



Centrale Termoelettrica San Filippo del Mela  
Contrada Archi Marina  
98044 San Filippo del Mela (ME)  
Tel. +39 090 9607111  
Fax +39 090 9384471  
www.edipower.it



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - D.G. Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali

E prot DVA - 2015 - 0011206 del 27/04/2015

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



17 APR. 2015

Prot. 1124

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

Provincia Regionale di Messina  
"Denominata Libero Consorzio Comunale"  
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, 17 aprile 2015

OGGETTO: Decreto AIA ex DSA - 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 2014"

Edipower S.p.A.  
Corso di Porta Vittoria, 4 - 20122 Milano  
T [+39] 02 7720.1 F [+39] 02 7720.3920  
edipower@postacert.edipower.it  
www.edipower.it

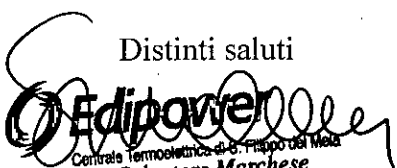
Capitale Sociale euro 1.139.311.954,00 i.v.  
codice fiscale, partita IVA e numero di iscrizione nel Registro Imprese di Milano 13442230150 - R.E.A. di Milano n° 1651649  
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di A2A S.p.A.



Con riferimento a quanto prescritto dal decreto Autorizzativo vigente per la Centrale Edipower 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 2014.

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



Centrale Termoelettrica di S. Filippo del Mela  
Ing. Salvatore Marchese  
(Capo Centrale)

Allegati:

- relazione annuale sui dati di esercizio ed ambientali dell'anno 2014;
- supporto informativo con i dati.

**Centrale San Filippo del Mela**

**RELAZIONE ANNUALE SUI DATI DI ESERCIZIO ED**

**AMBIENTALI DELL'ANNO 2014**

*SW*

**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 2014. 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 2015. Si evidenzia che l'ultima campagna di misure è stata effettuata nell'anno 2011 nel periodo 31/05/2011-01/06/2011 ( risultati trasmessi nella comunicazione annuale relativa all'esercizio 2011).
- 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        | Edipower 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 2014, 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 2014 è stata comunicata e depositata nella stanza di lavoro virtuale la situazione di mal funzionamento occorsa, di seguito riportata :

- Guasto Gruppo 5 del 05-02-2014 : malfunzionamento sistema di regolazione della combustione , dovuto ad un'avaria al Riscaldatore Aria rotante 5RA1 che, a causa di un guasto al meccanismo della frizione di trascinamento ne ha comportato la fermata.

### **4. GESTIONE DEL PIANO: VERIFICHE DA ESEGUIRE**

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



**Edipower**  
Centrale Termoelettrica di S. Filippo del Mela  
Ing. Salvatore Marchese  
(Capo Centrale)