

# Comune di San Fior - TV

## ARPA S.r.l.

Via Buonabitacolo n° 17/5  
31053 Pieve di Soligo

VARIANTE PIANO PARTICOLAREGGIATO DI INIZIATIVA PUBBLICA

"AREA TRA SS 13 E VIA PALLADIO"

## VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

Elaborati adeguati in base alla richiesta di integrazioni della  
Provincia di Treviso con comunicazione del 21.11.2016, prot. n. 2016/0096993

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

arch. MARCO PAGANI - d-recta srl  
pian. terr. MARCO CARRETTA - d-recta srl

PROGETTO ARCHITETTONICO

arch. DINO DE ZAN - d-recta srl

PROGETTAZIONE IMPIANTI

ing. MAURO BAESSATO - EC Engineering srl  
per. DINO CASAGRANDE - EC Engineering srl

PROGETTO OPERE DI URBANIZZAZIONE

arch. SANDRO BURIGANA - d-recta srl

### GRUPPO INTERDISCIPLINARE COMPETENZE SPECIALISTICHE

VALUTAZIONE DI INCIDENZA AMBIENTALE (V.Inc.A.)

pian. terr. MARCO CARRETTA - d-recta srl

ANALISI AMBIENTALI

pian. terr. SILVIA BALLESTINI - d-recta srl  
dott. pian. PATRIZIO BASEOTTO - d-recta srl

VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO

dott. chim. STEFANO DONADELLO - d-recta srl

STUDIO DI IMPATTO SULLA VIABILITA'

ing. MARCELLO FAVALESSA - Mob-Up srl

STUDIO DI COMPATIBILITA' IDRAULICA

ing. FIORENZO CARNIEL - P&C Engineering

VALUTAZIONE IMPATTI SU ATMOSFERA

ing. DAVIDE FASAN - Mob-up srl

INTEGRAZIONE:

TERRE E ROCCE DA SCAVO

Analisi BTEX

NUMERO TAVOLA:

2.c

**d-recta**  
urban management

via Ferrovia, 28 - 31020 San Fior -TV-  
t. 0438.1710037 - f. 0438.1710109  
info@d-recta.it - www.d-recta.it

Società con Sistema Qualità Certificato  
secondo UNI EN ISO 9001:2008

CODICE COMMESSA:

DR20160001

CODICE ELABORATO:

DATA:

dicembre 2016



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

NUMERIA SGR S.p.a.  
Sede operativa  
Via Friuli, 10  
31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9337

Ordine **4120**  
N. campione **9337**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 13:15**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T1 da 0 a -1 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	<b>94,6</b>	+/- 8,51		0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg	<b>500</b>			1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „ Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**

## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9337

Descrizione:

**Terreno T1 da 0 a -1 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

NUMERIA SGR S.p.a.

Sede operativa

Via Friuli, 10

31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016

Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9338

Ordine **4120**  
N. campione **9338**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 13:40**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T1 da -1 a -3 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	<b>93,6</b>	+/- 8,42		0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg	<b>570</b>			1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>0,0108</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0,0108</b> <sup>x)</sup>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

x) I valori singoli che non raggiungono il limite inferiore di rilevabilità o determinazione non sono stati considerati.

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it



Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9338

Descrizione:

Terreno T1 da -1 a -3 m



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

NUMERIA SGR S.p.a.

Sede operativa

Via Friuli, 10

31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016

Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9335

Ordine **4120**  
N. campione **9335**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 11:25**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T2 da 0 a -1 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	<b>87,8</b>	+/- 7,90		0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg	<b>500</b>			1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9335

Descrizione:

**Terreno T2 da 0 a -1 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*





## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

NUMERIA SGR S.p.a.  
Sede operativa  
Via Friuli, 10  
31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9336

Ordine **4120**  
N. campione **9336**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 11:40**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T2 da -1 a -3 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	<b>96,3</b>	+/- 8,67		0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg	<b>627</b>			1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „ Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9336

Descrizione:

**Terreno T2 da -1 a -3 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

NUMERIA SGR S.p.a.  
Sede operativa  
Via Friuli, 10  
31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9325

Ordine **4120**  
N. campione **9325**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 08:30**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T3 da 0 a -1 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	<b>92,6</b>	+/- 8,33	0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		<b>654</b>		1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**

## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9325

Descrizione:

**Terreno T3 da 0 a -1 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

NUMERIA SGR S.p.a.

