

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2	R.N.S.P. 2007				N.F. Lostman		Lostman above N.F.	
3					IX-06-07	Notes:	IX-05-07	Notes:
4	ARTHROPODA							
5	INSECTA		Tol	Fun.				
6	Coleoptera							
7	Dytiscidae		5	P				
8	<i>Oreodytes</i>		5	P				
9	Elmidae		4	CG	3	undescribed?		
10	<i>Ampumixis dispar</i>		4	CG				
11	<i>Heterlimnius</i>		4	CG	3		1	
12	<i>Narpus</i>		4	CG	1			
13	<i>Optioservus</i>		4	SC	7		25	
14	<i>Ordobrevia nubifera</i>		4	SC				
15	<i>Zaitzevia</i>		4	SC			1	
16	Hydraenidae							
17	<i>Hydraena</i>	adult	5	SC				
18	Psephenidae							
19	<i>Acneus</i>		4	SC	1		2	
20	Diptera							
21	Ceratopogonidae							
22	<i>Atrichopogon</i>		6	CG	2			
23	<i>Bezzia/Palpomyia</i>		6	P			1	
24	Chironomidae				13		190	
25	Chironominae							
26	Chironomini		6	CG				2
27	Tanytarsini		6	CG		2		174
28	Orthoclaadiinae		5	CG		11		13
29	Tanypodinae		7	P				1
30	Dixidae							
31	<i>Dixa</i>		2	CG				
32	Empididae		6	P				
33	<i>Neoplasta</i>		6	P				
34	Simuliidae							
35	<i>Simulium</i>		6	CF	8		2	
36	Tipulidae		3					
37	<i>Antocha</i>		3	CG				
38	<i>Dicranota</i>		3	P	1			
39	<i>Hexatoma</i>		2	P				
40	<i>Limonia</i>		6	SH	1			
41	Ephemeroptera							
42	Baetidae							
43	<i>Baetis</i>		5	CG	13		3	
44	<i>Dipheter hageni</i>		5	CG	1		1	
45	Ephemerellidae							
46	<i>Drunella</i>		0	CG			7	
47	<i>Ephemerella</i>		1	CG	1		3	
48	<i>Serratella</i>		2	CG	1			
49	Heptageniidae		4	SC				
50	<i>Cinygma</i>		2	SC	2			
51	<i>Cinygmula</i>		4	SC	5		5	
52	<i>Ecdyonurus</i>		3	SC				
53	<i>Ironodes</i>		3	SC	5		14	
54	<i>Rhithrogena</i>		0	SC			15	
55	Leptophlebiidae							
56	<i>Paraleptophlebia</i>		4	CG	2		2	

	A	B	C	D	E	F	G	H
57	Plecoptera							
58	Chloroperlidae		1	P				
59	<i>Sweltsa</i>		1	P	1		1	
60	Leuctridae		0	SH			1	<i>prob. Paraleu</i>
61	<i>Despaxia augusta</i>		0	SH				
62	Nemouridae		2	SH				
63	<i>Malenka</i>		2	SH	2		21	
64	<i>Soyedina</i>		2	SH	10			
65	<i>Zapada</i>		2	SH	11		3	
66	Peltoperlidae							
67	<i>Soliperla</i>		1	SH	1			
68	<i>Yoraperla</i>		1	SH	1			
69	Perlidae		1	P				
70	<i>Calineuria californica</i>		2	P	2		25	
71	<i>Doroneuria baumanni</i>		1	P	15		4	
72	<i>Hesperoperla pacifica</i>		2	P				
73	Perlodidae		2	P				
74	<i>Isoperla</i>		2	P				
75	Trichoptera							
76	Apataniidae							
77	<i>Apatania</i>		1	SC			6	
78	Brachycentridae							
79	<i>Micrasema</i>		1	MH	15		3	
80	Calamoceratidae							
81	<i>Heteroplectron californicum</i>		1	SH			13	
82	Glossosomatidae							
83	<i>Agapetus</i>		0	SC			1	
84	<i>Glossosoma</i>		1	SC	12		27	
85	Hydropsychidae							
86	<i>Arctopsyche</i>		1	P			1	
87	<i>Hydropsyche</i>		4	CF	75		72	
88	<i>Parapsyche</i>		0	P	6			
89	Hydroptilidae							
90	<i>Hydroptila</i>		6	PH				
91	Lepidostomatidae							
92	<i>Lepidostoma</i>		1	SH			15	
93	Limnephilidae		2	OM				
94	<i>Cryptochia</i>		0	SH	1			
95	<i>Hydatophylax hesperus</i>		1	SH	2		26	
96	Rhyacophilidae							
97	<i>Rhyacophila</i>		0	P	15		18	
98	Uenoidae							
99	<i>Farula</i>		0	SC	102		2	
100	<i>Neophylax</i>		3	SC				
101	Megaloptera							
102	Corydalidae							
103	<i>Orohermes crepusculus</i>		0	P	4		1	
104	Chelicerata							
105	ARACHNOIDEA							
106	Acarina		5	P				
107	Lebertiidae							
108	<i>Lebertia</i>		8	P				
109	Sperchontidae							
110	<i>Sperchon</i>		8	P				
111	Torrenticolidae							
112	<i>Testudacarus</i>		5	P				

[illegible]

