



S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
06/ 24201	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 FIRE S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Shoal Creek n. bolla

## Det. dei Metalli nel tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	11,46	L4024000
Berillio Be	mg/kg <	2,00	"
Cadmio Cd	mg/kg	0,080	"
Cobalto Co	mg/kg	6,25	"
Cromo CrVI	mg/kg <	1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg <	0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	18,4500	L4024000
Selenio Se	mg/kg	3,61	"
Tallio Tl	mg/kg <	2,00	"
Tellurio Te	mg/kg <	2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029 -  
 Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE  
 AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 24199	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 FIRE S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Shoal Creek n. bolla

#### Solventi Organici Aromatici

	U.Misura	--Risultato--	-- m.d.p. --
Benzene	mg/Kg	< 0,10	IRSA q64 v3n23b

Strumenti di analisi : GC 8410 PERKIN ELMER -

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag	di
06/ 24200	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 FIRE S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Shoal Creek n. bolla

## IPA sul tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10	L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10	"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 24202	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16134 GENOVA  
 CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VEKS.  
 ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 331602/8609/2  
 ISCRIZ. C.C.I.A.A. MILANO N. 1464634  
 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 FERRE SPA

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Shoal Creek n. bolla

#### Analisi Gas-Cromatografica

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC/ECD AGILENT 6890N

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
06/ 11372	1	1

ILVA S.p.A.

SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO

PARTITA IVA N. 11435690158

SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA

CAPITALE SOCIALE: € 349.390.270 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 FIRE S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.

Stabilimento di Taranto

via Appia km. 648

74100 Taranto

Classe : CRMAT13

CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90

Materiale ==&gt; :

Materiali polverulenti(frazione &lt; 5 mm)

Rifer.: Descrizione

Premium

n. bolla

.  
.  
.

## Det. dei Metalli nel tal quale

		U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico	As	mg/kg	6,19	L4024000
Berillio	Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio	Cd	mg/kg	< 0,020	"
Cobalto	Co	mg/kg	6,62	"
Cromo	CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio	Hg	mg/kg	< 0,200	L 4045000
Nichel	Ni	mg/kg	3,8400	L4024000
Selenio	Se	mg/kg	< 2,00	"
Tallio	Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio	Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029

Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE

AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S

Enti destinatari :SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11371	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 FIRE S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Premium n. bolla

IPA sul tal quale				
	U. Misura	-- Risultato --		-- m.d.p. --
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10		L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10		"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10		"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11370	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 RINA FIME S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13                      CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> :                      Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer. : Descrizione                      Premium                      n. bolla

#### Solventi Organici Aromatici

	U. Misura	-- Risultato --		-- m.d.p. --
Benzene	mg/Kg	< 0,10		IRSA q64 v3n23b

Strumenti di analisi : GC 8410 PERKIN ELMER

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11373	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 CAPITALE SOCIALE: € 349.390.270 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 FIRE S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Premium n. bolla

#### Analisi Gas-Cromatografica

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC/ECD AGILENT 6890N

Enti destinatari : SAE/ECO







S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
06/ 11352	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 FINE S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Massey n. bolla

## Det. dei Metalli nel tal quale

	U.Misura	--Risultato--	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	9,93	L4024000
Berillio Be	mg/kg	2,51	"
Cadmio Cd	mg/kg <	0,020	"
Cobalto Co	mg/kg	7,92	"
Cromo CrVI	mg/kg <	1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg <	0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	33,8100	L4024000
Selenio Se	mg/kg <	2,00	"
Tallio Tl	mg/kg <	2,00	"
Tellurio Te	mg/kg <	2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029

Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE  
 AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S

Enti destinatari :SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11351	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 IRVA FIRE S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Massey n. bolla

		IPA sul tal quale		
	U. Misura	-- Risultato --		-- m.d.p. --
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10		L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10		"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10		"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11350	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 FIRE S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Massey n. bolla

#### Solventi Organici Aromatici

U.Misura	--Risultato--	-- m.d.p. --
Benzene	mg/Kg < 0,10	IRSA q64 v3n23b

Strumenti di analisi : GC 8410 PERKIN ELMER

Enti destinatari :SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11353	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 FIRE S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13                      CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> :                      Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione                      Massey                      n. bolla

#### Analisi Gas-Cromatografica

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC/ECD AGILENT 6890N

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
03/ 33541	1	1

ILVA S.p.A.

SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO

PARTITA IVA N. 11435690158

SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA

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 ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
Stabilimento di Taranto  
via Appia km. 648  
74100 Taranto

Classe : CRMAT13

CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90

Materiale ==&gt; :

Materiali polverulenti(frazione &lt; 5 mm)

Rifer.: Descrizione

Fossile per n. bolla

.  
.  
.  
cokeria  
"BHP"

## Det. dei Metalli nel tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	15,66	L4024000
Berillio Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio Cd	mg/kg	0,230	"
Cobalto Co	mg/kg	3,67	"
Cromo CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg	< 0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	9,1400	L4024000
Selenio Se	mg/kg	< 2,00	"
Tallio Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029

Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE

AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
03/ 26915	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossili per n. bolla  
 . cokeria  
 . "BHP"  
 .

IPA sul tal quale				-- m.d.p. --
	U. Misura	-- Risultato --		
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10		L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10		"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10		"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO







S.p.A.



# RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33540	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

## RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . cokeria  
 . "BHP"

### Analisi Gas-Cromatografica

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC PE AUTOSYSTEM XL

Enti destinatari : SAE/ECO







S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33544	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 IRIVA ACCIAIO S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . cokeria  
 . "Goonyella"  
 .

#### Det. dei Metalli nel tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	< 2,00	L4024000
Berillio Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio Cd	mg/kg	0,160	"
Cobalto Co	mg/kg	3,24	"
Cromo CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg	< 0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	4,6800	L4024000
Selenio Se	mg/kg	< 2,00	"
Tallio Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029 -

Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE  
 AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
03/ 26916	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossili per n. bolla  
 . cokeria  
 . "Goonyella"  
 .

**IPA sul tal quale**

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10	L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10	"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33542	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20131 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11433690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VERS.  
 ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 351602/8609/7  
 ISCRIZ. C.C.I.A.A. MILANO N. 1464654  
 CODICE FISCALE: 11433690158  
 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 RINA ACCIAIO S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . cokeria  
 . "Goonyella"  
 .

Solventi Organici Aromatici			-- m.d.p. --
U.Misura	--Risultato--		
Benzene	mg/Kg <	0,10	IRSA q64 v3n23b

Strumenti di analisi : GC 8410 PERKIN ELMER

Enti destinatari :SAE/ECO





S.p.A.



RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33543	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 I.R.V.A. ACCIAIO S.P.A.

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . cokeria  
 . "Goonyella"  
 .

Analisi Gas-Cromatografica

	U.Misura	--Risultato--	-- m.d.p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC PE AUTOSYSTEM XL

Enti destinatari :SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11348	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 FIRE S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Pinntex n. bolla

#### Det. dei Metalli nel tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	8,12	L4024000
Berillio Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio Cd	mg/kg	< 0,020	"
Cobalto Co	mg/kg	9,27	"
Cromo CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg	< 0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	15,2400	L4024000
Selenio Se	mg/kg	< 2,00	"
Tallio Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029  
 Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE  
 AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11347	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 FIRE S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer. : Descrizione Pinntex n. bolla

		IPA sul tal quale		
	U. Misura	-- Risultato --		-- m.d.p. --
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10		L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10		"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10		"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11346	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VERS.  
 ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 351602/8609/2  
 ISCRIZ. C.C.I.A.A. MILANO N. 1464634  
 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 FIRI S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer. : Descrizione Pinntox n. bolla

.  
 .  
 .

#### Solventi Organici Aromatici

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Benzene	mg/Kg	< 0,10	IRSA q64 v3n23b

Strumenti di analisi : GC 8410 PERKIN ELMER

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11349	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 FIRE S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Pinntex n. bolla

#### Analisi Gas-Cromatografica

	U.Misura	--Risultato--	-- m.d.p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC/ECD AGILENT 6890N

Enti destinatari : SAE/ECO





ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16134 GENOVA  
 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 RINA ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossili per n. bolla  
 . cokeria  
 . "Clintwood"  
 .

Det. dei Metalli nel tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	4,25	L4024000
Berillio Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio Cd	mg/kg	0,150	"
Cobalto Co	mg/kg	6,67	"
Cromo CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg	< 0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	13,7900	L4024000
Selenio Se	mg/kg	< 2,00	"
Tallio Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029 -  
 Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE -SPETTROFOTOM. CADAS 30S  
 AANALYST 600 PE -

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	dl
03/ 27379	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 RINA ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossili per n. bolla  
 . cokeria  
 . "Clintwood"  
 .

		IPA sul tal quale		
		U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	<	0,10	L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	<	0,10	"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	<	0,10	"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	<	0,10	"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	<	0,10	"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	<	0,10	"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	<	0,10	"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



## RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33607	1	1

ILVA S.p.A.

SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO

PARTITA IVA N. 11435690158

SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA

CAPITALE SOCIALE: € 349.390.270 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 ACCIAIO S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.

Stabilimento di Taranto

via Appia km. 648

74100 Taranto

Classe : CRMAT13

CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90

Materiale ==> :

Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)

Rifer.: Descrizione

Fossili per n. bolla

.

cokeria

.

"Clintwood"

.

#### Solventi Organici Aromatici

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Benzene	mg/Kg	< 0,10	IRSA q64 v3n23b

Strumenti di analisi : GC 8410 PERKIN ELMER

Enti destinatari : SAE/ECO







S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
04/ 2983	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile n. bolla  
 "Pioneer"

## Det. dei Metalli nel tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	89,77	L4024000
Berillio Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio Cd	mg/kg	0,980	"
Cobalto Co	mg/kg	9,58	"
Cromo CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg	< 0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	18,7000	L4024000
Selenio Se	mg/kg	2,09	"
Tallio Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029

Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE  
AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



# RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
04/ 2984	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16134 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

## RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile n. bolla  
 "Pioneer"

IPA sul tal quale				---	m.d.p. ---
	U. Misura	-- Risultato --			
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10			L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10			"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10			"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10			"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10			"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10			"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10			"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



# RAPPORTO DI PROVA

Nr.

04/ 2985

Pag.

1

di

1

ILVA S.p.A.

SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11433690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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: 11433690158  
 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 ACCIAIO S.P.A.

## RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer. : Descrizione Fossile n. bolla  
 "Pioneer"

### Analisi Gas-Cromatografica

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC PE AUTOSYSTEM XL

Enti destinatari : SAE/ECO









S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag	di
03/ 30906	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VERS.  
 ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 351602/8609/2  
 ISCRIZ. C.C.I.A.A. MILANO N. 1464634  
 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 ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . cokeria  
 . "Ramsey"  
 .

## Det. dei Metalli nel tal quale

		U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico	As	mg/kg	6,50	L4024000
Berillio	Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio	Cd	mg/kg	15,300	"
Cobalto	Co	mg/kg	4,53	"
Cromo	CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio	Hg	mg/kg	< 0,200	L 4045000
Nichel	Ni	mg/kg	18,6000	L4024000
Selenio	Se	mg/kg	2,85	"
Tallio	Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio	Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029 -  
 Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE  
 AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	dl
03/ 33618	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VERS.  
 ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 351602/8609/2  
 ISCRIZ. C.C.I.A.A. MILANO N. 1464634  
 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 ACCIAIO S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . cokeria  
 . "Ramsey"  
 .

#### Solventi Organici Aromatici

	U.Misura	--Risultato--	-- m.d.p. --
Benzene	mg/Kg	< 0,10	IRSA q64 v3n23b

Strumenti di analisi : GC 8410 PERKIN ELMER

Enti destinatari :SAE/ECO





S.p.A.



## RAPPORTO DI PROVA

Nr.

03/ 33619

Pag.

1

di

1

ILVA S.p.A.

SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO

PARTITA IVA N. 11435690158

SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA

CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VERS.

ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 351602/8609/2

ISCRIZ. C.C.I.A.A. MILANO N. 1464634

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 IRI/A ACCIAIO S.P.A.

## RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.

Stabilimento di Taranto

via Appia km. 648

74100 Taranto

Classe : CRMAT13

CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90

Materiale ==&gt; :

Materiali polverulenti (frazione &lt; 5 mm)

Rifer.: Descrizione

Fossile per n. bolla

cokeria

"Ramsey"

## IPA sul tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10	L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10	"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33620	1	1

ILVA S.p.A.

SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO

PARTITA IVA N. 11435690158

SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA

CAPITALE SOCIALE: € 349.390.270 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 I.R.V.A. ACCIAIO S.P.A.

RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13

CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90

Materiale ===> :

Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)

Rifer. : Descrizione

Fossile per n. bolla

.

cokeria

.

"Ramsey"

.

Analisi Gas-Cromatografica

	U. Misura	-- Risultato --	-- m. d. p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC PE AUTOSYSTEM XL

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
03/ 33581	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 CAPITALE SOCIALE: € 349.390.270 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 IRVA ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . cokeria  
 . "Fording"

## Det. dei Metalli nel tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	10,08	L4024000
Berillio Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio Cd	mg/kg	0,350	"
Cobalto Co	mg/kg	< 2,00	"
Cromo CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg	< 0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	10,3400	L4024000
Selenio Se	mg/kg	< 2,00	"
Tallio Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029 -  
 Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE  
 AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag	di
03/ 33579	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VERS.  
 ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 351602/86609/2  
 ISCRIZ. C.C.I.A.A. MILANO N. 1464634  
 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 ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . cokeria  
 . "Fording"  
 .

