



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, JUEVES 23 de NOVIEMBRE de 1.978. Núm. 327.

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 nubosidad y alguna precipitación aislada en el sudeste de la Península y en Baleares. Se han formado nieblas espesas y duraderas en el Cantábrico, norte de Galicia, Duero, Ebro, Extremadura, La Mancha y Cataluña. En el centro de España el cielo ha permanecido poco nuboso. Al mediodía de hoy llovía en San Javier y tenían nieblas en Lugo, Orense, Ciudad Real, Logroño, Zaragoza, Zamora y Teruel.

Vientos fuertes: En el Estrecho ha soplado Levante con rachas de 50 a 55 Km/h.

Temperaturas destacables: Han sido algo bajas en el tercio norte de la Península y normales en las demás regiones. Ayer la máxima se registró en Sevilla con 22º. Hoy las mínimas han sido de 5º bajo cero en Vitoria, 2º bajo cero en Lugo y 1º bajo cero en Burgos, Valladolid, Pamplona las más bajas y 15º en Cádiz, Ibiza y Melilla y 18º en Las Palmas las más altas. A las 13 horas de hoy la temperatura más alta la tenían en Almería con 20º y la más baja en Lugo con 1º.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia y Cantábrico occidental nuboso con algunas precipitaciones débiles. En el Duero, Castilla la Nueva, Extremadura y costa sureste de la Península nubosidad variable con riesgo de alguna precipitación aislada. Poco nuboso en las demás regiones con nieblas en el Cantábrico oriental y cabecera del Ebro. Temperaturas sin cambios apreciables.

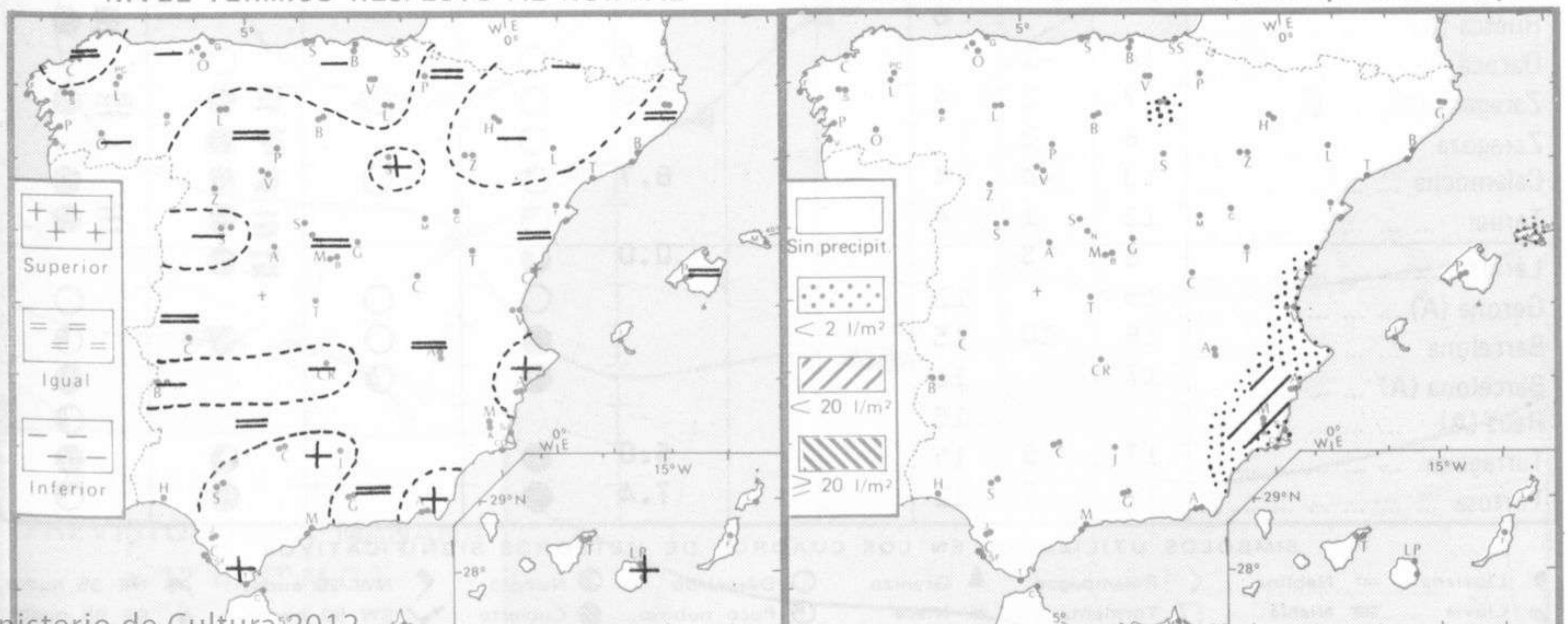
TENDENCIA PARA LOS DIAS 26 y 27.

Día 26: Chubascos dispersos en el Cantábrico, Galicia, sistema Central y cabecera del Ebro. Parcialmente nuboso en el Centro y Aragón. Poco nuboso o despejado en las demás regiones.

