

Meteorological information sheet								
Place:	Birštonas	Forecast date/Time(L):		2025-08-02 19:00-22:00		Forecaster: <i>Virmantas</i>		
Cloud type			Cloud amount		Cloud base (ft)		Cloud top (ft)	
SC			FEW-BKN		035-045		050-070	
CU/TCU			FEW		035-040		070-140	
Minimum QNH:	1013 hPa	Visibility:	>10 Km	Inversion layer:		Inversion temp:	NIL	
Thermal start/end:		19:30L - 20:00L		EYKA METAR	DIR ° to:	330	Speed (m/s)	2,5
Wind data								
ECMWF model (20:00L)			ICON model (20:00L)			WIND Pibal (18:10L)		
Height (ft)	DIR to °	Speed (m/s)	Height (ft)	DIR to °	Speed (m/s)	Height (ft)	DIR to °	Speed (m/s)
500	358	3,1	500	358	3,6	396	10	1,0
1000	8	4,1	1000	8	4,6	560	17	1,7
1500	18	5,1	1500	18	6,2	724	8	1,9
2000	18	4,6	2000	18	6,2	888	6	1,9
2500	18	4,1	2500	18	5,7	1052	3	2,7
3000	18	4,1	3000	18	5,1	1216	1	3,0
3500	18	4,6	3500	18	4,6	1380	1	3,5
4000	18	4,6	4000	18	4,6	1544	356	3,2
4500	18	5,1	4500	18	4,1	1708	351	2,9
5000	18	5,7	5000	28	4,1	1872	355	2,5
5500	28	5,7	5500	28	4,1	2036	356	2,4
6000	28	6,2	6000	38	4,6	2201	359	3
6500	28	6,2	6500	38	4,6	2365	2	3
7000	28	6,2	7000	38	5,1	2529	3	3,1
7500	28	6,7	7500	38	5,7	2693	3	2,9
8000	28	6,7	8000	38	6,2	2857	4	2,6
8500	28	6,7	8500	38	6,2	3021	5	2,1
9000	28	6,7	9000	38	6,7			
9500	38	6,7	9500	38	7,2			
10000	38	6,7	10000	38	7,7			