

	LABORATORIO DI TARANTO Tel: +39 099 481 3010 Fax: +39 099 470 6591 E-mail: direzione.taranto@gruppoilva.com Web: www.gruppoilva.com www.ilvataranto.com	RAPPORTO DI PROVA				
		Nr.	Pag.	di		
		14/54913	1	1		

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 850049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VALE CERTOSA, 239 - 20151 MILANO - TEL. 02 300361 - FAX 02 3003636
 CAP SOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO: 1143660158
 SOCIETA' SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N.61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N.89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: **AMB AMBIENTI DI LAVORO**
 Materiale: **Composti Organici Volatili**

Rifer.	Denom. campione	BAT 7-8	Data campionamento	22/10/2014
		INTERVALLO LATO		
		MACCHINA		
		643BCm 248647		
	Impianto	COK-BATT	Volume campionato	4,8 LITRI
	Metodi di campionamento	M.U. 2238:09		
	Campionamento	eseguito dal cliente		

VOC (DESORBIMENTO TERMICO)

Parametro	U.M.	Risultato	U	Limiti di Specifica	Metodo di prova
Volume Campionato	litri	4,8			*
Benzene	ng	309 ±	95		M.U. 2238:09 (escluso par. 7)
Benzene	mg/m3	0,06			M.U. 2238:09 (escluso par. 7)

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"*": Prove non accreditate da ACCREDIA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.

"U": Incertezza estesa associata ai risultati di prova con fattore di copertura $k = 2$ e livello di fiducia del 95%.

Il campionamento del materiale oggetto di prova è escluso dall'accreditamento.

In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

Il presente rapporto di prova è rilasciato in base all'accreditamento nr. 0042 di ACCREDIA.




I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

M.U. 2238:09 = Per le analisi effettuate con il metodo elencato, il recupero è maggiore del 95% ed è considerato nel calcolo finale

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
23/10/2014	31/10/2014-31/10/2014	3/11/2014	DOMENICO GILIBERTI	ALDO BOE

	LABORATORIO DI TARANTO Tel. +39 099 481 3010 Fax +39 099 470 6591 E-mail: direzione.taranto@gruppoilva.com Web: www.gruppoilva.com www.ilvalarant.com	RAPPORTO DI PROVA				 LAB N° 0042
		Nr.	Pag.	di		
		14/54915	1	1		

**ILVA S.R.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VALE CERTOSA, 239 - 20151 MILANO - TEL. 02 300351 - FAX 02 3003536
 CAP SOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO: 11436690158
 SOCIETA' SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N.61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N.89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: AMB AMBIENTI DI LAVORO

Materiale: Composti Organici Volatili

Rifer.	Denom. campione	BAT 7-8	Data campionamento	22/10/2014
		INTERVALLO LATO		
		COKE		
		644BCc 236162		
	Impianto	COK-BATT	Volume campionato	4,8 LITRI
	Met.di campionamento	M.U. 2238:09		
	Campionamento	eseguito dal cliente		

VOC (DESORBIMENTO TERMICO)

Parametro	U.M.	Risultato	U	Limiti di Specifica	Metodo di prova
Volume Campionato	litri	4,8			*
Benzene	ng	437 ±	135		M.U. 2238:09 (escluso par. 7)
Benzene	mg/m3	0,09			M.U. 2238:09 (escluso par. 7)

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"*": Prove non accreditate da ACCREDIA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.

"U": Incertezza estesa associata ai risultati di prova con fattore di copertura $k = 2$ e livello di fiducia del 95%.

Il campionamento del materiale oggetto di prova è escluso dall'accreditamento.

In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

Il presente rapporto di prova è rilasciato in base all'accreditamento nr. 0042 di ACCREDIA.



I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

M.U. 2238:09 = Per le analisi effettuate con il metodo elencato, il recupero è maggiore del 95% ed è considerato nel calcolo finale

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
23/10/2014	31/10/2014-31/10/2014	3/11/2014	DOMENICO SILIBERTI	ALDO BOVE

ILVA	LABORATORIO DI TARANTO Tel. +39 099 481 3010 Fax: +39 099 470 6591 E-mail: direzione.taranto@gruppoilva.com Web: www.gruppoilva.com www.ilvaltaranto.com	RAPPORTO DI PROVA			 LAB N° 0042
		Nr. 14/54917	Pag. di 1 1		

