

Uffici tecnici:

Via dei Pioppi, 18
 20024 Garbagnate Milanese (Mi)
 Tel. 02.990702.1 - Fax 02.99070242

Deposito e uffici:

Via Marconi, 10
 21020 Bardello (Varese)
 Tel. 0332.743.595 - Fax 0332.730.409



CERTIFICATO DI CONFORMITÀ N°
 CERT-00348-94-AQ-MIL-SINCERT

COMMITTENTE:

DELL'ORTO
ROMILDO E FIGLI S.A.S.

PIANO D'INDAGINE AMBIENTALE

AREA INDUSTRIALE
VIA VALASSINA 40
SEREGNO (MI)

COMUNE DI SEREGNO**0056356/2009 - 14/09/2009****ARRIVO - 006-009**

Data 07/09/09	Prot. AMB/lc/076_09	Revisione:
Elaborazione: o.z.	Verifica :S.M.	Approvazione:P.C.

SOMMARIO

1. PREMESSA.....	3
2. DESCRIZIONE DEL SITO.....	4
3. PIANO DI INDAGINE AMBIENTALE.....	6
4. INDAGINE AMBIENTALE.....	11

ALLEGATI

Allegato 1: Certificato di Bonifica Serbatoi Interrati

Allegato 2: Formulario Smaltimento rifiuti C.E.R. 16.07.08

TAVOLE

Tavola 1: planimetria dell'area 1:10000

Tavola 2: Ortofoto ed ubicazione di massima dei campionamenti

1. PREMESSA

La presente relazione, redatta su incarico della Spett.le Dell'Orto Romildo e Figli S.A.S. , descrive l'indagine ambientale che si intende realizzare al fine di verificare lo status ambientale dei terreni nell' area sita in Via Vallassina 40 a Seregno (MI)..

Il Piano di Indagine Ambientale è finalizzato alla definizione dello stato qualitativo delle matrici ambientali suolo e sottosuolo in ottemperanza a quanto predisposto dall'Allegato n. 2 del Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 "Norme in materia ambientale" e in riferimento alla Delibera della Giunta Regionale del 27 giugno 2006 n. 8/2838 "Modalità applicative del titolo V della parte quarta del D.Lgs. 152/2006".

2. DESCRIZIONE DEL SITO

Il sito oggetto di indagine è costituito da un'ex area industriale/artigianale (Figura 1 e Tavola 1) sita in Via Valassina 40 a Seregno (MI) le cui coordinate geografiche Gauss Boaga sono:

X:1516200

Y:5056286

e ad una quota s.l.m. di 232 m. s.l.m.

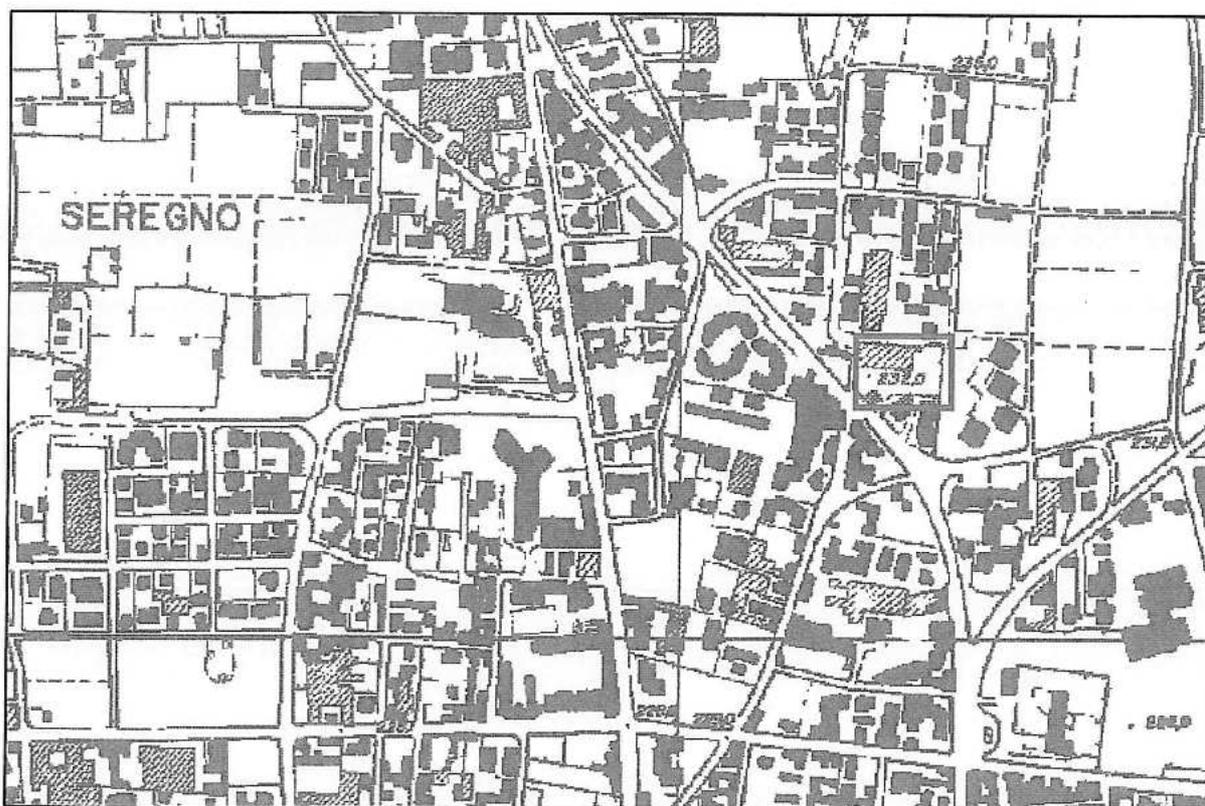


Figura 1 – Estratto della Carta Tecnica Regionale (CTR)

L'area totale, suddivisibile in due edifici, rispettivamente denominati A e B in Tavola 2, occupa una superficie di circa 5400 m² di cui circa 2000 risultano occupati da superfici coperte (magazzini – uffici – abitazione), mentre i restanti sono costituiti da superfici libere, in parte impermeabilizzate. L'edificio A costituisce lo stabile produttivo/artigianale e ad uso uffici, mentre l'edificio B, sviluppato verticalmente su due piani fuori terra, è stato da sempre adibito ad abitazione.

