ARPAT
Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana
51100 PISTOIA via Baroni, 18
tel. 0573/992511 fax 0573/21751
DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI PISTOIA

16/3 SV29 orig. Presidente An. Romiti SV0029

Prot. n° 5981
Cl 01.11.12/ 1.26

Pistoia, 16.XI.07

PROVINCIA DI PISTOIA
PROTOCOLLO GENERALE
16. NOV. 2007
N. 141318 CAT 16 CL 3

Al Sindaco del Comune di Montale
via Gramsci, 19
MONTALE

All' Ufficio Ambiente
Dell'Amministrazione Provinciale
PISTOIA

Alla U.F. Igiene e Sanità Pubblica
Via Matteotti, 19
PISTOIA

Oggetto: Termovalorizzatore gestito dalla Società C.I.S. S.p.a. ubicato in via W. Tobagi, 16 – Montale (PT). - **Comunicazioni.**

Si informa che la nota a voi inviata in data 15 novembre 2007, nostro protocollo 5956, riporta erroneamente che i rilievi sarebbero stati condotti per misurare le emissioni del "Forno 2", mentre, in realtà essi si riferiscono alla emissione del forno indicato nello schema di impianto come "Forno 1".

Ne è conferma il verbale di sopralluogo 0224 071107 1, che si allega, unitamente al verbale di sopralluogo 0224 291007 1 redatto in occasione del precedente campionamento.

Nei due verbali risulta chiaramente che, durante il sopralluogo del 29 ottobre era in funzione il Forno 2, mentre durante il sopralluogo del 7 novembre era in funzione il forno 1.

Tanto vi dovevamo per corretta informazione.

Il Responsabile
Del Dipartimento Provinciale
Dr. Claudio Coppi

Allegati: verbale di sopralluogo 0224 291007 1
verbale di sopralluogo 0224 071107 1

Ricevuto in data 16/11/07

ARPAT
Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana
Dipartimento provinciale di Pistoia
51100 PISTOIA Via Baroni, 18 tel. 0573/992511 fax 0573/21751

VERBALE DI SOPRALLUOGO N.02242910071

L'anno 2007, il giorno ventinove, del mese di ottobre, alle ore 10:00, i sottoscritti, TPA Bruno Giovannetti, del Dipartimento ARPAT di Pistoia e Dr Giorgio Croce, Dr. Paolo Donati e CTP Dell'Unto Enrico, del Dipartimento ARPAT di Firenze, hanno effettuato un sopralluogo presso il termovalorizzatore gestito dalla società C.I.S. S.r.l. ubicato in in via W.Tobagi, 16 – Montale (PT).

RESPONSABILE LEGALE e AMBIENTALE della gestione degli impianti è l' Arc. Fazio Angelo nato a Campobasso (CB) il 17/12/1956 e residente in via Viani, 46 - Firenze (FI), e residente per la carica in via W.Tobagi, 16 –Montale (PT).

Data conoscenza della qualifica e del motivo della visita alla presenza dell'Ing. Gabriele Marchiani in qialità di dirigente degli impianti e geom.Maurizio Capocci, in qualità di responsabile tecnico i sottoscritti hanno acquisito le seguenti informazioni:

- E' stato accertato che era in funzione il forno n°2 e gli alti due erano fermi;
- Il sistema di caricamento dei ROT era fermo e venivano caricati al forno solo gli RSU
- È stata accertato che gli impianti di dosaggio del bicarbonato e del carbone erano in funzione.
- I rappresentanti dell'Azienda hanno dichiarato che i carboni attivi utillizati attualmente sono quelli forniti dalla ditta "Norit"

Inoltre, dal sistema di comando e controllo è stato verificato quanto segue:

- La quantità di bicarbonato inviata all'impianto di abbattimento è impostata a 40 Kg/h;
- La quantità di carbone attivo inviato all'impianto di abbattimento è impostata al 10% che il geom. Capocci ha riferito che corrisponde a 4,2 Kg/h;
- La produzione i vapore è di 3 t/h circa;
- La temperatura dei fumi in uscita dal forno è 1000 °C circa;
- La misura della temperatura dei fumi in ingresso alla camera di post-combustione fa riferimento a quella in uscita del forno di combustione in quanto la sonda è posizionata in corrisponedenza della c.p.c.;
- La temperatura dei fumi in uscita dalla camera di post-combustione è di 895 °C;
- Tutti gli allarmi registrati dal sistema non segnavano alcuna anomalia.
- Il messaggio elettrico che gestisce la velocità dei giri della cloaca demandata al dosaggio dei carboni attivi rilevato al quadro misurava un dosaggio pari a 42,1 hg/h.

