

RAPPORTO DI PROVA 23/000314197

data di emissione 19/06/2023

Codice intestatario 0029324/002

Spett.le
BASELL POLIOLEFINE ITALIA
SRL
PIAZZALE DONEGANI, 12
44100 FERRARA (FE)
IT

Dati campione

Numero di accettazione 23.034621.0004
Consegnato da Tecnico MérieuxNutrisciences il 15/06/2023
Data ricevimento 15/06/2023
Proveniente da BASELL POLIOLEFINE ITALIA SRL PIAZZALE DONEGANI, 12 44100 FERRARA (FE) IT
Matrice EMISSIONI IN ATMOSFERA
Descrizione campione Impianto: MPX - Aspetto ambientale: emissioni atmosfera - Medio dei tre prelievi - Punto di prelievo: 32 -
ASPIRAZIONE TRASPORTO PNEUMATICO PK501 - Campionato il: 13/06/2023

Dati campionamento

Campionato da Ns. tecnico Sig. Matteo Marangon il 13/06/2023

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Valori di riferimento	Riferimenti	RL Adj	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
SUL CAMPIONE TAL QUALE									1
SEZIONE CAMINO							13/06/2023- 13/06/2023	02	2
Met.: UNI EN ISO 16911-1:2013									
Diametro	0,3300±0,0010	m							3 *
Area totale	0,08549 ±0,00052	m²							4 *
SULL'EFFLUENTE GASSOSO TAL QUALE									5
PORTATA	6 900±600	Nm³/h					13/06/2023- 13/06/2023	02	6
Met.: UNI EN ISO 16911-1:2013									
PARAMETRI FISICI DELL'EMISSIONE							13/06/2023- 13/06/2023	02	7
Met.: UNI EN ISO 16911-1:2013									
Temperatura media al prelievo	70,67±0,49	°C							8 *
Velocità lineare media	22,5±1,0	m/s							9
UMIDITA'	1,120±0,008	% v/v					13/06/2023- 13/06/2023	02	10 *
Met.: UNI EN 14790:2017									
PARAMETRI SULL'EFFLUENTE GASSOSO SECCO NORMALIZZATO 0 °C E 1013 mbar									11
PORTATA	5 400±180	Nm³/h	<=6000	AIA n. DVA-DEC- 2010			13/06/2023- 13/06/2023	02	12 *
Met.: UNI EN ISO 16911-1:2013									
RISULTATI CON CRITERIO MEDIUM BOUND DELLA MEDIA DI TRE CAMPIONI									13
Met.: UNI EN 12619:2013/EC 1-2013							13/06/2023- 13/06/2023	02	
Sostanze organiche volatili (tvoc)	58,8±1,3	mg/Nm³	<=10	AIA n. DVA-DEC- 2010					14 *

Unità Operative

Unità 02 : Via Castellana Resana (TV)

Informazioni sui metodi di prova e/o requisiti/specifiche

Riga (12), (14) - Riferimento: AIA n. DVA-DEC-2010 = AIA n. DVA-DEC-2010-0000659 del 04/10/2010 e successive modifiche

Informazioni aggiuntive

Il valore limite di riferimento per il parametro SOSTANZE ORGANICHE VOLATILI (TVOC) nell'AIA n. DVA-DEC-2010-0000659 del 04/10/2010 e successive modifiche è 10 mg/Nm³

Conformità/non conformità ai requisiti e alle specifiche

I parametri esaminati risultano non conformi alle disposizioni previste dalla norma.

Riga	Parametro	Conformità	Riferimento
14	SOSTANZE ORGANICHE VOLATILI (TVOC)	NON CONFORME	AIA n. DVA-DEC-2010

Informazioni fornite dal cliente

Impianto: MPX - Punto di prelievo: 32

Responsabile prove chimiche

Dott.ssa Barbara Scantamburlo

Chimico
Ordine dei Chimici e dei Fisici - Provincia di Treviso
Iscrizione n. A351

Num. certificato WSREF-80753129228975 emesso
dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,
ArubaPEC S.p.A., IT

- La riga contrassegnata da asterisco (*) indica che la prova non è accreditata da Accredia. - Se non diversamente specificato, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. - RL Adj: limite di quantificazione. "<RL" indica un valore inferiore a RL Adj. "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - Se non diversamente specificato, i calcoli sono eseguiti secondo mediante il criterio del lower bound (L.B.). - Data inizio analisi: si intende la data di inizio lavorazione del campione, che può prevedere la fase di aliquotazione e omogeneizzazione dello stesso. Data fine analisi: si intende la data di approvazione dei risultati nel LIMS da parte del laboratorio. - In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. - I risultati espressi in concentrazione sono rapportati al volume campionato. - Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente. - R: recupero, i recuperi contrassegnati da cancelletto (#) non sono stati utilizzati nei calcoli. Il recupero è relativo alle fasi analitiche eseguite in laboratorio. - I valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori specifica. - Se non diversamente specificato giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.