

StnID: kwsc 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	18007KT	-8.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/0800Z	2	17007KT	-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
220121/0900Z	3	17008KT	-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
220121/1000Z	4	17009KT	-8.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1100Z	5	17009KT	-8.4F		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	6	17010KT	-8.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1300Z	7	17011KT	-7.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1400Z	8	18011KT	-7.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1500Z	9	18012KT	-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
220121/1600Z	10	18013KT	-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
220121/1700Z	11	18015KT	2.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1800Z	12	18016KT	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
220121/1900Z	13	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
220121/2000Z	14	18017KT	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
220121/2100Z	15	18017KT	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
220121/2200Z	16	18017KT	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
220121/2300Z	17	19016KT	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
220122/0000Z	18	20015KT	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
220122/0100Z	19	20016KT	10.5F	SNOW	13:1	0.2	0.2	0.2	0.016	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0200Z	20	20016KT	11.7F	SNOW	14:1	0.5	0.7	0.7	0.037	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0300Z	21	21016KT	13.5F	SNOW	13:1	0.1	0.9	0.8	0.009	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0400Z	22	21015KT	14.8F	SNOW	10:1	0.0	0.9	0.8	0.004	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0500Z	23	22013KT	15.9F	SNOW	9:1	0.1	1.0	0.9	0.007	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0600Z	24	23013KT	18.0F	SNOW	9:1	0.1	1.1	1.0	0.016	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0700Z	25	24012KT	19.5F	SNOW	18:1	0.3	1.4	1.3	0.018	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0800Z	26	26010KT	19.7F	SNOW	8:1	0.1	1.5	1.3	0.007	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/0900Z	27	28011KT	20.0F		0:1	0.0	1.5	1.3	0.000	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1000Z	28	30013KT	16.8F		0:1	0.0	1.5	1.3	0.000	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1100Z	29	30012KT	13.9F		0:1	0.0	1.5	1.3	0.000	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1200Z	30	31012KT	13.0F		0:1	0.0	1.5	1.3	0.000	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1300Z	31	32013KT	12.6F		0:1	0.0	1.5	1.3	0.000	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1400Z	32	32010KT	9.4F		0:1	0.0	1.5	1.3	0.000	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1500Z	33	31010KT	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
220122/1600Z	34	30011KT	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
220122/1700Z	35	30011KT	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
220122/1800Z	36	29011KT	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
Date/hour	FHr	Wind	SfcT	Ptype	SRat	Snow	TotSF	TotSN	QPF	TotQPF	Sleet	TotPL	FZRA	TotZR	S%	I%	L%

220122/1900Z	37	28011KT	14.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/2000Z	38	28009KT	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
220122/2100Z	39	26008KT	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
220122/2200Z	40	24007KT	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
220122/2300Z	41	22006KT	14.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0000Z	42	19004KT	15.0F	SNOW	18:1	0.1	0.1	0.1	0.005	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0100Z	43	VRB02KT	15.5F	SNOW	20:1	0.6	0.7	0.6	0.028	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0200Z	44	09005KT	15.5F	SNOW	22:1	0.8	1.4	1.3	0.035	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0300Z	45	07007KT	15.5F	SNOW	21:1	0.6	2.0	1.8	0.027	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0400Z	46	06007KT	15.3F	SNOW	18:1	0.3	2.3	2.1	0.019	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0500Z	47	05007KT	15.0F	SNOW	17:1	0.1	2.5	2.2	0.009	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/0600Z	48	03007KT	11.7F		0:1	0.0	2.5	2.2	0.000	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0700Z	49	02008KT	10.8F		0:1	0.0	2.5	2.2	0.000	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0800Z	50	01007KT	9.6F		0:1	0.0	2.5	2.2	0.000	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0900Z	51	36006KT	5.4F		0:1	0.0	2.5	2.2	0.000	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1000Z	52	34005KT	2.9F		0:1	0.0	2.5	2.2	0.000	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1100Z	53	35005KT	2.0F		0:1	0.0	2.5	2.2	0.000	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1200Z	54	34004KT	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
220123/1300Z	55	34003KT	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
220123/1400Z	56	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
220123/1500Z	57	VRB02KT	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
220123/1600Z	58	VRB01KT	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
220123/1700Z	59	22004KT	8.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1800Z	60	21007KT	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
220123/1900Z	61	20007KT	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
220123/2000Z	62	19008KT	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
220123/2100Z	63	19009KT	13.7F	SNOW	13:1	0.0	0.0	0.0	0.003	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/2200Z	64	18009KT	14.1F	SNOW	7:1	0.1	0.1	0.1	0.015	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/2300Z	65	18010KT	14.6F	SNOW	6:1	0.4	0.5	0.5	0.059	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0000Z	66	19010KT	16.2F	SNOW	7:1	0.3	0.8	0.7	0.035	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0100Z	67	20011KT	18.0F	SNOW	10:1	0.2	1.0	0.9	0.019	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0200Z	68	20012KT	19.7F	SNOW	11:1	0.1	1.1	1.0	0.012	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0300Z	69	20012KT	21.5F	SNOW	12:1	0.2	1.3	1.1	0.014	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0400Z	70	21011KT	23.4F	SNOW	11:1	0.2	1.4	1.3	0.017	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/0500Z	71	21011KT	25.2F	SNPL	9:1	0.0	1.5	1.3	0.004	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	81	19	0
220124/0600Z	72	22010KT	25.8F		0:1	0.0	1.5	1.3	0.000	0.18	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	25009KT	26.1F		0:1	0.0	1.5	1.3	0.000	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/0800Z	74	28010KT	26.0F		0:1	0.0	1.5	1.3	0.000	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/0900Z	75	30011KT	26.5F		0:1	0.0	1.5	1.3	0.000	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0

220124/1000Z	76	32012KT	26.7F	0:1	0.0	1.5	1.3	0.000	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1100Z	77	33012KT	25.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1200Z	78	33012KT	24.3F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1300Z	79	34013KT	21.6F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1400Z	80	35013KT	17.9F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220124/1500Z	81	35013KT	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
220124/1600Z	82	34013KT	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
220124/1700Z	83	34012KT	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
220124/1800Z	84	34012KT	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