

Data di emissione del certificato, 08.03.2017

ESTREMI DEL TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE

Ragione sociale S.I.L.V.E. S.p.A.
Attività Tempio crematorio del Cimitero
Ubicazione Impianto Cimitero San Lazzaro, Via Cassia nord – Viterbo (VT)

CERTIFICATO DI CAMPIONAMENTO ED ANALISI DI EMISSIONE IN ATMOSFERA
DOCUMENTO N° 1702118C

Ditta: S.I.L.V.E. S.p.A. Codice individuale:
Autorizzazione ai sensi del D.Lgs. 152/06 n° 39/11/I.A. del 29.11.2011
Descrizione impianto e/o macchina di provenienza emissione: Impianto crematorio
/

Potenzialità: === MW

EMISSIONE: E 1

Tipo di sistema di abbattimento: PT postcombustore termico + FT Filtro a tessuto+Integrazioni Reagenti

1. CARATTERISTICHE GEOMETRICHE DELL'EMISSIONE

Altezza dal suolo: 13 (m) Tipo di sezione: circolare
Quota della sezione di campionamento dal suolo: 6
Tipo della sezione di campionamento: circolare
Distanza della sezione di campionamento a valle dell'ultimo ostacolo: 6 (m)
Distanza della sezione di campionamento a monte dell'ultimo ostacolo: 7 (m)
Numero di bocchette per il campionamento: 1
Numero di punti in cui sono state effettuate le misurazioni per ogni asse: 1

Note:



| | |
|---|--|
| Certificato di analisi valido a tutti gli effetti di legge ai sensi dell'art. 16 del R.D. n. 842 del 01.03.1928, artt. 16 e 18 della L. n. 679 del 19.07.1957, D.M. 21.06.1978, art. 8 c. 3 D.M. 25.03.1986 | i risultati si riferiscono al campione presentato. Non possono essere riprodotte singole parti del presente rapporto di prova senza l'approvazione scritta del Laboratorio ERICA |
| analisi eseguite presso Laboratorio di analisi Chimiche e Microbiologiche ERICA s.r.l. Via Bruno Colli, 12, Ponte San Giovanni - 06135 Perugia Tel. 075.5997593 Fax 075.5997563 e-mail info@erica-ambiente.it C.C.I.A.A. R.E.A. n. 251939 azienda con sistema di gestione della qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008 | |

2. CONDIZIONI DI MARCIA DELL'IMPIANTO

Fase di processo: Cremazione

Potenzialità massima: === Unità di misura:

Carico dell'impianto: 100 %

3. DATI DI CARATTERIZZAZIONE DELL'EMISSIONE

| TIPOLOGIA DELL'EMISSIONE | |
|--------------------------|-------------|
| LIVELLO DI EMISSIONE | VARIABILE |
| ANDAMENTO DELL'EMISSIONE | DISCONTINUO |
| CONDUZIONE DELL'IMPIANTO | COSTANTE |
| MARCIA DELL'IMPIANTO | DISCONTINUA |
| CLASSE DI EMISSIONE | IV |

| DATI DEL PRELIEVO | |
|------------------------------|------------|
| Data | 22.02.2017 |
| Temperatura esterna (°C) | 5 |
| Pressione atmosferica (mbar) | 1018 |

| PARAMETRI MISURATI DELL'AERIFORMI | valore medio | metodo utilizzato |
|-------------------------------------|--------------|---------------------------------------|
| Portata effettiva (mc/h) | 2938,8 | UNI 10169:2001 |
| Portata normalizzata (Nmc/h) | 2072,6 | UNI 10169:2001 |
| Portata normalizzata secca (NmcS/h) | 2064,2 | UNI 10169:2001 |
| Velocità (m/s) | 16,6 | UNI 10169:2001 (tubo di Pitot tipo S) |
| Temperatura del flusso (°C) | 116 | UNI 10169:2001 (con termocoppia) |
| Vapore acqueo (%v/v) | 1,17 | UNI 10169:2001 |
| Densità (kg/mc) | 0,90 | UNI 10169:2001 |

