

ANÁLISIS Y PREDICCIÓN DE CONDICIONES DE VENTILACIÓN ATMOSFÉRICA EN MADRID

Día de elaboración: 15-03-2025

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

Predicción				
Situación sinóptica	Inversión de niveles bajos persistente e intensa	Probabilidad de precipitación %	Viento	Ventilación
15-03-2025				
Bajas presiones relativas	No	80	Flojo NE/W	Favorable
16-03-2025				
Bajas presiones relativas	No	100	Flojo VARIABLE	Favorable
17-03-2025				
Situación frontal	No	100	Flojo NE	Favorable

Esta información se actualiza diariamente a primera hora de la mañana.

© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.

**Categorías situación
sinóptica**

Fuentes de información

Situación sinóptica		http://www0.aemet.es/cmt/madr/int/secciones/eyd-gpv/sondeo/sondogra14.gif	Sondeo obs. MAD 12
Anticiclónica		http://www0.aemet.es/cmt/madr/int/secciones/eyd-gpv/sondeo/sondogra2.gif	Sondeo obs. MAD 00
Bajas presiones		http://dtmad.aemet.es/dtmad/index.php?option=com_content&view=article&id=8&Itemid=259	Evolución perfil T (perfilador) (parte superior pág.)
Bajas presiones relativas con inestabilidad	Estabilidad	http://dtmad.aemet.es/dtmad/index.php?option=com_content&view=article&id=8&Itemid=259	Evolución inversión T (perfilador) (parte inferior pág.)
Situación frontal		http://www0.inm.es/wwj/stapwww/fcstsond/index.html	Sondeos previstos (ATAP; pasadas de 12 y 00 UTC cuando entre)
Situación sinóptica		http://abweb.aemet.es/php/MAPAS3.php?map=otr	Mapa sinóptico con frentes
Predicción viento	A criterio del predictor		
Predicción precipitación	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.