



AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE  
DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI CHIETI  
Cod. Fisc.: 91059790682 - P.I.V.A.: 01599980685

Prot. N° ~~6066~~ del ~~15/09/2008~~  
Rif. Vs. N° ~~6066~~ del ~~15/09/2008~~  
(Prot. prec. N° ~~6066~~ ).

Egr. Sig. Sindaco della Città di Ortona  
Via Cavour, 1  
66026 - ORTONA (CH)

Egr. Sig. Sindaco della Città di San Vito Chietino  
Largo Carlo Altobelli, 1  
66038 - SAN VITO CHIETINO (CH)

Regione Abruzzo  
Servizio Gestione Rifiuti  
Via Passolanciano, 75  
65124 - PESCARA

Egr. Sig. Presidente della Provincia di Chieti  
Corso Marrucino  
66100 - CHIETI

ASL di Chieti  
Servizio Igiene e Sanità Pubblica  
Via N. Nicolini, (ex pediatrico)  
66100 - CHIETI

Oggetto: Incendio Ditta Ecotec di Ortona.  
Analisi diossine su terreni. Comunicazione.

Si fa seguito alle nostre precedenti note relative alle analisi eseguite sui terreni interessati dalle ricadute del materiale combusto proveniente dall'incendio della Ditta Ecotec di Ortona.

A tal proposito si comunica che le risultanze degli esiti analitici, inerenti le determinazioni delle diossine sui medesimi terreni, hanno permesso di stabilire che su tutti i campioni esaminati la T.E. (tossicità equivalente) della sommatoria dei PCDD + PCDF è inferiore ai limiti stabiliti dalle normative vigenti per i siti inquinati.

Alla luce di quanto sopra, si ritengono superate tutte le criticità precedentemente ipotizzate.



Certificato N° 205977  
Progettazione e attività di  
determinazioni analitiche e servizi  
connessi nel campo dell'ambiente,  
degli alimenti della tutela del  
territorio e della salute pubblica

Unidades Control de Viale G. Marconi, 178 - 65100 Pescara Tel: 085/450021 Fax: 085/450021 E-mail: [info@incert.it](mailto:info@incert.it)  
S.I.R.A. - C.da S. Martino - 66032 Ami (TR) Tel: 086/8798891 Fax: 086/8798836 E-mail: [info@sira.it](mailto:info@sira.it)  
Dip. Prov.le di L'Aquila - Località S. Maria di Collemaggio - 67100 L'Aquila Tel: 0862/368950 Fax: 0862/65900 E-mail: [dip.la@incert.it](mailto:dip.la@incert.it)  
Dip. Prov.le di Chieti - Via Spadolini, 57 - 66100 Chieti Tel: 0871/42521 Fax: 0871/405267 E-mail: [dip.chi@incert.it](mailto:dip.chi@incert.it)  
Dip. Prov.le di Pescara - Viale G. Marconi, 51 - 65126 Pescara Tel: 085/4254527 Fax: 085/4254505 E-mail: [dip.pes@incert.it](mailto:dip.pes@incert.it)  
Dip. Prov.le di Teramo - P.zza Martiri Francesi, 20 - 64100 Teramo Tel: 0861/2565500 Fax: 0861/2565528 E-mail: [dip.ter@incert.it](mailto:dip.ter@incert.it)  
Dip. Sub.Prov.le di S. Salvo - Vasto - Via Melegre Orsola, 1 - 66030 S. Salvo (CH) - Tel: 0873/549327 Fax: 0873/545211 E-mail: [dip.ssa@incert.it](mailto:dip.ssa@incert.it)



AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI CHIETI

Cod. Fisc.: 91059790682 - P.I.V.A.: 01599980685

Sulla home page del sito aziendale [www.artaabruzzo.it](http://www.artaabruzzo.it) è possibile prendere visione dei certificati analitici che evidenziano quanto sopra descritto.

Distinti saluti.

