

**m. ante.DVA.REGISTRO UFFICIALE.I.0009663.11-04-2016**

Si informa di aver depositato nel sito ISPRA, nella stanza AIA gestori, la sintesi del Piano di Monitoraggio e Controllo esercizio anno 2015.

Un cordiale saluto.

Snam Rete Gas

Maurizio Ruggiero

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

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

**GESTORE**

DAVIDE DALL'OLIO

**COMUNE SEDE IMPIANTO**

MESSINA

**ULTERIORE DENOMINAZIONE IMPIANTO**

CENTRALE COMPRESSIONE GAS DI  
MESSINA

**DATA DI EMISSIONE DAP**

15/02/2016

**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 .....	8
4. Attività effettuate, nel periodo di riferimento, se non documentate nelle sezioni precedenti .....	14
5. Prevedibili criticità per l'attuazione dell'AIA, nel periodo successivo a quello di riferimento .....	17
6. Pianificazione delle azioni a breve, nel periodo successivo a quello di riferimento (allegare eventuale crono programma)...	18

## ***1. Inquadramento generale***

<b>Ragione sociale</b>	<i>SNAM RETE GAS S.P.A.</i>
<b>Sede legale</b>	<i>P.ZZA SANTA BARBARA, 7 20097 SAN DONATO MILANESE (MI)</i>
<b>Sede operativa</b>	<i>VIA MAASTRICHT, 1 20097 SAN DONATO MILANESE (MI)</i>
<b>Denominazione impianto</b>	<i>CENTRALE COMPRESSIONE GAS DI MESSINA</i>
<b>Tipo di impianto</b>	<i>CENTRALE DI COMPRESSIONE GAS</i>
<b>Codice e attività IPPC</b>	<i>1.1</i>
<b>Gestore</b>	<i>Completare con nome, cognome, fax, telefono, email Davide Dall'Olio, fax. 02-37037260, 02-37037483 davide.dallolio@snamretegas.it</i>
<b>Referente controlli AIA</b>	<i>Completare con nome, cognome, fax, telefono, email Antonio Carbone, 090391950, 090-391950 antonio.carbone@snamretegas.it</i>
<b>Impianto a rischio di incidente rilevante</b>	<i>SI/NO NO</i>
<b>Sistema di gestione ambientale</b>	<i>SI/NO (Estremi e durata) SI, UNI EN ISO 14001, SCADENZA 15/09/2018</i>
<b>Numero di addetti</b>	<i>(solo se disponibile) 11</i>
<b>Decreto di AIA</b>	<i>DVA-DEC-2010-0000499</i>
<b>Data di emissione del decreto</b>	<i>06/08/2010</i>
<b>Durata dell'AIA (in anni)</b>	<i>6</i>

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

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

### Obblighi temporanei

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

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>T1</b>	16/12/2010	CALCOLO E SALDO TARIFFA CONTROLLI ANNO 2010	DEC (ART. 1 COMMA 5 - PAG. 7)	SI	LETTERA CENT/RUG PROT. 279 DEL 21/09/2010
<b>T2</b>	16/12/2010	AVVIO PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO E INVIO CRONOPROGRAMMA ATTIVITA' PROGETTO ADEGUAMENTO UNITA' DI COMPRESSIONE TC1-2-3-4	DEC (ART. 3 COMMA 1 - PAG. 7)	SI	LETTERA CENT/RUG PROT. 325 DEL 16/11/2010
<b>T3</b>	16/09/2011	INVIO PROGETTO DI ADEGUAMENTO UNITA' DI COMPRESSIONE E INSTALLAZIONE SME TC1-2-3-4	DEC (ART. 1 COMMA 4 - PAG. 7)	SI	LETTERA CENT/MA PROT. 82 DEL 7/03/2011
<b>T4</b>		INVIO RELAZIONE PER NON REALIZZAZIONE PIEZOMETRI	PMC (PAG. 15) ISPRA-AC VERBALE DEL 19/10/10	SI	LETTERA CENT/MA PROT. 72 DEL 24/02/2011

			PUNTO 8		
<b>T5</b>		RICHIESTA CHIARIMENTI PER RIFERIMENTI LIMITI EMISSIONI A SEGUITO INSTALLAZIONE SME SU UNITA' DI COMPRESSIONE TC1-2-3-4-5-6	DEC	SI	LETTERA CENT/RUG PROT. 10482 DEL 30/03/2011
<b>T6</b>		RISPOSTA ALLA LETTERA ISPRA PROT. 7656 DEL 3/03/2011	ISPRA	SI	LETTERA CENT/RUG PROT. 119 DEL 7/04/2011
<b>T7</b>	16/09/2011	Presentazione progetto di fattibilità per recupero energia termica dai fumi di combustione dai turbogruppi	DEC (art. 1 comma 3 - pag. 6)		
<b>T8</b>		Georeferenziazione informatica di tutti i punti di emissione in atmosfera, nonché degli scarichi idrici, sulla base delle indicazioni tecniche che saranno fornite da ISPRA nel corso dello svolgimento delle attività del monitoraggio e controllo	DEC (art. 2 comma 2 - pag. 7)		Georeferenziazione già presente nella documentazione inviata all'Ente competente nella fase istruttoria AIA. SRG rimane in attesa di indicazioni da ISPRA
<b>T9</b>	29/09/2011	Il Gestore deve inviare la metodologia elaborata dal Gas Research Institute (GRI) in collaborazione con US EPA, applicata alla realtà impiantistica di SNAM in apposito progetto di ricerca e campagna di misura in campo, realizzato nel 1995	Verbale chiusura visita ispettiva	SI	Invio documentazione il giorno 10/10/11. Riferimento e-mail PEC 10/10/11 a C.Numa (Ispra), S. Saladino (ARPA Sicilia)
<b>T10</b>	29/09/2011	Il gruppo ispettivo ritiene necessario ripetere le analisi effettuate sulle acque sotterranee secondo la tab.16 e 18 del PMC	Verbale chiusura visita ispettiva	SI	Data del campionamento concordata tramite e-mail PEC del 5/10/11 (opec258.20111005150803.12756.04.1.1@pec.actalis.it). Invio comunicazione a Protocolli ISPRA e ARPA Sicilia.

