

StnID: krfd 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	26008KT	30.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/0500Z	2	26012KT	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
241121/0600Z	3	27013KT	29.6F	SNOW	10:1	0.0	0.0	0.0	0.004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
241121/0700Z	4	28014KT	29.2F	SNOW	0:1	0.0	0.0	0.0	0.005	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
241121/0800Z	5	29013KT	28.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/0900Z	6	29014KT	27.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1000Z	7	29014KT	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
241121/1100Z	8	29014KT	27.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1200Z	9	29015KT	27.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1300Z	10	29015KT	27.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1400Z	11	29016KT	28.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241121/1500Z	12	28017KT	30.3F	SNOW	11:1	0.0	0.0	0.0	0.004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
241121/1600Z	13	28019KT	32.3F	SNOW	14:1	0.2	0.2	0.2	0.011	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	100	0	0
241121/1700Z	14	28020KT	33.7F	SNOW	13:1	0.0	0.2	0.2	0.017	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	90	0	10
241121/1800Z	15	29021KT	34.4F	RASN	0:1	0.0	0.2	0.2	0.027	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	81	0	19
241121/1900Z	16	29022KT	35.1F	RASN	0:1	0.0	0.2	0.2	0.033	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	57	0	43
241121/2000Z	17	30022KT	36.2F	RASN	0:1	0.0	0.2	0.2	0.023	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	36	0	64
241121/2100Z	18	30022KT	36.9F	RASN	0:1	0.0	0.2	0.2	0.013	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	22	0	78
241121/2200Z	19	31020KT	36.9F	DZ	0:1	0.0	0.2	0.2	0.006	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
241121/2300Z	20	31019KT	36.8F	DZ	0:1	0.0	0.2	0.2	0.005	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
241122/0000Z	21	32018KT	36.9F	DZ	0:1	0.0	0.2	0.2	0.004	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
241122/0100Z	22	32016KT	36.8F		0:1	0.0	0.2	0.2	0.000	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0200Z	23	32015KT	36.6F	DZ	0:1	0.0	0.2	0.2	0.004	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
241122/0300Z	24	32014KT	36.6F	DZ	0:1	0.0	0.2	0.2	0.003	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
241122/0400Z	25	32013KT	36.4F		0:1	0.0	0.2	0.2	0.000	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0500Z	26	32012KT	36.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0600Z	27	32012KT	36.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
241122/0700Z	28	32012KT	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
241122/0800Z	29	32012KT	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
241122/0900Z	30	32012KT	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
241122/1000Z	31	32012KT	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
241122/1100Z	32	32013KT	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
241122/1200Z	33	32012KT	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
241122/1300Z	34	32013KT	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
241122/1400Z	35	32014KT	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
241122/1500Z	36	32014KT	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

Date/hour FHr Wind SfcT Ptype SRat Snow TotSF TotSN QPF TotQPF Sleet TotPL FZRA TotZR S% I% L%

241122/1600Z	37	32014KT	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	
241122/1700Z	38	32014KT	39.6F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241122/1800Z	39	31014KT	40.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241122/1900Z	40	31014KT	41.1F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241122/2000Z	41	31014KT	41.1F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241122/2100Z	42	31013KT	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	
241122/2200Z	43	31013KT	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	
241122/2300Z	44	31012KT	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	
241123/0000Z	45	31011KT	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	
241123/0100Z	46	31011KT	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	
241123/0200Z	47	31010KT	36.2F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/0300Z	48	31010KT	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	
241123/0400Z	49	31009KT	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	
241123/0500Z	50	30009KT	34.1F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/0600Z	51	30009KT	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	
241123/0700Z	52	30008KT	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	
241123/0800Z	53	30008KT	31.9F	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	54	30008KT	31.5F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/1000Z	55	30007KT	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	
241123/1100Z	56	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	
241123/1200Z	57	29006KT	30.5F	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	58	29005KT	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	
241123/1400Z	59	28006KT	30.8F	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	28005KT	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	
241123/1600Z	61	27006KT	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	
241123/1700Z	62	27005KT	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	
241123/1800Z	63	26005KT	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	
241123/1900Z	64	26005KT	41.1F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/2000Z	65	26006KT	42.3F	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	26005KT	42.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/2200Z	67	25004KT	41.6F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
241123/2300Z	68	23003KT	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	
241124/0000Z	69	22003KT	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	
241124/0100Z	70	21003KT	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	
241124/0200Z	71	20003KT	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	
241124/0300Z	72	19003KT	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	
Date/hour	FHr	Wind	SfcT	Ptype	SRat	Snow	TotSF	TotSN	QPF	TotQPF	Sleet	TotPL	FZRA	TotZR	S%	I%	L%
241124/0400Z	73	18003KT	33.7F		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	17004KT	33.3F		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	17004KT	33.2F		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	17004KT	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
241124/0800Z	77	16004KT	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	16005KT	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	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
241124/1100Z	80	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
241124/1200Z	81	15006KT	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	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
241124/1400Z	83	16007KT	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
241124/1500Z	84	16008KT	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
=====																