

Temperature Humidity Index (THI)

Temperature		% Relative Humidity																		
°F	°C	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
72	22.0	64	65		65	66	66	67	67	67	68	68	69	69	69	70	70	70	71	71
73	23.0	65	65	66	66	66	67	67		68	68	69	69	70	70	71	71	71	72	72
74	23.5	65	66	66	67	67	67		68	68	69	69	70	70	71	71		72	72	73
75	24.0	66	66	67	67		68	68	69	69	70	70	71	71		72	72	73	73	74
76	24.5	66	67	67		68	68	69	69	70	70	71	71		72	72	73	74	74	75
77	25.0	67	67		68	68	69	69	70	70	71	71		72	72	73	73	74	74	75
78	25.5	67	68	68	69	69	70	70	71	71		72	73	73	74	74	75	75	76	77
79	26.0	67	68	69	69	70	70	71	71		72	73	73	74	74	75	76	76	77	78
80	26.5	68	69	69	70	70	71		72	72	73	73	74	75	75	76	76	77	78	79
81	27.0	68	69	70	70	71		72	72	73	73	74	75	75	76	77	77	78	78	80
82	28.0	69	69	70	71	71		72	73	73	74	75	75	76	77	77	78	79	80	81
83	28.5	69	70	71	71	72	73	73	74	75	75	76	77	78	78	79		80	80	82
84	29.0	70	70	71		72	73	73	74	75	75	76	77	78	78		80	80	81	83
85	29.5	70	71		72	72	73	74	75	75	76	77	78	78		80	81	81	82	84
86	30.0	71	71		72	73	74	74	75	76	77	78	78		80	81	81	82	83	84
87	30.5	71	72	73	73	74	75	76	77	77	78	79		80	81	81	82	83	84	85
88	31.0	72	72	73	74	75	76	76	77	78	79		80	81	81	82	83	84	85	86
89	31.5	72	73	74	75	75	76	77	78	79		80	80	81	82	83	84	85	86	87
90	32.0	72	73	74	75	76	77	78	79		80	81	82	83	84	85	86	86	87	88
91	33.0	73	74	75	76	76	77	78	79		80	81	82	83	84	85	86	86	87	89
92	33.5	73	74	75	76	77	78	79		80	81	82	83	84	85	85	86	87	88	90
93	34.0	74	75	76	77	78	79		80	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	91
94	34.5	74	75	76	77	78	79		80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	92
95	35.0	75	76	77	78	79		80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	93
96	35.5	75	76	77	78	79		80	81	82	83	85	86	87	88	89	90	91	92	94
97	36.0	76	77	78	79		80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	91	92	93	95
98	36.5	76	77	78	79		80	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	93	94	96
99	37.0	76	78	79		80	81	82	83	84	85	87	88	89	90	91	92	93	94	97
100	38.0	77	78	79		80	82	83	84	85	86	87	88	90	91	92	93	94	95	98
101	38.5	77	79		80	81	82	83	84	86	87	88	89	90	92	93	94	95	96	99
102	39.0	78	79		80	81	83	84	85	86	87	89	90	91	92	94	95	96	97	
103	39.5	78	79		81	82	83	84	86	87	88	89	91	92	93	94	96	97	98	
104	40.0	79		80	81	82	84	85	86	88	89		90	91	93	94	95	96	98	
105	40.5	79		80	82	83	84	86	87	88	89		91	92	93	95	96	97	99	
106	41.0	80	81	82	84	85	86	88	89		90	91	93	94	95	97	98	99	101	
107	41.5	80	81	83	84	85	87	88	89		91	92	94	95	96	98	99	100	102	

