

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

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

GESTORE

enipower S.p.A - Centrale di Ferrera
Erbognone

COMUNE SEDE IMPIANTO

Ferrera Erbognone (PV)

ULTERIORE DENOMINAZIONE IMPIANTO

DATA DI EMISSIONE DAP

26/02/2021

NUMERO TOTALE DI PAGINE

84

INDICE

| | |
|---|----|
| 1. Inquadramento generale | 3 |
| 2. Principali obblighi a carico del gestore nel periodo di validità dell'AIA | 4 |
| 3. Documentazione ad esito del rilascio dell'AIA | 49 |
| 4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti..... | 74 |
| 5. Prevedibili criticità per l'attuazione dell'AIA, nel periodo successivo a quello di riferimento | 83 |
| 6. Pianificazione delle azioni a breve, nel periodo successivo a quello di riferimento (allegare eventuale crono programma) | 84 |

1. Inquadramento generale

| | |
|---|---|
| Ragione sociale | ENIPOWER S.P.A. |
| Sede legale | Piazza Vanoni, 1, 20097, San Donato Milanese (MI) |
| Sede operativa | Contrada della Corradina, snc, 27032 - Ferrera Erbognone (PV) |
| Denominazione impianto | enipower - Centrale di Ferrera Erbogone |
| Tipo di impianto | Centrale termoelettrica a ciclo combinato |
| Codice e attività IPPC | 1.1 Impianti di combustione con turbine a gas |
| Gestore | <i>Completare con nome, cognome, fax, telefono, email</i> Stefano Salvatore Dicorradò, 0382/993105 indirizzo mail:stefano.dicorradò@enipower.eni <i>Completare con nome, cognome, fax, telefono, email</i> Stefanizzi Maurizio 0382/993201_fax 0382/993262 e mail:maurizio.stefanizzi@enipower.eni.it |
| Referente controlli AIA | SI / NO NO SI / NO (Estremi e durata) SI |
| Impianto a rischio di incidente rilevante | ISO 14001:2015, CERTIFICATO N. EMS-3853/S RINA, DATA PRIMO RILASCIO: 11/07/2012, EMISSIONE CORRENTE 14/05/2018 SCADENZA 14/05/2021 DICHIARAZIONE AMBIENTALE 2020 (solo se disponibile) 46 |
| Sistema di gestione ambientale | DEC-MIN-2012-000235 |
| Numero di addetti | 21/12/2012 |
| Decreto di AIA | 30/01/2013 |
| Data di emissione del decreto | Gazzetta Ufficiale n.25 del 30-1-2013 |
| Data di pubblicazione dell'avviso in GU | 16 |
| Numero della GU in cui è pubblicato l'avviso | |
| Durata dell'AIA (in anni) | |

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

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

Obblighi temporanei

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

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|--------------|-------------|---|--|----------------|---|
| <i>Sigla</i> | <i>Data</i> | <i>Riportare testo prescrizione</i> | <i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i> | <i>SI / NO</i> | <i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i> |
| T1 | 30/07/2013 | Entro 6 mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui all'art. 7 comma 5 del DEC, il Gestore deve presentare a MATTM e ISPRA una relazione con il censimento di tutte le eventuali parti di impianto non funzionali all'esercizio della centrale, con il relativo piano di smantellamento e di sistemazione dei luoghi. | DEC (art.1 comma 3, pag. 7 di 11) | SI | Il Gestore dichiara che non esistono, allo stato attuale, parti di impianto non funzionali all'esercizio della centrale (rif. Prot. 074/2013 bb/RL). |
| T2 | | Qualora il Gestore intenda dismettere l'impianto o parte di esso, un anno prima della dismissione, totale o parziale, dovrà presentare a MATTM e ISPRA, un progetto di dettaglio di dismissione, smantellamento e sistemazione dei luoghi. | DEC (art.1 comma 4, pag. 7 di 11) | - | Ad oggi non è programmata la dismissione della centrale o di parte di essa. Una volta stabilita l'eventuale cessazione totale o parziale dell'attività, Il Gestore invierà a MATTM e ISPRA un anno prima della data prevista, un progetto di dettaglio di dismissione, smantellamento e sistemazione dei luoghi |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|--|--|----------------|---|
| T3 | 30/01/2013 | Deve essere effettuata la georeferenziazione di tutti i punti di emissione in atmosfera e degli scarichi idrici, ai fini dei relativi censimenti su base regionale e nazionale, sulla base delle indicazioni tecniche che saranno fornite dall'ISPRA nel corso dello svolgimento delle attività di monitoraggio e controllo. | DEC (art.2, comma 2, pag.7 di 11) | SI | La prescrizione è già stata adempiuta in fase di domanda di AIA ed integrata con lettera a ISPRA (rif. Prot. 074/2013 bb/RL). Nel caso in cui si rendesse necessario un adeguamento, in seguito all'emanazione delle indicazioni tecniche di ISPRA, questo sarà realizzato nei tempi indicati dallo stesso Ente di Controllo. |
| T4 | 30/07/2013 | Entro 6 mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui all'art. 7, comma 5, del DEC-AIA, il Gestore concorderà con l'ente di controllo il cronoprogramma per l'adeguamento e completamento del sistema di monitoraggio prescritto. Comunque, entro 6 mesi dal rilascio dell'AIA il Gestore dovrà avviare il PMeC. | DEC (art.3, comma 1, pag.8 di 11), PIC (par. 15, pag. 62) | SI | In data 26/06/2013 è stato effettuato l'incontro tra ISPRA e GESTORE in cui sono state definite le modalità tecniche più adeguate all'attuazione del PMC. (Rif. Doc. ISPRA prot n. 0023956 del 07/06/2013: convocazione riunione per attuazione del PMC;Verbale di riunione ISPRA del 26/06/2013) |
| T5 | 30/01/2021 | Entro 6 mesi dalla data di scadenza dell'AIA, il Gestore deve presentare al MATTM la domanda di rinnovo. | DEC (art. 4, comma 2, pag. 9 di 11) | - | Rif. Prot. DVA-2015-0002732 del 30/01/2015. (Rif. Prot. 203/2014: comunicazione ai sensi D.Lgs. 46/2014 proroga scadenza AIA) |
| T6 | | Deve essere pagata la tariffa relativa alle spese per i controlli, secondo i tempi, le modalità e gli importi determinati dal DM 24 aprile 2008. | DEC (art. 5, comma 1, pag. 9 di 11) | SI | Il Gestore ha provveduto a pagare la tariffa per i controlli del 2014 (Attestazione di avvenuto pagamento del 7/02/2014) e ne ha dato comunicazione al MATTM con PEC del 18/06/2014. Il Gestore ha provveduto a pagare la tariffa per i controlli del 2015 (Attestazione di avvenuto pagamento del 02/02/2015) |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|-----------|------------|--|------------------------------------|---------|---|
| | | | | | <p>e ne ha dato comunicazione al MATTM con PEC del 06/02/2015.</p> <p>Il Gestore ha provveduto a pagare la tariffa per i controlli del 2016 (Attestato di avvenuto pagamento del 18/02/2016) e ne ha dato comunicazione al MATTM e a ISPRA con PEC del 18/02/2016</p> <p>Il Gestore ha provveduto a pagare la tariffa per i controlli 2017 e ne ha dato comunicazione al MATTM e ISPRA con PEC del 01/02/2017</p> <p>Il Gestore ha provveduto a pagare la tariffa per i controlli 2018 e ne ha dato comunicazione al MATTM e ISPRA con PEC del 12/02/2018</p> <p>Il Gestore ha provveduto a pagare la tariffa per i controlli 2019 e ne ha dato comunicazione al MATTM e ISPRA con PEC del 30/01/2019</p> <p>Il Gestore ha provveduto a pagare la tariffa per i controlli 2020 e ne ha dato comunicazione al MATTM e ISPRA con PEC del 29/01/2020</p> |
| T7 | 09/02/2013 | Il Gestore deve effettuare la comunicazione di cui all'art. 29-decies, comma 1, del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. entro 10 giorni dalla data di pubblicazione dell'avviso di cui all'art.7, comma 5 del DEC-AIA, allegando ai sensi del'art. 6, comma 1, del decreto 24 aprile 2008, l'originale | DEC (art.7, comma 1, pag.10 di 11) | SI | <p>La comunicazione è stata effettuata dal Gestore con lettera Prot. 021/2013 dg/RL del 1/02/2013.</p> <p>Il Gestore ha provveduto a pagare la tariffa per i controlli del 2016 (Attestato di avvenuto pagamento del 18/02/2016) e ne ha dato comunicazione al MATTM e a ISPRA con PEC del 18/02/2016</p> |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|-----------|------------|---|------------------------|---------|---|
| | | della quitanza del versamento relativo alle tariffe dei controlli. | | | <p>Il Gestore ha provveduto a pagare la tariffa per i controlli 2017 e ne ha dato comunicazione al MATTM e ISPRA con PEC del 01/02/2017</p> <p>Il Gestore ha provveduto a pagare la tariffa per i controlli 2018 e ne ha dato comunicazione al MATTM e ISPRA con PEC del 12/02/2018</p> <p>Il Gestore ha provveduto a pagare la tariffa per i controlli 2019 e ne ha dato comunicazione al MATTM e ISPRA con PEC del 30 gennaio 2019</p> <p>Il Gestore ha provveduto a pagare la tariffa per i controlli 2020 e ne ha dato comunicazione al MATTM e ISPRA con PEC del 29/01/2020</p> |
| T8 | 30/07/2013 | Su ognuno dei camini E1, E2 ed E3 devono essere realizzate n.2 prese campione di diametro pari a 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 di 1,3-1,5 m dal piano calpestio. Deve inoltre essere realizzata una piattaforma di lavoro provvista, sul piano di calpestio, di rivestimento continuo antiscivolo e non agilmente rimovibile. | PMC (par. 4.1, pag. 8) | SI | <p>Sono stati conclusi gli interventi di adeguamento delle postazioni di campionamento sui camini, in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sono state realizzate le coperture di protezione dagli agenti atmosferici - Sono stati realizzati i quadri elettrici - Il foro filettato delle prese campione da è stato ridotto da 8" a 5" <p>Per quanto riguarda i montacarichi, su ciascuno dei camini E1, E2 ed E3 sono installati paranchi da 125 kg. Enipower si impegna a mettere a disposizione all'AC una gru a noleggio per il trasporto in quota di eventuale attrezzature di peso superiore. (Rif. Verbale di riunione ISPRA del 26/06/2013).</p> |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|-----------|------------|---|---|---------|--|
| | | <p>Le piattaforme devono avere superficie del piano di lavoro di almeno 5 mq e deve essere reso disponibile un quadro elettrico per alimentazioni a 220V e 24Vcc, nonché una linea telefonica collegata alla sala controllo.</p> <p>Il punto di prelievo dei camini E1, E2 ed E3 deve essere protetto dagli agenti atmosferici mediante una copertura fissa.</p> <p>I punti di prelievo devono essere attrezzati con montacarichi per il trasporto dell'attrezzatura, con portata fino a 300 kg e adatto al trasporto di strumenti di lunghezza fino a 3 m.</p> <p>Caratteristiche e modalità diverse da quelle sopraindicate possono essere adottate dal Gestore se saranno ritenute equivalenti dall'Autorità di Controllo.</p> | | | |
| T9 | 30/07/2013 | <p>Al fine di contenere le emissioni fuggitive, entro 6 mesi dal rilascio dell'AIA il Gestore deve trasmettere all'Ente di Controllo un programma di manutenzione periodica finalizzata all'individuazione delle perdite e alla loro riparazione.</p> | <p>PMC (par. 4.2.1, pag.15), PIC (par. 9.2.2, pag.54)</p> | SI | <p>E' stato avviato il programma LDAR di individuazione e riparazione delle perdite per la riduzione delle emissioni fuggitive.</p> <p>E' stato completato il censimento e la prima campagna del 2013 (Report Monitoraggio Emissioni Fuggitive - campagna 2013) dalla Società VED, trasmesso all'Autorità Competente e agli Enti di Controllo con lettera prot. 127/2014 del 29/05/2014.</p> |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|---|---------------------------------------|----------------|--|
| | | | | | <p>La procedura per il monitoraggio delle emissioni fuggitive è stata trasmessa in occasione dell'invio del Report Annuale 2015.</p> <p>Sono state correttamente effettuate le campagne di monitoraggio e ripristino relative agli anni 2014-2015-2016-2017-2018.</p> <p>Effettuata nel mese di giugno la campagna 2019.</p> |
| T10 | 30/07/2013 | Il Gestore, prima di avviare il monitoraggio delle acque di falda, deve comunicare all'Ente di Controllo la collocazione dei piezometri installati, 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. | PMC (par. 6.2, pag. 19) | SI | <p>Il monitoraggio delle acque sotterranee è già da tempo avviato e consolidato. Il Gestore dichiara che l'ubicazione dei piezometri è coerente con la direzione di deflusso della falda.</p> <p>Inoltre nel gennaio 2015, è stata inviata come da richiesta del gruppo ispettivo di novembre 2014 copia della relazione idrogeologica attestante la corretta ubicazione dei piezometri già presenti in stabilimento. (Rif. Lettera prot. 12 2015)</p> |
| T11 | 30/05/2018 | Entro i primi due anni dal rilascio dell'AIA deve essere effettuata la prima campagna di misura dell'inquinamento acustico (da ripetere poi con frequenza quadriennale) per la verifica del rispetto dei limiti di emissione e di immissione mediante il confronto con i valori (livello di emissione e livello di rumore ambientale) rilevati. Le campagne dovranno essere condotte secondo le indicazioni | PIC (par. 9.5, punto a), pagg. 56-57) | SI | <p>Nei mesi di Maggio e Luglio 2014 sono state effettuate le misure fonometriche ai fini dell'aggiornamento della valutazione dell'impatto acustico.</p> <p>La relazione finale è stata trasmessa in occasione dell'invio del Report Annuale 2015.</p> <p>Nel mese di maggio 2018 sono state effettuate le misure fonometriche ai fini dell'aggiornamento della valutazione dell'impatto acustico.</p> |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|--|----------------------------------|----------------|---|
| | | riportate nel PMeC, comunicando al contempo i risultati al MATTM, all'ISPRA e all'ARPA. Qualora non dovessero essere rispettati i limiti il Gestore dovrà porre in atto, in tempi e modi appropriati da concordare con l'Ente di Controllo, adeguate misure di riduzione del rumore ambientale fino al rientro nei valori limite fissati, intervenendo sulle singole sorgenti emissive, sulle vie di propagazione o direttamente sui recettori. | | | La relazione finale è stata trasmessa in occasione del rapporto annuale dell'anno 2018 ad aprile 2019 |
| T12 | 30/01/2015 | I punti di misura del rumore devono eventualmente essere integrati, entro due anni dal rilascio dell'AIA, con ulteriori punti di misura individuati sulla base di specifiche simulazioni e/o misurazioni su piano di campagna e in quota, conformemente a quanto riportato nel PMeC. I risultati delle simulazioni e/o misurazioni, nonché l'eventuale identificazione di nuovi punti di misura devono essere resi disponibili all'Ente di Controllo ai fini della verifica di ottemperanza. | PIC (par. 9.5, punto c), pag.57) | SI | Si veda T11. Non sono stati individuati ulteriori punti di misura rispetto a quanto indicato in AIA. |
| T13 | | Sarà cura del tecnico competente in acustica ambientale che effettua la campagna di misura | PMC (par. 7, pag. 26) | SI | Si veda T11. Non sono stati individuati ulteriori punti di misura rispetto a quanto indicato in AIA. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|------------|--|-----------------------------------|---------|--|
| | | rivalutare, eventualmente, i punti di misura già presi in considerazione per avere la migliore rappresentazione dell'impatto della sorgente. Il Gestore deve, 15 giorni prima dell'effettuazione della campagna di misura, comunicare ad ISPRA gli eventuali nuovi punti di misura selezionati dal tecnico competente. | | | |
| T14 | 30/01/2021 | Devono essere adottati tutti gli accorgimenti tecnici via via disponibili per il conseguimento del rispetto dei valori di qualità del rumore di cui al DPCM 14/11/1997 (tabella a pag. 57 del PIC) entro la data di scadenza dell'AIA. | PIC (par. 9.5, punto e), pag.57) | SI | Vedi Punto T11. Rif. Prot. DVA-2015-0002732 del 30/01/2015. |
| T15 | 30/01/2014 | Entro un anno dal rilascio dell'AIA il deposito temporaneo dei rifiuti deve soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche: - i rifiuti pericolosi devono essere protetti dall'azione delle acque meteoriche e, se polverulenti, dall'azione del vento; - i serbatoi dei rifiuti liquidi devono essere provvisti di bacini di contenimento di capacità pari a quella del serbatoio stesso. Tali serbatoi devono possedere adeguati requisiti di resistenza in | PIC (par. 9.4, punto g), pag. 55) | SI | Deposito temporaneo rifiuti conforme alle prescrizioni indicate. (Verbale di riunione ISPRA del 26/06/2013) |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|---------|----------|---|----------|---------|--|
| | | <p>relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi, nonché sistemi di chiusura, accessori e dispositivi atti ad effettuare, in condizioni di sicurezza, le operazioni di riempimento, di travaso e di svuotamento; questi devono anche riservare un volume residuo di sicurezza pari al 10% ed essere dotati di dispositivo antitraboccamento o di tubazioni di troppo pieno e di indicatori e allarmi di livello;</p> <ul style="list-style-type: none"> - le aree pavimentate destinate ad accogliere i rifiuti devono possedere adeguati requisiti di resistenza, in relazione alle proprietà chimico-fisiche ed alle caratteristiche di pericolosità dei rifiuti stessi; - i recipienti fissi e mobili non destinati ad essere reimpiegati per le stesse tipologie di rifiuti, devono essere sottoposti a trattamenti di bonifica appropriati alle nuove utilizzazioni; - il deposito delle batterie al piombo derivanti dall'attività di manutenzione deve essere effettuato in appositi contenitori stagni dotati di sistemi di raccolta | | | |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|---|-----------------|----------------|---|
| | | di eventuali liquidi che possono fuoriuscire dalle batterie stesse. | | | |
| T16 | | | | | |
| T17 | | | | | |
| T18 | | | | | |
| T19 | | | | | |
| T20 | | | | | |
| T21 | | | | | |
| T22 | | | | | |
| T23 | | | | | |
| T24 | | | | | |
| T25 | | | | | |
| T26 | | | | | |
| T27 | | | | | |
| T28 | | | | | |
| T29 | | | | | |
| T30 | | | | | |
| T31 | | | | | |
| T32 | | | | | |
| T33 | | | | | |
| T34 | | | | | |
| T35 | | | | | |
| T36 | | | | | |
| T37 | | | | | |
| T38 | | | | | |
| T39 | | | | | |
| T40 | | | | | |
| T41 | | | | | |
| T42 | | | | | |
| T43 | | | | | |
| T44 | | | | | |
| T45 | | | | | |
| T46 | | | | | |
| T47 | | | | | |
| T48 | | | | | |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|----------------|---|
| T49 | | | | | |
| T50 | | | | | |
| T51 | | | | | |