Il DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
Dot. Franco De Risio



Certificato N° 206977\*  
Progettazione e attività di  
determinazioni analitiche e servizi  
connessi nel campo dell'ambiente,  
degli alimenti della tutela del  
territorio e della salute pubblica

Direzione Centrale - Viale G. Marconi, 178 - 65100 Pescara Tel: 085/450071 Fax: 085/450020 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)  
S.I.R.A. - C.de S. Maria - 64132 Aliphanze Tel: 085/6798891 Fax: 085/8798880 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)  
Dir. Prov.le di L'Aquila - Loc. S. Maria di Collemaggio - 67100 L'Aquila Tel: 0862/714496 Fax: 0862/75906 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)  
Dir. Prov.le di Chieti - Via Spadolini, 52 - 66100 Chieti Tel: 0871/42321 Fax: 0871/405207 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)  
Dir. Prov.le di Pescara - Viale G. Marconi, 51 - 65126 Pescara Tel: 085/4254521 Fax: 085/4254505 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)  
Dir. Prov.le di Teramo - P.zza Martiri Italiani, 29 - 64100 Teramo Tel: 0861/2565500 Fax: 0861/2565528 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)  
Dir. Sub-Prov.le di S. Salvo - Vasto - Via Monte Grappa, 1 - 66018 S. Salvo (CH) - Tel: 0873/549387 Fax: 0873/545211 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)



AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE  
DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI CHIETI

Cod. Fisc.: 91059790682 - P. I.V.A.: 01399980685

Prot. N° **6069** del **15 SET. 2008**  
Rif. Vs. N° **1** del **15 SET. 2008**  
(Prot. prec. N° **1**).

Egr. Sig. Sindaco della Città di Chieti  
Piazza Vittorio Emanuele II, 1  
66100 - CHIETI

Egr. Sig. Sindaco della Città di Cepagatti  
Via R. D'Ortenzio, 4  
65012 - CEPAGATTI

Regione Abruzzo  
Servizio Gestione Rifiuti  
Via Passolanciano, 75  
65124 - PESCARA

Egr. Sig. Presidente della Provincia di Pescara  
Piazza Italia, 30  
65100 - PESCARA

Egr. Sig. Presidente della Provincia di Chieti  
Corso Marrucino  
66100 - CHIETI

ASL di Pescara  
Servizio Igiene e Sanità Pubblica  
Via Paolini, 47  
65124 - PESCARA

ASL di Chieti  
Servizio Igiene e Sanità Pubblica  
Via N. Nicolini, (ex pediatrico)  
66100 - CHIETI

Oggetto: Incendio Ditta EcoAdriatica di Chieti.  
Analisi diossine su terreni. Comunicazione.

Si fa seguito alla nostre precedenti note relative alle analisi eseguite sui terreni interessati dalle ricadute del materiale combusto proveniente dall'incendio della Ditta EcoAdriatica di Chieti.



**SINCERT**

Certificato N° 205977  
Progettazione e attività di  
determinazioni analitiche e servizi  
connessi nel campo dell'ambiente,  
degli alimenti della tutela del  
territorio e della salute pubblica  
Sede non certificata: S.I.R.A.

Direzione Centrale - Via G. Mazzoni, 178 - 65100 Pescara Tel. 085/450021 Fax: 085/420021 E-mail: info@arabruzzo.it  
S.I.R.A. - Via S. Marco, 64012 Anagni (FR) Tel. 033/2798891 Fax: 033/2798866 E-mail: info@sincert.it  
Dir. Prov. di L'Aquila - Località S. Maria di Collemaggio - 67100 L'Aquila Tel. 0862/368490 Fax: 0862/65906 E-mail: info@arabruzzo.it  
Dir. Prov. di Chieti - Via Sprenco, 52 - 66100 Chieti Tel. 0871/42321 Fax: 0871/405267 E-mail: info@arabruzzo.it  
Dir. Prov. di Pescara - Via G. Menconi, 51 - 65120 Pescara Tel. 085/4254527 Fax: 085/4254505 E-mail: info@arabruzzo.it  
Dir. Prov. di Teramo - Piazza Nardi Pananzi, 29 - 64100 Teramo Tel. 0861/2565500 Fax: 0861/2565520 E-mail: info@arabruzzo.it  
Imp. Aut. Prov. di S. Salvo - Via Monte Orappa, 1 - 65050 S. Salvo (CH) Tel. 0873/549387 Fax: 0873/549211 E-mail: info@arabruzzo.it



AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI CHIETI

Cod. Fisc.: 91059790682 - P. I.V.A.: 01599980685

A tal proposito si comunica che le risultanze degli esiti analitici, inerenti le determinazioni delle diossine sui medesimi terreni, hanno permesso di stabilire che su tutti i campioni esaminati la T.E. (tossicità equivalente) della sommatoria dei PCDD + PCDF è inferiore ai limiti stabiliti dalle normative vigenti per i siti inquinati.

Alla luce di quanto sopra, si ritengono superate tutte le criticità precedentemente ipotizzate.

Sulla home page del sito aziendale [www.artaabruzzo.it](http://www.artaabruzzo.it) è possibile prendere visione dei certificati analitici che evidenziano quanto sopra descritto.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
Dott. Franco De Risio



**SINCERT**

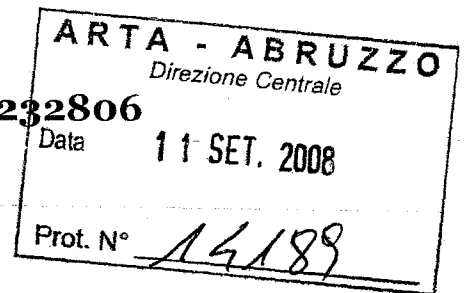
Certificato N° 206977  
Progettazione e attività di  
determinazioni analitiche e servizi  
connessi nel campo dell'ambiente,  
degli alimenti della tutela del  
territorio e della salute pubblica

Ente accreditato ARPA

Direzione Centrale - Viale G. Marconi, 176 - 65100 Pescara Tel: 085/450021 Fax: 085/430071 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)  
S.A.R.A. - C.da S. Martino - 64032 Atri (MC) Tel: 085/708891 Fax: 085/670666 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)  
Dip. Prov.le di L'Aquila - Località S. Maria al Collemaquio - 67100 L'Aquila Tel: 0862/86886 Fax: 0862/86886 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)  
Dip. Prov.le di Chieti - Via Spadolà, 52 - 66100 Chieti Tel: 0871/42321 Fax: 0871/405267 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)  
Dip. Prov.le di Pescara - Viale G. Marconi, 51 - 66100 Pescara Tel: 085/4254527 Fax: 085/4254503 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)  
Dip. Prov.le di Teramo - P.zza Martiri Pescesi, 29 - 64100 Teramo Tel: 0861/2505500 Fax: 0861/2565523 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)  
Esp. Sub-prov.le di R. Salvo - Vasto - Via Mons. Umprà - 66050 S. Salvo (CH) - Tel: 0873/540887 Fax: 0873/545211 E-mail: [info@artaabruzzo.it](mailto:info@artaabruzzo.it)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI "G.  
SARFATTI"  
Via Mattioli, 4 - 53100 Siena ITALY  
tel +39 0577 232835 - fax +39 0577 232806



RAPPORTO DI PROVA

Protocollo N°: 136  
Certificato N : S 54 CH  
Data emissione: 08-09-2008  
Campione di: Suolo  
Codice campione: 3421  
Restituzione campione: non prevista

