

VERBALE CAMPIONAMENTO TBRB

Verbale n°

Il giorno: 16 marzo 2009

Il/ I sottoscritto/i Tecnico/i della prevenzione di questa Agenzia:

Bordi F.

Gabetti S.

si è/sono recato/i nel Comune di: CREMONA

presso: Tamol Raffinazione SPA

Via P.zza Cost. dal Lupo

e alla presenza di: TREGATTINI L. / BAGLIUO F. di Tamol. CR

~~incaricati di:~~ e LAZZA D. di URS IASIA

hanno partecipato al prelievo di n° 15 campioni di: Terreno in Vials

così distinti:

AIS1 (0112): A/B/C - AIS2 (0110): A/B/C

AIS3 (0113): A/B/C - AIS4 (0114): A/B/C

AIP1 (0111): A/B/C

n° aliquote = UNICA

Annotazioni:

Prelievi immediati eseguiti da carta a 30 litree
Profondità (con dovuta attenzione e buona
custodia). Campioni affidati consegnati
a Tamol CR e posti in frigor.

Ora prelievo: ~ ~

Determinazioni richieste:

Idrocarburi leggeri, C12 - D. Lgs. 152/06
ARPA CR dovrà essere avvisata tramite fax
almeno 48h prima dell'apertura del campione
e presentarsi alle analisi volte alla validazione del dato.

Copia del verbale rilasciata a:

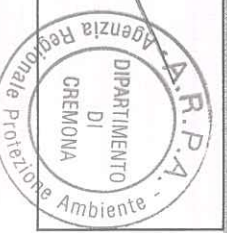
Tamol - URS.

Firme:

[Signature]

[Signature]

[Signature]





Agenzia Regionale
per la Protezione dell'Ambiente
della Lombardia

DIPARTIMENTO DI
CREMONA

MODULO

Cod.: **MO GR 015**

Revisione: **00**

Data emissione: **31-12-04**

DI
CREMONA
PAG. 1 DI 1

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N. **ATSS1**

Il/ sottoscritto/ Tecnici della prevenzione di quest' Agenzia:

Bordi F. e Gabelli A.

Il giorno **14 marzo 2005** Si è/sono recato/i nel Comune di: **CREMONA**

via: **P.zza Caduti del Lavoro**

Presso la Ditta: **Tamoli Raffinazione SpA**

E alla presenza di: **Tregollini L. / Baglivo F di Tamoli CR**

In qualità di: **LAURA D. di U.R.S. ITALIA**

hanno partecipato al prelievo di n° **3** campioni/i di terreno

Così distinto/i:

ATSS1
A da -1,00 a -2,00 m
B da -3,00 a -4,00 m
C da -6,00 a -6,40 m

Modalità di prelievo/i: **come da protocollo di campionamento ARPA-TAMOLI**

Ora prelievo/i: **~**

Profondità del prelievo/i: **0/-6,40 m**

Prelievo/i manuali:

SI NO

N° aliquote: **2**

Prelievo/i con benna indisturbato:

SI NO

Prelievo/i dalla benna:

SI NO

Campione/i di bianco

Prelievo/i da carota:

SI NO

SI

NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe:

SI NO

Determinazioni richieste:

Idrocavburri pesanti < > 12 - MTBE -

BTX - IPA - D.Lgs. 152/06 Tab. F

Copia del verbale viene rilasciata a:

Tamoli e URS.

FIRME:

[Handwritten signatures]

[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]





VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N. **ATSS2**

Il/I sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia:

BORDI F. e GALATI. A.

Il giorno **14-03-07** Si è/sono recato/i nel Comune di: **CREMONA**

Via: **P.za CADUTI del lavoro**

Presso la Ditta: **Tamoli Raffinazione spa**

E alla presenza di: **TREGATTINI L. / BAGLIVO F. di Tamoli CR**

La qualità di: **Lanza D. di U.R.S. ITALIA**

hanno partecipato al prelievo di n° **3** campioni/i di terreno

Così distinto/i:
ATSS2 A da a - 0,50 m a - 1,50 m
B da a - 2,00 m a - 3,00 m
C da a - 5,50 m a - 6,00 m

