

Termovalorizzatore del Gerbido (TO)

Mese: GENNAIO 2018 – 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	1,3	5	0	60	0,0	10,2
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	1,4	50	0	100	0,0	78,9
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	26,3	70	0	400	0,0	263,9
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,7	10	0	200	0,5	2,9
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,1	10	0	20	0,0	2,7
Polveri	mg/Nm ³	0,0	5	0	30	0,0	1,1
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,0
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,8	5	0	15	0,0	8,2
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	14,8	-	-	- ⁽⁶⁾	0,0	73,3

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	642
---	--------	-----

Mese : GENNAIO 2018 – 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	1,2	5	0	60	0,1	8,7
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	2,0	50	0	100	0,0	154,0
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	31,3	70	0	400	0,0	288,7
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	0,7	10	0	200	0,6	3,1
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,4	10	0	20	0,2	3,6
Polveri	mg/Nm ³	0,0	5	0	30	0,0	5,3
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,0
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,9	5	0	15	0,0	12,8
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	13,1	-	-	- ⁽⁶⁾	0,4	82,3

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	668
---	--------	-----

ARPA Piemonte

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest – Torino – SS Servizio di Tutela e Vigilanza 1

Via Pio VII n. 9 – 10135 Torino Tel. 011-19680111

P.E.C.: dip.torino@pec.arpa.piemonte.it

Pagina 1 di 2

Mese : GENNAIO 2018 – 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	0,7	5	0	60	0,0	57,7
Ossido Carbonio	mg/Nm ³	16,6	50	1	100	0,0	9.511,4
Ossidi di Azoto	mg/Nm ³	36,2	70	0	400	3,0	306,7
Ossidi di Zolfo	mg/Nm ³	1,2	10	0	200	1,0	54,7
Carbonio Organico Totale	mg/Nm ³	0,5	10	0	20	0,4	4,8
Polveri	mg/Nm ³	0,0	5	0	30	0,0	1,0
Acido Fluoridrico	mg/Nm ³	0,0	0,5	0	4	0,0	0,2
Ammoniaca	mg/Nm ³	0,3	5	0	15	0,0	56,9
Mercurio ⁽⁷⁾	ug/Nm ³	11,1	-	-	- ⁽⁶⁾	0,2	589,9

ORE MENSILI DI FUNZIONAMENTO IN MARCIA CON RIFIUTO	h/mese	650
---	---------------	------------

(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

ARPA Piemonte

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest – Torino – SS Servizio di Tutela e Vigilanza 1

Via Pio VII n. 9 – 10135 Torino Tel. 011-19680111

P.E.C.: dip.torino@pec.arpa.piemonte.it

Pagina 2 di 2