



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, VIERNES 21 de MARZO de 1.980. Núm. 81.

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 abundante con precipitaciones en toda la vertiente atlántica. Han sido en forma de nieve por encima de los 1000 m. de altitud. Han destacado los registros de Málaga con 51 litros por metro cuadrado, 21 en Ciudad Real, Cáceres, Badajoz y Huelva, 18 en San Fernando y 17 en Sevilla. En el resto de España ha predominado el cielo nuboso. Al mediodía de hoy llovía en el Centro, Extremadura, La Mancha, Duero y Andalucía y nevaba en Salamanca, Avila y Navacerrada.

Vientos fuertes: En Andalucía occidental han soplado del suroeste con rachas que en el Estrecho rebasaban los 110 Km/h.

Temperaturas destacables: Han sido normales en los dos archipiélagos y en el litoral mediterráneo y bajas en el resto de España. Ayer se alcanzaron los 20° en Murcia y Alicante. Hoy las mínimas han sido de 1° bajo cero en León, Soria y Logroño. En Baleares han oscilado entre 9° y 13° y en las capitales canarias entre 12° y 16°. A las 13 horas de hoy la temperatura más alta la registraba Murcia con 16° y la más baja Avila con 1°.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, vertiente Cantábrica, Cataluña y Baleares, cielo muy nuboso con lluvias. En las demás regiones peninsulares y Canarias, nubosidad variable con riesgo de algunos chubascos dispersos. Las precipitaciones serán de nieve en alturas superiores a los 1.000 metros.

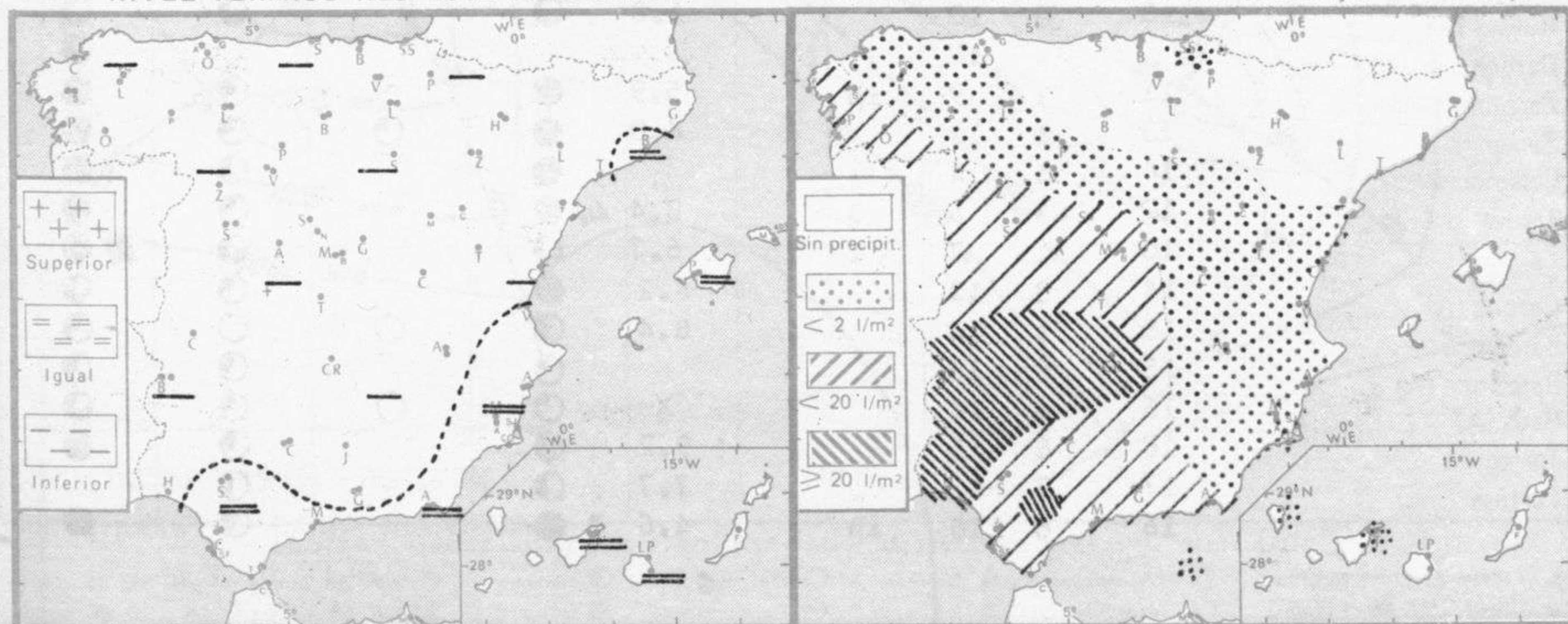
TENDENCIA PARA LOS DIAS 23 y 24..:

Día 23: Cielo muy nuboso con chubascos en Galicia, vertiente Cantábrica, Pirineos y norte de Baleares. En las demás regiones nubosidad variable, iniciándose durante el día un empeoramiento con algunas precipitaciones en la vertiente atlántica.

