

Buon pomeriggio,

si trasmette, in allegato, il DAP relativo all'impianto Piattaforma Barbara T2, aggiornato a Giugno 2018 e suddiviso in due file distinti.

Come precedentemente comunicato, per praticità di lettura, si è provveduto a separare le informazioni dal 2012 al mese di ottobre 2016 (contenute nei file "DAP Eni Spa Piattaforma Barbara T2 Offshore Ancona 2012-10\_2016" allegato) da quelle a partire da novembre 2016 in poi (contenute nei file "DAP Eni Spa Piattaforma Barbara T2 Offshore Ancona 11\_2016-27\_06\_2018" allegati anch'essi) che verrà progressivamente implementato.

A completa disposizione per ogni eventuale chiarimento.

Cordiali Saluti

Ing. Diego Portoghese

**DOCUMENTO DI AGGIORNAMENTO PERIODICO  
PER DOCUMENTARE L'ATTUAZIONE DELLE PRESCRIZIONI  
DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE  
DA ANNO 2012 AD ANNO 2016**

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

**GESTORE**

**ENI S.P.A. DISTRETTO CENTRO-  
SETTENTRIONALE**

**COMUNE SEDE IMPIANTO**

**OFF-SHORE MARE ADRIATICO  
(ANCONA)**

**ULTERIORE DENOMINAZIONE IMPIANTO**

**PIATTAFORMA BARBARA T2**

**DATA DI EMISSIONE DAP**

**28/10/2016**

**NUMERO TOTALE DI PAGINE**

**51**

## 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 .....  | 24 |
| 4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti.....                           | 35 |
| 5. Prevedibili criticità per l' attuazione dell' AIA, nel periodo successivo a quello di riferimento.....                      | 50 |
| 6. Pianificazione delle azioni a breve, nel periodo successivo a quello di riferimento (allegare eventuale crono programma)... | 51 |

## 1. Inquadramento generale

|   |  |
|---|--|
| <b>Ragione sociale</b>                              | Eni S.p.a. Distretto Centro-Settentrionale   |
| <b>Sede legale</b>                                  | Piazzale Enrico Mattei n.1, 00144 Roma   |
| <b>Sede operativa</b>                               | VIA DEL MARCHESATO,13 48122 MARINA DI RAVENNA (RAVENNA)  |
| <b>Denominazione impianto</b>                       | Piattaforma Barbara T2   |
| <b>Tipo di impianto</b>                             | Piattaforma off-shore  |
| <b>Codice e attività IPPC</b>                       | 1.1  |
| <b>Gestore</b>                                      | <i>Completare con nome, cognome, fax, telefono, email</i><br>Paolo Carnevale, Fax: 0544 512668- Tel:0544 512111 email: paolo.carnevale@eni.com |
| <b>Referente controlli AIA</b>                      | <i>Completare con nome, cognome, fax, telefono, email</i><br>Laura Mauri, Fax: 0544 512671- Tel:0544 512414 email:laura.mauri@eni.com          |
| <b>Impianto a rischio di incidente rilevante</b>    | SI/NO<br>NO  |
| <b>Sistema di gestione ambientale</b>               | SI/NO ( <i>Estremi e durata</i> )<br>SI' - certificato n. EMS-909/S (scadenza 05/12/2016)<br>( <i>solo se disponibile</i> )                    |
| <b>Numero di addetti</b>                            |  |
| <b>Decreto di AIA</b>                               | DEC-2009-0001804   |
| <b>Data di emissione del decreto</b>                | 26/11/2009   |
| <b>Data di pubblicazione dell'avviso in GU</b>      | 18/12/2009   |
| <b>Numero della GU in cui è pubblicato l'avviso</b> | 294  |
| <b>Durata dell'AIA (in anni)</b>                    | 12   |

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

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

### Obblighi temporanei

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

| Obbligo      | Scadenza    | Descrizione della prescrizione  | Sorgente   | ATTUATA        | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA  |
|--------------|-------------|---|--|----------------|---|
| <i>Sigla</i> | <i>Data</i> | <i>Riportare testo prescrizione</i>   | <i>DEC (pag)<br/>PI (pag)<br/>PMC (pag)<br/>ISPRA - AC</i>                 | <i>SI / NO</i> | <i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>  |
| <b>T1</b>    | 31/10/2012  | Si richiede di comunicare con congruo anticipo la data dei prossimi campionamenti e campagne di misure.   | ISPRA<br>(lettera prot.28068 del 31/07/2012)                               | Si             | Lettera prot. 1100/SICS del 19/10/2012 con comunicazione del periodo in cui verranno eseguiti gli autocontrolli sui turbocompressori del secondo semestre 2012 e sugli scarichi delle acque |
| <b>T2</b>    | 21/12/2012  | Si richiedono i risultati delle analisi delle emissioni in atmosfera per le turbine E2, E3 e E4 effettuate in data 21/11/2012, dati SME della stessa giornata e metodologia di misura della portata delle emissioni in atmosfera. | Verbale di servizio<br>ARPAM<br>ARIA n.<br>03/RB/2012<br>del<br>21/11/2012 | Si             | Lettera prot. 1361 SICS del 19/12/2012 con allegati i bollettini delle analisi richieste e risposta alle informazioni richieste.  |
| <b>T3</b>    | 05/03/2013  | Si richiedono chiarimenti in merito alla verifica di validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2005  | ISPRA<br>(lettera prot. 28068 del 31/07/2012)                              | Si             | Lettera prot. 220/SICS del 05/03/2013 con invio di una relazione tecnica degli adeguamenti SME alla norma UNI EN 14181:2005   |
| <b>T4</b>    | 28/05/2013  | Si richiedono chiarimenti in merito alla verifica di validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2005  | ISPRA<br>(lettera prot. 28068 del 31/07/2012)                              | Si             | Lettera prot. 475/SICS del 28/05/2013 con invio del Manuale SME a ISPRA, MATTM, UNMIG, ARPAM  |
| <b>T5</b>    | 30/07/2013  |   | ISPRA  | Si             | Lettera prot. 702/SICS del 30/07/2013 con invio della "Relazione  |

|            |            |   |  |    |  |
|------------|------------|---|--|----|--|
|            |            |   | (lettera prot. 28068 del 31/07/2012                    |    | di QAL2" e della " Relazione di IAR e di verifica della Linearità" a ISPRA, MATTM, UNMIG, ARPAM  |
| <b>T6</b>  | 29/10/2013 | Si richiedono chiarimenti in merito alla verifica di validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2005  | ISPRA (lettera prot. 28068 del 31/07/2012              | Si | Comunicazione conclusione adeguamenti SME secondo UNI EN 14181 e trasmissione di avvio protocollo QAL2-QAL3 e di Errata Corrige del Manuale SME con prot. 1083/SICS del 23/10/2013 |
| <b>T7</b>  | 18/07/2014 | Si richiedono chiarimenti in merito alle condizioni relative alle modalità di attuazione del PMC ad esito del controllo ordinario anno 2013   | ISPRA (lettera prot. 026220 del 25/06/2014)            | Si | Trasmissione Parere Tecnico prot. 1408138 del 18/07/14 redatto da CSA con lettera prot. 836/SICS del 18/07/14.   |
| <b>T8</b>  | 26/09/2014 | Si invia documentazione richiesta dal GI durante il controllo ordinario anno 2014   | Verbale di controllo ordinario ISPRA 1-2-3/09/14 ISPRA | Si | Trasmissione documentazione richiesta durante controllo ordinario 2014 con lettera prot.10073/SICS del 26/09/14.   |
| <b>T9</b>  | 17/12/2014 | Si invia documentazione richiesta dal GI durante il controllo ordinario anno 2014   | Verbale di controllo ordinario ISPRA 1-2-3/09/14 ISPRA | Si | Trasmissione (secondo invio) chiarimenti richiesti durante controllo ordinario 2014 con lettera 1303/SICS del 16/12/2014.  |
| <b>T10</b> | 27/02/2015 | Si invia documentazione richiesta dal GI durante il controllo ordinario anno 2014   | Verbale di controllo ordinario ISPRA 1-2-3/09/14 ISPRA | Si | Trasmissione copia definitiva Manuale Utente di supervisione analisi emissioni della P.ma Barbara T2 rev 0.3 con lettera prot. 183/sics del 23/02/15.                              |
| <b>T11</b> | 22/07/2015 | Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo | DEC (pag.7 punto 5)                                    | Si | Trasmissione lettera prot. 654/SICS del 22/07/15 per comunicare l'avvio delle attività di workover sulla pma adiacente BARBARA C.  |

|            |            |   |                     |    |   |
|------------|------------|---|---------------------|----|---|
| <b>T12</b> | 27/10/2015 | Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo | DEC (pag.7 punto 5) | Si | Trasmissione lettera prot. 1006/SICS del 26/10/15 per comunicare la sospensione delle attività di workover sulla pma adiacente BARBARA C. |
| <b>T13</b> | 22/08/2016 | Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo | DEC (pag.7 punto 5) | Si | Trasmissione lettera prot. 776/SICS del 19/08/16 per comunicare il riavvio delle attività di workover sulla pma adiacente BARBARA C.      |

### 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)<br/>PI (pag)<br/>PMC (pag)<br/>ISPRA - AC</i> | <i>SI<br/>/<br/>N<br/>O</i> | <i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>   |
| <b>P1</b>    | 30/04/2012  | Entro il 31 gennaio di ogni anno il gestore deve trasmettere il rapporto annuale di monitoraggio a MATTM, ISPRA, ARPAM, Regione, Provincia, Comune contenente i dati di cui al Piano di Monitoraggio. | PMC (pag.30)   | Si                          | Report per anno 2011 inviato con lettera prot. 433 SICS del 26/04/2012   |
| <b>P2</b>    | 30/06/2012  | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.                                       | PMC (pag.9,10,11)  | Si                          | Rapporti di prova n.12A06745 (E01) del 20/03/2012, n. 12A06746 (E02) del 20/03/2012, n.12A06747 (E03) del 20/03/2012.  |
| <b>P3</b>    | 31/12/2012  | ISPRA ed ARPA concordano nello stabilire una frequenza di monitoraggio annuale sui motogeneratori dei parametri regolamentati dal PI (CO, NOx, SO2, polveri)  | ISPRA-ARPA verbale riunione 18/05/2011                     | Si                          | Verbale audit 29-30/03/2011 per tempistiche autocontrollo annuale motogeneratori. Per l'anno 2012 rapporto di prova n. 12A06749 e n.12A06750 del 20/03/2012.   |
| <b>P4</b>    | 31/03/2012  | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                                 | Si                          | Eseguito campionamento in data 22/03/2012. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 22/03/2012. |
| <b>P5</b>    | 30/06/2012  | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                                 | Si                          | Eseguito il monitoraggio in data 26/06/2012. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato   |



|            |            |  |                                  |    |   |
|------------|------------|--|----------------------------------|----|---|
|            |            | sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  |                                  |    | mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 26/06/2012  |
| <b>P6</b>  | 31/12/2012 | Scarichi idrici: acque di raffreddamento (scarico SF1): misura annuale e registrazione trimestrale su file di temperatura, oli e grassi  | PMC (pag.17)                     | Si | Rapporto di prova n. 12A06722 del 21/03/2012. I parametri idrocarburi totali e pH sono conformi ai limiti autorizzati. Registrazione della temperatura di marzo 2012, giugno 2012 e settembre 2012. |
| <b>P7</b>  | 31/03/2012 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore                | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova n. 12A04074 relativo allo scarico a monte dei filtri e rapporto di prova n. 12A04075 relativo allo scarico a valle dei filtri del 24/02/2012                                      |
| <b>P8</b>  | 30/06/2012 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore                | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova n. 12A12904 relativo allo scarico a monte dei filtri e rapporto di prova n. 12A12905 relativo allo scarico a valle dei filtri del 25/05/2012                                      |
| <b>P9</b>  | 31/12/2012 | Si prescrive campionamento annuale prima dello scarico finale a mare SF3 in corrispondenza di eventi meteorici con precipitazioni superiori a 5 mm e registrazione su file di: Portata, Temperatura, pH e oli e Grassi | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova n. AM03278 del 13/02/2012   |
| <b>P10</b> | 30/06/2012 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo separatore)  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova n. 12A06723 del 21/03/2012  |
| <b>P11</b> | 29/02/2012 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Si | Invio DAP il giorno 29/02/2012 tramite email a controlli-aia@isprambiente.it  |
| <b>P12</b> | 27/06/2012 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Si | Invio DAP il giorno 27/06/2012 tramite email a controlli-aia@isprambiente.it  |
| <b>P13</b> | 30/09/2012 | Con frequenza trimestrale relativamente  | PI (pag. 29), PMC                | Si | Rapporto di prova n. 12A21533 relativo allo scarico a monte dei filtri  |

|            |            |   |                                  |    |   |
|------------|------------|---|----------------------------------|----|---|
|            |            | alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore   | (pag.18)                         |    | e rapporto di prova n. 12A21534 relativo allo scarico a valle dei filtri del 01/08/2012   |
| <b>P14</b> | 30/09/2012 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Eseguito il monitoraggio in data 18/09/2012. Registrazione della temperatura del 18/09/2012. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 18/09/2012 |
| <b>P15</b> | 31/10/2012 | Publicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Si | Invio del DAP tramite PEC a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it in data 30/10/2012  |
| <b>P16</b> | 31/12/2012 | Analisi Emissioni di tipo non convogliato: COV da valvole, pompe, accoppiamenti flangiati ed apparecchiature di processo.   | PMC (pag.13)                     | Si | Monitoraggio eseguito tra il 12/03/2012 ed il 21/03/2012. Report "Campagna emissioni fuggitive 2012- Misurazione delle emissioni fuggitive di VOC BT2" di marzo 2012  |
| <b>P17</b> | 30/12/2012 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.   | PMC (pag.9,10,11)                | Si | Rapporti di prova n.12A33079 (E01) del 21/11/2012, n.12A33080 (E02) del 21/11/2012, n.12A33081 (E03) del 21/11/2012, n.12A33082 (E04) del 21/11/2012.   |
| <b>P18</b> | 31/12/2012 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Eseguito campionamento in data 03/01/2013.Registrazione della temperatura del 03/01/2013. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 03/01/2013.   |
| <b>P19</b> | 31/12/2012 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova n. 12A33141 relativo allo scarico a monte dei filtri e rapporto di prova n. 12A33142 relativo allo scarico a valle dei filtri del 22/11/2012  |
| <b>P20</b> | 30/06/2012 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo separatore)   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova n. 12A33138 del 22/11/2012  |

|            |            |  |                                  |    |  |
|------------|------------|--|----------------------------------|----|--|
| <b>P21</b> | 31/01/2013 | Pagamento tariffa controlli per l'anno 2013  | DEC (pag. 8)                     | Si | Lettera di trasmissione di avvenuto pagamento con quietanza originale prot. 206/SICS del 27/02/2013  |
| <b>P22</b> | 11/02/2013 | Nel caso in cui a causa di problemi al sistema di misurazione in continuo, manchino le misure di uno o più inquinanti per più di 24 ore, si prescrive che il gestore dovrà utilizzare un sistema di stima e notificare l'evento all'Autorità di Controllo. | ISPRA prot. 18712 del 01/06/2011 | Si | Invio comunicazione indisponibilità SME con lettera prot. 161/SICS del 11/02/2013  |
| <b>P23</b> | 28/02/2013 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Si | Invio DAP il giorno 28/02/2013 tramite email a controlloria@isprambiente.it  |
| <b>P24</b> | 31/12/2013 | Si prescrive campionamento annuale prima dello scarico finale a mare SF3 in corrispondenza di eventi meteorici con precipitazioni superiori a 5 mm e registrazione su file di: Portata, Temperatura, pH e oli e Grassi                                     | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova n. 13A07673 del 13/03/2013   |
| <b>P25</b> | 31/03/2013 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Eseguito il monitoraggio in data 11/03/2013. Registrazione della temperatura del 11/03/2013. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 11/03/2013. |
| <b>P26</b> | 30/04/2013 | Entro il 31 gennaio di ogni anno il gestore deve trasmettere il rapporto annuale di monitoraggio a MATTM, ISPRA, ARPAM, Regione, Provincia, Comune contenente i dati di cui al Piano di Monitoraggio.  | PMC (pag.30)                     | Si | Trasmissione del Report per anno 2012 inviato con lettera prot. 358 SICS del 16/04/2013  |
| <b>P27</b> | 30/06/2013 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo separatore)  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova n. 13A11618 del 10/04/2013   |
| <b>P28</b> | 31/12/2013 | Scarichi idrici: acque di raffreddamento (scarico SF1): misura annuale e   | PMC (pag.17)                     | Si | Rapporto di prova n. 13A11619 del 10/04/2013. I parametri idrocarburi totali e pH sono conformi ai limiti autorizzati.   |

