

RAPPORTO DI PROVA 23/000314196

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 23.034621.0003
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 - Punto di prelievo: 32 - ASPIRAZIONE
TRASPORTO PNEUMATICO PK501 - PRELIEVO DALLE ORE 11:20 ALLE ORE 12:20 - Campionato il:
13/06/2023 - Verbale di campionamento: V23.000675

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									2
Met.: UNI EN ISO 16911-1:2013							13/06/2023- 13/06/2023	02	
Diametro	0,3300±0,0017	m			0,0015				3 *
Area totale	0,08549 ±0,00090	m²			0,0001 0				4 *
SULL'EFFLUENTE GASSOSO TAL QUALE									5
PORTATA	7 100±1 000	Nm³/h			110		13/06/2023- 13/06/2023	02	6
Met.: UNI EN ISO 16911-1:2013									
PARAMETRI FISICI DELL'EMISSIONE									7
Met.: UNI EN ISO 16911-1:2013							13/06/2023- 13/06/2023	02	
Temperatura media al prelievo	71,00±0,84	°C			0,10				8 *
Velocità lineare media	23,1±1,7	m/s			0,36				9
UMIDITA'	1,149±0,014	% v/v			0,50		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	5 520±300	Nm³/h	<=6000	AIA n. DVA-DEC- 2010	87		13/06/2023- 13/06/2023	02	12
Met.: UNI EN ISO 16911-1:2013									
SOSTANZE ORGANICHE VOLATILI (TVOC)	62,0±2,3	mg/Nm³	<=10	AIA n. DVA-DEC- 2010	1,0		13/06/2023- 13/06/2023	02	13
Met.: UNI EN 12619:2013/EC 1-2013									

Unità Operative

Unità 02 : Via Castellana Resana (TV)

Informazioni sui metodi di prova e/o requisiti/specifiche

Riga (12-13) - 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
13	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.