

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0061220.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Sat Jun 13 01:32:21 2020
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0068908.D 1000 =P0068906.D 750 =P0068907.D
 250 =P0068909.D 50 =P0068910.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	2.710	2.646	2.627	2.706	2.954	2.728 E4	4.81
2) SA	Decachlorobiphenyl	4.561	4.425	4.427	4.353	4.687	4.491 E4	2.97
3) L1	AR-1016-1	1.256	1.173	1.187	1.288	1.542	1.289 E3	11.55
4) L1	AR-1016-2	1.787	1.679	1.692	1.831	2.096	1.817 E3	9.28
5) L1	AR-1016-3	1.105	1.034	1.048	1.134	1.351	1.134 E3	11.26
6) L1	AR-1016-4	0.928	0.867	0.870	0.927	1.023	0.923 E3	6.87
7) L1	AR-1016-5	0.935	0.877	0.882	0.940	1.113	0.949 E3	10.11
8) L2	AR-1221-1	3.277					3.277 E2	0.00
9) L2	AR-1221-2	2.424					2.424 E2	0.00
10) L2	AR-1221-3	8.237					8.237 E2	0.00
11) L3	AR-1232-1	7.002					7.002 E2	0.00
12) L3	AR-1232-2	3.954					3.954 E2	0.00
13) L3	AR-1232-3	8.055					8.055 E2	0.00
14) L3	AR-1232-4	4.070					4.070 E2	0.00
15) L3	AR-1232-5	2.772					2.772 E2	0.00
16) L4	AR-1242-1	1.010					1.010 E3	0.00
17) L4	AR-1242-2	1.410					1.410 E3	0.00
18) L4	AR-1242-3	8.879					8.879 E2	0.00
19) L4	AR-1242-4	7.385					7.385 E2	0.00
20) L4	AR-1242-5	8.552					8.552 E2	0.00
21) L5	AR-1248-1	7.867					7.867 E2	0.00
22) L5	AR-1248-2	1.007					1.007 E3	0.00
23) L5	AR-1248-3	1.233					1.233 E3	0.00
24) L5	AR-1248-4	1.472					1.472 E3	0.00
25) L5	AR-1248-5	1.412					1.412 E3	0.00
26) L6	AR-1254-1	1.457					1.457 E3	0.00
27) L6	AR-1254-2	2.329					2.329 E3	0.00
28) L6	AR-1254-3	2.561					2.561 E3	0.00
29) L6	AR-1254-4	2.030					2.030 E3	0.00
30) L6	AR-1254-5	2.170					2.170 E3	0.00
31) L7	AR-1260-1	1.769	1.666	1.680	1.747	2.175	1.807 E3	11.64
32) L7	AR-1260-2	2.200	2.080	2.089	2.183	2.636	2.238 E3	10.23
33) L7	AR-1260-3	1.688	1.616	1.624	1.669	2.093	1.738 E3	11.55
34) L7	AR-1260-4	1.979	1.890	1.895	1.951	2.480	2.039 E3	12.23
35) L7	AR-1260-5	4.268	4.117	4.113	4.189	5.587	4.455 E3	14.28
36) L8	AR-1262-1	2.539					2.539 E3	0.00
37) L8	AR-1262-2	4.932					4.932 E3	0.00
38) L8	AR-1262-3	2.216					2.216 E3	0.00
39) L8	AR-1262-4	1.409					1.409 E3	0.00
40) L8	AR-1262-5	1.881					1.881 E3	0.00
41) L9	AR-1268-1	6.107					6.107 E3	0.00
42) L9	AR-1268-2	5.804					5.804 E3	0.00
43) L9	AR-1268-3	4.804					4.804 E3	0.00
44) L9	AR-1268-4	2.185					2.185 E3	0.00
45) L9	AR-1268-5	1.731					1.731 E4	0.00

Signal #2 Calibration Files

500 =P0068908.D 1000 =P0068906.D 750 =P0068907.D
 250 =P0068909.D 50 =P0068910.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	3.557	3.411	3.427	3.434	3.934	3.553 E4	6.21
2) SA	Decachlorobiphenyl	5.142	4.944	4.975	4.968	5.557	5.117 E4	5.04
3) L1	AR-1016-1	1.391	1.284	1.309	1.377	1.599	1.392 E3	8.90
4) L1	AR-1016-2	1.960	1.833	1.858	1.924	2.215	1.958 E3	7.77
5) L1	AR-1016-3	1.031	0.960	0.979	1.006	1.180	1.031 E3	8.47
6) L1	AR-1016-4	8.804	8.117	8.300	8.573	9.137	8.586 E2	4.70

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_0\methods\
 Method File : P0061220.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Sat Jun 13 01:32:21 2020
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0068908.D 1000 =P0068906.D 750 =P0068907.D
 250 =P0068909.D 50 =P0068910.D

Compound			500	1000	750	250	50	Avg	%RSD

7)	L1	AR-1016-5	1.076	1.005	1.024	1.056	1.105	1.053 E3	3.79
8)	L2	AR-1221-1	4.125					4.125 E2	0.00
9)	L2	AR-1221-2	3.071					3.071 E2	0.00
10)	L2	AR-1221-3	9.723					9.723 E2	0.00
11)	L3	AR-1232-1	8.015					8.015 E2	0.00
12)	L3	AR-1232-2	8.467					8.467 E2	0.00
13)	L3	AR-1232-3	4.364					4.364 E2	0.00
14)	L3	AR-1232-4	3.604					3.604 E2	0.00
15)	L3	AR-1232-5	4.184					4.184 E2	0.00
16)	L4	AR-1242-1	1.076					1.076 E3	0.00
17)	L4	AR-1242-2	1.526					1.526 E3	0.00
18)	L4	AR-1242-3	7.987					7.987 E2	0.00
19)	L4	AR-1242-4	7.322					7.322 E2	0.00
20)	L4	AR-1242-5	1.045					1.045 E3	0.00
21)	L5	AR-1248-1	8.211					8.211 E2	0.00
22)	L5	AR-1248-2	1.155					1.155 E3	0.00
23)	L5	AR-1248-3	1.076					1.076 E3	0.00
24)	L5	AR-1248-4	1.388					1.388 E3	0.00
25)	L5	AR-1248-5	1.429					1.429 E3	0.00
26)	L6	AR-1254-1	2.264					2.264 E3	0.00
27)	L6	AR-1254-2	2.004					2.004 E3	0.00
28)	L6	AR-1254-3	3.312					3.312 E3	0.00
29)	L6	AR-1254-4	2.228					2.228 E3	0.00
30)	L6	AR-1254-5	3.217					3.217 E3	0.00
31)	L7	AR-1260-1	2.093	1.973	1.992	2.033	2.416	2.101 E3	8.65
32)	L7	AR-1260-2	2.675	2.505	2.532	2.618	3.280	2.722 E3	11.72
33)	L7	AR-1260-3	2.453	2.321	2.344	2.362	2.671	2.430 E3	5.91
34)	L7	AR-1260-4	2.184	2.072	2.084	2.107	2.224	2.134 E3	3.12
35)	L7	AR-1260-5	5.650	5.389	5.416	5.374	7.046	5.775 E3	12.46
36)	L8	AR-1262-1	1.712					1.712 E3	0.00
37)	L8	AR-1262-2	6.351					6.351 E3	0.00
38)	L8	AR-1262-3	2.485					2.485 E3	0.00
39)	L8	AR-1262-4	4.801					4.801 E3	0.00
40)	L8	AR-1262-5	2.343					2.343 E3	0.00
41)	L9	AR-1268-1	7.611					7.611 E3	0.00
42)	L9	AR-1268-2	7.130					7.130 E3	0.00
43)	L9	AR-1268-3	5.865					5.865 E3	0.00
44)	L9	AR-1268-4	2.725					2.725 E3	0.00
45)	L9	AR-1268-5	2.011					2.011 E4	0.00

(#) = Out of Range