Sede operativa

Via Friuli, 10

31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016

Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9326

Ordine **4120**  
N. campione **9326**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 08:50**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T3 da -1 a -3 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	<b>93,3</b>	+/- 8,40	0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		<b>659</b>		1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9326

Descrizione:

**Terreno T3 da -1 a -3 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*

## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

NUMERIA SGR S.p.a.  
Sede operativa  
Via Friuli, 10  
31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9327

Ordine **4120**  
N. campione **9327**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 09:20**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T4 da 0 a -1 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	<b>82,1</b>	+/- 7,39	0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		<b>481</b>		1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „ Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9327

Descrizione:

**Terreno T4 da 0 a -1 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*





## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

NUMERIA SGR S.p.a.

Sede operativa

Via Friuli, 10

31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016

Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9328

Ordine **4120**  
N. campione **9328**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 09:40**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T4 da -1 a -3 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	<b>94,9</b>	+/- 8,54	0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		<b>630</b>		1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Xileni (somma)	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9328

Descrizione:

**Terreno T4 da -1 a -3 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

NUMERIA SGR S.p.a.  
Sede operativa  
Via Friuli, 10  
31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9331

Ordine **4120**  
N. campione **9331**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 10:40**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T5 da 0 a -1 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	<b>92,3</b>	+/- 8,31		0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg	<b>530</b>			1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>0,0288</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>0,0261</b>	+/- 0,0110	0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0,0261</b> <sup>x)</sup>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0,0549</b> <sup>x)</sup>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

x) I valori singoli che non raggiungono il limite inferiore di rilevabilità o determinazione non sono stati considerati.

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**

## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9331

Descrizione:

**Terreno T5 da 0 a -1 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

NUMERIA SGR S.p.a.  
Sede operativa  
Via Friuli, 10  
31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9332

Ordine **4120**  
N. campione **9332**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 10:55**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T5 da -1 a -2.2 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	<b>94,6</b>	+/- 8,51	0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		<b>635</b>		1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „ Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9332

Descrizione:

**Terreno T5 da -1 a -2.2 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

NUMERIA SGR S.p.a.  
Sede operativa  
Via Friuli, 10  
31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9329

Ordine **4120**  
N. campione **9329**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 10:00**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T6 da 0 a -1 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	<b>90,4</b>	+/- 8,14	0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		<b>516</b>		1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „ Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9329

Descrizione:

**Terreno T6 da 0 a -1 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*





## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

NUMERIA SGR S.p.a.

Sede operativa

Via Friuli, 10

31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016

Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9330

Ordine **4120**  
N. campione **9330**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 10:20**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T6 da -1 a -3 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	<b>95,4</b>	+/- 8,59	0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		<b>553</b>		1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9330

Descrizione:

**Terreno T6 da -1 a -3 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

NUMERIA SGR S.p.a.