	I	J	K	L	M	N	O
1	SAMPLE I.D.						
2	Larry Damm		Lostman below N.F.		Lostman @ Larry Damm		
3	IX-04-07	Notes:	IX-05-07	Notes:	IX-04-07	Notes:	
4							
5							
6							
7							0
8			1				0
9							12
10			1				0
11			2				12
12	1						4
13	61		18		18		28
14					7		0
15					3		0
16							
17	1						0
18							
19			1				4
20							
21							
22	2						12
23	1						0
24	43		73		253		
25							
26				2		50	0
27		21		35		32	12
28		20		35		168	55
29		2		1		3	0
30							
31	1		2				0
32							0
33	6				5		0
34							
35	2		15		7		48
36							0
37			6				0
38	1		1		2		3
39	1						0
40			1				6
41							
42							
43	11		32		20		65
44	1				1		5
45							
46	7		4				0
47	1		28		5		1
48			1		1		2
49							0
50	2						4
51	84		1		1		20
52	1				1		0
53	2		2		1		15
54	2		3		7		0
55							
56	3				1		8

	I	J	K	L	M	N	O
57							
58							0
59	4						1
60	1	<i>prob. Paraleuctra</i>					0
61					1		0
62							0
63	5		16		10		4
64	1						20
65	14		6		9		22
66							
67							1
68							1
69							0
70	18		6		3		4
71	8		9				15
72			1		7		0
73							0
74	1		2		4		0
75							
76							
77	13		2				0
78							
79			21				15
80							
81	4		2				0
82							
83	1		2				0
84	2		9		8		12
85							
86			3		1		0
87	19		214		9		300
88							0
89							
90			2				0
91							
92	1		3		2		0
93							0
94							0
95	4		11		106		2
96							
97	39		11		10		0
98							
99	93						0
100			2				0
101							
102							
103	2						0
104							
105							
106							0
107							
108	1				1		0
109							
110					1		0
111							
112					4		0

	I	J	K	L	M	N	O
113					2		0
114							
115							
116							
117							
118	13				2		14
119							
120	1						20
121	1						0
122							
123							
124							
125							0
126							0
127							
128	480		514		513		747
129	43		36		33		
130	27		25		21		
131	46.67		28.02		34.31		
132	19.38		41.63		49.32		
133	2.68		3.53		3.80		
134	2.7		2.31		1.95		
135	480		3580		2550		
136							
137	15		38		15		
138	52		40		34		
139	157		66		127		
140							
141		Metric Score		Metric Score		Metric Score	
142	27	10	25	9	21	8	
143	3	5	5	9	3	5	
144	8	8	6	6	4	4	
145	47	10	28	7	34	8	
146	19		38		14		
147	64		65		33		
148	142		39		127		
149	55	10	8	1	9	2	
150	17	10	7	4	8	5	
151	16	8	17	8	15	7	
152	9	9	0	10	15	8	
153							
154		87.5		67.5		58.75	
155							
156							
157							
158							
159							
160							
161							

	P	Q	R	S
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7	0	0	0	0
8	0	0	5	0
9	0	0	0	0
10	0	0	4	0
11	4	0	8	0
12	0	4	0	0
13	100	244	72	72
14	0	0	0	28
15	4	0	0	12
16				
17	0	5	0	0
18				
19	8	0	4	0
20				
21				
22	0	12	0	0
23	6	6	0	0
24				
25				
26	12	0	12	300
27	1044	126	210	192
28	65	100	175	840
29	7	14	7	21
30				
31	0	2	4	0
32	0	0	0	0
33	0	36	0	30
34				
35	12	12	90	42
36	0	0	0	0
37	0	0	18	0
38	0	3	3	6
39	0	2	0	0
40	0	0	6	0
41				
42				
43	15	55	160	100
44	5	5	0	5
45				
46	0	0	0	0
47	3	1	28	5
48	0	0	2	2
49	0	0	0	0
50	0	4	0	0
51	20	336	4	4
52	0	3	0	3
53	42	6	6	3
54	0	0	0	0
55				
56	8	12	0	4

	P	Q	R	S
57				
58	0	0	0	0
59	1	4	0	0
60	0	0	0	0
61	0	0	0	0
62	0	0	0	0
63	42	10	32	20
64	0	2	0	0
65	6	28	12	18
66				
67	0	0	0	0
68	0	0	0	0
69	0	0	0	0
70	50	36	12	6
71	4	8	9	0
72	0	0	2	14
73	0	0	0	0
74	0	2	4	8
75				
76				
77	6	13	2	0
78				
79	3	0	21	0
80				
81	13	4	2	0
82				
83	0	0	0	0
84	27	2	9	8
85				
86	1	0	3	1
87	288	76	856	36
88	0	0	0	0
89				
90	0	0	12	0
91				
92	15	1	3	2
93	0	0	0	0
94	0	0	0	0
95	26	4	11	106
96				
97	0	0	0	0
98				
99	0	0	0	0
100	0	0	6	0
101				
102				
103	0	0	0	0
104				
105				
106	0	0	0	0
107				
108	0	8	0	8
109				
110	0	0	0	8
111				
112	0	0	0	20

	P	Q	R	S
113	20	0	0	10
114				
115				
116				
117				
118	0	91	0	14
119				
120	0	5	0	0
121	0	5	0	0
122				
123				
124				
125	0	0	0	0
126	1	0	0	0
127				
128	1858	1287	1814	1948
129				
130				
131				
132				
133				
134				
135				
136				
137				
138				
139				
140				
141				
142				
143				
144				
145				
146				
147				
148				
149				
150				
151				
152				
153				
154				
155				
156				
157				
158				
159				
160				
161				