



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, DOMINGO 31 de DICIEMBRE del 1978. Núm. 365.

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 toda la vertiente atlántica, vertiente cantábrica, Ebro y puntos aislados de Cataluña y dispersos de la costa andaluza mediterránea. También ha llovido débilmente en Menorca.

Vientos fuertes: Rachas superiores a 50 Km/h. hoy del oeste o del suroeste en puntos de Galicia, Andalulucía, Levante, Aragón y Centro.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias han sido superiores a las medias normales, incluso muchas temperaturas mínimas han sido superiores a estas medias normales. Las máximas de ayer entre capitales de provincia peninsulares oscilan entre los 8º de Soria y los 21º de Málaga; en Palma 17º; en ambas capitales Canarias 22º. Las mínimas de hoy entre los 4º de León y los 17º de Valencia, Murcia, Huelva, Sevilla y Cádiz; en Palma 14º, en Tenerife 15º y en Las Palmas 16º.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

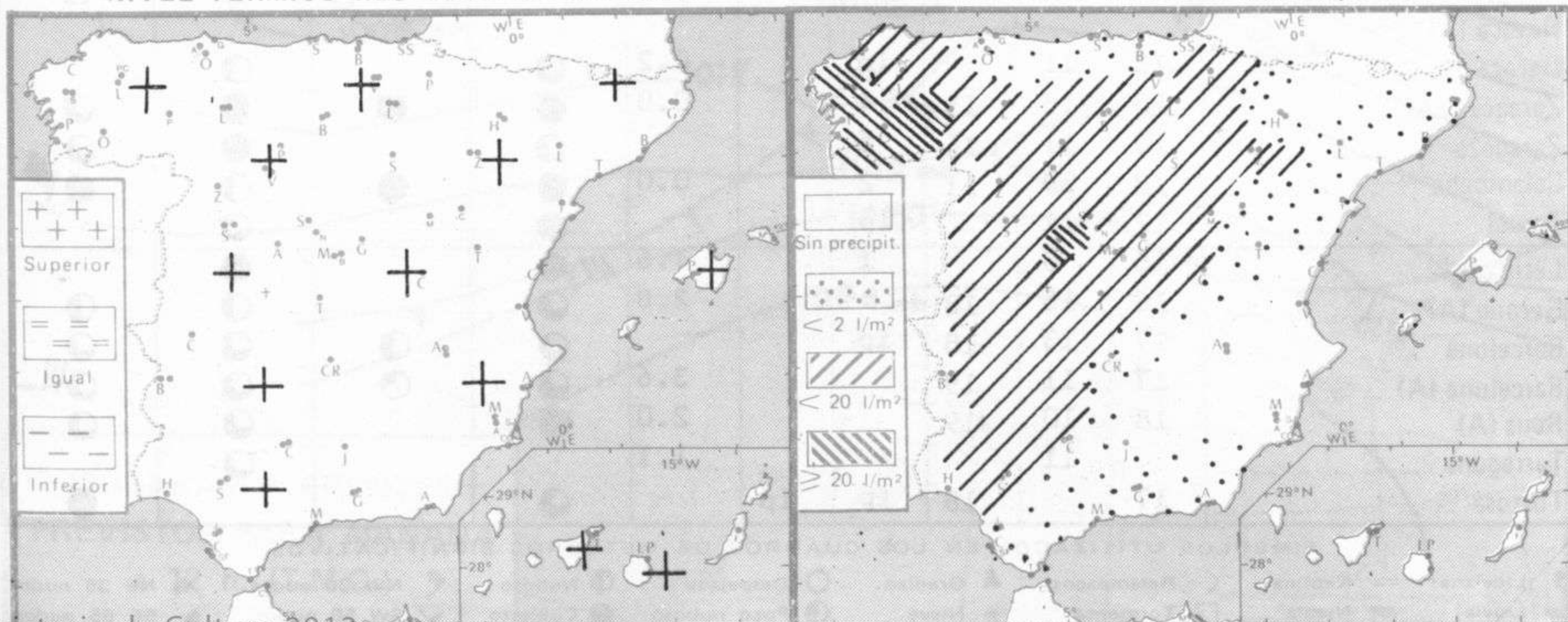
Nubosidad variable muy irregular en toda la Península y Baleares con algunas precipitaciones, más frecuentes en Galicia y menos en Andalucía oriental y sureste, donde será mayor la abundancia de claros. Poco nuboso en Canarias.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 2 y 3.....:

Días 2 y 3: Tiempo de analogas 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	13	10	5	0.0	/// ●	●	○	○
Monteventoso	15	9		4			/// ●		○	○
Lugo (Punto Centro)	14	8	10	20	1	0.0	/// ●	○	○	○
Santiago de Compostela (A)	14	8	10	60	6	0.0	/// ●		/// ●	/// ●
Pontevedra	19	14	14	36	4	0.0	/// ●		●	/// ●
Vigo (A)	15	12	12	65	3		●	●	○	●
Orense	15	11	13	27	2	0.0	/// ●		/// ●	/// ●
Ponferrada	12	9	11	25	ip	0.0	/// ●		○	●
Asturias (A)	20	13	15	ip	ip	0.6	●		○	○
Gijón	19	11		2		0.0	●		○	○
Santander (A)	20	12	11	ip	ip	0.8	●	●	○	●
Santander	19	12	17	1		1.5	/// ●	●	○	○
Bilbao (A)	20	9	17	1		0.0	/// ●		○	○
San Sebastian/Igueldo	X	11		4		0.2	●	●	○	○
San Sebastian (A)			17	X					○	○
León (A)	10	4	10	8		0.0	/// ●		○	○
Zamora	14	8	11	2		0.0	/// ●		○	○
Palencia	12	9	9	4	ip	0.0	●		○	○
Burgos (A)	10	7	8	12		0.0	/// ●	○	○	○
Burgos	10	7	7	15		0.0	/// ●		○	○
Valladolid (A)	11	7	7	3	3	0.0	●		○	○
Valladolid	12	9	10	1	X	0.0	●	●	○	○
Soria	8		7	7			/// ●		○	○
Salamanca (A)	X	9	10	7		1.4	●	●	○	○
Avila	13	7	9	9		0.6	●		○	○
Segovia	12		9	ip			●		○	○
Navacerrada	5	1	2	30		0.0	●		○	○
Madrid/Barajas	13	12	13	5		0.0	●	/// ●	○	○
Madrid (Cdad. Universitaria)	12	10	12	5		X	●	●	○	○
Guadalajara	12	9		4			/// ●		○	○
Toledo	15	13		2		0.2	●		○	○
Cuenca	10	10	10	4		0.0	●		○	○
Molina de Aragón										
Ciudad Real	13	10		2		0.0	/// ●		○	○
Albacete (A)	13	10	13			0.5	/// ●		○	○
Cáceres	14	12	12	23	1		●	/// ●	○	○
Badajoz (A)	18	11	15	9	ip	0.0	●		○	○
Vitoria (A)	13		12	2			●		○	○
Logroño	12	8	14	2		0.0	●		○	○
Logroño (A)	13	9	14	2		0.0	●	●	○	○
Pamplona		8	13	2		6.1			○	○
Huesca (A)									○	○
Daroca	13	11		ip		0.2	○		○	○
Zaragoza (A)	15	15	15	4		0.0	●	●	○	○
Zaragoza	16	11	16	5			○		○	○
Calamocho	12	10	11	2		0.0	●	●	○	○
Teruel	12	11		ip			●		○	○
Lérida	15	8		1		4.6	/// ●		○	○
Gerona (A)	16	15	18			2.8	/// ●		○	○
Barcelona	17	13	18	ip			○	○	○	○
Barcelona (A)	17	11	19			3.6	○	○	○	○
Reus (A)	18	10	19			2.0	●		○	○
Tarragona		11				1.1			○	○
Tortosa	17		18	ip	ip		○		○	○

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 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 ...	18	15				0.5	☉		☉	
Valencia (A) ...	18	17	22			0.3	☉	☉	☉	☉
Valencia ...	18	17				0.1	☉		☉	
Alicante (A) ...	19	9	18			3.2	☉	☉	☉	☉
Alicante ...	18	9				2.0	☉		☉	
Murcia (A) ...	18	16	24			0.6	☉		☉	☉
Murcia ...	19	17	24			1.3	☉		☉	☉
Cartagena ...	15	12					☉		☉	
San Javier ...	18	9	20			0.6	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A) ...	18	17	16	4	2	0.1	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ...			16		6			☉	☉	☉
Jaén ...	16						☉		☉	
Granada (A) ...	15	11	14	ip	1	0.6	☉	☉	☉	☉
Huelva ...	18	17		1		0.2	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	19	17	18	1	1		☉	☉	☉	☉
Cádiz ...	19	17		ip			☉		☉	☉
San Fernando ...	19	17	18	ip	ip	3.4	☉	☉	☉	☉
Tarifa ...	18	16		ip		6.3	☉		☉	
Málaga (A) ...	21	9	21	ip		2.5	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ...	18	12	20	ip		0.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ...	17	14	21			6.5	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ...	16	13	19		ip	3.7	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ...	18	15	18		ip	4.6	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	19	13	19			9.6	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ...	22	15	21			8.5	☉		☉	☉
Las Palmas (A) ...	22	16	20			9.4	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ...	21	17	19			6.9	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ...	20	14				8.7	☉		☉	☉
Ceuta ...										
Melilla ...	22	14	25			5.0	☉		☉	☉

