

APPENDIX G
DESCRIPTIVE STATISTICS

Female P1 Body Weight at Necropsy										
Age at Necropsy	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Day 115	P1A-0 ppm	8	295	296	30	248	335	272	327	10%
	P1A-0.078 ppm	8	279	273	32	239	321	247	313	12%
	P1A-0.31 ppm	8	270	277	45	175	310	251	307	17%
	P1A-1.25 ppm	7	292	297	20	258	311	274	311	7%
	P1A-5 ppm	7	291	287	34	241	348	272	314	12%
Day 116	P1B-0 ppm	7	291	301	19	261	318	274	301	7%
	P1B-0.078 ppm	8	286	281	24	249	320	271	312	8%
	P1B-0.31 ppm	7	289	269	45	251	360	257	345	15%
	P1B-1.25 ppm	8	295	289	27	262	347	279	312	9%
	P1B-5 ppm	8	294	286	40	244	363	264	328	14%
Male P1 Body Weight at Necropsy										
Age at Necropsy	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Day 115	P1A-0 ppm	7	223	220	14	5	210	251	210	6%
	P1A-0.078 ppm	8	232	231	10	4	221	253	223	4%
	P1A-0.31 ppm	6	241	240	21	9	208	266	225	9%
	P1A-1.25 ppm	8	228	229	21	7	190	257	217	9%
	P1A-5 ppm	8	236	241	20	7	204	259	219	9%
Day 116	P1B-0 ppm	7	226	229	15	6	206	251	211	7%
	P1B-0.078 ppm	8	240	240	18	6	211	271	229	7%
	P1B-0.31 ppm	8	227	229	14	5	204	246	215	6%
	P1B-1.25 ppm	9	241	237	32	11	211	318	220	13%
	P1B-5 ppm	8	240	237	25	9	198	271	222	11%

Female P1 Growth Rate between 22 and 45 days										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
slope45	P1A-0 ppm	8	4.32	4.47	0.74	3.33	5.59	3.58	4.70	17%
	P1A-0.078 ppm	8	3.91	3.58	0.94	2.88	5.60	3.14	4.66	24%
	P1A-0.31 ppm	8	3.96	4.11	0.54	3.01	4.64	3.46	4.32	14%
	P1A-1.25 ppm	8	4.09	4.00	0.41	3.54	4.60	3.70	4.54	10%
	P1A-5 ppm	7	3.90	4.03	0.41	3.37	4.46	3.47	4.18	11%
	P1B-0 ppm	7	3.61	3.42	0.56	2.82	4.52	3.34	4.11	15%
	P1B-0.078 ppm	8	3.62	3.67	0.45	2.92	4.20	3.22	4.01	13%
	P1B-0.31 ppm	8	4.32	3.75	1.67	2.60	7.80	3.20	5.32	39%
	P1B-1.25 ppm	9	3.82	3.97	0.67	2.89	4.89	3.12	4.28	18%
	P1B-5 ppm	8	3.85	3.89	0.75	2.83	5.09	3.16	4.36	19%
Male P1 Growth Rate between 22 and 45 days										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
slope45	P1A-0 ppm	8	2.22	2.10	0.44	0.16	1.80	3.21	1.93	20%
	P1A-0.078 ppm	8	1.99	2.01	0.39	0.14	1.36	2.75	1.80	20%
	P1A-0.31 ppm	7	2.17	2.27	0.27	0.10	1.85	2.49	1.87	13%
	P1A-1.25 ppm	8	2.05	2.10	0.30	0.11	1.41	2.33	1.89	15%
	P1A-5 ppm	8	2.63	2.55	0.72	0.26	1.80	3.88	1.95	27%
	P1B-0 ppm	9	1.77	1.64	0.38	0.13	1.38	2.36	1.48	21%
	P1B-0.078 ppm	9	2.16	1.87	1.28	0.43	0.93	5.38	1.55	59%
	P1B-0.31 ppm	10	1.90	1.78	0.57	0.18	1.03	2.61	1.44	30%
	P1B-1.25 ppm	9	2.20	2.14	0.54	0.18	1.60	3.07	1.67	25%
	P1B-5 ppm	9	1.86	1.71	0.73	0.24	0.93	2.99	1.16	39%

Female P1 Growth Rate between 45 and 115 days										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
slope115	P1A-0 ppm	8	0.64	0.59	0.22	0.44	1.01	0.44	0.82	34%
	P1A-0.078 ppm	8	0.55	0.57	0.38	-0.23	1.02	0.38	0.86	69%
	P1A-0.31 ppm	8	0.34	0.43	0.38	-0.49	0.70	0.20	0.62	112%
	P1A-1.25 ppm	7	0.54	0.53	0.19	0.32	0.85	0.40	0.70	34%
	P1A-5 ppm	7	0.67	0.68	0.33	0.12	1.06	0.43	1.00	49%
	P1B-0 ppm	7	0.51	0.55	0.12	0.35	0.64	0.42	0.62	22%
	P1B-0.078 ppm	8	0.48	0.47	0.20	0.14	0.86	0.41	0.52	42%
	P1B-0.31 ppm	7	0.59	0.53	0.29	0.29	1.12	0.42	0.83	49%
	P1B-1.25 ppm	8	0.56	0.60	0.15	0.31	0.74	0.44	0.71	27%
	P1B-5 ppm	8	0.54	0.57	0.25	0.22	0.87	0.29	0.80	46%
Male P1 Growth Rate between 45 and 115 days										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
slope115	P1A-0 ppm	7	0.36	0.41	0.12	0.05	0.18	0.50	0.23	46%
	P1A-0.078 ppm	8	0.51	0.45	0.14	0.05	0.33	0.75	0.41	64%
	P1A-0.31 ppm	6	0.54	0.59	0.17	0.07	0.33	0.72	0.34	68%
	P1A-1.25 ppm	8	0.46	0.46	0.12	0.04	0.28	0.67	0.38	56%
	P1A-5 ppm	8	0.38	0.39	0.20	0.07	-0.02	0.60	0.29	55%
	P1B-0 ppm	7	0.44	0.46	0.10	0.04	0.33	0.60	0.35	52%
	P1B-0.078 ppm	8	0.46	0.51	0.14	0.05	0.24	0.63	0.32	55%
	P1B-0.31 ppm	8	0.38	0.36	0.13	0.05	0.21	0.65	0.28	44%
	P1B-1.25 ppm	9	0.48	0.59	0.30	0.10	0.10	1.05	0.22	62%
	P1B-5 ppm	8	0.50	0.47	0.21	0.07	0.17	0.87	0.39	63%

Female F1 Body Weight at Necropsy										
Age at Necropsy	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Day 93/94	F1A-P1A-0 ppm	10	286	287	15	260	307	275	299	5%
	F1A-P1B-0 ppm	11	274	275	19	244	298	253	291	7%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	214	231	36	173	239	173	239	17%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	282	281	15	258	300	272	298	5%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	286	290	21	252	311	271	301	7%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	284	286	10	270	294	274	292	3%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	272	272	17	247	296	258	287	6%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	291	307	38	238	334	252	321	13%
	F1A-P1A-5 ppm	6	258	255	13	246	277	246	272	5%
	F1A-P1B-5 ppm	8	274	272	18	250	302	257	291	7%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	247	247	5	244	250	*	*	2%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	278	273	13	268	298	269	297	5%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	273	279	16	256	285	256	285	6%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	270	263	37	237	310	237	310	14%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	281	280	14	265	301	268	295	5%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	305	296	26	286	362	287	321	9%
	F1B-P1A-5 ppm	4	253	249	21	232	280	235	274	8%
	F1B-P1B-5 ppm	6	285	290	29	239	324	258	306	10%

Female F1 Growth Rates between 23 and 34 days										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
s23-34	F1A-P1A-0 ppm	10	5.11	4.91	1.18	3.71	8.12	4.44	5.29	23%
	F1A-P1B-0 ppm	12	4.61	4.60	1.33	2.44	7.35	3.65	5.51	29%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	3.74	3.60	0.31	3.53	4.10	3.53	4.10	8%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	4.58	4.50	0.42	3.97	5.09	4.29	4.96	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	5.05	5.11	0.61	4.21	5.72	4.46	5.62	12%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	5.17	4.87	1.06	4.25	6.67	4.36	6.27	20%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	5.10	4.98	0.49	4.55	5.82	4.70	5.62	10%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	4.74	4.53	0.57	4.36	5.75	4.40	5.20	12%
	F1A-P1A-5 ppm	6	4.32	3.87	0.90	3.52	5.56	3.66	5.41	21%
	F1A-P1B-5 ppm	8	4.10	3.75	0.94	2.89	5.58	3.49	5.05	23%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	7.08	7.08	4.88	3.63	10.53	*	*	69%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	5.05	5.71	1.36	2.78	6.44	3.58	6.04	27%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	6.86	5.71	3.66	3.92	10.96	3.92	10.96	53%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	5.28	5.72	0.78	4.38	5.74	4.38	5.74	15%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	4.36	4.41	0.53	3.68	4.95	3.83	4.87	12%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	5.88	4.82	2.50	4.45	11.86	4.54	6.04	42%
	F1B-P1A-5 ppm	4	4.10	4.38	1.56	1.96	5.69	2.55	5.38	38%
	F1B-P1B-5 ppm	6	5.38	5.56	0.98	3.90	6.48	4.42	6.25	18%

Female F1 Growth Rates between 34 and 51 days										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
s34-51	F1A-P1A-0 ppm	10	2.28	2.15	0.65	1.60	3.81	1.82	2.57	28%
	F1A-P1B-0 ppm	12	1.97	2.06	1.09	0.36	3.49	0.90	3.12	55%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	2.14	2.15	0.24	1.90	2.38	1.90	2.38	11%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	2.44	2.38	0.77	1.40	3.77	1.90	3.03	32%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	2.53	2.28	0.74	1.72	3.38	1.88	3.32	29%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	3.01	3.36	0.82	1.79	3.54	2.17	3.51	27%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	2.00	1.56	0.96	1.25	3.64	1.31	2.91	48%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	2.67	2.98	0.68	1.53	3.17	2.03	3.15	26%
	F1A-P1A-5 ppm	6	2.68	2.72	0.86	1.77	4.09	1.79	3.26	32%
	F1A-P1B-5 ppm	8	2.30	2.09	0.62	1.61	3.61	1.94	2.57	27%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.65	0.65	3.63	-1.92	3.22	*	*	558%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	2.17	1.69	0.77	1.30	3.15	1.66	3.08	35%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	1.59	2.18	1.17	0.24	2.34	0.24	2.34	74%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	1.78	2.11	0.78	0.90	2.34	0.90	2.34	43%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	2.33	2.46	0.59	1.33	2.83	1.84	2.75	25%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	2.28	2.76	1.69	-1.59	3.91	1.91	3.29	74%
	F1B-P1A-5 ppm	4	2.66	2.71	0.37	2.21	3.04	2.29	3.00	14%
	F1B-P1B-5 ppm	6	2.03	2.03	0.48	1.44	2.72	1.55	2.44	24%

Female F1 Growth Rates between 51 and 94 days										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
s51-94	F1A-P1A-0 ppm	10	0.66	0.74	0.19	0.31	0.86	0.52	0.82	29%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.66	0.56	0.36	0.15	1.19	0.34	1.00	55%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	-0.08	0.41	0.94	-1.16	0.53	-1.16	0.53	1259%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.41	0.56	0.44	-0.55	0.77	0.36	0.63	108%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.59	0.58	0.44	-0.01	1.14	0.19	1.00	75%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.27	0.31	0.13	0.08	0.38	0.13	0.37	49%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.49	0.51	0.08	0.37	0.58	0.40	0.55	16%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.35	0.59	0.68	-0.79	0.85	-0.27	0.84	197%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.23	0.21	0.21	-0.01	0.60	0.06	0.36	92%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.53	0.54	0.19	0.30	0.86	0.34	0.66	36%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.51	0.51	0.43	0.21	0.81	*	*	83%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.49	0.51	0.20	0.13	0.74	0.32	0.62	42%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.39	0.34	0.15	0.28	0.57	0.28	0.57	39%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.47	0.51	0.08	0.38	0.53	0.38	0.53	17%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.65	0.58	0.21	0.40	0.91	0.47	0.87	33%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.68	0.64	0.27	0.39	1.23	0.44	0.81	40%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.45	0.46	0.07	0.36	0.51	0.37	0.51	17%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.50	0.42	0.29	0.23	0.99	0.25	0.75	58%

Male F1 Body Weight at Necropsy		N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Age at Necropsy Day 93/94	Treatment									
	F1A-P1A-0 ppm	5	235	230	19	215	257	218	255	8%
	F1A-P1B-0 ppm	9	221	224	14	201	239	207	233	6%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	221	221	*	221	221	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	216	216	20	186	252	200	230	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	216	214	9	204	228	208	225	4%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	216	218	8	202	224	212	221	3%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	244	244	*	244	244	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	230	226	24	205	266	209	255	10%
	F1A-P1A-5 ppm	1	281	281	*	281	281	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	222	222	23	206	238	*	*	10%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	215	228	31	168	235	182	234	15%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	233	231	19	212	260	214	249	8%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	229	233	14	202	244	221	238	6%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	220	215	27	200	284	203	220	12%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	197	197	*	197	197	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	233	225	23	205	258	214	256	10%
	F1B-P1A-5 ppm	2	219	219	20	204	233	*	*	9%
	F1B-P1B-5 ppm	4	229	222	23	210	262	212	253	10%

Male F1 Growth Rates between 23 and 34 days										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
s23-34	F1A-P1A-0 ppm	5	4.30	3.92	1.32	3.12	6.14	3.14	5.65	31%
	F1A-P1B-0 ppm	9	3.01	2.94	0.79	1.43	4.03	2.67	3.73	26%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.11	0.11	*	0.11	0.11	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	2.93	2.95	0.56	2.03	4.03	2.58	3.17	19%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	3.55	3.89	0.88	2.37	4.60	2.68	4.26	25%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	3.45	3.77	0.69	2.45	4.17	2.65	3.91	20%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	3.68	3.68	*	3.68	3.68	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	4.50	4.40	1.17	3.04	5.92	3.26	5.71	26%
	F1A-P1A-5 ppm	1	4.87	4.87	*	4.87	4.87	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	2.96	2.96	0.06	2.92	3.00	*	*	2%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	3.62	3.87	0.57	2.76	3.97	3.03	3.95	16%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	3.40	3.14	0.97	2.44	5.37	2.67	4.01	28%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	3.91	4.13	0.70	2.60	4.41	3.48	4.40	18%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	3.08	2.75	1.50	1.56	6.46	2.23	3.51	49%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	2.77	2.77	*	2.77	2.77	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	3.48	3.26	0.65	2.88	4.33	2.91	4.17	19%
	F1B-P1A-5 ppm	2	2.97	2.97	0.49	2.62	3.32	*	*	16%
	F1B-P1B-5 ppm	4	2.65	2.88	0.89	1.38	3.45	1.73	3.34	34%

Male F1 Growth Rates between 34 and 51 days										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
s34-51	F1A-P1A-0 ppm	5	1.57	1.55	0.22	1.31	1.90	1.40	1.76	14%
	F1A-P1B-0 ppm	9	1.61	1.58	0.42	0.80	2.10	1.36	2.02	26%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	1.78	1.78	*	1.78	1.78	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.54	0.50	0.51	-0.24	1.17	0.04	0.96	95%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.81	0.64	0.71	0.30	2.03	0.30	1.40	88%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.65	0.69	0.34	0.20	1.03	0.29	0.96	52%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	2.11	2.11	*	2.11	2.11	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.88	0.92	0.64	-0.14	1.82	0.37	1.38	72%
	F1A-P1A-5 ppm	1	1.60	1.60	*	1.60	1.60	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.66	0.66	0.89	0.03	1.28	*	*	135%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.96	0.81	0.34	0.75	1.46	0.75	1.31	36%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	1.42	1.22	1.04	0.52	3.76	0.62	1.67	74%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.70	0.74	0.46	-0.02	1.32	0.33	1.08	66%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.47	0.37	0.60	-0.16	1.43	-0.10	1.00	127%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.41	0.41	*	0.41	0.41	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	1.20	0.91	0.48	0.76	1.78	0.82	1.71	40%
	F1B-P1A-5 ppm	2	1.38	1.38	0.50	1.03	1.73	*	*	36%
	F1B-P1B-5 ppm	4	1.12	1.21	0.66	0.37	1.68	0.46	1.68	59%

Male F1 Growth Rates between 51 and 94 days										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
s51-94	F1A-P1A-0 ppm	5	0.32	0.32	0.09	0.20	0.43	0.25	0.40	27%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.22	0.20	0.24	-0.20	0.53	0.04	0.40	108%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.36	0.36	*	0.36	0.36	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.27	0.42	0.37	-0.64	0.56	0.17	0.50	138%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.22	0.34	0.32	-0.31	0.51	-0.05	0.44	142%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.32	0.34	0.16	0.11	0.52	0.13	0.46	51%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.24	0.24	*	0.24	0.24	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.21	0.18	0.17	0.02	0.45	0.04	0.39	83%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.68	0.68	*	0.68	0.68	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.25	0.25	0.04	0.22	0.28	*	*	16%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.31	0.30	0.10	0.19	0.45	0.22	0.41	34%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.26	0.21	0.30	-0.14	0.80	0.00	0.49	117%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.34	0.30	0.24	-0.01	0.68	0.15	0.57	73%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.43	0.43	0.23	0.20	0.89	0.22	0.54	53%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.38	0.38	*	0.38	0.38	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.40	0.42	0.17	0.20	0.62	0.24	0.56	42%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.37	0.37	0.20	0.23	0.51	*	*	54%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.49	0.59	0.29	0.07	0.71	0.19	0.69	59%

		Female P1 Feed Consumption (g/day)								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Rate of Change	P1A-0 ppm	8	0.65	0.66	0.15	0.45	0.86	0.49	0.77	23%
	P1A-0.078 ppm	8	0.52	0.50	0.17	0.34	0.77	0.35	0.66	34%
	P1A-0.31 ppm	8	0.28	0.31	0.45	-0.73	0.74	0.20	0.61	160%
	P1A-1.25 ppm	7	0.53	0.62	0.39	-0.23	1.03	0.46	0.70	72%
	P1A-5 ppm	7	0.51	0.64	0.25	0.13	0.77	0.23	0.70	50%
	P1B-0 ppm	11	0.50	0.52	0.16	0.31	0.75	0.36	0.66	32%
	P1B-0.078 ppm	9	0.37	0.35	0.19	0.05	0.79	0.30	0.42	52%
	P1B-0.31 ppm	9	0.33	0.34	0.19	0.08	0.67	0.16	0.48	60%
	P1B-1.25 ppm	10	0.32	0.35	0.20	-0.09	0.58	0.21	0.46	63%
	P1B-5 ppm	9	0.38	0.34	0.10	0.21	0.50	0.31	0.48	27%
Average	P1A-0 ppm	8	35.78	36.28	2.51	31.87	38.93	33.11	37.71	7%
	P1A-0.078 ppm	8	35.39	34.30	4.24	30.70	41.93	31.77	39.74	12%
	P1A-0.31 ppm	8	34.56	36.06	5.28	21.85	37.96	34.84	37.44	15%
	P1A-1.25 ppm	7	36.84	37.61	2.78	32.46	39.76	33.52	39.06	8%
	P1A-5 ppm	7	36.95	36.57	4.05	31.51	42.11	32.54	40.89	11%
	P1B-0 ppm	11	37.44	36.92	2.62	33.87	41.64	34.96	39.73	7%
	P1B-0.078 ppm	9	35.19	35.04	2.63	32.19	39.02	32.58	37.88	7%
	P1B-0.31 ppm	9	33.01	33.16	5.01	24.42	42.24	29.91	35.68	15%
	P1B-1.25 ppm	10	36.19	35.88	4.27	28.05	42.24	33.97	39.16	12%
	P1B-5 ppm	9	37.04	36.18	3.05	32.85	41.60	34.53	40.10	8%
CV over Time	P1A-0 ppm	8	0.23	0.21	0.04	0.17	0.28	0.19	0.28	19%
	P1A-0.078 ppm	8	0.20	0.19	0.04	0.15	0.28	0.18	0.23	21%
	P1A-0.31 ppm	8	0.23	0.20	0.15	0.09	0.59	0.14	0.24	65%
	P1A-1.25 ppm	7	0.21	0.21	0.05	0.15	0.30	0.18	0.22	22%
	P1A-5 ppm	7	0.18	0.19	0.07	0.08	0.28	0.12	0.24	39%
	P1B-0 ppm	11	0.23	0.21	0.07	0.13	0.35	0.19	0.30	32%
	P1B-0.078 ppm	9	0.20	0.20	0.08	0.11	0.32	0.13	0.28	41%
	P1B-0.31 ppm	9	0.18	0.16	0.05	0.11	0.29	0.14	0.21	31%
	P1B-1.25 ppm	10	0.17	0.17	0.06	0.10	0.30	0.14	0.20	34%
	P1B-5 ppm	9	0.18	0.15	0.05	0.12	0.28	0.14	0.23	30%

		Male P1 Feed Consumption (g/day)								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Rate of Change	P1A-0 ppm	7	-0.09	-0.03	0.30	-0.41	0.25	-0.39	0.21	351%
	P1A-0.078 ppm	8	-0.04	-0.09	0.14	-0.22	0.20	-0.12	0.08	387%
	P1A-0.31 ppm	7	0.13	0.00	0.37	-0.17	0.90	-0.10	0.24	291%
	P1A-1.25 ppm	8	0.03	-0.05	0.36	-0.36	0.84	-0.18	0.14	1300%
	P1A-5 ppm	8	0.10	0.07	0.30	-0.21	0.74	-0.13	0.23	295%
	P1B-0 ppm	13	-0.15	-0.05	0.30	-0.91	0.27	-0.30	0.06	203%
	P1B-0.078 ppm	10	0.03	0.00	0.24	-0.25	0.55	-0.17	0.16	781%
	P1B-0.31 ppm	10	-0.05	-0.07	0.25	-0.33	0.46	-0.29	0.11	491%
	P1B-1.25 ppm	10	-0.10	-0.14	0.16	-0.28	0.11	-0.24	0.07	157%
	P1B-5 ppm	10	-0.08	-0.06	0.30	-0.51	0.35	-0.35	0.16	380%
Average	P1A-0 ppm	7	25.31	25.00	2.09	22.24	29.05	24.04	26.14	8%
	P1A-0.078 ppm	8	26.03	25.40	2.35	23.80	30.67	24.08	27.52	9%
	P1A-0.31 ppm	7	27.88	28.41	3.09	21.87	30.99	26.21	29.95	11%
	P1A-1.25 ppm	8	26.22	26.03	1.61	24.00	29.41	25.29	26.90	6%
	P1A-5 ppm	8	27.44	26.81	2.27	24.49	31.67	26.19	29.18	8%
	P1B-0 ppm	13	27.16	27.62	2.36	23.06	30.60	25.23	28.83	9%
	P1B-0.078 ppm	10	28.38	28.98	2.86	24.35	33.73	25.45	30.13	10%
	P1B-0.31 ppm	10	26.62	26.13	2.59	23.47	31.78	24.79	27.91	10%
	P1B-1.25 ppm	10	27.80	27.55	2.69	24.46	33.11	25.49	29.65	10%
	P1B-5 ppm	10	26.98	27.92	5.29	13.04	32.44	26.19	29.74	20%
CV over Time	P1A-0 ppm	7	0.20	0.20	0.06	0.11	0.30	0.16	0.23	30%
	P1A-0.078 ppm	8	0.15	0.15	0.06	0.08	0.23	0.09	0.21	41%
	P1A-0.31 ppm	7	0.21	0.16	0.19	0.10	0.63	0.10	0.18	92%
	P1A-1.25 ppm	8	0.22	0.18	0.15	0.07	0.58	0.12	0.22	72%
	P1A-5 ppm	8	0.19	0.14	0.12	0.08	0.45	0.11	0.25	67%
	P1B-0 ppm	13	0.23	0.20	0.10	0.12	0.51	0.17	0.25	44%
	P1B-0.078 ppm	10	0.18	0.15	0.06	0.10	0.31	0.14	0.21	34%
	P1B-0.31 ppm	10	0.21	0.17	0.08	0.13	0.40	0.15	0.26	40%
	P1B-1.25 ppm	10	0.17	0.18	0.04	0.12	0.22	0.14	0.20	21%
	P1B-5 ppm	10	0.27	0.20	0.23	0.11	0.81	0.11	0.34	83%

		Female F1 Feed Consumption (g/day)									
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV	
Rate of Change	F1A-P1A-0 ppm	10	0.09	0.08	0.12	-0.05	0.31	0.00	0.18	123%	
	F1A-P1B-0 ppm	12	0.08	0.05	0.11	-0.05	0.31	-0.01	0.19	135%	
	F1A-P1A-0.078 p	3	0.07	0.12	0.14	-0.09	0.17	-0.09	0.17	210%	
	F1A-P1B-0.078 p	7	0.03	0.02	0.05	-0.03	0.13	0.01	0.04	162%	
	F1A-P1A-0.31 pp	6	0.14	0.12	0.14	-0.05	0.31	0.02	0.29	98%	
	F1A-P1B-0.31 pp	4	0.05	0.03	0.08	-0.03	0.16	-0.02	0.13	180%	
	F1A-P1A-1.25 pp	6	0.14	0.16	0.07	0.03	0.20	0.06	0.19	51%	
	F1A-P1B-1.25 pp	5	0.04	0.05	0.06	-0.06	0.09	-0.02	0.09	156%	
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.13	0.13	0.05	0.05	0.19	0.08	0.18	41%	
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.13	0.13	0.09	0.03	0.24	0.04	0.23	71%	
	F1B-P1A-0.078 p	2	0.10	0.10	0.09	0.04	0.17	*	*	88%	
	F1B-P1B-0.078 p	7	0.04	0.04	0.07	-0.11	0.12	0.03	0.09	194%	
	F1B-P1A-0.31 pp	3	0.15	0.20	0.14	-0.01	0.25	-0.01	0.25	96%	
	F1B-P1B-0.31 pp	3	0.12	0.12	0.00	0.12	0.12	0.12	0.12	2%	
	F1B-P1A-1.25 pp	3	0.21	0.19	0.04	0.18	0.26	0.18	0.26	20%	
	F1B-P1B-1.25 pp	7	0.11	0.06	0.12	-0.02	0.26	0.00	0.22	110%	
	F1B-P1A-5 ppm	3	0.07	0.03	0.09	0.00	0.17	0.00	0.17	135%	
	F1B-P1B-5 ppm	5	0.16	0.18	0.12	0.02	0.33	0.04	0.26	77%	
	Average	F1A-P1A-0 ppm	10	32.27	31.61	3.59	28.34	38.46	29.11	35.51	11%
		F1A-P1B-0 ppm	12	32.82	32.81	2.11	29.40	36.28	31.02	34.75	6%
F1A-P1A-0.078 p		3	29.05	28.20	1.81	27.83	31.13	27.83	31.13	6%	
F1A-P1B-0.078 p		7	30.74	30.88	2.41	26.95	34.93	29.63	31.51	8%	
F1A-P1A-0.31 pp		6	31.46	32.55	2.99	26.88	34.42	28.28	33.82	10%	
F1A-P1B-0.31 pp		4	29.88	29.89	0.70	29.03	30.73	29.22	30.54	2%	
F1A-P1A-1.25 pp		6	35.72	37.15	3.63	29.46	38.86	32.41	38.46	10%	
F1A-P1B-1.25 pp		5	30.78	31.04	0.63	29.95	31.51	30.14	31.29	2%	
F1A-P1A-5 ppm		6	34.20	33.87	2.54	31.32	37.18	31.70	37.14	7%	
F1A-P1B-5 ppm		8	33.45	33.96	3.83	28.61	38.61	29.51	36.57	11%	
F1B-P1A-0.078 p		2	28.59	28.59	1.03	27.87	29.32	*	*	4%	
F1B-P1B-0.078 p		7	29.93	29.65	1.12	28.21	31.65	29.23	30.73	4%	
F1B-P1A-0.31 pp		3	32.96	34.90	4.10	28.25	35.74	28.25	35.74	12%	
F1B-P1B-0.31 pp		3	28.84	29.05	2.04	26.71	30.77	26.71	30.77	7%	
F1B-P1A-1.25 pp		3	33.32	33.52	4.26	28.97	37.48	28.97	37.48	13%	
F1B-P1B-1.25 pp		7	33.53	32.55	4.23	28.92	39.65	29.51	38.95	13%	
F1B-P1A-5 ppm		3	29.13	28.77	2.07	27.26	31.36	27.26	31.36	7%	
F1B-P1B-5 ppm		5	33.40	32.47	4.14	27.82	38.46	29.87	37.40	12%	

		Male F1 Feed Consumption (g/day)									
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV	
Rate of Change	F1A-P1A-0 ppm	5	-0.07	-0.07	0.06	-0.16	0.00	-0.12	-0.03	80%	
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.00	0.01	0.08	-0.17	0.07	-0.05	0.05	3233%	
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.03	0.03	*	0.03	0.03	*	*	*	
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	-0.02	-0.01	0.06	-0.15	0.04	-0.04	0.03	381%	
	F1A-P1A-0.31 ppm	4	-0.06	-0.05	0.03	-0.10	-0.03	-0.09	-0.03	59%	
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	-0.03	-0.01	0.06	-0.12	0.03	-0.09	0.02	208%	
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.03	0.03	*	0.03	0.03	*	*	*	
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.01	0.02	0.10	-0.15	0.14	-0.07	0.11	692%	
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.08	0.08	*	0.08	0.08	*	*	*	
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.03	0.03	0.01	0.03	0.04	*	*	22%	
	F1B-P1A-0.078 ppm	3	-0.02	0.03	0.09	-0.12	0.04	-0.12	0.04	575%	
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.01	0.03	0.07	-0.14	0.09	-0.01	0.05	652%	
	F1B-P1A-0.31 ppm	5	-0.08	-0.08	0.06	-0.15	-0.01	-0.14	-0.01	81%	
	F1B-P1B-0.31 ppm	6	0.05	0.05	0.08	-0.03	0.12	-0.03	0.12	163%	
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.08	0.08	*	0.08	0.08	*	*	*	
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	-0.05	-0.04	0.08	-0.18	0.03	-0.12	0.01	157%	
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.05	0.05	0.06	0.00	0.09	*	*	142%	
	F1B-P1B-5 ppm	4	-0.01	0.00	0.06	-0.09	0.06	-0.07	0.05	1123%	
	Average	F1A-P1A-0 ppm	5	28.16	28.67	3.34	23.13	32.45	25.44	30.63	12%
		F1A-P1B-0 ppm	9	28.95	29.34	2.06	26.14	31.59	27.03	31.01	7%
F1A-P1A-0.078 ppm		1	26.15	26.15	*	26.15	26.15	*	*	*	
F1A-P1B-0.078 ppm		9	28.57	28.84	2.38	24.07	31.51	27.00	30.65	8%	
F1A-P1A-0.31 ppm		4	26.57	26.13	1.04	25.91	28.13	25.95	27.64	4%	
F1A-P1B-0.31 ppm		6	27.74	27.65	2.48	24.38	30.73	25.74	30.04	9%	
F1A-P1A-1.25 ppm		1	29.46	29.46	*	29.46	29.46	*	*	*	
F1A-P1B-1.25 ppm		8	28.76	29.91	2.58	24.28	31.04	26.10	30.53	9%	
F1A-P1A-5 ppm		1	31.95	31.95	*	31.95	31.95	*	*	*	
F1A-P1B-5 ppm		2	28.97	28.97	0.51	28.61	29.34	*	*	2%	
F1B-P1A-0.078 ppm		3	25.41	27.17	3.67	21.19	27.87	21.19	27.87	14%	
F1B-P1B-0.078 ppm		8	29.55	29.33	1.07	28.21	31.65	28.87	30.24	4%	
F1B-P1A-0.31 ppm		5	26.64	26.66	1.74	24.32	28.38	24.95	28.31	7%	
F1B-P1B-0.31 ppm		6	25.93	25.15	3.50	21.87	30.77	23.14	29.48	13%	
F1B-P1A-1.25 ppm		1	27.76	27.76	*	27.76	27.76	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 ppm		5	30.40	28.92	5.62	23.72	38.74	25.91	35.64	18%	
F1B-P1A-5 ppm		2	27.54	27.54	0.40	27.26	27.82	*	*	1%	
F1B-P1B-5 ppm		4	28.93	27.90	2.37	27.45	32.47	27.54	31.35	8%	

		Female F1 Feed Consumption (g/day)								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
CV over Time	F1A-P1A-0 ppm	10	0.13	0.11	0.05	0.07	0.22	0.09	0.17	39%
	F1A-P1B-0 ppm	12	0.16	0.16	0.04	0.10	0.25	0.12	0.18	27%
	F1A-P1A-0.078 p	3	0.16	0.15	0.06	0.11	0.23	0.11	0.23	38%
	F1A-P1B-0.078 p	7	0.10	0.10	0.05	0.05	0.19	0.05	0.14	52%
	F1A-P1A-0.31 pp	6	0.17	0.17	0.04	0.12	0.21	0.13	0.20	21%
	F1A-P1B-0.31 pp	4	0.11	0.10	0.05	0.07	0.16	0.07	0.16	44%
	F1A-P1A-1.25 pp	6	0.14	0.13	0.01	0.13	0.15	0.13	0.14	7%
	F1A-P1B-1.25 pp	5	0.12	0.11	0.04	0.08	0.18	0.09	0.17	36%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.12	0.12	0.03	0.08	0.18	0.11	0.13	26%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.13	0.15	0.05	0.05	0.19	0.08	0.18	40%
	F1B-P1A-0.078 p	2	0.13	0.13	0.07	0.08	0.18	*	*	58%
	F1B-P1B-0.078 p	7	0.10	0.10	0.03	0.05	0.15	0.08	0.12	32%
	F1B-P1A-0.31 pp	3	0.15	0.16	0.06	0.09	0.20	0.09	0.20	38%
	F1B-P1B-0.31 pp	3	0.18	0.14	0.09	0.11	0.29	0.11	0.29	53%
	F1B-P1A-1.25 pp	3	0.18	0.19	0.02	0.16	0.19	0.16	0.19	9%
	F1B-P1B-1.25 pp	7	0.15	0.17	0.05	0.07	0.22	0.10	0.19	34%
	F1B-P1A-5 ppm	3	0.13	0.13	0.04	0.09	0.17	0.09	0.17	30%
	F1B-P1B-5 ppm	5	0.16	0.15	0.08	0.08	0.28	0.08	0.24	52%

		Male F1 Feed Consumption (g/day)								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
CV over Time	F1A-P1A-0 ppm	5	0.14	0.12	0.05	0.08	0.20	0.10	0.19	36%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.13	0.11	0.04	0.10	0.20	0.10	0.16	27%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.09	0.09	*	0.09	0.09	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.12	0.10	0.06	0.05	0.21	0.06	0.17	52%
	F1A-P1A-0.31 ppm	4	0.13	0.13	0.03	0.09	0.16	0.10	0.16	23%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.10	0.10	0.03	0.07	0.13	0.07	0.13	29%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.13	0.13	*	0.13	0.13	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.14	0.14	0.04	0.08	0.19	0.10	0.17	28%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.18	0.18	*	0.18	0.18	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.06	0.06	0.01	0.05	0.07	*	*	20%
	F1B-P1A-0.078 ppm	3	0.13	0.12	0.06	0.08	0.19	0.08	0.19	43%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.10	0.10	0.04	0.05	0.17	0.08	0.13	36%
	F1B-P1A-0.31 ppm	5	0.13	0.15	0.05	0.08	0.19	0.08	0.17	35%
	F1B-P1B-0.31 ppm	6	0.15	0.14	0.07	0.10	0.29	0.11	0.19	43%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.14	0.14	*	0.14	0.14	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.17	0.14	0.10	0.07	0.33	0.09	0.28	60%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.11	0.11	0.02	0.09	0.12	*	*	21%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.10	0.08	0.03	0.08	0.15	0.08	0.13	34%

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Total Eggs	P1A-0 ppm	8	54	61	18	12	70	49	65	34%
	P1A-0.078 ppm	8	51	55	13	27	66	43	60	24%
	P1A-0.31 ppm	8	60	61	10	38	71	59	67	16%
	P1A-1.25 ppm	8	59	63	15	23	73	58	66	26%
	P1A-5 ppm	8	53	60	22	0	68	54	64	41%
	P1B-0 ppm	11	57	62	12	26	69	53	63	20%
	P1B-0.078 ppm	9	60	61	5	50	67	56	64	9%
	P1B-0.31 ppm	9	59	60	5	49	67	56	64	9%
	P1B-1.25 ppm	11	51	59	17	14	64	41	63	34%
	P1B-5 ppm	9	58	59	7	44	66	54	63	12%
TE-Max Eggs	P1A-0 ppm	8	0.74	0.83	0.25	0.16	0.96	0.67	0.89	34%
	P1A-0.078 ppm	8	0.70	0.75	0.17	0.37	0.90	0.59	0.83	24%
	P1A-0.31 ppm	8	0.82	0.83	0.14	0.52	0.97	0.81	0.91	16%
	P1A-1.25 ppm	8	0.81	0.86	0.21	0.32	1.00	0.80	0.90	26%
	P1A-5 ppm	8	0.73	0.82	0.30	0.00	0.93	0.74	0.87	41%
	P1B-0 ppm	11	0.83	0.90	0.17	0.38	1.00	0.77	0.91	20%
	P1B-0.078 ppm	9	0.87	0.88	0.08	0.72	0.97	0.81	0.92	9%
	P1B-0.31 ppm	9	0.86	0.87	0.08	0.71	0.97	0.81	0.92	9%
	P1B-1.25 ppm	11	0.75	0.86	0.25	0.20	0.93	0.59	0.91	34%
	P1B-5 ppm	9	0.84	0.86	0.10	0.64	0.96	0.78	0.91	12%
Slope of Cumulative Eggs	P1A-0 ppm	8	0.81	0.92	0.26	0.21	1.00	0.75	0.98	32%
	P1A-0.078 ppm	8	0.78	0.84	0.18	0.39	0.92	0.72	0.90	23%
	P1A-0.31 ppm	8	0.89	0.94	0.16	0.50	1.00	0.92	0.96	18%
	P1A-1.25 ppm	8	0.86	0.95	0.27	0.19	1.00	0.92	0.99	32%
	P1A-5 ppm	7	0.88	0.91	0.09	0.73	0.97	0.80	0.94	10%
	P1B-0 ppm	11	0.86	0.94	0.23	0.21	0.99	0.85	0.97	26%
	P1B-0.078 ppm	9	0.89	0.90	0.06	0.79	0.95	0.84	0.95	7%
	P1B-0.31 ppm	9	0.92	0.93	0.06	0.79	0.99	0.89	0.97	7%
	P1B-1.25 ppm	11	0.76	0.90	0.33	0.08	0.99	0.78	0.94	44%
	P1B-5 ppm	9	0.88	0.89	0.08	0.74	0.96	0.82	0.95	9%

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
PC out of Total	P1 Eggs Cracked									
	P1A-0 ppm	8	0.149	0.085	0.215	0.000	0.667	0.035	0.140	144%
	P1A-0.078 ppm	8	0.162	0.102	0.173	0.000	0.442	0.018	0.338	106%
	P1A-0.31 ppm	8	0.087	0.073	0.060	0.000	0.183	0.040	0.134	69%
	P1A-1.25 ppm	8	0.160	0.119	0.165	0.015	0.522	0.036	0.230	103%
	P1A-5 ppm	7	0.110	0.109	0.086	0.000	0.263	0.033	0.151	79%
	P1B-0 ppm	11	0.074	0.065	0.042	0.019	0.155	0.038	0.097	56%
	P1B-0.078 ppm	9	0.046	0.049	0.024	0.016	0.091	0.025	0.064	52%
	P1B-0.31 ppm	9	0.081	0.104	0.063	0.000	0.184	0.024	0.126	77%
	P1B-1.25 ppm	11	0.108	0.105	0.065	0.047	0.276	0.049	0.125	61%
PC-Intercept	P1A-0 ppm	8	0.106	0.050	0.168	-0.032	0.425	-0.029	0.244	158%
	P1A-0.078 ppm	8	0.152	0.103	0.286	-0.296	0.594	-0.032	0.388	188%
	P1A-0.31 ppm	8	0.246	0.148	0.297	-0.014	0.771	-0.008	0.521	121%
	P1A-1.25 ppm	8	0.323	0.277	0.324	-0.011	0.886	0.018	0.602	100%
	P1A-5 ppm	7	0.441	0.304	0.361	0.000	0.997	0.156	0.808	82%
	P1B-0 ppm	11	0.100	0.080	0.116	-0.046	0.368	0.029	0.178	116%
	P1B-0.078 ppm	9	0.186	0.244	0.154	-0.014	0.411	0.020	0.303	83%
	P1B-0.31 ppm	9	0.113	0.003	0.219	-0.072	0.548	-0.037	0.258	194%
	P1B-1.25 ppm	10	0.321	0.219	0.265	0.056	0.780	0.108	0.571	83%
	P1B-5 ppm	9	0.338	0.333	0.322	-0.177	0.817	0.132	0.601	95%
PC-Slope	P1A-0 ppm	8	0.001	0.001	0.002	-0.003	0.003	-0.001	0.002	252%
	P1A-0.078 ppm	8	0.000	0.000	0.004	-0.005	0.008	-0.003	0.002	2063%
	P1A-0.31 ppm	8	-0.002	0.000	0.003	-0.008	0.001	-0.005	0.000	160%
	P1A-1.25 ppm	8	-0.002	-0.002	0.002	-0.004	0.001	-0.004	0.000	109%
	P1A-5 ppm	7	-0.004	-0.003	0.004	-0.011	0.001	-0.007	0.000	105%
	P1B-0 ppm	11	0.000	0.000	0.001	-0.003	0.001	-0.002	0.001	453%
	P1B-0.078 ppm	9	-0.002	-0.002	0.002	-0.005	0.001	-0.003	0.000	105%
	P1B-0.31 ppm	9	0.000	0.000	0.002	-0.005	0.002	-0.002	0.001	552%
	P1B-1.25 ppm	10	-0.003	-0.002	0.003	-0.007	0.000	-0.005	-0.001	99%
	P1B-5 ppm	9	-0.003	-0.003	0.005	-0.009	0.008	-0.006	-0.001	188%

Variable	F1 Eggs Laid Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV	
Total Eggs	F1A-P1A-0 ppm	10	40.5	41.5	8.6	19.0	51.0	38.0	45.0	21%	
	F1A-P1B-0 ppm	12	40.8	42.0	9.1	23.0	52.0	36.3	46.8	22%	
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	41.0	39.0	4.4	38.0	46.0	38.0	46.0	11%	
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	44.6	44.0	4.4	39.0	51.0	40.0	48.0	10%	
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	38.4	40.0	3.4	33.0	41.0	35.0	41.0	9%	
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	43.3	45.0	5.9	35.0	48.0	37.0	47.8	14%	
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	44.2	46.0	7.3	31.0	53.0	40.0	47.8	16%	
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	37.2	40.0	7.8	27.0	47.0	29.5	43.5	21%	
	F1A-P1A-5 ppm	6	42.0	42.0	2.8	39.0	46.0	39.0	44.5	7%	
	F1A-P1B-5 ppm	8	42.1	39.5	5.3	37.0	50.0	38.0	47.8	13%	
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	43.0	43.0	5.7	39.0	47.0 *	*		13%	
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	45.7	46.0	5.4	35.0	51.0	44.0	50.0	12%	
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	44.0	43.0	3.6	41.0	48.0	41.0	48.0	8%	
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	47.0	46.0	8.5	39.0	56.0	39.0	56.0	18%	
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	44.2	46.0	4.4	37.0	48.0	40.0	47.5	10%	
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	35.9	39.0	9.1	20.0	46.0	27.8	43.5	25%	
	F1B-P1A-5 ppm	4	44.8	45.0	1.5	43.0	46.0	43.3	46.0	3%	
	F1B-P1B-5 ppm	6	43.3	41.5	4.2	40.0	49.0	40.0	48.3	10%	
	TE-Max Eggs	F1A-P1A-0 ppm	10	0.764	0.783	0.163	0.359	0.962	0.717	0.849	21%
		F1A-P1B-0 ppm	12	0.769	0.793	0.172	0.434	0.981	0.684	0.882	22%
F1A-P1A-0.078 ppm		3	0.774	0.736	0.082	0.717	0.868	0.717	0.868	11%	
F1A-P1B-0.078 ppm		7	0.841	0.830	0.082	0.736	0.962	0.755	0.906	10%	
F1A-P1A-0.31 ppm		5	0.725	0.755	0.065	0.623	0.774	0.660	0.774	9%	
F1A-P1B-0.31 ppm		4	0.816	0.849	0.112	0.660	0.906	0.698	0.901	14%	
F1A-P1A-1.25 ppm		6	0.833	0.868	0.137	0.585	1.000	0.755	0.901	16%	
F1A-P1B-1.25 ppm		5	0.702	0.755	0.147	0.509	0.887	0.557	0.821	21%	
F1A-P1A-5 ppm		6	0.793	0.793	0.052	0.736	0.868	0.736	0.840	7%	
F1A-P1B-5 ppm		8	0.795	0.745	0.101	0.698	0.943	0.717	0.901	13%	
F1B-P1A-0.078 ppm		2	0.768	0.768	0.101	0.696	0.839 *	*		13%	
F1B-P1B-0.078 ppm		7	0.816	0.821	0.097	0.625	0.911	0.786	0.893	12%	
F1B-P1A-0.31 ppm		3	0.786	0.768	0.064	0.732	0.857	0.732	0.857	8%	
F1B-P1B-0.31 ppm		3	0.839	0.821	0.153	0.696	1.000	0.696	1.000	18%	
F1B-P1A-1.25 ppm		5	0.789	0.821	0.079	0.661	0.857	0.714	0.848	10%	
F1B-P1B-1.25 ppm		8	0.641	0.696	0.162	0.357	0.821	0.496	0.777	25%	
F1B-P1A-5 ppm		4	0.799	0.804	0.027	0.768	0.821	0.772	0.821	3%	
F1B-P1B-5 ppm		6	0.774	0.741	0.075	0.714	0.875	0.714	0.862	10%	

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV	
PC-Total	F1 Eggs Cracked										
	F1A-P1A-0 ppm	10	0.173	0.109	0.177	0.039	0.526	0.058	0.250	102%	
	F1A-P1B-0 ppm	12	0.130	0.101	0.102	0.025	0.360	0.044	0.206	78%	
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.033	0.026	0.017	0.022	0.053	0.022	0.053	50%	
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.098	0.077	0.097	0.000	0.227	0.000	0.225	99%	
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.073	0.091	0.033	0.027	0.100	0.038	0.099	45%	
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.115	0.119	0.076	0.021	0.200	0.039	0.187	66%	
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.174	0.180	0.093	0.065	0.323	0.082	0.236	53%	
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.242	0.175	0.174	0.075	0.500	0.101	0.417	72%	
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.165	0.105	0.144	0.051	0.435	0.071	0.269	87%	
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.130	0.131	0.067	0.053	0.234	0.060	0.181	52%	
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.085	0.085	0.061	0.043	0.128	*	*	71%	
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.116	0.089	0.105	0.041	0.341	0.044	0.120	91%	
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.065	0.047	0.053	0.024	0.125	0.024	0.125	81%	
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.128	0.107	0.040	0.103	0.174	0.103	0.174	31%	
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.107	0.106	0.083	0.021	0.239	0.037	0.178	78%	
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.296	0.265	0.181	0.077	0.539	0.126	0.502	61%	
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.050	0.056	0.037	0.000	0.087	0.012	0.082	74%	
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.112	0.089	0.071	0.025	0.208	0.063	0.192	63%	
	PC-Intercept	F1A-P1A-0 ppm	10	0.408	0.317	0.503	-0.013	1.671	0.044	0.609	123%
F1A-P1B-0 ppm		11	0.430	0.181	0.432	-0.036	1.044	0.090	0.926	100%	
F1A-P1A-0.078 ppm		3	0.154	0.176	0.151	-0.007	0.293	-0.007	0.293	98%	
F1A-P1B-0.078 ppm		7	0.203	0.190	0.225	-0.049	0.501	0.000	0.404	111%	
F1A-P1A-0.31 ppm		5	0.344	0.261	0.484	-0.119	1.162	0.006	0.722	141%	
F1A-P1B-0.31 ppm		4	0.323	0.219	0.300	0.094	0.760	0.113	0.637	93%	
F1A-P1A-1.25 ppm		6	0.570	0.575	0.297	0.130	0.988	0.334	0.809	52%	
F1A-P1B-1.25 ppm		5	0.919	1.058	0.599	0.148	1.570	0.305	1.463	65%	
F1A-P1A-5 ppm		6	0.586	0.758	0.498	-0.110	1.093	0.008	0.998	85%	
F1A-P1B-5 ppm		8	0.415	0.273	0.401	0.001	1.058	0.084	0.805	97%	
F1B-P1A-0.078 ppm		2	0.098	0.098	0.043	0.067	0.128	*	*	44%	
F1B-P1B-0.078 ppm		7	0.392	0.106	0.522	-0.252	1.017	0.026	0.952	133%	
F1B-P1A-0.31 ppm		3	0.070	0.119	0.091	-0.036	0.126	-0.036	0.126	131%	
F1B-P1B-0.31 ppm		3	0.377	0.525	0.324	0.005	0.601	0.005	0.601	86%	
F1B-P1A-1.25 ppm		5	0.402	0.288	0.335	0.093	0.871	0.113	0.748	83%	
F1B-P1B-1.25 ppm		8	0.354	0.402	0.302	-0.186	0.815	0.144	0.516	85%	
F1B-P1A-5 ppm		4	0.253	0.171	0.322	-0.003	0.671	-0.002	0.589	127%	
F1B-P1B-5 ppm		6	0.173	0.172	0.441	-0.469	0.838	-0.172	0.509	255%	

Variable	F1 Eggs Laid Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Slope of Cumulative Eggs	F1A-P1A-0 ppm	10	0.825	0.858	0.165	0.393	0.969	0.798	0.943	20%
	F1A-P1B-0 ppm	12	0.817	0.867	0.162	0.476	1.012	0.742	0.926	20%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.876	0.871	0.063	0.816	0.942	0.816	0.942	7%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.894	0.903	0.084	0.770	0.975	0.799	0.968	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.814	0.859	0.085	0.670	0.876	0.736	0.869	10%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.891	0.917	0.102	0.747	0.985	0.786	0.971	11%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.896	0.930	0.115	0.679	0.997	0.825	0.972	13%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.787	0.840	0.156	0.575	0.975	0.633	0.915	20%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.874	0.884	0.032	0.830	0.913	0.838	0.898	4%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.853	0.827	0.076	0.752	0.946	0.796	0.940	9%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.859	0.859	0.024	0.842	0.876 *		*	3%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.901	0.929	0.089	0.726	0.980	0.849	0.975	10%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.894	0.891	0.045	0.850	0.941	0.850	0.941	5%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.910	0.951	0.115	0.781	1.000	0.781	1.000	13%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.910	0.937	0.063	0.813	0.968	0.847	0.958	7%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.765	0.821	0.163	0.475	0.925	0.619	0.898	21%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.923	0.923	0.015	0.906	0.942	0.910	0.938	2%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.882	0.867	0.055	0.803	0.956	0.850	0.939	6%