		entro il 15/10/11, ritenendo i limiti della tab. 2 all. 5 parte IV titolo V del D.Lgs 152/06. la data dei campionamenti dovrà essere concordata con ARPA Sicilia che effettuerà il campionamento e le analisi in contraddittorio.			
<b>T11</b>	29/09/2011	Il gruppo ispettivo ritenendo che gli interventi di revamping del gruppo TC1 rappresentino una modifica impiantistica che comporta variazione delle sorgenti di rumore, chiede che il Gestore effettui una campagna di misura del rumore al termine degli interventi sullo steso gruppo.	Verbale chiusura visita ispettiva		Dichiarazione DL del 04.07.2013 a seguito del completamento della TC1
<b>T12</b>					
<b>T13</b>					
<b>T14</b>					
<b>T15</b>					
<b>T16</b>					
<b>T17</b>					
<b>T18</b>					
<b>T19</b>					
<b>T20</b>					
<b>T21</b>					
<b>T22</b>					
<b>T23</b>					
<b>T24</b>					
<b>T25</b>					
<b>T26</b>					
<b>T27</b>					
<b>T28</b>					
<b>T29</b>					
<b>T30</b>					

<b>T31</b>					
<b>T32</b>					
<b>T33</b>					
<b>T34</b>					
<b>T35</b>					
<b>T36</b>					
<b>T37</b>					
<b>T38</b>					
<b>T39</b>					
<b>T40</b>					
<b>T41</b>					
<b>T42</b>					
<b>T43</b>					
<b>T44</b>					
<b>T45</b>					
<b>T46</b>					
<b>T47</b>					
<b>T48</b>					
<b>T49</b>					
<b>T50</b>					



### Obblighi permanenti

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

Obbligo	Scadenza	Descrizione della prescrizione	Sorgente	ATTUATA	EVIDENZA DOCUMENTALE DELL'OTTEMPERANZA
<i>Sigla</i>	<i>Data</i>	<i>Riportare testo prescrizione</i>	<i>DEC (pag) PI (pag) PMC (pag) ISPRA - AC</i>	<i>SI / NO</i>	<i>Riferimenti dei documenti e altre informazioni utili alla tracciabilità</i>
<b>P1</b>	31/01/2011	CALCOLO E VERSAMENTO TARIFFA CONTROLLI PER ESERCIZIO 2011	DEC	SI	LETTERA CENT/MA PROT. 48 DEL 3/02/2011
<b>P2</b>	30/04/2011	INVIO RELAZIONE PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO	PMC (PAG. 27)	SI	LETTERA CENT/MA PROT. 140 DEL 19/04/2011
<b>P3</b>		RIFERIMENTO TAB. 1 MONITORAGGIO EFFICIENZA UNITA DI COMPRESSIONE	PMC (PAG. 5)	SI	DATI ESERCIZIO CENTRALI - CONSUNTIVI NELLA RELAZIONE PMC
<b>P4</b>		RIFERIMENTO TAB. 2 APPROVIGIONAMENTO E GESTIONE MATERIE PRIME	PMC (PAG. 6)	SI	DATI ESERCIZIO CENTRALI - CONSUNTIVI NELLA RELAZIONE PMC
<b>P5</b>		RIFERIMENTO TAB. 3 CONTROLLO SERBATOI E PIPING CENTRALE/UNITA'	PMC (PAG. 6-7)	SI	CONSUNTIVI OPERAZIONI DI MANUTENZIONE - DATI DISPONIBILI PRESSO L'IMPIANTO
<b>P6</b>	30/04/2011	RIFERIMENTO TAB. 4 CONSUMI IDRICI	PMC (PAG. 7)	SI	CONSUNTIVI NELLA RELAZIONE PMC
<b>P7</b>	30/04/2011	RIFERIMENTO TAB. 5 ASPETTI ENERGETICI	PMC (PAG. 7)	SI	CONSUNTIVI NELLA RELAZIONE PMC
<b>P8</b>	30/04/2011	RIFERIMENTO TAB. 6 EMISSIONI CONVOGLIATE	PMC (PAG. 9)	SI	CONSUNTIVI NELLA RELAZIONE PMC
<b>P9</b>		REALIZZAZIONE POSTAZIONI PER RILIEVO EMISSIONI SU CAMINI TC1-2-3-4-5-6	PMC (PAG. 9)	SI	REALIZZAZIONE IN FASE DI ESECUZIONE COME DA PROGRAMMA INVIATO

