

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	11
A.9	Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici	11

SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI

A.1 Identificazione dell'impianto

Denominazione dell'impianto: Rizziconi Energia S.p.A. – Centrale di Rizziconi

Indirizzo dello stabilimento: Contrada Olmolongo, 89016 Rizziconi (RC)

Sede legale: via Antica Fiumara 6, 16149 Genova

Recapiti telefonici:

Gestore dell'impianto

Nome e cognome: Giovanni Musumeci

Indirizzo: Contrada Olmolongo, 89016 Rizziconi (RC)

Recapiti telefonici: 0966 - 447000

e-mail: giovanni.musumeci@egl-produzione.com

Referente IPPC

Nome e cognome: Alessandro Heltai

Indirizzo: Via Antica Fiumara 6, 16149 Genova

Recapiti telefonici: 010 - 2910610

e-mail: alessandro.heltai@egl-produzione.com

Rappresentante legale

Nome e cognome: Heinrich Josef Portmann

Indirizzo: Via Antica Fiumara 6, 16149 Genova

A.2 Altre informazioni

Iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di Genova n° 03744381215

<u>Sistema di gestione ambientale</u>	☐ <u>no</u>
	☐ <u>EMAS</u>
	☐ <u>ISO 14001</u>
	☐ <u>SGA documentato ma non certificato</u>
	☒ <u>Altro⁽¹⁾</u>

Presenza di attività soggette a notifica ai sensi del D.Lgs. 334/99: **No**

Effetti transfrontalieri: **No**

Misure penali o amministrative riconducibili all'impianto o parte di esso, ivi compresi i procedimenti in corso alla data della presente domanda: **No**

Note:

1 – Presso Centrale di Rizziconi è in corso di implementazione un Sistema di Gestione Ambientale in accordo con le specifiche ISO 14001, che verrà prima certificato secondo questo Standard ed in seguito soggetto a registrazione EMAS.

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

n° 1	Data di inizio attività: 01/09/2008⁽¹⁾	Data di presunta cessazione ⁽¹⁾	
Attività: Impianti di combustione con potenza termica di combustione di oltre 50 MW Codice IPPC: 1.1			
Classificazione NACE Produzione di energia elettrica		Codice 35.11	
Classificazione NOSE-P: Turbine a gas		Codice 101.04	
Numero di addetti: 31			
Periodicità dell'attività: continua			
Capacità produttiva			
Prodotto	Capacità di produzione	Produzione effettiva⁽¹⁾	anno di riferimento
Energia elettrica	6.080.000 MWh	N.p. ⁽²⁾	2008 ⁽³⁾
Note: 1 – Data di entrata in esercizio commerciale del Modulo 1. L'entrata in esercizio commerciale del Modulo 2 è prevista per il 30/10/2008; 2 – La Centrale di Rizziconi ha iniziato l'attività a partire dall'01/09/2008 non vi è quindi disponibile al momento un dato consuntivo che sia rappresentativo del reale funzionamento della Centrale; 3 – Essendo entrata in esercizio nel 2008 non sono disponibili altri anni di riferimento.			

A.4 Fasi dell'attività ed individuazione delle fasi rilevanti		
Rif.	Fase	Rilevante
1	Approvvigionamento e pretrattamento del gas naturale	Si
2	Produzione di Energia Elettrica – Unità 1	Si
3	Produzione di Energia Elettrica – Unità 2	Si
4	Trattamento acqua di recupero e demineralizzazione	No

A.5 Attività tecnicamente connesse

Non sono presenti attività tecnicamente connesse.

A.6 Autorizzazioni esistenti per impianto					
Estremi atto amministrativo	Ente competente	Data rilascio	Data scadenza	Norme di riferimento	Oggetto
Approvvigionamento idrico					
Protocollo 59067	Provincia di Reggio Calabria	09/07/2007	09/07/2008 ⁽¹⁾	LR 34/2002; RD 1775/1933	Autorizzazione Provvisoria al prelievo di acqua di pozzo
Emissioni in Atmosfera					
Decreto MAP 55/05/2004	Ministero delle Attività Produttive	21/04/2004	n.p.	D.Lgs 79/1999; D.P.R. 327/2001; Legge 55/2002; Legge 83/2003; Legge 290/2003; Legge 241/1990	Decreto MAP concernente l'autorizzazione, anche per quanto concerne l'autorizzazione ambientale integrata alla costruzione e all'esercizio della Centrale di Rizziconi.
Decreto MAP 55/08/2005 RT	Ministero delle Attività Produttive	18/07/2005	n.p.	D.Lgs 79/1999; D.P.R. 327/2001; Legge 55/2002; Legge 83/2003; Legge 290/2003; Legge 241/1990	Decreto MAP che definisce nuove prescrizioni in aggiunta del Decreto MAP 55/05/2004.
Certificato di Prevenzione Incendi ⁽²⁾					
Concessioni edilizie					
Decreto MAP 55/05/2004	Ministero delle Attività Produttive	21/04/2004	n.p.	D.Lgs 79/1999; D.P.R. 327/2001; Legge 55/2002; Legge 83/2003; Legge 290/2003;	Decreto MAP concernente l'autorizzazione, anche per quanto concerne l'autorizzazione ambientale integrata alla costruzione e all'esercizio della Centrale di Rizziconi.

