

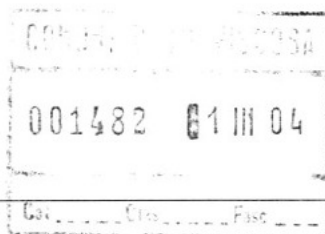


GRUPPO SNIA

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

Divisione Cloro Soda e Clorurazioni
Piazzale Marinotti, 1
33050 Torviscosa (UD)
Tel. 0431.381.1
Fax 0431.381.379

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, 26 febbraio 2004

Prot N°050 /04 - PAS

Spett.le

REGIONE AUTONOMA FVG
Direzione Regionale dell'Ambiente

Via Giulia 75/1
34126 **TRIESTE**

e.p.c. Spett.le

COMUNE DI TORVISCOSA

p.zza del Popolo, 1
33050 **TORVISCOSA (UD)**

OGGETTO: D.P.R. 203/88 - DECRETO DELLA GIUNTA REGIONALE N. 3489 DEL 29.07.91 ART. 5 - IMPIANTO CLOROPARAFFINE.

Visto l'art. 5 del D.P.R. citato in oggetto, Vi trasmettiamo, in allegato, i dati analitici relativi alle emissioni dell'Impianto Cloroparaffine, determinati nelle più gravose condizioni di esercizio.

Restando a disposizione per ogni eventuale chiarimento porgiamo distinti saluti.

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



U. SEGR.

RAPPORTO DI PROVA 04/23294**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 16/02/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18171
 Numero del campione: 1 / 6
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.11.

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

Prelevatore: NS. TECNICO - PER. IND. SERGIO DE DAVIDE- DR. ANDREA FATTORI
 Data ricevimento: 05/02/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)
 Merceologia: 04.01.01.001.999 EMISSIONE IN ATMOSFERA DA FONTE STAZIONARIA
 Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO N°8 K101 REPARTO CLOROPARAFFINE (PRIMA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 05/02/2004 DALLE ORE 11.30 ALLE ORE 12.30

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.120 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	12 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	0,9 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	0,3 mg/Nm ³	UNICHIM 621/83
ACIDO CLORIDRICO	0,2 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,2 mg/Nm ³	UNI 9967/92



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.

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



RAPPORTO DI PROVA 04/23295**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 16/02/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18171
 Numero del campione: 2 / 6
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.11.

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

Prelevatore: NS. TECNICO - PER. IND. SERGIO DE DAVIDE- DR. ANDREA FATTORI
 Data ricevimento: 05/02/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)
 Merceologia: 04.01.01.001.999 EMISSIONE IN ATMOSFERA DA FONTE STAZIONARIA
 Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO N°8 K101 REPARTO CLOROPARAFFINE (SECONDA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 05/02/2004 DALLE ORE 12.35 ALLE ORE 13.35

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.115 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	13 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,1 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	< 0,2 mg/Nm³	UNICHIM 621/83
ACIDO CLORIDRICO	0,3 mg/Nm³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,2 mg/Nm³	UNI 9967/92



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.

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



RAPPORTO DI PROVA 04/23296**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 16/02/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18171
 Numero del campione: 3 / 6
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.11.

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

Prelevatore: NS. TECNICO - PER. IND. SERGIO DE DAVIDE- DR. ANDREA FATTORI
 Data ricevimento: 05/02/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)
 Merceologia: 04.01.01.001.999 EMISSIONE IN ATMOSFERA DA FONTE STAZIONARIA
 Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO N°8 K101 REPARTO CLOROPARAFFINE (TERZA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 05/02/2004 DALLE ORE 14.03 ALLE ORE 15.03

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.115 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	14 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,0 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	< 0,2 mg/Nm ³	UNICHIM 621/83
ACIDO CLORIDRICO	0,2 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,2 mg/Nm ³	UNI 9967/92



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.

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



RAPPORTO DI PROVA 04/23297**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 16/02/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18171
 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: NS. TECNICO - PER. IND. SERGIO DE DAVIDE- DR. ANDREA FATTORI
 Data ricevimento: 05/02/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)
 Merceologia: 04.01.01.001.999 EMISSIONE IN ATMOSFERA DA FONTE STAZIONARIA
 Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO N°7 K102 REPARTO CLOROPARAFFINE (PRIMA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 05/02/2004 DALLE ORE 11.40 ALLE ORE 12.40

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	840 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	10 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	1,9 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	< 0,2 mg/Nm ³	UNICHIM 621/83
ACIDO CLORIDRICO	2,4 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,2 mg/Nm ³	UNI 9967/92



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.