In Tavola 1 si riporta la planimetria di dettaglio del sito completa con l'ubicazione dei punti di indagine previsti.

L'area in esame, precedentemente occupata da un insediamento produttivo è attualmente interessata da un intervento di riconversione urbanistica con cambio di destinazione d'uso (da artigianale - industriale a residenziale).

Lo stabile A è stato da sempre adibito a deposito mezzi (autobus) mentre lo stabile B è sempre stato adibito ad abitazione.

Dall'esame del PRG lo stabile A è definito in classe BP, ovvero aree e lotti isolati con edifici a destinazione produttiva in area urbana, esistenti o a completamento mentre lo stabile B, in classe B7, area urbana con edifici isolati su lotto, esistenti o di completamento, prevalentemente residenziali (figura 2)

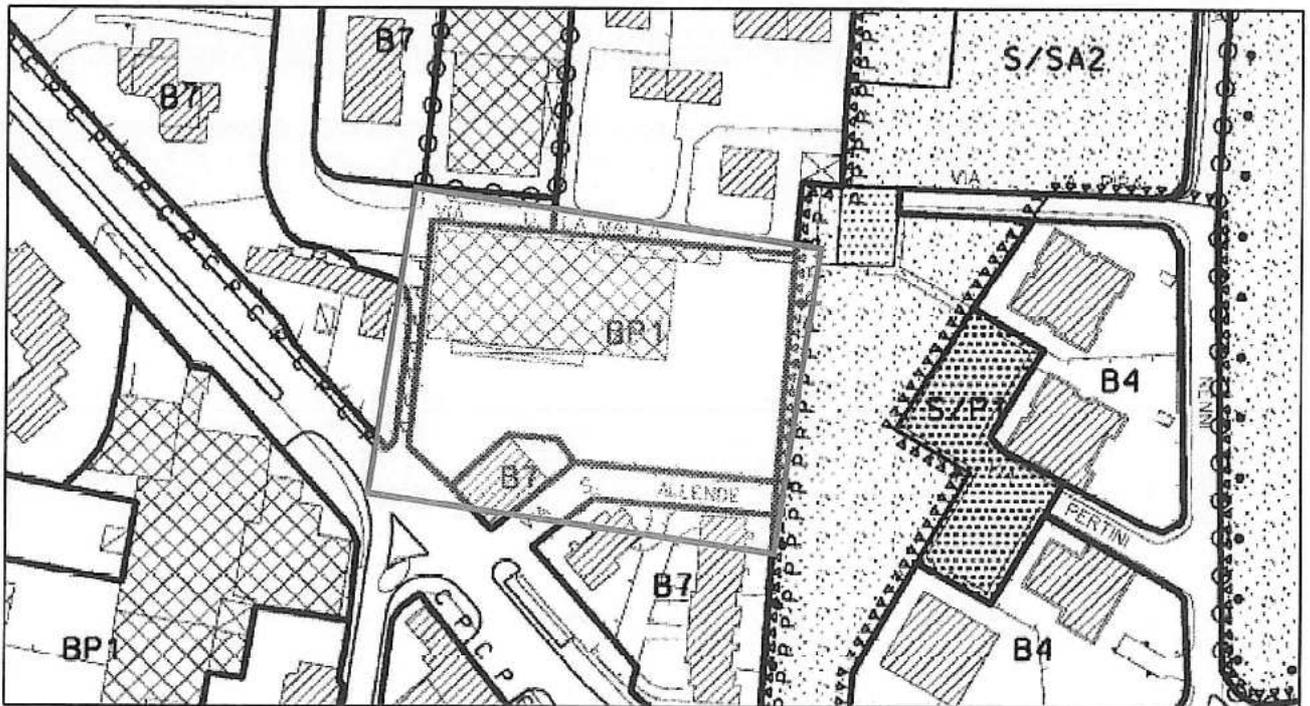


Figura 2 – Estratto dal PRG Comune di Seregno

3. PIANO DI INDAGINE AMBIENTALE

INDIVIDUAZIONE DEI CENTRI DI POSSIBILE INQUINAMENTO

Dai sopralluoghi eseguiti nell'area in oggetto sono stati individuati:

- 2 serbatoi interrati da 15 m³ a servizio dell'impianto di erogazione gasolio autotrazione;
- 1 serbatoio interrato da 20 m³ ex olio combustibile fluido a servizio della centrale termica uso riscaldamento;
- superfici interne ai capannoni deposito automezzi;
- superfici esterne;

Per quanto riguarda i serbatoi interrati se ne prevede la loro estrazione con la verifica delle matrici ambientali, come sotto riportato, mentre per le aree dei capannoni e le aree esterne si eseguiranno sondaggi geoambientali di cui al punto 3.2.

