Warm Spring Soil Survey Area 674
Highly Erodible Land Classes
June 9, 1993

1 = Highly Erodible Land
2 = Potentially Highly Erodible
3 = Not Highly Erodible

Map Symbol	Soil Name Percent	Wind Erosion C Value	I Value	Average	Hel Class	Water Erosion K Value	R Value	T Value	Slope Minimum	Slope Maximum	Length Minimum	Length Maximum	LS-Value Minimum	Maximum	Average	E.I.	Hel Class	PHel Value
1	ALLINGHAM	0.20	86	5.73	3	0.24	55	3	0	3	150	200	0.06	0.77	0.42	1.82	3	1.82
2	ANTOKEN	0.20	0	0.00	3	0.10	15	5	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	26.67	3	1.14
3	ARIDIC HAPLO	0.20	0	0.00	3	0.24	15	5	30	80	50	100	1.84	3.69	2.76	11.11	3	1.99
4	AXFORD	0.20	56	3.73	3	0.28	15	3	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	5.71	3	2.86
4	WALSEY	0.20	0	0.00	3	0.10	15	2	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	10.67	3	1.53
5	BAKEOVEN	0.20	0	0.00	3	0.10	15	1	0	8	50	150	0.04	1.32	0.68	5.33	3	1.02
6	BAKEOVEN	0.20	0	0.00	3	0.10	15	1	0	8	50	150	0.04	1.32	0.68	5.33	3	1.02
7	BAKEOVEN	0.20	0	0.00	3	0.15	15	1	2	15	100	200	0.41	2.45	1.43	3.56	3	3.22
8	BAKEOVEN	0.20	0	0.00	3	0.10	15	1	0	8	50	150	0.04	1.32	0.68	5.33	3	1.02
8	MAUPIN	0.20	48	4.80	3	0.37	15	2	0	8	50	100	0.04	1.08	0.56	2.88	3	1.55
9	BELRICK	0.20	86	5.73	3	0.28	55	3	0	12	100	200	0.05	2.02	1.03	1.56	3 ~~2~~	5.31
9	DOUTHIT	0.20	56	5.60	3	0.20	55	2	0	12	100	200	0.05	2.02	1.03	1.45	3 ~~2~~	5.69
10	BLUESTERS	0.20	86	8.60	1	0.20	40	2	15	40	100	200	1.58	4.33	2.96	2.00	1 ~~2~~	11.82
11	BOARDFLOWER	0.20	56	2.24	3	0.20	25	5	2	20	50	150	0.29	2.46	1.38	8.00	3	1.38
12	BODELL	0.20	0	0.00	3	0.17	25	1	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	1.88	1	16.23
13	BODELL	0.20	0	0.00	3	0.20	25	1	0	3	50	150	0.04	0.67	0.36	1.60	3	1.78
14	BODELL	0.20	0	0.00	3	0.17	25	1	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	1.88	1 ~~2~~	8.67
14	JORN	0.20	48	4.80	3	0.28	25	2	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	2.28	3 ~~2~~	7.14
15	BOOTEN	0.20	56	2.24	3	0.37	25	5	0	12	100	300	0.05	2.47	1.26	4.32	3	2.33
16	BOOTEN	0.20	56	2.24	3	0.37	25	5	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	4.32	3	4.72
17	BOOTEN	0.20	56	2.24	3	0.37	25	5	30	65	100	200	2.60	5.22	3.91	4.32	3 ~~2~~	7.23
18	BOOTEN	0.20	56	2.24	3	0.37	25	5	0	12	100	300	0.05	2.47	1.26	4.32	3	2.33
19	SPILYAY	0.20	56	2.24	3	0.15	25	5	0	12	100	200	0.05	2.02	1.03	10.67	3	0.78
20	DAHL	0.20	86	3.44	3	0.28	25	5	0	3	100	200	0.05	0.77	0.41	5.71	3	0.57
21	DAY	0.20	86	3.44	3	0.20	15	5	0	12	100	300	0.05	2.47	1.26	13.33	3	0.76
22	DAY	0.20	86	3.44	3	0.24	15	5	8	40	100	200	1.21	4.33	2.77	11.11	3	1.99
22	DAY	0.20	86	3.44	3	0.28	15	5	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	9.52	3	3.21
23	ANTOKEN	0.20	0	0.00	3	0.10	15	5	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	26.67	3	1.14

24	DOUTHIT	0.20	56	5.60	3	0.20	55	2	30	65	100	200	2.60	5.22	3.91	1.45	1	21.50