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
PC-Slope	F1 Eggs Cracked									
	F1A-P1A-0 ppm	10	-0.004	-0.002	0.005	-0.017	0.001	-0.006	0.000	150%
	F1A-P1B-0 ppm	11	-0.005	-0.002	0.006	-0.013	0.001	-0.011	0.000	123%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	-0.002	-0.002	0.002	-0.004	0.001	-0.004	0.001	131%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	-0.002	-0.002	0.002	-0.005	0.002	-0.004	0.000	140%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	-0.004	-0.003	0.007	-0.015	0.003	-0.009	0.001	174%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	-0.003	-0.001	0.004	-0.009	-0.001	-0.007	-0.001	128%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	-0.006	-0.006	0.004	-0.012	-0.001	-0.009	-0.003	65%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	-0.010	-0.014	0.007	-0.015	0.000	-0.015	-0.002	70%
	F1A-P1A-5 ppm	6	-0.006	-0.009	0.006	-0.011	0.003	-0.010	0.001	96%
	F1A-P1B-5 ppm	8	-0.004	-0.003	0.006	-0.014	0.003	-0.010	0.001	142%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	*	*	44%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	-0.004	0.000	0.007	-0.013	0.005	-0.011	0.001	175%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.000	0.000	0.001	-0.002	0.001	-0.002	0.001	1021%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	-0.004	-0.006	0.005	-0.008	0.001	-0.008	0.001	120%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	-0.004	-0.002	0.005	-0.011	-0.001	-0.009	-0.001	104%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	-0.001	-0.001	0.006	-0.010	0.009	-0.004	0.006	1070%
	F1B-P1A-5 ppm	4	-0.003	-0.002	0.004	-0.008	0.001	-0.007	0.001	142%
	F1B-P1B-5 ppm	6	-0.001	-0.002	0.007	-0.009	0.010	-0.006	0.004	785%

P1 Eggs Viable										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
PV8-Tset	P1A-0 ppm	7	0.74	0.95	0.33	0.25	1.00	0.30	0.95	44%
	P1A-0.078 ppm	8	0.70	0.71	0.22	0.33	0.95	0.53	0.92	31%
	P1A-0.31 ppm	8	0.73	0.81	0.31	0.00	0.95	0.71	0.92	42%
	P1A-1.25 ppm	7	0.79	0.85	0.23	0.31	1.00	0.74	0.95	30%
	P1A-5 ppm	7	0.64	0.65	0.36	0.00	1.00	0.44	0.95	57%
	P1B-0 ppm	11	0.65	0.83	0.37	0.00	1.00	0.21	0.92	57%
	P1B-0.078 ppm	9	0.87	0.89	0.12	0.62	1.00	0.81	0.95	13%
	P1B-0.31 ppm	9	0.87	0.88	0.05	0.79	0.95	0.84	0.92	6%
	P1B-1.25 ppm	10	0.83	0.83	0.10	0.67	1.00	0.77	0.90	12%
	P1B-5 ppm	9	0.77	0.85	0.24	0.30	1.00	0.55	0.97	32%
PV8-Intercept	P1A-0 ppm	5	1.01	0.12	1.68	-0.10	3.91	0.01	2.46	165%
	P1A-0.078 ppm	7	0.21	-0.10	1.73	-2.42	2.10	-1.19	1.96	824%
	P1A-0.31 ppm	7	1.06	1.19	1.26	-0.22	3.33	-0.19	1.80	119%
	P1A-1.25 ppm	7	0.14	0.12	2.44	-3.47	3.79	-2.25	1.85	1808%
	P1A-5 ppm	6	-0.21	-0.05	1.15	-2.04	1.48	-1.07	0.46	544%
	P1B-0 ppm	9	2.19	2.92	1.92	-0.62	5.07	0.47	3.73	88%
	P1B-0.078 ppm	8	0.25	-0.09	0.96	-0.74	2.28	-0.26	0.78	381%
	P1B-0.31 ppm	8	0.61	0.58	0.71	-0.45	1.45	0.03	1.33	117%
	P1B-1.25 ppm	8	0.29	-0.02	1.74	-1.34	4.16	-1.05	0.78	606%
	P1B-5 ppm	7	-0.34	0.30	2.26	-4.96	1.99	-1.17	1.00	674%
PV8-Slope	P1A-0 ppm	5	0.00	0.01	0.02	-0.03	0.01	-0.02	0.01	2090%
	P1A-0.078 ppm	7	0.01	0.01	0.02	-0.02	0.03	-0.01	0.02	353%
	P1A-0.31 ppm	7	0.00	0.00	0.01	-0.03	0.01	-0.01	0.01	551%
	P1A-1.25 ppm	7	0.01	0.01	0.02	-0.03	0.04	-0.01	0.03	368%
	P1A-5 ppm	6	0.01	0.01	0.01	-0.01	0.03	0.00	0.02	145%
	P1B-0 ppm	9	-0.02	-0.02	0.02	-0.05	0.02	-0.03	0.00	132%
	P1B-0.078 ppm	8	0.01	0.01	0.01	-0.01	0.02	0.00	0.01	146%
	P1B-0.31 ppm	8	0.00	0.00	0.01	-0.01	0.01	0.00	0.01	274%
	P1B-1.25 ppm	8	0.01	0.01	0.02	-0.04	0.02	0.00	0.02	335%
	P1B-5 ppm	7	0.01	0.00	0.02	-0.01	0.06	0.00	0.02	195%
PV15-NSet	P1A-0 ppm	6	0.79	1.00	0.33	0.25	1.00	0.44	1.00	42%
	P1A-0.078 ppm	7	0.56	0.33	0.43	0.00	1.00	0.25	1.00	76%
	P1A-0.31 ppm	7	0.72	0.75	0.29	0.40	1.00	0.40	1.00	40%
	P1A-1.25 ppm	7	0.72	0.80	0.37	0.00	1.00	0.50	1.00	51%
	P1A-5 ppm	7	0.69	1.00	0.41	0.00	1.00	0.33	1.00	60%
	P1B-0 ppm	11	0.44	0.50	0.41	0.00	1.00	0.00	0.80	94%
	P1B-0.078 ppm	9	0.87	1.00	0.28	0.20	1.00	0.83	1.00	32%
	P1B-0.31 ppm	8	0.78	0.78	0.16	0.60	1.00	0.62	0.95	20%
	P1B-1.25 ppm	9	0.77	0.80	0.32	0.00	1.00	0.71	1.00	41%
	P1B-5 ppm	7	0.83	1.00	0.37	0.00	1.00	0.80	1.00	45%

		F1 Day 8 Eggs Viable								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
PV8-Tset	F1A-P1A-0 ppm	7	0.904	0.962	0.138	0.609	1.000	0.875	1.000	15%
	F1A-P1B-0 ppm	7	0.854	0.864	0.123	0.625	1.000	0.800	0.962	14%
	F1A-P1A-0.078 p	1	0.913	0.913	*	0.913	0.913	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 p	7	0.905	0.939	0.070	0.790	1.000	0.857	0.939	8%
	F1A-P1A-0.31 pp	3	0.958	0.957	0.042	0.917	1.000	0.917	1.000	4%
	F1A-P1B-0.31 pp	4	0.864	0.887	0.119	0.719	0.962	0.742	0.962	14%
	F1A-P1A-1.25 pp	1	0.963	0.963	*	0.963	0.963	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 pp	5	0.971	1.000	0.046	0.895	1.000	0.927	1.000	5%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.769	0.769	*	0.769	0.769	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.842	0.842	0.021	0.828	0.857	*	*	2%
	F1B-P1A-0.078 p	2	0.893	0.893	0.152	0.786	1.000	*	*	17%
	F1B-P1B-0.078 p	7	0.912	0.933	0.070	0.778	0.969	0.857	0.968	8%
	F1B-P1A-0.31 pp	3	0.728	0.778	0.262	0.444	0.962	0.444	0.962	36%
	F1B-P1B-0.31 pp	3	0.897	0.958	0.117	0.762	0.970	0.762	0.970	13%
	PV8-Int	F1B-P1A-1.25 pp	1	0.792	0.792	*	0.792	0.792	*	*
F1B-P1B-1.25 pp		5	0.764	1.000	0.434	0.000	1.000	0.409	1.000	57%
F1B-P1A-5 ppm		2	0.928	0.928	0.050	0.893	0.963	*	*	5%
F1B-P1B-5 ppm		4	0.885	0.888	0.088	0.800	0.963	0.805	0.962	10%
F1A-P1A-0 ppm		6	0.533	0.862	0.648	-0.375	1.050	-0.244	1.012	122%
F1A-P1B-0 ppm		5	0.392	0.611	0.778	-0.915	1.000	-0.292	0.966	198%
F1A-P1A-0.078 p		1	0.413	0.413	*	0.413	0.413	*	*	*
F1A-P1B-0.078 p		7	0.430	0.501	0.692	-0.995	1.011	0.261	1.000	161%
F1A-P1A-0.31 pp		3	0.917	1.000	0.466	0.416	1.336	0.416	1.336	51%
F1A-P1B-0.31 pp		4	0.414	0.591	0.479	-0.291	0.766	-0.084	0.736	116%
F1A-P1A-1.25 pp		1	0.879	0.879	*	0.879	0.879	*	*	*
F1A-P1B-1.25 pp		3	0.481	0.611	0.595	-0.168	1.000	-0.168	1.000	124%
F1A-P1A-5 ppm		1	-0.303	-0.303	*	-0.303	-0.303	*	*	*
F1A-P1B-5 ppm		2	0.187	0.187	0.004	0.185	0.190	*	*	2%
F1B-P1A-0.078 p		2	1.145	1.145	0.205	1.000	1.290	*	*	18%
F1B-P1B-0.078 p	7	0.510	0.766	0.692	-0.496	1.219	-0.387	1.050	136%	
F1B-P1A-0.31 pp	3	0.702	0.416	0.716	0.174	1.517	0.174	1.517	102%	
F1B-P1B-0.31 pp	3	0.957	0.879	0.155	0.857	1.135	0.857	1.135	16%	
F1B-P1A-1.25 pp	1	-0.316	-0.316	*	-0.316	-0.316	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 pp	3	0.959	1.000	0.071	0.877	1.000	0.877	1.000	7%	
F1B-P1A-5 ppm	2	0.412	0.412	0.660	-0.054	0.879	*	*	160%	
F1B-P1B-5 ppm	4	0.834	0.844	0.156	0.640	1.006	0.678	0.979	19%	

		F1 Day 8 Eggs Viable								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
PV8-Slop	F1A-P1A-0 ppm	6	0.005	0.002	0.008	-0.001	0.018	0.000	0.014	146%
	F1A-P1B-0 ppm	5	0.007	0.005	0.010	-0.001	0.023	-0.001	0.015	143%
	F1A-P1A-0.078 p	1	0.008	0.008	*	0.008	0.008	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 p	7	0.007	0.006	0.009	-0.001	0.026	0.000	0.009	137%
	F1A-P1A-0.31 pp	3	0.001	0.000	0.007	-0.006	0.008	-0.006	0.008	1245%
	F1A-P1B-0.31 pp	4	0.007	0.004	0.006	0.003	0.015	0.003	0.012	84%
	F1A-P1A-1.25 pp	1	0.001	0.001	*	0.001	0.001	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 pp	3	0.006	0.005	0.007	0.000	0.014	0.000	0.014	112%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.016	0.016	*	0.016	0.016	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.009	0.009	0.000	0.009	0.010	*	*	4%
	F1B-P1A-0.078 p	2	-0.003	-0.003	0.005	-0.007	0.000	*	*	142%
	F1B-P1B-0.078 p	7	0.006	0.003	0.009	-0.005	0.020	-0.001	0.017	164%
	F1B-P1A-0.31 pp	3	0.000	0.008	0.014	-0.016	0.008	-0.016	0.008	*
	F1B-P1B-0.31 pp	3	-0.001	-0.001	0.002	-0.003	0.001	-0.003	0.001	251%
	F1B-P1A-1.25 pp	1	0.016	0.016	*	0.016	0.016	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 pp	3	0.000	0.000	0.001	-0.001	0.000	-0.001	0.000	174%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.007	0.007	0.009	0.001	0.014	*	*	117%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.001	0.002	0.003	-0.004	0.003	-0.003	0.003	524%

		F1 Day 15 Eggs Viable								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
PV15-TS	F1A-P1A-0 ppm	7	0.857	0.923	0.183	0.565	1.000	0.625	1.000	21%
	F1A-P1B-0 ppm	7	0.779	0.786	0.122	0.625	0.931	0.636	0.923	16%
	F1A-P1A-0.078 p	1	0.913	0.913	*	0.913	0.913	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 p	7	0.853	0.870	0.095	0.684	1.000	0.810	0.879	11%
	F1A-P1A-0.31 pp	3	0.929	0.913	0.064	0.875	1.000	0.875	1.000	7%
	F1A-P1B-0.31 pp	4	0.808	0.829	0.085	0.688	0.885	0.719	0.875	11%
	F1A-P1A-1.25 pp	1	0.926	0.926	*	0.926	0.926	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 pp	5	0.944	1.000	0.077	0.842	1.000	0.861	1.000	8%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.692	0.692	*	0.692	0.692	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.825	0.825	0.004	0.821	0.828	*	*	1%
	F1B-P1A-0.078 p	2	0.815	0.815	0.194	0.679	0.952	*	*	24%
	F1B-P1B-0.078 p	7	0.873	0.929	0.100	0.704	0.968	0.786	0.952	11%
	F1B-P1A-0.31 pp	3	0.666	0.630	0.279	0.407	0.962	0.407	0.962	42%
	F1B-P1B-0.31 pp	3	0.853	0.875	0.129	0.714	0.970	0.714	0.970	15%
	F1B-P1A-1.25 pp	1	0.625	0.625	*	0.625	0.625	*	*	*
F1B-P1B-1.25 pp	5	0.764	1.000	0.434	0.000	1.000	0.409	1.000	57%	
F1B-P1A-5 ppm	2	0.928	0.928	0.050	0.893	0.963	*	*	5%	
F1B-P1B-5 ppm	4	0.794	0.808	0.161	0.600	0.958	0.632	0.941	20%	
PV15-Intercept	F1A-P1A-0 ppm	6	0.371	0.570	0.746	-0.589	1.050	-0.429	1.012	201%
	F1A-P1B-0 ppm	5	-0.014	-0.076	0.730	-0.915	1.055	-0.635	0.638	5214%
	F1A-P1A-0.078 p	1	0.413	0.413	*	0.413	0.413	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 p	7	0.117	0.035	0.652	-0.995	1.000	-0.060	0.798	557%
	F1A-P1A-0.31 pp	3	0.485	0.623	0.596	-0.168	1.000	-0.168	1.000	123%
	F1A-P1B-0.31 pp	4	0.234	0.380	0.492	-0.457	0.631	-0.287	0.608	210%
	F1A-P1A-1.25 pp	1	0.587	0.587	*	0.587	0.587	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 pp	3	0.516	0.690	0.591	-0.143	1.000	-0.143	1.000	115%
	F1A-P1A-5 ppm	1	-1.008	-1.008	*	-1.008	-1.008	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.173	0.173	0.016	0.162	0.185	*	*	9%
	F1B-P1A-0.078 p	2	0.732	0.732	0.293	0.525	0.939	*	*	40%
	F1B-P1B-0.078 p	7	0.307	0.466	0.661	-0.641	0.953	-0.496	0.940	215%
	F1B-P1A-0.31 pp	3	0.308	0.416	1.102	-0.844	1.352	-0.844	1.352	358%
	F1B-P1B-0.31 pp	3	1.014	0.984	0.109	0.923	1.135	0.923	1.135	11%
	F1B-P1A-1.25 pp	1	0.014	0.014	*	0.014	0.014	*	*	*
F1B-P1B-1.25 pp	3	0.959	1.000	0.071	0.877	1.000	0.877	1.000	7%	
F1B-P1A-5 ppm	2	0.412	0.412	0.660	-0.054	0.879	*	*	160%	
F1B-P1B-5 ppm	4	0.706	0.753	0.204	0.425	0.895	0.494	0.873	29%	

		F1 Day 15 Eggs Viable								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
PV15-Slope	F1A-P1A-0 ppm	6	0.008	0.006	0.009	-0.001	0.018	0.000	0.018	120%
	F1A-P1B-0 ppm	5	0.012	0.011	0.009	-0.002	0.023	0.004	0.019	79%
	F1A-P1A-0.078 p	1	0.008	0.008	*	0.008	0.008	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 p	7	0.011	0.011	0.009	0.000	0.026	0.001	0.013	81%
	F1A-P1A-0.31 pp	3	0.006	0.003	0.008	0.000	0.015	0.000	0.015	129%
	F1A-P1B-0.31 pp	4	0.008	0.007	0.006	0.004	0.017	0.004	0.015	73%
	F1A-P1A-1.25 pp	1	0.005	0.005	*	0.005	0.005	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 pp	3	0.006	0.003	0.007	0.000	0.013	0.000	0.013	128%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.025	0.025	*	0.025	0.025	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.009	0.009	0.000	0.009	0.010	*	*	4%
	F1B-P1A-0.078 p	2	0.001	0.001	0.007	-0.003	0.006	*	*	461%
	F1B-P1B-0.078 p	7	0.008	0.006	0.009	-0.002	0.020	0.000	0.020	108%
	F1B-P1A-0.31 pp	3	0.005	0.008	0.018	-0.014	0.021	-0.014	0.021	352%
	F1B-P1B-0.31 pp	3	-0.002	-0.003	0.001	-0.003	-0.002	-0.003	-0.002	21%
	F1B-P1A-1.25 pp	1	0.009	0.009	*	0.009	0.009	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 pp	3	0.000	0.000	0.001	-0.001	0.000	-0.001	0.000	174%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.007	0.007	0.009	0.001	0.014	*	*	117%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	55%

		Female F1 Body Weight at Hatch								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Hatch	F1A-P1A-0 ppm	10	9.9	10.3	0.9	8.3	10.9	9.0	10.7	9%
	F1A-P1B-0 ppm	12	9.3	9.2	0.7	8.3	10.2	8.5	10.1	8%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	7.1	6.9	0.6	6.7	7.8	6.7	7.8	8%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	9.5	9.5	0.8	8.4	10.4	8.7	10.3	8%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	9.0	9.0	0.5	8.5	9.7	8.7	9.5	5%
	F1A-P1B-0.31 ppm	5	9.1	8.8	0.9	8.1	10.5	8.3	10.0	10%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	9.2	9.2	1.0	8.2	10.5	8.3	10.1	11%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	10.1	9.8	1.4	8.6	11.8	8.8	11.5	14%
	F1A-P1A-5 ppm	6	8.0	7.9	1.6	5.9	10.5	6.7	9.2	21%
	F1A-P1B-5 ppm	8	9.7	10.0	1.5	7.5	11.7	8.1	10.8	16%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	7.5	7.5	0.9	6.8	8.1	*	*	12%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	9.6	9.7	1.1	8.1	11.4	8.7	10.7	12%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	8.9	8.6	0.8	8.2	9.8	8.2	9.8	9%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	8.8	9.2	0.9	7.8	9.4	7.8	9.4	10%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	9.4	9.1	0.8	8.3	10.2	8.7	10.2	8%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	9.8	10.0	1.3	7.7	11.3	8.5	11.0	14%
	F1B-P1A-5 ppm	4	7.5	6.7	1.9	6.2	10.3	6.3	9.5	26%
F1B-P1B-5 ppm	6	10.1	10.4	1.4	7.5	11.4	9.3	11.0	14%	
		Male F1 Body Weight at Hatch								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Hatch	F1A-P1A-0 ppm	5	9.3	9.2	1.0	8.1	10.6	8.4	10.3	11%
	F1A-P1B-0 ppm	9	9.5	9.5	1.0	7.3	10.4	9.2	10.3	10%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	9.5	9.5	*	9.5	9.5	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	9.2	8.6	1.3	7.9	11.1	8.0	10.4	14%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	9.3	9.1	1.1	8.3	11.1	8.4	10.3	12%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	8.7	8.9	0.8	7.5	9.6	8.1	9.3	9%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	9.2	9.2	*	9.2	9.2	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	9	9.0	8.9	1.2	7.4	11.3	8.0	9.8	14%
	F1A-P1A-5 ppm	1	9.6	9.6	*	9.6	9.6	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	10.6	10.6	1.1	9.8	11.3	*	*	10%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	9.2	8.9	2.3	6.6	12.2	7.1	11.5	25%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	9.3	9.2	0.9	8.3	10.6	8.4	10.0	10%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	9.6	9.6	1.0	8.4	11.0	8.7	10.6	10%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	8.9	8.8	0.7	7.9	10.1	8.2	9.5	8%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	8.0	8.0	*	8.0	8.0	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	9.4	9.1	1.0	8.4	10.5	8.6	10.5	10%
	F1B-P1A-5 ppm	2	8.7	8.7	0.1	8.6	8.7	*	*	1%
F1B-P1B-5 ppm	4	9.8	10.2	1.6	7.6	11.3	8.2	11.1	16%	

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	P1 Hatchlings									
PH-V8	P1A-0 ppm	6	0.80	0.90	0.25	0.50	1.00	0.50	1.00	31%
	P1A-0.078 ppm	7	0.64	1.00	0.48	0.00	1.00	0.00	1.00	74%
	P1A-0.31 ppm	7	0.97	1.00	0.08	0.80	1.00	1.00	1.00	8%
	P1A-1.25 ppm	6	0.88	0.90	0.13	0.75	1.00	0.75	1.00	15%
	P1A-5 ppm	6	0.90	1.00	0.15	0.67	1.00	0.73	1.00	17%
	P1B-0 ppm	10	0.14	0.15	0.13	0.00	0.36	0.00	0.25	90%
	P1B-0.078 ppm	9	0.25	0.24	0.12	0.08	0.50	0.17	0.28	48%
	P1B-0.31 ppm	8	0.20	0.18	0.06	0.13	0.31	0.15	0.25	31%
	P1B-1.25 ppm	9	0.21	0.25	0.12	0.00	0.36	0.10	0.31	58%
	P1B-5 ppm	9	0.18	0.15	0.16	0.00	0.43	0.00	0.32	92%
PH-TSet	P1A-0 ppm	6	0.63	0.65	0.35	0.25	1.00	0.25	1.00	55%
	P1A-0.078 ppm	7	0.44	0.33	0.42	0.00	1.00	0.00	1.00	96%
	P1A-0.31 ppm	7	0.69	0.75	0.26	0.40	1.00	0.40	1.00	38%
	P1A-1.25 ppm	7	0.69	0.75	0.35	0.00	1.00	0.50	1.00	51%
	P1A-5 ppm	7	0.66	0.75	0.39	0.00	1.00	0.33	1.00	60%
	P1B-0 ppm	11	0.42	0.33	0.41	0.00	1.00	0.00	0.80	97%
	P1B-0.078 ppm	9	0.82	1.00	0.27	0.20	1.00	0.71	1.00	33%
	P1B-0.31 ppm	8	0.70	0.63	0.14	0.60	1.00	0.60	0.79	20%
	P1B-1.25 ppm	9	0.72	0.80	0.37	0.00	1.00	0.46	1.00	51%
	P1B-5 ppm	7	0.69	0.75	0.34	0.00	1.00	0.60	1.00	49%
PH-Mset	P1A-0 ppm	6	0.50	0.50	0.33	0.20	0.80	0.20	0.80	66%
	P1A-0.078 ppm	6	0.33	0.30	0.33	0.00	0.80	0.00	0.65	98%
	P1A-0.31 ppm	7	0.54	0.40	0.19	0.40	0.80	0.40	0.80	35%
	P1A-1.25 ppm	7	0.46	0.60	0.28	0.00	0.80	0.20	0.60	60%
	P1A-5 ppm	7	0.43	0.40	0.27	0.00	0.80	0.20	0.60	63%
	P1B-0 ppm	9	0.35	0.33	0.33	0.00	0.83	0.00	0.67	93%
	P1B-0.078 ppm	9	0.59	0.67	0.24	0.17	0.83	0.42	0.83	40%
	P1B-0.31 ppm	8	0.54	0.50	0.15	0.33	0.83	0.50	0.63	27%
	P1B-1.25 ppm	9	0.52	0.67	0.29	0.00	0.83	0.25	0.75	57%
	P1B-5 ppm	7	0.50	0.50	0.27	0.00	0.83	0.33	0.67	54%

		F1 Hatchlings								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
PH-V8	F1A-P1A-0 ppm	7	0.84	0.88	0.12	0.64	0.96	0.71	0.95	14%
	F1A-P1B-0 ppm	7	0.82	0.86	0.14	0.60	1.00	0.68	0.90	17%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	1.00	1.00	*	1.00	1.00	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.89	0.87	0.07	0.80	1.00	0.84	0.94	7%
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	0.88	0.91	0.06	0.81	0.91	0.81	0.91	6%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.81	0.81	0.07	0.72	0.88	0.74	0.87	9%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.96	0.96	*	0.96	0.96	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.85	0.85	0.12	0.67	1.00	0.75	0.94	14%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.75	0.75	*	0.75	0.75	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.83	0.83	0.12	0.75	0.92	*	*	14%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.88	0.88	0.03	0.86	0.90	*	*	3%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.85	0.83	0.09	0.75	1.00	0.76	0.92	11%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.89	0.92	0.12	0.76	1.00	0.76	1.00	14%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.87	0.91	0.16	0.69	1.00	0.69	1.00	19%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.58	0.58	*	0.58	0.58	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	4	0.92	0.97	0.12	0.75	1.00	0.80	1.00	13%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.92	0.92	0.00	0.92	0.92	*	*	0%
PH-TSet	F1B-P1B-5 ppm	4	0.81	0.81	0.10	0.69	0.91	0.71	0.90	12%
	F1A-P1A-0 ppm	7	0.77	0.88	0.19	0.39	0.92	0.63	0.88	25%
	F1A-P1B-0 ppm	7	0.70	0.75	0.15	0.50	0.86	0.54	0.85	22%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.91	0.91	*	0.91	0.91	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.81	0.82	0.09	0.63	0.90	0.79	0.87	11%
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	0.84	0.83	0.03	0.81	0.87	0.81	0.87	3%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.70	0.69	0.12	0.56	0.85	0.59	0.81	17%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.93	0.93	*	0.93	0.93	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.82	0.85	0.14	0.64	1.00	0.69	0.94	17%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.58	0.58	*	0.58	0.58	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.70	0.70	0.08	0.64	0.76	*	*	12%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.79	0.79	0.16	0.68	0.91	*	*	20%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.78	0.76	0.13	0.59	0.97	0.70	0.88	16%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.65	0.59	0.28	0.41	0.96	0.41	0.96	43%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.79	0.88	0.24	0.52	0.97	0.52	0.97	30%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.46	0.46	*	0.46	0.46	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.71	0.77	0.41	0.00	1.00	0.38	1.00	58%
F1B-P1A-5 ppm	2	0.86	0.86	0.05	0.82	0.89	*	*	6%	
F1B-P1B-5 ppm	4	0.72	0.73	0.15	0.55	0.88	0.57	0.86	21%	

		F1 Hatchlings								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
PH-MSet	F1A-P1A-0 ppm	7	0.54	0.64	0.25	0.15	0.85	0.27	0.73	47%
	F1A-P1B-0 ppm	7	0.45	0.45	0.22	0.12	0.76	0.27	0.67	48%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.64	0.64	*	0.64	0.64	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.64	0.61	0.18	0.36	0.82	0.52	0.82	28%
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	0.54	0.61	0.12	0.39	0.61	0.39	0.61	23%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.52	0.55	0.14	0.33	0.67	0.39	0.64	27%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.76	0.76	*	0.76	0.76	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.41	0.42	0.19	0.21	0.67	0.23	0.58	46%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.45	0.45	*	0.45	0.45	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.61	0.61	0.09	0.55	0.67	*	*	14%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.58	0.58	0.00	0.58	0.58	*	*	0%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.63	0.64	0.22	0.30	0.91	0.48	0.85	35%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.53	0.49	0.22	0.33	0.76	0.33	0.76	41%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.65	0.64	0.32	0.33	0.97	0.33	0.97	49%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.33	0.33	*	0.33	0.33	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	4	0.25	0.20	0.18	0.09	0.52	0.11	0.44	74%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.71	0.71	0.02	0.70	0.73	*	*	3%
F1B-P1B-5 ppm	4	0.52	0.53	0.16	0.33	0.67	0.36	0.66	31%	
PH-Int	F1A-P1A-0 ppm	6	-0.039	-0.020	0.462	-0.582	0.582	-0.520	0.377	1185%
	F1A-P1B-0 ppm	5	-0.368	-0.681	0.659	-0.915	0.716	-0.830	0.250	179%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.413	0.413	*	0.413	0.413	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	-0.144	-0.233	0.525	-0.995	0.701	-0.356	0.221	365%
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	-0.238	-0.375	0.574	-0.731	0.393	-0.731	0.393	241%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.467	0.509	0.556	-0.161	1.011	-0.078	0.971	119%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.587	0.587	*	0.587	0.587	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	3	-0.104	-0.167	0.142	-0.203	0.060	-0.203	0.060	137%
	F1A-P1A-5 ppm	1	-0.716	-0.716	*	-0.716	-0.716	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	-0.194	-0.194	0.068	-0.243	-0.146	*	*	35%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.742	0.742	0.278	0.546	0.939	*	*	37%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.105	-0.119	0.565	-0.468	0.890	-0.377	0.766	538%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.296	0.416	1.120	-0.880	1.352	-0.880	1.352	378%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.859	0.984	0.355	0.459	1.135	0.459	1.135	41%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	-0.592	-0.592	*	-0.592	-0.592	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	3	0.801	1.000	0.346	0.402	1.000	0.402	1.000	43%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.076	0.076	0.803	-0.491	0.644	*	*	1057%
F1B-P1B-5 ppm	4	0.485	0.526	0.294	0.133	0.757	0.188	0.742	61%	

F1 Hatchlings										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
PH-Slope	F1A-P1A-0 ppm	6	0.012	0.013	0.005	0.005	0.020	0.008	0.017	44%
	F1A-P1B-0 ppm	5	0.015	0.017	0.008	0.002	0.023	0.009	0.021	52%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.008	0.008	*	0.008	0.008	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.014	0.015	0.007	0.002	0.026	0.010	0.016	51%
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	0.015	0.018	0.008	0.006	0.022	0.006	0.022	53%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.004	0.004	0.007	-0.004	0.011	-0.003	0.010	193%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.005	0.005	*	0.005	0.005	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	3	0.012	0.013	0.001	0.012	0.013	0.012	0.013	7%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.018	0.018	*	0.018	0.018	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.013	0.013	0.000	0.013	0.013	*	*	0%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.001	0.001	0.006	-0.003	0.005	*	*	611%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.010	0.014	0.007	-0.002	0.015	0.003	0.015	71%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.005	0.008	0.018	-0.014	0.021	-0.014	0.021	352%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	-0.001	-0.002	0.002	-0.003	0.002	-0.003	0.002	231%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.015	0.015	*	0.015	0.015	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	3	0.002	0.000	0.003	0.000	0.005	0.000	0.005	172%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.011	0.011	0.011	0.004	0.019	*	*	93%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.003	0.004	0.004	-0.001	0.007	0.000	0.007	109%

		Number of survivors of Normal Hathlings								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
NS-NormH	F1A-P1A-0 ppm	6	0.99	1.00	0.03	0.93	1.00	0.98	1.00	3%
	F1A-P1B-0 ppm	8	0.95	1.00	0.09	0.75	1.00	0.92	1.00	9%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	1.05	1.05	*	1.05	1.05	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	1.02	1.00	0.09	0.92	1.20	0.95	1.04	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	0.98	1.00	0.03	0.95	1.00	0.95	1.00	3%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.95	0.94	0.04	0.90	1.00	0.91	0.99	4%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	1.00	1.00	*	1.00	1.00	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0%
	F1A-P1A-5 ppm	1	1.00	1.00	*	1.00	1.00	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	1.03	1.03	0.04	1.00	1.06	*	*	4%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.95	0.95	0.07	0.89	1.00	*	*	8%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	1.01	1.00	0.05	0.95	1.08	0.96	1.07	5%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.98	1.00	0.04	0.94	1.00	0.94	1.00	4%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.92	0.90	0.04	0.90	0.97	0.90	0.97	4%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	1.00	1.00	*	1.00	1.00	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	4	1.02	1.00	0.03	1.00	1.06	1.00	1.05	3%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.98	0.98	0.03	0.96	1.00	*	*	3%
F1B-P1B-5 ppm	4	0.96	0.98	0.05	0.90	1.00	0.92	1.00	5%	

		Number Hatchlings of Maximum Set								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
NH-Mset	F1A-P1A-0 ppm	6	0.51	0.53	0.27	0.15	0.85	0.22	0.76	54%
	F1A-P1B-0 ppm	8	0.46	0.45	0.20	0.12	0.73	0.30	0.64	44%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.61	0.61	*	0.61	0.61	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.61	0.61	0.18	0.30	0.79	0.52	0.79	30%
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	0.54	0.61	0.12	0.39	0.61	0.39	0.61	23%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.51	0.55	0.14	0.30	0.64	0.36	0.61	28%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.76	0.76	*	0.76	0.76	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.39	0.42	0.19	0.18	0.67	0.21	0.56	49%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.42	0.42	*	0.42	0.42	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.56	0.56	0.06	0.52	0.61	*	*	11%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.58	0.58	0.00	0.58	0.58	*	*	0%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.61	0.61	0.21	0.30	0.91	0.45	0.79	35%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.52	0.49	0.20	0.33	0.73	0.33	0.73	39%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.62	0.64	0.30	0.30	0.91	0.30	0.91	49%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.33	0.33	*	0.33	0.33	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	4	0.24	0.20	0.17	0.09	0.48	0.11	0.42	70%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.70	0.70	0.00	0.70	0.70	*	*	0%
F1B-P1B-5 ppm	4	0.50	0.52	0.18	0.30	0.67	0.33	0.66	36%	

		Number of Survivors of Number Set								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
NS-Nset	F1A-P1A-0 ppm	6	0.72	0.80	0.21	0.35	0.92	0.56	0.86	29%
	F1A-P1B-0 ppm	8	0.67	0.74	0.16	0.38	0.80	0.52	0.80	24%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.91	0.91	*	0.91	0.91	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.77	0.79	0.07	0.63	0.85	0.73	0.83	10%
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	0.82	0.83	0.01	0.81	0.83	0.81	0.83	1%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.64	0.61	0.12	0.53	0.81	0.54	0.77	19%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.93	0.93	*	0.93	0.93	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.79	0.85	0.12	0.60	0.89	0.67	0.87	15%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.54	0.54	*	0.54	0.54	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.67	0.67	0.03	0.64	0.69	*	*	5%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.74	0.74	0.09	0.68	0.81	*	*	12%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.76	0.76	0.13	0.59	0.97	0.63	0.88	17%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.63	0.56	0.27	0.41	0.92	0.41	0.92	42%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.70	0.79	0.24	0.43	0.88	0.43	0.88	34%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.46	0.46	*	0.46	0.46	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	4	0.88	0.89	0.14	0.75	1.00	0.76	1.00	16%
F1B-P1A-5 ppm	2	0.82	0.82	0.00	0.81	0.82	*	*	1%	
F1B-P1B-5 ppm	4	0.67	0.68	0.14	0.50	0.79	0.52	0.79	22%	

		Number of Survivors of Maximum Set								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
NS-Mset	F1A-P1A-0 ppm	6	0.50	0.53	0.26	0.15	0.79	0.22	0.74	52%
	F1A-P1B-0 ppm	8	0.44	0.45	0.20	0.09	0.70	0.30	0.60	44%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.64	0.64	*	0.64	0.64	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.61	0.58	0.16	0.36	0.79	0.52	0.79	26%
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	0.53	0.58	0.11	0.39	0.61	0.39	0.61	22%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.48	0.52	0.15	0.27	0.64	0.33	0.61	31%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.76	0.76	*	0.76	0.76	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.39	0.42	0.19	0.18	0.67	0.21	0.56	49%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.42	0.42	*	0.42	0.42	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.58	0.58	0.04	0.55	0.61	*	*	7%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.55	0.55	0.04	0.52	0.58	*	*	8%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.61	0.58	0.21	0.30	0.91	0.48	0.85	35%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.51	0.46	0.20	0.33	0.73	0.33	0.73	40%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.58	0.58	0.30	0.27	0.88	0.27	0.88	53%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.33	0.33	*	0.33	0.33	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	4	0.25	0.20	0.18	0.09	0.52	0.11	0.44	74%
F1B-P1A-5 ppm	2	0.68	0.68	0.02	0.67	0.70	*	*	3%	
F1B-P1B-5 ppm	4	0.48	0.48	0.16	0.30	0.64	0.33	0.62	33%	

		F2 Female Hatch Weight of 14-Day Survivors								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Surv-Hat	F1A-P1A-0 ppm	39	8.82	9.00	0.91	6.70	10.40	8.30	9.50	10%
	F1A-P1B-0 ppm	36	8.61	8.60	0.84	6.20	10.90	8.20	9.00	10%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	7.33	7.45	0.41	6.80	7.80	6.88	7.65	6%
	F1A-P1B-0.078 ppm	48	8.28	8.50	0.76	5.70	9.40	8.10	8.70	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	8.63	8.70	0.52	7.60	9.60	8.23	8.98	6%
	F1A-P1B-0.31 ppm	26	8.57	8.40	1.19	6.20	10.70	7.90	9.45	14%
	F1A-P1A-1.25 ppm	11	8.08	8.30	0.85	5.80	8.90	7.80	8.50	11%
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	8.76	8.80	0.68	7.30	10.00	8.20	9.33	8%
	F1A-P1A-5 ppm	6	9.17	8.95	1.21	7.60	11.30	8.50	9.88	13%
	F1A-P1B-5 ppm	14	8.79	8.65	0.88	7.40	10.10	8.05	9.60	10%
	F1B-P1A-0.078 ppm	17	8.13	7.70	0.89	7.10	9.70	7.40	8.95	11%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	8.49	8.50	0.78	6.40	10.10	7.80	9.10	9%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	8.84	8.60	0.96	7.50	11.40	8.20	9.38	11%
	F1B-P1B-0.31 ppm	21	7.58	7.70	0.75	5.50	8.80	7.30	7.85	10%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	8.82	8.80	0.23	8.60	9.10	8.60	9.05	3%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	8.95	9.25	0.87	7.00	9.80	8.35	9.70	10%
	F1B-P1A-5 ppm	22	8.14	8.45	0.86	5.70	9.20	7.78	8.70	11%
	F1B-P1B-5 ppm	23	9.26	9.10	1.08	8.20	12.20	8.50	9.40	12%

		F2 Female Day 14 Body Weight								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Survivor	F1A-P1A-0 ppm	39	110	111	10	92	129	103	115	9%
	F1A-P1B-0 ppm	36	109	109	9	90	127	103	116	8%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	92	93	6	82	97	87	96	6%
	F1A-P1B-0.078 ppm	47	114	115	14	73	143	107	122	12%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	112	112	8	92	127	109	117	7%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	112	114	20	38	147	103	121	18%
	F1A-P1A-1.25 ppm	11	115	117	10	94	129	107	121	9%
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	115	118	8	97	127	107	121	7%
	F1A-P1A-5 ppm	6	113	112	7	105	123	107	119	6%
	F1A-P1B-5 ppm	14	108	111	12	81	127	99	117	12%
	F1B-P1A-0.078 ppm	17	113	111	10	97	130	105	122	9%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	112	113	14	58	138	104	122	12%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	115	119	10	93	130	108	121	8%
	F1B-P1B-0.31 ppm	18	105	106	10	84	124	100	114	10%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	112	111	7	101	120	106	118	6%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	115	113	10	100	135	107	125	9%
	F1B-P1A-5 ppm	21	105	106	8	92	122	100	109	8%
	F1B-P1B-5 ppm	22	117	118	10	101	132	107	127	9%

		F2 Male Hatch Weight of 14-Day Survivors								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Hatch Bo	F1A-P1A-0 ppm	43	8.73	8.80	0.85	6.90	10.20	8.10	9.50	10%
	F1A-P1B-0 ppm	55	8.27	8.10	0.66	7.20	10.30	7.80	8.60	8%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	7.26	7.10	0.33	6.90	7.80	7.00	7.70	5%
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	8.16	8.40	0.73	6.30	9.50	7.75	8.60	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	8.53	8.65	0.56	7.40	9.40	8.00	8.90	7%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	8.08	8.10	0.84	5.80	10.20	7.65	8.70	10%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	7.77	7.70	0.80	6.30	9.00	7.33	8.40	10%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	9.01	9.30	0.88	7.00	10.30	8.30	9.75	10%
	F1A-P1A-5 ppm	5	8.40	8.70	0.48	7.70	8.80	7.90	8.75	6%
	F1A-P1B-5 ppm	17	8.77	9.10	1.09	6.40	10.20	8.15	9.50	12%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	8.72	8.90	0.65	7.50	9.50	8.20	9.28	7%
	F1B-P1B-0.078 ppm	59	8.62	8.70	0.61	7.30	9.60	8.20	9.10	7%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	8.73	8.85	0.99	6.30	10.20	7.93	9.68	11%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	7.84	7.80	0.84	6.40	10.40	7.35	8.20	11%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	8.00	8.20	0.86	6.80	8.80	7.10	8.70	11%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	8.67	8.85	1.03	6.50	9.70	8.15	9.50	12%
F1B-P1A-5 ppm	19	7.90	8.10	1.03	5.60	10.00	7.30	8.50	13%	
F1B-P1B-5 ppm	32	9.12	8.50	1.35	6.40	12.10	8.23	10.38	15%	

		F2 Male 14-Day Body Weight								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Survivor	F1A-P1A-0 ppm	41	108	109	8.1	89	124	102	114	7%
	F1A-P1B-0 ppm	55	102	102	8.8	81	120	98	109	9%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	95	93	6.2	87	105	90	101	7%
	F1A-P1B-0.078 ppm	64	107	108	7.8	84	125	103	113	7%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	109	110	9.0	92	124	101	117	8%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	107	108	7.3	94	124	102	113	7%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	113	113	11.3	93	128	106	121	10%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	112	109	14.2	93	138	103	123	13%
	F1A-P1A-5 ppm	5	101	101	3.8	95	105	98	104	4%
	F1A-P1B-5 ppm	17	108	108	9.4	88	124	102	115	9%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	111	110	9.9	93	129	107	117	9%
	F1B-P1B-0.078 ppm	58	111	113	9.2	91	128	105	118	8%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	111	113	9.8	80	126	107	118	9%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	105	106	9.5	83	123	101	109	9%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	107	111	9.8	93	115	97	114	9%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	109	112	12.4	82	124	101	119	11%
F1B-P1A-5 ppm	18	98	105	25.4	5	119	96	111	26%	
F1B-P1B-5 ppm	30	110	109	8.2	93	124	105	116	7%	

		P1 Eggshell Thickness									
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV	
Thickness	P1A-Post1	7	0.21	0.21	0.01	0.19	0.22	0.19	0.22	6%	
	P1A-Post2	8	0.22	0.21	0.02	0.19	0.23	0.20	0.23	8%	
	P1A-Post3	8	0.22	0.21	0.01	0.21	0.23	0.21	0.23	4%	
	P1A-Post4	7	0.21	0.20	0.02	0.19	0.24	0.20	0.22	8%	
	P1A-Post5	7	0.22	0.22	0.01	0.21	0.24	0.21	0.23	5%	
	P1A-Pre-1	8	0.21	0.21	0.01	0.18	0.22	0.20	0.22	7%	
	P1A-Pre-2	8	0.22	0.23	0.02	0.19	0.25	0.19	0.23	10%	
	P1A-Pre-3	8	0.22	0.22	0.01	0.21	0.24	0.21	0.23	5%	
	P1A-Pre-4	8	0.21	0.21	0.02	0.19	0.24	0.19	0.23	9%	
	P1A-Pre-5	7	0.22	0.22	0.01	0.21	0.25	0.21	0.23	6%	
	P1B-Post1	10	0.21	0.21	0.02	0.19	0.23	0.20	0.22	7%	
	P1B-Post2	9	0.21	0.22	0.02	0.18	0.23	0.20	0.23	9%	
	P1B-Post3	8	0.21	0.20	0.02	0.19	0.24	0.20	0.22	8%	
	P1B-Post4	10	0.22	0.22	0.02	0.18	0.24	0.21	0.23	7%	
	P1B-Post5	9	0.22	0.21	0.01	0.20	0.24	0.21	0.22	6%	
	P1B-Pre-1	10	0.21	0.22	0.01	0.19	0.24	0.20	0.22	6%	
	P1B-Pre-2	9	0.22	0.22	0.01	0.20	0.24	0.21	0.23	6%	
	P1B-Pre-3	8	0.21	0.21	0.02	0.18	0.23	0.19	0.22	8%	
	P1B-Pre-4	10	0.21	0.22	0.02	0.19	0.24	0.20	0.23	8%	
	P1B-Pre-5	9	0.21	0.21	0.02	0.19	0.25	0.20	0.22	8%	
Maximum Load	P1A-Post1	7	9.95	10.3	0.80	8.80	10.6	8.81	10.6	8%	
	P1A-Post2	8	10.7	11.0	1.49	8.10	12.5	9.54	12.0	14%	
	P1A-Post3	8	10.9	10.8	0.91	9.00	11.9	10.6	11.7	8%	
	P1A-Post4	7	10.5	9.86	1.51	9.13	13.4	9.34	11.5	14%	
	P1A-Post5	7	10.8	10.4	1.67	8.59	13.1	9.41	12.6	16%	
	P1A-Pre-1	8	10.1	10.8	1.66	6.82	12.0	9.18	11.2	16%	
	P1A-Pre-2	8	10.9	11.7	2.35	8.02	13.8	8.28	12.8	22%	
	P1A-Pre-3	8	11.5	11.0	1.69	9.93	15.1	10.3	12.2	15%	
	P1A-Pre-4	8	11.1	10.8	1.42	9.57	13.8	10.1	12.3	13%	
	P1A-Pre-5	7	12.2	12.3	1.04	11.2	14.1	11.2	12.9	8%	
	P1B-Post1	10	10.5	11.2	1.50	8.06	11.9	9.01	11.6	14%	
	P1B-Post2	9	11.1	11.3	1.45	8.50	13.5	10.0	11.8	13%	
	P1B-Post3	8	9.76	9.67	1.00	8.58	11.3	8.84	10.6	10%	
	P1B-Post4	10	11.3	10.6	2.16	8.51	14.8	9.58	13.0	19%	
	P1B-Post5	9	11.6	11.8	1.56	8.82	13.9	10.6	13.0	13%	
	P1B-Pre-1	10	11.3	11.5	1.53	8.72	13.3	10.2	12.2	14%	
	P1B-Pre-2	9	11.9	11.2	1.83	10.0	15.6	10.4	13.2	15%	
	P1B-Pre-3	8	10.5	10.2	1.37	9.20	13.0	9.47	11.8	13%	
	P1B-Pre-4	10	11.5	11.5	2.84	7.38	15.5	9.22	14.9	25%	
	P1B-Pre-5	9	11.4	12.2	1.80	7.51	13.3	10.5	12.7	16%	

		F1 Eggshell Thickness Without Extras									
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV	
Thicknes	F1A-P1A-0 ppm	6	0.22	0.22	0.01	0.20	0.23	0.20	0.23	7%	
	F1A-P1B-0 ppm	7	0.22	0.22	0.01	0.19	0.23	0.21	0.23	6%	
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.22	0.22	*	0.22	0.22	*	*	*	
	F1A-P1B-0.078 ppm	6	0.22	0.21	0.01	0.21	0.24	0.21	0.22	5%	
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	0.21	0.21	0.01	0.21	0.22	0.21	0.22	4%	
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.22	0.22	0.01	0.21	0.23	0.21	0.23	6%	
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.21	0.21	*	0.21	0.21	*	*	*	
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.20	0.20	0.01	0.19	0.21	0.19	0.21	5%	
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.24	0.24	*	0.24	0.24	*	*	*	
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.20	0.20	0.01	0.19	0.21	*	*	6%	
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.20	0.20	0.01	0.19	0.21	*	*	5%	
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.21	0.21	0.01	0.19	0.23	0.20	0.22	6%	
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.21	0.21	0.02	0.19	0.24	0.19	0.24	10%	
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.20	0.19	0.02	0.19	0.23	0.19	0.23	10%	
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.22	0.22	*	0.22	0.22	*	*	*	
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.19	0.20	0.01	0.17	0.21	0.18	0.20	7%	
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.21	0.21	0.02	0.19	0.22	*	*	10%	
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.21	0.21	0.01	0.20	0.23	0.20	0.22	6%	
	Maximum	F1A-P1A-0 ppm	7	10.75	10.77	1.77	8.38	14.11	9.50	11.12	17%
		F1A-P1B-0 ppm	7	11.25	11.14	1.46	8.52	12.85	10.77	12.34	13%
F1A-P1A-0.078 ppm		1	11.14	11.14	*	11.14	11.14	*	*	*	
F1A-P1B-0.078 ppm		7	11.18	11.43	1.66	8.43	13.61	10.00	12.30	15%	
F1A-P1A-0.31 ppm		3	10.80	10.85	1.36	9.41	12.13	9.41	12.13	13%	
F1A-P1B-0.31 ppm		4	11.53	11.85	1.33	9.63	12.76	10.17	12.55	12%	
F1A-P1A-1.25 ppm		1	9.97	9.97	*	9.97	9.97	*	*	*	
F1A-P1B-1.25 ppm		5	9.13	8.42	1.31	7.98	11.05	8.12	10.48	14%	
F1A-P1A-5 ppm		1	10.91	10.91	*	10.91	10.91	*	*	*	
F1A-P1B-5 ppm		2	9.93	9.93	0.15	9.83	10.04	*	*	2%	
F1B-P1A-0.078 ppm		2	9.94	9.94	0.87	9.33	10.56	*	*	9%	
F1B-P1B-0.078 ppm		7	11.02	11.50	1.75	7.59	12.62	10.03	12.58	16%	
F1B-P1A-0.31 ppm		3	10.42	10.01	1.60	9.05	12.18	9.05	12.18	15%	
F1B-P1B-0.31 ppm		3	10.40	11.00	1.37	8.83	11.36	8.83	11.36	13%	
F1B-P1A-1.25 ppm		1	10.98	10.98	*	10.98	10.98	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 ppm		5	8.28	8.68	1.37	6.24	9.92	7.00	9.35	17%	
F1B-P1A-5 ppm		2	9.58	9.58	0.83	8.99	10.17	*	*	9%	
F1B-P1B-5 ppm		4	9.83	9.63	1.18	8.62	11.45	8.85	11.02	12%	

