

Dott. DANIELE SERAFINI

Chimico

*Consulenza e Analisi di Alimenti - Acque - Rifiuti - Emissioni
Aria ambiente - Amianto - Rilevamenti fonometrici - Gas free*

Data emissione, 29/12/2017

CERTIFICATO DI ANALISI n° 66/CasaOleariaItaliana/1229320/17

DATI IDENTIFICATIVI DEL CAMPIONE

Committente : Casa Olearia Italiana S.p.A. Via Orti, 1/A – 37050 San Pietro di Morubio (VR).

Produttore : Casa Olearia Italiana S.p.A. Via Baione, 200 – 70043 Monopoli (BA).

Tipologia dichiarata : Aria

Denominazione Camino : E6-COI (Ex E10)

Prelevato a cura di : Ambientale S.r.l.

Il sottoscritto dott. DANIELE SERAFINI, in qualità di LIBERO PROFESSIONISTA iscritto Ordine dei CHIMICI delle Prov. ce di Brindisi e Lecce n° 191, viste le analisi delle emissioni in atmosfera eseguite il 23/10/2017 presso lo Stabilimento della Società Casa Olearia Italiana S.r.l. ,

CERTIFICA

che le analisi di cui al Rapporto di Prova N° **66/CasaOleariaItaliana/1229320/17** del 29/12/2017, eseguite presso il Laboratorio Ambientale srl accreditato Accredia N° 1262, sono svolte in conformità ai metodi riportati e che i risultati attestano che:

le emissioni rispettano i valori limite stabiliti dall' AIA Ministeriale n°331 del 23/11/2016

Dott. Chim. Daniele SERAFINI

Ordine dei CHIMICI delle Prov. ce di Brindisi e Lecce n° 191



Certificato di Analisi valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16.

Dott. Daniele Serafini

Ordine dei CHIMICI delle Prov. ce
di Brindisi e Lecce n° 191



LAB N° 1262

Data emissione, 29/12/2017

RAPPORTO DI PROVA n° 66/CasaOleariaItaliana/1229320/17

DATI DEL CAMPIONE

Committente : Casa Olearia Italiana S.p.A. Via Orti, 1/A – 37050 San Pietro di Morubio (VR).

Produttore : Casa Olearia Italiana S.p.A. Via Baione, 200 – 70043 Monopoli (BA).

Piano di misurazione : N° 1 del 19/10/2017

Verbale di campionamento : LA/231017/C/01

Campionamento : Effettuato da Ambientale S.r.l. (Tecnici campionatori : A. Laricchiuta e F. Roma) in data 23/10/2017.

Condizioni ambientali : Variabile, T amb:14 °C; P atm:1010 mbar

Tipologia dichiarata : Aria

Denominazione Camino : E6-COI

Provenienza : scissione paste – raffineria chimica.

Punto di emissione : Camino.

Data inizio prove : 23/10/2017

Data fine prove : 29/12/2017

Analisi richieste : Le concentrazioni sono state calcolate come media di tre letture consecutive e riferite ciascuna ad un'ora di funzionamento dell'impianto nelle condizioni di esercizio più gravose.

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da D.L. 842/28 art 16

Pagina 1 di 2

Le prove con il parametro contrassegnato da un asterisco (*) non sono accreditate ACCREDIA.
I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.
Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l.

Dott. Daniele Serafini

Ordine dei CHIMICI delle Prov. ce
di Brindisi e Lecce n° 191



LAB N° 1262

Data emissione, 29/12/2017

RAPPORTO DI PROVA n° 66/CasaOleariaItaliana/1229320/17

PARAMETRI FLUODINAMICI	UNITA' DI MISURA	VALORI RISCONTRATI	Incertezza di misura** ±	METODO DI PROVA
Velocità	m/s	5,87	0,46	UNI EN ISO 16911-1:2013 Annex A
Portata normalizzata	Nm³/h	920	130	UNI EN ISO 16911-1:2013 Annex A
Temperatura	°C	18,73	0,18	UNI EN ISO 16911-1:2013 Annex A
Pressione	kPa	1005	1,0	UNI EN ISO 16911-1:2013 Annex A
Umidità	%v/v	4,80	0,96	UNI EN 14790:2006
Altezza punto di emissione	m	10	-	-
Diametro camino	m	0,25	-	-

SOSTANZE INQUINANTI	VALORI RISCONTRATI		VALORI LIMITE AUTORIZZATIVI (D.D. n.527 del 02/12/2005)	METODO DI PROVA
	CONCENTRAZIONE corretta (mg/Nm³)	Incertezza di misura** ± (mg/Nm³)	CONCENTRAZIONE (mg/Nm³)	
Carbonio Organico Totale (COT)	21,6	2,2	30	UNI EN 12619:2013
Nebbie Acide come SO ₄ ²⁻	0,34	0,07	5	UNI EN 1911:2010

** L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura uguale a 2, per un livello di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 10.

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Chim. Daniele SERAFINI



Pagina 2 di 2

Le prove con il parametro contrassegnato da un asterisco (*) non sono accreditate ACCREDIA.
I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.
Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l.