24	DOUTHIT	0.20	56	5.60	3	0.20	55	2	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	1.45	1 ~~2~~	14.02
25	BELRICK	0.20	86	5.73	3	0.28	55	3	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	1.56	1 ~~2~~	13.09
26	DRYBED	0.20	56	2.24	3	0.43	15	5	0	8	100	400	0.05	2.16	1.10	6.20	3	1.42
27	DRYHOLLOW	0.20	56	2.24	3	0.24	15	5	0	12	100	300	0.05	1.43	0.74	11.11	3	0.53
28	DRYHOLLOW	0.20	56	2.24	3	0.24	15	5	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	11.11	3	1.84
29	DRYHOLLOW	0.20	56	2.24	3	0.24	15	5	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	11.11	3	2.75
30	EAGLESPRING	0.20	56	2.24	3	0.20	15	5	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	13.33	3	1.53
31	EAGLESPRING	0.20	56	2.24	3	0.20	15	5	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	13.33	3	2.29
32	EAGLESPRING	0.20	56	2.24	3	0.20	15	5	55	80	150	200	4.52	5.22	4.87	13.33	3	2.92
33	EVICK	0.20	86	17.20	1	0.05	25	1	30	65	100	200	2.60	5.22	3.91	6.40	3	4.89
34	FAWNSPRING	0.20	56	3.73	3	0.20	25	3	2	30	50	100	0.29	2.60	1.44	4.80	3	2.41
35	GRENET	0.20	56	5.60	3	0.10	40	2	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	4.00	3	5.10
36	GRENET	0.20	56	5.60	3	0.10	40	2	30	65	100	200	2.60	5.04	3.82	4.00	3 ~~2~~	7.64
37	GRENET	0.20	56	5.60	3	0.10	40	2	0	12	100	300	0.05	1.43	0.74	4.00	3	1.48
37	KUSU	0.20	56	3.73	3	0.17	40	3	0	12	100	300	0.05	1.43	0.74	3.53	3	1.68
38	GRENET	0.20	56	5.60	3	0.10	40	2	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	4.00	3	5.10
38	KUSU	0.20	56	3.73	3	0.17	40	3	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	3.53	3 ~~2~~	5.78
39	HAPPUS	0.20	38	3.80	3	0.10	25	2	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	6.40	3	3.19
40	HEHE	0.20	38	3.80	3	0.15	25	2	30	65	100	200	2.60	5.04	3.82	4.27	3 ~~2~~	7.16
41	HEHE	0.20	38	3.80	3	0.15	25	2	12	40	100	200	1.43	4.33	2.88	4.27	3 ~~2~~	5.40
42	HEHE	0.20	38	3.80	3	0.15	25	2	12	40	100	200	1.43	4.33	2.88	4.27	3 ~~2~~	5.40
43	HEHE	0.20	38	3.80	3	0.15	25	2	0	12	50	100	0.04	1.43	0.73	4.27	3	1.38
43	BODELL	0.20	0	0.00	3	0.20	25	1	0	12	50	100	0.04	1.43	0.73	1.60	3	3.67
44	HEHE	0.20	38	3.80	3	0.15	25	2	0	12	50	150	0.04	1.75	0.90	4.27	3	1.68
44	TEEWEE	0.20	56	3.73	3	0.20	25	3	0	12	50	100	0.04	1.43	0.73	4.80	3	1.22
45	HEHE	0.20	38	3.80	3	0.15	25	2	0	12	50	150	0.04	1.75	0.90	4.27	3	1.68
45	TEEWEE	0.20	56	3.73	3	0.20	25	3	0	12	50	100	0.04	1.43	0.73	4.80	3	1.22
46	HOWASH	0.20	56	0.00	3	0.10	55	5	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	7.27	3	2.80
47	HOWASH	0.20	56	2.24	3	0.10	55	5	30	65	100	200	2.60	5.04	3.82	7.27	3	4.20
48	HOWASH	0.20	56	2.24	3	0.10	55	5	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	7.27	3	2.80
49	HOWASH	0.20	56	2.24	3	0.10	55	5	30	65	100	200	2.60	5.04	3.82	7.27	3	4.20
50	HOWASH	0.20	56	2.24	3	0.10	55	5	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	7.27	3	2.80