|            |            |   |                                  |    |   |
|------------|------------|---|----------------------------------|----|---|
|            |            | registrazione trimestrale su file di temperatura, oli e grassi  |                                  |    | Registrazione della temperatura di marzo 2013.  |
| <b>P29</b> | 31/03/2013 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova n. 13A07062 relativo allo scarico a monte dei filtri e rapporto di prova n. 13A07061 relativo allo scarico a valle dei filtri del 28/02/2013  |
| <b>P30</b> | 30/06/2013 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.   | PMC (pag.9,10,11)                | Si | Rapporti di prova n.13A07683 (E01) del 12/03/2013, n.13A07684 (E02) del 12/03/2013, n.13A07686 (E03) del 13/03/2013, n.13A07687 (E04) del 13/03/2013.   |
| <b>P31</b> | 30/06/2013 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Eseguito il monitoraggio in data 18/06/2013. Registrazione della temperatura del 18/06/2013. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 18/06/2013 |
| <b>P32</b> | 30/06/2013 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di PH n. 13A15941 relativo allo scarico a monte dei filtri e rapporto di prova n. 13A15942 relativo allo scarico a valle dei filtri del 15/05/2013  |
| <b>P33</b> | 30/06/2013 | Publicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Si | Invio DAP il giorno 26/06/2013 tramite email a controlloria@isprambiente.it   |
| <b>P34</b> | 30/09/2013 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova n. 13A33133 relativo allo scarico a valle dei filtri del 30/08/2013   |
| <b>P35</b> | 30/09/2013 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Eseguito il monitoraggio in data 05/09/2013. Registrazione della temperatura del 05/09/2013. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di   |

|            |            |   |                            |    |  |
|------------|------------|---|----------------------------|----|--|
|            |            | raffreddamento  |                            |    | n.1 campagna di indagine eseguita il 05/09/2013  |
| <b>P36</b> | 30/09/2013 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo separatore)   | PI (pag. 29), PMC (pag.18) | Si | Rapporto di prova num. 13A33345 del 10/09/2013 di PH   |
| <b>P37</b> | 31/07/2013 | Il Gestore è tenuto al rispetto di tutte le prescrizioni legislative e regolamenti in materia di tutela ambientale ed in particolare quelle previste in attuazione della L. 447 del 1995 e del Dlgs 152/2006 e s.m.i. | DEC 2009 (pag. 6)          | Si | Trasmissione Comunicazione variazione gestore (ai sensi del art. 29 nonies, comma 4 del Dlgs 152/2006) con lettera prot. 701 del 30/07/2013 a MATTM, ISPRA, UNMIG, REGIONE MARCHE, ARPAM, PROVINCIA DI ANCONA, COMUNE DI ANCONA.                           |
| <b>P38</b> | 31/12/2013 | Si prescrive che il Gestore fornisca l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica e l'accesso agli impianti del personale incaricato dei controlli  | DEC (pag. 7)               | Si | Comunicazione invio controllo ordinario ISPRA-ARPAM con lettera 0034801/ISPRA del 29/08/13.  |
| <b>P39</b> | 31/12/2013 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.   | PMC (pag.9,10,11)          | Si | Rapporti di prova n.13A31729 (E01) di PH del 04/09/2013, n.13A31730 (E02) di PH del 04-05/09/2013, n. 13A31731 (E04) di PH del 04-05/09/2013.  |
| <b>P40</b> | 31/12/2013 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.   | PMC (pag.9,10,11)          | Si | Rapporti di prova n.13A48143 (E03) di PH del 10/12/2013.   |
| <b>P41</b> | 31/12/2013 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18) | Si | Eseguito il monitoraggio in data 10/12/2013. Registrazione della temperatura del 10/12/2013. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 10/12/2013. |
| <b>P42</b> | 31/12/2013 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal                       | PI (pag. 29), PMC (pag.18) | Si | Rapporto di prova n. 13A47777 relativo allo scarico a valle dei filtri del 10/12/2013.   |

|            |            | Gestore  |                                  |    |  |
|------------|------------|--|----------------------------------|----|--|
| <b>P43</b> | 31/10/2013 | Publicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)   | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Si | Invio DAP il giorno 31/10/2013 tramite email a controlloria@isprambiente.it                              |
| <b>P44</b> | 31/01/2014 | Pagamento tariffa controlli per l'anno 2014  | DEC (pag. 8)                     | Si | Lettera di trasmissione di avvenuto pagamento con quietanza originale prot. 160/SICS del 06-02-2014      |
| <b>P45</b> | 19/02/2014 | Nel caso in cui a causa di problemi al sistema di misurazione in continuo, manchino le misure di uno o più inquinanti per più di 24 ore, si prescrive che il gestore dovrà utilizzare un sistema di stima e notificare l'evento all'Autorità di Controllo. | ISPRA prot. 18712 del 01/06/2011 | Si | Invio comunicazione indisponibilità SME con lettera prot. 229/SICS del 19/02/2014                        |
| <b>P46</b> | 31/12/2014 | Si prescrive campionamento annuale prima dello scarico finale a mare SF3 in corrispondenza di eventi meteorici con precipitazioni superiori a 5 mm e registrazione su file di: Portata, Temperatura, pH e oli e Grassi                                     | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di ph num. 14A19271 del 08/05/2014.  |
| <b>P47</b> | 31/12/2014 | Scarichi idrici: acque di raffreddamento (scarico SF1): misura annuale e registrazione trimestrale su file di temperatura, oli e grassi  | PMC (pag.17)                     | Si | Rapporto di prova di ph num. 14A19270 del 08/05/2014.  |
| <b>P48</b> | 31/03/2014 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Eseguito il monitoraggio in data 13/03/2014. Registrazione della temperatura (schermata)del 13/03/2014.  |
| <b>P49</b> | 30/06/2014 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Eseguito il monitoraggio in data 08/05/2014. Registrazione della temperatura (schermata) del 08/05/2014. |
| <b>P50</b> | 30/06/2014 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di ph num, 14A09565 del 13/03/2014.  |

|            |            |   |                                  |    |   |
|------------|------------|---|----------------------------------|----|---|
|            |            | separatore)   |                                  |    |   |
| <b>P51</b> | 31/03/2014 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico a Valle dei filtri a carbone num. 14A09564 del 14/03/2014.  |
| <b>P52</b> | 30/06/2014 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di PH relativo alle acque di scarico a monte filtri a carbone, num. 14A19328 del 08/05/2014   |
| <b>P53</b> | 31/03/2014 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Eseguito il monitoraggio in data 13/03/2014. Registrazione della temperatura del 13/03/2014. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 13/03/2014 |
| <b>P54</b> | 30/06/2014 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Eseguito il monitoraggio in data 08/05/2014. Registrazione della temperatura del 08/05/2014. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 08/05/2014 |
| <b>P55</b> | 30/06/2014 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.   | PMC (pag.9,10,11)                | Si | Rapporti di prova n.14A09690 (E01) di PH del 13/03/2014, n.14A18144 (E02) di PH del 08/05/2014, n.14A18145 (E03) di PH del 08/05/2014, n.14A18146 (E04) di PH del 08/05/2014  |
| <b>P56</b> | 30/04/2014 | Entro il 31 gennaio di ogni anno il gestore deve trasmettere il rapporto annuale di monitoraggio a MATTM, ISPRA, ARPAM, Regione, Provincia, Comune contenente i dati di cui al Piano di Monitoraggio.   | PMC (pag.30)                     | Si | Trasmissione del Report per anno 2013 inviato con lettera prot. 511 SICS del 22/04/2014   |
| <b>P57</b> | 28/02/2014 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)   | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Si | Invio DAP il giorno 28/02/2014 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it  |

|            |            |  |  |    |   |
|------------|------------|--|--|----|---|
| <b>P58</b> | 28/02/2014 | Il gestore è tenuto a comunicare tempestivamente qualsiasi variazione intervenga nell'ambito della certificazione UNI EN ISO 14001:2004  | DEC pag. 6   | Si | La nuova data di scadenza del certificato ISO14001 (contenuta nell'inquadramento generale del DAP) è stata trasmessa con l'invio del DAP il giorno 28/02/2014 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it     |
| <b>P59</b> | 25/06/2014 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011                         | Si | Invio DAP il giorno 25/06/2014 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it  |
| <b>P60</b> | 07/07/2014 | Nel caso in cui a causa di problemi al sistema di misurazione in continuo, manchino le misure di uno o più inquinanti per più di 24 ore, si prescrive che il gestore dovrà utilizzare un sistema di stima e notificare l'evento all'Autorità di Controllo. | ISPRA prot. 18712 del 01/06/2011                         | Si | Invio comunicazione indisponibilità SME con lettera prot. 797/SICS del 07/07/2014   |
| <b>P61</b> | 14/07/2014 | Nel caso in cui a causa di problemi al sistema di misurazione in continuo, manchino le misure di uno o più inquinanti per più di 24 ore, si prescrive che il gestore dovrà utilizzare un sistema di stima e notificare l'evento all'Autorità di Controllo. | ISPRA prot. 18712 del 01/06/2011                         | Si | Invio comunicazione ripristino della strumentazione SME con lettera prot. 823/SICS del 14/07/2014   |
| <b>P62</b> | 24/07/2014 | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova di AST sullo SME  | PMC pag. 24  | Si | Trasmissione lettera prot. 858/SICS del 24/07/14 con comunicazione della settimana in cui è prevista la prova di AST affinché ISPRA possa organizzarsi per assistere al monitoraggio (come richiesto da PMC pag. 24). |
| <b>P63</b> | 30/08/2014 | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2005  | ISPRA note 28068 del 31/07/12 e prot. 34462 del 14/09/12 | Si | Invio delle relazioni di AST,IAR, Linearità per la verifica annuale di validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2005  |
| <b>P64</b> | 30/09/2014 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 14A34291 del 19/08/2014.  |



|            |            |   |                                  |    |   |
|------------|------------|---|----------------------------------|----|---|
|            |            | parametri attualmente monitorati dal Gestore  |                                  |    |   |
| <b>P65</b> | 27/08/2014 | Si prescrive che il Gestore fornisca l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica e l'accesso agli impianti del personale incaricato dei controlli                          | DEC (pag. 7)                     | Si | Comunicazione di avvio controllo ordinario ISPRA-ARPAM con lettera 981/SICS del 27/08/14.   |
| <b>P66</b> | 30/09/2014 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Eseguito il monitoraggio in data 11/09/2014. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 11/09/2014 |
| <b>P67</b> | 30/09/2014 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Registrazione della temperatura rdp PH num 14A37131 del 11/09/14.   |
| <b>P68</b> | 31/10/2014 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)   | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Si | Invio DAP il giorno 17/10/2014 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalma.it  |
| <b>P69</b> | 31/12/2014 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di ph relativo alle acque di strato a valle dei filtri a carbone num. 14A49828 del 03/12/14.  |
| <b>P70</b> | 31/12/2014 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova del laboratorio ph sulle acque di raffreddamento (Temperatura) num 14A47444 del 27/11/14.   |
| <b>P71</b> | 31/12/2014 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Eseguito il monitoraggio della temperatura dell'acqua di mare in data 27/11/2014. Relazione di PH MV 150101 di gennaio 2015.  |
| <b>P72</b> | 31/01/2015 | Pagamento tariffa controlli per l'anno 2014   | DEC (pag. 8)                     | Si | Lettera prot. 125/SICS del 06/02/15 con comunicazione di avvenuto versamento tariffa controlli 2015 con copia della ricevuta e calcolo dell'importo.  |

|            |            |  |                                  |    |   |
|------------|------------|--|----------------------------------|----|---|
| <b>P73</b> | 31/12/2014 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo separatore)  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di ph relativo al casing morto. Rdp num 14A42813 del 15/10/2014   |
| <b>P74</b> | 31/12/2014 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.  | PMC (pag.9,10,11)                | Si | Rapporti di prova n.14A41857 (E01) di PH del 15/10/2014, n.14A41858 (E03) di PH del 15/10/2014, n.14A41859 (E04) di PH del 15/10/2014   |
| <b>P75</b> | 28/02/2015 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Si | Invio DAP il giorno 27/02/2015 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it  |
| <b>P76</b> | 31/12/2015 | Analisi Emissioni di tipo non convogliato: COV da valvole, pompe, accoppiamenti flangiati ed apparecchiature di processo.  | PMC (pag.13)                     | Si | Monitoraggio eseguito tra il 10/02/2015 ed il 07/03/2015. Report "Campagna emissioni fuggitive 2015- Misurazione delle emissioni fuggitive di VOC BT2"  |
| <b>P77</b> | 31/12/2015 | Si prescrive campionamento annuale prima dello scarico finale a mare SF3 in corrispondenza di eventi meteorici con precipitazioni superiori a 5 mm e registrazione su file di: Portata, Temperatura, pH e oli e Grassi | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di ph num. 15A07475 del 11/03/2015.   |
| <b>P78</b> | 31/12/2015 | Scarichi idrici: acque di raffreddamento (scarico SF1): misura annuale e registrazione trimestrale su file di temperatura, oli e grassi  | PMC (pag.17)                     | Si | Rapporto di prova di ph num. 15A07474 del 11/03/2015.   |
| <b>P79</b> | 31/03/2015 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di ph num. 15A07474 del 11/03/2015. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 11/03/15 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 150501 eseguito da ditta PH srl in data 11/03/2015. |
| <b>P80</b> | 30/06/2015 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di ph num. 15A07476 del 11/03/2015.   |

|            |            |   |                                  |    |   |
|------------|------------|---|----------------------------------|----|---|
|            |            | separatore)   |                                  |    |   |
| <b>P81</b> | 31/03/2015 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Sì | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 15A05670 del 24/02/2015.  |
| <b>P82</b> | 30/04/2015 | Entro il 31 gennaio di ogni anno il gestore deve trasmettere il rapporto annuale di monitoraggio a MATTM, ISPRA, ARPAM, Regione, Provincia, Comune contenente i dati di cui al Piano di Monitoraggio.   | PMC (pag.30)                     | Sì | Trasmissione del Report per anno 2014 e della dichiarazione di conformità inviati con lettere prot.395-394 SICS del 23/04/2015  |
| <b>P83</b> | 30/06/2015 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Sì | Rapporto di prova di ph num. 15AM14198 num. del 13/05/2015. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 13/03/15 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 150601 eseguito da ditta PH srl in data 13/05/2015. |
| <b>P84</b> | 30/06/2015 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.   | PMC (pag.9,10,11)                | Sì | Rapporti di prova n.15A07498 (E01) di PH del 11/03/2015, n.15A07499 (E02) di PH del 10/03/2015, n.15A07500 (E03) di PH del 10/03/2015, n.15AM14197 (E04) di PH del 13/05/2015   |
| <b>P85</b> | 30/06/2015 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Sì | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 15AM17556 del 09/06/2015.   |
| <b>P86</b> | 26/06/2015 | Publicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Sì | Invio DAP il giorno 26/04/2015 tramite pec a <a href="mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it">protocollo.ispra@ispra.legalmail.it</a>   |
| <b>P87</b> | 31/08/2015 | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova di AST sullo SME   | PMC pag. 24                      | Sì | Trasmissione lettera prot. 592/SICS del 03/07/15 con comunicazione della settimana in cui è prevista la prova di AST affinché ISPRA possa organizzarsi per assistere al monitoraggio (come richiesto da                                       |

|            |            |   |  |    |  |
|------------|------------|---|--|----|--|
|            |            |   |  |    | PMC pag. 24).  |
| <b>P88</b> | 31/08/2015 | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova di AST sullo SME   | PMC pag. 24  | Si | Trasmissione lettera prot. 643/SICS del 17/07/15 con comunicazione del posticipo della prova di AST per il turbocompressore TK05   |
| <b>P89</b> | 20/07/2015 | Si prescrive che il Gestore fornisca l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica e l'accesso agli impianti del personale incaricato dei controlli                          | DEC (pag. 7)   | Si | Comunicazione per richiesta posticipo controllo ordinario ISPRA-ARPAM con pec trasmessa il 20/07/15 agli enti (ISPRA, MATTM, ARPAM).   |
| <b>P90</b> | 30/09/2015 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di ph num. 15AM22230 del 15/07/2015. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 15/07/15 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 150902 eseguito da ditta PH srl in data 15/07/2015. |
| <b>P91</b> | 30/09/2015 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 15AM23061 del 29/07/2015.  |
| <b>P92</b> | 22/07/2015 | Si prescrive che il Gestore fornisca l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica e l'accesso agli impianti del personale incaricato dei controlli                          | DEC (pag. 7)   | Si | Comunicazione riguardante la logistica del controllo ordinario ISPRA-ARPAM trasmessa con pec il 22/07/15 agli enti (ISPRA, MATTM, ARPAM, MISE DIV 1-5-3).  |
| <b>P93</b> | 08/10/2015 | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2005   | ISPRA note 28068 del 31/07/12 e prot. 34462 del 14/09/12 | Si | Invio delle relazioni di AST, IAR, Linearità per la verifica annuale di validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015 con lettera prot. 948/SICS del 08/10/2015 (invio tramite pec).                                   |
| <b>P94</b> | 30/10/2015 | Il test di sorveglianza annuale sarà realizzato da un laboratorio accreditato sotto la supervisione di un rappresentante dell'autorità di controllo.  | PMC pag. 24  | Si | Trasmissione lettera prot. 1017/SICS del 30/10/15 per comunicare l'avvio della prova di QAL2 sui turbocompressori della pma BARBARA T2.  |
| <b>P95</b> | 30/10/2015 | Invio DAP del mese di ottobre in data   | ISPRA prot. 12899 del                                    | Si | Invio DAP il giorno 30/10/2015 tramite email a   |

