

ANALYTICAL RESULTS SUMMARY

VOLATILE ORGANICS
GENERAL CHEMISTRY
METALS
GC SEMI-VOLATILES
SEMI-VOLATILE ORGANICS

PROJECT NAME : NELSON

G ENVIRONMENTAL

8 Carriage Ln

Succasunna, NJ - 07876

Phone No: 973-294-1771

ORDER ID : Q1447

ATTENTION : Gary Landis



Laboratory Certification ID # 20012



Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1447
Client: G Environmental

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID:	WC1							
Q1447-01	WC1	SOIL	Acetone	12.2	J	6.70	26.9	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	m/p-Xylenes	3.90	J	1.50	10.8	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	o-Xylene	2.30	J	0.75	5.40	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Isopropylbenzene	3.90	J	0.72	5.40	ug/Kg
			Total Voc :			22.3		
Q1447-01	WC1	SOIL	unknown14.182	* 280	J	0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	p-Cymene	* 380	J	0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Benzene, 1,4-diethyl-	* 240	J	0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Naphthalene, decahydro-, trans	* 890	J	0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	o-Cymene	* 200	J	0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Benzene, 1-ethyl-2,4-dimethyl-	* 280	J	0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Benzene, 1-ethyl-2,3-dimethyl-	* 390	J	0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Benzene, 1-methyl-2-(2-propen	* 260	J	0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Decane, 4-methyl-	* 690	J	0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Oxalic acid, cyclohexylmethyl	* 250	J	0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	n-propylbenzene	* 9.50	J	0.69	5.40	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	1,3,5-Trimethylbenzene	* 9.10	J	0.69	5.40	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	1,2,4-Trimethylbenzene	* 130	J	1.50	5.40	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	sec-Butylbenzene	* 15.0	J	0.72	5.40	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	p-Isopropyltoluene	* 3.10	J	0.63	5.40	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	n-Butylbenzene	* 24.9	J	0.68	5.40	ug/Kg
			Total Tics :			4050		
			Total Concentration:			4070		

Hit Summary Sheet SW-846

SDG No.: Q1447
Client: G Environmental

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID : WC1								
Q1447-01	WC1	SOIL	Naphthalene	94.700	J	89.2	180	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	1,400.000		98.3	180	ug/Kg
Total Svoc :				1,494.70				
Q1447-01	WC1	SOIL	1-Dodecene	*	260.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	2,5-Cyclohexadiene-1,4-dione, 2,6	*	390.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Benzene, 1,2,4,5-tetramethyl-	*	380.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Benzene, 1-cyclohexyl-3-methyl-	*	680.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Cyclohexane, (2-methylpropyl)-	*	320.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Cyclohexane, 1-methyl-2-propyl-	*	210.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Cyclohexane, pentyl-	*	570.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Decane, 3,7-dimethyl-	*	1,700.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Mesitylene	*	430.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Naphthalene, decahydro-, trans-	*	320.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	o-Cymene	*	170.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Sulfurous acid, 2-ethylhexyl tride	*	720.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Tetratetracontane	*	820.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Tridecane, 6-methyl-	*	490.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	unknown6.145	*	220.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	unknown7.004	*	250.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	unknown7.534	*	650.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	unknown7.816	*	190.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	unknown8.104	*	420.000	J 0	0	ug/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	unknown8.410	*	180.000	J 0	0	ug/Kg
Total Tics :				9,370.00				
Total Concentration:				10,864.70				

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1447

Order ID: Q1447

Client: G Environmental

Project ID: Nelson

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID : Q1447-01	WC1 WC1	SOIL	Aroclor-1260	54.4	3.10		18.4	ug/kg
Total Concentration:				54.400				

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1447
Client: G Environmental

Order ID: Q1447
Project ID: Nelson

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID : WC1								
Q1447-01	WC1	SOIL	Aluminum	3200		2.32	4.81	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Arsenic	1.34		0.28	0.96	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Barium	43.6		0.62	4.81	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Beryllium	0.35		0.012	0.29	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Calcium	1070		2.69	96.2	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Chromium	7.05		0.052	0.48	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Cobalt	3.94		0.056	1.44	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Copper	20.3		0.45	0.96	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Iron	10100		2.59	4.81	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Lead	64.0		0.14	0.58	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Magnesium	1370		3.30	96.2	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Manganese	256		0.068	0.96	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Nickel	7.49		0.087	1.92	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Potassium	387		27.6	96.2	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Sodium	48.4	J	34.7	96.2	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Thallium	0.53	J	0.42	1.92	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Vanadium	9.00		0.26	1.92	mg/Kg
Q1447-01	WC1	SOIL	Zinc	30.9		0.11	1.92	mg/Kg



284 Sheffield Street, Mountainside, New Jersey 07092, Phone : 908 789 8900,
Fax : 908 789 8922

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1447
Client: G Environmental

Order ID: Q1447
Project ID: Nelson

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID : WC1								
Q1447-02	WC1	TCLP	Barium	2370		62.8	500	ug/L
Q1447-02	WC1	TCLP	Cadmium	7.03	J	0.94	30.0	ug/L
Q1447-02	WC1	TCLP	Lead	373		35.1	60.0	ug/L