

STABILIMENTO: COLUMBIAN CARBON EUROPA S.R.L.							CODICE STABILIMENTO: 003149/38				
RIFERIMENTO: PLANIMETRIA "IPPC 2005 008 All.13" del 01/06/06 Rev. 1							LIMITI EMISSIONI				
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m ³ /h a 0°C e 0,101 Mpa]	Durata Emissioni [h/giorno]	Frequenza nelle 24 ore	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	[mg/m ³ a 0°C e 0,101 Mpa]	[Kg/h]	Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m o mxm]	Tipo di impianto di abbattimento
E3	Impianto di processo principale + centrale termoelettrica	214.000	24	Cont.	350	Polveri totali (1)	15,4	3,30	65	3.940	-
						NO _x	443,9	95,00			
						SO _x	2308	494,00			
						CO	88,7	19,00			
						IPA	0,01(2)	-			
<p>(1) valore applicabile con esercizio a T > 250°;</p> <p>(2) Come valore medio rilevato per un periodo di campionamento di 8 ore della somma di: Benz(a)antracene, Dibenz(a,h)antracene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(J)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(a)pirene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, Indeno(1,2,3-cd)pirene.</p>											
E9	Camino generatore Cospe	Non sottoposto ad autorizzazione ai sensi dell'art. 269, comma 14, lettera h) del D.Lgs 152/06									
E10	Movimentazione prodotto finito	10.000	24	Cont.	90	Polveri Totali	10	0,1	14	350	Filtro tipo Pulsaire

Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m ³ /h a 0°C e 0,101 Mpa]	Durata Emissioni [h/giorno]	Frequenza nelle 24 ore	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	[mg/m ³ a 0°C e 0,101 Mpa]	[Kg/h]	Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m o mxm]	Tipo di impianto di abbattimento
E13	Vent. Bag Collector U/3	3.500	< 0,5 h/anno	Spot (fuori tensione)	200	CO	7-12% vol.	20-40 Kg per episodio	17,5	0,6	-
		600	20 h/anno	Spot (riscaldamento)	200	CO	trascurabile	-			
E17	Vent. Bag Collector U/2	4.500	< 0,5 h/anno	Spot (fuori tensione)	200	CO	7-12% vol.	25-45 Kg per episodio	19,2	0,7	-
		1.000	20 h/anno	Spot (riscaldamento)	200	CO	trascurabile	-			
E18	Vent. 1 Bag Collector U/1	2.500	< 0,5 h/anno	Spot (fuori tensione)	200	CO	7-12% vol.	15-30 Kg per episodio	19,9	0,6	-
		300	20 h/anno	Spot (riscaldamento)	200	CO	trascurabile	-			

Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m ³ /h a 0°C e 0,101 Mpa]	Durata Emissioni [h/giorno]	Frequenza nelle 24 ore	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	[mg/m ³ a 0°C e 0,101 Mpa]	[Kg/h]	Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m o mxm]	Tipo di impianto di abbattimento
E19	Vent. 2 Bag Collector U/1	3.500	< 0,5 h/anno	Spot (fuori tensione)	200	CO	7-12% vol.	20-40 Kg per episodio	19,9	0,6	-
		600	20 h/anno	Spot (riscaldamento)	200	CO	trascurabile	-			
E29	Caricamento prodotto in spedizione	2.500	10	Continua durante il funz. del punto di carico	50	Polveri Totali	15	0,0375	21	0,25x0,25	Filtro a tasche
E30	Cappe zona centrale laboratorio	3.600.	1.000 h/anno	Effettuaz. Test	n.d.	Dibutilftalato	< limiti di rilevabilità strum.	-	4,5	0,26	-