



ECO-FOOD ANALISI S.R.L.S.

Sede operativa: C.so Kennedy, n.29/A – 83059 Vallata (AV), Tel/fax. 0827 91475

Dott. MORGANTE G. 335 6410081

Dott.ssa NAPOLEONE S. 3476084161

e-mail: ecofood@tiscali.it

P.IVA : 02812990642

Rapporto di prova n.2020/0715 Vallata, li 04.09.2020

Pagina 1 di 1

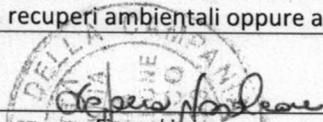
IMPRESA ESECUTRICE: RODA SPA STRADA FRANCESCA, 10 – 25026 PONTEVICO (BS)

Tipo di analisi ANALISI CHIMICA DI TERRE E ROCCE DA SCAVO
 Riferimenti normativi DECRETO LEGISLATIVO 152/2006 ART. 184, 185 – DPR 120 DEL 13 GIUGNO 2017
 Data accettazione 28.08.2020 Esecuzione prove: 28.08.2020 – 04.09.2020
 Campionamento Dott. Stefania Napoleone Verbale di campionamento 28.08.2020
 Insediamiento Elettrodotto a 380 kv in semplice terna "Bisaccia-Deliceto"

PUNTO DI PRELIEVO			
Sigla		Campione TERRENO	
TRIV SOST 4 Coord. 40°58'56,9" N – 15°19'10" E			
PARAMETRO	VALORE (MG/KG)	Tabella 1 – all.5 –al titolo V della PARTE IV concentrazione soglia di contaminazione	
		A - siti ad uso verde, privato..	B - siti ad uso commerciale e industriale
Arsenico	5,2	20	50
Cadmio	1,2	2	15
Cobalto	11,7	20	250
Cromo totale	19,3	150	800
Cromo VI	<0,1	2	15
Nichel	35,7	120	500
Piombo	45,8	100	1000
Rame	36,0	120	600
Zinco	95,7	120	1500
Mercurio	<0,1	1	5
Idrocarburi pesanti > C12	<10,0	50	750
Amianto	<10	1000	1000
Alaclor	<0,01	0,01	1
Aldrin	<0,01	0,01	0,1
Atrazina	<0,01	0,01	1
Alfa-esacloroesano	<0,01	0,01	0,1
Beta- asacloroesano	<0,01	0,01	0,5
Gamma- esacloroesano	<0,01	0,01	0,5
clordano	<0,01	0,01	0,1
Sommatoria di DDD,DDT,DDE	<0,01	0,01	0,1
Dieldrin	<0,01	0,01	0,1
Endrin	<0,01	0,01	2

Conclusioni sul materiale per il riutilizzo ai sensi dell'art. 4 comma 2 lettera b1 del DPR 120/2017

Considerate le caratteristiche del campione, la tipologia di attività di provenienza e alla luce dei risultati ottenuti dal campione preso in esame, inferiori ai limiti previsti (Tabella 1 – all.5 –al titolo V della PARTE IV concentrazione soglia di contaminazione. **Tab A** - siti ad uso verde, privato..) D.Lgs. 152/2006, le terre e rocce da scavo in oggetto risultano non contaminate pertanto il loro utilizzo può essere effettuato nel corso dell'esecuzione della stessa opera nella quale è stato generato o di un'opera diversa, per la realizzazione di reinterri, riempimenti, rimodellazioni, rilevati, miglioramenti fondiari o viari, recuperi ambientali oppure altre forme di ripristini e miglioramenti ambientali.


 Firma chimico


 Firma direttore
 Dott. GIOVANNI MORGANTE
 N° 338

Autocontrollo Alimentare
Analisi degli Alimenti
Analisi di Acqua, Vino e Olio

Consulenza Ambientale
Classificazione Rifiuti
Perizie Fonometriche

Analisi Del suolo
Analisi Acque Reflue
Emissioni in Atmosfera
Analisi di terre e rocce da scavo



ECO-FOOD ANALISI S.R.L.S.