51	HOWASH	0.20	56	2.24	3	0.10	55	5	30	65	100	200	2.60	5.04	3.82	7.27	3	4.20
52	HOWASH	0.20	56	2.24	3	0.10	55	5	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	7.27	3	2.80
53	HOWASH	0.20	56	2.24	3	0.10	55	5	30	65	100	200	2.60	5.04	3.82	7.27	3	4.20
54	JOJO	0.20	56	5.60	3	0.10	75	2	30	65	100	200	2.60	5.04	3.82	2.13	1	14.32

54	PINHEAD	0.20	48	1.92	3	0.10	75	5	30	65	100	200	2.60	5.04	3.82	5.33	3	5.73
55	JOJO	0.20	56	5.60	3	0.10	75	2	2	40	100	200	0.41	4.33	2.37	2.13	1 ~~2~~	8.89
55	PIUMPSHA	0.20	56	2.24	3	0.05	75	5	2	40	100	200	0.41	4.33	2.37	10.67	3	1.78
55	PINHEAD	0.20	48	1.92	3	0.10	75	5	2	40	100	200	0.41	4.33	2.37	5.33	3	3.56
56	JOJO	0.20	56	5.60	3	0.10	75	2	30	70	100	200	2.60	5.22	3.91	2.13	1	14.66
57	JORN	0.20	48	4.80	3	0.28	25	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	2.28	1	13.37
57	BODELL	0.20	0	0.00	3	0.17	25	1	30	55	100	300	2.60	5.04	3.82	1.88	1	16.23
58	KASKELA	0.20	86	4.30	3	0.17	15	4	0	8	100	200	0.05	1.87	0.96	12.55	3	0.61
59	KISHWALK	0.20	0	0.00	3	0.20	15	2	55	80	150	200	4.52	5.22	4.87	5.33	3	7.30
60	KISHWALK	0.20	0	0.00	3	0.17	15	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	6.27	3	4.87
60	WATERBURY	0.20	0	0.00	3	0.17	15	1	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	3.14	1 ~~2~~	9.74
61	KUCKUP	0.20	86	8.60	1	0.20	55	2	15	40	100	300	1.58	4.33	2.96	1.45	1	16.25
62	KUSU	0.20	56	3.73	3	0.17	25	3	2	30	100	200	0.41	4.50	2.46	5.65	3	3.48
63	KUSU	0.20	56	3.73	3	0.17	25	3	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	5.65	3	5.41
64	KUSU	0.20	56	3.73	3	0.17	40	3	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	3.53	3 ~~2~~	5.78
65	KUSU	0.20	56	3.73	3	0.17	40	3	30	65	100	200	2.60	5.04	3.82	3.53	1 ~~2~~	8.66
66	KUTCHER	0.20	56	5.60	3	0.10	55	2	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	2.91	3 ~~2~~	7.01
66	MACKATIE	0.20	86	5.73	3	0.15	55	3	12	30	100	250	1.43	3.67	2.55	2.91	3 ~~2~~	7.01
67	LAVEY	0.20	48	4.80	3	0.28	15	2	2	15	100	250	0.41	2.74	1.58	3.81	3	3.31
68	LAVEY	0.20	0	0.00	3	0.24	15	2	2	15	100	200	0.41	2.74	1.58	4.44	3	2.83
69	LICKSKILLET	0.20	0	0.00	3	0.15	15	1	15	40	100	200	1.58	4.33	2.96	3.56	3 ~~2~~	6.65
70	LICKSKILLET	0.20	0	0.00	3	0.15	15	1	40	70	100	200	3.06	5.22	4.14	3.56	1 ~~2~~	9.31
71	LITTLEFAWN	0.20	48	4.80	3	0.17	25	2	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	3.76	3	4.33
71	FAWNSPRING	0.20	38	2.53	3	0.20	25	3	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	4.80	3	3.40
72	LITTLEFAWN	0.20	48	4.80	3	0.17	25	2	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	3.76	3	4.33
72	WAKAMO	0.20	38	7.60	3	0.20	25	1	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	1.60	1 ~~2~~	10.20
72	FAWNSPRING	0.20	38	2.53	3	0.20	25	3	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	4.80	3	3.40