		P1 Egg Shell Stiffness								
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Stiffness	P1A-Post1	7	58974	59310	4459	53119	64471	53568	63590	8%
	P1A-Post2	8	61558	63056	7931	47820	72062	55892	68352	13%
	P1A-Post3	8	61084	59450	3308	58116	66120	58541	65052	5%
	P1A-Post4	7	61881	63106	6975	52310	73541	56643	65749	11%
	P1A-Post5	7	67132	67552	9857	52680	79908	55810	73831	15%
	P1A-Pre-1	8	60169	60419	8469	46534	73247	54182	67184	14%
	P1A-Pre-2	8	65258	65098	8779	54115	77841	57201	72715	13%
	P1A-Pre-3	8	86139	68219	36316	56769	151589	62222	121905	42%
	P1A-Pre-4	8	76021	67015	30306	58746	150154	61260	71526	40%
	P1A-Pre-5	7	68307	64530	9173	58212	84334	61159	74048	13%
	P1B-Post1	10	58804	59376	3204	53589	62617	56131	61700	5%
	P1B-Post2	9	61563	62608	7506	49162	72336	54926	67652	12%
	P1B-Post3	8	57420	55904	6949	49921	68368	51730	64844	12%
	P1B-Post4	10	59821	57921	8641	47916	73197	54024	69840	14%
	P1B-Post5	9	63873	62734	10838	54219	90321	56031	65457	17%
	P1B-Pre-1	10	105462	70530	121009	53165	448960	60886	75364	115%
	P1B-Pre-2	9	67996	69011	7585	58683	78351	60507	75167	11%
	P1B-Pre-3	8	65629	63183	11260	54505	86771	56497	73734	17%
	P1B-Pre-4	10	68824	66370	9246	57353	83406	61324	77970	13%
	P1B-Pre-5	9	71860	72480	7689	59669	83515	66858	78117	11%
Load at Rupture	P1A-Post1	7	7.96	8.25	0.64	7.04	8.51	7.05	8.45	8%
	P1A-Post2	8	8.56	8.81	1.19	6.48	9.98	7.63	9.63	14%
	P1A-Post3	8	8.70	8.68	0.73	7.20	9.52	8.47	9.34	8%
	P1A-Post4	7	8.40	7.89	1.21	7.31	10.69	7.47	9.19	14%
	P1A-Post5	7	8.61	8.28	1.34	6.88	10.46	7.53	10.07	16%
	P1A-Pre-1	8	8.12	8.62	1.33	5.46	9.60	7.34	8.94	16%
	P1A-Pre-2	8	8.74	9.34	1.88	6.42	11.07	6.63	10.27	22%
	P1A-Pre-3	8	9.20	8.80	1.35	7.94	12.10	8.22	9.74	15%
	P1A-Pre-4	8	8.92	8.63	1.13	7.65	11.03	8.06	9.84	13%
	P1A-Pre-5	7	9.78	9.86	0.83	8.92	11.26	8.95	10.28	8%
	P1B-Post1	10	8.38	8.97	1.20	6.45	9.53	7.21	9.31	14%
	P1B-Post2	9	8.87	9.04	1.16	6.80	10.83	7.97	9.47	13%
	P1B-Post3	8	7.81	7.73	0.80	6.86	9.06	7.07	8.49	10%
	P1B-Post4	10	9.02	8.47	1.73	6.81	11.83	7.66	10.40	19%
	P1B-Post5	9	9.29	9.47	1.25	7.05	11.09	8.46	10.38	13%
	P1B-Pre-1	10	9.00	9.22	1.22	6.97	10.60	8.16	9.80	14%
	P1B-Pre-2	9	9.56	8.96	1.46	7.97	12.51	8.36	10.53	15%
	P1B-Pre-3	8	8.42	8.12	1.10	7.36	10.38	7.58	9.41	13%
	P1B-Pre-4	10	9.22	9.16	2.27	5.90	12.44	7.37	11.89	25%
	P1B-Pre-5	9	9.11	9.74	1.44	6.01	10.63	8.41	10.20	16%

		F1 Eggshell Stiffness Without Extras									
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV	
Stiffnes	F1A-P1A-0 ppm	7	62958	61587	7272	54113	76578	57215	66979	12%	
	F1A-P1B-0 ppm	7	63559	63425	7792	51455	73023	57750	72384	12%	
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	59629	59629	*	59629	59629	*	*	*	
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	65264	67564	7634	50489	75400	62494	68161	12%	
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	61559	63556	4736	56151	64970	56151	64970	8%	
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	66199	68186	6213	57380	71044	59626	70785	9%	
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	55729	55729	*	55729	55729	*	*	*	
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	55221	56713	8447	42030	64007	47491	62204	15%	
	F1A-P1A-5 ppm	1	74633	74633	*	74633	74633	*	*	*	
	F1A-P1B-5 ppm	2	57196	57196	4379	54099	60292	*	*	8%	
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	63204	63204	11807	54855	71552	*	*	19%	
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	62856	64420	7124	53101	70444	56786	70374	11%	
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	65033	61453	7633	59847	73798	59847	73798	12%	
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	60255	60824	3654	56349	63591	56349	63591	6%	
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	60477	60477	*	60477	60477	*	*	*	
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	57048	57219	8579	45224	65431	48812	65197	15%	
	F1B-P1A-5 ppm	2	58491	58491	6754	53715	63267	*	*	12%	
	F1B-P1B-5 ppm	4	65378	65547	9618	53456	76960	56288	74298	15%	
	Load at	F1A-P1A-0 ppm	7	8.60	8.61	1.42	6.71	11.29	7.60	8.89	17%
		F1A-P1B-0 ppm	7	9.00	8.91	1.17	6.82	10.28	8.61	9.87	13%
F1A-P1A-0.078 ppm		1	8.91	8.91	*	8.91	8.91	*	*	*	
F1A-P1B-0.078 ppm		7	8.94	9.14	1.33	6.75	10.89	8.00	9.84	15%	
F1A-P1A-0.31 ppm		3	8.64	8.68	1.09	7.53	9.71	7.53	9.71	13%	
F1A-P1B-0.31 ppm		4	9.22	9.48	1.07	7.71	10.21	8.14	10.04	12%	
F1A-P1A-1.25 ppm		1	7.98	7.98	*	7.98	7.98	*	*	*	
F1A-P1B-1.25 ppm		5	7.30	6.74	1.05	6.39	8.84	6.50	8.38	14%	
F1A-P1A-5 ppm		1	8.73	8.73	*	8.73	8.73	*	*	*	
F1A-P1B-5 ppm		2	7.95	7.95	0.12	7.86	8.03	*	*	1%	
F1B-P1A-0.078 ppm		2	7.96	7.96	0.70	7.46	8.45	*	*	9%	
F1B-P1B-0.078 ppm		7	8.81	9.20	1.40	6.07	10.09	8.02	10.06	16%	
F1B-P1A-0.31 ppm		3	8.33	8.01	1.28	7.24	9.74	7.24	9.74	15%	
F1B-P1B-0.31 ppm		3	8.32	8.80	1.10	7.06	9.09	7.06	9.09	13%	
F1B-P1A-1.25 ppm		1	8.79	8.79	*	8.79	8.79	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 ppm		5	6.62	6.94	1.10	4.99	7.94	5.60	7.48	17%	
F1B-P1A-5 ppm		2	7.66	7.66	0.67	7.19	8.13	*	*	9%	
F1B-P1B-5 ppm		4	7.87	7.70	0.95	6.90	9.16	7.08	8.82	12%	

P1 Female Fecal Testosterone Concentration

Design	Dose (ppm)	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
P1A	0	8	103	101	21	70	134	88	122	21%
P1A	0.078	8	106	110	18	82	129	88	120	17%
P1A	0.31	7	93	93	26	66	139	69	108	28%
P1A	1.25	7	103	92	45	50	188	67	127	44%
P1A	5	8	160	112	122	70	366	76	289	76%
P1B	0	8	96	93	40	44	151	62	137	41%
P1B	0.078	8	96	95	24	56	129	78	120	25%
P1B	0.31	7	107	101	22	84	144	95	131	20%
P1B	1.25	8	97	96	24	64	128	71	119	25%
P1B	5	8	81	80	14	62	106	70	90	17%

P1 Male Fecal Testosterone Concentration

Design	Dose (ppm)	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
P1A	0	7	290	299	84	168	428	223	330	29%
P1A	0.078	8	315	271	95	203	478	249	400	30%
P1A	0.31	7	293	290	50	225	364	257	351	17%
P1A	1.25	8	267	268	58	192	365	210	309	22%
P1A	5	8	256	222	116	150	513	177	298	45%
P1B	0	8	317	321	39	265	372	278	347	12%
P1B	0.078	8	299	292	56	225	410	259	324	19%
P1B	0.31	8	300	271	106	195	533	231	335	35%
P1B	1.25	9	296	299	42	212	356	276	328	14%
P1B	5	8	244	238	38	200	314	213	274	15%

P1 Female Fecal Estradiol Concentration										
Design	Dose (ppm)	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
P1A	0	8	141	116	56	109	274	112	153	40%
P1A	0.078	8	159	128	76	97	313	111	217	48%
P1A	0.31	7	363	359	55	294	453	320	413	15%
P1A	1.25	7	1062	1099	170	845	1312	861	1168	16%
P1A	5	7	2882	2820	470	2325	3464	2404	3352	16%
P1B	0	8	120	122	19	89	154	105	127	16%
P1B	0.078	8	173	180	41	98	213	149	207	24%
P1B	0.31	7	376	359	67	285	463	320	459	18%
P1B	1.25	8	944	946	126	783	1119	819	1057	13%
P1B	5	8	2924	2992	334	2414	3452	2611	3123	11%

P1 Male Fecal Estradiol Concentration										
Design	Dose (ppm)	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
P1A	0	7	47	48	11	33	69	39	50	24%
P1A	0.078	8	81	73	29	55	139	60	101	35%
P1A	0.31	7	435	417	104	261	574	388	524	24%
P1A	1.25	8	1170	1164	254	804	1560	956	1394	22%
P1A	5	8	2660	2745	495	1878	3412	2227	2973	19%
P1B	0	8	52	52	12	35	69	39	62	24%
P1B	0.078	8	155	123	94	70	336	76	229	61%
P1B	0.31	8	344	341	128	129	512	256	470	37%
P1B	1.25	9	1164	1091	172	1033	1559	1050	1257	15%
P1B	5	8	2480	2430	292	2027	2953	2279	2714	12%

Estradiol Concentrations in P1 Egg extracts (n=4)

Design	Dose	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
P1A	0	0.144	0.156	0.030	0.100	0.166	0.113	0.164	21%
P1A	0.078	0.222	0.193	0.082	0.157	0.342	0.166	0.306	37%
P1A	0.3125	0.177	0.171	0.056	0.125	0.243	0.128	0.233	31%
P1A	1.25	0.187	0.185	0.058	0.122	0.256	0.131	0.244	31%
P1A	5	0.361	0.344	0.090	0.272	0.485	0.287	0.453	25%
P1B	0	0.112	0.092	0.053	0.075	0.189	0.076	0.168	48%
P1B	0.078	0.085	0.081	0.023	0.065	0.113	0.066	0.108	27%
P1B	0.3125	0.126	0.112	0.035	0.101	0.178	0.104	0.162	28%
P1B	1.25	0.157	0.173	0.056	0.077	0.207	0.100	0.199	36%
P1B	5	0.188	0.182	0.087	0.104	0.282	0.109	0.272	46%

Testosterone Concentrations in P1 Egg extracts (n=4)

Design	Dose	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
P1A	0	2.03	1.93	0.38	1.73	2.53	1.73	2.42	19%
P1A	0.078	2.75	2.82	0.35	2.29	3.09	2.40	3.05	13%
P1A	0.3125	3.92	4.13	1.80	1.97	5.45	2.18	5.45	46%
P1A	1.25	2.37	2.48	0.30	1.94	2.59	2.05	2.59	13%
P1A	5	2.57	2.58	0.06	2.51	2.63	2.52	2.63	2%
P1B	0	2.53	2.49	0.20	2.35	2.81	2.37	2.75	8%
P1B	0.078	1.72	1.73	0.07	1.65	1.80	1.66	1.79	4%
P1B	0.3125	2.36	2.25	0.60	1.85	3.11	1.87	2.98	25%
P1B	1.25	2.32	2.44	0.75	1.34	3.09	1.55	2.98	32%
P1B	5	2.23	2.19	0.31	1.94	2.61	1.96	2.55	14%

Estradiol Concentrations in F1 Egg extracts (n=2 or 4)									
Design	Dose	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
F1A-P1A	0	0.323	0.296	0.103	0.237	0.437	0.237	0.437	32%
F1A-P1A	0.078	0.481	0.481	0.149	0.376	0.587	NC	NC	31%
F1A-P1A	0.3125	0.406	0.406	0.277	0.210	0.602	NC	NC	68%
F1A-P1A	1.25	0.203	0.203	0.051	0.167	0.239	NC	NC	25%
F1A-P1A	5	0.486	0.486	0.016	0.475	0.497	NC	NC	3%
F1B-P1B	0	0.389	0.389	0.126	0.300	0.478	NC	NC	32%
F1B-P1B	0.078	0.340	0.340	0.003	0.338	0.342	NC	NC	1%
F1B-P1B	0.3125	0.459	0.459	0.167	0.341	0.577	NC	NC	36%
F1B-P1B	1.25	0.294	0.294	0.079	0.238	0.350	NC	NC	27%
F1B-P1B	5	0.367	0.367	0.164	0.251	0.483	NC	NC	45%

Testosterone Concentrations in F1 Egg extracts (n=2 or 4)									
Design	Dose	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
F1A-P1A	0	7.43	7.43	2.07	5.96	8.89	NC	NC	28%
F1A-P1A	0.078	9.07	9.07	0.25	8.89	9.24	NC	NC	3%
F1A-P1A	0.3125	9.89	9.89	8.41	3.95	15.84	NC	NC	85%
F1A-P1A	1.25	3.67	3.67	2.61	1.82	5.52	NC	NC	71%
F1A-P1A	5	6.45	6.45	2.16	4.92	7.98	NC	NC	33%
F1B-P1B	0	6.45	6.45	0.34	6.21	6.69	NC	NC	5%
F1B-P1B	0.078	8.04	8.04	0.99	7.33	8.74	NC	NC	12%
F1B-P1B	0.3125	7.48	7.48	4.49	4.31	10.7	NC	NC	60%
F1B-P1B	1.25	7.17	7.17	5.41	3.35	11.0	NC	NC	75%
F1B-P1B	5	5.68	5.68	0.44	5.37	5.99	NC	NC	8%

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Age-FF	P1A-0 ppm	8	38	37	2	36	43	36	40	7%
	P1A-0.078 ppm	8	38	38	2	36	40	36	40	4%
	P1A-0.31 ppm	8	38	38	3	35	43	36	40	7%
	P1A-1.25 ppm	8	38	38	2	36	41	37	40	4%
	P1A-5 ppm	8	38	38	2	36	41	37	40	4%
	P1B-0 ppm	13	39	39	2	36	41	37	40	4%
	P1B-0.078 ppm	11	40	40	2	37	43	40	40	4%
	P1B-0.31 ppm	11	40	40	2	37	45	39	43	6%
	P1B-1.25 ppm	10	39	39	2	36	41	39	40	4%
	P1B-5 ppm	11	39	39	2	36	43	37	40	5%
Age-FEgg	P1A-0 ppm	8	44	43	6	37	57	39	46	14%
	P1A-0.078 ppm	8	43	43	5	35	51	40	48	12%
	P1A-0.31 ppm	8	41	41	4	36	45	37	44	9%
	P1A-1.25 ppm	8	42	42	3	37	46	38	44	8%
	P1A-5 ppm	7	41	41	3	37	45	38	42	7%
	P1B-0 ppm	10	41	39	5	36	52	37	44	12%
	P1B-0.078 ppm	9	40	41	3	38	45	38	43	6%
	P1B-0.31 ppm	9	41	40	4	39	50	39	43	8%
	P1B-1.25 ppm	10	41	40	3	38	47	39	42	7%
	P1B-5 ppm	9	42	42	4	37	51	39	44	10%

F1 Maturation										
Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
AgeFF	F1A-P1A-0 ppm	5	37	37	2	35	39	36	39	4%
	F1A-P1B-0 ppm	7	36	35	3	33	43	33	36	10%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	41	41	*	41	41	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	35	34	2	33	37	33	36	4%
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	35	34	2	34	37	34	37	5%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	34	34	2	33	36	33	36	4%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	36	36	*	36	36	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	38	39	2	35	40	37	40	5%
	F1A-P1A-5 ppm	1	39	39	*	39	39	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	36	36	0	36	36	*	*	0%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	39	40	2	36	41	37	41	6%
	F1B-P1B-0.078 ppm	6	34	33	2	32	38	32	35	7%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	36	36	2	34	39	35	38	5%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	33	33	1	32	34	32	34	3%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	44	44	*	44	44	*	*	*
F1B-P1B-1.25 ppm	5	35	36	2	32	37	33	37	7%	
F1B-P1A-5 ppm	2	40	40	1	39	41	*	*	4%	
F1B-P1B-5 ppm	4	35	35	2	33	38	33	38	6%	
Age-FEgg	F1A-P1A-0 ppm	10	41	41	3	37	45	38	44	8%
	F1A-P1B-0 ppm	12	40	39	3	35	47	37	41	8%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	43	42	3	40	46	40	46	7%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	39	39	1	36	40	39	40	4%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	46	46	4	41	51	43	49	8%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	43	44	5	36	47	38	47	12%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	40	41	3	36	44	38	42	7%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	47	46	6	41	53	42	53	12%
	F1A-P1A-5 ppm	6	43	44	3	39	46	39	45	7%
	F1A-P1B-5 ppm	8	41	42	4	36	49	38	44	10%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	41	41	7	36	46	*	*	17%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	38	38	3	33	42	36	41	8%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	42	43	2	39	43	39	43	6%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	38	40	4	33	41	33	41	11%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	41	39	3	39	47	39	44	9%
F1B-P1B-1.25 ppm	8	44	43	4	39	50	40	48	10%	
F1B-P1A-5 ppm	4	42	42	2	39	44	40	44	5%	
F1B-P1B-5 ppm	6	40	39	5	35	46	37	46	11%	

P1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Necropsy Weight	P1A-0 ppm	8	295	296	30	248	335	272	327	10%
	P1A-0.078 ppm	8	279	273	32	239	321	247	313	12%
	P1A-0.31 ppm	7	283	288	25	246	310	266	309	9%
	P1A-1.25 ppm	7	292	297	20	258	311	274	311	7%
	P1A-5 ppm	7	291	287	34	241	348	272	314	12%
	P1B-0 ppm	7	291	301	19	261	318	274	301	7%
	P1B-0.078 ppm	8	286	281	24	249	320	271	312	8%
	P1B-0.31 ppm	7	289	269	45	251	360	257	345	15%
	P1B-1.25 ppm	8	295	289	27	262	347	279	312	9%
	P1B-5 ppm	8	294	286	40	244	363	264	328	14%
Thyroid Weight (g)	P1A-0 ppm	8	0.038	0.035	0.016	0.021	0.073	0.025	0.043	43%
	P1A-0.078 ppm	8	0.041	0.040	0.013	0.025	0.068	0.032	0.047	31%
	P1A-0.31 ppm	7	0.038	0.038	0.012	0.024	0.061	0.029	0.042	32%
	P1A-1.25 ppm	7	0.032	0.028	0.012	0.022	0.056	0.024	0.036	37%
	P1A-5 ppm	7	0.038	0.038	0.009	0.026	0.048	0.028	0.048	24%
	P1B-0 ppm	7	0.055	0.054	0.014	0.037	0.074	0.040	0.068	25%
	P1B-0.078 ppm	8	0.042	0.040	0.008	0.033	0.056	0.036	0.047	18%
	P1B-0.31 ppm	7	0.048	0.044	0.027	0.022	0.101	0.022	0.055	56%
	P1B-1.25 ppm	8	0.038	0.031	0.017	0.022	0.067	0.023	0.055	45%
	P1B-5 ppm	8	0.046	0.045	0.015	0.024	0.067	0.033	0.061	34%
Adrenal Gland Weight (g)	P1A-0 ppm	8	0.031	0.033	0.014	0.006	0.053	0.023	0.037	44%
	P1A-0.078 ppm	7	0.038	0.031	0.017	0.022	0.066	0.027	0.057	45%
	P1A-0.31 ppm	7	0.031	0.029	0.015	0.012	0.051	0.017	0.043	49%
	P1A-1.25 ppm	7	0.029	0.024	0.013	0.016	0.047	0.019	0.044	45%
	P1A-5 ppm	7	0.028	0.030	0.015	0.005	0.048	0.014	0.039	53%
	P1B-0 ppm	7	0.038	0.030	0.022	0.012	0.064	0.015	0.064	58%
	P1B-0.078 ppm	8	0.046	0.040	0.027	0.014	0.091	0.029	0.071	58%
	P1B-0.31 ppm	7	0.037	0.030	0.016	0.020	0.060	0.023	0.054	42%
	P1B-1.25 ppm	8	0.035	0.028	0.021	0.018	0.075	0.019	0.051	59%
	P1B-5 ppm	8	0.042	0.044	0.013	0.016	0.063	0.037	0.048	32%
Liver Weight (g)	P1A-0 ppm	8	9.72	9.19	1.65	7.97	12.96	8.47	10.84	17%
	P1A-0.078 ppm	8	10.22	9.50	2.17	7.46	13.88	8.90	12.36	21%
	P1A-0.31 ppm	7	9.56	9.22	1.46	8.45	12.59	8.57	10.09	15%

P1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	P1A-1.25 ppm	7	9.93	9.52	1.70	8.11	12.98	8.44	10.89	17%
	P1A-5 ppm	7	11.06	11.35	1.53	8.60	13.15	9.81	12.12	14%
	P1B-0 ppm	7	9.98	10.44	1.15	8.10	11.20	8.77	10.75	11%
	P1B-0.078 ppm	8	10.11	9.22	2.52	7.39	14.19	8.26	12.79	25%
	P1B-0.31 ppm	7	9.40	9.00	1.68	8.05	12.84	8.07	9.77	18%
	P1B-1.25 ppm	8	9.62	9.53	0.96	8.47	11.00	8.73	10.61	10%
	P1B-5 ppm	8	9.45	9.50	1.56	7.06	11.67	8.09	10.86	16%
Brain Weight (g)	P1A-0 ppm	8	0.830	0.828	0.044	0.778	0.891	0.789	0.866	5%
	P1A-0.078 ppm	8	0.828	0.818	0.049	0.764	0.916	0.795	0.865	6%
	P1A-0.31 ppm	7	0.800	0.833	0.093	0.642	0.911	0.709	0.862	12%
	P1A-1.25 ppm	7	0.797	0.779	0.079	0.683	0.941	0.767	0.835	10%
	P1A-5 ppm	7	0.834	0.852	0.051	0.744	0.899	0.797	0.865	6%
	P1B-0 ppm	7	0.826	0.826	0.045	0.764	0.881	0.784	0.874	5%
	P1B-0.078 ppm	8	0.781	0.779	0.068	0.672	0.887	0.726	0.834	9%
	P1B-0.31 ppm	7	0.809	0.807	0.096	0.623	0.903	0.776	0.901	12%
	P1B-1.25 ppm	8	0.833	0.840	0.048	0.758	0.907	0.794	0.865	6%
	P1B-5 ppm	8	0.819	0.810	0.071	0.734	0.938	0.748	0.875	9%
Left Ovary Weight (g)	P1A-0 ppm	8	7.93	8.22	1.32	5.61	9.57	6.96	9.01	17%
	P1A-0.078 ppm	8	7.49	7.68	2.92	4.19	13.30	4.94	8.52	39%
	P1A-0.31 ppm	7	7.68	7.41	1.56	5.93	10.76	6.72	8.23	20%
	P1A-1.25 ppm	7	8.28	8.77	2.05	5.14	11.19	6.40	9.73	25%
	P1A-5 ppm	7	10.42	10.10	4.70	5.78	19.54	6.59	12.14	45%
	P1B-0 ppm	7	9.01	9.08	1.34	7.39	11.08	7.53	10.24	15%
	P1B-0.078 ppm	8	9.62	8.82	2.50	6.89	13.34	7.56	12.39	26%
	P1B-0.31 ppm	7	7.28	7.19	1.68	5.03	10.47	6.39	7.80	23%
	P1B-1.25 ppm	8	8.02	7.85	2.39	3.70	11.72	7.06	9.84	30%
	P1B-5 ppm	8	9.34	10.02	2.07	5.88	11.45	7.58	11.08	22%
No. eggs > 4mm	P1A-0 ppm	8	6.00	4.00	2.88	4.00	11.00	4.00	8.75	48%
	P1A-0.078 ppm	8	7.75	6.00	4.46	4.00	16.00	4.25	11.75	58%
	P1A-0.31 ppm	7	4.71	5.00	0.76	4.00	6.00	4.00	5.00	16%
	P1A-1.25 ppm	7	5.14	5.00	1.22	4.00	7.00	4.00	6.00	24%
	P1A-5 ppm	7	6.29	5.00	2.87	4.00	12.00	4.00	8.00	46%
	P1B-0 ppm	7	4.43	4.00	0.54	4.00	5.00	4.00	5.00	12%

P1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	P1B-0.078 ppm	8	5.88	5.50	1.36	4.00	8.00	5.00	7.00	23%
	P1B-0.31 ppm	7	6.43	5.00	3.82	4.00	15.00	5.00	6.00	59%
	P1B-1.25 ppm	8	5.00	5.00	1.41	3.00	7.00	4.00	6.50	28%
	P1B-5 ppm	8	5.63	5.00	1.69	4.00	9.00	4.25	6.75	30%
Left Oviduct Weight (g)	P1A-0 ppm	8	11.5	10.8	4.2	7.1	19.8	8.0	14.4	36%
	P1A-0.078 ppm	8	13.4	11.3	4.6	9.7	23.0	10.2	16.2	34%
	P1A-0.31 ppm	7	13.0	12.1	3.4	9.1	19.2	9.7	14.8	26%
	P1A-1.25 ppm	7	9.6	10.9	1.9	6.5	11.3	7.8	11.0	20%
	P1A-5 ppm	7	12.3	11.7	2.8	9.4	16.5	9.9	15.7	23%
	P1B-0 ppm	7	11.0	11.1	1.0	9.6	12.3	9.8	11.8	9%
	P1B-0.078 ppm	8	11.9	11.9	0.8	10.8	13.3	11.4	12.3	6%
	P1B-0.31 ppm	7	10.4	9.8	1.4	9.1	13.0	9.4	11.2	13%
	P1B-1.25 ppm	8	11.7	11.9	1.6	8.5	13.2	10.9	13.0	13%
	P1B-5 ppm	8	11.8	12.0	2.3	8.1	15.5	10.3	13.1	19%
Ratio of Thyroid to Body Weight	P1A-0 ppm	8	0.00013	0.00013	0.00005	0.00006	0.00022	0.00010	0.00015	38%
	P1A-0.078 ppm	8	0.00015	0.00016	0.00004	0.00009	0.00021	0.00010	0.00018	27%
	P1A-0.31 ppm	7	0.00013	0.00012	0.00003	0.00010	0.00020	0.00011	0.00014	23%
	P1A-1.25 ppm	7	0.00011	0.00011	0.00004	0.00007	0.00018	0.00008	0.00013	36%
	P1A-5 ppm	7	0.00013	0.00014	0.00003	0.00008	0.00017	0.00010	0.00015	23%
	P1B-0 ppm	7	0.00019	0.00020	0.00004	0.00012	0.00023	0.00015	0.00023	21%
	P1B-0.078 ppm	8	0.00015	0.00013	0.00004	0.00012	0.00023	0.00012	0.00017	27%
	P1B-0.31 ppm	7	0.00016	0.00016	0.00007	0.00008	0.00028	0.00009	0.00019	44%
	P1B-1.25 ppm	8	0.00013	0.00011	0.00006	0.00007	0.00024	0.00008	0.00018	46%
	P1B-5 ppm	8	0.00016	0.00016	0.00005	0.00008	0.00025	0.00011	0.00020	31%
Ratio of Adrenal Gland to Body Weight	P1A-0 ppm	8	0.00010	0.00012	0.00004	0.00002	0.00016	0.00008	0.00013	40%
	P1A-0.078 ppm	7	0.00013	0.00011	0.00005	0.00007	0.00021	0.00010	0.00021	38%
	P1A-0.31 ppm	7	0.00011	0.00011	0.00005	0.00005	0.00018	0.00006	0.00016	45%
	P1A-1.25 ppm	7	0.00010	0.00008	0.00004	0.00006	0.00017	0.00006	0.00014	40%
	P1A-5 ppm	7	0.00009	0.00011	0.00005	0.00002	0.00015	0.00005	0.00014	56%
	P1B-0 ppm	7	0.00013	0.00010	0.00007	0.00005	0.00021	0.00005	0.00020	54%
	P1B-0.078 ppm	8	0.00016	0.00015	0.00009	0.00004	0.00033	0.00009	0.00024	56%

P1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	P1B-0.31 ppm	7	0.00013	0.00011	0.00006	0.00006	0.00024	0.00008	0.00017	46%
	P1B-1.25 ppm	8	0.00012	0.00010	0.00007	0.00005	0.00024	0.00007	0.00018	58%
	P1B-5 ppm	8	0.00015	0.00016	0.00005	0.00005	0.00023	0.00011	0.00019	33%
Ratio of Liver to Body Weight	P1A-0 ppm	8	0.033	0.031	0.004	0.029	0.039	0.030	0.036	11%
	P1A-0.078 ppm	8	0.037	0.035	0.007	0.028	0.048	0.031	0.043	19%
	P1A-0.31 ppm	7	0.034	0.032	0.004	0.027	0.041	0.031	0.038	13%
	P1A-1.25 ppm	7	0.034	0.034	0.005	0.029	0.044	0.029	0.037	15%
	P1A-5 ppm	7	0.038	0.037	0.003	0.034	0.042	0.035	0.042	9%
	P1B-0 ppm	7	0.034	0.035	0.003	0.031	0.039	0.031	0.036	9%
	P1B-0.078 ppm	8	0.035	0.033	0.008	0.027	0.051	0.030	0.040	22%
	P1B-0.31 ppm	7	0.033	0.031	0.004	0.027	0.038	0.028	0.037	13%
	P1B-1.25 ppm	8	0.033	0.032	0.003	0.029	0.039	0.030	0.035	10%
	P1B-5 ppm	8	0.032	0.032	0.005	0.029	0.043	0.029	0.034	15%
Ratio of Brain to Body Weight	P1A-0 ppm	8	0.0028	0.0027	0.0004	0.0024	0.0035	0.0026	0.0032	13%
	P1A-0.078 ppm	8	0.0030	0.0030	0.0003	0.0026	0.0033	0.0028	0.0032	8%
	P1A-0.31 ppm	7	0.0029	0.0027	0.0005	0.0021	0.0035	0.0025	0.0034	18%
	P1A-1.25 ppm	7	0.0027	0.0027	0.0003	0.0022	0.0032	0.0026	0.0030	12%
	P1A-5 ppm	7	0.0029	0.0029	0.0004	0.0024	0.0034	0.0025	0.0033	14%
	P1B-0 ppm	7	0.0028	0.0028	0.0002	0.0027	0.0031	0.0027	0.0030	6%
	P1B-0.078 ppm	8	0.0028	0.0029	0.0004	0.0021	0.0032	0.0024	0.0030	13%
	P1B-0.31 ppm	7	0.0029	0.0029	0.0006	0.0017	0.0036	0.0026	0.0034	21%
	P1B-1.25 ppm	8	0.0028	0.0028	0.0002	0.0026	0.0031	0.0026	0.0030	7%
	P1B-5 ppm	8	0.0028	0.0028	0.0004	0.0022	0.0034	0.0025	0.0031	13%
Ratio of Left Ovary to Body Weight	P1A-0 ppm	8	0.027	0.028	0.004	0.020	0.032	0.023	0.031	16%
	P1A-0.078 ppm	8	0.027	0.025	0.010	0.016	0.042	0.018	0.035	35%
	P1A-0.31 ppm	7	0.027	0.026	0.005	0.021	0.035	0.025	0.031	17%
	P1A-1.25 ppm	7	0.028	0.030	0.007	0.018	0.038	0.023	0.036	25%
	P1A-5 ppm	7	0.035	0.033	0.014	0.024	0.062	0.024	0.042	39%
	P1B-0 ppm	7	0.031	0.030	0.005	0.025	0.040	0.029	0.032	16%
	P1B-0.078 ppm	8	0.033	0.033	0.007	0.025	0.042	0.026	0.041	21%

P1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	P1B-0.31 ppm	7	0.025	0.027	0.005	0.018	0.031	0.019	0.030	20%
	P1B-1.25 ppm	8	0.027	0.027	0.008	0.013	0.037	0.023	0.034	28%
	P1B-5 ppm	8	0.032	0.032	0.005	0.024	0.040	0.028	0.035	15%
Ratio of Left Oviduct to Body Weight	P1A-0 ppm	8	0.039	0.038	0.015	0.023	0.071	0.027	0.045	38%
	P1A-0.078 ppm	8	0.048	0.042	0.013	0.038	0.072	0.038	0.060	28%
	P1A-0.31 ppm	7	0.046	0.049	0.012	0.029	0.062	0.032	0.053	25%
	P1A-1.25 ppm	7	0.033	0.035	0.007	0.023	0.042	0.028	0.036	20%
	P1A-5 ppm	7	0.043	0.040	0.011	0.030	0.060	0.033	0.053	26%
	P1B-0 ppm	7	0.038	0.037	0.004	0.033	0.043	0.034	0.042	11%
	P1B-0.078 ppm	8	0.042	0.043	0.004	0.037	0.047	0.038	0.044	8%
	P1B-0.31 ppm	7	0.036	0.037	0.005	0.026	0.043	0.035	0.040	14%
	P1B-1.25 ppm	8	0.040	0.039	0.007	0.029	0.048	0.035	0.046	17%
	P1B-5 ppm	8	0.040	0.038	0.006	0.033	0.048	0.035	0.046	15%
Ratio of Thyroid to Brain	P1A-0 ppm	8	0.046	0.045	0.021	0.024	0.093	0.029	0.051	46%
	P1A-0.078 ppm	8	0.050	0.051	0.015	0.031	0.078	0.036	0.057	30%
	P1A-0.31 ppm	7	0.049	0.045	0.023	0.027	0.094	0.031	0.056	46%
	P1A-1.25 ppm	7	0.039	0.036	0.011	0.028	0.059	0.032	0.047	28%
	P1A-5 ppm	7	0.045	0.042	0.009	0.035	0.057	0.035	0.056	20%
	P1B-0 ppm	7	0.067	0.069	0.017	0.042	0.087	0.053	0.082	25%
	P1B-0.078 ppm	8	0.054	0.054	0.010	0.040	0.072	0.043	0.060	19%
	P1B-0.31 ppm	7	0.063	0.056	0.046	0.026	0.163	0.028	0.061	73%
	P1B-1.25 ppm	8	0.046	0.038	0.020	0.027	0.078	0.028	0.066	45%
	P1B-5 ppm	8	0.057	0.053	0.020	0.030	0.085	0.038	0.078	36%
Ratio of Adrenal Gland to Brain	P1A-0 ppm	8	0.038	0.040	0.017	0.008	0.068	0.027	0.045	46%
	P1A-0.078 ppm	7	0.045	0.036	0.020	0.026	0.075	0.034	0.072	44%
	P1A-0.31 ppm	7	0.039	0.034	0.020	0.014	0.072	0.026	0.053	51%
	P1A-1.25 ppm	7	0.036	0.034	0.015	0.019	0.062	0.023	0.047	43%
	P1A-5 ppm	7	0.034	0.036	0.019	0.006	0.065	0.017	0.045	56%
	P1B-0 ppm	7	0.046	0.036	0.027	0.015	0.078	0.017	0.075	58%
	P1B-0.078 ppm	8	0.058	0.053	0.030	0.019	0.108	0.036	0.082	51%
	P1B-0.31 ppm	7	0.045	0.038	0.015	0.023	0.066	0.037	0.060	34%

P1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	P1B-1.25 ppm	8	0.042	0.033	0.025	0.019	0.091	0.024	0.060	58%
	P1B-5 ppm	8	0.052	0.054	0.017	0.022	0.078	0.040	0.062	33%
Ratio of Liver to Brain	P1A-0 ppm	8	11.7	11.1	2.0	8.9	15.0	10.3	13.6	17%
	P1A-0.078 ppm	8	12.3	11.8	2.2	9.4	16.2	11.0	14.4	18%
	P1A-0.31 ppm	7	12.1	11.1	2.3	9.9	15.7	10.1	14.7	19%
	P1A-1.25 ppm	7	12.5	11.4	2.5	10.6	16.7	11.0	15.5	20%
	P1A-5 ppm	7	13.3	13.3	2.3	10.5	17.7	11.4	14.0	17%
	P1B-0 ppm	7	12.1	12.4	1.5	9.9	14.1	10.3	13.2	12%
	P1B-0.078 ppm	8	13.1	11.1	3.8	9.6	20.0	10.4	16.4	29%
	P1B-0.31 ppm	7	11.7	10.8	2.3	10.0	15.6	10.0	14.3	19%
	P1B-1.25 ppm	8	11.6	11.8	0.9	10.0	12.7	10.7	12.3	8%
	P1B-5 ppm	8	11.6	11.7	1.9	9.1	14.9	9.8	12.7	16%
Ratio of Left Ovary to Brain	P1A-0 ppm	8	9.56	9.41	1.61	7.21	12.18	8.22	10.79	17%
	P1A-0.078 ppm	8	9.03	8.99	3.37	4.94	15.28	6.17	10.75	37%
	P1A-0.31 ppm	7	9.68	9.03	2.05	7.79	13.39	8.16	11.55	21%
	P1A-1.25 ppm	7	10.32	11.23	1.99	6.69	11.90	8.35	11.64	19%
	P1A-5 ppm	7	12.79	11.67	6.70	7.03	26.25	7.33	15.22	52%
	P1B-0 ppm	7	10.94	10.51	1.83	9.24	14.50	9.60	12.02	17%
	P1B-0.078 ppm	8	12.60	10.68	4.33	8.45	19.86	9.21	17.10	34%
	P1B-0.31 ppm	7	9.02	8.64	1.74	6.24	11.63	8.23	10.51	19%
	P1B-1.25 ppm	8	9.59	9.49	2.67	4.67	12.92	8.30	11.90	28%
	P1B-5 ppm	8	11.46	11.60	2.72	7.99	14.62	8.76	14.39	24%
Ratio of Left Oviduct to Brain	P1A-0 ppm	8	14.03	12.48	5.64	8.93	25.43	9.76	17.84	40%
	P1A-0.078 ppm	8	16.10	13.46	5.30	12.58	27.65	12.77	19.02	33%
	P1A-0.31 ppm	7	16.40	15.08	4.54	10.88	23.89	13.32	20.81	28%
	P1A-1.25 ppm	7	12.13	11.72	2.63	8.43	16.60	10.15	13.59	22%
	P1A-5 ppm	7	14.79	14.24	3.32	11.06	19.21	11.75	18.12	22%
	P1B-0 ppm	7	13.35	13.61	1.52	10.92	15.49	12.24	14.40	11%
	P1B-0.078 ppm	8	15.36	14.87	1.42	13.34	17.53	14.66	16.88	9%
	P1B-0.31 ppm	7	12.95	12.66	1.65	10.94	15.17	11.27	14.41	13%
	P1B-1.25 ppm	8	14.08	14.44	2.31	9.81	16.71	12.71	16.30	16%
	P1B-5 ppm	8	14.28	14.16	1.92	10.96	16.94	13.10	16.09	13%

P1 Male Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Necropsy Weight	P1A-0 ppm	7	223	220	14	210	251	210	229	6%
	P1A-0.078 ppm	8	232	231	10	221	253	223	237	4%
	P1A-0.31 ppm	7	239	236	20	208	266	226	260	8%
	P1A-1.25 ppm	8	227	227	21	190	257	217	245	9%
	P1A-5 ppm	8	237	241	20	204	259	220	255	8%
	P1B-0 ppm	7	226	229	15	206	251	211	232	7%
	P1B-0.078 ppm	8	240	240	18	211	271	229	250	7%
	P1B-0.31 ppm	8	227	229	14	204	246	215	239	6%
	P1B-1.25 ppm	9	241	237	32	211	318	220	251	13%
	P1B-5 ppm	8	240	237	25	198	271	222	265	11%
Cloacal Gland Weight (g)	P1A-0 ppm	7	2.11	2.38	0.83	0.38	2.82	1.94	2.77	39%
	P1A-0.078 ppm	8	1.42	1.48	1.16	0.15	2.86	0.16	2.54	82%
	P1A-0.31 ppm	7	1.62	1.69	0.98	0.19	2.90	0.49	2.42	60%
	P1A-1.25 ppm	8	1.42	1.65	1.11	0.14	3.23	0.24	2.20	78%
	P1A-5 ppm	8	1.56	1.64	1.00	0.14	2.95	0.47	2.38	64%
	P1B-0 ppm	7	0.87	0.43	0.92	0.17	2.58	0.19	1.73	106%
	P1B-0.078 ppm	8	1.62	1.59	1.34	0.20	3.15	0.27	2.93	83%
	P1B-0.31 ppm	8	2.18	2.27	1.02	0.18	3.48	1.62	2.93	47%
	P1B-1.25 ppm	9	2.14	2.18	1.59	0.18	4.37	0.38	3.67	74%
	P1B-5 ppm	8	2.16	2.14	0.96	0.58	3.69	1.61	2.95	44%
Thyroid Weight (g)	P1A-0 ppm	7	0.028	0.034	0.014	0.011	0.043	0.015	0.040	48%
	P1A-0.078 ppm	8	0.030	0.029	0.011	0.016	0.052	0.022	0.037	37%
	P1A-0.31 ppm	7	0.024	0.023	0.008	0.014	0.033	0.014	0.032	33%
	P1A-1.25 ppm	8	0.028	0.026	0.012	0.013	0.044	0.017	0.041	44%
	P1A-5 ppm	8	0.029	0.020	0.020	0.014	0.071	0.015	0.041	70%
	P1B-0 ppm	7	0.027	0.030	0.009	0.017	0.040	0.019	0.033	32%
	P1B-0.078 ppm	8	0.034	0.034	0.009	0.021	0.049	0.026	0.041	26%
	P1B-0.31 ppm	8	0.033	0.029	0.012	0.022	0.056	0.023	0.044	38%
	P1B-1.25 ppm	9	0.036	0.037	0.010	0.021	0.052	0.026	0.043	29%
	P1B-5 ppm	8	0.027	0.026	0.007	0.017	0.040	0.021	0.032	28%
Adrenal Gland Weight (g)	P1A-0 ppm	7	0.035	0.040	0.011	0.018	0.050	0.024	0.042	31%
	P1A-0.078 ppm	8	0.034	0.035	0.013	0.013	0.051	0.023	0.047	39%

P1 Male Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	P1A-0.31 ppm	7	0.032	0.033	0.012	0.012	0.045	0.024	0.042	36%
	P1A-1.25 ppm	8	0.035	0.029	0.019	0.015	0.070	0.022	0.052	55%
	P1A-5 ppm	8	0.032	0.029	0.012	0.019	0.051	0.023	0.044	37%
	P1B-0 ppm	7	0.045	0.040	0.014	0.030	0.069	0.031	0.056	31%
	P1B-0.078 ppm	8	0.044	0.044	0.017	0.021	0.067	0.028	0.063	40%
	P1B-0.31 ppm	8	0.039	0.037	0.010	0.025	0.056	0.032	0.046	25%
	P1B-1.25 ppm	9	0.038	0.038	0.008	0.022	0.048	0.033	0.044	21%
	P1B-5 ppm	8	0.033	0.031	0.009	0.018	0.045	0.024	0.042	29%
Liver Weight (g)	P1A-0 ppm	7	4.47	4.47	0.67	3.84	5.74	3.95	4.83	15%
	P1A-0.078 ppm	8	4.83	4.69	0.48	4.34	5.57	4.42	5.37	10%
	P1A-0.31 ppm	7	5.48	5.24	0.65	4.81	6.52	4.92	6.23	12%
	P1A-1.25 ppm	8	4.81	4.87	0.42	4.30	5.31	4.35	5.20	9%
	P1A-5 ppm	8	5.04	5.15	0.65	4.24	5.91	4.31	5.61	13%
	P1B-0 ppm	7	4.75	4.65	0.51	4.12	5.72	4.50	5.04	11%
	P1B-0.078 ppm	8	4.93	4.80	0.72	4.05	6.51	4.53	5.11	15%
	P1B-0.31 ppm	8	4.84	4.71	0.90	3.73	6.60	4.17	5.38	19%
	P1B-1.25 ppm	9	5.00	4.64	1.15	3.94	7.35	4.26	5.66	23%
	P1B-5 ppm	8	4.80	4.59	0.75	3.61	5.99	4.43	5.46	16%
Left Testis Weight (g)	P1A-0 ppm	7	3.35	3.30	0.47	2.78	4.16	2.89	3.61	14%
	P1A-0.078 ppm	8	3.25	3.20	0.51	2.65	4.05	2.77	3.71	16%
	P1A-0.31 ppm	7	3.54	3.52	0.17	3.28	3.84	3.47	3.59	5%
	P1A-1.25 ppm	8	3.24	3.26	0.47	2.63	3.85	2.74	3.68	15%
	P1A-5 ppm	8	3.34	3.14	0.88	2.26	5.07	2.76	3.85	26%
	P1B-0 ppm	7	3.17	3.07	0.49	2.45	3.76	2.80	3.76	15%
	P1B-0.078 ppm	8	3.40	3.16	0.47	2.99	4.26	3.03	3.80	14%
	P1B-0.31 ppm	8	3.30	3.35	0.46	2.58	4.03	2.88	3.56	14%
	P1B-1.25 ppm	9	3.35	3.39	0.44	2.65	3.98	2.99	3.71	13%
	P1B-5 ppm	8	3.12	3.51	0.80	2.05	4.01	2.15	3.75	26%
Right Testis Weight (g)	P1A-0 ppm	7	3.32	3.42	0.45	2.63	4.01	2.88	3.51	14%
	P1A-0.078 ppm	8	3.33	3.49	0.37	2.65	3.71	2.99	3.60	11%
	P1A-0.31 ppm	7	3.35	3.39	0.48	2.42	3.75	3.11	3.75	14%
	P1A-1.25 ppm	8	3.22	3.49	0.71	1.96	3.84	2.54	3.79	22%
	P1A-5 ppm	8	3.15	3.02	0.47	2.71	4.18	2.84	3.33	15%

P1 Male Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	P1B-0 ppm	7	3.12	2.97	0.53	2.62	4.05	2.65	3.61	17%
	P1B-0.078 ppm	8	3.56	3.72	0.39	2.96	3.97	3.11	3.84	11%
	P1B-0.31 ppm	8	3.33	3.29	0.30	3.02	4.00	3.12	3.38	9%
	P1B-1.25 ppm	9	3.30	3.12	0.73	2.60	4.68	2.67	3.87	22%
	P1B-5 ppm	8	3.10	3.08	0.53	2.44	3.79	2.57	3.68	17%
Brain Weight (g)	P1A-0 ppm	7	0.836	0.843	0.034	0.789	0.886	0.799	0.860	4%
	P1A-0.078 ppm	8	0.809	0.825	0.030	0.763	0.835	0.777	0.832	4%
	P1A-0.31 ppm	7	0.828	0.843	0.130	0.584	1.006	0.777	0.891	16%
	P1A-1.25 ppm	8	0.834	0.835	0.066	0.728	0.967	0.810	0.842	8%
	P1A-5 ppm	8	0.766	0.801	0.180	0.365	0.953	0.711	0.882	23%
	P1B-0 ppm	7	0.837	0.819	0.047	0.784	0.899	0.797	0.893	6%
	P1B-0.078 ppm	8	0.823	0.835	0.077	0.724	0.958	0.750	0.866	9%
	P1B-0.31 ppm	8	0.838	0.843	0.057	0.741	0.928	0.802	0.878	7%
	P1B-1.25 ppm	9	0.810	0.812	0.093	0.659	0.972	0.736	0.867	11%
	P1B-5 ppm	8	0.839	0.832	0.061	0.771	0.958	0.786	0.873	7%
Ratio of Thyroid to Body Weight	P1A-0 ppm	7	0.00013	0.00015	0.00006	0.00005	0.00019	0.00007	0.00018	46%
	P1A-0.078 ppm	8	0.00013	0.00012	0.00005	0.00007	0.00023	0.00010	0.00017	38%
	P1A-0.31 ppm	7	0.00010	0.00011	0.00003	0.00005	0.00014	0.00006	0.00013	30%
	P1A-1.25 ppm	8	0.00012	0.00011	0.00005	0.00007	0.00019	0.00007	0.00018	42%
	P1A-5 ppm	8	0.00012	0.00009	0.00008	0.00006	0.00028	0.00006	0.00017	67%
	P1B-0 ppm	7	0.00012	0.00013	0.00004	0.00008	0.00017	0.00008	0.00015	33%
	P1B-0.078 ppm	8	0.00014	0.00014	0.00004	0.00009	0.00020	0.00011	0.00018	29%
	P1B-0.31 ppm	8	0.00015	0.00014	0.00005	0.00009	0.00024	0.00010	0.00018	33%
	P1B-1.25 ppm	9	0.00015	0.00015	0.00005	0.00007	0.00022	0.00012	0.00019	33%
	P1B-5 ppm	8	0.00011	0.00011	0.00003	0.00008	0.00017	0.00008	0.00013	27%
Ratio of Adrenal Gland to Body Weight	P1A-0 ppm	7	0.00016	0.00018	0.00005	0.00009	0.00022	0.00011	0.00020	31%
	P1A-0.078 ppm	8	0.00015	0.00014	0.00006	0.00006	0.00023	0.00010	0.00020	40%
	P1A-0.31 ppm	7	0.00013	0.00015	0.00004	0.00005	0.00017	0.00010	0.00017	31%
	P1A-1.25 ppm	8	0.00016	0.00013	0.00009	0.00006	0.00032	0.00009	0.00023	56%
	P1A-5 ppm	8	0.00014	0.00012	0.00006	0.00007	0.00023	0.00010	0.00019	43%
	P1B-0 ppm	7	0.00020	0.00017	0.00006	0.00014	0.00030	0.00015	0.00024	30%

P1 Male Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	P1B-0.078 ppm	8	0.00018	0.00018	0.00008	0.00009	0.00032	0.00012	0.00025	44%
	P1B-0.31 ppm	8	0.00017	0.00017	0.00004	0.00011	0.00023	0.00014	0.00021	24%
	P1B-1.25 ppm	9	0.00016	0.00017	0.00004	0.00007	0.00022	0.00014	0.00019	25%
	P1B-5 ppm	8	0.00013	0.00013	0.00003	0.00009	0.00017	0.00010	0.00017	23%
Ratio of Liver to Body Weight	P1A-0 ppm	7	0.020	0.020	0.002	0.018	0.023	0.018	0.022	9%
	P1A-0.078 ppm	8	0.021	0.020	0.002	0.019	0.024	0.020	0.022	7%
	P1A-0.31 ppm	7	0.023	0.023	0.002	0.019	0.026	0.021	0.025	10%
	P1A-1.25 ppm	8	0.021	0.021	0.002	0.019	0.026	0.020	0.022	11%
	P1A-5 ppm	8	0.021	0.021	0.001	0.019	0.024	0.020	0.022	7%
	P1B-0 ppm	7	0.021	0.020	0.003	0.018	0.025	0.018	0.024	13%
	P1B-0.078 ppm	8	0.020	0.021	0.002	0.017	0.024	0.019	0.021	10%
	P1B-0.31 ppm	8	0.021	0.021	0.003	0.018	0.027	0.019	0.023	14%
	P1B-1.25 ppm	9	0.021	0.020	0.003	0.017	0.025	0.019	0.023	13%
	P1B-5 ppm	8	0.020	0.020	0.001	0.018	0.023	0.019	0.021	7%
Ratio of Left Testis to Body Weight	P1A-0 ppm	7	0.015	0.014	0.001	0.013	0.017	0.014	0.016	9%
	P1A-0.078 ppm	8	0.014	0.014	0.002	0.011	0.017	0.012	0.017	17%
	P1A-0.31 ppm	7	0.015	0.015	0.001	0.013	0.017	0.014	0.015	8%
	P1A-1.25 ppm	8	0.014	0.014	0.002	0.011	0.017	0.012	0.016	16%
	P1A-5 ppm	8	0.014	0.013	0.003	0.009	0.020	0.012	0.017	24%
	P1B-0 ppm	7	0.014	0.015	0.002	0.011	0.016	0.013	0.015	12%
	P1B-0.078 ppm	8	0.014	0.014	0.002	0.012	0.016	0.013	0.016	12%
	P1B-0.31 ppm	8	0.014	0.014	0.002	0.013	0.018	0.013	0.015	12%
	P1B-1.25 ppm	9	0.014	0.014	0.002	0.012	0.017	0.013	0.016	13%
	P1B-5 ppm	8	0.013	0.015	0.003	0.009	0.015	0.010	0.015	22%
Ratio of Right Testis to Body Weight	P1A-0 ppm	7	0.015	0.015	0.002	0.012	0.016	0.013	0.016	10%
	P1A-0.078 ppm	8	0.014	0.015	0.002	0.010	0.016	0.013	0.016	14%
	P1A-0.31 ppm	7	0.014	0.014	0.002	0.012	0.016	0.012	0.016	13%
	P1A-1.25 ppm	8	0.014	0.014	0.003	0.009	0.020	0.011	0.016	24%
	P1A-5 ppm	8	0.013	0.013	0.002	0.011	0.018	0.012	0.014	15%
	P1B-0 ppm	7	0.014	0.013	0.002	0.012	0.016	0.012	0.016	12%

P1 Male Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	P1B-0.078 ppm	8	0.015	0.015	0.002	0.012	0.018	0.013	0.017	14%
	P1B-0.31 ppm	8	0.015	0.015	0.001	0.013	0.017	0.014	0.015	8%
	P1B-1.25 ppm	9	0.014	0.014	0.002	0.010	0.017	0.012	0.016	17%
	P1B-5 ppm	8	0.013	0.013	0.002	0.010	0.015	0.012	0.014	12%
Ratio of Cloacal Gland to Body Weight	P1A-0 ppm	7	0.0094	0.0107	0.0036	0.0018	0.0126	0.0089	0.0115	38%
	P1A-0.078 ppm	8	0.0062	0.0066	0.0051	0.0006	0.0121	0.0007	0.0113	82%
	P1A-0.31 ppm	7	0.0071	0.0071	0.0044	0.0007	0.0126	0.0018	0.0107	63%
	P1A-1.25 ppm	8	0.0063	0.0069	0.0050	0.0006	0.0146	0.0010	0.0096	80%
	P1A-5 ppm	8	0.0065	0.0065	0.0042	0.0007	0.0132	0.0021	0.0095	65%
	P1B-0 ppm	7	0.0038	0.0020	0.0038	0.0007	0.0103	0.0008	0.0082	101%
	P1B-0.078 ppm	8	0.0070	0.0068	0.0059	0.0008	0.0141	0.0011	0.0128	85%
	P1B-0.31 ppm	8	0.0096	0.0094	0.0045	0.0009	0.0150	0.0072	0.0138	47%
	P1B-1.25 ppm	9	0.0089	0.0103	0.0067	0.0007	0.0196	0.0016	0.0139	75%
	P1B-5 ppm	8	0.0091	0.0087	0.0039	0.0024	0.0141	0.0066	0.0130	43%
Ratio of Brain to Body Weight	P1A-0 ppm	7	0.0038	0.0038	0.0003	0.0032	0.0041	0.0038	0.0040	7%
	P1A-0.078 ppm	8	0.0035	0.0035	0.0002	0.0033	0.0038	0.0034	0.0036	4%
	P1A-0.31 ppm	7	0.0035	0.0037	0.0005	0.0025	0.0039	0.0031	0.0037	14%
	P1A-1.25 ppm	8	0.0037	0.0036	0.0005	0.0029	0.0045	0.0033	0.0043	14%
	P1A-5 ppm	8	0.0032	0.0032	0.0008	0.0016	0.0041	0.0031	0.0039	24%
	P1B-0 ppm	7	0.0037	0.0037	0.0004	0.0032	0.0042	0.0034	0.0040	9%
	P1B-0.078 ppm	8	0.0034	0.0035	0.0003	0.0030	0.0040	0.0031	0.0037	10%
	P1B-0.31 ppm	8	0.0037	0.0036	0.0004	0.0032	0.0044	0.0034	0.0041	11%
	P1B-1.25 ppm	9	0.0034	0.0034	0.0006	0.0023	0.0043	0.0031	0.0038	16%
	P1B-5 ppm	8	0.0035	0.0036	0.0004	0.0028	0.0041	0.0033	0.0038	10%
Ratio of Thyroid to Brain	P1A-0 ppm	7	0.034	0.039	0.016	0.014	0.050	0.018	0.049	47%
	P1A-0.078 ppm	8	0.038	0.035	0.015	0.019	0.068	0.029	0.045	40%
	P1A-0.31 ppm	7	0.030	0.029	0.013	0.016	0.054	0.017	0.032	43%
	P1A-1.25 ppm	8	0.033	0.029	0.014	0.016	0.052	0.021	0.050	43%
	P1A-5 ppm	8	0.037	0.029	0.021	0.020	0.085	0.022	0.044	58%
	P1B-0 ppm	7	0.033	0.033	0.011	0.019	0.050	0.023	0.041	34%
	P1B-0.078 ppm	8	0.042	0.043	0.012	0.025	0.064	0.033	0.048	29%

P1 Male Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	P1B-0.31 ppm	8	0.039	0.034	0.014	0.027	0.066	0.030	0.050	34%
	P1B-1.25 ppm	9	0.044	0.043	0.011	0.028	0.060	0.034	0.054	26%
	P1B-5 ppm	8	0.032	0.032	0.008	0.021	0.045	0.025	0.036	24%
Ratio of Adrenal Gland to Brain	P1A-0 ppm	7	0.042	0.048	0.012	0.023	0.056	0.029	0.049	29%
	P1A-0.078 ppm	8	0.042	0.042	0.017	0.015	0.065	0.028	0.058	40%
	P1A-0.31 ppm	7	0.038	0.039	0.012	0.021	0.055	0.027	0.047	31%
	P1A-1.25 ppm	8	0.042	0.035	0.023	0.021	0.083	0.024	0.063	54%
	P1A-5 ppm	8	0.044	0.036	0.018	0.022	0.076	0.031	0.058	42%
	P1B-0 ppm	7	0.054	0.047	0.018	0.034	0.087	0.040	0.068	34%
	P1B-0.078 ppm	8	0.053	0.051	0.022	0.024	0.092	0.037	0.073	42%
	P1B-0.31 ppm	8	0.046	0.045	0.009	0.034	0.063	0.039	0.051	20%
	P1B-1.25 ppm	9	0.047	0.046	0.011	0.030	0.065	0.040	0.056	22%
	P1B-5 ppm	8	0.039	0.038	0.011	0.023	0.056	0.029	0.047	29%
Ratio of Liver to Brain	P1A-0 ppm	7	5.36	5.24	0.87	4.52	7.18	4.79	5.45	16%
	P1A-0.078 ppm	8	5.97	5.92	0.50	5.26	6.68	5.62	6.51	8%
	P1A-0.31 ppm	7	6.75	6.64	1.22	4.78	8.43	6.21	7.99	18%
	P1A-1.25 ppm	8	5.82	5.80	0.86	4.47	7.30	5.22	6.35	15%
	P1A-5 ppm	8	6.96	6.46	2.03	5.22	11.60	5.61	7.41	29%
	P1B-0 ppm	7	5.69	5.65	0.70	4.78	6.98	5.08	5.93	12%
	P1B-0.078 ppm	8	5.99	5.69	0.71	5.25	6.97	5.41	6.78	12%
	P1B-0.31 ppm	8	5.81	5.69	1.20	4.34	7.47	4.63	7.13	21%
	P1B-1.25 ppm	9	6.26	5.58	1.68	4.83	10.03	5.10	7.21	27%
	P1B-5 ppm	8	5.72	5.59	0.80	4.51	7.22	5.30	6.19	14%
Ratio of Left Testis to Brain	P1A-0 ppm	7	4.02	3.84	0.63	3.40	5.20	3.52	4.31	16%
	P1A-0.078 ppm	8	4.02	3.86	0.61	3.30	4.88	3.46	4.65	15%
	P1A-0.31 ppm	7	4.37	3.96	0.79	3.81	6.03	3.89	4.62	18%
	P1A-1.25 ppm	8	3.90	3.91	0.63	3.02	4.76	3.26	4.43	16%
	P1A-5 ppm	8	4.61	4.15	1.63	2.89	7.92	3.43	5.65	35%
	P1B-0 ppm	7	3.81	3.84	0.74	2.73	4.72	3.14	4.67	19%
	P1B-0.078 ppm	8	4.14	4.12	0.53	3.61	5.13	3.66	4.42	13%
	P1B-0.31 ppm	8	3.96	4.05	0.66	3.00	4.87	3.23	4.41	17%
	P1B-1.25 ppm	9	4.19	4.10	0.78	3.26	5.70	3.53	4.75	19%

P1 Male Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	P1B-5 ppm	8	3.70	4.15	0.83	2.47	4.42	2.72	4.37	22%
Ratio of Right Testis to Brain	P1A-0 ppm	7	3.98	3.98	0.59	3.25	5.01	3.33	4.26	15%
	P1A-0.078 ppm	8	4.13	4.22	0.51	3.19	4.86	3.81	4.47	12%
	P1A-0.31 ppm	7	4.12	4.05	0.87	3.12	5.80	3.48	4.39	21%
	P1A-1.25 ppm	8	3.88	4.45	0.94	2.43	4.72	2.89	4.57	24%
	P1A-5 ppm	8	4.36	4.02	1.42	3.47	7.79	3.51	4.32	33%
	P1B-0 ppm	7	3.75	3.34	0.75	2.95	5.02	3.32	4.52	20%
	P1B-0.078 ppm	8	4.35	4.50	0.52	3.40	5.09	3.96	4.66	12%
	P1B-0.31 ppm	8	3.98	3.89	0.44	3.43	4.66	3.64	4.43	11%
	P1B-1.25 ppm	9	4.15	3.66	1.19	3.08	6.38	3.25	5.11	29%
	P1B-5 ppm	8	3.69	3.72	0.49	3.02	4.39	3.17	4.06	13%
Ratio of Cloacal Gland to Brain	P1A-0 ppm	7	2.52	2.68	1.00	0.46	3.53	2.37	3.29	40%
	P1A-0.078 ppm	8	1.76	1.78	1.46	0.18	3.45	0.20	3.26	83%
	P1A-0.31 ppm	7	2.14	1.90	1.58	0.19	4.97	0.60	2.87	74%
	P1A-1.25 ppm	8	1.75	1.97	1.36	0.14	3.83	0.29	2.77	78%
	P1A-5 ppm	8	2.48	2.02	2.47	0.18	8.07	0.62	2.74	100%
	P1B-0 ppm	7	1.04	0.53	1.12	0.21	3.20	0.22	1.93	108%
	P1B-0.078 ppm	8	1.97	1.82	1.66	0.25	4.23	0.35	3.47	85%
	P1B-0.31 ppm	8	2.67	2.61	1.33	0.20	4.69	1.97	3.49	50%
	P1B-1.25 ppm	9	2.79	2.68	2.21	0.21	6.64	0.42	4.53	79%
	P1B-5 ppm	8	2.58	2.51	1.13	0.66	4.27	1.97	3.57	44%
Ratio of Left to Right Testis	P1A-0 ppm	7	1.01	1.04	0.09	0.85	1.10	0.96	1.08	9%
	P1A-0.078 ppm	8	0.98	0.97	0.12	0.79	1.18	0.91	1.05	12%
	P1A-0.31 ppm	7	1.08	1.04	0.20	0.88	1.48	0.93	1.13	18%
	P1A-1.25 ppm	8	1.06	0.96	0.37	0.80	1.96	0.85	1.07	35%
	P1A-5 ppm	8	1.06	0.99	0.21	0.83	1.50	0.94	1.15	20%
	P1B-0 ppm	7	1.02	1.04	0.09	0.93	1.15	0.93	1.08	9%
	P1B-0.078 ppm	8	0.96	0.98	0.12	0.80	1.09	0.82	1.08	13%
	P1B-0.31 ppm	8	0.99	1.00	0.13	0.83	1.23	0.88	1.06	13%
	P1B-1.25 ppm	9	1.04	1.01	0.15	0.78	1.30	0.98	1.14	15%
	P1B-5 ppm	8	1.00	1.03	0.13	0.82	1.21	0.85	1.08	13%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Necropsy Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	10	286	287	14.8	260	307	275	299	5%
	F1A-P1B-0 ppm	11	274	275	18.7	244	298	253	291	7%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	214	231	35.9	173	239	173	239	17%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	282	281	14.7	258	300	272	298	5%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	286	290	21.2	252	311	271	301	7%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	284	286	9.7	270	294	274	292	3%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	272	272	17.4	247	296	258	287	6%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	291	307	38.2	238	334	252	321	13%
	F1A-P1A-5 ppm	6	258	255	12.7	246	277	246	272	5%
	F1A-P1B-5 ppm	8	274	272	18.4	250	302	257	291	7%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	247	247	4.7	244	250	*	*	2%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	278	273	13.2	268	298	269	297	5%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	273	279	15.5	256	285	256	285	6%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	270	263	37.0	237	310	237	310	14%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	281	280	14.5	265	301	268	295	5%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	305	296	26.4	286	362	287	321	9%
	F1B-P1A-5 ppm	4	253	249	20.9	232	280	235	274	8%
	F1B-P1B-5 ppm	6	285	290	29.4	239	324	258	306	10%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Thyroid Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	10	0.039	0.037	0.010	0.027	0.056	0.031	0.048	26%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.046	0.045	0.011	0.027	0.064	0.042	0.051	24%
	F1A-P1A- 0.078 ppm	3	0.035	0.033	0.009	0.027	0.045	0.027	0.045	26%
	F1A-P1B- 0.078 ppm	7	0.056	0.044	0.032	0.029	0.121	0.034	0.068	56%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.051	0.035	0.026	0.031	0.084	0.031	0.080	51%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.036	0.038	0.007	0.026	0.043	0.029	0.042	20%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.050	0.049	0.023	0.021	0.075	0.027	0.074	46%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.053	0.050	0.010	0.043	0.069	0.045	0.062	19%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.038	0.036	0.015	0.018	0.063	0.029	0.049	40%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.045	0.044	0.010	0.034	0.062	0.037	0.054	22%
	F1B-P1A- 0.078 ppm	2	0.044	0.044	0.013	0.035	0.053	*	*	29%
	F1B-P1B- 0.078 ppm	7	0.041	0.044	0.016	0.020	0.065	0.026	0.055	39%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.037	0.037	0.005	0.032	0.042	0.032	0.042	14%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.043	0.030	0.023	0.029	0.070	0.029	0.070	54%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.031	0.033	0.006	0.024	0.037	0.024	0.036	20%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.050	0.050	0.011	0.034	0.067	0.041	0.060	22%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.034	0.029	0.015	0.021	0.056	0.023	0.050	45%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.041	0.038	0.013	0.025	0.060	0.030	0.054	33%
Adrenal Gland Weight (g)	F1A-P1A-0	10	0.044	0.032	0.027	0.020	0.101	0.022	0.062	62%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	ppm									
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.046	0.045	0.021	0.015	0.081	0.031	0.064	47%
	F1A-P1A- 0.078 ppm	3	0.037	0.026	0.023	0.022	0.063	0.022	0.063	61%
	F1A-P1B- 0.078 ppm	7	0.046	0.046	0.022	0.012	0.078	0.027	0.062	48%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.059	0.060	0.034	0.020	0.095	0.025	0.093	58%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.034	0.032	0.019	0.014	0.057	0.017	0.053	55%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.035	0.033	0.022	0.007	0.065	0.015	0.057	62%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.063	0.076	0.031	0.011	0.087	0.033	0.086	50%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.039	0.024	0.031	0.011	0.087	0.017	0.071	79%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.044	0.039	0.019	0.023	0.079	0.027	0.059	44%
	F1B-P1A- 0.078 ppm	2	0.066	0.066	0.016	0.055	0.077	*	*	24%
	F1B-P1B- 0.078 ppm	7	0.038	0.025	0.031	0.005	0.074	0.007	0.074	81%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.022	0.026	0.008	0.013	0.028	0.013	0.028	35%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.041	0.045	0.011	0.028	0.050	0.028	0.050	27%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.043	0.038	0.025	0.022	0.085	0.023	0.066	59%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.052	0.059	0.020	0.009	0.074	0.045	0.064	38%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.023	0.027	0.014	0.004	0.033	0.008	0.033	60%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.041	0.036	0.027	0.013	0.085	0.018	0.064	67%
Liver Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	10	10.11	9.43	2.36	8.14	16.02	8.20	10.93	23%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	F1A-P1B-0 ppm	11	9.55	10.15	1.30	6.60	10.96	8.54	10.46	14%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	7.89	9.31	2.65	4.83	9.52	4.83	9.52	34%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	9.93	9.71	2.78	5.41	14.77	8.97	11.20	28%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	8.77	8.41	1.12	7.56	10.48	7.88	9.85	13%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	8.71	8.12	1.37	7.86	10.75	7.87	10.15	16%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	8.82	8.83	1.50	6.94	11.20	7.49	9.89	17%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	10.24	10.64	1.28	8.01	11.25	9.32	10.97	12%
	F1A-P1A-5 ppm	6	10.77	10.42	1.95	8.68	13.08	8.96	13.02	18%
	F1A-P1B-5 ppm	8	9.18	8.54	2.73	7.06	15.64	7.48	9.17	30%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	9.47	9.47	0.72	8.97	9.98	*	*	8%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	8.56	8.40	1.13	7.37	10.67	7.62	9.11	13%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	8.75	8.80	0.51	8.21	9.23	8.21	9.23	6%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	9.05	9.38	0.87	8.06	9.71	8.06	9.71	10%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	9.68	9.61	0.94	8.79	10.99	8.80	10.60	10%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	10.10	9.30	2.08	7.66	14.22	8.71	11.38	21%
	F1B-P1A-5 ppm	4	9.39	9.30	0.59	8.82	10.13	8.88	9.99	6%
	F1B-P1B-5 ppm	6	10.79	10.71	2.33	7.94	13.46	8.44	13.37	22%
Pancreas Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	10	0.908	0.860	0.219	0.601	1.435	0.797	0.985	24%
	F1A-P1B-0	11	0.949	1.018	0.152	0.671	1.127	0.788	1.061	16%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	ppm									
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.607	0.619	0.042	0.561	0.642	0.561	0.642	7%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.898	0.891	0.096	0.763	1.055	0.837	0.949	11%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.845	0.799	0.171	0.732	1.142	0.732	0.982	20%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.741	0.829	0.195	0.450	0.854	0.540	0.852	26%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.774	0.807	0.201	0.421	1.026	0.641	0.909	26%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.988	0.998	0.288	0.559	1.367	0.763	1.208	29%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.793	0.801	0.119	0.638	0.955	0.669	0.901	15%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.709	0.715	0.147	0.463	0.968	0.630	0.796	21%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.864	0.864	0.031	0.841	0.886	*	*	4%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.978	0.955	0.135	0.740	1.136	0.902	1.081	14%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.881	0.832	0.136	0.777	1.036	0.777	1.036	15%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.814	0.773	0.206	0.632	1.037	0.632	1.037	25%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	1.107	1.111	0.200	0.868	1.364	0.914	1.298	18%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.980	1.014	0.238	0.681	1.261	0.721	1.187	24%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.949	0.931	0.116	0.849	1.086	0.851	1.066	12%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.980	1.003	0.238	0.684	1.316	0.741	1.166	24%
Spleen Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	10	0.187	0.171	0.066	0.105	0.286	0.128	0.259	36%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.185	0.151	0.063	0.133	0.290	0.137	0.249	34%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.177	0.195	0.084	0.086	0.251	0.086	0.251	47%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.173	0.167	0.058	0.113	0.269	0.123	0.228	33%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.414	0.444	0.150	0.169	0.554	0.281	0.532	36%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.121	0.099	0.046	0.095	0.189	0.096	0.168	38%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.193	0.167	0.080	0.088	0.299	0.141	0.283	42%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.321	0.297	0.161	0.183	0.583	0.192	0.462	50%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.225	0.186	0.083	0.143	0.332	0.165	0.329	37%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.198	0.205	0.065	0.076	0.276	0.154	0.251	33%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.132	0.132	0.051	0.095	0.168	*	*	39%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.174	0.169	0.048	0.122	0.261	0.126	0.206	28%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.204	0.218	0.035	0.164	0.231	0.164	0.231	17%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.179	0.182	0.045	0.132	0.222	0.132	0.222	25%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.189	0.158	0.100	0.120	0.367	0.131	0.264	53%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.244	0.145	0.187	0.111	0.582	0.120	0.429	77%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.175	0.192	0.043	0.113	0.203	0.130	0.203	24%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.192	0.181	0.047	0.138	0.260	0.154	0.241	25%
Brain Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	10	0.788	0.787	0.080	0.678	0.907	0.707	0.862	10%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.824	0.852	0.069	0.691	0.901	0.767	0.890	8%
	F1A-P1A-	3	0.820	0.833	0.087	0.728	0.901	0.728	0.901	11%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	0.078 ppm									
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.800	0.832	0.059	0.697	0.851	0.762	0.849	7%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.816	0.827	0.085	0.675	0.903	0.751	0.875	10%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.824	0.820	0.035	0.786	0.869	0.793	0.858	4%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.804	0.808	0.115	0.624	0.955	0.722	0.893	14%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.844	0.851	0.034	0.801	0.891	0.813	0.871	4%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.760	0.773	0.116	0.539	0.869	0.708	0.849	15%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.771	0.798	0.095	0.558	0.859	0.745	0.837	12%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.742	0.742	0.097	0.673	0.811	*	*	13%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.784	0.787	0.082	0.688	0.901	0.689	0.871	11%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.784	0.815	0.115	0.656	0.880	0.656	0.880	15%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.757	0.781	0.071	0.677	0.812	0.677	0.812	9%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.837	0.817	0.064	0.777	0.922	0.780	0.905	8%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.829	0.847	0.080	0.719	0.929	0.738	0.896	10%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.791	0.812	0.107	0.645	0.896	0.680	0.881	14%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.807	0.813	0.066	0.711	0.886	0.742	0.870	8%
Left Ovary Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	10	7.86	7.44	1.19	6.32	9.84	6.97	8.89	15%
	F1A-P1B-0 ppm	11	7.09	7.32	1.42	4.33	9.20	6.29	8.07	20%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	5.80	6.62	1.69	3.86	6.93	3.86	6.93	29%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	7.77	7.65	1.70	6.08	10.97	6.42	8.86	22%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	6.73	7.40	1.30	4.85	7.75	5.38	7.74	19%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	8.31	7.99	0.89	7.63	9.61	7.71	9.22	11%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	8.07	8.41	1.17	5.75	9.08	7.63	8.64	15%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	7.95	8.35	4.04	1.32	12.10	4.69	11.00	51%
	F1A-P1A-5 ppm	6	6.07	6.09	0.84	4.94	7.23	5.28	6.81	14%
	F1A-P1B-5 ppm	8	7.96	7.36	2.76	3.68	13.26	6.73	9.43	35%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	7.98	7.98	0.96	7.30	8.66	*	*	12%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	7.71	8.16	1.62	5.14	10.05	6.48	8.71	21%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	7.09	6.11	1.89	5.90	9.28	5.90	9.28	27%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	8.15	8.22	1.29	6.83	9.41	6.83	9.41	16%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	8.49	9.22	1.37	6.34	9.67	7.12	9.49	16%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	10.90	10.36	3.88	6.39	19.14	8.34	12.40	36%
	F1B-P1A-5 ppm	4	7.04	7.22	0.85	5.96	7.77	6.16	7.74	12%
	F1B-P1B-5 ppm	6	8.45	8.09	2.42	6.08	11.21	6.11	11.16	29%
Left Oviduct Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	10	10.62	10.56	1.73	8.25	13.98	9.30	11.74	16%
	F1A-P1B-0 ppm	11	9.12	8.83	1.21	6.95	11.10	8.44	10.28	13%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	8.05	9.04	2.02	5.73	9.39	5.73	9.39	25%
	F1A-P1B-	7	8.89	9.11	1.49	6.19	10.29	7.71	10.17	17%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	0.078 ppm									
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	11.77	11.00	1.89	9.55	13.98	10.19	13.73	16%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	10.26	10.47	0.88	9.02	11.08	9.36	10.95	9%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	9.98	10.24	1.50	7.21	11.35	9.07	11.19	15%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	9.38	10.57	2.51	5.00	10.95	7.27	10.89	27%
	F1A-P1A-5 ppm	6	10.27	9.70	1.71	8.68	13.40	9.07	11.55	17%
	F1A-P1B-5 ppm	8	9.63	9.62	1.65	7.27	11.45	7.94	11.33	17%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	9.06	9.06	0.82	8.49	9.64	*	*	9%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	10.46	10.53	1.18	8.73	12.14	9.36	11.23	11%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	9.94	9.69	1.46	8.62	11.50	8.62	11.50	15%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	10.51	10.18	1.97	8.73	12.62	8.73	12.62	19%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	10.32	10.24	0.96	9.33	11.73	9.45	11.23	9%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	11.04	11.46	1.68	8.60	13.08	9.16	12.51	15%
	F1B-P1A-5 ppm	4	10.18	10.53	1.03	8.72	10.92	9.08	10.92	10%
	F1B-P1B-5 ppm	6	10.32	10.92	1.92	7.46	12.08	8.25	12.02	19%
No. eggs greater than 4mm	F1A-P1A-0 ppm	10	5.70	5.50	2.45	3.00	12.00	4.00	6.00	43%
	F1A-P1B-0 ppm	11	5.18	5.00	2.04	4.00	11.00	4.00	5.00	39%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	5.00	5.00	0.00	5.00	5.00	5.00	5.00	0%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	4.57	4.00	0.79	4.00	6.00	4.00	5.00	17%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	6.60	5.00	3.58	5.00	13.00	5.00	9.00	54%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	6.25	6.00	1.50	5.00	8.00	5.00	7.75	24%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	6.00	6.00	1.10	5.00	7.00	5.00	7.00	18%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	4.80	5.00	2.28	1.00	7.00	3.00	6.50	48%
	F1A-P1A-5 ppm	6	5.17	5.00	1.17	4.00	7.00	4.00	6.25	23%
	F1A-P1B-5 ppm	8	5.00	5.00	0.93	4.00	7.00	4.25	5.00	19%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	5.00	5.00	0.00	5.00	5.00	*	*	0%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	5.14	5.00	1.77	4.00	9.00	4.00	5.00	34%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	3.67	4.00	0.58	3.00	4.00	3.00	4.00	16%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	4.67	5.00	0.58	4.00	5.00	4.00	5.00	12%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	5.60	6.00	1.14	4.00	7.00	4.50	6.50	20%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	5.89	6.00	1.10	4.10	7.00	5.00	7.00	19%
	F1B-P1A-5 ppm	4	5.00	4.50	1.41	4.00	7.00	4.00	6.50	28%
	F1B-P1B-5 ppm	6	5.33	5.50	0.82	4.00	6.00	4.75	6.00	15%
Ratio of Thyroid to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	10	0.00014	0.00013	0.00004	0.00009	0.00020	0.00011	0.00017	29%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.00017	0.00017	0.00004	0.00011	0.00023	0.00015	0.00019	24%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.00016	0.00016	0.00003	0.00014	0.00019	0.00014	0.00019	19%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.00020	0.00017	0.00010	0.00011	0.00040	0.00012	0.00024	50%
	F1A-P1A-0.31	5	0.00018	0.00012	0.00009	0.00011	0.00029	0.00011	0.00028	50%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	ppm									
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.00013	0.00013	0.00002	0.00010	0.00015	0.00010	0.00015	15%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.00018	0.00019	0.00008	0.00007	0.00028	0.00010	0.00026	44%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.00018	0.00017	0.00003	0.00016	0.00023	0.00016	0.00020	17%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.00015	0.00014	0.00006	0.00007	0.00025	0.00011	0.00020	40%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.00016	0.00015	0.00003	0.00013	0.00021	0.00014	0.00020	19%
	F1B-P1A- 0.078 ppm	2	0.00018	0.00018	0.00006	0.00014	0.00022	*	*	33%
	F1B-P1B- 0.078 ppm	7	0.00015	0.00016	0.00006	0.00007	0.00024	0.00009	0.00020	40%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.00014	0.00013	0.00003	0.00012	0.00017	0.00012	0.00017	21%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.00015	0.00013	0.00006	0.00011	0.00022	0.00011	0.00022	40%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.00011	0.00011	0.00002	0.00008	0.00013	0.00009	0.00013	18%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.00017	0.00016	0.00004	0.00012	0.00022	0.00013	0.00020	24%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.00013	0.00012	0.00005	0.00009	0.00020	0.00010	0.00018	38%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.00014	0.00013	0.00005	0.00008	0.00022	0.00011	0.00019	36%
Ratio of Adrenal Gland to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	10	0.00015	0.00011	0.00010	0.00007	0.00035	0.00007	0.00022	67%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.00017	0.00016	0.00008	0.00006	0.00029	0.00011	0.00022	47%
	F1A-P1A- 0.078 ppm	3	0.00017	0.00015	0.00009	0.00010	0.00027	0.00010	0.00027	53%
	F1A-P1B- 0.078 ppm	7	0.00016	0.00016	0.00008	0.00004	0.00028	0.00010	0.00024	50%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.00020	0.00019	0.00011	0.00008	0.00033	0.00009	0.00032	55%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.00012	0.00012	0.00006	0.00005	0.00019	0.00006	0.00018	50%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.00013	0.00013	0.00008	0.00002	0.00022	0.00006	0.00021	62%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.00021	0.00025	0.00009	0.00005	0.00027	0.00013	0.00027	43%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.00015	0.00010	0.00012	0.00004	0.00035	0.00006	0.00028	80%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.00016	0.00015	0.00006	0.00008	0.00026	0.00011	0.00022	38%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.00027	0.00027	0.00007	0.00022	0.00031	*	*	26%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.00014	0.00009	0.00012	0.00002	0.00028	0.00002	0.00027	86%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.00008	0.00009	0.00003	0.00005	0.00011	0.00005	0.00011	38%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.00016	0.00017	0.00006	0.00009	0.00021	0.00009	0.00021	38%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.00016	0.00014	0.00010	0.00007	0.00032	0.00008	0.00024	63%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.00017	0.00020	0.00006	0.00003	0.00021	0.00016	0.00021	35%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.00009	0.00011	0.00005	0.00002	0.00012	0.00004	0.00012	56%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.00014	0.00014	0.00009	0.00005	0.00026	0.00007	0.00021	64%
Ratio of Liver to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	10	0.035	0.034	0.009	0.028	0.058	0.030	0.037	24%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.035	0.036	0.004	0.026	0.038	0.033	0.037	10%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.036	0.039	0.007	0.028	0.041	0.028	0.041	20%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.035	0.035	0.008	0.021	0.049	0.032	0.039	24%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.031	0.030	0.004	0.026	0.036	0.028	0.034	12%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.031	0.029	0.005	0.028	0.037	0.028	0.035	15%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	ppm									
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.032	0.031	0.004	0.028	0.039	0.028	0.037	14%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.036	0.035	0.006	0.030	0.045	0.031	0.041	16%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.042	0.042	0.008	0.033	0.051	0.034	0.049	18%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.033	0.031	0.008	0.028	0.053	0.029	0.032	25%
	F1B-P1A- 0.078 ppm	2	0.038	0.038	0.004	0.036	0.041	*	*	9%
	F1B-P1B- 0.078 ppm	7	0.031	0.029	0.003	0.027	0.036	0.028	0.033	11%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.032	0.032	0.001	0.031	0.033	0.031	0.033	3%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.034	0.034	0.002	0.031	0.036	0.031	0.036	6%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.035	0.033	0.004	0.030	0.039	0.031	0.039	11%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.033	0.031	0.007	0.026	0.049	0.029	0.036	22%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.037	0.037	0.005	0.032	0.044	0.033	0.042	13%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.038	0.034	0.008	0.030	0.050	0.032	0.047	22%
Ratio of Pancreas to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	10	0.0032	0.0032	0.0007	0.0021	0.0047	0.0028	0.0034	21%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.0035	0.0036	0.0006	0.0027	0.0045	0.0028	0.0039	16%
	F1A-P1A- 0.078 ppm	3	0.0029	0.0028	0.0003	0.0026	0.0032	0.0026	0.0032	11%
	F1A-P1B- 0.078 ppm	7	0.0032	0.0032	0.0003	0.0028	0.0037	0.0030	0.0034	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.0030	0.0028	0.0006	0.0025	0.0040	0.0026	0.0034	20%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.0026	0.0029	0.0007	0.0016	0.0031	0.0019	0.0031	27%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.0028	0.0028	0.0007	0.0017	0.0037	0.0024	0.0034	24%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.0034	0.0033	0.0008	0.0024	0.0044	0.0026	0.0042	24%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.0031	0.0032	0.0005	0.0025	0.0037	0.0026	0.0034	15%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.0026	0.0027	0.0006	0.0019	0.0035	0.0021	0.0030	21%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.0035	0.0035	0.0002	0.0034	0.0036	*	*	5%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.0035	0.0035	0.0004	0.0028	0.0042	0.0034	0.0037	12%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.0032	0.0033	0.0005	0.0027	0.0037	0.0027	0.0037	15%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.0030	0.0029	0.0003	0.0027	0.0034	0.0027	0.0034	11%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.0040	0.0037	0.0008	0.0031	0.0051	0.0033	0.0047	20%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.0032	0.0032	0.0007	0.0023	0.0044	0.0025	0.0037	23%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.0038	0.0038	0.0004	0.0033	0.0042	0.0034	0.0041	10%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.0034	0.0033	0.0007	0.0028	0.0045	0.0029	0.0040	20%
Ratio of Spleen to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	10	0.0007	0.0006	0.0002	0.0004	0.0010	0.0005	0.0009	36%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.0007	0.0006	0.0002	0.0005	0.0011	0.0005	0.0008	31%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.0008	0.0008	0.0003	0.0005	0.0011	0.0005	0.0011	35%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.0006	0.0006	0.0002	0.0004	0.0010	0.0004	0.0008	34%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.0015	0.0016	0.0005	0.0005	0.0019	0.0010	0.0018	37%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.0004	0.0004	0.0002	0.0003	0.0007	0.0003	0.0006	42%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.0007	0.0006	0.0003	0.0003	0.0012	0.0005	0.0011	47%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	ppm									
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.0011	0.0011	0.0006	0.0006	0.0019	0.0006	0.0017	49%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.0009	0.0007	0.0003	0.0006	0.0013	0.0006	0.0013	38%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.0007	0.0008	0.0002	0.0003	0.0010	0.0006	0.0009	32%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.0005	0.0005	0.0002	0.0004	0.0007	*	*	38%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.0006	0.0006	0.0002	0.0004	0.0010	0.0004	0.0008	30%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.0008	0.0008	0.0001	0.0006	0.0008	0.0006	0.0008	12%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.0007	0.0007	0.0001	0.0006	0.0007	0.0006	0.0007	12%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.0007	0.0006	0.0004	0.0005	0.0014	0.0005	0.0010	56%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.0008	0.0005	0.0006	0.0004	0.0019	0.0004	0.0012	73%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.0007	0.0007	0.0001	0.0005	0.0008	0.0006	0.0008	20%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.0007	0.0006	0.0003	0.0005	0.0011	0.0005	0.0009	36%
Ratio of Brain to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	10	0.0028	0.0029	0.0003	0.0023	0.0030	0.0025	0.0030	10%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.0030	0.0030	0.0003	0.0023	0.0035	0.0028	0.0033	11%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.0039	0.0038	0.0003	0.0036	0.0042	0.0036	0.0042	8%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.0028	0.0028	0.0001	0.0027	0.0030	0.0028	0.0030	4%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.0029	0.0029	0.0005	0.0023	0.0036	0.0025	0.0032	16%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.0029	0.0029	0.0002	0.0028	0.0031	0.0028	0.0031	6%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.0030	0.0029	0.0004	0.0023	0.0034	0.0027	0.0034	15%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.0029	0.0029	0.0004	0.0025	0.0034	0.0026	0.0033	12%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.0030	0.0031	0.0005	0.0019	0.0034	0.0027	0.0033	18%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.0028	0.0029	0.0004	0.0021	0.0032	0.0026	0.0031	12%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.0030	0.0030	0.0003	0.0028	0.0032	*	*	11%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.0028	0.0028	0.0003	0.0025	0.0032	0.0026	0.0030	9%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.0029	0.0029	0.0006	0.0023	0.0034	0.0023	0.0034	20%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.0028	0.0026	0.0005	0.0025	0.0034	0.0025	0.0034	18%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.0030	0.0029	0.0003	0.0027	0.0035	0.0028	0.0032	10%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.0027	0.0027	0.0004	0.0024	0.0031	0.0024	0.0031	13%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.0031	0.0031	0.0004	0.0027	0.0036	0.0028	0.0035	12%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.0029	0.0029	0.0002	0.0025	0.0032	0.0027	0.0030	8%
Ratio of Left Ovary to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	10	0.027	0.027	0.004	0.022	0.036	0.025	0.030	15%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.026	0.026	0.005	0.017	0.035	0.023	0.030	18%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.027	0.028	0.004	0.022	0.030	0.022	0.030	15%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.028	0.027	0.006	0.022	0.040	0.022	0.030	22%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.023	0.024	0.004	0.019	0.027	0.020	0.027	15%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.029	0.028	0.002	0.028	0.033	0.028	0.032	8%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.030	0.031	0.003	0.023	0.032	0.027	0.032	11%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.026	0.030	0.012	0.006	0.036	0.016	0.034	46%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	ppm									
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.024	0.024	0.003	0.018	0.027	0.021	0.026	14%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.029	0.028	0.008	0.015	0.044	0.025	0.033	29%
	F1B-P1A- 0.078 ppm	2	0.032	0.032	0.003	0.030	0.035	*	*	10%
	F1B-P1B- 0.078 ppm	7	0.028	0.030	0.006	0.017	0.034	0.024	0.032	21%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.026	0.023	0.006	0.021	0.033	0.021	0.033	25%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.030	0.030	0.001	0.029	0.031	0.029	0.031	4%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.030	0.032	0.005	0.023	0.035	0.026	0.034	16%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.035	0.033	0.010	0.022	0.053	0.028	0.043	28%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.028	0.028	0.004	0.023	0.033	0.024	0.032	15%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.029	0.029	0.007	0.023	0.038	0.023	0.036	22%
Ratio of Left Oviduct to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	10	0.037	0.036	0.005	0.031	0.049	0.033	0.040	15%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.033	0.035	0.004	0.027	0.039	0.031	0.037	12%
	F1A-P1A- 0.078 ppm	3	0.037	0.039	0.004	0.033	0.039	0.033	0.039	9%
	F1A-P1B- 0.078 ppm	7	0.031	0.031	0.005	0.024	0.037	0.027	0.037	16%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.041	0.044	0.007	0.031	0.048	0.034	0.047	18%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.036	0.037	0.002	0.033	0.038	0.034	0.038	5%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.037	0.038	0.004	0.029	0.041	0.034	0.039	11%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.032	0.035	0.007	0.021	0.040	0.025	0.038	23%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.040	0.038	0.005	0.035	0.048	0.036	0.044	13%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.035	0.035	0.005	0.029	0.043	0.030	0.039	15%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.037	0.037	0.003	0.035	0.038	*	*	7%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.038	0.038	0.005	0.029	0.045	0.035	0.042	13%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.036	0.035	0.004	0.034	0.040	0.034	0.040	10%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.039	0.039	0.002	0.037	0.041	0.037	0.041	5%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.037	0.037	0.002	0.033	0.039	0.035	0.038	6%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.036	0.036	0.006	0.029	0.046	0.031	0.042	16%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.040	0.041	0.005	0.034	0.045	0.035	0.045	13%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.036	0.037	0.004	0.031	0.040	0.032	0.039	10%
Ratio of Thyroid to Brain	F1A-P1A-0 ppm	10	0.051	0.046	0.015	0.032	0.081	0.039	0.064	30%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.056	0.057	0.014	0.031	0.084	0.049	0.064	24%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.042	0.037	0.010	0.036	0.053	0.036	0.053	23%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.070	0.063	0.037	0.038	0.145	0.040	0.081	53%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.063	0.047	0.031	0.034	0.102	0.038	0.097	50%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.044	0.046	0.010	0.032	0.053	0.034	0.052	22%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.063	0.067	0.029	0.022	0.099	0.034	0.088	46%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.062	0.056	0.012	0.054	0.081	0.054	0.073	19%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.052	0.049	0.022	0.020	0.081	0.035	0.073	43%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	ppm									
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.060	0.058	0.013	0.045	0.083	0.047	0.069	23%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.061	0.061	0.025	0.043	0.078	*	*	42%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.054	0.051	0.026	0.025	0.095	0.034	0.079	48%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.048	0.048	0.008	0.039	0.056	0.039	0.056	17%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.057	0.044	0.029	0.037	0.089	0.037	0.089	50%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.037	0.037	0.006	0.031	0.045	0.031	0.042	16%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.062	0.059	0.019	0.040	0.093	0.045	0.080	30%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.042	0.037	0.014	0.032	0.063	0.033	0.057	34%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.051	0.046	0.017	0.028	0.073	0.039	0.070	34%
Ratio of Adrenal Gland to Brain	F1A-P1A-0 ppm	10	0.055	0.043	0.031	0.025	0.115	0.030	0.075	58%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.057	0.054	0.029	0.017	0.117	0.034	0.070	52%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.044	0.036	0.023	0.027	0.070	0.027	0.070	52%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.058	0.054	0.028	0.014	0.093	0.035	0.089	49%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.072	0.070	0.040	0.022	0.114	0.034	0.112	56%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.041	0.040	0.023	0.016	0.070	0.020	0.065	56%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.042	0.037	0.026	0.011	0.075	0.020	0.072	61%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.074	0.085	0.037	0.014	0.106	0.039	0.102	50%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.049	0.032	0.036	0.020	0.103	0.022	0.090	74%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.058	0.056	0.025	0.027	0.106	0.036	0.074	44%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.091	0.091	0.033	0.067	0.114	*	*	36%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.050	0.031	0.042	0.007	0.108	0.007	0.099	84%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.028	0.031	0.006	0.020	0.031	0.020	0.031	23%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.055	0.061	0.016	0.036	0.067	0.036	0.067	30%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.051	0.047	0.027	0.025	0.092	0.028	0.076	52%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.063	0.067	0.023	0.013	0.087	0.053	0.079	37%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.027	0.032	0.016	0.006	0.040	0.011	0.039	57%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.051	0.045	0.034	0.015	0.103	0.024	0.079	66%
Ratio of Liver to Brain	F1A-P1A-0 ppm	10	13.1	12.4	4.2	9.4	23.6	10.0	14.5	32%
	F1A-P1B-0 ppm	11	11.7	11.5	2.2	7.7	15.9	10.5	13.6	19%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	9.5	10.3	2.5	6.7	11.4	6.7	11.4	27%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	12.3	11.7	3.0	7.8	17.8	11.3	13.2	24%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	10.9	11.2	1.8	8.4	12.7	9.0	12.6	17%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	10.5	10.2	1.3	9.5	12.4	9.6	11.8	12%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	11.1	11.1	1.9	8.2	13.5	9.7	12.6	17%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	12.2	12.9	1.6	9.4	13.3	10.7	13.2	13%
	F1A-P1A-5 ppm	6	14.3	14.7	2.4	11.4	16.8	11.4	16.8	17%
	F1A-P1B-5 ppm	8	12.0	10.9	3.4	8.9	19.2	9.6	14.0	28%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	ppm									
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	12.9	12.9	2.7	11.1	14.8	*	*	21%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	10.9	11.1	0.8	9.8	11.8	10.2	11.5	7%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	11.4	11.3	2.0	9.3	13.4	9.3	13.4	18%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	12.1	12.4	2.0	9.9	13.9	9.9	13.9	16%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	11.6	11.2	1.6	9.6	13.5	10.2	13.3	14%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	12.2	11.4	2.4	9.9	15.8	10.2	14.8	19%
	F1B-P1A-5 ppm	4	12.0	12.1	1.7	9.9	14.0	10.4	13.5	14%
	F1B-P1B-5 ppm	6	13.5	12.6	3.3	10.6	18.8	10.7	16.4	24%
Ratio of Pancreas to Brain	F1A-P1A-0 ppm	10	1.15	1.14	0.23	0.70	1.58	1.05	1.29	20%
	F1A-P1B-0 ppm	11	1.16	1.13	0.24	0.79	1.53	0.93	1.41	20%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.74	0.77	0.05	0.69	0.77	0.69	0.77	6%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	1.12	1.13	0.08	0.99	1.24	1.09	1.16	7%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	1.04	0.99	0.21	0.81	1.38	0.88	1.23	20%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.90	0.98	0.22	0.57	1.05	0.66	1.04	25%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	1.00	0.93	0.38	0.50	1.64	0.76	1.26	38%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	1.16	1.17	0.30	0.70	1.54	0.94	1.38	26%
	F1A-P1A-5 ppm	6	1.08	0.99	0.32	0.78	1.64	0.82	1.35	30%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.94	0.86	0.27	0.62	1.46	0.79	1.12	28%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	1.18	1.18	0.20	1.04	1.32	*	*	17%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	1.26	1.20	0.20	1.07	1.65	1.09	1.37	16%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	1.13	1.18	0.17	0.94	1.27	0.94	1.27	15%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	1.08	1.14	0.28	0.78	1.33	0.78	1.33	26%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	1.32	1.25	0.20	1.06	1.57	1.15	1.53	16%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	1.18	1.11	0.26	0.94	1.50	0.94	1.47	22%
	F1B-P1A-5 ppm	4	1.22	1.15	0.24	1.03	1.56	1.04	1.47	20%
	F1B-P1B-5 ppm	6	1.21	1.19	0.25	0.91	1.64	1.03	1.36	20%
Ratio of Spleen to Brain	F1A-P1A-0 ppm	10	0.241	0.207	0.097	0.121	0.407	0.174	0.342	40%
	F1A-P1B-0 ppm	11	0.224	0.189	0.075	0.156	0.361	0.164	0.322	33%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	0.210	0.234	0.083	0.118	0.278	0.118	0.278	39%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	0.217	0.199	0.072	0.149	0.352	0.159	0.269	33%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.519	0.537	0.217	0.199	0.755	0.317	0.713	42%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	0.147	0.123	0.055	0.111	0.229	0.113	0.204	38%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	0.246	0.237	0.104	0.092	0.368	0.164	0.357	42%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	0.377	0.349	0.176	0.214	0.655	0.229	0.540	47%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.300	0.275	0.110	0.186	0.429	0.201	0.428	37%
	F1A-P1B-5 ppm	8	0.255	0.257	0.080	0.137	0.369	0.182	0.326	31%
	F1B-P1A-	2	0.174	0.174	0.046	0.142	0.207	*	*	26%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	0.078 ppm									
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	0.226	0.210	0.077	0.154	0.379	0.161	0.254	34%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	0.268	0.284	0.074	0.187	0.332	0.187	0.332	28%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.239	0.269	0.066	0.163	0.284	0.163	0.284	28%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.232	0.197	0.137	0.130	0.472	0.145	0.337	59%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	0.288	0.180	0.203	0.137	0.626	0.143	0.513	70%
	F1B-P1A-5 ppm	4	0.225	0.242	0.064	0.135	0.279	0.158	0.274	28%
	F1B-P1B-5 ppm	6	0.243	0.222	0.079	0.159	0.346	0.174	0.334	32%
Ratio of Left Ovary to Brain	F1A-P1A-0 ppm	10	10.07	9.20	1.93	8.73	14.52	8.75	10.81	19%
	F1A-P1B-0 ppm	11	8.73	8.22	2.31	5.07	13.01	7.67	9.68	26%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	6.99	7.35	1.54	5.30	8.32	5.30	8.32	22%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	9.79	9.63	2.39	7.22	14.40	7.57	10.65	24%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	8.42	8.75	2.30	5.37	11.48	6.26	10.42	27%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	10.10	9.68	1.21	9.23	11.81	9.24	11.38	12%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	10.22	10.34	2.15	6.77	13.23	8.82	11.67	21%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	9.36	9.48	4.81	1.65	14.65	5.51	13.14	51%
	F1A-P1A-5 ppm	6	8.04	7.96	0.83	7.00	9.17	7.34	8.83	10%
	F1A-P1B-5 ppm	8	10.42	9.89	3.72	4.95	17.72	8.47	11.92	36%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	10.76	10.76	0.12	10.68	10.85	*	*	1%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	9.89	10.55	2.08	6.53	11.87	7.45	11.54	21%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	9.13	9.31	2.35	6.70	11.38	6.70	11.38	26%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	10.87	12.04	2.13	8.41	12.15	8.41	12.15	20%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	10.14	10.17	1.49	7.77	11.76	8.94	11.33	15%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	13.22	13.19	4.54	7.12	22.54	9.94	14.45	34%
	F1B-P1A-5 ppm	4	8.98	8.93	1.23	7.57	10.48	7.82	10.19	14%
	F1B-P1B-5 ppm	6	10.44	9.66	2.76	7.74	13.85	8.03	13.68	26%
Ratio of Left Oviduct to Brain	F1A-P1A-0 ppm	10	13.69	12.39	3.17	10.81	19.59	10.94	16.79	23%
	F1A-P1B-0 ppm	11	11.20	10.46	2.21	8.71	16.08	9.77	11.80	20%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	9.72	10.43	1.61	7.88	10.86	7.88	10.86	17%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	11.12	10.95	1.84	8.88	13.50	9.06	13.29	17%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	14.55	16.04	2.61	11.29	16.90	11.73	16.61	18%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	12.47	12.68	1.21	10.91	13.62	11.22	13.51	10%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	12.63	13.03	2.58	8.49	15.53	10.35	14.95	20%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	11.05	12.16	2.72	6.25	12.85	8.90	12.64	25%
	F1A-P1A-5 ppm	6	14.16	11.68	5.37	11.15	24.85	11.25	16.94	38%
	F1A-P1B-5 ppm	8	12.79	12.38	3.53	9.01	20.53	10.15	13.74	28%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	12.25	12.25	0.51	11.89	12.60	*	*	4%
	F1B-P1B-	7	13.48	12.60	2.19	11.10	17.66	12.09	14.87	16%

