



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale

prot. DSA - 2008 - 0032678 del 12/11/2008

Spett.
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
via Taramelli 12
20124 MILANO

c.a. dott Parini

Spett.
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.
ARPA LOMBARDIA
Dipartimento di Milano
Via Juvara, 22
20122 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Cc **MINISTERO DELL'AMBIENTE**
Direzione AIA
Via C. Colombo, 44
00147 ROMA

c.a. Ing. Milillo

MINISTERO DELLO
SVILUPPO ECONOMICO
Direzione Mercato Elettrico
Via Molise, 2
VII piano
00187 ROMA





Turbigo, 05.11.2008
Protocollo n. 011131

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Comunicazione Emissioni in atmosfera ex Art. 269, comma 5 del DLgs 152/06

Si fa riferimento alle comunicazioni prot.6129 in data 27.04.2007 e prot. 7954 in data 07.06.2007, con la quale la Scrivente ha comunicato l'avvio delle operazioni di messa in esercizio dei nuovi cicli combinati della centrale in oggetto.

Benché in tali comunicazioni fosse indicata un'aspettativa di messa a regime dell'impianto entro l'anno 2007, le operazioni di prova e di messa a punto dell'apparato di combustione si sono protratte oltre ogni ragionevole previsione a motivo di gravi carenze riscontrate nella fornitura principale, dapprima a motivo della instabilità della combustione e della scarsa affidabilità nell'esecuzione delle sequenze di accensione e, successivamente, nelle prestazioni ambientali dei combustori. Di tali motivi si dà maggior dettaglio nella allegata relazione tecnica.

Si fa altresì riferimento alle comunicazioni, con cadenza mensile che, a partire dal mese di agosto 2007, sono state inoltrate dalla Scrivente ad ARPA, Regione e Provincia, con le quali veniva monitorato lo stato di avanzamento delle prove di esercizio in corso e delle relative emissioni in atmosfera (comunicazioni riassunte in allegato n.2).

Considerando che il Decreto autorizzativo MAP n. 55/03/2005 non prevedeva particolari indicazioni (oltre a quella che Regione, Provincia, ARPA ed esercente concordassero in merito alla fase di messa a regime) inerenti il periodo intercorrente tra la data di inizio della messa in esercizio e quella di messa a regime dell'impianto, e che, regolarmente, la Scrivente ha inoltrato allo stesso Ministero (oltre che al Ministero dello Sviluppo Economico, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio, Ministero della Salute) le previste relazioni semestrali di avanzamento lavori ed attività,* si comunica, a mezzo della presente, l'imminente conclusione delle operazioni per la messa a regime e la previsione di esercizio continuativo, a partire dal 10 Novembre c.a., per almeno 10 gg., durante i quali verranno acquisite e registrate le analisi degli effluenti gassosi emessi dall'impianto, per il successivo inoltro alle Amministrazioni competenti.

Con l'occasione vogliate gradire i nostri migliori saluti

Edipower SpA
Project Manager
Ing. Marisa Martano

* 20.01.2006 - Comunicazione inizio attività - Prot. n. 000374
26.01.2006 - Relazione 2° semestre 2005 - Prot. n. 000553
27.07.2006 - Relazione 1° semestre 2006 - Prot. n. 11116
19.01.2007 - Relazione 2° semestre 2006 - Prot. n. 000924
24.07.2007 - Relazione 1° semestre 2007 - Prot. n. 009939
16.01.2008 - Relazione 2° semestre 2007 - Prot. n. 000610
28.02.2008 - Integrazione Relazione 2° semestre 2007 - Prot. n. 002478
14.07.2008 - Relazione 1° semestre 2008 - Prot. n. 007393

RELAZIONE TECNICA
PROGETTO DI REPOWERING TURBIGO T800
EVENTI PRINCIPALI

Riferimenti :

Lettera Edipower del 27 aprile 2007 (allegata):

Messa in esercizio TG43 prevista per il 15 maggio 2007 – avvenuta il 24 maggio 2007;

Lettera Edipower del 21 maggio 2007 (allegata)

Messa in esercizio TG42 prevista per il 21 giugno 2007 – avvenuta il 26 giugno 2007;

A partire dal mese di agosto 2007 non si è potuto dar corso al programma di prove, in quanto l'impianto è rimasto indisponibile a causa di forti danneggiamenti verificatisi dapprima all'avviatore statico e, successivamente, ad una caldaia a recupero.

