



V. Seg

GRUPPO SNIA

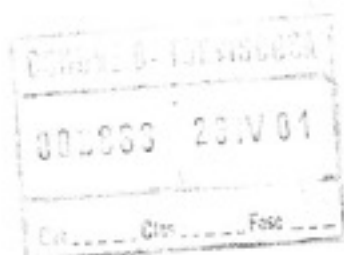
Caffaro S.p.A.
Direzione e Amministrazione:
Via Friuli, 55
20031 Cesano Maderno (MI)
Tel. 0362514.1
PT Postal n. 000-116-2839

Stabilimento di Torviscosa:
Piazzale Menotti, 1
33050 Torviscosa (UD)
Tel. 0431.3811
Fax 0431.381379

Cap. Soc. Euro 118.904.000,44 i.v.
Registro delle Imprese Ufficio di Milano n. 08140590582
Minories MI 219721
C.F. 08140590582 - Part. IVA IT 11355810158
Sede Legale: Via Borgonuovo, 14 - 20121 Milano

Torviscosa, 23 aprile 2001

Prot. n. 140/01.



Spett.le
REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA
Direzione Regionale
dell'Ambiente
Via Giulia 75/1
34126 TRIESTE

Spett.le
COMUNE DI TORVISCOSA
Piazza del Popolo, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Oggetto: **D.P.R. 203/88.**

Delibera Giunta Regionale n. 1322 del 29.03.1996 e Delibera Giunta Regionale n. 2488 del 07.06.1996 relativa alla realizzazione di un impianto per la produzione T.A.E.D.

In osservanza a quanto disposto dall'art. 5 della delibera in oggetto, comunichiamo i risultati dei rilevamenti delle emissioni.

Distinti saluti.

CAFFARO S.p.A.
Stabilimento di Torviscosa (UD)

<upas/amb/emissatm/regione2>



RAPPORTO DI PROVA Nr. 01/37695**DATI IDENTIFICATIVI**

Data di emissione: 18/04/2001
 Numero di accettazione: 01 / 1673
 Numero di campione: 1 / 2
 Codice cliente: 5050
 Codice modalità trasmissione: 00.16.

Spett.le
 CAFFARO SPA
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: PERSONALE CHELAB SERVIZI - P.I. MATTEO MARANGON
 Data ricevimento: 04/04/2001
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - REPARTO TAED CAMINO E66.1 - PRELIEVO EFFETTUTO IL GIORNO 04/04/2001 DALLE ORE 15.25 ALLE ORE 16.25

RISULTATI ANALITICI

Prova analitica	Valore U.Misura	Metodo di prova
PORTATA	< 50 Nm ³ /h	UNI-10169/93
TEMPERATURA	30 °C	UNI-10169/93
UMIDITA'	3,3 % v/v	UNI-10169/93
ACIDO ACETICO	0,5 mg/Nm ³	UNI-10169/93

Il Direttore tecnico

**Osservazioni:**

I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990 Allegato 4 tab. 4.1. e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

L'umidità si riferisce all'effluente gassoso tal quale.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.



Il Chimico Professionista



RAPPORTO DI PROVA Nr. 01/37674**DATI IDENTIFICATIVI**

Data di emissione: 18/04/2001
 Numero di accettazione: 01 / 1354
 Numero di campione: 1 / 1
 Codice cliente: 5050
 Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
 CAFFARO SPA
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: PERSONALE CHELAB SERVIZI - DR. PARENTE E. - P.I. DE DAVIDE
 Data ricevimento: 06/04/2001
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E66-2 REP. T.A.E.D. - PRELIEVI EFFETTUATI IL 06/04/2001 DALLE ORE 14.30 ALLE ORE 15.30

RISULTATI ANALITICI

Prova analitica	Valore U.Misura	Metodo di prova
PORTATA	14.850 Nm ³ /h	
TEMPERATURA	41 °C	UNI-10169/93
UMIDITA'	1,6 % v/v	UNI-10169/93
POLVERI TOTALI	0,2 mg/Nm ³	UNI-10169/93

Il Direttore tecnico



Osservazioni:

I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente n. 17/1990 allegato 4 tab. 4.1. e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

L'umidità si riferisce all'effluente gassoso tal quale.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

Il Chimico Professionista
Dott. Conte Tiziano



U.

GRUPPO SNIA

Caffaro S.p.A.