Modalità di prelievo/i: **come da protocollo campionamento ARPA - TD4012**

Ora prelievo/i: **~** Profondità del prelievo/i: **0/6,00 m**

Prelievo/i manuali: SI NO N° aliquote: **2**

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO Campione/i di bianco

Prelievo/i dalla benna: SI NO

Prelievo/i da carota: SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO

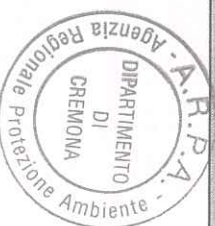
Determinazioni richieste: **Idrocarburi pesanti CST2 - HTB5
BTX - IPA - DLGS 152/86
Tab. B**

Copia del verbale viene rilasciata a:

Tamoli e URS

FIRME:

[Handwritten signatures]





Agenzia Regionale
per la Protezione dell'Ambiente
della Lombardia

DIPARTIMENTO DI
CREMONA

MODULO

Cod.: MO CR 015

Revisione: 00

Data emissione: 31-12-04

PAG. 1 DI 1

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N. A153

Il/ I sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest' Agenzia:

BORDI F. e GABETTI A.

Il giorno 16 marzo 2007 si è sono recato/i nel Comune di: CREMONA
via: P.zza Gaduti del Lavoro

Presso la Ditta: TAMOI Raffinazione SPA

E alla presenza di: TREGATTINI L. / BIELIVO F. di TAMOI CR

In qualità di: LANZA D. di U.R.S. IRSCUA

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campione/i di terreno

Così distinto/i:
A153 da da -1,00 a -1,50 m
B da da -3,50 a -4,50 m
C da da -6,50 a -7,00 m

Modalità di prelievo/i: come da protocollo campionamento
ARPA-TAMOI

Ora prelievo/i: ~ Profondità del prelievo/i: 0 / -7,00 m

Prelievo/i manuali: SI NO N° aliquote: 2

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO

Prelievo/i dalla benna: SI NO

Prelievo/i da carota: SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO

Campione/i di bianco

SI NO

Determinazioni richieste: idrocarburi, pesanti, ciste-Htbe
BTX-IPA - D. Lgs 152/06 tab B.

Copia del verbale viene rilasciata a:

Tamoi e URS

FIRME:

[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI



Il/i sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia:

BORDI F e GALATI A

Il giorno 16 marzo 2007 Si è/sono recato/i nel Comune di: CREMONA

via: P.zza CADUTI del Lavoro

Presso la Ditta: TAMOIL Raffinazione spa

E alla presenza di: TREGATTINI L. / BAGLIVO F di TAMOIL CR

la qualità di: e BALANZA D. di O.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campione/i di terreno

Così distinto/i: A da -2,50 a -3,00m

B da -4,00 a -5,00m

AI SA C da -5,50 a -6,00m

Modalità di prelievo/i: come da protocollo campionamento ARPA-TAMOIL

Ora prelievo/i: N Profondità del prelievo/i: 0 / -6,00 m

Prelievo/i manuali: SI NO N° aliquote: 2

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO Campione/i di bianco

Prelievo/i dalla benna: SI NO

Prelievo/i da carota: SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO

Determinazioni richieste: Idrocarburi Pesanti C 512-44bbe
BTB X-1PA D.Lgs 152/06 Tab B

Copia del verbale viene rilasciata a: TAMOIL e URS.

FIRME:

Handwritten signatures in blue ink.



VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

Verbale n°

Il giorno: **19/21 marzo 2007**

Il/i sottoscritto/i Tecnico/i della prevenzione di questa Agenzia: **BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO**

si è/sono recato/i nel Comune di: **CREMONA**

presso: **TAMOIL RAFFINAZIONE SPA**

P.zza CADUTI DEL LAVORO

e alla presenza di: **TREGATTINI LIVIO / BAGLIOV FIANMIETTA DI TAMOIL CR**

E LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° **18** campioni di: **Tevveno in vials**

così distinti:

ATSS (0335): A/B/C - ATSS6 (0336): A/B/C

AT57 (0338): A/B/C - AITP2 (0115): A/B/C

AITP3 (0337): A/B/C - AITP4 (0339): A/B/C

aliquota **UNICA**

Annotazioni: **PRELIEVO IMMEDIATO ESEGUITO DA CAROTA A 3 DIVERSE PROFONDITA' (COME RIPORTATO SULL'ETICHETTE E BUSTE AUTOSIGILLANTI). CAMPIONI UFFICIALI CONSEGNATI A TAMOIL E POSTI IN FRIGORIGERO.**

Ora prelievo:

N

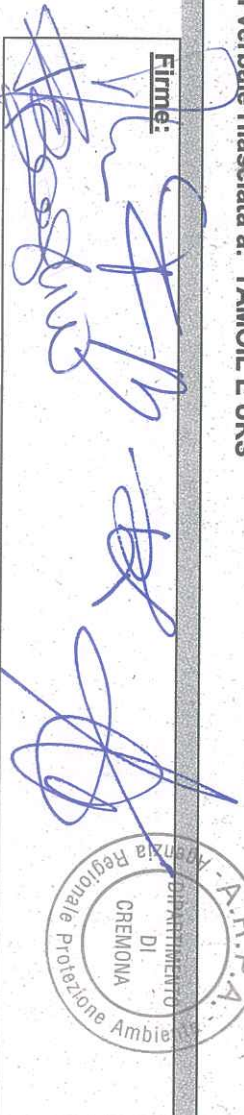
N

Determinazioni richieste: **IDROCARBURI LEGGERI C < 12 - D. Lgs. 152/06 TAB. B**

ARPA CR DOVRA' ESSERE AVVISATA, TRAMITE FAX (0372 592130) ALMENO 48 h PRIMA DELL'APERTURA DEI CAMPIONI PER POTER PRESENZIARE ALLE ANALISI PER LA VALIDAZIONE DEI DATI. (RESP. U.O. LABORATORIO DOTT. G. LAZZARINI)

Copia del verbale rilasciata a: **TAMOIL E URS**

Firme:





Agenzia Regionale
per la Protezione dell'Ambiente
della Lombardia

DIPARTIMENTO DI
CREMONA

MODULO	
Cod.:	MO CR 015
Revisione:	100
Data emissione:	31-12-04
DIPARTIMENTO DI CREMONA	
PAG. 1 DI 1	

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N.

Il/ì sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno 19/marzo/2007 Si è/sono recato/i nel Comune di: CREMONA

P.zza: CADUTI DEL LAVORO

Presso la Ditta: TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.

E alla presenza di: TREGATTINI LIVIO / BAGLIVO FIAMMETTA DI TAMOIL CR

e LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campioni/i di terreno

Così distinti/i:
A da - 1,00 a - 1,50 m
ATS B da - 4,50 a - 5,50 m
ATS C da - 6,50 a - 7,20 m

Modalità di prelievo/i: COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR

Ora prelievo/i: ~ Profondità del prelievo/i: ~ 90 / 7,10

Prelievo/i manuali: SI NO N° aliquote: 2

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO Campione/i di bianco

Prelievo/i dalla benna: SI NO

Prelievo/i da carota: SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO

Determinazioni richieste: IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtbe / BTEX / IPA D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: TAMOIL E URS

FIRME:

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]


[Handwritten signature]





Agenzia Regionale
per la Protezione dell'Ambiente
della Lombardia

DIPARTIMENTO DI
CREMONA

MODULO	
Cod.:	MO GR 015
Revisione:	00
Data emissione:	31/12/04
	
PAG. 1 DI 1	

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N.

Il/i sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno **20 marzo 2009** Si è/sono recato/i nel Comune di: **CREMONA**

P.zza: **CADUTI DEL LAVORO**

Presso la Ditta: **TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.**

E alla presenza di: **TREGATTINI LIVIO / BAGLIVO FIAMMETTA DI TAMOIL CR**

e **LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA**

hanno partecipato al prelievo di n° **3** campionesi di terreno

Così distinti/i:
A da -1,50 a -2,50m
B da -4,50 a -5,50m
C da -7,00 a -7,50m

Modalità di prelievo/i: **COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR**

Ora prelievo/i: **~** Profondità del prelievo/i: **90 / 7,50**

Prelievo/i manuali: SI NO N° aliquote: **2**

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO

Prelievo/i dalla benna: SI NO Campionesi di bianco

Prelievo/i da carota: SI NO SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO

Determinazioni richieste: **IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtbe / BTEX / IPA** D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: **TAMOIL E URS**

FIRME:






Agenzia Regionale
per la Protezione dell'Ambiente
della Lombardia

DIPARTIMENTO DI
CREMONA

MODULO	
Cod.:	MO CR 015
Revisione:	00
Data emissione:	31-12-04
 P. P. A. Dipartimento di Cremona P. A. G. 1 DI 1	

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N.

Il/i sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno 24 marzo 2007 Si è/sono recato/i nel Comune di: CREMONA
P.zza: CADUTI DEL LAVORO

Presso la Ditta: TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.