Eseguiti i ripristini, solo dal mese di ottobre 2007 si è potuto riprendere l'attività relativa ai test funzionali d'impianto e da metà novembre 2007 avrebbe dovuto iniziare il periodo, definito contrattualmente, di prova di "affidabilità d'impianto" (Reliability Run).

In realtà entrambi i turbogas hanno manifestato evidenti problemi di instabilità nella combustione (humming) e di inaffidabilità in start up. Il costruttore (Siemens) ha messo in atto lunghe e intense attività di taratura e "tuning" (messa a punto dei parametri di combustione e di quelli emissivi) senza tuttavia risolvere tali problematiche. Nei mesi di dicembre 2007 e gennaio 2008, Siemens è stata pertanto costretta a sostituire i bruciatori di entrambe le macchine e ha, quindi, rieseguito le operazioni di tuning per entrambe le turbine.

La sostituzione dei bruciatori ha sostanzialmente risolto il problema di affidabilità in start up, ma ha introdotto nuovi problemi nel rispetto dei limiti delle emissioni in atmosfera.

Nel mese di febbraio 2008, Siemens ha implementato una ulteriore modifica impiantistica (inserimento del "performance heater", atto a preriscaldare il metano in alimentazione) che, di fatto, non ha risolto i problemi allora in essere.

Altre attività di modifiche software, taratura e tuning svolte sia a carichi variabili che a carichi costanti, non hanno consentito il raggiungimento certo e continuativo dei limiti emissivi in atmosfera.

Pertanto nei mesi di maggio e giugno 2008, Siemens ha implementato, dapprima su una macchina e, dopo averne testato l'esito, sull'altra, una ulteriore modifica strutturale sui bruciatori di entrambe le macchine.

Da fine giugno 2008 il comportamento delle due turbine, per quanto riguarda l'aspetto emissivo, è risultato positivo sia in assetto di avviamento, che in normale funzionamento ed in fermata.

Si è dovuto, infine, dar corso ad ulteriori attività di modifica e adeguamento per verificare il comportamento dell'impianto in relazione alle diverse prove di funzionamento, necessarie a garantire il rispetto dei requisiti previsti dal codice di rete. Gli ultimi interventi, con l'implementazione dei quali l'impianto si può ritenere a regime, sono stati eseguiti in occasione della fermata programmata di ottobre, alla data, ancora in corso di svolgimento.

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										

in funzionamento
 fermo
 poche ore di funzionamento

TABELLA 1 – FUNZIONAMENTO TG42 PERIODO GEN - OTT 2008

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										

poche ore di funzionamento

fermo

in funzionamento

TABELLA 2 – FUNZIONAMENTO TG43 PERIODO GEN - OTT 2008

Si riportano le Tabelle 3 e 4, riassuntive del periodo gen. – sett. 2008 in termini di ore lavorate, potenza generata e quantità di combustibile consumato.

