

## ANÁLISIS Y PREDICCIÓN DE CONDICIONES DE VENTILACIÓN ATMOSFÉRICA EN MADRID

Día de elaboración: 22-05-2025

Situación ayer	
Situación sinóptica	Inversión de niveles bajos persistente e intensa
Anticiclónica	No

Predicción				
Situación sinóptica	Inversión de niveles bajos persistente e intensa	Probabilidad de precipitación %	Viento	Ventilación
<b>22-05-2025</b>				
Anticiclónica	No	0	Flojo NE	Favorable
<b>23-05-2025</b>				
Anticiclónica	No	0	Flojo NE	Favorable
<b>24-05-2025</b>				
Anticiclónica	No	0	Flojo NE	Favorable

Categorías situación sinóptica	Fuentes de información	
Situación sinóptica	<a href="http://www0.aemet.es/cmt/madr/int/secciones/eyd-gpv/sondeo/sonogra14.gif">http://www0.aemet.es/cmt/madr/int/secciones/eyd-gpv/sondeo/sonogra14.gif</a> <a href="http://www0.aemet.es/cmt/madr/int/secciones/eyd-gpv/sondeo/sonogra2.gif">http://www0.aemet.es/cmt/madr/int/secciones/eyd-gpv/sondeo/sonogra2.gif</a> <a href="http://dtmad.aemet.es/dtmad/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=8&amp;Itemid=259">http://dtmad.aemet.es/dtmad/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=8&amp;Itemid=259</a> <a href="http://dtmad.aemet.es/dtmad/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=8&amp;Itemid=259">http://dtmad.aemet.es/dtmad/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=8&amp;Itemid=259</a> <a href="http://www0.inm.es/wwj/stapwww/fcstsond/index.html">http://www0.inm.es/wwj/stapwww/fcstsond/index.html</a> Situación sinóptica Predicción viento Predicción precipitación	Sondeo obs. MAD 12
Anticiclónica		Sondeo obs. MAD 00
Bajas presiones		Evolución perfil T (perfilador) (parte superior pág.)
Bajas presiones relativas con inestabilidad		Evolución inversión T (perfilador) (parte inferior pág.)
Situación frontal		Sondeos previstos (ATAP; pasadas de 12 y 00 UTC cuando entre)
Estabilidad	<a href="http://abweb.aemet.es/php/MAPAS3.php?map=otr">http://abweb.aemet.es/php/MAPAS3.php?map=otr</a>	Mapa sinóptico con frentes
	A criterio del predictor	
	A criterio del predictor	

## Precipitación

No

Baja probabilidad

Probable

Sí

Categorías ventilación					
Favorable	Inv = SI y Vh = NO ==> Ventilacion = NO en 3 alcances o menos.	Favorable	Favorable	Favorable	Favorable
Desfavorable	Inv = SI y Vh = NO ==> Ventilacion = NO en 4, 5 o 6 alcances.	Desfavorable	Desfavorable	Desfavorable	Desfavorable
Muy desfavorable	Inv = SI y Vh = NO ==> Ventilacion = NO en 7 u 8 alcances.	Muy desfavorable			

**Inversión de  
niveles bajos  
persistente e  
intensa**

No

Sí      Cuando la inversión de tierra y/o la de altura se mantienen durante todo el día o la mayor parte, rompiéndose solo muy pocas horas.