



## BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, DOMINGO 14 de OCTUBRE de 1.979. Núm. 287.

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:** Durante las últimas 24 horas se han registrado lluvias y chubascos en todas las regiones, salvo en el Cantábrico oriental y gran parte de Canarias. Las precipitaciones a veces fueron acompañadas de fenómenos tormentosos en numerosos puntos de Andalucía, Extremadura y puntos aislados de La Mancha y de Cataluña y han sido de nieve o aguanieve en el puerto de Navacerrada. Destacan 31 litros por metro cuadrado en Navacerrada y Tarifa, 27 en Pontevedra, 26 en Málaga y 23 en Barcelona (A).

**Vientos fuertes:** No se han registrado.

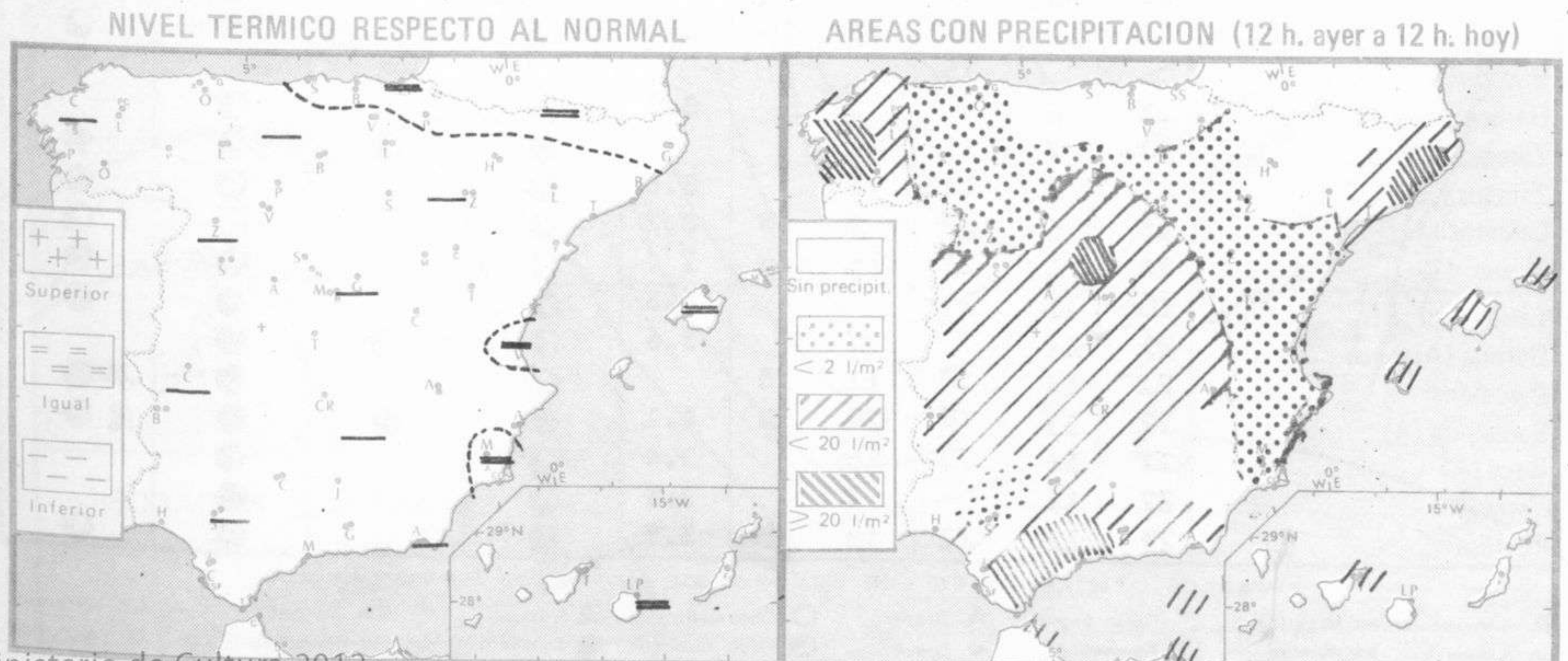
**Temperaturas destacables:** Las temperaturas han sido en general inferiores a las normales, salvo en el Cantábrico oriental, norte de Cataluña, Baleares y Canarias en que fueron normales. Las máximas de ayer oscilaron entre 23<sup>º</sup> en Castellón, Valencia y Murcia y 10<sup>º</sup> en Avila, entre 23<sup>º</sup> y 21<sup>º</sup> en Baleares y entre 27<sup>º</sup> y 25<sup>º</sup> en Canarias. Las mínimas de hoy han variado de 5<sup>º</sup> en Soria a 15<sup>º</sup> en Santander y Bilbao, de 17<sup>º</sup> a 18<sup>º</sup> en Baleares y alrededor de 20<sup>º</sup> en Canarias.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Precipitaciones generales en todas las regiones peninsulares, Baleares y Canarias, que podrán ser en forma de nieve en los sistemas montañosos de la mitad norte peninsular. Las precipitaciones más intensas, ocasionalmente de tipo tormentoso, corresponden a Andalucía. Continuarán las bajas temperaturas.

