



S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Fog.	di
08/ 41114	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VERS.  
 ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 351602/8669/2  
 ISCRIZ. C.C.I.A.A. MILANO N. 1464654  
 CODICE FISCALE: 11435690158  
 STABILIMENTO DI TARANTO - VIA APPIA S.S. KM 648 - 74100 TARANTO  
 TEL. 099/4811 - TELEFAX 099/4812669 - TELEX 860120/860049  
 SOCIETA' SOGGETTA ALL'ATTIVITA' DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI RIVA FERR S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.a.  
 Via Appia Km 648  
 74100 Taranto

Classe : RES-STA            RESIDUI DI STABILIMENTO  
 Materiale ==> :            POLVERE DI ACCIAIERIA  
 Rifer. : .

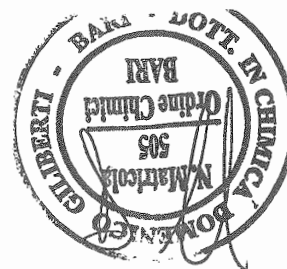
**Analisi Chimica**

		U.Misura	--Risultato--		-- m.d.p. --
Alluminio	Al2O3	%	0,68	-	L 1582
Calcio	CaO	%	21,43	-	ISO 9516-1:2003
Carbonati	CO2	%	18,580		
Carbonio	C	%	5,930		ISO 15350:2000
Fe totale		%	32,450		ISO 2597-1:1997
Ferro	FeO	%	10,180		ISO 9035:1989
Ferro	Fe2O3	%	27,910		
Ferro Metallico		%	5,010		ISO 5416:2006
Fosforo	P	%	0,083		ISO 9516-1:2003
Magnesio	MgO	%	7,210		"
Manganese	Mn	%	4,710		"
Piombo	Pb	%	0,140		ISO 13311:1997
Silice	SiO2	%	2,010		ISO 9516-1:2003
Titanio	TiO2	%	0,180		"
Zinco	Zn	%	0,8152		ISO 13310:1997
Zolfo	S	%	0,263	-	ISO 4689-3:2004

Strumenti di analisi : SPETTR. XRF PHILIPS PW1404 (MATR.DY 812)-LECO CS 244 (MATR. 110)

**Note:**

L'analisi si riferisce alle medie del 2006.





S.p.A.



## RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
08/ 41115	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VERS.  
 ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 351602/8609/2  
 ISCRIZ. C.C.I.A.A. MILANO N. 1464654  
 CODICE FISCALE: 11435690158  
 STABILIMENTO DI TARANTO - VIA APPIA S.S. KM 648 - 74100 TARANTO  
 TEL. 099/4811 - TELEFAX 099/4812669 - TELEX 860120/860049  
 SOCIETA' SOGGETTA ALL'ATTIVITA' DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI RIVA FERRO S.P.A.

## RICHIEDENTE

ILVA S.p.a.  
 Via Appia Km 648  
 74100 Taranto

Classe : RES-STA            RESIDUI DI STABILIMENTO  
 Materiale ==> :            POLVERE DI ACCIAIERIA  
 Rifer.: .

## Analisi Chimica

		U. Misura	-- Risultato --		-- m.d.p. --
Alluminio	Al2O3	%	0,88	-	L 1582
Calcio	CaO	%	19,65	-	ISO 9516-1:2003
Carbonati	CO2	%	11,290		
Carbonio	C	%	3,900		ISO 15350:2000
Ferro	FeO	%	8,400		ISO 9035:1989
Ferro	Fe2O3	%	40,680		
Ferro Metallico		%	3,520		ISO 5416:2006
Ferro Totale		%	38,500	-	ISO 2597-1:1997
Fosforo	P	%	0,071		ISO 9516-1:2003
Magnesio	MgO	%	5,450		"
Manganese	Mn	%	2,370		"
Piombo	Pb	%	0,1673		ISO 13311:1997
Silice	SiO2	%	1,760		ISO 9516-1:2003
Titanio	TiO2	%	0,090		"
Zinco	Zn	%	0,5573		ISO 13310:1997
Zolfo	S	%	0,357	-	ISO 4689-3:2004

Strumenti di analisi : SPETTR. XRF PHILIPS PW1404 (MATR. DY 812)-LECO CS 244 (MATR. 110)

## Note:

L'analisi si riferisce alle medie 2007





