JERSEYDALE

1992

April-1992
Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 17:19

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
4/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	161	153	164	160	141	153	152	182	333	326	333	332
4/24/92	344	335	339	337	333	343	333	344	350	160	145	155	174	170	180	197	186	156	329	337	330	333	334	338
4/25/92	337	337	340	337	339	334	332	347	166	150	158	161	178	177	189	187	181	246	351	341	334	329	334	335
4/26/92	335	332	334	335	335	335	340	63	144	176	153	167	168	186	190	187	260	287	341	4	336	330	328	329
4/27/92	331	334	336	335	335	333	337	338	147	140	158	171	210	208	247	261	297	315	2	360	360	331	327	331
4/28/92	341	334	333	332	332	330	354	132	140	143	150	153	160	182	178	158	156	180	159	225	252	338	334	329
4/29/92	331	342	344	334	332	357	345	158	180	194	193	195	189	198	194	212	245	277	327	348	329	357	339	334
4/30/92	350	2	352	330	327	338	331	355	161	168	178	189	184	197	201	213	268	289	302	6	352	325	328	331

April-1992
Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 17:20

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
4/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	159	158	163	158	143	184	149	201	277	325	334	333
4/24/92	287	278	310	337	334	344	333	286	224	167	145	153	181	169	178	187	180	143	211	308	332	333	335	338
4/25/92	338	337	341	338	310	334	332	235	171	148	155	166	179	178	190	179	178	251	277	342	333	330	334	335
4/26/92	335	332	335	336	336	336	311	136	146	176	151	170	166	188	187	194	261	286	251	122	336	331	328	330
4/27/92	332	334	335	336	335	333	337	340	129	142	180	171	213	215	226	224	247	314	152	236	208	335	327	331
4/28/92	342	335	333	332	332	331	188	134	143	143	150	152	159	188	177	159	153	178	158	191	245	305	334	330
4/29/92	333	284	225	335	333	153	194	160	177	195	193	197	190	199	198	220	252	276	265	232	328	207	189	337
4/30/92	319	180	292	332	329	309	331	290	158	169	178	189	180	202	210	194	267	285	299	94	203	327	328	331

April-1992

Jerseydale

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:20

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	Peak	Time	
4/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	2.47	2.08	2.09	1.73	0.50	0.52	1.26	0.33	1.50	1.80	1.59	1.98	3.10	12.58	*1*
4/24/92	1.56	1.61	1.81	1.62	2.06	1.85	1.96	1.35	0.28	1.54	2.15	2.21	1.80	2.11	1.98	1.83	1.64	0.56	0.05	1.33	1.54	1.75	1.90	1.98	3.30	14.17	*1*
4/25/92	2.01	2.00	1.74	1.98	2.08	1.98	2.03	1.39	1.44	1.84	2.13	1.98	2.33	2.43	2.41	2.01	1.44	0.67	0.57	1.37	1.79	1.80	1.81	2.05	3.40	14.67	*1*
4/26/92	2.22	2.31	2.38	2.45	2.19	2.05	1.91	0.58	1.65	1.98	2.09	2.51	2.58	2.32	2.49	1.83	1.34	1.10	1.04	1.12	1.56	1.67	1.89	1.67	3.70	14.42	*1*
4/27/92	1.96	2.01	2.08	1.98	2.03	2.05	1.87	1.53	1.28	2.06	1.53	2.03	2.09	2.16	1.33	1.28	1.16	1.42	0.91	1.06	1.48	1.58	2.13	2.06	3.20	11.92	*1*
4/28/92	1.78	1.89	1.88	2.04	1.98	2.01	0.95	1.08	1.73	2.08	2.30	2.13	2.43	2.04	1.64	1.89	1.82	1.23	0.67	0.03	0.07	1.10	1.60	1.59	3.00	12.67	*2*
4/29/92	1.83	1.59	1.84	2.02	1.83	1.30	0.77	1.44	2.88	3.39	3.33	3.36	3.16	2.71	2.89	2.46	1.42	1.53	1.02	1.25	1.15	0.80	0.58	1.02	4.30	11.00	*2*
4/30/92	1.24	1.58	1.46	1.63	1.78	1.54	1.75	0.77	1.85	2.21	2.65	2.58	2.56	2.34	2.27	1.73	1.58	1.52	1.62	1.57	1.37	1.71	1.76	1.83	3.50	10.75	*2*
Av	1.80	1.85	1.89	1.96	1.99	1.83	1.61	1.16	1.59	2.16	2.31	2.40	2.43	2.27	2.14	1.84	1.36	1.07	0.89	1.01	1.31	1.53	1.66	1.77			
N	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8			
Mx	2.22	2.31	2.38	2.45	2.19	2.05	2.03	1.53	2.88	3.39	3.33	3.36	3.16	2.71	2.89	2.46	1.82	1.53	1.62	1.57	1.79	1.8	2.13	2.06			

April-1992
Jerseydale

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:20

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
4/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-0.72	-0.75	-0.49	-0.49	-0.27	-0.21	-0.51	0.01	0.66	0.99	0.70	0.92
4/24/92	0.41	0.66	0.63	0.63	0.92	0.52	0.89	0.36	0.04	-0.44	-1.07	-0.81	-0.14	-0.29	0.00	0.47	0.16	-0.21	0.03	0.50	0.75	0.78	0.83	0.73
4/25/92	0.75	0.78	0.58	0.75	0.73	0.85	0.95	0.28	-0.28	-0.76	-0.68	-0.48	-0.08	-0.12	0.33	0.18	0.02	0.43	0.08	0.43	0.78	0.91	0.79	0.85
4/26/92	0.93	1.08	1.02	1.02	0.91	0.85	0.65	-0.13	-0.86	-0.13	-0.81	-0.46	-0.47	0.19	0.36	0.17	1.14	0.94	0.29	-0.07	0.63	0.82	0.98	0.86
4/27/92	0.95	0.87	0.85	0.81	0.84	0.94	0.73	0.55	-0.41	-1.12	-0.34	-0.22	0.79	0.81	0.80	0.73	0.73	0.88	-0.03	0.00	0.01	0.74	1.14	0.98
4/28/92	0.55	0.81	0.86	0.94	0.93	0.99	0.08	-0.73	-1.00	-1.10	-0.97	-0.82	-0.71	0.06	-0.03	-0.58	-0.64	-0.01	-0.23	0.02	0.05	0.39	0.71	0.79
4/29/92	0.87	0.47	0.50	0.87	0.82	0.07	0.18	-0.46	0.02	0.75	0.67	0.77	0.39	0.67	0.58	1.08	0.97	1.35	0.42	0.24	0.59	0.04	0.17	0.43
4/30/92	0.20	-0.05	0.18	0.79	0.93	0.56	0.84	0.03	-0.52	-0.39	-0.09	0.31	0.13	0.55	0.62	0.61	1.25	1.30	1.24	-0.13	0.18	0.93	0.92	0.88

April-1992
Jerseydale

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:20

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
4/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	2.06	1.49	1.75	1.38	0.33	0.41	0.97	0.30	-1.29	-1.45	-1.36	-1.72
4/24/92	-1.42	-1.43	-1.63	-1.47	-1.81	-1.70	-1.75	-1.28	-0.24	1.22	1.53	1.73	1.38	1.65	1.61	1.54	1.45	0.47	-0.04	-1.18	-1.31	-1.53	-1.70	-1.82
4/25/92	-1.81	-1.81	-1.60	-1.81	-1.90	-1.74	-1.78	-1.23	1.13	1.29	1.65	1.43	2.02	2.02	1.95	1.60	1.23	0.19	-0.53	-1.25	-1.58	-1.51	-1.59	-1.83
4/26/92	-2.00	-2.03	-2.13	-2.19	-1.96	-1.83	-1.76	-0.07	1.18	1.65	1.58	2.07	2.11	1.98	2.05	1.28	0.21	-0.29	-0.86	-1.05	-1.43	-1.41	-1.57	-1.41
4/27/92	-1.70	-1.77	-1.87	-1.77	-1.82	-1.82	-1.68	-1.37	0.63	1.31	0.86	1.43	1.39	1.52	0.33	0.12	-0.38	-0.88	-0.82	-0.97	-1.43	-1.35	-1.76	-1.75
4/28/92	-1.64	-1.68	-1.67	-1.78	-1.73	-1.73	-0.86	0.67	1.18	1.45	1.71	1.59	1.94	1.60	1.11	1.44	1.43	1.13	0.60	0.02	0.02	-0.98	-1.43	-1.34
4/29/92	-1.59	-1.47	-1.70	-1.78	-1.53	-1.26	-0.71	1.16	2.52	3.00	2.88	2.82	2.59	2.08	2.31	1.71	0.45	-0.17	-0.63	-1.13	-0.97	-0.75	-0.43	-0.88
4/30/92	-1.18	-1.53	-1.38	-1.39	-1.46	-1.37	-1.49	-0.31	1.49	1.79	2.18	2.05	1.98	1.75	1.59	0.93	0.05	-0.45	-0.78	-1.29	-1.24	-1.35	-1.47	-1.58

April-1992
Jerseydale

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 17:21

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	
4/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	18.4	18.7	17.9	17.1	16.3	15.5	13.1	11.6	9.8	9.2	8.9	8.9	19.0	13.42	*2*
4/24/92	9.7	9.4	9.2	8.0	8.3	9.4	10.1	12.2	15.8	19.2	20.5	21.2	21.4	21.9	21.8	21.1	20.1	18.4	16.4	15.0	14.3	14.4	13.7	13.2	22.6	13.83	*1*
4/25/92	12.8	12.6	12.3	11.9	11.2	10.9	11.1	14.4	18.5	20.2	21.4	22.6	23.6	24.0	23.5	22.8	21.6	20.2	18.2	15.8	14.9	13.7	13.5	13.4	24.6	13.08	*2*
4/26/92	12.7	12.2	12.0	11.7	11.7	11.6	12.5	15.6	19.2	21.2	22.3	23.3	23.3	22.9	22.4	22.1	20.9	18.9	16.5	14.3	13.2	12.8	11.5	11.1	23.8	12.42	*1*
4/27/92	10.9	11.1	11.0	11.1	10.6	10.2	11.4	14.1	18.4	20.1	21.6	23.0	23.4	23.9	23.5	22.9	21.7	20.1	17.9	15.4	14.0	13.5	12.3	12.6	24.6	14.08	*1*
4/28/92	12.5	12.1	11.7	11.3	10.8	10.9	13.3	17.1	19.2	20.6	22.0	23.0	23.6	23.8	23.2	22.6	21.8	20.0	19.0	17.5	16.4	15.8	15.0	14.4	24.3	13.58	*1*
4/29/92	13.9	13.6	13.5	12.9	12.7	13.1	14.0	16.9	19.3	20.8	21.8	22.9	22.7	23.0	22.2	20.8	19.3	17.9	15.6	13.7	13.4	13.5	13.1	12.4	23.6	13.42	*1*
4/30/92	11.6	11.1	9.6	8.7	8.5	8.3	9.0	11.8	14.0	15.2	16.2	16.8	17.4	17.2	16.4	16.5	15.6	14.0	11.6	9.8	8.2	7.6	7.1	6.9	18.4	12.92	*1*
Av	12.0	11.7	11.3	10.8	10.6	10.6	11.6	14.6	17.8	19.6	20.8	21.8	21.7	21.9	21.3	20.7	19.7	18.1	16.0	14.1	13.0	12.6	11.9	11.6			
N	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8			
Mx	13.9	13.6	13.5	12.9	12.7	13.1	14.0	17.1	19.3	21.2	22.3	23.3	23.6	24.0	23.5	22.9	21.8	20.2	19.0	17.5	16.4	15.8	15.0	14.4			

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 17:21

Jerseydale

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	
4/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	40	44	47	49	49	53	58	59	61	63	65	69	70	24.00	*1*
4/24/92	68	69	69	70	55	47	51	52	43	38	35	39	39	36	35	36	40	47	51	55	54	53	55	57	74	3.42	*2*
4/25/92	57	54	50	51	52	52	55	49	42	42	37	34	32	33	33	32	36	41	43	46	44	49	52	53	59	0.08	*2*
4/26/92	55	56	54	53	49	47	49	47	41	39	37	37	38	40	39	39	38	40	41	43	43	44	51	56	57	0.83	*7*
4/27/92	56	57	59	59	63	66	65	61	48	45	44	43	39	36	33	34	37	40	41	48	54	58	63	58	67	5.25	*3*
4/28/92	57	56	56	56	57	55	52	50	47	47	45	45	45	45	46	48	49	55	54	58	61	63	68	71	74	23.92	*2*
4/29/92	73	73	73	75	74	70	71	65	57	54	53	51	50	48	46	45	46	41	40	46	45	45	46	50	76	3.25	*4*
4/30/92	55	52	51	53	54	60	67	60	55	52	52	52	51	55	55	52	53	52	59	66	75	80	81	78	82	22.17	*4*
Av	60	60	59	59	58	57	58	55	47	45	43	43	42	42	42	42	43	46	48	53	55	57	60	62			
N	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8			
Mx	73	73	73	75	74	70	71	65	57	54	53	52	51	55	55	52	53	55	59	66	75	80	81	78			

April-1992

Jerseydale

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 17:21

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	
4/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	57	54	54	56	57	55	56	61	63	62	60	54	68	19.92	*3*
4/24/92	53	53	53	50	49	49	48	46	51	57	59	56	57	58	59	60	61	61	61	60	62	62	61	58	64	16.33	*1*
4/25/92	56	57	58	60	59	58	54	52	60	61	68	68	67	67	73	75	72	71	73	71	74	71	67	66	77	11.00	*3*
4/26/92	68	68	69	71	70	69	68	65	73	73	73	75	76	74	72	75	75	74	72	69	68	67	65	65	79	12.92	*1*
4/27/92	66	67	71	73	76	77	72	66	72	73	70	66	68	69	72	68	64	59	60	57	54	53	51	53	78	5.67	*1*
4/28/92	53	55	55	56	54	54	53	53	55	56	57	58	60	63	70	72	69	61	61	62	65	67	64	63	75	15.50	*1*
4/29/92	62	63	62	61	63	68	65	63	72	71	77	76	69	57	62	61	60	61	64	62	63	66	66	63	79	10.67	*5*
4/30/92	56	55	49	48	50	50	44	44	50	52	50	49	50	49	49	53	60	63	59	59	54	56	55	55	65	17.33	*1*
Av	59	60	60	60	60	61	57	56	62	63	65	64	63	61	64	65	65	63	63	62	63	63	61	60			
N	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8			
Mx	68	68	71	73	76	77	72	66	73	73	77	76	76	74	73	75	75	74	73	71	74	71	67	66			

April-1992

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 17:22

Jerseydale

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	
4/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	832	777	649	441	251	110	18	0	0	0	0	0	954	12.83	*2*
4/24/92	0	0	0	0	0	12	98	226	490	741	851	820	789	808	740	587	275	116	0	0	0	0	0	0	1028	11.58	*1*
4/25/92	0	0	0	0	0	0	73	263	575	753	857	942	942	838	753	587	282	128	18	0	0	0	0	0	954	11.25	*20*
4/26/92	0	0	0	0	0	12	85	276	581	698	863	881	820	643	655	551	324	104	12	0	0	0	0	0	954	11.00	*7*
4/27/92	0	0	0	0	0	0	73	245	593	759	863	924	924	863	753	551	392	85	6	0	0	0	0	0	954	11.50	*14*
4/28/92	0	0	0	0	0	18	92	263	563	740	869	942	893	802	698	502	355	85	6	0	0	0	0	0	954	11.25	*20*
4/29/92	0	0	0	0	0	18	92	239	587	759	857	924	850	881	753	453	208	104	12	0	0	0	0	0	954	11.50	*19*
4/30/92	0	0	0	0	0	30	85	263	459	649	728	777	912	710	447	538	355	91	18	0	0	0	0	0	1028	12.00	*4*
Av	0	0	0	0	0	13	85	254	550	728	841	887	870	790	681	526	305	103	11	0	0	0	0	0			
N	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8			
Mx	0	0	0	0	0	30	98	276	593	759	869	942	942	881	753	587	392	128	18	0	0	0	0	0			

May-1992
Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 17:27

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
5/1/92	332	328	332	334	330	332	339	345	170	165	154	165	162	180	225	218	284	306	10	5	17	333	342	336
5/2/92	333	330	336	334	338	342	349	133	144	151	156	145	181	201	179	223	253	284	325	7	346	334	330	330
5/3/92	331	331	332	334	335	333	338	341	21	159	166	169	187	166	191	242	297	1	1	4	356	335	326	332
5/4/92	332	330	334	341	333	335	334	338	117	148	160	149	180	227	259	292	299	279	14	93	16	359	340	330
5/5/92	327	331	338	335	152	346	335	335	150	187	183	166	202	194	237	215	176	153	342	340	360	154	163	138
5/6/92	337	345	353	336	333	338	337	336	148	161	162	172	186	181	195	194	188	84	334	330	343	329	338	338
5/7/92	334	329	332	332	333	334	355	145	165	154	165	187	192	193	156	347	27	313	330	18	2	333	316	162
5/8/92	155	79	339	339	335	337	333	169	170	188	157	164	175	191	253	160	263	308	9	28	336	329	326	336
5/9/92	341	341	351	339	335	336	341	146	156	180	184	177	181	179	216	252	277	288	307	356	329	331	337	334
5/10/92	335	334	335	332	335	338	347	105	179	191	188	188	187	193	187	202	202	241	328	5	353	333	333	334
5/11/92	334	334	336	335	338	340	352	134	151	154	160	161	173	173	185	256	277	286	278	125	332	8	335	334
5/12/92	334	336	336	340	148	133	41	144	152	154	152	178	176	177	191	183	169	163	324	0	338	332	331	334
5/13/92	333	337	333	335	341	346	338	328	153	146	156	170	179	179	182	225	286	305	324	343	356	329	333	334
5/14/92	332	334	333	334	338	337	346	127	155	155	158	170	161	194	187	282	284	294	326	7	8	340	334	330
5/15/92	327	330	331	334	334	331	333	353	148	166	180	168	161	183	185	206	275	286	326	357	351	335	328	335
5/16/92	337	333	336	345	349	345	349	132	167	170	182	179	172	165	173	182	218	284	333	360	1	328	331	333
5/17/92	332	332	333	333	334	337	342	140	165	201	189	183	194	180	193	247	271	287	300	5	7	350	330	336
5/18/92	333	337	336	335	336	337	342	148	165	182	195	186	187	197	187	181	240	296	338	344	351	339	343	337
5/19/92	331	329	332	342	344	342	151	160	188	179	185	185	152	167	173	224	152	295	311	338	3	14	358	333
5/20/92	329	330	330	331	331	338	351	333	152	148	178	224	249	299	301	308	326	312	324	323	338	351	3	333
5/21/92	326	325	335	341	343	352	143	155	145	155	206	252	221	270	259	306	308	315	320	359	351	329	340	340
5/22/92	338	337	338	337	337	149	150	140	163	161	168	167	173	198	239	242	300	298	323	347	343	333	341	342
5/23/92	337	337	331	335	333	336	340	85	138	157	146	165	187	205	221	301	291	291	323	356	354	12	1	3
5/24/92	347	339	336	334	334	336	352	158	161	179	185	157	192	184	203	230	291	287	319	356	0	360	332	330
5/25/92	337	333	333	337	339	336	352	139	150	164	180	160	165	173	192	280	287	287	307	353	2	350	327	332
5/26/92	340	334	339	336	340	332	337	158	186	183	180	152	162	174	171	221	236	302	333	10	3	355	329	335
5/27/92	336	333	339	342	348	114	10	150	164	182	174	160	177	179	242	260	303	306	315	334	346	331	333	331
5/28/92	332	330	348	349	340	339	68	153	169	161	158	175	193	187	211	300	309	280	316	343	354	330	328	336
5/29/92	335	331	337	334	334	334	346	167	164	188	168	162	174	188	218	228	292	304	324	18	355	351	346	321
5/30/92	340	336	340	357	351	344	336	325	150	152	169	194	192	179	171	161	98	282	349	339	325	327	326	332
5/31/92	334	333	333	332	333	335	334	348	133	146	157	182	186	195	222	251	239	294	305	360	8	10	330	323

May-1992

Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 17:28

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
5/1/92	333	328	333	334	331	333	340	315	186	165	155	163	160	183	226	219	270	301	147	124	76	306	251	336
5/2/92	333	330	337	334	308	344	259	202	145	151	156	144	174	205	174	229	233	277	197	66	347	335	331	330
5/3/92	332	331	333	335	335	333	339	342	205	158	166	169	190	167	200	232	283	173	146	121	173	269	327	332
5/4/92	332	330	334	341	334	335	336	340	234	147	159	149	188	234	259	286	297	280	199	116	174	156	303	332
5/5/92	328	331	339	264	131	281	336	335	180	188	183	165	204	201	237	215	172	153	249	273	185	147	177	137
5/6/92	247	200	174	336	334	339	337	337	166	158	161	174	187	180	196	194	231	104	305	332	253	330	338	339
5/7/92	334	329	332	335	335	335	208	207	128	154	167	192	198	210	155	218	147	308	218	161	152	304	291	151
5/8/92	154	133	309	223	337	339	187	165	174	188	156	164	172	192	247	167	266	310	186	27	338	330	326	336
5/9/92	253	266	245	339	336	337	266	144	158	179	183	175	181	182	226	243	276	258	210	205	331	332	337	334
5/10/92	335	334	335	333	336	339	288	131	179	191	189	190	187	197	188	202	208	248	225	127	174	333	334	334
5/11/92	334	334	336	335	338	341	218	137	151	154	158	160	176	172	186	258	252	281	280	127	272	177	336	334
5/12/92	333	336	336	341	241	136	142	154	152	154	153	176	179	179	191	188	166	162	261	148	311	332	332	334
5/13/92	333	338	334	335	283	315	310	295	152	146	155	171	177	180	189	216	284	300	258	313	235	330	334	334
5/14/92	332	334	332	335	339	338	259	167	154	155	156	168	160	201	188	278	282	292	265	97	98	283	334	330
5/15/92	328	330	332	335	334	332	334	267	146	164	180	168	157	183	182	214	275	262	239	235	320	336	330	336
5/16/92	338	334	337	317	288	257	317	183	165	164	182	177	175	166	174	183	227	283	325	208	239	330	333	334
5/17/92	333	332	333	334	334	337	283	201	165	205	193	180	203	180	200	250	256	282	301	212	155	260	330	337
5/18/92	334	337	336	335	337	337	343	148	164	183	198	188	190	198	187	188	230	285	245	345	260	310	344	338
5/19/92	332	330	334	344	286	291	148	156	190	179	186	186	149	162	171	231	179	295	285	280	151	14	177	334
5/20/92	330	331	330	331	331	338	289	258	168	145	183	225	235	296	273	275	293	309	296	323	280	292	92	334
5/21/92	327	325	337	284	343	195	180	155	143	155	230	250	220	260	258	300	310	313	292	234	230	329	315	341
5/22/92	339	339	339	338	337	173	148	141	162	163	166	167	172	206	227	236	294	296	323	286	224	334	311	282
5/23/92	309	338	332	335	333	337	282	218	138	159	144	162	192	205	223	285	285	291	293	206	293	42	178	62
5/24/92	199	340	337	334	334	337	175	190	158	178	182	152	192	181	219	237	287	282	262	144	118	148	334	331
5/25/92	338	334	333	338	339	336	262	183	147	162	179	159	165	172	196	272	286	285	303	203	152	260	328	332
5/26/92	343	336	340	307	340	332	286	159	186	184	180	157	161	177	170	227	241	296	276	69	180	293	330	336
5/27/92	336	334	310	246	162	104	144	148	163	185	175	158	181	176	244	262	298	297	245	324	315	273	333	332
5/28/92	332	330	261	230	340	339	99	152	169	162	156	177	197	190	215	294	305	280	238	279	290	332	328	337
5/29/92	336	331	339	334	335	334	231	162	166	192	178	161	177	199	223	227	288	299	264	104	264	350	252	322
5/30/92	311	337	341	196	182	344	337	311	156	157	168	195	197	182	165	155	102	256	190	281	325	328	326	332
5/31/92	334	333	333	333	334	335	334	307	135	151	156	184	188	198	229	252	259	290	285	212	126	129	330	324

May-1992
Jerseydale

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:29

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	
5/1/92	1.74	1.88	1.90	1.91	1.98	2.00	1.56	1.18	1.29	1.93	2.33	2.48	2.66	2.32	1.69	1.91	1.58	1.48	0.82	0.91	1.49	1.29	1.51	1.74	3.20	11.42	*3*
5/2/92	2.00	2.02	1.79	1.83	1.64	1.78	1.16	0.82	1.56	2.01	2.15	2.27	1.90	1.81	1.89	1.63	1.33	1.03	0.92	1.45	1.58	1.70	1.96	2.28	3.00	13.75	*1*
5/3/92	2.10	2.28	2.23	2.18	2.18	2.28	1.93	1.52	1.13	2.00	2.16	2.33	2.43	2.15	1.27	1.48	1.18	1.83	1.86	1.83	1.59	1.42	2.04	2.03	3.20	11.25	*2*
5/4/92	2.09	2.20	2.11	1.84	2.04	2.22	2.53	1.96	1.60	1.88	2.24	2.18	1.83	2.04	1.98	1.78	1.68	1.05	0.98	1.21	1.60	1.69	1.33	1.93	2.70	6.58	*5*
5/5/92	2.13	2.33	1.80	1.95	1.07	1.38	1.89	1.07	1.13	2.69	2.84	2.62	2.12	1.86	1.61	1.81	2.36	2.18	1.09	0.97	0.88	0.59	0.92	1.07	3.60	10.75	*1*
5/6/92	1.07	1.13	0.88	1.67	2.03	1.90	1.82	1.48	1.28	2.73	3.17	2.98	2.73	2.43	2.31	1.26	1.05	0.45	1.29	1.38	1.34	1.53	1.54	1.54	4.00	10.42	*1*
5/7/92	1.63	1.76	1.70	1.66	1.78	1.56	0.93	0.55	1.17	1.94	2.11	2.58	1.56	0.98	1.18	0.85	0.45	1.31	1.15	1.01	1.31	0.99	0.86	0.60	3.60	11.92	*1*
5/8/92	1.21	0.72	1.60	1.33	1.82	1.76	0.65	2.08	2.09	2.26	2.21	2.00	2.38	2.23	1.59	1.72	1.38	1.48	1.76	1.78	1.30	1.68	1.69	1.48	3.20	9.50	*1*
5/9/92	1.75	1.29	1.18	1.63	1.80	1.77	1.18	1.47	1.75	2.16	2.57	2.60	2.17	2.10	1.85	1.42	1.34	1.00	0.67	1.18	1.68	1.88	1.97	1.90	3.50	11.92	*1*
5/10/92	2.08	2.10	1.99	2.08	2.12	1.53	1.30	0.94	2.15	2.99	3.24	3.45	2.91	2.59	2.52	2.07	1.83	0.89	0.43	0.96	1.41	1.80	1.70	1.88	4.60	11.33	*1*
5/11/92	2.03	2.08	2.08	2.21	2.13	1.63	1.12	1.40	1.98	2.27	2.40	2.42	2.40	2.66	2.22	1.50	1.38	1.17	0.54	0.23	0.75	0.77	1.60	1.66	3.40	13.33	*1*
5/12/92	1.89	1.93	1.72	1.38	0.84	0.58	0.27	1.35	1.99	2.22	2.10	2.46	2.62	2.37	2.11	1.64	1.23	0.91	0.77	1.02	1.33	1.49	1.55	1.64	3.30	12.33	*2*
5/13/92	1.67	1.86	1.98	1.93	1.40	0.87	1.13	0.78	1.97	2.08	2.45	2.33	2.58	2.35	2.06	1.49	1.18	0.54	0.88	1.13	1.13	1.69	1.63	1.83	3.60	12.50	*1*
5/14/92	1.89	1.85	1.89	1.88	1.68	1.88	1.23	1.03	1.87	2.04	2.43	2.27	2.33	1.88	1.53	1.34	1.73	1.55	1.07	1.40	1.43	1.29	1.64	1.83	3.00	10.75	*2*
5/15/92	1.87	1.93	2.03	1.89	1.91	2.04	1.83	1.05	1.83	2.23	2.56	2.72	2.53	1.83	2.18	1.81	1.38	1.43	1.23	1.09	0.88	1.28	1.70	1.70	3.80	12.00	*1*
5/16/92	1.80	1.98	1.73	1.40	1.11	1.43	0.71	0.96	1.98	1.78	2.78	2.80	2.29	2.08	2.43	2.12	1.33	1.32	0.95	1.21	1.25	1.44	1.63	1.69	3.70	11.75	*1*
5/17/92	1.82	1.93	2.08	2.03	1.93	1.91	1.65	1.00	1.77	2.07	2.27	2.58	2.28	2.17	2.14	1.73	1.48	1.35	0.94	1.08	1.43	1.42	1.91	1.72	3.50	10.25	*1*
5/18/92	1.93	1.93	1.84	2.10	2.01	2.01	1.63	1.15	2.02	2.46	2.91	2.68	2.53	2.46	2.39	2.14	1.53	1.23	0.76	1.04	1.36	1.44	1.38	1.58	3.90	10.83	*1*
5/19/92	1.98	2.25	1.97	1.90	1.63	1.38	1.25	2.11	3.33	2.93	2.98	2.25	1.99	1.71	1.60	1.02	0.54	0.18	0.69	1.29	1.32	1.73	1.51	1.93	4.60	8.08	*1*
5/20/92	2.29	2.22	2.33	2.37	2.10	1.84	1.27	0.88	1.59	1.98	2.25	1.71	1.62	1.58	2.36	2.20	2.28	1.79	1.32	2.08	2.03	1.76	2.14	1.94	3.30	10.00	*2*
5/21/92	2.37	2.16	1.83	1.46	1.36	0.68	0.80	1.72	1.63	1.93	1.67	1.79	1.99	1.76	1.79	2.08	2.05	2.17	1.48	1.04	1.25	1.46	1.32	2.03	3.10	15.33	*1*
5/22/92	2.11	2.08	2.06	2.23	2.17	1.13	1.45	1.82	2.13	2.23	2.24	2.38	2.42	2.39	1.60	1.57	1.63	1.31	1.20	1.07	1.43	1.62	1.76	1.85	3.20	13.25	*1*
5/23/92	1.80	1.99	2.25	2.13	2.11	1.94	1.74	1.18	1.73	1.86	2.23	2.44	2.19	1.95	1.88	1.47	1.28	1.40	1.21	1.18	1.12	1.58	1.12	1.83	3.20	11.92	*2*
5/24/92	1.56	1.64	1.82	2.03	1.97	1.91	1.32	1.11	1.78	2.26	1.84	2.24	2.12	2.21	1.88	1.98	1.35	1.20	1.16	1.23	1.52	1.31	1.33	1.70	3.10	13.67	*1*
5/25/92	1.70	1.88	1.97	1.88	2.06	2.05	1.25	0.92	1.88	2.39	2.68	2.50	2.42	2.79	1.83	1.68	1.93	1.28	0.93	1.23	1.77	1.51	1.72	1.64	3.30	10.50	*2*
5/26/92	1.38	1.65	1.56	1.59	1.70	2.04	1.41	1.48	2.51	2.61	2.30	2.02	2.25	1.62	2.35	1.83	1.45	1.44	1.08	1.28	1.43	1.23	1.06	1.73	3.40	8.92	*1*
5/27/92	1.87	1.72	1.67	0.87	0.33	0.30	0.44	1.60	1.88	1.98	2.28	2.39	2.55	2.27	1.75	1.47	1.53	1.23	0.62	0.88	1.03	1.41	1.52	1.75	3.20	12.92	*1*
5/28/92	1.88	1.92	1.39	1.23	1.35	1.46	0.72	1.79	1.72	2.03	2.28	2.47	2.43	2.24	2.01	1.73	1.73	1.40	1.01	0.97	0.89	1.37	1.58	1.71	3.70	12.92	*1*
5/29/92	1.82	2.02	1.60	2.00	1.85	1.92	0.99	1.52	1.72	2.05	2.13	2.44	2.35	1.89	1.58	1.54	1.31	1.48	1.09	0.71	1.12	1.10	1.53	1.75	3.10	12.08	*1*
5/30/92	1.60	1.77	1.59	0.92	1.09	1.43	1.57	0.59	1.50	1.68	2.43	2.33	2.11	2.43	2.39	1.83	1.38	1.02	1.48	1.70	1.77	1.84	1.90	1.95	3.30	14.33	*2*
5/31/92	1.90	2.01	1.99	1.93	1.92	1.96	1.93	0.40	1.31	1.73	1.83	1.92	1.93	2.28	2.03	1.83	1.13	1.24	1.12	1.03	1.25	1.24	1.66	1.90	3.60	14.00	*1*
Av	1.84	1.89	1.82	1.79	1.71	1.63	1.31	1.25	1.78	2.17	2.39	2.41	2.28	2.11	1.94	1.67	1.45	1.27	1.05	1.18	1.34	1.44	1.57	1.74			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	2.37	2.33	2.33	2.37	2.18	2.28	2.53	2.11	3.33	2.99	3.24	3.45	2.91	2.79	2.52	2.2	2.36	2.18	1.86	2.08	2.03	1.88	2.14	2.28			

May-1992

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:29

Jerseydale

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
5/1/92	0.79	1.00	0.87	0.83	0.96	0.92	0.54	0.29	-0.13	-0.40	-0.82	-0.51	-0.68	-0.01	0.65	0.90	1.05	1.07	-0.12	-0.08	-0.41	0.58	0.45	0.73
5/2/92	0.90	0.99	0.72	0.80	0.61	0.53	0.22	-0.53	-0.80	-0.82	-0.73	-1.08	0.02	0.49	-0.03	0.77	1.03	0.88	0.35	-0.17	0.36	0.73	0.95	1.13
5/3/92	1.01	1.12	1.02	0.93	0.92	1.03	0.72	0.47	-0.11	-0.61	-0.45	-0.37	0.23	-0.42	0.18	0.94	0.70	-0.02	-0.04	-0.13	0.11	0.55	1.12	0.93
5/4/92	0.98	1.09	0.93	0.60	0.93	0.93	1.07	0.71	-0.05	-0.88	-0.68	-0.96	0.00	1.19	1.30	1.42	1.27	0.92	-0.13	-0.94	-0.31	0.02	0.42	0.93
5/5/92	1.13	1.12	0.66	0.49	-0.39	0.29	0.79	0.41	-0.34	0.28	0.13	-0.53	0.60	0.35	1.03	0.76	-0.16	-0.83	0.28	0.30	0.00	-0.18	-0.23	-0.66
5/6/92	0.40	0.27	0.11	0.67	0.89	0.70	0.71	0.58	-0.46	-0.75	-0.81	-0.33	0.25	0.05	0.44	0.22	0.09	-0.23	0.53	0.66	0.37	0.77	0.57	0.57
5/7/92	0.71	0.89	0.79	0.76	0.78	0.67	0.08	-0.15	-0.21	-0.70	-0.44	0.29	0.22	0.03	-0.29	0.11	-0.12	0.88	0.48	-0.28	-0.03	0.42	0.58	-0.16
5/8/92	-0.47	-0.33	0.56	0.46	0.75	0.68	0.03	-0.35	-0.28	0.27	-0.71	-0.43	-0.17	0.36	0.90	-0.35	1.10	1.01	-0.21	-0.80	0.51	0.83	0.94	0.59
5/9/92	0.53	0.41	0.18	0.58	0.74	0.71	0.37	-0.71	-0.57	0.00	0.13	-0.11	0.03	-0.04	0.78	0.93	1.18	0.79	0.28	0.08	0.86	0.89	0.76	0.83
5/10/92	0.89	0.91	0.84	0.94	0.88	0.57	0.28	-0.51	-0.03	0.49	0.40	0.44	0.31	0.48	0.25	0.65	0.58	0.66	0.15	-0.08	0.16	0.80	0.76	0.81
5/11/92	0.88	0.90	0.83	0.94	0.78	0.56	0.14	-0.89	-0.84	-0.85	-0.72	-0.67	-0.24	-0.25	0.14	1.05	1.17	0.98	0.45	-0.17	0.35	-0.10	0.67	0.72
5/12/92	0.84	0.78	0.70	0.46	-0.13	-0.39	-0.06	-0.71	-0.80	-0.82	-0.80	-0.09	-0.14	-0.09	0.36	0.07	-0.20	-0.23	0.36	0.00	0.46	0.70	0.76	0.72
5/13/92	0.75	0.72	0.88	0.82	0.44	0.20	0.41	0.26	-0.78	-1.00	-0.80	-0.31	-0.05	-0.03	0.08	0.63	1.00	0.40	0.38	0.33	0.07	0.85	0.72	0.78
5/14/92	0.89	0.80	0.87	0.82	0.61	0.73	0.27	-0.61	-0.68	-0.73	-0.74	-0.33	-0.61	0.38	0.13	1.11	1.48	1.27	0.51	-0.16	-0.19	0.43	0.72	0.92
5/15/92	1.01	0.97	0.96	0.80	0.83	0.98	0.80	0.05	-0.84	-0.45	0.02	-0.44	-0.67	0.08	0.15	0.55	1.09	1.18	0.53	0.06	0.13	0.54	0.87	0.70
5/16/92	0.70	0.89	0.68	0.36	0.22	0.36	0.13	-0.54	-0.38	-0.26	0.07	-0.05	-0.25	-0.39	-0.23	0.07	0.63	1.14	0.38	0.01	-0.02	0.75	0.77	0.75
5/17/92	0.84	0.90	0.93	0.90	0.83	0.74	0.48	-0.28	-0.37	0.58	0.27	0.10	0.39	0.01	0.35	1.18	1.22	1.16	0.70	-0.08	-0.17	0.24	0.96	0.69
5/18/92	0.86	0.76	0.74	0.87	0.80	0.78	0.51	-0.46	-0.46	0.06	0.64	0.22	0.24	0.54	0.27	0.04	0.75	0.95	0.23	0.28	0.19	0.51	0.39	0.60
5/19/92	0.94	1.13	0.89	0.57	0.43	0.40	-0.56	-0.60	0.44	-0.06	0.25	0.16	-0.76	-0.32	-0.18	0.44	-0.07	0.11	0.48	0.43	-0.07	-0.42	0.06	0.88
5/20/92	1.13	1.08	1.13	1.11	1.02	0.67	0.20	0.33	-0.61	-0.82	-0.04	0.83	0.89	1.13	1.72	1.45	1.08	1.18	0.68	1.18	0.69	0.26	-0.10	0.83
5/21/92	1.28	1.23	0.73	0.45	0.38	0.09	-0.38	-0.63	-0.75	-0.63	0.28	1.05	0.88	1.14	1.27	1.43	1.36	1.41	0.87	0.03	0.18	0.74	0.43	0.67
5/22/92	0.77	0.79	0.76	0.87	0.84	-0.38	-0.64	-1.03	-0.56	-0.59	-0.38	-0.41	-0.23	0.57	0.74	1.01	1.23	1.08	0.68	0.23	0.39	0.72	0.56	0.55
5/23/92	0.68	0.78	1.07	0.88	0.93	0.77	0.56	-0.21	-1.03	-0.59	-1.06	-0.54	0.19	0.54	0.93	0.92	0.96	1.19	0.60	0.07	0.11	-0.32	-0.02	-0.11
5/24/92	0.32	0.59	0.73	0.89	0.84	0.75	0.17	-0.36	-0.50	-0.03	0.12	-0.69	0.35	0.13	0.48	1.24	1.05	0.97	0.61	0.08	-0.01	0.01	0.61	0.82
5/25/92	0.65	0.83	0.89	0.72	0.73	0.84	0.17	-0.51	-0.81	-0.55	-0.01	-0.74	-0.46	-0.26	0.25	1.13	1.70	1.12	0.70	0.14	-0.06	0.23	0.89	0.76
5/26/92	0.46	0.69	0.55	0.63	0.58	0.96	0.53	-0.46	0.24	0.13	0.01	-0.75	-0.55	-0.12	-0.27	0.98	0.99	1.09	0.41	-0.21	-0.08	0.10	0.52	0.72
5/27/92	0.76	0.78	0.60	0.23	0.07	-0.28	-0.06	-0.72	-0.41	0.05	-0.18	-0.65	-0.10	-0.04	1.28	1.06	1.08	0.91	0.32	0.36	0.23	0.64	0.68	0.81
5/28/92	0.88	0.94	0.27	0.22	0.45	0.53	-0.27	-0.70	-0.28	-0.52	-0.67	-0.18	0.43	0.22	0.74	1.20	1.21	1.24	0.54	0.26	0.09	0.67	0.82	0.69
5/29/92	0.76	0.98	0.62	0.87	0.78	0.85	0.18	-0.31	-0.39	0.23	-0.37	-0.65	-0.22	0.17	0.66	0.80	1.03	1.09	0.53	-0.19	0.09	0.17	0.35	1.08
5/30/92	0.54	0.72	0.53	0.05	0.16	0.39	0.62	0.28	-0.63	-0.60	-0.37	0.47	0.33	-0.03	-0.31	-0.44	-0.97	0.33	0.23	0.55	0.99	0.97	1.03	0.91
5/31/92	0.83	0.91	0.90	0.89	0.85	0.80	0.83	0.08	-0.85	-0.81	-0.51	0.05	0.13	0.46	0.98	1.51	0.76	0.99	0.81	0.00	-0.17	-0.21	0.82	1.12

May-1992
Jerseydale

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:29

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
5/1/92	-1.52	-1.59	-1.66	-1.71	-1.69	-1.76	-1.43	-1.08	0.76	1.54	1.69	1.93	2.13	1.64	0.65	1.14	-0.26	-0.78	-0.68	-0.85	-1.38	-1.12	-1.38	-1.59
5/2/92	-1.75	-1.73	-1.63	-1.61	-1.50	-1.68	-1.10	0.50	1.11	1.52	1.66	1.51	1.31	1.31	1.38	0.84	0.33	-0.23	-0.51	-1.39	-1.48	-1.50	-1.68	-1.95
5/3/92	-1.80	-1.98	-1.95	-1.93	-1.93	-1.98	-1.77	-1.40	-0.28	1.60	1.85	1.84	1.92	1.73	0.91	0.49	-0.35	-1.52	-1.63	-1.68	-1.48	-1.18	-1.67	-1.77
5/4/92	-1.83	-1.88	-1.86	-1.72	-1.81	-1.99	-2.21	-1.73	0.03	1.40	1.85	1.60	1.10	1.11	0.25	-0.58	-0.71	-0.15	-0.54	0.04	-1.07	-1.41	-1.12	-1.63
5/5/92	-1.77	-2.02	-1.64	-1.08	0.73	-1.21	-1.67	-0.88	0.60	2.34	2.55	2.07	1.49	1.43	0.67	1.08	2.06	1.60	-0.88	-0.83	-0.57	0.38	0.75	0.73
5/6/92	-0.93	-0.99	-0.83	-1.50	-1.78	-1.75	-1.67	-1.31	0.73	2.20	2.47	2.33	2.25	2.16	1.66	0.88	0.67	-0.03	-1.12	-1.16	-1.18	-1.26	-1.41	-1.39
5/7/92	-1.46	-1.48	-1.48	-1.43	-1.49	-1.38	-0.86	0.22	0.78	1.45	1.67	2.24	0.98	0.14	0.64	-0.48	-0.23	-0.82	-0.83	-0.82	-1.20	-0.82	-0.59	0.48
5/8/92	0.99	-0.07	-1.44	-1.18	-1.62	-1.60	-0.07	1.84	1.69	1.81	1.68	1.47	1.86	1.79	0.28	0.95	0.13	-0.80	-1.38	-1.52	-1.14	-1.41	-1.39	-1.33
5/9/92	-1.57	-1.17	-1.08	-1.51	-1.58	-1.59	-1.05	1.03	1.30	1.73	2.04	2.11	1.71	1.63	1.08	0.30	-0.15	-0.25	-0.22	-1.10	-1.44	-1.61	-1.78	-1.68
5/10/92	-1.88	-1.89	-1.78	-1.79	-1.89	-1.38	-1.23	0.13	1.83	2.58	2.79	3.00	2.48	2.07	2.00	1.60	1.43	0.37	-0.24	-0.92	-1.33	-1.58	-1.48	-1.66
5/11/92	-1.79	-1.83	-1.88	-1.98	-1.93	-1.52	-1.03	0.88	1.49	1.78	1.93	1.94	1.85	2.17	1.63	0.27	-0.15	-0.28	-0.07	0.12	-0.65	-0.73	-1.44	-1.47
5/12/92	-1.69	-1.76	-1.55	-1.28	0.20	0.37	-0.07	0.96	1.53	1.71	1.53	2.11	2.10	1.95	1.86	1.29	1.02	0.78	-0.50	-0.98	-1.16	-1.29	-1.35	-1.44
5/13/92	-1.48	-1.71	-1.76	-1.73	-1.28	-0.79	-1.02	-0.42	1.53	1.49	1.82	1.84	2.16	1.88	1.73	0.64	-0.29	-0.28	-0.53	-1.03	-1.05	-1.41	-1.42	-1.61
5/14/92	-1.65	-1.65	-1.67	-1.66	-1.53	-1.77	-1.11	0.46	1.47	1.56	1.87	1.77	1.75	1.48	1.16	-0.23	-0.37	-0.58	-0.74	-1.29	-1.34	-1.17	-1.44	-1.56
5/15/92	-1.58	-1.64	-1.75	-1.67	-1.69	-1.78	-1.59	-0.38	1.33	1.78	2.09	2.14	1.95	1.34	1.76	1.13	-0.10	-0.35	-0.78	-1.02	-0.85	-1.14	-1.41	-1.49
5/16/92	-1.63	-1.74	-1.56	-1.33	-1.07	-1.37	-0.66	0.48	1.66	1.46	2.48	2.47	1.80	1.46	1.94	1.65	0.79	-0.28	-0.76	-1.13	-1.18	-1.18	-1.39	-1.48
5/17/92	-1.58	-1.70	-1.84	-1.76	-1.73	-1.76	-1.50	0.33	1.40	1.56	1.77	2.08	1.58	1.68	1.54	0.50	-0.02	-0.36	-0.41	-0.99	-1.38	-1.33	-1.64	-1.53
5/18/92	-1.70	-1.76	-1.67	-1.87	-1.80	-1.83	-1.53	0.73	1.70	2.10	2.46	2.23	2.07	1.83	2.03	1.82	0.44	-0.46	-0.57	-0.97	-1.27	-1.29	-1.28	-1.43
5/19/92	-1.69	-1.90	-1.69	-1.77	-1.53	-1.21	1.01	1.68	2.98	2.51	2.60	1.87	1.43	1.33	1.43	0.45	0.13	-0.05	-0.41	-1.10	-1.23	-1.63	-1.44	-1.72
5/20/92	-1.92	-1.89	-1.99	-2.03	-1.83	-1.68	-1.20	-0.65	1.13	1.29	1.57	0.87	0.35	-0.62	-1.03	-1.13	-1.58	-1.08	-0.92	-1.57	-1.74	-1.66	-2.12	-1.66
5/21/92	-1.91	-1.74	-1.61	-1.31	-1.27	-0.63	0.50	1.34	1.08	1.38	0.58	0.34	1.03	0.00	0.25	-1.05	-1.08	-1.39	-1.03	-0.97	-1.16	-1.23	-1.18	-1.88
5/22/92	-1.93	-1.88	-1.89	-2.05	-1.98	0.64	1.13	1.23	1.79	1.74	1.84	1.82	1.96	1.73	0.44	0.53	-0.72	-0.57	-0.89	-1.00	-1.25	-1.41	-1.60	-1.70
5/23/92	-1.63	-1.81	-1.95	-1.91	-1.86	-1.73	-1.56	-0.02	1.15	1.40	1.56	1.96	1.51	1.16	1.08	-0.55	-0.38	-0.45	-0.81	-1.08	-1.08	-1.48	-1.03	-1.79
5/24/92	-1.33	-1.53	-1.63	-1.81	-1.74	-1.72	-1.25	0.89	1.45	1.81	1.40	1.60	1.65	1.82	1.14	1.03	-0.41	-0.29	-0.69	-1.17	-1.45	-1.25	-1.17	-1.45
5/25/92	-1.53	-1.64	-1.73	-1.66	-1.87	-1.86	-1.18	0.59	1.42	1.93	2.36	2.00	1.77	2.24	1.18	-0.21	-0.51	-0.33	-0.53	-1.15	-1.68	-1.39	-1.38	-1.41
5/26/92	-1.26	-1.45	-1.44	-1.43	-1.54	-1.78	-1.25	1.11	2.24	2.31	1.83	1.43	1.70	1.07	1.73	1.12	0.66	-0.67	-0.82	-1.18	-1.39	-1.20	-0.85	-1.55
5/27/92	-1.69	-1.49	-1.53	-0.71	-0.31	0.13	-0.33	1.23	1.43	1.63	1.88	1.78	1.91	1.68	0.67	0.18	-0.70	-0.67	-0.32	-0.73	-0.96	-1.17	-1.32	-1.48
5/28/92	-1.63	-1.63	-1.27	-1.15	-1.23	-1.34	-0.11	1.40	1.44	1.56	1.63	2.03	1.83	1.73	1.26	-0.68	-0.98	-0.23	-0.56	-0.83	-0.87	-1.17	-1.33	-1.53
5/29/92	-1.63	-1.73	-1.48	-1.77	-1.64	-1.72	-0.75	1.30	1.34	1.69	1.66	1.96	1.93	1.23	0.85	0.71	-0.42	-0.74	-0.74	-0.60	-1.03	-1.05	-1.37	-1.32
5/30/92	-1.47	-1.61	-1.48	-0.89	-1.03	-1.33	-1.39	-0.40	1.08	1.12	1.82	1.85	1.55	1.93	1.93	1.32	0.14	-0.07	-1.20	-1.46	-1.41	-1.50	-1.52	-1.69
5/31/92	-1.70	-1.76	-1.74	-1.69	-1.68	-1.75	-1.72	-0.38	0.80	1.22	1.23	1.43	1.23	1.69	1.09	0.53	0.45	-0.44	-0.57	-0.91	-1.19	-1.16	-1.40	-1.49

May 1992

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 17:30

Jerseydale

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	
5/1/92	6.2	5.6	5.2	5.0	4.8	4.9	6.8	10.0	13.6	16.0	17.4	18.4	18.8	19.3	19.3	18.7	18.2	16.7	14.8	13.0	12.4	11.7	10.9	10.4	19.9	13.67	1
5/2/92	9.9	9.6	9.4	8.9	8.8	9.6	11.6	14.9	17.4	20.1	21.7	22.9	24.0	24.2	24.2	23.6	22.7	21.1	18.9	16.6	14.9	14.5	13.3	12.9	25.1	12.67	1
5/3/92	12.8	12.1	11.9	12.1	12.4	12.1	13.2	15.9	20.4	23.6	24.5	26.5	26.6	25.6	24.5	25.3	24.7	23.3	21.0	19.9	18.2	18.1	16.5	15.3	27.1	12.08	1
5/4/92	14.5	14.6	14.6	15.2	14.4	13.7	15.0	17.8	21.4	24.0	24.9	26.2	27.2	27.7	27.4	26.7	26.0	24.0	22.4	21.0	20.2	18.8	18.8	17.0	28.2	13.42	1
5/5/92	15.6	15.0	14.8	15.5	16.3	15.3	15.6	18.4	22.0	23.0	22.4	22.4	24.8	24.3	25.0	24.6	23.4	19.6	16.2	16.6	16.7	17.3	16.8	16.5	26.1	14.58	1
5/6/92	15.4	15.3	14.6	14.0	13.2	13.3	13.6	15.2	18.7	21.0	22.5	22.6	21.5	20.9	22.5	18.1	17.4	15.7	14.7	13.6	13.3	13.1	12.7	12.3	23.4	14.33	2
5/7/92	11.9	11.7	11.5	11.1	11.0	11.4	13.5	16.1	18.9	19.8	20.0	20.9	20.5	20.3	21.1	21.1	20.7	20.4	18.4	16.9	15.4	15.2	15.5	15.5	22.6	12.08	1
5/8/92	15.5	14.4	13.7	13.4	13.0	13.1	15.3	18.0	19.4	20.9	22.3	23.4	23.9	24.1	24.4	24.3	23.5	21.8	19.0	17.6	16.0	15.2	14.3	14.4	25.0	14.58	1
5/9/92	13.9	14.0	13.7	13.1	12.5	12.5	13.5	17.0	18.8	20.5	21.5	21.9	22.7	22.3	22.7	22.5	21.7	20.0	18.5	16.2	15.1	14.3	14.2	13.6	23.4	12.50	1
5/10/92	13.5	12.9	12.6	12.1	12.0	12.4	13.5	16.7	19.3	21.0	22.2	22.9	23.7	24.0	23.6	22.9	21.9	20.6	18.7	17.1	15.6	15.0	14.4	13.8	24.6	13.50	1
5/11/92	13.5	13.4	13.0	12.7	12.5	12.4	13.5	16.5	17.7	19.3	20.4	21.4	22.2	22.2	22.4	22.1	21.2	19.5	17.4	16.0	14.5	14.0	13.3	12.8	22.7	14.83	2
5/12/92	12.4	12.3	12.2	11.9	12.1	11.7	13.1	15.1	16.3	17.8	19.8	20.6	20.9	20.8	19.8	19.4	18.8	17.9	16.2	14.6	13.3	13.0	12.8	12.4	21.4	12.00	6
5/13/92	12.1	11.9	11.9	11.9	12.1	12.2	12.9	15.1	17.2	18.4	19.3	20.9	20.7	21.3	21.0	20.8	19.5	18.6	16.9	14.6	13.6	12.9	12.6	12.3	21.8	13.83	1
5/14/92	12.1	11.7	11.3	11.0	11.3	11.3	12.9	15.7	17.6	19.1	20.1	19.9	20.4	20.2	19.8	20.4	19.8	18.3	16.1	14.7	13.2	12.2	11.2	10.4	21.3	11.00	1
5/15/92	10.2	10.2	10.0	9.7	9.2	9.5	11.1	14.5	17.4	19.2	20.4	21.0	20.7	21.3	21.4	21.4	20.5	18.8	16.6	14.3	12.6	12.4	11.7	11.9	22.1	14.00	1
5/16/92	11.9	11.9	12.0	12.0	11.8	11.9	12.9	16.1	18.0	19.7	21.2	21.5	21.9	22.5	22.9	22.1	21.5	20.2	18.0	15.7	14.4	13.5	13.2	12.5	23.4	14.75	1
5/17/92	12.1	12.1	12.0	11.8	11.7	11.7	13.3	16.7	18.8	20.7	22.0	22.8	23.4	23.4	23.4	22.8	21.5	20.0	18.0	16.3	14.8	13.8	12.6	11.5	23.9	14.00	1
5/18/92	11.1	10.7	10.6	10.4	10.7	11.3	13.5	16.6	18.2	19.6	20.6	21.3	21.9	22.1	21.6	21.2	20.4	19.0	17.1	15.0	13.5	12.2	11.5	10.6	22.5	13.67	1
5/19/92	10.1	9.6	9.3	9.3	9.2	9.3	11.4	12.8	13.6	13.2	13.7	13.9	14.4	14.4	14.0	13.7	14.1	13.6	12.6	10.8	10.0	8.9	7.7	6.7	15.0	12.17	1
5/20/92	6.2	5.9	5.4	5.0	4.7	5.4	7.8	10.7	13.3	15.3	16.7	15.4	16.3	16.2	18.1	17.9	16.9	16.0	14.9	12.1	11.0	10.2	9.5	8.1	18.7	14.25	2
5/21/92	7.7	7.6	7.6	8.4	8.8	9.1	11.1	13.2	15.1	17.1	19.4	20.8	21.2	21.4	21.4	21.4	20.4	19.2	17.4	15.7	14.2	14.3	13.5	12.3	22.0	14.92	1
5/22/92	12.2	11.9	12.1	12.0	12.2	13.7	14.3	16.0	18.1	20.2	21.9	23.1	23.8	24.0	24.2	23.8	23.1	21.7	19.5	16.8	16.1	15.8	15.3	13.9	24.7	13.92	2
5/23/92	14.4	13.7	12.8	12.8	12.3	12.5	13.9	17.3	20.2	22.2	23.5	24.5	25.3	25.6	25.5	24.9	24.0	22.7	20.8	18.7	16.2	17.3	16.6	14.8	26.1	12.67	2
5/24/92	14.3	13.9	13.8	13.3	13.0	13.4	15.4	18.4	20.6	22.6	24.1	24.9	25.9	26.3	26.4	26.1	24.7	23.2	21.2	18.9	17.5	17.1	16.8	15.3	27.2	13.17	1
5/25/92	14.9	13.9	13.3	13.9	14.4	14.5	16.4	19.3	21.0	22.3	23.4	24.0	24.5	24.9	25.0	24.7	23.0	21.5	19.4	17.2	16.2	15.4	15.0	14.7	25.4	14.17	1
5/26/92	14.7	14.3	14.1	13.1	12.4	12.9	14.9	18.4	19.7	20.7	21.8	22.2	23.2	24.0	24.3	23.5	22.8	21.5	19.4	17.3	15.5	15.2	15.3	14.9	24.8	14.00	1
5/27/92	14.5	14.5	14.5	14.8	14.5	14.6	15.9	18.2	19.7	21.4	22.9	23.9	24.7	24.8	24.6	24.0	23.4	21.8	20.4	19.0	17.8	16.8	16.5	15.6	25.5	13.42	1
5/28/92	14.9	14.8	15.0	15.2	14.8	14.8	16.6	18.7	20.1	21.9	22.8	23.8	24.1	24.5	24.3	23.6	22.9	21.8	19.7	17.9	16.4	15.7	15.5	14.9	24.7	13.17	5
5/29/92	14.8	14.6	14.5	14.3	13.9	14.0	16.0	18.3	19.6	21.5	22.5	23.1	23.8	24.3	24.3	23.8	23.1	21.9	20.0	18.5	17.1	16.3	16.0	15.8	25.2	13.58	1
5/30/92	15.8	15.4	15.3	15.7	15.2	14.9	15.8	18.5	20.8	22.8	24.2	25.2	26.0	26.3	26.1	25.9	24.2	24.2	22.3	20.5	19.3	18.0	16.9	16.4	26.6	12.67	3
5/31/92	15.8	15.8	15.7	15.4	15.4	15.3	16.8	20.0	22.8	24.7	26.4	27.4	28.1	28.3	28.2	27.3	25.9	26.0	24.4	22.7	21.2	20.3	19.1	17.9	29.0	13.75	1
Av	12.7	12.4	12.2	12.1	11.9	12.1	13.6	16.3	18.6	20.3	21.5	22.2	22.8	22.9	23.0	22.5	21.7	20.3	18.4	16.6	15.4	14.8	14.2	13.5			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	15.8	15.8	15.7	15.7	16.3	15.3	16.8	20.0	22.8	24.7	26.4	27.4	28.1	28.3	28.2	27.3	26.0	26.0	24.4	22.7	21.2	20.3	19.1	17.9			

May-1992

Jerseydale

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 17:31

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	
5/1/92	80	81	79	75	72	69	64	59	47	44	41	43	44	42	42	40	43	48	48	52	54	57	60	62	83	1.92	*1*
5/2/92	65	66	67	68	66	59	56	54	47	44	45	44	41	35	26	22	23	29	30	34	37	38	42	42	70	3.33	*2*
5/3/92	42	44	44	42	41	44	48	49	40	33	34	26	25	25	29	25	25	30	31	32	36	35	39	42	51	7.08	*4*
5/4/92	43	40	38	36	36	40	43	44	40	40	41	34	31	27	26	25	28	33	33	34	36	39	36	40	46	6.92	*5*
5/5/92	44	45	43	39	37	42	49	47	43	42	45	45	42	41	39	40	44	64	80	69	61	58	57	55	91	17.92	*1*
5/6/92	58	59	61	64	69	71	75	74	61	51	49	47	51	52	49	74	80	87	97	97	95	95	94	94	98	19.42	*6*
5/7/92	95	95	94	96	96	94	88	79	70	71	71	68	69	68	66	62	67	68	74	75	82	82	81	81	97	3.42	*3*
5/8/92	81	86	90	91	92	91	84	76	73	67	63	59	58	56	54	52	55	60	68	70	76	78	83	83	94	3.92	*2*
5/9/92	85	84	84	88	90	89	85	77	72	68	64	63	61	60	56	48	43	41	40	45	45	48	50	54	92	5.33	*2*
5/10/92	57	61	63	66	67	66	67	62	53	53	50	48	44	41	42	42	42	46	45	45	47	49	52	56	70	6.33	*1*
5/11/92	58	60	62	61	60	62	64	58	55	56	54	52	50	49	47	47	49	53	59	62	68	69	72	75	76	23.58	*4*
5/12/92	77	78	78	80	78	81	80	73	73	69	64	62	61	61	62	63	66	68	74	77	83	83	84	86	87	23.75	*3*
5/13/92	88	89	90	90	89	90	90	83	77	73	70	66	64	60	58	57	60	65	68	77	76	77	79	83	92	5.50	*3*
5/14/92	85	86	86	86	83	85	82	73	67	63	64	63	62	62	60	52	52	57	61	63	67	71	75	81	89	3.58	*2*
5/15/92	82	84	84	83	83	81	79	71	61	56	55	55	53	51	49	47	47	49	53	61	67	65	69	70	85	1.50	*2*
5/16/92	70	71	71	71	71	72	75	63	56	53	50	48	46	46	46	44	45	50	57	64	67	69	70	74	77	6.58	*2*
5/17/92	75	72	73	75	76	75	72	64	59	52	48	43	43	40	38	36	36	39	41	42	45	48	54	58	79	4.92	*2*
5/18/92	59	61	61	60	57	57	56	55	50	50	51	49	47	45	43	43	45	48	50	56	59	69	78	82	83	23.42	*4*
5/19/92	83	83	81	77	78	80	81	77	80	82	79	78	76	74	74	71	65	69	70	72	75	84	89	93	94	23.83	*3*
5/20/92	95	95	96	95	93	87	80	71	60	53	54	59	55	57	52	50	51	53	59	65	68	71	72	78	96	1.58	*18*
5/21/92	77	73	69	62	57	63	65	62	57	53	49	46	48	45	41	41	38	39	41	40	41	39	42	47	78	0.50	*3*
5/22/92	48	50	48	46	40	39	53	53	46	45	43	39	38	34	32	29	28	33	33	37	35	34	36	41	62	7.25	*1*
5/23/92	40	42	44	44	43	44	50	45	39	39	36	35	35	33	29	30	29	35	39	43	50	44	46	53	55	23.67	*4*
5/24/92	54	56	54	55	55	56	55	50	46	42	40	38	38	36	33	31	34	37	43	48	53	56	57	61	63	23.25	*2*
5/25/92	60	63	63	60	58	61	61	55	52	50	48	47	44	43	42	37	38	46	56	63	67	72	73	74	76	23.50	*1*
5/26/92	73	73	73	76	77	75	73	62	60	58	56	54	50	48	47	44	44	48	52	59	67	67	66	68	79	4.50	*1*
5/27/92	69	69	69	67	67	70	70	62	59	56	53	51	51	51	51	50	51	56	59	63	67	66	64	69	74	6.00	*1*
5/28/92	75	77	75	74	76	79	76	67	63	60	56	56	53	50	49	49	51	55	59	63	67	68	69	72	80	5.33	*4*
5/29/92	74	76	77	78	80	82	78	69	64	58	55	55	55	53	51	52	52	55	59	62	68	71	70	71	83	5.17	*3*
5/30/92	72	74	74	73	76	78	79	71	60	58	55	52	50	48	46	47	49	49	54	55	57	62	64	65	81	6.17	*4*
5/31/92	67	66	66	68	68	71	72	65	55	52	50	47	46	45	45	44	46	46	46	44	46	48	51	55	74	6.17	*2*
Av	69	70	70	69	69	69	69	63	57	55	53	51	49	48	46	45	46	50	54	57	60	62	64	67			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	95	95	96	96	96	94	90	83	80	82	79	78	76	74	74	74	80	87	97	97	95	95	94	94			

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 17:32

Jerseydale

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	
5/1/92	53	51	51	53	53	53	52	49	58	60	61	58	56	58	61	64	63	68	71	69	67	67	67	66	71	17.42	*9*
5/2/92	65	64	61	57	56	56	55	57	61	61	63	63	64	65	68	70	70	68	70	70	69	67	64	62	72	16.50	*2*
5/3/92	62	60	60	61	62	59	54	49	53	62	63	70	72	72	72	77	76	71	65	68	65	65	62	58	81	15.75	*2*
5/4/92	55	55	56	57	56	55	50	47	50	54	55	58	65	76	71	70	69	66	67	64	60	58	60	58	80	13.83	*1*
5/5/92	56	54	54	55	60	59	53	50	55	63	59	62	67	73	78	88	98	91	85	89	94	93	87	79	102	16.50	*1*
5/6/92	73	73	72	71	70	68	62	57	59	70	72	72	72	78	83	78	62	68	42	42	55	60	63	64	89	14.00	*1*
5/7/92	66	63	63	59	60	57	57	63	68	66	65	65	63	65	66	70	67	70	72	81	77	81	83	82	85	19.83	*4*
5/8/92	78	73	70	68	64	59	59	65	66	71	71	70	73	77	77	77	79	82	86	90	81	71	68	66	94	18.75	*2*
5/9/92	61	61	57	62	61	58	53	59	67	66	71	71	74	78	77	70	69	70	71	68	70	69	67	64	81	13.75	*1*
5/10/92	63	61	60	57	56	58	56	54	62	65	68	81	82	80	82	84	84	78	78	83	84	86	80	75	88	15.42	*3*
5/11/92	73	72	71	70	70	69	62	60	62	62	67	70	71	75	77	79	80	82	83	87	87	90	91	80	94	22.17	*1*
5/12/92	75	77	79	78	80	75	65	64	60	63	66	67	68	71	72	75	76	80	72	80	77	81	81	77	87	17.75	*1*
5/13/92	68	66	66	68	73	71	58	59	62	64	64	67	71	74	76	73	69	66	71	67	75	76	74	67	78	14.67	*3*
5/14/92	64	62	59	60	62	62	57	61	65	68	66	67	71	69	72	74	75	73	73	72	68	66	65	61	80	16.83	*1*
5/15/92	59	57	56	54	53	51	47	51	60	63	64	68	71	71	71	71	70	76	78	73	70	72	70	68	80	17.75	*5*
5/16/92	67	67	66	66	68	68	61	60	63	65	65	66	67	68	69	71	73	75	81	79	79	79	79	74	83	18.58	*5*
5/17/92	68	67	69	70	70	66	63	64	68	71	68	65	67	65	63	60	58	57	58	59	55	53	51	51	74	9.42	*1*
5/18/92	50	50	52	55	57	58	55	49	55	56	58	64	69	71	72	67	57	51	51	49	48	46	43	40	75	14.17	*1*
5/19/92	39	39	42	47	46	42	36	38	37	35	40	-99	-99	41	37	36	44	43	44	48	55	53	46	41	57	20.50	*1*
5/20/92	40	36	33	32	33	35	34	34	46	50	49	48	48	49	52	52	54	57	59	57	56	55	54	47	63	19.00	*1*
5/21/92	45	44	45	47	50	52	46	50	53	54	54	56	60	64	63	66	75	71	68	70	69	72	70	67	79	16.58	*1*
5/22/92	67	65	64	62	60	62	59	67	73	74	75	74	78	80	82	81	75	72	74	70	79	80	77	76	84	15.25	*4*
5/23/92	74	70	69	69	66	63	59	62	71	71	73	76	84	91	90	86	92	90	99	95	85	88	86	81	104	18.58	*1*
5/24/92	82	81	82	81	78	75	72	74	77	79	80	81	80	79	79	79	78	83	83	79	84	86	86	79	88	21.92	*4*
5/25/92	74	69	64	68	71	71	68	68	70	68	68	67	65	63	65	64	65	69	70	71	72	70	70	70	77	20.08	*3*
5/26/92	68	64	63	60	57	54	53	55	59	62	61	63	65	65	63	55	53	53	59	61	60	63	64	61	70	0.17	*1*
5/27/92	60	59	59	58	58	54	46	48	51	52	56	62	67	74	79	78	79	81	93	91	85	82	83	80	98	18.75	*1*
5/28/92	75	74	73	74	75	74	64	67	70	70	78	83	85	85	82	83	86	96	98	99	97	97	96	93	103	19.08	*1*
5/29/92	90	88	83	82	79	70	66	74	75	78	78	84	-99	89	88	86	90	88	87	92	93	95	96	95	98	20.08	*8*
5/30/92	91	88	86	82	80	81	72	67	79	78	78	81	86	94	100	103	87	89	73	65	63	59	55	54	107	17.33	*1*
5/31/92	54	58	60	62	63	61	55	57	74	78	80	81	83	88	89	89	88	87	86	88	84	81	78	76	93	17.00	*2*
Av	65	64	63	63	63	61	56	57	62	64	66	69	70	73	73	73	73	73	73	73	73	73	71	68			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	29	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	91	88	86	82	80	81	72	74	79	79	80	84	86	94	100	103	98	96	99	99	97	97	96	95			

May-1992
Jerseydale

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 17:33

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	
5/1/92	0	0	0	0	0	12	85	233	581	759	875	911	899	863	753	593	386	79	12	0	0	0	0	0	954	11.25	*10*
5/2/92	0	0	0	0	0	12	79	245	618	777	893	954	942	875	759	593	386	85	6	0	0	0	0	0	954	10.92	*24*
5/3/92	0	0	0	0	0	24	73	196	594	771	881	948	905	655	367	606	410	128	6	0	0	0	0	0	1028	12.83	*3*
5/4/92	0	0	0	0	0	24	73	257	624	777	893	942	936	893	771	612	440	116	18	0	0	0	0	0	954	10.75	*24*
5/5/92	0	0	0	0	0	18	73	263	600	630	526	435	912	569	667	563	367	55	0	0	0	0	0	0	1028	12.17	*4*
5/6/92	0	0	0	0	0	18	73	165	539	661	881	704	410	380	563	73	0	0	0	0	0	0	0	0	1028	11.00	*3*
5/7/92	0	0	0	0	0	30	85	269	593	624	563	728	398	477	343	331	165	147	30	0	0	0	0	0	1101	11.75	*2*
5/8/92	0	0	0	0	0	24	73	251	593	753	857	905	881	844	691	667	422	159	18	0	0	0	0	0	954	11.58	*13*
5/9/92	0	0	0	0	0	6	79	263	612	777	887	899	789	728	673	557	361	91	18	0	0	0	0	0	1028	11.17	*7*
5/10/92	0	0	0	0	0	30	79	294	624	777	875	948	905	851	722	563	374	104	18	0	0	0	0	0	954	11.17	*15*
5/11/92	0	0	0	0	0	24	79	300	642	783	881	954	918	857	734	569	361	98	18	0	0	0	0	0	954	11.08	*18*
5/12/92	0	0	0	0	0	37	79	300	624	777	893	924	814	832	386	288	178	98	18	0	0	0	0	0	1028	11.83	*3*
5/13/92	0	0	0	0	0	43	73	288	587	728	888	961	850	887	636	612	312	122	43	0	0	0	0	0	1101	11.33	*1*
5/14/92	0	0	0	0	0	37	79	276	593	685	814	630	777	490	373	520	416	104	37	0	0	0	0	0	1028	10.83	*7*
5/15/92	0	0	0	0	0	30	73	245	630	771	887	911	881	875	771	606	422	91	30	0	0	0	0	0	1028	11.83	*1*
5/16/92	0	0	0	0	0	24	73	257	581	765	881	930	936	869	771	606	410	98	30	0	0	0	0	0	954	11.42	*17*
5/17/92	0	0	0	0	0	30	73	239	618	783	881	954	948	875	771	618	410	98	37	0	0	0	0	0	954	11.08	*23*
5/18/92	0	0	0	0	0	43	98	239	606	771	887	954	924	869	710	575	367	98	37	0	0	0	0	0	954	10.67	*23*
5/19/92	0	0	0	0	0	43	104	208	392	429	459	381	416	257	116	104	208	73	43	0	0	0	0	0	954	12.08	*1*
5/20/92	0	0	0	0	0	30	79	202	642	826	820	435	447	367	753	667	355	122	49	0	0	0	0	0	1101	12.00	*3*
5/21/92	0	0	0	0	0	30	79	208	642	802	905	954	948	875	777	624	367	104	37	0	0	0	0	0	954	10.75	*27*
5/22/92	0	0	0	0	0	30	73	208	655	808	911	954	954	893	777	630	361	98	30	0	0	0	0	0	954	10.67	*31*
5/23/92	0	0	0	0	0	30	73	202	655	814	911	954	954	893	771	606	367	85	37	0	0	0	0	0	954	10.67	*31*
5/24/92	0	0	0	0	0	30	73	189	636	789	893	954	960	881	777	704	318	116	43	0	0	0	0	0	1028	12.42	*4*
5/25/92	0	0	0	0	0	37	73	233	636	783	887	954	954	887	777	630	392	79	37	0	0	0	0	0	954	11.00	*26*
5/26/92	0	0	0	0	0	37	73	239	636	789	893	814	911	863	777	600	373	73	43	0	0	0	0	0	1101	11.00	*2*
5/27/92	0	0	0	0	0	37	73	189	532	734	863	930	942	857	740	569	373	147	37	0	0	0	0	0	954	10.83	*24*
5/28/92	0	0	0	0	0	43	73	183	624	765	857	936	826	887	765	593	361	110	30	0	0	0	0	0	954	10.83	*19*
5/29/92	0	0	0	0	0	55	135	275	612	783	844	869	908	863	759	575	380	104	43	0	0	0	0	0	1028	11.67	*1*
5/30/92	0	0	0	0	0	18	73	165	624	771	869	936	936	869	747	636	355	147	43	0	0	0	0	0	954	11.33	*18*
5/31/92	0	0	0	0	0	37	73	159	624	777	881	948	942	869	771	545	288	208	98	0	0	0	0	0	954	11.17	*21*
Av	0	0	0	0	0	30	79	233	605	750	843	858	843	772	670	549	345	104	30	0	0	0	0	0			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	0	0	0	0	0	55	135	300	655	826	911	961	960	893	777	704	440	208	98	0	0	0	0	0			

June-1992
Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 17:35

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
6/1/92	333	330	334	331	331	336	337	358	134	166	260	316	274	275	290	290	287	287	323	357	332	333	330	325
6/2/92	330	333	338	337	334	334	339	121	164	189	193	186	170	170	177	197	237	279	316	7	6	329	328	330
6/3/92	333	332	333	334	339	335	346	144	161	160	164	203	188	231	229	255	-99	-99	345	4	18	350	326	332
6/4/92	329	337	337	337	346	338	331	6	166	177	201	196	186	186	194	215	214	244	242	346	357	330	329	334
6/5/92	333	334	330	334	335	338	349	137	166	182	187	192	189	177	183	194	228	256	227	291	344	345	326	333
6/6/92	335	344	148	129	136	139	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
6/24/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	335	331	333	332	331
6/25/92	329	334	334	306	127	67	358	337	198	150	169	172	188	187	197	196	194	202	193	158	346	335	331	338
6/26/92	332	334	334	336	336	335	352	143	-99	-99	-99	171	177	172	173	185	229	233	248	339	346	331	338	346
6/27/92	338	336	357	347	334	340	337	160	196	189	193	192	195	188	198	202	193	197	181	148	162	154	157	163
6/28/92	156	149	174	150	167	154	167	169	166	185	184	184	190	187	177	191	184	169	198	203	319	338	0	1
6/29/92	347	326	129	176	160	158	163	163	188	186	191	194	197	202	203	136	161	195	166	135	126	131	140	133
6/30/92	174	124	169	6	9	356	138	154	166	171	184	192	189	199	208	218	236	284	298	360	14	15	12	327

June-1992

Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 17:36

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
6/1/92	333	330	335	332	331	338	337	245	133	175	254	254	256	272	286	271	285	287	204	205	333	334	331	326
6/2/92	330	333	338	337	334	334	341	222	164	189	194	184	170	174	174	203	238	276	225	66	64	331	328	331
6/3/92	333	333	333	334	338	335	232	176	159	168	161	213	222	232	234	253	-99	-99	316	92	17	231	326	334
6/4/92	330	338	338	338	347	339	331	201	164	177	205	197	191	190	199	214	219	245	256	255	176	330	329	334
6/5/92	334	334	330	333	337	340	276	125	164	183	189	191	190	178	179	199	234	258	172	214	195	285	327	334
6/6/92	306	254	147	129	137	137	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
6/24/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	334	332	333	332	331
6/25/92	330	336	335	250	130	70	210	340	197	148	164	172	190	187	199	200	197	206	193	138	183	338	333	338
6/26/92	333	336	334	337	337	336	158	142	-99	-99	-99	170	175	174	176	188	227	241	272	319	230	331	338	287
6/27/92	340	280	254	319	334	341	315	154	200	191	195	193	199	188	201	205	195	199	177	149	160	154	157	161
6/28/92	156	149	173	151	164	154	163	167	162	183	183	183	191	186	175	192	181	163	202	220	218	297	262	232
6/29/92	231	199	110	167	158	155	157	159	189	184	192	196	199	205	200	140	159	197	175	134	146	133	148	132
6/30/92	164	118	144	71	174	157	138	149	161	168	181	194	188	204	210	230	240	282	296	119	42	15	71	328

June-1992

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:36

Jerseydale

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	1.78	1.92	1.72	2.00	2.23	1.73	1.72	0.86	1.59	1.58	1.41	1.67	1.67	1.72	2.11	1.83	1.85	1.43	1.13	1.18	1.61	1.61	1.68	1.93	2.60	14.08	*1*
6/2/92	1.86	2.03	2.31	2.29	2.18	2.19	1.58	0.97	1.73	2.14	2.41	2.34	2.13	2.10	2.31	1.89	1.68	1.19	0.76	1.22	1.27	1.60	1.82	1.84	3.30	12.00	*2*
6/3/92	1.93	2.07	2.09	1.88	1.98	2.03	1.33	0.88	1.89	1.54	1.73	1.70	1.71	1.95	1.58	1.39	-99	-99	1.37	1.33	1.52	1.54	1.77	1.72	2.70	12.42	*1*
6/4/92	2.01	2.22	1.83	1.93	1.54	1.93	2.08	1.04	1.92	2.33	2.44	2.58	2.46	2.19	2.03	1.78	1.69	1.22	0.67	1.03	1.41	1.88	1.92	1.96	3.50	14.08	*1*
6/5/92	2.04	2.05	2.14	2.13	1.99	1.73	0.96	0.99	1.96	2.59	2.71	2.76	2.70	2.43	2.31	2.21	1.58	0.79	0.28	0.08	0.96	1.28	1.47	1.64	4.00	10.58	*1*
6/6/92	1.43	0.78	0.98	1.14	1.36	1.08	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	1.70	0.42	*3*
6/24/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	1.08	1.68	1.88	1.84	1.98	2.20	24.00	*1*
6/25/92	2.01	1.82	1.85	1.96	3.64	2.76	1.98	2.28	1.15	1.20	1.97	2.58	3.12	3.02	2.77	2.89	2.70	2.21	1.73	0.06	0.17	1.48	1.61	1.57	5.10	4.83	*1*
6/26/92	1.78	1.79	1.89	1.82	1.80	1.57	0.33	1.59	-99	-99	-99	2.45	2.70	2.28	2.18	1.97	1.16	1.02	0.42	0.34	1.12	1.45	1.72	1.36	3.70	12.17	*1*
6/27/92	1.59	1.74	0.18	1.28	2.03	1.88	1.00	1.50	2.43	2.78	3.44	3.22	3.36	3.48	3.08	2.78	2.56	2.54	1.63	1.17	1.24	1.02	1.32	1.23	4.60	10.92	*1*
6/28/92	1.44	1.38	1.47	1.22	1.33	1.76	1.65	2.30	2.62	3.17	3.55	3.02	3.32	2.90	2.33	2.45	1.73	1.44	1.21	0.79	0.42	0.05	0.01	0.38	4.60	10.67	*1*
6/29/92	0.57	0.23	0.13	0.84	1.43	0.95	1.28	1.60	2.23	2.53	2.62	2.99	2.95	3.05	2.23	1.75	2.21	1.98	0.88	0.91	0.18	0.13	0.37	0.67	4.10	14.00	*1*
6/30/92	0.99	0.23	0.18	0.08	0.16	0.63	0.58	1.33	1.37	1.55	2.10	2.50	2.48	2.68	1.93	1.38	1.55	1.18	1.38	1.27	1.41	1.66	1.54	1.61	3.90	13.67	*1*
Av	1.62	1.52	1.40	1.55	1.81	1.69	1.32	1.39	1.89	2.14	2.44	2.53	2.60	2.53	2.26	2.03	1.87	1.50	1.04	0.87	1.08	1.30	1.42	1.49			
N	12	12	12	12	12	12	11	11	10	10	10	11	11	11	11	11	10	10	11	12	12	12	12	12			
Mx	2.04	2.22	2.31	2.29	3.64	2.76	2.08	2.3	2.62	3.17	3.55	3.22	3.36	3.48	3.08	2.89	2.7	2.54	1.73	1.33	1.68	1.88	1.92	1.98			

June-1992

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:36

Jerseydale

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	0.81	0.96	0.74	0.96	1.08	0.67	0.65	0.02	-1.03	-0.26	0.76	0.80	1.13	1.20	1.61	1.45	1.58	1.21	0.51	0.07	0.74	0.71	0.83	1.07
6/2/92	0.94	0.91	0.87	0.89	0.94	0.96	0.54	-0.43	-0.41	0.27	0.46	0.18	-0.25	-0.28	-0.11	0.42	1.18	0.94	0.37	-0.13	-0.13	0.79	0.96	0.90
6/3/92	0.87	0.95	0.94	0.82	0.71	0.86	0.31	-0.45	-0.53	-0.41	-0.37	0.50	0.09	1.23	0.90	1.03	-99	-99	0.32	-0.09	-0.45	0.23	0.98	0.78
6/4/92	1.00	0.86	0.71	0.73	0.37	0.71	0.99	-0.04	-0.41	-0.09	0.73	0.57	0.20	0.19	0.36	0.71	0.79	0.96	0.48	0.23	0.07	0.94	0.97	0.84
6/5/92	0.91	0.88	1.05	0.94	0.83	0.63	0.18	-0.56	-0.41	0.08	0.31	0.48	0.35	-0.11	0.10	0.42	0.98	0.69	0.14	0.07	0.24	0.31	0.82	0.73
6/6/92	0.59	0.20	-0.48	-0.83	-0.89	-0.66	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
6/24/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.44	0.80	0.85	0.86	0.96
6/25/92	1.01	0.77	0.79	0.19	-2.57	-2.07	0.05	0.82	0.01	-0.53	-0.33	-0.28	0.40	0.31	0.65	0.69	0.57	0.75	0.36	-0.02	0.01	0.60	0.74	0.58
6/26/92	0.83	0.78	0.81	0.72	0.73	0.66	0.04	-0.84	-99	-99	-99	-0.33	-0.11	-0.26	-0.21	0.14	0.62	0.64	0.33	0.12	0.25	0.69	0.64	0.32
6/27/92	0.59	0.68	0.01	0.28	0.87	0.63	0.38	-0.43	0.58	0.38	0.68	0.58	0.78	0.44	0.84	0.86	0.51	0.67	0.02	-0.56	-0.35	-0.42	-0.47	-0.34
6/28/92	-0.53	-0.66	-0.14	-0.59	-0.28	-0.67	-0.34	-0.38	-0.54	0.23	0.24	0.17	0.51	0.33	-0.11	0.44	0.10	-0.24	0.32	0.23	0.23	0.02	0.00	-0.01
6/29/92	0.12	0.12	-0.09	-0.05	-0.42	-0.31	-0.32	-0.42	0.30	0.23	0.47	0.66	0.75	1.02	0.68	-1.07	-0.58	0.44	-0.18	-0.57	-0.09	-0.07	-0.17	-0.44
6/30/92	-0.08	-0.18	-0.03	-0.01	-0.01	0.04	-0.36	-0.52	-0.28	-0.20	0.13	0.45	0.33	0.77	0.73	0.67	0.89	1.00	1.13	0.01	-0.33	-0.42	-0.32	0.87

June-1992

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 17:36

Jerseydale

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	-1.57	-1.63	-1.53	-1.73	-1.93	-1.54	-1.54	-0.45	0.98	1.05	0.13	-0.82	-0.08	-0.11	-0.58	-0.52	-0.48	-0.37	-0.67	-1.13	-1.38	-1.39	-1.41	-1.53
6/2/92	-1.60	-1.79	-2.11	-2.12	-1.91	-1.94	-1.43	0.26	1.43	1.75	1.95	1.87	1.48	1.56	1.93	1.39	0.78	-0.15	-0.38	-1.15	-1.22	-1.33	-1.53	-1.58
6/3/92	-1.70	-1.82	-1.83	-1.64	-1.80	-1.81	-1.24	0.63	1.58	1.12	1.28	1.16	0.69	0.99	0.79	0.28	-99	-99	-1.18	-1.28	-1.42	-1.38	-1.43	-1.49
6/4/92	-1.68	-2.02	-1.68	-1.75	-1.46	-1.79	-1.80	-0.41	1.63	2.01	1.89	2.03	1.93	1.70	1.46	1.00	1.19	0.46	0.26	-0.91	-1.33	-1.60	-1.58	-1.73
6/5/92	-1.80	-1.82	-1.83	-1.89	-1.79	-1.59	-0.88	0.59	1.68	2.31	2.38	2.32	2.30	1.98	1.83	1.68	0.88	0.17	0.13	-0.03	-0.82	-1.13	-1.22	-1.45
6/6/92	-1.26	-0.71	0.77	0.67	0.91	0.77	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
6/24/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-0.94	-1.47	-1.65	-1.58	-1.70
6/25/92	-1.71	-1.60	-1.65	-0.14	1.97	-0.88	-1.44	-1.97	0.03	0.91	1.67	2.09	2.68	2.49	2.18	2.43	2.22	1.85	1.61	0.04	-0.03	-1.31	-1.36	-1.40
6/26/92	-1.55	-1.60	-1.68	-1.64	-1.64	-1.41	-0.31	1.11	-99	-99	-99	2.01	2.20	1.78	1.77	1.58	0.53	0.48	0.13	-0.30	-1.01	-1.24	-1.57	-1.30
6/27/92	-1.43	-1.55	-0.18	-1.23	-1.82	-1.77	-0.88	1.21	2.06	2.36	3.03	2.78	2.90	3.01	2.52	2.18	2.18	2.24	1.51	0.90	1.11	0.87	1.13	1.12
6/28/92	1.20	1.10	1.45	1.02	1.23	1.41	1.49	1.94	2.18	2.78	3.21	2.61	2.93	2.58	2.01	2.18	1.50	1.19	0.98	0.53	-0.27	-0.04	0.00	-0.35
6/29/92	-0.51	-0.18	0.08	0.79	1.18	0.77	1.02	1.34	2.01	2.26	2.33	2.55	2.42	2.56	1.59	1.10	1.73	1.64	0.73	0.57	0.07	0.06	0.20	0.42
6/30/92	0.77	0.13	0.13	-0.08	-0.05	-0.54	0.40	1.04	1.15	1.28	1.86	2.07	2.08	2.27	1.39	0.84	0.61	-0.25	-0.61	-1.12	-1.32	-1.53	-1.44	-1.33

June-1992
Jerseydale

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 17:37

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	
6/1/92	17.6	17.1	16.6	16.1	16.1	16.2	17.9	21.2	23.9	25.7	27.1	28.1	28.9	29.3	28.9	28.1	26.7	25.2	23.6	21.0	19.6	18.8	18.0	17.2	29.8	13.75	*1*
6/2/92	17.4	17.5	17.4	17.1	16.8	16.5	18.3	21.0	23.6	25.3	26.3	27.3	28.5	28.7	28.6	28.2	27.2	25.8	23.9	21.6	20.3	19.5	17.9	17.2	29.3	14.58	*1*
6/3/92	17.1	16.6	16.6	16.6	16.9	16.9	18.9	21.9	23.8	26.0	27.5	28.9	29.9	30.3	29.9	29.4	-99	-99	25.4	23.0	21.8	20.8	19.3	18.3	30.6	12.92	*3*
6/4/92	18.7	18.6	18.3	17.9	18.0	17.3	18.4	21.6	24.7	26.7	28.2	29.0	29.2	29.2	29.4	28.9	27.8	26.6	24.9	22.4	20.5	19.3	18.2	18.0	29.8	14.75	*1*
6/5/92	17.7	17.0	16.6	16.5	16.4	16.6	17.8	20.3	22.3	24.1	25.3	25.8	26.3	26.5	26.3	25.6	24.6	22.8	21.0	19.4	18.2	17.5	17.6	16.9	27.0	13.83	*1*
6/6/92	17.1	17.1	16.7	15.3	13.2	11.9	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	17.4	0.08	*4*
6/24/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	18.9	17.3	16.8	16.1	15.3	19.5	19.25	*1*
6/25/92	14.7	14.7	15.0	15.4	15.3	12.5	12.7	14.5	17.7	19.4	21.2	23.5	23.7	24.5	24.5	23.8	22.8	21.8	20.7	18.7	17.5	16.6	15.2	14.8	25.0	14.17	*1*
6/26/92	14.3	14.0	13.6	13.4	13.6	13.7	15.4	17.9	-99	-99	-99	23.9	24.2	24.8	24.8	24.5	23.8	22.6	21.0	19.1	17.0	16.7	16.3	15.9	25.5	13.83	*2*
6/27/92	15.8	15.6	15.3	15.0	14.5	14.6	15.9	19.5	21.0	23.0	24.7	26.1	26.9	26.8	27.0	26.1	24.6	23.8	22.3	20.4	19.2	18.9	19.4	19.4	27.4	14.50	*1*
6/28/92	19.2	18.2	17.3	17.6	17.3	16.0	15.2	17.5	19.2	19.9	18.7	19.5	19.3	18.6	18.3	17.7	17.0	16.6	15.6	14.4	13.5	12.9	12.3	11.8	20.7	9.08	*1*
6/29/92	11.2	11.0	11.4	11.5	11.1	10.7	11.6	12.7	13.0	13.8	13.8	15.3	15.7	15.3	14.0	14.7	15.1	14.0	12.6	11.0	10.7	10.5	10.4	10.3	16.0	11.92	*2*
6/30/92	10.0	9.9	9.9	9.5	8.3	7.9	9.3	10.5	10.5	11.1	13.0	14.6	16.1	16.8	17.8	17.3	16.8	16.0	14.3	12.2	10.6	9.9	9.3	8.3	18.4	15.17	*1*
Av	15.9	15.6	15.4	15.2	14.8	14.2	15.6	18.0	20.0	21.5	22.6	23.8	24.4	24.6	24.5	24.0	22.6	21.5	20.5	18.5	17.2	16.5	15.8	15.3			
N	12	12	12	12	12	12	11	11	10	10	10	11	11	11	11	11	10	10	11	12	12	12	12	12			
Mx	19.2	18.6	18.3	17.9	18.0	17.3	18.9	21.9	24.7	26.7	28.2	29.0	29.9	30.3	29.9	29.4	27.8	26.6	25.4	23.0	21.8	20.8	19.4	19.4			

Jerseydale

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	57	62	66	69	70	71	70	61	52	49	46	41	40	38	35	34	35	36	36	42	43	44	46	50	72	5.42	*6*
6/2/92	50	50	50	51	52	56	58	54	46	44	41	38	35	33	31	31	30	34	38	41	43	45	51	51	59	6.08	*2*
6/3/92	51	52	51	51	49	52	50	47	45	41	39	36	34	35	36	37	-99	-99	38	43	46	49	53	56	56	22.83	*11*
6/4/92	53	52	52	52	51	57	60	55	48	43	35	33	34	31	27	24	23	24	24	25	25	26	31	33	62	6.92	*1*
6/5/92	34	36	37	37	38	40	44	41	39	40	38	39	38	37	37	39	44	50	54	59	62	64	63	65	66	20.42	*8*
6/6/92	65	64	65	71	80	87	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	88	5.83	*2*
6/24/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	50	52	52	54	57	59	23.75	*3*
6/25/92	59	58	57	56	62	91	94	91	77	68	64	54	52	47	41	40	41	40	41	46	50	58	63	61	98	6.33	*3*
6/26/92	61	61	63	63	61	63	64	64	-99	-99	-99	51	52	49	48	47	47	49	52	55	62	59	61	63	67	7.08	*1*
6/27/92	64	65	67	69	72	74	72	62	58	53	50	47	45	42	39	39	41	43	48	53	57	61	54	52	75	5.42	*2*
6/28/92	49	54	63	55	54	65	79	69	62	63	69	67	60	61	62	63	70	68	69	72	71	74	78	81	82	24.00	*1*
6/29/92	83	84	82	82	85	88	87	84	83	81	80	74	71	71	80	76	70	74	83	96	99	100	100	100	100	20.92	*38*
6/30/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	93	84	76	69	63	60	57	62	71	74	78	83	87	92	100	0.08	*114*
Av	61	62	63	63	64	70	71	66	61	58	56	51	49	47	45	45	46	48	50	55	57	60	62	63			
N	12	12	12	12	12	12	11	11	10	10	10	11	11	11	11	11	10	10	11	12	12	12	12	12			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	93	84	76	71	80	76	70	74	83	96	99	100	100	100			

June-1992

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 17:38

Jerseydale

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	75	70	66	63	62	60	56	59	72	74	73	78	80	83	80	81	83	83	85	82	84	81	79	78	87	19.08	*2*
6/2/92	76	75	76	75	74	71	65	63	73	73	74	76	77	82	86	84	84	83	85	86	89	95	88	78	97	21.50	*1*
6/3/92	75	73	71	70	71	69	68	70	72	76	78	78	77	84	88	90	-99	-99	100	95	94	90	86	83	102	18.67	*1*
6/4/92	82	80	76	77	74	72	63	64	77	78	69	71	82	84	75	78	80	76	74	79	81	81	74	70	86	13.17	*2*
6/5/92	70	68	68	69	71	71	67	63	65	67	71	77	88	100	99	102	106	104	102	103	101	102	104	103	111	17.50	*1*
6/6/92	103	102	103	95	73	53	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	105	2.08	*2*
6/24/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	68	68	69	67	66	72	19.75	*1*
6/25/92	68	70	71	71	68	66	43	36	45	54	58	65	71	77	82	86	88	91	92	89	89	88	83	82	94	18.17	*1*
6/26/92	81	80	79	78	79	77	71	73	-99	-99	-99	78	76	73	71	72	70	67	67	68	67	70	69	66	82	0.17	*6*
6/27/92	66	65	64	64	64	62	58	60	68	70	72	76	80	82	80	80	79	86	86	87	88	94	91	90	96	21.58	*2*
6/28/92	84	82	83	75	72	67	57	56	55	57	52	52	54	53	52	51	45	42	43	39	36	36	34	32	89	0.08	*1*
6/29/92	33	36	37	34	29	27	27	28	31	35	36	37	37	36	34	35	36	36	33	25	17	16	21	20	39	1.33	*3*
6/30/92	23	21	18	21	22	15	17	23	24	26	28	32	36	41	43	47	52	54	50	53	52	51	50	42	57	17.58	*1*
Av	70	68	68	66	63	59	54	54	58	61	61	65	69	72	72	73	72	72	74	73	72	73	70	68			
N	12	12	12	12	12	12	11	11	10	10	10	11	11	11	11	11	10	10	11	12	12	12	12	12			
Mx	103	102	103	95	79	77	71	73	77	78	78	78	88	100	99	102	106	104	102	103	101	102	104	103			

June-1992

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 17:38

Jerseydale

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	0	37	73	165	636	777	875	948	948	881	777	636	361	98	43	0	0	0	0	0	954	11.17	*22*
6/2/92	0	0	0	0	0	37	110	220	600	741	820	911	954	911	789	642	373	92	43	0	0	0	0	0	1028	10.58	*1*
6/3/92	0	0	0	0	0	37	73	183	655	802	911	954	954	887	783	642	-99	-99	43	0	0	0	0	0	954	10.67	*31*
6/4/92	0	0	0	0	0	37	73	171	667	826	924	954	954	918	814	667	379	79	49	0	0	0	0	0	954	10.50	*37*
6/5/92	0	0	0	0	0	37	73	177	667	814	918	954	954	887	796	636	361	110	49	0	0	0	0	0	954	10.58	*31*
6/6/92	0	0	0	0	0	37	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	73	5.58	*6*
6/24/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0	0	0	0	0	0	19.25	*58*
6/25/92	0	0	0	0	0	0	98	153	355	502	698	942	954	893	802	655	398	110	49	0	0	0	0	0	1028	11.75	*1*
6/26/92	0	0	0	0	0	30	85	73	-99	-99	-99	954	948	881	777	642	373	98	49	0	0	0	0	0	954	11.08	*23*
6/27/92	0	0	0	0	0	30	85	98	624	777	875	948	954	887	783	545	306	122	49	0	0	0	0	0	954	11.17	*24*
6/28/92	0	0	0	0	0	37	73	159	465	465	606	667	526	373	294	183	122	61	0	0	0	0	0	0	1028	11.50	*1*
6/29/92	0	0	0	0	0	37	110	214	214	312	208	459	361	288	214	294	171	67	12	0	0	0	0	0	661	11.42	*1*
6/30/92	0	0	0	0	0	30	122	171	141	263	539	594	673	673	789	563	434	104	61	0	0	0	0	0	1028	11.00	*3*
Av	0	0	0	0	0	32	89	162	502	628	737	844	835	771	693	555	328	94	40	0	0	0	0	0			
N	12	12	12	12	12	12	11	11	10	10	10	11	11	11	11	11	10	10	11	12	12	12	12	12			
Mx	0	0	0	0	0	37	122	220	667	826	924	954	954	918	814	667	434	122	61	0	0	0	0	0			

July-1992
Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 18:03

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
7/1/92	335	332	331	335	339	344	163	154	175	201	200	199	221	190	201	227	298	305	310	8	17	19	342	334
7/2/92	339	338	337	336	340	340	329	92	168	161	156	144	172	176	204	192	207	224	275	343	345	336	333	339
7/3/92	342	338	338	340	335	335	335	4	164	195	185	183	187	186	195	208	200	204	205	142	147	190	188	173
7/4/92	138	143	136	168	150	158	152	153	177	186	191	196	200	197	192	193	188	257	298	332	352	331	335	338
7/5/92	347	345	343	340	339	336	344	132	182	187	195	204	180	203	205	201	195	241	278	339	3	341	333	336
7/6/92	335	337	337	338	346	340	346	148	169	195	193	185	195	197	184	207	242	277	307	347	329	337	0	343
7/7/92	348	346	360	339	345	161	132	149	170	193	198	194	181	186	197	189	201	210	219	155	343	331	335	334
7/8/92	339	336	337	333	339	336	336	335	34	155	191	162	160	200	219	252	-99	-99	313	8	343	341	328	338
7/9/92	335	334	334	336	334	337	339	135	143	178	160	209	186	234	202	206	190	166	297	16	1	4	332	332
7/10/92	332	340	335	340	339	335	354	360	142	151	158	191	189	277	337	327	314	299	303	333	358	347	329	327
7/11/92	330	335	348	336	327	144	145	169	164	186	197	180	187	188	193	208	230	246	297	325	9	190	173	160
7/12/92	154	158	145	184	155	134	159	171	171	170	158	154	158	185	173	197	232	208	333	346	336	327	331	330
7/13/92	338	339	338	338	336	347	342	135	168	159	162	217	202	215	198	8	14	332	328	328	325	326	331	334
7/14/92	342	356	336	338	341	338	357	135	138	185	182	183	173	165	6	15	16	31	34	156	348	342	334	328
7/15/92	331	331	339	337	335	355	352	138	147	152	175	184	201	233	200	181	283	308	322	14	351	354	334	329
7/16/92	338	337	335	332	336	333	338	340	156	181	146	161	174	179	188	175	297	289	121	346	333	332	339	13
7/17/92	337	337	337	333	336	337	338	341	142	176	209	155	174	200	197	191	210	255	260	358	336	333	328	331
7/18/92	335	335	339	343	337	335	337	332	160	151	156	179	177	186	227	243	262	307	331	353	336	333	335	332
7/19/92	331	335	332	333	339	338	337	337	139	193	185	183	195	160	192	236	255	290	289	18	0	334	329	337
7/20/92	335	331	334	335	336	335	356	141	156	177	181	193	182	166	184	262	284	290	330	1	8	335	328	339
7/21/92	337	337	333	336	335	335	348	128	165	177	192	178	178	173	163	183	224	267	319	345	3	342	330	331
7/22/92	339	335	332	333	336	337	341	6	162	187	180	182	182	214	245	258	283	290	308	348	360	348	339	331
7/23/92	333	331	333	335	335	339	344	162	152	150	162	176	180	193	214	261	266	297	309	357	5	2	340	331
7/24/92	335	340	335	337	336	336	347	134	141	140	185	167	176	181	196	214	267	268	312	340	343	350	333	331
7/25/92	334	334	332	334	336	334	340	339	136	166	167	187	201	187	174	168	191	270	309	25	350	325	327	328
7/26/92	329	330	340	339	334	342	341	351	181	247	273	280	162	153	209	304	310	312	337	6	356	338	331	332
7/27/92	331	334	334	334	335	338	338	358	123	132	152	209	204	188	170	167	234	271	341	7	339	333	331	332
7/28/92	332	336	335	332	336	332	347	143	140	173	165	151	174	196	218	219	284	295	317	7	9	350	330	329
7/29/92	330	337	334	333	340	342	346	1	125	134	253	301	176	202	295	284	-99	290	309	350	3	334	333	334
7/30/92	333	338	338	336	339	338	342	29	152	169	182	185	177	172	194	198	186	217	317	342	346	328	338	337
7/31/92	336	335	336	341	337	337	344	119	153	160	-99	-99	-99	-99	174	196	214	263	333	346	330	330	335	336

July-1992

Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:04

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
7/1/92	338	333	332	337	340	286	145	153	177	205	203	205	224	191	203	210	293	302	307	97	73	19	253	334
7/2/92	339	339	338	336	340	341	330	219	168	154	150	140	172	176	207	186	212	225	280	226	256	281	333	342
7/3/92	344	338	338	341	336	335	335	256	159	195	186	188	186	189	199	216	205	212	208	147	141	191	183	171
7/4/92	142	145	142	165	150	157	151	152	174	185	192	201	205	202	197	197	187	264	296	332	319	331	335	338
7/5/92	289	344	314	341	340	337	260	143	183	189	201	206	183	211	207	209	206	241	243	249	180	281	334	337
7/6/92	335	338	338	309	288	340	322	145	166	197	194	186	198	201	183	211	244	276	305	259	329	337	242	312
7/7/92	315	290	233	341	346	201	134	147	168	195	204	199	179	186	195	194	205	216	221	136	216	331	336	335
7/8/92	340	336	337	333	339	336	336	336	186	157	169	170	158	216	226	253	-99	-99	310	125	314	284	328	339
7/9/92	337	335	335	337	334	337	341	179	144	180	163	207	195	238	216	212	190	161	245	186	178	94	275	335
7/10/92	335	283	335	341	341	335	230	123	143	152	157	206	189	208	195	258	258	295	299	335	146	199	330	327
7/11/92	331	339	318	309	288	134	146	166	163	187	198	182	193	189	197	217	237	219	290	326	154	180	161	157
7/12/92	152	186	155	166	155	160	144	147	159	146	152	150	153	185	184	205	240	206	253	229	311	326	332	332
7/13/92	342	340	339	339	337	348	258	143	165	162	162	215	203	227	157	93	41	274	332	330	328	328	336	335
7/14/92	307	155	336	338	341	310	198	148	138	189	186	184	171	141	153	101	75	31	185	149	229	183	335	329
7/15/92	332	331	281	338	336	234	204	169	151	153	180	189	206	235	177	179	255	303	321	46	199	175	335	331
7/16/92	339	337	335	332	336	333	339	311	160	182	148	162	177	179	184	199	293	284	131	286	337	331	335	93
7/17/92	271	337	337	333	336	337	340	200	139	177	215	160	182	192	205	199	217	259	259	230	337	334	329	331
7/18/92	335	335	340	285	337	335	337	293	156	151	156	181	180	188	233	244	266	307	301	232	338	334	337	332
7/19/92	331	336	332	333	339	338	337	338	159	195	186	184	196	159	190	240	258	289	289	105	151	334	330	337
7/20/92	336	332	334	335	337	336	206	250	153	180	179	194	182	165	201	245	284	288	240	149	67	336	329	339
7/21/92	337	337	334	336	335	335	289	171	164	174	193	183	172	174	165	179	231	265	286	288	137	284	331	332
7/22/92	341	336	332	333	336	338	343	206	159	190	183	184	186	222	245	260	281	287	281	291	207	228	340	332
7/23/92	333	332	334	334	336	339	347	177	152	148	172	179	187	193	215	218	265	295	312	177	123	209	341	332
7/24/92	336	340	335	338	336	336	348	183	144	144	195	168	180	179	202	210	268	262	304	280	314	290	334	332
7/25/92	334	334	333	334	336	334	342	339	154	162	171	192	200	195	175	163	188	274	285	24	231	326	327	329
7/26/92	329	331	340	340	335	343	342	263	191	248	255	215	162	156	215	278	305	289	332	154	205	341	332	332
7/27/92	331	334	334	334	335	338	338	236	158	133	152	214	202	197	168	168	241	276	245	65	341	334	332	333
7/28/92	332	336	336	333	336	332	349	59	142	172	171	152	181	201	217	227	277	293	230	97	68	260	330	329
7/29/92	331	337	335	333	342	343	198	213	128	142	184	260	188	207	276	281	-99	285	307	292	152	335	333	334
7/30/92	334	338	338	336	339	339	344	214	152	168	187	185	177	173	192	202	187	228	263	283	228	328	338	337
7/31/92	336	335	336	342	338	338	286	144	152	158	-99	-99	-99	-99	176	197	219	270	326	230	331	331	336	337

July-1992

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:05

Jerseydate

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	1.51	1.74	1.69	1.72	1.75	1.30	0.39	1.53	2.09	2.38	2.69	2.17	1.98	2.02	1.79	1.18	1.29	1.83	1.34	1.12	1.16	1.62	1.38	1.61	3.40	10.92	*1*
7/2/92	1.88	1.97	1.57	1.88	1.71	1.73	1.62	1.03	1.99	1.69	1.67	1.81	2.25	1.88	2.13	1.69	1.77	0.90	0.66	0.94	1.12	1.18	1.76	1.48	3.10	13.58	*1*
7/3/92	1.36	1.89	2.13	2.21	2.04	2.00	2.01	0.61	1.62	2.15	2.34	2.34	2.79	2.48	2.77	1.86	1.94	1.70	1.23	0.68	0.70	1.28	0.89	1.20	4.20	14.92	*1*
7/4/92	1.60	1.11	1.41	1.36	1.27	1.13	1.14	1.71	3.19	3.44	3.82	3.25	3.27	2.75	2.58	2.07	1.38	1.32	0.59	0.98	0.59	1.74	1.77	1.67	5.00	12.83	*1*
7/5/92	1.32	1.45	1.58	1.92	1.84	1.93	0.98	0.97	2.09	2.27	2.58	2.65	2.50	2.84	2.50	2.25	1.96	1.38	0.52	1.08	1.13	1.52	1.70	1.71	4.00	13.25	*1*
7/6/92	1.87	1.91	2.02	1.78	1.03	1.57	0.47	1.33	1.77	2.65	2.50	2.07	2.34	2.57	2.36	2.30	1.78	1.19	0.59	0.92	1.45	1.40	0.00	0.52	3.70	15.00	*1*
7/7/92	0.91	0.83	0.03	1.43	1.37	0.46	1.04	1.81	2.94	2.72	2.83	3.00	2.90	2.80	2.68	2.52	2.62	1.71	1.05	0.50	0.67	1.50	1.63	1.77	4.30	11.75	*1*
7/8/92	1.94	1.69	1.74	1.95	1.91	1.88	1.82	1.63	0.30	0.70	0.78	1.40	1.71	1.50	1.56	1.08	-99	-99	0.21	0.57	0.89	1.17	1.33	1.60	2.90	13.67	*1*
7/9/92	1.63	1.56	1.70	1.81	1.88	1.98	1.65	0.98	1.68	2.17	1.69	1.38	2.25	1.33	1.70	1.88	2.01	1.28	0.16	0.31	0.71	1.12	1.45	1.51	3.50	15.50	*1*
7/10/92	1.48	1.47	1.73	1.58	1.31	1.83	0.77	0.24	1.33	1.71	1.66	1.23	1.15	1.06	0.86	0.98	1.27	1.74	1.26	1.58	1.28	1.29	1.52	1.73	2.50	10.08	*1*
7/11/92	1.49	1.14	1.13	0.98	0.23	0.84	0.74	1.29	1.75	2.29	2.26	2.45	2.08	2.58	2.52	2.25	1.58	1.06	0.90	0.76	0.34	0.58	0.56	1.11	3.70	13.75	*1*
7/12/92	0.93	0.33	0.23	0.62	1.08	0.61	0.65	0.85	0.23	0.52	1.28	1.10	1.70	1.22	1.46	0.94	0.94	0.22	0.13	0.73	0.78	1.12	1.33	1.14	2.30	12.08	*2*
7/13/92	1.02	1.28	1.14	1.37	1.43	0.85	0.85	1.18	1.94	1.31	1.30	1.24	1.35	1.27	0.33	0.47	1.28	0.93	0.83	1.13	1.18	1.41	1.33	1.61	2.40	12.33	*1*
7/14/92	0.98	0.78	1.59	1.71	1.37	1.37	0.58	1.08	1.50	1.59	2.09	2.23	1.25	0.42	0.85	2.68	3.20	3.03	1.96	1.18	1.07	1.29	1.70	2.03	4.10	16.42	*2*
7/15/92	2.01	2.10	1.80	1.53	1.61	1.28	1.00	0.61	1.54	1.51	1.72	1.67	1.41	1.40	1.51	2.11	1.27	1.49	1.25	1.33	1.73	1.32	1.53	1.81	2.80	16.00	*1*
7/16/92	1.68	1.83	2.07	1.94	1.96	1.98	1.73	0.60	1.72	1.93	1.76	1.96	2.00	1.74	1.85	1.43	1.27	0.91	0.25	1.07	1.26	1.35	1.49	0.28	2.70	15.25	*1*
7/17/92	1.18	1.95	2.23	2.03	1.98	1.97	1.82	0.81	1.24	1.98	1.58	1.72	1.99	1.98	2.16	1.91	1.98	1.07	0.58	0.73	1.53	1.57	1.83	1.87	3.70	14.75	*1*
7/18/92	1.93	2.03	1.82	1.67	2.20	2.22	1.91	1.23	1.57	1.84	2.33	2.40	2.61	2.28	1.55	1.68	1.49	1.31	1.35	1.54	1.47	1.66	1.75	2.08	3.70	12.33	*1*
7/19/92	2.13	2.03	2.13	2.16	2.01	2.24	2.07	1.39	1.36	1.98	2.41	2.02	2.51	2.26	2.43	1.86	1.42	1.18	1.18	0.92	1.36	1.64	1.74	1.72	3.40	10.33	*1*
7/20/92	1.85	2.03	2.08	2.20	2.08	1.96	1.45	0.51	1.58	1.93	2.50	2.23	2.41	2.51	1.80	1.51	1.49	1.40	1.13	1.29	1.50	1.53	1.73	1.69	3.60	10.92	*1*
7/21/92	2.05	2.13	1.94	1.88	2.01	1.99	1.46	0.88	2.09	2.21	2.70	2.35	2.43	2.27	2.56	2.47	1.18	1.07	0.92	1.03	1.33	1.45	1.54	1.52	3.80	11.92	*1*
7/22/92	1.47	1.38	1.54	1.60	1.43	1.32	1.15	1.10	1.82	2.38	2.58	2.25	2.54	2.21	1.85	1.73	1.35	1.30	1.00	1.18	1.19	1.46	1.52	1.83	3.60	12.08	*1*
7/23/92	1.89	2.12	1.98	2.03	2.06	2.02	1.56	0.87	1.73	1.87	1.92	2.13	2.18	1.78	1.98	1.38	1.30	1.24	0.81	1.07	0.90	1.18	1.30	1.70	3.10	13.33	*1*
7/24/92	1.88	1.85	2.13	1.97	1.98	2.09	1.36	0.92	1.73	1.93	1.64	1.89	2.24	2.23	2.01	1.73	1.34	0.88	0.54	0.82	1.34	1.44	1.61	1.84	3.20	12.50	*1*
7/25/92	1.93	1.97	2.12	2.08	1.88	2.02	1.75	0.90	1.37	1.54	1.93	2.03	2.11	2.15	2.34	1.93	1.53	1.34	1.07	1.53	1.72	1.87	2.09	2.09	3.40	13.17	*1*
7/26/92	2.24	2.05	1.73	1.79	2.07	1.87	1.40	0.83	1.16	1.19	1.38	1.33	2.39	2.19	1.70	1.59	1.78	1.35	1.23	1.30	1.30	1.33	1.80	1.94	3.30	12.75	*1*
7/27/92	2.08	1.97	1.97	2.03	2.10	1.99	1.75	0.98	1.08	1.85	1.92	1.60	1.98	2.38	2.38	1.97	1.32	0.87	1.08	1.22	1.35	1.61	1.79	1.77	3.90	13.67	*1*
7/28/92	2.05	2.05	2.20	1.97	2.07	2.03	1.35	0.36	1.84	2.11	1.94	2.01	2.03	1.76	1.54	1.64	1.17	1.39	1.17	1.28	1.43	1.21	1.70	2.04	3.50	13.25	*1*
7/29/92	2.01	1.92	2.07	1.97	1.88	1.65	1.44	0.66	1.55	1.71	1.12	1.33	1.92	1.98	1.72	1.85	-99	1.08	0.73	1.08	1.35	1.63	1.73	1.69	3.00	13.00	*3*
7/30/92	1.99	2.01	2.08	2.20	2.24	2.24	1.63	0.63	1.60	1.88	2.36	2.74	2.52	2.60	2.68	2.03	2.02	1.47	0.45	1.17	1.68	1.88	1.98	2.19	3.80	14.67	*1*
7/31/92	2.19	2.17	2.22	1.83	2.08	2.13	1.48	0.33	1.66	1.79	-99	-99	-99	-99	2.12	2.03	1.21	0.78	0.65	1.19	1.76	1.83	1.77	1.91	3.00	15.42	*1*
Av	1.69	1.70	1.73	1.78	1.74	1.69	1.32	0.96	1.65	1.91	2.04	2.00	2.16	2.01	1.94	1.77	1.59	1.28	0.87	1.04	1.20	1.42	1.52	1.63			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	31	31	29	30	31	31	31	31	31	31			
Mx	2.24	2.17	2.23	2.21	2.24	2.24	2.07	1.81	3.19	3.44	3.82	3.25	3.27	2.84	2.77	2.68	3.2	3.03	1.96	1.58	1.76	1.88	2.09	2.19			

