

StnID: kord 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	03008KT	76.2F		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	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
240519/1800Z	3	06007KT	77.1F		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	05006KT	78.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/2000Z	5	05006KT	78.9F		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	05007KT	78.7F		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	06008KT	78.0F		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	06008KT	76.2F		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	06008KT	73.5F		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	07007KT	70.2F		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	07007KT	67.7F		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	08006KT	65.9F		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	08005KT	64.7F		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	09005KT	63.8F		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	10004KT	63.0F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/0700Z	16	11004KT	62.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.007	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/0800Z	17	12004KT	62.5F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.006	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/0900Z	18	13004KT	62.5F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.004	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1000Z	19	14003KT	62.3F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.014	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1100Z	20	14003KT	62.7F	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	15004KT	65.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.010	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1300Z	22	18005KT	69.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.015	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1400Z	23	18007KT	73.3F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.007	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1500Z	24	19009KT	77.4F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.006	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1600Z	25	20010KT	80.9F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.003	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1700Z	26	20012KT	82.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.008	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1800Z	27	20013KT	83.6F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.011	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1900Z	28	20013KT	84.5F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.007	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/2000Z	29	20012KT	84.8F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.007	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/2100Z	30	20011KT	84.3F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.011	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/2200Z	31	20011KT	84.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.009	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/2300Z	32	20011KT	83.0F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.015	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0000Z	33	20010KT	81.4F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.028	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0100Z	34	20007KT	79.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.036	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0200Z	35	20005KT	77.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.030	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0300Z	36	20005KT	75.8F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.015	0.27	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%

240521/0400Z	37	20005KT	74.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.024	0.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0500Z	38	19005KT	73.3F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.036	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0600Z	39	19005KT	72.4F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.024	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0700Z	40	20005KT	71.5F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.032	0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0800Z	41	20005KT	70.4F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.040	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0900Z	42	20005KT	69.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.043	0.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1000Z	43	19005KT	69.3F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.021	0.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1100Z	44	20005KT	69.0F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.012	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1200Z	45	20005KT	69.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.008	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1300Z	46	20005KT	71.3F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.014	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1400Z	47	20005KT	73.5F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.005	0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1500Z	48	20006KT	75.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1600Z	49	19006KT	78.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1700Z	50	19007KT	80.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.009	0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1800Z	51	19008KT	82.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.041	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1900Z	52	19008KT	83.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.054	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/2000Z	53	18008KT	83.9F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.040	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/2100Z	54	18008KT	84.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.007	0.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/2200Z	55	18009KT	84.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.011	0.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/2300Z	56	17010KT	83.4F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.008	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0000Z	57	17010KT	82.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.007	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0100Z	58	17010KT	79.6F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.009	0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0200Z	59	17010KT	77.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0300Z	60	17010KT	76.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0400Z	61	18010KT	75.5F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.024	0.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0500Z	62	19011KT	74.9F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.029	0.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0600Z	63	19012KT	74.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.028	0.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0700Z	64	20012KT	73.5F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.025	0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0800Z	65	20011KT	72.9F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.018	0.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0900Z	66	20011KT	72.6F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.010	0.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/1000Z	67	21012KT	72.0F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.007	0.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/1100Z	68	21011KT	71.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.006	0.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/1200Z	69	22012KT	71.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.007	0.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/1300Z	70	22012KT	73.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1400Z	71	22013KT	75.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.006	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/1500Z	72	22013KT	76.4F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.017	0.89	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%
240522/1600Z	73	22013KT	78.0F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.005	0.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/1700Z	74	22013KT	79.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.011	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/1800Z	75	22013KT	80.0F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.013	0.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100

240522/1900Z	76	21013KT	80.9F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.020	0.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/2000Z	77	21013KT	81.0F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.031	0.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/2100Z	78	21012KT	80.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.061	1.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/2200Z	79	21013KT	80.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.063	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/2300Z	80	22012KT	79.4F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.033	1.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240523/0000Z	81	22011KT	77.8F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.030	1.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240523/0100Z	82	22009KT	75.8F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.013	1.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240523/0200Z	83	23008KT	73.8F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.009	1.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240523/0300Z	84	23008KT	72.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.023	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100