Día 24: En la vertiente atlántica nubosidad abundante con lluvias que a lo largo del día se irán extendiendo de forma débil al resto de las regiones peninsulares y Baleares. En Canarias nuboso con chubascos.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

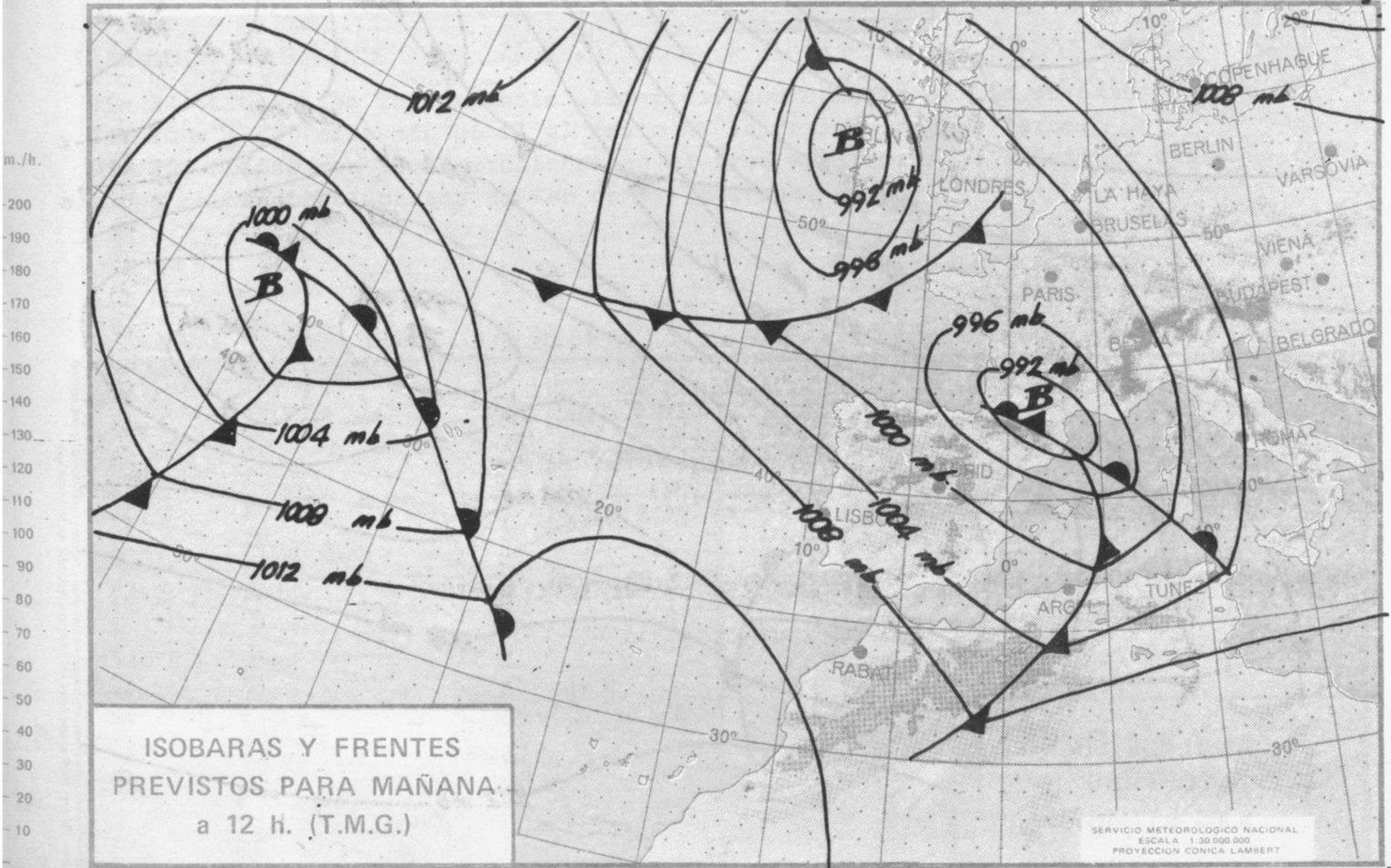


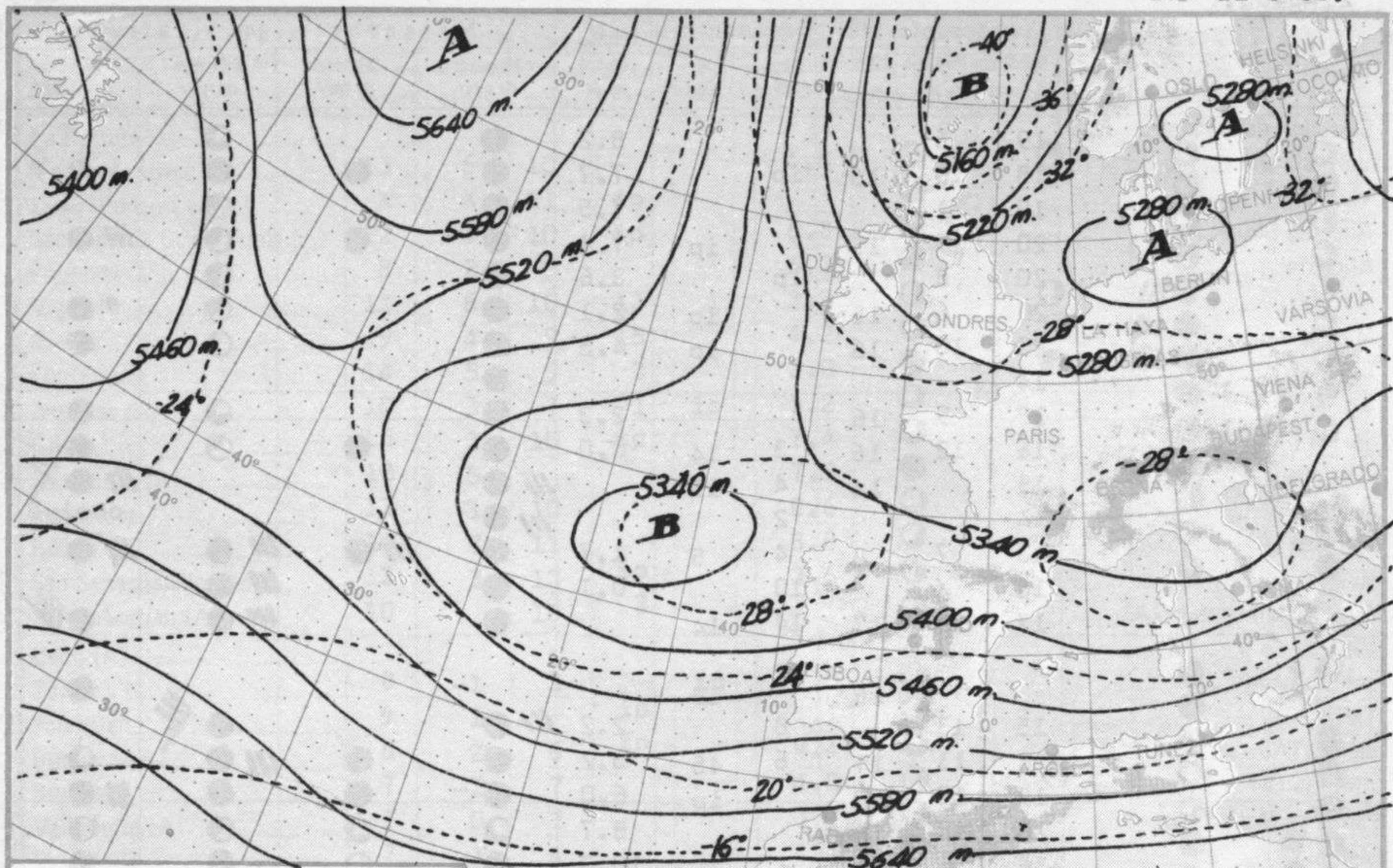
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña										
Monteventoso	13	6	10			4.8	☉	☉	☉	☉
Lugo (Punto Centro)	X	X	11	ip			☉		☉	☉
Santiago de Compostela (A)	12	1	10	ip		6.8	☉		☉	☉
Pontevedra	8	2	9			6.3	☉		☉	☉
Vigo (A)	11	6	10	13	1	3.3	☉	☉	☉	☉
Orense	9	4	9	15		4.2	☉		☉	☉
Ponferrada	14	5	9	3		3.0	☉	☉	☉	☉
Asturias (A)	10	3	7	1	ip	5.2	☉		☉	☉
Gijón	15	3	10	ip		7.4	☉		☉	☉
Santander (A)	15	5				7.3	☉		☉	☉
Oviedo	13	3	10			8.6	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	14	7	11			8.8	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	13	3	13	ip		3.6	☉		☉	☉
