



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, JUEVES 18 de ENERO de 1.979 Núm. 18.

Sec. de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología, Ciudad Universitaria, Apartado de Correos 285, Madrid (España)
Teléf.: *(341) (91) 244 35 00 - Fonometeo Madrid (información local zona Centro): 094 - Fonometeo España: (91) 232 69 40

TIEMPO PASADO (de 12 horas de ayer a 12 horas, T.M.G., de hoy):

Nubosidad y precipitaciones: La nubosidad ha sido abundante en toda España. Se han registrado precipitaciones en todas las regiones, a excepción de Galicia y cuenca alta del Ebro. Las más copiosas han sido las caídas en Andalucía. Han destacado los registros de 32 litros por metro cuadrado en Reus y Cádiz, 27 en Málaga y Tarifa, 26 en San Fernando, 17 en Sevilla, 16 en Córdoba y 15 en Cáceres y Badajoz. Ha nevado en León y Navacerrada. Al mediodía de hoy llovía en puntos del Cantábrico, Duero, Ebro, Centro, La Mancha, Levante y Andalucía y seguía nevando en Navacerrada.

Vientos fuertes: Levante en el Estrecho.

Temperaturas destacables: Sólo han sido algo bajas en el Cantábrico occidental y cuenca del Duero. Ayer las máximas fueron de 20° y 21° en Canarias y de 19° en Huelva y hoy las mínimas han oscilado, por lo que a las capitales peninsulares se refiere, en 2° bajo cero en León y los 15° en Huelva. En Baleares entre 4° y 11° y en Canarias entre 11° y 17°. A las 13 horas de hoy la temperatura más alta la tenía Huelva con 18° y la más baja la registraba Soria con 3°.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

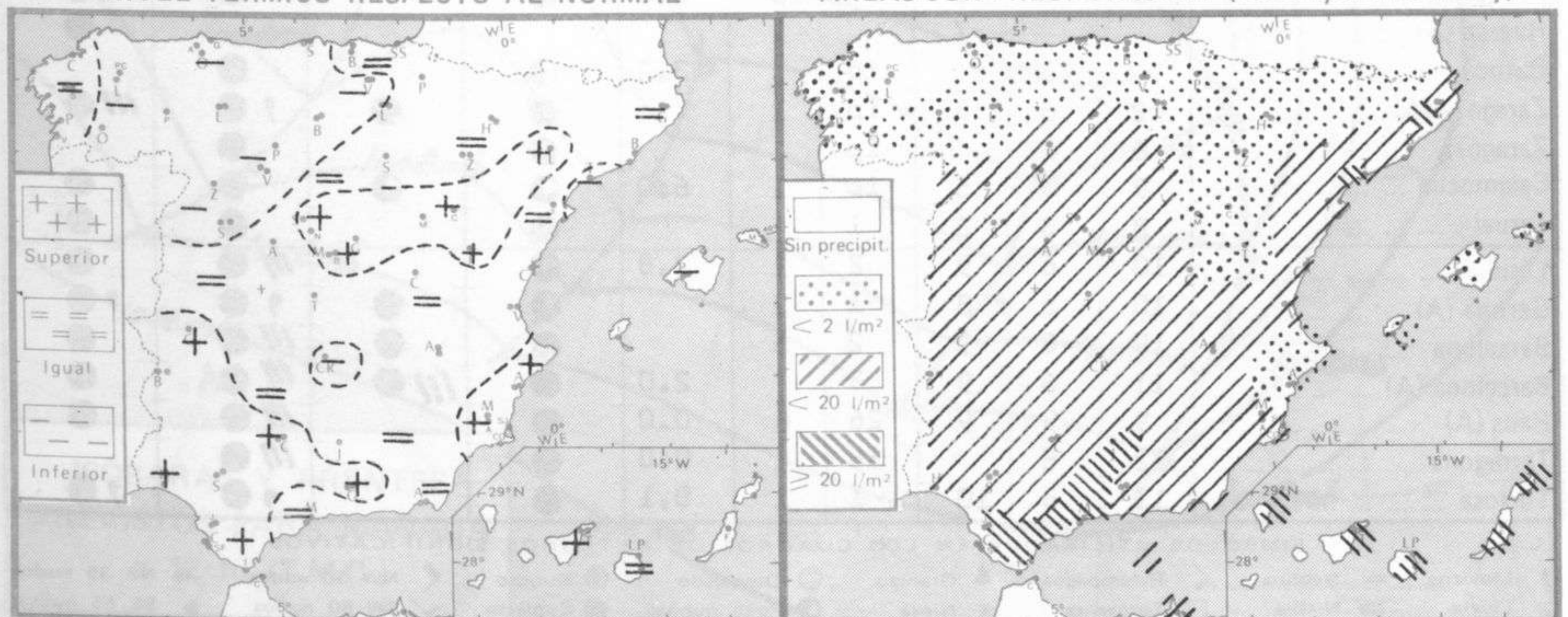
Muy nuboso con chubascos en todas las regiones peninsulares e insulares. Las precipitaciones más débiles y dispersas corresponderán al Cantábrico y Canarias y las más abundantes al suroeste de la Península. Serán de nieve en alturas superiores a los 800 metros.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 20 y 21...

