



OBSERVATIONS AT 3-HOUR INTERVALS

HOUR	SKY COVER	CEILING Hkts. of ft.	VISI- BILITY MILES	WEATHER	TEMPERATURE					WIND SPEED Knots	WIND DIR.	VISI- BILITY MILES	WEATHER	TEMPERATURE					WIND SPEED Knots	WIND DIR.	VISI- BILITY MILES	WEATHER	TEMPERATURE					WIND SPEED Knots	WIND DIR.	VISI- BILITY MILES	WEATHER
					AIR °F	WET BULB °F	DEW PT. °F	REL. HUM.	DIL.					AIR °F	WET BULB °F	DEW PT. °F	REL. HUM.	DIL.					AIR °F	WET BULB °F	DEW PT. °F	REL. HUM.	DIL.				
01	3	UNL	12	DAY 01	61	59	57	87	05	7	0	UNL	6	DAY 02	61	59	58	90	22	4	0	UNL	6	DAY 03	65	62	60	84	17	3	
04	7	UNL	6		58	57	56	93	30	4	0	UNL	5	H	57	56	56	96	15	4	3	UNL	5	H	64	62	60	87	20	3	
07	5	250	7		64	59	56	73	08	6	3	UNL	6	GFH	68	63	59	73	26	7	4	UNL	3	GFH	68	65	64	87	21	0	
10	10	UNL	10		73	61	53	50	01	5	0	UNL	8	GFH	78	66	59	52	01	7	0	UNL	4	KH	82	71	66	58	23	4	
13	7	230	8		77	64	55	47	13	3	1	UNL	8		82	66	56	41	30	4	10	80	6	H	86	74	68	55	23	8	
16	5	UNL	6	H	80	64	54	41	20	8	1	UNL	8		85	67	56	37	32	8	8	80	6	H	88	73	65	47	22	8	
19	0	UNL	7		74	61	55	44	20	8	0	UNL	8		79	66	58	42	30	3	10	100	6	H	71	67	60	81	27	3	
22	0	UNL	7		62	60	58	84	14	5	0	UNL	8		65	63	61	87	14	3	7	250	7		69	68	67	93	23	4	
01	6	250	5	DAY 04	69	67	66	90	18	9	0	UNL	7	DAY 05	73	68	65	76	19	7	0	UNL	8	DAY 06	75	70	68	79	21	7	
04	0	UNL	5	GFH	68	67	66	93	01	9	0	UNL	7	H	68	65	63	84	20	5	0	UNL	8	H	71	69	68	90	19	6	
07	0	UNL	5	H	73	67	64	74	22	9	0	UNL	5	H	73	67	63	71	24	8	8	100	8	H	74	70	68	82	20	9	
10	0	UNL	5	H	80	74	69	63	22	11	4	UNL	6		84	73	67	57	24	10	6	120	15		83	75	68	61	22	13	
13	0	UNL	6		90	78	69	53	23	11	4	UNL	6		90	73	65	44	24	10	5	UNL	12		87	74	68	53	22	10	
16	1	UNL	7		90	75	68	48	20	13	4	UNL	8		89	74	67	48	23	8	6	230	12		87	74	68	53	22	13	
19	0	UNL	7		82	72	67	61	19	7	8	150	8		80	72	67	67	17	5	6	UNL	12		81	71	66	60	18	7	
22	0	UNL	7		72	69	67	84	19	5	0	UNL	8		73	70	68	84	18	6	6	40	12		74	69	66	76	18	8	
01	2	UNL	8	DAY 07	74	69	64	76	20	12	0	UNL	8	DAY 08	69	68	68	97	19	3	10	250	7	DAY 09	75	70	68	79	20	8	
04	2	80	8		70	67	66	87	19	8	0	UNL	5	GFH	68	67	67	97	15	4	10	250	8	H	72	68	66	82	22	8	
07	10	80	6	H	73	68	64	79	21	8	1	UNL	4	H	73	70	68	84	21	8	3	UNL	6	H	75	69	66	74	23	8	
10	10	80	6		75	69	64	74	23	8	2	UNL	7		83	73	69	62	18	6	10	UNL	7		84	74	70	63	23	8	
13	10	120	10		81	72	68	65	20	7	3	UNL	7		87	75	69	55	22	7	9	UNL	10		89	76	70	54	22	11	
16	10	120	10		81	73	69	67	16	10	3	UNL	7		88	76	70	55	18	6	9	250	10		89	76	70	54	21	8	
19	8	UNL	12		77	72	69	79	15	5	8	UNL	7		81	73	70	69	17	7	8	UNL	12		83	74	70	65	21	6	
22	8	UNL	12		71	70	69	93	15	5	2	UNL	8		73	71	70	90	18	5	10	UNL	12		78	73	70	77	21	6	
01	UNL	UNL	12	DAY 10	76	71	68	76	24	9	0	UNL	10	DAY 11	73	72	71	93	19	5	0	UNL	10	DAY 12	76	72	70	82	21	8	
