

Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

Mese: OTTOBRE 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	3,2	10	0	60	0,0	89,6
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	9,4	50	0	100	0,0	568,4
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	60,2	200	0	400	1,6	282,5
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,1	50	0	200	0,0	29,4
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,4	10	0	20	0,1	18,5
Polveri	mg/Nm ³	0,5	10	0	30	0,3	4,1
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	1	0	4	0,0	0,5
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,7	5	0	15	0,0	13,6
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	15,3	-	-	- ⁽⁷⁾	1,8 ⁽⁸⁾	81,3 ⁽⁸⁾

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	731
---	--------	-----

Mese : OTTOBRE 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	2,5	10	0	60	0,00	43,1
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	16,2	50	0	100	0,30	3.019,6
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	60,8	200	0	400	0,60	316,4
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,2	50	0	200	0,00	36,3
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,8	10	0	20	0,10	302,0
Polveri	mg/Nm ³	0,6	10	0	30	0,40	5,1
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	1	0	4	0,00	0,3
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,9	5	0	15	0,10	120,1
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	13,1	-	-	- ⁽⁷⁾	0,40 ⁽⁸⁾	713,0 ⁽⁸⁾

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	665
---	--------	-----

Mese : OTTOBRE 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	1,5	10	0	60	0,0	23,6
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	27,9	50	1	100	1,2	9.568,7
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	67,5	200	0	400	1,2	1.329,5
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,2	50	0	200	0,0	22,2
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	2,4	10	1	20	0,2	1.587,4
Polveri	mg/Nm ³	0,2	10	0	30	0,1	2,2
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	1	0	4	0,0	11,0
Ammoniaca	mg/Nm ³	1,0	5	1	15	0,0	286,9
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	19,0	-	-	- ⁽⁷⁾	0,1 ⁽⁸⁾	1210,4 ⁽⁸⁾

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	458
---	---------------	------------

(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