

## Laboratorio ambientale di Ferrara

Piazzale Donegani, 12 44122 Ferrara (FE) Tel. 0532598968 - Fax 0532597924



## RAPPORTO DI PROVA nº FE16-1006086

Cliente: Syndial S.p.A. - Sito di Porto Torres

07046 Zona Industriale SS (Porto Torres)

Richiedente: Sig. Mario Zuppini
Referente: Sig. Luigi Zinchiri

Reparto: TF751 - Taf Porto Torres

Oggetto sottoposto a prova: Acqua di scarico

Denominazione campione: Controllo flussi TAF ufficiale

Codice campione: 138944

Data e ora di campionamento: 22-set-2016 12:30
Data e ora ricevimento: 27-set-2016 14:13

Data emissione: 20-ott-2016
Resp. campionamento: SGS Italia SpA

Luogo di campionamento: Stabilimento di P.to Torres

Punto di campionamento: Uscita TAF3
Tipo di campionamento: medio sulle 3 ore

Procedura di campionamento: \* APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003

Verbale di campionamento: N°22092016CAV/17

Metodo Parametro	Valore ± Incertezza	UM	Data Analisi Inizio - Fine	
		Inizio - Fine		
Diossine e Furani				
EPA 1613B 1994 [0]				
2,3,7,8-TCDF	<0,00003	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
2,3,7,8-TCDD	<0,00001	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
1,2,3,7,8-PeCDF	<0,00038	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
2,3,4,7,8-PeCDF	<0,00019	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
1,2,3,7,8-PeCDD	<0,0009	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
1,2,3,4,7,8-HxCDF	<0,00024	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
1,2,3,6,7,8-HxCDF	<0,00023	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
2,3,4,6,7,8-HxCDF	<0,00024	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
1,2,3,7,8,9-HxCDF	<0,00019	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	<0,00002	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	<0,00002	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
1,2,3,7,8,9-HxCDD	<0,00001	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	<0,00002	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	<0,00002	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	$0,000120 \pm 0,000039$	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
OCDF	<0,00013	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	
OCDD	<0,00015	ng/L	27/09/16 - 30/09/16	

EPA 1613B 1994 + NATO CCMS Report n°176 1988 [0]

Documento approvato con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente





FE16-1006086

LAB N° 0119

Pagina 1 di 2



Laboratorio ambientale di Ferrara

Piazzale Donegani, 12 44122 Ferrara (FE) Tel. 0532598968 - Fax 0532597924



Segue RAPPORTO DI PROVA nº

FE16-1006086

<i>Metodo</i> Parametro	Valore ± Incertezza	ИМ	Data Analisi Inizio - Fine	
Somma PCDD/PCDF I-TEQ( Medium Bound)	$0,000000133 \pm 0,$ $000000016$	μg I-TE/L	27/09/16 - 30/09/16	

L'incertezza di misura estesa è riportata con coefficiente di copertura K=2 e P=95%.

I risultati riportati nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova. Il presente Rapporto di Prova può essere riprodotto soltanto per intero, salvo autorizzazione scritta di syndial spa.

Il campione analizzato sarà conservato dal laboratorio per due mesi dalla data di ricevimento, ove possibile e salvo diversi accordi contrattuali.

Il laboratorio conserva i documenti di registrazione relativi alle prove eseguite per almeno cinque anni, salvo diversi accordi contrattuali esplicitamente richiesti dal cliente.

Legenda

il valore < X corrisponde al Limite di Rilevabilità, ovvero al valore di MDL (Method Detection Limit) corretto per i fattori di scala del campione; i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori specifica;

(\*) prova non accreditata da ACCREDIA.

[]: categoria di prova. 0 = stazione permanente III = fuori stazione. Per le prove in categoria III, la data di analisi inizio - fine coincide con quella di inizio - fine campionamento riportata negli allegati. Il campione medio non riporta date di analisi inizio - fine.

Fine Rapporto di Prova

Responsabile Laboratorio

Dott.ssa Maria Cristina Cristofori

Documento approvato con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente





FE16-1006086

LAB N° 0119 Mod.LABO.010/1 del 14/09/2015