San Sebastian (A)	10		10	3			☉		☉	☉
León (A)										
Zamora	8	-1	3		ip	8.5	☉		☉	☉
Palencia	9	1		ip		4.1	☉		☉	☉
Burgos (A)	8	2	6	ip		9.4	☉		☉	☉
Burgos	7	-1	7			4.0	☉	☉	☉	☉
Valladolid (A)	7	0	7			3.7	☉		☉	☉
Valladolid	7	-1	4		ip	4.7	☉		☉	☉
Soria	8	0	6	ip	ip	3.5	☉	☉	☉	☉
Salamanca (A)	5	-1	3	ip		3.1	☉		☉	☉
Avila	9	1	2	2	4	3.0	☉	☉	☉	☉
Segovia	6	0	1	ip	3	4.1	☉	*	☉	☉
Navacerrada	4	3	4	1	ip	0.6	☉		☉	☉
Madrid/Barajas	-2	-5	0	6	3	0.0	* ☉		☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	11	5	7	1	10	4.5	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	12	4	5	3	12	6.4	☉	☉	☉	☉
Toledo	9	4		2		1.7	☉		☉	☉
Cuenca	11	6		2		4.4	☉	☉	☉	☉
Molina de Aragón	7	3	5	1	1	0.5	☉		☉	☉
Ciudad Real										
Albacete (A)	12		8		8		☉		☉	☉
Cáceres	12	4	9	1	ip	6.0	☉		☉	☉
Badajoz (A)	11	6	6	11	11		☉	☉	☉	☉
