

StnID: kmmn Model: nam Run: 20240519/1800 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%
240519/1900Z	1	22004KT	75.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/2000Z	2	23004KT	75.6F		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	3	23004KT	75.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/2200Z	4	16003KT	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
240519/2300Z	5	14006KT	69.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0000Z	6	14007KT	66.1F		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	7	15006KT	62.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0200Z	8	18004KT	60.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0300Z	9	19004KT	59.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0400Z	10	16004KT	59.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0500Z	11	13005KT	56.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0600Z	12	15003KT	56.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0700Z	13	15003KT	55.5F	RAIN	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	14	15003KT	54.6F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.003	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/0900Z	15	11003KT	53.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1000Z	16	09003KT	50.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1100Z	17	08004KT	48.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1200Z	18	09005KT	50.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1300Z	19	VRB02KT	52.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1400Z	20	09004KT	50.4F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.243	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1500Z	21	23003KT	50.8F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.351	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1600Z	22	13006KT	52.4F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.008	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1700Z	23	14010KT	53.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1800Z	24	15007KT	58.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1900Z	25	16005KT	63.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/2000Z	26	15004KT	63.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/2100Z	27	16003KT	66.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/2200Z	28	VRB02KT	64.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/2300Z	29	02005KT	60.5F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.044	0.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0000Z	30	02007KT	58.7F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.159	0.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0100Z	31	04004KT	57.8F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.455	1.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0200Z	32	VRB01KT	57.5F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.782	2.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0300Z	33	02004KT	56.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.157	2.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/0400Z	34	33005KT	57.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	2.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0500Z	35	30004KT	59.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	2.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0600Z	36	30004KT	60.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	2.20	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%

240521/0700Z	37	32004KT	60.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	2.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0800Z	38	35004KT	59.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	2.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0900Z	39	02004KT	58.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	2.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1000Z	40	03005KT	57.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1100Z	41	02005KT	56.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1200Z	42	02006KT	55.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1300Z	43	04005KT	54.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1400Z	44	05005KT	54.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1500Z	45	08007KT	55.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1600Z	46	10007KT	56.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1700Z	47	09008KT	59.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1800Z	48	11009KT	61.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1900Z	49	12009KT	58.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/2000Z	50	11008KT	57.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/2100Z	51	10009KT	57.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/2200Z	52	09009KT	56.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/2300Z	53	08010KT	55.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0000Z	54	07010KT	54.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0100Z	55	07010KT	51.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0200Z	56	04011KT	50.3F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.029	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0300Z	57	05012KT	50.1F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.659	0.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0400Z	58	10008KT	50.6F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.195	0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0500Z	59	30006KT	53.1F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.487	1.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0600Z	60	VRB02KT	53.7F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.094	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0700Z	61	19010KT	53.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0800Z	62	23007KT	56.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0900Z	63	24013KT	58.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1000Z	64	25016KT	58.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1100Z	65	26017KT	56.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1200Z	66	26017KT	53.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1300Z	67	26014KT	53.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1400Z	68	26014KT	54.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1500Z	69	25015KT	58.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1600Z	70	26016KT	59.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1700Z	71	26015KT	59.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1800Z	72	26015KT	60.5F		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%
240522/1900Z	73	27015KT	61.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/2000Z	74	27015KT	61.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/2100Z	75	28015KT	60.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0

240522/2200Z	76	29014KT	59.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/2300Z	77	29013KT	57.6F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/0000Z	78	30013KT	55.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/0100Z	79	30011KT	54.6F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/0200Z	80	30008KT	54.0F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/0300Z	81	31005KT	51.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/0400Z	82	30006KT	52.6F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/0500Z	83	29008KT	52.2F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/0600Z	84	30010KT	51.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0