

## Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

**Mese: SETTEMBRE 2018 – 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	0,1	30,9
Ossido Carbonio	mg/Nm <sup>3</sup>	2,0	50	0	100	0,0	93,5
Ossidi di Azoto	mg/Nm <sup>3</sup>	25,8	70	0	400	0,0	250,7
Ossidi di Zolfo	mg/Nm <sup>3</sup>	0,6	10	0	200	0,5	1,8
Carbonio Organico Totale	mg/Nm <sup>3</sup>	0,1	10	0	20	0,0	5,4
Polveri	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	5	0	30	0,0	0,1
Acido Fluoridrico	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0	0,5	0	4	0,0	0,1
Ammoniaca	mg/Nm <sup>3</sup>	0,7	5	0	15	0,0	7,2
Mercurio <sup>(7)</sup>	ug/Nm <sup>3</sup>	7,8	-	-	- <sup>(6)</sup>	0,0	70,3

<b>ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO</b>	h/mese	714
---	--------	-----

**Mese : SETTEMBRE 2018 – 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>	1,9	5	0	60	0,1	3,6
Ossido Carbonio	mg/Nm <sup>3</sup>	2,6	50	0	100	0,0	253,5
Ossidi di Azoto	mg/Nm <sup>3</sup>	23,8	70	0	400	0,0	191,4
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>	0,4	10	0	20	0,3	8,7
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>	0,4	5	0	15	0,0	3,4
Mercurio <sup>(7)</sup>	ug/Nm <sup>3</sup>	1,0	-	-	- <sup>(6)</sup>	0,1	15,6

<b>ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO</b>	h/mese	206
---	--------	-----

**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

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

Pagina 1 di 2

**Mese : SETTEMBRE 2018 – 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>	1,5	5	0	60	0,0	4,2
Ossido Carbonio	mg/Nm <sup>3</sup>	2,3	50	0	100	0,0	116,1
Ossidi di Azoto	mg/Nm <sup>3</sup>	32,2	70	0	400	4,1	317,8
Ossidi di Zolfo	mg/Nm <sup>3</sup>	1,2	10	0	200	0,0	5,6
Carbonio Organico Totale	mg/Nm <sup>3</sup>	0,6	10	0	20	0,4	4,1
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	0,0
Ammoniaca	mg/Nm <sup>3</sup>	0,5	5	0	15	0,0	2,0
Mercurio <sup>(7)</sup>	ug/Nm <sup>3</sup>	4,4	-	-	- <sup>(6)</sup>	0,2	46,1

<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 – SS Servizio di Tutela e Vigilanza 1**

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

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

Pagina 2 di 2