



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, DOMINGO 16 de NOVIEMBRE de 1.980. Núm. 321.

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 llovido durante la pasada noche en Galicia y Asturias con regular intensidad. Han tenido nieblas mañaneras en comarcas de la cuenca alta del Ebro y del valle de Segre. En Canarias el cielo ha permanecido nuboso y en las regiones no citadas poco nuboso o despejado. Al mediodía de hoy la nubosidad era abundante en el Cantábrico y Galicia y variable en el resto.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Han sido bajas en Cataluña, Ebro, Levante, Centro, Extremadura y Andalucía. Ayer solo se alcanzaron los 21º en Murcia, por lo que a las capitales peninsulares se refiere. Hoy se han registrado heladas en la meseta Inferior y en puntos de la Superior y de la cuenca del Ebro, con temperaturas mínimas de 5º bajo cero en Teruel y de 4º bajo cero en Cuenca. En Baleares han tenido entre 9º y 11º y en las capitales canarias entre 18º y 19º. A las 13 horas de hoy la temperatura más alta la registraba Málaga con 19º y la más baja León con 5º.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia cielo nuboso con precipitaciones que a lo largo del día se extenderán al Cantábrico occidental, y de forma débil y dispersa a puntos de la cuenca del Duero. En las demás regiones predominio del cielo poco nuboso con nieblas en el Duero, alto Ebro y zonas del interior de Cataluña, principalmente. Temperaturas sin cambios notables.

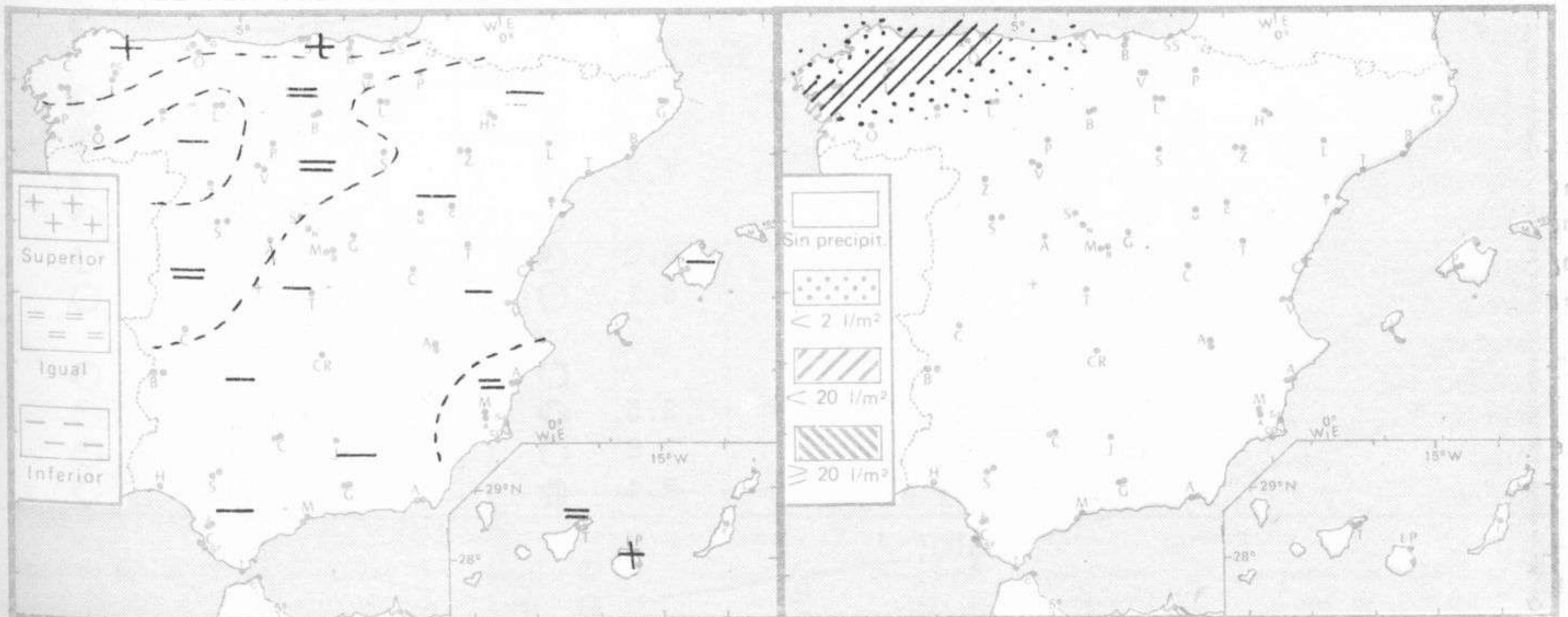
18 y 19.

TENDENCIA PARA LOS DIAS

Día 18: En Galicia, vertiente cantábrica y alto Ebro cielo nuboso con algunas precipitaciones, en general débiles, que serán más frecuentes en el Cantábrico oriental. En el Duero y sistema Central cielo parcialmente nuboso con riesgo de alguna precipitación débil y dispersa. Aumento de la nubosidad a última hora en Cataluña. Cielo poco nuboso en el resto de España. **Día 19:** Predominio del cielo poco nuboso o despejado en toda España, con algunas nieblas en Galicia, Duero, alto Ebro y zonas del interior de Cataluña, principalmente. Aumento de la nubosidad a última hora en Galicia, con riesgo de algunas lloviznas o lluvias débiles.

