



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

Matera, 21/02/2014

Prot. 0001610

N° class.ne 35/02/01

Allegati n. 2

AI CORPO FORESTALE dello STATO
Comando Stazione
75100 – MATERA
c.a. Vice Ispettore DI GRAZIA Michele

**Oggetto: Stabilimento ILA Laterizi S.r.l. sito in Matera SS.99 Km.11,200 - richiesta
intervento per campionamento emissioni in atmosfera; invio accertamenti.-**

In riferimento alla nota del 18/02/2014 prot. n. 203 Pos. 08.01.09 di codesto Ufficio, relativa ai controlli di cui all'oggetto, si inviano n. 1 certificato di analisi, relativo al controllo effettuato in data 18/02/2014 sugli inquinanti emessi dal camino E2 (forno di cottura – alimentato al momento del prelievo a gas-metano) e n. 1 verbale di prelievo emissioni in atmosfera.

Dal certificato di analisi si evince, che i valori di concentrazione degli inquinanti controllati, rispettano i limiti previsti dall'Autorizzazione A.I.A. n° 1357 del 10/08/2010.

A.S.

Il Responsabile dell'Ufficio
Dr. D.M. Cuccarese

Dipartimento Provinciale di Matera, Via dell'Industria – Ufficio Aria
Dirigente dott. Donato Mario Cuccarese tel. 0835225406 e-mail: donato.cuccarese@arpab.it

ARPAB, via della Fisica, 18C/D 85100-Potenza-P. I. C.F.01318260765- Centralino 0971 656111-Fax 0971 601083-e-mail: arpab@tin.it



enzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

ATTU

N. 18/21 Reg. Camp.

CERTIFICATO DI ANALISI

CAMPIONE:	EMISSIONE IN ATMOSFERA
LUOGO di PRELIEVO:	Ditta "ILA LATERIZI S.R.L." S.S. 99 Km. 11.200 - MATERA
ORGANISMO PRELEVATORE:	Personale Dip.to Prov.Le di Matera "Ufficio Aria"
DATA PRELEVAMENTO:	18/02/2014
PUNTO DI PRELIEVO:	Camino E2 - Unità produttiva annessa: Forno di Cottura

CARATTERISTICHE del CAMINO	U. di M.	VALORI	
Quota da terra del punto di prelievo	m	/	
Dimensioni del camino (diametro)	cm	120	

PARAMETRI di FLUSSO	U. di M.	VALORI	METODO
Temperatura Ambiente	°C	26	
Pressione Atmosferica	millibar	/	
Temperatura Effluente Gassoso	°C	68	UNI 10169:2001 (TERMOCOPPIA)
Velocità Media dei Fumi	m/sec	13,6	UNI 10169:2001
Pressione Differenziale	mm H ₂ O	14,5	PITOT TIPO "S" (DARCY)
Portata Effettiva	mc/h	55716	UNI 10169:2001
Portata Normalizzata	Nmc/h	44569	UNI 10169:2001
Ossigeno (O ₂)	% Vol.	16,2	Strumentale - Riv. PARAMAGNETISMO
Anidride Carbonica (CO ₂)	% Vol.	6,3	Strumentale - Riv. N.D.I.R.
Vapore Acqueo	gr/Nmc	25,4	UNICHIM 467 - Metodo Gravimetrico

INQUINANTI	U. di M.	VALORI	METODO	LIMITE**
Ossido di Carbonio (CO)	mg/Nmc	741,8	Strumentale - Riv. N.D.I.R.	/
Ossidi di Azoto (NO ₂)*	mg/Nmc	66,9	Strumentale - Riv. CHEMILUMINESCENZA	150
Ossidi di Zolfo (SO ₂)*	mg/Nmc	60,6	Strumentale - Riv. N.D.I.R.	500
Carbonio Organico Totale (COT)*	mg/Nmc	36,3	Gasromatografico Continuo - Riv. F.I.D.	50

N.B.: *I risultati si riferiscono al Gas Secco e ad una percentuale di Ossigeno Libero del 18%.-

****:** Il limite si riferisce all'autorizzazione A.I.A. n° 1357 del 10/08/2010.-

Riferimenti Legislativi

- 1) DECRETO 25 Agosto 2000: Aggiornamento dei metodi di campionamento, analisi e valutazione degli inquinanti
- 2) D.L.vo 152/2006 Parte Quinta

Matera, 20/02/2014

I Tecnici Analisti
(p.i. Angela Spartaco)
Angela Spartaco
(p.i. Vito Ferrara)
Vito Ferrara

Il Responsabile dell'Ufficio ARIA
(Dr. Donato M. Cuccarese)



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

VERBALE DI PRELIEVO EMISSIONI IN ATMOSFERA

L'anno 2014... addì 18..... del mese di FEBBRAIO... alle ore 9,30.....
i. sottoscritt D. M. CUCCARESE e P. A. SPARTACO V. FERRARI del Dip. Prov. le A.R.P.A.B. di
Matera si ~~è~~ sono presentati presso la Ditta LA LATERIZIA S.p.A.
Nel Comune di MATERA..... Via SS. 99 Km. 11,200 C.P. 190
in presenza del sig. C. L. LARAI TOMMASO... in qualità di Responsabile Gestione Ambientale
della precitata Ditta, data conoscenza della qualità e motivo della visita, ha/hanno effettuato i
campionamenti – per la verifica dei limiti di cui alla Determinazione Dirigenziale N° 1357/d/21/08/2010
e AIA art. 5.1.4.9 n° 59/2005... del Dipartimento Ambiente e Territorio della
Regione Basilicata – degli effluenti gassosi di seguito specificati:

Camino	Unità produttiva annessa	Sostanze inquinanti emesse
<u>E2</u>	<u>Forno di Cottura</u>	<u>Parametri di Flusso / O₂ / CO₂ / CO / H₂O / SO₂ / NO_x / COV (comp. TOT)</u>

Le operazioni di prelievo sono terminate alle ore 13,30 del 18/02/2014.....
Le analisi dei campioni prelevati inizieranno il giorno 19/02/2014 alle ore 9,00... presso il
Laboratorio del Dipartimento Provinciale di Matera – Via dell'Industria snc; operazioni alle
quali la Ditta ha facoltà di assistere anche con un consulente tecnico designato.
Il presente verbale, redatto in duplice copia, viene letto, confermato e sottoscritto.

PER LA DITTA

[Signature]

I VERBALIZZANTI

[Signature]
[Signature]