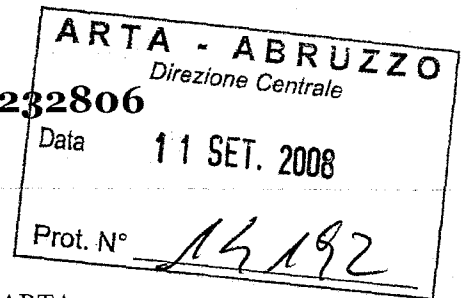
Committente: ARTA

Metodo analitico: EPA 1613 Recupero: 65-95% CV: 10 %		Suolo 3421 µg/Kg
<b>policlorodibenzodiossine (PCDD)</b>		
	Limit of Detection	
2,3,7,8-TCDD	0,0004 µg/Kg p.s.	<0,0004
1,2,3,7,8-PnCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,0008 µg/Kg p.s.	<0,0008
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001 µg/Kg p.s.	<0,001
<b>PCDDs (policlorodibenzodiossine totali)</b>		
<b>policlorodibenzofurani (PCDF)</b>		
2,3,7,8-TCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,7,8-PnCDF	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,7,8-PnCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
<b>PCDFs (policlorodibenzofurani totali)</b>		
	TEF	
2,3,7,8-TCDD	1	
1,2,3,7,8-PnCDD	0,5	
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001	
<b>TEQs PCDDs (TEQ totali delle PCDD)</b>		
	TEF	
2,3,7,8-TCDF	0,001	
2,3,4,7,8-PnCDF	0,5	
1,2,3,7,8-PnCDF	0,05	
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,001	
<b>TEQ PCDFs (TEQ totali dei PCDF)</b>		
<b>TEQ PCDD/F</b>		0,00





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI "G.  
SARFATTI"  
Via Mattioli, 4 - 53100 Siena ITALY  
tel +39 0577 232835 - fax +39 0577 232806



RAPPORTO DI PROVA

Protocollo N°: 137  
Certificato N : S 55 CH  
Data emissione: 08-09-2008  
Campione di: Suolo  
Codice campione: 3419  
Restituzione campione: non prevista

Committente: ARTA

Metodo analitico: EPA 1613 Recupero: 65-95% CV: 10 %		Suolo3419 µg/Kg
<b>policlorodibenzodiossine (PCDD)</b>		<b>Limit of Detection</b>
2,3,7,8-TCDD	0,0004 µg/Kg p.s.	<0,0004
1,2,3,7,8-PnCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,0008 µg/Kg p.s.	<0,0008
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001 µg/Kg p.s.	0,0119
<b>PCDDs (policlorodibenzodiossine totali)</b>		<b>0,0119</b>
<b>policlorodibenzofurani (PCDF)</b>		
2,3,7,8-TCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,7,8-PnCDF	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,7,8-PnCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
<b>PCDFs (policlorodibenzofurani totali)</b>		
TEQ-PCDD	TEF	
2,3,7,8-TCDD	1	
1,2,3,7,8-PnCDD	0,5	
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001	0,00001
<b>TEQs PCDDs (TEQ totali delle PCDD)</b>		<b>0,00001</b>
TEQ-PCDF	TEF	
2,3,7,8-TCDF	0,001	
2,3,4,7,8-PnCDF	0,5	
1,2,3,7,8-PnCDF	0,05	
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,001	
<b>TEQ PCDFs (TEQ totali dei PCDF)</b>		
<b>TEQ PCDD/F</b>		<b>0,00001</b>



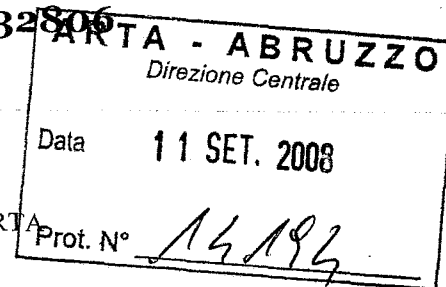


UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI "G.  
SARFATTI"  
Via Mattioli, 4 - 53100 Siena ITALY  
tel +39 0577 232835 - fax +39 0577 232806

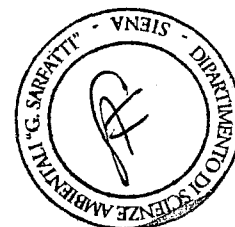
RAPPORTO DI PROVA

Protocollo N°: 138  
Certificato N : S 56 CH  
Data emissione: 08-09-2008  
Campione di: Suolo  
Codice campione: 3424  
Restituzione campione: non prevista

