

**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.

13/35814

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. 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

IMP. AGGLOMERAZIONE

Classe: PMC PIANO MONITORAGGIO CONTROLLO

Materiale: CARAJAS IRON ORE

Rifer. Descrizione PERIODICO
SEMESTRALE

Periodo di riferimento 01/2013-06/2013

ANALISI CHIMICHE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
S Zolfo	mg/kg	67		ISO 4689-3:2004

Strumenti:-DETERMINATORE LECO CS 200 (Matr. 5519)

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.

Le prove sono state effettuate sul campione secco.

Legenda: "U.M.":Unità di Misura;

Note:

I risultati si riferiscono alla media del periodo di riferimento.

DATA ARRIVO
CAMPIONE

15/07/2013

DATA ESECUZIONE PROVA

15/07/2013-15/07/2013

DATA EMISSIONE
RAPPORTO

15/07/2013

RESPONSABILE
PROVARESPONSABILE
LABORATORIO

**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.

13/35816

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

IMP. AGGLOMERAZIONE

Classe: PMC PIANO MONITORAGGIO CONTROLLO

Materiale: STANDARD SINTER FEED TUBARAO (SSFT)

Rifer. Descrizione PERIODICO

SEMESTRALE

Periodo di rif.mento 01/2013-06/2013

ANALISI CHIMICHE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
S Zolfo	mg/kg	53		ISO 4689-3:2004

Strumenti: -DETERMINATORE LECO CS 200 (Matr. 5519) -

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.

Le prove sono state effettuate sul campione secco.

Legenda: "U.M.": Unità di Misura;

Note:

I risultati si riferiscono alla media del periodo di riferimento.

DATA ARRIVO
CAMPIONE

15/07/2013

DATA ESECUZIONE PROVA

15/07/2013-15/07/2013

DATA EMISSIONE
RAPPORTO

15/07/2013

RESPONSABILE
PROVARESPONSABILE
LABORATORIO

**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.

13/35818

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
IMP. AGGLOMERAZIONE

Classe: PMC PIANO MONITORAGGIO CONTROLLO
Materiale: TZFC MEDIUM GRADE TAZADIT FINES
Rifer. Descrizione PERIODICO
SEMESTRALE
Periodo di riferimento 01/2013-06/2013

ANALISI CHIMICHE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
S Zolfo	mg/kg	121		ISO 4689-3:2004

Strumenti: -DETERMINATORE LECO CS 200 (Matr. 5519) -

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.

Le prove sono state effettuate sul campione secco.

Legenda: "U.M.": Unità di Misura;

Note:

I risultati si riferiscono alla media del periodo di riferimento.

RIV.0004

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
15/07/2013	15/07/2013-15/07/2013	15/07/2013		

RIV.0001

**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.

13/35817

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
IMP. AGGLOMERAZIONE

Classe: PMC PIANO MONITORAGGIO CONTROLLO

Materiale: GUELBS (GMAB)

Rifer. Descrizione PERIODICO
SEMESTRALE

Periodo di rif.mento 01/2013-06/2013

ANALISI CHIMICHE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
S Zolfo	mg/kg	528		ISO 4689-3:2004

Strumenti:-DETERMINATORE LECO CS 200 (Matr. 5519)

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.
Le prove sono state effettuate sul campione secco.

Legenda: "U.M.":Unità di Misura;

Note:

I risultati si riferiscono alla media del periodo di riferimento.

RGL020A

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
15/07/2013	15/07/2013-15/07/2013	15/07/2013		

RGL020I

**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.

13/35902

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
IMP. AGGLOMERAZIONE

Classe: PMC PIANO MONITORAGGIO CONTROLLO
Materiale: COKE NELLA MISCELA DI AGGLOMERAZIONE
Rifer. Descrizione PERIODICO
SEMESTRALE
Periodo di rif.mento 01/2013-06/2013

ANALISI CHIMICHE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
S Zolfo	mg/kg	5900		ASTM D4239-12

Strumenti: -DETERMINATORE LECO SC 144DR (Matr. 3713) -

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.
Le prove sono state effettuate sul campione secco.

Legenda: "U.M.": Unità di Misura;

Note:

I risultati si riferiscono alla media del periodo di riferimento.

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
15/07/2013	15/07/2013-15/07/2013	15/07/2013		

**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
13/35869	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
IMP. AGGLOMERAZIONE

Classe: PMC PIANO MONITORAGGIO CONTROLLO

Materiale: MISCELA DI AGGLOMERAZIONE

Rifer. Descrizione PERIODICO
SEMESTRALE

Periodo di rif.mento 01/2013-06/2013

ANALISI CHIMICHE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova
Cl- Cloruri	mg/kg	194		ISO 9517:2007
Oli minerali (Cl2 - C40)	%(m/m)	0,011		UNI EN 14039:2005

Strumenti:-TITOLATORE METTLER TOL. T/50 (Matr. 5129090602) -GC AGILENT 6890N (matr.CN10615012)

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.
Le prove sono state effettuate sul campione secco.

Legenda: "U.M.":Unità di Misura;

Note:

I risultati si riferiscono alla media del periodo di riferimento.

DATA ARRIVO CAMPIONE	DATA ESECUZIONE PROVA	DATA EMISSIONE RAPPORTO	RESPONSABILE PROVA	RESPONSABILE LABORATORIO
15/07/2013	15/07/2013-15/07/2013	15/07/2013		