

## Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

Mese: FEBBRAIO 2014 – Linea 1

| LINEA INCENERIMENTO RIFIUTI n. 1 |                    |                              |                                  |                       |                                 |                    |                    |
|----------------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------|
| PARAMETRI EMISSIVI               | UNITA' MISURA      | MEDIA MENSILE <sup>(1)</sup> | MEDIE GIORNALIERE <sup>(2)</sup> |                       | MEDIE SEMIORARIE <sup>(3)</sup> |                    |                    |
|                                  |                    |                              | LIMITE                           | SUPERI <sup>(5)</sup> | LIMITE                          | MIN <sup>(4)</sup> | MAX <sup>(4)</sup> |
| Acido Cloridrico                 | mg/Nm <sup>3</sup> | 3,5                          | 10                               | 0                     | 60                              | 0,0                | 21,0               |
| Ossido Carbonio                  | mg/Nm <sup>3</sup> | 6,3                          | 50                               | 0                     | 100                             | 0,0                | 367,8              |
| Ossidi di Azoto                  | mg/Nm <sup>3</sup> | 71,9                         | 200                              | 0                     | 400                             | 0,4                | 282,3              |
| Ossidi di Zolfo                  | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,2                          | 50                               | 0                     | 200                             | 0,0                | 27,9               |
| Carbonio Organico Totale         | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,4                          | 10                               | 0                     | 20                              | 0,0                | 20,7               |
| Polveri                          | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,6                          | 10                               | 0                     | 30                              | 0,3                | 15,6               |
| Acido Fluoridrico                | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,0                          | 1                                | 0                     | 4                               | 0,0                | 0,8                |
| Ammoniaca                        | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,7                          | 5                                | 0                     | 15                              | 0,1                | 12,4               |
| Mercurio                         | ug/Nm <sup>3</sup> | 3,9                          | 50                               | 0                     | 0                               | 0,5                | 61,7               |

|  |        |     |
|--|--------|-----|
| ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO | h/mese | 421 |
|--|--------|-----|

Mese : FEBBRAIO 2014 – Linea 2

| LINEA INCENERIMENTO RIFIUTI n. 2 |                    |                              |                                  |                       |                                 |                    |                    |
|----------------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------|
| PARAMETRI EMISSIVI               | UNITA' MISURA      | MEDIA MENSILE <sup>(1)</sup> | MEDIE GIORNALIERE <sup>(2)</sup> |                       | MEDIE SEMIORARIE <sup>(3)</sup> |                    |                    |
|                                  |                    |                              | LIMITE                           | SUPERI <sup>(5)</sup> | LIMITE                          | MIN <sup>(4)</sup> | MAX <sup>(4)</sup> |
| Acido Cloridrico                 | mg/Nm <sup>3</sup> | 3,3                          | 10                               | 0                     | 60                              | 0,1                | 12,8               |
| Ossido Carbonio                  | mg/Nm <sup>3</sup> | 5,7                          | 50                               | 0                     | 100                             | 0,5                | 191,5              |
| Ossidi di Azoto                  | mg/Nm <sup>3</sup> | 69,7                         | 200                              | 0                     | 400                             | 1,9                | 255,3              |
| Ossidi di Zolfo                  | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,1                          | 50                               | 0                     | 200                             | 0,0                | 4,3                |
| Carbonio Organico Totale         | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,3                          | 10                               | 0                     | 20                              | 0,2                | 7,2                |
| Polveri                          | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,7                          | 10                               | 0                     | 30                              | 0,4                | 14,5               |
| Acido Fluoridrico                | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,0                          | 1                                | 0                     | 4                               | 0,0                | 0,0                |
| Ammoniaca                        | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,7                          | 5                                | 0                     | 15                              | 0,3                | 12,9               |
| Mercurio                         | ug/Nm <sup>3</sup> | 7,5                          | 50                               | 0                     | 0                               | 0,7                | 67,5               |

|  |        |     |
|--|--------|-----|
| ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO | h/mese | 286 |
|--|--------|-----|

Mese : FEBBRAIO 2014 – Linea 3

| LINEA INCENERIMENTO RIFIUTI n. 3 |                    |                              |                                  |                       |                                 |                    |                    |
|----------------------------------|--------------------|------------------------------|----------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------|
| PARAMETRI EMISSIVI               | UNITA' MISURA      | MEDIA MENSILE <sup>(1)</sup> | MEDIE GIORNALIERE <sup>(2)</sup> |                       | MEDIE SEMIORARIE <sup>(3)</sup> |                    |                    |
|                                  |                    |                              | LIMITE                           | SUPERI <sup>(5)</sup> | LIMITE                          | MIN <sup>(4)</sup> | MAX <sup>(4)</sup> |
| Acido Cloridrico                 | mg/Nm <sup>3</sup> | 2,5                          | 10                               | 0                     | 60                              | 0,0                | 19,4               |
| Ossido Carbonio                  | mg/Nm <sup>3</sup> | 7,6                          | 50                               | 1                     | 100                             | 0,4                | 2.571,7            |
| Ossidi di Azoto                  | mg/Nm <sup>3</sup> | 77,1                         | 200                              | 0                     | 400                             | 2,5                | 344,5              |
| Ossidi di Zolfo                  | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,1                          | 50                               | 0                     | 200                             | 0,0                | 10,7               |
| Carbonio Organico Totale         | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,6                          | 10                               | 0                     | 20                              | 0,1                | 254,3              |
| Polveri                          | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,4                          | 10                               | 0                     | 30                              | 0,2                | 16,7               |
| Acido Fluoridrico                | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,0                          | 1                                | 0                     | 4                               | 0,0                | 0,0                |
| Ammoniaca                        | mg/Nm <sup>3</sup> | 0,8                          | 5                                | 0                     | 15                              | 0,2                | 83,2               |
| Mercurio                         | ug/Nm <sup>3</sup> | 5,2                          | 50                               | 0                     | 0                               | 0,5                | 71,7               |

|  |        |     |
|--|--------|-----|
| ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO | h/mese | 431 |
|--|--------|-----|

(1) - **MEDIA MENSILE:** è la media dei valori semiorari validi (strumentalmente validi e sopra il minimo tecnico) acquisiti nel mese di riferimento, riferita alle condizioni previste dall'autorizzazione

(2) - **MEDIA GIORNALIERA:** è la media dei valori semiorari validi (strumentalmente validi e sopra il minimo tecnico) acquisiti nel giorno di riferimento, riferita alle condizioni previste dall'autorizzazione

(3) - **MEDIA SEMIORARIA:** è la media dei valori elementari strumentalmente validi acquisiti nella semiora di riferimento, riferita alle condizioni previste dall'autorizzazione

(4) - **MIN/MAX:** valori di concentrazione medi semiorari minimi e massimi rilevati nel mese

(5) - **SUPERI:** numero di superamenti del valore limite giornaliero

(6) - **NS:** media mensile non significativa se le ore di normale funzionamento nel mese sono meno di 144 ai sensi del D.Lgs. 152/06