

**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.

12/62035

Pag.

1

di

1

**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. 02/3707001 - 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: E415 SPEGNIMENTO TORRE 1

Rifer. Data Rilevazione 22/11/2012

ANALISI CHIMICA COKERIA

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Campione 1	g	0,27		VDI 2303
Campione 2	g	0,64		VDI 2303
Campione 3	g	0,36		VDI 2303
Campione 4	g	0,47		VDI 2303
Emissioni (coke sfornato)	g/tcoke	17,07	Max 50,00	VDI 2303
MEDIA	g	0,4401		VDI 2303
Numero spegnimenti	N°	5		VDI 2303
Peso sfornamento	t	16,50		VDI 2303
Sezione bocchettone	m2	0,0100		VDI 2303
Sezione doccia	m2	32,00		VDI 2303

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	11,15		
Ora fine	hh,mm	13,30		
Durata campionamento	min	135		

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;

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA
22/11/2012	22/11/2012-27/11/2012	3/12/2012	



**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.

12/67339

Pag.

1

di

1

**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. 02/307001 - 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: E415 SPEGNIMENTO TORRE 1

Rifer. Data Rilevazione 21/12/2012

ANALISI CHIMICA COKERIA

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Campione 1	g	0,50		VDI 2303
Campione 2	g	0,89		VDI 2303
Campione 3	g	1,16		VDI 2303
Campione 4	g	0,81		VDI 2303
Emissioni (coke sfornato)	g/tcoke	32,78	Max 50,00	VDI 2303
MEDIA	g	0,8452		VDI 2303
Numero spegnimenti	N°	5		VDI 2303
Peso sfornamento	t	16,50		VDI 2303
Sezione bocchettone	m2	0,0100		VDI 2303
Sezione doccia	m2	32,00		VDI 2303

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	11,10		
Ora fine	hh,mm	13,59		
Durata campionamento	min	169		

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;

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA
21/12/2012	21/12/2012-31/12/2012	31/12/2012	



RQ/02/01

RQ/02/01

**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.

12/58126

Pag.

1

di

1

**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: E417 SPEGNIMENTO TORRE 3

Rifer. Data Rilevazione 02/11/2012

ANALISI CHIMICA COKERIA

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Campione 1	g	0,36		VDI 2303
Campione 2	g	0,53		VDI 2303
Campione 3	g	0,60		VDI 2303
Campione 4	g	0,71		VDI 2303
Emissioni (coke sfornato)	g/tcoke	37,74	Max 50,00	VDI 2303
MEDIA	g	0,5560		VDI 2303
Numero spegnimenti	Nº	5		VDI 2303
Peso sfornamento	t	16,50		VDI 2303
Sezione bocchettone	m2	0,0100		VDI 2303
Sezione doccia	m2	56,00		VDI 2303

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	9,50		
Ora fine	hh,mm	11,30		
Durata campionamento	min	100		

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;

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA
2/11/2012	2/11/2012- 7/11/2012	22/11/2012	



**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
12/59401	1	1

**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 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: E418 SPEGNIMENTO TORRE 4
Rifer. Data Rilevazione 06/11/2012

ANALISI CHIMICA COKERIA

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Campione 1	g	0,26		VDI 2303
Campione 2	g	0,37		VDI 2303
Campione 3	g	0,39		VDI 2303
Campione 4	g	0,39		VDI 2303
Emissioni (coke sfornato)	g/tcoke	18,18	Max 50,00	VDI 2303
MEDIA	g	0,3572		VDI 2303
Numero spegnimenti	N°	5		VDI 2303
Peso sfornamento	t	22,00		VDI 2303
Sezione bocchettone	m2	0,0100		VDI 2303
Sezione doccia	m2	56,00		VDI 2303

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	9,40		
Ora fine	hh,mm	11,30		
Durata campionamento	min	110		

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;

Note:

Campionatore 1 corrisponde a 10

Campionatore 2 corrisponde a 11

Campionatore 3 corrisponde a 12

Campionatore 4 corrisponde a 13



DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA
6/11/2012	6/11/2012-13/11/2012	13/11/2012	

**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
12/65519	1	1

**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. 02/307001 - 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: E418 SPEGNIMENTO TORRE 4

Rifer. Data Rilevazione 11/12/2012

ANALISI CHIMICA COKERIA

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Campione 1	g	0,19		VDI 2303
Campione 2	g	0,25		VDI 2303
Campione 3	g	0,28		VDI 2303
Campione 4	g	0,37		VDI 2303
Emissioni (coke sfornato)	g/tcoke	14,10	Max 50,00	VDI 2303
MEDIA	g	0,2769		VDI 2303
Numero spegnimenti	N°	5		VDI 2303
Peso sfornamento	t	22,00		VDI 2303
Sezione bocchettone	m2	0,0100		VDI 2303
Sezione doccia	m2	56,00		VDI 2303

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	9,50		
Ora fine	hh,mm	11,53		
Durata campionamento	min	123		

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;

Note:

Campionatore 1 corrisponde a 10

Campionatore 2 corrisponde a 11

Campionatore 3 corrisponde a 12

Campionatore 4 corrisponde a 13



DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA
17/12/2012	17/12/2012-20/12/2012	27/12/2012	

**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.

12/60184

Pag.

