

StnID: kmsn Model: rap Run: 20220121/0900 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%
220121/1000Z	1	VRB01KT	-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
220121/1100Z	2	VRB00KT	-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
220121/1200Z	3	VRB01KT	-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
220121/1300Z	4	VRB02KT	-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
220121/1400Z	5	13003KT	-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
220121/1500Z	6	16004KT	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
220121/1600Z	7	17006KT	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
220121/1700Z	8	18009KT	11.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1800Z	9	18011KT	15.2F		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	10	19012KT	17.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2000Z	11	19013KT	17.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2100Z	12	19013KT	17.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2200Z	13	18012KT	15.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2300Z	14	18011KT	12.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0000Z	15	18011KT	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
220122/0100Z	16	18010KT	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
220122/0200Z	17	19010KT	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
220122/0300Z	18	19012KT	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
220122/0400Z	19	19014KT	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
220122/0500Z	20	19015KT	11.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0600Z	21	20016KT	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
220122/0700Z	22	20015KT	13.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0800Z	23	20015KT	13.2F	SNOW	16:1	0.2	0.2	0.2	0.011	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0900Z	24	21014KT	13.5F	SNOW	16:1	0.2	0.4	0.4	0.013	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1000Z	25	21013KT	14.1F	SNOW	20:1	0.1	0.5	0.5	0.006	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1100Z	26	21013KT	14.6F		0:1	0.0	0.5	0.5	0.000	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1200Z	27	22012KT	15.3F	SNOW	27:1	0.2	0.8	0.7	0.009	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1300Z	28	22011KT	16.1F	SNOW	13:1	0.1	0.8	0.7	0.006	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1400Z	29	24011KT	17.7F		0:1	0.0	0.8	0.7	0.000	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1500Z	30	27014KT	17.5F		0:1	0.0	0.8	0.7	0.000	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1600Z	31	27014KT	17.3F		0:1	0.0	0.8	0.7	0.000	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1700Z	32	28015KT	15.7F		0:1	0.0	0.8	0.7	0.000	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1800Z	33	28016KT	13.4F		0:1	0.0	0.8	0.7	0.000	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1900Z	34	28015KT	11.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/2000Z	35	28014KT	11.2F		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	36	29013KT	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

Date/hour FHr Wind SfcT Ptype SRat Snow TotSF TotSN QPF TotQPF Sleet TotPL FZRA TotZR S% I% L%

220122/2200Z	37	28011KT	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
220122/2300Z	38	28010KT	8.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0000Z	39	29009KT	6.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0100Z	40	29007KT	6.2F		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	41	29006KT	6.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0300Z	42	28007KT	6.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0400Z	43	28006KT	5.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0500Z	44	30006KT	5.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0600Z	45	32005KT	5.1F	SNOW	11:1	0.1	0.1	0.1	0.006	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0700Z	46	33006KT	4.4F	SNOW	0:1	0.0	0.1	0.1	0.005	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0800Z	47	33007KT	3.3F		0:1	0.0	0.1	0.1	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0900Z	48	34007KT	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
220123/1000Z	49	34007KT	1.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1100Z	50	33007KT	0.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1200Z	51	33007KT	-0.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0