



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

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI

IL DIRETTORE GENERALE



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

U.prot DVA - 2011 - 0025873 del 13/10/2011

*Pratica N.* DVA-4RI-00 [2011.0311]

*Ref. Mittente:* PRO/AdB-GEN/POG/UB-AG/EAS  
Enel-PRO-02/09/2011-0038565

Alla Enel produzione SpA

- viale Regina Margherita 125  
00198 Roma  
FAX 06 83052211

- Unità Business Augusta  
Casella Postale 110 Suc.34  
90144 Palermo  
FAX 091 7829184

e p.c.

All' ISPRA  
Servizio interdipartimentale per l'indirizzo, il  
coordinamento e il controllo delle attività  
ispettive  
Via Brancati 47 - 00144 Roma  
FAX 06 50072450

**OGGETTO: Decreto DVA-DEC-2011-0000436 del 01/08/2011 - Autorizzazione  
integrata ambientale per l'esercizio della Centrale termoelettrica  
della società ENEL PRODUZIONE S.p.A. sita nel comune di Augusta  
(SR) - Comunicazione ai sensi dell'articolo 29-decies, comma 1 del  
D.Lgs. 152/06, Parte II, Titolo III-bis (ex art. 11, comma 1, del D.Lgs.  
59/05) - INTEGRAZIONE alla nota prot. ENEL-PRO-29/08/2011-  
0037699 di pari oggetto**

Si prende atto della nuova ripartizione delle ore di funzionamento dei tre gruppi dell'impianto  
in oggetto definita, in conformità a quanto specificato nel parere istruttorio facente parte integrate  
del decreto di AIA, nella nota che si riscontra, di pari oggetto.

Riguardo le ulteriori variazioni alla ripartizione delle ore di funzionamento, non conformi a  
quanto previsto nel parere istruttorio e richieste con nota Enel-PRO-14/09/2011-0040094, si  
ribadisce quanto comunicato con nota DVA-2011- 24679 del 30 settembre 2011.

IL DIRETTORE GENERALE  
(dott. Mariano Grillo)

Ufficio Mittente: Div. IV - Sezione Controllo e Prevenzione ambientale  
DIRIGENTE: Giuseppe Presti  
CAPO SEZIONE: *M. Antonio* [Milio Antonio@minambiente.it](mailto:Milio Antonio@minambiente.it) - 06 57225924  
DVA-4RI-AIA-01\_2011-0043.DOC

Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma Tel. 06-57223001 - Fax 06-57223040  
e-mail: [dva@minambiente.it](mailto:dva@minambiente.it)

GENERAZIONE ED ENERGY MANAGEMENT  
UNITA' DI BUSINESS AUGUSTA

90144 Casella Postale 110 succ.n. 34  
T +39 0931269800 F+39 0917829184

PRO/AdB-GEN/POG/UB-AG/EAS

Spett.le  
**MINISTERO AMBIENTE E TUTELA  
DEL TERRITORIO E DEL MARE**  
Direzione Generale Valutazioni  
Ambientali  
Divisione IV – Rischio Rilevante e  
AIA  
VIA CRISTOFORO COLOMBO, 44  
00147 ROMA  
C.a. Dott. Giuseppe Lo Presti

e p.c.  
Spett.le  
**ISPRA**  
**ISTITUTO SUPERIORE PER LA  
PROTEZIONE E LA RICERCA  
AMBIENTALE**  
Servizio Interdipartimentale per  
l'indirizzo, il coordinamento e il  
controllo delle attività ispettive  
VIA VITALIANO BRANCATI, 48  
00144 ROMA  
C.a. Ing. Alfredo Pini

Oggetto: **Decreto DVA-DEC-2011-0000436 del 01/08/2011 – Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della Centrale termoelettrica della Società ENEL PRODUZIONE S.p.A. sita nel comune di Augusta (SR) – Comunicazione ai sensi dell'art. 29-decies comma 1 del D.lgs. 152/06 Parte II Titolo III-bis (ex art. 11 comma 1 del Dlgs 59/05).**

**INTEGRAZIONE alla nota Prot. Enel-PRO-29/08/2011-0037699 di pari oggetto.**

La Centrale ENEL di Augusta è classificata da Terna come *unità essenziale per la sicurezza della rete* e pertanto il funzionamento dei gruppi è definito direttamente dal gestore della rete in funzione delle specifiche esigenze di rete del periodo.

In proposito si allega lettera di TERNA Prot. TE/P20100008710 del 23/06/2010.

Tali esigenze di rete hanno comportato, nel corrente anno, frequenti richieste di funzionamento dei gruppi termoelettrici di Augusta, in particolare durante i mesi estivi.

