

	Task Code	Location ID	Sample ID	Sample Date	Depth Interval	Sample Type	SMS SQS	SMS CSL	FB_MJBSD CTB-7 154007011 6/5/1997 0-4 ft N	FB_MJBSD CTB-7 154007012 6/5/1997 0-4 ft N	FB_MJBSD CTB-3 154007014 6/5/1997 0-4 ft N	FB_MJBSD GPC-2 154007015 6/6/1997 0-0.33 ft N	FB_MJBSD GPC-5 154007016 6/6/1997 0-0.33 ft N	FB_MJBSD GPC-6 154007017 6/6/1997 0-0.33 ft N	FB_SBSN SB-SED01 B708114-12 8/6/1997 0-0.3 ft N	FB_SBSN SB-SED03 B708114-13 8/6/1997 0-0.13 ft N	FB_SBSN SB-SED04 B708114-14 8/6/1997 0-0.2 ft N	FB_SHPSD ET-SS01 ET-SS01-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_SHPSD ET-SS02 ET-SS02-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_SHPSD ET-SS03 ET-SS03-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	
Conventionals																					
Ammonia (mg/L)							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
pH							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Sulfide (mg/L)							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Total organic carbon (%)							--	--	1	0.76	1	1.2	1.9	2.2	0.3	0.44	2.46	0.72	8.7	13	
Total solids (%)							--	--	61.6	71.4	60.8	73.6	48.5	44.6	71.2	74.4	55.8	88.2	0.71	78.5	
Total sulfides (mg/kg)							--	--	850	15	4	1000	500	1000	--	--	--	--	--	--	
Total volatile solids (%)							--	--	3.7	2.1	3.9	2.5	7.4	6.5	--	--	--	--	--	--	
Grain Size (%)																					
Gravel							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Sand							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Silt							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Clay							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Fines							--	--	87	63	81	10	84	92	--	--	--	--	--	--	
Sand, Very Coarse							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Sand, Medium							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Sand, Fine							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Sand, Very Fine							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Silt, Coarse							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Silt, Medium							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Silt, Fine							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Silt, Very Fine							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Metals (mg/kg)																					
Antimony							--	--	5 U	7 U	8 U	--	--	--	1.8 J	1 U	1 U	1.8	2.3	29	
Arsenic							57	93	5 U	7 U	8 U	8 U	9 U	10 U	3 J	3 J	4 J	7	6	9	
Beryllium							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Cadmium							5.1	6.7	0.4	0.5	0.9	0.3	1.1	0.7	0.2	0.2	2.1	0.5 U	0.3 U	0.4	
Chromium							260	270	--	--	--	22	36	41	25	6	13	52	36	46	
Copper							390	390	15	16	20	101	38	38	60	34	91	91	109	130	
Iron							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Lead							450	530	4	6	9	99	17	17	50 J	12 J	29 J	62	81	1020 * #	
Manganese							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Mercury							0.41	0.59	0.02	0.02	0.03	0.13	0.09	0.07	0.1 U	0.1 U	0.1 U	0.16	0.88 * #	0.48 *	
Nickel							--	--	20	24	27	--	--	--	31	9	14	51	35	37	
Silver							6.1	6.1	0.3	0.4	0.5	0.5 U	0.5 U	0.7 U	0.05	0.02	0.05	0.04	0.09	0.3	
Thallium							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Zinc							410	960	38	43	50	40	76	76	67	18	335	138	128	143	
Dioxins/Furans (ng/kg)																					
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD							--	--	--	--	--	--	--	--	30	9.9	--	20.3	9.4	20.3	
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF							--	--	--	--	--	--	--	--	12	2.4 U	--	3.2	2.2	3.5	
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF							--	--	--	--	--	--	--	--	1.7 U	0.2 U	--	0.5 U	0.6 U	0.4 U	
1,2,3,4,7,8-HxCDD							--	--	--	--	--	--	--	--	5.3 U	0.3 U	--	1.5	6.5	2.1	
1,2,3,4,7,8-HxCDF							--	--	--	--	--	--	--	--	1.7 U	0.2 U	--	0.4 U	0.3 U	0.3 U	
1,2,3,6,7,8-HxCDD							--	--	--	--	--	--	--	--	2.8 U	0.3 U	--	0.2 U	0.1 U	0.1 U	
1,2,3,6,7,8-HxCDF							--	--	--	--	--	--	--	--	3.6 U	0.7 U	--	0.5	0.1 U	0.9	
1,2,3,7,8,9-HxCDD							--	--	--	--	--	--	--	--	3.1 U	0.7 U	--	0.2 U	0.2 U	0.2 U	
1,2,3,7,8,9-HxCDF							--	--	--	--	--	--	--	--	3.4 U	0.4 U	--	0.2 U	0.2 U	0.2 U	
1,2,3,7,8-PeCDD							--	--	--	--	--	--	--	--	3.1 U	0.4 U	--	0.1 U	0.6	0.2 U	
1,2,3,7,8-PeCDF							--	--	--	--	--	--	--	--	2 U	0.5 U	--	0.3 U	0.3 U	0.3 U	

2,3,4,6,7,8-HxCDF	--	--	--	--	--	--	--	0.6 U	0.3 U	--	0.4 U	0.2 U	0.2 U	
2,3,4,7,8-PeCDF	--	--	--	--	--	--	--	3 U	0.4 U	--	0.1 U	0.2 U	0.2 U	
2,3,7,8-TCDD	--	--	--	--	--	--	--	0.9 U	0.4 U	--	0.1 U	0.2 U	0.2 U	
2,3,7,8-TCDF	--	--	--	--	--	--	--	2.6	0.5 U	--	1	0.1 U	0.2 U	
OCDD	--	--	--	--	--	--	--	150	66	--	208.1	137.3	193.7	
OCDF	--	--	--	--	--	--	--	11	4.9 U	--	10.5	4.1	11	
TEQ (U=0)	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.11	--	0.56	1.38	0.55	
Total HpCDD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Total HpCDF	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Total HxCDD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Total HxCDF	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Total PeCDD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Total PeCDF	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Total TCDD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Total TCDF	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
PCBs (µg/kg)														
Aroclor 1016	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	--	19 U	50 U	50 U	--	40 U	10 U	10 U
Aroclor 1221	--	--	38 U	38 U	38 U	38 U	--	38 U	50 U	50 U	--	70 U	20 U	20 U
Aroclor 1232	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	--	19 U	50 U	50 U	--	40 U	10 U	10 U
Aroclor 1242	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	--	19 U	50 U	50 U	--	40 U	10 U	10 U
Aroclor 1248	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	--	19 U	50 U	50 U	--	40 U	10 U	1400
Aroclor 1254	--	--	19 U	19 U	19 U	200	--	19 U	50 U	50 U	--	30 J	2785	10 U
Aroclor 1260	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	--	19 U	50 U	50 U	--	40 U	10 U	10 U
Total PCBs (SMS)	--	--	38 U	38 U	38 U	200	--	38 U	50 U	50 U	--	30	2785	1400
Pesticides (µg/kg)														
Aldrin	--	--	0.95 U	0.95 U	0.94 U	2.2 Y	--	0.96 U	--	--	--	--	--	--
gamma-BHC (Lindane)	--	--	0.95 U	0.95 U	0.94 U	0.94 U	--	0.96 U	--	--	--	--	--	--
alpha-Chlordane	--	--	0.95 U	0.95 U	0.94 U	3 Y	--	0.96 U	--	--	--	--	--	--
Dieldrin	--	--	1.9 U	1.9 U	1.9 U	3.5 Y	--	1.9 U	--	--	--	--	--	--
Heptachlor	--	--	0.95 U	0.95 U	0.94 U	0.94 U	--	0.96 U	--	--	--	--	--	--
Hexachlorobenzene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	20 U	19 U	40 U	40 U	40 U	--	--	--
Hexachlorobutadiene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	20 U	19 U	40 U	40 U	40 U	--	--	--
Total Chlordane (SMS)	--	--	0.95 U	0.95 U	0.94 U	3.0	--	0.96 U	--	--	--	--	--	--
Total of 6 isomers: pp,op-DDT,-DDD,-DDE	--	--	1.9 U	1.9 U	1.9 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--
LPAH (µg/kg)														
Naphthalene	--	--	44	19 U	23	--	28	19 U	29	20 U	79	19 U	20 U	19 U
Acenaphthylene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	20 U	19 U	20 U	20 U	10 U	19 U	20 U	19 U
Acenaphthene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	29	19 U	20 U	20 U	19	19 U	20 U	19 U
Fluorene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	36	19 U	20 U	20 U	18	19 U	20 U	19 U
Phenanthrene	--	--	40	19 U	26	--	190	53	62	20 U	194	19 U	20	19 U
Anthracene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	73	19 U	20 U	20 U	36	19 U	20 U	19 U
2-Methylnaphthalene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	20 U	19 U	20 U	20 U	13	19 U	20 U	19 U
Total LPAH (SMS)	--	--	84	19 U	49	--	356	53	91	20 U	346	19 U	20	19 U
HPAH (µg/kg)														
Fluoranthene	--	--	44	19 U	25	35	280	110	87	20 U	165	19 U	20 U	19 U
Pyrene	--	--	46	19 U	20	28	270	110	82	20 U	201	19 U	25	19 U
Benzo(a)anthracene	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	89	37	32	20 U	61	19 U	20 U	19 U
Chrysene	--	--	25	19 U	19 U	19 U	180	90	45	20 U	68	19 U	25	19 U
Benzo(b)fluoranthene	--	--	--	--	--	19 U	95	47	33	20 U	58	19 U	20 U	19 U
Benzo(k)fluoranthene	--	--	--	--	--	19 U	90	47	20 U	20 U	24	19 U	20 U	19 U
Benzo(a)pyrene	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	87	37	27	20 U	52	19 U	20 U	19 U
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	50	19 U	20 U	20 U	31	19 U	20 U	19 U
Dibenzo(a,h)anthracene	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	20 U	19 U	20 U	20 U	10 U	19 U	20 U	19 U
Benzo(g,h,i)perylene	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	43	22	20 U	20 U	41	19 U	20 U	19 U
Total HPAH (SMS)	--	--	115	19 U	45	63	1184	500	306	20 U	701	19 U	50	19 U

Total benzofluoranthenes	--	--	--	--	--	19 U	185	94	33	20 U	82	19 U	20 U	19 U
Chlorinated Hydrocarbons (µg/kg)														
1,3-Dichlorobenzene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	20 U	19 U	--	--	--	--	--	--
1,4-Dichlorobenzene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	20 U	19 U	--	--	--	--	--	--
1,2-Dichlorobenzene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	20 U	19 U	--	--	--	--	--	--
1,2,4-Trichlorobenzene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	20 U	19 U	--	--	--	--	--	--
Hexachlorobenzene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	20 U	19 U	40 U	40 U	40 U	--	--	--
Phthalates (µg/kg)														
Dimethylphthalate	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	20 U	19 U	40 U	40 U	40 U	--	--	--
Diethylphthalate	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	20 U	19 U	40 U	40 U	40 U	--	--	--
Di-n-butylphthalate	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	20 U	19 U	1000 U	1000 U	1000 U	--	--	--
Butylbenzylphthalate	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	20 U	19 U	200 U	200 U	200 U	--	--	--
bis(2-ethylhexyl)phthalate	--	--	98 B	19 U	160 B	94 B	80 B	52 B	1000 U	1000 U	1000 U	28	28	24
Di-n-octylphthalate	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U	20 U	19 U	1000 U	1000 U	1000 U	--	--	--
Phenols (µg/kg)														
Phenol	420	1200	19 U	19 U	19 U	19 U	20 U	72	40 U	40 U	40 U	--	--	--
2-Methylphenol	63	63	19 U	19 U	19 U	19 U	20 U	19 U	40 U	40 U	40 U	--	--	--
4-Methylphenol	670	670	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,4-Dimethylphenol	29	29	19 U	19 U	19 U	19 U	20 U	19 U	40 U	40 U	40 U	--	--	--
Pentachlorophenol	360	690	95 U	95 U	94 U	94 U	100 U	96 U	20 U	20 U	10 U	--	--	--
Misc Extractables (µg/kg)														
Benzyl alcohol	57	73	19 U	19 U	19 U	19 U	20 U	19 U	40 U	40 U	40 U	--	--	--
Benzoic acid	650	650	19 U	19 U	19 U	2 U	10 U	4 U	200 U	200 U	200 U	--	--	--
Dibenzofuran	--	--	19 U	19 U	19 U	--	23	19 U	40 U	40 U	40 U	19 U	20 U	19 U
Hexachloroethane	--	--	19 U	19 U	19 U	--	20 U	19 U	40 U	40 U	40 U	--	--	--
Hexachlorobutadiene	--	--	19 U	19 U	19 U	--	20 U	19 U	40 U	40 U	40 U	--	--	--
n-Nitroso-di-phenylamine	--	--	19 U	19 U	19 U	--	20 U	19 U	40 U	40 U	40 U	--	--	--
TPH (mg/kg)														
C12-C16 Aromatic	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C18-C21 Aromatic	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C21-C28 Aliphatic	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C21-C28 Aromatic	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C28-C36 Aliphatic	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C28-C36 Aromatic	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total Aliphatic Hydrocarbons	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total Aromatic Hydrocarbons	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FB_SHPSD ET-SS04 ET-SS04-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_SHPSD ET-SS06 ET-SS06-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_SHPSD ET-SS07 ET-SS07-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_SHPSD ET-SS08 ET-SS08-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_SHPSD ET-SS09 ET-SS09-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_LAI L-02 SMS089902 8/26/1999 0-0.33 ft N	FB_LAI L-05 SMS089905 8/26/1999 0-0.33 ft N	FB_LAI L-09 SMS089909 8/26/1999 0-0.33 ft N	FB_LAI L-17 SMS089917 8/26/1999 0-0.33 ft N	FB_LAI L-P2 SMS0899P2 8/26/1999 0-0.33 ft N	SM_MJBPI IS-01 294000 7/17/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-02 294001 7/17/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-03 294002 7/18/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-04 294003 7/18/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-05 294004 7/18/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-06 294005 7/18/2000 0-0.5 ft N
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.64	5.2	5.7	1.6	0.45	0.7	1.7	1.8	0.66	1.3	--	1.47	--	1.04	--	2.13
93.3	77.8	62.9	88.7	83	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	6.61	10.64	8.75	6.89	10.81	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	0.4	1.9	1.8	9.8	5	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	30.6	65.4	59.5	47.7	83.9	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	68.9	32.8	38.6	42.4	11.1	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.5	11.9	1.3	1.8	0.9	--	--	--	--	--	0.7 U	9.3 J	1.8 U	2.6 U	1.2 U	1.3 U
7	13	6	14	6	--	--	--	--	--	5	28	10	10	5	4
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.5	0.7	0.7	0.6	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
59	39	39	61	45	--	--	--	--	--	26 J	49 J	24 J	18 J	26 J	27 J
755 * #	177	107	214	86	--	--	--	--	--	30	854 * #	50	74	41	34
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
81	402	109	52	46	--	--	--	--	--	6 J	16 J	13 J	14 J	10 J	32 J
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.05 U	0.06 U	0.08	0.05 U	0.06 U	--	--	--	--	--	0.1 J	0.08 J	0.11 J	0.07 J	0.09 J	0.12 J
73	55	44	70	37	--	--	--	--	--	30	183	19	18	34	32
0.03	0.08	0.06	0.05	0.06	--	--	--	--	--	0.3 U	0.4 J	0.3 U	0.2 U	0.2 U	0.3 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
206	178	221	234	117	--	--	--	--	--	90	379	114	79	63	87
51.1	5.7	8.8	36.3	9.3	--	--	--	--	--	--	41.4	--	21.7	--	15.4
11	1.9	1.1	6.2	2.8	--	--	--	--	--	--	3.2	--	3.9	--	3.6
1.5 U	0.2 U	0.4 U	0.8 U	0.5 U	--	--	--	--	--	--	0.4 U	--	0.4 U	--	0.6 U
3.2	0.4	0.8	1.4	0.8	--	--	--	--	--	--	0.1 U	--	--	--	--
0.5 U	0.2 U	0.3 U	0.8	0.3 U	--	--	--	--	--	--	0.1 U	--	0.1 U	--	0.1 U
0.5	0.1 U	0.1 U	0.4 U	0.2 U	--	--	--	--	--	--	0.1 U	--	0.3 U	--	--
1.5	0.1 U	0.5	1.7	0.6	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	0.1 U
0.3 U	0.2 U	0.1 U	0.6 U	0.2 U	--	--	--	--	--	--	0.1 U	--	0.4 U	--	0.1 U
1.8	0.1 U	1.1	2.1	0.2 U	--	--	--	--	--	--	1.3	--	0.1 U	--	0.1 U
0.2 U	0.1 U	0.1 U	0.4	0.2 U	--	--	--	--	--	--	0 U	--	0.1 U	--	0.1 U
0.7 U	0.3 U	0.2 U	0.4	0.3 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1 U	--	0.2 U

