

Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

Mese: MAGGIO 2015 – 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	2,2	10	0	60	0,0	8,4
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	7,3	50	1	100	0,0	2.827,9
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	48,2	200	0	400	0,4	322,4
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,0	50	0	200	0,0	12,3
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,4	10	0	20	0,2	116,0
Polveri	mg/Nm ³	0,8	10	0	30	0,4	8,4
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	1	0	4	0,0	1,7
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,7	5	0	15	0,1	18,0
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	6,5	-	-	- ⁽⁶⁾	0,3 ⁽⁷⁾	97,1 ⁽⁷⁾

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	682
---	--------	-----

Mese : MAGGIO 2015 – 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	2,3	10	0	60	0,0	13,2
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	4,2	50	0	100	0,6	125,4
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	49,2	200	0	400	0,1	314,9
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,0	50	0	200	0,0	2,5
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,3	10	0	20	0,2	11,4
Polveri	mg/Nm ³	0,5	10	0	30	0,4	6,6
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	1	0	4	0,0	0,0
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,8	5	0	15	0,1	6,4
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	5,8	-	-	- ⁽⁶⁾	0,0 ⁽⁷⁾	130,6 ⁽⁷⁾

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	743
---	--------	-----

Mese : MAGGIO 2015 – 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	3,1	10	0	60	0,0	45,5
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	4,1	50	0	100	0,0	151,0
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	49,5	200	0	400	2,7	390,3
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,3	50	0	200	0,0	21,3
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,3	10	0	20	0,1	8,1
Polveri	mg/Nm ³	0,2	10	0	30	0,1	1,0
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	5,6
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	4,0	-	-	- ⁽⁶⁾	0,0 ⁽⁷⁾	52,5 ⁽⁷⁾

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	486
---	---------------	------------

(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