



Spett.

**ENI REWIND SPA**  
ZONA INDUSTRIALE  
07046 PORTO TORRES SS

Luogo della prova: ZONA INDUSTRIALE 07046 PORTO TORRES (SS)

Effettuato in data: 19/05/2022

Campionatore: Cavaglieri Giovanni - LabAnalysis srl, Marras Giovanni - LabAnalysis srl

Matrice: Aria da flusso emissivo convogliato

Data inizio prove: 19/05/2022

Data fine prove: 20/05/2022

Data emissione RdP: 20/05/2022

Piano di misurazione: MOD P-OP-93-2\_rev3

**(\$)Identificazione emissione: E1TAF3**

(\$)Impianto: Strippaggio TAF 3

(\$)Atto autorizzativo: AIA n.1 del 24/10/2011

**Condizioni di normalizzazione**

Gas: SECCO

Temperatura: 273,15 K

Pressione: 101,325 KPa

O2 di riferimento: - %

**Caratteristiche del punto di emissione**

(\$)Caratteristiche del processo: Strippaggio

(\$)Combustibile utilizzato: nessuno

(\$)Impianto di abbattimento: Condensazione + adsorbimento su c.a.

(\$)Frequenza emissione: continua

Direzione flusso alla sezione di misura: verticale

Altezza camino: 5,3 m

Altezza sezione di misura: 1,6 m

Distanza punti turbolenza a monte: 1,55 m

Distanza punti turbolenza a valle: 2,56 m

Forma sezione di misura: circolare

Diametro sezione di misura: 0,58 m

Area sezione di misura: 0,264 m<sup>2</sup>

Numero flange previste da UNI EN 15259: 2

Numero flange: 1

Diametro flange: 14 cm

(\$)Portata massima autorizzata: 15000 Nm<sup>3</sup>/h

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.

Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis s.r.l.

## Metodi di prova utilizzati

Velocità e portata: UNI 10169:2001

Ossigeno: UNI EN 14789:2017

Umidità: UNI EN 14790:2017

Biossido di Carbonio: EPA 3A 2017

Prova	U.M.	Risultato	IM
Data ora misure:		19/05/2022 11:55	
Temperatura atmosferica durante le prove:	°C	27	3
Pressione atmosferica durante le prove:	Pa	102200	350
Composizione media del gas O2:	%	20,5	1,7
Composizione media del gas CO2:	%	<0,3	
Composizione media del gas H2O:	%	1,08	0,46
Composizione media del gas N2:	%	78,4	
Massa molecolare media:	Kg/Kmole	29	
Temperatura assoluta media del gas:	K	294	3
Pressione assoluta media del gas:	Pa	102221	350
Fattore di taratura del tubo di Pitot:		0,817	
Wall effect:		0,995	
Velocità media del flusso:	m/s	5,98	0,48
Portata media fumi emessi umidi:	Nm3/h	5320	500
Portata media fumi emessi secchi:	Nm3/h	5270	500
Percentuale rif. % O2:	%	-	
Portata media fumi emessi secchi rif. % O2:	Nm3/h	-	

P.to rilev. Velocità n°	Temp. Gas [K]	Press. Stat. Δpe [Pa]	Press. Din. Δpi [Pa]	Velocità [m/s]
1	294	21	33	6,01
2	294		33	6,01
3	294		32	6,01
4	295		33	6,02
5	294		33	6,02

Prova	U.M.	Risultato	IM
Data ora misure:		19/05/2022 13:05	
Temperatura atmosferica durante le prove:	°C	27	3
Pressione atmosferica durante le prove:	Pa	102200	350
Composizione media del gas O2:	%	20,6	1,7
Composizione media del gas CO2:	%	<0,3	
Composizione media del gas H2O:	%	1,08	0,46
Composizione media del gas N2:	%	78,3	
Massa molecolare media:	Kg/Kmole	29	
Temperatura assoluta media del gas:	K	294	3
Pressione assoluta media del gas:	Pa	102221	350
Fattore di taratura del tubo di Pitot:		0,817	
Wall effect:		0,995	
Velocità media del flusso:	m/s	5,98	0,48
Portata media fumi emessi umidi:	Nm3/h	5320	500
Portata media fumi emessi secchi:	Nm3/h	5260	490
Percentuale rif. % O2:	%	-	
Portata media fumi emessi secchi rif. % O2:	Nm3/h	-	