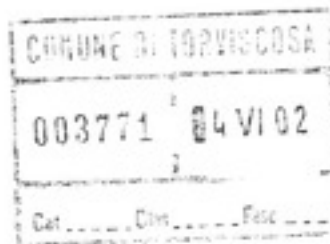
Direzione e Amministrazione:
Via Friuli, 55
20031 Cesano Maderno (MI)
Tel. 0362514.1
PT Postel n. 000-116-2839

Stabilimento di Torviscosa:
Piazzale Marconi, 1
33050 Torviscosa (UD)
Tel. 0431.3811
Fax 0431.381379

Cap. Soc. Euro 118.904.069,44 i.v.
Registro delle Imprese Ufficio di Milano n. 08140590582
Mincomes MI 219721
C.F. 08140590582 - Part. IVA IT 11355810158
Sede Legale: Via Borgonuovo, 14 - 20121 Milano

Torviscosa, 3 giugno 2002

Prot. n. 145/ov



Spett.le
**REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA**
**Direzione Regionale
dell'Ambiente**
Via Giulia 75/1
34126 TRIESTE

Spett.le
COMUNE DI TORVISCOSA
Piazza del Popolo, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Oggetto: **D.P.R. 203/88.**

Delibera Giunta Regionale n. 1322 del 29.03.1996 e Delibera Giunta Regionale n. 2488 del 07.06.1996 relativa alla realizzazione di un impianto per la produzione T.A.E.D.

In osservanza a quanto disposto dall'art. 5 della delibera in oggetto, comunichiamo i risultati dei rilevamenti delle emissioni.

Distinti saluti.

CAFFARO S.p.A.
Stabilimento di Torviscosa (UD)

<upas/amb/emissatmv/Regione_Autocontrollo_TAED>



NTE TIZIANO

Off. Chimico
 JORDINE DI TREVISO N. 148
 Via Fratta, 25
 31023 RESANA (Treviso)

e p.c. Spett.le

CHELAB® s.r.l.
 Via Fratta, 25
 31023 RESANA (Treviso)

RAPPORTO DI PROVA Nr. 02/65700**DATI IDENTIFICATIVI**

Data di emissione: 24/05/2002
 Numero di accettazione: 02 / 19118
 Numero di campione: 4 / 6
 Codice cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.16.

Spett.le
 CAFFARO SPA
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: IL CLIENTE
 Data ricevimento: 10/04/2002
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E66.2 (GRANULAZIONE) REPARTO TAED PRELIEVI EFFETTUATI IL 10/04/2002 DALLE ORE 10.53 ALLE 12.07

RISULTATI ANALITICI

Prova analitica	Valore U.Misura	Metodo di prova
PORTATA	15.460 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	37 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,4 % v/v	UNI-10169/01
POLVERI TOTALI	0,2 mg/Nm ³	UNI 10263/93

Il Direttore tecnico

Il Direttore del laboratorio

Osservazioni:

I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente n. 12/7/1990, Allegato 4
 art. 11 e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

L'umidità si riferisce all'effluente gassoso tal quale.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco ed alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico Professionista
 Dott. Conte Tiziano



NTE TIZIANO

Dott. Chimico
ORDINE DI TREVISO N. 148

Via Fratta, 25
31023 RESANA (Treviso)

e p.c. Spett.le

CHELAB® s.r.l.
Via Fratta, 25
31023 RESANA (Treviso)

RAPPORTO DI PROVA Nr. 02/65697

DATI IDENTIFICATIVI

Data di emissione: 24/05/2002
Numero di accettazione: 02 / 19118
Numero di campione: 1 / 6
Codice cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.16.

Spett.le
CAFFARO SPA
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: IL CLIENTE
Data ricevimento: 10/04/2002
Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E66.1 REPARTO TAED PRELIEVI EFFETTUATI IL 10/04/2002 DALLE ORE 10.15 ALLE 11.15

RISULTATI ANALITICI

Prova analitica	Valore U.Misura	Metodo di prova
PORTATA	< 30 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	19 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,7 % w/v	UNI-10169/01
ACIDO ACETICO	< 0,1 mg/Nm ³	NIOSH 1603/94



I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso tal quale.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco ed alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico Professionista
Dott. Conte Tiziano



Nuovi numeri telefonici: Assistenza clienti alimentare 0423/717888
Assistenza clienti ambientale 0423/717989

Pagina 1 di 1



GRUPPO SNIA

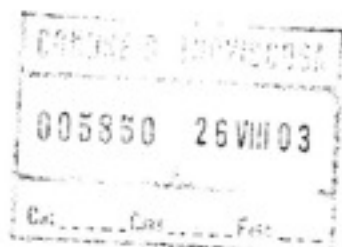
Caffaro S.p.A.
Direzione e Amministrazione:
Via Friuli, 55
20031 Cesano Maderno (MI)
Tel. 0362514.1
PT Postal n. 000-116-2839

Stabilimento di Torviscosa:
Pozzole Marrotti, 1
33050 Torviscosa (UD)
Tel. 0431.3811
Fax: 0431.381.379

