09/01/2013) effettuate nel periodo compreso tra il 3 ed il 10 dicembre 2012, nelle normali condizioni di esercizio degli impianti. Dai risultati dei monitoraggi acustici eseguiti emerge il rispetto dei valori limite di immissione sonora riferiti alla classe V nelle normali condizioni di esercizio degli impianti.  2014: Effettuato, nel periodo compreso tra il 10 ed il 17 dicembre 2014, nelle normali condizioni di esercizio degli impianti, il monitoraggio acustico della Centrale (Report ARES S.r.l. n. A11845 del 27/01/2015).
<b>P45</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Suolo e sottosuolo (combustibili liquidi)</u> : i serbatoi di combustibile devono essere raggruppati in bacini di contenimento. Il bacino di	PI - 9.7 (pag. 88)	SI	Sono presenti serbatoi di gasolio asserviti ai gruppi elettrogeni di emergenza, dei quali alcuni interrati. - Il serbatoio di gasolio asservito al 2°GT è stato dismesso e demolito (si veda P7 "dismissione deposito oli minerali").

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		contenimento deve essere progettato per contenere tutto o parte del volume (dal 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.			- Il serbatoio di ocd BTZ da 24.000 m <sup>3</sup> è stato dismesso e demolito (si veda P7 "dismissione deposito oli minerali).
<b>P46</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	PI - 9.7 (pag. 88)	SI	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 tubazione sono state eliminate con le attività riguardanti la "dismissione deposito oli minerali", si veda quanto riportato a proposito in P7.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		doppia parete con controllo automatico dell'intercapedine e devono prevedere sistemi di costruzione (tubazioni in acciaio, connessioni saldate, assenza di valvole, ecc.).			
<b>P47</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	Impianto di trattamento delle acque meteoriche.
<b>P48</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	Le piattaforme dei rifiuti speciali sono dotate di copertura e presentano le superfici in cemento o asfalto (R1, R2, R3, R4). Tutte le aree interne della Centrale in cui può avvenire la movimentazione di rifiuti sono asfaltate o in cemento.
<b>P49</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Suolo e sottosuolo (combustibili liquidi)</u> : presso l'impianto deve essere tenuto apposito quaderno di manutenzione sul quale devono essere annotati gli interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria e programmata.	PI - 9.7 (pag. 88)	SI	Applicativo informatico SAP-PM per la gestione della manutenzione.
<b>P50</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : 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	PI - 9.8 (pag. 89)	SI	I rifiuti speciali prodotti presso la Centrale sono preventivamente caratterizzati, attraverso campionamento e analisi chimico-fisica/perizia tecnica effettuata al laboratorio esterno accreditato ACCREDIA, per l'identificazione del corretto codice CER ed il successivo conferimento alle attività di recupero/smaltimento. Si veda a tal proposito il dettaglio delle caratterizzazioni effettuate sui

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		caratteristiche chimico-fisiche.			rifiuti al punto 4. "Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti" del DAP.
<b>P51</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : il gestore deve effettuare la caratterizzazione in occasione del primo conferimento all'impianto 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.	PI - 9.8 (pag. 89)	SI	La caratterizzazione avviene al primo conferimento del rifiuto speciale all'impianto di recupero e/o smaltimento e, successivamente, ogni dodici mesi. Non sono intervenute modifiche nel processo di produzione.  Si veda a tal proposito il dettaglio delle caratterizzazioni effettuate sui rifiuti al punto 4. "Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti" del DAP.
<b>P52</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : 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 devono essere effettuate secondo metodiche standardizzate o riconosciute valide a livello nazionale, comunitario o internazionale.	PI - 9.8 (pag. 89)	SI	Campionamento effettuato dal laboratorio accreditato.
<b>P53</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	PI - 9.8 (pag. 89)	SI	Tale verifica avviene preliminarmente all'effettuazione delle gare per individuare i soggetti a cui verranno consegnati i rifiuti speciali. Il Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004 garantisce inoltre la verifica

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		consegnati i rifiuti sia in possesso delle necessarie autorizzazioni.			della validità delle autorizzazioni in questione.
<b>P54</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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 deve avvenire nel rispetto della normativa di settore.	PI - 9.8 (pag. 89-90)	SI	La registrazione dei rifiuti speciali prodotti viene effettuata nel registro di c/s vidimato ed intestato ad Iren Energia S.p.A. ed alla Unità Locale "Centrale Termoelettrica di Moncalieri"; il trasporto degli stessi avviene utilizzando un Formulario di identificazione vidimato ed intestato ad Iren Energia S.p.A. - Centrale Termoelettrica di Moncalieri.  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 (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.
<b>P55</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : in particolare, i rifiuti pericolosi devono essere imballati ed etichettati in conformità alla normativa in materia di sostanze pericolose.	PI - 9.8 (pag. 90)	SI	-
<b>P56</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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)	SI	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)
<b>P57</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : lo stoccaggio deve essere organizzato in aree distinte per ciascuna tipologia di rifiuto, distinguendo le aree dedicate ai rifiuti	PI - 9.8 (pag. 90)	SI	All'interno di ogni area dedicata allo stoccaggio dei rifiuti speciali i contenitori sono chiaramente distinti uno dall'altro. L'area coperta prevista per lo stoccaggio dei rifiuti speciali pericolosi è chiaramente distinta da quella dei rifiuti non pericolosi anche

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		non pericolosi da quelle per i rifiuti pericolosi.			attraverso la predisposizione di specifico cordolo in cemento di contenimento di eventuali sversamenti; tale distinzione è ulteriormente segnalata dalla presenza dei cartelli identificativi.
<b>P58</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : ciascuna area di stoccaggio deve essere segnalata opportunamente, differenziando per tipologia di rifiuto; il rifiuto stoccato deve essere identificato riportando i codici CER, lo stato fisico e la pericolosità.	PI - 9.8 (pag. 90)	SI	Ciascuna area di stoccaggio è segnalata attraverso l'apposizione di specifici cartelli identificativi per ogni tipologia di rifiuto in deposito. Ogni cartello riporta: denominazione del rifiuto, codice CER, pericolosità e stato fisico.
<b>P59</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	Le superfici in cui sono in deposito i rifiuti speciali sono realizzate in cemento o asfalto.
<b>P60</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	I contenitori per la raccolta dei rifiuti speciali sono posizionati al di sotto di coperture fisse (R1, R2, R3). E' presente un cassone scarrabile per la raccolta del materiale sgrigliato (R4) derivante dalla presa di raffreddamento del 3°GT sul canale derivatore, posizionato all'aperto ma dotato di propria copertura metallica. R5 è un serbatoio in vetroresina a tenuta. (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)
<b>P61</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : tutte le acque meteoriche (prima e seconda pioggia) derivanti dalle aree di stoccaggio dei rifiuti pericolosi devono essere coltate ed inviate all'impianto di trattamento reflui.	PI - 9.8 (pag. 90)	-	Aree di stoccaggio dei rifiuti (R1, R3) dotate di copertura, nuova area R2 dotata di cassoni scarrabili con copertura.
<b>P62</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : i contenitori o i serbatoi fissi o mobili devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle	PI - 9.8 (pag. 90)	SI	I contenitori mobili dei rifiuti speciali (cassoni scarrabili, contenitore metallico tubi fluorescenti, big-bag e fusti metallici) sono adeguati, per i requisiti di resistenza, alla tipologia dei rifiuti

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		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.			che contengono.
<b>P63</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : i contenitori o serbatoi fissi o mobili devono riservare un volume residuo 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.	PI - 9.8 (pag. 90)	SI	Controllo effettuato durante le operazioni di riempimento.
<b>P64</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	Il raggruppamento dei rifiuti speciali nelle aree di deposito (R1, R2, R3) avviene per tipologie omogenee di rifiuti, la disposizione dei contenitori è tale da garantire un'agevole ispezione tra gli stessi. Per le aree R4 ed R5 la tipologia di rifiuto stoccato è unica. (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)
<b>P65</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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 per il carico e lo scarico dei rifiuti liquidi contenuti nelle cisterne devono essere mantenuti in perfetta	PI - 9.8 (pag. 90)	SI	Il riempimento dei serbatoi mobili viene effettuato rispettando quanto previsto, i fusti mobili sono posizionati in piattaforma coperta dotata di bacino di contenimento al fine di evitare dispersioni nell'ambiente.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		efficienza, al fine di evitare dispersioni nell'ambiente.			
<b>P66</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	I contenitori fissi e mobili sono etichettati riportando la tipologia di rifiuto contenuto.
<b>P67</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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 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.
<b>P68</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : i contenitori e/o serbatoi devono essere provvisti di bacino di contenimento di capacità pari al serbatoio stesso.	PI - 9.8 (pag. 90)	SI	I contenitori mobili contenenti rifiuti liquidi sono posizionati all'interno dell'area (R1) dotata di bacino di contenimento realizzato con un cordolo perimetrale in cemento. Il serbatoio in vetroresina dell'area (R5) è all'interno di un bacino di contenimento in cemento armato.
<b>P69</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : i recipienti fissi o mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni.	PI - 9.8 (pag. 90)	-	Non vengono riutilizzati contenitori per diverse tipologie di rifiuti.
<b>P70</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : 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	La produzione dell'olio esausto avviene secondo le disposizioni di cui al D.Lgs. n. 95/92, ed in particolare secondo quanto previsto dall'art. 6. L'art. 264 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. ha abrogato, tra l'altro, l'art. 8 "Registro degli oli usati" del D.Lgs. 95/92, per cui le movimentazioni degli oli minerali esausti sono riportate nel Registro di c/s previsto dal DM 148/1998. Come da disposizioni del D.M. 392/1996 la capacità max di stoccaggio prevista nella piattaforma R1 degli oli minerali esausti

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					è inferiore a 500 litri, pertanto non occorre soddisfare i requisiti previsti dall'Allegato C del D.M.
<b>P71</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : 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 smaltimento.	PI - 9.8 (pag. 90)	SI	La produzione di oli esausti solitamente supera i 300 kg nel corso dell'anno solare. Sono rispettati gli obblighi degli artt. 6 e 8 del D.Lgs. 95/92 ed in particolare: - gli oli esausti sono stoccati in modo da evitare commistioni con emulsioni, dispersione o contaminazione con altre sostanze; - gli oli esausti sono ceduti ad imprese autorizzate; - annotazione e tenuta del Registro di carico e scarico.
<b>P72</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	Il deposito delle batterie al piombo avviene presso la piattaforma coperta nei pressi del canale derivatore (area R1). Le batterie esaurite sono posizionate all'interno del contenitore a tenuta stagna, di materiale plastico anticorrosione.
<b>P73</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	La raccolta del rifiuto con CER 20.01.21* avviene nella piattaforma coperta R1 attraverso contenitore metallico dotato di big-bag specifico per tubi fluorescenti o, alternativamente, utilizzando pallet con sopra i tubi all'interno della confezione di imballaggio originale.
<b>P74</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : l'eventuale trattamento di rifiuti liquidi deve essere effettuato in accordo con quanto disciplinato dal DM 29 gennaio 2007 "Emanazione di linee guida per l'individuazione ed	PI - 9.8 (pag. 91)	NO	Non viene effettuato il trattamento di rifiuti speciali.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		utilizzo delle migliori tecniche disponibili in materia di gestione dei rifiuti" in relazione alle specifiche sostanze pericolose in essi contenute.			
<b>P75</b>	<i>Prescrizione 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>P76</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : la gestione dei rifiuti deve essere basata sui principi di riduzione, riutilizzo e riciclaggio, in modo da minimizzare la quantità di rifiuti prodotti e da ridurre l'impatto sull'ambiente.	PI - 9.8 (pag. 91)	SI	Adozione di un Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004 e registrazione EMAS ai sensi del Regolamento (CE)1221/2009. Monitoraggio dei rifiuti prodotti nel corso dell'anno con cadenza mensile, attraverso specifici indicatori.
<b>P77</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	Si vedano i punti seguenti.
<b>P78</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	- 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	I diluenti e i solventi, in caso di produzione e derivanti da attività manutentive, sono stoccati presso la piattaforma coperta nei pressi del canale derivatore (area R1).
<b>P79</b>	<i>Prescrizione valida per</i>	- i contenitori per prodotti chimici	PI - 9.8	SI	I contenitori vuoti di prodotti chimici sono stoccati in apposito big-

<b>Obbligo</b>	<b>Scadenza</b>	<b>Descrizione della prescrizione</b>	<b>Sorgente</b>	<b>ATTUATA al 30/06/16</b>	<b>EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA</b>
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>tutta la durata dell'AIA</i>	vuoti data la possibile presenza di residui dovranno essere stoccati separatamente;	(pag. 91)		bag posizionato nell'area coperta nei pressi del canale derivatore (area R1).
<b>P80</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	- 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	Tali rifiuti vengono stoccati presso la piattaforma coperta nel pressi del canale derivatore (area R1), separati dalla zona dedicata ai rifiuti non pericolosi.
<b>P81</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	- il carbone attivo esausto deve essere stoccato in apposito contenitore sigillato e conferito al produttore per la rigenerazione;	PI - 9.8 (pag. 91)	SI	In caso di produzione del rifiuto speciali lo stoccaggio avverrebbe presso la piattaforma coperta nel pressi del canale derivatore (area R1).
<b>P82</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	- al fine di consentire il corretto smaltimento o 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	PI - 9.8 (pag. 91)	SI	I rifiuti speciali prodotti presso la Centrale sono preventivamente caratterizzati, attraverso campionamento e analisi chimico-fisica/perizia tecnica effettuata al laboratorio esterno accreditato ACCREDIA, per l'identificazione del corretto codice CER ed il successivo conferimento alle attività di recupero/smaltimento.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		imballati.			
<b>P83</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : una volta classificati e differenziati, rispettando 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.	PI - 9.8 (pag. 91)	SI	Successivamente alla classificazione del rifiuto, adozione del criterio temporale nella gestione del deposito temporaneo di rifiuti speciali, che avviene nelle specifiche aree dedicate.
<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 svolgere lavori che comportino l'uso di fiamme libere o attività che possano potenzialmente produrre scintille senza l'adozione di speciali precauzioni.	PI - 9.8 (pag. 91)	SI	Vengono effettuate le regolari ispezioni previste dalla normativa ambientale di riferimento e dall'AIA.
<b>P85</b>	<i>Prescrizione 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	PI - 9.8 (pag. 91-92)	SI	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.  <i>(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</i>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		con gli altri, anche in caso di sversamenti accidentali.			26/10/2015)
<b>P86</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : la presenza di buone 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.	PI - 9.8 (pag. 92)	SI	Procedure operative del Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004 con gestione dei rifiuti speciali e caratterizzazione degli stessi attraverso campionamento e analisi chimico-fisica/perizia tecnica effettuata da laboratorio esterno accreditato ACCREDIA.
<b>P87</b>	<i>Prescrizione 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	Inserimento di tutte le tipologie e quantità di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi prodotti nell'anno di riferimento nel Rapporto annuale, inviato su supporto CD/DVD al Ministero dell'Ambiente, ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte, Comune di Moncalieri, ASL TO5. All'ISPRA l'invio avviene anche attraverso upload dei file del Rapporto Annuale sul sito web ISPRA (stanza virtuale Controlli AIA).
<b>P88</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA con le seguenti scadenze: 31/05/2012 31/05/2013 31/05/2014 31/05/2015 31/05/2016</i>	<u>Rifiuti</u> : inoltre il Gestore deve comunicare all'Autorità Competente per il controllo 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 combustibile utilizzato e kg annui prodotti/MWh generati);	PI - 9.8 (pag. 92)	SI	Informazioni riportate nel Rapporto Annuale (Allegato 2) inviato tramite upload sul sito web ISPRA (stanza virtuale Controlli AIA) e ad ARPA Piemonte tramite Raccomandata con CD, il: - 31/05/12, Prot. Iren Energia n. 11034/PT/in140 (dati anno 2011); - 31/05/13, Prot. Iren Energia n. IE000540/PT/in140 (dati anno 2012); - 28/05/14, Prot. Iren Energia n. IE000869/PT/in140 (dati anno 2013); - 18/05/15, Prot. n. IE01101 (dati anno 2014); - 23/05/16, Prot. n. IE01475 (dati anno 2015).

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		- indice di recupero dei rifiuti annuo (%): kg annui di rifiuti inviati al Recupero/kg annui di rifiuti prodotti; criterio di gestione dei depositi temporanei.			
<b>P89</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Rifiuti</u> : è necessaria la presenza di un SGA per la quantificazione annua dei rifiuti prodotti, per 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.	PI - 9.8 (pag. 92)	SI	Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001: 2004 ed effettuazione del campionamento e caratterizzazione dei rifiuti prodotti attraverso laboratorio esterno accreditato ACCREDIA.
<b>P90</b>	<i>Prescrizione 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 controllo, le informazioni relative ai dati quantitativi, alla provenienza e all'ubicazione degli oli usati stoccati e poi ceduti per lo smaltimento.	PI - 9.8 (pag. 92)	SI	Indicato codice CER di riferimento, quantità prodotta, origine del rifiuto nell'impianto, destinazione a recupero, soggetto destinatario e trasportatore, nei Rapporti annuali degli anni 2011, 2012, 2013, 2014, 2015.
<b>P91</b>	<i>Prescrizione valida per</i>	<u>Rifiuti</u> : il gestore dovrà garantire la	PI - 9.8	SI	Adozione del criterio temporale, come riportato nel Rapporto

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>tutta la durata dell'AIA</i>	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).	(pag. 92)		annuale (Allegato 2) inviato tramite upload sul sito web ISPRA (stanza virtuale Controlli AIA) e agli altri Enti tramite raccomandata con CD il - 31/05/12, Prot. Iren Energia n. 11034/PT/in140 (dati anno 2011); - 31/05/13, Prot. Iren Energia n. IE000540/PT/in140 (dati anno 2012); - 28/05/14, Prot. Iren Energia n. IE000869/PT/in140 (dati anno 2013); - 18/05/15, Prot. n. IE01101 (dati anno 2014); - 23/05/16, Prot. n. IE01475 (dati anno 2015).
<b>P92</b>	<i>Prescrizione 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 quanto segue:	PI - 9.8 (pag. 92)	SI	Rispetto del criterio di prevenzione attraverso il Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004.
<b>P93</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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	Tali sostanze non sono presenti nei rifiuti stoccati presso le aree R1, R2, R3, R4, R5.
<b>P94</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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 quantità in deposito; quando il	PI - 9.8 (pag. 92)	SI	Viene rispettato, nella tenuta del deposito temporaneo, il <u>criterio Temporale</u> (rifiuti avviati alle operazioni di recupero o smaltimento con cadenza trimestrale).

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		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.			
<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 il deposito delle sostanze pericolose in essi contenute;	PI - 9.8 (pag. 92)	SI	Il deposito viene attuato, nelle aree R1, R2, R3, R4, R5, per categorie omogenee di rifiuti.
<b>P96</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	Compilazione della Tabella 12 PMC dell'AIA (registrazione cod. <i>Tab 12_AIA_Monc_rifiuti</i> ) e aggiornamento del Registro di c/s e Registro Cronologico SISTRI (per i soli rifiuti pericolosi).
<b>P97</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Prescrizioni tecniche e gestionali: il Gestore ha certificato il proprio impianto secondo la norma UNI EN	PI - 9.9 (pag. 93)	NO	Certificazioni non decadute quindi non necessaria comunicazione all'AC. Certificazione UNI EN ISO 14001:2004 in corso di validità

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		ISO 14001, registrandolo, 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.			<p>(certificato emissione corrente del 11/05/2015 e scadenza 14/04/2018).</p> <p>Registrazione EMAS ai sensi del Reg. (CE) n. 1221/2009 (certificato di registrazione con scadenza al 30/05/2016):</p> <p>2013: <u>Iren Energia S.p.A.</u>: comunicazione prot. n. IE000600/PT/in140 del 06/06/2013 inviata al Comitato per l'Ecolabel e per l'Ecoaudit - Sezione EMAS Italia, avente per oggetto: "Centrale Termoelettrica di Moncalieri. Rinnovo registrazione EMAS n° IT-000749. (Invio dell'Allegato VI, Allegato VII, Dichiarazione Ambientale convalidata e copia versamento contributo annuale alla Tesoreria Provinciale dello Stato, per rinnovo del certificato di registrazione in scadenza).</p> <p>2014: <u>Iren Energia S.p.A.</u>: comunicazione prot. n. IE001196/PT/in140 inviata al Comitato per l'Ecolabel e l'Ecoaudit - Sezione EMAS Italia, avente per oggetto Centrale Termoelettrica di cogenerazione di Moncalieri – Registrazione EMAS n. IT-000749: trasmissione documentazione. (Invio dell'Allegato VI, Allegato VII, Dichiarazione Ambientale convalidata e copia versamento contributo annuale alla Tesoreria Provinciale dello Stato, per mantenimento della registrazione per l'anno 2014).</p> <p>2014: <u>Comitato per l'Ecolabel e per l'Ecoaudit – Sezione EMAS Italia</u>: comunicazione prot. n. 688/EMAS del 23/06/2014 inviata ad Iren Energia S.p.A., IMQ S.p.A. e ARPA Piemonte, avente per oggetto: Regolamento (CE) 1221/2009 – Rinnovo Registrazione EMAS della Iren Energia S.p.A. relativa alla Centrale termoelettrica di cogenerazione di Moncalieri.→ la registrazione EMAS della Centrale è stata rinnovata sino al 30/06/2016.</p> <p>2015: <u>Iren Energia S.p.A.</u>: comunicazione prot. n. IE01096 del 18/05/2015 inviata al Comitato per l'Ecolabel e l'Ecoaudit -</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					Sezione EMAS Italia, avente per oggetto Centrale Termoelettrica di cogenerazione di Moncalieri – Registrazione EMAS n. IT-000749: trasmissione documentazione. (Invio dell'Allegato VI, Allegato VII, Dichiarazione Ambientale convalidata e copia versamento contributo annuale alla Tesoreria Provinciale dello Stato, per mantenimento registrazione per l'anno 2015). 2016: <u>Iren Energia S.p.A.</u> : comunicazione prot. n. IE01552 del 26/05/2016 inviata al Comitato per l'Ecolabel e l'Ecoaudit - Sezione EMAS Italia, avente per oggetto Centrale Termoelettrica di cogenerazione di Moncalieri – Registrazione EMAS n. IT-000749: trasmissione documentazione. (Invio dell'Allegato VI, Allegato VII, Dichiarazione Ambientale convalidata e copia versamento contributo annuale alla Tesoreria Provinciale dello Stato, per rinnovo del certificato di registrazione in scadenza).
<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 per malfunzionamenti e una valutazione della loro rilevanza dal punto di vista degli effetti ambientali.	PI - 9.10 (pag. 93)	SI	Effettuate comunicazioni a ISPRA, Regione Piemonte, Città Metropolitana di Torino, Comune di Moncalieri e ARPA Piemonte, riguardanti l'avviamento delle caldaie di Riserva (si veda P19 e "Documenti emessi da gestore"). Non si sono verificati eventi incidentali che comportino la comunicazione di tali eventi.
<b>P99</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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	PI - 9.10 (pag. 93)	SI	Procedure di gestione delle emergenze predisposte per il Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004.

<b>Obbligo</b>	<b>Scadenza</b>	<b>Descrizione della prescrizione</b>	<b>Sorgente</b>	<b>ATTUATA al 30/06/16</b>	<b>EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA</b>
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		procedure per la gestione degli eventi incidentali, anche sulla base della serie storica degli episodi già avvenuti.			
<b>P100</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Tutti gli eventi incidentali devono essere oggetto di registrazione e di comunicazione all'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.
<b>P101</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	In caso di eventi incidentali, 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.	PI - 9.10 (pag. 93)	NO	Non si sono verificati eventi tali da richiedere la registrazione e la comunicazione secondo quanto prescritto.
<b>P102</b>	<i>Prescrizione 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 tutte le misure tecnicamente perseguibili per arrestare gli eventi di rilascio in atmosfera, e per ripristinare il contenimento delle	PI - 9.10 (pag. 93)	SI	Procedure di gestione come da Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004 e come da Sistema di Gestione della Sicurezza certificato ai sensi della norma BS OHSAS 18001:2007.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		sostanze inquinanti.			
<b>P103</b>	<i>Prescrizione 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>P104</b>	<i>Prescrizione 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 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.	PI - 9.11 (pag. 94)	NO	La dismissione dell'impianto non è attualmente prevista.
<b>P105</b>	<i>Prescrizione valida per</i>	Il Gestore dovrà inviare a Regione	PI - 9.12	SI	Informazioni presenti nel:

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>tutta la durata dell'AIA</i>	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. 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.	(pag. 94)		Rapporto annuale - anno 2011 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte e Comune di Moncalieri; e all'ISPRA tramite upload sul sito web (stanza virtuale Controlli AIA) il 31/05/2012 (Prot. Iren Energia n. IE11034PT/in140).  - Rapporto annuale - anno 2012 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte, Comune di Moncalieri, ASL TO5; e all'ISPRA tramite PEC e upload sul sito web (stanza virtuale controlli AIA) il 31/05/2013 (Prot. Iren Energia n. IE000540PT/in140).  - Rapporto annuale - anno 2013 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte, Comune di Moncalieri, ASL TO5; e all'ISPRA tramite PEC e upload sul sito web (stanza virtuale controlli AIA) il 28/05/2014 (Prot. Iren Energia n. IE00099PT/in140).  - Rapporto annuale - anno 2014 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte, Comune di Moncalieri, ASL TO5; all'ISPRA tramite CD e upload sul sito web (stanza virtuale controlli AIA) il 18/05/2015 (Prot. Iren Energia n. IE01101).  - Rapporto annuale - anno 2015 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte, Comune di Moncalieri, ASL TO5; all'ISPRA tramite CD e upload sul sito web (stanza virtuale controlli AIA) il 23/05/2016 (Prot. Iren Energia n. IE01475).
<b>P106</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Restano valide tutte le prescrizioni di cui al Decreto di compatibilità ambientale DEC/VIA/7541 del 05/08/2002.	PI - 10 (pag. 94)	SI	Prescrizioni tenute sotto controllo attraverso il Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004.
<b>P107</b>	<i>Prescrizione</i>	Con riferimento alle autorizzazioni	PI - 10	SI	Prescrizioni tenute sotto controllo attraverso il Sistema di Gestione

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>valida per tutta la durata dell'AIA</i>	sostituite dalla presente Autorizzazione Integrata Ambientale, sopravvivono a carico del Gestore tutte le prescrizioni sugli aspetti non espressamente contemplati nell'AIA ovvero che non siano con essa in contrasto.	(pag. 94)		Ambientale certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004.
<b>P108</b>	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)	-	Certificazione UNI EN ISO 14001:2004 in corso di validità (certificato emissione corrente del 11/05/2015 e scadenza 14/04/2018) e registrazione EMAS ai sensi del Reg. (CE) n. 1221/2009 (certificato di registrazione scadenza 30/05/2016). Registrazione EMAS ai sensi del Reg. (CE) n. 1221/2009 (certificato di registrazione con scadenza al 30/05/2016): 2013: <u>Iren Energia S.p.A.</u> : comunicazione prot. n. IE000600/PT/in140 del 06/06/2013 inviata al Comitato per l'Ecolabel e per l'Ecoaudit - Sezione EMAS Italia, avente per oggetto: "Centrale Termoelettrica di Moncalieri. Rinnovo registrazione EMAS n° IT-000749. (Invio dell'Allegato VI, Allegato VII, Dichiarazione Ambientale convalidata e copia versamento contributo annuale alla Tesoreria Provinciale dello Stato, per rinnovo del certificato di registrazione in scadenza). 2014: <u>Iren Energia S.p.A.</u> : comunicazione prot. n. IE001196/PT/in140 inviata al Comitato per l'Ecolabel e l'Ecoaudit - Sezione EMAS Italia, avente per oggetto Centrale Termoelettrica di cogenerazione di Moncalieri – Registrazione EMAS n. IT-000749: trasmissione documentazione. (Invio dell'Allegato VI, Allegato VII, Dichiarazione Ambientale convalidata e copia versamento contributo annuale alla Tesoreria Provinciale dello Stato, per mantenimento della registrazione per l'anno 2014). 2014: <u>Comitato per l'Ecolabel e per l'Ecoaudit – Sezione EMAS</u>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					<p><u>Italia</u>: comunicazione prot. n. 688/EMAS del 23/06/2014 inviata ad Iren Energia S.p.A., IMQ S.p.A. e ARPA Piemonte, avente per oggetto: Regolamento (CE) 1221/2009 – Rinnovo Registrazione EMAS della Iren Energia S.p.A. relativa alla Centrale termoelettrica di cogenerazione di Moncalieri. → la registrazione EMAS della Centrale è stata rinnovata sino al 30/06/2016.</p> <p>2015: <u>Iren Energia S.p.A.</u>: comunicazione prot. n. IE01096 del 18/05/2015 inviata al Comitato per l'Ecolabel e l'Ecoaudit - Sezione EMAS Italia, avente per oggetto Centrale Termoelettrica di cogenerazione di Moncalieri – Registrazione EMAS n. IT-000749: trasmissione documentazione. (Invio dell'Allegato VI, Allegato VII, Dichiarazione Ambientale convalidata e copia versamento contributo annuale alla Tesoreria Provinciale dello Stato, per mantenimento registrazione per l'anno 2015).</p> <p>2016: <u>Iren Energia S.p.A.</u>: comunicazione prot. n. IE01552 del 26/05/2016 inviata al Comitato per l'Ecolabel e l'Ecoaudit - Sezione EMAS Italia, avente per oggetto Centrale Termoelettrica di cogenerazione di Moncalieri – Registrazione EMAS n. IT-000749: trasmissione documentazione. (Invio dell'Allegato VI, Allegato VII, Dichiarazione Ambientale convalidata e copia versamento contributo annuale alla Tesoreria Provinciale dello Stato, per rinnovo del certificato di registrazione in scadenza).</p>
<b>P109</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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 14001:2004 ed EMAS in corso di validità (si veda obblighi P97 e P108).
<b>P110</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Piano di Monitoraggio e Controllo: Nell'attuazione di suddetto piano il Gestore ha l'obbligo di dare le seguenti comunicazioni:	PI - 14 (pag. 96)	SI	Si vedano i punti successivi.
<b>P111</b>	<i>Prescrizione</i>	- trasmissione delle relazioni	PI - 14	SI	Rapporto annuale - anno 2011 inviato su CD al Ministero

<b>Obbligo</b>	<b>Scadenza</b>	<b>Descrizione della prescrizione</b>	<b>Sorgente</b>	<b>ATTUATA al 30/06/16</b>	<b>EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA</b>
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC (pag. 96)</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>valida per tutta la durata dell'AIA</i>	periodiche di cui al PMC ad ISPRA e ARPA, alla Provincia ed al Comune interessati;			<p>dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte e Comune di Moncalieri; e all'ISPRA tramite upload sul sito web (stanza virtuale Controlli AIA) il 31/05/2012 (Prot. Iren Energia n. IE11034PT/in140).</p> <p>- Rapporto annuale - anno 2012 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte, Comune di Moncalieri, ASL TO5; e all'ISPRA tramite PEC e upload sul sito web (stanza virtuale controlli AIA) il 31/05/2013 (Prot. Iren Energia n. IE000540PT/in140).</p> <p>- Rapporto annuale - anno 2013 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte, Comune di Moncalieri, ASL TO5; e all'ISPRA tramite PEC e upload sul sito web (stanza virtuale controlli AIA) il 28/05/2014 (Prot. Iren Energia n. IE00099PT/in140).</p> <p>- Rapporto annuale - anno 2014 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte, Comune di Moncalieri, ASL TO5; all'ISPRA tramite CD e upload sul sito web (stanza virtuale controlli AIA) il 18/05/2015 (Prot. Iren Energia n. IE01101).</p> <p>- Rapporto annuale - anno 2015 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte, Comune di Moncalieri, ASL TO5; all'ISPRA tramite CD e upload sul sito web (stanza virtuale controlli AIA) il 23/05/2016 (Prot. Iren Energia n. IE01475).</p>
<b>P112</b>	<i>Prescrizione 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>Obbligo</b>	<b>Scadenza</b>	<b>Descrizione della prescrizione</b>	<b>Sorgente</b>	<b>ATTUATA al 30/06/16</b>	<b>EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA</b>
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>P113</b>	<i>Prescrizione 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 relative all'impianto ad ISPRA, ARPA, alla Provincia di Torino ed al Comune di Moncalieri;	PI - 14 (pag. 96)	NO	Non si sono verificati eventi di questo tipo.
<b>P114</b>	<i>Prescrizione 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>P115</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Piano di Monitoraggio e Controllo: Le comunicazioni ed i rapporti debbono sempre essere firmati dal gestore dell'impianto.	PI - 14 (pag. 96)	SI	Le comunicazioni e i rapporti sono firmati dal Rappresentante e Procuratore del Gestore dell'impianto (Iren Energia S.p.A.).
<b>P116</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	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	PI - 14 (pag. 96)	SI	Si veda quanto riportato nella prescrizione P7 del DAP

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		dell'esigenza eventuale di aggiornare l'autorizzazione ovvero di richiedere al Gestore l'avvio di una nuova procedura di Autorizzazione Integrata Ambientale.			
<b>P117</b>	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	Piano di monitoraggio e controllo avviato.
<b>P118</b>	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.
<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 esiti e di adottare le eventuali, necessarie azioni correttive.	PMC - Premessa (pag. 4)	SI	Strutture "Autorizzazioni Ambientali e Laboratori" e "Produzione Termoelettrica" di Iren Energia S.p.A.
<b>P120</b>	<i>Prescrizione 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	PMC - Premessa (pag. 4)	SI	Sistema di Gestione della Sicurezza certificato ai sensi della norma BS OHSAS 18001:2007.

<b>Obbligo</b>	<b>Scadenza</b>	<b>Descrizione della prescrizione</b>	<b>Sorgente</b>	<b>ATTUATA al 30/06/16</b>	<b>EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA</b>
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		rispetto delle norme vigenti e quindi di riferimento in materia di sicurezza ed igiene del lavoro.			
<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	Attività effettuate come da PMC.
<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 influenzata dalla miscelazione delle emissioni, il parametro dovrà essere analizzato prima che tale miscelazione abbia luogo.	PMC – Prescr. Gen. (pag. 5)	SI	-
<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 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	PMC – Prescr. Gen. (pag. 5)	SI	I sistemi di monitoraggio e di campionamento sono operabili durante l'esercizio dell'impianto.

<b>Obbligo</b>	<b>Scadenza</b>	<b>Descrizione della prescrizione</b>	<b>Sorgente</b>	<b>ATTUATA al 30/06/16</b>	<b>EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA</b>
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		sistema principale.			
<b>P124</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	Prescrizioni generali di riferimento per l'esecuzione del piano: Per quanto riguarda i sistemi di monitoraggio 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 esercizio. I dati misurati o stimati, opportunamente documentati, concorrono ai fini della verifica del carico inquinante annuale dell'impianto esercizio.	PMC – Prescr. Gen. (pag. 5)	SI	Per il 3°GT e RPW2°GT sono state implementate nello SME le curve di correlazione con i parametri di esercizio. In caso di eventuale indisponibilità delle misure in continuo sarà informata l'Autorità di Controllo.
<b>P125</b>	<i>Prescrizione 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 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	PMC – Prescr. Gen. (pag. 5)	SI	La strumentazione utilizzata per i monitoraggi ambientali è correttamente predisposta per le tipologie di grandezze da misurare, è accompagnata dai rispettivi certificati che attestano le condizioni di utilizzo e le principali caratteristiche. La strumentazione utilizzata per la misura di parametri in continuo (SME emissioni in atmosfera, scarichi idrici, etc.) è idonea al tipo di funzionamento non presidiato. Il sistema di gestione integrato (QAS) garantisce la presenza delle previste procedure che descrivono i controlli periodici funzionali.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		ambientali e di processo; a tale scopo il Gestore deve stabilire delle "norme di sorveglianza" e le relative procedure documentate che, attraverso controlli funzionali periodici registrati, verifichino la continua idoneità all'utilizzo e quindi l'affidabilità del rilievo.			
<b>P126</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<p><u>Approvvigionamento e gestione materie prime:</u> Devono essere registrati i consumi di gas naturale, gasolio, oli lubrificanti e deve essere compilata la seguente <del>Tabella 1</del> "Consumi di sostanze e combustibili".</p> <p><i>La Tabella 1 è stata 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 al punto 8.1 di pag. 12 del suddetto Parere Istruttorio.</i></p>	PMC - 1. (pag. 6)	SI	<p>Sono predisposte le seguenti registrazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- registrazione in continuo con contatori del gas naturale utilizzato dai cicli combinati e dalle caldaie di riserva.</li> <li>- per gli oli lubrificanti viene compilato l'apposito registro fiscale.</li> <li>- per HCl, NaOH, NH<sub>4</sub>OH e i deossigenanti/alcalinizzanti il peso viene rilevato dai documenti di trasporto con le informazioni riportate sull'applicativo informatico SAP-PM.</li> </ul>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>P127</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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	Invio di copia dei verbali di misura mensili del gas naturale (con riepiloghi giornalieri) in allegato a: - Rapporto annuale - anno 2011 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. 11034/PT/in140 del 31 Maggio 2012) → Allegato 1. - Rapporto annuale - anno 2012 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000540/PT/in140 del 28 Maggio 2013) → Allegato 3. - Rapporto annuale - anno 2013 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000869/PT/in140 del 28 Maggio 2014) → Allegato 3. - Rapporto annuale - anno 2014 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01101 del 18 Maggio 2015) → Allegato 3. - Rapporto annuale - anno 2015 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01475 del 23 Maggio 2016) → Allegato 3.
<b>P128</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Approvvigionamento e gestione materie prime:</u> Per il gasolio, 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 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.	PMC - 1. (pag. 7)	SI	L'utilizzo del gasolio in Centrale è limitato alle prove periodiche dei gruppi di emergenza (gruppi elettrogeni e motopompa antincendio), conseguentemente non sono disponibili "verbali di misura", ma unicamente i documenti di accompagnamento semplificati (DAP) relativi agli approvvigionamenti del combustibile. E' presente la scheda tecnica fornita da fornitore di gasolio (ENI). Effettuata analisi di laboratorio del gasolio in data 17/05/2013 - Rapporto di prova n. 201302348. Effettuata analisi di laboratorio del gasolio in data 20/10/2014 - Rapporto di prova n. 201404046. Effettuata analisi di laboratorio del gasolio in data 01/07/2015 - Rapporto di prova n. 201502503.
<b>P129</b>	<i>Prescrizione valida per</i>	<u>Approvvigionamento e gestione materie prime:</u> <del>Per l'olio combustibile,</del>	PMC - 1. (pag. 7-8)	-	<u>Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:</u> Trasmissione Parere Istruttorio Conclusivo prot. DVA-2013-

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>tutta la durata dell'AIA</i>	<p><del>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 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.</del></p> <p><i>Tale prescrizione è stata eliminata dal Parere Istruttorio Conclusivo della Commissione Istruttoria IPPC, trasmesso dal MATTM con lettera prot. n. DVA-2013-0029145 del 12/12/2013.</i></p>			<p>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 <u>Iren Energia S.p.A.</u> prot. n. 20805/PT/in140 del 29/10/2012.</p> <p>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).</p>
<b>P130</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<p><del>Nel rapporto annuale dovranno essere indicate le quantità eventualmente consumate e le giacenze di OCD presenti nello stabilimento.</del></p> <p><i>Tale prescrizione è stata eliminata dal Parere Istruttorio Conclusivo della Commissione Istruttoria IPPC, trasmesso dal MATTM con lettera prot. n. DVA-2013-0029145 del 12/12/2013.</i></p>	PMC - 1. (pag. 7-8)	-	<p>Indicazione riportata nei seguenti rapporti annuali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rapporto annuale - anno 2011 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. 11034/PT/in140 del 31 Maggio 2012), delle giacenze di olio combustibile denso in Centrale e dei consumi (pari a 0 t nel 2011);</li> <li>- Rapporto annuale - anno 2012 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000540/PT/in140 del 28 Maggio 2013), delle giacenze di olio combustibile denso in Centrale e dei consumi (pari a 0 t nel 2012), con evidenza della diminuzione delle giacenze in seguito a vendita a terzi del combustibile.</li> </ul> <p>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</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					gasolio (gruppi elettrogeni di emergenza e motopompe antincendio).
<b>P131</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Approvvigionamento e gestione materie prime</u> : 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).  <i>Tabella 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.</i>	PMC - 1. (pag. 7-8)	SI	Attività di ispezione visiva e strumentale inserite nella ciclica dell'applicativo informatico di gestione della manutenzione SAP-PM.  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.
<b>P132</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Approvvigionamento e gestione materie prime</u> : Per le altre materie prime dell'impianto, il gestore dovrà effettuare gli opportuni controlli alla ricezione e successivamente compilare il Rapporto riassuntivo con cadenza annuale.	PMC - 1. (pag. 8)	SI	Dati riportati e trasmessi nei seguenti rapporti annuali: - Rapporto annuale - anno 2011 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. 11034/PT/in140 del 31 Maggio 2012). - Rapporto annuale - anno 2012 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000540/PT/in140 del 28 Maggio 2013) → all. 2 Scheda 13. - Rapporto annuale - anno 2013 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000869/PT/in140 del 28 Maggio 2014) → all. 2 Scheda 13. - Rapporto annuale - anno 2014 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01101 del 18 Maggio 2015) → allegato 2 Scheda 13. - Rapporto annuale - anno 2015 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01475 del 23 Maggio 2016) → Allegato 2 Scheda 13.
<b>P133</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata</i>	<u>Consumi idrici</u> : Contestualmente al prelievo di acqua, deve essere tenuto	PMC - 1. (pag. 8-9)	SI	La registrazione dei consumi idrici avviene con cadenza mensile, gli stessi sono monitorati attraverso opportuni indicatori aggiornati con

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>dell'AIA</i>	sotto controllo il consumo della stessa distinguendo tra quella per uso domestico e quella ad uso industriale. Le registrazioni dei consumi 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"			<p>cadenza mensile.</p> <p>Dati riportati e trasmessi nei seguenti rapporti annuali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rapporto annuale - anno 2011 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. 11034/PT/in140 del 31 Maggio 2012) → scheda 11 file Excel.</li> <li>- Rapporto annuale - anno 2012 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000540/PT/in140 del 28 Maggio 2013) → All. 2 scheda 11.</li> <li>- Rapporto annuale - anno 2013 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000869/PT/in140 del 28 Maggio 2014) → All. 2 scheda 11.</li> <li>- Rapporto annuale - anno 2014 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01101 del 18 Maggio 2015) → Allegato 2 scheda 11.</li> <li>- Rapporto annuale - anno 2015 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01475 del 23 Maggio 2016) → Allegato 2 Scheda 11.</li> </ul>
<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 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".	PMC - 1. (pag. 9)	SI	<p>Registrazione giornaliera dei consumi di energia elettrica e Trasmissione nei seguenti rapporti annuali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rapporto annuale - anno 2011 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. 11034/PT/in140 del 31 Maggio 2012) → Allegato 2 schede 3 e 11 file Excel.</li> <li>- Rapporto annuale - anno 2012 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000540/PT/in140 del 28 Maggio 2013) → Allegato 2 schede 3 e 11.</li> <li>- Rapporto annuale - anno 2013 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000869/PT/in140 del 28 Maggio 2014) → Allegato 2 schede 3 e 11.</li> <li>- Rapporto annuale - anno 2014 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01101 del 18 Maggio 2015) → Allegato 2 schede 3 e 11.</li> <li>- Rapporto annuale - anno 2015 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01475 del 23 Maggio 2016) → Allegato 2 Schede 3 e 11.</li> </ul>
<b>P135</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> Su ognuno dei punti S1-S6	PMC - 2. (pag. 11)	-	Prese di campionamento presenti nei rispettivi camini in prossimità delle piattaforme di lavoro. La piattaforma non presenta un rivestimento continuo permanente sul piano di calpestio, tale

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>dell'AIA</i>	riportati in Tabella 4 devono essere realizzate due prese, del diametro di 5 pollici, con possibilità di 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 agevolmente amovibile.			rivestimento viene posato in concomitanza dell'effettuazione di misure presso la piattaforma del camino.
<b>P136</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</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 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	PMC - 2. (pag. 11)	SI	Le piattaforme dei camini S1 e S2 hanno una superficie abbondantemente superiore ai 5 mq minimi richiesti, sono disponibili i quadri elettrici da 220 V, non sono presenti linee telefoniche fisse in quanto vi è la possibilità di utilizzare dispositivi mobili. Entrambi i camini sono dotati di paranco.  Tabella 4 e 5 modificata dal PIC relativo al Procedimento di modifica ID 186/587.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		convogliata"			
<b>P137</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : Gli autocontrolli dovranno essere effettuati per tutti 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".	PMC - 2. (pag. 11-16)	SI	Autocontrolli inseriti nello Scadenario ambientale, si veda quanto riportato nel paragrafo "4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti - Attività ricorrenti ciclicamente svolte nel periodo di riferimento" del DAP.
<b>P138</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : E' inoltre opportuno fornire una stima/valutazione sulle emissioni che concernono le polveri, con particolare riferimento alle frazioni di PM10 e di PM2,5.	PMC - 2. (pag. 17)	SI	Viene effettuata una stima delle emissioni di PM10 e PM2,5 attraverso analisi chimica puntuale come da Scadenario ambientale (concentrazione e flusso di massa), si veda quanto riportato nel paragrafo "4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti - Attività ricorrenti ciclicamente svolte nel periodo di riferimento" del DAP.
<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 EN 14181:2005 sulla assicurazione di qualità dei sistemi automatici di misura.	PMC - 2. (pag. 17)	SI	Effettuazione verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), dei cicli combinati 3°GT e RPW2°GT nel periodo compreso tra il 01/10/2012 e il 12/10/2012.  Effettuazione verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), dei cicli combinati 3°GT e RPW2°GT nel periodo compreso tra il 04/10/2013 e il 08/10/2013.  Effettuazione verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) + IAR del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), del ciclo combinato RPW 2° GT nel periodo compreso tra il 4 e il 7/11/2014.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					Effettuazione verifiche AST (UNI EN 14181:2005) dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), del ciclo combinato RPW 2°GT nel periodo compreso tra il 16 e 17/02/2015; del ciclo combinato 3°GT nel periodo compreso tra il 18 e il 19/02/2015.
<b>P140</b>	<i>Prescrizione 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 controlli sopra riportati dovranno essere contenuti nel Rapporto Annuale	PMC - 2. (pag. 17)	SI	Sono presenti in Centrale bombole di gas campione certificate utilizzate per le normali attività di manutenzione dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME). I risultati delle attività di manutenzione agli SME (tarature e verifiche di funzionalità) sono state riportate nei seguenti rapporti annuali: - Rapporto annuale - anno 2011, trasmesso con Prot. Iren Energia S.p.A. n. 11034/PT/in140 del 31 Maggio 2012 → Allegato 2. - Rapporto annuale - anno 2012, trasmesso con Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000540/PT/in140 del 28 Maggio 2013 → All. 10. - Rapporto annuale - anno 2013 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000869/PT/in140 del 28 Maggio 2014) → Allegato 8. - Rapporto annuale - anno 2014 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01101 del 18 Maggio 2015) → Allegato 7. - Rapporto annuale - anno 2015 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01475 del 23 Maggio 2016) → Allegato 7.
<b>P141</b>	<i>Prescrizione 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	08/02/2016: anomalia di funzionamento del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera del ciclo combinato RPW 2°GT, con guasto scheda elettronica analizzatore di NH <sub>3</sub> e umidità nei fumi; con temporanea acquisizione alternativa dei dati acquisiti. Effettuata, dopo 24 ore, comunicazione ad ISPRA e ARPA Piemonte (Prot. n. IE000351 del 09/02/2016).