- Non è in funzione alcun sistema per pesare i rifiuti che vengono caricati al forno e l'Ing. Marchiani dichiara che la potenzilità massima del forno è stimata intorno a 45-50 t/g, Nel corso del prelievo, l'impianto funziona a regime.

E' stato inoltre richiesto di fornire copia della seguente documentazione:

- La stampa di tutti i parametri misurati al camino dal sistema in monitoraggio in continuo dalle ore 00:00 del giorno 29/10/2007 fino alla fermata;
- I dati di progetto dell'impianto che consentono di valutare la permanenza dei fumi nella c.p.c. per almeno 2 secondi.

Il presente verbale, formato da una pagina, è letto, confermato, chiuso e sottoscritto alle ore 12:30 dai verbalizzanti e dall'Ing. Gabriele Marchiani e dal geom.Maurizio Capocci ai quali se ne rilascia copia.

La parte ....

I verbalizzanti ....

ARPAT
Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana
Dipartimento provinciale di Pistoia
51100 PISTOIA Via Baroni, 18 tel. 0573/992511 fax 0573/21751

VERBALE DI SOPRALLUOGO N.02240711071

L'anno 2007, il giorno sette, del mese di novembre, alle ore 10:00, i sottoscritti, D.ssa Tiziana Cecconi, TT.P.A. Bruno Giovannetti ed Enrico Capecchi, del Dipartimento ARPAT di Pistoia e Dr Giorgio Croce e Dr. Paolo Donati, del Dipartimento ARPAT di Firenze, hanno effettuato un sopralluogo presso il termovalorizzatore gestito dalla società C.I.S. S.r.l. ubicato in in via W.Tobagi, 16 –Montale (PT).

RESPONSABILE LEGALE e AMBIENTALE della gestione degli impianti è l' Arc. Fazio Angelo nato a Campobasso (CB) il 17/12/1956 e residente in via Viani, 46 - Firenze (FI), e residente per la carica in via W.Tobagi, 16 –Montale (PT).

Data conoscenza della qualifica e del motivo della visita alla presenza dell'Ing. Gabriele Marchiani in qialità di dirigente degli impianti e geom.Maurizio Capocci, in qualità di responsabile tecnico, i sottoscritti hanno acquisito le seguenti informazioni:

- E' stato accertato che era in funzione il forno n°1 e gli alti due erano fermi;
- Il sistema di caricamento dei ROT era fermo e venivano caricati al forno solo gli RSU;
- È stata accertato che gli impianti di dosaggio del bicarbonato e del carbone attivo erano in funzione;
- I rappresentanti dell'Azienda hanno dichiarato che i carboni attivi utillizati attualmente sono quelli forniti dalla ditta "Norit".

Inoltre, dal sistema di comando e controllo è stato verificato quanto segue:

- La quantità di bicarbonato inviata all'impianto di abbattimento è impostata a 31,3 Kg/h;
- La quantità di carbone attivo inviato all'impianto di abbattimento è impostata al 13% che il geom. Capocci ha riferito che corrisponde a 3,1 Kg/h;
- La produzione i vapore è di 3,3 t/h circa;
- La temperatura dei fumi in uscita dal forno è 905 °C circa;
- La misura della temperatura dei fumi in ingresso alla camera di post-combustione fa riferimento a quella in uscita del forno di combustione in quanto la sonda è posizionata in corrisponedenza della c.p.c.;
- La temperatura dei fumi in uscita dalla camera di post-combustione è di 903 °C;
- Tutti gli allarmi registrati dal sistema non segnavano alcuna anomalia di funzionamento;
- Non è in funzione alcun sistema per pesare i rifiuti che vengono caricati al forno e l'Ing. Marchiani dichiara che la potenzilità massima del forno è stimata intorno a 45-50 t/g, Nel corso del prelievo, l'impianto funziona a regime.

E' stato inoltre richiesto di fornire copia della seguente documentazione:

- La stampa di tutti i parametri misurati al camino dal sistema in monitoraggio in continuo dalle ore 00:00 del giorno 07/11/2007 fino alla fermata;

Il presente verbale, formato da una pagina, è letto, confermato, chiuso e sottoscritto alle ore 11:30 dai verbalizzanti e dall'Ing. Gabriele Marchiani e dal geom.Maurizio Capocci ai quali se ne rilascia copia.

La parte ....

I verbalizzanti .....