

# e.on

E.ON Italia S.p.A.



Prot N. 0000073-2011-22-6 P del 21/03/2011

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

Spett.

E.prot DVA - 2011 - 0006726 del 22/03/2011

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

Divisione IV- Rischio rilevante e autorizzazione integrata ambientale

Via Cristoforo Colombo 44

00147 ROMA

e p.c

ISPRA

Via V. Brancati, 48

00144 Roma

**Decreto DVA-DEC-2011 - 0000031 del 31.01.2011 - Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della centrale termoelettrica di Scandale. Comunicazione ai sensi dell'art. 29 decies, comma 1 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i**

Con la presente Vi comunichiamo che abbiamo ricevuto il Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della Centrale termoelettrica di Scandale e che stiamo dando attuazione a quanto da esso previsto.

In relazione al Piano di Monitoraggio e Controllo, per il quale è prevista dallo stesso Decreto il suo avvio a partire da sei mesi dal rilascio dell'autorizzazione, E.ON comunica che la Centrale di Scandale sta proseguendo le azioni di monitoraggio e controllo precedenti rispetto alla Autorizzazione Integrata Ambientale e che provvederà a calendarizzare alcuni incontri con l'Autorità di Controllo al fine di definire, come previsto dall'art. 3 del decreto, le modalità tecniche e le tempistiche più adeguate all'attuazione dello stesso, in base all'esercizio dell'impianto in essere.

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 6, comma 1, lettera a) del Decreto Interministeriale 24 Aprile 2008, Vi inviamo in allegato la copia dell'attestazione di versamento della tariffa relativa alle attività di controllo di cui all'articolo 3 del medesimo decreto. Appena disponibile, si invierà la medesima in originale.

Cogliamo l'occasione per comunicarVi:

- un dato non corretto presente nel decreto, riguardo il consumo degli ausiliari elettrici: esso corrisponde a 8 MW per gruppo e non 12 MW come riportato nel paragrafo 4.6 del PIC a pagina 33;
- i dati relativi all'identificazione di tutti punti di emissione, secondo quanto riportato nell'art.2, comma 2, a pagina 7 e nel PMC a pagina 10, in conformità con la tabella 6;
- i tempi di avviamento e spegnimento minimo e massimo per ogni singolo Gruppo, secondo quanto richiesto al paragrafo 8.3.1, punto 3) nel PIC a pagina 77.

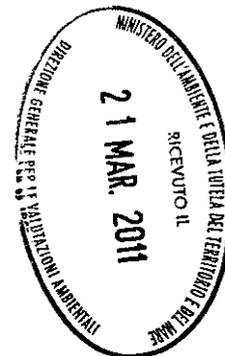
Nel rimanere a disposizione per eventuali chiarimenti, porgiamo

Distinti saluti

Il Direttore Institutional Relations

Raffaella Di Sipio

E.ON Italia S.p.A.  
Via Andrea Doria, 41/G  
00192 Roma  
www.eon.it



Sede legale  
Via Vespucci 2  
20124 Milano

Capitale Sociale  
€ 500.000.000,00 i.v.  
P.Iva / C.F. 04732570967  
R.E.A. 1768583  
Soggetta a direzione  
e coordinamento del  
socio unico  
E.ON Aktiengesellschaft

**IDENTIFICAZIONE DEI PUNTI DI EMISSIONE CONVOGLIATA**

PUNTO DI EMISSIONE	DESCRIZIONE	POTENZA TERMICA (MWt)	LATITUDINE	LONGITUDINE	SISTEMI DI RIFERIMENTO	ALTEZZA CAMMINO (mt)	DIAMETRO SEZIONE DI USCITA (mt)
C1	GRUPPO 1	720,000	39° 6' 6,464" N	17° 1' 55,650" E	WGS84	55,00	6,00
C2	GRUPPO 2	720,000	39° 6' 6,544" N	17° 1' 58,421" E	WGS84	55,00	6,00
CA	CADUTA AUX	11,000	39° 6' 5,52" N	17° 1' 55,74" E	WGS84	20,00	0,90
PUNTO DI EMISSIONE	DESCRIZIONE		LATITUDINE	LONGITUDINE	SISTEMI DI RIFERIMENTO		NOTE
	SCARICO CANALE		39° 6' 12,24" N	17° 1' 49,32" E	WGS84		CONFERIMENTO DELLO SCARICO NEL CORSO D'ACQUA DENOMINATO "VALLONE MEZZARICOTTA"