Obblighi permanenti

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

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|--------------|-------------|---|--|----------------|--|
| <i>Sigla</i> | <i>Data</i> | <i>Riportare testo prescrizione</i> | <i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i> | <i>SI / NO</i> | <i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i> |
| P1 | | L'esercizio dell'impianto deve avvenire nel rispetto delle prescrizioni e dei valori limite di emissione prescritti o proposti nel PIC, nonché nell'integrale rispetto di quanto indicato nell'istanza di autorizzazione presentata, ove non modificata dal presente provvedimento. | DEC (art.1, comma 1, pag.6 di 11) | SI | <p>Al fine di dichiarare formalmente il rispetto delle prescrizioni dell'AIA, con cadenza annuale il Gestore emette una Dichiarazione Formale in cui dichiara che l'esercizio dell'impianto, nell'anno di riferimento, è avvenuto nel rispetto della capacità produttiva autorizzata e di tutte le altre prescrizioni e condizioni dell'AIA.</p> <p>Tale dichiarazione viene trasmessa a MATTM e ISPRA in occasione della trasmissione del Rapporto Annuale (entro il 30/04 di ogni anno a partire dall'entrata in vigore del PMC).</p> <p>La prima dichiarazione di conformità, inviata con il Rapporto Annuale 2013 con lettera prot. 109/2014/fg del 16/04/2014, è relativa al periodo di esercizio dell'impianto 1/07/2013 - 31/12/2013. Il 27/06/2014 è stata inviata all'Autorità Competente e agli Enti di Controllo l'integrazione del Rapporto Annuale con i dati di autocontrollo relativi al periodo 1/01/2013 - 30/06/2013 e con la Dichiarazione di conformità del Gestore per il periodo 30/01/2013 - 30/06/2013 (lettera Prot. n. 136/2014 del 27/06/2014), in ottemperanza a quanto richiesto dalla Lettera ISPRA del 29/05/2014 (protocollo in entrata n. 38/2014).</p> <p>Il gestore ha inviato il rapporto annuale 2019, con la dichiarazione di conformità 01/01/2019 -31/12/2019 con lettera 44/2020 del 27/04/2020</p> |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|--|-----------------------------------|----------------|---|
| P2 | | 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 L. 26 ottobre 1995, n. 447, e dal D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, e loro s.m.i. | DEC (art.2, comma 1, pag.7 di 11) | SI | Nell'ambito del Sistema di Gestione Ambientale è attuata una procedura che definisce le modalità e le responsabilità per acquisizione, registrazione e aggiornamento delle prescrizioni legali applicabili in materia ambientale. Sulla base di tale procedura viene effettuata la verifica periodica della conformità legislativa dell'esercizio dell'impianto. (Rif. Manuale del Sistema di Gestione di Salute, Sicurezza, Ambiente e qualità - Registro delle leggi di società Aggiornato al 31/03/2020). |
| P3 | | Il Gestore deve fornire 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, deve garantire l'accesso agli impianti del personale incaricato dei controlli. | DEC (art.3, comma 6, pag.8 di 11) | SI | I punti di controllo, campionamento e misurazione oggetto di monitoraggio periodico sono predisposti per l'accesso del personale incaricato dei controlli. Il Gestore garantisce la disponibilità del personale di impianto per accompagnare ed assistere gli Enti di Controllo, come anche gli operatori di laboratori/ditte esterne, durante le attività previste dal PMC. L'accesso in stabilimento del personale sterno è regolamentato da specifiche procedure, al fine di garantire la sicurezza del personale stesso (fornitura DPI, comunicazioni/informative sui rischi presenti in impianto e su eventuali divieti/obblighi per zone con rischi particolari, redazione DUVRI ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 81/2008, ecc.). |
| P4 | | Il Gestore, in caso di inconvenienti o incidenti che influiscano in modo significativo sull'ambiente, deve informare tempestivamente il MATTM, per il tramite dell'ISPRA, dei risultati dei | DEC (art.3, comma 7, pag.8 di 11) | ad evento | Il Gestore ha predisposto una specifica procedura per la registrazione e la notifica all'Ente di Controllo degli incidenti e delle emergenze ambientali, che include anche gli altri eventi per i quali l'AIA prescrive l'obbligo di comunicazione: non conformità e anomalie degli esiti dei monitoraggi (ad es. superamenti dei limiti emissivi autorizzati), disservizi dei sistemi di misura che determinano |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|--|-------------------------------------|----------------|--|
| | | controlli delle emissioni relative all'impianto. | | | l'indisponibilità prolungata dei dati previsti dal PMC, guasti e malfunzionamenti di impianti e apparecchiature con significative ripercussioni sulle matrici ambientali. Ad oggi non si è verificato alcun incidente. |
| P5 | | Il Gestore deve trasmettere gli esiti dei monitoraggi e dei controlli eseguiti in attuazione del presente provvedimento anche all'ISPRA e alla ASL territorialmente competente. | DEC (art.3, comma 8, pag.9 di 11) | SI | Il Gestore entro il 30/04 di ogni anno trasmette i dati di autocontrollo acquisiti in attuazione del PMC nell'anno precedente all'Autorità Competente e agli Enti di Controllo con il RAPPORTO ANNUALE, secondo le modalità previste dallo stesso PMC. Il primo Rapporto Annuale è stato trasmesso con lettera prot. 109/2014/fg del 16/04/2014, con i dati relativi al periodo 1/07/2013 - 31/12/2013. Il 27/06/2014 è stata trasmessa l'integrazione del Rapporto Annuale 2013 con i dati mancanti, dal 1/01/2013 al 30/06/2013 (lettera prot. 136/2014), in ottemperanza a quanto richiesto dalla Lettera ISPRA del 29/05/2014 (protocollo in entrata n. 38/2014). Il gestore ha inviato il rapporto annuale 2019, con la dichiarazione di conformità 01/01/2019 -31/12/2019 con lettera 44/2020 del 27/04/2020 |
| P6 | | Il Gestore deve comunicare al MATTM ogni modifica progettata per l'impianto prima della sua realizzazione, nonché ogni variazione di utilizzo di materie prime, di modalità di gestione e di controllo, prima di darvi attuazione. | DEC (art. 4, comma 4, pag. 9 di 11) | ad evento | Il Gestore ha comunicato preventivamente all'Autorità Competente e agli Enti di Controllo le modifiche progettate per l'impianto, presentando tutta la documentazione a corredo della domanda di autorizzazione alla modifica. (Rif. lettera Prot. 125/2014 del 26/05/2014, lett. Prot. 126/2014 del 26/05/2014, lett. Prot. 185 /2014 fg/GG del 20/10/2014, lett. Prot. 58/2015 del 22/06/2015). |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|---|----------------------------------|----------------|--|
| | | | | | <p>Con comunicazione Prot. 216/2016 del 11/10/2016 il Gestore ha trasmesso, rispettivamente, copia del Manuale di gestione SME Rev. 12 e relativi allegati</p> <p>Con comunicazione Prot. 25/2019 del 18/02/2019 il Gestore ha trasmesso, rispettivamente, copia del Manuale di gestione SME Rev. 13 e relativi allegati</p> |
| P7 | | Ogni modifica sostanziale deve essere preventivamente autorizzata dall'Autorità Competente; ogni altra modifica, così come definita ai sensi del D.Lgs. 59/2005, dovrà essere comunicata all'Autorità Competente. | PIC (par. 9, pag. 53) | ad evento | Vedi Punto Precedente. |
| P8 | | I gruppi di produzione CC1 e CC2 devono essere alimentati con gas naturale. | PIC (par. 9.1 punto a), pag. 53) | SI | |
| P9 | | Il gruppo di produzione CC3 deve essere alimentato con un mix di gas naturale e syngas, privilegiando l'utilizzo del syngas, fatta salva la possibilità di alimentare il gruppo con solo gas naturale durante gli avviamenti e in caso di indisponibilità del syngas. | PIC (par. 9.1 punto b), pag. 53) | SI | |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|---|----------------------------------|----------------|--|
| P10 | | A scopo informativo e con cadenza annuale deve essere comunicato all'Ente di Controllo il consuntivo dei consumi di gas naturale e syngas alimentato al gruppo CC3. In caso di indisponibilità del syngas, il Gestore ne deve dare comunicazione al MATTM mediante report annuale indicando, se conosciute, le cause dell'indisponibilità. | PIC (par. 9.1 punto b), pag. 53) | SI | Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013, il sistema di acquisizione, registrazione e controllo dei dati di consumo combustibili. Il Gestore comunica nel report annuale, da trasmettere entro il 30/04 di ogni anno, le indisponibilità del syngas e le cause (se conosciute). Il gestore ha inviato il rapporto annuale 2019, con la dichiarazione di conformità 01/01/2019 -31/12/2019 con lettera 44/2020 del 27/04/2020 |
| P11 | | Il gasolio deve essere utilizzato per le sole prove periodiche antincendio e per il gruppo elettrogeno di emergenza. | PIC (par. 9.1 punto c), pag. 53) | SI | |
| P12 | | Devono essere registrati i consumi dei combustibili (gas naturale, syngas e gasolio) e gli approvvigionamenti delle altre materie prime utilizzate. Per ciascuno di loro devono essere forniti i dati riportati in Tab.1 a pag. 5 del PMeC. | PMC (par. 3.1, pag.5) | SI | Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di acquisizione, registrazione e controllo dei dati di approvvigionamento dei combustibili e delle altre materie prime come prescritto dal PMC. Con il Rapporto Annuale 2019, inviato con lettera prot.44 del 27/04/2020 , sono stati trasmessi i dati di consumo combustibili e materie prime e ausiliarie per il periodo 01/01/2019 - 31/12/2019 |
| P13 | | Il Gestore deve provvedere a fornire, su richiesta, per il gas naturale e per il gasolio, copia della "Registrazione su file" | PMC (par. 3.1, pag.6) | SI | Il Gestore ha implementato il sistema di registrazione su file dei dati di approvvigionamento dei combustibili Gas naturale e gasolio come prescritto dal PMC. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|---|---|---------|--|
| | | concernente i quantitativi utilizzati nonché, per entrambi i combustibili, annualmente, il relativo consumo annuo. | | | |
| P14 | | Per il gas naturale e il gas di sintesi, il Gestore dovrà fornire, con cadenza semestrale, copia della scheda delle relative caratteristiche tecniche. Per il gasolio deve essere prodotta, con cadenza annuale, una scheda tecnica (elaborata dal fornitore o redatta dal Gestore tramite campionamento e analisi di laboratorio) che riporti quanto indicato in Tab. 2 a pag.6 del PMeC. | PMC (par. 3.1, pag.6) | SI | Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di acquisizione, registrazione e trasmissione delle caratteristiche tecniche dei combustibili come prescritto dal PMC. Con il Rapporto Annuale 2019, inviato con lettera prot. 44/2020 del 27/04/2020, sono stati trasmessi i dati di caratterizzazione dei combustibili gas naturale, syngas e gasolio per il periodo 01/01/2019 - 31/12/2019. |
| P15 | | Per le analisi periodiche del gasolio, delle emissioni in atmosfera e delle acque sotterranee devono essere utilizzati i metodi di misura riportati rispettivamente in Tab.2 a pag. 6, nei paragrafi 4.2.2 e 4.2.3 a pagg. 15-17 e in Tab.13 a pagg. 20-26 del PMeC. Su richiesta e previa autorizzazione del MATTM, acquisito il parere di ISPRA, il Gestore può adottare metodi di misura equivalenti (in tal caso deve dimostrare l'equivalenza del | PMC (par. 3.1 pag. 6, par. 4.2.2 e 4.2.3 pagg. 15-17, par. 6.3 pagg. 20-26) | SI | Il laboratorio di prova accreditato di cui si avvale il Gestore per il monitoraggio delle varie matrici ambientali assicura l'utilizzo di metodi di misura prescritti dal PMC. Per i casi in cui il laboratorio si avvale di metodi diversi è stato effettuato uno studio di equivalenza trasmesso ad ISPRA con lettera prot. n. 93/2013 del 18/06/2013. Con lettera prot. 12/2015 fg_GG del 04/02/2015 è stata trasmessa la relazione di equivalenza degli scarichi idrici e l'aggiornamento metodi monitoraggio acque sotterranee. Con lettera prot 9/2017 del 30/01/2017 è stato trasmesso l'aggiornamento dei metodi relativi agli scarichi. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|---|-----------------------|----------------|--|
| | | metodo proposto con quello prescritto dal PMeC e allegare alla richiesta gli esiti delle prove di equivalenza). | | | |
| P16 | | Contestualmente al prelievo di acqua, deve essere registrato il consumo della stessa, contabilizzato mediante appositi contatori, distinguendo tra quella per uso domestico e quella per uso industriale. La registrazione dei prelievi deve essere effettuata secondo quanto riportato in Tab. 3 del PMeC, con cadenza mensile, specificando anche la destinazione dell'acqua prelevata (uso domestico e industriale) e deve essere compilato il rapporto riassuntivo con cadenza annuale. | PMC (par. 3.2 pag. 7) | SI | Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di acquisizione, registrazione e controllo dei dati di approvvigionamento di risorse idriche come previsto dal PMC. I dati relativi all'anno 2019 sono stati trasmessi con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020 |
| P17 | | Si devono registrare con cadenza giornaliera i dati di produzione e consumo (autoprodotta e importata) di energia elettrica secondo le modalità di massima riportate in Tab. 4 del PMeC. | PMC (par. 3.3 pag. 7) | SI | Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di acquisizione, registrazione e controllo dei dati di produzione e consumo di energia come previsto dal PMC. I dati relativi all'anno 2019 sono stati trasmessi con lettera di protocollo 44/2019 del 27/04/2020 |
| P18 | | Tutti i dati raccolti relativamente all'approvvigionamento e gestione materie prime dovranno essere | PMC (par. 3 pag. 8) | SI | |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|--|------------------------------------|---------|---|
| | | riportati nel rapporto riassuntivo da trasmettere annualmente all'Ente di Controllo. | | | |
