



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, MIERCOLES 15 de OCTUBRE de 1980 Núm. 289

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 con fuerte intensidad en Galicia, Cantábrico y León, preferentemente durante la noche pasada y la mañana de hoy. Destacan 46 litros por metro cuadrado en Vigo, 45 en Santiago, 26 en Ponferrada, 23 en Lugo, 22 en Santander y 21 en León. En la mañana de hoy las lluvias se han extendido al Duero, sistema Central, Extremadura, alto Ebro y Guadalquivir. En Canarias la nubosidad ha sido abundante con lluvias o lloviznas. En el resto de España el cielo ha permanecido parcialmente nuboso con bancos de niebla en la mañana de hoy en el norte de Cataluña.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Los valores medios han sido inferiores a los normales en la Península, excepto en el litoral de Levante y Murcia. En Baleares han sido normales y normales o ligeramente superiores en Canarias. Las máximas de ayer están comprendidas entre 11^º en León y 29^º en Murcia y las mínimas de hoy entre 5^º en Soria, Avila y Teruel y 15^º en Tarragona, Huelva y Almería.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, región cantábrica, cabeceras del Ebro y del Duero, sistema Central, Cataluña y Baleares nubosidad muy abundante con precipitaciones, que serán de carácter tormentoso en las regiones mediterráneas antes citadas. En las demás regiones peninsulares nuboso con chubascos dispersos pero frecuentes. Las precipitaciones serán de nieve en los sistemas montañosos. Descenso de temperaturas. En Canarias intervalos nubosos con alguna precipitación débil local.

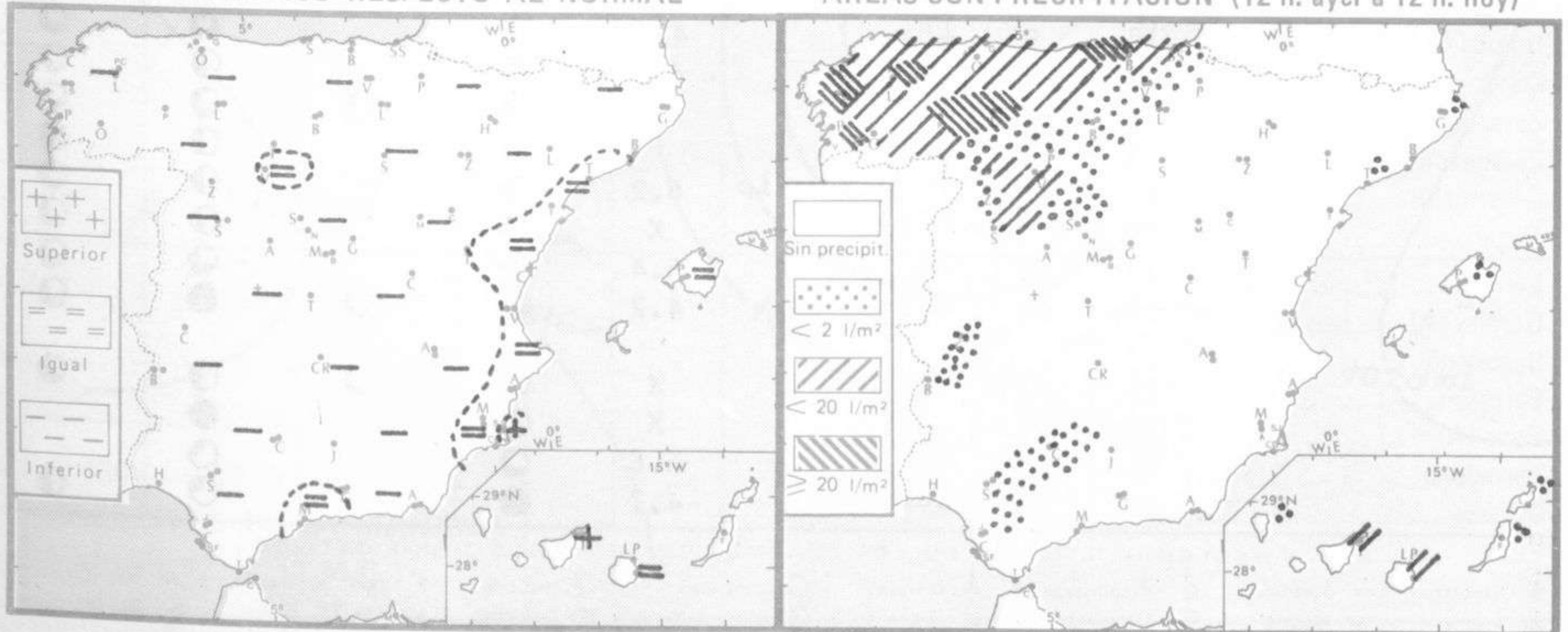
TENDENCIA PARA LOS DIAS 17 y 18.