Cap. Soc. Euro 118.504.069,44 i.v.
Registro delle Imprese Ufficio di Milano n. 08140590582
Mincomes MI 219721
C.F. 08140590582 - Part. IVA IT 11355810158
Sede Legale: Via Borgonuovo, 14 - 20121 Milano

Torviscosa, 25 AGO, 2003

Prot. N° 180 /03-PAS



Spett.le

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
Direzione Regionale dell'Ambiente
Via Giulia, 75/1
34126 - **TRIESTE**

Spett.le

COMUNE DI TORVISCOSA
P.zza del Popolo, 1
33050 - **TORVISCOSA (UD)**

OGGETTO: D.P.R. 203/88
DELIBERA GIUNTA REGIONALE N° 1322 dd. 29.03.1996
Prot. n° AMB/67 - UD/INAT/528
DELIBERA GIUNTA REGIONALE N° 2488 dd. 07.06.1996
Prot. n° AMB/67 - UD/INAT/528 relativa alla realizzazione di un impianto per
la produzione di T.A.E.D.

In osservanza a quanto disposto dall'art. 5 della delibera in oggetto
comuniciamo i risultati dei rilevamenti delle emissioni.

Distinti saluti.


CAFFARO S.p.A.
Stabilimento di Torviscosa (UD)



RAPPORTO DI PROVA 03/101350

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 02/07/2003
Numero di accettazione: 03 / 10615
Numero del campione: 5 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
CAFFARO SPA
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: PERSONALE INTERNO - DR. GIOVANNI BRONZINI - PER.IND. SERGIO DE DAVIDE
Data ricevimento: 14/05/2003
Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E66.1 REPARTO T.A.E.D. SINTESI (SECONDA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 14/05/2003 DALLE ORE 12.35 ALLE ORE 13.05

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	< 50 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	30 °C	UNI-10169/01
ACIDO ACETICO	< 0,1 mg/Nm ³	NIOSH 1603/94

Il Direttore tecnico

Osservazioni: dr.

I prelievi ed analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4 tab. 4.1, e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco e alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico professionista
Dott. Conte Tiziano

CONTE TIZIANO
N. 148

CONTE TIZIANO
N. 148

RAPPORTO DI PROVA 03/101349

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 02/07/2003
Numero di accettazioni: 03 / 10615
Numero del campione: 4 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
CAFFARO SPA
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: PERSONALE INTERNO - DR. GIOVANNI BRONZINI - PER.IND. SERGIO DE DAVIDE
Data ricevimento: 14/05/2003
Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E66.1 REPARTO T.A.E.D. SINTESI (PRIMA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 14/05/2003 DALLE ORE 11.30 ALLE ORE 12.30

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	< 50 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	30 °C	UNI-10169/01
ACIDO ACETICO	< 0,1 mg/Nm³	NIOSH 1603/94



Il Direttore Tiziano

Osservazioni:

dr. ITALO COMASSI
I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4 tab. 4.1. e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.
I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco e alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico professionista
Dott. Conte Tiziano

RAPPORTO DI PROVA 03/101351**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 02/07/2003
 Numero di accettazione: 03 / 10615
 Numero del campione: 6 / 6
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
 CAFFARO SPA
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: PERSONALE INTERNO - DR. GIOVANNI BRONZINI - PER.IND. SERGIO DE DAVIDE
 Data ricevimento: 14/05/2003
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E66.1 REPARTO T.A.E.D. SINTESI (TERZA PROVA) -
 PRELIEVI EFFETTUATI IL 14/05/2003 DALLE ORE 14.20 ALLE ORE 15.20

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	< 50 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	30 °C	UNI-10169/01
ACIDO ACETICO	< 0,1 mg/Nm ³	NIOSH 1603/94

Il Direttore tecnico

Osservazioni:

dr.
 I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4
 tab. 4 e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco e alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico professionista
 Dott. Conte Tiziano

DR.
 CONTE TIZIANO
 N. 148
 DR.
 CONTE TIZIANO
 N. 148

RAPPORTO DI PROVA 03/101341**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 02/07/2003
 Numero di accettazione: 03 / 10616
 Numero del campione: 1 / 3
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
 CAFFARO SPA
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: PERSONALE INTERNO - DR.GIOVANNI BRONZINI - PER.IND. SERGIO DE DAVIDE
 Data ricevimento: 14/05/2003
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E66.2 GRANULAZIONE T.A.E.D. (PRIMA PROVA) -
 PRELIEVI EFFETTUATI IL 14/05/2003 DALLE ORE 12.10 ALLE ORE 13.10

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	15.220 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	40 °C	UNI-10169/01
POLVERI TOTALI	1,4 mg/Nm ³	UNI EN 13284-1/03



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4
 art. 4.1 e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