Día 20: En el Cantábrico y Baleares nuboso con algunas precipitaciones débiles o inapreciables. En las demás regiones peninsulares y Canarias muy nuboso con precipitaciones. **Día 21:** Continuará con análogas características aunque con tendencia a mejorar en la vertiente atlántica y Canarias.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

AREAS CON PRECIPITACION (12 h. ayer a 12 h. hoy)

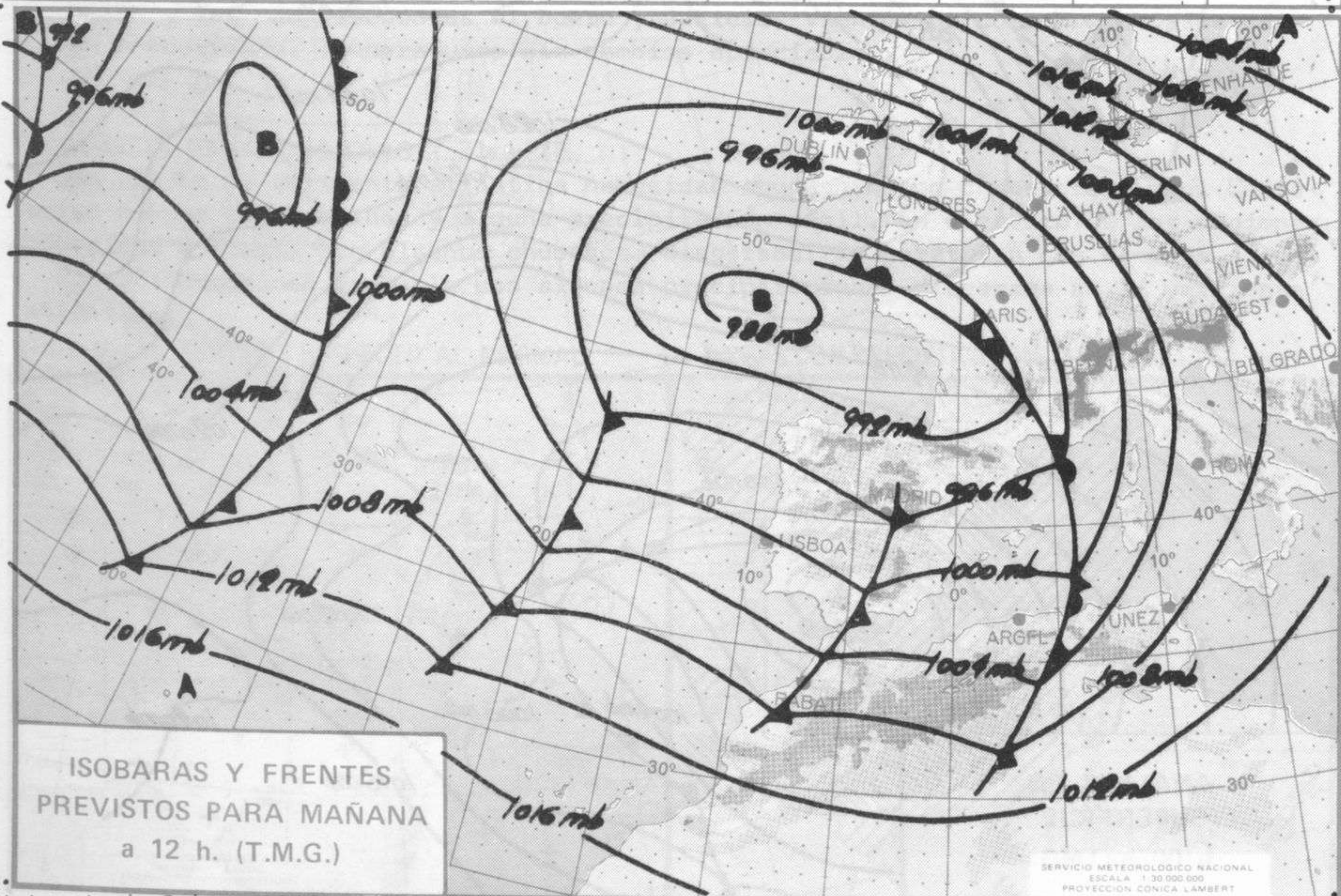


| Estaciones | Temperaturas (OC) | | | Precipitación (l/m ²) | | Horas de sol ayer | Meteoros significativos | | | |
|------------------------------|-------------------|---------------|-----------------|-----------------------------------|-----------|-------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | Máxima de ayer | Mínima de hoy | 12 horas de hoy | 06 ayer a 06 hoy | Hoy 06-12 | | 18 horas de ayer | 00 horas de hoy | 06 horas de hoy | 12 horas de hoy |
| La Coruña | 14 | 6 | 8 | | ip | 8.3 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Monteventoso | | 4 | 8 | | | | | | ☉ | ☉ |
| Lugo (Punto Centro) | 8 | -1 | 5 | | | 1.5 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Santiago de Compostela (A) | 13 | 0 | 5 | | | 7.6 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Pontevedra | 14 | 6 | 8 | | ip | 6.6 | ☉ | | ☉ | ☉ |
| Vigo (A) | 11 | 4 | 7 | | ip | 6.5 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Orense | | 3 | 9 | ip | 1 | 5.0 | | | ☉ | ☉ |
| Ponferrada | 4 | 1 | 2 | | 1 | 3.0 | ☉ | | ☉ | ☉ |
| Asturias (A) | 11 | 2 | 7 | | ip | 7.4 | ☉ | | ☉ | ☉ |
| Gijón | 11 | 5 | 8 | | | 6.2 | ☉ | | ☉ | ☉ |
| Oviedo (A) | 10 | 2 | 5 | | ip | 8.1 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Santander | 10 | 5 | 9 | | ip | 7.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Bilbao (A) | 14 | 5 | 10 | | ip | 6.6 | ☉ | | ☉ | ☉ |
| San Sebastian/Igueldo | 11 | 8 | 10 | | | 7.5 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| San Sebastian (A) | | 2 | 14 | | | 6.7 | | | ☉ | ☉ |
| León (A) | 5 | -2 | | 2 | | 6.7 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Zamora | 1 | 0 | 4 | 3 | 3 | 0.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Palencia | 0 | 1 | 6 | ip | 4 | 0.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Burgos (A) | 5 | 0 | 5 | | 2 | 5.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Burgos | 2 | 0 | 5 | | 3 | 4.7 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Valladolid (A) | 2 | -1 | 4 | | X | 0.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Valladolid | 2 | 0 | 5 | 1 | 4 | 0.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Soria | 3 | 0 | 3 | 1 | 6 | 1.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Salamanca (A) | 2 | 2 | 7 | 2 | 2 | 0.