Sede operativa

Via Friuli, 10

31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016

Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9333

Ordine **4120**  
N. campione **9333**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 11:05**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T7 da 0 a -1 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	<b>91,5</b>	+/- 8,24	0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		<b>529</b>		1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „ Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9333

Descrizione:

**Terreno T7 da 0 a -1 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

NUMERIA SGR S.p.a.  
Sede operativa  
Via Friuli, 10  
31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9334

Ordine **4120**  
N. campione **9334**  
Ricevimento campione **19.05.2016**  
Data Campionamento **19.05.2016 11:20**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T7 da -1 a -3 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6015**  
Luogo e punto di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Cumulo**

	U.M.	Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	<b>94,2</b>	+/- 8,48	0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		<b>529</b>		1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Xileni (somma)</b>	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
<b>Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)</b>	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n°96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

**Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004**

## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 25.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4120 - 9334

Descrizione:

**Terreno T7 da -1 a -3 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 19.05.2016

Data fine prove: 23.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

NUMERIA SGR S.p.a.  
Sede operativa  
Via Friuli, 10  
31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 30.05.2016  
Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4171 - 9454

Ordine **4171**  
N. campione **9454**  
Ricevimento campione **20.05.2016**  
Data Campionamento **20.05.2016 08:30**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T8 da 0 a -1 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6016**  
Luogo di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Trince T8 da 0 a -1 m (10 incrementi)**

U.M.			Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	<b>89,6</b>	+/- 8,06		0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		<b>474</b>			1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>	0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>	0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>	0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>	0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>	0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>	0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Xileni (somma)	mg/kg	<b>0</b>	0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)	mg/kg	<b>0</b>			EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n° 96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 30.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4171 - 9454

Descrizione:

**Terreno T8 da 0 a -1 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 20.05.2016

Data fine prove: 30.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

NUMERIA SGR S.p.a.  
Sede operativa  
Via Friuli, 10  
31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 30.05.2016  
Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4171 - 9455

Ordine **4171**  
N. campione **9455**  
Ricevimento campione **20.05.2016**  
Data Campionamento **20.05.2016 08:40**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T8 da -1 a -3 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6016**  
Luogo di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Trince T8 da -1 a -3 m (10 incrementi)**

	U.M.		Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	96,1	+/- 8,65		0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		800			1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Xileni (somma)	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n° 96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004

## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Data 30.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4171 - 9455

Descrizione:

Terreno T8 da -1 a -3 m



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 20.05.2016

Data fine prove: 30.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it



**AGROLAB** GROUP

Your labs. Your service.

NUMERIA SGR S.p.a.

Sede operativa

Via Friuli, 10

31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 30.05.2016

Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4171 - 9456

Ordine **4171**  
N. campione **9456**  
Ricevimento campione **20.05.2016**  
Data Campionamento **20.05.2016 09:00**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T9 da 0 a -1 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6016**  
Luogo di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Trince T9 da 0 a -1 m (10 incrementi)**

	U.M.		Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	91,2	+/- 8,21		0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		650			1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Xileni (somma)	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n° 96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004

## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 30.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4171 - 9456

Descrizione:

**Terreno T9 da 0 a -1 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 20.05.2016

Data fine prove: 30.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*

## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

NUMERIA SGR S.p.a.

Sede operativa

Via Friuli, 10

31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 30.05.2016

Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4171 - 9457

Ordine **4171**  
N. campione **9457**  
Ricevimento campione **20.05.2016**  
Data Campionamento **20.05.2016 09:10**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T9 da -1 a -3 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6016**  
Luogo di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Trince T9 da -1 a -3 m (10 incrementi)**

U.M.			Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	95,6	+/- 8,60		0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		724			1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Xileni (somma)	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n° 96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004

## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Data 30.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4171 - 9457

Descrizione:

Terreno T9 da -1 a -3 m



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 20.05.2016

Data fine prove: 30.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

NUMERIA SGR S.p.a.  
Sede operativa  
Via Friuli, 10  
31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 30.05.2016  
Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4171 - 9458

Ordine **4171**  
N. campione **9458**  
Ricevimento campione **20.05.2016**  
Data Campionamento **20.05.2016 09:40**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T10 da 0 a -1 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6016**  
Luogo di campionamento **Area sita in località San Vendemmiano (TV) - Trince T10 da 0 a -1 m (10 incrementi)**

