



ISOGEA S.r.l.



RAPPORTO DI PROVA N. 02680001/16 DEL 09/02/16

PAG. 1 DI 1

Committente: EUROFIRE SRL SAN NICOLA LA STRADA (CE).

Richiedente: SET S.p.A. CENTRALE A CICLO COMBINATI DA 400 MW DI TEVEROLA (CE).

Punto di emissione: E1

Data prelievo: 19.01.16

Ora prelievo: 10:30 ÷ 12:00

Carico impianto:

384 MW

Tipologia del campione: Polveri e COV.

Temperatura media dei fumi	°C	97
Ossigeno	%	14,7
Anidride carbonica	%	0,2
Sezione del camino	mq	35
Velocità dei fumi media	m/s	14,2
Portata media	Nmc/h	1789200

DETERMINAZIONE	VALORE RILEVATO (mg/Nmc)	FLUSSO DI MASSA (g/h)	VALORI LIMITE
Polveri totali	0,19	339,9	5 mg/Nmc (AIA)
PM10	0,07	125,2	--
PM2.5	<0,1	0,0	--
COV (Classe III)	0,8	1431,4	150 mg/Nmc (all. 1 parte V D.lg. 152/06)

Campionamento eseguito conformemente ai metodi UNICHIM 158:1988.

Analisi eseguite conformemente ai seguenti metodi:

- Portata: UNI 10169:2001;
- Polveri totali: UNI EN 13284-1:2003;
- Ossigeno: UNI EN 14789:2006;
- Anidride carbonica: UNI 9968:1992
- COV espressi come COT: UNI EN 12619:2002.

L'effluente è stato normalizzato in condizioni di temperatura e pressione standard e ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso pari al 15%.

L'ANALISTA  
DOTT. BIAGIO DE VITA

IL DIRETTORE DEL LABORATORIO  
DOTT. ANTONIO SALVIONE

La presente certificazione è valida a tutti gli effetti di legge (art. 16, R.D. 1578/1988 e D.M. 25.03.86).