

ANALYTICAL RESULTS SUMMARY

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

PROJECT NAME : HENRY LEA SCHOOL

KLEINFELDER

180 Sheree Boulevard, Suite 3800

Exton, PA - 19341

Phone No: 610-594-1444

ORDER ID : Q1858

ATTENTION : Mark Warchol



Laboratory Certification ID # 20012





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

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1858

Client: Kleinfelder

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
-----------	-----------	--------	-----------	---------------	---	-----	-----	-------

Client ID:

0

Total Voc :

Total Concentration:



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

Hit Summary Sheet SW-846

SDG No.: Q1858
Client: Kleinfelder

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID : COMP-1								
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Phenanthrene	97.100	J	24.9	200	ug/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Pyrene	96.100	J	42.8	200	ug/Kg
Total Svoc :				193.20				
Total Concentration:				193.20				
Client ID : COMP-2								
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Phenanthrene	220.000		25.7	210	ug/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Pyrene	280.000		44.2	210	ug/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Benzo(a)anthracene	160.000	J	28.3	210	ug/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Chrysene	170.000	J	24.5	210	ug/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Benzo(b)fluoranthene	200.000	J	23.3	210	ug/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Benzo(a)pyrene	150.000	J	36.2	210	ug/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	86.100	J	35.8	210	ug/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Benzo(g,h,i)perylene	110.000	J	31.6	210	ug/Kg
Total Svoc :				1,376.10				
Total Concentration:				1,376.10				
Client ID : COMP-3								
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Phenanthrene	150.000	J	22.9	190	ug/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Pyrene	92.500	J	39.4	190	ug/Kg
Total Svoc :				242.50				
Total Concentration:				242.50				

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1858

Order ID: Q1858

Client: Kleinfelder

Project ID: Henry Lea School

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID : COMP-1								
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Dieldrin	0.36	J	0.17	2.00	ug/kg
			Total Concentration:	0.360				
Client ID : COMP-2								
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Dieldrin	0.60	JP	0.17	2.10	ug/kg
			Total Concentration:	0.600				
Client ID : COMP-3								
Q1858-03	COMP-3	SOIL	4,4-DDT	1.20	J	0.15	1.90	ug/kg
			Total Concentration:	1.200				



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

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1858

Order ID: Q1858

Client: Kleinfelder

Project ID: Henry Lea School

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
-----------	-----------	--------	-----------	---------------	---	-----	-----	-------

Client ID :

Total Concentration: 0.000

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1858

Order ID: Q1858

Client: Kleinfelder

Project ID: Henry Lea School

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID : COMP-1								
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Aluminum	24600		0.95	5.65	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Arsenic	5.92		0.22	1.13	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Barium	146		0.83	5.65	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Beryllium	2.29		0.028	0.34	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Boron	14.1		0.90	5.65	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Cadmium	3.68		0.027	0.34	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Chromium	57.6		0.053	0.56	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Cobalt	34.6		0.11	1.69	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Copper	71.3		0.25	1.13	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Iron	45400		4.51	5.65	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Lead	24.7		0.15	0.68	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Manganese	401		0.16	1.13	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Mercury	0.0090	J	0.0080	0.015	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Molybdenum	7.80	J	0.92	11.3	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Nickel	35.3		0.15	2.26	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Silver	0.65		0.14	0.56	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Vanadium	124		0.28	2.26	mg/Kg
Q1858-01	COMP-1	SOIL	Zinc	92.7		0.26	2.26	mg/Kg
Client ID : COMP-2								
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Aluminum	16800		0.95	5.64	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Arsenic	5.44		0.21	1.13	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Barium	98.8		0.82	5.64	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Beryllium	1.47		0.028	0.34	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Boron	12.3		0.90	5.64	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Cadmium	1.61		0.027	0.34	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Chromium	39.2		0.053	0.56	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Cobalt	27.0		0.11	1.69	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Copper	43.5		0.25	1.13	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Iron	28800		4.50	5.64	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Lead	25.2		0.15	0.68	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Manganese	613		0.16	1.13	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Mercury	0.029		0.0090	0.016	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Molybdenum	16.0		0.91	11.3	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Nickel	26.2		0.15	2.26	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Silver	0.52	J	0.14	0.56	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Vanadium	70.5		0.28	2.26	mg/Kg
Q1858-02	COMP-2	SOIL	Zinc	56.7		0.26	2.26	mg/Kg

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1858

Order ID: Q1858

Client: Kleinfelder

Project ID: Henry Lea School

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID : COMP-3								
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Aluminum	18800		0.82	4.88	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Arsenic	3.06		0.19	0.98	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Barium	125		0.71	4.88	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Beryllium	1.25		0.024	0.29	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Boron	7.57		0.78	4.88	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Cadmium	0.55		0.023	0.29	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Chromium	30.9		0.046	0.49	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Cobalt	19.2		0.098	1.46	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Copper	22.2		0.22	0.98	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Iron	23500		3.89	4.88	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Lead	23.9		0.13	0.59	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Manganese	409		0.14	0.98	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Mercury	0.013	J	0.0080	0.015	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Molybdenum	5.21	J	0.79	9.76	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Nickel	25.0		0.13	1.95	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Silver	0.26	J	0.12	0.49	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Vanadium	49.1		0.24	1.95	mg/Kg
Q1858-03	COMP-3	SOIL	Zinc	59.9		0.22	1.95	mg/Kg