

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_0\methods\
 Method File : P0071719.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Wed Jul 17 01:25:28 2019
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0058007.D 1000 =P0058005.D 750 =P0058006.D
 250 =P0058008.D 50 =P0058009.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD	
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	3.386	3.136	3.266	3.330	3.825	3.389	E4	7.70
2) SA	Decachlorobiphenyl	5.036	4.597	4.731	5.044	6.171	5.116	E4	12.14
3) L1	AR-1016-1	1.514	1.348	1.433	1.575	1.846	1.543	E3	12.29
4) L1	AR-1016-2	2.220	2.014	2.127	2.273	2.660	2.259	E3	10.86
5) L1	AR-1016-3	1.358	1.241	1.326	1.415	1.735	1.415	E3	13.40
6) L1	AR-1016-4	1.120	1.025	1.109	1.144	1.297	1.139	E3	8.70
7) L1	AR-1016-5	1.173	1.057	1.117	1.215	1.173	1.147	E3	5.34
8) L2	AR-1221-1	4.126					4.126	E2	0.00
9) L2	AR-1221-2	3.093					3.093	E2	0.00
10) L2	AR-1221-3	9.933					9.933	E2	0.00
11) L3	AR-1232-1	8.216					8.216	E2	0.00
12) L3	AR-1232-2	4.625					4.625	E2	0.00
13) L3	AR-1232-3	9.960					9.960	E2	0.00
14) L3	AR-1232-4	4.987					4.987	E2	0.00
15) L3	AR-1232-5	3.771					3.771	E2	0.00
16) L4	AR-1242-1	1.225					1.225	E3	0.00
17) L4	AR-1242-2	1.836					1.836	E3	0.00
18) L4	AR-1242-3	1.161					1.161	E3	0.00
19) L4	AR-1242-4	9.428					9.428	E2	0.00
20) L4	AR-1242-5	1.158					1.158	E3	0.00
21) L5	AR-1248-1	9.348					9.348	E2	0.00
22) L5	AR-1248-2	1.347					1.347	E3	0.00
23) L5	AR-1248-3	1.550					1.550	E3	0.00
24) L5	AR-1248-4	1.958					1.958	E3	0.00
25) L5	AR-1248-5	1.906					1.906	E3	0.00
26) L6	AR-1254-1	1.836					1.836	E3	0.00
27) L6	AR-1254-2	2.973					2.973	E3	0.00
28) L6	AR-1254-3	3.125					3.125	E3	0.00
29) L6	AR-1254-4	2.638					2.638	E3	0.00
30) L6	AR-1254-5	2.667					2.667	E3	0.00
31) L7	AR-1260-1	2.465	2.315	2.340	2.497	2.889	2.501	E3	9.22
32) L7	AR-1260-2	3.423	3.204	3.293	3.493	4.166	3.516	E3	10.82
33) L7	AR-1260-3	2.923	2.701	2.825	2.934	3.298	2.936	E3	7.59
34) L7	AR-1260-4	2.654	2.479	2.600	2.651	3.274	2.732	E3	11.40
35) L7	AR-1260-5	5.706	5.447	5.565	5.672	6.617	5.801	E3	8.05
36) L8	AR-1262-1	5.525					5.525	E3	0.00
37) L8	AR-1262-2	8.504					8.504	E3	0.00
38) L8	AR-1262-3	5.629					5.629	E3	0.00
39) L8	AR-1262-4	4.562					4.562	E3	0.00
40) L8	AR-1262-5	2.779					2.779	E3	0.00
41) L9	AR-1268-1	1.028					1.028	E4	0.00
42) L9	AR-1268-2	9.159					9.159	E3	0.00
43) L9	AR-1268-3	7.986					7.986	E3	0.00
44) L9	AR-1268-4	2.963					2.963	E3	0.00
45) L9	AR-1268-5	2.178					2.178	E4	0.00

