

StnID: keau Model: nam Run: 20220121/0600 Cloud RH threshold: 85% Sleet Ratio: 2:1 | CarSnowTool 5.7

Date/hour	FHr	Wind	SfcT	Ptype	SRat	Snow	TotSF	TotSN	QPF	TotQPF	Sleet	TotPL	FZRA	TotZR	S%	I%	L%
220121/0700Z	1	17003KT	-6.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/0800Z	2	16004KT	-5.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/0900Z	3	16005KT	-5.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1000Z	4	16005KT	-5.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1100Z	5	17006KT	-5.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1200Z	6	17007KT	-5.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1300Z	7	16007KT	-5.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1400Z	8	17008KT	-5.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1500Z	9	17009KT	-2.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1600Z	10	18010KT	0.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1700Z	11	18011KT	4.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1800Z	12	18012KT	7.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1900Z	13	18014KT	9.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2000Z	14	18015KT	11.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2100Z	15	18015KT	11.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2200Z	16	18014KT	11.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2300Z	17	18015KT	9.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0000Z	18	18016KT	9.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0100Z	19	18015KT	9.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0200Z	20	20014KT	9.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0300Z	21	20014KT	9.0F	SNOW	19:1	0.2	0.2	0.2	0.009	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0400Z	22	20014KT	9.2F	SNOW	19:1	0.7	0.8	0.8	0.035	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0500Z	23	20013KT	9.9F	SNOW	14:1	0.4	1.2	1.1	0.025	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0600Z	24	20012KT	10.7F	SNOW	14:1	0.1	1.3	1.2	0.009	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0700Z	25	21011KT	11.4F		0:1	0.0	1.3	1.2	0.000	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0800Z	26	21010KT	12.3F		0:1	0.0	1.3	1.2	0.000	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0900Z	27	22010KT	13.2F	SNOW	18:1	0.1	1.4	1.3	0.006	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1000Z	28	23009KT	14.1F	SNOW	19:1	0.1	1.5	1.4	0.005	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1100Z	29	25010KT	15.0F	SNOW	20:1	0.1	1.6	1.4	0.003	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1200Z	30	28011KT	16.1F		0:1	0.0	1.6	1.4	0.000	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1300Z	31	30013KT	16.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1400Z	32	30014KT	12.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1500Z	33	30015KT	10.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1600Z	34	30014KT	8.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1700Z	35	30014KT	8.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1800Z	36	29014KT	9.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
Date/hour	FHr	Wind	SfcT	Ptype	SRat	Snow	TotSF	TotSN	QPF	TotQPF	Sleet	TotPL	FZRA	TotZR	S%	I%	L%

220122/1900Z	37	28013KT	10.5F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220122/2000Z	38	28013KT	10.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220122/2100Z	39	28011KT	11.0F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220122/2200Z	40	28009KT	10.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220122/2300Z	41	27006KT	9.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/0000Z	42	28005KT	9.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/0100Z	43	29006KT	10.3F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/0200Z	44	29006KT	10.5F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/0300Z	45	30005KT	10.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/0400Z	46	32005KT	10.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/0500Z	47	34005KT	10.1F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/0600Z	48	35007KT	9.9F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/0700Z	49	36008KT	8.9F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/0800Z	50	36007KT	5.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/0900Z	51	36007KT	3.5F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/1000Z	52	36006KT	1.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/1100Z	53	36004KT	0.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/1200Z	54	34004KT	-0.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/1300Z	55	32004KT	-1.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/1400Z	56	32004KT	-2.3F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/1500Z	57	31004KT	0.0F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/1600Z	58	VRB02KT	2.6F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/1700Z	59	26004KT	4.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/1800Z	60	25005KT	6.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/1900Z	61	24006KT	8.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/2000Z	62	22005KT	8.9F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/2100Z	63	21006KT	10.3F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/2200Z	64	20006KT	10.3F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220123/2300Z	65	19005KT	9.2F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220124/0000Z	66	18007KT	10.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
220124/0100Z	67	16008KT	10.3F	SNOW	12:1	0.1	0.1	0.005	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0	
220124/0200Z	68	16009KT	10.8F	SNOW	13:1	0.1	0.2	0.011	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0	
220124/0300Z	69	17010KT	11.6F	SNOW	15:1	0.3	0.5	0.020	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0	
220124/0400Z	70	17009KT	12.3F	SNOW	15:1	0.3	0.8	0.023	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0	
220124/0500Z	71	17008KT	13.0F	SNOW	16:1	0.5	1.3	0.030	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0	
220124/0600Z	72	16007KT	13.7F	SNOW	15:1	0.5	1.8	0.034	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0	
Date/hour	FHr	Wind	SfcT	Ptype	SRat	Snow	TotSF	TotSN	QPF	TotQPF	Sleet	TotPL	FZRA	TotZR	S%	I%	L%
220124/0700Z	73	15005KT	14.3F	SNOW	14:1	0.5	2.3	2.0	0.036	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0800Z	74	13003KT	14.8F	SNOW	10:1	0.3	2.6	2.2	0.027	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0900Z	75	VRB02KT	14.4F	SNOW	10:1	0.1	2.6	2.3	0.006	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0

220124/1000Z	76	VRB02KT	13.7F	0:1	0.0	2.6	2.3	0.000	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1100Z	77	35004KT	12.6F	0:1	0.0	2.6	2.3	0.000	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1200Z	78	33005KT	11.0F	0:1	0.0	2.6	2.3	0.000	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1300Z	79	33008KT	11.2F	0:1	0.0	2.6	2.3	0.000	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1400Z	80	34010KT	10.8F	0:1	0.0	2.6	2.3	0.000	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1500Z	81	34011KT	11.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1600Z	82	34011KT	12.5F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1700Z	83	33011KT	14.1F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1800Z	84	33011KT	15.5F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0