<b>P10</b>		RIFERIMENTO TAB. 7 PUNTI DI EMISSIONI SECONDARI	PMC (PAG. 10)		
<b>P11</b>	30/04/2011	RIFERIMENTO TAB. 7 MONITORAGGIO DELLE EMISSIONI CAMINI TC1-2-3-4-5-6	PMC (PAG. 10)	SI	CONSUNTIVI NELLA RELAZIONE PMC
<b>P12</b>	16/09/2011	CARATTERIZZAZIONE UNA TANTUM INQUINANTI (POLVERI, SOX, COV, METALLI) O RELAZIONE TECNICA NON PERTINENZA MONITORAGGIO	PMC (PAG. 11)	SI	VEDERE COMUNICAZIONE SRG PROT. 177 DEL 24/05/11
<b>P13</b>		RIFERIMENTO TAB. 9 MONITORAGGIO EMISSIONI CAMINI CALDAIE	PMC (PAG. 12)	SI	CONSUNTIVI NELLA RELAZIONE PMC
<b>P14</b>		RIFERIMENTO TAB. 10 MONITORAGGIO TRANSITORI	PMC (PAG. 12)	SI	CONSUNTIVI NELLA RELAZIONE PMC
<b>P15</b>		RIFERIMENTO TAB. 11 EMISSIONI NON CONVOGLIATE IN ATMOSFERA	PMC (PAG. 12)	SI	CONSUNTIVI OPERAZIONI DI MANUTENZIONE E FILE SRG
<b>P16</b>		RIFERIMENTO TAB. 13 IDENTIFICAZIONE SCARICHI IDRICI	PMC (PAG. 14)	SI	VEDERE PLANIMETRIA SCARICHI IDRICI ALLAGATA ISTANZA AIA
<b>P17</b>		Gestore deve attenersi a quanto prescritto dal Regolamento di pubblica fognatura del Comune di Messina e dal soggetto gestore del servizio idrico integrato	PMC (PAG. 14)	SI	
<b>P18</b>		il Gestore deve eseguire un controllo periodico delle condotte fognarie presenti nello stabilimento, con frequenza che sia tale da garantire la buona efficienza	PMC (PAG. 14)	SI	Controllo periodico entro settembre 2011 - consuntivo nel S.I Centrale. Primo controllo effettuato il 5 luglio 2011. Controllo periodico (rif. 1056826) effettuato in data 9/1/2012;

		delle condotte stesse ed evitare ogni contaminazione delle acque superficiali e sotterranee			Controllo periodico (rif. 2052632) effettuato in data 1/07/2013;
<b>P19</b>		RIFERIMENTO TAB. 14 MONITORAGGIO SCARICHI IDRICI S2	PMC (PAG. 14-15)	SI	CONSUNTIVI NELLA RELAZIONE PMC
<b>P20</b>		RIFERIMENTO TAB. 15 MONITORAGGIO VASCA RACCOLTA REFLUI	PMC (PAG. 16)	SI	CONSUNTIVI OPERAZIONI DI MANUTENZIONE E FILE SRG
<b>P21</b>		RIFERIMENTO TAB. 16 MONITORAGGIO ACQUE SOTTERRANEE	PMC (PAG. 16)	SI	RIFERIMENTO RELAZIONE TECNICA INVIATA RIF. LETTERA CENT 72 DEL 24/02/11 E VERBALE ISPRA DEL 19/10/10 PUNTO 8
<b>P22</b>		RIFERIMENTO TAB. 17 METODI DI MISURA ACQUE DI SCARICO IN FOGNATURA	PMC (PAG. 16-17)	SI	
<b>P23</b>		RIFERIMENTO TAB. 18 METODI DI MISURA ACQUE SOTTERRANEE	PMC (PAG. 17-18)	SI	
<b>P24</b>		MISURE DI LABORATORIO			
<b>P25</b>	16/09/2011	RUMORE: Entro 12 mesi dal rilascio dell'AIA, il Gestore deve eseguire una campagna di monitoraggio acustica, durante il funzionamento dell'impianto e nel corso di una giornata tipo sai in periodo diurno che notturno, con le sorgenti sonore normalmente in funzione..... . I rilievi defono essere effettuati in occasione di modifiche significative degli impianti e ogni tre anni	PMC (PAG. 19)	SI	Effettuato monitoraggio acustico presso l'impianto il 3/02/11, 11/04/11 e 28/04/2011. Invio Relazione per la valutazione del rumore ambientale della centrale con lettera Cent prot. 202 del 14/06/2011. Effettuati rilievi acustici in data 12/03/2014.
<b>P26</b>		RIFIUTI Il Gestore deve ottemperare alle	PMC (PAG. 20)	SI	

		prescrizioni di modalità di stoccaggio, contenimento e deposito dei rifiuti come prescritti in Autorizzazione.			
<b>P27</b>		RIFERIMENTO TAB. 19 MONITORAGGIO DEI RIFIUTI	PMC (PAG. 20)	SI	DATI DISPONIBILI PRESSO L'IMPIANTO
<b>P28</b>		RIFERIMENTO TAB. 20 CONTROLLO TRAVASO IN AUTOBOTTI	PMC (PAG. 20-21)	SI	CONSUNTIVI NELLA RELAZIONE PMC
<b>P29</b>		Materiali contenenti amianto	PMC (PAG. 21)		NON PRESENTI
<b>P30</b>		Apparecchiature contenenti oli isolanti PCB	PMC (PAG. 21)		NON PRESENTI
<b>P31</b>		ATTIVITÀ DI QA/QC	PMC (PAG. 22)		
<b>P32</b>		COMUNICAZIONE DEI RISULTATI DEL PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO	PMC (PAG. 25)	SI	CONSUNTIVI NELLA RELAZIONE PMC
<b>P33</b>		Validazione dei dati	PMC (PAG. 26)	SI	
<b>P34</b>		Indisponibilità dei dati di monitoraggio	PMC (PAG. 26)		
<b>P35</b>		Eventuali non conformità In caso di registrazione di valori di emissione non conformi ai valori limite stabilite nell'Autorizzazione ovvero, in caso di non conformità ad altre prescrizioni tecniche, deve essere predisposta immediatamente una registrazione su file, con identificazione delle cause ed eventuali azioni correttive/contenitive adottate,	PMC (PAG. 27)		