Committente: ARTA



Metodo analitico: EPA 1613 Recupero: 65-95% CV: 10 %		Suolo 3424 µg/Kg
policlorodibenzodiossine (PCDD)		Limit of Detection
2,3,7,8-TCDD	0,0004 µg/Kg p.s.	<0,0004
1,2,3,7,8-PnCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,0008 µg/Kg p.s.	<0,0008
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001 µg/Kg p.s.	0,0634
<b>PCDDs (policlorodibenzodiossine totali)</b>		<b>0,0634</b>
policlorodibenzofurani (PCDF)		
2,3,7,8-TCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,7,8-PnCDF	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,7,8-PnCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
<b>PCDFs (policlorodibenzofurani totali)</b>		
TEQ-PCDD		TEF
2,3,7,8-TCDD	1	
1,2,3,7,8-PnCDD	0,5	
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001	0,00006
<b>TEQs PCDDs (TEQ totali delle PCDD)</b>		<b>0,00006</b>
TEQ-PCDF		TEF
2,3,7,8-TCDF	0,001	
2,3,4,7,8-PnCDF	0,5	
1,2,3,7,8-PnCDF	0,05	
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,001	
<b>TEQ PCDFs (TEQ totali dei PCDF)</b>		
<b>TEQ PCDD/F</b>		<b>0,00006</b>



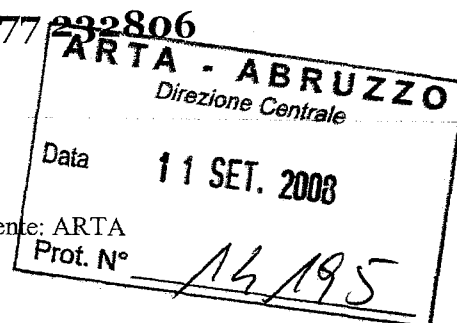


UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI "G.  
SARFATTI"  
Via Mattioli, 4 - 53100 Siena ITALY  
tel +39 0577 232835 - fax +39 0577 232806

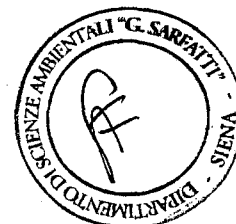
RAPPORTO DI PROVA

Protocollo N°: 139  
Certificato N : S 57 CH  
Data emissione: 08-09-2008  
Campione di: Suolo  
Codice campione: 3420  
Restituzione campione: non prevista

Committente: ARTA



Metodo analitico: EPA 1613 Recupero: 65-95% CV: 10 %		Suolo 3420 µg/Kg
policlorodibenzodiossine (PCDD)		Limit of Detection
2,3,7,8-TCDD	0,0004 µg/Kg p.s.	<0,0004
1,2,3,7,8-PnCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,0008 µg/Kg p.s.	<0,0008
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001 µg/Kg p.s.	0,0198
<b>PCDDs (policlorodibenzodiossine totali)</b>		<b>0,0198</b>
policlorodibenzofurani (PCDF)		
2,3,7,8-TCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,7,8-PnCDF	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,7,8-PnCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
<b>PCDFs (policlorodibenzofurani totali)</b>		
TEQ-PCDD	TEF	
2,3,7,8-TCDD	1	
1,2,3,7,8-PnCDD	0,5	
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001	0,00002
<b>TEQs PCDDs (TEQ totali delle PCDD)</b>		<b>0,00002</b>
TEQ-PCDF	TEF	
2,3,7,8-TCDF	0,001	
2,3,4,7,8-PnCDF	0,5	
1,2,3,7,8-PnCDF	0,05	
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,001	
<b>TEQ PCDFs (TEQ totali dei PCDF)</b>		
<b>TEQ PCDD/F</b>		<b>0,00002</b>







UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI "G.  
SARFATTI"