<b>Obbligo</b>	<b>Scadenza</b>	<b>Descrizione della prescrizione</b>	<b>Sorgente</b>	<b>ATTUATA al 30/06/16</b>	<b>EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA</b>
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		<p>gestore dell'impianto dovrà mantenere in funzione gli strumenti che registrano il funzionamento dei presidi ambientali;</p> <p>- 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 emissioni; il gestore dovrà altresì notificare all'Autorità di Controllo l'evento;</p> <p>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;</p> <p>- per i parametri di normalizzazione ossigeno, temperatura, pressione e vapore d'acqua dopo le prime 48 ore di blocco dovranno essere eseguite 2 misure discontinue al giorno, della durata di almeno 120 minuti, se</p> <p>- utilizzato un sistema di misura automatico, o tre repliche, se utilizzato un metodo manuale.</p>			
<b>P142</b>	<i>Prescrizione valida per</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in</u>	PMC - 2.	SI	Attività di controllo, verifiche e manutenzione degli SME

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>tutta la durata dell'AIA</i>	<u>atmosfera</u> : Tutte le attività di controllo, verifica e manutenzione dei sistemi di misurazione in continuo devono essere riportate in apposito registro da tenere a disposizione dell'Autorità Competente.	(pag. 17)		registrate negli appositi database di gestione dei sistemi di misurazione.
<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	I monitoraggi in continuo delle emissioni in atmosfera convogliate (S1, S2) fanno riferimento al gas secco in condizioni standard (fumi essiccati prima della misura con l'analizzatore) e vengono normalizzati al 15% di ossigeno. Tali riferimenti vengono effettuati anche per gli autocontrolli periodici come da PMC.
<b>P144</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : quanto non espressamente indicato deve essere sempre preventivamente concordato con ISPRA.	PMC - 2. (pag. 18)	SI	
<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 predisporre un piano di monitoraggio dei transitori; piano volto a determinare i valori di concentrazione medi orari degli inquinanti, i volumi dei fumi calcolati stechiometricamente, 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	PMC - 2. (pag. 18)	SI	Monitoraggio dei transitori effettuato dallo SME attraverso il calcolo degli avviamenti e fermate, delle concentrazioni, dei flussi di massa e di altri parametri di processo durante il funzionamento al di sotto del minimo tecnico dell'impianto. I risultati dei transitori sono riportati nei seguenti rapporti annuali: - Rapporto annuale - anno 2011, trasmesso con Prot. Iren Energia S.p.A. n. 11034/PT/in140 del 31 Maggio 2012 → Scheda 7, file Excel. - Rapporto annuale - anno 2012, trasmesso con Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000540/PT/in140 del 28 Maggio 2013 → Allegato 2 Scheda 8. - Rapporto annuale - anno 2013 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000869/PT/in140 del 28 Maggio 2014) → All. 2 Scheda 8.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		apporti di vapore ausiliario; tali informazioni dovranno essere inserite nelle relazioni trasmesse con la prevista cadenza all'Autorità Competente.			- Rapporto annuale - anno 2014 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01101 del 18 Maggio 2015) → Allegato 2 schede 8. - Rapporto annuale - anno 2015 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01475 del 23 Maggio 2016) → Allegato 2 Schede 8.
<b>P146</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio 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".	PMC - 2. (pag. 18)	SI	Monitoraggio dei transitori effettuato dallo SME come da Tabella 6 PMC.
<b>P147</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : La stima delle emissioni per ciascuna unità produttiva deve essere avvalorata da una sintesi dei dati misurati dallo SME o da una misura mensile discontinua nelle singole condizioni di avviamento (freddo, tiepido, caldo e di integrazione con caldaie ausiliarie); tale informazione non viene utilizzata ai fini della verifica di conformità ai limiti emissivi autorizzati.	PMC - 2. (pag. 18)	SI	Monitoraggio dei transitori effettuato dallo SME come da Tabella 6 PMC.
<b>P148</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : Nel caso di misura discontinua mensile i campionamenti 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	PMC - 2. (pag. 18)	-	-

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		associati anche quelli di portata dell'effluente gassoso.			
<b>P149</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : Il gestore dovrà fornire l'algoritmo di calcolo con il quale stima il 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.	PMC - 2. (pag. 18)	SI	La misura dei dati riguardanti i transitori secondo quanto riportato nella Tabella 6 è stato implementato.
<b>P150</b>	31/05/2012 31/05/2013	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : In relazione al funzionamento dei rimanenti 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 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 stechiometricamente	PMC - 2. (pag. 19)	SI	Informazioni riportate nei seguenti rapporti annuali: - Rapporto annuale - anno 2011, trasmesso con Prot. Iren Energia S.p.A. n. 11034/PT/in140 del 31 Maggio 2012 → Scheda 13, file Excel. - Rapporto annuale - anno 2012, trasmesso con Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000540/PT/in140 del 28 Maggio 2013 → Allegato 2 Scheda 12. - Rapporto annuale - anno 2013 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000869/PT/in140 del 28 Maggio 2014) → All. 2 Scheda 12. - Rapporto annuale - anno 2014 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01101 del 18 Maggio 2015) → Allegato 2 Scheda 12. - Rapporto annuale - anno 2015 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01475 del 23 Maggio 2016) → Allegato 2 Scheda 12.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		allegando il relativo algoritmo e le rispettive emissioni massiche.			
<b>P151</b>	20/11/2011	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : Al fine di contenere le emissioni fuggitive il 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 Integrata Ambientale. Tale programma dovrà quantificare le perdite con indicazione del metodo previsto per la loro 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 essere inserite all'interno del Rapporto annuale.	PMC - 151. (pag. 19)	SI	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 inserite nel Rapporto annuale - anno 2012 inviato entro il 31 maggio 2013.  Relazione campagna LDAR anno 2014 (misurazione e riduzione delle emissioni fuggitive di COV) effettuata nel periodo 9÷18 dicembre 2014, inserita nel Rapporto annuale – anno 2014 → Allegato 5.  Relazione campagna LDAR anno 2015 (misurazione e riduzione delle emissioni fuggitive di COV) effettuata nei mesi di luglio, settembre e ottobre 2015, inserita nel Rapporto annuale – anno 2015 → Allegato 5.
<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	PMC - 2. (pag. 19-20)	SI	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

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		centrale termoelettrica. Nel caso di mancanza di standard internazionali e nazionali si raccomanda di utilizzare 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 - "Metodi di analisi in continuo".			di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC). SECONDA EMANAZIONE.
<b>P153</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera:</u> 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 - "Caratteristiche della strumentazione per misure in continuo di temperatura e pressione".	PMC - 2. (pag. 20)	SI	-
<b>P154</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</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/spengimento turbine e gas la strumentazione per la misura continua delle emissioni ai camini di NOx e CO	PMC - 2. (pag. 20-21)	SI	Gli strumenti sono a doppia scala certificata.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		<p>deve essere a doppia scala di misura con fondo scala rispettivamente pari a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 150% del limite in condizioni di funzionamento normale e</li> <li>- 100% del valore massimo previsto dalla curva dei valori della concentrazione, nei periodi di transitorio.</li> </ul> <p>In caso di assenza di doppia scala di misura devono essere duplicati gli strumenti, con gli stessi campi di misura sopraindicati.</p>			
<b>P155</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<p><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 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 cura del</p>	PMC - 2. (pag. 21)	SI	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.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		gestore far rilevare la circostanza ad ISPRA che provvederà alla verifica e alla eventuale proposta di modifica.			
<b>P156</b>	<i>Prescrizione 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 ognuno degli strumenti.	PMC -2 (pag. 22)	SI	I campionamenti e le analisi delle emissioni in atmosfera sono affidate a laboratori esterni accreditati ACCREDIA.
<b>P157</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</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 laboratorio in procedure operative scritte.	PMC - 2. (pag. 22)	SI	I campionamenti e le analisi delle emissioni in atmosfera sono affidate a laboratori esterni accreditati ACCREDIA.
<b>P158</b>	<i>Prescrizione 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,	PMC - 2. (pag. 22)	SI	I campionamenti e le analisi delle emissioni in atmosfera sono affidate a laboratori esterni accreditati ACCREDIA.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		temperatura, ecc.) 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>P159</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : 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.	PMC - 2. (pag. 22)	SI	I dati rilevati dagli SME sono archiviati su hard disk del sistema di acquisizione. Con cadenza mensile viene anche effettuato il backup dei dati elementari al minuto ed orari acquisiti nell'ultimo mese sul disco di rete del server aziendale e su CD/DVD. La conservazione di tali dati avviene per un periodo non inferiore a 10 anni.
<b>P160</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in acqua</u> : In relazione allo scarico SF1 (Acque industriali + acque di 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 esercizio normale".	PMC - 3. (pag. 24)	SI	Prelievi ed analisi chimico-fisiche effettuate da laboratorio esterno accreditato ACCREDIA secondo quanto riportato nello scadenzario ambientale, si veda quanto riportato nel paragrafo "4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti - Attività ricorrenti ciclicamente svolte nel periodo di riferimento" del DAP.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>P161</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</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>P162</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in acqua</u> : per quanto riguarda le acque meteoriche in uscita dal relativo impianto di trattamento, esse dovranno essere analizzate, per gli inquinanti pertinenti, con frequenza semestrale.	PMC - 3. (pag. 24)	SI	Prelievi ed analisi chimico-fisiche effettuate da laboratorio esterno accreditato ACCREDIA secondo quanto riportato nello Scadenziario ambientale, si veda quanto riportato nel paragrafo "4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti - Attività ricorrenti ciclicamente svolte nel periodo di riferimento" del DAP.
<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 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.	PMC - 3. (pag. 24)	-	Non si sono verificate situazioni di alto livello del Torrente Chisola tali da giustificare l'attivazione dello scarico SF8.
<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 trafileamento degli organi di tenuta del Gruppo idraulico) è previsto il controllo annuale dei parametri inquinanti riportati in Tabella III	PMC - 3. (pag. 24)	SI	Prelievi ed analisi chimico-fisiche effettuate da laboratorio esterno accreditato ACCREDIA secondo quanto riportato nello scadenziario ambientale, si veda quanto riportato nel paragrafo "4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti - Attività ricorrenti ciclicamente svolte nel periodo di riferimento" del DAP.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		Allegato 5 Parte 3 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. relativamente allo scarico in acque superficiali.			
<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 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 canale di restituzione.	PMC - 3. (pag. 26)	SI	Controllo del salto termico nel canale di restituzione della Centrale attraverso specifico algoritmo di calcolo, sulla base della potenza generata dai cicli combinati e della portata dell'acqua del canale derivatore, che consente di ottenere il dato di $\Delta T$ visualizzato in sala controllo e registrato. In caso di supero dei valori ammessi si provvede all'accensione dell'aerotermeo.
<b>P165</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in acqua:</u> 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 dei controlli sopra riportati dovranno essere contenuti nel Rapporto con cadenza annuale.	PMC - 3. (pag. 26)	SI	Misure in continuo del pH di neutralizzazione attuata e registrazione dei file su sistema DCS.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>P166</b>	<i>Prescrizione 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, 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.	PMC - 3. (pag. 27)	SI	Attività di effettuazione delle prove di tenuta inserite nello scadenziario ambientale.  Applicazione della procedura PT0611-1 "Verifiche ambientali di serbatoi, vasche e contenitori mobili" e delle relative schede di registrazione.
<b>P167</b>	<i>Prescrizione 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	Relazione Tecnica Techgea Servizi Sas n. 1959/12 del Marzo 2012 riguardante il posizionamento dei piezometri per il monitoraggio delle acque di falda. Sono stati individuati due piezometri già esistenti (S11 e S12) per il monitoraggio della zona rappresentativa dell'area centrale dell'impianto e dell'area di valle; mentre è stato perforato un nuovo piezometro (S16) per l'area rappresentativa di monte dell'impianto. Per i monitoraggi previsti dalla Tabella 10 si veda quanto riportato nel paragrafo "4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti - Attività ricorrenti ciclicamente svolte nel periodo di riferimento" del DAP.
<b>P168</b>	<i>Prescrizione valida per</i>	<u>Emissioni in acqua</u> : La collocazione	PMC - 3.	SI	Trasmissione della Relazione Tecnica Techgea Servizi Sas n.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>tutta la durata dell'AIA</i>	dei piezometri deve 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"), con registrazione su file. I risultati dei controlli sopra riportati dovranno essere contenuti nel Rapporto con cadenza annuale.	(pag. 27)		1959/12 del 12 Marzo 2012, riguardante il posizionamento dei piezometri per il monitoraggio 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 seguenti rapporti annuali: - Rapporto annuale - anno 2012, trasmesso con Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000540/PT/in140 del 28 Maggio 2013 → Allegato 7. - Rapporto annuale - anno 2013 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000869/PT/in140 del 28 Maggio 2014) → Allegato 5. - Rapporto annuale - anno 2014 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01101 del 18 Maggio 2015) → Allegato 4. - Rapporto annuale - anno 2015 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01475 del 23 Maggio 2016) → Allegato 4.
<b>P169</b>	<i>Prescrizione 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 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 -	PMC - 3. (pag. 28)	SI	<u>Iren Energia S.p.A.</u> : 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, 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.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		"Metodi di misura degli inquinanti".			
<b>P170</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</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	Verifiche effettuate secondo le procedure interne di gestione della manutenzione per la parte relativa agli strumenti di misura.
<b>P171</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Emissioni in 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 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	PMC - 3. (pag. 32)	SI	I campionamenti e le analisi delle emissioni in acqua sono affidate a laboratori esterni accreditati ACCREDIA.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		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>P172</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio delle emissioni in atmosfera</u> : Tutti i documenti attinenti alla 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.	PMC - 3. (pag. 32)	SI	Documenti conservati presso l'impianto.
<b>P173</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA con le seguenti scadenze:</i>  31/12/2012  31/12/2014  31/12/2016	<u>Monitoraggio dei livelli sonori</u> : La Centrale Termoelettrica dovrà rispettare il Piano di Zonizzazione Acustica Comunale. Per la verifica dei valori 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.	PMC - 4. (pag. 33)	SI	Attività inserita nello Scadenziario ambientale della Centrale. Si veda quanto riportato nel paragrafo "4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti - Attività che si estendono su un lasso di tempo superiore al giorno nel periodo di riferimento".  Monitoraggio acustico in fase di esercizio effettuato nel periodo compreso tra il 3 e il 10 dicembre 2012 → Relazione ARES S.r.l. n. A10182 del 09/01/2013.  Monitoraggio acustico in fase di esercizio effettuato nel periodo compreso tra il 10 e il 17 dicembre 2014 → Relazione ARES S.r.l. n. A11845 del 27/01/2015.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>P174</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio dei livelli sonori</u> : Nel caso di modifiche 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.	PMC - 4. (pag. 33)	NO	Agosto/settembre 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.  L'attività di monitoraggio acustico nel periodo compreso tra il 10 e il 17 dicembre 2014 conferma che le modifiche introdotte non determinano un impatto acustico verso l'esterno.
<b>P175</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio dei livelli sonori</u> : Le misure dovranno essere fatte nel corso di una 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 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 competenza dei Comuni interessati.	PMC - 4. (pag. 33)	SI	Misure adottate da parte della ditta specializzata in acustica che effettua le misure.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		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>P176</b>	<i>Prescrizione 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, comunicare ad ISPRA gli eventuali nuovi punti di misura selezionati dal tecnico competente in acustica.	PMC - 4. (pag. 33)	-	-
<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	I risultati (Relazione ARES S.r.l. n. A10182 "Monitoraggio acustico fase di esercizio" del 09/01/2013) sono stati inseriti nel Rapporto annuale dell'anno 2012 inviato con Prot. n. IE000540/PT/in140 del 28 Maggio 2013 → Allegato 8.  I risultati (Relazione ARES S.r.l. n. A11845 "Monitoraggio acustico fase di esercizio" del 27/01/2015) sono stati inseriti nel Rapporto annuale dell'anno 2014 inviato con Prot. n. IE01101 del 18 Maggio 2015) → Allegato 4.
<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 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	PMC - 4. (pag. 33)	SI	Misure effettuate da Società esterna certificata.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		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 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>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 riferimento al catalogo CER.	PMC (pag. 34)	SI	I campionamenti e le analisi/perizie tecniche dei rifiuti speciali prodotti sono affidati a laboratori esterni accreditati ACCREDIA.
<b>P180</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</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 deposito temporaneo dei rifiuti in conformità alle norme tecniche di progettazione e realizzazione e a quanto prescritto dall'AIA.	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, come da specifica procedura interna.  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 (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.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>P181</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</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 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".	PMC - 5. (pag. 34)	SI	Attività effettuata attraverso l'utilizzo della Tabella 12 "Monitoraggio depositi dei rifiuti" dell'A.I.A.
<b>P182</b>	<i>Prescrizione 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 essere adempiute.	PMC - 5. (pag. 34)	SI	Prescrizioni tenute sotto controllo con il Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della norma UNI EN ISO 14001:2004.
<b>P183</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Monitoraggio dei rifiuti</u> : I campionamenti e le analisi devono effettuarsi tramite affidamento a laboratori certificati, con identificazione anche dei rifiuti con codice "a specchio".	PMC - 5. (pag. 34)	SI	I campionamenti e le analisi/perizie tecniche dei rifiuti speciali prodotti sono affidati a laboratori esterni accreditati ACCREDIA.
<b>P184</b>	<i>Prescrizione 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	La conservazione dei dati avviene per almeno 10 anni.
<b>P185</b>	<i>Prescrizione valida per</i>	<u>Monitoraggio dei rifiuti</u> : L'area di	PMC - 5.	SI	Ispezioni dell'area di stoccaggio dei rifiuti speciali effettuate

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>tutta la durata dell'AIA</i>	stoccaggio rifiuti deve essere oggetto di regolari 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.	(pag. 34)		secondo le frequenze previste dalla normativa ambientale di riferimento D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e dall'A.I.A.
<b>P186</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<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 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.	PMC - 5. (pag. 34)	SI	Certificazione UNI EN ISO 14001:2004 in corso di validità (certificato emissione corrente del 11/05/2015 e scadenza 14/04/2018) e registrazione EMAS ai sensi del Reg. (CE) n. 1221/2009 (certificato di registrazione rinnovato con nuova scadenza 30/05/2016 → in fase di rinnovo).  I certificati analitici/perizie tecniche per la caratterizzazione dei rifiuti prodotti sono firmati dal responsabile del Laboratorio esterno accreditato ACCREDIA ed archiviati presso l'impianto.
<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 depositi temporanei dovranno essere comunicati all'Autorità Competente ed a quella preposta per il controllo nell'ambito reporting annuale.	PMC - 5. (pag. 34)	SI	Informazioni riportate nei seguenti rapporti annuali: - Rapporto annuale - anno 2011, trasmesso con Prot. Iren Energia S.p.A. n. 11034/PT/in140 del 31 Maggio 2012 → Scheda 10, file Excel. - Rapporto annuale - anno 2012, trasmesso con Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000540/PT/in140 del 28 Maggio 2013 → Allegato 2, Scheda 10. - Rapporto annuale - anno 2013 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE000869/PT/in140 del 28 Maggio 2014) → Allegato 2, Scheda 10.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					- Rapporto annuale - anno 2014 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01101 del 18 Maggio 2015) → Allegato 2, scheda 10. - Rapporto annuale - anno 2015 (Prot. Iren Energia S.p.A. n. IE01475 del 23 Maggio 2016) → Allegato 2, scheda 10.
<b>P188</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività di 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 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 ISO 9000.	PMC - 6. (pag. 35)	SI	I campionamenti e le analisi delle emissioni in acqua sono affidate a laboratori esterni accreditati ACCREDIA.
<b>P189</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività di QA/QC</u> : 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	Effettuazione verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), dei cicli combinati 3° GT e RPW 2° GT nel periodo compreso tra il 01/10/2012 e il 12/10/2012.  Effettuazione verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), dei cicli combinati 3° GT e RPW 2° GT nel periodo compreso tra il 04/10/2013 e il 08/10/2013.  Effettuazione verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) +

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		- test di verifica annuale (AST); verifica ordinaria dell'assicurazione di qualità (QAL3).			IAR del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), del ciclo combinato RPW 2° GT nel periodo compreso tra il 4 e il 7/11/2014.  Effettuazione verifiche AST (UNI EN 14181:2005) dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), del ciclo combinato RPW 2° GT e ciclo combinato 3° GT nel periodo compreso tra il 16 e il 19/02/2015.
<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>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 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 acquisizione dati e sulle linee di campionamento.	PMC - 6. (pag. 35)	SI	Prelievi ed analisi chimico-fisiche vengono effettuate da laboratori esterni accreditati ACCREDIA.
<b>P192</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata</i>	<u>Attività di QA/QC</u> : Tutte le misure di temperatura e pressione, non essendo	PMC - 6. (pag. 35)	SI	-

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>dell'AIA</i>	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 strumentazione per misure in continuo di temperatura e pressione".			
<b>P193</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 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 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.	PMC - 6. (pag. 36)	SI	Attività di campionamento ed analisi chimico-fisiche affidate a laboratori esterni accreditati ACCREDIA.
<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 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	PMC - 6. (pag. 36)	SI	Attività di campionamento ed analisi chimico-fisiche affidate a laboratori esterni accreditati ACCREDIA.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		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 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 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>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 determinate.	PMC - 6. (pag. 36)	SI	Attività di campionamento ed analisi chimico-fisiche affidate a laboratori esterni accreditati ACCREDIA.
<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	PMC - 6. (pag. 37)	SI	Attività di campionamento ed analisi chimico-fisiche affidate a laboratori esterni accreditati ACCREDIA.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		strumenti che verranno raccolti in apposite cartelle per ognuno degli 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>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 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 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	PMC - 6. (pag. 37)	SI	Attività di campionamento ed analisi chimico-fisiche affidate a laboratori esterni accreditati ACCREDIA.

