



# BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, SABADO 1 de MARZO de 1.980. Núm. 61.

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:** Ayer durante el día, el cielo estuvo muy nuboso en Sudeste y con lluvias en Andalucía y Extremadura recogiendo 37 litros por metro cuadrado en Huelva, 12 en Badajoz y 5 en Sevilla. En el resto de España estuvo despejado con nieblas en Cantábrico. En la noche de hoy hubo nubosidad abundante con alguna precipitación en Andalucía y Extremadura, estuvo parcialmente nuboso en el Oeste de Galicia y Centro y despejado en las demás regiones. Se registraron 12 litros en Tarifa, 3 en Cáceres y 2 en Sevilla. Hubo nieblas y persistían durante la mañana en Galicia, Cantábrico, Ebro y Cataluña y se formaron neblinas en Duero, Centro y Sudeste.

**Vientos fuertes:** Ayer sopló viento fuerte del Este en el Estrecho y continua durante la mañana.

**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer han oscilado entre los 7º de San Sebastián y Avila y los 20º de Pontevedra y entre 19º y 21º en Canarias. Las mínimas de hoy se registraron desde los 3º bajo cero en Vitoria hasta los 12º de Almería y Málaga; y entre 12º y 15º en las capitales Canarias.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Andalucía occidental y Extremadura muy nuboso con algunas precipitaciones débiles. En Andalucía oriental y Sureste nuboso con alguna llovizna o precipitación débil muy aislada. En el Centro, Aragón y Duero nubosidad alta. En el Cantábrico nieblas y neblinas con alguna nubosidad baja durante la mañana. Poco nuboso en las demás regiones peninsulares y Baleares. En Canarias intervalos nubosos con alguna precipitación local.

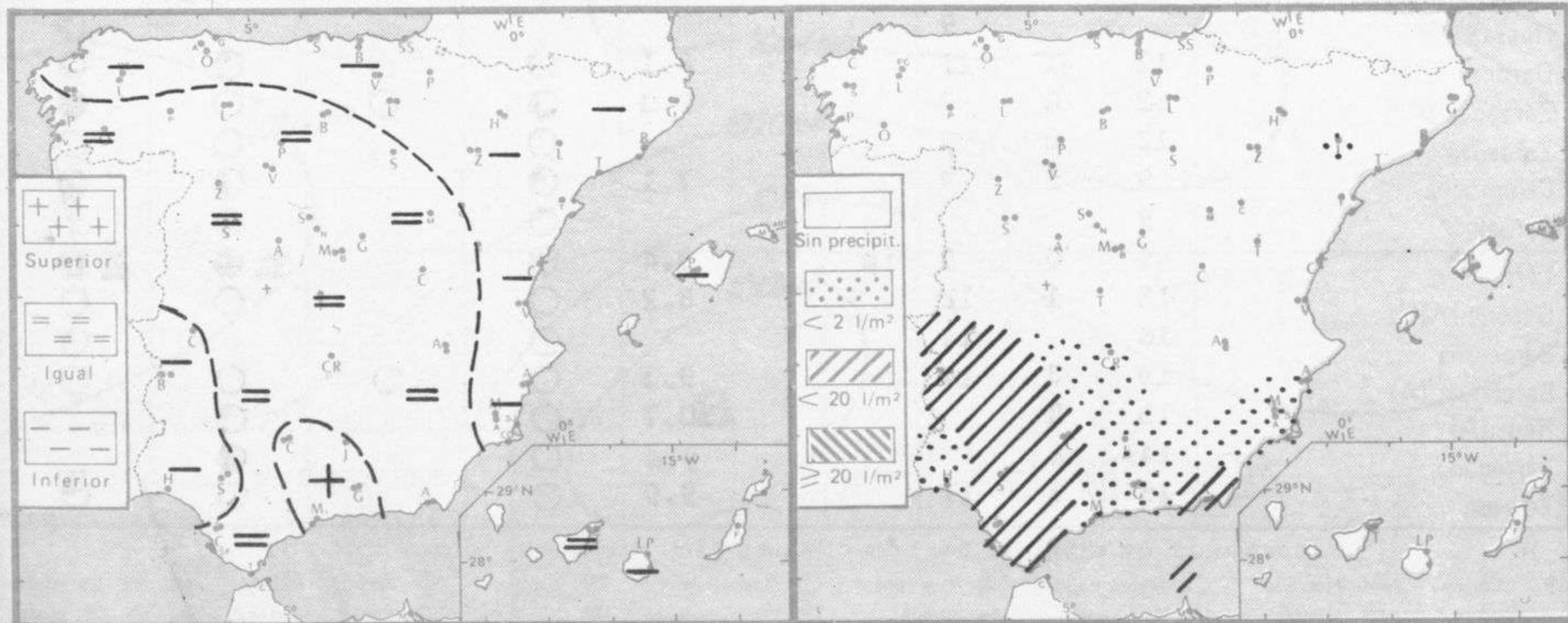
## TENDENCIA PARA LOS DIAS 3 y 4.....:

**Día 3:** Muy nuboso con lluvias y lloviznas en el tercio sur de la Península. En el resto del área mediterránea, Aragón y las dos Castillas nuboso con alguna precipitación muy dispersa. Chubascos en Canarias. Poco nuboso con nieblas en las demás regiones.

