



RAPPORTO DI PROVA N° 20141180-004

Salerno, 09/01/2015

OGGETTO: Analisi emissione canalizzata

RICHIEDENTE

INTERGRAS srl

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

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Campionamento effettuato dai nostri tecnici in data 30/12/2014
alle ore 11.40

DATA ACCETTAZIONE CAMPIONI

30/12/2014.

PUNTO DI PRELIEVO

Camino E5 – Scrubber.

DATA INIZIO E FINE PROVA

30/12/2014 – 09/01/2015

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 46300 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	34.85	1.61	60.00	2.782
Acido solfidrico	8.50	0.39	14.00	0.649
Ammoniaca	20.75	0.96	39.60	1.836
Butirraldeide	14.60	0.67	26.55	1.231
Acetone	485.20	22.46	1613.86	74.838
Metiletilchetone	64.25	2.97	147.50	6.839
Metilammina	6.98	0.32	12.00	0.556
Dimetilammina	< 0.05	< 0.002	0.0846	0.0392
Trimetilammina	< 0.05	< 0.002	0.0008	0.000371
Etilammina	185.45	8.59	396.00	18.363
Dietilammina	84.66	3.92	114.00	5.286

CHECK LAB sas



RAPPORTO DI PROVA N° 20141180-004

Salerno, 09/01/2015

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