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
SEDE LEGALE E OPERATIVA, VALE CERTOSA, 239 - 20151 MILANO - TEL. 02 300351 - FAX 02 3003536
CAP.SOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO. 11435690158
SOCIETÀ SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
D.L. 4 GIUGNO 2013 N.61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N.89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
Stabilimento di Taranto
Via APPIA Km 648
74123 TARANTO

Classe: **AMB AMBIENTI DI LAVORO**Materiale: **Composti Organici Volatili**

Rifer.	Denom. campione	BAT 11-12 INTERVALLO LATO MACCHINA 645BEm 207463	Data campionamento	22/10/2014
	Impianto	COK-BATT	Volume campionato	4,8 LITRI
	Met.di campionamento	M.U. 2238.09		
	Campionamento	eseguito dal cliente		

VOC (DESORBIMENTO TERMICO)

Parametro	U.M.	Risultato	U	Limiti di Specifica	Metodo di prova
Volume Campionato	litri	4,8			*
Benzene	ng	245 ±	76		M.U. 2238.09 (escluso par. 7)
Benzene	mg/m3	0,05			M.U. 2238.09 (escluso par. 7)

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

" *": Prove non accreditate da ACCREDIA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.

"U": Incertezza estesa associata ai risultati di prova con fattore di copertura $k = 2$ e livello di fiducia del 95%.

Il campionamento del materiale oggetto di prova è escluso dall'accreditamento.

In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

Il presente rapporto di prova è rilasciato in base all'accreditamento nr. 0042 di ACCREDIA.




I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

M.U. 2238.09 = Per le analisi effettuate con il metodo elencato, il recupero è maggiore del 95% ed è considerato nel calcolo finale

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
23/10/2014	31/10/2014-31/10/2014	3/11/2014	DOMENICO GILIBERTI	ALDO BOVE

	LABORATORIO DI TARANTO Tel: +39 099 481 3010 Fax: +39 099 470 6591 E-mail: direzione.taranto@gruppoilva.com Web: www.gruppoilva.com www.ilvataranto.com	RAPPORTO DI PROVA				 LAB N° 0042
		Nr.	Pag.	di		
		14/54920	1	1		

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VALE CERTOSA, ZON - 20151 MILANO - TEL. 02 300351 - FAX 02 3003536
 CAP.SOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO 11435690158
 SOCIETÀ SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N.61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N.89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: **AMB AMBIENTI DI LAVORO**
 Materiale: **Composti Organici Volatili**

Rifer.	Denom. campione	BAT 11-12 INTERVALLO LATO COKE 646BEc 236166	Data campionamento	22/10/2014
	Impianto	COK-BATT	Volume campionato	4,8 LITRI
	Met.di campionamento	M.U. 2238:09		
	Campionamento	eseguito dal cliente		

VOC (DESORBIMENTO TERMICO)

Parametro	U.M.	Risultato	U	Limiti di Specifica	Metodo di prova
Volume Campionato	litri	4,8			*
Benzene	ng	139 ±	43		M.U. 2238:09 (escluso par. 7)
Benzene	mg/m3	0,02			M.U. 2238:09 (escluso par. 7)

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"*": Prove non accreditate da ACCREDIA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.

"U": Incertezza estesa associata ai risultati di prova con fattore di copertura $k = 2$ e livello di fiducia del 95%.

Il campionamento del materiale oggetto di prova è escluso dall'accreditamento.

In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

Il presente rapporto di prova è rilasciato in base all'accreditamento nr. 0042 di ACCREDIA.




I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

M.U. 2238:09 = Per le analisi effettuate con il metodo elencato, il recupero è maggiore del 95% ed è considerato nel calcolo finale

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
23/10/2014	31/10/2014-31/10/2014	3/11/2014	DOMENICO GILIBERTI	ANDRÈ BOVE

	LABORATORIO DI TARANTO Tel. +39 099 481 3010 Fax: +39 099 470 6591 E-mail: direzione.taranto@gruppoilva.com Web: www.gruppoilva.com www.ilvalaranto.com	RAPPORTO DI PROVA				 LAB N° 0042
		Nr.	Pag.	di		
		14/56384	1	1		

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VALE CERTOSA, 239 - 20151 MILANO - TEL. 02 300351 - FAX 02 30035636
 CAP.SOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO: 11435690158
 SOCIETÀ SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N.61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N.89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: **AMB AMBIENTI DI LAVORO**

