

ARPAT

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
Area Vasta Toscana Centro - Sett. Laboratorio
50144 Firenze Via Ponte alla Mosse 211
tel. 05532061 fax0553206218

Unità Operativa
U.O. CHIMICA I

Rapporto di Prova N. 2015-1287

del 03/04/2015

Richiedente: ARPAT - DIP. PISTOIA

P.IVA: 04686190481

Indirizzo: VIA BARONI, 18 - 51100 -- PISTOIA

NUM.REGISTRO: 962

Anno: 2015

Data registrazione: 24/03/2015

Pratica N°: 54862

Campione di: EMISSIONI LINEA 3 - POLVERI TOTALI E
METALLI

Prelevato da: ARPAT UO CHIMICA II - SETTORE
LABORATORIO AVC - ARPAT DIP.
PISTOIA

Verb. Prelievo N°: 107120150320-1

del: 20/03/2015

Data di prelievo: 17/03/2015

Data (Orario) di consegna: 23/03/2015 alle 17:30

Luogo di prelievo: LADURNER SRL -- VIA W. TOBAGI N° 16 -- MONTALE -- PISTOIA

Modalità di conservazione

Al prelievo: 166°C

Al trasporto: TEMPERATURA AMBIENTE

In Dipartimento: TEMP. REFRIGERATA

Loc. Esecuz. Prova: Area Vasta Toscana Centro - Sett. Laboratorio

#PT#PT.01.11.12/1.125#FI#23/03/2015# ALLEGATO VERBALE PRELIEVO CONTENENTE ESITI ANALISI PRELIMINARI

Parametro	Metodo	UC	Risultato	Unità di Misura
MERCURIO E SUOI COMPOSTI, ESPRESSI COME MERCURIO	UNI EN 13211: 2003	01	= 0,0011	mg/Nm ³
MERCURIO E SUOI COMPOSTI, ESPRESSI COME MERCURIO	UNI EN 13211: 2003	02	= 0,0002	mg/Nm ³
MERCURIO E SUOI COMPOSTI, ESPRESSI COME MERCURIO	UNI EN 13211: 2003	03	= 0,0002	mg/Nm ³
MERCURIO E SUOI COMPOSTI, ESPRESSI COME MERCURIO - MEDIA	UNI EN 13211: 2003		= 0,0012	mg/Nm ³
MERCURIO E SUOI COMPOSTI, ESPRESSI COME MERCURIO - SCARTO TIPO	UNI EN 13211: 2003		= 0,0010	mg/Nm ³
CADMIO + TALLIO	UNI EN 14385: 2004	01	< 0,0001	mg/Nm ³
CADMIO + TALLIO	UNI EN 14385: 2004	02	< 0,0001	mg/Nm ³
CADMIO + TALLIO	UNI EN 14385: 2004	03	< 0,0001	mg/Nm ³
CADMIO + TALLIO - MEDIA	UNI EN 14385: 2004		< 0,0001	mg/Nm ³
CADMIO + TALLIO - SCARTO TIPO	UNI EN 14385: 2004		< 0,0001	mg/Nm ³

ARPAT

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
Area Vasta Toscana Centro - Sett. Laboratorio
50144 Firenze Via Ponte alla Mosse 211
tel. 05532061 fax 0553206218

Unità Operativa
U.O. CHIMICA I

Rapporto di Prova N. 2015-1287

del 03/04/2015

Parametro	Metodo	UC	Risultato	Unità di Misura
Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V	UNI EN 14385: 2004	01	= 0,1660	mg/Nm ³
Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V	UNI EN 14385: 2004	02	= 0,0505	mg/Nm ³
Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V	UNI EN 14385: 2004	03	= 0,0449	mg/Nm ³
Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V - MEDIA	UNI EN 14385: 2004		= 0,0871	mg/Nm ³
Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V - SCARTO TIPO	UNI EN 14385: 2004		= 0,0683	mg/Nm ³

Note alla Prova:

I valori riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono ai campioni prelevati e alle misure effettuate in campo le cui caratteristiche e modalità di esecuzione sono riportate nell'accluso verbale n.107120150320-2 del 17/19/03/2015 agli allegati 1, e 3.

Le unità campionarie 01, 02 e 03 si riferiscono ai 3 prelievi effettuati in ordine cronologico secondo quanto riportato nell'allegato 3 al verbale suddetto.

I valori di concentrazione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso del 11% v/v.

I valori preceduti dal segno < indicano il limite di rilevabilità.

Nel calcolo della sommatoria dei vari contributi (filtro, soluzione di gorgogliamento, condensa e soluzione di lavaggio della linea di campionamento) di ogni singolo parametro alla concentrazione totale quando uno o più di essi è risultato inferiore al limite di rilevabilità è stato effettuato utilizzando un valore pari alla metà del limite di rilevabilità.

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'autorizzazione di ARPAT



Responsabile U.O.
Dr. Fabio Cioni