

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0072320.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Thu Jul 23 02:12:36 2020
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0069872.D 1000 =P0069870.D 750 =P0069871.D
 250 =P0069873.D 50 =P0069874.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD	
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	3.457	3.274	3.311	3.456	3.666	3.433	E4	4.50
2) SA	Decachlorobiphenyl	5.352	5.105	5.200	5.447	5.613	5.343	E4	3.75
3) L1	AR-1016-1	1.542	1.407	1.456	1.594	1.809	1.562	E3	10.03
4) L1	AR-1016-2	2.216	2.021	2.080	2.260	2.434	2.202	E3	7.37
5) L1	AR-1016-3	1.318	1.197	1.238	1.378	1.520	1.330	E3	9.56
6) L1	AR-1016-4	1.116	1.020	1.050	1.171	1.421	1.155	E3	13.81
7) L1	AR-1016-5	1.107	0.997	1.030	1.136	1.350	1.124	E3	12.28
8) L2	AR-1221-1	3.926					3.926	E2	0.00
9) L2	AR-1221-2	3.031					3.031	E2	0.00
10) L2	AR-1221-3	1.007					1.007	E3	0.00
11) L3	AR-1232-1	8.335					8.335	E2	0.00
12) L3	AR-1232-2	4.310					4.310	E2	0.00
13) L3	AR-1232-3	9.834					9.834	E2	0.00
14) L3	AR-1232-4	4.947					4.947	E2	0.00
15) L3	AR-1232-5	3.200					3.200	E2	0.00
16) L4	AR-1242-1	1.243					1.243	E3	0.00
17) L4	AR-1242-2	1.786					1.786	E3	0.00
18) L4	AR-1242-3	1.083					1.083	E3	0.00
19) L4	AR-1242-4	9.132					9.132	E2	0.00
20) L4	AR-1242-5	1.149					1.149	E3	0.00
21) L5	AR-1248-1	8.689					8.689	E2	0.00
22) L5	AR-1248-2	1.124					1.124	E3	0.00
23) L5	AR-1248-3	1.363					1.363	E3	0.00
24) L5	AR-1248-4	1.753					1.753	E3	0.00
25) L5	AR-1248-5	1.670					1.670	E3	0.00
26) L6	AR-1254-1	1.765					1.765	E3	0.00
27) L6	AR-1254-2	2.811					2.811	E3	0.00
28) L6	AR-1254-3	3.037					3.037	E3	0.00
29) L6	AR-1254-4	2.736					2.736	E3	0.00
30) L6	AR-1254-5	2.640					2.640	E3	0.00
31) L7	AR-1260-1	2.164	1.976	2.033	2.199	2.400	2.154	E3	7.66
32) L7	AR-1260-2	3.016	2.808	2.881	3.110	3.225	3.008	E3	5.60
33) L7	AR-1260-3	2.617	2.432	2.487	2.642	2.865	2.609	E3	6.45
34) L7	AR-1260-4	2.465	2.305	2.362	2.504	2.889	2.505	E3	9.13
35) L7	AR-1260-5	5.916	5.641	5.731	5.968	5.986	5.848	E3	2.63
36) L8	AR-1262-1	3.715					3.715	E3	0.00
37) L8	AR-1262-2	6.610					6.610	E3	0.00
38) L8	AR-1262-3	2.981					2.981	E3	0.00
39) L8	AR-1262-4	3.256					3.256	E3	0.00
40) L8	AR-1262-5	2.404					2.404	E3	0.00
41) L9	AR-1268-1	8.011					8.011	E3	0.00
42) L9	AR-1268-2	7.049					7.049	E3	0.00
43) L9	AR-1268-3	6.121					6.121	E3	0.00
44) L9	AR-1268-4	2.663					2.663	E3	0.00
45) L9	AR-1268-5	1.922					1.922	E4	0.00