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	16	13	15	ip		5.8	●	●	●	○
Monteventoso	X	X	13	1			●		/// ●	●
Lugo (Punto Centro)	15	8	12	2	ip	6.2	○	○	/// ●	●
Santiago de Compostela (A)	13	10	12	2	1		●	○	, ●	●
Pontevedra	15	12	13	3	1	3.8	○		, ●	●
Vigo (A)	14	10	12	4	2	5.6	○	○	/// ●	●
Orense	12		11		ip		○			●
Ponferrada	13	1	8	ip	ip	6.1	○		, ●	●
Asturias (A)	17	5	16	1	3	6.6	○		/// ●	●
Gijón	19	13	14	ip	2	6.7	●		/// ●	●
Oviedo (A)	19	9	14		4	6.7	○	○	●	○
Santander	20	11	14		ip	5.2	○	○	○	●
Bilbao (A)	19	11	18			5.4	○		○	●
San Sebastian/Igueldo	18	12	17			5.3	○		○	○
San Sebastian (A)										
León (A)	10	0	5		ip	4.1	●	○	○	●
Zamora	13	0	11			6.5	○		○	●
Palencia	X	1	8			4.2	○		○	○
Burgos (A)	10	2	9			6.0	○		○	○
Burgos	11	2	9			6.5	○		○	●
Valladolid (A)	11	-1	7			5.9	○		○	○
Valladolid	13	-2	8			4.5	●	○	○	○
Soria	14	-1	12			6.4	○		○	○
Salamanca (A)	12	-2	12			6.5	○	○	○	○
Avila	15	-1	10			7.1	○		○	○
Segovia	X		10				○			○
Navacerrada	12	5				6.9	○		○	
Madrid/Barajas	12	-1	10			7.2	○	○	○	○
Madrid (Cdad. Universitaria)	12	-1	12			7.0	●	○	○	○
Guadalajara										
Toledo	14	1	8			9.0	○		○	○
Cuenca	16	-4	10			6.9	○		○	○
Molina de Aragón	16	-6	12			7.5	○		○	○
Ciudad Real	13	1	8			8.0	○	○	○	○
Albacete (A)	12	-3	8			8.3	○		○	○
Cáceres	17	7	12				○		○	○
Badajoz (A)	16	2	13			9.2	○		○	○
Vitoria (A)	14	4	11			5.2	○		○	○
Logroño	10	-2	10			4.2	○		○	○
Logroño (A)	11	0	10			7.6	○	○	○	○
Pamplona		0	11			7.2			○	○
Huesca (A)	11		11				○		○	○
Daroca	15	-3				7.2	○		○	○
Zaragoza (A)	12	2	9			7.8	○	○	○	○
Zaragoza		-1	10				○		○	○
Calamocha	15	-5	11			7.3	○		○	○
Teruel	15	-5	9				○		○	○
Lérida	11	0	7			8.0	○		○	○
Gerona (A)	16	1	17			8.1	○		○	○
Barcelona										
Barcelona (A)	X	5	17				○	○	○	○
Reus (A)	17	3	17			8.5	○		○	○
Tarragona	16	7	15			7.8	○		○	○
Tortosa	19	2	17			8.4	●		○	○

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna
- ☁ Nebolina
- ⚡ 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	17	3	16			8.9	☉		☉	☉
Valencia (A)	17	3	15			9.1	☉	☉	☉	☉
Valencia	19	5				9.0	☉		☉	
Alicante (A)	19	6	19			9.2	☉	☉	☉	☉
Alicante	20	5				9.0	☉		☉	
Murcia (A)	19	1	15			9.5	☉		☉	☉
Murcia	21	4	16			9.6	☉		☉	☉
Cartagena	15	10	15				☉		☉	☉
San Javier	19	4	17			7.5	☉		☉	☉
Sevilla (A)	18	7	15			9.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	18	5	13			9.3	☉	☉	☉	☉
Jaén	15						☉		☉	
Granada (A)	15	1	12			8.6	☉	☉	☉	☉
Huelva									☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	19	7	15				☉	☉	☉	☉
Cádiz								☉	☉	☉
San Fernando								☉	☉	☉
Tarifa	18	15				9.1	☉	☉	☉	☉
Málaga (A)	18	7	19			8.7	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	18	9	18			8.8	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	18	3	18			9.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	16	11	17			8.0	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	18	9	19			9.7	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	19	12	16			8.0	☉		☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	24	19	23			8.6	☉		☉	☉
Las Palmas (A)	23	18	21			4.8	☉	●	☉	☉
Fuerteventura (A)	22		21				☉		☉	☉
Lanzarote (A)	23	14	22			9.4	☉		☉	☉
Ceuta	17						☉		☉	●
Melilla	17	14	16		1	8.4	☉	☉	☉	●