Día 17: En la Península y Baleares nubosidad abundante con chubascos dispersos más frecuentes en la mitad norte de la Península. En Canarias intervalos nubosos con alguna precipitación local.

Día 18: En el norte de Galicia, región cantábrica, cabeceras del Ebro y del Duero chubascos frecuentes. Chubascos tormentosos en Cataluña y Baleares. Parcialmente nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

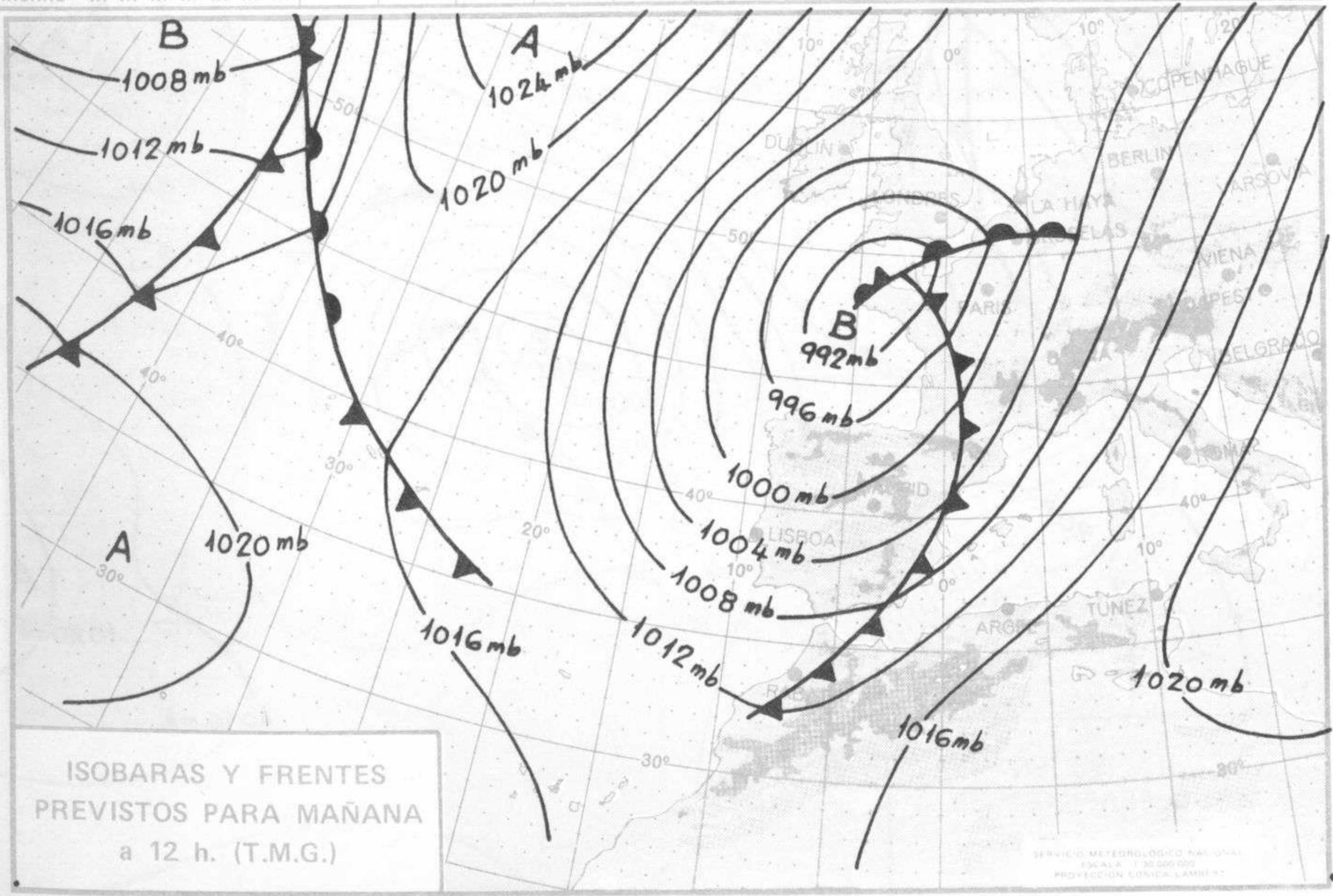


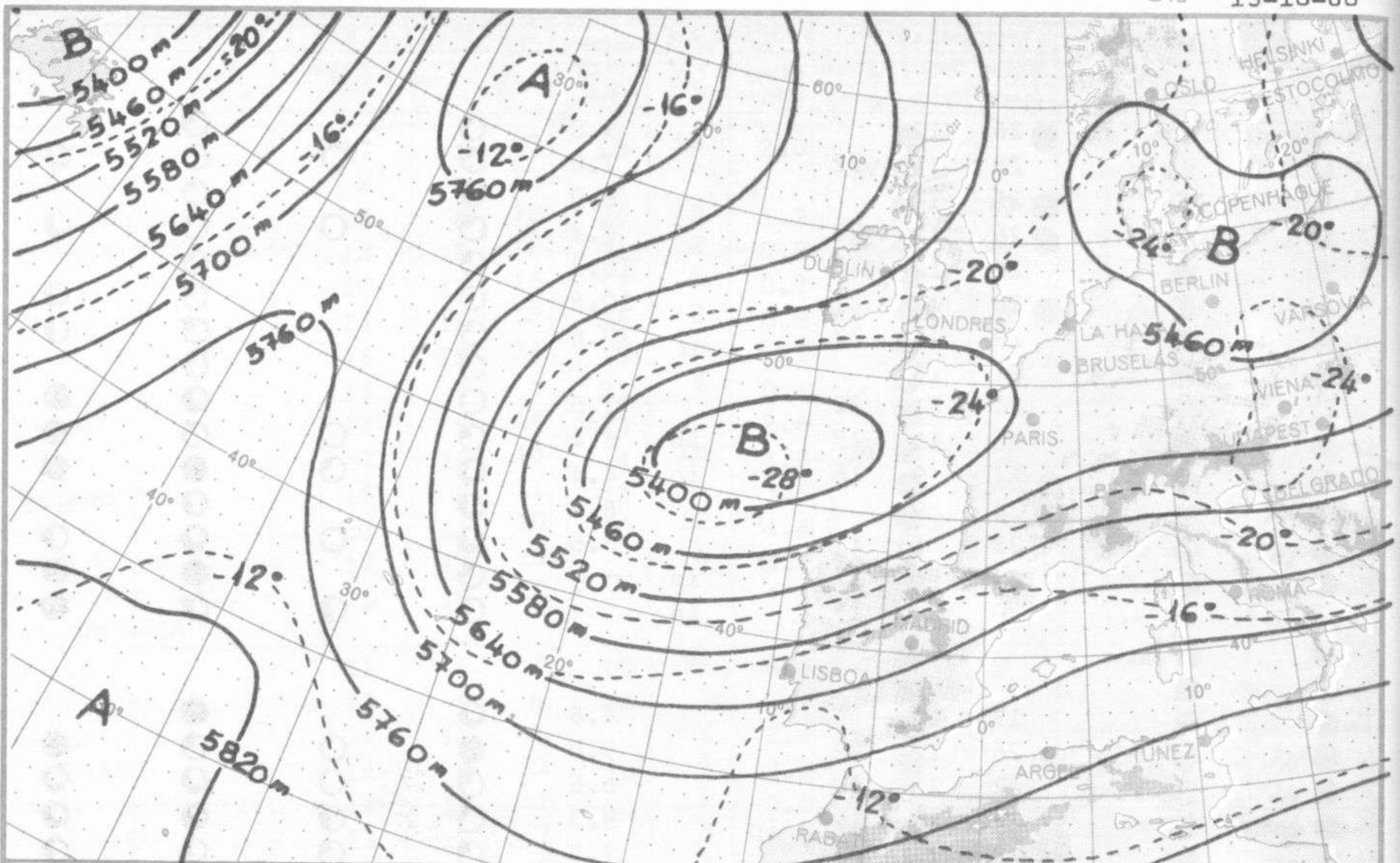
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	08 ayer a 06 hoy	Hoy 08-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	17	11	15	10	ip	2.0	☁	☁	☁	☁
Monteventoso	X	X	12	7			☁		☁	☁
Lugo (Punto Centro)	13	8	12	24	ip	1.2	☁	☁	☁	☁
Santiago de Compostela (A)	13	8	12	34	2	0.0	☁	☁	☁	☁
Pontevedra	16	13	15	17	1	0.7	☁	☁	☁	☁
