Table 3e
Soil Analytical Results for PCBs
Yosemite Slough, San Francisco, California

Sub-Area	Location Name	Date Sampled	Sample Elevation -- Top (NAVD 1988)	Sample Elevation -- Bottom (NAVD 1988)	Field Sample ID	Design Layer	Units	Aroclor-1016	Aroclor-1221	Aroclor-1232	Aroclor-1242	Aroclor-1248	Aroclor-1254	Aroclor-1260	Total Aroclors	Total Aroclors x 2
NW	SB-8	20-Jan-04	10.718	9.718	SB-8 COMP2	Upland	ug/Kg	<13	<27	<13	<13	<13	<13	<13	<105	<210
SE	SB-23	15-Jan-04	16.6	15.1	COMP SB-23-1.0-2.0	Upland	ug/Kg	<16	<32	<16	<16	<16	<16	<16	<128	<256
NW	SB-26	19-Jan-04	7.7	6.7	SB-26 COMP3	Upland	ug/Kg	<14	<28	<14	<14	<14	<14	<14	<112	<224
NE	SB-28	28-Jan-04	9.3	7.8	SB-28 COMP2	Upland	ug/Kg	<14	<27	<14	<14	<14	90	94	184	368
NW	SB-3	19-Jan-04	10.801	9.801	SB-3 COMP2	CS	ug/Kg	<13	<27	<13	<13	<13	<13	<13	<105	<210
NW	SB-4	19-Jan-04	12.405	10.905	SB-4 COMP1	CS	ug/Kg	<14	<27	<14	<14	<14	<14	<14	<111	<222
NW	SB-5	19-Jan-04	12.9	11.9	SB-5 COMP2	CS	ug/Kg	<13	<26	<13	<13	<13	<13	<13	<104	<208
NW	SB-6	14-Jan-04	11.6	10.6	SB-6 COMP1	CS	ug/Kg	<14	<29	<14	<14	<14	<14	<14	<113	<226
NW	SB-7	20-Jan-04	12.26	10.76	SB-7 COMP1	CS	ug/Kg	<14	<28	<14	<14	<14	<14	35	35	70
NW	SB-9	14-Jan-04	9.75	8.75	SB-9 COMP1	CS	ug/Kg	<13	<27	<13	<13	<13	<13	<13	<105	<210
NE	SB-10	13-Jan-04	8.317	7.317	SB-10 COMP1	CS	ug/Kg	<13	<27	<13	<13	<13	<13	<13	<105	<210
NE	SB-11	13-Jan-04	10.298	8.298	SB-11 COMP1	CS	ug/Kg	<14	<27	<14	<14	<14	<14	31	31	62
NE	SB-12	14-Jan-04	13.278	12.278	SB-12 COMP1	CS	ug/Kg	<14	<29	<14	<14	<14	<14	<14	<114	<228
NE	SB-13	13-Jan-04	9.024	8.024	SB-13 COMP1	CS	ug/Kg	<17	<34	<17	<17	<17	<17	<17	<136	<272
NE	SB-14	12-Jan-04	11.36	9.86	SB-14 COMP1	CS	ug/Kg	<13	<26	<13	<13	<13	<13	<13	<104	<208
NE	SB-16	13-Jan-04	11.078	9.578	SB-16 COMP1	CS	ug/Kg	<13	<26	<13	<13	<13	<13	<13	<104	<208
SE	SB-18	16-Jan-04	10.7	9.7	SB-18 COMP1	CS	ug/Kg	<13	<26	<13	<13	<13	<13	<13	<104	<208
SE	SB-19	15-Jan-04	10.21	8.71	COMP SB-19-10.0-11.0	CS	ug/Kg	<16	<32	<16	<16	<16	110	95	205	410
SE	SB-20	16-Jan-04	10.7	9.7	SB-20 COMP2	CS	ug/Kg	<13	<26	<13	<13	<13	26	20	46	92
