



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 Bufardecì, 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 ₂	NO _x	CO	Polveri
Totale Anno 2015 (t)	495,4	620,7	115,646	30,8
	SO ₂	NO _x	CO	
Totale Anno 2016 (t)	476,4	552,4	181,522	22,7

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

Totali	SO ₂			NO _x			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	1.776,0	52,0	158,0	1.264,0	10,0	31,0	248,0
Post operam	74,0	222,0	1.776,0	50,0	151,0	1.208,0	10,0	31,0	248,0

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.



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

TRASMISSIONE VIA PEC

21 OTT. 2015
- 47026

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. IV
Via C. Colombo, 44 - 00147 ROMA
aia@pec.minambiente.it

ARPA Sicilia
Via S. Lorenzo, 312/G – 90129 PALERMO
arpa@pec.arpa.sicilia.it
Struttura Territoriale di Siracusa
Via Bufardecì, 22 - 96100 Siracusa
arpasiracusa@pec.arpa.sicilia.it

RIFERIMENTO: Vostra nota DVA-2015-0021672 del 25/08/2015 (Prot. ISPRA 37390 del 26/08/2015).

OGGETTO: 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-2010-0000359 del 31/05/2010.

Facendo seguito alla nota in riferimento, relativa al procedimento in oggetto, con la quale Codesto Ministero chiede a questo Istituto di valutare la rispondenza del quadro emissivo dell'impianto, relativo all'anno 2014, presentato dal gestore con nota ISAB/2015/U/000649 del 19/06/2015, rispetto al dichiarato in fase di richiesta di esclusione VIA, si evidenzia quanto segue.

ISPRA, facendo seguito alla pianificazione dei controlli attesi nell'anno 2015, relativi alle AIA statali, in data 06-09/10/2015, ha condotto il controllo ordinario previsto presso l'impianto in oggetto.

Nel corso dell'ispezione sono stati acquisiti i report relativi alle emissioni massiche del II quadrimestre 2015 per la verifica con i valori limiti imposti dall'AIA e sono stati valutati i report relativi alle emissioni massiche del 2014. Da tali verifiche non sono emerse violazioni dell'AIA.

Il quadro emissivo del 2014 risulta inferiore a quello oggetto della verifica di ottemperanza n. 4, di cui al Provvedimento Direttoriale DSA-2008-38145 del 23/12/2008.

Distinti saluti.

SERVIZIO INTERDIPARTIMENTALE
PER L'INDIRIZZO, IL COORDINAMENTO E IL
CONTROLLO DELLE ATTIVITA' ISPESSIVE

Il Responsabile
Ing. Alfredo Pini