Via Mattioli, 4 - 53100 Siena ITALY

tel +39 0577 232835 - fax +39 0577 232806

ARTA - ABRUZZO

Direzione Centrale

Data 11 SET. 2008

Committente: ARTA

Prot. N°

14196

RAPPORTO DI PROVA

Protocollo N°: 140  
Certificato N : S 58 CH  
Data emissione: 08-09-2008  
Campione di: Suolo  
Codice campione: 3415  
Restituzione campione: non prevista

Metodo analitico: EPA 1613		Suolo 3415
Recupero: 65-95%		µg/Kg
CV: 10 %		
<b>policlorodibenzodiossine (PCDD)</b>	<b>Limit of Detection</b>	
2,3,7,8-TCDD	0,0004 µg/Kg p.s.	<0,0004
1,2,3,7,8-PnCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,0008 µg/Kg p.s.	<0,0008
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001 µg/Kg p.s.	0,0317
<b>PCDDs (policlorodibenzodiossine totali)</b>		<b>0,0317</b>
<b>policlorodibenzofurani (PCDF)</b>		
2,3,7,8-TCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,7,8-PnCDF	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,7,8-PnCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
<b>PCDFs (policlorodibenzofurani totali)</b>		
TEQ-PCDD	TEF	
2,3,7,8-TCDD	1	
1,2,3,7,8-PnCDD	0,5	
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001	0,00003
<b>TEQs PCDDs (TEQ totali delle PCDD)</b>		<b>0,00003</b>
TEQ-PCDF	TEF	
2,3,7,8-TCDF	0,001	
2,3,4,7,8-PnCDF	0,5	
1,2,3,7,8-PnCDF	0,05	
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,001	
<b>TEQ PCDFs (TEQ totali dei PCDF)</b>		
<b>TEQ PCDD/F</b>		<b>0,00003</b>





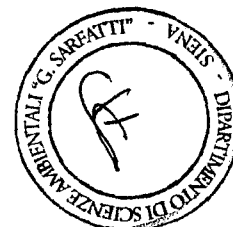
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA  
 DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI "G.  
 SARFATTI"  
 Via Mattioli, 4 - 53100 Siena ITALY  
 tel +39 0577 232835 - fax +39 0577 232866

**ARPA - ABRUZZO**  
 Direzione Centrale  
 Data **11 SET. 2008**  
 Committente: ARPA Prot. N° 16198

**RAPPORTO DI PROVA**

Protocollo N°: 141  
 Certificato N : S 59 CH  
 Data emissione: 08-09-2008  
 Campione di: Suolo  
 Codice campione: 3410  
 Restituzione campione: non prevista

Metodo analitico: EPA 1613		Suolo 3410
Recupero: 65-95%		µg/Kg
CV: 10 %		
<b>policlorodibenzodiossine (PCDD)</b>	<b>Limit of Detection</b>	
2,3,7,8-TCDD	0,0004 µg/Kg p.s.	<0,0004
1,2,3,7,8-PnCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,0008 µg/Kg p.s.	<0,0008
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001 µg/Kg p.s.	<0,001
<b>PCDDs (policlorodibenzodiossine totali)</b>		
<b>policlorodibenzofurani (PCDF)</b>		
2,3,7,8-TCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,7,8-PnCDF	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,7,8-PnCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
<b>PCDFs (policlorodibenzofurani totali)</b>		
<b>TEQ-PCDD</b>	<b>TEF</b>	
2,3,7,8-TCDD	1	
1,2,3,7,8-PnCDD	0,5	
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001	
<b>TEQs PCDDs (TEQ totali delle PCDD)</b>		
<b>TEQ-PCDF</b>	<b>TEF</b>	
2,3,7,8-TCDF	0,001	
2,3,4,7,8-PnCDF	0,5	
1,2,3,7,8-PnCDF	0,05	
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,001	
<b>TEQ PCDFs (TEQ totali dei PCDF)</b>		
<b>TEQ PCDD/F</b>		<b>0,00</b>





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA  
 DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI "G.  
 SARFATTI"  
 Via Mattioli, 4 - 53100 Siena ITALY  
 tel +39 0577 232835 - fax +39 0577 232806