Materiale: **Composti Organici Volatili**

Rifer.	Denom. campione	BAT 7-8	Data campionamento	29/10/2014
		INTERVALLO LATO		
		MACCHINA		
		647BCm 207494		
	Impianto	COK-BATT	Volume campionato(L)	4,8
	Met.di campionamento	M.U. 2238:09		
	Campionamento	eseguito dal cliente		

VOC (DESORBIMENTO TERMICO)

Parametro	U.M.	Risultato	U	Limiti di Specifica	Metodo di prova
Volume Campionato	litri	4,8			*
Benzene	ng	1115 ±	344		M.U. 2238:09 (escluso par. 7)
Benzene	mg/m3	0,23			M.U. 2238:09 (escluso par. 7)

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"*": Prove non accreditate da ACCREDIA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.

"U": Incertezza estesa associata ai risultati di prova con fattore di copertura $k = 2$ e livello di fiducia del 95%.

Il campionamento del materiale oggetto di prova è escluso dall'accreditamento.

In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

Il presente rapporto di prova è rilasciato in base all'accreditamento nr. 0042 di ACCREDIA.




I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

M.U. 2238:09 = Per le analisi effettuate con il metodo silencato, il recupero è maggiore del 95% ed è considerato nel calcolo finale

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
31/10/2014	31/10/2014-31/10/2014	3/11/2014	DOMENICO GILIBERTI	ALDO BOVE

	LABORATORIO DI TARANTO Tel: +39 099 481 3010 Fax: +39 099 470 6591 E-mail: direzione.taranto@gruppoilva.com Web: www.gruppoilva.com www.ilvataranto.com	RAPPORTO DI PROVA				 LAB N° 0042
		Nr.	Pag.	di		
		14/56385	1	1		

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VIALE CERTOSA, 236 - 20151 MILANO - TEL. 02 300351 - FAX 02 30035536
 CAP SOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO: 11435680158
 SOCIETÀ SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N. 61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N. 89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: **AMB AMBIENTI DI LAVORO**
 Materiale: **Composti Organici Volatili**
 Rifer. Denom. campione **BAT 7-8** Data campionamento **29/10/2014**
INTERVALLO LATO
COKE
648BCC 236167
 Impianto **COK-BATT** Volume campionato(L) **4,8**
 Met.di campionamento **M.U. 2238:09**
 Campionamento **eseguito dal cliente**

VOC (DESORBIMENTO TERMICO)

Parametro	U.M.	Risultato	U	Limiti di Specifica	Metodo di prova
Volume Campionato	litri	4,8			*
Benzene	ng	500 ±	154		M.U. 2238:09 (escluso par. 7)
Benzene	mg/m3	0,10			M.U. 2238:09 (escluso par. 7)

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"*": Prove non accreditate da ACCREDIA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.

"U": Incertezza estesa associata ai risultati di prova con fattore di copertura $k = 2$ e livello di fiducia del 95%.

Il campionamento del materiale oggetto di prova è escluso dall'accreditamento.

In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

Il presente rapporto di prova è rilasciato in base all'accreditamento nr. 0042 di ACCREDIA.




I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

M.U. 2238:09 = Per le analisi effettuate con il metodo elencato, il recupero è maggiore del 95% ed è considerato nel calcolo finale

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
31/10/2014	31/10/2014-31/10/2014	3/11/2014	DOMENICO GILIBERTI	ALDO BOVE

	LABORATORIO DI TARANTO Tel: +39 099 481 3010 Fax: +39 099 470 6591 E-mail: direzione.taranto@gruppoliva.com Web: www.gruppoliva.com www.ilvaltaranto.com	RAPPORTO DI PROVA			 LAB N° 0042
		Nr.	Pag.		
		14/56386	1	1	

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VALE CERTOSA, ZON. - 20151 MILANO - TEL. 02 300351 - FAX 02 3003536
 CAP.SOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO: 11435680158
 SOCIETA' SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N.61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N.89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: **AMB AMBIENTI DI LAVORO**Materiale: **Composti Organici Volatili**

Rifer.	Denom. campione	BAT 11-12	Data campionamento	29/10/2014
		INTERVALLO LATO		
		MACCHINA		
		649BEm 236164		
	Impianto	COK-BATT	Volume campionato(L)	4,8
	Met.di campionamento	M.U. 2238:09		
	Campionamento	eseguito dal cliente		

VOC (DESORBIMENTO TERMICO)

Parametro	U.M.	Risultato	U	Limiti di Specifica	Metodo di prova
Volume Campionato	litri	4,8			*
Benzene	ng	214 ±	66		M.U. 2238:09 (escluso par. 7)
Benzene	mg/m3	0,04			M.U. 2238:09 (escluso par. 7)

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"*": Prove non accreditate da ACCREDIA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.