Jerseydale

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	0.62	0.79	0.81	0.70	0.62	0.34	-0.07	-0.57	-0.17	0.73	0.79	0.49	0.92	0.26	0.47	0.44	0.93	1.37	0.92	-0.14	-0.33	-0.52	0.39	0.68
7/2/92	0.67	0.73	0.63	0.77	0.59	0.58	0.81	-0.26	-0.35	-0.41	-0.54	-0.78	-0.23	-0.09	0.69	0.25	0.70	0.50	0.55	0.25	0.28	0.44	0.78	0.53
7/3/92	0.40	0.71	0.81	0.74	0.83	0.82	0.83	-0.02	-0.38	0.46	0.17	0.09	0.26	0.22	0.63	0.73	0.58	0.62	0.47	-0.37	-0.34	0.23	0.12	-0.13
7/4/92	-0.98	-0.60	-0.87	-0.27	-0.59	-0.40	-0.48	-0.66	-0.16	0.32	0.64	0.78	0.97	0.66	0.45	0.35	0.13	1.01	0.44	0.43	0.08	0.83	0.73	0.63
7/5/92	0.29	0.38	0.45	0.63	0.64	0.78	0.26	-0.65	0.07	0.23	0.58	0.88	0.02	0.93	0.86	0.66	0.43	0.85	0.42	0.37	-0.05	0.46	0.76	0.67
7/6/92	0.78	0.72	0.77	0.64	0.24	0.54	0.12	-0.58	-0.27	0.62	0.49	0.17	0.53	0.67	0.12	0.86	1.28	0.95	0.38	0.19	0.74	0.55	0.00	0.15
7/7/92	0.18	0.20	0.00	0.50	0.36	-0.12	-0.74	-0.82	-0.43	0.53	0.76	0.61	0.03	0.26	0.64	0.33	0.81	0.73	0.56	-0.19	0.19	0.73	0.67	0.77
7/8/92	0.68	0.68	0.67	0.88	0.68	0.76	0.73	0.67	-0.08	-0.22	0.07	-0.31	-0.40	0.33	0.75	0.91	-99	-99	0.14	-0.08	0.26	0.37	0.70	0.58
7/9/92	0.67	0.67	0.73	0.73	0.83	0.75	0.58	-0.43	-0.89	-0.05	-0.45	0.43	0.17	0.85	0.43	0.70	0.31	-0.28	0.08	-0.08	-0.01	-0.08	0.65	0.68
7/10/92	0.67	0.47	0.71	0.54	0.47	0.77	0.08	0.00	-0.69	-0.73	-0.53	0.15	0.14	0.33	0.20	0.31	0.66	1.34	0.92	0.64	0.03	0.27	0.78	0.93
7/11/92	0.72	0.46	0.23	0.40	0.13	-0.47	-0.38	-0.23	-0.42	0.20	0.56	-0.01	0.18	0.31	0.50	0.79	0.97	0.60	0.74	0.40	-0.05	0.03	-0.07	-0.32
7/12/92	-0.31	-0.08	-0.12	0.03	-0.38	-0.33	-0.13	-0.13	-0.01	-0.08	-0.43	-0.42	-0.58	0.08	-0.13	0.24	0.55	0.08	0.05	0.16	0.30	0.59	0.63	0.55
7/13/92	0.37	0.45	0.42	0.51	0.57	0.19	0.26	-0.75	-0.33	-0.33	-0.21	0.58	0.39	0.56	0.06	-0.06	-0.28	0.41	0.42	0.58	0.64	0.76	0.62	0.69
7/14/92	0.28	0.06	0.64	0.64	0.45	0.49	0.03	-0.67	-0.87	0.10	0.06	0.08	-0.13	-0.10	-0.07	-0.61	-0.84	-1.48	-0.59	-0.31	0.14	0.34	0.73	1.07
7/15/92	0.98	1.00	0.63	0.58	0.67	0.11	0.13	-0.38	-0.68	-0.58	-0.11	0.09	0.31	0.80	0.28	0.04	0.88	1.08	0.68	-0.30	0.25	0.13	0.67	0.92
7/16/92	0.63	0.72	0.88	0.89	0.80	0.90	0.64	0.14	-0.55	0.03	-0.80	-0.52	-0.18	-0.02	0.19	-0.08	0.94	0.74	-0.04	0.25	0.56	0.62	0.53	-0.06
7/17/92	0.45	0.77	0.87	0.91	0.79	0.76	0.67	0.26	-0.70	-0.12	0.62	-0.57	-0.16	0.50	0.46	0.27	0.82	0.91	0.55	0.02	0.61	0.69	0.95	0.91
7/18/92	0.83	0.83	0.64	0.48	0.86	0.93	0.75	0.51	-0.44	-0.73	-0.82	-0.03	-0.10	0.21	0.76	1.06	1.08	0.97	0.61	0.18	0.58	0.73	0.71	0.97
7/19/92	1.03	0.85	0.99	0.98	0.72	0.84	0.81	0.53	-0.68	0.35	0.17	0.08	0.53	-0.57	0.35	1.26	1.10	0.98	1.04	-0.25	0.00	0.72	0.88	0.66
7/20/92	0.76	0.98	0.91	0.93	0.83	0.82	0.11	-0.18	-0.53	-0.08	0.03	0.39	0.05	-0.47	0.08	1.07	1.26	1.18	0.45	-0.02	-0.20	0.63	0.90	0.60
7/21/92	0.79	0.83	0.87	0.75	0.84	0.85	0.29	-0.33	-0.48	-0.11	0.48	-0.07	-0.08	-0.21	-0.58	0.09	0.45	0.78	0.48	0.24	-0.07	0.43	0.75	0.73
7/22/92	0.51	0.58	0.72	0.73	0.58	0.51	0.38	-0.05	-0.47	0.23	0.02	0.07	0.07	0.98	1.20	1.48	1.10	1.08	0.67	0.23	0.01	0.30	0.53	0.86
7/23/92	0.86	1.00	0.88	0.85	0.85	0.71	0.41	-0.13	-0.67	-0.73	-0.43	-0.13	0.00	0.25	0.73	0.72	0.95	1.00	0.52	0.04	-0.08	-0.04	0.43	0.81
7/24/92	0.78	0.64	0.88	0.75	0.80	0.83	0.31	-0.40	-0.95	-1.03	0.10	-0.32	-0.13	0.03	0.41	0.73	1.10	0.73	0.36	0.26	0.39	0.23	0.72	0.88
7/25/92	0.83	0.84	0.98	0.90	0.77	0.87	0.58	0.31	-0.83	-0.30	-0.34	0.20	0.61	0.21	-0.17	-0.29	0.18	1.08	0.69	-0.63	0.27	1.05	1.14	1.09
7/26/92	1.15	1.01	0.59	0.63	0.90	0.57	0.44	0.13	0.01	0.84	0.89	0.78	-0.57	-0.77	0.45	1.10	1.24	0.91	0.43	-0.13	0.09	0.48	0.84	0.89
7/27/92	0.99	0.85	0.85	0.89	0.89	0.75	0.65	0.03	-0.52	-1.18	-0.70	0.46	0.58	0.27	-0.34	-0.38	0.61	0.68	0.28	-0.15	0.46	0.72	0.84	0.82
7/28/92	0.95	0.82	0.91	0.90	0.82	0.94	0.30	-0.20	-1.06	-0.21	-0.39	-0.78	-0.15	0.33	0.66	0.53	0.91	1.14	0.61	-0.15	-0.23	0.20	0.83	1.03
7/29/92	0.97	0.74	0.88	0.88	0.63	0.50	0.34	-0.01	-1.13	-1.01	0.27	0.63	-0.08	0.52	1.01	1.56	-99	0.85	0.47	0.18	-0.07	0.71	0.78	0.74
7/30/92	0.88	0.75	0.78	0.90	0.80	0.82	0.50	-0.08	-0.66	-0.28	0.07	0.20	-0.10	-0.27	0.53	0.52	0.18	0.71	0.19	0.34	0.39	0.98	0.72	0.84
7/31/92	0.89	0.91	0.89	0.58	0.79	0.83	0.41	-0.15	-0.67	-0.49	-99	-99	-99	-99	-0.18	0.47	0.53	0.67	0.27	0.27	0.87	0.89	0.73	0.76

July-1992

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:05

Jerseydale

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	-1.34	-1.51	-1.45	-1.49	-1.64	-1.22	0.23	1.18	1.73	1.93	2.18	1.43	1.05	1.51	1.20	0.41	-0.48	-0.95	-0.78	-0.98	-1.05	-1.49	-1.20	-1.42
7/2/92	-1.73	-1.82	-1.44	-1.70	-1.58	-1.59	-1.37	0.01	1.58	1.17	1.22	1.07	1.66	1.40	1.53	1.20	1.36	0.53	-0.05	-0.82	-1.02	-1.01	-1.54	-1.38
7/3/92	-1.27	-1.73	-1.96	-2.06	-1.83	-1.78	-1.78	-0.37	1.27	1.73	1.91	1.82	2.24	2.06	2.32	1.39	1.59	1.38	1.02	0.48	0.53	1.24	0.85	1.12
7/4/92	1.08	0.81	0.92	1.22	1.03	0.97	0.89	1.31	2.88	3.08	3.39	2.69	2.64	2.16	2.10	1.51	0.97	0.23	-0.23	-0.83	-0.57	-1.49	-1.58	-1.53
7/5/92	-1.25	-1.38	-1.51	-1.78	-1.70	-1.75	-0.93	0.59	1.66	1.89	2.08	2.03	1.93	2.18	1.80	1.72	1.54	0.48	-0.06	-0.95	-1.08	-1.35	-1.49	-1.53
7/6/92	-1.66	-1.70	-1.83	-1.59	-0.98	-1.46	-0.46	0.95	1.35	2.25	2.06	1.73	2.02	2.15	1.88	1.71	0.68	-0.12	-0.29	-0.83	-1.23	-1.28	0.00	-0.49
7/7/92	-0.87	-0.80	-0.03	-1.31	-1.33	0.34	0.66	1.37	2.52	2.28	2.33	2.48	2.42	2.32	2.14	2.01	2.13	1.25	0.70	0.41	-0.61	-1.31	-1.45	-1.58
7/8/92	-1.83	-1.51	-1.58	-1.71	-1.74	-1.72	-1.64	-1.46	-0.13	0.47	0.33	0.96	1.08	0.93	0.92	0.29	-99	-99	-0.13	-0.54	-0.84	-1.06	-1.12	-1.45
7/9/92	-1.48	-1.35	-1.51	-1.64	-1.68	-1.79	-1.52	0.43	1.17	1.79	1.27	0.77	1.72	0.62	1.08	1.47	1.80	1.10	-0.04	-0.27	-0.67	-1.03	-1.21	-1.31
7/10/92	-1.29	-1.33	-1.53	-1.46	-1.22	-1.63	-0.73	-0.10	0.90	1.30	1.34	0.81	0.92	-0.04	-0.47	-0.47	-0.63	-0.74	-0.59	-1.26	-1.16	-1.13	-1.28	-1.43
7/11/92	-1.26	-0.99	-1.06	-0.88	-0.19	0.64	0.55	1.13	1.43	1.88	1.78	2.00	1.60	2.19	2.14	1.49	0.80	0.27	-0.38	-0.57	-0.30	0.19	0.52	0.88
7/12/92	0.64	0.21	0.17	0.48	0.79	0.33	0.34	0.75	0.05	0.44	1.06	0.86	1.39	0.94	1.06	0.77	0.43	0.16	-0.10	-0.63	-0.68	-0.92	-1.14	-0.94
7/13/92	-0.92	-1.17	-1.04	-1.24	-1.29	-0.82	-0.77	0.75	1.52	0.88	0.65	0.78	0.95	0.79	0.18	-0.42	-1.17	-0.76	-0.67	-0.91	-0.93	-1.13	-1.13	-1.39
7/14/92	-0.87	-0.74	-1.43	-1.57	-1.28	-1.24	-0.53	0.67	0.98	1.18	1.63	1.83	1.03	0.38	-0.69	-2.33	-2.84	-2.49	-0.87	0.70	-0.67	-1.08	-1.48	-1.70
7/15/92	-1.75	-1.81	-1.64	-1.38	-1.43	-1.23	-0.93	0.42	1.07	1.08	1.19	1.17	0.82	0.61	0.74	1.90	-0.21	-0.84	-0.87	-1.20	-1.58	-1.18	-1.35	-1.53
7/16/92	-1.53	-1.65	-1.84	-1.68	-1.76	-1.76	-1.58	-0.38	1.24	1.65	1.19	1.48	1.55	1.28	1.39	0.81	-0.48	-0.26	0.03	-0.99	-1.08	-1.17	-1.38	-0.26
7/17/92	-1.07	-1.78	-2.00	-1.79	-1.78	-1.77	-1.66	-0.75	0.91	1.57	1.09	1.23	1.41	1.41	1.50	1.42	1.43	0.25	0.10	-0.68	-1.36	-1.37	-1.53	-1.61
7/18/92	-1.74	-1.80	-1.68	-1.55	-1.99	-1.98	-1.73	-0.97	1.22	1.31	1.86	2.00	2.04	1.83	0.70	0.53	0.16	-0.72	-1.08	-1.44	-1.32	-1.45	-1.54	-1.80
7/19/92	-1.83	-1.80	-1.87	-1.90	-1.83	-2.06	-1.88	-1.25	0.78	1.54	2.02	1.54	2.00	1.60	1.59	0.83	0.29	-0.36	-0.36	-0.78	-1.28	-1.45	-1.48	-1.55
7/20/92	-1.66	-1.78	-1.83	-1.97	-1.85	-1.75	-1.39	0.22	1.20	1.48	2.12	1.70	1.87	1.96	1.21	0.15	-0.33	-0.43	-0.79	-1.22	-1.46	-1.33	-1.45	-1.54
7/21/92	-1.85	-1.93	-1.73	-1.69	-1.79	-1.78	-1.37	0.26	1.82	1.85	2.31	1.88	1.95	1.80	1.93	2.06	0.47	0.04	-0.56	-0.93	-1.25	-1.32	-1.33	-1.32
7/22/92	-1.34	-1.22	-1.34	-1.40	-1.28	-1.18	-1.07	-0.52	1.41	1.98	2.09	1.76	2.08	1.43	0.56	0.31	-0.25	-0.39	-0.53	-1.08	-1.16	-1.36	-1.37	-1.58
7/23/92	-1.66	-1.84	-1.74	-1.81	-1.85	-1.87	-1.43	0.42	1.26	1.27	1.30	1.61	1.61	1.11	1.08	0.12	0.07	-0.52	-0.42	-0.95	-0.87	-1.12	-1.18	-1.43
7/24/92	-1.69	-1.73	-1.91	-1.80	-1.80	-1.88	-1.30	0.39	1.18	1.21	1.11	1.38	1.71	1.77	1.40	1.09	0.05	0.03	-0.33	-0.72	-1.26	-1.39	-1.40	-1.57
7/25/92	-1.71	-1.75	-1.86	-1.83	-1.71	-1.80	-1.62	-0.80	0.86	1.19	1.43	1.59	1.56	1.63	1.67	1.33	0.92	0.00	-0.57	-1.35	-1.54	-1.53	-1.73	-1.73
7/26/92	-1.88	-1.74	-1.59	-1.65	-1.84	-1.74	-1.31	-0.76	0.92	0.36	-0.04	-0.14	1.77	1.50	0.80	-0.74	-1.03	-0.83	-1.02	-1.24	-1.23	-1.21	-1.54	-1.68
7/27/92	-1.80	-1.72	-1.75	-1.80	-1.88	-1.83	-1.58	-0.94	0.34	1.06	1.32	0.83	1.28	1.81	1.97	1.62	0.45	-0.01	-0.82	-1.15	-1.23	-1.40	-1.52	-1.55
7/28/92	-1.80	-1.85	-1.99	-1.73	-1.87	-1.76	-1.28	0.27	1.24	1.73	1.44	1.44	1.53	1.13	0.85	0.66	-0.23	-0.53	-0.65	-1.23	-1.37	-1.13	-1.43	-1.70
7/29/92	-1.71	-1.73	-1.83	-1.73	-1.76	-1.57	-1.35	-0.61	0.80	0.96	0.08	-0.38	1.18	1.30	-0.47	-0.38	-99	-0.31	-0.38	-0.99	-1.28	-1.43	-1.52	-1.49
7/30/92	-1.74	-1.82	-1.93	-1.98	-2.08	-2.06	-1.51	-0.13	1.23	1.44	2.02	2.31	2.06	2.00	2.14	1.56	1.68	0.93	-0.21	-1.03	-1.56	-1.57	-1.80	-2.00
7/31/92	-1.98	-1.93	-2.01	-1.72	-1.89	-1.95	-1.38	0.08	1.28	1.37	-99	-99	-99	-99	1.65	1.65	0.78	0.08	-0.52	-1.10	-1.52	-1.56	-1.58	-1.74

July-1992

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:06

Jerseydale

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	7.6	7.3	7.0	7.3	7.5	8.0	10.0	12.6	14.5	16.8	17.9	18.8	19.7	19.8	19.2	18.6	19.1	18.2	16.4	14.8	13.4	12.5	11.6	11.6	20.3	12.92	2
7/2/92	11.2	11.1	11.2	10.7	10.7	10.8	11.9	15.6	17.5	19.2	20.9	22.3	23.6	24.2	24.7	24.4	23.5	22.4	20.6	18.6	16.2	15.6	15.0	14.9	25.2	14.17	1
7/3/92	14.5	14.1	13.5	13.1	12.7	12.3	13.8	17.7	20.8	22.5	23.8	25.2	25.6	24.8	25.5	24.3	23.2	22.7	21.5	19.8	18.4	17.7	16.9	16.7	26.5	12.83	1
7/4/92	16.0	15.7	14.3	13.3	12.5	12.7	13.5	15.5	17.1	17.8	17.7	20.2	21.3	21.8	21.8	21.0	20.2	19.3	17.3	15.1	13.4	12.3	12.5	12.2	22.5	13.75	1
7/5/92	12.0	11.7	11.4	11.2	10.9	11.2	13.0	16.5	18.4	20.3	21.9	23.2	24.0	24.1	24.2	23.5	22.6	21.4	19.3	17.3	15.2	13.7	13.6	13.1	24.9	13.08	2
7/6/92	12.8	12.8	13.0	14.0	14.5	14.2	15.0	18.2	19.9	20.7	21.0	21.0	21.8	22.7	24.8	24.5	23.2	21.4	19.5	17.4	15.6	15.7	16.0	14.8	25.4	14.42	1
7/7/92	14.5	14.9	15.5	15.2	14.9	15.9	16.9	19.0	20.8	22.8	24.3	25.1	25.8	26.2	26.2	25.9	24.7	23.6	22.3	20.6	18.5	17.9	17.3	16.6	26.7	13.42	1
7/8/92	16.3	15.5	15.2	15.0	15.2	15.0	15.4	17.2	20.7	22.7	24.2	26.1	27.2	27.8	27.1	26.3	-99	-99	22.2	20.7	19.4	18.7	18.0	17.5	28.2	13.33	3
7/9/92	16.8	15.5	14.5	15.3	14.8	14.9	16.6	20.2	22.2	23.8	25.6	27.0	27.1	27.2	27.3	25.7	24.6	23.5	22.4	21.1	20.2	19.4	19.0	18.4	28.0	14.25	1
7/10/92	18.0	18.1	17.7	17.7	17.7	17.2	18.2	20.1	21.6	22.5	23.6	24.3	24.2	25.9	25.9	26.4	26.1	24.7	22.9	21.2	20.1	18.9	17.8	17.5	26.7	15.75	1
7/11/92	17.1	16.7	17.3	17.2	17.9	17.5	17.2	18.0	18.7	20.5	20.1	21.9	21.2	22.5	22.0	21.6	20.7	20.0	18.9	17.5	16.9	16.3	16.2	16.0	23.2	13.50	1
7/12/92	15.6	15.3	15.3	15.2	14.9	14.3	14.0	13.7	13.9	14.5	15.5	17.1	18.3	19.6	20.9	20.4	20.6	18.8	18.0	16.2	15.1	14.9	14.5	14.7	21.9	14.58	1
7/13/92	14.6	14.3	14.1	13.8	13.6	13.8	14.8	17.5	19.5	20.8	22.2	21.5	22.0	22.2	21.7	21.4	20.8	20.0	19.3	18.3	17.4	16.7	16.4	15.8	23.2	11.92	1
7/14/92	15.6	15.5	15.3	15.0	14.9	15.0	16.4	19.1	21.0	22.4	23.0	23.0	21.5	20.4	18.9	18.0	16.6	17.3	17.5	17.4	17.0	16.7	15.5	14.7	24.6	10.58	1
7/15/92	14.6	14.5	14.9	15.3	15.0	14.9	16.4	19.0	21.2	23.0	24.6	25.8	26.8	27.1	27.2	27.1	26.2	25.3	23.8	21.4	19.8	18.9	18.2	17.8	27.7	14.42	1
7/16/92	17.9	17.4	17.2	16.8	16.7	16.5	17.9	20.8	23.6	25.2	26.2	27.5	28.9	29.2	29.3	28.9	28.1	27.0	25.3	22.8	21.3	21.4	21.2	21.4	29.8	14.00	1
7/17/92	20.4	19.7	18.9	18.3	18.1	18.1	18.6	20.5	23.9	25.6	26.9	28.5	29.4	30.0	29.7	29.2	27.8	26.7	25.2	23.1	20.7	20.7	19.4	19.0	30.4	13.58	2
7/18/92	18.8	18.5	18.4	18.2	17.8	17.5	18.4	20.9	24.2	25.7	27.0	27.8	28.2	28.6	28.7	28.3	27.3	25.8	24.2	21.0	19.8	19.6	18.4	17.3	29.3	14.58	1
7/19/92	16.9	16.7	16.2	15.9	16.2	16.2	16.9	19.8	23.6	25.7	26.9	28.0	28.5	28.9	28.5	27.6	26.2	25.0	23.0	21.4	19.4	18.6	17.4	16.7	29.0	12.00	8
7/20/92	16.0	15.5	15.0	15.0	15.0	15.3	16.4	19.3	21.9	23.7	25.0	25.7	25.8	25.9	25.9	25.4	24.2	22.7	20.9	18.6	16.7	16.5	15.6	15.2	26.6	14.67	1
7/21/92	14.8	14.5	13.9	13.7	13.1	13.3	14.9	17.9	20.3	22.5	23.9	24.5	25.3	25.7	25.6	24.6	23.9	22.6	20.6	18.9	17.0	16.5	15.5	14.2	26.2	13.83	1
7/22/92	13.7	13.0	12.6	12.1	11.8	11.9	13.7	16.8	19.4	21.4	22.6	23.4	24.2	24.2	24.1	22.9	21.7	20.4	18.5	16.4	14.4	13.7	12.9	11.6	24.9	13.25	1
7/23/92	11.8	11.5	11.3	11.2	11.2	11.4	12.5	15.8	18.4	20.3	22.0	23.3	24.0	24.4	24.4	24.2	23.1	21.9	20.1	18.5	16.9	15.5	14.9	14.0	25.1	13.08	1
7/24/92	14.0	13.9	13.5	13.5	13.3	13.1	14.6	17.4	19.7	21.6	23.4	24.9	25.5	25.8	25.9	25.3	24.3	23.0	21.5	19.5	17.5	16.7	16.2	15.4	26.4	13.25	1
7/25/92	15.2	15.0	15.2	14.8	14.7	14.7	16.0	18.5	21.8	23.8	25.5	26.9	28.0	28.6	28.4	28.0	27.1	25.8	23.8	21.5	19.7	19.3	18.5	17.8	29.0	13.25	1
7/26/92	17.4	17.5	18.0	17.8	17.3	17.3	17.7	20.5	23.5	25.6	27.5	28.8	29.2	29.9	29.4	29.1	27.8	26.5	25.0	22.3	21.4	20.0	19.5	19.3	30.3	13.75	1
7/27/92	18.8	18.8	18.5	18.1	18.1	18.1	18.6	21.3	24.6	26.2	28.1	29.4	30.4	30.4	30.0	29.6	29.0	27.7	26.0	23.7	22.1	21.6	20.4	20.2	31.1	13.08	1
7/28/92	19.9	19.9	19.6	18.9	18.8	18.6	19.8	22.5	24.7	26.4	28.0	29.6	30.6	30.9	30.8	30.1	29.4	28.1	26.1	24.2	22.7	21.8	21.0	20.0	31.5	14.17	1
7/29/92	19.8	19.8	19.8	19.5	19.5	19.3	20.0	22.1	24.8	26.4	28.4	30.0	30.9	31.4	31.2	30.2	-99	27.1	25.3	23.0	21.4	20.8	19.8	19.0	31.6	13.58	2
7/30/92	19.0	19.1	18.9	18.8	18.5	18.2	19.3	21.5	24.5	26.4	27.6	28.5	29.1	29.4	29.0	28.4	27.5	26.2	24.3	21.7	20.3	19.8	19.2	18.7	29.9	13.67	1
7/31/92	18.1	17.9	17.6	17.6	17.3	17.1	18.2	21.4	24.3	26.3	-99	-99	-99	-99	29.2	28.1	27.2	26.1	24.2	21.8	21.0	20.3	19.4	19.0	29.9	14.17	1
Av	15.8	15.5	15.3	15.1	15.0	15.0	16.0	18.6	21.0	22.7	23.8	25.0	25.6	26.0	26.0	25.4	24.4	23.4	21.8	19.9	18.4	17.7	17.0	16.5			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	31	31	29	30	31	31	31	31	31	31			
Mx	20.4	19.9	19.8	19.5	19.5	19.3	20.0	22.5	24.8	26.4	28.4	30.0	30.9	31.4	31.2	30.2	29.4	28.1	26.1	24.2	22.7	21.8	21.2	21.4			

July-1992
Jerseydale

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 18:07

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	
7/1/92	94	95	95	93	91	89	84	75	69	62	54	49	51	49	49	52	51	54	62	65	71	76	80	80	96	1.92	*4*
7/2/92	81	80	79	81	81	82	83	69	61	57	54	50	46	44	41	40	39	42	49	52	60	59	62	63	85	6.25	*4*
7/3/92	64	65	68	68	68	70	70	57	46	46	43	41	38	40	38	40	41	39	39	40	42	48	50	53	73	6.25	*2*
7/4/92	62	63	70	74	75	74	75	70	65	63	63	56	51	48	47	47	48	52	58	64	66	70	69	70	80	6.17	*1*
7/5/92	72	74	76	76	77	76	73	63	55	52	48	46	45	43	42	42	41	44	49	50	55	59	57	61	78	2.75	*7*
7/6/92	64	65	64	60	59	63	67	59	55	53	53	52	51	49	43	40	40	43	45	49	52	51	50	54	69	6.75	*1*
7/7/92	55	54	52	56	61	62	68	62	54	50	46	43	41	38	34	33	34	35	35	35	37	38	42	45	72	6.42	*1*
7/8/92	46	49	49	50	49	51	56	61	50	43	37	36	33	33	34	35	-99	-99	42	45	48	47	47	48	66	7.50	*1*
7/9/92	51	55	59	55	55	55	56	50	48	46	41	37	40	40	39	42	43	46	46	47	49	49	49	52	60	2.42	*4*
7/10/92	54	53	54	53	53	55	59	61	58	55	52	50	49	44	43	41	42	48	55	61	67	72	77	79	79	23.25	*7*
7/11/92	79	80	76	76	72	77	84	83	82	76	78	72	72	67	69	70	72	74	80	86	89	92	94	99	100	23.75	*4*
7/12/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	89	84	78	79	80	89	93	96	100	100	100	100	100	0.08	*180*
7/13/92	100	100	100	100	100	100	100	95	85	79	75	78	77	76	80	84	85	89	92	96	98	99	99	99	100	0.08	*90*
7/14/92	98	98	99	100	99	98	94	85	79	76	75	76	83	90	98	100	98	83	80	78	81	83	91	93	100	3.42	*24*
7/15/92	89	87	84	80	80	83	81	75	68	63	57	54	52	50	51	51	49	50	51	55	61	67	73	77	91	0.08	*1*
7/16/92	75	76	77	78	79	81	80	73	61	57	54	52	50	48	43	41	44	45	46	52	52	51	54	53	82	5.83	*5*
7/17/92	54	56	60	62	62	63	67	68	52	53	51	45	41	40	40	40	41	42	44	48	55	54	60	60	70	6.58	*1*
7/18/92	60	60	59	58	60	64	66	64	54	51	46	45	43	40	37	35	34	37	37	43	39	39	41	45	69	7.08	*2*
7/19/92	46	46	45	45	42	42	47	48	39	37	35	31	30	29	29	30	30	35	38	35	40	40	43	46	51	7.08	*2*
7/20/92	49	50	51	50	49	49	50	50	43	41	39	40	42	41	39	37	39	41	42	50	59	63	65	63	68	22.75	*3*
7/21/92	60	59	60	57	57	55	54	55	51	48	48	46	42	40	41	41	43	47	50	50	58	66	73	77	78	23.50	*7*
7/22/92	76	77	78	79	80	80	77	68	61	58	53	44	38	34	36	37	38	39	41	43	48	52	56	60	81	3.83	*12*
7/23/92	57	58	58	55	53	52	55	52	48	44	43	41	41	40	41	40	41	45	49	51	56	61	64	68	69	23.33	*2*
7/24/92	66	66	67	66	66	68	68	62	55	51	48	45	44	43	43	43	45	47	48	50	55	54	52	57	70	5.67	*2*
7/25/92	61	63	61	62	61	61	62	60	51	47	45	42	38	37	34	35	36	40	42	47	52	51	54	55	64	1.75	*4*
7/26/92	56	55	52	52	54	55	61	57	51	47	43	40	41	39	35	36	38	40	39	45	42	45	48	50	65	6.83	*1*
7/27/92	52	52	53	53	51	50	54	52	46	45	44	40	40	41	41	41	37	38	40	42	43	42	46	49	55	6.75	*4*
7/28/92	50	49	49	50	51	52	53	53	50	47	44	40	39	39	39	39	38	36	36	36	40	41	43	47	57	7.50	*1*
7/29/92	49	49	48	48	49	50	53	55	50	45	41	36	36	32	26	28	-99	31	32	36	37	38	40	42	58	7.50	*2*
7/30/92	42	42	42	42	43	45	48	49	40	39	36	35	33	32	28	27	25	24	28	27	24	23	25	29	52	7.50	*1*
7/31/92	33	33	33	31	30	29	32	34	24	23	-99	-99	-99	-99	24	23	23	22	24	25	24	25	26	28	40	7.58	*1*
Av	64	65	65	65	65	65	67	63	56	53	51	49	47	46	44	44	45	47	49	52	55	57	59	61			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	31	31	29	30	31	31	31	31	31	31			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	89	90	98	100	98	89	93	96	100	100	100	100			

July-1992

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 18:08

Jerseydale

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	41	35	29	33	36	37	37	43	47	51	56	57	59	62	62	63	68	69	63	65	63	62	61	62	73	17.00	*2*
7/2/92	59	58	60	58	56	54	46	53	63	64	64	65	69	72	75	77	77	75	73	76	73	75	75	71	80	16.92	*2*
7/3/92	70	69	67	66	64	62	56	60	68	72	73	74	77	81	85	82	85	90	88	84	80	79	79	82	92	17.75	*2*
7/4/92	83	83	75	65	64	63	56	59	60	55	55	58	61	63	62	62	62	59	57	55	57	58	58	57	86	0.17	*1*
7/5/92	57	56	55	55	55	55	53	53	62	63	64	64	62	60	61	61	61	62	61	63	62	62	62	60	65	10.50	*5*
7/6/92	59	59	59	60	61	61	60	58	59	61	59	61	62	67	69	65	63	62	62	62	64	65	64	64	71	13.92	*4*
7/7/92	63	63	65	71	75	81	72	71	83	76	72	73	77	75	71	68	69	71	72	74	75	75	74	70	84	5.67	*6*
7/8/92	69	67	66	64	65	64	59	49	60	68	59	58	57	62	72	73	-99	-99	71	69	67	65	61	61	76	14.83	*1*
7/9/92	60	57	54	53	54	52	48	52	53	66	69	68	78	85	98	101	88	92	83	89	89	91	87	82	110	14.50	*1*
7/10/92	78	77	75	77	76	74	71	66	71	76	79	79	81	77	67	66	65	76	68	65	53	47	43	44	85	12.92	*2*
7/11/92	45	44	44	44	46	42	33	38	39	45	48	55	54	51	53	52	46	40	35	22	17	16	17	13	58	11.75	*2*
7/12/92	17	16	15	18	20	21	20	23	22	20	20	19	20	20	20	17	19	16	14	13	8	13	7	9	27	4.25	*1*
7/13/92	8	8	9	8	9	9	10	15	19	19	21	27	35	35	31	25	26	22	17	12	11	10	10	10	40	12.50	*1*
7/14/92	13	18	19	18	18	19	19	32	37	38	42	48	47	40	27	31	35	42	38	36	35	32	25	21	52	11.58	*1*
7/15/92	25	28	30	32	33	32	32	34	39	40	41	43	47	51	57	61	58	57	61	60	57	50	43	40	64	18.75	*2*
7/16/92	42	40	37	40	41	37	35	39	52	55	59	62	68	72	79	79	75	69	67	63	70	72	60	62	83	15.58	*1*
7/17/92	64	62	56	55	54	52	50	49	64	64	69	73	76	81	90	90	85	79	77	82	83	89	76	70	92	15.50	*1*
7/18/92	71	72	73	73	74	71	65	63	72	72	74	79	78	73	68	62	57	58	61	60	70	72	64	58	83	11.33	*2*
7/19/92	53	49	44	41	40	39	36	33	44	56	56	54	57	56	57	55	49	47	50	49	50	54	52	47	61	12.92	*3*
7/20/92	44	43	43	43	44	45	43	41	47	50	52	58	60	59	58	54	57	57	59	59	61	66	61	57	67	21.50	*2*
7/21/92	54	54	51	49	47	45	43	44	50	54	59	63	63	60	59	59	58	62	64	66	70	80	77	71	81	21.42	*4*
7/22/92	60	57	53	47	46	46	45	47	56	60	63	54	47	44	44	50	52	51	53	57	59	65	64	57	65	10.50	*12*
7/23/92	52	49	48	45	44	44	42	43	51	54	52	54	59	66	69	68	70	72	73	72	70	69	70	68	77	18.00	*1*
7/24/92	66	66	66	66	65	63	62	65	68	72	73	72	75	81	83	84	83	81	80	81	80	81	76	73	86	15.50	*4*
7/25/92	73	73	74	73	72	72	70	69	76	81	80	84	88	90	88	90	91	89	94	95	91	93	85	78	99	19.83	*1*
7/26/92	75	76	78	78	79	78	72	72	71	75	74	74	80	75	77	74	74	74	73	69	70	69	67	65	82	12.17	*2*
7/27/92	65	65	64	64	63	63	59	57	62	71	73	75	81	89	94	97	93	86	88	88	100	109	93	82	112	21.08	*2*
7/28/92	79	81	79	75	73	72	72	71	78	83	84	90	92	99	102	102	95	92	87	83	81	83	80	75	105	14.58	*2*
7/29/92	75	75	75	76	75	75	73	70	78	90	89	89	86	83	79	78	-99	83	86	85	85	85	81	78	93	10.83	*3*
7/30/92	76	76	76	76	77	77	74	70	82	82	85	84	86	85	83	81	79	79	80	80	81	81	80	77	88	12.75	*2*
7/31/92	76	73	72	70	67	62	58	50	56	54	-99	-99	-99	-99	-99	-99	75	57	55	58	63	62	58	55	84	16.08	*2*
Av	57	56	55	55	55	54	51	51	58	61	62	64	66	67	68	67	66	66	65	64	64	65	62	59			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	29	30	31	31	31	31	31	31			
Mx	83	83	79	78	79	81	74	72	83	90	89	90	92	99	102	102	95	92	94	95	100	109	93	82			

July-1992

Jerseydale

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 18:09

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	
7/1/92	0	0	0	0	0	30	98	104	624	783	887	954	954	862	575	361	398	104	49	0	0	0	0	0	1028	12.25	*3*
7/2/92	0	0	0	0	0	24	79	98	624	771	875	948	954	899	802	655	410	85	43	0	0	0	0	0	954	11.17	*26*
7/3/92	0	0	0	0	0	18	79	91	642	783	893	954	942	612	753	410	294	104	49	0	0	0	0	0	954	10.92	*28*
7/4/92	0	0	0	0	0	6	79	104	600	691	606	924	954	899	802	661	410	85	49	0	0	0	0	0	954	11.33	*24*
7/5/92	0	0	0	0	0	6	67	110	636	789	881	942	924	936	820	630	434	85	49	0	0	0	0	0	1028	12.08	*1*
7/6/92	0	0	0	0	0	0	73	128	471	508	526	563	520	691	832	655	428	85	49	0	0	0	0	0	1101	14.00	*1*
7/7/92	0	0	0	0	0	6	73	98	606	777	869	948	954	893	796	667	422	79	49	0	0	0	0	0	954	11.17	*25*
7/8/92	0	0	0	0	0	30	104	214	447	539	630	820	887	783	630	520	-99	-99	37	0	0	0	0	0	1028	12.42	*3*
7/9/92	0	0	0	0	0	6	73	104	526	753	875	930	832	740	679	379	208	116	30	0	0	0	0	0	1028	13.75	*1*
7/10/92	0	0	0	0	0	0	122	226	410	483	563	459	471	679	483	612	398	92	37	0	0	0	0	0	954	13.58	*1*
7/11/92	0	0	0	0	0	0	67	183	324	508	435	661	367	649	422	379	196	116	6	0	0	0	0	0	1028	11.08	*1*
7/12/92	0	0	0	0	0	0	0	49	73	128	306	520	551	704	673	324	379	55	0	0	0	0	0	0	808	11.42	*7*
7/13/92	0	0	0	0	0	0	73	79	630	538	716	330	398	385	232	190	147	104	24	0	0	0	0	0	1101	10.83	*1*
7/14/92	0	0	0	0	0	0	73	79	581	575	538	477	135	98	0	0	24	61	0	0	0	0	0	0	1101	11.42	*1*
7/15/92	0	0	0	0	0	0	73	79	587	753	857	911	924	881	771	642	416	135	67	0	0	0	0	0	954	11.67	*12*
7/16/92	0	0	0	0	0	0	73	85	593	728	716	942	930	887	783	649	441	73	49	0	0	0	0	0	1028	11.58	*1*
7/17/92	0	0	0	0	0	6	85	104	551	569	753	899	936	881	783	642	429	73	24	0	0	0	0	0	1028	11.00	*1*
7/18/92	0	0	0	0	0	0	61	91	606	771	869	930	954	881	789	655	447	73	24	0	0	0	0	0	954	11.42	*20*
7/19/92	0	0	0	0	0	0	43	98	624	777	893	954	954	911	808	661	435	73	30	0	0	0	0	0	954	10.92	*31*
7/20/92	0	0	0	0	0	0	37	104	624	777	893	954	954	899	802	661	435	85	24	0	0	0	0	0	954	10.92	*29*
7/21/92	0	0	0	0	0	0	30	110	618	777	869	954	954	893	796	649	435	92	43	0	0	0	0	0	954	11.08	*26*
7/22/92	0	0	0	0	0	0	43	110	593	759	857	942	954	899	802	655	435	92	37	0	0	0	0	0	954	11.25	*25*
7/23/92	0	0	0	0	0	0	55	116	612	777	881	954	954	887	789	642	429	104	37	0	0	0	0	0	954	11.00	*26*
7/24/92	0	0	0	0	0	0	61	110	593	753	863	924	942	875	777	636	435	110	30	0	0	0	0	0	954	11.50	*17*
7/25/92	0	0	0	0	0	0	61	110	587	753	863	930	936	881	777	624	435	116	18	0	0	0	0	0	954	11.42	*17*
7/26/92	0	0	0	0	0	0	55	116	581	740	857	918	930	875	777	642	453	116	18	0	0	0	0	0	954	11.58	*14*
7/27/92	0	0	0	0	0	0	43	128	593	747	857	905	887	857	765	612	435	116	18	0	0	0	0	0	954	11.67	*5*
7/28/92	0	0	0	0	0	0	43	141	581	740	851	881	881	851	753	606	441	122	18	0	0	0	0	0	881	10.50	*38*
7/29/92	0	0	0	0	0	0	49	147	581	734	845	881	893	875	783	653	-99	116	18	0	0	0	0	0	954	12.08	*2*
7/30/92	0	0	0	0	0	0	37	171	593	759	863	930	948	875	783	642	453	116	12	0	0	0	0	0	954	11.42	*19*
7/31/92	0	0	0	0	0	0	24	190	606	765	-99	-99	-99	-99	741	581	435	134	6	0	0	0	0	0	808	9.67	*8*
Av	0	0	0	0	0	4	62	119	559	687	773	841	826	798	703	558	384	97	30	0	0	0	0	0			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	31	31	29	30	31	31	31	31	31	31			
Mx	0	0	0	0	0	30	122	226	642	789	893	954	954	936	832	667	453	135	67	0	0	0	0	0			

August-1992
Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 18:12

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
8/1/92	335	334	336	336	335	342	45	170	137	154	172	165	179	182	211	243	284	301	340	16	353	331	335	334
8/2/92	336	339	338	334	336	332	343	23	147	140	141	221	229	231	222	291	314	318	349	8	353	337	329	328
8/3/92	329	333	337	341	339	336	341	352	111	24	295	247	225	286	300	299	305	319	338	355	336	322	326	330
8/4/92	330	336	341	338	336	338	10	139	157	136	154	173	202	203	225	291	287	298	346	354	19	328	330	335
8/5/92	333	336	334	336	344	341	353	118	148	175	192	179	193	180	192	180	195	221	288	341	343	328	344	337
8/6/92	338	340	336	336	336	342	348	147	150	193	186	182	179	175	181	182	188	213	313	8	335	333	337	335
8/7/92	335	335	335	341	343	340	3	163	173	178	195	200	194	184	174	181	201	199	229	311	335	334	328	336
8/8/92	341	338	337	339	337	336	344	161	142	185	182	192	183	181	165	220	261	263	296	352	341	333	331	336
8/9/92	335	340	336	333	331	333	342	182	176	149	153	173	155	167	174	241	283	287	341	7	346	338	329	336
8/10/92	336	334	331	333	338	338	339	342	342	146	142	161	171	165	188	235	287	307	340	9	331	332	337	337
8/11/92	335	333	330	330	337	343	338	354	135	145	160	234	168	181	176	202	274	334	337	0	20	334	340	334
8/12/92	337	333	336	329	63	338	333	333	144	183	179	165	169	156	165	173	168	297	2	14	345	329	334	335
8/13/92	337	338	336	344	0	0	336	342	4	317	153	163	167	170	183	184	216	293	342	356	332	331	334	335
8/14/92	333	339	337	337	332	330	338	358	160	152	164	179	192	196	186	172	1	4	350	355	341	331	328	336
8/15/92	342	338	341	335	342	339	354	148	135	147	200	173	218	249	254	280	285	296	340	352	344	337	331	335
8/16/92	334	338	337	338	335	339	335	54	169	135	165	180	184	240	236	254	281	287	305	4	6	346	330	330
8/17/92	335	337	336	337	334	336	336	343	79	160	158	180	200	185	232	278	291	292	329	357	347	332	328	334
8/18/92	333	334	336	337	335	339	339	342	150	157	197	184	190	189	182	187	216	269	7	0	336	330	334	333
8/19/92	334	334	333	334	333	337	335	334	325	148	160	227	246	296	283	275	279	293	326	6	351	334	330	330
8/20/92	329	330	331	330	338	338	340	359	167	148	154	204	210	240	253	259	285	293	340	1	337	334	334	333
8/21/92	337	338	335	343	340	353	44	147	166	184	175	223	262	262	237	286	286	288	307	350	9	337	333	334
8/22/92	332	345	337	353	346	349	169	139	151	186	194	170	169	161	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
8/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	226	176	203	297	342	332	328	337	335
8/24/92	340	336	334	337	338	336	336	343	148	190	193	177	196	194	200	195	202	202	225	343	336	336	333	335
8/25/92	333	334	332	332	336	336	335	336	101	171	179	163	169	178	195	187	253	280	350	11	7	350	333	336
8/26/92	335	334	332	337	332	339	345	347	144	136	-99	-99	193	174	192	211	247	296	348	348	338	333	336	330
8/27/92	329	328	338	337	336	335	341	352	323	165	150	220	193	184	204	269	293	290	2	13	333	328	328	151
8/28/92	128	339	342	346	337	338	343	139	161	166	174	184	194	190	192	190	192	254	330	332	335	335	337	335
8/29/92	334	334	332	332	339	343	335	348	164	187	168	188	187	197	195	203	227	277	350	333	328	337	344	0
8/30/92	169	146	164	167	154	140	335	148	172	171	182	173	177	175	152	184	212	319	297	358	354	332	338	350
8/31/92	154	344	122	352	352	341	122	145	165	182	161	171	178	184	188	220	166	210	145	344	335	333	343	350

August-1992

Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:13

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	335	335	337	337	335	313	69	130	141	153	171	163	177	188	210	246	278	299	277	43	233	332	335	334
8/2/92	336	340	338	335	337	332	345	138	151	141	146	227	217	197	225	286	310	316	288	66	262	338	330	329
8/3/92	329	334	338	341	339	336	343	203	143	149	289	253	194	277	279	297	301	317	337	292	339	322	326	330
8/4/92	331	336	342	339	336	339	127	110	157	138	152	175	213	207	228	288	286	296	215	323	19	329	331	336
8/5/92	334	336	335	336	344	342	264	86	149	174	195	180	196	183	197	178	199	230	269	253	286	329	254	337
8/6/92	340	340	336	337	337	343	289	223	150	196	190	186	183	184	180	183	187	229	248	125	335	303	338	336
8/7/92	335	335	336	341	314	342	211	134	172	177	199	205	190	185	175	179	208	205	233	187	337	335	329	336
8/8/92	342	339	338	340	338	336	317	176	145	185	183	194	189	183	165	226	263	271	295	234	232	333	331	336
8/9/92	335	340	336	334	332	333	346	196	181	157	151	172	155	165	174	245	280	287	281	65	315	310	330	336
8/10/92	336	335	332	334	339	339	311	283	311	146	146	159	170	164	185	230	286	304	251	8	332	303	337	338
8/11/92	335	334	330	330	310	343	339	215	143	147	175	250	178	181	173	210	270	213	279	235	52	336	254	335
8/12/92	337	334	337	256	156	339	333	240	143	185	180	166	173	156	165	182	166	290	118	11	316	330	335	337
8/13/92	310	340	335	186	123	243	340	218	196	199	152	161	184	166	180	184	223	291	278	294	334	331	334	335
8/14/92	334	341	340	340	332	330	311	222	152	153	161	176	192	197	180	147	160	120	202	233	282	332	333	338
8/15/92	344	340	286	338	257	310	207	132	135	137	209	178	210	252	241	280	284	296	325	318	345	338	332	335
8/16/92	334	259	338	338	335	340	336	241	168	134	163	183	188	232	244	258	278	289	304	210	181	257	332	331
8/17/92	334	338	336	338	334	337	337	343	215	155	158	190	207	170	228	277	289	289	267	295	198	332	329	335
8/18/92	333	334	336	337	335	339	340	339	192	157	200	187	190	194	187	186	221	273	169	180	338	330	335	333
8/19/92	334	335	334	335	333	337	335	335	313	149	162	231	248	290	285	271	279	291	266	123	232	333	330	330
8/20/92	330	330	332	331	339	338	342	204	232	150	159	198	206	243	254	259	283	291	215	120	338	335	335	334
8/21/92	336	339	336	285	342	264	150	148	164	189	177	222	263	259	243	279	280	287	275	289	97	338	333	334
8/22/92	334	288	214	234	183	224	166	140	151	189	200	177	164	159	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
8/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	231	173	215	184	343	334	328	337	336
8/24/92	340	336	334	337	338	336	336	305	150	185	196	179	198	200	204	204	204	215	150	184	337	337	333	335
8/25/92	333	333	332	332	336	336	335	337	192	171	182	163	174	178	202	195	256	284	223	9	124	261	334	337
8/26/92	335	334	333	337	333	340	346	291	143	137	-99	-99	207	182	190	217	249	292	194	259	338	334	337	330
8/27/92	330	328	311	337	336	336	342	261	324	173	151	222	197	185	207	271	291	293	150	71	334	328	269	152
8/28/92	117	290	313	316	338	339	256	158	157	162	173	184	197	195	189	191	202	255	159	334	336	335	338	337
8/29/92	335	334	333	332	340	343	335	180	164	190	167	189	190	199	198	208	236	283	229	335	327	338	201	117
8/30/92	155	153	162	164	153	145	214	144	171	171	183	173	175	169	150	187	219	315	295	283	143	330	339	268
8/31/92	153	191	153	212	203	285	126	147	166	180	162	172	179	183	195	216	147	239	122	218	278	276	293	204

August-1992
Jerseydale

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:14

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	Peak	Time	
8/1/92	2.18	2.07	2.11	2.23	2.21	1.57	0.38	0.35	1.50	1.82	2.12	1.95	2.42	2.03	1.57	1.63	1.28	0.94	1.00	1.27	1.40	1.83	1.88	1.88	3.30	12.83	*1*
8/2/92	2.03	1.53	2.05	1.90	1.88	2.04	1.57	0.51	1.32	1.78	1.75	1.45	1.38	1.54	1.68	1.69	1.98	1.62	1.07	1.41	1.47	1.64	2.23	2.23	2.90	16.67	*1*
8/3/92	2.03	1.98	1.90	1.91	2.14	2.04	1.69	1.10	0.48	1.17	1.64	1.58	1.63	1.75	1.96	1.80	1.52	1.58	1.41	1.31	1.19	1.81	1.96	1.83	2.50	11.75	*1*
8/4/92	1.99	1.96	1.85	2.06	2.28	1.90	0.42	0.41	1.68	1.88	2.14	2.25	1.99	2.05	2.08	1.63	1.48	1.31	1.25	1.26	1.50	1.60	1.65	1.63	3.50	14.25	*1*
8/5/92	1.88	1.97	2.08	2.26	1.60	1.68	1.22	0.67	1.82	2.22	2.52	2.63	2.53	2.30	2.47	2.32	1.93	1.33	0.42	1.13	1.32	1.84	1.24	1.81	3.70	14.08	*2*
8/6/92	1.80	1.87	1.82	2.12	1.92	1.66	0.98	0.60	1.78	2.50	2.70	2.42	2.48	2.22	2.17	2.22	2.16	1.30	0.58	1.28	1.38	1.38	1.73	2.09	4.00	12.50	*2*
8/7/92	2.16	2.22	1.98	1.67	1.63	1.64	0.29	0.91	1.93	2.08	2.51	2.06	2.23	2.64	2.53	2.35	2.33	2.05	0.76	0.09	1.18	1.44	1.71	1.70	4.00	14.92	*1*
8/8/92	1.53	1.76	1.71	1.65	1.84	1.86	1.19	0.88	1.87	2.33	2.51	2.75	2.19	2.38	2.19	1.59	1.32	0.83	0.45	0.83	0.98	1.77	1.66	1.78	3.80	11.67	*1*
8/9/92	2.05	1.83	1.92	1.82	1.86	2.08	1.41	0.43	1.47	1.75	1.88	2.04	2.21	2.25	2.05	1.28	1.15	0.97	0.92	0.97	1.18	1.46	1.69	2.00	3.10	12.42	*1*
8/10/92	1.92	1.93	2.09	1.88	1.94	1.98	1.68	1.21	0.37	1.76	1.90	2.26	2.29	2.36	2.04	1.42	1.39	1.26	0.98	1.24	1.57	1.59	1.82	1.81	3.20	11.92	*1*
8/11/92	2.13	1.93	2.06	2.11	1.56	1.67	1.72	0.63	1.15	1.90	1.37	1.49	2.69	2.11	2.33	1.66	0.58	0.54	1.11	1.10	1.02	1.24	2.08	1.63	3.20	12.25	*3*
8/12/92	1.71	1.84	1.85	1.04	0.27	1.55	1.81	0.67	1.47	2.01	2.11	2.21	2.39	2.35	2.27	1.85	1.75	0.89	1.23	1.04	1.16	1.61	1.76	1.53	3.20	12.50	*2*
8/13/92	1.61	1.74	1.68	0.39	0.00	0.00	0.92	0.40	1.47	0.64	1.39	1.88	1.44	2.33	1.92	2.16	1.72	0.59	1.03	0.93	1.32	1.70	1.95	1.98	2.90	15.67	*1*
8/14/92	1.80	1.44	1.28	1.58	1.79	1.88	1.30	0.53	0.54	1.05	1.46	1.97	2.94	2.78	1.58	0.28	0.48	0.53	1.06	1.23	1.35	1.44	1.33	1.34	3.90	12.83	*1*
8/15/92	1.45	1.44	1.14	1.45	0.83	0.98	0.53	0.67	1.31	1.23	1.20	1.86	1.92	1.90	1.70	1.74	1.78	0.92	0.67	0.80	0.87	1.23	1.65	1.57	3.10	12.25	*1*
8/16/92	1.83	0.67	1.82	1.88	2.11	1.59	1.57	0.44	1.31	1.34	1.98	2.22	2.18	1.65	1.48	1.58	1.45	0.98	0.88	0.85	0.93	1.15	1.53	1.69	3.30	11.33	*1*
8/17/92	1.91	1.68	1.88	2.04	1.90	1.73	1.47	0.78	0.48	1.85	2.12	2.12	2.03	2.23	1.98	1.75	1.48	1.43	0.92	0.92	1.49	1.83	1.96	1.95	3.40	11.92	*2*
8/18/92	2.09	2.12	2.04	2.10	2.03	2.08	1.89	0.89	1.26	2.03	2.42	2.37	2.54	2.26	2.49	1.98	1.55	0.83	0.75	1.20	1.56	1.94	2.03	2.14	3.60	10.75	*1*
8/19/92	2.21	2.07	2.19	2.14	2.23	2.20	2.05	1.58	0.94	1.59	1.79	1.73	1.93	1.97	2.01	1.93	1.67	1.46	1.29	1.16	1.43	1.66	1.92	2.06	3.30	15.00	*1*
8/20/92	2.23	2.23	2.33	2.37	2.01	2.08	1.63	1.05	0.65	1.85	2.17	1.67	1.98	1.97	1.82	1.81	1.48	1.37	0.95	1.23	1.53	1.70	1.73	1.86	3.30	12.42	*1*
8/21/92	2.10	1.94	1.99	1.62	1.57	0.98	0.74	1.25	1.95	2.22	2.64	2.13	1.97	2.21	2.03	1.89	1.63	1.36	1.14	1.38	1.23	1.33	1.68	1.70	3.40	10.58	*1*
8/22/92	1.83	1.02	0.51	0.42	0.67	0.49	1.18	1.49	2.01	2.38	2.29	2.46	2.44	2.53	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	3.60	10.25	*1*
8/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	1.60	1.90	1.15	0.19	1.11	1.28	1.58	1.90	2.03	2.80	16.08	*1*
8/24/92	1.90	2.16	2.19	2.13	2.02	2.21	2.08	0.69	1.55	2.10	3.13	3.07	3.44	3.17	2.74	1.79	1.63	0.76	0.03	0.58	1.74	1.78	1.88	2.13	4.60	12.50	*1*
8/25/92	2.10	2.19	2.15	2.23	2.23	2.34	1.98	1.39	1.20	2.14	2.38	2.33	2.26	2.38	1.98	1.57	1.18	0.63	0.65	1.14	1.24	1.29	1.76	1.98	3.30	11.42	*1*
8/26/92	1.93	1.91	2.02	1.88	1.94	1.84	1.28	0.81	1.13	1.79	-99	-99	1.88	1.95	2.08	1.88	1.58	0.92	1.06	1.38	1.69	1.73	1.79	2.08	2.70	14.08	*1*
8/27/92	2.07	2.26	1.66	2.01	1.89	1.90	1.60	1.00	1.11	1.30	2.17	1.75	2.60	2.61	1.96	1.79	1.33	0.78	0.68	1.20	1.71	1.85	1.88	1.28	3.40	13.83	*1*
8/28/92	0.39	1.39	1.53	1.32	1.78	1.64	1.53	0.64	2.38	2.48	2.55	3.26	2.95	2.35	2.71	2.25	1.63	0.31	0.25	1.48	1.69	1.60	1.73	1.85	4.30	14.50	*1*
8/29/92	1.93	1.95	1.96	2.06	1.99	1.53	2.02	0.44	1.59	1.61	3.30	3.28	3.26	2.86	2.87	2.40	1.58	0.83	0.72	1.35	1.18	1.10	0.67	0.00	4.30	12.17	*1*
8/30/92	0.27	0.19	1.25	1.72	1.30	0.79	0.39	1.78	2.31	2.40	2.63	2.63	2.24	2.20	2.29	2.33	1.65	1.34	0.80	0.58	1.18	1.22	1.28	1.17	3.50	11.83	*1*
8/31/92	0.96	0.57	0.14	0.63	1.47	1.36	0.44	1.55	1.82	2.28	2.21	2.30	2.43	2.63	2.13	1.67	1.10	0.71	0.72	0.74	0.97	1.19	0.48	0.41	3.40	14.00	*1*
Av	1.80	1.73	1.77	1.75	1.70	1.64	1.30	0.86	1.39	1.85	2.17	2.21	2.30	2.26	2.11	1.79	1.52	1.05	0.83	1.07	1.32	1.55	1.68	1.70			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	2.23	2.26	2.33	2.37	2.28	2.34	2.08	1.78	2.38	2.5	3.3	3.28	3.44	3.17	2.87	2.4	2.33	2.05	1.41	1.48	1.74	1.94	2.23	2.23			

August-1992

Jerseydale

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:14

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
8/1/92	0.93	0.88	0.85	0.88	0.91	0.47	-0.19	-0.05	-0.88	-0.62	-0.25	-0.39	-0.04	0.06	0.42	1.20	1.09	0.74	0.31	-0.33	0.17	0.87	0.78	0.83
8/2/92	0.83	0.54	0.76	0.81	0.77	0.96	0.44	-0.08	-0.66	-1.00	-0.91	0.54	0.66	0.71	0.64	1.37	1.24	1.01	0.18	-0.18	0.17	0.63	1.12	1.14
8/3/92	1.03	0.89	0.72	0.62	0.77	0.81	0.53	0.15	-0.24	-0.32	1.08	1.00	0.52	1.29	1.44	1.38	1.10	0.93	0.48	0.12	0.47	1.10	1.08	0.88
8/4/92	0.99	0.78	0.59	0.76	0.92	0.70	-0.08	-0.21	-0.56	-1.13	-0.78	-0.21	0.53	0.58	1.03	1.34	1.23	1.05	0.26	0.12	-0.47	0.82	0.81	0.68
8/5/92	0.83	0.79	0.89	0.92	0.43	0.53	0.15	-0.30	-0.82	-0.15	0.46	-0.02	0.45	0.00	0.44	0.01	0.43	0.69	0.31	0.35	0.38	0.95	0.31	0.70
8/6/92	0.65	0.63	0.73	0.84	0.77	0.50	0.19	-0.28	-0.72	0.46	0.23	0.05	-0.04	-0.15	0.02	0.08	0.28	0.58	0.30	-0.16	0.58	0.58	0.66	0.87
8/7/92	0.90	0.94	0.81	0.54	0.47	0.55	-0.02	-0.24	-0.21	-0.07	0.53	0.51	0.41	0.16	-0.22	0.03	0.73	0.60	0.50	0.06	0.48	0.63	0.88	0.69
8/8/92	0.49	0.65	0.67	0.58	0.71	0.76	0.33	-0.20	-0.95	0.18	0.06	0.48	0.10	0.03	-0.45	0.76	1.13	0.72	0.36	0.11	0.30	0.80	0.80	0.71
8/9/92	0.88	0.63	0.77	0.80	0.88	0.95	0.41	0.01	-0.08	-0.70	-0.65	-0.18	-0.75	-0.41	-0.18	0.83	0.94	0.80	0.27	-0.12	0.27	0.54	0.86	0.80
8/10/92	0.78	0.83	0.99	0.84	0.72	0.74	0.59	0.36	0.09	-0.83	-0.99	-0.59	-0.29	-0.48	0.19	0.78	1.12	0.92	0.29	-0.20	0.75	0.72	0.70	0.69
8/11/92	0.89	0.86	1.01	1.04	0.59	0.49	0.63	0.06	-0.72	-0.94	-0.30	0.80	-0.42	0.03	-0.15	0.48	0.43	0.18	0.38	-0.01	-0.33	0.52	0.60	0.70
8/12/92	0.67	0.82	0.74	0.19	-0.02	0.58	0.81	0.11	-0.72	0.10	-0.02	-0.48	-0.38	-0.74	-0.47	-0.18	-0.32	0.67	-0.04	-0.25	0.29	0.82	0.75	0.63
8/13/92	0.61	0.63	0.69	0.11	0.00	0.00	0.37	0.13	-0.02	0.12	-0.48	-0.43	-0.23	-0.28	0.08	0.13	0.79	0.49	0.28	0.06	0.60	0.82	0.84	0.84
8/14/92	0.80	0.51	0.50	0.59	0.82	0.93	0.47	0.02	-0.17	-0.42	-0.34	-0.03	0.53	0.67	0.15	-0.03	-0.01	-0.03	0.17	0.10	0.42	0.69	0.68	0.52
8/15/92	0.43	0.53	0.37	0.60	0.26	0.34	0.05	-0.30	-0.80	-0.50	0.24	-0.12	0.73	1.40	0.95	1.53	1.54	0.73	0.20	0.10	0.23	0.47	0.78	0.67
8/16/92	0.77	0.24	0.69	0.72	0.88	0.56	0.65	-0.18	-0.21	-0.80	-0.38	0.00	0.12	1.10	0.90	1.23	1.15	0.84	0.67	-0.06	-0.09	0.28	0.74	0.83
8/17/92	0.81	0.67	0.76	0.78	0.82	0.68	0.60	0.22	-0.04	-0.51	-0.61	-0.01	0.50	0.13	0.99	1.45	1.21	1.21	0.38	0.05	0.32	0.84	1.02	0.84
8/18/92	0.94	0.92	0.83	0.82	0.85	0.74	0.66	0.27	-0.44	-0.65	0.61	0.14	0.34	0.27	0.08	0.19	0.67	0.72	-0.08	-0.01	0.63	0.94	0.86	0.97
8/19/92	0.98	0.88	0.97	0.91	1.00	0.85	0.86	0.68	0.43	-0.69	-0.42	0.83	1.35	1.34	1.60	1.48	1.41	1.21	0.64	-0.11	0.22	0.73	0.96	1.02
8/20/92	1.12	1.10	1.11	1.15	0.73	0.78	0.54	0.02	-0.08	-0.82	-0.70	0.40	0.53	1.28	1.30	1.32	1.21	1.14	0.24	-0.03	0.58	0.73	0.73	0.83
8/21/92	0.83	0.72	0.82	0.46	0.53	0.11	-0.23	-0.60	-0.40	0.14	-0.18	0.93	1.50	1.63	1.28	1.42	1.26	1.16	0.74	0.20	-0.18	0.52	0.77	0.74
8/22/92	0.83	0.25	0.18	0.05	0.15	0.07	-0.22	-0.88	-0.83	0.18	0.46	-0.33	-0.34	-0.67	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
8/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.83	-0.12	0.37	0.08	0.33	0.59	0.82	0.73	0.83
8/24/92	0.64	0.88	0.94	0.81	0.76	0.90	0.84	0.20	-0.67	0.28	0.62	-0.14	0.80	0.67	0.80	0.38	0.52	0.25	0.01	0.17	0.70	0.73	0.86	0.90
8/25/92	0.97	0.96	0.99	1.05	0.91	0.95	0.83	0.54	-0.13	-0.28	-0.03	-0.53	-0.32	-0.07	0.38	0.14	0.74	0.53	0.10	-0.21	-0.13	0.22	0.77	0.78
8/26/92	0.82	0.83	0.93	0.73	0.88	0.63	0.33	0.17	-0.58	-1.03	-99	-99	0.24	-0.13	0.28	0.76	1.00	0.74	0.19	0.28	0.62	0.79	0.73	1.05
8/27/92	1.04	1.18	0.61	0.77	0.77	0.78	0.52	0.13	0.60	-0.15	-0.86	0.85	0.49	0.13	0.48	1.05	1.07	0.70	-0.02	-0.26	0.76	0.97	0.43	-0.56
8/28/92	-0.30	0.48	0.46	0.31	0.68	0.60	0.43	-0.32	-0.66	-0.53	-0.21	0.20	0.60	0.33	0.47	0.34	0.28	0.28	0.13	0.66	0.69	0.67	0.65	0.75
8/29/92	0.82	0.83	0.90	0.98	0.70	0.45	0.85	0.05	-0.36	0.16	-0.57	0.41	0.37	0.69	0.61	0.78	0.92	0.72	0.11	0.60	0.63	0.43	0.16	0.00
8/30/92	-0.05	-0.10	-0.32	-0.37	-0.53	-0.50	0.14	-0.83	-0.29	-0.31	0.09	-0.26	-0.07	-0.16	-0.85	0.12	0.41	0.77	0.64	0.02	0.12	0.56	0.46	0.13
8/31/92	-0.40	0.14	-0.07	0.08	0.19	0.43	-0.35	-0.79	-0.37	0.07	-0.58	-0.25	-0.07	0.13	0.23	0.77	-0.12	0.28	-0.33	0.19	0.38	0.50	0.14	0.05

August-1992
Jerseydale

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:14

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
8/1/92	-1.96	-1.83	-1.91	-2.02	-1.98	-1.48	-0.19	0.28	0.95	1.30	1.68	1.44	1.99	1.56	0.68	0.61	-0.28	-0.45	-0.83	-1.18	-1.34	-1.56	-1.70	-1.68
8/2/92	-1.83	-1.41	-1.88	-1.68	-1.71	-1.78	-1.48	-0.18	1.03	1.19	1.12	0.63	0.57	0.58	0.71	-0.53	-1.20	-1.11	-0.96	-1.34	-1.39	-1.49	-1.87	-1.86
8/3/92	-1.73	-1.76	-1.70	-1.78	-1.96	-1.85	-1.58	-1.02	0.09	-0.71	-0.51	0.43	0.53	-0.38	-0.84	-0.77	-0.78	-1.07	-1.23	-1.22	-1.07	-1.41	-1.60	-1.55
8/4/92	-1.70	-1.75	-1.73	-1.90	-2.08	-1.74	-0.41	0.24	1.33	1.18	1.61	1.72	1.30	1.35	1.04	-0.53	-0.38	-0.56	-1.03	-1.17	-1.38	-1.31	-1.43	-1.44
8/5/92	-1.65	-1.76	-1.85	-2.04	-1.49	-1.58	-1.16	0.16	1.33	1.84	2.17	2.23	1.90	1.78	2.03	2.00	1.55	0.81	-0.10	-1.00	-1.22	-1.55	-1.10	-1.62
8/6/92	-1.62	-1.71	-1.63	-1.93	-1.71	-1.54	-0.93	0.44	1.26	1.93	2.18	1.88	1.85	1.61	1.60	1.76	1.87	0.90	-0.28	-1.17	-1.22	-1.17	-1.57	-1.88
8/7/92	-1.93	-1.99	-1.76	-1.54	-1.54	-1.53	-0.29	0.78	1.64	1.63	1.93	1.42	1.66	2.08	2.02	1.93	1.88	1.77	0.43	-0.05	-1.03	-1.28	-1.43	-1.53
8/8/92	-1.42	-1.61	-1.57	-1.53	-1.68	-1.69	-1.13	0.59	1.21	1.95	2.05	2.29	1.69	1.92	1.70	0.89	0.18	0.09	-0.18	-0.78	-0.89	-1.57	-1.43	-1.60
8/9/92	-1.84	-1.70	-1.73	-1.60	-1.61	-1.83	-1.29	0.23	1.23	1.17	1.28	1.58	1.61	1.78	1.63	0.47	-0.22	-0.25	-0.79	-0.93	-1.08	-1.31	-1.44	-1.83
8/10/92	-1.73	-1.73	-1.83	-1.65	-1.76	-1.81	-1.53	-1.08	-0.28	1.25	1.28	1.70	1.88	1.79	1.44	0.54	-0.35	-0.69	-0.82	-1.20	-1.34	-1.34	-1.64	-1.63
8/11/92	-1.92	-1.71	-1.73	-1.81	-1.43	-1.57	-1.53	-0.60	0.73	1.37	0.82	0.58	1.99	1.67	1.96	1.18	-0.03	-0.37	-0.88	-1.01	-0.92	-1.08	-1.69	-1.43
8/12/92	-1.56	-1.63	-1.69	-0.33	-0.01	-1.41	-1.58	-0.22	0.99	1.71	1.75	1.78	1.93	1.70	1.71	1.36	1.43	-0.33	-1.11	-0.99	-1.08	-1.35	-1.54	-1.38
8/13/92	-1.44	-1.59	-1.53	-0.37	0.00	0.00	-0.83	-0.38	-0.37	-0.13	0.97	1.38	0.98	1.68	1.38	1.81	1.09	-0.21	-0.89	-0.88	-1.13	-1.48	-1.74	-1.77
8/14/92	-1.59	-1.33	-1.15	-1.42	-1.56	-1.62	-1.16	-0.44	0.47	0.78	1.22	1.77	2.55	2.40	1.42	0.24	-0.42	-0.50	-0.93	-1.13	-1.21	-1.25	-1.09	-1.20
8/15/92	-1.35	-1.31	-1.06	-1.31	-0.78	-0.87	-0.50	0.47	0.81	0.78	0.65	0.98	0.95	0.54	0.28	-0.26	-0.41	-0.36	-0.56	-0.75	-0.81	-1.10	-1.40	-1.42
8/16/92	-1.62	-0.61	-1.67	-1.73	-1.89	-1.48	-1.39	-0.13	1.12	0.79	1.43	1.60	1.57	0.63	0.62	0.35	-0.23	-0.25	-0.47	-0.78	-0.90	-1.08	-1.31	-1.47
8/17/92	-1.70	-1.53	-1.68	-1.86	-1.70	-1.55	-1.33	-0.72	-0.01	1.39	1.53	1.18	1.37	1.58	0.77	-0.20	-0.46	-0.48	-0.63	-0.88	-1.37	-1.59	-1.65	-1.74
8/18/92	-1.83	-1.88	-1.82	-1.89	-1.82	-1.93	-1.75	-0.80	0.78	1.53	1.95	1.87	1.96	1.74	1.97	1.68	0.94	0.01	-0.66	-1.14	-1.39	-1.65	-1.78	-1.90
8/19/92	-1.96	-1.83	-1.93	-1.90	-1.93	-2.00	-1.82	-1.38	-0.60	1.11	1.14	0.77	0.61	-0.65	-0.38	-0.13	-0.23	-0.51	-0.97	-1.11	-1.33	-1.46	-1.63	-1.77
8/20/92	-1.89	-1.91	-2.01	-2.03	-1.80	-1.92	-1.50	-1.01	0.36	1.33	1.44	0.89	0.91	0.74	0.40	0.25	-0.32	-0.48	-0.67	-1.13	-1.38	-1.48	-1.53	-1.64
8/21/92	-1.90	-1.78	-1.78	-1.48	-1.44	-0.93	-0.24	0.93	1.58	1.83	2.09	1.01	0.22	0.24	0.83	-0.41	-0.36	-0.38	-0.57	-1.19	-1.14	-1.20	-1.48	-1.49
8/22/92	-1.60	-0.96	-0.44	-0.41	-0.62	-0.36	1.07	1.01	1.48	1.80	1.80	1.80	1.84	1.88	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
8/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.78	1.59	0.86	-0.04	-1.01	-1.10	-1.31	-1.71	-1.83
8/24/92	-1.78	-1.94	-1.95	-1.94	-1.83	-1.98	-1.87	-0.64	1.08	1.63	2.68	2.48	2.88	2.69	2.22	1.44	1.30	0.63	0.01	-0.53	-1.59	-1.60	-1.66	-1.90
8/25/92	-1.88	-1.93	-1.87	-1.98	-2.01	-2.13	-1.76	-1.23	0.03	1.72	1.98	1.78	1.63	1.80	1.43	1.18	0.23	-0.09	-0.58	-1.08	-1.15	-1.19	-1.55	-1.79
8/26/92	-1.72	-1.68	-1.73	-1.71	-1.69	-1.68	-1.22	-0.74	0.79	1.08	-99	-99	1.03	1.17	1.38	1.26	0.43	-0.37	-0.92	-1.28	-1.57	-1.53	-1.63	-1.80
8/27/92	-1.77	-1.88	-1.51	-1.84	-1.70	-1.68	-1.48	-0.93	-0.80	0.55	1.50	1.02	2.08	2.13	1.07	0.03	-0.45	-0.25	-0.58	-1.13	-1.50	-1.54	-0.68	1.01
8/28/92	0.23	-1.27	-1.42	-1.24	-1.63	-1.50	-1.43	0.37	1.93	2.03	2.13	2.70	2.35	1.79	2.14	1.88	1.34	0.08	-0.22	-1.26	-1.51	-1.44	-1.57	-1.64
8/29/92	-1.73	-1.72	-1.71	-1.81	-1.84	-1.44	-1.81	-0.23	1.28	1.25	2.71	2.80	2.86	2.33	2.33	1.83	0.86	-0.08	-0.64	-1.18	-0.99	-1.00	-0.55	0.00
8/30/92	0.25	0.15	1.11	1.57	1.08	0.59	-0.30	1.32	2.00	1.93	2.19	2.14	1.61	1.83	1.59	1.88	0.65	-0.87	-0.33	-0.52	-1.05	-1.04	-1.14	-0.73
8/31/92	0.83	-0.49	0.04	-0.57	-1.39	-1.23	0.22	1.13	1.40	1.91	1.68	1.65	1.92	2.13	1.63	0.91	0.47	0.49	0.48	-0.67	-0.83	-1.00	-0.45	-0.28

August-1992

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:15

Jerseydale

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	18.6	18.2	18.2	18.0	17.7	18.0	19.2	21.7	24.3	26.4	27.9	29.2	30.3	30.4	30.3	29.5	28.3	26.7	25.0	22.3	21.0	20.4	20.1	19.6	30.9	13.92	*2*
8/2/92	19.5	19.6	19.0	18.4	18.2	18.1	19.2	21.9	24.3	26.5	28.3	29.9	30.9	31.5	31.3	30.2	28.6	27.1	24.7	21.9	20.7	20.3	18.7	18.3	32.0	13.25	*1*
8/3/92	17.9	17.9	17.8	17.9	18.1	17.8	18.8	21.0	24.8	27.9	30.3	31.5	31.9	31.9	31.3	30.0	28.7	27.1	25.0	22.3	21.4	21.1	19.6	19.0	32.5	13.08	*1*
8/4/92	18.7	18.3	19.1	18.6	18.1	18.3	19.6	21.8	24.3	26.3	28.3	29.8	30.4	30.9	30.3	29.6	28.1	26.3	24.5	22.1	20.5	19.9	18.7	17.9	31.2	13.17	*4*
8/5/92	17.4	18.0	17.8	17.7	17.9	17.8	18.7	21.3	23.8	25.3	26.7	27.6	28.3	28.7	28.3	27.6	26.5	25.3	23.2	21.1	19.3	19.0	19.1	18.4	29.4	13.42	*1*
8/6/92	18.1	17.7	17.4	16.9	16.6	16.9	17.7	20.5	23.3	25.2	26.4	27.2	27.4	28.1	27.5	26.7	25.6	24.5	22.2	20.1	18.7	18.5	17.8	17.4	28.6	13.67	*1*
8/7/92	17.2	16.6	16.4	16.3	16.2	15.9	17.2	20.1	22.3	24.3	26.1	27.5	27.8	28.0	27.8	27.0	25.9	24.8	22.9	21.0	19.3	18.4	17.5	17.4	28.6	12.92	*2*
8/8/92	17.1	16.9	16.9	16.7	16.6	16.3	17.2	20.1	23.1	24.7	25.9	26.6	27.4	27.9	27.9	27.2	26.1	24.5	22.5	20.9	19.1	18.7	18.1	18.0	28.7	13.83	*1*
8/9/92	17.7	17.7	17.1	16.8	16.3	16.4	17.9	20.8	23.7	25.6	27.4	28.8	29.9	30.6	30.3	29.9	28.6	27.0	25.1	22.7	21.3	20.5	20.3	20.3	30.9	13.50	*1*
8/10/92	19.8	18.8	18.4	18.2	18.5	18.5	19.4	21.7	25.3	28.3	30.3	31.7	32.7	33.0	32.7	32.1	31.1	29.5	27.6	24.9	24.2	23.3	23.0	22.7	33.9	12.92	*1*
8/11/92	22.0	21.1	20.2	20.1	20.6	21.1	21.3	23.9	27.4	29.6	31.6	33.5	34.2	33.8	33.1	32.8	30.9	29.1	27.6	26.4	25.7	24.1	23.3	23.6	34.9	14.42	*1*
8/12/92	23.6	23.0	22.9	23.0	22.8	21.7	21.7	24.6	27.4	29.2	30.8	31.9	33.1	33.1	33.0	32.1	31.0	29.5	27.6	25.8	24.4	23.8	23.7	23.6	33.8	12.92	*1*
8/13/92	23.5	23.2	22.4	23.1	23.2	23.0	22.7	23.5	21.9	24.3	29.3	31.3	32.8	33.4	32.9	32.3	31.4	29.8	28.0	26.0	25.3	24.5	23.8	23.3	33.8	13.58	*1*
8/14/92	22.8	22.5	22.1	21.7	20.9	20.5	21.2	23.8	26.0	27.3	28.1	28.7	29.9	28.8	27.7	26.6	25.7	25.4	24.3	23.5	22.8	22.5	21.8	21.9	30.6	12.58	*1*
8/15/92	21.8	21.8	21.8	21.7	21.8	20.5	21.6	24.3	26.4	28.2	30.6	31.6	32.6	32.7	32.4	31.4	29.8	28.3	26.5	24.1	23.2	22.5	21.6	21.0	33.3	13.33	*1*
8/16/92	21.1	21.8	21.0	20.8	20.3	20.4	20.7	23.5	26.5	28.9	30.9	32.5	33.1	33.2	32.5	31.8	30.5	29.0	26.9	25.4	23.5	23.0	22.2	21.0	34.1	13.58	*1*
8/17/92	20.7	20.6	21.0	20.6	20.3	20.0	20.6	23.0	26.6	29.3	31.3	32.4	33.4	33.3	33.2	32.3	30.9	29.2	26.9	24.7	23.4	22.5	21.4	21.0	34.4	13.42	*1*
8/18/92	20.8	20.9	20.9	20.8	20.7	20.9	21.4	23.2	27.4	30.4	32.3	33.3	33.7	34.0	33.5	32.6	31.2	29.5	27.5	24.8	23.9	22.4	21.6	21.4	34.9	13.33	*1*
8/19/92	21.1	20.8	20.2	19.8	19.4	19.6	20.1	22.2	25.8	30.2	32.2	33.9	34.4	34.5	33.7	32.3	31.0	29.0	26.8	25.0	23.8	22.6	21.2	20.3	35.0	12.25	*2*
8/20/92	19.8	19.6	19.5	19.1	19.8	19.5	20.0	22.6	25.9	29.0	30.8	32.2	33.1	32.6	32.3	31.2	30.0	28.1	25.6	23.5	22.4	21.2	19.8	19.8	33.6	12.92	*2*
8/21/92	19.5	19.4	19.1	18.9	18.4	18.7	19.6	22.3	23.9	25.6	27.3	28.6	28.7	27.8	27.2	25.6	24.1	22.2	19.6	18.0	16.7	15.7	15.1	14.1	29.3	12.00	*2*
8/22/92	14.2	14.4	14.1	14.1	13.9	13.9	15.2	16.3	18.0	20.6	22.4	23.3	23.5	23.6	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	24.4	13.00	*2*
8/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	24.1	23.0	21.7	19.6	17.2	16.2	15.6	15.3	14.9	24.5	15.08	*1*
8/24/92	14.6	14.2	14.0	13.8	13.5	13.3	13.9	16.4	20.7	23.2	25.1	26.3	27.1	25.9	25.8	24.5	23.9	22.9	21.1	19.0	18.2	17.1	16.4	15.7	27.6	12.75	*1*
8/25/92	15.1	14.8	14.5	14.3	14.2	13.9	14.2	16.4	20.7	23.8	25.2	26.5	27.3	27.0	26.1	25.5	24.4	22.9	21.2	19.2	18.3	17.5	17.0	16.7	27.7	12.83	*1*
8/26/92	16.1	15.7	15.0	15.2	15.1	15.4	16.2	18.4	22.3	25.1	-99	-99	30.0	30.4	29.9	28.9	27.6	26.0	24.0	21.7	20.7	19.9	18.7	18.4	31.3	13.75	*1*
8/27/92	17.9	17.4	17.6	17.7	16.3	16.8	17.7	20.1	22.9	27.3	29.7	31.5	31.9	31.7	31.1	30.2	29.0	27.1	25.1	23.0	21.8	20.8	20.2	21.4	32.4	12.50	*2*
8/28/92	20.4	19.4	19.1	18.7	18.3	18.0	18.3	20.7	24.0	24.4	24.9	27.5	28.1	28.6	27.7	26.1	25.3	23.6	22.3	20.3	19.6	19.4	18.9	18.1	29.0	13.67	*3*
8/29/92	17.6	16.9	16.5	16.5	16.9	16.9	16.9	19.4	22.6	25.0	25.1	25.3	25.5	25.9	25.4	24.6	23.2	21.4	19.3	17.5	17.6	18.2	17.9	17.9	26.5	13.17	*1*
8/30/92	17.8	17.5	16.8	14.8	13.0	12.1	12.8	14.2	15.8	18.1	20.0	20.6	21.0	20.4	22.0	20.5	19.7	19.2	16.7	14.9	13.6	13.2	12.9	13.0	22.7	14.83	*1*
8/31/92	13.2	12.4	12.4	12.1	12.0	11.8	13.0	15.2	17.5	19.2	21.2	22.9	23.6	23.8	23.3	22.1	21.1	20.0	17.9	15.9	15.2	14.7	14.9	14.5	24.5	13.25	*1*
Av	18.9	18.6	18.3	18.1	17.8	17.7	18.5	20.8	23.6	26.0	27.8	29.1	29.8	29.8	29.7	28.6	27.4	25.9	23.9	21.9	20.7	20.0	19.4	19.0			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	23.6	23.2	22.9	23.1	23.2	23.0	22.7	24.6	27.4	30.4	32.3	33.9	34.4	34.5	33.7	32.8	31.4	29.8	28.0	26.4	25.7	24.5	23.8	23.6			

August-1992

Jerseydale

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 18:16

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	
8/1/92	29	29	29	30	30	30	33	38	30	28	29	23	24	25	25	25	25	28	24	26	26	25	26	27	45	7.50	*1*
8/2/92	29	31	32	34	34	34	37	39	33	31	29	26	25	24	23	22	23	23	26	28	24	23	28	34	45	7.75	*1*
8/3/92	37	37	37	35	34	35	36	39	30	24	23	21	21	22	23	23	24	23	23	25	24	24	27	28	42	7.33	*1*
8/4/92	30	32	30	32	33	33	36	38	34	33	31	28	26	23	21	21	23	26	29	32	32	31	34	37	42	7.08	*2*
8/5/92	39	37	37	36	36	37	39	40	35	36	33	31	29	27	25	25	26	29	32	34	37	37	37	38	46	7.67	*1*
8/6/92	39	40	40	40	40	40	43	41	38	35	31	32	31	33	33	33	33	37	42	46	48	48	50	51	52	23.92	*1*
8/7/92	51	52	52	52	51	52	54	51	46	43	38	34	33	34	34	32	32	34	40	43	49	55	59	54	61	22.50	*2*
8/8/92	53	54	53	54	53	54	55	51	45	44	42	42	38	37	39	41	43	47	49	49	52	51	53	55	57	6.83	*1*
8/9/92	57	57	60	61	60	59	58	53	47	45	42	40	37	35	34	36	39	42	45	49	51	52	53	54	63	2.92	*2*
8/10/92	55	56	55	54	50	47	47	47	42	40	36	30	28	29	30	28	30	33	33	37	36	37	38	40	58	1.50	*1*
8/11/92	41	43	45	44	42	41	43	42	39	36	33	30	30	31	30	29	32	33	34	36	37	41	44	42	46	22.33	*1*
8/12/92	43	44	44	44	44	48	52	49	45	42	39	37	35	34	32	31	31	34	34	34	36	37	37	39	56	6.75	*1*
8/13/92	40	41	43	43	42	43	47	49	63	64	42	37	34	34	34	34	34	38	36	39	42	47	49	51	80	8.75	*1*
8/14/92	51	52	53	53	55	57	56	55	56	51	48	47	43	43	43	46	54	51	52	52	51	51	54	55	64	8.25	*1*
8/15/92	56	55	55	55	55	58	59	55	48	45	42	39	35	33	29	28	30	33	35	38	38	40	43	44	64	7.25	*1*
8/16/92	44	43	44	45	47	47	50	45	40	37	34	32	31	30	31	32	35	38	41	43	46	46	48	52	53	23.67	*5*
8/17/92	53	54	52	53	54	55	56	53	46	40	36	33	33	32	27	24	24	25	25	27	29	30	33	34	57	5.83	*5*
8/18/92	35	35	35	35	34	33	35	37	31	26	23	21	20	19	18	16	17	19	18	20	19	21	23	24	39	7.75	*2*
8/19/92	24	25	26	27	28	28	32	33	30	20	20	20	19	18	18	19	20	23	24	25	25	27	30	33	35	6.83	*7*
8/20/92	34	35	34	34	31	31	32	33	32	28	26	24	24	23	22	22	22	25	26	27	29	31	34	35	35	0.33	*30*
8/21/92	35	34	35	35	36	36	38	37	35	33	30	26	24	25	26	28	32	36	41	41	42	42	43	47	49	24.00	*1*
8/22/92	48	48	48	48	48	48	47	47	42	35	26	24	22	23	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	55	7.08	*1*
8/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	30	31	32	34	38	37	36	39	41	42	23.50	*6*
8/24/92	42	44	44	42	40	39	40	39	34	32	28	25	23	22	22	23	22	23	23	25	23	24	26	30	45	1.67	*5*
8/25/92	32	32	32	32	32	33	37	39	34	29	25	24	25	26	26	26	31	34	34	37	38	40	42	42	43	22.83	*4*
8/26/92	44	45	46	45	44	43	44	44	38	34	-99	-99	25	23	23	23	25	28	29	33	35	36	39	39	47	2.42	*4*
8/27/92	39	40	39	38	42	41	40	40	37	28	27	25	25	24	22	22	24	30	31	33	34	34	36	34	43	4.58	*5*
8/28/92	38	40	38	39	40	40	42	44	40	40	39	36	34	30	30	30	30	33	30	32	29	29	30	35	50	7.58	*1*
8/29/92	38	40	42	42	41	41	44	42	36	33	37	38	38	37	33	34	34	35	36	40	39	39	39	39	45	6.92	*2*
8/30/92	40	41	43	52	67	78	80	79	75	65	57	55	55	58	54	57	59	61	63	65	73	76	78	78	81	5.83	*6*
8/31/92	77	82	82	84	85	85	82	74	68	61	55	49	49	47	47	49	52	56	60	67	70	73	73	73	87	5.08	*3*
Av	42	43	44	44	44	45	46	46	42	38	34	32	31	30	29	30	31	34	35	37	38	39	41	43			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	77	82	82	84	85	85	82	79	75	65	57	55	55	58	54	57	59	61	63	67	73	76	78	78			

August-1992

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 18:17

Jerseydale

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	55	55	55	55	53	52	50	47	55	56	59	58	61	65	64	61	62	61	62	62	61	60	60	60	66	13.25	*3*
8/2/92	60	61	62	60	57	56	54	48	54	57	60	65	70	71	69	63	54	48	46	43	47	49	47	49	73	14.08	*1*
8/3/92	51	52	53	54	55	54	52	50	50	57	53	55	66	79	69	61	52	47	54	49	47	49	48	47	83	13.42	*1*
8/4/92	47	47	47	48	48	47	46	43	50	59	62	68	68	62	57	56	55	53	55	56	57	59	58	54	73	11.92	*1*
8/5/92	50	49	49	50	52	51	49	45	47	50	52	61	68	66	60	57	59	61	56	60	62	63	61	60	71	12.50	*3*
8/6/92	58	56	55	55	54	55	54	52	53	56	57	64	68	72	74	73	75	75	75	73	73	75	73	71	78	16.92	*1*
8/7/92	71	69	69	70	70	71	69	66	71	74	72	71	76	85	87	84	86	86	82	80	79	84	82	76	91	16.75	*1*
8/8/92	76	77	76	76	78	78	75	71	76	78	77	77	73	71	63	59	59	56	57	56	54	53	52	53	80	5.00	*7*
8/9/92	52	53	53	52	49	50	49	52	56	57	58	59	62	65	68	68	66	64	65	65	65	66	63	60	70	14.83	*2*
8/10/92	60	57	57	56	58	59	57	54	57	62	66	69	69	77	86	82	80	78	82	84	84	83	80	75	89	19.33	*1*
8/11/92	74	72	66	63	65	66	64	60	66	72	74	74	86	96	95	89	81	83	89	88	92	88	83	80	100	14.17	*1*
8/12/92	75	73	72	72	83	85	76	66	74	81	88	90	96	103	100	96	90	80	82	81	79	78	77	77	105	13.33	*2*
8/13/92	77	77	72	70	74	70	71	69	59	59	80	83	84	90	103	102	98	-99	79	73	69	63	63	63	104	14.67	*3*
8/14/92	64	64	65	65	63	63	64	63	54	66	71	77	94	88	81	76	62	62	72	72	74	74	71	68	104	12.67	*1*
8/15/92	67	67	68	67	65	64	59	57	66	66	68	73	78	75	71	72	82	77	74	69	69	72	71	67	86	16.42	*2*
8/16/92	67	68	70	70	68	67	64	64	69	72	71	74	78	79	78	77	81	84	91	84	75	72	69	69	93	18.25	*3*
8/17/92	69	69	70	71	70	69	66	63	70	74	72	73	78	85	74	66	59	58	56	53	56	57	52	49	87	13.67	*3*
8/18/92	48	50	52	54	55	55	53	50	53	55	56	60	65	69	70	66	65	68	69	69	69	68	63	60	72	13.92	*4*
8/19/92	61	61	61	61	62	63	63	58	55	64	65	70	72	66	67	66	62	61	61	59	58	56	55	55	75	12.08	*2*
8/20/92	54	54	53	54	54	54	53	51	54	66	75	78	85	85	77	73	64	73	70	64	61	60	59	60	90	13.17	*1*
8/21/92	61	64	65	65	66	65	63	57	61	64	55	46	45	43	43	44	47	56	60	59	55	55	53	49	67	3.08	*8*
8/22/92	49	47	47	47	45	44	44	42	46	48	49	51	53	55	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	57	13.83	*1*
8/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	90	88	85	85	81	76	71	75	77	92	15.75	*2*
8/24/92	76	76	76	77	74	72	71	65	79	78	76	75	80	87	84	85	87	85	88	89	86	82	81	82	91	19.33	*2*
8/25/92	81	79	79	79	80	80	78	73	81	86	81	81	82	90	94	95	93	88	90	88	90	89	89	86	97	15.50	*1*
8/26/92	84	82	79	80	79	79	78	74	80	83	-99	-99	91	91	93	92	89	89	91	88	90	88	84	83	96	14.83	*1*
8/27/92	82	79	78	79	77	77	74	70	67	73	81	83	89	94	80	80	77	90	102	96	93	87	84	85	103	18.33	*6*
8/28/92	88	85	79	79	79	79	77	79	90	93	90	96	103	104	101	92	88	78	79	77	78	78	78	78	107	12.75	*2*
8/29/92	78	78	78	79	81	81	80	78	83	86	76	83	86	91	94	86	83	78	76	75	77	77	77	77	96	14.50	*3*
8/30/92	76	76	75	68	62	54	47	47	47	54	61	61	64	66	68	66	61	56	52	51	50	52	51	50	77	0.08	*10*
8/31/92	52	51	53	53	53	52	51	51	55	59	61	63	64	64	66	67	68	64	68	66	68	69	69	67	71	21.33	*3*
Av	65	65	64	64	64	64	62	59	63	67	68	70	75	78	77	75	72	70	72	70	70	69	68	66			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	29	30	30	29	30	30	30	30	30	30			
Max	88	85	79	80	83	85	80	79	90	93	90	96	103	104	103	102	98	90	102	96	93	89	89	86			

August-1992

Jerseydale

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 18:19

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	Peak	Time	
8/1/92	0	0	0	0	0	0	30	177	593	753	857	881	887	869	771	612	435	134	6	0	0	0	0	0	954	12:08	*1*
8/2/92	0	0	0	0	0	0	67	159	557	722	845	881	881	845	747	600	422	141	18	0	0	0	0	0	881	10:58	*36*
8/3/92	0	0	0	0	0	0	55	159	581	747	863	881	881	802	710	563	380	128	12	0	0	0	0	0	881	10:33	*33*
8/4/92	0	0	0	0	0	0	18	153	593	747	857	899	905	869	777	624	441	128	0	0	0	0	0	0	954	11:67	*7*
8/5/92	0	0	0	0	0	0	37	141	569	728	845	881	881	857	759	606	428	141	6	0	0	0	0	0	881	10:58	*38*
8/6/92	0	0	0	0	0	0	30	141	581	753	881	924	862	869	771	612	422	141	0	0	0	0	0	0	1028	11:08	*1*
8/7/92	0	0	0	0	0	0	12	141	581	740	857	893	887	857	759	606	422	128	0	0	0	0	0	0	954	11:92	*3*
8/8/92	0	0	0	0	0	0	30	147	569	728	838	881	881	851	740	593	410	110	6	0	0	0	0	0	881	10:67	*36*
8/9/92	0	0	0	0	0	0	30	147	563	722	832	881	881	851	747	593	410	98	6	0	0	0	0	0	881	10:75	*35*
8/10/92	0	0	0	0	0	0	30	147	581	734	845	881	881	851	753	593	410	98	6	0	0	0	0	0	881	10:58	*37*
8/11/92	0	0	0	0	0	0	37	141	551	716	826	893	887	759	593	575	171	73	12	0	0	0	0	0	1028	11:75	*3*
8/12/92	0	0	0	0	0	0	12	153	551	704	814	881	881	832	722	569	380	104	0	0	0	0	0	0	881	11:00	*29*
8/13/92	0	0	0	0	0	0	55	67	37	477	814	881	881	808	704	563	416	85	0	0	0	0	0	0	881	9:75	*30*
8/14/92	0	0	0	0	0	0	37	159	288	422	441	539	630	526	269	85	116	24	0	0	0	0	0	0	881	12:00	*1*
8/15/92	0	0	0	0	0	6	79	220	539	667	796	826	851	802	704	551	367	85	0	0	0	0	0	0	881	11:50	*14*
8/16/92	0	0	0	0	0	0	24	214	551	704	820	881	881	826	716	569	373	92	0	0	0	0	0	0	881	10:92	*29*
8/17/92	0	0	0	0	0	0	30	226	551	710	814	881	881	814	710	575	380	85	0	0	0	0	0	0	881	11:00	*26*
8/18/92	0	0	0	0	0	0	37	220	563	728	838	881	881	845	734	581	386	110	0	0	0	0	0	0	881	10:67	*35*
8/19/92	0	0	0	0	0	0	37	196	557	716	826	881	881	826	716	563	367	73	0	0	0	0	0	0	881	10:83	*30*
8/20/92	0	0	0	0	0	0	37	190	532	698	802	869	857	796	698	557	367	85	0	0	0	0	0	0	881	11:17	*18*
8/21/92	0	0	0	0	0	0	30	239	538	698	814	881	881	832	728	569	367	85	0	0	0	0	0	0	881	10:92	*30*
8/22/92	0	0	0	0	0	0	55	263	551	716	838	881	881	838	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	881	10:67	*34*
8/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	532	355	110	0	0	0	0	0	0	587	15:08	*5*
8/24/92	0	0	0	0	0	0	43	257	538	710	820	881	850	648	563	300	251	104	6	0	0	0	0	0	954	12:58	*3*
8/25/92	0	0	0	0	0	0	49	232	526	685	771	838	875	777	587	453	245	110	6	0	0	0	0	0	881	10:92	*20*
8/26/92	0	0	0	0	0	0	49	257	514	685	-99	-99	863	790	679	520	324	98	0	0	0	0	0	0	881	12:08	*9*
8/27/92	0	0	0	0	0	0	37	226	508	667	783	845	838	783	667	508	318	98	0	0	0	0	0	0	881	11:58	*11*
8/28/92	0	0	0	0	0	0	49	202	526	428	490	826	765	765	575	312	214	92	0	0	0	0	0	0	954	12:08	*1*
8/29/92	0	0	0	0	0	0	43	184	502	667	771	802	771	722	642	508	294	73	0	0	0	0	0	0	881	11:33	*5*
8/30/92	0	0	0	0	0	0	55	177	471	649	771	832	850	441	685	300	214	153	6	0	0	0	0	0	954	12:58	*5*
8/31/92	0	0	0	0	0	0	24	177	459	649	771	808	808	777	661	496	294	98	0	0	0	0	0	0	808	10:58	*37*
Av	0	0	0	0	0	0	39	184	521	682	798	858	857	791	686	523	346	103	3	0	0	0	0	0			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	0	0	0	0	0	6	79	263	593	753	881	924	905	869	777	624	441	153	18	0	0	0	0	0			

September-1992
Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 18:21

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
9/1/92	339	337	340	337	338	339	342	127	150	175	174	171	161	163	193	188	203	219	312	2	5	356	332	333
9/2/92	334	331	343	336	340	331	340	339	160	157	192	154	159	173	184	203	264	293	343	10	3	334	328	334
9/3/92	332	340	336	345	343	347	152	164	189	184	187	179	201	275	212	229	289	309	352	348	18	356	330	330
9/4/92	332	333	344	334	334	333	334	333	164	151	154	165	173	213	305	273	314	310	309	133	349	165	177	164
9/5/92	342	335	360	335	328	331	334	5	152	164	192	202	181	180	208	255	289	297	358	357	332	333	337	336
9/6/92	337	359	344	351	352	347	342	15	160	173	160	172	154	199	192	194	234	309	360	6	334	334	333	335
9/7/92	335	338	337	335	332	343	335	341	143	162	165	201	176	172	170	200	192	235	342	4	353	327	332	337
9/8/92	333	332	334	339	337	334	338	340	130	146	168	186	166	198	245	245	257	291	341	2	356	329	339	334
9/9/92	340	336	336	332	334	346	342	166	152	142	154	171	158	190	166	175	175	201	345	344	337	335	334	339
9/10/92	334	335	335	341	338	336	341	336	140	142	167	195	168	185	-99	208	245	307	347	360	330	335	335	340
9/11/92	335	339	358	339	151	13	95	173	166	169	192	185	189	181	195	196	202	263	328	343	331	336	336	336
9/12/92	337	337	335	333	333	336	340	6	141	152	209	181	166	231	295	310	309	316	352	5	356	12	349	346
9/13/92	345	342	336	340	340	17	132	140	161	168	179	171	169	190	180	196	191	198	143	132	356	339	335	351
9/14/92	347	344	334	342	342	336	341	153	159	146	195	175	185	193	195	203	194	232	341	352	340	331	335	336
9/15/92	334	335	336	338	339	336	337	335	171	154	177	195	182	192	199	193	196	194	171	345	347	335	337	340
9/16/92	339	341	344	350	336	164	162	159	169	163	180	183	191	193	200	198	204	198	138	348	343	338	337	334
9/17/92	158	139	159	154	151	156	145	149	152	162	191	201	191	160	171	177	326	337	336	344	338	339	338	337
9/18/92	334	336	336	335	336	335	338	352	283	216	180	166	196	253	243	251	285	332	354	5	355	339	336	343
9/19/92	335	138	8	340	339	332	333	153	146	158	154	154	202	185	218	278	289	333	358	359	333	330	323	327
9/20/92	334	337	331	339	337	337	333	335	324	175	156	167	162	168	178	175	203	309	353	356	334	335	335	338
9/21/92	335	335	336	334	332	341	335	339	116	155	167	193	188	191	191	193	201	195	8	341	334	341	350	336
9/22/92	333	334	334	335	342	337	340	6	163	176	192	186	188	191	195	196	203	195	343	345	331	334	335	341
9/23/92	335	334	332	336	336	338	334	352	174	163	233	224	220	203	216	283	289	291	-99	-99	-99	333	341	339
9/24/92	336	336	337	337	333	335	27	150	158	175	165	161	185	186	206	285	302	334	10	343	325	329	333	345
9/25/92	339	333	332	334	339	342	103	137	141	160	169	172	185	176	181	197	193	169	336	332	337	346	202	355
9/26/92	3	344	334	333	333	336	337	339	337	7	304	315	290	307	308	288	297	312	354	335	327	334	334	332
9/27/92	332	334	337	336	336	340	336	341	341	317	214	170	183	259	280	283	297	336	1	359	333	332	335	337
9/28/92	335	334	334	335	336	338	337	334	360	149	159	179	181	193	163	169	190	165	1	329	333	335	339	339
9/29/92	334	338	331	333	334	333	338	348	173	162	144	194	189	190	189	192	194	148	242	333	153	185	145	189
9/30/92	164	168	140	197	158	163	180	157	155	189	192	195	197	194	194	205	201	182	138	135	142	165	190	176

September-1992

Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:22

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
9/1/92	340	338	340	339	338	341	316	116	151	175	176	172	158	165	196	191	208	221	246	150	123	266	333	334
9/2/92	335	332	285	336	312	332	180	306	145	157	194	163	158	174	190	214	247	291	230	99	153	337	328	336
9/3/92	332	310	336	257	254	225	166	161	190	185	189	180	210	262	233	235	287	282	198	140	47	175	302	332
9/4/92	332	335	181	334	335	334	335	334	235	151	152	164	173	221	200	270	310	307	295	213	269	165	174	146
9/5/92	273	335	145	289	328	332	335	228	153	164	191	193	182	181	215	254	285	296	114	176	332	333	337	336
9/6/92	338	158	314	257	265	316	283	168	153	173	157	169	156	207	204	201	232	307	150	124	335	334	333	335
9/7/92	335	339	336	334	332	343	336	315	186	164	175	209	176	168	176	203	197	252	275	150	174	327	333	337
9/8/92	334	332	334	340	337	334	339	342	254	149	176	192	172	205	244	250	257	290	341	209	264	330	340	335
9/9/92	340	336	336	333	335	347	284	120	203	145	154	173	159	194	167	177	171	240	311	345	340	335	335	339
9/10/92	334	335	336	312	340	337	343	227	142	144	170	199	171	188	-99	214	245	302	195	150	332	336	336	341
9/11/92	335	339	112	283	135	232	147	168	165	169	195	187	191	184	199	200	209	266	215	286	331	337	337	336
9/12/92	337	337	335	333	333	337	341	244	143	149	217	190	168	233	288	281	305	317	231	93	264	104	230	317
9/13/92	232	257	336	340	283	166	138	144	160	170	183	171	167	193	179	200	191	203	142	185	235	309	335	232
9/14/92	287	316	335	343	343	336	313	179	159	145	199	175	189	196	196	206	199	244	183	232	342	332	335	336
9/15/92	335	334	336	339	340	336	338	335	242	155	177	197	180	196	202	194	198	193	149	246	317	335	337	341
9/16/92	339	342	345	163	311	163	156	156	165	163	179	180	193	194	205	202	209	199	101	154	257	338	338	334
9/17/92	160	139	158	153	151	154	147	148	150	162	196	206	194	163	175	194	153	257	335	285	308	341	339	336
9/18/92	334	336	336	336	337	336	338	239	300	238	182	167	205	207	237	255	286	269	292	92	204	310	260	325
9/19/92	277	184	175	341	341	333	276	106	149	159	154	154	205	187	211	275	288	299	237	265	335	332	324	327
9/20/92	334	338	331	340	337	337	333	335	323	213	153	169	164	167	176	170	209	297	172	176	334	336	335	338
9/21/92	336	336	336	335	332	342	335	311	204	155	171	197	190	194	193	198	203	184	125	343	334	342	259	338
9/22/92	333	334	333	336	342	338	311	248	154	177	195	187	189	194	196	198	207	198	258	346	331	334	335	342
9/23/92	335	334	333	336	336	338	334	321	209	162	237	231	200	208	224	277	286	290	-99	-99	-99	333	342	340
9/24/92	337	337	339	338	333	336	140	149	158	173	167	160	189	189	213	280	299	308	40	285	326	329	333	345
9/25/92	340	333	332	335	340	342	116	178	144	160	168	172	186	173	180	202	193	157	234	333	337	287	237	204
9/26/92	96	346	335	334	333	336	338	341	337	125	295	308	285	277	302	287	293	312	235	335	328	335	334	333
9/27/92	332	334	336	336	336	340	337	342	312	279	209	175	192	244	276	284	295	270	209	149	334	332	336	337
9/28/92	336	334	334	335	336	338	338	336	287	151	158	182	189	194	162	165	187	162	210	330	334	335	250	340
9/29/92	334	339	332	333	334	334	340	287	167	160	147	195	191	192	189	193	196	139	208	202	172	190	144	186
9/30/92	162	163	141	173	157	171	230	158	150	187	195	197	198	195	197	208	203	179	140	139	151	166	190	174

September-1992

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:23

Jerseydale

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	1.58	1.63	1.69	1.73	1.81	1.78	1.43	1.08	2.05	2.21	2.12	2.33	2.61	2.31	2.59	2.31	1.99	1.09	0.68	0.97	1.09	1.13	1.57	1.60	3.50	12.42	*3*
9/2/92	1.74	1.82	1.70	1.85	1.73	1.84	0.87	1.02	1.39	2.20	1.95	1.92	2.38	2.68	2.25	1.90	1.10	1.13	0.62	1.16	1.18	1.36	1.64	1.60	3.60	14.00	*1*
9/3/92	1.78	1.82	1.82	1.66	1.52	0.87	0.20	1.50	2.87	2.74	2.64	2.73	2.34	1.23	1.39	1.23	1.93	1.48	1.12	1.63	1.85	1.73	1.56	1.81	3.80	8.50	*1*
9/4/92	1.75	1.82	1.13	1.87	1.93	1.93	1.77	1.51	1.32	2.23	2.63	2.62	2.77	1.75	1.47	1.45	1.62	1.07	0.19	0.16	0.78	1.19	1.08	0.06	3.70	12.17	*1*
9/5/92	1.10	1.58	1.33	1.58	2.17	1.89	1.85	1.03	2.02	1.85	1.69	1.78	2.54	2.55	2.36	1.63	1.38	0.89	1.07	1.18	1.67	1.85	1.75	1.83	3.50	14.50	*1*
9/6/92	1.78	1.06	1.47	0.63	1.21	1.03	0.91	0.59	0.93	1.98	2.05	2.08	2.34	2.05	2.37	1.79	1.33	1.24	1.08	1.43	1.58	1.47	1.88	2.08	3.20	13.33	*1*
9/7/92	2.18	1.88	2.17	2.12	1.92	1.66	2.07	1.22	1.25	1.89	1.87	1.78	2.73	2.76	2.68	2.08	1.93	0.94	0.82	1.20	1.62	1.81	1.93	2.05	3.70	12.58	*1*
9/8/92	1.88	2.05	1.97	2.08	2.09	1.99	1.92	1.54	1.08	1.84	2.24	1.83	2.22	2.11	1.68	1.53	1.22	0.77	0.99	1.17	1.46	1.78	1.90	1.99	3.30	13.58	*1*
9/9/92	1.97	2.07	1.86	1.84	1.81	1.63	1.55	0.45	0.84	1.68	1.96	2.18	2.43	2.53	1.92	1.95	1.85	0.96	0.89	1.05	1.23	1.76	1.78	2.11	3.80	13.25	*1*
9/10/92	2.05	2.13	1.97	1.74	1.92	2.14	1.81	1.06	1.38	1.82	2.05	2.07	2.20	2.61	-99	1.69	1.18	0.68	1.09	1.25	1.30	1.20	1.41	1.47	3.90	14.00	*1*
9/11/92	1.70	1.41	0.69	1.41	0.79	1.04	0.62	1.18	2.03	2.35	2.78	2.50	3.03	2.57	2.63	2.42	1.82	0.58	0.08	1.19	1.73	1.53	1.74	1.86	3.60	12.83	*1*
9/12/92	1.95	2.05	1.91	1.81	1.95	1.82	1.61	1.01	1.83	1.64	1.74	2.60	2.54	1.93	1.82	1.94	1.62	1.34	0.91	1.18	0.84	0.26	1.30	1.39	3.70	11.58	*1*
9/13/92	1.09	1.48	2.05	2.03	1.63	0.37	0.27	1.37	1.99	2.28	2.22	2.40	2.42	2.72	2.47	2.08	2.13	1.21	0.71	0.20	1.04	1.60	1.90	1.16	3.70	15.00	*1*
9/14/92	1.28	1.53	1.56	1.65	1.78	1.98	1.18	1.00	1.88	2.14	2.68	2.41	2.58	3.03	2.93	2.39	2.27	1.06	0.98	1.23	1.53	1.69	2.04	2.28	4.40	13.25	*1*
9/15/92	2.29	2.39	2.37	2.26	2.19	2.33	1.99	1.34	1.41	2.05	2.24	2.68	3.24	3.43	3.12	2.18	2.24	1.69	0.48	0.26	1.43	1.91	2.04	1.65	4.50	13.58	*1*
9/16/92	1.73	1.43	1.48	0.09	0.84	0.67	1.18	1.21	2.11	2.74	2.93	3.24	3.67	3.88	3.70	2.94	2.42	2.03	0.46	0.34	1.26	1.57	1.89	1.54	5.30	13.17	*1*
9/17/92	0.67	1.05	1.23	1.47	1.33	1.21	1.23	1.41	2.37	3.09	2.83	2.86	2.57	2.51	1.63	1.58	1.10	1.48	1.31	1.41	1.58	1.57	1.71	1.70	4.40	11.58	*1*
9/18/92	1.96	1.83	1.92	1.97	1.92	1.99	1.68	1.02	0.51	1.33	1.86	3.00	2.42	1.71	1.78	1.77	1.30	1.63	1.26	1.82	1.72	1.78	1.48	1.23	3.50	12.00	*1*
9/19/92	1.30	0.33	1.18	1.53	1.74	1.93	1.93	0.92	1.78	1.88	2.00	1.97	1.83	2.58	1.91	1.63	1.46	1.03	1.01	1.10	1.52	1.63	2.09	1.96	3.60	13.50	*1*
9/20/92	1.82	1.66	1.99	1.92	2.09	2.02	2.08	1.63	1.10	1.51	2.34	2.31	2.41	2.44	2.10	2.00	1.74	0.70	1.16	1.18	1.60	1.75	2.04	2.00	3.30	12.42	*1*
9/21/92	1.93	2.14	2.14	1.93	1.96	1.73	2.00	1.43	1.15	1.74	2.00	2.23	2.89	2.54	2.51	2.48	1.94	0.87	0.26	1.53	1.89	1.57	0.83	1.86	3.70	12.25	*1*
9/22/92	1.93	1.95	2.27	2.18	1.70	1.91	1.58	0.52	1.77	2.38	3.21	3.13	3.32	3.10	3.29	3.03	2.18	1.20	0.67	1.09	1.77	1.93	2.08	1.96	4.20	14.83	*1*
9/23/92	2.23	2.28	2.03	2.23	2.18	1.99	2.09	1.11	0.88	1.83	1.69	1.83	1.97	2.26	2.03	1.53	1.33	0.83	-99	-99	-99	1.82	1.84	1.76	3.40	14.25	*1*
9/24/92	1.84	1.96	1.69	1.78	2.00	1.75	0.85	1.34	1.98	2.40	2.42	2.34	2.38	2.30	2.07	1.63	1.38	1.22	1.53	1.41	1.73	1.78	1.84	1.45	3.50	13.33	*1*
9/25/92	1.85	1.78	1.89	1.84	1.84	1.46	1.15	0.37	2.13	2.34	2.43	2.49	2.72	2.52	2.33	1.85	1.88	0.80	0.23	1.63	1.87	1.62	0.75	1.30	3.30	13.25	*1*
9/26/92	0.84	1.58	1.93	2.11	2.14	2.10	2.03	1.61	1.22	1.53	1.77	2.23	2.09	2.08	1.98	1.75	1.35	0.53	1.17	1.86	1.98	1.91	2.07	1.98	2.80	13.92	*1*
9/27/92	2.03	2.05	2.13	2.14	2.11	1.76	1.94	1.46	1.29	1.12	1.31	2.01	2.20	1.80	1.83	1.61	1.27	1.16	1.09	1.14	1.78	1.83	1.96	2.11	3.00	13.00	*1*
9/28/92	2.05	2.02	2.03	2.03	2.14	2.27	1.93	1.63	0.79	1.67	2.19	2.29	2.27	2.68	2.20	1.90	1.69	1.30	1.11	1.87	1.91	2.05	1.98	1.88	4.20	13.50	*1*
9/29/92	2.18	1.98	2.03	2.14	2.15	2.07	2.08	1.38	1.51	2.22	3.19	3.99	3.93	4.08	3.33	2.88	2.72	0.96	0.32	0.14	0.04	0.33	1.11	0.93	5.30	13.08	*1*
9/30/92	0.88	1.07	1.08	0.26	0.98	0.28	0.10	1.01	2.06	2.84	3.24	3.62	3.45	3.74	3.27	2.80	2.33	1.45	0.94	0.77	0.35	0.89	1.19	1.05	5.10	13.17	*1*
Av	1.71	1.73	1.76	1.73	1.79	1.65	1.46	1.16	1.56	2.05	2.28	2.45	2.62	2.55	2.33	2.00	1.72	1.11	0.84	1.12	1.42	1.54	1.68	1.65			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	30	30			
Mx	2.29	2.39	2.37	2.26	2.19	2.33	2.09	1.63	2.87	3.09	3.24	3.99	3.93	4.08	3.7	3.03	2.72	2.03	1.53	1.87	1.98	2.05	2.09	2.28			