| P19 | | <p>Per quanto attiene le emissioni di macroinquinanti devono essere rispettati i valori limite di emissione riportati nella tabella a pag.53 del PIC, riferiti a fumi secchi in condizioni normali (273,15 K e 101,3 KPa), con tenore di ossigeno di cui nella stessa tabella.</p> <p>I valori limite si applicano nei periodi di normale funzionamento intesi come i periodi in cui le unità di produzione vengono esercitate al di sopra del minimo tecnico, con esclusione dei periodi di avviamento e di arresto e dei periodi in cui si verificano guasti tali da non permettere il rispetto dei limiti. Non costituiscono in ogni caso periodi di avviamento o arresto i periodi di oscillazione del carico a valori superiori al minimo tecnico che si verificano regolarmente durante lo svolgimento della funzione dell'impianto.</p> | PIC (par. 9.2.1, punto a) pag. 53) | SI | <p>Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di monitoraggio e controllo in continuo delle emissioni di macroinquinanti dai tre camini E1, E2 ed E3. Inoltre, sugli SME sono predisposti sistemi di monitoraggio dello "stato impianto" che consentono di associare ad ogni dato emissivo le relative condizioni operative (normal funzionamento, transitorio, funzionamento anomalo, ecc.). La verifica del rispetto dei valori limite è implementata in conformità a quanto richiesto dall'AIA, ovvero in corrispondenza dei periodi di normale funzionamento. (Con lettera Prot. 105 203 è stata richiesta l'autorizzazione dello stato impianto 36- rif. DVA2013-0021641 del 23/09/2013 proc. Di modifica id.171/558)</p> |
| P20 | | L'eventuale riduzione dei minimi tecnici deve essere comunicata al MATTM. Una volta pervenuta la | PIC (par. 9.2.1, punto b) pag. 54) | SI | Le variazioni di minimo tecnico vengono regolarmente comunicate come prescritto dall'Autorità Competente. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|--|------------------------------------|---------|---|
| | | comunicazione, i nuovi minimi tecnici diverranno vigenti e vincolanti ai fini del rispetto dei valori limite. | | | |
| P21 | | <p>Il monitoraggio delle emissioni, in termini di concentrazione e flusso di massa, dei macroinquinanti riportati nella tabella a pag. 53 del PIC, deve essere effettuato in continuo, contemplando sia i periodi di funzionamento al di sopra del minimo tecnico che quelli al di sotto del minimo tecnico. Contestualmente alle misure in continuo devono essere altresì effettuate le misurazioni in continuo dei seguenti parametri di processo: tenore di ossigeno, temperatura, pressione e tenore di vapore acqueo; la misurazione in continuo del tenore di vapore acqueo può non essere effettuata qualora l'effluente gassoso prelevato sia essiccato prima dell'analisi delle emissioni.</p> <p>I Sistemi di Monitoraggio delle Emissioni (SME) devono essere realizzati e gestiti in conformità a quanto previsto dalla normativa vigente in materia di SME.</p> | PIC (par. 9.2.1, punto c) pag. 54) | SI | <p>Gli SME installati su E1, E2 e E3 sono realizzati e gestiti in conformità a quanto previsto dalla normativa vigente in materia di SME (Rif. Manuale Gestione SME rev.10 del 01/12/2013).</p> <p>Con comunicazione Prot. 216/2016 del 11/10/2016 il Gestore ha trasmesso, rispettivamente, copia del Manuale di gestione SME Rev. 12 e relativi allegati.</p> <p>Con comunicazione Prot. 25/2019 del 18/02/2019 il Gestore ha trasmesso, rispettivamente, copia del Manuale di gestione SME Rev. 13 e relativi allegati</p> |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|---|---|-----------|---|
| P22 | | <p>Con frequenza annuale devono essere effettuate analisi su campioni di fumi di combustione prelevati al camino E3, ai fini della verifica di conformità delle emissioni di microinquinanti pertinenti riscontrati con i limiti generali previsti dalla Parte II dell'Allegato I alla Parte Quinta del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii, secondo le disposizioni ivi previste. In particolare, per le polveri totali, il monitoraggio e la corrispondente verifica di conformità devono essere effettuati con cadenza semestrale. Le analisi effettuate devono essere messe a disposizione dell'Autorità di Controllo.</p> | <p>PIC (par. 9.2.1, punto d) pag. 54)</p> | <p>SI</p> | <p>Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di acquisizione, registrazione e controllo dei dati di emissione di microinquinanti dal camino E3. Sono stati proposti all'AC i microinquinanti pertinenti da sottoporre a monitoraggio periodico in sede di richiesta di modifica non sostanziale dell'AIA (rif. lettera prot. n. 105/2013 RL del 17/07/2013). Il protocollo proposto è stato accettato dal Gruppo Istruttore (rif. DVA-00_2013-0021641 del 23/09/2013) con la richiesta di condividere con l'Ente di controllo i metodi di prova. Pertanto, il Gestore ha comunicato a ISPRA le metodiche utilizzate per le analisi annuali dei microinquinanti restando a disposizione dell'Ente di controllo per eventuali modifiche al protocollo analitico proposto (rif. lettera prot. n. 153/2013 fg/RL del 24/10/2013).</p> <p>Per il periodo antecedente il 2013 sono disponibili, per il gruppo CC3, le analisi semestrali di SO₂ e di Nichel che il Gestore effettuava prima dell'entrata in vigore del PMC. Tali analisi sono state trasmesse all'AC e agli Enti di Controllo con l'integrazione del Rapporto Annuale 2013 (lettera prot. 136/2014 del 27/06/2014).</p> <p>I dati relativi all'anno 2019 sono stati trasmessi con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020</p> |
| P23 | | <p>Gli autocontrolli devono essere effettuati per tutti i punti di emissione con le modalità e la frequenza stabilite nella Tab.6 del PMeC.</p> | <p>PMC (par. 4.1.1 pagg.10-12)</p> | <p>SI</p> | <p>Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di acquisizione, registrazione e controllo dei dati di emissione in atmosfera dai camini E1, E2 ed E3 con le modalità e le frequenze previste dal PMC.</p> |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|--|-------------------------|----------------|---|
| P24 | | Il Gestore con frequenza annuale deve effettuare un'analisi dei fumi del camino E3 al fine di identificare i microinquinanti pertinenti e il rispetto dei valori limite generali previsti (ai sensi del comma 8 dell'art. 271 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii). | PMC (par. 4.1.1 pag.12) | SI | Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di acquisizione, registrazione e controllo dei dati di emissione di microinquinanti dal camino E3. I dati relativi all'anno 2019 sono stati trasmessi con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020 |
| P25 | | I camini E1, E2 ed E3 devono essere dotati di un sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni (SME) per la misura delle concentrazioni di NOx e CO e, contestualmente, per la misurazione in continuo dei parametri di processo quali tenore di ossigeno, temperatura, ecc. | PMC (par. 4.1.1 pag.12) | SI | Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di acquisizione, registrazione e controllo dei dati di emissione in atmosfera dai camini E1, E2 ed E3 con le modalità e le frequenze previste dal PMC. |
| P26 | | I risultati delle analisi relative ai flussi convogliati devono far riferimento a gas secco in condizioni standard di 273,15 K e 101,3 KPa e normalizzati al 15% di ossigeno. La misurazione in continuo del tenore di vapore acqueo può non essere effettuata qualora l'effluente gassoso prelevato sia essiccato prima dell'analisi delle emissioni. | PMC (par. 4.1.1 pag.12) | SI | |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|--|-----------------------------|---------|--|
| P27 | | Il Gestore deve fornire una stima/valutazione con cadenza semestrale sulle emissioni che concernono le polveri, con particolare riferimento alle frazioni di PM10 e PM2,5. | PMC (par. 4.1.1 pag.12) | SI | <p>Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il monitoraggio semestrale delle polveri emesse dai camini, con quantificazione delle frazioni sottili (PM10, PM2.5).</p> <p>I dati relativi all'anno 2019 sono stati trasmessi con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020</p> |
| P28 | | <p>Il Gestore deve predisporre un Piano di monitoraggio dei transitori dei gruppi di produzione, volto a determinare i valori di concentrazione medi orari dei macroinquinanti, i volumi dei fumi calcolati stechiometricamente, le rispettive emissioni massiche nonché il numero e il tipo di avviamenti, i relativi tempi di durata, il tipo e consumo di combustibili utilizzati. Tutte le informazioni devono essere riportate nel rapporto riassuntivo da trasmettere annualmente all'Ente di Controllo. Al riguardo, è necessario compilare la Tab.7 del PMeC per ciascun gruppo di produzione. La stima delle emissioni per ciascun gruppo di produzione deve essere avvalorata da una</p> | PMC (par. 4.1.2 pagg.13-14) | SI | <p>Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di monitoraggio dei transitori tramite SME conforme a quanto richiesto dal PMC.</p> <p>I dati relativi all'anno 2019 sono stati trasmessi con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020</p> |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|---|-----------------------------|---------|---|
| | | sintesi dei dati misurati dallo SME. | | | |
| P29 | | Per il punto di emissione convogliata non significativo relativo al gruppo elettrogeno, deve essere compilato un rapporto tecnico con cadenza annuale che individui le coordinate geografiche WGS84 dell'emissione e che ne riporti le informazioni di cui alla Tab.8 del PMeC. | PMC (par. 4.1.3 pagg.14-15) | SI | Il primo rapporto tecnico relativo al punto di emissione non significativo è stato trasmesso in occasione dell'invio del Rapporto Annuale 2013 con lettera prot. 109/2014 del 16/04/2014. |
| P30 | | Il Gestore deve effettuare il censimento e la caratterizzazione delle emissioni non convogliate e la stima delle quantità emesse su base annua. | PMC (par. 4.2 pag.15) | SI | Il censimento delle emissioni diffuse ha individuato una sola fonte di emissione corrispondente al serbatoio di gasolio. In considerazione delle piccole dimensioni del serbatoio (8 mc) e della frequenza di utilizzo del gasolio (circa tre volte/anno in occasione delle prove di emergenza), si assume tale emissione trascurabile. |
| P31 | | Per quanto riguarda gli sfiati dei serbatoi devono essere eseguite le verifiche indicate nella Tab.9 del PMeC. | PMC (par. 4.2 pag.15) | SI | Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di ispezione e controllo degli sfiati del serbatoio di gasolio secondo le modalità indicate dal PMC. |
| P32 | | Al fine di contenere le emissioni fuggitive il Gestore deve stabilire un programma di manutenzione periodica finalizzata all'individuazione delle perdite e alla loro riparazione e dovrà essere trasmesso all'Ente di Controllo entro 6 mesi dal rilascio dell'AIA. | PMC (par. 4.2.1 pag.15) | SI | E' stato completato il censimento delle emissioni fuggitive, ed è stata conclusa la prima campagna di individuazione e riparazione delle perdite (campagna di misura 2013). Il report 2013 della Società VED è stato trasmesso all'Autorità Competente e agli Enti di Controllo con lettera prot. 127/2014 del 29/05/2014. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|--|---------------------------------|---------|---|
| | | Devono inoltre essere indicate le modalità di registrazione delle azioni di rilevamento delle perdite e delle attività di manutenzione conseguenti. | | | La procedura per il monitoraggio delle emissioni fuggitive dell'anno 2014 (prima campagna) è stata trasmessa in occasione dell'invio del Report Annuale 2015. I dati relativi all'anno 2019 sono stati trasmessi con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020 |
| P33 | | Tutti i dati raccolti relativamente al monitoraggio delle emissioni in atmosfera dovranno essere riportati nel rapporto riassuntivo da trasmettere annualmente all'Ente di Controllo. | PMC (par. 4 pag.15) | SI | I dati relativi all'anno 2019 sono stati trasmessi con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020 |
| P34 | | Relativamente allo scarico finale verso la Raffineria ENI R&M, SC2, per i pertinenti parametri inquinanti vige il rispetto dei limiti previsti dalla convenzione con la raffineria. | PIC (par. 9.3, punto a) pag.54) | SI | I limiti sono ad oggi sempre stati rispettati, come emerge dagli esiti del monitoraggio trimestrale. |
| P35 | | Le risultanze delle analisi trimestrali condotte per la verifica di ottemperanza ai limiti imposti dalla Raffineria ENI R&M, dovranno essere comunicate con analoga cadenza all'Ente di Controllo e alla Provincia di Pavia. | PIC (par. 9.3, punto b) pag.54) | SI | Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di acquisizione, registrazione, controllo e trasmissione agli enti di riferimento degli esiti del monitoraggio trimestrale delle acque di scarico (SC2) secondo le modalità indicate dal PMC. Il monitoraggio dello scarico SC2 comunicato con il Rapporto Annuale 2013 (lettera prot. 109/2014) è già completo e conforme alle modalità indicate dal PMC. I dati relativi all'anno 2019 sono stati trasmessi con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020 |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|--|---------------------------------|----------------|---|
| P36 | | Con cadenza annuale devono essere caratterizzate anche le acque di scarico verso la Raffineria ENI R&M, SC1 e SC3. Le risultanze dovranno essere comunicate con analoga cadenza all'Ente di Controllo e alla Provincia di Pavia. | PIC (par. 9.3, punto c) pag.54) | SI | <p>Il Gestore ha proposto all'AC un piano di monitoraggio degli scarichi SC1 e SC3 in sede di richiesta di modifica non sostanziale dell'AIA (rif. lettera prot. n. 105/2013 RL del 17/07/2013). La richiesta del Gestore è stata accettata dal Gruppo Istruttore (rif. DVA-00_2013-0021641 del 23/09/2013) con la richiesta di condividere con l'Ente di controllo i metodi di prova. Pertanto, il Gestore ha comunicato a ISPRA le metodiche utilizzate per le analisi annuali degli analiti nelle acque provenienti dai flussi SC1 e SC3 restando a disposizione dell'Ente di controllo per eventuali modifiche al protocollo analitico proposto (rif. lettera prot. n. 153/2013 fg/RL del 24/10/2013) .</p> <p>I risultati del monitoraggio del scarichi idrici per il 2019 sono stati trasmessi all'Ente di Controllo e alla Provincia di Pavia con il Rapporto Annuale 2019 inviato con lettera prot. 44/2020 del 27/04/2020</p> <p>.</p> |