Id. 8997076



1/3

L'inizio dei lavori di adeguamento ambientale dei gruppi, d'altronde, ha comportato un utilizzo prevalente del Gruppo 1 a discapito dei Gruppi 2 e 3.

Nel suddetto contesto, alla data del 20 Agosto 2011, data di pubblicazione del Decreto di cui all'oggetto, le ore di funzionamento del Gruppo 1 della Centrale di Augusta risultano già superiori a quelle riportate a pag. 43 del Parere Istruttorio allegato al Decreto suddetto.

Per maggiore completezza si invia, relativamente al 2011, il confronto delle ore autorizzate per ogni gruppo indicate nel parere istruttorio<sup>1</sup> rispetto a quelle realizzate complessivamente dal Gruppo 1 e finora (consuntivo al 01/09/2011) dai Gruppi 2 e 3:

	Numero ore GEN-DIC 2011 come da Parere Istruttorio AIA <sup>(1)</sup> (tab. pag 43)	Consuntivo ore funzionamento	DIFFERENZA
<b>Gruppo 1</b>	1.972	2.904	<b>-932</b>
<b>Gruppo 2</b>	1.878	744	<b>1.134</b>
<b>Gruppo 3</b>	1.751	1.498	<b>253</b>
<b>TOT</b>	<b>5.601</b>	<b>5.146</b>	<b>455</b>

Nell'ambito del solo 2011, salvo Vostro diverso avviso, risulta quindi ancora possibile compensare il minor utilizzo dei Gruppi 2 e 3 a favore del Gruppo 1 così come previsto nel Parere Istruttorio di cui si riporta di seguito uno stralcio:

*"Atteso lo stato di emergenza e di necessità del funzionamento della CTE Enel di Augusta rappresentata dal MISE e da TERNA per garantire la sicurezza e la stabilità del sistema elettrico regionale, considerato che lo stato emissivo complessivo non varia nel periodo residuale fino al 2015, si prescrive che le ore non utilizzate da uno o più gruppi, in seguito ad una diversa esigenza di funzionamento per manutenzione e/o esercizio, previa motivata giustificazione, possono essere riutilizzate nel corso dello stesso anno o successivi, entro il 2015, fino a completamento delle 20.000 ore."*

In conseguenza viene di seguito riformulata, sempre salvo Vostro diverso avviso, la nuova ripartizione delle ore anno per gruppo al fine di rispettare gli ulteriori vincoli dell'autorizzazione, evidenziando inoltre che in ciascun anno la somma delle ore di esercizio dei 3 gruppi resta invariata rispetto a quanto indicato nel Parere Istruttorio di cui al Decreto in oggetto.

<sup>1</sup> Il parametro H relativo alle ore di funzionamento dal 2/12 al 31/12/2010 da utilizzare per il completamento della tabella a pag 43 del Parere istruttorio è il seguente:

H Gruppo 1 =	611 ore
H Gruppo 2 =	0 ore
H Gruppo 3 =	61 ore

Anno di riferimento	Numero ore di esercizio annuale [h/anno]			TOT ORE ANNO
	Gruppo 1	Gruppo 2	Gruppo 3	
2011	2.904	1.055	1.642	5.601
2012	2.348	2.084	1.839	6.271
2013	2.348	2.084	1.839	6.271
2014	2.348	2.084	1.839	6.271
2015	2.348	2.084	1.839	6.271

Il ridotto numero di ore residue, 455 complessive nel 2011, e l'esercizio continuativo della centrale limitato ai soli gruppi 2 e 3, comporterà comunque la fermata degli stessi tra circa 19 gg con conseguente potenziale criticità per la rete elettrica siciliana.

Riteniamo opportuno precisare che, in relazione allo stato di sicurezza di quest'ultima e quindi alle esigenze che la società Terna dovesse al riguardo evidenziarci, ci riserviamo di proporvi una nuova ripartizione delle ore di funzionamento negli anni, salvaguardando i presupposti di non variare lo stato emissivo complessivo nel periodo residuale fino al 2015 e di non superare le 20.000 ore di funzionamento per gruppo, nel periodo 2008 - 2015, come già previsto nell'ultimo capoverso di pag 43 del Parere Istruttorio, succitato.

Distinti saluti

**Antongiulio Bertoncini**  
IL RESPONSABILE

Il presente documento costituisce una riproduzione integra e fedele dell'originale informatico, sottoscritto con firma digitale, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente. La riproduzione su supporto cartaceo è effettuata da Enel Servizi.