|             |            |   |  |    |   |
|-------------|------------|---|--|----|---|
|             |            |   | 15/04/2011   |    | <a href="mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it">protocollo.ispra@ispra.legalmail.it</a>  |
| <b>P96</b>  | 31/12/2015 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di ph num. num. 15AM34292 del 11/11/2015. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 11/11/15 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare ref.MV 15 12 02 eseguito da ditta PH srl in data 11/11/2015.           |
| <b>P97</b>  | 31/12/2015 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo separatore)   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova del laboratorio ph relativo al casing morto. Rdp num 15AM34291 del 11/11/2015.  |
| <b>P98</b>  | 31/12/2015 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 15AM34290 del 11/11/2015 (scarico SF2 BARC).  |
| <b>P99</b>  | 31/12/2015 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.   | PMC (pag.9,10,11)  | Si | Rapporti di prova n.15AM34668 (E01) di PH del 10/11/2015, n. 15AM34669 (E02) di PH del 12/11/2015, n. 15AM34670 (E03) di PH del 10/11/2015, n. 15AM34671 (E04) di PH del 09/11/2015   |
| <b>P100</b> | 21/12/2015 | Invio delle relazioni di QAL2, AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015  | ISPRA note 28068 del 31/07/12 e prot. 34462 del 14/09/12 | Si | Comunicazione di implementazione rette di taratura QAL2 sugli SME TK04-TK06-TK07 ai sensi della UNI EN 14181:2015 e segnalazione di guasto analizzatore ossigeno oxymat SME TK05 inviata con lettera prot.1168/sics del 18/12/2015 (invio tramite pec). |
| <b>P101</b> | 31/01/2016 | Pagamento tariffa controlli per l'anno 2016   | DEC (pag. 8)   | Si | Lettera prot. 154/SICS del 10/02/16 con comunicazione di avvenuto versamento tariffa controlli 2016 con copia della ricevuta e calcolo dell'importo.  |
| <b>P102</b> | 22/02/2016 | Invio delle relazioni di QAL2,AST,  | ISPRA note   | Si | Invio della relazione di QAL2 ai sensi della UNI EN   |

|             |            |  |  |    |  |
|-------------|------------|--|--|----|--|
|             |            | IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015   | 28068 del 31/07/12 e prot. 34462 del 14/09/12            |    | 14181:2015 con lettera prot 175/SICS del 19/02/2016 (invio tramite pec).   |
| <b>P103</b> | 29/02/2016 | Invio delle relazioni di QAL2, AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015   | ISPRA note 28068 del 31/07/12 e prot. 34462 del 14/09/12 | Si | Comunicazione di implementazione rette di taratura QAL2 sullo SME TK05 ai sensi della UNI EN 14181:2015 e ripristino analizzatore ossigeno oxymat SME TK05 inviata con lettera prot.191 /sics del 29/02/2016 (invio tramite pec).        |
| <b>P104</b> | 29/02/2016 | Publicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)   | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011                         | Si | Invio DAP il giorno 29/02/2016 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalma.it   |
| <b>P105</b> | 30/03/2016 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore                | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 16AM05830 del 16/03/2016.  |
| <b>P106</b> | 31/12/2016 | Si prescrive campionamento annuale prima dello scarico finale a mare SF3 in corrispondenza di eventi meteorici con precipitazioni superiori a 5 mm e registrazione su file di: Portata, Temperatura, pH e oli e Grassi | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di Ph num. 16AM04551 del 08/03/2016.   |
| <b>P107</b> | 31/12/2016 | Scarichi idrici: acque di raffreddamento (scarico SF1): misura annuale e registrazione trimestrale su file di temperatura, oli e grassi  | PMC (pag.17)   | Si | Rapporto di prova di ph num. 16AM04549 del 08/03/2016.   |
| <b>P108</b> | 30/03/2016 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di ph num. 16AM04549 del 08/03/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 08/03/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 160301 eseguito da ditta PH srl in data 08/03/2016. |
| <b>P109</b> | 13/04/2016 | Il Gestore è tenuto al rispetto di tutte le prescrizioni legislative e regolamenti in materia di tutela ambientale ed in   | DEC 2009 (pag. 6)  | Si | Trasmissione Comunicazione variazione gestore (ai sensi del art. 29 nonies, comma 4 del Dlsg 152/2006) con lettera prot. 379 del 12/04/2016 a MATTM, ISPRA, DGS-DIV5, REGIONE MARCHE,  |

|             |            |   |                               |    |   |
|-------------|------------|---|-------------------------------|----|---|
|             |            | particolare quell previste in attuazione della L. 447 del 1995 e del Dlgs 152/2006 e s.m.i.   |                               |    | ARPAM, PROVINCIA DI ANCONA, COMUNE DI ANCONA.   |
| <b>P110</b> | 30/04/2016 | Entro il 31 gennaio di ogni anno il gestore deve trasmettere il rapporto annuale di monitoraggio a MATTM, ISPRA, ARPAM, Regione, Provincia, Comune contenente i dati di cui al Piano di Monitoraggio.   | PMC (pag.30)                  | Si | Trasmissione via pec il 28/04/2015 del Report per anno 2015 e della dichiarazione di conformità inviati con lettere prot. 416-417 SICS del 27/04/2016   |
| <b>P111</b> | 30/06/2016 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29),<br>PMC (pag.18) | Si | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtri carbone su Barbara C num. 16AM10620 del 11/05/2016.  |
| <b>P112</b> | 30/06/2016 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)    | Si | Rapporto di prova di ph num. 16AM10622 num. del 11/05/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 11/05/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 160501 eseguito da ditta PH srl in data 10/05/2016. |
| <b>P113</b> | 05/05/2016 | Comunicazione preventiva di esecuzione delle prove AST e QAL2   | PMC pag. 24                   | Si | Trasmissione lettera prot. 448/SICS del 05/05/16 per comunicare l'avvio delle prove AST sugli SME TK04/05/06 e della prova di QAL2 sullo SME TK07.  |
| <b>P114</b> | 27/05/2016 | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova AST  | PMC pag. 24                   | Si | Trasmissione lettera prot. 529/SICS del 27/05/16 per comunicare l'avvio delle prove AST sullo SME del turbocompressore TK05.  |
| <b>P115</b> | 31/12/2016 | Analisi Emissioni di tipo non convogliato: COV da valvole, pompe, accoppiamenti flangiati ed apparecchiature di processo.   | PMC (pag.13)                  | Si | Campagna di Manutenzione emissioni fuggitive eseguita nel mese di maggio 2016. Report della ditta Bureau Veritas "Campagna emissioni fuggitive 2016 - M50072FEM16.IT.ENIBarbara T2 REV0 16/05/2016.   |
| <b>P116</b> | 30/06/2016 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.   | PMC (pag.9,10,11)             | Si | Rapporti di prova laboratorio PH n.16AM10601 (E01) del 09/05/2016, n. 16M13225 (E02) del 07/06/2016; n.16AM10602 (E03) del 09/05/2016 e n.16AM10603 (E04) del 10/05/2016.   |
| <b>P117</b> | 30/06/2016 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di   | ISPRA prot. 12899 del         | Si | Invio DAP il giorno 25/06/2016 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it  |

|             |            |  |  |    |   |
|-------------|------------|--|--|----|---|
|             |            | Aggiornamento Periodico (DAP)  | 15/04/2011   |    |   |
| <b>P118</b> | 27/07/16   | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015  | ISPRA note 28068 del 31/07/12 e prot. 34462 del 14/09/12 | Si | Invio delle relazioni di QAL2 e AST ai sensi della UNI EN 14181:2015, lettera prot. 721/sics del 27-07/16 inviata tramite pec.  |
| <b>P119</b> | 30/09/2016 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di ph N°16-AM20010 del 15/09/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 15/09/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare ref. MV 161001 eseguito da ditta PH srl in data 02/08/2016. |
| <b>P120</b> | 30/09/2016 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova Laboratorio Ph N°16-AM20008 del 15/09/16 delle acque di strato a valle filtri a carbone.  |
| <b>P121</b> | 31/12/2016 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4; misurati semestralmente e registrati sui file.  | PMC (pag.9,10,11)  | Si | Rapporti di prova N° 16M20013 (E01) di PH del 14/09/2016, N° 16M20014 (E03) di PH del 14/09/2016.   |
| <b>P122</b> | 31/12/2016 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo separatore)  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova Laboratorio PH N°16-AM20006 del 15/09/16 sul tubo separatore.   |
| <b>P123</b> | 24/10/2016 | In caso di registrazione di valori di emissione non conformi ai valori ...[].. deve essere predisposta immediatamente una registrazione..[]..e comunque entro 24 ore dal manifestarsi della non conformità, e comunque nel minor tempo possibile, deve essere resa un' informativa dettagliata all' Autorità competente. | PMC pag. 30  | Si | Comunicazione di non conformità sul sistema di monitoraggio delle emissioni, lettera prot. 984/SICS del 24/10/2016.   |
|             |            |  |  |    |   |



### 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   |
|----------------|--|--|----------------|--|
| 01/02/2012     | ISPRA-MATTM-ARPAM  | Risposta agli approfondimenti richiesti da ISPRA                     | T13            | Lettera prot. 105/SICS con ri-trasmissione relazione tecnica su verifica rappresentatività punti di prelievo ai camini e relazione tecnica su monitoraggi transitori dei turbogas e nota di approfondimento su calibrazione SME. |
| 10/02/2012     | ISPRA-MATTM-ARPAM  | Risposta agli approfondimenti richiesti da ISPRA                     | T13            | Lettera prot. 129/SICS con allegati manuale SME, relazione tecnica su applicazione della norma uni 14181 e specifica tecnica su verifica di equivalenza dei metodi analitici.  |
| 26/04/2012     | MATTM-ISPRA-ARPA-REGIONE MARCHE-PROVINCIA ANCONA-COMUNE ANCONA | Lettera di trasmissione del report ambientale anno di esercizio 2011 | P20            | Lettera prot. 433 SICS. Lettera di trasmissione del report ambientale anno di esercizio 2011.  |
| 17/05/2012     | MATTM-ISPRA  | Comunicazione attività di manutenzione straordinaria                 | P41            | Lettera prot. 496/SICS di avvio lavori di manutenzione straordinaria   |
| 18/05/2012     | MATTM-ISPRA  | Versamento tariffa controlli 2012                                    | P45            | Lettera prot. 503/SICS con comunicazione di avvenuto versamento tariffa controlli 2012 con copia della ricevuta e calcolo dell'importo.  |
| 29/02/2012     | ISPRA  | Invio DAP febbraio 2012  | P11            | Invio DAP il giorno 29/02/2012 tramite email a controlliaia@isprambiente.it  |
| 27/06/2012     | ISPRA  | Invio DAP giugno 2012  | P12            | Invio DAP il giorno 27/06/2012 tramite email a controlliaia@isprambiente.it  |
| 14/08/2012     | ISPRA-MATTM-ARPAM  | Prima risposta a nota Ispra 28068 del 31/7/2012                      | T1             | Lettera prot. 819/SICS. Risposta a nota Ispra 28068 del 31/7/2012  |
| 19/10/2012     | ISPRA-MATTM-ARPAM  | Seconda risposta a nota Ispra 28068 del 31/7/2012                    | T1             | Lettera prot. 1100/SICS. Comunicazione data campionamenti acque ed emissioni in atmosfera.   |
| 16/11/2012     | ISPRA-ARPAM  | Risposta a nota Ispra 42858 del 13/11/2012                           | T1             | Lettera prot. 1204/SICS. Comunicazione informazioni logistiche in relazione alla visita ispettiva del 20 novembre 2012   |
| 19/12/2012     | ISPRA-ARPAM  | Risposta al Verbale di   | T2             | Lettera prot. 1361/SICS. Invio bollettini analisi emissioni  |

|            |   |  |     |   |
|------------|---|--|-----|---|
|            |   | servizio ARPAM ARIA n. 03/RB/2012 del 21/11/2012   |     | richieste   |
| 11/02/2013 | MATTM-ISPRA   | Comunicazione per indisponibilità SME  | P22 | Lettera prot. 161/SICS del 11/02/2013 con comunicazione indisponibilità della strumentazione in continuo delle emissioni in atmosfera                             |
| 27/02/2013 | MATTM-ISPRA   | Versamento tariffa controlli 2013  | P21 | Lettera prot. 206/SICS del 27/02/13 con comunicazione di avvenuto versamento tariffa controlli 2013 con copia della ricevuta e calcolo dell'importo.              |
| 28/02/2013 | ISPRA   | invio Documento Aggiornamento Periodico (DAP) di febbraio  | P23 | Invio DAP il giorno 28/02/2013 tramite email a controlliaia@isprambiente.it   |
| 05/03/2013 | ISPRA-MATTM-ARPA-UNMIG  | Lettera di trasmissione della relazione tecnica di adeguamento SME alla UNI EN 14181:2005  | T3  | Lettera prot. 220/SICS del 05/03/2013 con invio della relazione tecnica contenente chiarimenti sugli adeguamenti dello SME ai sensi della norma UNI EN 14181:2005 |
| 30/04/2013 | MATTM-ISPRA-ARPAM-REGIONE MARCHE-PROVINCIA ANCONA-COMUNE ANCONA | Lettera di trasmissione del report ambientale anno di esercizio 2012   | P1  | Lettera di trasmissione del report prot. 358/SICS del 16/04/2013  |
| 28/05/2013 | ISPRA, MATTM, UNMIG, ARPAM                                      | Invio aggiornamento del MANUALE SME in riferimento ai chiarimenti richiesti in merito alla verifica di validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2005 | T4  | Lettera prot. 475/SICS del 28/05/2013 con invio del Manuale SME a ISPRA, MATTM, UNMIG, ARPAM  |
| 26/06/2013 | ISPRA   | invio Documento Aggiornamento Periodico (DAP) di giugno  | P23 | Invio DAP il giorno 26/06/2013 tramite email a controlliaia@isprambiente.it   |
| 25/07/2013 | MATTM-ISPRA   | Comunicazione per indisponibilità SME  | P22 | Lettera prot. 686/SICS del 25/07/2013 con comunicazione indisponibilità della strumentazione in continuo delle emissioni in atmosfera                             |
| 30/07/2013 | ISPRA, MATTM, ARPA MARCHE, UNMIG                                | Invio delle relazioni di QAL2, IAR, VERIFICA della LINEARITA' in riferimento ai chiarimenti  | T5  | Lettera prot. 702/SICS del 30/07/2013 con invio della "Relazione di QAL2" e della "Relazione di IAR e di verifica della Linearità" a ISPRA, MATTM, UNMIG, ARPAM   |

|            |  |  |     |  |
|------------|--|--|-----|--|
|            |  | richiesti in merito alla verifica di validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2005 |     |  |
| 30/07/2013 | MATTM,UNMIG,ISPRA,REGIONE MARCHE, PROVINCIA ANCONA, ARPAM, COMUNE ANCONA | Comunicazione variazione gestore (ai sensi dell'art 29 nonies, comma 4, Dlgs 152/2006)               | P37 | Trasmissione Comunicazione variazione gestore (ai sensi del art. 29 nonies, comma 4 del Dlsg 152/2006) con lettera prot. 701 del 30/07/2013 a MATTM, ISPRA, UNMIG, REGIONE MARCHE, ARPAM, PROVINCIA DI ANCONA, COMUNE DI ANCONA. |
| 03/09/2013 | ISPRA-ARPAM  | Risposta a nota Ispra 34801del 29/08/2013  | P38 | Email del 03/09/13 da Mauri Laura a ARPAM. Comunicazione informazioni logistiche in relazione alla visita ispettiva del 4 settembre 2013   |
| 29/10/2013 | ISPRA-MATTM-ARPA-UNMIG   | Comunicazione avvio QAL2-QAL3 su SME e di Errata Corrige del Manuale SME                             | T6  | Comunicazione conclusione adeguamenti SME secondo UNI EN 14181 e trasmissione di avvio protocollo QAL2-QAL3 e di Errata Corrige del Manuale SME con prot. 1083/SICS del 23/10/2013   |
| 31/10/2013 | ISPRA  | invio Documento Aggiornamento Periodico (DAP) di ottobre   | P23 | Invio DAP il giorno 31/10/2013 tramite email a controllaia@isprambiente.it   |
| 31/01/2014 | MATTM-ISPRA  | Versamento tariffa controlli 2014  | P21 | Lettera prot. 160/SICS del 06/02/14 con comunicazione di avvenuto versamento tariffa controlli 2014 con copia della ricevuta e calcolo dell'importo.   |
| 19/02/2014 | MATTM-ISPRA  | Comunicazione per indisponibilità SME  | P22 | Lettera prot. 229/SICS del 19/02/2014 con comunicazione indisponibilità della strumentazione in continuo delle emissioni in atmosfera  |
| 28/02/2014 | ISPRA  | invio Documento Aggiornamento Periodico (DAP) di febbraio  | P23 | Invio DAP il giorno 28/02/2014 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it   |
| 30/04/2014 | MATTM-ISPRA-ARPAM-REGIONE MARCHE-PROVINCIA ANCONA-COMUNE ANCONA          | Lettera di trasmissione del report ambientale anno di esercizio 2013                                 | P1  | Lettera di trasmissione del report prot. 511/SICS del 22/04/2013   |
| 25/06/2014 | ISPRA  | invio Documento Aggiornamento Periodico (DAP) di giugno  | P59 | Invio DAP il giorno 25/06/2014 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it   |
| 07/07/2014 | MATTM-ISPRA  | Comunicazione per indisponibilità SME  | P60 | Lettera prot. 797/SICS del 07/07/2014 con comunicazione indisponibilità della strumentazione in continuo delle   |