E alla presenza di: TREGATTINI LIVIO / BAGLIVO FIAMMETTA DI TAMOIL CR

e LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campione/i di terreno

Così distinti/i:
AI S7

A da -1,00	a -1,50 m
B da -4,00	a -4,50 m
C da -6,50	a -7,00 m

Modalità di prelievo/i: COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR

Orta prelievo/i:	<u>2</u>	Profondità del prelievo/i:	<u>0/0 a -7,00</u>
Prelievo/i manuali:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	NO	N° aliquote: <u>2</u>
Prelievo/i con benna indisturbato:	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	
Prelievo/i dalla benna:	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	Campione/i di bianco
Prelievo/i da carota:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	<input type="checkbox"/> SI
Prelievo/i in fustelle da geoprobe:	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	<input checked="" type="checkbox"/> NO

Determinazioni richieste: IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtbe / BTEX / IPA

D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: TAMOIL E URS

FIRME:

Dipartimento di Cremona

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N.

Il/ì sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno 21 marzo 2001 Si è/sono recato/i nel Comune di: CREMONA

P.zza: CADUTI DEL LAVORO

Presso la Ditta: TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.

E alla presenza di: TREGATTINI LIVIO / BAGLIVO FIAMMETTA DI TAMOIL CR

e LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campioni/i di terreno

Così distinto/i:
AISS8 A da -1,00 a -1,50 m
B da -4,50 a -5,00 m
C da -5,50 a -6,00 m

Modalità di prelievo/i: COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR

Ora prelievo/i: ~ Profondità del prelievo/i: 00 a - 6,00 m

Prelievo/i manuali: SI NO N° aliquote: 2

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO Campione/i di bianco

Prelievo/i dalla benna: SI NO

Prelievo/i da carota: SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO

Determinazioni richieste: IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtbe / BTEX / IPA D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: TAMOIL E URS

FIRME

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI



VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N. _____

Il/ì sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno 22 marzo 2007 Si è/sono recati/ nel Comune di: CREMONA

P.zza: CADUTI DEL LAVORO

Presso la Ditta: TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.

E alla presenza di: TREGATTINI LIVIO / BAGLIO FIANMETTA DI TAMOIL CR

e LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campionesi di terreno

Così distinto/i:
ATS 9
 A da -1,20 a -1,50 m
 B da -3,50 a -4,50 m
 C da -5,50 a -6,00 m

Modalità di prelievo/i: COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR

Ora prelievo/i: 7 Profondità del prelievo/i: 00 a -6,00 m

Prelievo/i manuali: SI NO N° aliquote: 2

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO Campionesi di bianco

Prelievo/i dalla benna: SI NO SI NO

Prelievo/i da carota: SI NO SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO

Determinazioni richieste: IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtbe / BTEX / IPA D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: TAMOIL E URS

FIRME:








VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N. _____

Il/ sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno 23 marzo 2007 Si è/sono recati/ nel Comune di: CREMONA
 P.zza: CADUTI DEL LAVORO

Presso la Ditta: TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.

E alla presenza di: TREGATTINI LIVIO / BAGLIVO FIAMMETTA DI TAMOIL CR
 e LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campionesi di terreno

Così distinto/i:
ALIS 10 A da -1,70 a -2,20 m
 B da -4,00 a -4,50 m
 C da -6,00 a -6,50 m

Modalità di prelievo/i: COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR

Ora prelievo/i: ~ Profondità del prelievo/i: 00 a -6,50 m

Prelievo/i manuali: SI NO N° aliquote: 2

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO Campionesi di bianco




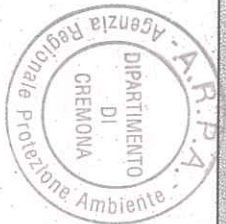
Prelievo/i dalla benna: SI NO SI NO

Prelievo/i da carota: SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO

Determinazioni richieste: IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtbe / BTEX / IPA D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: TAMOIL E URS

FIRME:   


VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

Verbale n°

Il giorno: 21/23 marzo 2007

III sottoscritto/i Tecnico/i della prevenzione di questa Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

si è/sono recato/i nel Comune di: CREMONA

presso: TAMOIL RAFFINAZIONE SPA

P.zza CADUTI DEL LAVORO

e alla presenza di: TREGATTINI LIVIO / BAGLIVO FIAMMETTA DI TAMOIL CR

E LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 18 campioni di: Tevreno in vials

così distinti:

ATS 9 (03241): A/B/C - ATS 10 (03242): A/B/C

ATS 11 (03243): A/B/C - ATS 12 (03244): A/B/C

ATS 8 (0116): A/B/C - AIP 5 (0320): A/B/C

aliquota UNICA

Annotazioni: PRELIEVO IMMEDIATO ESEGUITO DA CAROTA A 3 DIVERSE PROFONDITA' (COME RIPORTATO SULL'ETICHETTE E BUSTE AUTOSIGILLANTI). CAMPIONI UFFICIALI CONSEGNATI A TAMOIL E POSTI IN FRIGORIGERO.

Ora prelievo: ~

Determinazioni richieste: IDROCARBURI LEGGERI C < 12 - D. Lgs. 152/06 TAB. B

ARPA CR DOVRA' ESSERE AVVISATA, TRAMITE FAX (0372 592130) ALMENO 48 h PRIMA DELL'APERTURA DEI CAMPIONI PER POTER PRESENZIARE ALLE ANALISI PER LA VALIDAZIONE DEI DATI.
(RESP. U.O. LABORATORIO DOTT. G. LAZZARINI)

Copia del verbale rilasciata a: TAMOIL E URS

Firme:





Agenzia Regionale
per la Protezione dell'Ambiente
della Lombardia

DIPARTIMENTO DI
CREMONA

MODULO

Cod.: MO CR 015

Revisione: 80

Data emissione: 31-12-04.

DI PAG. 1 DI 1

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI



VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N.

Il/II sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno 21 marzo 2007 Si è/sono recato/i nel Comune di: CREMONA

P.zza: CADUTI DEL LAVORO

Presso la Ditta: TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.

E alla presenza di: TREGATTINI LIVIO / BAGLIO FIANMETTA DI TAMOIL CR

e LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campionesi/ di terreno

Così distinti/ri:

AIS8
A da -1,00 a -1,50 m
B da -4,50 a -5,00 m
C da -5,50 a -6,00 m

Modalità di prelievo/i: COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR

Ora prelievo/i: ~

Profondità dei prelievo/i: 00 a - 600 m

Prelievo/i manuali:

SI NO

N° aliquote: 2

Prelievo/i con benna indisturbato:

SI NO

Prelievo/i dalla benna:

SI NO

Campionesi/ di bianco

Prelievo/i da carota:

SI NO

SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe:

SI NO

Determinazioni richieste: IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtbe / BTEX / IPA

D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: TAMOIL E URS

FIRME









Agenzia Regionale
per la Protezione dell'Ambiente
della Lombardia

DIPARTIMENTO DI
CREMONA

MODULO

Cod.: MO CR 015

Revisione: 00

Data emissione: 31-12-04.

PAG. 1 DI 1

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI



VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N°

Il/II sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agencia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno 22 marzo 2007 Si è/sono recato/i nel Comune di: CREMONA

P.zza: CADUTI DEL LAVORO

Presso la Ditta: TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.

E alla presenza di: TREGATTINI LIVIO / BAGLIVO FIAMMETTA DI TAMOIL CR

e LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campionesi/ di terreno

Così distinti/i:

ATS 9
A da -1,20 a -1,50 m
B da -3,50 a -4,50 m
C da -5,50 a -6,00 m

Modalità di prelievo/i: COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR

Ora prelievo/i: 2

Profondità del prelievo/i: 00 a 16,00 m

Prelievo/i manuali: SI NO

N° aliquote: 2

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO

Prelievo/i dalla benna: SI NO

Campionesi/ di bianco

Prelievo/i da carota: SI NO





SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO


Determinazioni richieste: IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mibe / BTEX / IPA

D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: TAMOIL E URS

FIRME:    



MODULO	
Cod.:	MO CR 015
Revisione:	00
Data emissione:	31-12-04.
	
