

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 30/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.32	5.45	10**
CO Monossido di carbonio	21.87	13.35	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.08	0.01	10
PLV polveri	1.68	1.51	10
NO _x Ossidi di Azoto	150.9	140.0	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	920.1 °C	946.4 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all’effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 29/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.51	5.66	10**
CO Monossido di carbonio	15.02	19.67	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.01	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.01	0.01	10
PLV polveri	1.66	1,39	10
NOx Ossidi di Azoto	154.8	131.8	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	939.4 °C	966.5 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 28/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.40	4.79	10**
CO Monossido di carbonio	18.71	14.20	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.10	0.03	10
PLV polveri	1.69	1.44	10
NOx Ossidi di Azoto	151.7	153.8	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	936.2 °C	972.6 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti **27/11/2009**

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.35	0.00	10**
CO Monossido di carbonio	19.85	0.00	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.06	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.01	0.00	10
PLV polveri	1.74	0.00	10
NOx Ossidi di Azoto	155.2	0.00	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	922.7 °C	0.00 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti **26/11/2009**

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.29	4.93	10**
CO Monossido di carbonio	19.47	11.64	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.08	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.06	0.00	10
PLV polveri	1.80	1.62	10
NOx Ossidi di Azoto	145.3	133.1	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	926.4 °C	938.4 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 25/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	3.81	5.68	10**
CO Monossido di carbonio	21.19	19.85	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.15	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.07	0.09	10
PLV polveri	1.68	1.43	10
NOx Ossidi di Azoto	141.6	141.7	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	923.0 °C	954.4 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 24/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	3.83	6.20	10**
CO Monossido di carbonio	10.04	18.80	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.19	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.01	0.03	10
PLV polveri	1.81	1.40	10
NOx Ossidi di Azoto	157.0	138.1	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	936.1 °C	947.4 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 23/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.05	6.14	10**
CO Monossido di carbonio	16.56	11.76	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.07	0.02	10
PLV polveri	1.75	1.38	10
NOx Ossidi di Azoto	151.0	145.9	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	930.7 °C	963.1 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti **22/11/2009**

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	5.27	6.32	10**
CO Monossido di carbonio	29.90	20.48	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.03	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.18	0.03	10
PLV polveri	1.68	1.33	10
NOx Ossidi di Azoto	151.6	155.9	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	945.1 °C	973.4 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 21/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.10	5.78	10**
CO Monossido di carbonio	19.84	12.49	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.00	0.00	10
PLV polveri	1.46	1.40	10
NOx Ossidi di Azoto	153.6	161.3	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	941.9 °C	974.8 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 20/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.30	5.23	10**
CO Monossido di carbonio	15.34	8.67	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.01	0.00	10
PLV polveri	1.37	1.53	10
NOx Ossidi di Azoto	144.5	150.6	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	936.8 °C	953.4 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 19/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.16	0.00	10**
CO Monossido di carbonio	17.46	0.00	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.14	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.11	0.00	10
PLV polveri	1.38	0.00	10
NOx Ossidi di Azoto	147.8	0.00	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	922.7 °C	0.0 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti **18/11/2009**

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	6.38	5.44	10**
CO Monossido di carbonio	24.16	17.50	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.09	0.08	10
PLV polveri	1.43	1.44	10
NOx Ossidi di Azoto	141.8	150.3	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	924.2 °C	954.0 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 17/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	3.58	5.80	10**
CO Monossido di carbonio	9.83	13.70	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.00	0.00	10
PLV polveri	1.55	1.37	10
NOx Ossidi di Azoto	121.4	160.9	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	911.2 °C	961.7 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 16/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	3.88	6.50	10**
CO Monossido di carbonio	17.97	14.45	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.06	0.00	10
PLV polveri	1.40	1.40	10
NOx Ossidi di Azoto	141.8	151.5	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	926.6 °C	950.5 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 15/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.94	5.90	10**
CO Monossido di carbonio	14.53	17.33	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.08	0.02	10
PLV polveri	1.38	1.38	10
NOx Ossidi di Azoto	154.2	140.1	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	931.8 °C	955.8 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 14/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.67	6.14	10**
CO Monossido di carbonio	19.14	19.24	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.02	0.06	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.07	0.22	10
PLV polveri	1.36	1.40	10
NOx Ossidi di Azoto	152.0	146.2	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	936.9 °C	953.7 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 13/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.89	5.96	10**
CO Monossido di carbonio	25.01	15.01	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.02	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.11	0.02	10
PLV polveri	1.41	1.40	10
NOx Ossidi di Azoto	156.0	145.1	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	937.5 °C	952.8 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 12/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.62	6.31	10**
CO Monossido di carbonio	24.91	18.32	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.31	0.20	10
PLV polveri	1.36	1.42	10
NOx Ossidi di Azoto	142.4	126.1	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	938.4 °C	945.8 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 11/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	5.37	4.49	10**
CO Monossido di carbonio	7.26	5.35	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.00	0.00	10
PLV polveri	1.47	1.57	10
NOx Ossidi di Azoto	120.7	116.3	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	902.3 °C	920.5 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 10/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	3.60	0.00	10**
CO Monossido di carbonio	14.67	0.00	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.05	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.07	0.00	10
PLV polveri	1.46	0.00	10
NOx Ossidi di Azoto	138.0	0.00	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	918.7 °C	0.00 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 09/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.64	5.77	10**
CO Monossido di carbonio	25.05	13.56	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.10	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.25	0.04	10
PLV polveri	1.39	1.64	10
NOx Ossidi di Azoto	154.4	157.3	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	934.5 °C	955.4 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti 08/11/2009

