

Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

Mese: GENNAIO 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	1,9	5	0	60	0,0	18,7
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	5,2	50	0	100	0,0	397,7
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	21,2	70	0	400	0,4	119,1
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,0	10	0	200	0,0	1,0
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,4	10	0	20	0,2	9,5
Polveri	mg/Nm ³	0,4	5	0	30	0,4	2,0
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,0
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,8	5	0	15	0,3	6,1
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	4,8	-	-	- ⁽⁶⁾	0,0	71,8

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	620
---	--------	-----

Mese : GENNAIO 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	1,7	5	0	60	0,0	7,8
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	4,2	50	0	100	0,0	302,1
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	23,9	70	0	400	0,2	149,1
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,0	10	0	200	0,0	2,5
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,3	10	0	20	0,1	25,2
Polveri	mg/Nm ³	0,6	5	0	30	0,5	1,0
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,5
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,8	5	0	15	0,1	4,1
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	0,3	-	-	- ⁽⁶⁾	0,0	3,6

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	700
---	--------	-----

Mese : GENNAIO 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	1,5	5	0	60	0,0	17,4
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	4,0	50	0	100	0,0	706,5
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	24,6	70	0	400	0,4	176,6
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,1	10	0	200	0,0	2,5
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,2	10	0	20	0,1	3,6
Polveri	mg/Nm ³	0,2	5	0	30	0,1	1,3
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,4
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,7	5	0	15	0,3	4,7
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	0,7	-	-	- ⁽⁶⁾	0,0	15,6

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	734
---	---------------	------------

(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