		tempistiche di rientro nei valori standard. Entro 24 ore dal manifestarsi della non conformità e comunque nel minor tempo possibile, deve essere resa un'informativa dettagliata all'Autorità Competente con le informazioni suddette e la durata prevedibile della non conformità.....			
<b>P36</b>	30/04/2011	Obbligo di comunicazione annuale Entro il 30 Aprile di ogni anno, il Gestore è tenuto alla trasmissione, all'Autorità Competente (Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale), all'Ente di Controllo (ISPRA), alla Regione, alla Provincia, al Comune e all'ARPA territorialmente competenti, di un rapporto annuale che descrive l'esercizio dell'impianto nell'anno precedente.	PMC (PAG. 27)	SI	Invio relazione PMC con lettera SRG prot 190 del 24/04/2011 Invio relazione PMC con lettera SRG prot 69 del 22/02/2013 Invio relazione PMC con lettera SRG prot 104 del 20/03/2014 Invio relazione PMC con lettera SRG prot CENT/ma/87 del 05/03/2015
<b>P37</b>		Gestione e presentazione dei dati Il Gestore deve provvedere a conservare su idoneo supporto informatico tutti i risultati dei dati di monitoraggio e controllo per un periodo di almeno 10 (dieci) anni e tutti i documenti attinenti alla generazione dei dati di monitoraggio per un periodo non inferiore a due anni, fermo restando tutti gli obblighi di archiviazione	PMC	SI	

		dei dati e di comunicazione, previsti dalla normativa vigente.			
<b>P38</b>		In caso di inconvenienti o incidenti che influiscano in modo significativo sull'ambiente, informa tempestivamente ISPRA	DEC (art. 3 comma 6 - pag. 8)	SI	
<b>P39</b>	29/09/2011	A seguito dell'istallazione dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni, il Gestore, in relazione al funzionamento dei turbogruppi in condizioni di DNF "Diverso del Normale Funzionamento", deve comunicare agli Enti di controllo (Ispra e ARPA Sicilia) il periodo e l'attività con congruo anticipo in cui l'impianto viene esercito con la condizione di DNF per gli interventi programmati e tempestivamente per quelli non programmabili. In particolare per gli eventi di carattere imprevisto deve garantire la tracciabilità.	Verbale ispettivo di chiusura	si	Registrazione degli eventi nel registro di Centrale
<b>P40</b>					
<b>P41</b>					
<b>P42</b>					
<b>P43</b>					
<b>P44</b>					
<b>P45</b>					
<b>P46</b>					
<b>P47</b>					
<b>P48</b>					
<b>P49</b>					
<b>P50</b>					

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

#### Documenti emessi dal Gestore

Prot. / Data emissione	Destinatario	Oggetto	Rif . (Tx / Px)	Note che descrivono il contenuto
279- 21/09/2010	Ministero Ambiente	Calcolo e versamento tariffa "Controlli anno 2010"	P1	Versamento tariffa "Controlli" per esercizio impianto anno 2010
325- 16/11/2010	Ministero Ambiente- ISPRA- ARPA Sicilia	Avvio PMC e inoltro cronoprogramma adeguamento unità di compressione al sistema DLE per TC1-2-3-4	T1	Avvio PMC (art. 3 comma 1) e inoltro conoprogramma per l'adeguamento unità TC1-2-3-4 al sistema DLE e installazione SME su unità TC1-2-3-4-5-6
72- 24/02/2011	Ministero Ambiente- ISPRA- ARPA Sicilia	Invio relazione per idoneità pozzi esistenti	T2	Invio relazione e analisi acque pozzi esistenti per non relazizzazione piezometri.
48-3/02/2011	Ministero Ambiente- ISPRA- ARPA Sicilia	Calcolo e versamento tariffa "Controlli anno 2011"	P2	Versamento tariffa "Controlli" per esercizio impianto anno 2011
104- 30/03/2011	Ministero Ambiente- ISPRA	Richiesta di chiarimento per conformità sui limiti di emissione da applicare a seguito installazione SME su TC1-2-3-4-5-6	T3	Richiesta di chiarimento per conformità sui limiti di emissione da applicare a seguito installazione SME su TC1-2-3-4-5-6 e proposta specifica tecnica per gestione e archiviazione dati estratti dalla centraline SME
119- 7/04/2011	Ministero Ambiente- ISPRA	Risposta lettera ISPRA prot. 7656 del 3/03/2011	T4	Risposta alla lettera ISPRA e Proposta per gestione dati estratti dalle Centraline SME unità TC1-2-3-4-5-6
131- 12/04/2011	Ministero Ambiente- ISPRA- ARPA Sicilia	Preavviso per l'esecuzione dei rilievi di rumore presso l'impianto limite di proprietà, recettori esterni e	P3	Lettera per il preavviso rilievi di rumore ambientali presso l'impianto

		differenziale		
190- 19/04/2011	Ministero Ambiente- ISPR- ARPA Sicilia- Comune	Invio PMC esercizio 2010	P4	Invio relazione per la sintesi del Piano di Monitoraggio e Controllo AIA e conformità alle prescrizioni
177- 24/05/2011	Ministero Ambiente- ISPR- ARPA Sicilia-	Invio nota tecnica per caratterizzazione inquinanti emessi camini unità di compressione	T5	Invio nota tecnica per caratterizzazione inquinanti emessi dale unità di compressione gas
180 25/05/2011	Ministero Ambiente- ISPR- Presidente Commissione AIA- IPPC	Risposta alla lettera DVA-2011-0009754 del 21/04/2011	T6	Risposta alla lettera DVA-2011-0009754 del 21/04/2011 per comunicazione informazione e dati relativi ai "Vent" della centrale di Messina
189 01/06/2011	Ministero Ambiente- ISPR- ARPA Sicilia-	Preavviso analisi emissioni unità	P5	Preavviso analisi emissioni unità di compressione TC1-2-3-4-5-6, come prescritto nel PMC
202 14/06/2011	Ministero Ambiente- ISPR- ARPA Sicilia- Comune - ARPA (ex AUSL 5)	Invio relazione per la valutazione del rumore ambientale della Centrale	P6	Invio relazione rumore per la valutazione di conformità e verifica criterio differenziale
20/07/2011	ISPRA	Deposito dello Studio di fattibilità per il recupero energetico Centrali Snam Rete Gas	T7	Deposito nel sito ISPRA - area dedicata - dello studio di fattibilità del recupero energetico nelle Centrali Snam Rete Gas
08/09/2011	Ministero Ambiente- ISPR- ARPA Sicilia- Comune - ARPA	Preavviso prove di QAL 2 su unità TC5 e TC6	T8	Preavviso prove di QAL 2 su unità TC5 e TC6 e-mail PEC opec251.20110909091500.03010.02.1.1@pec.actalis.it
11/10/2011	Ministero Ambiente - ISPR- ARPA Sicilia	Comunicazione in merito alla gestione degli impianti e delle comunicazioni	T9	Comunicazione per approfondimento sulla gestione degli impianti e delle comunicazioni. e-mailPEC: opec258.20111011143218.12926.08.1.1@pec.actalis.it



