

A.1 Identificazione dell'impianto

Denominazione dell'impianto Impianto turbogas di CAMERATA PICENA

Indirizzo dello stabilimento via San Giuseppe loc. Chiaravalle Camerata Picena (AN)

Sede legale viale Regina Margherita 125 – 00198 ROMA

Recapiti telefonici 071 946058

e-mail _____

Gestore dell'impianto

Nome e cognome Fabio Persichetti

Indirizzo S.S. 220 Pievaiola km 24 06060 Piegara (PG)

Recapiti telefonici 075 9557556 – 075 9557553 - 3298331119

e-mail Fabio.Persichetti@enel.it

Referente IPPC

Nome e cognome Giancarlo Peppoloni

Indirizzo S.S. 220 Pievaiola km 24

Recapiti telefonici 075 9557581

e-mail Giancarlo.Peppoloni@enel.it

Rappresentante legale

Nome e cognome Ing Sandro Fontecedro

Indirizzo Viale Regina Margherita 125 – 00198 ROMA

A.2 Altre informazioni

Iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di ROMA n. 05617841001

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°_1_

Data di inizio attività 14.06.1974

Data di presunta cessazione non definita

Attività Impianti di combustione con potenza calorifica di combustione

Codice IPPC 1.1

Classificazione NACE Produzione di energia elettrica Codice 40.11

Classificazione NOSE-P Combustione nelle turbine a gas (intero gruppo) Codice 101.04

Numero di addetti 0 (zero)

Periodicità dell'attività: continua

stagionale ? @en ? @feb ? @mar ? @apr ? @mag ? @giu
? @lug? ? @ago? ? @set? ? @ott? ? @nov? ? @dic

Capacità produttiva

Prodotto	Capacità di produzione	Produzione effettiva	anno di riferimento
Energia elettrica	zero	zero	2003
Energia elettrica	529 MWt	3.766,013 MWh	2004
Energia elettrica	529 MWt	8.252,041 MWh	2005

Commenti

Impianto posto in arresto garantito a partire dall'anno 2000; a fronte delle criticità del settore elettrico nazionale emerse nel periodo estivo del 2003, ENEL ha assunto l'impegno di rendere nuovamente disponibili alla produzione una serie di impianti turbogas in ciclo semplice tra cui quello di Camerata Picena in Provincia di Ancona, al fine di contribuire al soddisfacimento del fabbisogno di energia elettrica della rete nazionale in periodi di richiesta di energia particolarmente elevati od in caso di emergenza per garantire la sicurezza della rete stessa.

La rimessa in servizio dell'impianto ha visto nel periodo 2004-2005 una manutenzione straordinaria per il ripristino della funzionalità di tutte le apparecchiature con interventi atti a garantire l'efficienza e la sicurezza dei vari componenti d'impianto; non sono state apportate modifiche o nuove realizzazioni impiantistiche di rilievo.

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

A.5 Attività tecnicamente connesse

Attività	Sigla	Riferimento rispetto a schemi a blocchi	Dati dimensionali
Stazione di decompressione e rete di distribuzione gas naturale	AC1	Schema a blocchi scheda A.25 Attività connessa 1	Nota 1
Caldaia ausiliaria	AC2	Schema a blocchi scheda A.25 Attività connessa 2	Nota 1
Gruppo elettrogeno di emergenza	AC3	Schema a blocchi scheda A.25 Attività connessa 3	Nota 1
Impianto antincendio	AC4	Schema a blocchi scheda A.25 Attività connessa 4	Nota 1
Impianto trattamento acque reflue	AC5	Schema a blocchi scheda A.25 Attività connessa 5	Nota 1

Commenti

Nota 1 - La descrizione ed i dati relativi a ciascuna delle attività connesse (attività ausiliarie dell'impianto) sono contenute nella relazione tecnica di cui alla scheda B.18.