September-1992

Jerseydale

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:23

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
9/1/92	0.57	0.63	0.57	0.66	0.68	0.62	0.43	-0.67	-0.86	-0.15	-0.18	-0.26	-0.67	-0.53	0.49	0.26	0.63	0.56	0.37	-0.03	-0.08	0.08	0.72	0.72
9/2/92	0.75	0.86	0.48	0.74	0.57	0.88	0.27	0.34	-0.39	-0.76	0.30	-0.63	-0.65	-0.26	0.12	0.61	0.92	0.92	0.14	-0.20	-0.07	0.57	0.86	0.70
9/3/92	0.83	0.62	0.73	0.42	0.42	0.18	-0.08	-0.38	0.42	0.19	0.31	-0.03	0.69	0.93	0.56	0.67	1.66	0.92	0.14	0.28	-0.53	0.12	0.74	0.86
9/4/92	0.82	0.81	0.23	0.81	0.82	0.86	0.77	0.64	-0.13	-0.89	-1.01	-0.57	-0.26	0.62	0.38	0.79	1.05	0.76	0.13	-0.11	0.14	-0.28	-0.06	-0.02
9/5/92	0.33	0.66	0.00	0.58	1.13	0.90	0.78	-0.06	-0.86	-0.43	0.23	0.34	0.04	0.02	0.83	1.22	1.11	0.71	0.03	0.06	0.79	0.85	0.69	0.73
9/6/92	0.68	0.03	0.40	0.09	0.17	0.22	0.28	-0.08	-0.26	-0.20	-0.56	-0.20	-0.78	0.46	0.38	0.29	0.82	0.87	0.01	-0.15	0.67	0.64	0.85	0.88
9/7/92	0.91	0.69	0.85	0.90	0.90	0.48	0.86	0.37	-0.58	-0.47	-0.30	0.43	-0.16	-0.32	-0.37	0.58	0.32	0.53	0.23	-0.08	0.18	0.97	0.88	0.77
9/8/92	0.84	0.95	0.84	0.74	0.80	0.88	0.70	0.51	-0.26	-0.85	-0.38	0.13	-0.39	0.47	1.22	1.09	0.93	0.63	0.30	-0.04	0.11	0.88	0.67	0.87
9/9/92	0.67	0.83	0.75	0.84	0.78	0.39	0.46	-0.01	-0.18	-0.84	-0.65	-0.25	-0.73	0.33	-0.33	-0.13	-0.14	0.28	0.22	0.28	0.48	0.73	0.77	0.77
9/10/92	0.89	0.89	0.83	0.57	0.69	0.87	0.58	0.33	-0.79	-0.95	-0.33	0.42	-0.38	0.18	-99	0.61	0.89	0.50	0.23	0.00	0.64	0.50	0.57	0.48
9/11/92	0.71	0.50	0.02	0.48	-0.33	-0.08	-0.29	-0.13	-0.42	-0.38	0.50	0.18	0.42	0.04	0.54	0.56	0.56	0.55	0.04	0.33	0.83	0.61	0.68	0.77
9/12/92	0.76	0.80	0.80	0.83	0.88	0.72	0.55	-0.05	-1.01	-0.53	0.60	0.05	-0.48	0.68	1.34	1.28	1.13	0.88	0.12	-0.09	0.06	-0.04	0.24	0.33
9/13/92	0.28	0.45	0.82	0.69	0.54	-0.08	-0.19	-0.77	-0.55	-0.39	-0.03	-0.30	-0.36	0.40	-0.02	0.48	0.38	0.34	-0.38	-0.08	0.08	0.57	0.79	0.18
9/14/92	0.28	0.42	0.67	0.49	0.53	0.81	0.38	-0.41	-0.58	-0.95	0.57	-0.15	0.15	0.57	0.64	0.73	0.49	0.67	0.26	0.17	0.49	0.79	0.86	0.92
9/15/92	0.98	1.01	0.98	0.83	0.76	0.95	0.76	0.55	-0.07	-0.75	-0.08	0.57	0.10	0.62	0.89	0.41	0.56	0.38	-0.08	0.07	0.32	0.81	0.82	0.54
9/16/92	0.63	0.45	0.39	0.02	0.34	-0.14	-0.33	-0.40	-0.34	-0.66	0.02	0.15	0.58	0.72	1.05	0.74	0.86	0.56	-0.27	0.07	0.35	0.58	0.73	0.68
9/17/92	-0.22	-0.62	-0.37	-0.58	-0.58	-0.45	-0.63	-0.67	-0.91	-0.79	0.46	0.87	0.38	-0.67	-0.13	-0.07	0.20	0.49	0.52	0.38	0.59	0.55	0.63	0.67
9/18/92	0.86	0.74	0.78	0.82	0.76	0.83	0.62	0.13	0.39	0.38	0.00	-0.61	0.49	0.56	1.17	1.27	1.10	0.67	0.12	-0.14	0.14	0.62	0.47	0.34
9/19/92	0.43	-0.21	-0.10	0.50	0.61	0.89	0.83	-0.26	-0.85	-0.58	-0.70	-0.65	0.43	0.16	0.61	1.22	1.20	0.39	0.03	0.02	0.68	0.80	1.22	1.05
9/20/92	0.78	0.63	0.95	0.66	0.80	0.78	0.93	0.67	0.60	-0.06	-0.78	-0.42	-0.59	-0.41	-0.05	-0.13	0.58	0.41	0.13	0.08	0.70	0.73	0.87	0.73
9/21/92	0.80	0.88	0.85	0.83	0.91	0.55	0.84	0.49	-0.41	-0.60	-0.34	0.37	0.35	0.43	0.39	0.49	0.63	0.22	-0.02	0.47	0.84	0.49	0.14	0.73
9/22/92	0.88	0.83	1.00	0.91	0.51	0.73	0.53	-0.05	-0.47	-0.13	0.58	0.28	0.41	0.48	0.73	0.72	0.73	0.29	0.16	0.28	0.84	0.84	0.87	0.61
9/23/92	0.94	0.99	0.93	0.88	0.87	0.74	0.90	0.14	-0.04	-0.42	0.97	0.53	0.73	0.62	0.88	1.23	1.14	0.71	-99	-99	-99	0.80	0.58	0.61
9/24/92	0.73	0.78	0.65	0.67	0.90	0.72	-0.15	-0.59	-0.61	-0.18	-0.52	-0.64	0.16	0.19	0.68	1.28	1.03	0.47	-0.27	0.38	0.97	0.91	0.83	0.38
9/25/92	0.67	0.79	0.87	0.79	0.65	0.46	-0.68	-0.19	-1.20	-0.67	-0.38	-0.28	0.18	-0.14	0.05	0.43	0.37	-0.14	0.09	0.75	0.71	0.39	0.09	0.11
9/26/92	-0.04	0.42	0.82	0.94	0.95	0.85	0.77	0.55	0.44	-0.15	1.04	1.31	1.63	1.31	1.37	1.48	1.12	0.35	0.13	0.77	1.05	0.81	0.91	0.90
9/27/92	0.94	0.88	0.83	0.88	0.84	0.59	0.77	0.47	0.38	0.56	0.34	-0.20	0.09	1.01	1.53	1.38	1.01	0.42	-0.02	0.02	0.80	0.86	0.82	0.83
9/28/92	0.85	0.88	0.88	0.86	0.85	0.84	0.74	0.69	0.00	-0.70	-0.67	-0.02	0.04	0.50	-0.55	-0.30	0.27	-0.28	-0.01	0.93	0.84	0.86	0.69	0.67
9/29/92	0.96	0.74	0.97	0.97	0.94	0.92	0.75	0.28	-0.14	-0.58	-1.48	0.83	0.54	0.60	0.44	0.50	0.58	-0.43	0.18	0.03	-0.02	0.03	-0.55	0.13
9/30/92	-0.23	-0.22	-0.66	0.07	-0.35	-0.08	0.00	-0.36	-0.73	0.39	0.61	0.82	0.86	0.78	0.69	1.04	0.76	0.04	-0.61	-0.52	-0.18	-0.18	0.20	-0.08

September-1992

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:24

Jerseydale

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	-1.44	-1.50	-1.56	-1.55	-1.66	-1.63	-1.30	0.50	1.49	1.83	1.63	1.72	1.89	1.68	2.09	1.78	1.45	0.70	-0.33	-0.88	-1.05	-1.09	-1.34	-1.41
9/2/92	-1.53	-1.57	-1.58	-1.67	-1.57	-1.58	-0.75	-0.87	1.09	1.78	1.47	1.30	1.70	2.04	1.54	1.46	0.09	-0.39	-0.47	-1.08	-1.12	-1.18	-1.38	-1.41
9/3/92	-1.53	-1.65	-1.63	-1.54	-1.38	-0.74	0.16	1.27	2.58	2.46	2.38	2.43	1.76	-0.08	0.88	0.58	-0.57	-0.74	-0.96	-1.34	-1.65	-1.60	-1.30	-1.52
9/4/92	-1.51	-1.59	-0.79	-1.65	-1.68	-1.65	-1.56	-1.28	0.45	1.62	2.05	2.06	2.26	0.95	-0.27	-0.04	-1.00	-0.64	-0.11	0.10	-0.71	1.05	1.06	0.06
9/5/92	-1.01	-1.39	-0.95	-1.21	-1.80	-1.65	-1.62	-0.72	1.58	1.50	1.04	0.83	1.98	2.03	1.55	0.32	-0.38	-0.37	-0.94	-1.12	-1.46	-1.64	-1.59	-1.63
9/6/92	-1.62	-0.98	-1.38	-0.61	-1.16	-0.97	-0.83	-0.28	0.72	1.61	1.54	1.36	1.62	1.33	1.79	1.21	0.58	-0.71	-0.99	-1.38	-1.37	-1.30	-1.64	-1.87
9/7/92	-1.95	-1.72	-1.99	-1.89	-1.66	-1.55	-1.85	-1.10	0.76	1.41	1.14	1.13	2.22	2.26	2.16	1.58	1.48	0.37	-0.70	-1.09	-1.47	-1.49	-1.67	-1.86
9/8/92	-1.67	-1.80	-1.74	-1.91	-1.90	-1.78	-1.77	-1.42	0.22	1.27	1.69	1.24	1.53	1.41	0.58	0.51	0.21	-0.24	-0.87	-1.11	-1.40	-1.48	-1.73	-1.78
9/9/92	-1.81	-1.88	-1.65	-1.60	-1.60	-1.55	-1.43	0.03	0.33	1.09	1.33	1.64	1.83	1.96	1.37	1.57	1.63	0.71	-0.81	-0.98	-1.12	-1.56	-1.57	-1.96
9/10/92	-1.83	-1.91	-1.76	-1.62	-1.73	-1.93	-1.69	-0.73	0.95	1.23	1.50	1.55	1.77	2.09	-99	1.14	0.41	-0.38	-0.95	-1.17	-1.10	-1.09	-1.23	-1.35
9/11/92	-1.52	-1.29	-0.63	-1.27	0.61	-0.33	0.02	1.03	1.67	1.90	2.31	2.02	2.58	2.06	2.08	2.01	1.39	0.07	-0.07	-1.11	-1.48	-1.37	-1.56	-1.69
9/12/92	-1.78	-1.85	-1.71	-1.60	-1.71	-1.63	-1.48	-0.49	1.24	0.99	1.09	2.01	1.94	0.56	-0.63	-1.09	-0.90	-0.91	-0.81	-1.13	-0.78	-0.19	-1.23	-1.31
9/13/92	-1.01	-1.35	-1.88	-1.88	-1.48	-0.24	0.18	0.92	1.56	1.87	1.73	1.83	1.79	2.25	2.10	1.64	1.90	1.07	0.51	0.07	-1.00	-1.44	-1.70	-1.12
9/14/92	-1.21	-1.46	-1.36	-1.54	-1.68	-1.81	-1.09	0.81	1.49	1.40	2.14	1.86	1.88	2.48	2.46	1.75	1.97	0.52	-0.75	-1.16	-1.38	-1.43	-1.83	-2.07
9/15/92	-2.04	-2.13	-2.14	-2.09	-2.03	-2.13	-1.81	-1.16	0.44	1.54	1.83	2.16	2.67	2.87	2.53	1.73	1.91	1.51	0.45	-0.24	-1.37	-1.71	-1.88	-1.53
9/16/92	-1.61	-1.33	-1.39	-0.09	-0.77	0.48	1.03	1.03	1.83	2.18	2.41	2.56	3.03	3.20	2.94	2.28	1.91	1.74	0.29	-0.33	-1.17	-1.44	-1.74	-1.37
9/17/92	0.53	0.71	0.99	1.18	1.07	0.99	0.91	1.09	1.72	2.42	2.42	2.30	1.97	1.81	0.85	1.12	-0.30	-1.18	-1.15	-1.31	-1.45	-1.41	-1.56	-1.54
9/18/92	-1.75	-1.63	-1.73	-1.77	-1.73	-1.78	-1.53	-0.93	-0.09	0.53	1.05	2.46	1.73	0.18	0.59	0.43	-0.30	-1.27	-1.18	-1.75	-1.64	-1.59	-1.03	-1.13
9/19/92	-0.94	0.23	-0.73	-1.41	-1.62	-1.68	-1.65	0.52	1.27	1.43	1.43	1.35	1.07	1.91	0.77	-0.17	-0.41	-0.78	-0.97	-1.04	-1.32	-1.37	-1.64	-1.62
9/20/92	-1.59	-1.49	-1.72	-1.76	-1.90	-1.83	-1.84	-1.43	-0.83	0.73	1.76	1.82	1.84	1.95	1.69	1.63	1.40	-0.33	-1.07	-1.12	-1.42	-1.55	-1.84	-1.83
9/21/92	-1.74	-1.92	-1.93	-1.71	-1.72	-1.61	-1.78	-1.27	0.20	1.27	1.51	1.63	2.41	2.13	2.04	2.08	1.62	0.82	-0.12	-1.39	-1.69	-1.44	-0.80	-1.67
9/22/92	-1.69	-1.73	-2.01	-1.98	-1.57	-1.74	-1.44	-0.48	1.49	1.93	2.76	2.52	2.78	2.55	2.71	2.53	1.69	1.08	-0.51	-1.03	-1.53	-1.72	-1.86	-1.82
9/23/92	-1.98	-2.02	-1.77	-2.03	-1.96	-1.80	-1.88	-1.03	0.38	1.35	0.73	0.55	0.85	1.45	1.22	-0.29	-0.39	-0.28	-99	-99	-99	-1.60	-1.72	-1.61
9/24/92	-1.65	-1.78	-1.54	-1.62	-1.75	-1.57	-0.29	1.03	1.54	2.02	1.95	1.87	1.74	1.78	1.39	-0.33	-0.63	-0.99	-1.44	-1.28	-1.39	-1.52	-1.63	-1.36
9/25/92	-1.73	-1.56	-1.63	-1.63	-1.71	-1.38	0.16	0.21	1.46	1.87	1.98	2.03	2.28	2.18	1.94	1.41	1.63	0.70	-0.21	-1.42	-1.68	-1.53	0.23	-1.21
9/26/92	-0.82	-1.50	-1.70	-1.86	-1.88	-1.88	-1.83	-1.44	-1.05	-1.27	-0.70	-1.33	-0.61	-1.00	-1.08	-0.48	-0.56	-0.32	-1.12	-1.66	-1.64	-1.69	-1.83	-1.73
9/27/92	-1.78	-1.83	-1.93	-1.93	-1.90	-1.61	-1.76	-1.34	-1.13	-0.60	0.51	1.18	1.61	0.20	-0.28	-0.33	-0.51	-0.94	-1.04	-1.07	-1.55	-1.58	-1.74	-1.91
9/28/92	-1.84	-1.80	-1.81	-1.82	-1.92	-2.08	-1.77	-1.43	-0.06	1.17	1.73	1.84	1.74	2.23	1.78	1.53	1.53	1.06	-0.67	-1.58	-1.68	-1.83	-1.77	-1.73
9/29/92	-1.93	-1.81	-1.77	-1.89	-1.89	-1.81	-1.89	-1.31	1.17	1.81	2.06	3.37	3.38	3.54	2.88	2.30	2.37	0.68	0.09	-0.07	0.03	0.31	0.78	0.86
9/30/92	0.79	0.98	0.78	0.22	0.85	0.25	0.03	0.83	1.57	2.49	2.86	3.18	2.88	3.17	2.74	2.23	1.98	1.33	0.68	0.52	0.23	0.69	1.13	1.02

September-1992

Jerseydale

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:25

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	13.7	13.5	13.3	12.7	12.6	12.6	13.4	16.5	19.1	21.1	23.0	24.6	24.8	25.0	24.1	23.3	22.2	20.7	18.8	17.1	16.0	15.4	14.8	14.5	25.9	13.75	*1*
9/2/92	14.6	14.3	14.4	13.9	14.0	14.0	15.4	16.1	18.6	20.7	20.7	22.1	24.2	24.7	24.0	22.9	21.9	20.0	18.0	16.1	15.1	14.5	14.1	13.6	25.5	13.75	*1*
9/3/92	13.2	12.8	12.8	13.1	13.6	13.8	15.2	16.9	18.5	18.0	17.8	17.6	17.6	16.4	17.3	17.2	16.9	14.9	13.5	11.5	11.0	10.2	8.8	8.2	19.0	9.00	*1*
9/4/92	7.9	7.7	7.9	7.0	6.7	6.7	7.8	11.0	15.3	18.2	19.3	20.0	20.7	21.4	21.4	21.0	20.6	19.0	16.9	15.8	14.2	14.3	13.7	13.0	22.4	13.25	*1*
9/5/92	12.3	11.2	11.3	10.6	10.2	10.2	11.4	15.3	18.5	21.3	23.8	25.8	26.4	26.3	25.7	24.5	23.3	21.3	19.2	17.3	17.0	16.2	16.3	15.4	27.3	12.50	*1*
9/6/92	15.2	15.3	15.1	15.3	14.6	14.5	14.9	15.9	18.4	21.8	23.8	25.4	26.4	26.6	25.5	24.5	23.5	21.6	19.6	16.9	16.0	15.6	14.9	14.7	27.0	13.92	*1*
9/7/92	14.6	14.5	14.1	13.6	13.1	13.9	13.7	16.1	20.2	22.9	24.7	26.6	27.2	27.2	26.3	25.3	24.2	22.5	20.2	18.3	17.0	16.5	15.6	15.2	27.7	13.17	*1*
9/8/92	14.6	14.0	13.9	14.2	13.7	13.0	13.4	15.9	20.7	24.0	25.8	27.4	28.6	28.6	27.4	26.4	25.0	23.3	21.2	18.5	17.4	17.6	17.0	16.7	29.5	12.75	*1*
9/9/92	16.7	16.3	15.7	15.2	14.9	15.5	15.9	18.8	21.6	25.0	26.8	28.6	29.3	29.1	28.9	27.8	26.6	24.8	21.9	20.4	19.9	18.8	18.3	18.0	30.1	12.75	*1*
9/10/92	17.5	17.2	17.3	17.2	16.8	16.3	17.0	19.0	22.2	23.9	26.3	27.7	28.5	28.7	-99	26.4	24.3	22.0	19.9	18.7	18.2	17.6	17.5	17.5	29.5	12.92	*1*
9/11/92	17.5	17.7	17.8	17.3	17.9	16.8	17.1	19.0	21.3	22.5	23.8	24.2	23.4	24.4	23.9	23.3	22.0	20.3	18.2	16.4	15.5	14.9	14.5	14.1	25.3	11.83	*1*
9/12/92	14.0	13.7	13.1	12.5	12.1	12.3	13.0	15.7	19.5	21.8	23.9	25.0	25.6	26.1	24.8	24.1	22.7	20.7	18.4	16.6	16.5	15.8	15.3	15.0	26.7	13.67	*2*
9/13/92	15.0	14.3	13.7	13.6	13.8	13.8	14.4	16.5	18.7	21.5	23.5	24.7	25.5	25.4	24.9	23.9	22.8	21.0	18.9	17.4	16.6	16.0	15.2	15.3	26.0	13.00	*1*
9/14/92	14.9	14.4	14.0	13.6	13.3	13.2	14.0	17.4	20.1	22.4	24.1	25.5	26.3	26.0	25.0	24.2	23.1	21.3	18.9	17.0	15.4	14.9	14.5	14.2	26.8	12.67	*1*
9/15/92	14.1	13.9	13.7	13.5	13.5	13.3	13.8	15.6	19.7	22.8	24.7	26.4	27.1	26.7	25.5	24.5	23.3	21.7	19.4	17.9	17.3	16.4	16.3	15.9	27.7	12.50	*2*
9/16/92	15.8	15.9	15.8	16.0	15.6	16.5	17.2	18.7	21.4	24.0	25.6	27.0	27.3	26.9	26.1	25.2	24.2	22.4	20.1	18.4	18.0	17.3	16.9	16.6	27.7	12.92	*1*
9/17/92	17.2	17.4	18.1	18.7	18.5	18.3	18.3	20.1	22.2	24.2	24.7	25.5	25.9	25.8	24.5	24.2	16.0	15.8	17.4	17.3	16.4	15.6	15.7	15.5	28.1	13.17	*1*
9/18/92	15.1	14.7	14.3	14.0	14.3	14.0	13.9	16.8	19.6	22.4	24.1	25.3	25.9	25.7	24.9	24.3	23.3	21.2	19.4	17.9	17.7	17.4	16.9	16.5	26.3	12.17	*2*
9/19/92	16.2	16.8	15.8	15.4	14.8	13.3	14.2	18.5	20.8	23.2	25.5	27.2	28.4	28.4	27.8	26.7	25.2	23.4	21.3	19.4	19.0	17.5	16.4	15.9	29.1	13.33	*1*
9/20/92	15.2	14.7	14.6	15.1	15.2	15.0	15.0	17.2	21.0	25.7	27.3	29.0	29.9	29.5	28.4	27.4	26.2	24.1	21.8	19.8	19.4	19.3	18.8	18.4	30.4	12.75	*1*
9/21/92	18.2	17.7	17.4	16.8	16.3	17.1	17.1	19.5	23.8	27.1	28.9	30.4	30.8	30.5	29.6	28.7	27.9	26.2	23.8	22.5	21.5	21.4	21.2	20.3	31.4	12.83	*1*
9/22/92	19.7	19.0	19.0	19.0	19.0	18.7	19.2	20.9	24.7	26.9	28.5	30.1	30.5	30.0	29.2	28.2	26.9	24.9	22.4	20.3	19.6	18.8	18.4	18.0	30.9	12.75	*2*
9/23/92	17.5	17.0	16.8	16.7	16.7	16.5	16.6	19.1	22.4	25.8	27.9	29.2	29.1	29.0	27.9	26.7	25.6	23.1	-99	-99	-99	17.8	17.4	16.9	30.3	12.50	*1*
9/24/92	16.3	15.9	15.7	15.4	15.0	14.8	15.6	17.9	19.9	21.9	23.6	24.7	25.8	25.3	24.7	22.7	21.3	18.9	16.8	15.5	14.4	13.8	13.9	14.1	26.4	13.83	*1*
9/25/92	13.6	12.7	12.1	12.2	12.8	13.3	13.7	15.1	17.3	19.6	21.5	23.3	23.6	23.7	22.8	22.0	21.2	19.4	17.2	15.7	16.0	16.1	16.4	16.1	24.2	11.92	*1*
9/26/92	16.4	16.8	16.3	15.7	15.4	15.7	15.9	17.5	21.3	26.8	29.5	30.8	30.6	30.0	29.1	27.5	25.9	23.8	21.3	19.7	19.1	18.4	17.6	16.8	31.3	11.42	*2*
9/27/92	16.4	16.3	16.3	16.4	16.2	16.2	16.2	17.8	21.6	26.6	29.2	30.2	30.6	30.2	29.0	27.9	26.4	24.1	21.5	21.0	19.9	19.0	18.5	18.2	31.2	11.92	*1*
9/28/92	17.8	17.5	17.2	16.9	16.7	17.4	17.7	19.0	23.2	26.9	29.3	30.7	31.5	31.2	30.5	29.2	27.9	25.8	22.9	21.2	20.3	19.8	19.9	20.0	32.3	13.00	*2*
9/29/92	19.4	19.1	18.6	18.4	18.0	17.4	18.3	21.0	25.2	28.1	30.6	31.7	31.6	31.0	29.8	28.9	26.9	24.7	22.7	21.8	21.6	21.5	20.9	20.6	32.3	11.67	*1*
9/30/92	20.4	19.6	19.0	18.9	18.6	18.1	17.2	19.9	22.6	24.6	26.2	27.3	28.1	27.3	26.4	25.2	23.9	21.8	20.3	19.4	19.0	19.0	19.1	18.9	28.6	12.25	*2*
Av	15.7	15.4	15.2	15.0	14.8	14.7	15.2	17.5	20.6	23.4	25.1	26.5	27.0	26.9	26.0	25.1	23.7	21.8	19.7	18.1	17.4	16.9	16.5	16.1			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	30	30			
Mx	20.4	19.6	19.0	19.0	19.0	18.7	19.2	21.0	25.2	28.1	30.6	31.7	31.6	31.2	30.5	29.2	27.9	26.2	23.8	22.5	21.6	21.5	21.2	20.6			

September-1992

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 18:26

Jerseydale

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	76	77	78	81	82	81	79	69	61	55	49	45	44	44	44	44	45	48	51	55	58	60	63	65	83	4.58	*2*
9/2/92	64	65	65	67	67	67	63	67	60	52	53	50	44	42	43	45	49	54	58	63	67	69	71	73	75	23.75	*3*
9/3/92	75	77	77	75	73	72	70	68	61	61	61	58	55	56	54	53	54	58	63	74	79	85	92	93	94	23.25	*4*
9/4/92	93	92	89	91	92	89	82	73	58	47	48	49	49	48	48	49	52	57	61	64	69	69	74	78	94	0.25	*7*
9/5/92	81	86	85	85	84	78	69	57	55	50	43	39	39	36	36	36	36	39	36	39	38	39	41	45	90	2.08	*3*
9/6/92	47	47	47	47	47	47	49	55	49	42	38	31	31	31	29	29	32	37	39	45	46	46	49	50	58	8.08	*1*
9/7/92	50	50	50	51	52	48	50	48	40	36	32	28	28	28	27	27	28	31	32	35	36	36	38	41	52	3.75	*11*
9/8/92	43	45	45	44	45	47	47	45	37	30	26	23	22	22	22	23	25	28	30	36	38	38	39	39	49	5.67	*1*
9/9/92	39	39	40	41	42	40	41	40	36	29	25	23	22	22	22	23	24	28	33	34	34	37	38	39	43	4.00	*3*
9/10/92	39	39	37	37	38	39	38	38	36	33	27	25	25	25	-99	32	37	42	45	45	46	47	48	49	49	22.08	*10*
9/11/92	49	49	49	48	47	49	49	48	44	43	40	40	44	41	40	40	43	47	50	56	58	60	61	63	65	23.83	*1*
9/12/92	63	64	66	66	65	63	62	58	40	39	37	37	36	35	37	39	41	44	49	53	52	54	55	57	68	2.92	*6*
9/13/92	57	61	63	63	59	59	61	58	53	47	42	39	39	38	38	38	38	39	42	45	47	49	51	51	64	2.33	*3*
9/14/92	51	51	54	56	56	56	56	52	45	38	32	29	28	27	27	26	27	33	38	43	47	48	48	48	57	4.50	*5*
9/15/92	48	46	44	42	42	43	43	43	37	32	27	24	22	23	25	27	29	31	36	38	39	40	40	41	49	0.08	*2*
9/16/92	40	39	38	36	37	36	37	39	35	31	29	28	27	27	26	26	27	29	33	36	37	38	38	39	45	7.42	*1*
9/17/92	38	37	36	35	34	34	35	37	34	32	32	33	32	32	34	35	89	86	60	57	62	65	63	64	99	17.42	*1*
9/18/92	65	65	66	67	66	67	69	62	57	48	47	44	42	40	40	41	41	44	46	48	47	48	49	50	70	6.50	*5*
9/19/92	51	50	54	55	58	63	57	49	45	41	36	32	29	30	30	29	32	35	38	41	39	41	46	48	65	5.58	*1*
9/20/92	50	51	51	48	47	47	48	46	39	29	26	25	26	25	24	25	26	29	32	35	34	35	36	37	52	0.83	*7*
9/21/92	38	40	41	42	44	42	43	41	34	29	26	24	23	23	24	24	23	23	26	28	30	32	32	33	45	6.92	*1*
9/22/92	34	35	35	35	35	36	36	37	32	29	27	26	26	27	26	24	24	27	37	45	47	47	48	46	49	22.50	*2*
9/23/92	46	46	46	44	41	41	41	37	36	31	28	27	25	26	27	28	29	34	-99	-99	-99	47	48	48	49	22.08	*7*
9/24/92	48	48	48	47	49	49	48	50	50	44	39	37	34	35	36	40	40	45	50	53	57	58	58	57	59	21.17	*5*
9/25/92	59	62	63	61	58	55	56	57	53	49	45	42	43	42	44	45	46	49	55	60	59	58	53	49	64	2.42	*3*
9/26/92	44	40	39	37	36	35	35	37	33	22	18	15	15	15	17	18	18	18	21	23	23	24	25	26	47	0.08	*2*
9/27/92	27	27	27	27	27	27	27	30	26	22	19	18	18	17	17	19	21	23	27	26	27	28	30	30	32	7.33	*3*
9/28/92	30	31	31	32	33	31	31	33	28	22	20	18	17	16	17	18	19	21	25	26	27	25	23	21	35	7.33	*1*
9/29/92	20	20	20	21	21	22	21	21	20	19	16	16	16	17	19	19	21	23	26	26	26	27	28	29	30	23.00	*2*
9/30/92	32	34	37	37	37	37	39	36	33	30	27	25	24	25	26	28	30	34	37	40	40	37	36	35	41	20.33	*3*
Av	50	50	51	51	50	50	50	48	42	37	34	32	31	30	31	32	35	38	40	44	45	46	47	48			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	30	30			
Mx	93	92	89	91	92	89	82	73	61	61	61	58	55	56	54	53	89	86	63	74	79	85	92	93			

September-1992

Jerseydale

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 18:27

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	Peak	Time	
9/1/92	66	67	65	62	60	59	58	60	65	68	69	70	72	71	66	63	55	51	49	50	52	51	52	51	75	12.92	*1*
9/2/92	49	49	49	48	47	48	49	45	45	54	56	61	68	65	59	57	57	57	57	57	55	52	49	49	70	12.50	*2*
9/3/92	50	49	49	51	52	54	53	50	53	52	50	48	42	41	44	43	44	43	45	43	44	41	36	35	56	6.25	*2*
9/4/92	36	38	38	35	33	35	37	38	41	46	46	49	53	55	56	57	60	65	78	78	76	73	71	71	80	18.50	*4*
9/5/92	70	66	65	59	53	48	45	46	53	59	57	62	70	72	73	70	68	61	57	53	54	55	55	54	74	14.33	*2*
9/6/92	56	58	59	60	60	60	60	57	59	67	70	67	71	70	68	67	66	65	71	69	70	69	66	66	73	19.17	*1*
9/7/92	66	65	64	63	61	62	60	58	62	65	65	66	69	73	74	77	78	80	82	81	77	74	74	76	83	17.25	*4*
9/8/92	75	74	73	74	73	74	71	66	68	77	78	78	80	83	84	87	91	94	97	95	96	98	96	93	99	18.67	*4*
9/9/92	93	90	89	88	86	84	85	83	87	90	92	91	91	95	99	102	102	100	92	91	90	89	88	87	104	15.42	*6*
9/10/92	86	84	82	84	85	87	86	85	86	88	92	94	95	97	-99	82	80	82	81	87	88	85	83	81	99	13.17	*5*
9/11/92	79	79	80	82	82	82	82	77	81	82	81	81	82	79	77	76	75	66	64	62	63	62	61	62	84	3.25	*4*
9/12/92	63	65	65	66	65	67	68	67	58	62	62	61	62	63	67	71	71	69	67	65	68	67	68	68	72	15.08	*9*
9/13/92	67	68	67	67	65	66	68	62	66	68	71	74	78	82	87	89	88	85	85	84	86	85	84	82	91	15.50	*1*
9/14/92	82	81	80	80	79	80	80	77	83	85	82	82	83	83	86	88	92	93	96	93	92	91	89	89	99	18.58	*1*
9/15/92	88	85	81	79	80	79	77	72	72	74	72	69	68	71	81	88	92	92	95	92	87	85	83	80	97	18.17	*3*
9/16/92	76	70	65	62	63	63	66	60	64	63	69	74	74	78	65	61	54	53	52	54	56	55	50	48	86	13.50	*1*
9/17/92	52	53	51	49	47	46	43	39	42	45	47	46	43	49	52	53	46	39	42	42	37	34	34	34	55	0.75	*2*
9/18/92	36	39	39	38	34	34	34	35	39	47	54	64	70	72	71	68	65	65	65	60	57	56	57	58	76	15.17	*1*
9/19/92	57	61	62	64	64	59	51	52	65	65	67	68	71	84	84	79	82	85	85	81	78	74	73	71	91	14.00	*1*
9/20/92	70	69	66	65	66	64	62	59	56	61	67	73	79	82	81	80	79	76	75	75	77	76	73	73	84	13.83	*1*
9/21/92	72	71	71	69	68	68	68	65	71	78	78	78	78	81	86	86	84	81	83	82	80	77	76	78	90	14.92	*1*
9/22/92	75	73	70	72	73	76	75	75	78	78	88	85	89	100	106	104	104	104	98	93	93	93	91	92	108	14.42	*2*
9/23/92	93	92	90	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	51	51	48	94	0.17	*3*
9/24/92	45	43	41	41	40	39	39	47	65	63	60	58	56	48	46	46	47	46	46	48	50	47	44	43	67	8.42	*4*
9/25/92	45	44	42	42	45	46	45	43	45	51	56	61	72	78	85	88	89	91	89	89	91	87	82	79	96	17.83	*1*
9/26/92	75	71	66	61	60	59	57	56	54	57	58	59	60	60	63	67	64	66	65	67	65	62	61	60	79	0.08	*1*
9/27/92	60	60	61	61	60	61	60	59	57	61	66	69	71	71	75	81	82	87	86	87	87	83	81	79	90	17.75	*2*
9/28/92	77	74	73	73	72	71	71	67	69	79	78	76	73	74	75	84	88	90	89	86	78	70	62	56	95	18.33	*1*
9/29/92	54	53	53	53	53	54	54	53	57	65	62	66	77	87	95	90	90	90	88	88	84	84	83	83	97	14.42	*4*
9/30/92	89	88	78	76	75	73	67	-99	70	70	65	66	69	69	67	66	64	64	65	66	69	73	74	70	93	0.50	*1*
Av	67	66	64	63	62	62	61	59	62	66	68	69	71	73	74	75	74	74	74	73	72	70	68	67			
N	30	30	30	29	29	29	29	28	29	29	29	29	29	29	28	29	29	29	29	29	29	30	30	30			
Mx	93	92	90	88	86	87	86	85	87	90	92	94	95	100	106	104	104	104	98	95	96	98	96	93			

September-1992

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 18:28

Jerseydale

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	0	18	159	434	661	771	808	808	759	667	508	331	122	0	0	0	0	0	0	808	10.58	*35*
9/2/92	0	0	0	0	0	0	37	122	337	563	386	734	771	747	569	398	245	86	0	0	0	0	0	0	881	11.58	*7*
9/3/92	0	0	0	0	0	0	49	135	441	379	300	202	214	190	447	202	233	49	0	0	0	0	0	0	734	14.75	*3*
9/4/92	0	0	0	0	0	0	6	98	447	661	771	808	808	765	642	490	294	80	0	0	0	0	0	0	808	10.58	*35*
9/5/92	0	0	0	0	0	0	12	104	434	643	740	814	777	765	649	459	269	73	0	0	0	0	0	0	881	10.83	*6*
9/6/92	0	0	0	0	0	0	49	116	404	636	771	808	808	765	649	490	294	80	0	0	0	0	0	0	808	10.58	*35*
9/7/92	0	0	0	0	0	0	12	73	428	661	771	808	808	765	649	490	288	73	0	0	0	0	0	0	808	10.58	*35*
9/8/92	0	0	0	0	0	0	12	85	434	661	771	808	808	765	642	484	288	67	0	0	0	0	0	0	808	10.58	*35*
9/9/92	0	0	0	0	0	0	30	85	422	630	753	808	808	753	624	459	269	67	0	0	0	0	0	0	808	10.83	*30*
9/10/92	0	0	0	0	0	0	18	104	275	593	722	783	753	722	-99	380	129	30	0	0	0	0	0	0	881	11.92	*3*
9/11/92	0	0	0	0	0	0	18	73	422	636	679	691	575	643	612	416	202	49	0	0	0	0	0	0	954	11.58	*1*
9/12/92	0	0	0	0	0	0	12	73	441	630	753	808	808	722	612	447	251	61	0	0	0	0	0	0	808	10.83	*27*
9/13/92	0	0	0	0	0	0	12	79	441	630	734	808	802	716	612	441	251	55	0	0	0	0	0	0	808	11.08	*23*
9/14/92	0	0	0	0	0	0	12	73	447	630	728	808	808	722	600	441	233	49	0	0	0	0	0	0	808	11.00	*25*
9/15/92	0	0	0	0	0	0	18	73	459	630	753	808	808	722	600	435	233	49	0	0	0	0	0	0	808	10.83	*27*
9/16/92	0	0	0	0	0	0	18	79	447	612	716	796	771	698	587	428	233	49	0	0	0	0	0	0	808	11.17	*16*
9/17/92	0	0	0	0	0	0	24	91	410	551	496	575	533	447	331	177	116	6	0	0	0	0	0	0	881	11.50	*2*
9/18/92	0	0	0	0	0	0	18	91	435	581	710	802	796	722	520	367	214	37	0	0	0	0	0	0	808	11.08	*24*
9/19/92	0	0	0	0	0	0	30	91	447	612	716	783	759	691	569	404	214	37	0	0	0	0	0	0	808	11.42	*12*
9/20/92	0	0	0	0	0	0	24	85	453	612	722	790	765	691	575	404	214	30	0	0	0	0	0	0	808	11.33	*14*
9/21/92	0	0	0	0	0	0	24	92	447	600	716	759	734	691	563	398	208	24	0	0	0	0	0	0	808	11.75	*4*
9/22/92	0	0	0	0	0	0	18	104	435	593	698	734	734	685	557	392	208	24	0	0	0	0	0	0	734	10.58	*34*
9/23/92	0	0	0	0	0	0	24	104	428	581	691	734	734	661	551	386	202	24	-99	-99	-99	0	0	0	734	10.67	*30*
9/24/92	0	0	0	0	0	0	6	110	435	593	698	734	734	679	557	386	202	24	0	0	0	0	0	0	734	10.58	*33*
9/25/92	0	0	0	0	0	0	12	122	447	606	710	734	734	667	538	373	184	24	0	0	0	0	0	0	734	10.42	*34*
9/26/92	0	0	0	0	0	0	6	128	441	600	710	734	734	685	551	380	190	24	0	0	0	0	0	0	734	10.42	*36*
9/27/92	0	0	0	0	0	0	6	116	441	600	704	734	734	667	544	361	177	18	0	0	0	0	0	0	734	10.50	*33*
9/28/92	0	0	0	0	0	0	18	141	435	587	704	734	734	661	532	373	177	12	0	0	0	0	0	0	734	10.50	*33*
9/29/92	0	0	0	0	0	0	18	134	435	581	698	734	734	643	514	349	92	12	0	0	0	0	0	0	734	10.58	*30*
9/30/92	0	0	0	0	0	0	18	153	404	557	673	734	716	636	514	349	165	12	0	0	0	0	0	0	734	10.92	*23*
Av	0	0	0	0	0	0	19	103	427	604	692	747	737	681	571	402	220	45	0	0	0	0	0	0			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	29	29	29	30	30	30			
Mx	0	0	0	0	0	0	49	159	459	661	771	814	808	765	667	508	331	122	0	0	0	0	0	0			

October-1992
Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 18:34

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	181	184	171	184	178	157	166	132	161	173	188	181	190	196	200	201	189	177	150	177	176	176	142	270
10/2/92	165	149	152	147	195	331	332	324	177	164	193	175	194	204	204	192	249	307	1	358	14	336	336	347
10/3/92	344	336	331	337	338	337	334	340	359	311	278	179	170	166	161	215	309	354	12	352	94	130	7	335
10/4/92	351	346	352	338	339	345	342	312	146	151	163	151	189	191	203	200	193	163	352	334	336	334	336	340
10/5/92	344	344	338	340	340	334	336	345	344	154	168	189	189	178	191	193	197	245	344	345	332	335	333	334
10/6/92	333	337	337	341	338	334	335	349	312	156	174	188	176	181	172	177	190	165	346	337	334	332	340	335
10/7/92	336	335	334	335	336	335	339	335	335	143	158	180	249	-99	-99	194	205	198	353	330	336	334	328	340
10/8/92	332	333	330	337	335	338	336	339	87	144	156	198	205	215	218	244	264	331	11	330	330	335	334	333
10/9/92	335	337	334	336	335	337	338	340	151	152	168	174	167	181	171	193	190	193	341	333	336	338	336	334
10/10/92	339	342	337	335	337	332	339	356	167	157	177	182	192	187	194	195	203	165	355	330	334	337	333	332
10/11/92	333	334	336	335	337	341	339	340	339	152	153	159	177	187	185	192	191	150	332	331	332	335	336	335
10/12/92	333	333	333	334	339	336	335	335	337	144	165	161	158	179	183	210	262	351	331	334	333	337	335	335
10/13/92	334	335	338	336	335	335	337	343	169	177	145	161	170	180	180	190	195	157	342	347	338	339	337	335
10/14/92	336	337	340	338	347	344	127	148	157	159	186	190	194	199	198	188	193	165	151	157	144	150	164	150
10/15/92	347	346	338	346	117	124	169	171	162	159	185	175	170	187	173	177	197	300	327	348	182	348	344	337
10/16/92	338	340	334	339	356	344	340	343	141	179	143	168	173	186	171	171	173	147	180	0	0	337	340	352
10/17/92	337	341	338	335	344	339	27	148	147	166	154	161	172	162	-99	-99	188	154	343	350	348	349	168	198
10/18/92	14	350	347	351	353	139	354	352	322	161	195	197	196	222	256	309	329	360	10	357	359	343	344	346
10/19/92	351	358	348	343	341	348	350	333	167	171	174	166	193	183	188	189	198	180	186	344	347	343	353	354
10/20/92	359	355	348	343	344	352	353	154	164	163	171	180	189	195	189	222	262	360	360	7	351	25	357	173
10/21/92	190	170	182	163	144	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	337	298	11	5	346	340	347	343	349
10/22/92	346	346	346	351	344	357	355	3	174	158	165	161	167	176	164	172	170	157	341	341	344	353	347	354
10/23/92	348	345	343	347	345	348	348	345	341	353	18	18	324	308	291	193	204	148	341	344	340	351	355	180
10/24/92	348	182	174	126	358	14	351	337	337	187	195	197	204	208	214	236	204	10	342	345	342	348	359	343
10/25/92	8	348	354	350	3	348	350	353	198	182	205	204	207	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
10/27/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	35	357	349	19	345	356
10/28/92	338	6	153	176	350	23	339	351	165	170	201	202	192	202	206	209	203	180	197	179	204	196	150	166
10/29/92	216	185	202	177	188	188	195	172	163	157	182	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

October-1992

Jerseydale

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:35

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	178	183	171	188	168	150	163	133	158	171	188	179	193	198	205	206	189	171	150	172	166	222	182	253
10/2/92	152	174	155	148	213	260	332	322	221	164	193	176	200	206	209	195	253	277	120	206	15	278	245	317
10/3/92	285	337	332	338	339	338	334	340	144	207	274	165	169	163	160	210	303	178	131	202	196	133	98	335
10/4/92	263	347	322	338	340	345	315	261	150	150	162	149	190	192	209	205	195	159	140	276	336	334	336	341
10/5/92	180	345	339	341	341	335	337	316	253	168	166	189	190	176	191	196	199	161	345	345	332	335	334	334
10/6/92	333	338	337	342	338	334	335	259	248	154	178	191	181	179	173	172	188	154	242	337	334	332	342	335
10/7/92	336	335	334	335	337	336	340	335	333	158	158	181	233	-99	-99	199	211	164	142	330	336	335	329	341
10/8/92	334	333	330	337	336	339	337	341	229	147	154	201	204	225	223	248	265	237	69	330	330	335	335	333
10/9/92	336	338	334	337	335	338	339	341	248	150	164	178	171	181	167	192	189	165	215	333	336	338	336	335
10/10/92	340	343	337	335	337	333	340	206	194	158	178	179	193	188	194	198	208	151	170	331	334	337	334	333
10/11/92	333	334	336	335	338	342	340	341	302	164	156	162	177	185	188	191	192	138	261	332	332	335	337	335
10/12/92	334	333	333	335	339	336	335	335	308	198	163	160	159	183	188	206	267	225	332	334	334	337	335	335
10/13/92	333	334	338	336	335	335	337	344	171	177	146	163	172	186	177	191	198	184	209	291	339	340	337	335
10/14/92	336	337	341	338	288	195	192	165	156	156	186	193	197	201	201	186	192	159	151	122	162	140	158	131
10/15/92	231	287	339	179	99	123	182	131	160	158	191	178	170	189	171	173	202	294	334	217	131	283	175	338
10/16/92	279	342	335	340	120	286	341	178	148	201	144	168	172	196	168	170	172	147	238	206	176	205	148	229
10/17/92	336	314	338	337	285	310	75	141	147	165	154	163	168	159	-99	-99	178	160	343	261	348	321	140	185
10/18/92	155	322	319	322	226	114	182	246	248	166	197	195	198	227	260	307	330	232	187	239	239	343	285	317
10/19/92	262	211	291	344	342	290	321	221	167	171	174	167	191	173	187	182	196	178	197	298	347	343	206	210
10/20/92	151	209	349	345	345	323	253	160	167	163	170	179	191	193	189	229	255	199	154	138	215	121	192	173
10/21/92	185	165	134	162	150	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	257	301	100	124	290	341	288	344	290
10/22/92	348	318	317	292	346	207	238	154	217	158	165	159	170	181	159	169	164	161	320	342	346	265	347	264
10/23/92	319	345	342	348	346	349	349	345	342	232	46	143	290	278	291	200	196	123	314	287	339	238	266	171
10/24/92	275	206	157	161	219	131	292	338	332	189	194	201	209	208	223	254	221	216	286	348	342	320	209	346
10/25/92	150	294	206	293	135	276	320	265	193	198	220	221	225	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
10/27/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	108	244	228	98	346	237
10/28/92	341	157	155	164	243	168	202	211	150	168	201	204	189	196	207	213	201	175	197	174	204	191	154	174
10/29/92	217	177	200	169	183	177	192	171	164	159	179	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

October-1992

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:36

Jerseydale

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	1.09	1.40	1.07	0.13	0.82	0.58	1.17	1.43	2.23	2.53	3.27	3.13	3.32	3.59	3.63	2.62	1.92	1.50	1.03	1.07	0.53	0.20	0.33	0.16	4.40	13.75	*3*
10/2/92	0.22	0.52	0.77	1.22	0.79	0.48	1.11	0.67	0.83	2.21	2.59	2.29	2.73	2.76	2.34	2.22	1.39	0.97	1.25	1.28	1.51	1.76	1.64	1.55	4.20	12.92	*1*
10/3/92	1.47	1.73	1.83	1.66	1.77	1.74	1.86	1.28	1.20	0.96	1.10	2.29	2.71	2.57	2.18	1.54	1.38	1.20	0.77	1.18	0.31	0.70	0.84	1.66	3.30	12.58	*1*
10/4/92	1.31	1.30	1.20	1.69	1.53	1.43	1.10	0.28	1.73	1.87	2.22	2.08	2.56	2.88	2.76	2.73	2.12	1.18	0.47	1.85	2.02	1.91	2.08	1.83	3.60	12.83	*4*
10/5/92	0.66	1.32	2.03	1.87	1.98	2.08	1.86	1.23	0.93	1.72	2.18	2.08	2.48	2.10	2.24	2.16	1.58	0.41	0.90	1.22	1.68	1.81	1.87	1.98	2.90	12.75	*3*
10/6/92	2.07	1.99	1.88	1.73	1.97	1.83	1.93	1.38	0.52	1.53	1.88	2.25	2.42	2.52	2.08	2.06	1.48	0.75	0.72	1.63	1.78	1.94	1.70	2.38	3.50	12.67	*2*
10/7/92	2.35	2.24	2.29	2.17	2.22	2.03	2.12	2.06	1.32	1.55	1.94	2.36	1.69	-99	-99	1.92	1.34	0.24	0.95	1.73	1.49	1.92	2.22	1.71	2.80	0.42	*2*
10/8/92	1.95	1.92	2.13	1.88	1.93	1.69	1.83	1.55	1.01	1.83	2.03	1.73	2.02	1.83	2.05	1.45	1.33	0.69	1.23	1.54	1.67	1.76	1.78	1.90	3.00	12.25	*2*
10/9/92	1.87	1.85	1.93	1.81	1.93	1.81	1.70	1.37	0.74	1.91	1.68	2.12	2.32	2.70	2.47	2.00	1.70	0.28	1.25	1.78	1.62	1.83	2.02	1.95	3.60	13.75	*1*
10/10/92	1.71	1.86	1.88	1.98	1.98	1.92	1.73	1.02	1.15	1.68	2.07	2.30	2.63	2.69	2.30	2.06	1.90	0.67	0.63	1.82	1.81	1.97	1.90	1.89	3.50	13.17	*1*
10/11/92	1.93	1.91	1.98	1.93	1.84	1.85	1.88	1.48	0.89	1.58	1.99	2.18	2.63	2.47	2.15	2.00	1.63	0.80	1.06	1.58	1.70	1.87	1.98	2.02	3.50	12.50	*1*
10/12/92	1.90	1.92	1.90	1.94	1.98	2.18	2.01	1.81	1.04	1.10	2.08	2.51	2.21	1.98	1.81	1.27	0.50	0.24	1.49	1.79	1.68	1.87	1.89	1.96	2.90	11.42	*2*
10/13/92	1.93	1.99	1.93	2.06	2.03	2.05	1.98	1.05	1.58	1.92	1.96	2.07	2.33	2.40	2.20	2.20	1.58	0.23	0.03	0.87	1.61	1.67	1.92	1.90	3.40	13.17	*1*
10/14/92	1.94	1.85	1.73	1.82	1.77	1.13	0.10	0.37	1.82	1.97	2.60	3.35	3.39	3.25	2.81	2.34	2.23	1.22	0.87	0.19	0.41	0.43	0.66	0.18	4.50	11.92	*1*
10/15/92	0.30	1.20	1.57	0.96	0.05	0.70	0.04	0.39	1.71	1.82	2.16	2.10	2.32	2.94	2.07	1.85	1.25	0.17	0.81	0.64	0.07	1.26	1.05	1.37	3.90	13.33	*2*
10/16/92	1.46	1.42	1.58	1.53	1.16	1.23	1.42	0.76	1.51	1.15	1.78	1.95	2.17	1.80	2.09	1.88	1.16	0.93	0.01	0.00	0.00	0.56	0.54	1.12	2.90	12.83	*2*
10/17/92	1.55	1.33	1.60	1.48	1.56	1.30	0.17	0.48	1.38	1.86	1.75	2.04	2.14	1.78	-99	-99	1.03	0.67	1.70	1.48	1.67	1.68	0.44	0.56	2.90	12.33	*1*
10/18/92	0.27	1.14	1.59	1.64	1.25	0.54	1.11	0.77	0.17	1.40	2.34	2.48	2.70	2.27	1.44	1.13	0.60	0.02	0.48	1.21	1.48	1.59	1.78	1.66	3.40	12.33	*1*
10/19/92	1.64	1.39	1.51	1.76	1.81	1.62	1.69	0.61	1.69	2.00	2.02	2.24	2.43	2.00	1.90	2.03	1.22	1.07	0.09	1.28	1.67	1.80	1.02	0.97	3.10	13.00	*1*
10/20/92	0.75	1.26	1.52	1.78	1.96	1.64	0.62	0.69	1.49	1.51	2.17	1.93	2.18	2.18	2.09	2.25	0.70	0.03	0.01	0.75	0.11	0.13	0.73	1.78	3.10	14.08	*3*
10/21/92	1.65	1.11	0.31	1.18	0.69	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.79	0.67	0.79	0.93	1.05	1.41	1.45	1.63	1.61	2.20	0.83	*1*
10/22/92	1.63	1.57	1.63	1.43	1.40	1.37	0.97	0.79	0.74	1.62	1.73	1.67	1.71	1.60	1.55	1.27	0.51	0.40	0.99	1.27	1.18	1.44	1.54	1.26	2.20	0.67	*2*
10/23/92	1.48	1.61	1.60	1.49	1.57	1.46	1.52	1.78	1.59	1.18	1.37	1.20	1.23	1.17	1.14	2.34	1.35	0.46	1.38	1.43	1.65	1.22	1.22	0.83	3.40	15.67	*2*
10/24/92	1.30	1.50	1.17	0.27	0.45	0.29	1.43	1.83	1.18	2.23	2.53	2.25	2.18	1.49	1.51	0.88	0.91	1.05	1.06	0.97	1.40	0.92	0.59	0.93	3.40	12.67	*1*
10/25/92	0.20	1.03	0.95	0.92	0.52	0.78	0.99	0.60	0.30	0.89	1.13	1.40	0.95	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	2.40	11.92	*1*
10/27/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	1.16	0.92	0.48	0.43	1.42	1.60	2.10	18.92	*1*
10/28/92	1.42	0.81	0.98	0.42	0.83	0.11	0.33	0.75	1.01	1.73	2.48	2.38	2.34	1.88	2.18	1.74	1.50	1.18	1.52	1.40	1.73	1.48	1.33	1.07	3.30	11.33	*1*
10/29/92	1.43	1.10	1.63	0.97	0.94	1.41	2.19	2.41	2.40	2.65	3.19	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	4.00	10.33	*1*
Av	1.39	1.49	1.56	1.47	1.43	1.35	1.34	1.11	1.24	1.71	2.09	2.17	2.31	2.30	2.14	1.86	1.32	0.69	0.88	1.23	1.26	1.37	1.39	1.45			
N	27	27	27	27	27	26	26	26	26	26	26	25	25	23	22	24	25	25	26	26	26	26	26	26			
Mx	2.35	2.24	2.29	2.17	2.22	2.18	2.19	2.41	2.4	2.65	3.27	3.35	3.39	3.59	3.63	2.73	2.23	1.5	1.7	1.85	2.02	1.97	2.22	2.38			

October-1992

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:36

Jerseydale

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	0.02	0.09	-0.17	0.01	-0.03	-0.21	-0.27	-0.95	-0.63	-0.25	0.39	0.05	0.53	0.87	1.11	0.83	0.26	-0.08	-0.47	-0.05	-0.03	-0.01	-0.18	0.10
10/2/92	-0.05	-0.22	-0.28	-0.54	0.15	0.17	0.48	0.38	-0.03	-0.48	0.48	-0.14	0.50	0.92	0.73	0.39	1.00	0.65	-0.02	0.05	-0.37	0.67	0.63	0.34
10/3/92	0.40	0.67	0.87	0.63	0.64	0.66	0.80	0.43	0.02	0.20	0.45	-0.03	-0.38	-0.53	-0.60	0.36	0.98	0.11	-0.14	0.16	-0.11	-0.51	-0.10	0.68
10/4/92	0.19	0.31	0.17	0.63	0.54	0.38	0.33	0.09	-0.84	-0.78	-0.58	-0.83	0.35	0.48	0.93	0.82	0.45	-0.32	0.06	0.78	0.82	0.83	0.85	0.62
10/5/92	0.16	0.36	0.76	0.62	0.66	0.90	0.73	0.32	0.24	-0.63	-0.39	0.24	0.30	-0.07	0.36	0.40	0.41	0.22	0.25	0.33	0.77	0.77	0.84	0.85
10/6/92	0.94	0.76	0.73	0.57	0.73	0.81	0.79	0.25	0.17	-0.46	-0.14	0.24	-0.12	0.03	-0.23	-0.08	0.23	-0.17	0.18	0.64	0.77	0.90	0.56	1.01
10/7/92	0.97	0.93	1.01	0.92	0.88	0.83	0.73	0.86	0.52	-0.64	-0.58	0.00	1.15	-99	-99	0.36	0.50	0.06	0.11	0.84	0.61	0.83	1.14	0.58
10/8/92	0.89	0.88	1.03	0.74	0.80	0.62	0.74	0.53	-0.14	-0.92	-0.68	0.30	0.60	0.70	1.01	1.02	0.97	0.23	-0.23	0.77	0.82	0.74	0.78	0.87
10/9/92	0.78	0.72	0.83	0.73	0.81	0.68	0.63	0.46	-0.07	-0.76	-0.26	-0.16	-0.41	0.06	-0.33	0.38	0.27	0.06	0.37	0.81	0.64	0.67	0.83	0.84
10/10/92	0.61	0.57	0.73	0.84	0.78	0.89	0.62	0.07	-0.23	-0.53	-0.10	0.06	0.49	0.29	0.46	0.43	0.67	-0.13	0.04	0.90	0.77	0.77	0.84	0.87
10/11/92	0.88	0.83	0.79	0.81	0.70	0.58	0.67	0.48	0.30	-0.62	-0.76	-0.69	-0.13	0.24	0.16	0.36	0.29	-0.35	0.48	0.75	0.78	0.78	0.79	0.85
10/12/92	0.85	0.87	0.86	0.83	0.69	0.88	0.86	0.77	0.39	-0.43	-0.43	-0.73	-0.68	-0.03	0.08	0.51	0.41	0.03	0.73	0.77	0.74	0.71	0.78	0.83
10/13/92	0.85	0.85	0.72	0.82	0.85	0.87	0.76	0.31	-0.28	-0.09	-0.95	-0.55	-0.32	-0.01	0.01	0.34	0.38	-0.07	0.01	0.18	0.60	0.58	0.75	0.80
10/14/92	0.77	0.72	0.58	0.66	0.39	0.29	-0.07	-0.16	-0.62	-0.57	0.24	0.53	0.74	0.95	0.77	0.30	0.45	-0.28	-0.39	-0.05	-0.21	-0.18	-0.18	-0.08
10/15/92	0.03	0.28	0.58	0.22	-0.05	-0.58	-0.01	-0.06	-0.47	-0.52	0.17	-0.14	-0.36	0.34	-0.22	-0.10	0.33	0.06	0.43	0.11	0.03	0.24	0.27	0.52
10/16/92	0.51	0.47	0.68	0.53	0.08	0.33	0.48	0.19	-0.84	-0.02	-0.86	-0.33	-0.21	0.13	-0.28	-0.25	-0.13	-0.48	0.00	0.00	0.00	0.22	0.18	0.16
10/17/92	0.60	0.41	0.58	0.62	0.43	0.47	-0.05	-0.22	-0.68	-0.39	-0.63	-0.56	-0.22	-0.42	-99	-99	0.13	-0.25	0.50	0.25	0.34	0.31	-0.03	0.14
10/18/92	-0.06	0.19	0.33	0.26	0.13	-0.34	0.12	0.09	0.08	-0.36	0.53	0.58	0.63	1.17	1.18	0.78	0.29	0.00	-0.08	0.06	0.03	0.46	0.48	0.40
10/19/92	0.24	0.05	0.30	0.52	0.58	0.32	0.28	0.07	-0.32	-0.28	-0.16	-0.43	0.46	0.08	0.23	0.26	0.35	0.01	0.01	0.36	0.38	0.51	0.12	0.10
10/20/92	0.02	0.11	0.32	0.50	0.54	0.23	0.07	-0.27	-0.35	-0.36	-0.28	0.00	0.27	0.45	0.28	1.26	0.63	0.00	0.00	-0.09	0.02	-0.05	0.02	-0.18
10/21/92	0.27	-0.16	0.01	-0.29	-0.37	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.23	0.51	-0.15	-0.08	0.24	0.48	0.33	0.47	0.29
10/22/92	0.39	0.36	0.39	0.23	0.38	0.07	0.08	-0.04	-0.02	-0.52	-0.38	-0.46	-0.29	-0.09	-0.36	-0.15	-0.08	-0.15	0.32	0.40	0.31	0.17	0.34	0.13
10/23/92	0.31	0.42	0.47	0.33	0.40	0.31	0.32	0.47	0.50	0.13	-0.37	-0.28	0.64	0.61	0.94	0.44	0.52	-0.20	0.45	0.37	0.56	0.17	0.10	0.00
10/24/92	0.26	0.04	-0.12	-0.12	0.02	-0.04	0.23	0.70	0.43	0.23	0.56	0.56	0.68	0.47	0.62	0.57	0.33	-0.13	0.32	0.24	0.43	0.18	0.01	0.28
10/25/92	-0.03	0.22	0.09	0.15	-0.03	0.17	0.17	0.07	0.07	0.02	0.32	0.43	0.30	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
10/27/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-0.52	0.03	0.08	-0.13	0.37	0.12
10/28/92	0.52	-0.08	-0.42	-0.03	0.13	-0.04	0.11	0.11	-0.23	-0.25	0.80	0.78	0.40	0.62	0.87	0.75	0.53	0.00	0.43	-0.02	0.63	0.37	-0.59	-0.20
10/29/92	0.69	0.08	0.57	-0.04	0.10	0.18	0.52	-0.30	-0.61	-0.93	0.11	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

October-1992

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:36

Jerseydale

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	1.04	1.28	1.01	0.13	0.80	0.48	1.06	0.84	1.81	2.19	2.86	2.58	2.84	3.07	2.98	2.16	1.59	1.23	0.83	0.92	0.49	0.12	0.23	0.00
10/2/92	0.19	0.37	0.53	0.85	0.54	-0.30	-0.91	-0.53	0.65	1.70	2.17	1.74	2.06	2.06	1.67	1.83	0.37	-0.49	-1.20	-1.22	-1.43	-1.51	-1.38	-1.48
10/3/92	-1.36	-1.53	-1.58	-1.53	-1.62	-1.58	-1.63	-1.14	-1.03	-0.18	-0.07	1.49	2.18	2.04	1.74	0.52	-0.80	-1.01	-0.66	-1.08	0.01	0.43	-0.82	-1.48
10/4/92	-1.26	-1.24	-1.17	-1.54	-1.42	-1.37	-1.03	-0.08	1.27	1.39	1.87	1.49	2.13	2.46	2.20	2.25	1.88	1.03	-0.41	-1.60	-1.83	-1.71	-1.88	-1.71
10/5/92	-0.56	-1.24	-1.88	-1.73	-1.83	-1.88	-1.67	-1.15	-0.84	1.28	1.83	1.55	2.00	1.55	1.79	1.80	1.35	0.10	-0.86	-1.18	-1.44	-1.61	-1.63	-1.73
10/6/92	-1.84	-1.83	-1.72	-1.61	-1.80	-1.64	-1.71	-1.26	-0.15	1.04	1.34	1.80	1.82	2.13	1.63	1.80	1.33	0.64	-0.69	-1.48	-1.58	-1.68	-1.58	-2.13
10/7/92	-2.13	-2.00	-2.03	-1.93	-2.02	-1.79	-1.94	-1.85	-1.11	0.84	1.44	1.93	0.45	-99	-99	1.46	1.06	0.18	-0.88	-1.46	-1.34	-1.68	-1.86	-1.57
10/8/92	-1.70	-1.70	-1.79	-1.72	-1.70	-1.57	-1.66	-1.39	-0.01	1.28	1.55	0.92	1.31	1.01	1.30	0.49	0.11	-0.40	-1.17	-1.31	-1.42	-1.56	-1.58	-1.67
10/9/92	-1.67	-1.69	-1.73	-1.63	-1.72	-1.63	-1.55	-1.23	0.13	1.43	1.18	1.57	1.81	2.34	2.14	1.65	1.53	0.26	-1.08	-1.56	-1.43	-1.68	-1.83	-1.76
10/10/92	-1.57	-1.73	-1.70	-1.77	-1.81	-1.67	-1.57	-0.99	0.97	1.27	1.68	1.93	2.25	2.26	1.90	1.63	1.58	0.50	-0.52	-1.58	-1.58	-1.81	-1.68	-1.66
10/11/92	-1.71	-1.72	-1.78	-1.72	-1.68	-1.71	-1.76	-1.36	-0.78	1.15	1.49	1.76	2.26	2.11	1.73	1.74	1.49	0.61	-0.91	-1.37	-1.48	-1.68	-1.80	-1.81
10/12/92	-1.69	-1.68	-1.68	-1.73	-1.80	-1.98	-1.80	-1.62	-0.92	0.58	1.64	2.05	1.67	1.53	1.37	0.87	0.06	-0.22	-1.28	-1.58	-1.47	-1.68	-1.68	-1.76
10/13/92	-1.72	-1.78	-1.74	-1.87	-1.80	-1.83	-1.80	-0.98	1.36	1.62	1.38	1.58	1.88	1.98	1.89	1.89	1.42	0.16	-0.03	-0.82	-1.47	-1.53	-1.74	-1.68
10/14/92	-1.74	-1.70	-1.59	-1.64	-1.67	-1.02	0.05	0.25	1.48	1.51	2.27	2.96	2.97	2.74	2.38	2.04	2.00	1.05	0.70	0.12	0.28	0.32	0.62	0.14
10/15/92	-0.15	-1.15	-1.44	-0.90	0.03	0.38	0.04	0.35	1.43	1.37	1.77	1.77	1.94	2.63	1.73	1.64	1.11	-0.03	-0.66	-0.51	0.00	-1.16	-0.93	-1.23
10/16/92	-1.28	-1.31	-1.39	-1.38	-1.07	-1.15	-1.33	-0.63	1.04	0.84	1.13	1.53	1.82	1.19	1.79	1.67	1.05	0.73	0.01	0.00	0.00	-0.52	-0.49	-1.07
10/17/92	-1.43	-1.22	-1.43	-1.32	-1.46	-1.20	-0.10	0.35	1.04	1.56	1.31	1.58	1.61	1.25	-99	-99	0.92	0.51	-1.59	-1.43	-1.59	-1.65	0.16	0.44
10/18/92	-0.23	-1.13	-1.49	-1.58	-1.06	0.39	-1.03	-0.66	-0.11	1.07	1.96	1.97	2.16	1.30	0.28	-0.63	-0.48	-0.02	-0.41	-1.15	-1.41	-1.48	-1.65	-1.57
10/19/92	-1.59	-1.33	-1.43	-1.67	-1.68	-1.55	-1.63	-0.13	1.43	1.71	1.62	1.78	2.05	1.60	1.52	1.73	1.06	0.98	0.08	-1.23	-1.62	-1.70	-0.95	-0.97
10/20/92	-0.74	-1.18	-1.46	-1.67	-1.83	-1.64	-0.57	0.54	1.19	1.16	1.81	1.48	1.78	1.73	1.78	1.40	0.09	-0.03	-0.01	-0.71	-0.11	-0.11	-0.29	1.46
10/21/92	1.55	0.94	0.26	0.97	0.51	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-0.55	-0.27	-0.74	-0.87	-0.98	-1.28	-1.39	-1.53	-1.52
10/22/92	-1.57	-1.49	-1.53	-1.37	-1.33	-1.28	-0.92	-0.75	0.25	1.28	1.38	1.31	1.31	1.18	1.22	1.08	0.46	0.35	-0.91	-1.18	-1.11	-1.40	-1.49	-1.19
10/23/92	-1.44	-1.53	-1.52	-1.42	-1.47	-1.42	-1.46	-1.69	-1.49	-1.04	-1.16	-0.85	-0.88	-0.48	-0.37	1.87	1.18	0.33	-1.29	-1.32	-1.50	-1.10	-1.16	0.01
10/24/92	-1.24	1.40	1.05	0.08	-0.41	-0.17	-1.37	-1.65	-1.04	1.89	2.14	1.82	1.50	0.88	0.92	0.38	0.74	-0.78	-0.97	-0.88	-1.30	-0.89	-0.58	-0.88
10/25/92	-0.18	-1.02	-0.92	-0.89	-0.50	-0.76	-0.98	-0.58	0.20	0.63	0.67	0.96	0.59	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
10/27/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-0.73	-0.73	-0.39	-0.36	-1.33	-1.52
10/28/92	-1.26	-0.70	0.83	0.41	-0.79	-0.10	-0.28	-0.66	0.84	1.48	2.07	1.95	1.90	1.56	1.79	1.37	1.24	1.06	1.35	1.18	1.43	1.30	1.01	0.82
10/29/92	0.97	0.95	1.38	0.82	0.74	1.24	1.94	2.05	1.94	2.16	2.82	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

October-1992

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:37

Jerseydale

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	18.7	18.1	17.8	17.5	17.2	17.0	16.7	17.4	18.4	19.7	21.6	22.9	23.8	23.6	22.6	21.3	19.6	17.6	15.8	14.4	13.9	12.8	12.4	11.9	24.4	12.33	*1*
10/2/92	12.7	12.5	11.5	11.7	10.7	10.2	9.7	10.2	11.4	14.0	14.2	16.1	17.0	16.9	15.9	15.0	14.1	11.8	9.9	8.6	8.0	7.5	7.5	7.5	17.5	12.75	*1*
10/3/92	7.7	6.8	5.8	6.3	6.4	6.5	6.1	8.3	12.5	15.7	18.0	19.5	19.6	19.5	18.7	17.7	16.9	14.5	12.9	11.5	11.3	11.1	10.3	9.9	20.3	11.92	*1*
10/4/92	10.1	9.9	9.9	9.5	9.5	9.5	9.7	12.2	15.3	17.6	19.8	21.5	22.2	22.1	21.4	20.3	19.2	17.1	15.0	13.7	13.5	13.0	12.8	12.7	22.7	12.58	*2*
10/5/92	12.9	12.4	12.0	12.1	11.8	11.3	11.2	13.6	16.9	20.9	23.2	24.4	24.8	24.6	24.1	23.2	22.0	19.6	17.2	16.2	15.9	14.7	14.1	13.9	25.4	13.00	*1*
10/6/92	13.9	13.9	13.5	13.7	13.4	12.4	12.4	14.8	19.0	22.2	24.7	26.2	26.8	26.3	25.2	23.9	22.7	20.6	18.6	17.5	16.4	15.8	15.9	15.3	27.3	12.08	*1*
10/7/92	15.3	15.0	15.0	14.9	15.0	14.8	14.8	16.5	19.8	24.7	26.8	28.1	28.0	-99	-99	24.9	23.6	21.2	18.7	17.9	16.3	15.0	14.8	14.2	28.8	11.50	*1*
10/8/92	14.1	13.8	13.7	13.3	13.8	14.6	14.3	15.7	20.0	23.5	25.2	26.7	26.6	26.0	25.1	24.0	22.4	19.9	17.5	16.9	16.3	15.1	14.4	14.1	27.6	11.25	*1*
10/9/92	14.2	14.0	13.8	13.5	13.3	13.6	13.6	15.4	19.4	22.8	24.8	26.5	26.9	26.1	25.0	23.9	22.5	20.3	18.1	17.6	17.1	16.8	16.4	16.0	27.5	11.92	*1*
10/10/92	16.0	15.9	15.5	15.0	15.1	14.5	14.9	17.1	21.5	24.1	26.3	27.7	28.1	27.8	27.1	25.9	24.4	22.2	20.1	18.9	17.8	17.7	16.9	16.5	28.5	12.08	*1*
10/11/92	16.0	15.6	15.5	15.4	15.5	16.0	16.3	17.9	20.8	24.9	26.5	27.7	28.0	27.3	26.6	25.4	23.9	21.8	19.4	18.8	18.6	17.6	17.2	17.0	28.7	12.00	*1*
10/12/92	16.3	15.9	15.4	15.4	15.8	15.8	15.7	17.0	20.6	24.9	27.6	28.4	28.8	28.2	27.6	26.3	24.4	21.9	19.6	18.6	17.4	17.4	16.6	16.1	29.4	12.92	*1*
10/13/92	15.9	15.7	15.5	15.3	15.0	14.7	15.0	16.6	20.8	22.8	24.8	26.7	26.9	26.4	25.1	23.8	22.2	19.8	17.6	16.9	16.3	15.8	14.9	14.5	27.3	12.67	*1*
10/14/92	14.0	14.0	13.4	13.2	13.3	13.4	13.8	15.7	17.7	18.9	20.5	21.4	21.5	20.6	20.0	18.8	17.1	14.5	13.1	12.3	11.9	11.7	11.8	11.2	22.5	12.08	*1*
10/15/92	10.8	10.3	10.0	10.0	10.4	10.6	10.1	11.9	14.6	16.5	17.8	19.7	20.0	19.0	18.0	16.7	15.1	13.2	11.5	11.2	11.1	10.4	10.2	10.0	20.8	12.00	*1*
10/16/92	9.6	9.6	9.3	8.9	9.3	9.2	9.4	10.9	14.3	16.2	18.5	20.0	20.9	20.4	19.6	17.7	16.3	14.6	13.0	12.3	12.0	11.4	11.6	10.9	21.3	12.33	*2*
10/17/92	10.8	10.7	10.2	9.9	9.6	9.9	10.8	12.9	14.9	16.7	18.7	20.2	20.3	21.1	-99	-99	17.4	15.5	13.7	13.8	13.5	13.2	14.2	14.2	21.7	13.58	*1*
10/18/92	13.2	12.2	11.6	11.7	11.9	12.2	11.2	12.6	15.4	18.6	20.4	21.2	21.5	20.8	19.5	18.9	17.4	15.4	13.8	12.1	11.8	11.5	11.0	10.8	21.9	12.67	*2*
10/19/92	10.9	10.9	9.9	8.8	8.9	9.6	9.9	12.0	15.2	16.7	18.5	20.1	19.7	19.5	19.2	18.2	16.6	14.4	13.1	11.4	10.9	10.8	10.9	10.6	20.5	11.50	*1*
10/20/92	10.5	10.1	9.1	8.0	8.2	9.1	10.4	13.0	14.2	16.2	18.1	19.7	19.8	19.7	20.0	18.7	16.1	13.6	12.2	11.2	11.9	12.4	11.9	12.5	20.6	11.75	*1*
10/21/92	12.2	11.9	11.7	11.0	11.3	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	15.2	14.5	12.0	10.9	10.0	9.6	9.0	8.3	8.1	15.7	15.92	*2*
10/22/92	7.7	7.2	7.1	7.3	6.8	7.4	7.9	9.3	12.5	15.4	17.2	18.6	19.8	20.0	19.3	18.2	16.3	14.3	12.4	12.0	12.2	12.1	11.7	12.1	20.2	12.83	*3*
10/23/92	11.8	11.6	11.0	10.6	10.4	10.3	10.4	11.3	14.4	19.1	23.7	25.3	25.1	25.2	24.4	21.0	17.5	15.7	13.9	13.9	13.4	13.2	13.6	14.1	26.1	12.00	*1*
10/24/92	13.2	13.0	11.8	11.5	12.1	12.9	11.8	11.6	15.0	19.0	20.0	21.5	21.4	21.4	20.8	19.7	17.7	16.0	13.3	13.0	12.4	12.0	12.0	12.3	22.1	11.50	*2*
10/25/92	12.5	11.6	11.0	10.8	11.5	10.6	10.5	11.3	13.9	16.5	18.9	18.7	19.0	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	20.1	10.67	*1*
10/27/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	10.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	12.6	18.17	*1*
10/28/92	9.3	9.2	8.9	8.9	9.0	8.7	8.8	9.3	11.5	12.6	13.5	13.4	13.9	12.0	11.8	11.7	11.1	10.4	9.9	9.6	9.5	9.0	8.9	8.6	14.9	12.67	*1*
10/29/92	8.7	8.5	8.3	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.3	8.3	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	8.9	0.33	*3*
Av	12.5	12.2	11.8	11.6	11.6	11.6	11.7	13.2	16.1	18.8	20.7	22.5	22.8	22.4	21.7	20.4	18.8	16.7	14.7	13.8	13.4	12.9	12.7	12.5			
N	27	27	27	27	27	26	26	26	26	26	26	25	25	23	22	24	25	25	26	26	26	26	26	26			
Mx	18.7	18.1	17.8	17.5	17.2	17.0	16.7	17.9	21.5	24.9	27.6	28.4	28.8	28.2	27.6	26.3	24.4	22.2	20.1	18.9	18.6	17.7	17.2	17.0			

October-1992

Jerseydale

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 18:38

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	
10/1/92	34	36	38	40	42	43	45	47	46	47	45	45	42	43	42	46	52	60	69	75	80	83	85	89	91	23.33	*2*
10/2/92	87	87	91	91	92	89	88	88	77	62	54	48	45	42	44	45	45	49	53	59	63	69	68	64	96	4.33	*1*
10/3/92	62	67	72	70	70	70	73	67	53	45	41	37	38	40	42	44	49	54	58	62	61	64	68	71	75	6.75	*1*
10/4/92	70	71	72	74	73	73	73	65	55	50	45	40	37	37	38	40	41	46	52	55	55	55	53	51	75	3.92	*2*
10/5/92	47	46	50	49	47	47	47	44	39	32	30	29	28	28	28	29	32	38	43	45	49	52	51	50	53	21.75	*3*
10/6/92	50	50	50	49	50	53	53	49	42	35	32	28	27	28	30	32	34	38	43	45	48	48	46	46	55	6.00	*1*
10/7/92	42	37	34	33	33	33	34	35	33	23	18	17	17	-99	-99	19	20	22	25	25	30	32	33	34	44	0.08	*3*
10/8/92	34	34	34	35	33	31	33	33	29	23	23	22	21	22	23	24	26	29	33	33	34	37	39	40	41	24.00	*1*
10/9/92	40	40	40	41	41	40	40	39	33	27	25	23	22	24	25	26	26	29	33	34	35	37	38	39	42	4.08	*5*
10/10/92	38	37	38	39	39	40	39	35	28	24	22	19	17	16	17	19	21	23	26	28	30	29	31	31	41	5.67	*5*
10/11/92	32	32	31	30	30	28	27	27	27	22	21	20	19	20	21	22	25	27	33	33	34	36	36	36	37	22.92	*3*
10/12/92	37	37	37	37	35	33	33	33	30	24	21	21	20	20	20	21	24	26	30	31	33	33	35	34	38	0.25	*7*
10/13/92	33	32	31	30	30	31	30	29	28	25	23	22	21	22	24	27	32	37	41	42	43	44	46	45	47	22.67	*1*
10/14/92	45	45	45	44	43	43	46	45	40	38	35	35	38	43	43	46	52	61	67	70	72	74	71	72	75	22.08	*2*
10/15/92	73	73	73	73	71	70	73	69	60	56	52	47	46	50	52	56	61	69	76	77	77	81	82	84	85	22.92	*3*
10/16/92	85	83	82	83	78	74	70	66	63	58	54	49	46	47	48	51	53	55	59	62	64	65	66	70	86	0.92	*3*
10/17/92	71	71	73	75	77	74	70	64	59	54	50	47	46	44	-99	-99	52	57	64	63	64	65	59	60	79	4.33	*4*
10/18/92	63	67	71	69	66	67	72	69	60	51	47	44	41	39	41	44	48	50	55	62	66	69	69	69	75	6.92	*4*
10/19/92	67	67	71	75	72	67	66	61	55	52	46	43	45	44	42	45	49	53	56	63	65	66	66	67	76	3.25	*4*
10/20/92	67	69	73	78	78	72	67	60	57	54	52	49	48	49	48	53	63	72	79	83	80	77	78	73	85	19.42	*2*
10/21/92	75	77	80	86	84	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	74	79	89	98	100	100	100	100	100	100	18.92	*62*
10/22/92	100	100	98	94	94	85	79	71	67	68	68	62	59	60	67	74	81	91	98	98	92	85	86	74	100	0.08	*27*
10/23/92	64	54	48	46	45	46	46	46	44	37	24	23	23	26	28	60	76	82	87	79	79	79	66	59	89	18.42	*3*
10/24/92	66	65	71	71	65	57	61	66	57	49	48	43	44	44	46	49	55	66	90	91	92	89	86	83	94	20.17	*1*
10/25/92	81	84	87	89	85	89	91	88	79	68	61	63	63	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	91	5.67	*11*
10/27/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	93	100	100	100	100	100	100	19.33	*57*
10/28/92	100	100	100	100	100	100	100	100	95	87	84	84	81	92	93	91	93	98	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*171*
10/29/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	100	0.08	*132*
Av	62	61	63	63	62	60	60	58	52	46	43	38	37	38	39	43	48	53	60	62	63	64	64	63			
N	27	27	27	27	27	26	26	26	26	26	26	25	25	23	22	24	25	25	26	26	26	26	26	26			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	84	81	92	93	91	93	98	100	100	100	100	100	100			

October-1992

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 18:39

Jerseydale

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	62	64	70	75	75	74	77	72	70	66	66	56	52	54	54	53	52	52	50	50	51	48	49	47	80	3.67	*2*
10/2/92	47	41	39	37	37	37	35	35	40	44	46	48	50	51	50	51	48	48	47	46	46	49	48	47	57	14.58	*1*
10/3/92	47	45	42	43	43	44	44	41	43	49	50	51	55	59	62	63	61	66	67	64	65	65	67	67	70	18.50	*2*
10/4/92	65	65	66	65	63	62	63	61	64	65	66	66	67	68	72	73	72	75	73	74	72	67	63	62	79	17.58	*1*
10/5/92	61	58	62	60	58	56	54	51	48	58	63	67	70	70	69	72	75	76	74	79	87	82	73	70	90	20.42	*2*
10/6/92	69	67	66	67	68	66	65	64	66	69	72	75	77	81	87	93	96	99	98	97	92	86	85	83	102	17.42	*4*
10/7/92	79	73	72	72	70	69	68	64	60	62	62	65	67	-99	-99	71	74	75	74	74	72	68	65	65	82	0.08	*2*
10/8/92	65	65	65	65	67	70	70	73	71	77	86	86	85	87	88	89	87	92	94	99	98	91	87	85	104	20.33	*1*
10/9/92	83	82	82	81	80	81	79	79	83	90	91	90	90	97	105	110	110	106	103	101	100	99	101	101	113	15.50	*3*
10/10/92	97	94	92	90	90	89	83	76	80	81	83	83	82	83	86	89	95	96	98	97	92	87	86	82	101	18.50	*1*
10/11/92	80	80	78	74	74	74	76	76	74	86	91	88	85	85	87	91	98	104	103	103	100	94	91	88	109	19.33	*1*
10/12/92	86	80	75	76	73	70	70	66	64	78	82	81	78	79	81	85	84	88	87	87	85	81	78	73	92	17.08	*2*
10/13/92	69	67	63	62	60	62	61	60	68	73	70	66	67	80	85	95	100	94	89	89	88	88	87	85	105	15.75	*1*
10/14/92	83	82	82	78	77	82	90	89	88	82	78	82	88	91	90	91	86	80	78	78	79	79	81	82	99	13.33	*1*
10/15/92	83	80	78	78	71	77	72	77	78	82	81	81	82	82	84	84	83	77	72	73	74	73	73	76	88	0.42	*4*
10/16/92	74	72	71	71	73	72	72	70	76	82	86	89	87	84	84	82	78	73	72	72	75	75	75	75	92	11.67	*1*
10/17/92	75	74	75	75	73	68	69	69	75	74	77	78	82	84	-99	-99	88	90	86	88	86	82	77	80	95	17.58	*1*
10/18/92	85	86	87	82	73	86	87	84	77	86	88	89	91	85	86	85	79	81	82	81	76	74	74	75	95	10.92	*2*
10/19/92	77	79	76	70	64	63	65	65	71	76	74	-99	-99	62	63	60	54	49	48	47	47	48	47	50	84	1.83	*1*
10/20/92	49	49	48	45	48	50	52	54	51	50	52	55	58	61	61	63	63	62	60	57	61	63	61	63	70	14.92	*1*
10/21/92	64	66	67	62	67	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	42	44	41	-99	30	26	22	22	26	72	4.08	*1*
10/22/92	26	26	28	30	30	33	35	35	36	42	44	47	51	57	62	63	63	58	48	49	50	49	50	48	65	16.25	*3*
10/23/92	47	46	45	44	43	43	43	41	38	40	47	49	49	50	46	74	81	79	69	64	62	60	55	55	83	16.25	*3*
10/24/92	57	55	56	55	54	53	52	47	46	51	53	55	56	54	56	55	55	50	42	38	35	40	41	40	59	14.75	*1*
10/25/92	40	43	45	44	44	48	48	46	48	57	57	56	58	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	59	12.33	*4*
10/27/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	35	36	33	22	22	47	20.58	*1*
10/28/92	25	24	32	31	23	37	27	29	32	37	37	44	51	46	49	49	46	38	40	36	36	34	30	23	53	12.50	*3*
10/29/92	32	27	31	25	24	22	25	28	28	30	30	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	36	0.25	*1*
Av	64	63	63	61	60	61	61	60	61	65	67	69	70	72	73	74	75	74	73	70	69	67	65	64			
N	27	27	27	27	27	26	26	26	26	26	26	24	24	23	22	24	25	25	24	26	26	26	26	26			
Mx	97	94	92	90	90	89	90	89	88	90	91	90	91	97	105	110	110	106	103	103	100	99	101	101			

October-1992

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 18:40

Jerseydale

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	0	12	147	398	557	545	685	691	630	508	349	104	0	0	0	0	0	0	0	734	11.33	*14*
10/2/92	0	0	0	0	0	0	0	61	318	490	355	704	710	643	483	343	153	12	0	0	0	0	0	0	808	11.33	*5*
10/3/92	0	0	0	0	0	0	6	135	404	557	655	728	685	618	484	312	141	6	0	0	0	0	0	0	734	11.17	*15*
10/4/92	0	0	0	0	0	0	0	135	386	551	655	722	691	624	502	331	147	6	0	0	0	0	0	0	734	11.25	*15*
10/5/92	0	0	0	0	0	0	0	122	355	520	630	722	685	618	490	318	141	6	0	0	0	0	0	0	734	11.08	*14*
10/6/92	0	0	0	0	0	0	0	141	398	551	655	698	661	593	459	300	128	0	0	0	0	0	0	0	734	11.50	*6*
10/7/92	0	0	0	0	0	0	0	128	380	551	649	698	661	-99	-99	300	128	0	0	0	0	0	0	0	734	11.42	*6*
10/8/92	0	0	0	0	0	0	12	134	373	532	636	661	661	587	459	282	104	0	0	0	0	0	0	0	661	10.42	*34*
10/9/92	0	0	0	0	0	0	0	159	373	532	636	661	661	575	453	288	92	0	0	0	0	0	0	0	661	10.42	*33*
10/10/92	0	0	0	0	0	0	0	153	373	532	636	661	661	587	459	288	92	0	0	0	0	0	0	0	661	10.42	*34*
10/11/92	0	0	0	0	0	0	0	147	367	526	618	661	661	569	441	257	79	0	0	0	0	0	0	0	661	10.67	*29*
10/12/92	0	0	0	0	0	0	0	141	361	520	618	661	655	563	441	275	85	0	0	0	0	0	0	0	661	10.67	*28*
10/13/92	0	0	0	0	0	0	0	147	367	520	618	661	655	563	441	275	79	0	0	0	0	0	0	0	661	10.67	*28*
10/14/92	0	0	0	0	0	0	0	147	361	508	612	661	630	551	422	257	73	0	0	0	0	0	0	0	661	10.75	*23*
10/15/92	0	0	0	0	0	0	0	135	349	496	599	661	636	563	337	202	31	0	0	0	0	0	0	0	661	10.92	*22*
10/16/92	0	0	0	0	0	0	0	128	343	478	581	593	606	551	380	177	67	0	0	0	0	0	0	0	661	11.83	*6*
10/17/92	0	0	0	0	0	0	0	135	343	471	563	599	569	547	-99	-99	37	0	0	0	0	0	0	0	734	12.75	*4*
10/18/92	0	0	0	0	0	0	0	135	331	477	575	581	557	435	269	245	61	0	0	0	0	0	0	0	661	10.67	*5*
10/19/92	0	0	0	0	0	0	0	153	331	478	569	575	453	496	337	214	37	0	0	0	0	0	0	0	587	10.33	*24*
10/20/92	0	0	0	0	0	0	0	147	306	459	490	490	477	429	367	202	31	0	0	0	0	0	0	0	587	10.75	*9*
10/21/92	0	0	0	0	0	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	208	67	0	0	0	0	0	0	0	220	15.08	*10*
10/22/92	0	0	0	0	0	0	0	128	324	471	557	587	557	477	343	190	24	0	0	0	0	0	0	0	587	10.50	*26*
10/23/92	0	0	0	0	0	0	0	128	318	459	557	587	563	478	355	190	24	0	0	0	0	0	0	0	587	10.50	*27*
10/24/92	0	0	0	0	0	0	0	110	300	422	410	532	526	410	312	110	0	0	0	0	0	0	0	0	587	10.83	*13*
10/25/92	0	0	0	0	0	0	0	92	269	416	496	361	367	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	661	10.50	*6*
10/27/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0	0	0	0	0	0	0	18.17	*71*
10/28/92	0	0	0	0	0	0	0	86	300	459	318	331	337	37	55	61	12	0	0	0	0	0	0	0	661	12.58	*2*
10/29/92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	43	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	73	9.50	*12*
Av	0	0	0	0	0	0	1	126	336	483	549	619	601	528	400	249	77	1	0	0	0	0	0	0			
N	27	27	27	27	27	26	26	26	26	26	26	25	25	23	22	24	25	25	26	26	26	26	26	26			
Mx	0	0	0	0	0	0	12	159	404	557	655	728	710	643	508	349	153	12	0	0	0	0	0	0			

FIVE MILE

1992

Five Mile

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 18:43

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
1/7/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0	20	33	33	3	348	345	7	0	346	63
1/8/92	0	0	0	180	180	0	0	0	167	171	172	184	178	203	212	293	45	10	0	180	180	0	205	204
1/9/92	206	192	187	203	204	184	195	215	184	180	183	169	178	180	177	45	0	178	157	180	157	154	174	179
1/10/92	161	179	183	176	119	164	212	181	358	24	108	338	333	354	5	358	357	2	4	11	11	9	9	10
1/11/92	12	16	9	4	19	18	20	12	11	8	2	349	332	334	326	344	352	340	355	357	9	360	352	352
1/12/92	335	340	348	7	21	9	1	14	8	344	179	184	188	177	185	176	182	73	179	185	181	179	241	179
1/13/92	172	359	198	181	206	253	52	190	189	179	180	179	188	228	341	343	360	360	0	351	15	13	23	20
1/14/92	19	16	18	8	357	3	0	325	153	12	357	172	193	310	343	347	0	4	5	342	194	195	219	170
1/15/92	163	177	176	182	176	153	143	141	143	172	167	183	178	180	179	176	194	35	59	199	179	195	202	201
1/16/92	200	221	234	94	72	36	22	13	51	162	281	349	8	344	2	2	8	11	11	9	19	27	17	25
1/17/92	19	8	14	20	5	358	286	360	12	176	175	173	186	205	7	144	176	180	166	164	159	175	177	153
1/18/92	88	331	356	312	306	300	203	90	169	170	172	110	357	353	351	344	333	4	101	150	167	151	133	130
1/19/92	144	151	175	160	154	151	165	179	181	185	180	176	178	184	202	328	355	24	181	0	180	157	166	179
1/20/92	180	176	170	163	175	159	158	162	149	154	267	255	246	231	227	200	334	6	359	356	355	344	0	47
1/21/92	24	15	14	6	7	13	6	7	12	4	358	4	17	6	357	16	8	15	14	12	0	0	175	299
1/22/92	4	353	2	4	352	3	352	360	171	176	170	175	159	359	327	18	11	11	0	360	5	7	13	10
1/23/92	358	4	13	5	5	82	122	123	149	159	-99	169	157	185	195	200	339	0	0	0	0	0	0	71
1/24/92	150	203	172	194	0	0	186	4	180	166	158	181	257	304	322	177	0	131	155	165	184	173	185	154
1/25/92	211	187	192	187	187	250	72	279	5	28	173	192	186	179	311	338	3	11	341	6	15	5	6	162
1/26/92	177	22	18	312	129	333	15	7	32	318	359	15	18	7	6	358	1	9	5	342	12	1	9	8
1/27/92	5	343	358	349	13	17	9	23	181	159	231	175	187	184	167	183	153	147	180	174	168	166	177	90
1/28/92	128	201	207	320	176	353	13	355	356	3	11	4	138	83	342	17	20	11	357	357	4	8	8	9
1/29/92	14	7	5	2	358	5	4	5	356	350	106	32	176	184	315	360	6	151	155	243	182	148	153	171
1/30/92	152	188	183	181	180	195	182	200	179	194	203	198	200	190	190	204	202	195	177	170	220	234	196	215
1/31/92	210	210	226	220	211	206	203	221	212	220	215	220	215	222	213	226	233	222	209	221	229	238	225	203

January-1992

Five Mile

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:43

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
1/7/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	144	23	30	89	97	290	250	181	190	217	79
1/8/92	104	203	96	145	184	223	129	151	181	175	177	187	168	196	216	240	77	47	50	184	199	107	176	204
1/9/92	212	190	186	181	207	186	208	229	163	181	183	169	175	182	187	35	110	194	155	181	132	151	178	185
1/10/92	178	178	184	172	82	185	229	234	176	21.5	159	177	172	295	37	117	148	121	65	71	12	10	10	11
1/11/92	13	16	10	35	19	20	22	13	11.7	10	181	231	330	305	298	238	263	310	209	178	10	240	231	291
1/12/92	306	311	347	10	48	11	95	45	91.4	187	182	170	190	177	187	178	165	78	178	186	181	185	175	180
1/13/92	174	133	137	184	210	214	176	187	189	180	181	177	196	216	341	331	91	40	65	209	13	43	50	75
1/14/92	19	74	45	126	236	34	67	239	155	146	194	213	213	211	303	256	62	125	42	164	213	217	219	171
1/15/92	163	177	176	182	177	151	195	125	149	171	168	184	182	183	180	175	212	129	70	194	171	171	202	202
1/16/92	191	198	226	105	68	142	97	126	92.8	200	244	261	170	312	152	122	9	11	11	10	19	96	152	26
1/17/92	76	150	73	20	40	162	257	145	12.3	175	177	171	194	227	191	137	176	178	165	165	158	176	178	154
1/18/92	115	318	324	176	291	271	165	142	172	174	182	175	224	197	171	245	219	151	146	138	166	152	135	127
1/19/92	139	162	174	158	155	148	154	183	180	190	180	178	181	190	207	302	195	100	267	270	229	156	165	179
1/20/92	180	177	170	162	174	161	156	162	146	146	209	224	241	231	227	207	247	66	209	295	204	256	334	94
1/21/92	24	127	13	65	95	14	7	7	13.4	35.8	167	212	141	95	192	17	40	16	14	14	231	168	215	207
1/22/92	121	144	152	94	204	182	152	191	187	174	170	177	161	231	304	193	49	14	125	211	97	95	210	14
1/23/92	208	234	73	37	76	66	122	122	143	147	-99	170	159	184	196	195	192	73	88	138	83	139	71	85
1/24/92	161	195	168	204	126	211	130	68	30.3	162	157	191	250	242	228	221	330	181	169	164	185	172	178	150
1/25/92	180	194	192	190	177	207	102	209	72.8	26.9	171	193	183	187	309	337	123	11	286	96	15	167	212	134
1/26/92	193	78	55	93	130	185	51	38	124	193	177	23	21	215	68	180	181	40	36	197	13	159	11	8
1/27/92	95	311	179	167	13	17	10	71	213	155	212	181	188	187	170	183	148	157	208	191	167	166	173	141
1/28/92	177	201	213	230	181	150	131	212	176	94.1	13	168	181	113	196	64	21	12	325	151	94	11	9	10
1/29/92	14	8	94	123	208	66	34	163	159	170	93	167	178	184	293	92	156	155	216	233	227	203	153	174
1/30/92	149	194	191	182	179	199	182	205	201	193	205	202	202	193	193	209	202	209	174	172	214	231	188	216
1/31/92	211	204	223	218	209	208	204	211	214	224	218	225	219	226	218	228	230	224	208	223	230	239	225	206

January 1992

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:44

Five Mile

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	
1/7/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.00	0.53	0.75	0.18	0.38	2.23	0.98	0.41	0.00	0.09	0.20	2.70	18.75	*1*
1/8/92	0.00	0.01	0.00	0.03	0.05	0.00	0.00	0.00	0.18	0.33	1.47	1.59	1.11	0.68	0.57	0.30	0.14	0.46	0.00	0.41	0.08	0.00	0.48	1.00	2.30	10.67	*1*
1/9/92	1.39	1.47	1.87	0.37	1.04	1.35	0.64	0.23	0.28	1.58	2.00	0.87	1.09	0.96	0.54	0.02	0.00	0.25	0.47	0.21	0.18	0.52	0.88	0.42	2.90	10.08	*1*
1/10/92	0.30	1.15	1.54	1.48	0.24	0.20	0.08	0.03	0.58	0.39	0.61	0.53	1.10	1.06	1.33	1.33	0.75	1.59	1.59	1.13	1.48	1.70	1.54	1.45	2.60	3.00	*1*
1/11/92	1.38	1.30	2.18	2.57	1.09	1.33	1.37	1.53	1.35	1.52	1.37	1.19	1.80	2.12	1.61	1.33	1.12	1.77	1.59	1.86	1.53	2.03	1.85	1.55	2.90	3.42	*5*
1/12/92	1.76	1.84	1.95	1.58	0.61	1.35	1.15	1.28	1.12	0.70	1.16	1.19	1.18	1.11	1.35	1.41	0.70	0.67	2.00	2.37	2.05	0.93	0.62	1.68	2.90	18.92	*1*
1/13/92	0.70	0.51	0.44	1.23	1.22	0.34	0.48	1.28	2.00	2.77	2.31	1.73	1.30	0.64	0.63	0.42	0.17	0.01	0.00	0.16	0.36	0.36	0.64	0.67	3.60	9.67	*1*
1/14/92	1.08	1.00	0.71	0.76	1.19	1.73	0.93	0.63	0.24	0.59	0.61	1.05	1.00	1.03	1.01	1.33	1.14	1.08	0.61	0.09	0.11	0.23	0.82	1.62	2.10	5.67	*1*
1/15/92	1.57	2.24	1.98	1.70	1.78	1.40	0.70	0.58	0.84	1.42	1.62	1.53	1.45	1.70	1.47	1.96	0.56	0.43	0.67	0.53	0.55	0.33	1.23	1.24	2.60	2.00	*1*
1/16/92	0.93	0.78	0.42	0.21	0.21	0.51	0.28	0.37	0.42	0.40	0.90	1.30	1.08	1.31	1.53	1.53	1.33	1.37	1.18	1.10	0.94	0.59	0.28	0.87	1.80	14.58	*4*
1/17/92	0.63	0.53	0.79	1.06	0.64	0.23	0.33	0.87	1.23	1.32	1.58	1.22	1.25	0.85	1.05	1.05	1.51	1.33	1.53	1.53	1.68	1.72	1.60	1.13	2.20	20.75	*2*
1/18/92	0.42	1.23	0.53	0.97	1.53	1.70	1.08	0.90	0.88	1.21	1.05	1.29	1.14	1.16	1.18	0.79	0.07	0.51	0.32	0.74	1.70	1.48	1.47	1.15	2.20	20.83	*2*
1/19/92	0.70	0.77	1.11	1.19	0.84	0.78	0.62	0.65	1.45	1.83	1.48	1.86	1.89	1.55	1.34	1.02	0.42	0.39	0.03	0.00	0.01	1.25	1.44	1.70	2.50	11.50	*1*
1/20/92	1.44	1.29	1.28	1.14	0.73	0.39	1.21	0.98	1.05	0.74	0.97	1.10	1.27	1.34	1.18	1.04	0.68	0.99	1.03	0.87	0.70	0.18	0.00	0.17	1.70	12.75	*1*
1/21/92	0.58	0.43	1.03	1.12	0.88	1.07	1.30	1.09	0.99	1.23	1.32	1.28	1.31	1.46	1.34	1.53	1.49	1.23	1.05	0.79	0.00	0.00	0.18	0.11	2.00	13.17	*2*
1/22/92	0.50	0.30	0.61	1.11	0.49	0.48	0.17	0.10	0.92	1.30	1.84	1.44	1.19	1.15	0.86	1.06	0.77	0.52	0.00	0.61	0.96	0.46	0.20	0.30	2.20	10.67	*1*
1/23/92	0.59	0.13	0.71	0.36	0.30	0.34	0.96	0.67	0.77	0.96	-99	1.78	1.63	1.95	1.76	0.95	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.98	2.60	13.25	*1*
1/24/92	0.83	1.14	0.43	0.66	0.00	0.00	0.10	0.52	0.01	0.74	1.15	1.19	0.96	0.95	0.64	0.27	0.00	0.19	0.38	1.10	1.24	1.23	1.04	1.09	1.80	21.67	*1*
1/25/92	1.00	1.39	1.50	1.38	0.63	0.89	0.33	0.51	0.91	1.03	1.32	1.31	1.76	1.85	1.08	1.19	0.97	0.91	0.88	1.29	1.08	0.33	0.43	0.07	2.60	13.33	*1*
1/26/92	0.74	0.55	0.39	0.24	0.15	0.84	0.93	1.43	0.96	0.92	1.32	1.38	1.46	1.78	1.61	1.31	1.35	1.03	1.28	1.10	1.39	2.33	1.45	1.47	2.60	21.33	*3*
1/27/92	1.23	0.92	1.04	0.92	1.10	1.06	1.32	0.49	0.57	0.63	1.18	1.09	1.19	1.51	1.44	1.33	0.76	0.53	0.46	0.94	1.61	1.17	0.83	0.88	2.10	14.17	*2*
1/28/92	0.83	1.26	1.15	1.04	1.63	1.06	1.44	1.27	1.54	2.30	1.83	1.72	2.71	2.03	1.44	1.15	1.00	1.02	1.60	0.79	1.44	1.37	1.65	1.43	4.10	12.33	*1*
1/29/92	1.18	0.85	0.67	0.81	0.83	0.84	0.90	0.40	0.40	0.59	0.62	0.90	1.13	1.03	0.59	0.63	0.33	0.08	0.13	0.02	0.03	0.14	1.10	1.70	2.30	23.83	*1*
1/30/92	1.03	0.40	0.66	0.98	1.24	1.02	1.08	0.39	0.46	0.97	2.12	2.22	1.83	2.62	2.27	2.07	1.32	0.43	0.52	0.38	0.63	0.23	0.58	1.15	3.20	14.00	*1*
1/31/92	1.22	0.98	1.18	1.33	1.62	1.56	1.07	1.00	2.34	2.32	2.63	2.85	2.68	2.28	2.42	1.95	1.65	1.69	1.57	1.79	2.02	1.68	1.58	1.59	3.60	12.83	*1*
Av	0.92	0.94	1.01	1.01	0.84	0.85	0.77	0.72	0.90	1.16	1.41	1.40	1.44	1.36	1.23	1.11	0.74	0.75	0.84	0.83	0.89	0.81	0.88	1.02			
N	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	23	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25			
Mx	1.76	2.24	2.18	2.57	1.78	1.73	1.44	1.53	2.34	2.77	2.63	2.85	2.71	2.62	2.42	2.07	1.65	1.77	2.23	2.37	2.05	2.33	1.85	1.7			

January-1992

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:44

Five Mile

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
1/7/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.00	-0.18	-0.37	-0.08	-0.02	0.42	0.20	-0.04	0.00	0.02	-0.13
1/8/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.05	-0.18	0.10	-0.03	0.18	0.23	0.06	-0.03	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18	0.34
1/9/92	0.53	0.27	0.21	0.11	0.35	0.08	0.15	0.12	0.02	0.01	0.08	-0.13	-0.03	0.00	-0.03	-0.01	0.00	-0.01	-0.18	0.00	-0.05	-0.18	-0.09	-0.01
1/10/92	-0.08	-0.02	0.08	-0.10	-0.08	-0.02	0.04	0.03	0.02	-0.15	-0.18	0.10	0.16	0.10	-0.12	0.04	0.04	-0.04	-0.12	-0.20	-0.27	-0.26	-0.23	-0.24
1/11/92	-0.28	-0.35	-0.33	-0.16	-0.35	-0.40	-0.45	-0.31	-0.24	-0.22	-0.03	0.18	0.74	0.73	0.73	0.28	0.14	0.53	0.11	0.10	-0.23	0.01	0.26	0.21
1/12/92	0.68	0.58	0.40	-0.19	-0.20	-0.21	-0.03	-0.28	-0.12	0.08	-0.02	0.05	0.13	-0.03	0.11	-0.08	0.01	-0.38	-0.04	0.22	0.03	-0.02	0.24	-0.03
1/13/92	-0.09	0.01	0.03	0.02	0.45	0.25	-0.23	0.18	0.28	-0.03	0.00	-0.02	0.15	0.29	0.19	0.12	0.00	0.00	0.00	0.03	-0.09	-0.08	-0.24	-0.22
1/14/92	-0.35	-0.25	-0.22	-0.10	0.07	-0.10	0.00	0.28	-0.04	-0.08	0.02	-0.04	0.04	0.21	0.25	0.28	-0.01	-0.07	-0.05	0.03	0.03	0.05	0.38	-0.25
1/15/92	-0.43	-0.12	-0.14	0.06	-0.10	-0.58	-0.32	-0.29	-0.47	-0.18	-0.33	0.06	-0.03	0.00	-0.02	-0.14	0.06	-0.18	-0.42	0.13	-0.01	0.07	0.40	0.37
1/16/92	0.27	0.36	0.18	-0.13	-0.18	-0.17	-0.09	-0.08	-0.09	-0.11	0.31	0.19	-0.05	0.31	-0.05	-0.05	-0.18	-0.25	-0.22	-0.17	-0.29	-0.23	-0.08	-0.35
1/17/92	-0.19	-0.07	-0.18	-0.34	-0.06	0.01	0.06	0.00	-0.26	-0.09	-0.13	-0.12	0.10	0.13	-0.01	-0.07	-0.09	0.01	-0.33	-0.39	-0.58	-0.14	-0.08	-0.44
1/18/92	-0.25	0.52	0.03	0.40	0.88	1.18	0.42	-0.21	-0.13	-0.18	-0.12	-0.09	0.03	0.12	0.14	0.18	0.02	-0.03	-0.04	-0.33	-0.38	-0.66	-0.99	-0.81
1/19/92	-0.35	-0.29	-0.10	-0.41	-0.34	-0.33	-0.14	-0.01	0.03	0.13	0.00	-0.12	-0.07	0.07	0.40	0.35	0.03	-0.14	0.03	0.00	0.00	-0.46	-0.33	-0.02
1/20/92	0.00	-0.08	-0.20	-0.31	-0.06	-0.13	-0.43	-0.28	-0.48	-0.23	0.47	0.39	0.69	0.73	0.47	0.28	0.14	-0.10	0.03	0.07	0.06	0.05	0.00	-0.10
1/21/92	-0.23	-0.11	-0.24	-0.11	-0.10	-0.23	-0.13	-0.13	-0.20	-0.08	0.04	-0.07	-0.27	-0.13	0.06	-0.41	-0.21	-0.31	-0.26	-0.17	0.00	0.00	-0.02	0.09
1/22/92	-0.03	0.03	-0.03	-0.08	0.04	-0.03	0.02	0.00	-0.13	-0.09	-0.28	-0.12	-0.35	0.01	0.40	-0.03	-0.15	-0.09	0.00	0.00	-0.08	-0.06	-0.04	-0.05
1/23/92	0.02	-0.01	-0.15	-0.03	-0.03	-0.23	-0.76	-0.56	-0.35	-0.08	-99	-0.30	-0.54	0.15	0.38	0.29	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.77
1/24/92	-0.18	0.37	-0.05	0.13	0.00	0.00	0.10	-0.03	0.00	-0.16	-0.36	0.02	0.30	0.40	0.25	-0.01	0.00	-0.14	-0.15	-0.26	0.08	-0.13	0.07	-0.42
1/25/92	0.28	0.13	0.28	0.17	0.03	0.41	-0.20	0.25	-0.08	-0.43	-0.08	0.16	0.14	-0.02	0.58	0.41	-0.04	-0.18	0.26	-0.13	-0.28	-0.02	-0.01	-0.01
1/26/92	-0.02	-0.18	-0.11	0.09	-0.04	0.20	-0.19	-0.17	-0.12	0.24	0.02	-0.33	-0.42	-0.19	-0.17	0.03	-0.03	-0.16	-0.11	0.33	-0.28	-0.03	-0.23	-0.21
1/27/92	-0.11	0.25	0.03	0.13	-0.23	-0.31	-0.21	-0.18	0.01	-0.19	0.28	-0.06	0.09	0.08	-0.25	0.08	-0.28	-0.17	0.00	-0.09	-0.33	-0.24	-0.03	-0.17
1/28/92	-0.15	0.37	0.40	0.29	-0.08	0.03	-0.12	0.08	0.09	-0.13	-0.33	-0.08	-0.45	-0.80	0.17	-0.26	-0.33	-0.20	0.09	0.03	-0.09	-0.20	-0.23	-0.22
1/29/92	-0.28	-0.11	-0.06	-0.03	0.03	-0.07	-0.06	-0.03	0.02	0.04	-0.28	-0.15	-0.06	0.05	0.23	0.00	-0.03	-0.04	-0.05	0.02	0.03	-0.06	-0.48	-0.25
1/30/92	-0.45	0.05	0.02	0.02	0.00	0.23	0.04	0.09	-0.01	0.20	0.70	0.58	0.54	0.39	0.34	0.72	0.43	0.08	-0.03	-0.04	0.32	0.15	0.12	0.51
1/31/92	0.45	0.37	0.64	0.64	0.65	0.51	0.31	0.48	1.01	1.22	1.21	1.46	1.18	1.17	1.01	1.03	1.00	0.85	0.57	0.92	1.18	1.13	0.97	0.52