L'unità si riferisce all'effluente gassoso tal quale.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco e alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico Professionista
 Dott. Conte Tiziano



RAPPORTO DI PROVA 03/101342**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 02/07/2003
 Numero di accettazione: 03 / 10616
 Numero del campione: 2 / 3
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
 CAFFARO SPA
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: PERSONALE INTERNO - DR.GIOVANNI BRONZINI - PER.IND. SERGIO DE DAVIDE
 Data ricevimento: 14/05/2003
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E66.2 GRANULAZIONE T.A.E.D. (SECONDA PROVA) -
 PRELIEVI EFFETTUATI IL 14/05/2003 DALLE ORE 14.00 ALLE ORE 14.55

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	15,220 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	40 °C	UNI-10169/01
POLVERI TOTALI	0,8 mg/Nm ³	UNI EN 13284-1/03



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 1277/1990, Allegato 4
 e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

L'umidità si riferisce all'effluente gassoso tal quale.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco e alle condizioni normali di 0 °C e 1013 mbar.

Il Chimico professionista
 Dott. Conte Tiziano

RAPPORTO DI PROVA 03/101343**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 02/07/2003
 Numero di accettazione: 03 / 10616
 Numero del campione: 3 / 3
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
 CAFFARO SPA
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: PERSONALE INTERNO - DR.GIOVANNI BRONZINI - PER.IND. SERGIO DE DAVIDE
 Data ricevimento: 14/05/2003
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E66.2 GRANULAZIONE T.A.E.D. (TERZA PROVA) -
 PRELIEVI EFFETTUATI IL 14/05/2003 DALLE ORE 14.55 ALLE ORE 15.40

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	15.220 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	40 °C	UNI-10169/01
POLVERI TOTALI	1,0 mg/Nm³	UNI EN 13284-1/03

Il Direttore tecnico

Il Direttore del laboratorio



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.
 L'umidità si riferisce all'effluente gassoso tal quale.



I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco e alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico professionista
 Dott. Conte Tiziano





GRUPPO SNIA

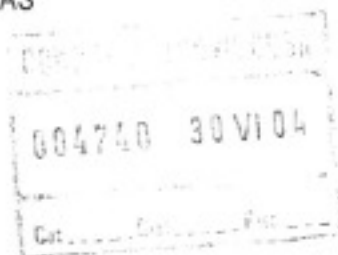
Caffaro S.p.A.
Direzione e Amministrazione:
Via Friuli, 55
20031 Cesano Maderno (MI)
Tel. 0362.514.1
PT Postal n. 000-116-2839

Divisione Additivi e Intermedi di Chimica Fine
Piazzale Marinotti, 1
33050 Torviscosa (UD)
Tel. 0431.381.1
Fax 0431.381.575

Cap. Soc. Euro 118.904.069,44 i.v.
Registro delle Imprese Ufficio di Milano n. 08140590582
Ministero MI 219721
C.F. 08140590582 - Part. IVA IT 11355810158
Sede Legale: Via Borgorosso, 14 - 20121 MILANO

Torviscosa, 28 giugno 2004

Prot. N° 117 /04-PAS



Spett.le

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
Direzione Regionale dell'Ambiente
Via Giulia, 75/1
34126 - **TRIESTE**

Spett.le

COMUNE DI TORVISCOSA
P.zza del Popolo, 1
33050 - **TORVISCOSA (UD)**

OGGETTO: D.P.R. 203/88
DELIBERA GIUNTA REGIONALE N° 1322 dd. 29.03.1996
Prot. n° AMB/65-UD/INAT/528
DELIBERA GIUNTA REGIONALE N° 2488 dd. 07.06.1996
Prot. n° AMB/136-UD/INAT/528 relativa alla realizzazione di un impianto per
la produzione di T.A.E.D.

In osservanza a quanto disposto dall'art. 5 della delibera in oggetto
comuniciamo i risultati dei rilevamenti delle emissioni.

Distinti saluti.

CAFFARO S.p.A.
Stabilimento di Torviscosa (UD)



Società soggetta all'attività di
direzione e coordinamento da parte della
capogruppo SNIA S.p.A.

C:\capo\inform\Ades\005\Atto\com\Dir_Cor_Amb_1422.doc

4/14

RAPPORTO DI PROVA 04/103401

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 07/06/2004
Numero di accettazione: 04 / 18236
Numero del campione: 7 / 11
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.16.

Spett.le
CAFFARO SPA
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER.AGR.FRANCESCO LAGO - PER.IND.SIMIONATO FABIO
Data ricevimento: 29/04/2004
Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - REPARTO TAED CAMINO E66.02 TERZA PROVA -
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO IL GIORNO 29/04/2004 DALLE ORE 12:10 ALLE ORE 13:00.

