



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, VIERNES 1 de SEPTIEMBRE de 1978 Núm. 244

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:** Ha habido nieblas matinales en Galicia, Cantábrico y alto Ebro y nubes de desarrollo por la tarde y noche en la meseta inferior, Cataluña, Levante, Andalucía y región del Estrecho con chubascos o tormentas en La Mancha, Ceuta, Sudeste y Melilla. En la madrugada de hoy se registraban lluvias en las provincias de Tarragona, Barcelona, Valencia y Almería. En las demás regiones el cielo ha permanecido despejado o poco nuboso. Las cantidades de lluvia más importantes se han medido en Ciudad Real con 15 litros por metro cuadrado y 7 en Albacete.

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

**Temperaturas destacables:** Los valores medios han sido inferiores a los normales en el noroeste de Galicia, Asturias, litoral de Cataluña y del Sudeste. En el resto valores normales o superiores a los normales con máximas de ayer entre 38° en Jaén y 20° en Lugo y las mínimas de hoy entre 8° en Pamplona y Burgos (aerodromo) y 24° en Almería.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia y Cantábrico bancos de nubes. En el litoral mediterráneo intervalos nubosos con alguna precipitación dispersa. Nubosidad variable con áreas de cielo despejado en el interior de la Península y formación de núcleos de tipo tormentoso en las estribaciones de los sistemas montañosos. En Baleares y Canarias nubes aisladas. Las temperaturas en ligero descenso por el norte de la Península y casi estacionarias en el resto.

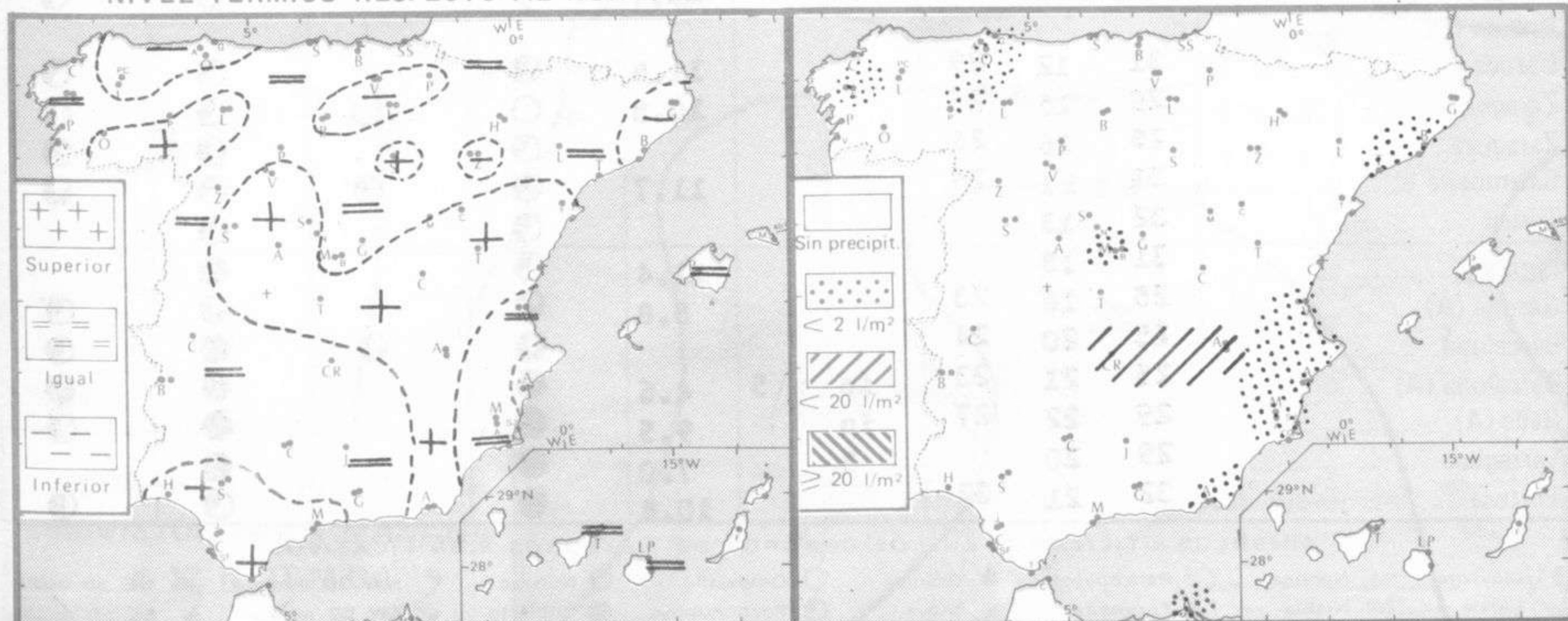
## TENDENCIA PARA LOS DIAS 3 y 4:

**Día 3:** Continuará la situación propicia para la formación de núcleos tormentosos especialmente en las laderas de los sistemas montañosos.

