

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_0\methods\
 Method File : P0112719.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Thu Nov 28 01:28:08 2019
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0064193.D 1000 =P0064191.D 750 =P0064192.D
 250 =P0064194.D 50 =P0064195.D

Compound			500	1000	750	250	50	Avg		%RSD
1)	SA	Tetrachloro-m-xylene	2.993	2.841	2.933	3.021	3.019	2.962	E4	2.58
2)	SA	Decachlorobiphenyl	4.029	3.783	3.879	4.231	4.571	4.098	E4	7.65
3)	L1	AR-1016-1	1.248	1.175	1.211	1.310	1.547	1.298	E3	11.40
4)	L1	AR-1016-2	1.756	1.672	1.734	1.859	2.093	1.823	E3	9.06
5)	L1	AR-1016-3	1.110	1.047	1.089	1.163	1.331	1.148	E3	9.63
6)	L1	AR-1016-4	0.916	0.869	0.901	0.938	1.078	0.940	E3	8.62
7)	L1	AR-1016-5	0.955	0.897	0.938	0.984	1.092	0.973	E3	7.53
8)	L2	AR-1221-1	3.553					3.553	E2	0.00
9)	L2	AR-1221-2	2.765					2.765	E2	0.00
10)	L2	AR-1221-3	8.397					8.397	E2	0.00
11)	L3	AR-1232-1	1.282					1.282	E3	0.00
12)	L3	AR-1232-2	7.025					7.025	E2	0.00
13)	L3	AR-1232-3	1.385					1.385	E3	0.00
14)	L3	AR-1232-4	7.115					7.115	E2	0.00
15)	L3	AR-1232-5	5.632					5.632	E2	0.00
16)	L4	AR-1242-1	9.522					9.522	E2	0.00
17)	L4	AR-1242-2	1.351					1.351	E3	0.00
18)	L4	AR-1242-3	8.581					8.581	E2	0.00
19)	L4	AR-1242-4	6.992					6.992	E2	0.00
20)	L4	AR-1242-5	8.448					8.448	E2	0.00
21)	L5	AR-1248-1	5.609					5.609	E2	0.00
22)	L5	AR-1248-2	8.287					8.287	E2	0.00
23)	L5	AR-1248-3	9.199					9.199	E2	0.00
24)	L5	AR-1248-4	1.108					1.108	E3	0.00
25)	L5	AR-1248-5	1.073					1.073	E3	0.00
26)	L6	AR-1254-1	1.632					1.632	E3	0.00
27)	L6	AR-1254-2	2.607					2.607	E3	0.00
28)	L6	AR-1254-3	2.886					2.886	E3	0.00
29)	L6	AR-1254-4	2.290					2.290	E3	0.00
30)	L6	AR-1254-5	2.555					2.555	E3	0.00
31)	L7	AR-1260-1	1.803	1.740	1.776	1.892	2.225	1.887	E3	10.44
32)	L7	AR-1260-2	2.241	2.160	2.201	2.328	2.765	2.339	E3	10.52
33)	L7	AR-1260-3	1.789	1.716	1.753	1.856	2.142	1.851	E3	9.22
34)	L7	AR-1260-4	2.131	2.060	2.090	2.214	2.463	2.192	E3	7.42
35)	L7	AR-1260-5	4.224	4.171	4.174	4.320	5.187	4.415	E3	9.87
36)	L8	AR-1262-1	2.986					2.986	E3	0.00
37)	L8	AR-1262-2	5.514					5.514	E3	0.00
38)	L8	AR-1262-3	3.869					3.869	E3	0.00
39)	L8	AR-1262-4	2.923					2.923	E3	0.00
40)	L8	AR-1262-5	2.099					2.099	E3	0.00
41)	L9	AR-1268-1	6.520					6.520	E3	0.00
42)	L9	AR-1268-2	6.042					6.042	E3	0.00
43)	L9	AR-1268-3	4.965					4.965	E3	0.00
44)	L9	AR-1268-4	2.340					2.340	E3	0.00
45)	L9	AR-1268-5	1.536					1.536	E4	0.00

Signal #2 Calibration Files

500 =P0064193.D 1000 =P0064191.D 750 =P0064192.D
 250 =P0064194.D 50 =P0064195.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD	
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	2.431	2.355	2.420	2.411	2.275	2.379	E4	2.72
2) SA	Decachlorobiphenyl	4.073	3.854	3.949	4.185	4.364	4.085	E4	4.89
3) L1	AR-1016-1	1.030	0.991	1.026	1.047	1.141	1.047	E3	5.38
4) L1	AR-1016-2	1.378	1.360	1.392	1.412	1.511	1.411	E3	4.19
5) L1	AR-1016-3	7.402	7.280	7.538	7.572	8.719	7.702	E2	7.53

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0112719.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Thu Nov 28 01:28:08 2019
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0064193.D 1000 =P0064191.D 750 =P0064192.D
 250 =P0064194.D 50 =P0064195.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg		%RSD
6)	L1 AR-1016-4	6.241	6.014	6.266	6.397	7.607	6.505	E2	9.71
7)	L1 AR-1016-5	8.080	7.909	8.133	8.200	9.303	8.325	E2	6.69
8)	L2 AR-1221-1	2.616					2.616	E2	0.00
9)	L2 AR-1221-2	1.999					1.999	E2	0.00
10)	L2 AR-1221-3	6.466					6.466	E2	0.00
11)	L3 AR-1232-1	1.013					1.013	E3	0.00
12)	L3 AR-1232-2	1.090					1.090	E3	0.00
13)	L3 AR-1232-3	5.814					5.814	E2	0.00
14)	L3 AR-1232-4	5.309					5.309	E2	0.00
15)	L3 AR-1232-5	5.855					5.855	E2	0.00
16)	L4 AR-1242-1	7.657					7.657	E2	0.00
17)	L4 AR-1242-2	1.033					1.033	E3	0.00
18)	L4 AR-1242-3	5.604					5.604	E2	0.00
19)	L4 AR-1242-4	5.672					5.672	E2	0.00
20)	L4 AR-1242-5	7.848					7.848	E2	0.00
21)	L5 AR-1248-1	4.490					4.490	E2	0.00
22)	L5 AR-1248-2	6.288					6.288	E2	0.00
23)	L5 AR-1248-3	6.452					6.452	E2	0.00
24)	L5 AR-1248-4	7.883					7.883	E2	0.00
25)	L5 AR-1248-5	1.212					1.212	E3	0.00
26)	L6 AR-1254-1	1.965					1.965	E3	0.00
27)	L6 AR-1254-2	1.791					1.791	E3	0.00
28)	L6 AR-1254-3	3.095					3.095	E3	0.00
29)	L6 AR-1254-4	2.063					2.063	E3	0.00
30)	L6 AR-1254-5	3.016					3.016	E3	0.00
31)	L7 AR-1260-1	1.685	1.663	1.686	1.714	2.028	1.755	E3	8.75
32)	L7 AR-1260-2	2.142	2.112	2.138	2.174	2.558	2.225	E3	8.42
33)	L7 AR-1260-3	1.989	1.980	1.996	1.997	2.204	2.033	E3	4.71
34)	L7 AR-1260-4	1.816	1.785	1.800	1.824	2.049	1.855	E3	5.91
35)	L7 AR-1260-5	4.652	4.648	4.608	4.609	5.690	4.841	E3	9.81
36)	L8 AR-1262-1	1.257					1.257	E3	0.00
37)	L8 AR-1262-2	5.965					5.965	E3	0.00
38)	L8 AR-1262-3	2.331					2.331	E3	0.00
39)	L8 AR-1262-4	4.453					4.453	E3	0.00
40)	L8 AR-1262-5	2.112					2.112	E3	0.00
41)	L9 AR-1268-1	6.982					6.982	E3	0.00
42)	L9 AR-1268-2	6.403					6.403	E3	0.00
43)	L9 AR-1268-3	5.237					5.237	E3	0.00
44)	L9 AR-1268-4	2.336					2.336	E3	0.00
45)	L9 AR-1268-5	1.652					1.652	E4	0.00

(#) = Out of Range