

## Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

**Mese: NOVEMBRE 2016 – 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>	0,5	5	0	60	0,0	3,5
Ossido Carbonio	mg/Nm <sup>3</sup>	1,4	50	0	100	0,0	88,6
Ossidi di Azoto	mg/Nm <sup>3</sup>	32,1	70	0	400	0,0	239,6
Ossidi di Zolfo	mg/Nm <sup>3</sup>	0,7	10	0	200	0,4	3,4
Carbonio Organico Totale	mg/Nm <sup>3</sup>	0,3	10	0	20	0,0	3,9
Polveri	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	5	0	30	0,0	4,6
Acido Fluoridrico	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	0,5	0	4	0,0	0,3
Ammoniaca	mg/Nm <sup>3</sup>	0,7	5	0	15	0,0	19,1
Mercurio <sup>(7)</sup>	ug/Nm <sup>3</sup>	39,2	-	-	- <sup>(6)</sup>	1,7	142,9

<b>ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO</b>	h/mese	472
---	--------	-----

**Mese : NOVEMBRE 2016 – 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>	0,3	5	0	60	0,1	1,0
Ossido Carbonio	mg/Nm <sup>3</sup>	2,8	50	0	100	0,0	150,7
Ossidi di Azoto	mg/Nm <sup>3</sup>	31,6	70	0	400	0,0	151,2
Ossidi di Zolfo	mg/Nm <sup>3</sup>	0,8	10	0	200	0,6	2,1
Carbonio Organico Totale	mg/Nm <sup>3</sup>	0,8	10	0	20	0,4	5,8
Polveri	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	5	0	30	0,0	2,0
Acido Fluoridrico	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	0,5	0	4	0,0	1,4
Ammoniaca	mg/Nm <sup>3</sup>	0,5	5	0	15	0,0	4,2
Mercurio <sup>(7)</sup>	ug/Nm <sup>3</sup>	39,3	-	-	- <sup>(6)</sup>	12,5	131,3

<b>ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO</b>	h/mese	599
---	--------	-----

**ARPA Piemonte**

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

**Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest – Torino – SS Servizio di Tutela e Vigilanza 1**

Via Pio VII n. 9 – 10135 Torino Tel. 011-19680111– fax 011-19681421

P.E.C.: dip.torino@pec.arpa.piemonte.it

Pagina 1 di 2

**Mese : NOVEMBRE 2016 – 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>	0,0	5	0	60	0,0	0,0
Ossido Carbonio	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	50	0	100	0,0	7,6
Ossidi di Azoto	mg/Nm <sup>3</sup>	29,9	70	0	400	2,9	172,0
Ossidi di Zolfo	mg/Nm <sup>3</sup>	1,1	10	0	200	0,0	2,7
Carbonio Organico Totale	mg/Nm <sup>3</sup>	0,4	10	0	20	0,3	1,3
Polveri	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	5	0	30	0,0	2,3
Acido Fluoridrico	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	0,5	0	4	0,0	0,2
Ammoniaca	mg/Nm <sup>3</sup>	0,2	5	0	15	0,0	3,8
Mercurio <sup>(7)</sup>	ug/Nm <sup>3</sup>	47,8	-	-	- <sup>(6)</sup>	8,2	165,4

<b>ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO</b>	<b>h/mese</b>	<b>577</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 – SS Servizio di Tutela e Vigilanza 1**

Via Pio VII n. 9 – 10135 Torino Tel. 011-19680111– fax 011-19681421

P.E.C.: dip.torino@pec.arpa.piemonte.it

Pagina 2 di 2