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Avila | 5 | 2 | 4 | 1 | ip | 6.1 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Segovia | 10 | 5 | 8 | ip | ip | 5.2 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Navacerrada | 1 | -2 | 0 | 4 | 2 | 4.6 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Madrid/Barajas | 11 | 5 | 7 | 4 | 5 | 6.1 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Madrid (Cdad.Universitaria) | 11 | 6 | 8 | 6 | 8 | X | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Guadalajara | 11 | 6 | | 5 | | 6.3 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Toledo | 10 | 4 | 9 | 9 | 5 | 1.4 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Cuenca | 9 | 3 | 4 | 4 | 2 | 3.3 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Molina de Aragón | 9 | 0 | 6 | 1 | 1 | 2.4 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Ciudad Real | 5 | 3 | 9 | 4 | 10 | 0.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Albacete (A) | 9 | 4 | 6 | 1 | 7 | 3.7 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Cáceres | 11 | 8 | 11 | 13 | 2 | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Badajoz (A) | 13 | 9 | 13 | 10 | 5 | 1.8 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Vitoria (A) | 6 | 1 | 6 | ip | ip | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Logroño | 5 | 4 | 6 | | 2 | 0.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Logroño (A) | 5 | 1 | 7 | | ip | 0.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Pamplona | 8 | 6 | 7 | | ip | 0.1 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Huesca (A) | | | 7 | | 1 | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Daroca | | 3 | | ip | | 3.2 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Zaragoza (A) | 12 | 6 | 8 | ip | 1 | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Zaragoza | 8 | 6 | | ip | | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Calamocha | 9 | 0 | 5 | ip | 1 | 6.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Teruel | 8 | 3 | 5 | 1 | | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Lérida | 10 | 6 | 9 | 2 | 1 | 2.8 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Gerona (A) | 10 | 5 | 8 | 1 | 3 | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Barcelona | 10 | 8 | 9 | 2 | 5 | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Barcelona (A) | 11 | 6 | 9 | 3 | | 2.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Reus (A) | 9 | 9 | 9 | 26 | 6 | 0.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Tarragona | 12 | 6 | | ip | | 0.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Tortosa | 11 | 8 | 10 | 1 | 1 | 0.1 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna
- ☉ Lluvia
- ☉ Neblina
- ☉ Niebla
- ☉ Relámpagos
- ☉ Tormenta
- ☉ Granizo
- ☉ Nieve
- ☉ Despejado
- ☉ Poco nuboso
- ☉ Nuboso
- ☉ Cubierto
- ☉ NW 30 nudos
- ☉ SW 50 nudos
- ☉ NE 35 nudos
- ☉ SE 65 nudos