Sede operativa: C.so Kennedy, n.29/A – 83059 Vallata (AV), Tel/fax. 0827 91475

Dott. MORGANTE G. 335 6410081

Dott.ssa NAPOLEONE S. 3476084161

e-mail: ecofood@tiscali.it

P.IVA : 02812990642

Rapporto di prova n.2020/0716 Vallata, li 04.09.2020

Pagina 1 di 1

IMPRESA ESECUTRICE: RODA SPA STRADA FRANCESCA, 10 – 25026 PONTEVICO (BS)

Tipo di analisi ANALISI CHIMICA DI TERRE E ROCCE DA SCAVO
 Riferimenti normativi DECRETO LEGISLATIVO 152/2006 ART. 184, 185 – DPR 120 DEL 13 GIUGNO 2017
 Data accettazione 28.08.2020 Esecuzione prove: 28.08.2020 – 04.09.2020
 Campionamento Dott. Stefania Napoleone Verbale di campionamento 28.08.2020
 Inseadimento Elettrodotto a 380 kv in semplice terna "Bisaccia-Deliceto"

PUNTO DI PRELIEVO			
Sigla TRIV SOST 5 Coord. 40°59'10,6" N – 15°19'86" E		Campione TERRENO	
PARAMETRO	VALORE (MG/KG)	Tabella 1 – all.5 –al titolo V della PARTE IV concentrazione soglia di contaminazione	
		A - siti ad uso verde, privato..	B - siti ad uso commerciale e industriale
Arsenico	<5,0	20	50
Cadmio	0,9	2	15
Cobalto	8,9	20	250
Cromo totale	23,8	150	800
Cromo VI	<0,1	2	15
Nichel	24,6	120	500
Piombo	28,5	100	1000
Rame	30,9	120	600
Zinco	74,6	120	1500
Mercurio	<0,1	1	5
Idrocarburi pesanti > C12	<10,0	50	750
Amianto	<10	1000	1000
Alaclor	<0,01	0,01	1
Aldrin	<0,01	0,01	0,1
Atrazina	<0,01	0,01	1
Alfa-esacloroesano	<0,01	0,01	0,1
Beta- asacloroesano	<0,01	0,01	0,5
Gamma- esacloroesano	<0,01	0,01	0,5
clordano	<0,01	0,01	0,1
Sommatoria di DDD,DDT,DDE	<0,01	0,01	0,1
Dieldrin	<0,01	0,01	0,1
Endrin	<0,01	0,01	2

Conclusioni sul materiale per il riutilizzo ai sensi dell'art. 4 comma 2 lettera b1 del DPR 120/2017

Considerate le caratteristiche del campione, la tipologia di attività di provenienza e alla luce dei risultati ottenuti dal campione preso in esame, inferiori ai limiti previsti (Tabella 1 – all.5 –al titolo V della PARTE IV concentrazione soglia di contaminazione. **Tab A** - siti ad uso verde, privato..) D.Lgs. 152/2006, le terre e rocce da scavo in oggetto risultano non contaminate pertanto il loro utilizzo può essere effettuato nel corso dell'esecuzione della stessa opera nella quale è stato generato o di un'opera diversa, per la realizzazione di reinterri, riempimenti, rimodellazioni, rilevati, miglioramenti fondiari o viari, recuperi ambientali oppure altre forme di ripristini e miglioramenti ambientali.

Firma chimico

Firma direttore
 Dott. GIOVANNI MORGANTE
 N° 338
 ORDINE TECNOLOGI ALIMENTARI

Autocontrollo Alimentare
 Analisi degli Alimenti
 Analisi di Acqua, Vino e Olio

Consulenza Ambientale
 Classificazione Rifiuti
 Perizie Fonometriche

Analisi Del Suolo
 Analisi Acque Reflue
 Emissioni in Atmosfera
 Analisi di terre e rocce da scavo



ECO-FOOD ANALISI S.R.L.S.