SE	SB-21	15-Jan-04	15.241	14.241	COMP SB-21-3.0-3.5	CS	ug/Kg	<14	<30	<14	<14	<14	100	130	230	460
SE	SB-22	12-Jan-04	16.382	14.882	SB-22 COMP1	CS	ug/Kg	<14	<27	<14	<14	<14	<14	230	230	460
NW	SB-35	02-Sep-04	4.832	4.332	SB-0350-04.5	CS	ug/Kg	<14	<29	<14	<14	<14	<14	<14	<113	<226
SE	SB-69	28-Sep-04	7.126	6.626	SB-0690-12.0	CS	ug/Kg	<19	<38	<19	<19	<19	390	160	550	1100
NW	SB-3	19-Jan-04	6.301	5.301	SB-3 COMP3	ECO	ug/Kg	<14	<28	<14	<14	<14	<14	53	53	106
NW	SB-7	20-Jan-04	6.26	4.76	SB-7 COMP2	ECO	ug/Kg	<14	<29	<14	<14	<14	<14	<14	<113	<226
NW	SB-9	14-Jan-04	6.25	5.25	SB-9 COMP2	ECO	ug/Kg	<15	<30	<15	<15	<15	<15	<15	<120	<240
NE	SB-10	13-Jan-04	3.817	2.817	SB-10 COMP2	ECO	ug/Kg	<13	<26	<13	<13	<13	<13	<13	<104	<208
NE	SB-11	13-Jan-04	6.298	5.298	SB-11 COMP2	ECO	ug/Kg	<13	<27	<13	<13	<13	<13	26	26	52
NE	SB-12	14-Jan-04	4.278	3.278	SB-12 COMP2	ECO	ug/Kg	<20	<41	<20	<20	<20	<20	75	75	150
NE	SB-14	12-Jan-04	3.86	2.86	SB-14 COMP3	ECO	ug/Kg	<14	<29	<14	<14	<14	<14	<14	<113	<226
NE	SB-15	13-Jan-04	8.076	7.076	SB-15 COMP1	ECO	ug/Kg	<14	<27	<14	<14	<14	<14	<14	<111	<222
NE	SB-17	12-Jan-04	8.406	7.906	SB-17-3.0	ECO	ug/Kg	<14	<28	<14	<14	<14	<14	<14	<112	<224
NE	SB-17	12-Jan-04	6.406	4.906	SB-17 COMP1	ECO	ug/Kg	<14	<28	<14	<14	<14	<14	<14	<112	<224
SE	SB-18	16-Jan-04	6.7	5.7	SB-18 COMP2	ECO	ug/Kg	<14	<29	<14	<14	<14	60	44	104	208
SE	SB-19	15-Jan-04	5.21	3.71	COMP SB-19-15.0-16.0	ECO	ug/Kg	<26	<51	<26	<26	<26	<26	79	79	158
SE	SB-20	16-Jan-04	4.2	3.2	SB-20 COMP5	ECO	ug/Kg	<16	<33	<16	11000	<16	860	290	12150	24300
NW	SB-34A	06-Oct-04	2.698	2.198	SB-034A-09.5	ECO	ug/Kg	<19	<37	<19	<19	<19	<19	<19	<151	<302
NW	SB-35	02-Sep-04	1.832	1.332	SB-0350-07.5	ECO	ug/Kg	<14	<28	<14	<14	<14	<14	<14	<112	<224
NE	SB-53	01-Oct-04	2.509	2.009	SB-0530-08.0	ECO	ug/Kg	<8.3	<17	<8.3	<8.3	<8.3	36	12	48	96
NE	SB-53	01-Oct-04	-0.491	-0.991	SB-0530-11.0	ECO	ug/Kg	<8.4	<17	<8.4	<8.4	<8.4	<8.4	<8.4	<67	<134
NE	SB-54A	01-Sep-04	3.247	2.747	SB-0541-05.0	ECO	ug/Kg	<18	<36	<18	<18	<18	45	30	75	150
NE	SB-54A	01-Sep-04	0.247	-0.253	SB-0541-08.0	ECO	ug/Kg	<19	<37	<19	<19	<19	<19	<19	<151	<302