20/10/2011	ISPRA - ARPA Sicilia	Invio analisi acque di falda dai pozzi 1 e 2	T10	Invio analisi acque di falda dai pozzi 1 e 2 come prescritto nel verbale di ordinario del 29/09/2011 (terzo punto - verbale di chiusura). Comunicazione tramite PEC: opec258.20111020094417.21195.06.1.1@pec.actaris.it
10/10/2011	ISPRA - ARPA Sicilia	Invio estratto procedura di calcolo incertezza per la misura delle emissioni	T11	Invio estratto metodologia di calcolo dell'incertezza per le misure delle emissioni. Invio tramite PEC
10/12/2011	ISPRA	Deposito analisi acque meteoriche e domestiche S2 e S1	T12	Deposito analisi acque meteoriche e domestiche S2 e S1 nel sito ISPRA - Stanza di lavoro virtuale- documenti emessi dal Gestore. Comunicazione tramite PEC del 10/12/2011. opec258.20111210202102.13439.05.1.2@pec.actalis.it
12/01/2012	ISPRA	Preavviso analisi emissioni TC e informazione programma installazione SME	T13	Deposito lettera per preavviso analisi emissioni unità di compressione e informazione programma installazione SME TC5 e TC6 nel sito ISPRA - Stanza di lavoro virtuale- documenti emessi dal Gestore. Comunicazione tramite PEC del 12/01/2012.
06/03/2012	ISPRA	Deposito nel sito ISPRA analisi emissioni TC2-3-4-5-6	T14	Deposito lettera e rapporti analisi emissioni unità di compressione TC2-3-4-5-6 nel sito ISPRA - Stanza di lavoro virtuale- documenti emessi dal Gestore. Comunicazione tramite PEC del 06/03/2012.
03/04/2012	ISPRA	Comunicazione per installazione SME TC5 e TC6	T15	Comunicazione per installazione dei sistemi di monitoraggio in continuo emissioni unità TC5 e TC6 dal 1 aprile 2012
16/04/2012	ISPRA	Comunicazione per deposito sito ISPRA documentazione PMC esercizio 2011	P7	Comunicazione di aver depositato nel sito ISPRA nella stanza di lavoro virtuali controlli AIA, la documentazione in merito all'obbligo permanente di comunicazione annuale, ed in particolare: -Lettera trasmissione -dichiarazione di conformità -Sintesi Piano di monitoraggio e controllo esercizio 2011
21/06/2012	ISPRA	Preavviso analisi emissioni unità di compressione	T16	Invio lettera per preavviso analisi emissioni unità di compressione TC e Attività di sorveglianza annuale (AST) su unità TC5 e TC6 - lettera del 21/06/2012 prot. 324

09/01/2012 02/07/2012		Controllo periodico condotte fognarie	P8	Controllo periodico condotte fognarie come da prescrizione AIA (PMC pag. 14)
14/09/2012	ISPRA	Invio analisi emissioni unità	P9	Invio analisi emissioni unità TC2-3-4 e AST TC5 e TC6 - lettera prot. Cent/ma 400 del 2/09/2012
02/10/2012	ISPRA	Comunicazione	P10	Comunicazione per segnalazione pratica art. 22 D.Lgs 230/95, detenzione sostanze radioattive
30/07/2012	Ministero Ambiente - ISPRA	Comunicazione	T17	Comunicazione per riprogrammazione interventi modifiche unità TC1-2-3-4 (art. 1 comma 4). Lettera cent/rug 375 del 30/07/2012
23/11/2012	Ministero Ambiente - ISPRA	Comunicazione	T18	Risposta alla comunicazione DVA-2012-0024544 del 12/10/2012 - invio tariffa istruttoria per riprogrammazione interventi su TC1-2-3-4 (lettera cent/rug 519 del 23/11/2012)
21/12/2012	Ministero Ambiente ISPRA-ARPA- REGIONE Siciliae e Provincia Reg. ME	Comunicazione	T19	Lettera per il preavviso analisi emissioni unità TC2-3-4, giorni 22-24 gennaio 2013
29/12/2012		Controllo periodico condotte fognarie	P11	Controllo periodico condotte fognarie come da prescrizione AIA (PMC pag. 14)
7/01/2013	Ministero Ambiente - ISPRA	Invio copia pubblicazione "annuncio pubblico" per istruttoria mod. sistanziale AIA	T20	Invio copia pubblicazione annuncio pubblico per modifica sostanziale AIA a seguito della riprogrammazione degli interventi di convesione unità (sistema DLE per TC1-2-3-4)
17/01/2013	Ministero Ambiente - ISPRA	Sostituzioni analizzatori SME	T21	Comunicazione per momentanea sostituzione analizzatori SME per aggiunta doppia scala e successiva verifica transitori per la misura dei valori in massa di NOx e CO. Rif. lettera Cent/rug 28/2013 del 17/01/2013
26/02/2013	Ministero Ambiente - ISPRA	Invio Sintesi PMC esercizio 2012	P12	Comunicazione per invio sintesi PMC esercizio 2012 rif. cent/rug 69 del 22/02/2013 - Documento allegato nel portatale AIA stanza di lavoro
26/02/2013	Ministero Ambiente - ISPRA	Invio dichiarazione conformità AIA esercizio 2012	P13	Comunicazione per invio dichiarazione conformità della centrale di Messina esercizio 2012 - rif. cent/rug 74 del 26/02/2013 - Documento allegato nel portatale AIA stanza di lavoro

