

Protocollo in Partenza del 14 APR 2017

2017 - AEF - 0322 P

2017-aef/amd/lsf ..0234....-P

Spett.le

**Ministero dell'Ambiente e della Tutela
del Territorio e del Mare**

Direzione Generale per le Valutazioni
Ambientali, Div. IV
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA
Fax: 0657225068

E p.c.

ISPRA

Servizio Indirizzo, Controllo e
Coordinamento Attività Ispettive
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

ARPA Sicilia

Dipartimento Provinciale di Messina
Via G. La Farina, isolato 105
98120 MESSINA
arpamessina@pec.arpa.sicilia.it

Comune S. Filippo del Mela

Via F. Crispi
98044 San Filippo del Mela

Città Metropolitana di Messina

C.so Cavour, 86
98122 MESSINA

REGIONE SICILIANA

Assessorato Territorio e Ambiente
Servizio 3
Via Ugo La Malfa 169
90146 PALERMO

San Filippo del Mela, 14 APR 2017

OGGETTO: Decreto AIA exDSA – DEC – 2009 0001846 del 03/12/2009 e modifica del
8/03/2012 n° DVA/DEC/2012/0000049 - Centrale Termoelettrica San Filippo del
Mela: **"Rapporto annuale di esercizio relativo all'anno 2016"**


A2A Energiefuture S.p.A.

Sede legale:

Corso di Porta Vittoria, 4
20122 Milano
Tel. +39 02 7720.1
Fax +39 02 7720.3439
PEC a2a.energiefuture@pec.a2a.eu
Web www.a2aenergiefuture.eu

Centrale di San Filippo del Mela

Contrada Archi Marina
98044 San Filippo del Mela (ME)
Tel. +39 090 96071
Fax +39 090 9384471
E-mail centrale.sanfilippo@a2a.eu
PEC centrale.sanfilippo@pec.a2a.eu



Capitale Sociale euro 50.000.000,00 i.v.
socio unico • codice fiscale, partita IVA e
numero di iscrizione nel Registro delle Imprese
di Milano 09426250966
R.E.A. Milano n. 2089296
Società soggetta all'attività di direzione e
coordinamento di A2A S.p.A.

Con riferimento a quanto prescritto dal decreto Autorizzativo vigente per la Centrale A2A Energiefuture di San Filippo del Mela, in particolare dal Decreto AIA exDSA – DEC – 2009 0001846 del 03/12/2009 e modifica del 8/03/2012 n° DVA/DEC/2012/0000049 , si invia la relazione relativa ai dati di esercizio ed ambientali per l'anno 2016.

Si segnala che gli allegati contenenti i dati relativi al Piano di Monitoraggio e Controllo, in ottemperanza alle prescrizioni, sono inviati esclusivamente sull'allegato supporto magnetico. Inoltre saranno depositati anche nella stanza di lavoro virtuale di ISPRA.

Distinti saluti

A handwritten signature in blue ink is written over a circular stamp. The stamp contains the a2a logo and the text 'a2a energiefuture', 'Centrali A. Filippo del Mela', 'Via S. Salvatore 10', and '(Capo Centello)'.

a2a
energiefuture
Centrali A. Filippo del Mela
Via S. Salvatore 10
(Capo Centello)

Allegati:

- relazione annuale sui dati di esercizio ed ambientali dell'anno 2016;
- supporto informativo con i dati.

Centrale San Filippo del Mela

RELAZIONE ANNUALE SUI DATI DI ESERCIZIO ED

AMBIENTALI DELL'ANNO 2016

INDICE

1. Premessa	pag. 3
2. Nome dell'impianto	pag. 3
3. Dichiarazione di conformità all'Autorizzazione Integrata Ambientale	pag. 4
4. Gestione del piano: verifiche da eseguire	pag. 4

1. PREMESSA

La presente relazione riporta i dati ambientali e di esercizio della Centrale Termoelettrica di San Filippo del Mela, relativi all'anno 2016. Secondo quanto prescritto dal Decreto AIA n° DSA-DEC-2009-00001846 del 03/12/2009 e modifica del 08/03/2012, n° DVA/DEC/2012/0000049, il rapporto contiene i seguenti dati:

- a. n° ore di effettivo funzionamento dei gruppi (*Allegato 1*);
- b. rendimento elettrico medio effettivo su base temporale mensile, per ogni gruppo (*Allegato 2*);
- c. energia generata in MWh, su base temporale giornaliera, per ogni gruppo (*Allegato 3*);
- d. elenco delle fermate per manutenzione per ciascun gruppo (*Allegato 4*);
- e. emissioni per l'intero impianto (ognuno dei camini) (*Allegato 5*);
- f. emissioni per l'intero impianto: Acqua (*Allegato 6*);
- g. emissioni per l'intero impianto: Rifiuti (*Allegato 7*);
- h. Emissioni per l'intero impianto: Rumore – La frequenza di monitoraggio è quadriennale, il monitoraggio sarà eseguito nel corso dell'anno 2019. Si evidenzia che l'ultima campagna di misure è stata effettuata nell'anno 2015 nel periodo 29/04/2015-30/04/2015.
- i. controllo della falda superficiale (*Allegato 8*);
- j. consumi specifici per MWhg su base annuale (*Allegato 9*);
- k. unità di raffreddamento (*Allegato 10*).

2. NOME DEL GESTORE E DELLA SOCIETA' CHE CONTROLLA L'IMPIANTO

Gestore	Ing. Salvatore Marchese
Impianto	Centrale Termoelettrica San Filippo del Mela
Società	A2A Energiefuture S.p.A.
Sede operativa	C.da Archi Marina, 98044 San Filippo del Mela (ME)
Società	Corso di Porta Vittoria, n.4 20122 MILANO

3. DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' ALL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE


Nel corso del 2016, anno a cui si riferisce la presente documentazione, il gestore dichiara che l'esercizio dell'impianto è avvenuto nel pieno rispetto delle prescrizioni e condizioni stabilite dalle vigenti autorizzazioni ed in particolare dalla Autorizzazione Integrata Ambientale n° DSA-DEC-2009-00001846 del 03/12/2009 e modifica del 08/03/2012 n° DVA/DEC/2012/0000049.

Durante l'anno 2016 sono state comunicate e depositate nella stanza di lavoro virtuale n° 3 situazioni di mal funzionamento occorsi. Di seguito si riporta l'elenco:

- Comunicazione anomalia sistema di desolforazione e captazione polveri del gruppo 5 del 30 gennaio 2016 prot. 287;
- Comunicazione anomalia impianto di desolforazione del gruppo 5 del 9 febbraio 2016 prot. 407.
- Comunicazione anomalia sistema di combustione gruppo 5 del 15 dicembre 2016 prot. 2566.

4. GESTIONE DEL PIANO: VERIFICHE DA ESEGUIRE

I dati sono stati raccolti ed elaborati secondo i criteri definiti nel Piano di Monitoraggio e Controllo.


 **a2a**
energiefuture
Centrali S. Filippo del Mela
Ing. Salvatore Marchese
(Capo Controllo)