

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0090719.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Sun Sep 08 02:12:04 2019
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0060484.D 1000 =P0060482.D 750 =P0060483.D
 250 =P0060485.D 50 =P0060486.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	4.111	3.974	4.054	4.178	4.430	4.149 E4	4.19
2) SA	Decachlorobiphenyl	5.108	4.968	4.918	5.305	6.075	5.275 E4	8.94
3) L1	AR-1016-1	1.578	1.512	1.505	1.666	1.874	1.627 E3	9.39
4) L1	AR-1016-2	2.271	2.224	2.221	2.403	2.606	2.345 E3	6.97
5) L1	AR-1016-3	1.425	1.373	1.372	1.486	1.622	1.456 E3	7.15
6) L1	AR-1016-4	1.178	1.144	1.144	1.230	1.450	1.229 E3	10.44
7) L1	AR-1016-5	1.209	1.175	1.168	1.275	1.341	1.233 E3	5.96
8) L2	AR-1221-1	4.541					4.541 E2	0.00
9) L2	AR-1221-2	3.491					3.491 E2	0.00
10) L2	AR-1221-3	1.142					1.142 E3	0.00
11) L3	AR-1232-1	1.236					1.236 E3	0.00
12) L3	AR-1232-2	6.818					6.818 E2	0.00
13) L3	AR-1232-3	1.402					1.402 E3	0.00
14) L3	AR-1232-4	7.312					7.312 E2	0.00
15) L3	AR-1232-5	5.228					5.228 E2	0.00
16) L4	AR-1242-1	1.205					1.205 E3	0.00
17) L4	AR-1242-2	1.729					1.729 E3	0.00
18) L4	AR-1242-3	1.101					1.101 E3	0.00
19) L4	AR-1242-4	9.002					9.002 E2	0.00
20) L4	AR-1242-5	1.090					1.090 E3	0.00
21) L5	AR-1248-1	9.176					9.176 E2	0.00
22) L5	AR-1248-2	1.340					1.340 E3	0.00
23) L5	AR-1248-3	1.499					1.499 E3	0.00
24) L5	AR-1248-4	1.759					1.759 E3	0.00
25) L5	AR-1248-5	1.673					1.673 E3	0.00
26) L6	AR-1254-1	1.824					1.824 E3	0.00
27) L6	AR-1254-2	2.898					2.898 E3	0.00
28) L6	AR-1254-3	3.189					3.189 E3	0.00
29) L6	AR-1254-4	2.401					2.401 E3	0.00
30) L6	AR-1254-5	2.720					2.720 E3	0.00
31) L7	AR-1260-1	2.420	2.378	2.336	2.518	2.846	2.500 E3	8.21
32) L7	AR-1260-2	2.964	2.919	2.868	3.140	3.645	3.107 E3	10.22
33) L7	AR-1260-3	2.408	2.337	2.309	2.508	2.945	2.501 E3	10.38
34) L7	AR-1260-4	2.825	2.706	2.699	2.950	3.624	2.961 E3	12.99
35) L7	AR-1260-5	5.458	5.334	5.285	5.515	6.492	5.617 E3	8.86
36) L8	AR-1262-1	3.358					3.358 E3	0.00
37) L8	AR-1262-2	5.855					5.855 E3	0.00
38) L8	AR-1262-3	4.002					4.002 E3	0.00
39) L8	AR-1262-4	3.037					3.037 E3	0.00
40) L8	AR-1262-5	2.006					2.006 E3	0.00
41) L9	AR-1268-1	6.903					6.903 E3	0.00
42) L9	AR-1268-2	6.431					6.431 E3	0.00
43) L9	AR-1268-3	5.301					5.301 E3	0.00
44) L9	AR-1268-4	2.219					2.219 E3	0.00
45) L9	AR-1268-5	1.639					1.639 E4	0.00

