

RAPPORTO DI PROVA Nr.: R202109746 del: 16-giu-21 Rev. 0

Richiedente:	GEA s.r.l.	ID richied: C09941
	Via BRUSA', 6 - CAP 35040 - SANT'URBANO - PD	
Committente:	GEA s.r.l.	ID cliente: C09941
	Via BRUSA', 6 - CAP 35040 - SANT'URBANO - PD	

Campione di:	PERCOLATO		
Punto di prel.:	VASCA B5	N° lotto/partita:	--
Proveniente da:	DISCARICA DI S. URBANO (PD)		
Nr. Accettazione (ID MAC):	M2101828	ID campione:	202106517
		Data ricev.:	23-apr-21
		Ora ricev.:	14:29
Descrizione:	--		

Verbale prelievo Nr. (MAC Est):	30607	Data prelievo:	23-apr-21	Ora prelievo:
Metodo di campionamento: (1)				
Resp prelievo:	TECNICO SIRAM VEOLIA			
Note sul prelievo:	nessuna			
Condizioni Ambientali:	--			
Informazioni dichiarate dal committente:	nessuna			

RISULTATI DI PROVA

Parametri Metodo di Prova	Unità Mis.	Valori riscontrati	Limiti	LOQ	Data Inizio Data Fine	Note
PFAS	--	--	--	--	23/04/2021	
ASTM D7979-20					16/06/2021	
PFOS	µg/L	0,18	--	0,1		
ASTM D7979-20						
PFOA	µg/L	0,5	--	0,1		
ASTM D7979-20						
PFBA	µg/L	1,76	--	0,1		
ASTM D7979-20						
PFBS	µg/L	0,65	--	0,1		
ASTM D7979-20						
PFDeA	µg/L	<0,1	--	0,1		
ASTM D7979-20						
PFHxA	µg/L	0,8	--	0,1		
ASTM D7979-20						
PFHxS	µg/L	0,2	--	0,1		
ASTM D7979-20						
PFNA	µg/L	<0,1	--	0,1		
ASTM D7979-20						
PFPeA	µg/L	0,19	--	0,1		
ASTM D7979-20						
PFUnA	µg/L	<0,1	--	0,1		
ASTM D7979-20						

Parametri Metodo di Prova	Unità Mis.	Valori riscontrati	Limiti	LOQ	Data Inizio Data Fine	Note
PFAS come somma (da calcolo)	µg/L	4,53	--	0,1		
ASTM D7979-20						
PFOA+PFOS e rispettivi derivati (da calcolo)	µg/L	0,68	--	0,1		
ASTM D7979-20						
PFAS esclusi PFOA, PFOS, PFBA, PFBS (da calcolo)	µg/L	1,44	--	0,1		
ASTM D7979-20						
PFAS esclusi PFOA, PFOS (da calcolo)	µg/L	3,85	--	0,1		
ASTM D7979-20						

LOQ = Limite di Quantificazione del metodo di prova utilizzato.

s.s. = sostanza secca tq o non specificato = come campionato

§ = Le prove contrassegnate da questo simbolo sono state eseguite in subappalto da laboratorio esterno.

F=Valore riscontrato superiore alla normativa di riferimento se indicata (Limiti).

L'Intervallo di confidenza e/o l'incertezza di misura non sono stati considerati ai fini della valutazione della conformità ai requisiti e/o specifiche.

Nel caso di ricerche multianalitiche, le somme riportano la sommatoria dei parametri ricercati indicati nel presente rapporto di prova. Qualora i singoli analiti risultino tutti inferiori ai rispettivi LOQ, la somma sarà posta inferiore al limite di quantificazione più alto.

() Nei campioni di emissione in atmosfera, i valori riportati tra parentesi, se presenti, esprimono le concentrazioni degli inquinanti in flusso di massa.

Per valori riscontrati elevati (ad es. microbiologici) i valori vengono espressi in forma esponenziale secondo il Sistema metrico Internazionale: ad es.

10E+06 = 10000000, 54E+05 = 5400000, dove E indica il numero di zeri da aggiungere alla cifra iniziale, questo per rendere più leggibile il rapporto di prova.

() Nei campioni di emissione in atmosfera, i valori riportati tra parentesi, se presenti, esprimono le concentrazioni degli inquinanti in flusso di massa.

Per valori riscontrati elevati (ad es. microbiologici) i valori vengono espressi in forma esponenziale secondo il Sistema metrico Internazionale: ad es. 10E+06 = 10000000, 54E+05 = 5400000, dove E indica il numero di zeri da aggiungere alla cifra iniziale, questo per rendere più leggibile il rapporto di prova.

Note ai risultati di prova: **nessuna.**

Stato delle revisioni del rapporto di prova

Revisione	Data Rev.	Motivo Revisione
0	16-giu-21	prima emissione

Documento firmato digitalmente con firma autorizzata dall'ordine professionale ai sensi del Regolamento UE n. 910/2014 del 23/07/2014 e smi.

Direttore Tecnico

PASI Dott.ssa Chim.MANUELA

n°734 Ordine Int. Chimici Veneto

Per DATA INIZIO si intende la data di presa in carico del campione, per DATA FINE si intende la data di avvenuta verifica del dato analitico.

I dati riportati nel presente Rapporto di Prova sono riferiti esclusivamente al campione sottoposto alle prove.

La riproduzione parziale del presente Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal laboratorio.

Un controcampione, se non deperibile o esaurito nel corso delle prove, è conservato presso il laboratorio per 30 giorni dalla data di emissione del rapporto di prova, salvo diversi accordi contrattuali. I dati grezzi ed i tracciati strumentali sono archiviati per 10 anni.

(1) In assenza di indicazioni si intende che il campione è stato provato come pervenuto in laboratorio ed i dati di prelievo, la tipologia del campione e la provenienza del campione è stata indicata dal committente.

Azienda con Sistema di Gestione per la Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2015 - Certificato CSQA n.131 - Registrazione IQ-Net n.IT-4818

Laboratorio inserito nell'elenco dei Laboratori accreditati dalla Regione Veneto ai sensi dell'art.54, comma 2 della L.R. n.33/1985

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale del Veneto n.19 dei Laboratori non annessi alle industrie alimentari ai fini dell'autocontrollo ai sensi dell'accordo Stato - Regioni Rep. Atti n.78/CSR del 8 luglio 2010.

Laboratorio iscritto all'Albo dei Laboratori di Ricerca con Decreto Dirigenziale n.1417/Ric. Del 28 giugno 2005.

Laboratorio inserito con il DM 10 aprile 2009 nell'elenco dei laboratori competenti a prestare i servizi necessari per verificare la conformità dei fertilizzanti ed ammendanti ai sensi del Decreto Legislativo n. 75/2010.