

**LABORATORIO  
DI TARANTO**

Tel: +39 099 481 3095  
Fax: +39 099 481 2817  
E-mail: lab.taranto@rivagroup.com  
Web: www.ilvataranto.com

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
12/52793	1	2

**ILVA S.R.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 -  
TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049  
SEDE LEGALE: VIALE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO - TEL. 027307001 - FAX 02733400621  
CAP. SOC. € 549.390.270,00 INT. VERS.  
COD. FISC. PART. IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO N. 11435690158  
SOCIETA' SOGGETTA ALL'ATTIVITA' DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI RIVA FIRE S.P.A.

**RICHIEDENTE**

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

Classe: EMICONV EMISSIONI CONVOGLIATE AIA

Materiale: E525 DEPOLVERAZIONE SECONDARIA (ACC1)

Rifer. Campione 1 Data Rilevazione 08/10/2012

**ALTRI IPA**

Parametro	U.M.	Risultato	Metodo di prova
Acenaphthene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Acenaphthylene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Anthracene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(e)pyrene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(ghi)perilene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Chrysene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Fluorantene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Fluorene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Naphthalene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Phenanthrene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Pyrene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2

**Caratterist. effluente secco**

Parametro	U.M.	Risultato	Metodo di prova
Portata	Nmc/h	924990,00	UNI EN 10169:2001
Temperatura	gradi C	59	

**Note campionamento**

Parametro	U.M.	Risultato	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	9,50	
Ora fine	hh,mm	10,50	
Durata campionamento	min	60	
Volume campionato	mc	1,1820	
Stato impianto		Marcia reg.	

**TAB. A1 Cl.I - D.lgs 152/06 All.1 Part.5**

Parametro	U.M.	Risultato	Metodo di prova
Benzo(a)antracene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(a)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(b)fluorantene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(j)fluorantene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(k)fluorantene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,e)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,h)antracene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,h)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,i)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,l)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Indeno(1-2-3-cd)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2



**LABORATORIO  
DI TARANTO**

Tel: +39 099 481 3095  
Fax: +39 099 481 2817  
E-mail: lab.taranto@rivagroup.com  
Web: www.ilvataranto.com

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
12/52793	2	2

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 -  
TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049  
SEDE LEGALE: VIALE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO - TEL. 027307001 - FAX 02/33400621  
CAP. SOC. € 549.390.270,00 INT. VERS.  
COD. FISC. PART. IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO N. 11435690158  
SOCIETA' SOGGETTA ALL'ATTIVITA' DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI RIVA FIRE S.P.A.

**RICHIEDENTE**

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

SOMMATORIA TAB.A1 Cl.I

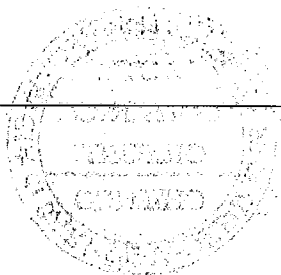
ug/Nmc

0,0055 |

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata esplicitamente dal laboratorio.  
I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

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

Legenda: "U.M.": Unità di Misura;



**LABORATORIO  
DI TARANTO**

Tel: +39 099 481 3095  
Fax: +39 099 481 2817  
E-mail: lab.taranto@rivagroup.com  
Web: www.ilvataranto.com

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
12/52794	1	2

**ILVA S.P.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 -

TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049

SEDE LEGALE: VIALE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO - TEL. 027307001 - FAX 0233400621

CAP. SOC. €. 549.390.270,00 INT. VERS.

COD. FISC. PART. IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO N. 11435690158

SOCIETA' SOGGETTA ALL'ATTIVITA' DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI RIVA FIRE S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.

Stabilimento di Taranto

Via APPIA Km 648

74123 TARANTO

Classe: EMICONV EMISSIONI CONVOGLIATE AIA

Materiale: E525 DEPOLVERAZIONE SECONDARIA (ACC1)

Rifer. Campione 2 Data Rilevazione 08/10/2012

**ALTRI IPA**

Parametro	U.M.	Risultato	Metodo di prova
Acenaphthene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Acenaphthylene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Anthracene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(e)pyrene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(ghi)perilene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Chrysene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Fluorantene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Fluorene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Naphthalene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Phenanthrene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Pyrene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2

**Caratterist. effluente secco**

Parametro	U.M.	Risultato	Metodo di prova
Portata	Nmc/h	880439,00	UNI EN 10169:2001
Temperatura	gradi C	61	

**Note campionamento**

Parametro	U.M.	Risultato	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	12,05	
Ora fine	hh,mm	13,05	
Durata campionamento	min	60	
Volume campionato	mc	1,1460	
Stato impianto		Marcia reg.	

