☒ originale
☐ copia per conoscenza
☐ minuta per archivio
☐ unico originale agli atti

ARPAT
Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana

Dipartimento provinciale ARPAT di PISTOIA
via Baroni, 18 - 51100 Pistoia
tel. 0573.99251 - fax 0573.21751
p.iva 04686190481
www.arpat.toscana.it

n. prot. 53447 cl. DP.PT.01.11.12/1.62 del 22/07/2010

a mezzo: fax

104121/2010

16 800030
2

PROVINCIA DI ... Protocollo Generale
26 LUG. 2010
N.0108678 CAT. 16 CL. 02

Provincia di Pistoia
Servizio Tutela Ambientale
Piazza della Resistenza, 54
51100 Pistoia

Oggetto: **Ditta LADURNER S.p.A. - Termovalorizzatore di Montale**
Modalità di utilizzo dei sistemi per il campionamento in continuo alle emissioni di PCDD/PCDF

In relazione alla vostra richiesta (prot.104121 del 14/07/2010), da cui prendiamo atto che l'azienda in oggetto dispone attualmente di due sistemi di campionamento in continuo alle emissioni in atmosfera, del tipo AMESA, per il prelievo di campioni per la determinazione dei microinquinanti organici PCDD/PCDF e che pertanto ognuna delle due linee attualmente in funzione presso l'impianto potrà disporre di un sistema di campionamento in continuo dedicato, visto che in ottemperanza a quanto previsto dall'ordinanza n.2173 del 20/10/2009, attualmente vengono eseguiti campionamenti quindicinali sulla linea 3 con verifica analitica di tutti i campioni prelevati e che i risultati ottenuti non evidenziano criticità (diagramma allegato),

si ritiene opportuno prescrivere al gestore dell'impianto quanto segue:

1. eseguire per entrambe le linee in funzione (linea 2 e linea 3) campionamenti della durata di 15 giorni ciascuno, con raccolta mensile di 4 fiale, 2 per ogni linea;

2. eseguire mensilmente il controllo analitico con determinazione dei microinquinanti organici PCDD/PCDF di 2 delle 4 fiale campionate, una per ogni linea, seguendo per l'anno 2010 lo schema riportato in tabella.

CERMET SINCERT
IL SISTEMA DI GESTIONE ARPAT È CERTIFICATO SECONDO LA NORMA UNI EN ISO 9001:2008 REGISTRAZIONE N. 3198-A

Per esprimere il proprio giudizio sui servizi ARPAT è possibile compilare il questionario on line all'indirizzo http://www.arpat.toscana.it/soddisfazione.

ARPAT
Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana

Tabella
Analisi fiale AMESA - Calendario 2010
in grigio sono indicate le fiale da sottoporre ad analisi.

Mese	Agosto		settembre		ottobre		novembre		dicembre	
quindicina	1°	2°	1°	2°	1°	2°	1°	2°	1°	2°
Linea 2										
Linea 3										

Le fiale che non saranno analizzate dovranno essere conservate secondo le modalità previste dall'atto autorizzativo, per rimanere a disposizione dell'Ente di Controllo.

Dopo l'attivazione della nuova linea 1 dovranno essere rivalutati le modalità di campionamento delle fiale ed eventualmente il numero di campioni da sottoporre a determinazione analitica.

Pistoia, 22/07/2010

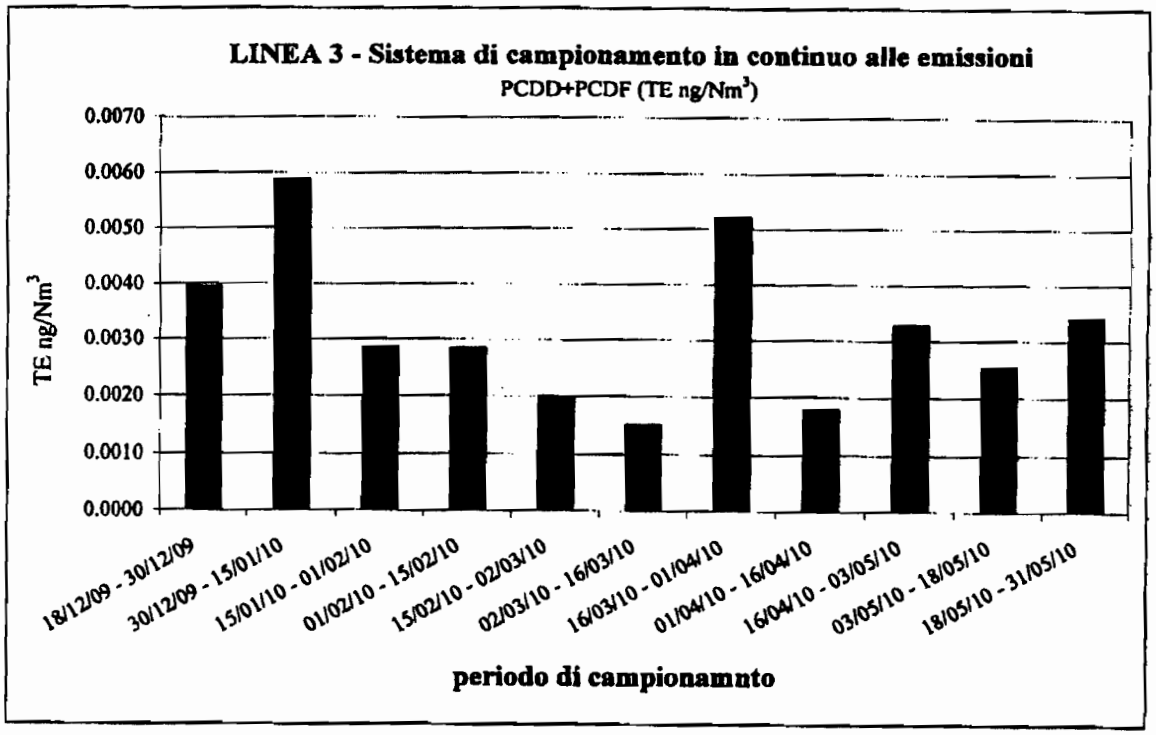
Dr.ssa Serena Perissi
Responsabile U.O. Prevenzione
e Controlli Ambientali Integrati
Diparto Provinciale ARPAT - Pistoia

Allegati: diagramma delle concentrazioni di PCDD+PCDF determinate sulle fiale campionate sulla linea 3.

Dipartimento provinciale ARPAT di Pistoia
via Baroni, 18 - 51100 Pistoia
tel. 0573.99251, fax 0573.21751 - p.iva 04686190481
www.arpat.toscana.it

ARPAT
Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana

Concentrazione di PCDD + PCDF
fiale campionate sulla linea 3 dal 18/12/2009 al 31/05/2010



Periodo di campionamento	PCDD + PCDF TE ng/Nm³
18/12/09 - 30/12/09	0.0040
30/12/09 - 15/01/10	0.0059
15/01/10 - 01/02/10	0.0029
01/02/10 - 15/02/10	0.0028
15/02/10 - 02/03/10	0.0020
02/03/10 - 16/03/10	0.0015
16/03/10 - 01/04/10	0.0052
01/04/10 - 16/04/10	0.0018
16/04/10 - 03/05/10	0.0033
03/05/10 - 18/05/10	0.0025
18/05/10 - 31/05/10	0.0034

Dipartimento provinciale ARPAT di Pistoia
via Baroni, 18 - 51100 Pistoia
tel. 0573.99251, fax 0573.21751 - p.iva 04686190481
www.arpat.toscana.it