

Via Torino, 109-109/b
30172 MESTRE (VE)
Tel. 041/5312448Spett.le
POMETON SPAVIA CIRCONVALLAZIONE, 62
30030 MAERNE DI MARTELLAGO VE

<i>N.Accettazione</i>	00272
<i>Data emissione documento</i>	18-02-25
<i>Della Ditta</i>	POMETON SPA
<i>Tipologia campione</i>	EMISSIONE DA FLUSSO GASSOSO CONVOGLIATO
<i>Denom. Campione</i>	CONDOTTO A MONTE SISTEMA ABBATTIMENTO CAMINO 19 - TEST BORO E I SUOI COMPOSTI
<i>Pervenuto il</i>	12-02-25
<i>Prelevato da</i>	TECNICI CHEMI-LAB SRL
<i>Data prelievo</i>	12-02-25
<i>Inizio prelievi</i>	11:07
<i>Fine prelievi</i>	13:05
<i>Luogo di prelievo</i>	VIA CIRCONVALLAZIONE, 62 - 30030 MAERNE DI MARTELLAGO (VE)
<i>Modalita' di campionamento</i>	SECONDO QUANTO PREVISTO DAI METODI DI PROVA SOTTO RIPORTATI
<i>Verbale di campionamento Nr.</i>	117/25
<i>Tipo di analisi</i>	Chimica
<i>Data inizio prove</i>	13-02-25
<i>Data fine prove</i>	18-02-25
<i>Subappalti</i>	NESSUNO

Informazioni fornite dal cliente:
ditta, denominazione campione

DETERMINAZIONE	U.M.	METODO	VALORE MEDIO
CARATTERISTICHE DELL'EMISSIONE			
Forma geometrica emissione	-	UNI EN ISO 16911-1:2013 Allegato A	Circolare
Diametro nel punto di prelievo	m	UNI EN ISO 16911-1:2013 Allegato A	0.55
Sezione nel punto di prelievo	m ²	UNI EN ISO 16911-1:2013 Allegato A	0.2375
K tubo di Pitot (fuori radice)	-	UNI EN ISO 16911-1:2013 Allegato A	0.82
N. Linee presenti	-	UNI EN ISO 16911-1:2013 Allegato A	1
N. affondamenti effettuati per linea	-	UNI EN ISO 16911-1:2013 Allegato A	4
Regola utilizzata per affondamenti	-	UNI EN ISO 16911-1:2013 Allegato A	TANGENZIALE



LAB N° 0180 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILACRiproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
RUDOLPH JOHANNES CLAYTON il 11/03/2025 14:28:30
BARBERA DAVIDE

Rapporto di prova: 001034 Rev. 0 del 18/02/2025

ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005

PROTOCOLLO GENERALE 2025 / 116602 / 11/03/2025



DETERMINAZIONE	U.M.	PROVA 1	PROVA 2	PROVA 3
VELOCITA', PORTATA E TEMPERATURA				
Metodo: UNI EN ISO 16911-1:2013 Allegato A				
Tipologia di campionamento: Discontinuo				
Inizio / Fine prove	hh:mm-hh:mm	11:07-11:37	11:58-12:28	12:35-13:05
Pressione assoluta	KPa	97.58	97.96	97.85
Pressione ambientale	KPa	101.94	101.92	101.90
Pressione differenziale media	Pa	275.19	270.48	276.21
Velocità media calcolata	m/s	19.24	18.95	19.17
Portata fluido effettiva	mc/h	16445	16200	16385
Portata fluido normalizzata	Nmc/h	12927	12773	12896
Portata fluido normalizzata secca	Nmc/h s.s.	12862	12709	12832
Temperatura	°C	61.5	61.8	62.0
CONTENUTO VAPORE ACQUEO				
Metodo: UNI EN 14790:2017				
Tipologia di campionamento: Discontinuo				
Inizio / Fine prove	hh:mm-hh:mm	11:07-11:37	11:58-12:28	12:35-13:05
Percentuale vapore acqueo media	% v/v	<1	<1	<1
POLVERI TOTALI				
Metodo: UNI EN 13284-1:2017				
Tipologia di campionamento: Discontinuo				
Tipologia di filtro utilizzato: Fibra di quarzo				
Isocinetismo: Manuale				
Inizio / Fine prove	hh:mm-hh:mm	11:07-11:37	11:58-12:28	12:35-13:05
Ugello utilizzato	mm	5.0	5.0	5.0
Grado isocinetico	%	-1.5	-1.0	-1.1
Portata media applicata	NL/min	17.64	17.42	17.59
Volume campionato	Nmc	0.521	0.518	0.522
Massa totale polveri + risciacqui	mg	5.76	6.03	5.83
Concentrazione polveri totali	mg/Nmc	11.1	11.6	11.2
METALLI				
Metodo: UNI EN 14385:2004				
Tipologia di campionamento: Discontinuo				
Tecnica di campionamento: Corrente principale				
Tipologia di filtro utilizzato: Fibra di quarzo				
Inizio / Fine prove	hh:mm-hh:mm	11:07-11:37	11:58-12:28	12:35-13:05
Ugello utilizzato	mm	5.0	5.0	5.0
Portata media applicata (filtro+soluzione)	NL/min	17.64	17.42	17.59
Volume campionato	Nmc	0.521	0.518	0.522
Concentrazione media Boro e suoi composti (*)	mg/Nmc	0.168	0.276	0.178



LAB N° 0180 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
 RUDOLPH JOHANNES CLAYTON il 11/03/2025 14:28:30
 BARBERA DAVIDE

Rapporto di prova: 001034 Rev. 0 del 18/02/2025

ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005

PROTOCOLLO GENERALE 2025/11/12/03/2025



TABELLA RIASSUNTIVA (*):

Parametro/i	Portata Normalizzata media misurata (prova 1 – 2 – 3) Nmc/h ss	Concentrazione Media misurata (prova 1 – 2 – 3) mg/Nmc	Flusso di massa calcolato g/h
Polveri TOTALI	12801	11.3	144.7
Boro e i suoi composti		0.207	2.6

I risultati dei prelievi alle emissioni si riferiscono alle seguenti condizioni:

- ◆ Effluente gassoso secco
- ◆ Pressione 101.3 KPa
- ◆ Temperatura 0°C
- ◆ Tenore di ossigeno di processo

In caso di rapporto di prova emesso in revisione, ogni informazione modificata viene identificata mediante sottolineatura.

I risultati del presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Per i parametri determinati il laboratorio, su richiesta del cliente, mette a disposizione tutte le informazioni e registrazioni previste dai metodi di prova.

Il presente rapporto di prova deve essere riprodotto per intero; la riproduzione parziale deve essere esplicitamente autorizzata dal Laboratorio.

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA.

Responsabile Tecnico Laboratorio Il sostituto delegato Dr. Davide Barbera Chimico Ordine dei chimici – Provincia di Venezia Iscrizione n. 482
Firma digitale di ruolo

Direttore Laboratorio Dr. Davide Barbera Chimico Ordine dei chimici – Provincia di Venezia Iscrizione n. 482
Firma digitale di ruolo

