


RAPPORTO DI PROVA n° 978591 rev. 0


Campione numero 978591 Richiesta Ufficio
 Committente DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI TREVISO - UNITA ORGANIZZATIVA CONTROLLI AMBIENTALI Via Santa Barbara, 5/A 31100 TREVISO(TV)
 Data di ricevimento 08/08/2024 15.45

Informazioni fornite dal cliente

Campione di ARIA AMBIENTE PUF+FILTRO
 Prelevatore DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI TREVISO - UNITA ORGANIZZATIVA CONTROLLI AMBIENTALI Via Santa Barbara, 5/A 31100 TREVISO(TV)
 Verbale di prelievo 46/24/ML/PT
 Data di prelievo 08/08/2024 13:00
 Conferente DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI TREVISO - UNITA ORGANIZZATIVA CONTROLLI AMBIENTALI Via Santa Barbara, 5/A 31100 TREVISO(TV)
 Punto di prelievo Punto di ricaduta incendio AUMAI Via dei Carpini - CONEGLIANO ()
 Proced. di campionamento Campionamento effettuato come da verbale

Dati forniti dal cliente

Volume campionato 25.90 m³

Il laboratorio non è responsabile delle informazioni e dei dati forniti dal cliente.

Analisi Chimiche	Inizio analisi	08/08/2024	Fine analisi	09/08/2024
Parametro			Risultato	Unità Misura
Metodo di Prova				
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI				
UNI CEN/TS 16645:2014				
* Benzo(a)antracene			<0.02	ng/m ³
* Crisene			<0.02	ng/m ³
* Benzo(b)fluorantene			<0.02	ng/m ³
* Benzo(k)fluorantene			<0.02	ng/m ³
* Dibenzo(a,h)antracene			<0.02	ng/m ³
* Benzo(g,h,i)perilene			<0.02	ng/m ³
* Indeno(1,2,3-cd)pirene			<0.02	ng/m ³
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI				
UNI EN 15549:2008				
Benzo(a)pirene			0.02	ng/m ³
DIOSSINE E FURANI				
EPA 1613B 1994				
* 2,3,7,8-TCDD			<0.5	pg
* 1,2,3,7,8-PeCDD			<2.5	pg
* 1,2,3,4,7,8-HxCDD			<2.5	pg
* 1,2,3,6,7,8-HxCDD			<2.5	pg

I risultati analitici si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova, così come ricevuto.

Il laboratorio nel calcolo della somma assegna il valore 0 (zero) ai parametri risultati inferiori al limite di quantificazione (LOQ), se non diversamente indicato. Qualora i singoli analiti risultino tutti inferiori ai rispettivi LOQ, la somma sarà posta inferiore al limite di quantificazione più alto.

Il recupero ove previsto è da intendersi compreso all' interno dei limiti di accettabilità specifica del metodo di prova. Se non diversamente indicato il risultato è da intendersi non corretto per il recupero ottenuto.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza approvazione scritta di questo laboratorio ed è conservato con la documentazione correlata per dieci (10) anni dalla data della sua emissione, fatto salvo eventuali procedimenti sanzionatori.



LAB N° 0838 L

RAPPORTO DI PROVA n° 978591 rev. 0



Parametro	Risultato	Unità Misura
<i>Metodo di Prova</i>		
* 1,2,3,7,8,9-HxCDD	<2.5	pg
* 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	<2.5	pg
* 1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	<5.0	pg
* 2,3,7,8-TCDF	<0.5	pg
* 1,2,3,7,8-PeCDF	<2.5	pg
* 2,3,4,7,8-PeCDF	<2.5	pg
* 1,2,3,4,7,8-HxCDF	<2.5	pg
* 1,2,3,6,7,8-HxCDF	<2.5	pg
* 2,3,4,6,7,8-HxCDF	<2.5	pg
* 1,2,3,7,8,9-HxCDF	<2.5	pg
* 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	<2.5	pg
* 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	<2.5	pg
* 1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	<5.0	pg
Il metodo EPA 1613B 1994 corregge i risultati delle prove per il recupero.		
DIOSSINE E FURANI		
<i>EPA 1613B 1994</i>		
* 2,3,7,8-TCDD	<0.02	pg/m ³
* 1,2,3,7,8-PeCDD	<0.10	pg/m ³
* 1,2,3,4,7,8-HxCDD	<0.10	pg/m ³
* 1,2,3,6,7,8-HxCDD	<0.10	pg/m ³
* 1,2,3,7,8,9-HxCDD	<0.10	pg/m ³
* 1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	<0.10	pg/m ³
* 1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	<0.19	pg/m ³
* 2,3,7,8-TCDF	<0.02	pg/m ³
* 1,2,3,7,8-PeCDF	<0.10	pg/m ³
* 2,3,4,7,8-PeCDF	<0.10	pg/m ³
* 1,2,3,4,7,8-HxCDF	<0.10	pg/m ³
* 1,2,3,6,7,8-HxCDF	<0.10	pg/m ³
* 2,3,4,6,7,8-HxCDF	<0.10	pg/m ³
* 1,2,3,7,8,9-HxCDF	<0.10	pg/m ³
* 1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	<0.10	pg/m ³
* 1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	<0.10	pg/m ³
* 1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	<0.19	pg/m ³
Il metodo EPA 1613B 1994 corregge i risultati delle prove per il recupero.		
POLICLOROBIFENILI DIOSSINA SIMILI		
<i>EPA 1668C 2010</i>		
* PCB-81	<0.01	ng

I risultati analitici si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova, così come ricevuto.