	U.M.		Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	90,8	+/- 8,17		0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		554			1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>0,0206</b>	+/- 0,0087	0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>0,0213</b>	+/- 0,00809	0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>0,0138</b>	+/- 0,00511	0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>0,264</b>	+/- 0,0898	0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>0,0696</b>	+/- 0,0292	0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>0,0249</b>	+/- 0,00971	0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Xileni (somma)	mg/kg	<b>0,0945</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)	mg/kg	<b>0,394</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement“ (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n° 96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 30.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4171 - 9458

Descrizione:

**Terreno T10 da 0 a -1 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 20.05.2016

Data fine prove: 30.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*



## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

NUMERIA SGR S.p.a.  
Sede operativa  
Via Friuli, 10  
31100 SAN VENDEMIANO (TV)

Data 30.05.2016  
Cod. cliente 10585

## RAPPORTO DI PROVA 4171 - 9459

Ordine **4171**  
N. campione **9459**  
Ricevimento campione **20.05.2016**  
Data Campionamento **20.05.2016 10:00**  
Campionato da: **R&C Lab S.r.l. MAURO FACCIO**  
Descrizione: **Terreno T10 da -1 a -3 m**  
Verbale di Campionamento: **TR16/6016**  
Luogo di campionamento **Area sita in località San Vendemiano (TV) - Trince T10 da -1 a -3 m (10 incrementi)**

	U.M.		Risultato	Incertezza	Valori limite (L)	LOQ	Metodo
Residuo a 105 °C	%	*	95,9	+/- 8,63		0,1	CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984
Scheletro (2 mm - 2 cm)	g/kg		705			1	DM 13/09/1999 SO n° 185 GU n° 248 21/10/1999 Met II.1

### Solventi organici aromatici

Benzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,1	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Etilbenzene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Stirene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Toluene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
(m+p)-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0200</b>		0,5	0,02	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
o-Xilene	mg/kg	<b>&lt;0,0100</b>		0,5	0,01	EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Xileni (somma)	mg/kg	<b>0</b>		0,5		EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006
Sommatoria solventi organici aromatici (da 20 a 23)	mg/kg	<b>0</b>				EPA 5035A 2002 + EPA 8260C 2006

Spiegazione: il segno "<" nella colonna risultato indica che la sostanza in questione non è quantificabile oltre il limite di quantificazione appresso indicato

Il calcolo dell'incertezza combinata ed estesa è in genere effettuato secondo quanto riportato nel documento „Guide To The Expression Of Uncertainty In Measurement" (GUM, JCGM 100:2008), specificato dal Nordtest Report TR 537. Il fattore di copertura utilizzato è 2 per un livello di probabilità del 95% (intervallo di confidenza). L'incertezza di misura riportata è valida per diverse tipologie di campioni e range di concentrazione.

Valori limite (L): D.Lgs. 152/06 Parte IV Titolo V All.5 Tab.1 Col.A - Siti ad uso verde pubblico, privato e residenziale - SO n° 96/L GU n° 88 14/04/06 e succ. mod. ed int.

I risultati delle analisi sono riferiti al campione secco ad eccezione di quelli contrassegnati con un \* che sono riferiti al campione tal quale.

Metodo di campionamento: M.U. 196/2:2004

## R&C Lab S.r.l.

Via Retrone 29/31  
36077 Altavilla Vicentina VI - Italy  
Tel.: +39 0444 349040 Fax: +39 0444 349041  
E-mail: rc@rclabsrl.it Website: www.rclabsrl.it

Data 30.05.2016  
Cod. cliente 10585

### RAPPORTO DI PROVA 4171 - 9459

Descrizione:

**Terreno T10 da -1 a -3 m**



**ARCI Stefano Di Felice, Tel. 0444/349040**  
**Fax 0444 349041, E-Mail stefano.difelice@agrolab.it**  
**CRM Ambientale**

Data inizio prove: 20.05.2016

Data fine prove: 30.05.2016

*Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio.*