A.6 Autorizzazioni esistenti per impianto *					
Estremi atto amministrativo	Ente competente	Data rilascio	Data scadenza	Norme di riferimento	Oggetto
N°511/72	Comune di Camerata Picena	09/08/72	Nessuna	RD 1775 del 11/12/33	Licenza edilizia costruzione centrale elettrica
Determina Dirigenziale n° 220 del 02/04/04	Provincia di Ancona	02/04/04	02/04/19	D. Lgs. 258/00	Concessione attingimento acqua
N° 45/03	Provincia di Ancona	11/03/03	11/03/07	D. Lgs. 152/99	Autorizzazione scarico idrico
N° 10348/2011	Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Ancona	21/12/04	06/10/07	L 966/65 DPR 577/82 DM 16/2/82 DM 37/98 DM 4/5/98	Certificato di Prevenzione Incendi
Decreto N° 185	MICA	10/04/72	----	RD 1775 del 11/12/33 DPR N° 620 del 28/06/55	Autorizzazione alla costruzione
Prot. n. 311/Area II	Prefettura	19/04/04	09/01/14	L. 07/05/65	Autorizzazione dep. oli

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

Inquinante	Valori limite			Standard di qualità		
	Autorizzato	Nazionale	Regionale	UE	Nazionale	Regionale
ph	5,5 – 9,5	5,5 – 9,5	----			
Temperatura	----	----	----			
Colore	non percettibile con diluizione 1:20	non percettibile con diluizione 1:20	----			
Odore	non deve essere causa di molestie	non deve essere causa di molestie	----			
Materiali grossolani	assenti		----			
Solidi speciali totali	<= 80 mg/l	<= 80 mg/l	----			
BOD5	<= 40	<= 40	----			
COD	<= 160	<= 160	----			
Alluminio *	<= 1	<= 1	----			
Arsenico *	<= 0,5	<= 0,5	----			
Bario *	<= 20	<= 20	----			
Boro *	<= 2	<= 2	----			
Cadmio *	<= 0,02	<= 0,02	----			
Cromo totale *	<= 2	<= 2	----			
Cromo VI *	<= 0,2	<= 0,2	----			
Ferro	<= 2	<= 2	----			
Manganese	<= 2	<= 2	----			
Mercurio *	<= 0,005	<= 0,005	----			
Nichel	<= 2	<= 2	----			
Piombo *	<= 0,2	<= 0,2	----			
Rame	<= 0,1	<= 0,1	----			
Selenio *	<= 0,03	<= 0,03	----			
Stagno *	<= 10	<= 10	----			

Zinco *	<= 0,5	<= 0,5	----			
Cianuri totali *	<= 0,5	<= 0,5	----			
Cloro attivo libero *	<= 0,2	<= 0,2	----			
Solfuri *	<= 1	<= 1	----			
Solfiti *	<= 1	<= 1	----			
Solfati	<= 1000	<= 1000	----			
Cloruri	<= 1200	<= 1200	----			
Fluoruri	<= 6	<= 6	----			
Fosforo totale *	<= 10	<= 10	----			
Azoto ammoniacale	<= 15	<= 15	----			
Azoto nitroso	<= 0,6	<= 0,6	----			
Azoto nitrico	<= 20	<= 20	----			
Grassi e oli minerali/vegetali *	<= 20	<= 20	----			
Idrocarburi totali	<= 5	<= 5	----			
Fenoli *	<= 0,5	<= 0,5	----			
Aldeidi *	<= 1	<= 1	----			
Solventi organici aromatici *	<= 0,2	<= 0,2	----			
Solventi organici azotati *	<= 0,1	<= 0,1	----			
Tensioattivi totali *	<= 2	<= 2	----			
Pesticidi fosforati *	<= 0,1	<= 0,1	----			
Pesticidi totali *	<= 0,05	<= 0,05	----			
Solventi clorurati *	<= 1	<= 1	----			
I parametri indicati con * non sono presenti nei nostri scarichi						

NO _x	----	400 mg/Nm ³	----			
CO	----	100 mg/Nm ³	----			

A.8 Inquadramento territoriale**Superficie dell'impianto [m²]**

Totale	Coperta	Scoperta pavimentata	Scoperta non pavimentata
78.887m ²	4.542 m ²	44.199 m ²	30.146 m ²

Dati catastali

Tipo di superficie	Numero del foglio	Particella
Ente Urbano-Cat. D1	N. 2	31

A.9 Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici

Scarico finale	Recettore				Classificazione area
	Tipologia	Nome	Riferimento	Eventuale gestore	
SF1	<i>Corso d'acqua naturale</i>	<i>Fosso senza nome affluente al Fiume Esino</i>		----	----
SF2	<i>Fognatura Comunale</i>			<i>Consorzio GORGOVIVO</i>	

--	--	--	--	--	--