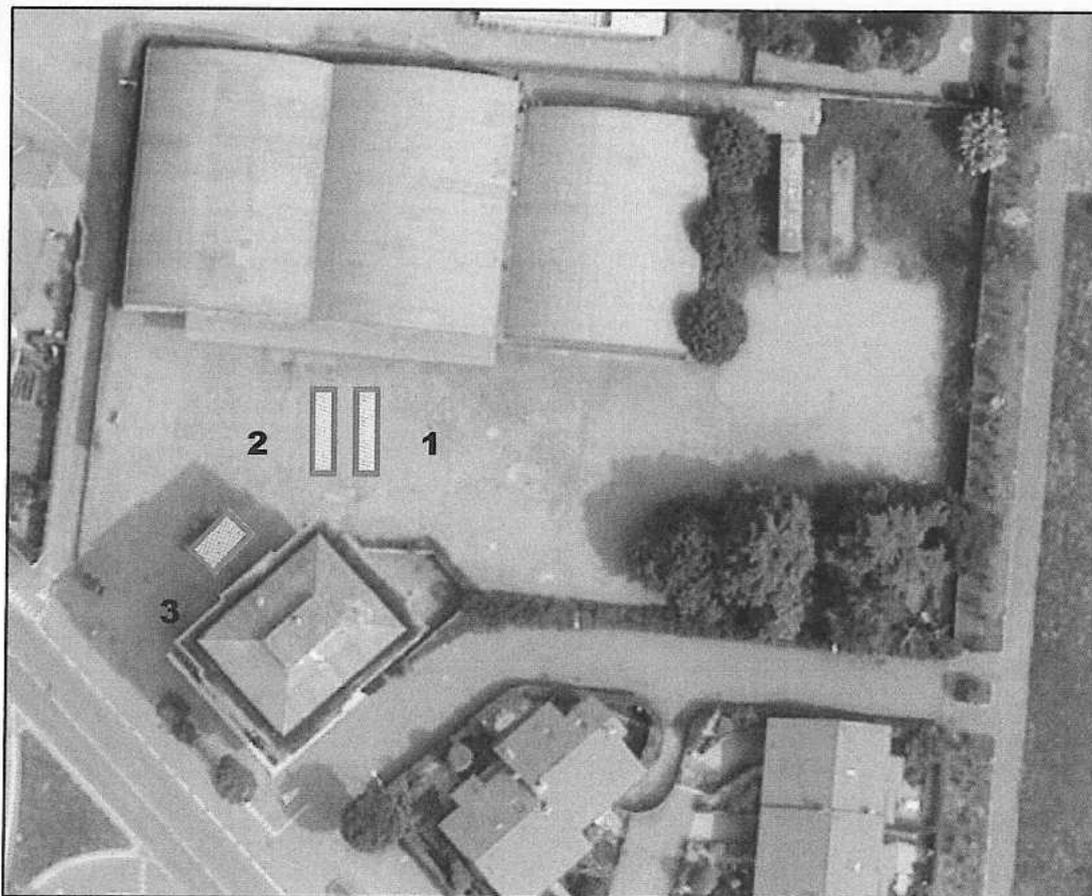


Figura 3 – Ortofoto Area ed Ubicazione Serbatoi

Durante le operazioni di bonifica sono state effettuate le seguenti verifiche esplosimetriche:

- Prima dell'inizio della ventilazione, dall'esterno ed internamente, per giungere anche nei punti più distanti dal passo d'uomo;
- Durante la ventilazione, sui gas in entrata e in uscita dall'impianto di ventilazione;
- Al termine della ventilazione per un tempo pari a 15-20 minuti.

Cautelativamente si considera situazione di rischio la presenza di un'atmosfera avente valori superiori al 10% del limite esplosivo inferiore (LEL) della sostanza contenuta nel serbatoio (rif. "Cleaning Petroleum Storage tanks" API Publ. 2015).

A conclusione dei suddetti interventi si sono rilasciati i relativi certificati di avvenuta bonifica e gas free (Allegato 1).

I materiali di risulta e i fondami presenti all'interno dei serbatoi sono stati presi in carico dalla scrivente Società quali rifiuti prodotti da attività di manutenzione (C.E.R. 16.07.08 – rifiuti contenenti oli) e quindi regolarmente trasportati e conferiti a centro autorizzato di smaltimento (Allegato 2).

ESTRAZIONE SERBATOI INTERRATI

Si procederà alla rimozione del serbatoio ed alla verifica diretta del terreno sede d'alloggiamento del serbatoio.

MODALITÀ DI INTERVENTO

Preventivamente alla rimozione si procederà, nelle 24 ore precedenti alle opere di scavo, alla verifica *gas-free* dell'atmosfera interna nel serbatoio mediante esplosimetro. Qualora i valori della concentrazione dei gas presenti presentassero valori superiori al limite inferiore di esplosività si provvederà a ventilazione del serbatoio mediante impianto di trattamento aria a carboni attivi.

Durante le operazioni di scavo e movimento terra, svolte alla presenza di geologo esperto in materia ambientale, verranno monitorati in continuo le concentrazioni delle componenti delle sostanze volatili (VOC), riconducibili agli idrocarburi nei terreni, mediante apposito analizzatore da campo (*PID detector*) al fine di permettere uno screening iniziale delle matrici ambientali e permettere la separazione dei terreni non contaminati da quelli eventualmente contaminati.

Ad estrazione avvenuta si prevede l'esecuzione di nm. 2 campioni di terreno per ogni scavo, uno dei quali a fondo scavo e uno sulla parete prossima al passo d'uomo, o comunque in presenza di punti critici con evidenze organolettiche. Il numero di campioni potrà essere variato in accordo con l'ente di controllo sulla base delle risultanze visive ed organolettiche di campo.

I campioni di terreno saranno prelevati in accordo con quanto previsto dall'ex D.M. 471/99 Allegato 2 ovvero secondo le modalità previste dall'Allegato 2 del Titolo V, del D.Lgs. 152/2006, al fine di evitare contaminazioni incrociate:

- Uso di guanti in lattice monouso sostituiti a ciascun prelievo
- Uso di paletta metallica decontaminata dopo ogni prelievo
- Confezionamento dei terreni in barattoli a chiusura ermetica
- Conservazione dei campioni in borse termiche a 4°C
- Invio a laboratorio dei campioni da sottoporre ad analisi chimiche.