F1 Female Necropsy

Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
	0.078 ppm									
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	13.07	11.89	4.00	9.79	17.53	9.79	17.53	31%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	13.98	15.04	2.86	10.75	16.16	10.75	16.16	20%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	12.38	13.17	1.41	10.38	13.70	10.90	13.46	11%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	13.44	12.92	2.54	9.89	17.47	11.55	15.48	19%
	F1B-P1A-5 ppm	4	13.09	12.16	2.62	11.07	16.94	11.34	15.75	20%
	F1B-P1B-5 ppm	6	12.71	13.08	1.62	9.91	14.60	11.46	13.87	13%

Variable	F1 Male Necropsy									
Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV	
Necropsy Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	5	235	230	18.9	215	257	218	255	8%
	F1A-P1B-0 ppm	9	221	224	13.5	201	239	207	233	6%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	221	221	*	221	221	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	216	216	20.3	186	252	200	230	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	216	214	9.4	204	228	208	225	4%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	216	218	7.5	202	224	212	221	3%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	244	244	*	244	244	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	230	226	23.6	205	266	209	255	10%
	F1A-P1A-5 ppm	1	281	281	*	281	281	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	222	222	22.7	206	238	*	*	10%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	215	228	31.4	168	235	182	234	15%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	233	231	19.1	212	260	214	249	8%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	229	233	14.5	202	244	221	238	6%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	220	215	27.1	200	284	203	220	12%
F1B-P1A-1.25 ppm	1	197	197	*	197	197	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 ppm	5	233	225	22.7	205	258	214	256	10%	
F1B-P1A-5 ppm	2	219	219	20.2	204	233	*	*	9%	
F1B-P1B-5 ppm	4	229	222	22.9	210	262	212	253	10%	
Thyroid Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	5	0.028	0.023	0.010	0.019	0.043	0.021	0.037	35%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.030	0.028	0.009	0.020	0.044	0.021	0.037	29%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.043	0.043	*	0.043	0.043	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.038	0.038	0.022	0.007	0.087	0.022	0.046	59%

Adrenal Gland Weight (g)	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.039	0.033	0.018	0.027	0.072	0.028	0.053	47%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.030	0.031	0.007	0.019	0.037	0.024	0.037	24%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.052	0.052	*	0.052	0.052	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.047	0.052	0.012	0.027	0.062	0.037	0.056	25%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.043	0.043	*	0.043	0.043	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.027	0.027	0.008	0.021	0.033	*	*	31%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.052	0.043	0.023	0.035	0.086	0.036	0.076	45%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.036	0.037	0.015	0.018	0.063	0.022	0.044	41%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.032	0.032	0.009	0.019	0.045	0.024	0.039	29%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.037	0.026	0.024	0.016	0.082	0.020	0.057	64%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.051	0.051	*	0.051	0.051	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.045	0.051	0.015	0.022	0.061	0.030	0.057	34%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.028	0.028	0.013	0.019	0.037	*	*	46%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.042	0.043	0.013	0.026	0.056	0.029	0.054	31%
	F1A-P1A-0 ppm	5	0.036	0.039	0.019	0.018	0.064	0.018	0.052	52%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.044	0.028	0.026	0.019	0.081	0.023	0.075	59%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.078	0.078	*	0.078	0.078	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.038	0.026	0.022	0.019	0.087	0.023	0.049	57%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.049	0.038	0.018	0.033	0.072	0.035	0.068	37%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.049	0.052	0.014	0.026	0.063	0.036	0.061	29%
F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.052	0.052	*	0.052	0.052	*	*	*	
F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.045	0.039	0.020	0.021	0.085	0.033	0.058	44%	
F1A-P1A-5 ppm	1	0.033	0.033	*	0.033	0.033	*	*	*	

Liver Weight (g)	F1A-P1B-5 ppm	2	0.047	0.047	0.044	0.016	0.078	*	*	94%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.052	0.050	0.017	0.035	0.073	0.037	0.069	32%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.042	0.037	0.019	0.026	0.073	0.028	0.062	44%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.065	0.060	0.027	0.034	0.110	0.043	0.085	41%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.038	0.027	0.022	0.018	0.076	0.021	0.059	58%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.024	0.024	*	0.024	0.024	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.055	0.057	0.022	0.030	0.087	0.034	0.074	41%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.037	0.037	0.013	0.028	0.047	*	*	34%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.037	0.042	0.014	0.017	0.047	0.023	0.046	37%
	F1A-P1A-0 ppm	5	4.79	4.77	0.84	3.80	6.08	4.11	5.48	17%
	F1A-P1B-0 ppm	9	4.65	4.57	0.59	3.94	5.81	4.12	5.07	13%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	5.12	5.12	*	5.12	5.12	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	4.24	3.97	0.64	3.56	5.28	3.70	4.93	15%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	5.26	4.92	1.01	4.34	6.43	4.36	6.33	19%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	3.81	3.86	0.53	3.04	4.40	3.37	4.27	14%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	4.41	4.41	*	4.41	4.41	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	4.10	4.06	0.85	3.13	5.75	3.39	4.59	21%
F1A-P1A-5 ppm	1	5.09	5.09	*	5.09	5.09	*	*	*	
F1A-P1B-5 ppm	2	3.70	3.70	0.07	3.65	3.75	*	*	2%	
F1B-P1A-0.078 ppm	4	4.62	4.30	0.99	3.86	6.01	3.89	5.66	21%	
F1B-P1B-0.078 ppm	8	4.99	4.94	0.44	4.50	5.53	4.54	5.45	9%	
F1B-P1A-0.31 ppm	6	4.54	4.20	0.90	3.75	5.84	3.78	5.56	20%	
F1B-P1B-0.31 ppm	8	4.39	4.29	0.96	3.14	6.35	3.75	4.76	22%	

Pancreas Weight (g)	F1B-P1A-1.25 ppm	1	4.43	4.43	*	4.43	4.43	*	*	*	
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	5.21	5.03	1.02	4.29	6.79	4.34	6.16	20%	
	F1B-P1A-5 ppm	2	4.81	4.81	1.02	4.10	5.53	*	*	21%	
	F1B-P1B-5 ppm	4	5.24	4.92	0.80	4.70	6.43	4.74	6.07	15%	
	F1A-P1A-0 ppm	5	0.573	0.599	0.108	0.454	0.687	0.461	0.673	19%	
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.463	0.429	0.110	0.323	0.666	0.391	0.545	24%	
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.559	0.559	*	0.559	0.559	*	*	*	
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.578	0.570	0.072	0.437	0.664	0.538	0.648	12%	
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.633	0.601	0.164	0.435	0.848	0.486	0.796	26%	
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.435	0.398	0.091	0.355	0.589	0.370	0.520	21%	
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.467	0.467	*	0.467	0.467	*	*	*	
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.511	0.501	0.122	0.358	0.678	0.395	0.634	24%	
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.747	0.747	*	0.747	0.747	*	*	*	
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.502	0.502	0.070	0.452	0.551	*	*	14%	
	Spleen Weight (g)	F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.579	0.612	0.100	0.433	0.659	0.476	0.649	17%
		F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.628	0.594	0.141	0.449	0.838	0.500	0.768	22%
F1B-P1A-0.31 ppm		6	0.605	0.626	0.089	0.464	0.702	0.518	0.682	15%	
F1B-P1B-0.31 ppm		8	0.561	0.576	0.117	0.386	0.731	0.439	0.645	21%	
F1B-P1A-1.25 ppm		1	0.520	0.520	*	0.520	0.520	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 ppm		5	0.566	0.517	0.115	0.481	0.754	0.482	0.674	20%	
F1B-P1A-5 ppm		2	0.487	0.487	0.080	0.430	0.544	*	*	17%	
F1B-P1B-5 ppm		4	0.543	0.547	0.089	0.436	0.643	0.455	0.628	16%	
F1A-P1A-0 ppm		5	0.085	0.071	0.028	0.058	0.127	0.064	0.112	33%	
F1A-P1B-0 ppm		9	0.093	0.094	0.037	0.049	0.151	0.058	0.127	40%	
F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.133	0.133	*	0.133	0.133	*	*	*		

	ppm									
	F1A-P1B-0.078	9	0.103	0.101	0.030	0.054	0.158	0.082	0.122	29%
	ppm									
	F1A-P1A-0.31	5	0.146	0.152	0.084	0.063	0.269	0.067	0.221	58%
	ppm									
	F1A-P1B-0.31	6	0.088	0.079	0.032	0.066	0.152	0.069	0.101	36%
	ppm									
	F1A-P1A-1.25	1	0.111	0.111	*	0.111	0.111	*	*	*
	ppm									
	F1A-P1B-1.25	8	0.150	0.119	0.115	0.070	0.425	0.087	0.153	76%
	ppm									
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.075	0.075	*	0.075	0.075	*	*	*
	ppm									
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.077	0.077	0.019	0.064	0.090	*	*	24%
	ppm									
	F1B-P1A-0.078	4	0.140	0.159	0.069	0.048	0.194	0.067	0.194	50%
	ppm									
	F1B-P1B-0.078	8	0.108	0.114	0.030	0.067	0.143	0.077	0.140	28%
	ppm									
	F1B-P1A-0.31	6	0.156	0.135	0.092	0.077	0.324	0.078	0.219	59%
	ppm									
	F1B-P1B-0.31	8	0.124	0.091	0.070	0.073	0.260	0.078	0.183	56%
	ppm									
	F1B-P1A-1.25	1	0.110	0.110	*	0.110	0.110	*	*	*
	ppm									
	F1B-P1B-1.25	5	0.213	0.211	0.117	0.068	0.352	0.100	0.327	55%
	ppm									
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.208	0.208	0.073	0.156	0.259	*	*	35%
	ppm									
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.111	0.111	0.058	0.050	0.172	0.056	0.166	52%
	ppm									
Left Testis Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	5	3.62	3.67	0.82	2.45	4.64	2.88	4.34	23%
	ppm									
	F1A-P1B-0 ppm	9	3.28	3.19	0.71	2.48	4.71	2.61	3.72	22%
	ppm									
	F1A-P1A-0.078	1	3.31	3.31	*	3.31	3.31	*	*	*
	ppm									
	F1A-P1B-0.078	9	3.58	3.47	0.43	2.99	4.39	3.25	3.91	12%
	ppm									
	F1A-P1A-0.31	5	3.35	3.19	0.51	2.92	4.20	2.98	3.81	15%
	ppm									
	F1A-P1B-0.31	6	3.40	3.46	0.25	3.02	3.66	3.15	3.61	7%
	ppm									
	F1A-P1A-1.25	1	3.97	3.97	*	3.97	3.97	*	*	*

	F1A-P1B-1.25 ppm	8	3.50	3.30	0.83	2.44	4.83	2.80	4.29	24%
	F1A-P1A-5 ppm	1	5.32	5.32	*	5.32	5.32	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	3.12	3.12	0.71	2.62	3.62	*	*	23%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	3.38	3.24	0.63	2.79	4.25	2.87	4.04	19%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	3.62	3.52	0.73	2.75	4.71	2.96	4.36	20%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	3.26	3.24	0.32	2.90	3.80	2.96	3.49	10%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	3.61	3.47	0.74	2.82	5.04	3.05	4.15	21%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	2.23	2.23	*	2.23	2.23	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	3.46	3.65	1.10	2.06	4.71	2.36	4.47	32%
	F1B-P1A-5 ppm	2	3.47	3.47	0.27	3.28	3.67	*	*	8%
	F1B-P1B-5 ppm	4	3.54	3.44	0.74	2.77	4.50	2.88	4.30	21%
Right Testis Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	5	3.06	3.48	0.84	1.75	3.87	2.23	3.68	28%
	F1A-P1B-0 ppm	9	3.34	3.53	0.65	2.17	4.17	2.82	3.84	19%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	2.57	2.57	*	2.57	2.57	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	3.60	3.59	0.34	3.11	4.18	3.31	3.84	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	3.10	2.84	0.68	2.38	4.09	2.55	3.79	22%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	3.28	3.33	0.16	2.96	3.39	3.22	3.37	5%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	3.53	3.53	*	3.53	3.53	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	3.49	3.52	1.15	1.48	5.49	2.90	4.04	33%
	F1A-P1A-5 ppm	1	4.62	4.62	*	4.62	4.62	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	3.16	3.16	0.20	3.02	3.30	*	*	6%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	3.19	3.21	0.77	2.30	4.06	2.45	3.93	24%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	3.45	3.29	0.68	2.67	4.73	2.91	3.88	20%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	3.33	3.28	0.49	2.71	3.88	2.88	3.88	15%

		ppm									
		F1B-P1B-0.31									
		ppm	8	3.61	3.34	0.76	3.07	5.36	3.14	3.85	21%
		F1B-P1A-1.25									
		ppm	1	2.69	2.69	*	2.69	2.69	*	*	*
		F1B-P1B-1.25									
		ppm	5	3.17	3.07	0.88	2.37	4.63	2.49	3.91	28%
		F1B-P1A-5 ppm	2	2.87	2.87	0.50	2.52	3.23	*	*	18%
		F1B-P1B-5 ppm	4	2.70	2.70	0.17	2.52	2.89	2.54	2.87	6%
	Cloacal Gland Weight (g)										
		F1A-P1A-0 ppm	5	1.39	1.38	0.80	0.27	2.42	0.68	2.11	58%
		F1A-P1B-0 ppm	9	3.11	2.39	1.29	1.90	5.32	2.10	4.37	41%
		F1A-P1A-0.078									
		ppm	1	3.18	3.18	*	3.18	3.18	*	*	*
		F1A-P1B-0.078									
		ppm	9	2.26	2.71	1.32	0.63	4.18	0.85	3.24	59%
		F1A-P1A-0.31									
		ppm	5	2.85	2.21	1.46	1.76	5.36	1.90	4.13	51%
		F1A-P1B-0.31									
		ppm	6	2.30	2.05	1.19	0.91	3.87	1.25	3.64	52%
		F1A-P1A-1.25									
		ppm	1	1.58	1.58	*	1.58	1.58	*	*	*
		F1A-P1B-1.25									
		ppm	8	2.75	2.80	0.68	1.54	3.78	2.29	3.24	25%
		F1A-P1A-5 ppm	1	2.01	2.01	*	2.01	2.01	*	*	*
		F1A-P1B-5 ppm	2	0.95	0.95	0.53	0.57	1.32	*	*	56%
		F1B-P1A-0.078									
		ppm	4	2.90	2.92	1.25	1.67	4.09	1.75	4.03	43%
		F1B-P1B-0.078									
		ppm	8	2.86	3.02	1.11	0.89	4.77	2.18	3.23	39%
		F1B-P1A-0.31									
		ppm	6	3.20	3.30	0.87	1.99	4.37	2.36	3.91	27%
		F1B-P1B-0.31									
		ppm	6	1.96	1.74	1.19	0.82	3.92	1.01	2.81	61%
		F1B-P1A-1.25									
		ppm	1	3.04	3.04	*	3.04	3.04	*	*	*
		F1B-P1B-1.25									
		ppm	4	2.75	2.99	0.72	1.72	3.30	1.99	3.27	26%
		F1B-P1A-5 ppm	2	1.38	1.38	1.05	0.64	2.12	*	*	76%

Brain Weight (g)	F1B-P1B-5 ppm	4	2.01	2.28	0.63	1.08	2.39	1.35	2.39	31%
	F1A-P1A-0 ppm	5	0.79	0.81	0.05	0.73	0.86	0.74	0.84	7%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.75	0.78	0.08	0.60	0.84	0.68	0.82	11%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.82	0.82	*	0.82	0.82	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.84	0.87	0.10	0.65	0.93	0.76	0.91	12%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.78	0.83	0.09	0.68	0.84	0.68	0.84	11%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.76	0.73	0.10	0.67	0.92	0.69	0.86	13%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.50	0.50	*	0.50	0.50	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.80	0.80	0.07	0.70	0.89	0.73	0.87	9%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.87	0.87	*	0.87	0.87	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.75	0.75	0.04	0.73	0.78	*	*	5%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.79	0.77	0.10	0.70	0.93	0.70	0.90	13%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.79	0.82	0.14	0.50	0.96	0.72	0.90	18%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.86	0.85	0.07	0.78	0.95	0.80	0.91	8%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.82	0.84	0.08	0.66	0.91	0.78	0.88	10%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.69	0.69	*	0.69	0.69	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.81	0.85	0.11	0.66	0.91	0.69	0.90	14%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.83	0.83	0.02	0.81	0.85	*	*	3%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.75	0.73	0.05	0.70	0.82	0.70	0.80	7%
Ratio of Thyroid to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	5	0.00012	0.00010	0.00003	0.00008	0.00017	0.00009	0.00015	25%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.00013	0.00012	0.00003	0.00010	0.00019	0.00010	0.00016	23%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.00019	0.00019	*	0.00019	0.00019	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.00018	0.00018	0.00011	0.00003	0.00043	0.00009	0.00023	61%
	F1A-P1A-0.31	5	0.00018	0.00016	0.00008	0.00013	0.00032	0.00013	0.00024	44%

Ratio of Adrenal Gland to Body Weight

ppm									
F1A-P1B-0.31	6	0.00014	0.00014	0.00003	0.00009	0.00017	0.00012	0.00017	21%
ppm									
F1A-P1A-1.25	1	0.00021	0.00021	*	0.00021	0.00021	*	*	*
ppm									
F1A-P1B-1.25	8	0.00021	0.00021	0.00006	0.00013	0.00030	0.00015	0.00025	29%
ppm									
F1A-P1A-5 ppm	1	0.00015	0.00015	*	0.00015	0.00015	*	*	*
ppm									
F1A-P1B-5 ppm	2	0.00012	0.00012	0.00003	0.00010	0.00014	*	*	25%
ppm									
F1B-P1A-0.078	4	0.00024	0.00021	0.00009	0.00018	0.00036	0.00018	0.00033	38%
ppm									
F1B-P1B-0.078	8	0.00015	0.00016	0.00006	0.00007	0.00025	0.00010	0.00020	40%
ppm									
F1B-P1A-0.31	6	0.00014	0.00014	0.00005	0.00008	0.00022	0.00010	0.00017	36%
ppm									
F1B-P1B-0.31	8	0.00016	0.00013	0.00009	0.00008	0.00029	0.00010	0.00026	56%
ppm									
F1B-P1A-1.25	1	0.00026	0.00026	*	0.00026	0.00026	*	*	*
ppm									
F1B-P1B-1.25	5	0.00019	0.00023	0.00007	0.00010	0.00025	0.00012	0.00025	37%
ppm									
F1B-P1A-5 ppm	2	0.00013	0.00013	0.00007	0.00008	0.00018	*	*	54%
ppm									
F1B-P1B-5 ppm	4	0.00019	0.00018	0.00006	0.00012	0.00027	0.00013	0.00025	32%
ppm									
F1A-P1A-0 ppm	5	0.00015	0.00015	0.00007	0.00008	0.00025	0.00008	0.00022	47%
ppm									
F1A-P1B-0 ppm	9	0.00020	0.00014	0.00011	0.00008	0.00036	0.00011	0.00032	55%
ppm									
F1A-P1A-0.078	1	0.00036	0.00036	*	0.00036	0.00036	*	*	*
ppm									
F1A-P1B-0.078	9	0.00018	0.00013	0.00011	0.00009	0.00043	0.00010	0.00023	61%
ppm									
F1A-P1A-0.31	5	0.00022	0.00018	0.00008	0.00016	0.00031	0.00016	0.00031	36%
ppm									
F1A-P1B-0.31	6	0.00023	0.00024	0.00007	0.00012	0.00031	0.00017	0.00029	30%
ppm									
F1A-P1A-1.25	1	0.00021	0.00021	*	0.00021	0.00021	*	*	*
ppm									
F1A-P1B-1.25	8	0.00020	0.00016	0.00010	0.00010	0.00040	0.00013	0.00028	50%
ppm									
F1A-P1A-5 ppm	1	0.00012	0.00012	*	0.00012	0.00012	*	*	*

		Ratio of Liver to Body Weight								
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.00020	0.00020	0.00018	0.00008	0.00033	*	*	90%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.00024	0.00023	0.00005	0.00019	0.00031	0.00019	0.00029	21%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.00018	0.00016	0.00008	0.00010	0.00034	0.00011	0.00025	44%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.00029	0.00026	0.00014	0.00015	0.00054	0.00018	0.00037	48%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.00017	0.00013	0.00008	0.00008	0.00028	0.00010	0.00026	47%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.00012	0.00012	*	0.00012	0.00012	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.00024	0.00024	0.00010	0.00013	0.00039	0.00014	0.00033	42%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.00017	0.00017	0.00007	0.00012	0.00023	*	*	41%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.00016	0.00019	0.00006	0.00008	0.00020	0.00010	0.00020	38%
	F1A-P1A-0 ppm	5	0.020	0.019	0.004	0.017	0.026	0.018	0.024	18%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.021	0.020	0.003	0.017	0.026	0.020	0.023	12%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.023	0.023	*	0.023	0.023	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.020	0.020	0.004	0.016	0.027	0.016	0.022	19%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.024	0.022	0.004	0.020	0.029	0.021	0.029	17%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.018	0.018	0.002	0.015	0.020	0.016	0.019	12%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.018	0.018	*	0.018	0.018	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.018	0.017	0.002	0.015	0.022	0.016	0.019	12%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.018	0.018	*	0.018	0.018	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.017	0.017	0.002	0.015	0.018	*	*	12%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.022	0.022	0.004	0.017	0.026	0.018	0.025	16%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.022	0.021	0.002	0.018	0.026	0.020	0.023	10%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.020	0.018	0.005	0.016	0.027	0.016	0.026	24%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.020	0.020	0.002	0.016	0.022	0.018	0.022	12%

Ratio of Pancreas to Body Weight	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.022	0.022	*	0.022	0.022	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.022	0.021	0.003	0.019	0.027	0.019	0.026	14%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.022	0.022	0.003	0.020	0.024	*	*	12%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.023	0.022	0.005	0.018	0.031	0.019	0.028	22%
	F1A-P1A-0 ppm	5	0.0025	0.0023	0.0006	0.0018	0.0032	0.0020	0.0030	23%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.0021	0.0020	0.0005	0.0016	0.0029	0.0017	0.0025	22%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.0025	0.0025	*	0.0025	0.0025	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.0027	0.0026	0.0005	0.0019	0.0034	0.0025	0.0032	18%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.0029	0.0027	0.0007	0.0021	0.0040	0.0023	0.0036	25%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.0020	0.0019	0.0004	0.0017	0.0027	0.0017	0.0024	20%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.0019	0.0019	*	0.0019	0.0019	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.0022	0.0022	0.0005	0.0016	0.0031	0.0018	0.0026	23%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.0027	0.0027	*	0.0027	0.0027	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.0023	0.0023	0.0006	0.0019	0.0027	*	*	24%
F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.0027	0.0027	0.0001	0.0026	0.0029	0.0026	0.0028	5%	
F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.0027	0.0027	0.0007	0.0018	0.0040	0.0023	0.0032	24%	
F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.0027	0.0027	0.0005	0.0020	0.0035	0.0022	0.0030	19%	
F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.0026	0.0028	0.0006	0.0018	0.0033	0.0019	0.0030	23%	
F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.0026	0.0026	*	0.0026	0.0026	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.0024	0.0023	0.0005	0.0019	0.0030	0.0020	0.0029	20%	
F1B-P1A-5 ppm	2	0.0023	0.0023	0.0006	0.0019	0.0027	*	*	26%	
F1B-P1B-5 ppm	4	0.0024	0.0023	0.0003	0.0021	0.0028	0.0021	0.0027	14%	
Ratio of Spleen to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	5	0.00037	0.00032	0.00013	0.00023	0.00055	0.00025	0.00050	35%

	F1A-P1B-0 ppm	9	0.00042	0.00044	0.00015	0.00022	0.00066	0.00027	0.00055	36%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.00060	0.00060	*	0.00060	0.00060	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.00048	0.00049	0.00016	0.00023	0.00076	0.00039	0.00057	33%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.00066	0.00072	0.00036	0.00030	0.00118	0.00032	0.00098	55%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.00041	0.00036	0.00014	0.00031	0.00069	0.00032	0.00048	34%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.00046	0.00046	*	0.00046	0.00046	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.00063	0.00048	0.00041	0.00034	0.00160	0.00039	0.00070	65%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.00027	0.00027	*	0.00027	0.00027	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.00034	0.00034	0.00005	0.00031	0.00038	*	*	15%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.00068	0.00068	0.00040	0.00021	0.00115	0.00030	0.00107	59%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.00047	0.00048	0.00013	0.00027	0.00065	0.00036	0.00058	28%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.00070	0.00058	0.00048	0.00032	0.00161	0.00034	0.00099	69%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.00056	0.00043	0.00030	0.00035	0.00122	0.00036	0.00068	54%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.00056	0.00056	*	0.00056	0.00056	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.00091	0.00082	0.00051	0.00030	0.00148	0.00045	0.00143	56%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.00094	0.00094	0.00025	0.00076	0.00111	*	*	27%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.00048	0.00045	0.00026	0.00023	0.00082	0.00025	0.00075	54%
	Ratio of Left Testis to Body Weight									
	F1A-P1A-0 ppm	5	0.015	0.014	0.003	0.011	0.018	0.013	0.018	19%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.015	0.014	0.003	0.011	0.020	0.012	0.017	20%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.015	0.015	*	0.015	0.015	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.017	0.016	0.002	0.013	0.020	0.016	0.018	12%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.016	0.015	0.002	0.013	0.020	0.014	0.018	16%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.016	0.016	0.002	0.014	0.018	0.014	0.017	10%

Ratio of Right Testis to Body Weight

F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.016	0.016	*	0.016	0.016	*	*	*
F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.015	0.015	0.003	0.012	0.019	0.012	0.018	20%
F1A-P1A-5 ppm	1	0.019	0.019	*	0.019	0.019	*	*	*
F1A-P1B-5 ppm	2	0.014	0.014	0.002	0.013	0.015	*	*	13%
F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.016	0.016	0.002	0.014	0.019	0.014	0.018	14%
F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.015	0.015	0.002	0.013	0.019	0.014	0.017	13%
F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.014	0.014	0.001	0.013	0.016	0.013	0.015	8%
F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.016	0.017	0.002	0.014	0.020	0.014	0.018	12%
F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.011	0.011	*	0.011	0.011	*	*	*
F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.015	0.016	0.004	0.010	0.018	0.011	0.017	24%
F1B-P1A-5 ppm	2	0.016	0.016	0.000	0.016	0.016	*	*	1%
F1B-P1B-5 ppm	4	0.016	0.016	0.004	0.011	0.021	0.012	0.020	28%
F1A-P1A-0 ppm	5	0.013	0.014	0.003	0.008	0.015	0.010	0.015	23%
F1A-P1B-0 ppm	9	0.015	0.015	0.003	0.010	0.019	0.013	0.017	19%
F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.012	0.012	*	0.012	0.012	*	*	*
F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.017	0.017	0.002	0.013	0.020	0.015	0.018	12%
F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.014	0.013	0.003	0.011	0.019	0.012	0.017	21%
F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.015	0.015	0.001	0.013	0.016	0.015	0.016	6%
F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.014	0.014	*	0.014	0.014	*	*	*
F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.015	0.015	0.004	0.007	0.021	0.014	0.016	25%
F1A-P1A-5 ppm	1	0.016	0.016	*	0.016	0.016	*	*	*
F1A-P1B-5 ppm	2	0.014	0.014	0.001	0.014	0.015	*	*	4%
F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.015	0.015	0.002	0.012	0.018	0.013	0.017	16%

Ratio of Cloacal Gland to Body Weight										
F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.015	0.014	0.002	0.012	0.020	0.014	0.015	15%	
F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.015	0.015	0.002	0.012	0.017	0.012	0.017	15%	
F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.016	0.016	0.001	0.015	0.019	0.015	0.018	9%	
F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.014	0.014	*	0.014	0.014	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.013	0.012	0.003	0.012	0.018	0.012	0.016	20%	
F1B-P1A-5 ppm	2	0.013	0.013	0.004	0.011	0.016	*	*	27%	
F1B-P1B-5 ppm	4	0.012	0.012	0.002	0.010	0.014	0.010	0.013	13%	
F1A-P1A-0 ppm	5	0.006	0.005	0.004	0.001	0.011	0.003	0.009	61%	
F1A-P1B-0 ppm	9	0.014	0.011	0.005	0.009	0.023	0.010	0.019	38%	
F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.014	0.014	*	0.014	0.014	*	*	*	
F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.011	0.013	0.007	0.003	0.018	0.003	0.017	60%	
F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.013	0.010	0.007	0.008	0.025	0.009	0.019	52%	
F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.011	0.009	0.006	0.004	0.019	0.006	0.017	54%	
F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.006	0.006	*	0.006	0.006	*	*	*	
F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.012	0.011	0.004	0.008	0.018	0.009	0.015	30%	
F1A-P1A-5 ppm	1	0.007	0.007	*	0.007	0.007	*	*	*	
F1A-P1B-5 ppm	2	0.004	0.004	0.002	0.003	0.006	*	*	47%	
F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.013	0.013	0.004	0.009	0.017	0.009	0.017	34%	
F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.012	0.013	0.004	0.004	0.018	0.010	0.014	36%	
F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.014	0.014	0.004	0.009	0.019	0.010	0.018	28%	
F1B-P1B-0.31 ppm	6	0.009	0.009	0.006	0.004	0.018	0.005	0.014	59%	
F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.015	0.015	*	0.015	0.015	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 ppm	4	0.012	0.013	0.003	0.007	0.014	0.008	0.014	29%	

	ppm									
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.007	0.007	0.005	0.003	0.010	*	*	82%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.009	0.010	0.003	0.004	0.011	0.006	0.011	37%
Ratio of Brain to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	5	0.0034	0.0036	0.0005	0.0029	0.0040	0.0029	0.0038	14%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.0034	0.0034	0.0004	0.0025	0.0040	0.0032	0.0036	12%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.0037	0.0037	*	0.0037	0.0037	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.0039	0.0040	0.0004	0.0032	0.0046	0.0035	0.0042	11%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.0036	0.0038	0.0005	0.0030	0.0041	0.0031	0.0040	13%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.0036	0.0034	0.0005	0.0031	0.0042	0.0031	0.0042	15%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.0021	0.0021	*	0.0021	0.0021	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.0035	0.0033	0.0006	0.0028	0.0043	0.0031	0.0042	17%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.0031	0.0031	*	0.0031	0.0031	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.0034	0.0034	0.0002	0.0033	0.0035	*	*	5%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.0037	0.0038	0.0004	0.0032	0.0042	0.0033	0.0041	12%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.0034	0.0036	0.0006	0.0021	0.0041	0.0033	0.0038	18%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.0038	0.0037	0.0005	0.0032	0.0047	0.0034	0.0041	14%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.0038	0.0040	0.0005	0.0030	0.0041	0.0033	0.0041	12%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.0035	0.0035	*	0.0035	0.0035	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.0035	0.0035	0.0004	0.0030	0.0040	0.0031	0.0038	11%
	F1B-P1A-5 ppm	2	0.0038	0.0038	0.0002	0.0036	0.0040	*	*	6%
	F1B-P1B-5 ppm	4	0.0033	0.0033	0.0004	0.0027	0.0038	0.0029	0.0037	13%
Ratio of Thyroid to Brain	F1A-P1A-0 ppm	5	0.036	0.029	0.015	0.023	0.059	0.025	0.050	41%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.040	0.037	0.013	0.026	0.066	0.030	0.049	32%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.052	0.052	*	0.052	0.052	*	*	*

Ratio of Adrenal Gland to Brain

F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.046	0.046	0.026	0.008	0.094	0.025	0.062	55%
F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.052	0.039	0.030	0.032	0.105	0.034	0.078	57%
F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.041	0.045	0.013	0.021	0.053	0.028	0.051	31%
F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.103	0.103	*	0.103	0.103	*	*	*
F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.059	0.063	0.014	0.030	0.074	0.052	0.070	24%
F1A-P1A-5 ppm	1	0.049	0.049	*	0.049	0.049	*	*	*
F1A-P1B-5 ppm	2	0.036	0.036	0.009	0.029	0.043	*	*	26%
F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.064	0.057	0.020	0.049	0.092	0.049	0.085	31%
F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.047	0.048	0.021	0.019	0.077	0.028	0.069	44%
F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.037	0.036	0.010	0.023	0.048	0.029	0.047	26%
F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.045	0.032	0.027	0.019	0.091	0.024	0.071	60%
F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.074	0.074	*	0.074	0.074	*	*	*
F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.057	0.067	0.022	0.025	0.077	0.034	0.074	39%
F1B-P1A-5 ppm	2	0.034	0.034	0.016	0.022	0.045	*	*	49%
F1B-P1B-5 ppm	4	0.058	0.058	0.021	0.035	0.081	0.038	0.078	36%
F1A-P1A-0 ppm	5	0.046	0.048	0.027	0.022	0.087	0.023	0.070	57%
F1A-P1B-0 ppm	9	0.057	0.039	0.030	0.030	0.102	0.033	0.090	52%
F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.096	0.096	*	0.096	0.096	*	*	*
F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.045	0.037	0.024	0.023	0.093	0.025	0.059	52%
F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.064	0.056	0.027	0.040	0.104	0.041	0.091	42%
F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.066	0.070	0.021	0.029	0.091	0.050	0.080	32%
F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.103	0.103	*	0.103	0.103	*	*	*
F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.055	0.050	0.022	0.029	0.101	0.044	0.066	39%

Ratio of Liver to Brain

ppm									
F1A-P1A-5 ppm	1	0.039	0.039	*	0.039	0.039	*	*	*
F1A-P1B-5 ppm	2	0.061	0.061	0.056	0.022	0.100	*	*	91%
F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.065	0.065	0.015	0.050	0.078	0.051	0.078	24%
F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.054	0.050	0.022	0.030	0.084	0.033	0.077	41%
F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.075	0.068	0.028	0.041	0.115	0.053	0.103	37%
F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.047	0.031	0.027	0.023	0.084	0.025	0.078	57%
F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.035	0.035	*	0.035	0.035	*	*	*
F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.067	0.067	0.023	0.045	0.098	0.045	0.088	34%
F1B-P1A-5 ppm	2	0.045	0.045	0.017	0.034	0.057	*	*	37%
F1B-P1B-5 ppm	4	0.050	0.056	0.019	0.022	0.067	0.030	0.064	38%
F1A-P1A-0 ppm	5	6.06	6.03	1.09	4.42	7.39	5.17	6.96	18%
F1A-P1B-0 ppm	9	6.29	5.95	1.24	5.06	8.49	5.40	7.27	20%
F1A-P1A-0.078 ppm	1	6.26	6.26	*	6.26	6.26	*	*	*
F1A-P1B-0.078 ppm	9	5.12	5.19	0.84	4.02	6.07	4.13	5.89	16%
F1A-P1A-0.31 ppm	5	6.95	5.84	2.13	5.18	9.37	5.19	9.26	31%
F1A-P1B-0.31 ppm	6	5.06	5.07	1.01	3.59	6.60	4.29	5.79	20%
F1A-P1A-1.25 ppm	1	8.79	8.79	*	8.79	8.79	*	*	*
F1A-P1B-1.25 ppm	8	5.24	5.54	1.42	3.58	7.93	3.89	5.78	27%
F1A-P1A-5 ppm	1	5.89	5.89	*	5.89	5.89	*	*	*
F1A-P1B-5 ppm	2	4.92	4.92	0.34	4.68	5.16	*	*	7%
F1B-P1A-0.078 ppm	4	5.80	5.63	0.46	5.47	6.47	5.49	6.28	8%
F1B-P1B-0.078 ppm	8	6.48	6.18	1.36	5.49	9.70	5.65	6.53	21%
F1B-P1A-0.31 ppm	6	5.31	4.92	1.05	4.50	7.25	4.52	6.12	20%

Ratio of Pancreas to Brain	F1B-P1B-0.31 ppm	8	5.38	5.00	1.25	3.88	7.28	4.43	6.75	23%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	6.44	6.44	*	6.44	6.44	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	6.46	6.49	0.95	4.92	7.45	5.69	7.22	15%
	F1B-P1A-5 ppm	2	5.79	5.79	1.05	5.05	6.54	*	*	18%
	F1B-P1B-5 ppm	4	7.10	6.72	1.47	5.76	9.19	5.97	8.61	21%
	F1A-P1A-0 ppm	5	0.720	0.799	0.111	0.581	0.802	0.600	0.801	15%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.625	0.558	0.160	0.398	0.854	0.514	0.802	26%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.684	0.684	*	0.684	0.684	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.702	0.657	0.135	0.502	0.981	0.629	0.770	19%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.840	0.713	0.309	0.516	1.243	0.580	1.164	37%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.579	0.542	0.161	0.418	0.883	0.474	0.671	28%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.930	0.930	*	0.930	0.930	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.647	0.663	0.171	0.408	0.934	0.498	0.754	26%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.864	0.864	*	0.864	0.864	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.669	0.669	0.127	0.580	0.759	*	*	19%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.736	0.708	0.129	0.622	0.905	0.629	0.870	18%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.834	0.789	0.329	0.553	1.573	0.591	0.925	39%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.707	0.705	0.101	0.560	0.870	0.639	0.770	14%
F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.696	0.696	0.211	0.435	1.111	0.516	0.793	30%	
F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.756	0.756	*	0.756	0.756	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.707	0.780	0.143	0.538	0.827	0.552	0.825	20%	
F1B-P1A-5 ppm	2	0.589	0.589	0.115	0.508	0.670	*	*	19%	
F1B-P1B-5 ppm	4	0.730	0.725	0.122	0.623	0.846	0.624	0.841	17%	

WA-2-17 Avian Study Draft Final Report

G-119

June 2005

Ratio of Spleen to Brain

F1A-P1A-0 ppm	5	0.106	0.095	0.030	0.079	0.154	0.083	0.134	28%	
F1A-P1B-0 ppm	9	0.126	0.122	0.056	0.061	0.227	0.078	0.174	45%	
F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.163	0.163	*	0.163	0.163	*	*	*	
F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.125	0.129	0.039	0.059	0.192	0.099	0.147	31%	
F1A-P1A-0.31 ppm	5	0.196	0.205	0.128	0.076	0.392	0.080	0.307	65%	
F1A-P1B-0.31 ppm	6	0.117	0.105	0.043	0.072	0.199	0.092	0.143	37%	
F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.222	0.222	*	0.222	0.222	*	*	*	
F1A-P1B-1.25 ppm	8	0.189	0.154	0.140	0.079	0.518	0.106	0.206	74%	
F1A-P1A-5 ppm	1	0.086	0.086	*	0.086	0.086	*	*	*	
F1A-P1B-5 ppm	2	0.101	0.101	0.020	0.088	0.115	*	*	19%	
F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.179	0.190	0.091	0.059	0.277	0.087	0.260	51%	
F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.145	0.138	0.067	0.074	0.287	0.096	0.175	46%	
F1B-P1A-0.31 ppm	6	0.179	0.158	0.094	0.089	0.340	0.097	0.257	53%	
F1B-P1B-0.31 ppm	8	0.151	0.120	0.086	0.086	0.334	0.092	0.204	57%	
F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.161	0.161	*	0.161	0.161	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 ppm	5	0.266	0.247	0.141	0.077	0.420	0.137	0.403	53%	
F1B-P1A-5 ppm	2	0.250	0.250	0.081	0.193	0.307	*	*	32%	
F1B-P1B-5 ppm	4	0.153	0.153	0.088	0.061	0.245	0.070	0.236	57%	
Ratio of Left Testis to Brain										
F1A-P1A-0 ppm	5	4.62	4.91	1.29	2.85	6.33	3.43	5.67	28%	
F1A-P1B-0 ppm	9	4.49	4.01	1.45	3.10	7.84	3.49	5.03	32%	
F1A-P1A-0.078 ppm	1	4.05	4.05	*	4.05	4.05	*	*	*	
F1A-P1B-0.078 ppm	9	4.35	4.11	0.90	3.38	6.39	3.81	4.77	21%	
F1A-P1A-0.31 ppm	5	4.35	4.45	0.71	3.47	5.04	3.62	5.01	16%	

		F1A-P1B-0.31 ppm	6	4.49	4.51	0.57	3.85	5.26	3.91	4.98	13%
		F1A-P1A-1.25 ppm	1	7.91	7.91	*	7.91	7.91	*	*	*
		F1A-P1B-1.25 ppm	8	4.41	4.41	1.03	2.89	5.88	3.65	5.44	23%
		F1A-P1A-5 ppm	1	6.15	6.15	*	6.15	6.15	*	*	*
		F1A-P1B-5 ppm	2	4.12	4.12	0.74	3.60	4.65	*	*	18%
		F1B-P1A-0.078 ppm	4	4.33	3.91	1.02	3.66	5.84	3.70	5.38	23%
		F1B-P1B-0.078 ppm	8	4.73	4.36	1.44	3.51	7.76	3.62	5.53	30%
		F1B-P1A-0.31 ppm	6	3.84	3.89	0.60	3.04	4.72	3.30	4.26	16%
		F1B-P1B-0.31 ppm	8	4.44	4.05	1.11	3.49	6.56	3.54	5.34	25%
		F1B-P1A-1.25 ppm	1	3.24	3.24	*	3.24	3.24	*	*	*
		F1B-P1B-1.25 ppm	5	4.22	4.08	0.92	2.85	5.17	3.43	5.07	22%
		F1B-P1A-5 ppm	2	4.19	4.19	0.20	4.05	4.33	*	*	5%
		F1B-P1B-5 ppm	4	4.78	4.39	1.18	3.92	6.43	3.92	6.04	25%
	Ratio of Right Testis to Brain	F1A-P1A-0 ppm	5	3.90	4.23	1.23	2.17	5.17	2.66	4.96	31%
		F1A-P1B-0 ppm	9	4.52	4.21	1.10	2.69	6.06	3.76	5.54	24%
		F1A-P1A-0.078 ppm	1	3.14	3.14	*	3.14	3.14	*	*	*
		F1A-P1B-0.078 ppm	9	4.39	4.19	0.85	3.38	5.77	3.80	5.20	19%
		F1A-P1A-0.31 ppm	5	4.01	3.50	0.90	3.21	5.06	3.29	4.99	22%
		F1A-P1B-0.31 ppm	6	4.35	4.32	0.59	3.70	5.04	3.82	4.89	14%
		F1A-P1A-1.25 ppm	1	7.03	7.03	*	7.03	7.03	*	*	*
		F1A-P1B-1.25 ppm	8	4.45	4.66	1.57	1.69	6.68	3.38	5.59	35%
		F1A-P1A-5 ppm	1	5.34	5.34	*	5.34	5.34	*	*	*
		F1A-P1B-5 ppm	2	4.19	4.19	0.06	4.15	4.23	*	*	1%

WA 2-17 Avian Study Draft Final Report

Ratio of Cloacal Gland to Brain

F1B-P1A-0.078 ppm	4	4.09	3.83	1.14	3.11	5.58	3.16	5.27	28%
F1B-P1B-0.078 ppm	8	4.61	4.06	2.01	3.50	9.51	3.57	4.26	44%
F1B-P1A-0.31 ppm	6	3.90	3.71	0.67	3.08	4.99	3.47	4.50	17%
F1B-P1B-0.31 ppm	8	4.42	3.86	0.99	3.69	6.03	3.73	5.56	22%
F1B-P1A-1.25 ppm	1	3.91	3.91	*	3.91	3.91	*	*	*
F1B-P1B-1.25 ppm	5	3.89	3.74	0.71	3.29	5.08	3.36	4.50	18%
F1B-P1A-5 ppm	2	3.48	3.48	0.71	2.97	3.98	*	*	20%
F1B-P1B-5 ppm	4	3.65	3.69	0.43	3.09	4.13	3.24	4.02	12%
F1A-P1A-0 ppm	5	1.74	1.89	0.96	0.33	2.94	0.89	2.52	55%
F1A-P1B-0 ppm	9	4.13	3.36	1.55	2.34	6.83	2.88	5.52	38%
F1A-P1A-0.078 ppm	1	3.89	3.89	*	3.89	3.89	*	*	*
F1A-P1B-0.078 ppm	9	2.82	3.46	1.75	0.71	5.04	0.94	4.37	62%
F1A-P1A-0.31 ppm	5	3.62	3.23	1.63	2.42	6.43	2.50	4.93	45%
F1A-P1B-0.31 ppm	6	3.08	3.00	1.58	0.99	5.13	1.58	4.70	51%
F1A-P1A-1.25 ppm	1	3.15	3.15	*	3.15	3.15	*	*	*
F1A-P1B-1.25 ppm	8	3.47	3.78	0.84	1.76	4.25	2.92	4.03	24%
F1A-P1A-5 ppm	1	2.33	2.33	*	2.33	2.33	*	*	*
F1A-P1B-5 ppm	2	1.24	1.24	0.65	0.78	1.70	*	*	52%
F1B-P1A-0.078 ppm	4	3.64	3.43	1.44	2.40	5.29	2.41	5.07	40%
F1B-P1B-0.078 ppm	8	3.75	3.69	1.58	0.97	6.41	2.94	4.74	42%
F1B-P1A-0.31 ppm	6	3.76	3.83	1.12	2.26	5.63	2.88	4.36	30%
F1B-P1B-0.31 ppm	6	2.34	2.14	1.38	0.92	4.52	1.18	3.39	59%
F1B-P1A-1.25 ppm	1	4.43	4.43	*	4.43	4.43	*	*	*

June 2005

		ppm								
Ratio of Left to Right Testis	F1B-P1B-1.25	4	3.39	3.39	1.14	2.02	4.77	2.30	4.48	34%
	F1B-P1A-5 ppm	2	1.68	1.68	1.32	0.75	2.61	*	*	78%
	F1B-P1B-5 ppm	4	2.69	2.91	0.84	1.52	3.42	1.81	3.35	31%
	F1A-P1A-0 ppm	5	1.29	0.95	0.60	0.90	2.31	0.93	1.82	46%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.99	0.95	0.15	0.86	1.29	0.88	1.09	16%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	1.29	1.29	*	1.29	1.29	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	1.00	0.96	0.13	0.81	1.24	0.90	1.10	13%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	1.10	1.03	0.12	0.99	1.27	1.01	1.23	11%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	1.04	1.03	0.06	0.95	1.11	1.00	1.09	5%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	1.12	1.12	*	1.12	1.12	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	1.12	0.87	0.58	0.81	2.52	0.83	1.13	52%
	F1A-P1A-5 ppm	1	1.15	1.15	*	1.15	1.15	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	0.98	0.98	0.16	0.87	1.10	*	*	17%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	1.08	1.11	0.15	0.88	1.22	0.92	1.21	14%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	1.06	1.04	0.17	0.82	1.35	0.92	1.19	16%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	1.00	0.97	0.19	0.82	1.29	0.84	1.15	19%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	1.00	1.00	0.08	0.89	1.11	0.93	1.08	8%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.83	0.83	*	0.83	0.83	*	*	*
F1B-P1B-1.25 ppm	5	1.08	1.02	0.18	0.87	1.33	0.94	1.26	16%	
F1B-P1A-5 ppm	2	1.24	1.24	0.31	1.02	1.46	*	*	25%	
F1B-P1B-5 ppm	4	1.30	1.29	0.20	1.06	1.56	1.12	1.50	16%	