Sede operativa: C.so Kennedy, n.29/A – 83059 Vallata (AV), Tel/fax. 0827 91475

Dott. MORGANTE G. 335 6410081

Dott.ssa NAPOLEONE S. 3476084161

e-mail: ecofood@tiscali.it

P.IVA : 02812990642

Rapporto di prova n.2020/0717 Vallata, li 04.09.2020

Pagina 1 di 1

IMPRESA ESECUTRICE: RODA SPA STRADA FRANCESCA, 10 – 25026 PONTEVICO (BS)

Tipo di analisi ANALISI CHIMICA DI TERRE E ROCCE DA SCAVO
 Riferimenti normativi DECRETO LEGISLATIVO 152/2006 ART. 184, 185 – DPR 120 DEL 13 GIUGNO 2017
 Data accettazione 28.08.2020 Esecuzione prove: 28.08.2020 – 04.09.2020
 Campionamento Dott. Stefania Napoleone Verbale di campionamento 28.08.2020
 Inseadimento Elettrodotto a 380 kv in semplice terna "Bisaccia-Deliceto"

PUNTO DI PRELIEVO

Sigla TRIV SOST 6 Coord. 40°59'25,69" N – 15°19'6,77" E

Campione TERRENO

PARAMETRO	VALORE (MG/KG)	Tabella 1 – all.5 –al titolo V della PARTE IV concentrazione soglia di contaminazione	
		A - siti ad uso verde, privato..	B - siti ad uso commerciale e industriale
Arsenico	<5,0	20	50
Cadmio	1,1	2	15
Cobalto	10,4	20	250
Cromo totale	16,4	150	800
Cromo VI	<0,1	2	15
Nichel	20,7	120	500
Piombo	31,7	100	1000
Rame	33,9	120	600
Zinco	84,6	120	1500
Mercurio	<0,1	1	5
Idrocarburi pesanti > C12	<10,0	50	750
Amianto	<10	1000	1000
Alaclor	<0,01	0,01	1
Aldrin	<0,01	0,01	0,1
Atrazina	<0,01	0,01	1
Alfa-esacloroesano	<0,01	0,01	0,1
Beta- asacloroesano	<0,01	0,01	0,5
Gamma- esacloroesano	<0,01	0,01	0,5
clordano	<0,01	0,01	0,1
Sommatoria di DDD,DDT,DDE	<0,01	0,01	0,1
Dieldrin	<0,01	0,01	0,1
Endrin	<0,01	0,01	2

Conclusioni sul materiale per il riutilizzo ai sensi dell'art. 4 comma 2 lettera b1 del DPR 120/2017

Considerate le caratteristiche del campione, la tipologia di attività di provenienza e alla luce dei risultati ottenuti dal campione preso in esame, inferiori ai limiti previsti (Tabella 1 – all.5 –al titolo V della PARTE IV concentrazione soglia di contaminazione. **Tab A** - siti ad uso verde, privato..) D.Lgs. 152/2006, le terre e rocce da scavo in oggetto risultano non contaminate pertanto il loro utilizzo può essere effettuato nel corso dell'esecuzione della stessa opera nella quale è stato generato o di un'opera diversa, per la realizzazione di reinterri, riempimenti, rimodellazioni, rilevati, miglioramenti fondiari o viari, recuperi ambientali oppure altre forme di ripristini e miglioramenti ambientali.

Firma chimico

Firma direttore
 Dott. GIOVANNI MORGANTE
 N° 338

Autocontrollo Alimentare
 Analisi degli Alimenti
 Analisi di Acqua, Vino e Olio

Consulenza Ambientale
 Classificazione Rifiuti
 Perizie Fonometriche

Analisi Del Suolo
 Analisi Acque Reflue
 Emissioni in Atmosfera
 Analisi di terre e rocce da scavo





ECO-FOOD ANALISI S.R.L.S.

