

Rimini, lì 29/11/2017

RAPPORTO DI PROVA N° 1716559-003 DEL 29/11/2017

Studio: **1716559**
Data di ricevimento: **13/11/2017**
Commessa/lotto: **1-BH-0531A - Stabilimento Petrolchimico di Brindisi**
Campionamento effettuato da: **Committente**
Data di campionamento: **08/11/2017** Ora: **16.30.00**
Codice campione: **1716559-003**
Descrizione campione: **Terreno A16-1A [C1-2]**
Data inizio prova: **13/11/2017**

Committente:
Amec Foster Wheeler Italiana S.r.l.

Via S. Caboto, 15
20094 CORSICO (MI)

Data fine prova: **27/11/2017**

Parametri	U.M.	Risultati	I.M.	L.R.	D. Lgs n° 152/2006 Uso commerc. e industriale	Metodi
pH (in acqua)	unità pH	8,27	± 0,41	0,01		DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met III.1
Carbonio organico (come C)	% s.s.	0,959	± 0,144	0,005		DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met VII.1
n-Esano	mg/Kg s.s.	< 1		1		EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2017
IDROCARBURI	-					-
Idrocarburi leggeri (C ≤ 12)	mg/Kg s.s.	< 1		1	250	EPA 5021A 2014 + EPA 8015C 2007
Idrocarburi pesanti (C > 12)	mg/Kg s.s.	50	± 12	5	750	EPA 3550C 2007 + EPA 8015C 2007
ALTRE SOSTANZE	-					-
(Z)-octadec-9-enylamine [Oleilamina]	mg/Kg s.s.	< 0,1		0,1		Metodo Interno

U.M. = Unità di misura

I.M. = Incertezza di misura

L.R. = Limite di rivelabilità (equivalente al limite di quantificazione)

s.s. = sul secco

Le analisi sono state effettuate sul campione vagliato a 2mm e i risultati sono espressi sul totale secco.

Per le prove chimiche il parametro incertezza di misura è stato valutato in accordo al documento UNI CEI ENV 13005:2000, ed è da intendersi come incertezza estesa con fattore di copertura $k=2,26$ per 9 gradi effettivi di libertà al 95% di probabilità ed è espressa nel presente Documento considerando una misurazione unica.

L'incertezza di misura è espressa solo per i risultati superiori al limite di rivelabilità.

Se non diversamente specificato i pareri ed interpretazioni eventualmente riportati nel rapporto di prova si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del risultato analitico con i valori di riferimento normativi senza considerare l'incertezza di misura.

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio.
Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio