CONTRACT NO. A132-188
FINAL REPORT
OCTOBER 1993

Sierra Cooperative Ozone Impact Assessment Study: Year 3

Volume 2
Part B:
1992 Hourly Data Tabulations

CALIFORNIA ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY
AIR RESOURCES BOARD
Research Division

REPORT DOCUMENTATION PAGE

1. AGENCY USE ONLY *(Leave Blank)*	2. REPORT DATE	3. REPORT TYPE AND DATES COVERED
PB96197470	10/93	Final Report

4. TITLE AND SUBTITLE	5. FUNDING NUMBERS
Sierra Cooperative Ozone Impact Assessment Study: Year 3 Vol. 2 PART B	A132-188
6. AUTHOR(S) John J. Carroll and Alan J. Dixon	
7. PERFORMING ORGANIZATION NAME(S) AND ADDRESS(ES) Department of Land, Air and Water Resources University of California Davis, CA 95616	8. PERFORMING ORGANIZATION REPORT NUMBER
9. SPONSORING/MONITORING AGENCY NAME(S) AND ADDRESS(ES) California Air Resources Board Research Division 2020 L Street Sacramento, CA 95814	10. SPONSORING/MONITORING AGENCY REPORT NUMBER ARB/R-96/596
11. SUPPLEMENTARY NOTES	
12a. DISTRIBUTION/AVAILABILITY STATEMENT Release unlimited. Available from National Technical Information Service. 5285 Port Royal Road Springfield, VA 22161	12b. DISTRIBUTION CODE

13. ABSTRACT *(Maximum 200 Words)*

The purpose of the Sierra Cooperative Ozone Impact Assessment Study (SCOIAS) was to characterize ozone concentrations and meteorological conditions in mixed conifer forests on the western slope of the Sierra Nevada. This report summarizes the data collected from 07 June 1992 through 30 October 1993. The major tasks were to continue aerometric monitoring at six stations in five national forests, and to measure leaf water potential as a factor influencing ozone uptake by pine trees growing near the monitoring stations. The six stations were located at Mountain Home in the Sequoia, Shaver Lake and Jerseydale in the Sierra, Five-Mile in the Stanislaus, Sly Park in the El Dorado, and White Cloud in the Tahoe National Forests. Ozone concentrations were typically highest in the afternoon, but were often elevated at several sites after sunset. Peak concentrations from June through September were greater than 60 ppb at all sites nearly every day, in excess of 80 ppb at most sites on more than half of the days, and in excess of 100 ppb at least a few days per month. Concentrations tended to increase along a north-south orientation, with stations on well defined, steep slopes exhibiting strong diurnal variations in ozone concentration and meteorological conditions.

14. SUBJECT TERMS	15. NUMBER OF PAGES
Ozone, Meterology, Sierra Nevada, Mixed Conifer Forests, California, National Forest	1,086 (Parts A & B)
	16. PRICE CODE $67.00

17. SECURITY CLASSIFICATION OF REPORT	18. SECURITY CLASSIFICATION OF THIS PAGE	19. SECURITY CLASSIFICATION OF ABSTRACT	20. LIMITATION OF ABSTRACT
Unclassified	Unclassified	Unclassified	Unlimited

CARB-RD Version (Org. 5-93) of Federal Standard Form 298 (Rev. 2-89)

Sierra Cooperative Ozone Impact Assessment Study: Year 3

Final Report

Contract No. A132-188

Volume 2

Part B: 1992 Hourly Data Tabulations

Prepared for:

California Air Resources Board
Research Division
2020 L Street
Sacramento, California 95814

Prepared by:

Kenneth P. MacKay

Department of Meteorology
San Jose State University
San Jose, California 95192-0104

October 1993

PREFACE:

The purpose of the Sierra Cooperative Ozone Impact Assessment Study (SCOIAS) is to document the degree to which sensitive pine species in Sierran forests are exposed to ozone and the amount of injury the exposed trees exhibit. In 1990, monitoring sites began to be installed in the Sierra Nevada mountains in order to quantify the amount of ozone present among the forests. Volume 1 of this report documents the activities completed during the third year of this project (June 7, 1992 to October 30, 1993). Included in Volume 1 are instrument performance, monitoring results, comparisons with other data and time plots of the hourly averaged data for May through October at all six sites (Mountain Home, Shaver Lake, Jerseydale, Five Mile, Sly Park and White Cloud) involved in the study. Previous years' information is contained in reports for year 1 (April 16, 1990 to April 15, 1991) and year 2 (June 7, 1991 to June 6, 1992).

This volume, Volume 2, contains the hourly averaged data tabulations for the 1990, 1991 and 1992 data. This part, Part B, reports the 1992 data for the six sites beginning with the Mountain Home site and concluding with White Cloud. Each site contains data grouped chronologically by month with nine different meteorological variables for each month. The variables are as follows: wind direction calculated from U and V wind components (in degrees), average wind direction (in degrees), wind speed (in meters per second), west to east (U) wind component (in meters per second), south to north wind component (in meters per second), temperature (in degrees Celsius), relative humidity (in percent), ozone concentration (in parts per billion by volume) and solar radiation (in Watts per meter squared). Part A of this report contains the 1990 and 1991 data.

The hourly data are computed from five-minute averages and labelled as the time ending the hour. For missing or invalid data the value "-99" is recorded. Data are considered invalid or missing if less than 75% of the data for an hour are valid. Missing data are due to power outages and computer malfunctions while invalid data are the result of instrument malfunction, removal or calibration. The layout of each data form is described in the introductory note below.

INTRODUCTORY NOTE

The forms that are contained in this volume have a standard layout which is described as follows:

- The header appears as follows:

Month - Year	Type of Report	Date/Time of Printing
Station Name		

- The title row appears as follows:

<---------- Hours ---------->	Peak value of the day *1	Time of Occurrence	Number of Peaks

- The first column indicates the date that the measurements were recorded.
- The last three rows indicate the Monthly Average of the given hour, the number of days listed and the Monthly Max. for the given hour respectively.
- An occurance of the value "-99" means invalid data for that given date/hour. However, it can also mean no data in the case where data collection began after 00:00 hours of the start day or before 24:00 hours of the end day.

*1 The Wind Direction and U, V components do not include peak values.

MOUNTAIN HOME

1992

May-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 6:54

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5/14/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	269	271	267	248	276	271	264	272	278	277	0	96	74	101	31
5/15/92	303	345	94	88	89	98	82	286	271	270	268	270	268	274	275	273	269	275	271	88	92	90	87	94
5/16/92	90	91	90	93	90	92	93	272	278	269	271	269	267	268	268	278	273	276	279	91	86	96	90	94
5/17/92	90	161	177	128	81	89	99	265	275	272	272	264	271	267	268	274	274	273	304	90	95	94	97	0
5/18/92	95	176	159	89	94	92	0	276	271	271	264	269	270	269	269	274	279	276	297	95	93	81	85	94
5/19/92	84	93	92	88	87	74	97	270	272	268	266	272	269	277	279	273	275	278	278	321	291	296	87	94
5/20/92	69	279	310	288	310	279	276	276	272	272	268	279	281	278	279	277	282	283	288	305	89	84	83	85
5/21/92	77	93	94	90	90	90	76	0	274	278	270	267	271	266	270	271	275	276	276	86	96	89	88	98
5/22/92	96	96	97	93	93	94	101	275	272	273	257	272	273	274	275	278	277	274	273	92	98	92	90	90
5/23/92	90	91	95	88	91	91	84	273	273	272	269	274	269	274	273	274	278	277	289	93	94	91	90	86
5/24/92	75	321	320	90	92	90	93	279	271	271	269	269	271	267	278	122	290	269	119	91	93	93	95	84
5/25/92	94	88	90	90	93	86	105	275	274	272	264	266	273	269	270	274	279	273	274	88	95	93	90	92
5/26/92	95	100	96	92	94	95	0	279	273	271	267	266	267	266	279	271	272	280	289	82	92	88	91	92
5/27/92	91	90	92	90	90	93	329	272	275	269	270	274	268	275	263	272	276	273	44	122	94	83	90	90
5/28/92	88	88	94	89	90	91	99	275	272	271	272	265	278	272	270	276	275	274	284	92	90	87	92	92
5/29/92	89	80	87	94	93	93	100	272	271	269	266	268	275	266	271	269	276	273	277	91	88	83	93	89
5/30/92	90	93	98	97	96	79	97	279	272	271	270	273	274	275	275	278	278	276	273	87	91	79	84	91
5/31/92	87	94	92	92	87	79	125	271	271	267	267	276	277	276	276	272	274	276	60	90	77	89	89	65

May-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 6:54

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5/14/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	269	269	265	266	273	271	259	270	278	279	179	90	98	122	78
5/15/92	299	184	92	87	85	97	97	238	253	267	266	267	265	272	271	271	266	277	269	88	90	89	87	93
5/16/92	89	91	90	93	90	91	114	271	277	269	271	265	265	241	264	275	271	275	174	89	86	95	89	93
5/17/92	89	79	84	89	80	105	107	264	274	269	272	262	271	265	270	272	274	274	225	89	90	91	89	82
5/18/92	88	81	88	88	87	91	173	241	275	269	259	267	268	267	264	273	280	277	230	89	88	80	83	93
5/19/92	79	92	92	88	95	144	191	266	271	267	263	272	270	270	278	273	275	279	280	274	266	170	84	93
5/20/92	65	223	206	177	233	258	258	276	271	272	266	278	283	278	280	275	283	284	281	270	83	83	82	84
5/21/92	91	92	94	90	90	88	57	224	275	279	266	263	269	265	266	268	276	277	210	85	92	90	86	92
5/22/92	94	76	93	93	91	92	138	249	272	273	249	273	272	273	274	277	281	275	168	90	97	91	89	90
5/23/92	90	90	94	84	90	90	73	235	268	272	268	275	267	274	273	274	279	277	242	92	91	91	109	80
5/24/92	69	185	222	81	91	88	106	257	268	271	269	269	269	264	210	201	287	248	139	92	93	94	94	82
5/25/92	94	87	82	89	92	84	119	258	274	272	260	261	273	268	268	273	280	273	251	84	94	92	89	91
5/26/92	94	77	77	89	92	94	115	279	273	270	265	261	266	263	278	268	271	280	293	82	92	85	87	91
5/27/92	89	88	92	89	89	92	163	275	275	267	267	274	260	277	260	271	276	268	173	89	91	83	88	90
5/28/92	87	90	93	89	88	89	144	277	271	269	271	261	279	267	269	275	275	273	226	81	90	86	91	92
5/29/92	88	80	86	93	93	92	105	272	270	269	264	265	271	263	268	266	276	273	262	89	85	76	91	89
5/30/92	89	92	98	96	95	100	75	203	273	271	267	273	273	274	273	279	279	263	195	87	89	71	83	89
5/31/92	87	93	92	91	87	77	115	270	271	267	266	276	276	274	275	269	273	273	156	88	76	86	90	126

May-1992

Mountain Home

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 6:55

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
5/14/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	1.79	2.25	2.50	2.75	2.88	2.59	2.35	2.39	2.52	1.58	0.44	0.78	0.22	0.28	0.08	3.90	13.83	1
5/15/92	1.38	0.67	1.43	1.17	1.08	1.02	0.06	0.70	1.01	1.87	2.23	1.98	2.57	2.63	2.51	2.48	2.63	2.58	0.59	0.92	1.75	1.69	1.58	1.85	3.80	15.58	1
5/16/92	1.53	1.70	1.58	1.72	1.56	1.56	0.70	0.98	1.52	1.89	2.37	2.39	2.82	2.79	2.79	2.60	2.56	2.21	1.00	1.75	1.68	2.12	1.52	1.54	4.40	13.83	1
5/17/92	1.43	0.36	0.05	1.32	1.19	1.32	0.80	0.57	1.52	1.94	2.29	2.46	2.80	3.11	3.33	3.20	2.76	2.42	0.75	1.46	1.06	0.34	0.67	0.00	4.60	14.08	1
5/18/92	0.27	0.07	0.38	1.12	0.13	1.23	0.00	0.40	0.88	1.71	1.88	2.43	2.75	3.00	2.63	2.33	2.46	2.48	1.04	0.63	1.54	1.10	1.35	1.49	3.60	13.25	1
5/19/92	1.22	1.80	1.60	1.33	0.97	0.69	0.67	1.18	1.96	1.88	1.75	2.38	1.52	1.64	2.54	3.29	3.23	2.90	2.11	0.67	2.70	1.34	1.12	1.84	4.30	15.67	1
5/20/92	0.77	0.53	0.49	0.53	0.17	0.42	1.50	2.37	2.28	2.04	1.97	2.75	2.52	1.99	1.69	1.85	2.84	1.85	1.75	0.77	1.06	1.35	1.26	1.51	4.00	16.08	1
5/21/92	0.75	2.08	2.08	2.12	1.71	1.41	0.03	0.00	1.03	1.28	2.03	2.30	2.87	2.67	2.82	2.84	2.87	2.80	1.25	0.90	1.15	1.59	1.21	1.23	3.90	12.83	2
5/22/92	1.91	0.25	0.95	1.15	1.64	1.04	0.32	0.43	1.48	2.27	1.96	2.85	3.60	3.25	3.12	3.03	2.33	3.35	1.22	1.93	2.55	2.12	1.50	1.25	4.50	11.92	1
5/23/92	1.71	1.88	1.91	1.24	1.57	1.68	0.68	0.59	1.38	2.13	2.08	2.49	2.79	2.90	2.60	2.79	3.43	3.36	1.33	1.83	1.65	1.43	1.23	1.28	4.30	16.67	1
5/24/92	0.91	0.63	0.67	1.39	1.85	1.47	0.37	0.92	2.02	2.21	2.34	2.73	2.88	3.06	1.67	1.53	1.84	1.40	0.67	1.38	1.83	2.05	1.78	1.15	3.80	12.83	4
5/25/92	1.79	1.50	1.06	1.65	1.65	1.43	0.82	0.84	1.53	1.98	2.14	2.56	2.60	2.52	2.69	3.08	3.32	3.14	1.39	1.62	2.13	1.52	1.30	1.56	4.30	16.17	1
5/26/92	1.62	0.15	0.41	0.33	0.39	0.27	0.00	0.16	1.33	2.06	2.37	1.84	2.73	2.94	2.94	2.79	3.37	2.31	1.97	0.65	1.88	1.63	1.28	1.88	4.10	16.58	1
5/27/92	1.43	1.29	1.62	1.59	1.53	1.66	0.11	1.03	1.72	2.17	2.13	2.82	2.93	2.97	3.01	3.15	2.53	1.82	1.06	1.65	1.39	1.21	1.38	1.08	3.90	14.33	2
5/28/92	1.38	1.28	1.72	1.38	1.39	1.57	0.55	1.34	1.88	2.13	2.63	2.47	3.00	2.88	3.33	3.01	2.48	2.11	0.82	0.57	1.52	1.62	1.55	1.54	4.30	12.58	2
5/29/92	1.42	1.17	1.39	1.98	1.68	1.55	0.66	1.03	1.82	2.13	2.50	2.59	2.84	2.88	3.13	2.64	2.43	2.45	1.18	1.43	1.51	1.34	1.73	1.44	4.10	14.67	1
5/30/92	1.55	1.60	1.96	1.76	1.55	0.93	0.55	0.35	1.48	1.73	1.89	2.52	3.14	3.37	3.03	2.88	2.89	2.22	0.82	1.63	1.74	1.24	1.37	1.48	3.90	13.50	1
5/31/92	1.48	1.97	1.74	1.70	1.31	1.03	0.26	1.23	1.91	2.02	2.45	2.59	3.18	3.18	2.79	2.84	2.67	2.18	0.50	1.39	1.12	1.37	1.16	0.82	4.30	13.83	1
Av	1.33	1.11	1.24	1.38	1.26	1.19	0.48	0.83	1.57	1.96	2.18	2.48	2.79	2.81	2.73	2.70	2.72	2.45	1.17	1.20	1.61	1.40	1.29	1.28			
N	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18			
Mx	1.91	2.08	2.08	2.12	1.85	1.68	1.5	2.37	2.28	2.27	2.63	2.85	3.6	3.37	3.33	3.29	3.43	3.36	2.11	1.93	2.7	2.12	1.78	1.88			

May-1992

Mountain Home

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 6:55

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5/14/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	1.66	2.09	2.32	2.48	2.64	2.36	2.12	2.20	2.40	1.46	0.00	-0.78	-0.12	-0.26	-0.03
5/15/92	1.10	0.07	-1.36	-1.15	-1.07	-0.97	-0.06	0.65	0.92	1.75	2.09	1.78	2.33	2.36	2.25	2.25	2.45	2.38	0.57	-0.91	-1.73	-1.67	-1.57	-1.84
5/16/92	-1.52	-1.69	-1.57	-1.72	-1.54	-1.54	-0.62	0.88	1.42	1.78	2.20	2.19	2.65	2.51	2.55	2.33	2.35	2.05	0.38	-1.74	-1.65	-2.09	-1.48	-1.53
5/17/92	-1.40	-0.35	-0.05	-1.30	-1.15	-1.28	-0.75	0.53	1.43	1.83	2.18	2.31	2.60	2.91	3.07	2.98	2.56	2.28	0.23	-1.46	-1.03	-0.34	-0.64	0.00
5/18/92	-0.27	-0.07	-0.38	-1.10	-0.13	-1.22	0.00	0.39	0.82	1.62	1.68	2.26	2.61	2.83	2.38	2.13	2.28	2.34	0.43	-0.61	-1.52	-1.04	-1.33	-1.48
5/19/92	-1.17	-1.80	-1.58	-1.32	-0.88	-0.36	-0.35	1.01	1.87	1.79	1.68	2.28	1.43	1.39	2.30	3.13	3.08	2.73	2.03	0.33	2.30	0.56	-1.09	-1.81
5/20/92	-0.64	0.10	0.26	0.31	0.05	0.26	1.33	2.28	2.17	1.88	1.78	2.56	2.33	1.88	1.61	1.71	2.64	1.70	1.54	0.49	-1.03	-1.32	-1.23	-1.48
5/21/92	-0.63	-2.07	-2.06	-2.08	-1.71	-1.38	-0.03	0.00	0.98	1.22	1.87	2.09	2.67	2.35	2.50	2.57	2.62	2.63	1.00	-0.88	-1.13	-1.58	-1.18	-1.21
5/22/92	-1.90	-0.24	-0.95	-1.14	-1.63	-1.03	-0.30	0.40	1.42	2.14	1.64	2.52	3.37	3.06	2.73	2.72	2.02	3.21	0.33	-1.89	-2.52	-2.08	-1.46	-1.23
5/23/92	-1.70	-1.87	-1.88	-1.22	-1.53	-1.67	-0.68	0.54	1.33	2.03	1.93	2.26	2.61	2.73	2.43	2.63	3.16	3.21	0.93	-1.78	-1.63	-1.42	-1.17	-1.20
5/24/92	-0.75	0.15	0.24	-1.38	-1.83	-1.47	-0.34	0.88	1.90	2.10	2.16	2.58	2.68	2.81	0.76	-0.37	1.62	1.06	-0.36	-1.35	-1.81	-2.05	-1.77	-1.10
5/25/92	-1.77	-1.44	-1.01	-1.62	-1.63	-1.38	-0.67	0.73	1.43	1.88	1.96	2.33	2.38	2.28	2.43	2.83	3.09	2.98	1.32	-1.58	-2.09	-1.51	-1.28	-1.55
5/26/92	-1.61	-0.14	-0.40	-0.32	-0.39	-0.27	0.00	0.16	1.21	1.92	2.24	1.61	2.53	2.70	2.58	2.51	3.18	2.12	1.75	-0.49	-1.87	-1.50	-1.13	-1.86
5/27/92	-1.41	-1.28	-1.62	-1.58	-1.53	-1.66	0.03	0.97	1.60	2.01	1.96	2.62	2.72	2.64	2.70	2.92	2.36	1.69	-0.16	-1.61	-1.35	-1.18	-1.37	-1.06
5/28/92	-1.37	-1.23	-1.69	-1.38	-1.38	-1.54	-0.22	1.28	1.76	1.94	2.47	2.26	2.66	2.62	3.15	2.74	2.36	1.95	0.49	-0.56	-1.51	-1.58	-1.52	-1.54
5/29/92	-1.39	-1.13	-1.37	-1.96	-1.65	-1.53	-0.59	1.00	1.72	2.02	2.33	2.38	2.63	2.62	2.84	2.43	2.21	2.30	1.04	-1.38	-1.49	-1.28	-1.73	-1.42
5/30/92	-1.55	-1.59	-1.93	-1.71	-1.53	-0.87	-0.48	0.32	1.40	1.62	1.73	2.34	2.92	3.13	2.80	2.76	2.77	2.08	0.47	-1.61	-1.69	-1.13	-1.33	-1.48
5/31/92	-1.45	-1.94	-1.73	-1.68	-1.28	-0.98	-0.19	1.21	1.83	1.88	2.28	2.30	2.93	2.96	2.60	2.59	2.54	2.02	-0.28	-1.38	-1.07	-1.34	-1.13	-0.53

May-1992

Mountain Home

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 6:55

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5/14/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.02	-0.03	0.11	0.00	-0.26	-0.05	0.23	-0.08	-0.33	-0.18	-0.08	0.08	-0.03	0.05	-0.04
5/15/92	-0.71	-0.25	0.10	-0.04	-0.03	0.13	-0.01	-0.18	-0.02	0.01	0.06	0.01	0.09	-0.16	-0.21	-0.13	0.03	-0.23	-0.01	-0.03	0.05	0.00	-0.08	0.12
5/16/92	-0.01	0.03	0.01	0.09	0.01	0.05	0.03	-0.03	-0.19	0.02	-0.05	0.05	0.13	0.09	0.11	-0.34	-0.13	-0.20	-0.06	0.04	-0.11	0.22	-0.01	0.10
5/17/92	0.01	0.00	0.00	0.00	-0.18	-0.03	0.12	0.04	-0.12	-0.07	-0.09	0.24	-0.07	0.14	0.08	-0.18	-0.20	-0.13	-0.16	0.00	0.09	0.03	0.08	0.00
5/18/92	0.03	0.00	0.00	-0.02	0.01	0.04	0.00	-0.04	-0.01	-0.03	0.18	0.04	-0.01	0.03	0.06	-0.13	-0.36	-0.27	-0.22	0.05	0.07	-0.16	-0.13	0.09
5/19/92	-0.13	0.10	0.07	-0.04	-0.04	-0.10	0.04	-0.01	-0.05	0.05	0.13	-0.07	0.02	-0.17	-0.36	-0.15	-0.27	-0.37	-0.29	-0.41	-0.87	-0.27	-0.07	0.13
5/20/92	-0.24	-0.02	-0.22	-0.10	-0.04	-0.04	-0.14	-0.23	-0.07	-0.08	0.06	-0.42	-0.46	-0.25	-0.24	-0.22	-0.54	-0.39	-0.50	-0.35	-0.02	-0.14	-0.15	-0.13
5/21/92	-0.15	0.12	0.15	0.01	0.01	-0.01	-0.01	0.00	-0.08	-0.17	0.00	0.11	-0.03	0.16	0.01	-0.03	-0.25	-0.28	-0.11	-0.06	0.12	-0.02	-0.04	0.18
5/22/92	0.21	0.03	0.12	0.05	0.09	0.07	0.06	-0.03	-0.05	-0.10	0.38	-0.10	-0.16	-0.20	-0.24	-0.36	-0.23	-0.22	-0.02	0.07	0.33	0.08	0.01	0.01
5/23/92	0.01	0.02	0.16	-0.05	0.03	0.02	-0.08	-0.03	-0.06	-0.06	0.03	-0.17	0.05	-0.21	-0.11	-0.18	-0.47	-0.37	-0.32	0.10	0.10	0.02	0.01	-0.08
5/24/92	-0.20	-0.18	-0.29	-0.01	0.05	-0.01	0.02	-0.14	-0.04	-0.03	0.03	0.05	-0.03	0.17	-0.10	0.23	-0.58	0.02	0.20	0.02	0.11	0.11	0.16	-0.11
5/25/92	0.12	-0.06	-0.01	0.01	0.09	-0.10	0.18	-0.06	-0.09	-0.08	0.20	0.16	-0.13	0.06	0.02	-0.19	-0.51	-0.15	-0.10	-0.06	0.18	0.08	0.00	0.05
5/26/92	0.15	0.03	0.04	0.01	0.03	0.03	0.00	-0.03	-0.07	-0.03	0.12	0.13	0.12	0.18	-0.39	-0.02	-0.13	-0.38	-0.61	-0.07	0.08	-0.06	0.02	0.06
5/27/92	0.03	-0.01	0.05	0.01	-0.01	0.08	-0.04	-0.03	-0.15	0.05	0.01	-0.17	0.10	-0.21	0.32	-0.10	-0.26	-0.08	-0.17	0.00	0.08	-0.15	-0.01	0.01
5/28/92	-0.05	-0.03	0.13	-0.02	-0.01	0.02	0.03	-0.12	-0.07	-0.05	-0.07	0.20	-0.37	-0.08	0.00	-0.27	-0.20	-0.15	-0.13	0.02	0.01	-0.08	0.04	0.05
5/29/92	-0.03	-0.20	-0.07	0.13	0.08	0.08	0.10	-0.03	-0.03	0.04	0.16	0.07	-0.21	0.19	-0.07	0.04	-0.25	-0.12	-0.13	0.02	-0.04	-0.17	0.08	-0.03
5/30/92	0.00	0.08	0.28	0.20	0.15	-0.17	0.06	-0.05	-0.05	-0.02	0.01	-0.14	-0.21	-0.26	-0.23	-0.38	-0.38	-0.23	-0.03	-0.08	0.04	-0.23	-0.14	0.02
5/31/92	-0.08	0.13	0.07	0.07	-0.06	-0.18	0.13	-0.02	-0.03	0.08	0.10	-0.24	-0.35	-0.31	-0.28	-0.08	-0.18	-0.21	-0.17	0.00	-0.24	-0.02	-0.03	-0.24

May-1992

Mountain Home

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 6:56

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
5/14/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	14.0	15.6	15.4	16.1	15.7	15.4	15.8	15.0	13.7	12.1	11.1	10.3	10.0	10.1	9.7	16.7	12.75	*1*
5/15/92	9.8	8.4	8.0	7.6	7.5	8.3	9.3	10.3	11.7	12.7	13.0	12.8	13.6	14.4	16.5	16.7	16.5	14.6	12.4	9.6	8.3	7.7	7.4	7.2	17.4	15.33	*1*
5/16/92	7.2	7.0	6.7	6.5	6.3	6.4	7.6	10.4	12.4	14.1	15.3	16.4	17.3	18.3	18.6	18.5	17.4	15.8	13.1	10.1	9.2	8.9	8.4	7.9	19.6	14.67	*1*
5/17/92	7.6	7.3	7.4	7.2	6.8	7.0	8.2	11.8	13.9	15.5	16.7	17.8	18.8	19.2	19.4	19.5	18.6	17.0	14.2	10.9	9.6	9.1	8.9	8.7	20.2	15.42	*1*
5/18/92	8.2	7.9	7.6	7.3	7.1	7.4	8.8	11.7	13.6	15.1	16.4	17.6	18.4	19.3	19.3	19.0	17.4	15.9	13.2	10.1	8.9	8.2	8.1	7.7	20.1	14.50	*1*
5/19/92	7.0	6.8	6.5	6.2	5.7	5.9	6.7	8.2	9.1	8.6	8.0	7.8	7.7	8.9	11.4	10.8	9.9	9.1	8.5	6.6	7.5	5.8	4.2	3.8	12.0	14.50	*2*
5/20/92	3.4	3.2	3.7	3.9	4.2	3.8	4.7	5.7	5.9	6.0	6.0	6.3	6.1	6.1	6.1	7.1	7.4	7.3	7.2	6.3	5.6	4.3	4.1	3.5	8.1	16.00	*2*
5/21/92	3.3	3.1	2.9	2.9	2.8	3.0	4.3	7.8	9.8	11.8	13.2	14.3	15.2	15.7	16.0	16.2	15.5	13.9	11.2	8.1	7.0	6.5	6.4	6.2	16.7	15.17	*1*
5/22/92	6.0	5.8	5.8	5.9	5.7	6.0	7.3	10.9	13.2	14.6	15.9	17.1	18.4	18.9	19.4	18.3	17.8	17.1	14.1	10.4	9.4	9.2	9.0	8.6	20.0	14.42	*1*
5/23/92	8.1	7.9	7.7	7.7	7.6	7.7	8.8	12.9	15.5	16.3	17.4	18.6	19.0	19.0	18.3	19.5	19.4	17.9	15.5	11.6	10.5	10.1	9.7	9.5	21.1	13.25	*1*
5/24/92	9.1	9.1	9.3	8.9	8.5	8.9	10.9	13.9	16.1	17.6	18.7	18.5	19.0	19.9	16.5	15.8	16.6	17.1	14.6	11.1	10.0	9.9	9.7	9.5	21.5	13.17	*1*
5/25/92	9.5	9.8	9.6	8.9	8.6	8.7	9.8	13.7	16.2	17.6	18.1	19.3	19.9	19.6	20.2	20.2	19.3	17.8	15.2	12.2	11.0	10.3	9.9	9.5	21.8	14.25	*1*
5/26/92	9.4	9.1	9.1	8.8	8.5	8.8	10.2	12.8	14.8	16.7	17.0	17.0	18.7	18.8	18.7	18.4	18.3	16.6	14.9	11.9	10.6	10.1	9.8	9.6	19.5	14.42	*2*
5/27/92	9.1	8.8	8.6	8.2	8.2	8.6	10.2	12.7	14.4	15.9	17.5	18.6	19.3	19.8	20.1	19.9	18.7	17.7	15.0	13.0	12.2	12.0	11.9	11.3	20.5	13.92	*1*
5/28/92	10.5	10.2	10.0	9.7	9.7	9.8	11.2	13.5	15.1	16.5	17.5	18.0	19.1	19.6	18.9	19.0	16.5	16.5	14.8	13.4	11.9	10.8	10.3	9.9	20.3	13.58	*3*
5/29/92	9.5	9.2	8.9	8.6	8.5	9.2	11.1	13.7	15.0	16.3	17.4	18.1	18.4	19.1	19.7	19.2	19.2	18.0	15.4	12.4	11.1	10.6	10.5	10.2	20.1	14.25	*1*
5/30/92	9.9	9.8	9.7	9.7	9.5	10.0	11.2	14.1	16.2	17.7	19.6	21.0	21.9	22.8	22.0	20.4	20.3	19.4	17.0	13.9	12.8	12.2	11.8	11.6	23.6	14.33	*2*
5/31/92	11.4	11.1	10.9	10.6	10.5	10.9	12.2	15.4	17.5	19.3	20.5	21.8	22.8	23.0	22.1	22.1	20.8	19.8	17.3	15.2	13.9	13.3	13.0	12.7	23.9	13.67	*1*
Av	8.2	7.9	7.8	7.6	7.4	7.7	9.0	11.7	13.5	14.8	15.8	16.5	17.2	17.7	17.7	17.6	16.9	15.8	13.7	11.0	10.0	9.4	9.1	8.7			
N	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18			
Mx	11.4	11.1	10.9	10.6	10.5	10.9	12.2	15.4	17.5	19.3	20.5	21.8	22.8	23.0	22.1	22.1	20.8	19.8	17.3	15.2	13.9	13.3	13.0	12.7			

May-1992
Mountain Home

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 6:56

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
5/14/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	77	75	77	75	76	77	76	77	81	87	91	94	95	96	97	97	23.00	*13*
5/15/92	94	98	99	99	99	98	95	90	84	83	85	88	84	79	69	65	64	70	78	88	93	95	96	97	100	4.00	*6*
5/16/92	97	98	99	99	100	100	98	83	78	72	69	65	61	58	56	55	56	59	70	84	85	83	79	78	100	3.83	*27*
5/17/92	77	78	85	90	91	91	90	75	69	65	62	59	56	54	52	49	50	54	64	79	83	84	85	86	91	3.50	*35*
5/18/92	87	88	89	91	90	90	89	76	69	59	60	61	59	56	54	54	56	59	69	82	85	85	87	89	91	3.50	*18*
5/19/92	90	92	93	94	96	97	97	96	94	99	100	100	99	92	82	83	86	88	90	96	88	93	99	100	100	5.92	*58*
5/20/92	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*261*
5/21/92	100	100	100	100	100	100	100	88	83	74	73	70	67	64	62	60	59	62	72	86	88	90	90	91	100	0.08	*85*
5/22/92	91	88	88	91	91	90	88	63	60	58	55	51	44	42	40	40	39	38	48	62	63	64	65	66	93	0.25	*2*
5/23/92	65	65	67	66	66	69	74	51	44	47	48	46	43	42	43	41	39	40	48	61	64	65	67	70	76	6.75	*1*
5/24/92	71	72	69	69	70	71	71	53	51	50	49	51	49	44	52	60	51	46	56	70	68	68	69	71	77	6.58	*1*
5/25/92	72	72	72	75	76	77	80	59	57	56	55	54	52	53	53	53	54	56	62	74	79	83	84	84	85	22.33	*2*
5/26/92	85	87	86	87	89	89	87	74	70	67	67	67	61	61	61	63	63	68	73	83	88	90	91	92	93	24.00	*1*
5/27/92	93	93	93	92	92	93	89	79	73	71	67	65	64	63	62	62	64	67	78	85	87	88	89	91	94	0.83	*6*
5/28/92	94	96	97	98	98	98	95	86	80	76	73	72	67	63	63	61	68	68	76	84	88	91	93	95	99	3.92	*4*
5/29/92	96	97	97	97	97	97	94	79	74	71	69	67	66	66	63	64	63	66	73	86	90	92	93	94	98	4.75	*6*
5/30/92	94	96	97	98	98	97	96	84	77	73	66	60	56	51	47	51	53	58	67	79	81	84	85	86	98	3.00	*25*
5/31/92	87	89	89	90	90	91	90	77	71	67	63	59	56	54	57	52	55	58	72	79	83	86	87	88	92	5.92	*7*
Av	88	89	89	90	91	91	90	77	73	70	69	67	64	62	61	61	61	63	71	82	84	85	86	87			
N	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			

May-1992

Mountain Home

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 6:57

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
5/14/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	80	76	80	86	91	96	100	103	102	102	80	58	54	57	52	106	18.17	*1*
5/15/92	53	48	42	41	39	44	42	62	80	81	80	78	82	88	93	96	96	97	89	63	57	58	57	57	98	15.67	*4*
5/16/92	55	54	54	53	49	47	45	81	84	85	86	91	93	98	104	103	105	106	86	68	72	71	67	66	107	17.08	*3*
5/17/92	65	64	68	70	67	64	61	76	91	91	89	92	93	101	104	102	100	101	81	71	71	74	74	71	106	14.50	*1*
5/18/92	72	72	73	72	69	64	60	69	87	87	77	73	74	78	80	82	85	88	80	66	64	59	66	70	95	8.83	*1*
5/19/92	65	68	66	65	62	57	49	51	52	46	47	51	55	57	59	62	61	57	57	36	36	30	30	28	70	1.25	*1*
5/20/92	26	24	24	21	21	24	39	42	47	43	45	46	49	52	58	53	58	60	55	31	27	25	26	25	61	14.67	*6*
5/21/92	24	24	25	27	28	28	28	37	52	54	60	67	70	74	77	79	80	80	66	54	55	55	56	55	81	16.33	*9*
5/22/92	50	46	45	49	50	48	45	59	75	81	84	88	94	96	96	93	88	86	74	62	63	65	64	65	97	13.75	*7*
5/23/92	63	64	63	61	65	62	57	70	88	87	91	92	95	98	101	106	109	109	98	81	83	81	83	84	111	17.17	*1*
5/24/92	87	85	80	78	79	76	67	85	96	96	95	96	97	97	92	73	92	87	76	64	74	75	77	77	98	8.25	*11*
5/25/92	79	77	74	74	75	70	65	78	87	86	86	87	91	93	96	102	106	108	87	68	70	72	69	65	111	17.42	*1*
5/26/92	64	66	61	57	57	53	49	69	74	73	74	73	76	84	89	94	99	100	99	70	62	62	59	56	103	18.00	*2*
5/27/92	55	53	50	50	51	47	44	65	73	71	72	75	85	94	101	107	107	106	86	69	68	69	71	67	109	16.67	*1*
5/28/92	65	63	60	56	54	50	52	87	94	88	87	87	89	95	101	107	111	109	91	76	74	72	72	71	114	16.67	*2*
5/29/92	67	67	65	65	64	60	55	94	96	96	92	93	99	106	113	120	122	124	111	83	74	76	78	72	126	17.50	*1*
5/30/92	72	74	73	68	64	54	55	66	94	94	97	100	102	106	104	108	113	121	100	83	86	84	86	86	122	17.42	*5*
5/31/92	86	85	84	83	80	76	72	101	114	107	105	106	107	111	110	109	110	106	89	76	81	85	82	80	117	7.75	*3*
Av	62	61	59	58	57	54	52	70	81	80	80	82	85	90	93	94	97	97	85	67	65	65	65	64			
N	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18			
Mx	87	85	84	83	80	76	72	101	114	107	105	106	107	111	113	120	122	124	111	83	86	85	86	86			

May-1992

Mountain Home

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 6:58

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
5/14/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	857	934	940	976	675	621	536	404	157	42	0	0	0	0	0	1157	12.58	*1*
5/15/92	0	0	0	0	0	54	157	398	476	566	500	374	488	609	801	627	434	217	54	0	0	0	0	0	1012	14.08	*1*
5/16/92	0	0	0	0	0	72	102	440	705	862	964	1012	1012	922	801	633	434	217	60	6	0	0	0	0	1012	10.75	*28*
5/17/92	0	0	0	0	0	66	96	446	711	868	982	1012	1012	916	813	639	434	217	60	0	0	0	0	0	1012	10.50	*31*
5/18/92	0	0	0	0	0	66	96	440	675	850	940	1012	1000	940	819	597	350	223	60	0	0	0	0	0	1012	10.75	*26*
5/19/92	0	0	0	0	0	66	109	368	337	223	145	145	181	356	488	295	139	84	60	0	0	0	0	0	723	14.08	*2*
5/20/92	0	0	0	0	0	72	133	295	217	241	205	169	84	72	78	205	151	78	48	0	0	0	0	0	434	7.42	*3*
5/21/92	0	0	0	0	0	60	90	416	717	874	970	1012	1012	934	819	639	434	223	60	0	0	0	0	0	1012	10.67	*30*
5/22/92	0	0	0	0	0	72	84	416	717	868	970	1018	1018	838	783	512	344	223	66	0	0	0	0	0	1157	11.67	*1*
5/23/92	0	0	0	0	0	72	84	410	717	705	753	934	795	579	494	572	416	223	72	0	0	0	0	0	1157	11.83	*1*
5/24/92	0	0	0	0	6	78	145	428	705	868	946	693	844	723	205	169	229	199	66	0	0	0	0	0	1085	11.17	*14*
5/25/92	0	0	0	0	0	72	90	428	699	850	958	1012	1012	820	765	639	434	247	60	0	0	0	0	0	1085	12.83	*2*
5/26/92	0	0	0	0	0	72	102	422	699	868	910	928	988	922	777	584	458	199	72	0	0	0	0	0	1085	11.25	*1*
5/27/92	0	0	0	0	0	72	90	416	663	826	880	964	994	916	795	615	422	211	42	0	0	0	0	0	1085	11.25	*2*
5/28/92	0	0	0	0	6	72	90	404	681	838	952	904	928	880	645	560	193	247	66	0	0	0	0	0	1012	10.92	*11*
5/29/92	0	0	0	0	12	78	151	368	627	807	940	976	898	844	777	567	476	301	78	0	0	0	0	0	1012	11.08	*10*
5/30/92	0	0	0	0	6	72	115	410	663	844	952	1012	1000	922	573	386	356	241	72	0	0	0	0	0	1012	10.92	*24*
5/31/92	0	0	0	0	6	72	84	398	711	862	958	1043	1006	886	566	428	247	108	60	0	0	0	0	0	1157	12.50	*3*
Av	0	0	0	0	2	70	107	406	631	760	825	842	847	764	646	511	353	201	61	0	0	0	0	0			
N	17	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18			
Mx	0	0	0	0	12	78	157	446	717	874	982	1043	1018	940	819	639	476	301	78	6	0	0	0	0			

June-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 7:02

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6/1/92	91	93	93	90	91	93	102	263	276	269	266	268	268	269	274	273	277	279	284	84	94	90	86	83
6/2/92	86	90	86	97	89	89	102	269	274	276	272	268	272	277	270	275	276	277	283	88	92	71	85	86
6/3/92	91	90	92	94	94	92	100	275	273	272	271	266	268	268	275	274	271	276	280	91	87	88	91	92
6/4/92	81	90	88	91	93	91	106	259	-99	269	273	271	270	271	275	275	276	277	283	86	37	69	63	70
6/5/92	96	315	46	92	92	88	95	280	273	275	271	271	272	272	281	273	278	279	282	84	95	91	77	81
6/6/92	73	91	69	89	98	306	87	277	269	277	273	265	268	268	264	269	279	273	277	275	274	289	70	92
6/7/92	93	87	91	93	89	96	278	279	278	273	268	274	271	269	269	269	273	277	275	0	94	90	84	81
6/8/92	92	72	83	84	90	95	180	276	268	270	271	270	270	269	273	275	272	269	274	- 96	91	85	91	91
6/9/92	91	90	90	93	93	94	96	284	275	273	273	266	266	270	271	270	272	275	277	88	91	89	91	90
6/10/92	83	88	83	90	93	91	93	275	273	268	274	272	274	276	279	276	275	277	284	83	87	80	88	94
6/11/92	80	66	72	86	94	96	254	281	275	273	273	266	267	277	275	268	276	271	221	87	93	96	88	87
6/12/92	83	73	276	275	281	273	276	274	268	273	276	273	274	277	279	277	275	278	274	88	94	93	93	92
6/13/92	92	89	86	89	93	0	0	271	273	275	271	274	274	272	277	277	276	277	282	299	302	178	92	93
6/14/92	87	75	294	289	290	283	263	280	272	276	276	274	280	295	282	302	300	318	310	306	325	84	91	89
6/15/92	89	91	87	91	93	91	278	274	271	276	271	277	281	289	284	275	281	282	288	286	37	91	91	89
6/16/92	94	94	85	88	90	91	86	277	272	272	270	260	275	270	270	271	272	280	279	95	64	91	89	92
6/17/92	89	90	90	93	91	86	45	165	267	275	272	276	270	269	269	272	271	275	289	91	95	74	77	83
6/18/92	88	79	90	92	90	84	146	270	274	269	265	268	268	267	274	272	277	275	282	78	92	92	91	90
6/19/92	95	91	92	92	93	92	110	274	-99	-99	-99	248	273	250	268	275	276	274	274	93	95	178	178	93
6/20/92	96	96	97	95	95	92	96	274	273	271	273	271	270	271	277	276	273	254	93	89	95	91	94	94
6/21/92	95	94	94	96	98	101	100	174	272	274	277	267	270	272	272	279	276	281	101	85	82	82	92	94
6/22/92	96	95	94	96	68	83	89	162	174	253	274	271	265	266	272	278	276	0	87	90	91	94	91	88
6/23/92	93	84	90	99	98	91	97	237	276	273	269	278	276	272	273	75	95	91	83	86	91	92	92	91
6/24/92	90	94	93	91	92	91	99	288	273	279	276	268	281	280	275	274	276	280	291	300	96	124	91	92
6/25/92	127	87	94	92	97	95	57	217	239	274	270	271	274	276	276	273	273	271	279	84	93	93	94	95
6/26/92	93	90	78	86	97	95	99	289	269	276	270	270	270	268	271	271	278	277	275	85	89	89	92	93
6/27/92	92	91	92	93	94	92	94	139	272	270	265	267	270	276	274	270	281	280	280	88	89	86	96	125
6/28/92	84	91	91	90	88	91	96	278	285	274	278	271	276	280	279	274	268	273	267	283	278	300	288	274
6/29/92	283	277	277	271	183	182	271	278	272	268	268	270	274	270	277	276	276	277	286	296	286	281	282	281
6/30/92	287	284	286	285	285	285	279	273	276	271	272	275	275	273	276	272	274	276	281	284	288	96	96	298

June-1992

Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 7:03

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6/1/92	88	92	93	90	90	93	106	241	275	266	265	267	267	266	277	273	278	280	239	82	94	89	85	82
6/2/92	86	89	85	96	88	90	108	258	274	277	271	264	271	274	268	274	276	279	224	87	134	94	173	85
6/3/92	115	84	91	94	93	92	114	277	274	272	269	264	267	265	275	274	270	277	251	90	86	86	90	92
6/4/92	75	89	87	90	93	90	109	242	-99	268	271	269	268	268	273	276	277	278	270	81	187	92	119	112
6/5/92	96	218	189	91	91	88	88	239	273	274	268	269	272	266	262	271	277	280	266	82	93	89	77	81
6/6/92	71	128	94	152	87	209	179	235	270	278	271	262	265	266	263	270	270	270	279	235	277	225	181	98
6/7/92	92	79	84	90	85	97	182	276	270	269	267	268	266	265	267	267	273	279	274	143	90	88	84	82
6/8/92	91	61	79	84	87	94	231	280	266	266	269	267	270	266	272	275	270	266	275	90	90	83	90	90
6/9/92	90	90	89	92	92	93	143	287	274	273	273	265	264	268	271	266	271	275	257	89	90	88	91	89
6/10/92	81	87	83	90	94	91	122	277	272	267	273	269	274	277	279	276	275	278	289	129	87	80	87	93
6/11/92	77	54	73	84	93	93	198	283	277	273	272	265	266	276	276	267	276	271	261	150	90	94	83	123
6/12/92	76	122	238	231	267	246	277	274	267	272	277	274	273	277	280	277	276	279	275	95	91	93	91	89
6/13/92	107	147	88	88	89	87	203	278	265	274	271	273	274	270	276	272	277	279	286	280	203	91	91	91
6/14/92	88	72	281	289	286	289	269	278	272	276	276	274	280	278	284	303	302	301	289	307	226	82	90	87
6/15/92	88	89	86	90	92	106	211	273	270	278	271	278	283	290	287	276	285	285	292	290	192	90	90	86
6/16/92	94	92	81	86	88	90	202	279	269	271	269	255	274	269	267	271	269	281	260	92	63	89	88	92
6/17/92	85	89	88	89	89	78	151	193	265	275	271	277	243	264	266	272	269	274	237	88	94	70	70	82
6/18/92	82	76	89	91	90	83	205	266	274	269	261	265	264	264	273	270	278	277	289	82	90	91	91	89
6/19/92	94	89	91	92	91	90	112	251	-99	-99	-99	269	272	266	266	275	275	274	224	89	94	79	83	89
6/20/92	95	93	96	93	93	86	119	269	273	266	272	267	263	270	277	275	270	224	180	85	96	90	93	91
6/21/92	91	93	91	92	97	98	123	174	259	272	277	264	265	268	272	280	275	280	175	83	102	79	88	93
6/22/92	94	92	91	80	71	67	149	192	193	251	258	271	264	262	250	277	272	213	86	89	90	92	87	86
6/23/92	92	127	86	96	82	86	98	251	256	273	272	268	276	271	273	137	95	93	83	85	91	95	91	89
6/24/92	87	92	90	88	91	94	104	240	273	281	268	265	282	281	273	275	276	282	293	243	113	87	90	91
6/25/92	90	86	92	89	92	92	206	200	218	275	268	270	274	276	274	274	271	269	283	91	88	91	93	92
6/26/92	92	86	80	102	97	95	139	289	270	276	268	267	270	267	267	269	278	278	277	111	88	88	91	93
6/27/92	91	89	92	93	92	92	84	201	272	274	264	265	270	274	252	266	282	281	287	100	89	86	95	88
6/28/92	76	91	89	89	83	86	122	276	288	273	260	261	276	281	276	275	263	264	237	276	238	211	227	272
6/29/92	283	277	278	263	250	258	270	278	264	266	264	268	272	267	276	277	277	279	289	297	289	279	257	280
6/30/92	287	284	286	286	286	287	277	274	276	270	273	275	276	273	276	275	275	276	283	286	272	158	85	188

June-1992
Mountain Home

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 7:04

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
6/1/92	1.08	1.53	1.93	1.81	1.71	1.66	1.22	1.05	1.88	2.03	2.39	2.71	2.65	2.86	2.92	2.98	3.05	2.59	1.60	0.87	1.71	1.47	1.22	1.11	4.10	16.00	*1*
6/2/92	1.15	1.43	1.46	1.77	1.47	1.48	0.87	0.91	1.96	1.94	2.64	2.93	3.40	2.91	2.33	2.33	2.72	3.49	2.17	1.73	1.63	0.83	1.12	1.45	4.60	13.00	*1*
6/3/92	1.03	1.74	1.88	2.08	2.03	1.84	0.83	0.84	1.32	1.65	2.13	2.18	2.64	2.66	3.26	2.93	2.72	2.43	0.95	1.71	1.30	1.47	1.74	1.69	4.10	14.83	*1*
6/4/92	0.90	1.13	1.42	1.79	1.83	1.43	0.90	0.95	-99	2.34	2.48	2.56	2.90	3.23	3.83	4.43	4.79	4.82	2.63	0.97	1.22	0.95	0.69	0.91	5.80	17.17	*1*
6/5/92	1.23	0.78	0.63	1.67	1.62	1.46	0.62	0.49	1.61	1.72	2.05	2.51	2.65	2.88	3.19	3.05	3.11	3.31	2.03	0.67	1.57	1.62	1.12	1.00	4.60	14.75	*1*
6/6/92	0.68	0.91	0.82	0.96	1.28	1.16	0.97	0.83	1.26	2.03	2.13	2.33	2.69	2.04	1.31	1.09	0.99	2.11	1.86	0.61	1.01	0.57	0.30	0.41	3.60	12.25	*1*
6/7/92	1.33	0.64	0.87	0.77	1.30	0.87	0.29	0.82	0.31	0.29	1.33	1.75	1.98	2.41	2.63	2.94	2.55	2.12	0.41	0.00	1.32	1.26	0.92	1.05	3.90	14.92	*1*
6/8/92	1.40	0.70	0.86	0.94	1.15	1.24	0.08	0.98	1.68	1.89	2.39	2.48	2.98	2.35	2.61	3.01	2.58	2.34	0.92	0.40	1.71	1.21	1.46	1.52	3.80	13.00	*1*
6/9/92	1.63	1.38	1.37	1.54	1.61	1.36	0.29	0.87	1.54	1.98	2.23	2.33	2.83	2.95	3.05	3.24	3.17	2.82	1.71	1.23	1.63	1.44	1.68	1.44	3.90	15.08	*1*
6/10/92	1.14	1.38	1.29	1.60	1.87	1.49	0.46	0.99	1.60	1.98	2.41	2.51	3.30	3.00	3.19	3.27	3.26	3.36	2.34	1.07	1.59	1.08	1.73	1.75	4.50	16.33	*1*
6/11/92	1.06	0.66	0.75	1.19	1.68	1.32	0.19	0.86	1.55	1.76	2.22	2.23	2.21	2.76	2.38	2.63	2.40	1.83	0.92	0.19	0.97	1.05	1.28	0.95	3.60	13.50	*1*
6/12/92	0.76	0.21	0.32	0.88	0.78	0.86	1.94	2.29	1.97	2.78	2.45	2.46	2.65	3.33	3.18	3.56	4.43	4.11	2.00	0.74	1.38	1.80	1.73	1.38	5.60	17.00	*2*
6/13/92	0.82	0.77	1.10	1.25	0.91	0.00	0.00	0.68	1.66	2.57	2.83	2.19	2.47	2.80	3.77	3.03	3.65	3.84	3.58	1.48	0.39	0.08	1.36	1.40	4.80	14.58	*1*
6/14/92	1.18	0.48	2.38	2.93	2.01	1.31	0.81	2.66	2.29	2.97	3.38	3.27	2.95	1.99	2.13	1.73	1.34	0.14	1.14	2.13	0.84	1.43	2.12	1.89	4.70	10.83	*1*
6/15/92	1.99	1.81	1.58	1.69	1.67	0.71	0.54	1.88	2.31	2.72	3.47	4.37	2.73	2.23	3.79	3.90	3.76	3.33	2.98	2.43	0.30	1.81	1.93	1.20	6.10	11.58	*1*
6/16/92	1.61	1.78	1.08	1.45	1.54	1.60	0.18	1.00	1.66	2.07	2.28	2.72	2.83	2.87	3.15	2.98	2.68	2.48	0.98	0.66	1.03	1.59	1.46	1.78	3.90	12.67	*1*
6/17/92	1.44	1.74	1.70	1.63	1.48	1.28	0.61	1.23	1.55	2.15	2.59	2.19	3.44	3.04	2.92	3.78	3.24	2.41	1.00	1.80	1.88	0.98	0.90	1.33	6.30	12.83	*1*
6/18/92	1.79	0.93	1.48	1.77	1.45	0.86	0.05	1.03	1.69	2.17	2.73	2.62	2.65	2.93	3.25	3.21	3.18	2.98	2.18	0.28	1.53	1.58	1.38	1.93	4.80	16.00	*1*
6/19/92	1.92	1.43	1.70	1.93	1.94	1.59	0.54	1.03	-99	-99	-99	2.60	2.99	3.10	2.73	2.64	3.13	2.74	1.26	0.90	1.19	0.03	0.04	0.18	4.10	16.92	*1*
6/20/92	1.20	1.15	1.71	1.44	1.51	0.31	0.08	0.12	1.14	2.02	2.42	2.38	2.33	3.47	3.35	2.34	1.26	0.38	0.33	0.87	0.91	1.00	1.71	1.86	4.30	13.75	*1*
6/21/92	1.28	1.83	1.43	1.07	1.47	1.77	0.56	0.22	1.18	1.93	2.30	2.38	3.13	2.88	2.99	2.89	2.51	1.67	0.87	1.68	0.90	0.94	1.38	1.83	4.20	12.33	*3*
6/22/92	1.87	1.55	1.48	0.63	0.34	0.34	0.55	1.01	1.87	2.03	2.08	2.03	1.86	2.79	3.00	2.36	1.37	0.54	1.33	1.65	1.60	1.19	1.20	1.50	3.70	13.08	*2*
6/23/92	1.91	1.01	0.99	1.53	0.83	1.52	1.05	0.58	0.67	1.59	1.20	1.23	1.90	2.69	3.48	1.27	1.67	1.50	1.68	1.85	1.53	1.09	1.55	1.48	5.20	14.17	*1*
6/24/92	1.61	1.45	1.10	1.32	1.49	1.15	0.08	0.34	1.66	2.05	2.93	3.23	3.49	3.73	3.08	4.07	4.63	4.93	2.88	1.78	0.90	1.51	2.06	1.48	6.00	17.58	*1*
6/25/92	1.33	1.29	1.78	1.73	1.40	1.13	0.66	0.72	1.24	2.31	2.98	3.00	3.24	4.01	3.56	3.54	3.18	2.59	1.57	0.95	1.68	1.78	1.83	1.68	5.20	14.17	*1*
6/26/92	1.64	1.26	1.05	1.05	1.98	1.63	0.24	0.70	1.52	1.97	2.18	2.38	2.72	2.74	2.92	2.97	2.65	2.82	2.03	0.58	1.58	1.58	1.57	1.43	4.00	14.67	*1*
6/27/92	1.47	1.31	1.61	2.28	1.59	1.48	0.37	0.43	1.26	1.58	2.17	2.82	3.37	3.50	3.19	3.27	3.19	3.29	1.73	1.50	1.27	1.31	2.20	1.47	4.30	14.25	*1*
6/28/92	1.27	1.69	1.71	1.48	1.02	1.65	0.55	0.42	1.38	1.39	2.03	2.41	2.12	1.89	2.11	3.13	2.06	1.11	1.32	0.73	0.38	0.38	0.38	0.53	4.50	16.00	*1*
6/29/92	1.21	1.93	1.96	0.50	0.08	0.05	0.98	0.73	1.49	1.98	2.09	2.38	3.42	3.39	3.53	4.12	4.52	3.84	2.94	2.48	2.98	1.10	2.18	2.64	5.30	17.17	*1*
6/30/92	3.00	2.77	2.87	2.38	1.89	1.91	0.92	1.38	2.20	1.93	2.22	2.58	3.20	3.70	2.89	2.26	3.24	2.55	3.22	3.02	1.18	0.86	0.98	1.06	4.70	13.75	*1*
Av	1.40	1.29	1.41	1.50	1.43	1.21	0.58	0.93	1.55	1.99	2.37	2.52	2.79	2.90	2.99	2.96	2.90	2.62	1.75	1.23	1.30	1.17	1.37	1.38			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	28	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	3	2.77	2.87	2.93	2.03	1.91	1.94	2.66	2.31	2.97	3.47	4.37	3.49	4.01	3.83	4.43	4.79	4.93	3.58	3.02	2.98	1.81	2.2	2.64			

June-1992

Mountain Home

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 7:04

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6/1/92	-0.97	-1.51	-1.92	-1.81	-1.71	-1.65	-1.13	0.80	1.78	1.91	2.27	2.49	2.43	2.63	2.67	2.71	2.89	2.41	1.39	-0.82	-1.68	-1.34	-1.20	-1.08
6/2/92	-1.12	-1.42	-1.44	-1.75	-1.46	-1.48	-0.79	0.83	1.87	1.79	2.45	2.68	3.16	2.70	2.16	2.20	2.47	3.29	1.79	-1.69	-1.39	-0.54	-0.36	-1.43
6/3/92	-0.88	-1.60	-1.87	-2.08	-2.01	-1.84	-0.82	0.82	1.18	1.55	1.99	1.98	2.43	2.33	3.00	2.73	2.56	2.29	0.65	-1.70	-1.28	-1.43	-1.73	-1.66
6/4/92	-0.82	-1.10	-1.39	-1.78	-1.82	-1.39	-0.80	0.72	-99	2.24	2.30	2.28	2.65	2.94	3.62	4.20	4.56	4.61	2.38	-0.92	-0.24	-0.58	-0.46	-0.62
6/5/92	-1.13	0.17	-0.17	-1.64	-1.61	-1.44	-0.58	0.41	1.56	1.61	1.92	2.30	2.41	2.63	2.83	2.77	2.85	3.11	1.88	-0.61	-1.52	-1.59	-1.06	-0.96
6/6/92	-0.62	-0.84	-0.51	-0.43	-0.98	0.24	-0.48	0.51	1.21	1.86	1.93	2.13	2.50	1.87	1.18	1.01	0.80	2.00	1.78	0.54	0.95	0.24	-0.16	-0.40
6/7/92	-1.32	-0.61	-0.86	-0.73	-1.27	-0.82	0.23	0.77	0.30	0.28	1.26	1.63	1.80	2.26	2.44	2.73	2.38	1.98	0.38	0.00	-1.29	-1.23	-0.89	-1.03
6/8/92	-1.37	-0.66	-0.83	-0.94	-1.14	-1.24	0.00	0.90	1.55	1.78	2.19	2.30	2.81	2.08	2.43	2.75	2.35	2.19	0.85	-0.39	-1.66	-1.17	-1.44	-1.52
6/9/92	-1.62	-1.38	-1.33	-1.52	-1.59	-1.36	-0.08	0.80	1.43	1.87	2.06	2.15	2.66	2.74	2.84	2.98	2.98	2.63	1.56	-1.22	-1.61	-1.43	-1.67	-1.43
6/10/92	-1.11	-1.37	-1.28	-1.60	-1.87	-1.48	-0.37	0.96	1.52	1.90	2.23	2.27	3.04	2.75	2.95	3.04	3.03	3.20	2.16	-0.92	-1.56	-0.97	-1.70	-1.73
6/11/92	-0.99	-0.53	-0.63	-1.18	-1.67	-1.28	0.18	0.82	1.43	1.65	2.07	2.07	2.04	2.53	2.16	2.46	2.22	1.68	0.87	-0.18	-0.93	-1.01	-1.16	-0.85
6/12/92	-0.73	-0.13	0.31	0.67	0.71	0.75	1.84	2.23	1.91	2.62	2.33	2.34	2.51	3.13	2.92	3.26	4.22	3.88	1.90	-0.68	-1.36	-1.79	-1.69	-1.37
6/13/92	-0.82	-0.60	-1.08	-1.24	-0.91	0.00	0.00	0.65	1.56	2.43	2.65	2.03	2.33	2.63	3.57	2.78	3.44	3.62	3.33	1.21	0.31	-0.04	-1.35	-1.38
6/14/92	-1.07	-0.43	1.89	2.60	1.80	1.18	0.78	2.49	2.20	2.80	3.18	3.09	2.74	1.60	1.99	1.35	1.03	0.08	0.84	1.65	0.21	-1.40	-2.11	-1.86
6/15/92	-1.98	-1.78	-1.54	-1.67	-1.65	-0.62	0.53	1.83	2.19	2.59	3.30	4.16	2.57	1.98	3.45	3.68	3.38	3.04	2.62	2.22	-0.02	-1.74	-1.93	-1.16
6/16/92	-1.61	-1.77	-1.05	-1.42	-1.52	-1.60	-0.11	0.92	1.56	1.89	2.11	2.48	2.53	2.62	2.90	2.72	2.42	2.28	0.93	-0.63	-0.86	-1.55	-1.44	-1.77
6/17/92	-1.42	-1.72	-1.66	-1.58	-1.44	-1.19	-0.20	-0.13	1.09	1.98	2.46	1.88	3.18	2.71	2.68	3.56	3.04	2.22	0.86	-1.80	-1.86	-0.86	-0.78	-1.29
6/18/92	-1.73	-0.87	-1.45	-1.77	-1.44	-0.85	-0.02	1.00	1.61	1.98	2.56	2.31	2.44	2.57	3.01	2.93	2.93	2.82	2.01	-0.24	-1.50	-1.58	-1.36	-1.92
6/19/92	-1.89	-1.39	-1.70	-1.93	-1.93	-1.58	-0.43	0.98	-99	-99	-99	2.43	2.77	2.79	2.47	2.34	2.93	2.61	1.20	-0.88	-1.19	-0.03	-0.04	-0.18
6/20/92	-1.19	-1.13	-1.70	-1.44	-1.50	-0.31	-0.08	0.12	1.07	1.91	2.25	2.20	2.07	3.23	3.13	2.18	1.17	0.23	-0.31	-0.82	-0.88	-0.99	-1.70	-1.82
6/21/92	-1.27	-1.83	-1.43	-1.04	-1.46	-1.70	-0.50	-0.01	0.81	1.82	2.11	2.12	2.94	2.63	2.84	2.66	2.36	1.51	-0.43	-1.62	-0.87	-0.87	-1.38	-1.82
6/22/92	-1.83	-1.51	-1.43	-0.62	-0.28	-0.32	-0.37	-0.17	-0.12	1.30	1.94	1.91	1.73	2.58	2.73	2.18	1.28	0.00	-1.32	-1.63	-1.58	-1.18	-1.17	-1.47
6/23/92	-1.88	-0.90	-0.97	-1.48	-0.69	-1.45	-0.93	0.21	0.66	1.50	1.09	1.06	1.76	2.54	3.32	-0.88	-1.62	-1.46	-1.63	-1.80	-1.52	-1.03	-1.53	-1.47
6/24/92	-1.58	-1.43	-1.09	-1.31	-1.48	-1.13	-0.05	0.31	1.58	1.83	2.63	3.04	3.18	3.44	2.83	3.84	4.43	4.65	2.56	0.79	-0.69	-1.48	-2.02	-1.46
6/25/92	-1.32	-1.27	-1.76	-1.68	-1.36	-1.12	-0.14	0.20	0.49	2.14	2.81	2.84	3.01	3.78	3.26	3.33	2.97	2.41	1.46	-0.82	-1.61	-1.77	-1.83	-1.64
6/26/92	-1.63	-1.23	-0.92	-0.98	-1.95	-1.61	-0.21	0.63	1.45	1.87	2.03	2.23	2.51	2.56	2.58	2.73	2.41	2.63	1.93	-0.51	-1.56	-1.55	-1.54	-1.41
6/27/92	-1.45	-1.27	-1.59	-2.26	-1.55	-1.47	-0.35	-0.12	1.22	1.47	2.08	2.68	3.17	3.19	2.83	3.02	2.93	3.12	1.59	-1.38	-1.23	-1.30	-2.18	-1.43
6/28/92	-1.10	-1.68	-1.69	-1.41	-0.97	-1.60	-0.48	0.37	1.27	1.18	1.79	2.16	1.98	1.69	1.93	2.98	1.93	1.07	0.94	0.66	0.36	0.25	0.13	0.51
6/29/92	1.11	1.82	1.88	0.48	0.05	0.04	0.91	0.67	1.42	1.88	1.93	2.00	3.15	3.13	3.25	3.83	4.31	3.68	2.69	2.12	2.74	1.00	2.03	2.49
6/30/92	2.76	2.59	2.64	2.21	1.72	1.77	0.88	1.29	2.08	1.80	2.12	2.40	3.00	3.49	2.72	2.05	3.11	2.40	3.00	2.79	1.08	-0.64	-0.91	0.28

June-1992

Mountain Home

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 7:04

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6/1/92	0.02	0.08	0.12	0.00	0.03	0.08	0.25	0.09	-0.18	0.04	0.14	0.07	0.10	0.06	-0.21	-0.13	-0.37	-0.38	-0.35	-0.08	0.13	0.00	-0.08	-0.13
6/2/92	-0.08	0.00	-0.09	0.21	-0.03	-0.02	0.18	0.01	-0.12	-0.20	-0.08	0.10	-0.11	-0.31	-0.02	-0.18	-0.24	-0.41	-0.40	-0.07	0.05	-0.18	-0.03	-0.10
6/3/92	0.01	-0.01	0.07	0.15	0.13	0.07	0.15	-0.08	-0.07	-0.06	-0.03	0.14	0.07	0.07	-0.26	-0.20	-0.07	-0.24	-0.12	0.03	-0.08	-0.06	0.03	0.06
6/4/92	-0.13	0.01	-0.05	0.03	0.11	0.02	0.23	0.13	-99	0.04	-0.13	-0.04	-0.02	-0.05	-0.31	-0.40	-0.51	-0.54	-0.54	-0.07	-0.33	-0.23	-0.23	-0.23
6/5/92	0.13	-0.17	-0.16	0.07	0.05	-0.04	0.05	-0.08	-0.09	-0.15	-0.04	-0.04	-0.09	-0.08	-0.58	-0.13	-0.43	-0.49	-0.38	-0.07	0.13	0.02	-0.24	-0.15
6/6/92	-0.19	0.01	-0.20	-0.01	0.14	-0.18	-0.03	-0.07	0.03	-0.23	-0.10	0.19	0.10	0.06	0.12	0.02	-0.13	-0.09	-0.23	-0.05	-0.06	-0.08	-0.06	0.02
6/7/92	0.08	-0.03	0.01	0.03	-0.03	0.08	-0.03	-0.12	-0.04	-0.02	0.03	-0.12	-0.03	0.06	0.05	0.04	-0.14	-0.26	-0.03	0.00	0.10	-0.01	-0.09	-0.16
6/8/92	0.06	-0.21	-0.10	-0.09	0.00	0.11	0.01	-0.10	0.06	0.01	-0.05	0.02	-0.01	0.05	-0.13	-0.22	-0.08	0.04	-0.06	0.04	0.04	-0.11	0.03	0.03
6/9/92	0.03	0.00	0.00	0.07	0.08	0.08	0.01	-0.20	-0.13	-0.10	-0.12	0.14	0.18	-0.01	-0.07	0.01	-0.09	-0.25	-0.18	-0.05	0.03	-0.03	0.03	-0.01
6/10/92	-0.14	-0.06	-0.16	0.01	0.10	0.03	0.02	-0.09	-0.08	0.07	-0.15	-0.07	-0.20	-0.28	-0.45	-0.34	-0.29	-0.40	-0.53	-0.12	-0.07	-0.17	-0.06	0.12
6/11/92	-0.18	-0.23	-0.21	-0.09	0.11	0.14	0.05	-0.16	-0.13	-0.08	-0.12	0.13	0.10	-0.29	-0.18	0.08	-0.24	-0.02	0.00	-0.01	0.05	0.11	-0.03	-0.04
6/12/92	-0.09	-0.04	-0.03	-0.06	-0.14	-0.04	-0.21	-0.15	0.06	-0.12	-0.23	-0.14	-0.16	-0.36	-0.48	-0.39	-0.35	-0.53	-0.13	-0.03	0.08	0.11	0.08	0.04
6/13/92	0.03	-0.01	-0.08	-0.02	0.04	0.00	0.00	-0.02	-0.09	-0.20	-0.05	-0.14	-0.16	-0.08	-0.45	-0.32	-0.35	-0.47	-0.69	-0.67	-0.19	0.00	0.05	0.07
6/14/92	-0.05	-0.12	-0.85	-0.88	-0.64	-0.27	0.09	-0.46	-0.07	-0.29	-0.32	-0.21	-0.48	-0.73	-0.42	-0.86	-0.61	-0.09	-0.70	-1.21	-0.30	-0.14	0.03	-0.04
6/15/92	-0.03	0.02	-0.08	0.03	0.08	0.01	-0.08	-0.13	-0.04	-0.25	-0.06	-0.51	-0.50	-0.67	-0.87	-0.32	-0.68	-0.65	-0.86	-0.65	-0.03	0.04	0.03	-0.02
6/16/92	0.11	0.11	-0.10	-0.05	-0.01	0.02	-0.01	-0.11	-0.04	-0.07	0.00	0.43	-0.24	-0.02	0.01	-0.07	-0.08	-0.38	-0.14	0.06	-0.43	0.02	-0.03	0.07
6/17/92	-0.03	0.01	-0.01	0.08	0.03	-0.08	-0.20	0.48	0.07	-0.16	-0.08	-0.18	0.02	0.05	0.03	-0.14	-0.03	-0.18	-0.30	0.02	0.18	-0.24	-0.18	-0.15
6/18/92	-0.07	-0.17	0.00	0.06	-0.01	-0.08	0.03	0.01	-0.13	0.03	0.23	0.07	0.08	0.13	-0.20	-0.08	-0.37	-0.24	-0.43	-0.05	0.04	0.04	0.03	0.00
6/19/92	0.15	0.02	0.05	0.08	0.09	0.06	0.16	-0.08	-99	-99	-99	0.00	-0.14	0.00	0.07	-0.19	-0.29	-0.18	-0.08	0.04	0.11	0.00	0.00	0.01
6/20/92	0.13	0.13	0.20	0.12	0.13	0.01	0.01	-0.01	-0.05	-0.02	-0.13	-0.05	0.02	-0.04	-0.37	-0.23	-0.07	0.07	0.02	-0.01	0.08	0.03	0.12	0.14
6/21/92	0.12	0.12	0.10	0.12	0.21	0.33	0.09	0.08	-0.03	-0.13	-0.26	0.12	0.02	-0.08	-0.09	-0.43	-0.24	-0.28	0.08	-0.13	-0.12	-0.13	0.06	0.12
6/22/92	0.19	0.14	0.11	0.07	-0.12	-0.04	-0.01	0.51	1.11	0.40	-0.14	-0.02	0.14	0.20	-0.11	-0.31	-0.14	-0.01	-0.06	0.00	0.02	0.08	0.02	-0.06
6/23/92	0.11	-0.10	0.01	0.24	0.09	0.02	0.11	0.13	-0.07	-0.08	0.03	-0.14	-0.20	-0.10	-0.17	-0.24	0.14	0.02	-0.20	-0.12	0.03	0.03	0.05	0.03
6/24/92	0.01	0.11	0.05	0.02	0.05	0.02	0.01	-0.10	-0.08	-0.30	-0.30	0.13	-0.59	-0.63	-0.26	-0.29	-0.47	-0.80	-0.96	-0.45	0.08	0.00	0.04	0.04
6/25/92	0.00	-0.06	0.11	0.05	0.16	0.09	-0.09	0.27	0.29	-0.15	0.02	-0.03	-0.22	-0.40	-0.32	-0.18	-0.13	-0.05	-0.24	-0.09	0.08	0.09	0.13	0.13
6/26/92	0.09	0.01	-0.20	-0.08	0.25	0.15	0.03	-0.22	0.02	-0.18	0.00	0.01	0.00	0.09	-0.02	-0.07	-0.36	-0.32	-0.18	-0.04	-0.02	-0.03	0.05	0.07
6/27/92	0.05	0.02	0.05	0.13	0.11	0.06	0.02	0.13	-0.04	0.00	0.17	0.15	-0.01	-0.31	-0.21	-0.01	-0.58	-0.53	-0.28	-0.05	-0.02	-0.10	0.23	0.00
6/28/92	-0.13	0.03	0.02	0.00	-0.04	0.02	0.05	-0.05	-0.33	-0.08	-0.27	-0.04	-0.20	-0.31	-0.29	-0.20	0.06	-0.06	0.05	-0.15	-0.05	-0.14	-0.04	-0.03
6/29/92	-0.26	-0.21	-0.24	-0.01	0.00	0.00	-0.02	-0.09	-0.06	0.07	0.08	-0.01	-0.24	-0.01	-0.38	-0.43	-0.44	-0.47	-0.79	-1.03	-0.78	-0.19	-0.44	-0.49
6/30/92	-0.83	-0.64	-0.74	-0.59	-0.46	-0.48	-0.14	-0.08	-0.20	-0.03	-0.09	-0.22	-0.28	-0.21	-0.30	-0.07	-0.19	-0.25	-0.57	-0.68	-0.36	0.07	0.09	-0.15

June-1992

Mountain Home

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 7:05

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
6/1/92	12.4	12.2	11.9	11.6	11.5	11.8	13.0	16.7	18.9	20.3	21.6	22.0	23.2	23.3	23.5	23.7	21.4	20.7	18.5	15.2	14.1	13.8	13.5	13.2	24.3	15.25	2
6/2/92	12.9	12.4	12.3	12.1	12.0	12.1	13.0	16.9	18.8	20.4	22.0	22.3	23.1	21.5	20.7	20.6	21.8	20.5	18.3	14.7	13.3	12.9	12.5	12.3	23.8	12.92	1
6/3/92	12.2	12.1	11.8	11.7	11.6	11.8	12.8	17.1	19.7	21.4	22.3	23.5	24.5	24.8	25.4	24.9	23.8	21.9	19.5	16.1	14.7	14.2	13.7	13.4	26.0	14.33	1
6/4/92	13.3	13.1	12.7	12.5	12.3	12.6	13.7	17.7	-99	21.2	22.2	23.5	24.1	24.8	25.0	25.1	23.9	22.1	20.1	15.9	14.4	14.0	13.6	13.3	25.7	15.33	1
6/5/92	13.3	12.7	12.2	11.8	11.4	11.3	12.1	16.1	18.1	18.7	19.8	20.7	21.2	21.9	21.8	21.7	20.7	18.6	16.4	13.0	11.5	10.7	10.3	10.3	22.5	14.83	1
6/6/92	11.0	10.9	10.9	10.9	11.1	10.9	10.9	10.6	12.3	12.6	13.8	14.9	14.2	12.3	11.7	11.7	11.9	12.0	10.9	10.6	10.3	9.8	9.9	9.7	15.6	12.17	1
6/7/92	7.7	7.0	7.9	7.9	6.1	6.5	8.5	10.1	12.4	14.0	15.4	15.9	17.3	18.8	19.8	18.8	18.0	16.2	14.2	11.7	10.3	9.9	9.6	9.3	20.6	14.25	2
6/8/92	9.0	8.8	8.7	8.5	8.2	8.4	9.8	11.8	13.7	15.6	16.9	18.3	19.1	19.9	20.4	20.5	19.6	18.0	15.9	13.3	11.7	11.0	10.7	10.6	21.5	14.25	1
6/9/92	10.3	9.8	9.7	9.6	9.3	9.6	11.0	13.3	15.4	17.4	18.7	20.1	20.8	21.4	22.6	22.1	21.0	19.0	16.9	13.8	12.4	11.7	11.4	11.0	23.1	14.75	2
6/10/92	10.6	10.4	9.9	9.5	9.4	9.8	10.8	14.0	15.9	17.4	18.3	19.3	20.5	20.5	21.5	21.1	20.2	18.2	15.8	12.2	10.5	9.7	9.2	8.7	21.9	14.17	2
6/11/92	8.4	8.1	7.8	7.5	7.1	7.3	8.6	10.2	11.9	13.0	14.2	15.1	16.3	17.3	17.3	17.7	16.7	14.1	11.7	8.9	7.4	7.0	6.4	5.6	18.4	13.00	1
6/12/92	5.0	5.7	6.8	3.8	3.0	3.3	3.2	2.9	3.5	4.7	4.0	4.2	6.7	8.5	9.9	10.3	10.8	8.7	6.7	3.5	2.0	1.4	1.0	0.7	12.4	15.83	1
6/13/92	0.4	0.3	0.1	-0.1	-0.3	0.1	1.9	4.5	6.6	8.2	9.4	7.6	7.3	8.9	9.5	8.5	8.9	8.2	7.0	4.5	3.0	2.0	1.5	1.0	11.7	14.25	1
6/14/92	0.7	0.6	1.9	3.6	2.5	1.3	2.7	3.9	3.8	3.8	3.6	4.1	4.2	3.4	4.6	4.5	4.5	4.5	4.3	4.1	3.9	2.4	1.5	1.1	5.6	14.75	1
6/15/92	0.9	0.8	0.6	0.4	0.3	1.0	3.1	4.6	5.1	5.9	5.4	4.6	4.5	4.7	5.4	6.6	6.0	5.7	5.1	4.5	3.4	1.7	0.9	0.5	7.9	15.25	1
6/16/92	0.2	0.2	0.2	0.1	-0.1	0.4	1.9	4.6	7.2	9.7	11.5	13.1	13.9	15.1	15.7	15.3	15.0	12.7	10.4	7.5	6.3	5.9	5.9	5.6	16.2	14.08	2
6/17/92	5.4	5.1	4.9	4.7	4.5	5.3	7.6	11.8	13.3	14.8	15.5	16.6	18.6	18.7	20.0	20.0	19.0	16.9	14.4	10.6	9.0	8.4	8.1	7.8	20.6	14.58	1
6/18/92	7.6	7.4	7.0	6.7	6.4	6.8	8.4	11.7	13.8	15.8	16.5	17.4	18.4	19.2	19.5	19.3	18.4	16.5	14.4	11.1	9.6	8.7	8.1	7.9	20.0	13.83	3
6/19/92	7.6	7.4	7.1	6.9	6.8	7.3	8.7	12.3	-99	-99	-99	18.3	19.0	19.5	20.2	20.0	19.2	17.2	15.1	11.9	10.4	9.9	9.5	9.2	20.9	14.33	2
6/20/92	8.9	8.6	8.5	8.3	8.2	8.5	10.1	13.7	15.9	17.6	19.3	20.3	21.1	22.2	21.2	19.5	18.3	18.0	16.7	13.7	11.9	11.5	11.2	10.8	23.0	14.33	1
6/21/92	10.4	10.5	10.7	10.9	10.4	10.7	12.0	16.4	18.8	19.3	20.7	21.8	22.8	22.1	22.1	21.6	21.0	20.3	18.1	14.6	13.2	12.7	12.3	11.7	23.4	13.25	2
6/22/92	11.2	10.9	10.6	10.9	11.8	11.9	13.9	17.0	19.7	19.3	19.5	19.7	20.9	23.3	23.7	21.5	19.6	18.7	16.0	14.2	13.2	12.8	13.6	13.8	24.5	14.58	1
6/23/92	13.5	13.9	14.2	14.0	14.1	14.2	16.0	17.9	18.6	19.4	17.9	19.3	19.5	20.5	20.3	15.2	14.5	15.1	13.4	11.9	11.1	10.8	10.4	10.2	22.7	14.08	1
6/24/92	10.0	9.9	9.6	9.4	9.4	10.1	11.6	14.1	15.8	17.5	19.2	19.8	19.7	19.2	19.5	19.6	19.0	17.9	15.8	12.5	10.9	10.2	9.9	9.5	21.0	14.92	1
6/25/92	9.3	9.3	9.4	9.8	10.2	10.9	11.6	13.6	15.8	17.2	18.5	19.3	20.2	21.0	21.3	21.2	20.0	18.2	16.1	12.6	10.7	9.9	9.5	9.2	21.6	14.42	2
6/26/92	9.2	9.0	8.8	8.7	8.4	8.3	9.4	12.5	14.9	16.8	17.6	19.2	19.7	20.6	20.7	20.2	19.6	17.9	15.8	13.3	12.0	11.3	11.1	10.9	21.2	13.92	1
6/27/92	10.6	10.5	10.4	10.2	10.1	10.3	11.4	14.9	17.9	19.2	21.4	22.1	22.7	23.2	23.6	23.3	22.2	19.8	18.0	14.7	12.9	12.0	11.5	11.4	23.9	14.25	4
6/28/92	11.4	11.1	10.8	10.7	10.5	10.3	11.1	14.7	17.4	19.1	20.8	20.9	20.4	18.5	18.3	18.6	15.9	14.4	13.5	12.7	12.2	10.6	10.3	10.8	21.7	11.58	1
6/29/92	10.7	10.2	9.3	8.8	8.5	8.6	9.0	8.8	10.5	10.8	10.8	14.0	13.7	15.2	15.7	15.4	12.2	11.6	10.7	10.2	9.8	8.8	8.4	7.7	17.7	15.08	1
6/30/92	7.6	7.5	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	7.3	7.9	8.0	8.8	10.2	11.2	11.8	10.9	10.7	11.0	10.2	9.7	9.1	8.5	7.0	5.9	6.4	12.7	12.92	3
Av	8.7	8.5	8.5	8.3	8.1	8.3	9.5	12.1	13.7	15.1	16.1	16.9	17.6	18.1	18.4	18.0	17.1	15.8	14.0	11.4	10.2	9.4	9.1	8.8			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	28	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	13.5	13.9	14.2	14.0	14.1	14.2	16.0	17.9	19.7	21.4	22.3	23.5	24.5	24.8	25.4	25.1	23.9	22.1	20.1	16.1	14.7	14.2	13.7	13.8			