73	LOGSPRINGS	0.20	56	2.24	3	0.17	25	5	0	8	100	300	0.05	1.87	0.96	9.41	3	0.82
74	MACKATIE	0.20	86	5.73	3	0.15	55	3	0	12	50	150	0.04	1.75	0.90	2.91	3	2.46
74	KUTCHER	0.20	56	5.60	3	0.10	55	2	0	12	50	100	0.04	1.43	0.73	2.91	3	2.02
75	MCKATIE	0.20	86	5.73	3	0.15	55	3	0	12	50	150	0.04	1.87	0.96	2.91	3	2.63
75	KUTCHER	0.20	56	5.60	3	0.10	55	2	0	12	50	100	0.04	1.43	0.73	2.91	3	2.02
76	MACKATIE	0.20	86	5.73	3	0.15	55	3	0	12	50	150	0.04	1.87	0.96	2.91	3	2.63
76	KUTCHER	0.20	56	5.60	3	0.10	55	2	0	12	50	100	0.04	1.43	0.73	2.91	3	2.02
77	MADRAS	0.20	56	5.60	3	0.32	15	2	0	8	100	300	0.05	1.87	0.96	3.33	3	2.30
78	MADRAS	0.20	56	5.60	3	0.32	15	2	0	8	100	200	0.05	1.53	0.79	3.33	3	1.90
78	SKOVEN	0.20	0	0.00	3	0.32	15	1	0	8	50	100	0.04	1.08	0.56	1.67	3	2.69

79	MARIEL	0.20	0	0.00	3	0.02	75	5	0	3	200	600	0.07	1.34	0.70	26.67	3	0.21
80	MAUPIN	0.20	48	4.80	3	0.37	15	2	0	8	100	300	0.05	1.87	0.96	2.88	3	2.66
81	MILLDAM	0.20	56	5.60	3	0.37	15	2	0	3	100	300	0.05	0.94	0.49	2.88	3	1.37
81	TENWALTER	0.20	38	7.60	3	0.28	15	1	0	3	100	200	0.05	0.77	0.41	1.90	3	1.72
82	MILLERFLAT	0.20	56	2.24	3	0.17	40	5	0	3	200	400	0.07	1.09	0.58	5.88	3	0.79
83	MOWAKO	0.20	0	0.00	3	0.10	25	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	6.40	3	4.78
84	MOWAKO	0.20	0	0.00	3	0.10	25	2	55	80	150	250	4.37	5.84	5.10	6.40	3	6.38
85	MUTTON	0.20	48	1.92	3	0.17	25	5	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	9.41	3	2.17
86	MUTTON	0.20	48	1.92	3	0.17	25	5	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	9.41	3	3.25
87	MUTTON	0.20	48	1.92	3	0.17	25	5	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	9.41	3	3.25
87	LITTLEFAWN	0.20	48	4.80	3	0.17	25	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	3.76	1 ~~2~~	8.12
88	MUTTON	0.20	48	1.92	3	0.17	25	5	55	80	150	250	4.37	5.84	5.10	9.41	3	4.34
89	OLALLIE	0.20	86	3.44	3	0.24	15	5	0	3	100	400	0.05	1.09	0.57	11.11	3	0.41
90	OLDSFERRY	0.20	0	0.00	3	0.15	15	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	7.11	3	4.30
90	VENATOR	0.20	0	0.00	3	0.15	15	1	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	3.56	1 ~~2~~	8.60
91	OLDSFERRY	0.20	0	0.00	3	0.15	15	2	55	80	150	250	4.37	5.84	5.10	7.11	3	5.74
91	VENATOR	0.20	0	0.00	3	0.15	15	1	55	80	150	250	4.37	5.84	5.10	3.56	1	11.49
92	PEAHKE	0.20	0	0.00	3	0.15	25	2	2	30	100	300	0.41	4.50	2.46	4.27	3 ~~2~~	4.60
93	PEAHKE	0.20	0	0.00	3	0.15	25	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	4.27	3 ~~2~~	7.16
94	PELTON	0.20	86	3.44	3	0.10	15	5	0	3	200	400	0.07	1.09	0.58	26.67	3	0.17
94	WILLOWDALE	0.20	48	1.92	3	0.37	15	5	0	3	200	400	0.07	1.09	0.58	7.21	3	0.64
95	PINHEAD	0.20	48	1.92	3	0.10	75	5	0	12	100	300	0.05	2.47	1.26	5.33	3	1.89
96	PINHEAD	0.20	48	1.92	3	0.10	75	5	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	5.33	3	3.82
97	PINHEAD	0.20	48	1.92	3	0.10	75	5	30	65	100	200	2.60	5.04	3.82	5.33	3	5.73
