

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_0\methods\
 Method File : P0070820.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Wed Jul 08 16:12:41 2020
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0069434.D 1000 =P0069432.D 750 =P0069433.D
 250 =P0069435.D 50 =P0069436.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD	
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	3.661	3.775	3.711	3.714	3.808	3.734	E4	1.55
2) SA	Decachlorobiphenyl	5.918	5.779	5.865	6.020	6.501	6.017	E4	4.72
3) L1	AR-1016-1	1.749	1.724	1.715	1.814	1.954	1.791	E3	5.53
4) L1	AR-1016-2	2.509	2.499	2.476	2.546	2.646	2.535	E3	2.63
5) L1	AR-1016-3	1.518	1.500	1.492	1.532	1.627	1.534	E3	3.54
6) L1	AR-1016-4	1.276	1.282	1.266	1.288	1.368	1.296	E3	3.16
7) L1	AR-1016-5	1.272	1.278	1.255	1.282	1.502	1.318	E3	7.85
8) L2	AR-1221-1	4.010					4.010	E2	0.00
9) L2	AR-1221-2	3.066					3.066	E2	0.00
10) L2	AR-1221-3	1.016					1.016	E3	0.00
11) L3	AR-1232-1	8.134					8.134	E2	0.00
12) L3	AR-1232-2	4.286					4.286	E2	0.00
13) L3	AR-1232-3	9.996					9.996	E2	0.00
14) L3	AR-1232-4	4.893					4.893	E2	0.00
15) L3	AR-1232-5	3.174					3.174	E2	0.00
16) L4	AR-1242-1	1.303					1.303	E3	0.00
17) L4	AR-1242-2	1.883					1.883	E3	0.00
18) L4	AR-1242-3	1.136					1.136	E3	0.00
19) L4	AR-1242-4	9.596					9.596	E2	0.00
20) L4	AR-1242-5	1.187					1.187	E3	0.00
21) L5	AR-1248-1	9.766					9.766	E2	0.00
22) L5	AR-1248-2	1.273					1.273	E3	0.00
23) L5	AR-1248-3	1.580					1.580	E3	0.00
24) L5	AR-1248-4	2.029					2.029	E3	0.00
25) L5	AR-1248-5	1.919					1.919	E3	0.00
26) L6	AR-1254-1	1.991					1.991	E3	0.00
27) L6	AR-1254-2	3.210					3.210	E3	0.00
28) L6	AR-1254-3	3.512					3.512	E3	0.00
29) L6	AR-1254-4	2.993					2.993	E3	0.00
30) L6	AR-1254-5	3.009					3.009	E3	0.00
31) L7	AR-1260-1	2.615	2.580	2.576	2.710	2.666	2.629	E3	2.19
32) L7	AR-1260-2	3.514	3.457	3.457	3.566	3.742	3.547	E3	3.33
33) L7	AR-1260-3	2.884	2.840	2.844	2.889	2.999	2.891	E3	2.22
34) L7	AR-1260-4	2.944	2.918	2.924	2.969	3.054	2.962	E3	1.87
35) L7	AR-1260-5	6.726	6.751	6.720	6.727	6.908	6.766	E3	1.19
36) L8	AR-1262-1	3.979					3.979	E3	0.00
37) L8	AR-1262-2	7.218					7.218	E3	0.00
38) L8	AR-1262-3	4.788					4.788	E3	0.00
39) L8	AR-1262-4	1.938					1.938	E3	0.00
40) L8	AR-1262-5	2.608					2.608	E3	0.00
41) L9	AR-1268-1	9.166					9.166	E3	0.00
42) L9	AR-1268-2	8.289					8.289	E3	0.00
43) L9	AR-1268-3	7.076					7.076	E3	0.00
44) L9	AR-1268-4	3.031					3.031	E3	0.00
45) L9	AR-1268-5	2.221					2.221	E4	0.00

Signal #2 Calibration Files

500 =P0069434.D 1000 =P0069432.D 750 =P0069433.D
 250 =P0069435.D 50 =P0069436.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD	
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	3.855	3.811	3.804	3.912	4.516	3.980	E4	7.62
2) SA	Decachlorobiphenyl	5.380	5.009	5.182	5.648	7.157	5.675	E4	15.19
3) L1	AR-1016-1	1.619	1.517	1.555	1.723	1.994	1.682	E3	11.36
4) L1	AR-1016-2	2.279	2.168	2.182	2.355	2.642	2.325	E3	8.28
5) L1	AR-1016-3	1.240	1.170	1.193	1.309	1.458	1.274	E3	9.08

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0070820.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Wed Jul 08 16:12:41 2020
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0069434.D 1000 =P0069432.D 750 =P0069433.D
 250 =P0069435.D 50 =P0069436.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg		%RSD
6)	L1 AR-1016-4	1.085	1.006	1.027	1.150	1.193	1.092	E3	7.28
7)	L1 AR-1016-5	1.322	1.231	1.263	1.409	1.652	1.376	E3	12.27
8)	L2 AR-1221-1	4.780					4.780	E2	0.00
9)	L2 AR-1221-2	3.578					3.578	E2	0.00
10)	L2 AR-1221-3	1.094					1.094	E3	0.00
11)	L3 AR-1232-1	8.941					8.941	E2	0.00
12)	L3 AR-1232-2	9.667					9.667	E2	0.00
13)	L3 AR-1232-3	5.225					5.225	E2	0.00
14)	L3 AR-1232-4	4.384					4.384	E2	0.00
15)	L3 AR-1232-5	5.231					5.231	E2	0.00
16)	L4 AR-1242-1	1.254					1.254	E3	0.00
17)	L4 AR-1242-2	1.747					1.747	E3	0.00
18)	L4 AR-1242-3	9.627					9.627	E2	0.00
19)	L4 AR-1242-4	9.047					9.047	E2	0.00
20)	L4 AR-1242-5	1.267					1.267	E3	0.00
21)	L5 AR-1248-1	9.786					9.786	E2	0.00
22)	L5 AR-1248-2	1.361					1.361	E3	0.00
23)	L5 AR-1248-3	1.263					1.263	E3	0.00
24)	L5 AR-1248-4	1.624					1.624	E3	0.00
25)	L5 AR-1248-5	1.650					1.650	E3	0.00
26)	L6 AR-1254-1	2.603					2.603	E3	0.00
27)	L6 AR-1254-2	2.309					2.309	E3	0.00
28)	L6 AR-1254-3	3.756					3.756	E3	0.00
29)	L6 AR-1254-4	2.527					2.527	E3	0.00
30)	L6 AR-1254-5	3.589					3.589	E3	0.00
31)	L7 AR-1260-1	2.528	2.348	2.403	2.672	3.237	2.638	E3	13.56
32)	L7 AR-1260-2	3.151	2.931	3.009	3.286	3.988	3.273	E3	12.91
33)	L7 AR-1260-3	2.938	2.763	2.826	3.049	3.646	3.045	E3	11.62
34)	L7 AR-1260-4	2.610	2.439	2.496	2.700	3.288	2.707	E3	12.57
35)	L7 AR-1260-5	6.268	5.994	6.106	6.272	7.403	6.409	E3	8.87
36)	L8 AR-1262-1	1.931					1.931	E3	0.00
37)	L8 AR-1262-2	6.529					6.529	E3	0.00
38)	L8 AR-1262-3	2.695					2.695	E3	0.00
39)	L8 AR-1262-4	4.979					4.979	E3	0.00
40)	L8 AR-1262-5	2.485					2.485	E3	0.00
41)	L9 AR-1268-1	7.828					7.828	E3	0.00
42)	L9 AR-1268-2	7.143					7.143	E3	0.00
43)	L9 AR-1268-3	5.971					5.971	E3	0.00
44)	L9 AR-1268-4	2.892					2.892	E3	0.00
45)	L9 AR-1268-5	1.928					1.928	E4	0.00

(#) = Out of Range