June-1992
Mountain Home

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 7:06

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
6/1/92	90	91	92	92	92	92	91	73	67	65	64	60	56	53	51	51	56	59	63	75	79	81	82	82	93	6.33	*2*
6/2/92	82	82	81	83	84	84	84	63	61	59	56	53	51	53	55	56	53	55	61	75	78	80	80	74	86	6.25	*5*
6/3/92	73	70	69	72	71	73	76	54	50	52	51	49	47	46	46	47	48	51	58	71	75	76	77	78	79	6.42	*3*
6/4/92	79	79	80	80	81	82	82	62	-99	56	53	50	46	43	41	40	41	41	41	52	56	56	57	60	84	6.00	*8*
6/5/92	58	58	59	60	61	64	68	51	51	49	50	49	48	47	47	48	51	55	60	73	79	81	83	84	85	23.17	*4*
6/6/92	83	83	84	85	85	86	87	89	85	84	82	79	81	87	90	92	92	92	97	99	100	100	100	99	100	19.42	*40*
6/7/92	100	100	97	97	99	100	100	96	89	84	80	78	74	68	65	66	70	75	83	92	96	98	99	99	100	0.50	*41*
6/8/92	100	100	100	100	100	100	100	98	91	85	80	75	71	68	65	63	66	71	79	89	93	95	96	98	100	0.08	*84*
6/9/92	99	100	100	100	100	100	99	90	85	79	74	68	64	59	53	51	55	60	68	82	85	88	89	90	100	1.50	*63*
6/10/92	90	92	94	94	94	95	93	78	70	67	65	62	56	48	38	36	39	42	52	68	74	77	80	82	95	5.17	*12*
6/11/92	83	84	86	88	89	90	86	81	81	78	74	71	68	64	62	59	60	68	78	89	94	95	96	98	99	23.92	*2*
6/12/92	99	99	97	100	100	100	100	100	100	98	99	100	90	80	74	69	65	66	69	86	91	93	94	96	100	1.25	*86*
6/13/92	97	97	96	96	96	95	89	77	72	69	70	79	82	77	72	74	69	69	72	84	90	93	94	96	97	0.42	*20*
6/14/92	96	97	88	77	84	92	90	86	92	94	96	94	95	97	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	13.83	*119*
6/15/92	100	100	100	100	100	100	99	98	98	95	95	98	96	92	86	79	79	84	86	91	96	100	100	100	100	0.08	*113*
6/16/92	100	100	100	100	100	100	100	90	86	78	72	68	65	63	61	61	62	67	75	90	94	94	96	95	100	0.08	*84*
6/17/92	96	94	94	93	91	88	79	61	71	68	63	59	55	54	51	46	47	52	59	75	76	74	76	77	96	0.33	*9*
6/18/92	76	72	73	77	77	80	82	66	63	60	58	58	56	53	53	51	53	57	64	78	83	85	87	86	88	22.83	*1*
6/19/92	87	88	88	88	89	88	86	68	-99	-99	-99	59	57	56	55	54	55	60	67	81	85	87	89	89	89	1.25	*46*
6/20/92	90	91	92	93	93	93	90	72	68	65	60	57	55	54	56	61	64	66	73	79	69	67	69	73	94	4.17	*4*
6/21/92	70	68	67	57	55	57	59	46	53	60	58	56	53	54	54	53	53	51	58	71	74	73	75	72	76	22.92	*2*
6/22/92	65	57	48	39	39	44	41	39	40	54	56	56	55	51	50	54	59	62	72	77	78	78	77	76	79	20.50	*7*
6/23/92	75	65	58	56	56	59	61	56	59	62	64	60	66	63	57	92	94	83	84	83	80	78	78	80	98	15.92	*2*
6/24/92	82	79	77	77	76	82	83	68	69	67	63	60	57	56	52	49	48	46	47	59	66	65	67	68	88	6.33	*2*
6/25/92	69	71	73	70	66	66	63	50	47	48	45	44	42	42	41	40	43	47	55	68	75	77	75	68	77	20.92	*10*
6/26/92	66	66	69	72	75	75	81	72	68	66	67	67	66	64	64	65	67	72	79	87	91	94	96	97	97	23.58	*6*
6/27/92	97	98	99	99	99	94	91	75	71	71	65	62	61	58	56	54	52	54	57	71	78	79	77	77	99	2.25	*24*
6/28/92	78	78	74	76	79	78	78	60	58	52	55	57	63	68	68	70	83	89	92	95	94	95	96	100	100	23.25	*6*
6/29/92	100	100	100	100	100	100	100	100	93	93	93	81	79	73	72	72	83	83	78	80	86	93	95	100	100	0.08	*101*
6/30/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	90	86	90	90	90	93	96	97	98	100	100	98	100	0.08	*160*
Av	86	85	84	84	84	85	85	74	73	71	69	67	65	62	61	61	63	66	71	81	84	85	86	86			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	28	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	97	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			

June-1992

Mountain Home

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 7:07

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
6/1/92	78	75	76	74	74	68	67	87	98	97	96	99	106	111	114	119	122	123	113	92	96	92	90	84	126	17.42	1
6/2/92	82	78	76	74	71	64	64	84	95	93	95	107	116	111	109	110	115	119	105	87	86	80	80	82	119	17.00	7
6/3/92	83	80	76	79	75	69	66	78	95	93	96	102	107	116	125	128	130	130	113	93	98	97	99	100	132	17.00	3
6/4/92	100	98	98	94	92	85	77	91	-99	109	110	113	116	116	113	113	115	105	87	65	70	70	73	77	119	13.08	2
6/5/92	79	76	80	81	80	76	73	77	85	82	85	89	-99	-99	113	120	128	133	124	99	96	101	99	97	136	17.67	2
6/6/92	95	91	90	86	86	84	72	67	65	62	63	66	69	73	77	77	77	84	89	89	89	69	55	43	99	0.08	1
6/7/92	29	31	35	32	32	36	47	65	61	56	54	58	62	67	73	81	85	89	79	49	40	42	40	41	90	17.50	5
6/8/92	40	37	37	35	32	30	32	83	85	80	82	84	89	94	99	104	111	111	102	68	60	60	59	56	114	16.83	1
6/9/92	54	53	50	50	49	46	42	82	88	87	90	93	98	103	106	109	117	120	111	89	88	86	86	83	122	18.50	1
6/10/92	80	83	82	78	75	69	60	83	96	92	91	93	95	95	91	89	92	91	90	73	71	71	72	71	101	8.25	1
6/11/92	73	72	72	68	64	60	54	68	60	59	64	68	72	79	84	86	89	91	82	56	45	54	53	46	92	17.00	8
6/12/92	40	36	45	37	38	37	38	35	36	40	41	44	52	58	60	61	63	63	58	40	36	37	37	37	64	16.92	6
6/13/92	35	34	36	36	36	36	35	51	53	54	57	60	63	67	70	72	70	71	73	52	45	42	43	42	74	15.33	1
6/14/92	40	40	39	45	41	39	52	53	49	49	52	56	58	53	58	57	54	41	47	53	32	27	27	26	62	14.83	2
6/15/92	25	26	25	25	25	24	32	51	53	54	55	55	56	56	61	62	59	58	58	58	44	28	28	28	64	14.75	3
6/16/92	26	26	26	25	25	25	6	34	51	53	55	58	62	67	72	75	78	80	68	44	41	40	44	44	82	18.00	1
6/17/92	43	40	41	41	40	40	40	49	66	73	78	86	88	95	94	92	100	105	92	73	75	72	75	73	107	18.00	1
6/18/92	78	71	71	72	72	66	65	88	94	92	92	93	95	99	106	107	112	115	114	92	88	86	84	77	123	18.58	1
6/19/92	79	78	75	73	74	68	61	81	-99	-99	-99	94	99	102	107	112	119	125	112	86	86	87	86	83	129	17.58	1
6/20/92	82	83	82	78	77	71	69	92	100	102	104	107	110	112	116	121	121	112	95	71	70	72	74	75	125	15.58	1
6/21/92	71	70	72	68	66	66	62	65	82	96	100	102	104	105	107	109	113	108	92	79	83	80	82	78	115	16.25	4
6/22/92	75	72	66	67	69	69	70	76	79	87	91	92	93	101	111	114	113	102	83	81	85	85	86	84	117	15.08	2
6/23/92	83	81	76	68	62	66	56	72	79	76	78	82	97	100	100	71	55	43	40	48	49	55	56	56	105	15.00	1
6/24/92	60	61	53	52	54	59	56	66	81	85	93	97	99	98	97	100	98	95	86	67	71	76	75	74	103	15.92	1
6/25/92	70	73	70	67	61	59	56	70	82	84	85	87	89	87	86	85	88	89	80	65	64	65	67	69	91	12.17	3
6/26/92	69	67	68	65	66	62	57	69	76	69	67	71	77	84	93	99	103	107	109	79	66	63	60	57	110	17.92	6
6/27/92	56	57	55	57	55	54	51	57	80	92	93	103	111	114	119	117	110	105	92	75	73	74	72	71	122	14.83	1
6/28/92	69	70	63	51	40	46	43	47	55	57	61	70	73	74	42	66	87	84	81	80	70	50	46	59	89	16.08	4
6/29/92	58	52	41	41	36	33	36	34	40	42	49	53	58	60	63	66	68	67	58	52	47	38	38	36	69	16.58	8
6/30/92	39	38	40	37	35	37	32	33	35	37	43	51	54	58	58	61	63	59	57	56	53	37	25	29	65	16.17	3
Av	63	62	60	58	57	55	52	66	72	74	77	81	85	88	91	93	95	94	86	70	67	65	64	63			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	28	29	29	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	100	98	98	94	92	85	77	92	100	109	110	113	116	116	125	128	130	133	124	99	98	101	99	100			

June-1992
Mountain Home

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 7:09

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
6/1/92	0	0	0	0	6	72	90	398	711	862	946	1012	1018	928	807	669	289	223	72	0	0	0	0	0	1085	13.00	2
6/2/92	0	0	0	0	6	72	90	422	723	862	964	994	976	554	494	350	500	223	72	0	0	0	0	0	1085	11.33	3
6/3/92	0	0	0	0	12	72	96	428	729	874	976	1012	994	916	801	633	434	223	78	0	0	0	0	0	1012	10.58	27
6/4/92	0	0	0	0	6	72	90	410	-99	862	958	1012	1012	940	826	657	452	271	96	0	0	0	0	0	1012	10.83	28
6/5/92	0	0	0	0	6	72	78	368	717	874	976	1012	1012	958	832	657	464	253	96	0	0	0	0	0	1012	10.58	33
6/6/92	0	0	0	0	0	42	115	187	542	777	904	1000	591	265	181	102	157	145	24	0	0	0	0	0	1157	11.75	1
6/7/92	0	0	0	0	6	72	139	356	681	856	946	904	1031	982	886	657	464	247	96	0	0	0	0	0	1157	11.33	1
6/8/92	0	0	0	0	6	72	90	343	693	831	982	1012	994	952	843	645	470	277	96	0	0	0	0	0	1085	12.17	1
6/9/92	0	0	0	0	6	72	90	349	705	862	970	1012	1006	928	826	651	452	241	90	0	0	0	0	0	1012	10.67	28
6/10/92	0	0	0	0	6	72	90	343	693	844	940	1006	1000	928	813	651	452	247	96	0	0	0	0	0	1012	11.17	21
6/11/92	0	0	0	0	6	72	90	337	705	862	964	1012	1012	946	838	663	476	277	96	0	0	0	0	0	1012	10.75	30
6/12/92	0	0	0	0	0	0	66	102	271	271	115	139	524	506	518	488	452	253	96	0	0	0	0	0	1085	13.42	1
6/13/92	0	0	0	0	0	72	90	319	699	862	874	356	271	476	446	229	217	157	66	0	0	0	0	0	1085	10.67	2
6/14/92	0	0	0	0	0	72	151	289	289	283	181	229	96	42	223	72	48	0	0	0	0	0	0	0	651	9.50	1
6/15/92	0	0	0	0	0	72	121	283	265	392	241	102	90	78	145	211	90	78	42	0	0	0	0	0	506	7.75	6
6/16/92	0	0	0	0	0	66	90	337	717	874	970	1012	1012	940	819	651	452	259	96	0	0	0	0	0	1012	10.67	31
6/17/92	0	0	0	0	0	72	90	331	717	856	952	1012	988	916	813	651	458	259	96	0	0	0	0	0	1012	10.92	22
6/18/92	0	0	0	0	12	72	96	344	717	868	958	1012	1012	928	819	651	452	247	84	0	0	0	0	0	1012	10.83	27
6/19/92	6	0	0	0	12	72	96	344	-99	-99	-99	1012	1006	922	819	651	452	247	90	0	0	0	0	0	1012	11.08	23
6/20/92	0	0	0	0	12	72	96	356	717	862	958	1012	1012	934	645	337	211	151	72	0	0	0	0	0	1012	10.75	33
6/21/92	0	0	0	0	12	72	102	362	729	874	964	1012	994	639	645	416	386	247	90	0	0	0	0	0	1012	10.75	30
6/22/92	0	0	0	0	12	72	96	362	747	777	862	699	850	964	856	428	241	121	72	0	0	0	0	0	1085	10.67	3
6/23/92	0	0	0	0	0	78	169	301	458	759	542	572	675	735	482	72	181	108	66	0	0	0	0	0	1085	14.08	2
6/24/92	0	0	0	0	12	72	139	350	717	868	976	976	813	645	663	554	452	253	90	0	0	0	0	0	1157	12.42	1
6/25/92	0	0	0	0	0	54	139	356	694	795	958	952	1012	964	850	687	500	289	115	6	0	0	0	0	1085	11.75	2
6/26/92	0	0	0	0	0	66	84	271	699	862	970	1012	1012	964	844	681	482	277	102	12	6	0	0	0	1012	10.67	33
6/27/92	0	0	0	0	0	72	78	271	705	862	976	1012	1012	922	838	669	458	241	108	6	0	0	0	0	1012	10.58	30
6/28/92	0	0	0	0	0	66	78	259	705	868	976	1024	807	428	452	434	193	72	60	0	0	0	0	0	1085	11.42	5
6/29/92	0	0	0	0	0	48	102	205	536	356	337	892	590	892	801	542	115	109	60	0	0	0	0	0	1157	11.25	4
6/30/92	0	0	0	0	0	24	66	102	187	181	289	404	446	362	181	139	163	72	24	0	0	0	0	0	868	12.83	1
Av	0	0	0	0	5	65	100	316	624	753	815	848	829	752	667	496	354	202	78	1	0	0	0	0			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	28	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	6	0	0	0	12	78	169	428	747	874	982	1024	1031	982	886	687	500	289	115	12	6	0	0	0			

July-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 15:35

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
7/1/92	83	73	85	92	131	88	276	273	279	274	275	276	277	280	266	275	279	276	273	0	92	89	82	91
7/2/92	86	88	92	97	96	93	101	276	272	268	272	271	270	268	271	268	279	287	277	88	92	89	94	88
7/3/92	93	89	92	96	95	80	177	128	276	274	279	265	269	273	275	237	280	289	92	93	92	93	98	93
7/4/92	91	96	99	98	94	93	92	281	278	273	276	272	270	275	269	270	269	269	267	92	93	91	93	95
7/5/92	142	90	95	108	96	94	86	105	308	281	283	276	273	275	269	266	272	276	99	89	96	96	99	92
7/6/92	92	95	94	92	93	95	104	0	0	278	269	270	271	267	274	268	278	270	280	90	76	71	85	91
7/7/92	84	86	80	95	93	96	85	265	271	268	270	272	268	273	272	273	270	271	78	97	90	75	91	89
7/8/92	94	96	96	95	98	96	97	86	272	267	273	268	269	272	277	274	279	262	106	95	87	93	95	92
7/9/92	88	88	93	96	91	91	99	-99	-99	270	269	75	275	271	252	298	91	90	95	92	90	90	88	91
7/10/92	93	97	93	94	92	92	98	275	270	269	271	271	272	271	276	272	275	275	279	169	95	92	63	91
7/11/92	96	93	139	97	159	286	273	272	266	268	269	274	279	275	276	276	278	277	281	283	290	278	279	276
7/12/92	250	66	36	313	86	277	3	282	275	280	280	273	279	273	277	275	295	97	311	346	0	103	59	82
7/13/92	82	94	86	84	80	87	72	291	273	283	280	277	278	278	291	96	86	89	94	95	90	91	85	91
7/14/92	90	89	92	90	89	78	93	280	279	288	0	271	275	272	274	274	276	263	171	100	94	94	94	98
7/15/92	0	0	0	0	0	0	0	0	272	271	269	265	277	273	275	274	274	275	279	90	94	92	94	102
7/16/92	101	95	0	102	100	98	0	0	279	269	266	271	272	270	269	268	279	282	225	97	94	95	94	95
7/17/92	92	92	84	97	93	177	0	0	275	270	270	268	277	269	268	282	274	277	284	76	89	75	134	83
7/18/92	84	90	86	90	93	174	0	0	274	272	274	268	269	274	277	276	273	276	284	89	89	97	101	109
7/19/92	104	96	91	85	94	97	94	207	275	271	272	268	271	270	270	273	274	277	279	93	96	91	82	93
7/20/92	88	331	85	95	76	97	97	261	268	270	273	263	265	267	272	271	272	272	284	83	94	93	180	0
7/21/92	0	178	180	0	0	0	0	0	0	0	265	266	273	267	269	272	274	275	286	92	93	0	0	0
7/22/92	0	0	0	0	0	0	0	262	268	270	270	267	268	264	272	275	271	274	277	64	94	93	96	96
7/23/92	94	89	90	95	94	94	89	272	266	263	267	276	276	277	273	270	268	278	287	86	96	95	93	95
7/24/92	92	98	99	97	96	95	90	274	270	266	265	268	268	271	269	275	276	281	287	95	80	83	87	94
7/25/92	94	96	94	92	94	69	77	140	262	274	266	268	265	268	273	272	273	274	283	91	89	91	94	92
7/26/92	96	95	90	93	93	93	93	143	269	274	261	266	266	273	272	276	276	276	288	91	91	93	95	95
7/27/92	91	94	91	92	95	95	95	180	276	274	268	268	266	270	273	273	274	279	285	96	86	96	92	92
7/28/92	93	93	92	95	94	94	96	182	269	276	273	268	275	269	276	276	276	279	302	95	92	94	90	92
7/29/92	94	96	94	94	94	94	97	0	270	268	265	272	270	269	283	272	274	274	281	90	95	93	92	86
7/30/92	88	92	94	93	93	92	97	-99	274	271	270	269	270	270	266	272	271	275	275	0	0	93	94	96
7/31/92	95	95	93	95	94	95	96	277	273	275	264	263	263	262	264	277	275	274	272	92	90	94	92	91

July-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 15:36

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
7/1/92	89	70	81	100	88	124	259	271	201	275	275	277	274	279	264	273	281	277	260	201	92	88	81	89
7/2/92	85	86	91	95	95	91	93	285	273	265	268	269	268	265	265	262	274	288	283	81	87	89	92	82
7/3/92	92	86	91	95	94	71	78	182	268	258	280	265	264	272	247	204	219	222	91	82	81	103	108	87
7/4/92	90	116	99	96	93	95	102	286	277	271	277	270	270	273	268	268	268	268	250	89	92	89	91	88
7/5/92	83	105	90	151	94	104	137	181	226	280	275	277	273	276	265	264	273	277	147	87	91	91	97	86
7/6/92	91	94	75	89	91	90	97	245	284	278	266	268	272	264	272	267	281	267	285	117	70	68	74	90
7/7/92	79	91	78	89	91	95	102	261	270	266	269	270	265	270	271	269	270	257	77	96	90	69	79	77
7/8/92	90	95	92	94	108	94	103	153	217	238	278	265	264	267	215	262	284	239	120	92	66	90	88	84
7/9/92	80	82	91	93	86	96	198	-99	-99	268	256	101	167	244	196	210	91	90	93	101	87	89	87	90
7/10/92	92	97	93	93	90	93	177	277	269	268	259	270	268	269	277	269	275	276	282	126	92	81	127	89
7/11/92	95	91	172	99	99	267	271	272	261	267	267	274	281	274	275	272	279	279	284	287	292	278	279	229
7/12/92	270	221	141	247	154	202	206	305	276	282	281	271	281	277	278	276	235	126	232	234	240	114	84	74
7/13/92	77	91	73	69	95	84	176	275	282	293	279	258	282	279	228	94	225	159	94	94	88	85	77	90
7/14/92	88	84	87	89	83	64	102	290	271	276	263	272	276	272	273	269	279	241	196	97	77	85	91	92
7/15/92	91	90	93	88	90	90	95	205	274	268	264	255	269	268	272	275	263	274	222	87	88	83	92	87
7/16/92	96	91	84	92	94	96	92	225	276	268	261	267	271	267	265	265	278	281	178	93	93	95	92	94
7/17/92	91	93	81	93	84	84	97	240	282	265	266	266	277	268	261	282	272	278	292	70	78	73	88	82
7/18/92	83	89	83	88	88	89	87	278	251	271	273	267	267	273	277	277	273	277	265	85	92	157	104	136
7/19/92	121	86	89	126	95	97	106	179	265	272	271	266	270	269	267	271	272	278	249	86	94	87	150	111
7/20/92	120	194	101	84	187	122	98	196	266	265	273	260	261	263	270	271	272	270	288	95	90	89	81	90
7/21/92	88	95	91	92	90	91	99	225	264	268	262	264	270	264	266	270	273	274	294	83	94	94	92	91
7/22/92	88	92	129	104	79	90	118	256	266	268	269	265	264	258	267	276	269	275	265	89	92	92	95	96
7/23/92	91	88	89	94	93	94	102	257	267	261	266	275	274	277	273	246	266	279	245	82	94	96	93	91
7/24/92	91	94	92	95	88	94	101	247	272	266	262	265	265	268	246	274	275	283	223	95	80	82	85	94
7/25/92	94	94	89	91	92	67	72	178	250	273	262	266	262	262	272	272	272	275	195	88	88	90	93	92
7/26/92	95	94	89	90	91	89	89	192	267	271	258	264	262	272	270	273	276	275	205	89	90	92	95	95
7/27/92	91	93	91	92	95	94	105	177	279	276	266	266	260	268	272	272	275	280	233	95	83	95	91	90
7/28/92	92	92	91	94	93	93	86	198	273	277	273	266	274	268	276	274	277	279	228	94	91	93	88	91
7/29/92	93	96	93	94	94	93	94	154	271	267	263	268	267	266	291	270	268	273	209	89	95	92	92	88
7/30/92	91	92	93	93	93	92	99	-99	274	270	268	266	268	268	265	269	271	273	241	89	92	91	93	96
7/31/92	94	95	93	94	94	94	96	240	265	275	262	260	260	256	258	277	273	274	234	89	89	91	90	89

July-1992

Mountain Home

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 15:37

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
7/1/92	0.65	0.40	0.33	0.90	1.17	0.94	0.58	1.28	0.90	2.49	2.31	2.56	2.03	1.87	2.03	1.88	2.66	1.80	1.07	0.00	0.78	1.47	1.28	1.58	3.80	11.17	1
7/2/92	1.40	1.40	1.60	1.82	1.79	1.32	0.05	0.83	1.51	1.79	2.08	2.68	2.43	2.61	2.64	2.38	2.32	2.30	1.47	1.19	1.40	1.29	1.68	1.27	3.90	14.92	1
7/3/92	1.67	1.41	1.56	1.88	1.59	0.65	0.05	0.73	1.07	1.13	1.76	2.18	2.19	2.44	1.29	1.16	1.47	1.77	1.20	1.18	1.18	1.46	1.48	1.78	3.50	17.33	2
7/4/92	1.45	0.87	1.65	1.76	1.45	1.03	0.27	0.58	1.34	1.63	1.98	2.07	2.28	2.53	2.57	2.59	2.47	2.03	0.98	1.48	1.85	1.68	1.78	1.53	3.20	15.33	1
7/5/92	0.82	0.96	1.55	0.89	1.78	1.30	1.02	0.67	0.56	0.46	0.91	1.57	1.95	2.36	2.04	2.18	2.46	1.57	0.61	0.89	0.67	1.05	0.97	0.58	3.10	13.75	2
7/6/92	1.82	1.64	0.59	0.98	1.34	0.48	0.03	0.00	0.00	1.13	1.48	2.12	2.24	2.74	2.72	2.83	2.12	1.45	1.38	1.26	0.77	0.55	0.86	1.58	3.80	14.25	1
7/7/92	1.71	1.16	0.88	0.88	1.50	1.73	0.13	0.23	0.79	1.80	2.28	2.53	2.50	2.95	2.53	1.99	2.03	0.84	0.46	1.81	1.27	0.46	0.48	0.46	3.90	13.33	1
7/8/92	1.41	1.58	1.39	1.28	1.43	1.28	0.81	0.38	0.31	0.35	1.31	1.73	1.33	1.25	0.80	0.75	0.38	0.08	0.08	1.17	0.55	1.44	0.85	0.97	3.00	15.00	1
7/9/92	0.96	1.24	1.48	1.47	0.75	0.82	0.44	-99	-99	1.18	1.59	0.58	0.18	0.55	0.48	0.21	1.80	2.17	2.13	1.32	1.08	1.26	1.10	1.33	3.10	19.17	1
7/10/92	1.63	1.87	1.54	1.49	1.53	1.56	0.58	1.15	1.64	1.49	0.98	2.26	3.01	3.23	2.66	3.53	3.33	3.26	2.64	0.20	0.97	0.33	0.08	1.15	4.40	14.00	1
7/11/92	1.58	1.23	0.65	0.34	0.43	0.77	0.65	1.23	0.68	1.58	2.18	2.52	2.13	1.73	2.26	2.08	3.74	3.31	3.11	2.98	2.50	3.10	1.60	0.58	4.50	16.42	1
7/12/92	0.23	0.35	0.57	0.66	0.13	0.29	0.34	0.48	2.20	1.36	1.82	1.70	2.16	2.04	2.45	2.11	1.14	1.40	0.34	0.18	0.00	0.91	0.51	1.26	3.90	13.92	1
7/13/92	1.55	1.71	1.53	1.28	1.19	1.18	0.85	0.98	1.06	1.10	1.58	1.63	2.12	2.73	2.09	1.74	0.88	1.01	1.88	2.42	2.25	2.11	1.28	1.73	3.40	13.08	2
7/14/92	1.68	1.95	1.48	1.51	1.39	0.87	0.51	0.58	0.05	0.03	0.00	1.53	2.53	2.19	2.88	2.33	1.62	0.81	1.74	2.38	0.12	0.58	1.36	0.18	4.00	12.50	1
7/15/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.71	1.34	1.41	1.58	1.88	2.24	2.43	2.62	1.87	2.23	0.99	1.20	0.82	0.28	0.26	0.37	3.50	13.17	2
7/16/92	1.58	0.82	0.00	0.53	0.89	1.44	0.00	0.00	1.01	1.78	1.88	1.98	2.12	2.29	2.29	2.38	2.09	2.05	0.37	0.92	1.77	1.93	1.56	1.98	3.10	14.83	2
7/17/92	1.65	1.55	0.69	0.47	0.48	0.05	0.00	0.00	0.28	1.21	2.13	2.57	2.88	2.94	2.89	2.88	2.91	3.03	1.95	1.02	0.53	0.20	1.07	1.26	4.00	13.00	2
7/18/92	1.34	1.08	1.03	1.43	0.75	0.10	0.00	0.00	1.21	2.38	2.90	3.08	3.39	3.77	3.39	3.78	3.93	3.70	1.72	1.25	0.98	0.79	0.88	0.89	5.00	15.67	1
7/19/92	1.00	1.20	1.67	1.20	1.91	1.73	1.23	0.38	0.91	1.88	2.67	2.67	3.03	3.13	3.32	3.66	3.30	3.58	2.08	1.03	1.66	1.21	1.02	0.63	4.50	16.75	1
7/20/92	0.48	0.31	0.50	0.98	0.88	1.19	0.83	0.31	2.12	1.73	2.23	2.50	2.67	2.58	3.02	3.11	3.04	2.76	1.73	0.28	0.63	0.57	0.01	0.00	3.90	16.42	1
7/21/92	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.75	2.53	2.52	2.65	2.87	2.95	2.50	2.68	1.60	0.22	0.65	0.00	0.00	0.00	4.00	15.25	1
7/22/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	2.02	2.04	2.66	2.65	2.63	2.89	3.01	3.10	3.33	3.23	1.98	0.31	2.12	1.89	1.92	2.13	4.70	15.58	1
7/23/92	1.69	1.32	1.68	1.93	1.87	1.79	0.47	0.20	1.63	1.83	2.14	2.65	2.76	2.72	2.70	2.58	2.70	2.66	1.45	1.17	1.44	0.90	0.30	0.63	3.70	12.75	2
7/24/92	1.28	0.99	0.39	1.47	0.24	1.76	0.48	0.52	1.22	2.13	2.21	2.58	2.47	2.68	2.48	2.69	2.48	2.17	0.88	2.03	1.23	1.19	0.98	1.83	3.60	13.58	2
7/25/92	1.90	1.84	1.18	1.68	1.54	1.03	1.01	0.96	0.70	1.72	1.83	2.32	2.92	2.97	3.18	3.23	3.30	2.94	1.54	1.48	1.70	1.62	1.61	1.61	4.40	16.33	1
7/26/92	1.78	1.83	1.53	1.74	1.77	1.65	0.85	0.17	0.90	1.33	1.86	2.43	2.87	3.48	3.06	3.12	3.46	2.59	1.04	1.38	1.76	1.83	2.03	1.88	4.40	13.25	1
7/27/92	1.62	1.70	1.54	1.63	1.93	1.78	0.48	0.01	0.26	1.49	1.93	2.78	2.73	3.34	3.25	3.26	3.28	2.47	0.97	1.93	1.58	1.98	1.64	1.78	4.30	13.42	2
7/28/92	1.83	1.66	1.66	1.94	1.64	1.78	0.60	0.03	0.83	1.52	1.98	2.22	2.57	3.02	3.49	3.12	3.27	2.77	0.97	2.02	1.44	1.66	1.43	1.48	4.30	14.33	1
7/29/92	1.95	2.13	1.73	1.90	1.93	2.00	1.07	0.00	1.15	1.98	2.12	2.62	2.73	3.07	2.74	2.67	2.74	2.62	1.35	1.41	1.90	1.79	1.60	1.13	3.70	13.42	1
7/30/92	1.13	1.58	1.88	1.79	1.80	1.76	1.24	-99	1.40	2.00	2.34	2.66	3.17	3.27	2.73	2.90	2.80	2.21	1.12	0.00	0.00	1.39	1.79	1.89	4.00	13.25	1
7/31/92	1.91	1.90	1.82	1.89	1.90	1.88	1.52	0.49	1.26	1.42	1.97	2.28	2.29	2.49	2.68	3.01	2.59	2.13	0.77	1.58	1.65	1.88	1.83	1.70	3.80	13.67	1
Av	1.28	1.22	1.10	1.22	1.19	1.10	0.52	0.43	0.99	1.46	1.88	2.25	2.41	2.60	2.55	2.54	2.52	2.24	1.34	1.22	1.20	1.25	1.13	1.20			
N	31	31	31	31	31	31	31	29	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	1.95	2.13	1.88	1.94	1.93	2	1.52	1.28	2.2	2.49	2.9	3.08	3.39	3.77	3.49	3.78	3.93	3.7	3.11	2.98	2.5	3.1	2.03	2.13			

July-1992

Mountain Home

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 15:37

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
7/1/92	-0.58	-0.38	-0.27	-0.82	-1.15	-0.75	0.54	1.21	0.82	2.31	2.15	2.42	1.78	1.66	1.89	1.76	2.48	1.73	1.01	0.00	-0.78	-1.46	-1.25	-1.55
7/2/92	-1.38	-1.38	-1.58	-1.77	-1.76	-1.27	-0.04	0.75	1.40	1.63	1.83	2.48	2.26	2.38	2.37	2.03	2.01	2.05	1.36	-1.17	-1.36	-1.28	-1.65	-1.22
7/3/92	-1.64	-1.38	-1.53	-1.85	-1.56	-0.63	-0.05	-0.11	0.97	0.95	1.65	1.99	1.98	2.28	1.03	0.27	0.84	1.22	-1.18	-1.13	-1.05	-1.33	-1.47	-1.70
7/4/92	-1.43	-0.80	-1.58	-1.73	-1.43	-1.01	-0.19	0.56	1.28	1.54	1.87	1.93	2.14	2.31	2.38	2.37	2.28	1.93	0.93	-1.47	-1.83	-1.65	-1.76	-1.47
7/5/92	-0.79	-0.86	-1.51	-0.70	-1.74	-1.27	-0.75	-0.28	0.20	0.42	0.82	1.48	1.82	2.20	1.91	2.03	2.30	1.43	-0.31	-0.87	-0.67	-1.03	-0.96	-0.55
7/6/92	-1.79	-1.63	-0.58	-0.98	-1.33	-0.47	-0.03	0.00	0.00	1.06	1.38	1.98	2.06	2.55	2.51	2.63	1.96	1.38	1.28	-0.83	-0.70	-0.45	-0.80	-1.52
7/7/92	-1.58	-1.03	-0.84	-0.84	-1.47	-1.73	-0.09	0.20	0.75	1.71	2.16	2.36	2.30	2.76	2.37	1.80	1.93	0.82	-0.44	-1.80	-1.23	-0.38	-0.47	-0.43
7/8/92	-1.40	-1.56	-1.38	-1.25	-1.35	-1.28	-0.80	-0.13	0.30	0.33	1.27	1.63	1.23	1.18	0.68	0.72	0.33	0.06	-0.06	-1.13	-0.48	-1.41	-0.83	-0.95
7/9/92	-0.91	-1.20	-1.48	-1.45	-0.74	-0.79	-0.32	-99	-99	1.13	1.31	-0.35	0.18	0.53	0.05	0.13	-1.75	-2.14	-2.11	-1.20	-1.03	-1.24	-1.09	-1.33
7/10/92	-1.63	-1.84	-1.52	-1.46	-1.51	-1.55	-0.57	1.12	1.55	1.36	0.92	2.14	2.74	2.97	2.36	3.27	3.05	3.07	2.49	-0.19	-0.96	-0.32	-0.02	-1.14
7/11/92	-1.57	-1.22	-0.06	-0.28	-0.38	0.66	0.63	1.16	0.65	1.51	2.10	2.40	2.00	1.64	2.16	1.94	3.56	3.15	2.92	2.75	2.21	2.93	1.48	0.44
7/12/92	0.09	-0.08	-0.13	0.22	-0.12	0.07	-0.01	0.42	2.13	1.24	1.69	1.62	1.97	1.94	2.29	1.98	0.31	-1.29	0.21	0.02	0.00	-0.83	-0.35	-1.16
7/13/92	-1.47	-1.60	-1.43	-1.18	-1.09	-1.14	-0.63	0.83	1.01	0.98	1.45	1.48	1.98	2.57	1.43	-1.62	-0.12	-0.88	-1.88	-2.38	-2.19	-2.06	-1.23	-1.72
7/14/92	-1.67	-1.89	-1.45	-1.48	-1.34	-0.82	-0.42	0.54	0.05	0.03	0.00	1.44	2.32	2.06	2.68	2.04	1.53	0.59	-0.03	-2.23	-0.12	-0.56	-1.34	-0.18
7/15/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.69	1.32	1.31	1.44	1.68	2.10	2.28	2.44	1.68	2.09	0.87	-1.18	-0.82	-0.28	-0.26	-0.36
7/16/92	-1.55	-0.81	0.00	-0.51	-0.88	-1.40	0.00	0.00	0.94	1.68	1.73	1.90	1.99	2.14	2.09	2.15	1.84	1.88	0.02	-0.91	-1.75	-1.92	-1.53	-1.94
7/17/92	-1.63	-1.50	-0.66	-0.47	-0.47	-0.05	0.00	0.00	0.28	1.17	1.97	2.38	2.58	2.73	2.60	2.53	2.67	2.87	1.73	-0.91	-0.52	-0.19	-1.04	-1.23
7/18/92	-1.31	-1.07	-1.01	-1.40	-0.75	-0.10	0.00	0.00	1.13	2.28	2.74	2.89	3.21	3.53	3.13	3.50	3.74	3.49	1.52	-1.22	-0.89	-0.28	-0.73	-0.41
7/19/92	-0.78	-1.19	-1.64	-1.06	-1.88	-1.63	-1.07	0.05	0.80	1.73	2.53	2.50	2.83	2.92	3.07	3.44	3.05	3.37	1.95	-1.03	-1.63	-1.18	-0.42	-0.58
7/20/92	-0.21	0.04	-0.28	-0.94	-0.24	-0.99	-0.79	0.20	2.03	1.59	2.11	2.28	2.45	2.24	2.80	2.89	2.87	2.59	1.56	-0.21	-0.63	-0.57	-0.01	0.00
7/21/92	0.00	-0.03	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.63	2.42	2.29	2.44	2.67	2.67	2.28	2.52	1.43	-0.22	-0.63	0.00	0.00	0.00
7/22/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	1.91	1.97	2.54	2.48	2.41	2.62	2.70	2.81	3.15	3.07	1.87	-0.26	-2.07	-1.89	-1.88	-2.11
7/23/92	-1.66	-1.27	-1.66	-1.90	-1.87	-1.78	-0.47	0.19	1.57	1.71	1.99	2.47	2.51	2.45	2.44	2.28	2.55	2.45	1.24	-1.15	-1.43	-0.89	-0.30	-0.62
7/24/92	-1.28	-0.99	-0.38	-1.45	-0.24	-1.74	-0.46	0.48	1.16	1.98	2.06	2.38	2.20	2.42	2.21	2.40	2.21	1.98	0.47	-2.02	-1.18	-1.15	-0.94	-1.83
7/25/92	-1.88	-1.82	-1.18	-1.66	-1.49	-0.90	-0.89	-0.08	0.51	1.61	1.73	2.18	2.73	2.72	2.92	3.03	3.08	2.79	0.88	-1.48	-1.68	-1.62	-1.58	-1.61
7/26/92	-1.75	-1.80	-1.52	-1.72	-1.73	-1.63	-0.85	-0.03	0.87	1.23	1.73	2.25	2.67	3.27	2.71	2.86	3.27	2.42	0.63	-1.38	-1.75	-1.83	-2.02	-1.86
7/27/92	-1.60	-1.68	-1.53	-1.63	-1.92	-1.74	-0.48	0.00	0.26	1.37	1.80	2.63	2.50	3.13	2.99	3.07	3.11	2.28	0.76	-1.93	-1.54	-1.95	-1.63	-1.73
7/28/92	-1.81	-1.63	-1.64	-1.90	-1.63	-1.77	-0.60	0.03	0.81	1.42	1.87	2.06	2.37	2.83	3.27	2.85	3.02	2.53	0.29	-2.00	-1.42	-1.64	-1.41	-1.48
7/29/92	-1.93	-2.11	-1.73	-1.88	-1.91	-1.99	-1.03	0.00	1.10	1.91	1.94	2.41	2.54	2.81	2.38	2.39	2.48	2.51	1.10	-1.41	-1.88	-1.79	-1.58	-1.08
7/30/92	-1.01	-1.56	-1.87	-1.78	-1.78	-1.75	-1.21	-99	1.34	1.93	2.22	2.50	2.98	3.03	2.53	2.67	2.61	2.06	0.99	0.00	0.00	-1.39	-1.79	-1.86
7/31/92	-1.90	-1.89	-1.80	-1.88	-1.88	-1.86	-1.49	0.43	1.21	1.39	1.83	2.11	2.10	2.26	2.45	2.76	2.39	2.03	0.75	-1.57	-1.65	-1.83	-1.79	-1.68

July-1992

Mountain Home

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 15:37

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
7/1/92	-0.08	-0.12	-0.03	0.03	0.00	-0.02	-0.06	-0.06	-0.13	-0.18	-0.18	-0.23	-0.22	-0.28	0.13	-0.14	-0.41	-0.18	-0.05	0.00	0.03	-0.03	-0.18	0.02
7/2/92	-0.09	-0.06	0.06	0.23	0.19	0.07	0.01	-0.08	-0.06	0.07	-0.06	-0.05	0.02	0.07	-0.06	0.08	-0.33	-0.61	-0.17	-0.03	0.06	-0.02	0.12	-0.04
7/3/92	0.10	-0.03	0.05	0.18	0.13	-0.12	0.00	0.08	-0.10	-0.06	-0.26	0.16	0.03	-0.10	-0.08	0.18	-0.15	-0.43	0.04	0.05	0.04	0.08	0.20	0.10
7/4/92	0.03	0.08	0.25	0.23	0.11	0.05	0.01	-0.11	-0.18	-0.08	-0.20	-0.08	-0.02	-0.19	0.05	0.02	0.03	0.03	0.05	0.05	0.11	0.02	0.10	0.13
7/5/92	0.00	0.00	0.14	0.23	0.18	0.09	-0.06	0.08	-0.16	-0.08	-0.18	-0.16	-0.11	-0.21	0.04	0.13	-0.10	-0.14	0.05	-0.01	0.08	0.12	0.16	0.02
7/6/92	0.08	0.15	0.04	0.03	0.08	0.04	0.01	0.00	0.00	-0.15	0.03	0.00	-0.04	0.13	-0.18	0.08	-0.29	-0.01	-0.23	0.00	-0.18	-0.16	-0.08	0.03
7/7/92	-0.18	-0.08	-0.15	0.08	0.08	0.18	-0.01	0.02	-0.01	0.06	0.00	-0.07	0.09	-0.13	-0.09	-0.10	0.02	-0.01	-0.09	0.21	0.00	-0.10	0.01	-0.01
7/8/92	0.09	0.16	0.13	0.10	0.20	0.13	0.09	-0.01	-0.01	0.02	-0.06	0.07	0.02	-0.04	-0.08	-0.05	-0.05	0.01	0.02	0.10	-0.03	0.07	0.08	0.02
7/9/92	-0.03	-0.04	0.08	0.16	0.01	0.02	0.05	-99	-99	-0.01	0.03	-0.09	-0.02	-0.01	0.02	-0.07	0.04	0.01	0.18	0.04	0.01	-0.01	-0.03	0.03
7/10/92	0.09	0.23	0.09	0.09	0.05	0.07	0.08	-0.10	0.00	0.03	-0.01	-0.03	-0.10	-0.03	-0.24	-0.12	-0.29	-0.29	-0.38	0.00	0.08	0.01	-0.01	0.02
7/11/92	0.17	0.07	0.07	0.03	0.00	-0.18	-0.03	-0.03	0.05	0.05	0.03	-0.18	-0.32	-0.14	-0.24	-0.19	-0.51	-0.38	-0.59	-0.63	-0.82	-0.39	-0.24	-0.05
7/12/92	0.03	-0.03	-0.18	-0.20	-0.01	-0.01	-0.18	-0.09	-0.20	-0.21	-0.30	-0.07	-0.31	-0.12	-0.28	-0.18	-0.14	0.17	-0.18	-0.10	0.00	0.19	-0.21	-0.17
7/13/92	-0.21	0.11	-0.10	-0.13	-0.20	-0.05	-0.21	-0.32	-0.05	-0.23	-0.26	-0.19	-0.29	-0.34	-0.54	0.18	-0.01	-0.02	0.14	0.19	0.02	0.03	-0.12	0.02
7/14/92	0.01	-0.02	0.04	0.00	-0.03	-0.17	0.03	-0.10	-0.01	-0.01	0.00	-0.03	-0.19	-0.07	-0.17	-0.15	-0.15	0.08	0.21	0.38	0.01	0.04	0.09	0.03
7/15/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.02	0.03	0.13	-0.21	-0.13	-0.20	-0.19	-0.12	-0.17	-0.14	0.01	0.05	0.01	0.02	0.08
7/16/92	0.31	0.08	0.00	0.11	0.16	0.19	0.00	0.00	-0.14	0.04	0.11	-0.04	-0.08	-0.01	0.02	0.09	-0.28	-0.38	0.02	0.12	0.12	0.17	0.10	0.16
7/17/92	0.06	0.04	-0.08	0.06	0.03	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.01	-0.02	0.07	-0.32	0.03	0.11	-0.54	-0.21	-0.33	-0.43	-0.23	-0.01	-0.05	0.00	-0.15
7/18/92	-0.14	0.01	-0.08	-0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	-0.08	-0.09	-0.18	0.08	0.06	-0.22	-0.41	-0.38	-0.22	-0.38	-0.39	-0.02	-0.01	0.03	0.14	0.14
7/19/92	0.20	0.12	0.02	-0.09	0.12	0.19	0.08	0.10	-0.08	-0.02	-0.10	0.08	-0.04	0.03	0.02	-0.16	-0.20	-0.43	-0.32	0.05	0.16	0.02	-0.06	0.03
7/20/92	-0.01	-0.08	-0.02	0.08	-0.06	0.13	0.09	0.03	0.06	0.01	-0.10	0.28	0.22	0.13	-0.10	-0.08	-0.11	-0.10	-0.38	-0.03	0.04	0.03	0.00	0.00
7/21/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.15	-0.11	0.13	0.07	-0.12	-0.17	-0.21	-0.41	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00
7/22/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	-0.01	0.01	0.13	0.10	0.28	-0.08	-0.25	-0.06	-0.22	-0.23	-0.13	0.15	0.10	0.21	0.22
7/23/92	0.11	-0.03	0.00	0.16	0.13	0.12	-0.01	-0.01	0.10	0.20	0.09	-0.26	-0.24	-0.30	-0.13	0.00	0.10	-0.34	-0.38	-0.08	0.15	0.08	0.02	0.05
7/24/92	0.04	0.14	0.06	0.18	0.03	0.15	0.00	-0.03	0.00	0.13	0.18	0.07	0.06	-0.05	0.02	-0.21	-0.25	-0.39	-0.14	0.17	-0.20	-0.14	-0.05	0.14
7/25/92	0.13	0.18	0.08	0.07	0.09	-0.34	-0.21	0.10	0.08	-0.12	0.13	0.08	0.25	0.09	-0.14	-0.12	-0.16	-0.18	-0.20	0.02	-0.04	0.03	0.10	0.07
7/26/92	0.18	0.17	0.01	0.08	0.09	0.09	0.04	0.03	0.02	-0.09	0.27	0.15	0.20	-0.18	-0.09	-0.28	-0.33	-0.26	-0.21	0.02	0.03	0.08	0.17	0.16
7/27/92	0.04	0.11	0.03	0.05	0.18	0.15	0.04	0.01	-0.03	-0.10	0.07	0.09	0.19	0.02	-0.16	-0.15	-0.19	-0.36	-0.20	0.20	-0.12	0.20	0.07	0.07
7/28/92	0.10	0.08	0.05	0.17	0.10	0.13	0.06	0.00	0.01	-0.15	-0.08	0.08	-0.23	0.06	-0.33	-0.28	-0.34	-0.38	-0.18	0.17	0.04	0.12	-0.01	0.04
7/29/92	0.13	0.23	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.00	-0.01	0.06	0.16	-0.07	0.02	0.03	-0.55	-0.10	-0.17	-0.18	-0.22	0.00	0.17	0.10	0.05	-0.07
7/30/92	-0.04	0.04	0.12	0.11	0.09	0.06	0.14	-99	-0.08	-0.05	0.02	0.03	0.03	0.00	0.19	-0.10	-0.07	-0.18	-0.08	0.00	0.00	0.07	0.13	0.21
7/31/92	0.15	0.18	0.10	0.15	0.14	0.15	0.16	-0.05	-0.06	-0.12	0.20	0.24	0.26	0.30	0.26	-0.34	-0.21	-0.13	-0.03	0.05	0.01	0.13	0.07	0.03

July-1992

Mountain Home

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 15:38

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
7/1/92	4.9	4.3	4.1	3.9	3.7	3.9	5.7	6.8	8.4	10.1	10.2	9.3	10.6	11.5	13.2	12.9	12.2	11.3	10.9	9.8	7.4	6.4	6.0	5.9	14.3	14.92	1
7/2/92	5.8	5.5	5.4	5.2	5.1	5.4	6.6	9.6	12.2	14.5	16.1	17.3	18.0	19.5	19.7	20.2	19.5	17.5	15.5	12.3	10.6	9.7	9.3	9.1	20.7	15.58	1
7/3/92	8.9	8.8	8.6	8.6	9.2	9.6	10.8	14.5	16.3	17.2	18.8	20.0	20.2	19.3	17.9	17.9	18.2	16.9	15.0	12.3	11.3	10.9	10.2	9.6	21.0	13.08	1
7/4/92	9.7	9.3	8.4	8.0	7.6	7.5	8.5	11.2	13.9	16.0	17.2	18.6	19.2	20.2	20.7	20.8	19.2	16.6	14.2	11.6	10.1	9.0	8.8	8.9	21.8	15.17	1
7/5/92	9.1	9.7	10.4	10.9	10.7	10.8	11.6	14.0	15.8	18.6	18.6	21.0	21.5	21.4	21.4	21.8	21.1	19.1	16.7	13.7	12.2	11.5	11.2	10.9	22.5	15.42	1
7/6/92	11.0	11.5	11.6	11.2	11.5	12.5	12.4	16.1	19.4	20.4	21.0	22.1	22.6	23.2	23.2	23.1	21.4	19.6	18.2	14.9	12.9	12.4	12.5	12.3	24.3	14.17	1
7/7/92	12.1	11.8	11.2	10.8	10.4	10.9	11.8	15.8	18.1	19.1	19.9	21.1	20.9	20.6	19.8	18.7	17.5	17.0	15.2	13.4	12.7	12.5	12.3	12.0	21.9	11.50	2
7/8/92	11.6	11.5	11.4	11.5	11.3	12.1	13.6	15.7	17.3	17.9	19.1	19.4	19.6	18.4	19.3	19.0	18.8	18.7	16.8	14.9	14.1	13.6	13.3	12.7	20.3	14.75	1
7/9/92	11.6	11.4	11.7	12.0	12.0	12.5	13.8	-99	-99	17.1	18.2	16.4	16.8	17.4	17.7	17.1	15.3	14.7	14.5	13.7	12.8	12.1	11.8	11.4	19.8	10.25	1
7/10/92	11.2	11.1	11.0	10.9	10.8	11.1	12.4	14.5	15.9	16.4	17.2	17.7	20.2	21.3	21.7	21.9	21.1	19.3	17.3	14.7	13.7	13.2	12.9	11.9	22.5	14.92	1
7/11/92	11.5	11.4	12.3	12.1	11.7	12.4	13.4	13.5	13.4	14.4	14.9	13.6	13.3	13.3	13.7	15.1	14.5	14.0	13.8	13.7	13.8	13.4	13.0	12.8	17.5	15.92	1
7/12/92	12.7	12.2	11.4	12.1	12.3	12.4	12.2	12.7	13.0	13.5	13.5	13.9	13.8	14.0	14.4	14.3	13.8	12.9	13.2	13.1	13.0	12.9	12.7	12.5	14.8	15.25	1
7/13/92	11.5	10.8	10.6	10.2	9.9	10.3	10.8	12.3	13.6	14.4	14.5	15.0	15.2	15.2	14.4	14.1	15.4	15.5	14.5	13.2	12.2	11.2	10.6	10.5	16.8	16.83	1
7/14/92	10.3	10.1	9.8	9.6	9.5	9.7	10.7	13.2	15.0	15.3	15.5	17.2	17.2	17.1	17.6	19.2	17.5	16.8	15.9	12.4	10.0	9.7	10.0	9.4	20.2	15.67	3
7/15/92	9.4	10.1	10.5	10.3	10.3	10.2	10.8	12.7	15.8	17.3	18.5	19.3	20.1	20.4	19.8	20.7	20.3	19.4	17.7	14.9	13.8	13.3	13.0	12.6	21.6	15.17	2
7/16/92	12.4	12.1	11.9	11.7	11.8	11.9	13.1	15.7	18.5	19.9	20.9	21.8	21.8	22.1	22.7	23.2	22.7	21.2	19.1	16.2	14.8	14.5	14.2	13.9	23.6	15.83	1
7/17/92	13.8	13.3	13.4	13.2	12.5	12.7	13.6	16.4	19.1	21.0	22.1	23.0	23.8	24.4	24.7	24.6	24.3	22.5	20.1	16.5	15.1	14.7	14.4	13.7	24.9	14.75	5
7/18/92	13.1	12.9	12.7	12.6	12.3	12.3	13.1	16.5	18.9	20.4	20.8	21.8	22.2	22.7	23.3	23.0	22.3	20.5	18.4	15.0	13.4	13.0	12.8	12.9	23.5	14.42	3
7/19/92	12.8	12.8	12.3	11.9	11.4	11.3	11.9	15.5	19.5	21.3	21.7	22.6	23.3	23.6	23.7	23.5	22.9	21.0	18.8	15.0	13.5	12.7	12.4	11.8	24.2	14.58	1
7/20/92	11.6	11.5	11.1	10.6	10.2	10.4	10.6	14.0	17.0	18.4	18.9	19.4	20.3	20.0	21.0	21.2	20.0	17.9	15.7	13.0	11.5	10.8	10.4	10.0	21.6	15.08	1
7/21/92	9.6	9.5	9.3	8.9	8.5	8.6	9.4	12.8	15.7	17.3	18.2	19.3	19.9	20.4	20.9	21.0	19.8	18.0	15.8	13.1	11.6	10.9	10.4	10.0	22.0	15.00	1
7/22/92	9.4	8.9	8.5	8.3	7.9	8.0	8.9	12.1	14.5	15.9	17.0	17.8	18.1	18.2	18.2	18.5	18.0	16.2	13.7	10.1	8.8	8.3	7.8	7.5	19.3	15.83	1
7/23/92	7.2	7.0	6.7	6.5	6.3	6.4	7.2	10.9	13.7	15.1	16.8	17.8	18.5	19.3	19.6	19.7	19.1	17.0	14.0	10.8	9.5	9.2	8.8	8.4	20.3	13.92	2
7/24/92	8.2	7.9	7.6	7.5	7.3	7.3	8.2	11.9	14.8	16.7	18.3	19.5	19.9	21.2	21.6	21.7	21.0	19.1	16.3	12.9	11.4	11.1	10.8	10.6	22.0	14.33	5
7/25/92	10.4	10.2	10.1	9.9	9.8	11.0	12.8	16.9	18.8	19.0	20.2	21.6	22.4	23.0	23.7	23.7	22.7	21.0	18.4	15.3	14.1	13.5	13.1	12.8	24.2	15.08	2
7/26/92	12.4	12.1	11.9	11.7	11.5	11.5	11.9	15.4	18.9	20.7	22.2	23.3	23.8	24.4	24.4	24.6	23.6	21.8	19.2	15.9	14.7	14.4	14.1	13.9	25.1	15.00	2
7/27/92	13.7	13.4	13.1	12.9	12.7	12.7	13.4	17.0	20.8	21.6	22.8	24.2	25.0	25.7	26.0	26.0	24.8	23.0	20.3	16.8	15.9	15.2	14.8	14.5	26.5	15.00	1
7/28/92	14.3	14.1	13.8	13.6	13.4	13.4	13.8	17.2	21.1	22.7	23.8	25.0	25.7	26.5	27.2	27.1	25.8	23.6	20.2	16.7	15.5	15.2	14.9	14.6	27.6	14.92	1
7/29/92	14.4	14.1	13.7	13.5	13.2	13.2	13.7	17.2	21.0	22.5	23.2	24.2	24.7	25.2	25.5	25.4	24.4	22.7	19.9	16.6	15.3	14.9	14.5	14.1	26.1	15.67	1
7/30/92	13.9	13.7	13.4	13.1	12.8	12.8	13.3	-99	19.5	21.0	22.5	23.5	23.9	24.4	24.7	24.8	24.0	22.3	19.8	16.3	15.0	14.5	14.1	13.7	25.3	15.00	3
7/31/92	13.5	13.2	13.1	13.0	12.8	12.7	13.2	16.1	19.4	20.8	22.2	23.1	23.4	23.8	24.5	24.6	23.8	22.0	19.0	15.6	14.3	14.0	13.8	13.7	25.1	15.33	1
Av	11.0	10.8	10.7	10.5	10.3	10.6	11.4	14.1	16.6	17.9	18.8	19.7	20.2	20.6	20.8	20.9	20.2	18.7	16.7	14.0	12.7	12.2	11.9	11.6			
N	31	31	31	31	31	31	31	29	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	14.4	14.1	13.8	13.6	13.4	13.4	13.8	17.2	21.1	22.7	23.8	25.0	25.7	26.5	27.2	27.1	25.8	23.6	20.3	16.8	15.9	15.2	14.9	14.6			

July-1992
Mountain Home

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 15:39

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
7/1/92	100	100	100	100	100	100	99	97	92	86	90	93	89	85	79	79	81	84	84	86	95	98	99	100	100	0.08	96
7/2/92	100	100	100	100	100	99	98	86	80	73	67	64	61	59	60	58	59	64	71	85	90	85	84	83	100	0.08	64
7/3/92	82	80	74	68	66	70	76	71	73	71	67	62	59	61	65	67	67	68	74	79	78	83	86	86	88	23.50	1
7/4/92	76	75	77	80	84	84	82	65	66	64	64	62	60	59	58	58	60	68	77	87	88	78	83	64	89	20.00	9
7/5/92	53	46	46	42	41	43	52	57	53	35	56	40	57	58	58	55	55	61	58	63	58	50	54	51	78	8.17	1
7/6/92	41	44	49	47	41	50	49	33	38	46	50	48	53	53	51	51	56	61	59	72	76	69	65	65	78	20.25	3
7/7/92	66	69	72	72	74	74	77	58	56	59	55	52	52	54	57	60	59	59	69	75	76	76	76	76	79	6.42	2
7/8/92	74	76	77	77	76	74	78	73	70	66	63	58	58	59	51	55	55	53	63	68	67	68	68	69	79	6.58	2
7/9/92	74	76	75	73	70	72	78	-99	-99	71	70	87	87	87	84	94	100	100	100	100	100	100	100	100	100	16.17	95
7/10/92	100	100	100	100	100	100	100	91	88	89	84	84	75	68	65	61	62	66	76	87	90	92	93	96	100	0.08	83
7/11/92	97	98	96	96	98	97	95	99	100	98	97	100	100	100	100	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	7.67	165
7/12/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08	288
7/13/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	99	100	100	100	100	100	100	100	0.08	284
7/14/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	98	98	96	91	96	97	99	100	100	100	100	100	100	0.08	194
7/15/92	100	100	100	100	100	100	100	96	83	86	86	85	83	80	82	79	77	80	86	98	100	100	100	100	100	0.08	140
7/16/92	100	100	100	99	100	100	100	91	81	79	76	74	73	70	64	62	63	67	78	91	92	93	94	95	100	0.08	77
7/17/92	93	88	88	93	92	93	98	83	73	70	67	65	63	60	58	57	58	59	66	84	89	89	89	85	99	6.83	1
7/18/92	78	72	74	80	84	86	92	78	70	67	66	65	64	62	60	62	62	63	69	84	85	72	68	65	95	6.67	2
7/19/92	60	69	81	83	80	76	75	58	49	52	56	57	55	54	54	52	47	48	51	67	71	74	72	69	84	3.33	6
7/20/92	69	71	73	73	73	73	78	63	55	57	62	63	61	62	61	60	61	66	76	87	92	94	96	95	97	22.92	1
7/21/92	95	96	97	97	97	97	96	78	70	69	68	66	63	61	59	59	62	66	70	82	86	88	91	93	97	2.42	48
7/22/92	93	93	93	94	92	92	93	77	73	69	68	68	67	67	67	61	56	55	59	76	79	81	82	83	94	0.75	18
7/23/92	83	84	85	85	85	85	87	64	58	58	58	59	60	60	59	57	55	60	69	83	87	89	90	92	93	24.00	1
7/24/92	92	94	95	95	95	93	92	75	67	64	61	57	56	55	53	52	53	56	66	79	69	69	68	70	96	3.67	3
7/25/92	71	68	67	69	69	65	63	56	58	60	58	55	52	50	48	47	48	52	59	72	75	77	78	79	80	23.92	2
7/26/92	80	82	82	82	82	80	80	68	61	56	55	53	51	48	46	45	47	50	56	67	68	70	70	70	84	4.25	1
7/27/92	71	73	74	75	77	77	80	65	59	60	55	50	45	41	39	40	43	48	53	66	65	65	65	66	81	6.58	5
7/28/92	68	69	68	69	71	72	77	67	57	55	54	51	48	44	39	36	38	44	54	65	66	67	69	70	80	6.75	2
7/29/92	73	75	75	74	74	76	79	63	51	53	51	50	48	44	42	42	42	45	52	64	69	72	73	74	80	6.58	5
7/30/92	75	73	71	71	71	72	77	-99	55	53	52	49	48	47	47	46	45	46	50	62	66	66	68	69	79	6.67	5
7/31/92	70	71	66	71	72	69	71	59	52	50	48	47	46	45	44	43	42	43	50	61	64	64	64	65	77	7.08	1
Av	82	82	82	83	83	83	85	75	70	68	68	67	66	64	63	62	63	65	71	80	82	82	82	82			
N	31	31	31	31	31	31	31	29	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			

July-1992
Mountain Home

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 15:40

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
7/1/92	25	28	25	27	27	22	34	54	61	63	63	67	71	75	78	80	84	84	82	67	47	45	43	43	88	18.08	1
7/2/92	40	44	43	44	42	40	36	62	74	77	81	87	95	103	106	109	112	114	104	73	71	68	70	70	117	18.25	2
7/3/92	69	69	65	63	63	61	56	58	74	88	87	94	106	113	111	100	99	107	86	69	79	76	71	74	117	14.08	1
7/4/92	76	78	77	78	75	71	65	69	73	73	74	75	78	81	86	89	89	88	84	59	60	63	62	62	91	15.67	1
7/5/92	59	60	61	61	56	57	55	51	58	71	71	78	79	85	90	93	96	95	76	59	60	65	68	61	98	17.17	2
7/6/92	59	46	40	43	48	36	30	42	55	59	63	69	90	105	99	103	109	105	90	82	69	58	56	57	111	16.58	2
7/7/92	63	50	38	33	34	28	19	30	45	66	64	62	72	86	90	91	82	83	69	59	62	63	62	59	94	15.25	1
7/8/92	65	63	65	60	50	51	39	44	52	59	68	80	83	88	66	78	76	58	55	49	50	54	53	54	92	13.75	1
7/9/92	61	65	64	58	50	47	53	-99	-99	70	76	54	47	52	52	34	18	10	5	4	2	2	3	4	78	10.67	4
7/10/92	5	6	5	6	6	7	8	46	68	65	72	73	84	97	104	105	111	112	110	70	57	52	52	46	119	18.25	1
7/11/92	44	41	37	32	30	33	56	44	36	44	43	40	42	42	44	48	55	60	60	55	40	19	13	17	64	6.50	1
7/12/92	13	15	4	14	9	12	18	16	13	22	23	24	27	29	31	34	32	23	16	13	5	6	13	8	37	3.50	1
7/13/92	4	5	5	3	3	3	4	14	24	23	27	32	38	45	45	22	25	17	8	4	6	7	6	5	54	14.50	1
7/14/92	4	5	7	7	8	8	6	24	37	39	40	47	54	63	68	75	69	66	52	31	23	22	19	19	79	15.33	3
7/15/92	20	20	16	16	15	12	16	19	44	51	59	65	71	78	84	83	84	88	63	35	27	24	27	24	90	17.92	2
7/16/92	25	25	25	27	25	24	24	39	67	69	75	84	94	104	107	108	110	109	87	57	54	55	51	54	114	17.58	1
7/17/92	51	47	46	51	41	45	45	62	94	90	93	98	106	118	117	119	119	115	93	62	62	64	65	60	121	16.42	3
7/18/92	46	29	29	44	51	50	50	65	88	84	85	91	99	105	108	113	116	109	90	66	53	39	36	36	119	16.17	1
7/19/92	34	35	49	54	47	40	32	29	47	56	74	87	98	108	109	103	85	81	67	50	53	57	49	44	111	14.50	3
7/20/92	38	38	37	37	36	34	31	37	55	60	68	75	79	87	88	88	89	93	97	68	62	62	59	53	106	18.50	1
7/21/92	50	51	51	46	42	40	34	47	67	69	73	78	82	86	88	88	91	98	90	65	57	63	63	60	100	17.83	2
7/22/92	58	53	50	48	46	43	39	51	65	68	69	71	75	82	89	83	79	72	59	44	40	44	44	43	91	14.67	1
7/23/92	42	42	41	40	37	35	31	40	55	57	61	66	74	80	86	90	88	88	79	58	58	61	62	60	91	15.17	5
7/24/92	59	60	59	58	54	50	45	58	78	79	81	83	92	96	98	99	102	102	86	63	65	69	71	71	104	16.67	2
7/25/92	70	67	64	63	62	64	61	66	78	86	91	94	96	101	103	101	103	107	94	75	79	78	78	77	109	17.92	1
7/26/92	77	75	75	72	71	64	51	47	94	91	90	94	98	100	97	99	103	107	89	76	78	79	77	75	109	17.58	2
7/27/92	75	75	74	74	72	67	58	54	69	84	88	90	85	81	79	84	95	100	85	68	69	68	68	66	103	17.67	2
7/28/92	68	69	66	65	63	61	53	53	83	86	92	100	103	103	96	88	98	107	96	81	82	84	84	85	114	18.17	1
7/29/92	90	91	90	87	82	75	70	65	93	96	102	107	114	113	111	110	112	114	99	88	108	112	107	105	117	21.25	1
7/30/92	101	93	89	87	83	78	68	-99	103	102	102	104	113	120	119	120	119	115	105	85	89	88	90	92	122	13.67	3
7/31/92	94	90	83	89	86	76	66	68	96	99	97	101	109	116	122	123	120	119	104	83	89	90	90	90	124	14.50	5
Av	51	49	48	48	46	43	40	47	65	69	73	76	82	88	89	89	89	88	77	59	57	56	55	54			
N	31	31	31	31	31	31	31	29	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	101	93	90	89	86	78	70	69	103	102	102	107	114	120	122	123	120	119	110	88	108	112	107	105			

July-1992
Mountain Home

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 15:42

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
7/1/92	0	0	0	0	0	66	78	187	524	470	374	169	331	368	548	301	187	72	66	0	0	0	0	0	795	9.00	2
7/2/92	0	0	0	0	0	60	78	283	705	856	964	1012	1012	934	832	663	482	277	102	12	0	0	0	0	1012	10.75	29
7/3/92	0	0	0	0	0	72	133	301	524	675	819	952	904	566	380	247	235	199	90	6	0	0	0	0	1157	11.92	1
7/4/92	0	0	0	0	0	72	78	307	717	880	988	1012	1018	976	862	699	500	289	109	6	0	0	0	0	1085	12.08	1
7/5/92	0	0	0	0	6	72	115	283	476	578	633	964	1000	904	801	687	500	289	102	0	0	0	0	0	1157	11.75	1
7/6/92	0	0	0	0	0	72	72	313	705	844	958	1030	1012	940	807	663	440	217	121	0	0	0	0	0	1085	11.33	3
7/7/92	0	0	0	0	0	72	72	325	699	850	862	904	850	741	578	374	211	145	72	0	0	0	0	0	1157	11.50	1
7/8/92	0	0	0	0	6	72	145	241	368	518	626	747	663	404	470	325	277	151	66	0	0	0	0	0	1012	11.08	1
7/9/92	0	0	0	6	0	72	145	-99	-99	578	554	271	283	338	301	169	121	72	54	0	0	0	0	0	1012	10.25	1
7/10/92	0	0	0	0	0	66	78	350	542	578	536	567	946	892	789	657	470	241	90	0	0	0	0	0	1085	12.25	4
7/11/92	0	0	0	0	0	72	157	145	157	289	295	102	84	96	151	386	72	36	6	0	0	0	0	0	723	15.75	1
7/12/92	0	0	0	0	0	30	60	114	163	313	247	277	205	211	223	145	60	66	12	0	0	0	0	0	651	11.67	1
7/13/92	0	0	0	0	0	66	72	265	253	331	253	349	259	145	72	139	308	175	102	6	0	0	0	0	578	7.83	5
7/14/92	0	0	0	0	0	66	72	307	560	355	350	591	434	319	356	572	163	66	0	0	0	0	6	0	1012	11.08	3
7/15/92	0	0	0	0	0	66	72	319	669	838	934	874	807	741	476	536	392	259	96	0	0	0	0	0	1085	10.83	8
7/16/92	0	0	0	0	0	60	84	337	681	813	916	892	795	765	735	645	470	259	90	0	0	0	0	0	1012	10.25	4
7/17/92	0	0	0	0	0	60	78	350	675	838	958	1012	1006	928	826	657	476	277	90	0	0	0	0	0	1012	10.83	26
7/18/92	0	0	0	0	0	66	78	355	681	850	970	1012	1012	934	819	651	470	259	90	0	0	0	0	0	1012	10.67	29
7/19/92	0	0	0	0	0	66	72	349	705	862	970	1012	1012	952	838	657	476	265	96	0	0	0	0	0	1012	10.67	31
7/20/92	0	0	0	0	0	60	72	361	717	874	976	1012	1012	958	850	681	476	265	96	0	0	0	0	0	1012	10.58	33
7/21/92	0	0	0	0	0	60	72	361	699	862	964	1012	1012	958	825	663	452	259	90	0	0	0	0	0	1012	10.75	32
7/22/92	0	0	0	0	0	66	72	368	699	856	958	1012	1012	916	753	681	464	253	84	0	0	0	0	0	1012	10.83	30
7/23/92	0	0	0	0	0	60	72	379	699	862	970	1012	1012	958	838	663	470	259	84	0	0	0	0	0	1012	10.67	32
7/24/92	0	0	0	0	0	60	72	410	693	856	964	1012	1012	940	832	663	464	253	78	0	0	0	0	0	1012	10.75	29
7/25/92	0	0	0	0	0	60	78	392	681	838	934	1012	1000	916	807	639	434	235	72	0	0	0	0	0	1012	11.08	22
7/26/92	0	0	0	0	0	60	78	416	699	850	958	1012	1000	916	807	639	434	229	72	0	0	0	0	0	1012	10.83	25
7/27/92	0	0	0	0	0	60	90	422	687	838	940	1012	1000	922	807	639	434	229	72	0	0	0	0	0	1012	11.08	22
7/28/92	0	0	0	0	0	60	96	428	699	862	958	1012	1012	940	832	663	458	253	78	0	0	0	0	0	1012	10.75	28
7/29/92	0	0	0	0	0	60	96	380	693	850	952	1012	1000	922	807	639	434	229	66	0	0	0	0	0	1012	10.92	24
7/30/92	0	0	0	0	0	60	96	-99	651	819	916	976	976	916	807	639	446	247	84	0	0	0	0	0	1012	11.58	12
7/31/92	0	0	0	0	0	54	78	404	651	813	922	994	988	922	813	651	452	247	78	0	0	0	0	0	1012	11.33	17
Av	0	0	0	0	0	63	87	326	602	726	794	834	828	753	666	549	378	212	78	1	0	0	0	0			
N	31	31	31	31	31	31	31	29	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	0	0	0	6	6	72	157	428	717	880	988	1030	1018	976	862	699	500	289	121	12	0	0	6	0			

August-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 15:46

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
8/1/92	93	93	95	92	94	99	93	180	276	271	270	265	266	265	271	268	269	272	272	96	93	93	97	99
8/2/92	93	94	94	96	93	97	97	146	273	271	271	266	263	271	271	271	268	273	278	93	91	93	93	97
8/3/92	93	94	96	93	95	95	94	267	277	273	272	266	271	270	268	272	275	278	180	94	92	95	96	94
8/4/92	93	92	93	94	93	91	91	256	269	271	269	267	269	272	275	273	273	274	278	87	94	88	90	93
8/5/92	94	95	88	91	94	93	94	249	275	269	276	269	266	269	250	272	279	275	280	90	95	95	88	94
8/6/92	94	90	90	93	93	92	81	271	271	270	269	275	264	269	276	276	276	277	74	97	87	90	91	90
8/7/92	95	92	94	91	87	91	94	274	272	271	267	272	269	276	272	268	276	273	289	93	92	89	91	94
8/8/92	94	93	87	87	92	92	95	274	271	273	267	267	267	265	266	275	275	269	278	92	90	84	88	91
8/9/92	94	94	91	95	92	97	93	0	272	275	269	269	266	267	267	272	279	273	92	89	86	93	92	94
8/10/92	94	88	84	92	91	93	92	0	275	275	273	262	268	268	271	276	275	276	93	98	94	92	90	89
8/11/92	91	96	95	95	91	90	94	250	272	268	275	268	276	274	264	268	270	247	34	97	95	97	93	90
8/12/92	96	92	89	90	93	92	104	274	275	275	265	264	271	279	281	274	273	269	88	90	94	95	94	89
8/13/92	95	94	95	93	92	105	103	283	271	269	269	266	273	222	118	115	145	263	279	93	92	92	99	86
8/14/92	96	94	97	94	91	76	95	110	268	272	274	267	270	275	213	275	277	274	91	93	90	93	91	94
8/15/92	95	94	95	170	95	94	95	259	273	273	267	273	265	271	273	275	274	273	311	97	93	93	90	95
8/16/92	92	91	96	95	96	94	93	184	270	264	266	265	274	273	268	274	275	278	272	94	91	92	90	89
8/17/92	93	93	92	96	96	94	95	272	273	268	262	270	276	270	276	273	277	277	281	91	94	93	96	91
8/18/92	94	91	89	92	87	87	95	139	277	284	270	268	269	271	273	268	272	274	92	92	91	87	92	93
8/19/92	93	91	95	96	92	93	97	124	269	275	274	269	269	268	266	270	277	273	92	90	85	64	90	92
8/20/92	93	88	90	91	92	96	97	0	-99	-99	-99	267	270	273	273	272	276	277	281	87	84	85	95	87
8/21/92	90	87	88	83	91	91	92	180	265	274	269	263	269	271	273	277	274	274	280	91	90	96	88	77
8/22/92	94	72	78	285	295	329	22	279	272	277	269	264	272	278	273	278	274	272	280	92	97	90	91	88
8/23/92	92	93	93	94	96	91	97	110	270	266	269	268	267	264	269	265	269	274	93	93	91	93	89	92
8/24/92	101	84	81	84	86	82	85	136	-99	274	267	271	269	274	278	271	277	271	299	93	91	91	96	93
8/25/92	94	81	71	86	91	93	90	100	270	274	266	263	266	272	276	273	277	274	94	96	93	94	93	94
8/26/92	93	91	122	95	89	92	93	117	275	271	269	271	272	269	274	271	278	272	96	90	92	86	87	91
8/27/92	94	90	101	93	89	85	77	107	151	266	278	267	267	267	271	272	273	277	291	92	93	88	87	95
8/28/92	95	95	94	92	88	92	96	231	269	267	271	275	274	271	272	269	275	274	56	125	89	87	84	87
8/29/92	93	94	96	91	92	91	87	239	270	270	257	266	271	275	271	269	273	276	290	92	97	97	85	94
8/30/92	96	97	90	101	0	45	323	279	237	270	273	264	273	270	272	275	276	276	275	276	107	94	94	69
8/31/92	60	99	93	99	90	94	95	0	277	275	269	267	269	271	264	275	267	274	284	0	0	0	0	0

August-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 15:47

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
8/1/92	92	92	94	93	93	100	84	155	280	270	268	262	265	260	269	263	264	272	223	94	91	91	96	99
8/2/92	91	93	91	94	89	97	119	211	270	269	270	265	262	268	269	269	266	272	232	93	86	92	92	96
8/3/92	92	93	96	92	94	94	90	187	280	269	272	263	269	269	266	271	276	279	165	90	87	92	95	92
8/4/92	89	92	92	93	93	89	88	200	268	270	267	264	268	266	276	273	273	275	190	88	93	87	90	92
8/5/92	93	94	86	90	94	92	92	164	276	268	272	266	263	265	266	273	275	276	211	88	94	94	87	93
8/6/92	93	85	89	93	92	92	87	234	271	268	267	274	259	269	264	276	277	283	127	90	79	89	91	89
8/7/92	94	91	93	91	86	87	92	227	272	269	265	270	267	276	271	266	275	274	195	93	91	88	91	93
8/8/92	94	93	86	86	92	90	95	241	271	272	263	265	265	258	262	273	275	267	212	92	88	84	85	90
8/9/92	93	93	90	93	90	96	85	164	248	273	267	267	264	266	264	272	279	270	134	89	85	92	92	92
8/10/92	93	88	87	91	90	92	79	142	275	275	272	260	264	266	269	276	275	275	175	98	94	91	86	85
8/11/92	91	96	93	90	79	89	88	134	269	262	273	256	271	275	254	266	276	197	162	96	94	94	91	89
8/12/92	95	90	86	87	90	92	103	230	274	273	261	261	270	280	281	274	270	262	189	89	92	93	87	85
8/13/92	88	93	92	79	92	96	105	272	271	268	268	260	273	219	120	117	156	253	165	91	90	90	96	75
8/14/92	95	93	87	92	83	90	94	119	253	271	273	258	248	266	213	269	274	263	120	93	87	92	91	94
8/15/92	94	91	94	122	94	93	115	209	273	272	262	272	260	268	259	274	275	274	158	96	92	93	89	95
8/16/92	92	91	96	95	96	94	94	202	270	263	264	262	273	253	266	271	275	280	157	86	91	92	89	89
8/17/92	92	93	91	96	95	96	96	198	274	266	257	267	269	268	273	273	275	278	171	89	93	92	95	90
8/18/92	93	90	87	101	87	87	96	228	280	271	267	265	267	269	272	265	271	274	116	91	93	84	91	92
8/19/92	92	91	93	96	92	93	97	178	268	275	274	268	267	265	263	270	277	272	137	90	81	63	89	91
8/20/92	90	135	89	92	91	96	98	228	-99	-99	-99	265	269	272	274	271	277	279	221	80	90	77	95	86
8/21/92	89	85	88	83	88	89	85	193	268	273	261	258	267	270	273	278	271	274	255	83	89	95	87	67
8/22/92	93	68	92	242	216	199	74	272	271	278	265	260	268	278	271	275	276	273	200	91	96	88	91	87
8/23/92	91	92	93	94	97	90	100	164	270	264	264	266	264	261	266	263	269	270	160	92	90	92	88	92
8/24/92	100	83	81	84	86	81	83	168	-99	274	266	269	267	273	279	267	276	271	164	91	89	90	95	93
8/25/92	93	80	77	85	91	93	88	129	267	274	264	259	262	271	276	273	278	270	105	95	92	94	92	94
8/26/92	93	90	90	95	88	91	90	172	269	271	266	270	271	269	274	270	279	273	107	89	91	81	87	85
8/27/92	93	88	100	92	86	84	71	95	162	222	278	265	262	265	270	272	274	279	247	104	99	88	85	93
8/28/92	94	95	92	84	82	91	95	221	266	266	268	272	260	271	272	268	273	276	158	89	87	86	78	83
8/29/92	90	93	94	90	88	85	78	194	267	244	229	263	270	275	270	267	274	277	219	89	93	95	82	91
8/30/92	95	96	80	85	110	72	190	290	269	265	272	264	261	269	271	276	276	277	277	281	108	95	92	144
8/31/92	188	86	91	96	89	88	56	241	271	273	267	263	268	271	259	274	265	270	201	91	88	95	95	91