Mese	Ore di esercizio	Potenza Elettrica Generata	Potenza Termica Generata	Quantità di combustibile utilizzato
	[h]	[GWe]	[GWt]	[kNm3]
Gennaio	389	68,1	188,3	19.523,9
Febbraio	226	47,3	121,5	13.041,7
Marzo	430	91,5	224,4	24.477,4
Aprile	230	77,8	123,1	20.586,4
Maggio	290	60,0	154,4	16.045,4
Giugno	381	76,8	197,1	20.576,1
Luglio	275	54,2	142,5	14.687,0
Agosto	145	28,1	75,8	7.631,8
Settembre	439	86,3	226,8	22.982,3
Totale	2805	590,1	1.453,9	159.551,90

TABELLA 3 – DATI DI FUNZIONAMENTO TG42, PERIODO GEN-SETT 2008

Mese	Ore di esercizio	Potenza Elettrica Generata	Potenza Termica Generata	Quantità di combustibile utilizzato
	[h]	[GWe]	[GWt]	[kNm3]
Gennaio	331	63,1	169,7	17.822,3
Febbraio	162	27,9	77,9	8.266,5
Marzo	412	87,1	227,1	23.386,9
Aprile	210	61,9	119,1	16.294,7
Maggio	343	75,0	194,4	19.897,9
Giugno	240	45,4	119,9	12.326,1
Luglio	303	60,1	158,8	16.226,1
Agosto	132	26,0	69,8	7.077,6
Settembre	466	95,2	261,1	25.730,5
Totale	2599	541,7	1.397,9	147.028,6

TABELLA 4 – DATI DI FUNZIONAMENTO TG43, PERIODO GEN-SETT 2008



viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Ill.mo Signor SINDACO
di Turbigo
Via ROMA 1
20029 TURBIGO (MI)

Ill.mo Signor SINCACO
di Robecchetto con Induno
P.za Libertà
20020 ROBECCHETTO (MI)

Spett.
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
Via Taramelli 12
20125 MILANO

e p.c. Spettabile
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
Corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

Spett. ARPA Lombardia
Settore Aria
Via Restelli 1
20123 Milano

Spett. ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
Via Juvara, 22
20122 MILANO

Milano, 27 aprile 2007 Protocollo no. 006129

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO
Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 Decreto MAP 55/03/2005
D.Lgs 152/06 art 269 c. 5
COMUNICAZIONE DI MESSA IN ESERCIZIO del TG#43

EDIPOWER S.p.A. (codice fiscale n° 13442230150), Centrale di Turbigo (Mi)

Premesso

che il MAP, con decreto 55/03/2005 del 19 dic. 2005, ha autorizzato gli interventi per la trasformazione in Ciclo Combinato delle sez. 2 e 4 della centrale

COMUNICA

Edipower spa - Sede legale: Foro Buonaparte, 31 - 20121 Milano
Capitale sociale euro 1.441.300.000 i.v. - Iscrizione al Registro delle Imprese di Milano - C.F. e P.I. 13442230150 - REA di Milano 1651649



Ai sensi del c.5 dell'art. 269 del D.Lgs 152/06 che, a partire indicativamente dal 15 maggio 2007, darà corso alle attività per la messa in esercizio del turbogas della sezione TG#43 della centrale in oggetto.

Le prove consentiranno l'effettiva messa a regime della sezione, presumibilmente entro il 30.11.2007 della quale vi sarà data comunicazione.

Distinti saluti

Marisa Martano
Project Manager

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Marisa Martano", written over a horizontal line.



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Ill.mo Signor
SINDACO di Turbigo
via Roma, 1
20029 TURBIGO (MI)

Ill.mo Signor
SINCACO di Robecchetto con Induno
p.zza Libertà
20020 ROBECCHETTO (MI)

Spett.
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
via Taramelli 12
20125 MILANO

e p.c. Spett.
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

Spett.
ARPA Lombardia
Settore Aria
via Restelli 1
20123 Milano

Spett. **ARPA Lombardia**
Dipartimento di Milano
via Juvara, 22
20122 MILANO

Turbigo, 07.06.2007
Protocollo n. 7954

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO
Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 Decreto MAP 55/03/2005
D.Lgs 152/06 art 269 c. 5
GOMUNICAZIONE DI MESSA IN ESERCIZIO del TG 42

