



OBSERVATIONS AT 3-HOUR INTERVALS

HOUR	SKY COVER CLR BKN OVC	CEILING Hnds. of ft.	VISI- BILITY WHOLE MILES	WEATHER	TEMPERATURE				WIND DIR SPEED Knots	WIND DIR SPEED Knots	SKY COVER CLR BKN OVC	CEILING Hnds. of ft.	VISI- BILITY WHOLE MILES	WEATHER	TEMPERATURE				WIND DIR SPEED Knots	WIND DIR SPEED Knots	SKY COVER CLR BKN OVC	CEILING Hnds. of ft.	VISI- BILITY WHOLE MILES	WEATHER	TEMPERATURE				WIND DIR SPEED Knots	WIND DIR SPEED Knots	
					AIR °F	WET BULB °F	DEW PT. °F	REL. HUM. %							AIR °F	WET BULB °F	DEW PT. °F	REL. HUM. %							AIR °F	WET BULB °F	DEW PT. °F	REL. HUM. %			AIR °F
01	0	UNL	12		35	31	24	64	13	5	10	80	10		60	52	45	58	19	13	9	15	12		43	41	39	86	02	4	
04	0	UNL	12		34	31	25	70	13	7	10	100	10		59	53	47	65	19	13	2	UNL	2		35	35	35	100	13	4	
07	0	UNL	10		38	34	29	70	13	5	8	250	10		58	53	48	70	18	14	10	0	0		36	36	36	100	20	4	
10	1	UNL	8		63	48	32	31	21	8	10	50	8		67	58	50	55	21	13	1	UNL	8		52	43	31	45	21	7	
13	6	UNL	8		72	53	32	23	22	13	10	40	8	RH	65	58	52	63	22	14	1	UNL	12		58	43	21	24	28	4	
16	5	UNL	10		74	50	19	12	19	16	10	40	7	RW	62	57	53	73	22	16	0	UNL	12		61	45	22	23	21	6	
19	10	250	10		68	45	33	29	20	15	10	15	7	RW	61	58	51	21	11	10	0	UNL	12		50	1	28	12	18	0	
22	10	120	10		63	49	33	33	19	14	10	28	5	RWF	46	45	44	93	33	7	0	UNL	12		45	38	28	51	18	7	
DAY 01																															
01	0	UNL	12		41	36	27	58	19	6	0	UNL	12		52	43	32	47	18	8	10	45	7		46	43	40	80	03	10	
04	0	UNL	12		47	39	27	46	28	7	0	UNL	12		46	40	33	61	23	9	10	9	5		42	41	40	92	02	12	
07	2	UNL	10		41	37	32	70	20	3	8	UNL	12		43	40	37	79	06	9	10	6	6		40	40	39	96	02	19	
10	7	UNL	10		58	45	29	33	04	8	8	UNL	12		59	48	37	79	06	9	10	6	6		39	39	38	96	01	20	
13	0	UNL	12		70	50	28	21	21	10	10	250	8		66	52	37	34	31	6	10	8	3		41	41	40	96	01	16	
16	0	UNL	12		72	52	30	21	15	10	10	100	8		65	54	44	47	12	6	10	9	5		42	42	41	96	01	16	
19	1	UNL	12		62	49	34	35	13	11	10	80	7		58	51	45	62	09	11	10	12	3		41	41	40	96	36	13	
22	1	UNL	12		54	46	36	31	15	8	10	50	7		51	47	43	74	05	9	10	6	2		36	36	36	100	33	13	
DAY 04																															
DAY 05																															
DAY 06																															
01	10	6	2	8	RF	35	35	34	96	32	7	0	UNL	12		42	36	28	58	25	4	0	UNL	12		43	36	25	49	13	4
04	10	5	2	8	RFSF	34	34	33	96	31	6	1	UNL	12		33	32	29	85	00	0	0	UNL	12		39	36	31	73	15	4
07	10	5	1	8	SF	33	33	32	96	30	7	3	UNL	7		38	36	33	82	35	4	0	UNL	7		42	40	37	83	14	4
10	10	100	8		40	38	36	86	35	10	0	UNL	12		51	41	26	38	34	4	1	UNL	8		68	53	39	25	21	8	
13	8	250	10		52	43	32	47	29	7	0	UNL	12		60	44	21	22	29	10	8	UNL	8		78	55	39	21	22	11	
16	0	UNL	10		58	43	23	28	33	13	2	UNL	12		64	44	15	15	29	12	7	UNL	8		84	78	52	19	21	17	
19	0	UNL	12		48	40	30	46	32	6	4	UNL	12		54	41	23	30	38	4	10	250	10		72	52	31	22	21	11	
22	0	UNL	12		47	39	27	46	27	7	0	UNL	12		42	37	30	63	12	3	10	UNL	12		67	52	37	33	20	11	
DAY 07																															
DAY 08																															
DAY 09																															
DAY 10																															