25/02/2013	Ministero Ambiente ISPRA-ARPA- REGIONE Siciliae e Provincia Reg. ME	Invio analisi emissioni unità TC2-TC3 e TC4	P14	Lettera trasmissione analisi emissioni unità di compressione TC2-TC3 e TC4 - lettera prot. 77 del 25/02/2013
30/04/2013	Ministero Ambiente- ISPRA	Comunicazione per messa in esercizio TC1	T22	Lettera protocollo 181 del 30/04/2013 per la messa in esercizio dell'unità TC1 a seguito dell'installazione delle MTD e del sistema di misura in continuo delle emissioni (SME)
30/04/2013	Ministero Ambiente- ISPRA	QAL 2 a seguito installazione SME su unità TC1	T23	Deposito nel sito Ispra, nella stanza di lavoro virtuale controlli AIA- Gestore, del rapporto QAL 2, a seguito dell' installazione SME sull' unità TC1
26/07/2013	Ministero Ambiente- ISPRA	Preavviso analisi emissioni e prove AST unità TC3-TC4, TC5 e TC6	P15	Lettera prot. 277 del 26/07/2013 per comunicare il preavviso delle prove di emissioni e prove AST delle unità TC3, TC4, TC5 e TC6
22/01/2013	Ministero Ambiente	Pagamento tariffa controlli anno 2013	P16	Pagamento tariffa controlli euro 2.366
05/04/2013	Ministero Ambiente	Variazione della titolarietà AIA	T24	Variazione della titolarietà AIA - Nuovo Gestore
05/09/2013	Ispra e ARPA sicilia	Comunicazione per disservizio TC1 e SME	T25	Comunicazione via PEC a Protocollo IPRA per disservizio TC1 e SME
10/10/2013	Ministero Ambiente-ISPRA- ARPA-Comune	Invio analisi emissioni e prove AST unità	P17	Deposito nel sito Ispra, stanza di lavoro, analisi emissioni unità TC3 e TC4, prove AST TC5 e TC6
05/11/2013	Ministero Ambiente-ISPRA	Varizione della titolarietà Gestore AIA	T26	Invio lettera per la varizione della titolarietà Gestore AIA Messina - prot. cent/rug 367 del 5/11/2013
05/11/2013		Analisi acque	P18	Analisi acque meteoriche e domestiche S2 e S1
02/01/2014		Controllo periodico condotte fognarie	P19	Controllo periodico condotte fognarie come da prescrizione AIA (PMC pag. 14) - Ord.radica 2487318
14/02/2014	Ministero Ambiente-ISPRA	Preavviso per anali emissioni unità	P20	Preavviso a Enti per analisi emissione unità di compressione
31/03/2014	Ministero Ambiente-ISPRA	Deposito sito ISPRA sintesi PMC esercizio 2013	P21	Deposito nel sito ISPRA sintesi PMC esercizio 2013
03/06/2014	Ministero Ambiente-ISPRA	Deposito nel sito ISPRA analisi emissioni unità I°	P22	Deposito nel sito ISPRA analisi emissioni unità: AST TC1, TC5 e TC6, analisi emissioni TC3 e TC4

		sem. 2014		
16/04/2014	Ministero Ambiente	Varizione della titolarità Gestore AIA	T27	Invio lettera per la varizione della titolarità Gestore AIA Messina - prot. cent/rug 125 del 16/04/2014
11/02/2014	Ministero Ambiente	Paramento tariffa controlli AIA	P24	Pagamento tariffa controlli AIA 2014 - lettera cent/ma/62 del 11/02/2014
30/06/2014	Ministero Ambiente	Lettera per aggiornamento AIA	T28	Richiesta di aggiornamento AIA a seguito del D.Lgs 46/2014: -deroga per limite utilizzo ore TC4 (fino alla conversione a DLE); -aggiornamento limiti TC
04/07/2014	Ministero dell'ambiente - ISPRA-ARPA Sicilia	Preavviso analisi emissioni	T29	Preavviso Enti per analisi emissioni Unità
07/07/2014		Controllo periodico condotte fognarie	T30	Controllo periodico condotte fognarie come da prescrizione AIA (PMC pag. 14) - Ord.radica 2954375
214 30/07/2014	Ministero dell'Ambiente ARPA Sicilia Comune di Messina ISPRA ASP	Comunicazione evento incidentale	T31	Comunicazione evento incidentale - Fuoriuscita di olio Minerale
218 01/08/2014	Ministero dell'Ambiente ARPA Sicilia Comune di Messina ISPRA ASP	2° comunicazione evento incidentale del 30.07.2014	T32	2° Comunicazione evento incidentale - Fuoriuscita di olio Minerale
223 05/08/2014	Ministero dell'Ambiente ARPA Sicilia Comune di Messina ISPRA ASP	3° comunicazione evento incidentale del 30.07.2014	T33	3° Comunicazione evento incidentale - Fuoriuscita di olio Minerale
236	Ministero	Comunicazione di	T34	Comunicazione di Chiusura evento incidentale - Fuoriuscita di