1

di

1

**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****Classe:** EMICONV EMISSIONI CONVOGLIATE AIA**Materiale:** E419 SPEGNIMENTO TORRE 5**Rifer.** Data Rilevazione 13/11/2012**ANALISI CHIMICA COKERIA**

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Campione 1	g	0,43		VDI 2303
Campione 2	g	0,27		VDI 2303
Campione 3	g	0,32		VDI 2303
Campione 4	g	0,22		VDI 2303
Emissioni (coke sfornato)	g/tcoke	15,98	Max 50,00	VDI 2303
MEDIA	g	0,31		VDI 2303
Numero spegnimenti	N°	5		VDI 2303
Peso sfornamento	t	22,00		VDI 2303
Sezione bocchettone	m2	0,0100		VDI 2303
Sezione doccia	m2	56,00		VDI 2303

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	9,58		
Ora fine	hh,mm	11,58		
Durata campionamento	min	120		

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;



DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA
13/11/2012	13/11/2012-15/11/2012	22/11/2012	

**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.

12/64360

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: 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. 11435690156
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: E419 SPEGNIMENTO TORRE 5
Rifer. Data Rilevazione 05/12/2012

ANALISI CHIMICA COKERIA

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Campione 1	g	0,17		VDI 2303
Campione 2	g	0,20		VDI 2303
Campione 3	g	0,28		VDI 2303
Campione 4	g	0,48		VDI 2303
Emissioni (coke sfornato)	g/tcoke	14,61	Max 50,00	VDI 2303
MEDIA	g	0,28		VDI 2303
Numero spegnimenti	N°	5		VDI 2303
Peso sfornamento	t	22,00		VDI 2303
Sezione bocchettone	mZ	0,0100		VDI 2303
Sezione doccia	mZ	56,00		VDI 2303

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	9,20		
Ora fine	hh,mm	12,38		
Durata campionamento	min	198		

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;

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
5/12/2012	5/12/2012-12/12/2012	19/12/2012		

**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.

12/60800

Pag.

1

di

1

**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. 02/307001 - 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: E420 SPEGNIMENTO TORRE 6

Rifer. Data Rilevazione 22/11/2012

ANALISI CHIMICA COKERIA

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Campione 1	g	0,35		VDI 2303
Campione 2	g	0,32		VDI 2303
Campione 3	g	0,44		VDI 2303
Campione 4	g	0,39		VDI 2303
Emissioni (coke sfornato)	g/tcoke	19,40	Max 50,00	VDI 2303
MEDIA	g	0,3810		VDI 2303
Numero spegnimenti	N°	5		VDI 2303
Peso sfornamento	t	22,00		VDI 2303
Sezione bocchettone	m2	0,0100		VDI 2303
Sezione doccia	m2	56,00		VDI 2303

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	13,45		
Ora fine	hh,mm	15,00		
Durata campionamento	min	75		

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;

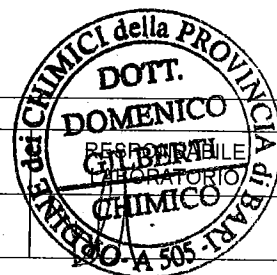
Note:

Campionatore 1 corrisponde a 14

Campionatore 2 corrisponde a 15

Campionatore 3 corrisponde a 16

Campionatore 4 corrisponde a 17



DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA
22/11/2012	22/11/2012-27/11/2012	3/12/2012	

**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.

12/65717

Pag.