Table 3e
Soil Analytical Results for PCBs
Yosemite Slough, San Francisco, California

Sub-Area	Location Name	Date Sampled	Sample Elevation -- Top (NAVD 1988)	Sample Elevation -- Bottom (NAVD 1988)	Field Sample ID	Design Layer	Units	Aroclor-1016	Aroclor-1221	Aroclor-1232	Aroclor-1242	Aroclor-1248	Aroclor-1254	Aroclor-1260	Total Aroclors	Total Aroclors x 2
SE	SB-69	28-Sep-04	5.626	5.126	SB-0690-13.5	ECO	ug/Kg	<8.5	<17	<8.5	<8.5	<8.5	360	<8.5	360	720
SE	SB-70	01-Sep-04	5.418	4.918	SB-0700-13.0	ECO	ug/Kg	<14	<27	<14	<14	<14	<14	<14	<111	<222
SE	SB-74	29-Oct-04	5.97	5.47	SB-0740-09.0	ECO	ug/Kg	<20	<40	<20	<20	<20	<20	33	33	66
SE	SB-74	29-Oct-04	3.47	2.97	SB-0740-11.5	ECO	ug/Kg	<23	<45	<23	<23	<23	<23	<23	<183	<366
SE	SB-81A	30-Sep-04	5.369	4.869	SB-0811-15.5	ECO	ug/Kg	<18	<36	<18	<18	1000	500	110	1610	3220
NW	SB-4	19-Jan-04	1.905	0.905	SB-4 COMP4	DS	ug/Kg	<16	<32	<16	<16	<16	<16	28	28	56
NW	SB-6	14-Jan-04	2.6	2.1	SB-6-12.0	DS	ug/Kg	<18	<35	<18	<18	<18	<18	<18	<143	<286
NE	SB-13	14-Jan-04	2.024	0.024	SB-13 COMP3	DS	ug/Kg	<14	<28	<14	<14	<14	<14	18	18	36
NE	SB-15	13-Jan-04	1.576	0.576	SB-15 COMP3	DS	ug/Kg	<15	<30	<15	<15	<15	<15	<15	<120	<240
NE	SB-16	13-Jan-04	1.578	0.578	SB-16 COMP3	DS	ug/Kg	<13	<26	<13	<13	<13	<13	<13	<104	<208
SE	SB-21	15-Jan-04	1.741	0.241	COMP SB-21-16.5-17.5	DS	ug/Kg	<17	<35	<17	<17	<17	<17	<17	<137	<274
SE	SB-22	15-Jan-04	3.382	1.382	COMP SB-22-16.0-17.5	DS	ug/Kg	<16	<33	<16	<16	<16	140	95	236	472
NW	SB-34A	06-Oct-04	-0.302	-0.802	SB-034A-12.5	DS	ug/Kg	<19	<37	<19	<19	<19	<19	38	38	76
SE	SB-69	28-Sep-04	2.626	2.126	SB-0690-16.5	DS	ug/Kg	<9.1	<18	<9.1	<9.1	<9.1	44	<9.1	44	88
SE	SB-70	28-Sep-04	2.918	2.418	SB-0700-15.5	DS	ug/Kg	<33	<67	<33	<33	<33	670	960	1630	3260
SE	SB-70	01-Sep-04	2.418	1.918	SB-0700-16.0	DS	ug/Kg	<14	<28	<14	<14	<14	<14	<14	<112	<224
SE	SB-70	28-Sep-04	-0.082	-0.582	SB-0700-18.5	DS	ug/Kg	<8.5	<17	<8.5	<8.5	<8.5	<8.5	<8.5	<68	<136
SE	SB-75A	30-Sep-04	2.768	2.268	SB-075A-16.0	DS	ug/Kg	<9.3	<19	<9.3	<9.3	<9.3	16	21	37	74
SE	SB-81A	30-Sep-04	2.369	1.869	SB-0811-18.5	DS	ug/Kg	<10	<20	<10	<10	<10	41	41	82	164

Notes:

PCBs = polychlorinated biphenyls
NE = northeast sub-area
NW = northwest sub-area
SE = southeast sub-area
ug/Kg = micrograms per kilogram
Upland = upland soil sample
CS = cut soil sample
ECO = wetland cover layer soil sample
DS = soil sample below wetland cover layer
"--" indicates sample was not analyzed for listed analyte