

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0081719.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Sat Aug 17 03:09:44 2019
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0059378.D 1000 =P0059376.D 750 =P0059377.D
 250 =P0059379.D 50 =P0059380.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	3.503	3.348	3.449	3.541	3.665	3.501 E4	3.33
2) SA	Decachlorobiphenyl	5.320	4.889	5.045	5.457	5.889	5.320 E4	7.31
3) L1	AR-1016-1	1.603	1.436	1.528	1.664	1.788	1.604 E3	8.35
4) L1	AR-1016-2	2.392	2.130	2.257	2.472	2.711	2.392 E3	9.24
5) L1	AR-1016-3	1.501	1.316	1.407	1.522	1.702	1.490 E3	9.67
6) L1	AR-1016-4	1.240	1.099	1.169	1.264	1.277	1.210 E3	6.16
7) L1	AR-1016-5	1.276	1.127	1.212	1.339	1.467	1.284 E3	10.03
8) L2	AR-1221-1	4.235					4.235 E2	0.00
9) L2	AR-1221-2	3.248					3.248 E2	0.00
10) L2	AR-1221-3	1.052					1.052 E3	0.00
11) L3	AR-1232-1	1.246					1.246 E3	0.00
12) L3	AR-1232-2	7.064					7.064 E2	0.00
13) L3	AR-1232-3	1.531					1.531 E3	0.00
14) L3	AR-1232-4	7.819					7.819 E2	0.00
15) L3	AR-1232-5	6.011					6.011 E2	0.00
16) L4	AR-1242-1	1.270					1.270 E3	0.00
17) L4	AR-1242-2	1.856					1.856 E3	0.00
18) L4	AR-1242-3	1.169					1.169 E3	0.00
19) L4	AR-1242-4	9.679					9.679 E2	0.00
20) L4	AR-1242-5	1.257					1.257 E3	0.00
21) L5	AR-1248-1	1.003					1.003 E3	0.00
22) L5	AR-1248-2	1.451					1.451 E3	0.00
23) L5	AR-1248-3	1.662					1.662 E3	0.00
24) L5	AR-1248-4	2.044					2.044 E3	0.00
25) L5	AR-1248-5	1.983					1.983 E3	0.00
26) L6	AR-1254-1	2.086					2.086 E3	0.00
27) L6	AR-1254-2	3.336					3.336 E3	0.00
28) L6	AR-1254-3	3.548					3.548 E3	0.00
29) L6	AR-1254-4	2.946					2.946 E3	0.00
30) L6	AR-1254-5	3.092					3.092 E3	0.00
31) L7	AR-1260-1	2.649	2.398	2.522	2.760	3.150	2.696 E3	10.68
32) L7	AR-1260-2	3.658	3.372	3.488	3.765	4.270	3.710 E3	9.37
33) L7	AR-1260-3	3.273	3.014	3.118	3.337	3.641	3.276 E3	7.32
34) L7	AR-1260-4	3.076	2.867	2.940	3.171	3.303	3.071 E3	5.71
35) L7	AR-1260-5	7.020	6.613	6.656	7.141	7.974	7.081 E3	7.75
36) L8	AR-1262-1	4.853					4.853 E3	0.00
37) L8	AR-1262-2	7.716					7.716 E3	0.00
38) L8	AR-1262-3	5.102					5.102 E3	0.00
39) L8	AR-1262-4	3.855					3.855 E3	0.00
40) L8	AR-1262-5	2.567					2.567 E3	0.00
41) L9	AR-1268-1	9.411					9.411 E3	0.00
42) L9	AR-1268-2	7.883					7.883 E3	0.00
43) L9	AR-1268-3	7.049					7.049 E3	0.00
44) L9	AR-1268-4	2.780					2.780 E3	0.00
45) L9	AR-1268-5	1.844					1.844 E4	0.00