Signal #2 Calibration Files

500 =P0058007.D 1000 =P0058005.D 750 =P0058006.D
 250 =P0058008.D 50 =P0058009.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD	
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	3.166	2.969	3.036	3.210	3.655	3.207	E4	8.37
2) SA	Decachlorobiphenyl	3.450	3.181	3.254	3.358	3.894	3.428	E4	8.17
3) L1	AR-1016-1	1.170	1.081	1.111	1.243	1.371	1.195	E3	9.71
4) L1	AR-1016-2	1.723	1.582	1.648	1.820	2.086	1.772	E3	11.12
5) L1	AR-1016-3	0.935	0.858	0.889	0.964	1.047	0.939	E3	7.77

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0071719.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Wed Jul 17 01:25:28 2019
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0058007.D 1000 =P0058005.D 750 =P0058006.D
 250 =P0058008.D 50 =P0058009.D

Compound			500	1000	750	250	50	Avg		%RSD
6)	L1	AR-1016-4	7.783	6.988	7.303	8.164	8.686	7.785	E2	8.67
7)	L1	AR-1016-5	1.014	0.922	0.963	1.065	1.162	1.025	E3	9.10
8)	L2	AR-1221-1	3.541					3.541	E2	0.00
9)	L2	AR-1221-2	2.640					2.640	E2	0.00
10)	L2	AR-1221-3	8.471					8.471	E2	0.00
11)	L3	AR-1232-1	7.049					7.049	E2	0.00
12)	L3	AR-1232-2	7.893					7.893	E2	0.00
13)	L3	AR-1232-3	4.115					4.115	E2	0.00
14)	L3	AR-1232-4	3.670					3.670	E2	0.00
15)	L3	AR-1232-5	4.139					4.139	E2	0.00
16)	L4	AR-1242-1	9.530					9.530	E2	0.00
17)	L4	AR-1242-2	1.395					1.395	E3	0.00
18)	L4	AR-1242-3	7.667					7.667	E2	0.00
19)	L4	AR-1242-4	7.590					7.590	E2	0.00
20)	L4	AR-1242-5	9.529					9.529	E2	0.00
21)	L5	AR-1248-1	7.344					7.344	E2	0.00
22)	L5	AR-1248-2	1.019					1.019	E3	0.00
23)	L5	AR-1248-3	1.051					1.051	E3	0.00
24)	L5	AR-1248-4	1.288					1.288	E3	0.00
25)	L5	AR-1248-5	1.264					1.264	E3	0.00
26)	L6	AR-1254-1	1.942					1.942	E3	0.00
27)	L6	AR-1254-2	1.717					1.717	E3	0.00
28)	L6	AR-1254-3	2.765					2.765	E3	0.00
29)	L6	AR-1254-4	1.734					1.734	E3	0.00
30)	L6	AR-1254-5	2.540					2.540	E3	0.00
31)	L7	AR-1260-1	1.955	1.749	1.829	2.056	2.537	2.025	E3	15.27
32)	L7	AR-1260-2	2.477	2.243	2.339	2.576	3.223	2.572	E3	15.00
33)	L7	AR-1260-3	2.205	2.015	2.090	2.297	2.797	2.281	E3	13.50
34)	L7	AR-1260-4	1.897	1.701	1.786	1.960	2.337	1.936	E3	12.67
35)	L7	AR-1260-5	4.582	4.267	4.409	4.342	5.412	4.603	E3	10.16
36)	L8	AR-1262-1	3.972					3.972	E3	0.00
37)	L8	AR-1262-2	6.459					6.459	E3	0.00
38)	L8	AR-1262-3	2.756					2.756	E3	0.00
39)	L8	AR-1262-4	4.775					4.775	E3	0.00
40)	L8	AR-1262-5	1.989					1.989	E3	0.00
41)	L9	AR-1268-1	7.807					7.807	E3	0.00
42)	L9	AR-1268-2	7.125					7.125	E3	0.00
43)	L9	AR-1268-3	6.024					6.024	E3	0.00
44)	L9	AR-1268-4	2.092					2.092	E3	0.00
45)	L9	AR-1268-5	1.668					1.668	E4	0.00

 (#) = Out of Range