0.4 U	0.2 U	0.1 U	0.7 U	0.2 U	--	--	--	--	--	--	0.1 U	--	0.3 U	--	0.1 U
0.6	0.1 U	0.1 U	0.5	0.2 U	--	--	--	--	--	--	0 U	--	0.1 U	--	0.1 U
0.2 U	0.2 U	0.2 U	0.2 U	0.2 U	--	--	--	--	--	--	0.1 U	--	0.1 U	--	0.1 U
2	0.6	0.1 U	1.6	1.1	--	--	--	--	--	--	0 U	--	0.1 U	--	0.1 U
595.3	75.5	43.8	325.9	68.8	--	--	--	--	--	--	233.9	--	--	--	145
22.4	6.2	2.7	13.7	7.8	--	--	--	--	--	--	5.2	--	10.4	--	4.5
1.86	0.19	0.33	1.87	0.38	--	--	--	--	--	--	0.79	--	0.27	--	0.21
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10 U	40 U	50 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20 U	80 U	90 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10 U	40 U	50 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10 U	40 U	50 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	40 U	50 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
26	40 U	80	--	--	--	--	--	--	--	58 U	41 U	56 U	46 U	42 U	42 U
10 U	40 U	50 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
47	80 U	80	--	--	--	--	--	--	--	58 U	41 U	56 U	46 U	42 U	42 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19 U	19 U	100	19 U	19 U	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
19 U	19 U	30	19 U	19 U	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
19 U	19 U	340	19 U	19 U	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
19 U	19 U	570	19 U	19 U	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
38 U	19 U	4600	90	80	--	--	--	--	--	88 J	410 U	76 J	130 J	420 U	150 J
19 U	19 U	1100	19 U	19 U	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	50 J	420 U	420 U
19 U	19 U	320	19 U	19 U	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
38 U	19 U	6740	90	80	--	--	--	--	--	88	410 U	76	180	420 U	150
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
40	19 U	1500	80	90	--	--	--	--	--	220 J	410 U	210 J	180 J	420 U	210 J
40	19 U	3000	80	80	--	--	--	--	--	160 J	410 U	170 J	180 J	420 U	180 J
19 U	19 U	1200	30	20	--	--	--	--	--	570 U	410 U	63 J	69 J	420 U	55 J
20	19 U	1300	50	40	--	--	--	--	--	77 J	410 U	130 J	75 J	420 U	75 J
19 U	19 U	520	40	30	--	--	--	--	--	570 U	410 U	90 J	73 J	420 U	64 J
19 U	19 U	580	30	30	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
19 U	19 U	940	30	40	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	62 J	420 U	420 U
19 U	19 U	350	40	20	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
19 U	19 U	130	19 U	19 U	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
19 U	19 U	420	20	30	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
100	19 U	9940	400	380	--	--	--	--	--	457	410 U	663	639	420 U	584

19 U	19 U	1100	70	60	--	--	--	--	--	570 U	410 U	90	73	420 U	64
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	55 J	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
19 U	19 U	33	19 U	30	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	1300	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	2800 * #	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19 U	19 U	63	19 U	19 U	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 U	--	7 U	--	7 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 U	--	7 J	--	7 J
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 U	--	7 U	--	15
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11 J	--	13 J	--	16 J
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 U	--	7	--	16
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 J	--	14 J	--	14 J
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 U	--	7	--	31
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21 J	--	34 J	--	37 J

SM_MJBPI IS-07 294006 7/18/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-08 294007 7/18/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-09 294008 7/19/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-10 294009 7/19/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-11 294010 7/19/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-12 294011 7/19/2000 0-0.5 ft N	SM_ANCH1 Sed-1 Sed-1 11/14/2001 0-0.33 ft N	SM_ANCH1 Sed-2 Sed-2 11/14/2001 0-0.33 ft N	SM_ANCH1 Sed-3 Sed-3 11/14/2001 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-1 AN-SS-1 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-2 AN-SS-2 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-3 AN-SS-3 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-4 AN-SS-4 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-5 AN-SS-5 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-6 AN-SS-6 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-7 AN-SS-7 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-8 AN-SS-8 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-9 AN-SS-9 2/12/2002 0-0.33 ft N	AN_RI AN-RI-WD-W01 AN-RI-WD-W01 7/13/2004 0-10 cm N
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	7.65 J	7.95 J	8.55 J	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	1.16	--	2.29	--	1.52	0.38	6.3	2.6	1.6	1.1	2.2	2.2	1.6	1.4	1.2	1.3	1	1.60
--	--	--	0.83	--	0.8	72.7	47	70.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	72.80
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	3.1	35	4.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.50
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.1 U	0.5 U	0.7 U	1.7 U	1.5 U	1.2 U	7 UJ	10 UJ	7 UJ	R	R	R	R	R	R	R	R	R	--
6	5	4	6	4	4	4.2	6	2.4	9	8 U	10 U	10	7	7 U	8 U	7 U	8 U	--
--	--	--	--	--	--	0.2	0.2 U	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	0.3 U	0.6	0.3 U	0.3	0.5	0.7	0.8	0.3 U	0.5	0.4	0.3 U	0.7	--
29 J	32 J	20 J	78 J	25 J	27 J	123 J	41	18.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46	48	44	176	64	64	50.5 J	120	34.1	13.7	17.3	42.8	36.6	238	23	12.4	230	14.2	--
--	--	--	--	--	--	22200	14200	13300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7 J	8 J	40 J	66 J	48 J	67 J	46	104	80	5	6	13	10	71	9	4	37	4	--
--	--	--	--	--	--	286 J	170	214	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.09 J	0.14	0.2	0.19	0.1 J	0.09 J	0.1	0.53 *	0.08	0.07 U	0.07 U	0.13	0.08 U	0.19	0.06 U	0.06 U	0.06 U	0.06 U	--
32	32	18	66	32	33	27 J	26	17	12	15	28	28	13	11	14	10	15	--
0.2 U	0.3 U	0.3 U	4.5	0.2 U	0.2 U	0.06	0.15	4.2	0.5 U	0.5 U	0.7 U	0.7 U	0.4 U	0.4 U	0.5 U	0.4 U	0.5 U	--
--	--	--	--	--	--	0.3 U	0.5 U	0.2 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
81	65	100	86	87	102	64.1	113	45.4	37.2	46	80	75	26.4	32	37.3	24.5	40	--
--	16.7	--	18.5	--	8.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	9.8	--	6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	0.4 U	--	1.1 U	--	4.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	0.3 U	--	0.8 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	0.1 U	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	0.9	--	--	--	0.8 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	0.1 U	--	0.3 U	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	0.5	--	0.3 U	--	0.8 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	0 U	--	0.2 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	0.1 U	--	1 U	--	3.1 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	0.1 U	--	0.2 U	--	0.3 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	0 U	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	0 U	--	0.5 U	--	2.6 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	0 U	--	0.1 U	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	126.7	--	166	--	108	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	4.2	--	14.5	--	20.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	0.32	--	0.58	--	0.64	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	18 U	18 U	18 U	19 U	18 U	20 U	19 U	19 U	18 U	19 U	19 U	19 U	--
--	--	--	--	--	--	36 U	36 U	36 U	38 U	35 U	39 U	38 U	38 U	35 U	38 U	38 U	38 U	--
--	--	--	--	--	--	18 U	18 U	18 U	19 U	18 U	20 U	19 U	19 U	18 U	19 U	19 U	19 U	--
--	--	--	--	--	--	18 U	18 U	18 U	19 U	18 U	20 U	19 U	19 U	18 U	19 U	19 U	19 U	--
--	--	--	--	--	--	18 U	18 U	18 U	19 U	18 U	20 U	19 U	19 U	18 U	19 U	19 U	19 U	--
36 U	38 U	53 U	480	41 U	96	34	4500	2800	17 J	18 U	24	19 U	19 U	18 U	19 U	19 U	19 U	--
--	--	--	--	--	--	18 U	1600 U	870 U	19 U	18 U	20 U	19 U	19 U	18 U	19 U	19 U	19 U	--
36 U	38 U	53 U	480	41 U	96	34	4500	2800	17	35 U	24	38 U	38 U	35 U	38 U	38 U	38 U	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	19 U	20 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	19 U	20 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
370 U	380 U	160 J	480 U	410 U	120 J	20 U	220	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	22	--	--
370 U	380 U	63 J	480 U	410 U	450 U	20 U	380	30	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	89 J	20 U	150	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	100 J	480 U	410 U	94 J	20 U	350	21	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	1100	290 J	410 U	740	42	3400	210	--	--	120	--	--	--	--	43	--	--
370 U	380 U	150 J	480 U	410 U	210 J	20 U	600	46	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	130 J	480 U	410 U	450 U	20 U	130	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	1573	290	410 U	1253	42	5100	307	--	--	120	--	--	--	--	65	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
370 U	380 U	1000	300 J	410 U	730	63	3600	270	--	--	280	--	--	--	--	59	--	--
370 U	380 U	1100	350 J	410 U	700	50	3000	250 J	--	--	160	--	--	--	--	42	--	--
370 U	380 U	320 J	130 J	410 U	300 J	24	1000	150	--	--	68	--	--	--	--	20	--	--
370 U	380 U	460 J	170 J	410 U	310 J	29	1300	200	--	--	140	--	--	--	--	25	--	--
370 U	380 U	410 J	150 J	410 U	270 J	20 U	1200	130	--	--	80	--	--	--	--	20	--	--
370 U	380 U	160 J	60 J	410 U	94 J	20 U	830	130	--	--	70	--	--	--	--	20	--	--
370 U	380 U	320 J	110 J	410 U	190 J	20 U	1300	120	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	140 J	55 J	410 U	58 J	20 U	540	56	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	280	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	120 J	480 U	410 U	56 J	20 U	490	50	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	4030	1325	410 U	2708	166	13540	1356	--	--	798	--	--	--	--	186	--	--

370 U	380 U	570	210	410 U	364	20 U	2030	260	--	--	150	--	--	--	--	40	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	19 U	20 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
370 U	380 U	160 J	480 U	410 U	450 U	20 U	38	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	19 U	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	19 U	32	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	19 U	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	24 U	1300	400	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	19 U	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	55	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	19 U	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
--	--	--	--	--	--	27	110	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	55	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	22	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
--	--	--	--	--	--	98 UJ	78 J	98 UJ	--	--	290 U	--	--	--	--	95 U	--	--
--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
--	--	--	--	--	--	200 U	190 U	200 U	--	--	580 U	--	--	--	--	190 U	--	--
370 U	380 U	110 J	480 U	410 U	52 J	20 U	170	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	19 U	20 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
370 U	380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	20 U	19 U	20 U	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--
--	8 J	--	7 U	--	7 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	7 J	--	8 J	--	7 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	6 U	--	10	--	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	14 J	--	16 J	--	14 J	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	6 U	--	14 J	--	13 J	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	13 J	--	16 J	--	13 J	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	6 U	--	24	--	25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	42 J	--	40 J	--	27 J	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

AN_RI AN-RI-WD-W17 AN-RI-WD-W17 7/14/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W18 AN-RI-WD-W18 7/14/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W19 AN-RI-WD-W19 7/14/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-SEDC-01 AN-RI-SEDC-01A 7/15/2005 0-14 in N	AN_RI AN-SEDC-01 AN-RI-SEDC-01B 7/15/2005 14-28 in N	AN_RI AN-SEDC-01 AN-RI-SEDC-01C 7/15/2005 28-40 in N	AN_RI AN-SEDC-02 AN-RI-SEDC-02A 7/14/2005 0-7 in N	AN_RI AN-SEDC-02 AN-RI-SEDC-02B 7/14/2005 7-15 in N	AN_RI AN-SEDC-03 AN-RI-SEDC-03A 7/15/2005 0-7 in N	AN_RI AN-SEDC-03 AN-RI-SEDC-03B 7/15/2005 7-16 in N	AN_RI AN-SEDC-03 AN-RI-SEDC-03C 7/15/2005 16-26 in N	AN_RI AN-SEDC-04 AN-RI-SEDC-04A 7/15/2005 0-5 in N	AN_RI AN-SEDC-04 AN-RI-SEDC-04B 7/15/2005 5-15 in N	AN_RI AN-SEDC-04 AN-RI-SEDC-04C 7/15/2005 15-25 in N
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.982	3.03	4.98	1.20	0.532	0.259	1.83	0.31	3.23	0.607	0.297	2.48	0.621	0.864
65.2	68	68.5	78	78.4	80.1	78.5	83.7	73.7	78.7	82.7	61.3	62.7	63.9
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4.10	10.8	4.20	1.44 J	0.797 J	0.541 J	2.01 J	0.517 J	7.44 J	1.31 J	0.51 J	5.0 J	2.83 J	2.31 J
--	--	--	4.10	18	4.50	32.5	14.5	30	10.6	10.5	10.5	1.70	1.40
--	--	--	82.1	65.8	31.9	55.9	59.2	48.4	45.5	44.4	51.4	17.7	11.3
--	--	--	9.90	10.8	39.3	8.0	16.0	14.1	28.9	30.9	29.8	64.2	71.5
--	--	--	4.0	5.40	24.3	3.40	10.2	7.40	15.0	14.2	8.30	16.3	15.8
--	--	--	13.9	16.2	63.6	11.4	26.2	21.5	43.9	45.1	38.1	80.5	87.3
--	--	--	0.90	2.90	5.40	8.60	7.70	5.90	7.0	7.30	3.30	0.70	0.40
--	--	--	10.4	8.60	5.40	16.1	20.1	10.6	12	11.1	10.9	1.30	1.30
--	--	--	54.7	43.8	9.70	17.4	16	12.9	11.7	11.2	21.4	2.80	2.60
--	--	--	13.8	8.30	5.80	5.60	5.60	12.6	7.70	7.0	12.9	12.2	6.40
--	--	--	4.40	2.80	7.20	4.20	4.50	5.40	7.30	7.60	15.7	34.2	29.4
--	--	--	2.60	3.50	9.0	1.60	3.80	3.50	8.70	9.90	7.60	17.1	25.5
--	--	--	1.70	2.80	10.9	1.10	4.0	2.90	7.40	7.80	4.0	8.40	11.5
--	--	--	1.20	1.70	12.2	1.10	3.70	2.30	5.50	5.60	2.50	4.50	5.10
--	--	--	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
--	--	--	6.0	7.0	7.0	6.0 U	6.0	8.0 U	8.0	8.0	7.0 U	8.0 U	8.0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	0.80	0.50	0.20 U	0.30	0.20 U	0.50	0.30 U	0.20 U	0.80	1.10	0.70
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	10	10.7	41.1	34	25.3	79	37.9	37	24	15.3	17.4
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	5.0	2.0 U	6.0	16	5.0	52	8.0	5.0	6.0	4.0	4.0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	0.06 U	0.06 U	0.06 U	0.10	0.05 U	0.21	0.06 U	0.06 U	0.07	0.08 U	0.08 U
--	--	--	10	11	37	17	35	27	36	43	14	20	24
--	--	--	0.40 U	0.40 U	0.40 U	0.40 U	0.30 U	0.50 U	0.40 U	0.30 U	0.40 U	0.50 U	0.40 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	26.6	19.5	62.7	38.5	44.4	43.6	47.8	53.1	31.7	40.7	44.8
--	--	--	--	--	--	--	--	79.5	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	35.2	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	2.0 J	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	0.77 U	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	3.30 J	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	0.10 U	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	1.40 J	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	1.80 J	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	0.77 U	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	1.10 J	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	0.50 U	--	--	--	--	--

Page 14 of 52

--	--	--	20	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	20 U	19 U	20 U	28 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	94	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	44	19 U	20 U	41	19 UJ	140	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	110	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	73	20 U	20 U
--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	98 U	97 U	98 U	97 U	96 UJ	300 U	98 U	98 U	99 U	99 U	98 U
--	--	--	20 UJ	19 UJ	20 UJ	19 U	19 UJ	60 UJ	20 UJ	20 UJ	20 UJ	20 UJ	20 UJ
--	--	--	200 U	190 U	200 U	190 U	190 UJ	600 U	200 U	200 U	200 U	200 U	200 U
--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U	20 U	20 U	20 U
--	--	--	20 UJ	19 UJ	20 UJ	19 UJ	19 UJ	60 UJ	20 UJ	20 UJ	20 UJ	20 UJ	20 UJ
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

AN_RI AN-SEDC-06 AN-RI-SEDC-06A 7/14/2005 5-15 in N	AN_RI AN-SEDC-06 AN-RI-SEDC-06B 7/14/2005 15-21 in N	AN_RI AN-SEDC-06 AN-RI-SEDC-06C 7/14/2005 21-29 in N	AN_RI AN-SEDC-07 AN-RI-SEDC-07A 7/14/2005 0-7 in N	AN_RI AN-SEDC-07 AN-RI-SEDC-07B 7/14/2005 7-13 in N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDC-08A 7/13/2005 0-12 in N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDC-08B 7/13/2005 12-23 in N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDC-08C 7/13/2005 23-40 in N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDCZ-08A 7/13/2005 6-14 in N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDCZ-08B 7/13/2005 14-24 in N	AN_RI AN-SEDC-09 AN-RI-SEDC-09A 7/13/2005 4-10 in N
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10.6	2.21	1.05	1.04	3.99	8.48	6.70	0.724	6.28	3.66	1.27
38.7	62.4	65.2	62.2	52	38.2	50.5	66.7	49	48.8	66.5
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
25.3 J	4.74 J	1.91 J	3.04 J	12.0 J	22.9 J	14.6 J	1.39 J	15.5 J	22.9 J	4.24 J
12.1	3.40	0.30	1.50	5.10	6.60	5.10	0.80	3.10	--	5.50
50.0	32.3	22.7	25.3	40.6	22.2	31.0	23.9	21.4	--	43.7
29.0	50.7	61.3	56.2	40.3	45.7	48.3	61.7	54.5	--	40.0
8.90	13.6	15.8	17.1	13.9	25.4	15.7	13.7	21.0	--	10.8
37.9	64.3	77.1	73.3	54.2	71.1	64.0	75.4	75.5	--	50.8
6.20	2.70	0.90	0.70	1.60	1.80	3.0	0.90	1.20	--	4.40
9.0	5.30	2.10	1.20	4.60	4.30	3.80	2.40	3.90	--	8.60
14.2	7.10	2.80	3.40	13.6	5.30	8.50	4.20	6.70	--	5.90
13.2	13.4	15.5	19	17.6	4.50	12.9	15	5.70	--	18.9
15.5	25.8	32.9	27.6	18	5.50	18.2	31.1	10.9	--	19.3
7.60	14.5	16.6	16.9	12.1	15.4	15.5	19	21.2	--	12.2
3.30	6.60	7.60	7.20	6.20	14	9.20	7.40	14.5	--	5.10
2.60	3.80	4.20	4.50	4.0	10.8	5.40	4.20	7.90	--	3.40
R	R	R	R	R	R	R	R	R	--	R
10 U	11	8.0	8.0 U	9.0 U	10 U	9.0 U	7.0 U	10	--	8.0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.80	0.90	1.10	1.20	1.0	2.10	1.20	1.0	1.30	--	1.0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21.9	14.2	13.5	16.7	102	42.5	26.1	16.5	32.5	--	20.1
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8.0	6.0	4.0	4.0	7.0	21	9.0	3.0	11	--	6.0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.10 U	0.08 U	0.06 U	0.07 U	0.08 U	0.10 U	0.07 U	0.07 U	0.09 U	--	0.06 U
15	19	20	20	18	29	21	19	26	--	18
0.70 U	0.40 U	0.40 U	0.50 U	0.50 U	0.70 U	0.50 U	0.40 U	0.60 U	--	0.40 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
50	35.9	38.9	40.9	40	87	46	37.4	59	--	37.8
6.70	--	--	--	--	--	--	--	--	3.70 J	--
1.90 J	--	--	--	--	--	--	--	--	1.10 J	--
0.30 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.34 U	--
0.45 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.43 U	--
0.67 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.64 U	--
0.94 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.62 U	--
0.46 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.53 U	--
0.81 J	--	--	--	--	--	--	--	--	0.79 J	--
0.27 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.32 U	--
0.75 J	--	--	--	--	--	--	--	--	0.78 J	--
0.66 J	--	--	--	--	--	--	--	--	0.76 J	--