				Legge 241/1990	
Decreto MAP 55/08/2005 RT	Ministero delle Attività Produttive	18/07/2005	n.p.	D.Lgs 79/1999; D.P.R. 327/2001; Legge 55/2002; Legge 83/2003; Legge 290/2003; Legge 241/1990	Decreto MAP che definisce nuove prescrizioni in aggiunta del Decreto MAP 55/05/2004.
Pareri di Compatibilità Ambientale (VIA)					
DEC/DSA/2004/ 00148	Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio	02/03/2004	n.p.	D.P.C.M 377/1988;	Decreto di compatibilità ambientale
Note: 1 – E' stata presentata regolarmente l'istanza di rinnovo; 2 – La procedura per l'ottenimento del Certificato di Prevenzione Incendi è in corso, l'istanza è stata presentata il 10 Aprile del 2008, il Parere di Conformità è stato ottenuto il 29/05/2008 con protocollo 9758.					

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

Emissioni in atmosfera							
Sezione	Inquinante	Valori limite			Standard di qualità		
		Autorizzato ⁽¹⁾	Nazionale ⁽²⁾	Regionale	UE	Nazionale	Regionale
Modulo 1	NO _x	40 mg/Nm ³	50 mg/Nm ³	-	-	NO ₂ : 200 µg/m ³ ⁽³⁾ NO ₂ : 40 µg/m ³ ⁽⁴⁾ NO _x : 30 µg/m ³ ⁽⁵⁾	-
	CO	30 mg/Nm ³	250 mg/Nm ³	-	-	10 mg/m ³ ⁽⁶⁾	-
Commenti 1) Riferimento Decreto MAP 55/05/2004, al 15% O₂, come valore limite giornaliero per i primi 6 mesi susseguenti la messa in esercizio, successivamente come media oraria. Susseguente mente la prima revisione straordinaria verrà applicato un nuovo limite pari a 30 mg/Nm³ di NO_x al 15% di O₂ intesi come valore limite giornaliero per i primi sei mesi e successivamente media oraria; 2) Limite fissato dal D. Lgs. 152/06, Allegato II alla Parte V, Parte II Sezione IV, al 15%O₂; 3) Valore limite orario per la protezione della salute umana, da non superare più di 18 volte per anno civile; 4) Valore limite per la protezione della salute umana. Periodo di mediazione: anno civile; 5) Valore limite per la protezione degli ecosistemi. Periodo di mediazione: Anno civile; 6) Valore limite per la protezione degli ecosistemi. Periodo di mediazione: media massima giornaliera su 8 ore.							

Emissioni in atmosfera							
Sezione	Inquinante	Valori limite			Standard di qualità		
		Autorizzato ⁽¹⁾	Nazionale ⁽²⁾	Regionale	UE	Nazionale	Regionale
Modulo 2	NO _x	30 mg/Nm ³	50 mg/Nm ³	-	-	NO ₂ : 200 µg/m ³ ⁽³⁾ NO ₂ : 40 µg/m ³ ⁽⁴⁾ NO _x : 30 µg/m ³ ⁽⁵⁾	-
	CO	30 mg/Nm ³	250 mg/Nm ³	-	-	10 mg/m ³ ⁽⁶⁾	-
Commenti 1) Riferimento Decreto MAP 55/05/2004, al 15% O₂, come valore limite giornaliero per i primi 6 mesi susseguenti la messa in esercizio, successivamente come media oraria. Susseguente mente la prima revisione straordinaria verrà applicato un nuovo limite pari a 30 mg/Nm³ di NO_x al 15% di O₂ intesi come valore limite giornaliero per i primi sei mesi e successivamente media oraria; 2) Limite fissato dal D. Lgs. 152/06, Allegato II alla Parte V, Parte II Sezione IV, al 15%O₂; 3) Valore limite orario per la protezione della salute umana, da non superare più di 18 volte per anno civile; 4) Valore limite per la protezione della salute umana. Periodo di mediazione: anno civile; 5) Valore limite per la protezione degli ecosistemi. Periodo di mediazione: Anno civile; 6) Valore limite per la protezione degli ecosistemi. Periodo di mediazione: media massima giornaliera su 8 ore.							

Emissioni Idriche

La Centrale di Rizziconi è stata progettata con la logica del sistema “*Zero Liquid Discharge*” non vi sono quindi scarichi idrici. Questo quadro risulta quindi non applicabile.

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

Totale	Coperta	Scoperta pavimentata	Scoperta non pavimentata
85.000	13.000	12.000	60.000

Dati catastali

Tipo di superficie	Numero del foglio	Particella
Area interna recinzione Centrale	3	187
Area interna recinzione Centrale	3	422

A.9 Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici

La Centrale di Rizziconi è stata progettata con la logica del sistema “*Zero Liquid Discharge*” non vi sono quindi scarichi idrici. Questo quadro risulta quindi non applicabile.