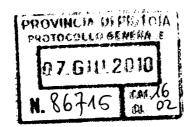




Termovalorizzatore di Montale Via Walter Tobagi, 16 ( 51037 Montale (PT) T 0573 959 900 ; F 0573 951 000

16 800030 boy.



Spettabile
Provincia di Pistoia
Servizio Tutela dell'Ambiente
Piazza Resistenza, 34
51100 Pistoia (PT)
Fax 0573/374624
Alla c.a. Dott.sa Cristina Capannoli

Spettabile
ARPAT
Dipartimento Provinciale Pistoia
Via Baroni, 18
51100 Pistoia (PT)
Fax 0573/21751
Alla c.a. Dott.sa Serena Perissi

Montale, 07 Giugno 2010

NS RIF: 100607\_fax\_Provincia PT\_Trasmissione risultati analisi fiale linea 3

OGGETTO: Impianto smaltimento rifiuti di Montale (PT) – A.I.A. Ordinanza n. 2069 del 30/10/2007, n. 2289 del 25.11.2008, n. 892 del 29/04/2009 e n. 2173 del 20/10/2009 – Trasmissione risultati analisi fiala prima quindicina Maggio 2010 linea 3

In riferimento a quanto prescritto dal paragrafo 1.2 dell'Ordinanza n. 2173 del 20/10/2009, con la presente si trasmettono i risultati dei controlli analitici effettuati sulle fiale del campionatore in continuo (AMESA) per la misura dei microinquinanti organici (PCDD, PCDF e IPA) sulle emissioni in atmosfera relative alla prima quindicina del mese di maggio 2010 per la linea 3.

Sempre come stabilito dal punto 1.2 dell'ordinanza in oggetto, le analisi delle fiale di cui sopra saranno riportate nel report mensile sull'andamento dell'impianto relativo al mese di Maggio 2010.

Con l'occasione si porgono

Cordiali saluti.

ASSISTENCE DEL PESPONSABILE

notari@iadurner.ij

Allegati: risultati delle analisi effettuate sulle fiale del campionatore in continuo delle PCDD/PCDF relative alla prima quindicina del mese di Maggio 2010 per la linea 3

A.T.I. LADURNER SPA e HAFNER S.r.I. | Sede Legale ed Amm.va capogruppo: Via Innsbruck 33 | 39100 Bolzano (8Z) | T +39 0471 949 800 F +39 0471 949 805 | info@ladurner.it | www.fadurnerecologia.it | P.IVA / Cod. Fisc. / Reg. Imp. BZ N° 014 103 70 215 Cap. soc. int. sott. e vers. € 1.600.000,00

Società del Gruppo Greenvision Ambiente SpA soggette a direzione e coordinamento al sensi dell'art. 2497 C.C.



Pagina 1 di 1

Ns. rif. RT-2101975-001

Lucca, 31/05/2010

Spett. LADURNER S.p.A. - AG Via Innsbruck, 33 39100 - Bolzano (BZ)

Tipo di analisi: Emissioni in atmosfera

Prelievo eseguito da: a cura del cliente

Tipo di campione: matrici da campionatore in continuo

Sigla emissione: E 3

Luogo del prelievo: Impianti di Montale (PT)

Sigla campione: Fiala 28

CARATTERISTICHE EMISSIONE (fornite dal cliente)

Fase di processo: Termovalorizzazione RSU

Diametro sezione (m): 1,0

Area sezione (mq): 0,785

Ossigeno di riferimento (%). 11

Volume aspirato (Nmc):

CARATTERISTICHE DEL CAMPIONAMENTO (fornite dal cliente)

Inizio del prelievo: 03/05/2010 ore 16.02

Durata effettiva del campionamento: 315:19 (hh:mm)

170,7

Fine del prelievo: 18/05/2010 ore 14.51

Data fine prova: 28/05/2010

Ossigeno valore medio (%):

7,6

escrizione	U.mis.	Risultato	Limiti*	Fattore di TE	Metodo di prova
	ng/Nmc	0,00035	non previsto	1	UNI EN 1948-2-3:2006
3.7.8 TCDD	ng/Nmc	0,00077	non previsto	0,5	UNI EN 1948-2-3:2006
2.3.7.8 PeCDD		0,00107	non previsto	0,1	UNI EN 1948-2-3:2006
2.3.4.7.8 HxCDD	ng/Nmc	0,00207	non previsto	0,1	UNI EN 1948-2-3:2006
2.3.6.7.8 HxCDD	ng/Nmc	0,00207	non previsto	0,1	UNI EN 1948-2-3:2006
2.3.7.8.9 HxCDD	ng/Nmc	0,00811	non previsto	0,01	UNI EN 1940-2-3:2006
2.3.4.6.7.8 HpCDD	ng/Nmc		non previsto	0,001	UNI EN 1948-2-3:2006
2.3.4.6.7.8.9 OCDD	ng/Nmc	0,00793	non previsto	0,1	UNI EN 1948-2-3:2006
3.7.8 TCDF	ng/Nmc	0,00090		0,05	UNI EN 1948-2-3:2006
.2.3.7.8 PeCDF	ng/Nmc	0,00182	non previsto	0,5	UNI EN 1948-2-3:2006
.3.4.7.8 PeCDF	ng/Nmc	0,00267	non previsto	0,1	UNI EN 1948-2-3:2006
.2.3.4.7.8 HxCDF	ng/Nmc	0,00166	non previsto	0.1	UNI EN 1948-2-3:2006
2.3.6.7.8 HxCDF	ng/Nmc	0,00199	non previsto		UNI EN 1948-2-3:2006
2.3.4.6.7.8 HxCDF	ng/Nmc	0,00233	non previsto	0,1	UNI EN 1948-2-3:2006
2.3.7.8.9 HxCDF	ng/Nmc	0,00019	non previsto	0,1	
.2.3.4.6.7.8 HpCDF	ng/Nmc	0,00336	non previsto	0,01	UNI EN 1948-2-3:2006
1.2.3.4.7.8.9 HpCDF	ng/Nmc	< 0,00003	non previsto	0,01	UNI EN 1948-2-3:2006
1,2,3,4,6.7,8,9 OCDF	ng/Nmc	0,00033	non previsto	0,001	UNI EN 1948-2-3:2006
Somma P.C.D.D.+P.C.D.F.**	ngTE/Nmc	0,00253	0,1		Calcolo
Somma LP.A.**	μ <b>g/Nmc</b>	< 0,012	10		M.U. 825:89

<sup>\*</sup> Riferimento: D.Lgs. 133/05 \*\* I valori di concentrazione sono corretti con l'ossigeno di riferimento

Note: per quanto riguarda i valori di concentrazione dei congeneri che sono risultati inferiori al valore limite di quantificazione, facendo riferimento al rapporto ISTISAN 04/15, il contributo di ciascuno al calcolo del parametro PCDD+PCDF è sfato considerato pari alla metà del limite di quantificazione stesso.

Il presente rapporto NON può essere riprodotto parzialmente salvo appro-I risultati riportati sul presente rapporto riguardano il solo ca

ECOL STUDIO S.R.L. - LABORATORIO ANALISI - QUALITÀ - SICUREZZA - AMBI TË - FORMAZIONE VIA DEI BICHI, 293 - 55100 LUCCA (ITALIA) - TEL. +39 0583.40011 - FAX +39 0583.400300 www.ecolstudio.com - info@ecolstudio.com