Vitoria (A)	13	8	10	12	14	1.8	☉	☉	☉	☉
Logroño	10		8				☉		☉	☉
Logroño (A)	12	-1	10			7.2	☉		☉	☉
Pamplona	12	1	9			7.7	☉	☉	☉	☉
Huesca (A)	10	0	10			1.8	☉		☉	☉
Daroca			10						☉	☉
Zaragoza (A)	11	1	9	ip		5.9	☉		☉	☉
Zaragoza	13	4	12			4.0	☉	☉	☉	☉
Calamocha	14	4	14				☉		☉	☉
Teruel	10	-3	8	3		8.4	☉		☉	☉
Lérida	10	1	7	1	ip	6.7	☉		☉	☉
Gerona (A)	14	3	13			8.2	☉		☉	☉
Barcelona	15	1	14			8.4	☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	15	8	15				☉		☉	☉
Reus (A)	16	6	14			X	☉	☉	☉	☉
Tarragona	16	6	15			9.2	☉		☉	☉
Tortosa	17	7				7.7	☉		☉	☉
	16	6	18	ip		4.6	☉		☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna
- ☉ Nebliña
- ☉ Relámpagos
- ☉ Granizo
- ☉ Despejado
- ☉ Nuboso
- ☉ NW 30 nudos
- ☉ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia
- ☉ Niebla
- ☉ Tormenta
- ☉ Nieve
- ☉ Poco nuboso
- ☉ Cubierto
- ☉ SW 50 nudos
- ☉ SE 65 nudos