PAG. 1 DI 1	

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N. _____

Il/ sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno 23 marzo 2007 Si è sono recato/i nel Comune di: **CREMONA**
 P.zza: **CADUTI DEL LAVORO**

Presso la Ditta: **TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.**

E alla presenza di: **TREGATTINI LIVIO / BAGLIO FIANNETTA DI TAMOIL CR**

e **LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA**

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campionesi/ di terreno

Costi distinti/i:
ALIS 10
 A da -1,70 a -2,20 m
 B da -4,00 a -4,50 m
 C da -6,00 a -6,50 m

Modalità di prelievo/i: **COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR**

Ora prelievo/i: <u>~</u>	Profondità del prelievo/i: <u>00 a - 6,50 m</u>
Prelievi/ manuali: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	N° aliquote: <u>2</u>
Prelievi/ con benna indisturbato: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Campionesi di bianco: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Prelievi/ dalla benna: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Prelievi/ da carota: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
Prelievi/ in fustelle da geoprobe: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	

Determinazioni richieste: **IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtbe / BTEX / IPA**

D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: **TAMOIL E URS**

FIRME:    



MODULO	
Cod.:	MO CR 015
Revisione:	00
Data emissione:	31-12-04
DIPARTIMENTO DI	CREMONA
PAG.	1 DI 1

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N. _____

Il/i sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno **23 marzo 2004** Si è/sono recato/i nel Comune di: **CREMONA**

P.zza: **CADUTI DEL LAVORO**

Presso la Ditta: **TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.**

E alla presenza di: **TREGATTINI LIVIO / BAGLIVO FIAMMETTA DI TAMOIL CR**

e **LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA**

hanno partecipato al prelievo di n° **3** campioni/i di terreno

Costi distinto/i:
AIS 11
 A da -1,00 a -1,50 m
 B da -4,00 a -4,50 m
 C da -6,00 a -6,50 m

Modalità di prelievo/i: **COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR**

Ora prelievo/i: _____ Profondità del prelievo/i: **0,50 m**

Prelievo/i manuali: SI NO N° aliquote: **2**

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO





Prelievo/i dalla benna: SI NO Campione/i di bianco

Prelievo/i da carota: SI NO SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO

Determinazioni richieste: **IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtbe / BTEX / IPA** D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: **TAMOIL E URS**

FIRME:   




Agenzia Regionale
per la Protezione dell'Ambiente
della Lombardia

DIPARTIMENTO DI
CREMONA

MODULO

Cod.: MO CR 015

Revisione: 00

Data emissione: 31-12-04

DIPARTIMENTO DI CREMONA
PAG. 1 DI 1

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI



VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N. _____

Il/ sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno 23 marzo 2007 Si è/sono recato/i nel Comune di: CREMONA

P.zza: CADUTI DEL LAVORO

Presso la Ditta: TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.

E alla presenza di: TREGATTINI LIVIO / BAGLIVO FIAMMETTA DI TAMOIL CR

e LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campioni/i di terreno

Così distinto/i:

AI 512
A da -1,60 a -2,20 m
B da -3,50 a -4,30 m
C da -6,80 a -6,80 m

Modalità di prelievo/i: COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR

Ora prelievo/i: ~

Profondità del prelievo/i: 0,0 a -6,50 m

Prelievo/i manuali: SI NO

N° aliquote: 2

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO

Campione/i di bianco

Prelievo/i dalla benna: SI NO

Prelievo/i da carota: SI NO

SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO

Determinazioni richieste: IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtbe / BTEX / IPA

D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: TAMOIL E URS

FIRME:

[Handwritten signatures]





VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N. **ATP1**

Il/la sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia:

Bordi F e Galati A.

Il giorno **15-marzo 2007** Si è/sono recato/i nel Comune di: **CREMONA**

via: **P.zza Caduti dal Lavoro**

Presso la Ditta: **Tamorl Raffinazione spa**

E alla presenza di: **Troglia Iniz. / Bagnolo F. di Tamorl CR**

In-quantità di: **2 Litri D. di URS 17344**

hanno partecipato al prelievo di n° **3** campioni/i di terreno

Così distinto/i:
ATP1 **A** da 0,80 a - 1,50m
B da - 3,00 a - 3,80m
C da - 7,00 a - 7,50m

Modalità di prelievo/i: **come da protocollo di campionamento ARPA - TAMORL**

Ora prelievo/i: **M**

Profondità del prelievo/i: **0 / - 7,50 m**

Prelievo/i manuali: SI NO

N° aliquote: **2**

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO

Prelievo/i dalla benna: SI NO

Campioni/i di bianco

Prelievo/i da carota: SI NO

SI NO

Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO

Determinazioni richieste: **Idrocarburi Pesanti e 212-Atte
BTEX - IRD D. Lgs. 152/05 tabb.**

Copia del verbale viene rilasciata a:

Tamorl e URS.