25/08/2014	dell'Ambiente ARPA Sicilia Comune di Messina ISPRA ASP	CHIUSURA evento incidentale del 30.07.2014		olio Minerale
13/10/2014	ISPRA ARPA Sicilia ARPA Messina	Analisi acque sotterranee	T35	Invio risultati di analisi acque sotterranee tab.16 PMC
10/11/2014	Ministero Ambiente-ISPRA	Deposito nel sito ISPRA analisi emissioni unità 2° sem. 2014	T36	Deposito nel sito ISPRA analisi emissioni unità: TC3 e TC4
10/12/2014	Ministero dell'ambiente - ISPRA-ARPA Sicilia	Preavviso analisi emissioni	T37	Preavviso Enti per analisi emissioni Unità
31/12/2014	Ministero Ambiente- ISPRA	Comunicazione messa in esercizio TC2	T38	Lettera protocollo 307 del 30/12/2014 per la messa in esercizio dell'unità TC2 a seguito dell'installazione delle MTD e del sistema di misura in continuo delle emissioni (SME)
02/01/2015	Ministero Ambiente- ISPRA	QAL 2 a seguito installazione SME su unità TC2	T39	Deposito nel sito Ispra, nella stanza di lavoro virtuale controlli AIA- Gestore, del rapporto QAL 2, relazione rumore ambientale 2014 e lettera per messa in esercizio a seguito dell'installazione SME sull' unità TC2
05/01/2015		Controllo periodico condotte fognarie	T40	Controllo periodico condotte fognarie come da prescrizione AIA (PMC pag. 14) - Ord.radica 3414836
23/01/2015	Ministero Ambiente- ISPRA	Chiarimenti Minimo Tecnico	T41	Lettera prot. Cent/rug/37 del 23.01.2015, comunicazione per chiarimento "Minimo Tecnico" unità di compressione.
28/01/2015	Ministero Ambiente- ISPRA	Preavviso analisi emissioni	T42	Preavviso per indisponibilità rilievo emissioni camino E3 (unità TC3)
05/02/2015	Ministero Ambiente- ISPRA	Pagamento tariffa 2015	T43	Trasmissione ricevuta di pagamento tariffa controlli 2015 €2.070
19/03/2015	Ministero Ambiente- ISPRA	Deposito sito ISPRA sintesi PMC esercizio 2014	T44	Deposito sito ISPRA sintesi PMC esercizio 2014
02/04/2015	Ministero Ambiente- ISPRA	Invio relazione Tecnica sussistenza AIA	T45	Invio relazione di cui alla procedura dell'allegato 1 del DM 272 del 13/11/2014

09/04/15	Ministero Ambiente- ISPRA	Deposito nel sito ISPRA analisi emissioni unità 1° sem. 2015	T46	Deposito nel sito ISPRA analisi emissioni unità: AST TC1, TC5 e TC6, analisi emissioni TC4
10/04/2015	Ministero Ambiente- ISPRA	Scelta utilizzo TC4	T47	Comunicazione per le scelta di utilizzo della TC4 a seguito comunicazione DVA-2015-0008700 del 30.03.2015
05/06/2015	Ministero Ambiente	Invio integrazione alla relazione tecnica del 02.04.15	T48	Lettera prot. Cent/rug/174 del 05.06.2015 - Trasmissione integrazione alla relazione tecnica presentata prot. cent/rug n.123 del 02/04/15
09/07/2015	Ministero dell'ambiente - ISPRA-ARPA Sicilia	Preavviso analisi emissioni	T49	Lettera prot-. CENT/ma/206 del 06/07/2015 "Preavviso analisi emissioni in atmosfera"
06/08/2015	Ministero Ambiente- ISPRA	Richiesta riscontro istruttoria TC4	T50	Lettera prot.Cent/rug/229 del 06/08/2015 "Richiesta riscontro in merito a istruttoria utilizzo TC4"
07/09/2015	ISPRA - ARPA Sicilia - ARPA Messina	Anomalia SME TC1	T51	Comunicazione anomalia SME TC1 (camino E1) a macchia ferma (via PEC)
15/09/2015	ISPRA - ARPA Sicilia - ARPA Messina	Preavviso verifica AST SME TC1	T52	Comunicazione di preavviso verifica AST su Unità TC1 (via PEC)
24/09/2015	Ministero Ambiente- ISPRA	Deposito nel sito ISPRA analisi emissioni unità 2° sem. 2015	T53	Deposito nel sito ISPRA analisi emissioni unità, relative alle unità TC2 e TC4
28/09/2015	Ministero Ambiente- ISPRA	Pagamento tariffa istruttoria modifica sostanziale AIA	T54	Comunicazione Cent/rug/264 del 28/09/2015 "Invio evidenza tariffa istruttoria per modifica sostanziale AIA"- vs. rif. prot.DVA-2015-0022948 del 14/09/2015
13/10/2015	ISPRA - ARPA Sicilia - ARPA Messina	Preavviso Mappatura Unità	T55	Comunicazione (PEC) di preavviso mappatura unità TC5
23/11/2015	Ministero Ambiente- ISPRA	Deposito nel sito ISPRA Verifica AST TC1	T56	Comunicazione CENT/ma/319 del 13/11/2015 "Invio analisi emissioni in atmosfera" - prove AST TC1 (camino E1)
10/12/2015	ISPRA - ARPA Sicilia - ARPA Messina	Anomalia SME TC6	T57	Comunicazione anomalia SME TC6 (camino E14) a macchina ferma (via PEC)

07/01/2016	AIA ministero Ambiente - ISPRA	Comunicazione art.29 decies	T58	In riferimento lettera prot.DVA-2015-0032069 del 23/12/15, ns. Comunicazione prot.6 del 07/01/2016 art.29 decies comma1, del D.Lgs 152/2006
08/01/2016	AIA ministero Ambiente - ISPRA	Preavviso analisi emissioni	T60	Lettera prot-. CENT/ma/15 del 23/12/2015 "Preavviso analisi emissioni in atmosfera"
20/01/16	AIA ministero Ambiente - ISPRA- ARPA Sicilia - ARPA Messina	Preavviso analisi emissioni	T61	Comunicazione (via Pec) variazione unità su cui verrà eseguito autocontrollo emissioni.
21/01/2016	ISPRA - ARPA Sicilia - ARPA Messina	Comunicazione esercizio DNF TC6	T62	Comunicazione esercizio SMT unità TC6 giorno 20/01/16 (PEC)
27/01/2016	ISPRA - ARPA Sicilia - ARPA Messina	Comunicazione esercizio DNF TC6	T63	Comunicazione esercizio SMT unità TC6 giorni 21/01 e 22/01 (PEC)
04/02/16	ISPRA - ARPA Sicilia - ARPA Messina	Comunicazione esercizio DNF TC6	T64	Comunicazione esercizio SMT unità TC6 giorni 30/01 e 22/02 - Preavviso attività di mappatura TC5 TC6 (PEC)

