



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 : 1418.6.2017 Numero assegnato al Verbale di campionamento : 1418.6.2017  
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, (TV)  
Condizioni ambientali : assenza di precipitazioni  
Data campionamento : 24/05/2017  
Campionamento eseguito da : P.I. Francesco Bulf Punto di prelievo : Pozzo Percolato 1  
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: 19:47 Data fine esecuzione analisi : 08/06/2017 alle ore: 20:14

#### 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	<b>7,9</b>	Unità pH	1,3		± 0,1	24/05/2017-19:47 08/06/2017-20:14
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	<b>11.350</b>	µS/cm a 20°C	15			24/05/2017-19:47 08/06/2017-20:14
C.O.D.	ISO 15705-2002	<b>950</b>	mg/l O2				24/05/2017-19:47 08/06/2017-20:14
B.O.D.5 (come O2)	APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 22th 2013, 5210 D	<b>171</b>	mg/l O2	1		± 12	24/05/2017-19:47 29/05/2017-18:12
Azoto ammoniacale (come NH4+)	M.U. 2363:2009	<b>138</b>	mg/l N	2			24/05/2017-19:47 08/06/2017-20:14
Cloruri	UNI EN ISO 10304-1:2009	<b>1.117.000</b>	µg/l	100.000			24/05/2017-19:47 08/06/2017-20:14
Solfati	UNI EN ISO 10304-1:2009	<b>320</b>	mg/l	100			24/05/2017-19:47 08/06/2017-20:14
* Boro	EPA 3015A:2007 + EPA 6010C:2007	<b>5,15</b>	mg/l	1,00			24/05/2017-19:47 08/06/2017-20:14
Manganese	EPA 3015A:2007 + EPA 6010C:2007	<b>0,109</b>	mg/l	0,006			24/05/2017-19:47 08/06/2017-20:14
Zinco	EPA 3015A:2007 + EPA 6010C:2007	<b>0,111</b>	mg/l	0,006			24/05/2017-19:47 08/06/2017-20:14

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**