

RAPPORTO DI PROVA Nr.: R201811859 del: 18-giu-18 Rev. 0

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

Campione di: ACQUA PRIMA PIOGGIA	ID campione: 201811400
Punto di prel.: VASCA I PIOGGIA	N° lotto/partita: --
Proveniente da: DISCARICA S. URBANO (PD)	
Nr. Accettazione (ID MAC): M1801932	Data ricev.: 23-mag-18 Ora ricev.: 17:36
Descrizione: --	

Verbale campionamento Nr. (MAC Est): 23536	Data Camp.: 23-mag-18	Ora camp.: 15:00
Metodo di campionamento: (1) APAT CNR IRSA 1030 MAN 29 2003, APAT CNR IRSA 6010 MAN 29 2003		
Resp campionamento: Ns. Tecnico	Pasello Michele	
Note sul campionamento: Campione istantaneo		
Condizioni Ambientali: Sereno		
Informazioni dichiarate dal committente: nessuna		

RISULTATI DI PROVA

Parametri Metodi di Prova	Unità Mis.	Valori riscontrati	Limiti	LOQ	Data Inizio Data Fine	Note
pH	--	10,7	--	--	24/05/2018	
UNI EN ISO 10523:2012					30/05/2018	
Solidi sospesi totali	mg/L	<5	--	5	24/05/2018	
APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003					30/05/2018	
Ferro§	mg/L Fe	0,07	--	0,05	24/05/2018	
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex A+UNI EN ISO 11885:2009*					15/06/2018	
Mercurio	mg/L Hg	<0,001	--	0,001	24/05/2018	
APAT CNR IRSA 3200A1 Man 29 2003					31/05/2018	
Piombo§	mg/L Pb	<0,05	--	0,05	24/05/2018	
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex A+UNI EN ISO 11885:2009*					15/06/2018	
Zinco§	mg/L Zn	<0,05	--	0,05	24/05/2018	
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex A+UNI EN ISO 11885:2009*					15/06/2018	
COD	mg/L O2	110	--	20	24/05/2018	
ISO 15705:2002					30/05/2018	
Cromo§	mg/L Cr	<0,05	--	0,05	24/05/2018	
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex A+UNI EN ISO 11885:2009*					15/06/2018	
Cromo esavalente	mg/L Cr VI	<0,1	--	0,1	24/05/2018	
APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003					30/05/2018	
Nichel§	mg/L Ni	<0,05	--	0,05	24/05/2018	
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex A+UNI EN ISO 11885:2009*					15/06/2018	
Rame§	mg/L Cu	<0,05	--	0,05	24/05/2018	
UNI EN ISO 15587-1:2002 Annex A+UNI EN ISO 11885:2009*					15/06/2018	

Parametri Metodi di Prova	Unità Mis.	Valori riscontrati	Limiti	LOQ	Data Inizio Data Fine	Note
Azoto ammoniacale	mg/L NH4+	0,8	--	0,4	24/05/2018	
APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003					30/05/2018	
Idrocarburi totali compresi tra C10 e C40	mg/L	0,096	--	0,05	25/05/2018	
MLG ISPRA 123/2015 Met.B					31/05/2018	

LOQ = Limite di Quantificazione del metodo di prova utilizzato.

*Prova non accreditata ACCREDIA

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).

Nel caso di ricerche multianalita, 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.

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

Documento firmato digitalmente con firma autorizzata dall'ordine dei chimici 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

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 9001:08 - 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.