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	14.260 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	35 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,0 % v/v	UNI-10169/01
POLVERI TOTALI	< 0,1 mg/Nm³	UNI EN 13284-1/03



Il Direttore tecnico

Il Direttore del laboratorio

I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 2/7/1990, Allegato 4
Tab. 1.3 e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

RAPPORTO DI PROVA 04/103400**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 07/06/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18236
 Numero del campione: 6 / 11
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.16.

Spett.le
 CAFFARO SPA
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER.AGR.FRANCESCO LAGO - PER.IND.SIMONATO FABIO
 Data ricevimento: 29/04/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - REPARTO TAED CAMINO E66.02 SECONDA PROVA -
 CAMPIONAMENTO EFFETTUATO IL GIORNO 29/04/2004 DALLE ORE 11:20 ALLE ORE 12:10.

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	14.260 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	35 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,0 % v/v	UNI-10169/01
POLVERI TOTALI	< 0,1 mg/Nm ³	UNI EN 13284-1/03



Osservazioni: I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1999, Allegato 4, art. 4.1, e del Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.



RAPPORTO DI PROVA 04/103399**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 07/06/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18236
 Numero del campione: 5 / 11
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.16.

Spett.le
 CAFFARO SPA
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER.AGR.FRANCESCO LAGO - PER.IND.SIMIONATO FABIO
 Data ricevimento: 29/04/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - REPARTO TAED CAMINO E66.02 PRIMA PROVA -
 CAMPIONAMENTO EFFETTUATO IL GIORNO 29/04/2004 DALLE ORE 10:30 ALLE ORE 11:20.

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	14.260 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	35 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,0 % v/v	UNI-10169/01
POLVERI TOTALI	< 0,1 mg/Nm ³	UNI EN 13284-1/03



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4 e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.



RAPPORTO DI PROVA 04/103402**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 07/06/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18236
 Numero del campione: 8 / 11
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.16.

Spett.le
 CAFFARO SPA
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER.AGR.FRANCESCO LAGO - PER.IND.SIMIONATO FABIO
 Data ricevimento: 29/04/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - REPARTO TAED CAMINO E66.01 PRIMA PROVA -
 CAMPIONAMENTO EFFETTUATO IL GIORNO 29/04/2004 DALLE ORE 11:00 ALLE ORE 11:40.

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	320 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	19 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,0 % wv	UNI-10169/01
ACIDO ACETICO	< 0,03 mg/Nm ³	NIOSH 1603/94



Il Direttore del Laboratorio



Le prelevate e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 42/7/1990, Allegato 4
 Tab. 1, e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico professionista
Dott. Conte Tiziano

RAPPORTO DI PROVA 04/103403**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 07/06/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18236
 Numero del campione: 9 / 11
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.16.

Spett.le
 CAFFARO SPA
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER.AGR.FRANCESCO LAGO - PER.IND.SIMIONATO FABIO
 Data ricevimento: 29/04/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - REPARTO TAED CAMINO E66.01 SECONDA PROVA -
 CAMPIONAMENTO EFFETTUATO IL GIORNO 29/04/2004 DALLE ORE 11:40 ALLE ORE 12:25.

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	320 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	19 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,0 % v/v	UNI-10169/01
ACIDO ACETICO	< 0,03 mg/Nm ³	NIOSH 1603/94



Il Direttore del laboratorio



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente (2/7/1990) Allegato 4
 e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico professionista
 Dott. Conte Tiziano



RAPPORTO DI PROVA 04/103404

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 07/06/2004
Numero di accettazione: 04 / 18236
Numero del campione: 10 / 11
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.16.

Spett.le
CAFFARO SPA
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER.AGR.FRANCESCO LAGO - PER.IND.SIMIONATO FABIO
Data ricevimento: 29/04/2004
Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - REPARTO TAED CAMINO E66.01 TERZA PROVA -
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO IL GIORNO 29/04/2004 DALLE ORE 13:30 ALLE ORE 14:10.

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	320 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	19 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,0 % v/v	UNI-10169/01
ACIDO ACETICO	< 0,03 mg/Nm ³	NIOSH 1603/94



Il tecnico

Il Direttore del laboratorio

Le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4 e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.



