

StnID: klse Model: srefmn Run: 20241121/0300 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%
241121/0400Z	1	28007KT	25.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/0500Z	2	28009KT	25.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/0600Z	3	29010KT	25.4F	SNOW	9:1	0.0	0.0	0.0	0.004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
241121/0700Z	4	30012KT	26.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/0800Z	5	31013KT	25.8F		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	6	31013KT	25.6F		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	7	31014KT	25.6F		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	8	30014KT	26.1F		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	9	30015KT	26.9F		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	10	30017KT	27.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1400Z	11	30019KT	29.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1500Z	12	31020KT	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
241121/1600Z	13	31021KT	33.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1700Z	14	31022KT	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
241121/1800Z	15	31022KT	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
241121/1900Z	16	31021KT	36.0F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
241121/2000Z	17	31021KT	36.6F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.004	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
241121/2100Z	18	32020KT	36.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/2200Z	19	32019KT	36.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/2300Z	20	32017KT	35.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0000Z	21	32017KT	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
241122/0100Z	22	32016KT	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
241122/0200Z	23	32015KT	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
241122/0300Z	24	32014KT	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
241122/0400Z	25	32014KT	34.6F		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	26	32013KT	34.2F		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	27	32013KT	33.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0700Z	28	32012KT	33.7F		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	29	32012KT	33.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0900Z	30	32011KT	33.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1000Z	31	32011KT	33.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1100Z	32	32011KT	32.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1200Z	33	32011KT	32.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1300Z	34	32011KT	32.6F		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	35	32011KT	32.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/1500Z	36	32011KT	33.5F		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%

241122/1600Z	37	32011KT	34.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241122/1700Z	38	32011KT	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	
241122/1800Z	39	31011KT	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	
241122/1900Z	40	31010KT	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	
241122/2000Z	41	31011KT	36.9F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241122/2100Z	42	31011KT	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	
241122/2200Z	43	31010KT	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	
241122/2300Z	44	31008KT	34.2F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/0000Z	45	30008KT	33.5F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/0100Z	46	30007KT	32.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/0200Z	47	30007KT	31.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/0300Z	48	30007KT	30.6F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/0400Z	49	30007KT	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	
241123/0500Z	50	30006KT	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	
241123/0600Z	51	30006KT	28.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/0700Z	52	30006KT	28.7F	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	53	29005KT	28.3F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/0900Z	54	30005KT	27.9F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/1000Z	55	29004KT	27.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/1100Z	56	29004KT	27.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/1200Z	57	29004KT	27.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/1300Z	58	29003KT	27.0F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/1400Z	59	28003KT	27.8F	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	60	28003KT	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	
241123/1600Z	61	28003KT	32.1F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/1700Z	62	27003KT	34.6F	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	63	27003KT	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	
241123/1900Z	64	26003KT	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	
241123/2000Z	65	26003KT	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	
241123/2100Z	66	VRB02KT	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	
241123/2200Z	67	VRB01KT	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	
241123/2300Z	68	VRB01KT	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	
241124/0000Z	69	VRB02KT	34.2F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241124/0100Z	70	15003KT	33.5F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241124/0200Z	71	15003KT	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	
241124/0300Z	72	15004KT	32.8F	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%
241124/0400Z	73	15004KT	32.6F		0:1	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0500Z	74	15005KT	32.6F		0:1	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0600Z	75	15005KT	33.0F		0:1	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0

241124/0700Z	76	15005KT	32.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0800Z	77	15006KT	32.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/0900Z	78	15006KT	32.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/1000Z	79	14007KT	32.6F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/1100Z	80	15007KT	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
241124/1200Z	81	15007KT	33.2F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/1300Z	82	15008KT	33.3F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241124/1400Z	83	15008KT	34.4F	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	84	16009KT	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