

StnID: kmke Model: nam Run: 20241121/0600 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%
241121/0700Z	1	27011KT	29.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/0800Z	2	28012KT	30.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/0900Z	3	29013KT	29.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1000Z	4	29014KT	29.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1100Z	5	29015KT	30.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1200Z	6	28016KT	29.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1300Z	7	27016KT	29.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1400Z	8	26019KT	28.3F	SNOW	20:1	1.1	1.1	1.1	0.054	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
241121/1500Z	9	27020KT	28.5F	SNOW	18:1	2.5	3.6	3.5	0.143	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
241121/1600Z	10	28019KT	29.9F	SNOW	17:1	1.1	4.7	4.4	0.063	0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
241121/1700Z	11	29019KT	32.1F	SNOW	16:1	0.6	5.4	5.0	0.039	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
241121/1800Z	12	30018KT	33.5F	RASN	0:1	0.0	5.4	5.0	0.027	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	76	0	24
241121/1900Z	13	32017KT	35.5F	RASN	0:1	0.0	5.4	5.0	0.025	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	44	0	56
241121/2000Z	14	33016KT	36.4F	DZ	0:1	0.0	5.4	5.0	0.010	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
241121/2100Z	15	35015KT	38.2F		0:1	0.0	5.4	5.0	0.000	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/2200Z	16	01014KT	38.2F		0:1	0.0	5.4	5.0	0.000	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/2300Z	17	01012KT	37.8F		0:1	0.0	5.4	5.0	0.000	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0000Z	18	36011KT	37.8F		0:1	0.0	5.4	5.0	0.000	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0100Z	19	35010KT	37.7F		0:1	0.0	5.4	5.0	0.000	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0200Z	20	35009KT	37.3F		0:1	0.0	5.4	5.0	0.000	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0300Z	21	34008KT	35.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0400Z	22	32006KT	31.5F	UP	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0500Z	23	30006KT	31.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0600Z	24	29006KT	33.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0700Z	25	30007KT	35.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0800Z	26	32010KT	38.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0900Z	27	32011KT	38.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1000Z	28	32012KT	38.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1100Z	29	32012KT	38.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1200Z	30	32013KT	38.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1300Z	31	32014KT	38.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1400Z	32	32014KT	38.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1500Z	33	32014KT	39.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1600Z	34	32014KT	40.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1700Z	35	32015KT	42.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1800Z	36	32014KT	43.6F		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%

241122/1900Z	37	31014KT	43.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/2000Z	38	32013KT	43.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/2100Z	39	32012KT	42.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/2200Z	40	32012KT	42.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/2300Z	41	32012KT	41.4F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.007	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
241123/0000Z	42	32012KT	41.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/0100Z	43	31011KT	41.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/0200Z	44	31011KT	40.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/0300Z	45	31010KT	40.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/0400Z	46	31010KT	40.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/0500Z	47	31010KT	39.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/0600Z	48	30009KT	39.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/0700Z	49	30009KT	39.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/0800Z	50	30009KT	38.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/0900Z	51	30008KT	38.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/1000Z	52	29008KT	38.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/1100Z	53	29008KT	38.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/1200Z	54	29008KT	37.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/1300Z	55	28008KT	36.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/1400Z	56	27008KT	36.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/1500Z	57	27009KT	37.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/1600Z	58	27009KT	37.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/1700Z	59	27010KT	38.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/1800Z	60	26010KT	38.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/1900Z	61	26009KT	37.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/2000Z	62	26009KT	37.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/2100Z	63	25009KT	36.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/2200Z	64	26009KT	36.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241123/2300Z	65	26008KT	35.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0000Z	66	26008KT	35.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0100Z	67	27008KT	35.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0200Z	68	27007KT	35.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0300Z	69	25007KT	34.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0400Z	70	25007KT	35.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0500Z	71	25008KT	34.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0600Z	72	26007KT	34.8F		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%
241124/0700Z	73	26006KT	35.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0800Z	74	26003KT	35.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0900Z	75	VRB01KT	35.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0

241124/1000Z	76	15003KT	36.0F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/1100Z	77	14005KT	36.6F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/1200Z	78	14006KT	37.5F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/1300Z	79	14006KT	37.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/1400Z	80	15007KT	40.2F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/1500Z	81	15009KT	42.0F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/1600Z	82	16011KT	43.6F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/1700Z	83	16012KT	44.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/1800Z	84	17011KT	45.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0