| P37 | | Le reti fognarie attinenti i tre punti di scarico finale SC1, SC2, SC3 devono essere tenute in efficienza e mantenute all'occorrenza. | PIC (par. 9.3, punto d) pag.55) | SI | Il Gestore ha predisposto un'apposita procedura per la gestione delle attività finalizzate alla tutela del suolo, sottosuolo e acque sotterranee (rif. Procedura di stabilimento ERBO.hseq.pro-07-ep-r 01 "Attività e Controllo nella gestione degli scarichi idrici, della falda e delle terre da scavo"). |
| P38 | | Sulla base della convenzione con la Raffineria ENI R&M, per il | PMC (par. 5 pag.18) | SI | Il Gestore effettua il monitoraggio dello scarico SC2 in conformità alle prescrizioni del PMC. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|--|---------------------|---------|--|
| | | solo scarico SC2, i parametri inquinanti soggetti al controllo trimestrale, per la verifica di ottemperanza ai limiti richiesti dalla raffineria sono quelli riportati nella tabella a pag.18 del PMeC. | | | |
| P39 | | Le risultanze delle analisi trimestrali per la verifica di ottemperanza ai limiti richiesti dalla raffineria ENI R&M dovranno essere riportate nel rapporto riassuntivo da trasmettere annualmente all'Ente di Controllo. | PMC (par. 5 pag.18) | SI | I dati relativi all'anno 2019 sono stati trasmessi con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020 |
| P40 | | Con cadenza annuale il Gestore dovrà caratterizzare anche le acque di scarico verso la Raffineria R&M, nei punti denominati SC1 e SC3, e riportarne le risultanze nel rapporto riassuntivo da trasmettere annualmente all'Ente di Controllo. | PMC (par. 5 pag.18) | SI | Il Gestore ha proposto all'AC un piano di monitoraggio degli scarichi SC1 e SC3 in sede di richiesta di modifica non sostanziale dell'AIA (rif. lettera prot. n. 105/2013 RL del 17/07/2013). La richiesta del Gestore è stata accettata dal Gruppo Istruttore (rif. DVA-00_2013-0021641 del 23/09/2013) con la richiesta di condividere con l'Ente di controllo i metodi di prova. Pertanto, il Gestore ha comunicato a ISPRA le metodiche utilizzate per le analisi annuali degli analiti nelle acque provenienti dai flussi SC1 e SC3 restando a disposizione dell'Ente di controllo per eventuali modifiche al protocollo analitico proposto (rif. lettera prot. n. 153/2013 fg/RL del 24/10/2013). I dati relativi all'anno 2019 sono stati trasmessi con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020 |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|--|-----------------------------------|----------------|--|
| P41 | | Le aree di deposito chemicals e oli devono essere dotate di pavimentazione con caratteristiche adeguate a contenere le sostanze eventualmente sversate e tali da scongiurare l'infiltrazione delle stesse nel terreno. Tali aree devono altresì essere dotate di apposito sistema di raccolta delle eventuali sostanze sversate. | PIC (par. 9.6, punto a), pag. 58) | SI | |
| P42 | | I bacini di contenimento dei serbatoi di stoccaggio dei combustibili e gli eventuali bacini di contenimento associati a serbatoi di materie prime allo stato liquido dovranno mantenere lo stato di efficienza. A tal fine il Gestore dovrà provvedere a verificarne l'affidabilità e l'integrità mediante ispezioni giornaliere, provvedendo tempestivamente al loro ripristino in caso di riscontrate alterazioni. Tali verifiche dovranno riguardare anche le tubazioni convoglianti gasolio. | PIC (par. 9.6, punto b), pag. 58) | SI | Il controllo viene effettuato dal Gestore con cadenza semestrale come proposto all'AC. La proposta è stata fatta in sede di richiesta di modifica non sostanziale dell'AIA (rif. lettera prot. n. 105/2013 RL del 17/07/2013). La richiesta del Gestore è stata accettata dal Gruppo Istruttore (rif. DVA-00_2013-0021641 del 23/09/2013), con modifica del punto b), par. 9.6 del PIC. |
| P43 | | Deve essere effettuata l'annotazione su apposito registro delle eventuali anomalie riscontrate su impianti, dispositivi, serbatoi e bacini di contenimento | PIC (par. 9.6, punto c), pag. 58) | ad evento | |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|--|-----------------------------------|----------------|---|
| | | nonché l'annotazione dei relativi interventi eseguiti, rendendo disponibile lo stesso all'Autorità di Controllo. | | | |
| P44 | | Il Gestore deve controllare, semestralmente, mediante ispezione visiva tutti i serbatoi fuori terra ed i relativi bacini di contenimento, al fine di assicurarne l'efficienza. | PMC (par. 6.1, pag. 18) | SI | Il Gestore ha implementato ed avviato il sistema di ispezione visiva semestrale dei serbatoi secondo quanto indicato nel PMC. |
| P45 | | Per la gestione del serbatoio e delle linee di distribuzione del gasolio deve essere prodotta la documentazione relativa alle pratiche di monitoraggio e controllo riportate in Tab.11 del PMeC. | PMC (par. 6.1, pagg. 18-19) | SI | Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il sistema di ispezione e controllo periodico del serbatoio gasolio, nonché degli interventi di manutenzione sui dispositivi di sicurezza e sulla tenuta delle linee di distribuzione, secondo quanto indicato nel PMC. |
| P46 | | Deve essere effettuato il monitoraggio delle acque di falda tenendo conto della direzione di deflusso della stessa, ai fini di individuare gli eventuali contributi alla contaminazione della centrale, secondo le modalità e le tempistiche previste dal PMC. | PIC (par. 9.6, punto d), pag. 58) | SI | I risultati dei monitoraggi effettuati nel corso del 2019 sono stati trasmessi con il Rapporto Annuale 2019 inviato con lettera prot. 44/2020 del 27/04/2020 |
| P47 | | Il Gestore deve individuare l'ubicazione di almeno tre punti rappresentativi nei quali effettuare la caratterizzazione delle acque di falda, con piezometri, secondo quanto riportato nella Tab.12 del PMeC che riassume le misure da | PMC (par. 6.2, pag. 19) | SI | Il monitoraggio delle acque sotterranee è già avviato da tempo; è stato modificato nel tipo di parametri analizzati e relativi metodi di prova per adattarlo alle prescrizioni del PMC. (In occasione della Visita Ispettiva 2014 è stato trasmessa copia della relazione idrogeologica a supporto della validità del monitoraggio effettuato Rif. Prot.12/2015fg-GG) |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|------------|--|--|---------|---|
| | | <p>eeguire per il controllo della falda.</p> <p>Ciascuna campagna di monitoraggio deve prevedere anche la misura dei livelli freaticometrici e la ricostruzione dell'andamento della freaticometria.</p> | | | |
| P48 | 30/04/2014 | I risultati dei controlli sulle acque sotterranee dovranno essere riportati nel rapporto riassuntivo da trasmettere annualmente all'Ente di Controllo. | PMC (par. 6.2, pag. 20) | SI | I dati sulle acque sotterranee del 2019 sono stati trasmessi con il Rapporto Annuale inviata con lettera prot. 44/2020 del 27/04/2020 |
| P49 | | <p>Vige il rispetto dei valori limite di emissione in corrispondenza dei punti di misura n.4 e n.24 e dei valori limite assoluti di immissione e dei valori limite differenziali di immissione in corrispondenza dei recettori R1, R2, R3, R4, R5, R10 ed R11 (così come individuati al paragrafo 4.5.4 del PIC), in funzione della classe acustica di appartenenza (tabella a pag.56 del PIC).</p> <p>Il rispetto dei limiti di emissione e di immissione dovrà essere verificato mediante il confronto con i valori (livello di emissione e livello di rumore ambientale) rilevati durante campagne di</p> | PIC (par. 9.5, punti a) e b), pagg. 56-57) | SI | I valori limite di emissione, di immissione e differenziale sono sempre rispettati come emerge dalle passate campagne di valutazione dell'impatto acustico. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|---|---|--------------------------|---|
| | | <p>misura di frequenza quadriennale, di cui la prima entro i primi due anni dal rilascio dell'AIA, effettuate con l'impianto alla massima potenza e da eseguire secondo le modalità e i criteri di cui al DM 16 marzo 1998 "Tecniche di rilevamento e misurazione dell'inquinamento acustico" e secondo le indicazioni riportate nel PMeC, comunicando al contempo i risultati al MATTM, all'ISPRA e all'ARPA.</p> <p>Qualora non dovessero essere rispettati i limiti il Gestore dovrà porre in atto, in tempi e modi appropriati da concordare con l'Ente di Controllo, adeguate misure di riduzione del rumore ambientale fino al rientro nei valori limite fissati, intervenendo sulle singole sorgenti emissive, sulle vie di propagazione o direttamente sui recettori.</p> | | | |
| P50 | | <p>La valutazione d'impatto acustico deve essere aggiornata in caso di modifiche impiantistiche che possano comportare impatto acustico della centrale nei confronti dei confini di pertinenza e dell'esterno e, comunque, ogni 4 anni. La valutazione è sottoposta</p> | <p>PIC (par. 9.5, punto d), pag.57)</p> | <p>ad evento/ NO</p> | <p>Non sono state effettuate modifiche impiantistiche tali da comportare impatto acustico nei confronti dei confini di pertinenza e dell'esterno.</p> |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|------------|--|---------------------|---------|--|
| | | all'Autorità Competente per approvazione. | | | |
| P51 | 30/01/2018 | <p>Deve essere effettuata, in caso di modifiche impiantistiche che possano comportare variazioni dell'impatto acustico della centrale nei confronti dell'esterno, una valutazione preventiva dell'impatto acustico. Tuttavia, occorrerà effettuare un aggiornamento della valutazione di impatto acustico nei confronti dell'esterno entro 2 anni dal rilascio dell'AIA e, ad esito conforme, ogni 4 anni dall'ultima campagna acustica effettuata.</p> <p>Le misure dovranno essere effettuate nel corso di una giornata tipo, con tutte le sorgenti sonore normalmente in funzione e con l'impianto alla massima potenza.</p> <p>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.</p> | PMC (par.7, pag.26) | SI | I rilievi fonometrici per l'aggiornamento della valutazione dell'impatto acustico sono stati effettuati nei mesi di Maggio 2018. La relazione finale è stata trasmessa in occasione dell'invio del rapporto annuale per l'anno 2018. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|---|--|-----------|---|
| | | La campagna dovrà essere effettuata nel rispetto del DM 16 marzo 1998 da parte di un tecnico competente in acustica ambientale. | | | |
| P52 | | I risultati dei controlli sul rumore ambientale dovranno essere riportati nel rapporto riassuntivo da trasmettere annualmente all'Ente di Controllo. | PMC (par. 7, pag. 26) | SI | Gli esiti della valutazione d'impatto acustico effettuata a maggio-luglio 2014 sono stati trasmessi con Rapporto Annuale 2014 emesso con Lettera Rif. 39/2015 del 27/04/2015. Gli esiti della campagna 2018 sono stati inviati in occasione della trasmissione del rapporto annuale ad aprile 2019 |
| P53 | | Qualsiasi variazione delle aree e dei locali in cui si svolge l'attività di deposito temporaneo di rifiuti deve essere comunicata nel rapporto annuale. | PIC (par. 9.4, punto a), pag. 55) | ad evento | |
| P54 | | Il deposito di oli minerali esausti deve essere realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui al D.Lgs. 95/1992 e ss.mm.ii. e al DM 392/1996. Nel caso in cui la produzione di oli esausti pericolosi superasse i 300 kg/anno, ai sensi del D.Lgs. 95/1992 e ss.mm.ii. è fatto obbligo per il detentore il rispetto delle condizioni ivi riportate. A tal fine il Gestore deve comunicare, nelle relazioni periodiche all'Ente di Controllo, le informazioni relative ai | PIC (par. 9.4, punti i) e j), pag. 55) | SI | Il Gestore rispetta le prescrizioni normative relative alla gestione degli oli esausti (rif. art. 216-bis del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii). (Rif. Prot. 074/2013 bb/RL Verbale di riunione ISPRA del 26/06/2013) |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|--|---------------------------------------|----------------|--|
| | | quantitativi degli oli usati e poi ceduti per lo smaltimento. | | | |
| P55 | | Nell'ambito delle relazioni periodiche richieste dal PMeC, la Società deve comunicare all'Ente di Controllo: - tonnellate di rifiuti prodotti per l'anno precedente; - tonnellate di rifiuti pericolosi prodotti per l'anno precedente; - produzione specifica di rifiuti (Kg annui di rifiuti prodotti per tonnellata di combustibile utilizzato; Kg annui di rifiuti prodotti per MWh generato; - criterio di gestione dei depositi temporanei adottato. | PIC (par. 9.4, punto k), pagg. 55-56) | SI | I dati relativi all'anno 2019 sono stati trasmessi con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020 |
| P56 | | Il Gestore ha l'obbligo di archiviare e conservare, per essere resi disponibili all'AC, tutti i certificati analitici per la caratterizzazione dei rifiuti prodotti, firmati dal Responsabile del laboratorio incaricato, e con la specifica delle metodiche utilizzate. | PIC (par. 9.4, punto l), pag. 55) | SI | |
| P57 | | Si raccomanda il mantenimento di un SGA per la quantificazione annua dei rifiuti prodotti e per predisporre un piano di riduzione dei rifiuti e/o recupero degli stessi. | PIC (par. 9.4, punto m), pag. 55) | SI | Lo stabilimento utilizza il software gestionale ecos per monitorare quantitativamente i rifiuti. Indicazioni sul piano di recupero dei rifiuti stessi vengono dati nella procedura in vigore in stabilimento. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|---|-----------------------------------|---------|--|
| P58 | | Devono essere rispettate le disposizioni contenute nell'accordo europeo per il trasporto su strada di merci pericolose ADR. | PIC (par. 9.4, punto n), pag. 55) | SI | |
| P59 | | <p>Deve essere effettuata una tantum la caratterizzazione chimico-fisica dei rifiuti prodotti identificandoli con il relativo codice CER e, comunque, ogni qualvolta intervengano modifiche nel processo di produzione e/o materie prime ed ausiliarie che possano determinare variazioni della composizione dei rifiuti dichiarati.</p> <p>Ogni eventuale variazione e/o aggiunta di categorie di rifiuti dovrà essere comunicata nel rapporto annuale.</p> <p>Il campionamento dei rifiuti, ai fini della loro caratterizzazione chimico-fisica, va effettuato in modo tale da ottenere un campione rappresentativo secondo le norme UNI 10802. Le analisi dei campioni di rifiuti devono essere eseguite secondo metodiche standardizzate o riconosciute valide a livello nazionale, comunitario o internazionale.</p> | PIC (par. 9.4, punto o), pag. 55) | SI | Il Gestore esegue regolarmente le analisi di caratterizzazione dei rifiuti, avvalendosi di un laboratorio di prova accreditato che garantisce il rispetto della norma UNI 10802 per il campionamento. I certificati analitici sono disponibili presso lo stabilimento. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|---|-----------------------|----------------|---|