"U": Incertezza estesa associata ai risultati di prova con fattore di copertura $k = 2$ e livello di fiducia del 95%.

Il campionamento del materiale oggetto di prova è escluso dall'accreditamento.

In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

Il presente rapporto di prova è rilasciato in base all'accreditamento nr. 0042 di ACCREDIA.




I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

M.U. 2238:09 = Per le analisi effettuate con il metodo elencato, il recupero è maggiore del 95% ed è considerato nel calcolo finale

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
31/10/2014	31/10/2014-31/10/2014	3/11/2014	DOMENICO GILIBERTI	ALDO BOTTI

	LABORATORIO DI TARANTO Tel: +39 099 481 3010 Fax: +39 099 470 6581 E-mail: direzione.taranto@gruppoilva.com Web: www.gruppoilva.com www.ilvataranto.com	RAPPORTO DI PROVA			 LAB N° 0042
		Nr. 14/56388	Pag. 1		

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 880049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VALE CERTOSA, 239 - 20151 MILANO - TEL. 02 300351 - FAX 02 3003536
 CAP SOC. EURO 549 390 270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO: 1143690158
 SOCIETÀ SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N.61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N.89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: **AMB AMBIENTI DI LAVORO**
 Materiale: **Composti Organici Volatili**

Rifer.	Denom. campione	BAT 11-12 INTERVALLO LATO COKE 650BEc 248641	Data campionamento	29/10/2014
	Impianto	COK-BATT	Volume campionato(L)	4,8
	Met.di campionamento	M.U. 2238:09		
	Campionamento	eseguito dal cliente		

VOC (DESORBIMENTO TERMICO)

Parametro	U.M.	Risultato	U	Limiti di Specifica	Metodo di prova
Volume Campionato	litri	4,8			*
Benzene	ng	161 ±	50		M.U. 2238:09 (escluso par. 7)
Benzene	mg/m3	0,03			M.U. 2238:09 (escluso par. 7)

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"*": Prove non accreditate da ACCREDIA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.

"U": Incertezza estesa associata ai risultati di prova con fattore di copertura $k = 2$ e livello di fiducia del 95%.

Il campionamento del materiale oggetto di prova è escluso dall'accreditamento.

In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

Il presente rapporto di prova è rilasciato in base all'accreditamento nr. 0042 di ACCREDIA.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.


Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

M.U. 2238:09 = Per le analisi effettuate con il metodo elencato, il recupero è maggiore del 95% ed è considerato nel calcolo finale

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
31/10/2014	31/10/2014-31/10/2014	3/11/2014	DOMENICO GILIBERTI	ALDO BOVE

AIA - Valutazione e monitoraggio delle emissioni visibili fugitive che contengono polveri, IPA e Benzene**Area :** Cokeria**Inquinante:** Polveri inalabili**Novembre 2014**

Campione	Data di campionamento	Piano di carica di riferimento	Metodo di riferimento	Inquinante aerodisperso monitorato	Concentrazione (mg/m ³)
651 P Cm	03/11/14	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,17
652 P Cc	03/11/14	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,38
653 P Em	03/11/14	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,22
654 P Ec	03/11/14	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,33
655 P Cm	14/11/14	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,29
656 P Cc	14/11/14	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,43
657 P Em	14/11/14	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,31
658 P Ec	14/11/14	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,33
659 P Cm	19/11/14	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,23
660 P Cc	19/11/14	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,25
661 P Em	19/11/14	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,28
662 P Ec	19/11/14	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,27
663 P Cm	24/11/14	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,31
664 P Cc	24/11/14	Piano di carica BAT 7 - 8, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,4
665 P Em	26/11/14	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato macchina	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,26
666 P Ec	26/11/14	Piano di carica BAT 11 - 12, intervallo batterie, lato coke	UNICHIM n. 1998, edizione del 2005	Polveri inalabili	0,31

	LABORATORIO DI TARANTO Tel: +39 099 481 3010 Fax: +39 099 470 6591 E-mail: direzione.taranto@gruppoilva.com Web: www.gruppoilva.com www.ilvaltaranto.com	RAPPORTO DI PROVA		
		Nr.	Pag.	di
		14/57553	1	1

