

DICHIARAZIONE INES 2006*Inventario Nazionale delle Emissioni e loro Sorgenti***PARTE I - IDENTIFICAZIONE DEL COMPLESSO IPPC DICHIARANTE****SCHEMA 1 - Dati identificativi del complesso IPPC dichiarante**

Denominazione della società madre : ENEL PRODUZIONE SPA

Denominazione del complesso produttivo : UB Sulcis - ITE Sulcis

Indirizzo:

Via/Piazza/Località : LOCALITA' Portovesme

Numero civico : snc

CAP : 09010

Comune : PORTOSCUSO

Provincia : CAGLIARI

Coordinate geografiche:

Latitudine : 39°11'43 N Datum: WGS84

Longitudine : 8°24'00 E

Attività economica principale (NACE) : 40.11 Produzione di energia elettrica

Codice fiscale della società madre : 05617841001

Numero di impianti : 3

Numero di addetti : 195

Numero di ore esercizio annue riferito all'attività economica principale: 7761

Gli impianti dello stabilimento sottoposti a procedura VIA Nazionale (escluse le discariche) sono: Nessuno
Solo Alcuni
* Tutti

Autorità competente : Autorità Competente Centrale (Min. Ambiente)

Il complesso si trova sul mare ? : No

Il complesso si trova vicino alla costa ? : Si

Altre province sulle quali si estende il complesso produttivo:

Certificazione del responsabile della dichiarazione

Il sottoscritto RENATO GIARDINA in qualità di titolare/gestore del complesso IPPC sopra indicato,

DICHIARA

che in base alle proprie conoscenze, le informazioni riportate nella dichiarazione sono vere e che i valori dichiarati, prodotti in base ai migliori dati disponibili, sono accurati.

Data 08/05/2006 ora 15:02:09

DICHIARAZIONE INES 2006
*Inventario Nazionale delle Emissioni e loro Sorgenti***PARTE I - IDENTIFICAZIONE DEL COMPLESSO IPPC DICHIARANTE****SCHEDA 2 - Attività IPPC**

N° attività IPPC	Descrizione attività IPPC	Codice IPPC	Codice NOSE	Sottoclassificazione IPPC	Volume di produzione
Principale	Impianti di combustione con potenza calorifica di combustione	1.1	101.01		1536.0 GWh/anno

DICHIARAZIONE INES 2006*Inventario Nazionale delle Emissioni e loro Sorgenti***PARTE I - IDENTIFICAZIONE DEL COMPLESSO IPPC DICHIARANTE****SCHEDA 3 - Persona di riferimento**

Nome e Cognome : Renato Giardina
Posizione professionale nell'impresa : Direttore
Indirizzo
Via/piazza/località : Località Portovesme
Numero civico : snc
CAP : 09010
Provincia : CAGLIARI
Comune : PORTOSCUSO
Telefono : 0781071240
Fax : 0781071284
E-Mail : renato.giardina@enel.it

DICHIARAZIONE INES 2006*Inventario Nazionale delle Emissioni e loro Sorgenti***PARTE II - LE EMISSIONI IN ARIA****SCHEDA 4 - Emissioni Totali in ARIA del complesso dichiarante**

Inquinanti	Valore soglia	Unità di misura	Emissione	Procedura di determinazione M/C/S	Tipologia di emissione P o P+D
1 - Convenzionali e gas serra					
Anidride carbonica (CO ₂)	100000.0	Mg/a	1468186.0	C	P+D
Protossido di azoto (N ₂ O)	10.0	Mg/a	21.5	C	P+D
Ossidi di azoto (NO _x)	100.0	Mg/a	920.7	M	P+D
Ossidi di zolfo (SO _x)	150.0	Mg/a	1567.0	M	P+D
2 - Metalli e composti					
Selenio (Se) e composti		kg/a	48.7	S	P+D
5 - Altri composti					
Cloro e composti inorganici	10.0	Mg/a	11.9	C	P
Fluoro e composti inorganici	5000.0	kg/a	8975.0	C	P
PM	50.0	Mg/a	179.8	M	P+D

DICHIARAZIONE INES 2006

Inventario Nazionale delle Emissioni e loro Sorgenti

PARTE II - LE EMISSIONI IN ARIA

SCHEDA 4.1 - Emissioni in ARIA provenienti dall'attività IPPC (Principale)

Codice IPPC: 1.1 Impianti di combustione con potenza calorifica di combustione

Codice NOSE: 101.01 Processi di combustione > 300 MW (Intero gruppo)

Inquinanti	Emissione	Unità di misura
1 - Convenzionali e gas serra		
Anidride carbonica (CO ₂)	1468186.0	Mg/a
Protossido di azoto (N ₂ O)	21.5	Mg/a
Ossidi di azoto (NO _x)	920.7	Mg/a
Ossidi di zolfo (SO _x)	1567.0	Mg/a
2 - Metalli e composti		
Selenio (Se) e composti	48.7	kg/a
5 - Altri composti		
Cloro e composti inorganici	11.9	Mg/a
Fluoro e composti inorganici	8975.0	kg/a
PM	179.8	Mg/a

DICHIARAZIONE INES 2006
Inventario Nazionale delle Emissioni e loro Sorgenti

PARTE III - LE EMISSIONI IN ACQUA

SCHEMA 5 - Situazione depurazione

5.1 - Gli scarichi in acqua sono sottoposti ad una fase di depurazione prima di essere sversati in acqua ?

*** c. in parte SI e in parte NO**

5.2 - L'impianto/i di depurazione è/sono interno/i al complesso dichiarante ?

*** c. Depuratore interno ed esterno**

5.3 - Dove è ubicato il depuratore esterno ?

*** c. Non fa parte di nessun complesso, è un'unità tecnica a sé (consortile)**

DICHIARAZIONE INES 2006*Inventario Nazionale delle Emissioni e loro Sorgenti***PARTE III - LE EMISSIONI IN ACQUA****SCHEDA 6 - Emissioni Totali in ACQUA del complesso dichiarante**

Inquinanti	Valore soglia	Unità di misura	Emissione			Procedura di determinazione M/C/S	Tipologia di emissione P o P+D
			Totale	Scarico Diretto	Scarico Indiretto		

1 - Nutrienti

Azoto	50.0	Mg/a	6742.0	6742.0		S	P
-------	------	------	--------	--------	--	---	---

5 - Altri composti

Cloruri	2000.0	Mg/a	7137.6	7137.6		S	P
---------	--------	------	--------	--------	--	---	---

DICHIARAZIONE INES 2006*Inventario Nazionale delle Emissioni e loro Sorgenti***PARTE III - LE EMISSIONI IN ACQUA****SCHEDA 6.1 - Emissioni in ACQUA provenienti dall'attività IPPC (Principale)****Codice IPPC: 1.1** Impianti di combustione con potenza calorifica di combustione**Codice NOSE: 101.01** Processi di combustione > 300 MW (Intero gruppo)

Inquinanti	Scarichi diretti	Scarichi indiretti	Unità di misura
1 - Nutrienti			
Azoto	6742.0		Mg/a
5 - Altri composti			
Cloruri	7137.6		Mg/a