**TAB. A1 Cl.I - D.lgs 152/06 All.1 Part.5**

Parametro	U.M.	Risultato	Metodo di prova
Benzo(a)antracene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(a)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(b)fluorantene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(j)fluorantene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(k)fluorantene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,e)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,h)antracene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,h)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,i)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,l)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Indeno(1-2-3-cd)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2



**LABORATORIO  
DI TARANTO**

Tel: +39 099 481 3095  
Fax: +39 099 481 2817  
E-mail: lab.taranto@rivagroup.com  
Web: www.ilvataranto.com

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
12/52794	2	2

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 -  
TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049  
SEDE LEGALE: VIALE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO - TEL. 027307001 - FAX 02/33400621  
CAP. SOC. € 549.390.270,00 INT. VERS.  
COD. FISC. PART. IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO N. 11435690158  
SOCIETA' SOGGETTA ALL'ATTIVITA' DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI RIVA FIRE S.p.A.

**RICHIEDENTE**

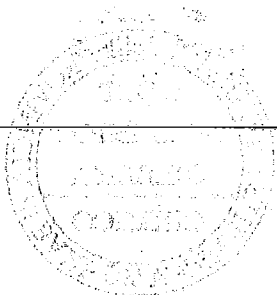
ILVA S.p.A.  
Stabilimento di Taranto  
Via APPIA Km 648  
74123 TARANTO

SOMMATORIA TAB.A1 Cl.I ug/Nmc 0,0055 |

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata esplicitamente dal laboratorio. I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

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

Legenda: "U.M.": Unità di Misura;




**ILVA S.P.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 -  
TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049  
SEDE LEGALE: VIALE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO - TEL. 02/7307001 - FAX 02/33400621  
CAP. SOC. € 549.390.270,00 INT. VERS.  
COD. FISC. PART. IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO N. 11435690158  
SOCIETA' SOGGETTA ALL'ATTIVITA' DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI RIVA FIRE S.P.A.

**RICHIEDENTE**
**ILVA S.p.A.**  
**Stabilimento di Taranto**  
**Via APPIA Km 648**  
**74123 TARANTO**
**Classe:** EMICONV EMISSIONI CONVOGLIATE AIA  
**Materiale:** E525 DEPOLVERAZIONE SECONDARIA (ACC1)

**Rifer.** Campione 3 **Data Rilevazione** 08/10/2012

**ALTRI IPA**

Parametro	U.M.	Risultato	Metodo di prova
Acenaphthene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Acenaphthylene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Anthracene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(e)pyrene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(ghi)perilene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Chrysene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Fluorantene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Fluorene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Naphthalene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Phenanthrene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Pyrene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2

**Caratterist. effluente secco**

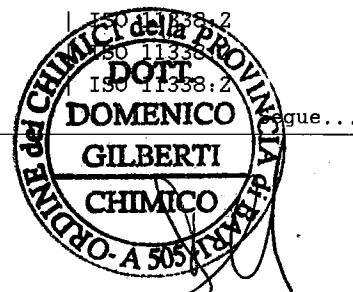
Parametro	U.M.	Risultato	Metodo di prova
Portata	Nmc/h	910526,00	UNI EN 10169:2001
Temperatura	gradi C	60	

**Note campionamento**

Parametro	U.M.	Risultato	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	13,25	
Ora fine	hh,mm	14,25	
Durata campionamento	min	60	
Volume campionato	mc	1,1820	
Stato impianto		Marcia reg.	

**TAB. A1 Cl.I - D.lgs 152/06 All.1 Part.5**

Parametro	U.M.	Risultato	Metodo di prova
Benzo(a)antracene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(a)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(b)fluorantene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(j)fluorantene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Benzo(k)fluorantene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,e)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,h)antracene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,h)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,i)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Dibenzo(a,l)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2
Indeno(1-2-3-cd)pirene	ug/Nmc	< 0,0010	ISO 11338:2



**LABORATORIO  
DI TARANTO**

Tel: +39 099 481 3095  
Fax: +39 099 481 2817  
E-mail: lab.taranto@rivagroup.com  
Web: www.ilvataranto.com

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.

12/52795

Pag.

2

di

2

**ILVA S.p.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 -

TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049

SEDE LEGALE: VIALE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO - TEL. 02/7307001 - FAX 02/33400621

CAP. SOC. €. 549.390.270,00 INT. VERS.

COD. FISC. PART. IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO N. 11435690158

SOCIETA' SOGGETTA ALL'ATTIVITA' DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI RIVA FIRE S.p.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.

Stabilimento di Taranto

Via APPIA Km 648

74123 TARANTO

SOMMATORIA TAB.A1 Cl.I

ug/Nmc

0,0055 |

|

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata esplicitamente dal laboratorio.  
I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente ai materiali oggetto di prova.

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

Legenda: "U.M.":Unità di Misura;

