

SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI

A.1	Identificazione dell'impianto	2
A.2	Altre informazioni	3
A.3	Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto	4
A.4	Fasi dell'attività ed individuazione delle fasi rilevanti	5
A.5	Attività tecnicamente connesse	6
A.6	Autorizzazioni esistenti per impianto *	7
A.7	Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni	9
A.8	Inquadramento territoriale	10
A.9	Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici	11

SCHEMA A - INFORMAZIONI GENERALI

A.1 Identificazione dell'impianto

Denominazione dell'impianto [Centrale Turbogas di Trapani](#)

Indirizzo dello stabilimento [Contrada Favarotta - 91020 - Rilievo \(TP\)](#)

Sede legale [Via Mangili, 9 – 00197 - Roma](#)

Recapiti telefonici [06.32898611 \(sede legale\)](#) – [0923.864284 \(sede impianto\)](#)

e-mail centraletrapani@endesa.it

Gestore dell'impianto

Nome e cognome [Signoriello Salvatore](#)

Indirizzo [Via Emilia, 12 - 26386 – Montanaso Lombardo \(LO\)](#)

Recapiti telefonici [0371.762221](#)

e-mail signoriello.salvatore@endesa.it

Referente IPPC

Nome e cognome [Alessia Fiore](#)

Indirizzo [Via Mangili, 9 – 00197 - Roma](#)

Recapiti telefonici [06.32898524](#)

e-mail fiore.alessia@endesa.it

Rappresentante legale

Nome e cognome [Alvaro Quiralte Abello](#)

Indirizzo [Via Mangili, 9 – 00197 - Roma](#)

A.2 Altre informazioni

Iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di [Roma](#) n. [03251970962](#)

Sistema di gestione ambientale

- no
- [EMAS](#)
- [ISO 14001](#)
- SGA documentato ma non certificato
- altro _____

Presenza di attività soggette a notifica ai sensi del D.Lgs. 334/99

[no](#)

- si
- notifica
- notifica e rapporto di sicurezza: estremi del rapporto di sicurezza _____

Effetti transfrontalieri

- [no](#)
- si, *allegare relazione*

Misure penali o amministrative riconducibili all'impianto o parte di esso, ivi compresi i procedimenti in corso alla data della presente domanda

[no](#)

- si, *specificare* _____

A.3 Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto¹

n° _____	Data di inizio attività _____	Data di presunta cessazione _____
----------	-------------------------------	-----------------------------------

Attività

Impianti di combustione con una potenza termica di combustione di oltre 50 MW

Codice IPPC 1.1

Classificazione NACE

Processi di combustione in centrali elettriche ed industria

Codice 11-40

Classificazione NOSE-P

Combustione nelle turbine a gas (intero gruppo)

Codice 101.04

Numero di addetti **3**

Periodicità dell'attività: **continua**

- stagionale gen feb mar apr mag giu
 lug ago set ott nov dic

Capacità produttiva

Prodotto	Capacità di produzione	Produzione effettiva	anno di riferimento
Energia Elettrica	1.483.944 MWh	240.850 MWh (lorda)	2003
Energia Elettrica	1.483.944 MWh	168.180 MWh (lorda)	2004
Energia Elettrica	1.483.944 MWh	112.410 MWh (lorda)	2005

Commenti

Le differenze di produzione dipendono dalle esigenze della Rete elettrica e da fattori economici e di disponibilità al funzionamento.

Il minor utilizzo delle sezioni è significativo di una minor indisponibilità del parco di produzione dell'isola che ha ridotto la necessità del Gestore della Rete Elettrica di ricorrere ai turbogas della centrale.

¹ Compilare un quadro A.3 per ogni attività, IPPC e non, presente in impianto.

A.4 Fasi dell'attività ed individuazione delle fasi rilevanti		
Rif.	Fase	Rilevante
CMP	Consumo Materie Prime	<u>SI/NO</u>
CMPW	Consumo di Acqua	<u>SI/NO</u>
CMPC	Approvvigionamento e Stoccaggio Combustibile	<u>SI/NO</u>
CMPA	Consumo di Aria	<u>SI/NO</u>
CEE	Consumo di Energia Elettrica	<u>SI/NO</u>
CO	Combustione	<u>SI/NO</u>
PEE	Produzione Energia Elettrica	<u>SI/NO</u>
AGI	Attività Gestionali d'Impianto	<u>SI/NO</u>
SCP	Sottoprodotti Ciclo di Produzione	<u>SI/NO</u>
SI	Scarichi Idrici	<u>SI/NO</u>
PR	Produzione Rifiuti	<u>SI/NO</u>
EA	Emissioni in Atmosfera	<u>SI/NO</u>
EI	Emissioni Incontrollate in atmosfera	<u>SI/NO</u>