FIRME:

[Handwritten signatures]



VERBALE CAMPIONAMENTO ACQUE SOTTERRANEE

Il giorno: 28/03/07

Il/i sottoscritto/i Tecnico/i della prevenzione di questa Agenzia:

BORDI FRANCESCO
GALATI AGRARIO

si è/sono recato/i nel Comune di: CREMONA

presso la Ditta: TAMOIL RAFFINAZIONE SPA

via PZZA CADUTI DEL LAVORO

e alla presenza di: TREGATTINI LIVIO/BASCIVIO FIANCHIETTA

In-quantità: PER TAMOIL - FABIO SERPÈ per U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 7 campioni di acque sotterranee

così distinti:

AIP1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7

n° aliquote 2

Annotazioni: campionamenti come da protocollo
campionamento analizzato SERPÈ TAMOIL

Ora prelievo: ~

Profondità piezometrica: ~

Presenza surnatante

SI

NO

Se sì, eventuale spessore:

Campionamento statico

SI

NO

con:

B&L STR

Campionamento dinamico

SI

NO

con:

Profondità campionamento:

portata:

Durata spurgo:



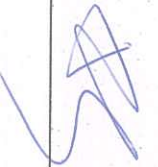
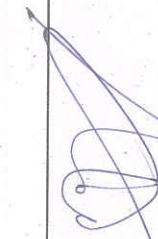

T°:

pH:

Determinazioni richieste: IDROCARBURI TOTALI - BTEX - MTBS
CA - Pb - Fe - Mn - V - ALIATI clorurati cian. e non ca

Copia del verbale rilasciata a: TAMOIL e URS

Firme:

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N.

Il/ì sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: **BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO**

Il giorno **19/marzo/2007** Si è/sono recato/i nel Comune di: **CREMONA**

P.zza: **CADUTI DEL LAVORO**

Presso la Ditta: **TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.**

E alla presenza di: **TREGATTINI LIVIO / BAGLIOVIO FIAMMETTA DI TAMOIL CR**

e **LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA**

hanno partecipato al prelievo di n° **3** campioni/i di terreno

Così distinti/i:

ATP2
A da - 1,50 a - 2,50 m
B da - 4,50 a - 5,50 m
C da - 6,50 a - 7,30 m

Modalità di prelievo/i: **COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR**

Ora prelievo/i: **12**

Profondità del prelievo/i: **00 a - 7,30**

Prelievi/ manuali: SI NO

N° alliche: **2**

Prelievi/ con benna indisturbato: SI NO

Prelievi/ dalla benna: SI NO

Campioni/ di bianco

Prelievi/ da carota: SI NO

SI NO

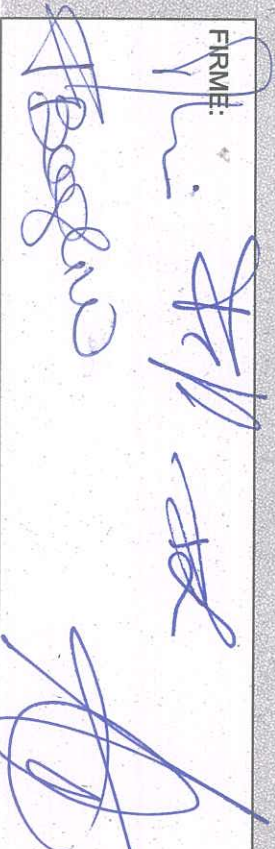

Prelievi/ in fustelle da geoprobe: SI NO

Determinazioni richieste: **IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtb / BTEX / IPA**

D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: **TAMOIL E URS**

FIRME:

VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N.

Il/i sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: **BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO**

Il giorno **20 marzo 2007** Si è/sono recati/ nel Comune di: **CREMONA**

P.zza: **CADUTI DEL LAVORO**

Presso la Ditta: **TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.**

E alla presenza di: **TREGATTINI LIVIO / BAGLIVO FIAMMETTA DI TAMOIL CR**

e **LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA**

hanno partecipato al prelievo di n° **3** campioni/ di terreno

Così distinto/i:
ATP 3
A+1,50 a - 2,50 m
B a c - 4,00 a - 4,50 m
C da - 7,00 a - 7,50 m

Modalità di prelievo/i: **COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR**

