



B.C. FIRE WEATHER CALCULATIONS CANADIAN FOREST FIRE WEATHER INDEX

WEATHER STATION NAME	STATION NO.	YEAR	MONTH								
	<table border="1" style="display:inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width:20px; height:20px;">1</td><td style="width:20px; height:20px;">2</td></tr> <tr><td style="width:20px; height:20px;">3</td><td style="width:20px; height:20px;">4</td></tr> </table>	1	2	3	4	<table border="1" style="display:inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width:20px; height:20px;">5</td><td style="width:20px; height:20px;">6</td></tr> </table>	5	6	<table border="1" style="display:inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width:20px; height:20px;">7</td><td style="width:20px; height:20px;">8</td></tr> </table>	7	8
1	2										
3	4										
5	6										
7	8										

DAY	1300 OBSERVATION														INDEX CALCULATION								
	TEMPERATURE °C				R.H.	WIND				TOTAL PRECIP. 24 HOURS	FINE FUEL		DUFF MOISTURE			DROUGHT CODE			I.S.I.	B.U.I.	F.W.I.		
	WET	DRY				DIR.	km / h				1	2	3	4	5	6	D.C.	7				8	9
30 31	5	6	7	8	9	10	RAIN CODE	F.F.M.C.	RAIN CODE	DRY FACTOR	D.M.C.	RAIN CODE	DRY FACTOR	D.C.	7	8	9						
9 10	20 21 22	23 24 25	26 27	28 29	30 31 32	33 34 35																	
0 1	•	•			•	•																	
0 2	•	•			•	•																	
0 3	•	•			•	•																	
0 4	•	•			•	•																	
0 5	•	•			•	•																	
0 6	•	•			•	•																	
0 7	•	•			•	•																	
0 8	•	•			•	•																	
0 9	•	•			•	•																	
1 0	•	•			•	•																	
1 1	•	•			•	•																	
1 2	•	•			•	•																	
1 3	•	•			•	•																	
1 4	•	•			•	•																	
1 5	•	•			•	•																	
1 6	•	•			•	•																	
1 7	•	•			•	•																	
1 8	•	•			•	•																	
1 9	•	•			•	•																	
2 0	•	•			•	•																	
2 1	•	•			•	•																	
2 2	•	•			•	•																	
2 3	•	•			•	•																	
2 4	•	•			•	•																	
2 5	•	•			•	•																	
2 6	•	•			•	•																	
2 7	•	•			•	•																	
2 8	•	•			•	•																	
2 9	•	•			•	•																	
3 0	•	•			•	•																	
3 1	•	•			•	•																	