Vigo (A)	14	16	13	45	2	0.5	☁	☁	☁	☁
Orense	16	10	14	15	ip	0.9	☁		☁	☁
Ponferrada	18	8	9	21	5	0.2	☁		☁	☁
Asturias (A)	17	9	14	13		2.4	☁		☁	☁
Gijón	17	10	13	4	ip	1.8	☁	☁	☁	☁
Oviedo (A)	16	8	11	13	ip	3.5	☁	☁	☁	☁
Santander	17	11	10	10	12	4.4	☁	☁	☁	☁
Bilbao (A)	17	13	11		6	5.7	☁		☁	☁
San Sebastian/Igueldo	15	13	12			3.2	☁		☁	☁
San Sebastian (A)										
León (A)	11	6	6	10	11	0.5	☁		☁	☁
Zamora	13	9	8	ip	9	0.5	☁		☁	☁
Palencia	14	11	8		6	2.0	☁		☁	☁
Burgos (A)	14	8	11	ip	1	3.0	☁	☁	☁	☁
Burgos	14	10	11		1	2.3	☁		☁	☁
Valladolid (A)	13	9	7		5	2.9	☁		☁	☁
Valladolid	15	11	8		7	3.3	☁	☁	☁	☁
Soria	14	5	10			5.9	☁	☁	☁	☁
Salamanca (A)	14	9	12		ip	5.2	☁	☁	☁	☁
Avila	14	5				8.5	☁		☁	☁
Segovia	14	8	12			4.2	☁		☁	☁
Navacerrada	6	2	3	ip	ip	6.4	☁	☁	☁	☁
Madrid/Barajas	20	9	16		ip	7.4	☁	☁	☁	☁