Nota: entro la fine dell'anno verrà sostituito l'HCFC

A.5 Attività tecnicamente connesse

Attività	Sigla	Riferimento rispetto a schemi a blocchi	Dati dimensionali

Commenti: Non sono presenti attività tecnicamente connesse non IPPC

A.6 Autorizzazioni esistenti per impianto *					
Estremi atto amministrativo	Ente competente	Data rilascio	Data scadenza	Norme di riferimento	Oggetto
Certificato di Registrazione EMAS n. I-000236	Comitato Ecolabel - Ecoaudit	30/09/2004	08/01/2007	Regolamento EMAS	Certificato di conformità al Regolamento EMAS
Certificato ISO 14001:2004 n. IT-32636	IQNET e CISQ	30/06/2005	20/11/2006	ISO 14001:2004	Certificazione ISO 14001 (già dal 21/11/2003)
Certificato ISO 14001:2004 n. 6113	CISQ	30/06/2005	20/11/2006	ISO 14001:2004	Certificazione ISO 14001:2004 (già dal 21/11/2003)
Decreto Autorizzativo per la costruzione e l'esercizio della Centrale n° 1195	Regione Sicilia – Ass.to Industria	05/12/1984	s.s.	L 18/12/1973 n.880 DR 13/11/1984 n.407 DR 01/11/1984 n.461	Generali
Autorizzazione all'utilizzo della Centrale	Comune di Trapani	18/05/1998	s.s.	DPR 22/04/1994 n.425	Pratiche edilizie
Licenza d'esercizio officina elettrica n° TPE00045X	Agenzia delle Dogane (ex Ufficio Tecnico Finanze)	11/01/2005	s.s.	Dlgs 26/10/1995 n.504	Produzione E.E.
Decreto 454/17 per il proseguimento delle emissioni	Regione Sicilia – Ass.to Territorio e Ambiente	29/06/1996	s.s.	DR 29/6/1996 n.454/17 DPR 24/5/1988 n.203	Emissioni principali e secondarie
Autorizzazione n° 796 ad emettere gas ad effetto serra	Ministero Ambiente e Tutela del Territorio e Ministero delle Attività produttive	28/12/2004	s.s.	DL 12/11/2004 n.273 DEC/RAS/2179/2004	Emissioni di CO ₂
Autorizzazione allo scarico delle acque reflue da impianto ITAR	Comune di Trapani – VIII° Settore – Servizi a rete	10/06/2003	09/06/2007	LR 15/05/1986 n.27 L 127/97 - LR 23/98 DLgs 152/99	Scarichi superficiali e sotterranei
Autorizzazione all'utilizzo del pozzo	Regione Sicilia - Ass.to Lavori Pubblici - Genio civile	08/11/1994	s.s.	Dlgs 12/07/1993 n.275 L 36/1994 L 10/05/1976 n.319	Prelievo acqua di falda

Estremi atto amministrativo	Ente competente	Data rilascio	Data scadenza	Norme di riferimento	Oggetto
Autorizzazione allo scarico delle acque reflue civili	Comune di Trapani – VII° Settore – Urbanistica, Edilizia	14/05/2004	13/05/2008	LR 27/86 L 127/97 - LR 23/98 DLgs 152/99	Scarichi superficiali e sotterranei
Certificato prevenzione incendi n. 8466	Vigili del Fuoco: Comando Provinciale di Trapani	24/04/2006	22/02/2009	DM 13/02/1982 DPR 12/01/1998 N.37	Prevenzione incendi
Autorizzazione all'esercizio del deposito Oli minerali – D.D n° 1132-VI-377	Regione Sicilia – Ass.to Industria	16/10/2003	26/10/2007	DR 2054/97 Dlgs 79/99	Deposito oli minerali (33.746 m ³)
Licenza Esercizio Deposito Oli minerali n°TPO00057M	Agenzia delle Dogane (ex Ufficio Tecnico Finanze)	11/01/2005	s.s.	Dlgs 26/10/1995 n.504	Deposito oli minerali (33.746 m ³) e Licenza di operatore registrato

s.s. = senza scadenza

A.7 Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni

VEDERE TABELLA SOTTOSTANTE

Inquinante	Valori limite			Standard di qualità		
	Autorizzato	Nazionale	Regionale	UE	Nazionale	Regionale

Limiti di emissione ai camini ad un contenuto di ossigeno nei fumi del 15%

	Funzionamento a gas naturale	Funzionamento a gasolio (<u>cessato da maggio 1999</u>)	Normativa di riferimento	Impianto Autorizzativo
SO ₂	--	500 mg/Nm ³	DM 12/07/1990 L 316 del 30/12/2004	Autorizzazione n. 454/17 del 29/06/1996
NO _x	400 mg/Nm ³	600 mg/Nm ³		
Polveri	--	500 mg/Nm ³		
CO	100 mg/Nm ³	100 mg/Nm ³		

A.8 Inquadramento territoriale			
Superficie dell'impianto [m²]			
Totale	Coperta	Scoperta pavimentata	Scoperta non pavimentata
92.900 mq	6.800 mq	40.000 mq	46.100 mq
Dati catastali			
Tipo di superficie	Numero del foglio	Particella	
PDF E PRG E1	F165	120	

A.9 Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici

Scarico finale	Recettore				Classificazione area
	Tipologia	Nome	Riferimento	Eventuale gestore	
SF1	Corso d'acqua artificiale	Canale strada provinciale 35	SF1	Consorzio di Bonifica Trapani 1	-
SF2	Suolo	Fossa Imhoff	SF2	-	-

NOTA:

SF1 – Uso Industriale. L'autorizzazione agli scarichi viene rilasciata dal comune di Trapani, mentre il Canale recettore, adiacente alla strada provinciale 35 scarica sul Canale Marcanza della Provincia di Trapani che a sua volta confluisce nel F. Marcanzotta.

SF2 – Uso Civile. L'autorizzazione agli scarichi viene rilasciata dal comune di Trapani. Il sistema è predisposto per la sub-irrigazione con opportuna rete disperdente e vasca di contenimento.

Le aree non sono classificate ai sensi del D.Lgs. 258/00