|            |                                 |  |     |   |
|------------|---------------------------------|--|-----|---|
|            |                                 |  |     | emissioni in atmosfera  |
| 14/07/2014 | MATTM-ISPRA                     | Comunicazione per ripristino strumentazione in continuo delle emissioni in atmosfera   | P61 | Lettera prot. 823/SICS del 14/07/2014 con comunicazione del ripristino della strumentazione in continuo delle emissioni in atmosfera  |
| 18/07/2014 | ISPRA-MATTM-ARPAM               | Riscontro nota ispra con invio parere tecnico csa (QAL2-TK04)  | T7  | Trasmissione Parere Tecnico prot. 1408138 del 18/07/14 redatto da CSA con lettera prot. 836/SICS del 18/07/14.  |
| 24/07/2014 | ISPRA-MATTM-ARPAM               | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova di AST sullo SME  | P62 | Trasmissione lettera prot. 858/SICS del 24/07/14 con comunicazione della settimana in cui è prevista la prova di AST affinché ISPRA possa organizzarsi per assistere al monitoraggio (come richiesto da PMC pag. 24). |
| 27/08/2014 | ISPRA-MATTM-ARPAM-MISE_DIV3-5-1 | Si prescrive che il Gestore fornisca l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica e l'accesso agli impianti del personale incaricato dei controlli | P65 | Comunicazione avvio controllo ordinario ISPRA-ARPAM con lettera 981/SICS del 27/08/14.  |
| 26/09/2014 | ISPRA-MATTM-ARPAM-MISE_DIV3-5-1 | Si prescrive che il Gestore fornisca l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica e l'accesso agli impianti del personale incaricato dei controlli | T8  | Trasmissione documentazione richiesta durante controllo ordinario 2014 con lettera prot.10730/SICS del 26/09/14.  |
| 13/10/2014 | ISPRA-MATTM-ARPAM-MISE_DIV3-5-1 | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2005  | P63 | Trasmissione lettera prot. 1124/SICS del 13/10/14 con comunicazione degli esiti delle attività di monitoraggio di AST, IAR, Linearità dello SME.  |
| 17/10/2014 | ISPRA                           | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di  | P68 | Invio DAP il giorno 17/10/2014 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalma.it  |

|            |  |  |     |   |
|------------|--|--|-----|---|
|            |  | Aggiornamento Periodico (DAP)  |     |   |
| 17/12/2014 | ISPRA-MATTM-ARPAM-MISE_DIV3-5-1  | Si prescrive che il Gestore fornisca l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica e l'accesso agli impianti del personale incaricato dei controlli | T10 | Trasmissione lettera prot. 1303/SICS del 16/12/14 con chiarimenti in merito ai riscontri ISPRA durante la visita ispettiva.   |
| 27/02/2015 | ISPRA-MATTM-ARPAM-MISE_DIV3-5-1  | Si prescrive che il Gestore fornisca l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica e l'accesso agli impianti del personale incaricato dei controlli | T09 | Trasmissione lettera prot. 183/SICS del 23/02/15 con invio del Manuale utente di supervisione della P.ma Barbara T2.  |
| 31/01/2015 | MATTM-ISPRA  | Versamento tariffa controlli 2015  | P72 | Lettera prot. 125/SICS del 06/02/15 con comunicazione di avvenuto versamento tariffa controlli 2015 con copia della ricevuta e calcolo dell'importo.  |
| 30/04/2015 | MATTM-ISPRA-ARPAM-REGIONE MARCHE-PROVINCIA ANCONA-COMUNE ANCONA-MISE DIV I-III-V | Lettera di trasmissione del report ambientale anno di esercizio 2014   | P82 | Lettera di trasmissione del report prot. 394/SICS e della dichiarazione di conformità prot. 395/sics del 23/04/2015   |
| 03/07/2015 | ISPRA-MATTM-ARPAM  | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova di AST sullo SME  | P87 | Trasmissione lettera prot. 858/SICS del 24/07/14 con comunicazione della settimana in cui è prevista la prova di AST affinché ISPRA possa organizzarsi per assistere al monitoraggio (come richiesto da PMC pag. 24). |
| 26/06/2015 | ISPRA  | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | P86 | Invio DAP il giorno 26/06/2015 tramite pec a protocollo.ispra@ispra.legalma.it  |
| 20/07/2015 | ISPRA-MATTM-ARPAM  | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova di AST sullo SME  | P88 | Trasmissione lettera prot. 643/SICS del 17/07/15 con comunicazione del posticipo della prova di AST per il turbocompressore TK05  |
| 20/07/2015 | ISPRA-MATTM-ARPAM  | Comunicazione logistica  | P89 | Comunicazione per richiesta posticipo controllo ordinario   |

|            |                             |   |      |   |
|------------|-----------------------------|---|------|---|
|            |                             | visita ispettiva  |      | ISPRA-ARPAM con pec trasmessa il 20/07/15 agli enti (ISPRA, MATTM, ARPAM).  |
| 22/07/2015 | ISPRA-MATTM-ARPAM           | Comunicazione aggiornamento attività impianto   | T11  | Trasmissione lettera prot. 654/SICS del 22/07/15 per comunicare l'avvio delle attività di workover sulla pma adiacente BARBARA C.   |
| 27/10/2015 | ISPRA-MATTM-ARPAM           | Comunicazione aggiornamento attività impianto   | T12  | Trasmissione lettera prot. 1006/SICS del 26/10/15 per comunicare la sospensione delle attività di workover sulla pma adiacente BARBARA C.   |
| 09/10/2015 | ISPRA-MATTM-ARPAM-MISE DIV5 | Relazione esiti AST   | P93  | Invio delle relazioni di AST, IAR, Linearità per la verifica annuale di validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015   |
| 30/10/2015 | ISPRA-MATTM-ARPAM-MISE DIV5 | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova di QAL2 sullo SME  | P94  | Trasmissione lettera prot. 1017/SICS del 30/10/15 per comunicare l'avvio della prova di QAL2 sui turbocompressori della pma BARBARA T2.   |
| 30/10/2015 | ISPRA                       | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)                                     | P95  | Invio DAP il giorno 30/10/2015 tramite email a <a href="mailto:protocollo.ispra@ispra.legalma.it">protocollo.ispra@ispra.legalma.it</a>   |
| 22/02/2016 | ISPRA-MATTM-ARPAM-MISE DIV5 | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015 | P102 | Invio della relazione di QAL2 ai sensi della UNI EN 14181:2015 con lettera prot 175/SICS del 19/02/2016 (invio tramite pec).  |
| 21/12/2015 | ISPRA-MATTM-ARPAM-MISE DIV5 | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015 | P100 | Comunicazione di implementazione rette di taratura QAL2 sugli SME TK04-TK06-TK07 ai sensi della UNI EN 14181:2015 e segnalazione di guasto analizzatore ossigeno oxymat SME TK05 inviata con lettera prot.1168/sics del 18/12/2015 (invio tramite pec). |
| 10/02/2016 | MATTM-ISPRA                 | Versamento tariffa controlli 2016   | P101 | Lettera prot. 154/SICS del 10/02/16 con comunicazione di avvenuto versamento tariffa controlli 2016 con copia della ricevuta e calcolo  |

|            |   |   |      |   |
|------------|---|---|------|---|
|            |   |   |      | dell'importo.   |
| 29/02/2016 | ISPRA-MATTM-ARPAM-MISE<br>DIV5  | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015   | P103 | Comunicazione di implementazione rette di taratura QAL2 sullo SME TK05 ai sensi della UNI EN 14181:2015 e ripristino analizzatore ossigeno oxymat SME TK05 inviata con lettera prot 191 /sics del 29/02/2016 (invio tramite pec). |
| 28/04/2016 | MATTM – DGS-DIV 5 e DIV3-<br>ISPRA-ARPAM-REGIONE<br>MARCHE-PR ANCONA-COMUNE<br>ANCONA                               | Entro il 31 gennaio di ogni anno il gestore deve trasmettere il rapporto annuale di monitoraggio a MATTM, ISPRA, ARPAM, Regione, Provincia, Comune contenente i dati di cui al Piano di Monitoraggio. | P106 | Trasmissione via pec il 28/04/2016 del Report per anno 2015 e della dichiarazione di conformità inviati con lettere prot. 416-417 SICS del 27/04/2016   |
| 05/05/2016 | ISPRA;MATTM-<br>DIV4;ARPAM;MISE-DIV2;MISE-<br>DIV3;MISE-DIV5;REGIONE<br>MARCHE; PROVINCIA ANCONA;<br>COMUNE ANCONA. | Comunicazione preventiva di esecuzione delle prove AST e QAL2   | P113 | Trasmissione lettera prot. 448/SICS del 05/05/16 per comunicare l'avvio delle prove AST sugli SME TK04/05/06 e della prova di QAL2 sullo SME TK07.  |
| 27/05/2016 | ISPRA;MATTM-<br>DIV4;ARPAM;MISE-DIV2;MISE-<br>DIV3;MISE-DIV5;REGIONE<br>MARCHE; PROVINCIA ANCONA;<br>COMUNE ANCONA. | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova AST  | P114 | Trasmissione lettera prot. 529/SICS del 27/05/16 per comunicare l'avvio delle prove AST sullo SME del turbocompressore TK05.  |
| 25/6/2016  | ISPRA, ARPAM, MATTM, DGS-<br>DIV3,DGS-DV5   | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)   | P117 | Invio DAP il giorno 25/06/2016 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalma.it  |
| 27/07/2016 | ISPRA; MATTM-DIV5;<br>ARPAM;DGRE-DIV5   | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di   | P118 | Invio delle relazioni di QAL2 e AST ai sensi della UNI EN 14181:2015, lettera prot. 721/sics del 27-07/16 inviata tramite pec   |

|            |  |   |      |  |
|------------|--|---|------|--|
|            |  | taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015   |      |  |
| 19/08/2016 | ISPRA;MATTM-DIV4;MISE-DIV5;MISE-DIV3;ARPAM | Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo   | T13  | Trasmissione lettera prot. 776/SICS del 19/08/16 per comunicare il riavvio delle attività di workover sulla pma adiacente BARBARA C.                               |
| 24/10/2016 | MATTM, ISPRA                               | In caso di registrazione di valori di emissione non conformi ai valori limite ...[].. deve essere predisposta immediatamente una registrazione..[]..e comunque entro 24 ore dal manifestarsi della non conformità, e comunque nel minor tempo possibile, deve essere resa un'informativa dettagliata all'Autorità competente. | P123 | Comunicazione di non conformità ai valori limite di emissione di CO registrato dal sistema di monitoraggio delle emissioni, lettera prot. 984/SICS del 24/10/2016. |
|            |  |   |      |  |
|            |  |   |      |  |
|            |  |   |      |  |
|            |  |   |      |  |



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

| <b>Data emissione</b> | <b>Destinatario</b>        | <b>Oggetto</b>   | <b>Rif .<br/>(Tx / Px)</b> | <b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>  |
|-----------------------|----------------------------|--|----------------------------|--|
| 13/01/2012            | ENI-ISPRA                  | Controlli di competenza statale 2012   | P37                        | Lettera prot. MATTM-DVA-2012-874 del 13/01/2012 contenente la programmazione delle attività di controllo di competenza statale per l'anno 2012 |
| 23/01/2012            | ENI-MATTM-ARPAM            | Mancanza ricezione documentazione allegata-ultima comunicazione eni                                    | T13                        | Lettera prot. ISPRA-DVA-2012-3326 del 23/01/2012   |
| 28/03/2012            | ENI                        | Definizione di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC), terza emanazione | P5-T9-P7-P8-P49            | Lettera ISPRA prot.13053 del 28 marzo 2012-Attuazione PMC-III-Emanazione   |
| 13/06/2012            | Commissione IPPC-ENI       | Avvio procedimento istruttorio deroga motogeneratori   | P49                        | Lettera Prot. MATTM-DVA-2012-14273 del 13/06/2012 con comunicazione di avvio istruttoria per deroga motogeneratori                             |
| 31/07/2012            | ENI-MATTM-ARPAM            | Richiesta di approfondimenti sulla UNI EN 14181 e non allineamento tra dati SME e analisi pH           | T1                         | Lettera ISPRA prot.28068 del 31 luglio 2012  |
| 14/09/2012            | ENI-MATTM-ARPAM            | Risposta a richiesta di tavolo tecnico su problematiche inerenti la 14181                              | T1                         | Lettera ISPRA prot.34462 del 14 settembre 2012   |
| 15/10/2012            | ENI-ISPRA-Commissione IPPC | Invio parere istruttorio conclusivo su richiesta deroga motogeneratori                                 | P49                        | Lettera Prot.DVA-2012-24725 del 15/10/2012 con comunicazione parere conclusivo.  |
| 13/11/2012            | ENI-MATTM-ARPAM-UNMIG      | Conferma data avvio visita ispettiva   | P37(2011)                  | Lettera ISPRA-DVA-2012-42858 del 13/11/2012 con comunicazione conferma data avvio visita ispettiva.  |
| 08/01/2013            | ENI-ISPRA                  | Controlli di competenza statale 2013   | P37                        | Lettera prot. MATTM-DVA-2013-440 del 08/01/2013 contenente la programmazione delle attività di controllo di competenza statale per l'anno 2013 |
| 28/02/2013            | ENI                        | Definizione di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC), IV emanazione    | P5-T9-P7-P8-P49            | Lettera ISPRA prot. 9611 del 28 febbraio 2013 con definizione di modalità per l'attuazione dei PMC-IV-Emanazione                               |

|            |                                  |   |                 |   |
|------------|----------------------------------|---|-----------------|---|
| 19/04/2013 | ENI                              | Definizione di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC), V emanazione                                | P5-T9-P7-P8-P49 | Lettera ISPRA prot. 16760 del 19 aprile 2013 con definizione di modalità per l'attuazione dei PMC-V-Emanazione  |
| 05/06/2013 | ENI-COMMISSIONE IPPC             | Modalità di presentazione delle istanze relative all'aggiornamento, modifiche e adempimento delle prescrizioni contenute nell'AIA | P21             | Lettera MATTM prot. 13075 del 05/06/2013 con definizione delle modalità di presentazione delle istanze relative ad aggiornamenti, modifiche e adempimenti alle prescrizioni delle AIA   |
| 18/07/2013 | ENI                              | Comunicazione in merito alle tariffe AIA - nuovo codice IBAN  | P21             | Lettera trasmissione MATTM prot. 0016936 del 18/07/13 con comunicazione della variazione dell'IBAN di riferimento per i gestori delle AIA per i pagamenti delle tariffe AIA             |
| 29/08/2013 | ENI-MATTM-ARPAM-UNMIG            | Controlli di competenza statale 2013  | P38 (2013)      | Lettera ISPRA prot. 0034801 del 29/08/2013 di comunicazione avvio controllo ordinario   |
| 14/01/2014 | ENI-ISPRA                        | Controlli di competenza statale 2014  | P38 (2013)      | Lettera prot. MATTM-DVA-2014-0846 del 14/01/2014 contenente la programmazione delle attività di controllo di competenza statale per l'anno 2014   |
| 27/01/2014 | ENI-ISPRA                        | Controlli di competenza statale 2014 -REVISIONE   | P38 (2013)      | Lettera prot. MATTM-DVA-2014-1974 del 27/01/2014 contenente la revisione della programmazione delle attività di controllo di competenza statale per l'anno 2014                         |
| 25/06/2014 | ENI-MATTM-ARPAM                  | Condizioni relative alle modalità di attuazione del PMC ad esito controllo ordinario 2013   | T7              | Lettera prot. ispra 026220 del 25/06/14 contenente richiesta di chiarimenti su condizioni relative a PMC (esito test variabilità su TK04 da QAL2) ad esito del controllo ordinario 2013 |
| 15/07/2014 | ENI-BT2                          | Comunicazione in merito alle modalità di pagamento delle Tariffe AIA statale  | P21             | Lettera trasmissione MATTM prot. 0023244 del 15/07/14 con comunicazione delle modalità di pagamento ai gestori delle AIA per i pagamenti delle tariffe AIA                              |
| 23/07/2014 | ENI-ISPRA                        | Condizioni relative alle modalità di attuazione del PMC   | T8              | Lettera trasmissione MATTM prot. 0024281 del 23/07/2014 con richiesta di condivisione degli eventuali adeguamenti al PMC sul tema fuggitive.  |
| 07/08/2014 | ENI-MATTM-ARPAM-MATTM DIV-IV-AIA | Comunicazione avvio controllo ordinario su BT2  | P65             | Lettera ISPRA prot. 32856 del 07/08/2014 con comunicazione conferma data avvio visita ispettiva.  |
| 05/11/2014 | ENI-BT2                          | Riscontri in merito alla visita ispettiva ed eventuali azioni da  | P65             | Trasmissione Relazione riscontri controllo ordinario 2014 Protocollo n. 45249 del 05/11/2014  |

|            |                            |   |     |   |
|------------|----------------------------|---|-----|---|
|            |                            | intraprendere (Relazione ex art. 29-decies, comma 5, D.lgs 152/06)  |     |   |
| 15/07/2015 | ENI-BT2-MATTM-ARPAM        | Comunicazione avvio visita ispettiva                                | P65 | Comunicazione avvio visita ispettiva ordinaria con lettera ISPRA prot. 0031340 del 15/07/15 |
| 05/10/2015 | ENI-BT2-MATTM DIV IV-ARPAM | Invio relazione visita in loco ex art 29-decies comma 5 Dlgs 152/06 | P65 | Relazione visita ispettiva inviata con lettera ISPRA prot. 43760 del 05/10/15               |



