

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_0\methods\
 Method File : P0062419.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Mon Jun 24 14:02:43 2019
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0057384.D 1000 =P0057382.D 750 =P0057383.D
 250 =P0057385.D 50 =P0057386.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD	
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	3.759	3.724	3.851	3.765	4.541	3.928	E4	8.80
2) SA	Decachlorobiphenyl	5.314	4.928	5.221	5.585	7.069	5.623	E4	14.97
3) L1	AR-1016-1	1.662	1.601	1.671	1.725	2.179	1.767	E3	13.26
4) L1	AR-1016-2	2.426	2.352	2.462	2.514	3.130	2.577	E3	12.21
5) L1	AR-1016-3	1.464	1.406	1.474	1.545	1.905	1.559	E3	12.81
6) L1	AR-1016-4	1.221	1.167	1.236	1.285	1.575	1.297	E3	12.43
7) L1	AR-1016-5	1.280	1.225	1.280	1.359	1.691	1.367	E3	13.70
8) L2	AR-1221-1	4.353					4.353	E2	0.00
9) L2	AR-1221-2	3.323					3.323	E2	0.00
10) L2	AR-1221-3	1.056					1.056	E3	0.00
11) L3	AR-1232-1	8.977					8.977	E2	0.00
12) L3	AR-1232-2	4.846					4.846	E2	0.00
13) L3	AR-1232-3	1.049					1.049	E3	0.00
14) L3	AR-1232-4	5.315					5.315	E2	0.00
15) L3	AR-1232-5	4.129					4.129	E2	0.00
16) L4	AR-1242-1	1.417					1.417	E3	0.00
17) L4	AR-1242-2	2.080					2.080	E3	0.00
18) L4	AR-1242-3	1.262					1.262	E3	0.00
19) L4	AR-1242-4	1.085					1.085	E3	0.00
20) L4	AR-1242-5	1.298					1.298	E3	0.00
21) L5	AR-1248-1	1.165					1.165	E3	0.00
22) L5	AR-1248-2	1.736					1.736	E3	0.00
23) L5	AR-1248-3	1.948					1.948	E3	0.00
24) L5	AR-1248-4	2.344					2.344	E3	0.00
25) L5	AR-1248-5	2.246					2.246	E3	0.00
26) L6	AR-1254-1	1.948					1.948	E3	0.00
27) L6	AR-1254-2	3.117					3.117	E3	0.00
28) L6	AR-1254-3	3.306					3.306	E3	0.00
29) L6	AR-1254-4	2.714					2.714	E3	0.00
30) L6	AR-1254-5	2.796					2.796	E3	0.00
31) L7	AR-1260-1	2.577	2.424	2.576	2.719	3.560	2.771	E3	16.35
32) L7	AR-1260-2	3.437	3.252	3.441	3.615	4.688	3.687	E3	15.59
33) L7	AR-1260-3	2.887	2.701	2.871	2.991	3.740	3.038	E3	13.36
34) L7	AR-1260-4	2.859	2.688	2.856	2.945	3.815	3.033	E3	14.74
35) L7	AR-1260-5	6.003	5.833	6.055	6.122	7.254	6.254	E3	9.11
36) L8	AR-1262-1	4.545					4.545	E3	0.00
37) L8	AR-1262-2	7.165					7.165	E3	0.00
38) L8	AR-1262-3	4.910					4.910	E3	0.00
39) L8	AR-1262-4	4.068					4.068	E3	0.00
40) L8	AR-1262-5	2.522					2.522	E3	0.00
41) L9	AR-1268-1	8.432					8.432	E3	0.00
42) L9	AR-1268-2	7.984					7.984	E3	0.00
43) L9	AR-1268-3	6.741					6.741	E3	0.00
44) L9	AR-1268-4	2.577					2.577	E3	0.00
45) L9	AR-1268-5	1.978					1.978	E4	0.00

Signal #2 Calibration Files

500 =P0057384.D 1000 =P0057382.D 750 =P0057383.D
 250 =P0057385.D 50 =P0057386.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD	
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	3.396	3.224	3.354	3.439	4.167	3.516	E4	10.60
2) SA	Decachlorobiphenyl	3.600	3.395	3.594	3.687	4.427	3.741	E4	10.65
3) L1	AR-1016-1	1.267	1.161	1.225	1.340	1.692	1.337	E3	15.60
4) L1	AR-1016-2	1.850	1.711	1.803	1.962	2.408	1.947	E3	14.04
5) L1	AR-1016-3	1.011	0.925	0.972	1.062	1.324	1.059	E3	14.80

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0062419.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Mon Jun 24 14:02:43 2019
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0057384.D 1000 =P0057382.D 750 =P0057383.D
 250 =P0057385.D 50 =P0057386.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
6)	L1 AR-1016-4	0.836	0.748	0.796	0.882	1.186	0.890 E3	19.45
7)	L1 AR-1016-5	1.081	0.978	1.041	1.140	1.473	1.142 E3	16.97
8)	L2 AR-1221-1	3.695					3.695 E2	0.00
9)	L2 AR-1221-2	2.791					2.791 E2	0.00
10)	L2 AR-1221-3	8.758					8.758 E2	0.00
11)	L3 AR-1232-1	7.471					7.471 E2	0.00
12)	L3 AR-1232-2	8.239					8.239 E2	0.00
13)	L3 AR-1232-3	4.319					4.319 E2	0.00
14)	L3 AR-1232-4	3.802					3.802 E2	0.00
15)	L3 AR-1232-5	4.257					4.257 E2	0.00
16)	L4 AR-1242-1	1.058					1.058 E3	0.00
17)	L4 AR-1242-2	1.558					1.558 E3	0.00
18)	L4 AR-1242-3	8.479					8.479 E2	0.00
19)	L4 AR-1242-4	8.345					8.345 E2	0.00
20)	L4 AR-1242-5	1.001					1.001 E3	0.00
21)	L5 AR-1248-1	9.273					9.273 E2	0.00
22)	L5 AR-1248-2	1.285					1.285 E3	0.00
23)	L5 AR-1248-3	1.320					1.320 E3	0.00
24)	L5 AR-1248-4	1.618					1.618 E3	0.00
25)	L5 AR-1248-5	1.547					1.547 E3	0.00
26)	L6 AR-1254-1	2.127					2.127 E3	0.00
27)	L6 AR-1254-2	1.861					1.861 E3	0.00
28)	L6 AR-1254-3	3.011					3.011 E3	0.00
29)	L6 AR-1254-4	1.800					1.800 E3	0.00
30)	L6 AR-1254-5	2.709					2.709 E3	0.00
31)	L7 AR-1260-1	2.027	1.845	1.970	2.148	2.711	2.140 E3	15.76
32)	L7 AR-1260-2	2.584	2.398	2.538	2.701	3.497	2.744 E3	15.84
33)	L7 AR-1260-3	2.335	2.147	2.291	2.427	3.007	2.442 E3	13.60
34)	L7 AR-1260-4	2.006	1.846	1.964	2.080	2.516	2.082 E3	12.34
35)	L7 AR-1260-5	4.959	4.727	4.951	4.800	5.923	5.072 E3	9.59
36)	L8 AR-1262-1	3.743					3.743 E3	0.00
37)	L8 AR-1262-2	5.942					5.942 E3	0.00
38)	L8 AR-1262-3	2.558					2.558 E3	0.00
39)	L8 AR-1262-4	4.407					4.407 E3	0.00
40)	L8 AR-1262-5	1.826					1.826 E3	0.00
41)	L9 AR-1268-1	6.847					6.847 E3	0.00
42)	L9 AR-1268-2	6.347					6.347 E3	0.00
43)	L9 AR-1268-3	5.351					5.351 E3	0.00
44)	L9 AR-1268-4	2.003					2.003 E3	0.00
45)	L9 AR-1268-5	1.537					1.537 E4	0.00

(#) = Out of Range