P.to rilev. Velocità n°	Temp. Gas [K]	Press. Stat. Δpe [Pa]	Press. Din. Δpi [Pa]	Velocità [m/s]
1	295	21	32	6,01
2	294		33	6,01
3	294		32	6,01
4	295		32	6,01
5	294		33	6,02

Prova	U.M.	Risultato	IM
Data ora misure:		19/05/2022 14:25	
Temperatura atmosferica durante le prove:	°C	27	3
Pressione atmosferica durante le prove:	Pa	102200	350
Composizione media del gas O2:	%	20,6	1,7
Composizione media del gas CO2:	%	<0,3	
Composizione media del gas H2O:	%	1,08	0,46
Composizione media del gas N2:	%	78,3	
Massa molecolare media:	Kg/Kmole	29	
Temperatura assoluta media del gas:	K	294	3
Pressione assoluta media del gas:	Pa	102221	350
Fattore di taratura del tubo di Pitot:		0,817	
Wall effect:		0,995	
Velocità media del flusso:	m/s	5,98	0,48
Portata media fumi emessi umidi:	Nm3/h	5320	500
Portata media fumi emessi secchi:	Nm3/h	5260	490
Percentuale rif. % O2:	%	-	
Portata media fumi emessi secchi rif. % O2:	Nm3/h	-	

P.to rilev. Velocità n°	Temp. Gas [K]	Press. Stat. Δpe [Pa]	Press. Din. Δpi [Pa]	Velocità [m/s]
1	294	21	32	6
2	294		33	6,01
3	294		33	6,01
4	295		32	6,01
5	294		33	6,02

Metodo Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	O2 (%)	U.M.	Conc.	IM	Limite	U.M.	Flusso di Massa	IM	Limite
* [CA] Metodo di Prova UNI CEN/TS 13649:2015											
* sommatoria tabella A1 classe III (da calcolo) (MB)											
* Replica 1	19/05/2022 12:00			mg/Nm³	0,3	± 3,1	5	g/h	2	± 17	
* Replica 2	19/05/2022 13:10			mg/Nm³	0,3	± 3,1	5	g/h	2	± 17	
* Replica 3	19/05/2022 14:30			mg/Nm³	0,4	± 3,1	5	g/h	2	± 17	
* Media				mg/Nm³	0,333		5	g/h	2,00		
* sommatoria tabella D classe II+III+IV (da calcolo) (MB)											
* Replica 1	19/05/2022 12:00			mg/Nm³	0,8	± 3,1	300	g/h	4	± 17	
* Replica 2	19/05/2022 13:10			mg/Nm³	0,9	± 3,8	300	g/h	5	± 21	
* Replica 3	19/05/2022 14:30			mg/Nm³	1,3	± 3,8	300	g/h	7	± 21	
* Media				mg/Nm³	1,00		300	g/h	5,33		
* sommatoria tabella D classe II+III (da calcolo) (MB)											
* Replica 1	19/05/2022 12:00			mg/Nm³	0,8	± 3,1	150	g/h	4	± 17	
* Replica 2	19/05/2022 13:10			mg/Nm³	0,8	± 3,8	150	g/h	5	± 21	
* Replica 3	19/05/2022 14:30			mg/Nm³	1,2	± 3,8	150	g/h	7	± 21	
* Media				mg/Nm³	0,933		150	g/h	5,33		
* sommatoria tabella D classe II (da calcolo) (MB)											
* Replica 1	19/05/2022 12:00			mg/Nm³	0,7	± 3,1	20	g/h	3	± 17	
* Replica 2	19/05/2022 13:10			mg/Nm³	0,7	± 3,1	20	g/h	3	± 17	
* Replica 3	19/05/2022 14:30			mg/Nm³	1	± 3,1	20	g/h	5	± 17	
* Media				mg/Nm³	0,800		20	g/h	3,67		

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.  
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis s.r.l.