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



RAPPORTO DI PROVA 04/23298**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 16/02/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18171
 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: NS. TECNICO - PER. IND. SERGIO DE DAVIDE- DR. ANDREA FATTORI
 Data ricevimento: 05/02/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)
 Merceologia: 04.01.01.001.999 EMISSIONE IN ATMOSFERA DA FONTE STAZIONARIA
 Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO N°7 K102 REPARTO CLOROPARAFFINE (SECONDA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 05/02/2004 DALLE ORE 12.45 ALLE ORE 13.45

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	840 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	10 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,0 % v/v	UNI-10169/01
COLORO	< 0,2 mg/Nm ³	UNICHIM 621/83
ACIDO CLORIDRICO	3,6 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,2 mg/Nm ³	UNI 9967/92



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 04/23299**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 16/02/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18171
 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: NS. TECNICO - PER. IND. SERGIO DE DAVIDE- DR. ANDREA FATTORI
 Data ricevimento: 05/02/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)
 Merceologia: 04.01.01.001.999 EMISSIONE IN ATMOSFERA DA FONTE STAZIONARIA
 Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO N°7 K102 REPARTO CLOROPARAFFINE (TERZA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 05/02/2004 DALLE ORE14.08 ALLE ORE15.08

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	835 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	11 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,1 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	< 0,2 mg/Nm ³	UNICHIM 621/83
ACIDO CLORIDRICO	1,5 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,2 mg/Nm ³	UNI 9967/92



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.

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





GRUPPO SNIA

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

Divisione Cloro Soda e Clorurazioni
Piazzale Marinotti, 1
33050 Torviscosa (UD)
Tel. 0431.381.1
Fax 0431.381.379

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

Rapporto
D. Scg

Torviscosa, 10 giugno 2004

Prot N° D.P.R. /04 - PAS



Spett.le

REGIONE AUTONOMA FVG
Direzione Regionale dell'Ambiente

Via Giulia 75/1
34126 **TRIESTE**

e.p.c. Spett.le

COMUNE DI TORVISCOSA

p.zza del Popolo, 1
33050 **TORVISCOSA (UD)**

OGGETTO: D.P.R. 203/88 - DECRETO DELLA GIUNTA REGIONALE N. 3489 DEL 29.07.91 ART. 5 - IMPIANTO CLOROPARAFFINE.

Visto l'art. 5 del D.P.R. citato in oggetto, Vi trasmettiamo, in allegato, i dati analitici relativi alle emissioni dell'Impianto Cloroparaffine, determinati nelle più gravose condizioni di esercizio.

Restando a disposizione per ogni eventuale chiarimento porgiamo distinti saluti.

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



C:\upas\Archivio\Ademp\203-Autocontrolli\Com_Trimestrale_CPA.doc
AT/az

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

CONTE TIZIANO

Dot. 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 04/103221****DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 07/06/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18350
 Numero del campione: 1 / 6
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.11.

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

Prelevatore: NS. TECNICO - PER. IND. SERGIO DE DAVIDE - GEOM. LEONARDO PASCERI
 Data ricevimento: 04/05/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO N°8 K101 (PRIMA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 04/05/2004 DALLE ORE 10:26 ALLE ORE 11:26

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.350 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	20 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,0 % v/v	UNI-10169/01
COLORO	< 0,2 mg/Nm ³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	0,3 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,1 mg/Nm ³	UNI 9967/92

Il Direttore del Laboratorio
 Osservazioni:
 I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente
 12/7/1990, Allegato 4
 16/4/01. e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000.

Il Direttore del Laboratorio
 DR.
 CONTE TIZIANO
 12771590, Allegato 4
 N. 148

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. Cont. TIZIANO
 N. 148

CONTE TIZIANO

Dott. Chimico

ORDINE DI TREVISO N. 148

Via Fratta, 25

31023 RESANA (Treviso)

c.p.c. Spelt.le

CHELAB s.r.l.

Via Fratta, 25

31023 RESANA (Treviso)

RAPPORTO DI PROVA 04/103222**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 07/06/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18350
 Numero del campione: 2 / 6
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.11.