August-1992

Mountain Home

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 15:48

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
8/1/92	1.69	1.69	1.95	1.73	1.79	2.17	0.71	0.01	0.65	1.58	1.74	2.04	2.36	2.35	2.76	2.53	2.21	1.72	0.84	1.84	1.55	1.53	1.88	2.01	3.20	12.92	2
8/2/92	1.72	1.74	1.73	1.53	1.02	1.91	0.88	0.13	0.88	1.42	1.82	2.10	2.28	2.34	2.52	2.50	2.28	2.28	0.67	1.36	0.65	1.68	1.66	1.92	3.50	14.83	1
8/3/92	1.83	1.71	2.21	1.78	1.88	1.78	1.18	0.16	0.70	1.55	1.89	2.05	2.26	2.61	2.58	2.39	2.55	2.23	0.98	1.53	1.08	0.88	2.11	1.64	3.50	13.83	1
8/4/92	1.18	1.77	1.68	1.98	1.88	1.63	0.63	0.19	0.84	1.97	2.60	2.73	2.88	2.75	3.26	3.36	3.37	3.15	0.92	1.53	1.70	1.23	1.20	1.51	4.10	15.75	2
8/5/92	1.73	1.88	1.18	1.39	1.86	1.71	1.18	0.38	1.28	1.78	1.78	2.51	2.72	2.62	2.97	2.66	2.51	2.54	1.04	1.59	1.64	1.93	1.23	1.78	4.30	14.67	1
8/6/92	1.43	0.94	1.20	1.42	1.47	1.46	0.27	0.34	1.40	1.61	2.45	2.84	2.82	2.98	2.77	3.11	3.04	1.05	0.31	1.48	0.77	1.43	1.72	1.46	4.00	13.75	1
8/7/92	1.81	1.76	1.42	1.68	1.35	0.79	1.04	0.25	1.33	1.74	2.16	2.50	2.83	3.08	3.15	3.20	3.13	2.87	1.12	1.90	1.33	1.30	1.65	1.75	4.00	15.00	1
8/8/92	1.84	1.59	1.23	1.42	1.73	1.66	0.85	0.25	1.32	1.76	1.88	2.19	2.65	2.56	2.60	2.83	2.65	2.08	0.88	1.78	1.48	1.11	1.45	1.43	3.80	16.42	1
8/9/92	1.73	1.58	1.36	1.73	1.17	1.82	1.08	0.03	0.63	1.52	1.73	2.28	2.71	2.78	3.00	3.26	2.81	1.75	0.39	1.49	1.42	1.59	1.63	1.68	4.00	14.25	1
8/10/92	1.78	0.62	0.08	1.95	1.70	1.81	0.92	0.00	0.29	1.48	1.60	2.00	2.53	3.03	3.20	3.29	3.27	2.01	1.05	2.15	1.64	1.38	1.02	1.18	4.00	15.58	1
8/11/92	1.48	1.71	1.36	1.55	0.77	1.14	0.95	0.25	0.44	1.13	1.76	1.13	1.66	1.60	1.62	1.82	1.97	0.85	0.16	2.21	1.17	1.53	1.75	1.62	3.00	16.08	2
8/12/92	1.93	1.46	1.46	1.36	1.47	1.36	1.03	0.23	0.87	1.47	1.79	2.16	2.48	2.81	2.68	3.14	2.73	1.60	0.62	1.34	1.33	1.14	1.45	1.50	4.90	15.33	1
8/13/92	1.08	1.72	0.98	0.55	0.23	0.41	0.33	0.48	0.74	1.68	2.10	2.77	3.63	2.84	4.06	3.57	2.23	1.63	0.80	1.38	1.25	1.35	1.57	0.65	4.80	14.17	1
8/14/92	1.61	1.33	1.03	1.31	1.06	1.31	2.38	1.12	0.43	1.83	2.29	1.55	1.57	1.09	1.07	2.84	1.67	0.82	0.53	0.99	1.36	1.52	1.39	1.85	4.30	15.67	1
8/15/92	1.74	1.13	1.43	0.18	1.59	1.23	0.09	0.04	1.36	1.67	2.07	2.48	2.64	2.86	2.72	3.03	2.89	2.20	0.92	2.01	1.35	1.68	1.44	1.88	3.90	16.42	1
8/16/92	1.51	1.49	1.89	1.98	1.99	1.57	1.09	0.08	1.53	1.89	2.13	2.73	2.68	2.84	2.92	2.93	3.06	2.51	0.61	0.84	1.58	1.66	1.54	1.33	4.10	16.42	1
8/17/92	1.73	1.78	1.67	1.96	2.00	1.60	1.38	0.31	1.65	2.33	2.53	2.84	2.98	3.27	3.38	3.25	3.21	2.68	0.69	1.55	1.68	1.78	2.00	1.54	4.70	14.33	1
8/18/92	1.79	1.45	1.24	1.17	1.21	1.28	1.46	0.48	0.91	2.04	2.38	2.66	3.38	3.06	3.20	2.35	2.64	2.29	0.76	2.12	1.33	0.83	1.93	1.86	4.50	12.67	1
8/19/92	1.76	1.41	2.00	2.21	1.69	1.97	1.73	0.13	1.10	1.76	1.88	2.49	2.58	2.65	2.94	2.99	2.87	2.18	0.92	1.67	1.09	0.67	1.37	1.68	3.50	14.92	3
8/20/92	1.08	0.65	1.24	1.68	1.60	2.09	1.38	0.00	-99	-99	-99	2.96	3.13	3.47	3.72	4.09	3.98	3.02	1.06	1.01	0.93	1.04	1.14	1.27	5.20	16.00	1
8/21/92	1.35	1.26	1.32	1.04	1.02	1.25	0.69	0.01	1.28	2.26	2.22	2.61	3.13	3.51	3.67	4.04	3.79	3.98	2.48	0.74	1.60	1.58	1.28	0.89	5.00	16.83	1
8/22/92	1.30	0.56	0.62	0.77	0.53	0.38	0.05	0.98	2.11	2.73	2.80	2.73	3.35	3.53	3.44	3.43	3.34	3.08	1.06	1.72	1.91	1.72	1.91	1.61	4.50	15.83	1
8/23/92	1.74	1.84	1.78	1.87	2.02	1.67	1.09	0.36	0.76	1.45	1.64	2.30	2.42	2.73	2.82	3.08	2.67	1.68	1.21	1.72	1.58	1.74	1.49	1.78	3.90	15.17	1
8/24/92	2.12	1.43	1.53	1.64	1.63	1.66	1.50	0.82	-99	2.64	2.72	3.35	3.28	3.77	3.69	3.30	2.97	2.47	0.91	1.88	1.56	1.83	2.12	1.87	4.70	13.50	1
8/25/92	1.71	1.13	0.75	1.11	1.50	1.70	1.05	0.38	1.16	1.76	1.94	2.35	2.59	3.09	3.19	3.19	2.74	1.64	1.23	2.13	1.77	1.83	1.79	1.88	3.90	15.67	1
8/26/92	1.68	1.52	1.63	1.77	1.33	1.63	1.15	0.18	1.23	1.72	2.33	3.20	3.84	3.95	3.58	3.26	2.77	1.44	1.05	1.73	1.68	1.25	0.93	0.75	5.00	13.92	1
8/27/92	1.88	1.51	2.14	1.32	1.32	1.43	0.96	0.88	1.82	1.98	2.20	2.48	2.93	3.58	3.68	3.56	3.60	2.97	1.17	1.04	0.88	0.62	1.57	1.88	4.50	16.42	1
8/28/92	1.66	1.93	1.58	1.31	1.29	1.33	1.18	0.23	1.40	2.11	2.70	2.75	2.52	3.16	3.31	2.69	2.08	1.82	0.56	1.44	1.71	1.10	1.03	1.22	4.00	15.33	1
8/29/92	1.63	1.96	1.84	1.69	1.57	1.70	1.15	0.14	1.10	1.29	1.55	2.49	2.89	2.99	3.66	3.84	2.82	2.76	0.62	1.51	1.63	1.83	1.04	1.38	4.90	15.67	1
8/30/92	1.70	1.77	1.13	0.39	0.00	0.01	0.04	0.21	1.63	2.13	2.59	2.80	2.61	3.51	2.79	2.37	1.07	1.99	1.94	0.76	0.45	0.63	1.33	0.43	4.20	13.50	1
8/31/92	0.27	0.57	1.13	1.55	1.32	0.81	0.28	0.00	1.05	1.73	2.04	2.54	2.43	3.20	2.98	3.03	2.09	1.61	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.30	14.50	1
Av	1.60	1.45	1.41	1.45	1.39	1.43	0.96	0.29	1.10	1.80	2.11	2.47	2.73	2.92	3.03	3.06	2.74	2.16	0.89	1.50	1.33	1.33	1.47	1.46			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	29	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	2.12	1.96	2.21	2.21	2.02	2.17	2.38	1.12	2.11	2.73	2.8	3.35	3.84	3.95	4.06	4.09	3.98	3.98	2.48	2.21	1.91	1.93	2.12	2.01			

August-1992
Mountain Home

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 15:49

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
8/1/92	-1.64	-1.67	-1.93	-1.73	-1.77	-2.11	-0.70	-0.01	0.61	1.53	1.66	1.91	2.18	2.17	2.58	2.36	2.01	1.62	0.61	-1.80	-1.53	-1.52	-1.86	-1.95
8/2/92	-1.69	-1.73	-1.71	-1.49	-1.01	-1.88	-0.87	-0.03	0.85	1.33	1.75	2.01	2.11	2.11	2.33	2.29	2.16	2.18	0.62	-1.34	-0.65	-1.66	-1.65	-1.90
8/3/92	-1.79	-1.70	-2.15	-1.76	-1.85	-1.77	-1.17	0.16	0.65	1.48	1.79	1.93	2.13	2.47	2.43	2.22	2.35	2.05	0.01	-1.52	-1.05	-0.88	-2.06	-1.63
8/4/92	-1.18	-1.74	-1.66	-1.98	-1.86	-1.60	-0.62	0.10	0.82	1.87	2.47	2.55	2.67	2.55	2.99	3.13	3.19	3.03	0.87	-1.49	-1.66	-1.23	-1.18	-1.48
8/5/92	-1.70	-1.86	-1.16	-1.38	-1.86	-1.68	-1.18	0.22	1.22	1.68	1.68	2.32	2.53	2.38	2.73	2.44	2.23	2.35	0.90	-1.57	-1.63	-1.93	-1.21	-1.78
8/6/92	-1.43	-0.90	-1.18	-1.38	-1.47	-1.44	-0.27	0.33	1.33	1.51	2.33	2.68	2.58	2.77	2.48	2.88	2.83	0.99	-0.20	-1.48	-0.69	-1.43	-1.71	-1.43
8/7/92	-1.79	-1.73	-1.38	-1.68	-1.34	-0.77	-1.02	0.24	1.26	1.64	2.00	2.27	2.61	2.84	2.93	2.99	2.89	2.72	0.45	-1.89	-1.30	-1.28	-1.62	-1.75
8/8/92	-1.84	-1.58	-1.20	-1.38	-1.71	-1.66	-0.84	0.23	1.27	1.66	1.76	2.06	2.47	2.33	2.38	2.58	2.48	1.97	0.57	-1.77	-1.47	-1.08	-1.41	-1.43
8/9/92	-1.73	-1.56	-1.36	-1.70	-1.15	-1.79	-1.03	0.00	0.63	1.45	1.63	2.15	2.56	2.58	2.83	3.12	2.62	1.61	-0.26	-1.47	-1.40	-1.59	-1.62	-1.63
8/10/92	-1.76	-0.61	-0.08	-1.91	-1.67	-1.80	-0.89	0.00	0.29	1.43	1.48	1.87	2.38	2.87	3.02	3.09	3.08	1.89	-0.34	-2.09	-1.63	-1.35	-1.01	-1.14
8/11/92	-1.48	-1.69	-1.35	-1.53	-0.76	-1.11	-0.92	0.09	0.43	1.03	1.64	0.92	1.46	1.50	1.48	1.73	1.88	0.29	-0.02	-2.13	-1.10	-1.53	-1.73	-1.59
8/12/92	-1.89	-1.43	-1.42	-1.34	-1.44	-1.33	-0.97	0.13	0.82	1.38	1.68	2.01	2.33	2.53	2.39	2.93	2.51	1.52	-0.41	-1.32	-1.33	-1.12	-1.39	-1.47
8/13/92	-1.06	-1.71	-0.96	-0.52	-0.23	-0.35	-0.30	0.41	0.68	1.63	2.01	2.60	3.43	0.61	-3.19	-2.98	-0.73	1.33	0.20	-1.38	-1.24	-1.32	-1.51	-0.63
8/14/92	-1.58	-1.31	-1.01	-1.28	-1.05	-1.13	-2.33	-0.97	0.40	1.77	2.18	1.43	1.34	1.03	0.32	2.59	1.56	0.78	-0.50	-0.97	-1.33	-1.49	-1.38	-1.83
8/15/92	-1.73	-1.13	-1.41	-0.18	-1.58	-1.21	-0.09	0.04	1.33	1.57	1.88	2.29	2.39	2.63	2.41	2.80	2.71	2.08	0.18	-1.98	-1.33	-1.67	-1.43	-1.86
8/16/92	-1.49	-1.48	-1.88	-1.96	-1.98	-1.57	-1.08	0.08	1.48	1.80	1.99	2.56	2.43	2.59	2.69	2.68	2.88	2.37	0.59	-0.82	-1.58	-1.66	-1.53	-1.33
8/17/92	-1.73	-1.78	-1.64	-1.93	-1.98	-1.57	-1.38	0.20	1.60	2.18	2.28	2.51	2.68	3.04	3.10	3.03	2.99	2.53	0.49	-1.53	-1.67	-1.78	-1.97	-1.52
8/18/92	-1.78	-1.43	-1.21	-1.07	-1.15	-1.28	-1.43	-0.05	0.86	1.71	2.13	2.49	3.17	2.83	2.93	2.10	2.50	2.14	-0.57	-2.08	-1.33	-0.81	-1.91	-1.83
8/19/92	-1.73	-1.38	-1.97	-2.20	-1.69	-1.96	-1.70	-0.03	1.05	1.64	1.71	2.33	2.36	2.39	2.73	2.83	2.67	2.06	-0.84	-1.63	-1.03	-0.57	-1.32	-1.64
8/20/92	-1.03	-0.45	-1.21	-1.66	-1.59	-2.07	-1.34	0.00	-99	-99	-99	2.78	2.90	3.25	3.47	3.89	3.77	2.85	0.95	-0.93	-0.77	-0.92	-1.10	-1.24
8/21/92	-1.35	-1.22	-1.28	-1.03	-1.00	-1.24	-0.67	0.01	1.23	2.17	2.07	2.37	2.92	3.30	3.43	3.77	3.55	3.81	2.21	-0.71	-1.58	-1.55	-1.25	-0.76
8/22/92	-1.28	-0.47	-0.40	0.53	0.23	0.10	-0.02	0.95	2.03	2.59	2.65	2.52	3.06	3.28	3.20	3.13	3.12	2.94	0.57	-1.70	-1.88	-1.69	-1.90	-1.56
8/23/92	-1.72	-1.84	-1.78	-1.85	-1.99	-1.64	-1.06	-0.30	0.75	1.35	1.55	2.17	2.21	2.53	2.60	2.91	2.48	1.60	-0.55	-1.69	-1.58	-1.73	-1.48	-1.76
8/24/92	-2.07	-1.38	-1.45	-1.59	-1.60	-1.59	-1.43	-0.26	-99	2.51	2.60	3.14	3.05	3.59	3.42	3.10	2.74	2.33	0.15	-1.87	-1.55	-1.80	-2.08	-1.84
8/25/92	-1.68	-1.07	-0.67	-1.08	-1.50	-1.69	-1.04	-0.37	1.10	1.68	1.83	2.17	2.38	2.86	2.96	3.03	2.55	1.52	-1.22	-2.09	-1.76	-1.83	-1.78	-1.88
8/26/92	-1.67	-1.49	-1.61	-1.75	-1.32	-1.62	-1.13	-0.08	1.06	1.63	2.19	3.07	3.63	3.78	3.38	3.11	2.57	1.34	-1.03	-1.70	-1.67	-1.18	-0.92	-0.74
8/27/92	-1.88	-1.49	-2.08	-1.28	-1.29	-1.39	-0.89	-0.72	-0.46	0.94	2.02	2.33	2.73	3.39	3.53	3.38	3.47	2.79	0.91	-0.97	-0.83	-0.58	-1.51	-1.83
8/28/92	-1.63	-1.92	-1.58	-1.28	-1.24	-1.32	-1.16	0.04	1.33	2.02	2.52	2.53	2.23	2.93	3.14	2.61	1.93	1.73	-0.16	-1.43	-1.65	-1.09	-0.93	-1.18
8/29/92	-1.58	-1.91	-1.80	-1.65	-1.50	-1.61	-0.99	0.04	1.05	1.18	0.88	2.32	2.69	2.76	3.43	3.67	2.66	2.59	0.37	-1.49	-1.58	-1.78	-1.01	-1.38
8/30/92	-1.70	-1.74	-1.07	-0.36	0.00	-0.01	0.03	0.20	1.57	1.99	2.42	2.58	2.22	3.36	2.65	2.26	1.03	1.91	1.85	0.74	-0.40	-0.61	-1.32	-0.23
8/31/92	-0.14	-0.55	-1.08	-1.52	-1.28	-0.80	-0.28	0.00	1.00	1.66	1.91	2.38	2.25	2.99	2.73	2.79	1.93	1.57	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

August-1992
Mountain Home

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 15:49

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
8/1/92	0.09	0.10	0.17	0.08	0.11	0.35	0.04	0.00	-0.07	-0.03	-0.01	0.16	0.14	0.20	-0.04	0.10	0.04	-0.07	-0.03	0.18	0.09	0.07	0.23	0.32
8/2/92	0.08	0.12	0.13	0.17	0.06	0.23	0.10	0.05	-0.04	-0.02	-0.03	0.13	0.25	-0.05	-0.05	-0.03	0.07	-0.10	-0.08	0.08	0.02	0.09	0.08	0.22
8/3/92	0.09	0.11	0.23	0.08	0.17	0.17	0.08	0.01	-0.08	-0.08	-0.07	0.13	-0.05	0.01	0.08	-0.06	-0.21	-0.28	0.00	0.11	0.03	0.08	0.21	0.10
8/4/92	0.07	0.08	0.08	0.13	0.09	0.04	0.01	0.03	0.02	-0.04	0.05	0.13	0.02	-0.11	-0.28	-0.17	-0.15	-0.20	-0.12	-0.07	0.12	-0.04	0.00	0.08
8/5/92	0.11	0.18	-0.03	0.03	0.14	0.09	0.08	0.08	-0.11	0.02	-0.17	0.06	0.18	0.06	0.00	-0.08	-0.34	-0.23	-0.16	-0.01	0.14	0.17	-0.05	0.12
8/6/92	0.09	0.00	0.01	0.08	0.08	0.06	-0.04	-0.01	-0.02	-0.01	0.05	-0.22	0.28	0.03	-0.25	-0.33	-0.32	-0.12	-0.06	0.18	-0.04	-0.01	0.04	0.00
8/7/92	0.15	0.06	0.11	0.04	-0.07	0.01	0.08	-0.02	-0.04	-0.02	0.12	-0.08	0.05	-0.30	-0.11	0.10	-0.33	-0.14	-0.16	0.11	0.04	-0.03	0.03	0.11
8/8/92	0.13	0.08	-0.07	-0.08	0.07	0.05	0.08	-0.02	-0.02	-0.10	0.10	0.10	0.13	0.20	0.15	-0.22	-0.23	0.05	-0.08	0.06	0.00	-0.11	-0.06	0.02
8/9/92	0.11	0.12	0.02	0.15	0.05	0.22	0.05	0.00	-0.03	-0.13	0.03	0.05	0.17	0.13	0.13	-0.12	-0.39	-0.08	0.01	-0.03	-0.11	0.08	0.07	0.10
8/10/92	0.11	-0.02	-0.01	0.08	0.04	0.10	0.03	0.00	-0.03	-0.13	-0.08	0.25	0.10	0.13	-0.07	-0.32	-0.28	-0.18	0.02	0.30	0.12	0.06	-0.01	-0.02
8/11/92	0.03	0.18	0.13	0.13	0.02	-0.01	0.07	0.03	-0.02	0.04	-0.14	0.03	-0.14	-0.11	0.16	0.06	0.00	0.13	-0.03	0.27	0.09	0.18	0.09	0.00
8/12/92	0.18	0.05	-0.02	-0.01	0.08	0.05	0.24	-0.01	-0.08	-0.12	0.15	0.22	-0.04	-0.41	-0.47	-0.23	-0.13	0.03	-0.02	-0.01	0.08	0.10	0.11	-0.02
8/13/92	0.09	0.13	0.09	0.03	0.01	0.09	0.07	-0.09	-0.02	0.03	0.03	0.20	-0.20	0.67	1.72	1.42	1.03	0.16	-0.03	0.07	0.04	0.04	0.23	-0.04
8/14/92	0.16	0.09	0.12	0.10	0.03	-0.28	0.21	0.36	0.02	-0.05	-0.13	0.08	-0.01	-0.09	0.48	-0.24	-0.18	-0.05	0.01	0.05	0.01	0.07	0.03	0.14
8/15/92	0.14	0.08	0.13	0.00	0.15	0.09	0.01	0.01	-0.06	-0.08	0.08	-0.11	0.19	-0.03	-0.11	-0.23	-0.21	-0.13	-0.16	0.25	0.06	0.10	-0.01	0.18
8/16/92	0.06	0.02	0.20	0.18	0.19	0.12	0.06	0.00	-0.01	0.20	0.15	0.24	-0.18	-0.12	0.11	-0.19	-0.23	-0.35	-0.02	0.05	0.03	0.06	-0.01	-0.02
8/17/92	0.08	0.09	0.05	0.20	0.20	0.11	0.12	-0.01	-0.09	0.08	0.31	-0.01	-0.27	0.02	-0.31	-0.15	-0.35	-0.31	-0.09	0.02	0.12	0.10	0.21	0.03
8/18/92	0.12	0.03	-0.03	0.03	-0.06	-0.06	0.13	0.06	-0.11	-0.43	-0.02	0.08	0.07	-0.05	-0.16	0.07	-0.11	-0.14	0.02	0.06	0.03	-0.04	0.07	0.11
8/19/92	0.09	0.03	0.16	0.25	0.06	0.10	0.21	0.02	0.02	-0.14	-0.13	0.03	0.03	0.09	0.18	0.02	-0.33	-0.09	0.03	0.01	-0.08	-0.28	0.01	0.06
8/20/92	0.06	-0.02	-0.01	0.04	0.05	0.23	0.18	0.00	-99	-99	-99	0.15	-0.02	-0.18	-0.21	-0.11	-0.42	-0.34	-0.18	-0.04	-0.08	-0.08	0.09	-0.07
8/21/92	-0.01	-0.06	-0.05	-0.13	0.02	0.02	0.03	0.00	0.10	-0.15	0.05	0.28	0.03	-0.08	-0.20	-0.47	-0.23	-0.28	-0.39	0.01	0.00	0.15	-0.03	-0.18
8/22/92	0.08	-0.15	-0.08	-0.14	-0.11	-0.17	-0.04	-0.15	-0.08	-0.33	0.06	0.27	-0.12	-0.45	-0.14	-0.43	-0.24	-0.12	-0.10	0.05	0.23	-0.01	0.03	-0.06
8/23/92	0.07	0.09	0.10	0.13	0.23	0.04	0.13	0.11	0.00	0.08	0.03	0.09	0.13	0.28	0.05	0.25	0.03	-0.11	0.03	0.08	0.02	0.09	-0.03	0.08
8/24/92	0.39	-0.14	-0.23	-0.16	-0.12	-0.23	-0.13	0.27	-99	-0.15	0.14	-0.03	0.03	-0.26	-0.48	-0.03	-0.33	-0.05	-0.08	0.08	0.02	0.03	0.22	0.10
8/25/92	0.13	-0.18	-0.23	-0.08	0.02	0.09	0.01	0.07	-0.01	-0.12	0.12	0.25	0.18	-0.10	-0.31	-0.18	-0.30	-0.12	0.09	0.23	0.08	0.12	0.08	0.13
8/26/92	0.09	0.03	0.00	0.17	-0.03	0.06	0.05	0.04	-0.10	-0.04	0.04	-0.07	-0.10	0.04	-0.23	-0.07	-0.38	-0.06	0.10	-0.01	0.05	-0.08	-0.05	0.01
8/27/92	0.13	-0.01	0.40	0.06	-0.02	-0.12	-0.20	0.23	0.82	0.06	-0.29	0.12	0.17	0.15	-0.06	-0.14	-0.21	-0.34	-0.35	0.03	0.05	-0.02	-0.09	0.18
8/28/92	0.14	0.18	0.10	0.04	-0.04	0.04	0.12	0.03	0.03	0.11	-0.03	-0.21	-0.15	-0.07	-0.12	0.03	-0.16	-0.13	-0.11	0.00	-0.02	-0.05	-0.10	-0.06
8/29/92	0.08	0.15	0.18	0.04	0.06	0.04	-0.05	0.03	-0.01	0.01	0.20	0.17	-0.05	-0.23	-0.08	0.04	-0.16	-0.29	-0.13	0.05	0.21	0.21	-0.09	0.09
8/30/92	0.17	0.20	-0.01	0.07	0.00	-0.01	-0.03	-0.03	0.00	0.00	-0.13	0.26	-0.13	0.00	-0.08	-0.21	-0.11	-0.19	-0.15	-0.08	0.13	0.04	0.08	-0.09
8/31/92	-0.08	0.08	0.05	0.23	0.01	0.06	0.03	0.00	-0.13	-0.13	0.03	0.12	0.04	-0.07	0.31	-0.25	0.09	-0.10	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

August-1992
Mountain Home

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 15:50

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
8/1/92	13.5	13.5	13.2	13.0	12.8	12.8	13.2	16.0	19.9	21.5	22.8	24.0	24.6	24.9	25.7	25.6	24.1	22.1	19.5	16.4	15.3	14.9	14.6	14.2	26.1	14.33	*3*
8/2/92	14.1	14.1	14.0	14.0	14.0	14.1	14.3	17.0	20.3	22.2	23.5	24.6	25.2	25.4	26.8	26.5	25.4	23.3	20.3	16.6	15.5	15.0	14.8	14.6	27.5	14.67	*1*
8/3/92	14.4	14.7	14.3	14.1	13.7	13.6	14.2	17.4	21.5	23.0	24.2	25.1	25.7	26.0	26.3	26.3	25.2	22.7	19.5	16.3	15.1	14.6	14.2	13.9	27.0	14.25	*1*
8/4/92	13.6	13.4	13.1	12.8	12.6	12.6	13.1	16.1	19.5	21.0	22.3	23.3	23.9	24.1	24.2	24.5	23.3	21.5	18.6	15.5	14.3	13.7	13.3	13.1	25.2	15.17	*1*
8/5/92	12.9	12.6	12.5	12.3	12.2	12.1	12.5	15.3	19.0	20.0	19.5	21.4	22.7	22.8	23.7	23.8	22.8	21.2	18.4	15.0	13.6	13.4	13.4	12.9	24.5	15.33	*1*
8/6/92	13.2	13.7	13.3	13.0	12.6	12.2	12.5	15.4	18.3	19.9	21.4	22.4	22.6	22.9	23.6	24.0	22.9	19.7	16.7	14.4	13.4	12.7	12.2	11.8	24.4	16.00	*1*
8/7/92	11.5	11.3	11.1	10.9	10.5	10.5	11.0	14.5	17.9	19.2	20.8	22.0	22.8	23.6	24.4	24.5	23.5	21.5	18.2	14.3	13.0	12.8	12.3	11.8	24.8	15.17	*2*
8/8/92	11.4	11.2	11.0	10.7	10.6	10.5	11.1	14.7	18.0	19.6	21.1	22.5	22.5	22.4	23.6	23.6	22.9	21.2	18.1	15.0	13.7	13.1	13.0	12.6	24.4	14.67	*1*
8/9/92	12.3	12.3	12.1	12.1	11.7	11.6	11.8	15.6	20.1	21.4	22.8	24.0	24.4	24.8	25.6	26.3	25.7	23.6	20.1	16.6	15.4	15.2	15.0	14.6	26.8	15.50	*1*
8/10/92	14.4	14.4	14.3	14.1	14.3	14.8	15.2	18.5	24.3	24.2	25.4	27.0	27.2	28.1	28.6	28.8	27.5	25.3	22.2	19.2	18.1	17.5	16.9	16.5	29.4	14.67	*1*
8/11/92	16.2	16.0	16.0	16.0	15.9	15.9	16.4	19.7	23.0	24.3	25.5	24.8	26.1	25.6	26.6	26.8	25.9	24.1	22.4	20.3	18.7	17.7	17.0	16.6	28.7	15.08	*1*
8/12/92	16.5	16.4	16.2	16.2	16.1	16.3	16.8	20.2	23.2	24.7	25.8	26.9	27.0	27.8	28.8	28.9	27.9	26.1	23.0	20.2	18.9	18.2	18.2	18.1	29.8	14.58	*1*
8/13/92	17.6	17.4	17.4	17.1	17.3	17.7	18.9	21.3	23.2	24.1	25.9	27.1	27.8	27.8	26.4	26.4	27.1	26.0	23.0	19.9	19.0	18.5	18.2	17.6	28.7	13.58	*2*
8/14/92	17.3	17.7	18.2	18.3	16.4	15.7	15.3	16.9	20.5	21.5	20.8	22.1	23.2	23.1	23.3	25.9	22.8	22.5	19.9	17.6	16.9	16.4	16.0	15.8	26.8	15.42	*1*
8/15/92	15.7	15.9	16.5	16.4	15.5	15.9	16.6	19.1	21.4	22.7	24.1	25.1	25.4	25.9	26.4	26.5	25.7	23.7	20.7	17.8	16.7	16.3	15.9	15.7	26.8	14.67	*2*
8/16/92	15.5	15.4	15.2	15.0	14.8	14.9	15.3	18.3	21.9	23.3	25.2	26.0	25.9	26.5	26.9	27.2	26.2	24.5	21.0	17.7	16.6	16.1	15.7	15.4	27.6	15.42	*1*
8/17/92	15.2	14.9	14.5	14.3	14.2	14.1	14.8	18.5	22.5	24.1	25.4	26.4	26.4	26.9	27.4	27.8	26.6	24.7	21.2	18.1	17.3	17.1	16.8	16.4	28.3	15.33	*1*
8/18/92	16.0	15.8	15.5	15.2	15.2	15.1	15.5	19.0	23.2	24.8	26.4	27.5	27.5	27.8	28.8	28.9	28.5	26.0	21.7	18.5	17.6	17.2	17.0	16.6	29.4	15.08	*2*
8/19/92	16.3	16.0	15.8	15.5	15.4	15.3	15.9	19.0	24.3	25.0	26.0	27.1	27.2	27.3	28.2	28.1	27.4	25.1	20.6	17.5	16.5	16.0	15.7	15.1	28.7	14.92	*1*
8/20/92	14.8	14.7	14.5	14.4	14.2	14.1	14.7	18.1	-99	-99	-99	26.1	26.3	26.7	27.3	27.2	25.7	24.2	20.8	17.2	16.2	15.7	15.4	14.9	27.6	14.08	*4*
8/21/92	14.5	14.3	14.3	14.1	13.9	13.8	14.1	16.1	20.3	21.5	22.4	23.3	23.2	23.3	23.9	23.9	22.8	21.0	17.9	14.2	12.8	11.8	11.2	10.7	24.5	15.33	*2*
8/22/92	10.3	10.0	9.6	9.0	8.6	8.4	8.7	11.5	13.4	15.3	15.8	16.4	17.0	16.9	17.6	17.8	16.9	14.9	11.6	8.3	7.0	6.4	6.1	6.1	18.3	14.83	*2*
8/23/92	5.9	5.9	5.7	5.5	5.3	5.4	6.5	9.4	14.0	16.2	18.5	19.7	19.3	19.2	20.1	20.6	19.6	17.9	14.5	11.7	10.6	10.1	10.1	10.0	21.0	15.25	*1*
8/24/92	9.8	10.2	10.8	10.9	10.8	11.0	11.4	14.6	-99	20.9	21.2	22.1	21.8	21.6	22.6	22.7	21.8	19.7	15.6	12.1	10.9	10.3	9.9	9.8	23.2	15.33	*1*
8/25/92	9.7	9.7	9.8	9.7	9.5	9.4	9.8	12.2	17.3	18.5	19.9	20.7	21.6	21.7	22.7	22.5	21.6	19.9	15.9	12.6	11.6	11.4	11.2	11.1	23.3	15.25	*1*
8/26/92	11.0	10.8	10.8	10.7	10.7	10.6	11.2	14.0	18.6	20.5	22.1	23.6	24.0	24.2	24.4	24.0	22.8	21.2	17.8	15.3	14.4	14.0	13.5	13.3	24.8	13.75	*2*
8/27/92	12.9	12.8	13.0	12.9	13.2	13.5	14.2	18.1	22.5	23.7	23.5	23.9	24.2	25.2	26.0	25.5	24.4	22.8	19.7	16.7	15.5	14.6	13.7	13.1	26.7	14.58	*1*
8/28/92	12.8	12.7	12.6	12.8	13.2	13.5	13.8	15.8	19.1	20.3	21.5	21.6	22.3	23.0	22.7	20.2	19.7	18.6	16.6	13.9	13.1	12.7	12.6	12.2	23.9	13.67	*1*
8/29/92	12.0	11.8	11.6	11.4	11.1	11.1	11.8	14.1	17.6	17.2	18.7	20.5	20.6	21.4	22.3	21.6	20.2	17.8	14.6	12.0	10.9	10.2	9.7	9.5	22.6	14.50	*1*
8/30/92	9.2	9.2	9.1	8.1	7.6	6.9	7.1	9.7	11.9	13.6	14.4	15.4	13.3	13.9	11.8	11.7	12.0	11.4	10.9	10.6	10.1	10.0	8.3	8.0	16.2	11.83	*2*
8/31/92	7.9	7.9	8.0	7.0	6.6	6.6	7.2	9.4	12.4	14.2	16.0	16.6	16.8	17.0	17.7	17.6	17.2	15.1	12.4	10.3	9.7	9.4	9.0	8.8	18.1	14.42	*3*
Av	13.2	13.1	13.0	12.8	12.6	12.6	13.1	16.0	19.6	20.9	22.1	23.2	23.5	23.8	24.3	24.4	23.4	21.6	18.5	15.5	14.5	14.0	13.6	13.2			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	29	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	17.6	17.7	18.2	18.3	17.3	17.7	18.9	21.3	24.3	25.0	26.4	27.5	27.8	28.1	28.8	28.9	28.5	26.1	23.0	20.3	19.0	18.5	18.2	18.1			

August-1992
Mountain Home

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 15:51

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
8/1/92	65	65	65	66	67	67	73	59	50	49	46	43	42	41	40	40	42	46	49	62	64	64	64	65	77	6.92	2
8/2/92	65	65	65	64	63	63	70	63	53	51	46	42	40	38	35	34	36	39	43	56	55	55	56	57	73	6.83	3
8/3/92	57	56	58	59	60	61	66	58	47	45	42	40	36	34	32	31	31	33	41	48	49	51	53	54	68	7.08	1
8/4/92	57	58	58	58	59	59	62	50	37	38	40	38	35	33	34	36	38	41	46	55	57	59	59	56	66	6.92	3
8/5/92	57	57	55	53	52	54	60	55	43	44	45	41	37	35	35	34	35	37	42	52	54	54	54	53	65	7.00	2
8/6/92	52	54	54	55	57	59	65	55	46	45	44	43	45	44	42	40	39	44	55	62	63	66	67	67	70	7.00	2
8/7/92	69	69	69	70	73	73	75	64	53	52	50	48	46	45	42	41	41	45	53	65	61	66	68	68	78	6.92	4
8/8/92	70	71	75	77	78	80	82	68	56	53	51	50	51	52	52	51	53	57	65	78	79	79	81	82	83	7.00	1
8/9/92	82	85	84	86	87	86	79	67	56	58	55	51	50	49	47	43	40	48	57	61	48	46	49	52	88	4.50	4
8/10/92	50	46	50	50	48	47	53	50	36	48	46	43	41	40	39	37	38	45	53	60	60	60	62	66	67	24.00	1
8/11/92	67	67	66	65	65	66	69	61	54	50	49	48	47	45	43	41	41	47	51	56	57	59	61	62	70	6.75	5
8/12/92	62	63	64	63	63	63	67	56	51	50	48	45	41	39	36	36	37	40	47	52	54	57	57	57	68	6.58	6
8/13/92	59	59	59	60	61	61	62	53	47	48	44	42	41	41	44	41	39	42	50	59	61	62	63	65	67	23.92	1
8/14/92	66	66	64	66	87	95	100	99	80	73	71	64	61	58	56	49	55	58	71	78	78	79	80	81	100	5.67	26
8/15/92	82	81	80	80	82	83	85	72	63	59	54	49	48	45	43	41	43	47	56	66	69	71	73	74	86	6.50	5
8/16/92	76	77	77	78	76	77	79	67	51	50	47	42	41	39	39	39	40	43	51	61	65	67	70	71	80	6.92	2
8/17/92	72	73	74	75	75	76	76	62	49	47	45	43	42	41	40	39	41	44	52	61	64	67	67	69	77	5.92	7
8/18/92	69	68	67	65	64	60	62	51	39	39	37	35	34	33	31	29	30	34	43	49	45	42	52	54	70	0.08	1
8/19/92	54	54	54	53	54	54	56	50	36	37	33	31	30	29	26	24	25	28	37	42	42	43	45	47	57	7.00	3
8/20/92	47	49	48	47	47	48	51	44	-99	-99	-99	29	28	27	27	28	32	34	40	48	49	50	50	50	53	7.00	4
8/21/92	50	49	48	48	51	50	54	54	42	40	39	36	35	35	36	36	37	38	43	53	56	59	60	62	63	23.83	3
8/22/92	63	63	65	66	67	68	70	60	56	51	46	42	41	42	40	36	36	38	44	55	58	59	60	59	71	6.58	6
8/23/92	60	60	61	62	63	59	55	55	41	40	36	34	38	39	38	38	37	41	49	56	58	48	53	54	63	4.08	11
8/24/92	47	45	41	39	38	36	40	34	-99	24	29	27	28	30	27	25	26	30	37	43	45	46	47	44	54	0.08	1
8/25/92	40	40	40	44	44	46	50	47	33	33	32	32	32	33	32	31	33	34	41	45	45	38	39	42	52	6.92	6
8/26/92	40	39	38	39	38	38	42	44	36	36	31	31	31	34	35	36	39	42	50	55	58	59	60	61	62	23.92	1
8/27/92	61	59	53	51	48	48	49	40	31	33	38	38	36	32	31	32	33	36	40	45	47	52	59	63	63	23.08	10
8/28/92	63	63	64	63	62	62	63	58	49	47	45	43	43	41	39	44	46	49	55	63	64	66	67	68	69	24.00	1
8/29/92	67	68	69	69	70	69	68	61	52	54	51	46	45	44	42	42	46	52	61	70	75	78	80	81	82	24.00	1
8/30/92	82	82	82	83	87	91	92	78	71	63	65	66	76	76	87	90	89	92	93	94	95	94	97	98	98	22.75	12
8/31/92	99	100	100	100	100	100	100	97	86	79	72	70	70	70	69	70	70	77	86	92	95	96	97	98	100	0.67	71
Av	63	63	63	63	64	64	67	59	50	48	46	43	42	41	41	40	41	45	52	59	60	61	63	64			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	29	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	99	100	100	100	100	100	100	99	86	79	72	70	76	76	87	90	89	92	93	94	95	96	97	98			

August-1992

Mountain Home

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 15:52

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
8/1/92	89	88	88	88	88	85	77	74	96	98	96	100	108	116	116	118	119	117	101	83	87	89	89	89	121	16.83	1
8/2/92	88	87	88	82	77	77	73	72	97	95	91	96	101	104	104	103	106	106	90	74	80	78	79	78	107	16.33	6
8/3/92	79	77	77	78	75	74	64	62	81	87	91	96	100	99	101	100	97	95	84	70	71	75	79	79	102	14.50	3
8/4/92	84	86	83	81	80	75	61	57	71	76	85	90	87	88	95	100	110	121	101	89	94	94	90	79	123	17.67	2
8/5/92	84	83	74	68	60	62	54	56	78	86	83	81	84	84	81	83	81	82	74	65	66	66	65	65	89	9.42	1
8/6/92	62	66	64	65	65	63	52	61	83	81	81	87	98	100	100	99	93	83	65	63	67	68	72	70	102	12.75	2
8/7/92	71	70	70	69	70	66	58	62	87	84	86	92	98	105	104	103	106	104	90	75	70	75	76	74	109	16.58	1
8/8/92	76	76	76	76	75	73	64	68	87	86	84	85	89	95	99	99	99	101	90	69	69	70	75	74	103	17.33	3
8/9/92	70	74	70	72	69	64	50	44	69	84	85	88	92	97	98	91	90	96	75	65	61	61	62	63	100	14.00	1
8/10/92	60	54	58	57	53	50	50	52	60	78	84	88	94	101	97	90	97	111	89	74	73	69	70	75	114	18.00	1
8/11/92	74	74	70	67	65	65	58	55	71	85	94	100	103	108	107	105	106	86	76	72	63	68	77	78	111	16.75	1
8/12/92	81	78	78	64	60	51	53	64	91	94	105	109	115	110	94	103	99	101	80	70	70	77	75	71	119	13.00	1
8/13/92	73	73	72	68	67	61	57	68	90	94	101	106	120	106	73	72	72	85	85	74	81	77	67	63	128	13.00	4
8/14/92	70	70	70	61	59	60	40	27	42	82	102	109	118	120	116	109	99	86	65	56	61	59	57	60	122	12.92	2
8/15/92	59	58	59	53	50	51	47	57	83	82	85	94	105	110	111	110	113	109	88	78	78	78	81	81	115	16.75	1
8/16/92	84	86	84	83	80	79	67	72	95	95	94	91	93	97	100	97	97	95	74	67	74	76	81	83	101	14.50	5
8/17/92	87	86	86	82	81	71	67	68	86	88	89	92	99	101	96	98	105	114	88	80	84	89	87	88	117	17.33	2
8/18/92	88	85	84	79	70	60	58	63	82	83	84	87	95	106	106	101	100	95	72	75	70	60	77	78	109	13.75	2
8/19/92	77	76	82	80	81	77	73	69	83	90	92	97	108	110	105	102	101	100	79	77	74	78	82	87	112	13.25	1
8/20/92	81	84	81	71	69	69	67	67	-99	-99	-99	82	82	84	90	96	101	106	89	81	84	86	86	87	110	17.50	1
8/21/92	87	76	70	67	73	65	63	67	88	91	88	81	81	81	90	103	97	91	73	60	59	58	56	53	107	15.50	2
8/22/92	53	52	50	48	43	43	41	49	57	60	63	67	71	77	86	84	84	83	72	61	65	64	66	63	87	14.58	5
8/23/92	62	60	54	54	52	55	48	48	60	62	65	71	81	88	94	98	96	97	85	77	78	66	74	73	99	15.25	5
8/24/92	66	62	62	59	56	56	54	55	-99	-99	79	83	89	97	94	91	92	96	81	75	78	78	80	76	99	13.50	3
8/25/92	74	73	74	77	74	74	69	66	78	85	86	90	96	106	109	113	117	108	85	80	80	69	72	75	120	16.33	1
8/26/92	69	68	67	69	65	65	64	60	81	92	90	97	102	117	123	121	126	122	98	97	98	96	95	90	129	16.67	2
8/27/92	89	81	62	56	57	55	52	56	64	76	105	103	96	92	100	113	105	102	76	58	56	61	83	102	118	15.50	1
8/28/92	99	94	92	88	90	83	81	82	113	111	107	108	110	113	115	118	120	124	105	97	99	98	100	97	128	17.75	2
8/29/92	96	95	96	91	96	91	82	73	101	93	93	93	103	106	112	112	114	115	101	83	85	87	86	82	118	17.50	1
8/30/92	76	70	66	62	61	45	24	30	43	46	50	54	57	62	67	74	79	81	85	85	61	42	26	31	87	19.25	1
8/31/92	29	24	23	23	22	20	17	36	61	68	71	72	78	86	91	92	93	92	74	47	49	50	50	48	94	16.08	4
Av	75	74	72	69	67	64	58	59	78	84	87	90	95	99	99	100	100	100	84	73	74	73	75	75			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	29	29	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	99	95	96	91	96	91	82	82	113	111	107	109	120	120	123	121	126	124	105	97	99	98	100	102			

August-1992
Mountain Home

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 15:53

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
8/1/92	0	0	0	0	0	48	78	410	645	813	922	994	994	916	807	639	434	229	72	0	0	0	0	0	1012	11.33	18
8/2/92	0	0	0	0	0	48	72	416	645	807	916	982	982	922	807	675	464	235	66	0	0	0	0	0	1012	11.50	14
8/3/92	0	0	0	0	0	48	78	440	651	819	922	1000	994	922	819	645	446	235	66	0	0	0	0	0	1012	11.25	19
8/4/92	0	0	0	0	0	48	96	422	645	813	922	988	982	910	795	633	434	217	60	0	0	0	0	0	1012	11.42	15
8/5/92	0	0	0	0	0	48	108	434	645	814	597	934	988	910	789	621	428	217	60	0	0	0	0	0	1085	10.50	2
8/6/92	0	0	0	0	0	36	120	434	651	819	922	994	976	916	807	645	386	139	48	0	0	0	0	0	1012	11.33	15
8/7/92	0	0	0	0	0	42	126	452	663	832	934	1006	1006	922	819	651	452	235	54	0	0	0	0	0	1012	11.17	22
8/8/92	0	0	0	0	0	42	132	452	657	826	940	1012	1000	922	807	633	434	217	54	0	0	0	0	0	1012	11.00	23
8/9/92	0	0	0	0	0	42	151	458	669	832	928	994	976	904	783	621	416	211	42	0	0	0	0	0	1012	11.33	15
8/10/92	0	0	0	0	0	42	145	434	663	832	928	982	952	904	783	609	398	199	42	0	0	0	0	0	1012	11.42	9
8/11/92	0	0	0	0	0	42	144	398	428	675	819	554	699	398	603	392	187	120	48	0	0	0	0	0	1157	11.83	1
8/12/92	0	0	6	0	0	42	138	416	651	807	910	940	940	892	723	621	392	205	36	0	0	0	0	0	940	10.50	36
8/13/92	0	0	0	0	0	36	139	398	596	669	892	958	976	886	874	657	446	193	36	0	0	0	0	0	1157	13.58	1
8/14/92	0	0	0	0	0	24	121	368	566	645	482	729	572	410	404	603	169	127	36	0	0	0	0	0	1085	12.00	2
8/15/92	0	0	0	0	0	48	151	398	614	783	898	940	940	862	741	572	368	181	36	0	0	0	0	0	940	10.67	30
8/16/92	0	0	0	0	0	48	127	428	639	795	910	940	940	898	771	596	398	187	36	0	0	0	0	0	940	10.50	36
8/17/92	0	0	0	0	0	42	127	446	651	819	922	952	940	898	759	578	380	169	30	0	0	0	0	0	1012	11.75	2
8/18/92	0	0	0	0	0	42	121	446	651	801	904	940	940	886	753	578	380	169	30	0	0	0	0	0	940	10.50	33
8/19/92	0	0	0	0	0	42	126	452	645	807	892	946	940	874	753	572	368	169	30	0	0	0	0	0	1012	11.17	1
8/20/92	0	0	0	0	0	36	114	446	-99	-99	-99	940	940	898	783	602	398	193	36	0	0	0	0	0	940	11.08	29
8/21/92	0	0	0	0	0	30	72	386	602	777	892	940	940	892	759	584	386	187	36	0	0	0	0	0	940	10.75	32
8/22/92	0	0	0	0	0	30	84	416	615	795	898	940	958	892	777	602	398	187	36	6	0	0	0	0	1012	12.08	3
8/23/92	0	0	0	0	0	30	90	404	621	795	916	976	964	904	777	584	380	169	36	0	0	0	0	0	1012	11.58	10
8/24/92	0	0	0	0	0	30	108	398	-99	782	898	940	940	886	771	584	380	175	30	0	0	0	0	0	940	10.67	32
8/25/92	0	0	0	0	0	24	102	392	602	789	910	940	940	892	771	590	380	169	30	0	0	0	0	0	940	10.50	35
8/26/92	0	0	0	0	0	30	108	362	590	765	886	940	934	850	717	536	344	151	24	0	0	0	0	0	940	10.83	26
8/27/92	0	0	0	0	0	24	108	356	590	765	892	813	819	856	729	548	338	151	24	0	0	0	0	0	1012	12.08	1
8/28/92	0	0	0	0	0	18	120	319	566	729	874	862	801	795	524	259	211	102	24	0	0	0	0	0	1012	11.50	3
8/29/92	0	0	0	0	0	24	120	314	596	464	536	849	934	838	717	536	332	133	24	0	0	0	0	0	1012	11.17	4
8/30/92	0	0	0	0	0	24	126	301	603	771	868	922	579	440	145	121	120	30	0	0	0	0	0	0	1157	12.83	1
8/31/92	0	0	0	0	0	18	120	301	584	753	868	940	922	856	723	572	368	139	18	0	0	0	0	0	940	11.00	22
Av	0	0	0	0	0	36	115	403	619	773	867	929	916	844	729	570	368	175	39	0	0	0	0	0			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	29	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	0	0	6	0	0	48	151	458	669	832	940	1012	1006	922	874	675	464	235	72	6	0	0	0	0			

September-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 15:56

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
9/1/92	0	0	0	101	0	0	0	0	267	270	267	267	277	265	257	269	269	267	100	93	93	78	99	92
9/2/92	109	101	105	102	86	0	0	275	257	265	272	263	266	247	266	266	271	270	93	98	99	99	98	93
9/3/92	0	179	178	0	92	99	94	265	270	268	263	262	270	276	270	271	273	275	275	287	283	276	285	180
9/4/92	180	298	95	85	90	94	90	262	272	273	268	265	264	266	269	271	258	180	86	94	88	94	95	94
9/5/92	93	95	84	84	78	85	89	107	269	270	260	269	268	269	267	268	271	268	89	90	88	94	92	90
9/6/92	92	93	91	93	92	90	94	264	272	267	265	267	268	278	273	266	268	272	89	94	89	90	95	92
9/7/92	94	94	93	95	96	93	95	274	272	273	271	265	266	271	271	273	268	282	93	91	91	87	94	95
9/8/92	97	94	96	93	98	98	93	122	270	273	275	262	269	268	271	273	268	270	96	93	94	95	92	91
9/9/92	94	93	95	95	93	89	95	104	271	275	272	265	273	266	268	267	270	271	93	-99	95	93	91	94
9/10/92	94	95	94	94	94	93	92	179	277	275	272	278	268	269	267	262	268	284	98	86	93	95	94	95
9/11/92	143	92	89	97	98	101	102	103	269	269	271	270	268	268	270	269	270	110	89	91	86	94	93	96
9/12/92	180	94	0	95	95	92	93	0	268	267	273	268	265	263	268	269	267	278	97	178	98	92	99	99
9/13/92	92	88	98	92	96	92	95	181	272	275	266	263	267	268	268	270	270	268	92	93	82	89	88	89
9/14/92	88	93	94	101	87	90	93	149	258	267	274	267	271	270	278	275	275	277	88	97	93	94	93	86
9/15/92	88	92	92	92	97	84	79	107	215	280	266	264	268	268	277	273	265	280	93	93	89	93	87	74
9/16/92	77	79	91	97	86	93	95	200	219	266	271	272	276	270	270	268	270	271	92	83	91	91	90	92
9/17/92	93	90	90	89	86	94	94	100	279	269	279	266	271	270	261	271	274	288	93	94	93	95	97	88
9/18/92	90	96	89	94	82	93	95	232	265	263	268	263	271	264	269	269	273	271	128	92	90	96	97	91
9/19/92	93	94	93	90	95	96	98	98	267	271	271	266	264	270	271	271	270	269	82	90	86	87	85	96
9/20/92	91	96	96	94	96	96	94	127	273	269	276	265	265	268	265	272	268	95	89	82	93	95	94	86
9/21/92	95	94	90	95	94	95	95	114	271	277	269	272	271	267	252	274	272	289	95	87	95	95	91	91
9/22/92	87	70	70	86	98	81	91	118	252	270	264	271	275	272	273	275	273	270	96	98	69	87	91	94
9/23/92	87	85	83	89	88	86	92	111	271	270	-99	-99	266	265	266	263	211	285	91	94	89	82	93	100
9/24/92	95	92	109	98	89	89	89	111	280	273	266	274	267	262	269	269	274	274	93	96	93	88	28	94
9/25/92	93	93	93	97	96	95	93	107	268	273	280	271	254	261	260	270	265	95	87	94	95	93	94	88
9/26/92	90	94	94	93	95	93	98	97	254	271	270	270	269	266	266	266	269	211	94	87	84	92	86	95
9/27/92	94	91	94	94	95	95	94	100	273	272	276	273	269	266	270	269	271	272	94	94	92	91	92	89
9/28/92	95	91	88	87	84	85	79	88	152	269	271	267	266	273	269	268	272	92	93	92	72	72	81	82
9/29/92	68	70	80	63	185	103	88	101	106	144	166	260	264	273	272	275	266	110	94	96	89	85	93	96
9/30/92	91	83	93	99	96	86	91	98	139	191	250	278	274	269	274	262	262	92	81	82	85	89	89	81

September-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 15:57

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
9/1/92	92	96	95	95	88	69	166	227	267	265	264	263	276	261	251	264	270	215	138	90	111	164	93	86
9/2/92	94	71	111	105	133	66	128	243	239	248	272	260	265	268	261	261	269	232	123	130	93	95	93	93
9/3/92	67	66	77	99	91	98	102	226	268	266	251	257	269	280	266	270	268	275	282	290	278	229	297	170
9/4/92	180	215	93	143	113	108	87	238	272	271	267	261	261	265	267	268	243	211	126	82	69	84	91	93
9/5/92	99	77	82	83	78	85	88	152	274	270	258	267	264	267	265	268	270	264	89	89	85	93	91	89
9/6/92	92	92	88	91	92	85	93	229	272	266	263	263	266	279	274	262	266	271	109	95	89	88	94	91
9/7/92	93	94	92	95	96	93	94	188	270	273	270	263	263	269	270	270	265	283	129	86	90	86	94	96
9/8/92	97	94	93	92	98	98	79	205	245	272	272	259	267	267	268	271	265	273	86	83	93	94	84	90
9/9/92	94	90	92	93	90	82	93	129	267	274	271	261	271	262	265	260	267	209	92	-99	94	91	91	94
9/10/92	93	93	97	92	93	92	130	206	267	272	269	280	265	264	261	260	272	218	118	88	92	94	81	94
9/11/92	81	90	77	93	131	165	93	114	267	269	268	269	266	261	267	267	257	142	86	88	81	93	90	92
9/12/92	62	88	85	91	94	90	90	202	269	263	272	265	263	258	265	269	261	279	114	93	90	80	85	89
9/13/92	88	81	91	85	89	86	112	216	269	273	264	257	265	264	264	268	269	228	92	93	82	89	86	89
9/14/92	87	92	93	100	86	90	93	155	250	267	273	263	269	267	278	275	276	240	88	95	92	94	92	85
9/15/92	88	92	92	91	96	83	78	105	197	263	264	261	265	265	277	272	263	223	92	91	88	91	86	72
9/16/92	76	75	87	96	79	93	117	171	225	263	269	271	277	269	268	267	267	254	89	83	91	90	88	91
9/17/92	90	84	87	79	83	114	94	95	235	263	278	242	271	214	197	267	275	309	80	90	88	91	124	86
9/18/92	87	98	84	91	81	92	94	186	263	259	263	258	269	258	266	266	269	264	89	89	86	96	96	89
9/19/92	91	93	92	88	95	95	98	133	272	270	270	262	258	269	271	269	270	259	82	86	85	86	85	95
9/20/92	91	95	96	94	96	95	93	213	276	267	275	262	260	265	262	270	247	179	88	81	93	94	92	84
9/21/92	93	93	89	95	94	94	94	128	259	279	267	270	270	265	268	274	270	180	93	85	94	93	90	89
9/22/92	86	70	70	84	97	80	86	152	243	268	261	270	273	271	271	274	273	233	96	97	68	81	90	93
9/23/92	86	83	83	89	86	82	90	121	265	269	-99	-99	263	257	254	242	198	190	88	92	87	80	92	83
9/24/92	89	90	145	91	92	81	86	165	282	272	265	271	266	260	267	268	274	280	82	94	78	81	71	93
9/25/92	91	93	93	96	94	91	103	107	252	272	279	268	250	256	255	271	262	131	85	93	94	93	92	85
9/26/92	89	93	92	93	94	93	98	132	243	251	268	268	266	263	264	264	269	175	95	87	84	90	86	95
9/27/92	93	91	94	94	95	95	94	118	266	271	276	272	267	262	267	267	270	177	93	92	91	91	92	89
9/28/92	94	89	88	85	81	84	79	106	155	266	271	265	263	271	267	268	272	132	93	90	71	71	79	82
9/29/92	90	68	76	130	184	138	152	115	135	167	161	247	261	271	269	274	242	160	95	116	86	80	98	95
9/30/92	121	117	124	97	92	83	88	97	152	184	234	267	272	266	272	229	245	158	82	82	84	87	88	81

September-1992
Mountain Home

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 15:58

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
9/1/92	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	1.48	2.05	2.14	2.62	2.23	2.03	1.79	1.55	0.73	1.10	1.01	0.98	0.61	1.28	0.83	3.40	12.50	1
9/2/92	0.53	0.17	0.34	1.17	0.74	0.01	0.00	0.25	0.51	1.56	1.73	1.99	2.68	2.56	2.44	2.20	1.64	0.43	0.74	0.30	1.09	0.84	0.37	0.19	3.90	13.33	1
9/3/92	0.00	0.03	0.03	0.00	0.83	1.70	0.34	0.58	1.53	1.90	2.13	2.33	2.03	1.93	2.88	3.59	2.48	2.50	0.93	2.58	0.56	0.35	0.18	0.03	4.10	15.17	2
9/4/92	0.24	0.50	0.48	0.89	1.08	1.64	1.32	0.76	1.68	1.78	2.22	2.19	2.31	2.87	2.33	2.03	1.09	0.63	0.58	0.51	0.58	0.76	1.39	1.48	3.20	13.75	1
9/5/92	1.67	1.21	1.66	1.78	1.54	1.50	1.58	0.38	1.21	1.96	2.22	2.90	2.33	3.05	3.30	3.28	2.91	1.00	1.27	1.30	1.07	1.13	1.75	1.47	4.00	14.33	1
9/6/92	1.72	1.49	1.58	1.48	1.57	1.42	1.29	0.11	1.31	1.93	2.30	2.45	2.98	3.01	3.05	2.81	2.76	2.08	0.95	1.93	1.43	1.59	1.90	1.64	4.20	12.92	1
9/7/92	1.77	1.82	1.78	2.01	2.08	1.65	1.19	0.24	1.32	1.69	2.12	2.33	2.33	2.48	2.73	2.47	2.15	1.55	0.99	1.09	1.38	1.22	1.84	1.84	3.50	14.67	2
9/8/92	1.88	1.50	1.56	1.49	1.91	1.72	0.88	0.24	1.05	1.68	2.27	2.19	2.68	2.91	2.73	2.72	2.47	1.20	1.53	0.69	1.70	1.82	1.16	1.53	3.80	13.58	1
9/9/92	1.83	1.71	1.57	1.46	1.58	1.41	1.61	0.17	1.04	1.57	2.01	2.36	2.49	2.18	2.55	2.13	1.68	0.94	1.75	-99	1.38	1.30	1.48	1.94	3.50	12.33	1
9/10/92	1.78	1.80	0.92	1.53	1.50	1.40	0.56	0.02	0.50	1.49	1.67	1.68	2.63	2.18	2.71	2.43	1.28	0.03	0.82	1.19	1.68	1.42	0.95	1.63	4.40	14.50	1
9/11/92	0.77	1.45	0.85	1.39	2.10	1.07	0.75	1.17	0.76	1.73	2.03	2.10	2.80	2.75	2.53	2.50	2.23	1.01	0.77	1.02	1.26	1.64	0.99	1.48	4.00	13.83	1
9/12/92	0.01	0.41	0.00	0.65	1.47	1.18	1.16	0.00	1.16	1.57	2.08	1.88	2.08	2.33	2.46	2.23	1.51	0.81	0.41	0.04	0.40	0.79	0.81	0.79	3.20	14.83	1
9/13/92	1.06	0.95	1.17	0.92	0.81	1.21	1.23	0.02	0.93	1.71	1.84	2.07	2.62	2.55	2.47	2.41	2.28	1.18	1.95	1.90	1.45	1.41	1.38	1.38	3.40	15.50	1
9/14/92	1.45	1.67	1.53	1.89	1.42	1.68	1.68	0.86	1.20	1.54	2.36	2.46	2.93	3.18	3.12	3.17	2.53	1.11	1.57	2.16	1.72	1.63	1.76	1.90	4.20	13.83	1
9/15/92	1.73	1.87	1.69	1.88	2.14	1.83	1.49	1.60	1.27	2.20	1.93	2.46	2.72	3.39	3.70	3.19	2.05	1.19	1.69	1.71	1.65	1.53	1.38	1.53	4.50	14.00	2
9/16/92	1.70	1.78	1.67	1.70	1.16	1.73	1.12	0.48	1.38	2.43	2.83	3.67	4.07	3.54	3.69	3.11	2.88	1.66	1.58	1.48	1.64	1.38	1.70	1.64	4.90	12.50	1
9/17/92	1.52	1.13	1.23	1.38	1.34	1.35	1.28	1.40	0.66	1.70	2.21	2.13	2.69	1.76	1.42	2.24	1.83	0.47	0.91	0.59	0.88	0.96	1.21	1.31	3.40	12.67	2
9/18/92	1.52	1.82	1.40	1.49	0.92	1.38	1.10	0.33	1.01	1.84	2.38	2.50	2.80	2.71	2.84	2.53	2.24	1.06	1.32	1.54	1.20	1.88	1.79	1.28	3.90	12.67	1
9/19/92	1.53	1.69	1.33	1.18	1.78	1.83	1.84	0.06	0.48	1.79	2.10	2.63	2.96	3.38	3.34	3.40	2.79	1.68	1.12	1.33	1.24	1.24	1.17	1.73	4.30	12.50	1
9/20/92	1.58	1.94	1.99	1.82	1.92	1.79	1.52	0.38	0.72	1.64	1.93	2.16	2.38	2.72	2.33	2.27	1.58	1.06	1.29	1.30	1.78	1.88	1.73	1.20	3.20	13.42	2
9/21/92	1.73	1.79	1.74	1.68	1.97	2.05	1.73	0.73	0.75	1.70	2.38	2.67	3.01	3.61	3.22	2.88	2.31	0.85	1.73	1.49	1.90	1.63	1.43	1.53	4.50	13.42	1
9/22/92	1.77	1.54	1.48	1.48	1.78	1.43	1.18	0.75	1.37	1.93	2.46	3.26	3.29	3.35	3.24	3.18	2.43	0.91	2.03	1.62	0.89	1.24	1.50	1.94	4.40	11.50	2
9/23/92	1.25	1.20	1.10	1.36	1.25	1.03	1.48	0.48	1.15	1.70	-99	-99	1.90	1.30	1.32	1.20	0.95	0.92	1.47	1.75	0.94	0.60	1.61	1.02	2.90	14.17	1
9/24/92	1.47	0.60	1.09	0.51	0.33	0.73	0.98	0.59	0.84	1.40	2.02	2.28	3.34	3.30	3.60	3.06	3.34	2.20	0.89	1.47	0.52	0.98	0.28	1.59	4.30	14.83	1
9/25/92	1.48	1.57	1.41	1.52	1.36	1.26	1.08	1.13	0.63	1.22	1.65	1.93	1.98	2.19	2.04	2.01	1.23	0.35	1.23	1.84	1.86	1.91	2.11	1.69	2.70	13.08	3
9/26/92	1.67	1.82	1.93	1.71	1.80	1.80	1.93	0.69	1.01	1.83	2.42	2.88	2.91	3.24	3.09	3.16	2.72	0.89	1.96	1.54	1.38	1.54	1.35	2.03	3.70	13.25	1
9/27/92	1.82	1.71	2.01	2.00	2.07	2.05	1.86	0.66	0.67	2.08	2.58	2.84	3.04	2.88	3.00	2.75	1.88	0.71	1.82	1.88	1.73	1.60	1.54	1.58	3.90	13.92	2
9/28/92	2.05	1.43	1.43	1.30	1.17	1.18	1.57	1.24	1.59	1.57	1.96	2.67	2.80	3.05	3.13	3.13	2.42	0.98	1.87	1.79	1.51	1.58	1.70	1.53	3.90	14.75	1
9/29/92	0.94	1.33	1.73	1.76	1.47	1.63	1.87	2.05	3.01	2.83	2.77	2.26	2.42	2.67	2.43	1.91	1.55	0.91	1.38	1.64	1.50	1.46	1.51	2.03	4.50	8.67	1
9/30/92	2.01	1.83	1.83	1.83	1.67	1.80	1.75	2.05	2.06	2.23	2.28	2.73	2.78	2.68	2.53	2.36	1.80	0.66	1.44	1.70	1.73	1.64	1.43	1.38	3.80	12.00	1
Av	1.35	1.32	1.28	1.38	1.42	1.42	1.24	0.65	1.10	1.79	2.17	2.42	2.69	2.73	2.74	2.60	2.09	1.06	1.30	1.39	1.30	1.32	1.36	1.44			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30			
Mx	2.05	1.94	2.01	2.01	2.14	2.05	1.93	2.05	3.01	2.83	2.83	3.67	4.07	3.61	3.7	3.59	3.34	2.5	2.03	2.58	1.9	1.91	2.11	2.03			

September-1992
Mountain Home

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 15:58

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
9/1/92	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	1.43	1.93	1.98	2.41	2.08	1.79	1.63	1.45	0.33	-0.90	-0.98	-0.79	-0.39	-1.22	-0.78
9/2/92	-0.38	-0.17	-0.31	-1.13	-0.58	0.00	0.00	0.18	0.48	1.39	1.63	1.83	2.53	2.34	2.21	1.86	1.53	0.25	-0.63	-0.29	-1.06	-0.82	-0.37	-0.18
9/3/92	0.00	-0.03	-0.03	0.00	-0.83	-1.68	-0.33	0.55	1.44	1.81	1.96	2.12	1.88	1.71	2.67	3.41	2.27	2.40	0.89	2.33	0.50	0.23	0.16	0.01
9/4/92	0.00	0.34	-0.45	-0.43	-0.96	-1.62	-1.28	0.41	1.59	1.64	2.11	2.03	2.09	2.68	2.14	1.86	0.94	0.00	-0.40	-0.51	-0.55	-0.73	-1.38	-1.44
9/5/92	-1.64	-1.14	-1.61	-1.73	-1.49	-1.49	-1.54	-0.30	1.18	1.85	2.06	2.75	2.11	2.77	3.14	3.15	2.79	0.93	-1.24	-1.29	-1.03	-1.11	-1.73	-1.46
9/6/92	-1.70	-1.46	-1.57	-1.45	-1.54	-1.38	-1.28	0.08	1.28	1.83	2.18	2.23	2.77	2.78	2.83	2.58	2.62	1.97	-0.77	-1.91	-1.41	-1.56	-1.88	-1.64
9/7/92	-1.75	-1.81	-1.76	-1.99	-2.07	-1.64	-1.19	0.23	1.27	1.57	1.98	2.17	2.16	2.33	2.52	2.21	1.98	1.46	-0.97	-1.07	-1.37	-1.21	-1.83	-1.83
9/8/92	-1.87	-1.49	-1.54	-1.48	-1.89	-1.68	-0.86	-0.07	0.98	1.57	2.11	2.04	2.49	2.72	2.49	2.51	2.32	1.15	-1.50	-0.68	-1.69	-1.79	-1.12	-1.52
9/9/92	-1.83	-1.68	-1.52	-1.43	-1.53	-1.33	-1.58	-0.03	1.02	1.48	1.90	2.18	2.22	2.01	2.33	1.91	1.58	0.33	-1.73	-99	-1.35	-1.30	-1.46	-1.93
9/10/92	-1.77	-1.78	-0.87	-1.49	-1.47	-1.38	-0.51	-0.02	0.43	1.43	1.56	1.55	2.48	1.98	2.48	2.28	1.22	0.03	-0.79	-1.18	-1.63	-1.38	-0.93	-1.61
9/11/92	-0.74	-1.41	-0.82	-1.38	-1.25	-0.83	-0.72	-1.09	0.73	1.63	1.91	1.94	2.65	2.53	2.35	2.31	2.13	-0.74	-0.75	-0.97	-1.23	-1.62	-0.97	-1.45
9/12/92	-0.01	-0.41	0.00	-0.65	-1.46	-1.14	-1.13	0.00	1.10	1.48	1.94	1.76	1.92	2.13	2.27	2.09	1.42	0.75	-0.41	-0.03	-0.39	-0.78	-0.78	-0.77
9/13/92	-1.04	-0.94	-1.13	-0.85	-0.78	-1.20	-1.19	0.02	0.89	1.60	1.73	1.92	2.45	2.37	2.27	2.21	2.15	0.59	-1.92	-1.88	-1.40	-1.40	-1.36	-1.37
9/14/92	-1.43	-1.67	-1.53	-1.84	-1.39	-1.66	-1.66	-0.30	0.94	1.33	2.18	2.25	2.72	2.95	2.84	2.93	2.36	0.96	-1.53	-2.13	-1.70	-1.63	-1.75	-1.84
9/15/92	-1.72	-1.86	-1.67	-1.87	-2.10	-1.76	-1.43	-1.39	0.28	2.00	1.81	2.27	2.53	3.19	3.46	2.98	1.92	0.62	-1.68	-1.69	-1.63	-1.48	-1.36	-1.42
9/16/92	-1.57	-1.53	-1.58	-1.67	-1.09	-1.70	-1.02	0.03	0.32	2.21	2.60	3.48	3.82	3.27	3.46	2.91	2.68	1.47	-1.52	-1.42	-1.62	-1.38	-1.68	-1.64
9/17/92	-1.49	-1.07	-1.20	-1.27	-1.28	-1.27	-1.16	-1.33	0.43	1.56	2.06	1.81	2.45	1.03	0.59	2.11	1.74	0.40	-0.88	-0.56	-0.86	-0.92	-1.17	-1.24
9/18/92	-1.47	-1.72	-1.23	-1.43	-0.87	-1.35	-1.08	0.08	0.98	1.75	2.24	2.31	2.60	2.46	2.65	2.30	2.08	1.01	-1.29	-1.53	-1.17	-1.86	-1.76	-1.26
9/19/92	-1.49	-1.67	-1.32	-1.16	-1.76	-1.82	-1.84	-0.06	0.47	1.73	1.98	2.45	2.73	3.18	3.14	3.21	2.61	1.61	-1.11	-1.32	-1.21	-1.22	-1.14	-1.72
9/20/92	-1.58	-1.93	-1.96	-1.81	-1.91	-1.78	-1.50	-0.07	0.70	1.58	1.77	1.99	2.18	2.57	2.13	2.13	1.49	-0.29	-1.29	-1.27	-1.78	-1.85	-1.71	-1.18
9/21/92	-1.72	-1.76	-1.71	-1.67	-1.94	-2.05	-1.71	-0.59	0.65	1.61	2.18	2.50	2.85	3.43	2.99	2.67	2.15	0.27	-1.68	-1.48	-1.88	-1.61	-1.43	-1.50
9/22/92	-1.73	-1.42	-1.35	-1.46	-1.68	-1.34	-1.11	-0.54	0.91	1.83	2.32	3.04	3.04	3.14	2.99	2.96	2.27	0.60	-2.00	-1.61	-0.81	-1.21	-1.49	-1.93
9/23/92	-1.24	-1.16	-1.08	-1.33	-1.22	-1.00	-1.47	-0.43	1.13	1.61	-99	-99	1.79	1.18	1.26	1.01	0.17	0.56	-1.45	-1.69	-0.93	-0.58	-1.60	-0.74
9/24/92	-1.45	-0.60	-0.59	-0.48	-0.33	-0.71	-0.98	-0.26	0.78	1.28	1.88	2.13	3.19	3.11	3.38	2.92	3.17	2.09	-0.86	-1.43	-0.52	-0.96	-0.10	-1.57
9/25/92	-1.48	-1.55	-1.39	-1.51	-1.33	-1.24	-0.99	-0.97	0.50	1.19	1.53	1.83	1.78	1.98	1.83	1.90	1.17	-0.30	-1.22	-1.83	-1.83	-1.89	-2.08	-1.66
9/26/92	-1.64	-1.79	-1.89	-1.70	-1.77	-1.79	-1.89	-0.65	0.75	1.67	2.28	2.77	2.73	3.08	2.90	3.01	2.60	0.02	-1.92	-1.52	-1.35	-1.53	-1.34	-2.02
9/27/92	-1.80	-1.69	-2.00	-2.00	-2.07	-2.05	-1.84	-0.65	0.66	2.02	2.47	2.66	2.89	2.65	2.79	2.59	1.78	0.21	-1.80	-1.86	-1.72	-1.59	-1.53	-1.56
9/28/92	-2.02	-1.41	-1.43	-1.28	-1.10	-1.11	-1.49	-1.12	-0.58	1.43	1.86	2.53	2.58	2.79	2.95	2.98	2.33	-0.41	-1.86	-1.77	-1.34	-1.38	-1.59	-1.35
9/29/92	-0.63	-1.07	-1.45	-0.73	0.03	-1.01	-1.30	-1.59	-2.21	-0.97	-0.32	1.27	1.82	2.49	2.17	1.61	1.14	-0.30	-1.28	-0.96	-1.43	-1.32	-1.21	-1.43
9/30/92	-1.13	-0.94	-1.29	-1.60	-1.55	-1.66	-1.60	-1.81	-0.85	0.23	1.30	1.98	2.41	2.32	2.30	1.73	1.16	-0.23	-1.36	-1.63	-1.65	-1.59	-1.40	-1.33

September-1992
Mountain Home

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 15:58

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
9/1/92	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	-0.01	0.11	0.09	-0.28	0.19	0.41	0.02	0.03	0.02	0.17	0.06	0.04	-0.08	0.18	0.03
9/2/92	0.13	0.03	0.08	0.24	-0.04	0.00	0.00	-0.02	0.11	0.13	-0.07	0.22	0.19	0.00	0.16	0.13	-0.02	0.00	0.03	0.04	0.18	0.13	0.05	0.01
9/3/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.27	0.03	0.05	-0.01	0.07	0.23	0.30	0.00	-0.18	-0.02	-0.05	-0.11	-0.20	-0.08	-0.72	-0.12	-0.03	-0.04	0.00
9/4/92	0.03	-0.18	0.04	-0.04	0.01	0.12	0.01	0.06	-0.06	-0.08	0.06	0.19	0.21	0.18	0.02	-0.03	0.20	0.02	-0.02	0.03	-0.02	0.05	0.11	0.11
9/5/92	0.09	0.09	-0.18	-0.18	-0.31	-0.13	-0.02	0.09	0.03	-0.01	0.36	0.04	0.08	0.07	0.17	0.08	-0.07	0.03	-0.02	-0.01	-0.04	0.08	0.08	-0.01
9/6/92	0.06	0.08	0.02	0.08	0.07	-0.01	0.08	0.01	-0.05	0.08	0.21	0.12	0.12	-0.38	-0.15	0.20	0.10	-0.06	-0.01	0.15	-0.03	-0.01	0.16	0.06
9/7/92	0.12	0.14	0.08	0.19	0.23	0.10	0.10	-0.02	-0.03	-0.08	-0.04	0.21	0.13	-0.03	-0.03	-0.12	0.08	-0.32	0.06	0.02	0.03	-0.06	0.13	0.18
9/8/92	0.23	0.10	0.15	0.08	0.28	0.25	0.04	0.04	-0.01	-0.08	-0.18	0.29	0.06	0.08	-0.04	-0.12	0.08	-0.01	0.17	0.04	0.11	0.16	0.03	0.03
9/9/92	0.14	0.09	0.13	0.13	0.07	-0.03	0.13	0.01	-0.02	-0.13	-0.05	0.19	-0.11	0.14	0.08	0.12	0.01	-0.01	0.08	-99	0.13	0.06	0.03	0.13
9/10/92	0.11	0.16	0.06	0.09	0.11	0.08	0.02	0.00	-0.05	-0.13	-0.06	-0.21	0.08	0.04	0.15	0.30	0.03	-0.01	0.12	-0.08	0.08	0.13	0.06	0.14
9/11/92	0.00	0.06	-0.01	0.16	0.18	0.17	0.15	0.26	0.02	0.04	-0.03	-0.01	0.11	0.09	0.00	0.03	0.00	0.28	-0.02	0.02	-0.08	0.13	0.05	0.14
9/12/92	0.00	0.03	0.00	0.06	0.12	0.03	0.07	0.00	0.03	0.07	-0.10	0.05	0.17	0.28	0.08	0.03	0.08	-0.11	0.05	0.00	0.06	0.03	0.13	0.13
9/13/92	0.04	-0.03	0.15	0.03	0.08	0.03	0.11	0.00	-0.03	-0.13	0.13	0.24	0.13	0.10	0.08	0.02	-0.02	0.03	0.07	0.09	-0.19	-0.03	-0.06	-0.02
9/14/92	-0.04	0.08	0.12	0.37	-0.07	0.01	0.10	0.49	0.20	0.06	-0.13	0.13	-0.06	0.02	-0.38	-0.26	-0.22	-0.12	-0.05	0.25	0.08	0.13	0.09	-0.13
9/15/92	-0.05	0.08	0.06	0.05	0.24	-0.18	-0.28	0.43	0.40	-0.35	0.12	0.24	0.09	0.09	-0.43	-0.16	0.16	-0.11	0.09	0.08	-0.04	0.08	-0.08	-0.41
9/16/92	-0.36	-0.29	0.02	0.20	-0.08	0.09	0.08	0.09	0.39	0.14	-0.04	-0.13	-0.43	-0.03	0.00	0.10	0.02	-0.02	0.05	-0.18	0.03	0.03	-0.01	0.07
9/17/92	0.07	-0.01	0.00	-0.03	-0.10	0.08	0.08	0.23	-0.07	0.02	-0.32	0.13	-0.03	-0.01	0.09	-0.02	-0.13	-0.13	0.04	0.04	0.04	0.08	0.14	-0.03
9/18/92	0.00	0.18	-0.02	0.09	-0.13	0.07	0.10	0.06	0.09	0.21	0.07	0.29	-0.06	0.27	0.05	0.04	-0.11	-0.03	0.00	0.05	0.00	0.20	0.21	0.02
9/19/92	0.08	0.11	0.08	-0.01	0.16	0.18	0.27	0.01	0.03	-0.03	-0.05	0.18	0.31	0.02	-0.08	-0.04	-0.01	0.03	-0.15	0.00	-0.09	-0.06	-0.09	0.18
9/20/92	0.03	0.19	0.21	0.14	0.20	0.18	0.11	0.05	-0.04	0.02	-0.18	0.19	0.18	0.08	0.19	-0.09	0.05	0.03	-0.03	-0.18	0.10	0.16	0.12	-0.08
9/21/92	0.15	0.12	0.01	0.13	0.13	0.19	0.16	0.27	-0.02	-0.21	0.05	-0.08	-0.04	0.18	0.00	-0.19	-0.06	-0.09	0.14	-0.07	0.18	0.15	0.03	0.02
9/22/92	-0.10	-0.52	-0.48	-0.11	0.24	-0.21	0.02	0.29	0.29	0.01	0.23	-0.08	-0.24	-0.08	-0.17	-0.25	-0.12	0.00	0.22	0.23	-0.31	-0.06	0.02	0.14
9/23/92	-0.07	-0.10	-0.13	-0.03	-0.03	-0.08	0.04	0.17	-0.02	0.00	-99	-99	0.13	0.11	0.08	0.13	0.28	-0.15	0.02	0.13	-0.02	-0.08	0.08	0.13
9/24/92	0.13	0.03	0.20	0.07	-0.01	-0.02	-0.03	0.10	-0.13	-0.06	0.13	-0.14	0.18	0.42	0.08	0.05	-0.23	-0.15	0.04	0.14	0.03	-0.04	-0.19	0.11
9/25/92	0.07	0.08	0.08	0.18	0.15	0.12	0.05	0.30	0.02	-0.07	-0.27	-0.02	0.53	0.32	0.32	-0.01	0.10	0.03	-0.06	0.13	0.17	0.10	0.16	-0.07
9/26/92	0.01	0.13	0.12	0.10	0.16	0.09	0.26	0.08	0.22	-0.04	-0.01	0.02	0.05	0.19	0.21	0.23	0.03	0.04	0.15	-0.08	-0.13	0.05	-0.08	0.18
9/27/92	0.12	0.03	0.15	0.14	0.19	0.18	0.13	0.12	-0.03	-0.08	-0.24	-0.12	0.07	0.21	0.02	0.06	-0.03	-0.01	0.12	0.12	0.05	0.03	0.04	-0.02
9/28/92	0.18	0.02	-0.04	-0.08	-0.12	-0.10	-0.28	-0.04	1.09	0.02	-0.04	0.15	0.18	-0.13	0.08	0.08	-0.07	0.02	0.09	0.05	-0.43	-0.44	-0.26	-0.18
9/29/92	-0.25	-0.39	-0.25	-0.37	0.37	0.23	-0.04	0.32	0.63	1.35	1.26	0.22	0.18	-0.12	-0.06	-0.15	0.07	0.11	0.08	0.11	-0.02	-0.11	0.06	0.15
9/30/92	0.03	-0.11	0.06	0.24	0.15	-0.12	0.02	0.24	0.97	1.11	0.47	-0.28	-0.18	0.06	-0.16	0.25	0.16	0.01	-0.21	-0.22	-0.13	-0.04	-0.02	-0.20

September-1992
Mountain Home

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 15:59

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
9/1/92	8.5	8.3	8.1	8.1	8.0	7.9	8.5	10.9	13.6	15.1	16.9	17.8	17.7	17.8	18.7	17.4	15.8	14.3	13.2	12.1	11.7	11.5	11.4	11.2	19.5	14.42	*1*
9/2/92	10.6	10.1	10.0	10.6	10.7	10.3	11.2	12.6	13.7	15.1	16.8	17.9	17.7	17.2	18.4	17.9	17.0	14.7	13.4	12.8	11.6	10.6	10.6	10.7	19.5	14.75	*1*
9/3/92	10.6	10.0	9.6	9.2	8.6	8.5	9.7	12.1	13.1	13.9	15.0	14.7	13.8	13.8	15.3	15.4	14.0	11.9	10.2	9.6	7.7	8.0	6.8	5.5	16.9	15.25	*1*
9/4/92	5.2	5.0	4.3	4.3	3.9	3.5	4.0	6.9	9.4	10.7	12.6	14.0	14.8	15.0	15.3	14.6	13.1	12.4	11.0	9.4	8.7	8.1	8.1	8.3	16.3	14.58	*1*
9/5/92	8.6	9.1	9.9	10.3	10.4	10.4	10.5	12.9	18.3	19.7	21.2	21.3	20.4	21.2	20.9	20.5	19.5	17.4	14.1	12.3	11.5	10.7	10.1	9.5	22.0	11.25	*1*
9/6/92	9.3	8.8	8.7	8.6	8.4	8.2	8.8	11.5	15.3	17.0	18.3	19.0	19.1	19.2	20.0	20.2	19.1	16.9	13.5	11.3	10.3	9.9	9.6	9.4	20.5	14.50	*2*
9/7/92	9.2	9.0	8.8	8.7	8.7	8.7	9.2	11.9	15.3	17.2	18.9	19.5	20.1	20.0	20.9	20.3	19.7	17.2	13.4	11.6	11.0	10.6	10.3	9.9	21.8	14.83	*1*
9/8/92	9.7	9.6	9.3	9.1	9.0	8.9	9.4	12.1	15.7	17.9	19.7	20.7	20.9	21.0	21.6	21.7	20.7	18.3	14.3	12.6	12.1	11.7	11.4	11.2	22.4	14.75	*1*
9/9/92	10.9	10.8	10.7	10.5	10.4	10.3	11.1	14.0	17.6	19.8	21.0	22.0	22.3	22.2	23.1	23.0	21.5	19.8	16.2	-99	14:0	13.2	12.8	12.3	23.5	14.75	*2*
9/10/92	12.2	12.2	12.1	12.0	11.9	11.9	13.3	15.4	18.0	19.6	21.2	21.5	22.5	21.3	23.0	23.4	21.0	19.7	16.7	14.4	13.5	12.9	12.1	11.6	24.0	14.67	*2*
9/11/92	11.4	11.4	11.8	11.9	12.5	12.8	12.4	13.7	16.0	17.9	18.8	19.7	20.1	19.4	19.4	20.7	18.1	15.7	13.6	12.2	11.2	10.5	10.2	9.7	20.9	12.25	*4*
9/12/92	9.0	9.0	8.2	8.1	7.8	7.6	8.2	10.7	13.0	15.4	16.3	16.8	17.5	17.7	17.9	17.5	16.1	14.7	12.4	11.1	10.3	9.8	9.5	9.5	18.3	14.67	*1*
9/13/92	9.3	8.8	8.2	7.9	7.8	7.4	7.9	10.5	13.9	15.7	18.0	19.5	19.9	19.4	19.8	19.8	19.1	16.6	13.1	11.0	10.4	10.0	9.4	8.9	20.4	12.50	*1*
9/14/92	8.4	7.8	7.9	8.1	8.1	7.8	8.3	11.2	15.7	17.7	19.6	20.6	20.6	20.3	21.0	21.0	20.3	17.9	13.0	11.2	10.8	10.4	9.9	9.9	21.8	12.00	*1*
9/15/92	9.6	9.2	9.1	8.8	8.8	9.8	10.4	12.9	18.3	20.2	21.2	22.0	21.8	22.1	22.8	22.3	21.1	18.9	14.7	13.0	12.6	12.2	12.1	12.4	23.1	14.17	*3*
9/16/92	13.2	13.6	12.4	11.7	11.0	10.5	11.1	14.0	17.1	19.4	20.8	21.4	21.5	21.6	22.2	22.3	21.5	19.1	14.5	12.8	12.2	11.9	11.8	12.1	22.9	15.42	*2*
9/17/92	12.7	13.2	13.8	13.4	13.2	12.5	13.4	14.1	17.7	20.6	22.1	23.0	22.9	20.7	19.8	20.1	19.4	17.8	15.0	13.7	13.3	13.5	13.3	12.1	23.9	12.17	*2*
9/18/92	11.3	11.1	10.5	9.6	9.1	8.8	9.1	11.3	14.1	16.4	17.4	18.2	18.1	18.5	19.0	18.7	17.7	15.5	12.3	11.0	10.7	10.6	10.3	10.2	19.4	15.00	*1*
9/19/92	10.2	10.0	10.1	10.4	10.5	10.5	11.0	12.8	17.5	19.8	20.5	21.5	21.3	21.1	21.7	21.5	20.7	18.1	14.2	12.6	12.2	12.0	11.8	11.2	22.2	14.58	*1*
9/20/92	11.1	10.9	10.7	10.6	10.7	10.7	11.2	13.4	17.7	20.1	21.4	22.2	22.1	22.9	23.1	23.2	21.9	19.5	15.9	14.6	14.0	13.7	13.5	13.1	23.8	15.17	*1*
9/21/92	12.8	13.0	13.4	13.3	13.5	13.4	14.0	17.1	21.3	22.7	24.1	25.0	24.9	24.7	24.7	24.6	23.6	20.6	16.7	15.6	15.5	15.4	15.1	14.5	25.4	11.83	*2*
9/22/92	14.3	15.0	15.5	15.2	15.0	14.6	15.4	18.1	21.5	23.0	24.2	24.6	24.5	24.8	25.2	24.8	23.4	20.5	16.7	15.5	14.9	14.2	13.7	13.6	25.6	15.00	*1*
9/23/92	13.5	13.5	13.3	13.0	12.9	12.5	12.7	14.3	18.7	20.8	-99	-99	20.9	20.3	19.8	19.7	18.8	17.8	14.5	13.0	12.6	12.4	12.0	11.6	21.6	9.95	*1*
9/24/92	11.3	10.9	10.7	10.9	10.3	9.5	9.6	11.1	14.0	16.2	17.5	18.0	18.4	18.1	18.7	17.9	16.5	14.1	11.5	10.1	9.6	9.4	9.1	8.7	19.3	14.17	*2*
9/25/92	8.3	8.0	7.6	7.4	7.2	7.0	7.3	9.1	13.4	16.6	18.4	20.1	20.3	20.3	20.6	20.5	19.4	17.6	14.3	13.1	12.9	12.6	12.6	12.3	21.0	15.00	*1*
9/26/92	12.2	12.1	11.9	11.8	11.7	11.6	11.7	13.7	19.5	21.9	23.0	23.7	23.5	23.2	23.6	23.2	22.0	19.2	15.1	13.6	13.0	12.9	12.8	12.5	23.9	11.67	*3*
9/27/92	12.4	12.3	12.2	12.1	12.0	12.1	12.4	13.9	19.4	22.0	23.3	23.6	23.2	22.9	23.5	23.2	21.8	19.0	15.4	14.3	14.0	13.7	13.5	13.2	23.9	11.33	*2*
9/28/92	13.0	13.0	12.8	12.9	13.4	13.7	14.3	18.2	22.0	23.3	24.1	25.0	24.7	25.0	25.0	24.9	23.5	19.9	16.2	15.4	17.5	18.5	18.2	19.4	25.4	13.58	*3*
9/29/92	19.2	17.9	17.8	19.1	17.7	16.3	18.3	19.8	22.7	25.1	26.2	26.0	25.8	24.7	25.2	24.9	23.5	20.6	17.8	16.8	15.2	14.9	16.4	17.9	26.6	10.75	*1*
9/30/92	19.2	19.0	18.4	17.3	15.3	15.3	15.8	18.2	21.5	23.2	24.0	24.3	24.0	23.5	23.3	23.4	22.2	19.5	16.1	15.5	15.1	14.6	14.1	13.9	25.1	12.08	*1*
Av	11.2	11.1	10.9	10.8	10.6	10.4	11.0	13.3	16.8	18.8	20.1	20.8	20.8	20.7	21.1	21.0	19.7	17.5	14.3	12.8	12.3	12.0	11.7	11.5			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30			
Mx	19.2	19.0	18.4	19.1	17.7	16.3	18.3	19.8	22.7	25.1	26.2	26.0	25.8	25.0	25.2	24.9	23.6	20.6	17.8	16.8	17.5	18.5	18.2	19.4			

