

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0012320.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Fri Jan 24 03:54:38 2020
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0065852.D 1000 =P0065850.D 750 =P0065851.D
 250 =P0065853.D 50 =P0065854.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	2.382	2.200	2.249	2.307	2.456	2.319 E4	4.41
2) SA	Decachlorobiphenyl	4.120	3.772	3.878	4.158	4.886	4.163 E4	10.46
3) L1	AR-1016-1	1.085	0.987	1.042	1.133	1.242	1.098 E3	8.83
4) L1	AR-1016-2	1.639	1.493	1.558	1.684	1.895	1.654 E3	9.30
5) L1	AR-1016-3	1.003	0.913	0.956	1.044	1.176	1.018 E3	9.89
6) L1	AR-1016-4	8.372	7.548	7.965	8.584	9.457	8.385 E2	8.57
7) L1	AR-1016-5	8.569	7.755	8.173	8.830	9.381	8.542 E2	7.27
8) L2	AR-1221-1	2.891					2.891 E2	0.00
9) L2	AR-1221-2	2.206					2.206 E2	0.00
10) L2	AR-1221-3	7.174					7.174 E2	0.00
11) L3	AR-1232-1	5.431					5.431 E2	0.00
12) L3	AR-1232-2	2.888					2.888 E2	0.00
13) L3	AR-1232-3	6.736					6.736 E2	0.00
14) L3	AR-1232-4	3.360					3.360 E2	0.00
15) L3	AR-1232-5	2.480					2.480 E2	0.00
16) L4	AR-1242-1	8.059					8.059 E2	0.00
17) L4	AR-1242-2	1.196					1.196 E3	0.00
18) L4	AR-1242-3	7.499					7.499 E2	0.00
19) L4	AR-1242-4	6.117					6.117 E2	0.00
20) L4	AR-1242-5	8.327					8.327 E2	0.00
21) L5	AR-1248-1	6.175					6.175 E2	0.00
22) L5	AR-1248-2	8.805					8.805 E2	0.00
23) L5	AR-1248-3	1.032					1.032 E3	0.00
24) L5	AR-1248-4	1.347					1.347 E3	0.00
25) L5	AR-1248-5	1.292					1.292 E3	0.00
26) L6	AR-1254-1	1.327					1.327 E3	0.00
27) L6	AR-1254-2	2.178					2.178 E3	0.00
28) L6	AR-1254-3	2.432					2.432 E3	0.00
29) L6	AR-1254-4	2.096					2.096 E3	0.00
30) L6	AR-1254-5	2.146					2.146 E3	0.00
31) L7	AR-1260-1	1.856	1.699	1.779	1.986	2.369	1.938 E3	13.58
32) L7	AR-1260-2	2.518	2.340	2.434	2.662	3.158	2.622 E3	12.28
33) L7	AR-1260-3	2.113	1.966	2.049	2.249	2.490	2.173 E3	9.42
34) L7	AR-1260-4	2.148	2.006	2.081	2.275	2.573	2.217 E3	10.04
35) L7	AR-1260-5	4.720	4.532	4.629	4.826	5.503	4.842 E3	7.96
36) L8	AR-1262-1	2.972					2.972 E3	0.00
37) L8	AR-1262-2	5.149					5.149 E3	0.00
38) L8	AR-1262-3	3.511					3.511 E3	0.00
39) L8	AR-1262-4	2.734					2.734 E3	0.00
40) L8	AR-1262-5	1.886					1.886 E3	0.00
41) L9	AR-1268-1	6.555					6.555 E3	0.00
42) L9	AR-1268-2	5.900					5.900 E3	0.00
43) L9	AR-1268-3	5.039					5.039 E3	0.00
44) L9	AR-1268-4	2.119					2.119 E3	0.00
45) L9	AR-1268-5	1.499					1.499 E4	0.00

