

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0013020.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Thu Jan 30 12:37:11 2020
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0066071.D 1000 =P0066068.D 750 =P0066069.D
 250 =P0066071.D 50 =P0066072.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD	
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	3.167	2.852	3.010	2.984	2.553	2.913	E4	7.91
2) SA	Decachlorobiphenyl	4.015	3.781	3.880	4.122	3.907	3.941	E4	3.32
3) L1	AR-1016-1	1.391	1.256	1.311	1.351	1.262	1.314	E3	4.41
4) L1	AR-1016-2	2.051	2.150	1.959	1.989	1.670	1.964	E3	9.15
5) L1	AR-1016-3	1.242	1.149	1.181	1.222	1.125	1.184	E3	4.13
6) L1	AR-1016-4	1.050	0.927	1.001	1.048	0.919	0.989	E3	6.41
7) L1	AR-1016-5	1.028	1.039	0.986	1.047	0.959	1.012	E3	3.75
8) L2	AR-1221-1	3.561					3.561	E2	0.00
9) L2	AR-1221-2	2.626					2.626	E2	0.00
10) L2	AR-1221-3	8.743					8.743	E2	0.00
11) L3	AR-1232-1	6.773					6.773	E2	0.00
12) L3	AR-1232-2	4.168					4.168	E2	0.00
13) L3	AR-1232-3	8.148					8.148	E2	0.00
14) L3	AR-1232-4	4.093					4.093	E2	0.00
15) L3	AR-1232-5	2.738					2.738	E2	0.00
16) L4	AR-1242-1	1.013					1.013	E3	0.00
17) L4	AR-1242-2	1.482					1.482	E3	0.00
18) L4	AR-1242-3	9.113					9.113	E2	0.00
19) L4	AR-1242-4	7.631					7.631	E2	0.00
20) L4	AR-1242-5	9.275					9.275	E2	0.00
21) L5	AR-1248-1	7.624					7.624	E2	0.00
22) L5	AR-1248-2	1.084					1.084	E3	0.00
23) L5	AR-1248-3	1.221					1.221	E3	0.00
24) L5	AR-1248-4	1.578					1.578	E3	0.00
25) L5	AR-1248-5	1.487					1.487	E3	0.00
26) L6	AR-1254-1	1.554					1.554	E3	0.00
27) L6	AR-1254-2	2.485					2.485	E3	0.00
28) L6	AR-1254-3	2.672					2.672	E3	0.00
29) L6	AR-1254-4	2.309					2.309	E3	0.00
30) L6	AR-1254-5	2.282					2.282	E3	0.00
31) L7	AR-1260-1	2.054	1.891	2.023	2.091	1.965	2.005	E3	3.92
32) L7	AR-1260-2	2.824	2.658	2.784	2.852	2.658	2.755	E3	3.34
33) L7	AR-1260-3	2.353	2.234	2.342	2.387	2.132	2.290	E3	4.60
34) L7	AR-1260-4	2.266	2.393	2.262	2.314	2.163	2.280	E3	3.68
35) L7	AR-1260-5	5.059	4.989	5.108	5.058	4.549	4.953	E3	4.63
36) L8	AR-1262-1	3.297					3.297	E3	0.00
37) L8	AR-1262-2	5.451					5.451	E3	0.00
38) L8	AR-1262-3	3.598					3.598	E3	0.00
39) L8	AR-1262-4	2.721					2.721	E3	0.00
40) L8	AR-1262-5	1.900					1.900	E3	0.00
41) L9	AR-1268-1	6.901					6.901	E3	0.00
42) L9	AR-1268-2	6.024					6.024	E3	0.00
43) L9	AR-1268-3	5.191					5.191	E3	0.00
44) L9	AR-1268-4	2.115					2.115	E3	0.00
45) L9	AR-1268-5	1.520					1.520	E4	0.00

