



2 FEB, 2017

-- 4863



**TRASMISSIONE VIA PEC**

Ministero dell'Ambiente e della Tutela  
del Territorio e del Mare - DVA - Div. II  
Via C. Colombo, 44 - 00147 ROMA  
**aia@pec.minambiente.it**

**Copia**

Ministero dell'Ambiente e della Tutela  
del Territorio e del Mare - DVA - Div. III-AIA  
Via C. Colombo, 44 - 00147 ROMA  
**aia@pec.minambiente.it**  
ARPA Sicilia - Struttura Territoriale di Siracusa  
Via Bufardeci, 22 - 96100 SIRACUSA  
**arpasiracusa@pec.arpa.sicilia.it**

**RIFERIMENTO:** Decreto Autorizzativo DVA-DEC-2010-0000359 del 31/05/2010 di Autorizzazione Integrata Ambientale dell'Impianto di Gassificazione a Ciclo Combinato (IGCC) di ISAB S.r.l. sito nel Comune di Priolo Gargallo (SR).

**OGGETTO:** Vostra nota DVA-25874-2016 del 24/10/2016 (Prot. ISPRA n. 62238 del 24/10/2016). Verifica di ottemperanza alla prescrizione n. 4 di cui al Provvedimento Direttoriale DSA-2008-38145 del 23/12/2008, in merito alla modifica non sostanziale dell'impianto di gassificazione idrocarburi pesanti e produzione di energia elettrica in cogenerazione (IGCC) per la produzione di idrogeno, di proprietà ISAB S.r.l., di cui al decreto Autorizzativo DVA-DEC-2010-000359 del 31/05/2010.

Facendo seguito alla nota in oggetto, in merito alla richiesta con la quale Codesto Ministero chiede a questo Istituto di valutare la rispondenza del quadro emissivo dell'impianto nel rispetto della prescrizione n. 4, di cui al Provvedimento Direttoriale DSA-2008-38145 del 23/12/2008, si invia la nota prot. ISPRA n. 47026, già inviata in data 21/10/2015, con la quale si da riscontro alla nota DVA/2015/0021672 del 25/08/2015, fornendo la valutazione di ottemperanza richiesta per il 2014.

Per l'anno 2015 e per l'anno 2016, come già comunicato con la nota ISPRA prot. n. 72646 del 16/12/2016, per comodità anch'essa allegata, simile valutazione è stata fatta al termine dell'attività di verifica ordinaria, conclusasi il 29 del mese di dicembre u.s., durante la quale sono stati acquisiti i report relativi alle emissioni massiche (per il 2016 fino al giorno 28 dicembre). Di seguito si riportano i report sintetici relativi ai dati emissivi per il 2015 e per il 2016, in confronto con i dati emissivi dichiarati dal gestore in fase di richiesta di esclusione VIA, come riportati alla prescrizione n. 4.

**Report emissioni annue**

	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	CO	Polveri
<b>Totale Anno 2015 (t)</b>	<b>495,4</b>	<b>620,7</b>	115,646	<b>30,8</b>
	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	CO	
<b>Totale Anno 2016 (t)</b>	<b>476,4</b>	<b>552,4</b>	181,522	<b>22,7</b>

**Tabella di confronto prescrizione n. 4 Provvedimento Direttoriale DSA-2008-38145 del 23/12/2008**

Totali	SO <sub>2</sub>			NO <sub>x</sub>			Polveri		
	mg/N m3	Kg/h	t/anno	mg/N m3	Kg/h	t/anno	mg/Nm3	Kg/h	t/anno
Ante operam	74,0	222,0	<b>1.776,0</b>	52,0	158,0	<b>1.264,0</b>	10,0	31,0	<b>248,0</b>
Post operam	74,0	222,0	<b>1.776,0</b>	50,0	151,0	<b>1.208,0</b>	10,0	31,0	<b>248,0</b>

Com'è possibile vedere dalle tabelle sopra riportate, anche per gli anni oggetto dell'ultima verifica, il quadro emissivo è, di molto, inferiore a quello oggetto della verifica di ottemperanza alla prescrizione n. 4, di cui al Provvedimento Direttoriale DSA-2008-38145 del 23/12/2008.

Distinti saluti.

SERVIZIO PER I RISCHI E LA SOSTENIBILITA'  
AMBIENTALE DELLE TECNOLOGIE, DELLE SOSTANZE  
CHIMICHE, DEI CICLI PRODUTTIVI E DEI SERVIZI  
IDRICI E PER LE ATTIVITA' ISPETTIVE

Responsabile  
*Alberto Ricchini*

All. c.s.d.