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

| <b>Data</b>                    | <b>Tipologia</b>   | <b>Soggetti coinvolti</b>       | <b>Oggetto</b>  | <b>Note</b>                     |
|--------------------------------|--|---------------------------------|---|---------------------------------|
| <i>Data inizio - Data fine</i> | <i>Riunione ,<br/>intervento<br/>impiantistico,<br/>autocontrollo,<br/>altro</i> | <i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i> |   |                                 |
| 20/11/2012 - 21/11/2012        | Visita ispettiva<br>ISPRA-<br>ARPAM  | ENI, ISPRA, ARPAM,<br>UNMIG     | Visita ispettiva di competenza ISPRA per l'anno<br>2012 | Verbale di controllo ordinario. |
| 04/09/2013 - 05/09/2013        | Visita ispettiva<br>ISPRA-<br>ARPAM  | ENI, ISPRA, ARPAM,<br>UNMIG     | Visita ispettiva di competenza ISPRA per l'anno<br>2013 | Verbale di controllo ordinario. |
| 01/09/2014 - 03/09/2014        | Visita ispettiva<br>ISPRA-<br>ARPAM  | ENI, ISPRA, ARPAM,<br>UNMIG     | Visita ispettiva di competenza ISPRA per l'anno<br>2014 | Verbale di controllo ordinario. |
| 28/07/2015 - 30/07/2015        | Visita ispettiva<br>ISPRA-<br>ARPAM  | ENI, ISPRA, ARPAM,<br>UNMIG     | Visita ispettiva di competenza ISPRA per l'anno<br>2015 | Verbale di controllo ordinario. |
| -                              |  |                                 |   |                                 |
| -                              |  |                                 |   |                                 |
| -                              |  |                                 |   |                                 |
| -                              |  |                                 |   |                                 |
| -                              |  |                                 |   |                                 |
| -                              |  |                                 |   |                                 |
| -                              |  |                                 |   |                                 |
| -                              |  |                                 |   |                                 |
| -                              |  |                                 |   |                                 |
| -                              |  |                                 |   |                                 |
| -                              |  |                                 |   |                                 |

Attività ricorrenti ciclicamente svolte nel periodo di riferimento

| <b>Frequenza</b>  | <b>Tipologia</b>   | <b>Soggetti coinvolti</b>       | <b>Oggetto</b>   | <b>Note</b>   |
|---|--|---------------------------------|--|---|
| <i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i> | <i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i> | <i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i> |  |   |
| Semestrale  | Autocontrollo  | ENI                             | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-004 (E1)  | Rapporto di prova n.12A06745 del 20/03/2012   |
| Semestrale  | Autocontrollo  | ENI                             | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-005 (E2)  | Rapporto di prova n.12A06746 del 20/03/2012   |
| Semestrale  | Autocontrollo  | ENI                             | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-006 (E3)  | Rapporto di prova n.12A06747 del 20/03/2012   |
| Semestrale  | Autocontrollo  | ENI                             | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-007 (E4)  | Rapporto di prova n.12A06748 del 20/03/2012   |
| Annuale   | Autocontrollo  | ENI                             | Monitoraggio annuale motogeneratore 470-MG-004 (E5)  | Rapporto di prova n.12A06749 del 20/03/2012   |
| Annuale   | Autocontrollo  | ENI                             | Monitoraggio annuale motogeneratore 470-MG-005 (E6)  | Rapporto di prova n.12A06750 del 20/03/2012   |
| Annuale   | Autocontrollo  | ENI                             | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova n.12A06723 del 21/03/2012   |
| Trimestrale   | Autocontrollo  | ENI                             | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di una campagna di indagine eseguite il giorno 22/03/2012. Schermata della temperatura del giorno |

|             |               |     |  |   |
|-------------|---------------|-----|--|---|
|             |               |     |  | 22/03/2012.   |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque raffreddamento SF1   | Rapporto di prova n. 12A06722 del 21/03/2012.   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova n. 12A04074 relativo allo scarico a monte dei filtri e rapporto di prova n.12A04075 relativo allo scarico a valle dei filtri del 24/02/2012.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova n. 12A12903 relativo allo scarico a monte dei filtri e rapporto di prova n.12A12904 relativo allo scarico a valle dei filtri del 25/05/2012.  |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque meteoriche SF3   | Rapporto di prova n. AM03278 del 13/02/2012. I parametri pH-Oli e Grassi-Temperatura sono conformi ai limiti autorizzati  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di una campagna di indagine eseguite il giorno 26/06/2012. Schermata della temperatura del giorno 26/06/2012. |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di una campagna di indagine eseguite il giorno 18/09/2012. Schermata della temperatura del giorno             |

|             |               |     |  |   |
|-------------|---------------|-----|--|---|
|             |               |     |  | 18/09/2012.   |
| Triennale   | Autocontrollo | ENI | Fuggitive  | Misurazione delle emissioni fuggitive di VOC con campagna effettuata dal 12 al 21 marzo 2012  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova n. 12A21533 relativo allo scarico a monte dei filtri e rapporto di prova n.12A21534 relativo allo scarico a valle dei filtri del 01/08/2012.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova n. 12A33141 relativo allo scarico a monte dei filtri e rapporto di prova n. 12A33142 a valle dei filtri del 22/11/2012.   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di una campagna di indagine eseguite il giorno 03/01/2013. Schermata della temperatura del giorno 03/01/2013. Ritardo causa meteo marino avverso. |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova n.12A33138 del 21/11/2012   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-004 (E1)  | Rapporto di prova n.12A33079 (E01) del 21/11/2012   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-005 (E2)  | Rapporto di prova n.12A33080 (E02) del 21/11/2012   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-006 (E3)  | Rapporto di prova n.12A33081 (E03) del 21/11/2012   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-007 (E4)  | Rapporto di prova n.12A33082 (E04) del 21/11/2012   |



|             |               |     |  |   |
|-------------|---------------|-----|--|---|
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-004 (E1)  | Rapporti di prova n.13A07683 (E01) del 12/03/2013.  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-005 (E2)  | Rapporti di prova n.13A07684 (E02) del 12/03/2013   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-006 (E3)  | Rapporti di prova (E03) del 13/03/2013  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-007 (E4)  | Rapporti di prova n.13A07687 (E04) del 13/03/2013   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova n. 13A11618 del 10/04/2013  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Eseguito il monitoraggio in data 11/03/2013. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 11/03/2013 |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque raffreddamento SF1   | Rapporto di prova n. 13A11619 del 10/04/2013. I parametri idrocarburi totali e pH sono conformi ai limiti autorizzati. Registrazione della temperatura di marzo 2013.                                     |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova n. 13A07062 relativo allo scarico a monte dei filtri e rapporto di prova n. 13A07061 relativo allo scarico a valle dei filtri del 28/02/2013  |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi acque meteoriche SF3   | Rapporto di prova n. 13A07673 del 13/03/2013. I parametri pH- Oli e Grassi- Temperatura sono conformi ai limiti autorizzati   |

|             |               |     |  |  |
|-------------|---------------|-----|--|--|
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova n. 13A33133 relativo allo scarico a valle dei filtri del 30/08/2013.   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Eseguito il monitoraggio in data 05/09/2013. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 05/09/2013  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova n. 13A33345 del 10/09/2013   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-004 (E1)  | Rapporti di prova n.13A31729 (E01) del 04/09/2013  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-005 (E2)  | Rapporti di prova (E02) n.13A31730 del 04-05/09/2013   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-007 (E4)  | Rapporti di prova n.13A31731 (E04) del 04-05/09/2013   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-006 (E3)  | Rapporti di prova n.13A48143 (E03) del 10/12/2013  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Eseguito il monitoraggio in data 10/12/2013. Registrazione della temperatura del 10/12/2013. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 10/12/2013. |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova n. 13A47777 relativo allo scarico a valle dei filtri del 10/12/2013  |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi acque meteoriche SF3   | Rapporto di prova di ph num. 14A19271 del 08/05/2014.  |

|             |               |     |  |   |
|-------------|---------------|-----|--|---|
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque raffreddamento SF1   | Rapporto di prova n. 14A19270 del 08/05/2014. I parametri idrocarburi totali e pH sono conformi ai limiti autorizzati. Registrazione della temperatura di maggio 2014.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Eseguito il monitoraggio in data 13/03/2014. Registrazione della temperatura del 13/03/2014. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 13/03/2014 |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Eseguito il monitoraggio in data 08/05/2014. Registrazione della temperatura del 08/05/2014. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 08/05/2014 |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova di ph num. 14A09565 del 13/03/2014  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 14A09564 del 14/03/2014.  |

|             |               |     |  |  |
|-------------|---------------|-----|--|--|
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 14A19328 del 08/05/2014.   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-005 (E2)  | Rapporto di prova n.14A18144 (E02) di PH del 08/05/2014  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-007 (E4)  | Rapporto di prova n.14A18145 (E03) di PH del 08/05/2014  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-006 (E3)  | Rapporto di prova n.14A18146 (E04) di PH del 08/05/2014  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-004 (E1)  | Rapporti di prova n.14A09690 (E01) di PH del 13/03/2014  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 14A34291 del 19/08/2014.   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Eseguito il monitoraggio in data 11/09/2014. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 11/09/2014. Registrazione della temperatura rdp PH num 14A37131 del 11/09/14. |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Prova di sorveglianza annuale AST - SME 4 turbocompressori                                     | Invio delle relazioni di AST,IAR, Linearità per la verifica annuale di validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2005.  |

|             |               |     |   |   |
|-------------|---------------|-----|---|---|
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento | Rapporto di prova n. 14A47444 del 27/11/2014. Il parametro temperatura è conforme ai limiti di legge.   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)  | Rapporto di prova di ph relativo al casing morto. Rdp num 14A42813 del 15/10/2014   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2  | Rapporto di prova di ph relativo alle acque di strato a valle dei filtri a carbone num. 14A49828 del 03/12/14.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale                                    | Eseguito il monitoraggio in data 27/11/2014. Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" eseguito da ditta PH srl realizzato mediante l'esecuzione di n.1 campagna di indagine eseguita il 27/11/2014. Relazione di PH MV 150101 di gennaio 2015. |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-007 (E4)   | Rapporti di prova n.14A41859 (E04) di PH del 15/10/2014.  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-006 (E3)   | Rapporti di prova di PH del 15/10/2014, n.14A41858 (E03) .  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-004 (E1)   | Rapporti di prova n.14A41857 (E01) di PH del 15/10/2014.  |
| Triennale   | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio triennale delle emissioni fuggitive di VOC BT2"  | Monitoraggio eseguito tra il 10/02/2015 ed il 07/03/2015. Report "Campagna emissioni fuggitive 2015- Misurazione delle emissioni fuggitive di   |

|             |               |     |  |  |
|-------------|---------------|-----|--|--|
|             |               |     |  | VOC BT2"   |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi acque meteoriche SF3   | Rapporto di prova di ph num. 15A07475 del 11/03/2015.  |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque raffreddamento SF1   | Rapporto di prova di ph num. 15A07474 del 11/03/2015.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Rapporto di prova di ph num. 15A07474 del 11/03/2015. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 11/03/15 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 150501 eseguito da ditta PH srl in data 11/03/2015.  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova di ph num. 15A07476 del 11/03/2015.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova di ph num. 15A05670 del 24/02/2015 relativo allo scarico Valle filtro carbone  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Rapporto di prova di ph num. 15AM14198 del 13/05/2015. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 13/05/15 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 150601 eseguito da ditta PH srl in data 13/05/2015. |

|             |               |     |  |  |
|-------------|---------------|-----|--|--|
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbine 360-MT-004 (E1), 360-MT-005 (E2), 360-MT-006 (E3), 360-MT-007 (E4) | Rapporti di prova n.15A07498 (E01) di PH del 11/03/2015, n.15A07499 (E02) di PH del 10/03/2015, n.15A07500 (E03) di PH del 10/03/2015, n.15AM14197 (E04) di PH del 13/05/2015  |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Prova di sorveglianza annuale AST - SME turbocompressori TK04-TK06-TK07                            | Invio delle relazioni di AST, IAR, Linearità per la verifica annuale di validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015.   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 15AM17556 del 09/06/2015.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 15AM23061 del 29/07/2015.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale     | Rapporto di prova di ph num. 15AM22230 del 15/07/2015. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 15/07/15 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 150902 eseguito da ditta PH srl in data 15/07/2015. |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico  | Rapporto di prova di ph num.   |

|             |               |     |  |   |
|-------------|---------------|-----|--|---|
|             |               |     | acque di raffreddamento, mediante mezzo navale   | num. 15AM34292 del 11/11/2015 con monitoraggio parametro temperatura. Screenshot SCADA della temperatura allo scarico SF1 del giorno 11/11/15 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare ref.MV 15 12 02 eseguito da ditta PH srl in data 11/11/2015. |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova del laboratorio ph relativo al casing morto. Rapporto di prova num. 15AM34291 del 11/11/2015.   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 15AM34290 del 11/11/2015 (scarico SF2 BARC).  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbine 360-MT-004 (E1), 360-MT-005 (E2), 360-MT-006 (E3), 360-MT-007 (E4) | Rapporti di prova n.15AM34668 (E01) di PH del 10/11/2015, n. 15AM34669 (E02) di PH del 12/11/2015, n. 15AM34670 (E03) di PH del 10/11/2015, n. 15AM34671 (E04) di PH del 09/11/2015   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 16AM05830 del 16/03/2016.   |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi acque meteoriche SF3   | Rapporto di prova di Ph num. 16AM04550 del 08/03/2016.  |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque raffreddamento SF1   | Rapporto di prova di ph num.  |



|             |               |     |  |   |
|-------------|---------------|-----|--|---|
|             |               |     |  | 16AM04549 del 08/03/2016.   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale     | Rapporto di prova di ph num. 16AM04549 del 08/03/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 08/03/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 160301 eseguito da ditta PH srl in data 08/03/2016.      |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtri carbone su Barbara C num. 16AM10620 del 11/05/2016.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale     | Rapporto di prova di ph num. 16am10622 num. del 11/05/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 11/05/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 160501 eseguito da ditta PH srl in data 10/05/2016. |
| Triennale   | Manutenzione  | ENI | Manutenzione emissioni fuggitive di VOC  | Campagna di Manutenzione emissioni fuggitive eseguita nel mese di maggio 2016. Report della ditta Bureau Veritas "Campagna emissioni fuggitive 2016 - M50072FEM16.IT.ENIBarbara T2 REV0 16/05/2016.   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbine 360-MT-004 (E1), 360-MT-005 (E2), 360-MT-006 (E3), 360-MT-007 (E4) | Rapporti di prova laboratorio PH n.16AM10601 (E01) del 09/05/2016, n. 16M13225 (E02) del 07/06/2016;  |

|             |               |     |  |   |
|-------------|---------------|-----|--|---|
|             |               |     |  | n.16AM10602 (E03) del 09/05/2016 e n.16AM10603 (E04) del 10/05/2016.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Rapporto di prova di ph N°16-AM20010 del 15/09/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 15/09/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare ref. MV 161001 eseguito da ditta PH srl in data 02/08/2016. |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova Laboratorio Ph N°16-AM20008 del 15/09/16 delle acque di strato a valle filtri a carbone.  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova Laboratorio PH N°16-AM20006 del 15/09/16 sul tubo separatore.   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbine 360-MT-004 (E1), 360-MT-006 (E3)                               | Rapporti di prova N° 16AM20013 (E01) di PH del 14/09/2016, n° 16AM20014 (E03) di PH del 14/09/2016.   |
|             |               |     |  |   |
|             |               |     |  |   |

**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*

**DOCUMENTO DI AGGIORNAMENTO PERIODICO  
PER DOCUMENTARE L'ATTUAZIONE DELLE PRESCRIZIONI  
DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE  
DA ANNO 2016**

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

**GESTORE**

**ENI S.P.A. DISTRETTO CENTRO-  
SETTENTRIONALE**

**COMUNE SEDE IMPIANTO**

**OFF-SHORE MARE ADRIATICO  
(ANCONA)**

**ULTERIORE DENOMINAZIONE IMPIANTO**

**PIATTAFORMA BARBARA T2**

**DATA DI EMISSIONE DAP**

**27/06/2018**

**NUMERO TOTALE DI PAGINE**

**32**

## 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 .....  | 17 |
| 4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti .....                           | 23 |
| 5. Prevedibili criticità per l'attuazione dell'AIA, nel periodo successivo a quello di riferimento .....                        | 31 |
| 6. Pianificazione delle azioni a breve, nel periodo successivo a quello di riferimento (allegare eventuale crono programma) ... | 32 |