Qualora si evidenziasse la presenza di ciottoli con diametro maggiore o uguale a 2 cm si provvederà in campo a setacciatura del campione.

Per tutte le analisi chimiche sui terreni i valori riscontrati saranno confrontati con le concentrazione limite accettabili CSC "concentrazione soglia di contaminazione", come definite dal D.Lgs. 152/2006, Parte Quarta, Titolo V, Allegato 5, Tabella 1 Colonna A.

I campioni prelevati saranno consegnati entro 24 ore al laboratorio chimico certificato SINAL per la ricerca dei seguenti parametri:

- idrocarburi C>12
- idrocarburi C<12
- B.T.E.S.X. (Idrocarburi Aromatici)

Nella Tabella 1 si riportano i metodi proposti per la determinazione dei parametri.

Descrizione parametro	Metodo	Rilevabilità	Limite - Tab. 1 Col.A
IDROCARBURI LEGGERI <C12	EPA 5035A 2002 + EPA8260C 2006	< 0,5 mg/kg	10 mg/kg
IDROCARBURI PESANTI >C12	ISO 16703/2004	< 20 mg/kg	50 mg/kg
BENZENE	EPA 5035A 2002 + EPA8260C 2006	< 0,05 mg/kg	0,1 mg/kg
ETILBENZENE		< 0,05 mg/kg	0,5 mg/kg
TOLUENE		< 0,05 mg/kg	0,5 mg/kg
STIRENE		< 0,05 mg/kg	0,5 mg/kg
XILENE		< 0,05 mg/kg	0,5 mg/kg

Tabella 1: elenco dell'analita proposto e relativo metodo utilizzato.

Contestualmente all'estrazione dei serbatoi si procederà alla rimozione di tutte le tubazioni ad esso collegate.

La data di estrazione del serbatoio verrà comunicata agli uffici ARPA competenti almeno con 20 giorni d'anticipo in maniera tale da permettere ad un tecnico ARPA di assistere alle opere di scavo e di campionamento dei terreni come sopra specificato.

Al termine delle operazioni descritte si consegnerà l'area alla committenza, che provvederà alla custodia e sicurezza fino al conseguimento dei dati analitici per la chiusura o meno dell' iter.

A conclusione di tutte le operazioni verrà redatta, a firma di professionista abilitato, una relazione tecnica di tutte le operazioni eseguite correlata da documentazione fotografica e dai risultati delle analisi effettuate sui campioni di terreno.

4. INDAGINE AMBIENTALE

Contestualmente alle operazioni di rimozione dei serbatoi interrati si prevede di eseguire un'indagine geognostica e ambientale nell'area in oggetto al fine di definire i centri di eventuale pericolo di inquinamento presenti in sito.

Il piano di indagine preliminare che si intende proporre prevede l'esecuzione di una campagna di sondaggi per il prelievo di campioni di terreno sui quali eseguire le analisi chimiche di laboratorio.

SONDAGGI GEOAMBIENTALI

Al fine di delineare i centri di pericolo si prevede di eseguire n. 10 sondaggi a carotaggio continuo eseguiti con attrezzatura macchina carotatrice avente le seguenti caratteristiche:

- **Sonda CMV/Puntel 420 F/TR600 cingolata** (Figura 1.2):
 - - coppia di 649 kgm;
 - - velocità di rotazione da 52 a 360 rpm;
 - - corsa utile 3.300 mm per aste da 3 mt;
 - - spinta 5000 kg e tiro 2000 kg
 - - organo idraulico con tiro da 750 kg;
 - - pompa a pistoni con portata max di 15l/min a 150 bar;
 - - motore DEUTZ da 62,5 Hp

La profondità da raggiungere è stimata in circa 4 metri, tuttavia verrà stabilita in base alle evidenze di campo. Durante le operazioni di sondaggio saranno prelevati n. 2 campioni per ogni verticale di sondaggio.

Per lo screening iniziale su tutti i campioni prelevati verranno eseguite analisi chimiche di laboratorio per la ricerca dei seguenti parametri:

- *Idrocarburi leggeri e pesanti (C<12, C>12);*
- *Composti aromatici (Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xilene);*
- *Metalli:*
 - *Arsenico*
 - *Cadmio*
 - *Cromo tot.*
 - *Mercurio*
 - *Nichel*
 - *Piombo*
 - *Rame*
 - *Zinco*

Indicativamente i campioni di terreno saranno prelevati ad una profondità compresa tra 1.50-2.00 e a fondo foro tra 3.50- 4.0 m. Nel caso di particolari evidenze si procederà alla formazione di ulteriori campioni.

Per tutte le analisi chimiche sui terreni i valori riscontrati saranno confrontati con le concentrazioni limite accettabili CSC "concentrazione soglia di contaminazione", come definite dal D.Lgs. 152/2006, Parte Quarta, Titolo V, Allegato 5, Tabella 1 (ex D.M. 471/99, Allegato n. 1, Tabella n. 1).

I campioni di terreno saranno prelevati in accordo con quanto previsto dall'ex D.M. 471/99 Allegato 2 ovvero secondo le modalità previste dall'Allegato 2 del Titolo V, del D.Lgs. 152/2006, al fine di evitare contaminazioni incrociate:

- Uso di guanti in lattice monouso sostituiti a ciascun prelievo
- Uso di paletta metallica decontaminata dopo ogni prelievo
- Confezionamento dei terreni in barattoli a chiusura ermetica
- Conservazione dei campioni in borse termiche a 4°C
- Invio a laboratorio dei campioni da sottoporre ad analisi chimiche.

Tutte le operazioni descritte nel presente documento tecnico saranno coordinate in campo da nostro geologo esperto in materia ambientale.