| P60 | | Il Gestore deve gestire correttamente tutti i flussi di rifiuti generati a livello tecnico e amministrativo in accordo a quanto previsto dalla normativa vigente. | PMC (par. 8, pag. 27) | SI | |
| P61 | | Il Gestore deve verificare, 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. Devono essere controllate anche tutte le etichettature. Il Gestore deve compilare la Tab. 14 del PMeC. | PMC (par. 8, pag. 27) | SI | Il Gestore ha implementato ed avviato a partire dal 01/07/2013 il monitoraggio mensile delle aree di deposito temporaneo dei rifiuti tramite apposite check list per la verifica del rispetto dei limiti di giacenza e dei requisiti tecnici. |
| P62 | | I campionamenti e le analisi di rifiuti devono essere effettuati tramite affidamento a laboratori certificati, con identificazione anche dei rifiuti con codice a specchio. | PMC (par. 8, pag.27) | SI | |
| P63 | | Tutti i documenti attinenti la generazione di dati di monitoraggio devono essere conservati dal Gestore per un periodo non inferiore a 10 anni. | PMC (par. 8, pag.27) | SI | |
| P64 | | Tutti i dati raccolti relativamente al monitoraggio dei rifiuti dovranno essere riportati nel rapporto riassuntivo da | PMC (par. 8, pag.28) | SI | I dati richiesti sui rifiuti vengono trasmessi in occasione dell'invio del Rapporto Annuale entro il 30/04 di ogni anno, a partire dal 2014. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|------------|--|---|-----------|--|
| | | trasmettere annualmente all'Ente di Controllo. | | | I dati sulla produzione di rifiuti di tutto il 2019 sono stati trasmessi in occasione dell'invio del Rapporto Annuale in data 27/04/2020 (lettera 44/2020) |
| P65 | 30/11/2017 | Dopo la messa in esercizio del nuovo collegamento della stazione da 380 kV della centrale con il nuovo CED di Eni, deve essere attuata una nuova indagine conoscitiva sull'inquinamento elettromagnetico nelle aree di pertinenza della centrale interessate dall'insieme delle linee elettriche, delle sottostazioni e delle cabine di trasformazione. Inoltre, l'indagine dovrà essere eseguita ogni 4 anni secondo le modalità previste dal DPCM 8/07/2003 (sulle frequenze di rete 50 Hz) ai fini della verifica di conformità con i limiti di esposizione ivi previsti. | PIC (par. 9.8, pag.58), PMC (par. 8, pag.28) | SI | L'indagine sull'inquinamento elettromagnetico è stata avviata a novembre 2013, subito dopo l'entrata in esercizio del Green data Center, e conclusa dopo l'entrata a pieno regime del nuovo collegamento. Gli esiti del nuovo monitoraggio sono stati trasmessi all'Autorità Competente e agli Enti di Controllo con il Rapporto Annuale 2014 il 27/04/2015 con Lettera Rif. 39/2015. Nel corso del 2017 si è provveduto alla valutazione quadriennale dei campi elettromagnetici. I risultati di tale valutazione sono stati trasmessi con l'invio del rapporto il 24/04/2018 |
| P66 | | Tutti i dati raccolti relativamente al monitoraggio dell'inquinamento elettromagnetico dovranno essere riportati nel rapporto riassuntivo da trasmettere annualmente all'Ente di Controllo. | PMC (par. 8, pag.28) | SI | Gli esiti della campagna sull'inquinamento elettromagnetico sono stati trasmessi in occasione dell'invio del Rapporto Annuale 2018 in data 24/04/2018 (lettera protocollo 52 del 24/04/2018) |
| P67 | | Il Gestore deve registrare e comunicare a MATTM, ISPRA, Comune e ARPA gli eventi di fermata per manutenzione e | PIC (par. 9.9, punto a), pag. 59), | ad evento | Il sistema di registrazione e trasmissione delle manutenzione e dei malfunzionamenti con impatto ambientale rilevante è stato predisposto. Viene utilizzato al verificarsi degli eventi. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|--|-----------------------------------|----------------|--|
| | | malfunzionamenti che hanno rilevanza dal punto di vista degli aspetti ambientali. | PMC (par. 9.6, pag. 31) | | |
| P68 | | Il Gestore deve dotarsi di opportune procedure per la gestione degli eventi incidentali, anche sulla base storica degli eventi già avvenuti. Tutti gli eventi incidentali devono essere annotati su registro, messo a disposizione per eventuali verifiche da parte di MATTM, ISPRA, Comune e ARPA. | PIC (par. 9.9, punto b), pag. 59) | ad evento | Il sistema di gestione, registrazione e trasmissione degli eventi incidentali è stato predisposto. Viene utilizzato al verificarsi degli eventi. |
| P69 | | In caso di incidenti di particolare rilievo e impatto ambientale, e comunque per eventi che determinano potenzialmente il rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente, il Gestore ha l'obbligo di comunicazione scritta immediata (per fax e nel minor tempo tecnicamente possibile) a MATTM, ISPRA, Comune e ARPA. Il Gestore ha l'obbligo di mettere in atto tutte le misure tecnicamente possibili per misurare o stimare la tipologia e la quantità degli inquinanti che sono stati rilasciati nell'ambiente e la loro destinazione. | PIC (par. 9.9, punto c), pag. 59) | ad evento | Il sistema di gestione degli incidenti, con la stima dei rilasci di inquinanti, la registrazione e la trasmissione agli Enti delle necessarie informative è stato predisposto. Viene utilizzato al verificarsi degli eventi. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|---|--------------------------|----------------|--|
| P70 | | In caso di valori emissivi anomali deve essere fatta la registrazione su file con individuazione delle cause ed eventuali azioni correttive e contenitive adottate, tempistiche di rientro nei valori standard. Tali dati dovranno essere riportati nel rapporto riassuntivo da trasmettere annualmente all'Ente di Controllo. | PMC (par. 10.3, pag. 33) | ad evento | Il sistema di gestione, registrazione e trasmissione dei valori anomali è stato predisposto. Viene utilizzato al verificarsi degli eventi. |
| P71 | | In caso di indisponibilità dei dati di monitoraggio, che possa compromettere la realizzazione del Rapporto Annuale, dovuta a fattori non prevedibili a priori, il Gestore deve dare comunicazione preventiva all'Ente di Controllo, indicando le cause che hanno condotto alla carenza dei dati e le azioni intraprese per l'eliminazione dei problemi riscontrati. | PMC (par. 10.4, pag. 33) | ad evento | Il sistema di comunicazione e indagine delle cause in caso di indisponibilità dei dati del monitoraggio è stato predisposto. Viene utilizzato al verificarsi degli eventi. |
| P72 | | In caso di registrazione di valori non conformi ai valori limite stabiliti dall'AIA ovvero in caso di non conformità ad altre prescrizioni tecniche deve essere predisposta immediatamente una registrazione su file con identificazione delle cause ed eventuali azioni correttive/contenitive adottate, | PMC (par. 10.5, pag. 33) | ad evento | Il sistema di gestione, registrazione, indagine delle cause, e trasmissione delle non conformità è stato predisposto. Viene utilizzato al verificarsi degli eventi. |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|--|---|------------------|--|
| | | <p>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'Ente di Controllo con le suddette informazioni e la durata prevedibile della non conformità.</p> <p>Alla conclusione dell'evento il Gestore deve dare comunicazione del superamento della criticità e fare una valutazione quantitativa delle emissioni complessive dovute all'evento medesimo.</p> <p>Tutti i dati dovranno essere riportati nel rapporto riassuntivo da trasmettere annualmente all'Ente di Controllo.</p> | | | |
| P73 | | <p>In caso dovessero decadere le certificazioni ambientali (ISO 14001, EMAS), il Gestore deve darne immediata comunicazione al MATTM.</p> | <p>PIC (par. 9.10, punto b), pag. 59)</p> | <p>ad evento</p> | |
| P74 | | <p>In caso le certificazioni ambientali (ISO 14001, EMAS) dovessero decadere passati 5 anni dal rilascio dell'AIA, il Gestore deve darne immediata comunicazione al MATTM e provvedere a</p> | <p>PIC (par. 9.10, punto c), pag. 59)</p> | <p>ad evento</p> | |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|--|------------------------------|---------|--|
| | | presentare domanda di rinnovo dell'AIA. | | | |
| P75 | | <p>Nell'attuazione del PMeC il Gestore ha l'obbligo di dare le seguenti comunicazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - trasmissione delle relazioni periodiche indicate nel PMeC a ISPRA, ARPA, Provincia di Pavia e Comune di Ferrera Erbognone; - comunicazione ad ASL ed al Sindaco del Comune di Ferrera Erbognone, ed agli altri Enti di Controllo, dell'eventuale non rispetto delle prescrizioni contenute nell'AIA; - tempestiva informazione ad ASL e Sindaco del Comune di Ferrera Erbognone, ed agli altri Enti di Controllo, relativa a malfunzionamenti o incidenti e conseguenti effetti ambientali generatisi. <p>Le comunicazioni e i rapporti devono sempre essere firmati dal Gestore dell'impianto.</p> | PIC (par. 15, pag. 62) | SI | Il Gestore ha predisposto il sistema di raccolta dati e trasmissione, con le modalità e le tempistiche indicate dall'AIA e dal PMC, agli enti competenti di riferimento. |
| P76 | | Entro il 30 aprile di ogni anno il Gestore deve trasmettere al MATTM, all'ISPRA, alla Regione Lombardia, alla Provincia di Pavia, al Comune di Ferrera Erbognone e all'ARPA Pavia, il Rapporto Annuale che descrive | PMC (par. 10.6, pagg. 33-35) | SI | La trasmissione del primo Rapporto Annuale è avvenuta il 30/04/2014 con lettera prot. 109/2014/fg del 16/04/2014, contenente i dati relativi al periodo 1/07/2013 - 31/12/2013. Il 27/06/2014 è stata trasmessa l'integrazione del Rapporto Annuale 2013 (lettera prot. 136/2014) con i dati mancanti, dal 1/01/2013 al 30/06/2013, in ottemperanza a quanto |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|--|---|---------|--|
| | | l'esercizio dell'impianto nell'anno precedente, con i contenuti riportati nel PMeC alle pagg. 34-35. | | | <p>richiesto dalla Lettera ISPRA del 29/05/2014 (prot. in entrata 38/2014).</p> <p>La trasmissione del Rapporto Annuale 2014 riferito all'anno di esercizio 2014 è stato trasmesso il 27/04/2015 con Lettera Rif. 39/2015.</p> <p>Il rapporto annuale del 2015 è stato trasmesso con lettera 36/2016 del 20/04/2016.</p> <p>Il rapporto annuale del 2016 è stato trasmesso con lettera 57/2017 del 20/04/2017</p> <p>Il rapporto annuale del 2017 è stato trasmesso con lettera 52/2018 del 24/04/2018</p> <p>Il rapporto annuale del 2018 è stato trasmesso con lettera 49/2019 del 18/04/2019</p> <p>Il rapporto annuale dell'anno 2019 è stato trasmesso con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020</p> |
| P77 | | I Gestore è tenuto a documentare le prestazioni del catalizzatore comunicandone le risultanze all'interno del report annuale. Il report dovrà, altresì, includere le eventuali attività di manutenzione ordinaria e/o straordinaria svolte in quell'anno sul sistema catalitico. Ai fini delle verifiche di conformità, il Gestore | Parere Istrutorio IPPC con nota del 14 novembre 2014, prtot. n. CIPPC-00-2014-0001913, in | SI | <p>Il gestore ha predisposto all'interno del rapporto annuale la raccolta dati relativa alla performance % mensile dell'efficienza catalizzatore presente sulle caldaie a recupero del gruppo CC1 e CC2.</p> <p>Il rapporto annuale dell'anno 2019 è stato trasmesso con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020</p> |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|---|---|---------|---|
| | | dovrà, altresì, comunicare all'Ente di Controllo, e all'Autorità Competente per la presa d'atto, l'eventuale nuovo e ridotto minimo tecnico conseguibile mediante l'implementazione dell'intervento proposto nel CC2. | risposta alla domanda di modifica al decreto AIA del 21/12/2012, prot. n. DEC-MIN-0000235, per la realizzazione di un sistema catalitico per la riduzione dell'ossido di carbonio nei fumi di scarico del ciclo combinato CC2 | | |
| P78 | | I Gestore è tenuto a documentare le prestazioni del catalizzatore comunicandone le risultanze all'interno del report annuale. Il report dovrà, altresì, includere le eventuali attività di manutenzione ordinaria e/o straordinaria svolte in quell'anno sul sistema catalitico. Ai fini delle verifiche di conformità, il Gestore dovrà, altresì, comunicare all'Ente di Controllo, e all'Autorità Competente per la presa d'atto, l'eventuale nuovo e ridotto minimo tecnico conseguibile | Parere Istruttorio IPPC con nota del 08 settembre 2015, prt. n. CIPPC-00-2015-0022601, in risposta alla domanda di modifica al decreto AIA | SI | <p>Il gestore ha predisposto all'interno del rapporto annuale la raccolta dati relativa alla performance % mensile dell'efficienza catalizzatore presente sulle caldaie a recupero del gruppo CC1 e CC2.</p> <p>Il rapporto annuale dell'anno 2019 è stato trasmesso con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020</p> |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|------------|----------|--|---|---------|---|
| | | mediante l'implementazione dell'intervento proposto nel CC1 | del 21/12/2012, prot. n. DEC-MIN-0000235, per la realizzazione di un sistema catalitico per la riduzione dell'ossido di carbonio nei fumi di scarico del ciclo combinato CC2 | | |
| P79 | | La Tab.1 del Paragrafo 3.1 del Piano di Monitoraggio e Controllo, pag. 5 e 6, allegato al decreto AIA del 21/12/2012, prot. n. DEC-MIN-0000235, è estesa della registrazione dei consumi delle materie prime ausiliarie anche all' olio dielettrico. | Parere Istruttorio IPPC con nota del 16 febbraio 2015, prtot. n. CIPPC-00-2015-0000323, in risposta alla domanda di modifica al decreto AIA del 21/12/2012, prot. n. DEC-MIN-0000235, per | SI | <p>Il gestore ha predisposto all'interno del rapporto annuale la raccolta dati relativa al consume mensile di olio dielettrico come richiesto dalla tab1, par.3.1 del PMC.</p> <p>Il rapporto annuale dell'anno 2019 è stato trasmesso con lettera di protocollo 44/2020 del 27/04/2020</p> |