Metodo Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	O2 (%)	U.M.	Conc.	IM	Limite	U.M.	Flusso di Massa	IM	Limite
* [CA] Metodo di Prova UNI CEN/TS 13649:2015											
* <b>1,1,1-tricloroetano</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0335			g/h	<0,177		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0335			g/h	<0,176		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0335			g/h	<0,176		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0335			g/h	<0,176		
* <b>1,1,2,2-tetracloroetano</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0364		20	g/h	<0,192		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0364		20	g/h	<0,191		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0364		20	g/h	<0,191		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0364		20	g/h	<0,192		
* <b>1,1,2-tricloroetano</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0400			g/h	<0,211		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0400			g/h	<0,210		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0400			g/h	<0,210		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0400			g/h	<0,211		
* <b>1,1-dicloroetano</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0371		150	g/h	<0,196		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,1	± 2,2	150	g/h	1	± 12	
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,2	± 2,2	150	g/h	1	± 12	
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	0,124		150	g/h	0,591		
* <b>1,1-dicloroetilene</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,2	± 2,2	20	g/h	1	± 12	
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,2	± 2,2	20	g/h	1	± 12	
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,3	± 2,2	20	g/h	2	± 12	
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	0,189		20	g/h	1,23		
* <b>1,2,3-tricloropropano</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0153			g/h	<0,0806		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0153			g/h	<0,0805		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0153			g/h	<0,0805		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0153			g/h	<0,0805		
* <b>1,2-dicloroetano</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,2	± 2,2	5	g/h	1	± 12	
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,2	± 2,2	5	g/h	1	± 12	
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,2	± 2,2	5	g/h	1	± 12	
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	0,174		5	g/h	1,05		
* <b>1,2-dicloropropano</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0378		150	g/h	<0,199		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0378		150	g/h	<0,199		

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.  
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis s.r.l.

Metodo Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	O2 (%)	U.M.	Conc.	IM	Limite	U.M.	Flusso di Massa	IM	Limite
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0378		150	g/h	<0,199		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0378		150	g/h	<0,199		
* benzene											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0393		5	g/h	<0,207		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0393		5	g/h	<0,207		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0393		5	g/h	<0,207		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0393		5	g/h	<0,207		
* cis-1,2-dicloroetilene											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0632			g/h	0,333		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0371			g/h	<0,195		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,0736			g/h	0,387		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	0,0580			g/h	0,305		
* cloruro di vinile											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,1	± 2,2	5	g/h	1	± 12	
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,1	± 2,2	5	g/h	1	± 12	
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,2	± 2,2	5	g/h	1	± 12	
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	0,131		5	g/h	0,702		
* etilbenzene											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0320		150	g/h	<0,169		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0320		150	g/h	<0,168		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0320		150	g/h	<0,168		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0320		150	g/h	<0,168		
* isopropilbenzene											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0371		150	g/h	<0,196		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0371		150	g/h	<0,195		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0371		150	g/h	<0,195		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0371		150	g/h	<0,195		
* m,p-xilene											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0670		300	g/h	<0,353		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0670		300	g/h	<0,352		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0670		300	g/h	<0,352		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0670		300	g/h	<0,353		
* o-xilene											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0364		300	g/h	<0,192		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0364		300	g/h	<0,191		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0364		300	g/h	<0,191		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0364		300	g/h	<0,192		
* stirene											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0306		150	g/h	<0,161		

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.  
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis s.r.l.

Metodo Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	O2 (%)	U.M.	Conc.	IM	Limite	U.M.	Flusso di Massa	IM	Limite
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0306		150	g/h	<0,161		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0306		150	g/h	<0,161		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0306		150	g/h	<0,161		
* <b>tetracloroetilene</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0495		20	g/h	<0,261		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0495		20	g/h	<0,260		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0495		20	g/h	<0,260		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0495		20	g/h	<0,261		
* <b>toluene</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0437		300	g/h	<0,230		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0437		300	g/h	<0,230		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0437		300	g/h	<0,230		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0437		300	g/h	<0,230		
* <b>trans-1,2-dicloroetilene</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0480			g/h	<0,253		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0480			g/h	<0,252		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0480			g/h	<0,252		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0480			g/h	<0,253		
* <b>tricloroetilene</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0488		20	g/h	<0,257		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0488		20	g/h	<0,257		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0488		20	g/h	<0,257		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,0488		20	g/h	<0,257		
* <b>triclorometano</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,4	± 2,2	20	g/h	2	± 12	
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,4	± 2,2	20	g/h	2	± 12	
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	0,6	± 2,2	20	g/h	3	± 12	
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	0,458		20	g/h	2,46		

