

Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

Mese: Agosto 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	1,7	5	0	60	0,0	4,2
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	3,4	50	0	100	0,0	154,5
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	28,0	70	0	400	0,0	189,5
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,6	10	0	200	0,5	2,5
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,1	10	0	20	0,0	3,6
Polveri	mg/Nm ³	0,0	5	0	30	0,0	1,0
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,2
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,3	5	0	15	0,0	7,0
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	5,9	-	-	- ⁽⁶⁾	0,0	61,7

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	550
---	--------	-----

Mese : Agosto 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	1,2	5	0	60	0,2	2,7
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	1,7	50	0	100	0,0	77,7
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	30,5	70	0	400	0,0	136,1
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,8	10	0	200	0,7	2,7
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,5	10	0	20	0,2	2,3
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	0,5
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,4	5	0	15	0,0	2,2
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	7,3	-	-	- ⁽⁶⁾	0,2	69,4

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	546
---	--------	-----

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 : Agosto 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	1,2	5	0	60	0,0	8,3
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	1,7	50	0	100	0,0	220,5
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	33,1	70	0	400	3,2	180,6
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	1,0	10	0	200	0,0	2,6
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,4	10	0	20	0,1	5,1
Polveri	mg/Nm ³	0,0	5	0	30	0,0	1,5
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	8,0
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	6,0	-	-	- ⁽⁶⁾	0,1	68,3

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	628
--	--------	-----

(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