January-1992
Five Mile

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:44

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
1/7/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.00	-0.48	-0.56	-0.12	-0.34	-2.04	-0.73	-0.34	0.00	-0.07	-0.07
1/8/92	0.00	0.00	0.00	0.03	0.05	0.00	0.00	0.00	0.18	0.30	1.29	1.42	0.80	0.43	0.37	-0.02	-0.03	-0.43	0.00	0.35	0.08	0.00	0.38	0.77
1/9/92	1.08	1.30	1.75	0.25	0.79	1.21	0.55	0.17	0.24	1.48	1.87	0.67	0.94	0.83	0.48	-0.01	0.00	0.24	0.41	0.18	0.12	0.38	0.82	0.37
1/10/92	0.24	0.99	1.41	1.38	0.04	0.06	0.07	0.00	-0.57	-0.33	0.06	-0.25	-0.31	-1.03	-1.25	-1.27	-0.71	-1.56	-1.56	-1.03	-1.42	-1.63	-1.52	-1.40
1/11/92	-1.32	-1.20	-2.13	-2.51	-1.02	-1.22	-1.22	-1.47	-1.29	-1.48	-1.26	-0.98	-1.39	-1.53	-1.06	-0.98	-0.99	-1.48	-1.37	-1.73	-1.48	-2.02	-1.74	-1.43
1/12/92	-1.48	-1.58	-1.82	-1.53	-0.53	-1.30	-1.11	-1.13	-0.88	-0.29	0.71	0.73	0.87	0.63	1.15	1.33	0.20	-0.12	1.88	2.27	2.02	0.87	0.13	1.51
1/13/92	0.68	-0.36	0.07	1.09	0.93	0.08	-0.18	1.03	1.81	2.60	2.03	1.50	1.03	0.27	-0.57	-0.38	-0.17	-0.01	0.00	-0.16	-0.34	-0.35	-0.58	-0.60
1/14/92	-1.00	-0.89	-0.67	-0.74	-1.16	-1.72	-0.86	-0.40	0.08	-0.34	-0.35	0.28	0.18	-0.18	-0.83	-1.23	-1.08	-1.06	-0.59	-0.08	0.10	0.18	0.48	1.48
1/15/92	1.40	2.14	1.88	1.55	1.59	1.12	0.43	0.37	0.61	1.28	1.44	1.04	1.25	1.54	1.31	1.87	0.23	-0.25	-0.25	0.37	0.43	0.25	1.00	0.93
1/16/92	0.73	0.42	0.13	0.01	-0.06	-0.23	-0.23	-0.33	-0.07	0.34	-0.06	-0.95	-0.37	-1.09	-1.52	-1.51	-1.31	-1.33	-1.16	-1.08	-0.87	-0.46	-0.25	-0.76
1/17/92	-0.57	-0.48	-0.73	-0.96	-0.63	-0.21	-0.02	-0.62	-1.18	1.22	1.45	0.96	1.01	0.27	-0.07	0.09	1.43	1.23	1.33	1.41	1.49	1.55	1.50	0.86
1/18/92	-0.01	-0.92	-0.50	-0.36	-0.64	-0.67	0.00	0.00	0.67	1.09	0.82	0.03	-0.74	-0.90	-0.89	-0.65	-0.03	-0.48	0.01	0.56	1.61	1.21	0.93	0.67
1/19/92	0.48	0.53	1.04	1.12	0.70	0.59	0.53	0.63	1.37	1.58	1.23	1.63	1.57	1.12	0.99	-0.55	-0.38	-0.33	0.00	0.00	0.01	1.08	1.36	1.63
1/20/92	1.33	1.12	1.16	1.02	0.69	0.34	1.06	0.88	0.79	0.47	0.02	0.11	0.31	0.58	0.44	0.75	-0.29	-0.98	-1.03	-0.85	-0.65	-0.18	0.00	-0.09
1/21/92	-0.51	-0.40	-0.98	-1.11	-0.83	-1.03	-1.28	-1.09	-0.96	-1.19	-1.15	-0.87	-0.88	-1.27	-1.16	-1.43	-1.47	-1.16	-1.03	-0.77	0.00	0.00	0.18	-0.05
1/22/92	-0.48	-0.28	-0.59	-1.08	-0.28	-0.44	-0.12	-0.03	0.81	1.21	1.67	1.22	0.92	-0.42	-0.63	-0.07	-0.74	-0.49	0.00	-0.58	-0.94	-0.46	-0.18	-0.29
1/23/92	-0.58	-0.12	-0.67	-0.36	-0.30	-0.03	0.47	0.37	0.59	0.22	-99	1.50	1.28	1.63	1.47	0.78	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.26
1/24/92	0.30	0.85	0.37	0.53	0.00	0.00	0.00	-0.51	0.01	0.65	0.87	0.79	0.07	-0.27	-0.33	0.18	0.00	0.13	0.33	0.96	1.09	1.06	0.81	0.85
1/25/92	0.47	1.00	1.28	1.28	0.26	0.15	-0.07	-0.04	-0.89	-0.82	0.66	0.76	1.29	1.53	-0.50	-1.00	-0.93	-0.90	-0.76	-1.27	-1.01	-0.20	-0.08	0.03
1/26/92	0.36	-0.44	-0.34	-0.08	0.03	-0.40	-0.73	-1.41	-0.18	-0.27	-1.15	-1.23	-1.29	-1.61	-1.49	-1.23	-1.32	-0.95	-1.25	-0.98	-1.33	-2.29	-1.41	-1.46
1/27/92	-1.22	-0.83	-0.98	-0.66	-1.05	-1.02	-1.28	-0.43	0.41	0.50	0.23	0.69	0.71	1.21	1.07	1.26	0.56	0.26	0.14	0.85	1.48	0.96	0.65	0.00
1/28/92	0.12	0.97	0.79	-0.35	1.22	-0.28	-0.52	-0.93	-1.42	-2.24	-1.70	-1.14	0.51	-0.09	-0.50	-0.83	-0.90	-0.99	-1.58	-0.76	-1.43	-1.36	-1.60	-1.40
1/29/92	-1.14	-0.82	-0.65	-0.77	-0.81	-0.83	-0.88	-0.37	-0.25	-0.23	0.08	-0.24	0.92	0.80	-0.23	-0.63	-0.31	0.08	0.11	0.01	0.00	0.09	0.95	1.65
1/30/92	0.83	0.35	0.52	0.84	1.15	0.85	0.99	0.26	0.38	0.79	1.67	1.79	1.49	2.28	1.94	1.59	1.05	0.31	0.45	0.23	0.38	0.11	0.41	0.72
1/31/92	0.79	0.63	0.62	0.76	1.10	1.06	0.73	0.56	1.60	1.43	1.74	1.73	1.70	1.28	1.53	1.00	0.77	0.93	1.03	1.07	1.02	0.72	0.98	1.23

January-1992

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:45

Five Mile

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	
1/7/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.8	0.6	0.8	0.9	0.6	0.7	1.8	2.8	2.1	2.9	3.9	5.5	23.67	1
1/8/92	2.7	2.4	1.4	0.4	0.5	0.8	0.7	0.5	1.7	3.4	4.1	4.6	5.2	5.0	4.0	3.5	2.6	1.7	1.9	2.2	1.9	2.4	2.1	1.8	5.4	12.50	1
1/9/92	2.1	2.0	1.7	2.0	2.3	2.9	2.8	2.5	4.2	6.7	7.8	9.0	9.6	9.8	9.3	8.7	8.0	7.3	5.8	5.9	5.9	5.7	6.2	6.3	10.1	13.17	2
1/10/92	6.7	7.1	7.3	6.8	6.8	7.6	7.8	8.0	8.4	9.8	11.2	11.5	10.4	11.1	9.2	8.9	9.4	7.4	6.7	6.6	5.2	4.2	3.7	3.6	12.2	10.58	1
1/11/92	4.0	3.1	2.7	2.7	2.3	1.4	0.9	0.7	0.9	1.7	3.0	3.7	4.3	5.3	5.3	4.3	3.3	2.4	1.5	1.0	0.4	0.0	0.1	0.4	5.8	13.58	1
1/12/92	0.2	0.0	-0.4	-1.0	-0.6	-0.6	-0.7	-1.4	-0.4	0.5	1.9	3.2	2.5	2.1	2.9	1.9	0.2	-0.1	0.5	0.5	0.1	0.9	1.4	2.8	3.7	11.50	1
1/13/92	2.0	2.7	3.1	4.1	3.5	3.1	2.8	3.1	4.0	5.7	6.9	7.4	7.3	7.0	7.3	6.8	5.7	4.3	4.1	4.4	3.6	3.7	3.4	3.3	7.6	12.17	1
1/14/92	2.5	3.1	3.3	3.4	3.7	2.0	3.7	5.5	4.4	6.6	8.8	9.0	9.0	9.0	9.0	7.2	5.4	6.1	7.0	7.7	6.4	5.2	5.5	6.1	9.6	11.58	1
1/15/92	6.4	6.7	6.8	6.8	7.0	6.9	7.1	7.6	9.1	9.8	11.6	12.9	12.5	11.1	10.2	9.3	8.6	8.4	8.9	8.4	8.9	9.0	8.7	8.2	13.3	11.67	1
1/16/92	7.5	7.7	7.7	7.8	8.1	8.5	8.8	9.0	10.2	11.4	12.2	11.4	12.7	12.1	11.1	10.0	8.6	8.0	8.1	7.9	8.2	8.1	7.7	6.7	13.1	12.50	1
1/17/92	7.0	7.4	7.5	6.4	7.6	8.2	7.7	5.3	6.2	8.0	6.9	6.8	7.6	7.8	7.3	7.2	6.1	5.2	5.5	5.2	4.1	4.9	5.2	5.6	8.9	6.33	1
1/18/92	6.6	7.3	7.7	7.4	7.3	7.3	7.1	8.7	8.6	9.7	11.1	11.8	12.2	12.1	10.4	9.7	8.1	7.2	6.9	5.6	5.2	5.8	6.2	6.9	12.7	12.83	1
1/19/92	7.6	7.7	7.2	6.7	7.3	7.3	7.3	6.6	8.0	10.0	10.9	11.2	11.2	11.1	10.8	10.0	8.7	7.6	6.5	5.8	5.1	4.8	4.6	4.1	11.6	11.25	1
1/20/92	4.5	4.9	4.8	4.7	4.4	4.2	3.7	4.5	6.0	8.3	9.4	9.5	9.7	9.2	9.0	8.0	6.8	5.4	5.5	5.7	6.1	6.1	6.4	6.0	10.1	12.33	1
1/21/92	5.3	5.3	4.4	5.1	5.2	4.2	4.6	5.2	6.2	8.0	9.6	10.3	10.0	10.4	8.9	7.0	5.8	4.5	4.6	4.9	5.9	6.1	5.1	4.5	10.7	13.50	2
1/22/92	4.8	4.7	4.3	4.7	4.4	5.0	5.0	5.2	6.2	8.1	9.7	10.5	11.6	12.1	12.0	9.7	7.4	8.1	9.5	8.7	9.3	9.5	8.7	9.0	12.4	13.42	2
1/23/92	9.1	8.8	9.0	9.0	9.1	9.1	8.7	8.9	10.8	11.6	-99	14.8	14.2	13.7	13.4	12.7	11.2	9.3	9.2	8.8	8.7	9.0	9.4	10.4	15.0	11.67	3
1/24/92	11.2	10.6	9.9	10.0	10.1	10.3	10.1	10.8	11.4	14.4	16.4	17.7	18.0	17.8	17.2	16.1	14.4	12.4	11.6	10.5	11.3	10.3	10.2	9.0	18.3	12.42	3
1/25/92	8.9	9.3	8.7	7.5	7.3	7.2	6.6	7.4	8.1	9.6	12.6	13.4	14.0	13.2	11.6	10.7	9.0	8.7	8.9	6.9	7.4	8.7	8.1	8.3	14.2	12.58	1
1/26/92	6.9	7.2	8.1	8.2	8.0	6.5	5.5	6.4	7.3	7.4	8.1	8.4	9.9	10.8	10.3	9.3	7.4	5.3	5.3	7.4	5.5	5.5	6.5	7.2	11.0	13.42	3
1/27/92	8.4	9.6	9.3	8.4	7.0	7.0	7.0	9.2	10.4	11.4	13.0	14.0	14.6	14.2	13.8	12.9	12.0	10.9	10.3	8.6	7.5	7.9	8.2	9.4	15.0	12.50	1
1/28/92	10.5	10.4	10.4	8.3	8.9	8.9	6.9	6.4	5.2	4.9	5.4	6.8	8.8	10.6	11.4	10.2	8.0	6.8	6.7	7.0	6.4	5.9	6.5	7.6	12.6	14.08	1
1/29/92	8.3	8.7	10.1	9.9	9.1	9.9	10.5	10.4	11.7	12.3	14.8	16.6	16.8	16.4	16.0	15.1	14.3	13.3	12.0	10.7	10.0	9.8	10.8	9.0	17.2	11.92	1
1/30/92	8.5	9.5	9.5	9.7	9.6	10.7	11.3	11.3	11.3	11.8	14.8	15.1	15.5	15.5	15.6	15.6	14.1	12.0	11.7	11.5	10.8	10.3	9.8	10.5	16.4	12.17	1
1/31/92	9.7	9.2	8.8	8.5	8.4	8.2	8.1	8.4	11.0	12.5	13.3	13.5	13.5	13.3	13.3	12.9	11.9	10.4	9.3	9.6	9.5	9.1	8.4	6.6	13.7	11.33	2
Av	6.3	6.5	6.4	6.1	6.1	6.1	6.0	6.3	7.1	8.5	9.7	10.5	10.9	10.5	10.0	9.1	7.9	6.9	6.8	6.5	6.2	6.2	6.2	6.3			
N	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	23	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25			
Mx	11.2	10.6	10.4	10.0	10.1	10.7	11.3	11.3	11.7	14.4	16.4	17.7	18.0	17.8	17.2	16.1	14.4	13.3	12.0	11.5	11.3	10.3	10.8	10.5			

Five Mile — **Relative Humidity (%)** — *PRINTED ON: 7/28/95 18:46*

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	
1/7/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	97	99	99	100	100	95	76	60	65	54	44	100	15.92	*30*
1/8/92	49	47	53	62	62	67	69	68	60	59	58	61	60	67	84	89	98	99	98	94	95	89	88	87	99	17.33	*7*
1/9/92	78	76	77	74	65	57	53	52	48	44	41	41	44	48	54	60	65	65	70	69	69	68	59	57	83	0.08	*1*
1/10/92	56	49	42	40	39	34	33	30	33	31	34	36	45	36	52	52	48	63	59	65	70	67	64	62	74	19.83	*3*
1/11/92	57	66	66	71	65	74	76	72	66	63	55	54	57	43	42	46	46	47	50	51	54	52	49	44	78	5.83	*6*
1/12/92	45	47	46	50	40	42	42	50	48	47	48	51	68	76	74	81	90	92	87	79	60	47	49	37	95	17.25	*1*
1/13/92	37	36	32	26	29	31	34	33	37	36	35	34	37	38	40	46	50	52	48	45	49	49	46	46	54	16.33	*3*
1/14/92	51	37	33	37	40	51	50	46	52	47	44	44	50	51	52	63	70	65	57	43	50	61	58	56	72	16.17	*2*
1/15/92	51	40	36	36	31	29	30	27	28	32	32	29	37	42	45	43	46	45	48	46	46	44	44	44	53	0.08	*4*
1/16/92	44	41	38	37	33	32	31	30	31	36	35	35	35	37	49	54	58	59	59	60	55	49	47	54	62	17.17	*1*
1/17/92	46	41	39	45	34	27	28	42	43	43	57	56	48	51	64	66	65	65	59	61	68	61	53	46	73	15.83	*1*
1/18/92	41	39	35	37	40	41	41	35	37	40	37	40	37	38	47	52	60	62	61	57	57	55	55	53	65	17.92	*4*
1/19/92	44	39	39	40	35	34	33	32	30	30	32	31	35	36	39	49	51	41	45	47	50	49	46	50	54	20.17	*1*
1/20/92	50	48	44	45	45	44	47	43	41	40	39	37	39	41	41	42	45	37	36	36	33	35	34	40	51	0.83	*1*
1/21/92	40	45	48	39	39	48	44	41	40	37	35	37	40	40	49	56	57	62	63	62	56	55	60	62	64	18.00	*8*
1/22/92	61	59	62	54	51	37	30	27	33	39	37	42	41	32	24	55	62	34	11	16	12	10	11	10	66	16.42	*1*
1/23/92	10	10	10	8	7	8	8	8	9	18	-99	15	19	18	16	21	21	22	13	15	14	8	5	8	40	17.42	*1*
1/24/92	5	8	9	11	11	11	11	10	13	15	14	16	17	18	20	26	26	25	20	22	17	21	28	25	30	15.75	*2*
1/25/92	28	24	26	34	32	34	35	31	31	28	22	24	26	35	40	39	42	50	50	60	61	49	49	44	69	20.17	*2*
1/26/92	54	50	46	64	42	51	54	48	48	54	50	53	51	47	55	64	75	85	86	68	82	75	58	51	90	18.00	*1*
1/27/92	40	31	31	32	34	35	38	34	35	38	32	34	32	38	34	39	36	33	42	49	39	34	34	34	53	19.67	*2*
1/28/92	31	24	25	37	40	39	47	61	71	84	89	83	64	55	54	62	75	80	81	74	74	65	43	24	92	10.58	*1*
1/29/92	19	16	11	12	13	12	11	11	14	22	21	22	27	28	31	30	18	18	37	35	42	38	29	37	46	21.42	*1*
1/30/92	35	26	24	23	20	14	11	12	17	24	21	24	26	24	23	22	24	27	29	32	27	24	27	25	38	0.08	*2*
1/31/92	24	25	26	27	29	30	29	29	28	27	25	24	25	25	24	25	27	31	33	31	32	33	35	40	42	24.00	*1*
Av	41	38	37	39	37	37	37	36	37	39	39	38	40	42	46	51	54	54	53	52	51	48	45	43			
N	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	23	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25			
Mx	78	76	77	74	65	74	76	72	71	84	89	83	68	97	99	99	100	100	98	94	95	89	88	87			

January-1992

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 18:47

Five Mile

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	
1/7/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	33	30	29	28	30	37	39	42	39	41	44	46	23.67	*2*
1/8/92	43	44	43	42	41	40	39	40	41	39	39	40	40	37	29	27	23	25	29	30	30	32	33	33	45	1.42	*3*
1/9/92	35	35	34	35	37	39	41	40	40	38	40	45	45	46	41	38	35	36	33	33	36	32	35	35	50	11.33	*1*
1/10/92	34	37	37	38	38	41	40	43	40	41	38	37	34	36	33	33	36	33	35	32	29	31	32	33	45	7.17	*1*
1/11/92	36	34	35	36	36	34	34	35	34	34	34	33	31	36	36	35	36	37	35	35	34	34	34	36	39	13.58	*2*
1/12/92	36	35	36	34	36	36	35	33	33	33	32	32	30	29	29	28	24	24	26	28	35	38	36	39	40	23.92	*2*
1/13/92	39	39	39	40	39	38	38	38	36	35	36	38	37	37	38	35	34	35	37	37	36	38	37	37	49	21.67	*1*
1/14/92	35	40	41	40	39	36	37	38	34	34	34	35	37	38	35	32	33	34	34	37	36	34	34	35	42	2.08	*5*
1/15/92	39	39	40	40	41	42	42	42	41	39	38	40	38	32	32	39	39	38	35	37	36	36	36	36	43	5.25	*7*
1/16/92	38	38	41	40	42	42	40	41	39	36	36	39	37	36	32	31	31	32	32	31	-99	32	34	32	43	4.50	*13*
1/17/92	35	37	38	36	40	42	42	35	35	34	28	31	35	34	22	22	24	26	31	32	29	33	36	39	42	4.75	*20*
1/18/92	39	39	41	40	38	38	39	41	40	37	38	36	38	39	37	37	33	35	35	36	37	37	37	37	42	7.42	*5*
1/19/92	40	42	41	42	43	43	42	42	41	39	39	40	41	42	42	38	38	44	42	42	41	43	46	44	47	22.50	*5*
1/20/92	43	44	46	45	45	45	43	44	44	44	43	44	44	45	46	47	44	50	51	51	52	51	50	50	52	17.83	*20*
1/21/92	49	45	43	44	44	41	41	43	42	42	41	41	41	42	40	37	39	37	37	39	44	44	42	41	50	0.08	*5*
1/22/92	41	40	40	40	40	41	42	42	40	36	38	43	44	44	45	33	34	44	45	45	45	46	46	46	52	14.50	*1*
1/23/92	46	46	46	47	47	46	45	46	44	39	-99	43	44	45	48	43	43	44	51	48	46	47	49	48	55	18.25	*2*
1/24/92	46	46	45	45	44	45	45	46	44	43	43	44	43	42	44	43	41	43	44	40	44	42	39	41	48	0.08	*3*
1/25/92	40	41	40	36	37	37	37	38	38	39	41	43	44	42	41	42	42	41	40	37	37	41	40	41	46	12.67	*3*
1/26/92	37	38	40	37	39	34	34	37	36	31	33	35	34	35	34	34	34	32	32	34	30	33	35	37	41	2.33	*2*
1/27/92	43	46	46	45	43	43	42	46	43	37	39	40	42	41	44	43	42	44	40	37	42	45	44	44	47	2.67	*7*
1/28/92	44	46	45	39	42	41	36	39	34	33	34	35	41	42	40	35	29	30	31	33	31	32	37	41	46	1.25	*9*
1/29/92	42	42	44	44	43	44	44	44	42	37	38	39	40	44	42	41	44	46	43	42	38	38	40	37	47	17.67	*5*
1/30/92	41	41	41	42	43	44	45	45	43	39	39	41	42	42	42	42	41	41	41	41	41	41	40	41	45	5.92	*21*
1/31/92	43	43	43	42	42	42	43	42	41	41	42	42	44	47	51	52	56	56	56	57	59	58	56	53	60	20.42	*5*
Av	40	41	41	40	41	41	40	41	39	37	38	39	39	39	38	37	36	37	38	38	39	39	39	40			
N	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	23	24	24	25	25	25	25	25	25	25	24	25	25	25			
Mx	49	46	46	47	47	46	45	46	44	44	43	45	45	47	51	52	56	56	56	57	59	58	56	53			

Five Mile

Solar Radiation (W/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 18:48

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	
1/7/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	186	120	73	55	26	8	8	8	8	8	8	221	13.08	6
1/8/92	8	8	8	8	8	8	8	20	162	339	488	565	571	465	298	109	38	8	8	8	8	8	8	8	577	11.00	22
1/9/92	8	8	8	8	8	8	8	32	150	357	488	577	577	518	352	97	44	8	8	8	8	8	8	8	577	11.00	27
1/10/92	8	8	14	8	8	8	8	38	115	310	399	470	423	482	316	85	20	8	8	8	8	8	8	8	577	11.17	2
1/11/92	8	8	8	8	8	8	8	20	150	339	476	571	577	488	346	91	26	8	8	8	8	8	8	8	577	11.17	23
1/12/92	8	8	8	8	8	8	8	20	162	363	482	571	559	494	352	97	32	8	8	8	8	8	8	8	577	11.17	20
1/13/92	8	8	8	14	8	8	8	38	150	351	476	506	518	458	328	97	44	8	8	8	8	8	8	8	648	11.08	2
1/14/92	8	8	8	8	8	8	8	38	156	345	482	559	559	482	340	103	32	8	8	8	8	8	8	8	577	11.33	18
1/15/92	8	8	8	8	8	8	8	44	126	298	399	553	375	369	239	109	38	8	8	8	14	14	8	8	719	11.67	1
1/16/92	8	8	8	8	8	8	8	38	174	268	459	518	542	423	274	120	32	8	8	8	8	8	8	8	648	11.92	4
1/17/92	8	8	8	8	8	8	14	32	174	251	304	399	251	227	203	103	8	8	8	14	8	8	8	8	577	11.83	1
1/18/92	8	8	8	8	8	8	8	44	174	369	518	583	577	530	358	97	38	8	8	8	8	8	8	8	648	12.00	1
1/19/92	8	8	8	8	8	8	8	38	186	393	530	589	595	536	375	109	32	8	8	8	8	8	8	8	648	11.83	5
1/20/92	8	8	8	8	8	8	8	44	186	399	542	595	607	536	375	109	32	8	8	8	8	14	8	14	648	11.75	8
1/21/92	14	8	8	8	8	8	14	49	186	393	536	618	618	542	387	109	26	8	8	8	8	8	8	8	648	11.50	14
1/22/92	20	8	8	8	8	8	14	61	209	423	553	636	648	559	417	126	55	8	14	20	44	14	20	38	648	11.17	22
1/23/92	38	14	26	20	20	26	20	73	233	447	-99	636	601	542	423	197	79	20	49	26	44	61	73	79	648	11.08	17
1/24/92	73	67	49	38	32	49	49	73	186	405	512	642	642	559	393	168	67	8	14	38	26	20	26	14	648	11.17	23
1/25/92	20	44	38	8	14	14	8	49	103	334	542	624	636	553	435	162	67	8	8	8	8	8	8	8	648	11.42	18
1/26/92	8	8	8	8	8	8	8	26	97	186	334	334	464	559	441	150	55	8	8	8	8	8	8	8	577	12.67	12
1/27/92	14	14	26	14	20	8	8	55	203	387	518	595	636	536	429	156	73	20	14	8	8	20	14	20	648	11.08	17
1/28/92	26	55	20	8	8	8	8	8	55	79	115	138	263	595	393	138	49	8	8	8	8	8	8	8	861	13.58	1
1/29/92	8	8	20	14	8	8	8	67	209	411	553	648	648	589	459	150	85	20	8	8	8	8	8	8	648	11.08	26
1/30/92	8	8	26	20	14	20	38	73	138	268	571	589	512	559	476	180	67	8	8	8	8	14	14	20	719	11.42	8
1/31/92	8	8	8	8	8	8	8	67	203	281	357	304	262	221	203	126	61	8	8	8	8	8	14	8	506	9.92	1
Av	14	14	14	11	10	11	12	44	162	333	462	534	528	480	349	122	46	10	10	11	12	12	12	13			
N	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	23	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25			
Mx	73	67	49	38	32	49	49	73	233	447	571	648	648	595	476	197	85	26	49	38	44	61	73	79			

February-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 18:50

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
2/1/92	201	214	220	227	201	175	64	10	42	73	198	280	339	68	342	353	39	41	23	6	356	354	359	12
2/2/92	3	3	2	1	1	355	345	328	343	1	333	321	333	359	349	360	359	360	355	342	349	1	8	6
2/3/92	144	326	5	9	5	332	321	341	4	351	6	33	334	350	356	359	344	175	194	167	63	161	36	23
2/4/92	207	203	233	216	213	356	250	237	229	218	217	213	212	215	212	218	212	225	219	239	259	259	258	247
2/5/92	244	261	252	263	258	233	240	237	224	215	227	210	206	205	201	202	202	111	355	104	38	128	179	179
2/6/92	172	343	5	2	2	15	221	231	211	240	216	168	-99	205	72	39	10	3	4	13	13	22	39	13
2/7/92	10	8	0	351	46	97	70	63	78	195	196	200	194	191	188	181	184	175	193	184	189	191	186	195
2/8/92	202	189	210	214	209	214	218	224	213	207	194	203	199	189	198	199	196	185	192	200	207	208	219	206
2/9/92	219	221	219	223	223	214	224	219	211	210	215	217	225	216	213	202	214	206	205	219	223	228	230	225
2/10/92	227	224	215	202	208	210	212	205	205	200	201	199	202	202	203	198	203	208	209	210	205	207	199	207
2/11/92	202	206	210	211	183	192	184	180	202	187	198	196	200	200	207	207	212	213	204	208	211	211	209	222
2/12/92	224	214	219	219	208	206	194	198	202	216	214	213	206	207	203	217	201	174	157	165	195	213	214	204
2/13/92	208	208	205	183	173	186	194	178	192	190	195	194	198	191	194	-99	198	201	202	195	210	222	209	205
2/14/92	206	217	215	207	207	215	224	205	199	190	191	200	208	216	220	216	221	224	220	226	218	215	229	209
2/15/92	200	0	0	0	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
2/21/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	190	229	171	177	185	181	188	192	156	168
2/22/92	172	0	0	0	4	360	360	0	360	4	5	0	5	15	17	20	14	360	360	354	354	347	337	345
2/23/92	358	332	0	0	0	0	0	0	0	3	356	182	206	325	344	333	360	0	180	175	179	180	0	186
2/24/92	171	191	0	0	0	0	0	0	0	172	178	270	323	216	176	189	189	186	44	180	200	132	129	0
2/25/92	360	0	360	0	3	22	0	0	0	162	170	179	178	167	196	191	209	360	0	0	0	0	0	0
2/26/92	0	150	140	180	128	0	0	0	153	176	236	233	236	227	212	340	11	16	4	0	0	0	0	0
2/27/92	0	0	0	0	0	0	0	159	180	178	182	186	182	194	178	185	192	188	45	59	152	135	153	0
2/28/92	0	0	180	163	170	0	143	77	171	178	178	179	185	183	180	184	169	103	41	180	0	0	0	0
2/29/92	36	218	246	233	207	235	231	235	209	208	219	196	202	193	203	208	211	216	230	227	196	234	238	213

February-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:51

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
2/1/92	196	216	216	230	204	152	96	138	92.5	80.6	204	239	241	118	134	229	66	36	23	66	296	205	178	44
2/2/92	123	63	122	122	152	234	226	331	280	135	236	283	175	174	224	181	149	151	294	306	321	123	8	68
2/3/92	152	181	155	73	151	247	321	280	163	220	98	111	227	226	211	148	189	176	169	184	192	156	72	87
2/4/92	234	199	204	211	225	143	236	220	220	219	223	218	215	220	216	221	215	225	189	233	255	257	251	241
2/5/92	233	255	232	220	240	219	234	234	222	217	227	213	210	208	204	204	203	98	157	107	90	152	170	178
2/6/92	171	128	14	123	94	96	201	224	222	235	210	173	-99	182	190	39	12	94	35	16	17	26	73	22
2/7/92	17	13	121	86	51	104	61	64	88.3	195	201	203	197	197	189	183	186	130	189	187	189	184	152	185
2/8/92	205	191	216	218	213	218	222	224	217	210	196	208	204	195	200	200	202	189	196	202	212	180	191	196
2/9/92	215	222	221	224	226	214	227	218	214	212	214	221	228	221	217	206	216	211	209	220	224	230	232	227
2/10/92	229	226	217	205	209	211	214	207	208	202	203	202	204	203	204	201	205	211	212	211	208	209	199	207
2/11/92	204	209	213	197	183	195	174	176	196	170	199	196	201	203	206	210	217	216	200	203	213	215	213	223
2/12/92	228	216	222	222	210	209	198	203	204	212	216	217	209	209	207	214	208	182	145	144	191	210	215	207
2/13/92	210	208	205	183	167	184	196	179	190	192	198	197	201	188	194	-99	204	207	201	193	178	223	210	208
2/14/92	207	217	219	213	210	218	222	209	205	194	194	207	209	218	224	220	222	227	223	229	221	219	231	215
2/15/92	198	169	127	177	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
2/21/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	189	195	163	169	182	182	189	195	152	168
2/22/92	179	166	195	185	14	102	42	66	208	65	89	145	91	139	30	21	17	257	210	353	295	318	337	344
2/23/92	295	339	152	154	232	70	84	176	145	43.8	130	187	205	186	218	151	168	171	115	165	175	170	95	185
2/24/92	184	180	142	122	52	98	148	187	163	173	181	249	228	223	186	193	195	123	43	138	165	110	120	103
2/25/92	204	35	65	208	42	129	160	223	225	147	171	185	182	170	206	200	215	101	10	208	295	101	133	117
2/26/92	81	133	132	131	130	56	65	112	142	179	234	228	231	225	218	198	14	11	8	11	17	27	26	22
2/27/92	69	236	297	180	67	237	140	154	181	179	185	191	185	200	182	190	200	119	107	66	169	161	151	122
2/28/92	104	121	144	141	173	187	128	114	169	178	181	183	191	184	184	188	158	125	140	180	104	248	192	89
2/29/92	143	220	245	206	217	170	223	234	210	209	223	200	204	196	206	213	214	220	233	227	200	236	234	216

February-1992

Five Mile

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:51

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	
2/1/92	1.30	1.63	1.43	1.99	1.53	1.05	0.63	0.92	0.53	0.83	1.37	0.96	1.04	0.82	0.92	1.03	0.91	0.92	1.11	1.48	1.40	0.95	0.97	1.26	2.70	3.50	*1*
2/2/92	1.98	1.64	1.49	1.48	1.60	1.58	1.62	1.68	0.87	0.55	0.88	1.16	1.26	1.23	1.42	1.29	1.33	1.67	1.88	1.64	1.13	1.03	0.88	0.77	2.20	18.33	*1*
2/3/92	0.39	0.30	0.66	0.63	0.88	1.40	1.82	1.81	1.11	1.14	1.40	1.38	1.44	1.29	1.18	1.44	0.96	1.89	0.89	1.08	0.32	0.94	0.97	0.59	2.80	7.67	*1*
2/4/92	1.04	1.10	0.94	1.36	0.94	0.38	0.97	0.81	1.35	2.67	3.07	3.74	4.38	4.38	4.09	3.67	3.06	1.88	0.99	0.98	1.25	1.38	1.35	1.29	5.70	12.50	*1*
2/5/92	1.18	0.72	0.08	0.62	1.16	1.18	1.34	1.28	1.78	2.19	2.99	2.92	1.98	2.13	2.40	2.12	1.70	0.32	0.73	1.18	0.73	0.53	0.48	0.99	4.00	10.92	*1*
2/6/92	0.72	0.10	0.20	1.24	1.16	0.71	0.53	0.48	0.12	0.92	1.21	1.36	-99	1.23	1.01	1.26	1.50	1.48	1.76	1.29	1.14	0.58	0.12	0.08	2.00	17.33	*4*
2/7/92	0.23	0.93	1.56	0.18	0.67	0.39	0.37	0.37	0.47	1.53	2.16	1.79	1.96	1.43	1.32	1.31	1.13	0.32	0.21	0.74	1.38	0.49	0.23	0.75	2.80	12.75	*1*
2/8/92	1.08	1.10	1.10	1.07	1.07	1.28	1.29	1.38	1.50	1.73	2.03	1.95	1.85	1.82	1.99	1.60	1.77	1.78	1.79	1.70	1.17	0.44	0.48	0.72	3.00	16.75	*1*
2/9/92	1.44	1.63	1.51	1.79	1.90	1.98	2.32	2.60	3.23	3.01	3.33	3.55	3.40	3.83	3.36	3.43	3.31	2.98	3.03	3.11	3.55	3.23	3.21	3.07	4.50	20.50	*1*
2/10/92	3.68	4.00	4.18	2.92	2.98	3.73	3.52	3.69	3.29	3.37	3.43	3.23	3.37	3.12	3.03	3.13	2.71	2.56	2.54	2.65	2.79	3.03	3.36	3.24	5.20	2.33	*1*
2/11/92	3.83	3.56	3.77	3.33	2.89	2.73	1.14	1.40	1.14	1.20	2.08	2.75	3.62	3.67	3.18	2.93	2.10	2.08	1.43	1.60	1.99	3.22	3.63	3.83	5.00	3.67	*1*
2/12/92	3.16	4.48	4.52	5.31	3.92	4.36	3.13	3.57	3.05	3.09	3.94	3.83	3.58	2.85	3.08	2.65	1.92	1.47	0.35	1.48	1.68	2.08	2.46	2.41	6.70	3.67	*1*
2/13/92	2.03	2.59	2.16	1.42	0.81	1.20	1.26	0.92	1.38	1.75	2.17	2.17	1.81	1.38	1.96	-99	1.81	1.29	1.22	0.58	0.47	0.81	1.56	1.59	3.80	1.92	*1*
2/14/92	1.87	1.48	1.78	2.42	2.54	2.45	2.46	3.08	3.54	3.80	4.03	4.21	4.15	4.37	4.26	4.38	3.89	4.30	4.32	4.08	4.32	4.97	4.41	3.88	6.30	17.17	*1*
2/15/92	3.07	0.00	0.00	0.00	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	5.90	0.17	*1*
2/21/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	1.09	0.34	0.40	0.53	1.21	1.45	1.40	1.08	0.41	0.12	2.20	20.75	*1*
2/22/92	0.18	0.00	0.00	0.00	0.12	0.06	0.07	0.00	0.04	1.07	0.78	0.63	0.88	0.78	0.83	0.84	1.39	2.21	2.09	1.89	0.91	1.01	1.23	0.96	2.60	17.25	*1*
2/23/92	0.51	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.49	1.01	0.61	0.76	0.82	0.34	0.05	0.00	0.01	0.83	1.01	0.05	0.00	0.08	1.90	20.00	*1*
2/24/92	0.12	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.25	1.24	1.06	1.08	1.38	1.46	1.44	1.15	0.15	0.33	0.04	0.24	0.32	0.21	0.00	2.20	13.92	*1*
2/25/92	0.01	0.00	0.05	0.00	0.17	0.13	0.00	0.00	0.43	0.87	1.03	1.71	1.75	1.64	1.29	1.30	0.23	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.50	11.75	*1*
2/26/92	0.00	0.18	0.43	0.01	0.27	0.00	0.00	0.00	0.03	0.79	0.72	1.14	1.56	1.41	1.25	0.66	0.77	0.07	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.90	12.92	*2*
2/27/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	1.68	2.21	2.20	2.15	1.98	1.88	2.03	1.55	1.03	0.13	0.05	0.22	0.17	0.02	0.18	0.00	3.10	11.17	*1*
2/28/92	0.00	0.00	0.01	0.16	0.35	0.00	0.20	0.39	1.32	1.65	2.03	2.17	2.23	1.88	1.55	1.52	0.75	0.12	0.09	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	3.10	11.00	*1*
2/29/92	0.28	0.76	0.89	0.58	0.63	0.30	0.62	1.30	1.65	2.70	2.95	2.85	2.75	2.61	2.85	2.89	3.29	2.92	1.82	1.62	1.39	1.33	1.50	2.77	3.90	16.83	*1*
Av	1.22	1.15	1.16	1.15	1.16	1.13	1.06	1.18	1.30	1.75	2.07	2.17	2.22	2.09	2.02	1.87	1.61	1.35	1.22	1.29	1.24	1.20	1.20	1.23			
N	23	23	23	23	22	22	22	22	22	22	22	22	21	22	23	22	23	23	23	23	23	23	23	23			
Mx	3.83	4.48	4.52	5.31	3.92	4.36	3.52	3.69	3.54	3.8	4.03	4.21	4.38	4.38	4.26	4.38	3.89	4.3	4.32	4.08	4.32	4.97	4.41	3.88			

February-1992
Five Mile

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:52

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
2/1/92	0.40	0.81	0.73	1.21	0.49	-0.04	-0.38	-0.05	-0.31	-0.33	0.32	0.59	0.24	-0.13	0.10	0.10	-0.46	-0.54	-0.42	-0.14	0.09	0.09	0.03	-0.25
2/2/92	-0.09	-0.08	-0.05	-0.03	-0.03	0.14	0.38	0.81	0.17	-0.01	0.24	0.60	0.36	0.02	0.24	0.00	0.02	0.00	0.15	0.46	0.19	-0.02	-0.12	-0.08
2/3/92	-0.08	0.07	-0.06	-0.08	-0.07	0.58	1.00	0.39	-0.06	0.17	-0.13	-0.38	0.46	0.16	0.06	0.03	0.10	-0.17	0.16	-0.10	-0.08	-0.07	-0.43	-0.18
2/4/92	0.22	0.24	0.38	0.48	0.32	0.01	0.72	0.44	0.67	1.30	1.40	1.57	1.81	2.06	1.82	1.83	1.38	1.05	0.41	0.62	1.08	1.21	1.12	0.92
2/5/92	0.79	0.58	0.05	0.48	0.95	0.65	0.86	0.79	0.90	0.94	1.63	1.12	0.72	0.76	0.75	0.70	0.50	-0.15	0.05	-0.58	-0.35	-0.23	-0.01	-0.02
2/6/92	-0.10	0.03	-0.02	-0.04	-0.03	-0.17	0.12	0.27	0.03	0.58	0.57	-0.26	-99	0.18	-0.02	-0.68	-0.25	-0.08	-0.13	-0.28	-0.25	-0.21	-0.03	-0.02
2/7/92	-0.04	-0.13	-0.01	0.03	-0.36	-0.13	-0.32	-0.32	-0.34	0.34	0.54	0.54	0.40	0.24	0.18	0.03	0.08	-0.03	0.04	0.05	0.18	0.08	0.02	0.17
2/8/92	0.38	0.16	0.48	0.53	0.45	0.61	0.70	0.84	0.70	0.67	0.43	0.65	0.53	0.27	0.53	0.46	0.42	0.14	0.36	0.51	0.47	0.16	0.20	0.24
2/9/92	0.73	0.95	0.85	1.01	1.08	0.91	1.28	1.31	1.31	1.15	1.48	1.64	1.78	1.74	1.41	0.99	1.46	1.03	0.98	1.48	1.95	1.86	1.96	1.69
2/10/92	2.18	2.12	1.88	0.92	1.16	1.43	1.43	1.21	1.08	0.93	1.03	0.87	1.02	0.90	0.90	0.78	0.87	0.97	0.97	1.03	0.91	1.10	0.92	1.15
2/11/92	1.16	1.28	1.53	1.31	0.13	0.53	0.07	0.00	0.36	0.11	0.53	0.62	1.01	1.02	1.17	1.08	0.89	0.88	0.40	0.56	0.77	1.28	1.43	1.95
2/12/92	1.80	2.00	2.25	2.67	1.46	1.50	0.55	0.86	0.91	1.39	1.73	1.61	1.20	1.08	0.98	1.25	0.56	-0.13	-0.08	-0.22	0.32	0.93	1.13	0.79
2/13/92	0.76	0.99	0.77	0.05	-0.07	0.12	0.28	-0.03	0.26	0.28	0.51	0.47	0.47	0.23	0.43	-99	0.49	0.42	0.41	0.13	0.20	0.49	0.67	0.58
2/14/92	0.70	0.78	0.87	0.91	0.97	1.15	1.39	1.06	0.95	0.57	0.60	1.11	1.44	2.03	2.09	1.97	1.98	2.31	2.21	2.45	1.98	2.20	2.58	1.53
2/15/92	0.86	0.00	0.00	0.00	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
2/21/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.18	0.06	-0.05	-0.02	0.08	0.03	0.19	0.19	-0.10	-0.03
2/22/92	-0.03	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-0.06	0.00	-0.06	-0.13	-0.20	-0.26	-0.32	0.02	0.01	0.21	0.09	0.21	0.43	0.23
2/23/92	0.02	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.03	0.03	0.19	0.26	0.14	0.11	0.00	0.00	-0.01	-0.08	-0.03	0.00	0.00	0.01
2/24/92	-0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16	-0.04	0.58	0.33	0.45	-0.08	0.18	0.16	0.02	-0.23	0.00	0.06	-0.19	-0.17	0.00
2/25/92	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.03	0.00	0.00	0.00	-0.23	-0.15	-0.02	-0.05	-0.29	0.28	0.20	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2/26/92	0.00	-0.07	-0.24	0.00	-0.22	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.04	0.52	0.71	0.92	0.74	0.45	0.14	-0.13	-0.02	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2/27/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	-0.01	-0.08	0.08	0.18	0.06	0.36	-0.06	0.11	0.17	0.02	-0.03	-0.17	-0.07	-0.01	-0.07	0.00
2/28/92	0.00	0.00	-0.01	-0.04	-0.06	0.00	-0.10	-0.22	-0.19	-0.05	-0.08	-0.03	0.18	0.08	0.00	0.08	-0.12	-0.08	-0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
2/29/92	-0.13	0.28	0.68	0.33	0.20	0.17	0.37	0.79	0.59	0.96	1.48	0.71	0.89	0.54	0.97	1.13	1.46	1.48	1.14	0.91	0.33	0.94	1.03	1.31

February-1992
Five Mile

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:52

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
2/1/92	1.02	1.19	0.87	1.11	1.31	0.45	-0.18	-0.28	-0.34	-0.10	0.95	-0.10	-0.64	-0.05	-0.31	-0.81	-0.57	-0.62	-0.98	-1.42	-1.38	-0.89	-0.96	-1.18
2/2/92	-1.96	-1.61	-1.44	-1.46	-1.58	-1.48	-1.38	-1.29	-0.55	-0.33	-0.47	-0.75	-0.69	-0.81	-1.22	-1.21	-1.29	-1.66	-1.82	-1.42	-0.98	-0.99	-0.87	-0.73
2/3/92	0.12	-0.10	-0.61	-0.53	-0.71	-1.10	-1.22	-1.16	-0.80	-1.03	-1.26	-0.57	-0.93	-0.87	-0.93	-1.34	-0.34	1.77	0.63	0.44	-0.04	0.19	-0.60	-0.42
2/4/92	0.42	0.57	0.28	0.68	0.48	-0.12	0.26	0.29	0.59	1.64	1.87	2.43	2.88	2.89	2.87	2.36	2.22	1.07	0.50	0.37	0.21	0.23	0.24	0.40
2/5/92	0.39	0.09	0.02	0.06	0.21	0.49	0.50	0.51	0.93	1.37	1.53	1.95	1.47	1.64	1.94	1.72	1.23	0.06	-0.61	0.14	-0.44	0.18	0.40	0.94
2/6/92	0.67	-0.08	-0.20	-1.19	-1.10	-0.63	0.13	0.22	0.04	0.33	0.79	1.23	-99	0.40	-0.01	-0.83	-1.41	-1.43	-1.72	-1.23	-1.08	-0.52	-0.04	-0.08
2/7/92	-0.23	-0.90	-1.55	-0.16	-0.35	0.02	-0.12	-0.16	-0.08	1.25	1.85	1.50	1.63	1.29	1.21	1.26	1.05	0.29	0.18	0.69	1.23	0.38	0.17	0.62
2/8/92	0.91	1.03	0.83	0.78	0.82	0.89	0.89	0.86	1.06	1.28	1.76	1.51	1.53	1.63	1.66	1.33	1.48	1.66	1.62	1.41	0.92	0.30	0.25	0.50
2/9/92	0.91	1.10	1.04	1.08	1.17	1.33	1.33	1.61	2.17	1.97	2.09	2.18	1.78	2.38	2.15	2.43	2.20	2.07	2.08	1.83	2.11	1.67	1.65	1.70
2/10/92	2.01	2.19	2.70	2.26	2.17	2.52	2.30	2.54	2.28	2.48	2.61	2.48	2.48	2.28	2.09	2.41	2.02	1.78	1.72	1.80	1.93	2.19	2.62	2.27
2/11/92	2.87	2.62	2.65	2.15	2.57	2.41	0.95	1.09	0.87	0.93	1.68	2.18	2.76	2.80	2.25	2.07	1.43	1.38	0.90	1.07	1.27	2.15	2.56	2.18
2/12/92	1.85	2.93	2.75	3.33	2.69	3.03	2.21	2.58	2.23	1.94	2.55	2.50	2.51	2.13	2.27	1.66	1.44	1.37	0.19	0.78	1.19	1.43	1.70	1.81
2/13/92	1.44	1.83	1.61	1.14	0.58	1.05	1.11	0.78	1.23	1.56	1.87	1.85	1.49	1.18	1.74	-99	1.50	1.08	0.99	0.48	0.34	0.55	1.20	1.24
2/14/92	1.47	1.03	1.23	1.78	1.87	1.63	1.43	2.25	2.73	3.08	3.17	3.04	2.72	2.83	2.50	2.72	2.27	2.35	2.68	2.37	2.52	3.13	2.25	2.70
2/15/92	2.33	0.00	0.00	0.00	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
2/21/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.97	0.05	0.32	0.36	1.02	1.32	1.29	0.91	0.23	0.12
2/22/92	0.18	0.00	0.00	0.00	-0.12	-0.05	-0.07	0.00	-0.04	-1.02	-0.66	-0.48	-0.61	-0.51	-0.67	-0.70	-1.27	-2.15	-2.08	-1.86	-0.88	-0.93	-1.03	-0.86
2/23/92	-0.49	-0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16	-0.37	0.70	0.40	-0.37	-0.48	-0.21	-0.05	0.00	0.00	0.80	0.98	0.05	0.00	0.08
2/24/92	0.11	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.18	1.05	0.00	-0.44	0.63	1.13	1.12	1.00	0.15	-0.23	0.03	0.16	0.18	0.13	0.00
2/25/92	-0.01	0.00	-0.05	0.00	-0.16	-0.08	0.00	0.00	-0.18	0.72	0.82	1.39	1.44	1.29	0.96	1.02	0.15	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2/26/92	0.00	0.12	0.29	0.01	0.17	0.00	0.00	0.00	0.02	0.62	0.35	0.53	0.63	0.70	0.72	-0.39	-0.66	-0.06	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2/27/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	1.58	1.94	1.98	1.80	1.62	1.40	1.79	1.28	0.79	0.12	-0.03	-0.10	0.13	0.01	0.13	0.00
2/28/92	0.00	0.00	0.00	0.13	0.34	0.00	0.13	-0.05	1.22	1.45	1.91	1.90	1.93	1.58	1.37	1.34	0.59	0.02	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2/29/92	-0.18	0.37	0.30	0.24	0.40	0.12	0.30	0.55	1.08	1.77	1.83	2.41	2.26	2.30	2.29	2.11	2.39	2.03	0.94	0.84	1.18	0.69	0.64	2.03

February 1992

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:52

Five Mile

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	
2/1/92	6.1	6.6	6.4	6.7	5.2	4.0	3.5	2.9	2.8	4.0	5.9	5.7	5.4	6.1	5.9	5.8	5.1	4.2	3.8	2.7	2.7	2.9	2.7	2.1	7.1	3.58	1
2/2/92	1.7	2.2	2.8	3.1	2.9	3.2	4.4	5.1	6.7	8.7	10.9	11.6	11.9	11.7	10.8	9.8	7.2	5.0	5.4	7.5	7.8	6.9	7.1	7.7	12.3	13.00	1
2/3/92	8.2	8.1	8.5	8.0	8.8	8.6	8.1	8.2	9.0	11.1	12.7	14.8	14.6	12.9	11.9	10.0	7.6	4.0	3.4	4.2	5.1	5.0	5.6	6.4	16.0	12.08	1
2/4/92	6.5	5.8	6.5	6.1	5.5	5.0	5.4	4.4	6.1	9.0	11.2	11.8	12.1	11.8	11.1	10.5	9.5	7.5	6.0	5.7	5.6	5.7	5.6	5.3	12.3	12.75	2
2/5/92	5.2	5.2	5.5	5.7	5.7	6.8	7.4	7.4	9.0	11.0	12.5	12.7	11.7	11.2	11.7	11.0	9.5	8.4	8.6	8.2	7.7	8.5	8.0	7.3	13.4	11.67	1
2/6/92	6.8	5.3	5.1	4.9	4.9	6.2	7.1	7.6	8.1	9.3	9.7	10.5	-99	10.9	9.4	8.5	7.4	6.6	6.7	6.9	7.2	7.1	6.9	5.9	11.7	13.33	1
2/7/92	5.6	5.5	5.4	5.3	5.7	5.6	5.3	5.6	6.0	6.2	6.7	7.0	7.1	6.9	6.6	6.5	6.2	5.7	5.4	5.9	6.1	5.9	5.2	5.3	7.3	12.42	2
2/8/92	5.8	6.0	6.1	5.9	5.9	5.8	5.8	5.8	6.0	6.1	6.7	7.1	7.4	7.7	7.2	7.3	6.9	6.4	6.2	6.1	5.9	5.0	4.5	4.1	8.2	13.25	2
2/9/92	4.3	4.8	4.9	5.1	5.2	5.1	5.1	5.1	5.8	6.2	6.3	6.8	6.6	6.8	6.9	6.6	6.5	6.2	6.2	6.7	6.3	5.3	4.2	4.0	7.2	14.25	1
2/10/92	3.7	3.3	2.5	2.1	2.4	2.8	2.5	2.1	2.2	1.9	1.6	1.8	2.6	4.0	4.7	4.8	4.5	4.1	3.6	3.6	3.2	2.3	1.9	2.1	4.9	15.00	4
2/11/92	1.9	2.0	3.0	2.9	1.5	2.4	2.1	2.7	3.5	4.1	4.6	5.2	6.1	7.6	7.6	8.0	7.6	6.9	6.6	6.7	6.8	7.0	7.2	6.4	8.1	15.42	4
2/12/92	5.4	5.2	5.2	4.5	3.9	3.9	3.1	2.6	3.1	3.5	3.8	3.8	4.0	4.3	4.8	4.8	4.3	2.5	2.5	1.7	1.7	2.6	3.0	3.0	5.4	0.25	8
2/13/92	3.2	2.9	2.0	1.8	2.0	1.9	1.9	1.9	2.1	2.5	2.6	2.8	3.5	3.9	4.0	-99	3.8	3.6	3.4	3.0	2.8	2.9	2.8	2.7	4.5	14.92	2
2/14/92	2.7	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7	2.4	2.4	3.3	3.9	4.7	6.1	6.7	6.2	5.8	4.9	4.6	3.6	2.9	2.9	2.7	2.5	2.0	1.8	7.3	12.42	1
2/15/92	0.8	-0.2	-0.3	-0.5	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	1.8	0.08	2
2/21/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	10.0	8.9	8.4	8.4	8.7	8.3	8.3	8.2	8.6	8.8	11.3	14.08	1
2/22/92	8.7	8.4	8.3	8.0	7.9	7.8	7.5	6.8	7.8	8.9	10.7	11.6	12.3	12.4	12.3	11.2	9.8	8.7	7.6	7.3	7.1	6.9	7.1	7.3	12.8	12.58	1
2/23/92	7.5	8.3	8.5	7.1	7.5	6.4	7.2	6.5	6.9	8.8	11.1	12.1	12.6	12.9	12.5	11.4	10.3	8.6	8.1	8.2	7.4	7.6	8.6	9.5	13.8	13.08	1
2/24/92	9.6	9.7	9.9	10.6	10.6	10.9	10.8	10.1	10.9	12.8	13.9	14.9	15.1	15.3	14.9	14.1	13.3	11.6	11.4	12.0	11.2	11.5	12.3	12.9	15.6	12.67	3
2/25/92	12.5	12.2	12.0	11.7	11.7	12.6	12.4	12.4	13.9	16.0	17.6	18.2	18.4	18.2	17.9	16.7	16.0	14.6	13.5	13.6	13.7	13.6	13.1	12.3	19.2	12.58	1
2/26/92	12.4	12.8	12.3	12.0	11.5	11.9	11.7	12.0	13.3	16.1	17.5	18.2	18.2	18.0	17.0	16.3	14.9	12.9	12.0	11.8	11.5	11.3	11.0	11.1	18.7	12.75	1
2/27/92	11.6	11.4	11.0	11.1	11.7	12.5	11.8	11.9	14.2	16.2	17.1	17.7	18.0	17.8	16.6	15.3	14.9	13.9	12.9	13.4	13.0	12.4	12.3	12.2	18.5	12.00	1
2/28/92	12.1	11.9	11.9	11.9	11.5	11.1	10.9	13.0	13.7	16.3	15.7	16.6	16.9	16.0	15.1	14.8	13.9	12.5	12.2	11.6	11.2	10.7	10.3	10.3	17.4	12.25	1
2/29/92	10.5	10.3	9.8	9.1	9.1	8.9	9.2	9.9	11.5	13.5	14.4	15.2	14.4	13.4	12.3	12.6	11.5	10.2	8.5	7.8	7.2	7.1	7.1	7.5	15.6	11.58	1
Av	6.6	6.5	6.5	6.3	6.5	6.6	6.6	6.6	7.5	8.9	9.9	10.6	10.7	10.7	10.3	10.0	8.9	7.7	7.2	7.2	7.1	6.9	6.8	6.8			
N	23	23	23	23	22	22	22	22	22	22	22	22	21	22	23	22	23	23	23	23	23	23	23	23			
Mx	12.5	12.8	12.3	12.0	11.7	12.6	12.4	13.0	14.2	16.3	17.6	18.2	18.4	18.2	17.9	16.7	16.0	14.6	13.5	13.6	13.7	13.6	13.1	12.9			

February-1992

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 18:53

Five Mile

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	
2/1/92	44	44	46	47	56	69	77	92	97	93	84	88	86	84	82	83	90	95	98	99	94	86	84	89	99	19.25	*12*
2/2/92	89	81	68	61	59	54	46	43	39	39	34	33	36	40	50	53	67	76	67	35	24	24	19	16	91	0.08	*3*
2/3/92	13	13	12	11	10	12	14	15	18	20	20	17	24	35	44	57	73	96	97	87	70	68	52	27	98	17.83	*9*
2/4/92	26	30	26	29	32	33	30	33	32	27	25	25	25	27	28	29	32	37	40	40	41	41	40	41	42	22.08	*3*
2/5/92	42	44	44	43	43	41	40	39	38	36	30	32	38	38	38	39	46	52	50	56	59	50	51	56	71	19.83	*2*
2/6/92	62	87	85	85	84	74	71	68	70	67	71	64	-99	64	69	73	79	83	84	83	82	82	84	93	96	24.00	*1*
2/7/92	98	99	99	100	95	94	97	94	95	97	97	97	97	95	98	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	3.17	*116*
2/8/92	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	*279*
2/9/92	100	100	99	97	96	96	96	96	88	83	83	80	76	72	66	66	65	65	67	67	74	84	97	100	100	0.08	*34*
2/10/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	92	91	93	98	96	95	100	100	100	100	0.08	*201*
2/11/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	89	83	79	73	77	76	75	70	71	74	86	100	0.08	*150*
2/12/92	98	100	100	98	100	100	100	99	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1.00	*213*
2/13/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	-99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*276*
2/14/92	100	100	100	100	100	97	94	96	93	89	83	75	69	69	68	75	78	88	96	99	100	100	100	100	100	0.08	*112*
2/15/92	100	100	100	100	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	100	0.08	*48*
2/21/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	91	96	94	94	94	99	100	100	100	100	100	19.58	*54*
2/22/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	92	88	82	83	82	88	95	99	100	98	76	60	48	44	100	0.08	*141*
2/23/92	40	34	31	35	31	33	26	32	47	49	42	68	69	69	68	80	88	97	100	97	99	87	50	66	100	18.50	*8*
2/24/92	59	43	39	36	32	23	23	32	43	44	43	48	47	45	46	46	51	60	63	55	57	43	21	14	73	18.25	*2*
2/25/92	21	28	34	36	35	28	29	32	38	36	36	37	35	30	36	39	39	41	40	49	51	43	39	37	56	20.33	*2*
2/26/92	37	33	34	32	30	29	28	29	25	23	24	28	33	34	37	35	37	51	57	61	64	59	55	53	65	20.25	*4*
2/27/92	48	48	46	40	37	42	43	41	35	35	37	38	39	41	44	46	44	49	53	51	47	44	42	42	55	18.83	*1*
2/28/92	46	41	41	38	35	35	35	29	33	30	36	35	38	42	44	42	45	49	46	50	51	53	53	56	62	23.75	*2*
2/29/92	54	49	47	47	45	44	43	43	42	38	39	44	43	49	50	43	44	39	46	50	60	62	60	52	66	21.00	*2*
Av	69	68	67	67	64	64	63	64	65	64	63	63	64	64	66	66	71	76	77	76	74	72	68	68			
N	23	23	23	23	22	22	22	22	22	22	22	22	21	22	23	22	23	23	23	23	23	23	23	23			
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			

February-1992
Five Mile

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 18:54

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	Peak	Time	
2/1/92	50	49	48	48	39	36	33	32	37	39	40	36	40	40	42	42	37	34	31	29	33	37	39	33	51	0.42	*1*
2/2/92	31	35	38	39	39	41	42	43	42	41	41	41	41	39	37	37	34	33	35	41	44	43	45	47	47	23.08	*7*
2/3/92	48	48	48	48	49	48	47	47	45	43	43	44	42	42	42	39	35	30	30	35	38	40	41	45	50	4.58	*6*
2/4/92	45	44	45	43	42	42	43	42	41	43	44	46	51	54	54	53	52	52	51	52	53	54	54	54	57	14.08	*2*
2/5/92	54	53	53	53	53	53	52	50	49	50	53	52	49	51	53	51	47	49	50	50	51	51	50	47	55	10.92	*9*
2/6/92	47	44	43	40	40	44	43	40	37	36	37	38	-99	-99	38	38	35	34	33	30	29	31	31	29	49	0.58	*1*
2/7/92	27	26	28	28	32	32	33	36	34	31	33	33	33	33	31	31	32	33	28	28	30	28	29	33	38	7.17	*2*
2/8/92	30	22	25	30	27	28	30	30	29	31	32	35	30	28	30	31	32	32	33	34	32	25	20	21	36	11.25	*7*
2/9/92	32	34	32	35	36	33	33	35	37	36	37	40	42	44	44	45	47	47	47	46	45	44	43	42	48	17.50	*3*
2/10/92	41	40	44	44	41	42	45	45	43	43	42	42	41	41	40	39	38	38	37	38	39	39	42	43	46	2.58	*4*
2/11/92	42	41	40	38	35	40	38	37	36	37	36	36	36	36	36	36	36	35	35	34	35	38	38	36	43	0.33	*1*
2/12/92	34	33	33	37	36	34	35	34	35	35	36	36	36	38	37	36	36	36	38	40	40	38	39	39	42	20.17	*3*
2/13/92	38	38	40	39	39	39	39	38	38	39	39	37	36	36	35	-99	37	36	36	34	29	31	33	34	41	4.50	*1*
2/14/92	34	35	35	36	37	37	34	36	37	37	37	39	39	40	40	40	40	40	40	41	44	45	44	41	46	21.50	*2*
2/15/92	38	37	37	38	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	40	1.92	*4*
2/21/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	25	27	29	26	25	23	24	25	17	32	17.58	*3*
2/22/92	14	18	18	14	14	19	20	23	24	25	24	24	27	29	30	31	30	28	24	27	33	37	39	41	41	22.92	*9*
2/23/92	42	44	45	43	43	42	44	42	38	36	37	36	35	37	36	35	33	29	29	27	27	36	44	40	46	2.67	*5*
2/24/92	40	43	43	44	44	44	44	42	39	36	38	39	41	42	44	46	42	37	40	42	38	42	48	50	50	22.58	*15*
2/25/92	47	44	42	41	40	39	39	38	35	35	36	42	43	41	42	44	44	42	43	43	42	42	45	45	49	0.17	*1*
2/26/92	44	43	42	43	44	45	45	44	46	42	42	45	46	43	44	46	46	46	45	43	40	40	40	42	48	8.42	*4*
2/27/92	44	44	45	47	46	42	42	43	39	39	40	40	41	42	46	48	49	48	47	47	46	47	47	48	50	15.75	*4*
2/28/92	47	47	46	45	45	44	44	43	40	39	37	40	48	52	51	50	51	49	51	50	48	50	58	58	60	22.67	*2*
2/29/92	49	48	49	50	50	51	51	48	45	49	50	48	54	54	58	63	65	65	62	60	55	56	56	54	66	16.42	*13*
Av	40	39	40	40	40	40	40	39	38	38	39	39	41	41	41	41	40	39	39	39	39	40	41	41			
N	23	23	23	23	22	22	22	22	22	22	22	22	21	21	22	22	23	23	23	23	23	23	23	23			
Mx	54	53	53	53	53	53	52	50	49	50	53	52	54	54	58	63	65	65	62	60	55	56	58	58			

February-1992
Five Mile

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 18:55

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	
2/1/92	8	8	8	8	8	8	8	8	55	245	369	304	298	221	209	144	14	8	8	8	8	8	8	8	506	10.50	*2*
2/2/92	8	8	8	8	8	8	8	38	209	447	583	648	648	601	465	132	55	8	8	8	8	8	8	14	648	10.83	*31*
2/3/92	8	20	14	14	14	8	8	44	227	459	601	672	684	613	476	126	38	8	8	8	8	8	8	20	719	11.67	*10*
2/4/92	14	14	8	14	8	8	14	73	138	269	553	583	595	542	393	109	26	14	7	8	8	8	8	8	648	11.58	*5*
2/5/92	8	8	8	8	8	8	8	20	132	310	446	446	227	150	334	79	6	3	3	6	7	5	5	6	648	10.25	*2*
2/6/92	5	2	5	3	4	4	1	5	38	79	197	262	-99	280	120	85	8	3	8	6	3	3	4	4	435	13.08	*1*
2/7/92	8	8	8	8	8	8	8	14	55	97	197	168	209	126	61	79	32	8	8	8	8	8	8	14	292	12.00	*4*
2/8/92	8	8	8	26	38	26	14	44	61	73	168	221	132	120	73	55	8	8	8	8	8	8	8	8	363	11.08	*1*
2/9/92	8	8	8	8	8	7	6	8	126	150	144	168	109	138	97	44	8	8	7	7	8	8	8	8	292	8.83	*1*
2/10/92	8	8	8	8	8	8	8	8	32	73	79	79	79	251	162	97	20	7	8	8	8	8	8	8	435	13.58	*1*
2/11/92	8	8	8	8	8	8	44	61	97	197	215	203	334	512	274	150	73	7	7	7	8	7	6	8	719	13.17	*1*
2/12/92	8	8	8	8	8	8	8	8	32	67	73	55	61	126	115	55	20	8	20	20	32	26	38	8	150	13.17	*14*
2/13/92	8	8	8	14	14	14	14	38	79	120	138	144	180	138	156	-99	91	61	73	73	67	79	79	79	292	12.92	*2*
2/14/92	79	61	44	26	14	8	8	20	174	156	316	482	565	251	109	14	8	8	8	8	8	8	8	8	719	12.33	*4*
2/15/92	8	20	49	55	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	79	1.92	*17*
2/21/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	79	97	20	8	8	8	8	8	14	8	150	15.25	*3*
2/22/92	8	8	26	14	14	8	8	61	168	363	506	607	660	648	536	180	79	8	8	8	8	8	8	8	719	12.42	*5*
2/23/92	8	8	8	8	8	8	8	67	268	512	654	719	719	666	547	186	85	20	8	8	8	8	8	8	719	10.83	*33*
2/24/92	8	8	8	8	8	8	14	67	274	512	654	725	725	701	577	197	79	20	8	8	8	8	8	8	790	12.00	*2*
2/25/92	8	8	8	8	8	8	14	73	280	524	660	719	731	701	583	198	85	8	8	8	8	8	8	8	790	12.08	*2*
2/26/92	8	8	8	8	14	8	20	79	280	547	684	772	784	707	577	180	73	20	8	8	8	8	8	8	790	11.17	*20*
2/27/92	8	8	8	8	8	8	8	61	286	524	672	749	766	701	571	174	85	14	8	8	8	8	8	8	790	11.67	*13*
2/28/92	8	8	8	8	8	8	14	79	286	512	506	725	707	488	292	245	97	20	8	8	8	8	8	8	790	11.83	*6*
2/29/92	8	8	8	8	8	8	8	79	263	423	577	630	470	316	239	209	67	8	8	8	8	8	8	8	719	11.50	*1*
Av	11	11	12	12	11	9	11	43	162	303	409	458	461	409	306	129	47	12	11	11	11	11	12	12			
N	23	23	23	23	22	22	22	22	22	22	22	22	21	22	23	22	23	23	23	23	23	23	23	23			
Mx	79	61	49	55	38	26	44	79	286	547	684	772	784	707	583	245	97	61	73	73	67	79	79	79			

March-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 18:58

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
3/1/92	222	216	210	203	200	214	213	211	214	202	189	192	192	200	192	181	192	0	0	207	198	360	189	217
3/2/92	194	204	214	21	1	356	357	355	356	0	3	7	9	29	87	65	79	72	52	26	25	26	38	22
3/3/92	11	9	8	6	5	16	15	9	14	11	15	30	217	180	192	181	167	0	45	63	346	26	315	0
3/4/92	0	0	0	0	0	0	63	151	167	183	185	191	184	188	191	189	192	185	187	205	216	206	214	226
3/5/92	218	214	207	195	212	204	219	221	205	200	-99	-99	200	222	231	214	221	212	171	150	164	179	194	160
3/6/92	198	202	201	207	209	223	223	220	216	214	211	208	207	198	191	185	188	124	5	78	60	342	117	135
3/7/92	360	0	0	4	17	19	23	14	7	357	344	349	297	222	193	72	153	0	360	360	0	0	0	360
3/8/92	0	180	0	0	360	0	0	0	0	182	177	200	187	181	184	172	0	0	0	0	0	0	0	0
3/9/92	0	0	0	0	0	0	0	63	0	168	180	180	182	181	174	214	0	0	0	360	6	136	135	125
3/10/92	180	180	0	0	0	0	0	0	0	302	183	241	325	254	257	321	330	360	0	0	0	0	0	0
3/11/92	0	0	0	0	0	0	0	171	177	172	193	237	203	218	182	221	212	338	27	353	0	169	185	228
3/12/92	159	172	198	0	150	139	0	165	173	169	179	189	188	216	200	190	191	193	0	240	247	237	207	195
3/13/92	206	201	225	228	227	231	241	222	214	209	205	199	196	185	188	191	198	215	252	238	233	239	251	253
3/14/92	236	245	201	179	237	225	198	214	215	213	204	200	198	186	184	156	222	170	63	175	153	40	173	209
3/15/92	212	223	225	223	221	225	208	200	202	194	194	196	193	195	191	190	188	201	209	224	216	206	190	192
3/16/92	199	190	200	201	50	31	24	359	90	200	189	189	184	188	179	201	196	194	0	248	0	0	0	0
3/17/92	0	0	0	0	0	0	0	315	278	212	195	327	237	204	190	188	221	341	22	15	8	360	72	181
3/18/92	360	0	0	0	135	0	0	0	171	183	178	216	218	218	201	216	243	0	0	0	7	246	166	309
3/19/92	180	189	0	41	41	0	0	70	185	172	194	173	263	225	331	24	171	171	4	8	10	360	13	353
3/20/92	0	180	187	180	0	187	177	190	204	187	176	184	179	344	328	326	354	348	360	0	0	360	0	0
3/21/92	187	183	187	192	188	193	193	156	186	202	195	186	183	185	181	181	158	166	175	189	149	179	185	201
3/22/92	197	194	204	227	226	219	190	192	193	201	202	210	200	206	194	185	198	190	180	195	206	198	208	178
3/23/92	189	189	217	234	185	180	211	197	198	202	189	178	183	190	190	184	187	184	174	126	61	180	179	71
3/24/92	213	273	243	225	90	69	194	171	191	197	182	188	183	187	185	204	209	324	0	14	0	207	117	144
3/25/92	198	206	45	52	0	0	0	0	0	146	181	193	199	194	199	185	184	2	349	0	0	0	155	267
3/26/92	140	98	67	195	127	52	107	171	222	241	254	337	41	216	176	38	5	2	3	2	4	342	10	16
3/27/92	10	6	6	4	0	0	0	1	340	324	219	204	210	236	205	208	184	135	358	123	180	158	124	147
3/28/92	206	196	190	192	201	193	193	198	193	194	194	187	191	181	192	201	199	175	0	0	34	196	184	152
3/29/92	166	185	200	176	172	196	206	196	196	192	185	186	190	193	190	183	193	202	202	219	221	180	240	181
3/30/92	202	185	180	179	225	135	5	156	188	186	181	115	180	192	210	197	151	8	349	0	6	2	180	360
3/31/92	357	184	178	178	171	178	180	179	175	168	171	185	222	224	227	256	353	2	356	357	8	5	11	357

March-1992

Five Mile

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 18:58

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
3/1/92	222	216	212	207	203	214	216	211	216	206	192	195	196	199	196	188	200	182	56	203	163	119	154	207
3/2/92	193	205	151	95	151	268	122	294	293	179	123	154	188	112	144	82	80	110	56	23	26	26	35	24
3/3/92	15	26	29	13	42	70	18	15	14.9	105	78	109	213	190	199	181	198	157	150	169	161	113	252	78
3/4/92	56	54	136	77	117	152	106	103	159	185	189	195	189	192	195	196	195	186	188	204	214	208	215	228
3/5/92	221	218	210	196	215	203	220	218	207	202	-99	-99	204	224	232	215	223	212	169	157	147	172	191	168
3/6/92	199	204	202	208	211	226	226	221	220	218	214	213	212	200	192	184	187	86	86	73	85	83	108	53
3/7/92	15	31	24	69	46	21	27	16	38.8	104	229	178	202	202	193	113	74	65	74	14	34	191	82	61
3/8/92	73	153	137	70	110	76	134	102	192	184	184	203	198	189	187	184	176	190	196	166	153	204	21	22
3/9/92	113	75	188	100	132	190	20	96	275	164	207	189	198	200	192	225	174	202	102	93	91	168	174	129
3/10/92	143	152	114	150	170	196	147	114	198	288	232	239	182	185	151	215	171	153	155	10	238	125	125	206
3/11/92	126	180	118	137	138	111	111	165	175	172	197	233	207	215	193	216	195	219	146	184	76	143	188	173
3/12/92	113	168	187	75	103	129	107	113	173	172	181	194	191	219	204	197	194	193	43	172	244	239	207	207
3/13/92	206	204	210	234	230	216	231	225	214	214	206	204	200	187	192	196	201	220	237	224	231	230	241	232
3/14/92	235	235	207	161	207	224	201	215	219	218	206	202	201	188	188	159	219	151	103	159	127	67	141	178
3/15/92	176	220	224	224	223	226	211	202	205	197	196	199	198	198	194	192	190	201	185	212	210	212	192	199
3/16/92	195	194	203	197	44	52	18	210	89.6	185	206	196	188	193	187	193	195	178	116	266	88	209	117	123
3/17/92	26	65	35	180	152	213	265	129	268	212	209	288	206	201	194	174	218	221	24	18	11	244	23	272
3/18/92	37	238	75	134	71	158	123	125	138	187	182	218	219	219	204	215	177	79	41	40	174	159	119	128
3/19/92	120	178	114	82	41	86	132	150	178	171	197	174	260	209	206	108	220	150	94	8	11	13	76	313
3/20/92	306	299	183	206	208	198	178	191	205	190	170	189	184	172	180	250	175	175	50	198	30	23	31	99
3/21/92	194	186	188	194	189	191	181	160	189	202	202	189	178	182	182	182	128	134	155	173	118	165	137	168
3/22/92	191	192	200	217	226	222	193	189	172	204	207	214	208	208	197	192	197	197	160	202	209	197	203	174
3/23/92	179	169	216	230	178	126	167	195	201	205	188	183	182	193	196	189	188	187	176	91	61	148	131	63
3/24/92	215	201	239	122	90	94	159	174	191	200	185	189	180	193	178	208	234	220	94	10	277	175	114	137
3/25/92	198	179	153	47	184	227	232	254	265	179	193	197	203	200	204	189	168	169	172	195	128	37	140	248
3/26/92	152	141	129	197	180	81	135	173	222	204	226	160	76	164	141	135	41	66	40	94	202	156	15	16
3/27/92	13	7	69	122	121	275	307	210	267	167	207	201	205	201	201	202	198	128	181	201	170	139	143	142
3/28/92	188	200	192	196	203	193	192	202	195	195	197	190	195	187	197	206	203	168	118	73	61	122	188	141
3/29/92	163	158	194	167	164	181	206	199	197	196	189	189	195	195	194	187	194	201	205	209	198	121	212	185
3/30/92	202	187	122	181	139	149	197	147	192	186	179	107	184	199	205	199	170	162	347	96	8	16	72	100
3/31/92	116	179	173	169	163	169	184	179	181	168	183	193	167	222	227	222	156	123	172	208	9	67	128	142

March-1992
Five Mile

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 18:59

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	
3/1/92	3.42	2.78	2.86	3.08	2.68	2.11	2.08	1.80	1.52	1.52	1.75	2.23	2.49	2.43	2.06	1.27	0.58	0.00	0.03	0.03	0.05	0.01	0.08	0.80	4.40	0.92	*1*
3/2/92	1.00	1.83	0.08	0.23	1.37	1.58	1.22	0.10	1.25	1.70	1.56	1.38	1.34	1.43	1.02	0.93	0.75	0.43	0.75	0.30	0.63	0.89	1.13	1.46	2.80	1.08	*1*
3/3/92	1.56	0.32	0.12	0.33	0.28	0.07	0.09	0.17	0.04	0.48	0.80	1.11	0.99	0.69	0.62	0.78	0.20	0.00	0.02	0.03	0.40	0.32	0.01	0.00	1.90	0.67	*2*
3/4/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.32	1.60	2.49	2.37	2.18	2.19	1.89	1.81	1.68	1.63	1.54	1.45	1.33	1.46	1.95	2.02	2.17	3.20	10.00	*1*
3/5/92	2.29	2.16	2.63	2.48	2.31	2.02	1.75	2.17	3.35	3.40	-99	-99	2.46	2.60	2.64	2.38	3.02	2.92	1.73	1.28	0.93	1.15	2.24	1.58	4.20	9.33	*2*
3/6/92	2.26	2.63	2.26	1.88	2.65	2.96	2.62	2.10	2.14	2.08	2.40	2.37	2.44	2.41	2.24	1.55	1.58	0.19	0.22	0.35	0.17	0.18	0.13	0.01	3.60	5.50	*2*
3/7/92	0.01	0.00	0.00	0.43	0.23	0.51	0.44	0.08	0.85	1.09	1.23	1.30	1.35	1.06	0.93	0.62	0.06	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	1.90	11.67	*2*
3/8/92	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.52	1.89	1.02	1.10	1.31	0.12	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.50	10.75	*1*
3/9/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.00	0.63	0.61	1.18	0.98	0.74	0.92	0.46	0.00	0.00	0.00	0.35	0.48	0.24	0.02	0.28	2.10	11.58	*1*
3/10/92	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.06	0.27	0.38	1.00	0.77	0.77	0.28	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.60	13.42	*1*
3/11/92	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.73	1.54	1.03	0.98	1.11	1.23	1.32	1.28	1.08	0.54	0.28	0.05	0.13	0.01	0.73	0.85	0.26	2.00	8.67	*2*
3/12/92	0.23	0.55	0.24	0.00	0.06	0.39	0.01	0.33	1.14	1.46	1.59	1.64	1.79	1.81	2.12	1.96	1.52	0.67	0.00	0.45	0.93	0.77	0.48	0.53	2.60	14.42	*1*
3/13/92	0.96	0.93	0.98	1.18	0.93	0.85	0.74	1.53	2.33	2.98	2.89	2.87	2.72	2.77	2.28	2.35	2.18	1.64	0.47	0.85	1.58	1.05	0.45	0.67	3.80	10.58	*1*
3/14/92	0.58	1.01	0.73	0.77	1.02	1.75	2.18	1.91	3.03	3.40	3.32	4.57	4.52	1.90	1.04	0.96	1.73	1.41	1.00	0.98	1.04	1.09	0.64	0.47	6.10	11.75	*1*
3/15/92	0.51	1.14	1.30	1.83	1.94	2.08	2.48	2.72	2.53	2.55	2.24	2.18	2.27	2.08	2.58	2.35	1.63	0.85	0.24	0.29	0.66	1.38	1.83	0.88	3.50	10.00	*2*
3/16/92	0.81	1.36	1.63	1.17	0.18	0.17	0.08	0.35	0.24	0.69	1.00	0.84	1.28	1.03	1.11	0.80	0.59	0.04	0.01	0.10	0.00	0.00	0.00	0.01	2.30	1.92	*1*
3/17/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.15	1.14	1.26	0.92	1.20	1.36	1.19	1.08	0.78	0.53	0.50	0.44	0.44	0.01	0.03	0.02	1.90	12.92	*1*
3/18/92	0.08	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.49	1.40	1.90	1.77	1.64	1.49	1.66	1.23	0.15	0.00	0.00	0.00	0.15	0.31	0.08	0.25	2.40	11.67	*1*
3/19/92	0.18	0.23	0.00	0.19	0.08	0.00	0.00	0.12	1.16	1.58	1.44	1.54	1.23	1.30	1.31	0.79	0.65	0.28	0.89	1.03	0.34	0.01	0.29	0.23	2.30	9.42	*1*
3/20/92	0.00	0.01	0.22	0.01	0.00	0.23	1.83	2.23	2.07	1.89	1.24	1.37	0.98	1.30	0.82	0.97	0.76	0.27	0.03	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	2.60	8.83	*1*
3/21/92	0.96	2.02	2.28	2.29	1.74	1.63	0.80	0.13	1.76	1.93	1.80	1.93	1.23	1.53	1.58	1.29	0.69	0.42	0.71	0.20	0.06	0.50	0.24	0.22	3.20	8.50	*1*
3/22/92	0.79	1.43	1.10	1.12	1.47	1.13	2.98	2.11	1.00	2.07	2.73	2.33	2.59	2.04	1.91	1.54	1.12	0.61	0.01	2.15	2.98	2.92	1.77	1.36	4.30	21.25	*1*
3/23/92	0.98	0.80	1.22	0.85	0.48	0.18	0.23	1.45	2.62	1.98	1.95	1.75	1.84	2.15	2.13	1.83	1.35	0.88	0.73	0.43	0.10	0.04	0.04	0.21	3.40	8.33	*1*
3/24/92	0.36	0.43	0.36	0.02	0.08	0.19	0.13	0.38	1.73	1.74	2.00	1.55	1.90	1.93	1.90	1.59	0.93	0.08	0.67	0.62	0.00	0.02	0.50	0.29	2.90	8.92	*2*
3/25/92	0.73	0.32	0.02	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	2.03	1.96	2.07	2.15	2.08	2.33	1.39	0.51	0.08	0.00	0.00	0.00	0.48	0.45	3.10	13.50	*2*
3/26/92	0.27	0.36	0.43	0.58	0.12	0.36	0.14	0.81	1.15	1.14	1.38	0.93	0.58	0.19	0.38	0.54	1.10	0.87	0.51	1.07	0.12	0.18	0.42	0.45	1.80	19.42	*2*
3/27/92	1.03	1.62	0.91	0.25	0.00	0.00	0.00	0.40	0.50	1.07	1.43	1.53	1.52	1.31	1.58	1.27	0.82	0.27	0.35	0.54	0.60	0.54	0.09	0.49	1.90	11.92	*3*
3/28/92	0.30	0.33	0.42	0.95	0.99	1.04	1.09	1.98	2.40	2.28	2.58	2.18	2.13	2.33	1.93	1.80	1.17	0.12	0.00	0.00	0.03	0.08	0.65	0.66	3.50	10.42	*1*
3/29/92	0.63	0.37	0.43	0.85	0.41	0.77	1.42	2.12	1.44	1.58	2.08	1.88	1.93	1.78	1.65	1.37	1.31	1.20	1.28	0.49	0.26	0.02	0.20	0.89	2.70	7.67	*2*
3/30/92	0.45	0.43	0.06	0.40	0.02	0.40	0.44	0.18	0.98	1.89	1.67	1.40	1.58	1.26	0.43	0.98	0.84	1.13	0.53	0.00	0.25	0.88	0.01	0.02	2.60	9.17	*1*
3/31/92	0.35	1.37	1.23	1.11	1.06	1.08	1.43	2.15	1.64	1.68	1.56	1.36	1.36	1.09	1.11	1.18	0.65	0.67	1.63	1.33	0.91	0.81	0.71	1.08	2.80	8.25	*1*
Av	0.67	0.79	0.69	0.72	0.65	0.69	0.78	0.92	1.31	1.62	1.72	1.69	1.72	1.60	1.46	1.29	0.97	0.57	0.45	0.48	0.47	0.52	0.50	0.51			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	3.42	2.78	2.86	3.08	2.68	2.96	2.98	2.72	3.35	3.4	3.33	4.57	4.52	2.77	2.64	2.38	3.02	2.92	1.73	2.15	2.98	2.92	2.24	2.17			

March-1992

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:00

Five Mile

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
3/1/92	1.84	1.31	1.10	1.00	0.74	0.98	0.91	0.78	0.73	0.49	0.24	0.38	0.42	0.62	0.30	0.03	0.11	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.38
3/2/92	0.17	0.63	0.03	-0.05	-0.03	0.12	0.05	0.01	0.09	0.00	-0.07	-0.12	-0.13	-0.35	-0.17	-0.67	-0.63	-0.25	-0.50	-0.11	-0.24	-0.37	-0.63	-0.50
3/3/92	-0.29	-0.05	-0.02	-0.03	-0.03	-0.02	-0.03	-0.03	-0.01	-0.08	-0.15	-0.38	0.13	0.00	0.11	0.01	-0.03	0.00	-0.01	-0.03	0.08	-0.12	0.01	0.00
3/4/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.13	-0.33	0.13	0.18	0.35	0.14	0.23	0.29	0.24	0.32	0.12	0.15	0.48	0.78	0.76	0.96	1.28
3/5/92	1.18	0.98	0.98	0.53	1.05	0.68	0.85	1.13	1.12	0.90	-99	-99	0.71	1.38	1.66	1.03	1.62	1.23	-0.21	-0.25	-0.18	-0.01	0.44	-0.27
3/6/92	0.63	0.82	0.64	0.70	1.07	1.64	1.43	1.17	1.08	0.95	0.98	0.95	0.92	0.64	0.39	0.12	0.18	-0.08	-0.02	-0.27	-0.06	0.04	-0.02	-0.01
3/7/92	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.07	-0.16	-0.17	-0.02	-0.10	0.04	0.18	0.08	0.50	0.23	0.08	-0.08	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3/8/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	-0.08	0.28	0.11	0.03	0.01	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3/9/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.12	0.00	-0.01	0.03	0.02	-0.08	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.16	-0.01	-0.20
3/10/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.05	0.18	0.09	0.29	0.08	0.18	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3/11/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.08	-0.13	0.16	0.69	0.33	0.53	0.04	0.50	0.16	0.06	-0.03	0.02	0.00	-0.09	0.07	0.15
3/12/92	-0.08	-0.08	0.07	0.00	-0.03	-0.24	0.00	-0.08	-0.13	-0.25	-0.03	0.20	0.19	0.86	0.64	0.31	0.27	0.15	0.00	0.32	0.64	0.51	0.18	0.11
3/13/92	0.31	0.24	0.48	0.66	0.48	0.51	0.48	0.79	0.98	1.13	0.99	0.78	0.66	0.22	0.28	0.39	0.61	0.81	0.37	0.52	0.98	0.69	0.34	0.56
3/14/92	0.38	0.78	0.20	-0.02	0.64	1.04	0.63	0.94	1.43	1.49	1.13	1.37	1.23	0.17	0.07	-0.15	0.87	-0.11	-0.37	-0.06	-0.23	-0.52	-0.04	0.15
3/15/92	0.18	0.66	0.82	1.11	1.11	1.28	1.03	0.87	0.85	0.56	0.50	0.52	0.44	0.48	0.45	0.40	0.22	0.28	0.08	0.16	0.33	0.53	0.29	0.17
3/16/92	0.23	0.22	0.50	0.38	-0.10	-0.08	-0.03	0.01	-0.08	0.18	0.13	0.12	0.08	0.12	-0.02	0.20	0.11	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
3/17/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.13	0.46	0.23	0.30	0.58	0.33	0.18	0.08	0.17	0.10	-0.18	-0.11	-0.06	0.00	-0.03	0.02
3/18/92	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.06	-0.05	0.79	0.69	0.67	0.42	0.55	0.05	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.18	-0.02	0.13
3/19/92	0.00	0.02	0.00	-0.10	-0.05	0.00	0.00	-0.09	0.09	-0.17	0.28	-0.16	0.53	0.69	0.42	-0.16	-0.08	-0.03	-0.06	-0.14	-0.06	0.00	-0.05	0.02
3/20/92	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.03	-0.10	0.37	0.73	0.19	-0.06	0.08	-0.01	0.11	0.08	0.18	0.06	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3/21/92	0.11	0.11	0.26	0.40	0.23	0.31	0.16	-0.03	0.16	0.55	0.35	0.19	0.04	0.13	0.03	0.02	-0.13	-0.05	-0.05	0.03	-0.03	-0.01	0.02	0.07
3/22/92	0.21	0.29	0.39	0.68	0.90	0.60	0.48	0.37	0.15	0.61	0.79	0.91	0.70	0.72	0.39	0.13	0.29	0.10	-0.01	0.48	1.11	0.70	0.56	-0.03
3/23/92	0.11	0.08	0.52	0.53	0.03	0.00	0.09	0.34	0.69	0.60	0.23	-0.04	0.07	0.29	0.32	0.10	0.15	0.06	-0.07	-0.25	-0.09	0.00	-0.02	-0.14
3/24/92	0.15	0.28	0.21	0.01	-0.03	-0.13	0.03	-0.05	0.28	0.45	0.05	0.15	0.08	0.17	0.10	0.51	0.33	0.04	0.00	-0.14	0.00	0.01	-0.29	-0.12
3/25/92	0.19	0.12	-0.01	-0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	0.04	0.36	0.57	0.44	0.58	0.18	0.06	-0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	-0.18	0.16
3/26/92	-0.08	-0.23	-0.23	0.13	-0.03	-0.24	-0.08	-0.11	0.38	0.35	0.68	0.04	-0.18	0.07	-0.01	-0.20	-0.10	-0.03	-0.03	-0.03	-0.01	0.04	-0.08	-0.13
3/27/92	-0.18	-0.18	-0.09	-0.02	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.13	0.27	0.39	0.43	0.37	0.40	0.47	0.39	0.02	-0.12	0.01	-0.30	0.00	-0.19	-0.08	-0.24
3/28/92	0.09	0.08	0.07	0.17	0.29	0.18	0.22	0.54	0.47	0.46	0.53	0.23	0.35	0.04	0.34	0.53	0.31	-0.01	0.00	0.00	-0.02	0.02	0.04	-0.28
3/29/92	-0.14	0.03	0.13	-0.05	-0.05	0.18	0.53	0.54	0.36	0.28	0.18	0.19	0.30	0.38	0.28	0.08	0.27	0.37	0.42	0.26	0.13	0.00	0.16	0.02
3/30/92	0.15	0.03	0.00	-0.01	0.01	-0.03	-0.03	-0.06	0.13	0.16	0.02	-0.51	0.01	0.20	0.14	0.17	-0.23	-0.11	0.10	0.00	-0.03	-0.03	-0.01	0.00
3/31/92	0.02	0.10	-0.04	-0.04	-0.15	-0.03	0.01	-0.03	-0.13	-0.32	-0.19	0.08	0.24	0.35	0.63	0.29	0.06	-0.01	0.09	0.07	-0.13	-0.07	-0.12	0.04

MARCH 1992

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:00

Five Mile

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
3/1/92	2.06	1.78	1.93	2.33	2.03	1.46	1.41	1.31	1.08	1.21	1.46	1.75	1.94	1.74	1.39	1.15	0.51	0.00	0.00	0.02	0.03	-0.01	0.05	0.49
3/2/92	0.67	1.40	0.05	-0.13	-1.33	-1.54	-0.90	-0.10	-1.21	-1.61	-1.40	-0.97	-0.85	-0.63	-0.01	-0.32	-0.13	-0.08	-0.39	-0.23	-0.52	-0.76	-0.81	-1.27
3/3/92	-1.44	-0.30	-0.12	-0.33	-0.28	-0.06	-0.09	-0.17	-0.03	-0.38	-0.54	-0.67	0.18	0.46	0.49	0.61	0.14	0.00	-0.01	-0.02	-0.34	-0.24	-0.01	0.00
3/4/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.23	1.43	2.20	1.97	1.78	1.87	1.65	1.49	1.45	1.47	1.47	1.28	1.04	1.08	1.53	1.43	1.24
3/5/92	1.50	1.44	1.90	1.96	1.69	1.49	1.06	1.33	2.36	2.48	-99	-99	1.93	1.52	1.33	1.51	1.89	1.98	1.39	0.43	0.63	0.77	1.81	0.73
3/6/92	1.88	2.03	1.69	1.38	1.93	1.78	1.53	1.41	1.49	1.43	1.65	1.78	1.81	2.03	1.98	1.38	1.24	0.05	-0.19	-0.06	-0.03	-0.13	0.01	0.01
3/7/92	-0.01	0.00	0.00	-0.43	-0.22	-0.45	-0.39	-0.07	-0.79	-0.75	-0.60	-0.44	-0.26	0.26	0.36	-0.03	0.02	0.00	-0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01
3/8/92	0.00	0.02	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.46	1.58	0.77	0.84	1.15	0.12	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3/9/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.57	0.50	1.03	0.83	0.65	0.83	0.25	0.00	0.00	0.00	-0.35	-0.43	0.17	0.01	0.14
3/10/92	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	0.10	-0.13	0.08	0.02	-0.22	-0.16	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3/11/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.68	1.42	0.94	0.69	0.44	0.79	0.68	0.96	0.57	0.26	-0.14	-0.05	-0.13	0.00	0.46	0.77	0.13
3/12/92	0.19	0.52	0.21	0.00	0.06	0.28	0.00	0.28	1.10	1.28	1.33	1.28	1.41	1.17	1.73	1.67	1.37	0.63	0.00	0.18	0.27	0.33	0.35	0.42
3/13/92	0.64	0.63	0.48	0.59	0.44	0.42	0.27	0.88	1.43	2.05	2.16	2.33	2.25	2.49	1.96	2.07	1.85	1.13	0.12	0.33	0.74	0.42	0.12	0.17
3/14/92	0.25	0.36	0.51	0.67	0.42	1.03	1.88	1.42	2.05	2.28	2.53	3.81	3.89	1.64	0.88	0.33	0.97	0.60	-0.18	0.65	0.45	-0.61	0.33	0.28
3/15/92	0.29	0.72	0.83	1.21	1.27	1.28	1.96	2.33	2.06	2.22	1.95	1.85	1.99	1.83	2.35	2.16	1.54	0.70	0.15	0.17	0.47	1.08	1.69	0.79
3/16/92	0.67	1.23	1.38	1.00	-0.08	-0.13	-0.08	-0.35	0.00	0.49	0.75	0.70	1.04	0.78	0.88	0.53	0.38	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
3/17/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.02	0.73	0.86	-0.47	0.38	0.73	0.99	0.56	0.19	-0.29	-0.44	-0.39	-0.43	-0.01	-0.01	0.00
3/18/92	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.33	1.24	1.64	1.08	0.88	0.84	1.11	0.77	0.03	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.08	0.07	-0.11
3/19/92	0.03	0.17	0.00	-0.12	-0.06	0.00	0.00	-0.03	0.96	1.31	1.17	1.37	0.07	0.69	-0.76	-0.35	0.47	0.15	-0.88	-1.01	-0.33	-0.01	-0.22	-0.20
3/20/92	0.00	0.01	0.21	0.01	0.00	0.22	1.79	2.09	1.68	1.59	0.82	1.22	0.78	-0.37	-0.13	-0.26	-0.55	-0.24	-0.03	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00
3/21/92	0.87	1.95	2.13	1.96	1.52	1.33	0.71	0.08	1.48	1.37	1.35	1.72	0.94	1.33	1.46	1.22	0.33	0.20	0.58	0.15	0.04	0.39	0.19	0.18
3/22/92	0.68	1.21	0.90	0.64	0.87	0.73	2.67	1.80	0.68	1.60	1.95	1.58	1.90	1.44	1.55	1.33	0.90	0.54	0.00	1.85	2.29	2.14	1.03	1.00
3/23/92	0.71	0.55	0.69	0.39	0.39	0.10	0.15	1.13	2.08	1.51	1.54	1.28	1.26	1.60	1.81	1.62	1.20	0.80	0.68	0.18	-0.05	0.03	0.00	-0.05
3/24/92	0.23	-0.02	0.11	0.01	0.00	-0.05	0.10	0.32	1.43	1.49	1.67	1.12	1.49	1.40	1.24	1.15	0.58	-0.06	-0.64	-0.58	0.00	0.02	0.15	0.16
3/25/92	0.58	0.24	-0.01	-0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	1.63	1.52	1.63	1.72	1.63	2.11	0.84	-0.38	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.38	0.01
3/26/92	0.10	0.03	-0.10	0.46	0.03	-0.19	0.03	0.72	0.43	0.19	0.20	-0.10	-0.21	0.09	0.13	-0.26	-1.04	-0.86	-0.49	-1.06	-0.12	-0.13	-0.41	-0.44
3/27/92	-1.00	-1.59	-0.87	-0.24	0.00	0.00	0.00	-0.38	-0.37	-0.37	0.48	0.98	0.63	0.27	1.01	0.75	0.26	0.12	-0.22	0.19	0.41	0.47	0.05	0.38
3/28/92	0.19	0.28	0.38	0.77	0.75	0.83	0.98	1.70	2.05	1.88	2.17	1.91	1.79	2.04	1.62	1.39	0.92	0.10	0.00	0.00	-0.03	0.06	0.56	0.53
3/29/92	0.56	0.35	0.35	0.77	0.35	0.63	1.09	1.91	1.28	1.30	1.93	1.74	1.70	1.60	1.49	1.28	1.19	0.94	1.03	0.32	0.14	0.01	0.09	0.84
3/30/92	0.37	0.38	0.05	0.39	0.01	0.03	-0.41	0.13	0.88	1.63	1.38	0.23	1.22	0.98	0.24	0.53	0.41	-0.82	-0.52	0.00	-0.25	-0.88	0.00	-0.02
3/31/92	-0.35	1.28	1.08	0.96	0.97	0.90	1.27	1.97	1.46	1.53	1.20	0.89	0.27	0.36	0.59	0.08	-0.48	-0.25	-1.33	-1.23	-0.88	-0.74	-0.60	-0.89

March-1992

Five Mile

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 19:01

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	
3/1/92	6.9	4.9	3.5	2.8	3.1	3.6	3.9	4.1	5.0	6.5	7.8	8.8	10.3	10.8	11.1	9.9	8.8	7.8	7.2	8.0	8.0	8.2	8.5	7.8	11.7	14.75	*2*
3/2/92	6.2	5.2	4.5	4.6	4.6	4.7	5.6	7.1	8.3	10.1	11.8	12.6	12.7	13.3	11.9	10.2	9.2	8.4	7.4	7.0	6.7	6.2	6.2	6.1	13.7	13.08	*2*
3/3/92	5.2	5.4	5.5	5.5	5.3	5.5	5.4	5.9	6.4	7.3	7.6	8.1	8.8	7.5	7.2	7.2	7.2	6.9	6.5	6.4	5.9	5.3	4.8	4.7	9.5	12.42	*2*
3/4/92	4.5	4.6	4.2	4.0	4.0	3.7	3.6	4.6	6.2	8.3	10.0	10.9	10.5	9.4	9.4	9.0	8.3	7.5	6.8	6.6	6.4	6.6	6.6	6.5	11.5	12.33	*1*
3/5/92	6.5	6.4	6.3	6.1	6.0	5.7	5.8	6.4	5.8	7.8	-99	-99	5.8	5.3	4.9	4.9	5.1	4.5	2.9	2.9	2.3	2.5	2.7	1.4	8.2	9.58	*1*
3/6/92	1.1	1.3	1.5	1.4	1.9	2.0	1.3	1.9	2.4	3.0	3.6	3.3	3.3	4.1	4.4	4.1	4.0	3.0	2.9	2.4	1.7	2.2	2.3	2.2	4.9	14.33	*1*
3/7/92	2.2	2.2	2.4	2.3	2.0	1.9	1.8	2.2	3.6	5.4	6.7	7.5	8.0	8.4	7.6	6.4	4.4	3.6	3.5	2.7	2.4	2.6	2.2	2.2	9.2	13.25	*1*
3/8/92	2.7	3.0	3.0	2.9	2.9	2.9	2.6	3.3	4.4	5.6	7.3	8.0	8.4	8.0	6.4	6.7	6.0	5.8	5.7	5.7	5.8	5.7	5.6	5.3	9.4	13.08	*1*
3/9/92	4.9	4.6	4.2	3.5	3.0	3.0	3.6	4.6	5.3	7.3	9.1	8.7	8.3	9.5	9.7	9.6	8.4	7.8	6.5	6.0	5.8	6.3	6.0	5.7	10.4	14.42	*1*
3/10/92	5.7	5.7	5.9	5.7	5.5	5.7	6.3	7.1	9.0	11.2	12.4	13.1	13.0	13.1	12.8	11.7	11.1	10.3	9.2	8.4	8.4	8.3	8.1	7.8	13.7	14.42	*1*
3/11/92	7.5	7.1	6.3	6.3	6.2	5.8	5.5	6.4	7.8	9.7	11.6	12.5	13.1	12.6	11.7	11.5	11.0	10.0	9.3	8.6	8.3	8.3	8.1	7.7	13.9	12.67	*1*
3/12/92	7.4	7.0	7.0	6.7	6.4	6.2	6.1	7.7	9.7	11.7	13.6	14.9	15.2	16.2	15.5	14.2	13.0	11.8	10.2	9.6	9.0	8.4	8.1	8.7	16.6	14.08	*1*
3/13/92	9.4	9.6	9.7	9.4	8.4	8.2	8.3	10.1	12.5	14.3	15.3	15.9	16.0	15.3	12.9	12.1	11.3	10.1	7.8	7.3	7.8	6.9	6.2	6.3	16.5	11.42	*1*
3/14/92	6.2	6.0	5.8	4.7	4.9	5.7	6.2	6.1	8.6	10.5	11.9	12.5	11.7	6.6	5.1	4.3	3.9	4.0	3.7	3.4	3.0	3.2	3.6	3.7	13.6	12.33	*1*
3/15/92	3.5	3.7	4.0	4.1	4.4	4.4	4.4	4.5	4.7	5.0	5.5	6.9	7.8	7.7	8.1	7.4	6.3	5.5	4.5	4.3	4.4	4.8	4.7	4.5	8.7	12.25	*1*
3/16/92	3.9	3.4	3.8	2.4	2.2	2.2	1.9	2.7	3.5	5.1	5.3	5.0	5.6	6.3	6.1	6.0	5.0	4.3	3.7	3.3	3.4	3.5	3.2	2.9	6.6	15.50	*1*
3/17/92	2.5	2.3	2.3	2.5	2.3	2.2	2.4	3.3	5.2	6.6	7.0	6.3	8.8	9.2	8.4	8.3	7.3	6.2	5.3	5.4	4.6	4.7	4.8	4.9	10.4	13.83	*1*
3/18/92	4.9	4.8	4.7	4.4	4.3	4.3	4.3	5.6	7.2	8.0	8.8	10.8	10.6	11.0	10.5	9.7	8.9	7.7	7.0	7.3	7.5	6.6	5.9	6.5	11.6	13.75	*1*
3/19/92	6.6	6.8	6.9	7.6	8.4	7.8	8.0	10.0	12.0	12.9	13.7	12.8	13.4	13.3	12.6	11.7	10.7	9.1	7.9	7.7	8.9	9.3	10.2	10.6	14.1	10.42	*1*
3/20/92	10.7	10.3	9.2	8.8	8.7	8.4	7.5	7.9	8.0	8.7	9.0	9.0	8.9	10.3	10.6	10.1	9.5	8.4	7.7	7.5	6.1	6.0	5.8	5.9	11.3	14.08	*1*
3/21/92	5.7	5.9	5.1	4.4	4.2	4.0	4.1	4.8	6.8	7.5	7.9	8.5	6.8	6.5	6.7	6.7	6.2	5.9	5.6	5.2	5.2	5.1	4.8	4.5	9.0	11.42	*1*
3/22/92	4.8	4.9	4.8	5.0	5.0	5.0	4.2	3.3	4.0	5.2	6.4	7.6	9.2	9.1	9.2	8.9	8.4	7.2	5.9	5.0	3.9	3.3	3.2	3.2	9.7	12.42	*2*
3/23/92	2.8	2.1	1.4	1.0	0.9	0.8	1.3	3.2	4.6	5.6	6.5	7.5	8.7	9.8	9.5	8.4	7.4	6.4	5.9	5.6	6.1	6.1	5.3	5.6	10.8	13.75	*2*
3/24/92	4.9	4.6	4.6	4.0	3.9	4.3	4.7	6.2	8.3	9.1	9.8	10.3	11.9	12.1	12.4	12.3	11.5	9.5	8.0	7.8	8.8	7.8	8.5	8.5	12.6	13.50	*3*
3/25/92	8.4	8.3	8.3	9.3	9.3	9.0	9.2	10.3	11.4	13.0	14.8	15.1	14.6	14.8	14.3	12.8	11.2	9.7	8.6	8.7	8.8	8.7	8.7	8.4	16.3	11.75	*1*
3/26/92	7.4	7.8	8.2	7.5	8.0	8.9	9.1	9.7	10.9	12.8	13.9	11.9	11.4	12.6	12.0	11.2	10.5	9.4	8.4	8.1	8.6	8.9	7.7	7.1	14.6	10.42	*1*
3/27/92	6.9	7.4	7.7	7.9	8.3	9.1	8.8	10.7	12.8	14.1	15.3	16.0	15.9	14.9	14.5	13.6	12.1	11.4	10.4	9.9	9.1	8.7	8.2	8.3	16.8	12.00	*1*
3/28/92	8.2	7.4	7.2	7.8	7.8	7.7	7.8	9.5	11.0	12.9	13.8	12.6	13.3	13.5	13.2	12.7	11.6	10.0	8.7	8.2	8.3	8.2	8.0	7.7	14.5	14.08	*1*
3/29/92	7.8	7.9	7.2	6.7	6.0	5.7	6.4	8.5	9.5	10.6	10.8	9.4	9.1	8.3	8.8	8.6	8.1	7.9	7.7	7.6	7.4	6.7	6.6	6.7	11.9	10.17	*1*
3/30/92	6.9	6.8	6.5	6.7	6.5	6.3	5.0	6.1	6.8	5.6	6.5	7.5	9.2	9.2	8.0	7.8	7.5	5.9	5.6	5.3	5.1	5.0	4.9	4.2	9.9	12.50	*1*
3/31/92	3.6	4.5	4.3	4.0	3.9	3.6	3.8	4.4	5.9	7.8	10.5	11.6	12.0	13.2	12.1	11.9	10.5	9.1	8.9	9.4	10.1	10.5	9.7	9.4	14.0	13.67	*1*
Av	5.7	5.5	5.4	5.2	5.1	5.1	5.1	6.1	7.3	8.7	9.8	10.2	10.4	10.4	9.9	9.4	8.5	7.6	6.8	6.5	6.4	6.3	6.1	6.0			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	10.7	10.3	9.7	9.4	9.3	9.1	9.2	10.7	12.8	14.3	15.3	16.0	16.0	16.2	15.5	14.2	13.0	11.8	10.4	9.9	10.1	10.5	10.2	10.6			

March-1992
Five Mile

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 19:02

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	
3/1/92	55	76	90	97	96	94	90	91	87	78	68	62	58	55	55	64	67	73	74	68	67	60	57	63	98	3.67	*6*
3/2/92	81	91	98	93	91	89	81	70	71	63	57	58	63	63	72	80	76	78	89	92	94	93	97	99	99	2.50	*21*
3/3/92	99	100	99	99	99	100	100	98	95	88	85	85	81	96	100	100	98	97	98	100	100	100	100	100	100	1.42	*120*
3/4/92	100	100	100	100	99	100	100	99	88	73	66	67	77	85	81	85	91	93	96	99	100	98	97	96	100	0.08	*82*
3/5/92	96	96	95	94	93	94	87	75	88	72	-99	-99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	12.33	*135*
3/6/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	97	94	95	91	87	86	100	0.08	*203*
3/7/92	87	86	84	83	84	84	83	81	81	75	73	75	75	75	78	81	98	99	100	99	99	98	99	99	100	18.08	*13*
3/8/92	100	100	100	100	100	99	97	97	95	93	84	81	81	86	96	94	99	99	99	99	100	100	100	100	100	0.08	*115*
3/9/92	100	100	100	100	100	100	100	100	94	86	81	84	84	80	79	83	88	89	94	97	98	94	95	98	100	0.08	*87*
3/10/92	99	95	91	90	92	90	86	84	66	51	60	65	55	58	63	69	77	86	94	97	96	96	97	97	99	0.08	*11*
3/11/92	94	98	99	100	100	100	100	97	93	87	79	76	74	75	80	83	86	92	94	95	96	97	97	97	100	3.08	*49*
3/12/92	98	99	100	100	100	98	89	75	77	74	61	59	62	61	63	67	77	83	90	91	86	75	73	68	100	1.83	*42*
3/13/92	47	38	37	37	39	39	39	39	37	36	41	45	50	61	78	80	82	80	91	92	74	71	75	82	93	19.67	*3*
3/14/92	88	91	93	97	96	88	84	87	71	61	59	49	50	91	99	100	100	100	99	98	99	98	97	99	100	14.67	*43*
3/15/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	91	88	84	82	84	88	94	94	95	94	99	100	100	0.50	*155*
3/16/92	100	100	100	100	100	100	100	100	99	90	85	90	91	89	85	85	94	98	98	99	99	100	100	100	100	0.08	*145*
3/17/92	100	99	99	95	94	93	92	92	86	83	84	89	81	74	81	84	91	93	97	100	100	94	87	83	100	0.08	*33*
3/18/92	82	82	79	82	79	77	76	79	67	65	54	57	64	71	72	76	79	85	86	84	78	75	89	70	90	22.58	*2*
3/19/92	63	62	61	52	48	47	47	41	37	33	35	50	52	52	52	55	68	81	85	85	60	41	36	40	92	19.42	*1*
3/20/92	36	35	38	41	44	48	57	60	64	70	71	73	76	74	74	76	83	89	93	96	96	99	99	98	99	21.58	*15*
3/21/92	100	100	100	100	100	100	100	100	96	87	84	87	96	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0.42	*215*
3/22/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	86	69	69	74	83	82	89	91	97	100	100	100	100	100	0.08	*171*
3/23/92	100	100	100	100	100	100	100	98	92	91	87	80	73	68	77	85	89	92	94	94	88	89	91	89	100	0.08	*89*
3/24/92	91	92	91	93	96	91	87	83	70	71	67	71	65	63	55	55	69	81	86	84	76	81	76	77	97	4.50	*5*
3/25/92	71	68	68	62	57	58	57	58	56	54	50	50	53	52	54	62	68	65	69	65	66	66	66	70	75	24.00	*1*
3/26/92	77	73	71	79	76	68	66	66	64	61	59	69	77	65	73	79	80	81	81	80	75	72	80	83	89	12.17	*1*
3/27/92	81	73	68	64	60	54	58	55	50	49	50	58	55	61	67	69	78	81	84	67	70	86	81	80	89	22.08	*1*
3/28/92	74	83	85	84	87	89	88	81	77	75	74	81	78	77	79	81	85	91	96	97	97	95	97	99	100	23.67	*5*
3/29/92	100	100	100	100	100	99	93	88	87	86	88	95	97	100	95	95	98	98	98	98	99	100	100	100	100	0.08	*99*
3/30/92	100	100	100	100	100	100	100	100	98	100	99	95	90	92	96	100	99	99	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*209*
3/31/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	92	86	84	81	84	85	91	95	97	87	81	71	74	75	100	0.08	*121*
Av	88	88	89	88	88	87	86	84	80	76	73	74	74	76	79	82	86	89	92	92	90	88	89	89			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	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			

March-1992

Five Mile

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 19:03

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	
3/1/92	53	53	51	49	47	45	45	43	43	44	46	48	48	49	49	47	49	46	49	48	47	50	49	46	55	0.75	*2*
3/2/92	45	47	37	45	42	43	44	44	38	39	39	38	41	44	45	42	41	40	37	33	32	32	31	31	49	1.25	*5*
3/3/92	30	27	29	28	27	27	26	28	31	39	41	38	38	35	34	35	39	37	38	37	41	41	40	41	44	20.25	*4*
3/4/92	42	43	42	43	44	42	39	39	38	37	39	36	35	38	41	40	41	42	43	41	37	41	44	46	47	23.08	*5*
3/5/92	46	44	41	40	39	35	34	36	37	38	-99	-99	37	37	37	37	36	36	37	38	39	37	40	42	47	0.17	*2*
3/6/92	41	42	44	45	44	42	43	41	41	40	40	40	44	45	41	43	44	48	45	48	47	47	46	46	51	17.08	*1*
3/7/92	45	46	46	45	43	44	43	42	40	44	44	41	42	42	42	43	40	37	38	38	39	40	39	35	48	0.67	*2*
3/8/92	31	31	26	28	32	34	36	34	36	34	38	36	38	36	34	36	37	38	36	33	31	33	33	31	40	17.33	*2*
3/9/92	26	30	30	34	35	35	33	35	39	37	36	35	38	41	43	42	42	43	39	41	39	38	37	37	45	17.00	*4*
3/10/92	38	36	39	38	39	37	38	34	37	40	40	37	44	45	46	49	51	45	44	48	49	49	49	44	54	15.75	*1*
3/11/92	42	41	39	40	41	39	37	38	36	39	43	46	44	47	45	45	45	48	49	45	43	41	38	36	52	18.75	*1*
3/12/92	34	34	37	36	36	39	41	41	36	38	44	47	47	48	49	50	50	48	48	46	48	50	52	53	54	22.58	*8*
3/13/92	50	50	50	50	52	54	57	58	56	60	56	52	55	53	56	57	57	56	46	50	59	61	63	67	70	23.92	*1*
3/14/92	69	65	58	47	46	47	49	48	51	51	50	51	49	31	31	38	44	45	42	41	43	45	42	39	70	0.08	*3*
3/15/92	37	35	36	38	36	35	37	38	38	37	36	36	36	37	38	38	36	33	28	29	25	35	32	30	41	14.42	*2*
3/16/92	35	38	38	37	42	40	39	42	41	42	41	38	41	41	42	42	38	37	38	35	35	38	40	38	45	22.50	*1*
3/17/92	41	43	44	43	42	42	41	39	39	38	37	33	37	41	38	38	37	38	35	33	32	39	39	40	44	0.75	*13*
3/18/92	40	40	40	40	41	42	42	37	40	38	41	42	43	42	42	42	43	38	40	41	41	41	36	42	45	16.50	*3*
3/19/92	45	45	44	47	48	49	49	46	45	48	48	43	41	44	44	45	42	37	38	40	47	53	57	55	61	22.92	*1*
3/20/92	57	60	56	53	54	54	49	45	45	52	53	43	46	46	48	50	49	44	40	41	46	42	43	44	61	0.83	*6*
3/21/92	36	33	33	40	40	46	41	40	45	47	45	41	40	43	45	44	46	47	45	43	43	44	42	42	50	19.08	*2*
3/22/92	32	38	37	40	41	38	43	48	47	44	44	44	46	45	42	40	41	37	38	38	46	47	47	43	50	7.67	*3*
3/23/92	40	41	44	43	45	45	44	42	44	41	42	45	46	47	43	42	40	38	38	41	45	43	44	48	50	20.50	*2*
3/24/92	42	39	41	40	40	40	40	35	40	38	40	40	43	46	47	47	46	42	43	46	47	46	45	44	49	15.08	*1*
3/25/92	43	45	48	54	51	51	49	45	47	49	54	55	50	51	52	52	54	51	46	49	49	53	53	48	59	11.67	*1*
3/26/92	41	47	50	46	48	52	52	47	47	46	48	44	45	46	42	41	41	40	39	40	41	39	37	35	53	5.75	*4*
3/27/92	36	41	41	43	45	47	45	45	44	44	42	42	46	47	48	54	60	60	52	47	46	49	48	50	64	16.75	*1*
3/28/92	47	47	45	46	47	49	47	45	52	55	50	50	52	51	50	52	50	47	46	50	49	47	47	44	58	8.75	*2*
3/29/92	37	38	44	34	35	38	37	37	38	46	42	42	41	41	46	42	43	43	42	39	35	32	36	33	52	2.17	*2*
3/30/92	31	35	32	38	37	28	39	42	39	36	37	39	40	37	37	40	39	43	40	41	40	41	36	36	46	7.83	*4*
3/31/92	27	24	26	28	27	30	30	32	33	31	31	31	33	35	35	36	36	30	29	37	37	39	36	35	45	19.83	*1*
Av	41	41	41	41	41	42	42	41	41	42	43	42	43	43	43	44	44	42	41	41	42	43	43	42			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	69	65	58	54	54	54	57	58	56	60	56	55	55	53	56	57	60	60	52	50	59	61	63	67			