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

Prelevatore: NS. TECNICO - PER. IND. SERGIO DE DAVIDE - GEOM. LEONARDO PASCERI
 Data ricevimento: 04/05/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO N°8 K101 (SECONDA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 04/05/2004 DALLE ORE11:31 ALLE ORE12:31

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.350 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	20 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,0 % v/v	UNI-10169/01
COLORO	< 0,2 mg/Nm ³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	0,7 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,1 mg/Nm ³	UNI 9967/92

Il Direttore del laboratorio

Il Chimico Esperto
Dott. Conte Tiziano

I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 27/1990, Allegato 1, art. 4.1. 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.

CONTE TIZIANODott. Chimico
ORDINE DI TREVISO N. 148Via Fratta, 25
31023 RESANA (Treviso)

e p.c. Spett.le

CHELAB® s.r.l.Via Fratta, 25
31023 RESANA (Treviso)**RAPPORTO DI PROVA 04/103224****DATI CAMPIONE**Data di emissione: 07/06/2004
Numero di accettazione: 04 / 18350
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: NS. TECNICO - PER. IND. SERGIO DE DAVIDE - GEOM. LEONARDO PASCERI
Data ricevimento: 04/05/2004
Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO N°7 K102 (PRIMA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 04/05/2004 DALLE ORE10:34 ALLE ORE11:34

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	820 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	20 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,5 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	< 0,2 mg/Nm ³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	2,2 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,1 mg/Nm ³	UNI 9967/92



Il Direttore del laboratorio



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 24/7/1996, Allegato 4 tab. 4. D, 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
C.R.

CONTE 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 04/103225****DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 07/06/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18350
 Numero del campione: 5 / 6
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.11.

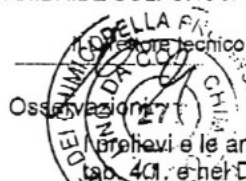
Spett.le
 CAFFARO SPA
 PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
 33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - PER. IND. SERGIO DE DAVIDE - GEOM. LEONARDO PASCERI
 Data ricevimento: 04/05/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione: EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO N°7 K102 (SECONDA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 04/05/2004 DALLE ORE 11:38 ALLE ORE 12:38

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	820 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	20 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,5 % v/v	UNI-10169/01
COLORO	< 0,2 mg/Nm ³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	3,3 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,1 mg/Nm ³	UNI 9967/92



Il Direttore del Laboratorio



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente del 25/8/2000, allegato 4, art. 401, 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.

CONTE TIZIANO

Dott. Chimico

ORDINE DI TREVISO N. 148

Via Fratta, 25
31023 RESANA (Treviso)

c.p.c. Spett.le

CHELAB® s.r.l.Via Fratta, 25
31023 RESANA (Treviso)**RAPPORTO DI PROVA 04/103226****DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 07/06/2004
 Numero di accettazione: 04 / 18350
 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: NS. TECNICO - PER. IND. SERGIO DE DAVIDE - GEOM. LEONARDO PASCERI
 Data ricevimento: 04/05/2004
 Proveniente da: CAFFARO SPA - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO N°7 K102 (TERZA PROVA) - PRELIEVI EFFETTUATI IL 04/05/2004 DALLE ORE 12:46 ALLE ORE 13:46

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	820 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	20 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,5 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	< 0,2 mg/Nm ³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	3,9 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,1 mg/Nm ³	UNI 9967/92



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
Dott. Conte Tiziano



GRUPPO SNIA

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

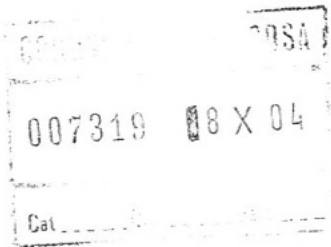
Divisione Cloro Soda e Clorurazioni
Piazzale Marinotti, 1
33050 Torviscosa (UD)
Tel. 0431.381.1
Fax 0431.381.379

Cap. Soc. Euro 74.363.806,00 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

U. Tece

Torviscosa, 06 ottobre 2004

Prot N° 2002/04 - PAS



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

e.p.c. Spett.le
COMUNE DI TORVISCOSA
p.zza del Popolo, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

OGGETTO: D.P.R. 203/88 - DECRETO DELLA GIUNTA REGIONALE N. 3489 DEL 29.07.91 ART. 5 - IMPIANTO CLOROPARAFFINE.

