



STABILIMENTO DI TARANTO



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prot DVA - 2010 - 0030618 del 17/12/2010

RACCOMANDATA A.R.
N° 13836435071-9



Spett.le Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione Salvaguardia Ambientale
Via C. Colombo, 44
00147 ROMA

Spett.le REGIONE PUGLIA
Assessorato all'Ecologia - Settore Ecologia
Ufficio Inq. Atmosferico ed Acustico
Via della Magnolie, 6
70026 MODUGNO (BA)

Spett.le PROVINCIA di TARANTO
Servizio Ecologia e Ambiente
Via Lago di Bolsena, 4
74100 TARANTO

Spett.le Sig. SINDACO
COMUNE di TARANTO
Palazzo di città - Piazza Castello
74100 TARANTO

Spett.le Agenzia Regionale A.R.P.A. PUGLIA
Corso Trieste, 27
70126 BARI

Spett.le A.R.P.A. PUGLIA
Dipartimento Provinciale di TARANTO
Settore Territoriale
Contrada Rondinella
74100 TARANTO

Spett.le SERVIZIO DI IGIENE PUBBLICA A.S.P.
Viale Virgilio, 104
74100 TARANTO



Taranto: **10 DIC. 2010**

Ns. Rif.: ECO. 111

Oggetto: Determinazione DIR n. 595 del 07/12/2006 - D.Lgs. 152/06 ex art. 15 D.P.R. 203/88 - Autorizzazione alle emissioni in atmosfera rivenienti dalla modifica impiantistica, del ciclo acciaio con l'inserimento del nuovo sistema di abbattimento alla postazione di riscaldamento siviere (manutenzione refrattaria) ACC/2 dello stabilimento ILVA di Taranto. Autorizzazione ex art 269 comma 8. DITTA: ILVA SPA - Stabilimento di TARANTO

Facendo riferimento all'autorizzazione di cui all'oggetto, Vi trasmettiamo in allegato copia dei certificati delle analisi periodiche delle emissioni.

Distinti saluti.

RT/pf

ILVA S.p.A.
DUE PROCURATORI



ILVA S.p.A.
74100 TARANTO - VIA APPIA SS KM 648 - TEL 099/4811 - FAX 099/4812271 - TELEX 86004
SEDE LEGALE: VIALE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO - TEL 02/307001 - FAX 02/33400621 ITALIA
CAP. SOC. EURO 549.390.270,00 INT. VERS. - COD. FISC. PART. IVA E NUMERO ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE MILANO N. 11435690158
SOCIETÀ SOGGETTA ALL'ATTIVITÀ DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI RIVA FIRE S.P.A.



S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
10/49278	1	1

ILVA S.p.A.
 SEDE LEGALE: V.LE 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 DIRIVA FIRE S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.P.A.
 Stabilimento di TARANTO
 VIA APPIA KM. 648
 74123 TARANTO

Classe: GAS EMISSIONI CONVOGLIATE

Materiale: POLVERI

Rifer.	Campione	1	Codice Emissione	E 658
	Data Rilevazione	20/07/2010	Descrizione impianto	RISCALDO SIVIERE (MAN. REFRATTARIA)
	Metodo	M.U. 494		

Caratterist. effluente secco

Parametro	U.M.	Risultato
Portata	Nmc/h	18218
Temperatura	gradi C	637,0

Inquinanti rilevati sul secco

Parametro	U.M.	Risultato
Polveri Totali	mg/Nmc	0,6

Strumenti: -BILANCIA ANALITICA

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato
Ora inizio campionamento	hh,mm	8,45
Ora fine campionamento	hh,mm	9,45
Durata campionamento	min	60
Volume campionato	mc	0,957
Stato impianto		Marcia reg.





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
10/49279	1	1

**RICHIEDENTE**

ILVA S.P.A.
 Stabilimento di TARANTO
 VIA APPIA KM. 648
 74123 TARANTO

ILVA S.p.A.
 SEDE LEGALE: V.LE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO
 PARTITA IVA N. 11435690153
 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 DIRIVA FRES P.A.

Classe: GAS EMISSIONI CONVOGLIATE

Materiale: POLVERI

Rifer. Campione 2
 Data Rilevazione 20/07/2010

Codice Emissione E 658
 Descrizione impianto RISCALDO
 SIVIERE (MAN.
 REFRATTARIA)

Metodo M.U.494

Caratterist. effluente secco

Parametro	U.M.	Risultato
Portata	Nmc/h	18856
Temperatura	gradi C	627,0

Inquinanti rilevati sul secco

Parametro	U.M.	Risultato
Polveri Totali	mg/Nmc	1,2

Strumenti: -BILANCIA ANALITICA

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato
Ora inizio campionamento	hh,mm	10,00
Ora fine campionamento	hh,mm	11,00
Durata campionamento	min	60
Volume campionato	mc	0,967
Stato impianto		Marcia reg.





