

August 2009 summary

4126 Chestnut Lane, Placerville, CA 95667  
 Elevation 1780 ft    Latitude N 38.700    Longitude W 120.830

Temperature (°F)    Rain (in)    Wind speed (mph)

Day	Mean Temp	High	Time	Low	Time	Heat	Cool	Rain	Avg.	High	Time	Dom Dir
						Deg. Days	Deg. Days		Wind Speed			
1	78	92	15:14	63	6:02	----	13.4	0.00	1	12	14:55	ESE
2	74	87	16:00	59	6:23	----	8.7	0.00	1	11	15:36	ESE
3	71	84	14:57	56	6:20	----	6.0	0.00	1	13	17:07	ESE
4	71	86	15:16	55	6:42	----	5.9	0.00	1	12	15:40	ESE
5	70	85	13:20	57	3:00	----	5.2	0.00	1	15	15:20	NNE
6	62	74	14:33	55	23:11	2.6	----	0.00	2	18	15:38	WSW
7	65	79	14:50	48	5:51	0.2	----	0.00	1	14	13:48	NNE
8	71	86	14:44	55	5:57	----	6.4	0.00	1	13	14:55	NNW
9	76	91	15:29	59	6:29	----	10.9	0.00	0	15	14:28	ESE
10	80	96	14:16	64	5:13	----	14.8	0.00	0	12	13:47	ESE
11	80	95	14:40	65	5:37	----	14.6	0.00	1	13	12:57	ESE
12	79	95	15:29	64	5:59	----	14.1	0.00	0	14	17:24	ESE
13	77	90	16:10	61	6:20	----	11.5	0.00	1	15	15:09	ESE
14	71	83	14:02	56	6:40	----	5.9	0.00	1	13	8:25	SSW
15	71	88	14:59	55	5:20	----	5.9	0.00	0	11	13:15	ESE
16	75	90	16:22	59	6:14	----	9.5	0.00	0	12	13:01	ESE
17	76	92	14:16	61	6:09	----	11.3	0.00	0	11	15:04	NNE
18	79	95	15:38	63	4:57	----	13.7	0.00	0	11	13:03	NNW
19	79	95	14:49	64	3:20	----	14.1	0.00	0	10	12:41	ESE
20	74	89	15:47	58	6:15	----	9.3	0.00	1	11	12:15	SSW
21	79	96	16:05	62	2:00	----	14.3	0.00	0	12	12:11	ESE
22	80	94	14:43	67	6:25	----	15.1	0.00	1	17	15:33	SSW
23	75	85	13:06	60	23:57	----	9.6	0.00	1	17	13:10	ESE
24	72	86	13:04	57	6:22	----	6.7	0.00	1	15	12:51	SSW
25	72	88	12:53	55	4:52	----	7.2	0.00	1	13	13:24	ESE
26	75	90	12:48	59	7:07	----	9.6	0.00	1	15	14:08	ESE
27	76	93	14:41	58	3:47	----	10.6	0.00	0	10	14:23	NNW
28	78	95	13:05	63	7:03	----	12.9	0.00	0	11	15:43	ESE
29	82	98	15:19	65	5:20	----	16.5	0.00	1	13	14:03	ESE
30	78	92	13:00	62	7:02	----	12.8	0.00	2	19	13:25	ESE
31	72	87	14:59	59	6:42	----	7.4	0.00	1	14	13:24	ESE
Avg		75	90	59								
Normal		77	91	64				0.16				
Max	>= 90.0:	17										
Max	<= 32.0:	0										
Min	<= 32.0:	0										

DD heating base 65    DD cooling base 65    Calculation method: integration