

StnID: krst 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	13007KT	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
240519/2000Z	2	15007KT	72.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/2100Z	3	13004KT	68.8F		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	12006KT	71.0F		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	5	14009KT	70.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0000Z	6	13011KT	68.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0100Z	7	15008KT	65.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0200Z	8	14007KT	63.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0300Z	9	13008KT	61.8F		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	13008KT	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	14009KT	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
240520/0600Z	12	13011KT	62.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0700Z	13	14011KT	61.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0800Z	14	14009KT	61.4F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.093	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/0900Z	15	13007KT	61.1F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.106	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1000Z	16	15010KT	60.7F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.054	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1100Z	17	17016KT	62.5F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.052	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1200Z	18	20012KT	64.8F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.239	0.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1300Z	19	19012KT	66.3F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.036	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1400Z	20	21010KT	67.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1500Z	21	21010KT	69.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1600Z	22	23008KT	68.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1700Z	23	22009KT	71.5F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.016	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1800Z	24	24008KT	73.5F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.018	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1900Z	25	28009KT	75.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/2000Z	26	31012KT	74.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/2100Z	27	32012KT	74.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/2200Z	28	32010KT	73.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/2300Z	29	33008KT	72.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0000Z	30	34006KT	71.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0100Z	31	35004KT	68.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0200Z	32	36004KT	66.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0300Z	33	01005KT	64.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0400Z	34	02005KT	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
240521/0500Z	35	04008KT	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
240521/0600Z	36	04009KT	60.0F		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%

240521/0700Z	37	05007KT	55.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0800Z	38	05008KT	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
240521/0900Z	39	06007KT	53.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1000Z	40	07008KT	53.5F		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	07008KT	53.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1200Z	42	08009KT	54.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1300Z	43	09012KT	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
240521/1400Z	44	10013KT	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
240521/1500Z	45	11012KT	58.7F		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	11006KT	60.2F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.044	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1700Z	47	09009KT	61.2F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.088	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1800Z	48	VRB01KT	61.6F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.398	0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1900Z	49	13017KT	67.2F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.060	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/2000Z	50	15018KT	74.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/2100Z	51	16016KT	71.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/2200Z	52	17015KT	71.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/2300Z	53	17014KT	69.5F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.019	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0000Z	54	22014KT	69.2F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.133	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0100Z	55	28017KT	58.5F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.038	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0200Z	56	28016KT	56.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0300Z	57	28017KT	53.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0400Z	58	28017KT	53.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0500Z	59	28016KT	52.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0600Z	60	29015KT	51.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0700Z	61	29014KT	50.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0800Z	62	29014KT	49.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0900Z	63	29013KT	48.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1000Z	64	29013KT	47.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1100Z	65	30013KT	47.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1200Z	66	29012KT	47.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1300Z	67	29012KT	48.3F		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	29011KT	48.8F		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	30011KT	49.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1600Z	70	30011KT	51.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1700Z	71	29012KT	54.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1800Z	72	29012KT	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
<hr/>																	
Date/hour	FHr	Wind	SfcT	Ptype	SRat	Snow	TotSF	TotSN	QPF	TotQPF	Sleet	TotPL	FZRA	TotZR	S%	I%	L%
240522/1900Z	73	30011KT	60.3F		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	30012KT	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
240522/2100Z	75	30013KT	60.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0

240522/2200Z	76	31013KT	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
240522/2300Z	77	31011KT	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
240523/0000Z	78	30008KT	54.9F	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	28006KT	54.2F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/0200Z	80	27006KT	52.1F	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	26005KT	50.1F	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	27005KT	49.0F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/0500Z	83	28005KT	48.1F	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	27004KT	46.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0