Visto l'art. 5 del D.P.R. citato in oggetto, Vi trasmettiamo, in allegato, i dati analitici relativi alle emissioni dell'Impianto Cloroparaffine, determinati nelle più gravose condizioni di esercizio.

Restando a disposizione per ogni eventuale chiarimento porgiamo distinti saluti.

Caffaro S.r.l.
Stabilimento di Torviscosa



F:\archivio-pas\adem\emissioni\203\Com_Trimestrale_CPA.doc
ATfaz

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



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

Divisione Cloro Soda e Clorurazioni
Piazzale Marinotti,1
33050 Torviscosa (UD)
Tel. 0431.381.1
Fax 0431.381.379

Cap. Soc. Euro 74.363.806,00 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, 20 dicembre 2004

Prot N° 262 /04 - PAS

Spett.le

REGIONE AUTONOMA FVG
Direzione Regionale dell'Ambiente

Via Giulia 75/1
34126 TRIESTE

e.p.c. Spett.le

COMUNE DI TORVISCOSA

p.zza del Popolo, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

OGGETTO: D.P.R. 203/88 - DECRETO DELLA GIUNTA REGIONALE N. 3489 DEL 29.07.91 ART. 5 - IMPIANTO CLOROPARAFFINE.

Visto l'art. 5 del D.P.R. citato in oggetto, Vi trasmettiamo, in allegato, i dati analitici relativi alle emissioni dell'Impianto Cloroparaffine, determinati nelle più gravose condizioni di esercizio.

Restando a disposizione per ogni eventuale chiarimento porgiamo distinti saluti.

Caffaro S.r.l.
Stabilimento di Torviscosa



F:\archivio-pas\adem\emissioni\203\Com_Trimestrale_CPA.doc
AT/az

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

RAPPORTO DI PROVA 04/234611**DATI CAMPIONE**

Data di emissione: 03/12/2004
 Numero di accettazione: 04 / 30127
 Numero del campione: 1 / 6
 Codice Cliente: 0005050
 Codice modalità trasmissione: 00.15.RP

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

Prelevatore: NS. TECNICO - dr.Andrea Fattori
 Data ricevimento: 11/11/2004
 Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO K102 - PRELIEVO DEL 11/11/2004 DALLE ORE 9.34 ALLE ORE 10.34

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	890 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	17 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,1 % v/v	UNI-10169/01
COLORO	< 0,2 mg/Nm ³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	1,1 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	2,2 mg/Nm ³	UNI 9967/92



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 12/7/1990, Allegato 4 tab. e del 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 04/234612

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 03/12/2004
Numero di accettazione: 04 / 30127
Numero del campione: 2 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.15.RP

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

Prelevatore: NS. TECNICO - dr.Andrea Fattori
Data ricevimento: 11/11/2004
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO K102 - PRELIEVO DEL 11/11/2004 DALLE ORE 10.40 ALLE ORE 11.40

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	900 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	17,5 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,6 % v/v	UNI-10169/01
COLORO	< 0,2 mg/Nm ³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	1,4 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	10,6 mg/Nm ³	UNI 9967/92



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente, 12/7/1990, Allegato 4 tab. 4.4.4 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.
I valori si riferiscono alle condizioni normali di 0°C e 1013 mbar.



I risultati contenuti nel rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Lo stesso non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta. Le analisi strumentali sono eseguite presso il laboratorio **CHELAB®** s.r.l. Accreditato SINAL n. 0051 sede legale ed amministrativa - 31023 Resana (TV) - Via Fratta, 25 - Tel. 0423.7177 (30 linee r.a.) - Fax 0423.715058 - <http://www.chelab.it> - e-mail: box@chelab.it

RAPPORTO DI PROVA 04/234613

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 03/12/2004
Numero di accettazione: 04 / 30127
Numero del campione: 3 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.15.RP

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

Prelevatore: NS. TECNICO - dr.Andrea Fattori
Data ricevimento: 11/11/2004
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO K102 - PRELIEVO DEL 11/11/2004 DALLE ORE 11.50 ALLE ORE 12.50

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	880 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	17 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,6 % v/v	UNI-10169/01
COLORO	< 0,2 mg/Nm³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	5,0 mg/Nm³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	8,2 mg/Nm³	UNI 9967/92



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 27/11/1990 allegato tab. 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.

