



LAB N° 0793

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Spett:

CONTARINA S.p.A.
Via Vittorio Veneto, 6
31027 Lovadina di Spresiano (TV)

Matrice : Percolati di discarica
Data ricevimento campione : 24/05/2017 alle ore: 16:08
Numero assegnato al campione : 1418.5.2017 Numero assegnato al Verbale di campionamento : 1418.5.2017
Descrizione del campione : Percolato
Nr.1 Bottiglia in vetro da 1L
Nr.1 Fiale "Falcon" plastica da 50ml
Campionamento eseguito presso : Discarica "Tre Punte", Località Palazzon, 31027, SPRESIANO
Condizioni ambientali : assenza di precipitazioni
Data campionamento : 24/05/2017
Campionamento eseguito da : P.I. Francesco Bulf Punto di prelievo : Pozzo Percolato 2
Dott. Roberto Andrich
Metodo di campionamento : EPA 540S-95/504 EQASOP-GW-001:2010 Low Flow + APAT CNR IRSA Manuale 29/2003 Metodo 1030
Data inizio esecuzione analisi : 24/05/2017 alle ore: 19:46 Data fine esecuzione analisi : 08/06/2017 alle ore: 20:04

RISULTATI DELLE MISURE

PARAMETRO	METODO DI PROVA	VALORE	U.M.	LOQ	LIMITI MIN MAX	U	Data-ora inizio \ fine
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,8	Unità pH	1,3		± 0,1	24/05/2017-19:46 08/06/2017-20:04
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	12.990	µS/cm a 20°C	15			24/05/2017-19:46 08/06/2017-20:04
C.O.D.	ISO 15705-2002	2.180	mg/l O2				24/05/2017-19:46 26/05/2017-18:15
B.O.D.5 (come O2)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 22th 2013, 5210 D	166	mg/l O2	1		± 12	24/05/2017-19:46 29/05/2017-18:12
Azoto ammoniacale (come NH4+)	M.U. 2363:2009	167	mg/l N	2			24/05/2017-19:46 08/06/2017-20:04
Cloruri	UNI EN ISO 10304-1:2009	1.856.000	µg/l	100.000			24/05/2017-19:46 08/06/2017-20:04
Solfati	UNI EN ISO 10304-1:2009	435	mg/l	100			24/05/2017-19:46 08/06/2017-20:04
* Boro	EPA 3015A:2007 + EPA 6010C:2007	10,9	mg/l	1,0			24/05/2017-19:46 08/06/2017-20:04
Manganese	EPA 3015A:2007 + EPA 6010C:2007	0,146	mg/l	0,006			24/05/2017-19:46 08/06/2017-20:04
Zinco	EPA 3015A:2007 + EPA 6010C:2007	0,176	mg/l	0,006			24/05/2017-19:47 08/06/2017-20:04

L'incertezza associata ai risultati delle misure per le prove chimico/fisiche è espressa con un fattore di copertura $k = 2$ e per un livello di probabilità pari al 95%

Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA di questo laboratorio

Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto interamente o parzialmente salvo approvazione scritta dal laboratorio

Legenda simboli e abbreviazioni: U.M.: Unità di Misura; LOQ: Limite di quantificazione; U : Incertezza estesa associata al valore misurato; n.d. : non rilevabile

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Massimo Dalla Piazza