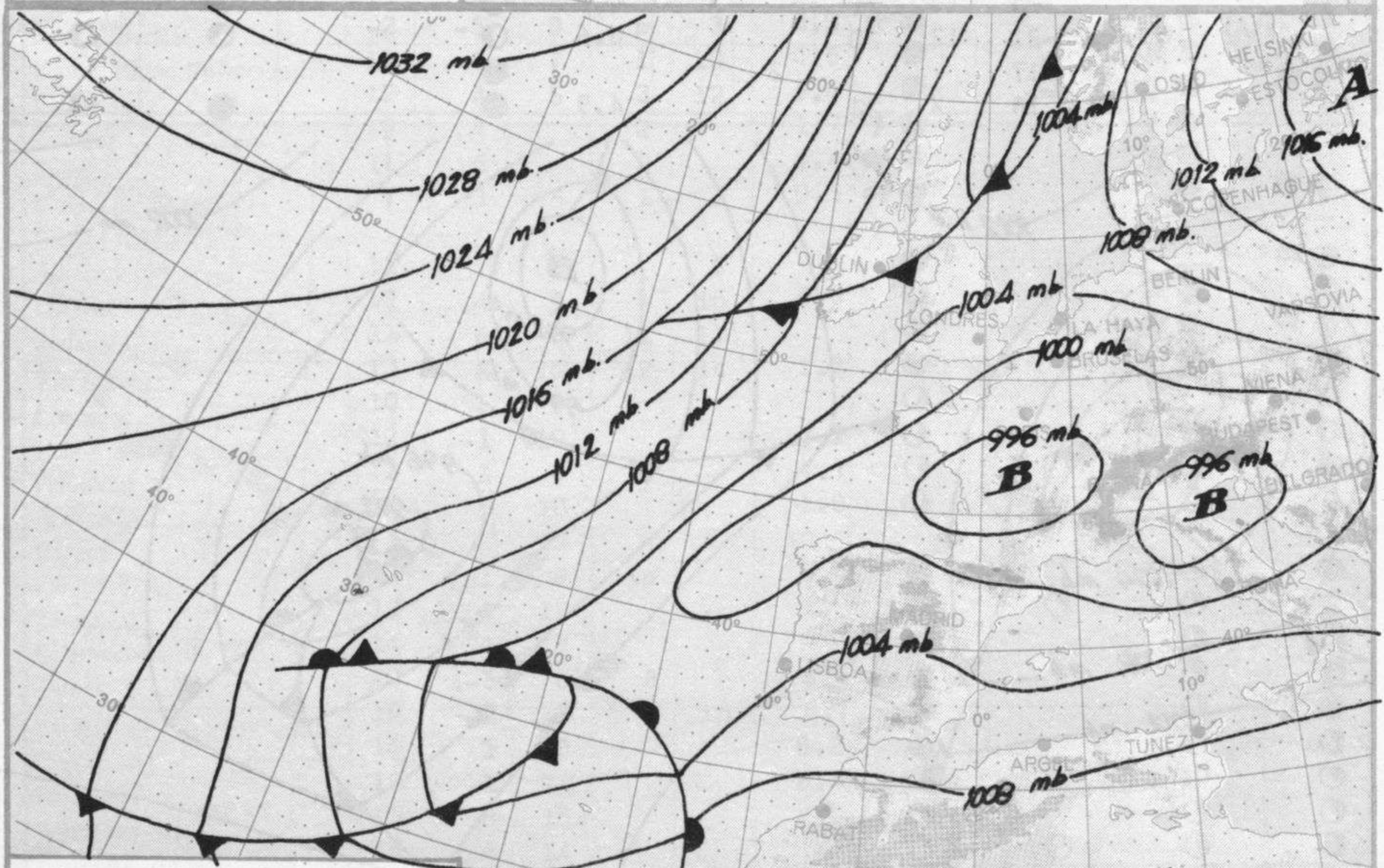
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ...	19	6				8.2	●		☉	
Valencia (A) ...	18	10	16	ip		7.7	●	●	●	☉
Valencia ...	19	11				7.5	●		☉	
Alicante (A) ...	20	9	15		ip	7.4	●	●	☉	☉
Alicante ...	20	8		ip		3.6	●		☉	
Murcia (A) ...	20	6	15		ip	2.1	●		☉	☉
Murcia ...	20	10	16		ip	4.3	●		☉	☉
Cartagena ...	14						●			
San Javier ...	18	9	16			2.3	●		☉	☉
Sevilla (A) ...	16	12	16	3	14	0.0	●	●	☉	☉
Córdoba (A) ...	15		14	4	11		☉			☉
Jaén ...	14			2			☉			☉
Granada (A) ...	13	7	8	4	8	1.7	●	☉	☉	☉
Huelva ...	16	X		10		0.1	●	☉	☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	17	12	17	14	14		●	☉	☉	☉
Cádiz ...										
San Fernando ...			16		18					☉
Tarifa ...	15	13		8		2.2	☉		☉	☉
Málaga (A) ...	18	11	14	6	45	3.2	●	●	☉	☉
Almería (A) ...	19	10	15		ip	6.0	●	●	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ...	16	10	16			8.7	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ...	16	9	15			10.0	●	☉	☉	☉
Ibiza (A) ...	16	13	15			9.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	18	9	14		ip	7.5	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ...	21	16	20		ip	7.7	●		☉	☉
Las Palmas (A) ...	23	12	20			8.5	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ...	20	13	21			4.1	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ...	21	12	20			8.6	☉		☉	☉
Ceuta ...	17			2			●			☉
Melilla ...	18	X	22			4.9	●		☉	☉





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

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBERT



ANALISIS EN SUPERFICIE a 00 h.(TMG)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBERT