

Spett.le

enelproduzione@pec.enel.it

Centrale "Archimede" di Priolo Gargallo (SR)

**MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA
SICUREZZA ENERGETICA**

Dipartimento Sviluppo Sostenibile (DiSS)
Direzione Generale Valutazioni Ambientali (VA)
Divisione II – Rischio rilevante e AIA
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA RM
VA@pec.mite.gov.it

E p.c.

ISPRA

Servizio interdipartimentale per l'indirizzo, il
Coordinamento e il Controllo delle attività Ispettive
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 Roma RM
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

**Oggetto: Centrale termoelettrica Enel Produzione SpA "Archimede" di Priolo Gargallo (SR)
Decreto AIA n. D.M. 184 del 19/05/2021. Comunicazione adeguamento nuovi valori
limiti alle emissioni per i medi impianti di combustione art. 273-bis, comma 6
D.Lgs. 152/2006**

In ottemperanza a quanto previsto dall'art. 273-bis, comma 6 del D.Lgs. 152/2006
introdotta dal D.Lgs. 183/2017 di attuazione della Direttiva (UE) 2015/2193 relativa alla limitazione delle
emissioni nell'atmosfera di taluni inquinanti originati da impianti di combustione medi, si comunica che il
Decreto AIA di autorizzazione all'esercizio citato in oggetto prescrive già valori limite conformi alla suddetta
novità normativa.

In particolare, gli attuali VLE della Caldaia ausiliaria alimentata a gas naturale e di potenza termica di 6.9
MW risultano essere pari a:

- per il parametro ossidi di azoto (NO_x), il VLE è pari a 200 mg/Nm³;
- per il parametro monossido di carbonio (CO), il VLE è pari a 100 mg/Nm³
- per il parametro polveri il VLE è pari a 5 mg/Nm³;

Descrizione	Caratteristiche				VLE AIA attuali in vigore dal 18.08.2021			VLE AIA da D.Lgs. 152/2006 dal 01.01.2025		
	Portata	Altezza	Sezione	O ₂ Rif	NO _x	CO	Polveri	NO _x	CO	Polveri
	Nm ³ /h	m	m ²	%	mg/Nm ³			mg/Nm ³		
CS3 (Caldaia ausiliaria)	47.000	10	0.33	3	200	100	5	200	100	5 ⁽¹⁾
(1) Il valore limite di emissione si considera rispettato per le polveri in quanto si utilizza gas naturale										



Pertanto, in linea con quanto previsto dall'allegato I alla parte V, parte III, paragrafo 1.3 del D.Lgs. 152/2006, non è necessario apportare alcuna modifica al Decreto di autorizzazione all'esercizio attualmente vigente.

Si evidenzia che tale comunicazione viene trasmessa entro il termine stabilito, ossia due anni prima dell'entrata in vigore dei VLE prevista al 1° gennaio 2025.

Si coglie l'occasione per porgere cordiali saluti.

CONCETTO SERGIO TOSTO
Il Responsabile

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Servizi e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.



Questo messaggio è destinato esclusivamente al seguente uso: CONFIDENZIALE

Enel Produzione SpA - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Viale Regina Margherita 125 - Registro Imprese di Roma e Codice Fiscale 05617841001 - R.E.A. 904803 - Società partecipante al Gruppo IVA Enel con P.I. 15844561009 - Capitale Sociale 1.800.000.000 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel SpA

Id: 50733703