98	PINHEAD	0.20	48	1.92	3	0.10	75	5	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	5.33	3	3.82
99	PINHEAD	0.20	48	1.92	3	0.10	75	5	0	12	100	300	0.05	2.47	1.26	5.33	3	1.89
99	JOJO	0.20	56	2.24	3	0.10	75	5	0	12	100	200	0.05	2.47	1.26	5.33	3	1.89
100	PINHEAD	0.20	48	1.92	3	0.10	75	5	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	5.33	3	3.82
100	JOJO	0.20	56	5.60	3	0.10	75	2	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	2.13	1 ~~2~~	9.56
101	PIPP	0.20	48	3.20	3	0.10	40	3	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	6.00	3	3.40
102	PIPP	0.20	48	3.20	3	0.10	40	3	30	65	150	250	3.18	5.84	4.51	6.00	3	6.01
103	PIPP	0.20	48	3.20	3	0.10	40	3	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	6.00	3	3.40
104	PIPP	0.20	48	3.20	3	0.10	40	3	30	65	150	250	3.15	5.84	4.50	6.00	3	5.99
105	PIPP	0.20	48	3.20	3	0.10	40	3	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	6.00	3	3.40
106	PIPP	0.20	48	3.20	3	0.10	40	3	30	65	150	250	3.18	5.84	4.51	6.00	3	6.01
107	PIUMPSHA	0.20	56	2.24	3	0.20	75	5	2	30	100	300	0.41	4.50	2.46	2.67	3 ~~2~~	7.36
107	JOJO	0.20	56	5.60	3	0.10	75	2	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	2.13	3 ~~2~~	7.65

108	PRILL	0.20	0	0.00	3	0.24	15	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	4.44	3 ~~2~~	6.88
109	PRILL	0.20	0	0.00	3	0.24	15	2	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	4.44	3	3.67
109	KASKELA	0.20	86	4.30	3	0.17	15	4	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	12.55	3	1.30
110	PRILL	0.20	0	0.00	3	0.24	15	2	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	4.44	3	3.67
110	KASKELA	0.20	86	4.30	3	0.17	15	4	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	12.55	3	1.30
111	PRILL	0.20	0	0.00	3	0.24	15	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	4.44	3 ~~2~~	6.88
112	RACING	0.20	86	5.73	3	0.10	75	3	0	3	200	400	0.04	1.09	0.56	3.20	3	1.41
113	ROCKLY	0.20	0	0.00	3	0.24	15	1	2	20	100	250	0.41	3.18	1.80	2.22	3 ~~2~~	6.46
114	ROCKLY	0.20	0	0.00	3	0.28	15	1	0	8	50	150	0.04	1.32	0.68	1.90	3	2.86
114	WATAMA	0.20	56	5.60	3	0.28	15	2	0	8	50	100	0.04	1.08	0.56	3.81	3	1.18
116	RUCKLES	0.20	0	0.00	3	0.20	15	1	55	80	100	200	3.57	5.84	4.70	2.67	1	14.12
117	RUCKLES	0.20	0	0.00	3	0.17	15	1	40	80	100	200	3.06	5.84	4.45	3.14	1 ~~2~~	11.35
117	SIMAS	0.20	38	3.80	3	0.32	15	2	40	80	100	200	3.06	5.84	4.45	3.33	1 ~~2~~	10.68
118	RUCKLES	0.20	0	0.00	3	0.17	15	1	40	80	100	200	3.06	5.84	4.45	3.14	1 ~~2~~	11.35
118	SIMAS	0.20	38	3.80	3	0.17	15	2	40	80	100	200	3.06	5.84	4.45	6.27	3	5.67
119	RUCLICK	0.20	0	0.00	3	0.20	15	2	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	5.33	3	3.82
119	RUCKLES	0.20	0	0.00	3	0.20	15	1	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	2.67	3 ~~2~~	7.65
120	RUCLICK	0.20	0	0.00	3	0.20	15	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	5.33	3	5.73
