



RAPPORTO DI PROVA N° 20141128-012

Salerno, 29/12/2014

OGGETTO: Analisi emissione canalizzata

RICHIEDENTE

INTERGRAS srl

Contrada Tempa Petrini, snc – 84032 – Buonabitacolo (SA)

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Campionamento effettuato dai nostri tecnici in data 12/12/2014
alle ore 16.30

DATA ACCETTAZIONE CAMPIONI

12/12/2014.

PUNTO DI PRELIEVO

Camino E5 – Scrubber.

DATA INIZIO E FINE PROVA

12/12/2014 - 29/12/2014

RIFERIMENTI NORMATIVI

Metodologie d'analisi conformi ai riferimenti normativi.
Decreto Legislativo n. 152 del 03.04.2006 Norme in materia ambientale.
Metodo UNICHIM 422 : criteri generali per la scelta dei punti di misura e campionamento
Metodo UNI EN ISO 16911-1:2013– Caratteristiche di emissione
Metodo UNI EN 13649:2002: campionamento e analisi C.O.V
ANALISI Acido solfidrico: Metodo NIOSH 6013 1994
ANALISI Ammoniaca: Metodo UNICHIM 632:84
ANALISI AMMINE: NIOSH 2010:1994
ANALISI SOV: Metodo UNI 13694:2002
ANALISI ALDEIDI E CHETONI: EPA 0100:1996 + EPA 8315A 1996

RISULTATI ANALITICI
(Portata normalizzata 46000 Nm³/h)

ANALITA	Concentrazione mg/Nm ³	Flusso di massa Kg/h	Valori di riferimento Limiti autorizzativi AIA	
			Concentrazione mg/Nm ³	Flusso di massa Kg/h
COV	38.80	1.785	60.00	2.782
Acido solfidrico	10.00	0.460	14.00	0.649
Ammoniaca	22.50	1.035	39.60	1.836
Butirraldeide	16.60	0.764	26.55	1.231
Acetone	550.60	25.328	1613.86	74.838
Metiletilchetone	94.30	4.338	147.50	6.839
Metilammina	7.25	0.334	12.00	0.556
Dimetilammina	< 0.05	< 0.002	0.0846	0.0392
Trimetilammina	< 0.05	< 0.002	0.0008	0.000371
Etilammina	220.50	10.14	396.00	18.363
Dietilammina	94.65	4.35	114.00	5.286

CHECK LAB sas



RAPPORTO DI PROVA N° 20141128-012

Salerno, 29/12/2014

Il Responsabile delle prove



Il Responsabile di Laboratorio



FINE RAPPORTO DI PROVA

Il presente documento si riferisce unicamente al campione o materiale sottoposto a prova ed esso può essere riprodotto parzialmente, solo previa autorizzazione scritta del laboratorio Check Lab s.a.s..

CHECK LAB sas

Via Acquasanta, 16 - 84131 - Salerno - tel. 089/2851688 - Fax 089/771330 - P. IVA 04128320654 - www.checklab.it - checklab@email.it