Signal #2 Calibration Files

500 =P0060484.D 1000 =P0060482.D 750 =P0060483.D
 250 =P0060485.D 50 =P0060486.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	2.996	2.773	2.878	3.140	3.571	3.071 E4	10.11
2) SA	Decachlorobiphenyl	3.504	3.262	3.334	3.736	4.673	3.702 E4	15.47
3) L1	AR-1016-1	1.184	1.075	1.105	1.317	1.597	1.256 E3	16.94
4) L1	AR-1016-2	1.649	1.558	1.578	1.801	2.150	1.747 E3	13.99
5) L1	AR-1016-3	0.916	0.852	0.863	0.983	1.141	0.951 E3	12.43
6) L1	AR-1016-4	0.783	0.713	0.733	0.838	1.054	0.824 E3	16.66

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0090719.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Sun Sep 08 02:12:04 2019
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0060484.D 1000 =P0060482.D 750 =P0060483.D
 250 =P0060485.D 50 =P0060486.D

Compound			500	1000	750	250	50	Avg	%RSD	
7)	L1	AR-1016-5	1.008	0.930	0.943	1.105	1.325	1.063	E3	15.28
8)	L2	AR-1221-1	3.895					3.895	E2	0.00
9)	L2	AR-1221-2	2.991					2.991	E2	0.00
10)	L2	AR-1221-3	9.150					9.150	E2	0.00
11)	L3	AR-1232-1	9.777					9.777	E2	0.00
12)	L3	AR-1232-2	1.054					1.054	E3	0.00
13)	L3	AR-1232-3	5.663					5.663	E2	0.00
14)	L3	AR-1232-4	5.438					5.438	E2	0.00
15)	L3	AR-1232-5	5.966					5.966	E2	0.00
16)	L4	AR-1242-1	9.193					9.193	E2	0.00
17)	L4	AR-1242-2	1.283					1.283	E3	0.00
18)	L4	AR-1242-3	7.140					7.140	E2	0.00
19)	L4	AR-1242-4	7.498					7.498	E2	0.00
20)	L4	AR-1242-5	9.764					9.764	E2	0.00
21)	L5	AR-1248-1	7.228					7.228	E2	0.00
22)	L5	AR-1248-2	9.793					9.793	E2	0.00
23)	L5	AR-1248-3	1.021					1.021	E3	0.00
24)	L5	AR-1248-4	1.216					1.216	E3	0.00
25)	L5	AR-1248-5	1.217					1.217	E3	0.00
26)	L6	AR-1254-1	1.897					1.897	E3	0.00
27)	L6	AR-1254-2	1.709					1.709	E3	0.00
28)	L6	AR-1254-3	2.805					2.805	E3	0.00
29)	L6	AR-1254-4	1.787					1.787	E3	0.00
30)	L6	AR-1254-5	2.624					2.624	E3	0.00
31)	L7	AR-1260-1	1.893	1.780	1.783	2.192	2.634	2.056	E3	17.71
32)	L7	AR-1260-2	2.308	2.175	2.172	2.580	3.283	2.504	E3	18.61
33)	L7	AR-1260-3	2.168	2.058	2.060	2.395	2.936	2.323	E3	15.87
34)	L7	AR-1260-4	1.909	1.786	1.806	2.088	2.566	2.031	E3	15.85
35)	L7	AR-1260-5	4.330	4.124	4.167	4.617	5.666	4.581	E3	13.90
36)	L8	AR-1262-1	2.659					2.659	E3	0.00
37)	L8	AR-1262-2	4.540					4.540	E3	0.00
38)	L8	AR-1262-3	1.896					1.896	E3	0.00
39)	L8	AR-1262-4	3.429					3.429	E3	0.00
40)	L8	AR-1262-5	1.564					1.564	E3	0.00
41)	L9	AR-1268-1	5.079					5.079	E3	0.00
42)	L9	AR-1268-2	4.645					4.645	E3	0.00
43)	L9	AR-1268-3	3.932					3.932	E3	0.00
44)	L9	AR-1268-4	1.700					1.700	E3	0.00
45)	L9	AR-1268-5	1.120					1.120	E4	0.00

(#) = Out of Range