

Laboratory Control Sample/Laboratory Control Sample Duplicate Summary

SW-846

SDG No.: Q1730

Client: Nobis Group

Analytical Method: SW8260D

Datafile : VY021779.D

Lab Sample ID	Parameter	Spike	Result	Unit	Rec	RPD	Qual	Low	Limits High	RPD
VY0404SBSD01	Dichlorodifluoromethane	20	18.3	ug/Kg	92	2		29	149	20
	Chloromethane	20	18.3	ug/Kg	92	4		50	136	20
	Vinyl chloride	20	18.2	ug/Kg	91	2		56	135	20
	Bromomethane	20	19.2	ug/Kg	96	5		53	143	20
	Chloroethane	20	18.5	ug/Kg	93	3		59	139	20
	Tetrahydrofuran	100	87.8	ug/Kg	88	2		61	135	20
	Trichlorofluoromethane	20	18.5	ug/Kg	93	7		62	140	20
	1,1,2-Trichlorotrifluoroethane	20	19.2	ug/Kg	96	7		66	136	20
	1,1-Dichloroethene	20	18.6	ug/Kg	93	4		70	131	20
	Acrylonitrile	100	90.1	ug/Kg	90	1		65	134	20
	Acetone	100	80.8	ug/Kg	81	6		36	164	20
	Carbon disulfide	20	17.8	ug/Kg	89	5		63	132	20
	Methyl tert-butyl Ether	20	17.7	ug/Kg	89	2		73	125	20
	Methylene Chloride	20	17.8	ug/Kg	89	7		70	128	20
	trans-1,2-Dichloroethene	20	18.4	ug/Kg	92	3		74	125	20
	1,1-Dichloroethane	20	18.7	ug/Kg	94	5		76	125	20
	2-Butanone	100	84.5	ug/Kg	85	2		51	148	20
	Carbon Tetrachloride	20	19.6	ug/Kg	98	4		70	135	20
	2,2-Dichloropropane	20	18.7	ug/Kg	94	6		67	133	20
	cis-1,2-Dichloroethene	20	18.5	ug/Kg	93	5		77	123	20
	Chloroform	20	18.6	ug/Kg	93	6		78	123	20
	1,1,1-Trichloroethane	20	19.2	ug/Kg	96	3		73	130	20
	1,1-Dichloropropene	20	19.5	ug/Kg	98	3		76	125	20
	Benzene	20	19.1	ug/Kg	96	3		77	121	20
	1,2-Dichloroethane	20	19.1	ug/Kg	96	2		73	128	20
	Trichloroethene	20	19.4	ug/Kg	97	5		77	123	20
	1,2-Dichloropropane	20	19.4	ug/Kg	97	3		76	123	20
	Dibromomethane	20	18.8	ug/Kg	94	0		78	125	20
	Bromodichloromethane	20	19.4	ug/Kg	97	2		75	127	20
	4-Methyl-2-Pentanone	100	90.1	ug/Kg	90	1		65	135	20
	Toluene	20	19.0	ug/Kg	95	5		77	121	20
	t-1,3-Dichloropropene	20	18.8	ug/Kg	94	1		71	130	20
	cis-1,3-Dichloropropene	20	18.6	ug/Kg	93	4		74	126	20
	1,1,2-Trichloroethane	20	19.5	ug/Kg	98	0		78	121	20
	1,3-Dichloropropane	20	18.9	ug/Kg	95	0		77	121	20
	2-Hexanone	100	88.2	ug/Kg	88	2		53	145	20
	Dibromochloromethane	20	19.2	ug/Kg	96	1		74	126	20
	1,2-Dibromoethane	20	18.9	ug/Kg	95	1		78	122	20
	Tetrachloroethene	20	20.4	ug/Kg	102	5		73	128	20
	Chlorobenzene	20	19.2	ug/Kg	96	3		79	120	20
	1,1,1,2-Tetrachloroethane	20	19.3	ug/Kg	97	4		78	125	20
	Ethyl Benzene	20	19.0	ug/Kg	95	3		76	122	20
	m/p-Xylenes	40	38.5	ug/Kg	96	2		77	124	20
	o-Xylene	20	18.8	ug/Kg	94	5		77	123	20
	Styrene	20	19.1	ug/Kg	96	2		76	124	20
	Bromoform	20	19.7	ug/Kg	99	4		67	132	20
	Isopropylbenzene	20	18.7	ug/Kg	94	0		68	134	20
	1,1,2,2-Tetrachloroethane	20	17.9	ug/Kg	90	5		70	124	20

Laboratory Control Sample/Laboratory Control Sample Duplicate Summary

SW-846

SDG No.: Q1730

Client: Nobis Group

Analytical Method: SW8260D

Datafile : VY021779.D

Lab Sample ID	Parameter	Spike	Result	Unit	Rec	RPD	Qual	Low	Limits High	RPD
VY0404SBSD01	1,2,3-Trichloropropane	20	18.3	ug/Kg	92	1		73	125	20
	Bromobenzene	20	18.8	ug/Kg	94	1		78	121	20
	N-propylbenzene	20	19.1	ug/Kg	96	2		73	125	20
	2-Chlorotoluene	20	18.9	ug/Kg	95	1		75	122	20
	1,3,5-Trimethylbenzene	20	18.9	ug/Kg	95	0		73	124	20
	4-Chlorotoluene	20	19.0	ug/Kg	95	0		72	124	20
	tert-Butylbenzene	20	18.8	ug/Kg	94	1		73	125	20
	1,2,4-Trimethylbenzene	20	19.0	ug/Kg	95	1		75	123	20
	Sec-butylbenzene	20	19.3	ug/Kg	97	0		73	126	20
	p-Isopropyltoluene	20	19.2	ug/Kg	96	1		73	127	20
	1,3-Dichlorobenzene	20	19.1	ug/Kg	96	1		77	121	20
	1,4-Dichlorobenzene	20	18.9	ug/Kg	95	0		75	120	20
	n-Butylbenzene	20	18.7	ug/Kg	94	2		70	128	20
	1,2-Dichlorobenzene	20	19.3	ug/Kg	97	1		78	121	20
	1,2-Dibromo-3-Chloropropane	20	18.1	ug/Kg	91	3		61	132	20
	1,2,4-Trichlorobenzene	20	18.4	ug/Kg	92	2		67	129	20
	Hexachlorobutadiene	20	19.1	ug/Kg	96	0		61	135	20
	1,2,3-Trichlorobenzene	20	18.2	ug/Kg	91	2		66	130	20
	trans-1,4-Dichloro-2-butene	20	17.9	ug/Kg	90	11		62	136	20