March-1992
Five Mile

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 19:04

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	
3/1/92	8	7	8	8	8	8	8	26	79	197	268	393	559	500	417	174	79	26	8	8	8	8	8	8	861	12.25	*1*
3/2/92	8	8	8	8	8	8	8	38	215	429	553	589	583	547	280	91	14	8	8	8	8	8	8	8	719	12.92	*2*
3/3/92	8	8	8	8	8	8	8	20	55	162	221	328	304	26	79	91	91	26	8	8	8	8	8	8	506	11.17	*2*
3/4/92	8	8	8	8	8	8	26	103	292	524	684	701	441	369	322	162	67	14	8	8	8	8	8	8	790	11.42	*2*
3/5/92	8	8	8	8	8	8	8	85	115	304	-99	-99	120	49	32	44	8	8	14	32	26	44	44	20	506	9.17	*1*
3/6/92	32	44	38	38	26	8	8	61	79	138	203	174	144	316	168	215	85	61	8	14	14	8	8	8	577	13.58	*2*
3/7/92	8	8	8	8	8	8	8	115	298	547	695	772	826	660	446	150	79	32	8	8	8	8	8	8	933	13.25	*1*
3/8/92	8	8	8	8	8	8	20	120	186	393	695	476	458	257	97	109	38	8	8	14	14	8	8	8	933	12.83	*1*
3/9/92	8	8	14	8	8	8	32	132	269	541	618	482	322	595	512	352	109	49	8	14	14	8	8	14	861	10.67	*2*
3/10/92	8	8	8	8	8	8	38	150	358	595	731	808	826	760	618	257	168	44	8	8	8	8	8	8	861	11.17	*9*
3/11/92	8	8	8	8	8	8	38	168	358	571	695	696	701	583	275	203	115	26	8	8	8	8	14	8	933	11.33	*3*
3/12/92	8	8	8	8	8	8	32	162	381	607	755	831	849	772	618	257	150	32	8	8	8	8	8	8	861	11.42	*17*
3/13/92	14	14	8	8	8	8	49	174	393	607	725	790	790	725	512	251	120	26	8	8	8	8	8	8	790	10.92	*29*
3/14/92	8	8	8	8	8	8	8	132	346	577	695	790	523	28	7	26	8	8	8	8	8	8	8	8	861	12.33	*1*
3/15/92	8	14	8	8	8	8	44	73	120	209	191	429	346	239	280	168	44	7	4	5	7	7	8	8	648	12.17	*1*
3/16/92	8	8	20	8	14	8	55	197	257	529	257	138	351	292	215	144	14	7	6	8	7	8	8	8	861	12.25	*1*
3/17/92	8	8	8	8	8	8	14	180	369	565	328	221	725	559	192	221	79	7	5	8	8	8	5	5	861	12.17	*5*
3/18/92	8	6	7	6	6	6	20	138	345	381	601	849	689	666	565	251	109	7	1	5	7	7	7	8	861	11.25	*11*
3/19/92	7	8	7	8	8	7	26	191	375	464	423	512	583	458	369	233	115	20	4	4	8	7	8	8	1004	12.42	*2*
3/20/92	8	8	8	7	8	8	8	61	138	251	215	245	286	518	351	233	132	32	8	8	8	8	8	8	790	13.33	*1*
3/21/92	8	14	8	8	14	14	26	115	417	298	227	257	97	115	162	85	79	20	8	8	8	8	8	8	577	8.83	*1*
3/22/92	8	8	8	8	8	8	8	49	109	221	375	440	654	387	304	186	79	8	3	6	8	8	8	8	861	12.17	*3*
3/23/92	8	8	8	8	14	8	73	245	274	328	429	506	654	695	446	150	32	7	6	6	7	6	4	7	1004	13.00	*1*
3/24/92	6	5	6	5	5	7	26	150	322	393	518	595	731	624	512	286	132	20	8	8	8	8	8	8	933	11.67	*1*
3/25/92	8	8	8	8	8	8	55	239	357	707	719	707	530	612	524	251	61	5	0	2	2	0	1	1	1004	11.58	*1*
3/26/92	1	3	4	1	1	4	31	215	429	678	695	138	257	209	85	55	61	7	3	3	2	4	2	0	933	10.75	*1*
3/27/92	1	2	1	2	1	5	26	215	476	660	772	820	808	630	577	280	55	6	1	4	2	1	2	5	861	11.58	*10*
3/28/92	4	5	2	1	2	2	14	191	417	630	636	428	500	488	346	281	97	7	0	2	3	4	4	7	861	10.83	*3*
3/29/92	7	8	5	7	8	7	26	120	120	257	215	103	73	38	144	26	8	8	8	8	8	8	7	8	8	435	10.08	*2*
3/30/92	8	8	7	7	8	8	32	192	103	144	268	393	446	233	44	103	73	8	8	8	8	8	8	8	790	11.92	*1*
3/31/92	8	14	14	8	14	20	85	191	470	636	808	849	790	766	583	387	115	38	8	7	6	6	5	7	933	11.83	*3*
Av	8	9	9	8	9	8	28	137	275	437	507	515	515	442	325	184	78	19	6	8	8	8	8	8			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	32	44	38	38	26	20	85	245	476	707	808	849	849	772	618	387	168	61	14	32	26	44	44	20			

April-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 19:07

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
4/1/92	350	358	360	6	7	357	33	295	299	283	254	233	225	211	228	27	14	0	357	1	22	7	11	5
4/2/92	11	3	354	8	1	359	360	338	162	172	188	236	217	227	18	351	25	41	0	1	8	0	180	131
4/3/92	119	180	133	146	126	139	155	167	169	184	178	187	193	188	193	187	185	182	97	59	141	131	155	177
4/4/92	218	0	186	319	6	264	167	179	182	190	185	183	188	188	183	186	27	5	11	359	360	18	158	131
4/5/92	360	339	359	3	15	155	166	175	166	169	194	214	210	203	217	248	323	27	7	7	10	92	144	133
4/6/92	0	135	150	178	180	0	146	158	167	178	184	210	211	189	197	201	12	14	360	6	8	0	0	0
4/7/92	0	0	0	0	0	0	147	203	188	201	223	221	222	264	306	7	16	33	0	7	9	6	0	0
4/8/92	0	0	0	0	0	0	0	225	322	229	231	214	213	204	206	174	16	18	22	0	0	0	172	137
4/9/92	112	180	148	180	243	211	153	174	183	190	193	184	182	187	196	197	185	11	0	0	0	149	127	189
4/10/92	163	153	203	210	172	176	176	188	192	194	185	183	183	199	170	193	178	175	67	179	0	200	222	248
4/11/92	235	236	223	230	223	230	223	218	206	210	203	197	199	192	193	190	201	184	192	236	230	228	225	228
4/12/92	225	208	211	228	228	224	220	211	205	198	200	198	184	205	218	189	208	148	148	188	189	219	209	189
4/13/92	208	207	231	205	200	180	0	306	9	304	327	263	200	192	213	131	34	20	9	5	360	5	359	355
4/14/92	14	12	10	355	360	6	4	324	317	317	337	221	215	199	202	226	209	47	41	33	30	359	10	150
4/15/92	128	275	139	180	131	156	149	179	175	185	-99	-99	-99	217	214	218	293	54	36	1	359	8	8	4
4/16/92	5	45	34	3	37	195	177	174	178	177	174	197	226	216	205	278	282	7	350	357	15	360	162	92
4/17/92	168	189	188	182	179	188	184	181	187	178	206	289	353	327	270	356	32	54	28	29	27	5	9	7
4/18/92	12	18	2	349	355	2	3	1	349	341	358	330	38	17	355	12	23	30	12	360	350	359	4	359
4/19/92	5	358	355	357	1	95	161	170	180	211	239	223	236	222	215	325	6	32	352	6	2	22	15	358
4/20/92	17	166	166	193	193	197	200	191	188	193	180	190	206	201	198	195	188	166	3	3	0	142	163	148
4/21/92	181	185	182	183	172	134	172	175	174	187	-99	-99	-99	206	205	189	174	37	58	37	355	358	1	66
4/22/92	183	172	172	153	163	159	176	171	181	176	186	192	203	212	212	227	279	52	33	9	8	356	11	13
4/23/92	88	131	4	3	45	15	360	311	180	178	204	224	234	286	308	359	130	173	42	5	3	23	346	334
4/24/92	9	66	144	18	22	19	0	164	157	182	190	185	190	182	203	208	356	357	6	7	13	113	131	128
4/25/92	143	149	153	186	175	68	132	177	179	183	199	184	188	195	192	200	196	28	356	4	9	2	13	0
4/26/92	113	129	142	279	21	100	192	199	185	186	187	193	190	190	196	190	182	24	355	354	1	357	3	1
4/27/92	11	99	113	92	70	321	189	182	185	183	186	205	198	211	218	276	12	39	37	23	17	9	360	1
4/28/92	8	11	10	6	10	10	3	6	11	322	212	213	214	213	225	296	183	187	70	36	0	0	0	73
4/29/92	59	293	72	144	225	135	216	184	190	200	184	192	194	201	193	174	192	94	11	353	344	8	15	21
4/30/92	14	10	9	11	5	6	10	9	155	166	176	183	191	192	205	188	158	141	68	35	12	2	7	10

April-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 19:08

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
4/1/92	163	209	165	97	69	104	118	248	263	208	212	217	221	206	165	153	15	151	266	123	18	52	12	155
4/2/92	42	183	286	66	207	211	69	204	206	178	194	233	207	220	196	244	110	76	50	92	11	181	181	114
4/3/92	162	168	131	158	118	143	153	166	173	187	181	193	197	192	196	190	190	197	89	69	149	134	172	175
4/4/92	227	175	132	174	98	164	182	180	189	187	188	187	192	195	190	191	160	139	41	209	210	20	108	136
4/5/92	173	310	180	122	109	165	161	182	171	170	201	203	208	194	204	208	209	38	68	37	39	65	145	141
4/6/92	75	101	153	170	42	49	95	156	167	180	188	214	209	194	201	212	91	12	180	6	37	94	54	9
4/7/92	7	13	39	40	82	145	143	203	192	201	225	207	221	196	171	155	98	22	17	8	9	35	26	23
4/8/92	19	97	229	150	296	237	94	286	265	220	228	211	220	202	206	163	137	82	128	35	8	41	63	141
4/9/92	145	116	118	189	269	209	149	174	182	193	197	188	188	191	201	201	207	64	38	41	68	157	186	155
4/10/92	146	127	204	216	174	172	179	191	193	195	190	189	189	205	170	191	181	168	92	121	150	199	205	245
4/11/92	256	245	217	222	220	229	225	220	211	213	206	200	204	195	196	193	204	185	165	203	227	228	225	227
4/12/92	225	211	211	227	226	210	214	214	207	202	203	200	187	201	209	177	206	159	133	192	191	220	210	190
4/13/92	203	209	230	207	199	166	200	272	184	206	153	221	200	171	211	167	43	51	101	36	239	155	269	265
4/14/92	127	12	38	296	180	37	154	304	316	251	140	187	210	202	204	213	185	89	39	30	30	150	66	145
4/15/92	151	149	131	146	92	144	130	181	177	179	-99	-99	-99	212	214	173	167	142	34	181	178	9	7	6
4/16/92	145	170	190	112	141	141	129	173	181	176	177	201	228	218	172	214	160	150	203	180	106	10	139	102
4/17/92	172	189	195	180	175	187	186	180	188	179	189	221	189	215	218	216	117	57	28	30	28	7	11	9
4/18/92	14	20	183	347	176	93	93	122	280	261	255	242	138	160	154	194	24	29	74	209	350	223	125	119
4/19/92	6	178	115	149	219	98	159	169	184	176	211	222	233	225	197	187	173	139	181	97	209	21	17	240
4/20/92	53	229	157	188	195	196	200	194	189	195	184	194	204	203	204	199	191	177	152	124	104	159	137	147
4/21/92	178	187	183	185	167	151	165	164	175	190	-99	-99	-99	208	207	195	180	149	94	35	264	268	183	72
4/22/92	181	172	183	132	164	161	175	170	183	172	194	199	207	213	205	213	216	81	31	10	38	345	11	13
4/23/92	103	130	92	94	76	37	285	249	214	181	200	223	239	201	197	159	139	167	149	171	207	22	220	291
4/24/92	129	74	136	161	22	26	127	150	156	188	196	189	195	184	203	209	171	206	67	97	49	104	126	118
4/25/92	141	142	184	201	171	90	110	178	182	189	195	190	194	200	200	206	197	121	229	154	39	181	108	67
4/26/92	106	134	146	236	244	187	194	200	190	191	192	198	195	196	202	194	189	179	264	264	150	297	122	212
4/27/92	74	94	114	104	73	214	191	184	185	189	190	211	198	213	208	185	144	58	31	24	19	10	150	92
4/28/92	9	12	12	6	11	14	93	37	42.6	220	206	217	213	209	220	178	169	186	91	152	230	203	122	62
4/29/92	78	211	136	121	141	215	220	186	195	204	188	199	200	203	196	170	197	120	188	176	199	71	45	22
4/30/92	15	41	41	11	127	126	70	158	176	166	177	184	195	197	202	192	180	169	73	32	45	152	97	11

April-1992

Five Mile

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:09

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	
4/1/92	1.00	1.45	0.78	0.94	1.13	1.13	0.82	0.62	1.02	1.11	1.36	1.48	1.58	1.62	1.39	1.23	1.42	2.01	1.97	1.30	0.38	0.16	0.82	0.97	2.20	17.75	*3*
4/2/92	0.97	1.18	0.83	0.82	0.62	0.50	0.11	0.52	0.82	1.64	1.60	1.61	1.51	1.63	1.42	1.26	0.47	0.12	0.00	0.58	0.85	0.00	0.03	0.19	2.40	9.42	*1*
4/3/92	0.24	0.03	0.36	0.14	0.14	0.21	0.81	1.65	2.13	1.92	2.15	2.19	2.32	2.33	2.09	1.94	1.33	0.37	0.08	0.07	0.39	0.35	0.13	0.50	3.20	13.00	*2*
4/4/92	0.23	0.00	0.35	0.70	0.38	0.17	0.24	1.37	1.55	1.88	2.16	2.51	2.15	2.06	1.93	1.80	0.86	0.72	1.07	1.17	1.38	0.93	0.31	0.38	2.90	11.08	*3*
4/5/92	0.51	1.23	0.91	0.71	0.94	0.34	0.48	0.89	1.60	1.99	1.95	1.78	1.86	1.76	1.45	1.22	1.08	1.02	1.23	1.03	0.73	0.49	0.61	0.18	2.50	9.67	*3*
4/6/92	0.00	0.06	0.47	0.88	0.01	0.00	0.19	1.16	1.88	2.11	2.12	1.94	1.73	1.78	1.58	1.32	0.90	0.81	1.06	1.01	0.55	0.00	0.00	0.00	3.00	10.42	*1*
4/7/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48	0.53	1.33	1.32	1.71	1.75	1.71	1.61	1.28	1.09	0.93	0.23	0.00	1.30	1.00	0.17	0.00	0.00	2.20	10.67	*1*
4/8/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.87	1.15	1.58	1.68	1.59	1.66	1.59	1.30	0.83	0.33	0.06	0.00	0.00	0.00	0.06	0.42	2.10	14.17	*2*
4/9/92	0.10	0.02	0.23	0.03	0.13	0.06	0.52	1.63	2.72	2.58	2.32	2.58	2.58	2.23	2.04	1.46	0.93	0.06	0.00	0.00	0.00	0.06	0.10	0.15	3.80	9.08	*1*
4/10/92	0.13	0.02	0.13	0.16	0.48	0.23	1.18	1.86	2.28	2.23	2.23	2.47	2.08	1.85	1.70	1.58	1.68	0.94	0.23	0.03	0.00	0.48	0.66	1.29	2.90	9.50	*3*
4/11/92	0.68	0.57	0.72	1.06	1.48	1.67	1.97	2.60	3.24	2.98	2.43	2.62	2.61	2.35	2.19	1.89	1.64	1.59	0.76	0.62	1.38	1.66	1.64	1.72	4.00	8.92	*1*
4/12/92	1.93	1.68	1.71	1.47	1.58	1.22	1.21	2.24	2.73	2.18	1.77	2.35	2.04	1.79	1.61	1.89	1.75	1.66	1.23	1.64	1.37	1.70	2.23	2.59	3.40	8.25	*2*
4/13/92	1.21	1.47	1.18	1.06	0.35	0.01	0.00	0.54	0.87	0.98	1.08	1.10	1.15	1.20	0.92	0.80	0.92	0.76	0.62	1.13	1.05	1.14	1.08	1.04	1.80	1.75	*2*
4/14/92	0.27	0.92	0.38	0.95	0.66	1.12	1.01	0.56	1.44	1.57	1.18	1.44	1.78	1.72	1.66	1.48	1.01	0.95	1.02	1.04	1.11	1.48	0.51	0.38	2.30	13.92	*1*
4/15/92	0.43	0.23	0.41	0.01	0.34	0.18	0.53	1.23	1.43	1.62	-99	-99	-99	1.63	1.48	1.33	1.06	0.90	1.08	0.94	1.06	1.00	0.83	0.71	2.10	8.58	*3*
4/16/92	0.44	0.14	0.03	0.18	0.14	0.23	0.70	1.19	1.29	1.52	1.68	1.87	1.77	1.57	1.32	1.09	0.71	0.92	0.92	0.84	0.53	0.08	0.35	0.56	2.40	13.00	*1*
4/17/92	0.88	1.34	1.35	1.22	1.34	1.33	1.35	1.66	1.41	1.05	0.94	1.09	1.49	1.38	1.40	1.29	1.20	1.10	1.35	1.18	1.27	2.21	1.74	1.87	2.60	21.17	*2*
4/18/92	1.55	1.37	1.28	1.68	1.51	1.47	1.54	1.46	1.53	1.51	1.47	1.67	1.78	1.75	1.48	1.53	1.74	1.36	1.42	2.13	2.42	2.70	2.20	1.90	3.00	21.92	*1*
4/19/92	1.44	1.43	1.27	1.17	0.69	0.76	1.50	2.06	1.91	1.23	1.68	1.70	1.82	1.74	1.57	1.38	1.09	0.69	0.61	0.89	0.53	0.61	0.83	0.31	2.60	7.58	*1*
4/20/92	0.12	0.08	0.62	0.58	1.28	1.50	1.70	2.47	2.76	2.35	2.51	2.28	2.04	1.98	2.07	1.85	1.38	0.73	0.85	0.60	0.00	0.58	0.38	0.80	3.30	7.83	*1*
4/21/92	1.43	1.46	1.58	1.64	1.03	0.91	1.11	1.52	1.98	1.93	-99	-99	-99	2.07	1.88	1.72	1.24	0.77	0.93	0.86	1.18	1.23	1.04	0.73	2.50	8.42	*1*
4/22/92	1.13	1.07	0.87	0.80	1.18	0.98	1.36	1.78	1.66	1.77	1.98	2.08	1.89	1.77	1.66	1.48	1.15	0.70	0.86	1.13	0.82	0.43	0.99	0.88	3.00	11.67	*1*
4/23/92	0.54	0.46	0.73	0.83	0.03	0.55	0.01	0.56	1.23	1.85	1.83	1.78	1.68	1.53	1.53	1.27	0.80	0.78	0.12	0.42	0.46	0.58	0.82	0.78	2.30	11.67	*2*
4/24/92	0.97	0.44	0.45	0.19	0.85	0.18	0.00	0.64	1.30	1.48	1.71	1.67	1.81	1.77	1.59	1.49	0.91	0.99	1.11	1.04	0.64	0.35	0.69	0.63	2.40	13.17	*1*
4/25/92	0.80	0.28	0.05	0.43	0.28	0.60	0.61	1.72	1.83	1.85	1.87	2.07	2.17	2.07	1.94	1.76	1.03	0.54	0.50	0.91	0.98	0.92	0.67	0.00	2.70	12.42	*3*
4/26/92	0.20	0.60	0.32	0.39	0.30	0.39	0.80	1.43	1.88	2.13	2.23	2.14	2.06	1.95	2.06	1.79	1.55	0.63	0.96	1.16	1.15	1.19	1.23	1.13	3.10	10.83	*1*
4/27/92	1.00	0.69	0.58	0.51	0.58	0.38	0.93	1.68	1.98	1.85	1.98	1.94	1.72	1.58	1.52	1.07	1.14	0.92	0.80	1.18	1.43	1.32	1.61	1.32	2.50	8.67	*3*
4/28/92	1.22	1.33	1.44	1.58	1.29	1.19	1.38	1.43	1.24	1.43	1.63	1.60	1.68	1.71	1.38	1.18	0.88	0.49	0.42	0.08	0.00	0.00	0.00	0.38	2.20	10.92	*2*
4/29/92	0.51	0.18	0.10	0.08	0.01	0.03	0.87	2.04	2.11	2.14	2.53	2.23	2.18	2.22	1.66	1.33	1.24	0.90	0.82	0.69	1.04	1.09	1.24	1.20	3.00	10.58	*1*
4/30/92	1.17	1.27	1.29	1.20	1.05	1.25	1.16	1.23	1.39	1.63	2.00	2.25	2.23	2.07	1.96	1.66	1.32	1.27	1.07	0.95	1.12	1.26	1.01	0.88	3.20	13.25	*1*
Av	0.70	0.70	0.68	0.71	0.66	0.62	0.82	1.34	1.71	1.77	1.85	1.92	1.89	1.81	1.65	1.45	1.14	0.84	0.77	0.86	0.83	0.81	0.79	0.80			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	28	28	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	1.93	1.68	1.71	1.68	1.58	1.67	1.97	2.6	3.24	2.98	2.53	2.62	2.61	2.35	2.19	1.94	1.75	2.01	1.97	2.13	2.42	2.7	2.23	2.59			

April-1992
Five Mile

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:09

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
4/1/92	0.14	0.04	0.00	-0.10	-0.13	0.04	-0.21	0.39	0.65	0.38	0.45	0.64	0.55	0.19	0.16	-0.31	-0.32	-0.02	0.12	-0.02	-0.13	-0.02	-0.14	-0.08
4/2/92	-0.18	-0.05	0.09	-0.11	-0.01	0.01	0.00	0.10	-0.11	-0.18	0.18	1.09	0.68	0.81	-0.20	0.13	-0.13	-0.05	0.00	-0.01	-0.12	0.00	0.00	-0.14
4/3/92	-0.21	0.00	-0.24	-0.07	-0.12	-0.12	-0.31	-0.33	-0.32	0.10	-0.07	0.23	0.41	0.28	0.39	0.20	0.10	0.01	-0.07	-0.04	-0.22	-0.26	-0.05	-0.02
4/4/92	0.12	0.00	0.03	0.25	-0.03	0.08	-0.05	-0.02	0.04	0.25	0.17	0.13	0.24	0.23	0.07	0.16	-0.13	-0.05	-0.19	0.02	0.01	-0.28	-0.11	-0.20
4/5/92	0.00	0.43	0.02	-0.04	-0.21	-0.05	-0.11	-0.06	-0.34	-0.33	0.33	0.66	0.64	0.46	0.31	0.48	0.21	-0.42	-0.15	-0.12	-0.13	-0.23	-0.35	-0.13
4/6/92	0.00	-0.01	-0.17	-0.03	0.00	0.00	-0.10	-0.37	-0.38	-0.06	0.11	0.71	0.62	0.22	0.33	0.28	-0.07	-0.19	0.00	-0.10	-0.08	0.00	0.00	0.00
4/7/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.25	0.14	0.13	0.38	0.91	0.73	0.88	0.58	0.15	-0.04	-0.18	-0.11	0.00	-0.15	-0.15	-0.02	0.00	0.00
4/8/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.40	0.66	0.93	0.66	0.57	0.50	0.40	-0.04	-0.04	-0.08	-0.02	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.27
4/9/92	-0.04	0.00	-0.10	0.00	0.07	0.03	-0.18	-0.14	0.11	0.40	0.45	0.16	0.09	0.20	0.46	0.33	0.06	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.07	0.02
4/10/92	-0.03	-0.01	0.04	0.07	-0.05	-0.02	-0.08	0.24	0.41	0.45	0.18	0.10	0.10	0.47	-0.23	0.31	-0.06	-0.07	-0.18	-0.03	0.00	0.11	0.33	1.03
4/11/92	0.41	0.31	0.34	0.65	0.83	1.08	1.16	1.33	1.18	1.21	0.84	0.67	0.73	0.43	0.46	0.31	0.52	0.11	0.13	0.40	0.81	0.95	0.92	1.07
4/12/92	1.13	0.66	0.75	0.91	0.97	0.67	0.59	0.94	1.00	0.58	0.51	0.62	0.14	0.57	0.73	0.21	0.63	-0.39	-0.32	0.14	0.17	0.88	0.92	0.38
4/13/92	0.49	0.57	0.79	0.39	0.09	0.01	0.00	0.16	-0.07	0.23	0.18	0.58	0.28	0.13	0.29	-0.23	-0.38	-0.23	-0.08	-0.10	0.01	-0.09	0.02	0.08
4/14/92	-0.07	-0.18	-0.07	0.08	0.00	-0.12	-0.08	0.26	0.75	0.58	0.07	0.36	0.71	0.40	0.47	0.22	0.15	-0.51	-0.58	-0.52	-0.48	0.02	-0.08	-0.18
4/15/92	-0.22	0.10	-0.25	0.00	-0.23	-0.03	-0.18	-0.02	-0.12	0.11	-99	-99	-99	0.41	0.43	0.19	0.18	-0.29	-0.60	-0.02	0.02	-0.14	-0.11	-0.05
4/16/92	-0.04	-0.08	-0.02	-0.01	-0.08	0.03	-0.03	-0.12	-0.04	-0.07	-0.15	0.41	0.92	0.68	0.15	0.31	0.19	-0.08	0.15	0.04	-0.13	0.00	-0.08	-0.42
4/17/92	-0.13	0.18	0.16	0.04	-0.01	0.13	0.08	0.02	0.16	-0.03	0.16	0.59	0.06	0.19	0.35	0.03	-0.28	-0.71	-0.61	-0.53	-0.56	-0.20	-0.28	-0.23
4/18/92	-0.31	-0.41	-0.04	0.32	0.13	-0.05	-0.07	-0.03	0.25	0.36	0.03	0.26	-0.63	-0.23	0.03	-0.13	-0.59	-0.60	-0.28	0.02	0.39	0.05	-0.14	0.04
4/19/92	-0.13	0.06	0.10	0.05	-0.01	-0.37	-0.46	-0.35	0.01	0.21	1.05	0.75	1.03	0.84	0.48	0.18	-0.05	-0.18	0.07	-0.09	-0.02	-0.23	-0.21	0.01
4/20/92	-0.03	-0.01	-0.13	0.12	0.25	0.38	0.55	0.42	0.34	0.44	0.02	0.31	0.59	0.48	0.48	0.42	0.16	-0.14	-0.03	-0.03	0.00	-0.28	-0.08	-0.39
4/21/92	0.03	0.12	0.06	0.08	-0.12	-0.17	-0.07	-0.09	-0.18	0.20	-99	-99	-99	0.64	0.63	0.22	-0.03	-0.22	-0.65	-0.48	0.10	0.03	-0.02	-0.40
4/22/92	0.06	-0.14	-0.11	-0.29	-0.29	-0.33	-0.09	-0.27	0.03	-0.09	0.15	0.32	0.53	0.71	0.39	0.42	0.33	-0.37	-0.42	-0.18	-0.12	0.03	-0.18	-0.18
4/23/92	-0.20	-0.32	-0.05	-0.04	-0.03	-0.13	0.00	0.33	0.00	-0.04	0.51	0.86	0.77	0.38	0.36	0.01	-0.19	-0.04	-0.07	-0.03	-0.03	-0.23	0.16	0.31
4/24/92	-0.14	-0.30	-0.18	-0.06	-0.31	-0.06	0.00	-0.17	-0.43	0.03	0.23	0.13	0.25	0.04	0.44	0.53	0.02	0.05	-0.12	-0.13	-0.13	-0.29	-0.43	-0.23
4/25/92	-0.40	-0.10	-0.02	0.03	-0.02	-0.47	-0.15	-0.07	-0.02	0.08	0.47	0.13	0.26	0.43	0.29	0.49	0.24	-0.10	0.03	-0.07	-0.15	-0.03	-0.14	0.00
4/26/92	-0.16	-0.37	-0.09	0.16	-0.04	-0.09	0.13	0.40	0.13	0.18	0.22	0.37	0.29	0.28	0.45	0.29	0.05	-0.11	0.08	0.12	-0.02	0.06	-0.06	-0.02
4/27/92	-0.18	-0.60	-0.48	-0.42	-0.43	0.07	0.11	0.06	0.15	0.08	0.16	0.53	0.39	0.53	0.36	0.16	-0.04	-0.49	-0.43	-0.43	-0.41	-0.21	0.01	-0.03
4/28/92	-0.17	-0.24	-0.26	-0.15	-0.21	-0.20	-0.06	-0.16	-0.20	0.54	0.62	0.61	0.62	0.67	0.29	0.19	0.02	0.06	-0.26	-0.04	0.00	0.00	0.00	-0.29
4/29/92	-0.37	0.12	-0.05	-0.04	0.01	-0.01	0.40	0.14	0.32	0.61	0.15	0.37	0.41	0.62	0.27	-0.12	0.17	-0.37	-0.13	0.08	0.26	-0.15	-0.30	-0.42
4/30/92	-0.28	-0.22	-0.21	-0.22	-0.08	-0.13	-0.18	-0.15	-0.24	-0.32	-0.13	0.10	0.32	0.33	0.53	0.16	-0.21	-0.31	-0.69	-0.49	-0.23	-0.05	-0.12	-0.16

April-1992

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:09

Five Mile

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
4/1/92	-0.80	-1.37	-0.70	-0.88	-1.08	-0.91	-0.32	-0.18	-0.37	-0.08	0.13	0.49	0.55	0.32	0.14	-0.62	-1.31	-1.97	-1.95	-1.26	-0.33	-0.13	-0.73	-0.90
4/2/92	-0.92	-1.07	-0.82	-0.81	-0.59	-0.49	-0.11	-0.24	0.33	1.33	1.18	0.74	0.91	0.77	-0.63	-0.78	-0.28	-0.06	0.00	-0.56	-0.84	0.00	0.03	0.13
4/3/92	0.12	0.03	0.23	0.10	0.08	0.13	0.65	1.48	1.73	1.62	1.83	1.81	1.83	1.96	1.72	1.69	1.17	0.24	0.01	-0.03	0.27	0.23	0.11	0.46
4/4/92	0.15	0.00	0.25	-0.28	-0.32	0.01	0.23	1.30	1.29	1.46	1.80	2.21	1.69	1.58	1.51	1.41	-0.26	-0.63	-0.98	-1.13	-1.37	-0.87	0.28	0.18
4/5/92	-0.31	-1.10	-0.86	-0.68	-0.76	0.11	0.45	0.73	1.34	1.68	1.34	0.97	1.13	1.09	0.41	0.19	-0.28	-0.81	-1.20	-0.99	-0.70	0.01	0.48	0.12
4/6/92	0.00	0.01	0.29	0.83	0.01	0.00	0.15	0.95	1.67	1.73	1.68	1.21	1.01	1.40	1.03	0.74	-0.33	-0.74	-1.03	-1.01	-0.54	0.00	0.00	0.00
4/7/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38	0.33	1.00	0.98	0.98	0.83	0.98	0.06	-0.11	-0.33	-0.63	-0.17	0.00	-1.27	-1.00	-0.17	0.00	0.00
4/8/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	-0.52	0.58	0.77	0.98	0.88	1.12	0.82	0.38	-0.15	-0.23	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.06	0.28
4/9/92	0.02	0.02	0.16	0.01	0.03	0.04	0.36	1.28	2.37	2.23	1.97	2.25	2.18	1.75	1.58	1.08	0.71	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.04	0.05	0.10
4/10/92	0.11	0.02	0.10	0.12	0.37	0.22	1.07	1.66	1.89	1.83	1.90	2.10	1.65	1.33	1.33	1.31	1.52	0.82	-0.08	0.00	0.00	0.29	0.36	0.42
4/11/92	0.28	0.21	0.37	0.55	0.91	0.90	1.23	1.71	2.40	2.12	2.02	2.16	2.08	2.05	1.95	1.75	1.37	1.52	0.61	0.27	0.68	0.86	0.91	0.95
4/12/92	1.13	1.24	1.24	0.83	0.88	0.68	0.72	1.57	2.18	1.77	1.42	1.93	1.86	1.22	0.95	1.27	1.17	0.62	0.50	1.03	1.03	1.08	1.63	2.40
4/13/92	0.93	1.11	0.65	0.85	0.26	0.00	0.00	-0.12	-0.40	-0.16	-0.28	0.08	0.77	0.63	0.45	0.20	-0.56	-0.63	-0.54	-1.12	-1.04	-1.10	-1.07	-0.98
4/14/92	-0.26	-0.90	-0.38	-0.90	-0.63	-1.09	-0.98	-0.35	-0.79	-0.63	-0.16	0.42	1.00	1.17	1.13	0.21	0.28	-0.48	-0.67	-0.81	-0.83	-1.47	-0.47	0.30
4/15/92	0.17	-0.01	0.28	0.01	0.20	0.08	0.30	1.08	1.22	1.28	-99	-99	-99	0.54	0.64	0.24	-0.08	-0.21	-0.83	-0.89	-1.03	-0.98	-0.82	-0.71
4/16/92	-0.43	-0.08	-0.03	-0.17	-0.10	0.13	0.61	1.07	1.08	1.26	1.33	1.38	0.90	0.93	0.32	-0.04	-0.04	-0.71	-0.83	-0.79	-0.46	-0.08	0.25	0.02
4/17/92	0.61	1.13	1.08	1.09	0.86	0.90	1.11	1.59	1.29	0.96	0.33	-0.21	-0.47	-0.30	0.00	-0.36	-0.43	-0.51	-1.13	-0.95	-1.08	-2.18	-1.69	-1.82
4/18/92	-1.48	-1.27	-1.20	-1.61	-1.47	-1.43	-1.51	-1.43	-1.31	-1.02	-0.60	-0.45	-0.80	-0.75	-0.37	-0.59	-1.39	-1.06	-1.30	-2.10	-2.28	-2.56	-2.08	-1.86
4/19/92	-1.42	-1.38	-1.17	-1.09	-0.48	0.03	1.32	1.90	1.66	0.34	0.63	0.81	0.70	0.95	0.68	-0.27	-0.44	-0.28	-0.52	-0.88	-0.51	-0.55	-0.78	-0.31
4/20/92	-0.11	0.03	0.55	0.51	1.09	1.26	1.48	2.20	2.48	1.93	2.17	1.76	1.23	1.23	1.51	1.51	1.14	0.57	-0.67	-0.56	0.00	0.35	0.24	0.62
4/21/92	1.29	1.29	1.44	1.55	0.88	0.16	0.47	0.98	1.80	1.62	-99	-99	-99	1.33	1.37	1.33	0.32	-0.28	-0.40	-0.63	-1.14	-1.19	-1.00	-0.18
4/22/92	0.98	0.98	0.78	0.57	0.98	0.85	1.29	1.66	1.47	1.40	1.47	1.44	1.22	1.13	0.62	0.38	-0.05	-0.28	-0.64	-1.09	-0.81	-0.43	-0.98	-0.83
4/23/92	-0.01	0.28	-0.72	-0.82	-0.03	-0.49	-0.01	-0.28	0.51	1.55	1.15	0.90	0.55	-0.11	-0.28	-0.82	0.16	0.36	-0.08	-0.32	-0.43	-0.52	-0.62	-0.63
4/24/92	-0.89	-0.13	0.24	-0.18	-0.75	-0.17	0.00	0.58	1.03	1.13	1.27	1.47	1.38	1.44	1.03	1.01	-0.24	-0.95	-1.08	-1.02	-0.59	0.13	0.38	0.18
4/25/92	0.53	0.17	0.03	0.33	0.21	-0.19	0.13	1.51	1.66	1.48	1.33	1.63	1.78	1.58	1.43	1.38	0.83	-0.19	-0.48	-0.88	-0.96	-0.91	-0.62	0.00
4/26/92	0.07	0.30	0.12	-0.02	-0.11	0.02	0.58	1.18	1.67	1.73	1.87	1.66	1.72	1.51	1.59	1.58	1.24	-0.24	-0.93	-1.12	-1.13	-1.18	-1.21	-1.08
4/27/92	-0.94	0.09	0.21	0.02	-0.16	-0.08	0.69	1.45	1.68	1.37	1.50	1.14	1.21	0.87	0.47	-0.02	-0.20	-0.62	-0.58	-1.00	-1.32	-1.30	-1.53	-1.29
4/28/92	-1.18	-1.28	-1.41	-1.54	-1.23	-1.16	-1.33	-1.39	-1.07	-0.69	0.98	0.92	0.94	1.06	0.29	-0.09	0.31	0.45	-0.09	-0.06	0.00	0.00	0.00	-0.09
4/29/92	-0.22	-0.05	-0.02	0.06	0.01	0.01	0.55	1.81	1.78	1.69	2.20	1.76	1.67	1.63	1.18	1.09	0.76	0.03	-0.63	-0.59	-0.91	-1.03	-1.14	-1.09
4/30/92	-1.13	-1.24	-1.28	-1.17	-0.99	-1.20	-1.09	-0.98	0.52	1.26	1.61	1.85	1.69	1.63	1.13	1.12	0.53	0.38	-0.28	-0.70	-1.06	-1.25	-0.99	-0.86

April-1992
Five Mile

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 19:10

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	
4/1/92	9.3	9.4	10.3	10.0	10.6	10.9	11.8	13.2	15.3	17.0	18.3	19.0	18.1	17.3	16.4	15.7	14.5	13.1	11.8	12.4	13.0	13.0	13.4	13.7	19.3	11.25	2
4/2/92	13.6	14.3	14.6	13.0	12.9	12.5	11.8	13.5	16.5	16.7	17.5	18.0	18.3	18.2	17.7	16.9	15.8	14.4	12.9	12.1	12.0	12.5	11.7	11.0	18.8	12.83	2
4/3/92	11.4	11.4	11.5	11.3	11.2	11.3	12.8	14.0	15.7	16.9	17.5	17.7	17.9	17.2	16.6	15.5	13.8	12.6	11.0	10.9	10.9	10.3	10.1	10.0	18.6	12.17	1
4/4/92	9.4	8.7	8.4	8.4	7.9	7.5	8.0	9.6	11.5	13.6	14.8	14.5	14.3	13.9	13.0	11.9	10.4	8.9	6.5	6.0	5.6	5.5	5.8	6.2	15.3	11.92	1
4/5/92	6.4	5.6	5.8	6.0	5.6	6.4	7.2	8.8	10.2	11.5	12.4	13.1	13.5	13.4	12.2	11.1	10.0	8.2	6.3	6.6	6.8	6.3	5.8	5.7	14.5	12.92	1
4/6/92	6.3	6.4	6.5	6.5	5.9	6.2	7.2	9.1	10.3	11.8	13.0	13.7	14.3	14.5	13.7	12.6	11.2	9.6	7.9	7.9	8.4	8.8	8.9	8.5	15.1	13.00	2
4/7/92	8.3	8.4	8.4	9.0	8.7	8.2	8.7	11.0	12.7	14.6	16.1	16.4	16.9	17.1	16.3	15.5	14.3	12.5	10.8	10.6	10.7	11.1	11.5	11.6	17.8	12.92	1
4/8/92	11.4	11.8	11.9	11.9	11.9	11.6	12.0	13.0	14.8	16.6	17.5	17.9	18.4	18.0	16.9	15.5	14.1	12.5	11.2	11.0	11.2	10.9	10.8	9.9	18.7	12.08	3
4/9/92	10.0	10.0	9.7	9.6	9.5	9.1	10.0	11.8	14.6	16.6	17.3	17.4	17.0	17.1	15.9	14.7	13.5	11.9	10.8	10.7	10.6	10.3	10.2	9.9	18.1	10.75	2
4/10/92	9.4	9.3	9.4	9.6	9.2	9.2	10.0	12.3	14.6	16.0	16.9	16.9	17.2	16.8	15.9	15.5	14.4	12.6	11.2	11.3	10.1	9.9	9.2	8.8	17.7	12.92	1
4/11/92	9.0	9.2	8.6	7.9	7.5	7.4	9.0	11.2	12.6	14.1	14.7	15.2	15.7	14.7	13.3	12.1	11.6	10.3	9.0	7.9	7.3	7.4	8.5	9.0	16.2	12.42	1
4/12/92	9.4	9.0	8.8	8.0	8.0	8.4	9.3	11.0	11.4	10.8	11.1	12.0	11.0	9.3	9.1	7.5	6.5	6.1	6.9	7.5	7.2	7.6	7.5	7.2	12.3	11.67	2
4/13/92	7.0	7.1	7.3	7.3	7.3	7.4	8.1	8.2	8.8	9.5	9.6	10.8	11.1	11.3	11.1	10.1	10.0	9.1	8.2	6.9	6.8	6.6	6.8	6.4	12.2	13.33	1
4/14/92	7.1	6.4	6.9	7.2	6.8	6.3	7.0	9.2	10.6	11.8	12.4	13.5	15.2	14.8	13.6	12.3	11.6	9.9	8.2	7.8	7.7	7.2	7.4	7.1	15.8	12.42	1
4/15/92	6.7	6.3	6.5	6.6	6.6	7.1	8.0	9.0	10.4	11.6	-99	-99	-99	13.9	13.9	12.9	11.8	10.5	8.4	7.8	7.5	7.2	7.9	8.3	14.9	13.25	1
4/16/92	8.2	7.7	7.6	7.6	7.9	8.0	8.8	10.6	11.8	12.7	14.1	15.2	15.8	15.8	14.8	14.3	14.2	12.9	12.0	11.1	11.3	11.7	11.4	11.2	16.6	12.83	1
4/17/92	11.5	11.4	10.9	10.2	10.0	10.5	10.8	11.3	11.3	11.7	12.5	13.4	14.9	16.2	15.5	14.5	13.2	11.6	9.8	8.7	8.2	8.3	7.7	7.5	16.7	13.42	2
4/18/92	7.3	6.9	7.1	7.4	7.8	7.5	7.7	9.8	12.8	14.9	16.4	16.7	17.0	17.2	17.3	16.4	15.5	13.9	11.8	11.0	12.6	12.8	12.1	10.9	17.8	13.17	1
4/19/92	11.1	10.9	11.0	11.7	11.1	9.8	9.8	11.5	13.4	15.4	16.5	17.5	18.2	18.7	18.4	17.2	16.4	15.4	13.9	13.0	13.1	12.9	12.8	13.5	19.1	13.58	3
4/20/92	13.7	13.2	12.5	12.3	12.2	12.3	12.6	14.5	16.5	18.1	18.9	19.2	19.8	20.0	19.8	18.4	17.6	16.3	14.8	13.9	13.3	13.2	13.3	13.2	20.7	13.75	1
4/21/92	12.2	11.4	11.4	10.7	11.4	11.6	10.7	12.3	13.3	14.3	-99	-99	-99	15.7	14.9	13.1	11.9	11.0	9.2	8.0	7.0	6.3	6.4	6.5	16.4	13.25	1
4/22/92	6.5	5.8	5.9	5.7	6.0	6.0	6.8	8.5	9.4	10.3	11.6	13.0	13.9	14.2	13.2	12.1	10.8	9.7	7.7	6.7	7.2	7.3	7.1	7.8	14.5	13.67	1
4/23/92	7.8	7.7	8.3	8.3	8.2	8.5	9.1	11.2	13.3	14.9	16.0	16.9	16.6	16.2	16.4	16.0	15.6	14.6	12.5	11.5	11.0	11.1	12.4	11.9	17.5	11.58	1
4/24/92	12.0	12.1	11.9	12.1	12.5	13.2	13.7	14.8	16.5	18.1	18.5	18.5	19.4	19.4	19.7	18.8	18.0	16.6	15.1	15.1	15.4	15.5	15.4	15.5	20.1	14.42	1
4/25/92	15.4	14.6	14.1	14.0	13.5	13.5	15.1	16.9	18.5	19.8	21.1	21.8	22.2	22.3	21.5	20.3	19.3	18.5	17.1	15.7	15.0	15.6	15.4	15.0	22.9	13.67	1
4/26/92	14.8	15.0	14.7	14.5	14.6	14.8	16.1	17.9	19.5	20.6	21.7	21.6	21.2	21.3	21.1	19.8	18.5	17.3	15.6	14.1	14.1	13.2	13.0	13.1	22.3	10.75	1
4/27/92	13.0	13.7	13.6	13.8	14.1	13.7	14.7	16.9	18.5	19.5	20.5	21.5	22.2	22.5	22.1	20.9	19.9	18.0	15.9	14.3	13.5	13.3	14.9	15.7	23.3	13.50	2
4/28/92	15.3	14.5	14.0	14.2	15.1	15.3	16.1	17.4	20.0	21.2	22.1	23.1	23.5	23.5	22.5	21.5	20.7	19.7	18.1	17.1	17.0	16.6	16.4	16.3	24.4	12.50	1
4/29/92	17.0	15.5	15.0	14.3	14.1	13.9	14.6	16.5	17.9	19.4	19.5	20.4	20.6	20.6	19.3	17.3	16.5	15.2	13.8	13.0	12.3	11.1	9.9	8.9	21.2	13.50	1
4/30/92	8.6	8.7	8.3	8.0	8.5	8.0	9.0	11.0	12.0	12.2	13.9	15.2	16.0	15.6	15.9	14.3	13.2	12.0	10.1	8.8	8.0	7.8	7.6	7.8	16.5	13.67	3
Av	10.3	10.1	10.0	9.9	9.9	9.9	10.6	12.2	13.8	15.1	16.2	16.8	17.1	16.9	16.3	15.2	14.2	12.8	11.3	10.6	10.5	10.4	10.4	10.3			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	28	28	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	17.0	15.5	15.0	14.5	15.1	15.3	16.1	17.9	20.0	21.2	22.1	23.1	23.5	23.5	22.5	21.5	20.7	19.7	18.1	17.1	17.0	16.6	16.4	16.3			

April-1992

Five Mile

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 19:11

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	
4/1/92	71	68	55	56	51	47	43	45	41	34	33	38	51	58	63	70	79	86	92	77	53	43	39	36	93	18.67	*2*
4/2/92	34	28	24	30	29	29	36	45	49	63	61	63	65	66	53	59	71	82	90	94	96	85	93	96	99	23.17	*3*
4/3/92	91	91	89	88	85	83	69	66	60	63	64	69	71	69	65	68	74	72	76	77	60	67	64	63	96	0.17	*2*
4/4/92	70	82	81	78	84	85	89	85	80	66	60	57	57	61	57	58	67	77	92	96	98	100	97	91	100	21.58	*10*
4/5/92	88	95	92	88	84	78	74	70	69	65	63	60	56	55	56	60	64	72	77	73	72	76	79	80	96	1.83	*2*
4/6/92	78	71	66	59	68	72	63	54	55	56	51	48	36	30	33	39	47	61	68	66	65	58	51	51	81	0.08	*1*
4/7/92	55	54	48	39	44	49	54	50	49	49	45	47	43	37	42	46	47	49	53	53	52	48	44	42	57	2.00	*2*
4/8/92	40	38	36	34	35	35	40	46	38	39	40	38	37	37	44	44	49	54	52	50	48	45	41	49	55	17.50	*6*
4/9/92	50	51	47	46	50	52	49	49	44	36	41	45	41	37	38	43	40	53	66	66	58	49	50	53	68	18.58	*7*
4/10/92	47	53	48	41	44	46	47	44	38	40	43	46	49	53	52	50	60	68	76	71	80	84	80	77	85	21.00	*7*
4/11/92	80	84	84	80	83	89	86	80	72	69	72	72	69	76	82	87	89	94	98	99	99	91	85	83	100	20.08	*5*
4/12/92	68	66	71	65	64	70	73	64	68	73	74	71	75	87	92	95	96	97	96	94	99	97	96	97	99	17.50	*19*
4/13/92	100	100	100	100	100	100	100	99	95	88	88	84	85	84	83	85	85	88	91	94	94	94	93	96	100	0.08	*88*
4/14/92	93	96	96	91	91	93	93	87	80	73	68	68	60	60	66	74	76	80	89	94	97	98	95	93	99	21.83	*6*
4/15/92	94	98	98	96	94	90	87	86	80	71	-99	-99	-99	44	36	35	43	65	75	80	81	84	78	73	99	2.00	*4*
4/16/92	73	73	71	70	69	64	57	56	54	55	52	58	57	58	67	69	76	85	88	92	91	89	80	82	93	19.25	*4*
4/17/92	80	84	93	98	99	97	97	99	99	100	100	93	80	63	74	75	75	82	89	93	93	92	94	89	100	8.67	*24*
4/18/92	91	86	76	73	63	61	60	55	45	45	46	51	52	54	55	56	55	61	65	66	39	27	26	27	93	0.75	*1*
4/19/92	22	21	20	17	18	27	62	61	60	56	58	55	55	54	54	56	60	66	72	74	73	75	77	74	78	22.75	*1*
4/20/92	74	65	65	76	74	73	76	69	61	55	55	56	53	50	50	53	54	55	60	64	62	60	56	55	78	3.50	*3*
4/21/92	64	66	61	64	62	42	63	56	59	66	-99	-99	-99	39	40	44	49	56	74	85	86	86	87	88	90	23.58	*1*
4/22/92	86	90	92	91	83	79	74	62	58	55	56	46	41	42	38	38	45	53	59	59	59	56	59	51	94	3.17	*1*
4/23/92	47	45	45	43	43	42	46	43	39	34	34	40	41	39	41	42	45	49	55	57	56	55	51	53	58	19.17	*1*
4/24/92	53	52	50	48	46	46	48	52	41	42	46	47	44	41	41	41	47	52	57	54	52	46	45	43	58	18.25	*3*
4/25/92	43	47	50	51	50	50	46	44	40	41	39	40	37	34	36	36	37	45	49	52	55	53	53	51	56	20.25	*1*
4/26/92	49	47	47	49	47	42	36	37	36	36	35	36	40	43	39	42	42	44	39	42	43	47	48	40	50	0.08	*7*
4/27/92	39	43	41	40	42	48	52	47	43	39	39	36	36	34	30	30	38	50	58	65	69	68	56	52	71	20.58	*1*
4/28/92	51	53	55	54	54	54	54	53	48	46	50	50	46	45	48	51	52	56	62	65	65	65	67	66	70	23.58	*1*
4/29/92	60	68	70	73	75	77	75	68	66	64	62	58	50	45	43	45	44	47	50	50	49	50	51	52	78	6.33	*3*
4/30/92	53	50	56	56	58	61	64	62	62	68	70	62	58	60	56	58	59	64	74	81	90	91	91	88	92	20.92	*15*
Av	65	65	64	63	63	63	64	61	58	56	55	55	53	52	52	55	59	65	71	73	71	69	67	66			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	28	28	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	99	99	100	100	93	85	87	92	95	96	97	98	99	99	100	97	97			

April-1992

Five Mile

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 19:12

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	
4/1/92	30	28	33	33	36	37	39	37	38	41	43	43	42	42	46	46	44	42	44	49	46	45	47	47	52	19.50	*3*
4/2/92	47	47	47	46	44	44	40	36	38	42	50	56	67	66	57	59	58	55	54	53	57	55	56	51	71	13.08	*1*
4/3/92	55	54	53	51	52	51	48	45	45	42	44	52	59	63	63	61	59	55	55	61	59	59	59	59	65	14.75	*1*
4/4/92	55	51	53	52	47	50	46	44	44	48	43	44	45	45	48	50	49	48	46	48	47	46	48	47	58	0.08	*1*
4/5/92	45	44	44	45	43	41	42	42	40	41	39	42	45	47	50	52	54	51	55	60	60	58	55	51	61	20.08	*2*
4/6/92	52	53	55	59	53	53	56	56	54	51	53	56	62	64	62	61	65	63	65	68	68	66	66	66	70	19.42	*1*
4/7/92	66	66	64	64	63	61	60	54	52	49	56	54	59	57	57	54	58	61	62	63	64	62	52	48	68	1.50	*1*
4/8/92	42	39	38	35	36	35	31	29	32	34	39	34	34	35	39	40	41	43	43	45	44	43	40	42	47	19.08	*2*
4/9/92	-99	-99	-99	-99	38	38	38	38	36	38	39	44	50	49	48	44	43	46	51	53	-99	46	47	49	57	19.92	*1*
4/10/92	49	50	49	48	48	47	46	43	43	47	49	52	55	58	55	56	53	53	53	53	56	54	56	56	61	15.83	*2*
4/11/92	56	53	52	50	51	49	51	60	65	56	47	48	48	47	47	44	44	40	40	37	39	47	55	54	66	8.42	*1*
4/12/92	46	41	45	42	45	43	41	43	41	39	39	40	37	37	35	40	39	39	35	36	29	33	37	38	51	7.33	*1*
4/13/92	34	34	35	35	34	32	35	36	35	35	33	37	40	42	40	37	45	43	40	42	43	44	46	42	53	22.25	*1*
4/14/92	44	40	30	31	41	22	33	38	39	41	44	46	46	47	46	47	47	44	43	42	36	35	46	47	52	9.08	*1*
4/15/92	47	44	48	48	46	45	43	42	45	44	-99	-99	-99	-99	50	55	53	-99	-99	47	48	48	48	49	58	16.17	*1*
4/16/92	49	49	48	49	49	49	44	41	-99	-99	-99	44	42	40	39	40	41	43	39	34	43	44	43	44	50	1.58	*9*
4/17/92	48	31	21	18	31	29	31	26	31	29	28	28	33	41	37	40	47	46	42	41	40	42	38	36	52	0.17	*4*
4/18/92	35	35	38	-99	47	51	49	47	-99	45	45	44	45	46	47	49	47	45	45	46	51	54	56	56	58	22.75	*2*
4/19/92	57	-99	62	62	-99	59	52	-99	-99	50	52	56	58	59	59	59	60	58	63	65	65	63	61	60	68	19.00	*1*
4/20/92	58	54	56	59	57	61	52	54	59	61	58	59	61	64	67	68	64	61	72	83	77	71	74	73	87	19.33	*1*
4/21/92	75	64	56	58	53	51	40	52	49	42	-99	-99	-99	61	62	63	64	62	57	56	53	50	51	54	82	0.42	*1*
4/22/92	57	55	56	55	-99	-99	-99	54	54	52	51	55	57	57	61	61	63	61	-99	-99	-99	-99	-99	-99	66	16.42	*1*
4/23/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	56	58	61	62	63	65	64	64	64	67	66	68	-99	-99	-99	69	71	19.67	*2*
4/24/92	68	-99	-99	-99	-99	57	-99	-99	-99	54	58	59	64	67	66	64	63	62	64	65	64	61	61	59	69	0.42	*2*
4/25/92	59	-99	-99	-99	-99	-99	-99	55	57	59	58	58	61	66	72	71	72	68	70	70	69	71	-99	-99	74	14.58	*2*
4/26/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	65	64	67	65	69	76	72	78	71	70	64	61	61	61	62	-99	-99	81	14.83	*1*
4/27/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	72	70	70	75	75	72	65	60	56	54	48	46	54	68	63	43	35	77	10.42	*5*
4/28/92	40	40	37	35	29	29	29	28	29	31	35	36	37	38	50	61	63	60	60	64	64	63	63	64	68	24.00	*1*
4/29/92	71	67	70	70	65	63	57	53	53	54	47	44	47	54	57	53	53	56	57	58	58	54	48	44	74	1.17	*1*
4/30/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	42	42	47	49	51	49	53	53	53	53	50	48	-99	-99	-99	-99	56	16.25	*1*
Av	51	47	47	47	46	46	44	46	46	47	48	49	52	53	54	54	54	53	53	54	54	53	52	51			
N	25	22	23	22	22	24	23	26	26	29	27	28	28	29	30	30	30	29	28	29	26	27	25	26			
Mx	75	67	70	70	65	63	60	72	70	70	75	75	76	72	78	71	72	68	72	83	77	71	74	73			

April-1992

Five Mile

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 19:13

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	
4/1/92	8	8	8	8	8	8	44	268	536	707	814	861	843	749	601	381	26	5	1	1	0	5	4	5	861	10.58	*25*
4/2/92	5	5	3	3	5	6	32	274	524	695	796	861	831	749	630	387	26	6	1	2	3	1	1	1	861	10.83	*22*
4/3/92	1	0	2	0	1	3	49	263	536	695	814	843	796	701	577	316	79	32	7	6	8	8	8	8	861	10.75	*21*
4/4/92	8	8	8	7	4	6	49	268	524	701	814	861	861	796	630	382	32	7	3	5	7	7	7	5	861	10.75	*31*
4/5/92	7	8	7	4	3	7	61	298	536	707	826	879	831	749	613	364	49	8	1	4	6	5	5	5	933	11.17	*3*
4/6/92	2	7	5	7	3	8	73	304	559	725	802	879	885	790	601	358	79	31	3	6	3	3	3	7	933	11.58	*7*
4/7/92	5	3	7	7	5	7	67	322	553	725	831	891	873	808	648	358	32	14	2	0	5	3	5	7	933	11.42	*7*
4/8/92	7	8	5	5	6	7	115	286	512	731	826	873	867	772	601	322	79	7	2	1	3	1	3	5	933	11.42	*7*
4/9/92	3	6	5	6	7	7	91	328	577	731	831	867	831	772	624	257	73	8	1	2	3	2	3	1	933	11.83	*1*
4/10/92	4	3	3	6	5	7	120	334	553	755	790	843	802	553	553	322	103	26	8	8	8	8	8	8	861	10.17	*16*
4/11/92	8	8	8	8	8	26	91	221	464	624	707	731	766	434	245	103	91	20	7	8	8	7	7	7	861	12.42	*3*
4/12/92	7	3	3	1	2	6	67	239	280	262	239	310	109	79	91	97	14	8	8	7	8	8	8	7	435	11.58	*1*
4/13/92	8	8	8	8	8	8	79	85	257	221	251	251	263	221	120	14	79	26	3	1	3	4	3	5	861	11.00	*1*
4/14/92	3	3	3	5	4	7	73	357	577	760	482	796	951	820	577	328	120	38	8	8	8	8	8	8	1075	11.75	*2*
4/15/92	8	8	8	8	8	32	109	233	482	613	-99	-99	-99	820	695	488	115	38	4	4	6	5	5	8	1075	13.08	*1*
4/16/92	8	5	5	4	5	7	61	245	322	423	648	719	843	518	363	340	197	67	8	8	8	8	8	8	933	12.42	*2*
4/17/92	8	8	8	6	8	8	14	85	103	215	298	589	796	831	743	506	144	55	8	8	8	8	8	8	933	11.58	*3*
4/18/92	8	8	8	8	8	8	132	375	618	796	903	933	933	873	737	476	138	67	8	8	8	7	8	8	933	10.42	*34*
4/19/92	8	8	8	8	8	8	156	381	565	743	873	915	927	826	701	423	115	49	8	8	8	8	8	8	1004	12.25	*1*
4/20/92	8	8	8	8	8	14	126	245	553	725	826	873	897	814	678	358	150	32	3	3	3	6	5	8	933	11.83	*9*
4/21/92	3	5	5	3	5	7	49	280	547	731	-99	-99	-99	843	713	423	186	97	8	8	8	8	8	8	933	13.17	*1*
4/22/92	8	8	8	8	8	20	150	339	447	613	826	951	933	850	749	476	162	55	3	6	7	7	6	8	1004	11.75	*3*
4/23/92	7	7	7	6	6	7	138	363	565	719	814	879	855	678	601	339	215	61	3	1	3	5	4	7	933	11.08	*8*
4/24/92	6	5	3	3	6	7	109	262	494	648	749	607	772	660	601	429	156	61	8	8	8	8	8	8	933	12.17	*1*
4/25/92	8	8	8	8	8	14	162	381	589	755	867	909	879	826	713	411	126	49	1	0	0	0	1	3	933	11.00	*17*
4/26/92	2	3	2	1	1	7	109	351	547	749	808	713	612	713	654	363	144	32	5	3	6	5	6	6	861	10.50	*8*
4/27/92	7	7	7	6	6	7	156	369	583	743	837	909	873	826	666	494	79	13	0	0	0	1	1	4	933	10.83	*11*
4/28/92	1	0	0	0	0	5	126	328	530	707	826	879	873	796	672	482	73	32	1	0	1	0	1	0	933	11.50	*5*
4/29/92	1	0	0	1	0	4	126	357	547	707	831	861	843	826	636	180	156	26	4	3	6	1	3	3	1004	12.83	*1*
4/30/92	3	7	5	5	7	25	150	357	429	524	832	933	814	648	796	482	120	32	2	0	2	3	4	5	933	10.92	*22*
Av	6	6	6	5	5	10	96	293	497	648	741	801	799	711	594	355	105	33	4	4	5	5	5	6			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	28	28	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	8	8	8	8	8	32	162	381	618	796	903	951	951	873	796	506	215	97	8	8	8	8	8	8			

Five Mile

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 19:21

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
5/1/92	8	10	355	359	0	0	360	96	239	236	196	206	274	292	200	221	76	59	46	33	17	343	311	34
5/2/92	38	112	63	124	288	201	190	118	146	177	179	215	229	214	191	184	184	115	58	37	28	22	30	20
5/3/92	67	126	131	39	37	41	46	121	151	164	185	181	207	198	209	187	119	34	337	333	321	348	7	23
5/4/92	10	356	280	314	190	83	14	233	149	173	188	213	199	182	221	164	37	4	4	1	352	337	3	9
5/5/92	10	1	5	4	0	167	172	183	185	186	181	191	186	272	265	172	291	98	148	172	69	78	145	173
5/6/92	175	0	175	180	203	200	194	190	203	210	199	197	189	190	199	181	185	204	215	120	175	182	358	21
5/7/92	0	0	18	360	0	0	0	169	244	249	202	248	213	129	213	203	302	101	44	10	10	2	6	349
5/8/92	9	5	28	0	0	0	163	166	173	174	221	228	218	183	172	106	57	47	26	29	31	32	31	32
5/9/92	29	35	33	22	1	349	345	340	175	206	205	230	287	234	203	337	28	55	23	2	192	125	17	35
5/10/92	131	184	192	182	193	219	205	197	201	204	201	192	195	192	199	188	199	199	180	350	353	1	6	72
5/11/92	122	153	181	175	171	173	165	166	170	179	178	206	189	195	190	218	278	131	34	7	81	128	162	169
5/12/92	82	108	136	180	180	177	187	184	180	193	183	190	185	191	200	207	191	173	135	356	356	360	0	0
5/13/92	0	0	0	0	0	0	156	177	177	179	215	194	211	222	229	171	350	42	31	3	11	0	0	0
5/14/92	0	0	0	0	0	0	0	230	234	230	193	207	200	173	167	147	24	65	46	9	5	5	2	4
5/15/92	0	3	349	0	11	359	176	165	178	230	203	182	179	183	191	209	20	58	30	10	9	4	275	0
5/16/92	360	1	2	10	135	125	162	179	185	186	212	191	216	226	182	9	101	62	54	29	3	10	7	4
5/17/92	2	360	0	0	0	128	172	180	186	193	185	189	192	196	189	194	160	76	40	36	7	7	10	14
5/18/92	356	354	360	359	356	7	63	175	167	191	177	186	186	209	198	171	174	115	42	26	359	2	4	4
5/19/92	4	2	4	4	5	12	53	184	297	325	322	63	218	184	219	192	171	166	83	49	42	24	5	9
5/20/92	7	0	0	0	0	0	5	13	316	342	212	184	218	161	143	107	77	84	59	47	38	25	6	21
5/21/92	16	12	12	355	341	334	352	172	184	212	215	217	185	179	173	134	81	84	67	33	42	5	0	20
5/22/92	290	304	333	324	313	142	187	150	175	171	211	199	199	193	193	190	167	144	0	43	39	0	0	0
5/23/92	0	0	356	10	4	0	0	159	194	176	180	181	200	248	200	159	141	131	72	0	39	41	0	0
5/24/92	0	0	0	0	0	0	0	22	205	229	244	198	211	212	214	181	131	76	78	351	3	0	0	0
5/25/92	0	0	0	0	0	0	156	172	175	180	184	190	196	208	184	186	232	95	59	32	6	7	11	360
5/26/92	0	0	0	0	0	0	157	171	178	190	186	202	197	203	194	180	127	78	44	27	8	12	9	0
5/27/92	0	159	162	0	0	157	170	187	180	188	188	204	204	202	190	270	225	63	28	23	2	357	357	28
5/28/92	86	146	360	360	135	180	164	175	181	179	172	199	202	195	187	155	154	92	35	10	12	1	0	132
5/29/92	146	176	153	162	179	62	113	170	176	188	209	208	225	217	180	175	142	96	64	40	26	10	5	9
5/30/92	153	161	228	17	153	174	173	174	175	178	189	182	192	196	194	187	176	147	107	36	11	6	5	8
5/31/92	0	360	27	0	0	0	149	172	184	219	209	194	204	193	171	236	87	82	43	24	8	6	6	360

May-1992

Five Mile

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 19:22

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
5/1/92	270	66	267	269	267	237	293	69	216	216	201	204	224	170	188	204	128	78	42	32	79	341	221	174
5/2/92	122	141	81	117	153	201	191	139	155	180	185	216	224	206	194	183	193	108	49	30	28	22	30	162
5/3/92	40	124	154	95	38	70	100	132	155	166	187	186	211	205	206	191	106	34	329	304	307	257	143	22
5/4/92	10	143	153	315	165	105	129	236	144	175	188	211	203	186	200	165	134	160	155	152	295	229	180	10
5/5/92	41	92	65	122	152	168	169	184	187	191	183	196	187	159	215	171	221	118	134	173	90	79	126	171
5/6/92	161	128	172	182	203	201	195	192	205	214	203	202	193	196	203	180	171	205	192	118	184	184	139	176
5/7/92	264	256	32	36	204	238	131	158	208	202	194	186	222	199	179	203	205	175	39	12	19	156	126	194
5/8/92	122	64	30	30	116	239	166	168	177	177	218	227	226	196	186	124	78	75	26	75	31	32	32	32
5/9/92	30	33	33	20	122	230	287	259	166	209	201	201	195	216	207	216	136	88	108	127	182	137	153	59
5/10/92	163	205	204	177	196	219	212	200	204	207	203	198	197	195	201	193	202	206	244	126	194	181	158	71
5/11/92	112	135	181	177	170	179	163	163	169	181	180	209	192	202	195	186	198	175	92	128	57	111	170	122
5/12/92	81	166	142	191	82	173	186	187	181	198	188	197	189	198	203	209	196	158	70	178	93	63	6	42
5/13/92	125	178	153	68	96	46	171	172	181	187	218	201	206	219	199	158	170	36	31	65	11	269	95	39
5/14/92	101	126	309	128	63	249	200	239	227	205	195	209	197	197	178	157	121	86	43	41	65	95	152	5
5/15/92	181	96	283	236	72	210	108	165	185	226	208	186	190	188	204	161	183	121	34	11	9	124	241	225
5/16/92	138	262	124	61	107	109	164	181	187	189	217	200	210	203	192	197	185	135	52	29	65	10	97	155
5/17/92	122	181	95	74	104	120	174	180	188	197	188	198	196	202	194	202	155	184	39	34	8	8	11	14
5/18/92	296	354	120	238	204	7	183	175	167	193	180	192	187	209	197	178	167	155	41	26	179	92	35	35
5/19/92	35	239	64	64	95	12	101	188	223	208	204	224	207	179	213	187	172	162	84	41	40	26	6	10
5/20/92	9	7	39	7	38	19	77	107	191	147	196	173	168	185	161	123	150	97	52	44	36	26	7	22
5/21/92	16	13	12	294	193	276	217	172	185	206	183	203	190	175	182	154	141	82	72	26	42	156	105	52
5/22/92	222	237	217	279	231	167	170	143	175	173	213	206	202	198	197	192	150	137	55	23	37	44	179	118
5/23/92	209	89	174	10	179	208	142	170	180	175	188	190	202	216	200	184	176	154	58	40	33	39	35	43
5/24/92	33	34	26	21	76	123	71	147	208	223	234	165	174	198	204	181	121	125	87	321	69	183	46	76
5/25/92	175	96	101	203	208	67	146	171	177	184	191	194	203	210	185	170	209	187	107	53	14	38	109	140
5/26/92	180	106	41	97	93	26	120	172	179	194	190	204	196	194	181	187	158	135	37	28	10	44	41	139
5/27/92	117	154	174	172	206	93	172	188	182	191	193	208	200	206	171	190	203	60	29	24	122	236	120	23
5/28/92	88	99	237	90	171	173	163	174	182	182	183	207	209	193	200	174	197	120	34	72	73	148	247	134
5/29/92	146	176	109	82	56	71	92	172	178	192	211	209	207	177	183	200	172	112	63	37	29	12	65	70
5/30/92	110	160	272	44	136	173	175	173	174	177	193	185	199	199	195	192	195	139	106	34	13	36	95	68
5/31/92	93	68	29	59	83	127	127	168	185	218	196	207	202	197	180	180	168	129	39	24	9	37	66	155

May-1992

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:23

Five Mile

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	
5/1/92	0.07	0.48	0.59	0.81	0.00	0.00	0.06	0.58	1.04	1.37	1.62	1.40	1.63	1.66	1.55	1.62	1.06	0.50	0.67	1.16	1.18	1.45	1.16	0.78	2.10	12.83	*1*
5/2/92	0.71	0.58	0.69	0.67	0.83	1.12	1.04	1.38	1.54	1.57	1.88	1.74	1.54	1.52	1.53	1.76	1.39	0.52	0.25	0.39	0.87	1.03	1.09	0.74	2.50	15.50	*1*
5/3/92	0.28	0.78	0.64	1.03	0.83	1.04	1.11	1.24	1.50	1.72	1.88	2.10	1.90	1.97	1.77	1.59	0.66	0.63	1.95	1.85	1.38	1.33	0.65	0.68	2.60	11.42	*1*
5/4/92	1.20	0.99	0.81	1.27	0.68	0.66	0.11	0.16	1.26	1.34	1.58	1.64	1.83	2.14	1.38	0.98	1.03	1.13	1.32	1.36	1.29	0.63	0.40	0.87	3.10	13.25	*1*
5/5/92	0.89	1.03	1.02	0.68	0.20	1.41	1.01	2.06	2.21	1.69	2.08	2.13	1.51	0.80	0.93	0.62	0.50	0.53	1.00	1.71	0.41	1.08	1.25	1.43	2.70	11.33	*1*
5/6/92	0.65	0.00	0.99	1.16	1.17	1.32	1.23	1.67	2.64	2.48	2.43	2.18	2.12	2.19	1.62	1.16	0.82	1.30	1.14	0.73	0.74	1.40	0.71	0.08	3.30	10.75	*1*
5/7/92	0.00	0.00	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.53	0.90	1.23	1.46	1.48	1.48	1.38	1.21	1.23	0.95	0.65	0.57	0.92	0.10	0.67	0.92	0.92	2.10	12.25	*1*
5/8/92	0.61	0.98	0.47	0.00	0.00	0.00	0.33	1.30	1.69	1.96	1.68	1.58	1.64	1.38	1.42	0.89	1.13	0.96	0.93	0.63	0.68	1.13	0.99	0.95	2.60	9.83	*1*
5/9/92	0.91	0.62	0.99	0.77	0.81	1.53	1.56	1.13	1.02	1.40	1.43	1.43	1.55	1.54	1.46	1.39	0.98	0.86	0.75	0.93	0.73	1.06	0.94	0.91	2.00	14.08	*1*
5/10/92	1.07	0.63	0.67	1.16	1.52	1.13	1.33	1.98	2.73	3.04	2.38	2.36	2.21	2.36	2.34	2.10	1.47	0.82	0.01	0.34	1.13	1.13	1.07	0.38	3.50	9.75	*1*
5/11/92	0.29	0.31	0.84	0.98	1.14	0.76	1.00	1.36	1.80	1.97	2.04	1.87	2.00	1.97	1.78	1.08	0.82	0.55	0.58	0.83	0.37	0.40	0.63	0.10	2.60	12.83	*2*
5/12/92	0.42	0.03	0.43	0.01	0.01	0.39	1.25	1.82	1.82	1.83	2.00	2.11	2.23	2.02	1.93	1.63	1.43	0.81	0.06	0.58	0.47	0.11	0.00	0.00	3.00	12.67	*1*
5/13/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.76	1.49	1.77	1.89	1.75	1.93	1.61	1.51	1.30	1.14	0.85	0.83	1.01	1.43	1.13	0.55	0.00	0.00	2.30	9.17	*3*
5/14/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	1.23	1.40	1.69	1.82	1.66	1.43	1.43	1.23	0.98	0.93	0.76	1.18	1.38	1.33	0.95	0.34	2.30	11.58	*1*
5/15/92	0.00	0.18	0.05	0.00	0.80	0.75	0.23	1.32	1.46	1.49	1.92	2.02	1.99	1.88	1.67	1.38	1.13	0.88	1.14	1.35	1.23	0.93	0.16	0.00	2.60	12.33	*2*
5/16/92	0.12	0.40	0.41	0.23	0.02	0.50	0.72	1.76	2.09	1.72	1.64	1.95	1.67	1.47	1.33	1.40	1.13	1.03	1.15	1.13	1.53	1.28	1.08	0.94	2.80	9.00	*1*
5/17/92	0.88	0.77	0.00	0.00	0.00	0.72	1.29	1.82	1.90	1.88	2.00	2.15	1.98	1.86	1.92	1.78	1.20	0.91	1.02	1.19	1.36	1.38	1.28	1.07	3.00	11.92	*1*
5/18/92	1.06	0.98	1.03	1.00	0.91	0.67	0.25	1.10	1.28	1.64	2.08	2.08	2.09	1.83	1.68	1.48	1.07	1.23	1.04	1.24	1.48	1.83	1.77	1.75	2.60	11.08	*2*
5/19/92	1.53	1.28	1.37	1.47	1.18	1.05	0.83	1.15	0.90	1.27	0.92	1.18	1.45	1.06	1.08	0.97	1.09	1.19	0.69	0.89	1.23	1.38	1.67	1.38	2.00	22.17	*2*
5/20/92	0.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.66	0.81	1.20	1.46	1.63	1.61	1.71	1.89	1.68	1.43	1.33	1.08	0.78	0.99	1.34	1.33	1.72	1.28	2.50	14.42	*1*
5/21/92	1.41	1.39	1.32	1.56	1.52	1.20	0.57	1.63	1.51	1.32	1.46	1.61	1.76	1.58	1.54	1.41	1.17	0.62	0.33	0.66	1.18	1.00	0.62	0.66	2.10	7.17	*2*
5/22/92	0.92	0.77	0.68	0.73	0.98	0.86	0.33	0.28	0.98	1.52	1.31	1.41	1.51	1.38	1.28	1.04	0.76	0.51	0.00	0.18	0.50	0.00	0.00	0.00	2.50	13.83	*1*
5/23/92	0.00	0.00	0.48	0.93	0.43	0.00	0.00	0.74	0.65	1.07	1.51	1.29	1.18	0.78	0.80	0.72	0.53	0.43	0.26	0.00	0.17	0.49	0.00	0.00	2.10	10.58	*1*
5/24/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.42	1.06	1.33	1.56	1.27	1.31	1.35	1.30	1.03	0.53	0.40	0.90	0.50	0.00	0.00	0.00	2.40	11.17	*1*
5/25/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.55	1.14	1.38	1.83	1.98	1.93	1.69	1.50	1.53	1.09	0.78	0.63	0.68	0.38	0.69	1.11	0.27	0.01	2.60	10.83	*1*
5/26/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28	1.44	1.58	1.74	1.70	1.73	1.70	1.33	1.25	1.03	0.97	0.82	0.87	1.14	1.43	1.05	0.64	0.00	2.20	10.00	*3*
5/27/92	0.00	0.82	0.28	0.00	0.00	0.21	1.31	1.87	2.05	1.93	1.75	1.83	1.63	1.63	1.36	1.12	0.64	0.14	0.58	0.76	1.33	0.71	0.71	0.19	2.60	9.67	*1*
5/28/92	0.31	0.07	0.08	0.05	0.02	0.03	0.76	1.31	1.48	1.77	1.93	1.83	1.75	1.60	1.38	1.13	0.88	0.61	0.87	1.28	1.09	0.43	0.00	0.68	2.40	10.33	*2*
5/29/92	0.95	0.86	0.06	0.03	0.02	0.23	0.07	0.83	1.60	1.81	1.58	1.63	1.44	1.28	1.31	1.25	1.08	0.73	0.57	0.93	0.88	1.42	1.47	1.21	2.30	9.00	*1*
5/30/92	0.03	1.02	0.18	0.60	0.31	0.96	1.13	1.70	1.84	1.77	2.01	1.81	1.81	1.78	1.48	1.42	1.06	0.80	0.35	0.88	0.99	0.95	0.63	0.31	2.60	10.50	*1*
5/31/92	0.00	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.05	0.83	1.31	1.28	1.42	1.53	1.58	1.72	1.38	1.09	1.01	0.76	0.91	1.16	1.18	1.23	1.01	0.45	2.10	11.92	*2*
Av	0.49	0.48	0.45	0.49	0.43	0.53	0.64	1.19	1.51	1.66	1.74	1.77	1.71	1.60	1.47	1.27	1.00	0.77	0.73	0.94	0.97	0.96	0.77	0.58			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	1.53	1.39	1.37	1.56	1.52	1.53	1.56	2.06	2.73	3.04	2.43	2.36	2.23	2.36	2.34	2.1	1.47	1.3	1.95	1.85	1.53	1.83	1.77	1.75			

May-1992

Five Mile

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:23

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
5/1/92	-0.01	-0.08	0.05	0.02	0.00	0.00	0.00	-0.38	0.37	0.70	0.31	0.33	0.26	0.08	0.18	0.23	-0.28	-0.31	-0.43	-0.60	-0.33	0.38	0.42	-0.16
5/2/92	-0.18	-0.13	-0.43	-0.44	0.08	0.18	0.06	-0.58	-0.59	-0.07	-0.02	0.68	0.83	0.53	0.20	0.09	0.07	-0.23	-0.20	-0.20	-0.39	-0.37	-0.52	-0.23
5/3/92	-0.18	-0.52	-0.31	-0.49	-0.43	-0.58	-0.37	-0.49	-0.51	-0.39	0.13	0.03	0.60	0.46	0.53	0.15	-0.34	-0.31	0.59	0.69	0.76	0.26	-0.08	-0.27
5/4/92	-0.21	0.06	0.09	0.78	0.06	-0.40	-0.02	0.03	-0.48	-0.13	0.18	0.67	0.44	0.07	0.32	-0.06	-0.17	-0.07	-0.08	-0.03	0.16	0.17	-0.02	-0.13
5/5/92	-0.14	-0.02	-0.08	-0.04	0.00	-0.32	-0.13	0.11	0.18	0.14	0.03	0.33	0.13	0.24	0.18	-0.03	0.07	-0.13	-0.17	-0.17	-0.07	-0.89	-0.33	-0.17
5/6/92	-0.05	0.00	-0.08	-0.01	0.38	0.40	0.27	0.24	0.88	0.95	0.66	0.52	0.25	0.31	0.40	0.02	0.06	0.43	0.45	-0.28	-0.05	0.04	0.01	-0.03
5/7/92	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.38	0.60	0.29	0.25	0.27	-0.17	0.31	0.23	0.27	-0.18	-0.32	-0.16	-0.02	-0.03	-0.10	0.15
5/8/92	-0.08	-0.08	-0.22	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.29	-0.18	-0.18	0.77	0.82	0.67	0.02	-0.10	-0.27	-0.75	-0.56	-0.38	-0.28	-0.34	-0.58	-0.50	-0.48
5/9/92	-0.43	-0.34	-0.52	-0.28	-0.01	0.27	0.36	0.32	-0.06	0.39	0.33	0.29	0.42	0.41	0.13	0.14	-0.18	-0.56	-0.25	-0.03	0.03	-0.43	-0.16	-0.45
5/10/92	-0.30	0.03	0.06	0.03	0.26	0.58	0.44	0.50	0.86	1.05	0.67	0.42	0.48	0.40	0.64	0.27	0.39	0.23	0.00	0.04	0.13	-0.02	-0.11	-0.26
5/11/92	-0.22	-0.12	0.02	-0.08	-0.16	-0.08	-0.23	-0.30	-0.27	-0.04	-0.06	0.60	0.23	0.38	0.21	0.23	0.12	-0.14	-0.22	-0.09	-0.17	-0.24	-0.15	-0.02
5/12/92	-0.37	-0.03	-0.27	-0.01	-0.01	-0.02	0.13	0.12	-0.01	0.34	0.09	0.29	0.16	0.28	0.53	0.54	0.22	-0.09	-0.03	0.04	0.03	0.00	0.00	0.00
5/13/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.28	-0.07	-0.08	-0.03	0.73	0.33	0.53	0.70	0.18	-0.08	0.03	-0.48	-0.49	-0.08	-0.21	0.00	0.00	0.00
5/14/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.71	0.73	0.27	0.58	0.37	-0.05	-0.06	-0.25	-0.12	-0.57	-0.49	-0.18	-0.12	-0.12	-0.03	-0.03
5/15/92	0.00	-0.01	0.01	0.00	-0.15	0.02	-0.02	-0.33	-0.05	0.85	0.51	0.05	-0.02	0.08	0.21	0.21	-0.10	-0.45	-0.51	-0.24	-0.18	-0.07	0.09	0.00
5/16/92	0.00	-0.01	-0.02	-0.03	-0.01	-0.34	-0.21	-0.02	0.15	0.13	0.56	0.27	0.66	0.33	0.02	-0.02	-0.13	-0.43	-0.83	-0.51	-0.08	-0.22	-0.13	-0.07
5/17/92	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.52	-0.16	0.01	0.18	0.35	0.16	0.27	0.33	0.38	0.23	0.33	-0.23	-0.30	-0.57	-0.66	-0.18	-0.17	-0.21	-0.26
5/18/92	0.07	0.10	0.01	0.02	0.06	-0.08	-0.10	-0.09	-0.23	0.27	-0.08	0.16	0.17	0.62	0.36	-0.13	-0.07	-0.33	-0.63	-0.51	0.02	-0.07	-0.11	-0.12
5/19/92	-0.12	-0.03	-0.09	-0.11	-0.11	-0.23	-0.14	0.06	0.30	0.47	0.16	-0.05	0.52	0.03	0.22	0.08	-0.12	-0.20	-0.52	-0.60	-0.76	-0.53	-0.13	-0.20
5/20/92	-0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	-0.15	0.41	0.16	0.32	0.02	0.15	-0.15	-0.23	-0.52	-0.78	-0.75	-0.58	-0.65	-0.78	-0.54	-0.17	-0.45
5/21/92	-0.37	-0.29	-0.27	0.13	0.43	0.42	0.07	-0.21	0.08	0.50	0.49	0.29	0.08	-0.01	-0.09	-0.38	-0.55	-0.43	-0.25	-0.33	-0.76	-0.08	0.00	-0.11
5/22/92	0.37	0.33	0.13	0.23	0.33	-0.09	0.03	-0.10	-0.08	-0.22	0.50	0.31	0.34	0.22	0.23	0.12	-0.10	-0.17	0.00	-0.12	-0.31	0.00	0.00	0.00
5/23/92	0.00	0.00	0.03	-0.17	-0.03	0.00	0.00	-0.22	0.08	-0.07	0.01	0.03	0.30	0.24	0.08	-0.06	-0.19	-0.13	-0.18	0.00	-0.10	-0.32	0.00	0.00
5/24/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.13	0.55	0.70	0.15	0.08	0.36	0.27	0.01	-0.35	-0.27	-0.31	0.14	-0.03	0.00	0.00	0.00
5/25/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.15	-0.11	0.00	0.13	0.30	0.36	0.49	0.08	0.06	0.07	-0.28	-0.37	-0.18	-0.08	-0.13	-0.05	0.00
5/26/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	-0.20	-0.04	0.25	0.15	0.48	0.38	0.27	0.13	0.00	-0.07	-0.43	-0.54	-0.50	-0.21	-0.22	-0.10	0.00
5/27/92	0.00	-0.28	-0.08	0.00	0.00	-0.08	-0.21	0.19	0.00	0.22	0.19	0.54	0.45	0.43	0.16	0.05	0.08	-0.07	-0.25	-0.27	-0.04	0.03	0.03	-0.08
5/28/92	-0.26	-0.03	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.21	-0.10	0.02	-0.03	-0.19	0.43	0.46	0.30	0.07	-0.15	-0.10	-0.28	-0.47	-0.21	-0.23	-0.01	0.00	-0.48
5/29/92	-0.48	-0.05	-0.02	-0.01	-0.02	-0.18	-0.06	-0.13	-0.09	0.21	0.53	0.50	0.51	0.13	0.00	-0.03	-0.28	-0.44	-0.40	-0.54	-0.36	-0.24	-0.12	-0.18
5/30/92	-0.01	-0.28	0.09	-0.17	-0.05	-0.09	-0.13	-0.17	-0.13	-0.04	0.25	0.05	0.27	0.35	0.21	0.09	-0.03	-0.33	-0.23	-0.48	-0.19	-0.09	-0.05	-0.04
5/31/92	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.11	0.08	0.54	0.48	0.25	0.42	0.27	-0.13	0.13	-0.31	-0.48	-0.58	-0.45	-0.17	-0.13	-0.11	0.00

May-1992
Five Mile

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:23

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
5/1/92	-0.06	-0.46	-0.58	-0.79	0.00	0.00	-0.05	0.04	0.22	0.47	1.04	0.66	-0.02	-0.03	0.48	0.26	-0.07	-0.18	-0.43	-0.92	-1.06	-1.26	-0.36	-0.23
5/2/92	-0.23	0.05	-0.22	0.30	-0.03	0.48	0.33	0.30	0.87	1.31	1.54	0.98	0.73	0.80	1.04	1.43	1.08	0.11	-0.13	-0.26	-0.75	-0.92	-0.89	-0.65
5/3/92	-0.08	0.38	0.27	-0.62	-0.57	-0.66	-0.35	0.29	0.92	1.35	1.63	1.73	1.19	1.38	0.96	1.27	0.19	-0.46	-1.40	-1.38	-0.95	-1.18	-0.63	-0.63
5/4/92	-1.19	-0.84	-0.02	-0.74	0.34	-0.05	-0.07	0.03	0.80	1.08	1.20	1.03	1.28	1.75	0.37	0.21	-0.23	-0.91	-1.25	-1.33	-1.16	-0.40	-0.38	-0.82
5/5/92	-0.83	-1.01	-0.98	-0.67	-0.13	1.33	0.88	1.91	1.98	1.32	1.81	1.79	1.20	-0.01	0.02	0.25	-0.02	0.02	0.27	1.14	-0.03	-0.18	0.46	1.28
5/6/92	0.57	0.00	0.88	0.98	0.91	1.10	1.04	1.38	2.10	1.63	1.89	1.68	1.67	1.73	1.13	0.78	0.72	0.98	0.65	0.16	0.56	1.19	-0.27	-0.07
5/7/92	0.00	0.00	-0.03	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.44	0.18	0.23	0.72	0.10	0.41	0.13	0.48	0.56	-0.17	0.03	-0.33	-0.88	-0.09	-0.65	-0.88	-0.80
5/8/92	-0.48	-0.94	-0.41	0.00	0.00	0.00	0.29	1.16	1.48	1.71	0.90	0.73	0.85	0.51	0.72	0.08	-0.49	-0.53	-0.78	-0.49	-0.56	-0.93	-0.82	-0.77
5/9/92	-0.77	-0.48	-0.80	-0.69	-0.81	-1.39	-1.38	-0.89	0.61	0.79	0.69	0.24	-0.13	0.29	0.32	-0.33	-0.33	-0.39	-0.58	-0.87	0.16	0.30	-0.52	-0.63
5/10/92	0.26	0.33	0.28	0.61	1.13	0.70	0.97	1.63	2.23	2.34	1.76	1.90	1.73	1.96	1.92	1.81	1.13	0.67	0.01	-0.23	-1.08	-1.13	-1.03	-0.08
5/11/92	0.13	0.23	0.73	0.88	1.05	0.59	0.87	1.24	1.52	1.71	1.68	1.21	1.43	1.36	1.20	0.30	-0.02	0.13	-0.33	-0.79	-0.03	0.19	0.47	0.08
5/12/92	-0.05	0.01	0.28	0.00	0.00	0.34	1.10	1.57	1.53	1.48	1.58	1.62	1.76	1.43	1.42	1.05	1.15	0.70	0.03	-0.55	-0.46	-0.11	0.00	0.00
5/13/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.63	1.23	1.46	1.51	1.04	1.35	0.88	0.78	0.16	0.50	-0.14	-0.54	-0.83	-1.40	-1.11	-0.53	0.00	0.00
5/14/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.52	0.62	1.18	1.15	0.99	0.39	0.25	0.38	-0.26	-0.26	-0.48	-1.11	-1.38	-1.31	-0.95	-0.33
5/15/92	0.00	-0.18	-0.04	0.00	-0.75	-0.73	0.23	1.22	1.16	0.72	1.21	1.63	1.46	1.49	1.08	0.38	-0.28	-0.28	-0.88	-1.33	-1.21	-0.92	-0.01	0.00
5/16/92	-0.12	-0.37	-0.39	-0.18	0.01	0.24	0.66	1.56	1.90	1.25	0.90	1.39	0.89	0.32	0.48	-0.11	0.02	-0.23	-0.61	-0.92	-1.50	-1.26	-1.03	-0.91
5/17/92	-0.88	-0.77	0.00	0.00	0.00	0.41	1.16	1.68	1.58	1.48	1.68	1.62	1.49	1.31	1.42	1.26	0.63	-0.08	-0.67	-0.91	-1.34	-1.35	-1.23	-1.01
5/18/92	-1.06	-0.98	-1.03	-0.98	-0.88	-0.64	-0.05	1.01	0.98	1.33	1.77	1.59	1.66	1.11	1.09	0.77	0.60	0.15	-0.69	-1.05	-1.43	-1.82	-1.74	-1.73
5/19/92	-1.52	-1.26	-1.34	-1.43	-1.13	-1.04	-0.11	0.88	-0.15	-0.67	-0.20	-0.03	0.68	0.50	0.27	0.36	0.75	0.78	-0.07	-0.53	-0.83	-1.18	-1.65	-1.33
5/20/92	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.64	-0.67	-0.42	-0.50	0.51	0.24	0.19	0.43	0.31	0.16	-0.18	-0.08	-0.35	-0.62	-1.01	-1.16	-1.66	-1.17
5/21/92	-1.33	-1.34	-1.28	-1.53	-1.23	-0.87	-0.46	1.51	1.23	0.79	0.69	0.39	0.79	0.61	0.78	0.37	-0.09	-0.04	-0.11	-0.51	-0.84	-0.96	-0.54	-0.29
5/22/92	-0.13	-0.23	-0.26	-0.33	-0.30	0.12	0.22	0.18	0.89	1.32	0.83	0.89	0.99	0.97	0.98	0.69	0.45	0.23	0.00	-0.13	-0.38	0.00	0.00	0.00
5/23/92	0.00	0.00	-0.44	-0.92	-0.43	0.00	0.00	0.57	0.33	0.86	1.28	1.03	0.83	0.10	0.23	0.15	0.23	0.12	-0.06	0.00	-0.13	-0.36	0.00	0.00
5/24/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.27	0.48	0.34	0.45	0.13	0.58	0.40	0.61	0.31	-0.07	-0.07	-0.86	-0.48	0.00	0.00	0.00
5/25/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48	1.07	1.20	1.60	1.66	1.67	1.26	0.92	1.12	0.55	0.06	0.03	-0.22	-0.28	-0.67	-1.08	-0.25	-0.01
5/26/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	1.28	1.27	1.45	1.39	1.21	1.24	0.63	0.50	0.23	0.05	-0.09	-0.57	-0.97	-1.40	-1.01	-0.62	0.00
5/27/92	0.00	0.73	0.25	0.00	0.00	0.18	1.19	1.62	1.81	1.55	1.29	1.22	1.01	1.05	0.86	0.00	0.08	-0.03	-0.47	-0.63	-1.29	-0.68	-0.68	-0.16
5/28/92	-0.02	0.05	-0.08	-0.05	0.01	0.03	0.71	1.14	1.21	1.48	1.37	1.23	1.12	1.10	0.54	0.32	0.21	0.01	-0.67	-1.23	-1.03	-0.43	0.00	0.43
5/29/92	0.72	0.80	0.03	0.03	0.00	-0.09	0.03	0.73	1.33	1.47	0.94	0.93	0.51	0.18	0.19	0.36	0.37	0.05	-0.19	-0.65	-0.75	-1.36	-1.44	-1.18
5/30/92	0.02	0.83	0.08	-0.56	0.10	0.88	1.00	1.49	1.49	1.38	1.67	1.46	1.27	1.25	0.87	0.70	0.38	0.51	0.07	-0.67	-0.95	-0.93	-0.62	-0.31
5/31/92	0.00	-0.02	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.04	0.73	1.06	0.67	0.88	0.98	0.92	1.20	0.77	0.08	-0.02	-0.07	-0.61	-1.00	-1.17	-1.22	-0.98	-0.44

May-1992

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 19:24

Five Mile

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	
5/1/92	8.3	8.3	8.3	8.5	8.7	8.9	10.0	12.4	14.1	16.0	17.2	17.9	18.0	18.4	18.3	17.0	16.2	15.0	13.2	12.0	11.8	12.4	13.2	13.6	19.5	13.42	1
5/2/92	13.2	13.0	13.5	12.9	12.9	14.3	14.2	17.3	20.0	21.3	21.8	22.9	23.3	23.6	23.0	21.6	20.6	19.8	18.1	17.2	16.7	16.2	15.9	17.0	24.2	14.00	1
5/3/92	16.7	16.9	17.4	18.9	19.2	19.8	20.5	21.5	23.0	23.8	24.9	25.4	25.7	25.8	25.4	24.2	22.9	21.2	20.5	20.0	20.0	18.7	18.2	18.0	26.5	13.25	1
5/4/92	18.2	18.5	18.2	17.9	17.9	18.8	18.9	21.0	23.5	25.2	26.0	25.7	26.6	26.0	26.5	25.2	24.2	21.3	19.8	19.2	19.7	19.3	20.3	19.8	27.0	14.67	1
5/5/92	19.3	19.4	19.4	20.2	19.6	17.7	18.2	19.5	21.8	23.5	23.9	23.9	22.2	22.2	22.5	21.7	21.3	20.9	18.4	17.5	18.2	18.6	18.7	16.9	24.7	11.42	1
5/6/92	16.4	15.3	15.2	16.0	15.5	15.1	16.0	17.7	20.1	21.3	22.0	22.0	23.0	22.9	21.0	17.1	18.1	17.7	16.8	16.3	15.6	14.9	14.8	14.8	23.5	13.83	1
5/7/92	14.4	14.2	14.3	14.5	14.3	14.4	15.2	16.7	18.6	19.7	20.7	21.3	21.7	21.0	20.9	20.7	19.7	18.6	16.8	15.9	16.4	16.3	16.2	16.6	22.7	12.67	1
5/8/92	16.9	16.7	15.4	15.8	15.7	15.2	16.3	18.1	19.4	20.4	21.9	22.8	23.6	23.7	23.2	22.2	21.0	19.1	17.3	16.0	15.0	14.8	14.8	14.7	24.3	13.58	1
5/9/92	14.8	14.4	13.7	14.0	14.9	14.7	14.6	16.3	19.0	20.6	21.2	21.4	22.3	22.6	22.6	21.6	20.2	18.7	17.1	16.1	16.0	17.7	17.3	16.6	23.3	13.33	1
5/10/92	17.7	16.7	16.4	16.6	16.5	15.1	16.0	17.9	20.1	21.1	22.7	23.3	23.7	23.2	22.5	20.9	20.1	19.3	17.6	16.9	16.2	15.5	14.9	15.3	24.2	12.33	1
5/11/92	15.2	15.0	15.0	15.0	14.4	14.4	15.5	17.0	18.1	19.1	20.0	21.4	22.0	21.8	21.7	20.4	19.2	17.9	16.3	15.1	14.8	14.3	14.2	13.3	22.5	12.67	1
5/12/92	13.4	12.9	12.6	12.3	12.2	12.4	13.6	15.4	16.3	18.0	19.2	20.1	19.3	19.9	19.7	18.3	17.4	16.1	14.9	13.8	13.4	13.4	13.4	13.4	20.6	14.17	1
5/13/92	13.3	13.2	13.1	13.1	13.0	13.6	15.1	16.7	17.5	18.4	19.9	19.9	20.8	20.0	19.2	18.7	17.7	15.9	14.3	13.1	13.5	14.3	14.4	14.1	21.2	12.83	1
5/14/92	14.2	14.2	14.2	14.2	13.9	13.4	14.6	16.4	18.2	19.1	19.9	20.8	20.5	20.2	19.8	18.7	17.8	16.2	14.3	12.9	11.9	11.9	12.5	13.2	21.3	11.67	1
5/15/92	13.3	13.0	12.3	12.3	12.2	12.8	14.3	15.6	17.5	19.7	20.1	20.4	20.6	21.0	20.4	19.1	18.1	16.6	14.6	13.2	13.1	13.8	13.6	13.4	21.4	12.83	2
5/16/92	13.6	13.8	13.5	13.1	12.8	12.6	14.1	16.0	17.4	18.9	20.7	21.3	22.0	22.0	21.8	20.6	19.5	18.0	15.9	14.3	13.5	13.3	13.5	14.0	22.8	12.58	1
5/17/92	14.1	14.5	13.9	13.7	13.4	13.8	15.3	17.0	19.1	20.6	21.5	22.4	22.6	22.8	22.3	20.6	19.3	18.0	16.1	14.3	13.7	13.2	12.7	12.9	23.4	13.08	2
5/18/92	13.7	13.8	13.7	13.8	14.2	14.3	14.9	16.6	18.9	19.8	20.2	20.7	20.8	21.3	20.8	19.2	18.2	16.8	14.6	12.7	11.6	10.5	9.7	9.3	21.9	13.50	1
5/19/92	9.5	9.4	9.1	7.8	7.6	8.5	10.1	10.9	10.4	10.4	11.2	12.5	14.4	13.4	13.4	13.8	13.5	12.8	11.0	9.2	8.1	7.3	6.8	6.3	16.0	12.42	1
5/20/92	6.3	6.6	7.0	7.1	7.3	7.5	9.2	11.3	13.1	14.1	15.4	16.1	16.7	17.3	17.4	16.8	15.8	14.4	12.5	10.9	10.2	10.0	9.9	9.5	18.2	14.33	1
5/21/92	9.7	10.0	10.3	10.8	11.5	12.5	13.4	13.7	15.8	17.8	19.2	19.5	20.6	20.9	21.0	20.2	19.0	17.6	16.1	14.6	13.5	14.0	14.3	14.5	21.7	14.17	1
5/22/92	14.5	14.5	14.1	14.2	14.3	14.5	16.3	19.1	20.8	21.8	23.4	23.9	24.2	24.6	23.9	22.5	21.5	20.3	18.7	17.4	16.8	16.7	16.7	16.9	25.3	13.17	1
5/23/92	16.9	17.2	17.0	15.6	16.5	16.5	16.9	19.0	21.0	22.4	23.6	24.6	25.5	25.4	25.2	23.9	22.7	21.3	19.5	18.1	16.6	15.5	15.1	15.3	26.7	12.83	1
5/24/92	15.7	16.0	16.7	16.8	16.6	16.6	17.7	20.2	22.2	23.5	24.2	25.0	25.4	25.9	25.9	24.7	23.2	21.6	19.6	18.2	17.6	17.9	17.3	17.1	26.6	13.42	1
5/25/92	16.7	17.1	17.1	16.8	16.7	16.9	18.4	20.4	22.3	23.1	23.3	23.5	24.1	24.5	24.0	22.4	20.6	19.4	17.8	15.8	14.8	14.6	15.0	14.7	25.1	14.00	1
5/26/92	14.4	14.5	14.6	14.4	14.8	15.0	16.7	18.5	20.1	20.5	20.9	22.1	22.9	23.3	23.4	22.3	21.1	19.7	18.0	16.5	16.1	16.0	15.3	16.0	24.0	14.17	2
5/27/92	16.5	16.1	15.6	15.3	15.0	15.2	17.0	18.6	20.2	22.1	22.8	23.7	24.3	24.3	23.8	23.1	21.9	20.9	19.4	17.9	16.9	16.9	17.0	16.9	25.3	14.08	1
5/28/92	18.0	17.6	17.0	16.4	16.4	16.1	17.2	19.3	20.9	22.1	22.8	23.5	24.2	24.2	23.1	22.2	21.0	19.9	17.9	16.7	16.3	17.3	16.8	16.6	24.8	13.00	1
5/29/92	17.0	16.5	16.0	16.1	16.1	16.7	16.5	19.0	20.6	21.8	22.6	23.1	23.8	23.8	24.1	23.0	21.7	20.6	19.0	17.4	16.5	16.3	16.4	16.9	25.2	14.08	1
5/30/92	17.1	16.7	16.1	16.4	16.5	16.2	18.0	19.8	21.5	23.1	24.1	25.2	25.5	25.9	25.9	24.6	23.6	22.6	21.2	19.8	19.1	19.2	19.8	19.7	26.8	14.08	1
5/31/92	19.4	19.2	19.1	19.0	18.9	18.7	20.1	21.9	23.3	25.3	26.8	27.5	28.2	28.3	27.6	26.2	24.9	23.2	21.5	20.2	19.9	19.8	20.0	20.0	29.0	13.33	1
Av	14.8	14.7	14.5	14.5	14.5	14.6	15.6	17.4	19.2	20.5	21.4	22.1	22.5	22.6	22.3	21.1	20.1	18.7	17.1	15.8	15.3	15.2	15.1	15.1			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	19.4	19.4	19.4	20.2	19.6	19.8	20.5	21.9	23.5	25.3	26.8	27.5	28.2	28.3	27.6	26.2	24.9	23.2	21.5	20.2	20.0	19.8	20.3	20.0			

May-1992
Five Mile

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 19:25

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	
5/1/92	74	75	69	59	50	44	44	38	39	40	39	38	37	41	42	46	50	52	57	64	67	62	44	39	83	0.08	*1*
5/2/92	42	39	36	40	42	34	41	38	37	39	42	42	37	25	24	26	26	31	38	39	39	39	41	37	47	0.67	*3*
5/3/92	37	35	27	22	21	21	23	26	29	29	31	33	31	26	27	29	34	36	33	32	30	35	33	32	39	18.00	*1*
5/4/92	31	27	24	25	22	21	28	35	30	29	31	40	38	35	32	31	34	39	37	36	34	32	26	29	45	17.17	*1*
5/5/92	28	26	26	22	22	31	36	40	38	38	39	43	46	48	45	47	46	49	60	58	52	51	50	58	74	18.92	*1*
5/6/92	60	65	64	60	60	63	65	62	54	52	55	55	53	53	57	81	70	72	77	73	79	83	83	83	89	15.50	*1*
5/7/92	82	82	80	77	79	79	81	77	72	70	64	63	62	65	65	64	66	70	78	81	80	80	81	76	83	0.33	*6*
5/8/92	58	53	68	72	74	67	77	69	65	64	64	62	60	57	57	59	65	71	77	80	83	84	83	82	85	21.08	*9*
5/9/92	81	78	80	69	52	44	45	45	40	45	48	40	38	38	37	39	42	47	48	47	40	28	21	20	82	0.08	*1*
5/10/92	18	24	23	27	35	50	53	50	46	45	46	48	46	41	39	39	39	41	46	45	53	55	61	49	62	22.83	*2*
5/11/92	48	49	49	49	52	55	57	55	57	54	52	51	49	49	49	51	55	59	65	67	67	70	70	74	75	23.58	*4*
5/12/92	75	78	79	81	82	81	79	73	71	68	64	59	59	56	56	60	65	71	74	76	79	79	78	77	83	4.58	*3*
5/13/92	78	80	78	77	77	79	78	74	71	69	63	58	55	56	57	58	60	68	73	76	74	71	71	73	83	6.25	*1*
5/14/92	70	69	69	68	68	75	78	68	62	65	62	55	53	53	54	53	55	62	68	70	74	75	74	71	80	6.67	*1*
5/15/92	67	64	72	74	72	69	65	60	57	55	54	52	50	47	48	49	51	59	64	67	68	65	66	66	76	3.00	*1*
5/16/92	66	66	67	69	70	73	72	65	63	59	56	55	50	48	46	48	51	58	65	67	73	75	75	72	77	6.25	*1*
5/17/92	72	69	72	72	74	72	69	65	57	53	41	40	38	36	36	38	39	44	50	55	57	60	63	59	75	5.33	*1*
5/18/92	54	54	53	52	49	49	57	53	46	51	49	47	47	47	47	52	53	59	72	83	91	96	97	97	98	23.25	*2*
5/19/92	99	100	100	95	91	89	85	87	83	82	79	69	66	69	67	63	61	65	78	83	87	92	94	96	100	1.50	*17*
5/20/92	97	93	88	83	82	84	81	73	63	64	60	58	56	54	52	52	56	62	68	72	79	82	82	78	98	0.58	*4*
5/21/92	68	56	50	46	42	40	46	48	41	44	45	43	44	39	36	34	37	40	38	37	41	38	42	39	70	0.08	*4*
5/22/92	30	29	27	26	23	27	32	27	29	29	32	34	30	26	25	27	29	35	32	31	32	32	32	33	38	6.67	*1*
5/23/92	33	32	26	30	30	24	37	34	33	36	34	32	30	30	32	30	35	39	45	49	53	56	53	48	57	21.92	*3*
5/24/92	45	43	45	44	44	47	52	47	42	44	41	38	35	32	32	36	39	48	55	56	54	56	58	60	60	22.42	*8*
5/25/92	60	54	50	53	55	54	54	47	46	47	49	48	45	40	44	49	50	58	68	74	76	76	77	79	80	23.33	*2*
5/26/92	81	80	73	66	71	79	75	67	61	60	60	55	52	49	48	47	49	56	63	69	70	71	76	71	82	0.92	*3*
5/27/92	69	70	70	71	73	77	71	65	61	58	56	55	53	52	52	52	54	62	65	65	66	64	62	58	78	5.67	*3*
5/28/92	54	59	59	60	61	65	66	58	57	56	54	52	51	50	51	50	51	55	63	67	68	64	66	66	68	6.00	*15*
5/29/92	63	63	64	63	63	65	73	63	58	56	57	55	52	48	49	49	51	56	61	64	70	71	68	64	76	6.83	*1*
5/30/92	63	65	67	64	65	70	68	63	58	55	53	50	48	47	46	48	48	52	57	58	60	59	55	55	73	5.75	*1*
5/31/92	58	59	59	59	61	64	66	56	54	49	47	46	44	43	43	42	44	49	50	51	52	53	54	54	67	6.42	*6*
Av	60	59	58	57	57	58	60	56	52	52	50	49	47	45	45	47	49	54	59	61	63	63	62	61			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	99	100	100	95	91	89	85	87	83	82	79	69	66	69	67	81	70	72	78	83	91	96	97	97			

May-1992

Five Mile

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 19:26

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	
5/1/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	54	56	54	57	59	59	62	64	63	60	57	55	52	54	52	54	66	16.33	*1*
5/2/92	56	54	54	56	56	54	49	49	49	51	55	60	62	62	63	65	67	67	68	-99	-99	69	66	63	72	21.58	*3*
5/3/92	62	63	59	60	63	64	61	57	57	60	60	60	61	66	70	71	70	69	62	60	58	54	56	59	74	14.92	*2*
5/4/92	60	57	58	55	58	58	55	49	52	53	65	78	74	75	72	69	70	57	55	58	58	58	61	60	83	11.92	*1*
5/5/92	58	60	61	62	61	58	54	51	54	57	59	59	65	67	72	72	74	73	68	63	71	81	74	79	89	23.75	*2*
5/6/92	90	84	80	79	74	71	64	60	66	66	59	62	71	75	80	75	78	72	77	86	83	73	70	73	97	19.67	*1*
5/7/92	76	76	83	86	85	81	74	69	70	71	73	72	72	69	71	74	79	77	72	78	80	78	74	54	90	2.92	*1*
5/8/92	52	57	54	62	63	58	57	58	55	60	65	72	77	71	70	71	71	69	74	88	87	78	65	60	96	19.83	*2*
5/9/92	55	49	49	47	51	50	49	49	52	51	52	59	61	63	66	68	64	61	60	61	63	63	61	60	69	14.67	*4*
5/10/92	61	61	59	62	66	68	62	57	67	73	68	72	78	80	76	72	78	79	87	87	71	71	70	80	93	19.33	*1*
5/11/92	84	84	81	79	77	73	65	63	61	67	69	75	81	78	74	78	82	84	82	90	91	87	89	90	93	19.92	*3*
5/12/92	91	94	93	93	93	88	73	72	68	68	71	72	71	73	75	74	71	73	69	77	82	82	81	79	95	1.75	*3*
5/13/92	79	77	76	75	74	74	73	71	68	67	63	66	69	67	73	71	72	63	67	78	79	74	71	70	82	20.33	*1*
5/14/92	72	72	71	73	71	62	51	59	63	60	58	67	69	69	68	65	61	60	63	70	69	70	68	67	76	3.58	*2*
5/15/92	67	66	65	63	62	61	54	56	55	63	62	64	68	68	69	69	68	64	63	67	69	68	63	65	74	15.08	*1*
5/16/92	67	66	64	60	56	58	55	55	54	61	62	67	63	62	60	62	68	72	71	69	68	67	68	71	75	17.58	*1*
5/17/92	73	75	74	74	74	72	65	60	63	62	51	53	50	51	51	53	56	53	44	40	41	38	34	36	76	1.25	*6*
5/18/92	41	42	46	48	51	52	43	43	47	57	55	44	42	42	45	49	48	42	37	37	34	27	24	23	70	10.00	*1*
5/19/92	24	23	21	23	25	22	23	22	27	32	32	34	35	36	41	47	48	49	46	43	37	31	32	30	53	17.75	*1*
5/20/92	30	34	42	44	44	39	35	37	40	41	43	46	47	49	56	57	55	50	48	47	44	43	43	38	60	16.00	*1*
5/21/92	39	40	39	41	43	44	40	38	44	47	50	50	52	63	65	63	62	63	64	66	61	63	59	53	68	13.58	*4*
5/22/92	51	49	50	50	52	52	47	51	50	55	61	65	69	65	66	73	78	79	74	77	74	73	71	71	83	17.33	*2*
5/23/92	67	68	63	60	66	58	54	59	60	65	65	71	71	76	81	82	82	80	77	81	78	71	67	69	85	15.67	*2*
5/24/92	71	74	87	89	75	72	65	73	71	73	81	77	75	73	71	74	76	76	77	79	76	79	78	81	91	2.58	*5*
5/25/92	80	78	76	78	79	74	66	61	58	62	62	64	64	58	63	63	62	66	67	63	62	60	66	64	81	0.17	*6*
5/26/92	66	66	57	50	60	64	57	57	59	62	60	60	57	54	56	54	56	55	54	58	71	81	81	79	85	22.00	*2*
5/27/92	68	67	60	69	62	60	55	48	51	55	64	77	75	77	79	81	78	69	71	76	75	71	64	62	85	15.00	*2*
5/28/92	67	71	67	64	66	60	55	58	63	64	68	73	78	75	77	78	80	76	76	83	85	86	83	84	89	21.00	*3*
5/29/92	81	79	76	70	72	70	58	65	70	76	76	81	82	80	76	79	84	87	97	102	92	93	101	106	109	23.17	*2*
5/30/92	95	89	100	82	76	81	71	70	73	72	78	80	85	88	86	86	87	89	86	83	83	77	75	75	104	2.58	*2*
5/31/92	88	89	85	85	85	78	61	68	67	78	79	79	79	82	77	76	73	67	70	76	81	87	92	91	96	22.83	*1*
Av	66	65	65	65	65	63	56	56	58	61	62	65	67	67	68	69	70	68	67	70	69	68	66	66			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31			
Mx	95	94	100	93	93	88	74	73	73	78	81	81	85	88	86	86	87	89	97	102	92	93	101	106			