Signal #2 Calibration Files

500 =P0059378.D 1000 =P0059376.D 750 =P0059377.D
 250 =P0059379.D 50 =P0059380.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	3.596	3.417	3.498	3.645	3.842	3.600 E4	4.49
2) SA	Decachlorobiphenyl	4.065	3.868	3.944	4.186	4.098	4.032 E4	3.13
3) L1	AR-1016-1	1.331	1.204	1.284	1.404	1.536	1.352 E3	9.30
4) L1	AR-1016-2	2.002	1.848	1.904	2.059	2.202	2.003 E3	6.92
5) L1	AR-1016-3	1.093	0.998	1.041	1.111	1.167	1.082 E3	6.01
6) L1	AR-1016-4	0.905	0.809	0.854	0.930	1.018	0.903 E3	8.78

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0081719.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Sat Aug 17 03:09:44 2019
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0059378.D 1000 =P0059376.D 750 =P0059377.D
 250 =P0059379.D 50 =P0059380.D

Compound			500	1000	750	250	50	Avg	%RSD

7)	L1	AR-1016-5	1.167	1.050	1.112	1.192	1.238	1.152 E3	6.32
8)	L2	AR-1221-1	4.014					4.014 E2	0.00
9)	L2	AR-1221-2	3.046					3.046 E2	0.00
10)	L2	AR-1221-3	9.784					9.784 E2	0.00
11)	L3	AR-1232-1	1.140					1.140 E3	0.00
12)	L3	AR-1232-2	1.274					1.274 E3	0.00
13)	L3	AR-1232-3	6.809					6.809 E2	0.00
14)	L3	AR-1232-4	6.101					6.101 E2	0.00
15)	L3	AR-1232-5	6.807					6.807 E2	0.00
16)	L4	AR-1242-1	1.029					1.029 E3	0.00
17)	L4	AR-1242-2	1.523					1.523 E3	0.00
18)	L4	AR-1242-3	8.355					8.355 E2	0.00
19)	L4	AR-1242-4	8.344					8.344 E2	0.00
20)	L4	AR-1242-5	1.119					1.119 E3	0.00
21)	L5	AR-1248-1	8.280					8.280 E2	0.00
22)	L5	AR-1248-2	1.153					1.153 E3	0.00
23)	L5	AR-1248-3	1.188					1.188 E3	0.00
24)	L5	AR-1248-4	1.453					1.453 E3	0.00
25)	L5	AR-1248-5	1.431					1.431 E3	0.00
26)	L6	AR-1254-1	2.372					2.372 E3	0.00
27)	L6	AR-1254-2	2.098					2.098 E3	0.00
28)	L6	AR-1254-3	3.363					3.363 E3	0.00
29)	L6	AR-1254-4	2.062					2.062 E3	0.00
30)	L6	AR-1254-5	3.105					3.105 E3	0.00
31)	L7	AR-1260-1	2.241	2.043	2.127	2.357	2.627	2.279 E3	9.99
32)	L7	AR-1260-2	2.850	2.631	2.725	2.999	3.443	2.930 E3	10.87
33)	L7	AR-1260-3	2.572	2.383	2.466	2.672	3.152	2.649 E3	11.37
34)	L7	AR-1260-4	2.193	2.022	2.088	2.306	2.704	2.263 E3	11.89
35)	L7	AR-1260-5	5.370	5.096	5.176	5.543	6.331	5.503 E3	8.98
36)	L8	AR-1262-1	3.728					3.728 E3	0.00
37)	L8	AR-1262-2	5.879					5.879 E3	0.00
38)	L8	AR-1262-3	2.541					2.541 E3	0.00
39)	L8	AR-1262-4	4.419					4.419 E3	0.00
40)	L8	AR-1262-5	1.806					1.806 E3	0.00
41)	L9	AR-1268-1	7.121					7.121 E3	0.00
42)	L9	AR-1268-2	6.448					6.448 E3	0.00
43)	L9	AR-1268-3	5.472					5.472 E3	0.00
44)	L9	AR-1268-4	2.041					2.041 E3	0.00
45)	L9	AR-1268-5	1.453					1.453 E4	0.00

(#) = Out of Range