1

di

1

**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. 02/307001 - 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: E420 SPEGNIMENTO TORRE 6

Rifer. Data Rilevazione 12/12/2012

ANALISI CHIMICA COKERIA

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Campione 1	g	0,48		VDI 2303
Campione 2	g	0,32		VDI 2303
Campione 3	g	0,63		VDI 2303
Campione 4	g	0,38		VDI 2303
Emissioni (coke sfornato)	g/tcoke	23,31	Max 50,00	VDI 2303
MEDIA	g	0,4578		VDI 2303
Numero spegnimenti	N°	5		VDI 2303
Peso sfornamento	t	22,00		VDI 2303
Sezione bocchettone	m2	0,0100		VDI 2303
Sezione doccia	m2	56,00		VDI 2303

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	9,30		
Ora fine	hh,mm	12,30		
Durata campionamento	min	120		

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;

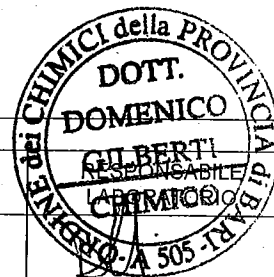
Note:

Campionatore 1 corrisponde a 14

Campionatore 2 corrisponde a 15

Campionatore 3 corrisponde a 16

Campionatore 4 corrisponde a 17



DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA
12/12/2012	12/12/2012-17/12/2012	18/12/2012	

**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.

12/58277

Pag.

1

di

1

**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: E414 SPEGNIMENTO TORRE 7
Rifer. Data Rilevazione 02/11/2012

ANALISI CHIMICA COKERIA

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Campione 1	g	0,07		VDI 2303
Campione 2	g	0,16		VDI 2303
Campione 3	g	0,14		VDI 2303
Campione 4	g	1,17		VDI 2303
Emissioni (coke sfornato)	g/tcoke	35,55	Max 50,00	VDI 2303
MEDIA	g	0,3910		VDI 2303
Numero spegnimenti	N°	5		VDI 2303
Peso sfornamento	t	22,00		VDI 2303
Sezione bocchettone	m2	0,0100		VDI 2303
Sezione doccia	m2	100,00		VDI 2303

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	9,00		
Ora fine	hh,mm	11,30		
Durata campionamento	min	150		

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;

Note:

Campionatore 1 corrisponde al 15

Campionatore 2 corrisponde al 14

Campionatore 3 corrisponde al 16

Campionatore 4 corrisponde al 17



DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA
2/11/2012	2/11/2012- 9/11/2012	9/11/2012	

**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.

12/64043

Pag.

1

di

1

**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. 11435680158

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: E414 SPEGNIMENTO TORRE 7

Rifer. Data Rilevazione 04/12/2012

ANALISI CHIMICA COKERIA

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Campione 1	g	0,25		VDI 2303
Campione 2	g	0,13		VDI 2303
Campione 3	g	0,31		VDI 2303
Campione 4	g	0,18		VDI 2303
Emissioni (coke sfornato)	g/tcoke	20,16	Max 50,00	VDI 2303
MEDIA	g	0,2218		VDI 2303
Numero spegnimenti	N°	5		VDI 2303
Peso sfornamento	t	22,00		VDI 2303
Sezione bocchettone	m2	0,0100		VDI 2303
Sezione doccia	m2	100,00		VDI 2303

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	10,30		
Ora fine	hh,mm	12,30		
Durata campionamento	min	120		

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;

Note:

Campionatore 1 corrisponde a 15

Campionatore 2 corrisponde a 14

Campionatore 3 corrisponde a 16

Campionatore 4 corrisponde a 17



DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA
4/12/2012	4/12/2012-13/12/2012	20/12/2012	

**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
12/68366	1	1

**ILVA S.P.A.**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 -
TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 880049
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

Classe: EMICONV EMISSIONI CONVOGLIATE AIA
Materiale: E414 SPEGNIMENTO TORRE 7
Rifer. Data Rilevazione 03/01/2013

ANALISI CHIMICA COKERIA

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Campione 1	g	0,43		VDI 2303
Campione 2	g	0,65		VDI 2303
Campione 3	g	0,22		VDI 2303
Campione 4	g	0,16		VDI 2303
Emissioni (coke sfornato)	g/tcoke	33,81	Max 50,00	VDI 2303
MEDIA	g	0,3719		VDI 2303
Numero spegnimenti	N°	5		VDI 2303
Peso sfornamento	t	22,00		VDI 2303
Sezione bocchettone	m2	0,0100		VDI 2303
Sezione doccia	m2	100,00		VDI 2303

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Ora inizio	hh,mm	14,00		
Ora fine	hh,mm	16,15		
Durata campionamento	min	135		

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;

Note:

Campionatore 1 corrisponde a 15

Campionatore 2 corrisponde a 14

Campionatore 3 corrisponde a 16

Campionatore 4 corrisponde a 17

Il numero di inserimento a sistema risulta essere un progressivo del 2012, in realtà trattasi di un campionamento effettuato in Gennaio 2013 in data 03/01/2013.



DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA
3/01/2013	3/01/2013- 9/01/2013	9/01/2013	