

Meteorological information sheet

Place:	Piacenza	Forecast date/Time(L):		2025-09-27 17:00-19:00		Forecaster: <i>Virmantas</i>			
Cloud type			Cloud amount		Cloud base (ft)			Cloud top (ft)	
NS			SCT-BKN		040-050			070-080	
SC			FEW-SCT		010-020			025-030	
Minimum QNH:	1019 hPa	Visibility:	7-10 Km	Inversion layer (ft):	200	Inversion temp:	+0,1...+1 °C		
					SFC				
Thermal start/end:		17:30L - 18:00L		METAR LIMS	DIR ° to:	113	Speed (km/h)	6	
Wind data									
PIBALL Wind (16:00L)			ECMWF model (17:00L)			ECMWF model (19:00L)			
Height (ft)	DIR to °	Speed (km/h)	Height (ft)	DIR to °	Speed (km/h)	Height (ft)	DIR to °	Speed (km/h)	
			500	183	3,7	500	33	3,7	
			1000	183	3,7	1000	323	1,9	
			1500	183	3,7	1500	273	3,7	
			2000	183	3,7	2000	273	5,6	
			2500	153	1,9	2500	263	5,6	
			3000	93	3,7	3000	223	5,6	
			3500	93	5,6	3500	213	5,6	
			4000	93	7,4	4000	193	5,6	
			4500	93	11,1	4500	183	7,4	
			5000	83	11,1	5000	173	3,7	
			5500	73	13,0	5500	113	1,9	
			6000	73	14,8	6000	3	3,7	
			6500	63	16,7	6500	3	5,6	
			ICON model (17:00L)			ICON model (19:00L)			
			Height (ft)	DIR to °	Speed (km/h)	Height (ft)	DIR to °	Speed (km/h)	
			500	233	5,6	500	233	1,9	
			1000	243	7,4	1000	233	3,7	
			1500	3	7,4	1500	233	5,6	
			2000	243	7,4	2000	233	5,6	
			2500	253	5,6	2500	213	3,7	
			3000	273	3,7	3000	183	3,7	
			3500	333	1,9	3500	163	3,7	
			4000	33	3,7	4000	143	3,7	
			4500	43	5,6	4500	133	5,6	
			5000	43	7,4	5000	103	5,6	
			5500	43	11,1	5500	83	5,6	
			6000	33	13,0	6000	63	7,4	
			6500	33	14,8	6500	63	9,3	