

Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

Mese : AGOSTO 2014 – 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	2,9	10	0	60	0,0	59,5
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	12,5	50	2	100	0,2	2.835,6
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	57,6	200	0	400	0,8	376,1
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,2	50	0	200	0,0	46,0
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,7	10	0	20	0,2	250,1
Polveri	mg/Nm ³	0,5	10	0	30	0,4	12,5
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	1	0	4	0,0	0,2
Ammoniaca	mg/Nm ³	1,0	5	1	15	0,3	124,3
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	4,4	-	-	- ⁽⁷⁾	0,0 ⁽⁸⁾	223,0 ⁽⁸⁾

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	729
---	--------	-----

Mese : AGOSTO 2014 – 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	2,7	10	0	60	0,2	52,2
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	15,1	50	1	100	1,3	2.970,4
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	58,1	200	0	400	0,7	289,6
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,3	50	0	200	0,0	55,1
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	1,1	10	0	20	0,2	297,0
Polveri	mg/Nm ³	0,6	10	0	30	0,5	1,5
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,1	1	0	4	0,0	0,4
Ammoniaca	mg/Nm ³	1,0	5	0	15	0,2	82,0
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	9,3	-	-	- ⁽⁷⁾	0,0 ⁽⁸⁾	79,2 ⁽⁸⁾

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	312
---	--------	-----

Mese : AGOSTO 2014 – 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	2,5	10	0	60	0,1	20,3
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	5,4	50	0	100	1,0	113,9
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	56,4	200	0	400	1,5	321,0
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,1	50	0	200	0,0	14,5
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,3	10	0	20	0,0	9,6
Polveri	mg/Nm ³	0,4	10	0	30	0,2	1,5
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	1	0	4	0,0	0,1
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,6	5	0	15	0,2	7,2
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	4,4	-	-	- ⁽⁷⁾	0,0 ⁽⁸⁾	67,0 ⁽⁸⁾

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	518
---	---------------	------------

(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) - **NS:** media mensile non significativa se le ore di normale funzionamento nel mese sono meno di 144 ai sensi del D.Lgs. 152/06

(7) - Il limite emissivo del mercurio viene valutato su base oraria con metodica ufficiale UNI EN 13211 basata sul campionamento in discontinuo

(8) - 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