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

<b>Prot. / Data emissione</b>	<b>Destinatario</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Rif . (Tx / Px)</b>	<b>Note che descrivono il contenuto</b>
30/08/2010	Gestore	Copia conforme Decreto AIA	T1	Trasmissione copia conforme Decreto AIA DVA-DEC-2010-0000499
20/01/2011	Gestore	DVA-2011-0001090 Punti di emissione in aria e gestione torce di stabilimento	T2	Integrazione domande AIA per gestione torce di stabilimento
21/04/2011	Gestore	DVA-2011-0009754 Punti di emissione in aria e gestione torce di stabilimento	T3	Richieste di informazioni in merito ai gas che vengono scaricati in torcia
27/04/2011	Commissione IPPC - ISPRA	Comunicazione avvenuto pagamento tariffa AIA per modifica Decreto AIA	T4	Richiesta di parere alla commissione IPPC per congruità pagamento tariffa effettuato dal Gestore
01/06/2011	Gestori	Lettera ISPRA 18792: Definizione di modalità per l'attuazione dei PMC - seconda emanazione	T5	Punti A, B, C, D, E, F, G, H, I, L, M
11/07/2011	Gestore	Trasmissione Parere Istruttorio conclusivo relativo ala Centrale SRG Messina: DVA-2010-0016739	:T6	Invio parere tecnico istruttorio per il progetto di adeguamento delle unità di compressione TC1-2-3-4 al sistema di combustione DLE
28/09/2011	Gestore	Verbale di inizio attività ispettiva	T7	Verbale di ispezione programmata D.Lgs 152/06 art. 29 decies comma 3
28/09/2011	Gestore	Verbale di svolgimento delle attività ispettive	T8	Verbale di svolgimento delle attività ispettive D.Lgs 152 decies comma 3
29/09/2011	Gestore	Verbale di chiusura attività ispettiva	T9	Verbale di chiususa delle attività ispettive D.Lgs 152 decies comma 3
28/09/2011	Gestore	Lettera ISPRA prot. 31852: Definizione delle modalità	T10	Lettera per risposta punti di cui al verbale del 18/10/2010 e richieste chiarimenti del Gestore:



		tecniche più adeguate all'attuazione del PMC		
12/10/2011	Gestore	verbale per il prelievo acque di falda dai pozzi 1 e 2	T11	Verbale per il prelievo acque di falda dai pozzi 1 e 2
25/10/2011	Gestore	Verbale ARPA Sicilia per prove QAL 2 TC5	T12	Verbale a seguito delle prove di QAL 2 sull'unità TC5, come previsto dal punto 6.3 della norma UNI 14181
12/10/2012	Gestore	Lettera in risposta alla riprogrammazione interventi unità	T13	Lettera del Ministero dell'Ambiente in risposta alla lettera cent/rug 375/2012 del 30/07/2012. Richiesta integrazioni alla documentazione presentata e versamento nuova tariffa istruttoria.
17/10/2012	Gestore in c.c.	Lettera per detenzione sostanze radioattive	T14	Lettera dal Ministero dell'Ambiente per gestione sostanze radioattive (attività non contemplata in AIA). Lettera prot. DVA-2012-0025037 del 17/10/2012
12/10/2012	Gestore	Lettera per riprogrammazione interventi di cui art. 1 comma 4 Decreto AIA	T15	Richiesta documentazione e versamento tariffa istruttoria per riprogrammazione interventi sulle unità TC1-2-3-4 AIA Messina
10/12/2012	Gestore	Lettera per richiesta di pubblicazione "annuncio pubblico"	T16	Lettera DVA-2012-0030043 del 10/12/2012 per richiesta di pubblicazione di un annuncio pubblico su quotidiano per modifica sostanziale AIA
11/04/2013	Gestore	Lettera per trasmissione verbale di riesame autorizzazione	T17	Lettera DVA-2013-0008630 del 11/04/2013 per invio verbale di riesame autorizzazione integrata ambientale a seguito della riprogrammazione interventi di conversione unità TC1-2-3-4 al sistema DLE
10/10/2013	Gestore	verbale di ispezione periodica presso impianto Messina	T18	Verbale di ispezione periodica eseguita da ARPA Sicilia per verifica conformità, come previsto dall'Autorizzazione Integrata Ambientale
11/10/2013	Gestore	Riesame Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2010-0000499 del 6/08/2010	T19	Decreto 0000269 del 11/10/2013 per il riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale
29/07/2014	Gestore	Verbale ispettivo ARPA analisi emissioni TC4	T20	Verbale ispettivo di ARPA Sicilia per verifica emissioni TC4
30/09/2014	Gestore	Verbale di ispezione periodica presso Impianto di	T21	Verbale di ispezione periodica eseguita da ARPA Sicilia per verifica conformità, come previsto dall'Autorizzazione

		Messina		Integrata Ambientale
22/12/2015	Gestore	Verbale di ispezione periodica presso Impianto di Messina	T22	Verbale di ispezione periodica eseguita da ARPA Sicilia per verifica conformità, come previsto dall'Autorizzazione Integrata Ambientale



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

<b>Data</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Soggetti coinvolti</b>	<b>Oggetto</b>	<b>Note</b>
<i>Data</i>	<i>Riunione , intervento impiantistico, autocontrollo, altro</i>	<i>Gestore, Arpa, Ispra, AC</i>		
19/10/2010	RIUNIONE	GESTORE-ISPRA-ARPA	DEFINIZIONE ATTIVITA' E AZIONI PER AGGIORNAMENTO PMC	



***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*