

## Appendix A – Heat Index Chart

Heat Index in Degrees Fahrenheit

		Relative Humidity %																			
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
T e m p e r a t u r e  °F	81	78	79	79	79	79	80	80	81	81	82	82	83	84	85	86	86	87	88	90	91
	82	79	79	80	80	80	80	81	81	82	83	84	84	85	88	88	89	90	91	93	95
	83	79	80	80	81	81	81	82	82	83	84	85	86	87	90	90	91	93	95	97	99
	84	80	81	81	81	82	82	83	83	84	85	86	88	89	92	93	94	96	98	100	103
	85	81	81	82	82	82	83	84	84	85	86	88	89	91	95	96	97	99	102	104	107
	86	81	82	83	83	83	84	85	85	87	88	89	91	93	95	97	100	102	105	108	112
	87	82	83	83	84	84	85	86	87	88	89	91	93	95	98	100	103	106	109	113	116
	88	83	84	84	85	85	86	87	88	89	91	93	95	98	100	103	106	110	113	117	121
	89	84	84	85	85	86	87	88	89	91	93	95	97	100	103	106	110	113	117	122	
	90	84	85	86	86	87	88	89	91	93	95	97	100	103	106	109	113	117	122	127	
	91	85	86	87	87	88	89	90	92	94	97	99	102	105	109	113	117	122	126	132	
	92	86	87	88	88	89	90	92	94	96	99	101	105	108	112	116	121	126	131		
	93	87	88	89	89	90	92	93	95	98	101	104	107	111	116	120	125	130	136		
	94	87	89	90	90	91	93	95	97	100	103	106	110	114	119	124	129	135	141		
	95	88	89	91	91	93	94	96	99	102	105	109	113	118	123	128	131	140			
	96	89	90	92	93	94	96	98	101	104	108	112	116	121	126	132	138	145			
	97	90	91	93	94	95	97	100	103	106	110	114	119	125	130	136	143	150			
	98	91	92	94	95	97	99	102	105	109	113	117	123	128	134	141	148				
	99	92	93	95	96	98	101	104	107	111	115	120	126	132	138	145	153				
100	93	94	96	97	100	102	106	109	114	118	124	129	136	143	150	158					
101	93	95	97	99	101	104	108	112	116	121	127	133	140	147	155						
102	94	96	98	100	103	106	110	114	119	124	130	137	144	152	160						
103	95	97	99	101	104	108	112	116	122	127	134	141	148	157	165						