Il Chimico professionista
Conte Tiziano



GRUPPO SNIA

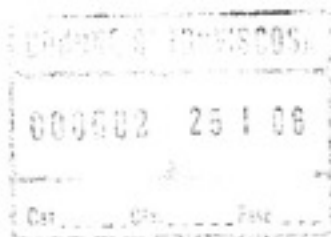
Caffaro S.r.l.
Direzione e Amministrazione:
Via Friuli, 55
20031 Cesano Maderno (MI)
Tel. 0362.514.1
PT Postel n. 000-116-2839

Stabilimento di Torviscosa:
Piazzale Marinotti, 1
33050 Torviscosa (UD)
Tel. 0431.381.1
Fax 0431.381.379

Cap. Soc. Euro 21.083.773,00 i.v.
Registro delle Imprese Ufficio di Milano n. 08140590582
Mincomes MI 219721
C.F. 08140590582 - Part. IVA IT 11355810158
Sede Legale: Via Borgonuovo, 14 - 20121 MILANO

Torviscosa, 10 gennaio 2006

Prot. N° /06-PAS



Spett.le

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
Direzione Regionale dell'Ambiente
Via Giulia, 75/1
34126 - **TRIESTE**

Spett.le

COMUNE DI TORVISCOSA
P.zza del Popolo, 1
33050 - **TORVISCOSA (UD)**

OGGETTO: D.P.R. 203/88
DELIBERA GIUNTA REGIONALE N° 1322 dd. 29.03.1996
Prot. n° AMB/65-UD/INAT/528
DELIBERA GIUNTA REGIONALE N° 2488 dd. 07.06.1996
Prot. n° AMB/136-UD/INAT/528 relativa alla realizzazione di un impianto per
la produzione di T.A.E.D.

In osservanza a quanto disposto dall'art. 5 della delibera in oggetto
comunichiamo i risultati dei rilevamenti delle emissioni.

Distinti saluti.

CAFFARO S.r.l.
Le M.



RAPPORTO DI PROVA 05/245238

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 21/11/2005
Numero di accettazione: 05 / 69652
Numero del campione: 10 / 27
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
CAFFARO SRL
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER. IND.SERGIO DE DAVIDE - PER. IND. NICOLA DOLZAN
Data ricevimento: 27/10/2005
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E 66.1 REPARTO T.A.E.D. SINTESI (PRIMA PROVA) -
PRELIEVI EFFETTUATI IL 26/10/2005 DALLE ORE09:20 ALLE ORE10:20

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	80 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	15 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,2 % v/v	UNI-10169/01
ACIDO ACETICO	< 0,1 mg/Nm ³	NIOSH 1603/94

Il Direttore tecnico

Il Direttore del laboratorio



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4 tab. 4.1 e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

L'umidità si riferisce all'effluente gassoso tal quale.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico Professionista
Dott. Conte Tiziano



RAPPORTO DI PROVA 05/245239**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 21/11/2005
Numero di accettazione: 05 / 69652
Numero del campione: 11 / 27
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
CAFFARO SRL
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER. IND.SERGIO DE DAVIDE - PER. IND. NICOLA DOLZAN
Data ricevimento: 27/10/2005
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E 66.1 REPARTO T.A.E.D. SINTESI (SECONDA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 26/10/2005 DALLE ORE 10:25 ALLE ORE 11:25

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	80 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	17 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,4 % v/v	UNI-10169/01
ACIDO ACETICO	< 0,1 mg/Nm³	NIOSH 1603/94



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4 tab. 4.1. e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

L'umidità si riferisce all'effluente gassoso tal quale.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.



RAPPORTO DI PROVA 05/245240

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 21/11/2005
Numero di accettazione: 05 / 69652
Numero del campione: 12 / 27
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
CAFFARO SRL
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER. IND.SERGIO DE DAVIDE - PER. IND. NICOLA DOLZAN
Data ricevimento: 27/10/2005
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E 66.1 REPARTO T.A.E.D. SINTESI (TERZA PROVA) -
PRELIEVI EFFETTUATI IL 26/10/2005 DALLE ORE 11:50 ALLE ORE 12:50

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	80 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	17 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,3 % v/v	UNI-10169/01
ACIDO ACETICO	< 0,1 mg/Nm³	NIOSH 1603/94

Il Direttore Tecnico



Il Direttore del Laboratorio



Le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4 tab. 4.1, e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

L'umidità si riferisce all'effluente gassoso tal quale.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico professionista
Dott. Conte Tiziano



RAPPORTO DI PROVA 05/245168

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 21/11/2005
 Numero di accettazione: 05 / 69652
 Numero del campione: 13 / 27
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
 CAFFARO SRL
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER. IND.SERGIO DE DAVIDE - PER. IND. NICOLA DOLZAN
 Data ricevimento: 27/10/2005
 Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E 66.2 REPARTO T.A.E.D. GRANULAZIONE(PRIMA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 26/10/2005 DALLE ORE 10:05 ALLE ORE 11:05

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	15.320 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	37 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,7 % v/v	UNI-10169/01
POLVERI TOTALI	0,2 mg/Nm ³	UNI EN 13284-1/03

Il Direttore Tecnico



Il Direttore del laboratorio



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990 - Allegato 4 tab. 4.1 e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

L'umidità si riferisce all'effluente gassoso tal quale.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico professionista