TENDENCIA PARA LOS DIAS ..... 16 y 17.:

Días 16 y 17: Continuará con análogas características.





| Estaciones                   | Temperaturas (°C) |               |                 | Precipitación (l/m <sup>2</sup> ) |           | 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 ... ..             | 17                | 11            | 16              | 7                                 |           | 4.2               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Monteventoso ... ..          | 12                | 10            | 13              | 8                                 |           |                   | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Lugo (Punto Centro) ... ..   | 13                | 8             |                 | 3                                 |           | 1.6               | ☉                       |                 | ☉               |                 |
| Santiago de Compostela (A)   | 12                | 6             | 14              | 25                                |           | 0.0               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Pontevedra ... ..            | 15                | 11            |                 | 40                                |           | 1.0               | ☉                       |                 | ☉               |                 |
| Vigo (A) ... ..              | 12                | 8             | 14              | 49                                |           | 1.1               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Orense ... ..                | 14                | 9             | 14              | 24                                |           | 0.0               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Ponferrada ... ..            | 13                | 10            | 13              | ip                                |           | 0.2               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Asturias (A) ... ..          | 19                | 9             | 14              |                                   | ip        | 2.7               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Gijón ... ..                 | 20                | 10            | 20              |                                   |           | 4.0               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Oviedo (A) ... ..            | 17                | 9             | 16              |                                   |           | 3.1               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Santander ... ..             | 20                | 15            | 18              |                                   |           | 6.5               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Bilbao (A) ... ..            | 21                | 15            | 19              |                                   |           | 7.8               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| San Sebastian/Igueldo ... .. | 19                | 13            | 17              |                                   |           |                   | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| San Sebastian (A) ... ..     |                   |               |                 |                                   |           |                   |                         |                 |                 |                 |
| León (A) ... ..              | 12                | 7             | 8               | 1                                 | 1         | 1.3               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Zamora ... ..                | 14                | 7             | 12              | 1                                 | ip        | 1.2               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Palencia ... ..              | 14                |               | 11              |                                   | ip        |                   | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Burgos (A) ... ..            | 15                | 7             | 12              |                                   | ip        | 4.9               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Burgos ... ..                | 14                | 8             | 12              |                                   | ip        | 6.8               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Valladolid (A) ... ..        | 14                | 6             | 9               | ip                                | 3         | 8.4               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Valladolid ... ..            | 16                | 8             | 12              | 1                                 | 4         | 7.4               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Soria ... ..                 | 12                | 5             | 9               | 1                                 |           | 6.8               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Salamanca (A) ... ..         | 13                | 8             | 11              | 1                                 | 1         | 6.0               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Avila ... ..                 | 10                | 6             | 8               | 1                                 | 1         | 6.2               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Segovia ... ..               | 12                | 8             | X               |                                   |           | 2.6               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Navacerrada ... ..           | 2                 | 0             | 2               | 18                                | 14        | 0.0               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Madrid/Barajas ... ..        | 15                | 8             | 14              | 5                                 | ip        | 4.2               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Madrid (Cdad.Universitaria)  | 14                | 8             | 12              | 6                                 | 1         | 3.5               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Guadalajara ... ..           | 16                | 7             |                 | 4                                 |           | 1.4               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Toledo ... ..                | 19                | 10            | 14              | 3                                 | 1         | 0.7               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Cuenca ... ..                | 15                | 7             | 9               | 5                                 | 1         | 4.4               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Molina de Aragón ... ..      |                   |               |                 |                                   |           |                   |                         |                 |                 |                 |
| Ciudad Real ... ..           | 17                | 7             | X               | 3                                 | 7         | 6.4               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Albacete (A) ... ..          | 16                | 8             | 13              | 1                                 |           | 4.5               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Cáceres ... ..               | 16                | 11            | 15              | 8                                 | 1         |                   | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Badajoz (A) ... ..           | 18                | 12            | 17              | 10                                | 1         | 6.1               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Vitoria (A) ... ..           | 18                | 9             |                 |                                   |           |                   | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Logroño ... ..               | 18                | 10            | 16              |                                   |           | 7.5               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Logroño (A) ... ..           | 20                | 11            | 17              |                                   |           | 6.0               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Pamplona ... ..              | 17                | 11            | 15              | ip                                | ip        | 5.6               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Huesca (A) ... ..            |                   |               | 15              |                                   |           |                   |                         |                 | ☉               | ☉               |
| Daroca ... ..                | 15                | 8             |                 | 2                                 |           | 3.9               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Zaragoza (A) ... ..          | 20                | 9             | 17              | 1                                 |           |                   | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Zaragoza ... ..              | 21                | 9             | 18              | 1                                 |           | 8.8               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Calamocha ... ..             | 15                | 5             | 13              | 1                                 | ip        | 8.2               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Teruel ... ..                | 14                | 6             | 11              | ip                                | ip        | 7.6               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Lérida ... ..                | 20                | 11            | 17              |                                   |           | 6.8               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Gerona (A) ... ..            | 21                | 14            |                 | 7                                 |           | 3.6               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Barcelona ... ..             | 21                | 14            | 14              | 11                                | 5         |                   | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Barcelona (A) ... ..         | 22                | 13            | 16              | 20                                | 3         | 4.1               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Reus (A) ... ..              | 22                | 14            | 20              | ip                                |           | 3.4               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Tarragona ... ..             | 22                | 14            |                 | 1                                 |           | 3.9               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Tortosa ... ..               | 24                | 12            | 22              | ip                                |           | 3.5               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |

SÍMBOLOS 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 <sup>2</sup> ) |           | 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 ... ..  | 23                | 13            | 21              |                                   |           | 5.5               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Valencia (A) ... ..           | 23                | 12            | 21              | ip                                |           | 4.4               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Valencia ... ..               | 23                | 13            |                 |                                   |           | 4.4               | ☉                       |                 | ☉               |                 |
| Alicante (A) ... ..           | 21                | 13            | 22              | 2                                 |           | 1.0               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Alicante ... ..               | 21                | 13            |                 | 1                                 |           | 1.0               | ☉                       |                 | ☉               |                 |
| Murcia (A) ... ..             | 23                | 12            | 22              |                                   |           |                   | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Murcia ... ..                 | 23                | 13            | 22              | 2                                 |           | 2.0               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Cartagena ... ..              | 27                | 15            |                 | ip                                |           |                   | ☉                       |                 | ☉               |                 |
| San Javier ... ..             | 22                | 17            | 22              | ip                                |           | 0.4               | ☉                       | R               | ☉               | ☉               |
| Sevilla (A) ... ..            | 22                | 13            | 20              | ip                                |           | 5.7               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Córdoba (A) ... ..            | 17                | 12            | 16              | 16                                | 2         | 1.9               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Jaén ... ..                   |                   |               |                 |                                   |           |                   |                         |                 |                 |                 |
| Granada (A) ... ..            | 16                | 10            | 16              | 5                                 | ip        | 0.6               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Huelva ... ..                 | 20                |               |                 |                                   |           |                   | ☉                       |                 |                 |                 |
| Jerez de la Frontera (A) ...  | 22                | 13            | 20              | 2                                 |           | 5.5               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Cádiz ... ..                  |                   |               |                 |                                   |           |                   |                         |                 |                 |                 |
| San Fernando ... ..           |                   |               | 20              |                                   | 4         |                   |                         |                 |                 | ☉               |
| Tarifa ... ..                 | 20                |               |                 | 36                                |           |                   | R                       |                 |                 |                 |
| Málaga (A) ... ..             | 17                | 13            | 19              | 26                                | ip        | 0.1               | ///                     | R               | ☉               | ☉               |
| Almería (A) ... ..            | 20                | 14            | 19              | 15                                |           | 1.8               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Palma de Mallorca (A) ... ..  | 21                | 18            | 16              | 41                                | 16        | 0.0               | ☉                       | ///             | ///             | ☉               |
| Mahón (A) ... ..              | 23                | 18            | 18              | 3                                 | 5         | 1.5               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Ibiza (A) ... ..              | 21                | 17            | 20              | 16                                | 3         | 0.0               | ☉                       | ☉               | ///             | ☉               |
| Santa Cruz de Tenerife (A)... | 21                | 16            | 20              | 8                                 |           | 9.2               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Santa Cruz de Tenerife ... .. | 27                |               | 25              |                                   |           |                   | ☉                       |                 |                 | ☉               |
| Las Palmas (A) ... ..         | 25                | 20            | 25              |                                   |           | 9.7               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Fuerteventura (A) ... ..      | 26                | 21            | 24              |                                   | ip        | 5.4               | ☉                       | ☉               | ☉               | ☉               |
| Lanzarote (A) ... ..          | 26                | 18            | 25              | 2                                 |           | 7.6               | ☉                       |                 | ☉               | ☉               |
| Ceuta ... ..                  |                   |               |                 |                                   |           |                   | ☉                       |                 |                 | ☉               |
| Melilla ... ..                | 21                |               | 23              | 12                                |           |                   | ☉                       |                 |                 | ☉               |

