

StnID: kmdw Model: srefmn Run: 20240519/1500 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%
240519/1600Z	1	03010KT	76.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/1700Z	2	04009KT	76.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/1800Z	3	05008KT	76.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/1900Z	4	05007KT	77.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/2000Z	5	05008KT	77.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/2100Z	6	05008KT	76.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/2200Z	7	05009KT	75.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/2300Z	8	06009KT	73.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0000Z	9	05008KT	70.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0100Z	10	05007KT	67.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0200Z	11	06007KT	64.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0300Z	12	07006KT	62.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0400Z	13	07005KT	62.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0500Z	14	08005KT	61.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0600Z	15	08004KT	61.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.007	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/0700Z	16	10004KT	61.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.005	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/0800Z	17	11004KT	61.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.007	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/0900Z	18	12004KT	61.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.006	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1000Z	19	15003KT	61.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.016	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1100Z	20	15003KT	61.6F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.013	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1200Z	21	16004KT	64.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.008	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1300Z	22	18005KT	69.9F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.009	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1400Z	23	19007KT	74.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.012	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1500Z	24	19009KT	78.9F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.005	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1600Z	25	20011KT	81.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1700Z	26	20012KT	83.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.004	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1800Z	27	20013KT	84.8F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.009	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1900Z	28	20013KT	85.4F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.009	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/2000Z	29	20012KT	85.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.012	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/2100Z	30	20012KT	85.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.006	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/2200Z	31	20011KT	84.8F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.010	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/2300Z	32	20011KT	83.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.011	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0000Z	33	20010KT	81.8F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.019	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0100Z	34	20008KT	79.4F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.035	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0200Z	35	19007KT	77.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.023	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0300Z	36	19007KT	75.6F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.014	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100

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



240522/1900Z	76	21014KT	81.6F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.019	0.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/2000Z	77	21014KT	82.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.021	0.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/2100Z	78	21014KT	81.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.056	0.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/2200Z	79	21013KT	80.9F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.078	0.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/2300Z	80	22013KT	79.8F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.041	0.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240523/0000Z	81	22011KT	78.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.048	1.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240523/0100Z	82	22009KT	76.0F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.019	1.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240523/0200Z	83	22009KT	74.4F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.008	1.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240523/0300Z	84	23009KT	72.8F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.025	1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100