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



RAPPORTO DI PROVA 04/234614

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 03/12/2004
Numero di accettazione: 04 / 30127
Numero del campione: 4 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.15.RP

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

Prelevatore: NS. TECNICO - dr.Andrea Fattori
Data ricevimento: 11/11/2004
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO K101 - PRELIEVO DEL 11/11/2004 DALLE ORE 9.38 ALLE ORE 10.38

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.380 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	33 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,6 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	< 0,2 mg/Nm³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	1,1 mg/Nm³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,1 mg/Nm³	UNI 9987/92



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente del 27/1/1990, 1A Reg. art. 10, tab. 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.

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



RAPPORTO DI PROVA 04/234615

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 03/12/2004
Numero di accettazione: 04 / 30127
Numero del campione: 5 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.15.RP

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

Prelevatore: NS. TECNICO - dr.Andrea Fattori
Data ricevimento: 11/11/2004
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO K101 - PRELIEVO DEL 11/11/2004 DALLE ORE 10.45 ALLE ORE 11.45

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.380 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	33,5 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,6 % v/v	UNI-10169/01
COLORO	< 0,2 mg/Nm³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	2,6 mg/Nm³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,1 mg/Nm³	UNI 9967/92



I prelievi e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente 2/7/1990, Allegato 4 tab. 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.

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



RAPPORTO DI PROVA 04/234616

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 03/12/2004
Numero di accettazione: 04 / 30127
Numero del campione: 6 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.15.RP

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

Prelevatore: NS. TECNICO - dr.Andrea Fattori
Data ricevimento: 11/11/2004
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - CAMINO K101 - PRELIEVO DEL 11/11/2004 DALLE ORE 11.55 ALLE ORE 12.55

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.380 Nm ³ /h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	33 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,6 % v/v	UNI-10169/01
CORO	1,1 mg/Nm ³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	3,2 mg/Nm ³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	< 0,1 mg/Nm ³	UNI 9967/92



Il Direttore tecnico
Il Direttore del laboratorio
Le prelieve e le analisi sono stati effettuati secondo i metodi indicati nel Decreto del Ministero dell'Ambiente e nel Decreto Ministeriale 25/8/2000. Allegato 4 tab.

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.





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 74.363.806,00 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, 5 maggio 2005

Prot N° ⁹¹ /05 - PAS



Spett.le
REGIONE AUTONOMA FVG
Direzione Regionale dell'Ambiente

Via Giulia 75/1
34126 **TRIESTE**

e.p.c. Spett.le

COMUNE DI TORVISCOSA

p.zza del Popolo, 1
33050 **TORVISCOSA (UD)**

OGGETTO: D.P.R. 203/88 - DECRETO DELLA GIUNTA REGIONALE N. 3489 DEL 29.07.91 ART. 5 - IMPIANTO CLOROPARAFFINE.

Visto l'art. 5 del D.P.R. citato in oggetto, Vi trasmettiamo, in allegato, i dati analitici relativi alle emissioni dell'Impianto Cloroparaffine, determinati nelle più gravose condizioni di esercizio.

Restando a disposizione per ogni eventuale chiarimento porgiamo distinti saluti.

CAFFARO s.r.l.



F:\archivio-pas\ademplemissioni\203\Autocontrolli\Com_Trimestrale_CPA.doc
AT/az

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

RAPPORTO DI PROVA 05/66591

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 13/04/2005
Numero di accettazione: 05 / 1851
Numero del campione: 6 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.14.FT

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

Prelevatore: NS. TECNICO - sig.Thomas Fantin
Data ricevimento: 25/02/2005
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - ASPIRAZIONE CAMINO K101 (N°8) - PRELIEVO DEL 25/02/05 DALLE ORE 11:53 ALLE ORE 12:53

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.440 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	15 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,7 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	< 0,2 mg/Nm³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	2,5 mg/Nm³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	0,3 mg/Nm³	UNI 9967/92

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. 4.1.1. 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



RAPPORTO DI PROVA 05/66590

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 13/04/2005
Numero di accettazione: 05 / 1851
Numero del campione: 5 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.14.FT