Solventi Organici Aromatici

U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Benzene	mg/Kg < 0,10	IRSA q64 v3n23b

Strumenti di analisi : GC 8410 PERKIN ELMER

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
03/ 28590	1	1

ILVA S.p.A.

SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO

PARTITA IVA N. 11435690158

SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA

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 ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.

Stabilimento di Taranto

via Appia km. 648

74100 Taranto

Classe : CRMAT13

CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90

Materiale ==&gt; :

Materiali polverulenti(frazione &lt; 5 mm)

Rifer. : Descrizione

Fossile per n. bolla  
 cokeria  
 "Fording"

## IPA sul tal quale

	U.Misura	--Risultato--	-- m.d.p. --
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10	L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10	"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



## RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33580	1	1

## RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . cokeria  
 . "Fording"

## Analisi Gas-Cromatografica

	U. Misura	--Risultato--	-- m.d.p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC PE AUTOSYSTEM XL

Enti destinatari : SAE/ECO







S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
06/ 11335	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 FERRE S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Burton n. bolla

## Det. dei Metalli nel tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	2,28	L4024000
Berillio Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio Cd	mg/kg	0,100	"
Cobalto Co	mg/kg	7,60	"
Cromo CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg	< 0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	16,4000	L4024000
Selenio Se	mg/kg	5,40	"
Tallio Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029 -

Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE  
AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11334	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 FINE S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13                      CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> :                      Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione                      Burton                      n. bolla

IPA sul tal quale				
	U. Misura	-- Risultato --		-- m.d.p. --
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10		L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10		"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10		"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11333	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 IRVA FRE S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13                      CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> :                      Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer. : Descrizione                      Burton                      n. bolla

#### Solventi Organici Aromatici

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Benzene	mg/Kg	< 0,10	IRSA q64 v3n23b

Strumenti di analisi : GC 8410 PERKIN ELMER

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
06/ 11336	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 CAPITALE SOCIALE: € 349.390.270 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 FIRE S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Burton n. bolla

#### Analisi Gas-Cromatografica

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC/ECD AGILENT 6890N

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
03/ 30907	1	1

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . P.C.I.  
 . "Coppabella"  
 .

## Det. dei Metalli nel tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	< 2,00	L4024000
Berillio Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio Cd	mg/kg	0,395	"
Cobalto Co	mg/kg	6,86	"
Cromo CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg	0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	7,5100	L4024000
Selenio Se	mg/kg	2,96	"
Tallio Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029  
 Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE  
 AANALYST 600 PE

--SPETTROFOTOM. CADAS 30S

Enti destinatari : SAE/ECO







S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
03/ 33622	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . P.C.I.  
 . "Coppabella"  
 .

	IPA sul tal quale		-- m.d.p. --
	U. Misura	-- Risultato --	
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10	L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10	"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



## RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33623	1	1

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
Stabilimento di Taranto  
via Appia km. 648  
74100 Taranto

ILVA S.p.A.  
SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
PARTITA IVA N. 11435690158  
SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
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 ACCIAIO S.P.A.

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
P.C.I.  
"Coppabella"

#### Analisi Gas-Cromatografica

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC PE AUTOSYSTEM XL

Enti destinatari : SAE/ECO







S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
03/ 33551	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . P.C.I.  
 . "S.Walker"  
 .

## Det. dei Metalli nel tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	< 2,00	L4024000
Berillio Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio Cd	mg/kg	0,155	"
Cobalto Co	mg/kg	3,14	"
Cromo CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg	< 0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	5,8100	L4024000
Selenio Se	mg/kg	< 2,00	"
Tallio Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029 -

Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE  
AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S -

Enti destinatari : SAE/ECO







S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33546	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VERS.  
 ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 331602/8609/2  
 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 ACCIAIO S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . P.C.I.  
 . "S.Walker"  
 .

IPA sul tal quale			
	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10	L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10	"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33549	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690138  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VERS.  
 ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 331602/8609/2  
 ISCRIZ. C.C.I.A.A. MILANO N. 1464654  
 CODICE FISCALE: 11435690138  
 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 ACCIAIO S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . P.C.I.  
 . "S.Walker"

#### Analisi Gas-Cromatografica

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC PE AUTOSYSTEM XL

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
03/ 30908	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 RINA ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer. : Descrizione Fossile per n. bolla  
 . P.C.I.  
 . "Hunter Valley"  
 .

