

## Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

**Mese: NOVEMBRE 2015 – 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>	2,6	5	1	60	0,0	34,9
Ossido Carbonio	mg/Nm <sup>3</sup>	19,0	50	1	100	0,0	3.044,9
Ossidi di Azoto	mg/Nm <sup>3</sup>	20,7	70	1	400	0,3	288,6
Ossidi di Zolfo	mg/Nm <sup>3</sup>	0,1	10	0	200	0,0	19,1
Carbonio Organico Totale	mg/Nm <sup>3</sup>	0,8	10	1	20	0,1	152,2
Polveri	mg/Nm <sup>3</sup>	0,4	5	0	30	0,4	2,3
Acido Fluoridrico	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	0,5	0	4	0,0	0,0
Ammoniaca	mg/Nm <sup>3</sup>	0,8	5	0	15	0,3	20,9
Mercurio <sup>(7)</sup>	ug/Nm <sup>3</sup>	2,3	-	-	- <sup>(6)</sup>	0,0	40,0

<b>ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO</b>	h/mese	413
---	--------	-----

**Mese : NOVEMBRE 2015 – 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>	2,1	5	0	60	0,0	16,4
Ossido Carbonio	mg/Nm <sup>3</sup>	3,8	50	0	100	0,0	151,3
Ossidi di Azoto	mg/Nm <sup>3</sup>	31,9	70	0	400	0,2	135,4
Ossidi di Zolfo	mg/Nm <sup>3</sup>	0,1	10	0	200	0,0	8,0
Carbonio Organico Totale	mg/Nm <sup>3</sup>	0,4	10	0	20	0,1	10,3
Polveri	mg/Nm <sup>3</sup>	0,6	5	0	30	0,4	4,4
Acido Fluoridrico	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	0,5	0	4	0,0	0,2
Ammoniaca	mg/Nm <sup>3</sup>	1,4	5	0	15	0,3	7,3
Mercurio <sup>(7)</sup>	ug/Nm <sup>3</sup>	3,0	-	-	- <sup>(6)</sup>	0,1	44,4

<b>ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO</b>	h/mese	711
---	--------	-----

**Mese : NOVEMBRE 2015 – 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>	1,8	5	0	60	0,0	18,2
Ossido Carbonio	mg/Nm <sup>3</sup>	4,3	50	0	100	0,0	112,2
Ossidi di Azoto	mg/Nm <sup>3</sup>	21,3	70	0	400	0,4	118,4
Ossidi di Zolfo	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	10	0	200	0,0	7,3
Carbonio Organico Totale	mg/Nm <sup>3</sup>	0,2	10	0	20	0,1	3,6
Polveri	mg/Nm <sup>3</sup>	0,2	5	0	30	0,1	2,6
Acido Fluoridrico	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	0,5	0	4	0,0	0,1
Ammoniaca	mg/Nm <sup>3</sup>	0,8	5	0	15	0,3	2,9
Mercurio <sup>(7)</sup>	ug/Nm <sup>3</sup>	3,0	-	-	- <sup>(6)</sup>	0,1	39,7

<b>ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO</b>	<b>h/mese</b>	<b>711</b>
---	---------------	------------

(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) - Il limite emissivo del mercurio viene valutato su base oraria con metodica ufficiale UNI EN 13211 basata sul campionamento in discontinuo

(7) - Valori conoscitivi in quanto non rilevati con la metodica ufficiale UNI EN 13211 basata sul campionamento in discontinuo

**Fonte: Sistema di Monitoraggio in continuo delle Emissioni di TRM S.p.A di Torino**

**ARPA Piemonte**

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

**Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest – Torino - Struttura Semplice Vigilanza**

Via Pio VII n°9 - 10135 Torino

dip.torino@pec.arpa.piemonte.it

Pagina 2 di 3

**ARPA Piemonte**

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

**Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest – Torino - Struttura Semplice Vigilanza**

Via Pio VII n°9 - 10135 Torino

[dip.torino@pec.arpa.piemonte.it](mailto:dip.torino@pec.arpa.piemonte.it)

Pagina 3 di 3