**ILVA S.P.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VALE CERTOSA, 239 - 20151 MILANO - TEL. 02 300351 - FAX 02 3003536
 CAP.SOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO: 11435690158
 SOCIETÀ SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N.61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N.89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: **AMB AMBIENTI DI LAVORO**
 Materiale: Determinazione della frazione inalabile delle particelle aerodisperse
 Rifer. Denom. campione **BATT 07/08** Data campionamento **03/11/2014**
INTERVALLO
P.C.
LATO MACCHINA
651 PCm
 Impianto **COK BATT** Volume campionato(L) **573**

Particelle aerodisperse				
Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Concentrazione polveri	mg/mc	0,17		UNICHIM N.1998:2013

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.


In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
3/11/2014	3/11/2014- 5/11/2014	5/11/2014	DOMENICO FILIBERTI	ANDRÈ BOVE

	LABORATORIO DI TARANTO Tel: +39 099 481 3010 Fax: +39 099 470 6591 E-mail: direzione.taranto@gruppoliva.com Web: www.gruppoliva.com www.ivataranto.com	RAPPORTO DI PROVA		
		Nr. 14/57554	Pag. 1	di 1

**ILVA S.R.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 880049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VIALE CERTOSA, 239 - 20151 MILANO - TEL. 02 300351 - FAX 02 30035636
 CAPSOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO: 11435690158
 SOCIETÀ SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N. 61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N. 89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: AMB AMBIENTI DI LAVORO
 Materiale: Determinazione della frazione inalabile
 delle particelle aerodisperse
 Rifer. Denom. campione BATT 07/08 Data campionamento 03/11/2014
 INTERVALLO
 P.C.
 LATO COKE
 652 Pcc
 Impianto COK BATT Volume campionato(L) 574

Particelle aerodisperse				
Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Concentrazione polveri	mg/mc	0,38		UNICHIM N.1998:2013

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.


In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
3/11/2014	3/11/2014- 5/11/2014	5/11/2014	DOMENICO GILBERTI	ALDO BOVE

	LABORATORIO DI TARANTO Tel. +39 099 481 3010 Fax. +39 099 470 6591 E-mail direzione.taranto@gruppoilva.com Web. www.gruppoilva.com www.ilvalaranto.com	RAPPORTO DI PROVA		
		Nr.	Pag.	di
		14/57556	1	1

**ILVA S.R.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 060048
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VALE CERTOSA, 239 - 20151 MILANO - TEL. 02 300351 - FAX 02 3003536
 CAP.SOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO: 11436680158
 SOCIETA' SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N.61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N.89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: **AMB AMBIENTI DI LAVORO**
 Materiale: **Determinazione della frazione inalabile delle particelle aerodisperse**
 Rifer. Denom. campione **BATT 11/12** Data campionamento **03/11/2014**
INTERVALLO
P.C.
LATO MACCHINA
653 PEM
 Impianto **COK BATT** Volume campionato(L) **582**

Particelle aerodisperse				
Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Concentrazione polveri	mg/mc	0,22		UNICHIM N.1998:2013

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.


In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
3/11/2014	3/11/2014- 5/11/2014	5/11/2014	DOMENICO FILIBERTI	ALDO BOVE

	LABORATORIO DI TARANTO Tel: +39 099 481 3010 Fax: +39 099 470 6591 E-mail: direzione.taranto@gruppoilva.com Web: www.gruppoilva.com www.ilvalaranto.com	RAPPORTO DI PROVA		
		Nr.	Pag.	di
		14/57557	1	1

**ILVA S.R.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VALE CERTOSA, 239 - 20151 MILANO - TEL. 02.300351 - FAX 02.30035336
 CAP.SOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO: 11435690158
 SOCIETA' SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N.61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N.89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: **AMB AMBIENTI DI LAVORO**
 Materiale: **Determinazione della frazione inalabile delle particelle aerodisperse**
 Rifer. Denom. campione **BATT 11/12** Data campionamento **03/11/2014**
INTERVALLO
P.C.
LATO COKE
654 PEc
 Impianto **COK BATT** Volume campionato(L) **582**

Particelle aerodisperse				
Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Concentrazione polveri	mg/mc	0,33		UNICHIM N.1998:2013

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.