## Det. dei Metalli nel tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	33,87	L4024000
Berillio Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio Cd	mg/kg	40,690	"
Cobalto Co	mg/kg	2,66	"
Cromo CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg	< 0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	2,6600	L4024000
Selenio Se	mg/kg	2,11	"
Tallio Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029 -  
 Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE  
 AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
03/ 33624	1	1

ILVA S.p.A.  
SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
PARTITA IVA N. 11435690158  
SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VERS.  
ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 351602/860972  
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 ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
Stabilimento di Taranto  
via Appia km. 648  
74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
. P.C.I.  
. "Hunter Valley"  
.

**Solventi Organici Aromatici**

	U.Misura	--Risultato--	-- m.d.p. --
Benzene	mg/Kg	< 0,10	IRSA q64 v3n23b

Strumenti di analisi : GC 8410 PERKIN ELMER

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
03/ 33626	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . P.C.I.  
 . "Hunter Valley"  
 .

IPA sul tal quale				---
	U. Misura	-- Risultato --		-- m.d.p. --
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10		L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10		"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10		"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10		"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33628	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossile per n. bolla  
 . P.C.I.  
 . "Hunter Valley"  
 .

#### Analisi Gas-Cromatografica

	U.Misura	--Risultato--	-- m.d.p. --
PCB (Poli-Cloro-Bifenili)	mg/Kg	< 1,00	L4034
PCT (Poli-Cloro-Terfenili)	mg/Kg	< 1,00	"

Strumenti di analisi : GC PE AUTOSYSTEM XL

Enti destinatari :SAE/ECO







S.p.A.



## RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33612	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

## RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossili per n. bolla  
 . P.C.I. "Bank"  
 .  
 .

## Det. dei Metalli nel tal quale

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Arsenico As	mg/kg	< 2,00	L4024000
Berillio Be	mg/kg	< 2,00	"
Cadmio Cd	mg/kg	0,120	"
Cobalto Co	mg/kg	5,49	"
Cromo CrVI	mg/kg	< 1,00	IRSA q64 v3 n5
Mercurio Hg	mg/kg	< 0,200	L 4045000
Nichel Ni	mg/kg	9,3300	L4024000
Selenio Se	mg/kg	< 2,00	"
Tallio Tl	mg/kg	< 2,00	"
Tellurio Te	mg/kg	< 2,00	"

M.d.p. Tipo analisi : L 4029 -

Strumenti di analisi : AANALYST 600 PE  
AANALYST 600 PE

-SPETTROFOTOM. CADAS 30S -

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 27380	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 CAPITALE SOCIALE: € 549.390.270 INT. VERS.  
 ISCRIZ. TRIBUNALE MILANO REG. SOC. N. 351602/8609/2  
 ISCRIZ. C.C.I.A.A. MILANO N. 1464634  
 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 ACCIAIO S.P.A.

#### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti(frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossili per n. bolla  
 . P.C.I. "Bank"  
 .  
 .

IPA sul tal quale			
	U.Misura	--Risultato--	-- m.d.p. --
Benzo (a) Antracene	mg/Kg	< 0,10	L4020
Benzo (a) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (b) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (j) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
Benzo (k) Fluorantene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,e) Pirene	mg/Kg	< 0,10	"
DiBenzo (a,h) Antracene	mg/Kg	< 0,10	"

Strumenti di analisi : HPLC WATERS 2690

Enti destinatari : SAE/ECO





S.p.A.



### RAPPORTO DI PROVA

Nr.	Pag.	di
03/ 33610	1	1

ILVA S.p.A.  
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO  
 PARTITA IVA N. 11435690158  
 SEDE SECONDARIA: VIA PIONIERI ED AVIATORI D'ITALIA, 8 - 16154 GENOVA  
 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 ACCIAIO S.P.A.

### RICHIEDENTE

ILVA S.p.A.  
 Stabilimento di Taranto  
 via Appia km. 648  
 74100 Taranto

Classe : CRMAT13 CARATT. MATERIALI D.M. 12/7/90  
 Materiale ==> : Materiali polverulenti (frazione < 5 mm)  
 Rifer.: Descrizione Fossili per n. bolla  
 . P.C.I. "Bank"  
 .  
 .

#### Solventi Organici Aromatici

	U. Misura	-- Risultato --	-- m.d.p. --
Benzene	mg/Kg	< 0,10	IRSA q64 v3n23b

Strumenti di analisi : GC 8410 PERKIN ELMER -

Enti destinatari : SAE/ECO