September-1992
Mountain Home

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 16:01

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
9/1/92	99	100	99	99	97	93	89	86	82	78	72	68	68	67	64	68	73	80	83	78	71	72	79	82	100	0.83	*17*
9/2/92	85	89	90	87	84	81	85	86	83	78	72	69	70	72	67	67	70	78	83	85	88	90	89	90	91	23.92	*2*
9/3/92	91	93	95	96	99	99	97	90	84	81	77	77	80	79	73	69	71	78	84	83	86	85	89	94	99	4.50	*18*
9/4/92	95	94	94	93	93	93	91	83	75	78	79	75	72	71	69	73	80	84	87	91	89	76	73	68	96	0.33	*1*
9/5/92	68	67	62	57	56	56	59	57	38	37	36	36	40	34	39	40	46	55	56	61	67	71	76	76	77	22.58	*10*
9/6/92	75	77	76	81	74	70	72	70	60	57	56	54	53	51	47	46	49	54	65	73	77	79	81	82	84	3.42	*2*
9/7/92	83	83	84	84	82	81	81	70	57	53	50	47	45	44	43	43	43	47	58	64	65	67	68	68	84	1.58	*26*
9/8/92	70	70	71	73	73	73	73	66	50	44	41	39	39	37	36	35	36	40	50	53	54	55	56	57	74	3.42	*13*
9/9/92	53	56	58	58	57	58	56	52	44	40	38	36	35	35	33	34	37	40	48	-99	48	48	52	54	59	3.83	*2*
9/10/92	53	51	49	47	48	45	41	44	43	41	39	38	37	41	34	34	42	47	41	44	52	53	54	56	58	23.75	*1*
9/11/92	55	57	58	61	59	59	62	63	53	52	52	51	51	56	57	54	63	73	79	83	86	87	89	90	91	23.75	*4*
9/12/92	90	91	92	95	98	99	99	93	83	73	69	68	66	65	65	67	71	75	83	88	90	93	91	87	99	5.58	*13*
9/13/92	93	93	85	81	86	82	68	68	70	68	61	56	54	55	54	54	56	63	75	66	58	62	70	74	95	1.17	*2*
9/14/92	73	66	56	49	46	45	45	42	32	34	37	39	40	42	39	37	38	41	52	47	45	49	50	49	77	0.83	*3*
9/15/92	50	49	48	47	43	36	37	33	26	30	31	29	30	30	30	31	34	39	45	47	48	50	53	51	53	22.17	*12*
9/16/92	49	50	54	57	59	62	61	51	40	37	34	33	33	33	32	32	32	37	46	47	46	46	47	46	62	5.33	*13*
9/17/92	46	46	46	47	51	53	52	56	46	39	38	36	37	45	52	51	50	49	57	60	61	61	63	67	72	14.83	*1*
9/18/92	70	70	71	75	80	83	83	76	65	57	54	51	52	51	51	51	52	58	68	73	76	77	78	78	84	5.83	*6*
9/19/92	76	75	70	64	61	61	61	61	45	44	45	43	43	45	43	42	42	49	58	61	61	61	62	62	77	0.08	*3*
9/20/92	61	61	63	62	64	66	66	62	46	43	42	42	43	41	39	38	40	46	50	49	48	44	46	48	67	6.00	*3*
9/21/92	48	44	47	50	48	47	47	42	34	35	30	29	30	32	31	31	32	37	45	47	48	46	46	47	50	0.58	*9*
9/22/92	47	46	47	49	50	52	54	50	42	38	37	37	30	25	28	31	30	32	41	45	47	46	46	43	55	6.50	*6*
9/23/92	46	47	44	37	42	37	41	44	34	33	-99	-99	38	42	48	51	55	57	67	67	57	58	62	62	69	19.33	*2*
9/24/92	66	69	64	58	58	66	73	77	68	64	59	57	58	60	58	60	66	76	84	89	91	93	93	94	94	21.92	*11*
9/25/92	96	97	98	99	99	95	85	75	69	64	57	50	40	38	43	46	49	51	55	52	52	44	38	37	99	2.67	*27*
9/26/92	38	42	43	40	41	45	46	45	24	25	22	20	20	23	26	33	36	41	48	48	42	35	33	36	49	7.08	*10*
9/27/92	32	31	30	30	30	33	34	36	23	21	20	21	26	29	30	31	34	40	47	48	49	48	45	45	49	20.33	*15*
9/28/92	42	40	35	32	29	27	27	22	19	25	24	20	19	20	21	23	25	31	36	38	27	21	19	18	44	0.08	*2*
9/29/92	20	23	23	21	23	26	23	22	19	20	20	22	24	26	26	25	27	32	35	38	43	43	40	37	44	20.50	*5*
9/30/92	33	33	34	35	38	37	36	32	26	26	27	28	29	30	32	31	33	39	44	43	43	44	46	47	47	23.58	*6*
Av	63	64	63	62	62	62	61	58	49	47	45	44	43	44	44	44	47	52	59	61	60	60	61	61			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30			
Mx	99	100	99	99	99	99	99	93	84	81	79	77	80	79	73	73	80	84	87	91	91	93	93	94			

September-1992
Mountain Home

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 16:02

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
9/1/92	45	45	44	45	43	40	38	48	79	82	84	87	92	99	103	104	105	100	73	52	55	51	65	65	106	16.50	3
9/2/92	66	67	63	58	57	43	59	78	81	85	84	85	87	92	97	96	91	81	63	56	57	63	63	59	98	14.83	3
9/3/92	55	53	53	50	44	42	35	67	77	73	71	67	65	68	74	76	77	73	62	54	39	39	36	29	84	7.50	1
9/4/92	27	30	33	34	31	32	30	33	47	46	47	51	55	59	61	63	62	58	35	34	42	46	46	48	64	16.50	2
9/5/92	48	45	46	46	43	42	41	41	53	61	63	65	68	66	74	76	81	85	55	61	65	65	68	64	100	17.17	1
9/6/92	64	64	61	65	58	57	54	57	84	87	88	93	98	98	96	99	106	104	83	81	84	84	85	84	108	17.08	1
9/7/92	83	81	80	80	73	70	66	59	85	87	88	86	87	91	95	97	96	92	71	74	74	76	76	75	97	15.08	10
9/8/92	76	74	75	74	75	69	61	61	87	90	90	92	99	105	104	101	103	94	78	81	80	81	81	84	107	13.75	1
9/9/92	79	80	79	73	66	72	60	57	90	98	100	104	109	115	122	123	123	114	91	-99	88	86	91	94	124	14.83	8
9/10/92	90	84	75	67	72	61	54	59	88	107	107	110	113	119	114	118	122	101	80	86	95	93	91	91	128	16.58	1
9/11/92	89	90	91	94	100	94	85	76	99	105	101	102	105	108	116	113	113	96	74	80	82	87	84	86	118	14.58	2
9/12/92	79	79	72	73	65	61	52	57	95	96	92	92	92	94	99	103	99	88	61	60	70	67	61	61	104	15.50	5
9/13/92	64	60	55	54	59	55	46	47	77	83	85	86	89	94	98	102	107	102	77	67	62	67	72	71	110	17.08	2
9/14/92	67	61	58	57	53	52	53	53	67	74	80	86	92	96	93	93	90	77	66	56	48	55	54	55	97	13.17	5
9/15/92	53	54	55	54	48	44	42	39	45	55	61	61	63	69	69	66	75	70	46	47	49	47	51	43	84	17.25	1
9/16/92	41	39	38	38	36	37	37	40	49	45	45	46	52	53	54	59	62	59	49	45	44	43	44	43	65	17.17	3
9/17/92	41	39	40	39	37	36	34	31	34	43	49	55	69	74	63	56	39	35	30	38	39	57	59	58	78	13.25	2
9/18/92	56	62	56	56	61	59	49	48	69	70	74	81	89	97	102	103	101	93	72	78	79	78	78	76	104	15.17	4
9/19/92	75	73	64	51	51	53	47	48	59	74	85	91	94	103	100	94	91	90	77	76	72	70	70	67	106	13.58	1
9/20/92	66	65	65	66	68	72	66	65	78	85	91	100	105	110	111	110	109	80	72	68	68	58	61	60	111	13.92	14
9/21/92	63	56	60	61	57	56	51	46	54	75	77	80	89	103	106	106	102	85	76	80	78	67	61	64	110	14.83	1
9/22/92	68	66	65	63	63	60	57	58	70	77	81	80	66	65	81	80	72	57	54	60	58	61	62	57	86	14.58	3
9/23/92	52	57	55	48	48	48	50	56	64	73	-99	-99	84	95	107	111	108	106	84	84	68	60	66	65	115	15.92	1
9/24/92	66	71	54	37	38	40	60	67	86	91	94	95	92	94	95	94	95	100	74	69	67	66	62	62	103	17.67	3
9/25/92	63	60	55	51	49	47	42	42	58	70	72	71	70	72	82	90	89	62	61	59	59	50	46	46	93	16.17	4
9/26/92	47	50	51	48	49	52	51	50	53	59	62	61	62	68	79	92	96	73	70	68	60	52	51	53	100	15.83	1
9/27/92	49	50	48	48	49	51	49	50	58	64	66	71	80	89	92	95	97	74	76	77	77	74	70	68	99	16.17	4
9/28/92	65	60	49	45	46	43	42	44	47	65	70	64	66	71	80	90	88	71	68	70	67	52	47	46	94	15.17	1
9/29/92	46	47	49	53	48	49	51	53	57	58	63	72	80	93	99	102	103	77	73	89	88	79	49	45	108	16.42	2
9/30/92	47	47	45	43	40	40	39	42	49	50	52	57	61	67	73	69	76	64	57	51	50	47	44	43	89	16.58	1
Av	61	60	58	56	54	52	50	52	68	74	77	79	82	87	91	93	93	82	67	65	65	64	63	62			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30			
Mx	90	90	91	94	100	94	85	78	99	107	107	110	113	119	122	123	123	114	91	89	95	93	91	94			

September-1992
Mountain Home

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 16:03

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
9/1/92	0	0	0	0	0	24	126	289	560	681	838	820	729	687	596	301	169	72	6	0	0	0	0	0	1012	11.58	1
9/2/92	0	0	0	0	0	18	84	163	259	536	657	826	832	807	657	434	229	72	6	0	0	0	0	0	940	11.67	7
9/3/92	0	0	0	0	0	24	102	247	410	542	627	627	452	458	554	494	307	108	6	0	0	0	0	0	723	9.75	9
9/4/92	0	0	0	0	0	18	120	307	596	771	874	940	928	832	639	368	211	115	6	0	0	0	0	0	940	11.00	23
9/5/92	0	0	0	0	0	24	126	313	596	753	892	856	735	807	602	416	277	109	0	0	0	0	0	0	1085	13.00	1
9/6/92	0	0	0	0	0	18	120	320	584	759	862	916	880	825	675	506	295	115	6	0	0	0	0	0	940	11.42	10
9/7/92	0	0	0	0	0	18	108	295	584	747	856	910	886	825	687	506	301	115	0	0	0	0	0	0	940	11.42	10
9/8/92	0	0	0	0	0	18	108	314	584	753	862	928	892	825	681	500	289	102	0	0	0	0	0	0	940	11.25	14
9/9/92	0	0	0	0	0	24	96	314	590	759	862	934	874	819	627	488	229	108	0	-99	0	0	0	0	940	11.17	12
9/10/92	0	0	0	0	0	12	84	265	542	699	838	693	874	771	681	476	211	115	0	0	0	0	0	0	940	10.83	7
9/11/92	0	0	0	0	0	6	102	169	500	711	814	874	759	711	699	506	211	66	6	0	0	0	0	0	1012	13.00	1
9/12/92	0	0	0	0	0	6	78	247	542	711	687	657	759	783	584	410	217	109	0	0	0	0	0	0	940	12.58	2
9/13/92	0	0	0	0	0	12	66	301	572	735	850	898	868	813	669	488	283	96	0	0	0	0	0	0	940	11.67	5
9/14/92	0	0	0	0	0	0	72	326	584	747	862	916	874	825	669	494	289	96	0	0	0	0	0	0	940	11.42	9
9/15/92	0	0	0	0	0	6	78	338	572	735	850	874	868	795	657	482	271	90	0	0	0	0	0	0	940	11.75	1
9/16/92	0	0	0	0	0	6	78	344	560	735	844	868	868	795	657	476	271	84	0	0	0	0	0	0	868	10.42	34
9/17/92	0	0	0	0	0	6	96	193	404	729	807	880	801	368	319	295	151	54	0	0	0	0	0	0	1012	10.92	3
9/18/92	0	0	0	0	0	6	90	277	548	723	832	868	868	771	639	452	241	66	0	0	0	0	0	0	868	10.58	30
9/19/92	0	0	0	0	0	6	90	271	560	723	838	868	862	765	627	440	241	66	0	0	0	0	0	0	868	10.50	30
9/20/92	0	0	0	0	0	6	84	223	554	717	825	868	850	765	627	440	235	66	0	0	0	0	0	0	868	10.67	26
9/21/92	0	0	0	0	0	6	90	193	554	717	832	868	850	759	615	434	223	54	0	0	0	0	0	0	868	10.58	27
9/22/92	0	0	0	0	0	6	96	193	536	699	819	868	832	759	615	428	223	54	0	0	0	0	0	0	868	10.75	22
9/23/92	0	0	0	0	0	6	84	151	554	717	-99	-99	470	488	301	337	145	72	0	0	0	0	0	0	868	12.08	1
9/24/92	6	0	0	0	0	0	72	132	518	693	807	868	838	747	602	416	217	54	0	6	0	0	0	0	868	10.92	21
9/25/92	0	0	0	0	0	0	66	126	506	705	813	868	850	759	615	434	223	48	0	0	0	0	0	0	868	10.83	24
9/26/92	0	0	0	0	0	0	66	126	476	711	819	868	850	759	615	422	217	48	0	0	0	0	0	0	868	10.75	25
9/27/92	0	0	0	0	0	0	66	126	476	705	819	868	844	753	596	416	211	42	0	0	0	0	0	0	868	10.75	24
9/28/92	0	0	0	0	0	0	66	126	464	711	819	868	844	687	584	416	211	36	0	0	0	0	0	0	868	10.75	24
9/29/92	0	0	0	0	0	0	66	96	416	687	789	820	807	711	590	404	193	36	0	0	0	0	0	0	868	11.42	8
9/30/92	0	0	0	0	0	0	66	84	380	645	729	880	801	699	446	404	193	36	0	0	0	0	0	0	940	11.58	4
Av	0	0	0	0	0	9	88	229	519	709	814	855	815	739	604	436	233	77	1	0	0	0	0	0			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30			
Mx	6	0	0	0	0	24	126	344	596	771	892	940	928	832	699	506	307	115	6	6	0	0	0	0			

October-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 9/15/95 6:28

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10/1/92	80	86	88	78	79	82	76	92	183	197	246	274	272	272	268	268	267	99	64	86	98	90	80	94
10/2/92	93	96	82	94	120	69	225	274	272	267	271	272	271	265	275	275	276	276	277	180	180	70	80	91
10/3/92	95	97	77	91	86	90	91	96	271	271	271	265	264	263	268	266	266	269	100	93	84	180	97	91
10/4/92	92	100	95	91	88	93	95	96	267	269	267	265	258	263	265	267	271	96	89	92	93	97	93	90
10/5/92	87	87	94	46	75	87	65	101	263	267	270	267	271	265	271	269	266	89	84	93	91	90	89	94
10/6/92	92	86	89	92	94	83	77	128	274	274	260	262	266	265	268	270	264	77	91	94	91	88	81	90
10/7/92	87	94	94	93	95	100	96	102	268	269	270	274	265	270	273	273	274	-99	93	91	94	94	90	90
10/8/92	90	94	96	92	80	85	81	113	269	269	270	269	272	269	271	272	275	295	87	97	89	96	87	93
10/9/92	91	91	91	93	93	94	92	102	263	268	273	265	268	269	265	266	262	93	87	90	92	96	93	93
10/10/92	92	85	97	88	95	89	88	97	273	275	269	269	269	269	269	270	268	94	100	96	87	92	89	93
10/11/92	96	96	97	94	91	94	94	103	265	272	274	262	270	268	270	267	270	85	92	94	93	93	91	91
10/12/92	93	90	92	92	95	92	94	101	220	273	267	263	270	265	267	265	268	287	88	75	86	86	85	127
10/13/92	88	88	84	96	88	89	90	101	274	271	272	268	268	274	270	274	272	87	95	125	83	65	89	65
10/14/92	84	87	86	94	93	90	93	117	274	271	265	267	264	263	264	267	259	93	94	96	94	92	96	93
10/15/92	94	93	90	96	99	97	98	97	268	273	275	275	275	267	258	266	260	98	80	88	93	92	93	96
10/16/92	91	78	95	95	91	97	92	105	269	269	273	264	263	268	268	269	265	95	83	93	94	94	96	91
10/17/92	83	95	97	92	95	89	95	109	197	249	274	268	262	264	263	260	121	94	93	88	91	91	94	95
10/18/92	94	96	91	96	93	89	87	97	264	269	273	260	264	-99	-99	-99	273	99	93	88	74	91	95	93
10/19/92	94	96	94	93	91	98	91	100	272	269	268	272	268	267	267	267	253	89	97	93	99	95	98	94
10/20/92	93	94	93	94	96	95	91	97	0	277	271	273	272	270	263	273	285	101	91	93	84	89	86	92
10/21/92	91	98	101	75	102	112	95	87	264	267	273	275	270	269	278	277	279	276	278	293	120	171	167	92
10/22/92	85	90	93	89	99	92	92	-99	-99	269	258	263	266	263	267	268	0	92	92	90	88	80	88	94
10/23/92	93	87	84	79	90	86	96	93	260	273	269	265	273	281	266	268	111	88	93	92	92	95	95	308
10/24/92	95	91	100	76	94	81	89	114	278	267	272	270	268	278	267	273	0	101	99	99	290	272	98	82
10/25/92	86	96	73	90	139	90	95	97	275	268	269	272	275	266	256	272	266	101	63	97	90	94	91	88
10/26/92	98	95	96	83	93	93	95	105	255	272	269	272	268	271	266	271	256	89	97	89	87	94	87	82
10/27/92	85	92	85	90	97	87	91	85	195	268	272	268	266	271	257	19	91	79	78	80	85	84	94	92
10/28/92	90	169	90	91	93	292	283	180	271	269	269	279	274	287	280	284	288	288	295	285	285	292	286	288
10/29/92	284	284	284	281	283	281	285	280	282	280	272	273	275	279	304	100	309	293	298	286	0	280	274	273
10/30/92	275	277	271	273	285	282	87	83	83	95	282	279	288	287	299	294	81	90	45	301	293	295	297	290
10/31/92	302	295	298	88	90	70	346	90	275	272	280	259	277	279	273	283	288	360	91	74	101	90	94	95

October-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:07

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10/1/92	79	84	85	77	76	80	76	87	193	203	224	273	272	266	266	268	260	153	113	86	132	86	109	92
10/2/92	100	112	72	148	153	163	129	237	270	250	265	275	271	259	274	273	277	277	281	241	221	144	184	90
10/3/92	93	97	75	88	84	89	90	130	272	270	268	262	261	259	265	265	264	206	95	70	70	89	95	90
10/4/92	85	99	94	90	88	91	94	86	241	267	266	263	253	259	262	265	270	106	89	92	93	96	92	89
10/5/92	84	85	92	46	90	86	62	120	247	265	268	263	270	262	269	268	263	101	84	93	90	89	88	93
10/6/92	91	84	88	91	93	83	95	144	266	273	256	260	263	264	265	268	263	83	90	93	88	87	80	84
10/7/92	85	91	93	91	94	99	95	161	264	268	269	275	263	268	272	273	274	-99	91	90	145	100	88	89
10/8/92	90	93	97	92	80	84	79	97	267	271	269	264	271	267	269	272	275	249	101	126	106	107	78	93
10/9/92	91	90	90	93	93	93	91	123	264	266	272	261	265	267	263	263	234	89	87	89	92	95	92	92
10/10/92	90	84	96	87	93	88	88	103	214	275	269	268	267	268	269	268	255	97	113	112	86	92	87	93
10/11/92	96	95	96	93	90	93	95	105	236	272	273	259	268	263	265	265	259	119	92	93	93	91	91	90
10/12/92	91	90	92	91	95	92	93	102	206	273	266	260	267	262	264	263	267	255	89	80	88	86	85	89
10/13/92	86	87	82	95	87	88	90	106	247	271	271	267	266	273	267	273	272	153	95	89	82	78	92	64
10/14/92	84	86	86	93	92	89	91	129	250	271	263	265	261	262	263	260	246	108	94	95	93	91	93	87
10/15/92	92	92	87	93	90	95	96	92	239	251	275	272	274	264	253	264	232	150	78	86	93	90	88	112
10/16/92	88	63	101	110	86	91	96	128	269	268	272	263	260	267	267	268	266	138	79	82	93	92	92	88
10/17/92	86	87	77	87	93	87	98	143	179	246	272	267	259	262	260	257	161	91	91	98	91	89	93	94
10/18/92	92	95	91	96	92	84	86	109	256	268	272	257	262	-99	-99	-99	263	113	89	72	158	93	88	88
10/19/92	92	91	89	108	88	98	91	108	266	267	267	271	266	264	265	267	190	108	96	90	90	85	96	93
10/20/92	91	93	92	93	97	95	89	111	196	279	270	272	271	268	243	276	288	176	90	92	164	104	92	91
10/21/92	89	107	157	95	114	159	93	213	212	264	272	274	269	267	276	278	269	272	279	283	195	101	113	77
10/22/92	82	80	87	86	96	91	90	-99	-99	262	255	260	263	261	261	262	219	96	88	92	85	79	87	93
10/23/92	91	85	80	75	88	99	98	127	228	268	267	261	247	281	263	262	137	78	88	91	91	92	102	244
10/24/92	135	92	108	77	93	113	122	138	222	263	270	269	266	282	267	272	216	99	99	96	253	211	94	81
10/25/92	85	98	78	89	90	89	95	118	279	269	268	272	273	261	245	266	243	107	84	92	88	93	90	86
10/26/92	93	84	94	78	92	84	93	107	241	269	269	269	267	270	265	269	204	85	91	88	86	91	85	81
10/27/92	85	83	82	87	92	86	87	80	179	256	270	265	262	269	231	235	89	79	78	80	82	82	128	90
10/28/92	88	78	94	90	79	286	267	158	265	259	262	278	273	256	282	286	293	298	305	289	297	293	268	290
10/29/92	286	286	287	283	286	283	273	284	284	284	254	277	260	260	229	130	234	293	271	249	173	262	275	273
10/30/92	275	278	271	273	286	283	138	195	88.8	136	296	275	261	309	311	304	160	68	289	312	300	297	325	300
10/31/92	306	305	309	266	87	197	227	80	257	260	284	267	274	282	274	286	275	208	78	227	79	84	92	106

October-1992
Mountain Home

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:08

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
10/1/92	1.42	1.55	1.43	1.48	1.56	1.46	1.58	1.61	1.63	2.03	2.42	3.79	3.32	2.50	2.58	2.10	1.83	1.41	0.96	1.66	0.75	1.08	1.03	1.77	4.80	11.92	*1*
10/2/92	1.11	1.53	0.87	0.87	0.73	0.43	0.46	0.69	1.29	1.16	1.52	0.78	1.90	2.03	2.63	2.73	2.68	1.54	0.48	0.15	0.04	0.48	0.53	1.38	3.90	15.33	*1*
10/3/92	1.73	0.56	0.42	1.53	1.53	1.35	1.18	0.10	0.98	1.73	2.25	2.25	2.53	2.59	2.53	2.47	2.09	0.47	0.15	0.15	0.08	0.01	0.44	1.18	3.20	12.58	*2*
10/4/92	0.80	1.77	1.53	1.50	1.39	1.26	1.76	0.56	0.55	1.48	1.93	2.10	2.04	2.06	2.24	2.32	1.43	1.14	1.39	1.68	1.83	1.88	1.54	1.59	3.10	14.92	*1*
10/5/92	1.53	1.37	1.73	0.68	0.80	1.32	0.85	0.34	1.02	1.74	2.18	2.27	2.73	2.88	3.31	2.88	1.73	0.97	1.34	1.72	1.57	1.43	1.38	1.73	3.70	14.92	*1*
10/6/92	1.58	1.33	1.48	1.55	1.57	1.40	0.98	0.18	0.68	1.48	1.81	2.36	2.50	2.80	2.76	2.51	1.50	0.81	1.71	1.68	1.55	1.80	1.50	1.77	3.40	13.75	*2*
10/7/92	1.68	1.92	1.93	1.61	1.77	2.08	1.65	0.69	0.83	1.55	2.01	2.84	2.77	3.43	3.59	3.33	2.77	-99	1.91	1.32	1.03	1.40	1.27	1.24	4.30	15.00	*1*
10/8/92	1.39	1.90	2.06	1.53	1.08	1.13	0.73	0.33	0.92	2.08	3.40	2.87	2.95	3.32	3.73	3.57	2.77	0.77	0.61	1.02	1.37	0.90	0.71	1.71	4.40	14.92	*2*
10/9/92	1.51	1.57	1.71	1.71	1.66	1.72	1.49	1.00	0.60	1.39	1.88	1.92	2.21	2.36	2.28	2.11	1.12	1.25	1.27	1.23	1.79	2.08	1.74	1.69	2.90	13.92	*1*
10/10/92	1.53	1.31	2.13	1.38	1.77	1.49	1.38	0.90	0.38	2.18	3.04	3.42	3.06	3.12	2.93	2.50	1.32	0.92	1.53	1.50	1.38	1.65	1.30	1.83	4.00	13.50	*1*
10/11/92	2.01	2.07	1.98	1.75	1.58	1.83	1.83	1.06	0.70	1.39	1.68	1.98	2.49	2.58	2.63	2.65	1.69	0.92	1.78	1.83	1.83	1.68	1.71	1.59	3.30	12.92	*1*
10/12/92	1.57	1.43	1.55	1.78	1.93	1.65	1.78	1.48	0.97	1.59	1.97	2.37	2.51	3.01	2.83	2.68	2.20	1.51	1.10	0.98	1.21	1.33	1.10	1.34	4.10	13.17	*1*
10/13/92	1.28	1.16	1.18	1.64	1.05	1.33	1.17	0.63	0.74	1.63	2.33	3.34	3.33	3.34	3.28	2.92	2.47	0.98	1.78	1.45	1.12	0.42	0.83	0.56	4.00	13.58	*2*
10/14/92	0.93	1.21	1.09	1.59	1.69	1.38	1.04	0.16	0.78	1.38	2.03	1.99	2.23	2.55	2.53	2.04	1.45	0.39	1.40	1.63	1.38	1.36	0.80	0.64	3.20	13.08	*2*
10/15/92	1.35	1.33	1.02	1.06	0.70	1.51	1.71	0.58	0.48	1.22	1.89	1.80	2.11	1.93	1.90	2.15	1.01	1.00	0.45	1.12	1.59	1.30	1.35	1.13	2.50	14.17	*2*
10/16/92	0.98	0.31	1.06	0.81	1.03	0.83	0.62	0.53	0.94	1.31	1.86	1.82	1.93	2.19	2.00	2.01	0.77	0.30	0.48	0.48	0.72	1.34	1.23	1.30	2.90	13.17	*1*
10/17/92	0.78	0.92	0.85	1.12	1.56	1.33	1.45	0.37	0.40	0.98	1.57	2.17	2.18	2.14	1.95	1.13	0.68	1.43	1.57	0.91	1.64	1.51	1.49	1.95	2.60	11.58	*3*
10/18/92	1.78	1.91	1.58	1.93	1.48	0.92	1.05	0.52	0.83	1.51	2.10	1.92	2.02	-99	-99	-99	1.16	1.02	1.51	0.63	0.49	0.65	0.70	0.33	2.70	12.08	*1*
10/19/92	1.14	0.73	0.93	0.52	0.86	1.71	1.43	0.92	0.90	1.48	1.80	2.13	1.98	2.01	2.09	1.30	0.61	0.69	1.57	1.48	1.16	0.96	1.94	1.77	2.80	11.25	*1*
10/20/92	1.75	1.80	1.69	1.77	2.25	1.97	1.62	0.35	0.00	0.76	1.81	2.23	1.93	2.26	1.67	1.57	1.18	1.18	1.81	1.84	0.98	1.27	1.38	1.98	3.20	13.67	*1*
10/21/92	1.51	1.43	1.37	1.28	1.38	2.07	2.31	1.09	0.77	1.52	1.78	2.63	2.17	2.43	2.21	2.46	1.28	1.53	1.71	0.41	0.12	0.18	0.24	0.83	3.90	5.92	*1*
10/22/92	0.92	1.26	1.68	1.34	1.55	1.42	1.53	-99	-99	0.77	1.54	1.93	1.93	1.94	1.15	0.32	0.00	0.23	1.48	1.23	1.10	1.24	1.52	1.84	2.80	13.25	*1*
10/23/92	1.84	1.49	1.44	1.29	1.76	1.46	1.66	0.87	0.87	1.07	2.44	2.54	1.38	1.99	2.22	1.73	0.62	1.37	1.51	0.99	1.53	1.42	1.44	1.38	3.40	12.08	*1*
10/24/92	0.84	2.67	2.47	2.75	3.08	2.58	1.43	0.92	1.25	1.49	2.27	1.75	2.16	1.86	2.71	2.10	0.01	0.90	1.37	0.56	0.48	0.31	0.47	1.13	4.50	3.92	*1*
10/25/92	1.63	0.58	0.50	1.27	0.90	1.13	1.64	0.93	0.66	1.42	1.97	1.93	1.90	1.85	1.58	1.64	0.50	0.67	0.03	0.99	1.23	1.50	0.89	1.26	2.80	15.25	*1*
10/26/92	1.33	0.67	1.25	0.23	1.57	1.31	1.33	1.28	0.78	1.19	1.58	1.98	1.98	2.03	2.03	1.56	0.58	0.69	1.09	1.04	1.08	1.89	1.17	1.36	3.00	21.67	*1*
10/27/92	0.70	1.08	1.84	1.51	1.23	1.06	1.04	1.01	1.48	0.91	1.59	1.76	1.84	2.68	2.03	0.85	1.80	1.88	1.78	1.93	1.27	1.37	0.23	0.77	3.80	14.17	*1*
10/28/92	0.86	0.23	0.82	1.83	0.21	0.89	0.74	0.43	0.78	1.00	1.53	1.22	1.28	1.20	1.39	1.51	1.33	0.53	0.53	0.77	1.02	0.89	0.82	2.00	3.20	14.17	*1*
10/29/92	1.80	3.61	3.50	3.33	3.04	2.08	0.25	1.84	1.69	1.76	0.23	0.91	1.14	1.13	0.38	0.83	1.08	1.55	1.15	0.96	0.00	0.74	2.46	4.73	6.10	23.50	*1*
10/30/92	5.35	4.83	5.48	5.94	8.84	4.96	1.52	2.80	1.48	2.03	1.62	0.80	0.59	1.56	0.90	1.08	0.93	1.28	0.19	0.71	1.28	1.86	0.25	1.63	11.50	4.75	*1*
10/31/92	1.20	1.12	0.88	0.61	2.01	0.70	0.81	1.53	0.25	0.86	1.44	0.99	1.92	1.40	1.55	0.32	0.53	0.24	0.37	0.33	0.80	0.86	0.82	1.48	2.90	12.75	*1*
Av	1.48	1.50	1.59	1.59	1.73	1.54	1.29	0.86	0.85	1.42	1.92	2.09	2.16	2.31	2.25	1.98	1.33	0.99	1.16	1.11	1.08	1.19	1.11	1.51			
N	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	31	30	30	30	31	30	31	31	31	31	31	31			
Mx	5.35	4.83	5.48	5.94	8.84	4.96	2.31	2.8	1.69	2.18	3.4	3.79	3.33	3.43	3.73	3.57	2.77	1.88	1.91	1.93	1.83	2.08	2.46	4.73			

October-1992
Mountain Home

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 9/15/95 6:32

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10/1/92	-1.35	-1.45	-1.37	-1.38	-1.45	-1.38	-1.48	-1.30	0.03	0.25	1.09	3.55	3.08	2.18	2.38	1.98	1.74	-0.69	-0.48	-1.63	-0.41	-1.04	-0.83	-1.75
10/2/92	-0.98	-1.37	-0.68	-0.63	-0.28	-0.15	0.06	0.63	1.23	0.95	1.44	0.73	1.83	1.89	2.50	2.57	2.57	1.48	0.48	-0.01	0.00	-0.36	-0.14	-1.35
10/3/92	-1.72	-0.54	-0.41	-1.48	-1.49	-1.35	-1.18	-0.08	0.96	1.64	2.11	2.08	2.32	2.37	2.30	2.33	2.00	0.43	-0.14	-0.15	-0.08	-0.01	-0.43	-1.15
10/4/92	-0.79	-1.71	-1.51	-1.48	-1.38	-1.24	-1.73	-0.53	0.53	1.40	1.83	1.99	1.87	1.90	2.04	2.22	1.38	-1.12	-1.38	-1.68	-1.83	-1.84	-1.53	-1.57
10/5/92	-1.46	-1.33	-1.71	-0.42	-0.67	-1.28	-0.74	-0.30	0.96	1.66	2.08	2.08	2.58	2.66	3.11	2.70	1.64	-0.94	-1.32	-1.71	-1.56	-1.41	-1.38	-1.72
10/6/92	-1.56	-1.26	-1.48	-1.53	-1.55	-1.30	-0.91	-0.12	0.66	1.43	1.67	2.22	2.34	2.63	2.53	2.34	1.42	-0.78	-1.69	-1.66	-1.50	-1.78	-1.42	-1.69
10/7/92	-1.64	-1.88	-1.90	-1.61	-1.76	-2.03	-1.64	-0.64	0.82	1.47	1.89	2.68	2.58	3.28	3.43	3.17	2.65	-99	-1.88	-1.21	-0.54	-1.20	-1.24	-1.22
10/8/92	-1.39	-1.88	-2.05	-1.51	-1.03	-1.11	-0.68	-0.28	0.90	2.02	3.27	2.62	2.73	3.08	3.57	3.40	2.64	0.54	-0.28	-0.68	-1.03	-0.86	-0.66	-1.70
10/9/92	-1.50	-1.53	-1.69	-1.70	-1.66	-1.70	-1.48	-0.96	0.58	1.31	1.81	1.78	2.08	2.20	2.13	1.99	1.01	-1.18	-1.22	-1.21	-1.78	-2.04	-1.72	-1.68
10/10/92	-1.49	-1.27	-2.11	-1.34	-1.73	-1.46	-1.38	-0.88	0.35	2.12	2.90	3.28	2.90	2.96	2.74	2.34	1.24	-0.91	-1.31	-1.38	-1.33	-1.63	-1.28	-1.80
10/11/92	-1.99	-2.06	-1.97	-1.75	-1.57	-1.83	-1.81	-1.02	0.61	1.33	1.58	1.81	2.32	2.38	2.42	2.54	1.63	-0.83	-1.78	-1.82	-1.82	-1.67	-1.69	-1.58
10/12/92	-1.57	-1.40	-1.53	-1.75	-1.92	-1.63	-1.77	-1.45	0.39	1.51	1.88	2.20	2.34	2.81	2.69	2.52	2.10	1.13	-1.06	-0.89	-1.17	-1.32	-1.06	-1.34
10/13/92	-1.25	-1.14	-1.14	-1.59	-1.02	-1.28	-1.16	-0.53	0.67	1.55	2.20	3.17	3.15	3.13	3.11	2.74	2.38	-0.38	-1.78	-1.44	-1.08	-0.28	-0.73	-0.38
10/14/92	-0.88	-1.18	-1.07	-1.59	-1.66	-1.36	-1.03	-0.13	0.74	1.30	1.88	1.88	2.08	2.38	2.36	1.85	1.22	-0.38	-1.38	-1.60	-1.38	-1.35	-0.78	-0.64
10/15/92	-1.33	-1.29	-0.98	-1.06	-0.69	-1.46	-1.69	-0.58	0.48	1.17	1.83	1.66	1.96	1.78	1.73	2.03	0.85	-0.35	-0.45	-1.10	-1.57	-1.27	-1.33	-1.12
10/16/92	-0.94	-0.28	-1.03	-0.80	-0.99	-0.82	-0.62	-0.44	0.91	1.28	1.78	1.72	1.81	2.07	1.85	1.91	0.70	-0.28	-0.46	-0.47	-0.70	-1.33	-1.19	-1.28
10/17/92	-0.65	-0.90	-0.83	-1.10	-1.54	-1.30	-1.42	-0.32	0.05	0.70	1.43	2.07	2.06	2.04	1.82	1.02	-0.31	-1.40	-1.49	-0.75	-1.62	-1.49	-1.45	-1.93
10/18/92	-1.73	-1.88	-1.56	-1.90	-1.48	-0.89	-1.05	-0.51	0.78	1.43	1.98	1.73	1.84	-99	-99	-99	1.13	-1.00	-1.50	-0.60	-0.30	-0.62	-0.68	-0.29
10/19/92	-1.15	-0.72	-0.91	-0.50	-0.84	-1.69	-1.43	-0.84	0.88	1.41	1.73	2.00	1.86	1.93	1.98	1.24	0.27	-0.62	-1.53	-1.45	-1.06	-0.93	-1.93	-1.75
10/20/92	-1.75	-1.77	-1.69	-1.73	-2.21	-1.97	-1.61	-0.35	0.00	0.72	1.68	2.07	1.77	2.13	1.25	1.41	1.03	-0.73	-1.79	-1.83	-0.60	-1.18	-1.31	-1.96
10/21/92	-1.46	-0.99	-0.42	-1.04	-1.00	-1.30	-2.22	-0.16	0.68	1.43	1.64	2.42	2.03	2.29	2.07	2.32	1.14	1.38	1.58	0.32	-0.06	-0.16	-0.23	-0.81
10/22/92	-0.88	-1.19	-1.65	-1.31	-1.50	-1.38	-1.50	-99	-99	0.71	1.43	1.81	1.81	1.83	1.07	0.30	0.00	-0.23	-1.45	-1.18	-1.08	-1.22	-1.50	-1.82
10/23/92	-1.83	-1.47	-1.40	-1.17	-1.71	-1.33	-1.55	-0.58	0.58	1.04	2.34	2.36	1.30	1.81	1.99	1.55	-0.34	-1.30	-1.47	-0.94	-1.51	-1.39	-1.24	0.77
10/24/92	-0.64	-2.48	-2.21	-2.11	-2.88	-1.65	-1.14	-0.65	0.76	1.38	2.09	1.66	1.99	1.67	2.52	2.01	0.00	-0.87	-1.34	-0.54	0.43	0.23	-0.44	-1.11
10/25/92	-1.58	-0.53	-0.42	-1.26	-0.88	-1.09	-1.64	-0.95	0.62	1.38	1.86	1.78	1.76	1.65	1.28	1.53	0.49	-0.66	-0.02	-0.95	-1.23	-1.48	-0.88	-1.23
10/26/92	-1.27	-0.66	-1.24	-0.21	-1.57	-1.32	-1.33	-1.18	0.48	1.13	1.52	1.88	1.86	1.88	1.95	1.48	0.23	-0.67	-1.09	-1.04	-1.07	-1.85	-1.16	-1.31
10/27/92	-0.64	-1.03	-1.75	-1.48	-1.17	-1.03	-1.04	-0.93	0.05	0.84	1.49	1.63	1.72	2.61	0.58	-0.07	-1.73	-1.80	-1.74	-1.84	-1.23	-1.29	-0.13	-0.77
10/28/92	-0.83	-0.20	-0.81	-1.80	-0.18	0.79	0.68	0.00	0.76	0.96	1.46	1.13	1.19	0.98	1.28	1.38	1.22	0.48	0.43	0.71	0.93	0.78	0.73	1.84
10/29/92	1.65	3.34	3.23	3.18	2.88	1.98	0.24	1.76	1.58	1.68	0.21	0.82	1.07	0.85	0.13	-0.68	0.65	1.28	0.91	0.85	0.00	0.68	2.13	4.33
10/30/92	4.94	4.57	5.04	5.40	8.03	4.52	-1.34	-0.83	-1.23	-1.52	1.43	0.30	0.37	1.38	0.71	0.79	-0.45	-1.18	-0.08	0.59	1.12	1.59	0.21	1.47
10/31/92	0.98	0.92	0.73	-0.25	-1.98	-0.40	0.09	-1.44	0.18	0.63	1.32	0.83	1.76	1.28	1.50	0.26	0.48	0.00	-0.35	-0.23	-0.74	-0.83	-0.77	-1.35

October-1992
Mountain Home

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 9/15/95 6:35

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10/1/92	-0.24	-0.10	-0.05	-0.28	-0.28	-0.19	-0.36	0.05	0.67	0.84	0.48	-0.23	-0.10	-0.09	0.07	0.06	0.10	0.11	-0.23	-0.10	0.06	-0.01	-0.14	0.11
10/2/92	0.06	0.13	-0.09	0.04	0.17	-0.06	0.06	-0.04	-0.05	0.04	-0.03	-0.02	-0.02	0.16	-0.21	-0.21	-0.25	-0.17	-0.06	0.00	0.04	-0.13	-0.03	0.03
10/3/92	0.15	0.07	-0.09	0.02	-0.10	0.00	0.02	0.01	-0.03	-0.04	-0.03	0.18	0.24	0.28	0.10	0.15	0.15	0.01	0.03	0.01	-0.01	0.00	0.05	0.03
10/4/92	0.03	0.30	0.13	0.03	-0.04	0.06	0.14	0.06	0.03	0.02	0.08	0.18	0.40	0.23	0.19	0.13	-0.02	0.12	-0.03	0.05	0.09	0.23	0.09	-0.01
10/5/92	-0.08	-0.07	0.13	-0.41	-0.18	-0.08	-0.34	0.06	0.12	0.09	0.01	0.10	-0.05	0.24	-0.04	0.03	0.13	-0.01	-0.14	0.09	0.03	0.01	-0.02	0.11
10/6/92	0.06	-0.09	-0.02	0.06	0.12	-0.15	-0.21	0.09	-0.04	-0.10	0.28	0.30	0.16	0.23	0.09	0.02	0.16	-0.18	0.03	0.11	0.03	-0.06	-0.23	0.01
10/7/92	-0.08	0.13	0.14	0.08	0.14	0.37	0.18	0.13	0.03	0.03	0.01	-0.21	0.21	0.01	-0.15	-0.18	-0.18	-99	0.09	0.02	0.03	0.08	-0.01	0.01
10/8/92	-0.01	0.13	0.23	0.06	-0.18	-0.10	-0.11	0.12	0.01	0.03	0.02	0.03	-0.08	0.06	-0.04	-0.14	-0.23	-0.25	-0.02	0.08	-0.03	0.08	-0.03	0.09
10/9/92	0.03	0.02	0.03	0.08	0.09	0.11	0.06	0.20	0.08	0.04	-0.08	0.14	0.08	0.03	0.20	0.15	0.13	0.06	-0.06	-0.01	0.08	0.23	0.10	0.10
10/10/92	0.04	-0.10	0.24	-0.04	0.17	-0.03	-0.05	0.11	-0.02	-0.18	0.03	0.08	0.08	0.03	0.04	0.01	0.03	0.07	0.24	0.14	-0.08	0.06	-0.03	0.10
10/11/92	0.22	0.20	0.23	0.12	0.02	0.13	0.14	0.23	0.06	-0.04	-0.12	0.25	0.00	0.08	0.01	0.13	0.01	-0.07	0.07	0.12	0.11	0.08	0.03	0.03
10/12/92	0.08	0.00	0.06	0.06	0.17	0.06	0.13	0.29	0.47	-0.08	0.10	0.28	0.02	0.25	0.16	0.23	0.09	-0.35	-0.03	-0.23	-0.08	-0.09	-0.08	0.00
10/13/92	-0.05	-0.03	-0.13	0.17	-0.04	-0.03	0.01	0.10	-0.05	-0.03	-0.08	0.13	0.12	-0.20	0.02	-0.18	-0.10	-0.02	0.14	0.00	-0.13	-0.13	-0.01	-0.18
10/14/92	-0.10	-0.07	-0.08	0.11	0.10	0.01	0.06	0.07	-0.06	-0.03	0.15	0.08	0.23	0.28	0.23	0.11	0.23	0.02	0.11	0.17	0.09	0.04	0.08	0.03
10/15/92	0.08	0.06	-0.01	0.12	0.11	0.19	0.24	0.07	0.02	-0.06	-0.17	-0.15	-0.16	0.10	0.38	0.16	0.15	0.05	-0.08	-0.04	0.09	0.04	0.06	0.13
10/16/92	0.01	-0.06	0.08	0.08	0.02	0.10	0.03	0.12	0.02	0.03	-0.10	0.18	0.22	0.06	0.07	0.03	0.06	0.03	-0.06	0.03	0.05	0.10	0.12	0.03
10/17/92	-0.08	0.08	0.10	0.03	0.13	-0.03	0.13	0.11	0.17	0.27	-0.11	0.08	0.28	0.23	0.23	0.18	0.18	0.09	0.07	-0.03	0.04	0.02	0.10	0.16
10/18/92	0.13	0.18	0.03	0.20	0.07	-0.01	-0.05	0.07	0.08	0.02	-0.09	0.32	0.18	-99	-99	-99	-0.05	0.15	0.08	-0.02	-0.08	0.01	0.06	0.02
10/19/92	0.07	0.08	0.06	0.03	0.02	0.24	0.03	0.14	-0.03	0.03	0.07	-0.07	0.06	0.12	0.10	0.07	0.08	-0.01	0.20	0.08	0.16	0.08	0.26	0.13
10/20/92	0.08	0.13	0.10	0.13	0.25	0.18	0.03	0.04	0.00	-0.09	-0.04	-0.11	-0.07	0.01	0.15	-0.07	-0.27	0.14	0.02	0.10	-0.06	-0.02	-0.08	0.07
10/21/92	0.03	0.13	0.08	-0.28	0.22	0.53	0.20	-0.01	0.08	0.07	-0.07	-0.19	0.01	0.05	-0.28	-0.28	-0.18	-0.13	-0.22	-0.13	0.03	0.00	0.00	0.03
10/22/92	-0.08	-0.01	0.10	-0.03	0.23	0.06	0.06	-99	-99	0.01	0.32	0.23	0.13	0.22	0.05	0.01	0.00	0.01	0.05	0.01	-0.04	-0.22	-0.04	0.13
10/23/92	0.08	-0.08	-0.16	-0.23	0.01	-0.08	0.18	0.03	0.10	-0.06	0.05	0.22	-0.06	-0.36	0.14	0.07	0.13	-0.05	0.07	0.03	0.05	0.12	0.10	-0.60
10/24/92	0.06	0.05	0.38	-0.52	0.19	-0.28	-0.02	0.29	-0.10	0.08	-0.06	-0.01	0.08	-0.23	0.13	-0.11	0.00	0.18	0.21	0.08	-0.16	-0.01	0.06	-0.15
10/25/92	-0.10	0.06	-0.13	0.01	0.00	-0.01	0.15	0.13	-0.05	0.05	0.03	-0.06	-0.15	0.11	0.32	-0.05	0.03	0.13	-0.01	0.12	0.01	0.09	0.02	-0.04
10/26/92	0.18	0.06	0.13	-0.03	0.08	0.06	0.11	0.31	0.13	-0.03	0.03	-0.06	0.05	-0.02	0.14	-0.02	0.06	-0.01	0.13	-0.03	-0.06	0.13	-0.07	-0.18
10/27/92	-0.06	0.03	-0.16	-0.01	0.14	-0.06	0.02	-0.08	0.19	0.02	-0.06	0.05	0.13	-0.03	0.13	-0.22	0.04	-0.34	-0.37	-0.31	-0.11	-0.14	0.01	0.03
10/28/92	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	-0.32	-0.16	0.12	-0.02	0.03	0.03	-0.18	-0.08	-0.29	-0.23	-0.34	-0.39	-0.16	-0.20	-0.19	-0.25	-0.32	-0.22	-0.58
10/29/92	-0.41	-0.84	-0.83	-0.63	-0.69	-0.38	-0.07	-0.30	-0.34	-0.28	-0.01	-0.04	-0.09	-0.13	-0.08	0.12	-0.53	-0.54	-0.49	-0.24	0.00	-0.13	-0.14	-0.23
10/30/92	-0.39	-0.59	-0.08	-0.25	-2.19	-0.93	-0.07	-0.11	-0.16	0.13	-0.29	-0.05	-0.12	-0.42	-0.39	-0.35	-0.08	0.00	-0.08	-0.36	-0.47	-0.74	-0.11	-0.54
10/31/92	-0.61	-0.43	-0.39	-0.01	-0.01	-0.14	-0.37	0.01	-0.02	-0.02	-0.23	0.16	-0.22	-0.20	-0.08	-0.06	-0.16	-0.03	0.01	-0.07	0.14	0.00	0.05	0.13

October-1992

Mountain Home

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:09

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
10/1/92	13.9	13.8	14.0	14.2	14.0	14.5	14.6	17.0	19.8	21.4	22.4	21.9	21.6	21.3	21.0	20.5	17.8	15.0	13.4	11.8	11.3	10.3	9.4	9.0	23.0	10.58	*1*
10/2/92	9.7	9.1	8.1	7.7	7.2	7.2	8.2	8.4	8.9	8.7	7.2	7.1	7.9	9.6	9.3	8.9	7.7	7.2	6.5	6.2	6.2	5.2	4.1	3.0	11.1	13.92	*1*
10/3/92	2.4	2.1	2.0	1.7	1.5	1.3	1.5	3.3	6.2	8.7	10.3	11.0	11.3	12.0	12.6	12.3	10.8	8.1	5.9	5.5	5.6	5.3	5.0	4.8	12.9	14.25	*2*
10/4/92	5.2	5.6	6.1	6.0	6.2	6.2	6.8	8.5	13.2	16.0	17.5	17.5	16.6	16.8	17.1	17.0	15.5	12.7	9.9	9.2	8.9	8.8	8.7	8.4	17.9	10.50	*2*
10/5/92	8.7	8.8	8.8	8.6	8.6	8.2	8.4	10.2	14.9	17.7	19.1	19.4	18.7	19.0	19.5	19.1	17.4	14.1	11.0	9.9	9.6	9.3	9.2	8.8	19.9	12.00	*2*
10/6/92	8.7	8.6	8.6	8.5	8.9	9.5	10.7	12.7	16.2	18.3	19.8	20.6	20.1	20.4	20.9	20.2	18.8	15.5	12.9	12.3	12.1	12.2	12.1	12.1	21.4	14.33	*1*
10/7/92	11.6	11.2	10.7	10.5	10.4	10.2	10.4	12.0	16.6	19.0	20.2	20.5	20.5	20.4	20.6	20.0	18.6	-99	12.2	11.2	11.5	11.1	10.5	10.1	20.9	13.67	*2*
10/8/92	9.7	9.2	8.9	8.7	8.7	8.8	9.5	11.9	15.0	16.8	18.6	19.2	18.8	18.6	18.8	18.4	17.1	14.1	11.2	10.5	10.0	9.7	9.4	9.4	19.6	11.25	*1*
10/9/92	9.1	8.8	9.0	8.9	8.9	8.8	9.0	10.4	15.0	17.7	19.3	19.8	19.7	19.7	20.3	19.9	17.7	14.7	12.3	11.5	11.2	11.2	11.2	11.1	20.6	14.75	*3*
10/10/92	11.0	11.3	11.4	11.6	11.5	11.5	11.7	12.8	17.4	20.5	21.5	21.9	21.6	21.6	21.6	21.0	19.3	15.7	13.6	13.4	12.8	12.2	12.0	11.9	22.3	11.58	*1*
10/11/92	11.7	11.6	11.5	11.4	11.2	11.3	11.6	12.9	17.4	20.1	21.0	21.9	21.6	21.8	22.1	21.6	20.1	16.3	13.5	12.8	12.5	12.4	12.2	12.0	22.3	11.75	*2*
10/12/92	12.0	11.8	11.8	11.8	11.9	11.7	12.1	13.4	18.4	21.5	22.7	23.4	22.5	22.4	22.3	21.5	20.2	17.2	14.0	13.0	12.7	12.3	12.0	11.5	23.6	11.83	*1*
10/13/92	10.8	10.6	10.4	10.1	10.1	9.8	10.2	11.5	15.9	17.8	19.1	19.8	19.1	19.5	19.4	18.9	17.5	14.0	11.1	10.1	9.7	9.5	9.2	8.9	20.2	11.17	*1*
10/14/92	8.6	8.4	8.1	7.6	7.3	7.1	7.5	8.9	12.7	14.2	15.6	15.8	15.2	14.8	15.0	14.1	12.4	9.7	8.0	7.2	6.7	6.3	6.1	5.8	16.2	11.00	*2*
10/15/92	5.7	5.2	5.1	5.0	4.7	4.3	4.5	6.2	10.9	12.9	14.0	14.5	14.0	14.0	14.3	13.9	12.1	9.6	7.9	7.2	6.8	6.6	6.4	6.2	15.0	11.92	*1*
10/16/92	6.2	5.7	5.4	4.9	4.7	4.4	4.5	5.8	8.9	11.3	12.7	13.3	13.1	13.1	13.4	12.8	10.9	9.1	7.9	7.3	6.7	6.7	6.5	6.2	14.0	12.08	*1*
10/17/92	6.8	6.7	6.9	7.4	7.9	8.2	8.7	10.2	14.2	16.9	17.9	17.7	17.0	16.9	16.8	15.7	14.3	12.1	10.3	10.0	9.4	9.5	9.7	9.4	18.2	10.50	*5*
10/18/92	9.6	9.5	9.1	8.9	8.7	8.4	8.2	9.1	12.7	14.4	15.7	15.7	15.6	-99	-99	-99	12.1	10.3	8.8	7.8	7.2	6.7	6.6	7.2	16.2	10.83	*4*
10/19/92	7.4	6.3	5.7	6.6	6.7	5.4	5.5	6.9	10.4	11.6	13.3	13.7	13.4	13.9	13.4	11.9	10.2	9.2	8.3	8.1	8.0	7.9	7.4	7.6	14.2	11.42	*4*
10/20/92	8.1	8.4	8.3	8.4	8.4	8.3	8.7	10.2	14.1	16.9	17.9	18.1	17.0	16.8	17.3	17.1	16.4	12.1	10.1	9.4	8.9	8.1	7.5	7.3	18.9	11.50	*1*
10/21/92	7.7	9.2	8.0	7.9	7.8	7.7	6.5	7.3	9.0	9.9	11.3	11.4	10.6	10.6	9.6	9.4	9.0	8.9	8.4	8.1	8.1	7.9	8.0	7.6	12.8	11.17	*2*
10/22/92	6.1	5.0	4.5	4.5	4.4	4.1	4.5	-99	-99	12.7	14.1	14.7	13.8	14.3	14.5	14.2	13.4	11.0	9.3	8.9	8.7	8.5	8.3	8.2	15.0	11.17	*2*
10/23/92	8.1	8.3	8.3	8.4	8.4	8.6	8.7	10.7	15.2	17.4	18.5	19.0	16.9	15.1	16.0	15.7	15.3	13.1	10.7	9.7	9.2	9.3	9.6	9.9	19.4	11.42	*2*
10/24/92	8.5	7.9	7.7	8.3	7.8	8.9	7.3	8.6	10.5	11.5	11.7	11.3	11.6	11.8	12.3	11.2	10.1	8.8	9.0	9.2	9.3	9.0	8.1	6.9	12.8	15.00	*1*
10/25/92	6.5	6.2	5.4	5.2	5.0	4.9	4.9	6.0	9.6	11.9	12.0	12.3	12.0	12.4	12.5	12.1	10.7	10.2	10.2	9.2	8.7	7.8	7.3	7.1	13.1	11.25	*1*
10/26/92	6.8	6.3	6.0	6.1	5.9	5.6	5.6	6.7	10.7	13.0	14.7	15.3	15.2	15.1	15.2	14.8	13.4	10.1	8.7	8.4	7.9	7.7	7.2	7.7	15.6	11.92	*2*
10/27/92	7.9	8.3	8.5	8.6	8.0	7.8	7.6	8.2	11.3	12.7	13.5	13.0	12.8	11.4	8.8	7.2	6.9	6.4	6.3	6.1	6.1	6.1	6.0	5.7	14.0	10.50	*1*
10/28/92	5.5	5.6	5.5	4.5	4.6	5.2	5.7	6.2	6.7	7.5	7.2	7.3	7.5	6.7	6.6	6.6	6.5	6.3	6.3	6.3	6.3	6.2	6.1	6.0	8.0	10.00	*2*
10/29/92	6.0	5.9	5.9	5.4	5.2	4.8	4.8	5.0	5.0	5.1	5.5	6.5	7.1	6.7	6.2	5.6	5.8	6.0	6.4	6.4	6.4	6.5	6.8	7.0	8.2	12.67	*1*
10/30/92	7.1	7.0	7.2	7.3	6.6	5.5	4.6	3.6	2.6	3.2	4.6	4.8	5.0	4.7	4.1	4.3	3.7	3.3	3.6	3.8	4.0	4.0	3.2	3.1	7.4	2.67	*10*
10/31/92	3.1	2.9	2.7	2.3	0.7	0.3	1.8	1.5	2.7	4.4	5.4	6.5	6.9	6.5	6.0	5.6	5.5	5.2	4.1	3.6	3.7	2.6	2.6	2.7	7.8	11.75	*1*
Av	8.1	7.9	7.7	7.6	7.5	7.4	7.6	8.9	12.1	13.9	15.0	15.3	15.0	14.9	14.9	14.4	13.1	10.9	9.4	8.8	8.6	8.3	8.0	7.8			
N	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	31	30	30	30	31	30	31	31	31	31	31	31			
Mx	13.9	13.8	14.0	14.2	14.0	14.5	14.6	17.0	19.8	21.5	22.7	23.4	22.5	22.4	22.3	21.6	20.2	17.2	14.0	13.4	12.8	12.4	12.2	12.1			

October-1992
Mountain Home

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 16:10

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
10/1/92	47	48	48	48	48	48	48	44	38	35	34	34	35	35	41	47	63	74	72	69	64	68	76	76	81	23.25	*2*
10/2/92	64	70	71	68	74	97	93	97	96	98	100	100	100	89	86	84	89	88	88	88	88	91	93	97	100	5.25	*44*
10/3/92	98	99	100	100	100	100	100	98	85	75	68	66	65	63	61	63	69	79	86	88	88	90	89	86	100	2.58	*62*
10/4/92	76	67	64	62	62	60	58	57	44	37	40	45	48	48	46	48	53	56	56	55	53	53	54	56	82	0.08	*1*
10/5/92	54	53	53	53	54	56	57	56	41	34	34	36	38	38	39	40	46	53	54	48	45	47	50	51	58	7.50	*1*
10/6/92	49	49	49	49	48	47	45	43	36	35	31	32	31	31	32	33	36	42	48	50	47	39	39	38	51	19.17	*1*
10/7/92	39	40	42	42	41	42	44	46	37	31	30	30	32	34	34	33	34	-99	47	48	40	36	34	37	49	19.67	*1*
10/8/92	38	40	41	38	39	37	38	43	39	32	29	30	32	33	33	36	39	45	49	50	52	52	51	50	53	21.25	*3*
10/9/92	50	49	49	49	50	51	52	53	42	35	33	35	35	36	36	38	43	50	54	50	44	47	46	43	55	18.83	*3*
10/10/92	41	39	38	37	37	37	37	41	31	23	22	21	24	26	27	28	31	37	36	32	34	36	35	35	42	0.08	*6*
10/11/92	36	35	35	35	36	36	38	41	33	25	25	26	25	21	20	24	27	34	39	39	40	40	39	37	43	7.75	*1*
10/12/92	38	38	38	37	36	36	36	37	30	23	22	24	27	28	31	33	36	36	39	36	35	35	36	38	40	18.08	*5*
10/13/92	44	48	48	46	44	47	45	44	38	37	36	36	38	38	38	38	39	48	55	57	58	55	56	57	59	20.50	*2*
10/14/92	56	57	61	66	66	62	59	59	53	49	46	48	52	56	59	63	70	79	84	87	90	91	90	90	91	20.83	*16*
10/15/92	92	89	88	93	95	96	88	71	62	62	62	61	64	64	63	66	75	84	84	85	83	80	74	70	97	5.00	*4*
10/16/92	74	75	83	88	92	90	87	84	81	75	74	72	73	73	71	74	82	87	89	90	90	92	93	91	94	22.17	*2*
10/17/92	83	81	78	76	73	68	66	62	52	44	45	43	43	43	51	57	61	67	69	64	63	58	55	54	87	0.08	*1*
10/18/92	51	50	51	53	53	54	56	59	51	49	52	55	57	-99	-99	-99	76	82	83	84	82	84	85	85	85	19.42	*18*
10/19/92	86	90	93	93	94	97	98	96	84	78	72	70	71	69	70	73	77	82	85	78	59	49	48	48	98	6.00	*11*
10/20/92	44	42	41	42	43	44	42	46	44	32	32	38	41	51	39	41	44	61	57	58	56	63	71	71	75	17.58	*1*
10/21/92	65	58	81	72	69	77	100	97	87	84	82	86	92	92	98	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	6.25	*118*
10/22/92	100	100	100	100	100	100	100	-99	-99	70	71	75	83	81	81	82	84	83	75	70	66	65	69	67	100	0.08	*84*
10/23/92	65	61	60	58	56	54	52	51	40	34	35	39	49	63	47	47	50	56	62	63	65	64	61	68	74	13.67	*1*
10/24/92	85	99	100	95	97	87	98	90	82	76	79	85	86	83	81	84	89	94	94	93	91	93	97	99	100	1.25	*27*
10/25/92	100	97	98	99	100	100	100	100	88	75	83	84	86	85	87	89	94	96	96	97	98	100	99	99	100	0.08	*73*
10/26/92	98	98	98	99	100	100	100	99	85	72	67	67	68	70	73	71	67	67	65	66	74	85	80	74	100	3.75	*36*
10/27/92	76	81	80	73	66	65	66	69	65	57	58	68	75	85	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	14.42	*116*
10/28/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*288*
10/29/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*288*
10/30/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*284*
10/31/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*276*
Av	69	69	70	70	70	71	71	69	62	57	57	58	60	61	61	63	67	73	73	72	71	71	72	71			
N	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	31	30	30	30	31	30	31	31	31	31	31	31			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			

October-1992
Mountain Home

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 16:11

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
10/1/92	44	43	40	40	40	39	39	40	45	48	50	52	54	55	65	75	94	85	69	57	48	47	56	51	98	16.42	6
10/2/92	41	41	36	34	30	37	39	33	31	32	28	30	41	45	54	57	53	54	55	53	48	43	32	32	60	15.08	1
10/3/92	33	32	29	26	26	25	24	24	49	53	54	58	62	65	70	71	69	56	44	49	50	50	48	45	72	14.83	7
10/4/92	44	42	41	42	41	42	39	38	46	56	60	65	70	74	75	79	77	55	52	53	51	51	50	50	82	16.17	1
10/5/92	48	44	44	44	44	47	46	44	48	57	61	66	71	74	82	85	89	70	62	51	48	51	54	57	94	16.33	2
10/6/92	53	54	50	48	46	46	45	43	56	66	63	68	72	78	85	89	86	70	75	74	60	49	46	45	91	15.08	1
10/7/92	44	44	44	45	45	47	49	45	53	67	69	73	78	85	92	88	84	-99	68	67	61	53	49	53	93	14.50	4
10/8/92	55	55	55	53	54	54	54	57	64	72	75	81	90	94	99	100	100	82	78	79	80	79	75	72	102	16.58	1
10/9/92	72	71	70	71	71	72	69	64	71	82	85	93	99	105	110	117	112	90	95	83	72	77	75	66	120	15.92	2
10/10/92	66	64	60	57	56	58	56	55	60	70	71	74	83	87	91	91	85	67	61	52	54	58	51	49	94	14.75	1
10/11/92	53	50	51	51	50	52	55	52	59	68	72	79	82	81	80	79	73	62	65	66	68	68	63	53	88	14.92	2
10/12/92	54	53	54	54	48	48	47	47	49	59	63	69	78	87	101	106	103	75	61	50	48	46	46	48	108	15.42	1
10/13/92	63	69	64	59	49	61	54	52	66	87	91	99	108	113	113	110	103	84	87	87	86	76	77	77	117	14.08	1
10/14/92	76	74	80	85	81	72	66	65	83	91	88	87	88	89	92	95	92	68	66	70	69	67	67	65	98	16.00	1
10/15/92	68	62	66	70	68	64	59	50	62	80	81	79	78	80	82	84	78	67	59	63	62	62	61	58	85	15.50	4
10/16/92	60	56	60	60	57	57	56	49	64	72	79	82	86	90	94	98	93	59	63	70	68	68	64	60	100	15.83	5
10/17/92	40	34	36	37	31	28	27	36	36	46	61	69	75	82	92	95	86	70	71	66	66	62	62	63	97	15.00	3
10/18/92	62	62	64	60	64	63	62	57	71	83	91	96	100	-99	-99	-99	111	88	86	85	80	79	78	78	114	16.17	1
10/19/92	76	77	75	70	67	65	61	54	83	99	97	95	87	82	85	80	67	52	62	62	54	48	47	52	100	9.08	6
10/20/92	49	48	47	48	50	50	49	47	52	66	69	73	74	77	74	77	78	72	64	65	64	64	67	65	86	17.58	1
10/21/92	65	64	71	61	63	62	38	34	48	64	69	68	64	62	59	58	58	61	60	51	29	17	22	24	77	2.25	1
10/22/92	17	15	17	22	24	24	28	-99	-99	42	50	51	56	62	67	69	51	39	40	37	36	36	40	40	72	15.42	1
10/23/92	38	38	40	42	42	38	35	31	38	49	53	56	60	65	57	58	49	41	33	34	39	36	33	53	70	13.67	1
10/24/92	46	34	25	30	29	30	16	16	22	39	44	46	49	51	53	55	48	22	30	25	29	40	20	18	58	15.50	1
10/25/92	20	19	17	18	19	19	15	14	24	40	47	52	56	64	69	79	77	38	26	26	28	30	27	25	84	15.75	2
10/26/92	25	22	20	23	25	22	23	20	30	47	51	55	62	68	77	75	41	30	32	32	35	43	36	35	83	15.08	1
10/27/92	32	39	38	33	33	32	32	33	39	52	52	62	67	71	69	48	29	23	21	21	18	15	15	13	78	14.25	1
10/28/92	11	15	14	13	14	17	21	22	33	36	40	41	38	40	52	52	50	46	46	47	44	43	40	41	55	15.67	2
10/29/92	40	38	32	23	28	22	23	31	35	36	37	34	34	34	30	25	24	34	26	32	20	25	34	34	43	0.75	1
10/30/92	33	32	32	31	33	39	34	35	36	35	43	40	38	38	42	42	35	31	21	31	38	36	34	33	49	10.17	1
10/31/92	37	38	40	37	24	23	23	19	24	28	33	33	32	34	35	34	32	25	9	5	8	5	7	7	42	2.75	1
Av	47	46	45	45	44	44	41	40	49	59	62	65	69	71	75	76	72	57	54	53	50	49	48	47			
N	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	31	30	30	30	31	30	31	31	31	31	31	31			
Mx	76	77	80	85	81	72	69	65	83	99	97	99	108	113	113	117	112	90	95	87	86	79	78	78			

October-1992

Mountain Home

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 16:12

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
10/1/92	0	0	0	0	0	6	72	102	337	627	705	729	735	699	566	380	193	30	0	0	0	0	0	0	868	10.58	9
10/2/92	0	0	0	0	0	0	60	108	193	259	139	193	259	434	175	133	54	0	0	0	0	0	0	0	723	13.83	1
10/3/92	0	0	0	0	0	0	54	90	295	675	783	795	795	699	560	374	175	24	0	0	0	0	0	0	795	10.25	34
10/4/92	0	0	0	0	0	0	54	84	289	681	783	795	795	657	512	374	175	24	0	0	0	0	0	0	795	10.25	35
10/5/92	0	0	0	0	0	6	60	78	277	675	783	819	723	711	560	374	169	24	0	0	0	0	0	0	868	11.50	7
10/6/92	0	0	0	0	0	0	60	96	289	675	783	795	789	693	536	362	151	24	0	0	0	0	0	0	795	10.25	33
10/7/92	0	0	0	0	0	0	72	114	331	645	735	783	771	663	500	338	145	-99	0	0	0	0	0	0	795	10.50	22
10/8/92	0	0	0	0	0	0	60	157	241	554	759	795	771	687	476	344	151	24	0	0	0	0	0	0	795	10.58	26
10/9/92	0	0	0	0	0	0	54	126	277	633	753	795	771	681	434	350	121	24	0	0	6	0	0	0	795	10.67	25
10/10/92	0	0	0	0	0	6	54	120	301	627	741	741	717	621	404	307	139	18	0	0	0	0	0	0	795	10.67	6
10/11/92	0	0	0	0	0	0	60	96	313	608	699	759	735	657	386	332	139	18	0	0	0	0	0	0	795	11.58	8
10/12/92	0	0	0	0	0	0	54	78	301	639	747	795	765	669	368	338	151	18	0	0	0	0	0	0	795	10.75	23
10/13/92	0	0	0	0	0	0	48	90	307	627	735	795	735	645	344	326	145	18	0	0	0	0	0	0	795	10.92	16
10/14/92	0	0	0	0	0	0	48	78	319	621	717	795	735	639	332	313	133	12	0	0	0	0	0	0	795	11.08	14
10/15/92	0	0	0	0	0	0	48	90	331	627	729	795	753	621	350	338	139	12	0	0	0	0	0	0	795	11.00	18
10/16/92	0	0	0	0	0	0	36	90	337	602	717	723	711	578	344	289	127	6	0	0	0	0	0	0	723	10.17	35
10/17/92	0	0	0	0	0	0	42	96	332	554	602	705	681	554	331	223	72	0	0	0	0	0	0	0	795	11.17	6
10/18/92	0	0	0	0	0	0	42	108	380	602	705	723	723	-99	-99	-99	72	0	0	0	0	0	0	0	723	10.33	33
10/19/92	0	0	0	0	0	0	42	108	380	578	693	723	705	596	301	205	109	6	0	0	0	0	0	0	723	10.50	28
10/20/92	0	0	0	0	0	0	48	108	404	590	687	723	705	621	289	247	139	0	0	0	0	0	0	0	795	12.50	1
10/21/92	0	0	0	0	0	0	30	78	326	524	615	416	332	181	60	66	18	0	0	0	0	0	0	0	723	10.50	9
10/22/92	0	0	0	0	0	0	42	-99	-99	578	687	723	705	608	302	235	115	0	0	0	0	0	0	0	723	10.58	27
10/23/92	0	0	0	0	0	0	36	108	392	578	669	639	289	361	301	181	102	0	0	0	0	0	0	0	795	11.83	1
10/24/92	0	0	0	0	0	0	36	102	380	470	331	404	566	332	307	84	66	0	0	0	0	0	0	0	940	11.92	1
10/25/92	0	0	0	0	0	0	36	102	374	578	639	536	356	265	181	187	72	0	0	0	0	0	0	0	795	11.17	1
10/26/92	0	0	0	0	0	0	30	102	374	566	681	711	663	590	229	175	84	0	0	0	0	0	0	0	723	10.67	20
10/27/92	0	0	0	0	0	0	36	102	229	277	307	307	368	187	6	36	48	0	0	0	0	0	0	0	434	11.42	4
10/28/92	0	0	0	0	0	0	6	96	169	265	133	169	121	42	72	48	0	0	0	0	0	0	0	0	362	9.67	2
10/29/92	0	0	6	0	0	0	24	42	72	109	320	283	301	229	90	48	0	0	0	0	0	0	0	0	506	12.58	2
10/30/92	0	0	0	0	0	0	6	12	24	145	157	193	102	72	66	12	0	0	0	0	0	0	0	0	289	11.25	2
10/31/92	0	0	0	0	0	0	12	120	404	572	482	669	386	193	78	66	18	0	0	0	0	0	0	0	940	11.67	1
Av	0	0	0	0	0	1	44	96	299	541	613	640	599	506	315	236	104	9	0	0	0	0	0	0			
N	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	31	30	30	30	31	30	31	31	31	31	31	31			
Mx	0	0	6	0	0	6	72	157	404	681	783	819	795	711	566	380	193	30	0	0	6	0	0	0			

November-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 9/15/95 6:38

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
11/1/92	92	92	90	93	92	96	90	91	276	275	271	271	275	272	267	278	279	122	75	102	103	97	98	93
11/2/92	80	108	94	103	104	101	99	97	277	266	256	273	267	273	275	272	149	99	114	103	117	117	0	91
11/3/92	92	87	0	92	94	97	95	100	129	279	271	272	270	272	268	264	277	92	66	93	176	87	96	153
11/4/92	91	92	86	90	95	90	100	103	272	274	266	269	272	270	278	268	117	101	92	97	93	98	94	94
11/5/92	92	94	94	88	90	91	104	0	254	255	264	264	264	270	268	247	98	93	72	84	89	91	92	87
11/6/92	75	78	91	92	89	93	95	94	117	266	266	265	262	260	267	261	218	97	94	92	95	94	94	91
11/7/92	93	87	92	90	94	91	92	95	215	274	272	269	261	268	267	268	169	89	98	92	93	92	95	90
11/8/92	93	94	89	94	92	94	91	98	270	269	268	273	268	276	275	275	282	282	284	-287	99	90	278	279
11/9/92	96	94	98	99	297	93	92	94	278	267	272	276	277	262	267	272	284	277	286	108	94	77	329	34
11/10/92	76	291	326	98	93	98	94	97	276	267	267	261	222	275	272	267	198	91	76	93	93	99	94	91
11/11/92	93	88	94	88	87	92	94	97	112	274	271	274	263	260	269	262	97	90	92	96	89	96	70	70
11/12/92	75	73	85	85	95	94	93	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

November-1992
Mountain Home

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:15

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
11/1/92	84	73	98	91	89	94	85	86	256	279	270	267	276	268	259	277	265	174	213	119	94	87	106	119
11/2/92	82	128	95	110	101	95	101	134	214	244	263	272	266	271	264	262	156	137	161	76	108	139	164	95
11/3/92	116	132	85	87	90	91	93	99	245	275	266	270	268	273	251	253	280	97	119	90	92	81	94	87
11/4/92	89	89	74	90	105	88	86	110	256	274	264	263	272	271	272	256	180	84	84	93	90	89	91	89
11/5/92	91	89	92	86	140	118	101	96	203	250	261	263	259	269	264	236	148	91	66	82	86	90	91	87
11/6/92	69	71	89	89	88	92	94	93	121	260	266	261	254	257	264	257	179	97	93	90	93	93	92	90
11/7/92	92	85	90	90	93	91	92	99	164	275	270	267	257	265	265	264	124	88	97	91	91	88	94	82
11/8/92	93	93	87	96	84	90	89	133	251	263	263	272	267	277	274	273	284	279	206	234	140	82	227	268
11/9/92	92	94	98	91	296	153	92	103	261	262	272	273	272	265	262	264	282	263	192	178	90	174	230	146
11/10/92	146	265	194	132	145	148	92	97	205	254	258	244	224	274	266	230	142	88	69	91	93	99	93	90
11/11/92	92	87	93	88	87	91	91	96	163	277	271	274	260	259	267	257	122	89	91	94	82	96	123	67
11/12/92	71	98	117	84	94	87	92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

November-1992
Mountain Home

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:15

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
11/1/92	1.28	1.11	1.13	1.55	1.81	1.69	1.34	1.18	0.09	1.15	1.38	1.23	0.93	0.58	0.48	0.23	0.52	0.34	0.18	1.33	1.07	0.68	0.13	0.41	2.50	4.33	*1*
11/2/92	0.21	0.19	0.59	0.81	0.77	0.75	1.64	1.08	0.59	0.88	0.80	1.48	0.83	1.61	0.54	0.28	0.50	0.12	0.17	0.09	0.58	0.06	0.00	0.68	2.40	6.58	*1*
11/3/92	0.29	0.23	0.00	0.90	1.32	0.98	1.70	1.83	0.28	0.32	0.80	1.11	1.84	1.21	0.72	0.50	0.89	0.21	0.31	0.43	0.07	0.31	1.23	0.52	2.60	22.42	*1*
11/4/92	1.08	0.87	1.38	1.08	1.24	1.54	0.74	0.84	0.48	1.02	1.83	1.88	2.48	1.50	0.78	0.67	0.31	0.13	0.23	1.08	1.04	0.89	1.03	0.89	3.10	12.25	*1*
11/5/92	1.36	0.33	1.38	0.93	1.18	0.59	0.08	0.00	0.64	1.46	1.64	1.45	1.99	2.08	1.68	1.03	0.96	1.52	0.87	1.13	1.46	1.39	1.52	1.46	3.00	12.33	*1*
11/6/92	0.88	0.92	1.52	1.62	1.63	1.74	2.00	1.35	0.93	1.37	1.51	1.64	1.79	1.74	1.76	1.51	0.62	1.60	1.52	1.48	1.53	1.67	1.50	1.74	2.60	13.67	*2*
11/7/92	1.73	1.15	1.52	1.39	1.86	1.63	1.87	0.82	0.71	1.23	1.67	1.77	1.80	1.97	1.66	1.17	0.23	0.99	1.44	1.38	1.12	1.35	1.83	1.08	3.00	13.08	*1*
11/8/92	1.52	1.88	1.35	1.30	1.55	1.51	1.43	0.98	1.04	1.28	1.46	1.78	2.36	2.70	1.66	1.69	1.88	0.60	0.05	0.43	0.26	0.62	0.26	0.16	3.70	13.33	*1*
11/9/92	0.33	1.28	0.49	0.59	0.14	0.67	1.63	0.66	0.65	0.83	1.58	2.13	1.11	1.21	1.54	0.67	1.15	0.38	0.06	0.25	1.29	0.70	0.59	0.31	3.30	11.83	*1*
11/10/92	0.28	0.22	0.10	0.23	0.57	0.43	1.15	0.58	0.27	1.20	1.62	0.64	0.66	1.88	1.91	0.66	0.27	1.33	0.58	1.49	1.53	2.17	1.88	1.63	3.00	10.83	*1*
11/11/92	1.67	1.20	1.68	0.95	1.18	1.53	1.28	1.29	0.28	1.20	1.58	1.91	1.86	1.68	1.73	0.98	0.90	1.19	1.68	1.94	1.14	1.33	0.88	1.11	2.50	19.50	*1*
11/12/92	0.98	0.68	0.76	1.21	2.05	1.17	1.74	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	2.80	4.83	*1*
Av	0.97	0.84	0.99	1.05	1.27	1.19	1.38	0.96	0.54	1.08	1.44	1.55	1.60	1.65	1.31	0.85	0.75	0.77	0.64	1.00	1.01	1.01	0.98	0.91			
N	12	12	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11			
Mx	1.73	1.88	1.68	1.62	2.05	1.74	2	1.83	1.04	1.46	1.83	2.13	2.48	2.7	1.91	1.69	1.88	1.6	1.68	1.94	1.53	2.17	1.88	1.74			