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
10/49280	1	1

**RICHIEDENTE**

ILVA S.P.A.
 Stabilimento di TARANTO
 VIA APPIA KM. 648
 74123 TARANTO

ILVA S.p.A.
 SEDE LEGALE: VLE CERTOSA, 249 - 20151 MILANO
 PARTITA IVA N° 11435690138
 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: 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 RIVAFIRE S.P.A.

Classe: GAS EMISSIONI CONVOGLIATE

Materiale: POLVERI

Rifer.	Campione	3	Codice Emissione	E 658
	Data Rilevazione	20/07/2010	Descrizione impianto	RISCALDO SIVIERE (MAN. REFRATTARIA)
	Metodo	M.U. 494		

Caratterist. effluente secco

Parametro	U.M.	Risultato
Portata	Nmc/h	17446
Temperatura	gradi C	630,0

Inquinanti rilevati sul secco

Parametro	U.M.	Risultato
Polveri Totali	mg/Nmc	1,0

Strumenti: -BILANCIA ANALITICA

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato
Ora inizio campionamento	hh,mm	12,30
Ora fine campionamento	hh,mm	13,30
Durata campionamento	min	60
Volume campionato	mc	0,915
Stato impianto		Marcia reg.





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
10/49281	1	1

ILVA S.p.A.

SEDE LEGALE: V.LE 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 FIRE S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.P.A.

Stabilimento di TARANTO

VIA APPIA KM. 648

74123 TARANTO

Classe: GAS EMISSIONI CONVOGLIATE

Materiale: OSSIDI DI AZOTO

Rifer. Campione 1
 Data Rilevazione 20/07/2010

Codice Emissione E 658
 Descrizione impianto RISCALDO
 SIVIERE (MAN.
 REFRATTARIA)

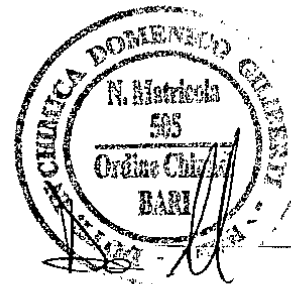
Metodo D.M. 25/08/2000

Inquinanti rilevati sul secco

Parametro	U.M.	Risultato
Ossidi di Azoto (espressi NO2)	mg/Nmc	137,80

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato
Ora inizio campionamento	hh,mm	8,45
Ora fine campionamento	hh,mm	9,45
Durata campionamento	min	60
Volume campionato	mc	0,018
Stato impianto		Marcia reg.





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.

10/49282

Pag.

1

di

1



RICHIEDENTE

ILVA S.P.A.

Stabilimento di TARANTO

VIA APPIA KM. 648

74123 TARANTO

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 FIRE S.P.A.

Classe: GAS EMISSIONI CONVOGLIATE

Materiale: OSSIDI DI AZOTO

Rifer. Campione 2
Data Rilevazione 20/07/2010Codice Emissione E 658
Descrizione impianto RISCALDO
SIVIERE (MAN.
REFRATTARIA)

Metodo D.M. 25/08/2000

Inquinanti rilevati sul secco

Parametro	U.M.	Risultato
Ossidi di Azoto (espressi NO2)	mg/Nmc	146,50

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato
Ora inizio campionamento	hh,mm	10,00
Ora fine campionamento	hh,mm	11,00
Durata campionamento	min	60
Volume campionato	mc	0,018
Stato impianto		Marcia reg.





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
10/49283	1	1



RICHIEDENTE

ILVA S.P.A.
 Stabilimento di TARANTO
 VIA APPIA KM. 648
 74123 TARANTO

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 ILVA FIRE S.P.A.

Classe: GAS EMISSIONI CONVOGLIATE

Materiale: OSSIDI DI AZOTO

Rifer.	Campione	3	Codice Emissione	E 658
	Data Rilevazione	20/07/2010	Descrizione impianto	RISCALDO SIVIERE (MAN. REFRATTARIA)
	Metodo	D.M. 25/08/2000		

Inquinanti rilevati sul secco

Parametro	U.M.	Risultato
Ossidi di Azoto (espressi NO2)	mg/Nmc	122,40

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato
Ora inizio campionamento	hh,mm	12,30
Ora fine campionamento	hh,mm	13,30
Durata campionamento	min	60
Volume campionato	mc	0,018
Stato impianto		Marcia req.





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
10/49285	1	1

**RICHIEDENTE**

ILVA S.P.A.
Stabilimento di TARANTO
VIA APPIA KM. 648
74123 TARANTO

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. CCIAA 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.

