

StnID: ksbm 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	28004KT	-1.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/0800Z	2	28004KT	-1.9F		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	29004KT	-2.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1000Z	4	28004KT	-2.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1100Z	5	27004KT	-2.7F		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	26003KT	-2.5F		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	24004KT	-2.1F		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	8	24004KT	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
220121/1500Z	9	23005KT	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
220121/1600Z	10	22008KT	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
220121/1700Z	11	22010KT	15.3F		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	21011KT	17.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1900Z	13	21012KT	18.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2000Z	14	21012KT	19.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2100Z	15	21012KT	19.1F		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	16	21011KT	17.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2300Z	17	20010KT	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
220122/0000Z	18	20012KT	14.4F		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	20013KT	13.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0200Z	20	20014KT	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
220122/0300Z	21	21014KT	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
220122/0400Z	22	21014KT	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
220122/0500Z	23	21016KT	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
220122/0600Z	24	21016KT	13.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0700Z	25	21016KT	12.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0800Z	26	22017KT	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
220122/0900Z	27	22017KT	13.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1000Z	28	23016KT	12.6F	SNOW	19:1	0.2	0.2	0.2	0.008	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1100Z	29	23015KT	13.0F	SNOW	15:1	0.2	0.3	0.3	0.012	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1200Z	30	23014KT	13.4F		0:1	0.0	0.3	0.3	0.000	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1300Z	31	24014KT	13.7F		0:1	0.0	0.3	0.3	0.000	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1400Z	32	25014KT	13.7F		0:1	0.0	0.3	0.3	0.000	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1500Z	33	26014KT	14.8F		0:1	0.0	0.3	0.3	0.000	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1600Z	34	26015KT	17.7F		0:1	0.0	0.3	0.3	0.000	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1700Z	35	27015KT	20.0F		0:1	0.0	0.3	0.3	0.000	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1800Z	36	28016KT	21.3F		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	28016KT	22.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/2000Z	38	28017KT	21.3F		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	28017KT	19.3F		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	29016KT	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
220122/2300Z	41	29015KT	15.3F		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	42	29014KT	14.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0100Z	43	29012KT	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
220123/0200Z	44	29012KT	13.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0300Z	45	29012KT	13.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0400Z	46	29013KT	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
220123/0500Z	47	29013KT	12.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0600Z	48	30012KT	11.4F	SNOW	18:1	1.2	1.2	1.2	0.066	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0700Z	49	31011KT	11.2F	SNOW	17:1	0.9	2.1	2.0	0.056	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0800Z	50	32011KT	10.8F	SNOW	17:1	0.2	2.3	2.2	0.013	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0900Z	51	32010KT	8.9F		0:1	0.0	2.3	2.2	0.000	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1000Z	52	33010KT	6.5F		0:1	0.0	2.3	2.2	0.000	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1100Z	53	33009KT	5.1F		0:1	0.0	2.3	2.2	0.000	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1200Z	54	33009KT	3.6F		0:1	0.0	2.3	2.2	0.000	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1300Z	55	33008KT	2.4F		0:1	0.0	2.3	2.2	0.000	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1400Z	56	32008KT	2.7F		0:1	0.0	2.3	2.2	0.000	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1500Z	57	32009KT	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
220123/1600Z	58	33008KT	9.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1700Z	59	33009KT	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
220123/1800Z	60	32008KT	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
220123/1900Z	61	31007KT	14.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/2000Z	62	30007KT	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
220123/2100Z	63	28006KT	15.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/2200Z	64	27006KT	13.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/2300Z	65	26006KT	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
220124/0000Z	66	25005KT	7.8F		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	24006KT	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
220124/0200Z	68	23007KT	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
220124/0300Z	69	23008KT	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
220124/0400Z	70	22010KT	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
220124/0500Z	71	22009KT	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
220124/0600Z	72	22009KT	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
Date/hour	FHr	Wind	SfcT	Ptype	SRat	Snow	TotSF	TotSN	QPF	TotQPF	Sleet	TotPL	FZRA	TotZR	S%	I%	L%
220124/0700Z	73	20008KT	12.5F	SNOW	16:1	0.3	0.3	0.3	0.021	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0800Z	74	19009KT	13.5F	SNOW	17:1	0.5	0.8	0.8	0.027	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0900Z	75	20009KT	14.4F	SNOW	17:1	0.6	1.4	1.3	0.033	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0

220124/1000Z	76	20008KT	15.2F	SNOW	17:1	0.5	1.9	1.7	0.029	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/1100Z	77	21008KT	15.5F	SNOW	16:1	0.3	2.2	2.0	0.019	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/1200Z	78	23006KT	15.7F	SNOW	15:1	0.1	2.3	2.1	0.007	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/1300Z	79	26006KT	15.5F		0:1	0.0	2.3	2.1	0.000	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1400Z	80	29007KT	16.2F		0:1	0.0	2.3	2.1	0.000	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1500Z	81	30009KT	18.4F		0:1	0.0	2.3	2.1	0.000	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1600Z	82	32012KT	19.8F		0:1	0.0	2.3	2.1	0.000	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1700Z	83	34012KT	19.8F		0:1	0.0	2.3	2.1	0.000	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1800Z	84	33012KT	19.8F		0:1	0.0	2.3	2.1	0.000	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0