Signal #2 Calibration Files

500 =P0066070.D 1000 =P0066068.D 750 =P0066069.D
 250 =P0066071.D 50 =P0066072.D

Compound		500	1000	750	250	50	Avg	%RSD	
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	4.435	4.034	4.228	4.264	3.491	4.090	E4	8.90
2) SA	Decachlorobiphenyl	6.043	5.983	5.894	6.062	5.323	5.861	E4	5.25
3) L1	AR-1016-1	1.807	1.570	1.724	1.809	1.791	1.740	E3	5.84
4) L1	AR-1016-2	2.881	2.599	2.756	2.830	2.723	2.758	E3	3.92
5) L1	AR-1016-3	1.435	1.283	1.396	1.470	1.377	1.392	E3	5.09

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0013020.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Thu Jan 30 12:37:11 2020
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0066071.D 1000 =P0066068.D 750 =P0066069.D
 250 =P0066071.D 50 =P0066072.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg		%RSD
6)	L1 AR-1016-4	1.175	1.083	1.160	1.248	1.111	1.155	E3	5.49
7)	L1 AR-1016-5	1.509	1.422	1.518	1.701	1.308	1.491	E3	9.66
8)	L2 AR-1221-1	5.057					5.057	E2	0.00
9)	L2 AR-1221-2	3.723					3.723	E2	0.00
10)	L2 AR-1221-3	1.196					1.196	E3	0.00
11)	L3 AR-1232-1	9.290					9.290	E2	0.00
12)	L3 AR-1232-2	1.108					1.108	E3	0.00
13)	L3 AR-1232-3	5.575					5.575	E2	0.00
14)	L3 AR-1232-4	4.826					4.826	E2	0.00
15)	L3 AR-1232-5	5.158					5.158	E2	0.00
16)	L4 AR-1242-1	1.326					1.326	E3	0.00
17)	L4 AR-1242-2	2.120					2.120	E3	0.00
18)	L4 AR-1242-3	1.063					1.063	E3	0.00
19)	L4 AR-1242-4	1.028					1.028	E3	0.00
20)	L4 AR-1242-5	1.383					1.383	E3	0.00
21)	L5 AR-1248-1	1.039					1.039	E3	0.00
22)	L5 AR-1248-2	1.486					1.486	E3	0.00
23)	L5 AR-1248-3	1.495					1.495	E3	0.00
24)	L5 AR-1248-4	1.805					1.805	E3	0.00
25)	L5 AR-1248-5	1.956					1.956	E3	0.00
26)	L6 AR-1254-1	3.183					3.183	E3	0.00
27)	L6 AR-1254-2	2.935					2.935	E3	0.00
28)	L6 AR-1254-3	4.592					4.592	E3	0.00
29)	L6 AR-1254-4	3.151					3.151	E3	0.00
30)	L6 AR-1254-5	4.235					4.235	E3	0.00
31)	L7 AR-1260-1	3.163	3.561	3.092	3.246	3.022	3.217	E3	6.52
32)	L7 AR-1260-2	4.511	4.630	4.446	4.577	4.365	4.506	E3	2.33
33)	L7 AR-1260-3	3.660	4.385	3.636	3.704	3.463	3.769	E3	9.45
34)	L7 AR-1260-4	3.147	3.290	3.113	3.195	2.904	3.130	E3	4.56
35)	L7 AR-1260-5	8.588	8.355	8.570	8.584	7.308	8.281	E3	6.67
36)	L8 AR-1262-1	2.107					2.107	E3	0.00
37)	L8 AR-1262-2	9.463					9.463	E3	0.00
38)	L8 AR-1262-3	3.849					3.849	E3	0.00
39)	L8 AR-1262-4	6.572					6.572	E3	0.00
40)	L8 AR-1262-5	2.821					2.821	E3	0.00
41)	L9 AR-1268-1	1.201					1.201	E4	0.00
42)	L9 AR-1268-2	1.033					1.033	E4	0.00
43)	L9 AR-1268-3	8.713					8.713	E3	0.00
44)	L9 AR-1268-4	3.303					3.303	E3	0.00
45)	L9 AR-1268-5	2.475					2.475	E4	0.00

(#) = Out of Range