

Meteorological information sheet

Place:	Piacenza	Forecast date/Time(L):	2025-09-27 07:00-09:00		Forecaster: <i>Virmantas</i>			
Cloud type			Cloud amount		Cloud base (ft)		Cloud top (ft)	
low prob CB/TCU			FEW		030-050		130-200	
NS			SCT-BKN		030-040		110-150	
SC			SCT-BKN		020-030		050-060	
Minimum QNH:	<u>1018 hPa</u>	Visibility:	<u>6-10 Km</u>	Inversion layer (ft):	300	Inversion temp:	+0,5...+1 °C	
					SFC			
Thermal start/end:		<u>10:00-11:00L</u>		METAR LIMS	DIR ° to:	-	Speed (m/s)	-
Wind data								
Windsonde Wind (05:30L)			ECMWF model (07:00L)			ECMWF model (09:00L)		
Height (ft)	DIR to °	Speed (km/h)	Height (ft)	DIR to °	Speed (km/h)	Height (ft)	DIR to °	Speed (km/h)
746	121,2	4,41	500	313	16,7	500	313	9,3
946	86,5	3,94	1000	323	18,5	1000	333	13,0
1146	52,4	4,99	1500	323	22,2	1500	333	16,7
1346	333,2	5,47	2000	343	22,2	2000	353	18,5
1546	344,5	6,42	2500	353	22,2	2500	3	22,2
1746	325,8	9,15	3000	3	22,2	3000	13	22,2
1946	320,6	11,3	3500	13	22,2	3500	13	22,2
2146	318,2	9,85	4000	13	22,2	4000	23	22,2
2346	336,1	5,55	4500	23	22,2	4500	23	22,2
2546	350,6	3,61	5000	23	22,2	5000	23	24,1
2746	346,7	0,87	5500	23	24,1	5500	23	25,9
2946	69,3	0,91	6000	33	24,1	6000	3	27,8
3146	174,1	1,82	6500	33	25,9	6500	3	29,6
3346	189,4	5,31						
3546	201,7	6,52	ICON model (07:00L)			ICON model (09:00L)		
3746	149,1	5,67	Height (ft)	DIR to °	Speed (km/h)	Height (ft)	DIR to °	Speed (km/h)
3946	57,5	5,59	500	3	3,7	500	3	1,9
4146	74	6,49	1000	3	3,7	1000	3	1,9
4346	44,2	5,85	1500	3	3,7	1500	3	5,6
4546	75	6,17	2000	23	7,4	2000	343	3,7
4746	127,5	5,72	2500	33	11,1	2500	23	5,6
4946	128,1	5,1	3000	33	16,7	3000	33	7,4
5146	62	5,83	3500	33	20,4	3500	33	9,3
5346	63,8	12,81	4000	43	24,1	4000	33	11,1
5546	41,6	14,77	4500	43	27,8	4500	33	13,0
5746	46,7	17,7	5000	43	25,9	5000	33	13,0
5946	29,4	18,52	5500	43	24,1	5500	23	11,1
6146	33,7	21,24	6000	43	24,1	6000	23	11,1
			6500	43	22,2	6500	13	11,1