

FWI Calculation Program

Enter Station Name:	LIFE Taiga 2, Västersjön 2020
---------------------	--------------------------------------

				Wind adj Factor (%)		100%									
Date	WX Type	Temp.	RH	Wind Dir.	Adj. Wind Speed	Obs Wind Speed	24hr. Rain	FFMC	DMC	DC	ISI	BUI	FWI	DSR	
01-maj-15	A = actl F = fcst	Start -up Values ----->						0,0	0	0					
02-maj-15	A	9,4	57	V	2	6,8	0,1	29,5	1	4	0,0	1	0,0	0,00	
03-maj-15	A	10,5	37	SV	3	9,0	1,5	57,3	3	8	0,5	3	0,2	0,00	
04-maj-15	A	8,4	37	NO	3	11,9	0,0	75,6	5	12	1,4	5	0,6	0,01	
05-maj-15	A	10,9	32	NO	2	7,2	0,0	84,4	7	17	2,8	7	2,2	0,11	
06-maj-15	A	12,6	36	SV	4	13,7	0,1	87,5	9	21	6,0	9	6,1	0,67	
07-maj-15	A	9,6	31	WNW	3	10,4	0,0	88,7	11	25	6,0	11	6,8	0,81	
08-maj-15	A	11,7	39	S	4	13,7	0,0	88,7	13	30	7,1	13	8,6	1,23	
09-maj-15	A	11,2	35	SE	3	11,9	0,0	88,8	15	34	6,5	15	8,6	1,24	
10-maj-15	A	1,7	85	ESE	4	14,4	11,0	32,4	7	21	0,0	8	0,0	0,00	
11-maj-15	A	6,3	36	N	5	16,9	0,1	62,5	9	24	1,1	9	0,6	0,01	
12-maj-15	A	1,6	69	SSW	4	15,1	0,0	70,8	9	27	1,4	10	0,8	0,02	
13-maj-15	A	6,1	34	NNE	2	8,6	0,0	80,8	10	30	1,9	11	1,7	0,07	
14-maj-15	A	7,8	30	N	4	14,0	0,0	86,3	12	34	5,1	13	6,3	0,71	
15-maj-15	A	7,5	42	NW	3	9,0	0,2	86,6	13	38	4,1	14	5,4	0,55	
16-maj-15	A	7,2	33	NNE	4	14,4	0,6	87,0	15	42	5,7	16	7,8	1,03	
17-maj-15	A	9,2	43	E	3	10,8	0,3	87,0	16	46	4,8	17	7,0	0,85	
18-maj-15	A	10,6	29	SE	3	9,0	0,0	88,9	18	50	5,8	19	8,8	1,27	
19-maj-15	A	9,1	35	ESE	3	11,9	0,0	89,0	20	54	6,7	21	10,4	1,72	
20-maj-15	A	11,9	33	SSW	1	2,9	0,0	89,1	22	59	4,4	23	7,6	0,98	
21-maj-15	A	17,3	26	WNW	3	9,4	0,2	91,0	26	64	7,9	26	13,4	2,67	
22-maj-15	A	14,0	45	NE	3	9,0	0,0	90,0	28	69	6,8	28	12,3	2,30	
23-maj-15	A	9,2	82	NNW	4	15,1	3,8	54,8	20	69	0,6	23	0,6	0,01	
24-maj-15	A	10,8	83	ESE	2	8,3	8,3	31,6	11	60	0,0	15	0,0	0,00	
25-maj-15	A	17,0	52	E	1	4,3	0,1	61,5	13	66	0,6	18	0,5	0,01	
26-maj-15	A	18,0	42	SSE	4	13,3	0,1	81,4	16	71	2,6	21	4,3	0,36	
27-maj-15	A	15	80		1	4,3	0,0	81,5	17	76	1,7	22	2,7	0,15	
28-maj-15	A	15	38	SSW	1	6,8	0,0	86,5	20	81	3,7	25	6,8	0,80	
29-maj-15	A	17	36	SSW	1	6,8	0,0	88,7	23	87	5,0	28	9,5	1,46	
30-maj-15	A	19	41	E	1	6,8	0,0	88,8	26	93	5,1	31	10,2	1,66	
31-maj-15	A	22	31	ESE	1	6,8	0,0	90,8	30	99	6,8	34	13,7	2,79	
01-jun-15	A	26	29	S	1	6,8	0,0	92,1	35	107	8,2	39	16,9	4,05	
02-jun-15	A	26	30	WNW	1	6,8	0,0	92,2	40	115	8,3	43	17,9	4,50	
03-jun-15	A	18	43	S	1	6,8	0,0	91,0	43	122	7,0	46	16,4	3,84	
04-jun-15	A	18	36	SE	1	6,8	0,0	91,1	46	129	7,1	49	17,0	4,11	
05-jun-15	A	18	48	ESE	2	13,7	0,0	90,0	49	135	8,6	51	20,2	5,55	
06-jun-15	A	10	93	N	0	0,0	7,6	27,3	28	127	0,0	36	0,0	0,00	
07-jun-15	A	11	79	SSW	1	6,8	9,8	25,4	14	114	0,0	22	0,0	0,00	
08-jun-15	A	10	80	NNE	1	6,8	4,2	29,5	10	113	0,0	16	0,0	0,00	
09-jun-15	A	14	71	N	0	0,0	0,4	42,6	11	119	0,1	18	0,0	0,00	
10-jun-15	A	18	66	NW	0	0,0	0,0	57,0	13	126	0,3	20	0,3	0,00	
11-jun-15	A	21	47	NNE	0	0,0	0,4	73,4	16	133	0,7	24	0,7	0,02	
12-jun-15	A	23	32	E	1	6,8	0,0	87,6	20	141	4,3	30	8,7	1,24	
13-jun-15	A	23	33	SE	1	6,8	0,0	90,4	24	148	6,4	34	13,1	2,59	
14-jun-15	A	23	33	ESE	1	6,8	0,0	90,9	29	156	6,9	39	14,9	3,25	
15-jun-15	A	27	29	SSW	0	0,0	0,0	92,1	34	164	5,8	45	14,0	2,90	
16-jun-15	A	26	42	WNW	1	6,8	0,0	92,0	38	172	8,1	49	18,9	4,93	
17-jun-15	A	21	48	NE	1	6,8	0,0	90,7	41	179	6,7	52	16,9	4,05	
18-jun-15	A	22	42	NNW	1	6,8	0,0	90,7	44	187	6,7	56	17,6	4,36	
19-jun-15	A	23	36	ESE	1	6,8	0,0	90,8	49	194	6,8	60	18,4	4,70	
20-jun-15	A	24	48	E	2	13,7	0,0	90,7	52	202	9,4	63	24,1	7,59	
21-jun-15	A	25	38	SSE	1	6,8	0,0	90,8	56	210	6,7	67	19,5	5,25	
22-jun-15	A	26	80		0	0,0	0,4	86,7	58	218	2,7	69	9,7	1,51	
23-jun-15	A	27	45	SW	0	0,0	1,4	81,4	62	226	1,3	73	5,3	0,52	