0.37 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.36 U	--
0.73 J	--	--	--	--	--	--	--	--	0.69 J	--
0.45 J	--	--	--	--	--	--	--	--	0.46 J	--
R	--	--	--	--	--	--	--	--	R	--
41	--	--	--	--	--	--	--	--	16.4	--
4.60 J	--	--	--	--	--	--	--	--	4.30 J	--
1.76	--	--	--	--	--	--	--	--	1.75	--
15.5	--	--	--	--	--	--	--	--	8.20	--
3.70	--	--	--	--	--	--	--	--	2.10	--
12.4	--	--	--	--	--	--	--	--	9.60	--
5.0	--	--	--	--	--	--	--	--	3.0 U	--
8.80	--	--	--	--	--	--	--	--	7.30	--
7.50	--	--	--	--	--	--	--	--	5.70	--
19.6	--	--	--	--	--	--	--	--	14.4	--
16.5	--	--	--	--	--	--	--	--	12.4	--
20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
32	24	19 U	20 U	61	420	91	19 U	58	43	59
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	50	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	32	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
49	32	19 U	20 U	61	220	71	19 U	78	41	30
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	40	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	23	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
81	56	19 U	20 U	122	762	162	19 U	136	84	89
120	39	19 U	20 U	87	280	98	19 U	100	50	43
100	33	19 U	20 U	89	290	95	19 U	92	34	38
71	19 U	19 U	20 U	24	72	24	19 U	32	23 U	19 U
84	19	19 U	20 U	29	82	28	19 U	35	23 U	19 U
85	22	19 UJ	20 U	24	87 J	40	19 U	30	23 U	19 U
110	24	19 UJ	20 U	33	96 J	40	19 U	30	23 U	19 U
98	19 U	19 UJ	20 U	31	90 J	34	19 U	37	23 U	19 U
43	19 U	19 UJ	20 U	20 U	43 J	20 U	19 U	24	23 U	19 U
27 U	19 U	19 UJ	20 U	20 U	20 UJ	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
37	19 U	19 UJ	20 U	20 U	38 J	20 U	19 U	28	23 U	19 U
748	137	19 U	20 U	317	1078	359	19 U	408	84	81

195	46	19 U	20 U	57	183	80	19 U	60	23 U	19 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	30 U	23 U	19 U
27 U	19 U	19 U	20 U	20	20 U	23	19 U	19 U	23 U	19 U
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
27 U	19 U	19 UJ	20 U	20 U	20 UJ	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
60	23	19 U	20 U	130	680 * #	56	19 U	160	120	320
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
130 U	97 U	97 U	99 U	98 U	98 U	98 U	96 U	97 U	110 U	97 U
27 U	19 U	19 UJ	20 U	20 U	20 UJ	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
270 U	190 U	190 U	200 U	200 U	200 U	200 U	190 U	190 U	230 U	190 U
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	23	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
27 UJ	19 UJ	19 UJ	20 UJ	20 UJ	20 UJ	20 UJ	19 UJ	19 UJ	23 UJ	19 UJ
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
19 U	20 U	20 U	--	--	--
19 U	20 U	20 U	--	--	--
19 U	20 U	20 U	--	--	--
19 U	20 U	20 U	--	--	--
19 U	20 U	20 U	--	--	--
19 U	20 U	20 U	--	--	--
19 U	20 U	20 U	--	--	--
19 U	20 U	20 U	--	--	--
19 U	20 U	20 U	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	40	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	40	--	--	--
20 U	20 U	48	--	--	--
20 U	20 U	35	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	83	--	--	--

20 U	20 U	20 U	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
--	--	--	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
62 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	420	20 U
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	43	--	20 U	20 U
20 U	20 U	20 U	--	--	--
98 U	98 U	99 U	--	--	--
20 U	20 U	20 UJ	--	--	--
200 U	200 U	200 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 U	20 U	20 U	--	--	--
20 UJ	20 UJ	20 UJ	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--

Task Code	Location ID	Sample ID	Sample Date	Depth Interval	Sample Matrix	Sample Type	SMS SQS	SMS CSL	FB_MJBSD CTB-7 154007011 6/5/1997 0-4 ft SE N	FB_MJBSD CTB-7 154007012 6/5/1997 0-4 ft SE N	FB_MJBSD CTB-3 154007014 6/5/1997 0-4 ft SE N	FB_MJBSD GPC-2 154007015 6/6/1997 0-0.33 ft SE N	FB_MJBSD GPC-5 154007016 6/6/1997 0-0.33 ft SE N	FB_MJBSD GPC-6 154007017 6/6/1997 0-0.33 ft SE N	FB_SBSN SB-SED01 B708114-12 8/6/1997 0-0.3 ft SE N	FB_SBSN SB-SED03 B708114-13 8/6/1997 0-0.13 ft SE N	FB_SBSN SB-SED04 B708114-14 8/6/1997 0-0.2 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS01 ET-SS01-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS02 ET-SS02-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS03 ET-SS03-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N		
Conventionals (%)																						
Total solids							--	--	61.6	71.4	60.8	73.6	48.5	44.6	71.2	74.4	55.8	88.2	0.71	78.5		
Total organic carbon							--	--	1	0.76	1	1.2	1.9	2.2	0.3	0.44	2.46	0.72	8.7	13		
Grain Size (%)																						
Gravel							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Sand							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Silt							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Clay							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Fines							--	--	87	63	81	10	84	92	--	--	--	--	--	--	--	
LPAH (mg/kg-OC)																						
Naphthalene							99	170	4.40	2.50 U	2.30	--	1.47	0.86 U	9.67	4.55 U	3.21	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Acenaphthylene							66	66	1.90 U	2.50 U	1.90 U	--	1.05 U	0.86 U	6.67 U	4.55 U	0.40 U	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Acenaphthene							16	57	1.90 U	2.50 U	1.90 U	--	1.53	0.86 U	6.67 U	4.55 U	0.77	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Fluorene							23	79	1.90 U	2.50 U	1.90 U	--	1.89	0.86 U	6.67 U	4.55 U	0.73	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Phenanthrene							100	480	4.0	2.50 U	2.60	--	10	2.41	20.7	4.55 U	7.89	2.64 U	0.23	0.14 U		
Anthracene							220	1200	1.90 U	2.50 U	1.90 U	--	3.84	0.86 U	6.67 U	4.55 U	1.46	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
2-Methylnaphthalene							38	64	1.90 U	2.50 U	1.90 U	--	1.05 U	0.86 U	6.67 U	4.55 U	0.52	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Total LPAH (SMS)							370	780	8.40	2.50 U	4.90	--	18.7	2.41	30.3	4.55 U	14.1	2.64 U	0.23	0.14 U		
HPAH (mg/kg-OC)																						
Fluoranthene							160	1200	4.40	2.50 U	2.50	2.92	14.7	5.0	29	4.55 U	6.71	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Pyrene							1000	1400	4.60	2.50 U	2.0	2.33	14.2	5.0	27.3	4.55 U	8.17	2.64 U	0.28	0.14 U		
Benzo(a)anthracene							110	270	1.90 U	2.50 U	1.90 U	1.58 U	4.68	1.68	10.7	4.55 U	2.48	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Chrysene							110	460	2.50	2.50 U	1.90 U	1.58 U	9.47	4.09	15	4.55 U	2.76	2.64 U	0.28	0.14 U		
Total benzofluoranthenes							230	450	--	--	--	1.58 U	9.74	4.27	11	4.55 U	3.33	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Benzo(a)pyrene							99	210	1.90 U	2.50 U	1.90 U	1.58 U	4.58	1.68	9.0	4.55 U	2.11	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Indeno(1,2,3-cd)pyrene							34	88	1.90 U	2.50 U	1.90 U	1.58 U	2.63	0.86 U	6.67 U	4.55 U	1.26	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Dibenzo(a,h)anthracene							12	33	1.90 U	2.50 U	1.90 U	1.58 U	1.05 U	0.86 U	6.67 U	4.55 U	0.40 U	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Benzo(g,h,i)perylene							31	78	1.90 U	2.50 U	1.90 U	1.58 U	2.26	1.0	6.67 U	4.55 U	1.67	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Total HPAH (SMS)							960	5300	11.5	2.50 U	4.50	5.25	62.3	22.7	102	4.55 U	28.5	2.64 U	0.57	0.14 U		
Misc Extractables (mg/kg-OC)																						
1,2-Dichlorobenzene							2.3	2.3	1.90 U	2.50 U	1.90 U	--	1.05 U	0.86 U	--	--	--	--	--	--	--	
1,4-Dichlorobenzene							3.1	9	1.90 U	2.50 U	1.90 U	--	1.05 U	0.86 U	--	--	--	--	--	--	--	
1,2,4-Trichlorobenzene							0.81	1.8	1.90 U	2.50 U	1.90 U	--	1.05 U	0.86 U	--	--	--	--	--	--	--	
Hexachlorobenzene							0.38	2.3	1.90 U	2.50 U	1.90 U	--	1.05 U	0.86 U	13.3 U	9.09 U	1.63 U	--	--	--	--	
Dimethylphthalate							53	53	1.90 U	2.50 U	1.90 U	1.58 U	1.05 U	0.86 U	13.3 U	9.09 U	1.63 U	--	--	--	--	
Diethylphthalate							61	110	1.90 U	2.50 U	1.90 U	1.58 U	1.05 U	0.86 U	13.3 U	9.09 U	1.63 U	--	--	--	--	
Di-n-butylphthalate							220	1700	1.90 U	2.50 U	1.90 U	1.58 U	1.05 U	0.86 U	333 U	227 U	40.7 U	--	--	--	--	
Butylbenzylphthalate							4.9	64	1.90 U	2.50 U	1.90 U	1.58 U	1.05 U	0.86 U	66.7 U	45.5 U	8.13 U	--	--	--	--	
bis(2-ethylhexyl)phthalate							47	78	9.80 B	2.50 U	16 B	7.83 B	4.21 B	2.36 B	333 U	227 U	40.7 U	3.89	0.32	0.18		
Di-n-octylphthalate							58	4500	1.90 U	2.50 U	1.90 U	1.58 U	1.05 U	0.86 U	333 U	227 U	40.7 U	--	--	--	--	
Dibenzofuran							15	58	1.90 U	2.50 U	1.90 U	--	1.21	0.86 U	13.3 U	9.09 U	1.63 U	2.64 U	0.23 U	0.14 U		
Hexachlorobutadiene							3.9	6.2	1.90 U	2.50 U	1.90 U	--	1.05 U	0.86 U	13.3 U	9.09 U	1.63 U	--	--	--	--	
n-Nitroso-di-phenylamine							11	11	1.90 U	2.50 U	1.90 U	--	1.05 U	0.86 U	13.3 U	9.09 U	1.63 U	--	--	--	--	
PCBs (mg/kg-OC)																						
Total PCBs (SMS)							12	65	3.80 U	5.0 U	3.80 U	16.7 *	--	1.73 U	16.7 U	11.4 U	--	4.17	32.0 *	10.8		

FB_SHPSD ET-SS04 ET-SS04-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS06 ET-SS06-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS07 ET-SS07-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS08 ET-SS08-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS09 ET-SS09-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	SM_MJBPI IS-02 294001 7/17/2000 0-0.5 ft SE N	SM_MJBPI IS-04 294003 7/18/2000 0-0.5 ft SE N	SM_MJBPI IS-06 294005 7/18/2000 0-0.5 ft SE N	SM_MJBPI IS-08 294007 7/18/2000 0-0.5 ft SE N	SM_MJBPI IS-10 294009 7/19/2000 0-0.5 ft SE N	SM_MJBPI IS-12 294011 7/19/2000 0-0.5 ft SE N	SM_ANCH1 Sed-1 Sed-1 11/14/2001 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH1 Sed-2 Sed-2 11/14/2001 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH1 Sed-3 Sed-3 11/14/2001 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-1 AN-SS-1 2/12/2002 0-0.33 ft SE N
93.3	77.8	62.9	88.7	83	--	--	--	--	0.83	0.8	72.7	47	70.8	--
0.64	5.2	5.7	1.6	0.45	1.47	1.04	2.13	1.16	2.29	1.52	0.38	6.3	2.6	1.6
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2.97 U	0.36 U	1.75	1.19 U	4.22 U	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	7.89 J	5.26 U	3.49	0.76 U	--
2.97 U	0.36 U	0.52	1.19 U	4.22 U	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	5.26 U	6.03	1.15	--
2.97 U	0.36 U	5.96	1.19 U	4.22 U	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	5.86 J	5.26 U	2.38	0.76 U	--
2.97 U	0.36 U	10	1.19 U	4.22 U	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	6.18 J	5.26 U	5.56	0.80	--
5.94 U	0.36 U	80.7	5.62	17.8	27.9 U	12.5 J	7.04 J	32.8 U	12.7 J	48.7	11.1	54	8.08	--
2.97 U	0.36 U	19.3	1.19 U	4.22 U	27.9 U	4.81 J	19.7 U	32.8 U	21 U	13.8 J	5.26 U	9.52	1.77	--
2.97 U	0.36 U	5.61	1.19 U	4.22 U	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	5.26 U	2.06	0.76 U	--
5.94 U	0.36 U	118	5.62	17.8	27.9 U	17.3	7.04	32.8 U	12.7	82.4	11.1	81	11.8	--
6.25	0.36 U	26.3	5.0	20	27.9 U	17.3 J	9.86 J	32.8 U	13.1 J	48	16.6	57.1	10.4	--
6.25	0.36 U	52.6	5.0	17.8	27.9 U	17.3 J	8.45 J	32.8 U	15.3 J	46.1	13.2	47.6	9.62 J	--
2.97 U	0.36 U	21.1	1.88	4.44	27.9 U	6.63 J	2.58 J	32.8 U	5.68 J	19.7 J	6.32	15.9	5.77	--
3.12	0.36 U	22.8	3.12	8.89	27.9 U	7.21 J	3.52 J	32.8 U	7.42 J	20.4 J	7.63	20.6	7.69	--
2.97 U	0.36 U	19.3	4.38	13.3	27.9 U	7.02	3.0	32.8 U	9.17	23.9	5.26 U	32.2	10	--
2.97 U	0.36 U	16.5	1.88	8.89	27.9 U	5.96 J	19.7 U	32.8 U	4.80 J	12.5 J	5.26 U	20.6	4.62	--
2.97 U	0.36 U	6.14	2.50	4.44	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	2.40 J	3.82 J	5.26 U	8.57	2.15	--
2.97 U	0.36 U	2.28	1.19 U	4.22 U	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	5.26 U	4.44	0.76 U	--
2.97 U	0.36 U	7.37	1.25	6.67	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	3.68 J	5.26 U	7.78	1.92	--
15.6	0.36 U	174	25	84.4	27.9 U	61.4	27.4	32.8 U	57.9	178	43.7	215	52.2	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	5.26 U	0.30 U	0.76 U	--
--	--	--	--	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	5.26 U	0.60	0.76 U	--
--	--	--	--	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	5.26 U	0.30 U	0.76 U	--
--	--	--	--	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	5.26 U	0.30 U	1.23	--
--	--	--	--	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	5.26 U	0.30 U	0.76 U	--
2.97 U	0.36 U	0.57	1.19 U	6.67	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	6.32 U	20.6	15.4	--
--	--	--	--	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	5.26 U	0.30 U	0.76 U	--
2.97 U	0.36 U	1.11	1.19 U	4.22 U	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	3.42 J	5.26 U	2.70	0.76 U	--
--	--	--	--	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	5.26 U	0.30 U	0.76 U	--
--	--	--	--	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	5.26 U	0.30 U	0.76 U	--
7.34	1.54 U	1.40	--	--	2.79 U	4.42 U	1.97 U	3.28 U	21.0 *	6.32	8.95	71.4 * #	108 * #	1.06