ANALISI CHIMICHE DI LABORATORIO

Per un corretto screening della matrice suolo/sottosuolo investigata, in relazione alle possibili fonti di contaminazione rilevate dalle attività pregresse svoltesi sul sito e in accordo con quanto indicato dalla Provincia di Milano in relazione alla tipologia di insediamento industriale, si prevede la ricerca dei seguenti analiti:

- *Idrocarburi leggeri e pesanti (C<12, C>12);*
- *Composti aromatici (Benzene, Etilbenzene, Stirene, Toluene, Xilene);*
- *Metalli:*
 - *Arsenico*
 - *Cadmio*
 - *Cromo tot.*
 - *Mercurio*
 - *Nichel*
 - *Piombo*
 - *Rame*
 - *Zinco*

Le relative metodologie analitiche utilizzate dal laboratorio e i limiti di rilevabilità sono riassunte nella sottostante tabella 1.

ANALISI TERRENI				
Descrizione parametro	Metodo	Rilevabilità - Tab. 1/A	Rilevabilità - Tab. 1B	Tecnica analitica
METALLI				
Arsenico	EPA 7062/94	< 0.1 mg/kg	< 0.1 mg/kg	AAS idruri
Cadmio	EPA-6010-C/00	< 0.1 mg/kg	< 0.1 mg/kg	ICP-AES
Cromo Totale	EPA-6010-C/00	< 0.5 mg/kg	< 0.5 mg/kg	ICP-AES
Mercurio	EPA 7471-B/98	< 0.1 mg/kg	< 0.1 mg/kg	AAS idruri
Nichel	EPA-6010-C/00	< 0.5 mg/kg	< 0.5 mg/kg	ICP-AES
Piombo	EPA-6010-C/00	< 0.5 mg/kg	< 0.5 mg/kg	ICP-AES
Rame	EPA-6010-C/00	< 0.5 mg/kg	< 0.5 mg/kg	ICP-AES
Zinco	EPA-6010-C/00	< 0.5 mg/kg	< 0.5 mg/kg	ICP-AES
Aromatici				
benzene	EPA 8260B/96	< 0.03 mg/kg	< 0.05 mg/kg	GC-MS
etilbenzene	EPA 8260B/96	< 0.05 mg/kg	< 0.05 mg/kg	GC-MS
stirene	EPA 8260B/96	< 0.05 mg/kg	< 0.05 mg/kg	GC-MS
toluene	EPA 8260B/96	< 0.05 mg/kg	< 0.05 mg/kg	GC-MS
xileni	EPA 8260B/96	< 0.05 mg/kg	< 0.05 mg/kg	GC-MS
sommatoria organici aromatici	****	< 0.1 mg/kg	< 0.1 mg/kg	****
Idrocarburi Leggeri < C12	EPA-8015C/00	< 1 mg/kg	< 5 mg/kg	GC-FID
Idrocarburi Pesanti >C12	EPA-8015C/00	< 5 mg/kg	< 5 mg/kg	GC-FID

Tabella 1. Terreni: parametri analitici, metodi di analisi e limiti di rilevabilità

I risultati delle analisi effettuate sui campioni di terreno verranno confrontati con i valori di concentrazione soglia di contaminazione (C.S.C.) del D. Lgs. 152/2006 "Norme in materia ambientale" Colonna A della Tabella 1 Allegato 5 alla Parte Quarta per i terreni ad uso Verde pubblico, privato e residenziale riportati nella Tabella 3.

Gruppo	Composti	CSC (mg/kg su s.s)
Idrocarburi	Idrocarburi <C12	10
	Idrocarburi >C12	50
Composti aromatici	Benzene	0.1
	Toluene	0.5
	Etilbenzene	0.5
	Xilene	0.5
Metalli	Arsenico	20
	Cadmio	2
	Cromo tot	150
	Mercurio	1
	Rame	120
	Nichel	120
	Piombo	100
	Cromo VI	2
Zinco	150	

Tabella 3 – CSC per i terreni

A termine delle operazioni di campionamento ed all'ottenimento dei risultati delle analisi chimiche di laboratorio si provvederà alla redazione di una Relazione tecnico-descrittiva di tutte le operazioni svolte completa di documentazione fotografica e certificati analitici.

Dott. Zariatti Oscar




ALLEGATO 1

**CERTIFICATI DI AVVENUTA BONIFICA
SERBATOI INTERRATI**

NELSA

SERVIZI | ENERGIA

Garbagnate Milanese, 10/08/2009

Ns. Rif.: ECO/b/1170.09

CERTIFICATO DI AVVENUTA BONIFICA

La società **NELSA S.R.L.**

CERTIFICA

che in data 05/06/2009
presso Cantiere
sito in Via Valassina 40 a Seregno (Mb)

per conto di Dell'Orto Romildo & Figli sas
è stata eseguita la bonifica del:

- Serbatoio interrato nr 01 di m³ 15
contenente GASOLIO

METODO DI COLLAUDO:

Misurazione con Esplosimetro MSA Orion Multigas matr. A3-1586-C01

DICHIARAZIONE DI AVVENUTO SMALTIMENTO:

Con la presente si certifica inoltre che la sottoelencata tipologia di rifiuto e quantitativo, come da copia del formulario rifiuti allegata, è stata da noi regolarmente presa in carico durante le attività di Bonifica a fronte della ns. autorizzazione al trasporto MI 13270 del 06.07.2005 rilasciata dall'Albo Nazionale delle Imprese che effettuano la Gestione dei Rifiuti e quindi conferita ad impianto autorizzato.