## 1. Inquadramento generale

|   |  |
|---|--|
| <b>Ragione sociale</b>                              | Eni S.p.a. Distretto Centro-Settentrionale   |
| <b>Sede legale</b>                                  | Piazzale Enrico Mattei n.1, 00144 Roma   |
| <b>Sede operativa</b>                               | VIA DEL MARCHESATO,13 48122 MARINA DI RAVENNA (RAVENNA)  |
| <b>Denominazione impianto</b>                       | Piattaforma Barbara T2   |
| <b>Tipo di impianto</b>                             | Piattaforma off-shore  |
| <b>Codice e attività IPPC</b>                       | 1.1  |
| <b>Gestore</b>                                      | <i>Completare con nome, cognome, fax, telefono, email</i><br>Diego Portoghese, Fax: 0544 512668- Tel:0544 512111 email: diego.portoghese@eni.com |
| <b>Referente controlli AIA</b>                      | <i>Completare con nome, cognome, fax, telefono, email</i><br>Laura Mauri, Fax: 0544 512671- Tel:0544 512414 email:laura.mauri@eni.com            |
| <b>Impianto a rischio di incidente rilevante</b>    | SI / NO<br>NO  |
| <b>Sistema di gestione ambientale</b>               | SI / NO ( <i>Estremi e durata</i> )<br>SI' - certificato n. EMS-909/S (scadenza 15/09/2018)<br>( <i>solo se disponibile</i> )                    |
| <b>Numero di addetti</b>                            |  |
| <b>Decreto di AIA</b>                               | DEC-2009-0001804   |
| <b>Data di emissione del decreto</b>                | 26/11/2009   |
| <b>Data di pubblicazione dell'avviso in GU</b>      | 18/12/2009   |
| <b>Numero della GU in cui è pubblicato l'avviso</b> | 294  |
| <b>Durata dell'AIA (in anni)</b>                    | 12   |

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

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

### Obblighi temporanei

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

| Obbligo      | Scadenza    | Descrizione della prescrizione  | Sorgente   | ATTUATA        | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA   |
|--------------|-------------|---|--|----------------|--|
| <i>Sigla</i> | <i>Data</i> | <i>Riportare testo prescrizione</i>   | <i>DEC (pag)<br/>PI (pag)<br/>PMC (pag)<br/>ISPRA - AC</i> | <i>SI / NO</i> | <i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>   |
| <b>T13</b>   | 22/08/2016  | Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo | DEC (pag.7 punto 5)  | Si             | Trasmissione lettera prot. 776/SICS del 19/08/16 per comunicare il riavvio delle attività di workover sulla pma adiacente BARBARA C.   |
| <b>T14</b>   | 04/08/2017  | Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo | DEC (pag.7 punto 5)  | Si             | Lettera di trasmissione, prot.820/SICS del 03/08/2017 per invio agli enti dei documenti integrativi richiesti a seguito del controllo ordinario (pec del 04/08/17).  |
| <b>T15</b>   | 31/12/2017  | Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo | DEC (pag.7 punto 5)  | Si             | Trasmissione via pec del 22/12/17 delle integrazioni post visita ispettiva inerenti le planimetrie delle aree coperte e scoperte (potenzialmente e non potenzialmente inquinabili) delle piattaforme Barbara T e Barbara T2. |
| <b>T16</b>   | 17/02/2018  | In caso di inosservanza delle prescrizioni autorizzative..l'autorità competente procede secondo la  | D.Lgs 152/06 art. 29-decies                                | Si             | Trasmissione via pec della lettera prot. 74/sics del 22/01/18 con una nota di primo riscontro alla diffida ricevuta ai sensi dell'art. 29-decies per le piattaforme Barbara T e Barbara T2.                                  |



|            |            |  |                              |    |   |
|------------|------------|--|------------------------------|----|---|
|            |            | gravità delle infrazioni: a) alla diffida, assegnando un termine entro il quale devono essere eliminate le inosservanze..  |                              |    |   |
| <b>T17</b> | 17/02/2018 | In caso di inosservanza delle prescrizioni autorizzative..l'autorità competente procede secondo la gravità delle infrazioni: a) alla diffida, assegnando un termine entro il quale devono essere eliminate le inosservanze..               | D.Lgs 152/06 art. 29-decies  | Si | Trasmissione via pec della lettera prot. 190/sics del 14/02/18 del Riscontro alla diffida ricevuta ai sensi dell'art. 29-decies per le piattaforme Barbara T e Barbara T2.  |
| <b>T18</b> | 12/03/2018 | Chiunque nell'effettuazione di uno scarico superi i valori limite di emissione fissati nelle tabelle di cui all'Allegato 5 alla parte terza del presente decreto è punito con la sanzione amministrativa da tremila euro a trentamila euro | D.lgs 152/06 art. 133, com 1 | Si | Trasmissione della richiesta di archiviazione del verbale di accertamento per la presunta violazione ai sensi dell'art. 133, com 1 del D.lgs 152/06. Istanza prot. 221/SICS del 23/02/18 trasmessa via pec il 27/02/18. |
| <b>T19</b> | 14/03/18   | Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo                                      | DEC (pag.7 punto 5)          | Si | Trasmissione riscontro in relazione alle azioni migliorative proposte da ISPRA. Lettera prot. 290/SICS del 14/03/18   |
| <b>T20</b> | 14/03/18   | Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo                                      | DEC (pag.7 punto 5)          | Si | Comunicazione di ottemperanza e richiesta di rimozione serbatoio glicole della p.ma BARBARA T2. Lettera prot. 291/SICS del 14/03/18.  |
| <b>T21</b> | 28/03/18   | Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo                                      | DEC (pag.7 punto 5)          | Si | Comunicazione di riscontro alla lettera di avvio del riesame con richiesta di accorpamento dei decreti AIA Barbara T e Barbara T2. Lettera prot. 333/SICS del 28/03/18 trasmessa con pec.                               |

|            |            |   |  |    |   |
|------------|------------|---|--|----|---|
| <b>T22</b> | 29/05/18   | <i>Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo</i>  | DEC (pag.7 punto 5)  | Si | Comunicazione tempistiche e invio planimetrie aggiornate area serbatoio glicole. Lettera prot. 539/SICS del 29/05/18  |
| <b>T23</b> | 29/05/2018 | <i>Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo</i>  | DEC (pag.7 punto 5)  | Si | Trasmissione lettera prot. 538/SICS del 29/05/18 per comunicare il termine delle attività di workover sulla pma adiacente BARBARA C.  |
| <b>T24</b> | 29/05/2018 | <i>Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo</i>  | DEC (pag.7 punto 5)  | Si | Trasmissione al MISE dell'istanza per richiesta di adeguamento aree di deposito temporaneo Barbara T2 in ottemperanza alla richiesta di migioria ISPRA. Prot. 732 del 29/05/18 trasmessa per via postale il 31/05/18. |
| <b>T25</b> | 18/06/2018 | <i>Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo</i>  | DEC (pag.7 punto 5)  | Si | Trasmissione via fax del 18/06/18 di inizio lavori per lavori di adeguamento aree deposito temporaneo (aut. Prot. 15009 del 08/06/18).  |
| <b>T26</b> | 27/06/2018 | Entro il 31 gennaio di ogni anno il gestore deve trasmettere il rapporto annuale di monitoraggio a MATTM, ISPRA, ARPAM, Regione, Provincia, Comune contenente i dati di cui al Piano di Monitoraggio. Scadenza trasmissione posticipata al 30 aprile (si veda verbale ISPRA). | PMC (pag.30) + verbale Ispra del 18/05/2010 riunione per attuazione PMC. | Si | Segnalazione di refuso sulle ore di marcia dei gruppi elettrogeni nel Rapporto Annuale 2017 – Trasmessa correzione refuso via pec il 27/06/18 (rapporto annuale trasmesso con pec il 20/04/18).                       |

### Obblighi permanenti

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

| Obbligo      | Scadenza    | Descrizione della prescrizione   | Sorgente   | ATTUATA           | EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA  |
|--------------|-------------|--|--|-------------------|---|
| <i>Sigla</i> | <i>Data</i> | <i>Riportare testo prescrizione</i>  | <i>DEC (pag)<br/>PI (pag)<br/>PMC (pag)<br/>ISPRA - AC</i> | <i>SI/<br/>NO</i> | <i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>  |
| <b>P101</b>  | 31/01/2016  | Pagamento tariffa controlli per l'anno 2016  | DEC (pag. 8)   | Si                | Lettera prot. 154/SICS del 10/02/16 con comunicazione di avvenuto versamento tariffa controlli 2016 con copia della ricevuta e calcolo dell'importo.  |
| <b>P102</b>  | 22/02/2016  | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015                              | ISPRA note 28068 del 31/07/12 e prot. 34462 del 14/09/12   | Si                | Invio della relazione di QAL2 ai sensi della UNI EN 14181:2015 con lettera prot 175/SICS del 19/02/2016 (invio tramite pec).  |
| <b>P103</b>  | 29/02/2016  | Invio delle relazioni di QAL2, AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015                             | ISPRA note 28068 del 31/07/12 e prot. 34462 del 14/09/12   | Si                | Comunicazione di implementazione rette di taratura QAL2 sullo SME TK05 ai sensi della UNI EN 14181:2015 e ripristino analizzatore ossigeno oxymat SME TK05 inviata con lettera prot.191 /sics del 29/02/2016 (invio tramite pec). |
| <b>P104</b>  | 29/02/2016  | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011                           | Si                | Invio DAP il giorno 29/02/2016 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it  |
| <b>P105</b>  | 30/03/2016  | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri | PI (pag. 29),<br>PMC (pag.18)                              | Si                | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 16AM05830 del 16/03/2016.   |

|             |            |  |                            |    |  |
|-------------|------------|--|----------------------------|----|--|
|             |            | attualmente monitorati dal Gestore   |                            |    |  |
| <b>P106</b> | 31/12/2016 | Si prescrive campionamento annuale prima dello scarico finale a mare SF3 in corrispondenza di eventi meteorici con precipitazioni superiori a 5 mm e registrazione su file di: Portata, Temperatura, pH e oli e Grassi | PI (pag. 29), PMC (pag.18) | Si | Rapporto di prova di Ph num. 16AM04549 del 08/03/2016.   |
| <b>P107</b> | 31/12/2016 | Scarichi idrici: acque di raffreddamento (scarico SF1): misura annuale e registrazione trimestrale su file di temperatura, oli e grassi  | PMC (pag.17)               | Si | Rapporto di prova di ph num. 16AM04551 del 08/03/2016.   |
| <b>P108</b> | 30/03/2016 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  | PI (pag. 29), PMC (pag.18) | Si | Rapporto di prova di ph num. 16AM04549 del 08/03/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 08/03/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 160301 eseguito da ditta PH srl in data 08/03/2016. |
| <b>P109</b> | 13/04/2016 | Il Gestore è tenuto al rispetto di tutte le prescrizioni legislative e regolamenti in materia di tutela ambientale ed in particolare quelli previste in attuazione della L. 447 del 1995 e del Dlgs 152/2006 e s.m.i.  | DEC 2009 (pag. 6)          | Si | Trasmissione Comunicazione variazione gestore (ai sensi del art. 29 nonies, comma 4 del Dlsg 152/2006) con lettera prot. 379 del 12/04/2016 a MATTM, ISPRA, DGS-DIV5, REGIONE MARCHE, ARPAM, PROVINCIA DI ANCONA, COMUNE DI ANCONA.      |
| <b>P110</b> | 30/04/2016 | Entro il 31 gennaio di ogni anno il gestore deve trasmettere il rapporto annuale di monitoraggio a MATTM, ISPRA, ARPAM, Regione, Provincia, Comune contenente i dati di cui al Piano di Monitoraggio.                  | PMC (pag.30)               | Si | Trasmissione via pec il 28/04/2015 del Report per anno 2015 e della dichiarazione di conformità inviati con lettere prot. 416-417 SICS del 27/04/2016  |
| <b>P111</b> | 30/06/2016 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore                | PI (pag. 29), PMC (pag.18) | Si | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtri carbone su Barbara C num. 16AM10620 del 11/05/2016.   |
| <b>P112</b> | 30/06/2016 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura  | PI (pag. 29), PMC (pag.18) | Si | Rapporto di prova di ph num. 16AM10622 num. del 11/05/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del   |

|             |            |   |  |    |   |
|-------------|------------|---|--|----|---|
|             |            | sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   |  |    | 11/05/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 160501 eseguito da ditta PH srl in data 10/05/2016.  |
| <b>P113</b> | 05/05/2016 | Comunicazione preventiva di esecuzione delle prove AST e QAL2   | PMC pag. 24  | Si | Trasmissione lettera prot. 448/SICS del 05/05/16 per comunicare l'avvio delle prove AST sugli SME TK04/05/06 e della prova di QAL2 sullo SME TK07.  |
| <b>P114</b> | 27/05/2016 | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova AST  | PMC pag. 24  | Si | Trasmissione lettera prot. 529/SICS del 27/05/16 per comunicare l'avvio delle prove AST sullo SME del turbocompressore TK05.  |
| <b>P115</b> | 31/12/2016 | Analisi Emissioni di tipo non convogliato: COV da valvole, pompe, accoppiamenti flangiati ed apparecchiature di processo.   | PMC (pag.13)   | Si | Campagna di Manutenzione emissioni fuggitive eseguita nel mese di maggio 2016. Report della ditta Bureau Veritas "Campagna emissioni fuggitive 2016 - M50072FEM16.IT.ENIBarbara T2 REV0 16/05/2016.                                   |
| <b>P116</b> | 30/06/2016 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.   | PMC (pag.9,10,11)  | Si | Rapporti di prova laboratorio PH n.16AM10601 (E01) del 09/05/2016, n. 16M13225 (E02) del 07/06/2016; n.16AM10602 (E03) del 09/05/2016 e n.16AM10603 (E04) del 10/05/2016.   |
| <b>P117</b> | 30/06/2016 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)   | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011                         | Si | Invio DAP il giorno 25/06/2016 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it  |
| <b>P118</b> | 27/07/16   | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015   | ISPRA note 28068 del 31/07/12 e prot. 34462 del 14/09/12 | Si | Invio delle relazioni di QAL2 e AST ai sensi della UNI EN 14181:2015, lettera prot. 721/sics del 27-07/16 inviata tramite pec.  |
| <b>P119</b> | 30/09/2016 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di ph N°16-AM20010 del 15/09/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 15/09/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare ref. MV 161001 eseguito da ditta PH srl in data 02/08/2016. |
| <b>P120</b> | 30/09/2016 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova Laboratorio Ph N°16-AM20008 del 15/09/16 delle acque di strato a valle filtri a carbone.  |
| <b>P121</b> | 31/12/2016 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come   | PMC (pag.9,10,11)  | Si | Rapporti di prova N° 16M20013 (E01) di PH del 14/09/2016, N° 16M20014 (E03) di PH del 14/09/2016.   |

|             |            |  |                                  |    |   |
|-------------|------------|--|----------------------------------|----|---|
|             |            | Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.  |                                  |    |   |
| <b>P122</b> | 31/12/2016 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo separatore)  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova Laboratorio PH N°16-AM20006 del 15/09/16 sul tubo separatore.   |
| <b>P123</b> | 24/10/2016 | In caso di registrazione di valori di emissione non conformi ai valori ...[].. deve essere predisposta immediatamente una registrazione..[]..e comunque entro 24 ore dal manifestarsi della non conformità, e comunque nel minor tempo possibile, deve essere resa un'informativa dettagliata all'Autorità competente. | PMC pag. 30                      | Si | Comunicazione di non conformità sul sistema di monitoraggio delle emissioni, lettera prot. 984/SICS del 24/10/2016.   |
| <b>P124</b> | 15/11/2016 | In caso di registrazione di valori di emissione non conformi ai valori ...[].. deve essere predisposta immediatamente una registrazione..[]..e comunque entro 24 ore dal manifestarsi della non conformità, e comunque nel minor tempo possibile, deve essere resa un'informativa dettagliata all'Autorità competente. | PMC pag. 30                      | Si | Comunicazione di ripristino della non conformità (segnalata con lettera prot. 984/sics del 24/10/16) con lettera 1036/sics del 15/11/2016 trasmessa via pec il 15/11/16). |
| <b>P125</b> | 30/06/2016 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo separatore)  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di Ph num. 16AM04550 del 08/03/2016.  |
| <b>P126</b> | 30/10/2016 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Si | Invio DAP il giorno 28/10/2016 tramite email a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it  |
| <b>P127</b> | 31/12/2016 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova Laboratorio Ph N°16-AM22857 del 13/10/16 delle acque di strato a valle filtri a carbone.  |

|             |            |  |  |    |   |
|-------------|------------|--|--|----|---|
|             |            | per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore  |  |    |   |
| <b>P128</b> | 31/12/2016 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.  | PMC (pag.9,10,11)  | Si | Rapporti di prova N° 16M24667 (E02) di PH del 15/11/2016, N° 16M24668 (E04) di PH del 15/11/2016.   |
| <b>P129</b> | 31/12/2016 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di ph N°16-AM24768 del 16/11/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 16/11/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare ref. MV 16 10 01 eseguito da ditta PH srl in data 16/11/2016. |
| <b>P130</b> | 31/01/2017 | Pagamento tariffa controlli e analisi per l'anno 2017  | DEC (pag. 8)   | Si | Lettera prot. 51/SICS del 19/01/17 con comunicazione di avvenuto versamento tariffa controlli e analisi 2017 con copia della quietanza.   |
| <b>P131</b> | 24/01/2017 | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015  | ISPRA note 28068 del 31/07/12 e prot. 34462 del 14/09/12 | Si | Comunicazione del superamento delle soglie intervallo taratura per lo SME TK07 e successivo ripristino e dell'aggiornamento del software SME e delle carte CUSUM, trasmessa via pec il 27/01/17 con lettera 71/sics del 24/01/2017.     |
| <b>P132</b> | 24/02/2017 | Il Gestore è tenuto a comunicare tempestivamente qualsiasi variazione intervenga nell'ambito della certificazione ISO 14001  | DEC (pag. 6 art. 2 punto 3)                              | SI | Trasmissione lettera prot. 251/SICS del 23/02/17 contenente il rinnovo del certificato ISO 14001 e il relativo allegato (trasmissione via pec a MATTM-DVA-DIV III e ISPRA in data 24/02/17)   |
| <b>P133</b> | 26/02/2017 | L'autorizzazione allo scarico in mare delle acque di strato effettuato attraverso la p.ma Barbara C...è integralmente incorporata nell'AIA. Ove non diversamente previsto dalla presente autorizzazione, restano pertanto validi a carico del Gestore tutti gli obblighi derivanti da tale autorizzazione. | PIC pag. 30 par. 10.                                     | SI | Trasmissione "istanza di rinnovo con modifica dell'autorizzazione allo scarico in mare di effluenti derivanti da impianti di produzione offshore" prot. 145 del 23/02/2017 trasmesso per AR il 24/02/2017                               |
| <b>P134</b> | 28/02/2017 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011                         | Si | Invio DAP il giorno 28/02/2017 tramite PEC a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it  |