**Allegati:** nota ENEL del 29/08/2012 di pari oggetto, Prot. Enel-PRO-29/08/2011-0037699  
comunicazione TERNA del 23/06/2010, Prot. TE/P20100008710



seguenti modifiche relativamente ad una nuova ripartizione negli anni delle ore residue fino al 2015, previste al paragrafo 10.3 pagina 43 del Parere istruttorio.

Anno di riferimento	Numero ore di esercizio annuale [h/anno]			TOT ORE ANNO
	Gruppo 1	Gruppo 2	Gruppo 3	
2011	4.000	2.080	1.650	7.730
2012	2.700	3.100	1.913	7.713
2013	2.581	2.300	1.812	6.693
2014	2.000	1.020	1.812	4.832
2015	1.015	890	1.812	3.717

Tale ripartizione non modifica lo stato emissivo complessivo nel periodo residuale fino al 2015, non modificando il numero di ore residue già previste per ciascun gruppo fino al completamento della 20.000 ore totali di esercizio dal 1 gennaio 2008.

Non trattandosi quindi di variazioni tali da produrre effetti rilevabili sull'ambiente, si ritiene che queste ultime possano considerarsi non sostanziali, ai sensi dell'art 5 comma 1 lett l-bis) del D.lgs 152/06 e s.m.i., e consentite, in mancanza di Vs diverse comunicazioni al riguardo, entro i termini previsti dal sopra citato art 29 nonies comma 1 del Dlgs 152/06.

Si allega, a tal fine, attestato del versamento della tariffa istruttoria di cui all'art.1, comma 1, lettera d) del DM 24/04/2008.

In attesa di Vostra valutazione in merito, il funzionamento dei gruppi resterà congruente con quanto anticipatoVi nella comunicazione Enel-PRO-02/09/2011-0038565 che si allega per comodità.

A disposizione per ogni chiarimento.

Distinti saluti

**Antongiulio Bertoncini**  
IL RESPONSABILE

Il presente documento costituisce una riproduzione integra e fedele dell'originale informatico, sottoscritto con firma digitale, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente. La riproduzione su supporto cartaceo è effettuata da Enel Servizi.

Allegati: C.S.



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

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI

IL DIRETTORE GENERALE



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

U.prot DVA - 2011 - 0024679 del 30/09/2011

*Pratica N.:* DVA-4RI-00 (2011.0311).....

*Ref. Mittente:* PRO/AdB-GEN/POG/UB-AG/EAS e p.c.  
Enel-PRO-14/09/2011-0040094

Alla Enel produzione SpA

- viale Regina Margherita 125  
00198 Roma  
FAX 06 83052211

- Unità Business Augusta  
Casella Postale 110 Suc.34  
90144 Palermo  
FAX 091 7829184

All' ISPRA  
Servizio interdipartimentale per l'indirizzo, il  
coordinamento e il controllo delle attività  
ispettive  
Via Brancati 47 - 00144 Roma  
FAX 06 50072450

**OGGETTO: AIA per l'esercizio della centrale termoelettrica della società Enel  
produzione S.p.A. sita nel comune di Augusta (SR). Modifica  
ripartizione ore di funzionamento dei gruppi negli anni 2011-2015.**

Con riferimento alla nota che si riscontra, di pari oggetto, si rappresenta che il fatto che la nuova ripartizione proposta delle ore di funzionamento rispetti il limite fissato dalla norma per l'esercizio in deroga nel periodo fino al 2015, non è di per sé sufficiente, a differenza di quanto affermato nella stessa nota, a garantire che le variazioni proposte non producono effetti rilevabili sull'ambiente.

Al contrario, in mancanza di chiare indicazioni sullo stato di qualità dell'aria e sul contributo che le variazioni proposte potrebbero apportarvi, appare in linea di principio verosimile che concentrare le ore di funzionamento negli anni 2011-2013 potrebbe avere sensibili effetti ambientali in tali annualità.

Si invita, pertanto, codesta Società a integrare la nota che si riscontra con i necessari approfondimenti riguardanti gli effetti ambientali della modifica proposta, anticipando fin d'ora che ove tali approfondimenti non giungano entro 30 giorni dalla data della presente, le modifiche richieste daranno considerate sostanziali ai fini della disciplina IPPC.

IL DIRETTORE GENERALE  
(dott. Mariano Grillo)

Ufficio Mittente: Div. IV - Sezione Controllo e Prevenzione ambientale  
DIRIGENTE: Giuseppe Lo Presti  
CAPO SEZIONE: Mirko Antonio@minambiente.it - 06 57225924  
DVA-4RI-AIA-01\_2011\_0039.DOC

Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma Tel. 06-57223001 - Fax 06-57223040  
e-mail: dva@minambiente.it