Dott. Tiziano Conte



RAPPORTO DI PROVA 05/245169

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 21/11/2005
Numero di accettazione: 05 / 69652
Numero del campione: 14 / 27
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
CAFFARO SRL
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER. IND.SERGIO DE DAVIDE - PER. IND. NICOLA DOLZAN
Data ricevimento: 27/10/2005
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E 66.2 REPARTO T.A.E.D. GRANULAZIONE (SECONDA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 26/10/2005 DALLE ORE 12:00 ALLE ORE 13:00

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	15.280 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	38 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,8 % w/v	UNI-10169/01
POLVERI TOTALI	0,4 mg/Nm ³	UNI EN 13284-1/03



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 1247/1999 e Allegato 4 tab. 4.1. e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

L'umidità si riferisce all'effluente gassoso tal quale.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.



RAPPORTO DI PROVA 05/245170

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 21/11/2005
Numero di accettazione: 05 / 69652
Numero del campione: 15 / 27
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.11.

Spett.le
CAFFARO SRL
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER. IND.SERGIO DE DAVIDE - PER. IND. NICOLA DOLZAN
Data ricevimento: 27/10/2005
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO E 66.2 REPARTO T.A.E.D. GRANULAZIONE (TERZA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 26/10/2005 DALLE ORE13:45 ALLE ORE14:45

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	15.300 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	38 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,6 % v/v	UNI-10169/01
POLVERI TOTALI	0,5 mg/Nm ³	UNI-10169/01

Il Direttore Tecnico



Il Direttore di Laboratorio



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4 tab. 4.1. e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

L'umidità si riferisce all'effluente gassoso tal quale.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.

Il Chimico prelevatore





GRUPPO SNIA

Caffaro S.r.l.
Direzione e Amministrazione:
Via Friuli, 55
20031 Cesano Maderno (MI)
Tel. 0362.514.1
PT Postel n. 000-116-2839

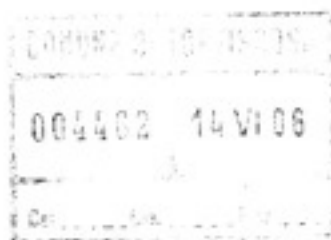
Stabilimento di Torviscosa:
Piazzale Marinotti,1
33050 Torviscosa (UD)
Tel. 0431.381.1
Fax 0431.381.379

Cap. Soc. Euro 21.083.773,00 i.v.
Registro delle Imprese Ufficio di Milano n. 08140590582
Mincomes MI 219721
C.F. 08140590582 - Part. IVA IT 11355810158
Sede Legale: Via Borgonuovo, 14 - 20121 MILANO

Torviscosa, 8 giugno 2006

Prot. N° 145/06 - PAS

Ref. AT/az



Spett.le

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA
Direzione Regionale dell'Ambiente
Via Giulia, 75/1
34126 - **TRIESTE**

COMUNE DI TORVISCOSA
P.zza del Popolo,1
33050 - **TORVISCOSA (UD)**

OGGETTO: D.P.R. 203/88
DELIBERA GIUNTA REGIONALE N° 1322 dd. 29.03.1996
Prot. n° AMB/65-UD/INAT/528
DELIBERA GIUNTA REGIONALE N° 2488 dd. 07.06.1996
Prot. n° AMB/136-UD/INAT/528 relativa alla realizzazione di un impianto
per la produzione di T.A.E.D.

In osservanza a quanto disposto dall'art. 5 della delibera in oggetto comunichiamo i risultati dei rilevamenti delle emissioni.

Distinti saluti.

CAFFARO S.r.l.
[Handwritten signature]



TV00009 - C:\Documenti\Ambiente\adempi\emissioni\2003\Autocontrolli\Com_Annuale_TAED.doc

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte della capogruppo SNIA S.p.A.

RAPPORTO DI PROVA 06/121483

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 25/05/2006
Numero di accettazione: 06 / 64988
Numero del campione: 1 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.14.GP

Spett.le
CAFFARO SRL
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - sig.Thomas Fantin
Data ricevimento: 11/05/2006
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - ASPIRAZIONE CAMINO E66.01 (1° CAMPIONAMENTO) -
PRELIEVO DEL 11/05/06 DALLE ORE 12:45 ALLE ORE 13:45

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	< 120 Nm ³ /h	UNI 10169:2001
TEMPERATURA	25 °C	UNI 10169:2001
UMIDITA'	1,1 % v/v	UNI 10169:2001
ACIDO ACETICO	0,1 mg/Nm ³	NIOSH 1603/94

Il Direttore del laboratorio



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/98 Allegato 4 tab. 4.1. e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