|             |            |   |                            |    |   |
|-------------|------------|---|----------------------------|----|---|
| <b>P135</b> | 31/03/2017 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18) | Sì | Rapporto di prova Laboratorio PH N°17-AM01283 del 12/01/17 delle acque di strato a valle filtri a carbone   |
| <b>P136</b> | 30/06/2017 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.   | PMC (pag.9,10,11)          | Sì | Rapporti di prova N° 17AM04158 (E02) di PH del 21/03/2017, N° 17AM04159 (E03) di PH del 21/03/2017 e N° 17AM04160 (E04) di PH del 21/03/2017  |
| <b>P137</b> | 30/03/2017 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18) | Sì | Rapporto di prova di PH n. 17AM04258 del 22/03/2017. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 22/03/17 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 170401 eseguito da ditta PH srl in data 22/03/2017 |
| <b>P138</b> | 30/04/2017 | Entro il 31 gennaio di ogni anno il gestore deve trasmettere il rapporto annuale di monitoraggio a MATTM, ISPRA, ARPAM, Regione, Provincia, Comune contenente i dati di cui al Piano di Monitoraggio.   | PMC (pag.30)               | Sì | Trasmissione via PEC il 26/04/2017 del Report annuale 2016 e della dichiarazione di conformità inviati con lettere prot. 463/SICS e 464/SICS del 26/04/2017   |
| <b>P139</b> | 30/06/2017 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore | PI (pag. 29), PMC (pag.18) | Sì | Rapporto di prova Laboratorio PH N°17-AM05846 del 09/04/17 delle acque di strato a valle filtri a carbone   |
| <b>P140</b> | 30/06/2017 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo separatore)   | PI (pag. 29), PMC (pag.18) | Sì | Rapporto di prova di PH n. 17AM07013 del 04/05/2017   |
| <b>P141</b> | 30/06/2017 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui   | PMC (pag.9,10,11)          | Sì | Rapporto di prova di PH n. 17AM06968 (E01) del 04/05/2017   |



|             |            |  |  |    |   |
|-------------|------------|--|--|----|---|
|             |            | file.  |  |    |   |
| <b>P142</b> | 31/12/2017 | Si prescrive campionamento annuale prima dello scarico finale a mare SF3 in corrispondenza di eventi meteorici con precipitazioni superiori a 5 mm e registrazione su file di: Portata, Temperatura, pH e oli e Grassi | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di PH n. 17AM07012 del 04/05/2017   |
| <b>P143</b> | 30/06/2017 | Trasmissione revisione Manuale SME   | ISPRA note 28068 del 31/07/12 e prot. 34462 del 14/09/12 | Si | Trasmissione via PEC della lettera di trasmissione prot. 498/SICS del 11/05/2017 e del Manuale SME ed.02 del 02/04/2017 con relativi allegati   |
| <b>P144</b> | 30/06/2017 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di PH n. 17AM07007 del 04/05/2017. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 04/05/17 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 170601 eseguito da ditta PH srl in data 04/05/2017 |
| <b>P145</b> | 26/06/2017 | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova AST   | PMC pag. 24  | Si | Trasmissione via PEC del 26/06/2017   |
| <b>P146</b> | 30/06/2017 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011                         | Si | Invio DAP il giorno 29/06/2017 tramite PEC a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it  |
| <b>P147</b> | 13/07/2017 | Si prescrive, che il Gestore fornisca tutta l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto al fine di consentire le attività di vigilanza e controllo                  | DEC (pag.7 punto 5)                                      | Si | Trasmissione via PEC del 13/07/2017 per avvio controllo ordinario.  |
| <b>P148</b> | 13/07/2017 | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova AST   | PMC pag. 24  | Si | Trasmissione via PEC del 13/07/2017 con errata corrige data avvio.  |
| <b>P149</b> | 30/09/2017 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore                | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova Laboratorio PH N°17AM15340 del 21/09/17 delle acque di strato a valle filtri a carbone.   |
| <b>P150</b> | 30/09/2017 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)                               | Si | Rapporto di prova di PH N. 17AM12409 del 20/07/2017   |

|             |            |  |                                  |    |  |
|-------------|------------|--|----------------------------------|----|--|
|             |            | separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo separatore)   |                                  |    |  |
| <b>P151</b> | 30/09/2017 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.  | PMC (pag.9,10,11)                | Sì | Rapporti di prova del laboratorio PH n. 17AM15337 del 21/09/17 (E3) e N. 17AM13134-35 del 02/08/17 (E1-E2) e N. 17AM13136 del 03/08/17 (E4).   |
| <b>P152</b> | 30/06/2017 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Sì | Rapporto di prova di PH n. 17AM12408 del 20/07/2017. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 20/07/17 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 171001 eseguito da ditta PH srl in data 19/07/2017. |
| <b>P153</b> | 31/12/2017 | Si prescrive campionamento annuale prima dello scarico finale a mare SF3 in corrispondenza di eventi meteorici con precipitazioni superiori a 5 mm e registrazione su file di: Portata, Temperatura, pH e oli e Grassi | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Sì | Rapporto di prova Laboratorio PH num. 17AM15341 del 21/09/17.  |
| <b>P154</b> | 30/10/2017 | Pubblicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)  | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Sì | Invio DAP il giorno 30/10/2017 tramite PEC a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it   |
| <b>P155</b> | 28/12/2017 | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015  | PMC pag. 24                      | Sì | Invio della relazione di AST ai sensi della UNI EN 14181:2015 con lettera prot 1157/SICS del 15/11/2017 (invio tramite pec).   |
| <b>P156</b> | 31/12/2017 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore                | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Sì | Rapporto di prova Laboratorio PH N° 17AM20080 del 21/11/17 delle acque di strato a valle filtri a carbone.   |
| <b>P157</b> | 31/12/2017 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Sì | Rapporto di prova di PH n. 17AM20081 del 21/11/2017. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 21/11/17 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 180201 eseguito da ditta PH srl in data 21/11/2017. |
| <b>P158</b> | 31/01/2018 | Pagamento tariffa controlli 2018   | DEC (pag. 8)                     | Sì | Trasmissione via pec della quietanza di pagamento della tariffa  |

|             |            |  |                                  |    |  |
|-------------|------------|--|----------------------------------|----|--|
|             |            |  |                                  |    | controlli 2018 prot. 89/SICS del 24/01/18 e nota prot. 135/sics del 25/01/18 di chiarimento per refuso sul bollettino postale – trasmesse via pec .  |
| <b>P159</b> | 28/02/2018 | Publicazione periodica Registro adempimenti AIA tramite Documento di Aggiornamento Periodico (DAP)   | ISPRA prot. 12899 del 15/04/2011 | Si | Invio DAP il giorno 27/02/2018 tramite PEC a protocollo.ispra@ispra.legalmail.it   |
| <b>P160</b> | 30/03/2018 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore                | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova Laboratorio PH N°18AM02668 del 14/02/18 delle acque di strato a valle filtri a carbone.  |
| <b>P161</b> | 09/03/18   | Comunicazione preventiva di esecuzione della prova QAL2  | PMC pag. 24                      | Si | Trasmissione via PEC del 09/03/2018 con informativa relativa all'avvio delle prove QAL2 sullo SME del turbocompressore TK04. Lettera 263/SICS del 8/3/18.  |
| <b>P162</b> | 31/12/2018 | Si prescrive campionamento annuale prima dello scarico finale a mare SF3 in corrispondenza di eventi meteorici con precipitazioni superiori a 5 mm e registrazione su file di: Portata, Temperatura, pH e oli e Grassi | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di PH n. 18AM02666 del 14/02/2018  |
| <b>P163</b> | 31/03/2018 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento  | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova di PH n. .18AM02665 del 14/02/2018 .<br>Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 14/02/18 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 170601 eseguito da ditta PH srl in data 14/02/2018 |
| <b>P164</b> | 30/06/2018 | Emissioni in atmosfera camini E1, E2, E3, E4: NOX, SO2, polveri, SOV come Carbonio Totale, aldeide formica, CH4: misurati semestralmente e registrati sui file.  | PMC (pag.9,10,11)                | Si | Rapporti di prova N° 18AM04696-1 (E01) di PH del 13-15/03/2017, N° 18AM04698 (E04) di PH del 14/03/2018, N° 18AM04697 (E02) di PH del 13-14/03/2018 e n° 18AM11476 (E03) di PH del 22-23/05/2018.  |
| <b>P165</b> | 30/06/2018 | Con frequenza trimestrale relativamente alle acque di strato inviate su Barbara C per la depurazione (punto di scarico SF2), si prescrive il controllo dei parametri attualmente monitorati dal Gestore                | PI (pag. 29), PMC (pag.18)       | Si | Rapporto di prova Laboratorio PH N°18AM11464 del 23/05/18 delle acque di strato a valle filtri a carbone.  |

|             |            |   |  |    |  |
|-------------|------------|---|--|----|--|
| <b>P166</b> | 30/06/2018 | Si prescrive l'esecuzione di misurazioni trimestrali di incremento di temperatura sullo scarico SF1 delle acque di raffreddamento   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)   | Si | Rapporto di prova di PH n. .18AM11462 del 23/05/2018 .<br>Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 23/05/18 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 181603 eseguito da ditta PH srl in data 23/05/2018 |
| <b>P167</b> | 30/06/2018 | Si prescrive una campagna di misura semestrale sulla efficienza di separazione del sistema di trattamento previsto sulle acque meteoriche (tubo separatore)   | PI (pag. 29), PMC (pag.18)   | Si | Rapporto di prova di PH n. PH N°18AM011465 del 23/05/18  |
| <b>P168</b> | 30/06/18   | Entro il 31 gennaio di ogni anno il gestore deve trasmettere il rapporto annuale di monitoraggio a MATTM, ISPRA, ARPAM, Regione, Provincia, Comune contenente i dati di cui al Piano di Monitoraggio. Scadenza trasmissione posticipata al 30 aprile (si veda verbale ISPRA). | PMC (pag.30) + verbale Ispra del 18/05/2010 riunione per attuazione PMC. | Si | Trasmissione Report Annuale 2017 e dichiarazione di conformità Rapporto annuale 2017. Lettera prot. 421/SICS del 20/04/18 e prot. 422/SICS del 20/04/18.   |
| <b>P169</b> | 18/05/18   | Comunicazione preventiva di esecuzione delle prove AST e QAL2   | PMC pag. 24  | Si | Comunicazione di avvio prova AST tramite pec del 18/05/18.   |
| <b>P170</b> | 24/05/18   | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015   | ISPRA note 28068 del 31/07/12 e prot. 34462 del 14/09/12                 | Si | Invio rapporto di QAL2 e IAR per lo SME della p.ma Barbara T2. Lettera prot. 525/SICS del 24/05/18.  |

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

#### Documenti emessi dal Gestore

| Data emissione | Destinatario   | Oggetto   | Rif .<br>(Tx / Px) | Prot. e note che descrivono il contenuto  |
|----------------|--|---|--------------------|---|
| 22/02/2016     | ISPRA-MATTM-ARPAM-MISE<br>DIV5   | Invio delle relazioni di QAL2,AST, IAR, Linearità per la verifica della validità del campo di taratura ai sensi della UNI EN 14181:2015 | P102               | Invio della relazione di QAL2 ai sensi della UNI EN 14181:2015 con lettera prot 175/SICS del 19/02/2016 (invio tramite pec).  |
| 10/02/2016     | MATTM-ISPRA  | Versamento tariffa controlli 2016   | P101               | Lettera prot. 154/SICS del 10/02/16 con comunicazione di avvenuto versamento tariffa controlli 2016 con copia della ricevuta e calcolo dell'importo.  |
| 25/01/2017     | MATTM-ISPRA  | Versamento tariffa controlli e analisi 2017   | P130               | Lettera prot. 51/SICS del 19/01/17 con comunicazione di avvenuto versamento tariffa controlli e analisi 2017 con copia della quietanza.   |
| 24/02/2017     | MATTM-ISPRA  | Comunicazione rinnovo certificato ISO 14001   | P132               | Trasmissione lettera prot. 251/SICS del 23/02/17 contenente il rinnovo del certificato ISO 14001 e il relativo allegato (trasmissione via pec a MATTM-DVA-DIV III e ISPRA in data 24/02/17)               |
| 23/02/2017     | MATTM-DGPNM-DIV III -<br>CAPITANERIA DI PORTO<br>ANCONA – MATTM-DVA-DIV III<br>- MISE – DIR. AFFARI<br>ISTITUZIONALI | Rinnovo istanza autorizzazione scarico in mare  | P133               | Trasmissione “istanza di rinnovo con modifica dell’autorizzazione allo scarico in mare di effluenti derivanti da impianti di produzione offshore” prot. 145 del 23/02/2017 trasmesso per AR il 24/02/2017 |
| 17/05/2017     | ISPRA-MATTM-ARPAM-MISE<br>DIV5   | Trasmissione revisione Manuale SME  | P143               | Trasmissione via PEC della lettera di trasmissione prot. 498/SICS del 11/05/2017 e del Manuale SME ed.02 del 02/04/2017 con relativi allegati.  |

|            |   |  |      |   |
|------------|---|--|------|---|
| 29/08/2017 | MATTM,UNMIG,ISPRA,ARPA MARCHE,REGIONE MARCHE,PR ANCONA, COMUNE ANCONA | DEC (pag. 6 art.2 punto 1)   | P109 | Trasmissione Comunicazione variazione gestore (ai sensi del art. 29 nonies, comma 4 del Dlsg 152/2006) con lettera prot. 870 del 29/08/2017 a MATTM, ISPRA, DGS-UNMIG, ARPAM (trasmessa con pec).                       |
| 04/08/17   | ISPRA, ARPAM, DGS DIV V   | Trasmissione documentazione integrativa post controllo ordinario.  | T6   | Trasmissione via pec delle integrazioni post visita ispettiva   |
| 22/12/17   | ISPRA   | Trasmissione documentazione integrativa post controllo ordinario.  | T6   | Trasmissione via pec delle integrazioni post visita ispettiva inerenti le planimetrie delle aree coperte e scoperte (potenzialmente e non potenzialmente inquinabili) delle piattaforme Barbara T e Barbara T2.         |
| 28/12/2017 | ISPRA,MATTM,ARPA MARCHE, DGS DIV V                                    | PMC pag. 24  | P155 | Invio della relazione di AST ai sensi della UNI EN 14181:2015 con lettera prot 1157/SICS del 15/11/2017 (invio tramite pec).  |
| 31/01/2018 | MATTM,ISPRA   | DEC (pag. 8)   | P158 | Trasmissione via pec della quietanza di pagamento della tariffa controlli 2018 prot. 89/SICS del 24/01/18 e nota prot. 135/sics del 25/01/18 di chiarimento per refuso sul bollettino postale – trasmesse via pec .     |
| 22/01/18   | Procura RA,MATTM, PNM-III,ISPRA                                       | Primo riscontro a lettera di diffida ai sensi dell'art. 29-decies per le piattaforme Barbara T e Barbara T2. | T8   | Trasmissione via pec della lettera prot. 74/sics del 22/01/18 con una nota di primo riscontro alla diffida ricevuta ai sensi dell'art. 29-decies per le piattaforme Barbara T e Barbara T2.                             |
| 14/02/18   | Procura RA,MATTM, PNM-III,ISPRA                                       | riscontro a lettera di diffida ai sensi dell'art. 29-decies per le piattaforme Barbara T e Barbara T2.       | T9   | Trasmissione via pec della lettera prot. 190/sics del 14/02/18 del Riscontro alla diffida ricevuta ai sensi dell'art. 29-decies per le piattaforme Barbara T e Barbara T2.  |
| 27/02/18   | Prefetto RA, MATTM, ISPRA, ARPAM                                      | Richiesta archiviazione verbale di accertamento ISPRA  | T10  | Trasmissione della richiesta di archiviazione del verbale di accertamento per la presunta violazione ai sensi dell'art. 133, com 1 del D.lgs 152/06. Istanza prot. 221/SICS del 23/02/18 trasmessa via pec il 27/02/18. |
| 09/03/2018 | ISPRA, MATTM,ARPAM, MISE-DIV5   | Comunicazione avvio prove QAL2   | P161 | Trasmissione via PEC del 09/03/2018 con informativa relativa all'avvio delle prove QAL2 sullo SME del turbocompressore TK04. Lettera 263/SICS del 8/3/18.   |

