

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_P\methods\
 Method File : PP011421.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Thu Jan 14 05:10:00 2021
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =PP032702.D 1000 =PP032691.D 750 =PP032692.D
 250 =PP032694.D 50 =PP032695.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	5.717	5.543	5.629	5.923	6.147	5.792 E4	4.21
2) SA	Decachlorobiphenyl	6.719	3.751	3.851	4.062	4.121	4.501 E4	27.76
3) L1	AR-1016-1	1.626	1.508	1.548	1.683	1.757	1.625 E3	6.19
4) L1	AR-1016-2	2.447	2.283	2.351	2.581	2.693	2.471 E3	6.75
5) L1	AR-1016-3	1.482	1.373	1.421	1.559	1.593	1.486 E3	6.20
6) L1	AR-1016-4	1.254	1.168	1.205	1.304	1.293	1.245 E3	4.65
7) L1	AR-1016-5	1.188	1.110	1.141	1.231	1.005	1.135 E3	7.60
8) L2	AR-1221-1	6.115					6.115 E2	0.00
9) L2	AR-1221-2	4.535					4.535 E2	0.00
10) L2	AR-1221-3	1.381					1.381 E3	0.00
11) L3	AR-1232-1	1.115					1.115 E3	0.00
12) L3	AR-1232-2	5.603					5.603 E2	0.00
13) L3	AR-1232-3	1.063					1.063 E3	0.00
14) L3	AR-1232-4	5.379					5.379 E2	0.00
15) L3	AR-1232-5	3.394					3.394 E2	0.00
16) L4	AR-1242-1	1.232					1.232 E3	0.00
17) L4	AR-1242-2	1.898					1.898 E3	0.00
18) L4	AR-1242-3	1.147					1.147 E3	0.00
19) L4	AR-1242-4	9.683					9.683 E2	0.00
20) L4	AR-1242-5	9.562					9.562 E2	0.00
21) L5	AR-1248-1	9.252					9.252 E2	0.00
22) L5	AR-1248-2	1.219					1.219 E3	0.00
23) L5	AR-1248-3	1.497					1.497 E3	0.00
24) L5	AR-1248-4	1.622					1.622 E3	0.00
25) L5	AR-1248-5	1.599					1.599 E3	0.00
26) L6	AR-1254-1	1.661					1.661 E3	0.00
27) L6	AR-1254-2	2.515					2.515 E3	0.00
28) L6	AR-1254-3	2.694					2.694 E3	0.00
29) L6	AR-1254-4	1.970					1.970 E3	0.00
30) L6	AR-1254-5	2.085					2.085 E3	0.00
31) L7	AR-1260-1	1.890	1.771	1.823	1.955	2.093	1.906 E3	6.58
32) L7	AR-1260-2	2.392	2.264	2.325	2.526	2.568	2.415 E3	5.37
33) L7	AR-1260-3	2.036	1.933	1.972	2.114	2.023	2.016 E3	3.41
34) L7	AR-1260-4	2.088	1.979	2.036	2.114	2.086	2.060 E3	2.61
35) L7	AR-1260-5	4.544	4.405	4.486	4.685	4.530	4.530 E3	2.25
36) L8	AR-1262-1	2.966					2.966 E3	0.00
37) L8	AR-1262-2	5.066					5.066 E3	0.00
38) L8	AR-1262-3	3.517					3.517 E3	0.00
39) L8	AR-1262-4	2.763					2.763 E3	0.00
40) L8	AR-1262-5	1.814					1.814 E3	0.00
41) L9	AR-1268-1	6.620					6.620 E3	0.00
42) L9	AR-1268-2	6.024					6.024 E3	0.00
43) L9	AR-1268-3	5.353					5.353 E3	0.00
44) L9	AR-1268-4	2.051					2.051 E3	0.00
45) L9	AR-1268-5	1.512					1.512 E4	0.00