DAY 11																															
DAY 12																															
01	8	UNL	15		62	49	36	38	20	9	0	UNL	15		40	34	25	55	03	5	0	UNL	12		42	38	32	68	09	3	
04	5	UNL	15		60	49	38	44	27	14	0	UNL	12		35	32	26	70	01	5	0	UNL	12		39	35	30	70	00	0	
07	2	UNL	12		54	44	33	45	33	13	2	UNL	12		42	36	23	44	36	6	1	UNL	8		43	40	37	79	08	2	
10	10	100	8		59	45	28	28	30	13	7	UNL	12		58	42	16	19	34	10	0	UNL	7		66	50	33	29	04	4	
13	1	UNL	12		64	46	22	20	32	16	5	UNL	12		66	45	15	14	32	9	0	UNL	7		76	52	23	14	26	3	
16	0	UNL	12		66	50	31	27	31	13	1	UNL	12		71	48	18	13	29	7	0	UNL	7		80	54	24	13	33	7	
19	0	UNL	12		58	43	21	24	34	7	0	UNL	12		59	47	32	36	08	4	0	UNL	7		63	48	32	31	11	8	
22	0	UNL	15		48	39	25	41	35	3	0	UNL	12		46	40	32	58	00	0	0	UNL	7		51	42	31	46	13	6	
DAY 13																															
DAY 14																															
DAY 15																															
01	0	UNL	12		48	41	32	54	11	5	7	UNL	8		71	57	45	39	22	7	0	UNL	15		39	34	25	57	36	3	
04	0	UNL	12		44	40	34	68	36	4	10	100	8		70	58	49	47	34	18	0	UNL	15		37	31	21	52	36	6	
07	0	UNL	6	H	47	43	39	74	12	2	9	70	12		51	43	32	48	35	15	0	UNL	12		39	32	20	46	01	9	
10	3	UNL	6	KH	66	56	47	51	23	4	1	UNL	12		56	44	27	33	32	15	1	UNL	12		51	37	11	20	32	8	
13	1	UNL	7		82	62	47	29	19	6	1	UNL	12		82	46	25	24	27	14	10	250	12		47	41	13	17	35	7	
16	1	UNL	7		86	61	42	21	31	11	2	UNL	12		83	46	22	21	30	14	0	UNL	12		63	44	16	16	24	8	
19	1	UNL	7		73	58	46	38	20	7	0	UNL	12		56	41	19	23	31	11	0	UNL	10		55	41	21	27	11	4	
22	1	UNL	7		70	56	44	39	20	6	0	UNL	12		45	37	26	47	30	6	0	UNL	15		46	39	29	52	11	5	
DAY 16																															
DAY 17																															
DAY 18																															
01	0	UNL	7	H	42	38	33	71	11	5	0	UNL	12		55	44	31	40	32	6	10	90	12		49	46	43	80	02	7	
04	0	UNL	5	GFH	37	35	32	82	28	2	0	UNL	12		49	42	32	52	06	8	10	80	12		48	46	44	86	36	6	
07	0	UNL	5		43	40	36	76	22	2	0	UNL	12		47	43	38	71	12	5	9	45	7		48	46	43	89	36	9	
10	0	UNL	7		63	47	28	27	26	13	0	UNL	10		60	48	36	41	19	10	0	UNL	8		63	54	46	54	36	12	
13	1	UNL	7		69	51	30	23	26	11	6	UNL	10		70	54	38	31	24	4	3	UNL	8		69	55	43	39	36	11	
16	0	UNL	7		74	53	30	20	25	12	10	120	7		68	57	48	49	07	5	0	UNL	10		71	52	33	25	31	9	
19	2	UNL	8		66	49	28	24	33	9	10	80	8		60	51	42	52	06	9	0	UNL	12		62	46	25	24	35	7	
22	0	UNL	7		58	45	30	35	34	6	10	43	7	R	50	46	42	74	10	7	0	UNL	15		53	42	27	37	33	6	
DAY 19																															
DAY 20																															
DAY 21																															
01	9	250	7		49	40	27	43	35	7	0	UNL	12		49	44	38	66	23	4	7	120	12		50	44	38	64	19	6	
04	0	UNL	15		47	39	27	46	33	5	0	UNL	10		43	41	38	83	35	6	2	UNL	10		49	44	38	66	19	4	
07	2	UNL	7		50	40	27	41	34	9	6	UNL	7		50	45	39	66	35	5	0	UNL	8		50	46	42	74	19	5	
10	0	UNL	12		62	48	32	32	02	7	8	UNL	12		66	51	35	32	04	8	0	UNL	10		68	58	50	53	21	7	
13	0	UNL	12		70	53	35	28	33	9	10	250	12		72	53	32	23	04	2	4	UNL	7		82	58	37	20	32	14	
16	1	UNL	12		74	54	33	22																							