Note:



| | |
|--|---|
| <p>Certificato di analisi valido a tutti gli effetti di legge ai sensi dell'art. 16 del R.D. n. 842 del 01.03.1928, artt. 16 e 18 della L. n. 679 del 19.07.1957, D.M. 21.06.1978, art. 8 c. 3 D.M. 25.03.1986</p> | <p>i risultati si riferiscono al campione presentato. Non possono essere riprodotte singole parti del presente rapporto di prova senza l'approvazione scritta del Laboratorio ERICA</p> |
| <p>analisi eseguite presso Laboratorio di analisi Chimiche e Microbiologiche ERICA s.r.l. Via Bruno Colli, 12, Ponte San Giovanni - 06135 Perugia Tel. 075.5997593 Fax 075.5997563 e-mail info@erica-ambiente.it C.C.I.A.A. R.E.A. n. 251939 azienda con sistema di gestione della qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008</p> | |

segue documento n. 1702118C

4. RISULTATI ANALITICI

SIGLA DELL'EMISSIONE

E 1

SOSTANZA

Polveri

METODO DI ANALISI:

UNI 13284:2003

DATI DEL CAMPIONAMENTO

| Numero del prelievo | 1 | 2 | 3 | valore medio |
|------------------------------|-------|-------|-------|--------------|
| Durata (min.) | 30 | 30 | 30 | |
| Velocità aspirazione (l/min) | 7,00 | 7,00 | 7,00 | |
| Diametro ugello (mm) | 3 | 3 | 3 | |
| Volume aspirato (NlitriS) | 198,6 | 197,7 | 197,7 | |

VALORI ANALITICI

| | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|
| Concentrazione (mg/NmcS) | 0,8 | 1,8 | 3,6 | 2,1 |
| Tenore di ossigeno (%) misurato | ==== | ==== | ==== | |
| Tenore di ossigeno (%) riferimento | ==== | ==== | ==== | |
| Concentrazione corretta (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | ==== |
| Deviazione standard o errore metodo | ==== | ==== | ==== | 1,4 |
| Concentrazione limite (*) (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | 10 |
| Flusso di massa (g/ora) misurato | 1,7 | 3,8 | 7,5 | 4,3 |
| Flusso di massa (g/ora) limite (*) | ==== | ==== | ==== | 25 |

(*) il valore è quello riportato nel quadro riassuntivo della delibera autorizzativa

NOTE:

GIUDIZIO DI CONFORMITA': **Conforme**

SOSTANZA

Ossido di Carbonio

METODO DI ANALISI:

analizzatore a celle elettrochimiche

DATI DEL CAMPIONAMENTO

| Numero del prelievo | 1 | 2 | 3 | valore medio |
|------------------------------|------|------|------|--------------|
| Durata (min.) | --- | --- | --- | |
| Velocità aspirazione (l/min) | --- | --- | --- | |
| Diametro ugello (mm) | ==== | ==== | ==== | |
| Volume aspirato (NlitriS) | ==== | ==== | ==== | |

VALORI ANALITICI

| | | | | |
|-------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Concentrazione (mg/NmcS) | 89,1 | 77,4 | 82,9 | 83,2 |
| Tenore di ossigeno (%) misurato | ==== | ==== | ==== | |
| Tenore di ossigeno (%) riferimento | ==== | ==== | ==== | |
| Concentrazione corretta (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | ==== |
| Deviazione standard o errore metodo | ==== | ==== | ==== | 5,8 |
| Concentrazione limite (*) (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | 100 |
| Flusso di massa (g/ora) misurato | 184,0 | 159,9 | 171,2 | 171,7 |
| Flusso di massa (g/ora) limite (*) | ==== | ==== | ==== | 250 |

(*) il valore è quello riportato nel quadro riassuntivo della delibera autorizzativa

NOTE:

GIUDIZIO DI CONFORMITA': **Conforme**



Certificato di analisi valido a tutti gli effetti di legge ai sensi dell'art. 16 del R.D. n. 842 del 01.03.1928, art. 16 e 18 della L. n. 679 del 19.07.1957, D.M. 21.06.1978, art. 8 c. 3 D.M. 25.03.1986

i risultati si riferiscono al campione presentato. Non possono essere riprodotte singole parti del presente rapporto di prova senza l'approvazione scritta del Laboratorio ERICA

analisi eseguite presso

Laboratorio di analisi Chimiche e Microbiologiche ERICA s.r.l.
Via Bruno Colli, 12, Ponte San Giovanni - 06135 Perugia
Tel. 075.5997593 Fax 075.5997563 e-mail info@erica-ambiente.it
C.C.I.A.A. R.E.A. n. 251939
azienda con sistema di gestione della qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008

segue documento n. 1702118C

4. RISULTATI ANALITICI

SIGLA DELL'EMISSIONE

E 1

SOSTANZA

S.O.V. come C.O.T.

METODO DI ANALISI:

UNI 13649

DATI DEL CAMPIONAMENTO

| Numero del prelievo | 1 | 2 | 3 | valore medio |
|-------------------------------------|------|------|------|--------------|
| Durata (min.) | 30 | 30 | 30 | |
| Velocità aspirazione (l/min) | 0,40 | 0,40 | 0,40 | |
| Diametro ugello (mm) | ==== | ==== | ==== | |
| Volume aspirato (NlitriS) | 11,1 | 11,1 | 11,1 | |
| VALORI ANALITICI | | | | |
| Concentrazione (mg/NmcS) | 2,6 | 2,0 | 4,4 | 3,0 |
| Tenore di ossigeno (%) misurato | ==== | ==== | ==== | |
| Tenore di ossigeno (%) riferimento | ==== | ==== | ==== | |
| Concentrazione corretta (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | ==== |
| Deviazione standard o errore metodo | ==== | ==== | ==== | 1,3 |
| Concentrazione limite (*) (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | 10 |
| Flusso di massa (g/ora) misurato | 5,4 | 4,1 | 9,1 | 6,2 |
| Flusso di massa (g/ora) limite (*) | ==== | ==== | ==== | 25 |

(*) il valore è quello riportato nel quadro riassuntivo della delibera autorizzativa

NOTE: /

GIUDIZIO DI CONFORMITA': **Conforme**

SOSTANZA

HCl

METODO DI ANALISI:

D.M. 25.08.2000

DATI DEL CAMPIONAMENTO

| Numero del prelievo | 1 | 2 | 3 | valore medio |
|-------------------------------------|------|------|------|--------------|
| Durata (min.) | 30 | 30 | 30 | |
| Velocità aspirazione (l/min) | 0,80 | 0,80 | 0,80 | |
| Diametro ugello (mm) | ==== | ==== | ==== | |
| Volume aspirato (NlitriS) | 22,3 | 22,3 | 22,3 | |
| VALORI ANALITICI | | | | |
| Concentrazione (mg/NmcS) | 1,3 | 1,4 | 1,2 | 1,3 |
| Tenore di ossigeno (%) misurato | ==== | ==== | ==== | |
| Tenore di ossigeno (%) riferimento | ==== | ==== | ==== | |
| Concentrazione corretta (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | ==== |
| Deviazione standard o errore metodo | ==== | ==== | ==== | 0,1 |
| Concentrazione limite (*) (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | 20 |
| Flusso di massa (g/ora) misurato | 2,6 | 2,9 | 2,4 | 2,7 |
| Flusso di massa (g/ora) limite (*) | ==== | ==== | ==== | 50 |

(*) il valore è quello riportato nel quadro riassuntivo della delibera autorizzativa

NOTE: /

GIUDIZIO DI CONFORMITA': **Conforme**

Dott. Renato A. Presilla



Certificato di analisi valido a tutti gli effetti di legge ai sensi dell'art. 16 del R.D. n. 842 del 01.03.1928, art. 16 e 18 della L. n. 679 del 19.07.1957, D.M. 21.06.1978, art. 8 c. 3 D.M. 25.03.1986

i risultati si riferiscono al campione presentato. Non possono essere riprodotte singole parti del presente rapporto di prova senza l'approvazione scritta del Laboratorio ERICA

analisi eseguite presso

Laboratorio di analisi Chimiche e Microbiologiche ERICA s.r.l.
Via Bruno Colli, 12, Ponte San Giovanni - 06135 Perugia
Tel. 075.5997593 Fax 075.5997563 e-mail info@erica-ambiente.it
C.C.I.A.A. R.E.A. n. 251939
azienda con sistema di gestione della qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008

segue documento n.

