

## Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

**Mese: OTTOBRE 2017 – 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>	2,0	5	0	60	0,4	8,6
Ossido Carbonio	mg/Nm <sup>3</sup>	2,6	50	0	100	0,0	81,8
Ossidi di Azoto	mg/Nm <sup>3</sup>	23,3	70	0	400	0,0	169,5
Ossidi di Zolfo	mg/Nm <sup>3</sup>	0,6	10	0	200	0,5	1,6
Carbonio Organico Totale	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	10	0	20	0,0	1,1
Polveri	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	5	0	30	0,0	0,0
Acido Fluoridrico	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	0,5	0	4	0,0	0,1
Ammoniaca	mg/Nm <sup>3</sup>	0,6	5	0	15	0,1	5,8
Mercurio <sup>(7)</sup>	ug/Nm <sup>3</sup>	6,6	-	-	- <sup>(6)</sup>	0,1	50,8

<b>ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO</b>	h/mese	744
---	--------	-----

**Mese : OTTOBRE 2017 – 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>	1,1	5	0	60	0,1	9,5
Ossido Carbonio	mg/Nm <sup>3</sup>	1,9	50	0	100	0,0	67,1
Ossidi di Azoto	mg/Nm <sup>3</sup>	30,8	70	0	400	0,0	226,9
Ossidi di Zolfo	mg/Nm <sup>3</sup>	0,7	10	0	200	0,6	2,4
Carbonio Organico Totale	mg/Nm <sup>3</sup>	0,4	10	0	20	0,2	1,3
Polveri	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	5	0	30	0,0	0,0
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	0,0	1,9
Mercurio <sup>(7)</sup>	ug/Nm <sup>3</sup>	15,8	-	-	- <sup>(6)</sup>	0,2	71,6

<b>ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO</b>	h/mese	624
---	--------	-----

### 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 : OTTOBRE 2017 – 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>	0,7	5	0	60	0,0	2,8
Ossido Carbonio	mg/Nm <sup>3</sup>	2,2	50	0	100	0,0	112,3
Ossidi di Azoto	mg/Nm <sup>3</sup>	38,7	70	0	400	3,1	301,7
Ossidi di Zolfo	mg/Nm <sup>3</sup>	1,0	10	0	200	0,0	2,5
Carbonio Organico Totale	mg/Nm <sup>3</sup>	0,5	10	0	20	0,3	3,4
Polveri	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	5	0	30	0,0	0,0
Acido Fluoridrico	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	0,5	0	4	0,0	0,0
Ammoniaca	mg/Nm <sup>3</sup>	0,3	5	0	15	0,0	3,0
Mercurio <sup>(7)</sup>	ug/Nm <sup>3</sup>	14,5	-	-	- <sup>(6)</sup>	1,7	65,7

<b>ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO</b>	<b>h/mese</b>	<b>741</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