In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
3/11/2014	3/11/2014- 5/11/2014	5/11/2014	DOMENICO SILIBERTI	ALDO BOVE


**LABORATORIO
DI TARANTO**

 Tel. +39 099 481 3010
 Fax: +39 099 470 6591
 E-mail: direzione.laranto@gruppolva.com
 Web: www.gruppolva.com
 www.ilvataranto.com

RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
14/60167	1	1


ILVA S.p.A.

 74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VALE CERTOSA, ZSR - 20151 MILANO - TEL. 02 300351 - FAX 02 3003536
 CAPSOC EURO 549 390 270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO: 11435680158
 SOCIETÀ SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N.51, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N.89

RICHIEDENTE

 ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: AMB AMBIENTI DI LAVORO
 Materiale: Determinazione della frazione inalabile delle particelle aerodisperse
 Rifer. Denom. campione BATT 7/8 Data campionamento 14/11/2014
 INTERVALLO P.C.
 LATO MACCHINA
 655 PCm
 Impianto COK BATT Volume campionato(L) 552

Parametro	U.M.	Particelle aerodisperse Risultato	Limiti	Metodo di prova
Concentrazione polveri	mg/mc	0,29		UNICHIM N.1998:2013

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.


In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
14/11/2014	19/11/2014-19/11/2014	19/11/2014	DOMENICO GILBERTI	ALFO BOVE

	LABORATORIO DI TARANTO Tel: +39 099 481 3010 Fax: +39 099 470 6591 E-mail: direzione.taranto@gruppoilva.com Web: www.gruppoilva.com www.ilvaltaranto.com	RAPPORTO DI PROVA		
		Nr.	Pag.	di
		14/60168	1	1

**ILVA S.R.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA, VALE CERTOSA, 239 - 20151 MILANO - TEL. 02 300361 - FAX 02 30035636
 CAP.SOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO: 11435680158
 SOCIETA' SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N.61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N.89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: AMB AMBIENTI DI LAVORO
 Materiale: Determinazione della frazione inalabile
 delle particelle aerodisperse
 Rifer. Denom. campione BATT 9/10 Data campionamento 14/11/2014
 INTERVALLO P.C.
 LATO COKE
 656 PCe
 Impianto COK BATT Volume campionato(L) 551

Particelle aerodisperse				
Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Concentrazione polveri	mg/mc	0,43		UNICHIM N.1998:2013

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.


In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio.

Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
14/11/2014	14/11/2014-19/11/2014	19/11/2014	DOMENICO LIBERTI	ALBO BOVE

	LABORATORIO DI TARANTO Tel. +39 099 481 3010 Fax +39 099 470 6591 E-mail direzione.taranto@gruppoilva.com Web www.gruppoilva.com www.ilvataranto.com	RAPPORTO DI PROVA		
		Nr. 14/60171	Pag. 1	di 1

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 980049
 SEDE LEGALE E OPERATIVA: VALE CERTOSA, 239 - 20151 MILANO - TEL. 02 300351 - FAX 02 3003536
 CAP.SOC. EURO 549.390.270,00 INT.VERS.
 CODICE FISCALE, PARTITA IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO 11436690158
 SOCIETÀ SOGGETTA A COMMISSARIAMENTO STRAORDINARIO AI SENSI DEL
 D.L. 4 GIUGNO 2013 N. 61, CONVERTITO, CON MODIFICAZIONI, IN L. 3 AGOSTO 2013 N. 89

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.
 Stabilimento di Taranto
 Via APPIA Km 648
 74123 TARANTO

Classe: **AMB AMBIENTI DI LAVORO**
 Materiale: Determinazione della frazione inalabile delle particelle aerodisperse
 Rifer. Denom. campione **BATT 11/12** Data campionamento **14/11/2014**
INTERVALLO P.C.
LATO MACCHINA
657 PEm
 Impianto **COK BATT** Volume campionato(L) **548**

Particelle aerodisperse				
Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Concentrazione polveri	mg/mc	0,31		UNICHIM N.1998:2013

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"C": Dato calcolato.

"U.M.": Unità di Misura.

In caso di metodi che prevedono fasi di preconcentrazione e purificazione, il recupero, ove previsto dal metodo di prova, è impiegato nei calcoli e non è esplicitamente indicato nel rapporto di prova.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

E' vietata la riproduzione parziale del rapporto di prova, salvo esplicita autorizzazione del laboratorio. Le determinazioni sottolineate, ove applicabile, si riferiscono a prove con risultati fuori specifica.

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
14/11/2014	14/11/2014-19/11/2014	19/11/2014	DOMENICO FILIBERTI	ELDO BOVE