1702118C

4. RISULTATI ANALITICI

SIGLA DELL'EMISSIONE

E 1

SOSTANZA

HF

METODO DI ANALISI:

D.M. 25.08.2000

DATI DEL CAMPIONAMENTO

| | 1 | 2 | 3 | valore medio |
|------------------------------|------|------|------|--------------|
| Numero del prelievo | 1 | 2 | 3 | |
| Durata (min.) | 30 | 30 | 30 | |
| Velocità aspirazione (l/min) | 0,80 | 0,80 | 0,80 | |
| Diametro ugello (mm) | ==== | ==== | ==== | |
| Volume aspirato (NlitriS) | 22,3 | 22,3 | 22,3 | |

VALORI ANALITICI

| | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|
| Concentrazione (mg/NmcS) | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| Tenore di ossigeno (%) misurato | ==== | ==== | ==== | |
| Tenore di ossigeno (%) riferimento | ==== | ==== | ==== | |
| Concentrazione corretta (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | ==== |
| Deviazione standard o errore metodo | ==== | ==== | ==== | 0,0 |
| Concentrazione limite (*) (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | 2 |
| Flusso di massa (g/ora) misurato | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| Flusso di massa (g/ora) limite (*) | ==== | ==== | ==== | 5 |

(*) il valore è quello riportato nel quadro riassuntivo della delibera autorizzativa

NOTE:

GIUDIZIO DI CONFORMITA': **Conforme**

SOSTANZA

SO2

METODO DI ANALISI:

D.M. 25.08.2000

DATI DEL CAMPIONAMENTO

| | 1 | 2 | 3 | valore medio |
|------------------------------|------|------|------|--------------|
| Numero del prelievo | 1 | 2 | 3 | |
| Durata (min.) | 30 | 30 | 30 | |
| Velocità aspirazione (l/min) | 0,8 | 0,8 | 0,8 | |
| Diametro ugello (mm) | ==== | ==== | ==== | |
| Volume aspirato (NlitriS) | 22,3 | 22,3 | 22,3 | |

VALORI ANALITICI

| | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|
| Concentrazione (mg/NmcS) | 14,2 | 26,0 | 16,9 | 19,0 |
| Tenore di ossigeno (%) misurato | ==== | ==== | ==== | |
| Tenore di ossigeno (%) riferimento | ==== | ==== | ==== | |
| Concentrazione corretta (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | ==== |
| Deviazione standard o errore metodo | ==== | ==== | ==== | 6,2 |
| Concentrazione limite (*) (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | 50 |
| Flusso di massa (g/ora) misurato | 29,4 | 53,7 | 34,9 | 39,3 |
| Flusso di massa (g/ora) limite (*) | ==== | ==== | ==== | 125 |

(*) il valore è quello riportato nel quadro riassuntivo della delibera autorizzativa

NOTE: ---

GIUDIZIO DI CONFORMITA': **Conforme**

Dott. Renato A. Presilla



Certificato di analisi valido a tutti gli effetti di legge ai sensi dell'art. 16 del R.D. n. 842 del 01.03.1928, artt. 16 e 18 della L. n. 679 del 19.07.1957, D.M. 21.06.1978, art. 8 c. 3 D.M. 25.03.1986

i risultati si riferiscono al campione presentato. Non possono essere riprodotte singole parti del presente rapporto di prova senza l'approvazione scritta del Laboratorio ERICA

analisi eseguite presso

Laboratorio di analisi Chimiche e Microbiologiche ERICA s.r.l.
Via Bruno Colli, 12, Ponte San Giovanni - 06135 Perugia
Tel. 075.5997593 Fax 075.5997563 e-mail info@erica-ambiente.it
C.C.I.A.A. R.E.A. n. 251939
azienda con sistema di gestione della qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008

segue documento n. 1702118C

4. RISULTATI ANALITICI

SIGLA DELL'EMISSIONE

E 1

SOSTANZA

NO₂

METODO DI ANALISI:

D.M. 25.08.2000

DATI DEL CAMPIONAMENTO

| Numero del prelievo | 1 | 2 | 3 | valore medio |
|------------------------------|------|------|------|--------------|
| Durata (min.) | 30 | 30 | 30 | |
| Velocità aspirazione (l/min) | 0,8 | 0,8 | 0,8 | |
| Diametro ugello (mm) | === | === | === | |
| Volume aspirato (NltriS) | 22,3 | 22,3 | 22,3 | |

VALORI ANALITICI

| | | | | |
|-------------------------------------|------|------|-------|-------|
| Concentrazione (mg/NmcS) | 47,7 | 45,9 | 53,3 | 49,0 |
| Tenore di ossigeno (%) misurato | === | === | === | |
| Tenore di ossigeno (%) riferimento | === | === | === | |
| Concentrazione corretta (mg/NmcS) | === | === | === | === |
| Deviazione standard o errore metodo | === | === | === | 3,8 |
| Concentrazione limite (*) (mg/NmcS) | === | === | === | 300 |
| Flusso di massa (g/ora) misurato | 98,4 | 94,8 | 109,9 | 101,1 |
| Flusso di massa (g/ora) limite (*) | === | === | === | 750 |

(*) il valore è quello riportato nel quadro riassuntivo della delibera autorizzativa

NOTE:

GIUDIZIO DI CONFORMITA': **Conforme**

SOSTANZA

Cd, Tl

METODO DI ANALISI:

UNI 13284; UNI 14385

DATI DEL CAMPIONAMENTO

| Numero del prelievo | 1 | 2 | 3 | valore medio |
|------------------------------|-------|-------|-------|--------------|
| Durata (min.) | 30 | 30 | 30 | |
| Velocità aspirazione (l/min) | 7,0 | 7,0 | 7,0 | |
| Diametro ugello (mm) | 3 | 3 | 3 | |
| Volume aspirato (NltriS) | 198,6 | 197,7 | 197,7 | |

VALORI ANALITICI

| | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|-------|
| Concentrazione (mg/NmcS) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Tenore di ossigeno (%) misurato | === | === | === | |
| Tenore di ossigeno (%) riferimento | === | === | === | |
| Concentrazione corretta (mg/NmcS) | === | === | === | === |
| Deviazione standard o errore metodo | === | === | === | 0,00 |
| Concentrazione limite (*) (mg/NmcS) | === | === | === | 0,05 |
| Flusso di massa (g/ora) misurato | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Flusso di massa (g/ora) limite (*) | === | === | === | 0,125 |

(*) il valore è quello riportato nel quadro riassuntivo della delibera autorizzativa

NOTE: Il limite di rilevabilità nelle tre misure è sempre inferiore a 0,01 mg/Nm³S.

GIUDIZIO DI CONFORMITA': **Conforme**

Dott. Renato A. Presilla



Certificato di analisi valido a tutti gli effetti di legge ai sensi dell'art. 16 del R.D. n. 842 del 01.03.1928, art. 16 e 18 della L. n. 679 del 19.07.1957, D.M. 21.06.1978, art. 8 c. 3 D.M. 25.03.1986

i risultati si riferiscono al campione presentato. Non possono essere riprodotte singole parti del presente rapporto di prova senza l'approvazione scritta del Laboratorio ERICA

analisi eseguite presso

Laboratorio di analisi Chimiche e Microbiologiche ERICA s.r.l.
Via Bruno Colli, 12, Ponte San Giovanni - 06135 Perugia
Tel. 075.5997593 Fax 075.5997563 e-mail info@erica-ambiente.it
C.C.I.A.A. R.E.A. n. 251939

azienda con sistema di gestione della qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008

segue documento n.