<b>Obbligo</b>	<b>Scadenza</b>	<b>Descrizione della prescrizione</b>	<b>Sorgente</b>	<b>ATTUATA al 30/06/16</b>	<b>EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA</b>
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		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>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 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 (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	PMC - 6. (pag. 37)	SI	-

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		la traccia.			
<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 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 nuova posizione sulle linee.	PMC - 6. (pag. 37)	SI	2014: Sono state completate le attività di modifica degli SME del 3°GT e RPW2°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.
<b>P200</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività di QA/QC</u> (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	PMC - 6. (pag. 37)	NO	Non sono intervenuti malfunzionamenti che abbiano compromesso la performance ambientale.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		comunicazione immediata all'Autorità competente e ad ISPRA di malfunzionamenti che compromettono la performance ambientale.			
<b>P201</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Attività di 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 tabella seguente. Tabella 14 - "Parametri del sistema SCR".	PMC - 6. (pag. 38)	SI	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 RPW2°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 settembre 2014. I sistemi sono stati installati e sono in funzione.
<b>P202</b>	<i>Prescrizione 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>P203</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): Nel caso delle emissioni ai 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: $T_{anno} = \sum h (C_{mis.} \times F_{mis.}) \times 10^{-9}$	PMC - 7. (pag. 40)	SI	Utilizzo di Excel, denominato "matrice ARIA", che riassume i flussi di massa degli inquinanti già calcolati dagli SME del RPW2°GT e 3°GT. Tali dati sono successivamente riportati nel file Excel dell'Allegato 2 contenuto nel Rapporto Annuale.
<b>P204</b>	<i>Prescrizione</i>	<u>Comunicazione dei risultati del piano</u>	PMC - 7.	SI	Formula di calcolo contenuta nel file Excel dell'Allegato 2 del

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
	<i>valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>di monitoraggio e controllo</u> (formule di calcolo): Le emissioni annuali nei corpi idrici sono valutate con l'utilizzo della formula seguente: Kanno= (Cmis. x Fmis.) x 10-6	(pag. 40)		Rapporto Annuale.
<b>P205</b>	<i>Prescrizione 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 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.	PMC - 7. (pag. 40)	SI	-
<b>P206</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e controllo</u> (Indisponibilità dei dati di 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	PMC - 7. (pag. 40)	NO	Nessun evento in tal senso.

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		carenza dei dati e le azioni intraprese per l'eliminazione dei problemi riscontrati.			
<b>P207</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<p><u>Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e controllo</u> (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 su file con identificazione delle cause ed eventuali azioni correttive/contenitive adottate, tempistiche di rientro nei valori standard.</p> <p>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 conformità.</p> <p>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.</p> <p>Tali dati dovranno essere inseriti nel rapporto periodico trasmesso</p>	PMC - 7. (pag. 41)	SI	<p><u>Anno 2012</u> Sono state effettuate le seguenti comunicazioni: 1) dallo SME del 3°GT i seguenti superamenti del valore limite di concentrazione di CO/NOx, nei seguenti giorni: - 19/12/2012 (CO).</p> <p><u>Anno 2013</u> Sono state effettuate le seguenti comunicazioni: 1) dallo SME del RPW 2°GT i seguenti superamenti del valore limite di concentrazione di CO/NOx, nei seguenti giorni: - 12/09/2013 (CO).</p> <p><u>Anno 2014</u> Non vi sono stati eventi che hanno comportato il superamento dei valori limite di riferimento.</p> <p><u>Anno 2015</u> Sono state effettuate le seguenti comunicazioni: 1) dallo SME del RPW 2°GT i seguenti superamenti del valore limite di concentrazione di CO/NOx, nei seguenti giorni: - 02/02/2015 (CO) una media oraria (10,4 mg/Nm<sup>3</sup>). - 26/08/2015 (NOx) due medie orarie (10,2 e 13,2 mg/Nm<sup>3</sup>). - 30/11/2015 (NOx) una media oraria (12,1 mg/Nm<sup>3</sup>).</p>

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
		all'Autorità Competente.			
<b>P208</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA con le seguenti scadenze:</i>  31/05/2012  31/05/2013  31/05/2014  31/05/2015  31/05/2016	<u>Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e 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 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.	PMC - 7. (pag. 41)	SI	- Trasmissione del Rapporto annuale - anno 2011 su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte e Comune di Moncalieri; e all'ISPRA tramite upload sul sito web (stanza virtuale Controlli AIA) il 31/05/2012. - Invio del Rapporto all'ASL TO5 su CD in data 4 ottobre 2012. - Trasmissione del Rapporto annuale - anno 2012 su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Arpa Piemonte, Comune di Moncalieri e ASL TO5; e all'ISPRA tramite PEC e upload sul sito web (stanza virtuale Controlli AIA) il 31/05/2013. - Trasmissione del Rapporto annuale - anno 2013 su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Arpa Piemonte, Comune di Moncalieri e ASL TO5; e all'ISPRA tramite PEC e upload sul sito web (stanza virtuale Controlli AIA) il 28/05/2014. - Trasmissione del Rapporto annuale - anno 2014 su CD con Racc R.R. al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, ISPRA, Città Metropolitana di Torino, Arpa Piemonte, Comune di Moncalieri e ASL TO5, e upload sul sito web (stanza virtuale Controlli AIA) il 18/05/2015. - Trasmissione del Rapporto annuale - anno 2015 su CD con Racc R.R. al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, ISPRA, Città Metropolitana di Torino, Arpa Piemonte, Comune di Moncalieri e ASL TO5, e upload sul sito web (stanza virtuale Controlli AIA) il 23/05/2016.

<b>Obbligo</b>	<b>Scadenza</b>	<b>Descrizione della prescrizione</b>	<b>Sorgente</b>	<b>ATTUATA al 30/06/16</b>	<b>EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA</b>
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>P209</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Comunicazione 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.	PMC - 7. (pag. 43)	SI	- Dati conservati su dischi di rete aziendali e CD/DVD.
<b>P210</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e controllo</u> (Gestione e 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.	PMC - 7. (pag. 44)	SI	-

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA al 30/06/16	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>P211</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA</i>	<u>Comunicazione dei risultati del piano di monitoraggio e controllo</u> (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 documenti disponibili in solo formato cartaceo dovranno essere acquisiti su supporto informatico per la loro archiviazione.	PMC - 7. (pag. 40)	SI	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>Iren Energia S.p.A.</u>: Rapporto annuale - anno 2011 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, ARPA Piemonte, Comune di Moncalieri e s; e all'ISPRA tramite upload sul sito web (stanza virtuale Controlli AIA) il 31/05/2012.</li> <li>- <u>Iren Energia S.p.A.</u>: Rapporto annuale - anno 2012 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Arpa Piemonte, Comune di Moncalieri e ASL TO5; e all'ISPRA tramite PEC e upload sul sito web (stanza virtuale Controlli AIA) il 31/05/2013. Dati trasmessi attraverso fogli di calcolo Excel, documenti di testo trasmessi in formato elettronico .pdf</li> <li>- <u>Iren Energia S.p.A.</u>: Rapporto annuale - anno 2013 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Arpa Piemonte, Comune di Moncalieri e ASL TO5; e all'ISPRA tramite PEC e upload sul sito web (stanza virtuale Controlli AIA) il 28/05/2014. Dati trasmessi attraverso fogli di calcolo Excel, documenti di testo trasmessi in formato elettronico .pdf</li> <li>- <u>Iren Energia S.p.A.</u>: Rapporto annuale - anno 2014 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, ISPRA, Regione Piemonte, Città Metropolitana di Torino, Arpa Piemonte, Comune di Moncalieri e ASL TO5; e upload sul sito web (stanza virtuale Controlli AIA) il 18/05/2015. Dati trasmessi attraverso fogli di calcolo Excel e PDF, documenti di testo trasmessi in formato elettronico PDF.</li> <li>- <u>Iren Energia S.p.A.</u>: Rapporto annuale - anno 2015 inviato su CD al Ministero dell'Ambiente, ISPRA, Regione Piemonte, Città Metropolitana di Torino, Arpa Piemonte, Comune di Moncalieri e ASL TO5; e upload sul sito web (stanza virtuale Controlli AIA) il 23/05/2016. Dati trasmessi attraverso fogli di</li> </ul>

<b>Obbligo</b>	<b>Scadenza</b>	<b>Descrizione della prescrizione</b>	<b>Sorgente</b>	<b>ATTUATA al 30/06/16</b>	<b>EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA</b>
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
					calcolo Excel e PDF, documenti di testo trasmessi in formato elettronico PDF.
<b>P212</b>	<i>Prescrizione valida per tutta la durata dell'AIA Febbraio Giugno Ottobre (di ogni anno)</i>	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 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).	Comunicazione ISPRA Prot. n. 0018712 del 01/06/2011 (pag. 7)	SI	Predisposto scadenziario ambientale per la Centrale di Moncalieri. Invio del DAP secondo le scadenze quadrimestrali previste di <u>febbraio</u> , <u>giugno</u> e <u>ottobre</u> di ogni anno (si veda a proposito quanto riportato al punto P213)

<b>P213</b>	<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 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 Ottobre. Il primo invio è richiesto per il mese di Giugno 2011.	Comunicazione ISPRA Prot. n. 0018712 del 01/06/2011 (pag. 7)	SI	Trasmissione Documento di Aggiornamento Periodico (DAP). PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> Prot. n. 13402/PT/in140 del 29/06/2012 inviata a ISPRA e Ministero dell'Ambiente con allegato DAP avente scadenza il 30/06/2012.  PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> del 31/10/2012 inviata a ISPRA e Ministero dell'Ambiente con allegato DAP avente scadenza il 31/10/2012. Il file del DAP è stato inoltre depositato, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".  PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> del 28/02/2013 inviata a ISPRA e Ministero dell'Ambiente con allegato DAP avente scadenza il 28/02/2013. Il file del DAP è stato inoltre depositato, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".  PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> Prot. n. IE000718/PT/in140 del 21/06/2013 inviata a ISPRA e p.c. Ministero dell'Ambiente con allegato DAP avente scadenza il 30/06/2013. Il file del DAP è stato inoltre depositato, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".  PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> Prot. n. IE0001440/PjTN/in140 del 22/10/2013 inviata a ISPRA e p.c. Ministero dell'Ambiente con allegato DAP avente scadenza il 31/10/2013. Il file del DAP è stato inoltre depositato, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".  PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> Prot. n. IE000318/PT/in140 del 25/02/2014 inviata a ISPRA e p.c. Ministero dell'Ambiente con allegato DAP avente scadenza il 28/02/2014. Il file del DAP è stato inoltre depositato, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".  PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> Prot. n. 000999/PT/in140 del 17/06/2014 inviata a ISPRA e p.c. Ministero dell'Ambiente con allegato DAP avente scadenza il 30/06/2014. Il file del DAP è stato inoltre depositato, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".
-------------	--	---	---	----	--

				<p>PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> Prot. n. IE002342/PT/in100 del 23/10/2014 inviata a ISPRA e p.c. Ministero dell'Ambiente con allegato DAP avente scadenza il 31/10/2014. Il file del DAP è stato inoltre depositato, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".</p> <p>PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> Prot. n. IE00320/PT/in100 del 19/02/2015 inviata a ISPRA e p.c. Ministero dell'Ambiente con allegato DAP avente scadenza il 28/02/2015. Il file del DAP è stato inoltre depositato, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".</p> <p>PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> Prot. n. IE01362 del 19/06/2015 inviata a ISPRA e p.c. Ministero dell'Ambiente con allegato DAP avente scadenza il 30/06/2015. Il file del DAP è stato inoltre depositato, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".</p> <p>PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> Prot. n. IE023582 del 23/10/2015 inviata a ISPRA e p.c. Ministero dell'Ambiente con allegato DAP avente scadenza il 31/10/2015. Il file del DAP è stato inoltre depositato, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".</p> <p>PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> Prot. n. IE00490 del 24/02/2016 – Comunicazione tramite PEC dell'avvenuto deposito del DAP, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".</p> <p>PEC <u>Iren Energia S.p.A.</u> Prot. n. IE01752 del 15/06/2016 – Comunicazione tramite PEC dell'avvenuto deposito del DAP, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".</p>
--	--	--	--	---

### 3. Documentazione ad esito del rilascio dell'AIA

#### Documenti emessi dal Gestore

Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif. (Tx / Px)	Prot. e note che descrivono il contenuto
22/08/2011	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; ISPRA	Centrale Termoelettrica di Moncalieri-Rinnovo dell'Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC--011- 0000424 del 26/07/2011. Comunicazione ai sensi dell'art. 29 decies, comma 1 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.	P8	Prot. n. 18295/PjTN/d900/so - Trasmissione in allegato alla lettera dell'originale del bollettino postale n. 63/393 09 di pagamento dei controlli AIA, per un importo pari a 3.480 Euro.
28/10/2011	ISPRA	Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale prot. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011	-	Prot. n. 22518/PT/so - Comunicazione nominativo del Referente controlli AIA.
08/11/2011	ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P19	Prot. n. 23145/PT/so - Comunicazione di avvenuta accensione delle caldaie di riserva, rif. paragrafo 9.4.a "Emissioni convogliate" del Parere Istruttorio dell'A.I.A.
17/11/2011	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Rif. prot. DVA DEC-2011-424 del 26/07/2011 - Istanza di riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale della Centrale termoelettrica di Iren Energia ubicata nel Comune di Moncalieri (TO).	T1-P1-P21	Prot. n. 116693-0043 - Istanza di riesame dell'A.I.A. presentata dallo studio legale Freshfields Bruckhaus Deringer.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
01/12/2011	ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P19	Prot. n. 24738/PT/so - Comunicazione di prevista accensione delle caldaie di riserva, rif. paragrafo 9.4.a "Emissioni convogliate" del Parere Istruttorio dell'A.I.A.
22/12/2011	ISPRA, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	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	P169	Prot. n. 26056/PjTN/d900 - Proposta di integrazione dei metodi di misura delle acque di scarico.
10/01/2012	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione quietanza di pagamento per modifiche non sostanziali.	T4	Prot. n. 00423/PT - Trasmissione quietanza di pagamento dell'importo di € 2.000 per modifiche non sostanziali.
13/01/2012	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Provincia di Torino.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Comunicazione modifiche non sostanziali.	P7-P15	Prot. n. 00674/PT/so – Comunicazione modifiche non sostanziali riguardanti l'attivazione di un nuovo punto di scarico in acque superficiali (torrente Chisola) denominato SF8, derivante dalla costruzione di un sistema di intercetto delle acque reflue e meteoriche sulla linea di scarico esistente e rilancio di una nuova linea parallela.
04/02/2012	ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P19	Comunicazione di avvenuta accensione delle caldaie di riserva, rif. paragrafo 9.4.a "Emissioni convogliate" del Parere Istruttorio dell'A.I.A.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
07/02/2012	ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P19	Comunicazione di avvenuta accensione delle caldaie di riserva, rif. paragrafo 9.4.a "Emissioni convogliate" del Parere Istruttorio dell'A.I.A.
13/02/2012	Provincia di Torino, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione documentazione modifica non sostanziale.	P7-P15	Prot. n. 03001/PT - Trasmissione documentazione modifica non sostanziale.
24/02/2012	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ISPRA.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione ricevuta di versamento oneri relativi all'attività di controllo.	P8	Prot. n. 03892/PT/in140 - Trasmissione ricevuta di versamento oneri relativi all'attività di controllo.
28/02/2012	ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P19	Prot. n. 04050/PT/in140 - Comunicazione di prevista accensione delle caldaie di riserva per prove di messa a punto della combustione, rif. paragrafo 9.4.a "Emissioni convogliate" del Parere Istruttorio dell'A.I.A.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
12/03/2012	ISPRA, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale Decreto Prot. n. DVA-DEC-011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P167-P168	Prot. n. 05305/PT/in140 – Trasmissione della Relazione Tecnica riguardante il posizionamento dei piezometri per il monitoraggio delle acque di falda.
13/04/2012	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ISPRA., Regione Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	T2-T9	Prot. n. 07695/PT/in140 - Trasmissione del Piano di adeguamento ai valori limite di emissione in atmosfera prescritti con riferimento ai gruppi turbogas RPW 2° GT e 3° GT.
30/05/2012	ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P19	Prot. n. 10995/PT/in140 - Comunicazione di avvenuta accensione delle caldaie di riserva per prove di messa a punto, rif. paragrafo 9.4.a "Emissioni convogliate" del Parere Istruttorio dell'A.I.A.
31/05/2012	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale DVA- DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Rapporto Annuale anno 2011.	P5-P208-P211	Prot. n. 11034/PT/in140 - Trasmissione del Rapporto Annuale - anno 2011.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
11/06/2012	ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P19	Prot. n. 11838/PT/in140 - Comunicazione di avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 2-3-4-9-10-11.
18/06/2012	ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P19	Prot. n. 12436/PT/in140 - Comunicazione di avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 16-17-18 giugno.
25/06/2012	ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P19	Prot. n. 12925/PT/in140 - Comunicazione di avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 23-24-25 giugno.
29/06/2012	ISPRA, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Trasmissione DAP	P212-P213	Prot. n. 13402/PT/in140 - Trasmissione del DAP attraverso PEC.
02/07/2012	ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P19	Prot. n. 13473/PT/in140 - Comunicazione di avvenuta accensione di una caldaia di riserva nei giorni 01-02 luglio.
11/07/2012	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale DVA- DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Chiarimenti spontanei in merito all'attivazione di un nuovo punto di scarico in acque superficiali (torrente Chisola) denominato SF8.	P7-P15	Prot. n. 14095/PT/in140 - Chiarimenti spontanei in merito all'attivazione di un nuovo punto di scarico in acque superficiali (torrente Chisola) denominato SF8.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
12/07/2012	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale DVA - DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione quietanza di versamento per presentazione Piano di adeguamento.	T4	Prot. n. 14195/PT/in140 - Trasmissione della quietanza di versamento relativa alla prescritta tariffa di cui al D.M. 24 aprile 2008 per la presentazione del Piano di adeguamento ai valori limite di emissione in atmosfera prescritti con riferimento ai gruppi turbogas RPW 2° GT e 3° GT.
19/07/2012	ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P19	Prot. n. 14525/PT/so - Comunicazione di avvenuta accensione di una caldaia di riserva nei giorni 15-16-17 luglio.
23/07/2012	ISPRA, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, A.R.P.A. Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P19	Prot. n. 14876/PT/in140 - Comunicazione di avvenuta accensione di una caldaia di riserva nei giorni 21-22-23 luglio.
06/09/2012	ISPRA, A.R.P.A. Piemonte	Centrale Termoelettrica di Moncalieri Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	P32-P139-P189	Prot. n. 17469/PT/in140 - Comunicazione di effettuazione nel periodo 01/10 - 12/10/2012 delle verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) degli SME del 3° GT e RPW 2° GT.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
04/10/2012	ASL TO5	Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Rapporto annuale - anno 2011.	P5	Prot. n. 19137/PT/in140 - Trasmissione del Rapporto annuale - anno 2011 all'ASL TO5 come da prescrizione riportata nell'art. 3, comma 7 dell'A.I.A.
17/10/2012	Città di Moncalieri – Sportello Unico per le Imprese	Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Realizzazione dell'edificio serbatoi idrossido di ammonio per il sistema catalitico del GVR del 2° GT. Trasmissione documentazione integrativa	-	Prot. n. 19966/PT140 - Trasmissione documentazione per realizzazione dell'edificio serbatoi idrossido di ammonio per il sistema catalitico del GVR del 2° GT.
29/10/2012	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; ISPRA	Centrale Termoelettrica di Moncalieri, strada Freyilia Mezzi n.1, Moncalieri (TO) - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Istanza di modifica non sostanziale.	P7-P15	Prot. n. 20805/PT/in140 - Trasmissione istanza di modifica non sostanziale dell'AIA per la cessazione dell'utilizzo di olio combustibile denso a basso tenore di zolfo (OCD BTZ).
29/10/2012	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni	P19	Prot. n. 20726/PT/so - Comunicazione di avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 24-25-28 ottobre.
31/10/2012	ISPRA; Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Trasmissione DAP	P212-P213	Prot. n. 20988/PT/in140 - Trasmissione del DAP attraverso PEC.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
16/11/2012	ISPRA	CONTROLLI AIA-IREN-TOMONCALIERI- OTTEMPERANZA. Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni	P36-P151	Prot. n. 22191/pt/IN140 - Trasmissione del programma di manutenzione periodico per l'individuazione delle perdite e riparazione delle emissioni non convogliate fuggitive.
29/11/2012	ARPA Piemonte	Sito Web Ambiente di Iren Energia S.p.A. - Interruzione accesso area riservata	-	Fax - Comunicazione di interruzione accesso area riservata dal giorno 30 novembre 2012 al giorno 3 dicembre 2012 causa spostamento del Centro Elaborazione Dati (CED).
19/12/2012	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; ARPA Piemonte; Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri	Centrale termoelettrica di Moncalieri: segnalazione di superamento dei limiti di emissione in atmosfera.	-	Fax - Segnalazione di una media oraria delle emissioni di CO del 3° GT superiore al limite ma, in considerazione del tipo di calcolo effettuato dallo SME che ha preso in considerazione valori emissivi in corrispondenza di potenza inferiore al minimo tecnico, inferiore al limite autorizzativo.
18/02/2013	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; ISPRA	Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione ricevuta di versamento oneri relativi all'attività di controllo.	P8	Prot. n. 03243/PT/in140 - Trasmissione ricevuta di versamento (€ 10.519) oneri relativi all'attività di controllo per l'anno 2013.
28/02/2013	ISPRA; Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare	Trasmissione DAP	P212-P213	Prot. n. 04124/PT/in140 - Trasmissione del DAP attraverso PEC.
27/05/2013	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte	Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva	P19	Prot. n. IE000530/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 19,20,22,25,26 maggio per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
27/05/2013	ARPA Piemonte; p.c. ISPRA	Centrale termoelettrica di Moncalieri: Sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME)		Prot. n. IE000533/PT/in140 - Risposta a lettera ARPA Piemonte prot. n. 22078 del 07/03/2013, inserimento degli indici di disponibilità corrispondenti ad ogni parametro di misura degli SME nei file di download delle pagine di interrogazione dati del portale web Iren Energia "Sito Ambientale".
28/05/2013	ISPRA; Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte; ASL TO5	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI- RELAZIONE: Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Rapporto annuale - anno 2012.	P5-P208-P211	Prot. n. IE000540/PT/in140 - Trasmissione Rapporto annuale - anno 2012.
03/06/2013	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune Di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva	P19	Prot. n. IE000581/PT/in140 - avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 2 e 3 giugno per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.
06/06/2013	Comitato per l'Ecolabel e per l'Ecoaudit, sezione EMAS Italia; IMQ S.p.A.	Centrale termoelettrica di Moncalieri. Rinnovo registrazione EMAS n° IT-000749.	P14-P97	Prot. n. IE000600/PT/in140 - Trasmissione documentazione per rinnovo registrazione EMAS.
10/06/2013	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune Di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva	P19	Prot. n. IE000623/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 8 e 9 giugno per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
19/06/2013	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune Di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva	P19	Prot. n. IE000701/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 12, 13, 16 e 17 giugno per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.
21/06/2013	ISPRA; Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI. Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).	P212-P213	Prot. n. IE000718/PT/in140 - Trasmissione del DAP attraverso PEC.
04/07/2013	Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; ISPRA	Centrale Termoelettrica di Moncalieri, str. Freyilia Mezzi n. 1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Istanza di modifica non sostanziale.	P7-P15	Prot. n. IE000799/PT/in140 - Istanza di modifica non sostanziale per 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.
04/07/2013	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune Di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva	P19	Prot. n. IE00800/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 30 giugno per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.
08/07/2013	ISPRA; ARPA Piemonte	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI-CRONO. Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Verifiche sistemi di monitoraggio emissioni.	P32-P139-P189	Prot. n. IE00806/PT/in140 - Effettuazione delle verifiche AST (UNI EN 14181:2005), nel periodo 22/07-26/07/2013 dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME) dei cicli combinati RPW 2° GT e 3° GT.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
15/07/2013	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune Di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva	P19	Prot. n. IE00867/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 14 e 15 luglio per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.
30/07/2013	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune Di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva	P19	Prot. n. IE00951/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 21, 22, 28 e 29 luglio per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.
23/08/2013	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune Di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva	P19	Prot. n. IE001073/PT/in140 - avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 22 agosto per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.
12/09/2013	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; ARPA Piemonte; Comune di Moncalieri	Centrale Termoelettrica di Moncalieri. Segnalazione di superamento dei limiti di emissione in atmosfera.	T11	Prot. n. IE001177/PT - Comunicazione di superamento delle emissioni in atmosfera del ciclo combinato RPW 2° GT del 12/09/2013, media oraria delle 05:00, concentrazione CO= 431,2 mg/Nm <sup>3</sup> (rif. 15% O <sub>2</sub> ).