PRINTED ON: 7/28/95 19:28

Solar Radiation (w/m^2)

Five Mile

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	
5/1/92	5	3	1	3	2	19	186	411	613	784	867	927	933	849	701	506	79	20	3	0	0	2	5	2	933	11.00	*26*
5/2/92	1	2	1	1	1	14	174	399	642	790	885	933	933	885	755	536	73	32	0	0	1	1	1	2	933	10.75	*32*
5/3/92	1	1	3	1	3	13	150	346	553	689	820	861	879	831	684	512	91	8	8	6	8	8	8	8	933	12.33	*3*
5/4/92	8	8	8	8	8	20	180	411	618	760	831	796	903	915	855	565	186	8	2	1	1	0	0	0	933	11.58	*22*
5/5/92	1	0	0	0	0	10	144	351	571	725	784	696	417	429	470	257	126	91	3	1	0	0	0	1	933	11.08	*3*
5/6/92	0	0	2	0	0	7	186	328	565	713	790	707	879	725	267	55	91	32	3	0	0	1	1	1	1004	13.67	*1*
5/7/92	0	0	0	1	1	11	150	357	559	707	855	933	844	524	512	524	126	32	3	0	0	1	1	2	1004	12.67	*2*
5/8/92	6	8	8	8	8	32	209	393	577	713	831	885	861	755	612	405	174	19	2	0	1	0	1	1	933	11.50	*4*
5/9/92	1	1	1	1	5	8	97	346	630	737	837	897	915	826	713	536	126	20	3	2	2	7	7	7	933	11.58	*15*
5/10/92	8	8	8	7	5	14	197	399	589	755	861	873	879	826	725	530	120	20	3	3	2	1	2	5	933	11.92	*5*
5/11/92	3	5	5	5	5	19	215	423	589	749	855	903	903	831	707	500	132	25	3	1	0	1	2	1	933	11.25	*14*
5/12/92	1	1	2	3	5	13	197	405	595	743	867	927	737	826	707	488	150	26	4	1	3	3	1	2	1004	12.00	*3*
5/13/92	2	2	2	1	2	25	180	381	571	725	855	855	855	719	612	488	138	32	5	3	5	4	5	6	933	12.25	*1*
5/14/92	7	6	6	7	6	26	215	411	583	601	778	867	796	707	618	399	215	38	8	6	5	7	7	8	933	11.25	*4*
5/15/92	6	7	8	6	8	44	227	447	618	755	861	891	873	796	725	500	227	26	5	3	6	8	7	8	933	10.92	*11*
5/16/92	7	8	7	8	7	32	215	381	476	695	861	873	861	802	684	506	186	23	0	0	0	0	0	1	933	10.83	*5*
5/17/92	1	1	0	0	0	19	180	393	589	737	849	891	879	831	707	518	203	36	0	0	0	0	0	0	933	11.33	*8*
5/18/92	1	0	1	0	1	19	150	363	536	672	778	885	849	766	654	470	262	49	1	0	0	1	0	0	933	11.33	*4*
5/19/92	1	1	1	1	1	7	156	292	245	369	464	482	589	233	180	269	227	44	3	0	1	1	0	2	1004	12.08	*1*
5/20/92	1	1	0	0	0	24	191	381	595	766	832	945	921	873	731	512	268	32	3	0	0	0	0	0	1004	11.42	*2*
5/21/92	1	1	1	1	4	67	268	470	666	790	867	933	897	820	713	518	310	29	0	0	0	1	1	1	933	11.00	*19*
5/22/92	3	1	4	4	6	26	221	429	613	755	867	897	879	843	713	476	262	18	0	0	0	0	0	0	933	11.00	*10*
5/23/92	0	0	0	0	1	25	197	435	607	749	861	903	885	826	719	524	328	17	0	0	0	0	0	0	933	10.83	*12*
5/24/92	0	0	0	0	0	21	197	399	583	731	837	903	873	837	772	553	304	20	2	0	0	0	0	0	933	11.50	*9*
5/25/92	0	0	0	0	0	23	197	399	577	731	808	838	873	820	695	524	286	13	1	0	0	0	0	0	933	10.42	*5*
5/26/92	0	0	1	1	0	24	215	351	583	583	654	897	838	802	666	536	340	3	0	0	0	0	0	0	933	10.75	*13*
5/27/92	0	0	0	0	0	21	221	358	547	713	808	861	849	796	595	518	227	61	6	2	5	7	6	8	861	10.50	*30*
5/28/92	7	5	8	7	8	32	227	429	583	713	808	796	849	755	583	571	369	14	8	5	7	6	6	6	933	11.92	*2*
5/29/92	8	7	7	7	7	32	115	363	613	719	701	832	867	843	725	547	352	32	7	3	7	8	7	8	933	11.83	*2*
5/30/92	8	8	7	8	8	38	215	417	583	737	826	861	867	814	689	524	310	7	0	0	0	0	0	0	933	12.17	*1*
5/31/92	0	0	0	0	0	17	191	381	559	707	820	861	861	820	695	553	310	7	1	0	0	0	0	0	861	10.67	*34*
Av	3	3	3	3	3	23	189	389	575	713	814	858	847	772	651	481	213	27	3	1	2	2	2	3			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31			
Mx	8	8	8	8	8	67	268	470	666	790	885	945	933	915	855	571	369	91	8	6	8	8	8	8			

June-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 19:31

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
6/1/92	5	16	0	0	17	23	18	327	332	340	197	295	247	181	179	161	153	140	59	13	8	323	12	360
6/2/92	45	124	128	0	0	0	191	182	191	195	190	185	196	192	187	178	148	77	48	25	11	6	0	0
6/3/92	0	0	0	0	0	0	0	168	168	181	199	201	-99	-99	189	175	66	49	48	19	15	0	0	128
6/4/92	133	159	185	197	203	205	195	189	204	191	185	182	198	181	194	198	183	163	62	29	10	0	360	360
6/5/92	0	0	0	0	0	0	164	174	183	178	194	195	206	203	178	185	176	214	320	315	194	180	135	175
6/6/92	179	0	153	0	135	157	160	154	176	187	177	187	193	-99	-99	268	196	165	169	60	0	0	0	0
6/7/92	7	0	0	0	0	184	159	173	184	187	179	176	201	185	174	187	186	162	78	43	9	0	160	147
6/8/92	0	0	342	0	0	139	161	173	169	191	215	189	202	193	172	195	189	183	141	40	0	0	0	0
6/9/92	0	0	0	0	0	0	176	186	186	191	184	195	207	201	194	190	173	138	49	13	9	24	100	0
6/10/92	63	127	128	117	122	164	167	179	195	183	182	187	190	191	186	187	192	264	11	11	58	67	122	195
6/11/92	189	178	207	208	186	162	161	170	159	185	190	184	187	195	198	189	189	161	77	55	46	34	7	23
6/12/92	21	27	25	10	14	15	11	43	189	240	182	197	164	229	199	185	151	153	86	49	41	16	360	352
6/13/92	1	15	15	16	21	20	21	20	8	208	207	189	189	213	179	141	157	141	143	68	56	38	8	3
6/14/92	8	347	19	12	17	19	26	34	17	66	203	194	157	183	170	172	147	148	135	126	77	178	19	157
6/15/92	194	181	205	171	180	156	179	193	194	188	185	191	176	174	190	225	2	40	46	22	44	17	12	7
6/16/92	20	16	27	24	32	180	177	159	241	219	203	218	203	168	174	157	157	144	66	35	30	20	3	356
6/17/92	9	51	15	4	4	5	167	174	174	164	204	197	185	195	-99	-99	-99	169	76	27	358	348	349	341
6/18/92	202	331	88	0	74	103	162	164	149	204	184	186	180	147	169	133	131	82	51	23	17	1	355	3
6/19/92	0	171	0	0	0	0	0	176	258	205	201	169	176	188	183	142	126	121	85	33	32	9	3	0
6/20/92	0	0	136	128	0	0	153	159	163	174	181	192	189	174	176	143	352	320	305	183	173	247	271	63
6/21/92	0	326	5	4	19	305	297	356	161	171	174	194	178	191	187	182	174	156	138	163	139	0	72	0
6/22/92	0	0	0	0	0	146	149	172	195	184	181	197	209	186	203	182	177	154	100	76	0	0	21	0
6/23/92	0	45	0	0	0	348	360	333	176	166	175	183	167	171	356	169	164	142	170	106	334	323	322	302
6/24/92	342	226	208	205	225	215	182	187	190	180	179	175	180	184	316	18	221	164	72	56	51	58	95	58
6/25/92	40	207	199	205	197	140	93	114	183	178	170	181	181	192	182	170	181	165	315	358	6	359	360	0
6/26/92	0	0	0	0	0	180	169	164	174	184	172	176	185	176	190	181	179	165	146	27	0	0	0	121
6/27/92	173	183	154	201	214	196	201	190	191	179	173	175	183	186	182	177	183	195	343	7	0	219	189	214
6/28/92	240	219	217	224	207	187	187	206	202	178	176	160	213	185	200	181	191	193	171	129	0	184	259	171
6/29/92	197	197	256	317	349	187	176	171	181	198	194	194	187	186	196	206	178	182	163	172	168	177	183	183
6/30/92	180	168	159	153	169	173	167	192	182	191	182	186	188	180	189	203	165	63	60	35	25	1	350	352

Five Mile

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 19:31

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
6/1/92	260	50	10	13	18	20	18	154	242	187	184	210	180	173	183	155	182	151	103	44	10	145	50	107
6/2/92	86	102	145	263	122	261	173	185	195	197	194	187	199	197	193	182	170	127	41	24	11	238	163	208
6/3/92	129	70	180	209	174	151	214	161	169	186	210	203	-99	-99	183	125	182	102	38	20	9	7	15	115
6/4/92	134	157	189	199	206	209	200	194	207	193	193	187	200	178	194	199	183	162	57	27	13	210	268	239
6/5/92	98	122	131	151	16	80	142	173	185	184	199	200	205	199	180	191	187	194	250	158	165	177	172	160
6/6/92	170	150	107	75	72	156	159	149	176	189	185	192	196	-99	-99	234	196	168	166	57	68	56	170	193
6/7/92	50	105	200	279	90	206	159	169	184	192	184	183	204	193	175	182	191	164	83	32	69	79	216	145
6/8/92	185	212	216	36	90	134	160	171	172	196	214	194	197	199	184	191	194	193	118	37	18	13	149	208
6/9/92	176	99	94	127	20	75	178	188	188	196	187	200	206	207	198	194	190	127	96	15	39	44	96	108
6/10/92	64	118	123	118	138	155	159	181	202	185	188	192	195	198	189	194	201	171	44	13	72	60	122	201
6/11/92	192	184	210	220	154	157	161	171	159	185	193	190	191	201	200	192	192	162	103	51	43	34	158	54
6/12/92	80	157	27	41	16	16	80	180	196	182	191	196	160	185	159	190	164	171	82	44	35	19	180	351
6/13/92	180	16	16	17	22	20	21	55	155	204	196	195	196	174	180	165	177	161	170	118	53	36	9	94
6/14/92	75	220	49	44	18	19	25	38	168	193	152	188	151	186	175	172	160	161	141	138	77	37	24	163
6/15/92	193	175	190	170	180	148	180	200	199	193	193	193	167	166	195	217	183	99	41	127	31	19	15	38
6/16/92	50	19	30	25	187	249	191	167	206	218	207	220	199	181	193	186	161	177	93	32	30	19	93	232
6/17/92	9	32	71	123	66	93	178	178	174	163	206	204	190	192	-99	-99	-99	179	85	76	151	346	347	147
6/18/92	199	228	102	223	55	106	153	164	145	203	189	192	183	151	170	142	151	88	74	22	18	183	325	114
6/19/92	201	195	253	178	18	177	124	166	200	207	187	180	188	194	193	171	171	143	99	29	51	72	99	102
6/20/92	204	260	123	158	206	200	117	165	164	178	186	196	196	178	174	131	193	239	307	193	171	218	223	212
6/21/92	281	264	185	95	63	281	187	220	152	173	178	196	187	197	191	183	178	145	159	173	147	183	245	229
6/22/92	302	207	264	330	205	142	149	175	196	188	186	204	210	193	206	184	184	198	83	46	13	40	15	12
6/23/92	17	16	124	141	149	286	286	274	189	192	212	177	164	175	158	196	177	115	165	133	338	296	318	301
6/24/92	246	210	203	182	225	204	186	186	190	184	185	178	186	181	144	165	213	161	157	110	62	82	83	82
6/25/92	74	167	189	211	203	156	173	120	179	182	175	186	184	195	187	175	188	168	174	211	35	270	150	227
6/26/92	156	283	238	95	199	104	167	164	177	188	178	181	187	184	193	188	189	156	137	125	237	180	187	118
6/27/92	189	187	167	202	201	211	202	193	194	184	177	181	189	191	186	183	188	206	232	40	100	218	188	210
6/28/92	234	221	230	216	199	188	189	209	207	182	179	166	214	192	202	184	194	195	173	168	57	185	230	153
6/29/92	196	193	256	310	199	141	182	170	184	202	198	198	191	190	200	209	179	180	165	172	169	177	186	182
6/30/92	181	167	153	94	160	148	163	193	183	188	186	190	190	184	193	201	165	124	60	29	21	123	321	261

June-1992

Five Mile

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:32

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	0.10	0.07	0.00	0.00	0.11	0.74	0.63	0.93	1.08	1.23	1.15	1.34	1.37	1.41	1.38	1.20	0.89	0.77	0.70	0.84	0.73	0.04	0.20	0.05	2.00	15.08	*1*
6/2/92	0.01	0.13	0.25	0.00	0.00	0.00	0.53	1.53	1.79	1.68	1.68	1.82	1.69	1.77	1.68	1.58	1.12	0.81	0.80	0.89	0.92	0.18	0.00	0.00	2.60	11.67	*1*
6/3/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48	1.27	1.47	1.45	1.64	-99	-99	1.48	1.16	0.89	0.79	0.68	0.71	0.23	0.00	0.00	0.30	2.20	14.17	*1*
6/4/92	0.40	0.55	1.01	1.58	1.36	0.94	1.18	1.72	1.59	1.66	1.84	1.80	1.80	1.87	1.47	1.45	1.44	1.03	0.73	0.93	0.93	1.11	0.68	0.13	2.50	13.75	*1*
6/5/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.85	1.68	1.73	1.86	1.63	1.68	1.73	1.48	1.67	1.33	1.07	0.58	0.24	0.08	0.07	0.02	0.03	0.37	2.40	10.17	*1*
6/6/92	0.39	0.00	0.02	0.01	0.02	0.24	0.91	1.36	1.71	2.08	2.22	1.95	1.91	-99	-99	0.88	1.22	1.16	1.13	0.30	0.01	0.00	0.00	0.00	2.80	10.25	*1*
6/7/92	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.24	1.16	1.22	1.73	1.79	2.13	2.09	1.95	1.70	1.46	1.39	1.39	0.98	0.35	0.33	0.06	0.00	0.18	0.43	2.70	13.33	*1*
6/8/92	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.31	1.40	1.55	1.58	2.04	1.78	1.93	1.67	1.76	1.43	1.20	0.76	1.08	0.37	0.65	0.00	0.00	0.00	0.00	2.60	11.33	*1*
6/9/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.18	1.91	1.83	2.02	2.27	2.05	1.83	1.88	1.91	1.63	1.55	0.91	0.88	1.07	1.04	0.43	0.12	0.00	2.80	10.75	*1*
6/10/92	0.02	0.37	0.56	0.55	0.43	0.39	0.98	1.46	1.51	1.83	1.97	2.06	2.10	1.86	2.04	1.84	1.43	0.71	0.88	0.91	0.59	0.53	0.21	0.24	2.80	12.50	*1*
6/11/92	1.03	0.48	0.58	0.33	0.13	0.92	1.16	1.73	1.88	2.04	1.98	2.24	2.17	2.13	2.03	1.93	1.73	1.43	1.28	1.42	1.23	1.09	1.17	1.34	3.20	11.92	*1*
6/12/92	1.17	0.98	1.09	1.03	1.10	0.90	0.63	0.88	1.60	1.53	1.66	1.64	1.58	1.54	1.44	1.31	1.17	1.03	0.63	0.73	0.92	1.43	1.80	1.22	2.10	9.75	*5*
6/13/92	1.38	1.11	1.08	1.03	1.03	1.11	1.08	1.00	1.27	1.40	1.58	1.87	1.82	1.82	1.81	1.66	1.46	1.47	1.24	0.81	1.24	1.38	1.36	1.01	2.20	11.92	*4*
6/14/92	0.49	0.42	0.67	1.00	1.16	1.03	0.72	0.78	1.41	1.37	1.52	1.68	1.51	1.73	1.55	1.56	1.57	1.33	1.20	0.67	0.39	0.04	0.18	0.49	2.20	11.50	*1*
6/15/92	0.58	0.75	0.75	1.24	1.46	1.11	1.30	1.46	1.28	1.33	2.02	1.65	1.49	1.18	1.83	1.02	1.32	1.11	1.08	0.48	0.71	1.51	1.45	1.27	2.70	10.75	*1*
6/16/92	0.93	1.38	0.94	1.15	0.12	0.01	0.94	1.06	1.09	1.54	1.76	1.63	1.73	1.63	1.67	1.39	1.51	1.23	0.77	1.13	0.98	0.91	1.15	0.80	2.30	10.33	*2*
6/17/92	0.81	0.11	0.41	0.89	0.73	0.20	0.69	1.43	1.72	1.83	1.88	1.88	2.05	1.77	-99	-99	-99	1.20	0.47	0.30	1.26	1.13	1.44	0.21	2.80	12.92	*1*
6/18/92	0.08	0.18	0.25	0.00	0.15	0.28	0.55	0.72	1.36	1.57	1.82	1.97	1.81	1.71	1.42	1.68	1.34	0.64	0.56	1.03	1.12	1.63	1.66	0.16	2.60	12.58	*1*
6/19/92	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	0.87	1.28	1.32	1.59	1.70	1.71	1.48	1.38	0.92	0.74	0.37	0.47	0.09	1.28	1.04	0.00	2.10	13.50	*2*
6/20/92	0.00	0.00	0.33	0.73	0.00	0.00	0.27	0.73	1.61	1.88	1.93	1.80	1.85	1.53	1.03	1.16	1.39	1.56	1.82	1.42	1.25	0.34	0.66	0.08	2.70	11.08	*1*
6/21/92	0.00	0.06	0.38	0.55	0.24	0.58	0.52	0.75	1.35	1.71	1.74	1.81	1.96	1.69	1.62	1.53	1.62	0.74	0.30	0.22	0.61	0.00	0.24	0.00	2.80	12.08	*1*
6/22/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.86	1.53	1.54	1.43	1.73	1.89	1.79	1.81	2.01	1.88	1.59	1.10	0.38	0.12	0.05	0.00	0.00	0.07	0.00	2.70	13.58	*1*
6/23/92	0.00	0.03	0.00	0.00	0.01	0.48	0.01	0.07	0.48	0.70	0.88	0.74	0.91	0.46	0.65	0.93	0.88	0.96	1.84	2.03	1.73	2.18	2.68	2.78	3.20	22.42	*2*
6/24/92	1.38	0.67	0.48	0.30	0.50	0.72	1.41	1.92	2.07	1.95	2.32	2.63	2.24	1.28	1.18	0.77	0.89	1.14	1.42	1.30	1.13	0.92	0.51	0.62	3.30	12.75	*1*
6/25/92	1.03	0.66	1.03	0.77	1.13	1.47	1.67	1.52	1.63	1.78	2.00	2.06	2.03	2.01	1.99	1.94	1.38	0.88	0.03	0.98	0.88	0.88	0.04	0.00	2.70	9.83	*1*
6/26/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	1.28	1.83	2.14	1.71	2.08	2.24	1.93	2.02	1.76	1.76	1.36	1.23	0.41	0.04	0.00	0.00	0.00	0.25	2.80	8.17	*1*
6/27/92	0.33	0.80	0.68	0.91	0.81	0.43	1.33	1.92	1.81	2.08	2.20	2.22	2.28	2.34	2.19	2.05	1.69	1.08	0.89	0.20	0.00	0.40	1.15	0.92	2.80	9.08	*3*
6/28/92	1.01	0.67	0.58	0.97	1.07	1.44	1.70	2.20	2.39	2.04	2.14	1.28	1.76	1.71	1.78	1.91	2.08	1.60	1.07	0.23	0.00	0.20	0.23	0.07	3.20	8.33	*1*
6/29/92	0.66	0.62	0.43	0.14	0.23	0.35	0.87	0.83	2.23	2.18	2.10	2.28	2.25	2.50	3.01	3.10	1.40	0.93	0.49	1.29	1.73	1.98	1.77	1.43	3.90	15.33	*1*
6/30/92	1.47	1.28	1.03	0.21	0.60	0.54	1.44	1.56	1.75	1.47	1.85	1.98	1.85	1.60	1.62	1.33	1.10	0.73	0.69	0.93	1.11	1.48	1.38	0.48	2.70	12.00	*1*
Av	0.44	0.38	0.42	0.45	0.41	0.51	0.93	1.27	1.57	1.69	1.83	1.84	1.82	1.72	1.66	1.50	1.30	1.01	0.78	0.75	0.70	0.70	0.71	0.49			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28	28	29	29	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	1.47	1.38	1.09	1.58	1.46	1.47	1.7	2.2	2.39	2.18	2.32	2.63	2.28	2.5	3.01	3.1	2.08	1.6	1.84	2.03	1.73	2.18	2.68	2.78			

June 1992

Five Mile

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:33

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
6/1/92	-0.01	-0.02	0.00	0.00	-0.03	-0.28	-0.19	0.37	0.28	0.21	0.18	0.34	0.31	0.02	-0.01	-0.11	-0.19	-0.26	-0.43	-0.18	-0.10	0.03	-0.04	0.00
6/2/92	-0.01	-0.10	-0.19	0.00	0.00	0.00	0.09	0.05	0.29	0.35	0.23	0.13	0.33	0.30	0.15	-0.05	-0.20	-0.29	-0.52	-0.36	-0.18	-0.02	0.00	0.00
6/3/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.23	0.02	0.35	0.39	-99	-99	0.09	-0.02	-0.24	-0.29	-0.43	-0.22	-0.06	0.00	0.00	-0.23
6/4/92	-0.26	-0.16	0.08	0.39	0.45	0.32	0.26	0.23	0.50	0.24	0.13	0.04	0.37	0.02	0.25	0.33	0.08	-0.24	-0.54	-0.43	-0.17	-0.01	0.00	0.00
6/5/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.23	-0.16	0.09	-0.05	0.29	0.33	0.56	0.41	-0.06	0.08	-0.04	0.14	0.14	0.03	0.02	0.00	-0.02	-0.03
6/6/92	-0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-0.09	-0.28	-0.48	-0.11	0.22	-0.08	0.18	0.29	-99	-99	0.34	0.28	-0.24	-0.17	-0.16	0.00	0.00	0.00	0.00
6/7/92	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	-0.41	-0.13	0.10	0.16	-0.02	-0.12	0.49	0.11	-0.08	0.11	0.11	-0.17	-0.24	-0.19	-0.01	0.00	-0.06	-0.21
6/8/92	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	-0.18	-0.43	-0.18	-0.25	0.31	0.69	0.23	0.42	0.27	-0.09	0.06	0.06	0.04	-0.17	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00
6/9/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.17	0.13	0.33	0.13	0.42	0.63	0.51	0.33	0.21	-0.13	-0.34	-0.55	-0.24	-0.16	-0.15	-0.09	0.00
6/10/92	-0.02	-0.27	-0.36	-0.29	-0.27	-0.08	-0.19	-0.03	0.32	0.08	0.06	0.20	0.28	0.25	0.16	0.18	0.22	0.08	-0.16	-0.18	-0.33	-0.36	-0.07	0.06
6/11/92	0.14	-0.01	0.16	0.08	0.01	-0.24	-0.32	-0.26	-0.60	0.15	0.28	0.14	0.22	0.44	0.47	0.25	0.23	-0.36	-0.93	-1.00	-0.81	-0.58	-0.13	-0.44
6/12/92	-0.37	-0.27	-0.42	-0.17	-0.25	-0.23	-0.10	-0.13	0.18	0.38	0.04	0.28	-0.24	0.19	0.16	0.05	-0.12	-0.24	-0.47	-0.50	-0.57	-0.38	0.01	0.17
6/13/92	-0.02	-0.28	-0.28	-0.29	-0.37	-0.37	-0.36	-0.28	-0.06	0.12	0.17	0.17	0.16	0.18	-0.02	-0.44	-0.25	-0.53	-0.38	-0.43	-0.86	-0.81	-0.18	-0.06
6/14/92	-0.07	0.08	-0.22	-0.19	-0.33	-0.33	-0.30	-0.30	-0.14	-0.18	0.03	0.08	-0.21	0.02	-0.13	-0.07	-0.43	-0.44	-0.62	-0.35	-0.35	-0.03	-0.06	-0.17
6/15/92	0.11	0.01	0.24	-0.18	-0.01	-0.33	-0.02	0.28	0.25	0.17	0.15	0.25	-0.06	-0.06	0.25	0.07	-0.02	-0.55	-0.71	-0.17	-0.43	-0.41	-0.31	-0.14
6/16/92	-0.30	-0.36	-0.43	-0.47	-0.06	0.00	-0.03	-0.24	0.28	0.66	0.45	0.55	0.28	-0.09	-0.08	-0.07	-0.23	-0.20	-0.46	-0.61	-0.48	-0.29	-0.07	0.05
6/17/92	-0.13	-0.08	-0.11	-0.06	-0.05	-0.02	-0.15	-0.14	-0.17	-0.40	0.54	0.43	0.13	0.33	-99	-99	-99	-0.18	-0.34	-0.13	0.04	0.23	0.28	0.06
6/18/92	0.02	0.08	-0.23	0.00	-0.12	-0.21	-0.17	-0.18	-0.49	0.46	0.09	0.15	0.00	-0.43	-0.10	-0.52	-0.48	-0.40	-0.37	-0.38	-0.33	-0.02	0.15	-0.01
6/19/92	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.34	0.27	0.19	-0.12	-0.07	0.11	0.01	-0.20	-0.22	-0.35	-0.29	-0.25	-0.04	-0.19	-0.05	0.00
6/20/92	0.00	0.00	-0.22	-0.54	0.00	0.00	-0.11	-0.25	-0.40	-0.18	0.02	0.26	0.22	-0.11	-0.05	-0.39	0.08	0.68	1.32	0.01	-0.08	0.18	0.35	-0.05
6/21/92	0.00	0.03	-0.03	-0.03	-0.05	0.28	0.21	0.02	-0.29	-0.24	-0.15	0.31	-0.05	0.23	0.17	0.03	-0.13	-0.24	-0.17	-0.05	-0.21	0.00	-0.08	0.00
6/22/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.47	-0.78	-0.18	0.28	0.09	0.02	0.33	0.61	0.17	0.57	0.04	-0.05	-0.09	-0.09	-0.03	0.00	0.00	-0.03	0.00
6/23/92	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.02	-0.02	-0.13	-0.03	0.03	-0.18	-0.02	0.04	-0.03	-0.17	-0.32	-0.13	-0.73	0.62	1.11	1.38	1.95
6/24/92	0.30	0.21	0.17	0.08	0.28	0.29	0.03	0.19	0.28	-0.01	-0.04	-0.21	0.01	0.07	0.30	-0.15	0.06	-0.08	-0.46	-0.82	-0.76	-0.62	-0.38	-0.34
6/25/92	-0.56	0.03	0.23	0.23	0.26	-0.28	-0.53	-0.53	0.08	-0.04	-0.31	0.03	0.03	0.29	0.07	-0.28	0.03	-0.19	0.02	0.03	-0.08	0.02	0.00	0.00
6/26/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.22	-0.43	-0.20	0.10	-0.23	-0.13	0.13	-0.12	0.24	0.03	-0.03	-0.28	-0.17	-0.02	0.00	0.00	0.00	-0.19
6/27/92	-0.02	0.03	-0.19	0.27	0.34	0.09	0.40	0.26	0.28	-0.02	-0.22	-0.17	0.09	0.18	0.07	-0.09	0.08	0.23	0.17	-0.03	0.00	0.19	0.16	0.42
6/28/92	0.76	0.36	0.29	0.53	0.39	0.16	0.19	0.83	0.73	-0.06	-0.13	-0.31	0.71	0.09	0.48	0.04	0.33	0.32	-0.16	-0.13	0.00	0.01	0.18	-0.01
6/29/92	0.16	0.14	0.29	0.09	0.03	0.04	-0.06	-0.11	0.03	0.56	0.41	0.45	0.23	0.24	0.71	1.15	-0.04	0.03	-0.13	-0.17	-0.33	-0.10	0.07	0.06
6/30/92	0.01	-0.22	-0.30	-0.06	-0.10	-0.04	-0.29	0.23	0.05	0.23	0.05	0.18	0.22	0.00	0.20	0.28	-0.14	-0.28	-0.46	-0.49	-0.44	-0.02	0.23	0.06

June-1992

Five Mile

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:33

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
6/1/92	-0.10	-0.06	0.00	0.00	-0.11	-0.68	-0.59	-0.56	-0.53	-0.57	0.58	-0.16	0.13	0.81	0.85	0.31	0.38	0.31	-0.26	-0.76	-0.72	-0.03	-0.19	-0.05
6/2/92	-0.01	0.07	0.15	0.00	0.00	0.00	0.47	1.38	1.46	1.27	1.33	1.48	1.18	1.38	1.20	1.32	0.33	-0.07	-0.46	-0.78	-0.89	-0.17	0.00	0.00
6/3/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44	1.05	1.15	0.99	1.02	-99	-99	0.57	0.19	-0.11	-0.25	-0.38	-0.62	-0.23	0.00	0.00	0.18
6/4/92	0.24	0.42	0.84	1.28	1.08	0.69	0.95	1.42	1.13	1.24	1.45	1.45	1.12	1.57	0.98	0.99	1.25	0.79	-0.29	-0.78	-0.90	-1.08	-0.65	-0.13
6/5/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.78	1.59	1.55	1.63	1.20	1.23	1.13	0.97	1.43	0.79	0.67	0.21	-0.17	-0.03	0.07	0.02	0.02	0.31
6/6/92	0.37	0.00	0.02	0.00	0.01	0.22	0.77	1.01	1.44	1.80	1.83	1.43	1.28	-99	-99	0.01	0.94	0.90	0.88	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00
6/7/92	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	1.05	1.05	1.42	1.37	1.84	1.72	1.28	1.13	0.77	0.92	1.08	0.50	-0.05	-0.21	-0.05	0.00	0.16	0.33
6/8/92	0.00	0.00	-0.08	0.00	0.00	0.21	1.21	1.38	1.24	1.58	0.98	1.39	1.03	1.12	0.66	0.23	0.37	0.89	0.21	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00
6/9/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.08	1.69	1.37	1.62	1.89	1.51	1.23	1.33	1.38	1.23	1.17	0.38	-0.48	-1.01	-1.03	-0.34	0.02	0.00
6/10/92	-0.01	0.20	0.28	0.15	0.17	0.30	0.86	1.31	1.18	1.55	1.64	1.65	1.62	1.31	1.64	1.56	0.99	0.01	-0.82	-0.89	-0.20	-0.15	0.04	0.23
6/11/92	0.89	0.23	0.31	0.14	0.08	0.76	0.94	1.53	1.56	1.59	1.59	1.81	1.76	1.63	1.44	1.58	1.35	1.06	-0.22	-0.71	-0.78	-0.86	-1.08	-1.04
6/12/92	-0.99	-0.53	-0.88	-0.92	-1.03	-0.83	-0.53	-0.13	1.09	0.22	0.97	0.92	0.82	0.17	0.45	0.58	0.21	0.48	-0.03	-0.44	-0.65	-1.30	-1.79	-1.21
6/13/92	-1.33	-1.06	-1.03	-0.99	-0.93	-1.03	-0.96	-0.76	-0.43	0.22	0.33	1.03	0.95	0.28	1.01	0.54	0.59	0.67	0.49	-0.18	-0.58	-1.04	-1.33	-1.00
6/14/92	-0.47	-0.33	-0.63	-0.94	-1.09	-0.97	-0.62	-0.44	-0.46	-0.08	0.06	0.31	0.48	0.28	0.75	0.46	0.68	0.72	0.61	0.25	-0.08	0.00	-0.17	0.40
6/15/92	0.43	0.58	0.53	1.14	1.37	0.73	1.03	1.22	1.03	1.13	1.58	1.28	0.85	0.56	1.44	0.07	-0.64	-0.66	-0.68	-0.41	-0.44	-1.38	-1.39	-1.23
6/16/92	-0.83	-1.28	-0.82	-1.03	-0.09	0.01	0.76	0.64	0.16	0.80	1.04	0.70	0.66	0.44	0.68	0.18	0.55	0.28	-0.21	-0.86	-0.83	-0.82	-1.10	-0.75
6/17/92	-0.78	-0.07	-0.39	-0.88	-0.73	-0.20	0.64	1.31	1.51	1.37	1.23	1.35	1.63	1.26	-99	-99	-99	0.96	-0.08	-0.26	-1.23	-1.08	-1.38	-0.17
6/18/92	0.04	-0.15	-0.01	0.00	-0.03	0.05	0.50	0.59	0.81	1.02	1.32	1.50	1.38	0.66	0.51	0.48	0.43	-0.06	-0.29	-0.90	-1.04	-1.55	-1.64	-0.16
6/19/92	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.08	0.57	0.51	0.63	0.89	0.78	0.15	0.26	0.16	0.21	-0.02	-0.38	-0.07	-1.20	-1.04	0.00
6/20/92	0.00	0.00	0.23	0.42	0.00	0.00	0.22	0.64	1.33	1.67	1.48	1.19	1.32	1.04	0.75	0.53	-0.62	-0.82	-0.92	0.14	0.66	0.08	-0.01	-0.03
6/21/92	0.00	-0.05	-0.35	-0.54	-0.14	-0.19	-0.11	-0.23	0.86	1.52	1.40	1.27	1.47	1.15	1.27	1.27	1.37	0.54	0.18	0.17	0.24	0.00	-0.02	0.00
6/22/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	1.28	1.38	1.03	1.34	1.33	1.08	1.12	1.48	1.33	1.28	0.89	0.19	0.02	-0.01	0.00	0.00	-0.07	0.00
6/23/92	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00	-0.45	-0.01	-0.03	0.24	0.52	0.40	0.53	0.82	0.11	-0.58	0.13	0.57	0.40	0.72	0.22	-1.26	-1.48	-1.78	-1.21
6/24/92	-0.92	0.20	0.31	0.18	0.28	0.42	1.15	1.53	1.55	1.63	1.98	2.25	1.82	0.96	-0.31	-0.46	0.07	0.28	-0.15	-0.54	-0.63	-0.39	0.03	-0.22
6/25/92	-0.67	0.07	0.66	0.49	0.85	0.34	0.03	0.23	1.31	1.45	1.73	1.67	1.60	1.42	1.62	1.58	1.10	0.73	-0.02	-0.96	-0.86	-0.87	-0.04	0.00
6/26/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	1.10	1.48	1.82	1.38	1.73	1.87	1.33	1.57	1.36	1.36	1.09	1.05	0.25	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.12
6/27/92	0.20	0.66	0.39	0.68	0.50	0.33	1.04	1.53	1.48	1.77	1.85	1.83	1.92	1.83	1.86	1.68	1.40	0.89	-0.54	-0.19	0.00	0.23	1.02	0.62
6/28/92	0.44	0.45	0.39	0.55	0.78	1.28	1.49	1.70	1.83	1.83	1.85	0.84	1.11	0.98	1.29	1.69	1.78	1.36	0.97	0.11	0.00	0.13	0.03	0.05
6/29/92	0.51	0.48	0.07	-0.10	-0.17	0.33	0.76	0.69	1.92	1.70	1.62	1.81	1.92	2.17	2.45	2.33	1.28	0.80	0.40	1.19	1.56	1.81	1.48	1.27
6/30/92	1.29	1.06	0.79	0.12	0.49	0.35	1.23	1.10	1.45	1.18	1.55	1.58	1.50	1.31	1.33	0.66	0.53	-0.14	-0.27	-0.70	-0.96	-1.43	-1.34	-0.40

June 1992

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 19:34

Five Mile

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	19.4	19.3	19.5	19.6	19.0	18.8	20.0	22.9	24.4	25.6	26.6	27.4	28.3	28.9	28.1	26.6	24.9	23.6	21.9	20.8	20.5	20.3	19.9	20.0	29.8	13.33	*1*
6/2/92	20.1	19.7	19.3	19.1	19.0	18.8	19.5	22.3	24.3	26.3	27.3	27.7	28.5	28.8	28.4	26.7	25.2	23.9	22.1	20.9	20.4	20.8	21.0	20.5	29.5	13.75	*1*
6/3/92	20.9	20.8	21.0	20.7	20.9	20.9	21.4	23.3	24.9	26.9	28.1	29.2	-99	-99	29.6	28.2	26.8	24.9	23.1	21.5	21.1	21.3	21.8	21.0	30.1	14.50	*1*
6/4/92	21.1	21.0	20.8	20.5	20.1	19.9	21.2	23.3	25.6	27.0	27.9	28.7	29.4	29.2	29.0	27.4	26.0	24.8	23.1	21.5	20.8	20.9	21.2	21.2	30.4	12.92	*1*
6/5/92	21.0	21.0	20.5	20.5	20.2	19.8	20.0	21.1	22.9	23.7	25.1	25.5	26.0	26.2	25.5	24.6	22.9	21.3	19.6	18.6	18.3	17.9	17.4	18.0	26.8	13.50	*1*
6/6/92	16.9	16.0	15.9	14.9	14.0	13.6	14.3	15.2	16.1	16.6	16.9	17.6	18.4	-99	-99	18.7	18.3	17.6	16.2	14.3	13.3	13.0	13.0	12.8	19.9	15.25	*1*
6/7/92	12.5	12.4	12.7	12.9	12.2	12.0	13.2	15.5	17.5	19.0	19.6	20.2	21.1	20.9	21.1	20.3	19.1	18.3	17.0	15.9	15.3	15.1	14.9	14.7	21.8	11.92	*2*
6/8/92	14.4	14.4	14.5	14.4	14.2	14.7	16.4	18.1	19.5	21.2	22.1	22.7	23.8	23.7	23.5	22.6	21.3	20.3	18.9	17.4	16.6	16.7	16.6	16.5	24.5	12.75	*1*
6/9/92	16.0	15.6	15.5	15.5	15.4	15.8	17.5	19.1	21.2	22.9	23.5	24.3	25.0	24.9	24.4	23.0	21.5	20.2	18.6	17.0	16.7	17.2	17.2	16.4	25.6	13.42	*1*
6/10/92	16.6	16.8	16.9	17.0	17.1	16.5	18.0	19.8	21.3	22.1	22.4	23.7	24.3	23.7	23.4	21.9	20.2	18.7	16.9	15.9	15.6	16.2	15.2	13.9	25.5	12.08	*1*
6/11/92	13.8	13.2	13.1	12.1	10.9	10.6	11.7	12.6	12.6	14.1	15.7	16.4	16.6	17.8	17.4	15.8	14.2	12.9	10.5	9.1	7.9	7.0	5.9	5.9	18.4	13.33	*1*
6/12/92	5.4	5.1	4.3	3.8	2.9	3.1	5.4	7.8	9.2	10.0	10.5	11.5	12.8	12.7	12.5	12.7	11.5	10.5	9.0	7.5	6.7	6.0	5.6	5.4	14.6	12.92	*1*
6/13/92	5.1	5.1	5.5	6.3	6.0	6.0	8.1	10.6	12.2	13.5	14.5	15.4	15.7	15.8	15.1	14.3	13.0	11.7	10.3	8.5	7.0	5.9	5.5	5.8	17.0	12.33	*1*
6/14/92	6.3	5.5	4.3	4.8	3.9	4.4	6.4	8.8	10.2	11.1	12.2	13.7	14.4	15.5	15.3	14.5	13.5	12.3	11.4	9.6	8.4	8.8	8.1	8.0	16.8	13.33	*1*
6/15/92	7.0	6.6	6.3	5.1	5.0	4.5	4.8	5.0	5.4	5.7	7.3	8.3	9.1	8.5	10.6	9.8	10.3	10.0	8.7	7.5	7.1	6.6	6.5	6.7	12.3	14.25	*1.*
6/16/92	6.5	6.1	6.0	6.3	6.9	7.3	9.4	11.3	14.0	15.9	17.1	18.5	19.0	19.5	19.7	18.8	17.5	16.4	14.9	13.3	12.5	12.2	12.2	12.2	20.3	13.83	*1*
6/17/92	12.3	12.0	12.5	13.0	13.2	13.2	14.6	15.8	17.1	19.2	21.0	21.8	21.8	22.5	-99	-99	-99	18.7	17.2	15.5	14.7	15.0	14.4	14.3	23.3	13.83	*1*
6/18/92	14.1	13.9	14.5	14.4	14.7	15.9	16.3	18.1	19.7	21.7	22.5	23.8	24.1	23.9	23.7	22.5	20.6	19.3	17.5	15.8	15.1	14.7	14.6	15.1	24.7	13.42	*1*
6/19/92	15.1	14.8	14.7	14.6	14.7	15.6	15.8	18.6	20.5	22.5	23.7	25.0	25.0	24.8	24.5	23.5	22.5	21.7	20.5	18.7	17.4	16.6	16.0	16.2	26.3	13.33	*1*
6/20/92	17.0	16.4	16.4	16.6	16.4	16.9	18.5	20.7	22.2	23.8	25.1	26.3	27.3	26.8	22.5	21.6	20.7	20.5	21.1	21.2	20.7	19.9	20.4	21.0	28.1	12.50	*2*
6/21/92	20.9	21.7	21.7	21.7	21.3	21.1	21.1	23.5	25.9	26.2	27.6	28.5	28.7	29.4	29.6	27.8	26.3	25.3	23.8	22.1	21.4	21.4	21.3	20.8	30.3	14.50	*1*
6/22/92	20.4	20.7	20.6	19.8	19.0	18.1	18.5	20.6	22.8	24.7	25.5	27.0	27.5	27.9	27.2	25.9	24.8	23.3	22.8	21.9	20.9	20.5	20.4	20.2	28.7	13.33	*1*
6/23/92	20.2	20.3	19.9	19.2	19.6	19.6	20.3	22.2	23.3	22.9	24.0	24.4	22.6	21.7	22.1	22.6	21.4	20.6	20.9	20.0	16.9	19.4	18.9	18.3	25.0	11.00	*1*
6/24/92	17.4	18.1	16.9	16.2	16.2	16.4	18.2	20.5	22.7	23.9	24.7	25.2	25.5	22.7	22.8	22.1	20.9	20.3	19.9	19.9	19.8	19.5	18.6	18.6	26.7	12.50	*1*
6/25/92	18.9	18.3	18.0	17.1	16.6	16.6	16.5	17.7	19.8	21.6	22.1	23.6	24.5	25.0	24.3	22.7	21.2	20.1	19.1	17.5	16.9	17.0	16.8	16.3	25.6	13.25	*1*
6/26/92	15.8	15.1	15.3	14.9	14.8	15.3	16.8	18.5	20.2	21.7	22.7	23.1	23.6	23.6	23.7	22.7	21.5	20.4	19.3	18.2	17.3	17.4	17.4	17.3	24.2	12.58	*3*
6/27/92	17.5	17.0	16.7	15.8	15.9	16.0	17.8	20.4	21.6	22.8	23.6	24.7	25.3	25.7	25.7	24.1	22.2	20.7	19.1	17.2	16.6	16.1	15.5	15.3	26.4	14.33	*1*
6/28/92	14.9	14.7	14.1	13.8	13.9	14.0	15.4	16.7	17.2	16.7	16.4	13.7	13.7	13.5	14.3	14.2	13.7	13.5	12.8	11.7	11.4	11.4	11.0	11.0	17.7	9.08	*1*
6/29/92	11.1	10.7	10.5	9.9	9.7	10.0	10.2	10.6	11.5	12.1	12.6	13.5	12.9	12.7	12.7	11.9	11.2	10.4	10.0	10.0	9.4	9.4	9.4	9.6	14.3	11.75	*1*
6/30/92	9.6	9.5	9.4	9.1	9.2	9.5	9.8	10.3	10.6	11.2	12.4	13.7	14.5	15.4	15.6	15.3	14.5	13.4	11.9	10.4	9.4	8.9	8.7	9.2	16.8	13.67	*1*
Av	14.9	14.7	14.6	14.3	14.1	14.2	15.2	17.0	18.5	19.8	20.7	21.5	21.7	21.8	21.9	20.8	19.6	18.5	17.3	16.0	15.2	15.1	14.8	14.7			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28	28	29	29	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	21.1	21.7	21.7	21.7	21.3	21.1	21.4	23.5	25.9	27.0	28.1	29.2	29.4	29.4	29.6	28.2	26.8	25.3	23.8	22.1	21.4	21.4	21.8	21.2			

June-1992

Five Mile

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 19:35

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	Peak	Time	
6/1/92	57	59	58	58	60	65	66	56	47	43	41	35	34	36	35	35	38	40	41	41	43	42	41	34	68	6.50	*1*
6/2/92	30	30	34	33	35	37	45	45	42	38	34	30	28	28	29	33	41	44	46	48	49	47	47	48	52	6.75	*1*
6/3/92	46	47	47	46	42	44	50	49	47	40	35	34	-99	-99	35	36	40	44	49	54	55	53	44	46	56	20.17	*2*
6/4/92	46	46	45	44	43	43	47	47	40	35	34	30	29	28	26	26	24	26	37	44	46	45	42	39	50	6.58	*3*
6/5/92	38	35	36	35	33	36	43	46	40	40	39	38	39	40	42	45	51	57	62	61	57	58	62	61	65	18.67	*1*
6/6/92	64	69	68	72	77	80	80	76	72	69	69	67	64	-99	-99	65	66	68	72	78	81	82	82	83	84	24.00	*1*
6/7/92	85	85	84	84	86	88	85	77	72	68	64	61	58	58	57	60	63	65	71	71	71	72	74	76	89	5.67	*5*
6/8/92	76	75	75	76	80	80	77	69	65	61	58	57	53	52	51	52	54	60	66	69	71	71	71	71	81	5.17	*3*
6/9/92	73	75	75	74	73	74	69	65	58	52	48	44	38	36	32	32	32	35	37	40	41	34	32	35	76	1.83	*1*
6/10/92	34	34	34	34	35	43	45	44	43	41	42	39	35	37	39	44	45	45	48	47	47	46	50	53	53	23.00	*10*
6/11/92	53	55	57	61	67	72	70	69	66	61	55	50	50	46	46	49	54	60	71	76	80	84	90	92	94	23.67	*2*
6/12/92	86	87	95	95	97	96	80	65	67	62	61	58	53	50	48	47	49	51	60	65	76	83	87	84	97	4.25	*18*
6/13/92	79	75	71	66	66	64	59	52	48	49	46	47	45	40	43	45	47	51	57	68	77	85	89	84	89	22.25	*13*
6/14/92	76	82	93	92	94	93	84	72	65	61	58	52	50	46	46	48	52	55	63	71	75	74	76	77	96	4.92	*5*
6/15/92	81	81	75	88	93	95	93	92	91	90	78	74	70	79	64	68	66	70	79	83	85	89	90	86	95	5.25	*9*
6/16/92	85	89	86	82	75	74	69	62	57	54	52	48	45	44	46	50	53	56	62	66	68	69	69	69	91	1.33	*1*
6/17/92	70	73	71	68	66	62	66	63	58	52	47	45	44	41	-99	-99	-99	46	50	55	58	58	61	62	74	1.50	*1*
6/18/92	60	62	56	56	52	49	54	49	45	41	40	38	35	36	36	39	43	48	50	52	55	59	58	57	63	1.25	*2*
6/19/92	58	59	59	60	60	55	61	55	45	38	37	38	39	40	39	41	44	48	53	54	57	65	69	64	70	22.50	*5*
6/20/92	57	58	58	57	59	59	58	50	51	48	43	41	39	40	51	51	46	44	44	38	35	36	34	32	61	0.08	*2*
6/21/92	31	28	28	26	26	30	38	39	38	36	35	34	34	33	33	34	35	39	43	45	48	50	49	51	54	24.00	*1*
6/22/92	55	55	55	57	59	61	61	54	48	44	42	40	39	39	40	41	43	45	45	44	51	53	54	55	64	5.58	*2*
6/23/92	50	43	45	46	44	46	48	50	47	48	45	40	50	51	51	52	51	55	46	43	65	46	48	50	79	20.42	*1*
6/24/92	52	46	49	51	52	55	58	56	48	47	44	43	42	46	44	46	48	46	43	41	40	40	43	43	60	6.50	*1*
6/25/92	43	45	47	50	51	54	58	54	53	51	52	48	45	43	44	47	51	54	60	69	71	70	67	70	72	20.00	*9*
6/26/92	73	73	72	72	74	73	67	63	57	54	51	51	50	49	47	47	47	51	53	55	61	60	55	57	77	5.00	*1*
6/27/92	55	57	58	61	63	65	66	59	55	51	48	44	42	41	42	46	53	58	67	74	77	78	81	81	82	22.58	*4*
6/28/92	81	82	84	85	84	85	81	74	73	72	68	84	90	90	88	87	79	77	82	86	87	86	89	89	94	12.33	*2*
6/29/92	88	90	90	95	93	92	95	92	90	84	81	79	84	88	86	78	98	100	100	100	100	100	100	100	100	17.33	*81*
6/30/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	90	85	79	74	69	70	72	81	87	91	93	93	90	100	0.08	*124*
Av	63	63	63	64	65	66	66	61	58	54	52	49	49	48	47	49	51	54	58	61	64	64	65	65			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28	28	29	29	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	90	90	90	88	87	98	100	100	100	100	100	100	100			

June 1992

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 19:36

Five Mile

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	84	82	82	83	73	65	63	66	72	74	73	80	79	77	78	80	80	78	76	77	79	79	78	79	87	0.08	*3*
6/2/92	78	77	78	79	79	75	68	64	70	75	76	77	82	79	79	75	86	84	80	84	81	81	79	77	91	17.17	*1*
6/3/92	76	76	76	74	71	68	58	57	61	71	76	87	-99	-99	84	85	86	85	87	87	88	90	83	84	92	11.67	*7*
6/4/92	83	84	82	80	77	75	70	70	75	79	78	78	81	86	88	88	88	84	95	99	98	98	97	97	102	19.00	*2*
6/5/92	95	94	95	90	88	85	78	71	68	73	73	78	90	93	89	91	97	94	91	98	97	97	98	98	102	16.33	*1*
6/6/92	93	87	88	84	77	67	56	56	54	55	59	63	66	-99	-99	-99	67	67	68	74	80	80	77	80	97	0.08	*1*
6/7/92	81	79	75	73	77	73	68	74	66	65	68	70	69	70	69	71	70	72	66	72	75	75	74	71	84	0.75	*1*
6/8/92	73	74	74	75	71	66	58	61	68	67	77	78	78	78	81	83	84	84	84	84	92	94	89	92	97	21.50	*1*
6/9/92	91	92	93	94	92	83	67	67	75	71	76	75	74	73	66	66	70	70	75	68	70	76	77	78	96	3.58	*1*
6/10/92	77	78	77	76	75	71	66	63	63	67	68	69	67	68	69	71	76	77	75	77	79	80	78	73	82	20.83	*1*
6/11/92	72	71	71	71	67	55	49	41	43	46	50	53	54	56	56	56	55	56	54	47	39	34	31	28	74	0.50	*2*
6/12/92	31	30	27	26	24	24	29	34	34	37	37	39	40	42	44	44	45	46	41	42	39	36	37	38	47	16.92	*5*
6/13/92	38	36	36	36	34	34	34	37	40	42	45	46	47	47	50	52	52	50	50	46	39	32	31	37	54	15.67	*1*
6/14/92	44	38	29	28	26	29	31	37	40	42	42	44	44	45	46	47	50	50	48	47	42	40	43	44	52	17.58	*1*
6/15/92	37	37	37	28	24	32	31	31	30	31	38	39	41	39	43	44	44	39	34	32	35	32	29	31	47	15.33	*1*
6/16/92	29	28	27	28	33	33	31	35	37	39	45	48	48	50	54	59	61	62	60	62	66	64	62	58	76	20.42	*1*
6/17/92	60	61	61	62	62	55	53	56	59	63	63	64	69	69	-99	-99	-99	77	75	79	83	86	83	81	87	21.08	*1*
6/18/92	80	70	76	78	79	82	75	76	77	80	77	79	82	82	82	80	77	71	68	67	66	69	74	81	85	0.08	*1*
6/19/92	75	80	73	72	73	68	61	63	66	71	72	74	76	77	80	81	82	78	74	77	74	66	67	65	83	14.92	*7*
6/20/92	76	64	68	72	76	69	63	60	64	74	71	76	80	86	84	-99	66	68	63	67	69	68	68	70	89	13.75	*2*
6/21/92	71	73	72	72	72	68	60	57	57	63	65	72	78	81	82	80	84	89	88	95	102	105	107	107	109	22.00	*2*
6/22/92	109	111	110	109	105	91	76	66	74	87	90	90	91	89	91	91	92	88	83	86	82	81	81	79	112	1.42	*8*
6/23/92	80	83	82	81	80	75	69	61	65	67	74	72	64	67	62	65	70	73	61	48	54	64	65	60	85	1.58	*1*
6/24/92	53	52	51	51	49	47	55	65	65	62	64	70	67	72	74	72	71	70	70	74	77	78	79	78	82	14.25	*1*
6/25/92	77	77	77	76	78	73	73	72	67	69	72	74	74	72	72	77	77	81	83	80	82	82	84	84	86	18.25	*2*
6/26/92	82	77	80	78	79	76	69	68	75	75	74	75	74	72	72	72	69	69	68	70	77	77	73	71	84	0.08	*3*
6/27/92	70	69	68	67	65	62	55	57	57	61	67	70	71	73	75	76	76	77	75	72	74	73	74	76	81	18.08	*1*
6/28/92	75	74	69	68	65	57	53	58	54	43	39	33	41	37	34	36	36	33	28	27	34	34	30	29	76	0.67	*4*
6/29/92	28	26	28	22	24	21	19	23	24	30	28	32	31	30	35	38	25	25	23	21	21	23	21	17	41	15.42	*1*
6/30/92	18	15	18	20	19	19	19	19	20	21	25	29	32	35	39	45	47	50	44	43	39	39	44	45	53	17.08	*3*
Av	68	67	66	65	64	60	55	55	57	60	62	64	65	66	67	68	68	68	66	67	68	68	67	67			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28	28	27	29	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	109	111	110	109	105	91	78	76	77	87	90	90	91	93	91	91	97	94	95	99	102	105	107	107			

June-1992

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 19:37

Five Mile

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	0	24	191	393	571	725	831	867	861	831	707	524	304	3	0	0	0	0	0	0	933	11.92	*1*
6/2/92	0	0	0	0	0	13	138	393	559	749	837	873	903	826	713	530	292	3	0	0	0	0	0	0	933	11.83	*9*
6/3/92	0	0	0	0	0	22	227	429	577	755	843	903	-99	-99	755	589	393	12	1	0	0	0	0	0	933	11.42	*7*
6/4/92	0	0	0	0	0	23	221	417	589	737	837	927	933	849	772	595	399	5	1	0	0	0	0	0	933	10.92	*25*
6/5/92	0	0	0	0	0	19	203	399	583	731	837	855	879	790	660	506	274	49	2	0	0	0	0	0	933	11.58	*9*
6/6/92	0	0	0	0	0	10	162	363	530	695	808	855	868	-99	-99	157	351	49	5	0	0	0	0	0	1004	12.58	*1*
6/7/92	0	1	1	0	0	18	191	375	565	707	814	861	885	772	689	536	352	13	1	0	0	0	0	0	933	12.33	*6*
6/8/92	0	0	1	0	0	18	191	387	577	707	831	861	867	820	713	571	351	7	1	0	0	0	0	0	933	12.08	*1*
6/9/92	0	0	0	0	0	24	209	399	589	743	826	873	879	837	749	595	393	11	1	0	0	1	1	0	933	11.83	*5*
6/10/92	2	1	2	1	3	32	209	411	589	618	767	885	897	831	713	530	328	13	3	0	1	0	0	1	933	10.17	*16*
6/11/92	1	0	1	1	0	25	197	387	583	743	855	921	915	849	737	565	286	44	5	0	0	0	0	0	933	11.08	*21*
6/12/92	0	3	0	1	4	49	239	441	547	678	559	618	838	678	559	559	340	73	8	7	8	8	8	8	1146	12.67	*2*
6/13/92	8	8	8	8	8	55	268	470	648	784	903	963	891	873	595	470	346	32	7	0	1	1	3	3	1075	12.25	*2*
6/14/92	4	5	2	5	5	38	168	375	589	553	725	844	713	856	553	482	192	44	20	3	3	5	1	3	1075	12.33	*2*
6/15/92	3	5	5	6	4	7	8	49	67	85	352	340	369	268	559	257	417	97	32	8	8	8	8	8	1004	14.17	*1*
6/16/92	8	8	8	8	8	67	280	488	666	814	897	933	933	867	731	577	375	32	5	2	2	3	4	6	933	10.58	*32*
6/17/92	5	4	5	6	8	49	239	441	624	678	802	838	773	833	-99	-99	-99	61	8	8	8	8	8	8	1075	13.00	*1*
6/18/92	8	8	8	8	14	109	292	488	666	831	909	963	945	915	826	660	322	126	14	8	8	8	8	8	1004	11.50	*7*
6/19/92	8	8	8	8	8	73	138	482	672	837	921	963	933	885	772	601	358	91	38	8	8	8	8	14	1004	11.33	*6*
6/20/92	8	8	8	8	14	91	292	494	642	808	903	939	1004	636	27	26	49	67	38	8	8	8	8	8	1075	13.00	*3*
6/21/92	8	8	8	8	8	73	233	441	654	790	909	939	933	921	814	464	429	67	8	8	8	8	8	8	1004	11.83	*1*
6/22/92	8	8	8	8	8	49	257	464	648	802	903	957	951	933	666	565	298	91	32	8	7	8	8	8	1004	11.50	*8*
6/23/92	8	8	8	8	8	55	203	351	500	369	530	381	221	150	257	203	85	32	8	7	8	8	8	7	648	8.17	*2*
6/24/92	7	8	8	8	8	61	239	429	630	778	873	921	755	340	458	286	136	97	67	8	8	8	8	8	1004	12.17	*3*
6/25/92	8	8	8	8	8	38	103	245	423	784	844	933	915	849	749	589	399	32	7	1	2	3	5	6	933	10.58	*27*
6/26/92	3	7	6	5	7	38	227	423	601	749	861	921	927	861	766	618	435	20	4	0	1	1	1	2	933	11.08	*22*
6/27/92	6	5	7	2	7	38	221	423	607	743	855	873	879	820	737	542	275	26	3	0	0	0	1	1	933	11.42	*5*
6/28/92	1	1	0	1	3	32	168	203	286	435	441	150	245	239	197	197	115	79	8	7	7	7	7	8	719	10.42	*2*
6/29/92	1	7	8	7	8	8	44	103	203	209	227	328	168	180	381	156	61	38	8	8	20	14	26	49	648	14.42	*1*
6/30/92	44	73	79	79	79	79	233	239	215	304	381	583	512	565	577	553	316	44	8	8	7	8	8	8	1075	13.58	*1*
Av	5	6	7	6	7	41	200	380	540	665	763	802	786	717	623	466	299	45	11	4	4	4	5	6			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28	28	29	29	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	44	73	79	79	79	109	292	494	672	837	921	963	1004	933	826	660	435	126	67	8	20	14	26	49			

July-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 19:40

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
7/1/92	357	0	13	0	315	5	345	80	164	170	183	195	180	180	168	165	136	106	60	35	19	7	356	354
7/2/92	148	149	132	151	128	152	148	161	154	160	166	188	167	186	201	186	175	114	62	29	1	356	347	9
7/3/92	109	27	116	76	27	185	182	173	183	178	185	191	182	180	178	181	176	184	170	15	2	359	5	348
7/4/92	343	358	1	360	168	249	210	193	190	189	194	187	178	188	191	178	176	172	50	359	360	9	60	0
7/5/92	0	0	360	0	0	188	193	175	181	183	167	180	172	178	195	181	185	126	53	23	1	7	19	93
7/6/92	161	167	151	148	153	104	190	173	199	194	173	189	175	178	176	173	174	162	122	12	0	10	194	193
7/7/92	172	324	283	252	246	245	223	211	204	169	170	180	176	190	182	175	190	171	149	0	355	356	0	104
7/8/92	0	0	20	52	48	127	176	167	156	187	185	-99	-99	-99	176	181	166	162	138	68	31	27	0	0
7/9/92	0	0	0	0	0	0	173	292	288	251	204	172	234	251	167	135	134	101	360	34	3	354	360	358
7/10/92	4	2	358	357	353	0	333	325	312	252	203	182	181	177	146	163	139	75	48	24	4	2	354	356
7/11/92	359	2	1	2	339	355	355	178	166	169	180	180	192	188	182	182	181	182	193	34	360	326	0	0
7/12/92	169	175	176	160	174	183	147	153	176	170	179	185	194	189	187	182	178	188	0	0	0	0	0	0
7/13/92	0	0	0	0	0	0	180	165	180	236	195	187	188	173	-99	-99	-99	-99	178	0	23	357	353	354
7/14/92	357	360	0	0	0	0	171	156	156	204	191	198	187	134	117	178	131	345	336	293	191	333	360	9
7/15/92	21	0	0	0	0	0	153	161	168	177	192	188	165	186	168	48	108	62	49	5	352	350	11	0
7/16/92	0	0	0	0	0	0	0	160	175	173	183	193	186	191	345	39	219	360	153	225	360	0	153	360
7/17/92	0	133	158	174	173	174	160	180	170	176	167	177	164	175	189	176	184	174	92	354	0	0	124	0
7/18/92	0	135	0	114	114	182	183	180	184	183	181	190	185	184	184	174	164	118	47	360	0	0	0	0
7/19/92	0	122	0	0	0	0	114	158	176	198	197	185	195	178	187	175	157	86	49	16	2	355	0	0
7/20/92	0	0	135	349	315	326	338	159	155	169	180	206	176	202	188	173	105	96	48	21	354	360	3	360
7/21/92	0	0	0	0	100	124	147	146	163	162	177	182	197	182	180	183	143	105	69	28	350	348	0	0
7/22/92	0	0	0	0	0	121	150	152	166	181	177	172	188	183	178	176	174	159	63	34	11	2	360	5
7/23/92	10	347	352	8	358	338	315	146	150	194	202	187	187	191	188	323	146	83	54	19	22	358	-99	359
7/24/92	105	127	119	90	63	153	156	154	160	189	223	193	189	198	195	218	141	122	89	40	9	15	358	359
7/25/92	357	359	360	0	127	146	154	168	163	175	187	199	198	179	192	201	155	37	20	354	349	1	2	0
7/26/92	347	360	0	357	15	360	3	359	14	46	262	157	183	149	141	122	70	35	29	8	356	350	359	356
7/27/92	354	357	7	0	0	0	159	159	176	167	225	204	186	173	149	150	140	47	29	21	6	356	354	352
7/28/92	354	0	0	0	0	0	159	158	170	244	204	180	188	183	179	138	115	49	32	16	359	4	2	0
7/29/92	4	4	8	7	355	3	7	21	9	344	339	240	196	171	163	121	133	41	28	7	-99	-99	-99	-99

July-1992

Five Mile

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 19:41

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	133	181	115	292	296	15	235	175	158	170	189	193	189	172	172	151	139	116	71	27	21	129	297	312
7/2/92	178	148	153	151	131	147	147	157	153	163	167	187	172	199	202	181	194	141	87	25	122	266	317	55
7/3/92	108	192	104	80	132	159	186	175	190	185	189	196	192	183	182	185	182	187	185	130	122	239	36	291
7/4/92	342	149	181	248	193	245	210	198	192	192	196	192	186	196	195	184	186	181	76	213	209	123	113	212
7/5/92	337	259	179	53	199	244	199	180	186	186	171	183	177	183	201	182	190	156	77	20	151	128	161	127
7/6/92	164	153	145	135	143	162	203	175	202	197	179	193	179	182	182	178	182	168	116	125	151	41	145	212
7/7/92	178	282	255	254	242	240	223	213	205	173	173	183	180	193	187	183	198	169	124	143	211	236	180	93
7/8/92	98	289	111	57	60	206	157	157	153	175	186	-99	-99	-99	190	181	181	170	131	63	28	17	11	67
7/9/92	239	345	323	340	350	343	279	237	256	241	206	159	205	194	164	162	149	90	35	22	72	324	182	238
7/10/92	35	35	179	239	323	265	303	325	236	233	207	181	182	178	149	168	177	114	45	23	95	94	355	296
7/11/92	181	123	182	123	216	258	206	197	167	168	185	185	196	191	185	183	183	187	174	159	166	246	174	205
7/12/92	158	172	171	164	162	179	154	149	168	169	180	190	199	196	196	189	182	148	109	53	264	151	266	66
7/13/92	173	263	205	234	147	195	180	214	234	195	217	185	194	173	-99	-99	-99	-99	62	52	41	238	353	325
7/14/92	94	152	258	214	96	161	174	154	158	203	207	217	199	172	196	123	137	271	328	241	202	230	149	39
7/15/92	70	293	267	208	36	260	177	161	172	173	201	199	178	191	187	157	202	176	56	147	352	347	148	154
7/16/92	234	275	339	280	120	77	177	158	184	179	186	199	183	190	151	107	165	141	95	185	94	158	178	88
7/17/92	69	133	161	183	184	188	157	170	174	183	173	184	165	181	192	182	190	174	176	149	125	40	124	147
7/18/92	88	96	53	86	140	199	185	182	185	187	183	194	189	189	189	181	170	143	72	291	323	152	95	229
7/19/92	147	122	98	198	274	212	128	154	181	199	202	192	194	181	189	180	186	136	97	14	93	292	196	274
7/20/92	183	48	130	186	172	256	283	183	161	171	184	207	178	205	198	178	180	112	146	141	324	150	153	160
7/21/92	303	269	147	111	120	125	141	148	162	162	179	189	200	186	188	186	174	166	88	25	259	315	173	219
7/22/92	141	50	144	310	224	232	177	152	168	189	182	184	194	191	183	177	177	157	89	32	11	93	151	64
7/23/92	40	183	213	149	206	314	297	201	156	194	209	193	191	191	197	228	146	137	65	16	21	211	-99	216
7/24/92	135	126	145	101	150	151	155	153	160	194	221	194	192	204	183	165	139	137	149	36	37	41	210	150
7/25/92	239	154	149	97	201	147	153	174	166	181	193	196	202	185	195	206	156	136	81	264	319	122	266	179
7/26/92	280	251	313	151	42	67	11	91	146	138	184	158	188	212	174	165	137	40	27	131	327	349	179	179
7/27/92	232	261	259	93	146	292	104	158	178	171	220	210	178	158	204	177	156	67	25	21	7	208	294	323
7/28/92	322	238	235	263	185	256	167	156	177	182	208	193	194	188	193	142	183	103	32	17	210	65	93	122
7/29/92	35	64	12	8	206	94	37	20	109	225	216	202	200	176	193	167	152	84	24	157	-99	-99	-99	-99

July-1992
Five Mile

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:42

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	0.61	1.13	0.42	0.00	0.01	0.11	0.18	0.77	1.44	1.99	1.98	1.96	2.08	1.33	1.08	1.40	1.06	0.83	0.58	0.66	0.61	1.38	1.64	1.07	2.80	12.08	*1*
7/2/92	0.53	0.93	0.28	0.50	0.62	0.44	1.13	0.84	1.42	1.90	1.93	1.68	1.93	1.71	1.57	1.57	1.36	0.80	0.61	1.06	1.33	1.23	1.23	0.11	2.70	12.17	*1*
7/3/92	0.30	0.17	0.32	0.06	0.12	0.33	1.01	1.38	1.46	1.72	1.87	1.96	1.96	1.80	1.53	1.39	1.43	1.16	0.38	1.06	1.08	1.31	1.06	1.05	3.00	13.08	*1*
7/4/92	1.11	1.19	0.87	0.07	0.18	0.87	1.38	2.01	1.99	2.15	2.18	2.33	2.38	2.15	2.10	1.74	1.53	1.03	0.76	0.99	1.26	0.62	0.08	0.00	3.00	12.08	*1*
7/5/92	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.06	0.92	1.54	1.75	1.90	2.17	1.98	2.13	2.13	1.87	1.65	1.31	1.13	0.94	1.04	1.14	0.98	0.58	0.48	2.60	11.00	*4*
7/6/92	1.01	0.88	0.67	0.47	0.02	0.06	0.92	1.70	1.68	1.29	1.80	1.81	1.73	2.03	1.73	1.74	1.46	1.30	0.36	0.63	1.10	0.76	0.53	0.55	2.60	11.00	*2*
7/7/92	0.77	0.28	0.51	0.74	0.93	1.23	1.29	2.05	2.25	1.95	2.33	2.18	2.18	2.07	1.90	1.67	1.34	1.12	0.37	0.00	0.46	0.53	0.00	0.03	3.10	8.42	*1*
7/8/92	0.00	0.00	0.48	0.47	0.78	0.28	0.14	0.72	0.97	1.46	1.68	-99	-99	-99	1.59	1.36	1.33	1.04	0.58	0.26	0.09	0.03	0.00	0.00	2.30	14.58	*1*
7/9/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.20	0.79	1.01	1.33	1.37	1.18	1.19	1.36	0.81	0.48	0.31	0.01	0.28	0.66	1.81	1.43	1.57	2.10	11.67	*1*
7/10/92	1.19	0.62	1.06	1.13	0.87	0.00	0.03	0.87	0.93	1.11	1.49	1.55	1.45	1.65	1.58	1.48	1.32	1.19	1.08	1.31	1.48	1.58	1.88	1.58	2.30	13.50	*1*
7/11/92	1.30	1.06	0.99	0.65	0.75	1.30	0.49	0.52	1.40	1.60	1.71	1.87	1.86	1.98	1.73	1.55	1.30	1.53	0.83	0.54	0.07	0.03	0.00	0.00	2.60	13.17	*2*
7/12/92	0.23	0.56	0.38	0.28	0.38	0.88	1.27	0.68	1.44	1.67	1.81	2.64	1.96	1.28	1.01	1.26	0.38	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.50	12.00	*1*
7/13/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.18	0.01	0.04	0.48	0.59	1.02	0.81	-99	-99	-99	-99	0.03	0.00	0.12	1.53	1.88	1.69	2.30	23.33	*1*
7/14/92	0.49	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.95	0.98	0.78	1.15	0.60	1.23	0.38	0.02	0.05	0.42	1.40	1.93	0.97	1.03	0.92	0.95	0.92	2.30	18.25	*2*
7/15/92	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	1.53	1.62	1.56	1.60	1.70	1.67	1.43	1.43	0.98	0.76	0.37	0.12	1.17	1.63	1.08	0.20	0.00	2.80	10.92	*1*
7/16/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	1.24	1.63	1.66	1.43	1.39	1.27	1.19	0.98	0.37	0.23	0.28	0.03	0.15	0.00	0.02	0.03	2.30	9.42	*1*
7/17/92	0.00	0.22	0.54	0.37	0.37	0.25	0.51	0.11	1.21	1.58	1.79	1.53	1.72	1.97	1.78	1.78	1.58	1.30	0.63	0.49	0.00	0.00	0.03	0.00	2.60	14.42	*1*
7/18/92	0.00	0.02	0.00	0.18	0.22	0.41	1.14	1.50	1.80	1.83	1.78	1.91	1.94	1.76	1.87	1.63	1.22	0.53	0.40	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	2.70	11.08	*1*
7/19/92	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.26	0.77	1.09	1.46	1.83	1.76	1.98	1.88	1.73	1.34	0.70	0.58	0.40	0.82	0.47	0.00	0.00	2.50	12.00	*2*
7/20/92	0.00	0.00	0.04	0.08	0.02	0.04	0.05	0.28	1.36	1.69	1.88	1.75	1.93	1.93	1.83	1.75	1.08	0.49	0.56	0.98	1.36	1.23	1.04	0.03	2.80	12.83	*1*
7/21/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.84	0.32	0.62	1.62	1.82	1.88	1.84	1.80	1.95	1.76	1.66	1.23	0.87	0.77	0.88	1.09	0.65	0.00	0.00	2.60	13.08	*1*
7/22/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.14	1.17	1.57	1.57	1.84	2.15	2.10	2.17	1.98	1.72	1.75	1.32	0.86	1.01	0.96	1.01	0.96	0.45	2.80	11.08	*1*
7/23/92	0.73	0.21	0.06	0.13	0.23	0.18	0.06	0.54	1.16	1.54	1.76	1.92	1.97	1.75	1.60	1.26	1.35	0.98	0.96	0.88	1.08	1.61	-99	1.03	2.60	11.67	*1*
7/24/92	0.47	0.87	0.40	0.22	0.05	0.94	1.18	1.27	1.63	1.33	1.54	1.75	1.88	1.93	1.48	1.45	1.30	0.87	0.68	0.88	0.77	0.81	1.46	1.23	2.60	13.08	*1*
7/25/92	1.05	0.45	0.01	0.00	0.04	0.58	0.98	0.99	1.36	1.69	1.80	1.81	1.71	2.02	1.64	1.48	1.32	0.76	1.05	1.20	1.36	1.10	0.28	0.00	2.70	13.50	*1*
7/26/92	0.23	0.03	0.00	0.31	0.49	0.04	0.17	0.94	1.03	1.14	1.21	1.47	1.58	1.53	1.49	1.46	1.11	1.02	1.20	1.52	1.73	1.53	1.10	0.38	2.00	12.25	*4*
7/27/92	0.73	0.33	0.07	0.00	0.00	0.00	0.15	1.52	1.72	1.68	1.48	1.65	1.53	1.52	1.46	1.43	1.24	0.94	1.08	1.16	1.29	1.42	1.29	1.11	2.20	7.83	*1*
7/28/92	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	1.14	1.32	1.18	1.58	1.57	1.74	1.82	1.57	1.22	1.13	1.05	1.08	1.26	1.58	1.43	1.49	1.33	2.40	10.75	*2*
7/29/92	1.19	1.24	1.09	0.99	0.99	0.88	0.88	0.92	0.83	1.30	1.38	1.43	1.56	1.72	1.50	1.32	1.13	1.13	1.03	1.27	-99	-99	-99	-99	2.30	14.00	*1*
Av	0.42	0.37	0.28	0.23	0.25	0.34	0.51	0.96	1.34	1.49	1.67	1.72	1.76	1.69	1.55	1.41	1.16	0.91	0.68	0.76	0.87	0.89	0.71	0.52			
N	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	28	29	29	28	28	27	28			
Mx	1.3	1.24	1.09	1.13	0.99	1.3	1.38	2.05	2.25	2.15	2.33	2.64	2.38	2.17	2.1	1.78	1.75	1.53	1.93	1.52	1.73	1.81	1.88	1.69			

July-1992

Five Mile

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:42

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
7/1/92	0.03	0.00	-0.09	0.00	0.01	-0.01	0.04	-0.24	-0.29	-0.25	0.08	0.33	0.01	0.00	-0.16	-0.09	-0.23	-0.43	-0.41	-0.35	-0.18	-0.17	0.11	0.12
7/2/92	-0.28	-0.43	-0.17	-0.18	-0.46	-0.20	-0.55	-0.24	-0.52	-0.51	-0.35	0.13	-0.33	0.13	0.43	0.11	-0.08	-0.26	-0.45	-0.46	-0.03	0.08	0.27	-0.02
7/3/92	-0.24	-0.02	-0.26	-0.03	-0.02	0.01	0.03	-0.13	0.07	-0.04	0.13	0.28	0.04	0.01	-0.04	0.03	-0.08	0.08	-0.05	-0.22	-0.03	0.02	-0.09	0.21
7/4/92	0.32	0.03	-0.02	0.00	-0.03	0.65	0.53	0.38	0.28	0.27	0.42	0.24	-0.06	0.22	0.33	-0.06	-0.08	-0.08	-0.32	0.02	0.01	-0.10	-0.06	0.00
7/5/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.18	-0.09	0.03	0.07	-0.42	0.01	-0.23	-0.05	0.32	0.02	0.09	-0.37	-0.59	-0.38	-0.02	-0.12	-0.13	-0.29
7/6/92	-0.23	-0.14	-0.22	-0.22	-0.01	-0.03	0.13	-0.18	0.46	0.26	-0.19	0.23	-0.13	-0.07	-0.10	-0.18	-0.11	-0.33	-0.18	-0.08	-0.01	-0.13	0.02	0.07
7/7/92	-0.08	0.11	0.30	0.47	0.68	0.87	0.70	0.77	0.66	-0.29	-0.35	-0.01	-0.11	0.25	0.05	-0.12	0.18	-0.16	-0.17	0.00	0.04	0.03	0.00	-0.03
7/8/92	0.00	0.00	-0.14	-0.33	-0.53	-0.13	-0.01	-0.14	-0.33	0.13	0.11	-99	-99	-99	-0.08	0.03	-0.26	-0.28	-0.31	-0.21	-0.05	-0.02	0.00	0.00
7/9/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.13	0.47	0.49	0.25	-0.05	0.12	0.14	-0.17	-0.29	-0.19	-0.21	0.00	-0.15	-0.03	0.18	0.00	0.07
7/10/92	-0.08	-0.03	0.04	0.07	0.10	0.00	0.02	0.48	0.58	0.60	0.27	0.03	0.01	-0.04	-0.37	-0.20	-0.31	-0.58	-0.72	-0.50	-0.09	-0.05	0.18	0.12
7/11/92	0.02	-0.03	-0.02	-0.03	0.25	0.12	0.04	-0.02	-0.30	-0.23	0.01	-0.01	0.30	0.23	0.05	0.04	0.02	0.05	0.12	-0.20	0.00	0.02	0.00	0.00
7/12/92	-0.04	-0.04	-0.03	-0.08	-0.03	0.04	-0.45	-0.23	-0.08	-0.24	-0.03	0.22	0.40	0.17	0.10	0.03	-0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7/13/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.01	0.03	0.06	0.05	0.09	-0.08	-99	-99	-99	-99	-0.03	0.00	-0.04	0.08	0.23	0.18
7/14/92	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.36	-0.33	0.20	0.16	0.13	0.11	-0.20	-0.02	-0.03	-0.14	0.32	0.69	0.40	0.13	0.23	0.00	-0.14
7/15/92	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.47	-0.28	-0.05	0.22	0.14	-0.25	0.10	-0.15	-0.08	-0.18	-0.11	-0.07	-0.10	0.23	0.18	-0.03	0.00
7/16/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.09	-0.16	0.06	0.25	0.11	0.16	0.03	-0.25	0.03	0.00	-0.09	0.02	0.00	0.00	-0.01	0.00
7/17/92	0.00	-0.15	-0.19	-0.03	-0.04	-0.03	-0.17	0.00	-0.18	-0.08	-0.32	-0.05	-0.33	-0.13	0.20	-0.10	0.09	-0.13	-0.19	0.05	0.00	0.00	-0.03	0.00
7/18/92	0.00	-0.01	0.00	-0.15	-0.13	0.01	0.04	-0.01	0.11	0.08	0.02	0.26	0.12	0.10	0.09	-0.13	-0.25	-0.23	-0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7/19/92	0.00	-0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	-0.09	-0.04	0.23	0.30	0.11	0.29	-0.06	0.17	-0.11	-0.32	-0.23	-0.36	-0.10	-0.03	0.04	0.00	0.00
7/20/92	0.00	0.00	-0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	-0.09	-0.45	-0.23	0.00	0.53	-0.08	0.50	0.18	-0.13	-0.22	-0.17	-0.29	-0.31	0.13	0.00	-0.05	0.00
7/21/92	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.64	-0.17	-0.30	-0.37	-0.42	-0.08	0.03	0.38	0.05	0.01	0.06	-0.34	-0.31	-0.47	-0.37	0.17	0.13	0.00	0.00
7/22/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.06	-0.51	-0.33	0.02	-0.08	-0.23	0.21	0.09	-0.07	-0.09	-0.14	-0.37	-0.52	-0.53	-0.18	-0.04	0.00	-0.04
7/23/92	-0.13	0.03	0.01	-0.02	0.01	0.07	0.04	-0.17	-0.34	0.25	0.39	0.16	0.17	0.20	0.08	0.02	-0.42	-0.39	-0.59	-0.25	-0.39	0.05	-99	0.01
7/24/92	-0.31	-0.66	-0.35	-0.14	-0.02	-0.42	-0.47	-0.48	-0.43	0.12	0.77	0.26	0.19	0.40	0.16	0.09	-0.44	-0.55	-0.45	-0.50	-0.12	-0.20	0.04	0.02
7/25/92	0.05	0.01	0.00	0.00	-0.03	-0.30	-0.42	-0.19	-0.30	-0.13	0.16	0.40	0.33	-0.02	0.25	0.38	-0.39	-0.19	-0.32	0.12	0.24	-0.02	-0.01	0.00
7/26/92	0.05	0.00	0.00	0.02	-0.13	0.00	-0.01	0.01	-0.18	-0.27	0.12	-0.13	0.04	-0.12	-0.23	-0.32	-0.44	-0.40	-0.53	-0.20	0.13	0.27	0.02	0.03
7/27/92	0.08	0.02	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.05	-0.50	-0.12	-0.29	0.67	0.44	0.08	-0.06	-0.20	-0.23	-0.29	-0.39	-0.48	-0.40	-0.13	0.09	0.13	0.14
7/28/92	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.39	-0.18	0.38	0.44	0.00	0.18	0.06	-0.01	-0.27	-0.28	-0.41	-0.53	-0.33	0.03	-0.10	-0.04	-0.01
7/29/92	-0.08	-0.08	-0.14	-0.13	0.08	-0.04	-0.10	-0.29	-0.11	0.22	0.17	0.23	0.15	-0.13	-0.18	-0.40	-0.34	-0.43	-0.45	-0.14	-99	-99	-99	-99

July-1992

Five Mile

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:42

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
7/1/92	-0.54	-1.11	-0.38	0.00	-0.01	-0.09	-0.16	-0.04	1.00	1.44	1.44	1.21	1.43	0.70	0.72	0.34	0.23	0.13	-0.23	-0.49	-0.53	-1.32	-1.62	-1.03
7/2/92	0.44	0.72	0.15	0.33	0.36	0.38	0.88	0.72	1.06	1.38	1.43	1.01	1.48	1.22	1.08	1.05	0.89	0.12	-0.24	-0.83	-1.29	-1.22	-1.17	-0.10
7/3/92	0.08	-0.03	0.13	-0.01	-0.03	0.09	0.84	1.17	1.20	1.39	1.49	1.47	1.47	1.39	1.33	1.14	1.11	1.01	0.28	-0.79	-1.06	-1.29	-1.05	-1.00
7/4/92	-1.03	-1.15	-0.82	-0.03	0.16	0.25	0.91	1.62	1.68	1.74	1.71	1.85	1.88	1.61	1.65	1.38	1.19	0.62	-0.27	-0.95	-1.24	-0.62	-0.03	0.00
7/5/92	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.06	0.74	1.15	1.39	1.47	1.74	1.43	1.58	1.55	1.19	1.12	0.97	0.27	-0.45	-0.87	-1.13	-0.92	-0.36	0.02
7/6/92	0.68	0.59	0.39	0.35	0.02	0.01	0.75	1.40	1.34	1.07	1.52	1.48	1.41	1.54	1.33	1.34	1.05	1.03	0.12	-0.40	-1.05	-0.72	0.07	0.29
7/7/92	0.60	-0.15	-0.07	0.15	0.31	0.40	0.75	1.27	1.50	1.53	1.94	1.73	1.73	1.48	1.48	1.33	0.98	0.98	0.28	0.00	-0.43	-0.52	0.00	0.01
7/8/92	0.00	0.00	-0.39	-0.25	-0.48	0.10	0.13	0.63	0.75	1.09	1.22	-99	-99	-99	1.11	1.12	1.02	0.85	0.34	-0.08	-0.08	-0.03	0.00	0.00
7/9/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	-0.05	-0.15	0.17	0.55	0.34	0.08	0.05	0.71	0.29	0.18	0.04	-0.01	-0.23	-0.62	-1.75	-1.40	-1.54
7/10/92	-1.17	-0.61	-1.05	-1.10	-0.84	0.00	-0.03	-0.67	-0.52	0.19	0.63	0.92	0.63	0.78	0.54	0.66	0.36	-0.16	-0.64	-1.13	-1.43	-1.53	-1.83	-1.56
7/11/92	-1.27	-1.04	-0.98	-0.63	-0.67	-1.30	-0.46	0.43	1.23	1.23	1.37	1.53	1.44	1.64	1.53	1.40	1.20	1.30	0.53	-0.29	-0.06	-0.03	0.00	0.00
7/12/92	0.21	0.47	0.33	0.23	0.34	0.76	0.69	0.46	1.15	1.41	1.48	2.26	1.58	1.06	0.85	0.99	0.27	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7/13/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.13	0.00	0.02	0.23	0.38	0.68	0.62	-99	-99	-99	-99	0.00	0.00	-0.10	-1.48	-1.84	-1.69
7/14/92	-0.49	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.81	0.76	0.45	0.78	0.38	0.86	0.19	0.01	0.00	0.13	-1.21	-1.58	-0.17	0.66	-0.45	-0.91	-0.88
7/15/92	-0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	1.36	1.33	0.96	1.06	0.99	0.96	0.94	0.70	-0.07	0.06	-0.06	-0.06	-1.10	-1.58	-1.05	-0.18	0.00
7/16/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.52	0.98	1.26	1.17	1.04	0.96	0.84	-0.13	-0.31	0.04	-0.08	0.18	0.02	-0.15	0.00	0.02	-0.03
7/17/92	0.00	0.14	0.47	0.32	0.32	0.23	0.45	0.08	1.03	1.22	1.38	1.05	1.13	1.53	1.31	1.52	1.32	1.18	0.01	-0.46	0.00	0.00	0.02	0.00
7/18/92	0.00	0.01	0.00	0.07	0.06	0.25	0.95	1.30	1.47	1.43	1.42	1.47	1.46	1.40	1.47	1.28	0.88	0.13	-0.20	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
7/19/92	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.23	0.61	0.70	0.97	1.26	1.13	1.54	1.43	1.33	0.74	-0.02	-0.31	-0.35	-0.78	-0.47	0.00	0.00
7/20/92	0.00	0.00	0.03	-0.04	-0.01	-0.03	-0.04	0.23	0.98	1.26	1.43	1.08	1.31	1.27	1.33	1.15	0.06	0.02	-0.27	-0.82	-1.33	-1.21	-1.02	-0.03
7/21/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.43	0.26	0.45	1.23	1.32	1.39	1.23	1.23	1.46	1.38	1.23	0.45	0.08	-0.18	-0.70	-0.99	-0.62	0.00	0.00
7/22/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.10	0.96	1.30	1.16	1.30	1.58	1.45	1.55	1.58	1.32	1.43	0.98	-0.26	-0.78	-0.91	-1.01	-0.93	-0.43
7/23/92	-0.70	-0.14	-0.06	-0.13	-0.21	-0.17	-0.04	0.25	0.59	1.01	0.97	1.23	1.38	1.04	0.51	-0.03	0.63	-0.05	-0.43	-0.74	-0.96	-1.56	-99	-1.00
7/24/92	0.08	0.49	0.19	0.00	-0.01	0.81	1.06	1.01	1.19	0.73	0.81	1.10	1.23	1.25	0.60	0.12	0.54	0.35	-0.01	-0.59	-0.70	-0.73	-1.40	-1.19
7/25/92	-1.02	-0.43	-0.01	0.00	0.03	0.45	0.84	0.88	1.01	1.30	1.34	1.15	0.98	1.38	1.15	0.97	0.86	-0.26	-0.86	-1.18	-1.30	-1.07	-0.27	0.00
7/26/92	-0.21	-0.03	0.00	-0.29	-0.47	-0.04	-0.17	-0.91	-0.72	-0.26	0.02	0.31	0.89	0.19	0.28	0.20	-0.16	-0.57	-0.98	-1.45	-1.68	-1.47	-1.06	-0.36
7/27/92	-0.67	-0.33	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.13	1.33	1.55	1.28	0.68	0.97	0.74	0.46	0.33	0.41	0.34	-0.37	-0.85	-1.03	-1.28	-1.38	-1.26	-1.08
7/28/92	-0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.99	1.03	0.18	0.98	0.94	1.18	1.22	0.43	0.29	0.13	-0.36	-0.83	-1.15	-1.54	-1.40	-1.46	-1.27
7/29/92	-1.15	-1.21	-1.06	-0.98	-0.93	-0.84	-0.83	-0.78	-0.67	-0.73	-0.43	0.13	0.52	0.81	0.57	0.24	0.32	-0.49	-0.84	-1.17	-99	-99	-99	-99

July-1992

Five Mile

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 19:43

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	Peak	Time	
7/1/92	8.2	7.9	8.6	9.0	8.7	9.0	10.9	13.2	14.7	16.2	17.5	18.3	18.7	18.3	18.3	18.3	17.5	16.4	15.0	13.4	12.4	11.9	11.6	12.0	19.8	13.08	1
7/2/92	11.7	12.1	11.7	13.0	12.4	12.6	14.1	16.1	17.4	19.0	20.3	21.7	22.5	23.1	23.6	22.3	21.0	20.1	18.4	16.6	15.7	15.7	15.3	15.0	24.0	14.25	1
7/3/92	15.4	15.4	15.4	15.4	15.2	15.7	17.2	19.3	20.5	22.1	23.9	24.6	24.8	23.9	22.7	21.8	21.2	20.4	19.1	17.4	16.2	15.4	14.5	13.6	25.5	12.75	1
7/4/92	12.9	11.6	11.8	11.8	11.2	11.1	12.7	14.9	15.4	16.5	18.0	18.6	19.3	20.1	19.8	18.7	17.3	16.1	14.5	12.7	11.8	12.1	12.6	12.7	21.2	14.00	1
7/5/92	12.3	12.0	11.7	11.8	11.5	11.6	13.7	16.2	18.0	19.6	20.1	21.1	22.2	22.7	22.2	21.0	19.7	18.3	16.6	14.8	14.2	14.9	14.9	14.5	23.2	13.83	1
7/6/92	15.4	15.5	15.7	14.6	14.2	14.5	16.1	18.3	20.0	19.5	19.8	20.5	20.4	21.7	22.1	21.3	19.8	18.7	17.4	15.9	14.8	14.4	14.6	14.3	22.5	14.42	1
7/7/92	14.7	14.3	14.7	14.9	15.0	15.0	16.5	19.4	21.2	21.8	22.7	23.8	24.5	25.1	25.1	23.7	22.5	21.6	20.2	18.7	18.3	18.2	17.8	17.4	26.0	13.08	1
7/8/92	17.3	17.4	17.6	18.0	19.0	17.9	17.8	20.2	21.5	23.2	24.9	-99	-99	-99	25.8	25.0	23.8	23.1	21.6	20.4	19.8	18.9	18.4	18.2	26.6	14.75	2
7/9/92	18.4	19.1	19.3	19.4	19.3	19.3	19.7	21.9	24.1	25.5	26.7	27.5	27.2	28.0	28.0	26.5	24.3	22.8	21.5	20.2	19.3	18.7	18.3	17.5	28.9	11.67	1
7/10/92	17.5	18.0	17.9	17.6	17.7	18.7	19.3	20.7	22.3	24.6	26.0	26.4	27.1	27.4	26.7	25.8	24.2	22.5	20.4	18.7	17.9	18.4	17.9	17.7	28.1	13.50	1
7/11/92	17.9	17.7	17.6	17.9	17.2	16.3	17.1	17.8	17.8	19.0	19.2	20.6	21.1	20.8	20.5	19.1	18.5	18.3	17.1	15.7	15.3	15.3	15.3	15.2	21.9	12.25	1
7/12/92	15.2	15.0	14.9	14.9	14.8	14.6	14.2	14.0	14.1	14.6	15.7	16.9	17.3	18.2	18.6	19.1	18.7	18.1	17.4	16.2	15.5	15.3	15.3	15.4	19.6	15.25	1
7/13/92	15.1	15.0	15.1	15.2	15.2	15.3	16.3	17.7	18.0	18.6	20.3	21.2	23.0	22.7	-99	-99	-99	-99	18.5	17.3	16.8	16.3	15.9	15.7	25.1	13.25	1
7/14/92	15.8	16.4	16.1	16.0	15.9	16.5	17.5	19.2	20.3	21.6	23.0	22.1	24.2	22.1	19.4	18.5	19.6	19.6	19.3	19.1	18.1	17.2	17.0	17.0	25.3	12.42	1
7/15/92	17.6	18.3	18.0	18.1	17.8	17.7	18.1	19.7	21.7	23.3	24.7	25.1	26.0	26.8	26.8	26.2	25.0	23.9	22.1	20.4	19.8	19.6	20.5	20.4	27.4	13.83	1
7/16/92	20.4	20.2	20.1	19.8	19.4	19.5	20.5	22.5	24.1	25.8	27.0	27.0	27.3	28.2	28.9	28.4	26.9	26.1	24.3	22.3	22.1	22.1	22.1	21.8	29.6	14.58	1
7/17/92	21.6	21.5	21.3	21.0	20.8	20.8	21.7	22.8	24.6	25.8	27.4	28.0	29.2	29.8	29.7	27.9	26.0	24.8	23.2	21.5	21.2	21.2	21.1	20.6	30.5	14.25	1
7/18/92	20.0	19.7	19.7	20.0	20.3	20.2	21.4	22.9	25.0	26.7	27.9	28.2	28.5	28.8	28.1	26.8	25.4	24.2	22.7	21.3	21.1	20.7	20.5	20.2	29.5	13.25	1
7/19/92	19.7	19.5	19.7	19.7	19.5	19.1	19.8	22.3	24.4	26.8	28.1	28.5	29.1	29.3	28.7	26.8	25.0	23.5	21.8	20.2	19.4	19.3	18.6	17.9	29.7	12.50	2
7/20/92	17.5	17.2	16.6	16.5	16.4	16.2	17.5	19.6	21.2	23.4	24.9	25.5	25.6	26.2	25.5	24.0	22.6	21.1	19.7	18.0	16.7	16.4	16.8	16.5	26.6	13.50	2
7/21/92	16.5	16.3	16.0	15.7	15.5	15.8	16.6	19.2	21.5	23.0	24.4	25.0	25.9	25.6	25.7	24.3	22.7	21.4	19.7	18.0	17.2	17.0	16.4	15.6	26.6	12.17	1
7/22/92	15.2	15.3	14.7	14.2	14.0	13.6	14.6	16.9	18.5	20.5	22.0	22.6	23.4	23.2	22.9	21.4	20.0	18.8	17.2	15.7	14.8	14.5	14.7	14.8	24.0	12.08	2
7/23/92	15.2	14.8	14.4	14.2	14.1	14.1	15.1	17.6	19.3	21.7	22.5	23.4	24.3	24.5	24.7	23.4	21.8	20.7	19.0	17.6	16.5	15.9	-99	15.7	25.4	14.42	1
7/24/92	15.2	15.7	15.4	15.3	15.6	15.5	16.0	18.3	20.3	22.6	24.4	24.7	25.3	25.6	26.1	24.8	23.3	22.2	20.7	19.4	18.4	17.6	17.1	16.9	26.6	14.42	2
7/25/92	17.6	18.3	18.2	18.3	17.9	18.3	18.7	20.4	22.3	24.7	26.3	27.4	27.7	28.6	28.7	27.2	25.5	24.5	22.6	21.1	20.0	19.7	20.7	21.3	29.2	14.50	1
7/26/92	20.9	20.6	20.1	20.4	20.1	19.6	19.8	21.8	24.2	26.1	27.5	29.1	30.1	29.9	29.7	28.1	26.5	24.7	23.0	21.5	20.8	20.6	20.8	21.2	30.8	14.00	2
7/27/92	21.9	21.6	21.4	21.3	21.3	20.8	21.5	23.2	24.9	26.9	28.8	30.1	31.1	31.5	31.0	29.7	28.3	26.7	24.9	23.3	22.7	22.6	22.6	22.7	32.1	13.08	1
7/28/92	22.9	22.7	23.1	22.5	22.1	21.4	21.8	23.7	25.7	28.2	29.5	30.9	31.9	31.6	31.1	29.9	28.2	26.4	24.4	22.8	22.1	21.6	21.3	21.6	32.4	12.50	1
7/29/92	21.0	21.0	20.9	21.1	21.6	21.3	21.1	22.7	25.6	27.6	28.8	30.5	31.1	31.2	30.9	29.4	27.3	25.2	23.6	22.2	-99	-99	-99	-99	32.2	12.25	1
Av	16.9	16.9	16.8	16.8	16.7	16.6	17.5	19.4	21.0	22.6	23.9	24.6	25.3	25.5	25.4	24.3	22.9	21.8	20.2	18.7	17.8	17.6	17.5	17.3			
N	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	28	29	29	28	28	27	28			
Mx	22.9	22.7	23.1	22.5	22.1	21.4	21.8	23.7	25.7	28.2	29.5	30.9	31.9	31.6	31.1	29.9	28.3	26.7	24.9	23.3	22.7	22.6	22.6	22.7			

July 1992

Five Mile

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 19:44

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	
7/1/92	95	97	93	89	90	89	81	70	69	65	58	57	54	54	54	52	54	62	70	78	83	84	86	80	97	0.92	*14*
7/2/92	80	79	80	72	74	74	72	66	63	56	52	49	48	47	47	47	49	53	60	62	62	61	63	64	83	0.83	*1*
7/3/92	64	63	61	61	61	59	60	52	52	48	41	40	38	38	44	45	43	42	45	53	60	63	66	69	72	23.83	*3*
7/4/92	70	65	70	75	78	81	79	72	71	67	63	60	56	53	51	53	57	61	67	74	78	76	72	71	83	6.00	*2*
7/5/92	72	73	76	72	74	75	72	63	57	55	52	50	46	44	43	45	48	50	54	54	53	53	54	57	78	2.75	*1*
7/6/92	54	53	52	54	57	57	58	52	52	56	52	50	50	44	43	45	46	48	51	52	53	54	55	56	60	6.25	*4*
7/7/92	54	56	55	54	54	58	62	53	47	47	44	42	40	38	37	37	38	40	42	41	39	39	40	43	62	6.00	*11*
7/8/92	41	41	41	39	36	41	48	48	45	40	37	-99	-99	-99	34	34	39	40	43	44	45	49	50	50	56	7.58	*1*
7/9/92	47	43	42	42	41	41	46	45	36	35	35	33	32	30	30	33	40	46	47	49	55	59	61	65	65	23.33	*9*
7/10/92	60	56	54	56	54	52	53	51	50	46	45	44	39	38	40	44	52	61	69	74	76	74	77	79	80	23.00	*4*
7/11/92	78	79	79	77	82	87	85	85	85	82	83	78	76	75	76	81	85	83	92	98	100	100	100	100	100	20.25	*46*
7/12/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	95	91	90	89	84	86	90	92	96	99	100	100	100	100	0.08	*170*
7/13/92	99	98	98	96	97	97	96	91	88	87	80	77	70	70	-99	-99	-99	-99	92	97	98	97	96	97	100	0.08	*4*
7/14/92	97	96	95	94	92	92	91	85	81	79	72	74	64	69	85	86	76	78	80	76	83	83	87	82	98	1.17	*3*
7/15/92	71	63	63	64	65	73	76	67	62	60	58	55	51	45	43	43	45	50	56	57	53	53	63	67	80	5.83	*2*
7/16/92	65	65	65	65	66	67	69	64	57	54	49	51	49	46	43	43	46	50	53	55	54	53	52	54	70	6.08	*7*
7/17/92	52	52	52	50	50	51	59	60	52	51	45	44	38	38	37	39	41	43	49	52	51	47	40	47	66	7.00	*2*
7/18/92	50	52	49	46	40	42	50	50	47	42	39	38	35	31	29	30	28	30	36	39	38	36	31	28	53	6.83	*5*
7/19/92	33	32	25	27	30	34	39	37	28	28	29	26	24	26	27	29	33	36	39	40	40	41	43	44	45	23.75	*2*
7/20/92	46	46	47	46	44	40	36	39	37	36	35	33	32	33	33	38	38	42	50	62	69	71	68	60	71	20.92	*8*
7/21/92	58	58	58	57	60	60	61	53	45	44	40	35	37	38	40	44	45	49	54	58	63	64	65	68	70	23.83	*3*
7/22/92	67	50	46	59	53	67	66	55	52	42	39	35	33	32	31	31	34	41	46	45	51	54	53	49	71	0.08	*9*
7/23/92	46	45	48	49	50	50	53	47	42	39	34	31	32	32	30	32	38	41	45	48	56	59	-99	52	60	22.00	*1*
7/24/92	53	51	52	53	51	53	57	51	47	41	38	36	35	34	35	38	41	44	48	48	48	51	54	56	60	6.67	*1*
7/25/92	55	53	53	52	54	52	55	52	48	43	40	38	35	33	30	31	34	37	46	48	50	52	49	43	57	6.67	*1*
7/26/92	43	44	48	47	48	51	55	51	40	35	33	31	28	27	28	31	35	38	40	41	44	44	42	40	56	6.25	*5*
7/27/92	38	39	40	39	39	42	44	44	41	37	34	31	27	25	27	27	28	31	32	32	32	33	32	32	48	6.92	*3*
7/28/92	33	34	32	33	33	36	42	41	35	28	29	26	24	23	23	27	29	34	35	36	35	34	35	36	47	7.25	*1*
7/29/92	40	40	39	39	37	40	45	42	36	30	27	22	20	20	21	23	27	32	34	34	-99	-99	-99	-99	46	6.75	*3*
Av	61	59	59	59	59	61	62	58	54	51	48	46	43	42	41	43	45	48	54	57	59	60	60	60			
N	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	28	29	29	28	28	27	28			
Mx	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	95	91	90	89	86	86	90	92	98	100	100	100	100			

July-1992

Five Mile

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 19:45

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	
7/1/92	37	32	38	41	41	32	33	41	42	47	48	50	55	58	60	61	61	56	52	52	52	50	50	63	67	23.75	*1*
7/2/92	64	60	60	58	56	54	51	53	55	62	62	64	66	67	67	70	71	70	67	70	74	76	73	71	77	21.25	*4*
7/3/92	73	71	70	70	67	68	62	60	61	64	64	72	76	68	63	63	68	73	71	74	74	70	64	57	79	12.42	*2*
7/4/92	50	45	47	50	50	46	42	45	38	43	46	51	54	57	60	58	55	55	51	48	50	50	56	56	63	14.42	*2*
7/5/92	56	56	54	55	56	54	48	51	52	52	54	53	54	55	57	57	58	56	52	50	51	54	54	55	61	15.58	*2*
7/6/92	58	59	60	59	58	57	52	55	55	54	58	57	57	61	60	62	63	64	61	66	68	68	65	63	74	20.08	*1*
7/7/92	63	62	60	59	61	61	57	61	66	63	68	70	72	72	71	71	74	75	71	74	76	76	76	73	78	21.17	*1*
7/8/92	72	73	73	73	73	70	61	57	57	65	57	-99	-99	-99	70	61	60	62	53	48	42	49	55	58	76	2.50	*1*
7/9/92	63	71	75	74	68	64	55	51	57	55	56	58	59	64	63	62	62	63	68	79	84	78	71	66	94	20.42	*1*
7/10/92	73	71	68	67	64	66	56	57	56	64	66	60	57	62	69	65	54	46	41	41	37	33	29	25	77	0.75	*1*
7/11/92	25	26	28	29	32	-99	24	24	30	38	35	39	42	45	46	42	29	27	28	53	51	46	33	29	59	19.50	*1*
7/12/92	26	15	9	8	8	7	14	19	20	21	20	19	19	18	18	13	16	16	15	14	17	17	18	18	34	0.58	*1*
7/13/92	12	11	13	13	13	12	11	11	10	13	18	21	26	27	-99	-99	-99	-99	33	31	30	31	30	28	35	18.33	*5*
7/14/92	26	16	19	18	19	24	20	21	28	34	46	47	43	34	26	31	41	35	31	32	30	33	32	35	50	10.58	*2*
7/15/92	42	43	43	42	40	42	36	35	41	49	50	54	56	58	56	57	64	63	61	58	59	59	52	49	68	16.83	*2*
7/16/92	53	53	55	55	54	52	45	46	45	58	58	74	83	82	77	81	81	79	69	83	72	77	75	71	89	15.75	*3*
7/17/92	73	70	68	57	55	53	47	46	55	62	69	67	74	84	81	78	82	86	86	90	91	84	70	80	94	21.08	*1*
7/18/92	81	79	78	74	57	53	63	57	65	66	61	70	66	60	62	61	61	60	65	67	68	66	63	60	82	1.00	*1*
7/19/92	62	61	61	59	58	57	54	47	49	48	53	52	45	44	43	43	48	52	50	57	58	59	56	56	64	0.58	*1*
7/20/92	53	52	49	50	50	50	50	47	48	55	56	52	52	52	54	57	59	53	55	62	67	69	67	60	70	21.08	*2*
7/21/92	58	57	58	57	58	58	51	55	53	67	62	63	62	57	59	66	76	78	79	80	80	80	81	81	83	21.50	*2*
7/22/92	72	47	44	56	52	60	48	47	52	46	45	44	44	42	45	50	54	61	63	60	56	56	56	60	80	0.08	*2*
7/23/92	65	61	63	62	61	55	48	51	55	58	59	64	63	65	65	68	68	71	77	74	69	66	-99	-99	81	18.75	*1*
7/24/92	65	73	71	73	74	71	66	65	67	70	73	77	79	75	74	76	80	80	77	82	77	75	76	77	84	17.00	*2*
7/25/92	83	84	85	91	79	77	71	69	72	80	83	89	92	92	91	89	86	86	82	84	78	78	84	83	95	3.33	*2*
7/26/92	82	83	82	80	80	76	68	65	59	64	70	69	70	71	71	71	70	65	64	64	68	75	79	81	84	1.00	*4*
7/27/92	78	76	72	71	71	68	64	61	58	74	69	78	79	87	92	96	106	89	82	79	79	81	79	78	111	16.42	*1*
7/28/92	78	77	77	74	75	73	71	71	70	67	79	75	79	83	84	83	84	82	78	77	77	76	77	82	89	10.83	*2*
7/29/92	78	78	79	80	81	75	68	70	70	76	81	77	75	77	78	80	83	80	75	77	-99	-99	-99	-99	85	16.75	*1*
Av	59	57	57	57	56	55	50	50	51	56	57	59	61	61	63	63	65	64	61	63	62	62	60	60			
N	29	29	29	29	29	28	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	28	29	29	28	28	27	27			
Mx	83	84	85	91	81	77	71	71	72	80	83	89	92	92	92	96	106	89	86	90	91	84	84	83			

July 1992

Five Mile

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 19:46

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	
7/1/92	8	8	8	8	8	44	227	441	636	790	903	939	980	589	583	607	435	44	8	7	6	8	8	8	1075	11.67	2
7/2/92	8	7	8	8	8	38	239	441	642	778	891	933	933	885	778	630	441	44	7	4	7	7	8	4	933	10.50	33
7/3/92	7	7	7	7	7	44	245	453	542	790	897	909	915	624	369	411	369	38	5	1	2	2	6	6	933	10.08	24
7/4/92	6	7	5	4	7	26	227	411	613	755	867	933	927	867	760	595	399	19	5	1	3	4	2	6	933	10.83	26
7/5/92	2	3	2	5	3	25	233	435	630	778	879	933	933	879	778	636	441	26	5	1	6	7	7	7	933	10.58	30
7/6/92	7	7	7	7	5	14	227	417	488	411	613	494	613	814	778	607	399	44	7	3	3	7	7	5	1075	12.92	1
7/7/92	7	5	7	7	7	44	227	429	624	766	867	927	933	873	766	607	417	26	4	1	1	3	3	1	933	10.92	26
7/8/92	1	5	5	7	8	32	138	369	429	618	808	-99	-99	-99	660	464	387	103	8	1	2	3	5	3	1004	10.58	1
7/9/92	7	2	7	4	5	13	203	417	607	755	867	897	862	909	737	399	126	49	7	2	1	3	3	4	1146	12.42	1
7/10/92	8	5	6	6	7	14	150	352	565	725	808	832	879	778	678	571	375	49	0	0	1	2	2	2	1075	12.58	2
7/11/92	2	1	1	1	0	5	8	38	251	316	298	464	393	310	192	49	31	10	1	1	8	8	8	8	648	11.25	2
7/12/92	8	8	8	8	8	49	79	115	251	340	446	464	322	411	423	405	156	61	7	4	5	6	6	6	790	13.42	2
7/13/92	7	5	7	7	7	8	197	268	156	286	601	417	749	411	-99	-99	-99	-99	8	7	8	8	5	7	1146	12.92	1
7/14/92	7	5	3	2	1	8	186	369	530	476	595	239	666	120	6	7	85	73	14	1	3	4	6	7	1075	12.33	1
7/15/92	8	8	8	7	7	14	209	381	571	725	837	891	903	861	766	618	429	79	5	0	2	1	3	1	933	11.58	12
7/16/92	1	1	3	1	3	12	186	375	565	713	826	654	767	897	808	529	387	67	5	4	6	7	7	4	1004	12.17	2
7/17/92	3	7	7	6	6	8	227	257	488	583	808	790	927	885	772	607	411	61	5	0	1	3	2	2	933	9.83	26
7/18/92	3	4	5	5	6	14	203	399	583	737	855	915	933	873	784	624	417	61	5	0	1	0	1	2	933	11.33	23
7/19/92	3	4	4	4	5	14	215	429	601	760	873	933	933	903	784	630	375	67	5	3	4	7	3	5	933	10.83	34
7/20/92	1	5	5	7	7	20	233	441	618	766	885	933	933	891	784	607	304	72	2	0	0	2	3	1	933	10.75	33
7/21/92	1	3	2	4	3	14	197	405	607	755	855	915	855	855	778	589	286	67	2	1	1	2	1	1	1004	11.50	2
7/22/92	3	5	5	6	7	20	215	435	613	766	879	933	933	879	790	613	280	67	5	0	5	5	6	5	933	10.75	30
7/23/92	7	7	7	3	5	20	215	423	607	760	885	933	933	879	766	601	245	73	5	1	1	4	-99	1	933	10.75	31
7/24/92	4	5	4	5	5	14	180	399	583	749	843	927	933	867	766	589	221	91	3	0	1	1	6	6	933	11.08	24
7/25/92	7	6	3	7	4	13	168	369	559	707	831	885	867	849	755	583	203	79	2	0	0	1	0	1	933	11.67	8
7/26/92	0	0	0	1	1	4	132	363	553	707	826	903	933	879	778	607	203	61	7	1	2	6	5	5	933	11.42	22
7/27/92	6	5	7	5	5	7	186	387	571	725	849	927	933	885	772	601	180	55	5	1	2	3	5	2	933	11.00	28
7/28/92	3	3	2	3	2	7	174	387	577	725	837	921	927	873	755	589	144	61	3	0	0	3	5	3	933	11.17	23
7/29/92	2	3	2	4	3	7	156	375	571	713	837	903	926	881	772	601	144	67	1	0	-99	-99	-99	-99	933	11.17	19
Av	5	5	5	5	5	19	189	372	539	672	795	812	848	772	684	535	296	58	5	2	3	4	4	4			
N	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	28	29	29	28	28	27	28			
Mx	8	8	8	8	8	49	245	453	642	790	903	939	980	909	808	636	441	103	14	7	8	8	8	8			

August-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 19:48

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
8/19/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	138	113	58	34	16	15	3	357	357
8/20/92	359	12	17	350	349	353	0	136	166	192	202	208	188	185	188	173	168	126	51	24	9	2	354	13
8/21/92	18	8	31	47	24	4	20	349	292	211	189	192	182	169	160	134	76	75	43	355	0	61	135	72
8/22/92	217	347	339	101	161	225	132	151	171	197	186	188	184	193	188	203	126	51	30	10	354	351	332	306
8/23/92	344	327	342	359	131	27	358	352	299	214	234	275	210	170	175	160	133	81	36	12	1	4	8	329
8/24/92	122	137	149	170	169	170	171	159	190	186	176	176	169	183	182	191	181	193	180	35	12	356	349	357
8/25/92	359	9	55	49	61	67	166	151	185	185	-99	205	193	190	191	191	75	39	30	1	355	360	353	129
8/26/92	134	159	140	133	146	149	153	148	167	172	175	203	210	208	169	164	44	27	20	4	6	351	335	352
8/27/92	0	0	0	0	0	0	0	207	292	259	316	186	168	207	144	140	67	33	23	13	352	353	350	38
8/28/92	0	198	157	180	212	164	174	186	170	176	176	189	170	181	175	186	194	187	143	105	165	177	179	167
8/29/92	208	113	57	152	111	6	28	146	167	171	209	198	168	182	208	173	15	10	355	12	351	150	175	50
8/30/92	347	300	207	323	276	144	162	164	165	174	176	186	175	192	186	181	179	222	348	8	354	358	358	207
8/31/92	142	135	140	150	150	173	174	171	179	181	193	195	198	199	186	174	163	72	14	2	354	7	0	297

