
L.A.V. s.r.l.

Laboratorio Analisi e Consulenza
Igiene degli Alimenti
Microbiologia
Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
Indagini ambientali

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2015
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

Rapporto di Prova N. 6395

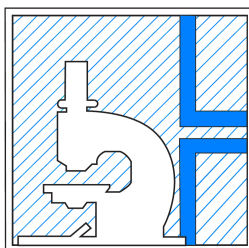

Rimini 08/04/2019

Committente: Marco Polo Engineering Spa
Via XI Settembre, 37 12011 Borgo San Dalmazzo (CN)

Numero campione: 6395 **Ricevimento:** 29/03/2019 **Inizio prove:** 29/03/19 **Termine prove:** 08/04/19
Descrizione Campione: Campionamento eseguito presso impianto di Guidonia - Via dell' Inviolata km 1,500 -
Guidonia Montecelio
Ns. Prot. 16/00394
Denominazione Campione: Punto di Emissione: C1
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: -- **Data di Campionamento:** 27/03/19
Imballaggio:
Procedura Campionamento: Prelevato da nostro personale tecnico

Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	Limite
--	Area della sezione del condotto	0,071	mq	-
--	Pressione atmosferica	1009	mbar	-
--	Durata campionamento	60	min	-
--	Orario campionamento	14,00-15,00		-
UNI 10169:2001	Portata	1200	Nmc/h	-
UNI 10169:2001	Temperatura media fumi	822,2	K	-
UNI 10169:2001	Velocità media fumi	15,3	m/sec	-
UNI 10169:2001	Densità fumi	1,30	Kg/Nmc	-
UNI 10169:2001	Umidità	6,0	% Vol/Vol	-
--	I valori sono riferiti ad un tenore di Ossigeno del	5	%	-
POA 07 - Analizzatore a celle elettrochimiche rev0 2003	Ossigeno (come O2)	6,1	% Vol/Vol	-
POA 07 - Analizzatore a celle elettrochimiche rev0 2003	Anidride carbonica (come CO2)	8,3	% Vol/Vol	-
UNI EN 13284-1:2017	Materiale particolare	0,78	mg/Nmc	-
UNI EN 13284-1:2017	Materiale particolare (Flusso di massa)	1	g/ora	-
ISTISAN 98/2 (All. 2 DM 25/08/00)	Acido Fluoridrico (come HF) (OBSOLETA)	< 0,1	mg/Nmc	-
ISTISAN 98/2 (DM 25/08/2000 all. 2)	Acido Fluoridrico e suoi sali (come HF) - Flusso di massa	< 0,01	g/ora	-
ISTISAN 98/2 (DM 25/08/2000 all. 2)	Acido Cloridrico (come HCl) (OBSOLETA)	< 0,1	mg/Nmc	-
ISTISAN 98/2 (DM 25/08/2000 all. 2)	Acido Cloridrico e suoi sali (come HCl) - Flusso di massa	0	g/ora	-
ISTISAN 98/2 (All. 1 DM 25/08/2000)	Ossidi di Azoto (come NO2 tot)	252	mg/Nmc	-

Comune di Guidonia Montecelio prot. arrivo n. 0045527 del 20-05-2019


L.A.V. s.r.l.

 Laboratorio Analisi e Consulenza
 Igiene degli Alimenti
 Microbiologia
 Igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro
 Indagini ambientali

 AZIENDA CON
 SISTEMA DI GESTIONE
 QUALITÀ
 UNI EN ISO 9001:2015
 CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

Rapporto di Prova N. 6395



* 2 0 1 9 6 3 9 5 *

Metodo Analitico	Nome Prova	Risultato	U.M.	Limite
ISTISAN 98/2 (All. 1 DM 25/08/2000)	Ossidi di Azoto (come NO ₂ tot) Flusso di massa	302,4	g/ora	-
ISTISAN 98/2 (All. 1 DM 25/08/2000)	Ossidi di Zolfo (come SO ₂)	< 1	mg/Nmc	-
ISTISAN 98/2 (All. 1 DM 25/08/2000)	Ossidi di Zolfo (come SO ₂) Flusso di massa	< 1	g/ora	-
UNI EN 15058:2017	Monossido di carbonio (come CO)	427,0	mg/Nmc	-
UNI EN 15058:2017	Monossido di carbonio (come CO) Flusso di massa	512	g/ora	-
UNI EN 13649:2015	S.O.V. (come C. org. Tot)	< 0,01	mg/Nmc	-
UNI EN 13649:2015	S.O.V. (come C. org. Tot.) (Flusso di massa)	< 1	g/ora	-

MDL: method detection limit

--- Fine rapporto ---

Il Responsabile Tecnico

Dott. Felice Nicola Rossi

 Chimico
 Ordine Interprovinciale dei Chimici dell'Emilia Romagna
 n. A1677

Il Responsabile di Laboratorio

Per.Ind. Oberdan Pizzoni

 Collegio Periti Industriali - Provincia di Pesaro e Urbino
 n. 174

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente dal Responsabile di Laboratorio Dott.ssa Cinzia Zoli o suo delegato Per.Ind. Marco Tontini. Approvato dal Responsabile tecnico per il settore di pertinenza.

La concentrazione di ogni misurazione è calcolata come media di tre letture consecutive e riferita ad un'ora di funzionamento dell'impianto nelle condizioni di esercizio più gravose.

I valori Normalizzati sono riferiti a 0 °C, 1013 mbar e gas secco.

Il tenore di Ossigeno di riferimento, se riportato, è stato estrapolato dalla relativa autorizzazione alle emissioni in atmosfera.

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.