

ANALYTICAL RESULTS SUMMARY

VOLATILE ORGANICS

PROJECT NAME : 38-11 31ST ST, LONG ISLAND CITY, NY

GFE LLC

58 Nokomis Ave

Lake Hiawatha, NJ - 07034

Phone No: 646-542-3465

ORDER ID : Q1430

ATTENTION : Frank Galdun



Laboratory Certification ID # 20012



Hit Summary Sheet SW-846

SDG No.: Q1430

Client: GFE LLC

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID:	SV1							
Q1430-01	SV1	Air	Trichlorofluoromethane	3.93	J	3.60	11.2	ug/m3
Q1430-01	SV1	Air	Acetone	28.5		2.28	4.75	ug/m3
Q1430-01	SV1	Air	Methylene Chloride	12.2		2.64	6.95	ug/m3
Q1430-01	SV1	Air	2-Butanone	33.6		1.42	5.90	ug/m3
Q1430-01	SV1	Air	Benzene	2.36	J	1.12	6.39	ug/m3
Q1430-01	SV1	Air	4-Methyl-2-Pentanone	3.57	J	1.52	8.20	ug/m3
Q1430-01	SV1	Air	Toluene	9.80		1.66	7.54	ug/m3
Q1430-01	SV1	Air	Tetrachloroethene	35.9		0.41	0.81	ug/m3
Q1430-01	SV1	Air	m/p-Xylene	5.21	J	3.65	17.4	ug/m3
Q1430-01	SV1	Air	o-Xylene	2.13	J	2.08	8.69	ug/m3
Q1430-01	SV1	Air	1,2,4-Trimethylbenzene	2.02	J	1.52	9.83	ug/m3
Q1430-01	SV1	Air	Hexane	3.28	J	1.55	7.05	ug/m3
			Total Voc :		143			
			Total Concentration:		143			
Client ID:	SV2							
Q1430-02	SV2	Air	tert-Butyl alcohol	3.33	J	2.30	6.06	ug/m3
Q1430-02	SV2	Air	Acetone	28.7		2.28	4.75	ug/m3
Q1430-02	SV2	Air	Methylene Chloride	7.64		2.64	6.95	ug/m3
Q1430-02	SV2	Air	2-Butanone	46.9		1.42	5.90	ug/m3
Q1430-02	SV2	Air	Benzene	1.82	J	1.12	6.39	ug/m3
Q1430-02	SV2	Air	4-Methyl-2-Pentanone	4.51	J	1.52	8.20	ug/m3
Q1430-02	SV2	Air	Toluene	7.91		1.66	7.54	ug/m3
Q1430-02	SV2	Air	Tetrachloroethene	11.5		0.41	0.81	ug/m3
Q1430-02	SV2	Air	Hexane	1.69	J	1.55	7.05	ug/m3
			Total Voc :		114			
			Total Concentration:		114			
Client ID:	SV3							
Q1430-03	SV3	Air	tert-Butyl alcohol	3.64	J	2.30	6.06	ug/m3
Q1430-03	SV3	Air	Acetone	18.8		2.28	4.75	ug/m3
Q1430-03	SV3	Air	Methylene Chloride	3.47	J	2.64	6.95	ug/m3
Q1430-03	SV3	Air	2-Butanone	42.8		1.42	5.90	ug/m3
Q1430-03	SV3	Air	Toluene	4.52	J	1.66	7.54	ug/m3
Q1430-03	SV3	Air	Tetrachloroethene	14.2		0.41	0.81	ug/m3
			Total Voc :		87.4			
			Total Concentration:		87.4			
Client ID:	SV4							
Q1430-04	SV4	Air	tert-Butyl alcohol	3.03	J	2.30	6.06	ug/m3

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1430

Client: GFE LLC

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Q1430-04	SV4	Air	Acetone	27.1		2.28	4.75	ug/m3
Q1430-04	SV4	Air	Carbon Disulfide	2.24	J	1.99	6.23	ug/m3
Q1430-04	SV4	Air	Methylene Chloride	4.52	J	2.64	6.95	ug/m3
Q1430-04	SV4	Air	2-Butanone	40.1		1.42	5.90	ug/m3
Q1430-04	SV4	Air	Benzene	2.65	J	1.12	6.39	ug/m3
Q1430-04	SV4	Air	4-Methyl-2-Pentanone	3.44	J	1.52	8.20	ug/m3
Q1430-04	SV4	Air	Toluene	10.2		1.66	7.54	ug/m3
Q1430-04	SV4	Air	Tetrachloroethene	2.03		0.41	0.81	ug/m3
Total Voc :				95.3				
Total Concentration:				95.3				
Client ID:	IA1							
Q1430-05	IA1	Air	Dichlorodifluoromethane	2.13	J	1.04	2.47	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Chloromethane	0.95	J	0.21	1.03	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Trichlorofluoromethane	1.29	J	0.90	2.81	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Heptane	2.05		0.45	2.05	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Acetone	14.7		0.57	1.19	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Methylene Chloride	37.2		0.66	1.74	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Cyclohexane	0.96	J	0.76	1.72	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	2-Butanone	1.47		0.35	1.47	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Carbon Tetrachloride	0.50		0.060	0.19	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Chloroform	1.17	J	0.39	2.44	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	2,2,4-Trimethylpentane	7.01		0.47	2.34	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Benzene	13.7		0.29	1.60	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	4-Methyl-2-Pentanone	1.93	J	0.37	2.05	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Toluene	24.9		0.41	1.88	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Tetrachloroethene	0.27		0.14	0.20	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Ethyl Benzene	2.78		0.52	2.17	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	m/p-Xylene	11.3		0.91	4.34	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	o-Xylene	3.43		0.52	2.17	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Styrene	0.89	J	0.47	2.13	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	1,3,5-Trimethylbenzene	0.74	J	0.54	2.46	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	1,2,4-Trimethylbenzene	2.11	J	0.39	2.46	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Naphthalene	0.63		0.42	0.52	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	4-Ethyltoluene	0.84	J	0.59	2.46	ug/m3
Q1430-05	IA1	Air	Hexane	16.6		0.39	1.76	ug/m3
Total Voc :				150				
Total Concentration:				150				

Hit Summary Sheet
SW-846

SDG No.: Q1430

Client: GFE LLC

Sample ID	Client ID	Matrix	Parameter	Concentration	C	MDL	RDL	Units
Client ID:	OA1							
Q1430-06	OA1	Air	Dichlorodifluoromethane	2.13	J	1.04	2.47	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	Chloromethane	3.10		0.21	1.03	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	Trichlorofluoromethane	1.35	J	0.90	2.81	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	tert-Butyl alcohol	0.76	J	0.58	1.52	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	Heptane	0.98	J	0.45	2.05	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	Acetone	22.6		0.57	1.19	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	Methylene Chloride	6.60		0.66	1.74	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	2-Butanone	2.18		0.35	1.47	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	Carbon Tetrachloride	0.50		0.060	0.19	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	Chloroform	0.54	J	0.39	2.44	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	2,2,4-Trimethylpentane	0.70	J	0.47	2.34	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	Benzene	1.05	J	0.29	1.60	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	Toluene	3.09		0.41	1.88	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	Tetrachloroethene	0.54		0.14	0.20	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	m/p-Xylene	1.48	J	0.91	4.34	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	o-Xylene	0.52	J	0.52	2.17	ug/m3
Q1430-06	OA1	Air	Hexane	2.19		0.39	1.76	ug/m3
Total Voc :				50.3				
Total Concentration:				50.3				