

Dew Points

Wet-Bulb Depression (° C)

Dry Bulb Temperature (° C)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
-10	-15	-22																		
-8	-12	-18	-30																	
-6	-9	-14	-23																	
-4	-7	-11	-17	-30																
-2	-5	-8	-13	-20																
0	-2.5	-6	-10	-15	-25															
2	-0.5	-3	-7	-11	-18	-30														
4	2	-1	-4	-7.5	-12	-17														
6	4	1.5	-1	-4	-8	-14	-22													
8	6	4	1	-1.7	-4.5	-9	-15	-20												
10	3	5	4	1	-1.3	-5	-9.5	-15	-28											
12	10	9	6	4	1	-2	-5.5	-10	-16	-30										
14	12	11	8	6	4	1	-2	-6	-10	-17.5										
16	14	12.5	10.7	8.5	6	4	1	-2	-6	-10	-18									
18	16	14.5	13	11	9	6.5	4	1	-2	-4.5	-10	-18								
20	18	16.7	15	13	10.5	9.5	7	4.5	2	-1	-5	-10	-18							
22	20	18.7	17	16	13.5	11.5	10	7.5	5	2	-1.5	-5	-10	-18						
24	22	20.7	19	17.5	16	14	12	10	8	5	2.5	-1	-5	-10	-18					
26	24	22.7	21	19.5	18	16.5	15	13	10.5	8	6	3	-1	-5	-10	-18				
28	26	24.7	23	22	20	19	17	15	13	11	9	6	3	-1	-5	-10	-18			
30	28	26.7	25	24	22	21.5	20	18	16	14	12	10	6	3	-1	-5	-10	-18		
32	30	28.7	27	26	24	23	22	20	18	17	15	13	10	6	3	-1	-5	-10	-18	
34	32	30.7	29	28	26	25	24	22	20	19	17	15	13	10	6	3	-1	-5	-10	-18
36	34	32.7	31	30	28	27	26	24	22	21	19	17	15	13	10	6	3	-1	-5	-10
38	36	34.7	33	32.5	30	29	28	26	24	23	21	19	17	15	13	10	6	3	-1	-5
40	38	36.9	35	34	32	31	30	28	26	25	23	21	19	17	15	13	10	6	3	1

Relative Humidity

Wet-Bulb Depression (°C)
(Dry-Bulb temperature minus Wet-Bulb temperature)

Dry-Bulb Temperature (C)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
-10	67	35																		
-8	71	43	15																	
-6	74	49	25																	
-4	77	55	33	12																
-2	79	60	40	22																
0	81	64	46	29	13															
2	84	68	52	37	22	7														
4	85	71	57	43	29	16														
6	86	73	60	48	35	24	11													
8	87	75	63	51	40	29	19	8												
10	88	77	66	55	44	34	24	15	6											
12	89	78	68	58	48	39	29	21	12											
14	90	79	70	60	51	42	34	26	18	10										
16	90	81	71	63	54	46	38	30	23	15	8									
18	91	82	73	65	57	49	41	34	27	20	14	7								
20	91	74	66	59	51	44	37	31	24	18	12	6								
22	92	83	76	68	61	54	47	40	34	28	22	17	11	6						
24	92	84	77	69	62	56	49	43	37	31	25	20	15	10	5					
26	92	85	78	71	64	58	51	46	40	34	29	24	19	14	10	5				
28	93	85	78	72	65	59	53	48	42	37	32	27	22	18	13	9	5			
30	93	86	79	73	67	61	55	50	44	39	35	30	25	21	17	13	9	5		
32	93	86	80	74	68	62	57	51	46	41	37	32	28	24	20	15	12	9	5	
34	93	87	81	75	69	63	58	53	48	43	39	35	30	26	23	19	15	12	8	5
36	94	87	81	75	70	64	59	54	50	45	41	37	33	29	25	21	18	15	11	8
38	94	88	82	76	71	66	61	56	51	47	43	39	35	31	27	24	20	17	14	11
40	94	88	82	77	72	67	62	57	53	48	44	40	36	33	29	26	23	20	16	14