

Emissioni per l'intero impianto: ARIA

Anno 2017

Tabella 2.1.1a - Emissioni convogliate - Risultati analisi di controllo

( Pagina 8 del PMC - DVA- DEC-2011-0000049 del 23/02/2011 )

Gruppo 1 (Camino E1)							
Anno 2017	Concentrazione NO <sub>x</sub> ( mg/Nm <sup>3</sup> )	Concentrazione CO ( mg/Nm <sup>3</sup> )	Concentrazione O <sub>2</sub> ( % )	Portata ( Nm <sup>3</sup> /h )	Concentrazione SO <sub>2</sub> ( mg/Nm <sup>3</sup> )	Concentrazione Polveri ( mg/Nm <sup>3</sup> )	Note
1° - Trimestre	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.			
2° - Trimestre	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.			
3° - Trimestre	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.			
4° - Trimestre	70,70	25,70	15,77	1.119.248	1,50	2,60	R.P. CESI n° B7026889 del 27.12.2017
Anno 2017	70,70	25,70	15,77	1.119.248	1,50	2,60	<= Valori medi anno 2017
Valori Limiti	90	50			10	5	<= Valori limiti ammessi da AIA DVA DEC-2011-0000049 del 23/02/2011

N.B. I valori inseriti di concentrazione, NO<sub>x</sub>, CO e O<sub>2</sub>, si riferiscono alla campagna di misura effettuata in data 15/11/2016, Rapporto di Prova n° 16EMIRP165-00 del 16/01/2017.

Tabella 2.1.1b - Emissioni convogliate - Quantità emessa nell'anno

( Pagina 8 del PMC - DVA- DEC-2011-0000049 del 23/02/2011 )

Gruppo 1 (Camino E1)							
Anno 2017	Emissioni calcolate NO <sub>x</sub> ( Ton )	Emissioni calcolate CO ( Ton )	Eccesso di O <sub>2</sub> di riferimento ( % )	Portata ( Nm <sup>3</sup> /h )	Emissioni calcolate SO <sub>2</sub> ( Ton )	Emissioni calcolate Polveri ( Ton )	Note
1° - Trimestre	0,230	0,081	15,00	1.250.000	0,006	0,005	
2° - Trimestre	0,000	0,000	0,00	1.250.000	0,000	0,000	
3° - Trimestre	0,000	0,000	0,00	1.250.000	0,000	0,000	
4° - Trimestre	0,376	0,133	15,00	1.250.000	0,010	0,009	
Totale Anno	0,606	0,213			0,016	0,014	<= Valori totali anno 2017

N.B. le emissioni di cui sopra, sono state calcolate, come prodotto della portata oraria, di targa, dei gas di combustione x le ore di funzionamento x la concentrazione media oraria misurata nel corso delle ultime prove eseguite.