Ora prelievo/i: **~**

Profondità del prelievo/i: **00 a 7,50**

Prelievo/i manuali: SI NO

N° aliquote: **2**

Prelievo/i con benna indisturbato: SI NO

Prelievo/i dalla benna: SI NO

Campione/i di bianco: SI NO

Prelievo/i da carota: SI NO

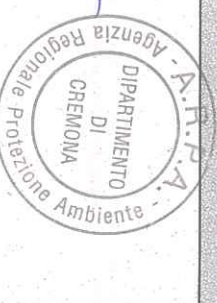
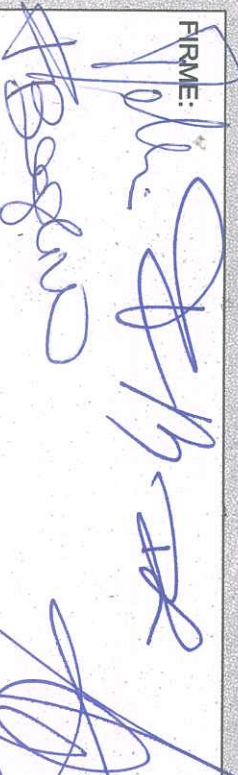
Prelievo/i in fustelle da geoprobe: SI NO

Determinazioni richieste: **IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtbe / BTEX / IPA**

D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: **TAMOIL E URS**

FIRME:





Agenzia Regionale
per la Protezione dell'Ambiente
della Lombardia

DIPARTIMENTO DI
CREMONA

MODULO	
Cod.:	MO GR 015
Revisione:	00
Data emissione:	31/12/04
	PAG. 1 DI 1



VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N.

Il/i sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno 21 marzo 2007 Si è/sono recato/i nel Comune di: CREMONA

P.zza: CADUTI DEL LAVORO

Presso la Ditta: TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.

E alla presenza di: TREGATTINI LIVIO / BAGLIVO FIAMMETTA DI TAMOIL CR

e LANZA DANIELA DI U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campioni/i di terreno

Così distinto/i:
A da -1,00 a -1,50 m
B da -4,00 a -4,50 m
C da -6,00 a -6,50 m

Modalità di prelievo/i: COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR

Ora prelievo/i:	<u>~</u>	Profondità del prelievo/i:	<u>0,0 a 6,50</u>
Prelievo/i manuali:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	NO	N° aliquote: <u>2</u>
Prelievo/i con benna Indisturbato:	SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	
Prelievo/i dalla benna:	SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	Campioni/i di bianco
Prelievo/i da carota:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	NO	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Prelievo/i in fustelle da geoprobe:	SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	

Determinazioni richieste: IDROCARBURI PESANTI C > 12 / Mtbe / BTEX / IPA

D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: TAMOIL E URS

FIRME:		



VERBALE CAMPIONAMENTO TERRENI

VERBALE DI CAMPIONAMENTO TERRENI N. 1

Il/II sottoscritto/i Tecnici della prevenzione di quest'Agenzia: BORDI FRANCESCO E GALATI AGAZIO

Il giorno 22 marzo 2007 Si è/sono recato/i nel Comune di: **CREMONA**
 P.zza: **CADUTI DEL LAVORO**

Presso la Ditta: **TAMOIL RAFFINAZIONE S.P.A.**

E alla presenza di: **TREGATTINI LIVIO / BAGLIVO FIAMMETTA** DI TAMOIL CR
 e **LANZA DANIELA** DI U.R.S. ITALIA

hanno partecipato al prelievo di n° 3 campioni/i di terreno

Così distinto/i:
AIP5 **A da -1,20 a -1,60 m**
 B da -2,20 a -2,70 m
 C da -3,20 a -4,70 m

Modalità di prelievo/i: **COME DA PROTOCOLLO CAMPIONAMENTO / ANALISI ARPA CR - TAMOIL CR**

Ora prelievo/i:	<u>~</u>	Profondità del prelievo/i:	<u>00 a 500</u>
Prelievo/i manuali:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	N° aliquote: <u>2</u>
Prelievo/i con benna indisturbato:	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	
Prelievo/i dalla benna:	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	
Prelievo/i da carota:	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	
Prelievo/i in fustelle da geoprobe:	<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	Campione/i di bianco <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

Determinazioni richieste: **IDROCARBURI PESANTI C > 12 / MIIBE / BTEX / IPA**

D. Lgs 152/06 TAB. B

Copia del verbale viene rilasciata a: **TAMOIL E URS**

FIRME: 