		F2 Female Necropsy								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Hatch Body Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	39	8.82	9.00	0.91	6.70	10.40	8.30	9.50	10%
	F1A-P1B-0 ppm	36	8.61	8.60	0.84	6.20	10.90	8.20	9.00	10%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	7.33	7.45	0.41	6.80	7.80	6.88	7.65	6%
	F1A-P1B-0.078 ppm	48	8.28	8.50	0.76	5.70	9.40	8.10	8.70	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	8.63	8.70	0.52	7.60	9.60	8.23	8.98	6%
	F1A-P1B-0.31 ppm	26	8.57	8.40	1.19	6.20	10.70	7.90	9.45	14%
	F1A-P1A-1.25 ppm	11	8.08	8.30	0.85	5.80	8.90	7.80	8.50	11%
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	8.76	8.80	0.68	7.30	10.00	8.20	9.33	8%
	F1A-P1A-5 ppm	6	9.17	8.95	1.21	7.60	11.30	8.50	9.88	13%
	F1A-P1B-5 ppm	14	8.79	8.65	0.88	7.40	10.10	8.05	9.60	10%
	F1B-P1A-0.078 ppm	17	8.13	7.70	0.89	7.10	9.70	7.40	8.95	11%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	8.49	8.50	0.78	6.40	10.10	7.80	9.10	9%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	8.84	8.60	0.96	7.50	11.40	8.20	9.38	11%
	F1B-P1B-0.31 ppm	21	7.58	7.70	0.75	5.50	8.80	7.30	7.85	10%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	8.82	8.80	0.23	8.60	9.10	8.60	9.05	3%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	8.95	9.25	0.87	7.00	9.80	8.35	9.70	10%
F1B-P1A-5 ppm	22	8.14	8.45	0.86	5.70	9.20	7.78	8.70	11%	
F1B-P1B-5 ppm	23	9.26	9.10	1.08	8.20	12.20	8.50	9.40	12%	
Necropsy Body Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	39	110	111	9.6	92	129	103	115	9%
	F1A-P1B-0 ppm	36	109	109	8.9	90	127	103	116	8%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	92	93	5.5	82	97	87	96	6%
	F1A-P1B-0.078 ppm	48	112	115	18.8	26	143	106	121	17%

	ppm									
	F1A-P1A-0.31	24	112	112	7.8	92	127	109	117	7%
	ppm									
	F1A-P1B-0.31	26	108	113	28.2	9	147	102	121	26%
	ppm									
	F1A-P1A-1.25	11	115	117	10.2	94	129	107	121	9%
	ppm									
	F1A-P1B-1.25	30	115	118	8.4	97	127	107	121	7%
	ppm									
	F1A-P1A-5 ppm	6	113	112	7.3	105	123	107	119	6%
	ppm									
	F1A-P1B-5 ppm	14	108	111	12.5	81	127	99	117	12%
	ppm									
	F1B-P1A-0.078	17	113	111	10.5	97	130	105	122	9%
	ppm									
	F1B-P1B-0.078	51	112	113	13.8	58	138	104	122	12%
	ppm									
	F1B-P1A-0.31	16	115	119	9.7	93	130	108	121	8%
	ppm									
	F1B-P1B-0.31	21	94	103	31.5	5	124	92	112	33%
	ppm									
	F1B-P1A-1.25	5	112	111	7.2	101	120	106	118	6%
	ppm									
	F1B-P1B-1.25	14	115	113	10.1	100	135	107	125	9%
	ppm									
	F1B-P1A-5 ppm	22	101	106	23.0	4	122	99	109	23%
	ppm									
	F1B-P1B-5 ppm	23	112	118	25.0	8	132	105	127	22%
	ppm									
Thyroid Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	39	0.020	0.021	0.007	0.010	0.042	0.015	0.025	34%
	ppm									
	F1A-P1B-0 ppm	36	0.021	0.021	0.006	0.011	0.035	0.016	0.025	30%
	ppm									
	F1A-P1A-0.078	6	0.021	0.022	0.004	0.014	0.025	0.018	0.024	19%
	ppm									
	F1A-P1B-0.078	48	0.026	0.023	0.031	0.005	0.227	0.016	0.027	116%
	ppm									
	F1A-P1A-0.31	24	0.025	0.026	0.008	0.013	0.039	0.019	0.030	31%
	ppm									
	F1A-P1B-0.31	25	0.025	0.025	0.008	0.006	0.048	0.019	0.028	35%
	ppm									
	F1A-P1A-1.25	11	0.023	0.021	0.006	0.015	0.035	0.019	0.026	26%
	ppm									
	F1A-P1B-1.25	30	0.025	0.024	0.010	0.008	0.051	0.017	0.032	41%

WA 2-17 Avian Study Draft Final Report

Adrenal Gland Weight (g)

F1A-P1A-5 ppm	6	0.019	0.019	0.004	0.013	0.024	0.014	0.023	23%
F1A-P1B-5 ppm	14	0.023	0.024	0.005	0.012	0.032	0.021	0.026	22%
F1B-P1A-0.078 ppm	17	0.025	0.023	0.010	0.015	0.055	0.018	0.027	39%
F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.020	0.020	0.006	0.008	0.037	0.016	0.025	32%
F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.021	0.021	0.008	0.009	0.035	0.014	0.029	38%
F1B-P1B-0.31 ppm	21	0.017	0.016	0.008	0.003	0.039	0.012	0.022	48%
F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.021	0.021	0.008	0.013	0.030	0.013	0.029	39%
F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.021	0.023	0.006	0.013	0.029	0.015	0.028	28%
F1B-P1A-5 ppm	21	0.020	0.017	0.007	0.014	0.039	0.015	0.022	34%
F1B-P1B-5 ppm	23	0.023	0.020	0.009	0.007	0.046	0.015	0.031	42%
F1A-P1A-0 ppm	39	0.107	0.017	0.551	0.006	3.456	0.013	0.024	514%
F1A-P1B-0 ppm	36	0.021	0.020	0.008	0.006	0.040	0.014	0.024	38%
F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.016	0.015	0.006	0.010	0.024	0.010	0.024	40%
F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.020	0.019	0.010	0.005	0.062	0.012	0.026	52%
F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.019	0.019	0.007	0.009	0.041	0.014	0.023	39%
F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.021	0.021	0.009	0.005	0.038	0.015	0.027	41%
F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.017	0.015	0.007	0.009	0.030	0.012	0.022	41%
F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.023	0.021	0.011	0.007	0.054	0.013	0.029	49%
F1A-P1A-5 ppm	6	0.015	0.012	0.007	0.009	0.025	0.010	0.023	47%
F1A-P1B-5 ppm	14	0.017	0.017	0.007	0.008	0.033	0.011	0.023	42%
F1B-P1A-0.078 ppm	17	0.019	0.017	0.009	0.008	0.039	0.012	0.028	46%
F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.018	0.017	0.007	0.007	0.032	0.012	0.022	37%
F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.019	0.017	0.011	0.005	0.048	0.011	0.025	57%

G-125

June 2005

Liver Weight (g)	F1B-P1B-0.31 ppm	21	0.015	0.012	0.009	0.003	0.038	0.008	0.024	60%	
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.013	0.012	0.005	0.008	0.021	0.010	0.018	36%	
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.016	0.016	0.007	0.006	0.028	0.011	0.021	42%	
	F1B-P1A-5 ppm	21	0.018	0.016	0.007	0.011	0.036	0.012	0.024	38%	
	F1B-P1B-5 ppm	23	0.019	0.016	0.011	0.006	0.049	0.011	0.020	58%	
	F1A-P1A-0 ppm	39	3.71	3.81	0.70	0.34	4.61	3.41	4.08	19%	
	F1A-P1B-0 ppm	36	3.88	3.77	0.45	3.18	5.10	3.54	4.21	12%	
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	3.54	3.44	0.41	3.09	4.12	3.17	4.00	12%	
	F1A-P1B-0.078 ppm	48	4.02	3.95	0.85	1.29	6.30	3.47	4.49	21%	
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	4.15	4.14	0.57	3.07	5.35	3.72	4.65	14%	
	F1A-P1B-0.31 ppm	26	3.76	3.90	1.10	0.33	5.97	3.26	4.30	29%	
	F1A-P1A-1.25 ppm	11	4.17	4.08	0.60	3.24	5.00	3.71	4.91	15%	
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	3.91	3.97	0.76	0.48	4.87	3.60	4.48	20%	
	F1A-P1A-5 ppm	6	4.33	4.27	0.41	3.96	5.00	3.97	4.63	10%	
	F1A-P1B-5 ppm	14	3.62	3.61	0.45	2.98	4.26	3.12	4.07	12%	
	Pancreas Weight (g)	F1B-P1A-0.078 ppm	17	3.43	3.72	1.04	0.73	4.44	3.34	4.06	30%
		F1B-P1B-0.078 ppm	51	3.92	4.01	0.54	2.22	5.15	3.59	4.32	14%
F1B-P1A-0.31 ppm		16	3.83	3.81	0.41	3.23	4.70	3.57	3.96	11%	
F1B-P1B-0.31 ppm		21	3.13	3.47	1.08	0.14	4.05	2.91	3.79	35%	
F1B-P1A-1.25 ppm		5	3.84	3.68	0.48	3.36	4.44	3.41	4.34	13%	
F1B-P1B-1.25 ppm		14	3.99	3.87	0.56	3.10	5.14	3.62	4.51	14%	
F1B-P1A-5 ppm		21	3.75	3.74	0.38	2.97	4.39	3.47	4.12	10%	
F1B-P1B-5 ppm		23	3.86	4.03	0.94	0.32	5.01	3.43	4.40	24%	
F1A-P1A-0 ppm		39	0.535	0.527	0.126	0.262	0.807	0.469	0.606	23%	

Spleen Weight (g)	F1A-P1B-0 ppm	36	0.458	0.451	0.091	0.275	0.679	0.398	0.518	20%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.458	0.453	0.040	0.410	0.518	0.425	0.493	9%
	F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.549	0.563	0.134	0.103	0.863	0.468	0.630	24%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.580	0.573	0.116	0.381	0.790	0.508	0.669	20%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.544	0.563	0.112	0.232	0.743	0.495	0.615	21%
	F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.589	0.601	0.086	0.454	0.775	0.536	0.618	15%
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.553	0.538	0.097	0.307	0.858	0.496	0.611	18%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.664	0.680	0.075	0.562	0.759	0.581	0.725	11%
	F1A-P1B-5 ppm	14	0.573	0.587	0.103	0.404	0.712	0.493	0.656	18%
	F1B-P1A-0.078 ppm	17	0.541	0.537	0.104	0.349	0.753	0.471	0.613	19%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.573	0.571	0.104	0.285	0.766	0.503	0.643	18%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.576	0.570	0.085	0.452	0.746	0.513	0.659	15%
	F1B-P1B-0.31 ppm	20	0.470	0.495	0.145	0.005	0.650	0.402	0.547	31%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.551	0.555	0.110	0.394	0.705	0.468	0.632	20%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.538	0.513	0.129	0.334	0.900	0.489	0.567	24%
	F1B-P1A-5 ppm	21	0.475	0.469	0.068	0.316	0.623	0.423	0.519	14%
	F1B-P1B-5 ppm	22	0.550	0.541	0.090	0.409	0.698	0.473	0.631	16%
	F1A-P1A-0 ppm	39	0.069	0.065	0.021	0.030	0.138	0.055	0.081	30%
	F1A-P1B-0 ppm	36	0.077	0.072	0.019	0.046	0.127	0.064	0.087	24%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.081	0.076	0.016	0.061	0.105	0.070	0.096	19%
F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.095	0.081	0.050	0.017	0.229	0.053	0.134	53%	
F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.142	0.141	0.045	0.069	0.215	0.103	0.188	32%	
F1A-P1B-0.31 ppm	26	0.083	0.079	0.035	0.017	0.148	0.060	0.108	42%	

Brain Weight (g)	F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.083	0.082	0.022	0.051	0.127	0.071	0.092	26%
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.121	0.121	0.050	0.055	0.243	0.078	0.150	41%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.091	0.088	0.029	0.052	0.133	0.067	0.117	32%
	F1A-P1B-5 ppm	14	0.090	0.087	0.021	0.061	0.128	0.074	0.111	23%
	F1B-P1A-0.078 ppm	17	0.077	0.066	0.030	0.047	0.171	0.059	0.081	39%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.088	0.083	0.033	0.021	0.208	0.072	0.100	37%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.110	0.100	0.041	0.045	0.196	0.085	0.142	37%
	F1B-P1B-0.31 ppm	21	0.082	0.082	0.037	0.004	0.169	0.070	0.096	45%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.066	0.065	0.012	0.050	0.083	0.055	0.076	19%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.080	0.077	0.023	0.045	0.120	0.065	0.097	28%
	F1B-P1A-5 ppm	21	0.092	0.093	0.027	0.041	0.148	0.076	0.110	30%
	F1B-P1B-5 ppm	22	0.094	0.096	0.020	0.050	0.131	0.079	0.110	22%
	F1A-P1A-0 ppm	39	0.607	0.606	0.067	0.434	0.729	0.565	0.660	11%
	F1A-P1B-0 ppm	36	0.598	0.607	0.050	0.473	0.707	0.564	0.622	8%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.538	0.534	0.056	0.459	0.622	0.493	0.586	10%
	F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.610	0.623	0.061	0.436	0.712	0.584	0.659	10%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.632	0.652	0.059	0.423	0.709	0.600	0.665	9%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.629	0.636	0.056	0.466	0.720	0.593	0.662	9%
	F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.594	0.597	0.033	0.529	0.636	0.567	0.626	6%
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.626	0.630	0.056	0.453	0.715	0.605	0.651	9%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.614	0.619	0.036	0.569	0.657	0.578	0.644	6%
	F1A-P1B-5 ppm	14	0.600	0.611	0.056	0.482	0.703	0.565	0.635	9%
	F1B-P1A-0.078 ppm	16	0.631	0.629	0.032	0.570	0.675	0.606	0.657	5%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.627	0.631	0.061	0.446	0.733	0.595	0.662	10%

Left Ovary Weight (g)	ppm F1B-P1A-0.31									
	ppm F1B-P1B-0.31	16	0.608	0.638	0.153	0.066	0.712	0.614	0.691	25%
	ppm F1B-P1A-1.25	20	0.583	0.586	0.107	0.197	0.701	0.560	0.642	18%
	ppm F1B-P1B-1.25	5	0.550	0.538	0.020	0.535	0.578	0.535	0.572	4%
	ppm F1B-P1A-5 ppm	14	0.597	0.596	0.072	0.493	0.723	0.540	0.659	12%
	F1B-P1B-5 ppm	21	0.613	0.604	0.066	0.418	0.724	0.581	0.659	11%
	F1A-P1A-0 ppm	22	0.591	0.601	0.050	0.463	0.648	0.580	0.632	9%
	F1A-P1B-0 ppm	39	0.070	0.066	0.023	0.039	0.147	0.057	0.077	33%
	F1A-P1A-0.078	36	0.067	0.065	0.027	0.041	0.204	0.051	0.073	40%
	ppm F1A-P1B-0.078	6	0.046	0.045	0.012	0.033	0.063	0.036	0.058	26%
	ppm F1A-P1A-0.31	48	0.071	0.074	0.024	0.008	0.126	0.060	0.086	34%
	ppm F1A-P1B-0.31	24	0.069	0.067	0.017	0.036	0.106	0.058	0.078	24%
	ppm F1A-P1A-1.25	25	0.066	0.064	0.030	0.003	0.126	0.046	0.090	45%
	ppm F1A-P1B-1.25	11	0.056	0.056	0.013	0.034	0.076	0.044	0.066	23%
	ppm F1A-P1A-5 ppm	29	0.086	0.078	0.046	0.044	0.294	0.062	0.101	54%
	F1A-P1B-5 ppm	6	0.070	0.069	0.010	0.058	0.087	0.060	0.079	15%
	F1B-P1A-0.078	14	0.072	0.064	0.028	0.030	0.117	0.049	0.103	39%
	ppm F1B-P1B-0.078	17	0.071	0.069	0.018	0.041	0.103	0.057	0.085	25%
	ppm F1B-P1A-0.31	51	0.073	0.073	0.018	0.021	0.114	0.065	0.086	24%
	ppm F1B-P1B-0.31	16	0.409	0.065	1.235	0.031	5.000	0.052	0.075	302%
ppm F1B-P1A-1.25	19	0.069	0.074	0.016	0.042	0.089	0.054	0.079	23%	
ppm F1B-P1B-1.25	5	0.064	0.060	0.019	0.038	0.087	0.049	0.082	29%	
ppm	14	0.087	0.073	0.028	0.051	0.132	0.064	0.116	32%	

Right Ovary Weight (g) if present	F1B-P1A-5 ppm	21	0.061	0.061	0.021	0.014	0.122	0.051	0.067	35%
	F1B-P1B-5 ppm	22	0.087	0.089	0.032	0.042	0.171	0.059	0.102	37%
	F1A-P1A-0 ppm	7	0.024	0.022	0.012	0.010	0.038	0.011	0.038	49%
	F1A-P1B-0 ppm	10	0.024	0.020	0.010	0.016	0.040	0.016	0.035	40%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	0.047	0.047	*	0.047	0.047	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	0.027	0.026	0.011	0.013	0.044	0.015	0.036	42%
	F1A-P1A-0.31 ppm	3	0.020	0.019	0.003	0.018	0.024	0.018	0.024	15%
	F1A-P1B-0.31 ppm	7	0.039	0.025	0.036	0.006	0.098	0.011	0.084	93%
	F1A-P1A-1.25 ppm	3	0.027	0.027	0.004	0.023	0.031	0.023	0.031	15%
	F1A-P1B-1.25 ppm	9	0.037	0.028	0.038	0.013	0.136	0.020	0.031	102%
	F1A-P1A-5 ppm	1	0.017	0.017	*	0.017	0.017	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	3	0.016	0.017	0.013	0.002	0.028	0.002	0.028	84%
	F1B-P1A-0.078 ppm	1	0.011	0.011	*	0.011	0.011	*	*	*
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	0.025	0.023	0.009	0.012	0.042	0.019	0.032	37%
	F1B-P1A-0.31 ppm	2	0.026	0.026	0.005	0.023	0.030	*	*	18%
F1B-P1B-0.31 ppm	3	0.017	0.016	0.005	0.013	0.023	0.013	0.023	29%	
F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.015	0.015	*	0.015	0.015	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 ppm	2	0.032	0.032	0.020	0.018	0.046	*	*	63%	
F1B-P1A-5 ppm	4	0.027	0.026	0.012	0.016	0.039	0.017	0.038	44%	
F1B-P1B-5 ppm	5	0.025	0.026	0.007	0.015	0.032	0.019	0.031	27%	
Left Oviduct Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	29	0.025	0.025	0.009	0.009	0.044	0.019	0.032	35%
	F1A-P1B-0 ppm	24	0.027	0.024	0.013	0.006	0.064	0.018	0.032	48%
	F1A-P1A-0.078 ppm	4	0.023	0.022	0.004	0.019	0.029	0.020	0.027	18%
	F1A-P1B-0.078 ppm	37	0.030	0.025	0.030	0.002	0.197	0.018	0.033	100%

Ratio of Thyroid to Body Weight	F1A-P1A-0.31 ppm	21	0.027	0.027	0.009	0.010	0.051	0.021	0.032	32%
	F1A-P1B-0.31 ppm	17	0.066	0.021	0.186	0.014	0.787	0.017	0.027	281%
	F1A-P1A-1.25 ppm	7	0.025	0.014	0.019	0.008	0.061	0.012	0.038	77%
	F1A-P1B-1.25 ppm	19	0.028	0.024	0.021	0.009	0.105	0.016	0.033	75%
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.031	0.026	0.015	0.015	0.056	0.020	0.043	50%
	F1A-P1B-5 ppm	9	0.020	0.020	0.011	0.003	0.038	0.011	0.029	55%
	F1B-P1A-0.078 ppm	13	0.026	0.026	0.010	0.005	0.040	0.022	0.035	37%
	F1B-P1B-0.078 ppm	38	0.024	0.023	0.009	0.009	0.040	0.018	0.032	36%
	F1B-P1A-0.31 ppm	14	0.031	0.023	0.036	0.008	0.153	0.017	0.027	117%
	F1B-P1B-0.31 ppm	17	0.029	0.025	0.013	0.015	0.067	0.018	0.035	47%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.019	0.020	0.011	0.006	0.030	0.008	0.028	57%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.026	0.024	0.013	0.010	0.052	0.014	0.034	49%
	F1B-P1A-5 ppm	15	0.026	0.027	0.009	0.013	0.040	0.017	0.035	34%
	F1B-P1B-5 ppm	15	0.032	0.035	0.015	0.011	0.062	0.020	0.041	46%
	F1A-P1A-0 ppm	39	0.00018	0.00017	0.00006	0.00009	0.00037	0.00013	0.00022	33%
	F1A-P1B-0 ppm	36	0.00019	0.00020	0.00006	0.00011	0.00029	0.00014	0.00023	32%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.00023	0.00023	0.00004	0.00015	0.00029	0.00021	0.00025	17%
	F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.00024	0.00019	0.00028	0.00006	0.00210	0.00015	0.00027	117%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.00022	0.00023	0.00007	0.00012	0.00034	0.00016	0.00028	32%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.00022	0.00021	0.00007	0.00011	0.00041	0.00017	0.00026	32%
F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.00020	0.00018	0.00004	0.00013	0.00029	0.00017	0.00023	20%	
F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.00022	0.00021	0.00009	0.00008	0.00043	0.00015	0.00026	41%	
F1A-P1A-5 ppm	6	0.00017	0.00017	0.00004	0.00010	0.00021	0.00013	0.00021	24%	

Ratio of Adrenal Gland to Body Weight	F1A-P1B-5 ppm	14	0.00022	0.00021	0.00006	0.00009	0.00034	0.00018	0.00027	27%
	F1B-P1A-0.078 ppm	17	0.00022	0.00021	0.00009	0.00013	0.00051	0.00016	0.00025	41%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.00018	0.00017	0.00006	0.00008	0.00030	0.00014	0.00022	33%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.00019	0.00017	0.00007	0.00008	0.00033	0.00013	0.00023	37%
	F1B-P1B-0.31 ppm	21	0.00024	0.00018	0.00021	0.00008	0.00095	0.00011	0.00025	88%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.00019	0.00018	0.00008	0.00011	0.00027	0.00011	0.00027	42%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.00019	0.00018	0.00004	0.00012	0.00025	0.00015	0.00022	21%
	F1B-P1A-5 ppm	21	0.00019	0.00017	0.00007	0.00011	0.00038	0.00014	0.00021	37%
	F1B-P1B-5 ppm	23	0.00023	0.00019	0.00017	0.00009	0.00092	0.00014	0.00028	74%
	F1A-P1A-0 ppm	39	0.00105	0.00015	0.00551	0.00005	0.03456	0.00011	0.00022	525%
F1A-P1B-0 ppm	36	0.00019	0.00019	0.00007	0.00005	0.00036	0.00013	0.00024	37%	
F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.00018	0.00017	0.00007	0.00010	0.00025	0.00010	0.00025	39%	
F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.00018	0.00017	0.00010	0.00004	0.00058	0.00011	0.00023	56%	
F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.00017	0.00016	0.00007	0.00009	0.00041	0.00012	0.00020	41%	
F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.00019	0.00019	0.00008	0.00004	0.00032	0.00013	0.00025	42%	
F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.00015	0.00013	0.00006	0.00008	0.00025	0.00010	0.00024	40%	
F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.00020	0.00020	0.00010	0.00006	0.00046	0.00012	0.00025	50%	
F1A-P1A-5 ppm	6	0.00013	0.00011	0.00006	0.00007	0.00023	0.00009	0.00021	46%	
F1A-P1B-5 ppm	14	0.00017	0.00016	0.00008	0.00007	0.00033	0.00010	0.00022	47%	
F1B-P1A-0.078 ppm	17	0.00017	0.00014	0.00008	0.00007	0.00036	0.00010	0.00024	47%	
F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.00016	0.00016	0.00005	0.00006	0.00025	0.00012	0.00021	31%	
F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.00017	0.00015	0.00009	0.00005	0.00038	0.00009	0.00022	53%	
F1B-P1B-0.31 ppm	21	0.00026	0.00015	0.00033	0.00003	0.00133	0.00009	0.00027	127%	

Ratio of Liver to Body Weight	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.00012	0.00011	0.00004	0.00007	0.00019	0.00009	0.00016	33%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.00014	0.00014	0.00006	0.00005	0.00023	0.00008	0.00019	43%
	F1B-P1A-5 ppm	21	0.00017	0.00014	0.00006	0.00010	0.00030	0.00012	0.00023	35%
	F1B-P1B-5 ppm	23	0.00021	0.00015	0.00025	0.00006	0.00129	0.00010	0.00019	119%
	F1A-P1A-0 ppm	39	0.033	0.034	0.006	0.003	0.041	0.033	0.036	17%
	F1A-P1B-0 ppm	36	0.036	0.035	0.003	0.031	0.044	0.033	0.038	9%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.039	0.038	0.003	0.035	0.043	0.036	0.042	8%
	F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.036	0.035	0.005	0.030	0.050	0.032	0.039	13%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.037	0.038	0.004	0.030	0.044	0.034	0.040	11%
	F1A-P1B-0.31 ppm	26	0.035	0.035	0.003	0.030	0.041	0.032	0.037	9%
	F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.036	0.035	0.004	0.031	0.047	0.034	0.038	12%
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.034	0.035	0.007	0.004	0.040	0.033	0.038	19%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.038	0.038	0.003	0.034	0.042	0.036	0.042	8%
	F1A-P1B-5 ppm	14	0.034	0.034	0.003	0.028	0.040	0.031	0.036	10%
Ratio of Pancreas to Body Weight	F1B-P1A-0.078 ppm	17	0.030	0.033	0.009	0.008	0.038	0.031	0.034	29%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.035	0.035	0.003	0.030	0.045	0.033	0.037	10%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.033	0.033	0.003	0.028	0.041	0.031	0.035	9%
	F1B-P1B-0.31 ppm	21	0.033	0.033	0.003	0.026	0.037	0.031	0.035	9%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.034	0.033	0.004	0.031	0.038	0.031	0.038	11%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.035	0.034	0.003	0.030	0.042	0.033	0.036	8%
	F1B-P1A-5 ppm	21	0.036	0.035	0.004	0.030	0.043	0.033	0.038	10%
	F1B-P1B-5 ppm	23	0.035	0.034	0.003	0.030	0.041	0.032	0.036	8%
	F1A-P1A-0 ppm	39	0.0048	0.0047	0.0010	0.0027	0.0068	0.0044	0.0054	21%

Ratio of Spleen to Body Weight

F1A-P1B-0 ppm	36	0.0042	0.0042	0.0008	0.0027	0.0055	0.0037	0.0046	18%
F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.0050	0.0052	0.0005	0.0042	0.0055	0.0046	0.0054	10%
F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.0049	0.0050	0.0008	0.0033	0.0066	0.0043	0.0054	17%
F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.0052	0.0051	0.0009	0.0037	0.0071	0.0045	0.0057	18%
F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.0049	0.0050	0.0007	0.0036	0.0066	0.0044	0.0053	15%
F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.0051	0.0050	0.0006	0.0044	0.0066	0.0048	0.0054	12%
F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.0048	0.0050	0.0009	0.0025	0.0073	0.0042	0.0053	18%
F1A-P1A-5 ppm	6	0.0059	0.0060	0.0007	0.0048	0.0066	0.0053	0.0065	12%
F1A-P1B-5 ppm	14	0.0053	0.0054	0.0006	0.0038	0.0064	0.0051	0.0056	12%
F1B-P1A-0.078 ppm	17	0.0048	0.0047	0.0008	0.0035	0.0068	0.0042	0.0053	17%
F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.0051	0.0050	0.0007	0.0039	0.0065	0.0046	0.0057	13%
F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.0050	0.0051	0.0007	0.0040	0.0059	0.0045	0.0056	13%
F1B-P1B-0.31 ppm	20	0.0046	0.0046	0.0011	0.0007	0.0063	0.0042	0.0052	25%
F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.0049	0.0047	0.0009	0.0039	0.0064	0.0043	0.0057	18%
F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.0047	0.0047	0.0008	0.0032	0.0067	0.0042	0.0050	17%
F1B-P1A-5 ppm	21	0.0045	0.0045	0.0006	0.0029	0.0053	0.0042	0.0049	12%
F1B-P1B-5 ppm	22	0.0047	0.0047	0.0006	0.0036	0.0057	0.0043	0.0051	12%
F1A-P1A-0 ppm	39	0.00063	0.00058	0.00021	0.00031	0.00140	0.00053	0.00072	33%
F1A-P1B-0 ppm	36	0.00071	0.00069	0.00017	0.00041	0.00122	0.00062	0.00078	24%
F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.00088	0.00083	0.00014	0.00074	0.00109	0.00076	0.00103	16%
F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.00083	0.00071	0.00038	0.00014	0.00171	0.00055	0.00116	46%
F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.00127	0.00138	0.00039	0.00062	0.00192	0.00089	0.00160	31%
F1A-P1B-0.31 ppm	26	0.00084	0.00069	0.00051	0.00042	0.00296	0.00054	0.00102	61%

Ratio of Brain to Body Weight

F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.00072	0.00071	0.00015	0.00054	0.00100	0.00060	0.00086	21%
F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.00105	0.00101	0.00042	0.00046	0.00201	0.00071	0.00133	40%
F1A-P1A-5 ppm	6	0.00080	0.00078	0.00023	0.00048	0.00115	0.00062	0.00100	29%
F1A-P1B-5 ppm	14	0.00084	0.00075	0.00023	0.00058	0.00137	0.00071	0.00095	27%
F1B-P1A-0.078 ppm	17	0.00068	0.00062	0.00023	0.00044	0.00131	0.00052	0.00073	34%
F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.00079	0.00073	0.00028	0.00034	0.00170	0.00062	0.00089	35%
F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.00095	0.00085	0.00035	0.00043	0.00171	0.00073	0.00122	37%
F1B-P1B-0.31 ppm	21	0.00086	0.00078	0.00026	0.00053	0.00144	0.00066	0.00100	30%
F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.00059	0.00056	0.00015	0.00042	0.00083	0.00048	0.00072	25%
F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.00070	0.00067	0.00019	0.00039	0.00098	0.00053	0.00089	27%
F1B-P1A-5 ppm	21	0.00087	0.00089	0.00023	0.00039	0.00123	0.00071	0.00107	26%
F1B-P1B-5 ppm	22	0.00080	0.00081	0.00018	0.00049	0.00111	0.00064	0.00091	23%
F1A-P1A-0 ppm	39	0.0055	0.0055	0.0007	0.0038	0.0069	0.0050	0.0060	13%
F1A-P1B-0 ppm	36	0.0055	0.0056	0.0007	0.0041	0.0068	0.0052	0.0060	12%
F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.0059	0.0058	0.0005	0.0052	0.0067	0.0055	0.0063	9%
F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.0057	0.0054	0.0018	0.0044	0.0169	0.0050	0.0059	31%
F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.0057	0.0057	0.0006	0.0042	0.0067	0.0054	0.0060	11%
F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.0058	0.0056	0.0014	0.0046	0.0122	0.0053	0.0060	24%
F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.0052	0.0051	0.0004	0.0047	0.0060	0.0049	0.0054	8%
F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.0055	0.0055	0.0005	0.0036	0.0064	0.0052	0.0059	10%
F1A-P1A-5 ppm	6	0.0054	0.0054	0.0003	0.0052	0.0059	0.0052	0.0057	5%
F1A-P1B-5 ppm	14	0.0056	0.0056	0.0007	0.0043	0.0074	0.0054	0.0058	12%
F1B-P1A-0.078 ppm	16	0.0056	0.0056	0.0005	0.0050	0.0067	0.0051	0.0060	9%

		Ratio of Left Ovary to Body Weight								
F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.0057	0.0057	0.0008	0.0038	0.0091	0.0052	0.0060	15%	
F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.0053	0.0055	0.0013	0.0006	0.0068	0.0052	0.0058	25%	
F1B-P1B-0.31 ppm	20	0.0068	0.0058	0.0044	0.0048	0.0252	0.0055	0.0064	64%	
F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.0049	0.0051	0.0004	0.0045	0.0053	0.0045	0.0053	7%	
F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.0052	0.0051	0.0007	0.0040	0.0068	0.0048	0.0056	14%	
F1B-P1A-5 ppm	21	0.0058	0.0057	0.0007	0.0046	0.0072	0.0053	0.0064	12%	
F1B-P1B-5 ppm	22	0.0051	0.0049	0.0005	0.0045	0.0062	0.0047	0.0054	10%	
F1A-P1A-0 ppm	39	0.00064	0.00057	0.00021	0.00035	0.00135	0.00052	0.00068	33%	
F1A-P1B-0 ppm	36	0.00062	0.00057	0.00022	0.00037	0.00170	0.00048	0.00067	35%	
F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.00051	0.00052	0.00014	0.00035	0.00068	0.00038	0.00063	27%	
F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.00062	0.00062	0.00019	0.00008	0.00113	0.00052	0.00072	31%	
F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.00062	0.00057	0.00014	0.00032	0.00087	0.00055	0.00071	23%	
F1A-P1B-0.31 ppm	26	0.00057	0.00055	0.00024	0.00000	0.00124	0.00044	0.00074	42%	
F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.00048	0.00046	0.00009	0.00036	0.00063	0.00041	0.00058	19%	
F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.00072	0.00068	0.00041	0.00000	0.00251	0.00052	0.00088	57%	
F1A-P1A-5 ppm	6	0.00062	0.00061	0.00006	0.00056	0.00073	0.00056	0.00065	10%	
F1A-P1B-5 ppm	14	0.00065	0.00061	0.00022	0.00026	0.00107	0.00052	0.00085	34%	
F1B-P1A-0.078 ppm	17	0.00063	0.00063	0.00014	0.00034	0.00088	0.00056	0.00074	22%	
F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.00065	0.00066	0.00013	0.00030	0.00091	0.00056	0.00073	20%	
F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.00340	0.00057	0.01026	0.00028	0.04160	0.00045	0.00063	302%	
F1B-P1B-0.31 ppm	19	0.00066	0.00066	0.00012	0.00043	0.00086	0.00055	0.00075	18%	
F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.00058	0.00054	0.00019	0.00034	0.00087	0.00042	0.00076	33%	
F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.00076	0.00066	0.00022	0.00041	0.00116	0.00059	0.00095	29%	

	ppm									
	F1B-P1A-5 ppm	21	0.00057	0.00057	0.00017	0.00013	0.00101	0.00051	0.00064	30%
	F1B-P1B-5 ppm	22	0.00073	0.00072	0.00024	0.00040	0.00132	0.00050	0.00083	33%
Ratio of Left Oviduct to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	36	0.00023	0.00023	0.00008	0.00008	0.00040	0.00017	0.00030	35%
	F1A-P1B-0 ppm	34	0.00024	0.00021	0.00011	0.00005	0.00058	0.00016	0.00031	46%
	F1A-P1A-0.078 ppm	5	0.00030	0.00024	0.00012	0.00022	0.00050	0.00022	0.00040	40%
	F1A-P1B-0.078 ppm	46	0.00027	0.00024	0.00029	0.00002	0.00208	0.00016	0.00030	107%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.00024	0.00023	0.00007	0.00009	0.00041	0.00018	0.00029	29%
	F1A-P1B-0.31 ppm	24	0.00380	0.00018	0.01761	0.00000	0.08647	0.00014	0.00021	463%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.00022	0.00019	0.00015	0.00007	0.00056	0.00013	0.00028	68%
	F1A-P1B-1.25 ppm	28	0.00022	0.00022	0.00015	0.00000	0.00089	0.00015	0.00025	68%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.00025	0.00024	0.00012	0.00014	0.00047	0.00015	0.00031	48%
	F1A-P1B-5 ppm	12	0.00018	0.00019	0.00011	0.00002	0.00038	0.00008	0.00029	61%
Ratio of Thyroid to Brain	F1B-P1A-0.078 ppm	14	0.00022	0.00022	0.00009	0.00005	0.00037	0.00017	0.00029	41%
	F1B-P1B-0.078 ppm	47	0.00022	0.00020	0.00009	0.00000	0.00042	0.00017	0.00026	41%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.00025	0.00021	0.00025	0.00006	0.00118	0.00015	0.00024	100%
	F1B-P1B-0.31 ppm	20	0.00112	0.00023	0.00329	0.00011	0.01484	0.00016	0.00040	294%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.00016	0.00015	0.00008	0.00005	0.00027	0.00009	0.00024	50%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.00023	0.00021	0.00011	0.00009	0.00045	0.00013	0.00034	48%
	F1B-P1A-5 ppm	19	0.00025	0.00025	0.00009	0.00012	0.00043	0.00016	0.00032	36%
	F1B-P1B-5 ppm	20	0.00063	0.00022	0.00173	0.00011	0.00799	0.00017	0.00034	275%
	F1A-P1A-0 ppm	39	0.034	0.032	0.012	0.016	0.064	0.023	0.041	36%
	F1A-P1B-0 ppm	36	0.035	0.034	0.011	0.020	0.065	0.027	0.041	32%
Ratio of Thyroid to Brain	F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.039	0.042	0.008	0.025	0.047	0.032	0.046	21%
	F1A-P1B-0.078	48	0.043	0.036	0.047	0.010	0.348	0.027	0.049	109%

	ppm									
	F1A-P1A-0.31									
	ppm	24	0.040	0.040	0.014	0.019	0.069	0.027	0.049	35%
	F1A-P1B-0.31									
	ppm	25	0.039	0.038	0.012	0.012	0.072	0.032	0.044	32%
	F1A-P1A-1.25									
	ppm	11	0.038	0.038	0.010	0.023	0.058	0.032	0.041	25%
	F1A-P1B-1.25									
	ppm	30	0.040	0.037	0.018	0.014	0.095	0.028	0.047	45%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.031	0.030	0.008	0.020	0.040	0.025	0.039	25%
	F1A-P1B-5 ppm	14	0.039	0.041	0.010	0.017	0.053	0.034	0.048	26%
	F1B-P1A-0.078									
	ppm	16	0.039	0.036	0.016	0.025	0.090	0.028	0.045	41%
	F1B-P1B-0.078									
	ppm	51	0.033	0.032	0.011	0.012	0.061	0.025	0.039	35%
	F1B-P1A-0.31									
	ppm	16	0.047	0.033	0.054	0.015	0.243	0.023	0.046	114%
	F1B-P1B-0.31									
	ppm	20	0.031	0.029	0.012	0.013	0.060	0.020	0.039	39%
	F1B-P1A-1.25									
	ppm	5	0.038	0.039	0.015	0.022	0.053	0.023	0.052	39%
	F1B-P1B-1.25									
	ppm	14	0.037	0.037	0.011	0.019	0.054	0.026	0.045	31%
	F1B-P1A-5 ppm	21	0.033	0.029	0.011	0.020	0.063	0.025	0.036	34%
	F1B-P1B-5 ppm	22	0.039	0.033	0.014	0.018	0.072	0.030	0.052	35%
	Ratio of Adrenal Gland to Brain									
	F1A-P1A-0 ppm	39	0.180	0.026	0.928	0.008	5.828	0.020	0.045	516%
	F1A-P1B-0 ppm	36	0.035	0.033	0.013	0.010	0.070	0.026	0.042	38%
	F1A-P1A-0.078									
	ppm	6	0.030	0.029	0.012	0.017	0.048	0.018	0.040	38%
	F1A-P1B-0.078									
	ppm	48	0.033	0.032	0.018	0.008	0.113	0.020	0.043	54%
	F1A-P1A-0.31									
	ppm	24	0.030	0.029	0.011	0.015	0.062	0.023	0.035	36%
	F1A-P1B-0.31									
	ppm	25	0.033	0.033	0.013	0.007	0.057	0.024	0.041	40%
	F1A-P1A-1.25									
	ppm	11	0.029	0.025	0.012	0.016	0.049	0.019	0.039	41%
	F1A-P1B-1.25									
	ppm	30	0.037	0.034	0.020	0.012	0.090	0.021	0.044	54%

	F1A-P1A-5 ppm	6	0.025	0.019	0.012	0.013	0.043	0.015	0.039	50%
	F1A-P1B-5 ppm	14	0.030	0.031	0.014	0.013	0.059	0.018	0.037	46%
	F1B-P1A-0.078 ppm	16	0.031	0.027	0.013	0.015	0.064	0.021	0.043	43%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.029	0.028	0.011	0.010	0.055	0.020	0.037	39%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.051	0.025	0.088	0.010	0.376	0.018	0.043	174%
	F1B-P1B-0.31 ppm	20	0.028	0.023	0.017	0.005	0.079	0.016	0.041	61%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.024	0.021	0.008	0.015	0.037	0.018	0.032	34%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.027	0.028	0.010	0.010	0.039	0.017	0.037	38%
	F1B-P1A-5 ppm	21	0.029	0.026	0.010	0.017	0.052	0.021	0.037	36%
	F1B-P1B-5 ppm	22	0.032	0.029	0.018	0.011	0.082	0.020	0.034	55%
Ratio of Liver to Brain	F1A-P1A-0 ppm	39	6.18	6.18	1.43	0.57	9.49	5.42	6.92	23%
	F1A-P1B-0 ppm	36	6.55	6.16	1.03	5.41	9.05	5.79	6.84	16%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	6.61	6.72	0.74	5.62	7.55	5.80	7.27	11%
	F1A-P1B-0.078 ppm	48	6.58	6.49	1.28	2.97	9.79	5.80	7.41	19%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	6.66	6.37	1.31	4.39	10.09	5.92	7.27	20%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	6.17	5.89	1.16	3.01	8.45	5.44	7.14	19%
	F1A-P1A-1.25 ppm	11	7.01	6.68	0.99	5.70	8.89	6.42	7.84	14%
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	6.30	6.29	1.26	0.71	8.69	5.98	6.81	20%
	F1A-P1A-5 ppm	6	7.04	7.01	0.32	6.62	7.61	6.87	7.19	5%
	F1A-P1B-5 ppm	14	6.07	5.92	0.92	4.86	8.83	5.64	6.25	15%
	F1B-P1A-0.078 ppm	16	5.45	5.82	1.67	1.19	6.90	5.58	6.33	31%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	6.29	6.36	0.93	4.20	9.66	5.70	6.81	15%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	9.16	5.97	12.69	5.11	56.66	5.44	6.36	139%
	F1B-P1B-0.31 ppm	20	5.48	5.49	1.24	1.01	6.98	5.24	6.27	23%

		ppm									
		F1B-P1A-1.25	5	6.98	6.83	0.94	5.96	8.28	6.13	7.90	13%
		ppm									
		F1B-P1B-1.25	14	6.78	6.78	1.22	4.35	9.13	6.02	7.58	18%
		ppm									
		F1B-P1A-5 ppm	21	6.17	6.18	0.78	4.94	7.88	5.53	6.48	13%
		ppm									
		F1B-P1B-5 ppm	22	6.82	7.01	0.86	5.10	8.47	6.34	7.33	13%
		ppm									
	Ratio of Pancreas to Brain	F1A-P1A-0 ppm	39	0.896	0.872	0.265	0.440	1.747	0.754	1.040	30%
		ppm									
		F1A-P1B-0 ppm	36	0.775	0.741	0.184	0.457	1.226	0.643	0.905	24%
		ppm									
		F1A-P1A-0.078	6	0.855	0.862	0.067	0.754	0.935	0.798	0.911	8%
		ppm									
		F1A-P1B-0.078	48	0.900	0.909	0.215	0.236	1.425	0.777	1.044	24%
		ppm									
		F1A-P1A-0.31	24	0.925	0.934	0.199	0.544	1.302	0.761	1.088	22%
		ppm									
		F1A-P1B-0.31	25	0.863	0.821	0.160	0.497	1.201	0.773	0.982	19%
		ppm									
		F1A-P1A-1.25	11	0.991	0.992	0.122	0.800	1.218	0.933	1.037	12%
		ppm									
		F1A-P1B-1.25	30	0.887	0.872	0.152	0.490	1.204	0.807	0.968	17%
		ppm									
		F1A-P1A-5 ppm	6	1.080	1.080	0.101	0.937	1.187	0.992	1.187	9%
		ppm									
		F1A-P1B-5 ppm	14	0.955	0.995	0.154	0.640	1.144	0.849	1.067	16%
		ppm									
		F1B-P1A-0.078	16	0.877	0.852	0.144	0.614	1.115	0.756	0.994	16%
		ppm									
		F1B-P1B-0.078	51	0.916	0.902	0.163	0.544	1.441	0.804	1.009	18%
		ppm									
		F1B-P1A-0.31	16	1.280	0.882	1.481	0.696	6.811	0.824	1.010	116%
		ppm									
		F1B-P1B-0.31	20	0.779	0.821	0.222	0.028	1.142	0.677	0.908	28%
		ppm									
		F1B-P1A-1.25	5	0.999	1.013	0.183	0.737	1.248	0.848	1.143	18%
		ppm									
		F1B-P1B-1.25	14	0.913	0.927	0.228	0.468	1.359	0.749	1.042	25%
		ppm									
		F1B-P1A-5 ppm	21	0.780	0.807	0.116	0.517	0.976	0.710	0.858	15%
		ppm									
		F1B-P1B-5 ppm	22	0.928	0.926	0.119	0.692	1.182	0.854	1.017	13%
		ppm									
	Ratio of Spleen to Brain	F1A-P1A-0 ppm	39	0.117	0.109	0.043	0.051	0.242	0.092	0.132	37%

WA 2-17 Avian Study Draft Final Report

G-141

June 2005

Ratio of Left Ovary to Brain

F1A-P1B-0 ppm	36	0.130	0.119	0.032	0.077	0.211	0.107	0.148	24%
F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.149	0.145	0.017	0.132	0.182	0.138	0.158	12%
F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.154	0.140	0.077	0.030	0.341	0.092	0.209	50%
F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.228	0.233	0.079	0.113	0.354	0.153	0.295	35%
F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.134	0.126	0.049	0.037	0.228	0.099	0.173	37%
F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.141	0.138	0.037	0.090	0.212	0.120	0.164	26%
F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.192	0.189	0.072	0.085	0.384	0.123	0.236	38%
F1A-P1A-5 ppm	6	0.148	0.146	0.047	0.090	0.223	0.106	0.184	32%
F1A-P1B-5 ppm	14	0.150	0.138	0.035	0.102	0.223	0.130	0.164	23%
F1B-P1A-0.078 ppm	16	0.123	0.109	0.047	0.077	0.262	0.094	0.129	38%
F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.141	0.133	0.051	0.039	0.296	0.111	0.173	36%
F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.248	0.160	0.302	0.073	1.351	0.133	0.215	122%
F1B-P1B-0.31 ppm	20	0.144	0.134	0.051	0.021	0.251	0.117	0.174	36%
F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.119	0.119	0.024	0.093	0.156	0.100	0.139	20%
F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.137	0.132	0.045	0.082	0.243	0.097	0.164	33%
F1B-P1A-5 ppm	21	0.150	0.144	0.041	0.073	0.221	0.128	0.183	27%
F1B-P1B-5 ppm	22	0.159	0.158	0.037	0.083	0.244	0.134	0.180	23%
F1A-P1A-0 ppm	39	0.118	0.105	0.051	0.067	0.334	0.092	0.122	43%
F1A-P1B-0 ppm	36	0.113	0.109	0.041	0.067	0.298	0.085	0.122	36%
F1A-P1A-0.078 ppm	6	0.087	0.087	0.023	0.063	0.112	0.064	0.109	26%
F1A-P1B-0.078 ppm	48	0.115	0.111	0.039	0.015	0.207	0.094	0.139	34%
F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.111	0.111	0.028	0.057	0.178	0.091	0.121	25%
F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.104	0.100	0.045	0.000	0.193	0.077	0.144	43%

	F1A-P1A-1.25 ppm	11	0.094	0.097	0.022	0.059	0.125	0.077	0.114	23%
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	0.135	0.122	0.079	0.000	0.477	0.094	0.170	58%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.114	0.117	0.013	0.095	0.132	0.101	0.122	12%
	F1A-P1B-5 ppm	14	0.118	0.110	0.041	0.062	0.191	0.082	0.150	35%
	F1B-P1A-0.078 ppm	16	0.114	0.111	0.029	0.062	0.156	0.093	0.138	26%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	0.118	0.113	0.029	0.040	0.197	0.105	0.131	25%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.712	0.099	2.009	0.045	8.153	0.083	0.136	282%
	F1B-P1B-0.31 ppm	19	0.113	0.115	0.025	0.073	0.157	0.089	0.133	22%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.118	0.111	0.037	0.066	0.163	0.086	0.153	32%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.150	0.140	0.056	0.071	0.243	0.101	0.194	37%
	F1B-P1A-5 ppm	21	0.099	0.102	0.032	0.025	0.183	0.083	0.113	32%
	F1B-P1B-5 ppm	22	0.146	0.144	0.050	0.085	0.284	0.100	0.170	35%
Ratio of Left Oviduct to Brain	F1A-P1A-0 ppm	36	0.042	0.038	0.017	0.014	0.071	0.031	0.058	40%
	F1A-P1B-0 ppm	34	0.043	0.038	0.018	0.011	0.096	0.030	0.055	42%
	F1A-P1A-0.078 ppm	5	0.049	0.042	0.015	0.036	0.075	0.039	0.062	31%
	F1A-P1B-0.078 ppm	46	0.048	0.044	0.050	0.004	0.361	0.028	0.052	103%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	0.042	0.041	0.014	0.015	0.085	0.034	0.048	34%
	F1A-P1B-0.31 ppm	23	0.036	0.032	0.027	0.000	0.149	0.024	0.040	76%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.043	0.040	0.028	0.014	0.107	0.022	0.054	65%
	F1A-P1B-1.25 ppm	28	0.042	0.037	0.031	0.000	0.179	0.029	0.048	73%
	F1A-P1A-5 ppm	6	0.046	0.045	0.022	0.024	0.085	0.027	0.058	47%
	F1A-P1B-5 ppm	12	0.032	0.033	0.019	0.004	0.068	0.014	0.044	61%
	F1B-P1A-0.078 ppm	14	0.040	0.039	0.016	0.008	0.065	0.031	0.057	41%

F1B-P1B-0.078 ppm	46	0.040	0.038	0.015	0.014	0.082	0.030	0.051	38%
F1B-P1A-0.31 ppm	16	0.067	0.035	0.097	0.012	0.386	0.027	0.046	144%
F1B-P1B-0.31 ppm	19	0.046	0.037	0.026	0.021	0.121	0.026	0.057	56%
F1B-P1A-1.25 ppm	5	0.033	0.028	0.017	0.010	0.053	0.019	0.049	51%
F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.047	0.039	0.027	0.018	0.103	0.028	0.057	58%
F1B-P1A-5 ppm	19	0.044	0.042	0.018	0.019	0.095	0.029	0.057	42%
F1B-P1B-5 ppm	19	0.048	0.045	0.019	0.021	0.088	0.034	0.060	39%

		F2 Male Necropsy								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Hatch Body Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	43	8.73	8.80	0.85	6.90	10.20	8.10	9.50	10%
	F1A-P1B-0 ppm	55	8.27	8.10	0.66	7.20	10.30	7.80	8.60	8%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	7.26	7.10	0.33	6.90	7.80	7.00	7.70	5%
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	8.16	8.40	0.73	6.30	9.50	7.75	8.60	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	8.53	8.65	0.56	7.40	9.40	8.00	8.90	7%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	8.08	8.10	0.84	5.80	10.20	7.65	8.70	10%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	7.77	7.70	0.80	6.30	9.00	7.33	8.40	10%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	9.01	9.30	0.88	7.00	10.30	8.30	9.75	10%
	F1A-P1A-5 ppm	5	8.40	8.70	0.48	7.70	8.80	7.90	8.75	6%
	F1A-P1B-5 ppm	17	8.77	9.10	1.09	6.40	10.20	8.15	9.50	12%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	8.72	8.90	0.65	7.50	9.50	8.20	9.28	7%
	F1B-P1B-0.078 ppm	59	8.62	8.70	0.61	7.30	9.60	8.20	9.10	7%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	8.73	8.85	0.99	6.30	10.20	7.93	9.68	11%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	7.84	7.80	0.84	6.40	10.40	7.35	8.20	11%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	8.00	8.20	0.86	6.80	8.80	7.10	8.70	11%
F1B-P1B-1.25 ppm	12	8.67	8.85	1.03	6.50	9.70	8.15	9.50	12%	
F1B-P1A-5 ppm	19	7.90	8.10	1.03	5.60	10.00	7.30	8.50	13%	
F1B-P1B-5 ppm	32	9.12	8.50	1.35	6.40	12.10	8.23	10.38	15%	
Necropsy Body Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	43	104	108	22.7	7	124	102	114	22%
	F1A-P1B-0 ppm	55	102	102	8.8	81	120	98	109	9%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	95	93	6.2	87	105	90	101	7%
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	106	108	13.7	17	125	102	113	13%