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
13/09/2013	ISPRA; ARPA Piemonte	CONTROLLI AIA-IREN-TOMONCALIERI-CRONO. Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Verifiche sistemi di monitoraggio emissioni.	P32-P139-P189	Prot. n. IE001186/PT/in140 - Comunicazione di effettuazione, nel periodo 30/09-04/10/2013, delle verifiche QAL2 (UNI EN ISO 14181:2005) del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME) del ciclo combinato RPW 2° GT.
10/10/2013	Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; ISPRA e p.c. Regione Piemonte	Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n° DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni.	T2-T9	Prot. n. IE001377/PT/in140 - 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.
14/10/2013	Ministero dello Sviluppo Economico, Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune di Moncalieri, VV.FF, Agenzia delle Dogane.	Istanza di autorizzazione ai sensi della legge 4 aprile 2012, n. 35, recante "Disposizioni urgenti in materia di semplificazione e di sviluppo", articoli 57 e 57 bis. Società IREN ENERGIA S.p.A. – Impianto C.le di cogenerazione – sito in Via Freyilia Mezzi n. 1 – Moncalieri. Istanza di DISMISSIONE DEPOSITO OLI MINERALI.	P7	Prot. n. IE001397/PT – Istanza di dismissione del deposito oli minerali della Centrale di Moncalieri, per passare dagli attuali 24.174 m <sup>3</sup> a inferiori 24 m <sup>3</sup> .
21/10/2013	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune Di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva	P19	Prot. n. IE001423/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 20 ottobre per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
22/10/2013	ISPRA e p.c. Ministero dell'Ambiente e della Tutela di Territorio e del Mare.	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI-MODALITÀ. Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO). Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).	P212-P213	Prot. n. IE001440/PjTN/in140 - Trasmissione del DAP attraverso PEC e upload file su "Stanza di lavoro Controlli AIA" sito web ISPRA.
23/12/2013	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva	P19	Prot. n. IE001918/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 20 dicembre, con alimentazione a gas naturale, per l'esecuzione degli autocontrolli annuali.
15/01/2014	ISPRA; ARPA Piemonte.	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI-OTTEMPERANZA. Centrale Termoelettrica di Moncalieri- Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimenti richieste.	-	Prot. n. IE000084/PT/in140 - Adempimenti riguardo le richieste riportate da ISPRA nel "Verbale di ispezione programmata ai sensi del D.Lgs. 152/06, art. 29-decies comma 3", del 18/11/2013.
17/01/2014	Ministero dell'Ambiente e della Tutela di Territorio e del Mare, ISPRA.	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.	P7-P15	Prot. n. IE00099/PT/in140 - Modifica dell'assetto impiantistico della Centrale attraverso la messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2° GT (punto di emissione S6).
28/01/2014	Ministero dell'Ambiente e della Tutela di Territorio e del Mare, ISPRA.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione ricevuta di versamento oneri relativi all'attività di controllo.	P8	Prot. n. IE000145/PT/in140 - Trasmissione, in allegato alla lettera, dell'attestazione di versamento della tariffa riguardante le attività di controllo relative all'anno 2014.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
12/02/2014	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva	P19	Prot. n. IE000251/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 12 febbraio, con alimentazione a gas naturale, per l'esecuzione delle verifiche di funzionamento alla presenza di ARPA Piemonte, per verifiche impiantistiche ai sensi del D.M. 329/04.
12/02/2014	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare	Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione quietanza di versamento per presentazione dell'aggiornamento del Piano di adeguamento.	T4	Prot. n. IE000252/PT/in140 - Trasmissione, in allegato alla lettera, dell'attestazione di versamento della quietanza di pagamento pari a 2.000 €.
25/02/2014	ISPRA e p.c. Ministero dell'Ambiente e della Tutela di Territorio e del Mare.	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI-MODALITÀ. Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO). Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).	P212-P213	Prot. n. IE000318/PT/in140 - Trasmissione del DAP attraverso PEC e upload file su "Stanza di lavoro Controlli AIA" sito web ISPRA..
12/03/2014	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE000406/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 10 marzo 2014, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
17/03/2014	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE000443/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel periodo 11-16 marzo 2014, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
14/04/2014	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE000628/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel periodo 24 marzo-1° aprile 2014, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
15/05/2014	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE000800/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 20/04, 30/04, 01/05, 04/05 2014, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
21/05/2014	ISPRA; ARPA e p.c. Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Piano di adeguamento – Aggiornamento-Sistemi monitoraggio emissioni (SME)	T2-T9	Prot. n. IE000823/PT/in140 - Trasmissione delle relazioni tecniche preliminari relative ai nuovi sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera SME, del 3° GT e RPW 2° GT, con riferimento all'aggiornamento del Piano di adeguamento ai valori limite di emissione.
28/05/2014	ISPRA; Ministero dell' Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte; ASL TO5	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI- RELAZIONE: Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Rapporto annuale - anno 2013.	P5-P208-P211	Prot. n. IE000869/PT/in140 - Trasmissione Rapporto annuale - anno 2013.
17/06/2014	ISPRA; Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI-MODALITÀ. Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO). Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).	P212-P213	Prot. n. 000999/PT/in140 - Trasmissione del DAP attraverso PEC e upload file su “Stanza di lavoro Controlli AIA” sito web ISPRA.
27/08/2014	ISPRA; ARPA Piemonte e p.c. Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Centrale termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Piano di adeguamento – Aggiornamento – Sistemi di monitoraggio emissioni (SME)	T2-T9	Prot. n. IE001715/PT/in140 - Comunicazione riguardo il termine delle attività di aggiornamento dello SME del 3° GT, con entrata in funzione del sistema a partire dal giorno 31/08/2014, attività rientrante nel Piano di adeguamento (aggiornamento) delle emissioni in atmosfera del ciclo combinato in seguito all'installazione di DeNOx (SCR) e catalizzatore CO.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
29/09/2014	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE002073/PT/in140 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 19, 22, 23 e 24 settembre 2014, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.
01/10/2014	ISPRA; ARPA Piemonte e p.c. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Piano di adeguamento - Aggiornamento - Sistemi monitoraggio emissioni (SME).	T11-P25-P27	Prot. n. IE002108/PT/in140 - Con riferimento alla comunicazione di Iren Energia S.p.A. n° IE000823/PT/in140 del 21/05/2014, informativa riguardante il completamento delle attività di aggiornamento dello SME del RPW 2° GT, ed entrata in funzione a partire dal giorno 06/10/2014.
07/10/2014	ISPRA; ARPA Piemonte.	<b>CONTROLLI AIA-IREN-TOMONCALIERI-CRONO.</b> Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Verifica sistemi di monitoraggio emissioni.	P32-P139-P189	Prot. n. IE002144/PT/in140 - Comunicazione della data (22/10/2014) in cui saranno effettuate le verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), relativo alla turbina a gas del ciclo combinato 3° GT.
16/10/2014	ISPRA; ARPA Piemonte e p.c. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Centrale termoelettrica di Moncalieri (TO) - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA/DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Visita ispettiva ordinaria.	-	Prot. n. IE002263/PT - Comunicazione di risposta alla lettera ISPRA prot. n. 041448 del 15/10/2014 riguardo l'utilizzo di DPI del G.I. e nominativi del preposto alla sorveglianza delle misure di prevenzione per la sicurezza e del Responsabile con potere di spesa atto a garantire le normative vigenti in materia di ambiente.
21/10/2014	ISPRA; ARPA Piemonte e p.c. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n° DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Piano di adeguamento - Aggiornamento - Sistemi monitoraggio emissioni (SME); trasmissione documentazione.	T11-P25-P27	Prot. n. IE002288/PT/in100 - trasmissione, con riferimento alla comunicazione Iren Energia S.p.A. prot. n. IE000823/PT/in140 del 21/05/2014, della documentazione tecnica integrativa inerente la strumentazione di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera SME del RPW 2° GT e 3° GT.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
21/10/2014	ISPRA; ARPA Piemonte.	CONTROLLI AIA-IREN-TOMONCALIERI – CRONO. Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n° DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Verifiche sistemi di monitoraggio emissioni.	P32-P139-P189	Prot. n. IE002290/PT – Comunicazione riguardante l'effettuazione delle Verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) dello SME del ciclo combinato RPW 2° GT in data 04/11/2014.
22/10/2014	Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; ISPRA e p.c. ARPA Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di riduzione minimo tecnico 3° GT.	T2-T9	Prot. n. IE002321/PT/in100 – Con riferimento alla comunicazione Iren Energia S.p.A. prot. n. IE001715/PT/in140 del 27/08/2014 di completamento e messa a punto del nuovo sistema DeNOx (SCR) e catalizzatore CO, comunicazione della riduzione del minimo tecnico del ciclo combinato 3° GT da 130 MWe a 90 MWe (potenza elettrica della turbina a gas).
22/10/2014	Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; ISPRA e p.c. ARPA Piemonte.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di riduzione minimo tecnico RPW 2° GT.	T2-T9	Prot. n. IE002322/PT/in100 – Con riferimento alla comunicazione Iren Energia S.p.A. prot. n. IE002108/PT/in140 del 01/10/2014 di completamento delle attività di aggiornamento dello SME, comunicazione della riduzione del minimo tecnico del ciclo combinato RPW 2° GT da 125 MWe a 85 MWe (potenza elettrica della turbina a gas).
23/10/2014	ISPRA e p.c. Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	CONTROLLI AIA-IREN-TOMONCALIERI-MODALITÀ. Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO). Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).	P212-P213	Prot. n. IE002342/PT/in100 - Trasmissione del DAP attraverso PEC e upload file su “Stanza di lavoro Controlli AIA” sito web ISPRA.
17/11/2014	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE002539/PT/in100 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 1, 9, 15 e 16 novembre 2014, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
18/11/2014	ARPA Piemonte e p.c. ISPRA.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011 e punto 22 del Verbale di Ispezione Programmata ai sensi del D.Lgs. 152/06 art. 29-decies, comma 3 del 18/11/2013. Adempimento prescrizioni: piano di monitoraggio acustico della Centrale in esercizio.	P173-P175-P176	Prot. n. IE002552/PT/in100 – comunicazione delle modalità e delle date (dal 9 al 22 dicembre 2014) di effettuazione del monitoraggio dei livelli sonori della Centrale in esercizio.
26/11/2014	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE002602/PT/in100 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 22, 23, 24, 25 e 26 novembre 2014, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.
23/01/2015	ISPRA; ARPA Piemonte.	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI – CRONO. Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n° DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Verifiche sistemi di monitoraggio emissioni.	P32-P139-P189	Prot. n. IE000103/PT/in100 – Comunicazione riguardante l'effettuazione delle Verifiche AST (UNI EN 14181:2005) degli SME dei cicli combinati RPW 2° GT e 3° GT, nel periodo compreso tra il 16/02 ÷ 20/02/2015.
26/01/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE000115/PT/in100 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 25 gennaio 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.
02/02/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; ARPA Piemonte; Comune di Moncalieri.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri. Segnalazione di superamento dei limiti di emissione in atmosfera.	T11	Prot. n. IE00185/PT/in100 - Comunicazione di superamento delle emissioni in atmosfera del ciclo combinato RPW 2° GT del 02/02/2014, media oraria delle 04:00, concentrazione CO= 10,4 mg/Nm <sup>3</sup> (rif. 15% O <sub>2</sub> ).
09/02/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00244/PT/in100 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 8 febbraio 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento del gruppo a ciclo combinato RPW 2° GT.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
12/02/2015	Ministero dello Sviluppo Economico.	Centrale termoelettrica di Moncalieri – Decreto di autorizzazione del Ministero dello Sviluppo Economico (ex Ministero delle Attività Produttive) n° 005/2003 del 15/05/2003, come volturato dal Decreto n° 02/2007VL del 13/02/2007 e dal Decreto n° 02/2011VL del 12/04/2011. Comunicazione di ottemperanza prescrizione Autorizzazione Integrata Ambientale.	T2-T9	Prot. n. IE00273/PT/in140 – Comunicazione di ottemperanza alla prescrizione di trasmissione al MATTM e ISPRA del Piano di adeguamento, e del relativo aggiornamento, delle emissioni in atmosfera dei gruppi termoelettrici turbogas a ciclo combinato 3° GT e RPW 2° GT ai valori prescritti.
19/02/2015	ISPRA e p.c. Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	CONTROLLI AIA-IREN-TOMONCALIERI-MODALITÀ. Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO). Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).	P212-P213	Prot. n. IE00320/PT/in100 - Trasmissione del DAP attraverso PEC e upload file su “Stanza di lavoro Controlli AIA” sito web ISPRA.
03/03/2015	Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e p.c. ISPRA.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione ricevuta di versamento oneri relativi all’attività di controllo.	P8	Prot. n. IE00436/PT/in100 - Trasmissione, in allegato alla lettera, dell’attestazione di versamento della tariffa riguardante le attività di controllo relative all’anno 2015.
10/03/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00482/PT/in100 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 7, 8 e 9 marzo 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento del gruppo a ciclo combinato RPW2°GT.
16/03/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00500/PT/in100 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 11, 12 e 13 marzo 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento del gruppo a ciclo combinato RPW2°GT.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
25/03/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte..	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00569/PT/in100 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 21, 22, 23 e 24 marzo 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento del gruppo a ciclo combinato 3°GT.
27/03/2015	Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione della verifica di sussistenza dell'obbligo di presentazione della Relazione di riferimento.	-	Prot. n. IE00640/PT/in100 - Trasmissione, in allegato alla lettera, della "Verifica della sussistenza dell'obbligo di presentazione della Relazione di Riferimento ai sensi del D.M. 272 del 13/11/2014 – Marzo 2015".
31/03/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00664/PT/in100 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 25 marzo 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento del gruppo a ciclo combinato 3°GT.
31/03/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00714/PT/in100 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 5-6-7-8 aprile 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.
13/04/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00714/PT/in100 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 9 e 11 aprile 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
18/05/2015	ISPRA; Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte; ASL TO5.	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI- RELAZIONE: Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Rapporto annuale - anno 2014.	P5-P208-P211	Prot. n. IE01101 - Trasmissione Rapporto annuale - anno 2014.
28/05/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE01205 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 27 e 28 maggio 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.
19/06/2015	ISPRA e p.c. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI-MODALITÀ. Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO). Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).	P212-P213	Prot. n. IE01362 - Trasmissione del DAP attraverso PEC e upload file su "Stanza di lavoro Controlli AIA" sito web ISPRA.
26/08/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Città Metropolitana di Torino; ARPA Piemonte; Comune di Moncalieri.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri. Segnalazione di superamento dei limiti di emissione in atmosfera.	T11	Comunicazione di superamento delle emissioni in atmosfera del ciclo combinato RPW 2° GT del 26/08/2015, medie orarie delle 12:00, concentrazione NOx= 10,2 mg/Nm <sup>3</sup> (rif. 15% O <sub>2</sub> ) e 13:00 concentrazione NOx=13,2 mg/Nm <sup>3</sup> (rif. 15% O <sub>2</sub> )
03/09/2015	ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri – Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni.	T11	Comunicazione Prot. n. IE001853 di risposta a lettera ARPA Piemonte Prot. n. 63740 del 31/07/2015, riguardante l'aggiornamento delle pagine web relative alle emissioni in atmosfera del ciclo combinato denominato RPW2°GT.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
07/09/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Città Metropolitana di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE01895 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 2 e 3 settembre 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento dei gruppi a ciclo combinato.
07/10/2015	Ministero dello Sviluppo Economico e p.c. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Centrale termoelettrica di Moncalieri (TO). Autorizzazione alla dismissione deposito oli minerali.	P7	Prot. n. IE02160 – Comunicazione riguardante l'ultimazione dei lavori di smantellamento dei serbatoi adibiti allo stoccaggio di olio combustibile e gasolio.
13/10/2015	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e p.c. ISPRA.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri, str. Freyilia Mezzi n° 1, Moncalieri (TO) - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di modifica non sostanziale.	P7-P15	Prot. n. IE02204 - Comunicazione di modifica non sostanziale dell'AIA riguardante l'installazione di un nuovo impianto di produzione acqua demineralizzata a osmosi inversa, in affiancamento all'esistente impianto di produzione acqua demineralizzata a resine scambio ionico.
20/10/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE02290 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 19 e 20 ottobre 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato (3°GT).
21/10/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE02302 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 21 ottobre 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato (3°GT).

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
22/10/2015	ISPRA; ARPA Piemonte.	CONTROLLI AIA-IREN-TOMONCALIERI-CRONO. Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. N. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Verifiche sistemi di monitoraggio emissioni.	P32-P139-P189	Prot. n. IE02347 – Comunicazione riguardante l’effettuazione delle Verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) degli SME dei cicli combinati RPW 2°GT e 3°GT, nel periodo compreso tra il 16/11÷24/11/2015.
23/10/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE02353 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 23 ottobre 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato (3°GT).
23/10/2015	ISPRA e p.c. Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	CONTROLLI AIA-IREN-TOMONCALIERI-MODALITÀ. Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO). Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).	P212-P213	Prot. n. IE02358 - Trasmissione del DAP attraverso PEC e upload file su “Stanza di lavoro Controlli AIA” sito web ISPRA.
26/10/2015	Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e p.c. ISPRA.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri, str. Freyilia Mezzi n.1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di modifica non sostanziale.	P7-P15	Prot. n. IE02372 - Comunicazione di modifica non sostanziale dell’AIA riguardante il riposizionamento dei cassoni scarrabili area di stoccaggio R2 del deposito temporaneo di rifiuti speciali della Centrale.
02/11/2015	Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ISPRA.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri, str. Freyilia Mezzi n.1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Comunicazione di modifica non sostanziale.	P7-P15	Prot. n. IE02454 – Comunicazione di modifica non sostanziale dell’AIA riguardante l’installazione di una caldaia ausiliaria da 11,9 MW per l’avviamento dei gruppi termoelettrici a ciclo combinato in cogenerazione.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
02/11/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE02455 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 24-25-26 ottobre 2015 e 1-2 novembre 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato (3°GT).
17/11/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE02601 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 3-4-5-6, 9-10-11-12 e 14-15-16 novembre 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
30/11/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Città Metropolitana di Torino; ARPA Piemonte; Comune di Moncalieri.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri. Segnalazione di superamento dei limiti di emissione in atmosfera.	T11	Comunicazione di superamento delle emissioni in atmosfera del ciclo combinato RPW 2° GT del 30/11/2015, media oraria delle ore 04:00, concentrazione NOx= 12,1 mg/Nm <sup>3</sup> (rif. 15% O <sub>2</sub> ).
15/12/2015	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE02816 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 26 novembre e 6 dicembre 2015, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
08/01/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00023 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 3 e 4 gennaio 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
08/01/2016	Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; e p.c. ISPRA.	Centrale termoelettrica di Moncalieri, str. Freyilia Mezzi n.1, Moncalieri (TO) – Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione quietanza di versamento tariffa istruttoria.	T4	Prot. n. IE00018 – Trasmissione della quietanza di versamento tariffa istruttoria riferita alla comunicazione Iren Energia di modifica non sostanziale Prot. n. IE02454 del 02/11/2015 ed alla comunicazione MATTM prot. n. DVA-2015-0028437 del 12/11/2015.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
12/01/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00040 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 10 gennaio 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
21/01/2016	Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; e p.c. ISPRA.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Comunicazione nominativo Gestore impianto.	P7	Prot. n. IE00156 – Comunicazione nuovo nominativo del rappresentante e procuratore del Gestore Iren Energia S.p.A., del referente IPPC-AIA e Referente Controlli AIA e stanza di lavoro controlli AIA.
02/02/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00272 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 31 gennaio 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
04/02/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00300 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nel giorno 3 febbraio 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
09/02/2016	ISPRA; ARPA Piemonte.	CONTROLLI AIA-IREN-TOMONCALIERI-INDISPONIBILITA'. Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale DAV-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Anomalia di funzionamento del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera del ciclo combinato denominato RPW 2°GT.	P141	Prot. n. IE000351 – Comunicazione di avvenuto guasto alla scheda elettronica dell'analizzatore di NH <sub>3</sub> e umidità fumi dello SME del ciclo combinato RPW 2°GT; con acquisizione alternativa dei dati rilevati.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
11/02/2016	ISPRA; ARPA Piemonte.	CONTROLLI AIA-IREN-TOMONCALIERI-INDISPONIBILITA'. Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Ripristino funzionamento del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera del ciclo combinato denominato RPW 2°GT.	P141	Prot. n. IE00377 – Con riferimento alla comunicazione prot. n. IE000351 del 09/02/2016, comunicazione di ripristino del normale funzionamento del sistema di acquisizione dati in cabina di ammoniacca e umidita dello SME del ciclo combinato RPW 2°GT.
15/02/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00393 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 14 e 15 febbraio 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
18/02/2016	Ministero dell' Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; ISPRA.	Centrale Termoelettrica di Moncalieri – Autorizzazione Integrata Ambientale Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione ricevuta di versamento oneri relativi all'attività di controllo.	P8	Prot. n. IE00459 - Trasmissione, in allegato alla lettera, dell'attestazione di versamento della tariffa riguardante le attività di controllo relative all'anno 2016.
22/02/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00473 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni febbraio 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
24/02/2016	ISPRA e p.c. Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	CONTROLLI AIA-IREN-TOMONCALIERI-MODALITÀ. Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO). Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).	P212-P213	Prot. n. IE00490 – Comunicazione tramite PEC dell'avvenuto deposito del DAP, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata “Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA”.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
29/02/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00529 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva il giorno 28 febbraio 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
07/03/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00590 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 4-5-6 e 7 marzo 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
14/03/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00658 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 13 e 14 marzo 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
21/03/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00734 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 20 e 21 marzo 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
29/03/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00814 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 24-25-26-27 e 28 marzo 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
05/04/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00886 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 31 marzo, 1-2-3 aprile 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
11/04/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE00968 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 6,7,8,9, 10 aprile 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
24/05/2016	ISPRA; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte.	Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale di cui al Decreto Prot. n. DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Adempimento prescrizioni: accensione caldaie di riserva.	P19	Prot. n. IE01489 - Avvenuta accensione delle caldaie di riserva nei giorni 22 e 23 maggio 2016, con alimentazione a gas naturale, per non funzionamento di un gruppo a ciclo combinato.
23/05/2016	ISPRA; Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare; Regione Piemonte; Provincia di Torino; Comune di Moncalieri; ARPA Piemonte; ASL TO5.	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI-RELAZIONE: Centrale termoelettrica di Moncalieri - Autorizzazione Integrata Ambientale DVA DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Rapporto annuale - anno 2015.	P5-P208-P211	Prot. n. IE01475 - Trasmissione Rapporto annuale - anno 2015.
15/06/2016	ISPRA e p.c. Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	CONTROLLI AIA-IREN-TO-MONCALIERI-MODALITÀ. Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO). Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. Trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP).	P212-P213	Prot. n. IE01752 – Comunicazione tramite PEC dell'avvenuto deposito del DAP, tramite upload, nell'area web ISPRA denominata "Stanza di lavoro virtuale Controlli AIA".