SM_ANCH2 AN-SS-2 AN-SS-2 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-3 AN-SS-3 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-4 AN-SS-4 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-5 AN-SS-5 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-6 AN-SS-6 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-7 AN-SS-7 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-8 AN-SS-8 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-9 AN-SS-9 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	AN_RI AN-SEDC-01 AN-RI-SEDC-01A 7/15/2005 0-14 in SE N	AN_RI AN-SEDC-01 AN-RI-SEDC-01B 7/15/2005 14-28 in SE N	AN_RI AN-SEDC-01 AN-RI-SEDC-01C 7/15/2005 28-40 in SE N	AN_RI AN-SEDC-02 AN-RI-SEDC-02A 7/14/2005 0-7 in SE N	AN_RI AN-SEDC-02 AN-RI-SEDC-02B 7/14/2005 7-15 in SE N	AN_RI AN-SEDC-03 AN-RI-SEDC-03A 7/15/2005 0-7 in SE N	AN_RI AN-SEDC-03 AN-RI-SEDC-03B 7/15/2005 7-16 in SE N
--	--	--	--	--	--	--	--	78	78.4	80.1	78.5	83.7	73.7	78.7
1.1	2.2	2.2	1.6	1.4	1.2	1.3	1	1.20	0.532	0.259	1.83	0.31	3.23	0.607
--	--	--	--	--	--	--	--	4.10	18	4.50	32.5	14.5	30	10.6
--	--	--	--	--	--	--	--	82.1	65.8	31.9	55.9	59.2	48.4	45.5
--	--	--	--	--	--	--	--	9.90	10.8	39.3	8.0	16.0	14.1	28.9
--	--	--	--	--	--	--	--	4.0	5.40	24.3	3.40	10.2	7.40	15.0
--	--	--	--	--	--	--	--	13.9	16.2	63.6	11.4	26.2	21.5	43.9
--	2.64 U	--	--	--	--	1.69	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	5.45	--	--	--	--	3.31	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	4.03	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	5.45	--	--	--	--	5.0	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	4.03	3.33 U
--	12.7	--	--	--	--	4.54	--	4.0	3.58 U	8.0 U	2.24	6.13 UJ	4.33	3.33 U
--	7.27	--	--	--	--	3.23	--	4.0	3.58 U	8.0 U	1.20	6.13 UJ	4.03	3.33 U
--	3.09	--	--	--	--	1.54	--	1.75	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	6.36	--	--	--	--	1.92	--	2.92	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	6.82	--	--	--	--	3.08	--	1.67	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 UJ	3.58 UJ	8.0 UJ	1.04 U	6.13 UJ	1.86 UJ	3.33 UJ
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	36.3	--	--	--	--	14.3	--	14.3	3.58 U	8.0 U	3.44	6.13 UJ	8.36	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	--	--	--	--	--	--	--
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	--	--	--	--	--	--	--
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.53 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	2.91	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	3.67	3.58 U	8.0 U	2.24	6.13 UJ	4.33	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	--	--	--	--	--	--	--	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U
--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	1.67 UJ	3.58 UJ	8.0 UJ	1.04 UJ	6.13 UJ	1.86 UJ	3.33 UJ
3.18 U	1.09	1.73 U	2.38 U	2.50 U	3.17 U	2.92 U	3.80 U	1.58 U	3.58 U	7.60 U	1.04 U	6.13 U	1.55	3.33 U

AN_RI AN-SEDC-03 AN-RI-SEDC-03C 7/15/2005 16-26 in SE N	AN_RI AN-SEDC-04 AN-RI-SEDC-04A 7/15/2005 0-5 in SE N	AN_RI AN-SEDC-04 AN-RI-SEDC-04B 7/15/2005 5-15 in SE N	AN_RI AN-SEDC-04 AN-RI-SEDC-04C 7/15/2005 15-25 in SE N	AN_RI AN-SEDC-06 AN-RI-SEDC-06A 7/14/2005 5-15 in SE N	AN_RI AN-SEDC-06 AN-RI-SEDC-06B 7/14/2005 15-21 in SE N	AN_RI AN-SEDC-06 AN-RI-SEDC-06C 7/14/2005 21-29 in SE N	AN_RI AN-SEDC-07 AN-RI-SEDC-07A 7/14/2005 0-7 in SE N	AN_RI AN-SEDC-07 AN-RI-SEDC-07B 7/14/2005 7-13 in SE N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDC-08A 7/13/2005 0-12 in SE N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDC-08B 7/13/2005 12-23 in SE N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDC-08C 7/13/2005 23-40 in SE N
82.7	61.3	62.7	63.9	38.7	62.4	65.2	62.2	52	38.2	50.5	66.7
0.297	2.48	0.621	0.864	10.6	2.21	1.05	1.04	3.99	8.48	6.70	0.724
10.5	10.5	1.70	1.40	12.1	3.40	0.30	1.50	5.10	6.60	5.10	0.80
44.4	51.4	17.7	11.3	50.0	32.3	22.7	25.3	40.6	22.2	31.0	23.9
30.9	29.8	64.2	71.5	29.0	50.7	61.3	56.2	40.3	45.7	48.3	61.7
14.2	8.30	16.3	15.8	8.90	13.6	15.8	17.1	13.9	25.4	15.7	13.7
45.1	38.1	80.5	87.3	37.9	64.3	77.1	73.3	54.2	71.1	64.0	75.4
6.90 U	3.10	3.23 U	2.33 U	0.30	1.09	1.81 U	1.92 U	1.53	4.95	1.36	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.59	0.29 U	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.37	0.29 U	2.64 U
6.90 U	1.49	3.23 U	2.33 U	0.46	1.45	1.81 U	1.92 U	1.53	2.59	1.06	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.47	0.29 U	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.27	0.29 U	2.64 U
6.90 U	4.60	3.23 U	2.33 U	0.76	2.53	1.81 U	1.92 U	3.06	8.99	2.42	2.64 U
6.90 U	1.86	3.23 U	2.33 U	1.13	1.76	1.81 U	1.92 U	2.18	3.30	1.46	2.64 U
6.90 U	1.61	3.23 U	2.33 U	0.94	1.49	1.81 U	1.92 U	2.23	3.42	1.42	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.67	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.60	0.84	0.35	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.79	0.86	1.81 U	1.92 U	0.72	0.96	0.41	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.84	2.08	1.81 U	1.92 U	1.43	2.16	1.19	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.92	0.86 U	1.81 UJ	1.92 U	0.77	1.06 J	0.50	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.40	0.86 U	1.81 UJ	1.92 U	0.50 U	0.50 J	0.29 U	2.64 U
6.90 UJ	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 UJ	1.92 U	0.50 U	0.23 UJ	0.29 U	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.34	0.86 U	1.81 UJ	1.92 U	0.50 U	0.44 J	0.29 U	2.64 U
6.90 U	3.47	3.23 U	2.33 U	7.06	6.20	1.81 U	1.92 U	7.94	12.7	5.36	2.64 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50	0.23 U	0.34	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 UJ	1.92 U	0.50 U	0.23 UJ	0.29 U	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.27	0.29 U	2.64 U
6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	0.25 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U
6.90 UJ	0.80 UJ	3.23 UJ	2.33 UJ	0.25 UJ	0.86 UJ	1.81 UJ	1.92 UJ	0.50 UJ	0.23 UJ	0.29 UJ	2.64 UJ
6.90 U	0.76 U	3.23 U	2.33 U	0.18 U	0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U

AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDCZ-08A 7/13/2005 6-14 in SE N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDCZ-08B 7/13/2005 14-24 in SE N	AN_RI AN-SEDC-09 AN-RI-SEDC-09A 7/13/2005 4-10 in SE N	AN_RI AN-SEDC-09 AN-RI-SEDC-09B 7/13/2005 10-16 in SE N	AN_RI AN-SEDC-09 AN-RI-SEDC-09C 7/13/2005 16-21 in SE N	AN_RI AN-SEDS-05 AN-RI-SEDS-05-SS 7/14/2005 0-10 cm SE N	AN_RI AN-WP01 ANRISED-WP01 7/21/2005 0-10 cm SE N	AN_RI AN-WP02 ANRISED-WP02 7/21/2005 0-10 cm SE N
49	48.8	66.5	77.1	86	70.7	69.4	60.7
6.28	3.66	1.27	0.629	0.537	1.69	5.13	4.20
3.10	--	5.50	19.1	66.6	0.30	--	--
21.4	--	43.7	42.2	18.1	77.3	--	--
54.5	--	40.0	30.1	11.8	14.7	--	--
21.0	--	10.8	8.60	3.50	7.70	--	--
75.5	--	50.8	38.7	15.3	22.4	--	--
0.92	1.18	4.65	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
1.24	1.12	2.36	3.23 U	3.77 U	2.37	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
2.17	2.30	7.01	3.23 U	3.77 U	2.37	--	--
1.59	1.37	3.39	3.23 U	3.77 U	2.84	--	--
1.46	0.92	2.99	3.23 U	3.77 U	2.07	--	--
0.51	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.55	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.95	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.58	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.38	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.44	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
6.50	2.30	6.38	3.23 U	3.77 U	4.91	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.47 U	0.62 U	1.50 U	10 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	8.19	0.47 U
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	1.18 U	--	--
0.30 UJ	0.62 UJ	1.50 UJ	3.23 UJ	3.77 UJ	1.18 UJ	--	--
0.30 U	0.54 U	1.50 U	3.06 U	3.77 U	1.18 U	--	--

	Task Code Location ID Sample ID Sample Date Depth Interval Sample Type	SMS SQS	SMS CSL	AN_RI AN-RI-WD-W01 AN-RI-WD-W01 7/13/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W02 AN-RI-WD-W02 7/13/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W03 AN-RI-WD-W03 7/13/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W04 AN-RI-WD-W04 7/13/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W05 AN-RI-WD-W05 7/13/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W06 AN-RI-WD-W06 7/13/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W07 AN-RI-WD-W07 7/13/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W08 AN-RI-WD-W08 7/13/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W09 AN-RI-WD-W09 7/14/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W10 AN-RI-WD-W10 7/13/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W11 AN-RI-WD-W11 7/14/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W12 AN-RI-WD-W12 7/13/2004 0-10 cm N
Conventionals															
Ammonia (mg/L)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
pH		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Sulfide (mg/L)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total organic carbon (%)		--	--	1.60	3.28	1.50	1.59	0.909	3.57	3.09	5.30	4.07	4.84	3.98	8.40
Total solids (%)		--	--	72.80	51.1	62.7	69.9	65.7	64.3	67.9	59.4	60.4	63.6	57.50	53.4
Total sulfides (mg/kg)		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total volatile solids (%)		--	--	3.50	6.40	4.30	1.70	3.40	3.40	3.70	6.30	4.60	0.50	7.80	15.1
Grain Size (%)															
Gravel		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Sand		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Silt		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Clay		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Fines		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Sand, Very Coarse		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Sand, Medium		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Sand, Fine		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Sand, Very Fine		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Silt, Coarse		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Silt, Medium		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Silt, Fine		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Silt, Very Fine		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Metals (mg/kg)															
Antimony		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Arsenic		57	93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Beryllium		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Cadmium		5.1	6.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Chromium		260	270	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Copper		390	390	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Iron		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Lead		450	530	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Manganese		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Mercury		0.41	0.59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Nickel		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Silver		6.1	6.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Thallium		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Zinc		410	960	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Dioxins/Furans (ng/kg)															
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,3,4,7,8-HxCDD		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,3,4,7,8-HxCDF		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,3,6,7,8-HxCDD		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,3,6,7,8-HxCDF		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,3,7,8,9-HxCDD		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,3,7,8,9-HxCDF		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,3,7,8-PeCDD		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,3,7,8-PeCDF		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,3,4,6,7,8-HxCDF		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,3,4,7,8-PeCDF		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,3,7,8-TCDD		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,3,7,8-TCDF		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCDD		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCDF		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

TEQ (U=0)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total HpCDD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total HpCDF	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total HxCDD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total HxCDF	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total PeCDD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total PeCDF	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total TCDD	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total TCDF	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PCBs (µg/kg)													
Aroclor 1016	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aroclor 1221	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aroclor 1232	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aroclor 1242	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aroclor 1248	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aroclor 1254	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Aroclor 1260	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total PCBs (SMS)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Pesticides (µg/kg)													
Aldrin	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
gamma-BHC (Lindane)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
alpha-Chlordane	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Dieldrin	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Heptachlor	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Hexachlorobenzene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Hexachlorobutadiene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total Chlordane (SMS)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total of 6 isomers: pp,op-DDT,-DDD,-DDE	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
LPAH (µg/kg)													
Naphthalene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Acenaphthylene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Acenaphthene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Fluorene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Phenanthrene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Anthracene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2-Methylnaphthalene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total LPAH (SMS)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HPAH (µg/kg)													
Fluoranthene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Pyrene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Benzo(a)anthracene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Chrysene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Benzo(b)fluoranthene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Benzo(k)fluoranthene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Benzo(a)pyrene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Dibenzo(a,h)anthracene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Benzo(g,h,i)perylene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total HPAH (SMS)	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total benzofluoranthenes	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Chlorinated Hydrocarbons (µg/kg)													
1,3-Dichlorobenzene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,4-Dichlorobenzene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2-Dichlorobenzene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,4-Trichlorobenzene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Hexachlorobenzene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Phthalates (µg/kg)													
Dimethylphthalate	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Diethylphthalate	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Di-n-butylphthalate	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Butylbenzylphthalate	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

bis(2-ethylhexyl)phthalate	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Di-n-octylphthalate	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Phenols (µg/kg)													
Phenol	420	1200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2-Methylphenol	63	63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4-Methylphenol	670	670	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,4-Dimethylphenol	29	29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Pentachlorophenol	360	690	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Misc Extractables (µg/kg)													
Benzyl alcohol	57	73	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Benzoic acid	650	650	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Dibenzofuran	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Hexachloroethane	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Hexachlorobutadiene	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
n-Nitroso-di-phenylamine	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TPH (mg/kg)													
C12-C16 Aromatic	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C18-C21 Aromatic	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C21-C28 Aliphatic	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C21-C28 Aromatic	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C28-C36 Aliphatic	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C28-C36 Aromatic	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total Aliphatic Hydrocarbons	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total Aromatic Hydrocarbons	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

AN_RI AN-RI-WD-W13 AN-RI-WD-W13 7/14/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W14 AN-RI-WD-W14 7/14/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W15 AN-RI-WD-W15 7/13/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W16 AN-RI-WD-W16 7/14/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W17 AN-RI-WD-W17 7/14/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W18 AN-RI-WD-W18 7/14/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-RI-WD-W19 AN-RI-WD-W19 7/14/2004 0-10 cm N	AN_RI AN-SEDC-01 AN-SEDC-01A 7/15/2005 0-14 in N	AN_RI AN-SEDC-01 AN-RI-SEDC-01B 7/15/2005 14-28 in N	AN_RI AN-SEDC-01 AN-RI-SEDC-01C 7/15/2005 28-40 in N	AN_RI AN-SEDC-02 AN-RI-SEDC-02A 7/14/2005 0-7 in N	AN_RI AN-SEDC-02 AN-RI-SEDC-02B 7/14/2005 7-15 in N	AN_RI AN-SEDC-03 AN-RI-SEDC-03A 7/15/2005 0-7 in N	AN_RI AN-SEDC-03 AN-RI-SEDC-03B 7/15/2005 7-16 in N	AN_RI AN-SEDC-03 AN-RI-SEDC-03C 7/15/2005 16-26 in N
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8.30	1.31	8.77	1.37	0.982	3.03	4.98	1.20	0.532	0.259	1.83	0.31	3.23	0.607	0.297
54.1	60.8	45.2	59.3	65.2	68	68.5	78	78.4	80.1	78.5	83.7	73.7	78.7	82.7
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13.3	4.20	14.4	12.8	4.10	10.8	4.20	1.44 J	0.797 J	0.541 J	2.01 J	0.517 J	7.44 J	1.31 J	0.51 J
--	--	--	--	--	--	--	4.10	18	4.50	32.5	14.5	30	10.6	10.5
--	--	--	--	--	--	--	82.1	65.8	31.9	55.9	59.2	48.4	45.5	44.4
--	--	--	--	--	--	--	9.90	10.8	39.3	8.0	16.0	14.1	28.9	30.9
--	--	--	--	--	--	--	4.0	5.40	24.3	3.40	10.2	7.40	15.0	14.2
--	--	--	--	--	--	--	13.9	16.2	63.6	11.4	26.2	21.5	43.9	45.1
--	--	--	--	--	--	--	0.90	2.90	5.40	8.60	7.70	5.90	7.0	7.30
--	--	--	--	--	--	--	10.4	8.60	5.40	16.1	20.1	10.6	12	11.1
--	--	--	--	--	--	--	54.7	43.8	9.70	17.4	16	12.9	11.7	11.2
--	--	--	--	--	--	--	13.8	8.30	5.80	5.60	5.60	12.6	7.70	7.0
--	--	--	--	--	--	--	4.40	2.80	7.20	4.20	4.50	5.40	7.30	7.60
--	--	--	--	--	--	--	2.60	3.50	9.0	1.60	3.80	3.50	8.70	9.90
--	--	--	--	--	--	--	1.70	2.80	10.9	1.10	4.0	2.90	7.40	7.80
--	--	--	--	--	--	--	1.20	1.70	12.2	1.10	3.70	2.30	5.50	5.60
--	--	--	--	--	--	--	R	R	R	R	R	R	R	R
--	--	--	--	--	--	--	6.0	7.0	7.0	6.0 U	6.0	8.0 U	8.0	8.0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	0.80	0.50	0.20 U	0.30	0.20 U	0.50	0.30 U	0.20 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	10	10.7	41.1	34	25.3	79	37.9	37
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	5.0	2.0 U	6.0	16	5.0	52	8.0	5.0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	0.06 U	0.06 U	0.06 U	0.10	0.05 U	0.21	0.06 U	0.06 U
--	--	--	--	--	--	--	10	11	37	17	35	27	36	43
--	--	--	--	--	--	--	0.40 U	0.40 U	0.40 U	0.40 U	0.30 U	0.50 U	0.40 U	0.30 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	26.6	19.5	62.7	38.5	44.4	43.6	47.8	53.1
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	79.5	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35.2	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0 J	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.77 U	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.30 J	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.10 U	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.40 J	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.80 J	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.77 U	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.10 J	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.50 U	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.50 J	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.10 J	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.30 U	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.68 J	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	850 J	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	54.3	--	--