120	RUCKLES	0.20	0	0.00	3	0.20	15	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	5.33	3	5.73
121	SAGLEY	0.20	56	3.73	3	0.28	15	3	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	5.71	3	3.57
121	KISHWALK	0.20	0	0.00	3	0.20	15	2	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	5.33	3	3.82
122	SAGLEY	0.20	56	3.73	3	0.28	15	3	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	5.71	3	5.35
122	KISHWALK	0.20	0	0.00	3	0.20	15	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	5.33	3	5.73
123	SHIVA	0.20	86	3.44	3	0.28	15	5	0	12	100	300	0.00	0.00	0.00	9.52	3	0.00
124	SHIVA	0.20	86	3.44	3	0.28	15	5	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	9.52	3	2.14
125	SHIVA	0.20	86	3.44	3	0.28	15	5	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	9.52	3	3.21
126	SIMAS	0.20	38	3.80	3	0.32	15	2	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	3.33	3 ~~2~~	4.90
126	ANTOKEN	0.20	0	0.00	3	0.10	15	5	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	26.67	3	0.61
127	SIMAS	0.20	38	3.80	3	0.32	15	2	2	40	100	200	0.41	4.33	2.37	3.33	3 ~~2~~	5.69
127	RUCKLES	0.20	0	0.00	3	0.17	15	1	2	40	100	200	0.41	4.33	2.37	3.14	3 ~~2~~	6.04
127	ANTOKEN	0.20	0	0.00	3	0.10	15	5	2	40	100	200	0.41	4.33	2.37	26.67	3	0.71
128	SIMNASHO	0.20	56	5.60	3	0.05	40	2	12	40	100	200	1.43	4.33	2.88	8.00	3	2.88
129	SKOOKER	0.20	48	3.20	3	0.24	25	3	5	20	100	200	1.08	2.84	1.96	4.00	3	3.92
130	SKOOKER	0.20	48	3.20	3	0.24	25	3	0	8	100	300	0.05	1.87	0.96	4.00	3	1.92
130	TOLIUS	0.20	56	2.24	3	0.24	25	5	0	8	100	300	0.05	1.87	0.96	6.67	3	1.15
131	SKOVEN	0.20	0	0.00	3	0.32	15	1	0	15	100	250	0.41	2.74	1.58	1.67	3 ~~2~~	7.56
131	LAVEY	0.20	48	4.80	3	0.28	15	2	0	15	100	250	0.41	2.74	1.58	3.81	3	3.31

132	SMILING	0.20	86	3.44	3	0.24	40	5	0	12	50	150	0.04	1.75	0.90	4.17	3	1.72
132	SIMNASHO	0.20	56	5.60	3	0.05	40	2	0	12	50	100	0.04	1.43	0.73	8.00	3	0.73
133	SMILING	0.20	86	3.44	3	0.24	40	5	0	12	50	150	0.04	1.75	0.90	4.17	3	1.72
133	SIMNASHO	0.20	56	5.60	3	0.05	40	2	0	12	50	100	0.04	1.43	0.73	8.00	3	0.73
134	SORF	0.20	0	0.00	3	0.15	15	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	7.11	3	4.30
135	SORF	0.20	0	0.00	3	0.15	15	2	2	30	100	300	0.41	4.50	2.46	7.11	3	2.76
135	SIMAS	0.20	48	4.80	3	0.37	15	2	2	30	100	300	0.41	4.50	2.46	2.88	2	6.81
136	SPILVAY	0.20	56	2.24	3	0.15	25	5	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	10.67	3	1.53
136	BODELL	0.20	0	0.00	3	0.20	25	1	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	1.60	1 ~~2~~	10.19
137	SUPPAH	0.20	56	5.60	3	0.05	15	2	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	21.33	3	0.96
138	SUPPAH	0.20	56	5.60	3	0.05	15	2	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	21.33	3	0.96
138	RUCLICK	0.20	0	0.00	3	0.20	15	2	12	30	100	200	1.43	3.67	2.55	5.33	3	3.82
