

**LABORATORIO
DI TARANTO**

Tel: +39 099 481 3010
Fax: +39 099 470 6591
E-mail: direzione.taranto@gruppoilva.com
Web: www.gruppoilva.com

RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
15/71793	1	2

**ILVA S.p.A. IN AMMINISTRAZIONE STRAORDINARIA**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
SEDE LEGALE E OPERATIVA: VIALE CERTOSA, 239 - 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: 11435690158

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A. in A.S.
Stabilimento di Taranto
Via Appia km 648
74123 Taranto

Classe: FER-LEG FERROLEGHE / LEGHE / METALLI
Materiale: ALLUMINIO IN NOCELLE CUSIANA
Q.ta' in t: 30,820
Cod. Prodotto: 24 Cod. Fornitore: 64025 RAFFINERIA METALLI CUSIANA SPA
Origine: VERBANIA
Vettore: CAMION
n° Ordine: 19686/2015
n° Reg. Mag.: 9057269
n° Lotto/Colata: 1138/15
n° Bolla: 1633
Campionamento: A CURA DI LAB/CAM
Metodo Campionamento: UNI 3343:1986
Data accettazione campione: 31/12/2015
Data inizio prove: 07/01/2016
Data fine prove: 11/01/2016

ANALISI CHIMICHE

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	Metodo di prova	R.M.
Alluminio	% (m/m)	96,91	Min 96,00	L 1506	
Magnesio	% (m/m)	0,955	Max 1,200	L 1506	
Manganese	% (m/m)	0,287	Max 0,700	L 1506	
Nichel	% (m/m)	0,026	Max 0,050	L 1506	
Piombo	% (m/m)	0,037	Max 0,100	L 1506	
Rame	% (m/m)	0,226	Max 0,500	L 1506	
Silicio	% (m/m)	0,280	Max 1,000	L 1506	
Zinco	% (m/m)	0,353	Max 0,500	L 1506	

Tecnica : -SPETTROMETRIA XRF

NOTE AL RAPPORTO DI PROVA

"R.M.": Recupero Medio Percentuale.

"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.

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.

Le prove sono state effettuate sul campione essiccato.

Data emissione R.P.

11/01/2016

Responsabile prove

P.Chim. G. MAURO

Responsabile laboratori

Dott. A. BOVE

**LABORATORIO
DI TARANTO**

Tel: +39 099 481 3010
Fax: +39 099 470 6591
E-mail: direzione.taranto@gruppoilva.com
Web: www.gruppoilva.com

**ALLEGATO AL
RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
15/71793	2	2

**ILVA S.p.A. IN AMMINISTRAZIONE STRAORDINARIA**

74123 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL. 099 / 4811 - FAX 099 / 4812271 - TELEX 860049
SEDE LEGALE E OPERATIVA: VIALE CERTOSA, 239 - 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: 11435690158

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A. in A.S.
Stabilimento di Taranto
Via Appia km 648
74123 Taranto

Classe: FER-LEG FERROLEGHE / LEGHE / METALLI
Materiale: ALLUMINIO IN NOCELLE CUSIANA
Q.ta' in t: 30,820
Cod. Prodotto: 24 Cod. Fornitore: 64025 RAFFINERIA METALLI CUSIANA SPA
Origine: VERBANIA
Vettore: CAMION
n° Ordine: 19686/2015
n° Reg. Mag.: 9057269
n° Lotto/Colata: 1138/15
n° Bolla: 1633
Campionamento: A CURA DI LAB/CAM
Metodo Campionamento: UNI 3343:1986
Data accettazione campione: 31/12/2015
Data inizio prove: 07/01/2016
Data fine prove: 11/01/2016

PARERI ED INTERPRETAZIONI

Se non diversamente specificati, i pareri e le interpretazioni si riferiscono esclusivamente ai parametri analizzati e si basano sul confronto del risultato di prova ottenuto con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza di misura.

Data emissione R.P.

11/01/2016

Responsabile prove

P.Chim. G. MURO

Responsabile laboratori

Dott. A. BOVE