

StnID: kblr Model: gfs3 Run: 20240519/1200 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%
240519/1300Z	1	03003KT	58.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/1400Z	2	05006KT	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
240519/1500Z	3	06006KT	65.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/1600Z	4	08004KT	67.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/1700Z	5	VRB02KT	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
240519/1800Z	6	09004KT	70.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240519/1900Z	7	VRB01KT	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
240519/2000Z	8	14003KT	72.2F		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	9	VRB02KT	72.2F		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	10	24003KT	72.0F		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	11	VRB01KT	71.7F		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	12	10003KT	67.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0100Z	13	13004KT	65.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0200Z	14	10004KT	63.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0300Z	15	11004KT	63.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0400Z	16	10006KT	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
240520/0500Z	17	10003KT	62.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/0600Z	18	10005KT	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
240520/0700Z	19	13006KT	57.6F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.019	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/0800Z	20	13010KT	57.8F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.007	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/0900Z	21	13008KT	56.6F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.058	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1000Z	22	09008KT	55.7F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.075	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1100Z	23	11007KT	56.0F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.082	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1200Z	24	12008KT	56.9F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.061	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1300Z	25	13010KT	58.7F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.046	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1400Z	26	16011KT	62.3F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.026	0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1500Z	27	21016KT	65.0F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.105	0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1600Z	28	23016KT	63.8F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.044	0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240520/1700Z	29	24012KT	64.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1800Z	30	24011KT	68.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/1900Z	31	25008KT	69.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/2000Z	32	26007KT	71.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/2100Z	33	27005KT	71.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0

240520/2200Z	34	28003KT	71.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240520/2300Z	35	VRB01KT	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
240521/0000Z	36	VRB00KT	69.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0100Z	37	VRB01KT	68.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0200Z	38	VRB02KT	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
240521/0300Z	39	36003KT	63.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0400Z	40	01004KT	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	41	02004KT	62.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/0600Z	42	02004KT	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
240521/0700Z	43	03004KT	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
240521/0800Z	44	05005KT	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
240521/0900Z	45	07007KT	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
240521/1000Z	46	09008KT	61.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1100Z	47	09009KT	61.6F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.115	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1200Z	48	10010KT	62.1F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.032	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1300Z	49	11010KT	63.8F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1400Z	50	12011KT	66.8F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.011	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/1500Z	51	13013KT	70.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1600Z	52	14014KT	72.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1700Z	53	15014KT	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
240521/1800Z	54	16015KT	78.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240521/1900Z	55	16016KT	77.3F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.048	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/2000Z	56	17016KT	77.1F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.115	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/2100Z	57	19020KT	76.0F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.204	0.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/2200Z	58	19019KT	73.8F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.074	0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240521/2300Z	59	19021KT	75.8F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.010	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0000Z	60	22022KT	72.8F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.187	0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0100Z	61	21017KT	70.6F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.065	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240522/0200Z	62	23019KT	69.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0300Z	63	25020KT	65.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0400Z	64	26018KT	58.2F		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%
240522/0500Z	65	26016KT	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
240522/0600Z	66	26016KT	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
240522/0700Z	67	27016KT	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
240522/0800Z	68	26015KT	53.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/0900Z	69	28015KT	51.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240522/1000Z	70	28013KT	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

240522/1100Z	71	28014KT	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	
240522/1200Z	72	28010KT	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	
240522/1300Z	73	28010KT	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	
240522/1400Z	74	28011KT	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	
240522/1500Z	75	28011KT	56.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
240522/1600Z	76	28013KT	56.4F	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	77	30010KT	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	
240522/1800Z	78	29011KT	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	
240522/1900Z	79	28011KT	56.2F	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	80	29011KT	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	
240522/2100Z	81	29010KT	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	
240522/2200Z	82	29011KT	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	
240522/2300Z	83	30011KT	53.3F	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	84	30008KT	53.0F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
240523/0100Z	85	31008KT	51.3F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
240523/0200Z	86	28004KT	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	
240523/0300Z	87	24004KT	46.8F	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	88	23005KT	46.5F	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	89	23006KT	46.3F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
240523/0600Z	90	26005KT	45.9F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
240523/0700Z	91	27006KT	45.6F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
240523/0800Z	92	26006KT	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	
240523/0900Z	93	27006KT	45.2F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
240523/1000Z	94	28005KT	45.2F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
240523/1100Z	95	28005KT	45.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	
240523/1200Z	96	28004KT	49.9F	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%
240523/1300Z	97	28006KT	54.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/1400Z	98	28006KT	58.9F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/1500Z	99	28006KT	62.3F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/1600Z	100	28005KT	64.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/1700Z	101	29004KT	66.5F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/1800Z	102	27004KT	67.7F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/1900Z	103	25004KT	68.8F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/2000Z	104	24003KT	69.0F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/2100Z	105	23003KT	69.5F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/2200Z	106	21004KT	69.3F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240523/2300Z	107	20005KT	68.4F	0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0

240524/0000Z	108	17005KT	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
240524/0100Z	109	16004KT	60.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240524/0200Z	110	14005KT	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
240524/0300Z	111	12005KT	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
240524/0400Z	112	13005KT	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
240524/0500Z	113	14004KT	53.0F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240524/0600Z	114	15004KT	51.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240524/0700Z	115	13004KT	51.2F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240524/0800Z	116	12004KT	50.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240524/0900Z	117	12004KT	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
240524/1000Z	118	11005KT	49.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240524/1100Z	119	12005KT	49.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240524/1200Z	120	13007KT	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
240524/1500Z	123	15013KT	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
240524/1800Z	126	16011KT	63.4F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.009	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240524/2100Z	129	16014KT	67.7F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.026	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240525/0000Z	132	23018KT	65.4F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.413	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240525/0300Z	135	31009KT	54.4F	DZ	0:1	0.0	0.0	0.0	0.164	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240525/0600Z	138	30009KT	49.5F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240525/0900Z	141	30005KT	44.9F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240525/1200Z	144	30004KT	46.5F		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%
240525/1500Z	147	32005KT	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
240525/1800Z	150	VRB02KT	66.3F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240525/2100Z	153	23005KT	68.1F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240526/0000Z	156	15005KT	64.7F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240526/0300Z	159	17004KT	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
240526/0600Z	162	16004KT	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
240526/0900Z	165	15005KT	50.6F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240526/1200Z	168	13003KT	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
240526/1500Z	171	20005KT	61.6F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.103	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240526/1800Z	174	13012KT	62.3F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.170	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100
240526/2100Z	177	16009KT	68.4F		0:1	0.0	0.0	0.0	0.000	0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0
240527/0000Z	180	19006KT	62.9F	RAIN	0:1	0.0	0.0	0.0	0.052	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	100