

StnID: kmdw Model: srefmn Run: 20220121/0300 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%
220121/0400Z	1	33004KT	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
220121/0500Z	2	34004KT	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
220121/0600Z	3	33004KT	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
220121/0700Z	4	32004KT	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
220121/0800Z	5	33004KT	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
220121/0900Z	6	VRB02KT	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
220121/1000Z	7	31003KT	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
220121/1100Z	8	32003KT	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
220121/1200Z	9	32003KT	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
220121/1300Z	10	VRB01KT	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
220121/1400Z	11	VRB00KT	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
220121/1500Z	12	VRB02KT	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
220121/1600Z	13	18003KT	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
220121/1700Z	14	17005KT	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
220121/1800Z	15	17006KT	20.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/1900Z	16	18006KT	22.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2000Z	17	18007KT	23.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2100Z	18	19006KT	23.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220121/2200Z	19	19007KT	22.9F		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	20	20006KT	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
220122/0000Z	21	19005KT	21.1F		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	22	18005KT	20.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0200Z	23	18006KT	19.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0300Z	24	18007KT	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
220122/0400Z	25	18008KT	18.2F		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	26	19008KT	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
220122/0600Z	27	19008KT	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
220122/0700Z	28	20009KT	16.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/0800Z	29	20010KT	16.8F		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	30	20011KT	16.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1000Z	31	20011KT	17.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1100Z	32	21012KT	17.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1200Z	33	21012KT	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
220122/1300Z	34	21012KT	17.5F	SNOW	10:1	0.0	0.0	0.0	0.004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1400Z	35	22012KT	18.0F	SNOW	11:1	0.1	0.1	0.1	0.006	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1500Z	36	23013KT	18.9F	SNOW	12:1	0.1	0.2	0.2	0.005	0.02	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%

220122/1600Z	37	24012KT	20.4F	SNOW	0:1	0.0	0.2	0.2	0.004	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220122/1700Z	38	25012KT	21.6F		0:1	0.0	0.2	0.2	0.000	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1800Z	39	26011KT	22.2F		0:1	0.0	0.2	0.2	0.000	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/1900Z	40	26011KT	22.4F		0:1	0.0	0.2	0.2	0.000	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/2000Z	41	27011KT	22.2F		0:1	0.0	0.2	0.2	0.000	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/2100Z	42	27011KT	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
220122/2200Z	43	27011KT	20.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220122/2300Z	44	27011KT	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
220123/0000Z	45	27011KT	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
220123/0100Z	46	27011KT	16.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/0200Z	47	28010KT	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
220123/0300Z	48	28010KT	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
220123/0400Z	49	28009KT	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
220123/0500Z	50	28009KT	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
220123/0600Z	51	28008KT	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
220123/0700Z	52	27008KT	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
220123/0800Z	53	28007KT	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
220123/0900Z	54	28006KT	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
220123/1000Z	55	28005KT	12.1F	SNOW	23:1	0.1	0.1	0.1	0.004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/1100Z	56	28004KT	11.7F	SNOW	0:1	0.0	0.0	0.0	0.005	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/1200Z	57	29004KT	11.7F	SNOW	0:1	0.0	0.0	0.0	0.004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/1300Z	58	29004KT	11.6F	SNOW	0:1	0.0	0.0	0.0	0.004	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/1400Z	59	30004KT	11.7F	SNOW	24:1	0.1	0.1	0.1	0.003	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/1500Z	60	30004KT	12.8F	SNOW	24:1	0.1	0.2	0.1	0.003	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220123/1600Z	61	31004KT	14.3F		0:1	0.0	0.2	0.1	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1700Z	62	31004KT	16.1F		0:1	0.0	0.2	0.1	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/1800Z	63	31004KT	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
220123/1900Z	64	31004KT	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
220123/2000Z	65	31005KT	19.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/2100Z	66	30005KT	20.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/2200Z	67	30005KT	19.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
220123/2300Z	68	29005KT	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
220124/0000Z	69	29004KT	18.2F		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	70	28004KT	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
220124/0200Z	71	27004KT	17.0F		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	72	26004KT	16.4F		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%
220124/0400Z	73	25004KT	15.7F		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	74	25004KT	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
220124/0600Z	75	24005KT	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

220124/0700Z	76	23005KT	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
220124/0800Z	77	22005KT	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
220124/0900Z	78	22005KT	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
-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----																	
220124/1000Z	79	21005KT	15.2F	SNOW	14:1	0.0	0.0	0.0	0.003	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/1100Z	80	21006KT	15.5F	SNOW	12:1	0.1	0.1	0.1	0.004	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/1200Z	81	21006KT	16.1F	SNOW	11:1	0.1	0.2	0.1	0.005	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/1300Z	82	21006KT	16.4F	SNOW	10:1	0.1	0.2	0.2	0.006	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/1400Z	83	21006KT	17.3F	SNOW	10:1	0.1	0.3	0.2	0.005	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
220124/1500Z	84	22006KT	19.3F	SNOW	11:1	0.0	0.0	0.0	0.004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
=====																	