November-1992
Mountain Home

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 9/15/95 6:40

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
11/1/92	-1.25	-1.08	-1.11	-1.52	-1.75	-1.65	-1.33	-1.13	0.08	1.13	1.33	1.18	0.87	0.53	0.44	0.23	0.48	-0.27	-0.13	-1.26	-0.97	-0.67	-0.13	-0.38
11/2/92	-0.19	-0.18	-0.58	-0.77	-0.70	-0.72	-1.60	-0.97	0.57	0.59	0.49	1.41	0.75	1.52	0.52	0.28	-0.23	-0.11	-0.13	-0.08	-0.48	-0.03	0.00	-0.65
11/3/92	-0.30	-0.17	0.00	-0.90	-1.29	-0.95	-1.67	-1.75	-0.04	0.31	0.73	1.03	1.73	1.15	0.68	0.48	0.84	-0.20	-0.21	-0.43	-0.07	-0.30	-1.20	-0.50
11/4/92	-1.05	-0.84	-1.29	-1.06	-1.22	-1.52	-0.71	-0.77	0.45	0.92	1.71	1.70	2.37	1.41	0.75	0.60	-0.02	-0.13	-0.22	-1.08	-1.01	-0.86	-0.99	-0.86
11/5/92	-1.34	-0.33	-1.34	-0.93	-1.03	-0.58	-0.07	0.00	0.36	1.21	1.53	1.32	1.83	1.95	1.58	0.70	-0.81	-1.49	-0.67	-1.10	-1.43	-1.37	-1.53	-1.44
11/6/92	-0.79	-0.79	-1.50	-1.58	-1.58	-1.72	-1.99	-1.35	-0.80	1.29	1.41	1.50	1.57	1.59	1.68	1.38	0.06	-1.58	-1.50	-1.44	-1.52	-1.65	-1.48	-1.75
11/7/92	-1.70	-1.13	-1.50	-1.37	-1.86	-1.62	-1.84	-0.73	0.13	1.18	1.60	1.66	1.67	1.83	1.58	1.12	-0.20	-0.97	-1.40	-1.34	-1.09	-1.34	-1.79	-1.01
11/8/92	-1.47	-1.85	-1.31	-1.26	-1.52	-1.49	-1.38	-0.76	0.57	1.20	1.35	1.68	2.23	2.57	1.58	1.61	1.74	0.53	0.03	-0.39	-0.10	-0.59	0.23	0.16
11/9/92	-0.33	-1.28	-0.46	-0.53	0.12	-0.62	-1.60	-0.66	0.61	0.78	1.51	2.03	1.03	1.02	1.45	0.61	1.03	0.36	0.06	-0.08	-1.30	-0.33	0.18	-0.07
11/10/92	-0.20	0.18	0.03	-0.23	-0.44	-0.18	-1.13	-0.57	0.24	1.08	1.44	0.52	0.25	1.73	1.75	0.44	0.02	-1.30	-0.48	-1.48	-1.54	-2.10	-1.86	-1.63
11/11/92	-1.65	-1.18	-1.67	-0.93	-1.13	-1.51	-1.27	-1.29	-0.08	1.16	1.52	1.81	1.74	1.56	1.63	0.92	-0.84	-1.18	-1.65	-1.91	-1.11	-1.28	-0.67	-1.00
11/12/92	-0.90	-0.61	-0.46	-1.15	-2.05	-1.08	-1.71	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

November-1992
Mountain Home

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 9/15/95 6:42

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
11/1/92	0.03	0.04	0.01	0.09	0.08	0.17	0.00	0.03	-0.01	-0.10	-0.02	-0.02	-0.08	-0.02	0.03	-0.03	-0.08	0.17	-0.03	0.27	0.23	0.08	0.02	0.02
11/2/92	-0.03	0.06	0.04	0.18	0.18	0.13	0.26	0.13	-0.07	0.04	0.13	-0.08	0.04	-0.08	-0.04	-0.01	0.38	0.02	0.06	0.02	0.24	0.02	0.00	0.01
11/3/92	0.01	-0.01	0.00	0.03	0.08	0.12	0.16	0.31	0.03	-0.05	-0.01	-0.04	-0.01	-0.04	0.03	0.05	-0.10	0.01	-0.09	0.03	0.00	-0.02	0.12	0.00
11/4/92	0.02	0.03	-0.10	0.00	0.11	0.01	0.13	0.18	-0.02	-0.07	0.13	0.03	-0.08	-0.01	-0.11	0.02	0.01	0.03	0.01	0.13	0.06	0.12	0.07	0.06
11/5/92	0.06	0.03	0.08	-0.03	-0.01	0.01	0.02	0.00	0.10	0.33	0.15	0.13	0.20	0.00	0.07	0.29	0.11	0.08	-0.22	-0.13	-0.03	0.02	0.06	-0.07
11/6/92	-0.22	-0.18	0.03	0.06	-0.02	0.08	0.18	0.09	0.40	0.10	0.10	0.14	0.23	0.28	0.08	0.23	0.08	0.18	0.10	0.04	0.13	0.11	0.10	0.04
11/7/92	0.08	-0.07	0.06	-0.01	0.13	0.04	0.08	0.07	0.19	-0.08	-0.05	0.04	0.25	0.05	0.09	0.03	0.00	-0.03	0.19	0.05	0.06	0.04	0.16	-0.01
11/8/92	0.08	0.14	-0.02	0.09	0.06	0.09	0.03	0.11	0.00	0.02	0.05	-0.08	0.07	-0.27	-0.15	-0.14	-0.38	-0.12	-0.01	-0.12	0.02	0.00	-0.03	-0.03
11/9/92	0.03	0.09	0.07	0.08	-0.06	0.03	0.06	0.04	-0.08	0.04	-0.04	-0.21	-0.13	0.15	0.08	-0.03	-0.26	-0.04	-0.02	0.03	0.08	-0.08	-0.30	-0.10
11/10/92	-0.05	-0.07	-0.05	0.03	0.03	0.03	0.08	0.07	-0.03	0.06	0.07	0.08	0.28	-0.17	-0.05	0.03	0.08	0.02	-0.12	0.08	0.08	0.34	0.13	0.04
11/11/92	0.09	-0.03	0.12	-0.03	-0.05	0.04	0.08	0.15	0.03	-0.08	-0.03	-0.13	0.22	0.27	0.03	0.13	0.10	0.01	0.06	0.20	-0.02	0.13	-0.25	-0.37
11/12/92	-0.23	-0.18	-0.04	-0.10	0.19	0.08	0.08	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

November-1992
Mountain Home

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:16

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
11/1/92	1.9	2.2	1.8	1.6	1.5	1.4	1.3	2.1	4.6	6.7	7.4	8.0	7.4	7.2	6.8	6.8	6.4	6.1	5.7	5.2	5.1	4.9	5.0	5.0	8.7	11.58	*3*
11/2/92	4.7	4.8	4.4	3.3	3.4	3.2	3.0	4.2	5.7	6.6	8.1	9.2	8.6	8.9	7.9	7.7	7.7	6.9	6.8	7.1	7.2	7.2	7.3	7.1	10.1	11.25	*1*
11/3/92	6.7	6.7	6.8	5.7	4.4	4.1	3.9	4.9	7.3	8.6	8.8	9.6	9.5	9.1	9.2	9.4	9.1	7.3	6.8	5.8	6.3	6.0	3.5	3.5	10.2	11.92	*2*
11/4/92	3.0	1.8	1.6	1.7	1.8	2.2	2.4	3.2	5.7	7.4	8.4	9.1	8.6	7.1	6.8	6.9	6.5	6.6	6.0	4.6	4.1	3.7	3.3	3.2	9.6	11.58	*2*
11/5/92	2.9	2.6	2.2	2.4	3.0	3.7	4.0	4.2	6.3	7.3	8.4	9.5	9.2	8.7	8.8	8.0	7.5	5.6	5.1	4.5	4.2	4.1	4.1	4.2	10.4	12.25	*1*
11/6/92	4.2	4.0	3.9	3.7	3.6	3.6	3.7	4.7	7.6	11.7	12.4	13.0	12.7	13.0	12.9	11.7	9.5	7.1	5.6	5.1	4.7	4.7	4.3	4.3	13.4	12.92	*3*
11/7/92	4.8	5.1	4.9	4.5	4.2	4.3	4.0	4.7	7.4	10.4	11.5	11.9	11.3	11.2	11.0	9.9	8.1	5.9	4.9	4.2	3.9	3.6	3.2	3.0	12.2	11.25	*1*
11/8/92	2.8	2.8	2.5	2.5	2.4	2.5	2.5	3.9	6.2	7.4	8.2	8.7	8.7	7.1	6.1	6.0	5.7	5.4	5.0	4.7	4.5	3.0	3.2	3.7	9.4	11.00	*1*
11/9/92	3.2	1.2	1.1	2.0	2.2	1.4	-0.8	-0.5	2.2	3.6	5.0	4.2	3.6	3.8	4.0	3.3	2.9	2.4	1.7	1.5	-0.4	-0.9	0.8	0.8	5.5	10.42	*2*
11/10/92	0.2	0.7	0.1	-0.2	-1.7	-0.9	-2.0	-1.8	0.0	0.8	1.3	1.3	2.7	4.4	4.0	2.3	2.1	0.1	-0.9	-1.5	-1.5	-1.7	-1.5	-1.3	5.2	14.50	*1*
11/11/92	-1.1	-1.0	-1.1	-1.1	-1.1	-1.3	-1.2	-0.1	2.5	6.5	7.5	8.3	7.6	7.9	8.2	7.4	4.9	2.7	2.0	2.0	2.0	2.4	2.2	2.0	8.5	11.42	*3*
11/12/92	1.9	1.9	1.9	1.6	1.5	2.0	2.7	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	3.0	7.00	*1*
Av	2.9	2.7	2.5	2.3	2.1	2.2	2.0	2.7	5.0	7.0	7.9	8.4	8.2	8.0	7.8	7.2	6.4	5.1	4.4	3.9	3.6	3.4	3.2	3.2			
N	12	12	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11			
Mx	6.7	6.7	6.8	5.7	4.4	4.3	4.0	4.9	7.6	11.7	12.4	13.0	12.7	13.0	12.9	11.7	9.5	7.3	6.8	7.1	7.2	7.2	7.3	7.1			

November-1992
Mountain Home

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 16:16

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
11/1/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*257*
11/2/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	98	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*266*
11/3/92	100	100	100	100	100	100	100	100	98	97	99	99	100	100	100	100	99	100	100	100	100	100	98	98	100	0.08	*218*
11/4/92	99	97	97	98	99	100	100	100	84	74	82	79	85	96	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*143*
11/5/92	100	100	100	100	100	100	100	100	95	86	81	75	76	80	81	85	92	97	96	96	97	97	96	94	100	0.08	*97*
11/6/92	95	95	93	91	90	89	88	87	85	57	48	49	50	51	54	70	82	90	89	89	85	85	83	78	96	0.33	*4*
11/7/92	79	83	82	86	84	85	86	86	78	58	58	63	67	73	78	84	92	97	99	100	100	100	100	97	100	18.83	*49*
11/8/92	96	97	93	88	87	91	90	88	79	82	88	90	91	96	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	13.75	*121*
11/9/92	100	100	100	100	100	100	100	100	99	97	95	100	100	100	99	99	100	100	100	100	100	100	98	96	100	0.08	*215*
11/10/92	97	96	98	100	100	100	100	100	94	96	98	100	93	87	90	100	98	100	100	98	97	93	92	91	100	2.58	*106*
11/11/92	89	85	84	83	81	79	75	73	71	43	45	45	39	32	37	43	65	75	74	73	67	58	60	60	91	0.08	*1*
11/12/92	59	56	57	53	53	54	51	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	60	2.17	*2*
Av	93	92	92	92	91	92	91	94	89	81	81	81	82	83	85	89	93	96	96	96	95	94	93	92			
N	12	12	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			

November-1992

Mountain Home

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 16:17

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
11/1/92	7	7	9	7	8	8	8	8	8	18	22	24	28	30	32	29	29	24	11	10	6	5	3	8	34	14.17	*5*
11/2/92	4	4	5	2	3	4	5	6	9	21	23	29	32	34	35	38	32	13	5	8	13	12	14	13	41	15.08	*1*
11/3/92	7	3	2	3	4	4	5	8	7	19	25	28	30	29	24	25	24	9	7	7	10	9	17	18	32	13.08	*2*
11/4/92	15	19	19	16	16	14	14	12	19	31	35	37	39	42	44	47	46	29	16	10	13	12	14	12	52	16.25	*1*
11/5/92	12	12	19	13	11	9	11	11	19	34	40	43	50	53	55	50	22	23	22	21	23	20	20	19	58	14.75	*3*
11/6/92	19	20	22	24	23	22	22	21	19	33	44	45	50	52	52	54	35	28	31	31	30	30	29	29	62	15.75	*1*
11/7/92	27	26	27	28	27	26	25	24	23	39	43	49	52	57	61	60	32	25	29	31	29	29	26	25	64	14.58	*3*
11/8/92	25	27	24	24	24	26	23	24	26	47	54	58	60	65	64	63	59	54	40	34	34	20	15	34	68	13.42	*2*
11/9/92	26	16	15	20	20	23	16	16	30	36	37	37	38	38	39	40	38	41	31	30	24	19	28	32	45	17.25	*2*
11/10/92	25	28	25	22	21	20	21	20	22	34	32	33	35	43	44	41	27	20	24	30	30	31	31	29	46	13.92	*7*
11/11/92	28	30	30	29	30	30	30	30	26	38	42	44	48	49	49	41	28	32	32	32	29	30	27	29	51	13.33	*2*
11/12/92	31	31	30	30	30	31	29	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	34	2.08	*1*
Av	19	19	19	18	18	18	17	16	19	32	36	39	42	45	45	44	34	27	22	22	22	20	20	23			
N	12	12	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11			
Mx	31	31	30	30	30	31	30	30	30	47	54	58	60	65	64	63	59	54	40	34	34	31	31	34			

November-1992
Mountain Home

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 16:17

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
11/1/92	0	0	0	0	0	0	18	139	374	554	597	488	253	181	115	114	12	0	0	0	0	0	0	0	723	11.42	*3*
11/2/92	0	0	0	0	0	0	30	121	271	362	500	392	307	199	72	42	0	0	0	0	0	0	0	0	723	10.75	*2*
11/3/92	0	0	0	0	0	0	18	114	362	494	404	368	169	151	223	241	60	0	0	0	0	0	0	0	723	10.75	*2*
11/4/92	0	0	0	0	0	0	24	102	326	482	542	651	434	72	72	54	6	0	0	0	0	0	0	0	723	11.42	*2*
11/5/92	0	0	0	0	0	0	30	115	290	518	621	651	633	530	271	133	54	0	0	0	0	0	0	0	651	10.50	*28*
11/6/92	0	0	0	0	0	0	30	114	320	512	621	651	627	536	289	139	48	0	0	0	0	0	0	0	651	10.50	*27*
11/7/92	0	0	0	0	0	0	12	114	313	536	633	639	627	530	271	133	42	0	0	0	0	0	0	0	651	10.33	*27*
11/8/92	0	0	0	0	0	0	18	109	265	506	572	476	500	108	72	66	0	0	0	0	0	0	0	0	723	10.92	*3*
11/9/92	0	0	0	0	0	0	18	114	277	494	500	169	96	259	145	78	12	0	0	0	0	0	0	0	651	13.83	*1*
11/10/92	0	0	0	0	0	0	24	114	265	326	259	235	332	500	229	96	36	0	0	0	0	0	0	0	651	10.58	*3*
11/11/92	0	0	0	0	0	0	12	114	253	518	615	651	615	524	187	121	36	0	0	0	0	0	0	0	651	10.58	*24*
11/12/92	0	0	0	0	0	0	6	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	72	7.00	*1*
Av	0	0	0	0	0	0	20	115	301	482	533	488	417	326	177	111	28	0	0	0	0	0	0	0			
N	12	12	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11			
Mx	0	0	0	0	0	0	30	139	374	554	633	651	633	536	289	241	60	0	0	0	0	0	0	0			

SHAVER LAKE

1992

May-1992
Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 16:19

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5/13/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	220	188	206	352	55	48	53	66
5/14/92	69	67	53	63	68	74	111	150	295	179	190	235	242	228	252	273	267	274	292	1	10	62	70	73
5/15/92	74	63	79	76	79	78	98	162	260	264	269	253	260	184	188	267	272	282	302	355	349	25	59	25
5/16/92	73	69	51	71	39	66	180	161	153	168	163	180	175	217	198	253	267	267	327	343	4	40	49	62
5/17/92	58	64	72	72	69	70	95	169	163	188	190	214	201	253	267	259	230	194	320	12	30	53	56	68
5/18/92	65	64	67	67	62	60	180	190	184	175	230	206	185	186	184	199	192	209	323	10	47	50	63	64
5/19/92	72	69	64	58	53	32	349	171	206	194	172	174	157	171	217	279	275	282	300	21	42	14	71	243
5/20/92	18	68	62	54	67	360	81	261	279	283	276	281	275	275	286	284	290	348	342	31	39	46	62	56
5/21/92	32	41	19	9	11	52	77	210	160	176	240	287	283	277	281	275	281	271	313	356	344	45	345	4
5/22/92	69	29	1	17	72	79	52	132	169	190	170	172	247	286	289	287	289	276	324	21	24	59	61	71
5/23/92	75	80	58	40	76	70	96	119	244	244	183	276	285	281	287	282	272	270	324	56	57	35	48	66
5/24/92	69	75	60	78	73	72	177	225	197	175	181	185	198	192	279	290	292	293	311	29	62	70	76	79
5/25/92	75	75	80	74	66	76	104	177	243	279	285	284	288	259	284	271	277	275	306	21	17	63	64	63
5/26/92	63	44	66	78	65	84	107	170	179	222	162	250	274	297	267	272	281	273	303	7	29	58	77	64
5/27/92	72	68	61	50	53	58	346	178	172	218	172	259	239	264	291	274	283	276	267	10	5	61	41	62
5/28/92	72	69	62	82	61	104	87	184	249	270	277	217	222	273	278	287	265	270	271	0	45	71	79	72
5/29/92	72	70	79	63	63	79	133	165	160	247	185	202	242	189	260	282	272	277	309	8	24	42	79	59
5/30/92	55	54	57	50	57	73	100	142	164	178	208	214	195	186	277	321	199	337	339	73	49	67	72	62
5/31/92	70	64	70	66	52	67	114	192	261	279	232	256	289	275	284	281	288	308	19	63	66	88	80	74

May-1992
Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:20

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5/13/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	221	186	230	219	70	146	49	63
5/14/92	61	65	41	53	58	71	89	150	274	171	199	226	239	229	247	272	269	275	295	127	112	62	141	67
5/15/92	70	58	97	65	105	74	84	155	256	266	264	234	254	185	188	262	272	283	278	179	128	69	52	110
5/16/92	55	57	64	61	69	59	85	144	154	171	162	182	180	217	205	242	266	269	271	261	143	58	69	61
5/17/92	53	62	69	71	66	65	86	156	169	196	201	211	197	247	267	239	226	195	312	196	221	50	59	67
5/18/92	63	62	61	63	59	58	87	145	191	174	227	204	186	188	189	189	183	206	256	83	74	76	62	60
5/19/92	68	66	60	72	70	95	225	148	203	187	173	172	160	170	214	274	259	278	257	191	84	188	148	194
5/20/92	34	49	94	96	44	116	85	262	280	279	271	264	274	274	283	282	287	263	158	181	147	94	77	70
5/21/92	115	95	188	173	226	153	150	221	158	175	230	286	281	275	283	276	282	272	298	131	227	141	224	184
5/22/92	161	123	172	125	166	164	138	146	169	186	171	170	238	285	282	286	286	280	290	188	163	72	79	88
5/23/92	112	75	84	90	62	69	83	110	245	233	182	252	287	283	285	283	275	266	325	132	169	125	150	111
5/24/92	69	72	56	76	67	72	81	104	195	175	184	191	208	194	255	283	257	290	286	201	162	115	71	80
5/25/92	60	70	78	58	63	68	120	170	218	279	286	285	286	254	281	266	276	276	305	94	48	44	60	67
5/26/92	55	72	81	69	107	148	81	165	187	223	161	248	274	296	265	270	283	274	308	162	62	56	69	61
5/27/92	86	63	60	52	115	75	188	147	202	222	172	238	229	247	289	272	283	276	279	160	262	50	44	127
5/28/92	57	56	98	95	85	105	91	182	231	269	269	220	200	267	277	288	264	245	238	143	55	59	74	61
5/29/92	65	58	142	51	56	123	152	181	170	214	191	201	244	190	256	283	273	275	309	182	142	59	72	59
5/30/92	115	90	78	49	51	66	116	145	165	180	209	213	194	183	271	176	197	288	152	106	78	64	65	50
5/31/92	58	86	100	57	125	114	99	145	260	262	232	246	288	275	284	280	285	256	154	59	117	83	75	66

May-1992
Shaver Lake

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:21

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
5/13/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	1.90	1.62	0.93	0.47	0.37	0.29	0.18	0.43	2.20	16.17	*4*
5/14/92	0.39	0.37	0.52	0.35	0.38	0.20	0.17	1.20	2.04	2.13	2.11	2.49	2.51	2.28	2.81	2.22	2.08	2.37	1.00	0.37	0.49	0.18	0.30	0.28	3.40	11.67	*2*
5/15/92	0.23	0.28	0.18	0.21	0.39	0.40	0.31	1.12	2.31	2.56	2.72	2.77	2.63	2.63	2.58	2.33	2.28	2.11	1.22	0.47	0.40	0.37	0.09	0.45	3.80	9.83	*1*
5/16/92	0.13	0.24	0.18	0.27	0.21	0.19	0.01	1.02	2.03	2.23	2.38	2.40	2.54	2.32	2.29	2.20	2.28	1.93	0.92	0.56	0.28	0.24	0.18	0.41	3.30	14.75	*1*
5/17/92	0.31	0.32	0.29	0.35	0.33	0.44	0.20	0.96	1.67	2.04	2.38	2.48	2.52	2.56	2.63	2.38	2.18	1.56	1.04	0.49	0.40	0.25	0.20	0.31	3.70	13.33	*1*
5/18/92	0.32	0.33	0.26	0.32	0.34	0.39	0.01	0.63	1.78	2.12	2.40	2.66	3.00	3.08	3.09	2.74	2.10	1.68	0.86	0.42	0.48	0.40	0.27	0.28	4.30	14.50	*1*
5/19/92	0.31	0.32	0.31	0.21	0.35	0.24	0.33	1.05	2.19	2.83	2.90	2.53	2.11	1.76	2.24	2.73	2.70	2.21	1.18	0.72	0.89	0.67	0.25	0.18	4.10	9.75	*2*
5/20/92	0.19	0.16	0.16	0.41	0.13	0.02	0.24	2.10	2.72	2.97	2.86	2.51	3.30	3.03	2.43	2.79	2.23	2.48	1.39	0.91	0.61	0.67	0.27	0.45	4.30	12.83	*1*
5/21/92	0.68	0.36	0.48	0.73	0.42	0.46	0.33	0.92	1.88	2.13	2.49	3.04	2.84	3.03	3.08	3.34	2.98	2.45	1.20	0.28	0.13	0.35	0.96	1.02	4.10	16.42	*1*
5/22/92	0.67	0.60	0.68	0.57	0.77	0.77	0.71	0.73	1.98	2.07	2.61	3.04	2.65	3.19	3.17	3.08	2.63	2.03	1.01	0.58	0.22	0.12	0.33	0.23	4.00	13.92	*2*
5/23/92	0.23	0.19	0.33	0.48	0.27	0.28	0.08	0.65	1.89	1.83	2.44	2.69	3.11	3.19	3.08	3.44	2.72	2.18	1.30	0.37	0.31	0.25	0.59	0.28	4.00	14.17	*3*
5/24/92	0.42	0.42	0.29	0.39	0.30	0.32	0.05	0.41	1.73	2.13	2.34	2.53	2.58	2.49	2.68	2.69	2.10	1.83	1.21	0.61	0.60	0.50	0.34	0.31	4.20	14.33	*1*
5/25/92	0.13	0.20	0.19	0.13	0.08	0.16	0.08	0.82	2.04	2.78	2.94	2.90	2.98	2.87	2.91	2.69	2.42	2.52	1.86	0.49	0.13	0.08	0.22	0.23	3.80	13.33	*1*
5/26/92	0.30	0.27	0.21	0.20	0.31	0.08	0.11	1.13	1.98	2.41	2.66	2.58	2.56	2.48	2.63	2.43	2.61	2.49	1.08	0.43	0.23	0.23	0.22	0.28	3.60	12.33	*1*
5/27/92	0.25	0.43	0.20	0.18	0.36	0.17	0.15	1.06	1.96	1.98	2.23	2.57	2.68	2.86	3.25	2.55	2.48	1.73	0.78	0.67	0.45	0.09	0.19	0.35	4.00	14.17	*1*
5/28/92	0.23	0.14	0.28	0.20	0.25	0.08	0.57	1.33	1.76	2.69	2.53	2.40	2.67	2.93	3.17	2.27	2.34	1.68	1.13	0.50	0.36	0.32	0.22	0.18	3.90	13.42	*2*
5/29/92	0.30	0.23	0.16	0.24	0.24	0.23	0.28	0.60	1.54	2.35	2.31	2.68	2.58	2.53	2.53	2.64	2.60	2.23	1.73	0.84	0.67	0.52	0.13	0.10	3.50	12.00	*1*
5/30/92	0.41	0.44	0.40	0.44	0.25	0.32	0.39	0.76	1.77	1.88	2.10	2.46	2.63	2.68	2.07	1.11	1.02	1.91	0.53	0.93	0.37	0.19	0.41	0.39	3.30	13.25	*2*
5/31/92	0.33	0.60	0.35	0.16	0.20	0.20	0.16	0.95	2.28	2.25	2.04	2.47	3.03	3.09	3.03	2.45	2.17	1.23	0.77	0.38	0.31	0.25	0.33	0.23	3.90	13.50	*1*
Av	0.32	0.33	0.30	0.32	0.31	0.27	0.23	0.97	1.97	2.30	2.47	2.62	2.72	2.72	2.76	2.56	2.31	2.01	1.11	0.55	0.40	0.31	0.30	0.34			
N	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	19	19	19	19	19	19	19	19			
Mx	0.68	0.6	0.68	0.73	0.77	0.77	0.71	2.1	2.72	2.97	2.94	3.04	3.3	3.19	3.25	3.44	2.98	2.53	1.86	0.93	0.89	0.67	0.96	1.02			

May-1992
Shaver Lake

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:21

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5/13/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.95	0.18	0.21	0.06	-0.26	-0.17	-0.13	-0.39
5/14/92	-0.35	-0.34	-0.33	-0.30	-0.36	-0.20	-0.15	-0.42	1.51	-0.02	0.21	1.23	1.53	1.09	2.07	2.00	1.86	2.13	0.78	-0.01	-0.08	-0.14	-0.25	-0.27
5/15/92	-0.20	-0.24	-0.18	-0.20	-0.34	-0.40	-0.30	-0.28	1.90	2.19	2.23	1.24	2.05	0.14	0.28	1.78	2.07	1.90	0.88	0.04	0.07	-0.13	-0.08	-0.11
5/16/92	-0.11	-0.22	-0.14	-0.24	-0.12	-0.18	-0.01	-0.29	-0.83	-0.39	-0.64	0.00	-0.17	1.08	0.48	1.56	2.05	1.70	0.45	0.16	-0.02	-0.14	-0.13	-0.35
5/17/92	-0.24	-0.29	-0.28	-0.31	-0.30	-0.41	-0.18	-0.14	-0.40	0.18	0.28	0.92	0.63	1.90	2.02	1.44	1.12	0.32	0.58	-0.07	-0.15	-0.18	-0.15	-0.28
5/18/92	-0.28	-0.29	-0.25	-0.29	-0.28	-0.33	-0.01	0.08	0.08	-0.13	1.44	0.93	0.19	0.23	0.18	0.63	0.30	0.57	0.36	-0.06	-0.31	-0.25	-0.23	-0.24
5/19/92	-0.30	-0.28	-0.26	-0.18	-0.24	-0.11	0.03	-0.08	0.73	0.53	-0.32	-0.24	-0.67	-0.23	0.89	2.09	2.34	1.78	0.85	-0.18	-0.40	-0.11	-0.14	0.03
5/20/92	-0.06	-0.13	-0.13	-0.27	-0.12	0.00	-0.17	1.66	2.20	2.43	2.35	1.88	2.96	2.63	2.04	2.34	1.67	0.44	0.18	-0.19	-0.23	-0.34	-0.19	-0.29
5/21/92	-0.19	-0.15	-0.10	-0.03	-0.05	-0.23	-0.18	0.28	-0.54	-0.13	1.40	2.57	2.31	2.62	2.68	3.00	2.50	2.21	0.75	0.02	0.03	-0.18	0.15	-0.02
5/22/92	-0.33	-0.18	-0.01	-0.10	-0.28	-0.37	-0.30	-0.29	-0.35	0.27	-0.36	-0.37	1.71	2.68	2.39	2.32	2.10	1.73	0.51	-0.15	-0.06	-0.08	-0.23	-0.19
5/23/92	-0.18	-0.18	-0.23	-0.18	-0.26	-0.25	-0.08	-0.51	1.34	1.02	0.08	2.05	2.64	2.73	2.43	2.85	2.31	1.85	0.62	-0.18	-0.17	-0.12	-0.31	-0.23
5/24/92	-0.40	-0.39	-0.26	-0.36	-0.29	-0.28	-0.05	0.02	0.37	-0.16	0.03	0.15	0.45	0.38	2.11	1.83	1.33	1.45	0.71	-0.18	-0.32	-0.36	-0.30	-0.31
5/25/92	-0.13	-0.19	-0.19	-0.12	-0.08	-0.13	-0.07	-0.02	1.30	2.53	2.51	2.36	2.32	2.13	2.45	2.22	2.06	2.28	1.28	-0.13	-0.03	-0.07	-0.21	-0.18
5/26/92	-0.23	-0.16	-0.15	-0.19	-0.22	-0.08	-0.08	-0.16	-0.03	0.89	-0.71	1.48	2.23	1.88	2.27	2.13	2.32	2.26	0.71	-0.04	-0.08	-0.16	-0.21	-0.24
5/27/92	-0.23	-0.39	-0.17	-0.11	-0.21	-0.11	0.03	-0.02	-0.14	0.48	-0.24	1.32	0.79	1.92	2.56	2.16	2.12	1.55	0.64	-0.08	-0.02	-0.08	-0.11	-0.19
5/28/92	-0.21	-0.13	-0.22	-0.18	-0.17	-0.07	-0.46	0.07	0.90	2.21	2.04	0.59	0.65	2.34	2.67	1.88	2.09	1.42	0.93	0.00	-0.19	-0.28	-0.22	-0.15
5/29/92	-0.26	-0.21	-0.13	-0.20	-0.20	-0.21	-0.14	-0.13	-0.45	0.77	0.15	0.67	1.73	0.29	2.08	2.26	2.32	1.95	1.18	-0.09	-0.16	-0.25	-0.13	-0.08
5/30/92	-0.20	-0.30	-0.30	-0.31	-0.21	-0.27	-0.23	-0.33	-0.43	-0.06	0.80	1.11	0.54	0.22	1.59	0.29	0.30	0.62	0.02	-0.72	-0.24	-0.16	-0.37	-0.30
5/31/92	-0.30	-0.44	-0.30	-0.15	-0.12	-0.18	-0.13	0.15	2.04	1.75	1.16	1.48	2.44	2.48	2.50	2.04	1.74	0.78	-0.17	-0.26	-0.24	-0.24	-0.33	-0.20

May-1992

Shaver Lake

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:21

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5/13/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	1.14	1.31	0.42	-0.39	-0.18	-0.15	-0.10	-0.18
5/14/92	-0.13	-0.14	-0.25	-0.15	-0.14	-0.06	0.06	0.72	-0.72	1.77	1.18	0.85	0.82	1.00	0.68	-0.11	0.08	-0.13	-0.31	-0.35	-0.43	-0.08	-0.09	-0.08
5/15/92	-0.06	-0.13	-0.03	-0.05	-0.07	-0.08	0.04	0.85	0.34	0.23	0.05	0.38	0.38	2.12	2.03	0.11	-0.08	-0.41	-0.55	-0.43	-0.35	-0.27	-0.05	-0.23
5/16/92	-0.03	-0.08	-0.12	-0.08	-0.14	-0.08	0.00	0.83	1.64	1.88	2.08	1.83	1.99	1.44	1.49	0.47	0.11	0.08	-0.68	-0.52	-0.23	-0.17	-0.12	-0.18
5/17/92	-0.15	-0.14	-0.09	-0.10	-0.12	-0.15	0.02	0.73	1.29	1.39	1.58	1.38	1.61	0.57	0.12	0.29	0.95	1.29	-0.69	-0.32	-0.26	-0.13	-0.10	-0.11
5/18/92	-0.13	-0.14	-0.11	-0.13	-0.15	-0.19	0.00	0.48	1.34	1.56	1.23	1.94	2.33	2.17	2.32	1.89	1.38	1.04	-0.48	-0.33	-0.29	-0.21	-0.12	-0.12
5/19/92	-0.10	-0.11	-0.13	-0.11	-0.18	-0.18	-0.13	0.53	1.53	2.18	2.33	2.14	1.63	1.40	1.19	-0.33	-0.20	-0.38	-0.49	-0.45	-0.44	-0.43	-0.05	0.02
5/20/92	-0.18	-0.05	-0.07	-0.19	-0.05	-0.01	-0.03	0.28	-0.36	-0.55	-0.23	-0.35	-0.23	-0.24	-0.57	-0.60	-0.61	-2.01	-0.55	-0.33	-0.28	-0.33	-0.10	-0.20
5/21/92	-0.31	-0.18	-0.29	-0.21	-0.25	-0.18	-0.04	0.49	1.48	1.82	0.81	-0.81	-0.54	-0.33	-0.54	-0.28	-0.47	-0.04	-0.70	-0.24	-0.12	-0.18	-0.57	-0.38
5/22/92	-0.13	-0.33	-0.46	-0.33	-0.09	-0.08	-0.23	0.26	1.75	1.58	2.08	2.58	0.71	-0.79	-0.83	-0.71	-0.74	-0.18	-0.69	-0.38	-0.13	-0.05	-0.13	-0.07
5/23/92	-0.05	-0.03	-0.14	-0.22	-0.07	-0.09	0.01	0.28	0.66	0.50	1.91	-0.20	-0.71	-0.54	-0.75	-0.63	-0.08	0.01	-0.85	-0.12	-0.11	-0.17	-0.28	-0.10
5/24/92	-0.15	-0.11	-0.15	-0.08	-0.09	-0.09	0.00	0.03	1.23	1.82	1.69	1.60	1.35	1.76	-0.33	-0.67	-0.53	-0.63	-0.62	-0.33	-0.17	-0.13	-0.08	-0.06
5/25/92	-0.03	-0.05	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	0.02	0.43	0.66	-0.40	-0.68	-0.61	-0.76	0.43	-0.60	-0.03	-0.26	-0.19	-0.92	-0.34	-0.11	-0.03	-0.10	-0.09
5/26/92	-0.12	-0.17	-0.07	-0.04	-0.10	-0.01	0.03	0.94	1.38	0.99	2.13	0.54	-0.15	-0.97	0.13	-0.08	-0.43	-0.12	-0.47	-0.33	-0.15	-0.10	-0.05	-0.12
5/27/92	-0.08	-0.16	-0.09	-0.09	-0.16	-0.07	-0.10	0.58	1.00	0.62	1.81	0.27	0.48	0.20	-0.96	-0.15	-0.47	-0.17	0.03	-0.45	-0.28	-0.04	-0.13	-0.10
5/28/92	-0.07	-0.05	-0.12	-0.03	-0.09	0.02	-0.03	0.87	0.35	0.02	-0.26	0.79	0.72	-0.13	-0.38	-0.56	0.17	-0.01	-0.02	-0.35	-0.19	-0.10	-0.04	-0.05
5/29/92	-0.08	-0.08	-0.03	-0.10	-0.10	-0.04	0.13	0.46	1.25	0.33	1.65	1.65	0.93	1.93	0.37	-0.48	-0.07	-0.23	-0.94	-0.67	-0.36	-0.28	-0.03	-0.05
5/30/92	-0.14	-0.22	-0.19	-0.26	-0.13	-0.08	0.04	0.43	1.48	1.55	1.50	1.65	2.01	2.14	-0.18	-0.37	0.86	-1.48	-0.07	-0.22	-0.21	-0.07	-0.12	-0.16
5/31/92	-0.11	-0.22	-0.11	-0.07	-0.09	-0.08	0.06	0.69	0.31	-0.29	0.90	0.37	-0.85	-0.23	-0.62	-0.41	-0.55	-0.61	-0.48	-0.13	-0.11	-0.01	-0.06	-0.06

May-1992

Shaver Lake

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:21

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
5/13/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	16.9	15.6	14.0	11.2	9.4	7.7	6.1	4.9	17.5	16.08	*3*
5/14/92	4.2	3.7	3.2	2.7	2.6	2.9	5.9	11.9	14.2	15.6	16.8	17.1	15.7	15.8	15.9	15.7	15.5	14.6	13.2	10.8	8.5	7.0	6.2	5.5	17.6	11.83	*1*
5/15/92	4.8	4.2	3.8	3.6	3.3	3.5	6.1	11.7	14.2	15.4	16.0	16.1	15.8	16.2	16.7	17.2	16.7	15.7	13.2	9.5	7.4	6.3	5.8	5.7	17.5	15.17	*2*
5/16/92	5.6	5.4	5.2	4.9	4.6	4.8	7.4	12.8	15.0	16.5	17.4	18.2	18.6	18.8	19.0	18.8	18.3	17.1	14.1	11.1	9.4	8.1	6.6	5.8	19.4	14.67	*1*
5/17/92	5.3	5.1	4.7	4.4	4.1	4.5	7.5	13.6	16.2	17.4	18.3	18.7	19.4	19.3	19.0	18.7	18.5	17.7	13.9	10.4	8.2	6.9	6.2	5.8	20.0	14.17	*1*
5/18/92	5.6	5.3	5.0	4.7	4.4	4.8	7.8	13.8	16.1	16.9	17.6	18.4	18.7	18.8	18.7	18.2	17.9	16.9	13.4	10.0	8.1	6.9	5.8	5.0	19.3	13.75	*1*
5/19/92	4.5	4.2	3.9	3.7	3.6	4.2	7.4	11.1	12.9	13.0	12.1	9.7	8.7	10.0	12.0	11.3	11.3	10.4	9.1	7.9	5.8	4.3	3.2	2.5	13.6	9.50	*1*
5/20/92	1.9	1.4	1.0	0.8	0.5	0.8	3.9	8.2	9.8	10.6	11.2	10.7	10.4	10.7	10.5	11.3	10.7	10.6	9.2	5.8	3.8	2.6	1.8	1.2	11.8	15.58	*1*
5/21/92	0.9	0.7	0.3	0.4	0.2	0.7	4.0	10.6	13.3	14.9	15.6	15.6	16.3	16.3	16.0	15.9	15.3	14.9	12.9	9.7	7.7	6.3	5.2	4.7	17.3	13.17	*1*
5/22/92	4.6	3.4	2.8	3.1	2.7	3.0	6.3	13.5	16.6	17.2	18.3	18.4	18.8	18.8	19.0	18.8	18.4	17.7	14.2	10.6	8.7	7.4	6.4	5.9	19.5	14.67	*1*
5/23/92	5.3	4.8	4.5	4.1	3.5	3.9	7.3	14.2	17.5	18.7	19.4	19.9	20.3	20.1	20.2	19.9	19.5	18.7	15.4	11.9	9.9	8.7	7.8	7.1	20.7	12.50	*3*
5/24/92	6.4	5.8	5.4	5.2	4.8	5.3	8.6	15.2	18.1	19.4	20.1	20.3	20.6	21.0	21.1	20.0	19.8	19.2	17.0	13.0	10.7	9.3	8.4	7.7	21.5	13.42	*4*
5/25/92	7.2	6.7	6.3	6.0	5.7	6.2	9.7	16.1	18.5	19.4	19.8	20.3	20.4	20.4	20.0	19.8	19.0	17.6	15.8	12.6	10.4	9.2	8.4	7.7	21.0	11.67	*1*
5/26/92	7.3	7.0	6.7	6.4	6.1	6.5	9.7	15.1	17.2	18.5	18.2	17.2	15.2	14.6	15.1	15.1	14.1	11.3	7.7	4.5	4.7	3.4	2.6	2.6	18.9	9.58	*1*
5/27/92	2.5	2.2	1.9	1.6	1.4	1.9	4.8	8.4	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	10.0	8.00	*1*
5/31/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	15.2	13.4	12.5	11.8	11.0	16.3	19.08	*1*
Av	4.7	4.3	3.9	3.7	3.4	3.8	6.9	12.6	15.4	16.4	17.0	17.0	16.8	17.0	17.2	17.0	16.6	15.6	13.1	10.3	8.4	7.1	6.2	5.5			
N	14	14	14	14	14	14	14	14	13	13	13	13	13	13	13	13	14	14	14	15	15	15	15	15			
Mx	7.3	7.0	6.7	6.4	6.1	6.5	9.7	16.1	18.5	19.4	20.1	20.3	20.6	21.0	21.1	20.0	19.8	19.2	17.0	15.2	13.4	12.5	11.8	11.0			

May-1992

Shaver Lake

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 16:22

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
5/13/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	66	70	80	89	91	91	90	88	92	20.17	*5*
5/14/92	89	89	89	90	91	91	88	70	61	55	52	61	70	69	69	69	68	70	75	85	90	93	94	93	95	22.92	*1*
5/15/92	93	94	95	95	98	98	96	78	66	59	62	68	71	75	68	58	62	68	77	96	99	100	100	100	100	20.50	*43*
5/16/92	100	100	100	100	100	100	100	80	67	63	63	66	66	68	64	62	61	66	82	94	98	98	96	97	100	0.08	*90*
5/17/92	99	100	100	100	100	100	99	80	58	62	61	61	59	59	65	61	52	50	72	87	90	96	98	98	100	0.75	*73*
5/18/92	100	100	100	100	100	100	100	78	63	58	56	53	52	50	51	48	47	51	71	87	93	92	94	96	100	0.25	*82*
5/19/92	99	100	100	100	100	100	100	90	82	85	89	99	100	96	86	87	82	83	90	98	100	100	100	100	100	0.92	*147*
5/20/92	100	100	99	98	98	98	96	68	59	57	58	65	68	69	68	65	68	64	70	87	90	91	92	94	100	0.08	*26*
5/21/92	93	93	94	93	92	91	88	61	41	37	48	43	46	51	53	52	54	55	65	79	82	86	89	81	96	2.83	*1*
5/22/92	72	74	72	67	70	71	73	56	42	42	39	41	39	38	31	26	26	29	48	61	65	69	72	73	77	1.08	*4*
5/23/92	76	78	80	81	82	84	81	55	32	31	37	37	37	41	35	37	38	39	52	60	63	66	70	73	85	6.33	*1*
5/24/92	76	79	81	83	85	84	82	62	43	42	45	44	44	44	43	44	40	39	47	60	66	71	74	77	86	5.00	*3*
5/25/92	80	82	84	85	87	87	85	65	51	49	42	42	44	46	46	45	44	45	50	66	74	79	83	86	88	4.83	*12*
5/26/92	88	90	92	93	94	94	90	64	51	44	54	57	58	56	51	49	47	50	59	77	81	85	88	89	95	4.50	*5*
5/27/92	90	91	93	94	94	95	90	63	55	53	54	54	54	54	56	56	57	61	69	79	84	87	89	90	96	5.33	*1*
5/28/92	92	94	96	96	97	96	91	72	65	62	63	65	64	67	62	65	56	55	61	81	86	89	92	94	98	4.25	*5*
5/29/92	95	97	98	99	100	99	91	75	63	56	58	59	62	62	59	58	57	56	61	76	86	89	92	96	100	4.17	*10*
5/30/92	97	98	100	100	100	100	95	69	63	73	67	63	58	58	67	88	79	72	85	95	96	100	100	100	100	2.42	*79*
5/31/92	100	100	100	100	100	100	100	80	65	60	61	59	57	57	56	56	59	66	82	87	92	95	97	99	100	0.08	*87*
Av	91	92	93	93	94	94	91	70	57	55	56	57	58	59	57	57	56	57	68	81	86	88	90	91			
N	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	19	19	19	19	19	19	19	19			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	90	82	85	89	99	100	96	86	88	82	83	90	98	100	100	100	100			

May-1992

Shaver Lake

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 16:23

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
5/13/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	82	87	74	-99	31	25	24	26	89	17.58	*2*
5/14/92	26	26	26	26	24	24	20	45	70	74	72	73	77	-99	86	90	94	95	76	55	44	34	28	26	100	17.17	*1*
5/15/92	24	25	24	25	26	24	21	49	72	70	72	-99	-99	-99	83	85	84	79	65	46	40	37	33	28	87	14.17	*3*
5/16/92	24	24	24	23	23	21	17	55	76	73	71	68	73	84	88	89	87	81	57	41	38	40	42	40	91	15.58	*1*
5/17/92	38	38	36	35	35	33	27	48	84	78	76	77	79	87	95	97	91	88	61	44	39	40	42	42	98	15.00	*4*
5/18/92	41	41	38	37	35	32	25	52	80	77	77	78	78	80	81	82	83	84	63	50	46	43	41	40	85	16.92	*3*
5/19/92	38	37	38	36	35	30	34	60	69	66	61	54	50	47	50	48	48	46	39	31	23	19	16	18	72	8.67	*2*
5/20/92	18	18	15	15	16	16	18	47	-99	52	53	54	54	55	56	57	58	56	50	30	26	23	23	21	59	16.58	*4*
5/21/92	24	24	24	27	27	25	19	39	-99	55	-99	56	-99	66	71	76	81	81	66	46	42	38	38	37	86	16.67	*1*
5/22/92	38	37	38	41	38	35	29	-99	-99	69	70	74	79	-99	-99	-99	-99	-99	64	54	54	52	49	49	85	13.00	*1*
5/23/92	49	43	41	38	36	35	26	48	-99	70	73	74	-99	89	-99	-99	108	112	86	66	61	58	56	53	116	17.58	*2*
5/24/92	51	50	-99	-99	45	41	29	59	92	90	87	88	91	95	102	101	-99	-99	78	61	52	48	47	46	104	14.50	*3*
5/25/92	45	44	-99	-99	40	37	-99	-99	72	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	51	44	39	35	33	75	8.67	*5*
5/26/92	31	31	28	28	26	25	20	49	61	63	-99	-99	73	82	80	-99	-99	62	52	36	34	29	28	28	86	13.50	*3*
5/27/92	27	26	25	24	23	20	17	49	60	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	83	61	50	42	42	35	99	18.08	*1*
5/28/92	34	32	30	28	27	25	27	69	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	88	56	48	40	37	37	99	18.42	*1*
5/29/92	35	32	33	28	26	24	26	55	87	97	88	87	93	103	114	118	114	107	99	69	54	48	42	-99	122	14.92	*1*
5/30/92	36	35	33	30	29	26	19	69	87	85	83	82	86	92	111	104	106	-99	-99	48	35	35	35	34	127	14.58	*1*
5/31/92	32	31	30	31	30	25	20	51	95	93	90	89	86	89	96	102	107	99	68	60	52	49	43	39	118	17.17	*1*
Av	34	33	30	29	30	28	23	53	77	74	75	73	77	81	86	87	88	83	69	50	43	39	37	35			
N	18	18	16	16	18	18	17	16	13	15	13	13	12	12	13	12	13	13	17	18	19	19	19	18			
Mx	51	50	41	41	45	41	34	69	95	97	90	89	93	103	114	118	114	112	99	69	61	58	56	53			

May-1992
Shaver Lake

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 16:23

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
5/13/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	335	193	32	0	0	11	18	18	490	16.08	*3*
5/14/92	18	18	18	18	18	86	277	473	676	805	862	963	524	625	507	479	383	226	69	18	18	18	8	0	1165	11.58	*3*
5/15/92	2	12	18	8	9	41	232	451	642	811	918	940	817	901	755	620	406	181	34	2	5	5	12	5	1165	12.08	*1*
5/16/92	11	15	9	14	12	41	209	440	631	704	873	957	940	873	755	586	389	176	34	0	0	0	0	2	963	11.17	*19*
5/17/92	2	9	12	3	14	35	221	445	631	788	901	963	957	873	687	547	389	187	34	0	14	18	18	18	963	11.00	*24*
5/18/92	18	18	18	18	18	92	254	490	653	760	895	929	946	878	755	597	389	198	21	0	3	8	12	15	963	10.25	*22*
5/19/92	18	18	18	15	18	46	148	412	541	738	524	91	80	373	614	277	457	125	15	0	15	15	15	17	1030	10.42	*2*
5/20/92	18	17	17	15	18	46	221	282	693	828	732	428	288	389	159	361	136	164	34	0	12	2	2	0	1098	10.67	*1*
5/21/92	5	8	12	18	18	97	311	524	721	878	980	1030	985	895	772	642	406	187	34	2	0	6	8	9	1030	10.83	*20*
5/22/92	14	3	6	2	8	46	260	479	659	811	912	963	957	890	760	603	406	187	32	0	8	0	3	3	963	10.83	*27*
5/23/92	11	0	0	2	14	46	277	485	670	811	906	974	946	867	760	597	395	193	32	2	2	2	9	5	1030	11.42	*2*
5/24/92	0	2	3	0	6	41	254	445	637	800	895	946	856	862	760	389	311	125	32	0	0	3	18	18	1098	12.42	*2*
5/25/92	17	18	15	5	14	41	249	457	648	800	901	963	957	895	755	586	389	176	32	0	0	11	18	18	963	10.92	*26*
5/26/92	18	18	18	18	18	41	249	485	659	817	895	845	687	867	772	642	428	204	35	0	5	2	6	3	1030	11.17	*4*
5/27/92	11	18	12	6	8	29	254	428	619	693	845	935	952	884	760	552	378	136	17	0	0	0	2	0	963	10.58	*20*
5/28/92	8	11	12	9	12	46	249	457	637	755	816	968	952	642	772	159	378	204	35	5	2	2	6	6	1030	11.33	*12*
5/29/92	12	12	12	15	15	52	209	299	524	794	901	929	783	862	732	637	406	282	39	0	2	0	8	9	1098	12.67	*2*
5/30/92	11	15	17	11	17	52	260	355	648	698	749	963	929	760	148	69	266	97	18	0	3	5	0	3	1030	10.75	*2*
5/31/92	9	8	11	14	17	46	271	468	642	788	665	935	901	856	704	563	254	58	45	6	3	9	8	15	1165	10.92	*1*
Av	11	12	13	10	14	51	245	437	641	782	843	873	803	788	662	495	363	174	33	2	5	6	9	9			
N	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	19	19	19	19	19	19	19	19			
Mx	18	18	18	18	18	97	311	524	721	878	980	1030	985	901	772	642	457	282	69	18	18	18	18	18			

June-1992
Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 16:27

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6/1/92	72	66	66	69	70	69	114	176	241	264	277	253	275	297	291	277	277	219	302	34	61	55	80	79
6/2/92	77	63	73	79	63	66	98	181	184	279	236	296	296	288	283	286	284	278	305	36	84	63	73	67
6/3/92	75	52	58	63	62	73	111	129	167	245	169	207	272	269	272	274	272	271	318	353	47	42	57	68
6/4/92	72	67	74	70	69	80	103	142	263	296	213	258	-99	303	284	286	295	277	299	22	79	66	76	63
6/5/92	61	60	67	66	65	67	177	160	273	299	278	283	194	278	276	280	291	282	304	348	46	63	31	64
6/6/92	32	53	48	57	32	19	27	193	253	178	193	200	191	234	196	222	188	201	224	269	240	267	319	349
6/7/92	34	69	43	84	97	99	100	143	167	192	203	204	181	197	227	195	258	257	285	327	355	36	22	41
6/8/92	71	46	56	67	70	63	34	154	158	162	172	210	245	270	187	236	244	261	287	360	3	22	31	53
6/9/92	65	71	62	59	62	61	101	174	289	222	285	186	250	218	275	290	297	281	296	359	23	86	73	70
6/10/92	67	81	81	70	66	62	94	173	183	163	192	188	218	193	204	189	194	215	300	2	63	68	71	71
6/11/92	68	70	71	68	34	63	25	142	190	186	205	208	189	207	210	199	197	189	235	328	359	9	14	316
6/12/92	186	133	169	214	163	157	143	185	192	187	214	239	269	284	212	233	287	284	289	356	9	7	57	49
6/13/92	54	56	59	53	59	54	42	247	176	184	228	282	204	216	234	288	258	269	283	247	28	50	74	63
6/14/92	46	41	62	48	42	54	353	184	281	261	291	303	277	280	278	282	230	256	271	233	23	5	16	38
6/15/92	57	68	31	36	25	340	163	181	161	179	185	186	197	267	283	301	188	280	315	347	60	19	36	48
6/16/92	56	50	55	28	26	35	103	146	179	269	265	275	247	279	292	290	269	272	284	342	6	13	40	36
6/17/92	64	56	49	48	38	30	111	174	185	175	178	184	184	205	176	183	155	194	284	351	38	65	69	68
6/18/92	72	67	38	53	65	70	112	162	262	286	278	276	289	-99	-99	-99	278	285	281	337	36	43	68	56
6/19/92	67	78	76	77	69	68	100	257	301	207	170	177	273	272	260	279	275	265	304	359	41	26	52	66
6/20/92	58	66	70	65	62	60	103	110	188	161	172	171	182	264	208	276	340	181	358	70	79	50	356	84
6/21/92	78	43	71	351	70	57	60	81	56	195	197	183	232	286	280	279	270	272	302	36	55	186	66	71
6/22/92	50	73	53	63	68	67	164	214	220	202	206	207	177	274	264	276	276	283	309	7	35	42	27	46
6/23/92	40	53	43	34	39	73	360	251	187	202	108	11	45	48	13	6	5	9	11	86	55	44	55	51
6/24/92	54	55	56	44	40	49	69	85	188	178	170	199	236	204	224	230	216	204	93	79	71	69	68	63
6/25/92	67	67	61	68	330	45	51	303	169	195	199	213	205	-99	199	278	196	241	301	336	37	46	67	64
6/26/92	66	60	65	59	57	57	105	148	258	263	186	209	211	296	283	270	275	275	288	19	1	45	67	45
6/27/92	54	61	64	47	31	37	84	56	202	210	210	177	190	188	184	190	246	269	310	339	36	56	53	61
6/28/92	55	52	53	40	53	67	360	208	198	174	176	177	180	166	173	180	174	166	163	153	144	152	128	350
6/29/92	356	356	142	173	146	196	182	197	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	256	191	170	144	157	128	351	300	339
6/30/92	357	97	360	350	351	230	96	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	284	266	306	340	34	9	59	76

June-1992

Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:28

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6/1/92	68	64	58	56	61	46	83	157	238	264	277	239	276	270	289	237	275	220	234	60	85	51	76	75
6/2/92	71	60	68	71	59	59	87	142	185	273	235	266	293	283	281	284	275	279	290	39	77	96	73	64
6/3/92	69	59	55	59	53	71	103	124	168	248	172	192	235	270	274	275	272	270	318	116	113	75	78	66
6/4/92	72	70	70	70	66	77	91	131	257	291	210	217	-99	301	278	285	288	275	303	139	76	71	67	62
6/5/92	61	62	60	64	62	65	78	144	254	297	277	278	196	268	267	278	295	282	256	209	83	90	125	129
6/6/92	122	121	190	111	144	154	149	177	249	179	192	204	193	231	197	232	197	200	227	267	240	268	215	197
6/7/92	119	159	148	118	97	98	105	139	170	190	198	207	179	195	210	197	254	258	283	298	231	78	116	56
6/8/92	60	115	46	56	65	54	57	145	163	162	175	204	242	267	187	230	240	261	294	236	185	105	72	52
6/9/92	56	60	52	54	55	59	54	164	285	219	270	185	247	211	257	287	298	279	277	157	196	82	74	69
6/10/92	63	76	78	67	63	60	80	125	195	166	193	187	223	195	197	177	197	217	301	270	38	85	67	68
6/11/92	67	65	57	112	125	55	125	121	193	186	205	208	186	207	211	198	198	185	247	325	154	160	250	253
6/12/92	187	139	177	221	172	156	143	184	192	181	211	236	253	280	210	217	284	284	289	231	148	164	51	67
6/13/92	44	52	51	53	57	55	88	202	175	184	215	273	205	213	229	261	249	265	281	187	169	101	71	63
6/14/92	78	76	54	79	92	71	232	191	255	246	290	229	260	273	276	276	206	251	268	217	93	118	176	150
6/15/92	149	58	87	33	83	278	166	179	162	177	182	189	194	261	274	261	182	273	310	262	65	227	188	99
6/16/92	122	46	97	59	104	82	210	152	178	268	264	276	242	278	292	289	268	270	288	248	185	143	155	66
6/17/92	54	80	32	44	189	48	83	143	187	178	182	188	188	205	174	183	151	192	258	238	99	57	66	66
6/18/92	88	63	73	39	61	66	100	152	258	285	270	277	285	-99	-99	-99	273	286	255	225	128	91	64	95
6/19/92	69	71	74	70	64	64	84	238	206	211	181	176	263	271	247	256	274	267	303	185	64	144	102	68
6/20/92	56	61	64	59	54	54	132	96	194	160	174	176	181	260	229	249	267	212	228	119	118	146	212	111
6/21/92	64	176	106	259	71	58	62	81	169	199	188	178	234	286	276	277	267	274	278	197	145	197	110	68
6/22/92	75	71	70	62	65	67	86	136	211	198	201	200	175	273	263	277	274	281	252	160	170	111	31	41
6/23/92	56	85	158	133	80	107	218	182	223	172	141	111	197	125	93	158	126	67	80	136	112	39	52	52
6/24/92	53	50	101	64	31	44	63	94	190	181	175	207	232	207	212	214	211	222	91	78	68	64	65	61
6/25/92	55	57	59	60	171	210	157	194	188	203	203	210	208	-99	202	265	196	240	307	338	196	75	65	62
6/26/92	63	52	60	56	51	52	80	144	257	266	185	205	205	294	277	260	274	271	292	116	124	43	65	118
6/27/92	55	57	62	93	92	94	74	104	188	206	207	176	192	187	183	188	240	268	307	342	233	58	50	60
6/28/92	53	48	54	37	52	55	140	207	190	175	174	175	179	166	171	179	171	166	162	153	143	153	148	192
6/29/92	182	208	134	166	144	193	186	193	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	213	217	168	143	161	170	239	278	208
6/30/92	231	145	172	187	196	210	169	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	285	261	296	283	137	217	91	87

June-1992
Shaver Lake

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:29

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
6/1/92	0.27	0.28	0.25	0.23	0.13	0.08	0.15	1.27	2.20	3.12	2.57	2.57	3.14	2.89	3.12	2.54	2.06	1.61	1.08	0.47	0.19	0.47	0.30	0.37	4.20	14.58	1
6/2/92	0.26	0.33	0.25	0.33	0.08	0.20	0.13	0.54	1.39	1.76	2.11	2.66	2.62	2.44	3.08	2.85	2.57	2.42	1.11	0.25	0.10	0.23	0.27	0.34	3.90	15.00	1
6/3/92	0.25	0.10	0.36	0.32	0.27	0.28	0.16	0.82	1.75	1.66	2.20	2.34	2.65	2.90	3.09	3.01	2.70	2.06	0.97	0.20	0.20	0.14	0.44	0.26	4.30	14.67	1
6/4/92	0.23	0.31	0.23	0.26	0.17	0.38	0.18	0.83	2.02	2.38	2.12	2.71	-99	3.25	2.90	2.78	2.48	2.08	1.37	0.31	0.18	0.18	0.32	0.38	3.70	13.08	1
6/5/92	0.18	0.28	0.10	0.23	0.18	0.26	0.06	0.77	1.82	2.47	2.69	2.71	2.78	2.76	2.74	2.79	2.95	2.54	1.33	0.38	0.49	0.19	0.59	0.61	3.60	10.00	1
6/6/92	0.83	1.24	1.05	0.43	0.45	0.41	0.40	0.83	2.73	2.48	2.56	2.21	2.20	2.10	1.94	1.98	1.70	1.78	1.13	0.97	1.24	0.98	0.48	0.53	3.30	8.92	1
6/7/92	0.62	0.44	0.31	0.52	1.26	1.22	1.33	1.46	1.82	2.21	2.50	2.57	2.43	2.44	2.64	2.38	2.48	2.18	1.78	0.42	0.25	0.11	0.33	0.35	3.70	14.50	1
6/8/92	0.14	0.37	0.18	0.24	0.28	0.33	0.08	1.40	1.89	2.35	2.20	2.54	2.83	2.92	2.31	2.28	2.30	2.06	1.65	0.41	0.37	0.35	0.32	0.18	3.80	13.00	1
6/9/92	0.17	0.20	0.16	0.10	0.13	0.17	0.04	1.18	2.24	1.93	2.64	2.30	2.47	2.58	2.96	2.83	2.53	2.03	1.53	0.41	0.44	0.12	0.41	0.54	3.80	14.58	2
6/10/92	0.43	0.33	0.33	0.34	0.37	0.23	0.12	0.81	1.43	2.36	2.25	2.49	2.72	2.51	2.25	2.45	2.39	1.75	1.73	0.53	0.06	0.17	0.41	0.42	3.60	12.75	1
6/11/92	0.44	0.40	0.36	0.42	0.40	0.14	0.30	1.00	2.13	2.59	2.70	2.56	2.49	2.65	2.95	2.83	2.33	2.22	1.36	0.93	0.68	0.13	0.38	0.65	3.60	15.00	1
6/12/92	1.09	1.53	1.21	1.93	1.61	1.48	1.20	1.33	1.98	2.13	2.53	2.59	2.18	2.38	1.70	2.21	2.64	2.44	1.89	1.05	0.40	0.32	0.44	0.46	3.50	10.58	1
6/13/92	0.33	0.33	0.33	0.43	0.37	0.16	0.19	0.92	1.87	2.28	2.68	2.89	2.58	2.42	2.36	3.09	2.63	2.22	2.25	1.18	0.69	0.25	0.25	0.28	4.70	15.17	1
6/14/92	0.40	0.38	0.36	0.42	0.28	0.18	0.32	1.36	2.13	2.21	3.02	2.15	3.00	3.11	3.17	3.06	1.81	1.89	2.08	1.17	1.02	0.93	0.48	0.48	4.00	12.17	2
6/15/92	0.46	0.31	0.28	0.12	0.23	0.48	1.43	2.22	2.59	3.08	2.98	2.64	2.69	2.43	2.13	1.47	1.08	1.58	1.16	0.91	1.18	0.72	0.73	0.58	4.00	9.83	1
6/16/92	0.23	0.27	0.33	0.43	0.48	0.28	0.17	1.11	1.85	2.84	3.00	3.03	2.36	3.18	2.88	2.68	2.53	2.27	1.48	0.88	0.51	0.33	0.38	0.37	4.30	10.83	1
6/17/92	0.45	0.38	0.15	0.26	0.37	0.13	0.20	0.67	1.78	2.38	2.53	2.78	2.96	2.74	3.13	2.86	2.55	1.83	1.20	0.49	0.34	0.36	0.33	0.35	4.30	14.58	1
6/18/92	0.31	0.27	0.36	0.38	0.16	0.20	0.19	1.18	2.34	2.94	2.58	2.82	3.38	-99	-99	-99	3.01	2.54	1.82	0.71	0.68	0.26	0.28	0.27	4.00	12.08	1
6/19/92	0.26	0.20	0.07	0.18	0.16	0.25	0.09	1.38	1.52	2.03	2.80	2.76	2.88	3.00	2.80	2.54	2.56	2.57	1.49	0.68	0.25	0.38	0.53	0.18	3.90	12.67	1
6/20/92	0.24	0.23	0.47	0.31	0.24	0.30	0.31	0.83	1.89	2.31	2.36	2.29	2.69	1.88	1.41	1.67	2.08	1.55	1.13	1.69	0.67	0.39	0.96	0.76	3.30	16.50	1
6/21/92	0.31	1.12	2.24	1.55	2.97	2.96	2.32	1.78	1.13	2.03	2.56	2.52	2.83	3.30	2.99	2.57	2.18	2.30	1.17	0.31	0.39	0.17	0.28	0.43	4.60	4.92	1
6/22/92	0.47	0.43	0.40	0.46	0.43	0.42	0.30	0.78	1.77	2.04	2.38	2.29	2.65	2.85	3.03	2.85	2.71	2.05	0.94	0.62	0.81	0.53	0.19	0.25	4.00	15.92	1
6/23/92	0.26	0.36	0.18	0.42	0.19	0.27	0.58	0.63	1.04	1.00	1.70	2.76	2.42	2.73	3.96	3.81	2.84	2.75	2.13	1.17	0.49	0.38	0.37	0.47	5.00	14.83	1
6/24/92	0.43	0.44	0.39	0.40	0.46	0.33	0.07	0.71	1.97	2.18	2.71	2.68	2.59	2.68	2.17	2.04	1.90	1.16	1.23	0.97	0.58	0.50	0.51	0.50	3.50	12.58	1
6/25/92	0.36	0.46	0.45	0.50	1.31	2.44	1.68	0.67	0.76	0.67	1.58	2.28	2.42	-99	2.66	2.85	2.33	1.94	1.37	0.52	0.23	0.43	0.36	0.33	4.10	15.50	1
6/26/92	0.29	0.29	0.35	0.35	0.30	0.23	0.11	1.16	2.44	2.78	2.08	2.28	2.98	3.00	2.73	2.54	2.29	1.88	1.55	0.62	0.50	0.30	0.33	0.45	3.80	12.92	1
6/27/92	0.45	0.33	0.44	0.53	0.46	0.51	0.08	0.18	1.60	1.92	2.25	2.82	2.79	2.68	2.68	2.64	2.68	2.11	1.20	0.55	0.22	0.41	0.42	0.44	3.60	16.58	1
6/28/92	0.40	0.43	0.34	0.27	0.38	0.22	0.56	1.59	2.39	3.17	3.47	2.86	2.76	3.31	3.85	2.90	2.66	2.63	2.53	2.15	1.99	1.55	1.13	0.54	4.60	14.67	2
6/29/92	0.58	0.68	0.79	0.86	1.30	1.57	1.74	2.35	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	2.18	1.53	2.19	1.54	1.34	0.88	0.85	1.07	0.92	3.30	15.50	1
6/30/92	0.51	0.42	0.63	0.61	0.47	0.28	1.01	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	3.08	2.78	1.67	1.16	0.53	0.86	0.36	0.22	3.80	16.50	2
Av	0.39	0.44	0.44	0.46	0.53	0.55	0.52	1.09	1.87	2.26	2.49	2.57	2.68	2.74	2.73	2.60	2.39	2.11	1.49	0.78	0.55	0.43	0.45	0.43			
N	30	30	30	30	30	30	30	29	28	28	28	28	27	26	27	28	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	1.09	1.53	2.24	1.93	2.97	2.96	2.32	2.35	2.73	3.17	3.47	3.03	3.38	3.31	3.96	3.81	3.08	2.78	2.53	2.15	1.99	1.55	1.13	0.92			

Shaver Lake

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:29

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6/1/92	-0.25	-0.24	-0.23	-0.22	-0.12	-0.07	-0.13	-0.07	1.58	2.87	2.22	1.38	2.86	2.19	2.40	2.06	1.60	0.61	0.66	-0.18	-0.13	-0.32	-0.28	-0.34
6/2/92	-0.25	-0.29	-0.24	-0.31	-0.07	-0.17	-0.13	0.01	0.08	1.26	0.89	1.92	1.89	1.89	2.56	2.34	2.12	2.09	0.66	-0.13	-0.08	-0.18	-0.25	-0.31
6/3/92	-0.24	-0.08	-0.24	-0.28	-0.25	-0.25	-0.15	-0.58	-0.33	1.08	-0.34	0.65	1.59	2.65	2.64	2.65	2.43	1.87	0.53	0.02	-0.13	-0.08	-0.30	-0.24
6/4/92	-0.21	-0.28	-0.21	-0.23	-0.15	-0.37	-0.18	-0.41	1.27	1.67	0.68	1.48	-99	2.39	2.18	2.23	1.81	1.78	0.98	-0.08	-0.18	-0.17	-0.27	-0.34
6/5/92	-0.13	-0.25	-0.10	-0.21	-0.16	-0.25	-0.05	-0.20	1.22	1.84	2.14	2.17	0.51	1.83	2.13	2.31	2.45	2.18	0.96	0.08	-0.24	-0.17	-0.18	-0.31
6/6/92	-0.20	-0.52	-0.30	-0.22	-0.15	-0.08	-0.03	0.11	2.12	-0.08	0.45	0.50	0.30	1.18	0.40	0.78	0.16	0.53	0.52	0.88	0.66	0.89	0.15	0.07
6/7/92	-0.21	-0.19	-0.10	-0.34	-1.17	-1.14	-1.13	-0.69	-0.35	0.37	0.70	0.82	0.02	0.53	1.23	0.53	1.92	1.74	1.52	0.15	0.02	-0.07	-0.10	-0.16
6/8/92	-0.14	-0.18	-0.16	-0.20	-0.25	-0.27	-0.03	-0.48	-0.58	-0.64	-0.24	0.74	1.81	2.33	0.23	1.18	1.40	1.83	1.38	0.00	-0.02	-0.10	-0.13	-0.13
6/9/92	-0.14	-0.19	-0.14	-0.08	-0.11	-0.15	-0.04	-0.09	1.79	0.54	1.52	0.17	1.62	1.16	2.24	2.21	1.93	1.66	1.18	0.01	-0.13	-0.12	-0.38	-0.52
6/10/92	-0.38	-0.33	-0.31	-0.32	-0.33	-0.20	-0.12	-0.04	0.06	-0.60	0.37	0.26	1.16	0.44	0.57	0.33	0.48	0.73	1.36	-0.02	-0.05	-0.13	-0.38	-0.39
6/11/92	-0.42	-0.36	-0.32	-0.31	-0.15	-0.12	-0.10	-0.23	0.28	0.24	0.95	0.92	0.31	0.97	1.23	0.79	0.53	0.28	0.62	0.47	0.01	-0.02	-0.06	0.32
6/12/92	0.08	-0.94	-0.13	0.67	-0.29	-0.50	-0.60	0.10	0.31	0.19	1.00	1.41	1.15	1.98	0.74	0.73	2.13	2.04	1.54	0.06	-0.05	-0.03	-0.35	-0.31
6/13/92	-0.25	-0.25	-0.27	-0.31	-0.31	-0.12	-0.08	0.28	-0.10	0.10	1.18	2.13	0.67	1.08	1.19	1.98	1.80	1.74	1.93	0.30	-0.21	-0.16	-0.23	-0.25
6/14/92	-0.21	-0.22	-0.31	-0.26	-0.17	-0.13	0.03	0.06	1.43	1.31	2.54	1.20	2.18	2.38	2.70	2.40	0.30	1.32	1.74	0.55	-0.22	-0.03	-0.08	-0.19
6/15/92	-0.30	-0.25	-0.13	-0.07	-0.07	0.09	-0.34	0.03	-0.70	-0.05	0.20	0.20	0.56	1.81	1.64	0.74	0.07	1.03	0.73	0.18	-0.75	-0.11	-0.22	-0.29
6/16/92	-0.15	-0.20	-0.23	-0.16	-0.18	-0.13	-0.15	-0.33	-0.03	2.55	2.51	2.61	1.52	2.69	2.30	2.23	2.17	1.99	1.24	0.25	-0.04	-0.05	-0.19	-0.19
6/17/92	-0.37	-0.28	-0.12	-0.16	-0.16	-0.06	-0.19	-0.04	0.13	-0.15	-0.05	0.15	0.15	0.84	-0.16	0.13	-0.84	0.29	0.44	0.07	-0.18	-0.31	-0.30	-0.32
6/18/92	-0.28	-0.22	-0.14	-0.28	-0.13	-0.18	-0.14	-0.28	2.02	2.51	2.03	2.20	2.63	-99	-99	-99	2.33	2.10	1.33	0.18	-0.27	-0.15	-0.24	-0.16
6/19/92	-0.23	-0.19	-0.07	-0.18	-0.15	-0.23	-0.09	1.05	0.53	0.31	-0.33	-0.10	2.20	2.51	1.76	1.74	2.03	2.31	1.01	0.01	-0.12	-0.12	-0.35	-0.17
6/20/92	-0.18	-0.18	-0.43	-0.27	-0.19	-0.24	-0.23	-0.47	0.19	-0.70	-0.25	-0.28	0.07	0.92	0.43	0.88	0.60	0.01	0.02	-1.08	-0.39	-0.15	0.06	-0.46
6/21/92	-0.24	-0.39	-1.61	0.15	-2.46	-2.12	-1.73	-1.56	-0.45	0.32	0.46	0.11	1.18	2.76	2.34	2.06	1.68	1.89	0.70	-0.13	-0.17	0.01	-0.18	-0.38
6/22/92	-0.32	-0.38	-0.28	-0.41	-0.41	-0.38	-0.28	0.13	0.86	0.53	0.73	0.72	-0.12	2.35	2.58	2.43	2.32	1.81	0.51	-0.04	-0.27	-0.23	-0.08	-0.17
6/23/92	-0.13	-0.23	-0.09	-0.11	-0.11	-0.19	0.00	0.17	0.06	0.16	-0.83	-0.41	-0.14	-1.26	-0.71	-0.33	-0.21	-0.35	-0.34	-0.70	-0.27	-0.26	-0.30	-0.33
6/24/92	-0.33	-0.33	-0.28	-0.26	-0.28	-0.23	-0.07	-0.09	0.23	-0.05	-0.36	0.40	1.44	0.68	0.98	0.86	0.56	0.17	-1.14	-0.91	-0.56	-0.45	-0.47	-0.42
6/25/92	-0.32	-0.41	-0.39	-0.44	0.28	-1.12	-1.03	0.24	-0.05	0.06	0.39	0.96	0.76	-99	0.67	2.17	0.52	1.32	1.01	0.22	-0.11	-0.27	-0.32	-0.29
6/26/92	-0.28	-0.25	-0.30	-0.31	-0.24	-0.21	-0.09	-0.47	2.15	2.39	0.16	0.66	0.88	2.34	2.19	2.09	1.98	1.61	1.26	-0.16	-0.01	-0.18	-0.30	-0.18
6/27/92	-0.32	-0.28	-0.38	-0.32	-0.18	-0.22	-0.08	-0.08	0.41	0.70	0.80	-0.13	0.38	0.30	0.15	0.39	1.83	1.92	0.79	0.19	-0.09	-0.29	-0.32	-0.38
6/28/92	-0.32	-0.33	-0.26	-0.18	-0.29	-0.18	0.00	0.54	0.56	-0.26	-0.23	-0.14	0.01	-0.68	-0.42	0.00	-0.23	-0.54	-0.65	-0.80	-1.02	-0.61	-0.52	0.07
6/29/92	0.03	0.02	-0.37	-0.08	-0.63	0.38	0.04	0.50	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	1.24	0.18	-0.31	-0.80	-0.41	-0.30	0.09	0.63	0.16
6/30/92	0.02	-0.20	0.00	0.07	0.05	0.05	-0.08	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	2.68	2.27	1.10	0.36	-0.20	-0.09	-0.23	-0.20

June-1992
Shaver Lake

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:29

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6/1/92	-0.08	-0.11	-0.10	-0.08	-0.04	-0.03	0.06	0.98	0.86	0.33	-0.27	0.42	-0.28	-1.13	-0.90	-0.25	-0.19	0.74	-0.41	-0.28	-0.08	-0.23	-0.05	-0.07
6/2/92	-0.06	-0.15	-0.08	-0.06	-0.03	-0.08	0.02	0.47	1.09	-0.19	0.61	-0.92	-0.92	-0.60	-0.59	-0.68	-0.51	-0.29	-0.46	-0.18	-0.01	-0.09	-0.08	-0.13
6/3/92	-0.07	-0.06	-0.15	-0.14	-0.13	-0.08	0.06	0.47	1.37	0.50	1.83	1.28	-0.07	0.05	-0.07	-0.18	-0.10	-0.02	-0.59	-0.14	-0.12	-0.08	-0.19	-0.10
6/4/92	-0.07	-0.12	-0.06	-0.08	-0.06	-0.07	0.04	0.53	0.15	-0.80	1.06	0.33	-99	-1.57	-0.53	-0.63	-0.84	-0.23	-0.55	-0.21	-0.03	-0.08	-0.07	-0.18
6/5/92	-0.08	-0.14	-0.04	-0.09	-0.08	-0.11	0.00	0.55	-0.07	-1.03	-0.29	-0.50	2.00	-0.27	-0.24	-0.39	-0.94	-0.47	-0.64	-0.36	-0.23	-0.08	-0.31	-0.15
6/6/92	-0.33	-0.38	-0.27	-0.14	-0.24	-0.22	-0.07	0.48	0.64	2.08	2.00	1.38	1.59	0.87	1.40	0.86	1.09	1.37	0.54	0.01	0.38	0.04	-0.18	-0.39
6/7/92	-0.31	-0.08	-0.11	-0.03	0.14	0.18	0.21	0.91	1.50	1.73	1.64	1.84	1.84	1.78	1.13	1.95	0.41	0.41	-0.40	-0.23	-0.19	-0.09	-0.25	-0.18
6/8/92	-0.05	-0.17	-0.11	-0.08	-0.09	-0.13	-0.05	0.97	1.48	1.95	1.71	1.27	0.84	0.01	1.80	0.78	0.69	0.28	-0.43	-0.33	-0.29	-0.25	-0.21	-0.10
6/9/92	-0.07	-0.07	-0.08	-0.05	-0.06	-0.08	0.01	0.92	-0.60	0.60	-0.40	1.68	0.58	1.47	-0.20	-0.79	-1.00	-0.31	-0.58	-0.35	-0.31	-0.01	-0.12	-0.19
6/10/92	-0.17	-0.05	-0.05	-0.12	-0.15	-0.11	0.01	0.34	0.97	1.95	1.67	1.96	1.48	1.85	1.30	2.03	1.94	1.03	-0.79	-0.43	-0.03	-0.05	-0.13	-0.13
6/11/92	-0.17	-0.13	-0.11	-0.13	-0.23	-0.06	-0.22	0.29	1.63	2.22	2.03	1.78	1.96	1.93	2.18	2.27	1.74	1.82	0.44	-0.74	-0.48	-0.10	-0.23	-0.33
6/12/92	0.83	0.88	0.67	0.98	0.98	1.17	0.81	1.18	1.41	1.50	1.49	0.83	0.02	-0.48	1.18	0.55	-0.64	-0.51	-0.54	-0.86	-0.32	-0.28	-0.23	-0.27
6/13/92	-0.18	-0.17	-0.16	-0.23	-0.18	-0.08	-0.09	0.12	1.36	1.58	1.08	-0.45	1.53	1.47	0.87	-0.63	0.37	0.02	-0.45	0.13	-0.40	-0.13	-0.07	-0.13
6/14/92	-0.20	-0.25	-0.17	-0.23	-0.18	-0.09	-0.21	0.88	-0.28	0.21	-0.96	-0.77	-0.28	-0.42	-0.37	-0.51	0.25	0.32	-0.03	0.41	-0.51	-0.29	-0.28	-0.24
6/15/92	-0.19	-0.10	-0.21	-0.09	-0.14	-0.25	1.10	1.92	2.03	2.52	2.53	1.78	1.86	0.11	-0.38	-0.45	0.53	-0.18	-0.72	-0.81	-0.44	-0.31	-0.30	-0.27
6/16/92	-0.10	-0.17	-0.16	-0.29	-0.38	-0.19	0.03	0.48	1.43	0.07	0.20	-0.25	0.66	-0.41	-0.95	-0.79	0.02	-0.06	-0.32	-0.77	-0.39	-0.21	-0.23	-0.27
6/17/92	-0.18	-0.19	-0.10	-0.14	-0.20	-0.10	0.08	0.42	1.39	1.89	1.73	2.15	2.22	1.78	2.41	2.14	1.83	1.17	-0.11	-0.40	-0.23	-0.14	-0.12	-0.13
6/18/92	-0.09	-0.09	-0.18	-0.21	-0.06	-0.07	0.06	0.84	0.28	-0.70	-0.29	-0.23	-0.89	-99	-99	-99	-0.33	-0.55	-0.27	-0.43	-0.37	-0.16	-0.10	-0.11
6/19/92	-0.10	-0.04	-0.02	-0.04	-0.06	-0.09	0.02	0.24	-0.33	0.60	1.81	1.74	-0.12	-0.07	0.32	-0.27	-0.19	0.18	-0.68	-0.46	-0.13	-0.24	-0.28	-0.08
6/20/92	-0.12	-0.08	-0.16	-0.13	-0.10	-0.14	0.05	0.17	1.32	2.00	1.89	1.77	1.98	0.09	0.79	-0.10	-1.65	0.65	-0.62	-0.39	-0.07	-0.13	-0.77	-0.05
6/21/92	-0.05	-0.42	-0.56	-0.98	-0.89	-1.35	-0.99	-0.24	-0.31	1.18	1.46	1.94	0.92	-0.78	-0.41	-0.34	0.01	-0.08	-0.43	-0.18	-0.12	0.08	-0.08	-0.13
6/22/92	-0.27	-0.12	-0.21	-0.21	-0.17	-0.16	0.00	0.18	1.03	1.33	1.51	1.42	1.91	-0.15	0.29	-0.25	-0.24	-0.43	-0.42	-0.34	-0.38	-0.26	-0.17	-0.16
6/23/92	-0.16	-0.17	-0.10	-0.16	-0.13	-0.06	-0.42	0.06	0.49	0.40	0.27	-2.19	-0.14	-1.12	-3.13	-3.23	-2.39	-2.33	-1.69	-0.05	-0.18	-0.27	-0.21	-0.27
6/24/92	-0.23	-0.23	-0.18	-0.27	-0.33	-0.20	-0.03	-0.01	1.53	1.71	2.08	1.13	0.97	1.56	1.03	0.71	0.76	0.38	0.05	-0.18	-0.19	-0.18	-0.19	-0.21
6/25/92	-0.13	-0.18	-0.22	-0.18	-0.49	-1.12	-0.82	-0.16	0.27	0.22	1.15	1.48	1.65	-99	1.96	-0.30	1.84	0.74	-0.60	-0.49	-0.14	-0.26	-0.13	-0.14
6/26/92	-0.13	-0.14	-0.14	-0.18	-0.16	-0.13	0.03	0.74	0.47	0.29	1.39	1.18	1.44	-1.13	-0.51	0.00	-0.18	-0.13	-0.42	-0.47	-0.33	-0.18	-0.13	-0.18
6/27/92	-0.23	-0.16	-0.18	-0.30	-0.29	-0.29	-0.01	-0.05	1.02	1.21	1.41	2.46	2.14	2.12	2.22	2.25	0.81	0.05	-0.67	-0.50	-0.13	-0.20	-0.24	-0.21
6/28/92	-0.23	-0.25	-0.19	-0.21	-0.22	-0.08	-0.27	1.01	1.70	2.45	3.08	2.48	2.38	2.75	3.32	2.52	2.34	2.16	2.09	1.60	1.41	1.14	0.41	-0.39
6/29/92	-0.37	-0.22	0.48	0.67	0.93	1.35	1.47	1.67	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.30	0.88	1.78	1.10	0.95	0.23	-0.57	-0.36	-0.41
6/30/92	-0.36	0.03	-0.15	-0.37	-0.32	0.04	0.01	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-0.65	0.16	-0.81	-0.98	-0.30	-0.55	-0.14	-0.05