Signal #2 Calibration Files

500 =P0069872.D 1000 =P0069870.D 750 =P0069871.D
 250 =P0069873.D 50 =P0069874.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD	
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	3.604	3.332	3.426	3.611	4.049	3.604	E4	7.65
2) SA	Decachlorobiphenyl	4.891	4.474	4.646	5.188	6.301	5.100	E4	14.18
3) L1	AR-1016-1	1.551	1.368	1.432	1.621	1.952	1.585	E3	14.38
4) L1	AR-1016-2	2.160	1.934	2.024	2.259	2.678	2.211	E3	13.09
5) L1	AR-1016-3	1.166	1.030	1.083	1.240	1.415	1.187	E3	12.68

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0072320.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Thu Jul 23 02:12:36 2020
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0069872.D 1000 =P0069870.D 750 =P0069871.D
 250 =P0069873.D 50 =P0069874.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg		%RSD
6)	L1 AR-1016-4	0.996	0.878	0.925	1.072	1.158	1.006	E3	11.18
7)	L1 AR-1016-5	1.223	1.073	1.140	1.313	1.392	1.228	E3	10.46
8)	L2 AR-1221-1	4.458					4.458	E2	0.00
9)	L2 AR-1221-2	3.333					3.333	E2	0.00
10)	L2 AR-1221-3	1.041					1.041	E3	0.00
11)	L3 AR-1232-1	8.701					8.701	E2	0.00
12)	L3 AR-1232-2	9.726					9.726	E2	0.00
13)	L3 AR-1232-3	5.179					5.179	E2	0.00
14)	L3 AR-1232-4	4.260					4.260	E2	0.00
15)	L3 AR-1232-5	5.069					5.069	E2	0.00
16)	L4 AR-1242-1	1.239					1.239	E3	0.00
17)	L4 AR-1242-2	1.717					1.717	E3	0.00
18)	L4 AR-1242-3	9.294					9.294	E2	0.00
19)	L4 AR-1242-4	8.440					8.440	E2	0.00
20)	L4 AR-1242-5	1.229					1.229	E3	0.00
21)	L5 AR-1248-1	9.475					9.475	E2	0.00
22)	L5 AR-1248-2	1.294					1.294	E3	0.00
23)	L5 AR-1248-3	1.193					1.193	E3	0.00
24)	L5 AR-1248-4	1.544					1.544	E3	0.00
25)	L5 AR-1248-5	1.579					1.579	E3	0.00
26)	L6 AR-1254-1	2.550					2.550	E3	0.00
27)	L6 AR-1254-2	2.255					2.255	E3	0.00
28)	L6 AR-1254-3	3.584					3.584	E3	0.00
29)	L6 AR-1254-4	2.516					2.516	E3	0.00
30)	L6 AR-1254-5	3.417					3.417	E3	0.00
31)	L7 AR-1260-1	2.328	2.052	2.167	2.484	3.037	2.414	E3	15.94
32)	L7 AR-1260-2	2.919	2.604	2.735	3.094	3.722	3.015	E3	14.48
33)	L7 AR-1260-3	2.666	2.387	2.505	2.808	3.407	2.754	E3	14.45
34)	L7 AR-1260-4	2.323	2.080	2.173	2.475	2.885	2.387	E3	13.24
35)	L7 AR-1260-5	5.804	5.366	5.560	5.945	6.980	5.931	E3	10.57
36)	L8 AR-1262-1	1.783					1.783	E3	0.00
37)	L8 AR-1262-2	6.252					6.252	E3	0.00
38)	L8 AR-1262-3	2.615					2.615	E3	0.00
39)	L8 AR-1262-4	4.744					4.744	E3	0.00
40)	L8 AR-1262-5	2.366					2.366	E3	0.00
41)	L9 AR-1268-1	7.265					7.265	E3	0.00
42)	L9 AR-1268-2	6.698					6.698	E3	0.00
43)	L9 AR-1268-3	5.596					5.596	E3	0.00
44)	L9 AR-1268-4	2.626					2.626	E3	0.00
45)	L9 AR-1268-5	1.790					1.790	E4	0.00

(#) = Out of Range