ARTA - ABRUZZO	
Direzione Centrale	
Data	11 SET. 2008
Committente:	ARTA
Prot. N°	16199

RAPPORTO DI PROVA

Protocollo N°: 142  
 Certificato N : S 60 CH  
 Data emissione: 08-09-2008  
 Campione di: Suolo  
 Codice campione: 3423  
 Restituzione campione: non prevista

Committente: ARTA

Metodo analitico: EPA 1613 Recupero: 65-95% CV: 10 %		Suolo 3423
		µg/Kg
policlorodibenzodiossine (PCDD)	Limit of Detection	
2,3,7,8-TCDD	0,0004 µg/Kg p.s.	<0,0004
1,2,3,7,8-PnCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,0008 µg/Kg p.s.	<0,0008
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001 µg/Kg p.s.	0,0185
<b>PCDDs (policlorodibenzodiossine totali)</b>		<b>0,0185</b>
policlorodibenzofurani (PCDF)		
2,3,7,8-TCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,7,8-PnCDF	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,7,8-PnCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
<b>PCDFs (policlorodibenzofurani totali)</b>		
TEQ-PCDD	TEF	
2,3,7,8-TCDD	1	
1,2,3,7,8-PnCDD	0,5	
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001	0,00002
<b>TEQs PCDDs (TEQ totali delle PCDD)</b>		<b>0,00002</b>
TEQ-PCDF	TEF	
2,3,7,8-TCDF	0,001	
2,3,4,7,8-PnCDF	0,5	
1,2,3,7,8-PnCDF	0,05	
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,001	
<b>TEQ PCDFs (TEQ totali dei PCDF)</b>		
<b>TEQ PCDD/F</b>		<b>0,00002</b>



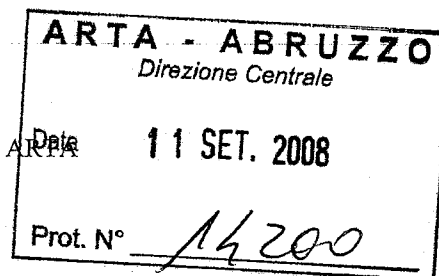


UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI "G.  
SARFATTI"  
Via Mattioli, 4 - 53100 Siena ITALY  
tel +39 0577 232835 - fax +39 0577 232806

RAPPORTO DI PROVA

Protocollo N°: 143  
Certificato N : S 61 CH  
Data emissione: 08-09-2008  
Campione di: Suolo  
Codice campione: 3422  
Restituzione campione: non prevista

Committente: ARTA



Metodo analitico: EPA 1613 Recupero: 65-95% CV: 10 %		Suolo 3422 µg/Kg
<b>policlorodibenzodiossine (PCDD)</b>	<b>Limit of Detection</b>	
2,3,7,8-TCDD	0,0004 µg/Kg p.s.	<0,0004
1,2,3,7,8-PnCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,0008 µg/Kg p.s.	<0,0008
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001 µg/Kg p.s.	0,0089
<b>PCDDs (policlorodibenzodiossine totali)</b>		<b>0,0089</b>
<b>policlorodibenzofurani (PCDF)</b>		
2,3,7,8-TCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,7,8-PnCDF	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,7,8-PnCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
<b>PCDFs (policlorodibenzofurani totali)</b>		
TEQ-PCDD	TEF	
2,3,7,8-TCDD	1	
1,2,3,7,8-PnCDD	0,5	
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001	0,00001
<b>TEQs PCDDs (TEQ totali delle PCDD)</b>		<b>0,00001</b>
TEQ-PCDF	TEF	
2,3,7,8-TCDF	0,001	
2,3,4,7,8-PnCDF	0,5	
1,2,3,7,8-PnCDF	0,05	
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,001	
<b>TEQ PCDFs (TEQ totali dei PCDF)</b>		
<b>TEQ PCDD/F</b>		<b>0,00001</b>