| Obbligo | Scadenza | Descrizione della prescrizione | Sorgente | ATTUATA | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA |
|----------------|-----------------|---------------------------------------|--|----------------|---|
| | | | la realizzazione di un'area di stoccaggio per il deposito bobine , scorta strategica del trasformatore di potenza. | | |
| P80 | | | | | |
| P81 | | | | | |
| P82 | | | | | |
| P83 | | | | | |
| P84 | | | | | |
| P85 | | | | | |
| P86 | | | | | |
| P87 | | | | | |
| P88 | | | | | |
| P89 | | | | | |
| P90 | | | | | |

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 |
|----------------|--|---|--------------------|--|
| 01/02/2013 | MATTM, ISPRA | Comunicazione di cui all'art. 29 decies comma 1 del D.Lgs. 152/2006 e smmi con allegata copia della quitenza del versamento tariffa controlli | T7 | Lettera Rif. 21/2013 rl |
| 26/02/2013 | ISPRA/ARPA Lombardia/ ARPA Lombardia Dip. Prov. di Pavia | Comunicazione variazione minimo tecnico | P20 | Lettera Rif. 43/2013 rl |
| 01/03/2013 | ISPRA/ARPA Lombardia/ ARPA Lombardia Dip. Prov. di Pavia | Comunicazione variazione minimo tecnico | P20 | Lettera Rif. 44/2013 rl |
| 20/03/2013 | ISPRA/ARPA Lombardia/ ARPA Lombardia Dip. Prov. di Pavia | Comunicazione variazione minimo tecnico | P20 | Lettera Rif. 53/2013 rl |
| 14/05/2013 | ISPRA | Richiesta incontro per concordare modalità e cronoprogramma di attuazione del PMC e trasmissione Manuale SME | T4 | Lettera Rif. 74/2013 bb/RL |
| 07/06/2013 | ISPRA/ARPA Lombardia/ ARPA Lombardia Dip. Prov. di Pavia | Comunicazione variazione minimo tecnico | P20 | Lettera Rif. 91/2013 rl |
| 18/06/2013 | ISPRA/ARPA Lombardia/ ARPA | Trasmissione relazioni di equivalenza Labanalysis | P15 | Lettera Rif. 93/2013 |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|---|--|----------------------------|---|
| | Lombardia Dip. Prov. di Pavia | | | |
| 17/07/2013 | MATTM, ISPRA | Comunicazione di modifica non sostanziale | P6 e P7 | Lettera Rif. 105/2013 RL |
| 16/08/2013 | ISPRA/ARPA Lombardia/ ARPA Lombardia Dip. Prov. di Pavia | Comunicazione variazione minimo tecnico | P20 | Lettera Rif. 109/2013 eb |
| 16/09/2013 | ISPRA/ARPA Lombardia/ ARPA Lombardia Dip. Prov. di Pavia | Comunicazione variazione minimo tecnico | P20 | Lettera Rif. 120/2013 eb |
| 24/10/2013 | ISPRA | Comunicazione metodi analitici microinquinanti E3 e scarichi SC1 e SC3 | - | Lettera Rif. 153/2013 fg RL |
| 08/01/2014 | ISPRA/ARPA Lombardia/ ARPA Lombardia Dip. Prov. di Pavia | Comunicazione variazione minimo tecnico | P20 | Lettera Rif. 4/2014 GG |
| 09/01/2014 | Ministero dello Sviluppo Economico, Direzione Generale Valutazioni Ambientali - Divisione IV. ISPRA | Comunicazione cambio Gestore Impianto IPPC (nuovo Direttore di Stabilimento) | - | Lettera Rif. 5/2014 FG/GG |
| 01/04/2014 | ISPRA/ARPA Lombardia/ ARPA Lombardia Dip. Prov. di Pavia | Comunicazione variazione minimo tecnico | P20 | Lettera Rif. 104/2014 GG |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|---|--|----------------------------|---|
| 16/04/2014 | MATTM, ISPRA, ARPA Lombardia/ ARPA Lombardia Dip. Prov. di Pavia, Regione Lombardia, Comune di Ferrera Erbognone, Provincia di Pavia | Trasmissione Rapporto Annuale 2013 e dichiarazione di conformità 2013 | P76 | Lettera Rif. 109/2014/fg |
| 26/05/2014 | MATTM, ISPRA | Modifica non sostanziale (sistema catalitico gruppo CC1) | P6 e P7 | Lettera prot. 125/2014 |
| 26/05/2014 | MATTM, ISPRA | Modifica non sostanziale (realizzazione deposito per trasformatore di backup) | P6 e P7 | Lettera prot. 126/2014/GG |
| 29/05/2014 | MATTM, ISPRA | Trasmissione programma LDAR per il censimento , il monitoraggio e la riparazione delle perdite | T9 | Lettera prot. 127/2014/GG |
| 18/06/2014 | MATTM | Trasmissione ricevuta bonifico pagamento tariffa controlli 2014 | T6 | PEC del 18/06/2014 |
| 25/09/2014 | ISPRA | Aggiornamento dei metodi di prova utilizzati per il monitoraggio annuale del camino E3 | P22 | Lettera Rif. 173/2014 Trasmissione dell'aggiornamento dei metodi di prova proposti per il monitoraggio annuale dei microinquinanti pertinenti emessi in atmosfera dal camino E3. |
| 07/10/2014 | Provincia di Pavia, ISPRA, Arpa Centrale | CONTROLLI AIA - Centrale enipower di Ferrera Erbognone – Trasmissione risultanze analisi trimestrali - Emissioni in corpo idrico | P35 | PEC del 07/10/2014 Trasmissione risultanze analisi trimestrali relative allo scarico SC2. |
| 09/10/2014 | ISPRA, ARPA Lombardia, ARPA | Comunicazione variazione minimo tecnico | P20 | Lettera Rif. 179/2014 GG Modifica del Minimo Tecnico al gruppo CC3. |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|-------------------------------------|--|----------------------------|---|
| | Lombardia Dip. Prov. di Pavia | | | |
| 20/10/2014 | MATTM | Modifica non sostanziale (installazione sistema catalitico gruppo CC1) | P6 e P7 | Lettera Rif. 185/2014 fg/GG Nota tecnica allegata Trasmissione delle informazioni utili a chiarire gli interventi riguardanti l'installazione di un sistema catalitico per la riduzione del monossido di carbonio nei fumi di scarico del gruppo CC1. |
| 30/10/2014 | Provincia di Pavia, ISPRA e ARPA | CONTROLLI AIA - Centrale enipower di Ferrera Erbognone – Trasmissione risultanze analisi trimestrali - Emissioni in corpo idrico | P35 | PEC del 30/10/2014 Trasmissione risultanze analisi trimestrali relative allo scarico SC2 che annulla la comunicazione del 07/10/2014. |
| 04/12/2014 | MATTM, ISPRA e ARPA Lombardia | Centrale Enipower a Ciclo Combinato di Ferrera Erbognone - Sistema Monitoraggio Emissione - Gruppo CC3 | P20 | Lettera Rif. 201/2014 GG Modifica del Minimo Tecnico al gruppo CC3. |
| 18/12/2014 | MATTM, ISPRA e ARPA Lombardia | Centrale Enipower a Ciclo Combinato di Ferrera Erbognone - Sistema Monitoraggio Emissione - Gruppo CC3 | P20 | Lettera Rif. 202/2014 GG Modifica del Minimo Tecnico al gruppo CC3. |
| 18/12/2014 | MATTM e ISPRA | Autorizzazione Integrata Ambientale della Centrale Termoelettrica di Ferrera Erbognone - Comunicazione ai sensi del D. Lgs 46/2014 | - | PEC del 18/12/2014 Lettera Rif. 203/2014 Comunicazione in merito alla scadenza dell'AIA. |
| 20/01/2015 | MATTM, ISPRA e ARPA Lombardia | Centrale Enipower a Ciclo Combinato di Ferrera Erbognone - Sistema Monitoraggio Emissione - Gruppo CC3 | P20 | Lettera Rif. 9/2015 GG Modifica del Minimo Tecnico al gruppo CC3. |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|---|--|----------------------------|---|
| 04/02/2015 | MATTM e ISPRA | CONTROLLI AIA - Centrale enipower di Ferrera Erbognone - Verbale visita ispettiva del 04/11/2014 - Documentazione integrativa | T10 e P15 | PEC del 04/02/2015 Lettera Rif. 12/2015 fg_GG Comunicazione in cui si allega la documentazione integrativa a seguito della visita ispettiva in stabilimento del 04/11/2014, in particolare: <ul style="list-style-type: none"> • Relazione di equivalenza scarichi idrici; • Relazione idrogeologica; • Aggiornamento metodi monitoraggio acque sotterranee. |
| 06/02/2015 | MATTM e ISPRA | CONTROLLI AIA - Centrale enipower di Ferrera Erbognone – Trasmissione pagamento quota annuale AIA 2015 | T6 | PEC del 06/02/2015 |
| 06/02/2015 | Provincia di Pavia, ISPRA e ARPA | CONTROLLI AIA - Centrale enipower di Ferrera Erbognone - Trasmissione risultanze analisi trimestrali - Emissioni in corpo idrico - SC2 | P35 | PEC del 06/02/2015 Trasmissione risultanze analisi trimestrali relative allo scarico SC2. |
| 04/03/2015 | MATTM, ISPRA e ARPA Lombardia | Centrale Enipower a Ciclo Combinato di Ferrera Erbognone - Sistema Monitoraggio Emissione - Gruppo CC3 | P20 | PEC del 04/03/2015 Lettera Rif. 22/2015 GG Modifica del Minimo Tecnico al gruppo CC3. |
| 18/03/2015 | MATTM, ISPRA, ARPA Lombardia e ARPA Pavia | Centrale EniPower a Ciclo Combinato di Ferrera Erbognone – Sistema Monitoraggio Emissione – Gruppo CC3 | P20 | Lettera Rif. 24/2015 GG Modifica del Minimo Tecnico al gruppo CC3. |
| 03/04/2015 | MATTM | Centrale enipower di Ferrera Erbognone - Trasmissione della relazione di riferimento | - | Lettera Rif. 31/2015 GG Trasmissione della relazione di riferimento. |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|--|---|----------------------------|---|
| | | ai sensi dell'Allegato I del DM 272/14 | | |
| 27/04/2015 | MATTM, ISPRA, ARPA Lombardia/ ARPA Lombardia Dip. Prov. di Pavia, Regione Lombardia, Provincia di Pavia, Comune di Ferrera Erbognone | Trasmissione Rapporto Annuale esercizio anno 2014 e dichiarazione di conformità all'AIA | P76 | PEC del 27/04/2015 Lettera Rif. 39/2015 Trasmissione del Rapporto Annuale - esercizio impianto anno 2014. |
| 04/05/2015 | Provincia di Pavia, ISPRA e ARPA Lombardia | CONTROLLI AIA - Centrale enipower di Ferrera Erbognone - Trasmissione risultanze analisi trimestrali - Emissioni in corpo idrico - SC2 MARZO 2015 | P35 | PEC del 04/05/2015 Lettera Rif. 045/2015 Trasmissione risultanze analisi trimestrali relative allo scarico SC2. |
| 15/05/2015 | MATTM e Presidente della Commissione Istruttoria AIA - IPPC | Enipower S.p.A. - Esiti della verifica di sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento di cui al DM 272/2014 - Rif. Vs. prot. DVA-2015-0012033 del 06/05/2015 e DVA-2015-0012722 del 12/05/2015 | - | Lettera Rif. 047/2015 Risposta agli esiti della verifica di sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento di cui al DM 272/2014. |
| 22/06/2015 | MATTM e ISPRA | Centrale enipower di Ferrera Erbognone – Parere Istruttoria Conclusivo ID 171 767 | P6 e P7 | PEC del 22/06/2015 Lettera Rif. 58/2015 Risposta al Parere Istruttoria Conclusivo ID 171/767 in merito all'istanza di modifica per la realizzazione di un'area di stoccaggio per il deposito bobine e trasmissione in allegato della scheda di sicurezza dell'Olio Dielettrico. |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|---|---|----------------------------|---|
| 22/06/2015 | ISPRA e MATTM | Centrale enipower di Ferrera Erbognone – Trasmissione nota esplicativa Sistema SME - Implementazione codice 36 | - | PEC del 22/06/2015 Lettera Rif. 59/2015 Trasmissione nota esplicativa in merito allo Stato 36 a seguito della visita di controllo ordinario da parte del Gruppo Ispettivo effettuata il giorno 4/11/2014. |
| 23/09/2015 | ARPA e Provincia di Pavia | Centrale enipower di Ferrera Erbognone – Trasmissione nota esplicativa Sistema SME - Trasmissione risultanze analisi trimestrali relative allo scarico SC2. | P35 | PEC del 23/09/2015 Lettera Rif. 83/2015 Trasmissione risultanze analisi trimestrali relative allo scarico SC2. |
| 07/01/2016 | MATTM | Controlli AIA - Relazione di riferimento ai sensi del DM 272/14 | - | PEC del 07/01/2016 Lettera Rif. 04/2016 Trasmissione relazione di riferimento ai sensi del DM 272/14 |
| 18/01/2016 | ISPRA, MATTM, Commissione istruttoria AIA, Provincia di Pavia | Inoltro revisione 11 manuale di Gestione SME giugno 2015 | P21 | PEC del 18/01/2016 Lettera Rif. 9/2016 Trasmissione copia del Manuale di gestione SME |
| 01/02/2016 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Sistema Monitoraggio Emissione - Gruppo CC3 | P20 | Lettera Rif. 11/2016 Modifica del Minimo Tecnico al gruppo CC3. |
| 11/02/2016 | MATTM | Trasmissione allegati manuale ev. 11 | P21 | Lettera Rif. 20/2016 Trasmissione allegati manuale SME a seguito della lettera Prot.9/2016 del 18/01/2016 |
| 18/02/2016 | MATTM e ISPRA | Trasmissione quietanza di pagamento per relazione di riferimento | T6, T7 | PEC del 18/02/2016 Lettera Rif. 21/2016 |
| 14/03/2016 | MATTM e ISPRA | Trasmissione quietanza pagamento anno 2016 | T6, T7 | Lettera Rif.28/2016 |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|--|--|----------------------------|---|
| 05/04/2016 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Sistema Monitoraggio Emissione - Gruppo CC3 | P20 | Lettera 33/2016 Modifica del Minimo Tecnico al gruppo CC3. |
| 20/04/2016 | MATTM, ISPRA, ARPA Lombardia/ ARPA Lombardia Dip. Prov. di Pavia, Regione Lombardia, Provincia di Pavia, Comune di Ferrera Erbognone | Trasmissione rapporto annuale e dichiarazione di conformità anno 2015 | P76 | Lettera 36/2016 Trasmissione del Rapporto Annuale - esercizio impianto anno 2015. |
| 12/05/2016 | ARPA e Provincia di Pavia | Centrale enipower di Ferrera Erbognone – Trasmissione nota esplicativa Sistema SME - Trasmissione risultanze analisi trimestrali relative allo scarico SC2. | P35 | Pec del 12/05/2016 Trasmissione risultanze analisi trimestrali relative allo scarico SC2. |
| 17/05/2016 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Sistema Monitoraggio Emissione - Gruppo CC3 | P20 | Lettera 45/2016 Modifica del Minimo Tecnico al gruppo CC3. |
| 28/06/2016 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Sistema Monitoraggio Emissione - Gruppo CC3 | P20 | Lettera 66/2016 Modifica del Minimo Tecnico al gruppo CC3. |
| 03/08/2016 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Sistema Monitoraggio Emissione - Gruppo CC3 | P20 | Lettera 113/2016 Modifica del Minimo Tecnico al gruppo CC3. |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|--|--|----------------------------|--|
| 26/09/2016 | Ministero ambiente | Invio piano di monitoraggio per cambio gestore | - | Lettera 209/2016 Invio piano di monitoraggio per cambio gestore |
| 11/10/2016 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Invio Revisione 12 Manuale Sme | P21 | Lettera 216 del 11/10/2016 Invio Revisione 12 Manuale Sme |
| 03/11/2016 | MATTM,ISPRA | Trasmissione DAP al 31.10.2016 | | Lettera 228/2016 |
| 14/11/2016 | ARPA e Provincia di Pavia | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 230/2016 |
| 16/11/2016 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Sistema Monitoraggio Emissione - Gruppo CC3 | P20 | Lettere 233/2016 Modifica minimo Tecnico CC3 |
| 07/12/2016 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Sistema Monitoraggio Emissione - Gruppo CC3 | P20 | Lettera 243/2016 Modifica minimo tecnico CC3 |
| 30/01/2017 | MATTM e ISPRA | Aggiornamento metodi analitici scarichi | | Lettera 9/2017 |
| 01/02/2017 | ISPRA, ARPA, MINIAMBIENTE | Trasmissione quietanza di pagamento anno 2017 | T6,T7 | Lettera 10/2017 |
| 15/02/2017 | ARPA e Provincia di Pavia | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 13/2017 |
| 31/03/2017 | Arpa di Pavia | Trasmissione dati SME anno 2016 | | Lettera 52/2017 |
| 20/04/2017 | Ministero ambiente, ISPRA, Regione Lombardia, provincia di pavia, Comune di | Trasmissione rapporto annuale 2016 | P76 | Lettera 57/2017 |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|--|--|----------------------------|---|
| | Ferrera, Arpa Lombardia | | | |
| 20/04/2017 | Ministero ambiente, ISPRA, Arpa Lombardia | Trasmissione aggiornamento rette di QAL 2 | | Lettera 58/2017 |
| 27/04/2017 | Provincia Pavia, Arpa, Ispra | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 26/2017 |
| 26/05/2017 | Ministero ambiente | Decreto Autorizzativo DEC-MIN-2012-0000235 del 21-12-2012 con Avviso pubblicato in G.U. n. 25 del 30/01/2013 - Autorizzazione Integrata ambientale per l'esercizio della centrale termoelettrica Enipower s.p.a. sita nel comune di Ferrera Erbognone (PV) Avvio visita ispettiva risposta a Vs comunicazione | | Lettera 85/2017 |
| 26/05/2017 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Modifica minimo tecnico CC3 | P20 | Lettera 86/2017 |
| 26/05/2017 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Modifica minimo tecnico CC3 | P20 | Lettera 93/2017 |
| 07/07/2017 | Provincia Pavia, Arpa, Ispra | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 100/2017 |
| 21/09/2017 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Relazione Visita in Loco - Lettera di Risposta ai Rilievi Emersi in fase di Controllo Ordinario | | Lettera 116/2017 |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|--|---|----------------------------|---|
| 21/09/2017 | Provincia Pavia, Arpa, Ispra | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 117/2017 |
| 26/09/2017 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Modifica minimo tecnico CC3 | P20 | Lettera 118/2017 |
| 02/11/2017 | ISPRA | Trasmissione dap al 31/10/2017 | | Lettera 130/2017 |
| 28/11/2017 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Modifica minimo tecnico CC3 | P20 | Lettera 139/2017 |
| 28/11/2017 | Provincia Pavia, Arpa, Ispra | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 140/2017 |
| 15/12/2017 | ISPRA/MATTM | Trasmissione integrazione relazione di riferimento | | Lettera 147/2017 |
| 12/02/2018 | ISPRA/MATTM | Trasmissione ricevuta pagamento anno 2018 tariffa controlli annuali aia | | Lettera 14/2018 |
| 29/03/2018 | Provincia Pavia, Arpa, Ispra | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 38/2018 |
| 18/04/2018 | ISPRA/MATTM | Aggiornamento rette QUAL2 | | Lettera 51/2018 |
| 24/04/2018 | Ministero ambiente, ISPRA, Regione Lombardia, provincia di pavia, Comune di Ferrera, Arpa Lombardia | Trasmissione Rapporto annuale anno 2017 | P76 | Lettera 52/2018 |
| 15/05/2018 | MATTM, ISRA, ARPA Lombardia, ARPA Lombardia Dip. Prov. Pavia | Modifica minimo tecnico CC3 | P20 | Lettera 58/2018 |
| 25/05/2018 | Provincia Pavia, Arpa, Ispra | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 62/2018 |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|---|---|----------------------------|---|
| 25/05/2018 | ARPA, ISPRA ,MATTM | Comunicazione Sostituzione Strumento Portata fumi CC3 | | Lettera 63/2018 |
| 20/09/2018 | Provincia Pavia, Arpa, Ispra | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 173/2018 |
| 31/10/2018 | ISPRA | Invio DAP | | Lettera 187/2018 |
| 27/11/2018 | ARPA, ISPRA, MATTM | Termine periodo di Prova Strumento fumi CC3 | | Lettera 222/2018 |
| 03/01/2019 | ARPA Lombardia, Provincia PAvia | Trasmissione risultante analisi SC2 | | Lettera 4/2019 |
| 10/01/2019 | Ministero Ambiente (DVA), ISPRA, Commissione Istruttoria AIA | Oggetto: Enipower Ferrera Erbognone - avvio a calendario di procedimenti di riesame complessivo del I 'autorizzazione integrata ambientale ai sensi del l'articolo 29-octies, comma 3, lettera a), e comma 5 del D.lgs. 152/06 – rettifica nota DVA/2018/27394 del 4 dicembre 2018 – Richiesta di Proroga presentazione documentazione | | Lettera 10/2019 |
| 28/01/2019 | ARPA | Trasmissione dati sme 2 semestre 2018 | | LETTERA 13/2019 |
| 30/01/2019 | ISPRA, ARPA, MATTM | Trasmissione Tariffa controlli | T6,T7 | Lettera 15/2019 |
| 15/02/2019 | ISPRA, ARPA, MATTM | Comunicazione Variazione Minimo tecnico CC3 | P20 | Lettera 24/2019 |
| 18/02/2019 | ISPRA, ARPA, MATTM | Trasmissione manuale sme | | Lettera 25/2019 |
| 08/03/2019 | ISPRA, ARPA, MATTM | Avvio a calendario di procedimenti di riesame complessivo dell'autorizzazione integrata ambientale, ai sensi dell'articolo 29-octies comma | | Lettera 32/2019 |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|---|---|----------------------------|---|
| | | 3, lettera a), e comma 5 del D.lgs. 152/06, – Autorizzazione integrata ambientale per l’esercizio della centrale termoelettrica Enipower s.p.a. sita nel comune di Ferrera Erbognone (PV) DEC-MIN-2012-0000235 del 21-12-2012– Trasmissione domanda di Riesame e attestazione di pagamento | | |
| 09/04/2019 | ARPA Lombardia, Provincia PAVIA | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 45/2019 |
| 18/04/2019 | Ministero ambiente, ISPRA, Regione Lombardia, provincia di pavia, Comune di Ferrera, Arpa Lombardia | Trasmissione Rapporto annuale anno 2018 | P76 | Lettera 49/2019 |
| 18/04/2019 | ISPRA, ARPA, MATTM | Comunicazione Variazione Minimo tecnico CC3 | P20 | Lettera 50/2019 |
| 16/05/2019 | ARPA-ISPRA | Sistema Sme CC3 – Anomalia misura di portata Syngas | | Lettera 58/2019 FC |
| 28/05/2019 | ISPRA, ARPA, MATTM | Procedimenti di riesame complessivo dell’autorizzazione integrata ambientale, ai sensi dell’articolo 29-octies comma 3, lettera a), e comma 5 del D.lgs. 152/06, – Autorizzazione integrata ambientale per l’esercizio della centrale termoelettrica Enipower s.p.a. sita nel comune di Ferrera Erbognone (PV) DEC-MIN- | | Lettera 62/2019 |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|--|---|----------------------------|---|
| | | 2012-0000235 del 21-12-2012 – Procedimento ID 171/10031- Trasmissione documento di Integrazione Volontaria | | |
| 14/06/2019 | ARPA Lombardia, Provincia PAVIA | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 70/2019 |
| 25/06/2019 | ISPRA, ARPA, MATTM | Comunicazione variazione Minimo tecnico CC3 | P20 | Lettera 75/2019 |
| 02/07/2019 | MATTM/ISPRA | Invio Dap al 30/06/2019 | | |
| 04/07/2019 | ARPA, inforetesme, Ministero dell'Ambiente | Invio Relazioni di QAL 2 | | Lettera 80/2019 |
| 29/08/2019 | ARPA Lombardia, Provincia PAVIA | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 88/2019 |
| 13/09/2019 | ISPRA, ARPA, MATTM | Comunicazione variazione Minimo tecnico CC3 | P20 | Lettera 106/2019 |
| 13/09/2019 | ISPRA, ARPA, MATTM | Comunicazione rispistino Misura Syngas CC3 | | Lettera 105/2019 |
| 18/09/2019 | ISPRA, ARPA, MATTM | Comunicazione variazione Minimo tecnico CC3 | P20 | Lettera 108/2019 |
| 02/10/2019 | ARPA | Trasmissione dati sme 2 semestre 2018 | | Lettera 117/2019 |
| 31/10/2019 | MATTM/ISPRA | Invio Dap al 30/10/2020 | | Lettera 126/2019 |
| 20/12/2019 | ARPA Lombardia, Provincia PAVIA | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 141/2019 |
| 29/01/2020 | ISPRA, ARPA, MATTM | Trasmissione Tariffa controlli | T6,T7 | Lettera 9/2020 |
| 21/02/2020 | ISPRA, ARPA, MATTM | Comunicazione variazione Minimo tecnico CC3 | P20 | Lettera 23/2020 |
| 28/02/2020 | MATTM/ISPRA | Invio Dap al 28.02.2020 | | Lettera 25/2020 |
| 26/03/2020 | ARPA Lombardia, Provincia PAVIA | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 32/2020 |
| 31/03/2020 | Arpa Lombardia | Trasmissione dati sme 2 semestre 2019 | | Lettera 33/2020 |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|---|---|----------------------------|---|
| 27/04/2020 | Ministero ambiente, ISPRA, Regione Lombardia, provincia di pavia, Comune di Ferrera, Arpa Lombardia | Trasmissione Rapporto annuale anno 2019 | P76 | Lettera 44/2020 |
| 29/04/2020 | Ministero ambiente, ISPRA, Regione Lombardia, provincia di pavia, Comune di Ferrera, Arpa Lombardia | Rapporto Annuale Esercizio 2019 Rettifica ore di funzionamento Gruppo CC2 | | Lettera. 47/2020 |
| 29/04/2020 | ISRPA E ARPA | Questionario Autocontrolli | | Lettera 48/2020 |
| 06/05/2020 | ARPA Lombardia, Provincia PAVIA | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 52/2020 |
| 18/05/2020 | ISPRA, ARPA, MATTM | Comunicazione variazione Minimo tecnico CC3 | P20 | Lettera 74/2020 |