August 1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 19:49

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
8/19/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	171	138	118	89	15	15	123	298	297
8/20/92	208	12	18	319	319	245	238	137	166	196	202	207	193	189	188	175	174	126	49	23	39	122	263	130
8/21/92	18	9	52	43	53	97	100	196	217	200	192	192	185	176	167	188	142	128	41	294	90	51	140	135
8/22/92	187	201	268	137	195	233	134	150	176	201	194	191	188	192	188	213	125	97	26	41	325	351	331	310
8/23/92	344	327	227	259	123	174	156	320	227	207	203	201	207	165	164	215	183	106	34	12	122	64	64	318
8/24/92	141	138	147	171	169	171	171	159	191	186	182	180	175	188	187	195	184	201	266	229	71	266	350	207
8/25/92	239	38	56	45	62	59	159	151	192	194	-99	205	195	194	192	199	183	119	26	184	325	180	289	141
8/26/92	138	153	142	135	147	160	149	146	169	175	180	208	203	208	172	149	127	95	46	124	65	319	314	264
8/27/92	93	99	293	278	180	299	125	200	253	233	196	186	176	181	183	175	176	47	21	14	323	352	289	95
8/28/92	203	214	158	183	229	158	175	190	172	182	179	192	175	186	178	190	198	190	130	109	147	175	185	170
8/29/92	217	99	77	151	107	166	30	158	171	176	208	203	172	192	208	170	116	101	265	53	177	162	156	172
8/30/92	177	249	181	180	208	167	162	164	167	178	179	188	179	197	191	184	187	176	226	39	235	208	235	211
8/31/92	204	126	140	150	150	174	174	172	181	185	197	197	198	202	191	174	167	121	107	153	235	152	308	219

August-1992

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:49

Five Mile

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	
8/19/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	1.57	1.19	0.97	0.87	1.00	1.02	1.07	1.00	0.89	1.80	15.75	*1*
8/20/92	0.83	0.88	0.90	0.86	0.85	0.15	0.00	0.46	1.35	1.43	1.66	1.89	1.91	1.93	1.78	1.88	1.76	1.15	1.08	1.07	1.00	1.08	0.81	0.84	2.70	14.83	*1*
8/21/92	0.92	0.83	0.44	0.77	0.83	0.78	0.47	0.34	0.98	1.36	1.68	1.98	2.00	2.06	1.90	1.54	1.18	1.02	1.18	1.23	1.03	0.72	0.69	0.42	2.80	14.08	*1*
8/22/92	0.04	0.29	0.25	0.22	0.65	0.09	0.63	1.54	1.73	1.73	2.02	2.03	2.23	1.94	1.68	1.35	0.98	0.98	1.07	1.36	1.78	2.19	1.61	1.46	2.90	12.08	*1*
8/23/92	1.61	1.88	1.28	0.87	0.58	0.78	0.70	0.98	1.01	1.38	1.61	1.69	1.58	1.73	1.58	1.35	1.02	0.80	0.98	1.14	1.40	1.22	0.76	0.06	2.20	1.83	*1*
8/24/92	0.77	0.81	0.67	1.00	1.17	1.40	1.40	1.53	1.34	1.77	1.95	2.06	2.02	2.39	2.58	2.21	1.82	0.93	0.02	0.37	0.80	0.94	0.92	0.17	3.50	15.50	*1*
8/25/92	0.69	0.76	0.65	1.02	1.03	0.54	0.48	0.99	1.33	1.49	-99	1.78	2.06	2.08	1.99	1.41	1.04	0.67	0.88	1.45	1.69	1.17	0.65	0.56	3.00	13.92	*1*
8/26/92	1.12	0.79	0.80	0.80	0.78	0.85	1.18	1.68	1.60	1.73	1.96	1.84	1.87	1.63	1.51	1.43	0.94	0.78	0.63	0.88	0.55	0.28	0.36	0.40	2.60	10.58	*1*
8/27/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.56	1.20	1.39	1.51	1.58	1.48	1.56	1.30	1.03	1.01	1.05	1.05	1.22	0.99	0.33	0.23	2.10	11.92	*1*
8/28/92	0.00	0.03	1.01	0.44	0.14	0.33	1.39	1.63	1.90	2.18	1.93	2.20	2.38	2.30	2.12	1.98	1.73	1.42	0.56	0.51	0.88	0.99	0.76	1.01	3.20	13.00	*1*
8/29/92	0.63	0.49	0.46	0.45	0.13	0.17	0.53	0.38	1.48	1.77	1.64	2.04	2.46	1.94	1.20	1.28	1.03	1.17	1.09	0.75	0.60	0.44	0.53	0.77	2.80	12.33	*2*
8/30/92	0.41	1.08	0.78	1.13	0.99	0.73	1.83	2.42	2.14	2.04	2.17	2.03	2.13	1.98	1.82	1.73	1.16	0.49	0.74	0.64	0.39	1.03	0.68	0.04	2.90	7.33	*2*
8/31/92	0.28	1.00	0.83	1.02	1.18	1.58	1.91	2.28	2.36	1.83	2.10	2.10	2.04	1.83	1.51	1.43	1.11	0.61	0.80	0.69	0.88	0.33	0.00	0.03	2.90	8.42	*1*
Av	0.61	0.74	0.67	0.71	0.69	0.62	0.88	1.19	1.48	1.66	1.83	1.93	2.02	1.94	1.77	1.58	1.23	0.92	0.84	0.93	1.02	0.96	0.70	0.53			
N	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13	13	13	13			
Mx	1.61	1.88	1.28	1.13	1.18	1.58	1.91	2.42	2.36	2.18	2.18	2.2	2.46	2.39	2.58	2.21	1.82	1.42	1.18	1.45	1.78	2.19	1.61	1.46			

August-1992
Five Mile

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:49

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
8/19/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-0.39	-0.44	-0.45	-0.38	-0.27	-0.26	-0.05	0.05	0.05
8/20/92	0.02	-0.18	-0.26	0.15	0.16	0.02	0.00	-0.29	-0.30	0.23	0.43	0.62	0.17	0.13	0.18	-0.18	-0.30	-0.58	-0.76	-0.40	-0.15	-0.03	0.08	-0.18
8/21/92	-0.28	-0.11	-0.20	-0.51	-0.33	-0.06	-0.16	0.03	0.24	0.42	0.17	0.30	0.04	-0.23	-0.32	-0.44	-0.29	-0.45	-0.74	0.10	-0.01	-0.43	-0.34	-0.25
8/22/92	0.03	0.05	0.08	-0.17	-0.14	0.03	-0.44	-0.65	-0.22	0.40	0.16	0.22	0.12	0.30	0.09	0.08	-0.30	-0.48	-0.47	-0.23	0.18	0.35	0.69	1.11
8/23/92	0.43	0.90	0.32	0.01	-0.36	-0.19	0.02	0.13	0.46	0.50	0.58	0.38	0.31	-0.13	-0.03	-0.08	-0.28	-0.52	-0.48	-0.23	-0.03	-0.08	-0.10	0.03
8/24/92	-0.60	-0.46	-0.30	-0.16	-0.21	-0.22	-0.22	-0.51	0.17	0.13	-0.11	-0.11	-0.29	0.12	0.07	0.33	0.03	0.18	0.00	-0.18	-0.15	0.07	0.17	0.01
8/25/92	0.02	-0.12	-0.50	-0.71	-0.84	-0.48	-0.11	-0.43	0.08	0.10	-99	0.49	0.30	0.23	0.27	0.18	-0.16	-0.20	-0.39	-0.03	0.15	0.00	0.07	-0.39
8/26/92	-0.68	-0.20	-0.43	-0.55	-0.43	-0.38	-0.47	-0.77	-0.30	-0.19	-0.12	0.46	0.60	0.55	-0.15	-0.17	-0.22	-0.26	-0.20	-0.07	-0.06	0.04	0.13	0.05
8/27/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.38	0.58	0.24	0.07	-0.10	0.13	-0.28	-0.18	-0.31	-0.41	-0.38	-0.24	0.17	0.11	0.05	-0.13
8/28/92	0.00	0.01	-0.36	0.00	0.06	-0.08	-0.13	0.16	-0.29	-0.12	-0.09	0.30	-0.34	0.03	-0.15	0.18	0.38	0.16	-0.29	-0.34	-0.13	-0.04	-0.02	-0.21
8/29/92	0.23	-0.29	-0.33	-0.18	-0.07	-0.02	-0.23	-0.15	-0.27	-0.22	0.53	0.47	-0.43	0.05	0.37	-0.04	-0.12	-0.18	0.09	-0.13	0.08	-0.19	-0.03	-0.10
8/30/92	0.08	0.65	0.06	0.18	0.15	-0.28	-0.51	-0.64	-0.49	-0.18	-0.13	0.15	-0.13	0.30	0.13	0.03	-0.02	0.08	0.14	-0.09	0.04	0.04	0.03	0.01
8/31/92	-0.08	-0.61	-0.48	-0.47	-0.57	-0.17	-0.18	-0.33	-0.03	0.02	0.33	0.37	0.45	0.40	0.06	-0.07	-0.13	-0.20	-0.18	-0.03	0.09	-0.04	0.00	0.03

August-1992

Five Mile

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:49

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
8/19/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.43	0.19	-0.28	-0.58	-0.94	-0.98	-1.04	-0.99	-0.88
8/20/92	-0.83	-0.85	-0.83	-0.82	-0.83	-0.13	0.00	0.30	1.21	1.02	1.08	1.17	1.26	1.48	1.27	1.54	1.38	0.42	-0.61	-0.89	-0.96	-1.07	-0.79	-0.78
8/21/92	-0.85	-0.81	-0.33	-0.47	-0.72	-0.75	-0.44	-0.13	-0.10	0.70	1.08	1.37	1.40	1.21	0.89	0.43	-0.08	-0.12	-0.81	-1.14	-0.98	-0.24	0.34	-0.08
8/22/92	0.03	-0.21	-0.22	0.03	0.42	0.03	0.40	1.19	1.40	1.28	1.49	1.47	1.51	1.28	0.65	0.18	0.22	-0.39	-0.83	-1.28	-1.74	-2.15	-1.30	-0.81
8/23/92	-1.49	-1.37	-0.99	-0.73	0.32	-0.38	-0.63	-0.88	-0.26	0.75	0.42	-0.03	0.53	0.74	0.28	0.21	0.27	-0.08	-0.67	-1.07	-1.39	-1.18	-0.75	-0.04
8/24/92	0.38	0.50	0.49	0.89	1.06	1.28	1.30	1.34	0.99	1.32	1.47	1.57	1.48	1.93	2.12	1.65	1.51	0.78	0.02	-0.25	-0.72	-0.90	-0.88	-0.16
8/25/92	-0.67	-0.75	-0.35	-0.62	-0.48	-0.21	0.43	0.76	0.95	1.06	-99	1.08	1.33	1.34	1.38	0.96	-0.04	-0.25	-0.68	-1.43	-1.63	-1.15	-0.56	0.32
8/26/92	0.67	0.51	0.51	0.51	0.63	0.63	0.92	1.25	1.27	1.34	1.40	1.07	1.06	1.05	0.74	0.58	-0.23	-0.50	-0.56	-0.87	-0.54	-0.25	-0.28	-0.36
8/27/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	-0.16	0.12	-0.25	0.60	0.48	0.25	0.38	0.21	-0.13	-0.63	-0.90	-1.02	-1.21	-0.95	-0.29	-0.16
8/28/92	0.00	0.03	0.86	0.38	0.09	0.27	1.25	1.40	1.60	1.64	1.48	1.80	2.04	1.88	1.60	1.74	1.46	1.23	0.39	0.09	0.46	0.84	0.65	0.89
8/29/92	0.43	0.13	-0.22	0.35	0.02	-0.17	-0.44	0.23	1.18	1.42	0.97	1.48	2.00	1.49	0.69	0.33	-0.43	-1.06	-1.08	-0.64	-0.52	0.33	0.38	-0.08
8/30/92	-0.38	-0.37	0.12	-0.23	-0.02	0.38	1.59	2.17	1.86	1.63	1.79	1.50	1.68	1.40	1.18	1.38	0.88	0.09	-0.67	-0.62	-0.37	-1.00	-0.66	0.02
8/31/92	0.11	0.60	0.57	0.80	0.98	1.44	1.73	2.03	2.06	1.29	1.42	1.42	1.39	1.13	0.58	0.62	0.43	-0.07	-0.72	-0.68	-0.84	-0.32	0.00	-0.02

Region 10GL

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 19:50

Five Mile

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	
8/19/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	31.4	29.6	27.7	25.8	24.3	23.8	23.8	23.7	23.4	32.3	15.08	*1*
8/20/92	23.2	23.2	23.3	23.7	23.7	23.1	22.9	24.3	26.9	29.4	31.0	32.1	32.6	33.3	32.4	30.1	28.2	26.5	24.4	23.0	22.2	21.8	21.7	21.4	34.0	13.17	*1*
8/21/92	21.1	21.0	20.7	20.2	19.8	19.4	19.4	21.1	23.5	25.5	26.6	27.0	27.4	26.6	25.1	23.2	21.3	19.5	17.1	15.8	15.2	15.1	15.0	14.5	28.1	12.42	*2*
8/22/92	13.7	13.1	13.2	13.1	13.0	12.1	12.2	14.9	17.6	20.1	21.4	22.1	22.1	22.4	21.4	20.1	19.0	17.6	15.6	14.4	13.9	14.0	14.8	15.2	23.8	12.33	*1*
8/23/92	15.1	15.6	15.9	16.1	14.8	14.6	15.0	17.2	19.9	22.4	23.2	23.7	24.8	25.3	24.5	23.2	22.2	20.4	18.7	17.2	17.0	16.9	17.2	16.6	25.8	13.58	*1*
8/24/92	16.4	17.3	16.9	16.9	16.7	16.5	16.7	18.6	21.0	23.7	24.5	24.6	25.7	26.1	25.3	24.2	22.9	21.7	19.6	18.9	18.5	18.2	18.1	17.4	26.7	12.08	*2*
8/25/92	17.4	17.7	17.7	18.4	18.9	18.3	18.0	19.3	21.8	23.6	-99	26.2	26.8	26.6	25.7	24.3	23.1	22.0	19.9	18.7	18.4	18.5	19.2	18.0	27.4	12.58	*2*
8/26/92	18.6	18.8	18.9	18.4	18.2	18.4	18.7	20.5	22.6	24.9	26.6	27.7	28.4	29.8	28.9	27.5	26.3	24.9	23.2	22.4	22.2	22.4	22.4	22.5	30.1	13.58	*1*
8/27/92	22.2	21.9	22.3	21.3	20.7	20.3	20.6	22.6	25.3	27.6	29.1	30.6	31.2	30.8	30.7	29.0	27.7	25.7	23.8	22.8	23.0	23.4	22.9	22.3	31.9	12.58	*1*
8/28/92	22.1	22.1	20.7	20.4	20.1	19.7	20.4	21.8	24.0	26.3	27.2	26.8	26.4	27.0	26.6	24.9	24.0	22.9	20.8	20.1	20.6	19.5	19.0	19.2	28.1	10.67	*1*
8/29/92	19.1	19.1	19.6	19.0	18.8	19.0	19.4	21.4	23.7	25.3	27.0	26.6	24.2	23.4	22.1	22.0	20.9	19.5	18.3	17.6	18.0	17.5	17.5	17.4	27.9	11.00	*1*
8/30/92	17.5	17.9	16.9	17.2	16.1	15.0	14.1	14.7	15.8	17.3	17.8	19.4	19.6	20.1	20.0	19.3	18.0	16.8	15.2	14.2	14.5	15.1	15.1	14.6	20.7	13.67	*1*
8/31/92	14.2	13.0	13.0	13.0	12.3	13.1	13.8	15.0	17.8	19.6	21.2	22.0	23.0	23.1	22.5	20.9	19.8	18.7	16.9	15.6	15.4	15.2	15.2	14.9	24.0	12.25	*1*
Av	18.4	18.4	18.3	18.1	17.8	17.5	17.6	19.3	21.6	23.8	25.1	25.7	26.0	26.2	25.4	24.6	23.3	21.8	19.9	18.8	18.7	18.6	18.6	18.2			
N	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13	13	13	13			
Mx	23.2	23.2	23.3	23.7	23.7	23.1	22.9	24.3	26.9	29.4	31.0	32.1	32.6	33.3	32.4	31.4	29.6	27.7	25.8	24.3	23.8	23.8	23.7	23.4			

August-1992

Five Mile

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 19:50

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	
8/19/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	17	19	22	23	24	25	25	25	26	26	23.25	*10*
8/20/92	25	25	24	23	23	24	28	32	27	23	20	19	18	16	16	19	21	24	25	25	24	26	28	30	36	7.42	*1*
8/21/92	30	30	33	34	35	35	37	29	21	22	20	21	21	23	25	27	28	31	32	31	31	31	32	34	39	6.67	*2*
8/22/92	35	34	31	28	32	36	34	22	23	22	17	18	19	18	25	23	22	31	37	36	37	37	33	28	38	21.00	*1*
8/23/92	23	21	21	18	20	22	27	26	22	22	20	20	20	21	21	18	19	24	23	23	23	24	24	27	29	6.75	*5*
8/24/92	25	25	26	26	27	29	34	33	31	25	22	23	22	21	19	18	18	18	19	19	26	25	26	25	36	6.75	*3*
8/25/92	24	25	23	21	21	24	30	27	24	22	-99	20	21	21	22	26	30	32	34	36	36	36	34	36	37	19.83	*13*
8/26/92	35	35	34	35	35	35	38	36	34	29	24	22	21	20	22	23	23	27	29	30	29	27	25	25	39	6.42	*1*
8/27/92	23	23	22	25	26	27	31	33	26	21	18	17	16	16	17	19	20	23	25	25	23	22	21	21	35	7.50	*1*
8/28/92	23	22	26	30	30	31	34	36	32	29	29	33	32	29	27	25	26	27	33	33	26	29	30	27	37	7.00	*4*
8/29/92	29	30	27	29	30	31	34	34	30	28	25	28	34	31	36	34	35	39	41	43	43	43	41	42	44	19.75	*7*
8/30/92	42	43	49	49	53	57	64	66	67	63	60	55	54	51	49	51	57	60	66	70	66	62	61	60	70	19.08	*8*
8/31/92	64	71	73	74	74	71	70	69	59	53	50	48	44	45	44	49	52	56	64	69	70	71	71	72	76	2.25	*3*
Av	32	32	32	33	34	35	38	37	33	30	28	27	27	26	27	27	28	32	35	36	35	35	35	35			
N	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13	13	13	13			
Mx	64	71	73	74	74	71	70	69	67	63	60	55	54	51	49	51	57	60	66	70	70	71	71	72			

August-1992
Five Mile

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 19:51

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	
8/19/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	62	62	62	59	58	56	57	61	63	65	16.42	*3*
8/20/92	68	67	68	66	63	61	58	55	59	69	75	85	71	67	63	65	67	71	67	65	58	53	54	51	101	11.67	*1*
8/21/92	45	45	41	42	42	43	42	42	44	46	48	48	45	51	52	57	59	59	54	57	58	53	51	54	61	15.67	*6*
8/22/92	55	54	54	55	54	53	50	52	53	55	59	62	61	62	66	66	65	63	61	63	64	65	60	55	68	15.00	*2*
8/23/92	50	49	49	55	55	56	51	49	50	53	56	59	63	69	74	70	69	67	66	62	62	61	64	65	76	14.17	*3*
8/24/92	66	68	68	69	71	73	74	75	75	80	77	78	83	85	88	91	89	84	81	83	91	89	87	85	95	15.42	*1*
8/25/92	86	88	87	85	88	90	86	82	79	86	-99	95	93	94	93	91	93	90	86	86	88	89	89	89	98	11.50	*1*
8/26/92	90	90	90	90	91	91	92	89	88	94	93	99	102	97	101	106	105	103	107	109	104	94	89	82	112	19.58	*1*
8/27/92	79	79	81	78	80	78	78	69	75	75	74	83	83	85	86	89	88	92	107	105	103	91	81	81	111	18.83	*1*
8/28/92	88	83	86	83	79	80	84	80	86	90	89	91	92	96	96	88	85	86	88	89	84	83	82	80	99	9.00	*1*
8/29/92	81	81	80	82	82	81	79	79	81	83	87	77	77	78	77	75	71	63	62	62	64	66	68	64	93	10.92	*1*
8/30/92	62	60	56	56	52	51	48	46	45	49	51	52	53	57	59	58	54	53	51	53	49	49	46	51	64	0.67	*9*
8/31/92	48	46	49	47	46	46	49	51	55	58	59	62	65	69	66	68	71	71	72	75	76	75	74	73	78	21.17	*1*
Av	68	67	67	67	67	67	66	64	66	70	70	74	74	76	77	76	75	74	74	74	74	71	70	69			
N	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13	13	13	13			
Mx	90	90	90	90	91	91	92	89	88	94	93	99	102	97	101	106	105	103	107	109	104	94	89	89			

August-1992

Five Mile

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 19:51

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	
8/19/92	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	530	144	55	8	8	8	8	8	8	719	15.08	*1*
8/20/92	8	8	8	8	8	8	109	328	500	695	814	879	915	861	743	500	103	26	6	5	7	8	8	8	933	11.50	*12*
8/21/92	8	8	8	8	8	8	97	334	553	701	826	891	915	843	731	482	115	32	8	8	8	8	8	8	933	11.58	*15*
8/22/92	8	8	8	8	8	8	138	387	601	760	879	927	927	849	725	500	97	32	8	8	8	8	8	8	933	10.75	*26*
8/23/92	8	8	8	8	8	8	144	375	595	760	855	921	915	837	713	476	132	44	7	8	8	8	8	8	933	11.08	*19*
8/24/92	8	8	8	8	8	14	120	345	547	707	731	672	779	778	654	447	79	14	1	4	8	8	8	5	933	11.92	*10*
8/25/92	7	8	8	8	8	8	97	328	530	669	-99	867	927	861	654	399	138	67	8	8	8	8	8	8	1004	12.75	*1*
8/26/92	8	8	8	8	8	14	120	322	542	707	843	927	933	891	737	506	132	55	8	8	8	8	8	8	933	11.17	*28*
8/27/92	8	8	8	8	8	8	103	322	547	725	849	933	933	873	749	512	126	61	8	8	8	8	8	8	933	11.08	*26*
8/28/92	8	8	8	8	8	8	120	316	464	701	784	802	784	837	719	447	174	79	7	7	7	8	7	8	1075	11.17	*1*
8/29/92	8	7	7	8	8	8	91	298	518	701	784	850	867	654	387	488	115	38	7	5	7	5	7	7	933	11.42	*10*
8/30/92	7	7	7	7	7	6	97	286	500	660	749	867	761	796	666	453	120	44	7	4	7	8	7	7	1004	10.75	*2*
8/31/92	5	7	8	8	8	8	103	280	512	660	778	861	861	808	684	459	85	26	8	7	8	8	8	8	861	11.08	*27*
Av	8	8	8	8	8	9	112	327	534	704	808	866	876	824	680	477	120	44	7	7	8	8	8	8			
N	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13	13	13	13			
Mx	8	8	8	8	8	14	144	387	601	760	879	933	933	891	749	530	174	79	8	8	8	8	8	8			

September-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 19:55

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
9/1/92	360	115	151	155	135	158	161	161	174	167	203	193	171	205	186	198	185	164	68	15	5	4	2	359
9/2/92	360	341	355	144	149	162	9	198	157	179	175	180	179	193	193	170	181	149	34	342	353	358	349	355
9/3/92	351	348	350	286	341	3	200	302	188	166	181	171	163	187	184	175	157	121	69	34	7	354	148	136
9/4/92	338	348	360	355	6	359	3	359	357	253	204	213	196	185	189	102	33	59	23	10	11	19	17	27
9/5/92	15	29	3	15	9	353	343	347	225	217	226	216	206	201	170	191	177	156	350	348	360	4	33	141
9/6/92	144	140	168	182	226	145	215	187	186	190	174	188	186	207	201	179	115	69	23	2	358	356	347	352
9/7/92	355	354	360	107	122	145	139	157	155	203	221	203	205	206	201	152	143	56	31	11	4	355	358	342
9/8/92	180	117	80	129	133	29	360	155	164	269	199	186	192	182	157	170	59	43	22	5	359	1	158	143
9/9/92	149	149	118	22	349	347	180	159	158	227	196	219	205	196	179	130	142	31	9	359	359	3	360	108
9/10/92	57	0	4	0	40	94	153	172	170	182	206	203	208	195	186	189	221	350	2	1	360	0	85	119
9/11/92	95	142	135	163	191	173	176	184	182	181	185	179	173	192	-99	-99	-99	-99	68	358	8	12	35	99
9/12/92	346	8	30	26	6	3	106	158	162	178	200	202	229	184	231	50	42	41	18	3	356	356	354	45
9/13/92	0	0	0	143	123	127	167	171	160	176	193	182	210	180	185	185	261	353	350	360	16	117	193	197
9/14/92	193	206	183	220	214	197	210	183	207	192	188	180	176	186	187	183	178	71	7	45	103	0	51	56
9/15/92	64	67	213	214	211	215	227	182	190	192	181	185	181	184	200	185	201	54	356	351	347	354	349	315
9/16/92	258	268	176	191	173	148	154	175	185	191	180	182	180	179	188	184	192	277	333	3	6	248	216	223
9/17/92	226	243	228	231	255	249	221	215	196	191	189	187	189	185	178	191	186	104	349	13	8	351	352	18
9/18/92	69	84	60	136	137	136	137	163	223	208	201	201	189	200	139	146	52	49	25	359	341	344	344	6
9/19/92	353	347	338	315	207	162	207	161	169	164	214	190	284	149	151	148	51	43	44	12	351	357	87	124
9/20/92	137	147	138	76	62	9	157	163	164	155	207	206	218	189	191	135	128	37	17	10	356	5	207	360
9/21/92	131	128	130	141	134	139	161	153	168	169	177	169	182	200	195	189	196	153	0	0	39	129	112	148
9/22/92	144	182	348	11	208	180	167	157	175	185	177	175	176	182	188	187	190	170	25	68	105	85	93	112
9/23/92	167	180	108	109	90	83	162	168	181	174	180	190	220	186	183	182	197	161	28	2	27	152	168	309
9/24/92	252	351	328	349	95	163	344	147	153	170	169	176	186	185	186	358	18	7	12	357	356	354	351	353
9/25/92	359	4	3	7	343	349	360	151	169	216	214	221	224	222	205	204	181	176	3	1	49	44	180	6
9/26/92	152	156	90	72	36	230	200	184	176	176	176	210	182	183	178	185	169	36	7	356	347	2	357	123
9/27/92	160	107	167	169	163	168	152	157	172	159	199	208	199	292	157	125	61	32	6	357	9	331	0	127
9/28/92	123	132	123	132	144	144	163	155	168	174	175	183	193	188	204	196	182	0	0	9	39	37	15	6
9/29/92	132	0	0	62	225	328	31	165	195	193	196	191	184	191	189	189	192	96	15	3	6	225	217	175
9/30/92	137	191	223	213	178	207	207	191	195	196	188	181	180	184	180	187	192	197	38	300	235	263	248	250

September-1992

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 19:56

Five Mile

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	210	108	149	152	136	134	149	159	174	173	198	194	181	203	197	199	185	168	93	13	65	33	63	179
9/2/92	126	276	156	58	146	169	116	202	170	185	179	189	181	195	198	177	182	144	55	314	292	179	349	236
9/3/92	321	288	204	213	340	182	193	281	194	170	188	172	187	184	189	184	175	154	120	30	158	203	141	116
9/4/92	178	204	151	236	37	149	94	210	178	194	207	218	199	165	189	184	138	110	20	11	11	19	17	28
9/5/92	44	170	239	69	69	351	339	308	157	219	215	214	201	203	177	198	181	175	236	196	181	95	72	148
9/6/92	165	133	168	184	176	126	219	192	189	190	175	193	189	207	203	166	147	86	23	63	209	266	347	322
9/7/92	321	264	279	130	133	146	146	157	168	200	214	210	204	206	201	199	146	134	29	41	33	266	216	185
9/8/92	29	105	174	68	131	134	127	144	170	230	201	191	196	183	164	177	171	70	21	36	210	139	165	144
9/9/92	151	179	118	152	292	288	230	163	155	233	191	214	205	195	181	143	188	59	70	210	209	153	253	84
9/10/92	48	174	123	177	31	97	156	175	171	185	203	200	210	199	193	177	205	230	119	267	155	153	104	127
9/11/92	92	149	121	185	188	181	170	188	189	189	190	184	179	201	-99	-99	-99	-99	123	207	67	241	89	86
9/12/92	313	100	54	81	143	138	84	158	162	184	203	200	218	161	212	193	52	61	16	185	208	268	279	215
9/13/92	158	122	226	147	121	131	161	172	164	177	193	186	210	184	187	187	192	177	288	181	72	138	169	214
9/14/92	198	199	189	219	215	203	214	185	210	195	193	184	181	192	189	190	181	155	98	57	87	24	81	52
9/15/92	64	131	144	213	207	213	224	186	194	197	186	187	186	189	203	190	206	139	179	321	318	208	278	251
9/16/92	254	248	187	199	179	173	144	176	190	194	183	186	188	184	193	187	196	241	306	153	68	240	219	222
9/17/92	226	238	230	228	250	245	219	217	202	195	195	192	193	187	184	195	191	132	171	41	128	320	293	190
9/18/92	73	88	97	136	139	137	135	168	223	208	202	202	194	196	152	184	152	51	24	180	340	340	283	211
9/19/92	293	261	191	246	212	210	191	170	174	168	213	198	216	185	172	194	158	42	39	101	319	239	53	123
9/20/92	137	148	139	172	168	87	156	161	168	155	209	210	217	201	192	191	170	51	44	40	206	92	277	208
9/21/92	128	128	131	140	135	146	158	149	170	173	180	174	187	202	201	198	198	224	151	94	123	169	113	129
9/22/92	158	176	235	145	213	180	165	157	181	187	182	179	181	186	194	194	194	170	206	78	104	126	143	110
9/23/92	189	168	121	105	83	75	156	168	186	180	180	180	209	191	193	195	196	150	119	153	120	151	184	182
9/24/92	193	168	276	262	151	176	227	99	183	174	174	181	184	188	188	195	99	97	43	297	297	325	320	233
9/25/92	180	64	151	7	248	319	151	165	175	213	210	215	215	221	193	191	193	180	161	135	128	62	181	133
9/26/92	149	155	142	78	75	214	205	188	178	177	180	212	186	187	182	190	194	76	99	295	317	152	93	92
9/27/92	158	107	159	166	162	167	146	157	175	162	197	208	208	135	158	164	141	33	8	237	70	175	232	125
9/28/92	167	125	113	136	148	149	153	150	166	177	180	183	198	183	202	200	191	207	64	152	62	88	137	214
9/29/92	114	167	64	108	211	188	150	156	201	198	200	193	190	195	192	195	197	126	74	64	88	260	233	158
9/30/92	153	194	219	209	186	215	209	197	197	199	194	184	185	187	184	192	194	145	62	247	231	255	244	242

September-1992
Five Mile

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:57

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	0.04	0.34	0.98	0.63	0.78	0.48	0.91	1.64	1.57	1.88	1.85	1.91	2.48	1.85	1.95	1.72	1.50	1.10	0.73	0.76	0.93	1.03	0.83	0.55	3.00	12.83	*1*
9/2/92	0.01	0.24	0.43	0.14	0.98	0.86	0.37	0.35	1.32	1.83	2.09	2.29	2.14	2.04	1.55	1.23	1.20	1.04	0.79	1.00	1.24	1.31	1.53	1.46	3.10	11.92	*1*
9/3/92	1.43	1.25	0.39	0.36	1.48	0.85	0.40	0.96	0.86	1.71	1.63	1.54	1.48	1.83	1.86	1.86	1.51	1.12	1.12	1.13	1.32	0.82	0.32	0.31	2.30	13.83	*2*
9/4/92	0.66	0.98	1.26	1.23	1.13	1.13	1.44	1.54	1.00	1.24	1.48	1.60	1.57	1.62	1.45	1.23	0.91	0.81	1.12	1.32	1.14	0.88	0.98	0.96	2.20	11.92	*1*
9/5/92	0.56	0.33	0.33	0.78	0.77	0.83	0.35	0.31	0.53	1.22	1.63	1.76	1.77	1.79	1.87	1.50	1.43	0.63	0.36	0.82	1.07	1.01	0.43	0.89	2.50	11.83	*2*
9/6/92	0.68	0.62	0.75	1.00	0.72	0.81	1.18	1.63	2.14	1.89	2.33	2.13	2.23	1.89	1.85	1.41	0.87	0.85	0.98	1.27	1.03	0.90	0.84	0.88	2.80	8.58	*1*
9/7/92	0.51	0.84	0.15	0.10	0.73	0.78	0.41	1.10	1.16	1.47	1.66	1.96	2.02	1.78	1.50	1.28	1.13	1.00	1.12	1.18	1.18	1.00	0.48	0.03	2.50	11.75	*2*
9/8/92	0.02	0.54	0.73	0.37	0.78	0.43	0.46	0.72	1.27	1.19	1.68	1.92	1.68	1.49	1.46	1.28	0.77	0.83	0.95	1.16	1.22	0.58	0.53	0.73	2.60	12.00	*1*
9/9/92	0.92	0.43	0.71	0.43	0.74	0.63	0.05	0.71	0.89	1.14	1.62	1.68	1.73	1.63	1.48	1.28	0.79	0.78	1.06	1.24	1.14	0.83	0.02	0.03	2.10	11.00	*1*
9/10/92	0.24	0.00	0.24	0.00	0.33	0.60	0.76	1.63	1.34	1.60	1.72	1.75	1.79	1.98	1.65	1.19	0.82	0.67	0.48	0.51	0.22	0.00	0.55	0.35	2.50	10.50	*2*
9/11/92	0.28	0.39	0.28	0.38	0.65	0.39	0.89	1.68	2.03	2.19	2.13	2.22	2.25	1.92	-99	-99	-99	-99	0.30	0.69	0.87	0.39	0.71	0.44	3.00	12.83	*1*
9/12/92	0.63	0.57	0.84	0.98	0.54	0.33	0.75	1.34	1.41	1.53	1.82	1.79	1.68	1.69	1.48	1.22	0.98	0.98	1.09	1.49	1.51	0.98	0.42	0.03	2.60	10.92	*1*
9/13/92	0.00	0.00	0.00	0.61	0.75	0.70	1.19	2.11	2.08	1.84	1.89	1.89	1.98	2.08	1.63	1.19	0.53	0.49	0.80	0.72	0.33	0.23	0.70	1.01	3.10	11.50	*1*
9/14/92	1.14	1.10	1.37	1.35	1.15	1.18	1.36	1.89	2.43	2.52	2.61	2.73	2.88	2.50	2.32	1.97	1.50	0.69	0.52	0.59	0.43	0.00	0.13	0.50	3.60	9.08	*1*
9/15/92	0.65	0.46	0.87	1.23	1.14	1.36	1.25	1.74	2.11	2.02	2.31	2.12	2.24	2.45	2.02	1.81	1.44	0.73	0.77	0.96	0.86	0.48	0.23	0.38	3.30	13.92	*1*
9/16/92	0.48	0.68	0.53	0.67	0.78	0.69	0.83	1.81	2.10	2.58	2.37	2.33	2.37	2.25	2.26	2.08	1.58	0.73	0.75	0.87	0.87	0.78	1.17	1.28	3.10	8.50	*3*
9/17/92	1.15	1.17	1.13	1.42	1.38	1.46	0.97	1.57	2.38	2.28	2.51	2.44	2.35	1.78	1.99	1.61	1.04	0.61	0.67	0.77	0.97	0.94	0.96	0.65	3.20	9.17	*1*
9/18/92	0.58	0.86	0.90	0.47	0.65	1.01	0.68	0.95	1.09	1.56	1.86	1.96	1.96	1.63	1.49	1.38	1.01	0.32	0.99	1.37	1.68	1.31	0.89	0.77	2.70	12.08	*1*
9/19/92	0.64	0.65	0.35	0.35	0.08	0.46	0.12	0.66	1.44	1.85	1.46	1.60	1.53	1.70	1.70	1.22	1.04	0.98	0.98	0.98	1.01	0.92	0.25	0.98	2.10	9.50	*6*
9/20/92	1.03	1.20	0.63	0.11	0.40	0.12	0.91	1.52	1.61	1.78	1.81	2.00	1.69	1.83	1.57	1.28	0.89	0.66	0.68	0.87	1.06	0.29	0.02	0.05	2.70	13.08	*1*
9/21/92	1.02	1.01	0.98	0.98	0.78	0.48	1.25	1.58	1.51	1.71	1.93	2.06	2.03	1.84	1.68	1.48	1.06	0.09	0.00	0.00	0.40	0.49	0.64	0.59	3.00	12.00	*1*
9/22/92	0.58	0.70	0.54	0.46	0.48	1.05	1.52	1.63	1.68	1.83	2.23	2.23	2.38	2.27	2.09	1.71	1.39	0.64	0.24	0.53	0.17	0.21	0.24	0.56	3.20	10.92	*1*
9/23/92	0.11	0.12	0.40	0.33	0.26	0.48	0.71	1.61	1.85	1.81	1.78	1.59	1.56	1.90	1.62	1.46	1.07	0.92	1.23	1.27	0.33	0.68	0.38	0.33	2.80	13.42	*1*
9/24/92	0.27	0.15	0.14	0.26	0.38	0.44	0.18	0.69	1.28	1.77	2.34	2.23	2.18	1.90	1.67	1.27	1.04	1.11	1.26	1.85	1.68	1.13	0.86	0.90	2.90	10.67	*1*
9/25/92	1.35	0.91	0.78	0.80	0.57	0.96	0.82	0.65	1.28	1.26	1.41	1.46	1.48	1.64	1.39	1.08	1.11	0.86	0.73	1.09	0.46	0.52	0.65	0.51	2.00	13.75	*1*
9/26/92	1.04	1.06	0.31	0.47	0.54	0.91	1.09	1.01	1.87	2.03	2.17	1.94	2.03	2.23	1.82	1.41	0.83	0.51	0.88	0.98	0.92	0.51	0.32	0.53	3.00	10.67	*2*
9/27/92	0.82	0.56	0.68	0.84	1.00	0.88	0.62	1.44	1.37	1.67	1.38	1.62	1.48	1.37	1.23	1.11	0.63	0.81	0.94	0.91	0.65	0.08	0.00	0.79	2.10	9.67	*2*
9/28/92	0.31	0.27	0.15	0.34	0.17	0.09	0.52	1.05	1.33	1.74	1.94	1.91	1.83	1.74	1.58	1.23	1.08	0.00	0.00	0.05	0.78	1.03	0.97	0.50	2.40	10.25	*1*
9/29/92	0.38	0.00	0.00	0.35	0.64	0.62	0.70	1.16	1.53	2.25	2.16	2.51	2.43	2.67	2.31	2.17	1.53	0.71	0.78	0.85	0.23	0.03	0.06	0.59	3.80	13.83	*1*
9/30/92	0.70	1.01	1.11	0.68	0.91	0.88	1.08	1.60	2.49	2.41	2.38	2.45	2.46	2.67	2.68	2.17	1.66	0.38	0.45	0.33	0.45	0.59	1.58	1.52	3.30	13.92	*1*
Av	0.61	0.61	0.60	0.60	0.72	0.73	0.79	1.28	1.56	1.79	1.94	1.99	1.99	1.93	1.76	1.48	1.11	0.73	0.76	0.92	0.87	0.66	0.59	0.64			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	30	30	30	30	30	30			
Mx	1.43	1.25	1.37	1.42	1.48	1.46	1.52	2.11	2.49	2.58	2.61	2.73	2.88	2.67	2.68	2.17	1.66	1.12	1.26	1.85	1.68	1.31	1.58	1.52			

September-1992
Five Mile

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:57

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	0.00	-0.30	-0.46	-0.26	-0.50	-0.17	-0.29	-0.51	-0.13	-0.33	0.48	0.29	-0.29	0.47	0.15	0.37	0.10	-0.23	-0.42	-0.18	-0.08	-0.07	-0.03	0.01
9/2/92	0.00	0.08	0.03	-0.08	-0.48	-0.23	-0.05	0.10	-0.43	-0.02	-0.15	0.01	-0.02	0.33	0.22	-0.11	0.01	-0.36	-0.33	0.29	0.16	0.04	0.30	0.12
9/3/92	0.22	0.26	0.07	0.21	0.46	-0.04	0.11	0.53	0.05	-0.32	0.02	-0.17	-0.16	0.15	0.09	-0.10	-0.38	-0.54	-0.52	-0.59	-0.14	0.08	-0.07	-0.16
9/4/92	0.13	0.17	0.01	0.10	-0.11	0.02	-0.08	0.02	0.03	0.33	0.38	0.55	0.21	0.05	0.07	-0.28	-0.18	-0.51	-0.41	-0.22	-0.21	-0.28	-0.28	-0.43
9/5/92	-0.14	-0.05	-0.02	-0.20	-0.12	0.10	0.09	0.07	0.11	0.61	0.87	0.73	0.50	0.39	-0.26	0.16	-0.07	-0.19	0.06	0.15	0.00	-0.08	-0.13	-0.39
9/6/92	-0.23	-0.28	-0.08	0.02	0.38	-0.29	0.51	0.16	0.18	0.23	-0.18	0.22	0.16	0.58	0.43	-0.02	-0.18	-0.55	-0.34	-0.03	0.03	0.06	0.19	0.13
9/7/92	0.04	0.09	0.00	-0.08	-0.52	-0.39	-0.25	-0.37	-0.32	0.38	0.75	0.47	0.55	0.50	0.07	-0.13	-0.29	-0.46	-0.51	-0.22	-0.08	0.08	0.02	0.01
9/8/92	-0.01	-0.46	-0.42	-0.25	-0.53	-0.18	0.00	-0.27	-0.28	0.44	0.36	0.15	0.23	0.03	-0.17	-0.12	-0.21	-0.39	-0.33	-0.11	0.02	-0.01	-0.19	-0.38
9/9/92	-0.40	-0.16	-0.60	-0.11	0.14	0.13	0.00	-0.24	-0.28	0.53	0.31	0.70	0.52	0.30	-0.02	-0.19	-0.09	-0.36	-0.15	0.02	0.02	-0.04	0.00	-0.03
9/10/92	-0.21	0.00	-0.02	0.00	-0.20	-0.47	-0.28	-0.21	-0.23	0.03	0.48	0.44	0.58	0.36	0.13	0.13	0.11	0.10	-0.02	-0.01	0.00	0.00	-0.41	-0.19
9/11/92	-0.21	-0.13	-0.13	-0.05	0.09	-0.03	-0.05	0.11	0.06	0.03	0.16	-0.03	-0.22	0.30	-99	-99	-99	-99	-0.08	0.02	-0.12	-0.04	-0.28	-0.36
9/12/92	0.15	-0.08	-0.33	-0.35	-0.05	-0.02	-0.42	-0.45	-0.33	-0.02	0.43	0.43	0.71	0.04	0.18	-0.15	-0.43	-0.53	-0.33	-0.08	0.10	0.07	0.04	-0.01
9/13/92	0.00	0.00	0.00	-0.33	-0.58	-0.50	-0.26	-0.31	-0.58	-0.08	0.27	0.04	0.69	0.00	0.10	0.08	0.05	0.06	0.13	0.00	-0.08	-0.13	0.06	0.21
9/14/92	0.20	0.36	0.06	0.66	0.47	0.24	0.53	0.08	0.85	0.39	0.28	-0.02	-0.17	0.21	0.23	0.08	-0.05	-0.36	-0.06	-0.35	-0.38	0.00	-0.09	-0.41
9/15/92	-0.54	-0.26	0.13	0.48	0.41	0.53	0.67	0.06	0.28	0.30	0.04	0.13	0.03	0.14	0.55	0.12	0.39	-0.21	0.05	0.15	0.19	0.05	0.04	0.11
9/16/92	0.32	0.58	-0.02	0.09	-0.08	-0.18	-0.23	-0.13	0.14	0.42	-0.01	0.05	0.01	-0.03	0.24	0.12	0.28	0.20	0.31	-0.04	-0.09	0.21	0.45	0.59
9/17/92	0.56	0.76	0.61	0.86	1.12	1.13	0.42	0.65	0.52	0.33	0.28	0.22	0.28	0.13	-0.06	0.24	0.08	-0.20	0.11	-0.17	-0.13	0.15	0.13	-0.08
9/18/92	-0.45	-0.63	-0.59	-0.23	-0.39	-0.64	-0.43	-0.20	0.61	0.50	0.44	0.46	0.20	0.33	-0.29	-0.24	-0.19	-0.18	-0.41	0.03	0.50	0.33	0.22	-0.07
9/19/92	0.07	0.14	0.12	0.10	0.03	-0.12	0.01	-0.20	-0.24	-0.47	0.57	0.14	0.24	-0.33	-0.31	-0.16	-0.33	-0.60	-0.61	-0.19	0.16	0.04	-0.18	-0.77
9/20/92	-0.64	-0.59	-0.39	-0.10	-0.25	-0.01	-0.33	-0.41	-0.35	-0.54	0.57	0.57	0.73	0.17	0.17	-0.03	-0.16	-0.32	-0.18	-0.14	0.08	-0.03	0.01	0.00
9/21/92	-0.72	-0.76	-0.67	-0.58	-0.53	-0.28	-0.38	-0.62	-0.27	-0.22	-0.08	-0.29	0.07	0.47	0.28	0.18	0.21	-0.03	0.00	0.00	-0.10	-0.25	-0.52	-0.24
9/22/92	-0.21	0.01	0.08	-0.04	0.13	0.00	-0.30	-0.59	-0.12	0.12	-0.08	-0.16	-0.14	0.05	0.23	0.18	0.19	-0.10	-0.08	-0.42	-0.09	-0.18	-0.16	-0.49
9/23/92	-0.02	0.00	-0.31	-0.24	-0.24	-0.41	-0.18	-0.31	0.02	-0.14	-0.01	0.11	0.23	0.14	0.05	0.03	0.21	-0.21	-0.49	-0.03	-0.15	-0.28	-0.03	0.04
9/24/92	0.21	0.02	0.07	0.04	-0.31	-0.06	0.04	-0.34	-0.25	-0.24	-0.36	-0.12	0.16	0.13	0.07	0.02	-0.23	-0.13	-0.25	0.09	0.12	0.11	0.13	0.10
9/25/92	0.02	-0.07	-0.03	-0.10	0.14	0.18	0.00	-0.28	-0.22	0.58	0.55	0.67	0.63	0.87	0.37	0.13	0.01	-0.05	-0.03	-0.02	-0.29	-0.33	0.00	-0.03
9/26/92	-0.41	-0.40	-0.23	-0.32	-0.13	0.34	0.23	0.05	-0.10	-0.13	-0.12	0.70	0.07	0.10	-0.04	0.08	-0.10	-0.23	-0.11	0.08	0.21	-0.02	0.02	-0.42
9/27/92	-0.25	-0.39	-0.13	-0.13	-0.25	-0.16	-0.27	-0.53	-0.16	-0.43	0.30	0.47	0.29	0.08	-0.18	-0.27	-0.24	-0.38	-0.10	0.05	-0.10	0.04	0.00	-0.61
9/28/92	-0.24	-0.19	-0.12	-0.23	-0.08	-0.04	-0.14	-0.40	-0.22	-0.16	-0.13	0.07	0.29	0.17	0.44	0.25	0.03	0.00	0.00	-0.01	-0.46	-0.51	-0.19	-0.04
9/29/92	-0.19	0.00	0.00	-0.11	0.25	0.15	-0.25	-0.20	0.30	0.37	0.46	0.38	0.15	0.41	0.30	0.28	0.29	-0.33	-0.19	-0.04	-0.03	0.01	0.03	-0.03
9/30/92	-0.25	0.11	0.48	0.23	-0.03	0.28	0.33	0.23	0.50	0.48	0.25	0.05	0.00	0.17	-0.01	0.23	0.29	0.09	-0.24	0.18	0.20	0.38	1.24	1.20

September-1992

Five Mile

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 19:57

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	-0.04	0.14	0.82	0.54	0.50	0.42	0.83	1.44	1.30	1.38	1.13	1.25	1.92	1.02	1.32	1.13	1.14	0.81	-0.17	-0.67	-0.91	-1.03	-0.82	-0.54
9/2/92	-0.01	-0.22	-0.42	0.12	0.81	0.69	-0.33	0.30	1.02	1.32	1.71	1.70	1.57	1.40	0.97	0.62	0.53	0.59	-0.49	-0.93	-1.21	-1.29	-1.51	-1.43
9/3/92	-1.39	-1.21	-0.38	-0.06	-1.37	-0.77	0.30	-0.33	0.34	1.29	0.96	1.01	0.51	1.19	1.20	1.25	0.92	0.33	-0.20	-0.88	-1.24	-0.79	0.11	0.17
9/4/92	-0.33	-0.78	-1.23	-1.23	-1.10	-1.07	-1.42	-1.52	-0.67	0.10	0.86	0.83	0.71	0.61	0.43	0.06	-0.27	-0.30	-0.98	-1.25	-1.10	-0.82	-0.92	-0.83
9/5/92	-0.52	-0.09	-0.32	-0.73	-0.73	-0.81	-0.31	-0.29	0.11	0.81	0.84	1.00	1.02	1.01	1.42	0.84	1.18	0.43	-0.34	-0.68	-1.04	-0.98	-0.21	0.49
9/6/92	0.32	0.33	0.38	0.63	0.37	0.42	0.72	1.33	1.82	1.35	1.80	1.50	1.49	1.15	1.09	0.91	0.08	-0.21	-0.81	-1.23	-1.00	-0.88	-0.83	-0.88
9/7/92	-0.51	-0.82	-0.15	0.03	0.33	0.55	0.28	0.87	0.67	0.91	0.87	1.10	1.18	1.01	0.19	0.23	0.38	-0.31	-0.85	-1.11	-1.17	-0.99	-0.45	-0.03
9/8/92	0.00	0.23	-0.08	0.20	0.48	-0.32	-0.44	0.58	0.96	0.01	1.03	1.33	1.07	0.87	0.39	0.64	-0.13	-0.42	-0.84	-1.15	-1.19	-0.52	0.48	0.52
9/9/92	0.67	0.27	0.33	-0.28	-0.73	-0.59	0.05	0.64	0.72	0.50	1.04	0.87	1.08	1.08	0.74	0.16	0.12	-0.59	-0.96	-1.22	-1.13	-0.82	-0.02	0.01
9/10/92	-0.13	0.00	-0.24	0.00	-0.24	0.03	0.57	1.49	1.24	1.16	0.99	1.03	1.12	1.37	1.17	0.83	0.13	-0.54	-0.48	-0.51	-0.21	0.00	-0.03	0.11
9/11/92	0.02	0.16	0.13	0.17	0.48	0.26	0.71	1.43	1.58	1.81	1.75	1.83	1.73	1.37	-99	-99	-99	-99	-0.03	-0.66	-0.81	-0.19	-0.41	0.06
9/12/92	-0.58	-0.55	-0.57	-0.72	-0.46	-0.32	0.12	1.14	1.00	0.94	1.18	1.08	0.62	0.55	0.14	-0.13	-0.48	-0.62	-0.98	-1.41	-1.51	-0.96	-0.40	-0.01
9/13/92	0.00	0.00	0.00	0.44	0.38	0.38	1.10	1.91	1.60	1.28	1.16	1.30	1.22	1.57	1.24	0.88	0.01	-0.45	-0.76	-0.69	-0.28	0.07	0.26	0.68
9/14/92	0.88	0.74	1.04	0.77	0.70	0.78	0.89	1.56	1.69	1.85	2.08	2.31	2.35	2.01	1.80	1.53	1.23	-0.13	-0.50	-0.35	0.09	0.00	-0.08	-0.28
9/15/92	-0.27	-0.11	0.21	0.73	0.67	0.77	0.63	1.39	1.58	1.46	1.82	1.58	1.78	1.92	1.48	1.43	1.03	-0.15	-0.72	-0.93	-0.84	-0.48	-0.21	-0.11
9/16/92	0.07	0.03	0.34	0.48	0.59	0.28	0.48	1.56	1.71	2.08	1.92	1.80	1.83	1.79	1.74	1.71	1.28	-0.02	-0.61	-0.84	-0.82	0.08	0.61	0.63
9/17/92	0.53	0.39	0.55	0.69	0.31	0.44	0.48	0.93	1.76	1.73	1.82	1.89	1.79	1.33	1.50	1.28	0.83	0.05	-0.54	-0.71	-0.94	-0.90	-0.88	-0.25
9/18/92	-0.18	-0.07	-0.34	0.24	0.42	0.67	0.46	0.65	0.64	0.92	1.15	1.20	1.29	0.89	0.33	0.36	-0.15	-0.15	-0.86	-1.35	-1.45	-1.12	-0.75	-0.65
9/19/92	-0.57	-0.59	-0.29	-0.10	0.07	0.37	0.02	0.58	1.25	1.61	0.84	0.81	-0.06	0.53	0.57	0.25	-0.27	-0.64	-0.63	-0.93	-0.95	-0.88	-0.01	0.51
9/20/92	0.69	0.93	0.44	-0.03	-0.13	-0.05	0.77	1.36	1.22	1.17	1.11	1.18	0.94	1.08	0.84	0.02	0.13	-0.42	-0.60	-0.83	-1.03	-0.28	0.02	-0.05
9/21/92	0.62	0.60	0.56	0.70	0.52	0.33	1.10	1.23	1.23	1.15	1.46	1.53	1.58	1.27	1.03	1.05	0.73	0.05	0.00	0.00	-0.13	0.20	0.21	0.38
9/22/92	0.28	0.23	-0.38	-0.21	0.25	0.90	1.34	1.38	1.41	1.44	1.77	1.74	1.80	1.87	1.64	1.36	1.09	0.55	-0.18	-0.17	0.03	-0.02	0.01	0.20
9/23/92	0.08	0.08	0.10	0.08	0.00	-0.05	0.55	1.45	1.56	1.43	1.25	0.62	0.28	1.26	0.96	0.99	0.69	0.62	-0.92	-1.24	-0.29	0.52	0.12	-0.03
9/24/92	0.07	-0.11	-0.11	-0.22	0.03	0.19	-0.15	0.53	0.49	1.33	1.88	1.65	1.53	1.33	0.59	-0.53	-0.70	-0.98	-1.16	-1.83	-1.67	-1.11	-0.81	-0.86
9/25/92	-1.34	-0.88	-0.74	-0.78	-0.46	-0.91	-0.78	0.50	1.08	0.81	0.83	0.77	0.65	0.97	0.79	0.28	0.75	0.78	-0.58	-1.07	-0.25	-0.33	0.25	-0.26
9/26/92	0.78	0.90	0.00	-0.10	-0.18	0.28	0.64	0.76	1.54	1.60	1.63	1.23	1.54	1.76	1.38	0.95	0.50	-0.33	-0.83	-0.98	-0.89	-0.50	-0.31	0.27
9/27/92	0.67	0.12	0.54	0.72	0.83	0.77	0.49	1.23	1.14	1.13	0.86	0.89	0.83	-0.03	0.43	0.18	-0.13	-0.61	-0.90	-0.90	-0.61	-0.08	0.00	0.47
9/28/92	0.16	0.18	0.08	0.20	0.12	0.06	0.47	0.84	1.03	1.43	1.50	1.39	1.23	1.13	1.01	0.87	0.89	0.00	0.00	-0.05	-0.56	-0.68	-0.71	-0.38
9/29/92	0.18	0.00	0.00	-0.06	0.25	-0.24	-0.42	0.73	1.10	1.63	1.65	2.01	1.93	2.13	1.90	1.74	1.32	0.03	-0.71	-0.83	-0.23	0.01	0.03	0.38
9/30/92	0.27	0.53	0.52	0.34	0.78	0.53	0.63	1.18	1.87	1.70	1.82	2.04	1.98	2.27	2.26	1.78	1.41	0.29	-0.31	-0.10	0.14	0.05	0.51	0.44

PRINTED ON: 7/28/95 19:58

September-1992

Temperature (Degrees)

Five Mile

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	14.6	14.7	14.8	14.4	14.6	14.2	14.7	16.8	18.8	20.8	22.8	23.9	23.8	24.2	23.3	22.0	20.8	19.2	17.3	16.0	15.7	15.6	15.8	16.2	25.3	13.67	*1*
9/2/92	16.0	16.0	15.5	15.7	15.6	15.3	15.5	16.7	18.1	20.9	22.1	23.2	24.3	24.1	22.3	20.9	20.0	18.7	16.4	15.1	14.1	13.9	13.2	12.5	25.0	12.92	*1*
9/3/92	12.7	12.9	13.3	13.9	12.1	12.2	12.9	14.2	15.1	16.4	17.0	15.9	16.8	18.6	18.3	16.6	15.5	13.5	11.3	9.7	8.9	8.8	9.3	8.4	20.1	13.08	*1*
9/4/92	8.9	8.7	8.7	9.6	9.7	10.3	10.7	13.0	16.5	19.0	20.6	21.3	22.1	21.3	21.0	20.3	19.5	18.0	16.0	15.2	14.7	14.7	15.5	15.5	22.8	12.83	*1*
9/5/92	15.4	14.6	14.1	14.9	15.0	15.4	16.0	18.1	20.2	22.1	23.2	24.1	24.0	24.3	23.7	22.5	21.1	19.5	17.8	17.2	15.9	15.6	15.8	16.4	24.9	12.75	*1*
9/6/92	16.7	16.5	16.4	16.4	15.1	14.2	14.8	16.8	20.1	22.3	23.4	24.3	25.5	25.2	24.0	22.8	21.8	20.0	18.1	17.0	17.2	18.2	18.1	17.9	26.3	13.33	*1*
9/7/92	17.4	17.1	16.3	15.8	16.2	15.7	15.8	18.0	20.6	23.2	25.2	26.1	26.6	26.5	25.7	24.3	23.1	21.2	18.7	17.8	17.5	17.8	18.1	17.0	27.6	13.08	*1*
9/8/92	17.3	17.3	17.2	16.9	17.0	16.5	17.0	18.9	21.2	23.8	25.9	26.4	27.0	27.1	26.2	24.8	23.6	21.4	19.5	18.7	18.8	19.8	19.0	18.4	28.1	12.92	*1*
9/9/92	18.5	18.3	18.2	18.0	18.7	18.7	18.2	19.5	22.1	25.1	26.7	27.5	28.5	28.7	27.6	25.9	24.5	22.6	20.5	19.7	19.6	19.9	19.8	19.5	29.4	12.58	*1*
9/10/92	19.4	19.0	18.8	18.6	18.7	20.0	19.9	21.2	20.4	23.7	25.9	27.5	28.3	27.5	26.0	24.0	21.8	20.1	19.2	18.9	18.9	18.7	19.3	18.7	28.7	12.50	*2*
9/11/92	18.5	18.5	18.2	17.8	17.5	16.7	16.7	18.4	20.8	22.2	22.8	22.2	23.4	24.0	-99	-99	-99	-99	16.5	15.5	15.1	15.2	16.1	14.8	24.8	13.25	*1*
9/12/92	14.7	14.6	15.8	17.0	15.5	14.9	15.0	16.5	19.0	21.8	23.3	24.5	25.0	24.8	23.8	22.6	21.2	19.4	17.5	16.6	16.2	16.5	16.8	16.3	26.3	12.83	*2*
9/13/92	15.9	15.3	15.1	15.3	15.1	15.1	15.4	17.0	19.0	21.5	23.0	24.3	25.2	24.2	22.9	21.8	20.6	19.1	17.5	17.0	16.6	16.4	16.3	15.9	26.0	12.50	*1*
9/14/92	15.4	15.0	15.1	14.9	14.6	14.6	15.0	17.3	20.3	22.4	24.2	25.3	25.5	25.1	23.2	21.8	20.1	18.2	16.7	16.5	16.5	16.2	16.1	16.0	26.4	12.67	*1*
9/15/92	16.0	16.1	16.4	16.8	16.7	16.6	17.0	18.3	20.6	23.1	24.2	25.8	26.0	25.2	24.0	22.5	21.3	19.6	18.2	17.6	17.6	17.3	17.0	16.9	26.9	12.25	*1*
9/16/92	17.0	16.8	16.9	17.2	17.2	17.1	17.3	18.8	21.4	23.6	25.0	25.8	26.5	26.0	24.5	23.3	22.1	20.8	19.1	18.3	18.3	18.5	18.7	18.7	27.0	12.83	*1*
9/17/92	18.3	17.3	16.6	16.2	14.8	15.5	16.4	18.7	21.1	22.6	24.9	25.6	26.6	24.6	23.6	22.4	21.9	20.5	18.7	17.5	17.1	17.6	17.4	17.9	27.1	12.75	*1*
9/18/92	17.4	18.3	18.8	17.5	17.1	17.2	17.1	18.4	20.7	23.1	24.7	25.9	26.2	25.9	24.4	23.3	22.2	20.6	18.9	18.4	20.0	20.2	20.3	20.2	26.8	13.00	*1*
9/19/92	19.8	19.9	18.7	17.9	17.2	16.9	17.1	18.6	21.3	23.4	25.9	27.2	27.4	27.7	26.9	25.5	24.0	21.9	20.4	19.9	20.3	20.0	19.5	19.6	28.3	13.33	*1*
9/20/92	20.0	19.7	18.8	18.4	18.6	18.6	18.9	20.5	22.9	25.6	27.8	28.5	29.2	28.3	27.0	25.9	24.7	22.7	21.0	20.4	21.1	21.0	20.6	20.3	30.0	12.33	*1*
9/21/92	20.3	20.4	20.7	20.5	20.4	20.3	20.9	22.1	24.2	27.2	29.0	29.7	30.2	29.3	28.0	27.0	26.0	24.5	22.9	22.8	23.9	22.4	21.4	21.7	30.8	11.83	*3*
9/22/92	21.5	22.0	21.9	22.2	21.8	21.5	21.4	21.2	23.9	27.1	28.2	29.0	29.1	29.2	27.6	26.1	24.5	22.5	20.5	20.4	20.2	19.5	19.4	18.9	30.3	12.80	*1*
9/23/92	18.8	18.8	19.0	18.8	18.6	18.6	19.1	20.6	23.2	25.3	26.9	27.8	28.3	28.7	26.6	25.1	23.9	21.9	19.2	18.2	18.1	17.8	17.0	16.5	29.2	13.00	*2*
9/24/92	16.1	16.5	16.4	16.1	15.1	14.9	14.5	15.8	17.9	21.1	22.2	22.8	23.4	23.4	21.3	19.8	18.6	16.7	14.8	14.1	13.6	14.7	15.4	15.1	24.2	13.42	*1*
9/25/92	14.7	15.6	16.5	17.1	16.7	16.5	16.5	17.0	18.9	21.7	22.3	22.9	22.5	22.3	21.3	21.0	19.6	17.3	16.2	16.6	17.8	19.2	19.4	18.2	23.6	11.08	*1*
9/26/92	18.3	17.4	16.8	17.7	18.7	20.1	21.1	22.5	24.9	27.4	28.0	29.3	29.7	28.6	27.2	25.9	24.7	22.7	21.3	20.9	21.0	20.7	20.4	20.2	30.4	12.08	*1*
9/27/92	20.4	19.9	20.2	20.4	20.2	20.2	20.0	21.6	23.5	26.4	28.7	29.4	29.8	29.1	28.0	26.5	25.0	22.8	21.5	21.5	21.5	21.5	20.9	20.9	30.6	13.08	*1*
9/28/92	20.5	20.6	20.6	20.5	20.5	20.5	20.9	22.5	24.9	27.5	28.8	30.1	30.6	30.0	28.4	27.3	26.3	24.0	22.6	22.7	24.3	25.1	25.7	25.1	31.9	12.67	*1*
9/29/92	23.4	22.3	22.1	22.3	22.3	22.1	23.6	25.0	26.6	28.5	29.3	30.5	30.5	30.0	28.1	26.4	25.4	23.3	21.8	21.3	20.6	20.2	19.7	19.4	31.3	13.00	*1*
9/30/92	19.2	19.5	18.4	17.0	16.9	17.1	17.5	18.9	21.7	24.1	25.3	26.1	26.6	26.2	24.4	23.0	21.7	19.8	18.1	17.5	16.8	16.4	16.4	16.4	27.0	12.92	*1*
Av	17.4	17.3	17.2	17.2	16.9	16.9	17.2	18.8	21.0	23.4	24.9	25.8	26.3	26.0	24.8	23.5	22.2	20.4	18.6	18.0	17.9	18.0	17.9	17.6			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	30	30	30	30	30	30			
Mx	23.4	22.3	22.1	22.3	22.3	22.1	23.6	25.0	26.6	28.5	29.3	30.5	30.6	30.0	28.4	27.3	26.3	24.5	22.9	22.8	24.3	25.1	25.7	25.1			

September-1992

Five Mile

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 19:59

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	73	73	72	73	71	71	72	64	58	52	46	41	39	38	39	41	45	48	54	62	62	62	62	60	75	3.17	*1*
9/2/92	60	60	62	61	61	61	64	65	55	47	42	38	36	38	41	45	49	53	58	58	61	61	65	67	68	7.25	*1*
9/3/92	68	71	69	68	72	70	73	60	59	58	50	54	53	47	50	54	55	65	77	85	91	93	84	89	94	21.00	*8*
9/4/92	82	84	85	78	71	65	62	55	46	42	42	41	42	45	46	48	50	54	59	61	62	61	56	50	91	1.92	*1*
9/5/92	50	56	57	49	49	48	48	45	41	43	40	37	35	33	33	34	33	34	34	35	43	46	44	37	67	2.08	*1*
9/6/92	36	34	32	31	34	43	44	42	35	34	32	31	25	24	26	29	31	34	35	36	35	33	34	35	46	5.75	*4*
9/7/92	37	37	38	39	38	39	41	38	33	28	24	23	22	22	22	22	21	24	29	29	28	28	28	30	42	6.42	*8*
9/8/92	29	29	30	31	32	31	32	34	29	25	22	21	19	19	22	24	26	30	31	31	29	28	30	33	37	7.25	*2*
9/9/92	32	33	34	34	29	29	33	35	31	27	25	24	21	21	22	24	27	30	30	34	36	35	34	34	40	7.25	*1*
9/10/92	34	35	35	36	35	32	34	34	38	29	23	22	20	23	30	37	45	48	40	41	37	34	33	37	50	17.83	*2*
9/11/92	38	36	39	40	43	46	48	46	40	40	37	37	35	33	-99	-99	-99	-99	48	51	54	53	50	54	55	20.58	*10*
9/12/92	54	53	49	42	45	51	53	49	39	34	32	31	29	30	31	32	38	42	44	46	47	46	43	45	55	0.08	*4*
9/13/92	47	49	50	50	52	53	52	49	44	40	37	34	30	34	36	37	39	44	47	47	48	48	48	49	53	5.17	*13*
9/14/92	50	51	50	47	46	48	51	48	37	32	28	26	26	27	30	31	34	34	35	38	39	39	39	39	52	1.67	*10*
9/15/92	39	40	39	36	36	35	36	35	31	28	25	25	23	22	22	23	26	31	33	35	34	34	35	34	41	1.92	*3*
9/16/92	34	34	34	33	33	33	34	34	31	27	25	25	25	25	28	30	31	33	36	37	37	37	33	33	38	19.08	*10*
9/17/92	33	34	36	38	42	41	39	36	29	27	25	26	25	29	30	32	33	36	42	43	45	43	44	42	45	20.33	*13*
9/18/92	42	41	41	45	49	49	51	51	45	40	37	35	33	33	32	31	34	38	41	43	39	38	36	33	53	6.58	*4*
9/19/92	32	31	34	36	42	41	42	42	37	32	27	26	24	23	26	26	24	25	28	32	30	29	28	26	46	7.33	*1*
9/20/92	22	22	23	24	24	26	28	31	25	22	19	18	19	20	19	21	24	29	31	31	29	30	30	32	32	7.00	*15*
9/21/92	31	29	29	29	29	29	28	27	25	22	20	19	19	21	22	23	23	27	30	29	25	29	31	31	32	0.08	*8*
9/22/92	31	29	27	27	27	28	30	33	30	25	24	23	23	24	25	29	32	37	41	38	38	40	42	41	42	18.83	*18*
9/23/92	43	42	41	41	41	41	40	37	32	28	25	21	19	21	26	29	30	35	43	46	45	46	49	50	51	23.92	*1*
9/24/92	51	46	38	36	43	47	52	50	46	37	34	34	33	33	41	45	45	52	58	61	65	55	48	47	65	20.33	*9*
9/25/92	46	40	34	34	35	32	29	34	35	32	36	37	39	38	38	36	37	39	41	41	42	44	41	43	47	0.08	*4*
9/26/92	44	46	45	35	28	24	23	23	21	17	15	14	14	14	15	16	20	21	24	25	25	25	23	23	47	1.67	*9*
9/27/92	23	21	19	18	18	18	19	19	19	16	15	15	15	15	17	17	19	20	23	22	22	21	22	22	23	0.08	*24*
9/28/92	22	22	22	22	23	22	22	21	19	17	16	15	14	14	16	17	17	20	21	20	17	14	12	12	23	3.92	*10*
9/29/92	14	15	15	14	15	15	14	14	16	15	15	15	15	16	19	20	22	27	31	31	32	31	33	34	35	23.67	*4*
9/30/92	36	33	33	34	38	38	39	37	31	28	27	26	26	27	31	34	37	43	48	50	52	50	45	43	53	20.67	*7*
Av	41	41	40	39	40	40	41	40	35	31	29	28	27	27	29	31	33	36	40	41	42	41	40	40			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	30	30	30	30	30	30			
Mx	82	84	85	78	72	71	73	65	59	58	50	54	53	47	50	54	55	65	77	85	91	93	84	89			

September-1992

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 20:00

Five Mile

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	73	74	73	69	67	64	65	62	64	68	67	74	63	59	53	53	54	57	60	60	56	57	57	59	77	11.58	*1*
9/2/92	59	59	57	59	58	56	52	43	49	55	59	60	57	54	53	54	53	51	45	42	40	40	37	33	61	10.75	*5*
9/3/92	36	40	43	44	35	33	42	31	32	38	37	37	39	41	44	42	41	42	40	35	30	30	36	34	47	14.58	*2*
9/4/92	37	36	34	35	36	38	36	37	39	41	45	52	57	66	73	70	72	68	61	61	59	59	52	43	77	14.08	*2*
9/5/92	43	51	49	40	39	38	34	35	41	56	61	62	58	59	63	65	58	55	57	61	65	65	63	60	69	21.92	*2*
9/6/92	60	59	59	58	55	58	56	56	59	61	62	64	63	66	66	68	71	70	66	70	72	70	69	68	74	20.50	*1*
9/7/92	67	65	64	66	67	67	64	61	62	63	66	69	76	77	80	75	71	68	72	73	73	72	77	76	81	14.25	*7*
9/8/92	75	75	73	68	69	71	68	65	70	71	84	86	81	87	97	97	96	90	96	103	96	98	97	92	107	19.42	*1*
9/9/92	93	94	94	94	88	86	85	89	86	85	98	107	94	87	90	94	97	95	87	88	87	86	87	87	112	11.50	*2*
9/10/92	90	90	89	87	87	88	86	78	70	79	91	92	91	85	78	80	72	68	79	80	82	84	86	85	100	11.00	*1*
9/11/92	84	86	84	84	81	81	78	74	75	74	68	68	71	70	-99	-99	-99	-99	54	54	56	56	65	65	87	1.33	*4*
9/12/92	53	57	66	68	67	70	68	63	58	57	64	65	62	63	66	66	75	74	72	74	75	75	69	68	79	16.50	*1*
9/13/92	69	71	68	67	67	65	63	60	61	65	68	69	76	87	85	83	84	80	82	85	84	83	82	82	88	13.33	*3*
9/14/92	81	81	80	76	76	77	76	76	75	74	72	73	75	78	88	89	88	86	86	92	92	91	88	87	94	19.83	*5*
9/15/92	89	90	89	85	82	81	79	76	77	76	72	76	74	77	72	70	72	74	75	74	74	73	74	75	91	2.08	*3*
9/16/92	75	72	70	69	69	66	63	66	72	75	70	75	76	76	80	79	64	68	71	77	76	70	59	53	84	14.75	*3*
9/17/92	46	43	45	49	50	48	45	40	40	42	46	43	42	45	50	47	47	57	66	61	62	61	40	39	68	18.42	*3*
9/18/92	41	39	40	43	44	46	43	42	42	46	51	58	57	58	59	53	54	54	54	60	69	64	57	53	73	20.58	*1*
9/19/92	50	50	51	51	54	52	51	51	51	55	58	64	69	69	78	75	64	62	71	76	71	70	64	61	82	14.83	*3*
9/20/92	59	58	57	56	58	60	60	61	58	61	63	65	73	77	73	76	81	80	83	80	77	77	77	78	85	18.42	*1*
9/21/92	79	75	73	72	71	70	68	64	64	72	72	70	77	84	86	87	87	87	87	88	82	82	81	84	91	16.08	*1*
9/22/92	81	77	71	77	73	75	74	72	73	81	82	81	85	91	92	90	90	85	86	77	78	79	81	81	94	14.08	*8*
9/23/92	82	84	86	86	84	87	86	85	84	82	76	55	47	45	45	45	46	47	40	39	40	41	39	38	88	3.17	*1*
9/24/92	37	37	32	34	36	36	34	24	28	34	35	37	37	39	51	53	46	50	57	57	56	52	49	48	58	18.42	*4*
9/25/92	48	49	48	49	49	49	51	48	46	50	53	61	70	75	76	74	72	69	68	69	73	76	75	72	77	14.25	*4*
9/26/92	73	75	71	59	60	59	59	56	55	56	58	60	62	65	64	62	71	70	73	74	74	72	69	71	76	1.33	*19*
9/27/92	70	66	63	63	63	62	61	58	57	63	71	70	76	82	80	83	78	73	76	77	78	73	76	75	85	13.58	*2*
9/28/92	76	77	77	77	76	74	71	67	65	67	74	71	74	78	77	78	76	76	80	79	74	67	62	58	82	18.83	*2*
9/29/92	58	57	54	54	57	55	57	55	54	57	58	65	68	81	93	92	90	95	106	105	93	80	86	92	110	19.33	*2*
9/30/92	92	79	70	66	78	80	78	65	64	67	69	71	68	64	59	56	56	55	53	53	51	54	57	59	94	0.08	*3*
Av	66	66	64	63	63	63	62	59	59	62	65	67	67	69	71	71	70	69	70	71	70	68	67	66			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	30	30	30	30	30	30			
Mx	93	94	94	94	88	88	86	89	86	85	98	107	94	91	97	97	97	95	106	105	96	98	97	92			

September-1992
Five Mile

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 20:01

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	8	8	8	8	8	8	103	263	518	678	820	861	867	820	695	476	61	20	7	7	8	8	8	8	933	12.08	*1*
9/2/92	8	8	8	7	8	8	61	156	393	666	731	855	837	672	500	304	132	49	5	5	7	8	7	7	933	11.17	*2*
9/3/92	7	8	8	8	8	8	44	203	257	494	488	334	636	701	565	476	144	26	7	8	8	8	8	8	933	12.58	*3*
9/4/92	8	8	8	8	8	8	85	257	536	707	826	861	861	820	672	464	61	20	8	8	8	8	8	8	861	10.58	*35*
9/5/92	8	8	8	8	8	8	73	245	542	695	766	861	678	749	666	482	55	8	6	8	8	8	8	8	933	11.08	*5*
9/6/92	8	8	8	8	7	8	61	257	518	684	808	861	873	837	707	488	49	8	7	7	8	8	8	8	933	12.25	*2*
9/7/92	8	7	7	8	8	8	38	251	530	719	831	909	903	831	707	500	67	8	8	8	8	8	8	8	933	11.17	*15*
9/8/92	8	8	8	8	8	8	55	257	530	713	826	885	837	784	624	423	91	38	8	8	8	8	8	8	933	11.58	*4*
9/9/92	8	8	8	8	8	8	73	233	488	654	784	849	861	814	666	447	79	20	8	8	8	8	8	8	861	11.08	*26*
9/10/92	8	8	8	8	7	8	55	280	174	660	808	867	861	731	411	274	109	38	8	8	7	8	8	8	933	12.00	*1*
9/11/92	8	8	8	8	8	8	38	251	500	660	731	601	861	766	-99	-99	-99	-99	5	8	8	8	8	7	933	12.08	*1*
9/12/92	8	8	8	8	8	8	26	245	500	689	814	861	879	808	666	411	97	32	8	8	8	8	8	8	933	12.08	*3*
9/13/92	8	8	8	8	8	8	61	269	500	678	808	861	861	731	458	251	103	44	8	8	8	8	8	8	861	10.67	*31*
9/14/92	8	8	8	8	8	8	38	251	500	666	784	855	855	760	618	286	61	8	8	8	8	8	8	8	861	11.17	*22*
9/15/92	8	8	8	8	8	8	38	245	476	666	760	879	861	784	654	269	73	8	8	8	8	8	8	8	933	11.42	*3*
9/16/92	8	8	8	8	8	8	44	239	476	666	760	837	849	755	618	251	67	8	8	8	8	8	8	8	861	11.33	*18*
9/17/92	8	8	8	8	8	8	49	251	340	494	760	743	826	411	600	174	115	55	8	8	8	8	20	8	1004	11.50	*2*
9/18/92	8	8	8	8	8	8	73	268	494	678	784	861	831	766	618	274	103	26	8	8	8	8	8	8	861	11.08	*21*
9/19/92	8	8	8	8	8	14	61	286	506	684	820	861	861	808	648	233	91	32	8	8	8	8	8	14	861	10.67	*33*
9/20/92	8	14	8	8	14	26	67	304	518	707	826	885	903	820	666	209	97	20	8	8	8	8	8	8	933	11.58	*11*
9/21/92	8	20	8	8	8	8	61	298	506	689	820	861	849	778	630	191	85	14	8	8	8	8	8	8	861	10.67	*28*
9/22/92	8	8	8	8	8	8	44	262	470	654	772	808	840	740	607	168	85	8	8	8	8	8	8	8	861	11.33	*10*
9/23/92	8	8	8	8	8	8	26	251	459	624	760	826	861	772	630	168	97	8	8	8	8	8	8	8	861	11.58	*20*
9/24/92	8	8	8	8	8	8	26	268	476	654	760	802	820	760	589	138	120	8	8	8	8	8	8	8	861	11.83	*7*
9/25/92	8	8	8	8	8	8	44	274	500	672	784	837	843	760	618	168	144	8	8	8	8	8	8	8	861	10.92	*18*
9/26/92	8	8	8	8	14	14	73	251	482	660	784	855	843	760	618	180	115	8	8	8	8	8	8	8	861	11.08	*20*
9/27/92	8	8	8	8	8	8	14	209	470	648	796	861	849	760	624	162	120	8	8	8	8	8	8	8	861	10.83	*25*
9/28/92	8	8	8	8	8	8	44	203	476	654	749	843	843	766	613	162	120	8	8	8	8	8	8	8	861	11.17	*19*
9/29/92	8	8	8	8	8	8	44	168	417	630	648	808	790	713	524	156	115	26	8	8	8	8	8	8	861	11.58	*3*
9/30/92	8	8	8	8	8	8	38	180	441	613	737	790	790	701	500	126	85	7	7	8	8	7	8	8	790	10.83	*28*
Av	8	9	8	8	8	9	52	246	466	658	771	823	838	756	611	287	95	20	8	8	8	8	8	8			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	30	30	30	30	30	30			
Mx	8	20	8	8	14	26	103	304	542	719	831	909	903	837	707	500	144	55	8	8	8	8	20	14			

October-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 20:12

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
10/1/92	242	220	218	230	236	222	173	164	184	196	191	185	183	189	200	190	315	43	0	359	358	2	156	152
10/2/92	179	164	294	324	0	6	154	158	145	171	188	193	187	165	195	189	174	174	37	5	0	322	315	1
10/3/92	359	353	0	0	0	1	357	357	356	339	358	326	171	204	11	44	31	29	359	356	358	140	155	153
10/4/92	150	180	141	146	121	148	141	153	151	161	176	178	227	209	191	194	178	14	360	0	5	9	340	349
10/5/92	0	344	103	131	162	122	353	357	355	306	230	194	185	187	195	165	65	34	7	4	358	354	348	357
10/6/92	15	288	0	180	0	356	351	353	354	337	342	234	-99	-99	194	182	-99	164	353	355	9	45	69	36
10/7/92	246	26	222	100	1	27	346	142	169	190	182	182	188	191	184	190	194	203	350	351	1	358	2	6
10/8/92	0	0	73	94	45	59	184	158	177	162	187	201	189	196	178	186	135	57	29	4	350	358	354	5
10/9/92	354	348	349	1	6	357	0	128	161	190	205	237	232	184	214	221	184	178	352	355	356	79	92	115
10/10/92	54	153	0	0	0	0	0	0	194	163	181	186	187	180	170	185	202	360	9	15	115	117	158	360
10/11/92	56	360	357	353	358	353	357	352	326	290	280	227	211	216	226	177	160	182	354	354	0	6	121	160
10/12/92	164	150	356	0	132	153	180	150	158	166	187	176	190	192	195	169	176	344	342	352	355	359	360	117
10/13/92	134	80	183	165	159	153	174	161	162	170	187	183	190	193	197	177	180	183	9	36	101	162	164	172
10/14/92	199	187	186	207	218	199	230	154	181	186	184	179	183	176	182	181	190	158	21	24	0	193	205	195
10/15/92	203	194	216	203	197	200	209	204	198	178	183	178	171	184	175	188	174	353	359	38	243	132	126	141
10/16/92	63	6	19	353	2	14	349	151	145	182	220	219	221	320	355	348	8	11	10	357	352	0	315	354
10/17/92	360	153	8	360	360	11	355	163	-99	-99	-99	171	196	219	225	199	188	175	3	358	59	71	191	164
10/18/92	149	155	180	118	150	145	0	153	132	151	185	168	182	204	201	256	311	358	354	353	24	37	22	337
10/19/92	0	0	0	0	0	0	0	0	304	239	182	190	212	219	198	208	179	31	-99	-99	0	180	113	147
10/20/92	181	353	357	4	0	122	141	265	157	167	160	183	176	183	191	184	168	83	225	45	43	159	127	188
10/21/92	183	184	186	219	187	226	354	28	207	192	-99	181	181	181	274	314	20	355	351	354	353	355	353	359
10/22/92	350	345	351	353	360	350	141	140	165	162	160	192	188	185	193	305	349	3	8	83	180	0	0	0
10/23/92	0	117	99	104	122	125	132	131	11	325	345	342	317	117	21	17	19	359	25	360	1	11	8	14
10/24/92	10	10	173	166	176	171	154	166	169	161	180	181	198	184	186	188	172	131	144	185	173	166	107	92
10/25/92	163	37	82	172	188	0	0	59	157	181	208	201	195	180	49	15	14	1	355	9	355	6	0	142
10/26/92	144	120	0	155	127	179	124	178	172	165	176	192	211	193	217	328	9	10	354	11	113	4	40	223
10/27/92	180	24	26	53	52	135	0	0	219	230	179	177	162	170	184	170	170	156	162	107	184	168	163	122
10/28/92	122	327	225	0	119	120	177	179	173	170	175	169	187	187	174	185	174	175	186	190	180	184	192	191
10/29/92	199	196	188	188	211	201	203	208	207	213	206	194	191	198	197	185	214	202	209	202	212	210	221	216
10/30/92	199	197	204	195	190	183	182	179	185	182	169	125	129	154	138	160	17	345	0	0	0	153	0	0
10/31/92	63	0	0	135	0	0	0	0	0	156	162	303	271	269	322	293	0	23	5	0	0	0	0	0

October-1992

Five Mile

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 20:13

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	236	213	218	225	227	217	174	165	188	201	196	190	189	193	202	180	196	48	150	210	150	176	104	152
10/2/92	195	153	258	258	198	120	154	155	139	172	193	198	192	172	202	201	176	100	25	10	211	253	284	122
10/3/92	180	353	98	11	155	94	181	179	207	216	198	187	172	209	154	115	57	25	128	208	215	133	160	148
10/4/92	144	113	136	124	127	146	138	152	155	168	184	185	221	210	192	200	170	184	180	151	95	46	180	185
10/5/92	147	124	85	138	161	120	213	295	245	199	210	175	185	187	199	137	111	28	67	4	239	355	210	177
10/6/92	105	280	306	227	223	267	349	129	201	281	177	215	-99	-99	200	178	-99	182	305	238	126	84	138	112
10/7/92	250	158	191	194	116	56	254	125	168	194	184	190	194	192	189	195	197	194	315	321	181	125	125	106
10/8/92	107	49	59	83	60	160	206	155	178	167	191	206	192	210	185	191	136	75	29	124	350	239	265	127
10/9/92	324	347	320	121	67	248	263	128	162	200	206	232	229	192	206	224	190	185	235	208	149	113	120	154
10/10/92	96	113	103	44	62	128	131	119	179	171	188	190	194	185	173	192	204	190	71	16	76	124	191	109
10/11/92	96	125	297	322	182	263	295	265	324	238	261	216	208	197	224	182	148	209	312	294	150	190	117	156
10/12/92	180	117	73	111	111	166	191	155	157	165	189	183	194	197	196	178	184	160	311	232	325	212	99	127
10/13/92	177	108	188	163	158	154	175	165	165	178	192	186	191	199	199	184	184	193	120	48	98	159	161	170
10/14/92	198	219	196	208	217	204	231	154	184	189	189	184	187	178	186	189	196	150	60	135	160	212	205	195
10/15/92	201	194	197	201	199	202	208	203	202	182	192	184	174	190	184	193	175	150	150	84	190	153	123	157
10/16/92	60	137	98	160	186	154	207	136	143	185	216	215	196	227	205	151	72	76	41	267	285	277	321	263
10/17/92	210	197	172	300	122	205	261	69	-99	-99	-99	177	196	217	219	199	195	130	100	68	81	118	192	165
10/18/92	148	154	170	127	127	131	172	151	136	151	187	175	188	202	211	229	211	211	176	179	104	183	96	259
10/19/92	129	183	258	199	204	239	174	204	270	208	184	197	212	214	197	213	182	164	-99	-99	199	179	127	183
10/20/92	270	174	154	123	23	111	140	256	174	169	164	185	183	187	192	182	173	153	166	146	55	166	167	190
10/21/92	184	191	184	209	187	206	150	87	139	199	-99	185	182	182	250	210	23	179	209	265	205	236	295	179
10/22/92	350	343	325	321	288	151	107	144	163	161	163	196	194	190	207	272	209	63	10	143	86	291	286	124
10/23/92	119	163	89	88	120	136	121	149	168	221	159	210	176	174	140	90	19	96	21	39	92	11	64	14
10/24/92	11	16	157	165	177	168	137	166	170	164	185	186	203	190	189	192	172	112	130	173	178	169	120	87
10/25/92	149	106	143	176	165	127	235	70	153	183	202	199	197	205	190	126	44	93	265	42	178	66	151	81
10/26/92	141	103	61	138	136	106	97	100	173	169	177	195	210	199	225	277	77	133	295	48	139	187	129	235
10/27/92	265	114	30	68	78	148	209	232	176	202	167	186	172	177	190	175	171	151	162	151	189	169	186	115
10/28/92	221	196	178	133	107	140	177	178	175	172	177	171	191	190	178	187	179	184	189	192	181	184	194	193
10/29/92	201	198	190	189	213	207	207	211	212	216	209	196	194	202	201	190	216	206	210	204	215	212	223	219
10/30/92	201	202	207	198	195	187	184	182	188	184	154	126	112	161	130	156	135	152	47	20	34	50	54	41
10/31/92	42	125	11	40	125	232	100	52	103	146	183	238	231	236	203	186	125	36	125	180	210	179	257	153

October-1992

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 20:14

Five Mile

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	1.38	0.90	1.02	1.03	1.33	1.29	1.36	1.47	2.21	2.45	2.36	2.38	2.51	2.11	1.74	1.30	1.11	1.06	1.27	1.28	1.25	0.93	0.27	0.92	3.50	9.25	*1*
10/2/92	0.71	0.84	0.31	0.38	0.46	0.32	0.23	0.71	0.94	1.53	1.92	2.03	1.87	1.88	1.57	1.20	0.67	0.17	0.08	0.62	1.13	0.73	0.22	0.82	2.60	10.75	*2*
10/3/92	0.94	0.67	0.00	0.00	0.00	0.43	0.71	1.00	1.03	0.92	1.10	1.40	1.25	1.30	1.17	0.81	0.60	0.71	0.71	1.15	0.26	0.14	1.12	0.92	1.90	11.00	*1*
10/4/92	0.67	0.01	0.10	0.12	0.11	0.85	0.38	1.01	1.21	1.68	1.78	1.98	1.92	1.60	1.71	1.46	1.02	0.38	0.95	1.03	0.84	0.30	0.38	0.14	2.60	11.83	*1*
10/5/92	0.00	0.07	0.43	0.64	0.68	0.73	0.48	0.86	0.89	1.13	1.23	1.50	1.51	1.45	1.33	0.96	0.73	0.86	1.13	1.14	1.05	0.86	0.33	0.66	1.90	11.50	*2*
10/6/92	0.36	0.05	0.00	0.01	0.00	0.80	0.83	0.14	0.83	1.28	1.15	1.43	-99	-99	1.38	1.06	-99	0.47	0.66	1.08	0.94	0.46	0.97	1.23	1.80	14.67	*2*
10/7/92	0.98	1.03	1.12	0.19	0.52	0.33	0.33	0.51	1.54	1.68	2.69	2.38	2.28	2.30	2.15	1.77	1.41	0.54	0.54	0.97	0.90	0.29	0.23	0.16	3.20	10.17	*2*
10/8/92	0.00	0.00	0.15	0.67	0.78	0.57	0.23	0.69	1.02	1.43	1.68	1.88	1.98	1.87	1.71	1.51	0.82	0.71	0.81	0.86	0.86	0.83	0.76	0.11	2.60	10.75	*2*
10/9/92	0.78	0.93	0.89	0.93	0.86	0.52	0.09	0.78	1.43	1.31	1.46	1.56	1.49	1.59	1.43	1.15	0.90	0.30	0.25	0.53	0.51	0.16	0.57	0.50	2.20	10.08	*1*
10/10/92	0.32	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	1.18	1.50	1.88	2.13	1.95	1.89	1.70	0.83	0.35	0.73	0.81	0.34	0.42	0.12	0.02	2.90	12.33	*1*
10/11/92	0.40	0.03	0.98	0.92	0.59	0.87	0.93	0.58	1.00	1.00	1.25	1.49	1.65	1.28	1.37	0.93	0.39	0.29	0.23	0.88	1.04	0.23	0.48	0.73	2.10	12.33	*1*
10/12/92	0.38	0.33	0.13	0.00	0.24	0.03	0.02	0.77	1.43	2.04	1.74	1.86	1.75	1.73	1.73	1.52	0.65	0.23	0.81	0.97	0.97	0.70	0.13	0.25	2.50	9.83	*1*
10/13/92	0.48	0.32	0.57	1.04	1.03	0.86	1.06	0.92	1.37	1.57	1.84	1.98	1.88	1.94	1.81	1.71	1.23	0.38	0.58	0.55	0.45	1.04	0.40	0.84	2.50	11.33	*1*
10/14/92	0.73	0.54	1.00	1.07	0.81	1.37	1.25	1.33	2.18	2.62	1.91	2.00	2.16	2.22	1.94	1.76	1.32	0.58	0.28	0.29	0.28	0.89	1.16	1.31	3.50	9.92	*1*
10/15/92	1.40	0.98	0.51	0.78	1.28	1.30	1.10	1.68	2.43	2.29	1.95	2.02	2.13	1.78	1.63	1.54	0.96	0.28	0.99	0.67	0.31	0.60	0.67	0.76	3.40	9.33	*1*
10/16/92	0.26	0.47	0.20	0.13	0.21	0.04	0.29	0.50	0.71	0.98	1.06	1.48	1.36	1.31	1.26	1.18	0.91	0.77	0.89	0.75	0.77	0.00	0.03	0.79	1.80	11.33	*2*
10/17/92	0.06	0.10	0.07	0.08	0.11	0.04	0.10	0.35	-99	-99	-99	2.05	1.81	1.67	1.22	0.89	0.56	0.28	0.19	0.41	0.48	0.89	0.98	0.64	2.70	11.58	*1*
10/18/92	1.19	0.83	0.02	0.38	0.08	0.45	0.00	0.23	0.87	1.69	1.61	1.97	1.97	1.48	1.36	1.15	0.73	0.68	0.72	0.28	0.67	0.04	0.08	0.33	2.60	11.00	*2*
10/19/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.70	1.38	1.65	1.44	1.43	1.36	1.00	1.08	0.55	-99	-99	0.00	0.05	0.12	0.14	2.40	11.58	*1*
10/20/92	0.02	0.18	0.34	0.26	0.00	0.48	0.78	0.26	0.82	1.70	1.97	2.01	1.95	1.96	1.88	1.58	1.22	0.28	0.07	0.04	0.82	0.93	1.41	1.43	2.90	11.17	*1*
10/21/92	2.13	1.30	1.06	1.43	1.93	0.71	0.23	0.46	0.27	1.40	-99	1.63	2.02	1.17	0.88	0.52	0.62	0.69	0.29	1.08	1.03	0.78	0.78	1.01	2.70	12.67	*1*
10/22/92	0.97	0.57	0.55	0.80	0.02	0.33	0.07	0.68	0.62	1.19	1.62	1.48	1.70	1.68	1.08	0.56	0.59	0.70	0.66	0.11	0.01	0.00	0.00	0.00	2.10	12.42	*2*
10/23/92	0.00	0.13	0.39	0.25	0.38	0.59	0.51	0.63	0.27	0.94	1.13	1.28	1.18	1.22	1.11	1.04	1.02	0.49	0.32	0.18	1.07	0.83	0.70	0.93	1.60	12.00	*1*
10/24/92	1.03	0.60	1.09	1.95	1.30	0.81	0.76	1.83	1.98	2.24	1.94	2.39	1.93	2.23	2.04	1.93	1.43	0.17	0.36	0.61	0.25	0.38	0.24	0.39	3.20	11.33	*1*
10/25/92	0.16	0.48	0.41	0.67	0.18	0.00	0.00	0.10	1.03	1.46	1.34	1.28	1.45	1.18	1.08	0.93	0.83	1.06	1.23	0.60	0.38	0.09	0.00	0.19	2.00	9.92	*1*
10/26/92	0.59	0.30	0.00	0.23	0.07	0.02	0.04	0.33	1.75	1.69	1.53	1.68	1.59	1.64	0.98	0.71	0.37	0.40	0.67	0.66	0.18	0.19	0.42	0.29	2.50	8.83	*1*
10/27/92	0.01	0.22	0.78	0.59	0.23	0.06	0.00	0.00	0.35	0.23	0.46	0.92	1.14	1.02	0.98	1.45	0.97	0.38	0.70	1.00	1.16	0.92	0.56	0.31	2.20	20.75	*1*
10/28/92	0.17	0.33	0.06	0.00	0.26	0.09	0.51	0.84	1.08	1.88	1.70	1.71	1.62	1.73	1.48	1.29	1.08	0.54	1.28	1.34	1.38	2.03	2.17	1.90	2.70	9.42	*2*
10/29/92	2.35	2.22	2.06	2.36	2.21	2.63	2.64	3.08	3.11	3.53	3.67	3.90	4.12	3.90	3.73	3.40	2.99	3.68	2.84	2.63	3.02	2.62	2.48	2.63	5.10	12.50	*1*
10/30/92	2.39	2.18	1.87	2.41	2.68	2.69	1.09	0.95	1.32	1.33	0.76	0.53	0.68	0.53	0.34	0.18	0.37	0.18	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	3.70	5.17	*1*
10/31/92	0.04	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.78	0.24	0.58	0.78	0.78	0.89	0.17	0.00	0.18	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.50	9.50	*1*
Av	0.67	0.54	0.52	0.62	0.59	0.62	0.52	0.73	1.13	1.53	1.59	1.75	1.78	1.66	1.49	1.24	0.91	0.59	0.68	0.75	0.72	0.59	0.57	0.66			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	29	31	30	30	31	31	30	31	30	30	31	31	31	31			
Mx	2.39	2.22	2.06	2.41	2.68	2.69	2.64	3.08	3.11	3.53	3.67	3.9	4.13	3.9	3.73	3.4	2.99	3.68	2.84	2.63	3.02	2.62	2.48	2.63			

October-1992
Five Mile

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 20:14

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
10/1/92	0.99	0.42	0.48	0.58	0.77	0.63	-0.13	-0.37	0.14	0.58	0.36	0.18	0.13	0.26	0.39	0.13	0.08	-0.55	-0.01	0.03	0.03	-0.03	-0.07	-0.37
10/2/92	-0.01	-0.21	0.13	0.12	0.00	-0.03	-0.09	-0.24	-0.43	-0.17	0.18	0.32	0.17	-0.37	0.29	0.13	-0.03	-0.10	-0.05	-0.05	0.00	0.23	0.10	-0.01
10/3/92	0.01	0.08	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.03	0.05	0.06	0.16	0.02	0.25	-0.11	0.04	-0.08	-0.28	-0.23	-0.33	0.01	0.08	0.01	-0.08	-0.42	-0.35
10/4/92	-0.32	-0.01	-0.07	-0.07	-0.08	-0.43	-0.21	-0.44	-0.45	-0.40	-0.10	-0.04	1.03	0.56	0.23	0.26	-0.03	-0.08	0.00	-0.01	-0.08	-0.04	0.11	0.03
10/5/92	0.00	0.02	-0.37	-0.42	-0.19	-0.59	0.06	0.05	0.07	0.62	0.29	0.20	0.08	0.13	0.24	-0.03	-0.31	-0.41	-0.13	-0.08	0.04	0.08	0.07	0.03
10/6/92	-0.08	0.03	0.00	0.01	0.00	0.05	0.13	0.02	0.08	0.37	0.05	0.48	-99	-99	0.13	0.01	-99	-0.11	0.08	0.08	-0.13	-0.27	-0.43	-0.54
10/7/92	0.33	-0.18	0.33	-0.09	-0.01	-0.13	0.07	-0.26	-0.26	0.23	0.08	0.08	0.27	0.33	0.13	0.22	0.28	0.11	0.09	0.16	-0.01	0.01	-0.01	-0.02
10/8/92	0.00	0.00	-0.13	-0.53	-0.43	-0.15	0.01	-0.24	-0.04	-0.33	0.14	0.49	0.23	0.36	-0.03	0.12	-0.35	-0.48	-0.37	-0.06	0.15	0.03	0.08	-0.01
10/9/92	0.08	0.19	0.18	-0.02	-0.09	0.03	0.00	-0.58	-0.42	0.17	0.43	0.99	0.86	0.08	0.52	0.17	0.04	-0.01	0.03	0.04	0.03	-0.04	-0.32	-0.28
10/10/92	-0.13	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	-0.25	0.01	0.15	0.20	0.01	-0.27	0.11	0.19	0.00	-0.12	-0.21	-0.27	-0.31	-0.03	0.00
10/11/92	-0.33	0.00	0.05	0.11	0.02	0.11	0.05	0.08	0.49	0.63	0.58	0.75	0.58	0.38	0.73	-0.02	-0.06	0.01	0.03	0.08	-0.01	-0.03	-0.38	-0.23
10/12/92	-0.08	-0.14	0.01	0.00	-0.16	-0.01	-0.01	-0.36	-0.43	-0.42	0.14	-0.11	0.21	0.23	0.30	-0.23	-0.03	0.04	0.23	0.13	0.08	0.01	0.00	-0.22
10/13/92	-0.27	-0.18	0.03	-0.23	-0.32	-0.33	-0.09	-0.27	-0.36	-0.21	0.16	0.08	0.26	0.33	0.38	-0.08	0.01	0.01	-0.08	-0.29	-0.25	-0.29	-0.08	-0.11
10/14/92	0.20	0.04	0.08	0.39	0.43	0.37	0.78	-0.50	0.03	0.23	0.12	-0.04	0.09	-0.14	0.06	0.03	0.18	-0.18	-0.06	-0.09	0.00	0.15	0.40	0.28
10/15/92	0.46	0.18	0.18	0.23	0.30	0.38	0.46	0.56	0.63	-0.06	0.08	-0.05	-0.28	0.08	-0.10	0.17	-0.08	0.02	0.03	-0.22	0.17	-0.39	-0.47	-0.24
10/16/92	-0.20	-0.05	-0.05	0.02	-0.01	-0.01	0.04	-0.23	-0.36	0.02	0.48	0.68	0.41	0.38	0.06	0.16	-0.10	-0.13	-0.15	0.04	0.10	0.00	0.02	0.08
10/17/92	0.00	-0.04	-0.01	0.00	0.00	-0.01	0.01	-0.10	-99	-99	-99	-0.27	0.33	0.67	0.59	0.19	0.07	-0.03	-0.01	0.02	-0.30	-0.29	0.15	-0.15
10/18/92	-0.56	-0.32	0.00	-0.30	-0.03	-0.25	0.00	-0.10	-0.47	-0.61	0.10	-0.33	0.06	0.43	0.26	0.10	0.13	0.02	0.08	0.03	-0.24	-0.03	-0.02	0.11
10/19/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.33	0.03	0.22	0.43	0.67	0.31	0.31	-0.02	-0.17	-99	-99	0.00	0.00	-0.10	-0.08
10/20/92	0.02	0.02	0.02	-0.02	0.00	-0.39	-0.46	0.10	-0.27	-0.33	-0.53	0.08	-0.09	0.07	0.29	0.08	-0.20	-0.07	0.03	-0.02	-0.43	-0.18	-0.46	0.16
10/21/92	0.09	0.08	0.10	0.70	0.21	0.33	0.02	-0.18	0.08	0.23	-99	0.03	0.03	0.02	0.33	0.23	-0.17	0.06	0.04	0.11	0.12	0.08	0.09	0.02
10/22/92	0.17	0.14	0.08	0.10	0.00	0.06	-0.03	-0.39	-0.15	-0.29	-0.47	0.21	0.18	0.11	0.12	0.26	0.08	-0.04	-0.09	-0.07	-0.01	0.00	0.00	0.00
10/23/92	0.00	-0.10	-0.32	-0.20	-0.16	-0.31	-0.31	-0.33	-0.02	0.35	0.15	0.23	0.26	-0.22	-0.22	-0.24	-0.28	0.01	-0.13	0.00	-0.03	-0.16	-0.09	-0.22
10/24/92	-0.18	-0.10	-0.09	-0.40	-0.08	-0.10	-0.23	-0.41	-0.33	-0.63	0.00	0.03	0.45	0.13	0.16	0.23	-0.18	-0.07	-0.13	0.04	-0.02	-0.08	-0.17	-0.28
10/25/92	-0.03	-0.24	-0.29	-0.08	0.03	0.00	0.00	-0.08	-0.36	0.02	0.47	0.28	0.28	0.00	-0.07	-0.14	-0.18	-0.02	0.11	-0.09	0.03	-0.01	0.00	-0.12
10/26/92	-0.33	-0.22	0.00	-0.09	-0.07	-0.02	-0.03	-0.01	-0.21	-0.36	-0.08	0.23	0.61	0.24	0.41	0.23	-0.05	-0.07	0.07	-0.13	-0.10	-0.01	-0.16	0.11
10/27/92	0.01	-0.08	-0.31	-0.34	-0.16	-0.04	0.00	0.00	0.18	0.16	-0.01	-0.04	-0.29	-0.13	0.05	-0.23	-0.16	-0.14	-0.17	-0.30	0.08	-0.18	-0.11	-0.20
10/28/92	-0.07	0.13	0.03	0.00	-0.21	-0.06	-0.03	-0.02	-0.12	-0.27	-0.13	-0.31	0.17	0.17	-0.14	0.09	-0.09	-0.04	0.13	0.20	0.00	0.11	0.38	0.33
10/29/92	0.63	0.53	0.26	0.28	0.95	0.81	0.88	1.22	1.16	1.53	1.30	0.76	0.64	0.95	0.88	0.24	1.24	1.14	1.14	0.82	1.29	1.07	1.32	1.23
10/30/92	0.63	0.53	0.64	0.53	0.39	0.11	0.04	-0.02	0.10	0.03	-0.12	-0.20	-0.39	-0.19	-0.08	-0.04	-0.03	0.04	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00
10/31/92	-0.03	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.26	-0.06	0.26	0.38	0.43	0.12	0.06	0.00	-0.04	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

October-1992

Five Mile

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 20:14

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
10/1/92	0.53	0.49	0.61	0.48	0.53	0.68	1.13	1.28	1.88	1.95	1.89	1.93	2.06	1.66	1.08	0.77	-0.08	-0.58	-1.18	-1.23	-1.17	-0.85	0.15	0.70
10/2/92	0.47	0.72	-0.06	-0.16	-0.29	-0.30	0.19	0.60	0.62	1.11	1.30	1.33	1.37	1.37	1.08	0.82	0.32	0.00	-0.07	-0.60	-1.12	-0.29	-0.10	-0.76
10/3/92	-0.93	-0.63	0.00	0.00	0.00	-0.43	-0.70	-0.95	-0.86	-0.41	-0.53	-0.37	0.66	0.09	-0.38	-0.29	-0.38	-0.58	-0.69	-1.13	-0.26	0.10	0.90	0.67
10/4/92	0.54	0.00	0.08	0.10	0.05	0.68	0.26	0.85	0.80	1.18	1.28	1.46	0.95	1.00	1.18	1.05	0.87	-0.31	-0.93	-1.02	-0.83	-0.27	-0.30	-0.13
10/5/92	0.00	-0.06	0.08	0.37	0.59	0.38	-0.47	-0.85	-0.83	-0.45	0.24	0.78	0.96	0.96	0.90	0.13	-0.14	-0.62	-1.08	-1.11	-1.05	-0.84	-0.33	-0.61
10/6/92	-0.31	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.78	-0.80	-0.13	-0.75	-0.85	-0.16	0.34	-99	-99	0.49	0.22	-99	0.38	-0.64	-1.06	-0.82	-0.27	-0.17	-0.75
10/7/92	0.14	-0.38	0.36	0.02	-0.47	-0.27	-0.27	0.33	1.31	1.29	2.07	1.91	1.82	1.73	1.73	1.28	1.11	0.25	-0.53	-0.95	-0.88	-0.28	-0.22	-0.15
10/8/92	0.00	0.00	-0.04	0.04	-0.43	-0.09	0.12	0.61	0.77	0.97	1.16	1.26	1.51	1.23	1.20	1.08	0.35	-0.31	-0.65	-0.83	-0.82	-0.81	-0.73	-0.10
10/9/92	-0.77	-0.89	-0.88	-0.91	-0.83	-0.49	0.00	0.45	1.21	0.90	0.93	0.65	0.67	1.08	0.76	0.19	0.61	0.27	-0.23	-0.52	-0.43	-0.01	0.01	0.13
10/10/92	-0.09	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.80	0.90	1.41	1.65	1.54	1.45	1.31	0.48	-0.35	-0.72	-0.77	0.13	0.16	0.08	-0.01
10/11/92	-0.22	-0.03	-0.97	-0.88	-0.57	-0.83	-0.90	-0.57	-0.72	-0.23	-0.10	0.71	0.94	0.53	0.70	0.32	0.16	0.26	-0.23	-0.85	-1.02	-0.23	0.23	0.61
10/12/92	0.26	0.25	-0.13	0.00	0.14	0.02	0.00	0.62	1.09	1.68	1.23	1.44	1.20	1.14	1.12	1.14	0.51	-0.15	-0.70	-0.92	-0.93	-0.67	-0.13	0.11
10/13/92	0.26	-0.03	0.42	0.90	0.84	0.65	0.95	0.78	1.08	1.19	1.33	1.49	1.44	1.39	1.28	1.40	1.07	0.16	-0.53	-0.40	0.05	0.89	0.30	0.73
10/14/92	0.58	0.34	0.77	0.77	0.56	1.06	0.64	1.04	1.96	2.19	1.58	1.66	1.82	1.81	1.55	1.30	1.03	0.46	-0.15	-0.21	-0.01	0.66	0.88	1.08
10/15/92	1.09	0.75	0.24	0.53	1.01	1.03	0.82	1.25	1.92	1.70	1.53	1.54	1.74	1.26	1.23	1.21	0.76	-0.14	-0.98	-0.28	0.08	0.36	0.34	0.30
10/16/92	-0.10	-0.47	-0.14	-0.13	-0.21	-0.03	-0.22	0.42	0.52	0.59	0.57	0.84	0.48	-0.45	-0.62	-0.73	-0.72	-0.68	-0.88	-0.73	-0.73	0.00	-0.02	-0.77
10/17/92	-0.04	0.08	-0.06	-0.08	-0.11	-0.04	-0.10	0.33	-99	-99	-99	1.67	1.18	0.82	0.60	0.55	0.48	0.27	-0.18	-0.40	-0.18	-0.10	0.78	0.53
10/18/92	0.92	0.67	0.02	0.16	0.06	0.36	0.00	0.20	0.42	1.12	1.23	1.52	1.53	0.98	0.67	0.03	-0.12	-0.59	-0.67	-0.28	-0.54	-0.03	-0.04	-0.26
10/19/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.19	0.88	1.23	0.69	0.82	0.94	0.59	0.87	-0.28	-99	-99	0.00	0.05	0.04	0.12
10/20/92	0.00	-0.14	-0.33	-0.25	0.00	0.24	0.56	0.01	0.62	1.39	1.41	1.49	1.46	1.52	1.47	1.17	0.97	-0.01	0.03	-0.02	-0.47	0.46	0.35	1.11
10/21/92	1.93	1.13	0.88	0.87	1.65	0.32	-0.17	-0.33	0.15	1.07	-99	1.28	1.38	0.98	-0.03	-0.23	-0.45	-0.67	-0.28	-1.07	-1.01	-0.78	-0.77	-0.99
10/22/92	-0.94	-0.54	-0.55	-0.78	-0.02	-0.32	0.04	0.47	0.56	0.93	1.28	0.97	1.25	1.31	0.49	-0.18	-0.38	-0.69	-0.65	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10/23/92	0.00	0.05	0.05	0.05	0.10	0.22	0.28	0.29	-0.08	-0.49	-0.55	-0.71	-0.28	0.11	-0.56	-0.81	-0.83	-0.46	-0.28	-0.18	-1.05	-0.81	-0.69	-0.89
10/24/92	-1.03	-0.58	0.80	1.60	1.06	0.63	0.47	1.63	1.73	1.88	1.59	2.07	1.41	1.72	1.63	1.64	1.30	0.06	0.18	0.47	0.20	0.33	0.05	0.01
10/25/92	0.11	-0.33	-0.04	0.59	0.18	0.00	0.00	-0.05	0.84	1.09	0.87	0.74	1.00	0.26	-0.06	-0.52	-0.73	-1.03	-1.18	-0.58	-0.37	-0.08	0.00	0.15
10/26/92	0.46	0.13	0.00	0.20	0.05	0.00	0.02	0.29	1.53	1.30	1.09	1.13	1.02	1.06	0.53	-0.38	-0.31	-0.37	-0.67	-0.63	0.04	-0.11	-0.19	0.12
10/27/92	0.00	-0.18	-0.63	-0.26	-0.13	0.04	0.00	0.00	0.23	0.13	0.43	0.79	0.88	0.76	0.74	1.27	0.88	0.33	0.52	0.09	0.99	0.85	0.35	0.13
10/28/92	0.04	-0.19	0.03	0.00	0.12	0.03	0.43	0.76	0.95	1.56	1.45	1.52	1.33	1.46	1.33	1.13	0.95	0.52	1.12	1.19	1.27	1.75	1.81	1.61
10/29/92	1.87	1.84	1.82	2.08	1.58	2.08	2.06	2.29	2.26	2.38	2.63	3.11	3.38	3.01	2.90	2.73	1.86	2.79	2.07	2.03	2.05	1.85	1.50	1.58
10/30/92	1.85	1.79	1.45	2.01	2.32	2.30	0.97	0.86	1.05	1.17	0.60	0.14	0.32	0.39	0.08	0.12	-0.08	-0.16	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00
10/31/92	-0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.59	0.18	-0.17	-0.01	0.01	-0.15	-0.03	0.00	-0.10	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