Thyroid Weight (g)	F1A-P1A-5 ppm	5	0.770	0.740	0.267	0.432	1.166	0.554	1.001	35%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.489	0.449	0.262	0.075	1.072	0.318	0.704	54%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.441	0.444	0.283	0.037	1.000	0.236	0.536	64%
	F1B-P1B-0.078 ppm	58	0.548	0.493	0.335	0.039	1.692	0.335	0.706	61%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.490	0.435	0.244	0.070	1.122	0.327	0.661	50%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.629	0.472	0.689	0.090	3.955	0.321	0.681	110%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.293	0.300	0.281	0.035	0.538	0.042	0.537	96%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.535	0.446	0.303	0.083	0.995	0.311	0.865	57%
	F1B-P1A-5 ppm	18	0.501	0.491	0.231	0.084	1.001	0.372	0.664	46%
	F1B-P1B-5 ppm	32	0.519	0.434	0.336	0.045	1.417	0.334	0.732	65%
	F1A-P1A-0 ppm	43	0.020	0.020	0.009	0.002	0.045	0.013	0.028	44%
	F1A-P1B-0 ppm	55	0.021	0.019	0.009	0.004	0.045	0.013	0.026	45%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.021	0.021	0.009	0.009	0.038	0.013	0.029	43%
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	0.021	0.020	0.007	0.008	0.040	0.015	0.025	34%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.023	0.020	0.012	0.009	0.051	0.015	0.027	50%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.019	0.018	0.008	0.006	0.040	0.013	0.022	43%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.022	0.022	0.010	0.008	0.039	0.012	0.033	47%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.021	0.020	0.011	0.005	0.048	0.013	0.025	54%
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.025	0.029	0.009	0.013	0.035	0.016	0.033	36%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.018	0.017	0.007	0.010	0.034	0.012	0.024	37%
F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.020	0.019	0.005	0.012	0.029	0.016	0.022	26%	
F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.020	0.020	0.007	0.004	0.041	0.013	0.025	36%	
F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.019	0.019	0.006	0.005	0.036	0.014	0.021	34%	
F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.018	0.017	0.008	0.008	0.051	0.014	0.021	44%	

	F1A-P1B-0 ppm	55	3.66	3.64	0.42	2.71	4.56	3.40	3.94	11%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	4.00	3.82	0.43	3.46	4.95	3.70	4.35	11%
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	3.72	3.76	0.59	0.73	4.89	3.37	4.08	16%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	4.13	4.23	0.55	3.03	4.82	3.59	4.55	13%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	3.72	3.70	0.38	2.83	4.42	3.47	3.94	10%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	3.86	3.87	0.48	3.03	4.64	3.48	4.16	12%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	3.93	3.74	0.64	3.04	5.25	3.51	4.35	16%
	F1A-P1A-5 ppm	5	3.77	3.63	0.33	3.37	4.17	3.50	4.10	9%
	F1A-P1B-5 ppm	17	3.65	3.62	0.29	3.06	4.27	3.49	3.90	8%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	3.52	3.49	0.43	2.86	4.39	3.18	3.77	12%
	F1B-P1B-0.078 ppm	59	3.83	3.76	0.50	2.35	5.42	3.50	4.10	13%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	3.63	3.63	0.39	2.58	4.53	3.34	3.87	11%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	3.41	3.50	0.72	0.49	4.30	3.07	3.86	21%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	3.66	3.74	0.63	2.82	4.32	3.02	4.20	17%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	3.89	4.01	0.64	2.76	4.87	3.24	4.39	17%
	F1B-P1A-5 ppm	18	3.58	3.78	0.92	0.14	4.54	3.49	3.99	26%
	F1B-P1B-5 ppm	32	3.49	3.66	0.95	0.14	4.54	3.40	4.02	27%
Pancreas Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	41	0.520	0.520	0.127	0.009	0.878	0.473	0.582	24%
	F1A-P1B-0 ppm	55	0.456	0.460	0.079	0.277	0.641	0.401	0.513	17%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.485	0.507	0.064	0.393	0.583	0.396	0.527	13%
	F1A-P1B-0.078 ppm	64	0.514	0.532	0.128	0.054	0.745	0.427	0.588	25%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.544	0.566	0.167	0.046	0.748	0.474	0.662	31%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.492	0.513	0.085	0.320	0.624	0.442	0.549	17%

Spleen Weight (g)	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.949	0.560	1.247	0.369	4.479	0.469	0.716	131%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.515	0.525	0.126	0.080	0.735	0.479	0.569	24%
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.528	0.531	0.041	0.485	0.589	0.491	0.564	8%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.548	0.532	0.079	0.399	0.663	0.487	0.630	14%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.542	0.531	0.081	0.427	0.698	0.473	0.611	15%
	F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.559	0.561	0.123	0.106	0.819	0.497	0.621	22%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.528	0.552	0.098	0.217	0.700	0.474	0.590	19%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.435	0.438	0.080	0.267	0.563	0.376	0.490	18%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.506	0.442	0.163	0.395	0.746	0.401	0.676	32%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.529	0.513	0.094	0.386	0.656	0.443	0.625	18%
	F1B-P1A-5 ppm	18	0.476	0.485	0.163	0.009	0.662	0.437	0.582	34%
	F1B-P1B-5 ppm	31	0.511	0.501	0.131	0.011	0.690	0.471	0.595	26%
	F1A-P1A-0 ppm	43	0.065	0.064	0.020	0.004	0.101	0.056	0.080	31%
	F1A-P1B-0 ppm	55	0.076	0.074	0.020	0.044	0.140	0.063	0.092	26%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.100	0.095	0.015	0.079	0.124	0.090	0.117	15%
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	0.078	0.072	0.032	0.011	0.201	0.058	0.090	41%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.119	0.109	0.057	0.024	0.221	0.070	0.163	48%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.072	0.063	0.026	0.033	0.141	0.054	0.086	37%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.080	0.078	0.021	0.043	0.112	0.064	0.099	26%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.114	0.080	0.112	0.029	0.553	0.059	0.140	98%
F1A-P1A-5 ppm	5	0.074	0.070	0.018	0.054	0.096	0.058	0.093	24%	
F1A-P1B-5 ppm	17	0.072	0.070	0.019	0.024	0.104	0.061	0.086	26%	
F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.072	0.068	0.020	0.048	0.126	0.060	0.077	28%	
F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.090	0.081	0.055	0.020	0.420	0.064	0.099	61%	

Left Testis Weight (g)	ppm									
	ppm									
	F1B-P1A-0.31	28	0.089	0.089	0.031	0.039	0.182	0.072	0.100	35%
	ppm									
	F1B-P1B-0.31	29	0.074	0.072	0.026	0.017	0.121	0.058	0.093	35%
	ppm									
	F1B-P1A-1.25	4	0.047	0.046	0.012	0.035	0.060	0.036	0.059	26%
	ppm									
	F1B-P1B-1.25	12	0.080	0.081	0.018	0.057	0.130	0.068	0.085	23%
	ppm									
	F1B-P1A-5 ppm	18	0.091	0.085	0.036	0.004	0.148	0.074	0.117	39%
	ppm									
	F1B-P1B-5 ppm	32	0.071	0.074	0.026	0.004	0.111	0.060	0.090	36%
	ppm									
	F1A-P1A-0 ppm	43	0.031	0.029	0.014	0.001	0.068	0.023	0.039	47%
	ppm									
	F1A-P1B-0 ppm	55	0.049	0.022	0.112	0.002	0.614	0.017	0.037	231%
	ppm									
	F1A-P1A-0.078	10	0.013	0.013	0.004	0.008	0.023	0.010	0.014	32%
	ppm									
	F1A-P1B-0.078	64	0.037	0.036	0.017	0.006	0.092	0.023	0.047	47%
	ppm									
	F1A-P1A-0.31	16	0.035	0.034	0.017	0.011	0.076	0.021	0.045	48%
	ppm									
	F1A-P1B-0.31	25	0.027	0.023	0.011	0.013	0.050	0.018	0.033	42%
	ppm									
	F1A-P1A-1.25	10	0.028	0.024	0.012	0.018	0.054	0.021	0.034	43%
	ppm									
	F1A-P1B-1.25	21	0.044	0.037	0.027	0.012	0.130	0.028	0.051	61%
	ppm									
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.027	0.028	0.005	0.021	0.032	0.022	0.031	18%
	ppm									
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.033	0.032	0.014	0.013	0.061	0.018	0.042	42%
	ppm									
	F1B-P1A-0.078	12	0.045	0.035	0.032	0.019	0.129	0.023	0.046	72%
	ppm									
	F1B-P1B-0.078	59	0.039	0.034	0.022	0.008	0.129	0.022	0.051	57%
	ppm									
	F1B-P1A-0.31	28	0.040	0.036	0.026	0.006	0.101	0.022	0.052	63%
	ppm									
	F1B-P1B-0.31	29	0.024	0.023	0.012	0.003	0.067	0.016	0.032	51%
	ppm									
	F1B-P1A-1.25	4	0.016	0.014	0.007	0.010	0.025	0.010	0.023	42%
	ppm									
	F1B-P1B-1.25	12	0.058	0.049	0.035	0.021	0.138	0.037	0.066	60%

Right Testis Weight (g)	F1B-P1A-5 ppm	17	0.022	0.024	0.010	0.008	0.046	0.014	0.028	44%
	F1B-P1B-5 ppm	32	0.027	0.024	0.016	0.007	0.085	0.016	0.033	59%
	F1A-P1A-0 ppm	42	0.032	0.030	0.014	0.010	0.068	0.023	0.037	45%
	F1A-P1B-0 ppm	54	0.035	0.025	0.054	0.003	0.404	0.017	0.034	154%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.011	0.011	0.005	0.004	0.021	0.009	0.015	42%
	F1A-P1B-0.078 ppm	64	0.039	0.036	0.026	0.009	0.200	0.026	0.049	66%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.033	0.032	0.016	0.012	0.076	0.020	0.040	49%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.027	0.026	0.013	0.012	0.066	0.016	0.031	48%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.030	0.025	0.013	0.015	0.053	0.021	0.042	43%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.044	0.034	0.027	0.011	0.128	0.028	0.058	62%
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.026	0.022	0.011	0.016	0.044	0.019	0.035	42%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.038	0.034	0.013	0.014	0.064	0.029	0.046	35%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.041	0.032	0.026	0.015	0.106	0.024	0.051	64%
	F1B-P1B-0.078 ppm	58	0.039	0.033	0.022	0.010	0.117	0.023	0.052	56%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.040	0.036	0.028	0.005	0.113	0.017	0.056	69%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.024	0.024	0.012	0.002	0.071	0.017	0.029	52%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.019	0.015	0.009	0.013	0.032	0.013	0.028	47%
F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.058	0.050	0.040	0.023	0.151	0.034	0.062	69%	
F1B-P1A-5 ppm	18	0.023	0.019	0.015	0.011	0.074	0.014	0.025	66%	
F1B-P1B-5 ppm	31	0.027	0.023	0.017	0.008	0.086	0.015	0.032	63%	
Brain Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	42	0.613	0.622	0.070	0.267	0.737	0.589	0.645	11%
	F1A-P1B-0 ppm	55	0.607	0.617	0.094	0.015	0.721	0.587	0.648	15%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.595	0.604	0.050	0.497	0.671	0.573	0.617	8%
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	0.604	0.620	0.093	0.062	0.765	0.579	0.649	15%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.648	0.665	0.049	0.542	0.710	0.627	0.678	8%

	ppm									
	F1A-P1B-0.31	25	0.613	0.613	0.049	0.528	0.702	0.576	0.656	8%
	ppm									
	F1A-P1A-1.25	10	0.610	0.622	0.048	0.525	0.662	0.559	0.648	8%
	ppm									
	F1A-P1B-1.25	21	0.610	0.616	0.070	0.436	0.738	0.584	0.652	12%
	ppm									
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.575	0.594	0.060	0.470	0.613	0.529	0.612	10%
	ppm									
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.584	0.586	0.055	0.463	0.663	0.552	0.638	9%
	ppm									
	F1B-P1A-0.078	12	0.631	0.624	0.040	0.576	0.730	0.611	0.646	6%
	ppm									
	F1B-P1B-0.078	59	0.632	0.636	0.065	0.393	0.737	0.607	0.682	10%
	ppm									
	F1B-P1A-0.31	28	0.644	0.640	0.063	0.426	0.741	0.607	0.677	10%
	ppm									
	F1B-P1B-0.31	29	0.585	0.610	0.116	0.005	0.678	0.579	0.633	20%
	ppm									
	F1B-P1A-1.25	4	0.579	0.579	0.039	0.531	0.625	0.541	0.616	7%
	ppm									
	F1B-P1B-1.25	12	0.617	0.605	0.057	0.523	0.726	0.574	0.666	9%
	ppm									
	F1B-P1A-5 ppm	17	0.625	0.636	0.040	0.521	0.667	0.607	0.655	6%
	ppm									
	F1B-P1B-5 ppm	32	0.583	0.612	0.102	0.267	0.691	0.563	0.648	18%
	Ratio of Thyroid to Body Weight									
	F1A-P1A-0 ppm	43	0.00020	0.00020	0.00008	0.00009	0.00041	0.00013	0.00026	40%
	ppm									
	F1A-P1B-0 ppm	55	0.00020	0.00018	0.00009	0.00005	0.00046	0.00013	0.00027	45%
	ppm									
	F1A-P1A-0.078	11	0.00022	0.00022	0.00009	0.00010	0.00042	0.00013	0.00027	41%
	ppm									
	F1A-P1B-0.078	65	0.00020	0.00018	0.00010	0.00008	0.00080	0.00015	0.00024	50%
	ppm									
	F1A-P1A-0.31	16	0.00022	0.00018	0.00011	0.00009	0.00044	0.00013	0.00028	50%
	ppm									
	F1A-P1B-0.31	25	0.00018	0.00017	0.00008	0.00005	0.00038	0.00012	0.00020	44%
	ppm									
	F1A-P1A-1.25	10	0.00020	0.00020	0.00009	0.00007	0.00033	0.00011	0.00029	45%
	ppm									
	F1A-P1B-1.25	21	0.00019	0.00018	0.00009	0.00004	0.00039	0.00012	0.00024	47%
	ppm									
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.00025	0.00029	0.00010	0.00013	0.00037	0.00016	0.00033	40%

Ratio of Adrenal Gland to Body Weight	F1A-P1B-5 ppm	17	0.00017	0.00016	0.00006	0.00009	0.00030	0.00011	0.00022	35%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.00018	0.00018	0.00006	0.00011	0.00029	0.00013	0.00020	33%
	F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.00018	0.00018	0.00007	0.00003	0.00037	0.00012	0.00022	39%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.00017	0.00017	0.00005	0.00004	0.00032	0.00013	0.00019	29%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.00018	0.00016	0.00008	0.00008	0.00048	0.00013	0.00020	44%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.00015	0.00016	0.00005	0.00009	0.00019	0.00010	0.00019	33%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.00023	0.00020	0.00010	0.00011	0.00039	0.00014	0.00033	43%
	F1B-P1A-5 ppm	18	0.00029	0.00019	0.00043	0.00009	0.00198	0.00015	0.00023	148%
	F1B-P1B-5 ppm	32	0.00022	0.00020	0.00011	0.00009	0.00053	0.00013	0.00027	50%
	F1A-P1A-0 ppm	43	0.00024	0.00019	0.00012	0.00009	0.00056	0.00014	0.00032	50%
	F1A-P1B-0 ppm	55	0.00020	0.00019	0.00008	0.00007	0.00041	0.00014	0.00026	40%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.00020	0.00020	0.00009	0.00008	0.00032	0.00014	0.00030	45%
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	0.00021	0.00018	0.00017	0.00009	0.00143	0.00013	0.00026	81%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.00023	0.00023	0.00007	0.00009	0.00036	0.00018	0.00027	30%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.00017	0.00014	0.00009	0.00007	0.00047	0.00011	0.00022	53%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.00017	0.00016	0.00008	0.00008	0.00033	0.00012	0.00023	47%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.00020	0.00016	0.00011	0.00006	0.00043	0.00011	0.00029	55%
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.00020	0.00016	0.00008	0.00012	0.00031	0.00014	0.00028	40%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.00015	0.00016	0.00005	0.00004	0.00025	0.00010	0.00018	33%
F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.00016	0.00013	0.00006	0.00009	0.00025	0.00010	0.00022	38%	
F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.00019	0.00017	0.00009	0.00004	0.00054	0.00012	0.00025	47%	
F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.00020	0.00018	0.00008	0.00009	0.00037	0.00014	0.00024	40%	
F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.00016	0.00016	0.00005	0.00009	0.00027	0.00011	0.00020	31%	

Ratio of Liver to Body Weight	F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.00016	0.00011	0.00013	0.00008	0.00036	0.00008	0.00030	81%	
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.00024	0.00024	0.00013	0.00009	0.00052	0.00014	0.00033	54%	
	F1B-P1A-5 ppm	18	0.00024	0.00019	0.00021	0.00009	0.00102	0.00014	0.00028	88%	
	F1B-P1B-5 ppm	32	0.00021	0.00018	0.00011	0.00005	0.00063	0.00013	0.00026	52%	
	F1A-P1A-0 ppm	43	0.034	0.034	0.002	0.029	0.038	0.032	0.035	7%	
	F1A-P1B-0 ppm	55	0.036	0.035	0.004	0.028	0.044	0.034	0.039	11%	
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.042	0.043	0.004	0.037	0.053	0.039	0.043	10%	
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	0.035	0.035	0.004	0.030	0.045	0.033	0.038	11%	
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.038	0.038	0.006	0.029	0.047	0.034	0.043	15%	
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.035	0.034	0.003	0.029	0.041	0.032	0.037	9%	
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.034	0.034	0.002	0.031	0.037	0.033	0.036	6%	
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.035	0.035	0.004	0.029	0.046	0.032	0.038	13%	
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.037	0.036	0.002	0.036	0.041	0.036	0.040	6%	
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.034	0.034	0.002	0.029	0.037	0.032	0.035	7%	
	Ratio of Pancreas to Body Weight	F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.032	0.032	0.002	0.029	0.035	0.030	0.033	7%
		F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.035	0.034	0.004	0.028	0.051	0.032	0.036	13%
F1B-P1A-0.31 ppm		28	0.033	0.032	0.003	0.029	0.039	0.030	0.034	8%	
F1B-P1B-0.31 ppm		29	0.032	0.033	0.006	0.004	0.040	0.031	0.035	19%	
F1B-P1A-1.25 ppm		4	0.034	0.034	0.003	0.030	0.038	0.031	0.037	9%	
F1B-P1B-1.25 ppm		12	0.036	0.035	0.003	0.031	0.040	0.033	0.040	10%	
F1B-P1A-5 ppm		18	0.036	0.036	0.005	0.024	0.046	0.033	0.038	14%	
F1B-P1B-5 ppm		32	0.033	0.034	0.003	0.024	0.041	0.031	0.035	10%	
F1A-P1A-0 ppm		41	0.0048	0.0049	0.0010	0.0009	0.0071	0.0044	0.0053	21%	

Ratio of Spleen to Body Weight

F1A-P1B-0 ppm	55	0.0045	0.0045	0.0007	0.0026	0.0061	0.0040	0.0049	15%
F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.0051	0.0052	0.0008	0.0042	0.0066	0.0044	0.0056	15%
F1A-P1B-0.078 ppm	64	0.0049	0.0049	0.0010	0.0004	0.0071	0.0042	0.0055	21%
F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.0050	0.0055	0.0016	0.0004	0.0073	0.0042	0.0059	31%
F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.0046	0.0047	0.0007	0.0034	0.0060	0.0039	0.0051	16%
F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.0084	0.0051	0.0110	0.0029	0.0395	0.0043	0.0063	131%
F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.0046	0.0047	0.0011	0.0008	0.0059	0.0043	0.0053	23%
F1A-P1A-5 ppm	5	0.0053	0.0052	0.0003	0.0048	0.0058	0.0050	0.0055	6%
F1A-P1B-5 ppm	17	0.0051	0.0049	0.0008	0.0039	0.0065	0.0046	0.0056	15%
F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.0049	0.0051	0.0008	0.0039	0.0062	0.0042	0.0054	15%
F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.0050	0.0050	0.0010	0.0011	0.0070	0.0046	0.0056	19%
F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.0047	0.0048	0.0007	0.0027	0.0060	0.0041	0.0053	15%
F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.0042	0.0041	0.0007	0.0031	0.0055	0.0035	0.0048	17%
F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.0047	0.0043	0.0012	0.0038	0.0065	0.0039	0.0059	26%
F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.0048	0.0048	0.0006	0.0040	0.0058	0.0043	0.0054	12%
F1B-P1A-5 ppm	18	0.0047	0.0051	0.0013	0.0014	0.0059	0.0042	0.0055	28%
F1B-P1B-5 ppm	31	0.0047	0.0049	0.0010	0.0014	0.0062	0.0043	0.0054	21%
F1A-P1A-0 ppm	43	0.00063	0.00061	0.00015	0.00033	0.00099	0.00052	0.00074	24%
F1A-P1B-0 ppm	55	0.00075	0.00071	0.00019	0.00048	0.00132	0.00061	0.00085	25%
F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.00106	0.00102	0.00014	0.00088	0.00126	0.00092	0.00120	13%
F1A-P1B-0.078 ppm	65	0.00073	0.00066	0.00027	0.00035	0.00190	0.00057	0.00083	37%
F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.00110	0.00100	0.00055	0.00024	0.00195	0.00060	0.00162	50%
F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.00067	0.00061	0.00026	0.00031	0.00131	0.00048	0.00087	39%

	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.00070	0.00072	0.00015	0.00047	0.00096	0.00056	0.00082	21%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.00105	0.00076	0.00113	0.00026	0.00553	0.00047	0.00130	108%
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.00074	0.00068	0.00021	0.00052	0.00101	0.00056	0.00096	28%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.00067	0.00066	0.00019	0.00023	0.00100	0.00054	0.00080	28%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.00065	0.00061	0.00016	0.00043	0.00109	0.00059	0.00066	25%
	F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.00082	0.00071	0.00058	0.00021	0.00438	0.00057	0.00092	71%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.00080	0.00081	0.00026	0.00036	0.00156	0.00064	0.00093	33%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.00070	0.00069	0.00023	0.00016	0.00114	0.00057	0.00089	33%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.00044	0.00043	0.00010	0.00034	0.00055	0.00034	0.00053	23%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.00074	0.00072	0.00014	0.00050	0.00107	0.00069	0.00079	19%
	F1B-P1A-5 ppm	18	0.00092	0.00090	0.00029	0.00047	0.00161	0.00067	0.00113	32%
	F1B-P1B-5 ppm	32	0.00086	0.00067	0.00105	0.00009	0.00652	0.00059	0.00086	122%
Ratio of Left Testis to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	43	0.00033	0.00026	0.00027	0.00008	0.00184	0.00021	0.00037	82%
	F1A-P1B-0 ppm	55	0.00049	0.00021	0.00119	0.00002	0.00732	0.00016	0.00037	243%
	F1A-P1A-0.078 ppm	10	0.00014	0.00013	0.00005	0.00009	0.00026	0.00010	0.00014	36%
	F1A-P1B-0.078 ppm	64	0.00034	0.00034	0.00015	0.00012	0.00082	0.00023	0.00040	44%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.00032	0.00032	0.00015	0.00010	0.00066	0.00019	0.00041	47%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.00025	0.00023	0.00010	0.00013	0.00046	0.00016	0.00029	40%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.00025	0.00022	0.00008	0.00016	0.00042	0.00019	0.00029	32%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.00039	0.00033	0.00021	0.00013	0.00096	0.00024	0.00047	54%
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.00027	0.00030	0.00005	0.00020	0.00030	0.00022	0.00030	19%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.00030	0.00030	0.00011	0.00013	0.00054	0.00017	0.00038	37%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.00041	0.00029	0.00030	0.00015	0.00114	0.00021	0.00040	73%

Ratio of Right Testis to Body Weight	F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.00035	0.00033	0.00018	0.00010	0.00115	0.00021	0.00045	51%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.00036	0.00032	0.00021	0.00007	0.00084	0.00020	0.00047	58%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.00023	0.00022	0.00010	0.00003	0.00055	0.00016	0.00028	43%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.00015	0.00014	0.00006	0.00009	0.00022	0.00010	0.00021	40%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.00052	0.00049	0.00028	0.00024	0.00119	0.00033	0.00055	54%
	F1B-P1A-5 ppm	17	0.00020	0.00022	0.00008	0.00009	0.00042	0.00014	0.00024	40%
	F1B-P1B-5 ppm	32	0.00034	0.00022	0.00036	0.00007	0.00187	0.00016	0.00034	106%
	F1A-P1A-0 ppm	42	0.00033	0.00026	0.00021	0.00012	0.00141	0.00021	0.00037	64%
	F1A-P1B-0 ppm	54	0.00034	0.00023	0.00053	0.00003	0.00393	0.00017	0.00035	156%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.00012	0.00012	0.00005	0.00005	0.00020	0.00009	0.00015	42%
	F1A-P1B-0.078 ppm	64	0.00037	0.00032	0.00026	0.00011	0.00202	0.00023	0.00044	70%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.00030	0.00029	0.00014	0.00013	0.00066	0.00017	0.00039	47%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.00025	0.00023	0.00011	0.00011	0.00059	0.00016	0.00028	44%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.00026	0.00025	0.00010	0.00013	0.00041	0.00018	0.00034	38%
F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.00038	0.00032	0.00021	0.00011	0.00095	0.00024	0.00049	55%	
F1A-P1A-5 ppm	5	0.00026	0.00023	0.00011	0.00016	0.00044	0.00019	0.00034	42%	
F1A-P1B-5 ppm	17	0.00035	0.00034	0.00011	0.00014	0.00056	0.00028	0.00041	31%	
F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.00038	0.00027	0.00025	0.00013	0.00094	0.00022	0.00044	66%	
F1B-P1B-0.078 ppm	58	0.00034	0.00029	0.00018	0.00013	0.00104	0.00021	0.00046	53%	
F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.00035	0.00031	0.00023	0.00006	0.00096	0.00015	0.00049	66%	
F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.00022	0.00021	0.00010	0.00002	0.00058	0.00017	0.00026	45%	
F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.00017	0.00014	0.00008	0.00012	0.00029	0.00013	0.00025	47%	
F1B-P1B-1.25	12	0.00052	0.00044	0.00032	0.00023	0.00130	0.00029	0.00059	62%	

	ppm									
	F1B-P1A-5 ppm	18	0.00086	0.00017	0.00287	0.00010	0.01237	0.00015	0.00022	334%
	F1B-P1B-5 ppm	31	0.00029	0.00020	0.00031	0.00008	0.00178	0.00015	0.00031	107%
Ratio of Cloacal Gland to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	43	0.0060	0.0053	0.0042	0.0003	0.0244	0.0035	0.0069	71%
	F1A-P1B-0 ppm	54	0.0049	0.0047	0.0030	0.0003	0.0123	0.0028	0.0068	60%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.0051	0.0048	0.0034	0.0005	0.0125	0.0024	0.0074	67%
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	0.0047	0.0042	0.0028	0.0004	0.0129	0.0027	0.0061	58%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.0051	0.0050	0.0015	0.0030	0.0081	0.0039	0.0060	29%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.0041	0.0042	0.0024	0.0004	0.0111	0.0030	0.0051	59%
	F1A-P1A-1.25 ppm	9	0.0051	0.0040	0.0038	0.0009	0.0101	0.0010	0.0088	74%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.0042	0.0041	0.0023	0.0009	0.0088	0.0024	0.0063	53%
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.0077	0.0074	0.0026	0.0042	0.0115	0.0057	0.0097	34%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.0045	0.0041	0.0023	0.0008	0.0093	0.0029	0.0062	52%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.0041	0.0040	0.0027	0.0003	0.0092	0.0019	0.0051	66%
	F1B-P1B-0.078 ppm	58	0.0049	0.0044	0.0028	0.0004	0.0133	0.0033	0.0063	57%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.0044	0.0042	0.0022	0.0007	0.0102	0.0029	0.0064	50%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.0060	0.0044	0.0063	0.0009	0.0361	0.0028	0.0066	106%
F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.0027	0.0027	0.0025	0.0004	0.0049	0.0004	0.0049	95%	
F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.0050	0.0046	0.0029	0.0007	0.0094	0.0028	0.0076	57%	
F1B-P1A-5 ppm	18	0.0055	0.0052	0.0028	0.0017	0.0140	0.0038	0.0066	51%	
F1B-P1B-5 ppm	32	0.0056	0.0042	0.0041	0.0004	0.0217	0.0034	0.0070	74%	
Ratio of Brain to Body Weight	F1A-P1A-0 ppm	42	0.0063	0.0057	0.0034	0.0047	0.0276	0.0055	0.0062	54%
	F1A-P1B-0 ppm	55	0.0060	0.0061	0.0010	0.0001	0.0073	0.0057	0.0064	17%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.0063	0.0065	0.0006	0.0047	0.0069	0.0061	0.0066	9%

	F1A-P1B-0.078 ppm	65	0.0059	0.0058	0.0020	0.0006	0.0197	0.0053	0.0063	33%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.0060	0.0059	0.0006	0.0046	0.0071	0.0055	0.0064	10%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.0057	0.0057	0.0005	0.0046	0.0069	0.0054	0.0061	9%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.0054	0.0055	0.0004	0.0048	0.0059	0.0051	0.0057	7%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.0055	0.0054	0.0007	0.0044	0.0072	0.0049	0.0059	12%
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.0057	0.0058	0.0007	0.0046	0.0065	0.0052	0.0062	12%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.0054	0.0053	0.0006	0.0041	0.0068	0.0051	0.0057	11%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.0057	0.0057	0.0005	0.0050	0.0065	0.0052	0.0062	9%
	F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.0057	0.0058	0.0006	0.0034	0.0073	0.0055	0.0061	11%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.0058	0.0059	0.0006	0.0039	0.0073	0.0057	0.0060	9%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.0056	0.0057	0.0012	0.0001	0.0070	0.0054	0.0060	21%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.0054	0.0054	0.0006	0.0048	0.0061	0.0049	0.0060	10%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.0057	0.0057	0.0007	0.0050	0.0074	0.0051	0.0060	12%
	F1B-P1A-5 ppm	17	0.0061	0.0060	0.0006	0.0052	0.0075	0.0056	0.0064	10%
	F1B-P1B-5 ppm	32	0.0077	0.0056	0.0089	0.0038	0.0475	0.0050	0.0061	115%
Ratio of Thyroid to Brain	F1A-P1A-0 ppm	42	0.034	0.034	0.013	0.009	0.066	0.021	0.045	39%
	F1A-P1B-0 ppm	55	0.064	0.032	0.226	0.007	1.708	0.021	0.042	356%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.035	0.034	0.015	0.015	0.061	0.019	0.049	44%
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	0.041	0.033	0.055	0.013	0.467	0.026	0.042	135%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.036	0.030	0.017	0.013	0.071	0.025	0.046	47%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.031	0.030	0.014	0.010	0.071	0.020	0.036	46%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.036	0.039	0.016	0.013	0.059	0.020	0.050	44%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.034	0.030	0.017	0.008	0.067	0.023	0.043	49%

Ratio of Adrenal Gland to Brain

F1A-P1A-5 ppm	5	0.043	0.050	0.013	0.027	0.057	0.030	0.054	30%
F1A-P1B-5 ppm	17	0.032	0.028	0.012	0.016	0.062	0.022	0.041	38%
F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.031	0.031	0.009	0.019	0.047	0.026	0.036	29%
F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.031	0.030	0.012	0.006	0.067	0.022	0.040	38%
F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.030	0.029	0.011	0.007	0.062	0.023	0.035	37%
F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.129	0.029	0.532	0.013	2.896	0.024	0.037	412%
F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.028	0.028	0.011	0.016	0.040	0.017	0.039	41%
F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.040	0.037	0.015	0.019	0.062	0.028	0.055	36%
F1B-P1A-5 ppm	17	0.032	0.032	0.009	0.016	0.048	0.024	0.040	29%
F1B-P1B-5 ppm	32	0.036	0.036	0.015	0.011	0.063	0.021	0.046	42%
F1A-P1A-0 ppm	42	0.039	0.033	0.018	0.013	0.091	0.025	0.056	46%
F1A-P1B-0 ppm	55	0.055	0.032	0.157	0.010	1.195	0.022	0.047	287%
F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.033	0.033	0.014	0.012	0.049	0.022	0.049	42%
F1A-P1B-0.078 ppm	65	0.045	0.032	0.087	0.012	0.721	0.021	0.047	194%
F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.038	0.035	0.012	0.014	0.065	0.030	0.046	32%
F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.029	0.023	0.014	0.014	0.074	0.020	0.040	48%
F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.032	0.028	0.015	0.014	0.064	0.021	0.044	47%
F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.037	0.025	0.022	0.013	0.085	0.020	0.057	61%
F1A-P1A-5 ppm	5	0.034	0.028	0.011	0.026	0.048	0.026	0.046	31%
F1A-P1B-5 ppm	17	0.027	0.028	0.010	0.009	0.050	0.022	0.036	38%
F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.027	0.023	0.009	0.017	0.043	0.018	0.037	35%
F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.034	0.029	0.017	0.007	0.095	0.021	0.049	51%
F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.035	0.032	0.017	0.015	0.096	0.023	0.043	48%

WA 2-17 Avian Study Draft Final Report

G-161

June 2005

Ratio of Liver to Brain	F1B-P1B-0.31 ppm	29	0.145	0.028	0.629	0.016	3.417	0.020	0.036	434%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.031	0.020	0.025	0.014	0.068	0.015	0.056	82%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.042	0.041	0.021	0.015	0.084	0.027	0.047	49%
	F1B-P1A-5 ppm	17	0.033	0.031	0.013	0.014	0.061	0.022	0.043	40%
	F1B-P1B-5 ppm	32	0.035	0.031	0.018	0.001	0.079	0.023	0.048	51%
	F1A-P1A-0 ppm	42	5.79	5.95	0.94	1.10	7.14	5.51	6.30	16%
	F1A-P1B-0 ppm	55	10.67	5.90	35.18	4.47	266.79	5.32	6.47	330%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	6.74	6.54	0.77	5.96	8.23	6.19	7.09	11%
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	7.01	5.91	7.56	2.23	66.47	5.45	6.91	108%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	6.40	6.43	0.88	4.49	8.00	6.05	6.96	14%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	6.11	6.03	0.87	4.41	8.30	5.75	6.34	14%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	6.33	6.18	0.61	5.59	7.58	5.92	6.83	10%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	6.47	6.38	0.89	4.94	8.58	5.86	6.83	14%
	F1A-P1A-5 ppm	5	6.60	6.57	0.85	5.53	7.71	5.82	7.41	13%
	F1A-P1B-5 ppm	17	6.28	6.24	0.50	5.43	7.30	5.95	6.58	8%
	Ratio of Pancreas to	F1B-P1A-0.078 ppm	12	5.59	5.62	0.63	4.76	6.83	5.06	5.82
F1B-P1B-0.078 ppm		59	6.09	5.97	0.92	4.59	10.43	5.59	6.41	15%
F1B-P1A-0.31 ppm		28	5.69	5.57	0.88	4.44	9.12	5.15	6.00	15%
F1B-P1B-0.31 ppm		29	25.80	5.90	108.30	0.80	588.70	5.00	6.40	420%
F1B-P1A-1.25 ppm		4	6.31	6.70	0.93	4.94	6.91	5.34	6.90	15%
F1B-P1B-1.25 ppm		12	6.30	6.29	0.90	4.59	7.81	5.56	7.08	14%
F1B-P1A-5 ppm		17	6.08	6.11	0.68	4.97	7.31	5.65	6.51	11%
F1B-P1B-5 ppm		32	5.89	5.92	1.75	0.50	9.22	5.20	6.88	30%
F1A-P1A-0 ppm	42	0.822	0.877	0.237	0.000	1.323	0.734	0.947	29%	

Brain

F1A-P1B-0 ppm	55	1.307	0.746	4.224	0.464	32.052	0.676	0.837	323%
F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.821	0.796	0.131	0.644	1.085	0.690	0.888	16%
F1A-P1B-0.078 ppm	64	0.939	0.854	0.791	0.093	6.923	0.689	1.011	84%
F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.836	0.865	0.268	0.084	1.295	0.741	0.994	32%
F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.806	0.817	0.141	0.539	1.130	0.717	0.897	18%
F1A-P1A-1.25 ppm	10	1.610	0.916	2.242	0.603	7.968	0.761	1.125	139%
F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.856	0.858	0.237	0.128	1.298	0.764	0.987	28%
F1A-P1A-5 ppm	5	0.929	0.880	0.136	0.815	1.130	0.816	1.066	15%
F1A-P1B-5 ppm	17	0.948	0.957	0.167	0.683	1.312	0.795	1.063	18%
F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.863	0.852	0.139	0.640	1.080	0.769	0.999	16%
F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.896	0.873	0.238	0.151	1.744	0.769	0.996	27%
F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.827	0.817	0.179	0.373	1.346	0.699	0.931	22%
F1B-P1B-0.31 ppm	29	3.080	0.740	12.670	0.460	68.960	0.650	0.840	411%
F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.867	0.790	0.223	0.693	1.194	0.716	1.094	26%
F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.858	0.835	0.141	0.643	1.111	0.772	0.916	16%
F1B-P1A-5 ppm	17	0.803	0.823	0.170	0.282	1.012	0.713	0.932	21%
F1B-P1B-5 ppm	31	0.855	0.885	0.226	0.040	1.284	0.752	0.991	26%
Ratio of Spleen to Brain									
F1A-P1A-0 ppm	42	0.107	0.109	0.029	0.016	0.159	0.087	0.129	27%
F1A-P1B-0 ppm	55	0.259	0.119	1.009	0.072	7.604	0.096	0.143	390%
F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.168	0.171	0.023	0.128	0.199	0.143	0.189	14%
F1A-P1B-0.078 ppm	65	0.159	0.116	0.272	0.034	2.276	0.092	0.151	171%
F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.181	0.163	0.084	0.043	0.335	0.121	0.252	46%
F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.119	0.110	0.050	0.050	0.264	0.083	0.140	42%

	ppm									
	F1A-P1A-1.25									
	ppm	10	0.130	0.127	0.030	0.082	0.173	0.110	0.155	23%
	F1A-P1B-1.25									
	ppm	21	0.189	0.135	0.183	0.050	0.885	0.091	0.229	97%
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.129	0.130	0.028	0.088	0.157	0.104	0.155	21%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.123	0.129	0.029	0.046	0.181	0.104	0.139	24%
	F1B-P1A-0.078									
	ppm	12	0.114	0.108	0.032	0.074	0.202	0.096	0.122	28%
	F1B-P1B-0.078									
	ppm	59	0.143	0.131	0.084	0.034	0.602	0.097	0.160	59%
	F1B-P1A-0.31									
	ppm	28	0.139	0.137	0.048	0.060	0.281	0.108	0.158	35%
	F1B-P1B-0.31									
	ppm	29	0.528	0.126	2.187	0.030	11.896	0.096	0.160	414%
	F1B-P1A-1.25									
	ppm	4	0.082	0.082	0.024	0.061	0.103	0.061	0.103	29%
	F1B-P1B-1.25									
	ppm	12	0.130	0.127	0.026	0.093	0.179	0.117	0.144	20%
	F1B-P1A-5 ppm	17	0.154	0.147	0.046	0.072	0.243	0.116	0.187	30%
	F1B-P1B-5 ppm	32	0.121	0.130	0.041	0.013	0.181	0.102	0.154	34%
	F1A-P1A-0 ppm	42	0.050	0.046	0.021	0.003	0.103	0.036	0.065	43%
	F1A-P1B-0 ppm	55	0.784	0.035	5.366	0.003	39.844	0.027	0.060	684%
	F1A-P1A-0.078									
	ppm	10	0.022	0.021	0.008	0.014	0.043	0.016	0.026	37%
	F1A-P1B-0.078									
	ppm	64	0.080	0.058	0.181	0.018	1.490	0.043	0.077	225%
	F1A-P1A-0.31									
	ppm	16	0.054	0.049	0.026	0.017	0.120	0.034	0.069	49%
	F1A-P1B-0.31									
	ppm	25	0.044	0.040	0.018	0.022	0.084	0.028	0.056	41%
	F1A-P1A-1.25									
	ppm	10	0.046	0.039	0.019	0.032	0.088	0.035	0.052	40%
	F1A-P1B-1.25									
	ppm	21	0.073	0.062	0.042	0.024	0.181	0.041	0.088	57%
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.048	0.046	0.012	0.035	0.065	0.037	0.059	25%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.057	0.056	0.027	0.026	0.132	0.030	0.071	47%
	F1B-P1A-0.078	12	0.069	0.055	0.045	0.030	0.176	0.038	0.075	65%

Ratio of Left Testis to Brain

		ppm								
Ratio of Right Testis to Brain	F1B-P1B-0.078	59	0.063	0.055	0.035	0.018	0.187	0.034	0.090	56%
	F1B-P1A-0.31	28	0.063	0.056	0.040	0.010	0.160	0.035	0.078	63%
	F1B-P1B-0.31	29	0.198	0.039	0.852	0.005	4.625	0.027	0.056	430%
	F1B-P1A-1.25	4	0.027	0.024	0.011	0.018	0.042	0.019	0.038	39%
	F1B-P1B-1.25	12	0.092	0.087	0.051	0.036	0.208	0.060	0.104	55%
	F1B-P1A-5 ppm	17	0.035	0.039	0.016	0.015	0.079	0.021	0.043	47%
	F1B-P1B-5 ppm	32	0.047	0.040	0.025	0.010	0.123	0.027	0.061	54%
	F1A-P1A-0 ppm	41	0.053	0.048	0.021	0.021	0.109	0.037	0.063	40%
	F1A-P1B-0 ppm	54	0.104	0.039	0.364	0.006	2.656	0.028	0.056	350%
	F1A-P1A-0.078	11	0.019	0.019	0.008	0.007	0.031	0.014	0.025	41%
	F1A-P1B-0.078	64	0.086	0.057	0.194	0.015	1.583	0.041	0.078	226%
	F1A-P1A-0.31	16	0.052	0.047	0.026	0.021	0.119	0.033	0.057	50%
	F1A-P1B-0.31	25	0.043	0.040	0.021	0.019	0.115	0.028	0.050	48%
	F1A-P1A-1.25	10	0.048	0.043	0.020	0.026	0.086	0.033	0.065	40%
	F1A-P1B-1.25	21	0.072	0.060	0.041	0.020	0.180	0.044	0.094	57%
F1A-P1A-5 ppm	5	0.047	0.037	0.027	0.028	0.094	0.032	0.068	57%	
F1A-P1B-5 ppm	17	0.066	0.060	0.026	0.023	0.138	0.051	0.077	40%	
F1B-P1A-0.078	12	0.065	0.051	0.037	0.024	0.145	0.037	0.082	58%	
F1B-P1B-0.078	58	0.062	0.051	0.034	0.022	0.169	0.036	0.085	55%	
F1B-P1A-0.31	28	0.062	0.054	0.042	0.009	0.168	0.026	0.086	68%	
F1B-P1B-0.31	29	0.180	0.039	0.759	0.003	4.125	0.029	0.049	422%	
F1B-P1A-1.25	4	0.032	0.026	0.015	0.023	0.054	0.024	0.047	46%	

Ratio of Cloacal Gland to Brain	F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.092	0.080	0.058	0.038	0.227	0.054	0.098	63%
	F1B-P1A-5 ppm	17	0.032	0.028	0.014	0.017	0.074	0.024	0.037	43%
	F1B-P1B-5 ppm	31	0.046	0.041	0.028	0.012	0.125	0.025	0.054	60%
	F1A-P1A-0 ppm	42	0.938	0.895	0.556	0.000	2.410	0.578	1.105	59%
	F1A-P1B-0 ppm	54	0.810	0.817	0.476	0.044	1.757	0.470	1.190	59%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.828	0.751	0.559	0.082	1.806	0.359	1.214	68%
	F1A-P1B-0.078 ppm	65	0.969	0.694	1.429	0.081	11.659	0.491	1.021	147%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.854	0.818	0.230	0.487	1.240	0.683	1.057	27%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.731	0.771	0.435	0.063	2.006	0.545	0.951	60%
	F1A-P1A-1.25 ppm	9	0.940	0.666	0.715	0.173	1.875	0.199	1.712	76%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.774	0.725	0.367	0.127	1.454	0.456	1.084	47%
	F1A-P1A-5 ppm	5	1.387	1.247	0.656	0.735	2.481	0.922	1.922	47%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.847	0.708	0.462	0.116	1.917	0.576	1.213	55%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.708	0.690	0.471	0.058	1.626	0.377	0.826	67%
	F1B-P1B-0.078 ppm	58	0.869	0.783	0.531	0.065	2.820	0.535	1.178	61%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.790	0.680	0.493	0.113	2.636	0.491	1.064	62%
F1B-P1B-0.31 ppm	29	2.710	0.840	8.960	0.140	48.960	0.600	1.210	331%	
F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.521	0.510	0.508	0.061	1.005	0.072	0.983	98%	
F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.880	0.727	0.500	0.114	1.508	0.501	1.488	57%	
F1B-P1A-5 ppm	17	0.848	0.792	0.343	0.228	1.510	0.621	1.090	40%	
F1B-P1B-5 ppm	32	0.876	0.712	0.568	0.072	2.731	0.550	1.125	65%	
Ratio of Left tp Right Testis	F1A-P1A-0 ppm	42	1.003	0.949	0.259	0.536	1.905	0.835	1.132	26%
	F1A-P1B-0 ppm	54	1.204	0.923	1.932	0.096	15.002	0.853	1.083	160%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	1.191	1.106	0.696	0.000	2.750	0.918	1.474	58%

ppm										
F1A-P1B-0.078										
ppm	64	1.004	1.000	0.290	0.000	2.074	0.852	1.159	29%	
F1A-P1A-0.31										
ppm	16	1.043	0.996	0.208	0.607	1.556	0.954	1.157	20%	
F1A-P1B-0.31										
ppm	25	1.059	0.998	0.369	0.691	2.661	0.885	1.142	35%	
F1A-P1A-1.25										
ppm	10	0.994	1.015	0.224	0.521	1.289	0.847	1.178	22%	
F1A-P1B-1.25										
ppm	21	1.020	1.025	0.160	0.736	1.238	0.899	1.173	16%	
F1A-P1A-5 ppm	5	1.118	1.265	0.256	0.691	1.295	0.878	1.285	23%	
F1A-P1B-5 ppm	17	0.865	0.885	0.234	0.426	1.358	0.691	1.016	27%	
F1B-P1A-0.078										
ppm	12	1.082	1.079	0.224	0.743	1.480	0.909	1.250	21%	
F1B-P1B-0.078										
ppm	58	1.028	1.004	0.238	0.432	1.903	0.895	1.122	23%	
F1B-P1A-0.31										
ppm	28	1.064	1.047	0.211	0.519	1.479	0.940	1.167	20%	
F1B-P1B-0.31										
ppm	29	1.055	1.038	0.283	0.404	1.889	0.862	1.206	27%	
F1B-P1A-1.25										
ppm	4	0.862	0.821	0.169	0.710	1.094	0.725	1.039	20%	
F1B-P1B-1.25										
ppm	12	1.038	1.054	0.130	0.860	1.269	0.915	1.134	12%	
F1B-P1A-5 ppm	18	1.040	1.048	0.385	0.000	1.704	0.772	1.281	37%	
F1B-P1B-5 ppm	31	1.085	1.008	0.342	0.440	2.329	0.932	1.176	32%	

P1 Female Incidence of Abnormalities

Generation	Dose (ppm)	R-Ovary	R-Oviduct	All-Injuries	Pecking	Bumblefoot	Abnormalities	Chest feathers rubbed off	Head-neck feathers lost
P1A	0	0	1	2	1	5	5	0	5
P1A	0.078	1	1	4	2	0	3	1	6
P1A	0.31	0	0	0	0	1	2	2	3
P1A	1.25	0	1	1	1	1	2	0	5
P1A	5	0	1	3	3	4	3	1	5
P1B	0	0	2	0	0	2	3	0	6
P1B	0.078	0	5	2	2	2	1	1	6
P1B	0.31	0	5	0	0	3	1	1	4
P1B	1.25	0	2	1	0	2	1	1	3
P1B	5	0	3	0	0	3	2	2	5

P1 Male Incidence of Abnormalities

Generation	Dose (ppm)	All-Injuries	Pecking	Bumblefoot	Abnormalities	Chest feathers rubbed off	Head-neck feathers lost
P1A	0	1	0	1	1	2	0
P1A	0.078	0	0	1	2	3	2
P1A	0.31	3	2	1	2	4	1
P1A	1.25	1	0	1	1	1	3
P1A	5	3	2	0	0	2	3
P1B	0	2	1	0	0	2	4
P1B	0.078	2	2	1	0	4	0
P1B	0.31	2	2	1	0	2	3
P1B	1.25	1	1	1	0	2	2
P1B	5	1	0	1	0	3	0

F1 Female Incidence of Abnormalities

F1 Design	P1 Design	Dose (ppm)	Incidence of Right Ovary	Incidence of Right Oviduct	Incidence of Abnormal Thyroid	Abnormal Liver	Bumblefoot	Non-Pecking Injuries	Pecking Injury	Feather loss Chest feathers rubbed off	Feather Loss Head neck area	Abnormal Foot/leg	Abnormal Neck	Incidence of Abnormal Adrenal Gland	Other	N
F1A	P1A	0	0	1	0	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	10
F1A	P1A	0.078	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	3
F1A	P1A	0.31	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	5
F1A	P1A	1.25	0	2	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	6
F1A	P1A	5	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6
F1B	P1A	0.078	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	2
F1B	P1A	0.31	0	2	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3
F1B	P1A	1.25	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5
F1B	P1A	5	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	4
F1A	P1B	0	0	3	0	0	1	0	1	2	4	1	0	0	0	7
F1A	P1B	0.078	0	2	0	0	2	0	0	0	4	0	1	0	0	7
F1A	P1B	0.31	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4
F1A	P1B	1.25	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	1	0	0	4
F1A	P1B	5	0	1	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	1	8
F1B	P1B	0.078	0	2	0	0	0	0	1	0	6	0	0	0	0	6
F1B	P1B	0.31	0	0	0	0	1	1	0	0	3	0	1	0	0	3
F1B	P1B	1.25	0	2	0	0	2	0	1	2	2	1	2	0	0	7
F1B	P1B	5	0	1	0	0	1	0	2	0	2	0	0	0	1	6