| | | | | |
|------------|-------------|---|---|------------------|
| 17/07/2020 | ISPRA, ARPA | Comunicazione guasto sme del 17/07/2020 | paragrafo 3.6.2 - Comunicazione per malfunzionamenti del sistema SME del Manuale SME rev. 13 del 15.02.2019 | Lettera 132/2020 |
| 20/07/2020 | ISPRA, ARPA | Comunicazione guasto sme del 17/07/2020 | paragrafo 3.6.2 - Comunicazione per malfunzionamenti del sistema SME del Manuale SME rev. 13 del 15.02.2019 | Lettera 133/2020 |
| 27/07/2020 | ISPRA | Trasmissione documentazione richiesta per controllo ordinario | | Lettera 195/2020 |
| 31/07/2020 | ISPRA | Trasmissione documentazione richiesta per controllo ordinario | | Lettera 201/2020 |

| | | | | |
|------------|------------------------------------|---|-------|------------------|
| 03/08/2020 | ARPA Lombardia, Provincia PAVIA | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 206/2020 |
| 09/09/2020 | ISPRA | Controllo Ordinario ISPRA - Invio documentazione richiesta dal Rapporto Conclusivo (invio Nota Tecnica superamenti QAL2 SO2 CC3) | | Lettera 217/2020 |
| 09/09/2020 | ISPRA | Invio Questionario di Soddisfazione Cliente | | Lettera 218/2020 |
| 10/09/2020 | ISPRA | SISTEMA AEDOS – Centrale Enipower Ferrera Erbognone: sostituzione modelli APAX su CC1 e CC3 | | LETTERA 219/2020 |
| 14/10/2020 | Arpa Lombardia | Trasmissione dati sme 2 semestre 2019 | | Lettera 232/2020 |
| 10/11/2020 | ARPA Lombardia, Provincia PAVIA | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 241/2020 |
| 03/02/2021 | MATTM/ISPRA | Trasmissione Tariffa controlli | T6,T7 | Lettera 9/2021 |
| 22/02/2021 | ARPA Lombardia, Provincia PAVIA | Trasmissione risultante analisi SC2 | P20 | Lettera 24/2021 |