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

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif. (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
26/02/2010	Enel Produzione S.p.A.; E.ON Produzione S.p.A.; Saras S.p.A.; Edipower S.p.A.; Rosen Rosignano Energia S.p.A.; Acea Electrabel Produzione S.p.A.; ERG Nuove Centrali S.p.A.; S.E.F. S.r.l.; Eni Power S.p.A.; A2A Prodizione S.r.l.; Edison S.p.A.; API S.p.A.; Iride Energia S.p.A.; Energy Plus S.p.A.; Isab Energia S.p.A.	Procedimenti per il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale per gli impianti per la produzione di energia elettrica - Ripercussioni sulla sicurezza del sistema elettrico.	-	Prot. n. 0000876-26/02/2010 – Inviato dal Ministero dello Sviluppo Economico -Dipartimento dell'Energia.
02/08/2010	Gestori di impianti esistenti soggetti ad AIA statale.	Decreto Legislativo n. 59 del 2005, art. 11. Attività di controllo AIA statali. Comunicazioni con ISPRA via posta elettronica. Attivazione nuovo indirizzo	-	Prot. n. 0026014-02/08/2010 - Inviato da ISPRA.
15/11/2010	Iren Energia S.p.A.	Uso della posta elettronica Certificata nei procedimenti AIA	-	Prot. n. DVA-2010-0027548 – Inviato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
23/12/2010	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; Responsabili per i controlli delle Agenzie Regionali e delle Province Autonome per la Protezione dell'Ambiente ARPA/APPA; Iren Energia S.p.A.	Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n. 152/06 art. 29-decies. Programmazione 2011.	P8	Prot. n. DVA-2010-0031257 - Inviato da ISPRA.
19/01/2011	Iren Energia S.p.A. ed altri produttori nazionali di energia.	Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n. 152/2006 art. 29-decies. Programmazione 2011	P8	Prot. n. DVA-2011-0001005 - Inviato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali.
03/03/2011	Gestori impianti soggetti ad AIA statale; Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; Agenzie Regionali e delle Province Autonome per la protezione dell'Ambiente.	Definizione di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo. PRIMA EMISSIONE.	-	Prot. n. 0007656 - Inviato da ISPRA.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
15/04/2011	Gestori impianti soggetti ad AIA statale; Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; Agenzie Regionali e delle Province Autonome per la protezione dell'Ambiente.	Definizione di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo, PRIMA EMISSIONE - Correzione delle modalità di trasmissione per la presentazione del registro delle scadenze autorizzative.	-	Prot. n. 0012899 - Inviato da ISPRA.
01/06/2011	Gestori impianti soggetti ad AIA statale; Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; Agenzie Regionali e delle Province Autonome per la protezione dell'Ambiente.	Definizione di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC). SECONDA EMANAZIONE.	T4-T8-P7- P15-P22- P128-P152- P155	Prot. n. 0018712 - Note tecniche ISPRA applicabili a tutti gli impianti AIA Statali.
04/08/2011	Iren Energia S.p.A.	Trasmissione del Decreto prot. n. DVA-DEC-2011- 0000424 del 26/07/2011 di Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della Centrale Termoelettrica della Società Iren Energia S.p.A., sita nel Comune di Moncalieri (TO). Rinnovo.	-	Prot. n. DVA-2011-0019974 - Inviato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio –Direzione Generale per la salvaguardia ambientale.
19/12/2011	ISPRA, Regione Piemonte, Gestori di impianti soggetti ad AIA statale.	Contenuti minimi delle istanze di modifica non sostanziale alle autorizzazioni integrate ambientali rilasciate - chiarimenti.	P7	Prot. n. DVA-2011-0031502 - Inviato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio - Direzione Generale per le valutazioni ambientali.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
13/01/2012	Gestori di impianti soggetti ad AIA statale, ISPRA.	Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n. 152/06 art. 29 - decies. Programmazione 2012.	P8	Prot. n. DVA-2012-0000874 - Inviato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio - Direzione Generale per le valutazioni ambientali.
27/01/2012	Iren Energia S.p.A., Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Richiesta documentazione.	P7-P15	Prot. n. 78074/LC0/FP/AB/dm - Inviato dalla Provincia di Torino.
01/02/2012	Iren Energia S.p.A., Presidente della Commissione Istruttoria AIA-IPPC, ISPRA.	Iren Energia S.p.A. di Moncalieri (TO) - Enel Produzione S.p.A. - Comunicazione di avvio del procedimento 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.	T1-P1-P15- P21	Prot. n. DVA-2012-0002437 - Inviato da Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio - Direzione Generale per le valutazioni ambientali.
24/02/2012	ARPA Piemonte, Iren Energia S.p.A.	Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011- 0000424 del 26/07/2011 (pubblicata in G.U. n° 193 del 20/08/2011) per l'esercizio della Centrale Termoelettrica della Società IREN Energia S.p.A. sita nel Comune di Moncalieri (TO) - Rinnovo. Lettera ARPA prot. n. 125795/SS 06.01 del 21 dicembre 2011 (prot. ISPRA n° 0000878 del 05/01/2012). Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni.	P149	Prot. n. 0007979 - Inviato da ISPRA.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
28/03/2012	Iren Energia S.p.A., ARPA Piemonte, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.	Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011 (pubblicata in G.U. n° 193 del 20/08/2011) per l'esercizio della Centrale Termoelettrica della Società IREN Energia S.p.A. sita nel Comune di Moncalieri (TO) - Lettera IREN Energia S.p.A. prot. n. 26056/PjTN/d900 del 22 dicembre 2011 (pervenuta tramite PEC prot. ISPRA n° 395 del 03/01/2012. Richiesta di integrazione dei metodi di misura proposti relativi alle acque di scarico.	P169	Prot. n. 0012940 - Inviato da ISPRA.
28/03/2012	Gestori di impianti Soggetti ad AIA statale e ai loro Referenti controlli, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Agenzie Regionali e delle Province Autonome per la protezione dell'ambiente.	Definizione di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC). TERZA EMANAZIONE.	P212-P213	Prot. n. 0013053 - Note tecniche ISPRA applicabili a tutti gli impianti AIA Statali.
17/04/2012	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Iren Energia S.p.A.	Centrale termoelettrica IREN di Moncalieri - A.I.A. DVA- DEC-2011- 0000424 del 26/07/2011. Rif. Nota IREN Energia prot. n. 00674/PT/so del 13/01/2011 e n. 03001/PT del 28/02/2012.	P7-P15	Prot. n. 313278/LC0/FP/AB/dm - Inviato dalla Provincia di Torino.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
21/06/2012	Gestori AIA	Stanza di lavoro "Controlli AIA"	-	E-mail inviata da ISPRA riguardante problemi tecnici nell'utilizzo dell'area web dedicata ai "Controlli AIA" e possibilità di inviare documentazione ad ISPRA tramite Posta Elettronica Certificata (PEC).
22/06/2012	Iren Energia S.p.A. e p.c. Presidente Commissione Istruttoria AIA-IPPC C7o ISPRA, ISPRA	Iren Energia S.p.A. – richiesta tariffa come prescritto all'art. 1, comma 6 del Decreto DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011.	T4-P8	Prot. n. DVA-2012-0015129 - Richiesta di pagamento tariffa di cui Decreto Interministeriale 24/04/2008 per l'invio del "Piano di adeguamento ai valori limite di emissione in atmosfera RPW 2° GT e 3° GT".
09/07/2012	Gestori impianti soggetti ad AIA statale; p.c. Presidente della Commissione Istruttoria AIA-IPPC; ISPRA	Richiesta originale quietanza di versamento della prescritta tariffa di cui al decreto interministeriale 24 aprile 2008.	T4-P8	Prot. n. DVA-2012-0016367 - Inviato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.
01/08/2012	Gestori impianti soggetti ad AIA statale; p.c. Presidente della Commissione Istruttoria AIA-IPPC; ISPRA	Istituzione nuovo articolo su capitolo 2592 di entrata del Bilancio dello Stato.	P8	Prot. n. DVA-2012-0018582 - Inviato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.
06/08/2012	Commissione Istruttoria IPPC; ISPRA; p.c. Iren Energia S.p.A.	Iren Energia S.p.A. - Comunicazione ottemperanza alla prescrizione art.1, comma 4 del Decreto Autorizzativo DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. (ID186-372)	T2	Prot. n. DVA-2012-0018923 - Inviato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.
17/09/2012	Gestori impianti IPPC-AIA	Tariffe AIA – Comunicazione Capitolo su causale versamenti.	-	E-mail PEC inviata dal Ministero dell'Ambiente su indicazioni da seguire per ottemperare al nuovo art. 20 sul capo 32 del capitolo 2592 per versamento tariffa prescritta da decreto interministeriale 24 aprile 2008.
08/10/2012	Referenti controlli AIA	Stanza di lavoro "Controlli AIA" - Invio credenziali di accesso.	-	E-mail inviata da ISPRA ( <a href="mailto:controlli-aia@isprambiente.it">controlli-aia@isprambiente.it</a> ) di trasmissione delle credenziali di accesso alla sezione web: "stanza di lavoro" del sito ISPRA.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
20/11/2012	Iren Energia; Presidente Commissione Istruttoria AIA- IPPC; ISPRA	Iren Energia S.p.A. - Comunicazione di avvio del procedimento 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. (ID 186/454)	P7, P15, P16	Prot. n. DVA-2012-0028070 - Avvio procedimento per modifica non sostanziale dell'AIA relativamente alla cessazione dell'utilizzo dell'olio combustibile denso a basso tenore di zolfo.
08/01/2013	Iren Energia; ...; ISPRA	Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n. 152/06 art. 29- decies. Programmazione 2013.	-	Prot. n. DVA-2013-0000440
28/02/2013	Gestori impianti soggetti ad AIA statale; Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; Agenzie Regionali e delle Province Autonome per la Protezione dell'Ambiente (ARPA-APPA)	Definizione di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC). QUARTA EMANAZIONE.	T4-T8-P7- P15-P22- P128-P152- P155	Prot. n. 0009611 - Note tecniche ISPRA applicabili a tutti gli impianti AIA Statali.
06/03/2013	Iren Energia; ISPRA	Iren Energia S.p.A. Moncalieri (TO) – Trasmissione Parere Istruttorio Conclusivo prot. CIPPC-00_2013-0000239 del 12/02/2013.	P7-P15	Prot. n. DVA-2013-0005720 - Trasmissione dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del Parere Istruttorio Conclusivo reso dalla Commissione IPPC in merito all'istruttoria sul progetto per l'attivazione del nuovo punto di scarico in acque superficiali denominato SF8.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
07/03/2013	Iren Energia; p.c. ISPRA	Ditta Iren Energia S.p.A. - Centrale di Moncalieri, ubicata nel Comune di Moncalieri (TO), Strada Freyria n.1 - Sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni.	P12	Prot. n. 22078 - Segnalazione di ARPA Piemonte dell'impossibilità di scaricare i dati medi orari dello SME corredati con gli indici di disponibilità di ogni misura, dal Portale web di Iren Energia "Sito Ambientale".
19/04/2013	Gestori impianti soggetti ad AIA statale; Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare; Agenzie Regionali e delle Provincie Autonome per la Protezione dell'Ambiente (ARPA-APPA)	Definizione di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC). QUINTA EMANAZIONE.	T4-T8-P7- P15-P22- P128-P152- P155	Prot. n. 0016760 - Note tecniche ISPRA applicabili a tutti gli impianti AIA Statali.
05/06/2013	Gestori impianti soggetti ad AIA statale; e p.c. Presidente della Commissione Istruttoria AIA-IPPC c/o ISPRA	Modalità di presentazione delle istanze relative all'aggiornamento, modifica e adempimento di prescrizioni contenute nell'AIA.	P7-P15	Prot. n. DVA-2013-0013075.
18/07/2013	Gestori impianti soggetti ad AIA statale	Comunicazione in merito alle tariffe AIA – nuovo codice IBAN.	P8	Prot. n. DVA-2013-0016936 - Nuovo codice IBAN per i versamenti effettuati tramite bonifico bancario per tutti i gestori degli impianti soggetti ad AIA statale.
22/07/2013	Gestori impianti soggetti ad AIA statale	Rettifica codice IBAN.	P8	PEC - Rettifica a comunicazione del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare prot. n. 0016936 del 18/07/2013, riguardo nuovo codice IBAN erroneamente mancante di uno zero.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
25/07/2013	Iren Energia S.p.A. e p.c. Commissione Istruttoria AIA-IPPC; ISPRA	Iren Energia S.p.A. – Comunicazione di avvio del procedimento 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. (ID 186/587).	P7-P15-P22	Prot. n. DVA-2013-0017642 - Comunicazione del MATTM di avvio del procedimento di modifica dell'AIA, relativamente alle stazioni di decompressione del gas naturale – cessazione dell'utilizzo e dismissione della Caldaia da 1.150.000 kcal/h, come da istanza Iren Energia S.p.A. del 08/07/2013 prot. n. IE000799/PT/in140.
08/11/2013	Iren Energia S.p.A. e copia a MATTM e ARPA Piemonte	Avvio attività di controllo ordinario ai sensi del D.Lgs. 152/06, art. 29-decies comma 3.	-	Prot. n. 0044877 - Comunicazione ISPRA di inizio delle operazioni di controllo ordinario per la verifica dell'attuazione del Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC) della Centrale in data del 18/11/2013, alle ore 15.00.
12/12/2013	Iren Energia S.p.A. e ISPRA	Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA presentata da Iren Energia S.p.A. Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO). Procedimento di modifica ID 186/454.	P7, P15, P16	Prot. n. DVA-2013-0029145 - Trasmissione dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del Parere Istruttorio Conclusivo reso dalla Commissione IPPC in merito all'istruttoria per la richiesta di modifica non sostanziale presentata da Iren Energia S.p.A. (con prot. n. 20805/PT/in140 del 29/10/2012), relativamente alla cessazione dell'utilizzo di OCD a basso tenore di zolfo (OCD BTZ).
12/12/2013	Iren Energia S.p.A. e ISPRA	Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA presentata da Iren Energia S.p.A. Centrale Termoelettrica di Moncalieri (TO). Ottemperanza prescrizione ID 186/372.	T2-T9	Prot. n. DVA-2013-0029144 - Trasmissione dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del Parere Istruttorio Conclusivo reso dalla Commissione IPPC in merito al Piano di adeguamento trasmesso da Iren Energia S.p.A. (con prot. n. 07695/PT/in140 del 13/04/2012) relativamente alla prescrizione riportata all'art. 1 comma 4 del Decreto AIA.
14/01/2014	Iren Energia S.p.A., ISPRA, ecc.	Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n.152/06 art.29-decies Programmazione anno 2014.	-	Prot. n. DVA-2014-0000846 - Trasmissione dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare della programmazione delle attività di controllo di competenza statale, previste per l'anno 2014.
27/01/2014	Iren Energia S.p.A., ISPRA, ecc.	Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n.152/06 art.29-decies Programmazione anno 2014. REVISIONE	-	Prot. n. DVA-2014-0001974 - Trasmissione dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare della <u>revisione</u> della programmazione delle attività di controllo di competenza statale, previste per l'anno 2014.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
04/02/2014	Iren Energia S.p.A. e p.c. Commissione Istruttoria AIA-IPPC e ISPRA	Iren Energia S.p.A. – Comunicazione di avvio del procedimento 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. (ID 186/709).		Prot. n. DVA-2014-0002733 - Comunicazione di avvio del procedimento per la modifica dell’Autorizzazione Integrata Ambientale relativamente alla messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2° GT.
10/04/2014	Commissione Istruttoria IPPC; ISPRA e p.c. Iren Energia S.p.A.	Iren Energia S.p.A. – Comunicazione ottemperanza alla prescrizione art. 1, comma 4 del Decreto Autorizzativo DVA-DEC-2011-0000424 del 26/07/2011. (ID186/737).	T4	Prot. n. DVA-2014-0010317 - Invito del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare alla Commissione IPPC ed ISPRA di esprimersi in merito alla congruità della tariffa versata e sul merito tecnico della documentazione presentata.
23/06/2014	Iren Energia S.p.A., IMQ S.p.A.; ARPA Piemonte	Regolamento (CE) 1221/2009 – Rinnovo Registrazione EMAS della Iren Energia S.p.A. relativa alla Centrale termoelettrica di cogenerazione di Moncalieri.	P14-P97-P108	Prot. n. 688/EMAS - Comunicazione del Comitato per l’Ecolabel e per l’Ecoaudit - Sezione EMAS Italia di rinnovo della registrazione EMAS della Centrale di Moncalieri (IT-000749), con trasmissione del nuovo certificato valido sino al 30 maggio 2016.
07/07/2014	Iren Energia S.p.A. e p.c. Commissione Istruttoria IPPC c/o ISPRA e ISPRA	Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di riesame di AIA presentata da Iren Energia S.p.A. – Centrale termoelettrica di Moncalieri (TO) – Procedimento ID 296.	T1-P1-P15-P21	Prot. n. DVA-2014-0022302 - Trasmissione da parte del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e de Mare del Parere istruttorio conclusivo relativo alla domanda di riesame di AIA presentata da Iren Energia in data 17/11/2011 (prot. n. 116693-0043) tramite lo studio legale Freshfields Bruckhaus Deringer, riguardo i limiti alle emissioni in atmosfera del gruppo termoelettrico 3° GT.
15/07/2014	Iren Energia S.p.A. e altri gestori AIA	Comunicazione in merito alle modalità di pagamento delle tariffe di AIA statale.	P8	Prot. n. DVA-2014-0023244 - Comunicazione del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare riguardante l’aggiornamento, sul sito AIA del MATTM, dei dati inerenti le modalità di versamento delle tariffe AIA statale.
16/09/2014	Iren Energia S.p.A. e p.c. MATTM e ARPA Piemonte	Spostamento controllo ordinario 2014 ai sensi del Decreto Legislativo 152/06, art. 29-decies comma 3.	-	Prot. n. 37028 - Spostamento del controllo ordinario AIA statali dal III trimestre al IV trimestre anno 2014.
15/10/2014	Iren Energia S.p.A. e copia MATTM e ARPA Piemonte	Comunicazione di avvio visita ispettiva ordinaria.	-	Prot. n. 041448 Comunicazione di avvio visita ispettiva ordinaria presso la Centrale di Moncalieri per la data del 22 ottobre 2014.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
29/10/2014	Commissione istruttoria AIA-IPPC; Autorità competenti alla valutazione richieste di deroga ex art. 273, c.4 D.Lgs. 152/06 e p.c. ISPRA; Gestori che hanno richiesto la concessione di deroghe ex art. 273, c.4 D.Lgs. 152/06.	Deroghe 17.500 ore – Procedimenti di aggiornamento delle AIA ex art. 273, comma 4 del D.Lgs. 152/06 – indirizzi applicativi.	-	Prot. n. DVA-2014-0035071 – Comunicazione del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare riguardante gli indirizzi applicativi per i procedimenti di aggiornamento delle AIA ai sensi dell’art. 273, comma 4 del D.Lgs. 152/06.
10/11/2014	Iren Energia S.p.A.	Convocazione per apertura campioni ed assistenza alle analisi.	-	Prot. n. 93625 – Comunicazione di ARPA Piemonte di convocazione per assistenza all’apertura campioni (prelevati in data 28-29-31 ottobre 2014 nella Centrale di Moncalieri) ed inizio analisi presso il laboratorio ARPA di viale Roma 7/E a Novara.
18/11/2014	Iren Energia S.p.A.	Convocazione analisi soluzioni assorbimento /HCHO come da verbale ARPA n. VC\CS\136\14\EMI del 13/1/2014.	-	Prot. n. 960621 – Comunicazione di ARPA Piemonte di convocazione per assistenza all’apertura campioni (prelevati in data 13 novembre 2014 nella Centrale di Moncalieri) ed inizio analisi presso il laboratorio ARPA di viale Roma 7/E a Novara.
26/01/2015	ISPRA e Gestori impianti soggetti ad AIA statale	Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n. 152/06 – art. 29-decies – Programmazione anno 2015.	-	Prot. n. DVA-2015-0002120 – Comunicazione del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare riguardante la programmazione delle attività di controllo di competenza statale, previste per l’anno 2015.
29/01/2015	Iren Energia S.p.A. e p.c. Commissione Istruttoria IPPC e ISPRA	Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA presentata da IREN Energia S.p.A. ex Iride Energia S.p.A. – Centrale termoelettrica di Moncalieri (TO) – Ottemperanza alla prescrizione ID 186/587.	P7, P15, P16	Prot. n. DVA-2015-0002605 - Trasmissione, da parte del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, del Parere Istruttorio reso dalla Commissione IPPC riguardo la richiesta di modifica non sostanziale dismissione e cessazione di utilizzo della caldaia decompressione del gas naturale da 1.150.000 Kcal/h.

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
29/01/2015	Iren Energia S.p.A. e p.c. Commissione Istruttoria IPPC e ISPRA	Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA presentata da IREN Energia S.p.A. ex Iride Energia S.p.A. – Centrale termoelettrica di Moncalieri (TO) – Ottemperanza alla prescrizione ID 186/737.	T2-T9	Prot. N. DVA-2015-0002606 – Trasmissione, da parte del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, del Parere Istruttorio Conclusivo riguardo la verifica di ottemperanza dell’aggiornamento del Piano di adeguamento alla prescrizione di cui art. 1, comma 4 del Decreto AIA n. 424 del 26/07/2011 rilasciato alla Centrale di Moncalieri.
12/05/2015	Iren Energia S.p.A., Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e p.c. ARPA Piemonte.	Relazione visita in loco ex art. 29-decies comma 5 del D.Lgs. 152/06.	-	Prot. N. 0020761 – Trasmissione, da parte dell’ISPRA, della relazione in merito alla visita presso la Centrale di Moncalieri effettuata dal 18/11/2013 al 20/11/2013 da ISPRA e successive verifiche effettuate da ARPA Piemonte.
28/05/2015	Iren Energia S.p.A.; ISPRA; Commissione Istruttoria AIA-IPPC	Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA presentata da IREN Energia spa ex Iride spa – Centrale termoelettrica di Moncalieri (TO). Procedimento di modifica ID 186/709.	-	Prot. n. DVA-2015-0014368 - Trasmissione, da parte del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, del Parere Istruttorio Conclusivo relativamente alla messa fuori servizio definitiva e dismissione del generatore di vapore di riserva 2°GT.
31/07/2015	Iren Energia S.p.A.	Ditta IREN Energia S.p.A. Centrale di Moncalieri ubicata nel Comune di Moncalieri (TO), Strada Freyilia n.1 – Sistema di Monitoraggio in continuo delle emissioni.	T11	Prot. n. 63740 – Richiesta di ARPA Piemonte di risoluzione anomalia riguardante l’assenza dei limiti orari per i parametri ammoniaca e ossidi di azoto, nella pagina di sintesi mensile dello SME del RPW2°GT (area web emissioni per ARPA Piemonte).
04/11/2015	Iren Energia S.p.A. e p.c. Commissione istruttoria IPPC, ISPRA.	Comunicazione 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).	P6	Prot. n. DVA-2015-0027605 - Comunicazione di avvio del procedimento per il riesame dell’Autorizzazione Integrata Ambientale, per nuova parte di impianto giusta istanza del 13/10/2015, prot. n. IE02204 (acquisita al prot. DVA-2015-25986 del 19/10/2015).