--	--	--	--	--	--	--	44	19 U	20 U	41	19 UJ	140	20 U	20 U
--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U
--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U
--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U
--	--	--	--	--	--	--	110	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U
--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U
--	--	--	--	--	--	--	98 U	97 U	98 U	97 U	96 UJ	300 U	98 U	98 U
--	--	--	--	--	--	--	20 UJ	19 UJ	20 UJ	19 U	19 UJ	60 UJ	20 UJ	20 UJ
--	--	--	--	--	--	--	200 U	190 U	200 U	190 U	190 UJ	600 U	200 U	200 U
--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U
--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U
--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	20 U	19 U	19 UJ	60 U	20 U	20 U
--	--	--	--	--	--	--	20 UJ	19 UJ	20 UJ	19 UJ	19 UJ	60 UJ	20 UJ	20 UJ
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

AN_RI AN-SEDC-04 AN-RI-SEDC-04A 7/15/2005 0-5 in N	AN_RI AN-SEDC-04 AN-RI-SEDC-04B 7/15/2005 5-15 in N	AN_RI AN-SEDC-04 AN-RI-SEDC-04C 7/15/2005 15-25 in N	AN_RI AN-SEDS-05 AN-RI-SEDS-05-SS 7/14/2005 0-10 cm N	AN_RI AN-SEDC-06 AN-RI-SEDC-06A 7/14/2005 5-15 in N	AN_RI AN-SEDC-06 AN-RI-SEDC-06B 7/14/2005 15-21 in N	AN_RI AN-SEDC-06 AN-RI-SEDC-06C 7/14/2005 21-29 in N	AN_RI AN-SEDC-07 AN-RI-SEDC-07A 7/14/2005 0-7 in N	AN_RI AN-SEDC-07 AN-RI-SEDC-07B 7/14/2005 7-13 in N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDC-08A 7/13/2005 0-12 in N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDC-08B 7/13/2005 12-23 in N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDC-08C 7/13/2005 23-40 in N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDCZ-08A 7/13/2005 6-14 in N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDCZ-08B 7/13/2005 14-24 in N	AN_RI AN-SEDC-09 AN-RI-SEDC-09A 7/13/2005 4-10 in N
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2.48	0.621	0.864	1.69	10.6	2.21	1.05	1.04	3.99	8.48	6.70	0.724	6.28	3.66	1.27
61.3	62.7	63.9	70.7	38.7	62.4	65.2	62.2	52	38.2	50.5	66.7	49	48.8	66.5
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5.0 J	2.83 J	2.31 J	2.30 J	25.3 J	4.74 J	1.91 J	3.04 J	12.0 J	22.9 J	14.6 J	1.39 J	15.5 J	22.9 J	4.24 J
10.5	1.70	1.40	0.30	12.1	3.40	0.30	1.50	5.10	6.60	5.10	0.80	3.10	--	5.50
51.4	17.7	11.3	77.3	50.0	32.3	22.7	25.3	40.6	22.2	31.0	23.9	21.4	--	43.7
29.8	64.2	71.5	14.7	29.0	50.7	61.3	56.2	40.3	45.7	48.3	61.7	54.5	--	40.0
8.30	16.3	15.8	7.70	8.90	13.6	15.8	17.1	13.9	25.4	15.7	13.7	21.0	--	10.8
38.1	80.5	87.3	22.4	37.9	64.3	77.1	73.3	54.2	71.1	64.0	75.4	75.5	--	50.8
3.30	0.70	0.40	0.40	6.20	2.70	0.90	0.70	1.60	1.80	3.0	0.90	1.20	--	4.40
10.9	1.30	1.30	17.5	9.0	5.30	2.10	1.20	4.60	4.30	3.80	2.40	3.90	--	8.60
21.4	2.80	2.60	46.2	14.2	7.10	2.80	3.40	13.6	5.30	8.50	4.20	6.70	--	5.90
12.9	12.2	6.40	11.8	13.2	13.4	15.5	19	17.6	4.50	12.9	15	5.70	--	18.9
15.7	34.2	29.4	4.0	15.5	25.8	32.9	27.6	18	5.50	18.2	31.1	10.9	--	19.3
7.60	17.1	25.5	5.10	7.60	14.5	16.6	16.9	12.1	15.4	15.5	19	21.2	--	12.2
4.0	8.40	11.5	3.40	3.30	6.60	7.60	7.20	6.20	14	9.20	7.40	14.5	--	5.10
2.50	4.50	5.10	2.20	2.60	3.80	4.20	4.50	4.0	10.8	5.40	4.20	7.90	--	3.40
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	--	R
7.0 U	8.0 U	8.0	7.0 U	10 U	11	8.0	8.0 U	9.0 U	10 U	9.0 U	7.0 U	10	--	8.0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.80	1.10	0.70	0.40	0.80	0.90	1.10	1.20	1.0	2.10	1.20	1.0	1.30	--	1.0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
24	15.3	17.4	28.5	21.9	14.2	13.5	16.7	102	42.5	26.1	16.5	32.5	--	20.1
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6.0	4.0	4.0	10	8.0	6.0	4.0	4.0	7.0	21	9.0	3.0	11	--	6.0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.07	0.08 U	0.08 U	0.06 U	0.10 U	0.08 U	0.06 U	0.07 U	0.08 U	0.10 U	0.07 U	0.07 U	0.09 U	--	0.06 U
14	20	24	14	15	19	20	20	18	29	21	19	26	--	18
0.40 U	0.50 U	0.40 U	0.40 U	0.70 U	0.40 U	0.40 U	0.50 U	0.50 U	0.70 U	0.50 U	0.40 U	0.60 U	--	0.40 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
31.7	40.7	44.8	31	50	35.9	38.9	40.9	40	87	46	37.4	59	--	37.8
--	--	--	--	6.70	--	--	--	--	--	--	--	--	3.70 J	--
--	--	--	--	1.90 J	--	--	--	--	--	--	--	--	1.10 J	--
--	--	--	--	0.30 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.34 U	--
--	--	--	--	0.45 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.43 U	--
--	--	--	--	0.67 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.64 U	--
--	--	--	--	0.94 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.62 U	--
--	--	--	--	0.46 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.53 U	--
--	--	--	--	0.81 J	--	--	--	--	--	--	--	--	0.79 J	--
--	--	--	--	0.27 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.32 U	--
--	--	--	--	0.75 J	--	--	--	--	--	--	--	--	0.78 J	--
--	--	--	--	0.66 J	--	--	--	--	--	--	--	--	0.76 J	--
--	--	--	--	0.37 U	--	--	--	--	--	--	--	--	0.36 U	--
--	--	--	--	0.73 J	--	--	--	--	--	--	--	--	0.69 J	--
--	--	--	--	0.45 J	--	--	--	--	--	--	--	--	0.46 J	--
--	--	--	--	R	--	--	--	--	--	--	--	--	R	--
--	--	--	--	41	--	--	--	--	--	--	--	--	16.4	--
--	--	--	--	4.60 J	--	--	--	--	--	--	--	--	4.30 J	--

--	--	--	--	1.76	--	--	--	--	--	--	--	--	1.75	--
--	--	--	--	15.5	--	--	--	--	--	--	--	--	8.20	--
--	--	--	--	3.70	--	--	--	--	--	--	--	--	2.10	--
--	--	--	--	12.4	--	--	--	--	--	--	--	--	9.60	--
--	--	--	--	5.0	--	--	--	--	--	--	--	--	3.0 U	--
--	--	--	--	8.80	--	--	--	--	--	--	--	--	7.30	--
--	--	--	--	7.50	--	--	--	--	--	--	--	--	5.70	--
--	--	--	--	19.6	--	--	--	--	--	--	--	--	14.4	--
--	--	--	--	16.5	--	--	--	--	--	--	--	--	12.4	--
19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	20 U	19 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
77	20 U	20 U	20 U	32	24	19 U	20 U	61	420	91	19 U	58	43	59
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	50	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	32	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
37	20 U	20 U	40	49	32	19 U	20 U	61	220	71	19 U	78	41	30
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	40	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	23	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
114	20 U	20 U	40	81	56	19 U	20 U	122	762	162	19 U	136	84	89
46	20 U	20 U	48	120	39	19 U	20 U	87	280	98	19 U	100	50	43
40	20 U	20 U	35	100	33	19 U	20 U	89	290	95	19 U	92	34	38
20 U	20 U	20 U	20 U	71	19 U	19 U	20 U	24	72	24	19 U	32	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	84	19	19 U	20 U	29	82	28	19 U	35	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	85	22	19 UJ	20 U	24	87 J	40	19 U	30	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	110	24	19 UJ	20 U	33	96 J	40	19 U	30	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	98	19 U	19 UJ	20 U	31	90 J	34	19 U	37	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	43	19 U	19 UJ	20 U	20 U	43 J	20 U	19 U	24	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 UJ	20 U	20 U	20 UJ	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	37	19 U	19 UJ	20 U	20 U	38 J	20 U	19 U	28	23 U	19 U
86	20 U	20 U	83	748	137	19 U	20 U	317	1078	359	19 U	408	84	81
20 U	20 U	20 U	20 U	195	46	19 U	20 U	57	183	80	19 U	60	23 U	19 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	30 U	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20	20 U	23	19 U	19 U	23 U	19 U

20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 UJ	20 U	20 U	20 UJ	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
73	20 U	20 U	43	60	23	19 U	20 U	130	680 * #	56	19 U	160	120	320
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
99 U	99 U	98 U	99 U	130 U	97 U	97 U	99 U	98 U	98 U	98 U	96 U	97 U	110 U	97 U
20 UJ	20 UJ	20 UJ	20 UJ	27 U	19 U	19 UJ	20 U	20 U	20 UJ	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
200 U	200 U	200 U	200 U	270 U	190 U	190 U	200 U	200 U	200 U	200 U	190 U	190 U	230 U	190 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	23	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
20 U	20 U	20 U	20 U	27 U	19 U	19 U	20 U	20 U	20 U	20 U	19 U	19 U	23 U	19 U
20 UJ	20 UJ	20 UJ	20 UJ	27 UJ	19 UJ	19 UJ	20 UJ	20 UJ	20 UJ	20 UJ	19 UJ	19 UJ	23 UJ	19 UJ
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

AN_RI AN-SEDC-09 AN-RI-SEDC-09B 7/13/2005 10-16 in N	AN_RI AN-SEDC-09 AN-RI-SEDC-09C 7/13/2005 16-21 in N	AN_RI AN-SEDS-20 AN-RI-SEDS-20-WD 7/14/2005 0-10 cm N	SM_ANCH2 AN-SS-1 AN-SS-1 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-2 AN-SS-2 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-3 AN-SS-3 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-4 AN-SS-4 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-5 AN-SS-5 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-6 AN-SS-6 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-7 AN-SS-7 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-8 AN-SS-8 2/12/2002 0-0.33 ft N	SM_ANCH2 AN-SS-9 AN-SS-9 2/12/2002 0-0.33 ft N	AN_RI AN-WP01 ANRISED-WP01 7/21/2005 0-10 cm N	AN_RI AN-WP02 ANRISED-WP02 7/21/2005 0-10 cm N	FB_MJBSD CTB-3 154007014 6/5/1997 0-4 ft N	FB_MJBSD CTB-7 154007011 6/5/1997 0-4 ft N	FB_MJBSD CTB-7 154007012 6/5/1997 0-4 ft N	FB_SHPSD ET-SS01 ET-SS01-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.65	1.30	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.05 U	0.05 U	--	--	--	--
0.629	0.537	1.56	1.6	1.1	2.2	2.2	1.6	1.4	1.2	1.3	1	5.13	4.20	1	1	0.76	0.72
77.1	86	64.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	69.4	60.7	60.8	61.6	71.4	88.2
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4	850	15	--
1.02 J	0.58 J	5.80 J	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9.93 J	4.98 J	3.9	3.7	2.1	--
19.1	66.6	1.70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42.2	18.1	48.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30.1	11.8	40.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8.60	3.50	9.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38.7	15.3	49.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	81	87	63	--
10.1	6.90	1.30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10.2	3.60	2.80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4.40	1.80	8.10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9.0	2.20	34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12.5	5.10	25.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10.1	3.50	8.60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4.80	2.0	3.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2.70	1.20	2.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
R	R	--	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	8 U	5 U	7 U	1.8
10	11	--	9	8 U	10 U	10	7	7 U	8 U	7 U	8 U	7.0 U	9.0	8 U	5 U	7 U	7
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.80	0.40	--	0.3	0.5	0.7	0.8	0.3 U	0.5	0.4	0.3 U	0.7	0.30 U	0.40	0.9	0.4	0.5	0.5 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	52
13.9	15.5	--	13.7	17.3	42.8	36.6	238	23	12.4	230	14.2	68	153	20	15	16	91
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4.0	3.0	--	5	6	13	10	71	9	4	37	4	53	252	9	4	6	62
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.06 U	0.05 U	--	0.07 U	0.07 U	0.13	0.08 U	0.19	0.06 U	0.06 U	0.06 U	0.06 U	0.22	0.07 U	0.03	0.02	0.02	0.16
17	19	--	12	15	28	28	13	11	14	10	15	21	21	27	20	24	51
0.40 U	0.30 U	--	0.5 U	0.5 U	0.7 U	0.7 U	0.4 U	0.4 U	0.5 U	0.4 U	0.5 U	0.40 U	0.50 U	0.5	0.3	0.4	0.04
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
34.9	29.3	--	37.2	46	80	75	26.4	32	37.3	24.5	40	51.5	86.6	50	38	43	138
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20.3
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.2
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	208.1
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.5

20 U	20 U	--	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	420	20 U	160 B	98 B	19 U	28
20 U	20 U	--	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--	--	19 U	19 U	19 U	--
20 U	20 U	--	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--	--	19 U	19 U	19 U	--
20 U	20 U	--	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--	--	19 U	19 U	19 U	--
20 U	20 U	--	--	--	58 U	--	--	--	--	55	--	20 U	20 U	--	--	--	--
20 U	20 U	--	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--	--	19 U	19 U	19 U	--
98 U	98 U	--	--	--	290 U	--	--	--	--	95 U	--	--	--	94 U	95 U	95 U	--
20 U	20 U	--	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--	--	19 U	19 U	19 U	--
200 U	200 U	--	--	--	580 U	--	--	--	--	190 U	--	--	--	19 U	19 U	19 U	--
20 U	20 U	--	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--	--	19 U	19 U	19 U	19 U
20 U	20 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19 U	19 U	19 U	--
20 U	20 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19 U	19 U	19 U	--
20 UJ	20 UJ	--	--	--	58 U	--	--	--	--	19 U	--	--	--	19 U	19 U	19 U	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FB_SHPSD ET-SS02 ET-SS02-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_SHPSD ET-SS03 ET-SS03-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_SHPSD ET-SS04 ET-SS04-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_SHPSD ET-SS06 ET-SS06-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_SHPSD ET-SS07 ET-SS07-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_SHPSD ET-SS08 ET-SS08-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_SHPSD ET-SS09 ET-SS09-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft N	FB_MJBSD GPC-2 154007015 6/6/1997 0-0.33 ft N	FB_MJBSD GPC-5 154007016 6/6/1997 0-0.33 ft N	FB_MJBSD GPC-6 154007017 6/6/1997 0-0.33 ft N	SM_MJBPI IS-01 294000 7/17/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-02 294001 7/17/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-03 294002 7/18/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-04 294003 7/18/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-05 294004 7/18/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-06 294005 7/18/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-07 294006 7/18/2000 0-0.5 ft N
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8.7	13	0.64	5.2	5.7	1.6	0.45	1.2	1.9	2.2	--	1.47	--	1.04	--	2.13	--
0.71	78.5	93.3	77.8	62.9	88.7	83	73.6	48.5	44.6	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	1000	500	1000	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	2.5	7.4	6.5	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	10	84	92	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2.3	29	1.5	11.9	1.3	1.8	0.9	--	--	--	0.7 U	9.3 J	1.8 U	2.6 U	1.2 U	1.3 U	1.1 U
6	9	7	13	6	14	6	8 U	9 U	10 U	5	28	10	10	5	4	6
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.3 U	0.4	0.5	0.7	0.7	0.6	0.3	0.3	1.1	0.7	--	--	--	--	--	--	--
36	46	59	39	39	61	45	22	36	41	26 J	49 J	24 J	18 J	26 J	27 J	29 J
109	130	755 * #	177	107	214	86	101	38	38	30	854 * #	50	74	41	34	46
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
81	1020 * #	81	402	109	52	46	99	17	17	6 J	16 J	13 J	14 J	10 J	32 J	7 J
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.88 * #	0.48 *	0.05 U	0.06 U	0.08	0.05 U	0.06 U	0.13	0.09	0.07	0.1 J	0.08 J	0.11 J	0.07 J	0.09 J	0.12 J	0.09 J
35	37	73	55	44	70	37	--	--	--	30	183	19	18	34	32	32
0.09	0.3	0.03	0.08	0.06	0.05	0.06	0.5 U	0.5 U	0.7 U	0.3 U	0.4 J	0.3 U	0.2 U	0.2 U	0.3 U	0.2 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
128	143	206	178	221	234	117	40	76	76	90	379	114	79	63	87	81
9.4	20.3	51.1	5.7	8.8	36.3	9.3	--	--	--	--	41.4	--	21.7	--	15.4	--
2.2	3.5	11	1.9	1.1	6.2	2.8	--	--	--	--	3.2	--	3.9	--	3.6	--
0.6 U	0.4 U	1.5 U	0.2 U	0.4 U	0.8 U	0.5 U	--	--	--	--	0.4 U	--	0.4 U	--	0.6 U	--
6.5	2.1	3.2	0.4	0.8	1.4	0.8	--	--	--	--	0.1 U	--	--	--	--	--
0.3 U	0.3 U	0.5 U	0.2 U	0.3 U	0.8	0.3 U	--	--	--	--	0.1 U	--	0.1 U	--	0.1 U	--
0.1 U	0.1 U	0.5	0.1 U	0.1 U	0.4 U	0.2 U	--	--	--	--	0.1 U	--	0.3 U	--	--	--
0.1 U	0.9	1.5	0.1 U	0.5	1.7	0.6	--	--	--	--	2	--	--	--	0.1 U	--
0.2 U	0.2 U	0.3 U	0.2 U	0.1 U	0.6 U	0.2 U	--	--	--	--	0.1 U	--	0.4 U	--	0.1 U	--
0.2 U	0.2 U	1.8	0.1 U	1.1	2.1	0.2 U	--	--	--	--	1.3	--	0.1 U	--	0.1 U	--
0.6	0.2 U	0.2 U	0.1 U	0.1 U	0.4	0.2 U	--	--	--	--	0 U	--	0.1 U	--	0.1 U	--
0.3 U	0.3 U	0.7 U	0.3 U	0.2 U	0.4	0.3 U	--	--	--	--	--	--	0.1 U	--	0.2 U	--
0.2 U	0.2 U	0.4 U	0.2 U	0.1 U	0.7 U	0.2 U	--	--	--	--	0.1 U	--	0.3 U	--	0.1 U	--
0.2 U	0.2 U	0.6	0.1 U	0.1 U	0.5	0.2 U	--	--	--	--	0 U	--	0.1 U	--	0.1 U	--
0.2 U	0.2 U	0.2 U	0.2 U	0.2 U	0.2 U	0.2 U	--	--	--	--	0.1 U	--	0.1 U	--	0.1 U	--
0.1 U	0.2 U	2	0.6	0.1 U	1.6	1.1	--	--	--	--	0 U	--	0.1 U	--	0.1 U	--
137.3	193.7	595.3	75.5	43.8	325.9	68.8	--	--	--	--	233.9	--	--	--	145	--
4.1	11	22.4	6.2	2.7	13.7	7.8	--	--	--	--	5.2	--	10.4	--	4.5	--