June-1992

Shaver Lake

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:30

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
6/1/92	10.3	9.9	9.6	9.3	9.2	9.9	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	10.8	6.00	*1*
6/3/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	13.5	14.6	13.0	11.7	11.0	17.5	19.08	*1*
6/4/92	10.4	10.0	9.7	9.3	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	10.6	0.08	*3*
6/18/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	19.1	18.0	16.3	12.6	9.9	8.4	7.4	6.6	19.7	16.08	*1*
6/19/92	6.0	5.7	5.3	5.0	4.6	5.2	9.2	15.1	17.1	18.1	19.0	19.6	19.8	20.0	20.2	20.1	19.6	19.0	17.2	13.6	11.8	10.5	9.5	8.8	20.6	15.17	*2*
6/20/92	8.0	7.6	7.1	6.8	6.4	6.9	10.4	16.5	18.9	20.5	21.2	21.4	22.1	20.4	19.6	19.3	20.4	20.1	18.3	16.7	13.6	11.3	10.4	9.8	22.9	12.83	*1*
6/21/92	8.5	8.2	10.7	8.7	11.8	14.4	15.2	17.5	20.8	23.2	24.6	24.9	24.9	24.3	23.7	23.5	23.6	22.7	18.1	13.6	11.2	9.9	8.9	7.8	25.7	12.50	*2*
6/22/92	6.8	6.3	6.4	6.8	6.5	6.8	10.3	-99	-99	-99	-99	-99	-99	22.8	22.8	23.3	23.0	21.6	-99	-99	-99	-99	-99	-99	23.7	15.58	*1*
6/23/92	4.4	4.4	4.8	4.9	4.4	5.3	7.7	10.7	12.0	12.9	13.2	13.6	14.4	10.6	13.8	14.2	14.9	16.0	16.0	13.7	11.8	10.3	9.1	8.0	16.3	17.83	*6*
6/24/92	7.4	7.1	6.8	6.7	6.4	7.0	10.2	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	12.7	7.00	*1*
6/25/92	-99	-99	-99	-99	-99	10.0	10.5	10.8	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	11.3	8.00	*1*
6/28/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	19.7	18.6	17.9	18.7	-99	-99	16.0	15.2	14.2	13.2	12.5	11.8	11.4	10.3	20.2	10.75	*1*
6/29/92	9.6	9.3	10.1	10.0	10.1	10.0	10.0	10.9	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	4.4	4.2	3.8	3.3	3.0	2.4	2.0	1.8	1.4	11.3	7.50	*1*
6/30/92	1.2	1.2	0.9	0.7	0.2	-0.1	1.4	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	11.4	8.9	-99	-99	4.1	-99	12.4	18.08	*1*
Av	7.3	7.0	7.1	6.8	6.6	7.5	9.4	13.6	17.2	18.7	19.5	19.6	19.8	19.5	20.0	17.5	17.6	17.0	14.3	12.1	11.0	9.6	8.3	7.9			
N	10	10	10	10	9	10	9	6	4	4	5	5	5	6	5	6	8	8	8	9	8	8	9	8			
Mx	10.4	10.0	10.7	10.0	11.8	14.4	15.2	17.5	20.8	23.2	24.6	24.9	24.9	24.3	23.7	23.5	23.6	22.7	18.3	16.7	14.6	13.0	11.7	11.0			

June-1992

Shaver Lake

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 16:31

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time
6/1/92	100	100	100	100	100	100	99	80	65	60	58	57	59	58	57	54	51	51	60	73	79	86	89	93	100	0.08	79
6/2/92	95	96	98	99	100	100	97	75	55	53	50	46	44	47	47	45	45	45	60	73	78	83	85	86	100	3.42	31
6/3/92	86	89	90	93	95	96	95	70	56	55	44	50	47	55	53	53	51	56	75	91	93	86	82	82	99	6.17	1
6/4/92	85	89	89	93	95	94	90	68	49	42	50	47	-99	46	54	48	43	36	42	57	55	60	64	68	97	4.92	1
6/5/92	72	74	76	78	81	84	85	63	36	33	37	42	49	49	54	47	48	55	66	83	89	92	92	92	95	22.17	2
6/6/92	91	92	95	99	99	99	98	85	78	83	83	88	87	91	95	92	86	88	94	98	100	100	100	100	100	3.33	66
6/7/92	100	100	100	100	99	96	96	96	90	88	90	87	77	77	79	78	77	81	91	100	100	100	100	100	100	0.08	108
6/8/92	100	100	100	100	100	100	100	95	93	90	90	87	83	73	75	74	76	80	89	99	100	100	100	100	100	0.08	141
6/9/92	100	100	100	100	100	100	100	81	69	65	67	70	71	64	58	54	51	53	62	80	84	89	92	94	100	0.08	83
6/10/92	95	94	94	96	97	98	94	72	56	62	68	60	60	57	56	57	51	50	51	70	78	83	87	90	98	4.58	13
6/11/92	92	93	95	96	99	99	92	69	75	70	68	66	65	62	60	59	59	61	65	82	90	93	91	87	100	4.58	2
6/12/92	80	82	88	93	96	93	89	90	84	73	73	75	71	67	63	54	49	52	61	80	90	90	90	90	97	4.25	4
6/13/92	88	88	87	86	86	85	78	47	41	48	51	55	52	50	48	47	48	51	54	62	77	83	84	88	90	1.75	2
6/14/92	90	92	92	93	93	92	85	70	60	52	60	54	56	57	57	53	60	65	67	70	74	84	91	93	94	4.25	9
6/15/92	94	95	94	93	92	92	78	80	82	75	70	60	55	62	64	72	68	61	74	88	91	94	95	96	96	21.92	14
6/16/92	96	97	97	97	97	97	94	64	53	46	45	48	44	47	50	51	51	52	61	79	84	87	89	92	98	3.50	4
6/17/92	94	95	96	96	97	96	89	61	37	35	39	36	35	34	29	27	28	31	43	59	65	70	75	77	98	4.25	2
6/18/92	80	82	83	84	87	86	81	58	42	39	39	41	42	-99	-99	-99	34	38	45	61	70	76	79	82	88	4.75	3
6/19/92	84	85	86	87	88	87	81	51	41	39	42	43	42	43	43	42	43	44	51	67	74	79	81	84	89	5.08	1
6/20/92	87	89	90	92	92	90	83	59	45	47	48	47	45	48	54	52	46	47	57	52	59	64	64	66	94	3.92	4
6/21/92	70	70	54	62	48	40	46	52	48	36	29	35	38	39	33	30	30	29	38	51	56	63	66	69	76	1.42	1
6/22/92	66	66	72	71	72	70	67	50	39	37	37	40	41	45	43	41	40	41	49	59	65	67	70	74	79	5.08	1
6/23/92	78	76	74	73	73	72	71	66	60	50	41	39	39	52	60	67	62	56	55	72	84	86	88	90	90	23.33	8
6/24/92	91	92	94	95	95	95	93	70	46	47	49	48	49	49	50	48	47	49	73	82	85	88	89	90	96	4.00	5
6/25/92	91	92	91	90	87	86	87	93	89	87	66	45	-99	-99	37	38	40	43	55	74	80	84	86	89	95	7.67	1
6/26/92	91	92	93	94	95	94	91	66	48	46	46	49	53	53	54	54	53	53	60	76	84	87	84	83	95	4.08	13
6/27/92	83	83	84	87	88	90	88	66	44	41	35	45	46	40	36	35	36	41	52	67	71	76	76	77	91	5.33	7
6/28/92	79	80	82	84	86	86	76	48	47	46	47	57	63	45	52	69	74	74	80	81	82	83	85	87	89	23.75	2
6/29/92	89	89	88	90	89	90	89	84	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	78	79	81	85	86	90	95	94	91	96	22.08	2
6/30/92	94	96	98	98	98	99	92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	57	60	64	77	84	88	90	92	99	4.50	10
Av	88	89	89	91	91	90	87	70	58	55	54	54	54	54	54	54	53	54	63	75	80	84	85	87			
N	30	30	30	30	30	30	30	29	28	28	28	28	26	26	27	28	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	96	93	90	90	88	87	91	95	92	86	88	94	100	100	100	100	100			

June-1992

Shaver Lake

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 16:32

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
6/1/92	38	37	37	36	37	35	25	48	74	77	80	80	87	95	102	98	94	89	77	61	56	47	43	39	104	14.67	*1*
6/2/92	38	38	38	38	37	33	25	46	78	76	76	81	82	85	97	102	102	100	80	62	58	52	52	50	104	15.67	*1*
6/3/92	50	50	47	45	43	39	27	53	79	81	85	86	92	102	113	117	114	105	-99	63	60	56	48	43	126	15.25	*1*
6/4/92	43	46	43	43	44	39	32	55	85	83	82	87	-99	102	105	110	115	104	81	59	58	56	50	48	121	16.75	*1*
6/5/92	49	50	50	-99	53	55	-99	-99	-99	-99	-99	89	88	97	110	112	117	-99	117	85	76	67	62	59	130	18.17	*1*
6/6/92	59	62	61	59	56	50	42	75	102	68	67	66	69	71	70	68	75	73	70	69	73	76	69	43	115	8.75	*1*
6/7/92	21	17	16	23	33	31	38	60	60	63	67	67	69	69	73	78	83	86	87	70	50	39	32	26	92	18.33	*1*
6/8/92	25	22	21	21	21	20	20	71	75	79	81	81	87	96	102	104	101	99	97	65	55	48	40	36	109	15.17	*3*
6/9/92	33	32	29	26	25	22	19	67	85	87	-99	83	86	92	100	-99	-99	94	78	54	52	46	42	41	107	15.00	*1*
6/10/92	40	40	39	39	40	38	29	62	87	86	81	86	97	102	104	108	106	105	88	60	54	48	46	45	117	15.33	*1*
6/11/92	45	45	43	41	-99	37	34	75	77	73	78	79	82	79	76	76	76	71	60	48	42	39	37	43	90	8.25	*1*
6/12/92	65	65	63	51	49	50	51	49	50	53	52	53	54	53	53	54	-99	-99	54	38	31	-99	25	25	67	0.50	*4*
6/13/92	26	26	29	29	28	27	25	-99	-99	-99	-99	-99	57	56	58	67	-99	-99	61	57	42	36	31	30	78	15.83	*1*
6/14/92	28	27	26	25	25	24	29	55	60	61	59	59	61	-99	-99	-99	-99	53	57	58	55	45	34	25	68	12.00	*1*
6/15/92	20	20	17	16	16	18	47	50	51	55	55	54	54	55	56	52	53	54	41	30	27	22	20	20	59	13.42	*2*
6/16/92	18	16	15	15	17	17	14	44	46	48	48	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	38	37	34	30	28	54	9.67	*1*
6/17/92	24	24	22	20	22	23	19	37	62	66	-99	72	77	84	86	86	-99	-99	79	56	56	51	-99	51	90	16.00	*3*
6/18/92	49	50	50	46	44	42	32	53	85	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	97	74	62	55	51	49	100	18.42	*1*
6/19/92	48	45	47	45	43	40	32	76	90	94	92	97	102	107	109	111	-99	106	98	70	63	59	57	53	125	18.42	*1*
6/20/92	49	49	44	41	37	32	25	64	80	84	85	89	89	100	92	99	-99	88	71	70	48	45	48	43	106	13.58	*2*
6/21/92	42	45	54	52	58	-99	-99	-99	-99	-99	80	88	96	100	94	-99	-99	-99	95	78	73	68	69	62	112	18.25	*1*
6/22/92	51	52	54	51	47	43	32	62	88	89	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	90	77	69	62	63	59	103	18.25	*1*
6/23/92	57	54	55	55	52	47	44	42	57	70	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	17	19	18	20	76	9.75	*1*
6/24/92	21	22	23	25	24	24	14	45	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	62	45	40	33	35	36	77	18.17	*1*
6/25/92	34	34	34	30	40	67	56	37	32	36	47	70	-99	-99	-99	97	100	103	85	60	-99	-99	-99	48	105	17.58	*1*
6/26/92	44	42	36	34	34	32	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	102	96	82	58	54	-99	-99	-99	104	16.67	*1*
6/27/92	-99	46	46	42	41	40	-99	-99	-99	-99	-99	-99	89	87	82	83	-99	-99	-99	64	64	57	-99	-99	96	13.08	*1*
6/28/92	-99	-99	35	37	38	39	-99	-99	-99	-99	-99	71	74	63	67	76	79	80	81	77	77	73	73	-99	84	18.33	*1*
6/30/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	28	24	33	22.08	*3*
Av	39	39	38	37	37	36	31	56	72	72	71	77	79	85	87	89	94	89	79	61	54	49	44	40			
N	26	27	28	27	27	27	23	22	21	20	17	20	20	20	20	19	14	17	24	27	27	25	25	26			
Mx	65	65	63	59	58	67	56	76	102	94	92	97	102	107	113	117	117	106	117	85	77	76	73	62			

June-1992
Shaver Lake

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 16:33

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
6/1/92	18	18	15	18	18	46	271	473	653	800	889	957	952	862	749	631	372	170	24	17	18	18	18	18	963	11.17	21
6/2/92	18	18	18	18	18	63	311	428	558	620	839	985	890	833	777	625	423	221	41	18	18	18	18	18	1098	12.17	3
6/3/92	18	18	18	18	18	69	305	507	687	839	935	963	957	912	788	625	423	221	41	18	24	18	18	18	963	10.50	33
6/4/92	18	18	18	18	18	86	316	518	698	850	946	963	-99	906	811	670	473	277	74	0	0	0	0	0	963	10.33	24
6/5/92	2	0	0	2	6	24	232	473	659	811	912	963	957	878	772	620	423	221	35	0	0	0	0	0	963	10.83	26
6/6/92	0	0	0	0	3	24	125	406	620	794	867	586	563	170	108	417	288	204	41	11	0	0	0	9	1098	11.00	2
6/7/92	12	6	2	2	6	46	249	451	631	788	912	963	963	929	929	743	496	271	41	3	0	0	0	5	1030	12.58	3
6/8/92	0	3	17	18	18	29	254	451	642	800	901	924	952	918	794	642	451	238	46	3	2	6	14	8	1030	11.83	2
6/9/92	2	2	2	3	12	29	249	457	642	800	901	980	974	777	648	552	428	238	46	17	18	18	18	18	1030	11.83	12
6/10/92	18	18	18	18	18	35	243	445	608	828	889	957	935	715	563	462	412	221	52	8	12	17	18	18	963	11.17	20
6/11/92	18	18	18	18	18	46	254	456	648	800	912	963	963	884	777	620	423	232	41	6	9	11	6	9	963	10.83	27
6/12/92	12	8	15	17	18	18	46	125	322	659	575	238	215	417	283	552	462	249	58	18	18	18	18	15	1098	9.92	1
6/13/92	17	17	18	18	18	92	271	530	715	845	963	580	738	653	434	513	395	187	58	18	18	18	18	18	1165	12.25	2
6/14/92	18	18	17	18	18	63	181	271	412	468	479	743	670	687	457	507	63	18	18	18	18	18	18	18	1165	13.08	1
6/15/92	18	18	18	18	18	29	80	92	209	327	378	659	423	159	86	97	221	221	63	18	18	18	18	18	963	12.17	1
6/16/92	18	18	18	18	18	63	299	507	698	845	946	963	969	940	822	642	445	249	58	18	18	18	18	18	1030	13.00	3
6/17/92	18	18	18	18	18	52	305	490	681	828	923	974	850	805	794	637	457	254	58	18	18	18	18	18	1030	11.92	3
6/18/92	18	18	18	18	18	58	288	490	676	833	935	963	963	-99	-99	-99	372	170	25	2	0	0	0	0	963	10.50	31
6/19/92	3	0	0	0	0	12	215	395	603	760	873	957	963	895	777	620	423	221	47	2	0	0	0	0	1030	11.75	5
6/20/92	2	12	18	18	18	58	277	468	648	755	828	788	805	142	164	125	249	131	17	0	0	0	0	3	1165	12.75	1
6/21/92	9	0	0	0	5	5	153	260	417	715	862	963	940	665	552	339	395	164	23	5	11	15	14	15	963	11.08	21
6/22/92	15	3	0	0	6	35	288	468	654	833	923	974	918	575	805	631	468	114	2	0	0	9	18	18	1098	11.92	1
6/23/92	18	18	18	18	18	69	103	254	142	170	187	372	238	29	24	41	86	80	14	3	18	18	18	17	625	11.83	1
6/24/92	17	18	18	18	18	52	277	423	620	794	918	631	597	501	361	299	226	114	24	0	11	18	18	18	1098	11.25	2
6/25/92	18	18	18	18	18	18	80	86	153	237	727	980	676	-99	788	642	445	243	69	17	12	18	18	18	1098	10.58	1
6/26/92	18	18	18	18	18	24	277	490	659	811	918	963	963	912	800	631	457	254	63	18	18	18	18	18	963	10.75	31
6/27/92	18	18	18	18	18	24	271	473	659	817	923	963	935	907	794	637	389	226	58	15	15	18	18	18	963	10.67	31
6/28/92	18	18	18	18	18	52	282	457	659	704	681	395	541	665	518	254	187	80	29	18	18	18	18	18	963	9.67	1
6/29/92	18	18	18	18	18	35	215	378	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	108	198	86	29	18	18	18	18	18	490	7.33	3
6/30/92	18	18	18	18	18	52	198	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	479	277	69	18	18	18	18	18	625	16.33	2
Av	14	13	14	14	15	44	231	404	570	719	819	833	797	682	599	496	368	195	42	11	12	13	13	13			
N	30	30	30	30	30	30	30	29	28	28	28	28	27	26	27	28	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	18	18	18	18	18	92	316	530	715	850	963	985	974	940	929	743	496	277	74	18	24	18	18	18			

July 1992

Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 16:35

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
7/1/92	51	53	66	70	52	53	77	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	272	262	347	32	28	62	72
7/2/92	60	59	55	28	53	61	107	167	145	173	177	180	250	272	266	264	250	272	311	342	40	48	-99	-99
7/15/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	199	244	264	267	272	310	343	36	353	20	49
7/16/92	49	27	55	38	39	47	72	355	183	165	149	190	217	189	251	268	262	271	305	351	326	25	36	43
7/17/92	36	68	74	50	68	66	72	174	151	160	224	218	281	286	271	282	267	283	310	348	58	67	70	58
7/18/92	56	58	62	64	62	75	90	113	242	217	278	291	287	262	279	267	277	260	294	37	340	45	49	63
7/19/92	74	73	49	69	61	64	85	107	215	173	178	250	262	245	277	273	277	290	305	21	75	58	65	63
7/20/92	56	63	58	57	63	57	73	100	213	209	274	281	284	290	262	271	272	279	308	22	54	66	72	78
7/21/92	71	65	67	62	66	63	84	136	232	271	210	192	169	265	281	279	278	284	315	344	16	60	65	70
7/22/92	70	63	71	66	64	69	76	78	220	190	244	180	286	302	270	281	277	272	311	34	23	39	50	53
7/23/92	63	66	64	67	66	71	92	133	205	152	174	173	201	283	274	278	264	265	298	357	37	55	71	86
7/24/92	81	77	74	68	73	68	170	164	261	171	173	181	175	265	275	278	267	272	308	24	47	69	72	78
7/25/92	75	72	67	76	72	64	78	50	236	210	200	170	174	273	292	292	273	273	308	13	69	60	79	78
7/26/92	77	81	75	74	67	62	124	116	164	216	213	268	297	277	277	268	285	263	295	17	26	86	84	79
7/27/92	72	72	69	73	67	68	85	9	178	225	227	197	211	261	284	295	278	288	324	333	321	175	78	72
7/28/92	73	74	81	64	59	22	88	360	171	155	200	193	283	285	287	271	285	290	329	26	81	73	74	79
7/29/92	77	65	67	75	75	72	90	129	188	262	277	287	280	273	279	286	286	287	303	33	55	70	71	77
7/30/92	73	73	77	69	63	70	68	103	159	188	180	171	-99	-99	272	295	279	280	328	21	10	44	70	74
7/31/92	73	76	69	77	73	68	63	121	240	255	271	279	279	269	264	272	265	274	328	17	38	48	56	52

July-1992

Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:36

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
7/1/92	45	45	106	78	66	100	126	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	272	266	122	87	134	50	53
7/2/92	57	85	54	144	96	55	85	142	147	172	174	182	233	259	261	240	247	272	311	200	109	48	-99	-99
7/15/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	170	235	260	269	270	271	215	148	202	212	126
7/16/92	105	148	79	150	113	184	105	160	191	168	149	194	219	199	240	267	263	270	289	180	161	140	131	67
7/17/92	84	101	94	118	51	56	101	174	156	169	227	216	279	284	270	275	260	284	312	218	123	111	73	51
7/18/92	69	71	61	57	59	86	84	109	235	222	269	288	287	261	278	270	274	261	271	42	199	77	91	79
7/19/92	88	111	71	77	48	58	82	112	208	178	181	243	232	243	274	272	271	293	309	158	75	70	58	54
7/20/92	47	58	51	50	56	53	75	105	190	210	268	280	280	285	260	272	273	279	284	136	58	68	69	74
7/21/92	67	63	64	62	61	57	78	122	219	245	217	193	169	254	281	255	283	283	290	256	170	61	65	68
7/22/92	67	64	71	63	64	57	80	79	220	191	233	180	280	297	266	280	276	270	315	79	147	64	49	54
7/23/92	63	65	63	64	65	67	91	124	203	157	177	178	207	284	273	277	262	265	298	215	38	48	80	85
7/24/92	80	76	73	70	70	67	87	151	261	184	174	180	195	252	269	275	262	271	288	141	155	70	72	78
7/25/92	74	72	66	72	70	64	67	176	222	205	199	170	173	265	292	283	273	272	279	175	114	112	79	75
7/26/92	75	76	77	71	68	77	89	111	165	215	221	268	296	276	275	269	276	263	289	96	95	109	82	76
7/27/92	72	70	88	71	67	64	82	155	184	216	216	196	217	262	285	291	257	286	321	333	264	172	82	72
7/28/92	72	73	78	69	54	179	86	166	174	160	203	190	266	284	286	274	257	289	251	60	75	69	74	78
7/29/92	76	66	66	76	77	65	96	123	187	263	276	282	270	273	262	260	284	286	285	180	101	70	68	75
7/30/92	71	71	74	68	58	67	73	103	159	204	184	170	-99	-99	272	292	278	280	304	144	185	45	73	76
7/31/92	74	74	69	77	71	85	67	105	236	256	271	260	256	246	263	271	265	272	248	226	90	101	83	96

July-1992

Shaver Lake

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:36

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
7/1/92	0.41	0.39	0.17	0.33	0.51	0.28	0.38	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	2.63	1.88	0.81	0.39	0.54	0.36	0.21	3.50	17.08	*1*
7/2/92	0.33	0.46	0.30	0.25	0.28	0.21	0.32	1.00	1.60	1.96	2.28	2.45	2.77	2.80	2.82	2.28	2.48	2.59	1.63	0.55	0.33	0.30	-99	-99	3.60	14.50	*1*
7/15/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	2.08	2.34	2.08	2.53	1.96	0.87	0.46	0.51	0.67	0.83	0.40	3.50	14.42	*1*
7/16/92	0.39	0.27	0.22	0.28	0.25	0.28	0.03	0.63	1.13	1.59	2.17	2.08	2.20	2.49	2.86	2.63	2.16	2.07	0.90	0.56	0.03	0.36	0.44	0.19	3.70	14.75	*2*
7/17/92	0.20	0.19	0.13	0.28	0.22	0.18	0.10	0.42	1.48	1.97	2.21	2.18	2.41	2.80	2.92	2.85	2.33	2.22	1.28	0.47	0.16	0.71	0.28	0.28	3.80	14.92	*1*
7/18/92	0.35	0.41	0.46	0.43	0.56	0.45	0.19	0.43	1.75	1.84	2.61	2.74	2.94	3.54	3.21	3.01	2.72	2.63	1.35	0.33	0.61	0.37	0.28	0.09	4.30	13.58	*1*
7/19/92	0.08	0.08	0.39	0.28	0.40	0.37	0.20	0.32	1.11	1.83	2.39	2.63	2.46	2.65	3.07	2.80	2.52	1.94	1.35	0.76	0.11	0.29	0.36	0.49	4.10	14.25	*1*
7/20/92	0.41	0.42	0.44	0.56	0.52	0.64	0.38	0.73	1.45	2.11	2.70	2.96	2.71	2.84	2.43	2.64	2.78	2.23	1.38	0.52	0.39	0.24	0.28	0.23	4.00	10.33	*1*
7/21/92	0.45	0.54	0.48	0.47	0.34	0.36	0.46	0.72	1.72	2.01	2.28	2.36	2.44	2.73	2.93	2.62	2.40	2.15	1.26	0.49	0.47	0.28	0.48	0.55	3.70	14.08	*1*
7/22/92	0.44	0.42	0.35	0.54	0.47	0.31	0.10	0.68	1.61	2.08	2.76	2.80	3.09	3.14	2.88	2.94	2.75	2.38	1.54	0.54	0.45	0.29	0.37	0.44	3.90	14.75	*1*
7/23/92	0.55	0.48	0.46	0.45	0.52	0.48	0.43	0.76	1.58	2.01	2.45	2.33	2.58	2.90	2.68	2.63	2.74	2.43	1.37	0.51	0.20	0.17	0.31	0.45	3.90	13.50	*1*
7/24/92	0.38	0.34	0.39	0.30	0.48	0.53	0.18	0.96	2.24	2.08	2.24	2.34	2.36	2.75	2.64	2.59	2.13	2.25	1.19	0.38	0.41	0.33	0.36	0.50	3.70	13.58	*1*
7/25/92	0.43	0.40	0.42	0.27	0.30	0.34	0.29	0.17	1.14	1.83	2.34	2.53	2.54	2.76	3.35	2.87	2.72	2.18	1.24	0.51	0.39	0.22	0.26	0.25	4.00	14.83	*1*
7/26/92	0.22	0.16	0.16	0.16	0.29	0.18	0.25	0.85	1.59	2.04	2.31	2.70	2.84	2.82	3.08	2.78	2.47	2.23	1.23	0.44	0.45	0.25	0.41	0.21	3.90	14.42	*1*
7/27/92	0.33	0.27	0.29	0.32	0.23	0.13	0.21	0.47	1.37	2.32	2.43	2.48	2.37	2.86	3.02	2.78	2.15	1.73	1.16	0.10	0.13	0.19	0.38	0.27	3.70	14.17	*1*
7/28/92	0.44	0.37	0.16	0.27	0.29	0.43	0.47	0.31	1.31	2.07	2.13	2.35	2.58	2.84	3.03	2.90	2.26	2.32	0.94	0.37	0.17	0.19	0.49	0.42	3.90	14.50	*1*
7/29/92	0.36	0.25	0.20	0.16	0.13	0.29	0.24	0.73	1.74	2.80	2.53	2.44	2.43	3.29	2.98	2.90	2.43	2.28	1.24	0.64	0.53	0.48	0.38	0.50	3.90	13.58	*1*
7/30/92	0.31	0.44	0.18	0.20	0.46	0.36	0.23	0.16	1.55	1.67	2.33	2.30	-99	-99	2.83	2.52	2.44	2.10	1.39	0.42	0.61	0.45	0.40	0.49	3.40	14.92	*1*
7/31/92	0.47	0.38	0.29	0.38	0.31	0.29	0.21	0.48	1.91	2.65	2.44	2.38	2.44	2.46	2.46	2.53	2.53	2.03	0.99	0.57	0.55	0.70	0.47	0.66	3.90	13.58	*1*
Av	0.36	0.35	0.30	0.33	0.36	0.34	0.26	0.58	1.55	2.05	2.39	2.47	2.57	2.81	2.86	2.68	2.47	2.23	1.27	0.50	0.36	0.37	0.40	0.37			
N	18	18	18	18	18	18	18	17	17	17	17	17	16	17	18	18	18	19	19	19	19	19	18	18			
Mx	0.55	0.54	0.48	0.56	0.56	0.64	0.47	1	2.24	2.8	2.76	2.96	3.09	3.54	3.35	3.01	2.78	2.63	1.88	0.81	0.61	0.71	0.83	0.66			

July-1992

Shaver Lake

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:36

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
7/1/92	-0.28	-0.28	-0.09	-0.23	-0.32	-0.23	-0.26	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	2.29	1.64	0.13	-0.16	-0.18	-0.28	-0.20
7/2/92	-0.26	-0.37	-0.23	-0.08	-0.18	-0.15	-0.29	-0.16	-0.72	-0.21	-0.09	0.01	1.35	1.93	2.25	1.49	1.89	2.35	1.08	0.16	-0.13	-0.21	-99	-99
7/15/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.30	1.26	1.68	2.26	1.71	0.49	0.10	-0.18	0.05	-0.13	-0.20
7/16/92	-0.19	-0.09	-0.14	-0.09	-0.12	-0.14	-0.03	0.02	0.05	-0.34	-1.02	0.28	0.83	0.22	1.76	2.31	1.79	1.80	0.58	0.07	0.02	-0.10	-0.18	-0.11
7/17/92	-0.09	-0.17	-0.12	-0.16	-0.18	-0.15	-0.10	-0.03	-0.60	-0.49	0.78	0.62	1.81	2.23	2.52	2.24	1.82	1.85	0.84	0.06	-0.11	-0.49	-0.23	-0.24
7/18/92	-0.26	-0.32	-0.38	-0.37	-0.48	-0.40	-0.18	-0.32	1.18	0.57	2.04	2.19	2.43	3.18	2.68	2.53	2.33	2.33	0.94	-0.13	0.15	-0.18	-0.18	-0.08
7/19/92	-0.06	-0.08	-0.25	-0.26	-0.33	-0.33	-0.18	-0.30	0.47	-0.16	-0.06	1.62	1.76	1.76	2.43	2.33	2.03	1.58	0.98	-0.13	-0.09	-0.23	-0.33	-0.42
7/20/92	-0.32	-0.37	-0.34	-0.46	-0.41	-0.52	-0.33	-0.59	0.50	0.62	2.07	2.41	2.21	2.16	1.89	2.27	2.53	1.99	0.96	-0.14	-0.29	-0.21	-0.26	-0.23
7/21/92	-0.41	-0.50	-0.44	-0.40	-0.32	-0.32	-0.39	-0.43	0.81	1.66	0.68	0.39	-0.40	1.96	2.47	2.24	1.97	1.88	0.75	0.13	-0.10	-0.24	-0.39	-0.53
7/22/92	-0.40	-0.35	-0.32	-0.48	-0.39	-0.28	-0.10	-0.47	0.83	0.23	1.07	0.01	2.46	2.20	2.25	2.41	2.38	2.08	0.95	-0.22	-0.13	-0.14	-0.30	-0.36
7/23/92	-0.49	-0.41	-0.40	-0.43	-0.46	-0.45	-0.42	-0.28	0.45	-0.78	-0.18	-0.21	0.54	2.40	2.27	2.26	2.46	2.20	0.94	0.02	-0.13	-0.13	-0.24	-0.45
7/24/92	-0.37	-0.33	-0.38	-0.28	-0.48	-0.48	-0.18	-0.16	1.98	-0.23	-0.20	0.03	-0.10	1.80	2.01	2.12	1.50	2.08	0.80	-0.10	-0.22	-0.30	-0.33	-0.49
7/25/92	-0.40	-0.38	-0.37	-0.26	-0.28	-0.31	-0.24	-0.05	0.67	0.64	0.60	-0.33	-0.20	2.15	2.70	2.03	2.28	1.93	0.78	-0.08	-0.24	-0.12	-0.26	-0.24
7/26/92	-0.22	-0.15	-0.16	-0.14	-0.26	-0.18	-0.15	-0.53	-0.41	0.61	0.58	2.35	2.18	2.47	2.72	2.49	1.98	1.98	0.76	-0.10	-0.16	-0.23	-0.40	-0.21
7/27/92	-0.31	-0.25	-0.26	-0.30	-0.23	-0.13	-0.21	-0.04	-0.05	1.14	0.87	0.33	0.76	2.31	2.50	1.96	1.71	1.43	0.59	0.05	0.03	-0.02	-0.31	-0.26
7/28/92	-0.42	-0.36	-0.15	-0.21	-0.23	-0.07	-0.45	0.00	-0.18	-0.73	0.48	0.37	1.72	2.03	2.42	2.29	1.72	1.93	0.38	-0.13	-0.17	-0.19	-0.48	-0.42
7/29/92	-0.35	-0.22	-0.20	-0.16	-0.13	-0.28	-0.19	-0.47	0.16	2.49	2.09	1.93	1.90	2.83	2.57	2.34	1.98	1.93	0.73	-0.21	-0.35	-0.43	-0.37	-0.48
7/30/92	-0.28	-0.42	-0.18	-0.19	-0.38	-0.32	-0.21	-0.14	-0.46	0.12	0.01	-0.29	-99	-99	2.38	1.90	2.03	1.82	0.67	-0.09	-0.07	-0.28	-0.37	-0.48
7/31/92	-0.45	-0.37	-0.27	-0.38	-0.30	-0.25	-0.18	-0.38	1.43	2.29	2.16	1.87	1.61	1.78	1.78	2.12	2.33	1.83	0.45	-0.09	-0.23	-0.39	-0.33	-0.43

July-1992

Shaver Lake

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:37

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
7/1/92	-0.23	-0.21	-0.04	-0.08	-0.25	-0.17	-0.06	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-0.08	0.22	-0.58	-0.25	-0.34	-0.15	-0.07
7/2/92	-0.15	-0.22	-0.16	-0.14	-0.13	-0.08	0.09	0.67	1.02	1.61	1.79	1.76	0.48	-0.08	0.14	0.15	0.68	-0.08	-0.96	-0.49	-0.15	-0.19	-99	-99
7/15/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.85	0.61	0.18	0.10	-0.05	-0.42	-0.33	-0.25	-0.43	-0.35	-0.18
7/16/92	-0.17	-0.18	-0.10	-0.12	-0.14	-0.13	-0.01	-0.20	0.90	1.28	1.69	1.53	1.13	1.35	0.61	0.09	0.27	-0.02	-0.41	-0.42	-0.03	-0.22	-0.25	-0.12
7/17/92	-0.13	-0.07	-0.03	-0.13	-0.08	-0.07	-0.03	0.34	1.09	1.34	0.81	0.78	-0.37	-0.65	-0.05	-0.47	0.10	-0.44	-0.71	-0.28	-0.07	-0.21	-0.08	-0.15
7/18/92	-0.18	-0.20	-0.20	-0.18	-0.26	-0.11	0.00	0.13	0.63	0.76	-0.28	-0.85	-0.73	0.47	-0.42	0.12	-0.30	0.39	-0.43	-0.17	-0.41	-0.18	-0.15	-0.04
7/19/92	-0.02	-0.03	-0.22	-0.10	-0.18	-0.16	-0.02	0.09	0.67	1.28	1.71	0.59	0.23	0.82	-0.32	-0.14	-0.26	-0.58	-0.68	-0.35	-0.03	-0.14	-0.16	-0.22
7/20/92	-0.22	-0.18	-0.22	-0.30	-0.21	-0.33	-0.10	0.10	0.78	1.12	-0.13	-0.46	-0.54	-0.78	0.26	-0.05	-0.10	-0.30	-0.75	-0.36	-0.21	-0.09	-0.08	-0.05
7/21/92	-0.14	-0.23	-0.19	-0.22	-0.14	-0.16	-0.04	0.44	0.63	-0.03	1.15	1.78	1.98	0.16	-0.48	-0.37	-0.27	-0.47	-0.74	-0.46	-0.36	-0.14	-0.18	-0.19
7/22/92	-0.14	-0.18	-0.11	-0.21	-0.19	-0.11	-0.03	-0.10	1.01	1.28	0.52	2.14	-0.71	-1.38	-0.02	-0.46	-0.28	-0.08	-0.83	-0.32	-0.29	-0.18	-0.25	-0.27
7/23/92	-0.25	-0.18	-0.19	-0.18	-0.20	-0.16	0.02	0.26	0.98	1.47	1.83	1.62	1.40	-0.57	-0.17	-0.33	0.26	0.18	-0.50	-0.42	-0.18	-0.09	-0.08	-0.03
7/24/92	-0.06	-0.08	-0.11	-0.11	-0.14	-0.20	0.00	0.54	0.32	1.38	1.72	1.44	1.06	0.16	-0.17	-0.28	0.08	-0.08	-0.63	-0.23	-0.20	-0.12	-0.11	-0.11
7/25/92	-0.11	-0.13	-0.16	-0.07	-0.09	-0.15	-0.05	-0.04	0.45	1.13	1.65	1.90	1.88	-0.10	-1.12	-0.82	-0.11	-0.09	-0.60	-0.33	-0.09	-0.07	-0.05	-0.05
7/26/92	-0.05	-0.03	-0.04	-0.04	-0.11	-0.09	0.10	0.26	1.41	0.83	0.90	0.07	-1.11	-0.31	-0.32	0.07	-0.53	0.25	-0.35	-0.33	-0.33	-0.02	-0.04	-0.04
7/27/92	-0.10	-0.08	-0.10	-0.09	-0.10	-0.05	-0.02	-0.25	1.17	1.16	0.81	1.05	1.27	0.36	-0.62	-0.93	-0.23	-0.48	-0.83	-0.10	-0.04	0.19	-0.07	-0.08
7/28/92	-0.13	-0.10	-0.03	-0.10	-0.14	-0.17	-0.02	-0.18	1.05	1.55	1.30	1.62	-0.38	-0.56	-0.73	-0.03	-0.45	-0.71	-0.65	-0.28	-0.03	-0.06	-0.13	-0.08
7/29/92	-0.08	-0.10	-0.08	-0.04	-0.03	-0.09	0.00	0.38	1.17	0.35	-0.26	-0.58	-0.33	-0.14	-0.42	-0.67	-0.56	-0.59	-0.48	-0.33	-0.24	-0.16	-0.13	-0.11
7/30/92	-0.08	-0.13	-0.04	-0.08	-0.19	-0.12	-0.08	0.03	1.23	0.83	1.65	1.84	-99	-99	-0.08	-0.88	-0.33	-0.32	-1.07	-0.23	-0.38	-0.29	-0.13	-0.13
7/31/92	-0.14	-0.09	-0.10	-0.09	-0.09	-0.10	-0.09	0.23	0.81	0.62	-0.05	-0.28	-0.27	0.03	0.19	-0.06	0.20	-0.13	-0.73	-0.31	-0.29	-0.35	-0.23	-0.34

July-1992
Shaver Lake

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:37

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
7/15/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	22.2	22.1	21.8	22.3	21.4	19.5	16.6	15.0	13.9	13.3	12.8	22.8	13.50	*2*
7/16/92	12.3	11.9	11.6	11.4	11.2	11.3	13.2	16.1	20.3	22.1	23.5	23.7	24.3	24.5	24.7	24.3	24.1	23.7	21.1	17.4	14.9	13.6	12.9	13.0	25.2	14.33	*1*
7/17/92	12.9	12.7	12.5	12.1	11.9	11.8	13.8	18.7	22.2	23.3	23.4	24.4	24.8	25.1	25.4	25.3	24.8	23.7	20.6	17.1	15.1	14.0	13.2	12.3	25.7	14.25	*2*
7/18/92	11.5	11.0	10.6	10.3	10.1	10.2	12.2	17.4	21.5	22.7	23.3	23.9	24.1	24.2	24.0	23.8	23.5	22.9	19.5	15.5	13.4	12.1	10.9	9.9	24.5	13.17	*1*
7/19/92	9.2	8.7	8.2	7.8	7.4	7.5	9.9	15.7	21.8	23.3	23.8	24.1	24.4	24.3	24.4	23.8	23.6	22.6	19.1	14.4	12.3	10.8	9.7	8.9	25.1	14.17	*1*
7/20/92	8.2	7.7	7.2	6.9	6.5	6.5	8.5	14.4	20.0	21.3	21.6	21.7	21.9	22.1	22.1	22.0	21.2	20.2	17.2	13.1	10.9	9.5	8.4	7.6	22.7	14.33	*1*
7/21/92	7.0	6.3	5.8	5.3	4.8	4.9	7.5	13.8	18.6	20.1	21.0	21.5	21.6	22.0	21.5	21.2	20.8	19.8	16.8	13.0	10.8	9.2	8.3	7.5	22.4	13.08	*3*
7/22/92	6.9	6.4	6.1	5.8	5.5	5.6	8.1	14.2	17.4	18.8	19.1	19.2	19.1	19.3	19.5	19.5	18.8	17.8	15.0	10.9	8.7	7.2	6.2	5.5	20.7	15.08	*1*
7/23/92	4.9	4.4	3.9	3.6	3.3	3.4	5.8	12.1	16.1	17.7	18.4	18.9	19.4	19.5	19.5	19.8	19.3	18.4	15.8	12.1	10.1	8.6	7.6	7.0	20.1	12.75	*2*
7/24/92	6.5	6.2	5.8	5.5	5.3	5.4	7.8	14.0	17.2	18.7	19.7	20.1	21.0	21.4	21.4	21.6	21.3	20.3	17.4	13.6	11.4	9.9	9.1	8.5	22.1	15.17	*2*
7/25/92	8.0	7.6	7.2	6.8	6.6	6.7	8.9	15.0	20.2	22.0	23.2	23.9	24.4	24.2	23.9	23.7	23.2	22.6	19.6	15.9	13.9	12.8	11.8	11.2	24.8	12.75	*2*
7/26/92	10.7	10.2	10.0	9.7	9.3	9.4	11.9	17.5	21.1	23.4	24.7	24.9	24.9	25.2	25.0	24.8	23.9	23.5	21.8	17.6	15.0	13.4	12.3	11.5	25.6	13.08	*1*
7/27/92	10.7	10.2	9.9	9.5	9.3	9.1	11.6	17.6	22.2	24.0	25.0	25.6	26.1	26.3	25.8	25.5	25.4	24.9	21.3	17.6	15.6	14.2	13.1	12.2	26.8	13.08	*1*
7/28/92	11.5	11.1	10.7	10.6	10.3	10.2	12.3	18.1	23.1	24.8	25.7	25.9	26.5	26.4	26.6	26.5	26.0	25.1	21.2	17.8	15.7	14.1	13.2	12.5	26.9	14.25	*1*
7/29/92	11.9	11.5	11.2	11.0	10.7	10.8	13.1	18.8	23.1	24.4	25.3	26.0	26.1	26.3	26.0	25.9	25.4	24.6	20.8	16.4	14.4	13.1	12.2	11.8	26.6	13.08	*1*
7/30/92	11.4	11.0	10.6	10.2	9.9	9.8	12.0	18.0	22.5	23.8	24.6	24.9	-99	-99	25.2	24.9	24.7	23.7	19.8	15.9	13.6	12.2	11.3	10.6	25.7	14.17	*1*
7/31/92	9.9	9.3	8.9	8.6	8.3	8.4	10.6	16.6	21.8	23.2	24.2	25.1	25.3	25.3	25.2	25.0	24.5	23.3	18.9	15.2	13.1	11.7	11.0	10.6	25.8	14.08	*1*
Av	9.6	9.1	8.8	8.4	8.1	8.2	10.4	16.1	20.6	22.1	22.9	23.3	23.6	23.7	23.7	23.5	23.1	22.3	19.1	15.3	13.2	11.8	10.9	10.2			
N	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	15	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17			
Mx	12.9	12.7	12.5	12.1	11.9	11.8	13.8	18.8	23.1	24.8	25.7	26.0	26.5	26.4	26.6	26.5	26.0	25.1	21.8	17.8	15.7	14.2	13.3	13.0			

July-1992

Shaver Lake

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 16:38

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
7/1/92	94	94	95	95	96	95	91	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	52	59	80	86	89	91	93	96	3.42	*16*
7/2/92	94	95	95	96	96	96	92	66	53	52	50	46	47	46	44	41	41	42	50	69	76	80	-99	-99	97	4.00	*10*
7/15/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	58	58	57	55	58	74	90	93	95	96	96	97	23.58	*3*
7/16/92	97	98	98	98	98	98	97	90	67	54	52	57	55	53	52	50	48	47	62	79	86	88	89	89	98	0.92	*58*
7/17/92	90	91	92	93	94	94	92	76	49	47	50	49	47	44	43	43	43	46	63	80	83	86	88	89	95	4.42	*6*
7/18/92	91	92	93	92	91	92	92	81	52	46	46	46	45	42	41	42	39	37	54	72	77	80	81	83	93	2.25	*24*
7/19/92	85	84	82	82	84	84	84	77	37	31	33	33	34	35	35	33	30	30	43	64	68	73	78	81	86	0.08	*4*
7/20/92	83	85	87	87	87	84	83	74	36	34	36	38	41	43	43	42	42	40	53	73	80	83	86	85	89	4.75	*1*
7/21/92	88	89	88	88	90	90	85	70	40	35	39	42	49	47	48	45	43	43	56	73	78	82	84	85	92	5.00	*4*
7/22/92	87	88	89	89	91	92	88	71	46	44	49	50	50	42	37	32	32	34	46	66	71	77	80	83	93	5.25	*3*
7/23/92	85	86	87	87	88	88	84	66	41	37	41	42	44	44	44	43	43	45	56	74	78	82	85	87	90	5.17	*1*
7/24/92	90	90	91	92	93	94	90	70	48	46	46	45	43	42	41	39	39	41	55	73	78	83	84	85	94	4.92	*9*
7/25/92	86	86	87	87	89	89	86	71	42	36	31	32	33	37	38	37	37	38	51	67	71	75	78	79	90	5.00	*5*
7/26/92	81	84	85	85	87	88	86	68	50	42	37	40	41	40	38	37	37	38	47	62	66	72	76	79	89	6.50	*1*
7/27/92	79	80	80	79	76	78	80	65	40	37	35	35	35	37	39	38	35	34	49	63	69	73	74	75	82	6.50	*1*
7/28/92	77	78	79	79	79	80	79	66	40	34	37	38	38	37	36	34	34	34	52	62	66	71	73	76	82	6.00	*1*
7/29/92	78	80	81	83	85	85	83	67	43	34	33	34	36	38	39	38	36	31	43	57	59	63	67	69	85	4.42	*14*
7/30/92	70	72	74	75	77	78	79	65	36	33	34	34	-99	-99	32	29	27	25	40	50	53	57	63	64	81	6.42	*3*
7/31/92	64	63	61	59	60	62	69	60	26	22	21	21	25	29	30	28	26	25	43	51	52	56	57	56	72	6.50	*1*
Av	84	85	86	86	87	87	85	71	44	39	39	40	41	42	41	39	38	39	52	69	73	77	79	81			
N	18	18	18	18	18	18	18	17	17	17	17	17	16	17	18	18	18	19	19	19	19	19	18	18			
Mx	97	98	98	98	98	98	97	90	67	54	52	57	55	58	58	57	55	58	74	90	93	95	96	96			

July-1992

Shaver Lake

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 16:38

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
7/1/92	22	21	22	20	19	18	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	36	30	40	22.08	*1*
7/2/92	27	28	25	24	22	20	-99	-99	-99	65	71	-99	-99	83	-99	-99	90	88	78	57	-99	-99	-99	-99	92	16.33	*1*
7/15/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	22	-99	34	39	45	24	0	0	-99	-99	-99	51	18.08	*1*
7/20/92	0	0	0	0	0	0	-99	-99	19	18	20	25	33	39	41	37	34	30	16	-99	-99	-99	0	0	42	13.50	*4*
7/21/92	0	0	0	0	0	0	0	-99	-99	16	19	25	42	50	56	49	41	37	20	-99	-99	-99	0	0	58	14.33	*2*
7/22/92	0	0	0	0	0	0	0	-99	-99	29	29	34	37	22	17	14	14	16	11	-99	-99	0	0	0	40	12.25	*3*
7/23/92	0	0	0	0	0	0	0	-99	-99	16	16	22	32	40	47	50	47	46	31	-99	-99	3	2	1	51	15.17	*3*
7/24/92	0	0	0	0	0	0	0	-99	-99	45	44	45	49	54	61	64	67	66	47	-99	-99	-99	7	4	68	16.17	*8*
7/25/92	3	2	0	1	1	0	0	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	5	1.33	*1*
7/26/92	8	6	9	9	4	2	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	14	2.50	*3*
7/27/92	1	0	1	1	0	0	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	4	0.67	*1*
7/30/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	106	104	100	89	68	56	54	51	47	43	106	14.25	*11*
7/31/92	41	40	40	37	36	37	28	26	51	61	64	67	79	93	105	107	97	81	57	47	45	42	40	39	109	15.75	*1*
Av	9	9	9	8	7	7	5	26	35	36	37	36	45	50	62	57	59	55	39	40	33	24	17	14			
N	11	11	11	11	11	11	6	1	2	7	7	6	6	8	7	8	9	9	9	4	3	4	8	8			
Mx	41	40	40	37	36	37	28	26	51	65	71	67	79	93	106	107	100	89	78	57	54	51	47	43			

July-1992

Shaver Lake

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 16:39

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
7/1/92	18	18	18	18	18	63	277	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	322	91	18	18	18	18	18	423	17.08	*2*
7/2/92	18	18	18	18	18	63	282	485	676	828	923	963	963	923	817	653	468	271	74	18	18	18	-99	-99	963	10.67	*34*
7/15/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	895	665	457	451	176	24	0	0	0	0	0	963	13.08	*8*
7/16/92	0	0	0	0	0	18	181	260	575	749	873	822	867	772	794	631	440	288	58	8	8	0	0	0	963	11.67	*7*
7/17/92	0	0	0	0	3	18	198	400	592	665	805	929	918	918	783	631	423	232	58	0	0	0	0	0	1030	10.33	*4*
7/18/92	0	0	0	0	2	22	215	400	608	760	867	923	940	929	839	676	473	271	74	3	0	2	0	0	963	11.67	*19*
7/19/92	0	2	0	0	5	24	237	457	642	788	895	963	963	895	788	648	473	260	63	8	0	2	6	18	963	11.00	*27*
7/20/92	18	18	18	11	3	24	238	451	642	800	906	963	963	901	794	637	445	238	58	6	2	3	0	3	963	10.92	*28*
7/21/92	3	3	0	0	3	24	237	457	648	811	912	963	957	878	783	637	457	243	58	6	0	0	2	0	963	10.83	*26*
7/22/92	0	0	0	0	6	24	232	412	631	783	884	952	974	884	788	637	451	238	52	8	3	0	3	2	1030	12.25	*2*
7/23/92	3	3	0	0	2	18	198	428	637	800	906	963	963	890	783	631	440	238	52	5	2	0	0	0	963	10.92	*27*
7/24/92	0	0	0	0	0	18	210	423	625	777	884	957	957	884	772	620	440	226	52	8	0	0	0	0	963	11.17	*22*
7/25/92	0	0	0	0	2	24	209	428	620	772	878	912	906	856	743	592	417	209	46	6	2	2	0	2	963	11.58	*5*
7/26/92	2	5	0	6	5	24	204	383	608	760	884	957	935	873	772	575	294	226	74	3	0	0	0	0	963	11.17	*18*
7/27/92	2	2	0	2	5	24	209	417	620	766	873	912	912	850	738	580	423	226	41	11	8	2	2	5	963	11.83	*6*
7/28/92	5	6	12	9	12	18	204	423	614	760	873	895	895	822	777	642	429	260	69	18	18	18	18	17	895	10.42	*36*
7/29/92	3	3	0	2	3	18	193	412	603	766	873	940	935	867	772	620	417	221	46	6	0	0	0	0	963	11.42	*15*
7/30/92	0	0	2	2	0	18	193	423	603	760	867	895	-99	-99	777	631	440	243	58	18	18	18	18	18	895	10.50	*17*
7/31/92	18	18	18	18	18	18	198	434	625	777	878	963	952	867	772	620	423	232	58	18	18	18	18	18	963	11.08	*22*
Av	5	5	5	5	6	25	218	417	622	772	881	934	938	877	775	617	433	243	58	9	6	5	5	6			
N	18	18	18	18	18	18	18	17	17	17	17	17	16	17	18	18	18	19	19	19	19	19	18	18			
Mx	18	18	18	18	18	63	282	485	676	828	923	963	974	929	839	676	473	322	91	18	18	18	18	18			

August-1992
Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 16:42

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
8/1/92	47	58	74	53	76	67	84	102	166	172	162	188	193	178	241	271	267	272	336	12	65	65	72	64
8/2/92	70	80	67	64	78	72	52	120	169	242	263	198	281	285	264	273	270	269	330	16	48	66	62	78
8/3/92	72	63	65	69	73	69	82	102	172	253	263	269	270	282	275	275	279	275	325	7	58	73	63	73
8/4/92	68	69	73	75	72	78	172	119	322	257	283	286	276	269	264	273	275	269	329	36	56	37	47	73
8/5/92	74	63	76	63	66	68	81	132	173	258	202	182	237	272	281	278	268	266	312	20	25	66	77	34
8/6/92	80	79	53	66	76	75	65	99	184	158	229	265	234	275	248	241	278	267	312	355	23	70	79	80
8/7/92	59	68	73	68	67	78	83	64	152	172	160	195	218	226	256	267	284	273	324	358	51	71	48	69
8/8/92	74	72	65	57	68	67	77	120	165	236	205	271	201	210	275	278	274	274	308	347	17	51	78	75
8/9/92	71	69	69	57	64	71	77	126	152	155	218	223	206	203	280	288	283	278	334	18	17	360	48	69
8/10/92	62	60	60	65	64	73	68	115	167	223	185	184	216	285	286	274	268	272	332	18	319	111	81	76
8/11/92	76	81	62	39	74	41	115	142	190	251	215	189	160	238	272	348	51	85	55	38	28	35	55	49
8/12/92	57	57	76	72	74	80	121	80	191	165	229	-99	-99	194	185	235	281	267	326	57	8	28	66	77
8/13/92	72	87	79	34	68	75	69	193	174	175	191	203	172	191	192	285	297	359	2	0	66	52	78	60
8/14/92	72	70	73	68	88	83	169	81	178	223	199	284	292	276	246	338	271	245	333	25	344	45	55	39
8/15/92	53	50	69	46	61	45	78	111	183	157	197	294	283	277	285	269	273	290	337	16	41	62	75	76
8/16/92	79	71	68	69	73	69	71	95	169	233	192	282	284	279	283	277	290	277	300	330	65	74	72	81
8/17/92	78	75	73	72	60	79	94	130	196	230	205	238	271	284	288	299	283	274	315	34	58	75	72	65
8/18/92	74	65	65	76	59	68	61	101	243	263	228	273	262	275	275	287	270	280	334	34	66	74	66	66
8/19/92	63	45	43	51	70	65	67	110	210	183	175	277	271	287	282	273	286	283	342	58	68	66	77	59
8/20/92	75	85	79	178	174	73	167	104	7	321	272	278	281	273	279	279	281	264	320	33	73	73	67	66
8/21/92	65	63	69	61	66	47	52	356	170	185	176	173	178	178	190	226	244	285	259	11	66	83	75	70
8/22/92	75	77	63	38	57	67	70	159	210	255	245	284	269	282	278	268	279	274	337	18	46	69	61	67
8/23/92	65	72	64	67	54	52	53	123	164	190	172	249	214	186	184	199	256	282	334	352	31	53	55	52
8/24/92	43	52	50	51	39	45	27	93	163	169	176	167	162	192	193	201	221	270	8	81	64	65	65	60
8/25/92	58	64	50	52	55	63	65	100	178	160	165	280	256	291	277	264	270	284	340	360	22	77	63	60
8/26/92	60	56	66	70	63	67	72	103	164	156	149	215	285	278	-99	263	280	266	345	76	52	63	68	77
8/27/92	70	72	342	68	63	55	57	103	166	170	191	270	277	278	279	295	278	259	305	75	360	63	56	39
8/28/92	55	60	35	80	58	170	63	50	281	194	171	230	248	273	279	285	284	280	335	27	82	52	108	18
8/29/92	64	71	61	54	60	65	114	83	145	183	189	184	182	209	211	197	282	291	332	347	24	61	72	69
8/30/92	84	54	79	72	44	71	52	130	147	167	173	176	268	301	264	272	267	268	305	36	11	48	54	37
8/31/92	46	57	57	67	38	30	80	132	154	164	174	202	281	278	276	266	255	268	335	13	11	37	63	59

August 1992

Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:43

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
8/1/92	92	52	70	52	72	63	81	98	168	185	162	195	192	185	241	271	265	274	280	211	117	64	70	90
8/2/92	70	74	70	65	76	70	166	110	166	231	252	206	281	283	264	273	269	271	278	181	74	58	61	75
8/3/92	73	63	69	55	71	64	84	107	185	249	263	269	273	283	274	275	281	278	303	143	59	73	61	70
8/4/92	66	70	70	72	68	66	84	115	247	235	281	284	275	264	263	273	277	265	306	121	197	76	71	73
8/5/92	73	60	76	69	68	58	80	114	176	246	205	188	231	272	276	274	267	267	297	124	185	69	79	114
8/6/92	77	77	53	65	72	73	61	117	178	164	212	251	222	262	248	229	277	267	265	188	138	100	77	79
8/7/92	57	67	73	68	65	78	83	115	156	178	162	197	214	215	226	265	282	277	276	153	117	91	45	66
8/8/92	75	69	65	51	66	63	84	117	166	231	208	265	199	213	270	278	273	274	258	258	95	140	80	74
8/9/92	70	69	66	55	64	69	74	121	159	156	211	218	211	198	273	286	256	280	337	137	13	6	79	69
8/10/92	61	55	39	60	65	71	70	114	164	221	191	187	215	264	289	273	267	275	251	146	233	117	80	74
8/11/92	73	131	88	82	65	103	88	152	197	242	216	207	162	231	271	286	152	128	155	165	112	106	109	72
8/12/92	54	96	76	70	72	76	140	86	197	168	220	-99	-99	200	193	221	256	267	294	168	188	88	102	101
8/13/92	69	95	75	60	65	75	65	118	174	185	194	206	177	190	194	262	294	234	207	212	66	67	69	56
8/14/92	71	69	68	70	86	85	91	123	197	223	198	282	286	258	240	262	271	235	272	188	233	44	74	39
8/15/92	52	50	70	79	56	49	67	102	184	158	206	291	283	278	284	268	274	288	241	145	102	60	73	77
8/16/92	71	69	67	67	72	64	72	94	168	220	191	282	284	278	286	277	288	273	217	331	61	73	72	76
8/17/92	75	73	70	72	60	79	85	122	197	209	188	228	274	286	283	295	278	273	252	110	61	74	72	62
8/18/92	69	65	65	70	61	68	67	104	198	241	219	276	256	275	275	285	271	278	229	147	120	74	63	67
8/19/92	58	48	42	52	66	61	67	110	168	187	167	277	269	286	283	248	257	280	256	109	72	60	78	63
8/20/92	76	111	88	91	87	75	80	105	138	216	272	275	281	273	278	280	272	258	197	194	163	76	63	63
8/21/92	62	62	67	64	66	43	64	145	171	183	176	173	178	172	190	222	229	281	239	171	69	87	71	71
8/22/92	73	75	65	139	56	64	68	146	206	247	227	239	248	283	276	266	279	279	253	177	103	65	109	63
8/23/92	63	68	59	68	77	78	76	138	161	193	174	234	207	185	190	200	254	283	306	117	59	48	54	48
8/24/92	41	47	51	122	35	68	137	182	160	166	174	173	164	191	199	198	223	156	198	75	62	63	79	57
8/25/92	57	62	45	51	55	67	60	100	179	168	177	260	243	273	278	265	272	288	309	286	141	92	55	60
8/26/92	54	52	67	71	62	63	74	93	163	161	152	211	278	274	-99	265	267	269	248	74	153	58	72	74
8/27/92	68	69	140	192	88	60	59	97	159	165	203	251	274	276	277	289	277	259	244	70	103	156	52	43
8/28/92	70	56	97	109	56	79	127	183	238	189	183	224	241	249	257	282	284	282	192	237	75	62	105	120
8/29/92	65	69	57	49	58	61	102	138	153	182	189	181	176	208	211	199	275	287	267	242	170	82	67	70
8/30/92	82	63	77	69	129	62	59	124	149	166	176	178	260	293	261	258	266	268	241	204	189	143	62	93
8/31/92	85	46	56	58	124	133	186	118	157	170	189	200	281	276	273	265	254	272	337	161	42	40	58	56

August-1992
Shaver Lake

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:44

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
8/1/92	0.63	0.58	0.41	0.43	0.49	0.42	0.49	0.49	1.55	1.77	2.22	2.23	2.33	2.43	2.25	2.67	2.47	2.03	0.94	0.63	0.25	0.39	0.41	0.42	3.10	14.00	*1*
8/2/92	0.33	0.37	0.28	0.43	0.13	0.25	0.33	0.68	1.38	1.99	2.06	2.38	2.88	2.83	3.02	2.87	2.68	1.90	0.87	0.43	0.37	0.35	0.47	0.34	3.70	14.75	*1*
8/3/92	0.19	0.34	0.23	0.13	0.28	0.36	0.13	0.33	1.33	2.33	2.70	2.42	2.85	2.93	3.03	3.23	2.60	2.03	1.00	0.32	0.25	0.32	0.43	0.35	4.10	15.42	*1*
8/4/92	0.29	0.25	0.25	0.26	0.21	0.13	0.13	0.68	2.11	3.08	3.28	3.22	3.13	3.08	3.20	2.93	2.67	2.08	1.04	0.31	0.14	0.42	0.43	0.28	4.20	10.83	*2*
8/5/92	0.24	0.25	0.34	0.20	0.30	0.25	0.31	0.42	1.58	1.93	2.46	2.34	2.46	2.78	2.71	2.38	2.59	2.16	0.97	0.46	0.61	0.33	0.33	0.32	3.30	13.08	*1*
8/6/92	0.26	0.23	0.41	0.36	0.28	0.38	0.20	0.41	1.37	2.08	2.37	2.65	2.79	2.83	2.47	2.25	2.50	2.14	1.36	0.63	0.77	0.51	0.34	0.26	3.80	13.08	*1*
8/7/92	0.35	0.42	0.48	0.48	0.29	0.27	0.21	0.59	1.89	2.03	2.43	2.33	2.29	2.34	2.50	2.52	2.65	1.88	0.95	0.33	0.45	0.47	0.52	0.56	3.60	15.17	*1*
8/8/92	0.50	0.54	0.38	0.37	0.32	0.29	0.36	0.82	1.60	2.08	2.04	2.80	2.43	2.56	2.69	2.62	2.26	2.17	1.13	0.44	0.32	0.59	0.37	0.35	3.40	11.75	*1*
8/9/92	0.33	0.40	0.37	0.40	0.32	0.43	0.45	0.75	1.41	1.68	2.01	2.23	2.28	2.38	2.67	2.48	2.36	1.73	0.78	0.53	0.15	0.14	0.46	0.51	3.40	16.17	*1*
8/10/92	0.48	0.23	0.14	0.33	0.38	0.19	0.37	0.43	1.09	1.76	2.08	2.40	2.56	2.78	3.10	2.94	2.56	2.04	0.98	0.48	0.35	0.29	0.37	0.25	3.90	13.58	*2*
8/11/92	0.38	0.28	0.24	0.25	0.13	0.33	0.15	0.70	1.31	2.18	2.20	2.02	2.24	2.78	2.85	2.86	1.43	1.33	0.72	0.85	0.57	0.60	0.48	0.43	3.90	13.17	*4*
8/12/92	0.43	0.46	0.27	0.42	0.38	0.29	0.39	0.60	1.14	1.72	1.91	-99	-99	2.68	2.73	2.44	1.89	1.48	0.80	0.90	0.29	0.30	0.58	0.31	3.60	13.75	*2*
8/13/92	0.33	0.17	0.21	0.25	0.18	0.44	0.29	0.40	1.42	1.71	1.93	2.40	3.07	2.68	2.33	2.29	2.37	2.45	2.83	2.35	1.67	0.28	0.25	0.48	3.80	13.00	*1*
8/14/92	0.32	0.27	0.41	0.29	0.23	0.20	0.20	0.58	0.98	1.07	1.39	2.30	2.71	2.07	1.88	1.88	2.43	1.23	0.76	0.85	0.28	0.31	0.29	0.28	3.20	16.75	*1*
8/15/92	0.44	0.08	0.29	0.31	0.09	0.19	0.32	0.50	1.58	2.10	2.07	2.76	2.91	3.11	3.36	3.03	2.81	2.27	0.94	0.39	0.40	0.34	0.23	0.35	4.20	13.83	*1*
8/16/92	0.13	0.18	0.18	0.21	0.38	0.17	0.17	0.37	1.41	2.06	2.40	2.68	2.95	3.04	2.87	2.98	2.56	2.04	1.08	0.31	0.21	0.20	0.31	0.32	3.90	15.50	*1*
8/17/92	0.33	0.29	0.13	0.12	0.18	0.40	0.12	0.56	1.58	1.88	2.28	2.59	3.20	3.13	2.76	3.05	2.46	2.31	1.26	0.44	0.42	0.25	0.31	0.34	4.60	12.67	*1*
8/18/92	0.27	0.17	0.23	0.11	0.22	0.28	0.12	0.45	1.66	2.25	2.36	3.01	2.91	3.32	2.93	3.07	2.72	1.88	0.85	0.31	0.38	0.35	0.39	0.44	4.10	13.17	*2*
8/19/92	0.45	0.49	0.47	0.32	0.27	0.28	0.37	0.38	1.13	2.07	2.10	3.12	3.31	3.10	2.96	3.03	2.56	1.81	0.80	0.38	0.18	0.16	0.15	0.10	4.40	12.50	*1*
8/20/92	0.22	0.14	0.08	0.04	0.11	0.14	0.32	0.47	1.77	2.53	3.39	3.12	3.33	3.35	3.38	3.27	2.48	1.68	1.01	0.77	0.32	0.22	0.34	0.48	4.80	13.67	*1*
8/21/92	0.36	0.53	0.43	0.37	0.39	0.42	0.35	0.39	1.78	2.68	3.20	3.47	3.22	3.37	2.98	3.07	2.75	2.47	1.16	0.42	0.24	0.31	0.39	0.56	4.70	13.17	*1*
8/22/92	0.42	0.33	0.35	0.72	0.51	0.26	0.28	0.99	1.88	2.53	2.50	2.50	2.78	3.07	2.94	3.16	2.71	2.13	1.01	0.43	0.37	0.15	0.35	0.48	4.00	13.67	*1*
8/23/92	0.42	0.36	0.47	0.48	0.63	0.42	0.24	0.53	1.23	1.78	2.14	2.43	2.62	2.60	2.36	2.13	2.17	1.49	0.88	0.13	0.23	0.33	0.43	0.64	3.50	12.50	*1*
8/24/92	0.60	0.48	0.29	0.45	0.43	0.42	0.27	0.36	2.50	2.99	3.42	3.18	3.14	2.68	2.53	2.35	2.11	0.98	0.47	0.10	0.31	0.35	0.33	0.29	4.50	10.83	*1*
8/25/92	0.58	0.66	0.31	0.48	0.53	0.39	0.38	0.18	1.12	1.97	2.53	2.35	2.60	2.73	2.53	2.60	2.46	1.85	0.73	0.25	0.44	0.26	0.34	0.37	3.50	12.75	*2*
8/26/92	0.46	0.22	0.23	0.28	0.19	0.32	0.38	0.13	1.31	2.00	2.29	2.49	2.62	2.90	-99	2.66	2.57	1.81	0.69	0.28	0.15	0.33	0.14	0.23	3.60	12.92	*1*
8/27/92	0.18	0.26	0.10	0.28	0.16	0.18	0.29	0.31	0.94	1.73	2.45	2.80	3.71	3.38	3.10	2.90	2.63	1.61	0.63	0.25	0.11	0.10	0.37	0.32	4.40	13.08	*1*
8/28/92	0.27	0.33	0.50	0.21	0.31	0.18	0.56	0.33	0.91	1.33	1.94	2.31	2.51	2.67	2.54	2.48	2.24	1.69	0.94	0.40	0.06	0.09	0.16	0.24	3.50	13.25	*1*
8/29/92	0.28	0.37	0.16	0.23	0.31	0.18	0.36	0.33	1.18	1.72	2.79	2.80	2.77	2.83	2.67	2.52	2.31	2.42	0.72	0.42	0.36	0.34	0.22	0.29	3.70	13.92	*1*
8/30/92	0.23	0.15	0.28	0.22	0.35	0.36	0.15	0.73	2.19	2.36	2.81	2.74	2.51	2.25	2.23	2.91	2.51	2.48	1.30	0.83	0.54	0.50	0.25	0.43	3.60	10.83	*3*
8/31/92	0.36	0.33	0.28	0.37	0.48	0.30	0.27	0.67	1.55	2.06	2.48	2.67	2.98	2.88	2.71	2.72	2.20	1.34	0.57	0.53	0.18	0.25	0.32	0.37	3.60	13.92	*2*
Av	0.36	0.33	0.30	0.31	0.30	0.29	0.29	0.50	1.48	2.04	2.39	2.62	2.80	2.82	2.74	2.72	2.44	1.90	0.97	0.52	0.37	0.32	0.35	0.37			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	0.63	0.66	0.5	0.72	0.63	0.44	0.56	0.99	2.5	3.08	3.42	3.47	3.71	3.38	3.38	3.27	2.81	2.48	2.83	2.35	1.67	0.6	0.58	0.64			

August-1992
Shaver Lake

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:44

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
8/1/92	-0.32	-0.35	-0.38	-0.31	-0.46	-0.37	-0.45	-0.37	-0.33	-0.17	-0.60	0.22	0.33	-0.06	1.43	2.33	2.25	1.85	0.34	-0.09	-0.18	-0.35	-0.38	-0.33
8/2/92	-0.32	-0.37	-0.23	-0.36	-0.12	-0.23	-0.23	-0.50	-0.18	1.06	1.28	0.40	2.56	2.32	2.72	2.52	2.46	1.75	0.38	-0.08	-0.18	-0.32	-0.40	-0.34
8/3/92	-0.18	-0.31	-0.20	-0.11	-0.27	-0.33	-0.13	-0.32	-0.16	1.94	2.46	2.03	2.43	2.57	2.69	2.84	2.24	1.78	0.51	-0.02	-0.18	-0.27	-0.36	-0.33
8/4/92	-0.28	-0.23	-0.24	-0.24	-0.21	-0.12	-0.13	-0.47	1.02	2.68	2.71	2.53	2.65	2.56	2.78	2.65	2.21	1.68	0.47	-0.13	-0.10	-0.22	-0.26	-0.28
8/5/92	-0.23	-0.23	-0.33	-0.17	-0.27	-0.23	-0.30	-0.28	-0.18	0.88	0.56	0.06	1.23	2.17	2.15	1.97	2.38	1.98	0.61	-0.11	-0.16	-0.27	-0.30	-0.15
8/6/92	-0.24	-0.22	-0.32	-0.32	-0.27	-0.37	-0.18	-0.21	0.05	-0.59	1.05	1.85	1.44	2.32	1.62	1.32	2.20	1.93	0.84	0.04	-0.17	-0.40	-0.34	-0.24
8/7/92	-0.29	-0.38	-0.46	-0.46	-0.26	-0.27	-0.21	-0.26	-0.79	-0.20	-0.68	0.40	0.81	0.93	0.95	2.10	2.33	1.67	0.49	0.01	-0.23	-0.41	-0.37	-0.51
8/8/92	-0.50	-0.52	-0.35	-0.30	-0.29	-0.28	-0.35	-0.66	-0.35	0.93	0.48	2.27	0.58	0.98	2.22	2.28	1.99	1.98	0.71	0.07	-0.08	-0.27	-0.36	-0.34
8/9/92	-0.28	-0.38	-0.35	-0.26	-0.29	-0.38	-0.39	-0.58	-0.52	-0.53	0.75	1.23	0.72	0.60	2.04	1.94	1.88	1.54	0.32	-0.13	-0.04	0.00	-0.30	-0.48
8/10/92	-0.40	-0.20	-0.10	-0.29	-0.34	-0.19	-0.33	-0.34	-0.21	1.04	0.14	0.11	0.87	2.17	2.53	2.66	2.30	1.82	0.41	-0.08	0.12	-0.22	-0.35	-0.24
8/11/92	-0.37	-0.10	-0.19	-0.11	-0.12	-0.15	-0.13	-0.23	0.13	1.51	0.85	0.12	-0.69	1.36	2.32	0.44	-0.41	-1.06	-0.39	-0.28	-0.22	-0.25	-0.27	-0.30
8/12/92	-0.35	-0.31	-0.26	-0.40	-0.37	-0.28	-0.18	-0.45	0.18	-0.35	0.98	-99	-99	0.42	0.15	1.28	1.53	1.28	0.29	-0.53	-0.03	-0.12	-0.41	-0.25
8/13/92	-0.30	-0.15	-0.21	-0.12	-0.18	-0.43	-0.24	0.03	-0.13	-0.11	0.24	0.45	-0.27	0.38	0.28	1.88	1.85	0.03	-0.09	-0.01	-1.19	-0.18	-0.23	-0.35
8/14/92	-0.28	-0.26	-0.38	-0.25	-0.23	-0.20	-0.19	-0.37	-0.02	0.58	0.35	1.91	2.07	1.73	0.98	0.57	2.17	0.34	0.28	-0.24	0.08	-0.22	-0.23	-0.17
8/15/92	-0.35	-0.05	-0.27	-0.17	-0.08	-0.10	-0.24	-0.44	0.08	-0.75	0.31	2.09	2.37	2.57	2.85	2.60	2.45	1.88	0.25	-0.07	-0.16	-0.28	-0.22	-0.33
8/16/92	-0.13	-0.17	-0.17	-0.20	-0.36	-0.15	-0.14	-0.37	-0.24	0.78	0.34	2.24	2.39	2.57	2.23	2.38	2.10	1.74	0.34	0.15	-0.14	-0.18	-0.30	-0.30
8/17/92	-0.31	-0.28	-0.13	-0.10	-0.18	-0.38	-0.12	-0.38	0.27	0.80	0.63	1.29	2.58	2.53	1.95	2.13	1.85	1.99	0.47	-0.14	-0.29	-0.24	-0.31	-0.30
8/18/92	-0.26	-0.14	-0.20	-0.10	-0.17	-0.25	-0.09	-0.43	0.87	1.89	0.95	2.39	2.45	2.81	2.47	2.52	2.41	1.53	0.32	-0.11	-0.30	-0.34	-0.36	-0.41
8/19/92	-0.40	-0.34	-0.30	-0.25	-0.25	-0.27	-0.33	-0.35	0.33	0.09	-0.09	2.64	2.74	2.40	2.46	2.53	1.98	1.50	0.17	-0.23	-0.17	-0.13	-0.14	-0.08
8/20/92	-0.22	-0.10	-0.08	-0.04	-0.11	-0.13	-0.23	-0.40	-0.18	1.02	2.91	2.39	2.71	2.80	2.88	2.63	1.87	1.25	0.28	-0.21	-0.28	-0.22	-0.31	-0.47
8/21/92	-0.33	-0.48	-0.38	-0.30	-0.34	-0.30	-0.26	0.01	-0.25	0.18	-0.16	-0.34	-0.09	-0.08	0.35	1.66	1.69	1.97	0.66	-0.06	-0.18	-0.29	-0.39	-0.52
8/22/92	-0.39	-0.32	-0.29	-0.28	-0.42	-0.23	-0.23	-0.13	0.63	1.38	1.11	1.85	1.78	2.50	2.43	2.69	2.38	1.79	0.32	-0.09	-0.19	-0.15	-0.21	-0.42
8/23/92	-0.36	-0.33	-0.39	-0.42	-0.41	-0.28	-0.17	-0.31	-0.23	0.19	-0.23	1.10	1.09	0.23	0.09	0.53	1.73	1.29	0.38	0.02	-0.11	-0.26	-0.36	-0.43
8/24/92	-0.35	-0.35	-0.22	-0.27	-0.23	-0.25	-0.08	-0.15	-0.61	-0.48	-0.21	-0.53	-0.75	0.41	0.37	0.61	1.00	0.14	-0.04	-0.10	-0.26	-0.32	-0.28	-0.26
8/25/92	-0.50	-0.60	-0.22	-0.37	-0.43	-0.34	-0.33	-0.18	-0.02	-0.49	-0.48	1.47	1.68	1.98	2.05	2.38	2.22	1.59	0.22	0.00	-0.11	-0.23	-0.30	-0.30
8/26/92	-0.38	-0.18	-0.21	-0.25	-0.17	-0.29	-0.34	-0.11	-0.31	-0.70	-1.03	0.92	1.93	2.15	-99	2.13	2.13	1.55	0.13	-0.23	-0.08	-0.28	-0.13	-0.23
8/27/92	-0.16	-0.23	0.01	-0.08	-0.13	-0.14	-0.23	-0.29	-0.19	-0.15	0.24	1.83	2.95	2.73	2.56	2.22	2.33	1.38	0.38	-0.22	0.00	-0.07	-0.28	-0.19
8/28/92	-0.20	-0.26	-0.24	-0.19	-0.25	-0.18	-0.28	-0.11	0.25	0.23	-0.18	1.07	1.45	2.04	2.06	2.08	1.91	1.51	0.21	-0.13	-0.06	-0.08	-0.10	-0.05
8/29/92	-0.26	-0.34	-0.15	-0.18	-0.26	-0.18	-0.27	-0.20	-0.29	0.07	0.35	0.16	0.08	0.94	0.97	0.55	1.84	1.97	0.23	0.08	-0.12	-0.28	-0.20	-0.27
8/30/92	-0.23	-0.12	-0.27	-0.20	-0.22	-0.34	-0.11	-0.47	-1.11	-0.46	-0.24	-0.14	1.83	1.54	1.86	2.58	2.24	2.13	0.85	-0.28	-0.07	-0.19	-0.16	-0.18
8/31/92	-0.20	-0.22	-0.21	-0.32	-0.17	-0.09	-0.24	-0.37	-0.57	-0.41	-0.19	0.63	2.38	2.38	2.21	2.33	1.91	1.25	0.23	-0.09	-0.03	-0.13	-0.28	-0.31