<b>Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>
12/11/2015	Iren Energia S.p.A. e p.c. Commissione istruttoria IPPC, ISPRA.	Comunicazione 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).	P6	Prot. n. DVA-2015-0028437 - Comunicazione di avvio del procedimento per il riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale, per nuova parte di impianto giusta istanza del 02/11/2015, prot. n. IE02454 (acquisita al prot. DVA-2015-27619 del 04/11/2015).
13/11/2015	Iren Energia S.p.A. e p.c. ISPRA.	Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio DVA-DEC-2011-0424 del 26/07/2011 della Centrale termoelettrica della società Iren Energia S.p.A. di Moncalieri (TO) – Istanza di modifica non sostanziale (ID186).	P7-P15	Prot. n. DVA-2015-0028582 – Comunicazione riguardante il posizionamento dell'area cassoni rifiuti, che per il MATTM si configura quale semplice comunicazione a valle delle attività di razionalizzazione dell'assetto produttivo ai sensi dell'art. 29 nonies, comma 3 del D.Lgs. 152/06.

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

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

<b>Data</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Data</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
16/01/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 15.02.03	Rapporto di prova N. 77319/12
16/01/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 15.01.06	Rapporto di prova N. 77320/12
16/01/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 13.05.07*	Rapporto di prova N. 77321/12
16/01/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 15.02.02*	Rapporto di prova N. 77323/12
16/01/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 19.09.01	Rapporto di prova N. 77324/12
17/01/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 12.01.07*	Rapporto di prova N. 77322/12
23/02/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 17.06.04	Rapporto di prova N. 78054/12
27/02/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 15.01.10*	Rapporto di prova N. 78053/12
07/03/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 20.01.21*	Rapporto di prova N. 78440/12
07/03/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 16.02.14	Rapporto di prova N. 78442/12
07/03/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 16.02.13*	Rapporto di prova N. 78441/12

<b>Data</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Data</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
26/04/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 17.04.05.	Rapporto di prova N. 79835/12
26/04/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 16.06.04.	Rapporto di prova N. 79836/12
18/06/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione speciale CER 08.01.11*.	Rapporto di prova N. 81294/12
04/09/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 13.03.07*.	Rapporto di prova N. 83484/12
06/09/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 16.11.06.	Rapporto di prova N. 83527/12.
19/09/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 16.06.05.	Rapporto di prova N. 83918/12.
03/10/2012	Sopralluogo	Gestore; ARPA Piemonte	Supervisione di parte delle attività relative alle verifiche di QAL2 periodiche.	Verbale N. VS\129\MB\12\EMI (Prot. Iren Energia N. 080406 del 09/10/2012).
09/10/2012	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 16.05.04*.	Rapporto di prova N. 84454/12.
15/01/2013	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 13.05.07*.	Rapporto di prova N. 460 del 30/01/2013.
28/01/2013	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 15.02.02*.	Rapporto di prova N. 1103 del 01/03/2013.
28/01/2013	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 16.02.13*.	Protocollo N. 105-2013-P del 14/05/2013.
28/01/2013	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 15.01.10*.	Rapporto di prova N. 1107 del 01/03/2013.
28/01/2013	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 12.01.07*.	Rapporto di prova N. 1106 del 01/03/2013.

<b>Data</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Data</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
28/01/2013	Perizia tecnica	Gestore/tecnici LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 20.01.21*.	Protocollo N. 104-2013-P del 14/05/2013.
28/01/2013	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 15.01.06.	Rapporto di prova N. 1102 del 01/03/2013.
28/01/2013	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 19.09.01.	Rapporto di prova N. 1104 del 01/03/2013.
28/01/2013	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 15.02.03.	Rapporto di prova N. 1105 del 01/03/2013.
28/01/2013	Perizia tecnica	Gestore/tecnici LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 16.02.14.	Protocollo N. 106-2013-P del 14/05/2013.
28/01/2013	Perizia tecnica	Gestore/tecnici LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 17.04.05.	Protocollo N. 103-2013-P del 14/05/2013.
24/04/2013	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 19.08.14.	Rapporto di prova N. 2580 del 17/05/2013.
24/04/2013	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 16.06.05.	Protocollo N. 156-2013-P del 31/05/2013.
05/07/2013	Campionamento	Gestore	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 10.01.21.	Rapporto di prova N. 91351/13 del 18/07/2013.
08/08/2013	Campionamento	Gestore/tecnico Eurolab	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 17.06.04.	Rapporto di prova N. 92370/13 del 06/09/2013.
08/08/2013	Campionamento	Gestore/tecnico Eurolab	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 17.06.04.	Rapporto di prova N. 92371/13 del 06/09/2013.
08/08/2013	Campionamento	Gestore/tecnico Eurolab	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 17.06.04.	Rapporto di prova N. 92372/13 del 06/09/2013.
08/08/2013	Campionamento	Gestore/tecnico Eurolab	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 17.06.04.	Rapporto di prova N. 92373/13 del 06/09/2013.

<b>Data</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Data</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
19/08/2013	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 16.11.06.	Rapporto di prova N. 5466 del 23/09/2013.
23/08/2013	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 16.10.04.	Rapporto di prova N. 5769 del 07/10/2013.
11/09/2013	Sopralluogo	Gestore/ARPA Piemonte	Verifica fattibilità tecnica dei campionamenti previsti dall'AIA, con particolare riferimento al trasporto della strumentazione in quota.	Verbale N. VS\CS\108\EM\13 (Prot. Iren Energia N. IE003248-2013-A del 13/09/2013).
12/11/2013	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 17.06.03*	Protocollo N. 563-2013-P del 11/12/2013
15/01/2014	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 13.05.07*.	Rapporto di prova N. 770 del 10/02/2014.
15/01/2014	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 12.01.07*.	Rapporto di prova N. 771 del 10/02/2014.
15/01/2014	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 19.08.14.	Rapporto di prova N. 772 del 10/02/2014.
15/01/2014	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 15.02.02*.	Rapporto di prova N. 773 del 10/02/2014.
15/01/2014	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 19.09.01.	Rapporto di prova N. 774 del 10/02/2014.
15/01/2014	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 15.01.06.	Protocollo N. 118-2014-P del 10/02/2014.
15/01/2014	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 15.01.10*.	Protocollo N. 119-2014-P del 10/02/2014.
15/01/2014	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 17.04.05.	Protocollo N. 120-2014-P del 10/02/2014.

<b>Data</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Data</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
15/01/2014	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 16.02.14.	Protocollo N. 121-2014-P del 10/02/2014.
15/01/2014	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 20.01.21*.	Protocollo N. 123-2014-P del 10/02/2014.
11/07/2014	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 16.02.13*.	Protocollo N. 613-2014-P del 04/08/2014.
11/07/2014	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 16.01.15.	Protocollo N. 699-2014-P del 26/09/2014.
21/07/2014	Sopralluogo	Gestore, ARPA Piemonte, ASLTO5	Sopralluogo in seguito a segnalazione per principio di incendio nel locale turbina a vapore del 2° gruppo termoelettrico. L'evento di minima entità non ha provocato danni alle persone ne fuoriuscita di liquidi o altro dalla zona di impianto interessato.	Verbale di sopralluogo ARPA n. VS 2014/SS06.01/69/NI/CL/DL
28/08/2014	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 17.04.05.	Protocollo N. 730-2014-P del 07/10/2014.
12/09/2014	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 15.02.03.	Rapporto di prova N. 7511 del 24/09/2014.
25/09/2014	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 15.01.03.	Protocollo N. 727-2014-P del 07/10/2014.
24/10/2014	Sopralluogo	Gestore/ARPA Piemonte	Sopralluogo finalizzato all'attività di ispezione e campionamento delle emissioni in atmosfera del RPW 2° GT (S2) relativamente all'O <sub>2</sub> e NO <sub>x</sub> .	Verbale di sopralluogo ARPA n. VC\CS\122\14\EMI.
29/10/2014	Sopralluogo	Gestore/ARPA Piemonte	Sopralluogo finalizzato all'attività di ispezione e campionamento delle emissioni in atmosfera del RPW 2° GT (S2) relativamente ai parametri O <sub>2</sub> e NO <sub>x</sub> .	Verbale di sopralluogo ARPA n. VC\CS\122\14\EMI.

<b>Data</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Data</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
29/10/2014	Sopralluogo	Gestore/ARPA Piemonte	Sopralluogo finalizzato all'attività di ispezione e campionamento delle emissioni in atmosfera del RPW 2° GT (S2) relativamente ai parametri COT, Polveri.	Verbale di sopralluogo ARPA n. VC\CS\127\14\EMI.
04/11/2014	Sopralluogo	Gestore/ARPA Piemonte	Sopralluogo finalizzato all'attività di supervisione delle operazioni di campagna QAL2 al sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera del RPW 2° GT.	Verbale di sopralluogo ARPA n. VS\MB\131\14\EMI.
12/11/2014	Convocazione	ARPA Piemonte/Gestore	Convocazione del Gestore presso la sede di ARPA Piemonte di Grugliasco (TO), per presenziare all'apertura dei campioni ed assistenza alle analisi.	Lettera di convocazione ARPA Piemonte Prot. n. 93625 del 10/11/2014.
13/11/2014	Sopralluogo	Gestore/ARPA Piemonte	Sopralluogo finalizzato all'attività di ispezione e campionamento delle emissioni in atmosfera del RPW 2° GT (S2) relativamente ai parametri CO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> , Formaldeide, Umidità.	Verbale di sopralluogo ARPA n. VC\CS\136\14\EMI.
19/11/2014	Convocazione	ARPA Piemonte/Gestore	Convocazione del Gestore presso la sede di ARPA Piemonte di Novara (NO), per presenziare all'apertura dei campioni ed assistenza alle analisi.	Lettera di convocazione ARPA Piemonte Prot. n. 96062 del 18/11/2014.
10/02/2015	Sopralluogo	ARPA Piemonte/Gestore	Sopralluogo finalizzato al fine di valutare e verificare la funzionalità degli analizzatori Horiba, confrontando tra loro diverse apparecchiature ed effettuando diverse letture (gas di zero/miscela standard/linea SME).	Verbale di sopralluogo ARPA n. VS\13\15\MB\EMI.
12/02/2015	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 12.01.12*.	Rapporto di prova N. 2393 del 08/05/2015.
16/02/2015	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 15.01.06.	Protocollo N. 175-2015-P del 19/02/2015.

<b>Data</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Data</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
16/02/2015	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 13.05.07*.	Rapporto di prova N. 1576 del 10/03/2015. Nota tecnica interpretativa del 02/07/2015 rispetto a Reg. UE1357/2014 e Dec. 955/2014/UE.
16/02/2015	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 16.02.14.	Protocollo N. 170-2015-P del 19/02/2015.
16/02/2015	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 17.04.05.	Protocollo N. 168-2015-P del 19/02/2015.
16/02/2015	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 15.01.10*.	Protocollo N. 169-2015-P del 19/02/2015.
16/02/2015	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 12.01.07*.	Rapporto di prova N. 1345 del 28/02/2015. Nota tecnica interpretativa del 02/07/2015 rispetto a Reg. UE1357/2014 e Dec. 955/2014/UE.
16/02/2015	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 15.02.02*.	Rapporto di prova N. 1734 del 18/03/2015. Nota tecnica interpretativa del 02/07/2015 rispetto a Reg. UE1357/2014 e Dec. 955/2014/UE.
16/02/2015	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 19.09.01.	Rapporto di prova N. 1796 del 20/03/2015.
16/02/2015	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 20.01.21*.	Protocollo N. 171-2015-P del 19/02/2015.
16/02/2015	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 16.06.05.	Protocollo N. 172-2015-P del 19/02/2015.

<b>Data</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Data</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
18/06/2015	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione rifiuto speciale CER 15.01.11*.	Protocollo N. 649-2015-P del 15/09/2015.
18/06/2015	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 08.01.11*.	Rapporto di prova N. 2682 del 25/08/2015.
15/09/2015	Sopralluogo	ARPA Piemonte/Gestore	Verbale di sopralluogo redatto da ARPA Piemonte in seguito a richiesta di intervento in pronta reperibilità da 118 (presenza di schiume nel torrente Chisola nei pressi della Centrale). Allegata Scheda di campionamento n. AO33/2015/NI/AB/LD del 15/09/2015.	Verbale di sopralluogo n. VS193/2015/NI/AB/LD del 15/09/2015, Scheda di campionamento acque di scarico n. AO33/2015/NI/AB/LD del 15/09/2015.
14/12/2015	Campionamento	Gestore/tecnico Eurolab	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 17.06.04.	Rapporto di prova N. 114150/15 del 25/01/2016
25/02/2016	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione del rifiuto speciale CER 16.02.14.	Protocollo N. 246-2016-P del 27/04/2016.
25/02/2016	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione del rifiuto speciale CER 15.01.10*.	Protocollo N. 212-2016-P del 11/04/2016.
25/02/2016	Campionamento	Gestore/tecnico Eurolab	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 19.09.01.	Rapporto di prova N. RE2702 del 13/05/2016.
25/02/2016	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione del rifiuto speciale CER 16.06.05.	Protocollo N. 213-2016-P del 11/04/2016.
25/02/2016	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione del rifiuto speciale CER 20.03.01.	Protocollo N. 187-2016-P del 24/03/2016.
25/02/2016	Perizia tecnica	Gestore/tecnico LIAG	Perizia tecnica per classificazione del rifiuto speciale CER 17.04.05.	Protocollo N. 214-2016-P del 11/04/2016.
25/02/2016	Campionamento	Gestore/tecnico LIAG	Campionamento per classificazione rifiuto speciale CER 15.02.02*	Rapporto di prova N. RE3049 del 27/05/2016.

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

Data	Tipologia	Soggetti coinvolti	Oggetto	Note
<i>Data inizio - Data fine</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
01/10/2012 ÷ 12/10/2012	Autocontrollo	Gestore; ARPA Piemonte	Effettuazione verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), dei cicli combinati 3°GT e RPW 2°GT.	Verbale sopralluogo ARPA Piemonte N. VS/129/MB/12/EMI del 03/10/2012.
03/12/2012 ÷ 10/12/2012	Autocontrollo	Gestore/tecnici ARES	Indagine per la rumorosità ambientale prodotta durante il funzionamento in esercizio della Centrale termoelettrica di Moncalieri	Relazione ARES S.r.l. n.A10182 del 09/01/2013
23/07/2013 ÷ 24/07/2013	Autocontrollo	Gestore/tecnici Tecnologie di impresa	Indagine analitica alle emissioni in atmosfera S1, del 3°GT – Rapporto AST + IAR.	Relazione Tecnologie d'Impresa S.r.l. del 23/10/2013.
04/10/2013 ÷ 08/10/2013	Autocontrollo	Gestore; tecnici Tecnologie di impresa	Effettuazione verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) + IAR del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), del ciclo combinato RPW 2°GT.	Relazione Tecnologie d'Impresa S.r.l. del 23/10/2013.
18/11/2013 ÷ 20/11/2013	Attività di ispezione programmata	Gestore, ISPRA, ARPA Piemonte	Attività di ispezione programmata ai sensi del D.Lgs. 152/06, art. 29-decies comma 3.	Verbale ISPRA di inizio attività del 18/11/2013. Verbale ISPRA di attività del 18-19/11/2013. Verbale ISPRA di chiusura delle attività del 20/11/2013.
22/10/2014 ÷ 28/10/2014	Autocontrollo	Gestore.	Effettuazione verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) + IAR del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), del ciclo combinato 3°GT.	Relazione Tecnologie d'Impresa S.r.l. del 21/11/2014 (QAL2+IAR).
04/11/2014 ÷ 07/11/2014	Autocontrollo	Gestore	Effettuazione verifiche QAL2 (UNI EN 14181:2005) + IAR del sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), del ciclo combinato RPW 2°GT.	Relazione tecnica Laboratorio Eco Chimica Romana N. 0392B2HS^I01500 del 24/11/2014 (QAL2). Relazione tecnica Laboratorio Eco Chimica Romana N.

<b>Data</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Data inizio - Data fine</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
				0392B2HS^I01600 del 24/11/2014 (IAR).
10/12/2014 ÷ 17/12/2014	Autocontrollo	Gestore, ARES S.r.l.	Effettuazione del monitoraggio acustico in fase di esercizio della Centrale.	Report ARES S.r.l. n. A11845 del 27/01/2015
16/02/2015 ÷ 19/02/2015	Autocontrollo	Gestore, Tecnologie d'Impresa S.r.l.	Effettuazione verifiche AST (UNI EN 14181:2005), Linearità e IAR dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera (SME), del ciclo combinato RPW 2° GT e del ciclo combinato 3°GT.	Relazioni Ditta Tecnologie d'Impresa S.r.l. n. TEC2124602595_2015 (3°GT) del 18/05/15, n. TEC2124602594_2015 (RPW2°GT) del 18/05/15.
27÷31/07/2015	Campagna di misura e manutenzione correttiva	Gestore/tecnico EMIXION	Campagna di misura e manutenzione correttiva (Caldaie di riserva e 3°GT) programma LDAR di riduzione delle emissioni fuggitive di COV	Relazione Campagna LDAR EMIXION del 25/11/2015.
21÷24/09/2015	Campagna di misura e manutenzione correttiva	Gestore/tecnico EMIXION	Campagna di misura e manutenzione correttiva (Caldaie di riserva e 3°GT) programma LDAR di riduzione delle emissioni fuggitive di COV	Relazione Campagna LDAR EMIXION del 25/11/2015.
9÷22/10/2015	Campagna di misura e manutenzione correttiva	Gestore/tecnico EMIXION	Campagna di misura e manutenzione correttiva (RPW 2°GT) programma LDAR di riduzione delle emissioni fuggitive di COV	Relazione Campagna LDAR EMIXION del 25/11/2015.

*Attività ricorrenti ciclicamente svolte nel periodo di riferimento*

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
trimestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 22/08/2011 dello scarico idrico finale SF1 (AI+AR+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 78361/11
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 19/09/2011 dell'emissione in atmosfera S1 (3° GT).	Report laboratorio di analisi N. R482211
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 21/09/2011 dell'emissione in atmosfera S2 (RPW 2° GT).	Report laboratorio di analisi N. R482611
trimestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 29/11/2011 dello scarico Idrico finale SF1 (AI+AR+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 76348/11
annuale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 29/11/2011 dello scarico idrico finale SF2 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 76349/11
annuale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 29/11/2011 dello scarico idrico finale SF3 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 76350/11
annuale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 29/11/2011 dello scarico idrico finale SF5 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 76351/11
annuale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 29/11/2011 dello scarico idrico finale SF6 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 76352/11
annuale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 05-06/12/2011 delle emissioni in atmosfera S3-S4-S5 (Caldaie di riserva).	Report laboratorio di analisi N. R4955/11

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
trimestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 28/02/2012 dello scarico idrico finale SF1 (AI+AR+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 78052/12
trimestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 28/02/2012 dello scarico idrico parziale AI (acque provenienti da impianto di trattamento chimico-fisico).	Report laboratorio di analisi N. 78051/12
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 08/03/2012 dell'emissione in atmosfera S1 (3° GT).	Report laboratorio di analisi N. R507212
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 15/03/2012 dell'emissione in atmosfera S7 (Caldaia decompressione gas naturale n.1).	Report laboratorio di analisi N. R508212
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 15/03/2012 dell'emissione in atmosfera S9 (Caldaia decompressione gas naturale n.3).	Report laboratorio di analisi N. R510212
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 15/03/2012 dell'emissione in atmosfera S10 (Caldaia decompressione gas naturale n.4).	Report laboratorio di analisi N. R510212
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 15/03/2012 dell'emissione in atmosfera S11 (Caldaia decompressione gas naturale n.5).	Report laboratorio di analisi N. R510312
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 15/03/2012 dell'emissione in atmosfera S12 (Caldaia decompressione gas naturale n.6).	Report laboratorio di analisi N. R510312
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 16/03/2012 dell'emissione in atmosfera S8 (Caldaia decompressione gas naturale n.2).	Report laboratorio di analisi N. R508212
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 16/03/2012 dell'emissione in atmosfera S2 (RPW 2° GT).	Report laboratorio di analisi N. R 507312
trimestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 29/05/2012 dello scarico	Report laboratorio di analisi N.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
			idrico finale SF1 (AI+AR+MN) in torrente Chisola.	80622/12
trimestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 29/05/2012 dello scarico idrico parziale AI (acque provenienti da impianto di trattamento chimico-fisico).	Report laboratorio di analisi N. 80623/12
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 29/05/2012 dello scarico idrico parziale MN (acque provenienti da impianto di trattamento acque meteoriche).	Report laboratorio di analisi N. 80624/12
trimestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 09/08/2012 dello scarico idrico finale SF1 (AI+AR+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 83062/12
trimestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 09/08/2012 dello scarico idrico parziale AI (acque provenienti da impianto di trattamento chimico-fisico).	Report laboratorio di analisi N. 83063/12
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 19/09/2012 dell'emissione in atmosfera S1 (3° T).	Report laboratorio di analisi N. R536712
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 19/09/2012 dell'emissione in atmosfera S8 (Caldaia decompressione gas naturale n.2).	Report laboratorio di analisi N. R586812
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 20/09/2012 dell'emissione in atmosfera S2 (RPW 2°GT).	Report laboratorio di analisi N. R536612
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 21/09/2012 dell'emissione in atmosfera S7 (Caldaia decompressione gas naturale n.1).	Report laboratorio di analisi N. R536812
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 21/09/2012 dell'emissione in atmosfera S9 (Caldaia decompressione gas naturale n.3).	Report laboratorio di analisi N. R536912
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 21/09/2012	Report laboratorio di analisi N.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
			dell'emissione in atmosfera S10 (Caldaia decompressione gas naturale n.4).	R536912
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 21/09/2012 dell'emissione in atmosfera S11 (Caldaia decompressione gas naturale n.5).	Report laboratorio di analisi N. R537012
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 21/09/2012 dell'emissione in atmosfera S12 (Caldaia decompressione gas naturale n.6).	Report laboratorio di analisi N. R537012
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 19/10/2012 dei pozzi piezometrici S11-S12-S16	Report laboratorio di analisi N. 84697-8-9/12
trimestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 22/11/2012 dello scarico idrico finale SF1 (AI+AR+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 7219 e 7489.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 22/11/2012 dello scarico idrico parziale AI (acque provenienti da impianto di trattamento chimico-fisico).	Report laboratorio di analisi N. 7224
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 22/11/2012 dello scarico idrico parziale MN (acque provenienti da impianto di trattamento acque meteoriche).	Report laboratorio di analisi N. 7225.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 22/11/2012 dello scarico idrico finale SF2 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 7220.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 22/11/2012 dello scarico idrico finale SF3 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 7221.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 22/11/2012 dello scarico idrico finale SF5 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 7222.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
annuale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 22/11/2012 dello scarico idrico finale SF6 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 7223.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 19/12/2012 dell'emissione in atmosfera S3 (Caldaia di riserva C1).	Report laboratorio di analisi N. 31158/2012.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 19/12/2012 dell'emissione in atmosfera S4 (Caldaia di riserva C2).	Report laboratorio di analisi N. 31159/2012.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Misure puntuali effettuate il 19/12/2012 dell'emissione in atmosfera S5 (Caldaia di riserva C3)	Report laboratorio di analisi N. 31160/2012.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 25/02/2013 dello scarico idrico finale SF1 (AI+AR+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 1338 del 13/03/2013.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 25/02/2013 dello scarico idrico parziale AI (acque provenienti da impianto di trattamento chimico-fisico).	Report laboratorio di analisi N. 1339 del 13/03/2013.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 14/03/2013 dell'emissione in atmosfera S2 (RPW 2° GT).	Report laboratorio di analisi N. 7299/2013 del 15/04/2013.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 15/03/2013 dell'emissione in atmosfera S1 (3° GT).	Report laboratorio di analisi N. 7298/2013 del 15/04/2013.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 15/03/2013 dell'emissione in atmosfera S7 (Caldaia decompressione gas naturale n.1).	Report laboratorio di analisi N. 7300/2013 del 15/04/2013.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 15/03/2013 dell'emissione in atmosfera S8 (Caldaia decompressione gas naturale n.2).	Report laboratorio di analisi N. 7301/2013 del 15/04/2013.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 14/03/2013 dell'emissione in atmosfera S9 (Caldaia decompressione gas naturale n.3).	Report laboratorio di analisi N. 7302/2013 del 15/04/2013.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 14/03/2013 dell'emissione in atmosfera S10 (Caldaia decompressione gas naturale n.4).	Report laboratorio di analisi N. 7303/2013 del 15/04/2013.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 14/03/2013 dell'emissione in atmosfera S11 (Caldaia decompressione gas naturale n.5).	Report laboratorio di analisi N. 7304/2013 del 15/04/2013.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 14/03/2013 dell'emissione in atmosfera S12 (Caldaia decompressione gas naturale n.6).	Report laboratorio di analisi N. 7305/2013 del 15/04/2013.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 16/05/2013 dello scarico idrico finale SF1 (AI+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 2694 del 28/05/2013.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 16/05/2013 dello scarico idrico parziale AI (acque provenienti da impianto di trattamento chimico-fisico).	Report laboratorio di analisi N. 2695 del 28/05/2013.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 16/05/2013 dello scarico idrico parziale MN (acque provenienti da impianto di trattamento acque meteoriche).	Report laboratorio di analisi N. 2823 del 03/06/2013.
semestrale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 24/05/2013 dei pozzi piezometrici S11-S12-S16.	Report laboratorio di analisi N. 292021-22/2012.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo di gasolio maggio 2013 per gruppi elettrogeni.	Rapporto di prova N. 201302348.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 10/06/2013 serbatoi: dosing rete teleriscaldamento.	Scheda ISP_SERB_MONC del 10/06/13.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 10/06/2013 serbatoi: dosing GVR	Scheda ISP_SERB_MONC del