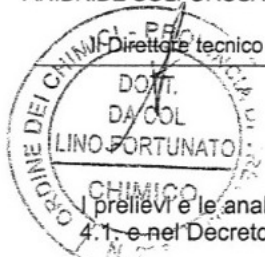
Spett.le
CAFFARO SRL
PIAZZALE F.MARINOTTI, 1
33050 TORVISCOSA (UD)

Prelevatore: NS. TECNICO - sig.Thomas Fantin
Data ricevimento: 25/02/2005
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - ASPIRAZIONE CAMINO K102 (N°7) - PRELIEVO DEL 25/02/05 DALLE ORE 11:40 ALLE ORE 12:40

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.140 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	16 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,4 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	< 0,2 mg/Nm³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	2,6 mg/Nm³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	6,5 mg/Nm³	UNI 9967/92



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.

Il Chimico professionista
Dott. Conte Tiziano



RAPPORTO DI PROVA 05/66589

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 13/04/2005
Numero di accettazione: 05 / 1851
Numero del campione: 4 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.14.FT

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

Prelevatore: NS. TECNICO - sig.Thomas Fantin
Data ricevimento: 25/02/2005
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - ASPIRAZIONE CAMINO K101 (N°8) - PRELIEVO DEL 25/02/05 DALLE ORE 10:45 ALLE ORE 11:45

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.440 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	15 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,7 % v/v	UNI-10169/01
COLORO	< 0,2 mg/Nm³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	2,2 mg/Nm³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	0,2 mg/Nm³	UNI 9967/92



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.

Il Chimico professionista
Dott. Conte Tiziano



RAPPORTO DI PROVA 05/66588

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 13/04/2005
Numero di accettazione: 05 / 1851
Numero del campione: 3 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.14.FT

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

Prelevatore: NS. TECNICO - sig.Thomas Fantin
Data ricevimento: 25/02/2005
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - ASPIRAZIONE CAMINO K102 (N°7) - PRELIEVO DEL 25/02/05 DALLE ORE 10:37 ALLE ORE 11:37

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.160 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	17 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,5 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	< 0,2 mg/Nm³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	2,4 mg/Nm³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	7,2 mg/Nm³	UNI 9967/92



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.

Il Chimico professionista
Dott. Conte Tiziano



RAPPORTO DI PROVA 05/66587

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 13/04/2005
Numero di accettazione: 05 / 1851
Numero del campione: 2 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.14.FT

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

Prelevatore: NS. TECNICO - sig.Thomas Fantin
Data ricevimento: 25/02/2005
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - ASPIRAZIONE CAMINO K101 (N°8) - PRELIEVO DEL 25/02/05 DALLE ORE 9:40 ALLE ORE 10:40

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.430 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	16 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,8 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	< 0,2 mg/Nm³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	2,8 mg/Nm³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	0,1 mg/Nm³	UNI 9967/92



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. N° 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.



RAPPORTO DI PROVA 05/66586

DATI CAMPIONE

Data di emissione: 13/04/2005
Numero di accettazione: 05 / 1851
Numero del campione: 1 / 6
Codice Cliente: 0005050
Codice modalità trasmissione: 00.14.FT

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

Prelevatore: NS. TECNICO - sig.Thomas Fantin
Data ricevimento: 25/02/2005
Proveniente da: CAFFARO SRL - PIAZZALE F.MARINOTTI, 1 - TORVISCOSA (UD)

Descrizione campione : EMISSIONI IN ATMOSFERA - ASPIRAZIONE CAMINO K102 (N°7) - PRELIEVO DEL 25/02/05 DALLE ORE 9:30 ALLE ORE 10:30

RISULTATI ANALITICI

Prova Analitica	Valore U. Misura	Metodo di prova
PORTATA	1.140 Nm³/h	UNI-10169/01
TEMPERATURA	16 °C	UNI-10169/01
UMIDITA'	2,5 % v/v	UNI-10169/01
CLORO	< 0,2 mg/Nm³	UNICHIM 607/83
ACIDO CLORIDRICO	2,7 mg/Nm³	DM 25/08/00 ALL 2
ANIDRIDE SOLFOROSA	7,0 mg/Nm³	UNI 9967/92

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.

Il Chimico professionista
Dott. Conte Tiziano

ORDINE DEI CHIMICI - PROVINCIA DI TREVISO
DOTT. TIZIANO CONTE