Signal #2 Calibration Files

500 =PP032702.D 1000 =PP032691.D 750 =PP032692.D
 250 =PP032694.D 50 =PP032695.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	4.619	4.581	4.626	4.734	4.841	4.680 E4	2.27
2) SA	Decachlorobiphenyl	6.421	3.529	3.610	3.833	4.050	4.289 E4	28.20
3) L1	AR-1016-1	1.347	1.264	1.287	1.419	1.475	1.358 E3	6.52
4) L1	AR-1016-2	2.007	1.904	1.943	2.091	2.197	2.028 E3	5.82
5) L1	AR-1016-3	1.103	1.031	1.053	1.129	1.147	1.093 E3	4.54

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_P\methods\
 Method File : PP011421.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Thu Jan 14 05:10:00 2021
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =PP032702.D 1000 =PP032691.D 750 =PP032692.D
 250 =PP032694.D 50 =PP032695.D

Compound			500	1000	750	250	50	Avg		%RSD

6)	L1	AR-1016-4	8.364	7.699	7.964	8.555	7.896	8.095	E2	4.36
7)	L1	AR-1016-5	1.108	1.028	1.058	1.142	1.052	1.077	E3	4.29
8)	L2	AR-1221-1	4.806					4.806	E2	0.00
9)	L2	AR-1221-2	3.654					3.654	E2	0.00
10)	L2	AR-1221-3	1.150					1.150	E3	0.00
11)	L3	AR-1232-1	9.220					9.220	E2	0.00
12)	L3	AR-1232-2	8.590					8.590	E2	0.00
13)	L3	AR-1232-3	4.520					4.520	E2	0.00
14)	L3	AR-1232-4	3.803					3.803	E2	0.00
15)	L3	AR-1232-5	4.273					4.273	E2	0.00
16)	L4	AR-1242-1	1.007					1.007	E3	0.00
17)	L4	AR-1242-2	1.506					1.506	E3	0.00
18)	L4	AR-1242-3	8.249					8.249	E2	0.00
19)	L4	AR-1242-4	7.785					7.785	E2	0.00
20)	L4	AR-1242-5	9.583					9.583	E2	0.00
21)	L5	AR-1248-1	7.729					7.729	E2	0.00
22)	L5	AR-1248-2	1.068					1.068	E3	0.00
23)	L5	AR-1248-3	1.143					1.143	E3	0.00
24)	L5	AR-1248-4	1.373					1.373	E3	0.00
25)	L5	AR-1248-5	1.318					1.318	E3	0.00
26)	L6	AR-1254-1	2.047					2.047	E3	0.00
27)	L6	AR-1254-2	1.756					1.756	E3	0.00
28)	L6	AR-1254-3	2.872					2.872	E3	0.00
29)	L6	AR-1254-4	1.656					1.656	E3	0.00
30)	L6	AR-1254-5	2.419					2.419	E3	0.00
31)	L7	AR-1260-1	1.893	1.760	1.806	1.988	2.091	1.908	E3	7.05
32)	L7	AR-1260-2	2.245	2.099	2.155	2.363	2.532	2.279	E3	7.60
33)	L7	AR-1260-3	2.176	2.045	2.090	2.277	2.346	2.187	E3	5.74
34)	L7	AR-1260-4	1.838	1.723	1.771	1.921	1.883	1.827	E3	4.41
35)	L7	AR-1260-5	4.292	4.127	4.207	4.282	4.600	4.302	E3	4.18
36)	L8	AR-1262-1	1.124					1.124	E3	0.00
37)	L8	AR-1262-2	4.613					4.613	E3	0.00
38)	L8	AR-1262-3	1.915					1.915	E3	0.00
39)	L8	AR-1262-4	3.539					3.539	E3	0.00
40)	L8	AR-1262-5	1.582					1.582	E3	0.00
41)	L9	AR-1268-1	5.639					5.639	E3	0.00
42)	L9	AR-1268-2	5.421					5.421	E3	0.00
43)	L9	AR-1268-3	4.748					4.748	E3	0.00
44)	L9	AR-1268-4	1.809					1.809	E3	0.00
45)	L9	AR-1268-5	1.448					1.448	E4	0.00

 (#) = Out of Range