Sede operativa: C.so Kennedy, n.29/A – 83059 Vallata (AV), Tel/fax. 0827 91475

Dott. MORGANTE G. 335 6410081

e-mail: ecofood@tiscali.it

Dott.ssa NAPOLEONE S. 3476084161

P.IVA : 02812990642

Rapporto di prova n.2020/0718

Vallata, li 04.09.2020

Pagina 1 di 1

IMPRESA ESECUTRICE: RODA SPA STRADA FRANCESCA, 10 – 25026 PONTEVICO (BS)

Tipo di analisi ANALISI CHIMICA DI TERRE E ROCCE DA SCAVO
 Riferimenti normativi DECRETO LEGISLATIVO 152/2006 ART. 184, 185 – DPR 120 DEL 13 GIUGNO 2017
 Data accettazione 28.08.2020 Esecuzione prove: 28.08.2020 – 04.09.2020
 Campionamento Dott. Stefania Napoleone Verbale di campionamento 28.08.2020
 Insediamento Elettrodotto a 380 kv in semplice terna "Bisaccia-Deliceto"

PUNTO DI PRELIEVO

Sigla TRIV SOST 9 Coord. 41°0'45" N – 15°19'5,69" E

Campione TERRENO

PARAMETRO	VALORE (MG/KG)	Tabella 1 – all.5 –al titolo V della PARTE IV concentrazione soglia di contaminazione	
		A - siti ad uso verde, privato..	B – siti ad uso commerciale e industriale
Arsenico	<5,0	20	50
Cadmio	1,0	2	15
Cobalto	12,3	20	250
Cromo totale	31,0	150	800
Cromo VI	<0,1	2	15
Nichel	29,7	120	500
Piombo	33,5	100	1000
Rame	21,6	120	600
Zinco	67,5	120	1500
Idrocarburi pesanti > C12	<0,1	1	5
Amianto	<10,0	50	750
Alaclor	<10	1000	1000
Aldrin	<0,01	0,01	1
Atrazina	<0,01	0,01	0,1
Alfa-esacloroesano	<0,01	0,01	1
Beta- esacloroesano	<0,01	0,01	0,1
Gamma- esacloroesano	<0,01	0,01	0,5
clordano	<0,01	0,01	0,5
Sommatoria di DDD,DDT,DDE	<0,01	0,01	0,1
Dieldrin	<0,01	0,01	0,1
Endrin	<0,01	0,01	0,1
	<0,01	0,01	2

Conclusioni sul materiale per il riutilizzo ai sensi dell'art. 4 comma 2 lettera b1 del DPR 120/2017

Considerate le caratteristiche del campione, la tipologia di attività di provenienza e alla luce dei risultati ottenuti dal campione preso in esame, inferiori ai limiti previsti (Tabella 1 – all.5 –al titolo V della PARTE IV concentrazione soglia di contaminazione. Tab A - siti ad uso verde, privato..) D.Lgs. 152/2006, le terre e rocce da scavo in oggetto risultano non contaminate pertanto il loro utilizzo può essere effettuato nel corso dell'esecuzione della stessa opera nella quale è stato generato o di un'opera diversa, per la realizzazione di reinterri, riempimenti, rimodellazioni, rilevati, miglioramenti fondiari o viari, recuperi ambientali oppure altre forme di ripristini e miglioramenti ambientali.

Firma chimico

 Consulenza Ambientale
 Classificazione Rifiuti
 Perizie Fonometriche

Firma direttore
 Dott. GIOVANNI MORGANTE
 N° 338
 ANALISI S.R.L.S.
 ORDINE TECNOLOGI ALIMENTARI

Autocontrollo Alimentare
Analisi degli Alimenti
Analisi di Acqua, Vino e Olio

Analisi Del Suolo
Analisi Acque Reflue
Emissioni in Atmosfera
Analisi di terre e rocce da scavo



ECO-FOOD ANALISI S.R.L.S.