Il Chimico professionista
Dott Conte Tiziano

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

RAPPORTO DI PROVA 06/121484

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 25/05/2006
Numero di accettazione: 06 / 64988
Numero del campione: 2 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.14.GP

Spett.le
CAFFARO SRL
PIAZZALE F. MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - sig. Thomas Fantin
Data ricevimento: 11/05/2006
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F. MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - ASPIRAZIONE CAMINO E66.01 (II° CAMPIONAMENTO) -
PRELIEVO DEL 11/05/06 DALLE ORE 14:00 ALLE ORE 15:00

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	< 120 Nm ³ /h	UNI 10169:2001
TEMPERATURA	26 °C	UNI 10169:2001
UMIDITA'	1,1 % v/v	UNI 10169:2001
ACIDO ACETICO	0,1 mg/Nm ³	NIOSH 1603/94

Il Direttore tecnico



Il Direttore del laboratorio



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4 tab. 4.1. e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

Il Chimico professionista

Dott. Conte Tiziano



I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

RAPPORTO DI PROVA 06/121485

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 25/05/2006
Numero di accettazione: 06 / 64988
Numero del campione: 3 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.14.GP

Spett.le

CAFFARO SRL
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - sig.Thomas Fantin
Data ricevimento: 11/05/2006
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - ASPIRAZIONE CAMINO E66.01 (III° CAMPIONAMENTO) -
PRELIEVO DEL 11/05/06 DALLE ORE 15:30 ALLE ORE 16:30

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	< 120 Nm ³ /h	UNI 10169:2001
TEMPERATURA	25 °C	UNI 10169:2001
UMIDITA'	1,1 % v/v	UNI 10169:2001
ACIDO ACETICO	0,3 mg/Nm ³	NIOSH 1603/94

Il Direttore tecnico

Il Direttore del laboratorio



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990 Allegato 4 tab. 4.1. e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

Il Chimico professionista
Dott Conte Tiziano



I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

RAPPORTO DI PROVA 06/121486**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 25/05/2006
Numero di accettazione: 06 / 64988
Numero del campione: 4 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.14.GP

Spett.le

CAFFARO SRL
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - sig.Thomas Fantin
Data ricevimento: 11/05/2006
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - ASPIRAZIONE CAMINO E66.02 (1° CAMPIONAMENTO) -
PRELIEVO DEL 11/05/06 DALLE ORE 14:00 ALLE ORE 15:00

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	15.590 Nm³/h	UNI 10169:2001
TEMPERATURA	70 °C	UNI 10169:2001
UMIDITA'	2,3 % v/v	UNI 10169:2001
POLVERI TOTALI	1,0 mg/Nm³	UNI EN 13284-1/03

Il Direttore tecnico



Il Direttore del laboratorio



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1999 Allegato 4 tab. 4.1. e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

Il Chimico professionista
Dott Conte Tiziano



I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

RAPPORTO DI PROVA 06/121487

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 25/05/2006
Numero di accettazione: 06 / 64988
Numero del campione: 5 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.14.GP

Spett.le
CAFFARO SRL
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - sig.Thomas Fantin
Data ricevimento: 11/05/2006
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - ASPIRAZIONE CAMINO E66.02 (II° CAMPIONAMENTO) -
PRELIEVO DEL 11/05/06 DALLE ORE 15:10 ALLE ORE 16:10

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	15.870 Nm ³ /h	UNI 10169:2001
TEMPERATURA	73 °C	UNI 10169:2001
UMIDITA'	2,3 % v/v	UNI 10169:2001
POLVERI TOTALI	14,6 mg/Nm ³	UNI EN 13284-1/03

Il Direttore tecnico

Il Direttore del laboratorio



Le prove analitiche sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4 tab. 1, e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

Il Chimico professionista
Dott Conte Tiziano



I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

RAPPORTO DI PROVA 06/121488**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 25/05/2006
Numero di accettazione: 06 / 64988
Numero del campione: 6 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00,14.GP

Spett.le

CAFFARO SRL
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - sig.Thomas Fantin
Data ricevimento: 11/05/2006
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - ASPIRAZIONE CAMINO E66.02 (III° CAMPIONAMENTO) -
PRELIEVO DEL 11/05/06 DALLE ORE 16:20 ALLE ORE 17:20

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	15.780 Nm³/h	UNI 10169:2001
TEMPERATURA	74 °C	UNI 10169:2001
UMIDITA'	2,3 % v/v	UNI 10169:2001
POLVERI TOTALI	0,3 mg/Nm³	UNI EN 13284-1/03

Il Direttore tecnico

Il Direttore del laboratorio



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente n. 277/1990, Allegato 4 tab. 4.1. e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

I valori di concentrazione dei parametri si riferiscono all'effluente gassoso secco.

Il Chimico professionista
Dott. Conte Tiziano

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.