August-1992
Shaver Lake

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:44

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
8/1/92	-0.29	-0.22	-0.11	-0.23	-0.12	-0.16	-0.05	0.08	1.34	1.20	1.85	1.47	1.43	1.63	0.81	-0.05	0.13	-0.06	-0.75	-0.43	-0.08	-0.17	-0.13	-0.16
8/2/92	-0.12	-0.07	-0.10	-0.18	-0.03	-0.08	-0.18	0.29	0.91	0.56	0.16	1.27	-0.52	-0.63	0.29	-0.15	0.02	0.02	-0.64	-0.28	-0.17	-0.14	-0.22	-0.08
8/3/92	-0.06	-0.16	-0.09	-0.04	-0.08	-0.13	-0.02	0.07	1.14	0.60	0.30	0.03	-0.01	-0.55	-0.26	-0.23	-0.38	-0.17	-0.72	-0.21	-0.12	-0.08	-0.18	-0.10
8/4/92	-0.11	-0.09	-0.08	-0.07	-0.07	-0.03	0.00	0.26	-1.32	0.62	-0.61	-0.75	-0.28	0.06	0.31	-0.14	-0.20	0.03	-0.78	-0.18	-0.07	-0.28	-0.24	-0.08
8/5/92	-0.07	-0.12	-0.08	-0.08	-0.12	-0.09	-0.05	0.25	1.38	0.19	1.38	1.48	0.79	-0.08	-0.43	-0.29	0.10	0.15	-0.54	-0.29	-0.34	-0.12	-0.07	-0.23
8/6/92	-0.04	-0.04	-0.24	-0.14	-0.07	-0.10	-0.08	0.03	0.80	1.45	0.91	0.17	1.06	-0.18	0.64	0.73	-0.31	0.09	-0.75	-0.45	-0.40	-0.14	-0.07	-0.04
8/7/92	-0.18	-0.15	-0.14	-0.18	-0.11	-0.06	-0.03	-0.13	1.52	1.49	1.86	1.53	1.03	0.91	0.23	0.11	-0.59	-0.10	-0.67	-0.24	-0.19	-0.14	-0.33	-0.19
8/8/92	-0.14	-0.17	-0.17	-0.19	-0.12	-0.12	-0.08	0.38	1.35	0.63	1.02	-0.04	1.53	1.66	-0.18	-0.31	-0.14	-0.13	-0.56	-0.33	-0.25	-0.22	-0.08	-0.09
8/9/92	-0.10	-0.14	-0.13	-0.17	-0.14	-0.13	-0.09	0.42	0.98	1.17	0.97	1.30	1.49	1.43	-0.36	-0.62	-0.42	-0.23	-0.66	-0.41	-0.13	-0.13	-0.27	-0.18
8/10/92	-0.22	-0.12	-0.06	-0.13	-0.17	-0.06	-0.13	0.16	0.91	1.12	1.52	1.68	1.18	-0.57	-0.74	-0.21	0.10	-0.08	-0.78	-0.25	-0.13	0.08	-0.06	-0.06
8/11/92	-0.09	-0.02	-0.10	-0.13	-0.03	-0.18	0.06	0.30	0.78	0.51	1.23	0.72	1.86	0.86	-0.09	-2.10	-0.33	-0.10	-0.28	-0.37	-0.40	-0.36	-0.18	-0.26
8/12/92	-0.23	-0.20	-0.07	-0.13	-0.11	-0.05	0.11	-0.08	0.88	1.33	0.84	-99	-99	1.66	1.58	0.88	-0.31	0.08	-0.43	-0.34	-0.18	-0.22	-0.18	-0.06
8/13/92	-0.10	-0.01	-0.04	-0.18	-0.08	-0.12	-0.09	0.15	1.29	1.25	1.30	1.05	1.99	1.85	1.32	-0.51	-0.95	-2.03	-2.37	-2.03	-0.53	-0.14	-0.05	-0.20
8/14/92	-0.09	-0.09	-0.12	-0.10	-0.01	-0.03	0.00	-0.06	0.58	0.62	1.03	-0.47	-0.83	-0.18	0.42	-1.40	-0.04	0.16	-0.56	-0.52	-0.26	-0.22	-0.16	-0.21
8/15/92	-0.27	-0.04	-0.10	-0.16	-0.04	-0.10	-0.05	0.17	1.46	1.74	1.01	-0.94	-0.54	-0.33	-0.75	0.03	-0.13	-0.70	-0.59	-0.23	-0.18	-0.15	-0.06	-0.08
8/16/92	-0.03	-0.06	-0.07	-0.08	-0.11	-0.06	-0.05	0.03	1.24	0.59	1.55	-0.49	-0.61	-0.39	-0.51	-0.29	-0.76	-0.21	-0.20	-0.26	-0.07	-0.05	-0.10	-0.05
8/17/92	-0.07	-0.08	-0.04	-0.03	-0.10	-0.08	0.01	0.32	0.91	0.67	1.36	0.82	-0.07	-0.65	-0.63	-1.16	-0.43	-0.13	-0.47	-0.21	-0.18	-0.07	-0.10	-0.14
8/18/92	-0.08	-0.07	-0.09	-0.03	-0.10	-0.10	-0.05	0.08	0.43	0.22	0.85	-0.14	0.33	-0.24	-0.22	-0.75	-0.01	-0.26	-0.65	-0.16	-0.13	-0.10	-0.16	-0.18
8/19/92	-0.20	-0.34	-0.33	-0.20	-0.09	-0.13	-0.14	0.13	0.56	1.59	1.08	-0.34	-0.06	-0.73	-0.52	-0.14	-0.56	-0.36	-0.52	-0.14	-0.07	-0.06	-0.03	-0.05
8/20/92	-0.06	-0.01	-0.02	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.10	-1.35	-1.27	-0.08	-0.35	-0.52	-0.17	-0.46	-0.40	-0.36	0.14	-0.33	-0.32	-0.08	-0.07	-0.13	-0.21
8/21/92	-0.16	-0.24	-0.15	-0.17	-0.15	-0.28	-0.20	-0.12	1.40	2.18	2.48	2.75	2.28	2.48	1.97	1.58	0.84	-0.52	0.13	-0.31	-0.08	-0.03	-0.11	-0.19
8/22/92	-0.11	-0.08	-0.15	-0.37	-0.27	-0.10	-0.08	0.33	1.10	0.38	0.53	-0.46	0.02	-0.55	-0.33	0.12	-0.39	-0.13	-0.76	-0.28	-0.18	-0.06	-0.12	-0.18
8/23/92	-0.17	-0.11	-0.19	-0.18	-0.29	-0.22	-0.13	0.20	0.78	1.11	1.63	0.43	1.63	2.06	1.47	1.53	0.43	-0.27	-0.78	-0.12	-0.18	-0.19	-0.25	-0.33
8/24/92	-0.38	-0.28	-0.18	-0.22	-0.28	-0.25	-0.15	0.01	1.94	2.40	2.76	2.30	2.36	1.98	1.58	1.55	1.17	0.00	-0.29	-0.02	-0.13	-0.15	-0.13	-0.15
8/25/92	-0.31	-0.29	-0.18	-0.28	-0.30	-0.18	-0.15	0.03	0.55	1.34	1.78	-0.25	0.42	-0.78	-0.25	0.25	-0.02	-0.38	-0.59	-0.19	-0.27	-0.05	-0.15	-0.18
8/26/92	-0.23	-0.12	-0.09	-0.09	-0.08	-0.13	-0.11	0.03	1.09	1.60	1.75	1.31	-0.51	-0.29	-99	0.25	-0.37	0.11	-0.47	-0.06	-0.06	-0.14	-0.05	-0.05
8/27/92	-0.06	-0.08	-0.03	-0.03	-0.07	-0.10	-0.15	0.07	0.79	0.87	1.19	-0.01	-0.35	-0.40	-0.40	-1.03	-0.32	0.27	-0.27	-0.06	-0.07	-0.03	-0.18	-0.23
8/28/92	-0.14	-0.15	-0.34	-0.03	-0.16	0.00	-0.14	-0.09	-0.05	0.93	1.12	0.88	0.58	-0.12	-0.31	-0.56	-0.46	-0.26	-0.44	-0.27	-0.01	-0.06	0.03	-0.15
8/29/92	-0.13	-0.12	-0.08	-0.13	-0.15	-0.08	0.12	-0.03	0.42	1.16	2.18	2.30	2.08	1.67	1.62	1.79	-0.38	-0.74	-0.44	-0.38	-0.26	-0.16	-0.07	-0.10
8/30/92	-0.03	-0.08	-0.05	-0.07	-0.23	-0.12	-0.08	0.39	1.73	2.02	2.11	2.05	0.05	-0.91	0.19	-0.11	0.12	0.06	-0.59	-0.38	-0.36	-0.18	-0.12	-0.23
8/31/92	-0.19	-0.14	-0.13	-0.13	-0.22	-0.16	-0.04	0.33	1.17	1.39	1.82	1.55	-0.47	-0.34	-0.24	0.17	0.52	0.04	-0.49	-0.41	-0.18	-0.18	-0.14	-0.18

Shaver Lake — **Temperature (Degrees)** — *PRINTED ON: 7/28/95 16:45*

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
8/1/92	10.1	10.0	9.5	9.3	9.1	9.4	11.4	17.4	22.1	23.6	24.8	25.8	26.3	26.7	26.5	26.3	25.4	24.1	19.8	16.1	14.1	12.7	11.9	11.3	27.1	15.08	1
8/2/92	10.7	10.4	10.1	9.8	9.6	9.8	12.0	17.8	23.0	25.0	26.0	27.1	27.0	27.2	26.9	26.6	26.0	24.9	20.2	16.6	14.5	13.1	12.5	11.8	27.6	12.00	2
8/3/92	11.2	10.8	10.4	10.1	9.9	9.9	11.9	18.0	23.0	25.4	26.3	26.9	27.3	27.1	26.5	26.0	25.5	24.4	19.7	16.0	13.9	12.6	11.6	11.1	27.5	12.08	2
8/4/92	10.5	10.0	9.6	9.3	9.0	9.1	11.3	17.7	23.3	24.2	24.5	24.8	25.0	24.8	24.8	24.7	24.5	23.5	18.9	15.3	13.4	12.2	11.3	10.6	25.6	12.67	1
8/5/92	10.2	9.7	9.3	9.1	8.8	8.8	11.0	17.1	21.6	23.1	23.7	24.2	24.5	24.4	24.2	24.1	23.5	22.4	18.8	15.0	13.5	12.4	12.0	11.7	25.2	12.00	1
8/6/92	11.1	10.1	9.4	8.8	8.2	8.1	10.2	16.3	20.5	22.0	22.7	23.0	23.5	23.4	23.8	23.8	23.5	21.8	18.7	14.9	12.7	11.3	10.3	9.6	24.3	16.00	1
8/7/92	9.1	8.9	8.6	8.2	7.8	7.8	10.0	16.1	20.0	21.3	22.4	23.0	23.5	23.7	23.9	23.5	22.8	21.7	17.8	14.4	12.4	10.8	9.7	9.2	24.6	14.25	1
8/8/92	8.7	8.4	8.2	7.9	7.5	7.5	9.5	15.7	20.3	22.0	23.1	23.3	23.5	23.8	23.9	23.8	23.3	21.9	18.7	15.1	13.2	11.9	11.1	10.5	24.4	15.00	1
8/9/92	10.2	9.7	9.2	8.8	8.5	8.6	10.7	16.7	21.1	23.3	24.4	25.3	26.6	26.8	26.7	26.2	25.5	24.2	20.1	16.7	14.6	13.1	12.2	11.6	27.4	14.25	1
8/10/92	11.1	10.6	10.1	9.8	9.5	9.6	11.7	17.9	24.4	26.5	27.9	28.4	28.7	28.7	28.5	28.0	27.6	26.5	21.9	18.5	16.7	15.4	14.5	13.7	29.6	12.58	1
8/11/92	13.2	13.0	13.0	12.7	12.5	12.6	14.8	20.7	25.2	27.7	29.0	29.5	30.2	30.4	30.1	28.4	23.9	23.4	22.0	20.3	18.6	17.1	16.3	15.3	31.0	13.00	1
8/12/92	14.6	14.0	13.7	13.3	13.0	13.0	15.3	20.9	25.8	27.7	28.4	-99	-99	29.3	29.2	28.6	26.9	27.0	24.0	21.0	19.0	17.4	16.5	15.9	29.7	13.83	1
8/13/92	15.4	14.8	14.6	14.3	14.4	14.8	16.6	20.0	23.7	25.6	27.0	28.1	28.9	29.0	28.9	27.8	27.2	26.4	23.5	22.7	21.3	18.5	16.8	15.7	29.8	13.00	2
8/14/92	15.1	14.6	14.4	14.9	15.5	15.9	16.6	20.0	23.6	24.0	24.4	25.3	25.6	25.4	25.8	25.8	25.4	23.4	21.3	18.8	16.8	15.5	14.8	14.4	26.4	14.50	1
8/15/92	14.3	14.1	13.9	13.6	13.5	13.2	14.9	20.0	23.9	24.3	25.6	26.7	27.3	27.2	27.0	26.9	26.4	25.6	21.6	18.2	16.3	15.2	14.4	13.9	27.8	12.42	2
8/16/92	13.4	13.0	12.6	12.4	12.1	12.0	13.6	19.0	23.9	25.6	26.6	27.0	27.3	27.2	27.4	27.4	26.8	25.7	22.1	18.4	16.6	15.3	14.5	13.8	27.8	14.33	1
8/17/92	13.3	12.9	12.7	12.5	12.1	12.0	13.8	19.4	24.1	25.6	26.6	27.3	27.8	27.7	27.8	27.6	27.3	26.4	22.2	18.2	16.2	14.9	14.0	13.5	28.3	14.00	1
8/18/92	13.3	13.0	12.6	12.2	11.7	11.5	13.2	18.7	24.8	26.8	27.9	28.4	28.7	29.0	29.1	28.6	27.9	26.5	20.7	17.4	15.3	14.0	13.2	12.8	29.8	14.00	1
8/19/92	12.4	12.2	11.9	11.4	11.0	10.7	12.4	18.0	24.8	27.2	28.1	28.7	28.7	28.6	28.1	27.6	27.1	25.9	20.4	17.0	15.1	13.8	12.9	12.3	29.1	11.67	1
8/20/92	11.7	11.3	11.0	10.9	10.9	10.9	12.5	18.4	25.0	26.1	26.6	27.2	27.2	27.3	27.2	26.7	26.4	25.2	20.6	16.7	14.9	13.4	12.5	11.7	27.8	13.92	1
8/21/92	11.1	10.6	10.3	10.0	9.6	9.4	11.4	17.3	22.0	22.8	23.3	23.6	23.8	23.7	23.6	22.8	21.8	20.0	16.9	13.3	11.2	9.8	8.8	8.0	24.4	12.67	1
8/22/92	7.3	6.7	6.4	6.2	5.9	5.7	7.6	13.4	16.4	17.4	17.8	18.4	18.3	18.3	18.3	18.1	17.3	15.8	11.8	8.4	6.5	5.1	4.6	4.0	19.1	12.58	1
8/23/92	3.3	2.8	2.3	1.8	1.4	1.2	3.5	10.1	15.8	18.4	19.9	20.7	20.4	21.2	21.1	20.7	19.8	18.1	13.5	10.7	8.7	7.6	6.7	6.2	21.9	13.33	1
8/24/92	6.2	5.2	4.8	4.6	4.6	4.7	7.0	13.7	20.5	21.5	21.9	22.3	22.4	22.5	22.5	22.3	21.5	18.8	15.3	12.5	10.3	8.9	7.9	7.1	23.0	13.58	1
8/25/92	6.5	6.0	5.6	5.1	4.7	4.6	6.4	12.1	18.7	20.5	21.4	21.8	22.2	22.3	22.3	22.1	21.2	19.7	15.9	13.0	10.9	9.7	8.9	8.2	22.8	12.33	1
8/26/92	7.4	6.9	6.4	6.2	6.0	6.0	8.0	14.0	20.0	22.3	23.5	24.4	24.9	25.1	-99	24.3	23.7	22.4	17.9	15.1	13.4	12.3	11.2	10.3	25.6	13.58	1
8/27/92	9.9	9.4	9.1	9.5	9.0	8.7	10.0	15.3	22.0	24.9	25.7	26.0	26.1	26.1	26.0	25.3	24.5	23.4	20.1	17.2	15.0	13.4	12.3	11.2	26.6	13.92	1
8/28/92	10.4	10.0	9.9	9.5	9.1	8.7	9.9	14.3	18.8	20.6	22.5	23.2	22.9	23.2	23.5	22.8	22.0	20.6	18.1	15.1	12.9	11.5	10.8	10.0	24.2	11.25	1
8/29/92	9.5	8.9	8.5	8.2	8.0	7.9	9.7	14.9	20.2	22.5	21.9	21.0	21.0	21.4	21.6	21.1	19.6	18.3	15.2	12.3	10.8	9.7	9.2	8.7	23.1	9.67	2
8/30/92	8.6	7.8	7.2	7.0	6.5	5.8	7.2	12.2	15.2	16.1	16.5	16.5	15.6	15.0	15.8	15.6	15.1	14.5	12.5	10.5	8.8	7.8	7.1	6.6	16.9	10.42	1
8/31/92	6.1	5.7	5.3	5.0	4.7	4.6	5.8	10.9	14.6	16.6	17.8	18.5	18.6	19.1	18.7	18.3	17.8	16.5	13.3	10.6	9.2	8.1	7.6	7.1	19.7	13.50	1
Av	10.5	10.0	9.7	9.4	9.2	9.1	11.0	16.6	21.6	23.2	24.1	24.5	24.8	25.0	25.0	24.6	23.8	22.5	18.8	15.7	13.8	12.4	11.6	10.9			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	15.4	14.8	14.6	14.9	15.5	15.9	16.6	20.9	25.8	27.7	29.0	29.5	30.2	30.4	30.1	28.6	27.9	27.0	24.0	22.7	21.3	18.5	16.8	15.9			

August-1992
Shaver Lake

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 16:46

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
8/1/92	58	60	62	64	67	67	69	61	34	31	31	29	27	27	29	28	25	24	41	50	51	54	55	56	72	6.58	1
8/2/92	57	57	58	59	61	63	67	58	37	27	25	21	22	23	23	23	21	22	39	45	47	50	54	53	68	6.17	2
8/3/92	55	56	58	59	58	61	66	59	40	26	17	18	21	24	25	23	19	19	36	44	45	48	50	52	69	6.58	1
8/4/92	54	56	57	58	59	59	63	55	25	25	22	23	27	29	25	20	17	18	35	44	46	49	51	52	65	6.58	2
8/5/92	53	56	57	58	60	62	65	56	28	23	26	28	30	29	26	24	23	24	38	50	52	54	55	56	67	6.58	1
8/6/92	57	58	59	62	64	67	69	56	31	29	31	31	33	33	33	32	32	36	45	58	63	68	71	71	73	23.58	1
8/7/92	74	74	76	77	78	80	77	60	39	38	38	37	37	37	36	35	35	37	52	63	66	72	73	73	81	5.33	5
8/8/92	75	77	79	80	83	84	77	62	41	34	36	37	40	40	40	40	40	43	55	69	74	78	80	83	85	5.50	1
8/9/92	82	83	84	85	87	87	83	65	43	35	38	35	28	28	35	36	36	39	55	65	69	69	68	65	88	4.42	5
8/10/92	66	65	66	65	67	70	69	59	34	23	25	23	24	28	28	28	28	30	46	53	56	60	60	61	71	5.50	4
8/11/92	61	62	62	62	63	64	66	54	36	26	23	24	25	28	31	35	68	61	70	72	73	73	74	75	77	18.92	3
8/12/92	77	78	78	80	81	81	77	64	42	36	36	-99	-99	34	34	34	37	37	50	56	61	65	67	69	82	5.17	2
8/13/92	69	71	70	71	72	72	71	65	51	40	39	36	33	32	31	36	35	36	42	42	45	55	59	63	74	4.08	1
8/14/92	65	68	69	69	69	70	72	66	44	44	44	42	38	39	36	35	37	43	59	62	66	70	73	75	76	23.17	3
8/15/92	76	77	78	79	79	81	80	68	50	46	43	40	39	39	39	38	35	31	44	52	57	59	63	66	82	6.08	1
8/16/92	68	71	72	73	75	75	76	65	39	35	33	33	34	35	34	33	33	34	46	57	61	66	68	71	78	6.25	1
8/17/92	73	75	77	78	79	80	78	65	44	37	35	35	33	33	33	33	31	28	39	47	48	51	53	56	81	4.92	11
8/18/92	58	60	61	63	64	65	66	58	33	20	19	20	21	20	20	21	21	21	39	39	42	44	47	50	68	6.42	2
8/19/92	53	53	56	58	60	61	63	55	31	14	17	15	17	20	21	20	19	20	36	40	41	44	46	47	64	6.33	5
8/20/92	49	50	50	51	52	53	55	49	22	19	19	19	20	21	21	21	20	22	35	43	44	47	49	52	56	6.33	3
8/21/92	53	55	56	58	61	62	63	53	31	30	30	31	30	30	25	24	25	29	38	49	55	58	62	64	66	23.92	1
8/22/92	67	68	70	72	74	75	72	55	41	38	35	32	30	27	24	23	23	27	43	51	55	58	58	59	76	6.00	1
8/23/92	63	65	64	64	66	65	61	52	28	19	21	23	23	21	24	23	30	35	51	58	60	57	54	56	68	3.42	5
8/24/92	55	55	56	55	56	58	58	50	19	17	16	16	17	17	18	18	18	28	39	42	47	50	51	52	59	5.00	3
8/25/92	54	56	57	59	59	60	59	56	28	19	21	22	23	23	24	25	27	31	44	50	54	57	60	62	65	23.83	1
8/26/92	61	54	53	55	57	61	63	55	32	23	26	23	21	21	-99	23	23	25	40	45	49	51	54	56	64	0.08	5
8/27/92	57	58	60	58	60	62	65	59	41	21	20	20	20	20	21	22	24	27	41	46	49	52	53	55	67	6.67	1
8/28/92	56	58	58	59	60	62	63	59	51	37	31	34	36	32	30	30	31	33	43	49	53	58	61	63	66	6.58	1
8/29/92	66	68	69	71	73	74	72	61	38	31	36	39	38	37	33	31	39	41	52	60	65	68	70	73	76	5.75	1
8/30/92	74	77	79	79	81	83	81	66	51	54	53	55	59	62	59	62	65	69	76	84	88	90	92	93	94	23.33	2
8/31/92	93	94	95	95	95	95	94	78	63	52	52	54	53	51	51	52	55	61	75	84	86	87	87	89	96	4.67	10
Av	64	65	66	67	68	70	70	59	38	31	30	30	30	30	30	30	31	33	47	54	57	60	62	63			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	93	94	95	95	95	95	94	78	63	54	53	55	59	62	59	62	68	69	76	84	88	90	92	93			

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 16:48

Shaver Lake

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
8/1/92	40	42	39	43	42	42	32	33	79	80	80	79	82	91	105	110	97	75	53	44	42	42	43	45	111	15.17	4
8/2/92	43	42	42	44	42	41	34	30	58	68	67	68	72	81	88	95	98	79	53	41	38	41	44	39	101	16.08	2
8/3/92	38	37	39	38	41	39	32	30	51	65	72	70	73	91	108	107	87	75	55	43	37	33	34	39	113	14.92	1
8/4/92	37	35	34	33	34	35	31	28	53	53	54	63	84	107	94	74	66	61	46	38	36	34	33	33	111	13.67	2
8/5/92	33	33	32	33	31	30	27	26	53	55	58	65	80	87	85	79	72	69	59	50	46	44	40	39	89	13.42	1
8/6/92	39	35	34	35	36	36	29	34	58	63	66	71	80	88	95	95	92	91	79	62	58	53	50	49	99	15.08	1
8/7/92	47	47	45	43	43	42	36	49	81	82	82	82	88	95	100	115	123	116	86	71	66	61	56	51	126	16.25	1
8/8/92	49	49	49	48	45	43	33	34	85	71	77	79	84	89	94	97	94	71	54	42	40	37	37	38	99	16.08	1
8/9/92	37	36	34	34	31	30	26	33	74	74	71	73	74	76	86	96	100	90	62	54	51	48	44	40	102	15.92	4
8/10/92	42	42	40	38	38	38	31	28	56	69	74	73	75	82	89	97	105	102	75	63	59	55	52	48	107	16.42	2
8/11/92	47	50	51	49	45	40	33	38	60	70	71	74	79	94	114	86	53	46	35	40	40	35	28	29	120	14.75	1
8/12/92	32	33	34	33	35	33	30	32	65	71	79	-99	-99	108	115	123	128	132	99	87	81	74	62	57	136	17.42	3
8/13/92	54	54	49	48	41	40	37	43	67	88	89	92	96	98	98	121	123	88	79	78	66	47	42	42	131	16.58	1
8/14/92	42	43	42	37	37	38	35	38	87	89	89	94	98	93	92	90	90	83	58	58	50	44	41	40	103	12.08	1
8/15/92	37	38	38	40	38	38	28	32	59	66	69	74	82	98	119	125	101	85	65	56	51	48	47	45	129	15.33	3
8/16/92	45	44	45	46	44	42	37	36	75	78	78	80	89	96	101	108	104	93	76	62	58	54	51	48	112	16.00	1
8/17/92	49	48	49	50	48	47	41	41	71	80	81	85	89	94	98	106	112	90	65	48	42	40	40	43	118	16.17	2
8/18/92	46	45	44	45	44	43	39	37	55	65	67	70	78	85	94	108	116	94	68	58	52	48	48	51	123	16.42	1
8/19/92	54	55	61	55	57	56	47	42	68	59	72	69	79	98	117	124	119	98	71	56	49	45	45	44	127	15.67	1
8/20/92	43	44	46	46	46	45	41	37	70	73	73	75	83	93	100	112	108	95	72	55	49	47	47	47	117	16.17	1
8/21/92	46	46	47	48	46	46	42	44	79	80	84	85	87	84	64	55	54	54	49	40	38	37	35	34	93	12.75	1
8/22/92	32	31	33	35	33	31	26	36	52	50	51	55	61	62	60	61	63	65	52	47	45	43	42	41	67	17.92	1
8/23/92	39	39	37	37	36	35	33	31	52	59	60	61	65	72	79	83	97	97	76	69	61	51	47	47	104	17.50	1
8/24/92	48	44	43	45	45	44	41	38	69	72	74	76	80	83	87	88	88	81	70	69	64	58	57	57	89	14.58	12
8/25/92	54	55	55	53	52	51	46	39	75	79	83	85	87	91	98	109	121	114	91	82	75	73	70	69	122	16.42	4
8/26/92	64	56	54	53	56	56	44	33	79	85	93	92	92	96	-99	103	102	98	76	73	69	65	62	61	105	16.08	2
8/27/92	60	58	59	59	57	58	49	39	56	72	74	76	77	81	89	94	99	95	83	79	71	61	53	47	106	15.92	3
8/28/92	46	46	48	49	47	47	47	44	74	104	104	102	104	103	108	110	108	106	91	80	73	68	65	63	111	9.92	3
8/29/92	59	57	61	59	58	56	48	51	93	85	90	99	102	103	102	96	112	100	81	68	62	61	60	58	116	16.42	1
8/30/92	58	58	54	52	49	46	44	52	79	70	70	65	57	57	63	68	71	71	64	47	34	26	20	17	83	8.33	1
8/31/92	15	15	14	14	15	15	15	26	51	54	59	64	68	70	71	71	71	67	49	40	36	32	30	28	73	14.50	1
Av	44	44	44	43	42	41	36	37	67	72	75	77	81	89	94	97	96	86	67	58	53	48	46	45			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	64	58	61	59	58	58	49	52	93	104	104	102	104	108	119	125	128	132	99	87	81	74	70	69			

August-1992
Shaver Lake

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 16:49

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
8/1/92	18	18	18	18	18	18	193	411	608	760	867	940	940	884	777	614	423	221	52	18	18	18	18	18	963	11.42	*16*
8/2/92	18	18	18	18	18	18	170	417	620	772	873	940	952	878	772	631	423	221	46	18	18	18	18	18	963	11.42	*18*
8/3/92	18	18	18	18	18	18	193	389	620	766	873	940	952	878	766	603	406	204	41	18	18	18	18	18	963	11.42	*18*
8/4/92	18	18	18	18	18	18	204	406	608	783	884	963	940	878	772	614	423	221	46	18	18	18	18	18	963	11.08	*20*
8/5/92	18	18	18	18	18	18	204	423	592	783	873	929	963	889	749	603	406	215	41	18	18	18	18	18	1030	11.58	*4*
8/6/92	18	18	18	18	18	18	204	423	625	772	878	940	952	889	811	687	502	221	41	18	18	18	18	18	963	11.42	*18*
8/7/92	18	18	18	18	18	18	198	406	620	772	884	957	946	873	766	603	406	209	35	18	18	18	18	18	963	11.17	*20*
8/8/92	18	18	18	18	18	18	209	423	625	783	884	946	935	867	755	592	406	209	35	18	18	18	18	18	963	11.33	*16*
8/9/92	18	18	18	18	18	18	210	423	620	766	878	952	935	867	749	586	389	193	35	18	18	18	18	18	963	11.25	*17*
8/10/92	18	18	18	18	18	18	215	423	625	788	890	963	957	867	749	586	389	187	29	18	18	18	18	18	963	11.00	*24*
8/11/92	18	18	18	18	18	18	198	400	592	755	867	777	929	867	867	429	137	86	18	18	18	18	18	18	1098	13.67	*1*
8/12/92	18	18	18	18	18	18	193	389	597	760	867	-99	-99	800	698	485	193	187	13	0	0	0	0	2	895	10.50	*7*
8/13/92	0	0	0	3	2	15	63	243	485	575	727	895	889	822	636	378	215	159	15	0	3	5	2	8	895	11.00	*26*
8/14/92	11	6	9	9	6	17	86	260	361	294	383	631	698	552	569	316	209	29	34	3	3	5	6	3	963	12.25	*1*
8/15/92	8	5	5	2	6	18	142	338	530	417	699	878	889	811	698	535	344	153	21	5	2	8	12	6	895	11.33	*20*
8/16/92	3	8	6	9	6	17	148	372	558	721	845	895	895	817	710	552	355	153	12	0	6	2	5	0	895	10.83	*27*
8/17/92	2	5	8	8	9	18	165	372	563	710	839	895	884	811	704	541	344	153	12	3	5	2	3	3	895	10.92	*24*
8/18/92	3	5	5	3	6	17	165	378	575	738	862	895	895	850	721	563	355	148	21	0	2	11	14	8	895	10.58	*34*
8/19/92	14	12	18	18	18	18	159	389	592	749	862	895	895	833	704	535	339	142	18	8	8	14	12	18	895	10.58	*33*
8/20/92	17	15	12	12	14	18	159	389	479	715	856	895	895	828	715	541	339	142	18	18	18	18	18	18	895	10.67	*31*
8/21/92	18	18	18	18	18	18	159	361	569	727	828	884	873	811	698	535	339	142	12	9	15	14	17	18	895	11.25	*18*
8/22/92	18	17	17	18	18	18	153	367	558	721	856	895	895	850	721	552	350	148	18	18	18	18	18	18	895	10.67	*33*
8/23/92	18	18	18	18	18	18	165	383	586	760	873	918	918	856	727	547	339	148	18	18	18	18	18	18	963	11.75	*8*
8/24/92	18	18	18	18	18	18	153	361	592	760	873	918	895	850	710	552	327	75	18	18	18	18	18	18	963	11.50	*4*
8/25/92	18	18	18	18	18	18	142	361	530	755	873	895	889	805	687	524	316	108	15	17	18	18	14	14	895	10.42	*31*
8/26/92	17	14	18	18	18	18	142	355	569	727	817	895	867	800	-99	502	305	114	18	17	12	18	18	18	895	11.08	*19*
8/27/92	18	18	18	18	18	18	91	350	552	710	817	895	884	800	681	502	305	120	18	18	18	18	18	18	895	11.08	*22*
8/28/92	18	18	18	18	18	18	80	181	344	423	850	704	749	710	659	356	232	80	18	18	18	18	18	18	963	10.17	*1*
8/29/92	18	18	18	18	18	35	170	406	597	766	828	845	822	817	693	423	176	131	18	18	18	18	18	18	963	12.17	*1*
8/30/92	18	18	18	18	18	18	125	344	541	704	845	834	473	451	535	401	327	136	18	18	18	18	18	18	963	11.17	*4*
8/31/92	18	18	18	18	18	18	131	339	530	710	822	895	895	811	704	535	339	131	18	18	18	18	18	18	895	11.00	*25*
Av	15	15	15	15	15	18	161	370	563	708	834	890	883	817	717	530	334	154	25	14	14	15	15	15			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	18	18	18	18	18	35	215	423	625	788	890	963	963	889	867	687	502	221	52	18	18	18	18	18			

September-1992
Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 16:52

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
9/1/92	57	58	47	61	31	33	63	112	166	154	176	194	233	252	227	271	271	269	342	6	12	43	28	70
9/2/92	51	57	69	58	66	77	23	117	183	195	187	242	239	240	255	265	268	276	15	10	18	40	41	73
9/3/92	59	54	70	45	63	38	66	190	192	208	176	213	260	272	285	256	270	285	275	0	36	50	58	42
9/4/92	51	61	48	360	44	60	54	110	246	193	275	168	261	204	172	256	259	253	354	1	10	11	34	22
9/5/92	31	41	51	26	49	39	59	98	175	169	178	189	189	194	196	284	280	289	352	34	54	54	62	58
9/6/92	70	61	57	72	62	63	65	351	160	169	187	246	254	277	281	271	265	288	341	42	69	72	60	72
9/7/92	64	63	67	73	63	63	59	106	170	207	169	175	210	241	282	276	265	279	356	23	43	69	69	73
9/8/92	61	77	79	69	73	45	64	108	158	154	247	224	167	250	277	270	267	286	354	29	66	56	69	62
9/9/92	57	67	58	43	49	77	66	109	158	157	163	192	166	186	244	243	191	299	355	42	47	65	62	60
9/10/92	67	71	25	54	63	69	57	44	174	222	-99	-99	204	215	223	256	231	194	20	57	15	31	63	81
9/11/92	67	65	79	41	75	45	45	94	192	260	182	183	217	197	232	202	221	256	357	20	50	65	69	65
9/12/92	67	62	68	68	68	74	68	101	168	159	221	262	276	267	-99	-99	-99	-99	8	9	42	53	63	36
9/13/92	50	56	49	33	48	57	35	122	147	150	175	205	231	208	213	220	219	286	341	34	56	64	64	71
9/14/92	72	59	67	60	63	63	67	103	205	187	183	179	182	192	179	211	201	246	359	73	61	44	64	69
9/15/92	58	63	57	53	53	63	74	81	205	208	180	181	175	165	174	180	175	186	3	62	56	70	51	47
9/16/92	56	43	52	59	53	55	68	81	184	181	161	178	190	188	178	204	197	192	359	50	38	44	40	2
9/17/92	18	9	45	35	32	27	51	153	169	142	127	246	192	175	171	163	29	31	4	334	7	2	359	4
9/18/92	21	27	58	30	46	37	52	86	176	257	209	276	269	274	-99	-99	-99	-99	349	13	56	40	32	26
9/19/92	49	50	66	44	45	43	54	106	153	217	167	179	234	266	281	269	261	299	360	34	52	61	50	62
9/20/92	59	56	68	60	67	69	74	101	156	159	164	191	203	261	250	257	264	321	358	62	72	74	63	53
9/21/92	57	68	71	64	53	56	57	102	135	223	183	171	169	172	185	211	270	324	358	65	63	54	59	57
9/22/92	61	108	53	56	38	46	46	101	176	162	169	181	173	190	202	179	183	316	30	56	48	45	53	47
9/23/92	53	52	48	54	57	68	77	102	154	237	198	276	280	271	261	-99	273	275	349	23	37	72	70	72
9/24/92	72	78	63	64	59	65	65	99	207	212	252	269	269	275	272	271	0	295	351	57	63	57	59	49
9/25/92	60	53	27	52	56	34	41	108	169	155	200	210	203	207	191	192	207	300	4	27	45	67	66	65
9/26/92	62	70	68	68	63	60	69	72	222	266	258	277	268	263	261	272	267	318	13	55	70	66	52	53
9/27/92	62	51	55	68	69	57	63	71	130	222	158	217	277	274	267	269	268	324	8	44	36	58	53	55
9/28/92	63	65	59	48	66	63	66	77	139	200	168	190	186	241	271	285	238	329	176	72	55	67	63	63
9/29/92	59	59	57	55	66	70	68	94	132	177	164	182	192	193	154	177	183	348	56	42	53	50	42	42
9/30/92	46	39	43	31	42	38	16	84	174	169	172	189	170	176	163	184	178	329	21	37	54	26	37	31

September-1992

Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:52

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
9/1/92	53	52	32	42	63	59	126	143	167	162	172	205	226	224	222	258	249	237	179	178	187	77	33	66
9/2/92	75	58	63	105	90	70	101	193	167	198	191	234	220	236	250	264	271	259	191	200	88	53	103	100
9/3/92	89	108	92	76	46	69	151	251	186	214	179	207	243	267	276	229	256	280	279	184	98	117	57	84
9/4/92	99	180	100	239	150	169	189	159	243	202	252	173	257	204	172	251	262	254	243	192	165	114	63	131
9/5/92	67	95	38	59	44	58	50	118	155	171	177	188	194	198	197	280	279	298	206	70	51	47	66	53
9/6/92	66	104	57	72	58	62	54	158	153	172	196	232	221	276	270	251	265	292	308	115	68	71	63	68
9/7/92	61	64	64	67	60	58	104	98	145	214	174	180	197	229	264	276	266	263	182	165	46	72	67	67
9/8/92	76	76	71	67	72	73	96	95	156	154	234	224	170	236	277	249	268	275	243	137	58	52	65	60
9/9/92	50	59	56	37	94	73	73	96	154	159	162	192	171	191	235	236	190	295	210	62	50	90	57	58
9/10/92	63	66	123	82	61	60	47	172	149	217	-99	-99	203	212	216	251	229	209	86	129	222	33	66	83
9/11/92	66	72	218	87	138	192	89	102	185	246	172	181	213	201	228	203	235	262	222	70	47	63	66	67
9/12/92	66	59	66	66	66	68	62	99	172	163	214	260	275	264	267	269	259	245	194	127	111	78	64	39
9/13/92	106	52	93	141	68	58	71	102	151	152	175	189	227	202	208	222	218	289	226	65	58	62	63	70
9/14/92	71	55	63	56	56	58	60	97	189	186	181	178	182	192	176	212	202	246	273	101	102	42	59	64
9/15/92	58	63	57	50	47	59	71	132	152	207	182	182	173	168	178	178	173	236	194	55	63	65	52	43
9/16/92	55	156	53	54	51	55	66	135	172	179	163	179	193	190	182	206	202	218	223	47	88	157	69	168
9/17/92	138	171	69	99	239	171	117	196	169	142	131	241	189	166	169	164	114	170	195	332	261	165	165	197
9/18/92	149	105	68	109	64	34	74	117	169	256	209	261	263	274	255	265	263	293	247	204	167	129	140	103
9/19/92	39	65	68	110	119	112	94	99	149	214	166	188	221	241	281	269	261	307	182	116	54	58	50	57
9/20/92	54	58	65	51	59	55	64	93	157	162	162	192	207	254	245	242	245	322	246	62	70	73	64	52
9/21/92	51	64	68	60	47	59	55	91	132	220	183	171	172	170	185	217	272	325	127	45	62	53	58	55
9/22/92	58	51	47	51	131	49	36	100	184	162	168	179	171	189	205	175	186	280	130	53	40	36	108	47
9/23/92	70	53	48	46	54	61	69	98	153	223	200	273	280	273	263	-99	272	213	247	154	150	134	89	68
9/24/92	88	119	81	64	49	82	49	91	189	211	241	269	268	275	273	265	269	235	153	81	66	64	54	56
9/25/92	74	48	123	99	81	122	154	127	168	161	197	208	194	207	181	191	209	265	161	107	37	62	64	59
9/26/92	63	97	70	70	101	148	62	90	185	267	260	276	260	254	260	273	269	298	187	121	70	68	48	54
9/27/92	60	51	56	67	67	57	54	70	127	219	164	210	276	274	267	268	267	276	242	68	92	57	51	49
9/28/92	58	54	53	51	58	65	58	81	133	200	169	192	175	227	266	274	243	232	88	129	120	88	66	64
9/29/92	48	45	75	63	65	67	60	93	139	178	162	176	182	183	161	174	184	239	86	30	73	95	54	34
9/30/92	46	150	66	32	71	82	112	97	170	170	170	188	170	175	165	189	174	220	114	29	91	145	102	96

September-1992

Shaver Lake

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:53

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
9/1/92	0.41	0.23	0.19	0.35	0.26	0.23	0.22	0.39	1.70	2.14	2.46	2.42	2.33	2.19	2.35	2.62	1.74	1.17	0.32	0.38	0.58	0.42	0.28	0.22	3.50	15.50	1
9/2/92	0.36	0.48	0.28	0.47	0.20	0.33	0.24	0.55	1.13	1.38	1.96	2.48	1.93	2.12	2.35	2.33	2.04	0.98	0.73	0.38	0.23	0.23	0.50	0.26	3.60	11.83	1
9/3/92	0.25	0.35	0.22	0.27	0.15	0.38	0.29	0.54	1.53	1.78	2.08	2.92	2.09	2.33	1.94	1.74	1.56	1.67	1.43	0.71	0.28	0.18	0.18	0.33	3.80	11.75	1
9/4/92	0.59	0.31	0.57	0.36	0.61	0.72	0.41	1.18	2.14	2.36	2.76	2.39	2.77	2.44	2.36	2.22	1.95	1.36	0.73	0.69	0.43	0.39	0.28	0.28	3.90	12.92	1
9/5/92	0.20	0.40	0.18	0.40	0.41	0.26	0.28	0.38	1.00	2.18	2.84	2.96	2.87	2.30	2.79	2.75	1.97	1.29	0.64	0.34	0.35	0.43	0.47	0.43	4.10	12.75	1
9/6/92	0.32	0.58	0.40	0.39	0.31	0.28	0.33	0.12	0.76	1.63	2.49	2.39	2.28	2.96	2.54	2.68	2.85	1.73	0.38	0.64	0.29	0.43	0.26	0.18	4.00	13.58	1
9/7/92	0.38	0.26	0.44	0.32	0.27	0.26	0.43	0.53	1.33	2.13	2.26	2.30	2.21	2.53	2.77	2.42	1.91	1.28	0.48	0.28	0.37	0.43	0.43	0.38	3.40	15.00	1
9/8/92	0.31	0.25	0.14	0.35	0.28	0.49	0.52	0.53	1.33	2.03	2.19	2.22	2.62	2.74	2.81	2.26	2.09	1.22	0.43	0.51	0.37	0.36	0.47	0.37	3.70	14.08	1
9/9/92	0.39	0.21	0.28	0.42	0.19	0.21	0.21	0.52	1.21	1.88	2.13	2.22	2.56	2.05	2.34	1.90	1.61	1.10	0.59	0.26	0.28	0.45	0.27	0.27	3.20	12.75	1
9/10/92	0.30	0.18	0.62	0.49	0.28	0.28	0.20	0.66	1.13	1.81	-99	-99	2.21	2.33	2.35	2.04	1.73	1.07	0.47	0.39	0.37	0.17	0.33	0.27	3.00	12.58	2
9/11/92	0.33	0.25	0.51	0.70	0.97	0.42	0.28	0.19	1.45	2.06	2.03	2.77	2.51	2.34	2.49	2.30	0.20	0.97	0.82	0.28	0.29	0.42	0.38	0.26	3.50	11.83	1
9/12/92	0.24	0.18	0.47	0.27	0.36	0.28	0.37	0.30	1.20	1.98	2.48	2.64	2.88	2.87	-99	-99	-99	-99	0.48	0.32	0.54	0.28	0.27	0.37	3.80	11.75	1
9/13/92	0.32	0.33	0.34	0.50	0.52	0.40	0.12	0.54	1.43	2.01	2.12	2.35	2.54	2.31	2.43	2.03	1.88	1.33	0.74	0.46	0.21	0.36	0.33	0.27	3.30	12.00	1
9/14/92	0.36	0.40	0.48	0.29	0.31	0.34	0.51	0.23	1.38	2.33	2.41	3.11	2.84	2.47	2.47	2.46	1.91	1.33	0.50	0.18	0.38	0.30	0.41	0.26	4.20	11.42	1
9/15/92	0.46	0.41	0.57	0.67	0.41	0.43	0.48	0.50	0.86	2.13	3.12	2.90	2.95	3.16	3.25	3.01	2.62	1.21	0.45	0.42	0.04	0.33	0.44	0.42	4.50	14.75	1
9/16/92	0.48	0.89	0.37	0.28	0.41	0.47	0.32	0.28	1.55	2.78	3.38	3.34	3.17	2.96	2.95	2.40	2.01	1.30	0.57	0.31	0.29	0.39	0.32	0.36	4.30	12.00	1
9/17/92	0.70	0.40	0.32	0.27	0.44	0.69	0.39	1.00	1.91	2.78	2.71	1.87	2.69	3.13	3.19	2.05	1.96	1.60	1.06	0.91	0.72	0.63	0.58	0.15	5.20	14.00	1
9/18/92	0.50	0.27	0.27	0.48	0.28	0.23	0.18	0.14	1.13	1.98	2.10	2.52	2.86	2.84	-99	-99	-99	-99	1.38	1.24	0.87	0.66	0.73	0.57	3.70	13.00	1
9/19/92	0.40	0.40	0.20	0.40	0.41	0.47	0.20	0.41	1.08	1.57	2.13	1.92	2.77	2.63	2.58	2.82	2.73	1.31	0.53	0.53	0.30	0.51	0.28	0.43	3.60	13.00	1
9/20/92	0.25	0.28	0.27	0.22	0.23	0.22	0.33	0.54	1.15	1.89	1.90	2.15	2.53	2.61	2.29	2.18	1.71	1.06	0.34	0.18	0.38	0.33	0.46	0.53	3.80	13.50	1
9/21/92	0.37	0.48	0.39	0.22	0.34	0.22	0.49	0.43	0.44	1.57	1.97	2.48	2.96	2.92	2.61	2.02	1.78	0.93	0.33	0.19	0.40	0.35	0.36	0.32	3.80	13.42	1
9/22/92	0.22	0.03	0.34	0.28	0.29	0.31	0.35	0.26	1.78	2.98	2.71	2.81	3.33	2.82	2.71	2.13	1.83	0.93	0.20	0.32	0.34	0.31	0.30	0.14	4.00	12.33	1
9/23/92	0.36	0.43	0.36	0.26	0.35	0.33	0.18	0.52	1.21	1.98	2.29	2.98	3.11	2.69	2.52	-99	2.23	1.20	0.67	0.62	0.62	0.38	0.11	0.23	4.10	11.75	1
9/24/92	0.34	0.28	0.28	0.53	0.27	0.44	0.28	0.43	1.61	1.91	2.78	3.20	2.77	2.33	2.75	1.43	0.00	0.89	0.60	0.53	0.43	0.33	0.28	0.18	3.80	11.42	1
9/25/92	0.36	0.37	0.11	0.24	0.29	0.48	0.71	0.51	1.38	1.90	2.26	2.27	2.39	2.28	2.43	2.59	2.39	1.04	0.44	0.42	0.25	0.37	0.33	0.25	3.40	12.75	2
9/26/92	0.48	0.37	0.10	0.10	0.16	0.36	0.37	0.73	1.33	3.04	2.76	2.92	2.56	2.04	2.77	2.67	2.54	1.36	0.43	0.31	0.21	0.19	0.39	0.48	3.90	14.67	1
9/27/92	0.28	0.51	0.39	0.18	0.33	0.44	0.24	0.22	0.57	1.63	2.33	2.56	2.87	2.93	2.81	2.51	2.05	0.66	0.58	0.38	0.38	0.30	0.31	0.20	3.70	13.08	1
9/28/92	0.37	0.32	0.33	0.12	0.19	0.16	0.16	0.27	0.73	1.55	2.62	2.73	2.76	2.55	2.64	2.49	1.55	0.71	0.08	0.66	0.28	0.17	0.25	0.24	4.00	12.42	1
9/29/92	0.27	0.30	0.44	0.43	0.40	0.40	0.58	0.67	1.13	2.84	3.35	3.20	2.87	2.96	3.38	2.79	1.93	0.59	0.36	0.29	0.28	0.43	0.42	0.31	4.60	10.33	1
9/30/92	0.35	0.37	0.23	0.27	0.15	0.34	0.23	0.12	2.14	2.80	3.29	3.13	3.64	3.77	3.55	2.83	1.93	0.73	0.33	0.19	0.25	0.37	0.52	0.53	4.70	14.42	1
Av	0.36	0.35	0.34	0.35	0.33	0.36	0.33	0.46	1.29	2.10	2.48	2.62	2.69	2.62	2.66	2.36	1.88	1.14	0.57	0.44	0.37	0.36	0.36	0.31			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	28	27	28	28	30	30	30	30	30	30			
Mx	0.7	0.89	0.62	0.7	0.97	0.72	0.71	1.18	2.14	3.04	3.38	3.34	3.64	3.77	3.55	3.01	2.85	1.73	1.43	1.24	0.88	0.66	0.73	0.57			

September-1992
Shaver Lake

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:54

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
9/1/92	-0.32	-0.20	-0.13	-0.27	-0.11	-0.11	-0.17	-0.23	-0.34	-0.78	-0.13	0.34	1.30	1.44	1.22	2.18	1.48	1.07	0.08	-0.03	-0.08	-0.23	-0.12	-0.21
9/2/92	-0.25	-0.34	-0.23	-0.26	-0.15	-0.26	-0.07	-0.20	0.04	0.21	0.17	1.61	0.88	1.33	1.74	2.02	1.73	0.80	-0.11	-0.05	-0.06	-0.13	-0.20	-0.23
9/3/92	-0.17	-0.18	-0.18	-0.15	-0.12	-0.18	-0.23	0.04	0.25	0.60	-0.08	1.17	1.63	1.79	1.43	1.24	1.03	1.38	1.15	0.00	-0.14	-0.10	-0.16	-0.18
9/4/92	-0.34	-0.09	-0.30	0.00	-0.20	-0.31	-0.16	-0.81	1.70	0.32	1.43	-0.37	1.86	0.54	-0.28	1.61	1.66	1.13	0.04	-0.01	-0.05	-0.06	-0.13	-0.07
9/5/92	-0.09	-0.20	-0.14	-0.14	-0.28	-0.15	-0.23	-0.35	-0.07	-0.31	-0.07	0.36	0.34	0.37	0.50	2.33	1.65	0.92	0.07	-0.15	-0.25	-0.31	-0.40	-0.32
9/6/92	-0.30	-0.42	-0.27	-0.36	-0.25	-0.24	-0.29	0.02	-0.23	-0.24	0.13	1.46	1.11	2.54	2.05	2.34	2.60	1.46	0.12	-0.27	-0.27	-0.42	-0.22	-0.18
9/7/92	-0.34	-0.23	-0.42	-0.29	-0.24	-0.22	-0.33	-0.50	-0.13	0.48	-0.33	-0.16	0.61	0.76	2.34	2.04	1.68	0.99	0.03	-0.08	-0.23	-0.40	-0.40	-0.33
9/8/92	-0.24	-0.25	-0.13	-0.33	-0.25	-0.30	-0.37	-0.47	-0.43	-0.82	1.42	1.07	-0.44	1.33	2.48	1.96	1.88	0.91	0.03	-0.14	-0.32	-0.29	-0.43	-0.31
9/9/92	-0.31	-0.19	-0.23	-0.23	-0.12	-0.21	-0.18	-0.47	-0.39	-0.64	-0.54	0.33	-0.47	0.15	1.15	1.23	0.22	0.79	0.04	-0.14	-0.22	-0.40	-0.22	-0.22
9/10/92	-0.26	-0.17	-0.20	-0.35	-0.24	-0.24	-0.17	-0.18	-0.06	0.65	-99	-99	0.69	1.01	1.13	1.67	1.17	0.21	-0.12	-0.19	-0.08	-0.09	-0.28	-0.26
9/11/92	-0.29	-0.20	-0.17	-0.28	-0.31	-0.15	-0.14	-0.13	0.23	1.27	0.04	0.13	1.11	0.43	1.55	0.72	0.11	0.82	0.03	-0.08	-0.20	-0.36	-0.35	-0.22
9/12/92	-0.22	-0.18	-0.43	-0.25	-0.32	-0.26	-0.28	-0.26	-0.21	-0.58	0.74	2.15	2.56	2.51	-99	-99	-99	-99	-0.04	-0.04	-0.27	-0.21	-0.23	-0.18
9/13/92	-0.19	-0.23	-0.21	-0.17	-0.27	-0.29	-0.06	-0.44	-0.70	-0.87	-0.14	0.68	1.47	0.74	0.95	0.93	0.93	0.98	0.21	-0.20	-0.18	-0.29	-0.29	-0.27
9/14/92	-0.34	-0.32	-0.44	-0.25	-0.27	-0.29	-0.43	-0.21	0.36	0.22	0.08	-0.05	0.08	0.40	-0.04	0.83	0.52	0.43	0.01	-0.17	-0.27	-0.22	-0.38	-0.24
9/15/92	-0.38	-0.34	-0.47	-0.48	-0.29	-0.36	-0.43	-0.35	0.13	0.71	0.02	0.05	-0.18	-0.60	-0.25	0.00	-0.18	0.05	-0.02	-0.36	-0.03	-0.30	-0.32	-0.29
9/16/92	-0.38	-0.43	-0.29	-0.23	-0.32	-0.33	-0.28	-0.11	0.07	0.03	-0.88	-0.09	0.40	0.27	-0.07	0.67	0.42	0.12	0.01	-0.24	-0.16	-0.18	-0.18	-0.01
9/17/92	-0.12	-0.03	-0.15	-0.12	-0.10	-0.16	-0.21	-0.13	-0.28	-1.42	-1.87	0.61	0.36	-0.18	-0.42	-0.42	-0.58	-0.53	-0.05	0.37	-0.04	-0.02	0.01	-0.01
9/18/92	-0.11	-0.11	-0.20	-0.18	-0.18	-0.13	-0.12	-0.13	-0.06	1.48	0.49	1.73	2.20	2.43	-99	-99	-99	-99	0.22	-0.10	-0.33	-0.27	-0.18	-0.16
9/19/92	-0.27	-0.27	-0.17	-0.21	-0.22	-0.26	-0.13	-0.36	-0.40	0.72	-0.37	-0.03	1.07	2.02	2.16	2.58	2.48	0.93	0.00	-0.10	-0.22	-0.43	-0.22	-0.39
9/20/92	-0.21	-0.23	-0.24	-0.18	-0.20	-0.20	-0.30	-0.51	-0.40	-0.58	-0.39	0.27	0.74	1.98	1.73	1.84	1.49	0.66	0.01	-0.16	-0.37	-0.32	-0.39	-0.41
9/21/92	-0.32	-0.45	-0.38	-0.19	-0.27	-0.18	-0.41	-0.40	-0.20	0.92	0.08	-0.30	-0.46	-0.34	0.20	0.68	1.60	0.52	0.01	-0.16	-0.34	-0.28	-0.31	-0.26
9/22/92	-0.19	-0.03	-0.26	-0.21	-0.15	-0.22	-0.24	-0.22	-0.10	-0.79	-0.41	0.03	-0.32	0.37	0.78	-0.04	0.08	0.29	-0.08	-0.25	-0.25	-0.20	-0.20	-0.10
9/23/92	-0.25	-0.33	-0.23	-0.19	-0.28	-0.29	-0.18	-0.50	-0.44	1.06	0.40	2.52	2.69	2.32	2.11	-99	1.98	0.79	0.09	-0.14	-0.23	-0.28	-0.09	-0.20
9/24/92	-0.30	-0.19	-0.22	-0.44	-0.21	-0.34	-0.25	-0.41	0.43	0.63	1.43	2.88	2.42	1.90	2.37	1.25	0.00	0.56	0.08	-0.33	-0.32	-0.22	-0.23	-0.13
9/25/92	-0.28	-0.28	-0.04	-0.16	-0.18	-0.21	-0.28	-0.38	-0.18	-0.66	0.56	0.92	0.70	0.72	0.34	0.48	0.96	0.57	-0.03	-0.15	-0.16	-0.29	-0.30	-0.23
9/26/92	-0.37	-0.34	-0.08	-0.08	-0.10	-0.28	-0.33	-0.63	0.34	2.74	2.39	2.51	1.99	1.43	2.47	2.48	2.33	0.77	-0.06	-0.22	-0.21	-0.17	-0.28	-0.35
9/27/92	-0.23	-0.40	-0.30	-0.17	-0.33	-0.37	-0.23	-0.19	-0.28	0.90	-0.70	0.94	2.45	2.66	2.55	2.29	1.92	0.30	-0.05	-0.21	-0.19	-0.25	-0.24	-0.17
9/28/92	-0.32	-0.27	-0.27	-0.08	-0.17	-0.15	-0.13	-0.25	-0.39	0.43	-0.46	0.32	0.23	1.30	1.83	1.93	0.98	0.33	-0.08	-0.37	-0.11	-0.10	-0.22	-0.22
9/29/92	-0.21	-0.25	-0.32	-0.32	-0.34	-0.38	-0.48	-0.63	-0.58	-0.13	-0.74	0.08	0.41	0.46	-1.19	-0.12	0.08	0.09	-0.23	-0.18	-0.18	-0.29	-0.23	-0.18
9/30/92	-0.19	-0.18	-0.14	-0.13	-0.08	-0.19	-0.05	-0.08	-0.19	-0.43	-0.38	0.38	-0.49	-0.21	-0.81	0.16	-0.06	0.10	-0.09	-0.11	-0.15	-0.13	-0.24	-0.19

September-1992
Shaver Lake

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 16:54

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
9/1/92	-0.21	-0.13	-0.12	-0.15	-0.18	-0.17	-0.08	0.09	1.38	1.62	1.66	1.39	0.98	0.47	1.12	-0.02	-0.03	0.02	-0.23	-0.25	-0.38	-0.25	-0.22	-0.08
9/2/92	-0.20	-0.23	-0.09	-0.16	-0.07	-0.06	-0.16	0.10	0.79	0.77	1.28	0.86	0.53	0.76	0.48	0.17	0.05	-0.08	-0.40	-0.28	-0.18	-0.15	-0.23	-0.07
9/3/92	-0.10	-0.13	-0.07	-0.15	-0.06	-0.23	-0.10	0.23	1.15	1.13	1.31	1.81	0.30	-0.05	-0.39	0.32	-0.01	-0.36	-0.11	-0.42	-0.19	-0.08	-0.10	-0.19
9/4/92	-0.28	-0.05	-0.27	-0.23	-0.21	-0.18	-0.12	0.30	0.74	1.36	-0.12	1.73	0.30	1.23	2.00	0.41	0.33	0.34	-0.39	-0.52	-0.28	-0.29	-0.18	-0.18
9/5/92	-0.15	-0.23	-0.12	-0.29	-0.24	-0.18	-0.13	0.05	0.73	1.61	2.24	2.37	2.22	1.48	1.74	-0.57	-0.28	-0.33	-0.51	-0.23	-0.18	-0.23	-0.21	-0.20
9/6/92	-0.11	-0.23	-0.18	-0.12	-0.13	-0.13	-0.13	-0.10	0.64	1.28	1.03	0.65	0.32	-0.31	-0.41	-0.04	0.24	-0.47	-0.34	-0.29	-0.10	-0.13	-0.13	-0.06
9/7/92	-0.17	-0.12	-0.18	-0.09	-0.13	-0.11	-0.20	0.14	0.79	0.97	1.70	1.73	1.04	0.42	-0.49	-0.21	0.13	-0.15	-0.40	-0.20	-0.24	-0.15	-0.15	-0.10
9/8/92	-0.13	-0.06	-0.03	-0.13	-0.08	-0.30	-0.18	0.15	1.04	1.64	0.60	1.12	1.84	0.49	-0.32	-0.02	0.10	-0.26	-0.33	-0.26	-0.14	-0.20	-0.17	-0.17
9/9/92	-0.20	-0.08	-0.14	-0.25	-0.10	-0.05	-0.08	0.16	0.96	1.50	1.78	1.56	1.93	1.38	0.55	0.62	1.10	-0.43	-0.48	-0.16	-0.20	-0.18	-0.12	-0.13
9/10/92	-0.11	-0.06	-0.42	-0.26	-0.13	-0.09	-0.11	-0.19	0.60	0.73	-99	-99	1.58	1.43	1.23	0.42	0.96	0.84	-0.33	-0.13	-0.28	-0.15	-0.14	-0.04
9/11/92	-0.13	-0.09	-0.03	-0.32	-0.08	-0.15	-0.14	0.01	1.14	0.23	0.98	2.20	1.45	1.38	1.19	1.73	0.13	0.21	-0.50	-0.23	-0.17	-0.17	-0.13	-0.10
9/12/92	-0.09	-0.09	-0.18	-0.10	-0.13	-0.08	-0.12	0.05	0.97	1.48	0.87	0.29	-0.28	0.13	-99	-99	-99	-99	-0.31	-0.26	-0.30	-0.16	-0.12	-0.24
9/13/92	-0.16	-0.15	-0.18	-0.26	-0.24	-0.19	-0.08	0.28	1.08	1.51	1.66	1.49	1.19	1.39	1.46	1.11	1.15	-0.28	-0.62	-0.30	-0.13	-0.14	-0.14	-0.09
9/14/92	-0.11	-0.19	-0.18	-0.14	-0.13	-0.15	-0.18	0.05	0.76	1.67	1.75	2.49	2.27	1.82	1.90	1.38	1.40	0.19	-0.40	-0.05	-0.15	-0.23	-0.18	-0.09
9/15/92	-0.23	-0.18	-0.30	-0.37	-0.22	-0.18	-0.13	-0.06	0.27	1.35	2.51	2.23	2.08	2.32	2.38	2.42	2.13	0.50	-0.33	-0.19	-0.02	-0.11	-0.26	-0.28
9/16/92	-0.25	-0.45	-0.23	-0.14	-0.24	-0.23	-0.11	-0.02	1.01	2.31	2.57	2.60	2.24	2.00	2.19	1.48	1.33	0.56	-0.43	-0.20	-0.20	-0.19	-0.21	-0.25
9/17/92	-0.37	-0.22	-0.15	-0.17	-0.16	-0.32	-0.17	0.24	1.42	1.80	1.41	0.28	1.75	2.12	2.62	1.33	-1.05	-0.89	-0.72	-0.76	-0.33	-0.48	-0.35	-0.11
9/18/92	-0.28	-0.21	-0.13	-0.32	-0.18	-0.18	-0.09	-0.01	0.82	0.35	0.89	-0.19	0.04	-0.15	-99	-99	-99	-99	-1.13	-0.43	-0.22	-0.32	-0.28	-0.33
9/19/92	-0.23	-0.23	-0.08	-0.22	-0.22	-0.28	-0.09	0.10	0.78	0.94	1.60	1.28	0.78	0.12	-0.43	0.03	0.38	-0.53	-0.38	-0.15	-0.17	-0.24	-0.18	-0.21
9/20/92	-0.13	-0.16	-0.10	-0.10	-0.08	-0.08	-0.08	0.10	0.92	1.53	1.36	1.33	1.76	0.33	0.64	0.43	0.17	-0.82	-0.29	-0.08	-0.12	-0.09	-0.20	-0.31
9/21/92	-0.21	-0.18	-0.13	-0.09	-0.20	-0.12	-0.27	0.08	0.20	0.98	1.36	1.96	2.39	2.48	2.16	1.11	0.00	-0.71	-0.25	-0.08	-0.18	-0.20	-0.18	-0.17
9/22/92	-0.11	0.01	-0.19	-0.14	-0.19	-0.21	-0.23	0.04	1.44	2.39	2.03	2.03	2.55	1.98	1.93	1.59	1.42	-0.30	-0.14	-0.17	-0.23	-0.20	-0.15	-0.09
9/23/92	-0.19	-0.26	-0.21	-0.14	-0.18	-0.12	-0.04	0.11	0.92	0.68	1.24	-0.26	-0.48	-0.06	0.34	-99	-0.09	-0.07	-0.48	-0.34	-0.30	-0.09	-0.03	-0.07
9/24/92	-0.10	-0.04	-0.11	-0.22	-0.13	-0.16	-0.12	0.07	0.84	1.01	0.48	0.07	0.06	-0.18	-0.08	-0.02	0.00	-0.26	-0.49	-0.22	-0.16	-0.14	-0.13	-0.12
9/25/92	-0.17	-0.22	-0.08	-0.13	-0.13	-0.31	-0.32	0.13	0.94	1.43	1.53	1.60	1.63	1.43	1.71	2.23	1.91	-0.33	-0.40	-0.29	-0.16	-0.13	-0.13	-0.11
9/26/92	-0.19	-0.13	-0.03	-0.03	-0.05	-0.16	-0.13	-0.21	0.38	0.18	0.50	-0.29	0.08	0.18	0.38	-0.09	0.11	-0.86	-0.26	-0.15	-0.08	-0.08	-0.22	-0.27
9/27/92	-0.13	-0.33	-0.21	-0.07	-0.13	-0.24	-0.12	-0.07	0.23	1.02	1.70	1.23	-0.29	-0.18	0.13	0.05	0.07	-0.41	-0.37	-0.22	-0.27	-0.16	-0.18	-0.12
9/28/92	-0.16	-0.13	-0.16	-0.08	-0.08	-0.08	-0.06	-0.06	0.45	1.18	2.13	1.84	1.98	0.73	-0.04	-0.51	0.61	-0.56	0.00	-0.12	-0.08	-0.04	-0.11	-0.11
9/29/92	-0.13	-0.15	-0.21	-0.23	-0.15	-0.13	-0.20	0.04	0.52	2.24	2.51	2.39	1.92	1.97	2.39	2.18	1.62	-0.45	-0.15	-0.19	-0.13	-0.24	-0.25	-0.19
9/30/92	-0.18	-0.22	-0.15	-0.21	-0.09	-0.24	-0.18	-0.01	1.76	2.17	2.77	2.36	2.89	3.06	2.67	2.12	1.60	-0.17	-0.23	-0.14	-0.11	-0.26	-0.32	-0.33

September-1992
Shaver Lake

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 16:55

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
9/1/92	6.7	6.3	5.7	5.3	4.9	4.8	6.5	11.9	15.9	17.7	18.5	19.0	19.3	19.3	19.8	18.9	17.5	16.3	14.2	12.7	11.7	10.8	9.7	8.8	20.2	14.58	1
9/2/92	8.1	8.4	8.4	7.7	7.7	8.1	9.7	12.3	15.2	16.5	17.4	17.5	16.8	18.0	19.0	18.3	17.7	16.3	14.2	11.7	10.0	9.2	8.9	8.7	19.3	14.58	3
9/3/92	7.7	7.6	7.8	6.8	6.8	6.6	7.8	12.3	14.7	14.9	16.2	16.2	14.6	13.9	12.9	12.8	12.1	11.6	10.9	8.6	6.2	4.9	4.4	3.6	17.0	11.17	1
9/4/92	3.5	3.3	2.2	1.4	1.1	1.0	2.6	8.2	12.0	13.5	15.4	16.0	16.7	16.4	16.1	15.8	15.3	14.0	11.2	9.0	7.7	6.7	6.2	6.0	17.3	12.08	2
9/5/92	5.8	5.4	5.0	4.6	4.0	3.6	5.3	11.3	18.2	20.5	21.1	21.6	21.8	22.1	21.9	20.9	20.2	18.2	14.3	11.8	10.0	8.5	7.6	6.9	22.8	13.50	1
9/6/92	6.7	6.7	5.7	5.3	5.5	5.8	7.4	11.9	14.9	18.5	20.3	20.5	21.1	20.9	20.8	20.7	19.7	17.8	13.4	10.7	9.0	7.9	7.0	6.3	21.7	12.83	1
9/7/92	5.7	5.3	4.9	4.7	4.4	4.3	5.6	11.0	17.6	19.5	20.7	21.4	21.9	22.2	21.9	21.1	20.5	18.0	13.6	10.9	8.9	7.8	7.0	6.4	22.4	12.58	3
9/8/92	5.9	5.1	4.6	4.3	4.1	4.0	5.1	10.5	17.6	20.2	22.1	22.5	23.2	23.4	22.5	22.5	21.6	18.7	13.9	11.2	9.7	8.7	8.1	7.4	23.8	13.67	1
9/9/92	6.9	6.6	6.4	6.2	6.2	6.2	7.6	13.3	19.5	22.7	23.7	24.6	25.1	25.3	25.2	24.7	24.0	20.4	16.0	13.4	11.8	10.4	9.5	8.8	25.6	13.33	3
9/10/92	8.4	8.0	8.0	7.5	7.0	6.8	8.2	14.0	20.1	22.2	-99	-99	23.7	24.0	24.1	22.8	21.8	20.0	17.0	15.1	13.6	12.0	11.2	10.9	24.5	14.42	2
9/11/92	11.1	11.4	11.7	12.1	11.8	10.1	9.9	13.1	17.6	18.8	20.5	21.6	21.4	21.4	20.9	20.2	19.5	17.5	14.8	12.1	10.0	8.7	7.7	7.0	22.0	11.58	2
9/12/92	6.4	5.9	5.6	5.1	4.8	4.5	5.2	9.8	14.9	17.3	18.8	19.8	19.6	19.9	19.6	19.5	18.7	16.8	13.1	10.8	9.4	8.4	7.8	7.3	20.3	11.67	2
9/13/92	6.9	6.5	6.0	5.7	5.6	5.3	6.1	11.2	16.5	18.6	20.1	20.5	21.1	21.4	21.5	20.7	19.9	17.5	13.3	10.8	9.2	7.9	7.1	6.6	21.9	14.17	2
9/14/92	6.1	5.7	5.3	4.9	4.5	4.4	5.4	10.6	16.5	18.2	19.4	20.0	20.7	21.0	21.1	20.9	20.0	17.1	12.4	10.0	8.2	6.8	6.1	5.5	21.4	14.50	2
9/15/92	5.1	4.7	4.2	3.8	3.4	3.2	4.4	9.6	17.5	20.3	21.2	21.8	22.5	22.4	22.3	21.7	20.7	18.2	13.4	11.0	9.5	8.7	8.0	7.7	23.0	13.00	1
9/16/92	7.6	7.6	6.9	6.6	6.3	6.1	6.9	12.4	18.2	19.3	20.6	20.9	21.6	22.0	22.0	21.8	21.0	18.5	13.7	11.3	9.6	9.0	8.6	8.0	22.4	13.83	4
9/17/92	8.1	9.5	9.7	9.8	10.0	10.4	11.3	15.0	17.8	18.7	19.3	21.2	22.3	22.4	20.6	18.4	13.4	12.8	11.9	11.3	11.3	10.8	10.5	10.0	23.5	13.33	1
9/18/92	9.0	8.4	8.3	8.0	7.6	7.0	7.2	10.2	15.1	17.1	18.5	19.2	19.6	19.6	19.3	18.9	18.2	16.3	13.0	11.8	10.3	8.9	7.9	7.2	20.2	12.75	1
9/19/92	6.8	6.6	6.6	6.4	6.2	6.0	6.6	10.8	17.4	20.0	21.7	22.5	22.9	22.8	22.7	22.0	20.9	18.1	14.3	12.2	10.7	9.6	8.8	8.1	23.2	13.00	1
9/20/92	7.6	7.2	6.9	6.6	6.4	6.2	7.1	11.3	18.3	21.4	23.0	24.0	24.3	24.4	24.4	23.9	22.7	18.7	14.8	12.6	11.2	10.2	9.4	8.7	24.9	13.08	1
9/21/92	8.2	8.0	7.7	7.6	7.3	7.3	8.0	12.8	20.7	25.0	26.4	26.6	26.9	26.8	26.4	25.7	24.5	20.1	16.3	14.2	12.7	11.7	10.8	10.2	27.4	13.17	1
9/22/92	9.9	9.5	9.5	9.2	9.1	9.2	10.2	15.1	21.7	23.6	24.6	25.0	25.4	25.4	25.1	24.7	23.8	19.5	15.2	12.8	11.3	10.5	9.9	9.3	25.8	12.83	2
9/23/92	8.9	8.5	8.0	7.8	7.6	7.3	7.8	12.4	19.5	22.1	23.3	23.7	23.5	23.3	23.1	-99	21.4	18.5	14.9	12.8	11.6	10.7	9.5	8.8	24.1	11.42	2
9/24/92	8.0	7.6	7.3	6.9	6.3	6.2	6.8	11.4	18.0	19.9	20.8	20.5	20.7	21.1	20.5	19.7	18.4	15.7	12.0	10.1	8.6	7.7	7.1	6.5	21.5	13.83	1
9/25/92	5.9	5.3	4.6	4.4	4.2	3.9	4.5	9.1	15.9	18.4	19.6	20.6	21.3	21.8	21.7	21.2	20.4	17.2	13.1	11.1	9.8	9.0	8.2	7.7	22.4	13.50	1
9/26/92	7.5	7.3	6.8	6.8	6.8	6.6	7.0	11.6	19.4	22.1	22.9	23.6	23.9	24.3	24.0	23.0	21.8	18.8	14.4	12.1	10.3	9.0	8.3	7.8	24.7	13.67	2
9/27/92	7.3	6.9	6.6	6.4	6.3	6.0	6.5	11.1	19.0	22.9	24.4	25.0	24.9	25.1	24.7	24.0	22.5	18.3	14.6	12.4	10.7	9.8	9.1	8.6	25.6	11.58	1
9/28/92	8.2	7.9	7.7	7.4	7.1	7.0	7.5	12.1	19.8	24.5	26.2	26.7	26.6	26.9	26.4	25.4	24.4	19.1	15.5	13.6	12.3	11.1	10.8	10.7	27.3	13.58	1
9/29/92	10.7	10.1	9.3	8.8	8.4	8.4	8.8	12.9	21.0	24.6	25.6	25.8	26.1	26.2	25.9	25.2	23.5	18.9	15.5	13.2	12.0	11.2	10.5	9.9	26.9	13.83	1
9/30/92	9.6	9.2	8.8	8.2	7.8	7.5	8.2	13.4	20.1	22.1	22.8	23.4	23.7	23.7	23.6	22.8	21.6	17.8	14.1	12.1	10.9	10.4	9.9	9.2	24.2	14.33	1
Av	7.5	7.2	6.9	6.5	6.3	6.1	7.0	11.7	17.7	20.0	21.2	21.8	22.1	22.2	22.0	21.3	20.3	17.5	14.0	11.8	10.3	9.2	8.5	8.0			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	11.1	11.4	11.7	12.1	11.8	10.4	11.3	15.1	21.7	25.0	26.4	26.7	26.9	26.9	26.4	25.7	24.5	20.4	17.0	15.1	13.6	12.0	11.2	10.9			

September-1992

Shaver Lake

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 16:56

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
9/1/92	91	91	93	93	94	95	91	75	60	57	56	53	52	52	49	51	55	60	72	78	80	80	81	82	96	5.67	*1*
9/2/92	84	83	80	84	87	87	84	76	67	62	59	57	58	55	53	56	55	60	70	79	83	85	85	86	89	5.17	*2*
9/3/92	90	90	90	93	94	95	93	79	67	65	61	62	67	68	67	62	62	63	66	77	86	89	91	93	96	5.75	*2*
9/4/92	93	92	92	93	92	93	91	71	52	49	43	45	49	55	60	60	61	65	78	85	88	91	93	94	95	5.75	*3*
9/5/92	94	95	95	94	93	93	90	77	46	33	30	28	27	26	32	41	42	48	62	69	74	76	73	76	96	1.83	*2*
9/6/92	79	78	79	76	76	72	67	58	54	38	32	35	33	35	36	35	35	39	55	61	65	68	69	69	83	1.83	*1*
9/7/92	71	73	76	78	81	83	80	66	40	34	34	33	32	32	33	34	35	41	55	61	65	69	72	73	84	5.83	*1*
9/8/92	72	73	73	76	79	73	66	54	35	26	23	26	27	26	26	25	25	33	47	52	53	56	55	56	82	5.08	*1*
9/9/92	56	58	59	61	61	63	64	58	34	26	28	26	24	23	24	24	24	36	48	52	50	50	50	51	66	6.58	*1*
9/10/92	51	51	51	52	55	59	60	51	35	26	-99	-99	26	24	25	31	35	41	51	55	51	51	53	55	63	6.25	*2*
9/11/92	57	59	59	59	58	60	64	61	48	43	40	37	41	43	45	47	48	53	63	72	77	75	76	77	81	23.92	*1*
9/12/92	80	79	74	73	76	79	75	62	53	42	38	38	41	43	44	43	46	52	67	74	78	81	83	85	86	23.25	*3*
9/13/92	86	88	90	90	90	91	89	74	52	46	45	42	40	40	42	43	44	51	67	74	74	72	72	74	93	5.33	*2*
9/14/92	77	81	82	83	84	84	81	69	49	41	34	29	27	25	24	24	26	35	49	52	57	61	62	61	87	5.00	*2*
9/15/92	64	63	66	66	64	63	61	56	31	18	18	18	18	20	21	22	21	31	44	48	48	49	51	53	69	2.92	*4*
9/16/92	55	57	61	65	68	69	69	60	37	32	25	26	26	25	25	26	28	33	47	51	55	56	56	58	70	5.25	*1*
9/17/92	58	54	54	54	55	55	57	52	45	44	40	34	31	35	38	48	90	92	95	98	98	99	99	99	99	20.83	*38*
9/18/92	99	99	99	99	99	99	100	100	75	56	50	47	48	49	49	49	49	60	78	79	84	86	86	86	100	2.17	*28*
9/19/92	88	91	93	93	93	94	92	86	58	40	33	32	34	36	35	36	38	49	66	71	77	80	83	86	95	5.42	*3*
9/20/92	87	88	89	90	91	92	90	81	53	35	31	31	31	30	31	32	35	48	62	67	69	69	72	73	93	5.00	*3*
9/21/92	71	70	72	72	72	70	70	65	44	19	20	21	20	21	22	22	27	40	49	52	56	59	60	61	75	3.00	*2*
9/22/92	62	63	63	65	68	70	71	64	35	30	33	33	32	31	31	28	23	33	44	46	50	55	56	56	72	5.92	*5*
9/23/92	56	58	60	57	57	60	62	56	37	27	22	24	27	30	30	-99	38	48	58	64	68	70	72	71	74	22.42	*3*
9/24/92	73	73	72	72	74	75	74	65	42	33	34	37	37	36	40	43	46	53	66	72	77	81	84	85	87	24.00	*1*
9/25/92	85	84	82	81	82	79	72	61	41	35	39	39	39	39	39	39	40	48	58	53	53	53	55	56	87	1.00	*1*
9/26/92	55	56	58	58	58	59	58	54	34	20	19	18	20	21	24	28	30	36	48	49	50	50	53	53	61	2.92	*3*
9/27/92	51	52	51	52	54	56	55	51	37	17	17	18	18	18	19	21	25	38	46	49	52	50	51	53	57	5.50	*3*
9/28/92	53	53	52	50	52	54	54	50	37	18	13	13	11	13	14	16	17	30	36	38	39	41	42	42	56	5.83	*4*
9/29/92	41	41	42	42	43	43	44	45	29	15	13	13	14	15	15	15	18	31	36	39	42	44	46	49	50	23.67	*4*
9/30/92	51	53	55	57	58	60	60	53	31	24	22	20	20	21	21	22	25	37	46	50	52	54	56	58	61	5.50	*3*
Av	71	71	72	73	74	74	73	64	45	35	33	32	32	33	34	35	38	46	58	62	65	67	68	69			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	99	99	99	99	99	99	100	100	75	65	61	62	67	68	67	62	90	92	95	98	98	99	99	99			

September-1992
Shaver Lake

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 16:57

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
9/1/92	28	27	25	23	22	22	19	20	60	67	71	74	77	83	88	92	85	80	61	47	43	41	42	41	96	15.25	1
9/2/92	40	36	35	35	35	34	33	30	58	83	78	71	71	72	79	87	82	68	51	42	39	34	31	31	90	9.58	1
9/3/92	32	31	30	30	25	23	23	38	62	65	66	66	61	62	56	48	45	47	46	40	28	23	20	19	69	10.92	1
9/4/92	18	20	20	22	21	20	19	30	49	50	51	52	56	61	64	67	70	68	50	39	35	30	25	23	72	16.83	3
9/5/92	23	21	21	22	21	21	18	19	42	57	59	62	64	64	73	85	85	75	55	51	47	43	39	39	87	16.08	1
9/6/92	40	40	38	35	34	34	31	28	40	68	64	68	71	79	84	80	76	70	52	47	45	43	42	42	84	14.17	9
9/7/92	41	39	39	38	39	39	36	31	60	66	68	69	72	77	84	89	91	84	66	62	59	54	51	51	93	16.83	2
9/8/92	51	48	46	44	46	48	44	33	56	70	74	79	82	86	91	93	99	94	74	69	66	60	57	56	104	17.25	1
9/9/92	54	55	53	57	55	52	47	32	71	81	87	89	90	94	100	103	103	90	75	73	60	53	52	50	108	17.00	1
9/10/92	50	50	50	49	49	52	49	39	61	74	-99	-99	95	99	107	116	125	121	99	84	76	71	68	66	128	16.67	1
9/11/92	67	69	70	70	71	69	63	57	97	101	105	105	100	100	102	103	94	82	67	57	55	55	51	46	115	9.00	1
9/12/92	47	48	44	42	44	45	38	31	58	71	72	72	75	80	84	78	73	70	56	49	47	43	39	39	85	14.25	6
9/13/92	37	37	34	34	33	32	28	29	67	67	70	74	77	83	89	96	101	95	74	66	58	50	46	46	104	16.58	2
9/14/92	47	47	46	46	44	43	40	36	80	87	82	83	83	86	89	88	87	77	61	60	57	54	49	44	90	14.42	3
9/15/92	46	45	44	42	41	39	38	33	48	57	57	60	64	68	66	62	58	58	48	45	32	31	28	29	70	13.17	2
9/16/92	30	30	29	29	29	29	28	26	54	56	46	42	45	49	51	56	56	52	40	36	36	38	36	36	58	8.92	6
9/17/92	37	34	33	33	32	30	26	26	32	33	33	34	35	43	59	57	32	23	15	13	8	5	4	3	67	14.17	1
9/18/92	3	3	2	3	3	3	4	5	36	52	52	56	66	85	94	104	103	78	48	49	33	24	19	16	111	16.08	3
9/19/92	18	20	20	18	18	18	19	16	43	66	67	73	79	87	92	99	104	88	65	58	53	46	41	36	106	16.50	1
9/20/92	35	34	32	32	32	30	27	19	51	70	72	78	81	83	89	94	93	73	59	53	40	36	35	33	96	16.83	1
9/21/92	30	30	33	33	32	31	26	21	33	57	64	69	67	74	79	83	90	68	56	52	45	43	39	37	95	16.00	2
9/22/92	39	42	42	42	44	45	44	33	74	74	62	68	72	75	74	71	64	50	39	35	34	34	31	30	85	9.08	2
9/23/92	31	34	35	33	31	32	30	24	48	75	65	68	79	88	90	-99	116	108	80	79	75	69	52	40	125	17.33	1
9/24/92	34	31	28	25	22	22	20	19	33	40	50	58	62	63	73	69	52	44	34	31	29	27	26	28	78	15.08	1
9/25/92	27	28	29	28	29	26	28	27	43	51	53	57	66	73	80	82	82	69	53	45	39	38	38	38	83	15.17	12
9/26/92	40	40	41	42	40	39	37	30	46	60	62	64	71	76	84	92	92	79	60	55	49	44	44	41	95	16.00	2
9/27/92	38	38	38	40	41	41	40	31	40	64	66	67	68	70	75	83	92	74	64	63	54	41	42	41	95	16.50	2
9/28/92	40	41	39	36	38	-99	-99	28	37	60	61	63	60	67	75	79	75	58	59	54	45	44	42	40	85	15.67	1
9/29/92	37	38	38	37	38	35	34	30	43	59	64	67	72	75	78	81	84	64	58	55	53	55	54	56	87	16.25	1
9/30/92	59	54	52	53	47	41	40	32	50	56	58	60	69	63	61	60	65	60	54	47	44	44	45	44	74	12.50	1
Av	37	37	36	36	35	34	32	28	52	65	65	67	71	75	80	83	83	72	57	52	46	42	40	38			
N	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	29	29	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	67	69	70	70	71	69	63	57	97	101	105	105	100	100	107	116	125	121	99	84	76	71	68	66			

