

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_P\methods\
 Method File : PP110420.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Wed Nov 04 08:24:38 2020
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =PP031074.D 1000 =PP031072.D 750 =PP031073.D
 250 =PP031075.D 50 =PP031076.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	6.567	6.361	6.313	6.823	7.331	6.679 E4	6.23
2) SA	Decachlorobiphenyl	3.942	3.675	3.781	4.025	4.569	3.998 E4	8.68
3) L1	AR-1016-1	1.874	1.718	1.738	2.034	2.371	1.947 E3	13.80
4) L1	AR-1016-2	2.763	2.549	2.568	2.952	3.443	2.855 E3	12.86
5) L1	AR-1016-3	1.705	1.545	1.571	1.851	2.036	1.742 E3	11.77
6) L1	AR-1016-4	1.409	1.297	1.319	1.527	1.672	1.445 E3	10.81
7) L1	AR-1016-5	1.283	1.163	1.178	1.427	1.182	1.247 E3	8.93
8) L2	AR-1221-1	6.039					6.039 E2	0.00
9) L2	AR-1221-2	4.492					4.492 E2	0.00
10) L2	AR-1221-3	1.350					1.350 E3	0.00
11) L3	AR-1232-1	1.223					1.223 E3	0.00
12) L3	AR-1232-2	6.072					6.072 E2	0.00
13) L3	AR-1232-3	1.117					1.117 E3	0.00
14) L3	AR-1232-4	5.675					5.675 E2	0.00
15) L3	AR-1232-5	3.465					3.465 E2	0.00
16) L4	AR-1242-1	1.343					1.343 E3	0.00
17) L4	AR-1242-2	1.953					1.953 E3	0.00
18) L4	AR-1242-3	1.220					1.220 E3	0.00
19) L4	AR-1242-4	1.013					1.013 E3	0.00
20) L4	AR-1242-5	9.543					9.543 E2	0.00
21) L5	AR-1248-1	9.643					9.643 E2	0.00
22) L5	AR-1248-2	1.157					1.157 E3	0.00
23) L5	AR-1248-3	1.423					1.423 E3	0.00
24) L5	AR-1248-4	1.524					1.524 E3	0.00
25) L5	AR-1248-5	1.517					1.517 E3	0.00
26) L6	AR-1254-1	1.404					1.404 E3	0.00
27) L6	AR-1254-2	2.084					2.084 E3	0.00
28) L6	AR-1254-3	2.308					2.308 E3	0.00
29) L6	AR-1254-4	1.637					1.637 E3	0.00
30) L6	AR-1254-5	1.688					1.688 E3	0.00
31) L7	AR-1260-1	1.813	1.670	1.704	1.919	2.079	1.837 E3	9.10
32) L7	AR-1260-2	2.091	1.943	2.005	2.239	2.493	2.154 E3	10.20
33) L7	AR-1260-3	1.634	1.518	1.593	1.732	1.753	1.646 E3	5.93
34) L7	AR-1260-4	1.950	1.721	1.819	1.895	1.913	1.859 E3	4.90
35) L7	AR-1260-5	3.699	3.486	3.632	3.838	4.197	3.770 E3	7.16
36) L8	AR-1262-1	2.009					2.009 E3	0.00
37) L8	AR-1262-2	3.635					3.635 E3	0.00
38) L8	AR-1262-3	2.585					2.585 E3	0.00
39) L8	AR-1262-4	2.059					2.059 E3	0.00
40) L8	AR-1262-5	1.417					1.417 E3	0.00
41) L9	AR-1268-1	4.368					4.368 E3	0.00
42) L9	AR-1268-2	4.300					4.300 E3	0.00
43) L9	AR-1268-3	3.617					3.617 E3	0.00
44) L9	AR-1268-4	1.584					1.584 E3	0.00
45) L9	AR-1268-5	1.196					1.196 E4	0.00

Signal #2 Calibration Files

500 =PP031074.D 1000 =PP031072.D 750 =PP031073.D
 250 =PP031075.D 50 =PP031076.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	6.589	6.460	6.393	6.764	7.029	6.647 E4	3.85
2) SA	Decachlorobiphenyl	4.199	4.019	4.072	4.143	4.445	4.176 E4	3.96
3) L1	AR-1016-1	1.800	1.714	1.700	1.933	2.129	1.855 E3	9.66
4) L1	AR-1016-2	2.651	2.460	2.510	2.815	3.155	2.718 E3	10.32
5) L1	AR-1016-3	1.284	1.199	1.215	1.366	1.270	1.267 E3	5.20
6) L1	AR-1016-4	9.305	8.505	8.667	9.983	9.652	9.222 E2	6.84

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_P\methods\
 Method File : PP110420.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Wed Nov 04 08:24:38 2020
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =PP031074.D 1000 =PP031072.D 750 =PP031073.D
 250 =PP031075.D 50 =PP031076.D

Compound			500	1000	750	250	50	Avg	%RSD

7)	L1	AR-1016-5	1.329	1.224	1.250	1.431	1.329	1.313 E3	6.17
8)	L2	AR-1221-1	5.632					5.632 E2	0.00
9)	L2	AR-1221-2	4.149					4.149 E2	0.00
10)	L2	AR-1221-3	1.311					1.311 E3	0.00
11)	L3	AR-1232-1	1.198					1.198 E3	0.00
12)	L3	AR-1232-2	1.063					1.063 E3	0.00
13)	L3	AR-1232-3	5.127					5.127 E2	0.00
14)	L3	AR-1232-4	4.368					4.368 E2	0.00
15)	L3	AR-1232-5	4.829					4.829 E2	0.00
16)	L4	AR-1242-1	1.287					1.287 E3	0.00
17)	L4	AR-1242-2	1.867					1.867 E3	0.00
18)	L4	AR-1242-3	9.389					9.389 E2	0.00
19)	L4	AR-1242-4	8.672					8.672 E2	0.00
20)	L4	AR-1242-5	9.955					9.955 E2	0.00
21)	L5	AR-1248-1	9.253					9.253 E2	0.00
22)	L5	AR-1248-2	1.102					1.102 E3	0.00
23)	L5	AR-1248-3	1.210					1.210 E3	0.00
24)	L5	AR-1248-4	1.476					1.476 E3	0.00
25)	L5	AR-1248-5	1.263					1.263 E3	0.00
26)	L6	AR-1254-1	1.967					1.967 E3	0.00
27)	L6	AR-1254-2	1.643					1.643 E3	0.00
28)	L6	AR-1254-3	2.738					2.738 E3	0.00
29)	L6	AR-1254-4	1.614					1.614 E3	0.00
30)	L6	AR-1254-5	2.189					2.189 E3	0.00
31)	L7	AR-1260-1	1.963	1.792	1.874	2.091	2.301	2.004 E3	9.95
32)	L7	AR-1260-2	2.253	2.116	2.180	2.405	2.754	2.342 E3	10.87
33)	L7	AR-1260-3	2.219	2.042	2.148	2.366	2.592	2.273 E3	9.39
34)	L7	AR-1260-4	1.818	1.674	1.770	1.865	1.996	1.824 E3	6.52
35)	L7	AR-1260-5	4.514	4.286	4.485	4.566	4.650	4.500 E3	3.00
36)	L8	AR-1262-1	2.323					2.323 E3	0.00
37)	L8	AR-1262-2	4.146					4.146 E3	0.00
38)	L8	AR-1262-3	1.695					1.695 E3	0.00
39)	L8	AR-1262-4	3.176					3.176 E3	0.00
40)	L8	AR-1262-5	1.607					1.607 E3	0.00
41)	L9	AR-1268-1	4.896					4.896 E3	0.00
42)	L9	AR-1268-2	4.756					4.756 E3	0.00
43)	L9	AR-1268-3	4.001					4.001 E3	0.00
44)	L9	AR-1268-4	1.694					1.694 E3	0.00
45)	L9	AR-1268-5	1.341					1.341 E4	0.00

(#) = Out of Range