\* [CA] Metodo di Prova NIOSH 2546 1994

* <b>fenolo</b>											
* Replica 1	19/05/2022 12:00	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,00401		20	g/h	<0,0211		
* Replica 2	19/05/2022 13:10	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,00401		20	g/h	<0,0211		
* Replica 3	19/05/2022 14:30	60	-	mg/Nm <sup>3</sup>	<0,00401		20	g/h	<0,0211		
* Media				mg/Nm <sup>3</sup>	<0,00401		20	g/h	<0,0211		

Metodo di Prova UNI EN 14790:2017

* <b>umidità assoluta</b>											
Replica 1	19/05/2022 12:00	30	-	%	1,10	± 0,46		g/h	46600	± 20000	
Replica 2	19/05/2022 13:10	30	-	%	1,10	± 0,46		g/h	46500	± 20000	
Replica 3	19/05/2022 14:30	30	-	%	1,10	± 0,46		g/h	46500	± 20000	

Questo Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova; nel caso in cui il Laboratorio non sia responsabile del campionamento, il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto a prova così come ricevuto.  
Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile del Laboratorio LabAnalysis s.r.l.

Metodo Prova	Data ora prelievo	Durata (min)	O2 (%)	U.M.	Conc.	IM	Limite	U.M.	Flusso di Massa	IM	Limite
Media				%	1,10			g/h	46500		

\* = le prove così contrassegnate non sono accreditate da Accredia

[BR] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Brindisi. LabAnalysis s.r.l., Cittadella della Ricerca, ed.6, S.S.7 per Mesagne, Brindisi.

[CA] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Cagliari. LabAnalysis s.r.l., Località Is Coras, Cagliari.

[GE] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Genova. LabAnalysis s.r.l., Via Isocorte 16, Genova.

[MM] = analisi eseguita sulla stazione mobile LabAnalysis s.r.l..

[PV] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Casanova Lonati. LabAnalysis s.r.l., Via Europa 5, Pavia.

[PZ] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Grumento Nova. LabAnalysis s.r.l., Via T. Morlino, 23, Potenza.

[VI] = analisi eseguita presso il Laboratorio di Nove. LabAnalysis s.r.l., Via dell'Olmo, 2/1, Vicenza.

(\$): le informazioni riportate con il simbolo (\$) sono fornite dal Committente, il laboratorio ne declina la responsabilità.

U.M. = unità di misura

IM: incertezza estesa associata alla misura espressa con fattore di copertura K=2, ad un livello di fiducia del 95% per valori quantificati maggiori del LOQ.

Conc. = concentrazione

I valori compresi tra MDL e LOQ sono dichiarati presenti con un livello di probabilità del 99% ma ad essi non viene associata l'incertezza di misura.

"<x" = indica un valore inferiore a MDL corretto per i fattori di scala (pesate, diluizioni)

MDL = limite di rilevabilità: individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%

I valori medi relativi a più repliche, ove non espressamente indicato, sono stati calcolati con il criterio upper bound.

I dati inferiori al limite di rilevabilità (MDL), vengono inclusi nel calcolo delle sommatorie (ove previste) utilizzando i criteri esplicitati (lower-bound e/o medium-bound e/o upper-bound), considerandoli, nel primo caso, tutti pari a zero tranne l'addendo maggiore, nel secondo caso tutti pari a MDL/2 e, nel terzo caso, tutti pari all'MDL.

Nel caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici previsti dal metodo di prova o dalla normativa vigente. Ove non espressamente indicato, il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.

Il Metodo di Prova NIOSH 2546 1994 è stato eseguito applicando la tecnica analitica GC-MS.

**Il Responsabile del Laboratorio**

**Ordine dei Chimici della Provincia di Pavia n 236 A**

**Dott. Stefano Maggi**

**Fine rapporto di prova**