1702118C

4. RISULTATI ANALITICI

SIGLA DELL'EMISSIONE

E 1

SOSTANZA

Hg

METODO DI ANALISI:

UNI 13284; UNI 13211

DATI DEL CAMPIONAMENTO

| Numero del prelievo | 1 | 2 | 3 | valore medio |
|------------------------------|-------|-------|-------|--------------|
| Durata (min.) | 30 | 30 | 30 | |
| Velocità aspirazione (l/min) | 7,00 | 7,00 | 7,00 | |
| Diametro ugello (mm) | 3 | 3 | 3 | |
| Volume aspirato (NlitriS) | 198,6 | 197,7 | 197,7 | |

VALORI ANALITICI

| | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|-------|
| Concentrazione (mg/NmcS) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Tenore di ossigeno (%) misurato | ==== | ==== | ==== | |
| Tenore di ossigeno (%) riferimento | ==== | ==== | ==== | |
| Concentrazione corretta (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | ==== |
| Deviazione standard o errore metodo | ==== | ==== | ==== | 0,00 |
| Concentrazione limite (*) (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | 0,05 |
| Flusso di massa (g/ora) misurato | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Flusso di massa (g/ora) limite (*) | ==== | ==== | ==== | 0,125 |

(*) il valore è quello riportato nel quadro riassuntivo della delibera autorizzativa

NOTE: Il limite di rilevabilità nelle tre misure è sempre inferiore a 0,001 mg/Nm3S.

GIUDIZIO DI CONFORMITA': **Conforme**

SOSTANZA

Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn

METODO DI ANALISI:

UNI 13284; UNI 14385

DATI DEL CAMPIONAMENTO

| Numero del prelievo | 1 | 2 | 3 | valore medio |
|------------------------------|-------|-------|-------|--------------|
| Durata (min.) | 30 | 30 | 30 | |
| Velocità aspirazione (l/min) | 7,00 | 7,00 | 7,00 | |
| Diametro ugello (mm) | 3 | 3 | 3 | |
| Volume aspirato (NlitriS) | 198,6 | 197,7 | 197,7 | |

VALORI ANALITICI

| | | | | |
|-------------------------------------|------|------|------|------|
| Concentrazione (mg/NmcS) | 0,20 | 0,78 | 0,14 | 0,37 |
| Tenore di ossigeno (%) misurato | ==== | ==== | ==== | |
| Tenore di ossigeno (%) riferimento | ==== | ==== | ==== | |
| Concentrazione corretta (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | ==== |
| Deviazione standard o errore metodo | ==== | ==== | ==== | 0,4 |
| Concentrazione limite (*) (mg/NmcS) | ==== | ==== | ==== | 0,5 |
| Flusso di massa (g/ora) misurato | 0,42 | 1,62 | 0,29 | 0,77 |
| Flusso di massa (g/ora) limite (*) | ==== | ==== | ==== | 1,25 |

(*) il valore è quello riportato nel quadro riassuntivo della delibera autorizzativa

NOTE: /

GIUDIZIO DI CONFORMITA': **Conforme**

Dott. Renato A. Presilla



Certificato di analisi valido a tutti gli effetti di legge ai sensi dell'art. 16 del R.D. n. 842 del 01.03.1928, artt. 16 e 18 della L. n. 679 del 19.07.1957, D.M. 21.06.1978, art. 8 c. 3 D.M. 25.03.1986

i risultati si riferiscono al campione presentato. Non possono essere riprodotte singole parti del presente rapporto di prova senza l'approvazione scritta del Laboratorio ERICA

analisi eseguite presso

Laboratorio di analisi Chimiche e Microbiologiche ERICA s.r.l.
Via Bruno Colli, 12, Ponte San Giovanni - 06135 Perugia
Tel. 075.5997593 Fax 075.5997563 e-mail info@erica-ambiente.it
C.C.I.A.A. R.E.A. n. 251939

azienda con sistema di gestione della qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008

segue documento n.

1702118C