

Rapporto di prova n°: **14-000711/12** del **14/04/2014**

Committente

ALFREDO PETRACCHIN ST. TECNICO
Via Eraclea, 48
35141 PADOVA (PD)

Produttore: **ZINCATURA NAZIONALE S.r.l.**
Via Toniolo, 32
VIGONOVO VE

Dati relativi al campione

Descrizione: **Terreno S3 C4 prof. 3 - 4 m**
Aspetto: **terreno**
Data accettazione: **31/03/2014**
Data inizio analisi: **01/04/2014** Data fine analisi: **10/04/2014**

Dati di campionamento

Data: **27/03/2014**
Campionamento a cura di: **committente**

| Parametro Metodo | U.M. | Risultato |
|--|------------|-----------------|
| <u>Residui</u> | | |
| * residuo secco a 105°C DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.2 | % | 83 |
| <u>Parametri Fisici, Chimici e Chimico-fisici</u> | | |
| * scheletro DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1 | % | < 1 |
| <u>Idrocarburi</u> | | |
| * idrocarburi pesanti C>12 ISO 16703 | mg/kg s.s. | < 10 |
| <u>Metalli</u> | | |
| cadmio DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met XI.1 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 | mg/kg s.s. | < 0,5 |
| cromo DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met XI.1 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 | mg/kg s.s. | 8 |
| * cromo VI CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1986 | mg/kg s.s. | < 2 |
| nichel DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met XI.1 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 | mg/kg s.s. | 11 |
| piombo DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met XI.1 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 | mg/kg s.s. | 5 |

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Il campione verrà conservato per 10 gg. dopo la data di emissione del rapporto di prova e quindi smaltito.
Il rapporto di prova e le relative registrazioni saranno conservate presso la sede di Ecochem srl per 4 anni.

Pagina 1 di 3

segue Rapporto di prova n°: **14-000711/12** del **14/04/2014**

| Parametro Metodo | U.M. | Risultato |
|---|------------|------------------|
| <u>Metalli</u> | | |
| rame DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met XI.1 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 | mg/kg s.s. | 12 |
| zinco DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met XI.1 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 | mg/kg s.s. | 26 |
| <u>I.P.A.</u> | | |
| *benzo[a]antracene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *benzo(a)pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *benzo[b]fluorantene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *benzo[k]fluorantene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *benzo[g,h,i]perilene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *crisene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *dibenzo(a,e)pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *dibenzo(a,l)pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *dibenzo(a,i)pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *dibenzo(a,h)pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *dibenzo(a,h)antracene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *indeno(1,2,3-c,d)pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |
| *sommatoria policiclici aromatici EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 1 |
| <u>PCB</u> | | |
| *PCB EPA 3550C 2007 + EPA 8270D 2007 | mg/kg s.s. | < 0,05 |

(*): parametro non accreditato da ACCREDIA

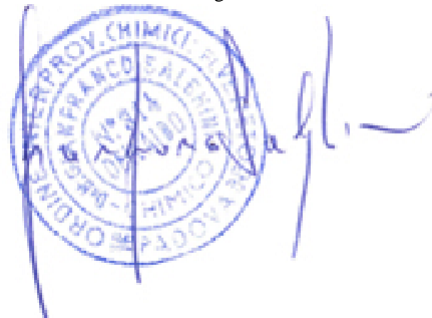
Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Il campione verrà conservato per 10 gg. dopo la data di emissione del rapporto di prova e quindi smaltito.
Il rapporto di prova e le relative registrazioni saranno conservate presso la sede di Ecochem srl per 4 anni.

Pagina 2 di 3

segue Rapporto di prova n°: **14-000711/12** del **14/04/2014**

Il Responsabile Tecnico

Dr. Gianfranco Salghini



A circular blue ink stamp is visible, containing the text "ORDINE REGIONALE DEI CHIMICI E ANALISTI" and "VI-265836". A handwritten signature in blue ink is written over the stamp.

Fine del rapporto di prova n° **14-000711/12**

Questo rapporto di prova è firmato digitalmente.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del Laboratorio.
Il campione verrà conservato per 10 gg. dopo la data di emissione del rapporto di prova e quindi smaltito.
Il rapporto di prova e le relative registrazioni saranno conservate presso la sede di Ecochem srl per 4 anni.

Pagina 3 di 3