F1 Male Incidence of Abnormalities

F1 Design	P1 Design	Dose (ppm)	Incidence of Abnormal			Non-Pecking Injuries	Pecking Injury	Feather loss Chest feathers rubbed off	Feather Loss Head neck area	Abnormal Foot/leg	Abnormal Neck	Incidence of Abnormal		N
			Thyroid	Abnormal Liver	Bumblefoot							Adrenal Gland	Other	
F1A	P1A	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5
F1A	P1A	0.078	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
F1A	P1A	0.31	1	0	0	1	1	1	3	0	0	0	0	5
F1A	P1A	1.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
F1A	P1A	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
F1B	P1A	0.078	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4
F1B	P1A	0.31	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	6
F1B	P1A	1.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
F1B	P1A	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
F1A	P1B	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7
F1A	P1B	0.078	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	8
F1A	P1B	0.31	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	5
F1A	P1B	1.25	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	7
F1A	P1B	5	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2
F1B	P1B	0.078	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8
F1B	P1B	0.31	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	7
F1B	P1B	1.25	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	5
F1B	P1B	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4

F2 Female Incidence of Abnormalities

F1 Design	P1 Design	Dose (ppm)	Early Death	Incidence of Leg+Foot Abnormalities	Incidence of only one Thyroid Gland	Incidence of Crossbill	Incidence of Right Oviduct	Adrenal Gland Abnormality	N
F1A	P1A	0	0	0	1	0	1	1	39
F1A	P1A	0.078	0	0	0	0	0	0	6
F1A	P1A	0.31	0	0	2	0	0	0	24
F1A	P1A	1.25	0	0	0	0	0	0	11
F1A	P1A	5	0	0	0	0	0	0	6
F1A	P1B	0	0	0	1	0	0	0	36
F1A	P1B	0.078	1	6	2	0	1	0	48
F1A	P1B	0.31	1	1	1	0	1	0	26
F1A	P1B	1.25	0	0	0	0	1	0	30
F1A	P1B	5	0	0	0	0	0	0	14
F1B	P1A	0.078	0	0	0	0	0	0	17
F1B	P1A	0.31	0	0	0	0	1	0	16
F1B	P1A	1.25	0	0	0	0	0	1	5
F1B	P1A	5	1	0	1	0	0	0	22
F1B	P1B	0.078	0	2	0	0	2	0	51
F1B	P1B	0.31	3	1	1	0	0	0	21
F1B	P1B	1.25	0	0	0	0	0	0	14
F1B	P1B	5	1	1	0	0	0	0	23

F2 Male Incidence of Abnormalities

F1 Design	P1 Design	Dose (ppm)	Early Death	Incidence of Leg+Foot Abnormalities	Incidence of Testis Abnormalities	Incidence of only one Thyroid Gland	Incidence of Crossbill	Adrenal Gland Abnormality	N
F1A	P1A	0	2	1	1	0	0	0	43
F1A	P1A	0.078	0	0	1	0	0	0	11
F1A	P1A	0.31	0	0	1	0	0	0	16
F1A	P1A	1.25	0	0	0	0	0	0	10
F1A	P1A	5	0	0	0	0	0	0	5
F1A	P1B	0	0	1	4	0	0	0	55
F1A	P1B	0.078	1	3	1	1	0	0	65
F1A	P1B	0.31	0	0	2	0	0	0	25
F1A	P1B	1.25	0	0	0	0	0	0	21
F1A	P1B	5	0	1	0	0	0	0	17
F1B	P1A	0.078	0	0	0	0	0	0	12
F1B	P1A	0.31	0	1	1	0	0	0	28
F1B	P1A	1.25	0	0	1	0	0	0	4
F1B	P1A	5	1	1	0	0	0	0	19
F1B	P1B	0.078	1	1	2	2	0	1	59
F1B	P1B	0.31	0	0	1	0	0	0	29
F1B	P1B	1.25	0	0	1	0	0	0	12
F1B	P1B	5	2	0	2	0	1	1	32

Male P1 Cloacal Gland Areat at Necropsy

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
D89	P1A-0 ppm	7	483	470	72	395	569	406	568	15%
	P1A-0.078 ppm	8	500	472	131	349	715	385	624	26%
	P1A-0.31 ppm	7	388	388	49	299	453	361	420	13%
	P1A-1.25 ppm	8	481	450	84	393	603	411	578	17%
	P1A-5 ppm	8	450	426	90	317	621	404	502	20%
	P1B-0 ppm	7	435	441	43	382	504	384	457	10%
	P1B-0.078 ppm	8	490	481	78	409	636	420	543	16%
	P1B-0.31 ppm	8	451	458	120	261	653	361	527	27%
	P1B-1.25 ppm	9	408	408	81	290	539	338	460	20%
	P1B-5 ppm	8	444	449	42	387	500	399	478	10%

Male F1 Cloacal Gland Areat at Necropsy

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
D94	F1A-P1A-0 ppm	5	570	575	27	537	603	543	595	5%
	F1A-P1B-0 ppm	9	495	502	82	361	637	433	542	16%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	570	570	*	570	570	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	505	488	44	468	601	485	506	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	594	612	109	415	704	503	677	18%
	F1A-P1B-0.31 ppm	5	560	511	91	482	672	487	658	16%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	559	559	*	559	559	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	7	483	492	38	417	529	449	512	8%
	F1A-P1A-5 ppm	1	645	645	*	645	645	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	448	448	19	434	462	*	*	4%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	511	511	59	470	552	*	*	11%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	510	526	44	413	545	510	530	9%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	479	488	77	398	552	398	552	16%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	466	497	56	401	499	401	499	12%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	333	333	*	333	333	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	537	534	91	413	668	467	608	17%
	F1B-P1A-5 ppm	2	539	539	94	472	605	*	*	17%
F1B-P1B-5 ppm	4	460	455	53	410	519	413	512	12%	

Male P1 Cloacal Gland Growth Rate between 0 and 14 days

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
slope0-1	P1A-0 ppm	8	1.9	1.3	1.7	-0.04	5.2	0.83	3.0	86%
	P1A-0.078 ppm	8	0.64	1.1	1.9	-2.6	2.9	-1.1	2.3	302%
	P1A-0.31 ppm	8	3.1	3.1	3.2	-1.2	8.4	0.29	5.4	101%
	P1A-1.25 ppm	8	2.9	3.4	2.3	-0.84	5.7	0.47	5.0	82%
	P1A-5 ppm	8	1.5	0.69	2.3	-1.8	4.8	0.00	3.9	154%
	P1B-0 ppm	13	8.1	7.9	2.5	4.9	13.1	5.8	9.8	30%
	P1B-0.078 ppm	11	8.9	9.4	3.2	2.7	13.2	8.0	11.2	35%
	P1B-0.31 ppm	11	8.5	7.8	3.9	4.1	17.9	5.4	10.6	46%
	P1B-1.25 ppm	10	7.4	7.2	2.6	3.9	10.7	5.1	10.4	35%
	P1B-5 ppm	11	9.0	8.7	3.3	2.7	13.8	7.2	11.5	37%

Male F1 Cloacal Gland Growth Rate between 27 and 41 days

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
sl41	F1A-P1A-0 ppm	5	12	12	4.0	6.1	17	8.2	15	34%
	F1A-P1B-0 ppm	9	16	17	5.5	3.5	23	15	19	34%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	14	14	*	14	14	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	15	15	6.4	7.6	24	8.3	23	43%
	F1A-P1A-0.31 ppm	4	20	20	1.9	17	22	18	21	10%
	F1A-P1B-0.31 ppm	5	20	20	7.4	10	30	14	27	37%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	16	16	*	16	16	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	2	17	17	3.1	15	19	*	*	18%
	F1A-P1A-5 ppm	0	*	*	*	*	*	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	0	*	*	*	*	*	*	*	*
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	22	22	0.4	22	22	*	*	2%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	17	17	4.6	10	25	15	20	26%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	23	19	8.0	18	32	18	32	35%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	14	14	3.1	11	17	11	17	22%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	15	15	*	15	15	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	21	20	8.2	13	33	14	29	39%
	F1B-P1A-5 ppm	2	23	23	5.9	19	28	*	*	25%
	F1B-P1B-5 ppm	4	17	17	3.3	13	21	14	20	19%

Male P1 Cloacal Gland Growth Rate between 7 and 21 days

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
slope7-2	P1A-0 ppm	8	12	13	3.0	6.5	16	9.9	14	25%
	P1A-0.078 ppm	8	13	13	2.0	10	16	11	14	16%
	P1A-0.31 ppm	8	14	13	4.9	7.3	21	9.5	18	36%
	P1A-1.25 ppm	8	13	14	4.8	3.0	17	9.5	16	38%
	P1A-5 ppm	8	12	11	4.5	5.7	19	8.0	16	39%
	P1B-0 ppm	13	15	14	2.6	11	20	13	17	17%
	P1B-0.078 ppm	11	15	15	2.3	11	18	13	17	15%
	P1B-0.31 ppm	11	13	13	2.6	8.1	17	12	16	19%
	P1B-1.25 ppm	10	14	14	2.4	10	18	12	15	18%
	P1B-5 ppm	11	15	15	3.2	12	23	13	17	21%

Male F1 Cloacal Gland Growth Rate between 41 and 94 days

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
sl94	F1A-P1A-0 ppm	5	4.9	5.0	0.59	4.2	5.5	4.3	5.5	12%
	F1A-P1B-0 ppm	9	2.6	3.1	1.4	0.23	4.4	1.3	3.4	55%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	4.2	4.2	*	4.2	4.2	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	2.5	2.0	1.4	1.1	5.2	1.5	3.0	55%
	F1A-P1A-0.31 ppm	4	4.2	4.5	2.8	0.85	6.9	1.4	6.7	67%
	F1A-P1B-0.31 ppm	5	3.3	2.5	2.1	1.3	5.8	1.5	5.5	63%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	4.0	4.0	*	4.0	4.0	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	7	3.3	3.1	1.2	1.9	5.4	2.6	3.9	35%
	F1A-P1A-5 ppm	1	6.9	6.9	*	6.9	6.9	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	3.1	3.1	0.4	2.8	3.5	*	*	14%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	2.0	2.0	0.92	1.4	2.7	*	*	46%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	2.4	2.1	1.6	0.75	5.0	0.90	4.0	66%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	1.8	1.0	1.3	1.0	3.3	1.0	3.3	74%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	2.1	1.7	1.1	1.4	3.3	1.4	3.3	49%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	0.65	0.65	*	0.65	0.65	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	3.1	4.2	2.6	-1.5	5.0	1.0	4.7	85%
	F1B-P1A-5 ppm	2	3.0	3.0	2.5	1.2	4.8	*	*	85%
	F1B-P1B-5 ppm	4	2.7	2.5	1.6	1.0	4.6	1.2	4.3	60%

Male P1 Cloacal Gland Growth Rate between 21 and 89 days

Variable	Treatment	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
slope21-	P1A-0 ppm	7	3.7	3.9	1.2	2.1	5.5	2.3	4.8	34%
	P1A-0.078 ppm	8	4.0	3.6	1.9	1.9	7.1	2.4	5.7	47%
	P1A-0.31 ppm	7	2.0	1.4	0.88	1.1	3.2	1.3	2.7	44%
	P1A-1.25 ppm	8	3.9	4.4	1.3	2.2	5.5	2.5	4.8	32%
	P1A-5 ppm	8	3.5	3.4	1.4	1.6	5.2	2.2	5.0	41%
	P1B-0 ppm	7	2.6	3.2	0.9	0.93	3.4	1.7	3.2	36%
	P1B-0.078 ppm	8	3.2	2.9	1.5	1.6	6.1	1.9	4.0	47%
	P1B-0.31 ppm	8	3.0	3.2	1.7	0.16	5.2	1.5	4.5	58%
	P1B-1.25 ppm	9	2.3	2.5	1.3	0.28	4.4	1.4	3.2	55%
	P1B-5 ppm	8	2.7	2.7	0.86	1.7	3.8	1.8	3.6	32%

		P1 Female Leg Measurements								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Tibial Length	P1A-0 ppm	8	51.8	54.8	6.5	37.2	56.2	49.0	55.5	12%
	P1A-0.078 ppm	8	54.9	54.0	1.8	53.4	58.3	53.6	56.7	3%
	P1A-0.31 ppm	8	53.8	54.6	2.4	49.9	56.4	51.7	55.8	4%
	P1A-1.25 ppm	6	55.4	55.0	2.0	52.4	58.2	54.1	57.3	4%
	P1A-5 ppm	6	54.4	54.5	1.9	51.5	57.4	53.3	55.5	3%
	P1B-0 ppm	7	55.0	55.0	1.1	53.5	56.5	54.0	56.0	2%
	P1B-0.078 ppm	8	53.3	53.5	2.9	50.0	57.1	50.1	56.3	5%
	P1B-0.31 ppm	7	53.6	55.0	4.5	44.5	57.7	52.1	57.5	8%
	P1B-1.25 ppm	8	54.6	54.8	2.5	50.8	59.5	52.8	55.1	5%
Tarsus Length	P1B-5 ppm	8	56.2	55.7	2.3	53.5	60.0	54.1	58.4	4%
	P1A-0 ppm	7	32.2	31.8	2.2	29.4	35.1	30.3	34.4	7%
	P1A-0.078 ppm	8	35.1	34.6	3.6	31.3	40.1	31.4	38.6	10%
	P1A-0.31 ppm	8	32.9	33.0	2.5	29.7	36.9	30.3	34.9	8%
	P1A-1.25 ppm	6	32.9	32.7	0.4	32.5	33.5	32.5	33.3	1%
	P1A-5 ppm	6	34.2	33.6	1.3	32.9	35.9	33.2	35.8	4%
	P1B-0 ppm	7	36.0	35.1	2.6	32.6	39.5	34.0	38.5	7%
	P1B-0.078 ppm	7	35.0	34.5	2.0	32.5	39.0	34.0	36.0	6%
	P1B-0.31 ppm	6	34.6	34.4	4.0	29.5	41.0	31.1	37.6	12%
Tibial Diameter	P1B-1.25 ppm	7	36.2	36.4	3.3	31.5	40.5	32.8	39.5	9%
	P1B-5 ppm	5	33.9	34.3	2.8	30.7	38.0	31.2	36.3	8%
	P1A-0 ppm	8	3.25	3.15	0.57	2.69	4.34	2.73	3.65	18%
	P1A-0.078 ppm	8	3.08	3.03	0.33	2.79	3.81	2.83	3.18	11%
	P1A-0.31 ppm	8	3.22	3.27	0.42	2.61	3.92	2.85	3.50	13%
	P1A-1.25 ppm	6	3.28	3.12	0.35	2.99	3.86	3.02	3.64	11%
	P1A-5 ppm	6	3.05	3.10	0.26	2.65	3.42	2.84	3.22	8%
	P1B-0 ppm	7	3.04	3.08	0.19	2.69	3.32	2.92	3.11	6%
	P1B-0.078 ppm	8	3.01	3.07	0.20	2.61	3.20	2.88	3.18	7%
Weight (g)	P1B-0.31 ppm	7	3.23	3.17	0.38	2.61	3.83	3.00	3.48	12%
	P1B-1.25 ppm	8	3.13	3.05	0.38	2.73	3.91	2.85	3.31	12%
	P1B-5 ppm	8	3.10	3.13	0.18	2.74	3.34	3.02	3.25	6%
	P1A-0 ppm	8	1.36	1.29	0.20	1.19	1.68	1.20	1.58	14%
	P1A-0.078 ppm	8	1.32	1.27	0.17	1.18	1.66	1.19	1.42	13%
	P1A-0.31 ppm	8	1.38	1.32	0.30	0.95	1.95	1.20	1.54	22%
	P1A-1.25 ppm	6	1.39	1.42	0.15	1.15	1.56	1.27	1.52	11%
	P1A-5 ppm	6	1.21	1.21	0.16	1.04	1.48	1.06	1.31	13%
	P1B-0 ppm	7	1.36	1.32	0.21	1.08	1.71	1.21	1.55	16%
	P1B-0.078 ppm	8	1.40	1.34	0.20	1.12	1.74	1.31	1.60	14%
	P1B-0.31 ppm	7	1.30	1.27	0.26	0.97	1.82	1.17	1.30	20%
	P1B-1.25 ppm	8	1.34	1.29	0.20	1.15	1.72	1.17	1.48	15%
	P1B-5 ppm	8	1.33	1.31	0.13	1.17	1.61	1.27	1.38	10%

		F1 Female Leg Measurements								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Tibial Length	F1A-P1A-0 ppm	10	55.5	55.7	2.7	51.5	60.0	53.1	57.5	5%
	F1A-P1B-0 ppm	11	53.7	53.9	1.9	50.6	56.1	51.7	55.9	4%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	53.0	53.2	1.2	51.7	54.1	51.7	54.1	2%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	54.9	55.0	3.0	51.6	59.9	51.7	57.1	5%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	54.9	54.3	2.4	52.3	58.6	53.1	57.1	4%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	55.5	56.0	1.9	52.9	57.3	53.6	57.0	3%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	54.5	55.5	3.1	48.5	56.8	52.6	56.8	6%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	56.3	56.6	1.0	54.8	57.4	55.3	57.1	2%
	F1A-P1A-5 ppm	6	54.3	53.4	2.0	52.7	57.7	52.8	56.1	4%
	F1A-P1B-5 ppm	8	53.6	54.2	1.9	50.3	55.6	52.1	55.1	4%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	51.4	51.4	2.3	49.8	53.1	*	*	4%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	55.4	55.5	1.6	52.5	57.1	54.4	57.0	3%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	54.8	55.8	2.1	52.4	56.3	52.4	56.3	4%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	50.1	51.9	5.1	44.3	54.0	44.3	54.0	10%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	56.4	57.5	2.2	52.5	57.8	54.6	57.7	4%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	56.9	56.5	1.3	55.3	59.3	55.9	58.0	2%
	F1B-P1A-5 ppm	4	53.5	53.8	1.6	51.3	55.1	51.9	54.8	3%
F1B-P1B-5 ppm	6	55.0	55.7	2.2	51.2	56.8	53.4	56.8	4%	
Tarsus Length	F1A-P1A-0 ppm	10	34.2	33.9	1.8	31.8	37.3	32.7	35.7	5%
	F1A-P1B-0 ppm	12	34.7	34.4	2.4	31.1	40.2	32.8	36.3	7%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	33.9	32.7	2.1	32.7	36.3	32.7	36.3	6%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	35.5	34.8	4.8	30.2	44.9	31.6	36.7	13%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	34.3	34.5	0.7	33.3	35.2	33.6	35.0	2%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	33.9	33.1	2.2	32.4	37.1	32.5	36.2	6%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	34.7	34.7	1.1	33.3	36.4	33.8	35.7	3%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	36.0	36.9	3.0	31.3	39.4	33.3	38.3	8%
	F1A-P1A-5 ppm	6	36.1	36.0	0.6	35.3	37.1	35.8	36.3	2%
	F1A-P1B-5 ppm	8	33.2	33.8	1.9	29.6	35.7	31.8	34.4	6%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	32.1	32.1	0.9	31.4	32.7	*	*	3%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	36.1	36.7	2.5	31.7	38.9	34.2	38.4	7%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	37.4	37.7	0.7	36.6	38.0	36.6	38.0	2%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	33.4	33.6	2.4	31.0	35.8	31.0	35.8	7%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	36.5	36.9	3.5	32.3	41.7	33.3	39.4	10%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	35.3	35.7	2.9	30.5	39.5	33.0	37.4	8%
	F1B-P1A-5 ppm	4	32.4	32.3	2.5	29.7	35.5	30.1	34.9	8%
F1B-P1B-5 ppm	6	33.1	33.0	2.9	28.8	37.2	30.7	35.6	9%	

		F1 Female Leg Measurements								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Tibial Diameter	F1A-P1A-0 ppm	10	3.21	3.32	0.47	2.31	3.74	2.82	3.63	15%
	F1A-P1B-0 ppm	11	2.98	2.96	0.30	2.46	3.67	2.83	3.12	10%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	2.89	2.74	0.27	2.73	3.20	2.73	3.20	9%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	3.15	2.94	0.50	2.65	4.04	2.74	3.59	16%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	3.01	2.83	0.32	2.73	3.37	2.75	3.37	11%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	3.15	3.16	0.30	2.78	3.50	2.85	3.44	10%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	2.93	2.86	0.30	2.62	3.48	2.72	3.12	10%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	2.87	2.94	0.17	2.66	3.05	2.69	3.01	6%
	F1A-P1A-5 ppm	6	3.08	3.12	0.17	2.76	3.21	2.97	3.21	6%
	F1A-P1B-5 ppm	8	2.99	2.97	0.12	2.75	3.13	2.94	3.11	4%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	3.74	3.74	0.35	3.49	3.99	*	*	9%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	3.08	3.03	0.28	2.81	3.51	2.82	3.35	9%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	3.55	3.15	0.91	2.91	4.60	2.91	4.60	26%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	3.25	3.22	0.15	3.12	3.42	3.12	3.42	5%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	3.31	3.37	0.47	2.58	3.86	2.91	3.69	14%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	3.19	3.16	0.23	2.79	3.50	3.06	3.43	7%
	F1B-P1A-5 ppm	4	3.15	3.17	0.46	2.61	3.65	2.70	3.58	15%
F1B-P1B-5 ppm	6	3.35	3.24	0.39	2.98	3.88	3.00	3.80	12%	
Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	10	1.30	1.29	0.13	1.09	1.55	1.22	1.40	10%
	F1A-P1B-0 ppm	11	1.11	1.12	0.09	0.94	1.26	1.04	1.16	8%
	F1A-P1A-0.078 ppm	3	1.09	1.09	0.03	1.06	1.12	1.06	1.12	3%
	F1A-P1B-0.078 ppm	7	1.38	1.47	0.18	1.14	1.58	1.18	1.52	13%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	1.44	1.49	0.09	1.31	1.51	1.34	1.51	6%
	F1A-P1B-0.31 ppm	4	1.56	1.58	0.11	1.42	1.66	1.45	1.66	7%
	F1A-P1A-1.25 ppm	6	1.27	1.24	0.13	1.10	1.47	1.17	1.40	11%
	F1A-P1B-1.25 ppm	5	1.38	1.31	0.27	1.06	1.75	1.14	1.65	20%
	F1A-P1A-5 ppm	6	1.29	1.33	0.13	1.14	1.42	1.14	1.41	10%
	F1A-P1B-5 ppm	8	1.32	1.27	0.29	0.97	1.78	1.08	1.60	22%
	F1B-P1A-0.078 ppm	2	0.92	0.92	0.38	0.65	1.18	*	*	41%
	F1B-P1B-0.078 ppm	7	1.24	1.23	0.06	1.17	1.33	1.18	1.29	5%
	F1B-P1A-0.31 ppm	3	1.23	1.22	0.05	1.19	1.28	1.19	1.28	4%
	F1B-P1B-0.31 ppm	3	1.16	1.09	0.14	1.07	1.33	1.07	1.33	12%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	1.28	1.22	0.17	1.14	1.56	1.16	1.44	13%
	F1B-P1B-1.25 ppm	8	1.40	1.38	0.11	1.25	1.54	1.31	1.51	8%
	F1B-P1A-5 ppm	4	1.20	1.21	0.12	1.05	1.33	1.09	1.31	10%
F1B-P1B-5 ppm	6	1.26	1.26	0.16	1.01	1.51	1.16	1.37	13%	

		F2 Female Leg Measurements								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Tibial Length	F1A-P1A-0 ppm	34	42.6	42.6	3.0	32.9	48.8	42.0	44.0	7%
	F1A-P1B-0 ppm	41	41.9	41.9	2.7	35.8	49.3	40.3	43.3	6%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	39.3	39.5	2.2	36.2	42.1	37.3	41.3	5%
	F1A-P1B-0.078 ppm	47	42.3	42.6	3.3	25.8	48.8	41.1	44.1	8%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	42.1	42.2	1.8	37.8	45.5	40.8	43.3	4%
	F1A-P1B-0.31 ppm	26	41.2	42.2	5.6	21.0	48.8	40.3	43.6	14%
	F1A-P1A-1.25 ppm	11	41.8	41.9	1.7	38.0	44.4	40.8	42.8	4%
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	43.2	42.9	2.2	39.3	51.5	41.9	44.5	5%
	F1A-P1A-5 ppm	6	42.2	41.8	1.0	41.2	44.1	41.4	43.0	2%
	F1A-P1B-5 ppm	14	42.2	42.4	1.8	37.9	44.4	41.1	43.6	4%
	F1B-P1A-0.078 ppm	17	42.0	42.2	2.3	38.4	46.5	40.1	43.4	5%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	42.1	42.2	2.3	34.7	46.8	40.9	43.6	6%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	42.3	42.7	2.0	38.3	46.9	40.8	43.3	5%
	F1B-P1B-0.31 ppm	21	40.1	42.5	7.8	17.0	45.9	40.6	43.2	19%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	45.2	44.4	2.8	42.5	49.6	43.0	47.8	6%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	44.5	43.6	3.2	41.3	51.7	42.2	45.2	7%
F1B-P1A-5 ppm	21	39.2	42.0	9.9	4.3	45.8	39.7	43.5	25%	
F1B-P1B-5 ppm	23	42.1	42.7	5.7	17.9	47.4	40.8	44.6	14%	
Tarsus Length	F1A-P1A-0 ppm	34	30.9	30.7	2.4	24.4	39.0	29.8	32.7	8%
	F1A-P1B-0 ppm	41	31.6	30.9	3.4	27.0	50.1	29.9	32.7	11%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	28.7	28.4	1.0	27.7	30.5	28.0	29.4	3%
	F1A-P1B-0.078 ppm	47	31.7	31.6	2.7	18.6	38.1	30.9	32.8	9%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	31.5	31.8	1.9	27.0	34.1	30.1	33.2	6%
	F1A-P1B-0.31 ppm	26	30.9	31.7	3.7	16.1	35.0	30.6	32.9	12%
	F1A-P1A-1.25 ppm	11	32.4	32.1	2.6	28.5	39.1	31.3	33.4	8%
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	31.6	31.5	2.1	26.3	36.4	30.5	32.5	7%
	F1A-P1A-5 ppm	6	31.9	32.0	0.8	30.9	33.1	31.3	32.6	2%
	F1A-P1B-5 ppm	14	31.7	32.3	1.9	27.2	33.8	31.5	32.8	6%
	F1B-P1A-0.078 ppm	17	32.2	32.2	1.9	29.6	36.9	30.8	32.8	6%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	31.3	31.5	2.1	26.6	35.4	30.0	32.8	7%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	31.5	31.1	1.9	28.4	34.4	29.7	33.0	6%
	F1B-P1B-0.31 ppm	21	29.3	31.0	5.9	11.5	33.9	28.8	32.5	20%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	33.5	34.2	3.3	28.8	37.6	30.4	36.2	10%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	31.7	31.9	1.3	28.0	33.6	31.2	32.2	4%
F1B-P1A-5 ppm	21	30.7	31.4	4.3	13.7	37.2	30.1	32.4	14%	
F1B-P1B-5 ppm	23	31.2	32.2	3.9	14.7	34.8	30.2	32.7	12%	

		F2 Female Leg Measurements								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Tibial Diameter	F1A-P1A-0 ppm	34	2.31	2.26	0.29	1.78	3.29	2.14	2.41	13%
	F1A-P1B-0 ppm	41	2.26	2.25	0.17	1.80	2.75	2.15	2.36	8%
	F1A-P1A-0.078 ppm	6	2.11	2.12	0.18	1.83	2.35	1.96	2.28	9%
	F1A-P1B-0.078 ppm	47	2.38	2.35	0.30	1.26	3.15	2.27	2.55	12%
	F1A-P1A-0.31 ppm	24	2.33	2.26	0.25	2.03	3.10	2.15	2.50	11%
	F1A-P1B-0.31 ppm	26	2.35	2.36	0.42	0.80	3.35	2.22	2.53	18%
	F1A-P1A-1.25 ppm	11	2.23	2.31	0.21	1.93	2.50	2.02	2.43	9%
	F1A-P1B-1.25 ppm	30	2.30	2.28	0.22	2.04	2.86	2.13	2.43	9%
	F1A-P1A-5 ppm	6	2.50	2.32	0.45	2.13	3.31	2.18	2.87	18%
	F1A-P1B-5 ppm	14	2.27	2.16	0.33	1.94	3.30	2.09	2.34	15%
	F1B-P1A-0.078 ppm	17	2.39	2.34	0.22	2.13	2.97	2.25	2.49	9%
	F1B-P1B-0.078 ppm	51	2.37	2.31	0.28	1.76	3.13	2.20	2.54	12%
	F1B-P1A-0.31 ppm	16	2.43	2.49	0.24	2.07	2.77	2.21	2.61	10%
	F1B-P1B-0.31 ppm	21	2.12	2.22	0.59	0.30	2.63	2.10	2.46	28%
	F1B-P1A-1.25 ppm	5	2.55	2.43	0.34	2.22	3.09	2.29	2.88	13%
	F1B-P1B-1.25 ppm	14	2.35	2.28	0.22	2.10	2.97	2.18	2.47	10%
	Weight (g)	F1B-P1A-5 ppm	21	2.24	2.33	0.48	0.30	2.70	2.18	2.45
F1B-P1B-5 ppm		23	2.21	2.22	0.38	0.79	2.89	2.17	2.35	17%
F1A-P1A-0 ppm		34	0.53	0.51	0.12	0.31	1.05	0.48	0.58	22%
F1A-P1B-0 ppm		41	0.50	0.50	0.11	0.28	0.90	0.44	0.57	22%
F1A-P1A-0.078 ppm		6	0.39	0.38	0.04	0.34	0.45	0.35	0.43	11%
F1A-P1B-0.078 ppm		47	0.56	0.54	0.11	0.27	0.88	0.49	0.61	21%
F1A-P1A-0.31 ppm		24	0.57	0.55	0.09	0.42	0.79	0.52	0.63	16%
F1A-P1B-0.31 ppm		26	0.58	0.53	0.25	0.17	1.41	0.48	0.66	43%
F1A-P1A-1.25 ppm		11	0.51	0.48	0.15	0.36	0.95	0.45	0.51	30%
F1A-P1B-1.25 ppm		30	0.56	0.53	0.16	0.43	1.36	0.50	0.58	29%
F1A-P1A-5 ppm		6	0.62	0.61	0.07	0.52	0.73	0.56	0.68	12%
F1A-P1B-5 ppm		14	0.50	0.52	0.08	0.33	0.62	0.45	0.55	15%
F1B-P1A-0.078 ppm		17	0.52	0.52	0.08	0.41	0.67	0.46	0.59	15%
F1B-P1B-0.078 ppm		51	0.55	0.52	0.12	0.30	1.01	0.47	0.58	22%
F1B-P1A-0.31 ppm		16	0.56	0.54	0.08	0.46	0.73	0.48	0.63	15%
F1B-P1B-0.31 ppm		21	0.46	0.48	0.15	0.06	0.71	0.45	0.55	32%
F1B-P1A-1.25 ppm		5	0.69	0.59	0.31	0.47	1.24	0.51	0.93	45%
F1B-P1B-1.25 ppm	14	0.71	0.57	0.35	0.50	1.71	0.52	0.68	49%	
F1B-P1A-5 ppm	21	0.49	0.50	0.11	0.07	0.62	0.44	0.54	23%	
F1B-P1B-5 ppm	23	0.54	0.55	0.14	0.07	0.79	0.46	0.63	27%	

		P1 Male Leg Measurements								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Tibial Length	P1A-0 ppm	7	51.5	52.7	3.1	45.3	54.6	50.6	53.8	6%
	P1A-0.078 ppm	8	52.6	52.7	0.9	51.2	53.8	51.7	53.5	2%
	P1A-0.31 ppm	7	53.7	53.9	1.4	51.1	55.0	52.7	54.9	3%
	P1A-1.25 ppm	7	52.5	53.6	2.7	48.3	55.5	49.2	54.1	5%
	P1A-5 ppm	8	53.4	53.0	1.3	52.2	56.4	52.5	53.7	2%
	P1B-0 ppm	7	53.6	55.0	2.2	51.0	56.0	51.0	55.2	4%
	P1B-0.078 ppm	8	53.5	52.7	1.8	51.5	56.4	52.0	55.3	3%
	P1B-0.31 ppm	8	55.0	55.8	2.3	50.6	57.4	53.0	56.8	4%
	P1B-1.25 ppm	9	54.1	54.0	1.1	52.8	56.2	53.1	54.9	2%
Tarsus Length	P1B-5 ppm	8	54.1	53.8	1.2	53.0	56.5	53.2	54.7	2%
	P1A-0 ppm	7	33.1	32.3	1.8	30.8	36.0	32.2	34.8	5%
	P1A-0.078 ppm	5	34.5	34.3	1.5	32.7	36.8	33.3	35.8	4%
	P1A-0.31 ppm	6	32.4	32.5	1.2	30.9	34.3	31.2	33.4	4%
	P1A-1.25 ppm	6	32.0	31.9	1.6	29.8	34.6	30.8	33.0	5%
	P1A-5 ppm	6	32.2	32.3	0.7	31.1	32.9	31.6	32.7	2%
	P1B-0 ppm	5	36.4	36.0	3.8	31.0	40.0	33.0	40.0	10%
	P1B-0.078 ppm	6	34.5	35.3	2.6	30.7	37.0	31.7	36.6	7%
	P1B-0.31 ppm	7	35.4	35.0	2.9	30.5	38.5	33.5	37.9	8%
Tibial Diameter	P1B-1.25 ppm	8	34.2	33.8	2.8	31.0	40.0	32.0	35.6	8%
	P1B-5 ppm	8	35.0	33.7	2.9	32.3	39.5	32.6	37.9	8%
	P1A-0 ppm	7	3.13	3.10	0.44	2.37	3.89	3.09	3.26	14%
	P1A-0.078 ppm	8	3.01	3.09	0.31	2.47	3.44	2.75	3.20	10%
	P1A-0.31 ppm	7	2.96	2.84	0.28	2.66	3.44	2.77	3.24	9%
	P1A-1.25 ppm	7	3.10	3.07	0.29	2.73	3.59	2.90	3.31	9%
	P1A-5 ppm	8	2.95	2.96	0.29	2.54	3.32	2.68	3.23	10%
	P1B-0 ppm	7	3.14	3.22	0.19	2.91	3.41	2.93	3.26	6%
	P1B-0.078 ppm	8	2.90	3.00	0.26	2.37	3.18	2.75	3.08	9%
Weight (g)	P1B-0.31 ppm	8	2.98	2.98	0.18	2.71	3.31	2.82	3.08	6%
	P1B-1.25 ppm	9	3.06	3.00	0.42	2.63	3.90	2.69	3.33	14%
	P1B-5 ppm	8	2.89	2.87	0.28	2.57	3.30	2.62	3.18	10%
	P1A-0 ppm	7	1.28	1.24	0.33	0.97	1.94	1.03	1.38	25%
	P1A-0.078 ppm	8	1.06	1.06	0.12	0.88	1.23	0.97	1.17	11%
	P1A-0.31 ppm	7	1.20	1.17	0.09	1.07	1.34	1.16	1.26	7%
	P1A-1.25 ppm	7	1.19	1.20	0.22	0.96	1.58	0.98	1.32	18%
	P1A-5 ppm	8	1.14	1.15	0.20	0.87	1.45	0.93	1.30	18%
	P1B-0 ppm	7	1.17	1.15	0.18	0.96	1.46	1.00	1.34	15%
	P1B-0.078 ppm	8	1.19	1.12	0.18	0.98	1.49	1.06	1.36	15%
	P1B-0.31 ppm	8	1.16	1.12	0.14	1.03	1.42	1.04	1.25	12%
	P1B-1.25 ppm	9	1.18	1.19	0.09	1.05	1.33	1.11	1.24	8%
	P1B-5 ppm	8	1.21	1.21	0.12	1.04	1.40	1.09	1.31	10%

		F1 Male Leg Measurements									
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV	
Tibial Length	F1A-P1A-0 ppm	5	55.6	56.2	1.3	53.3	56.6	54.4	56.5	2%	
	F1A-P1B-0 ppm	9	53.0	53.5	2.3	49.2	57.2	51.5	54.1	4%	
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	51.5	51.5	*	51.5	51.5	*	*	*	
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	52.7	52.6	1.9	48.6	55.5	52.0	54.0	4%	
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	53.3	53.4	1.6	51.5	55.6	52.0	54.7	3%	
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	52.6	52.5	2.7	48.6	56.4	50.5	55.0	5%	
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	53.3	53.3	*	53.3	53.3	*	*	*	
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	53.4	54.7	5.9	39.5	57.2	53.2	57.1	11%	
	F1A-P1A-5 ppm	1	56.1	56.1	*	56.1	56.1	*	*	*	
	F1A-P1B-5 ppm	2	54.2	54.2	0.8	53.6	54.7	*	*	1%	
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	52.8	53.2	2.9	49.6	55.4	50.0	55.3	5%	
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	53.9	54.2	2.3	50.5	57.2	51.6	55.9	4%	
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	53.5	54.0	1.5	51.1	55.0	52.2	54.7	3%	
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	53.5	52.5	2.7	51.1	59.3	51.8	54.6	5%	
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	51.5	51.5	*	51.5	51.5	*	*	*	
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	54.0	53.4	2.7	51.4	57.2	51.5	56.8	5%	
	F1B-P1A-5 ppm	2	55.5	55.5	0.2	55.3	55.6	*	*	0%	
	F1B-P1B-5 ppm	4	55.0	54.7	1.3	53.9	56.7	54.0	56.3	2%	
	Tarsus Length	F1A-P1A-0 ppm	5	32.2	32.3	1.4	30.8	34.3	30.8	33.5	5%
		F1A-P1B-0 ppm	9	32.7	33.0	1.5	30.1	34.3	31.5	34.2	5%
F1A-P1A-0.078 ppm		1	31.3	31.3	*	31.3	31.3	*	*	*	
F1A-P1B-0.078 ppm		9	33.4	33.0	1.8	30.9	36.0	32.0	35.1	5%	
F1A-P1A-0.31 ppm		5	32.0	31.7	1.0	30.7	33.4	31.2	33.0	3%	
F1A-P1B-0.31 ppm		6	32.9	33.0	0.9	31.8	34.3	32.0	33.5	3%	
F1A-P1A-1.25 ppm		1	32.8	32.8	*	32.8	32.8	*	*	*	
F1A-P1B-1.25 ppm		8	32.8	33.0	1.6	29.9	34.7	31.8	34.3	5%	
F1A-P1A-5 ppm		1	35.4	35.4	*	35.4	35.4	*	*	*	
F1A-P1B-5 ppm		2	31.6	31.6	1.2	30.8	32.5	*	*	4%	
F1B-P1A-0.078 ppm		4	32.0	31.8	1.4	30.6	33.8	30.8	33.4	4%	
F1B-P1B-0.078 ppm		8	32.1	31.0	2.1	30.7	36.7	30.8	33.0	7%	
F1B-P1A-0.31 ppm		6	32.3	32.7	2.2	29.6	35.6	29.9	34.0	7%	
F1B-P1B-0.31 ppm		8	31.4	31.1	2.6	28.5	37.3	30.1	31.7	8%	
F1B-P1A-1.25 ppm		1	32.5	32.5	*	32.5	32.5	*	*	*	
F1B-P1B-1.25 ppm		5	31.5	31.0	1.7	29.5	34.0	30.0	33.2	5%	
F1B-P1A-5 ppm		2	30.8	30.8	0.9	30.2	31.5	*	*	3%	
F1B-P1B-5 ppm		4	31.9	30.8	3.0	29.8	36.2	29.9	35.0	9%	

		F1 Male Leg Measurements								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Tibial Diameter	F1A-P1A-0 ppm	5	3.37	3.24	0.30	3.12	3.89	3.18	3.64	9%
	F1A-P1B-0 ppm	9	2.88	2.88	0.32	2.40	3.38	2.59	3.15	11%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	3.01	3.01	*	3.01	3.01	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	2.90	2.90	0.40	2.36	3.62	2.54	3.20	14%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	3.10	3.46	0.57	2.25	3.52	2.52	3.52	18%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	2.76	2.59	0.53	2.20	3.54	2.35	3.33	19%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	2.38	2.38	*	2.38	2.38	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	2.94	3.25	0.57	1.91	3.47	2.48	3.41	19%
	F1A-P1A-5 ppm	1	2.96	2.96	*	2.96	2.96	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	2.46	2.46	0.04	2.43	2.49	*	*	2%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	3.00	2.94	0.29	2.74	3.40	2.76	3.31	10%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	2.89	3.02	0.58	1.96	3.45	2.29	3.41	20%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	3.36	3.37	0.49	2.52	3.87	3.07	3.80	14%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	3.12	3.20	0.48	2.48	3.76	2.59	3.51	15%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	2.44	2.44	*	2.44	2.44	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	2.95	2.96	0.36	2.57	3.52	2.65	3.26	12%
	F1B-P1A-5 ppm	2	2.81	2.81	0.04	2.78	2.84	*	*	2%
F1B-P1B-5 ppm	4	2.74	2.78	0.20	2.48	2.93	2.54	2.91	7%	
Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	5	1.09	1.11	0.05	1.03	1.13	1.04	1.13	5%
	F1A-P1B-0 ppm	9	0.92	0.97	0.16	0.58	1.08	0.84	1.05	17%
	F1A-P1A-0.078 ppm	1	1.04	1.04	*	1.04	1.04	*	*	*
	F1A-P1B-0.078 ppm	9	1.05	1.01	0.11	0.90	1.26	0.97	1.15	11%
	F1A-P1A-0.31 ppm	5	1.01	1.02	0.08	0.91	1.12	0.93	1.08	8%
	F1A-P1B-0.31 ppm	6	1.00	1.01	0.08	0.87	1.10	0.95	1.06	8%
	F1A-P1A-1.25 ppm	1	0.99	0.99	*	0.99	0.99	*	*	*
	F1A-P1B-1.25 ppm	8	1.05	1.03	0.13	0.89	1.28	0.95	1.17	13%
	F1A-P1A-5 ppm	1	1.51	1.51	*	1.51	1.51	*	*	*
	F1A-P1B-5 ppm	2	1.07	1.07	0.01	1.06	1.07	*	*	1%
	F1B-P1A-0.078 ppm	4	0.96	1.03	0.16	0.72	1.06	0.79	1.06	17%
	F1B-P1B-0.078 ppm	8	1.07	1.04	0.08	0.99	1.18	0.99	1.15	7%
	F1B-P1A-0.31 ppm	6	1.07	1.06	0.09	0.96	1.17	0.98	1.16	8%
	F1B-P1B-0.31 ppm	8	1.08	1.01	0.22	0.95	1.61	0.97	1.09	20%
	F1B-P1A-1.25 ppm	1	1.04	1.04	*	1.04	1.04	*	*	*
	F1B-P1B-1.25 ppm	5	1.21	1.09	0.39	0.94	1.90	0.98	1.51	32%
	F1B-P1A-5 ppm	2	1.03	1.03	0.06	0.99	1.07	*	*	5%
F1B-P1B-5 ppm	4	0.93	0.93	0.06	0.87	1.01	0.88	0.99	6%	

		F2 Male Leg Measurements								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Tibial Length	F1A-P1A-0 ppm	35	40.9	42.7	6.1	16.5	45.7	40.6	43.4	15%
	F1A-P1B-0 ppm	62	41.5	41.9	2.5	35.3	45.1	40.2	43.5	6%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	39.6	39.3	1.5	37.8	41.6	38.1	41.2	4%
	F1A-P1B-0.078 ppm	66	41.0	41.6	4.4	15.1	46.9	40.2	42.7	11%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	42.2	41.9	2.1	39.6	47.9	40.7	43.4	5%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	42.3	41.9	1.8	39.5	46.2	41.1	43.7	4%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	41.9	41.9	1.3	39.7	43.9	41.2	42.8	3%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	42.9	42.6	2.2	39.8	47.8	41.4	44.5	5%
	F1A-P1A-5 ppm	5	40.8	41.1	0.7	40.0	41.4	40.0	41.4	2%
	F1A-P1B-5 ppm	17	42.4	42.5	1.5	39.4	45.1	41.5	43.2	4%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	42.3	42.2	1.9	40.0	46.9	40.7	43.1	4%
	F1B-P1B-0.078 ppm	59	42.3	42.4	1.8	38.7	46.5	40.6	43.4	4%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	42.2	42.3	1.6	38.5	45.1	41.2	43.1	4%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	41.6	41.7	1.9	37.7	45.5	40.2	42.8	4%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	43.3	43.1	1.3	42.1	44.8	42.2	44.5	3%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	43.5	43.7	2.8	38.3	49.3	41.5	44.8	7%
	F1B-P1A-5 ppm	18	38.9	41.5	7.5	16.9	44.0	39.4	42.2	19%
F1B-P1B-5 ppm	32	41.3	41.9	4.5	17.9	45.5	40.9	43.1	11%	
Tarsus Length	F1A-P1A-0 ppm	35	30.5	31.6	4.5	13.6	37.1	29.8	32.6	15%
	F1A-P1B-0 ppm	62	31.3	31.3	1.7	25.2	34.9	30.2	32.6	6%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	29.2	29.0	0.9	28.1	31.1	28.4	30.1	3%
	F1A-P1B-0.078 ppm	66	30.8	30.7	3.4	14.0	37.1	29.5	32.6	11%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	31.9	31.6	1.8	29.4	35.1	30.4	33.6	6%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	31.4	31.7	1.4	28.7	33.3	30.3	32.6	4%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	30.1	30.1	1.2	28.4	32.4	28.8	30.9	4%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	31.5	31.2	1.8	28.5	35.9	30.6	32.0	6%
	F1A-P1A-5 ppm	5	30.4	30.4	0.4	30.0	30.9	30.1	30.8	1%
	F1A-P1B-5 ppm	17	31.7	31.8	1.6	28.5	34.2	30.8	32.8	5%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	31.8	31.9	1.7	29.0	35.2	30.3	33.0	5%
	F1B-P1B-0.078 ppm	59	31.3	31.1	2.0	27.8	35.9	29.5	32.7	6%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	31.5	31.4	1.7	28.2	34.6	30.4	33.1	5%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	31.5	31.6	1.5	28.0	33.9	30.6	32.8	5%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	31.1	31.0	2.0	28.9	33.5	29.2	33.1	6%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	32.2	31.6	2.1	29.4	37.1	30.9	33.4	7%
	F1B-P1A-5 ppm	18	29.4	30.7	6.1	12.6	34.7	29.1	32.9	21%
F1B-P1B-5 ppm	32	30.5	31.1	3.3	14.7	34.7	29.7	32.0	11%	

		F2 Male Leg Measurements								
Variable	Trtall	N	Mean	Median	StDev	Minimum	Maximum	Q1	Q3	CV
Tibial Diameter	F1A-P1A-0 ppm	35	2.22	2.30	0.47	0.31	2.82	2.13	2.44	21%
	F1A-P1B-0 ppm	62	2.23	2.21	0.20	1.89	2.78	2.10	2.35	9%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	2.16	2.14	0.16	1.91	2.53	2.08	2.21	7%
	F1A-P1B-0.078 ppm	66	2.29	2.25	0.32	1.14	3.18	2.10	2.47	14%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	2.39	2.39	0.24	1.99	2.78	2.24	2.54	10%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	2.30	2.20	0.22	2.03	2.91	2.16	2.38	10%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	2.08	2.06	0.15	1.85	2.37	1.97	2.19	7%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	2.43	2.33	0.33	2.05	3.44	2.21	2.60	14%
	F1A-P1A-5 ppm	5	2.34	2.22	0.25	2.08	2.70	2.15	2.61	11%
	F1A-P1B-5 ppm	17	2.27	2.19	0.26	1.88	2.70	2.09	2.53	11%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	2.31	2.25	0.18	2.13	2.63	2.16	2.49	8%
	F1B-P1B-0.078 ppm	59	2.33	2.25	0.27	1.88	3.22	2.17	2.49	12%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	2.37	2.35	0.24	1.82	2.94	2.21	2.52	10%
	F1B-P1B-0.31 ppm	29	2.33	2.26	0.27	1.85	2.88	2.11	2.54	12%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	2.17	2.14	0.18	2.02	2.40	2.03	2.36	8%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	2.46	2.44	0.32	2.10	3.09	2.19	2.59	13%
F1B-P1A-5 ppm	18	2.16	2.32	0.73	0.20	2.83	2.14	2.57	34%	
F1B-P1B-5 ppm	32	2.19	2.19	0.41	0.21	2.81	2.10	2.37	19%	
Weight (g)	F1A-P1A-0 ppm	35	0.51	0.50	0.14	0.08	0.97	0.46	0.58	28%
	F1A-P1B-0 ppm	62	0.48	0.48	0.09	0.28	0.72	0.43	0.54	18%
	F1A-P1A-0.078 ppm	11	0.41	0.41	0.07	0.34	0.54	0.35	0.46	17%
	F1A-P1B-0.078 ppm	66	0.51	0.49	0.18	0.02	1.44	0.44	0.55	35%
	F1A-P1A-0.31 ppm	16	0.58	0.54	0.15	0.43	1.08	0.49	0.64	26%
	F1A-P1B-0.31 ppm	25	0.55	0.51	0.09	0.44	0.71	0.48	0.65	17%
	F1A-P1A-1.25 ppm	10	0.45	0.44	0.09	0.34	0.66	0.40	0.47	19%
	F1A-P1B-1.25 ppm	21	0.56	0.54	0.13	0.39	1.08	0.50	0.57	24%
	F1A-P1A-5 ppm	5	0.51	0.53	0.07	0.43	0.60	0.44	0.58	14%
	F1A-P1B-5 ppm	17	0.51	0.50	0.08	0.41	0.68	0.44	0.58	16%
	F1B-P1A-0.078 ppm	12	0.56	0.51	0.15	0.44	1.00	0.47	0.61	28%
	F1B-P1B-0.078 ppm	59	0.54	0.51	0.12	0.39	1.06	0.46	0.58	22%
	F1B-P1A-0.31 ppm	28	0.57	0.56	0.09	0.47	0.92	0.51	0.60	16%
	F1B-P1B-0.31 ppm	28	0.51	0.49	0.08	0.38	0.69	0.45	0.55	16%
	F1B-P1A-1.25 ppm	4	0.60	0.58	0.06	0.56	0.69	0.56	0.67	10%
	F1B-P1B-1.25 ppm	12	0.67	0.56	0.30	0.41	1.32	0.50	0.69	44%
F1B-P1A-5 ppm	18	0.43	0.45	0.14	0.08	0.60	0.40	0.50	32%	
F1B-P1B-5 ppm	32	0.48	0.48	0.09	0.06	0.64	0.44	0.53	20%	