EDIPOWER S.p.A. (codice fiscale n° 13442230150), Centrale di Turbigo (Mi)

premessó che

Edipower S.p.A. - Sede legale: Foro Buonaparte, 31 - 20121 Milano
Capitale sociale EURO 1.441.300.000 i.v. - Iscrizione al Registro delle Imprese di Milano - C.F. e P.I. 13442230150 - REA di Milano 1651649



il MAP, con decreto 55/03/2005 del 19 dic. 2005, ha autorizzato gli interventi per la trasformazione in Ciclo Combinato delle sez. 2 e 4 della centrale

COMUNICA

ai sensi del c.5 dell'art. 269 del D.Lgs 152/06 che, a partire indicativamente dal 21 giugno 2007, darà corso alle attività per la messa in esercizio del turbogas della sezione TG 42 della centrale in oggetto. Le prove consentiranno l'effettiva messa a regime della sezione, presumibilmente entro il 30.12.2007, della quale Vi sarà data comunicazione.

Distinti saluti


Marisa Martano

Project Manager



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
Via Taramelli 12
20124 MILANO

c.a. dott Parini

Spett.
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
Corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
Via Juarra, 22
20122 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 06.07.2007
Protocollo n. **009189**

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento – Messa a regime dei nuovi impianti.

In riferimento alla riunione tenutasi il 16.04 u.s. presso la centrale di Turbigo, si trasmette il report relativo alla prove di prima accensione dei bruciatori dell'unità TG43 turbogas.

Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.
Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Project Manager
Marisa Martano

A handwritten signature in black ink, appearing to read "M. Martano", positioned below the typed name.



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
Via Taramelli 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
Corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
Via Juvarra, 22
20122 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 06.08.2007
Protocollo n. **010524**

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento - Messa a regime dei nuovi impianti.

In riferimento alla riunione tenutasi il 16.04 u.s. presso la centrale di Turbigo, si trasmette il report relativo alla prove di prima accensione dei bruciatori dell'unità TG42 turbogas.

Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.
Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Project Manager
Marisa Martano

A handwritten signature in black ink, appearing to read "M. Martano", written over the printed name.



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.le
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
Via Taramelli 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.le
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
Corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.le
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
Via Juvara, 22
20129 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 29.10.2007
Protocollo n. **013750**

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento - Messa a regime dei nuovi impianti.

Si trasmettono in allegato i report delle emissioni relativi ai mesi di Agosto e Settembre 2007.
Come evidenziato nei report, i programmi hanno subito un notevole ritardo legato a danni importanti
avuti sull'impianto e ad inconvenienti tecnici.
Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.
Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Project Manager

Marisa Martano

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Marisa Martano", written over the typed name.

ALLEGATO n. 2



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.le
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
Via Taramelli 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.le
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
Corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.le
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
Via Juvara, 22
20129 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 09.11.2007
Protocollo n. **014131**

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento – Messa a regime dei nuovi impianti.

Si trasmette in allegato il report delle emissioni relativo al mese di Ottobre 2007.
Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Project Manager

Marisa Martano

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Marisa Martano", written over the printed name.



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.le
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
Via Taramelli 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.le
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
Corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.le
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
Via Juvara, 22
20129 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 13.12.2007
Protocollo n. **015722**

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento – Messa a regime dei nuovi impianti.

Si trasmette in allegato il report delle emissioni relativo al mese di Novembre 2007.

Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Project Manager
Marisa Martano

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Marisa Martano".



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.le
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
via Taramelli 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.le
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.le
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
via Juvara, 22
20129 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 04.02.2008
Protocollo n. **001408**

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento – Messa a regime dei nuovi impianti.

Si trasmette in allegato il report delle emissioni relativo al mese di Dicembre 2007.

Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Project Manager
Marisa Martano

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Marisa Martano".



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.le
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
via Taramelli 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.le
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.le
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
via Juvara, 22
20129 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 08.02.2008
Protocollo n. **001627**

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento – Messa a regime dei nuovi impianti.