Sede operativa: C.so Kennedy, n.29/A – 83059 Vallata (AV), Tel/fax. 0827 91475

Dott. MORGANTE G. 335 6410081

Dott.ssa NAPOLEONE S. 3476084161

e-mail: ecofood@tiscali.it

P.IVA : 02812990642

Rapporto di prova n.2020/0719 Vallata, li 04.09.2020

Pagina 1 di 1

IMPRESA ESECUTRICE: RODA SPA STRADA FRANCESCA, 10 – 25026 PONTEVICO (BS)

Tipo di analisi ANALISI CHIMICA DI TERRE E ROCCE DA SCAVO
 Riferimenti normativi DECRETO LEGISLATIVO 152/2006 ART. 184, 185 – DPR 120 DEL 13 GIUGNO 2017
 Data accettazione 28.08.2020 Esecuzione prove: 28.08.2020 – 04.09.2020
 Campionamento Dott. Stefania Napoleone Verbale di campionamento 28.08.2020
 Insedimento Elettrodotta a 380 kv in semplice terna "Bisaccia-Deliceto"

PUNTO DI PRELIEVO

Sigla TRIV SOST 10 Coord. 41°0'12,94" N – 15°19'5,04" E

Campione TERRENO

PARAMETRO	VALORE (MG/KG)	Tabella 1 – all.5 –al titolo V della PARTE IV concentrazione soglia di contaminazione	
		A - siti ad uso verde, privato..	B – siti ad uso commerciale e industriale
Arsenico	6,1	20	50
Cadmio	1,2	2	15
Cobalto	9,8	20	250
Cromo totale	28,1	150	800
Cromo VI	<0,1	2	15
Nichel	30,2	120	500
Piombo	35,4	100	1000
Rame	27,6	120	600
Zinco	71,6	120	1500
Mercurio	<0,1	1	5
Idrocarburi pesanti > C12	<10,0	50	750
Amianto	<10	1000	1000
Alaclor	<0,01	0,01	1
Aldrin	<0,01	0,01	0,1
Atrazina	<0,01	0,01	1
Alfa-esacloroesano	<0,01	0,01	0,1
Beta- asacloroesano	<0,01	0,01	0,5
Gamma- esacloroesano	<0,01	0,01	0,5
clordano	<0,01	0,01	0,1
Sommatoria di DDD,DDT,DDE	<0,01	0,01	0,1
Dieldrin	<0,01	0,01	0,1
Endrin	<0,01	0,01	2

Conclusioni sul materiale per il riutilizzo ai sensi dell'art. 4 comma 2 lettera b1 del DPR 120/2017

Considerate le caratteristiche del campione, la tipologia di attività di provenienza e alla luce dei risultati ottenuti dal campione preso in esame, inferiori ai limiti previsti (Tabella 1 – all.5 –al titolo V della PARTE IV concentrazione soglia di contaminazione. **Tab A** - siti ad uso verde, privato..) D.Lgs. 152/2006, le terre e rocce da scavo in oggetto risultano non contaminate pertanto il loro utilizzo può essere effettuato nel corso dell'esecuzione della stessa opera nella quale è stato generato o di un'opera diversa, per la realizzazione di reinterri, riempimenti, rimodellazioni, rilevati, miglioramenti fondiari o viari, recuperi ambientali oppure altre forme di ripristini e miglioramenti ambientali.



Firma chimico

Stefania Napoleone

Autocontrollo Alimentare
Analisi degli Alimenti
Analisi di Acqua, Vino e Olio

Consulenza Ambientale
Classificazione Rifiuti
Perizie Fonometriche



Firma direttore

Dott. GIOVANNI MORGANTE
N° 338

Analisi Del suolo
Analisi Acque Reflue
Emissioni in Atmosfera
Analisi di terre e rocce da scavo

[Handwritten signature]