04	UNL	UNL	12		73	69	67	82	25	5	0	UNL	10	H	71	70	69	93	21	5	0	UNL	10		71	70	69	93	19	5	
07	UNL	UNL	12		75	70	67	76	22	5	0	UNL	6		75	71	69	82	22	7	5	UNL	7		76	71	69	79	23	10	
10	UNL	UNL	12		85	75	71	63	18	0	4	UNL	7		85	73	71	63	22	6	10	25	7		83	73	69	63	23	13	
13	UNL	UNL	12	H	85	76	70	63	00	0	9	UNL	7		89	76	71	52	19	8	9	25	8		87	75	69	55	24	13	
16	UNL	UNL	10	H	84	75	68	64	18	9	3	UNL	12		78	74	70	52	19	10	10	10	12		80	75	69	53	11	0	
19	UNL	UNL	10	H	84	75	71	65	14	4	3	UNL	12		86	74	69	57	21	6	9	250	12		84	73	67	57	22	7	
22	UNL	UNL	3		77	73	71	82	17	6	3	UNL	10		76	72	70	82	19	5	9	250	12		78	72	69	74	22	9	
01	10	100	7	DAY 13	75	71	69	82	17	5	2	UNL	5	DAY 14	71	70	69	93	36	3	1	UNL	12	DAY 15	61	59	58	90	19	3	
04	10	60	7		75	71	69	82	20	7	2	UNL	5	GF	71	68	67	87	36	6	2	UNL	12		60	59	58	93	00	0	
07	10	10	7	H	75	72	70	85	21	7	0	UNL	12		76	68	67	92	66	8	5	UNL	10		78	63	59	73	02	6	
10	10	80	7		81	71	72	83	28	7	1	UNL	12		83	67	57	41	35	11	5	UNL	10		82	68	59	48	18	3	
13	10	80	7		80	74	71	61	31	5	1	UNL	12		83	67	57	41	35	8	4	UNL	10		82	68	59	48	18	3	
16	10	35	10		81	72	67	63	12	6	3	UNL	12		85	64	59	33	03	8	1	UNL	8		85	69	59	41	15	6	
19	10	UNL	8		81	73	70	69	18	4	0	UNL	12		85	64	54	44	04	6	8	UNL	8		76	67	61	60	14	6	
22	10	100	7		73	70	69	87	11	3	0	UNL	12		65	61	59	81	19	3	0	UNL	12		69	64	61	76	14	5	
01	UNL	UNL	10	DAY 16	68	64	61	76	18	7	5	UNL	5	DAY 17	75	72	71	87	24	6	10	2	1	8	DAY 18	65	64	63	93	06	7
04	UNL	UNL	10		71	66	63	76	19	7	5	UNL	5	GFH	73	72	71	93	24	4	10	5	1	8	F	66	64	63	90	04	5
07	10	100	5	H	69	66	64	84	19	8	2	UNL	4	H	78	73	70	77	30	7	10	6	2	RF	66	65	64	93	08	6	
10	10	100	5	H	77	69	65	67	20	15	3	UNL	5	H	85	76	72	65	08	7	5	10	7	2	RF	69	66	65	87	05	5
13	10	23	3	TRWH	79	72	69	72	21	10	8	30	2	8	TRWH	85	77	73	67	11	12	10	7	2	RF	70	67	66	87	01	10
16	10	23	3		79	73	71	79	23	8	10	19	1	8	TRWH	69	68	68	97	08	11	10	8	3	RFH	71	68	66	84	26	9
19	10	100	2	H	77	73	71	82	21	8	10	7	1	8	F	65	64	64	92	10	9	10	6	4	F	69	68	67	93	02	7
22	10	100	2	H	74	73	71	85	20	6	10	6	2	8	LF	65	64	63	93	04	7	10	6	4	F	68	67	67	97	02	7
01	10	10	6	DAY 19	68	67	66	93	02	7	10	30	3	DAY 20	67	65	64	90	00	0	10	2	1	8	DAY 21	75	72	71	87	20	6
04	10	10	6	F	67	66	66	97	35	10	0	UNL	3	GFH	65	64	63	93	12	0	9	150	5	8	GFH	72	71	71	90	21	4
07	10	10	6	H	68	67	66	93	01	10	1	UNL	1	GFH	69	66	65	87	00	0	10	5	2	8	GFH	74	72	71	90	22	4
10	10	10	6	H	68	67	66	84	38	8	8	UNL	3	H	80	71	66	62	25	5	9	18	6	H	81	74	71	72	22	8	
13	10	18	4	H	74	69	64	74	01	5	10	100	5	H	82	71	66	58	23	6	5	UNL	6		81	76	72	62	23	6	
16	10	10	6	H	72	69	64	74	04	7	5	UNL	5	H	84	73	67	57	24	4	7	70	10		87	76	72	61	20	5	
19	10	35	3	H	73	68	60	79	36	3	8	250	5	H	80	73	69	69	17	4	7	90	12		80	7					