

Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

Mese: Maggio 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	2,3	5	0	60	0,0	4,6
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	5,7	50	0	100	0,0	85,0
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	20,9	70	0	400	0,0	162,7
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,2	10	0	200	0,0	1,6
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,3	10	0	20	0,0	3,3
Polveri	mg/Nm ³	0,4	5	0	30	0,0	3,1
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,1
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,7	5	0	15	0,0	9,4
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	4,4	-	-	- ⁽⁶⁾	0,0	70,6

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	730
---	--------	-----

Mese : Maggio 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	1,6	5	0	60	0,2	19,9
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	3,8	50	0	100	0,0	176,5
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	18,2	70	0	400	0,0	198,2
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,3	10	0	200	0,0	2,7
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,3	10	0	20	0,1	7,5
Polveri	mg/Nm ³	0,3	5	0	30	0,0	1,0
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,1
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,8	5	0	15	0,0	4,1
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	1,2	-	-	- ⁽⁶⁾	0,0	22,2

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	741
---	--------	-----

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

Mese : Maggio 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	1,6	5	0	60	0,0	30,9
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	4,8	50	0	100	0,0	83,8
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	23,5	70	0	400	0,3	141,8
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,3	10	0	200	0,0	9,3
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,4	10	0	20	0,2	3,7
Polveri	mg/Nm ³	0,2	5	0	30	0,0	1,1
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,0
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,6	5	0	15	0,0	2,6
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	2,2	-	-	- ⁽⁶⁾	0,0	21,8

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

(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