Classe: GAS EMISSIONI CONVOGLIATE
Materiale: IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI
Rifer. Campione 1 Codice Emissione E 658
Data Rilevazione 21/07/2010 Descrizione impianto RISC. SIVIERE
(MAN. REFRATTA
RIA)
Metodo D.M. 25/08/2000

Analisi Cromatografica

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	M.d.p.
Benzo (a) Antracene	micg/Nmc	< 0,0010		D.M. 25/08/2000
Benzo (a) Pirene	micg/Nmc	0,0070		D.M. 25/8/2000
Benzo (b) Fluorantene	micg/Nmc	0,0320		D.M. 25/08/2000
Benzo (j) Fluorantene	micg/Nmc	0,0090		D.M. 25/08/2000
Benzo (k) Fluorantene	micg/Nmc	< 0,0010		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,e) Pirene	micg/Nmc	< 0,0010		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,h) Antracene	micg/Nmc	< 0,0010		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,h) Pirene	micg/Nmc	< 0,001		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,i) Pirene	micg/Nmc	< 0,0010		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,l) Pirene	micg/Nmc	< 0,0010		D.M. 25/08/2000
Indeno (1,2,3-cd) Pirene	micg/Nmc	0,0140		D.M. 25/08/2000

Strumenti: -GC/MS AGILENT 6890N-5973INERT

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	M.d.p.
Ora inizio campionamento	hh,mm	7,32		
Ora fine campionamento	hh,mm	9,32		
Durata campionamento	min	120		
Volume campionato	mc	2,325		
Stato impianto		Marcia reg.		





S.p.A.



RAPPORTO DI PROVA

Nr.

10/49286

Pag.

1

di

1



RICHIEDENTE

ILVA S.P.A.
 Stabilimento di TARANTO
 VIA APPIA KM. 648
 74123 TARANTO

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 DIRIVA FIRE S.P.A.

Classe: GAS EMISSIONI CONVOGLIATE
 Materiale: IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI
 Rifer. Campione 2 Codice Emissione E 658
 Data Rilevazione 21/07/2010 Descrizione impianto RISC. SIVIERE
 (MAN. REFRATTA
 RIA)
 Metodo D.M. 25/08/2000

Analisi Cromatografica

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	M.d.p.
Benzo (a) Antracene	micg/Nmc	0,0180		D.M. 25/08/2000
Benzo (a) Pirene	micg/Nmc	0,0090		D.M. 25/8/2000
Benzo (b) Fluorantene	micg/Nmc	0,0280		D.M. 25/08/2000
Benzo (j) Fluorantene	micg/Nmc	< 0,0010		D.M. 25/08/2000
Benzo (k) Fluorantene	micg/Nmc	0,0080		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,e) Pirene	micg/Nmc	0,0040		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,h) Antracene	micg/Nmc	< 0,0010		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,h) Pirene	micg/Nmc	0,003		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,i) Pirene	micg/Nmc	< 0,0010		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,l) Pirene	micg/Nmc	< 0,0010		D.M. 25/08/2000
Indeno (1,2,3-cd) Pirene	micg/Nmc	0,0160		D.M. 25/08/2000

Strumenti: -GC/MS AGILENT 6890N-5973INERT

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	M.d.p.
Ora inizio campionamento	hh,mm	9,38		
Ora fine campionamento	hh,mm	11,38		
Durata campionamento	min	120		
Volume campionato	mc	2,425		
Stato impianto		Marcia reg.		





S.p.A.

**RAPPORTO DI PROVA**

Nr.	Pag.	di
10/49287	1	1

ILVA S.p.A.
 SEDE LEGALE: V.LE 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 860120/360049
 SOCIETA' SOGGETTA ALL'ATTIVITA' DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DIRIVA FIRE S.P.A.

**RICHIEDENTE**

ILVA S.P.A.
 Stabilimento di TARANTO
 VIA APPIA KM. 648
 74123 TARANTO

Classe: GAS EMISSIONI CONVOGLIATE
 Materiale: IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI
 Rifer. Campione 3 Codice Emissione E 658
 Data Rilevazione 21/07/2010 Descrizione impianto RISC. SIVIERE
 (MAN. REFRATTA
 RIA)
 Metodo D.M. 25/08/2000

Analisi Cromatografica

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	M.d.p.
Benzo (a) Antracene	micg/Nmc	0,0040		D.M. 25/08/2000
Benzo (a) Pirene	micg/Nmc	0,0150		D.M. 25/8/2000
Benzo (b) Fluorantene	micg/Nmc	0,0350		D.M. 25/08/2000
Benzo (j) Fluorantene	micg/Nmc	0,0110		D.M. 25/08/2000
Benzo (k) Fluorantene	micg/Nmc	0,0070		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,e) Pirene	micg/Nmc <	0,0010		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,h) Antracene	micg/Nmc	0,0020		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,h) Pirene	micg/Nmc <	0,001		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,i) Pirene	micg/Nmc <	0,0010		D.M. 25/08/2000
DiBenzo (a,l) Pirene	micg/Nmc <	0,0010		D.M. 25/08/2000
Indeno (1,2,3-cd) Pirene	micg/Nmc	0,0240		D.M. 25/08/2000

Strumenti: GC/MS AGILENT 6890N-5973INERT

Note campionamento

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti	M.d.p.
Ora inizio campionamento	hh,mm	11,46		
Ora fine campionamento	hh,mm	13,46		
Durata campionamento	min	120		
Volume campionato	mc	2,386		
Stato impianto		Marcia reg.		

