

Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

Mese: Settembre 2016 – Linea 1

LINEA INCENERIMENTO RIFIUTI n. 1							
PARAMETRI EMISSIVI	UNITA' MISURA	MEDIA MENSILE ⁽¹⁾	MEDIE GIORNALIERE ⁽²⁾		MEDIE SEMIORARIE ⁽³⁾		
			LIMITE	SUPERI ⁽⁵⁾	LIMITE	MIN ⁽⁴⁾	MAX ⁽⁴⁾
Acido Cloridrico	mg/Nm ³	2,0	5	0	60	0,0	4,3
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	2,5	50	0	100	0,0	127,6
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	27,0	70	0	400	0,0	121,7
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,6	10	0	200	0,5	3,3
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,0	10	0	20	0,0	3,2
Polveri	mg/Nm ³	0,0	5	0	30	0,0	0,5
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,1
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,3	5	0	15	0,0	4,1
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	3,9	-	-	- ⁽⁶⁾	0,0	63,0

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	337
-----------------------------------------------------------	--------	-----

Mese : Settembre 2016 – Linea 2

LINEA INCENERIMENTO RIFIUTI n. 2							
PARAMETRI EMISSIVI	UNITA' MISURA	MEDIA MENSILE ⁽¹⁾	MEDIE GIORNALIERE ⁽²⁾		MEDIE SEMIORARIE ⁽³⁾		
			LIMITE	SUPERI ⁽⁵⁾	LIMITE	MIN ⁽⁴⁾	MAX ⁽⁴⁾
Acido Cloridrico	mg/Nm ³	1,1	5	0	60	0,1	4,8
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	2,9	50	0	100	0,0	65,4
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	30,7	70	0	400	0,0	115,5
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,8	10	0	200	0,6	2,2
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,5	10	0	20	0,3	3,3
Polveri	mg/Nm ³	0,0	5	0	30	0,0	0,0
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,4
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,5	5	0	15	0,0	2,2
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	11,2	-	-	- ⁽⁶⁾	0,2	85,5

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	498
-----------------------------------------------------------	--------	-----

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 : Settembre 2016 – Linea 3

LINEA INCENERIMENTO RIFIUTI n. 3							
PARAMETRI EMISSIVI	UNITA' MISURA	MEDIA MENSILE ⁽¹⁾	MEDIE GIORNALIERE ⁽²⁾		MEDIE SEMIORARIE ⁽³⁾		
			LIMITE	SUPERI ⁽⁵⁾	LIMITE	MIN ⁽⁴⁾	MAX ⁽⁴⁾
Acido Cloridrico	mg/Nm ³	0,7	5	0	60	0,0	18,6
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	1,7	50	0	100	0,0	60,2
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	33,8	70	0	400	3,0	144,6
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	1,0	10	0	200	0,0	5,1
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,4	10	0	20	0,3	2,4
Polveri	mg/Nm ³	0,0	5	0	30	0,0	3,0
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,1
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,2	5	0	15	0,0	2,0
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	12,0	-	-	- ⁽⁶⁾	0,1	76,7

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	540
---------------------------------------------------------------	---------------	------------

(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