139	TEEWEE	0.20	56	3.73	3	0.20	25	3	0	3	100	300	0.05	0.94	0.49	4.80	3	0.82
140	TEEWEE	0.20	56	3.73	3	0.20	25	3	0	8	100	200	0.05	1.53	0.79	4.80	3	1.32
140	BODELL	0.20	0	0.00	3	0.17	25	1	0	8	50	100	0.04	1.08	0.56	1.88	3	2.38
140	LOGSPRINGS	0.20	86	3.44	3	0.17	25	5	0	8	100	300	0.05	1.87	0.96	9.41	3	0.82
141	TENWALTER	0.20	38	7.60	3	0.28	15	1	0	3	200	400	0.07	1.09	0.58	1.90	3	2.44
141	KAHNEETA	0.20	38	3.80	3	0.28	15	2	0	3	50	150	0.04	0.67	0.36	3.81	3	0.74
142	TENWALTER	0.20	38	7.60	3	0.28	15	1	0	3	200	400	0.05	1.09	0.57	1.90	3	2.39
142	MILLDAM	0.20	56	5.60	3	0.37	15	2	0	3	100	200	0.05	0.77	0.41	2.88	3	1.14
143	TOLIUS	0.20	56	2.24	3	0.24	25	5	0	8	100	300	0.05	1.87	0.96	6.67	3	1.15
144	TYPIC VIT	0.20	0	0.00	3	0.10	75	2	2	70	200	400	0.58	7.39	3.98	2.13	1 ~~2~~	14.94
145	VENATOR	0.20	0	0.00	3	0.15	15	1	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	3.56	3 ~~2~~	4.59
146	VITRANDIC HAPLO	0.20	38	1.52	3	0.10	40	5	0	8	100	300	0.05	1.87	0.96	10.00	3	0.77
147	WAKAMO	0.20	38	7.60	3	0.20	25	1	2	30	100	250	0.41	4.10	2.25	1.60	1 ~~2~~	11.27
148	WALSEY	0.20	0	0.00	3	0.10	15	2	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	10.67	3	2.86
148	AXFORD	0.20	56	3.73	3	0.28	15	3	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	5.71	3	5.35
149	WAPINITIA	0.20	48	3.20	3	0.37	15	3	0	8	100	300	0.05	1.87	0.96	4.32	3	1.78
150	WATAMA	0.20	56	5.60	3	0.28	15	2	0	8	50	100	0.04	1.08	0.56	3.81	3	1.18
150	ROCKLY	0.20	0	0.00	3	0.28	15	1	0	8	50	150	0.04	1.32	0.68	1.90	3	2.86
151	WATAMA	0.20	56	5.60	3	0.28	15	2	0	3	200	400	0.07	1.09	0.58	3.81	3	1.22
151	ROCKLY	0.20	0	0.00	3	0.28	15	1	0	3	200	400	0.07	1.09	0.58	1.90	3	2.44
152	WATAMA	0.20	56	5.60	3	0.28	15	2	0	8	100	200	0.05	1.53	0.79	3.81	3	1.66
152	ROCKLY	0.20	0	0.00	3	0.28	15	1	0	8	100	200	0.05	1.53	0.79	1.90	3	3.32
153	WATAMA	0.20	56	5.60	3	0.28	15	2	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	3.81	3	4.28
153	ROCKLY	0.20	0	0.00	3	0.28	15	1	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	1.90	1 ~~2~~	8.57
153	PRILL	0.20	0	0.00	3	0.24	15	2	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	4.44	3	3.67

154	WATERBURY	0.20	0	0.00	3	0.17	15	1	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	3.14	3	~~2~~	5.20
154	KISHWALK	0.20	0	0.00	3	0.17	15	2	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	6.27		3	2.60
155	WATERBURY	0.20	0	0.00	3	0.17	15	1	55	80	100	200	3.57	5.84	4.70	3.14		1	12.00
156	WILLOWDALE	0.20	48	1.92	3	0.37	15	5	0	3	200	400	0.07	1.09	0.58	7.21		3	0.64
157	XEROFLUVENTS	0.20	48	1.92	3	0.17	15	5	0	3	100	200	0.05	0.77	0.41	15.69		3	0.21
158	YAWKOLA	0.20	56	3.73	3	0.24	25	3	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	4.00		3	4.08
158	JORN	0.20	48	4.80	3	0.28	25	2	2	30	100	200	0.41	3.67	2.04	2.28	3	~~2~~	7.14
159	YAWKOLA	0.20	56	3.73	3	0.24	25	3	30	55	100	200	2.60	5.04	3.82	4.00	3	~~2~~	7.64