

Meteorological information sheet

Place:	Piacenza	Forecast date/Time(L):	2025-09-28 07:00-09:00			Forecaster: <i>Virmantas</i>		
Cloud type			Cloud amount		Cloud base (ft)		Cloud top (ft)	
prob ST			FEW-SCT		005-010		012-015	
SC			FEW-SCT		030-035		040-050	
Minimum QNH:	1019 hPa	Visibility:	7-10 Km	Inversion layer:	500	Inversion temp:	+1...+5 °C	
					SFC			
Thermal start/end:		09:30-10:00L		METAR LIMS	DIR ° to:	-	Speed (m/s)	-
Wind data								
PIBALL Wind (05:36L)			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)
609	75,9	14,5	500	93	9,3	500	103	7,4
809	97,5	16,0	1000	113	9,3	1000	113	7,4
1009	112,1	17,6	1500	133	9,3	1500	123	7,4
1209	117,1	18,1	2000	163	7,4	2000	183	3,7
1409	124,2	17,2	2500	213	7,4	2500	243	7,4
1609	132,1	16,1	3000	243	13,0	3000	263	14,8
1809	137,3	13,1	3500	243	14,8	3500	263	18,5
2009	155,9	8,8	4000	253	16,7	4000	253	22,2
2209	169,4	8,0	4500	253	18,5	4500	253	25,9
2409	167,7	10,1	5000	253	20,4	5000	253	25,9
2609	178,4	11,2	5500	253	22,2	5500	253	27,8
2809	195,2	12,1	6000	243	24,1	6000	3	27,8
3009	200,1	12,7	6500	243	24,1	6500	3	27,8
3209	205,3	11,2						
3409	222,6	9,9	ICON model (07:00L)			ICON model (09:00L)		
3609	220,1	9,5	Height (ft)	DIR to °	Speed (km/h)	Height (ft)	DIR to °	Speed (km/h)
3809	229,7	10,6	500	113	9,3	500	113	7,4
4009	236,4	12,1	1000	133	11,1	1000	133	9,3
4209	237,7	14,6	1500	143	14,8	1500	153	13,0
4409	237,3	16,2	2000	153	13,0	2000	173	9,3
4609	232	16,3	2500	173	11,1	2500	203	7,4
4809	223,5	14,5	3000	183	11,1	3000	233	11,1
5009	224,2	14,7	3500	213	11,1	3500	243	14,8
5209	233,5	16,0	4000	223	14,8	4000	253	20,4
5409	242,9	16,2	4500	233	18,5	4500	253	25,9
5609	247,4	15,7	5000	233	18,5	5000	253	25,9
5809	243,9	15,4	5500	233	18,5	5500	253	24,1
6009	242,5	15,6	6000	233	18,5	6000	243	24,1
6209	242,1	16,3	6500	233	18,5	6500	243	24,1
6409	240,8	15,2						
6609	247,2	14,7						