



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, VIERNES 29 de DICIEMBRE de 1.978. Núm. 363.

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: Se han registrado precipitaciones en la mayor parte de la Península y Tenerife, en forma muy irregular, excepción de amplias zonas de la cuenca mediterránea. Las mayores cantidades se midieron en Galicia. Hubo alguna tormenta en Galicia.

Vientos fuertes: Ayer del Suroeste en puntos de Galicia y del Suroeste y Sur en el Cantábrico oriental; y hoy del Oeste en Levante, y Ebro medio, del Suroeste localmente en Galicia y zona del Albacete.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias han sido superiores a las medias normales en esta época, de tal manera, que incluso en numerosos observatorios las temperaturas mínimas han sido superiores a las medias normales. Las máximas de ayer han oscilado entre capitales de provincia peninsulares de los 7º de Soria a los 20º de Alicante, Murcia y Castellón; en Palma 17º; en Las Palmas 21º. Las mínimas de hoy de los 4º de Soria, Teruel y León a los 15º de Huelva; en Palma 9º; en Santa Cruz de Tenerife 16º y en Las Palmas 17º.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Cielo cubierto o muy nuboso en la vertiente atlántica, con lluvias en Galicia y de forma más débil, en León, las dos Castillas, Extremadura y Andalucía occidental. Chubascos dispersos en el Cantábrico, Aragón y norte de Cataluña. Intervalos nubosos con alguna precipitación local en Canarias. Poco nuboso en las demás regiones. Temperaturas sin cambios apreciables.

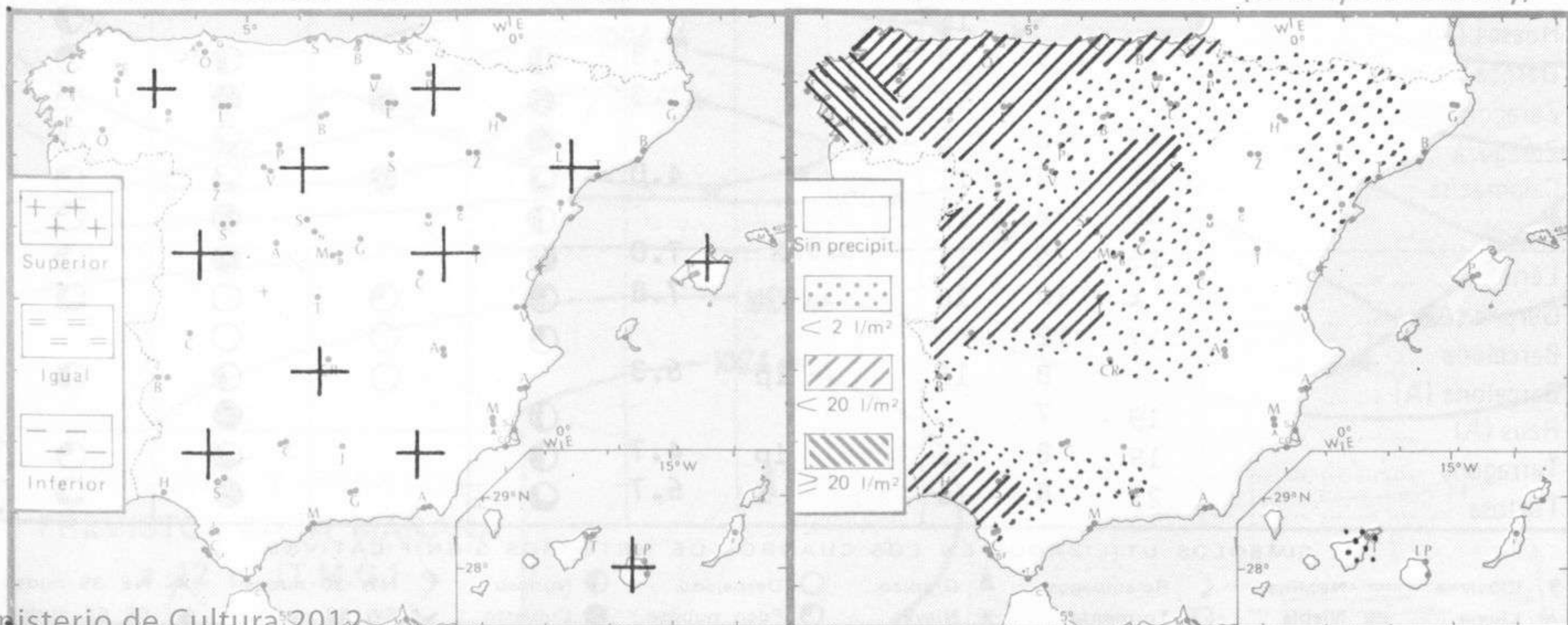
TENDENCIA PARA LOS DIAS 31 y 1.

Día 31: Muy nuboso con chubascos dispersos en la mitad norte de la Península y Baleares. Algo nuboso en las demás regiones.