| Estaciones | Temperaturas (°C) | | | Precipitación (l/m ²) | | Horas de sol ayer | Meteoros significativos | | | |
|-------------------------------|-------------------|---------------|-----------------|-----------------------------------|-----------|-------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | Máxima de ayer | Mínima de hoy | 12 horas de hoy | 06 ayer a 06 hoy | Hoy 06-12 | | 18 horas de ayer | 00 horas de hoy | 06 horas de hoy | 12 horas de hoy |
| Castellón de la Plana | 14 | 9 | 10 | 4 | 3 | 0.5 | ● | | ● | /// ● |
| Valencia (A) | 13 | 9 | 9 | 3 | 3 | 0.0 | ● | /// ● | /// ● | /// ● |
| Valencia | 13 | 9 | | 8 | | 0.0 | ● | | /// ● | |
| Alicante (A) | 14 | 10 | 12 | 1 | 1 | 2.7 | ● | /// ● | ' ● | /// ● |
| Alicante | 16 | 9 | | ip | | | ☾ | | ● | |
| Murcia (A) | 15 | 8 | 10 | ip | 2 | 3.0 | ● | | ' ● | ' ● |
| Murcia | 16 | 8 | 11 | ip | 1 | 6.2 | ● | | ● | /// ● |
| Cartagena | 13 | 8 | 10 | 2 | 3 | | ● | | ● | ● |
| San Javier | 15 | 10 | 12 | ip | X | 4.7 | ● | | ' ● | /// ● |
| Sevilla (A) | 15 | 11 | 14 | 6 | 11 | 0.2 | ● | /// ● | /// ● | /// ● |
| Córdoba (A) | 13 | 9 | 12 | 7 | 9 | 0.4 | ☾ | | ' ● | /// ● |
| Jaén | 14 | 7 | | 22 | | 0.4 | ● | | /// ● | ● |
| Granada (A) | 11 | 6 | 13 | 9 | 1 | 1.0 | ● | ● | ● | ● |
| Huelva | 19 | 15 | 18 | 11 | 1 | 0.0 | /// ● | | /// ● | ● |
| Jerez de la Frontera (A) ... | 16 | 12 | | 11 | | | ● | | /// ● | ● |
| Cádiz | 16 | 12 | 16 | 22 | 10 | 0.2 | ● | | /// ● | /// ● |
| San Fernando | 16 | 11 | 16 | 16 | 10 | 0.0 | ☾ | | ' ● | ● |
| Tarifa | 15 | 14 | 16 | 9 | 18 | 0.0 | ● | /// ● | ● | ● |
| Málaga (A) | 15 | 11 | 13 | 12 | 15 | 0.0 | ● | /// ● | ● | /// ● |
| Almería (A) | 15 | 9 | 12 | 1 | 6 | 2.0 | ● | ☾ | ● | /// ● |
| Palma de Mallorca (A) | 12 | 4 | 13 | 1 | ip | 6.9 | ☾ | ☾ | /// ● | ● |
| Mahón (A) | 12 | 4 | 12 | | ip | 6.7 | ☾ | ☾ | ● | ● |
| Ibiza (A) | 15 | 11 | 14 | ip | ip | 5.8 | ☾ | ● | ● | ● |
| Santa Cruz de Tenerife (A)... | 15 | 11 | 17 | | | 0.3 | ☾ | ☾ | ● | ☾ |
| Santa Cruz de Tenerife | 20 | 17 | 12 | | | 3.5 | ☾ | ☾ | ● | ● |
| Las Palmas (A) | 21 | 11 | 21 | 7 | | 7.0 | ● | ☾ | ● | ☾ |
| Fuerteventura (A) | 21 | 17 | 20 | 11 | | 5.3 | ● | ● | ● | ☾ |
| Lanzarote (A) | 21 | 17 | 21 | 7 | | 6.9 | ☾ | ● | ● | ☾ |
| Ceuta | 10 | | | 3 | | | /// ● | | | ● |
| Melilla | 16 | 11 | 15 | ip | 1 | 1.0 | ● | | ● | ● |



ISOBARAS Y FRENTES
PREVISTOS PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