1.38	0.55	1.86	0.19	0.33	1.87	0.38	--	--	--	--	0.79	--	0.27	--	0.21	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10 U	10 U	10 U	40 U	50 U	--	--	19 U	--	19 U	--	--	--	--	--	--	--
20 U	20 U	20 U	80 U	90 U	--	--	38 U	--	38 U	--	--	--	--	--	--	--
10 U	10 U	10 U	40 U	50 U	--	--	19 U	--	19 U	--	--	--	--	--	--	--
10 U	10 U	10 U	40 U	50 U	--	--	19 U	--	19 U	--	--	--	--	--	--	--
10 U	1400	21	40 U	50 U	--	--	19 U	--	19 U	--	--	--	--	--	--	--
2785	10 U	26	40 U	80	--	--	200	--	19 U	58 U	41 U	56 U	46 U	42 U	42 U	36 U
10 U	10 U	10 U	40 U	50 U	--	--	19 U	--	19 U	--	--	--	--	--	--	--
2785	1400	47	80 U	80	--	--	200	--	38 U	58 U	41 U	56 U	46 U	42 U	42 U	36 U
--	--	--	--	--	--	--	2.2 Y	--	0.96 U	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	0.94 U	--	0.96 U	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	3 Y	--	0.96 U	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	3.5 Y	--	1.9 U	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	0.94 U	--	0.96 U	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	3.0	--	0.96 U	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20 U	19 U	19 U	19 U	100	19 U	19 U	--	28	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	30	19 U	19 U	--	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	340	19 U	19 U	--	29	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	570	19 U	19 U	--	36	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
20	19 U	38 U	19 U	4600	90	80	--	190	53	88 J	410 U	76 J	130 J	420 U	150 J	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	1100	19 U	19 U	--	73	19 U	570 U	410 U	560 U	50 J	420 U	420 U	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	320	19 U	19 U	--	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
20	19 U	38 U	19 U	6740	90	80	--	356	53	88	410 U	76	180	420 U	150	370 U
20 U	19 U	40	19 U	1500	80	90	35	280	110	220 J	410 U	210 J	180 J	420 U	210 J	370 U
25	19 U	40	19 U	3000	80	80	28	270	110	160 J	410 U	170 J	180 J	420 U	180 J	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	1200	30	20	19 U	89	37	570 U	410 U	63 J	69 J	420 U	55 J	370 U
25	19 U	20	19 U	1300	50	40	19 U	180	90	77 J	410 U	130 J	75 J	420 U	75 J	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	520	40	30	19 U	95	47	570 U	410 U	90 J	73 J	420 U	64 J	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	580	30	30	19 U	90	47	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	940	30	40	19 U	87	37	570 U	410 U	560 U	62 J	420 U	420 U	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	350	40	20	19 U	50	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	130	19 U	19 U	19 U	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	420	20	30	19 U	43	22	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
50	19 U	100	19 U	9940	400	380	63	1184	500	457	410 U	663	639	420 U	584	370 U
20 U	19 U	19 U	19 U	1100	70	60	19 U	185	94	570 U	410 U	90	73	420 U	64	370 U
--	--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	19 U	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	19 U	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	19 U	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	55 J	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	19 U	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U

28	24	19 U	19 U	33	19 U	30	94 B	80 B	52 B	570 U	410 U	560 U	460 U	1300	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	19 U	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	19 U	20 U	72	570 U	410 U	560 U	2800 * #	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	19 U	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	19 U	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	94 U	100 U	96 U	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	19 U	20 U	19 U	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	2 U	10 U	4 U	--	--	--	--	--	--	--
20 U	19 U	19 U	19 U	63	19 U	19 U	--	23	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	--	20 U	19 U	570 U	410 U	560 U	460 U	420 U	420 U	370 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 U	--	7 U	--	7 U	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 U	--	7 J	--	7 J	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 U	--	7 U	--	15	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11 J	--	13 J	--	16 J	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 U	--	7	--	16	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 J	--	14 J	--	14 J	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6 U	--	7	--	31	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21 J	--	34 J	--	37 J	--

SM_MJBPI IS-08 294007 7/18/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-09 294008 7/19/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-10 294009 7/19/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-11 294010 7/19/2000 0-0.5 ft N	SM_MJBPI IS-12 294011 7/19/2000 0-0.5 ft N	FB_LAI L-02 SMS089902 8/26/1999 0-0.33 ft N	FB_LAI L-05 SMS089905 8/26/1999 0-0.33 ft N	FB_LAI L-09 SMS089909 8/26/1999 0-0.33 ft N	FB_LAI L-17 SMS089917 8/26/1999 0-0.33 ft N	FB_LAI L-P2 SMS0899P2 8/26/1999 0-0.33 ft N	FB_SBSN SB-SED01 B708114-12 8/6/1997 0-0.3 ft N	FB_SBSN SB-SED03 B708114-13 8/6/1997 0-0.13 ft N	FB_SBSN SB-SED04 B708114-14 8/6/1997 0-0.2 ft N	SM_ANCH1 Sed-1 Sed-1 11/14/2001 0-0.33 ft N	SM_ANCH1 Sed-2 Sed-2 11/14/2001 0-0.33 ft N	SM_ANCH1 Sed-3 Sed-3 11/14/2001 0-0.33 ft N					
																Samples	Detects	Non-Detects	Exceedances	DL Exceedances
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	2	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.65 J	7.95 J	8.55 J	3	3	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2	0	2	0	0
1.16	--	2.29	--	1.52	0.7	1.7	1.8	0.66	1.3	0.3	0.44	2.46	0.38	6.3	2.6	87	87	0	0	0
--	--	0.83	--	0.8	--	--	--	--	--	71.2	74.4	55.8	72.7	47	70.8	69	69	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	6	0	0	0
--	--	--	--	--	6.61	10.64	8.75	6.89	10.81	--	--	--	3.1	35	4.8	61	61	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
--	--	--	--	--	0.4	1.9	1.8	9.8	5	--	--	--	--	--	--	30	30	0	0	0
--	--	--	--	--	30.6	65.4	59.5	47.7	83.9	--	--	--	--	--	--	30	30	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	25	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	25	0	0	0
--	--	--	--	--	68.9	32.8	38.6	42.4	11.1	--	--	--	--	--	--	36	36	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	25	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	25	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	25	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	25	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	25	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	25	0	0	0
0.5 U	0.7 U	1.7 U	1.5 U	1.2 U	--	--	--	--	--	1.8 J	1 U	1 U	7 UJ	10 UJ	7 UJ	29	10	19	0	0
5	4	6	4	4	--	--	--	--	--	3 J	3 J	4 J	4.2	6	2.4	67	43	24	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2 U	0.2	3	2	1	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2	2.1	0.3 U	0.6	0.3 U	55	44	11	0	0
32 J	20 J	78 J	25 J	27 J	--	--	--	--	--	25	6	13	123 J	41	18.1	29	29	0	0	0
48	44	176	64	64	--	--	--	--	--	60	34	91	50.5 J	120	34.1	67	67	0	2	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22200	14200	13300	3	3	0	0	0
8 J	40 J	66 J	48 J	67 J	--	--	--	--	--	50 J	12 J	29 J	46	104	80	67	66	1	1	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	286 J	170	214	3	3	0	0	0
0.14	0.2	0.19	0.1 J	0.09 J	--	--	--	--	--	0.1 U	0.1 U	0.1 U	0.1	0.53 *	0.08	67	31	36	3	0
32	18	66	32	33	--	--	--	--	--	31	9	14	27 J	26	17	64	64	0	0	0
0.3 U	0.3 U	4.5	0.2 U	0.2 U	--	--	--	--	--	0.05	0.02	0.05	0.06	0.15	4.2	67	19	48	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3 U	0.5 U	0.2 U	3	0	3	0	0
65	100	86	87	102	--	--	--	--	--	67	18	335	64.1	113	45.4	67	67	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
16.7	--	18.5	--	8.2	--	--	--	--	--	30	9.9	--	--	--	--	19	19	0	0	0
--	--	9.8	--	6	--	--	--	--	--	12	2.4 U	--	--	--	--	18	17	1	0	0
0.4 U	--	1.1 U	--	4.1	--	--	--	--	--	1.7 U	0.2 U	--	--	--	--	19	2	17	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.3 U	0.3 U	--	--	--	--	14	8	6	0	0
--	--	0.3 U	--	0.8 U	--	--	--	--	--	1.7 U	0.2 U	--	--	--	--	18	2	16	0	0
0.1 U	--	--	--	1	--	--	--	--	--	2.8 U	0.3 U	--	--	--	--	17	2	15	0	0
0.9	--	--	--	0.8 U	--	--	--	--	--	3.6 U	0.7 U	--	--	--	--	17	9	8	0	0
0.1 U	--	0.3 U	--	1	--	--	--	--	--	3.1 U	0.7 U	--	--	--	--	19	4	15	0	0
0.5	--	0.3 U	--	0.8 U	--	--	--	--	--	3.4 U	0.4 U	--	--	--	--	19	5	14	0	0
0 U	--	0.2 U	--	--	--	--	--	--	--	3.1 U	0.4 U	--	--	--	--	18	5	13	0	0
0.1 U	--	1 U	--	3.1 U	--	--	--	--	--	2 U	0.5 U	--	--	--	--	18	3	15	0	0
0.1 U	--	0.2 U	--	0.3 U	--	--	--	--	--	0.6 U	0.3 U	--	--	--	--	19	1	18	0	0
0 U	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	3 U	0.4 U	--	--	--	--	18	6	12	0	0
0 U	--	0.5 U	--	2.6 U	--	--	--	--	--	0.9 U	0.4 U	--	--	--	--	19	2	17	0	0
0 U	--	0.1 U	--	2.4	--	--	--	--	--	2.6	0.5 U	--	--	--	--	17	8	9	0	0
126.7	--	166	--	108	--	--	--	--	--	150	66	--	--	--	--	18	18	0	0	0
4.2	--	14.5	--	20.3	--	--	--	--	--	11	4.9 U	--	--	--	--	19	18	1	0	0

0.32	--	0.58	--	0.64	--	--	--	--	--	0.7	0.11	--	--	--	--	19	19	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	3	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	3	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	3	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	2	1	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	3	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	3	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	3	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	3	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	3	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50 U	50 U	--	18 U	18 U	18 U	50	0	50	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50 U	50 U	--	36 U	36 U	36 U	50	0	50	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50 U	50 U	--	18 U	18 U	18 U	50	0	50	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50 U	50 U	--	18 U	18 U	18 U	50	0	50	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50 U	50 U	--	18 U	18 U	18 U	50	2	48	0	0
38 U	53 U	480	41 U	96	--	--	--	--	--	50 U	50 U	--	34	4500	2800	62	13	49	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50 U	50 U	--	18 U	1600 U	870 U	50	0	50	0	0
38 U	53 U	480	41 U	96	--	--	--	--	--	50 U	50 U	--	34	4500	2800	62	14	48	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	1	4	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	0	5	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	1	4	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	1	4	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	0	5	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	20 U	19 U	20 U	23	0	23	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	20 U	19 U	20 U	48	0	48	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	1	4	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	0	3	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
380 U	160 J	480 U	410 U	120 J	--	--	--	--	--	29	20 U	79	20 U	220	20 U	58	19	39	0	0
380 U	63 J	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	20 U	20 U	10 U	20 U	380	30	58	5	53	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	89 J	--	--	--	--	--	20 U	20 U	19	20 U	150	20 U	58	5	53	0	0
380 U	100 J	480 U	410 U	94 J	--	--	--	--	--	20 U	20 U	18	20 U	350	21	58	8	50	0	0
380 U	1100	290 J	410 U	740	--	--	--	--	--	62	20 U	194	42	3400	210	58	33	25	0	0
380 U	150 J	480 U	410 U	210 J	--	--	--	--	--	20 U	20 U	36	20 U	600	46	58	9	49	0	0
380 U	130 J	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	20 U	20 U	13	20 U	130	20 U	58	5	53	0	0
380 U	1573	290	410 U	1253	--	--	--	--	--	91	20 U	346	42	5100	307	58	33	25	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
380 U	1000	300 J	410 U	730	--	--	--	--	--	87	20 U	165	63	3600	270	59	36	23	0	0
380 U	1100	350 J	410 U	700	--	--	--	--	--	82	20 U	201	50	3000	250 J	59	37	22	0	0
380 U	320 J	130 J	410 U	300 J	--	--	--	--	--	32	20 U	61	24	1000	150	59	24	35	0	0
380 U	460 J	170 J	410 U	310 J	--	--	--	--	--	45	20 U	68	29	1300	200	59	29	30	0	0
380 U	410 J	150 J	410 U	270 J	--	--	--	--	--	33	20 U	58	20 U	1200	130	56	24	32	0	0
380 U	160 J	60 J	410 U	94 J	--	--	--	--	--	20 U	20 U	24	20 U	830	130	56	19	37	0	0
380 U	320 J	110 J	410 U	190 J	--	--	--	--	--	27	20 U	52	20 U	1300	120	59	18	41	0	0
380 U	140 J	55 J	410 U	58 J	--	--	--	--	--	20 U	20 U	31	20 U	540	56	59	13	46	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	20 U	20 U	10 U	20 U	280	20 U	59	2	57	0	0
380 U	120 J	480 U	410 U	56 J	--	--	--	--	--	20 U	20 U	41	20 U	490	50	59	13	46	0	0
380 U	4030	1325	410 U	2708	--	--	--	--	--	306	20 U	701	166	13540	1356	59	37	22	0	0
380 U	570	210	410 U	364	--	--	--	--	--	33	20 U	82	20 U	2030	260	56	24	32	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7	0	7	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7	0	7	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7	0	7	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32	0	32	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	20 U	19 U	20 U	23	0	23	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0
380 U	160 J	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	20 U	38	20 U	51	2	49	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	20 U	19 U	20 U	51	0	51	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	1000 U	1000 U	1000 U	20 U	19 U	32	51	2	49	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	200 U	200 U	200 U	20 U	19 U	20 U	51	3	48	0	0

380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	1000 U	1000 U	1000 U	24 U	1300	400	61	17	44	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	1000 U	1000 U	1000 U	20 U	19 U	20 U	51	0	51	0	0
																0	0	0	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	20 U	55	20 U	51	3	48	1	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	20 U	19 U	20 U	51	0	51	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	27	110	20 U	32	14	18	1	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	20 U	22	20 U	51	1	50	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20 U	20 U	10 U	98 UJ	78 J	98 UJ	39	1	38	0	0
																0	0	0	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	20 U	19 U	20 U	39	0	39	0	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	200 U	200 U	200 U	200 U	190 U	200 U	39	0	39	0	0
380 U	110 J	480 U	410 U	52 J	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	20 U	170	20 U	58	6	52	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	--	--	--	45	0	45	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	20 U	19 U	20 U	48	0	48	0	0
380 U	530 U	480 U	410 U	450 U	--	--	--	--	--	40 U	40 U	40 U	20 U	19 U	20 U	50	0	50	0	0
																0	0	0	0	0
8 J	--	7 U	--	7 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	1	5	0	0
7 J	--	8 J	--	7 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	4	2	0	0
6 U	--	10	--	12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	3	3	0	0
14 J	--	16 J	--	14 J	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	6	0	0	0
6 U	--	14 J	--	13 J	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	4	2	0	0
13 J	--	16 J	--	13 J	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	6	0	0	0
6 U	--	24	--	25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	4	2	0	0
42 J	--	40 J	--	27 J	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6	6	0	0	0