Día 1: Continuará con análogas características.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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



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
La Coruña	17	11	14	18	ip	0.0	/// ●	/// ●	○	●
Monteventoso	14		11	7	3		●			○
Lugo (Punto Centro)										
Santiago de Compostela (A)	13	8	10	110	8	0.0	●	/// ●	/// ●	/// ●
Pontevedra	16		14	34	12		●			●
Vigo (A)	14	10	12	145	1		/// ●	/// ●	●	●
Orense	15	10	13	57	5	0.0	/// ●		○	●
Ponferrada	11	7		18		0.0	/// ●		○	●
Asturias (A)	19	9	12	10	ip	0.0	●		○	○
Gijón	20	X	14	2	ip	0.8	●		○	●
Oviedo	19	8	12	6	1	0.2	●	/// ●	○	○
Santander (A)	17	11	16	9		1.3	●	●	●	●
Santander	18	11	17	9	ip	0.0	●		/// ●	○
Bilbao (A)	17	9	14	7	4	1.8	○		/// ●	○
San Sebastian/Igueldo	20		17	ip	4		●			○
San Sebastian (A)										
León (A)	9	4	8	7	ip	0.0	●		○	○
Zamora	11			ip			●			○
Palencia	10	8		1		1.0	●		○	○
Burgos (A)	9	6	8	5	ip	0.0	○	●	/// ●	○
Burgos	9	7	8	6	1	0.0	●	●	/// ●	○
Valladolid (A)	10	5	9	3		0.1	●		○	○
Valladolid	11	7	10	1	ip	0.0	●	●	○	○
Soria	7	4		4		0.0	●		/// ●	○
Salamanca (A)	10	7	9	4	ip	0.9	●	●	●	●
Avila	10	5	8	2		3.7	○		○	○
Segovia	11	6	8	1		2.9	●		○	○
Navacerrada	5	0	0	8	1	3.5	●		/// ●	○
Madrid/Barajas	12	9	12	1	ip	0.9	●	●	●	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	11	7	11			X	○	●	●	○
Guadalajara	11	7		3		0.0	●		/// ●	○
Toledo	13	10	12	4		0.1	○		/// ●	○
Cuenca	8	7	8	ip		0.0	●		/// ●	○
Molina de Aragón	7	7	9		2	0.0	○		●	○
Ciudad Real	13		11		1		●			○
Albacete (A)	12	6	12		ip	4.7	○		○	○
Cáceres	13	10	12	8			●	●	○	○
Badajoz (A)	17	11	15	2		3.1	●		○	○
Vitoria (A)	13	10	12	ip			●		○	○
Logroño	13	6	15	ip	ip	0.2	●		○	○
Logroño (A)	14	7	15	ip		1.5	●	○	○	○
Pamplona	13	9	12	1	1		●		○	○
Huesca (A)			11							○
Daroca	11	9	13			1.8	○		○	○
Zaragoza (A)	14	8	16			1.3	●	●	○	○
Zaragoza	15	8	16				●		○	○
Calamocha	11	5	11			4.0	○	●	○	○
Teruel	10	4	12				○		○	○
Lérida	15	5	11			7.0	●		○	○
Gerona (A)	X	10	16			7.8	○	○	○	○
Barcelona	17	12					○	○	○	○
Barcelona (A)		8	15		ip	6.3	○	○	○	○
Reus (A)	19	7					○		○	○
Tarragona	19	8	15		ip	4.7	○		○	○
Tortosa	21	8	16		1	6.7	○		○	○

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna
- ☁ Nébula
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ↘ NE 35 nudos
- ☔ Lluvia
- ☁ Nieve
- ⚡ Tormenta
- * Nieve
- Poco nuboso
- Cubierto
- ↙ SW 50 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 ...	20	9	21			5.0	☉		☉	☉
Valencia (A) ...	18	10	19			0.9	☉	☉	☉	☉
Valencia ...	18						☉			
Alicante (A) ...	20	8	18			7.5	☉	☉	☉	☉
Alicante ...	20	8				7.5	☉			
Murcia (A) ...	19	6	20			4.7	☉		☉	☉
Murcia ...	20	7	20			6.6	☉		☉	☉
Cartagena ...	16	12	15				☉		☉	☉
San Javier ...	19	6	18			5.1	☉		☉	☉
Sevilla (A) ...	17	13	17	ip		1.6	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ...	18		17				☉			☉
Jaén ...	15						☉			
Granada (A) ...	15	5	11		ip	7.2	☉	☉	☉	☉
Huelva ...	19	15		3		4.0	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	18	12					☉		☉	
Cádiz ...	X		17		2		☉		☉	☉
San Fernando ...	18	13	16		2	3.3	☉		☉	☉
Tarifa ...	19	16	18			7.3	☉		☉	☉
Málaga (A) ...	18	10	17			7.0	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ...	18	11	19			7.5	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ...	17	9	16			8.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ...	17	12	15			7.8	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ...	19	14	17			7.7	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	16	10	17	ip		0.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ...		16		1		0.0				
Las Palmas (A) ...	21	17	20			0.5	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ...	21	16	21			7.8	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ...	22	15	21			6.1	☉		☉	☉
Ceuta ...	18	10				9.6	☉		☉	☉
Melilla ...	19	12	20			7.6	☉		☉	☉