**Día 4:** Tendencia a disminuir la nubosidad con grandes claros de cielo despejado.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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



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	25	15	20			10.5	○		○	☉
Monteventoso	25		20				○			☉
Lugo (Punto Centro)	20	13	17			9.5	○	○	●	☉
Santiago de Compostela (A)	29	13	16		ip	8.8	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	24	16	20			6.5	○		☉	☉
Vigo (A)	24	15	18			7.8	○		○	☉
Orense	31	16	20		ip	8.5	☉		☉	☉
Ponferrada	30	14	24			9.7	☉		☉	☉
Asturias (A)	22	15	19			10.4	○		☉	☉
Gijón	22	17				10.0	○		☉	☉
Oviado										
Santander (A)	22	15	17		ip	9.7	☉	●	☉	☉
Santander	22	15	21			11.5	○	○	○	○
Bilbao (A)	25	11	23			8.7	○		☉	☉
San Sebastian/Igueldo	21	13				10.0	○	○	○	○
San Sebastian (A)	24	13	21			10.5	○		☉	○
León (A)	30	12	28			11.9	○	○	○	☉
Zamora	30	14	24			11.5	☉		☉	☉
Palencia										
Burgos (A)	26	8	26			11.2	○	○	☉	☉
Burgos	24	11	26			11.8	○		☉	☉
Valladolid (A)	30		25				○			☉
Valladolid	32	14	28			10.9	☉	☉	☉	☉
Soria	31	11	25			9.3	☉		☉	☉
Salamanca (A)	31	13	26			11.7	☉	☉	☉	☉
Avila	29	17	25			12.2	☉		☉	☉
Segovia	31	18				12.5	☉		☉	☉
Navacerrada	24	14	19			12.1	○		☉	☉
Madrid/Barajas	34	16	29	ip		11.6	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	34	18	29			X	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	33	16				11.8	○		○	☉
Toledo	36	22				10.4	☉		☉	☉
Cuenca	33	14				10.6	☉		☉	☉
Molina de Aragón		10				12.8			☉	☉
Ciudad Real	35	14		15		9.6	☉	☉	○	☉
Albacete (A)	35	16	26	7		9.5	☉	○	○	☉
Cáceres	34	17	24				☉	○	☉	☉
Badajoz (A)	35	16	24			10.8	☉		☉	☉
Vitoria (A)	24	9	20				○		☉	☉
Logroño	28	11	23			11.2	○		☉	☉
Logroño (A)	28	11	23			11.6	○	○	☉	☉
Pamplona	24	8	23			11.7	☉		☉	☉
Huesca (A)										
Daroca	31	12	29			11.8	☉		☉	☉
Zaragoza (A)	29	15	25			10.5	○	○	☉	☉
Zaragoza	28	16	26				☉		☉	☉
Calamocha	31	11	28			11.7	☉	☉	☉	☉
Teruel	32	13					☉		☉	☉
Lérida	31	18				11.4	☉		☉	☉
Gerona (A)	25	16	23			5.8	☉		☉	☉
Barcelona	25	20	24				☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	25	21	23	ip	5	4.6	☉		☉	☉
Reus (A)	29	22	27	ip		9.5	☉		☉	☉
Tarragona	29	20		3		7.0	☉		☉	☉
Tortosa	32	21	32			10.8	☉		☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna
- ☉ Neblina
- ☉ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- ☉ Nuboso
- ☉ NW 30 nudos
- ☉ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia
- ☉ Niebla
- ☉ Tormenta
- \* Nieve
- ☉ Poco nuboso
- Cubierto
- ☉ SW 50 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 ... ..	28	21				8.8	☉		☉	
Valencia (A) ... ..	29	20	31			10.8	☉	☉	☉	☉
Valencia ... ..	29	22		1		10.4	☉		☉	
Alicante (A) ... ..	31	22	30			9.5	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..	31	22		ip		9.5	☉		☉	
Murcia (A) ... ..	36	20	30			8.4	☉		☉	☉
Murcia ... ..	35	21	31	ip		8.3	☉		☉	☉
Cartagena ... ..	31	22		ip			☉		☉	
San Javier ... ..	31	23	27			7.8	☉		☉	☉
Sevilla (A) ... ..	36	19	26			10.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	37	19	29			9.2	☉		☉	☉
Jaén ... ..	38	17		3		7.5	☉		☉	
Granada (A) ... ..	35	15	27			6.5	☉		☉	☉
Huelva ... ..	30						☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	34	17	26				☉	☉	☉	☉
Cádiz ... ..									☉	
San Fernando ... ..		20	25						☉	☉
Tarifa ... ..	25	19	25	ip		10.7	☉		☉	☉
Málaga (A) ... ..	33	21	32			10.6	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	34	24	29	ip		8.2	☉	☉	☉	☉
Almería ... ..						11.0	☉		☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	27	17	28			10.7	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	26	19	25			10.2	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	30	23	28			10.7	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	25	15	24			8.2	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	30	20				11.4	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	26	20	24			10.7	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	X	19	24			10.8	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	29	19	26			8.9	☉	☉	☉	☉
Ceuta ... ..	27						☉		☉	
Melilla ... ..	32	22	26			5.5	☉	☉	☉	☉