TIPOLOGIA	N° FORMULARIO	Data	PESO
C.E.R 16.07.08 RIFIUTO CONTENENTE OLI	XRB 777028/08	05/06/2009	4.080 kg

NELSA S.r.l.
Divisione Ambiente

Sede Legale e Amministrativa
Via Varesina, 118
22075 Lurate Caccivio (Co)
Tel. 031.3931 - Fax. 031.390303

Uffici Tecnici
Ponte O. Borrelli, 3
20024 Garbagnate Milanese (Mi)
Tel. 02.9907021 - Fax. 02.99070242

Sede Secondaria
Via Marconi, 10
21020 Bardello (Va)
Tel. 0332.743595 - Fax. 0332.730409

NELSA

SERVIZI | ENERGIA

Garbagnate Milanese, 10/08/2009
Ns. Rif.: ECO/b/1171.09

CERTIFICATO DI AVVENUTA BONIFICA

La società **NELSA S.R.L.**

CERTIFICA

che in data 05/06/2009
presso Cantiere
sito in via Valassina 40 a Seregno (Mb)

per conto di Dell'Orto Romildo & Figli Sas
è stata eseguita la bonifica del:

- Serbatoio interrato nr 02 di M³ 15
contenente GASOLIO

METODO DI COLLAUDO:

Misurazione con Esplosimetro MSA Orion Multigas matr. A3-1586-C01

DICHIARAZIONE DI AVVENUTO SMALTIMENTO:

Con la presente si certifica inoltre che la sottoelencata tipologia di rifiuto e quantitativo, come da copia del formulario rifiuti allegata, è stata da noi regolarmente presa in carico durante le attività di Bonifica a fronte della ns. autorizzazione al trasporto MI 13270 del 06.07.2005 rilasciata dall'Albo Nazionale delle Imprese che effettuano la Gestione dei Rifiuti e quindi conferita ad impianto autorizzato.

TIPOLOGIA	N° FORMULARIO	Data	PESO
C.E.R 16.07.08 RIFIUTO CONTENENTE OLI	XRB 777028/08	05/06/2009	4.080 kg

NELSA S.r.l.
Divisione Ambiente

Sede Legale e Amministrativa
Via Varesina, 118
22075 Lurate Caccivio (Co)
Tel. 031.3931 - Fax. 031.390303

Uffici Tecnici
Ponte O. Borrelli, 3
20024 Garbagnate Milanese (Mi)
Tel. 02.9907021 - Fax. 02.99070242

Sede Secondaria
Via Marconi, 10
21020 Bardello (Va)
Tel. 0332.743595 - Fax. 0332.730409

NELSA

SERVIZI | ENERGIA

Garbagnate Milanese, 10/08/2009
Ns. Rif.: ECO/b/1172.09

CERTIFICATO DI AVVENUTA BONIFICA

La società **NELSA S.R.L.**

CERTIFICA

che in data 07/08/2009
presso Cantiere
sito in Via Valassina 40 a Seregno (Mb)

per conto di Dell'Orto Romildo & Figli Sas
è stata eseguita la bonifica del:

- serbatoio interrato di M³ 20
contenente OLIO COMBUSTIBILE

METODO DI COLLAUDO:

Misurazione con Esplosimetro MSA Orion Multigas matr. A3-1586-C01

DICHIARAZIONE DI AVVENUTO SMALTIMENTO:

Con la presente si certifica inoltre che la sottoelencata tipologia di rifiuto e quantitativo, come da copia del formulario rifiuti allegata, è stata da noi regolarmente presa in carico durante le attività di Bonifica a fronte della ns. autorizzazione al trasporto MI 13270 del 06.07.2005 rilasciata dall'Albo Nazionale delle Imprese che effettuano la Gestione dei Rifiuti e quindi conferita ad impianto autorizzato.

TIPOLOGIA	N° FORMULARIO	Data	PESO
C.E.R 16.07.08 RIFIUTO CONTENENTE OLI	FRJ 261543/09	07/08/2009	1.200 kg

NELSA S.r.l.
Divisione Ambiente

Sede Legale e Amministrativa
Via Varesina, 118
22075 Lurate Caccivio (Co)
Tel. 031.3931 - Fax. 031.390303

Uffici Tecnici
Ponte O. Borrelli, 3
20024 Garbagnate Milanese (Mi)
Tel. 02.9907021 - Fax. 02.99070242

Sede Secondaria
Via Marconi, 10
21020 Bardello (Va)
Tel. 0332.743595 - Fax. 0332.730409

ALLEGATO 2

FORMULARIO IDENTIFICATIVO RIFIUTO

CER 16.07.08

FORMULARIO RIFIUTI

D.Lgs. del 5 febbraio 1997, n. 22
(art. 15 e successive modifiche e integrazioni)
D.M. del 1° aprile 1998, n. 145
Direttiva Ministero Ambiente 9 aprile 2002

NUMERO REGISTRO

DATA DI EMISSIONE DEL FORMULARIO

05/06/2009

1 PRODUTTORE o DETENTORE

Denominazione o Ragione sociale: **NELSA S.R.L.** C/O: DELL'ORTO RONILDO & FIGLI SAS
Unità Locale: **22075 LURATE CACCIVIO (CO)** VIA VAZASSINA 40
Via Varesina 118 - Tel. 031.393.1 SEREGNO MI
Cod. Fisc. e P. IVA **00419700133**

2 DESTINATARIO

Denominazione o Ragione sociale: **ECO ROE SERVICE S.R.L.**
Luogo di Destinazione: **VIA C. AMORETI 75**
M. LANC
Cod. fis. **033392880152** N. Autorizz. / Albo **DDG 49672** del **26/10/07**

3 TRASPORTATORE

Denominazione o Ragione sociale: **NELSA S.R.L.**
Indirizzo: **22075 LURATE CACCIVIO (CO)**
Via Varesina 118 - Tel. 031.3931
Cod. fis. **Cod. Fisc. e P. IVA 00419700133** N. Autorizz. / Albo **M. 13270** del **06/07/09**