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.82	5.60	10**
CO Monossido di carbonio	20.27	19.81	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.04	0.01	10
PLV polveri	1.37	1.48	10
NOx Ossidi di Azoto	155.9	145.0	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	952.9 °C	959.4 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti **07/11/2009**

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.48	6.55	10**
CO Monossido di carbonio	15.98	20.61	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.06	0.12	10
PLV polveri	1.42	1.46	10
NOx Ossidi di Azoto	141.1	132.0	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	947.7 °C	942.4 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti **06/11/2009**

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.52	6.26	10**
CO Monossido di carbonio	16.40	13.69	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.04	0.09	10
PLV polveri	1.45	1.50	10
NOx Ossidi di Azoto	149.2	156.1	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	934.4 °C	949.7 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)

Monitoraggio inquinanti **05/11/2009**

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	4.47	6.55	10**
CO Monossido di carbonio	20.33	11.40	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.01	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.11	0.03	10
PLV polveri	1.42	1.52	10
NOx Ossidi di Azoto	138.7	148.3	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	930.5 °C	947.0 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti **04/11/2009**

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	5.13	6.22	10**
CO Monossido di carbonio	20.05	9.94	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.08	0.00	10
PLV polveri	1.42	2.70	10
NOx Ossidi di Azoto	144.4	157.9	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	926.8 °C	947.5 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti **03/11/2009**

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	5.47	6.17	10**
CO Monossido di carbonio	15.68	11.42	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.09	0.03	10
PLV polveri	1.65	3.37	10
NOx Ossidi di Azoto	147,5	165.8	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	926.2 °C	946.1 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti **02/11/2009**

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	0.00	6.60	10**
CO Monossido di carbonio	0.00	12.95	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.00	0.00	10
PLV polveri	0.00	3.42	10
NOx Ossidi di Azoto	0.00	151.0	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	0.00 °C	937.4 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile

Dati stazione meteo			
Temperatura Min /Max	n.d. / n.d. [°C]	Pluviometro	n.d. [mm / giorno]
Direzione Vento/Velocità	n.d. [°N] / n.d. [m/s]	Pressione	n.d. [millibar]
Radiazione Globale	n.d. [W/m ²]	Umidità Relativa	n.d. [%]

**SME (Sistema Monitoraggio Emissioni D.lgs. 133/05 – Dir. 2000/76/CE)
Impianto di Termovalorizzazione di Gioia Tauro (RC)**

Monitoraggio inquinanti **01/11/2009**

Inquinante	Valore medio giornaliero Registrato [mg/Nm ³]		Limite normativo Giornaliero [mg/Nm ³]
	Linea 1	Linea 2	
HCL Acido cloridrico	0.00	6.60	10**
CO Monossido di carbonio	0.00	14.70	50
SO ₂ Anidride solforosa	0.00	0.00	50**
COT Carbonio Organico Totale	0.00	0.06	10
PLV polveri	0.00	3.13	10
NOx Ossidi di Azoto	0.00	142.1	200

Parametri di processo	Temperatura al forno		
TPC *Temperatura post combustione	0.00 °C	954.4 °C	> 850°

Legenda

	“valori nella norma” : valore conforme ai limiti del DL 133/05 ;
*	media misurata riferita all'effettivo funzionamento del forno
**	valori limite medi di emissione riferiti per 30 minuti di misurazione
(mg/Nm ³)	Valore espresso in mg/ m ³ normalizzato a T = 293 K e P = 101,3 kPa
n.d.	dato non disponibile