

Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

Mese: Dicembre 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	2,4	10	0	60	0,0	88,2
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	10,4	50	0	100	0,0	442,4
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	57,0	200	0	400	0,6	347,4
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,1	50	0	200	0,0	25,0
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,4	10	0	20	0,1	7,3
Polveri	mg/Nm ³	0,5	10	0	30	0,4	2,5
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,1	1	0	4	0,0	0,3
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,7	5	0	15	0,0	13,0
Mercurio ⁽⁶⁾	ug/Nm ³	8,7	-	-	- ⁽⁶⁾	0,0 ⁽⁷⁾	84,0 ⁽⁷⁾

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	733
---	--------	-----

Mese: Dicembre 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	2,0	10	0	60	0,0	9,4
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	16,1	50	0	100	0,0	866,1
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	53,4	200	0	400	0,4	226,6
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,1	50	0	200	0,0	2,2
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,5	10	0	20	0,2	6,6
Polveri	mg/Nm ³	0,6	10	0	30	0,4	1,7
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,1	1	0	4	0,0	0,7
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,6	5	0	15	0,1	6,2
Mercurio ⁽⁶⁾	ug/Nm ³	11,9	-	-	- ⁽⁶⁾	0,2 ⁽⁷⁾	117,3 ⁽⁷⁾

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	194
---	--------	-----

Mese: Dicembre 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	1,7	10	0	60	0,0	11,7
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	8,8	50	0	100	0,0	385,4
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	57,3	200	0	400	1,3	306,3
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,1	50	0	200	0,0	30,4
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,4	10	0	20	0,2	33,2
Polveri	mg/Nm ³	0,2	10	0	30	0,1	1,1
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,1	1	0	4	0,0	1,2
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,7	5	0	15	0,1	39,5
Mercurio ⁽⁶⁾	ug/Nm ³	8,8	-	-	-(6)	0,0 ⁽⁷⁾	123,2 ⁽⁷⁾

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	563
---	---------------	------------

(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 di Gerbido (TO)