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

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|---|---|----------------------------|---|
| 19/04/2013 | Gestori impianti soggetti ad AIA Statale | Definizione di modalità per l'attuazione dei PMC - QUINTA EMANAZIONE | P75 | Prot. 16760 del 19/04/2013 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 41 del 22/04/2013 |
| 05/06/2013 | Gestori impianti soggetti ad AIA Statale | Modalità di presentazione delle istanze relative all'aggiornamento, modifica e adempimento di prescrizioni contenute nell'AIA | - | Prot. DVA-2013-0013075 del 5/06/2013 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 49 del 6/06/2013 |
| 07/06/2013 | Enipower Spa Ferrera Erbognone eni Spa Direzione Rapporti Istituzionali ARPA Lombardia MATTM | Convocazione riunione per l'attuazione del PMC | T4 | Prot. generale ISPRA 0023956 del 7/06/2013 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 52 del 17/06/2013 |
| 29/07/2013 | Enipower Spa Ferrera Erbognone | Comunicazione avvio del procedimento di modifica non sostanziale dell'AIA | P6 e P7 | Prot. DVA-2013-0017765 del 29/07/2013 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 68 del 30/07/2013 |
| 23/08/2013 | Enipower Spa Ferrera Erbognone | Comunicazione avvio procedimento di modifica non sostanziale | P6 e P7 | Prot. DVA-2013-0019487 del 23/08/2013 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 62 del 28/08/2013 |
| 23/09/2013 | Enipower Spa Ferrera Erbognone | Parere istruttorio conclusivo su richiesta di modifica non sostanziale | P6 e P7 | Prot. DVA-00_2013-0021641 del 23/09/2013 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 83 del 14/10/13 |
| 15/01/2014 | Gestori impianti soggetti ad AIA Statale | Controlli di competenza statale ai sensi del D.Lgs. 152/2006 art.29-decies - Programmazione anno 2014 | - | Prot. DVA-2013-0030261 del 27/12/2013 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 3 del 15/01/2014 |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|---|---|----------------------------|---|
| 30/01/2014 | ISPRA | Controlli di competenza statale ai sensi del D.Lgs. 152/2006 art.29-decies - Programmazione anno 2014 - Revisione | - | rot. DVA-2014-0001427 del 21/01/2014 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 12 del 30/01/2014 |
| 29/05/2014 | ISPRA | Riscontro alla nota del Gestore prot. 109/2014 del 16/04/2014 - trasmissione report annuale esercizio 2013 | P76 | Prot. 22533 del 29/05/2014 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 38 del 29/05/2014 |
| 18/06/2014 | MATTM | Comunicazione avvio del procedimento di modifica non sostanziale dell'AIA | P6 e P7 | Prot. DVA-2014-0019481 del 18/06/2014 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 45/2014 |
| 15/07/2014 | Gestori impianti soggetti ad AIA Statale | Comunicazione in merito alle modalità di pagamento delle tariffe di AIA statale | - | Prot. DVA-2014-0023244 del 15/07/2014 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 52 del 29/07/2014 Comunicazione sull'aggiornamento dei dati inerenti le modalità di versamento delle tariffe. |
| 04/09/2014 | Enipower Spa Ferrera Erbognone, IPPC c/o ISPRA, ISPRA, Divisione II | Comunicazione avvio del procedimento di modifica non sostanziale dell'AIA | P6 e P7 | Prot. DVA-2014-0028282 del 04/09/2014 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 55 del 08/09/2014 Comunicazione di avvio del procedimento per la modifica non sostanziale relativa alla realizzazione di un sistema catalitico per la riduzione del monossido di carbonio nei fumi di scarico del gruppo CC1. |
| 08/09/2014 | Enipower Spa Ferrera Erbognone, MATTM, ARPA Lombardia | Comunicazione di rinvio delle attività di controllo ordinario ai sensi del D.Lgs 152/06 art. 29-decies comma 3 | - | Prot. 035862 del 08/09/2014 (trasmissione via PEC) Protocollo interno Enipower: Prot. n. 56 del 08/09/2014 Comunicazione di rinvio al IV trimestre 2014 delle operazioni di controllo ordinario. |
| 15/10/2014 | Enipower Spa Ferrera Erbognone, Divisione II | Comunicazione in merito al procedimento di modifica non sostanziale dell'AIA | P6 e P7 | Prot. DVA-2014-0033167 del 15/10/2014 Protocollo interno Enipower: Prot. n. 59 del 15/10/2014 Comunicazione in cui si richiedono informazioni circa gli interventi oggetto dell'istanza per la realizzazione di un sistema catalitico al gruppo CC1. |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|--|---|----------------------------|---|
| 28/10/2014 | Enipower Spa Ferrera Erbognone, MATTM, ARPA Lombardia | Comunicazione avvio visita ispettiva ordinaria | - | Prot. generale ISPRA 043780 del 28/10/2014 Trasmissione programmazione dei controlli di competenza statale. |
| 24/11/2014 | Enipower Spa Ferrera Erbognone, ISPRA e Commissione Istruttoria IPPC c/o ISPRA | Trasmissione Parere Istruttorio conclusivo della domanda di AIA - Procedimento di modifica ID 171/592 | P6 e P7 | Prot. DVA-2014-0038761 del 24/11/2014 Trasmissione Parere Istruttorio Conclusivo in merito alla realizzazione di un sistema catalitico per la riduzione dell'ossido di carbonio nei fumi di scarico del gruppo CC2. |
| 27/11/2014 | Enipower Spa Ferrera Erbognone, Divisione II | Comunicazione in merito al procedimento di modifica non sostanziale dell'AIA | P6 e P7 | Prot. DVA-2014-0039220 del 27/11/2014 Comunicazione in cui si attesta l'avvenuta ricezione delle informazioni circa gli interventi oggetto dell'istanza per la realizzazione di un sistema catalitico al gruppo CC1. |
| 08/01/2015 | Gestori impianti soggetti ad AIA Statale, ISPRA e Presidente della Commissione Istruttoria AIA- IPPC | Comunicazione in merito alle modalità per la redazione della relazione di riferimento | - | Prot. DVA-2015-0000433 del 08/01/2015 Comunicazione in merito alle modalità di redazione della relazione di riferimento. |
| 26/01/2015 | Gestori impianti soggetti ad AIA Statale e ISPRA | Controlli di competenza statale ai sensi del D.Lgs. 152/2006 art.29-decies - Programmazione anno 2015 | - | Prot. DVA-2015-0002120 del 26/01/2015 Trasmissione della programmazione dei controlli di competenza statale previsti per l'anno 2015. |
| 30/01/2015 | Enipower Spa e ISPRA | Richiesta di ridefinizione della scadenza dell'AIA (ID 171) | T5 e T14 | Prot. DVA-2015-0002732 del 30/01/2015 Comunicazione in cui si conferma l'estensione della validità dell'AIA. |
| 02/02/2015 | MATTM, Enipower Spa e ARPA Lombardia | Relazione visita in loco ex. art. 29-decies comma 5 del D. Lgs. 152/06 | - | Prot. 004633 Relazione della visita in loco in allegato |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|---|---|----------------------------|---|
| 11/03/2015 | Enipower Spa, ISPRA e Commissione Istruttoria AIA- IPCC | Trasmissione Parere Istrutorio conclusivo della domanda di AIA - Procedimento di modifica ID 171/767 | P6 e P7 | Prot. DVA-2015-0006748 del 11/03/2015 Trasmissione Parere Istrutorio Conclusivo in merito alla domanda di modifica per la realizzazione di un'area di stoccaggio per il deposito di bobine. |
| 06/05/2015 | Enipower S.p.A. e ISPRA | Enipower S.p.A. - Esiti della verifica della sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento di cui al DM 272/2014: prot. 31/2015 del 03/04/2015 (centrale di Ferrera Erbognone) | - | Prot. DVA-2015-0012033 del 06/05/2015 Trasmissione degli esiti della verifica della sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento. |
| 12/05/2015 | Gestori impianti soggetti ad AIA Statale, ISPRA e Presidente della Commissione Istruttoria AIA-IPCC | Esiti della verifica della sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento di cui al DM 272/2014. Precisazioni. | - | Prot. DVA-2015-0012722 del 12/05/2015 Trasmissione degli esiti della verifica della sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento. |
| 08/09/2015 | Enipower Spa, ISPRA e Commissione Istruttoria AIA- IPCC | Trasmissione Parere Istrutorio conclusivo della domanda di AIA presentata da Enipower S.p.A. Centrale a ciclo combinato di Ferrera Erbognone (PV) Procedimento di modifica ID 171/800 | P6 e P7 | Prot. DVA-2015-0022601 del 08/09/2015 Trasmissione Parere Istrutorio Conclusivo in merito alla realizzazione di un sistema catalitico per la riduzione dell'ossido di carbonio nei fumi di scarico del ciclo combinato CC1. |
| 11/02/2016 | EniPower S.p.A. | Relazione di Riferimento - Richiesta tariffa istruttoria | - | Prot. DVA-2016-0003550 del 11/02/2016 Richiesta inoltre attestazione di versamento in originale della specifica tariffa istruttoria corrispondente alla verifica del rispetto della disciplina in materia di ripristino ambientale così come previsto dal DM 272/2014. |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|-------------------------|--|----------------------------|---|
| 03/03/2016 | Ministero dell'Ambiente | Relazione di Riferimento | | Comunicazione avvio del procedimento ai sensi dell'art 7 e 8 legge 241/1990 e ai sensi dell'art 29-ter, comma 1 let m del decreto 152/2006. Relazione di riferimento ID 171/2008 |
| 10/10/2016 | Ministero dell'ambiente | Nomina Direzione | | Protocollo n°24574 del 07/10/2016 - DVA - Direzione Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali Ordine di Servizio n. 1/2016 - Assegnazione all'ing. Antonio Domenico Mili |
| 08/11/2016 | Ministero dell'ambiente | Cambio indirizzo email segreteria Commissione IPPC | | |
| 21/12/2016 | Ministero dell'ambiente | Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA presentata da Enipower S.p.A. centrale di Ferrera Erbognone - Relazione di riferimento ex art. 5, comma 1, lett. v-bis del D.Lgs. N. 152/06 e s.m.i. - ID171/1008 | | |
| 03/01/2017 | ISPRA | Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n. 152706 E S.M.I. ART. 29-DECIES. Programmazione 2017 | | Controlli di competenza statale ai sensi del Decreto Legislativo n. 152706 E S.M.I. ART. 29-DECIES. Programmazione 2017 |
| 18/05/2017 | ISPRA | decreto 6 marzo 2017, n.58 - Regolamento recante le modalità, anche contabili, e le tariffe da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti al Titolo III-bis della Parte Seconda, nonché i compensi spettanti ai membri della commissione istruttoria di cui all'articolo 8-bis | | |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|--|---|----------------------------|---|
| 26/05/2017 | ISPRA | Decteto autorizzativo DEC-MIN-2012-000235 del 21/12/2012 con avviso pubblicato in G.U. n.25 del 30/01/2013 - Centrale termoelettrica della Società Enipower S.p.A. sita nel Comune di Ferrera Erbognone (PV) | | Inizio verifica ispettiva ordinaria |
| 10/08/2017 | ISPRA | Relazione conclusiva Ispezione giugno 2017 | | |
| 21/12/2017 | ISPRA | Programmazione anno 2018 controlli di competenza statale | | |
| 24/01/2018 | ISPRA | Revisione programmazione anno 2018 controlli di competenza statale | | |
| 12/02/2018 | ISPRA | Revisione programmazione anno 2018 controlli di competenza statale | | |
| 04/12/2018 | Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare | Avvio a calendario di procedimenti di riesame complessivo dell'autorizzazione integrata ambientale ai sensi dell'articolo 29-octies, comma 3, lettera a), e comma 5 del D.lgs. 152/06 | | DVA/DEC/430 - DVA/2018/27394 |
| 08/01/2019 | Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare | Avvio a calendario di procedimenti di riesame complessivo dell'autorizzazione integrata ambientale ai sensi dell'articolo 29-octies, comma 3, lettera a), e comma 5 del D.lgs. 152/06 rettifica nota DVA/2018/27394del 04/dicembre 2018 | | DVA 0000227 del 08/01/2019 |

| Data emissione | Destinatario | Oggetto | Rif . (Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto |
|-----------------------|--|---|----------------------------|---|
| 17/01/2019 | Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare | Avvio a calendario di procedimenti di riesame complessivo dell'autorizzazione integrata ambientale ai sensi dell'articolo 29-octies, comma 3, lettera a), e comma 5 del D.lgs. 152/06 – concessione proroga per la presentazione della documentazione istruttoria | | DVA 0001039 del 17/01/2019 |
| 25/03/2019 | Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare | Avvio del riesame complessivo dell'autorizzazione integrata ambientale per le installazioni che svolgono quale attività principale la gestione di grandi impianti di combustione, o la fabbricazione in grandi volumi di prodotti chimici organici | | Protocollo 7404 del 22/03/2019 |
| 26/03/2019 | Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare | DVA - Direzione Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali presentazione documentazione a corredo delle istanze di AIA in formato cartaceo | | Protocollo 7733 del 26/03/2019 |
| 18/10/2019 | Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare | Definizione del formato della modulistica da compilare per la presentazione della domanda di autorizzazione integrata ambientale di competenza statale | | Protocollo 0027376 |
| 12/11/2019 | Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare | Procedimento ID 171/10031 - Riesame complessivo dell'AIA rilasciata alla Enipower S.p.A. di Ferrera Erbognone - Convocazione Riunione Gruppo Istruttore/Gestore | | Protocollo 1979 |

| Data | Tipologia | Soggetti coinvolti | Oggetto | Note |
|-------------|------------------|---------------------------|----------------|-------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| Data | Tipologia | Soggetti coinvolti | Oggetto | Note |
|-------------|------------------|---------------------------|----------------|-------------|
| - | | | | |
| - | | | | |

| Frequenza | Tipologia | Soggetti coinvolti | Oggetto | Note |
|------------------|------------------|---------------------------|----------------|-------------|
| | | | | |

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