**TEMPI DI AVVIAMENTO E FERMATA UP - 1&2**

STADIO AVVIAMENTO UP_1&2	TEMPO ESPRESSO IN MINUTI		NOTE
	MIN	MAX	
Partenza da molto freddo	190	210	
Partenza da freddo	170	190	La fase di avviamento del modulo a ciclo combinato inizia dallo START del TG sino al raggiungimento del carico di minimo tecnico (CMITA) di 153 MW, corrispondente al 60% del carico nominale continuo alle condizioni di riferimento.
Partenza da tiepido	130	150	
Partenza da caldo	100	120	
STADIO FERMATA UP_1&2	TEMPO ESPRESSO IN MINUTI		NOTE
	MIN	MAX	
Fermata normale	30	60	La fase di fermata del modulo a ciclo combinato inizia dal passaggio sotto il carico di minimo tecnico (CMITA) di 153 MW, corrispondente al 60% del carico nominale continuo alle condizioni di riferimento.

E-ON Produzione S.p.A.

**DECRETO 24/4/2008** - Comunicato del MATTM - Modalità, anche contabili, e tariffe da applicare in relazione alle istruttorie e ai controlli previsti dal D.Lgs 152/06 e smi, recante attuazione integrale della direttiva 2008/01/CE sulla prevenzione e riduzione integrata dell'inquinamento

**Articolo 3 comma 1: allegato IV**

Tariffa connessa alle attività da condurre comunque in ogni controllo

(cifre in Euro)

PUNTO	COSTO ISTRUTTORIA PER:	RIFERIMENTI AL DECRETO DEL MATTM del 24 Aprile 2008	SIGLA	SCANDALE			
				n° Inquinanti da 11 a 17	n° fonti		
1	Verifica del rispetto della disciplina in materia di inquinamento atmosferico, valutazione ed eventuale integrazione del piano di monitoraggio e controllo relativo alle emissioni in atmosfera, conduzione della quota parte delle analisi integrate riferibili al	Art. 3 comma 1 : Allegato IV tabella 4.1	C <sub>Ata</sub>	7.500			
3	Verifica del rispetto della disciplina in materia di inquinamento delle acque, valutazione ed eventuale integrazione del piano di monitoraggio e controllo relativo alle emissioni in acqua, conduzione della quota parte delle analisi integrate riferibili al	Art. 3 comma 1 : Allegato IV tabella 4.2		C <sub>H2O</sub>	n° Inquinanti da 13 a 15	n° scarichi lettera d(*) 0	n° Inquinanti
					50		
4	Verifica del rispetto della disciplina in materia di rifiuti, conduzione della quota parte delle analisi integrate riferibili alla componente "rifiuti"	Art. 3 comma 1 : Allegato IV tabella 4.3	C <sub>RnP</sub>	Ton/giorno RnP fino a 1		Ton/giorno RP fino a 1	
				250		500	
5	Tutti gli impianti soggetti ad Autorizzazione Integrata Ambientale	Art. 3 comma 1 : Allegato IV tabella 4.4 clima acustico	C <sub>CA</sub>	1.750			
	Centrali termiche ed altri impianti di combustione con potenza termica di almeno 300 MW raffreddate ad acqua	Art. 3 comma 1 : Allegato IV tabella 4.4: tutela quantitativa della risorsa idrica	C <sub>RI</sub>	0			
	Centrali termoelettriche con potenza termica di almeno 300 MW	Art. 3 comma 1 : Allegato IV tabella 4.4: campi elettromagnetici	C <sub>EM</sub>	2.800			
		Allegato I punto 5: odori	C <sub>OD</sub>	0			
		Art. 3 comma 1 : Allegato IV tabella 4.4 sicurezza del territorio	C <sub>ST</sub>	0			
		Art. 3 comma 1 : Allegato IV tabella 4.4: Ripristino ambientale	C <sub>RA</sub>	0			
<b>TOTALE</b>				<b>1.385</b>			

L'impianto "zero discharge" non prevede scarichi all'esterno tranne per l'acqua piovana superiore ai primi 5 mm, non inquinata da oli, che eccede il riempimento della vasca di prima pioggia della capacità di 160 mc

raffreddato ad aria

Quindi, la tariffa sarà di 1500 euro



sul C/C n. 841012

di Euro 1150000

IMPORTO IN LETTERE

1150000/00

INTESTATO A

Trasporti dello Stato - Roma

CAUSALE

Vers. Capo 32. Cap. attuale 8595. Tot. rel. sp. x controllo art. 3. D. L. 24.04.08. All. IV rel. A.P. - C.B. TERMOELETTICA TRAPANI

92/107 05 25-01-11 921  
0118 €1.500,00

E. ON Produzione S.p.A. - a socio unico

Cabu Aspru - Loc. Fiumesanto  
07100 SASSARI

ESEGUITO DA

C.F. E P.I. 03251970962

VIA - PIAZZA

CAP

LOCALITÀ