Trasporto di rifiuti non pericolosi prodotti nel proprio stabilimento di _____

ANNOTAZIONI

**La Società ECO ROE SERVICE
DECLINA OGNI RESPONSABILITA'
PER INESATTEZZE OD OMISSIONI
RIPORTATE SUL DOCUMENTO
DI TRASPORTO.**

4 CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO

Denominazione / Descrizione del rifiuto: **RIFIUTO CONTENENTE OLI**

CODICE del RIFIUTO(*) **0501160708** STATO FISICO 1 2 3 4 CARATTERISTICHE DI PERICOLO **H4-H5** N. COLLI/CONTENITORI **CAATB**

5 DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

Recupero Smaltimento **Dog**

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

6 QUANTITÀ

Kg Litri **4000**

7 PERCORSO

Se diverso dal più breve _____

8 TRASPORTO SOTTOPOSTO A NORMATIVA ADR / RID

SI NO

9 FIRME

FIRMA DEL PRODUTTORE/DETTATORE

FIRMA DEL TRASPORTATORE

10 MODALITÀ E MEZZO DI TRASPORTO

Targa automezzo **BFB34TC** Targa rimorchio _____

Cognome e Nome Conducente **AAIYAR MOOSTAPHA** Data e Ora Inizio trasporto **05/06/2009 12:00**

11 RISERVATO AL DESTINATARIO

Si dichiara che il carico è stato: Accettato per intero Accettato per la seguente quantità: Kg Litri **4.080**
 Respinto per le seguenti motivazioni: _____

Data **10/5/06/2009** Ora **1,31,00**

Firma del Destinatario **eco.roe.service s.r.l.**
Via C. Amoreti 75 - Milano
C.F. e P.IVA 033392880152

XRB 777028 /08

Al sensi dell'art. 15, 2° comma, del D.Lgs. n. 22/97, le copie devono essere conservate per 5 anni.

MODELLO CONFORME 19003 (0) - via delle Albeocche sn - 00040 pometta (roma) - autorizzazione del ministero delle finanze n. 36761 del 12.11.1979

(*) L'elenco Europeo dei Rifiuti è stato sostituito dal Nuovo Elenco Rifiuti di cui alla Decisione 2000/532/CE, modificata dalle Decisioni 2001/118/CE, 2001/119/CE e 2001/573/CE.

FORMULARIO RIFIUTI

D.lgs. del 6 febbraio 1997, n. 22
art. 15 e successive modifiche e integrazioni
D.M. del 1° aprile 1995, n. 145
Direttiva Ministeriale 9 aprile 2002
D.lgs. 3 aprile 2006, n. 152, art. 193 e succ. integr.

NUMERO REGISTRO

DATA DI EMISSIONE DEL FORMULARIO

07/08/2009

261543 /09
RFJ

1 PRODUTTORE o DETENTORE

Denominazione o Ragione sociale **NELSA S.R.L.** C/O DELL'ORTO
Unità Locale **22075 LURATE CACCIVIO (CO)**
Via Varese 118 - Tel. 031.3931 VIA VAZASSINA 40
Cod. Fis. e P. IVA 00410790133 SEREGNO MI

Cod. fis. _____ N. Aut./Albo _____ del _____

2 DESTINATARIO

Denominazione o Ragione sociale **ECO R.O.E SERVICE SRL**
Luogo di Destinazione **VIA C. AMORETTI, 75**
MI. 2 ANO

Cod. fis. **03339280452** N. Autorizz. / Albo **DDG 42672** del **2.6.10.09**

3 TRASPORTATORE

Denominazione o Ragione sociale **NELSA S.R.L.**
Indirizzo **22075 LURATE CACCIVIO (CO)**
Via Varese 118 - Tel. 031.3931
Cod. Fis. e P. IVA 00410790133

Cod. fis. _____ N. Autorizz. / Albo **MI. 13270** del **0.6.10.05**

Trasporto di rifiuti non pericolosi prodotti nel proprio stabilimento di _____

ANNOTAZIONI

**La Società ECO ROE SERVICE
DECLINA OGNI RESPONSABILITA'
PER INESATTEZZE OD OMISSIONI
RIPORTATE SUL DOCUMENTO
DI TRASPORTO.**

4 CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO

Denominazione / Descrizione del rifiuto **RIFIUTO CONTENENTE OZONO**

CODICE del RIFIUTO (*) **CER 1.16.07.08** STATO FISICO 1 2 3 4 CARATTERISTICHE DI PERICOLO **H4-HS** N. COLLI/CONTENITORI **01/AT/3**

5 DESTINAZIONE DEL RIFIUTO

Recupero Smaltimento **DOG**

6 QUANTITÀ

Kg. **1500** Litri **1500**
P. lordo _____
Tara _____
 Peso da verificarsi a destino

7 PERCORSO

Se diverso dal più breve _____

8 TRASPORTO SOTTOPOSTO A NORMATIVA ADR / RID

SI NO

9 FIRME

FIRMA DEL PRODUTTORE/DETTENTORE _____ FIRMA DEL TRASPORTATORE _____

10 MODALITÀ E MEZZO DI TRASPORTO

Targa automezzo **BF604TC** Targa rimorchio _____
Cognome e Nome Conducente **GAROFALO DOMENICO** Data e Ora Inizio trasporto **07/08/2009 11.10**

11 RISERVATO AL DESTINATARIO

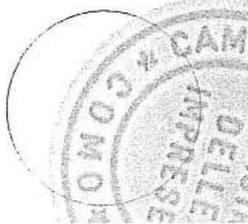
Si dichiara che il carico è stato: Accettato per intero Accettato per la seguente quantità: _____
 Respianto per le seguenti motivazioni: _____
 Kg. **1200** Litri