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA  
 DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI "G. SARFATTI"  
 Via Mattioli, 4 - 53100 Siena ITALY  
 tel +39 0577 232835 - fax +39 0577 232806

ARTA - ABRUZZO  
 Direzione Centrale  
 Data 11 SET. 2008  
 Committente: ARTA  
 Prof. N° 14201

RAPPORTO DI PROVA

Protocollo N°: 144  
 Certificato N : S 62 CH  
 Data emissione: 08-09-2008  
 Campione di: Suolo  
 Codice campione: 3418  
 Restituzione campione: non prevista

Metodo analitico: EPA 1613 Recupero: 65-95% CV: 10 %		Suolo 3418 µg/Kg
<b>policlorodibenzodiossine (PCDD)</b>		
	Limit of Detection	
2,3,7,8-TCDD	0,0004 µg/Kg p.s.	<0,0004
1,2,3,7,8-PnCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,0008 µg/Kg p.s.	<0,0008
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001 µg/Kg p.s.	0,0207
<b>PCDDs (policlorodibenzodiossine totali)</b>		<b>0,0207</b>
<b>policlorodibenzofurani (PCDF)</b>		
2,3,7,8-TCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,7,8-PnCDF	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,7,8-PnCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
<b>PCDFs (policlorodibenzofurani totali)</b>		
TEQ-PCDD	TEF	
2,3,7,8-TCDD	1	
1,2,3,7,8-PnCDD	0,5	
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001	0,00002
<b>TEQs PCDDs (TEQ totali delle PCDD)</b>		<b>0,00002</b>
TEQ-PCDF	TEF	
2,3,7,8-TCDF	0,001	
2,3,4,7,8-PnCDF	0,5	
1,2,3,7,8-PnCDF	0,05	
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,001	
<b>TEQ PCDFs (TEQ totali dei PCDF)</b>		
<b>TEQ PCDD/F</b>		<b>0,00002</b>





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA  
 DIPARTIMENTO DI SCIENZE AMBIENTALI "G.  
 SARFATTI"  
 Via Mattioli, 4 - 53100 Siena ITALY  
 tel +39 0577 232835 - fax +39 0577 232806

ARTA - ABRUZZO  
 Direzione Centrale

Data 11 SET. 2008

Committente: ARTA

Prot. N°

14202

RAPPORTO DI PROVA

Protocollo N°: 145  
 Certificato N : S 63 CH  
 Data emissione: 08-09-2008  
 Campione di: Suolo  
 Codice campione: 3417  
 Restituzione campione: non prevista

Metodo analitico: EPA 1613 Recupero: 65-95% CV: 10 %		Suolo 3417 µg/Kg
policlorodibenzodiossine (PCDD)	Limit of Detection	
2,3,7,8-TCDD	0,0004 µg/Kg p.s.	<0,0004
1,2,3,7,8-PnCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,0008 µg/Kg p.s.	<0,0008
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001 µg/Kg p.s.	0,0044
<b>PCDDs (policlorodibenzodiossine totali)</b>		<b>0,0044</b>
policlorodibenzofurani (PCDF)		
2,3,7,8-TCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,7,8-PnCDF	0,0006 µg/Kg p.s.	<0,0006
1,2,3,7,8-PnCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,0005 µg/Kg p.s.	<0,0005
<b>PCDFs (policlorodibenzofurani totali)</b>		
TEQ-PCDD	TEF	
2,3,7,8-TCDD	1	
1,2,3,7,8-PnCDD	0,5	
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD	0,001	0,000004
<b>TEQs PCDDs (TEQ totali delle PCDD)</b>		<b>0,000004</b>
TEQ-PCDF	TEF	
2,3,7,8-TCDF	0,001	
2,3,4,7,8-PnCDF	0,5	
1,2,3,7,8-PnCDF	0,05	
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01	
1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF	0,001	
<b>TEQ PCDFs (TEQ totali dei PCDF)</b>		
<b>TEQ PCDD/F</b>		<b>0,000004</b>