Shaver Lake

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 16:58

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
9/1/92	18	18	18	18	18	18	136	322	546	676	766	861	682	743	625	367	170	63	18	18	18	18	18	18	895	11.17	9
9/2/92	18	18	18	18	18	18	58	108	322	327	524	530	417	625	586	395	226	69	18	18	18	18	18	18	963	13.33	1
9/3/92	18	18	18	18	18	24	131	322	383	502	738	676	350	260	136	243	170	69	18	18	18	17	18	18	963	11.08	1
9/4/92	18	18	18	18	18	18	114	339	563	727	828	895	884	744	620	400	271	97	18	18	18	18	18	18	895	10.92	24
9/5/92	18	18	15	17	18	17	114	350	496	625	805	839	845	783	665	490	288	91	18	18	18	18	18	18	963	11.58	2
9/6/92	18	18	18	18	18	18	103	153	294	732	828	895	867	794	670	490	288	97	18	18	18	18	18	18	895	11.00	20
9/7/92	18	18	18	18	18	18	108	350	518	721	822	889	884	794	659	490	288	86	18	18	18	18	18	18	895	11.17	21
9/8/92	18	18	18	18	18	18	114	333	558	715	822	895	850	788	642	473	271	74	18	18	17	18	18	18	895	11.08	16
9/9/92	18	18	18	18	18	18	91	333	535	698	805	828	828	760	620	451	238	69	18	18	18	18	18	18	828	10.42	34
9/10/92	18	18	18	18	18	18	103	294	507	597	-99	-99	743	642	513	367	187	46	5	12	6	5	2	2	828	13.00	1
9/11/92	5	3	0	0	2	9	29	232	473	552	811	861	772	698	597	434	243	63	9	8	11	9	17	18	963	11.50	2
9/12/92	15	18	18	18	18	18	63	266	434	631	783	828	822	749	631	457	254	69	17	18	18	14	17	18	895	11.75	1
9/13/92	18	18	18	17	18	18	63	310	507	676	794	828	828	749	620	451	254	69	18	18	18	18	18	18	828	10.58	31
9/14/92	18	18	18	18	18	18	74	316	518	682	800	828	828	760	631	451	254	69	18	18	18	18	18	18	828	10.50	33
9/15/92	18	18	18	18	18	18	80	294	502	693	800	828	828	738	625	423	238	69	18	18	18	18	18	18	828	10.50	31
9/16/92	18	18	18	18	18	18	74	305	507	670	788	828	828	738	614	412	232	52	18	18	18	18	18	18	828	10.67	29
9/17/92	18	18	18	18	18	18	69	266	193	311	401	715	440	608	299	103	74	58	18	18	17	12	17	17	895	11.50	3
9/18/92	8	6	12	18	18	18	63	266	490	603	771	834	805	755	580	367	181	41	5	2	0	0	0	0	895	11.92	8
9/19/92	2	0	2	0	0	6	52	305	496	659	777	828	783	715	575	367	198	41	15	17	14	12	3	3	828	10.83	19
9/20/92	0	5	5	0	0	11	74	265	496	659	771	828	794	721	592	367	204	46	18	18	18	18	18	18	828	10.92	20
9/21/92	18	18	18	18	18	18	86	305	502	659	777	828	794	710	569	327	193	41	18	18	18	18	18	18	828	10.83	21
9/22/92	18	18	18	18	18	18	80	305	496	659	749	828	800	715	575	339	204	41	18	18	18	18	18	18	828	11.08	19
9/23/92	18	18	18	18	18	18	91	316	507	665	771	828	800	715	569	-99	198	41	18	18	18	18	18	18	828	10.83	21
9/24/92	18	18	18	18	18	18	52	299	502	665	754	828	805	727	592	350	210	46	18	18	18	18	18	18	828	11.08	20
9/25/92	18	18	18	18	18	18	86	288	513	682	783	828	800	727	592	333	210	41	18	18	18	18	18	18	828	10.75	23
9/26/92	18	18	18	18	18	18	80	282	490	659	771	828	805	727	580	333	176	35	18	18	18	18	18	18	828	10.92	22
9/27/92	18	18	18	18	18	18	69	299	502	670	771	828	800	710	575	327	181	35	18	18	18	18	18	18	828	10.92	21
9/28/92	18	18	18	18	18	18	74	305	502	659	754	822	788	710	558	299	176	35	18	18	18	18	18	18	828	11.17	16
9/29/92	18	18	18	18	18	18	74	299	496	653	749	794	760	682	552	322	137	29	18	18	18	18	18	18	828	11.42	6
9/30/92	18	18	18	18	18	18	69	277	485	642	743	760	754	670	541	311	165	29	18	18	18	18	18	18	760	10.33	33
Av	16	16	16	16	16	17	82	290	478	636	761	817	766	709	573	377	213	57	17	17	17	16	16	16			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	18	18	18	18	18	24	136	350	563	732	828	895	884	794	670	490	288	97	18	18	18	18	18	18			

October-1992
Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 17:06

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10/1/92	31	347	11	14	353	359	347	169	219	189		173	161	167	-99	-99	-99	154	128	356	342	342	105	121
10/2/92	119	102	176	169	178	161	179	177	156	175	152	148	180	232	264	286	286	284	15	39	42	69	10	26
10/3/92	62	63	42	24	38	47	48	107	170	238	246	283	243	272	271	266	272	284	359	19	58	29	52	66
10/4/92	46	33	48	41	28	31	50	76	167	180	186	205	191	192	191	194	228	329	54	73	66	63	61	51
10/5/92	56	58	59	54	58	54	66	97	161	182	174	177	183	234	233	210	272	334	59	54	65	62	64	57
10/6/92	58	62	64	71	62	65	67	85	119	210	191	193	179	183	187	192	187	341	54	58	53	44	48	62
10/7/92	61	54	60	61	71	73	72	115	139	358	283	271	289	280	283	278	266	331	76	64	68	68	54	61
10/8/92	67	63	74	56	82	79	80	110	352	-99	-99	275	277	284	287	272	264	340	40	67	61	61	72	56
10/9/92	67	63	66	64	64	59	67	88	140	166	207	184	196	193	198	187	212	331	42	71	49	49	59	55
10/10/92	72	66	75	67	61	74	52	75	113	192	194	182	172	219	268	276	279	336	104	68	65	77	66	64
10/11/92	66	60	61	52	61	63	77	86	103	150	176	164	189	193	200	253	269	339	71	71	53	66	61	65
10/12/92	59	52	61	64	70	59	63	83	121	205	173	195	297	274	276	252	266	342	86	79	63	62	67	55
10/13/92	55	68	79	60	48	45	72	82	133	185	273	292	278	283	271	277	270	344	47	63	77	57	56	69
10/14/92	66	62	57	58	45	58	58	96	197	239	220	191	-99	-99	-99	-99	189	327	37	30	58	75	65	67
10/15/92	61	47	34	66	67	55	65	95	136	181	171	211	207	210	200	215	209	248	15	25	51	57	47	39
10/16/92	46	17	43	34	25	28	38	102	151	163	223	164	167	173	179	194	192	206	360	50	50	45	36	40
10/17/92	22	10	63	45	34	66	34	101	155	165	163	216	222	229	231	221	314	341	-99	-99	41	72	29	62
10/18/92	58	43	65	48	56	64	76	-99	-99	219	218	188	192	204	261	264	248	20	28	46	54	28	31	40
10/19/92	27	68	35	42	58	51	68	117	145	213	209	172	188	196	211	193	208	336	34	18	36	59	59	60
10/20/92	42	47	48	49	45	31	55	95	135	211	230	201	203	190	184	187	238	327	10	10	18	59	37	54
10/21/92	73	50	255	113	114	1	7	39	48	347	285	217	207	207	236	233	266	-99	17	24	36	41	33	48
10/22/92	47	45	53	43	51	38	0	79	113	198	172	197	287	256	272	267	286	344	45	40	65	57	54	39
10/23/92	47	55	67	60	32	68	78	83	134	176	203	298	262	274	285	271	320	344	55	59	66	20	69	33
10/24/92	29	36	55	61	17	40	49	92	134	172	176	260	291	308	277	299	311	0	69	30	38	43	36	106
10/25/92	27	31	16	359	51	55	79	92	162	154	165	220	216	243	222	219	231	195	156	354	52	43	63	54
10/26/92	45	49	28	61	42	67	66	93	129	165	157	188	217	196	220	208	251	356	69	68	67	66	65	57
10/27/92	73	62	78	79	51	27	72	81	196	210	191	204	180	253	249	274	133	188	274	12	350	334	53	347
10/28/92	335	97	44	22	80	0	351	324	245	195	183	181	215	171	226	227	210	173	95	302	52	355	335	12
10/29/92	5	82	17	136	79	151	160	151	165	147	140	145	150	121	139	258	96	345	127	66	322	316	181	170
10/30/92	188	295	164	282	279	85	100	155	179	166	56	75	62	70	61	195	17	19	351	45	359	9	47	49
10/31/92	360	0	0	0	0	0	0	61	110	126	187	1	320	271	286	278	337	348	31	56	5	27	31	18

October-1992

Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 17:07

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10/1/92	130	254	155	163	189	195	229	155	219	190	161	172	162	165	139	153	150	164	167	186	260	250	107	120
10/2/92	116	187	176	169	185	161	180	175	156	180	143	150	178	229	266	279	284	222	157	71	76	63	109	188
10/3/92	51	53	143	132	32	118	168	125	170	233	229	268	231	272	271	267	273	216	214	159	56	32	64	57
10/4/92	95	126	40	29	86	51	74	104	154	181	184	204	190	190	188	195	221	332	121	56	65	64	60	108
10/5/92	58	47	60	50	52	47	62	94	160	181	174	184	179	234	219	201	272	204	71	46	63	58	59	54
10/6/92	59	58	58	60	77	86	60	81	121	204	191	186	188	191	183	192	198	291	60	51	78	76	47	69
10/7/92	57	46	77	56	57	65	119	119	137	232	277	270	288	279	283	280	266	181	65	165	86	65	46	54
10/8/92	55	61	49	59	66	71	75	95	233	-99	-99	274	276	283	283	273	265	250	80	88	91	72	64	85
10/9/92	66	61	62	58	60	57	62	73	142	168	209	187	195	192	197	188	200	304	167	73	49	50	76	47
10/10/92	64	68	48	71	53	60	50	68	124	183	191	180	173	215	222	277	279	256	32	60	61	77	66	58
10/11/92	56	59	62	47	55	63	67	78	97.8	154	186	166	191	193	200	253	274	264	90	67	48	61	61	63
10/12/92	51	72	54	53	58	47	51	79	116	198	181	201	293	273	254	253	271	175	86	76	64	107	57	50
10/13/92	44	62	74	93	44	46	68	80	129	187	262	292	273	283	272	279	274	264	38	50	76	58	55	73
10/14/92	62	62	52	54	40	49	50	94	152	231	211	191	183	200	197	205	189	283	106	87	82	70	62	58
10/15/92	56	44	175	93	57	56	60	90	136	181	172	208	206	205	198	216	207	176	83	100	114	136	125	40
10/16/92	121	127	132	60	123	60	93	88	148	162	220	165	165	172	175	195	193	224	109	45	40	50	89	31
10/17/92	174	52	56	58	113	40	24	96	155	168	170	211	220	225	214	216	314	193	-99	-99	78	75	82	66
10/18/92	110	116	171	40	67	59	68	-99	-99	218	218	183	197	201	251	264	250	182	167	118	81	192	160	141
10/19/92	200	67	165	107	77	78	60	100	138	206	208	174	188	197	208	189	210	231	157	189	95	37	45	46
10/20/92	59	65	36	63	37	120	52	80	137	204	228	199	200	186	183	177	236	179	144	147	169	120	121	50
10/21/92	129	189	179	134	114	264	116	112	115	288	241	223	200	203	230	226	263	-99	210	165	158	140	204	90
10/22/92	76	62	124	88	122	86	157	121	148	180	171	207	271	247	269	270	292	208	97	115	84	82	57	145
10/23/92	109	43	49	64	46	55	41	81	128	182	196	251	262	273	264	257	262	196	146	76	47	155	120	99
10/24/92	126	186	140	106	193	171	84	117	125	171	182	250	290	295	282	299	240	212	61	230	134	206	170	107
10/25/92	118	110	169	163	111	144	91	82	165	161	176	218	215	243	219	215	237	195	177	185	104	167	84	149
10/26/92	97	66	83	97	114	63	82	111	119	166	157	188	215	195	218	207	258	232	67	67	61	61	61	56
10/27/92	82	52	60	77	134	165	59	75	192	203	190	209	183	235	242	219	143	209	265	133	169	288	249	258
10/28/92	217	228	143	164	145	166	197	191	265	193	176	182	210	172	229	186	216	189	104	190	183	240	173	172
10/29/92	209	93	162	167	162	151	165	149	167	147	140	147	151	148	156	244	199	225	134	88	241	233	224	168
10/30/92	194	247	197	217	256	141	174	167	185	184	134	68	109	120	152	233	248	210	234	170	212	256	164	130
10/31/92	155	329	208	213	173	208	285	222	114	181	191	155	317	271	285	279	293	204	146	209	137	146	159	155

October-1992

Shaver Lake

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:08

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
10/1/92	0.35	0.74	0.52	0.79	0.74	0.59	0.95	1.28	1.49	2.69	4.12	4.56	4.44	4.34	-99	-99	-99	1.46	1.25	0.38	0.49	0.28	0.47	1.08	5.80	11.83	*1*
10/2/92	1.30	0.79	1.68	1.99	2.78	2.42	1.86	2.21	2.44	1.39	1.28	2.56	2.41	2.56	1.73	1.80	1.97	1.34	0.73	0.44	0.28	0.19	0.27	0.34	4.10	5.00	*1*
10/3/92	0.28	0.23	0.14	0.40	0.17	0.57	0.35	0.61	1.43	2.83	2.18	2.43	2.31	2.97	2.63	2.49	1.86	0.67	0.43	0.40	0.33	0.19	0.22	0.18	3.80	13.75	*2*
10/4/92	0.37	0.35	0.21	0.18	0.21	0.35	0.52	0.41	1.13	2.22	2.70	2.64	2.60	2.71	2.29	2.13	1.34	0.82	0.13	0.27	0.37	0.33	0.34	0.16	3.50	10.75	*1*
10/5/92	0.23	0.26	0.36	0.42	0.45	0.20	0.62	0.55	0.86	1.85	2.33	2.41	2.48	2.23	2.06	1.93	1.88	0.59	0.18	0.28	0.37	0.28	0.37	0.47	3.30	12.00	*1*
10/6/92	0.24	0.12	0.26	0.19	0.32	0.18	0.33	0.31	0.52	1.64	2.02	2.43	2.71	2.60	2.50	2.23	1.30	0.78	0.16	0.33	0.27	0.46	0.37	0.33	3.60	12.67	*1*
10/7/92	0.43	0.17	0.18	0.09	0.24	0.15	0.07	0.54	1.17	2.14	2.96	3.30	3.58	3.47	3.31	2.98	2.03	0.55	0.17	0.29	0.20	0.27	0.28	0.23	4.40	13.33	*1*
10/8/92	0.36	0.15	0.06	0.03	0.06	0.04	0.09	0.14	1.29	-99	-99	3.92	3.35	3.66	3.16	3.00	2.04	0.96	0.34	0.33	0.33	0.29	0.18	0.33	4.50	12.00	*2*
10/9/92	0.22	0.28	0.21	0.22	0.28	0.31	0.44	0.49	0.94	1.68	2.04	2.14	2.48	2.51	2.42	2.23	1.19	0.80	0.53	0.32	0.42	0.37	0.50	0.34	3.00	14.42	*1*
10/10/92	0.33	0.18	0.18	0.33	0.41	0.22	0.23	0.42	0.52	1.51	2.10	2.37	2.52	2.58	2.63	2.49	1.26	0.70	0.08	0.30	0.38	0.22	0.30	0.37	3.40	14.58	*1*
10/11/92	0.38	0.20	0.30	0.19	0.16	0.32	0.33	0.44	0.73	1.65	2.02	2.32	2.49	2.05	2.12	1.86	1.27	0.63	0.15	0.29	0.27	0.45	0.46	0.58	3.20	12.75	*1*
10/12/92	0.30	0.47	0.27	0.25	0.32	0.17	0.15	0.56	0.75	1.08	1.93	2.38	2.71	2.42	2.25	2.23	1.35	0.52	0.11	0.17	0.16	0.36	0.33	0.40	3.20	12.42	*2*
10/13/92	0.29	0.13	0.14	0.13	0.22	0.08	0.21	0.37	0.87	1.80	2.43	2.78	2.64	2.85	3.09	2.42	1.74	0.54	0.20	0.36	0.33	0.47	0.56	0.29	3.90	14.17	*1*
10/14/92	0.29	0.51	0.27	0.29	0.47	0.45	0.40	0.66	0.93	1.61	1.98	2.46	-99	-99	-99	-99	1.69	0.93	0.33	0.33	0.40	0.32	0.39	0.28	2.90	11.25	*1*
10/15/92	0.35	0.26	0.29	0.12	0.17	0.10	0.19	0.49	1.03	1.63	2.06	2.46	2.23	2.56	2.43	1.86	1.30	0.39	0.28	0.47	0.42	0.50	0.49	0.38	3.40	14.25	*1*
10/16/92	0.44	0.18	0.27	0.08	0.23	0.24	0.25	0.33	0.90	1.63	2.29	2.38	2.43	2.38	2.25	2.08	1.85	0.76	0.32	0.23	0.16	0.11	0.33	0.26	3.00	12.00	*1*
10/17/92	0.30	0.23	0.04	0.06	0.04	0.09	0.03	0.18	0.82	1.35	1.85	2.11	3.00	3.01	2.61	1.72	1.06	0.48	-99	-99	0.33	0.45	0.48	0.18	4.10	13.25	*1*
10/18/92	0.25	0.23	0.17	0.12	0.03	0.23	0.04	-99	-99	1.75	2.03	2.45	2.39	2.40	2.76	1.89	1.03	0.74	0.63	0.51	0.30	0.49	0.73	0.54	3.60	14.50	*1*
10/19/92	0.42	0.43	0.61	0.37	0.52	0.41	0.30	0.38	1.08	1.78	2.43	2.34	2.23	2.48	1.93	1.95	1.43	0.66	0.65	0.43	0.43	0.05	0.29	0.13	3.10	13.50	*1*
10/20/92	0.28	0.18	0.40	0.18	0.24	0.32	0.34	0.30	0.51	1.36	2.18	2.29	2.71	2.48	2.43	2.20	1.84	0.79	0.54	0.62	0.51	0.48	0.34	0.32	3.80	12.83	*1*
10/21/92	0.87	1.98	1.62	2.02	2.67	1.73	1.13	1.52	1.44	1.72	1.17	1.48	1.64	2.00	1.47	1.44	1.81	-99	0.88	0.39	0.48	0.63	0.41	0.38	4.20	4.83	*1*
10/22/92	0.63	0.41	0.42	0.26	0.27	0.28	0.29	0.26	0.55	1.12	1.76	1.99	2.48	1.92	2.37	2.16	1.33	0.44	0.38	0.43	0.49	0.43	0.30	0.32	3.20	12.33	*1*
10/23/92	0.29	0.38	0.13	0.28	0.09	0.18	0.13	0.35	0.63	1.01	1.75	2.47	3.97	3.61	2.81	2.26	0.99	0.45	0.51	0.33	0.23	0.56	0.35	0.51	5.20	12.58	*1*
10/24/92	0.82	0.42	0.45	0.30	0.63	0.45	0.26	0.26	0.76	1.79	2.12	2.58	2.52	1.81	2.26	2.11	1.52	1.28	0.47	0.77	0.44	0.26	0.30	0.78	3.70	15.00	*1*
10/25/92	0.54	0.44	0.30	0.48	0.29	0.23	0.26	1.05	1.43	1.63	1.93	2.17	2.00	2.49	1.81	1.58	1.13	0.67	0.74	0.16	0.22	0.28	0.25	0.08	3.20	11.58	*2*
10/26/92	0.02	0.09	0.25	0.22	0.13	0.14	0.21	0.36	0.83	1.52	2.18	2.18	2.17	2.45	2.13	2.00	1.40	0.28	0.34	0.27	0.14	0.20	0.50	0.28	3.00	13.25	*1*
10/27/92	0.09	0.20	0.30	0.18	0.43	0.39	0.34	0.22	0.37	1.19	1.54	2.20	1.83	1.91	1.79	1.43	1.30	1.44	1.14	0.53	0.74	0.66	0.67	0.72	3.10	17.75	*1*
10/28/92	0.44	0.63	0.79	0.38	0.13	0.13	0.28	0.28	0.84	1.41	1.25	1.35	1.70	1.34	0.88	0.73	0.88	0.88	0.45	0.29	0.44	0.67	0.39	1.11	2.40	12.75	*1*
10/29/92	0.79	1.03	0.69	1.35	0.73	2.09	1.61	2.01	2.07	1.98	2.24	2.16	2.34	1.69	2.11	1.68	1.68	1.40	1.44	1.29	1.23	0.90	1.34	2.49	3.70	23.92	*1*
10/30/92	2.16	1.64	1.28	1.87	2.56	0.89	0.93	1.73	1.98	2.40	1.73	1.67	1.91	1.65	0.88	0.77	1.02	0.62	1.15	1.12	0.52	0.13	0.45	0.31	5.40	4.58	*1*
10/31/92	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	0.72	1.33	1.62	2.13	2.65	2.93	2.65	2.48	1.76	0.58	0.67	0.55	0.35	0.45	0.37	0.48	4.10	13.08	*1*
Av	0.46	0.43	0.41	0.44	0.51	0.45	0.42	0.63	1.03	1.69	2.07	2.42	2.56	2.53	2.27	2.00	1.47	0.77	0.51	0.43	0.39	0.38	0.42	0.47			
N	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	31	30	30	29	29	30	30	30	30	31	31	31	31			
Mx	2.16	1.98	1.68	2.02	2.78	2.42	1.86	2.21	2.44	2.83	4.13	4.56	4.44	4.34	3.31	3	2.04	1.46	1.44	1.29	1.23	0.9	1.34	2.49			

October-1992

Shaver Lake

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:08

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10/1/92	-0.13	0.12	-0.05	-0.09	0.04	0.01	0.14	-0.13	0.59	0.34	-1.11	-0.46	-1.22	-0.81	-99	-99	-99	-0.49	-0.77	0.02	0.12	0.07	-0.22	-0.77
10/2/92	-1.01	-0.27	-0.09	-0.29	-0.07	-0.64	-0.02	-0.08	-0.87	-0.08	-0.41	-1.06	0.01	1.25	1.38	1.43	1.60	1.05	-0.13	-0.23	-0.15	-0.18	-0.02	-0.11
10/3/92	-0.22	-0.21	-0.07	-0.13	-0.09	-0.32	-0.18	-0.52	-0.23	1.85	1.42	1.66	1.13	2.69	2.31	2.29	1.58	0.47	0.01	-0.10	-0.27	-0.08	-0.16	-0.17
10/4/92	-0.21	-0.14	-0.15	-0.12	-0.08	-0.15	-0.35	-0.29	-0.18	0.00	0.24	0.88	0.37	0.42	0.32	0.40	0.68	0.42	-0.09	-0.24	-0.33	-0.29	-0.27	-0.09
10/5/92	-0.18	-0.20	-0.31	-0.31	-0.37	-0.15	-0.52	-0.51	-0.16	0.05	-0.18	-0.09	0.08	1.38	0.86	0.65	1.73	0.23	-0.13	-0.22	-0.32	-0.25	-0.33	-0.38
10/6/92	-0.20	-0.11	-0.24	-0.17	-0.27	-0.14	-0.30	-0.28	-0.28	0.61	0.23	0.37	-0.03	0.09	0.25	0.39	0.09	0.22	-0.12	-0.25	-0.21	-0.25	-0.27	-0.30
10/7/92	-0.36	-0.13	-0.16	-0.08	-0.22	-0.13	-0.05	-0.43	-0.70	0.06	2.08	2.78	2.97	2.93	2.84	2.58	1.78	0.23	-0.13	-0.19	-0.13	-0.25	-0.22	-0.21
10/8/92	-0.29	-0.13	-0.06	-0.03	-0.06	-0.04	-0.09	-0.12	0.09	-99	-99	3.52	2.85	3.17	2.58	2.53	1.77	0.24	-0.16	-0.25	-0.21	-0.23	-0.18	-0.23
10/9/92	-0.20	-0.24	-0.17	-0.19	-0.24	-0.27	-0.39	-0.46	-0.46	-0.30	0.63	0.12	0.52	0.48	0.59	0.20	0.49	0.33	-0.28	-0.27	-0.28	-0.28	-0.39	-0.27
10/10/92	-0.30	-0.15	-0.18	-0.32	-0.33	-0.21	-0.18	-0.38	-0.43	0.24	0.38	0.08	-0.28	1.13	1.58	2.15	1.10	0.27	-0.07	-0.27	-0.35	-0.22	-0.28	-0.33
10/11/92	-0.34	-0.18	-0.26	-0.15	-0.15	-0.28	-0.30	-0.43	-0.59	-0.71	-0.07	-0.53	0.28	0.33	0.54	1.48	1.10	0.20	-0.14	-0.28	-0.20	-0.41	-0.39	-0.51
10/12/92	-0.25	-0.32	-0.23	-0.21	-0.30	-0.13	-0.13	-0.53	-0.62	0.37	-0.18	0.45	1.96	1.82	1.65	1.88	1.18	0.13	-0.11	-0.17	-0.15	-0.30	-0.30	-0.32
10/13/92	-0.23	-0.13	-0.13	-0.10	-0.16	-0.06	-0.20	-0.35	-0.58	0.11	1.78	2.24	2.10	2.39	2.80	2.16	1.58	0.13	-0.14	-0.31	-0.32	-0.40	-0.45	-0.27
10/14/92	-0.28	-0.44	-0.21	-0.25	-0.31	-0.35	-0.33	-0.63	0.16	0.88	0.95	0.38	-99	-99	-99	-99	0.24	0.36	-0.13	-0.13	-0.32	-0.31	-0.33	-0.25
10/15/92	-0.30	-0.14	-0.13	-0.09	-0.16	-0.08	-0.18	-0.49	-0.67	0.02	-0.27	0.93	0.78	0.99	0.68	0.82	0.54	0.13	-0.06	-0.14	-0.23	-0.28	-0.23	-0.18
10/16/92	-0.18	-0.02	-0.09	-0.03	-0.07	-0.10	-0.13	-0.27	-0.40	-0.43	0.82	-0.57	-0.47	-0.26	-0.03	0.45	0.37	0.24	0.00	-0.15	-0.10	-0.07	-0.16	-0.13
10/17/92	-0.08	-0.03	-0.03	-0.04	-0.02	-0.08	-0.02	-0.17	-0.31	-0.29	-0.45	1.00	1.82	1.96	1.70	0.89	0.68	0.13	-99	-99	-0.16	-0.18	-0.18	-0.16
10/18/92	-0.16	-0.09	-0.14	-0.09	-0.03	-0.19	-0.03	-99	-99	0.97	0.96	0.24	0.32	0.68	2.06	1.67	0.88	-0.13	-0.21	-0.24	-0.16	-0.12	-0.21	-0.17
10/19/92	-0.12	-0.37	-0.18	-0.16	-0.32	-0.23	-0.21	-0.26	-0.53	0.61	0.73	-0.28	0.26	0.56	0.79	0.35	0.54	0.21	-0.17	-0.09	-0.19	-0.04	-0.23	-0.10
10/20/92	-0.16	-0.13	-0.28	-0.13	-0.16	-0.14	-0.28	-0.28	-0.30	0.54	1.33	0.58	0.87	0.35	0.13	0.17	1.00	0.21	-0.07	-0.08	-0.08	-0.27	-0.13	-0.21
10/21/92	-0.53	-0.39	0.18	-1.29	-2.10	-0.01	-0.10	-0.68	-0.67	0.33	0.58	0.70	0.51	0.70	0.81	0.86	1.57	-99	-0.16	-0.11	-0.16	-0.26	-0.14	-0.24
10/22/92	-0.33	-0.18	-0.27	-0.14	-0.17	-0.14	0.00	-0.18	-0.43	0.17	-0.23	0.27	2.03	1.20	2.11	1.92	1.04	0.11	-0.19	-0.18	-0.34	-0.26	-0.21	-0.14
10/23/92	-0.16	-0.26	-0.12	-0.20	-0.04	-0.14	-0.12	-0.35	-0.43	-0.03	0.08	1.43	3.64	3.17	2.16	1.78	0.33	0.10	-0.22	-0.21	-0.18	-0.12	-0.24	-0.19
10/24/92	-0.20	-0.13	-0.27	-0.15	-0.09	-0.21	-0.14	-0.23	-0.35	-0.20	-0.09	1.48	2.02	1.13	1.82	1.54	0.80	0.00	-0.33	-0.22	-0.14	-0.09	-0.07	-0.34
10/25/92	-0.17	-0.17	-0.05	0.01	-0.14	-0.14	-0.26	-1.00	-0.36	-0.53	-0.31	1.13	0.77	1.53	0.79	0.79	0.71	0.14	-0.15	0.02	-0.12	-0.13	-0.15	-0.06
10/26/92	-0.01	-0.07	-0.07	-0.18	-0.08	-0.12	-0.17	-0.35	-0.49	-0.33	-0.76	0.21	0.91	0.59	1.03	0.74	1.06	0.02	-0.30	-0.23	-0.10	-0.17	-0.45	-0.22
10/27/92	-0.08	-0.18	-0.27	-0.18	-0.18	-0.08	-0.31	-0.22	0.03	0.45	0.22	0.72	0.01	0.98	1.18	0.59	-0.40	0.13	0.46	-0.10	0.08	0.18	-0.20	0.14
10/28/92	0.15	-0.21	-0.26	-0.10	-0.09	0.00	0.03	0.12	0.43	0.28	0.04	0.02	0.59	-0.17	0.36	0.36	0.38	-0.03	-0.19	0.13	-0.16	0.03	0.06	-0.13
10/29/92	-0.02	-0.58	-0.06	-0.56	-0.18	-0.82	-0.43	-0.81	-0.43	-0.88	-1.28	-1.08	-0.99	-0.94	-0.71	0.72	-0.17	0.19	-0.39	-0.60	0.44	0.30	0.01	-0.37
10/30/92	0.17	0.93	-0.08	0.85	1.98	-0.40	-0.43	-0.50	-0.03	-0.29	-0.92	-1.42	-1.30	-1.19	-0.38	0.10	-0.18	-0.15	0.15	-0.55	0.01	-0.02	-0.30	-0.19
10/31/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.38	-0.51	0.13	-0.03	1.38	2.63	2.00	2.06	0.52	0.06	-0.16	-0.23	-0.02	-0.13	-0.14	-0.08

October-1992

Shaver Lake

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:08

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10/1/92	-0.21	-0.49	-0.25	-0.36	-0.36	-0.33	-0.63	0.63	0.73	2.11	3.19	3.63	3.46	3.40	-99	-99	-99	1.02	0.59	-0.27	-0.35	-0.21	0.06	0.47
10/2/92	0.55	0.06	1.22	1.48	1.75	1.84	1.46	1.86	1.93	1.03	0.78	1.68	1.63	0.99	0.14	-0.41	-0.45	-0.27	-0.47	-0.28	-0.17	-0.07	-0.09	-0.23
10/3/92	-0.12	-0.11	-0.08	-0.28	-0.12	-0.29	-0.16	0.16	1.25	1.18	0.63	-0.39	0.57	-0.09	-0.06	0.15	-0.06	-0.12	-0.34	-0.29	-0.17	-0.15	-0.13	-0.08
10/4/92	-0.20	-0.22	-0.13	-0.13	-0.14	-0.25	-0.29	-0.08	0.78	1.75	2.31	1.86	1.86	2.04	1.70	1.58	0.62	-0.70	-0.07	-0.08	-0.14	-0.15	-0.15	-0.08
10/5/92	-0.13	-0.13	-0.18	-0.23	-0.23	-0.11	-0.23	0.06	0.47	1.34	1.78	1.74	1.71	1.01	0.65	1.13	-0.06	-0.47	-0.08	-0.16	-0.15	-0.13	-0.16	-0.24
10/6/92	-0.13	-0.06	-0.12	-0.06	-0.14	-0.07	-0.13	-0.03	0.16	1.08	1.15	1.58	1.78	1.83	2.03	1.83	0.79	-0.63	-0.08	-0.16	-0.16	-0.26	-0.24	-0.16
10/7/92	-0.20	-0.09	-0.09	-0.04	-0.08	-0.04	-0.02	0.20	0.80	-1.72	-0.48	-0.05	-1.01	-0.53	-0.66	-0.38	0.12	-0.40	-0.03	-0.09	-0.05	-0.10	-0.16	-0.12
10/8/92	-0.13	-0.07	-0.02	-0.02	-0.01	-0.01	-0.02	0.04	-0.65	-99	-99	-0.31	-0.35	-0.78	-0.77	-0.08	0.19	-0.66	-0.19	-0.11	-0.12	-0.13	-0.06	-0.15
10/9/92	-0.08	-0.13	-0.08	-0.09	-0.12	-0.16	-0.17	-0.02	0.55	1.23	1.24	1.57	1.82	2.07	1.78	1.61	0.79	-0.59	-0.31	-0.09	-0.25	-0.24	-0.23	-0.18
10/10/92	-0.10	-0.07	-0.05	-0.13	-0.18	-0.06	-0.14	-0.10	0.18	1.17	1.52	1.79	1.94	1.41	0.04	-0.24	-0.18	-0.61	0.02	-0.11	-0.17	-0.05	-0.13	-0.16
10/11/92	-0.15	-0.10	-0.14	-0.12	-0.08	-0.14	-0.07	-0.03	0.13	1.23	1.04	1.80	1.69	1.39	1.47	0.45	0.02	-0.52	-0.05	-0.10	-0.15	-0.18	-0.22	-0.24
10/12/92	-0.15	-0.25	-0.13	-0.10	-0.11	-0.08	-0.07	-0.07	0.37	0.80	1.40	1.63	-1.00	-0.13	-0.18	0.62	0.08	-0.40	-0.01	-0.03	-0.08	-0.16	-0.13	-0.23
10/13/92	-0.16	-0.05	-0.03	-0.06	-0.14	-0.06	-0.07	-0.05	0.54	1.32	-0.11	-0.92	-0.28	-0.53	-0.05	-0.28	0.00	-0.44	-0.13	-0.16	-0.08	-0.26	-0.30	-0.10
10/14/92	-0.13	-0.23	-0.13	-0.16	-0.31	-0.22	-0.20	0.07	0.51	0.53	1.15	1.88	-99	-99	-99	-99	1.55	-0.56	-0.18	-0.23	-0.20	-0.08	-0.16	-0.11
10/15/92	-0.17	-0.13	-0.20	-0.04	-0.07	-0.06	-0.08	0.04	0.68	1.27	1.62	1.58	1.57	1.70	1.85	1.18	0.98	0.05	-0.22	-0.31	-0.18	-0.18	-0.22	-0.23
10/16/92	-0.18	-0.08	-0.10	-0.05	-0.14	-0.19	-0.16	0.06	0.71	1.39	0.88	1.94	1.95	2.11	1.82	1.78	1.67	0.49	-0.28	-0.13	-0.08	-0.07	-0.22	-0.16
10/17/92	-0.18	-0.18	-0.02	-0.04	-0.03	-0.03	-0.03	0.03	0.65	1.06	1.43	1.36	2.03	1.68	1.37	1.03	-0.67	-0.38	-99	-99	-0.18	-0.06	-0.32	-0.08
10/18/92	-0.10	-0.10	-0.07	-0.08	-0.02	-0.09	-0.01	-99	-99	1.18	1.23	1.71	1.52	1.53	0.33	0.18	0.35	-0.38	-0.40	-0.23	-0.12	-0.22	-0.35	-0.20
10/19/92	-0.23	-0.15	-0.27	-0.18	-0.20	-0.19	-0.08	0.13	0.76	0.93	1.29	1.94	1.82	1.93	1.30	1.51	1.02	-0.46	-0.25	-0.28	-0.27	-0.03	-0.14	-0.06
10/20/92	-0.18	-0.13	-0.25	-0.12	-0.16	-0.23	-0.20	0.03	0.30	0.91	1.11	1.49	2.08	2.06	1.88	1.41	0.63	-0.33	-0.37	-0.45	-0.23	-0.16	-0.18	-0.15
10/21/92	-0.16	-0.33	0.05	0.54	0.95	-0.53	-0.81	-0.83	-0.60	-1.40	-0.16	0.93	1.02	1.39	0.54	0.66	0.11	-99	-0.52	-0.24	-0.22	-0.30	-0.22	-0.22
10/22/92	-0.30	-0.18	-0.20	-0.15	-0.13	-0.18	-0.25	-0.03	0.18	0.53	1.61	0.86	-0.60	0.30	-0.09	0.09	-0.31	-0.37	-0.19	-0.22	-0.16	-0.17	-0.15	-0.18
10/23/92	-0.15	-0.18	-0.05	-0.12	-0.07	-0.06	-0.03	-0.04	0.42	0.43	0.19	-0.75	0.54	-0.21	-0.59	-0.03	-0.40	-0.34	-0.15	-0.13	-0.08	-0.32	-0.09	-0.29
10/24/92	-0.36	-0.18	-0.18	-0.08	-0.30	-0.25	-0.13	0.01	0.34	1.45	1.48	0.25	-0.79	-0.89	-0.23	-0.84	-0.70	-1.19	-0.13	-0.38	-0.18	-0.10	-0.09	0.10
10/25/92	-0.33	-0.28	-0.18	-0.34	-0.12	-0.10	-0.05	0.03	1.08	1.10	1.16	1.33	1.06	0.77	0.87	0.97	0.57	0.53	0.33	-0.16	-0.09	-0.13	-0.08	-0.04
10/26/92	-0.01	-0.06	-0.13	-0.10	-0.09	-0.05	-0.08	0.02	0.40	1.23	1.81	1.50	1.20	2.00	1.23	1.38	0.37	-0.25	-0.12	-0.09	-0.04	-0.08	-0.21	-0.14
10/27/92	-0.03	-0.09	-0.06	-0.03	-0.15	-0.17	-0.10	-0.03	0.12	0.79	1.15	1.64	1.47	0.31	0.46	-0.04	0.37	0.95	-0.03	-0.48	-0.48	-0.38	-0.15	-0.59
10/28/92	-0.33	0.03	-0.27	-0.24	-0.02	-0.10	-0.17	-0.16	0.20	1.08	0.93	1.08	0.85	1.06	0.35	0.33	0.64	0.28	0.02	-0.08	-0.13	-0.42	-0.13	-0.63
10/29/92	-0.20	-0.08	-0.19	0.58	-0.03	1.49	1.17	1.45	1.62	1.36	1.51	1.53	1.70	0.57	0.83	0.16	0.02	-0.71	0.29	-0.27	-0.57	-0.31	0.37	2.00
10/30/92	1.18	-0.44	0.28	-0.18	-0.30	-0.03	0.08	1.07	1.47	1.18	-0.63	-0.38	-0.68	-0.42	-0.21	0.37	-0.59	-0.43	-0.98	-0.55	-0.45	-0.11	-0.28	-0.17
10/31/92	-0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.14	0.37	0.99	-1.85	-1.63	-0.05	-0.58	-0.30	-1.23	-0.28	-0.27	-0.15	-0.20	-0.24	-0.23	-0.23

October-1992

Shaver Lake

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 17:09

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
10/1/92	8.7	8.8	10.0	9.2	8.4	9.0	10.5	16.4	18.9	20.0	21.4	21.8	21.2	20.8	19.4	18.6	18.0	16.5	14.1	10.7	9.2	8.3	7.6	8.9	22.3	11.33	1
10/2/92	8.7	8.3	10.4	9.7	9.7	8.7	8.1	7.7	7.0	6.8	7.8	9.9	10.8	10.7	10.2	10.5	9.9	8.4	5.4	3.4	2.0	1.5	1.0	0.9	11.9	13.17	1
10/3/92	0.5	0.2	-0.1	-0.3	-0.7	-1.2	-0.8	3.5	9.2	11.5	12.9	14.0	14.5	14.2	13.5	13.4	12.3	9.6	6.8	5.0	4.0	3.2	2.7	2.5	14.9	12.33	3
10/4/92	2.2	2.0	1.8	1.7	1.5	1.5	2.3	7.3	15.3	17.6	17.9	18.7	18.8	18.9	18.7	18.0	16.9	12.0	9.0	7.0	5.8	5.0	4.5	4.1	19.3	13.83	1
10/5/92	3.7	3.4	3.1	3.0	3.1	3.1	3.8	8.7	16.3	19.3	19.9	20.6	21.0	20.8	20.4	19.8	18.1	13.8	10.5	8.4	7.1	6.2	5.6	5.0	21.3	12.50	1
10/6/92	4.6	4.1	3.8	3.6	3.5	3.4	3.8	8.3	16.2	19.8	21.0	21.8	22.3	22.2	21.6	20.9	19.3	14.6	11.6	9.7	8.4	7.8	7.2	6.8	22.6	13.42	2
10/7/92	6.5	6.2	6.0	5.6	5.3	5.0	5.5	10.1	16.9	20.5	21.6	22.0	22.1	21.7	21.4	20.6	19.3	14.5	11.3	9.5	8.4	7.1	6.3	5.8	22.4	11.83	2
10/8/92	5.4	4.9	4.8	5.3	5.5	5.9	6.7	10.1	17.0	-99	-99	20.5	20.8	20.6	20.4	19.7	18.5	15.1	11.5	9.3	7.9	7.1	6.4	5.9	21.1	12.67	2
10/9/92	5.6	5.3	4.9	4.8	4.5	4.2	4.5	8.7	15.6	19.3	20.5	21.5	22.0	22.0	21.8	21.3	20.0	15.1	12.0	10.0	8.5	7.5	6.9	6.5	22.6	12.83	1
10/10/92	6.1	5.7	5.4	5.3	5.0	5.0	5.3	9.0	16.5	22.0	23.5	23.9	24.2	24.1	23.7	22.4	20.5	15.6	12.5	10.3	8.9	8.1	7.4	7.0	24.4	12.25	5
10/11/92	6.5	6.2	5.9	5.7	5.5	5.3	5.5	9.2	16.8	20.7	22.4	23.2	23.5	23.4	23.1	22.4	20.2	15.6	12.6	10.7	9.2	8.3	7.6	7.2	24.0	12.42	1
10/12/92	6.8	6.5	6.2	5.9	5.7	5.6	5.8	9.5	16.6	22.2	23.9	24.4	24.7	24.1	23.7	23.0	21.0	15.8	12.7	10.6	9.0	8.0	7.4	6.8	25.1	12.33	1
10/13/92	6.5	6.0	5.6	5.4	5.0	4.8	4.8	8.5	16.0	20.2	21.1	21.7	21.8	22.0	21.1	20.3	18.5	14.2	11.1	8.9	7.5	6.6	5.9	5.3	22.5	13.75	1
10/14/92	4.8	4.4	4.1	3.7	3.5	3.3	3.4	6.8	13.8	17.0	18.2	18.8	18.6	18.1	17.7	16.5	14.9	11.5	8.7	6.8	5.6	4.5	3.8	3.1	19.0	11.42	1
10/15/92	2.3	2.0	1.6	1.5	1.1	0.8	1.0	4.6	11.9	15.3	16.3	16.7	17.3	16.8	15.9	14.3	12.9	10.1	7.8	6.3	5.1	4.1	3.5	2.9	17.7	12.17	1
10/16/92	2.2	1.6	1.3	1.2	1.1	0.9	1.1	4.9	11.3	14.0	16.3	17.6	18.0	17.2	16.1	15.2	13.3	10.7	8.1	6.7	5.7	5.1	4.5	4.0	18.5	12.25	1
10/17/92	3.6	3.3	3.2	3.2	3.2	3.0	3.2	6.9	13.7	16.7	18.5	18.3	18.2	19.1	18.4	17.6	15.6	12.7	-99	-99	7.3	6.6	6.3	5.7	19.6	13.50	1
10/18/92	6.2	5.3	4.6	4.0	3.7	3.4	3.4	-99	-99	16.2	17.6	17.6	18.2	17.8	16.6	14.7	13.9	10.9	8.4	6.7	5.7	5.7	5.6	5.4	18.4	12.08	2
10/19/92	4.2	3.4	2.8	2.5	2.1	1.9	2.0	5.5	11.5	14.2	15.6	16.4	17.0	16.4	15.1	14.6	13.0	10.0	7.4	5.9	5.0	4.3	3.6	3.0	17.3	12.50	1
10/20/92	2.6	2.2	1.9	1.9	1.8	1.9	2.2	5.7	13.0	17.5	18.6	18.6	19.3	17.9	18.0	18.0	15.3	10.9	8.3	6.6	5.6	5.2	4.7	4.2	20.0	12.58	1
10/21/92	5.5	9.7	9.3	8.3	8.2	7.8	7.3	7.3	7.1	7.9	11.1	11.6	11.6	11.8	11.6	11.3	10.7	-99	7.1	5.8	4.8	4.1	3.5	3.1	12.4	13.00	1
10/22/92	2.5	2.3	1.8	1.4	1.2	0.8	0.8	2.7	8.0	12.9	14.9	16.6	17.6	17.5	16.7	16.1	13.7	9.4	7.0	5.5	4.8	4.1	3.7	3.3	17.8	12.75	2
10/23/92	3.0	2.8	2.5	2.4	2.2	2.1	2.2	4.8	11.0	17.2	19.3	20.0	20.1	19.7	18.9	18.2	16.4	11.8	10.8	9.1	7.4	6.5	5.8	5.2	20.3	11.92	3
10/24/92	4.9	4.6	4.3	4.7	4.9	4.8	4.9	5.8	11.9	15.1	15.9	15.8	15.2	14.3	14.1	13.4	12.4	10.9	9.8	9.2	8.4	8.6	8.9	9.1	16.3	10.67	1
10/25/92	7.6	5.9	4.7	4.1	3.7	3.4	4.5	7.3	11.0	12.5	13.7	13.8	13.9	14.3	14.1	13.9	12.8	11.3	10.4	8.6	7.2	6.9	6.8	5.7	15.0	12.67	1
10/26/92	4.9	4.7	4.5	4.0	3.6	3.3	3.3	5.3	10.7	14.3	15.8	16.4	17.1	17.7	17.1	15.8	13.6	10.5	8.1	6.0	4.6	3.7	3.1	3.2	18.3	13.50	1
10/27/92	3.6	4.2	4.3	4.4	4.3	4.2	5.0	6.6	11.3	13.9	14.2	14.2	14.4	14.1	13.2	11.6	8.9	7.8	7.1	7.3	7.2	7.2	7.1	6.8	14.6	12.33	1
10/28/92	6.7	6.6	5.7	4.6	5.1	5.5	5.8	6.4	7.8	8.4	8.9	9.4	8.9	8.2	8.3	8.0	7.8	7.3	7.3	7.1	6.4	6.2	6.2	6.2	9.6	11.42	5
10/29/92	5.9	5.8	6.0	5.9	5.6	6.0	6.0	5.8	5.7	5.5	5.8	5.8	5.4	5.1	5.2	5.3	5.8	6.0	6.0	5.5	5.4	5.6	6.3	6.8	6.9	23.83	2
10/30/92	6.8	7.1	7.3	7.3	6.6	5.9	5.7	5.5	5.4	5.1	3.4	3.4	3.4	3.5	4.5	5.0	4.5	4.3	4.0	3.5	3.0	2.8	2.2	0.9	7.4	2.58	11
10/31/92	-0.2	-0.3	-0.5	-0.5	-0.7	-1.0	-1.2	-0.1	2.6	6.3	7.8	-99	-99	9.2	9.9	8.6	7.5	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	10.3	14.33	1
Av	4.8	4.6	4.4	4.2	4.0	3.8	4.1	7.0	12.2	15.0	16.2	17.2	17.4	16.9	16.5	15.8	14.4	11.6	9.2	7.6	6.5	5.9	5.4	5.0			
N	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	31	31	31	31	29	29	29	30	30	30	30			
Mx	8.7	9.7	10.4	9.7	9.7	9.0	10.5	16.4	18.9	22.2	23.9	24.4	24.7	24.1	23.7	23.0	21.0	16.5	14.1	10.7	9.2	8.6	8.9	9.1			

October-1992

Shaver Lake

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 17:10

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time
10/1/92	61	61	56	59	63	64	61	45	39	37	32	31	32	31	33	30	35	45	56	68	69	69	73	70	75	22.67 1
10/2/92	73	80	82	92	94	99	100	100	100	98	87	78	70	69	68	66	65	66	76	83	87	89	91	93	100	6.00 43
10/3/92	95	95	96	96	96	95	94	81	55	48	43	39	42	45	47	48	51	62	73	78	82	85	88	89	97	3.25 6
10/4/92	91	92	93	92	90	86	83	70	40	27	26	24	27	26	25	26	30	44	52	56	58	62	66	68	94	1.92 6
10/5/92	69	70	70	71	73	75	76	64	43	28	24	23	23	26	28	28	36	49	56	61	64	67	69	69	77	5.92 5
10/6/92	69	70	73	74	74	74	71	63	43	26	21	21	20	21	23	24	30	43	49	52	53	54	56	57	78	4.33 1
10/7/92	59	59	59	60	61	62	62	56	39	21	18	17	17	18	16	17	20	35	40	45	47	50	49	51	63	6.17 2
10/8/92	52	53	53	52	52	52	53	51	33	-99	-99	21	21	21	22	24	27	38	45	49	52	54	57	59	61	24.00 1
10/9/92	60	61	63	64	66	67	67	60	43	28	28	24	23	23	23	24	29	42	48	46	43	43	44	42	69	6.00 1
10/10/92	42	42	44	44	46	46	47	50	41	18	13	13	13	16	17	19	23	36	39	43	45	45	46	46	51	7.08 7
10/11/92	45	46	47	47	48	50	50	50	36	21	19	19	19	20	21	23	29	41	46	49	52	52	51	51	54	21.42 1
10/12/92	52	52	53	53	54	54	53	50	40	21	18	16	14	14	14	16	20	32	37	38	39	39	40	41	55	6.75 1
10/13/92	41	41	44	46	46	47	48	46	35	19	19	19	19	17	23	25	32	44	50	55	58	59	60	61	64	23.83 1
10/14/92	62	62	61	63	65	67	65	57	45	36	31	28	33	38	41	48	54	68	76	80	80	81	82	81	85	22.92 1
10/15/92	81	74	76	77	77	74	72	57	42	39	47	45	44	47	52	61	68	79	85	87	85	84	79	76	89	19.17 1
10/16/92	72	65	58	58	61	59	59	50	33	33	24	22	38	46	53	58	67	77	85	88	89	90	91	91	93	22.17 5
10/17/92	91	91	91	91	91	91	90	80	55	44	39	46	44	42	44	46	54	64	-99	-99	62	62	61	63	93	0.08 9
10/18/92	62	65	67	69	71	73	75	-99	-99	37	35	44	41	44	48	55	59	71	78	81	83	84	84	84	86	22.83 3
10/19/92	86	88	90	90	91	92	92	82	59	50	44	47	48	52	59	62	68	79	86	91	94	95	95	95	96	20.58 8
10/20/92	94	91	91	85	81	76	74	71	62	42	42	42	39	41	38	41	56	79	89	87	87	89	95	100	100	22.92 13
10/21/92	96	69	82	96	92	96	100	100	100	100	95	93	93	91	91	94	98	-99	100	100	100	100	100	100	100	0.08 140
10/22/92	100	100	100	100	100	100	100	100	92	63	47	42	38	50	49	45	52	78	83	87	93	98	99	98	100	0.08 103
10/23/92	98	95	94	94	96	96	96	92	76	45	31	27	27	31	40	41	43	64	70	74	77	80	83	86	100	0.67 3
10/24/92	86	88	89	91	92	92	91	92	69	53	52	52	54	56	58	64	70	77	84	87	91	92	91	90	94	5.42 2
10/25/92	94	97	100	100	100	100	100	95	80	73	69	72	72	73	75	77	85	92	96	100	100	100	100	100	100	2.08 115
10/26/92	100	100	100	100	100	100	100	100	85	64	58	58	49	42	54	66	83	94	91	90	93	94	95	93	100	0.08 95
10/27/92	92	91	90	92	93	92	90	91	76	59	59	58	57	60	68	80	99	100	100	100	100	100	100	100	100	16.42 92
10/28/92	100	100	100	100	100	100	100	100	99	94	92	87	93	99	98	95	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08 191
10/29/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	98	98	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08 248
10/30/92	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08 278
10/31/92	100	100	100	100	100	100	100	100	99	78	68	52	50	70	69	87	88	98	99	99	100	100	100	100	100	0.08 152
Av	78	77	78	79	80	80	80	75	62	50	46	44	44	46	48	51	57	67	73	76	77	78	79	79		
N	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	31	31	31	31	31	31	30	30	30	31	31	31	31		
Mx	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		

October-1992

Shaver Lake

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 17:11

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
10/1/92	47	44	39	40	43	43	42	40	51	53	54	57	60	56	58	42	47	56	53	43	39	36	36	44	63	14.25	2
10/2/92	46	46	62	58	52	41	37	36	35	37	39	40	44	48	51	52	52	46	36	28	23	20	19	14	63	2.17	4
10/3/92	12	12	13	15	14	15	16	18	40	48	49	51	51	55	60	61	59	53	41	36	34	29	28	27	62	14.75	4
10/4/92	26	25	22	22	23	26	24	22	41	56	57	58	60	60	61	61	61	46	41	37	35	34	35	35	63	15.58	1
10/5/92	33	33	32	32	33	24	31	27	43	60	60	60	61	67	70	71	81	65	57	50	43	42	40	38	85	16.67	1
10/6/92	38	38	39	39	40	28	31	28	41	64	67	68	68	72	80	86	84	66	60	54	49	48	45	45	89	16.67	1
10/7/92	48	49	47	48	46	39	38	36	51	63	62	61	64	69	68	72	77	62	63	62	59	53	45	46	84	16.92	1
10/8/92	46	46	48	48	52	47	47	42	71	-99	-99	86	85	85	89	91	95	85	73	66	61	59	57	55	100	16.83	1
10/9/92	55	55	53	53	52	47	46	41	58	83	84	85	85	86	89	91	92	74	66	53	45	41	42	42	95	16.50	1
10/10/92	42	42	43	44	44	44	45	35	37	64	70	72	75	82	84	89	87	70	63	56	53	50	51	49	92	15.67	3
10/11/92	49	50	49	51	49	48	46	34	44	57	62	74	75	80	86	89	86	69	62	57	54	50	41	40	92	16.17	2
10/12/92	40	40	40	40	39	33	31	28	33	56	63	61	60	60	59	62	62	46	50	38	32	29	31	31	68	10.83	4
10/13/92	31	30	31	34	33	26	30	27	35	60	63	63	64	63	79	85	95	81	75	69	59	54	51	48	103	16.75	1
10/14/92	47	44	44	44	46	43	39	34	53	81	76	71	79	85	90	99	101	84	72	60	48	47	48	45	103	16.25	4
10/15/92	40	39	36	34	34	33	32	32	46	73	80	81	84	85	85	86	85	67	53	43	42	38	38	38	89	16.25	1
10/16/92	39	38	38	38	40	37	37	32	43	58	64	68	78	84	89	92	97	86	65	52	40	38	35	30	99	16.75	6
10/17/92	25	21	21	21	20	18	16	14	27	43	49	65	68	70	75	77	67	51	-99	-99	-99	39	40	40	79	14.92	1
10/18/92	41	41	42	40	40	37	36	-99	-99	64	76	84	86	90	93	97	96	75	63	55	51	50	47	45	99	15.92	2
10/19/92	44	42	41	39	37	35	32	31	56	68	68	76	80	84	85	86	84	63	51	41	36	35	34	33	87	15.08	5
10/20/92	33	31	32	30	31	31	27	26	27	49	58	60	60	66	68	71	76	66	53	49	48	46	46	44	79	16.92	1
10/21/92	43	60	66	58	59	37	26	40	34	40	37	39	45	47	45	45	50	-99	14	6	5	4	3	3	69	2.42	2
10/22/92	4	4	4	3	4	5	5	6	13	36	44	47	52	52	56	57	48	27	24	22	20	17	17	18	58	14.67	4
10/23/92	18	18	17	17	15	13	11	14	17	37	47	49	48	57	67	62	45	27	24	23	23	22	21	20	71	14.75	2
10/24/92	20	22	22	21	20	18	16	17	27	46	48	52	55	55	56	62	58	48	34	27	24	23	21	26	63	15.42	4
10/25/92	23	18	15	14	10	9	7	9	37	51	51	53	54	58	61	62	62	55	54	36	20	13	11	14	69	18.50	1
10/26/92	13	11	10	9	11	10	9	8	23	44	49	53	54	56	64	75	77	48	29	25	24	21	19	19	85	16.33	2
10/27/92	18	16	18	19	17	20	13	12	21	42	55	59	60	61	63	60	51	50	51	35	28	22	19	21	65	14.50	1
10/28/92	17	18	20	10	5	3	3	7	26	36	39	40	40	42	42	42	33	49	42	30	19	14	15	24	52	17.33	2
10/29/92	21	23	27	39	32	46	45	43	40	39	40	38	40	39	39	37	37	29	37	33	32	30	32	34	47	5.50	5
10/30/92	34	31	30	30	36	38	34	36	38	41	40	40	42	42	40	38	43	35	39	37	25	21	20	18	46	16.25	1
10/31/92	17	17	17	18	21	22	21	18	16	33	40	42	42	37	37	34	33	13	3	2	1	3	2	1	44	12.67	1
Av	32	32	33	33	32	29	28	26	37	53	56	60	62	64	67	69	68	56	48	41	36	33	32	32			
N	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	31	31	31			
Mx	55	60	66	58	59	48	47	43	71	83	84	86	86	90	93	99	101	86	75	69	61	59	57	55			

October-1992
Shaver Lake

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 17:12

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
10/1/92	18	18	18	18	18	18	41	159	355	507	631	698	603	547	282	198	120	24	18	18	18	18	18	18	895	12.75	*1*
10/2/92	18	18	18	18	18	18	18	18	18	63	243	524	524	361	209	170	114	24	18	18	18	18	18	18	828	12.75	*3*
10/3/92	18	18	18	18	18	18	63	288	473	631	738	760	760	676	547	299	165	29	18	18	18	18	18	18	760	10.42	*33*
10/4/92	18	18	18	18	18	18	63	254	485	637	738	760	760	670	535	271	159	24	18	18	18	18	18	18	760	10.42	*32*
10/5/92	18	18	18	18	18	18	69	277	468	637	693	771	749	659	530	266	148	18	18	18	18	18	18	18	828	11.00	*3*
10/6/92	18	18	18	18	18	18	41	288	473	625	732	760	743	642	496	243	142	18	18	18	18	18	18	18	760	10.50	*28*
10/7/92	18	18	18	18	18	18	63	266	451	614	710	760	743	659	507	238	136	18	18	18	18	18	18	18	760	10.75	*25*
10/8/92	18	18	18	18	18	18	35	187	440	-99	-99	738	710	636	490	238	114	18	18	15	14	11	2	6	760	11.42	*11*
10/9/92	2	6	3	6	5	6	35	232	417	580	676	721	693	625	490	221	131	18	18	18	17	18	17	14	760	11.50	*5*
10/10/92	12	17	15	17	17	14	18	209	417	575	682	749	704	614	485	215	125	12	3	18	17	11	9	9	760	11.08	*12*
10/11/92	8	12	12	15	14	15	35	226	423	580	682	693	676	597	473	209	103	18	14	14	0	5	3	8	693	10.25	*31*
10/12/92	9	5	8	5	6	9	24	221	411	569	676	693	693	620	490	198	108	17	18	17	11	2	11	12	693	10.33	*35*
10/13/92	17	12	12	12	12	15	35	226	417	569	670	693	693	614	473	198	103	18	18	18	15	2	11	18	693	10.42	*33*
10/14/92	18	18	17	18	18	18	29	209	406	558	676	693	687	592	457	193	91	18	18	14	18	18	18	18	693	10.33	*32*
10/15/92	18	18	17	17	18	18	41	221	417	569	665	693	687	592	457	165	74	18	18	18	18	18	18	18	693	10.50	*31*
10/16/92	18	18	18	18	18	18	24	221	400	558	631	687	687	575	428	176	73	18	18	18	18	18	18	18	760	11.42	*3*
10/17/92	17	18	18	18	17	18	24	204	400	552	614	637	682	558	417	148	52	18	-99	-99	2	0	0	0	760	12.42	*4*
10/18/92	0	0	0	0	0	0	26	-99	-99	530	625	682	637	530	372	136	69	12	14	17	15	18	18	18	693	11.00	*17*
10/19/92	18	18	18	18	18	18	29	198	378	541	642	693	676	496	327	182	80	18	15	2	5	3	0	0	693	10.83	*24*
10/20/92	2	6	15	11	17	12	24	193	355	524	642	693	648	372	299	131	63	14	3	0	0	0	0	0	693	10.67	*24*
10/21/92	0	0	0	0	0	0	6	18	18	260	372	254	401	406	243	125	69	-99	0	0	2	0	0	0	693	12.92	*1*
10/22/92	2	2	6	12	9	12	18	164	378	530	642	693	659	580	434	148	74	18	18	18	18	17	14	15	693	10.83	*21*
10/23/92	14	14	11	12	9	8	22	170	361	530	636	693	670	580	434	176	86	18	18	18	18	18	18	18	693	10.92	*22*
10/24/92	18	18	18	18	18	18	18	97	389	502	619	614	305	147	164	97	24	18	18	18	18	18	18	18	760	11.92	*2*
10/25/92	18	18	18	18	18	18	24	153	361	513	558	457	417	575	417	193	52	18	18	18	18	18	18	18	760	11.58	*3*
10/26/92	18	18	18	18	18	18	18	170	367	518	625	693	648	547	423	199	52	18	18	18	18	18	18	18	693	11.00	*17*
10/27/92	18	18	18	18	18	18	18	103	271	389	327	305	338	243	136	35	18	18	18	18	18	18	18	18	558	9.67	*2*
10/28/92	18	18	18	18	18	18	18	63	210	215	310	271	125	131	148	69	18	18	18	18	18	18	18	18	355	10.08	*7*
10/29/92	18	18	18	18	18	18	18	18	52	69	108	103	80	86	63	18	18	18	18	18	18	18	18	18	221	9.92	*2*
10/30/92	18	18	18	18	18	18	18	18	58	41	46	69	29	41	108	18	18	18	18	18	18	18	18	18	153	14.33	*5*
10/31/92	18	18	18	18	18	18	18	193	350	496	586	625	608	462	389	165	46	18	18	18	18	18	18	18	625	10.67	*26*
Av	14	15	15	15	15	15	30	175	347	483	573	609	582	498	378	172	85	18	16	16	15	14	14	14			
N	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	31	31	31	31	31	31	30	30	30	31	31	31	31			
Mx	18	18	18	18	18	18	69	288	485	637	738	771	760	676	547	299	165	29	18	18	18	18	18	18			

November 1992

Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 17:14

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
11/1/92	22	32	14	36	48	40	27	83	128	162	166	225	217	273	200	254	291	357	48	62	66	72	72	47
11/2/92	45	35	33	26	4	23	12	39	120	186	183	252	201	239	223	276	326	228	106	78	83	82	46	58
11/3/92	38	57	31	32	6	23	52	53	209	207	227	182	169	175	189	220	204	165	344	336	342	4	51	36
11/4/92	74	79	39	92	44	54	42	81	159	245	263	268	257	241	229	240	292	6	23	45	27	79	73	27
11/5/92	50	51	52	45	354	14	79	68	137	181	184	184	190	245	203	223	289	5	37	45	58	63	72	57
11/6/92	68	46	53	56	56	52	66	87	113	171	197	187	189	192	208	216	272	9	36	62	58	75	53	77
11/7/92	58	79	31	45	33	16	52	93	129	174	181	252	247	249	253	244	269	42	84	73	48	34	47	34
11/8/92	68	71	67	44	344	63	17	72	142	178	186	225	231	241	203	195	241	347	50	39	49	54	52	60
11/9/92	40	29	45	53	61	64	59	72	119	171	171	170	270	270	278	202	271	5	10	63	66	69	66	63
11/10/92	39	30	10	34	86	33	70	50	178	179	152	205	207	268	167	233	255	94	27	34	53	59	61	47
11/11/92	22	43	47	41	51	41	22	79	121	161	172	161	182	198	203	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

November-1992

Shaver Lake

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 17:14

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
11/1/92	156	187	100	94	85	160	143	115	150	163	170	215	218	268	199	247	263	169	128	152	76	126	126	178
11/2/92	123	54	155	202	126	206	161	216	185	184	184	248	198	239	213	278	214	214	121	76	84	127	108	159
11/3/92	176	174	172	163	173	133	153	185	211	195	220	180	167	174	190	217	200	178	201	339	304	213	214	182
11/4/92	106	93	147	132	186	179	153	148	158	236	263	272	252	238	217	238	293	147	200	167	146	114	80	97
11/5/92	103	161	150	182	198	193	149	202	147	184	183	184	193	232	206	219	275	181	178	83	47	99	107	122
11/6/92	45	74	43	40	96	39	98	69	74.3	184	193	185	188	190	205	215	238	167	100	100	94	118	95	46
11/7/92	163	123	165	153	223	139	118	163	98.9	164	178	252	247	249	251	242	258	166	98	126	192	75	174	189
11/8/92	47	100	153	119	143	169	222	199	199	197	184	214	222	238	201	187	192	192	156	122	92	78	89	44
11/9/92	32	61	69	74	91	113	49	86	98.1	170	175	179	271	270	276	199	257	179	226	102	64	166	85	56
11/10/92	32	150	171	145	75	121	147	175	163	178	154	204	200	246	169	229	220	120	36	67	71	59	51	72
11/11/92	95	63	45	41	46	31	26	57	105	158	172	162	181	196	204	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

November-1992

Shaver Lake

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:15

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
11/1/92	0.43	0.42	0.35	0.23	0.27	0.22	0.31	0.23	0.88	1.58	1.87	2.17	2.09	2.13	2.08	1.96	1.14	1.39	1.09	0.85	0.41	0.43	0.49	0.33	2.90	11.58	*1*
11/2/92	0.43	0.54	0.47	0.33	0.33	0.08	0.16	0.25	0.64	1.43	1.69	2.22	2.41	2.58	2.08	2.09	1.03	0.78	1.17	1.55	1.34	0.91	0.58	0.72	3.70	13.25	*1*
11/3/92	1.00	0.88	0.62	0.66	0.50	0.42	0.69	0.58	0.96	1.71	1.89	2.77	3.07	2.10	2.04	1.33	0.84	0.78	0.62	0.63	0.43	0.58	0.34	0.48	4.00	12.08	*1*
11/4/92	0.41	0.42	0.73	0.31	0.64	0.44	0.42	0.40	0.95	2.43	2.93	2.53	2.32	1.96	1.50	1.56	0.73	0.57	0.47	0.36	0.38	0.18	0.09	0.13	3.50	9.92	*4*
11/5/92	0.43	0.38	0.34	0.13	0.40	0.44	0.59	0.44	0.91	1.75	1.94	2.17	2.24	2.07	1.82	1.62	0.64	0.70	0.53	0.22	0.23	0.23	0.23	0.21	3.00	13.75	*1*
11/6/92	0.18	0.34	0.20	0.20	0.28	0.33	0.28	0.32	0.22	0.88	1.94	2.13	2.53	2.10	2.10	1.76	1.05	0.13	0.13	0.15	0.16	0.13	0.25	0.22	3.10	12.92	*1*
11/7/92	0.36	0.05	0.12	0.40	0.51	0.50	0.45	0.38	0.53	1.09	1.72	2.99	2.82	2.70	2.50	1.62	0.77	0.23	0.08	0.32	0.37	0.35	0.58	0.28	3.60	11.75	*1*
11/8/92	0.17	0.21	0.30	0.37	0.13	0.38	0.61	0.11	0.73	0.87	1.00	2.21	1.63	1.55	1.51	1.28	0.48	0.41	0.39	0.38	0.34	0.10	0.30	0.16	3.10	12.00	*1*
11/9/92	0.29	0.27	0.29	0.25	0.30	0.37	0.36	0.37	0.28	1.11	2.03	2.24	2.54	2.37	2.03	1.30	0.93	0.65	0.44	0.16	0.10	0.08	0.14	0.06	2.90	13.33	*1*
11/10/92	0.18	0.25	0.30	0.36	0.16	0.24	0.28	0.61	0.83	1.53	1.75	2.43	2.04	1.73	1.68	1.58	1.24	0.75	0.34	0.16	0.08	0.15	0.09	0.24	3.20	11.33	*2*
11/11/92	0.20	0.20	0.22	0.27	0.28	0.09	0.06	0.08	0.39	0.90	1.56	2.11	2.01	1.94	1.78	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	2.80	11.67	*1*
Av	0.37	0.36	0.36	0.32	0.34	0.32	0.38	0.34	0.66	1.39	1.85	2.36	2.34	2.11	1.92	1.61	0.89	0.64	0.53	0.48	0.38	0.31	0.31	0.28			
N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
Mx	1	0.88	0.73	0.66	0.64	0.5	0.69	0.61	0.96	2.43	2.93	2.99	3.07	2.7	2.5	2.09	1.24	1.39	1.17	1.55	1.34	0.91	0.58	0.72			

November-1992

Shaver Lake

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:15

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
11/1/92	-0.11	-0.15	-0.07	-0.09	-0.16	-0.09	-0.11	-0.19	-0.56	-0.39	-0.34	1.02	0.67	1.81	0.46	1.59	0.81	0.06	-0.42	-0.49	-0.30	-0.23	-0.25	-0.11
11/2/92	-0.14	-0.17	-0.17	-0.09	-0.02	-0.03	-0.03	-0.10	-0.25	0.13	0.06	1.90	0.66	1.95	1.03	1.52	0.27	0.37	-0.88	-1.39	-1.23	-0.51	-0.21	-0.23
11/3/92	-0.27	-0.33	-0.12	-0.14	-0.03	-0.11	-0.24	-0.17	0.25	0.54	1.10	0.07	-0.51	-0.15	0.28	0.59	0.26	-0.15	0.14	0.26	0.12	-0.03	-0.14	-0.13
11/4/92	-0.28	-0.29	-0.25	-0.24	-0.21	-0.18	-0.15	-0.26	-0.25	1.89	2.64	2.25	1.92	1.05	0.70	1.18	0.52	-0.03	-0.11	-0.15	-0.11	-0.13	-0.08	-0.03
11/5/92	-0.21	-0.18	-0.18	-0.05	0.02	-0.06	-0.29	-0.23	-0.51	0.02	0.11	0.13	0.27	1.21	0.52	0.93	0.28	-0.04	-0.19	-0.12	-0.18	-0.15	-0.13	-0.14
11/6/92	-0.13	-0.17	-0.14	-0.15	-0.20	-0.24	-0.21	-0.28	-0.19	-0.08	0.43	0.18	0.33	0.31	0.80	0.82	0.51	-0.02	-0.04	-0.11	-0.11	-0.09	-0.13	-0.18
11/7/92	-0.18	-0.04	-0.03	-0.19	-0.15	-0.08	-0.24	-0.29	-0.40	-0.08	0.02	2.70	2.47	2.33	2.23	1.30	0.36	-0.08	-0.08	-0.23	-0.17	-0.13	-0.24	-0.11
11/8/92	-0.13	-0.14	-0.20	-0.18	0.03	-0.23	-0.08	-0.08	-0.35	-0.02	0.09	1.01	0.96	1.04	0.49	0.23	0.24	0.08	-0.16	-0.18	-0.22	-0.06	-0.15	-0.12
11/9/92	-0.16	-0.11	-0.16	-0.17	-0.23	-0.24	-0.25	-0.23	-0.19	-0.13	-0.27	-0.28	2.33	2.05	1.73	0.33	0.65	-0.04	-0.05	-0.13	-0.09	-0.07	-0.08	-0.05
11/10/92	-0.08	-0.08	-0.03	-0.14	-0.13	-0.09	-0.12	-0.23	-0.01	-0.02	-0.65	0.76	0.69	1.22	-0.31	0.98	0.78	-0.23	-0.13	-0.05	-0.07	-0.13	-0.08	-0.15
11/11/92	-0.05	-0.13	-0.13	-0.16	-0.23	-0.06	-0.02	-0.08	-0.33	-0.23	-0.18	-0.59	0.07	0.49	0.61	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

November-1992

Shaver Lake

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:15

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
11/1/92	-0.27	-0.24	-0.27	-0.13	-0.14	-0.11	-0.21	-0.03	0.44	1.24	1.41	1.02	0.90	-0.11	1.28	0.45	-0.32	-1.13	-0.38	-0.26	-0.13	-0.08	-0.08	-0.10
11/2/92	-0.14	-0.24	-0.26	-0.19	-0.23	-0.06	-0.12	-0.13	0.14	1.19	1.21	0.63	1.75	1.16	1.09	-0.15	-0.39	0.33	0.26	-0.30	-0.14	-0.08	-0.20	-0.14
11/3/92	-0.34	-0.22	-0.19	-0.23	-0.24	-0.25	-0.19	-0.13	0.46	1.07	1.03	2.50	2.62	1.68	1.69	0.70	0.58	0.55	-0.51	-0.58	-0.37	-0.37	-0.12	-0.18
11/4/92	-0.08	-0.06	-0.31	0.01	-0.22	-0.13	-0.17	-0.04	0.64	0.88	0.33	0.08	0.43	0.58	0.62	0.67	-0.21	-0.31	-0.26	-0.15	-0.21	-0.03	-0.03	-0.07
11/5/92	-0.18	-0.14	-0.14	-0.05	-0.15	-0.24	-0.06	-0.09	0.54	1.35	1.56	1.63	1.56	0.58	1.22	0.99	-0.10	-0.44	-0.26	-0.12	-0.11	-0.08	-0.04	-0.09
11/6/92	-0.05	-0.16	-0.11	-0.10	-0.13	-0.19	-0.09	-0.02	0.08	0.55	1.39	1.55	2.08	1.45	1.51	1.14	-0.02	-0.10	-0.06	-0.06	-0.07	-0.03	-0.10	-0.04
11/7/92	-0.12	-0.01	-0.04	-0.19	-0.23	-0.29	-0.19	0.02	0.33	0.83	1.45	0.88	1.03	0.89	0.70	0.63	0.01	-0.09	-0.01	-0.07	-0.15	-0.18	-0.23	-0.16
11/8/92	-0.05	-0.05	-0.08	-0.18	-0.12	-0.12	-0.24	-0.03	0.44	0.54	0.83	1.03	0.78	0.57	1.18	0.85	0.13	-0.32	-0.13	-0.22	-0.19	-0.04	-0.12	-0.07
11/9/92	-0.19	-0.19	-0.16	-0.13	-0.13	-0.12	-0.15	-0.08	0.11	0.88	1.75	1.64	0.01	-0.02	-0.23	0.82	-0.01	-0.48	-0.29	-0.07	-0.04	-0.03	-0.03	-0.03
11/10/92	-0.09	-0.14	-0.19	-0.21	-0.01	-0.14	-0.04	-0.19	0.32	0.88	1.24	1.63	1.38	0.03	1.38	0.74	0.21	0.02	-0.25	-0.08	-0.05	-0.08	-0.04	-0.14
11/11/92	-0.13	-0.13	-0.12	-0.18	-0.18	-0.07	-0.04	-0.02	0.20	0.67	1.28	1.75	1.56	1.50	1.40	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

November-1992

Shaver Lake

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 17:15

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
11/2/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	10.2	9.9	9.6	9.0	8.0	7.9	6.5	4.6	3.7	3.1	11.4	14.92	*1*
11/3/92	2.8	2.4	1.9	1.7	1.4	1.2	1.1	2.7	6.8	8.8	10.4	10.9	10.0	9.6	8.7	8.6	8.5	8.1	7.6	6.6	5.8	4.5	3.3	2.6	11.1	11.08	*4*
11/4/92	2.3	1.7	1.1	0.9	0.8	0.7	0.3	2.1	5.9	7.9	8.9	9.3	9.7	9.9	9.8	8.6	6.8	4.0	2.7	1.9	1.5	1.2	0.9	0.6	10.4	13.25	*2*
11/5/92	0.4	0.3	0.2	0.6	1.7	2.2	2.5	3.3	7.0	9.1	9.9	10.6	10.7	10.5	10.0	9.5	7.8	5.7	4.4	3.1	2.3	1.9	1.6	1.4	11.0	12.75	*1*
11/6/92	1.4	1.4	1.4	1.2	1.0	0.8	0.7	2.4	7.4	12.6	13.8	14.4	14.2	14.0	13.7	12.8	9.4	6.2	4.6	3.4	2.6	2.2	1.7	1.4	14.9	11.67	*1*
11/7/92	1.3	1.2	1.0	1.0	1.0	0.8	0.7	2.2	7.3	11.8	13.7	14.8	14.7	14.6	13.5	12.6	9.5	6.2	4.4	3.3	2.4	1.8	1.3	0.8	15.2	13.25	*1*
11/8/92	0.4	0.2	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	0.9	5.9	8.6	9.6	11.0	10.2	9.1	8.9	8.3	7.3	5.6	2.9	1.0	-0.7	-1.9	-2.0	-2.2	11.6	11.67	*1*
11/9/92	-2.6	-3.0	-3.0	-2.9	-3.2	-3.4	-3.8	-2.9	0.2	5.1	6.7	7.9	8.1	8.0	7.1	6.5	4.1	2.4	0.3	-1.1	-1.5	-1.9	-2.3	-2.7	8.5	11.83	*2*
11/10/92	-3.1	-3.6	-4.4	-5.0	-5.0	-5.6	-6.0	-5.1	-1.4	2.3	4.3	5.6	4.8	4.0	4.4	4.3	2.7	1.7	-0.9	-2.2	-2.8	-3.3	-3.8	-4.2	6.2	11.67	*1*
11/11/92	-4.6	-4.8	-5.0	-5.1	-5.3	-5.4	-5.4	-3.9	0.2	6.3	8.6	9.7	9.3	8.9	8.5	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	9.9	11.17	*3*
Av	-0.2	-0.5	-0.8	-0.9	-0.9	-1.0	-1.1	0.2	4.4	8.0	9.5	10.5	10.2	9.9	9.5	9.0	7.3	5.4	3.8	2.7	1.8	1.0	0.5	0.1			
N	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9			
Mx	2.8	2.4	1.9	1.7	1.7	2.2	2.5	3.3	7.4	12.6	13.8	14.8	14.7	14.6	13.7	12.8	9.6	9.0	8.0	7.9	6.5	4.6	3.7	3.1			

November-1992

Shaver Lake

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 17:16

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
11/1/92	100	100	100	100	100	100	100	100	92	70	63	63	65	71	75	91	95	97	96	100	100	100	100	100	100	0.08	*157*
11/2/92	100	100	100	100	100	100	100	100	97	72	65	67	75	92	97	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*198*
11/3/92	100	100	100	100	100	100	100	100	94	91	85	84	89	92	95	96	96	99	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*172*
11/4/92	100	100	100	100	100	100	100	100	92	71	56	58	62	64	66	70	84	99	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*174*
11/5/92	100	100	100	100	100	100	100	100	87	75	72	70	67	65	68	75	88	97	99	100	100	100	100	100	100	0.08	*160*
11/6/92	100	100	100	100	100	100	100	100	93	58	44	41	39	39	38	48	73	90	93	95	96	97	98	99	100	0.08	*101*
11/7/92	100	100	100	100	100	100	100	100	90	61	52	49	51	50	50	57	75	91	96	97	99	99	100	100	100	0.08	*122*
11/8/92	100	100	100	100	100	100	100	100	86	69	62	59	69	79	88	91	96	96	96	98	97	92	92	94	100	0.08	*89*
11/9/92	93	89	89	90	92	92	90	87	83	68	65	64	41	52	69	73	94	98	99	97	98	98	97	99	99	17.92	*14*
11/10/92	98	97	95	92	93	94	92	89	82	59	35	34	68	80	76	82	93	94	97	92	92	90	89	88	98	0.08	*14*
11/11/92	88	86	83	81	82	82	82	82	78	37	26	34	38	44	48	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	89	0.25	*5*
Av	98	97	97	97	97	97	97	96	89	66	57	56	60	66	70	78	89	96	98	98	98	98	98	98			
N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	100	97	91	85	84	89	92	97	99	99	100	100	100	100	100	100	100			

November-1992

Shaver Lake

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 17:16

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
11/1/92	2	3	2	3	3	2	2	1	7	21	25	25	25	27	28	32	25	24	22	6	0	0	1	0	33	15.33	*5*
11/2/92	1	2	2	2	2	2	3	2	6	18	23	24	25	27	28	27	25	23	7	13	6	2	2	2	29	14.67	*1*
11/3/92	2	3	2	3	3	3	4	4	13	23	26	28	28	29	33	35	33	32	20	10	8	10	7	5	37	15.25	*1*
11/4/92	4	3	3	3	4	4	4	5	16	35	43	45	46	46	45	43	32	17	13	10	8	8	8	7	47	12.83	*8*
11/5/92	7	6	5	5	4	4	5	5	23	41	42	42	44	47	49	50	34	15	11	10	7	7	7	7	52	15.17	*1*
11/6/92	6	8	8	7	7	7	8	6	7	33	42	46	47	49	50	49	35	19	17	16	17	15	16	14	51	13.42	*5*
11/7/92	12	12	11	10	9	10	7	5	10	28	32	35	39	41	41	43	32	17	15	12	11	10	10	9	45	15.25	*4*
11/8/92	10	9	9	10	7	10	9	9	16	30	31	36	39	41	48	46	36	20	17	14	15	18	17	14	49	14.17	*3*
11/9/92	17	21	21	19	19	20	20	19	18	40	45	45	45	46	46	45	40	27	19	14	15	15	15	17	47	13.67	*8*
11/10/92	20	19	22	23	21	20	21	21	29	40	44	46	42	43	46	46	42	34	23	24	22	23	23	24	48	11.17	*1*
11/11/92	24	25	24	24	23	23	21	14	17	39	44	45	46	47	48	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	48	14.08	*6*
Av	9	10	10	10	9	10	10	8	15	32	36	38	39	40	42	41	33	23	16	13	11	11	10	10			
N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
Mx	24	25	24	24	23	23	21	21	29	41	45	46	47	49	50	50	42	34	23	24	22	23	23	24			

November-1992

Shaver Lake

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 17:17

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Peak	Time	
11/1/92	18	18	18	18	18	18	18	181	355	496	597	625	619	535	383	159	35	18	18	18	18	18	18	18	625	10.50	*30*
11/2/92	18	18	18	18	18	18	18	136	322	496	597	619	603	457	277	108	24	18	18	18	18	18	18	18	693	11.58	*2*
11/3/92	18	18	18	18	18	18	18	181	355	502	603	659	412	243	120	108	24	18	18	18	18	18	18	18	760	11.92	*2*
11/4/92	18	18	18	18	18	18	18	170	327	445	586	625	563	473	277	159	29	18	18	18	18	18	18	18	693	10.33	*4*
11/5/92	18	18	18	18	18	18	18	142	350	485	586	625	591	485	372	238	41	18	18	18	18	18	18	18	625	10.67	*25*
11/6/92	18	18	18	18	18	18	18	176	344	479	580	625	580	501	372	204	24	18	18	18	18	18	18	18	625	10.75	*21*
11/7/92	18	18	18	18	18	18	18	159	338	462	586	625	608	502	367	204	24	18	18	18	18	18	18	18	625	10.58	*26*
11/8/92	18	18	18	18	18	18	18	136	288	288	395	518	311	193	227	114	29	18	18	18	18	18	18	18	625	11.00	*4*
11/9/92	18	18	18	18	18	18	18	142	333	473	569	614	608	502	355	181	29	18	18	18	18	18	18	18	625	10.92	*21*
11/10/92	18	18	18	18	18	18	18	165	344	485	586	625	530	299	299	165	29	18	18	18	18	18	18	18	625	10.58	*23*
11/11/92	18	18	18	18	18	18	18	148	350	490	592	625	592	502	361	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	625	10.50	*24*
Av	18	18	18	18	18	18	18	158	337	464	571	617	547	426	310	164	29	18	18	18	18	18	18	18			
N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10			
Mx	18	18	18	18	18	18	18	181	355	502	603	659	619	535	383	238	41	18	18	18	18	18	18	18			