

StnID: klse 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	VRB02KT	-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
220121/0800Z	2	VRB02KT	-5.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/0900Z	3	17003KT	-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
220121/1000Z	4	17004KT	-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	17004KT	-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
220121/1200Z	6	17005KT	-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	17006KT	-5.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1400Z	8	17006KT	-4.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1500Z	9	18007KT	-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
220121/1600Z	10	19009KT	2.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1700Z	11	19010KT	5.3F		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	19011KT	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
220121/1900Z	13	19012KT	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
220121/2000Z	14	18013KT	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
220121/2100Z	15	18013KT	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
220121/2200Z	16	18013KT	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
220121/2300Z	17	18012KT	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
220122/0000Z	18	18013KT	8.5F		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	19	18014KT	8.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0200Z	20	19014KT	8.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0300Z	21	20013KT	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
220122/0400Z	22	20013KT	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
220122/0500Z	23	20013KT	9.8F	SNOW	16:1	0.5	0.5	0.5	0.031	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0600Z	24	20013KT	10.7F	SNOW	14:1	0.6	1.1	1.0	0.040	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0700Z	25	21013KT	11.7F	SNOW	12:1	0.3	1.3	1.3	0.022	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0800Z	26	21012KT	12.6F	SNOW	13:1	0.1	1.4	1.3	0.007	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0900Z	27	22012KT	13.7F	SNOW	17:1	0.2	1.6	1.5	0.011	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1000Z	28	23011KT	14.8F	SNOW	17:1	0.2	1.8	1.7	0.013	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1100Z	29	24011KT	15.9F		0:1	0.0	1.8	1.7	0.000	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1200Z	30	25011KT	16.4F		0:1	0.0	1.8	1.7	0.000	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1300Z	31	27011KT	17.5F		0:1	0.0	1.8	1.7	0.000	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1400Z	32	29013KT	17.3F		0:1	0.0	1.8	1.7	0.000	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1500Z	33	30014KT	16.2F		0:1	0.0	1.8	1.7	0.000	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1600Z	34	30015KT	14.3F		0:1	0.0	1.8	1.7	0.000	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1700Z	35	29015KT	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
220122/1800Z	36	29014KT	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

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

220122/1900Z	37	29013KT	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
220122/2000Z	38	29013KT	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
220122/2100Z	39	29012KT	13.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/2200Z	40	29009KT	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
220122/2300Z	41	28006KT	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
220123/0000Z	42	26004KT	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
220123/0100Z	43	27003KT	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	27003KT	13.4F	SNOW	22:1	0.3	0.3	0.3	0.014	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0300Z	45	27003KT	13.9F	SNOW	21:1	0.5	0.8	0.8	0.025	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0400Z	46	VRB01KT	14.3F	SNOW	16:1	0.3	1.1	1.0	0.017	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0500Z	47	VRB02KT	14.3F	SNOW	15:1	0.2	1.3	1.2	0.010	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0600Z	48	02004KT	13.7F	SNOW	18:1	0.1	1.3	1.2	0.004	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0700Z	49	02005KT	11.0F		0:1	0.0	1.3	1.2	0.000	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0800Z	50	01005KT	9.4F		0:1	0.0	1.3	1.2	0.000	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0900Z	51	36005KT	8.0F		0:1	0.0	1.3	1.2	0.000	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1000Z	52	36005KT	6.3F		0:1	0.0	1.3	1.2	0.000	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1100Z	53	35005KT	4.5F		0:1	0.0	1.3	1.2	0.000	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1200Z	54	35005KT	4.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1300Z	55	34004KT	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
220123/1400Z	56	33004KT	0.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1500Z	57	33004KT	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
220123/1600Z	58	33003KT	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
220123/1700Z	59	28003KT	7.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1800Z	60	27005KT	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
220123/1900Z	61	26005KT	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
220123/2000Z	62	24005KT	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
220123/2100Z	63	23005KT	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
220123/2200Z	64	21005KT	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
220123/2300Z	65	19006KT	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
220124/0000Z	66	18007KT	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
220124/0100Z	67	17008KT	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
220124/0200Z	68	17010KT	13.5F	SNOW	10:1	0.1	0.1	0.1	0.006	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0300Z	69	18010KT	14.1F	SNOW	9:1	0.2	0.3	0.3	0.023	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0400Z	70	18011KT	14.6F	SNOW	14:1	0.4	0.7	0.6	0.029	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0500Z	71	18010KT	15.5F	SNOW	12:1	0.4	1.0	0.9	0.030	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0600Z	72	19009KT	16.6F	SNOW	13:1	0.5	1.5	1.3	0.036	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	19008KT	17.9F	SNOW	12:1	0.4	1.9	1.7	0.035	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0800Z	74	20007KT	19.3F	SNOW	9:1	0.2	2.2	1.9	0.025	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0900Z	75	22005KT	20.9F	SNOW	6:1	0.1	2.3	1.9	0.016	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0

220124/1000Z	76	24005KT	22.4F	SNOW	7:1	0.0	2.3	2.0	0.005	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/1100Z	77	27006KT	23.3F		0:1	0.0	2.3	2.0	0.000	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1200Z	78	30010KT	24.0F		0:1	0.0	2.3	2.0	0.000	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----																	
220124/1300Z	79	32012KT	20.9F		0:1	0.0	2.3	2.0	0.000	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1400Z	80	32012KT	16.4F		0:1	0.0	2.3	2.0	0.000	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1500Z	81	33012KT	15.3F		0:1	0.0	2.3	2.0	0.000	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1600Z	82	33012KT	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
220124/1700Z	83	33012KT	16.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1800Z	84	33012KT	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
=====																	