Il laboratorio nel calcolo della somma assegna il valore 0 (zero) ai parametri risultati inferiori al limite di quantificazione (LOQ), se non diversamente indicato. Qualora i singoli analiti risultino tutti inferiori ai rispettivi LOQ, la somma sarà posta inferiore al limite di quantificazione più alto.

Il recupero ove previsto è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifica del metodo di prova. Se non diversamente indicato il risultato è da intendersi non corretto per il recupero ottenuto.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza approvazione scritta di questo laboratorio ed è conservato con la documentazione correlata per dieci (10) anni dalla data della sua emissione, fatto salvo eventuali procedimenti sanzionatori.



LAB N° 0838 L

RAPPORTO DI PROVA n° 978591 rev. 0



Parametro	Risultato	Unità Misura
<i>Metodo di Prova</i>		
* PCB-77	0.04	ng
* PCB-123	0.03	ng
* PCB-118	0.26	ng
* PCB-114	<0.01	ng
* PCB-105	0.09	ng
* PCB-126	<0.01	ng
* PCB-167	<0.01	ng
* PCB-156	0.01	ng
* PCB-157	<0.01	ng
* PCB-169	<0.01	ng
* PCB-189	<0.01	ng
* TOTALE PCB WHO-TE	0.0157	pg

Il metodo EPA 1668C 2010 corregge i risultati delle prove per il recupero. Eventuali coeluzioni di PCB sono state verificate in conformità al metodo.

POLICLOROBIFENILI DIOSSINA SIMILI

EPA 1668C 2010

* PCB-81	<0.0004	ng/m ³
* PCB-77	0.0015	ng/m ³
* PCB-123	0.0012	ng/m ³
* PCB-118	0.0100	ng/m ³
* PCB-114	<0.0004	ng/m ³
* PCB-105	0.0035	ng/m ³
* PCB-126	<0.0004	ng/m ³
* PCB-167	<0.0004	ng/m ³
* PCB-156	0.0004	ng/m ³
* PCB-157	<0.0004	ng/m ³
* PCB-169	<0.0004	ng/m ³
* PCB-189	<0.0004	ng/m ³
* TOTALE PCB WHO-TE	0.0006	pg/m ³

Il metodo EPA 1668C 2010 corregge i risultati delle prove per il recupero. Eventuali coeluzioni di PCB sono state verificate in conformità al metodo.

I risultati, espressi in unità di peso su volume e/o in flusso di massa, sono stati ottenuti mediante calcolo effettuato sulla base delle misure espressamente dichiarate da chi ha eseguito il campionamento; il laboratorio declina ogni responsabilità in relazione ai dati forniti. L'incertezza di misura eventualmente dichiarata non comprende la componente riferita al campionamento.

* : parametro non accreditato da ACCREDIA

I risultati analitici si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova, così come ricevuto.

Il laboratorio nel calcolo della somma assegna il valore 0 (zero) ai parametri risultati inferiori al limite di quantificazione (LOQ), se non diversamente indicato. Qualora i singoli analiti risultino tutti inferiori ai rispettivi LOQ, la somma sarà posta inferiore al limite di quantificazione più alto.

Il recupero ove previsto è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifica del metodo di prova. Se non diversamente indicato il risultato è da intendersi non corretto per il recupero ottenuto.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza approvazione scritta di questo laboratorio ed è conservato con la documentazione correlata per dieci (10) anni dalla data della sua emissione, fatto salvo eventuali procedimenti sanzionatori.



LAB N° 0838 L

RAPPORTO DI PROVA n° 978591 rev. 0



Venezia, li 09/08/2024

Il Dirigente Chimico
F.to Dr. Biagio Gianni

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA n° 978591 rev. 0

Documento informatico firmato elettronicamente ai sensi e con gli effetti degli artt. 20-bis e 40 del D.Lgs. 7 marzo 2005 n. 82 "Codice dell'Amministrazione digitale" e dell'art. 25 del Regolamento UE n 910/2014 cd. "eIDAS". Il presente documento è conservato in originale negli archivi informatici dell'Agenzia, ai sensi dell'art. 43 del D. Lgs. 82/2005.

I risultati analitici si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova, così come ricevuto.

Il laboratorio nel calcolo della somma assegna il valore 0 (zero) ai parametri risultati inferiori al limite di quantificazione (LOQ), se non diversamente indicato. Qualora i singoli analiti risultino tutti inferiori ai rispettivi LOQ, la somma sarà posta inferiore al limite di quantificazione più alto.

Il recupero ove previsto è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifica del metodo di prova. Se non diversamente indicato il risultato è da intendersi non corretto per il recupero ottenuto.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza approvazione scritta di questo laboratorio ed è conservato con la documentazione correlata per dieci (10) anni dalla data della sua emissione, fatto salvo eventuali procedimenti sanzionatori.