Día 27: Chubascos en el tercio norte de la Península. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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



Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		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	16	7	13			3.7	○	○	○	○
Monteventoso	15	8	15				○		○	○
Lugo (Punto Centro)	13	-2	1			3.2	○	○	○	☉
Santiago de Compostela (A)	16	5	13			8.5	○	○	○	○
Pontevedra	18	4	12			8.4	○		○	○
Vigo (A)	16	X	11			7.5	○	○	○	○
Orense	12	1	6			4.5	○	○	☉	☉
Ponferrada	12	0	4			7.9	○	○	○	○
Asturias (A)	15	4	13			8.0	○		○	○
Gijón	14	2	12			8.5	○		○	○
Santander (A)	13	4	11			7.5	○	○	○	○
Santander	14	6	13			7.7	○	○	○	○
Bilbao (A)	16	2	14			7.2	○		○	○
San Sebastian/Igueldo	11	5	10			8.3	☉	○	○	○
San Sebastian (A)		2	10			7.4			○	○
León (A)	12	0	10			8.7	○	○	○	○
Zamora	12	1	3			8.4	○		○	☉
Palencia	11	0	8			9.3	○		○	○
Burgos (A)	13	-5	11			7.0	○	○	○	○
Burgos	13	-1	9			8.2	○		○	○
Valladolid (A)		1	10			8.8			○	○
Valladolid	13	-1	7			5.8	○	○	○	○
Soria	12	X	10			6.2	○		○	☉
Salamanca (A)	11	-1	9			8.2	○	○	○	○
Avila	9	4	7			5.0	○		○	☉
Segovia	11	2	9			8.3	☉		○	☉
Navacerrada	4	0	2			4.9	☉		○	☉
Madrid/Barajas	14	3	13			7.0	☉	☉	○	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	14	0	13			4.9	☉	☉	○	☉
Guadalajara	14	2	11			7.0	☉		○	☉
Toledo	14	5	9			7.6	☉		○	☉
Cuenca	17	0	11			4.0	○		○	○
Molina de Aragón	14	-7	9			7.3	☉		○	☉
Ciudad Real	15	0	8			5.8	☉	☉	○	☉
Albacete (A)	13	2	10			0.1	☉		○	☉
Cáceres	16	9	12			.	☉	○	○	○
Badajoz (A)	18	4	15			2.8	☉		○	○
Vitoria (A)	11	-5	3				○		☉	☉
Logroño	13	X	3	ip	ip	6.7	○		☉	☉
Logroño (A)	13	-1	3	ip		7.9	○	○	☉	☉
Pamplona	13	-1	3			7.0	○		○	☉
Huesca (A)			6						☉	☉
Daroca	14	-1				6.9	○		○	☉
Zaragoza (A)	7	2	4			3.0	○	○	☉	☉
Zaragoza	6	3					○		☉	☉
Calamocha	13	-4	4			8.7	☉	○	☉	☉
Teruel	13	1	4				☉		☉	☉
Lérida	8	3				0.0	☉		☉	☉
Gerona (A)	15		13				○	○	○	○
Barcelona	16	10	15				☉	○	☉	○
Barcelona (A)	17		15				☉	☉	○	○
Reus (A)			15						○	○
Tarragona	17	8	15			5.0	☉		☉	☉
Tortosa	17	7	12			7.4	☉		☉	☉

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	19	8	12		ip	6.9	●		●	●
Valencia (A)	18	10	13			3.6	●	○	○	●
Valencia	18						●			
Alicante (A)	19	12	14			2.7	○	○	○	●
Alicante	19	9		ip		4.0	○		○	●
Murcia (A)	16	10	13	2	ip	0.0	●		///	●
Murcia	16		14	ip	ip		○			●
Cartagena	15	10		ip			○		○	
San Javier	17	13	16	ip	3	0.3	○	○	○	///
Sevilla (A)	22	11	19			8.3	○	○	○	○
Córdoba (A)	20	5	16			9.0	○	○	○	○
Jaén	17	11	15			8.3	○		○	○
Granada (A)	18	2	13			8.8	○	○	○	○
Huelva	20	11				9.3	○		○	○
Jerez de la Frontera (A) ...	22	9	20				○	○	○	○
Cádiz	21	15				8.5	○		○	○
San Fernando	21		20				○		○	○
Tarifa	18	16	17			6.5	○	///	○	///
Málaga (A)	20	10	19			4.3	○	○	○	///
Almería (A)	21	13	20			7.5	○	○	○	○
Palma de Mallorca (A)	18	6	18			9.0	○	○	○	○
Mahón (A)	17	10	17	ip		7.0	○	///	○	○
Ibiza (A)	18	15	18			8.0	○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife (A)...	22		18				○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife	24		23				○	○	○	○
Las Palmas (A)	23	18	23			6.0	○	○	○	○
Fuerteventura (A)	22	20	23			4.4	○	○	○	○
Lanzarote (A)	23	18	23			5.1	○	○	○	○
Ceuta	18	12				10.0	○		○	○
Melilla	18	15	18			8.4	○		○	○