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
			RPW 2° GT.	10/06/13.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 10/06/2013 serbatoi: pressurizzazione antincendio.	Scheda ISP_SERB_MONC del 10/06/13.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 10/06/2013 dosing impianto acque reflue.	Scheda ISP_SERB_MONC del 10/06/13.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 10/06/2013 dosing caldaie riserva.	Scheda ISP_SERB_MONC del 10/06/13.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 03/09/2013 fusti mobili oli lubrificanti/isolanti	Scheda ISP_SERB_MONC del 03/09/13.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 03/09/2013 serbatoi chemicals	Scheda ISP_SERB_MONC del 03/09/13.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 10/06/2013 serbatoi: dosing GVR 3° GT.	Scheda ISP_SERB_MONC del 10/06/13.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica dell'intercapedine del serbatoio TK410 contenente acido cloridrico (HCl) in data 17/06/2013.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 130084P del 25/06/2013.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica dell'intercapedine del serbatoio TK411 in vetroresina contenente acido cloridrico (HCl) in data 17/06/2013.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 130085P del 25/06/2013.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica dell'intercapedine del serbatoio TK412 in vetroresina contenente sodio idrossido (NaOH) in data 17/06/2013.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 130086P del 25/06/2013.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica dell'intercapedine del serbatoio TK413 in vetroresina contenente sodio idrossido (NaOH) in data 17/06/2013.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 130087P del 25/06/2013.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio T003 in vetroresina contenente acque oleose in data 17/06/2013.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 130178M del 25/06/2013.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica della vasca interrata di neutralizzazione eluati impianto di demineralizzazione acqua in data 17/07/2013.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 130268M del 29/07/2013.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio TK01 in metallo in data 17/07/2013.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 130269M del 29/07/2013.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio interrato da 65 m <sup>3</sup> in metallo contenente gasolio in data 17/07/2013.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 130263M del 29/07/2013.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio interrato S15 GE RPW2°GT-TV contenente gasolio in data 17/07/2013.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 130104P del 29/07/2013.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio interrato S16 GE RPW2°GT-TG contenente gasolio in data 18/07/2013.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 130105P del 29/07/2013.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio interrato S17 3° GT contenente gasolio in data 18/07/2013.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 130106P del 29/07/2013.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 19/08/2013 dello scarico idrico finale SF1 (AI+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 4946 del 05/09/2013.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 19/08/2013 dello scarico idrico parziale AI (impianto trattamento acque reflue).	Report laboratorio di analisi N. 4947 del 05/09/2013.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 17/09/2013	Report laboratorio di analisi N.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
			dell'emissione in atmosfera S2 (RPW 2° GT).	23998 del 02/10/2013
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 17/09/2013 dell'emissione in atmosfera S11 (Caldaia decompressione gas naturale n.5).	Report laboratorio di analisi N.23999 del 02/10/2013.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 16/09/2013 dell'emissione in atmosfera S12 (Caldaia decompressione gas naturale n.6).	Report laboratorio di analisi N.24000 del 02/10/2013.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 11/11/2013 dello scarico idrico finale SF1 (AI+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 6941 del 27/11/2013.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 11/11/2013 dello scarico idrico parziale AI (impianto trattamento acque reflue).	Report laboratorio di analisi N. 6942 del 27/11/2013.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 11/11/2013 dello scarico Idrico parziale MN (acque provenienti da impianto di trattamento acque meteoriche).	Report laboratorio di analisi N. 6871 del 22/11/2013.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 11/11/2013 dello scarico idrico finale SF2 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 6943 del 27/11/2013.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 11/11/2013 dello scarico idrico finale SF3 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 6949 del 27/11/2013.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 11/11/2013 dello scarico idrico finale SF5 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 6950 del 27/11/2013.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 11/11/2013 dello scarico idrico finale SF6 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 6951 del 27/11/2013.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 12/11/2013 dei pozzi piezometrici S11-S12-S16.	Report laboratorio di analisi N.7739/7740/7741 del 20/12/2013
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 16/12/2013 dell'emissione in atmosfera S1 (3° GT).	Report laboratorio di analisi N. 809 del 21/01/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 19/12/2013 dell'emissione in atmosfera S7 (Caldaia decompressione gas naturale n.1).	Report laboratorio di analisi N. 813 del 21/01/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 19/12/2013 dell'emissione in atmosfera S9 (Caldaia decompressione gas naturale n.3).	Report laboratorio di analisi N. 814 del 21/01/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 19/12/2013 dell'emissione in atmosfera S10 (Caldaia decompressione gas naturale n.4).	Report laboratorio di analisi N. 815 del 21/01/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 19/12/2013 dell'emissione in atmosfera S11 (Caldaia decompressione gas naturale n.5).	Report laboratorio di analisi N. 816 del 21/01/2014.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 20/12/2013 delle emissioni in atmosfera S3 (Caldaia di riserva 1000).	Report laboratorio di analisi N. 810 del 21/01/2014.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 20/12/2013 delle emissioni in atmosfera S4 (Caldaia di riserva 2000).	Report laboratorio di analisi N. 811 del 21/01/2014.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 20/12/2013 delle emissioni in atmosfera S5 (Caldaia di riserva 3000).	Report laboratorio di analisi N. 812 del 21/01/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 15/01/2014 dell'emissione in atmosfera S1 (3° GT).	Report laboratorio di analisi N. 3611-3611A/2014 del

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
				20/02/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 13/01/2014 dell'emissione in atmosfera S2 (RPW 2° GT).	Report laboratorio di analisi N. 3612-3612A/2014 del 20/02/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 16/01/2014 dell'emissione in atmosfera S7 (Caldaia decompressione gas naturale n.1).	Report laboratorio di analisi N. 3613.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 16/01/2014 dell'emissione in atmosfera S9 (Caldaia decompressione gas naturale n.3).	Report laboratorio di analisi N. 3614.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 16/01/2014 dell'emissione in atmosfera S10 (Caldaia decompressione gas naturale n.4).	Report laboratorio di analisi N. 3615.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 16/01/2014 dell'emissione in atmosfera S11 (Caldaia decompressione gas naturale n.5).	Report laboratorio di analisi N. 3616.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 16/01/2014 dell'emissione in atmosfera S12 (Caldaia decompressione gas naturale n.5).	Report laboratorio di analisi N. 3617.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 05/02/2014 dello scarico idrico finale SF1 (AI+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 1424.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 05/02/2014 dello scarico idrico parziale AI (impianto trattamento acque reflue).	Report laboratorio di analisi N. 919.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 20/05/2014 dello scarico idrico parziale AI (impianto trattamento acque reflue).	Report laboratorio di analisi N. 4204.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 20/05/2014 dello scarico idrico finale SF1 (AI+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 4203.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 20/05/2014 dello scarico Idrico parziale MN (acque provenienti da impianto di trattamento acque meteoriche).	Report laboratorio di analisi N. 3802.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 19/05/2014 dei pozzi piezometrici S11-S12-S16.	Report laboratorio di analisi N.3742 e N. 3744.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 09/06/2014 dosing GVR RPW 2°GT.	Scheda ISP_SERB_MONC del 09/06/14.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 09/06/2014 dosing 3°GT.	Scheda ISP_SERB_MONC del 09/06/14.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 09/06/2014 pressurizzazione antincendio.	Scheda ISP_SERB_MONC del 09/06/14.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 09/06/2014 dosing impianto acque reflue.	Scheda ISP_SERB_MONC del 09/06/14.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 09/06/2014 dosing caldaie di riserva.	Scheda ISP_SERB_MONC del 09/06/14.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 26/06/2014 del gasolio dei gruppi elettrogeni di emergenza.	Report laboratorio Innovhub N.201402842.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio interrato S 17 GE 3°GT contenente gasolio in data 14/07/2014.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 140363M del 31/07/2014.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio interrato S 15 GE RPW2°GT TV contenente gasolio in data 14/07/2014.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 140365M del 31/07/2014.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio interrato S 16 GE RPW2°GT TG contenente	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 140364M

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
			gasolio in data 14/07/2014.	del 31/07/2014.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 28/07/2014 dello scarico idrico finale SF1 (AI+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 6606.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 28/07/2014 dello scarico idrico parziale AI (impianto trattamento acque reflue).	Report laboratorio di analisi N. 6367.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 18/09/2014 deposito oli lubrificanti.	Scheda ISP_CM_PT del 18/09/14.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 18/09/2014 deposito chemicals.	Scheda ISP_CM_PT del 18/09/14.
Annuale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 20/10/2014 del gasolio dei gruppi elettrogeni di emergenza.	Report laboratorio Innovhub N.201404046.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 20/11/2014 dello scarico idrico finale SF1 (AI+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 9994-10603.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 20/11/2014 dello scarico idrico parziale AI (impianto trattamento acque reflue).	Report laboratorio di analisi N. 10602.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 20/11/2014 dello scarico Idrico parziale MN (acque provenienti da impianto di trattamento acque meteoriche).	Report laboratorio di analisi N. 9653.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 20/11/2014 dello scarico idrico finale SF2 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 9992 del 12/12/2014.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 20/11/2014 dello scarico idrico finale SF3-SF4 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 9993 del 12/12/2014.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 20/11/2014 dello scarico idrico finale SF5 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 9983 del 12/12/2014.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 20/11/2014 dello scarico idrico finale SF6 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. 9982 del 12/12/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 20/11/2014 dei pozzi piezometrici S11-S12-S16.	Report laboratorio di analisi N.9984 e N. 9986.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 01/12/2014 dell'emissione in atmosfera S10 (Caldaia decompressione gas naturale n.4).	Report laboratorio di analisi N. 31321/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 01/12/2014 dell'emissione in atmosfera S12 (Caldaia decompressione gas naturale n.6).	Report laboratorio di analisi N. 31323/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 02/12/2014 dell'emissione in atmosfera S1 (3° GT).	Report laboratorio di analisi N. 31318/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 02/12/2014 dell'emissione in atmosfera S2 (RPW 2°GT).	Report laboratorio di analisi N. 31317.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 02/12/2014 dell'emissione in atmosfera S9 (Caldaia decompressione gas naturale n.3).	Report laboratorio di analisi N. 31320/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 03/12/2014 dell'emissione in atmosfera S7 (Caldaia decompressione gas naturale n.1).	Report laboratorio di analisi N. 31319/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 03/12/2014 dell'emissione in atmosfera S11 (Caldaia decompressione gas naturale n.5).	Report laboratorio di analisi N. 31322/2014.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 12/02/2015	Report laboratorio di analisi N.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
			dell'emissione in atmosfera S9 (Caldaia decompressione gas naturale n.3).	3978/2015 del 04/03/2015.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 12/02/2015 dell'emissione in atmosfera S10 (Caldaia decompressione gas naturale n.4).	Report laboratorio di analisi N. 3979/2015 del 04/03/2015.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 12/02/2015 dell'emissione in atmosfera S11 (Caldaia decompressione gas naturale n.5).	Report laboratorio di analisi N. 3980/2015 del 04/03/2015.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 12/02/2015 dell'emissione in atmosfera S12 (Caldaia decompressione gas naturale n.6).	Report laboratorio di analisi N. 3981/2015 del 04/03/2015.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 12/02/2015 dell'emissione in atmosfera S7 (Caldaia decompressione gas naturale n.1).	Report laboratorio di analisi N. 3977/2015 del 04/03/2015.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 16/02/2015 dello scarico idrico finale SF1 (AI+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 1575 del 10/03/2015.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 16/02/2015 dello scarico idrico parziale AI (impianto trattamento acque reflue).	Report laboratorio di analisi N. 1731 del 18/06/2015.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Tecnologie d'Impresa	Misure puntuali effettuate il 17/02/2015 dell'emissione in atmosfera S2 (RPW 2° GT).	Report laboratorio di analisi N. TEC2124602594_2015 .
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Tecnologie d'Impresa	Misure puntuali effettuate il 18÷19/02/2015 dell'emissione in atmosfera S1 (3° GT).	Report laboratorio di analisi N. TEC2124602595_2015 .
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 27/04/2015 dei pozzi piezometrici S11-S12-S16.	Report laboratorio di analisi N.2575, 2576 e 2577 del 24/06/2015.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 27/04/2015 dello scarico	Report laboratorio di analisi N.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
			Idrico parziale MN (acque provenienti da impianto di trattamento acque meteoriche).	2565 del 24/06/2015.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 27/04/2015 dello scarico idrico parziale AI (impianto trattamento acque reflue).	Report laboratorio di analisi N. 2571 del 24/06/2015.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 08/06/2015 dosing GVR RPW 2°GT.	Scheda ISP_SERB_MONC del 08/06/2015.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 08/06/2015 dosing 3°GT.	Scheda ISP_SERB_MONC del 08/06/2015.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 08/06/2015 pressurizzazione antincendio.	Scheda ISP_SERB_MONC del 08/06/2015.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 08/06/2015 dosing impianto acque reflue.	Scheda ISP_SERB_MONC del 08/06/2015.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 08/06/2015 dosing caldaie di riserva.	Scheda ISP_SERB_MONC del 08/06/2015.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 08/06/2015 dosing rete di teleriscaldamento.	Scheda ISP_SERB_MONC del 08/06/2015.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Prelievo effettuato il 10/06/2015 del gasolio dei gruppi elettrogeni di emergenza.	Report laboratorio Innovhub N.201502503 del 22/07/2015.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica dell'intercapedine del serbatoio TK410 contenente acido cloridrico (HCl) in data 16/06/2015.	Certificazione prova di tenuta Ecomedit S.r.l. prot. n. 150096P del 30/06/2015.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica dell'intercapedine del serbatoio TK411 in vetroresina contenente acido cloridrico (HCl) in data 16/06/2015.	Certificazione prova di tenuta Ecomedit S.r.l. prot. n. 150095P del 30/06/2015.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica dell'intercapedine del serbatoio TK412 in	Certificazione prova di tenuta Ecomedit S.r.l. prot. n. 150097P

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
			vettoresina contenente sodio idrossido (NaOH) in data 16/06/2015.	del 30/06/2015.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica dell'intercapedine del serbatoio TK413 in vetroresina contenente sodio idrossido (NaOH) in data 16/06/2015.	Certificazione prova di tenuta Ecomedit S.r.l. prot. n. 150098P del 30/06/2015.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio T003 in vetroresina contenente acque oleose in data 16/06/2015.	Certificazione prova di tenuta Ecomedit S.r.l. prot. n. 150308M del 30/06/2015.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio T003 in vetroresina contenente acque oleose in data 16/06/2015.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 150308M del 30/06/2015.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio f.t. TK01 in metallo in data 07/07/2015.	Certificazione prova di tenuta Ecomedit S.r.l. prot. n. 150309M del 30/06/2015.
biennale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica della vasca interrata di neutralizzazione eluati impianto di demineralizzazione acqua in data 07/07/2015.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 150310M del 13/07/2015.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio interrato S15 GE RPW2°GT-TV contenente gasolio in data 07/07/2015.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 150048H del 13/07/2015.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio interrato S16 GE RPW2°GT-TG contenente gasolio in data 07/07/2015.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 150049H del 13/07/2015.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico Ecomedit	Effettuazione prova di tenuta idraulica del serbatoio interrato S17 3°GT contenente gasolio in data 07/07/2015.	Certificazione prova di tenuta ECOMEDIT prot. n. 150099P del 13/07/2015.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 14/07/2015 dello scarico	Report laboratorio di analisi N.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
			idrico parziale AI (impianto trattamento acque reflue).	2655 del 25/08/2015.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 15/07/2015 dello scarico idrico finale SF1 (AI+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. 2651 del 25/08/2015.
annuale	Autocontrollo	Gestore	Ispezione del 22/09/2015 deposito oli lubrificanti e deposito prodotti chimici.	Scheda ISP_CM_PT del 22/09/2015.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 27/10/2015 dello scarico idrico finale SF1 (AI+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N. RE0542 del 29/01/2016.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 26/10/2015 dello scarico idrico parziale AI (impianto trattamento acque reflue).	Report laboratorio di analisi N. RE0686 del 05/02/2016.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 26/10/2015 dello scarico Idrico parziale MN (acque provenienti da impianto di trattamento acque meteoriche).	Report laboratorio di analisi N. RE3044 del 11/11/2016.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 27/10/2015 dello scarico idrico finale SF2 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. RE0683 del 05/02/2016.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 27/10/2015 dello scarico idrico finale SF3-SF4 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. RE0684 del 06/02/2016.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 27/10/2015 dello scarico idrico finale SF5 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. RE0687 del 05/02/2016.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 27/10/2015 dello scarico idrico finale SF6 in canale di restituzione della Centrale.	Report laboratorio di analisi N. RE0685 del 05/02/2016.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 28/10/2015 dei pozzi piezometrici S11-S12-S16.	Report laboratorio di analisi N.559-560-561 del 29/01/2016.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 16/11/2015 dell'emissione in atmosfera S9 (Caldaia decompressione gas naturale n.3).	Report laboratorio di analisi N. 29383/2015 del 30/11/2015.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 16/11/2015 dell'emissione in atmosfera S10 (Caldaia decompressione gas naturale n.4).	Report laboratorio di analisi N. 29384/2015 del 30/11/2015.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 16/11/2015 dell'emissione in atmosfera S11 (Caldaia decompressione gas naturale n.5).	Report laboratorio di analisi N. 29385/2015 del 30/11/2015.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 16/11/2015 dell'emissione in atmosfera S12 (Caldaia decompressione gas naturale n.6).	Report laboratorio di analisi N. 29386/2015 del 30/11/2015.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 17/11/2015 dell'emissione in atmosfera S7 (Caldaia decompressione gas naturale n.1).	Report laboratorio di analisi N. 29382/2015 del 30/11/2015.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Tecnologie d'Impresa	Misure puntuali effettuate il 17/11/2015 dell'emissione in atmosfera S1 (3°GT).	Report laboratorio di analisi N. TEC21246020320/1_2015 del 12/01/2016.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Tecnologie d'Impresa	Misure puntuali effettuate il 20/11/2015 dell'emissione in atmosfera S2 (RPW 2°GT).	Report laboratorio di analisi N. TEC21246020784/1_2015 del 12/01/2016.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/Tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 10/02/2016 dell'emissione in atmosfera S2 (RPW 2°GT).	Report Studio Alfa N. 6525/2016 del 07/03/2016.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/Tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 12/02/2016 dell'emissione in atmosfera S1 (3°GT).	Report Studio Alfa N. 6524/2016 del 07/03/2016.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 11/02/2016	Report Studio Alfa N.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
			dell'emissione in atmosfera S7 (Caldaia decompressione gas naturale n.1).	6526/2016 del 07/03/2016.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 11/02/2016 dell'emissione in atmosfera S9 (Caldaia decompressione gas naturale n.3).	Report Studio Alfa N. 6527/2016 del 07/03/2016.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 11/02/2016 dell'emissione in atmosfera S10 (Caldaia decompressione gas naturale n.4).	Report Studio Alfa N. 6528/2016 del 07/03/2016.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 11/02/2016 dell'emissione in atmosfera S11 (Caldaia decompressione gas naturale n.5).	Report Studio Alfa N. 6529/2016 del 07/03/2016.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 11/02/2016 dell'emissione in atmosfera S12 (Caldaia decompressione gas naturale n.6).	Report Studio Alfa N. 6530/2016 del 07/03/2016.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 24/02/2016 dello scarico idrico finale SF1 (AI+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 24/02/2016 dello scarico idrico parziale AI (impianto trattamento acque reflue).	Report laboratorio di analisi N..
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 24/03/2016 dell'emissione in atmosfera S3 (Caldaia di riserva C1).	Report Studio Alfa N. 10418/2016 del 12/04/2016.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 24/03/2016 dell'emissione in atmosfera S4 (Caldaia di riserva C2).	Report Studio Alfa N. 10419/2016 del 12/04/2016.
annuale	Autocontrollo	Gestore/tecnici Studio Alfa	Misure puntuali effettuate il 24/03/2016 dell'emissione in atmosfera S5 (Caldaia di riserva	Report Studio Alfa N. 10420/2016 del 12/04/2016.

<b>Frequenza</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
			C3).	
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 11/05/2016 dello scarico idrico finale SF1 (AI+MN) in torrente Chisola.	Report laboratorio di analisi N.
trimestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 11/05/2016 dello scarico idrico parziale AI (impianto trattamento acque reflue).	Report laboratorio di analisi N..
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 11/05/2016 dello scarico Idrico parziale MN (acque provenienti da impianto di trattamento acque meteoriche).	Report laboratorio di analisi N.
semestrale	Autocontrollo	Gestore/tecnico LIAG	Prelievo effettuato il 11/05/2016 dei pozzi piezometrici S11-S12-S16.	Report laboratorio di analisi N.

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

*Testo*

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

*Testo*