

CENTRO ANALISI CHIMICHE s.r.l

Analisi chimiche, microbiologiche e ambientali

Via Avogadro, 23 - 35030 Rubano (PADOVA)

Tel.: 049 631746 - Fax: 049 8975477

e-mail: info@centroanalisichimiche.it - www.centroanalisichimiche.it

P:IVA - C.F.: IT00213880289 - Codice SDI: M5UXCR1



LAB N° 0668 L

Rapporto di prova n°:

211227-001

Descrizione:

CAMINO MONTE

Accettazione:

211227

Data Prelievo:

28-mag-21

Data Arrivo Camp.:

28-mag-21

Data Inizio Prova:

28-mag-21

Data Rapp. Prova:

25-giu-21

Data Fine Prova:

25-giu-21

Spettabile:

COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.p.A.

Via Astico

36066 SANDRIGO (VI)

Luogo Prelievo:

CAMINO N. 2 - Impianto Strada delle Cave - Breganze (VI)

Prelevatore:

Ns personale tecnico

Verbale di campionamento n° :

211227

Condizioni di marcia:

Ciclo produttivo a pieno regime, regolare e continuo confermato dall'incaricato dell'azienda

Misura della Pressione Dinamica in Pascal

PDm = 200,78

PD1 = 200,80

PD2 = 204,90

PD3 = 187,20

PD4 = 210,20

Dati ambientali

Prova	U.M	Risultato	Lim. Min	Lim. Max.
(*) Pressione atmosferica	Pa	100130		

Dati geometrici

Prova	U.M	Risultato	Lim. Min	Lim. Max.
(*) Misura del lato 1/Diametro	cm	110		
(*) Misura del lato 2	cm	115		
(*) Sezione del camino	m ²	1,265		

UNI EN 14789:2017

Prova	U.M	Risultato	Lim. Min	Lim. Max.
Ossigeno	%	15,4		

UNI EN 14790:2017

Prova	U.M	Risultato	Lim. Min	Lim. Max.
Vapore acqueo (umidità)	%	10,86		

UNI EN ISO 16911-1:2013 Annex A

Prova	U.M	Risultato	Lim. Min	Lim. Max.
(*) Temperatura (gas)	°C	109,1		
(*) Pressione statica	Pa	-560		
(*) Pressione assoluta del gas	Pa	99570		
Velocità media	m/sec	17,6		
(*) Massa molare del gas umido		27,91		
Portata (volumica del flusso normalizzata secca)	Nm ³ /h	50144		

ISO 12039:2019

Prova	U.M	Risultato	Lim. Min	Lim. Max.
(*) Anidride carbonica	% v	3,1		

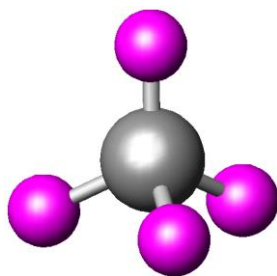
Calcolo

Prova	U.M	Risultato	Lim. Min	Lim. Max.
(*) Azoto	%	81,50		

* = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione sottoposto ad analisi.

Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta da parte del ns. laboratorio.



CENTRO ANALISI CHIMICHE s.r.l

Analisi chimiche, microbiologiche e ambientali

Via Avogadro, 23 - 35030 Rubano (PADOVA)

Tel.: 049 631746 - Fax: 049 8975477

e-mail: info@centroanalisichimiche.it - www.centroanalisichimiche.it

P:IVA - C.F.: IT00213880289 - Codice SDI: M5UXCR1



LAB N° 0668 L

Segue Rapporto di
prova n°:

211227-001

Controllo:	1		
Diametro ugello (mm):	6		
Velocità media (m/s):	17,6		
Volume aspirato normalizzato (lt):	1628,13		
Data campionamento:	28/05/21		
Ora inizio - ora fine:	08:30 - 09:30		
Durata effettiva prelievo (min):	60		

Prova	U.M.			Media	Dev. Std.	Limite	Metodo
Polveri totali	mg/Nm ³	53,9		53,9			UNI EN 13284-1:2017
	g/h	2702,8		2702,8			
Massa polveri su filtro	mg	59,20		59,20			UNI EN 13284-1:2017
Massa polveri su risciacquo	mg	28,60		28,60			UNI EN 13284-1:2017

Informazione aggiuntive non necessariamente inerenti le prove riportate nel RDP:

Il laboratorio Centro Analisi Chimiche Srl si assume la responsabilità di tutte le informazioni presenti nel Rapporto di prova, tranne quando queste sono fornite dal cliente. Le informazioni date dal cliente sono sopra riportate alla voce "Informazioni fornite dal cliente".

Se non diversamente specificato o concordato con il Cliente, eventuali giudizi di conformità sono basati solo sul risultato della prova senza tenere conto dell'incertezza ad esso associata.

L'incertezza viene riportata solo qualora richiesto esplicitamente dal cliente o qualora sia rilevante per stabilire la conformità o meno rispetto a limiti di specifica.

L'incertezza di misura può essere espressa come "± valore" o come intervallo di confidenza "min-max".

L'incertezza estesa, se riportata, è calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che fornisce un livello di fiducia approssimativamente del 95%

N.R. : Non rilevabile , N.D.: Non determinabile.

Le sommatorie, qualora presenti, sono espresse secondo il criterio "lower bound".

Metodo UNI EN 13284-1:2017: Filtri utilizzati in fibra di quarzo diametro 47 mm e lana di vetro diametro 47 mm

Metodo UNI EN 12619:2013 - Zero Gas utilizzato: Aria zero - Span Gas: 30 ppm ± 2% in Propano per range da 0 a 100 mg/mc, 300 ppm ± 2% in Propano per range da 100 a 1000 mg/mc

Il Direttore del Laboratorio

Dr Giorgio Berto
Ordine dei Chimici del Veneto
Nr. Iscrizione. 329

----- FINE RAPPORTO DI PROVA -----

* = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al Campione sottoposto ad analisi.

Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta da parte del ns. laboratorio.