October-1992

Five Mile

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 20:15

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	
10/1/92	16.2	15.5	15.3	15.2	15.7	15.1	13.2	14.1	17.2	19.6	20.3	20.5	21.6	21.3	19.4	18.2	16.4	14.1	12.2	11.4	11.1	10.8	10.7	10.4	22.2	12.83	*1*
10/2/92	10.5	9.9	9.1	8.5	7.6	6.6	6.9	8.0	9.1	12.0	14.0	15.0	15.3	15.3	14.2	13.3	12.4	10.7	9.2	8.7	8.3	9.4	10.1	7.7	16.1	13.25	*1*
10/3/92	7.6	8.4	8.7	8.7	8.3	8.0	8.1	10.3	12.9	15.7	17.1	18.2	19.1	18.3	17.4	16.3	14.9	13.1	12.0	11.3	11.4	11.2	11.9	12.5	19.9	12.50	*1*
10/4/92	12.1	11.5	11.4	11.1	11.0	10.9	11.2	12.9	15.5	18.2	19.6	20.6	20.9	20.6	19.6	18.7	17.8	16.0	15.0	14.6	15.5	15.9	15.8	15.6	21.5	11.67	*1*
10/5/92	15.0	15.2	14.8	14.7	14.3	13.9	14.8	16.0	18.7	20.9	22.3	23.7	23.9	24.5	23.1	22.2	20.6	18.3	17.0	16.8	17.0	17.7	17.6	17.2	24.9	13.50	*1*
10/6/92	16.6	16.7	16.4	16.3	16.1	16.3	16.7	17.8	20.0	22.6	24.8	25.3	-99	-99	23.6	22.7	-99	19.9	18.3	18.2	18.9	19.2	20.6	21.0	26.1	11.67	*1*
10/7/92	20.0	19.8	19.6	17.5	16.8	17.0	17.2	18.0	20.6	23.6	25.3	26.7	27.2	26.4	25.1	23.6	22.2	20.6	19.1	19.1	18.8	18.8	18.7	18.3	27.8	12.33	*2*
10/8/92	18.0	17.9	17.8	18.7	20.0	19.2	18.1	18.1	19.7	22.5	24.7	25.8	26.3	25.4	24.2	22.9	21.3	19.4	18.1	17.3	17.4	17.9	17.9	17.6	26.9	12.42	*1*
10/9/92	17.8	17.7	17.8	17.3	17.4	17.7	16.7	17.4	19.2	22.1	23.9	24.6	25.5	25.3	24.1	23.2	21.9	19.9	18.2	18.0	18.1	18.4	18.7	19.0	26.0	12.50	*1*
10/10/92	19.0	18.9	18.5	18.5	18.4	18.1	17.9	18.1	20.3	23.7	25.3	26.5	27.2	26.8	25.5	24.4	23.3	21.3	20.5	20.5	20.8	20.4	20.0	19.7	27.7	12.50	*1*
10/11/92	19.9	19.9	20.2	20.5	20.1	19.9	20.1	20.2	22.4	24.9	26.3	27.4	27.2	26.8	25.8	24.8	23.4	21.4	20.0	19.9	20.1	19.8	19.2	19.3	28.0	11.83	*2*
10/12/92	19.3	19.1	19.6	19.8	19.5	19.2	18.8	19.2	21.9	24.6	26.3	27.4	27.5	26.9	25.6	24.4	23.2	21.3	20.0	19.5	19.6	19.5	18.9	18.5	28.3	12.17	*1*
10/13/92	18.3	18.4	18.7	18.5	18.7	18.8	18.2	18.1	19.8	22.6	24.4	25.5	25.6	25.1	23.6	22.2	20.6	18.8	17.2	17.0	17.7	16.5	15.5	15.6	26.3	12.00	*1*
10/14/92	15.2	14.9	15.3	14.9	14.2	14.4	14.1	13.6	16.0	18.5	19.9	20.3	20.1	19.3	18.2	17.1	16.1	14.0	12.1	11.9	11.6	11.9	11.3	10.7	21.0	11.25	*2*
10/15/92	10.3	9.8	9.3	9.6	9.7	9.7	9.2	10.8	13.7	15.8	17.6	17.8	18.3	17.8	16.5	15.7	14.2	12.7	11.1	12.1	12.4	11.8	12.0	11.5	19.0	12.75	*1*
10/16/92	11.0	11.3	11.6	11.3	11.3	11.1	11.3	11.6	13.9	16.5	18.2	19.0	19.2	18.8	18.3	17.7	16.2	14.2	12.5	12.6	13.4	12.4	12.3	12.6	19.9	12.33	*1*
10/17/92	12.0	11.8	11.5	11.7	11.5	11.4	11.4	11.9	-99	-99	-99	19.3	19.4	18.9	18.6	18.2	16.7	15.1	13.7	13.9	14.8	16.0	15.0	13.8	20.0	12.83	*1*
10/18/92	13.2	12.9	12.6	12.2	12.3	11.8	12.2	13.1	15.7	17.5	19.0	20.0	20.1	19.0	18.2	17.2	16.0	14.1	12.7	12.6	13.1	12.7	12.5	11.6	21.4	12.08	*1*
10/19/92	12.1	12.5	12.5	12.0	12.1	11.9	11.5	11.7	14.0	17.1	18.4	19.3	19.0	19.2	18.3	17.3	15.9	13.7	-99	-99	12.3	11.3	10.7	10.8	20.3	13.25	*1*
10/20/92	10.8	11.1	11.2	11.5	11.7	12.0	11.7	12.0	13.4	16.3	17.4	18.4	18.8	18.9	18.4	16.5	14.9	13.4	12.0	11.7	12.3	13.0	13.7	12.1	19.4	13.58	*1*
10/21/92	11.3	11.2	11.5	11.4	10.7	10.7	10.1	8.9	9.7	10.6	-99	11.9	13.1	12.9	13.2	13.4	12.2	10.9	10.2	10.1	10.0	10.1	9.7	9.6	13.8	13.08	*1*
10/22/92	10.4	11.3	10.6	10.9	11.3	10.8	10.7	12.0	14.5	16.4	17.2	18.3	17.8	17.2	16.5	16.1	14.8	13.3	13.1	14.3	14.1	14.9	14.3	14.0	18.8	11.42	*1*
10/23/92	14.2	14.9	14.5	14.9	15.3	15.9	15.8	15.9	18.7	21.2	22.6	23.3	23.7	23.5	22.3	20.2	18.4	16.9	16.4	16.0	15.6	15.5	15.9	15.3	24.1	12.08	*1*
10/24/92	15.3	15.2	14.9	13.5	13.4	13.8	12.8	13.5	15.9	17.8	19.2	18.5	18.6	19.1	18.3	17.8	15.9	15.1	15.2	14.7	13.7	13.6	13.3	12.9	19.8	10.33	*3*
10/25/92	12.7	13.5	13.8	13.0	12.0	11.6	11.5	12.2	14.2	16.3	17.7	18.6	18.6	17.3	16.6	15.9	14.4	13.0	12.5	12.4	13.0	13.7	13.8	13.6	19.5	12.00	*1*
10/26/92	13.1	13.3	13.4	13.2	13.2	13.4	13.2	13.7	16.0	17.6	18.4	19.3	19.5	18.7	17.1	16.4	15.0	13.5	13.0	13.2	13.8	14.0	14.3	14.1	20.5	12.17	*2*
10/27/92	13.6	13.4	13.4	14.5	14.2	13.7	13.8	14.3	15.5	15.7	16.3	16.7	16.4	16.6	16.7	15.7	14.4	12.6	12.6	13.2	12.1	10.8	10.9	10.6	17.1	11.58	*1*
10/28/92	10.6	10.6	10.6	10.5	10.2	10.0	9.8	10.4	11.1	12.8	12.4	11.3	11.0	11.6	11.1	10.3	9.4	9.0	8.6	8.5	8.4	8.2	8.2	8.2	13.5	9.58	*1*
10/29/92	8.1	7.9	7.4	7.0	6.9	6.8	6.5	6.8	7.1	7.2	7.3	6.9	7.1	7.3	7.3	7.5	7.6	8.0	7.9	8.0	8.3	8.4	8.4	8.2	8.4	20.67	*29*
10/30/92	8.0	7.8	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	7.9	7.8	7.7	7.6	7.4	7.2	7.8	7.8	7.6	6.9	5.7	5.9	5.8	5.6	5.9	6.3	6.2	8.2	2.42	*7*
10/31/92	5.9	4.8	4.5	4.4	4.6	5.1	4.8	5.5	7.6	9.4	10.4	10.9	11.6	11.7	11.8	11.0	9.9	9.2	8.6	8.6	9.1	9.2	9.0	8.7	12.2	13.92	*1*
Av	13.5	13.5	13.4	13.2	13.1	13.0	12.8	13.4	15.4	17.6	19.1	19.5	19.6	19.3	18.6	17.7	16.2	14.8	13.8	13.7	13.8	13.8	13.8	13.5			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	29	31	30	30	31	31	30	31	30	30	31	31	31	31			
Mx	20.0	19.9	20.2	20.5	20.1	19.9	20.1	20.2	22.4	24.9	26.3	27.4	27.5	26.9	25.8	24.8	23.4	21.4	20.5	20.5	20.8	20.4	20.6	21.0			

PRINTED ON: 7/28/95 20:16

Relative Humidity (%)

October-1992

Five Mile

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	46	47	51	52	53	56	63	52	47	53	56	50	49	54	56	67	78	91	95	96	98	98	100	100	23.33 *8*
10/2/92	100	99	99	98	100	99	96	96	90	71	55	53	43	39	39	43	47	57	67	72	76	62	53	67	100	0.08 *26*
10/3/92	68	61	56	56	57	59	59	53	44	39	33	36	39	42	45	47	49	53	58	62	62	62	58	56	71	0.25 *1*
10/4/92	57	60	61	62	62	63	63	58	50	44	40	39	38	39	41	42	44	48	51	53	50	47	47	48	64	5.92 *7*
10/5/92	50	50	50	50	45	44	43	45	39	35	31	29	29	27	28	30	34	41	44	44	44	41	41	40	51	2.17 *5*
10/6/92	40	42	44	43	43	41	40	40	36	27	23	23	-99	-99	31	32	-99	36	38	38	35	35	23	19	44	1.92 *20*
10/7/92	25	22	21	23	24	23	24	26	23	22	19	18	18	17	17	20	22	25	28	29	29	25	23	25	30	19.58 *6*
10/8/92	25	28	28	24	22	24	26	28	27	22	20	20	19	19	20	22	24	28	29	30	30	29	29	30	31	20.42 *4*
10/9/92	29	29	29	29	27	25	28	29	29	24	21	21	19	19	20	22	25	29	31	31	30	30	28	24	32	7.75 *6*
10/10/92	23	26	28	27	26	25	27	31	30	22	19	18	18	18	19	19	21	25	25	25	24	24	25	26	34	8.25 *1*
10/11/92	25	23	23	23	23	24	24	26	23	20	20	19	19	19	19	21	23	26	29	30	29	29	30	29	31	18.92 *7*
10/12/92	28	29	25	27	28	28	28	29	24	20	19	18	18	18	20	22	25	29	33	34	32	33	33	33	34	18.75 *16*
10/13/92	33	32	28	27	26	24	24	26	25	22	21	21	22	23	26	29	32	37	42	41	37	39	44	43	45	22.67 *6*
10/14/92	43	44	41	41	42	41	42	45	39	34	34	35	38	42	45	48	53	60	69	70	71	70	72	76	77	23.50 *5*
10/15/92	77	79	78	72	68	68	72	64	58	53	48	48	46	48	52	54	62	68	75	69	65	71	69	68	81	1.25 *2*
10/16/92	69	65	67	70	69	70	65	68	62	54	49	47	45	41	41	43	50	59	68	68	64	66	68	66	72	5.25 *4*
10/17/92	68	66	68	69	68	67	67	67	-99	-99	-99	46	47	48	48	48	51	55	57	57	56	53	54	59	70	3.50 *2*
10/18/92	63	64	66	67	66	68	67	64	54	48	46	42	40	42	45	50	57	66	73	74	69	64	59	68	78	18.92 *4*
10/19/92	67	64	63	67	62	59	61	66	59	48	46	42	41	35	34	38	46	56	-99	-99	56	65	70	68	73	22.08 *1*
10/20/92	71	68	69	60	55	47	51	54	58	48	46	41	42	44	49	62	70	77	83	85	83	77	64	67	87	20.00 *1*
10/21/92	78	80	84	89	99	100	100	100	100	100	-99	97	86	86	85	88	95	99	100	100	100	100	99	93	100	4.58 *129*
10/22/92	81	67	62	58	51	47	44	45	48	48	47	48	54	59	63	65	70	73	72	68	66	49	53	59	88	0.08 *1*
10/23/92	53	40	42	35	33	28	22	22	27	27	29	27	25	27	32	39	40	44	44	44	45	43	39	42	61	0.08 *2*
10/24/92	39	38	39	52	55	49	52	52	51	49	47	51	51	50	51	55	59	63	65	65	69	69	71	74	75	23.67 *4*
10/25/92	73	67	66	70	74	77	80	81	73	66	61	59	59	62	66	69	77	81	84	83	78	66	55	59	85	18.83 *1*
10/26/92	78	78	78	80	79	80	80	79	69	62	59	55	56	61	66	68	76	82	83	83	76	76	66	66	84	18.25 *5*
10/27/92	67	72	74	60	59	65	61	62	60	62	58	60	58	55	56	65	72	81	83	61	67	90	97	97	99	22.92 *1*
10/28/92	94	88	87	90	95	96	94	91	88	80	85	92	95	91	92	96	100	100	100	100	100	100	100	100	100	16.50 *91*
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 *288*
10/31/92	100	100	100	100	100	99	99	95	92	82	77	78	77	72	72	72	80	84	89	88	84	79	77	80	100	0.08 *59*
Av	60	59	59	59	58	58	58	58	54	49	45	46	46	46	48	50	56	60	64	63	62	61	60	61		
N	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	29	31	30	30	31	31	30	31	30	30	31	31	31	31		
...	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
Five Mile

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 20:17

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	
10/1/92	60	60	61	63	64	65	56	49	54	58	52	48	45	44	42	48	55	53	46	39	35	34	36	30	67	5.67	*1*
10/2/92	25	23	26	29	28	31	30	25	29	35	42	45	46	46	46	47	47	47	45	44	44	47	47	40	49	15.00	*4*
10/3/92	40	44	43	45	41	40	40	42	44	45	46	47	50	54	63	64	58	56	58	54	54	56	58	60	69	15.08	*1*
10/4/92	59	59	60	60	59	59	61	57	56	57	58	63	68	72	74	74	74	70	73	74	73	70	69	69	76	14.50	*6*
10/5/92	71	70	70	67	62	63	56	53	53	54	57	61	66	66	70	73	72	80	90	88	86	79	69	59	91	18.33	*6*
10/6/92	57	69	73	74	70	64	61	57	58	56	55	60	-99	-99	84	85	-99	-99	-99	104	78	80	66	61	110	19.17	*1*
10/7/92	69	68	67	67	64	66	66	65	64	62	66	74	73	67	67	71	74	76	77	84	83	73	71	72	86	19.58	*9*
10/8/92	72	74	75	72	81	87	-99	79	74	73	80	85	82	85	89	91	97	92	92	88	92	96	95	94	100	16.42	*1*
10/9/92	94	88	89	87	84	83	81	81	82	78	82	87	88	90	87	90	97	97	94	95	93	92	90	85	100	17.42	*1*
10/10/92	78	79	85	81	76	72	74	75	82	69	72	72	78	87	89	87	89	94	93	92	91	90	89	88	96	17.33	*1*
10/11/92	88	88	88	86	74	76	81	62	63	73	75	77	80	81	81	80	82	84	89	98	91	91	88	86	100	19.25	*3*
10/12/92	86	86	85	87	87	86	79	77	73	74	79	79	84	86	89	88	91	93	95	94	93	92	92	91	97	17.75	*3*
10/13/92	89	88	78	71	69	66	63	60	58	59	65	66	73	82	84	80	81	80	81	81	82	82	81	82	92	0.67	*3*
10/14/92	81	82	81	81	83	81	82	77	69	74	74	79	80	78	76	73	71	68	64	65	64	67	68	68	84	1.50	*1*
10/15/92	69	70	69	66	65	62	60	58	64	69	69	70	74	76	74	72	71	69	70	71	72	70	72	74	77	12.83	*8*
10/16/92	74	77	77	75	76	76	81	75	74	73	77	80	78	75	73	73	71	73	69	71	70	70	71	71	85	6.25	*1*
10/17/92	71	71	72	72	71	67	68	66	-99	-99	-99	77	83	85	88	84	84	82	79	79	83	78	70	75	89	14.75	*1*
10/18/92	79	82	81	78	79	79	86	80	69	70	71	65	75	76	74	73	67	62	59	58	61	66	66	61	86	6.33	*8*
10/19/92	59	62	61	63	59	46	55	60	57	56	58	56	55	48	48	47	46	43	-99	-99	-99	43	41	42	68	4.42	*2*
10/20/92	42	43	42	43	47	45	46	43	41	43	50	51	52	54	54	53	49	48	45	46	46	52	53	50	55	13.50	*13*
10/21/92	50	48	42	35	22	23	25	35	35	44	-99	44	45	42	45	44	38	30	31	33	33	33	33	32	53	0.83	*2*
10/22/92	37	40	38	40	41	39	-99	-99	40	39	41	40	43	45	51	52	51	52	52	53	50	49	51	50	54	15.25	*6*
10/23/92	48	47	48	48	48	48	49	47	44	46	47	49	50	51	54	55	55	52	49	48	48	48	49	46	57	15.00	*1*
10/24/92	42	43	46	53	60	57	55	53	52	54	54	55	58	63	65	68	66	65	69	59	59	58	60	60	71	15.83	*4*
10/25/92	52	46	52	57	52	49	53	47	49	54	58	56	56	60	66	66	60	59	60	59	62	59	57	58	70	15.08	*1*
10/26/92	61	65	64	64	61	60	59	56	51	53	55	56	62	68	68	66	59	63	62	63	-99	65	60	59	71	14.00	*4*
10/27/92	56	60	60	58	57	59	56	50	44	44	48	47	51	53	56	58	56	50	51	50	43	39	45	44	63	2.67	*3*
10/28/92	44	44	46	47	47	45	45	41	38	40	41	48	44	46	46	46	40	33	38	37	30	37	39	36	53	5.08	*3*
10/29/92	35	34	31	35	35	34	35	35	34	36	36	39	39	38	37	36	36	36	35	34	34	33	32	33	39	10.92	*18*
10/30/92	33	33	32	30	32	34	31	32	33	35	36	37	37	38	39	36	38	40	36	37	34	31	30	29	42	16.83	*3*
10/31/92	29	36	38	39	37	37	37	38	30	36	36	36	36	38	38	36	31	33	31	34	35	37	37	36	40	14.50	*4*
Av	60	61	61	60	59	58	58	56	54	55	58	60	62	63	65	65	64	63	63	64	63	62	61	59			
N	31	31	31	31	31	31	29	30	30	30	29	31	30	30	31	31	30	30	29	30	29	31	31	31			
Mx	94	88	89	87	87	87	86	81	82	78	82	87	88	90	89	91	97	97	95	104	93	96	95	94			

PRINTED ON: 7/28/95 20:18

Solar Radiation (w/m^2)

October-1992

Five Mile

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	8	8	8	8	8	20	162	429	583	713	772	755	672	447	121	73	8	8	8	8	8	8	8	790	11.08	*15*
10/2/92	8	8	8	8	8	8	26	138	298	536	737	808	784	695	452	132	97	8	8	8	8	8	8	8	861	11.42	*3*
10/3/92	8	8	8	8	8	8	55	162	453	642	749	790	772	684	447	156	97	14	8	8	8	8	8	8	790	10.67	*26*
10/4/92	8	8	8	8	8	8	32	156	441	624	743	790	772	684	429	144	61	8	8	8	8	8	8	8	790	10.75	*25*
10/5/92	8	8	8	8	8	8	49	120	417	595	719	790	778	689	423	138	49	8	8	8	8	8	8	8	790	10.92	*23*
10/6/92	8	8	8	8	8	8	44	120	423	618	737	790	-99	-99	417	126	-99	8	8	8	8	8	8	8	790	10.83	*15*
10/7/92	8	8	8	8	8	8	8	67	304	571	684	760	778	701	547	120	55	8	8	8	8	8	8	8	790	11.50	*17*
10/8/92	8	8	8	8	8	8	14	67	281	542	689	755	760	660	541	115	61	8	8	8	8	8	8	8	790	11.58	*13*
10/9/92	8	8	8	8	8	8	8	73	292	559	684	737	749	695	524	120	61	7	7	7	8	8	8	8	790	11.67	*8*
10/10/92	8	8	8	8	8	8	8	73	298	536	684	743	755	689	530	120	67	7	8	8	8	8	8	8	790	11.58	*10*
10/11/92	8	8	8	8	8	8	8	55	298	547	672	731	749	689	536	103	55	7	8	8	8	8	8	8	790	11.92	*7*
10/12/92	8	8	8	8	8	8	8	61	280	518	660	719	719	684	541	97	49	8	7	8	8	8	7	8	719	10.75	*33*
10/13/92	7	8	8	8	8	8	8	44	304	536	654	719	719	678	530	109	32	7	7	8	8	8	8	8	719	10.75	*31*
10/14/92	8	8	8	8	8	8	8	67	298	512	672	725	719	654	494	103	49	8	8	8	8	8	8	8	790	11.92	*1*
10/15/92	8	8	8	8	8	8	8	73	298	512	648	707	749	541	464	132	67	8	8	8	8	8	8	8	790	12.17	*5*
10/16/92	8	8	8	8	8	8	14	67	292	506	630	660	701	506	506	120	67	8	8	8	8	8	8	8	719	10.92	*14*
10/17/92	8	8	8	8	8	8	8	73	-99	-99	-99	695	684	589	494	180	79	26	8	8	14	8	8	8	719	11.17	*16*
10/18/92	8	8	8	8	8	8	26	85	363	423	458	684	583	494	340	180	79	8	8	8	8	8	8	8	790	12.25	*2*
10/19/92	8	8	8	8	8	8	14	79	328	530	624	589	660	607	459	103	26	8	-99	-99	8	8	8	8	719	12.33	*5*
10/20/92	8	8	8	8	8	8	8	67	340	553	642	571	601	583	459	97	55	7	6	7	7	8	8	7	790	12.67	*1*
10/21/92	8	8	8	19	67	73	79	79	115	197	-99	357	518	239	197	115	38	8	8	8	8	20	8	8	790	11.92	*2*
10/22/92	8	8	8	8	8	8	8	91	393	542	654	713	666	589	346	79	26	8	8	8	8	8	8	8	719	10.92	*15*
10/23/92	8	8	8	8	8	8	32	109	399	565	660	719	695	613	352	73	20	8	8	8	8	8	8	8	719	10.92	*22*
10/24/92	8	8	8	7	7	7	7	73	346	441	553	429	452	530	340	103	8	5	7	8	7	7	7	8	790	11.58	*1*
10/25/92	7	8	8	8	8	8	8	61	316	482	613	642	613	435	227	85	8	8	8	8	8	8	8	8	719	11.58	*5*
10/26/92	8	8	8	7	8	8	8	67	381	500	565	636	618	547	186	85	20	8	8	8	8	8	8	8	648	10.67	*20*
10/27/92	8	8	8	8	8	8	8	67	227	221	215	239	262	262	221	109	44	8	8	8	8	8	8	8	363	8.50	*2*
10/28/92	8	8	8	8	8	8	8	38	126	417	221	126	109	168	79	26	8	38	79	79	79	73	79	79	577	9.25	*2*
10/29/92	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	91	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	150	11.58	*2*
10/30/92	79	79	79	79	79	79	79	103	85	103	138	115	115	280	292	126	73	61	73	79	79	79	79	79	435	13.33	*3*
10/31/92	79	79	49	26	55	14	49	126	292	488	440	577	559	494	357	138	55	8	14	8	8	8	8	8	790	10.17	*2*
Av	15	15	14	13	16	15	24	87	307	483	584	619	616	548	395	114	52	13	15	15	15	15	15	15			
N	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	29	31	30	30	31	31	30	31	30	30	31	31	31	31			
Max	79	79	79	79	79	79	79	162	453	642	749	808	784	701	547	180	97	79	79	79	79	79	79	79			

November-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 20:37

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
11/1/92	0	0	0	0	0	0	0	0	5	338	352	346	348	338	45	360	0	0	0	0	0	0	0	0
11/2/92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	360	9	180	315	0	349	27	0	0	0	0	0	0	0	0
11/3/92	0	0	0	0	0	0	315	330	320	310	185	239	0	166	0	0	0	0	0	0	180	180	180	0
11/4/92	0	0	0	0	0	180	0	174	176	179	178	178	159	177	166	0	0	0	355	0	0	0	0	0
11/5/92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	243	320	208	341	6	356	153	135	0	0	0	180	0	0	159
11/6/92	162	0	0	0	141	157	180	0	150	172	165	176	170	159	283	346	360	355	0	0	126	166	187	180
11/7/92	0	0	115	139	0	0	0	0	153	154	245	208	226	310	342	357	0	0	0	0	0	0	180	0
11/8/92	0	0	0	0	0	146	180	166	169	170	174	174	177	232	299	360	0	0	0	0	0	0	360	180
11/9/92	0	0	355	355	0	180	150	159	160	163	171	261	271	221	329	8	16	7	354	346	356	0	351	337
11/10/92	335	321	312	315	312	337	341	360	350	354	14	227	258	336	356	-99	0	0	0	0	0	0	0	0
11/11/92	0	142	152	146	144	135	164	175	165	169	157	170	165	197	205	172	360	356	353	180	133	173	159	141
11/12/92	199	201	174	351	360	360	135	352	0	354	284	270	319	311	351	183	168	357	0	165	173	173	185	158
11/13/92	193	180	185	162	0	177	190	183	173	176	165	175	194	221	334	340	360	354	347	0	358	0	0	358
11/14/92	358	349	345	0	0	355	342	225	155	156	178	164	159	166	167	179	179	141	141	152	166	182	182	198
11/15/92	209	186	178	164	159	150	176	174	161	161	195	181	185	179	180	159	160	204	187	256	72	63	162	206
11/16/92	186	218	186	160	222	196	221	227	197	244	161	171	173	175	182	175	0	351	347	346	352	0	0	0
11/17/92	0	0	0	355	114	121	343	345	189	335	316	215	298	353	339	337	337	360	360	9	333	0	360	0
11/18/92	9	1	2	357	4	360	341	328	334	345	351	316	141	343	356	353	353	353	354	346	327	0	360	180
11/19/92	0	180	180	9	28	193	170	190	185	170	191	163	182	181	175	176	167	0	0	353	354	357	360	10
11/20/92	358	360	360	360	349	341	347	349	351	331	313	301	349	345	29	11	39	357	351	352	354	256	45	0
11/21/92	17	355	180	170	160	360	208	162	149	206	165	157	165	171	177	176	297	160	176	169	181	184	197	199
11/22/92	205	166	196	181	177	189	191	196	189	175	170	194	28	15	0	357	357	27	7	352	357	320	326	347
11/23/92	348	347	0	17	11	10	358	166	162	157	164	157	181	188	183	252	346	353	0	0	0	166	166	179
11/24/92	179	170	172	183	186	184	184	193	198	183	183	179	184	181	182	45	185	182	338	3	0	360	59	191
11/25/92	83	60	82	47	10	31	360	0	153	151	166	171	191	206	252	326	360	342	0	135	161	148	94	127
11/26/92	0	152	175	202	215	178	177	167	163	164	170	171	182	179	170	182	30	285	172	0	279	349	30	0
11/27/92	0	157	114	139	181	301	353	45	56	124	0	302	344	359	10	12	5	1	352	352	355	0	0	0
11/28/92	0	0	0	0	0	0	0	319	318	323	348	197	207	237	346	180	360	352	20	340	342	335	317	345
11/29/92	347	344	138	153	179	105	66	40	116	185	169	185	170	180	177	178	166	0	0	0	95	233	284	45
11/30/92	134	261	140	161	0	31	346	0	332	355	23	328	359	338	360	336	332	4	354	0	27	42	167	156

November-1992

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 20:38

Five Mile

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	295	333	235	315	151	139	253	305	180	311	135	176	191	152	237	148	35	123	347	262	126	37	7	9
11/2/92	36	3	65	24	7	36	15	14	36.5	67.4	109	102	143	129	184	57	106	73	98	350	98	25	29	15
11/3/92	96	327	180	98	346	351	335	325	325	192	236	216	225	180	191	229	174	258	233	145	167	175	185	195
11/4/92	204	178	188	180	180	181	181	178	180	183	183	185	169	184	191	287	306	236	352	65	37	280	149	175
11/5/92	180	96	252	145	195	126	6	88	172	206	178	203	223	149	240	224	157	125	162	224	197	71	144	154
11/6/92	149	149	154	133	175	166	172	154	151	170	170	177	177	164	228	259	208	207	122	155	117	158	144	162
11/7/92	99	138	93	201	203	290	211	207	134	158	234	211	221	271	310	227	65	121	149	97	292	217	123	149
11/8/92	171	247	179	157	234	152	171	164	173	175	191	182	193	212	229	262	291	181	239	179	153	7	261	312
11/9/92	176	239	355	353	266	194	161	159	160	161	179	240	249	221	244	175	71	68	324	346	234	98	253	233
11/10/92	309	317	315	316	312	247	344	124	226	265	142	203	238	246	208	-99	264	257	296	320	111	194	209	157
11/11/92	261	165	151	145	136	181	162	176	164	171	158	176	170	201	230	175	311	156	174	186	201	178	159	139
11/12/92	223	210	151	149	160	89	92	264	145	145	183	247	312	279	290	191	174	180	113	152	174	173	183	154
11/13/92	201	230	177	198	109	170	190	183	176	175	163	182	216	223	307	337	199	291	289	316	266	266	304	153
11/14/92	153	66	237	211	95	268	340	182	136	199	180	173	166	170	174	183	177	149	139	151	166	184	183	201
11/15/92	211	189	188	172	158	152	174	159	159	167	192	186	176	184	184	166	151	195	188	227	160	158	143	204
11/16/92	195	214	181	165	218	199	170	225	192	241	159	174	179	179	190	165	142	205	343	292	292	177	298	204
11/17/92	294	305	250	237	149	152	303	128	187	143	221	208	207	236	232	335	259	183	11	126	120	269	144	41
11/18/92	64	123	154	268	65	207	314	327	332	313	244	230	157	186	265	150	208	177	325	236	312	233	264	204
11/19/92	236	180	195	125	129	163	172	192	176	170	203	181	191	181	178	185	222	65	14	152	153	67	39	108
11/20/92	65	15	18	33	352	281	288	319	293	335	297	273	213	323	87	74	35	127	121	265	233	210	142	181
11/21/92	177	240	175	167	163	162	227	162	147	201	166	161	165	174	181	178	153	65	174	168	182	184	196	188
11/22/92	211	146	170	174	172	186	194	198	192	179	170	187	173	16	211	95	95	97	70	207	182	326	326	347
11/23/92	347	348	104	15	203	184	266	197	158	157	165	160	183	192	183	179	263	220	147	220	172	168	164	182
11/24/92	175	168	172	185	186	184	173	192	197	184	185	182	187	186	178	202	180	168	147	155	127	207	116	147
11/25/92	144	137	92	123	124	104	155	170	164	152	167	179	194	190	234	300	259	295	268	104	164	145	154	126
11/26/92	146	137	169	203	218	178	177	165	166	165	169	176	188	184	176	185	165	174	145	144	191	233	188	149
11/27/92	149	150	100	171	180	144	295	99	118	208	295	283	237	168	126	46	37	242	324	353	268	65	154	150
11/28/92	316	346	347	290	261	298	245	310	315	294	228	196	211	244	264	138	87	271	154	314	314	198	267	345
11/29/92	265	315	166	152	183	140	82	63	108	184	169	191	169	189	184	189	182	120	144	122	58	160	166	113
11/30/92	157	217	130	169	267	137	197	225	309	236	169	212	138	241	243	338	280	94	123	260	273	26	171	155

November-1992

Five Mile

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 20:39

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	
11/1/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.43	0.37	0.17	0.08	0.16	0.15	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	8.67	*2*
11/2/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.07	0.08	0.03	0.02	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	14.67	*1*
11/3/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.79	0.51	0.08	0.38	0.07	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.02	0.00	1.50	7.75	*1*
11/4/92	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.09	0.59	2.35	2.16	1.55	1.20	0.84	0.15	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.40	9.92	*1*
11/5/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.13	0.67	0.68	0.69	0.46	0.28	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.13	1.30	13.42	*1*
11/6/92	0.03	0.00	0.00	0.00	0.05	0.08	0.03	0.00	0.30	0.89	1.41	1.47	1.80	1.57	1.09	0.76	0.01	0.45	0.00	0.01	0.23	0.50	0.08	0.01	2.30	12.42	*2*
11/7/92	0.00	0.00	0.15	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.43	0.86	0.87	1.18	1.05	1.20	1.19	0.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	1.80	11.33	*1*
11/8/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.03	0.25	1.50	2.16	1.28	1.33	1.21	0.23	0.36	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	3.20	9.58	*1*
11/9/92	0.00	0.00	0.33	0.18	0.00	0.03	0.08	1.38	1.93	2.18	1.44	0.93	1.10	1.25	0.56	0.72	0.40	0.79	0.86	0.66	0.13	0.00	0.23	0.07	3.00	9.50	*1*
11/10/92	0.48	1.01	1.34	1.73	1.63	1.51	1.43	1.25	1.41	1.36	0.77	0.64	0.90	0.85	0.93	-99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.30	8.92	*1*
11/11/92	0.00	0.14	1.12	1.16	0.23	0.03	0.92	1.58	2.10	2.21	1.53	1.46	1.74	1.17	0.99	0.44	0.03	0.25	0.13	0.04	0.40	1.17	1.08	0.07	2.90	9.42	*1*
11/12/92	0.43	0.88	0.19	0.10	0.03	0.01	0.02	0.36	0.00	0.18	0.48	0.86	1.27	0.84	0.74	0.63	0.23	0.51	0.00	0.85	1.48	1.43	1.21	0.44	1.80	19.42	*1*
11/13/92	0.17	0.05	0.39	0.04	0.00	0.80	1.21	1.28	1.67	1.75	1.98	1.81	1.30	0.92	0.66	0.40	0.03	0.16	0.16	0.00	0.28	0.00	0.00	0.21	2.40	11.50	*2*
11/14/92	0.57	0.09	0.19	0.00	0.00	0.20	0.03	0.03	0.13	0.59	1.18	1.49	1.57	1.67	1.34	0.67	0.38	0.51	0.92	1.32	0.89	1.28	1.58	1.39	2.40	13.42	*1*
11/15/92	1.10	1.26	1.09	0.84	0.78	0.48	1.00	0.40	1.08	1.06	1.59	1.74	1.63	1.73	1.37	0.86	0.60	0.63	0.18	0.07	0.04	0.08	0.35	0.76	2.50	12.00	*1*
11/16/92	0.51	0.71	0.55	0.23	0.35	0.86	0.51	0.79	0.58	0.70	1.40	1.58	1.55	1.73	1.15	0.72	0.00	0.11	0.53	0.07	0.18	0.00	0.00	0.00	2.20	11.00	*3*
11/17/92	0.00	0.00	0.00	0.10	0.34	0.05	0.29	0.19	0.41	0.75	1.19	1.25	1.24	1.01	0.80	0.69	0.43	0.04	0.02	0.12	0.02	0.00	0.01	0.00	1.60	10.42	*4*
11/18/92	0.11	0.93	0.91	1.37	0.87	0.09	0.53	0.80	1.13	1.14	1.05	1.09	1.09	1.16	1.39	0.92	0.83	0.83	0.68	0.27	0.39	0.00	0.02	0.01	1.60	3.75	*5*
11/19/92	0.00	0.01	0.03	0.13	0.19	0.38	0.82	0.94	0.59	0.85	1.20	1.19	1.84	2.28	1.73	0.98	0.13	0.00	0.00	0.20	0.17	0.18	0.54	0.60	2.70	12.83	*1*
11/20/92	0.73	0.08	0.01	0.16	1.06	1.31	1.42	1.72	1.53	1.52	1.11	1.68	0.98	0.82	0.68	0.70	0.28	0.49	0.48	0.93	0.08	0.05	0.01	0.00	2.60	11.42	*1*
11/21/92	0.09	0.31	0.06	0.55	0.72	0.01	0.58	1.49	1.63	0.84	1.78	1.49	2.18	2.08	2.19	0.97	0.52	0.11	0.95	1.43	1.81	1.62	1.46	1.03	3.10	14.17	*1*
11/22/92	1.45	0.89	0.91	1.34	1.02	1.33	1.81	1.89	1.86	1.50	1.30	0.49	0.53	0.58	0.63	0.82	0.33	0.24	0.42	0.77	0.46	1.09	1.28	1.13	3.20	0.92	*1*
11/23/92	1.04	0.27	0.00	0.43	0.05	0.37	0.20	0.04	1.13	1.82	1.71	1.61	1.19	1.18	1.04	0.22	0.58	0.07	0.00	0.00	0.00	0.10	0.40	0.41	2.20	9.50	*1*
11/24/92	0.47	0.93	1.26	1.38	1.66	1.59	0.76	1.21	1.52	2.57	2.91	2.80	2.49	1.59	0.57	0.05	0.28	0.24	0.16	0.19	0.00	0.37	0.85	0.20	3.40	10.83	*1*
11/25/92	0.22	0.46	1.09	0.43	0.12	0.06	0.08	0.00	0.20	0.81	1.48	1.33	1.28	0.90	0.70	0.53	0.03	0.03	0.00	0.01	0.77	0.46	0.15	0.37	1.90	10.50	*2*
11/26/92	0.00	0.21	0.89	1.03	1.05	1.54	1.68	1.33	1.28	1.98	1.83	1.68	1.52	1.64	1.39	0.70	0.37	0.23	0.50	0.18	0.13	0.04	0.16	0.00	2.90	10.33	*1*
11/27/92	0.00	0.38	0.60	0.68	0.80	0.49	0.73	0.03	0.03	0.07	0.00	0.12	0.86	1.03	1.03	0.88	0.74	1.12	0.95	0.58	0.49	0.00	0.00	0.00	1.80	17.58	*1*
11/28/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18	1.63	1.03	0.67	1.00	1.03	0.69	0.48	0.01	0.01	0.42	0.15	1.27	1.41	0.42	0.72	1.21	2.10	9.00	*1*
11/29/92	0.97	1.80	0.88	0.61	0.03	0.11	0.39	0.13	0.87	1.86	2.29	1.60	1.44	1.56	1.36	0.76	0.04	0.00	0.00	0.00	0.13	0.40	0.04	0.30	3.30	10.42	*1*
11/30/92	0.29	0.08	0.57	0.35	0.00	0.10	0.03	0.18	0.63	1.07	1.08	1.25	1.23	1.15	1.26	0.63	0.26	0.54	0.18	0.00	0.04	0.12	0.64	1.38	1.70	23.08	*1*
Av	0.29	0.35	0.42	0.43	0.37	0.38	0.49	0.61	0.90	1.15	1.21	1.18	1.20	1.08	0.88	0.52	0.22	0.26	0.24	0.30	0.32	0.31	0.36	0.32			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	1.45	1.8	1.34	1.73	1.66	1.59	1.81	1.89	2.1	2.57	2.91	2.8	2.49	2.28	2.19	0.98	0.83	1.12	0.95	1.43	1.81	1.62	1.58	1.39			

November-1992

Five Mile

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 20:39

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
11/1/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.13	0.02	0.02	0.03	0.03	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/2/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/3/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.36	0.28	0.05	0.02	0.04	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/4/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.04	-0.04	-0.08	-0.03	-0.38	-0.04	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/5/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.04	0.19	0.16	-0.05	0.03	-0.02	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.04
11/6/92	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.03	0.00	0.00	-0.13	-0.11	-0.33	-0.08	-0.28	-0.49	0.18	0.18	0.00	0.04	0.00	0.00	-0.16	-0.11	0.01	0.00
11/7/92	0.00	0.00	-0.13	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.34	0.58	0.44	0.60	0.59	0.31	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
11/8/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-0.06	-0.28	-0.34	-0.11	-0.10	-0.04	0.08	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/9/92	0.00	0.00	0.03	0.02	0.00	0.00	-0.03	-0.45	-0.60	-0.53	-0.16	0.38	0.55	0.58	0.12	-0.07	-0.10	-0.09	0.08	0.16	0.01	0.00	0.03	0.03
11/10/92	0.17	0.50	0.86	1.02	1.08	0.49	0.43	0.01	0.20	0.12	-0.07	0.34	0.44	0.28	0.05	-99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/92	0.00	-0.08	-0.47	-0.60	-0.13	-0.02	-0.25	-0.12	-0.48	-0.38	-0.42	-0.18	-0.36	0.23	0.12	-0.05	0.00	0.02	0.02	0.00	-0.26	-0.13	-0.35	-0.03
11/12/92	0.11	0.27	-0.02	0.02	0.00	0.00	-0.01	0.05	0.00	0.02	0.07	0.39	0.72	0.50	0.06	0.03	-0.04	0.03	0.00	-0.19	-0.17	-0.16	0.10	-0.15
11/13/92	0.03	0.00	0.03	-0.01	0.00	-0.03	0.18	0.06	-0.18	-0.12	-0.40	-0.12	0.18	0.38	0.20	0.13	0.00	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01
11/14/92	0.02	0.02	0.05	0.00	0.00	0.02	0.01	0.02	-0.05	-0.11	-0.03	-0.30	-0.48	-0.34	-0.25	-0.01	-0.01	-0.30	-0.57	-0.59	-0.20	0.04	0.04	0.35
11/15/92	0.40	0.11	-0.03	-0.19	-0.23	-0.18	-0.06	-0.03	-0.30	-0.28	0.31	0.02	0.11	-0.03	-0.01	-0.29	-0.18	0.20	0.02	0.03	-0.03	-0.07	-0.07	0.19
11/16/92	0.03	0.34	0.05	-0.06	0.18	0.19	0.18	0.46	0.12	0.57	-0.40	-0.21	-0.14	-0.11	0.03	-0.06	0.00	0.02	0.12	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00
11/17/92	0.00	0.00	0.00	0.01	-0.27	-0.04	0.08	0.05	0.03	0.15	0.52	0.51	0.54	0.09	0.18	0.25	0.16	0.00	0.00	-0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
11/18/92	-0.02	-0.01	-0.03	0.07	-0.06	0.00	0.16	0.40	0.47	0.28	0.13	0.38	-0.21	0.13	0.09	0.10	0.10	0.10	0.08	0.06	0.17	0.00	0.00	0.01
11/19/92	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.06	0.05	-0.09	0.08	0.04	-0.13	0.18	-0.13	0.04	0.03	-0.13	-0.07	-0.03	0.00	0.00	0.03	0.02	0.01	0.00	-0.09
11/20/92	0.03	0.00	0.00	0.00	0.20	0.37	0.28	0.32	0.23	0.59	0.62	1.22	0.14	0.16	-0.23	-0.12	-0.15	0.03	0.07	0.13	0.01	0.03	-0.01	0.00
11/21/92	-0.03	0.03	0.00	-0.09	-0.24	0.00	0.23	-0.46	-0.71	0.19	-0.38	-0.46	-0.52	-0.29	-0.09	-0.07	0.07	-0.03	-0.06	-0.24	0.03	0.09	0.37	0.27
11/22/92	0.46	-0.16	0.17	0.02	-0.05	0.18	0.32	0.47	0.26	-0.11	-0.23	0.03	-0.17	-0.13	0.00	0.04	0.02	-0.09	-0.05	0.10	0.03	0.63	0.65	0.24
11/23/92	0.21	0.06	0.00	-0.12	-0.01	-0.06	0.01	-0.01	-0.33	-0.67	-0.42	-0.53	0.01	0.13	0.03	0.05	0.14	0.01	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.09	-0.01
11/24/92	-0.01	-0.15	-0.17	0.07	0.15	0.11	0.04	0.23	0.43	0.12	0.12	-0.02	0.18	0.03	0.02	-0.03	0.02	0.01	0.05	-0.01	0.00	0.00	-0.38	0.01
11/25/92	-0.07	-0.06	-0.43	-0.21	-0.02	-0.03	0.00	0.00	-0.08	-0.34	-0.30	-0.18	0.17	0.23	0.33	0.28	0.00	0.01	0.00	-0.01	-0.23	-0.20	-0.11	-0.28
11/26/92	0.00	-0.09	-0.07	0.33	0.50	-0.04	-0.08	-0.29	-0.33	-0.51	-0.26	-0.22	0.03	-0.03	-0.19	0.02	-0.18	0.16	-0.01	0.00	0.05	0.01	-0.07	0.00
11/27/92	0.00	-0.13	-0.34	-0.17	0.02	0.04	0.08	-0.03	-0.03	-0.05	0.00	0.07	0.16	0.02	-0.15	-0.16	-0.06	-0.02	0.13	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00
11/28/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.95	0.49	0.08	0.18	0.34	0.17	0.07	-0.01	0.00	0.06	-0.03	0.39	0.36	0.13	0.43	0.29
11/29/92	0.19	0.48	-0.14	-0.25	-0.03	-0.09	-0.23	-0.08	-0.43	0.13	-0.37	0.10	-0.18	0.01	-0.06	-0.02	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.07	0.03	-0.14
11/30/92	-0.18	0.05	-0.35	-0.10	0.00	-0.05	0.01	0.00	0.26	0.09	-0.17	0.43	0.02	0.36	0.00	0.24	0.12	-0.04	0.02	0.00	-0.01	-0.08	-0.13	-0.54

November 1992

Five Mile

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 20:40

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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.37	-0.31	-0.12	-0.07	-0.12	-0.08	-0.02	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/2/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.05	0.01	-0.01	0.00	-0.04	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/3/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.61	-0.33	-0.04	0.18	0.03	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.01	0.00
11/4/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.08	0.57	2.12	1.82	1.27	0.96	0.70	0.13	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/5/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	-0.05	0.36	-0.45	-0.50	-0.38	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11
11/6/92	0.03	0.00	0.00	0.00	0.04	0.06	0.03	0.00	0.23	0.78	1.22	1.16	1.49	1.26	-0.04	-0.74	-0.01	-0.44	0.00	0.00	0.12	0.44	0.07	0.01
11/7/92	0.00	0.00	0.06	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38	0.69	0.27	0.82	0.58	-0.49	-0.94	-0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/8/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.03	0.24	1.36	1.86	1.03	1.00	0.94	0.06	-0.15	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00
11/9/92	0.00	0.00	-0.32	-0.18	0.00	0.03	0.06	1.20	1.66	1.73	0.95	0.06	-0.01	0.65	-0.19	-0.45	-0.34	-0.77	-0.84	-0.63	-0.13	0.00	-0.22	-0.06
11/10/92	-0.36	-0.62	-0.78	-1.03	-0.97	-1.18	-1.26	-1.11	-1.18	-1.21	-0.27	0.32	0.09	-0.61	-0.79	-99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11/11/92	0.00	0.11	0.87	0.90	0.18	0.02	0.86	1.47	1.84	1.96	1.00	0.99	1.32	0.75	0.25	0.35	-0.03	-0.25	-0.13	0.04	0.24	1.00	0.89	0.04
11/12/92	0.32	0.71	0.15	-0.10	-0.03	-0.01	0.01	-0.35	0.00	-0.17	-0.02	0.00	-0.82	-0.43	-0.35	0.52	0.20	-0.50	0.00	0.73	1.33	1.30	1.07	0.37
11/13/92	0.15	0.03	0.29	0.03	0.00	0.68	1.04	1.12	1.46	1.53	1.54	1.28	0.73	0.43	-0.41	-0.35	-0.03	-0.16	-0.14	0.00	-0.27	0.00	0.00	-0.20
11/14/92	-0.55	-0.08	-0.19	0.00	0.00	-0.20	-0.03	0.02	0.11	0.24	0.74	1.06	1.25	1.36	1.13	0.58	0.33	0.38	0.71	1.09	0.78	1.10	1.40	1.07
11/15/92	0.73	1.01	0.85	0.65	0.57	0.31	0.86	0.33	0.89	0.80	1.12	1.38	1.19	1.44	1.19	0.75	0.47	0.45	0.13	0.01	-0.01	-0.03	0.21	0.40
11/16/92	0.31	0.43	0.44	0.16	0.19	0.66	0.21	0.43	0.38	0.28	1.19	1.32	1.16	1.29	0.94	0.61	0.00	-0.10	-0.51	-0.07	-0.18	0.00	0.00	0.00
11/17/92	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.12	0.03	-0.28	-0.18	0.15	-0.32	-0.53	0.73	-0.28	-0.72	-0.48	-0.58	-0.38	-0.04	-0.02	-0.11	-0.02	0.00	-0.01	0.00
11/18/92	-0.10	-0.92	-0.90	-1.35	-0.85	-0.08	-0.47	-0.65	-0.94	-1.03	-0.86	-0.40	0.26	-0.43	-1.17	-0.84	-0.78	-0.80	-0.68	-0.24	-0.26	0.00	-0.02	0.00
11/19/92	0.00	0.01	0.03	-0.05	-0.11	0.21	0.53	0.46	0.45	0.71	0.89	0.43	1.56	2.00	1.53	0.85	0.11	0.00	0.00	-0.20	-0.17	-0.18	-0.52	-0.54
11/20/92	-0.72	-0.08	-0.01	-0.16	-1.01	-1.08	-1.26	-1.62	-1.44	-1.08	-0.57	-0.74	-0.73	-0.58	-0.43	-0.58	-0.18	-0.48	-0.44	-0.91	-0.08	0.01	-0.01	0.00
11/21/92	-0.08	-0.29	0.05	0.51	0.65	-0.01	0.44	1.38	1.18	0.40	1.39	1.07	1.89	1.85	1.92	0.87	-0.03	0.09	0.84	1.29	1.68	1.40	1.23	0.76
11/22/92	0.98	0.63	0.58	1.08	0.85	1.17	1.56	1.58	1.56	1.31	1.23	0.10	-0.31	-0.48	-0.60	-0.73	-0.28	-0.18	-0.38	-0.76	-0.44	-0.74	-0.97	-1.03
11/23/92	-0.94	-0.25	0.00	-0.38	-0.04	-0.34	-0.20	0.03	1.02	1.56	1.41	1.25	0.86	0.85	0.72	0.02	-0.57	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.10	0.37	0.36
11/24/92	0.42	0.85	1.16	1.23	1.53	1.45	0.66	0.99	1.30	2.37	2.58	2.51	2.25	1.41	0.50	-0.03	0.18	0.20	-0.13	-0.18	0.00	-0.27	-0.23	0.04
11/25/92	-0.01	-0.03	-0.06	-0.19	-0.09	-0.04	-0.03	0.00	0.17	0.63	1.23	1.14	0.89	0.48	0.11	-0.42	-0.03	-0.03	0.00	0.01	0.64	0.33	0.01	0.21
11/26/92	0.00	0.18	0.76	0.81	0.71	1.45	1.57	1.23	1.08	1.75	1.46	1.30	1.13	1.24	1.13	0.59	-0.30	-0.04	0.06	-0.08	-0.01	-0.04	-0.12	0.00
11/27/92	0.00	0.31	0.15	0.19	0.67	-0.03	-0.69	-0.03	-0.02	0.03	0.00	-0.04	-0.54	-0.66	-0.82	-0.76	-0.68	-1.08	-0.92	-0.57	-0.49	0.00	0.00	0.00
11/28/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	-1.05	-0.66	-0.37	0.58	0.68	0.11	-0.26	0.00	-0.01	-0.39	-0.09	-1.08	-1.13	-0.29	-0.46	-1.10
11/29/92	-0.86	-1.61	0.16	0.49	0.00	0.03	-0.10	-0.10	0.21	1.45	1.87	1.23	1.00	1.18	1.01	0.61	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01	0.05	-0.01	-0.14
11/30/92	0.18	0.01	0.42	0.28	0.00	-0.08	-0.03	-0.16	-0.48	-1.02	-0.39	-0.68	-0.85	-0.87	-1.04	-0.54	-0.22	-0.54	-0.16	0.00	-0.02	-0.08	0.58	1.21

November-1992

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 20:41

Five Mile

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	9.5	8.9	9.0	9.4	8.9	8.6	8.6	10.2	10.8	10.9	12.7	14.2	14.4	14.4	13.8	13.1	12.1	11.3	10.5	10.3	10.3	10.0	10.0	9.9	15.1	12.17	*1*
11/2/92	9.6	9.5	9.9	9.8	9.8	9.9	9.9	10.1	11.5	13.6	15.6	16.2	16.3	16.4	15.3	14.0	12.6	11.5	11.1	10.8	10.6	9.8	10.0	10.4	16.9	11.92	*3*
11/3/92	10.5	10.5	10.0	9.6	9.9	10.2	10.2	11.9	14.5	16.0	15.9	13.5	12.6	12.6	12.3	11.4	10.6	9.1	9.0	8.9	9.2	9.6	10.1	9.4	17.2	10.17	*1*
11/4/92	9.9	9.6	9.6	8.9	8.9	8.6	8.4	8.5	10.5	12.5	13.8	13.9	14.2	13.6	12.6	11.5	10.4	9.1	9.2	8.9	8.9	9.0	9.0	8.7	14.7	12.83	*1*
11/5/92	8.3	8.2	8.1	8.4	8.5	8.0	7.5	8.6	10.2	13.1	14.0	14.0	13.6	13.6	13.6	13.0	11.1	9.2	8.6	8.6	8.8	9.2	8.9	9.2	15.0	11.08	*1*
11/6/92	8.7	8.6	8.6	8.7	10.1	9.9	9.4	10.0	12.7	15.4	16.6	17.5	16.9	16.3	15.1	14.0	13.1	12.4	12.2	12.6	12.9	12.6	12.3	11.4	17.8	12.00	*1*
11/7/92	10.9	11.4	11.4	11.5	11.2	10.9	10.8	11.6	13.3	15.8	16.5	16.9	16.6	15.9	14.9	13.4	12.0	11.0	10.7	10.8	10.9	10.7	10.3	9.8	17.4	11.25	*1*
11/8/92	9.1	8.9	8.7	8.8	9.0	8.3	8.5	8.4	9.9	11.3	11.8	11.9	11.5	10.6	9.9	9.4	8.0	6.9	6.8	7.1	6.9	6.1	6.3	6.9	13.0	11.92	*1*
11/9/92	5.9	5.4	5.6	6.1	5.9	4.7	3.8	5.2	6.9	8.9	9.9	10.6	10.6	10.1	9.1	7.8	5.7	4.3	4.6	5.1	4.9	4.0	3.9	3.7	11.4	11.58	*1*
11/10/92	3.6	4.3	4.1	3.4	3.2	2.0	1.5	2.1	4.0	6.5	8.7	9.4	9.3	9.4	8.8	-99	5.9	4.5	3.8	3.8	3.4	2.9	3.2	3.4	10.0	13.42	*1*
11/11/92	3.7	3.3	4.2	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	6.3	8.8	9.9	11.0	10.7	10.4	9.7	8.9	7.1	5.4	4.9	4.9	5.2	6.4	6.5	6.2	11.4	11.33	*1*
11/12/92	6.5	6.9	7.0	7.4	8.2	8.7	9.0	9.9	11.1	14.0	15.3	15.3	14.6	14.1	13.8	12.3	10.4	9.6	9.5	10.1	10.0	9.8	9.9	9.8	16.0	11.00	*1*
11/13/92	9.6	9.5	10.2	10.0	9.9	10.5	10.4	11.1	13.3	16.3	18.3	19.0	18.9	18.2	17.5	16.5	15.1	14.7	14.2	14.2	14.1	14.1	14.2	14.3	19.8	12.08	*1*
11/14/92	14.1	14.0	13.8	14.0	13.9	13.7	14.3	12.8	14.4	17.6	18.1	18.6	18.2	17.2	16.4	15.7	14.2	13.4	12.8	12.2	12.4	12.8	12.3	12.8	18.9	11.33	*2*
11/15/92	12.5	13.1	12.9	13.1	13.0	12.5	12.8	12.5	14.6	16.0	17.7	18.1	18.1	17.1	15.8	14.3	13.2	12.6	11.8	11.5	12.0	11.7	11.5	11.8	18.4	12.00	*3*
11/16/92	11.5	11.7	11.4	10.6	10.4	10.7	10.3	10.4	10.9	11.7	13.3	14.2	14.5	14.4	13.6	12.1	10.7	10.3	9.7	9.1	8.9	8.6	8.3	8.3	15.0	12.08	*3*
11/17/92	8.4	7.8	7.5	7.2	6.9	6.6	6.6	7.2	9.5	10.7	11.2	11.9	11.3	10.2	9.4	8.9	7.6	6.7	6.3	6.1	5.9	5.8	5.6	5.5	12.2	11.83	*2*
11/18/92	5.3	4.4	4.0	3.9	4.4	5.8	6.3	6.2	7.3	9.4	11.9	12.5	12.5	10.8	9.8	8.6	7.0	6.0	5.9	7.0	7.3	7.5	7.9	7.5	13.5	12.08	*1*
11/19/92	6.8	5.7	5.5	5.8	7.1	6.7	6.3	6.7	6.7	7.0	6.2	4.3	4.5	4.9	4.9	4.9	4.4	3.2	2.7	3.1	3.2	3.2	1.3	0.2	8.2	7.25	*1*
11/20/92	0.2	-0.1	-0.3	-0.4	-0.3	0.0	-0.3	-0.3	1.3	4.0	6.9	8.3	8.1	7.7	6.8	5.4	4.0	2.8	3.0	3.1	3.7	3.6	2.3	3.2	8.6	11.33	*2*
11/21/92	3.3	3.5	2.2	1.2	1.2	2.4	2.9	1.5	2.7	5.7	6.3	6.9	6.9	7.1	6.9	5.4	4.8	4.0	4.4	5.6	5.9	6.0	5.8	4.4	7.7	13.75	*1*
11/22/92	3.8	2.8	2.6	2.5	2.8	4.7	5.6	6.1	6.4	6.5	5.4	5.0	4.8	4.5	4.4	4.3	4.0	3.8	3.4	2.8	2.2	1.9	1.0	0.4	6.6	9.08	*2*
11/23/92	0.9	1.4	1.7	1.0	1.1	1.2	0.8	1.3	1.5	3.4	4.8	5.2	5.8	5.4	4.3	3.5	2.7	1.9	1.5	1.6	1.4	1.4	1.9	1.8	6.2	12.17	*2*
11/24/92	1.4	0.8	0.8	1.5	1.6	1.5	1.1	1.7	3.2	5.2	5.9	6.4	6.6	6.6	5.9	5.6	4.8	4.4	5.0	5.4	6.1	6.7	6.6	6.1	7.1	21.33	*1*
11/25/92	6.2	6.5	6.5	6.8	6.5	6.5	6.3	5.9	6.1	8.4	9.5	10.0	9.4	9.4	9.0	8.1	6.7	5.9	5.7	5.8	6.4	6.1	6.3	6.3	10.4	11.00	*2*
11/26/92	6.5	6.2	5.8	5.6	6.3	6.2	5.9	6.6	8.2	9.6	11.3	12.1	12.2	12.2	11.1	9.8	8.9	9.4	9.1	8.7	8.6	8.4	8.5	9.0	13.0	12.25	*1*
11/27/92	9.2	9.2	9.2	10.0	9.0	7.9	4.9	5.8	8.2	10.1	9.9	10.2	11.6	11.5	10.4	9.0	7.4	6.3	6.3	5.9	5.4	5.7	5.8	5.6	12.0	12.83	*1*
11/28/92	6.1	6.5	5.8	5.4	4.7	5.0	4.6	4.7	5.8	7.4	9.7	9.9	10.1	9.9	8.7	7.1	6.1	4.9	4.3	5.6	6.1	5.4	4.7	4.9	10.6	12.33	*1*
11/29/92	5.2	5.9	5.1	4.4	4.3	3.8	5.0	4.8	6.6	8.6	9.4	10.1	9.9	9.4	8.5	7.6	6.0	4.7	4.9	5.0	5.1	5.2	5.1	5.2	10.5	11.08	*2*
11/30/92	5.1	4.8	4.6	4.5	4.7	4.6	4.9	4.8	6.7	7.4	9.7	10.3	10.5	10.0	9.2	8.3	7.1	5.5	6.2	6.5	6.4	6.0	5.5	4.6	10.9	12.08	*1*
Av	7.1	7.0	6.9	6.8	6.8	6.8	6.6	7.0	8.5	10.4	11.5	11.9	11.8	11.5	10.7	9.8	8.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.0			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	14.1	14.0	13.8	14.0	13.9	13.7	14.3	12.8	14.6	17.6	18.3	19.0	18.9	18.2	17.5	16.5	15.1	14.7	14.2	14.2	14.1	14.1	14.2	14.3			

November-1992
Five Mile

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 20:42

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	
11/1/92	75	79	81	78	81	84	82	80	82	93	87	82	80	82	85	90	96	99	100	100	100	100	100	100	100	17.75	*76*
11/2/92	98	91	84	83	82	81	81	82	79	74	68	67	71	72	78	85	89	94	96	97	98	99	96	87	100	0.08	*6*
11/3/92	81	73	72	68	58	47	43	35	30	31	49	78	85	83	86	88	94	97	96	96	94	95	91	88	97	17.33	*14*
11/4/92	72	69	71	71	70	71	73	77	69	55	51	58	61	67	75	82	89	94	95	96	95	90	89	90	96	19.33	*9*
11/5/92	93	89	87	89	85	87	89	81	82	69	64	69	66	65	66	73	82	87	89	90	90	87	91	90	94	0.83	*4*
11/6/92	91	92	92	91	84	81	80	82	70	59	52	50	50	53	60	63	68	68	69	46	39	36	40	59	93	0.33	*8*
11/7/92	60	57	54	50	57	54	52	52	52	47	48	50	52	51	52	62	72	76	78	75	72	71	74	74	79	18.67	*1*
11/8/92	76	78	82	78	68	80	76	80	78	74	76	76	80	87	90	92	96	98	99	100	99	100	80	45	100	19.17	*19*
11/9/92	48	47	46	37	24	44	67	75	70	78	68	66	67	72	73	75	71	60	57	58	58	62	64	71	84	7.00	*1*
11/10/92	66	54	44	38	35	38	37	35	33	27	24	34	32	30	37	-99	55	54	53	52	51	52	51	48	69	0.17	*1*
11/11/92	52	62	77	81	82	85	79	66	52	45	42	40	40	45	51	57	65	70	72	70	69	66	68	65	87	5.92	*2*
11/12/92	59	46	45	42	30	31	32	32	37	32	29	33	36	40	38	49	58	58	55	54	55	53	52	48	65	0.33	*2*
11/13/92	45	46	42	41	40	37	36	36	39	35	25	21	22	26	30	30	29	17	19	20	19	19	18	19	46	0.67	*19*
11/14/92	18	20	24	24	23	23	20	26	32	24	27	29	31	35	36	40	45	44	41	42	39	38	35	32	46	16.25	*3*
11/15/92	32	31	31	28	28	29	28	31	31	30	28	28	29	32	35	44	44	41	43	45	42	41	39	38	52	16.25	*1*
11/16/92	38	37	37	39	38	36	37	36	38	43	37	37	38	38	46	52	56	55	58	62	58	60	61	62	64	23.17	*1*
11/17/92	48	58	62	62	63	65	66	60	58	55	63	62	72	80	86	88	96	100	100	100	100	100	100	100	100	17.50	*73*
11/18/92	100	100	100	96	88	73	64	67	63	54	48	49	52	59	68	77	85	86	84	63	45	39	31	32	100	0.08	*37*
11/19/92	39	55	78	64	53	59	62	60	73	71	80	92	94	96	95	96	97	99	100	100	100	100	100	100	100	18.08	*71*
11/20/92	95	95	93	90	81	72	67	63	55	48	41	35	47	50	53	62	67	65	47	36	23	26	55	38	96	0.17	*4*
11/21/92	29	27	52	75	86	59	57	80	81	64	67	61	64	63	69	81	84	84	71	68	64	63	60	79	95	23.92	*1*
11/22/92	84	95	95	96	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	93	85	100	4.42	*215*
11/23/92	74	62	57	65	60	60	61	54	69	76	78	85	84	85	92	96	98	100	100	100	100	100	100	100	100	17.50	*79*
11/24/92	100	100	97	92	90	90	89	82	79	58	51	47	47	56	66	68	71	67	61	60	51	46	49	52	100	0.08	*27*
11/25/92	54	58	67	65	72	73	73	75	72	58	60	60	55	54	58	65	71	73	73	72	70	73	73	73	78	8.17	*1*
11/26/92	73	75	74	74	69	67	67	58	52	51	41	41	41	44	45	48	52	51	52	52	51	50	50	50	76	3.67	*2*
11/27/92	48	49	50	50	52	63	94	96	98	90	90	86	78	76	79	83	84	87	89	93	96	96	93	92	99	8.33	*8*
11/28/92	85	85	77	74	80	70	69	63	47	46	42	56	56	53	60	70	68	74	78	56	38	39	42	39	89	0.08	*2*
11/29/92	35	33	34	56	64	61	48	60	48	41	43	41	44	50	59	64	73	78	76	76	75	64	58	53	79	17.17	*2*
11/30/92	52	55	54	52	46	43	43	45	44	45	35	32	35	37	43	47	51	59	52	52	52	54	56	59	62	17.58	*1*
Av	64	64	65	65	63	62	62	62	60	56	54	55	57	59	64	70	73	74	73	71	68	67	67	66			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	100	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100			

November-1992

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 20:43

Five Mile

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	36	36	36	32	30	25	26	25	27	26	24	24	26	27	26	26	24	22	20	20	18	17	15	14	38	0.08	*8*
11/2/92	14	17	21	22	22	23	22	20	20	21	24	24	25	29	30	30	26	25	24	24	21	15	16	18	32	15.00	*4*
11/3/92	21	24	24	27	32	36	37	40	42	42	37	38	40	43	42	40	37	35	40	40	39	37	37	36	45	13.08	*3*
11/4/92	39	40	39	39	39	38	36	30	32	39	40	39	42	43	46	43	42	40	41	37	38	38	37	37	49	14.92	*1*
11/5/92	36	34	33	34	30	26	30	29	29	29	36	42	42	48	49	49	45	44	47	42	43	45	42	44	52	13.83	*1*
11/6/92	45	47	47	45	46	46	45	42	40	41	43	47	49	54	57	56	57	60	62	54	54	54	51	54	64	18.75	*2*
11/7/92	52	51	51	51	52	53	53	50	46	45	47	51	48	53	55	53	55	55	55	54	53	49	48	41	56	13.83	*10*
11/8/92	42	43	45	42	39	43	40	41	39	48	49	58	62	53	53	49	44	39	39	40	38	31	37	41	65	12.00	*1*
11/9/92	40	40	41	43	46	44	42	40	42	47	47	46	45	45	48	44	38	40	42	43	44	41	40	40	50	14.92	*1*
11/10/92	40	42	42	42	43	42	42	42	42	43	44	40	43	45	45	-99	37	39	40	40	39	40	39	39	47	14.67	*1*
11/11/92	39	39	39	39	39	39	40	41	41	43	45	45	46	47	50	49	44	48	47	45	47	46	46	46	51	14.67	*2*
11/12/92	44	45	47	47	45	45	43	42	37	36	38	37	42	44	46	48	46	48	50	48	46	43	42	42	51	18.33	*4*
11/13/92	42	40	38	38	38	39	38	37	33	32	38	40	43	44	44	42	44	44	44	44	44	44	44	43	48	12.83	*1*
11/14/92	44	43	42	41	41	39	41	39	-99	-99	38	40	38	38	40	39	40	41	42	44	45	43	41	41	47	20.50	*1*
11/15/92	41	40	40	42	42	43	44	44	41	40	41	44	41	39	40	42	40	42	42	41	40	40	42	41	45	6.83	*6*
11/16/92	40	40	40	39	39	41	42	49	49	40	40	42	45	51	42	41	41	44	49	48	52	49	47	48	53	13.17	*5*
11/17/92	61	50	47	42	46	47	43	47	40	47	40	40	41	44	40	36	29	27	28	30	28	28	25	24	67	0.75	*1*
11/18/92	25	20	21	24	27	33	34	33	31	35	35	36	37	38	38	33	29	27	27	36	41	42	44	44	45	22.58	*7*
11/19/92	42	37	33	34	36	34	34	35	31	32	33	35	33	33	32	29	26	24	21	20	21	20	21	23	43	0.08	*2*
11/20/92	25	22	21	23	29	32	33	34	33	34	35	34	34	35	36	33	31	30	35	37	40	40	35	39	43	23.58	*2*
11/21/92	40	41	35	29	29	35	35	28	29	30	31	35	34	34	32	30	29	29	34	32	31	31	31	29	42	1.67	*2*
11/22/92	30	26	24	24	23	28	34	34	33	28	27	28	30	27	25	24	25	20	21	21	20	28.	31	32	40	0.92	*2*
11/23/92	34	37	37	35	37	36	35	37	30	28	29	28	27	30	27	26	21	21	21	23	22	18	24	26	39	0.67	*1*
11/24/92	26	25	25	24	25	24	27	29	25	35	35	35	34	29	27	26	26	29	30	30	33	39	42	39	46	22.50	*1*
11/25/92	42	42	42	43	41	39	38	-99	36	37	37	36	37	39	40	38	37	39	41	41	39	38	38	38	45	2.67	*6*
11/26/92	38	37	37	37	37	38	37	40	38	36	39	41	41	40	40	39	38	39	39	39	39	40	40	39	43	11.75	*2*
11/27/92	41	40	39	39	37	35	33	35	30	36	31	32	33	35	36	36	38	37	37	34	29	25	27	27	44	1.25	*1*
11/28/92	28	31	31	31	28	33	34	36	38	37	38	34	34	35	35	32	35	35	32	37	40	40	39	40	41	19.92	*12*
11/29/92	42	43	43	39	38	38	45	44	44	42	42	41	42	42	42	43	41	41	41	41	42	43	43	45	47	0.67	*3*
11/30/92	45	44	44	45	45	44	44	43	43	41	43	41	41	43	41	41	40	40	42	42	42	42	40	38	47	0.08	*2*
Av	38	37	37	36	37	37	37	37	36	37	37	38	39	40	40	39	37	37	38	37	38	37	37	37			
N	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	61	51	51	51	52	53	53	50	49	48	49	58	62	54	57	56	57	60	62	54	54	54	51	54			

November-1992

Five Mile

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 20:44

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	
11/1/92	8	8	8	14	8	8	26	91	239	322	435	654	689	542	322	103	61	8	14	61	67	73	67	79	861	12.50	*1*
11/2/92	67	44	8	8	8	8	20	91	316	494	553	553	565	542	328	85	32	8	8	8	14	20	8	8	719	11.83	*1*
11/3/92	8	8	8	8	8	8	26	103	357	512	559	518	536	470	322	73	8	8	8	8	8	8	8	8	648	10.08	*3*
11/4/92	8	8	8	8	8	8	8	91	263	464	565	530	571	251	156	85	8	8	8	8	8	8	8	8	719	12.83	*1*
11/5/92	8	8	8	8	8	8	8	73	334	488	583	601	524	506	268	79	38	8	8	8	8	8	8	8	648	10.58	*7*
11/6/92	8	8	8	8	8	8	8	67	334	471	559	618	589	494	304	55	14	8	8	8	8	8	8	8	648	11.17	*9*
11/7/92	8	8	8	8	8	8	8	44	316	471	565	577	577	488	310	44	8	7	8	8	8	8	8	8	577	10.00	*35*
11/8/92	6	7	7	8	8	7	7	49	197	375	286	393	298	144	85	55	14	8	8	8	8	8	8	8	577	11.92	*1*
11/9/92	8	8	8	26	14	8	8	85	286	447	470	630	565	470	274	73	8	8	8	8	8	8	8	8	648	11.08	*11*
11/10/92	8	8	8	8	8	8	8	85	316	500	595	648	583	524	322	-99	14	14	8	8	20	8	32	32	648	10.83	*16*
11/11/92	8	20	8	8	8	8	20	97	328	471	571	642	589	512	322	85	14	8	8	8	8	8	8	8	648	11.17	*13*
11/12/92	8	8	8	14	8	14	20	103	304	471	583	648	559	459	310	85	20	8	8	8	8	8	8	8	648	11.00	*13*
11/13/92	8	8	8	8	8	8	14	103	316	482	577	642	607	518	334	85	38	26	32	20	20	26	26	32	648	11.17	*16*
11/14/92	38	26	32	20	38	38	44	103	322	488	583	630	577	494	268	79	14	8	20	26	8	8	8	20	648	11.00	*10*
11/15/92	20	8	8	26	8	8	14	91	286	399	583	589	577	387	292	85	26	8	14	8	8	8	8	14	648	10.42	*5*
11/16/92	14	8	8	8	8	8	14	91	144	150	375	506	441	411	233	79	8	8	8	8	8	8	8	8	719	12.67	*1*
11/17/92	8	8	8	8	8	8	14	103	233	447	553	577	547	286	115	79	55	8	20	14	8	20	20	44	648	12.33	*3*
11/18/92	67	79	67	32	14	8	8	91	286	453	559	589	553	471	286	79	32	8	8	8	14	8	20	20	648	11.33	*2*
11/19/92	8	8	8	8	8	8	8	49	79	91	85	168	162	197	126	79	32	8	14	8	14	61	55	49	221	11.42	*16*
11/20/92	79	49	44	8	8	8	14	79	280	447	565	577	577	488	263	79	26	8	8	20	26	14	8	20	648	10.92	*1*
11/21/92	20	14	8	8	8	8	14	55	186	322	459	375	381	304	245	97	26	8	8	26	26	38	14	8	577	10.50	*1*
11/22/92	8	14	8	8	26	73	79	79	85	115	168	174	257	162	156	156	91	79	79	79	79	79	55	20	292	12.08	*6*
11/23/92	26	44	67	38	55	79	67	91	286	435	542	577	559	423	120	79	14	8	14	26	26	49	79	79	648	11.92	*3*
11/24/92	79	79	79	67	79	73	55	79	156	203	221	239	209	174	126	61	8	8	8	8	8	8	8	8	292	10.08	*7*
11/25/92	8	8	8	8	8	8	8	61	257	387	453	387	476	465	227	67	8	8	8	8	8	8	8	8	577	10.92	*3*
11/26/92	8	8	8	8	8	8	8	61	162	352	524	571	476	470	227	79	38	26	8	8	8	14	20	8	577	10.75	*16*
11/27/92	38	14	14	26	26	26	14	67	132	334	174	328	530	459	245	79	26	14	20	20	26	8	8	14	648	11.42	*1*
11/28/92	14	8	14	8	8	8	26	73	268	435	547	577	542	459	251	79	32	8	8	73	49	67	49	67	577	10.50	*25*
11/29/92	73	67	55	14	20	20	49	79	245	405	518	577	530	441	233	73	20	8	8	8	8	8	8	8	577	10.92	*18*
11/30/92	8	8	8	14	14	8	8	61	239	328	512	565	530	447	251	79	44	20	14	14	49	26	14	8	648	12.42	*1*
Av	23	20	18	15	15	17	21	80	252	392	477	522	506	415	244	80	26	12	13	18	19	21	20	21			
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30			
Mx	79	79	79	67	79	79	79	103	357	512	595	654	689	542	334	156	91	79	79	79	79	79	79	79			

December-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

Calculated From U-V Components

PRINTED ON: 7/28/95 20:46

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
12/1/92	170	175	178	176	156	152	109	158	160	157	168	-99	309	198	338	329	360	15	167	202	196	186	192	195
12/2/92	224	205	186	197	187	185	215	198	195	206	215	220	189	176	171	168	170	194	203	199	204	216	205	208
12/3/92	202	201	199	203	200	173	180	148	147	158	224	346	315	237	301	69	32	13	352	316	304	324	316	343
12/4/92	308	153	216	113	127	190	138	274	123	106	166	333	347	224	315	127	162	27	194	158	155	152	137	175
12/5/92	187	203	167	190	178	186	180	176	176	183	191	189	183	183	178	193	169	173	215	222	204	204	197	198
12/6/92	191	186	186	193	191	181	170	186	197	198	202	199	202	202	209	211	205	209	213	197	189	193	202	208
12/7/92	201	191	187	190	193	210	205	227	16	119	158	357	351	0	0	360	357	357	354	352	355	21	359	2
12/8/92	355	281	346	6	360	0	122	145	167	173	170	181	174	192	177	183	180	175	181	186	181	189	187	190
12/9/92	184	187	190	186	187	181	185	175	179	186	187	189	189	185	201	195	182	180	197	213	205	207	207	207
12/10/92	206	199	203	202	210	201	192	193	187	183	186	195	184	179	192	192	191	206	188	193	206	221	181	179
12/11/92	14	10	8	8	118	106	179	196	186	200	180	181	183	169	164	0	0	135	45	72	0	69	0	0
12/12/92	0	0	0	0	0	45	45	0	351	360	0	345	356	10	13	358	1	0	0	0	0	0	0	0
12/13/92	0	345	354	0	0	0	0	0	157	157	172	177	185	301	325	338	352	357	356	307	167	174	170	168
12/14/92	167	157	157	169	172	175	175	171	163	163	157	175	175	176	163	169	180	360	3	152	99	59	350	348
12/15/92	0	0	23	360	356	358	5	0	358	345	346	342	354	347	345	350	348	349	354	360	6	4	355	357
12/16/92	3	356	342	357	356	174	167	171	172	171	174	170	174	170	174	178	175	181	189	192	145	120	121	172
12/17/92	181	178	193	199	189	192	188	186	179	191	197	186	193	187	175	182	153	147	133	63	28	360	4	0
12/18/92	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	355	347	3	358	2	357	356	333	352	355	357	336	176	227
12/19/92	226	154	0	148	156	174	165	168	161	161	174	178	178	181	183	164	179	0	180	188	192	190	198	174
12/20/92	188	173	166	175	124	0	0	277	113	293	168	329	339	320	331	347	355	359	0	0	359	355	360	356
12/21/92	356	0	0	0	0	356	353	351	149	171	305	324	329	336	315	345	3	346	357	360	0	353	338	350
12/22/92	350	360	0	0	63	0	0	0	360	342	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

December-1992
Five Mile

Wind Direction (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 20:47

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
12/1/92	171	174	178	178	148	152	140	130	155	154	169	-99	285	208	291	285	205	130	175	204	188	180	192	196
12/2/92	221	206	183	198	186	181	210	200	198	208	216	222	190	177	174	172	165	189	201	198	206	218	208	207
12/3/92	204	200	201	203	200	164	179	164	140	161	215	290	267	194	238	125	93	78	293	287	304	239	211	188
12/4/92	227	209	153	170	145	215	157	187	176	140	160	251	196	223	140	193	166	159	234	157	136	145	138	171
12/5/92	186	175	123	190	175	186	119	174	178	185	195	191	186	186	180	196	166	168	202	217	202	201	198	199
12/6/92	193	187	188	194	194	183	170	188	198	201	205	202	206	206	212	212	210	210	215	198	192	199	206	210
12/7/92	205	194	189	194	197	211	209	240	126	107	111	153	59	175	201	281	209	209	294	323	174	16	210	183
12/8/92	288	283	262	282	288	332	173	118	165	174	170	181	174	192	177	183	181	176	182	188	182	191	189	193
12/9/92	186	190	193	189	189	185	188	176	180	189	191	189	191	187	197	194	172	163	200	212	204	208	208	210
12/10/92	209	200	203	203	210	200	192	195	189	185	188	197	189	182	196	194	195	209	189	196	210	223	183	182
12/11/92	117	71	39	90	134	140	190	194	189	202	182	181	186	165	183	170	163	89	31	80	149	172	93	194
12/12/92	116	182	262	354	37	25	22	14	151	164	236	282	211	73	13	152	122	237	290	345	339	335	316	290
12/13/92	235	348	293	193	246	261	141	107	63.9	169	172	180	193	281	322	282	206	178	299	170	166	174	171	167
12/14/92	165	163	157	157	174	176	178	156	162	164	155	183	180	186	168	182	223	247	100	145	155	92	321	265
12/15/92	314	342	287	9	268	210	6	121	239	345	346	341	263	316	317	319	348	349	296	96	8	34	326	179
12/16/92	149	207	342	280	218	191	168	172	172	171	175	171	175	171	175	179	175	181	188	187	153	152	148	166
12/17/92	187	180	192	200	189	192	190	188	181	193	202	188	195	188	177	184	165	161	143	86	65	127	44	16
12/18/92	20	14	270	210	153	102	16	10	8	7.17	194	346	96	237	154	68	68	331	293	181	181	337	227	212
12/19/92	218	186	187	146	153	174	165	167	161	161	176	181	180	182	184	160	168	114	125	183	188	190	193	176
12/20/92	188	174	171	174	121	221	206	264	121	247	154	291	260	319	325	316	296	239	351	314	120	295	313	177
12/21/92	321	337	146	64	234	292	295	352	134	192	239	313	329	303	288	345	107	290	124	180	333	322	256	349
12/22/92	259	242	259	232	234	234	178	202	150	170	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

December-1992

Wind Speed (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 20:47

Five Mile

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	
12/1/92	1.47	1.16	0.88	1.08	0.93	1.23	0.45	0.37	0.89	1.72	1.82	-99	1.34	1.00	0.73	0.62	0.88	0.36	0.63	1.46	0.98	1.03	1.73	2.17	3.10	23.33	*1*
12/2/92	1.59	1.53	1.18	1.48	1.49	1.34	1.62	2.13	2.93	2.97	2.83	3.16	2.81	2.27	1.84	1.03	1.58	1.43	2.38	2.26	2.62	2.53	2.33	2.05	3.90	11.92	*1*
12/3/92	2.40	2.78	2.42	1.48	1.83	1.26	1.39	1.06	1.40	1.37	1.13	1.28	1.27	1.02	0.98	0.63	0.48	0.45	1.09	1.23	1.51	1.93	2.24	2.18	3.70	1.25	*1*
12/4/92	1.97	1.63	1.62	1.72	1.98	1.58	1.71	1.43	1.47	1.68	1.48	1.02	1.08	1.07	0.84	0.33	0.45	0.06	0.07	1.35	0.52	0.82	0.72	0.48	2.90	5.08	*2*
12/5/92	0.58	0.53	0.28	1.12	0.91	0.53	0.17	0.79	1.54	2.40	2.68	2.53	2.31	2.18	2.28	1.64	1.13	0.48	0.23	0.28	0.69	0.98	1.95	2.71	3.90	10.25	*1*
12/6/92	2.80	3.28	3.05	3.07	3.63	3.36	2.29	2.90	2.96	3.54	3.43	3.58	3.89	4.66	4.12	4.27	5.23	5.01	4.71	6.18	6.47	4.11	4.08	3.35	7.90	20.58	*1*
12/7/92	3.17	4.45	3.53	3.17	2.61	2.48	2.43	2.67	0.52	0.12	0.08	0.32	0.35	0.00	0.00	0.04	0.35	1.27	1.47	1.16	0.37	0.52	0.67	0.48	4.80	1.67	*2*
12/8/92	0.57	0.06	0.12	0.08	0.18	0.00	0.12	0.64	1.29	1.68	1.56	1.68	1.28	1.39	2.45	2.73	2.07	2.17	3.06	3.21	3.52	3.32	3.37	3.40	4.40	21.08	*1*
12/9/92	3.48	3.68	3.43	3.30	3.34	3.48	3.13	3.02	2.66	3.17	3.23	2.64	2.28	2.07	1.31	1.15	0.51	0.51	1.22	1.20	1.42	1.71	2.05	1.98	4.30	1.33	*1*
12/10/92	1.93	2.10	1.99	1.78	1.63	1.59	2.03	2.60	3.10	3.68	3.68	3.28	3.09	3.33	3.37	3.29	3.17	3.43	2.76	2.48	2.63	2.90	1.98	1.46	4.60	10.25	*2*
12/11/92	0.88	1.27	0.91	0.33	0.25	0.73	0.68	1.68	2.47	2.82	2.96	1.88	1.65	0.93	0.18	0.00	0.00	0.03	0.01	0.03	0.00	0.08	0.00	0.00	3.50	9.92	*1*
12/12/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.01	0.05	0.04	0.00	0.37	0.57	0.46	0.73	0.94	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.40	12.08	*2*
12/13/92	0.00	0.24	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.66	1.03	1.53	1.23	0.96	1.11	1.08	1.07	1.11	0.92	0.39	1.84	2.26	2.01	1.72	2.60	21.17	*3*
12/14/92	1.80	0.67	1.38	0.63	1.14	0.81	0.75	0.43	1.56	2.14	1.81	1.41	1.55	1.16	1.33	0.58	0.02	0.33	0.47	0.23	0.11	0.12	0.19	0.16	2.70	10.83	*1*
12/15/92	0.00	0.00	0.07	0.09	1.23	1.38	1.20	1.34	1.65	1.71	1.50	1.41	1.35	1.42	1.68	1.59	1.47	1.47	1.05	0.31	0.70	1.12	1.57	1.08	2.30	14.17	*1*
12/16/92	0.81	1.18	0.88	0.32	0.68	1.35	2.38	2.63	2.29	3.07	3.38	3.15	2.98	2.50	1.85	2.01	1.82	1.87	1.98	1.13	0.92	1.33	1.55	1.18	4.10	12.50	*1*
12/17/92	1.38	2.32	2.03	2.44	2.38	2.49	3.31	3.48	2.97	2.26	2.03	2.28	2.27	2.19	2.42	2.03	0.96	0.84	0.88	0.24	0.75	0.41	0.13	0.00	4.40	7.17	*1*
12/18/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.83	1.13	1.29	1.34	1.17	1.54	0.90	0.33	0.38	1.25	1.75	1.03	0.60	0.31	0.13	0.93	2.30	18.17	*1*
12/19/92	0.35	0.47	0.00	0.20	1.19	1.99	1.86	1.74	1.99	2.06	2.52	2.79	2.38	2.40	1.88	1.26	0.43	0.00	0.06	0.66	1.43	1.48	0.91	1.23	3.50	11.83	*1*
12/20/92	1.48	1.71	0.98	0.47	0.34	0.00	0.08	0.07	0.52	0.43	0.20	0.43	0.81	0.74	0.63	1.16	1.39	0.67	0.00	0.00	0.64	0.72	0.06	0.42	1.90	1.50	*3*
12/21/92	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.53	0.90	0.05	0.22	0.61	0.63	1.18	1.49	1.40	1.14	1.21	0.43	0.55	0.30	0.04	0.00	0.74	0.37	0.82	2.00	11.83	*1*
12/22/92	0.46	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02	0.05	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	0.90	0.42	*1*
Av	1.26	1.32	1.13	1.03	1.17	1.19	1.20	1.32	1.52	1.78	1.87	1.86	1.77	1.65	1.51	1.33	1.16	1.11	1.19	1.18	1.32	1.35	1.33	1.32			
N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	21	20	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21			
Mx	3.48	4.45	3.53	3.3	3.63	3.48	3.31	3.48	3.1	3.68	3.68	3.58	3.89	4.66	4.12	4.28	5.23	5.01	4.71	6.18	6.47	4.11	4.08	3.4			

December-1992

West to East Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 20:48

Five Mile

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
12/1/92	-0.24	-0.08	-0.02	-0.05	-0.34	-0.56	-0.17	-0.13	-0.30	-0.60	-0.32	-99	0.54	0.19	0.16	0.19	0.00	-0.08	-0.11	0.45	0.21	0.09	0.32	0.51
12/2/92	0.94	0.53	0.09	0.33	0.16	0.10	0.72	0.55	0.64	1.03	1.33	1.65	0.38	-0.17	-0.26	-0.16	-0.21	0.25	0.71	0.52	0.83	1.18	0.79	0.75
12/3/92	0.73	0.80	0.67	0.49	0.52	-0.12	0.00	-0.20	-0.58	-0.37	0.52	0.21	0.36	0.12	0.13	-0.35	-0.20	-0.08	0.15	0.58	0.78	0.42	0.71	0.14
12/4/92	0.38	-0.03	0.14	-0.29	-0.21	0.04	-0.28	0.33	-0.36	-0.88	-0.22	0.33	0.15	0.54	0.12	-0.07	-0.13	-0.02	0.02	-0.49	-0.19	-0.33	-0.42	-0.03
12/5/92	0.06	0.17	-0.05	0.16	-0.03	0.05	0.00	-0.05	-0.11	0.13	0.43	0.33	0.12	0.09	-0.08	0.32	-0.21	-0.05	0.10	0.13	0.22	0.33	0.48	0.74
12/6/92	0.48	0.28	0.25	0.59	0.56	0.03	-0.32	0.24	0.70	0.87	1.06	0.94	1.16	1.40	1.57	1.73	1.74	1.91	2.09	1.51	0.90	0.80	1.23	1.29
12/7/92	0.96	0.75	0.38	0.47	0.48	1.06	0.79	1.27	-0.08	-0.08	-0.02	0.02	0.05	0.00	0.00	0.00	0.02	0.07	0.16	0.16	0.03	-0.18	0.02	-0.02
12/8/92	0.05	0.04	0.03	-0.01	0.00	0.00	-0.09	-0.32	-0.24	-0.20	-0.24	0.02	-0.11	0.28	-0.12	0.11	0.01	-0.16	0.03	0.32	0.03	0.43	0.35	0.52
12/9/92	0.19	0.38	0.53	0.30	0.33	0.08	0.23	-0.25	-0.04	0.28	0.36	0.34	0.30	0.15	0.36	0.27	0.02	0.00	0.33	0.56	0.52	0.69	0.80	0.78
12/10/92	0.73	0.60	0.66	0.56	0.70	0.49	0.38	0.50	0.34	0.18	0.33	0.72	0.20	-0.04	0.63	0.55	0.51	1.27	0.34	0.48	0.99	1.62	0.04	-0.03
12/11/92	-0.03	-0.20	-0.12	-0.04	-0.20	-0.38	-0.01	0.39	0.22	0.85	0.01	0.03	0.08	-0.16	-0.04	0.00	0.00	-0.02	-0.01	-0.03	0.00	-0.07	0.00	0.00
12/12/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.09	0.04	-0.07	-0.14	0.03	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12/13/92	0.00	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.24	-0.13	-0.07	0.08	0.65	0.58	0.36	0.13	0.05	0.07	0.03	-0.39	-0.23	-0.33	-0.33
12/14/92	-0.37	-0.15	-0.46	-0.12	-0.13	-0.06	-0.06	-0.06	-0.43	-0.58	-0.63	-0.09	-0.11	-0.07	-0.35	-0.10	0.00	0.00	-0.03	-0.10	-0.05	-0.08	0.03	0.03
12/15/92	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.09	0.06	-0.10	-0.01	0.07	0.42	0.36	0.40	0.13	0.29	0.41	0.28	0.31	0.28	0.11	0.00	-0.08	-0.08	0.13	0.06
12/16/92	-0.03	0.08	0.27	0.02	0.04	-0.13	-0.47	-0.38	-0.31	-0.43	-0.32	-0.49	-0.27	-0.40	-0.19	-0.08	-0.13	0.03	0.28	0.19	-0.37	-0.60	-0.55	-0.10
12/17/92	0.02	-0.06	0.43	0.68	0.31	0.45	0.42	0.33	-0.05	0.40	0.50	0.20	0.47	0.26	-0.18	0.06	-0.27	-0.33	-0.48	-0.15	-0.24	0.00	-0.01	0.00
12/18/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.14	0.10	0.29	-0.05	0.06	-0.03	0.02	0.03	0.54	0.23	0.08	0.02	0.13	-0.01	0.45
12/19/92	0.18	-0.20	0.00	-0.10	-0.46	-0.20	-0.47	-0.36	-0.63	-0.63	-0.26	-0.08	-0.07	0.05	0.08	-0.30	-0.01	0.00	0.00	0.08	0.26	0.22	0.23	-0.11
12/20/92	0.20	-0.18	-0.17	-0.03	-0.21	0.00	0.00	0.07	-0.30	0.29	-0.04	0.19	0.27	0.41	0.27	0.25	0.13	0.01	0.00	0.00	0.02	0.06	0.00	0.03
12/21/92	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.11	0.01	-0.11	-0.08	0.41	0.58	0.66	0.47	0.52	0.29	-0.02	0.13	0.02	0.00	0.00	0.09	0.13	0.14
12/22/92	0.08	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

December-1992

South to North Wind Component (m/s)

PRINTED ON: 7/28/95 20:48

Five Mile

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
12/1/92	1.32	1.03	0.64	0.78	0.77	1.06	0.06	0.31	0.82	1.42	1.54	-99	-0.43	0.59	-0.38	-0.33	-0.69	-0.28	0.48	1.12	0.75	0.83	1.48	1.88
12/2/92	0.96	1.12	0.91	1.10	1.25	1.06	1.04	1.67	2.43	2.14	1.89	1.96	2.48	2.13	1.59	0.73	1.13	0.99	1.68	1.53	1.90	1.62	1.71	1.43
12/3/92	1.78	2.13	1.91	1.14	1.43	0.90	0.99	0.33	0.89	0.92	0.53	-0.85	-0.36	0.08	-0.07	-0.13	-0.33	-0.37	-1.03	-0.61	-0.52	-0.58	-0.74	-0.45
12/4/92	-0.30	0.07	0.19	0.13	0.16	0.23	0.32	-0.02	0.23	0.25	0.88	-0.63	-0.64	0.57	-0.12	0.05	0.40	-0.03	0.07	1.20	0.42	0.60	0.45	0.42
12/5/92	0.46	0.39	0.22	0.89	0.78	0.45	0.13	0.70	1.43	2.19	2.20	2.02	2.02	1.93	2.06	1.40	1.04	0.43	0.14	0.15	0.49	0.73	1.56	2.24
12/6/92	2.43	2.92	2.56	2.54	2.94	2.73	1.80	2.30	2.26	2.71	2.64	2.73	2.92	3.48	2.83	2.92	3.78	3.43	3.23	5.06	5.71	3.38	3.03	2.45
12/7/92	2.47	3.88	3.13	2.68	2.18	1.84	1.71	1.18	-0.30	0.04	0.04	-0.32	-0.32	0.00	0.00	-0.04	-0.34	-1.23	-1.44	-1.13	-0.30	-0.47	-0.66	-0.48
12/8/92	-0.54	-0.01	-0.10	-0.08	-0.18	0.00	0.06	0.45	1.03	1.59	1.43	1.40	1.05	1.24	2.13	2.48	1.77	1.86	2.70	2.88	3.13	2.88	2.98	2.91
12/9/92	3.01	3.13	2.91	2.83	2.90	3.08	2.71	2.66	2.29	2.76	2.73	2.28	1.93	1.83	0.94	0.99	0.45	0.47	1.04	0.87	1.11	1.36	1.54	1.49
12/10/92	1.53	1.75	1.54	1.39	1.23	1.28	1.74	2.18	2.66	3.10	3.28	2.67	2.72	3.06	2.91	2.68	2.55	2.57	2.48	2.04	2.03	1.83	1.78	1.28
12/11/92	-0.13	-1.17	-0.88	-0.29	0.11	0.11	0.44	1.36	2.23	2.28	2.70	1.63	1.43	0.81	0.15	0.00	0.00	0.02	-0.01	-0.01	0.00	-0.03	0.00	0.00
12/12/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.03	0.00	-0.05	-0.04	0.00	-0.34	-0.55	-0.39	-0.63	-0.86	-0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12/13/92	0.00	-0.22	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.57	0.92	1.31	0.95	-0.38	-0.83	-0.88	-0.98	-1.05	-0.89	-0.02	1.68	2.13	1.86	1.53
12/14/92	1.58	0.36	1.08	0.58	0.98	0.71	0.66	0.38	1.37	1.93	1.48	1.14	1.36	0.93	1.16	0.52	0.02	-0.32	-0.45	0.19	0.01	-0.05	-0.19	-0.16
12/15/92	0.00	0.00	-0.06	-0.09	-1.20	-1.37	-1.18	-1.33	-1.63	-1.61	-1.40	-1.25	-1.18	-1.26	-1.55	-1.52	-1.43	-1.40	-1.03	-0.31	-0.67	-1.09	-1.55	-1.06
12/16/92	-0.75	-1.16	-0.82	-0.28	-0.66	1.17	2.11	2.53	2.10	2.83	3.09	2.81	2.70	2.19	1.70	1.83	1.68	1.77	1.83	0.88	0.52	0.34	0.33	0.75
12/17/92	0.97	2.18	1.86	2.02	1.90	2.08	2.93	3.06	2.80	2.03	1.61	2.06	2.00	2.00	2.30	1.89	0.53	0.51	0.44	-0.08	-0.46	-0.35	-0.11	0.00
12/18/92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.82	-1.08	-1.26	-1.27	-1.08	-1.38	-0.78	-0.30	-0.34	-1.04	-1.67	-0.98	-0.57	-0.28	0.11	0.42
12/19/92	0.17	0.41	0.00	0.16	1.03	1.92	1.78	1.66	1.87	1.86	2.32	2.41	2.09	2.10	1.62	1.03	0.39	0.00	0.04	0.53	1.23	1.26	0.71	1.06
12/20/92	1.35	1.56	0.67	0.28	0.14	0.00	0.00	-0.01	0.13	-0.13	0.19	-0.33	-0.69	-0.48	-0.48	-1.11	-1.38	-0.67	0.00	0.00	-0.64	-0.71	-0.05	-0.38
12/21/92	-0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.52	-0.86	-0.05	0.18	0.47	-0.28	-0.80	-1.12	-1.04	-0.51	-1.10	-0.34	-0.53	-0.28	-0.04	0.00	-0.74	-0.33	-0.77
12/22/92	-0.42	-0.01	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.05	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99

December-1992

Five Mile

Temperature (Degrees)

PRINTED ON: 7/28/95 20:48

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	
12/1/92	5.3	5.6	6.3	7.9	9.1	8.6	8.4	8.9	9.4	12.7	14.7	-99	13.2	12.5	11.7	10.8	9.2	9.1	9.4	8.3	7.1	6.5	6.2	6.0	15.2	10.75	*1*
12/2/92	5.1	4.5	5.1	5.2	4.6	4.3	3.7	4.5	6.1	6.5	7.1	8.1	8.1	5.8	4.1	3.4	2.7	2.0	3.4	3.4	3.8	4.1	4.1	3.5	8.3	11.67	*4*
12/3/92	4.1	4.2	4.0	3.7	3.6	2.4	2.2	2.9	4.8	6.4	7.6	8.2	8.1	7.8	7.2	6.4	5.1	4.9	3.8	3.4	5.0	5.8	6.2	5.8	8.5	11.50	*2*
12/4/92	5.3	5.7	6.1	6.0	5.6	5.7	5.8	5.8	6.8	8.9	10.2	10.8	11.1	9.6	7.9	6.3	4.0	2.4	1.9	0.4	1.0	0.8	0.9	0.3	11.3	12.67	*2*
12/5/92	0.3	0.1	-0.4	-0.1	-0.7	-0.5	-0.5	0.2	0.9	3.6	5.0	5.6	6.0	5.6	4.9	4.0	2.4	1.0	0.8	0.6	0.0	0.0	0.9	2.2	6.5	13.08	*1*
12/6/92	1.9	2.2	2.5	2.8	2.2	1.2	0.9	2.3	3.4	3.5	3.0	3.2	3.5	4.0	4.3	4.5	4.4	4.4	4.6	4.7	4.4	3.5	3.4	3.5	4.8	19.25	*2*
12/7/92	3.2	3.5	3.6	3.1	3.4	3.5	3.3	2.9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	1.0	1.1	0.6	0.3	0.0	-0.1	-0.3	-0.5	-0.5	-0.6	3.8	2.42	*3*
12/8/92	-0.4	-0.6	-0.7	-0.6	-0.3	-0.7	-0.5	0.1	1.1	1.4	2.1	2.6	2.3	2.2	1.9	1.6	1.0	1.7	2.2	2.5	2.9	3.4	3.7	4.0	4.1	24.00	*1*
12/9/92	4.1	4.2	4.2	4.6	4.9	5.0	5.2	5.5	5.7	5.9	6.1	6.2	6.5	6.8	7.0	7.1	6.9	6.6	6.7	6.6	6.6	6.6	6.6	6.5	7.2	14.92	*6*
12/10/92	6.4	6.3	5.9	5.7	5.6	5.2	5.2	5.3	5.4	6.6	7.9	8.7	9.6	9.0	8.0	7.7	7.5	6.8	5.5	5.4	5.4	5.5	5.5	5.0	10.0	12.50	*1*
12/11/92	3.6	1.5	1.4	0.7	0.1	0.7	0.4	0.4	1.2	1.6	0.3	-0.2	-0.3	-0.2	0.0	-0.3	-0.2	-0.4	-0.9	-1.1	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	4.7	0.08	*3*
12/12/92	-1.2	-1.6	-2.0	-2.4	-2.6	-3.0	-3.3	-3.5	-3.0	-2.3	-1.3	-0.1	0.5	0.6	0.5	0.2	-0.4	-1.1	-1.5	-1.8	-1.9	-1.8	-0.8	-0.9	0.7	12.75	*7*
12/13/92	-0.9	-0.1	-0.5	-0.9	-0.6	-0.5	-1.1	-1.7	-1.7	-0.1	1.3	1.5	2.1	2.6	2.4	2.1	0.6	0.3	1.0	1.6	0.1	-0.2	-0.1	-0.3	2.9	13.17	*1*
12/14/92	-0.3	0.3	1.8	1.2	2.6	2.8	2.8	2.8	4.0	5.1	6.2	6.5	6.1	5.8	4.9	4.0	3.3	2.7	2.7	2.7	2.8	2.9	2.9	3.2	6.7	11.58	*1*
12/15/92	3.3	3.3	3.3	1.8	0.9	0.5	0.0	0.1	0.9	2.9	4.1	5.5	5.9	5.5	4.6	3.2	1.3	0.6	0.4	0.5	0.7	0.9	1.0	0.6	6.2	12.25	*1*
12/16/92	1.1	1.9	3.3	3.9	3.2	-0.2	0.1	0.1	1.0	3.7	4.9	5.5	5.6	5.3	4.6	4.3	3.2	2.5	2.6	2.1	2.1	3.2	2.4	2.2	6.0	12.33	*1*
12/17/92	1.8	1.3	1.0	1.1	1.3	0.4	0.6	0.3	-1.0	-1.3	-1.1	-0.9	-0.8	-0.7	-0.7	-0.7	-0.9	-1.2	-1.2	-1.6	-1.8	-3.5	-4.6	-4.8	2.3	0.50	*1*
12/18/92	-5.2	-5.4	-5.4	-5.4	-5.2	-4.7	-4.9	-5.4	-5.0	-3.7	-2.2	-0.8	-0.7	-0.4	-0.6	-1.0	-1.9	-3.1	-3.9	-3.8	-3.2	-2.2	-3.5	-4.3	0.1	13.83	*2*
12/19/92	-3.8	-3.9	-3.8	-4.5	-5.1	-5.5	-5.6	-5.0	-4.2	-1.8	0.0	0.9	1.2	1.2	0.8	0.4	-0.6	-1.9	-1.9	-2.2	-2.6	-2.2	-1.9	-1.5	1.4	13.08	*2*
12/20/92	-1.1	-1.1	0.8	1.5	0.3	-0.2	-0.4	0.0	1.6	3.0	3.6	4.5	5.1	5.7	5.1	3.9	2.1	1.8	2.7	3.4	2.1	1.9	1.8	1.8	5.8	13.17	*3*
12/21/92	2.5	3.1	2.3	1.7	1.5	1.7	1.6	2.1	2.3	3.6	3.9	4.0	3.7	3.7	3.4	2.2	1.4	1.1	0.8	1.2	2.8	1.1	1.0	1.7	4.5	11.17	*1*
12/22/92	2.9	2.3	2.4	2.1	2.1	1.3	1.4	1.3	1.9	3.7	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	4.3	9.92	*1*
Av	1.7	1.7	1.9	1.8	1.7	1.3	1.2	1.4	1.9	3.2	4.0	4.0	4.6	4.4	4.0	3.4	2.5	1.9	1.9	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6			
N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	21	20	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21			
Mx	6.4	6.3	6.3	7.9	9.1	8.6	8.4	8.9	9.4	12.7	14.7	10.8	13.2	12.5	11.7	10.8	9.2	9.1	9.4	8.3	7.1	6.6	6.6	6.5			

December-1992

Relative Humidity (%)

PRINTED ON: 7/28/95 20:49

Five Mile

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	
12/1/92	55	53	49	42	33	31	33	29	33	28	26	-99	41	46	47	48	52	42	31	44	45	45	45	42	57	0.08	*2*
12/2/92	45	43	36	34	34	35	40	40	39	37	33	27	34	54	59	63	72	76	65	65	67	67	69	73	82	17.25	*1*
12/3/92	72	71	72	76	79	85	84	78	64	64	61	60	62	70	75	82	90	95	97	79	49	42	39	40	99	19.17	*2*
12/4/92	41	37	35	34	36	35	33	34	34	31	31	34	33	45	55	52	74	79	80	93	99	100	100	99	100	21.25	*15*
12/5/92	96	93	95	92	94	94	94	90	88	76	69	65	64	68	72	77	83	90	93	93	95	95	90	84	99	0.08	*4*
12/6/92	84	84	82	79	85	94	98	95	90	93	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	10.75	*160*
12/7/92	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*
12/8/92	100	98	94	93	94	95	94	93	88	93	91	86	93	93	93	95	99	100	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*103*
12/9/92	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*
12/10/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	90	84	84	87	91	86	81	86	100	100	100	100	100	100	100	0.08	*184*
12/11/92	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*
12/12/92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	100	100	99	100	98	93	92	89	86	74	73	100	0.08	*184*
12/13/92	70	62	65	63	60	58	61	67	79	76	80	86	82	81	85	89	98	100	98	81	96	99	99	100	100	17.17	*30*
12/14/92	90	74	57	51	40	37	37	38	38	41	41	47	50	51	56	61	59	64	76	67	69	67	65	65	98	0.08	*2*
12/15/92	60	55	54	64	71	68	72	72	71	64	63	60	60	68	78	86	95	98	98	92	82	77	58	56	99	18.00	*8*
12/16/92	44	35	23	18	24	60	62	63	61	53	51	51	56	62	66	68	76	79	70	72	68	54	68	76	81	17.75	*2*
12/17/92	81	84	86	82	70	80	77	84	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	98	100	8.92	*154*
12/18/92	98	97	97	93	86	77	75	80	80	76	72	69	77	81	85	88	91	80	78	72	60	49	63	74	98	0.08	*16*
12/19/92	80	75	70	70	73	81	80	77	81	68	63	57	61	67	75	83	91	97	100	98	96	85	76	67	100	18.42	*10*
12/20/92	79	73	56	51	59	59	57	63	62	61	59	55	57	56	59	67	73	72	72	74	76	79	79	79	82	0.67	*5*
12/21/92	71	63	67	72	77	77	85	79	75	67	65	71	76	78	83	90	97	100	100	98	84	92	89	63	100	17.42	*28*
12/22/92	46	44	46	47	51	54	51	50	50	47	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	58	5.42	*1*
Av	78	75	72	71	71	74	74	74	74	71	71	73	73	77	80	83	87	88	88	87	84	83	82	80			
N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	21	20	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21			
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			

December-1992
Five Mile

Ozone Concentration (ppbv)

PRINTED ON: 7/28/95 20:50

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	
12/1/92	41	41	43	42	40	38	39	40	38	37	36	-99	36	36	37	37	40	42	43	39	39	39	38	37	44	2.67	*4*
12/2/92	36	37	42	43	43	42	39	38	41	40	39	40	38	35	34	34	35	35	37	38	41	41	42	40	44	2.92	*3*
12/3/92	41	42	41	38	39	36	37	39	41	39	40	41	41	40	39	37	33	29	28	34	42	42	43	42	44	22.00	*2*
12/4/92	41	42	43	42	41	42	42	42	42	42	42	39	42	36	34	38	25	24	24	21	28	30	31	29	44	1.83	*3*
12/5/92	31	30	30	31	28	29	29	28	22	30	37	37	39	39	42	41	37	37	37	36	36	34	36	41	43	14.50	*1*
12/6/92	41	41	41	41	40	40	37	37	37	37	36	37	37	37	35	35	37	36	36	-99	37	39	36	33	42	1.00	*14*
12/7/92	35	37	38	37	36	35	37	39	36	32	34	36	38	39	36	35	30	34	33	35	37	32	31	33	41	12.67	*5*
12/8/92	36	36	37	37	36	37	37	37	36	30	29	32	24	26	29	33	32	31	34	33	34	34	34	35	39	2.17	*1*
12/9/92	34	35	34	35	33	33	34	34	33	33	32	32	32	32	31	30	25	22	25	25	24	27	27	25	36	1.33	*5*
12/10/92	24	22	25	24	24	21	22	23	24	26	25	26	27	28	29	30	30	31	27	29	29	29	25	28	32	17.00	*7*
12/11/92	32	35	33	33	34	36	34	31	29	30	34	34	34	34	29	32	28	33	32	32	35	37	35	36	38	21.08	*5*
12/12/92	36	33	34	35	32	31	32	31	33	-99	32	28	26	27	29	29	30	30	30	31	31	33	35	35	38	0.33	*1*
12/13/92	36	37	37	37	37	37	37	35	31	29	28	29	31	31	32	29	25	26	28	32	25	24	26	25	38	2.58	*11*
12/14/92	30	34	37	39	40	41	41	40	39	37	37	36	34	36	34	32	33	33	30	32	32	34	34	34	42	4.92	*1*
12/15/92	36	37	37	34	32	34	33	33	32	33	33	32	32	29	27	25	19	18	19	24	28	30	36	35	39	2.42	*1*
12/16/92	38	41	43	44	42	31	36	37	37	38	37	37	33	31	30	30	26	25	32	29	33	41	39	37	45	3.00	*12*
12/17/92	34	32	31	33	36	37	37	37	33	31	33	34	35	34	32	33	31	33	32	34	33	37	37	38	39	5.67	*1*
12/18/92	37	36	37	40	42	42	41	39	38	37	-99	37	35	34	32	32	31	35	37	39	40	42	39	36	42	4.25	*34*
12/19/92	36	38	38	39	39	37	39	39	37	39	40	40	39	38	36	34	31	29	29	31	30	34	36	38	41	10.67	*8*
12/20/92	35	36	39	40	38	37	38	39	40	38	36	37	37	39	37	36	36	36	36	36	35	35	34	35	42	8.75	*2*
12/21/92	37	38	38	39	39	39	39	39	37	35	35	36	33	34	34	33	32	31	30	32	34	30	32	36	40	3.58	*4*
12/22/92	39	40	40	40	39	38	39	39	38	38	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	41	1.75	*10*
Av	36	36	37	37	37	36	36	36	35	35	35	35	34	34	33	33	31	31	31	32	33	34	35	35			
N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	21	20	20	21	21	21	21	21	21	21	20	21	21	21	21			
Mx	41	42	43	44	43	42	42	42	42	42	42	41	42	40	42	41	40	42	43	39	42	42	43	42			

December-1992

Solar Radiation (w/m^2)

PRINTED ON: 7/28/95 20:51

Five Mile

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	
12/1/92	8	8	32	38	20	8	32	67	180	435	553	-99	536	476	269	79	79	79	79	79	73	79	79	79	648	10.92	*3*
12/2/92	79	79	79	73	38	67	55	97	132	150	162	221	203	138	79	73	38	14	38	44	26	79	61	49	221	10.58	*25*
12/3/92	32	32	49	14	32	44	55	73	239	399	488	547	518	405	268	91	67	61	79	73	79	73	49	14	577	11.17	*9*
12/4/92	14	8	20	8	8	8	14	67	209	375	482	536	524	441	257	79	26	14	14	14	32	55	61	67	577	11.58	*8*
12/5/92	67	26	32	49	26	38	26	73	203	381	476	500	476	346	215	79	61	32	55	38	20	14	61	49	577	11.25	*4*
12/6/92	20	38	26	8	32	79	79	79	79	91	85	79	79	79	79	79	61	55	67	73	55	79	73	73	150	9.50	*3*
12/7/92	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	97	91	215	168	162	91	79	79	79	79	79	79	79	363	13.83	*1*
12/8/92	79	79	79	79	79	79	79	115	180	263	262	298	168	162	132	79	79	79	79	79	79	79	79	79	435	9.92	*1*
12/9/92	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	132	150	150	144	91	79	79	79	79	79	79	79	150	12.33	*46*
12/10/92	79	79	79	79	79	79	79	79	115	375	494	470	494	393	233	115	55	73	79	79	79	79	79	79	577	12.42	*5*
12/11/92	79	79	79	79	79	79	79	85	97	115	79	103	97	150	91	79	79	79	79	79	79	79	79	79	150	7.92	*31*
12/12/92	79	79	79	79	79	79	79	79	138	208	494	577	559	482	304	109	79	79	79	79	79	79	79	79	577	10.83	*24*
12/13/92	79	79	79	79	79	79	79	79	180	352	488	542	559	506	304	138	79	79	79	79	79	79	79	79	577	11.00	*20*
12/14/92	79	79	79	79	79	79	79	85	251	417	536	571	542	476	263	126	79	79	79	73	79	79	79	79	577	10.67	*22*
12/15/92	79	79	79	79	79	79	79	79	215	393	512	577	565	482	298	91	79	79	79	79	79	79	79	79	577	11.00	*23*
12/16/92	79	79	79	79	79	79	79	85	174	399	500	536	482	298	150	115	79	79	79	79	79	79	79	79	577	11.33	*5*
12/17/92	79	79	79	79	79	73	79	79	79	79	79	79	85	132	97	79	79	79	79	79	79	79	79	79	150	12.92	*13*
12/18/92	79	79	79	79	79	79	79	79	203	399	500	571	559	500	304	103	79	79	79	79	79	79	79	79	577	11.08	*22*
12/19/92	79	79	79	79	79	79	79	79	221	393	494	559	542	453	292	91	79	73	79	79	79	79	67	73	577	11.25	*15*
12/20/92	73	79	79	79	79	79	79	79	221	251	334	500	559	476	316	97	79	79	73	79	79	79	73	79	648	12.17	*1*
12/21/92	79	73	79	79	73	79	79	79	197	393	506	535	559	476	310	91	79	79	79	79	79	79	79	79	577	10.92	*20*
12/22/92	79	79	79	79	79	79	79	79	215	399	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	435	9.58	*6*
Av	67	66	68	66	64	68	69	81	167	292	366	399	397	345	218	100	72	68	72	71	70	74	74	72			
N	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	21	20	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21			
Mx	79	79	79	79	79	79	79	115	251	435	553	577	565	506	316	162	91	79	79	79	79	79	79	79			