

Emissioni per l'intero impianto: ARIA

Anno 2013

**Tabella 2.1.1a - Gruppo 3 - Emissioni convogliate - Risultati analisi di controllo**

(Pagina 7 del PMC - DVA- DEC-2010-0000996 del 28/12/2010 )

| Gruppo 3 (Camino E3) |   |  |   |   |   |                                   |  |
|----------------------|---|--|---|---|---|-----------------------------------|--|
| Anno 2013            | Concentrazione<br>NO <sub>x</sub><br>( mg/Nm <sup>3</sup> ) | Concentrazione<br>CO<br>( mg/Nm <sup>3</sup> ) | Concentrazione<br>SO <sub>2</sub><br>( mg/Nm <sup>3</sup> ) | Concentrazione<br>Polveri<br>( mg/Nm <sup>3</sup> ) | Concentrazione<br>O <sub>2</sub><br>( % ) | Portata<br>( Nm <sup>3</sup> /h ) | Note   |
| 1° - Trimestre       | n.d.  | n.d.   | n.d.  | n.d.  | n.d.                                      | n.d.                              |  |
| 2° - Trimestre       | n.d.  | n.d.   | n.d.  | n.d.  | n.d.                                      | n.d.                              |  |
| 3° - Trimestre       | n.d.  | n.d.   | n.d.  | n.d.  | n.d.                                      | n.d.                              |  |
| 4° - Trimestre       | n.d.  | n.d.   | n.d.  | n.d.  | n.d.                                      | n.d.                              |  |
| Medie Anno           | n.a.  | n.a.   | n.a.  | n.a.  | n.a.                                      | n.a.                              | <= Valori Medi Anno 2013   |
| Valori Limiti        | 500   | 100  | 500   | 25  |   |                                   | <= Valori limiti ammessi da AIA, D.Lgs. 152/2006 e DEC VIA/1156 del 24/06/1992 |

N.B. Nel periodo in esame, anno 2013, non sono state effettuate campagne di misura in quanto il Gruppo 3 è rimasto fuori servizio, si rimanda alle note riportate al Paragrafo n° 2 della Comunicazione dei risultati del PMC Anno 2013 (Rapporto Annuale).

**Tabella 2.1.1b - Gruppo 3 - Emissioni convogliate - Quantità emessa nell'anno**

(Pagina 7 del PMC - DVA- DEC-2010-0000996 del 28/12/2010 )

| Gruppo 3 (Camino E3) |   |                                      |   |   |  |                                   |                               |
|----------------------|---|--------------------------------------|---|---|--|-----------------------------------|-------------------------------|
| Anno 2013            | Emissioni calcolate<br>NO <sub>x</sub><br>( Ton ) | Emissioni calcolate<br>CO<br>( Ton ) | Emissioni calcolate<br>SO <sub>2</sub><br>( Ton ) | Emissioni calcolate<br>Polveri<br>( Ton ) | Eccesso di O <sub>2</sub> di<br>riferimento<br>( % ) | Portata<br>( Nm <sup>3</sup> /h ) | Note                          |
| 1° - Trimestre       | 0,000   | 0,000                                | 0,000   | 0,000                                     | 15,00  | 813.000                           |                               |
| 2° - Trimestre       | 0,000   | 0,000                                | 0,000   | 0,000                                     | 15,00  | 813.000                           |                               |
| 3° - Trimestre       | 0,000   | 0,000                                | 0,000   | 0,000                                     | 15,00  | 813.000                           |                               |
| 4° - Trimestre       | 0,000   | 0,000                                | 0,000   | 0,000                                     | 15,00  | 813.000                           |                               |
| Totale Anno          | 0,000   | 0,000                                | 0,000   | 0,000                                     |  |                                   | <= Emissioni Totali Anno 2013 |

N.B. le emissioni calcolate di cui sopra, sono tutte pari a 0,000, in quanto il Gruppo 3 nel periodo in esame, anno 2013, non ha effettuato nessun tipo di funzionamento.

Emissioni per l'intero impianto: ARIA

Anno 2013

**Tabella 2.1.1c - Gruppo 3 - Emissioni convogliate - Risultati analisi di controllo**

( Pagina 7 del PMC - DVA- DEC-2010-0000996 del 28/12/2010 )

| Gruppo 3 (Camino E3) |  |  |  |   |  |   |
|----------------------|--|--|--|---|--|---|
| Anno                 | Concentrazione<br>Be<br><br>( mg/Nm <sup>3</sup> ) | Concentrazione<br>Cd+Hg+Tl<br><br>( mg/Nm <sup>3</sup> ) | Concentrazione<br>As+CrVI+Co+Ni<br>(frazione<br>respirabile)<br><br>( mg/Nm <sup>3</sup> ) | Concentrazione<br>Se+Te+Ni<br>(sotto forma di<br>polvere)<br><br>( mg/Nm <sup>3</sup> ) | Concentrazione<br>Sb+CrIII+Mn+Pd+<br>Pb+Pt+Cu+Rh+Sn+<br>V<br><br>( % ) | Note  |
| 2013                 | n.d.   | n.d.   | n.d.   | n.d.  | n.d.   |   |
| Valori Limiti        | 0,05   | 0,10   | 0,50   | 1,00  | 5,00   | <= Valori limiti ammessi da AIA e D.Lgs. 152/2006 |

N.B. Dati non disponibili, in quanto nel periodo in esame, anno 2013, non sono state effettuate campagne di misura in quanto il Gruppo 3 è rimasto fuori servizio per l'intero periodo.

**Tabella 2.1.1d - Gruppo 3 - Emissioni convogliate - Quantità emessa nell'anno**

( Pagina 7 del PMC - DVA- DEC-2010-0000996 del 28/12/2010 )

| Gruppo 3 (Camino E3) |   |   |   |  |  |                               |
|----------------------|---|---|---|--|--|-------------------------------|
| Anno 2013            | Emissioni calcolate<br>Be<br><br>( Kg ) | Emissioni calcolate<br>Cd+Hg+Tl<br><br>( Kg ) | Emissioni calcolate<br>As+CrVI+Co+Ni<br>(frazione<br>respirabile)<br><br>( Kg ) | Emissioni calcolate<br>Se+Te+Ni<br>(sotto forma di<br>polvere)<br><br>( Kg ) | Emissioni calcolate<br>Sb+CrIII+Mn+Pd+<br>Pb+Pt+Cu+Rh+Sn+<br>V<br><br>( Kg ) | Note                          |
| Totale Anno          | 0,000                                   | 0,000   | 0,000   | 0,000  | 0,000  | <= Emissioni Totali Anno 2013 |

N.B. le emissioni calcolate di cui sopra, sono tutte pari a 0,000, in quanto il Gruppo 3 nel periodo in esame, anno 2013, non ha effettuato nessun tipo di funzionamento.