Summary Statistics						
Max Detected Concentration	Date/ID for Max Concentration	Min Detected Concentration	Date/ID for Min Concentration	Average Detected Concentration	Min DL for NonDetects	Max DL for NonDetects
1.65	ANRISED-WP01	1.3	ANRISED-WP02	1.475	-	-
8.55	Sed-3	7.65	Sed-1	8.05	-	-
-	-	-	-	-	0.05	0.05
13	ET-SS03-12/11/1998	0.259	AN-RI-SEDC-01C	2.629551724	-	-
93.3	ET-SS04-12/11/1998	0.71	ET-SS02-12/11/1998	62.99768116	-	-
1000	154007017	4	154007014	561.5	-	-
35	Sed-2	0.5	AN-RI-WD-W10	6.803852459	-	-
-	-	-	-	-	-	-
66.6	AN-RI-SEDC-09C	0.3	AN-RI-SEDS-05-SS	9.613333333	-	-
83.9	SMS0899P2	11.3	AN-RI-SEDC-04C	43.33666667	-	-
71.5	AN-RI-SEDC-04C	8	AN-RI-SEDC-02A	36.312	-	-
25.4	AN-RI-SEDC-08A	3.4	AN-RI-SEDC-02A	12.376	-	-
92	154007017	10	154007015	50.77777778	-	-
10.1	AN-RI-SEDC-09B	0.4	AN-RI-SEDS-05-SS	3.688	-	-
20.1	AN-RI-SEDC-02B	1.2	AN-RI-SEDC-07A	7.484	-	-
54.7	AN-RI-SEDC-01A	1.8	AN-RI-SEDC-09C	13.456	-	-
34	AN-RI-SEDS-20-WD	2.2	AN-RI-SEDC-09C	11.624	-	-
34.2	AN-RI-SEDC-04B	2.8	AN-RI-SEDC-01B	14.992	-	-
25.5	AN-RI-SEDC-04C	1.6	AN-RI-SEDC-02A	10.844	-	-
14.5	AN-RI-SEDCZ-08A	1.1	AN-RI-SEDC-02A	6.288	-	-
12.2	AN-RI-SEDC-01C	1.1	AN-RI-SEDC-02A	4.188	-	-
-	-	-	-	-	-	-
29	ET-SS03-12/11/1998	0.9	ET-SS09-12/11/1998	6.16	0.5	10
28	294001	2.4	Sed-3	7.548837209	5	10
0.2	Sed-3	0.2	Sed-3	0.2	0.2	0.2
2.1	B708114-14	0.2	B708114-13	0.736363636	0.2	0.5
123	Sed-1	6	B708114-13	37.34827586	-	-
854	294001	10	AN-RI-SEDC-01A	79.94328358	-	-
22200	Sed-1	13300	Sed-3	16566.66667	-	-
1020	ET-SS03-12/11/1998	3	AN-RI-SEDC-09C	50.36363636	2	2
286	Sed-1	170	Sed-2	223.3333333	-	-
0.88	ET-SS02-12/11/1998	0.02	154007012	0.160322581	0.05	0.1
183	294001	9	B708114-13	28.796875	-	-
4.5	294009	0.02	B708114-13	0.596842105	0.2	0.7
-	-	-	-	-	0.2	0.5
379	294001	18	B708114-13	77.93283582	-	-
-	-	-	-	-	-	-
79.5	AN-RI-SEDC-03A	3.7	AN-RI-SEDCZ-08B	21.73157895	-	-
35.2	AN-RI-SEDC-03A	1.1	ET-SS07-12/11/1998	6.388235294	2.4	2.4
4.1	294011	2	AN-RI-SEDC-03A	3.05	0.2	1.7
6.5	ET-SS02-12/11/1998	0.4	ET-SS06-12/11/1998	2.0875	0.1	5.3
3.3	AN-RI-SEDC-03A	0.8	ET-SS08-12/11/1998	2.05	0.1	1.7
1	294011	0.5	ET-SS04-12/11/1998	0.75	0.1	2.8
2	294001	0.5	ET-SS07-12/11/1998	1.111111111	0.1	3.6
1.8	AN-RI-SEDC-03A	0.79	AN-RI-SEDCZ-08B	1.1	0.1	3.1
2.1	ET-SS08-12/11/1998	0.5	294007	1.36	0.1	3.4
1.1	AN-RI-SEDC-03A	0.4	ET-SS08-12/11/1998	0.726	-	3.1
0.76	AN-RI-SEDCZ-08B	0.4	ET-SS08-12/11/1998	0.606666667	0.1	3.1
1.5	AN-RI-SEDC-03A	1.5	AN-RI-SEDC-03A	1.5	0.1	0.7
1.1	AN-RI-SEDC-03A	0.5	ET-SS08-12/11/1998	0.703333333	-	3
0.46	AN-RI-SEDCZ-08B	0.45	AN-RI-SEDC-06A	0.455	-	2.6
2.6	B708114-12	0.6	ET-SS06-12/11/1998	1.4975	-	0.5
850	AN-RI-SEDC-03A	16.4	AN-RI-SEDCZ-08B	197.3	-	-
54.3	AN-RI-SEDC-03A	2.7	ET-SS07-12/11/1998	11.76111111	4.9	4.9

3.77	AN-RI-SEDC-03A	0.11	B708114-13	0.948421053	-	-
185	AN-RI-SEDC-03A	8.2	AN-RI-SEDCZ-08B	69.56666667	-	-
110	AN-RI-SEDC-03A	2.1	AN-RI-SEDCZ-08B	38.6	-	-
29.1	AN-RI-SEDC-03A	9.6	AN-RI-SEDCZ-08B	17.03333333	-	-
90.3	AN-RI-SEDC-03A	5	AN-RI-SEDC-06A	47.65	3	3
8.8	AN-RI-SEDC-06A	5.4	AN-RI-SEDC-03A	7.166666667	-	-
65.9	AN-RI-SEDC-03A	5.7	AN-RI-SEDCZ-08B	26.36666667	-	-
19.6	AN-RI-SEDC-06A	10	AN-RI-SEDC-03A	14.66666667	-	-
78.3	AN-RI-SEDC-03A	12.4	AN-RI-SEDCZ-08B	35.73333333	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	10	50
-	-	-	-	-	19	90
-	-	-	-	-	10	50
-	-	-	-	-	10	50
1400	ET-SS03-12/11/1998	21	ET-SS04-12/11/1998	710.5	10	50
4500	Sed-2	17	AN-SS-1	855.5384615	10	58
-	-	-	-	-	10	1600
4500	Sed-2	17	AN-SS-1	895.9285714	19	80
-	-	-	-	-	-	-
2.2	154007015	2.2	154007015	2.2	0.94	0.96
-	-	-	-	-	0.94	0.96
3	154007015	3	154007015	3	0.94	0.96
3.5	154007015	3.5	154007015	3.5	1.9	1.9
-	-	-	-	-	0.94	0.96
-	-	-	-	-	19	570
-	-	-	-	-	19	570
3	154007015	3	154007015	3	0.94	0.96
-	-	-	-	-	1.9	1.9
-	-	-	-	-	-	-
420	AN-RI-SEDC-08A	22	AN-SS-8	88.94736842	19	570
380	Sed-2	30	Sed-3	110.6	10	570
340	ET-SS07-12/11/1998	19	B708114-14	125.4	19	570
570	ET-SS07-12/11/1998	18	B708114-14	152.625	19	570
4600	ET-SS07-12/11/1998	20	ET-SS02-12/11/1998	379.7878788	19	420
1100	ET-SS07-12/11/1998	36	B708114-14	256.1111111	19	570
320	ET-SS07-12/11/1998	13	B708114-14	123.2	19	570
6740	ET-SS07-12/11/1998	20	ET-SS02-12/11/1998	573.6060606	19	420
-	-	-	-	-	-	-
3600	Sed-2	25	154007014	297.7222222	19	420
3000	Sed-2	20	154007014	307.2972973	19	420
1200	ET-SS07-12/11/1998	20	ET-SS09-12/11/1998	163	19	570
1300	Sed-2	19	AN-RI-SEDC-06B	177.4482759	19	420
1200	Sed-2	20	AN-SS-8	150.75	19	570
830	Sed-2	20	AN-SS-8	131.4736842	19	570
1300	Sed-2	27	B708114-12	200.2777778	19	570
540	Sed-2	20	ET-SS09-12/11/1998	111.5384615	19	570
280	Sed-2	130	ET-SS07-12/11/1998	205	10	570
490	Sed-2	20	ET-SS08-12/11/1998	107.3076923	19	570
13540	Sed-2	45	154007014	1192.486486	19	420
2030	Sed-2	20	AN-RI-SEDC-01A	254.8333333	19	570
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	19	58
-	-	-	-	-	19	58
-	-	-	-	-	19	58
-	-	-	-	-	19	60
-	-	-	-	-	19	570
-	-	-	-	-	-	-
160	294008	38	Sed-2	99	19	570
-	-	-	-	-	19	570
55	294004	32	Sed-3	43.5	19	1000
94	AN-RI-SEDC-03A	20	AN-RI-SEDC-07B	45.66666667	19	570

1300	Sed-2	24	ET-SS03-12/11/1998	251.2941176	19	1000
-	-	-	-	-	19	1000
-	-	-	-	-	-	-
2800	294003	55	Sed-2	975.6666667	19	570
-	-	-	-	-	19	570
680	AN-RI-SEDC-08A	23	AN-RI-SEDC-06B	140.5	19	60
22	Sed-2	22	Sed-2	22	19	570
78	Sed-2	78	Sed-2	78	10	300
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	19	60
-	-	-	-	-	2	600
170	Sed-2	23	154007016	73.5	19	570
-	-	-	-	-	19	570
-	-	-	-	-	19	570
-	-	-	-	-	19	570
-	-	-	-	-	-	-
8	294007	8	294007	8	6	7
8	294009	7	294007	7.25	6	7
15	294005	10	294009	12.33333333	6	7
16	294009	11	294001	14	-	-
16	294005	7	294003	12.5	6	6
16	294009	10	294001	13.33333333	-	-
31	294005	7	294003	21.75	6	6
42	294007	21	294001	33.5	-	-

Task Code Location ID Sample ID Sample Date Depth Interval Sample Matrix Sample Type			AN_RI AN-SEDC-01 AN-RI-SEDC-01A 7/15/2005 0-14 in SE N	AN_RI AN-SEDC-01 AN-RI-SEDC-01B 7/15/2005 14-28 in SE N	AN_RI AN-SEDC-01 AN-RI-SEDC-01C 7/15/2005 28-40 in SE N	AN_RI AN-SEDC-02 AN-RI-SEDC-02A 7/14/2005 0-7 in SE N	AN_RI AN-SEDC-02 AN-RI-SEDC-02B 7/14/2005 7-15 in SE N	AN_RI AN-SEDC-03 AN-RI-SEDC-03A 7/15/2005 0-7 in SE N	AN_RI AN-SEDC-03 AN-RI-SEDC-03B 7/15/2005 7-16 in SE N	AN_RI AN-SEDC-03 AN-RI-SEDC-03C 7/15/2005 16-26 in SE N	AN_RI AN-SEDC-04 AN-RI-SEDC-04A 7/15/2005 0-5 in SE N	AN_RI AN-SEDC-04 AN-RI-SEDC-04B 7/15/2005 5-15 in SE N	AN_RI AN-SEDC-04 AN-RI-SEDC-04C 7/15/2005 15-25 in SE N	AN_RI AN-SEDS-05-SS AN-RI-SEDC-06A 7/14/2005 0-10 cm SE N	AN_RI AN-SEDC-06 AN-RI-SEDC-06A 7/14/2005 5-15 in SE N
	SMS SQS	SMS CSL													
Conventionals (%)															
Total solids	--	--	78	78.4	80.1	78.5	83.7	73.7	78.7	82.7	61.3	62.7	63.9	70.7	38.7
Total organic carbon	--	--	1.20	0.532	0.259	1.83	0.31	3.23	0.607	0.297	2.48	0.621	0.864	1.69	10.6
Grain Size (%)															
Gravel	--	--	4.10	18	4.50	32.5	14.5	30	10.6	10.5	10.5	1.70	1.40	0.30	12.1
Sand	--	--	82.1	65.8	31.9	55.9	59.2	48.4	45.5	44.4	51.4	17.7	11.3	77.3	50.0
Silt	--	--	9.90	10.8	39.3	8.0	16.0	14.1	28.9	30.9	29.8	64.2	71.5	14.7	29.0
Clay	--	--	4.0	5.40	24.3	3.40	10.2	7.40	15.0	14.2	8.30	16.3	15.8	7.70	8.90
Fines	--	--	13.9	16.2	63.6	11.4	26.2	21.5	43.9	45.1	38.1	80.5	87.3	22.4	37.9
LPAH (mg/kg-OC)															
Naphthalene	99	170	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	3.10	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.30
Acenaphthylene	66	66	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
Acenaphthene	16	57	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
Fluorene	23	79	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
Phenanthrene	100	480	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	4.03	3.33 U	6.90 U	1.49	3.23 U	2.33 U	2.37	0.46
Anthracene	220	1200	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
2-Methylnaphthalene	38	64	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
Total LPAH (SMS)	370	780	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	4.03	3.33 U	6.90 U	4.60	3.23 U	2.33 U	2.37	0.76
HPAH (mg/kg-OC)															
Fluoranthene	160	1200	4.0	3.58 U	8.0 U	2.24	6.13 UJ	4.33	3.33 U	6.90 U	1.86	3.23 U	2.33 U	2.84	1.13
Pyrene	1000	1400	4.0	3.58 U	8.0 U	1.20	6.13 UJ	4.03	3.33 U	6.90 U	1.61	3.23 U	2.33 U	2.07	0.94
Benzo(a)anthracene	110	270	1.75	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.67
Chrysene	110	460	2.92	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.79
Total benzo(a)fluoranthenes	230	450	1.67	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	1.84
Benzo(a)pyrene	99	210	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.92
Indeno(1,2,3-cd)pyrene	34	88	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.40
Dibenzo(a,h)anthracene	12	33	1.67 UJ	3.58 UJ	8.0 UJ	1.04 U	6.13 UJ	1.86 UJ	3.33 UJ	6.90 UJ	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
Benzo(g,h,i)perylene	31	78	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.34
Total HPAH (SMS)	960	5300	14.3	3.58 U	8.0 U	3.44	6.13 UJ	8.36	3.33 U	6.90 U	3.47	3.23 U	2.33 U	4.91	7.06
Misc Extractables (mg/kg-OC)															
1,2-Dichlorobenzene	2.3	2.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,4-Dichlorobenzene	3.1	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1,2,4-Trichlorobenzene	0.81	1.8	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
Hexachlorobenzene	0.38	2.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Dimethylphthalate	53	53	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
Diethylphthalate	61	110	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
Di-n-butylphthalate	220	1700	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.53 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
Butylbenzylphthalate	4.9	64	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	2.91	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
bis(2-ethylhexyl)phthalate	47	78	3.67	3.58 U	8.0 U	2.24	6.13 UJ	4.33	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
Di-n-octylphthalate	58	4500	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
Dibenzofuran	15	58	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
Hexachlorobutadiene	3.9	6.2	1.67 U	3.58 U	8.0 U	1.04 U	6.13 UJ	1.86 U	3.33 U	6.90 U	0.80 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.25 U
n-Nitroso-di-phenylamine	11	11	1.67 UJ	3.58 UJ	8.0 UJ	1.04 UJ	6.13 UJ	1.86 UJ	3.33 UJ	6.90 UJ	0.80 UJ	3.23 UJ	2.33 UJ	1.18 UJ	0.25 UJ
PCBs (mg/kg-OC)															
Total PCBs (SMS)	12	65	1.58 U	3.58 U	7.60 U	1.04 U	6.13 U	1.55	3.33 U	6.90 U	0.76 U	3.23 U	2.33 U	1.18 U	0.18 U