Signal #2 Calibration Files

500 =P0065852.D 1000 =P0065850.D 750 =P0065851.D
 250 =P0065853.D 50 =P0065854.D

	Compound	500	1000	750	250	50	Avg	%RSD
1) SA	Tetrachloro-m-xylene	2.698	2.522	2.570	2.701	2.790	2.656 E4	4.09
2) SA	Decachlorobiphenyl	4.782	4.444	4.537	4.871	5.664	4.860 E4	9.92
3) L1	AR-1016-1	1.216	1.125	1.178	1.314	1.573	1.281 E3	13.82
4) L1	AR-1016-2	1.819	1.691	1.753	1.946	2.192	1.880 E3	10.54
5) L1	AR-1016-3	0.955	0.885	0.923	1.016	1.072	0.970 E3	7.67
6) L1	AR-1016-4	8.069	7.417	7.767	8.675	9.116	8.209 E2	8.35

Method Path : Z:\pestpcbsrv\HPCHEM1\ECD_O\methods\
 Method File : P0012320.M
 Title : GC EXTRACTABLES
 Last Update : Fri Jan 24 03:54:38 2020
 Response Via : Initial Calibration

Calibration Files

500 =P0065852.D 1000 =P0065850.D 750 =P0065851.D
 250 =P0065853.D 50 =P0065854.D

Compound			500	1000	750	250	50	Avg		%RSD
7)	L1	AR-1016-5	1.053	0.976	1.017	1.131	1.214	1.078	E3	8.81
8)	L2	AR-1221-1	3.443					3.443	E2	0.00
9)	L2	AR-1221-2	2.541					2.541	E2	0.00
10)	L2	AR-1221-3	8.230					8.230	E2	0.00
11)	L3	AR-1232-1	6.365					6.365	E2	0.00
12)	L3	AR-1232-2	7.686					7.686	E2	0.00
13)	L3	AR-1232-3	3.848					3.848	E2	0.00
14)	L3	AR-1232-4	3.521					3.521	E2	0.00
15)	L3	AR-1232-5	3.985					3.985	E2	0.00
16)	L4	AR-1242-1	9.282					9.282	E2	0.00
17)	L4	AR-1242-2	1.383					1.383	E3	0.00
18)	L4	AR-1242-3	7.360					7.360	E2	0.00
19)	L4	AR-1242-4	7.445					7.445	E2	0.00
20)	L4	AR-1242-5	1.107					1.107	E3	0.00
21)	L5	AR-1248-1	7.134					7.134	E2	0.00
22)	L5	AR-1248-2	1.014					1.014	E3	0.00
23)	L5	AR-1248-3	1.028					1.028	E3	0.00
24)	L5	AR-1248-4	1.276					1.276	E3	0.00
25)	L5	AR-1248-5	1.396					1.396	E3	0.00
26)	L6	AR-1254-1	2.236					2.236	E3	0.00
27)	L6	AR-1254-2	2.054					2.054	E3	0.00
28)	L6	AR-1254-3	3.391					3.391	E3	0.00
29)	L6	AR-1254-4	2.291					2.291	E3	0.00
30)	L6	AR-1254-5	3.234					3.234	E3	0.00
31)	L7	AR-1260-1	2.308	2.177	2.260	2.509	2.857	2.422	E3	11.22
32)	L7	AR-1260-2	2.983	2.841	2.942	3.236	3.840	3.169	E3	12.71
33)	L7	AR-1260-3	2.651	2.556	2.632	2.827	3.160	2.765	E3	8.75
34)	L7	AR-1260-4	2.387	2.273	2.344	2.535	2.800	2.468	E3	8.47
35)	L7	AR-1260-5	5.909	5.721	5.847	6.109	6.809	6.079	E3	7.10
36)	L8	AR-1262-1	1.384					1.384	E3	0.00
37)	L8	AR-1262-2	6.323					6.323	E3	0.00
38)	L8	AR-1262-3	2.561					2.561	E3	0.00
39)	L8	AR-1262-4	4.703					4.703	E3	0.00
40)	L8	AR-1262-5	2.103					2.103	E3	0.00
41)	L9	AR-1268-1	7.791					7.791	E3	0.00
42)	L9	AR-1268-2	7.243					7.243	E3	0.00
43)	L9	AR-1268-3	5.986					5.986	E3	0.00
44)	L9	AR-1268-4	2.439					2.439	E3	0.00
45)	L9	AR-1268-5	1.806					1.806	E4	0.00

(#) = Out of Range