



DOMANDA di AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

IMPIANTO PER IL RECUPERO DI RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI E RIFIUTI SPECIALI PERICOLOSI CONSISTENTI IN CARBONE ATTIVO ESAUSTO

Zona Industriale – Comune di Gissi (CH)

ALLEGATO E.4

QUADRO RIASSUNTIVO DELLE EMISSIONI AUTORIZZATO

(giusta nota prot. n°RA/196202 del 27.07.2015 della Regione Abruzzo – Servizio Gestione Rifiuti)

GENNAIO 2021

QUADRO RIASSUNTIVO EMISSIONI
IMPIANTO: S.I.C.A.V. srl
Zona Ind.le - 66052 Gissi (CH)

Data 16.03.2015 li 11 GISSI (CH)

Allegato n° 1

Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m³/h a 0°C e 0,101MPa]	Durata emissioni (h/giorno)	Frequenza emissione nelle 24 h	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione [mg/m³ a 0°C e 0,101MPa]	Flusso di massa (g/h)	Altezza punto di emissione dal suolo (m)	Diámetro o lati sezione [m o mxm]	Tipo di impianto di abbattimento (*)	Tenore di ossigeno
E1	Riattivazione (Forno A)	5.500	24	Continua	70	Polveri SOV totali (come COT) SOV Classe I SOV Classe II NOx SO ₂ CO	35 20 3,5 14 300 50 100	192,5 110,0 19,25 77,0 1.650,0 275,0 550,0	17,0	0,35	P.T. + A.U.V.	17%
E2	Raffreddamento (tunnel), vagliatura e confezionamento del prodotto finito (linee A e B)	3.000	24	Continua	45	Polveri	10	30,0	9,0	0,30	Filtri a maniche	---
E3	Produzione/Riattivazione (Forno B)	5.500	24	Continua	70	Polveri SOV Classe I SOV Classe II SOV Classe III SOV Classe IV SOV Classe V NO ₂ CO COT	35 2,5 10 12,5 25 50 350 100 35	192,5 13,75 55,0 68,75 137,5 275,0 1.925,0 550,0 192,5	10,0	0,35	C. + A.U.V.	17%

(*):
 C.= Cidione
 A.U.= Abbattitore a umido
 A.D.= Assorbitore
 Altri= specificare

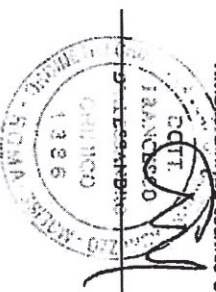
F.T.= Filtro a tessuto
 A.U.V.= Abbattitore a umido Venturi
 P.T.= Postcombustore termico

P.E.= Precipitatore elettrostatico
 A.S.= Assorbitore
 P.C.= Postcombustore catalitico

Timbro e firma del Gestore
S.I.C.A.V. srl
 Zona Ind.le - GISSI (CH)

Nota: I valori di concentrazione relativi alle classi (I, II, III, IV e V) della tabella D, si riferiscono alla somma delle quantità delle sostanze appartenenti alla classe in questione comprensive di quelle appartenenti alle classi inferiori (se presenti).

Timbro e firma tecnico abilitato



QUADRO RIASSUNTIVO EMISSIONI
IMPIANTO: S.I.C.A.V. Srl
Zona Ind.le - 66052 Gissi (CH)

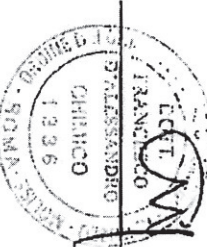
Data 16.03.2015 Il GISSI (CH)
Allegato n°2

Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m³/h a 0°C e 0,101MPa]	Durata emissioni (h/giorno)	Frequenza emissione nelle 24 h	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione [mg/m³ a 0°C e 0,101MPa]	Flusso di massa (g/h)	Altezza punto di emissione dal suolo (m)	Diámetro o lati sezione [m o mxm]	Tipo di impianto di abbattimento (*)	Tenore di ossigeno
E4	Caldaia a.c.s. capannone 1 (25,6 kW)	Punto di emissione non rientrante nel campo di applicazione del titolo I della Parte V del D.lgs. n.152/06.					NOx, SOx, CO, CO2, Polveri, Idrocarburi Incombusti	Punto di emissione non rientrante nel campo di applicazione del titolo I della Parte V del D.lgs. n.152/06.				
E5	Caldaia a.c.s. capannone 2 (31,1 kW)	Punto di emissione non rientrante nel campo di applicazione del titolo I della Parte V del D.lgs. n.152/06.					NOx, SOx, CO, CO2, Polveri, Idrocarburi Incombusti	Punto di emissione non rientrante nel campo di applicazione del titolo I della Parte V del D.lgs. n.152/06.				
E6	Caldaia a.c.s. palazzina uffici (25,6 kW)	Punto di emissione non rientrante nel campo di applicazione del titolo I della Parte V del D.lgs. n.152/06.					NOx, SOx, CO, CO2, Polveri, Idrocarburi Incombusti	Punto di emissione non rientrante nel campo di applicazione del titolo I della Parte V del D.lgs. n.152/06.				
E7	Caldaia a.c.s. palazzina uffici (29,8 kW)	Punto di emissione non rientrante nel campo di applicazione del titolo I della Parte V del D.lgs. n.152/06.					NOx, SOx, CO, CO2, Polveri, Idrocarburi Incombusti	Punto di emissione non rientrante nel campo di applicazione del titolo I della Parte V del D.lgs. n.152/06.				
E8	Gruppo elettrogeno (24 Kw)	Punto di emissione non soggetto ad autorizzazione ai sensi dell'art. 272, comma 1, della Parte V del D.lgs. n. 152/06, (Allegato IV, Parte I, punto bb)					NOx, SOx, CO, CO2, Polveri, Idrocarburi Incombusti	Punto di emissione non soggetto ad autorizzazione ai sensi dell'art. 272, comma 1, della Parte V del D.lgs. n. 152/06, (Allegato IV, Parte I, punto bb)				

(*):
 C.= Cidone
 A.U.= Abbattitore a umido
 A.D.= Assorbitore
 Altri= specificare
 F.T.= Filto a tessuto
 A.U.V.= Abbattitore a umido Venturi
 P.T.= Postcombustore termico
 P.E.= Precipitatore elettrostatico
 A.S.= Assorbitore
 P.C.= Postcombustore catalitico

Timbro e firma tecnico abilitato

Timbro e firma del Gestore
S.I.C.A.V. Srl
 Zona Industriale - Gissi (CH)



QUADRO RIASSUNTIVO EMISSIONI

IMPIANTO: S.I.C.A.V. S.R.L.

Zona Indle - 66052 Gissi (CH)

Data 16.03.2015 Il GISSI (CH)

Allegato n°3

Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m³/h a 0°C e 0,101MPa]	Durata emissioni (h/giorno)	Frequenza emissione nelle 24 h	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	Concentrazione dell'inquinante in emissione [mg/m³ a 0°C e 0,101MPa]	Fiusso di massa (g/h)	Altezza punto di emissione dal suolo (m)	Diametro o lat. sezione [m o mm]	Tipo di impianto di abbattimento	Tenore di ossigeno
E9	Sfiato vapor d'acqua 1° raffr. fumi - forno A		Emissioni prive di sostanze inquinanti (solo vapore acqueo)			---			Emissioni prive di sostanze inquinanti (solo vapore acqueo)			
E10	Sfiato vapor d'acqua torre raffr. - cond. 1		Emissioni prive di sostanze inquinanti (solo vapore acqueo)			---			Emissioni prive di sostanze inquinanti (solo vapore acqueo)			
E11	Sfiato vapor d'acqua torre raffr. - cond. 2		Emissioni prive di sostanze inquinanti (solo vapore acqueo)			---			Emissioni prive di sostanze inquinanti (solo vapore acqueo)			
E12	Sfiato 1 vapor d'acqua torre raffr. - acqua coclee		Emissioni prive di sostanze inquinanti (solo vapore acqueo)			---			Emissioni prive di sostanze inquinanti (solo vapore acqueo)			
E13	Sfiato 2 vapor d'acqua torre raffr. - acqua coclee		Emissioni prive di sostanze inquinanti (solo vapore acqueo)			---			Emissioni prive di sostanze inquinanti (solo vapore acqueo)			
E14	Tramoggia forno A	2.000	0,80	discontinua	Amb.	Polveri	10	20,0	10,0	0,30	F.T.	---
RA1+ RA6	Ricambio aria ambiente (capannone 1)		Punti di emissione non soggetti ad autorizzazione ai sensi dell'art. 272, comma 5, della Parte V del D.lgs. n. 152/06.			---			Punti di emissione non soggetti ad autorizzazione ai sensi dell'art. 272, comma 5, della Parte V del D.lgs. n. 152/06.			

C= Cidone
A.U. = Abbattitore a umido
A.D. = Assorbitore
Airt= specificar

F.T. = Filtro a tessuto
A.U.V. = Abbattitore a umido Venturi
P.T. = Postcombustore termico

P.E. = Precipitatore elettrostatico
A.S. = Assorbitore
P.C. = Postcombustore catalitico

Timbro e firma tecnico abilitato
DOTT. FRANCESCO D'ALESSANDRO
CHIMICO
1336
Zona Indle - GISSI (CH)