|            |   |  |      |   |
|------------|---|--|------|---|
| 14/03/2018 | ISPRA, MATTM, ARPAM,  | Riscontro azioni migliorative proposte da Ispra                          | T19  | Trasmissione riscontro in relazione alle azioni migliorative proposte da ISPRA. Lettera prot. 290/SICS del 14/03/18   |
| 14/03/2018 | MATTM, ISPRA  | Comunicazione di ottemperanza  | T20  | Comunicazione di ottemperanza e richiesta di rimozione serbatoio glicole della p.ma BARBARA T2. Lettera prot. 291/SICS del 14/03/18.  |
| 28/03/18   | MATTM, ISPRA, COMMISSIONE IPPC, MIN. DELL'INTERNO, DIP. VIGILI DEL FUOCO, MIN. DEL LAVORO E POLITICHE SOCIALI, MIN. DELLA SALUTE, MISE, MATTM DIV II VIA, DIREZ. GEN. PROTEZ. NATURA, PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI, RAPPR. UNICO DELLE AMM. STATALI. | Riscontro al procedimento di avvio riesame                               | T21  | Comunicazione di riscontro alla lettera di avvio del riesame con richiesta di accorpamento dei decreti AIA Barbara T e Barbara T2. Lettera prot. 333/SICS del 28/03/18 trasmessa con pec. |
| 10/04/18   | MATTM, COM. IPCC, DIRETTORE GENERALE ISPRA.   | Invio quietanza pagamento tariffe  | T21  | Invio quietanza di pagamento tariffe per avvio procedimento riesame. Lettera prot. 371/SICS del 10/04/18.   |
| 20/04/18   | ISPRA, MATTM-DIV III, ARPAM, MISE DIV 5-DIV 3, REGIONE MARCHE, PR ANCONA, COMUNE DI ANCONA  | Invio report annuale   | P168 | Trasmissione Report Annuale 2017 e dichiarazione di conformità Rapporto annuale 2017. Lettera prot. 421/SICS del 20/04/18 e prot. 422/SICS del 20/04/18.                                  |
| 18/05/18   | ARPAM, ISPRA, MISE -DIV5  | Comunicazione preventiva   | P170 | Comunicazione di avvio prova AST tramite pec del 18/05/18.  |
| 24/05/18   | ISPRA-MATTM, ARPAM, UNMIG DIV V   | Invio rapporto di QAL2 e IAR   | P171 | Invio rapporto di QAL2 e IAR per lo SME della p.ma Barbara T2. Lettera prot. 525/SICS del 24/05/18.   |
| 29/05/18   | MATTM, ISPRA  | Comunicazione tempistiche attività deposito temporaneo rifiuti           | T22  | Comunicazione tempistiche e invio planimetrie aggiornate area serbatoio glicole. Lettera prot. 539/SICS del 29/05/18  |
| 29/05/18   | ISPRA, MATTM, MISE-DIV-V, MISE DIV-III, MISE DIV-I.   | Comunicazione di termine attività  | T23  | Trasmissione lettera prot. 538/SICS del 29/05/18 per comunicare il termine delle attività di workover sulla pma adiacente BARBARA C.  |
| 29/05/18   | MISE  | Trasmissione istanza adeguamenti lavori area deposito temporaneo rifiuti | T24  | Trasmissione al MISE dell'istanza per richiesta di adeguamento aree di deposito temporaneo Barbara T2 in ottemperanza alla richiesta di miglioria ISPRA. Prot. 732                        |

|          |  |  |     |   |
|----------|--|--|-----|---|
|          |  |  |     | del 29/05/18 trasmessa per via postale il 31/05/18.   |
| 18/06/18 | MISE DGS UNMIG DIV III   | Comunicazione di inizio attività               | T25 | Trasmissione via fax del 18/06/18 di inizio lavori per lavori di adeguamento aree deposito temporaneo (aut. Prot. 15009 del 08/06/18).  |
| 27/06/18 | ISPRA, MATTM-DIV III, ARPAM, MISE DIV 5-DIV 3, REGIONE MARCHE, PR ANCONA, COMUNE DI ANCONA | Comunicazione refuso nel Rapporto Annuale 2017 | T26 | Segnalazione di refuso sulle ore di marcia dei gruppi elettrogeni nel Rapporto Annuale 2017 – Trasmessa correzione refuso via pec il 27/06/18 (rapporto annuale trasmesso con pec il 20/04/18). |



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

| <b>Data emissione</b> | <b>Destinatario</b>                                       | <b>Oggetto</b>  | <b>Rif .<br/>(Tx / Px)</b> | <b>Prot. e note che descrivono il contenuto</b>   |
|-----------------------|---|---|----------------------------|---|
| 18/05/2017            | Gestori AIA,<br>Commissione<br>Istruttoria IPPC,<br>ISPRA | Decreto 6 marzo 2017, n.58  | Px                         | 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  |
| 30/06/2017            | Eni   | Rinvio visita ispettiva   | Px                         | Protocollo n. 32151 del 30/06/2017. Rinvio controllo ordinario  |
| 05/07/2017            | Eni   | Comunicazione avvio controllo ordinario   | Px                         | Protocollo n. 33125 del 05/07/2017. Avvio controllo ordinario   |
| 15/12/17              | Eni   | Invio relazione visita in loco ex art 29-decies com 5 del DLgs 152/06   | Tx                         | Invio relazione visita ispettiva ex art 29-decies com 5 del DLgs 152/06 prot. ISPRA n. 62401/2017 del 15/12/17  |
| 17/01/18              | Eni   | Diffida al gestore ai sensi dell'art. 29-decies del Dlgs 152/06 per inosservanza prescrizioni autorizzative         | Tx                         | Diffida al Gestore per inosservanza prescrizioni autorizzative per BARBARA T e T2 Prot. 1006 del 17/01/18   |
| 25/01/18              | Eni   | Trasmissione Revisione programmazione 2018 controlli di competenza statale  | Tx                         | Trasmissione Revisione calendario controlli di competenza statale prot 1738 del 25-01-18  |
| 29/01/18              | DG Protezione natura e in cc Eni                          | Autorizzazione ex art 104 Dlgs 152/06 acque di strato p,ma Barbara C Esiti incontro 16/01/18.                       | Tx                         | MATTM DIV III richiede alla DG Protezione della natura e del mare l'istanza di rinnovo prot 1998 del 29/01/18.  |
| 29/01/18              | MATTM e in cc Eni   | Autorizzazione ex art 104 Dlgs 152/06 acque di strato p,ma Barbara C, T, T2.  | Tx                         | DG Protezione della natura e del mare trasmette al MATTM l'istanza di rinnovo autorizzazione scarico in mare per la p.ma BARBARA C prot 1853 del 29/01/18.  |
| 12/02/18              | Eni   | Notifica del verbale di accertamento e contestazione violazione amministrativa ai sensi dell'art. 14 della L.689/81 | Tx                         | Verbale di accertamento per violazione del comma 1 art. 133 del D.lgs 152/06.   |
| 12/02/18              | Eni   | Autorizzazione ex art 104 D.lgs 152/06 acque di strato p,ma Barbara C, T, T2.                                       | Tx                         | Protocollo nr: 3413 - del 12/02/2018 Comunicazione di avvio del procedimento di riesame con valenza di rinnovo, ai sensi degli artt. 7 e 8 della L. n. 241/90 e ai sensi del D.Lgs 152/06, dell'autorizzazione ex |

|          |  |  |    |   |
|----------|--|--|----|---|
|          |  |  |    | art 104 del Dlgs 152/06 rilasciata con provvedimento N.42899/PNM del 12/08/13 allo scarico in mare delle acque di strato della piattaforma Barbara C e di quelle derivanti dal processo di compressione del gas sulle piattaforma Barbara T e T2. |
| 12/02/18 | Eni  | Trasmissione Revisione programmazione 2018 controlli di competenza statale | Tx | Trasmissione Revisione calendario controlli di competenza statale prot 3411 del 12-02-18  |
| 09/04/18 | Eni  | Comunicazione di ottemperanza - riscontro                                  | PX | Comunicazione di ottemperanza e richiesta di rimozione serbatoio glicole - richiesta tempistiche e planimetrie. Lettera R.U.U.0008132 del 09/04/18.   |
| 12/04/18 | Eni  | Riscontro comunicazione avvio riesame                                      | PX | Riscontro comunicazione avvio riesame. Lettera MATTM DVA.R.U.U.0.0008546 del 12/04/18.  |
| 22/05/18 | Eni, ISPRA   | Richiesta riscontro superamento diffida                                    | PX | Richiesta riscontro ad ISPRA del superamento delle inosservanze oggetto della diffida. Lettera DVA.R.U.U.0. 0011747 del 22/05/18.   |
| 08/06/18 | MATTM, Eni, ARPAM, Procura della Repubblica, MATTM DGPN. | Risposta richiesta riscontro superamento diffida                           | PX | Richiesta di ISPRA con conferma del superamento delle inosservanze oggetto della diffida. Lettera prot. 37800 del 08/06/18.   |
| 08/06/18 | Eni, Capitaneria di Porto di AN                          | Autorizzazione   | PX | MISE - Autorizzazione alla realizzazione delle aree di deposito temporaneo Barbara T2. Lettera R.U. 0015007 DEL 08/06/18  |



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

| <b>Data</b>                    | <b>Tipologia</b>   | <b>Soggetti coinvolti</b>       | <b>Oggetto</b> | <b>Note</b> |
|--------------------------------|--|---------------------------------|----------------|-------------|
| <i>Data inizio - Data fine</i> | <i>Riunione ,<br/>intervento<br/>impiantistico,<br/>autocontrollo,<br/>altro</i> | <i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i> |                |             |
| -                              |  |                                 |                |             |
| -                              |  |                                 |                |             |
| -                              |  |                                 |                |             |
| -                              |  |                                 |                |             |
| -                              |  |                                 |                |             |
| -                              |  |                                 |                |             |
| -                              |  |                                 |                |             |
| -                              |  |                                 |                |             |
| -                              |  |                                 |                |             |
| -                              |  |                                 |                |             |

Attività ricorrenti ciclicamente svolte nel periodo di riferimento

| <b>Frequenza</b>  | <b>Tipologia</b>   | <b>Soggetti coinvolti</b>       | <b>Oggetto</b>   | <b>Note</b>  |
|---|--|---------------------------------|--|--|
| <i>Indicare la frequenza (giornaliera, settimanale, mensile, ...)</i> | <i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i> | <i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i> |  |  |
| Trimestrale   | Autocontrollo  | ENI                             | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtro carbone num. 16AM05830 del 16/03/2016.  |
| Annuale   | Autocontrollo  | ENI                             | Analisi acque meteoriche SF3   | Rapporto di prova di Ph num. 16AM04550 del 08/03/2016.   |
| Annuale   | Autocontrollo  | ENI                             | Analisi scarico acque raffreddamento SF1   | Rapporto di prova di ph num. 16AM04549 del 08/03/2016.   |
| Trimestrale   | Autocontrollo  | ENI                             | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Rapporto di prova di ph num. 16AM04549 del 08/03/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 08/03/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 160301 eseguito da ditta PH srl in data 08/03/2016. |
| Trimestrale   | Autocontrollo  | ENI                             | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova di ph relativo allo scarico Valle filtri carbone su Barbara C num. 16AM10620 del 11/05/2016.   |
| Trimestrale   | Autocontrollo  | ENI                             | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Rapporto di prova di ph num. 16AM10622 num. del 11/05/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 11/05/16 e Report "monitoraggio   |

|             |               |     |  |   |
|-------------|---------------|-----|--|---|
|             |               |     |  | temperatura acqua di mare" ref. MV 160501 eseguito da ditta PH srl in data 10/05/2016.  |
| Triennale   | Manutenzione  | ENI | Manutenzione emissioni fuggitive di VOC  | Campagna di Manutenzione emissioni fuggitive eseguita nel mese di maggio 2016. Report della ditta Bureau Veritas "Campagna emissioni fuggitive 2016 - M50072FEM16.IT.ENI Barbara T2 REV0 16/05/2016.                                  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbine 360-MT-004 (E1), 360-MT-005 (E2), 360-MT-006 (E3), 360-MT-007 (E4) | Rapporti di prova laboratorio PH n.16AM10601 (E01) del 09/05/2016, n. 16M13225 (E02) del 07/06/2016; n.16AM10602 (E03) del 09/05/2016 e n.16AM10603 (E04) del 10/05/2016.   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale     | Rapporto di prova di ph N°16-AM20010 del 15/09/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 15/09/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare ref. MV 161001 eseguito da ditta PH srl in data 02/08/2016. |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova Laboratorio Ph N°16-AM20008 del 15/09/16 delle acque di strato a valle filtri a carbone.  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova Laboratorio PH N°16-AM20006 del 15/09/16 sul tubo separatore.   |

|             |               |     |  |  |
|-------------|---------------|-----|--|--|
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbine 360-MT-004 (E1), 360-MT-006 (E3)                                   | Rapporti di prova N° 16AM20013 (E01) di PH del 14/09/2016, n° 16AM20014 (E03) di PH del 14/09/2016.  |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova di Ph num. 16AM04550 del 08/03/2016.   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale     | Rapporto di prova di ph N°16-AM24670 del 16/11/2016. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 16/11/16 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare ref. MV 16 10 01 eseguito da ditta PH srl in data 16/11/2016 |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova Laboratorio Ph N°16-AM22857 del 13/10/16 delle acque di strato a valle filtri a carbone.   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbine 360-MT-004 (E1), 360-MT-005 (E2), 360-MT-006 (E3), 360-MT-007 (E4) | Rapporti di prova N° 16M24667 (E02) di PH del 15/11/2016, N° 16M24668 (E04) di PH del 15/11/2016.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova Laboratorio Ph N°17-AM01283 del 12/01/17 delle acque di strato a valle filtri a carbone  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbine 360-MT-005 (E02), 360-MT-006 (E03), 360-MT-007 (E04)               | Rapporti di prova di PH del 21/03/2017 n. 17AM04158 (E02), n. 17AM04159 (E03) e n. 17AM04160 (E04)   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico  | Rapporto di prova di PH n. 17-   |

|             |               |     |  |   |
|-------------|---------------|-----|--|---|
|             |               |     | acque di raffreddamento, mediante mezzo navale   | AM04258 del 22/03/2017. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 22/03/17 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare ref. MV 170401 eseguito da ditta PH srl in data 22/03/2017                               |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova Laboratorio Ph N°17-AM05846 del 09/04/17 delle acque di strato a valle filtri a carbone   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova di PH n. 17AM07013 del 04/05/2017   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbina 360-MT-004 (E01)   | Rapporto di prova di PH del 04/05/2017 n. 17AM06968 (E01)   |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi acque meteoriche SF3   | Rapporto di prova di PH n. 17AM07012 del 04/05/2017   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Rapporto di prova di PH n. 17-AM07007 del 04/05/2017. Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 04/05/17 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare ref. MV 170601 eseguito da ditta PH srl in data 04/05/2017 |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbine  | Rapporti di prova del laboratorio PH n. 17AM15337 del 21/09/17 (E3) e num. 17AM13134-35 del 02/08/17 (E1-E2) e num. 17AM13136 del 03/08/17 (E4).  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Rapporto di prova di PH n. 17AM12408 del 20/07/2017.  |



|             |               |     |  |   |
|-------------|---------------|-----|--|---|
|             |               |     |  | Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 20/07/17 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 171001 eseguito da ditta PH srl in data 19/07/2017.   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova Laboratorio PH N°17AM15340 del 21/09/17 delle acque di strato a valle filtri a carbone.   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova di PH n. 17AM12409 del 20/07/2017   |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi acque meteoriche SF3   | Rapporto di prova Laboratorio PH N°17AM15341 del 21/09/17.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova Laboratorio PH N° 17AM20080 del 21/11/17 delle acque di strato a valle filtri a carbone.  |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Rapporto di prova di PH n. 17AM20081 del 21/11/2017.<br>Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 21/11/17 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 180201 eseguito da ditta PH srl in data 21/11/2017. |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio semestrale Turbine  | Rapporti di prova N° 18AM04696-1 (E01) di PH del 13-15/03/2017, N° 18AM04698 (E04) di PH del 14/03/2018, N° 18AM04697 (E02) di PH del 13-14/03/2018 e n° 18AM11476 (E03) di PH  |

|             |               |     |  |   |
|-------------|---------------|-----|--|---|
|             |               |     |  | del 22-23/05/2018.  |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque raffreddamento SF1   | Rapporto di prova di PH n. 18AM02665 del 14/02/2018   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Rapporto di prova di PH n. 18AM02665 del 14/02/2018 .<br>Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 14/02/18 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 170601 eseguito da ditta PH srl in data 14/02/2018 |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova Laboratorio PH N°18AM02668 del 14/02/18 delle acque di strato a valle filtri a carbone.   |
| Semestrale  | Autocontrollo | ENI | Analisi acque del tubo separatore (casing morto)   | Rapporto di prova di PH n. PH N°18AM011465 del 23/05/18   |
| Annuale     | Autocontrollo | ENI | Analisi acque meteoriche SF3   | Rapporto di prova di PH n. 18AM02666 del 14/02/2018   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Analisi scarico acque di strato di Barbara C SF2   | Rapporto di prova Laboratorio PH N°18AM11464 del 23/05/18 delle acque di strato a valle filtri a carbone.   |
| Trimestrale | Autocontrollo | ENI | Monitoraggio della T nell'intorno dello scarico acque di raffreddamento, mediante mezzo navale | Rapporto di prova di PH n. 18AM11462 del 23/05/2018 .<br>Registrazione SCADA della temperatura allo scarico SF1 del 23/05/18 e Report "monitoraggio temperatura acqua di mare" ref. MV 181603 eseguito da ditta PH srl in data 23/05/2018 |

**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*