Data **07/08/2009** Ora **11.42** Firma del Destinatario **ECO R.O.E SERVICE S**
Via C. Amoretti, 75 - Milano
C.F. e P.IVA 03339280452

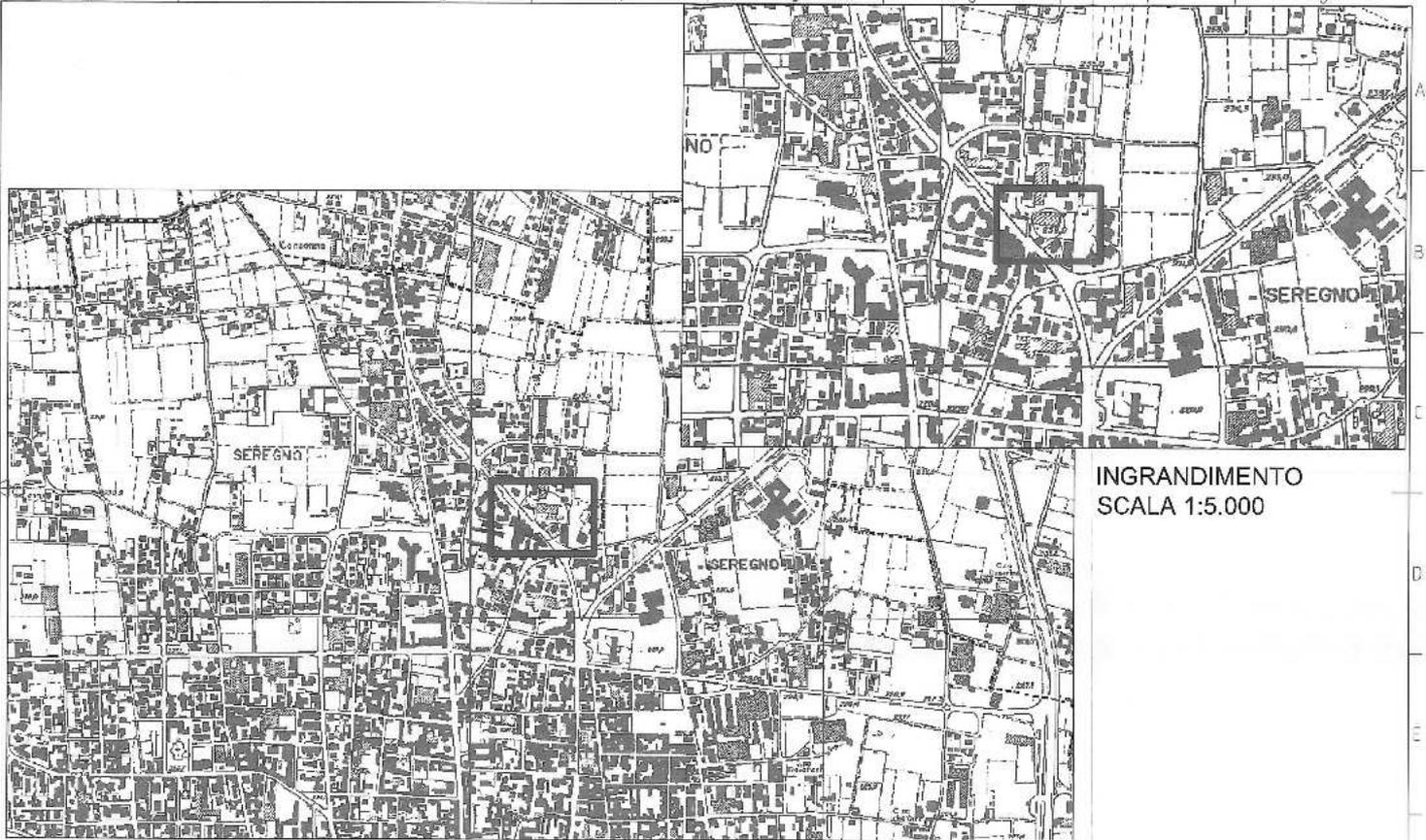
Al sensi dell'art. 15, 2° comma, del D.Lgs. n. 22/97, le copie devono essere conservate per 5 anni.

MODELLO CONFORME

Stampato in: PRISMA S.p.A. - Via Marziale, 13 - Fomina - Autorizzazione Agenzia delle Entrate D.R. Lazio n. 11231101 del 15-10-2002



(*) L'Elenco Europeo dei Rifiuti è stato sostituito dal Nuovo Elenco Rifiuti di cui alla Decisione 2000/532/CE, modificata dalle Decisioni 2001/118/CE, 2001/119/CE e 2001/573/CE.



INGRANDIMENTO
SCALA 1:5.000

UBICAZIONE AREA: Estratto CARTA TECNICA REGIONALE
Scala 1:10.000 - REGIONE LOMBARDIA

Commissa: 9-IBS-023-S		Piant. AMB/c/076_09	
Progetto: P.I.A.	Nome file: Tav1-CTR	Data: 21/09/09	Scala: 1:10.000
PIANO INDAGINE Dell'Orto Romildo e Figli S.a.S.			Rev.: 0 Foglio: 1/1
 <small>SERVIZI INFORMATICA</small>			



**ORTOFOTO
AREA:**

**UBICAZIONE di
MASSIMA dei
SONDAGGI**

● Ubicazione Sondaggi

◆ Aree Serbatoi

Commissio: 9-045-023-S		Prot.: AM3/1c/0/6_09	
Progetto: P.I.A.	Nome file: Tav2-Ortoforo	Data: 02/03/09	Scala:
PIANO INDAGINE Dell'Orto Romildo e Figli S.a.S.			
NELSA SERVIZI ENERGIA		Rev.: 0	Foglio: 1/1