

Rapporto di prova N° 1709485-002 del 04/07/2017

Committente: Tea Sistemi S.p.A - Ponte a Piglieri, N°8 - 56122 Pisa (PI)
Impianto: Discarica delle Strillaie
Postazione di misura: A2 - sottovento
Protocollo applicato: Off. 0230/2011
Oggetto della misura: Analisi qualità dell'aria
Inizio campionamento: 13/06/2017 **Fine campionamento:** 13/06/2017
Campionamento effettuato da: Committente
Catena di custodia: 1709485-002
Note: -

Dati sperimentali:

Metodo applicato	Parametro	Inizio prelievo	Durata
UNI EN 13528-1 2003 + UNI EN 13528-2 2003 + UNI EN 13528-3 2003	Acido solfidrico (H ₂ S)	13/6/17 9:15	6 h 0 min
OSHA 07 2007	Sostanze organiche volatili	13/6/17 9:15	6 h 0 min
NIOSH 2542 1994	Mercaptani	13/6/17 9:15	6 h 0 min
POM 119 Rev.0 2006 + POM 804 Rev. 2 2009	Metano (CH ₄)	13/6/17 9:15	6 h 0 min
POM 119 Rev.0 2006 + POM 689 Rev. 0 2006	Anidride carbonica (CO ₂)	13/6/17 9:15	6 h 0 min

Parametro	U.M.	Risultato ± Incertezza	L.R.
Acido solfidrico (H ₂ S)	mg/m ³	< 0,006	0,006
Sostanze organiche volatili	mg/m ³	4,82 ± 1,21	0,284
Mercaptani	mg/m ³	< 0,284	0,284
Metano (CH ₄)	µg/Nm ³	2960 ± 148	25
Anidride carbonica (CO ₂)	ppm	962 ± 48	2

Note:

U.M.: Unità di misura

L.R.: Limite di rilevabilità

Sm³: Milligrammi standard metro cubo, 293 K e 101,325 kPa

L'incertezza di misura estesa (m=1, k = 2,26, g.d.l. v =9) al 95% di probabilità, è stata valutata per ogni singola prova in accordo al documento UNI CEI ENV 13005:2000 ed è espressa solo per valori superiori al limite di rilevabilità.

Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio.

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente agli oggetti sottoposti alla prova.

Unità Produttiva Laboratori

il Direttore

(D. Ivan Fagiolino)

Unità Produttiva Analisi Esterne

il Direttore

(P.I. Stefano Corbelli)