AN_RI AN-SEDC-06 AN-RI-SEDC-06B 7/14/2005 15-21 in SE N	AN_RI AN-SEDC-06 AN-RI-SEDC-06C 7/14/2005 21-29 in SE N	AN_RI AN-SEDC-07 AN-RI-SEDC-07A 7/14/2005 0-7 in SE N	AN_RI AN-SEDC-07 AN-RI-SEDC-07B 7/14/2005 7-13 in SE N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDC-08A 7/13/2005 0-12 in SE N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDC-08B 7/13/2005 12-23 in SE N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDC-08C 7/13/2005 23-40 in SE N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDCZ-08A 7/13/2005 6-14 in SE N	AN_RI AN-SEDC-08 AN-RI-SEDCZ-08B 7/13/2005 14-24 in SE N	AN_RI AN-SEDC-09 AN-RI-SEDC-09A 7/13/2005 4-10 in SE N	AN_RI AN-SEDC-09 AN-RI-SEDC-09B 7/13/2005 10-16 in SE N	AN_RI AN-SEDC-09 AN-RI-SEDC-09C 7/13/2005 16-21 in SE N	AN_RI AN-WP01 ANRISED-WP01 7/21/2005 0-10 cm SE N	AN_RI AN-WP02 ANRISED-WP02 7/21/2005 0-10 cm SE N	FB_MJBSD CTB-3 154007014 6/5/1997 0-4 ft SE N	FB_MJBSD CTB-7 154007011 6/5/1997 0-4 ft SE N	FB_MJBSD CTB-7 154007012 6/5/1997 0-4 ft SE N
62.4	65.2	62.2	52	38.2	50.5	66.7	49	48.8	66.5	77.1	86	69.4	60.7	60.8	61.6	71.4
2.21	1.05	1.04	3.99	8.48	6.70	0.724	6.28	3.66	1.27	0.629	0.537	5.13	4.20	1	1	0.76
3.40	0.30	1.50	5.10	6.60	5.10	0.80	3.10	--	5.50	19.1	66.6	--	--	--	--	--
32.3	22.7	25.3	40.6	22.2	31.0	23.9	21.4	--	43.7	42.2	18.1	--	--	--	--	--
50.7	61.3	56.2	40.3	45.7	48.3	61.7	54.5	--	40.0	30.1	11.8	--	--	--	--	--
13.6	15.8	17.1	13.9	25.4	15.7	13.7	21.0	--	10.8	8.60	3.50	--	--	--	--	--
64.3	77.1	73.3	54.2	71.1	64.0	75.4	75.5	--	50.8	38.7	15.3	--	--	81	87	63
1.09	1.81 U	1.92 U	1.53	4.95	1.36	2.64 U	0.92	1.18	4.65	3.23 U	3.77 U	--	--	2.30	4.40	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.59	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.37	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
1.45	1.81 U	1.92 U	1.53	2.59	1.06	2.64 U	1.24	1.12	2.36	3.23 U	3.77 U	--	--	2.60	4.0	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.47	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.27	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
2.53	1.81 U	1.92 U	3.06	8.99	2.42	2.64 U	2.17	2.30	7.01	3.23 U	3.77 U	--	--	4.90	8.40	2.50 U
1.76	1.81 U	1.92 U	2.18	3.30	1.46	2.64 U	1.59	1.37	3.39	3.23 U	3.77 U	--	--	2.50	4.40	2.50 U
1.49	1.81 U	1.92 U	2.23	3.42	1.42	2.64 U	1.46	0.92	2.99	3.23 U	3.77 U	--	--	2.0	4.60	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.60	0.84	0.35	2.64 U	0.51	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86	1.81 U	1.92 U	0.72	0.96	0.41	2.64 U	0.55	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	2.50	2.50 U
2.08	1.81 U	1.92 U	1.43	2.16	1.19	2.64 U	0.95	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	--	--	--
0.86 U	1.81 UJ	1.92 U	0.77	1.06 J	0.50	2.64 U	0.58	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 UJ	1.92 U	0.50 U	0.50 J	0.29 U	2.64 U	0.38	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 UJ	1.92 U	0.50 U	0.23 UJ	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 UJ	1.92 U	0.50 U	0.44 J	0.29 U	2.64 U	0.44	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
6.20	1.81 U	1.92 U	7.94	12.7	5.36	2.64 U	6.50	2.30	6.38	3.23 U	3.77 U	--	--	4.50	11.5	2.50 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U	0.47 U	0.62 U	1.50 U	10 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50	0.23 U	0.34	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	8.19	0.47 U	16 B	9.80 B	2.50 U
0.86 U	1.81 UJ	1.92 U	0.50 U	0.23 UJ	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.27	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.62 U	1.50 U	3.23 U	3.77 U	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 UJ	1.81 UJ	1.92 UJ	0.50 UJ	0.23 UJ	0.29 UJ	2.64 UJ	0.30 UJ	0.62 UJ	1.50 UJ	3.23 UJ	3.77 UJ	--	--	1.90 U	1.90 U	2.50 U
0.86 U	1.81 U	1.92 U	0.50 U	0.23 U	0.29 U	2.64 U	0.30 U	0.54 U	1.50 U	3.06 U	3.77 U	--	--	3.80 U	3.80 U	5.0 U

FB_MJBSD GPC-2 154007015 6/6/1997 0-0.33 ft SE N	FB_MJBSD GPC-5 154007016 6/6/1997 0-0.33 ft SE N	FB_MJBSD GPC-6 154007017 6/6/1997 0-0.33 ft SE N	FB_SBSN SB-SED01 B708114-12 8/6/1997 0-0.3 ft SE N	FB_SBSN SB-SED03 B708114-13 8/6/1997 0-0.13 ft SE N	FB_SBSN SB-SED04 B708114-14 8/6/1997 0-0.2 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS01 ET-SS01-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS02 ET-SS02-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS03 ET-SS03-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS04 ET-SS04-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS06 ET-SS06-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS07 ET-SS07-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS08 ET-SS08-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	FB_SHPSD ET-SS09 ET-SS09-12/11/1998 12/11/1998 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH1 Sed-1 Sed-1 11/14/2001 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH1 Sed-2 Sed-2 11/14/2001 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH1 Sed-3 Sed-3 11/14/2001 0-0.33 ft SE N
73.6	48.5	44.6	71.2	74.4	55.8	88.2	0.71	78.5	93.3	77.8	62.9	88.7	83	72.7	47	70.8
1.2	1.9	2.2	0.3	0.44	2.46	0.72	8.7	13	0.64	5.2	5.7	1.6	0.45	0.38	6.3	2.6
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10	84	92	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	1.47	0.86 U	9.67	4.55 U	3.21	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	1.75	1.19 U	4.22 U	5.26 U	3.49	0.76 U
--	1.05 U	0.86 U	6.67 U	4.55 U	0.40 U	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	0.52	1.19 U	4.22 U	5.26 U	6.03	1.15
--	1.53	0.86 U	6.67 U	4.55 U	0.77	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	5.96	1.19 U	4.22 U	5.26 U	2.38	0.76 U
--	1.89	0.86 U	6.67 U	4.55 U	0.73	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	10	1.19 U	4.22 U	5.26 U	5.56	0.80
--	10	2.41	20.7	4.55 U	7.89	2.64 U	0.23	0.14 U	5.94 U	0.36 U	80.7	5.62	17.8	11.1	54	8.08
--	3.84	0.86 U	6.67 U	4.55 U	1.46	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	19.3	1.19 U	4.22 U	5.26 U	9.52	1.77
--	1.05 U	0.86 U	6.67 U	4.55 U	0.52	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	5.61	1.19 U	4.22 U	5.26 U	2.06	0.76 U
--	18.7	2.41	30.3	4.55 U	14.1	2.64 U	0.23	0.14 U	5.94 U	0.36 U	118	5.62	17.8	11.1	81	11.8
2.92	14.7	5.0	29	4.55 U	6.71	2.64 U	0.23 U	0.14 U	6.25	0.36 U	26.3	5.0	20	16.6	57.1	10.4
2.33	14.2	5.0	27.3	4.55 U	8.17	2.64 U	0.28	0.14 U	6.25	0.36 U	52.6	5.0	17.8	13.2	47.6	9.62 J
1.58 U	4.68	1.68	10.7	4.55 U	2.48	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	21.1	1.88	4.44	6.32	15.9	5.77
1.58 U	9.47	4.09	15	4.55 U	2.76	2.64 U	0.28	0.14 U	3.12	0.36 U	22.8	3.12	8.89	7.63	20.6	7.69
1.58 U	9.74	4.27	11	4.55 U	3.33	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	19.3	4.38	13.3	5.26 U	32.2	10
1.58 U	4.58	1.68	9.0	4.55 U	2.11	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	16.5	1.88	8.89	5.26 U	20.6	4.62
1.58 U	2.63	0.86 U	6.67 U	4.55 U	1.26	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	6.14	2.50	4.44	5.26 U	8.57	2.15
1.58 U	1.05 U	0.86 U	6.67 U	4.55 U	0.40 U	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	2.28	1.19 U	4.22 U	5.26 U	4.44	0.76 U
1.58 U	2.26	1.0	6.67 U	4.55 U	1.67	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	7.37	1.25	6.67	5.26 U	7.78	1.92
5.25	62.3	22.7	102	4.55 U	28.5	2.64 U	0.57	0.14 U	15.6	0.36 U	174	25	84.4	43.7	215	52.2
--	1.05 U	0.86 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	1.05 U	0.86 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	1.05 U	0.86 U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
--	1.05 U	0.86 U	13.3 U	9.09 U	1.63 U	--	--	--	--	--	--	--	--	5.26 U	0.30 U	0.76 U
1.58 U	1.05 U	0.86 U	13.3 U	9.09 U	1.63 U	--	--	--	--	--	--	--	--	5.26 U	0.60	0.76 U
1.58 U	1.05 U	0.86 U	13.3 U	9.09 U	1.63 U	--	--	--	--	--	--	--	--	5.26 U	0.30 U	0.76 U
1.58 U	1.05 U	0.86 U	333 U	227 U	40.7 U	--	--	--	--	--	--	--	--	5.26 U	0.30 U	1.23
1.58 U	1.05 U	0.86 U	66.7 U	45.5 U	8.13 U	--	--	--	--	--	--	--	--	5.26 U	0.30 U	0.76 U
7.83 B	4.21 B	2.36 B	333 U	227 U	40.7 U	3.89	0.32	0.18	2.97 U	0.36 U	0.57	1.19 U	6.67	6.32 U	20.6	15.4
1.58 U	1.05 U	0.86 U	333 U	227 U	40.7 U	--	--	--	--	--	--	--	--	5.26 U	0.30 U	0.76 U
--	1.21	0.86 U	13.3 U	9.09 U	1.63 U	2.64 U	0.23 U	0.14 U	2.97 U	0.36 U	1.11	1.19 U	4.22 U	5.26 U	2.70	0.76 U
--	1.05 U	0.86 U	13.3 U	9.09 U	1.63 U	--	--	--	--	--	--	--	--	5.26 U	0.30 U	0.76 U
--	1.05 U	0.86 U	13.3 U	9.09 U	1.63 U	--	--	--	--	--	--	--	--	5.26 U	0.30 U	0.76 U
16.7 *	--	1.73 U	16.7 U	11.4 U	--	4.17	32.0 *	10.8	7.34	1.54 U	1.40	--	--	8.95	71.4 * #	108 * #

SM_ANCH2 AN-SS-1 AN-SS-1 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-2 AN-SS-2 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-3 AN-SS-3 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-4 AN-SS-4 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-5 AN-SS-5 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-6 AN-SS-6 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-7 AN-SS-7 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-8 AN-SS-8 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_ANCH2 AN-SS-9 AN-SS-9 2/12/2002 0-0.33 ft SE N	SM_MJBPI IS-02 294001 7/17/2000 0-0.5 ft SE N	SM_MJBPI IS-04 294003 7/18/2000 0-0.5 ft SE N	SM_MJBPI IS-06 294005 7/18/2000 0-0.5 ft SE N	SM_MJBPI IS-08 294007 7/18/2000 0-0.5 ft SE N	SM_MJBPI IS-10 294009 7/19/2000 0-0.5 ft SE N	SM_MJBPI IS-12 294011 7/19/2000 0-0.5 ft SE N						
															Samples	Detects	Non-Detects	Exceedances	DL Exceedances	Max Detected Concentration
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.83	0.8	49	49	0	0	0	93.3
1.6	1.1	2.2	2.2	1.6	1.4	1.2	1.3	1	1.47	1.04	2.13	1.16	2.29	1.52	62	62	0	0	0	13
															0	0	0	0	0	-
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24	24	0	0	0	66.6
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24	24	0	0	0	82.1
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24	24	0	0	0	71.5
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24	24	0	0	0	25.4
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	30	0	0	0	92
															0	0	0	0	0	-
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.69	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	7.89 J	52	18	34	0	0	9.67
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	52	4	48	0	0	6.03
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	5.86 J	52	5	47	0	0	5.96
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	6.18 J	52	7	45	0	0	10
--	--	5.45	--	--	--	--	3.31	--	27.9 U	12.5 J	7.04 J	32.8 U	12.7 J	48.7	52	30	22	0	0	80.7
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	4.81 J	19.7 U	32.8 U	21 U	13.8 J	52	8	44	0	0	19.3
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	52	4	48	0	0	5.61
--	--	5.45	--	--	--	--	5.0	--	27.9 U	17.3	7.04	32.8 U	12.7	82.4	52	30	22	0	0	118
															0	0	0	0	0	-
--	--	12.7	--	--	--	--	4.54	--	27.9 U	17.3 J	9.86 J	32.8 U	13.1 J	48	53	33	20	0	0	57.1
--	--	7.27	--	--	--	--	3.23	--	27.9 U	17.3 J	8.45 J	32.8 U	15.3 J	46.1	53	34	19	0	0	52.6
--	--	3.09	--	--	--	--	1.54	--	27.9 U	6.63 J	2.58 J	32.8 U	5.68 J	19.7 J	53	22	31	0	0	21.1
--	--	6.36	--	--	--	--	1.92	--	27.9 U	7.21 J	3.52 J	32.8 U	7.42 J	20.4 J	53	26	27	0	0	22.8
--	--	6.82	--	--	--	--	3.08	--	27.9 U	7.02	3.0	32.8 U	9.17	23.9	50	22	28	0	0	32.2
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	5.96 J	19.7 U	32.8 U	4.80 J	12.5 J	53	17	36	0	0	20.6
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	2.40 J	3.82 J	53	12	41	0	0	8.57
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	53	2	51	0	0	4.44
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	3.68 J	53	12	41	0	0	7.78
--	--	36.3	--	--	--	--	14.3	--	27.9 U	61.4	27.4	32.8 U	57.9	178	53	34	19	0	0	215
															0	0	0	0	0	-
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	--	--	--	--	--	--	7	0	7	0	0	-
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	--	--	--	--	--	--	7	0	7	0	0	-
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	--	--	--	--	--	--	32	0	32	0	0	-
--	--	--	--	--	--	--	--	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	17	0	17	0	0	-
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	45	1	44	0	0	0.6
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	45	0	45	0	0	-
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	45	1	44	0	0	1.23
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	45	3	42	0	0	2.91
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	55	16	39	0	0	20.6
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	45	0	45	0	0	-
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	3.42 J	52	5	47	0	0	3.42
--	--	--	--	--	--	--	--	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	42	0	42	0	0	-
--	--	2.64 U	--	--	--	--	1.46 U	--	27.9 U	44.2 U	19.7 U	32.8 U	21 U	29.6 U	44	0	44	0	0	-
															0	0	0	0	0	-
1.06	3.18 U	1.09	1.73 U	2.38 U	2.50 U	3.17 U	2.92 U	3.80 U	2.79 U	4.42 U	1.97 U	3.28 U	21.0 *	6.32	56	14	42	5	0	108

Summary Statistics					
Date/ID for Max Concentration	Min Detected Concentration	Date/ID for Min Concentration	Average Detected Concentration	Min DL for NonDetects	Max DL for NonDetects
ET-SS04-12/11/1998	0.71	ET-SS02-12/11/1998	63.52938776	-	-
ET-SS03-12/11/1998	0.259	AN-RI-SEDC-01C	2.422258065	-	-
-	-	-	-	-	-
AN-RI-SEDC-09C	0.3	AN-RI-SEDC-06C	11.15833333	-	-
AN-RI-SEDC-01A	11.3	AN-RI-SEDC-04C	40.17916667	-	-
AN-RI-SEDC-04C	8	AN-RI-SEDC-02A	36.15416667	-	-
AN-RI-SEDC-08A	3.4	AN-RI-SEDC-02A	12.5	-	-
154007017	10	154007015	52.82333333	-	-
-	-	-	-	-	-
B708114-12	0.3	AN-RI-SEDC-06A	3.052777778	0.14	44.2
Sed-2	0.52	ET-SS07-12/11/1998	2.0725	0.14	44.2
ET-SS07-12/11/1998	0.77	B708114-14	3.3	0.14	44.2
ET-SS07-12/11/1998	0.37	AN-RI-SEDC-08A	3.647142857	0.14	44.2
ET-SS07-12/11/1998	0.23	ET-SS02-12/11/1998	11.151	0.14	32.8
ET-SS07-12/11/1998	0.47	AN-RI-SEDC-08A	6.87125	0.14	32.8
ET-SS07-12/11/1998	0.27	AN-RI-SEDC-08A	2.115	0.14	44.2
ET-SS07-12/11/1998	0.23	ET-SS02-12/11/1998	16.483	0.14	32.8
-	-	-	-	-	-
Sed-2	1.13	AN-RI-SEDC-06A	10.41909091	0.14	32.8
ET-SS07-12/11/1998	0.28	ET-SS02-12/11/1998	10.04058824	0.14	32.8
ET-SS07-12/11/1998	0.35	AN-RI-SEDC-08B	5.404090909	0.14	32.8
ET-SS07-12/11/1998	0.28	ET-SS02-12/11/1998	6.230384615	0.14	32.8
Sed-2	0.95	AN-RI-SEDCZ-08A	7.810454545	0.14	32.8
Sed-2	0.5	AN-RI-SEDC-08B	5.702941176	0.14	32.8
Sed-2	0.38	AN-RI-SEDCZ-08A	2.9325	0.14	44.2
Sed-2	2.28	ET-SS07-12/11/1998	3.36	0.14	44.2
Sed-2	0.34	AN-RI-SEDC-06A	2.901666667	0.14	44.2
Sed-2	0.57	ET-SS02-12/11/1998	38.57176471	0.14	32.8
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.86	2.64
-	-	-	-	0.86	2.64
-	-	-	-	0.23	8
-	-	-	-	0.3	44.2
Sed-2	0.6	Sed-2	0.6	0.23	44.2
-	-	-	-	0.23	44.2
Sed-3	1.23	Sed-3	1.23	0.23	333
AN-RI-SEDC-03A	0.34	AN-RI-SEDC-08B	1.25	0.23	66.7
Sed-2	0.18	ET-SS03-12/11/1998	6.64125	0.23	333
-	-	-	-	0.23	333
294011	0.27	AN-RI-SEDC-08A	1.742	0.14	44.2
-	-	-	-	0.23	44.2
-	-	-	-	0.23	44.2
-	-	-	-	-	-
Sed-3	1.06	AN-SS-1	20.84142857	0.18	16.7