Si trasmette in allegato il report delle emissioni relativo al mese di Gennaio 2008.
Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Project Manager
Marisa Martano

A handwritten signature in black ink, appearing to be "MM", written over the printed name Marisa Martano.



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.le
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
via Taramelli 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.le
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.le
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
via Juvara, 22
20129 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 14.04.2008
Protocollo n. **004294**

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento – Messa a regime dei nuovi impianti.

Si trasmette in allegato il report delle emissioni relativo al mese di Febbraio 2008.

Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Project Manager
Marisa Martano

A handwritten signature in black ink, appearing to be "MM", written over a horizontal line.



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.le
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
via Taramelli, 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.le
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.le
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
via Juvara, 22
20129 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 16.04.2008
Protocollo n. **004342**

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento – Messa a regime dei nuovi impianti.

Si trasmette in allegato il report delle emissioni relativo al mese di Marzo 2008.

Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Marisa Martano
Project Manager

A handwritten signature in black ink, appearing to be "MM", written over the typed name and title.



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.le
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
via Taramelli, 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.le
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.le
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
via Juvara, 22
20129 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 16.06.2008
Protocollo n. **006352**

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento – Messa a regime dei nuovi impianti.

Si trasmette in allegato il report delle emissioni relativo al mese di aprile 2008.
Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Marisa Martano
Project Manager

A handwritten signature in black ink, appearing to be "MM", written over the typed name and title.



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.le
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
via Taramelli, 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.le
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.le
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
via Juvara, 22
20129 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 30/07/2008
Protocollo n. 008185

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento – Messa a regime dei nuovi impianti.

Si trasmette in allegato il report delle emissioni relativo al mese di maggio 2008.

Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Marisa Martano
Project Manager

A handwritten signature in black ink, appearing to be "MM", written over a horizontal line.



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.le
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
via Taramelli, 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.le
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.le
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
via Juvara, 22
20129 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 30/07/2008
Protocollo n. **008186**

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento – Messa a regime dei nuovi impianti.

Si trasmette in allegato il report delle emissioni relativo al mese di giugno 2008.

Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Marisa Martano
Project Manager

A handwritten signature in black ink, appearing to be "MM", written over the typed name and title.



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.le
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
via Taramelli, 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.le
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.le
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
via Juvara, 22
20129 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 05.08.2008
Protocollo n. **008187**

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento – Messa a regime dei nuovi impianti.

Si trasmette in allegato il report delle emissioni relativo al mese di luglio 2008.

Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Marisa Martano
Project Manager

A handwritten signature in black ink, appearing to be "MM", written over the typed name and title.



Viale Italia, 592
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 890391
Fax 02 89039351
www.edipower.it

Spett.le
REGIONE LOMBARDIA
Assessorato Tutela Ambientale
via Taramelli, 12
20124 MILANO

c.a. dott. Parini

Spett.le
PROVINCIA DI MILANO
Assessorato Ambiente
corso di Porta Vittoria, 27
20122 MILANO

c.a. ing. Timoni

Spett.le
ARPA Lombardia
Dipartimento di Milano
via Juvara, 22
20129 MILANO

c.a. dott.ssa Bonura

Turbigo, 18.09.2008
Protocollo n. 9314

OGGETTO: CENTRALE DI TURBIGO

Trasformazione in Ciclo Combinato delle unità 2 e 4 - Decreto MAP 55/03/2005
Avviamento – Messa a regime dei nuovi impianti.

Si trasmette in allegato il report delle emissioni relativo al mese di agosto 2008.
Procederemo a trasmetterVi i report emissioni del prossimo periodo.

Rimanendo a disposizione per ogni chiarimento, si porgono cordiali saluti

Marisa Martano
Project Manager

A handwritten signature in black ink, appearing to be "MM", written over a horizontal line.