Madrid (Cdad.Universitaria)	21	8	14			7.8	☁	☁	☁	☁
Guadalajara	19	10				6.3	☁		☁	☁
Toledo	20	10	16			9.1	☁		☁	☁
Cuenca	18	7	12			5.1	☁		☁	☁
Molina de Aragón	16	4				6.0	☁	☁	☁	☁
Ciudad Real	19	10	15			5.9	☁	☁	☁	☁
Albacete (A)	20	7	15			6.6	☁		☁	☁
Cáceres	21	13	13	ip	1		☁		☁	☁
Badajoz (A)	21	12	16		1	9.6	☁		☁	☁
Vitoria (A)	15	11	13	ip	ip	5.6	☁		☁	☁
Logroño	19	X	18			7.7	☁	☁	☁	☁
Logroño (A)	19	X	18			7.7	☁	☁	☁	☁
Pamplona		13	17			6.6	☁		☁	☁
Huesca (A)	18	9	17			4.6	☁		☁	☁
Daroca	18	6	16			4.7	☁		☁	☁
Zaragoza (A)	19	9	21			7.6	☁	☁	☁	☁
Zaragoza	19	7	20				☁		☁	☁
Calamocha	19	3	16		ip	6.2	☁		☁	☁
Teruel	19	5	16			X	☁		☁	☁
Lérida	19	12	21			5.4	☁		☁	☁
Gerona (A)	19	11	21			4.2	☁	☁	☁	☁
Barcelona										
Barcelona (A)	21	11	22			X	☁	☁	☁	☁
Reus (A)	23	16				X	☁		☁	☁
Tarragona	21	15				6.6	☁		☁	☁
Tortosa	25	13	26			4.7	☁		☁	☁

SÍMBOLOS 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

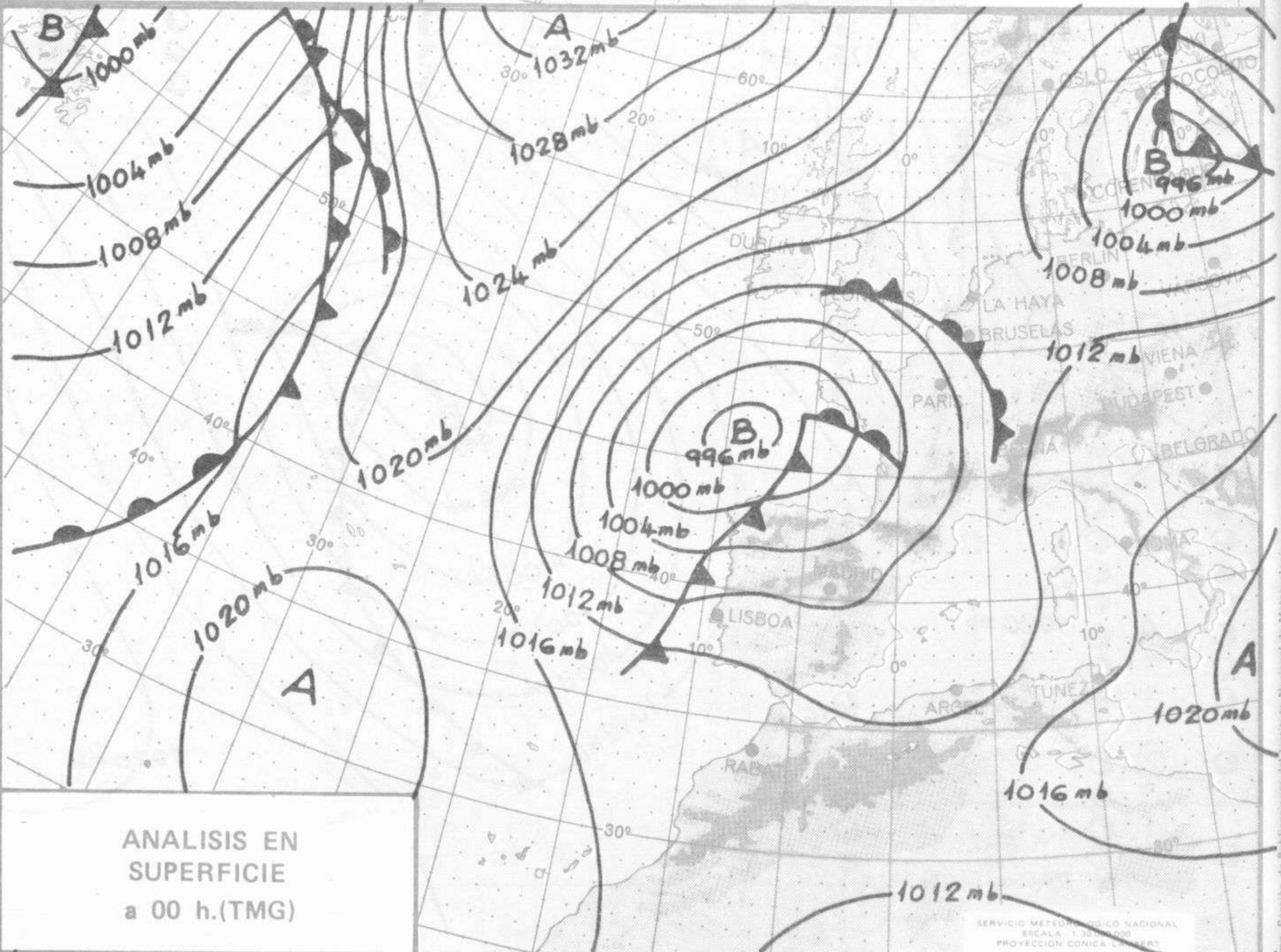
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ...	26	12				9.0	☉		☉	
Valencia (A) ...	25	11	22			7.0	☉	○	☉	☉
Valencia ...	25	14				8.9	☉			
Alicante (A) ...	26	13	22			9.7	☉	○	☉	☉
Alicante ...	26	12				10.2	☉			
Murcia (A) ...	28	10	21			10.5	☉		☉	☉
Murcia ...	29	12	22			10.6	☉			
Cartagena ...	21	16					☉			
San Javier ...	24	11	22			7.8	☉		☉	☉
Sevilla (A) ...	23	11	19		ip	8.4	☉	○	☉	☉
Córdoba (A) ...	24	9	16		ip	4.4	☉	☉	☉	☉
Jaén ...	24	9				6.0	☉			
Granada (A) ...	23	5	17			8.6	☉	○	☉	☉
Huelva ...	24	15	16		ip	10.5	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	20		19		ip		☉	☉	☉	☉
Cádiz ...										
San Fernando ...										
Tarifa ...	19	16				4.8	☉		☉	☉
Málaga (A) ...	26	12	22			9.0	☉	○	☉	☉
Almería (A) ...	23	15	20			8.6	☉	○	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ...	24	16	25	ip		9.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ...	22	15	23			7.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ...	24	20	22			X	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	22	15	19	6	3	5.6	☉	○	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ...		21	25		ip	7.0	☉		☉	☉
Las Palmas (A) ...	26	18	21			6.9	☉	○	☉	☉
Fuerteventura (A) ...	28	20	21	ip	ip	5.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ...	26	19	22	1		4.8	☉		☉	☉
Ceuta ...	X	15	20			8.6	☉		☉	☉
Melilla ...	24	18				5.0	☉	●	☉	☉





TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 00 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT



ANÁLISIS EN SUPERFICIE a 00 h.(TMG)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCIÓN CÓNICA LAMBERT