**Día 4:** Nuboso con chubascos dispersos en la mitad sur de la Península y Canarias. Poco nuboso o con nieblas en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

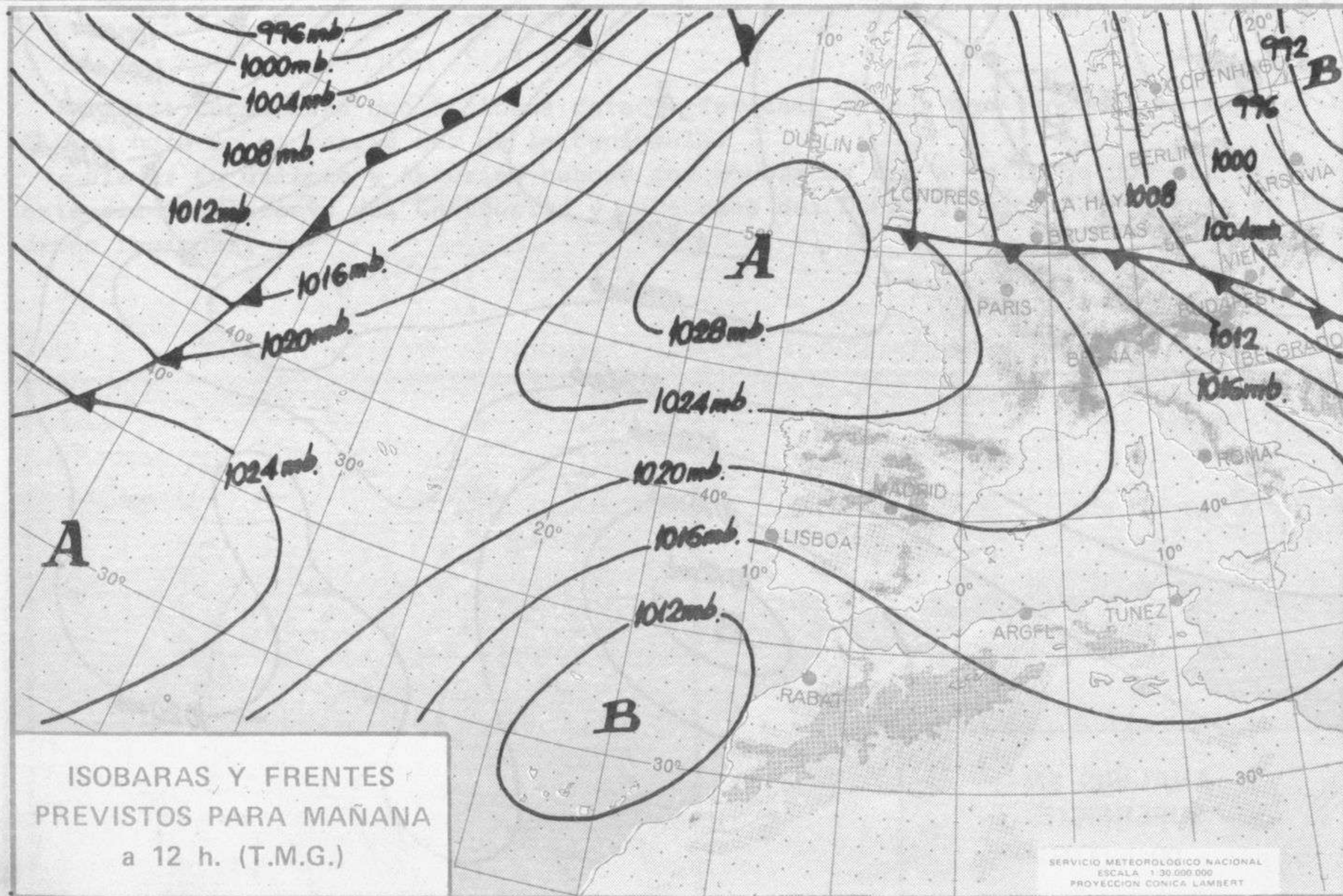


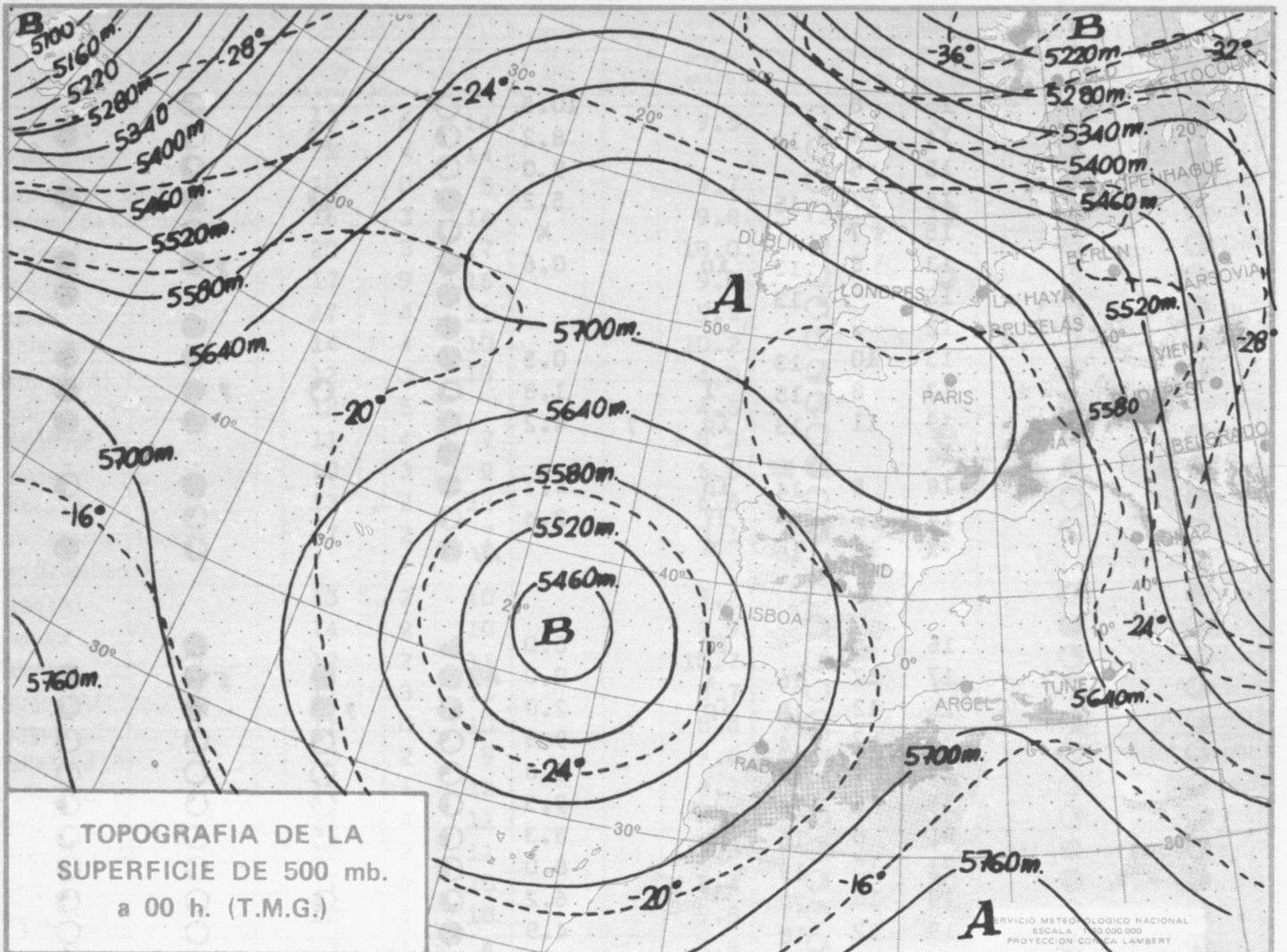
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	13	6	14			9.5	○	○	☉	☉
Monteventoso	X	X	14				○		☉	☉
Lugo (Punto Centro)	10	0	5			9.7	○		☉	☉
Santiago de Compostela (A)	16	3	14			9.8	○	☉	☉	☉
Pontevedra	20	5	17			10.0	☉		☉	☉
Vigo (A)	17	9	16			9.0	○	☉	☉	☉
Orense	17	4	11			9.5	☉		☉	☉
Ponferrada	14	4	10			10.2	☉		☉	☉
Asturias (A)	12	3	10			4.0	☉		☉	☉
Gijón	12	5				4.5	☉		☉	☉
Oviedo	11	4	7			8.3	○	●	☉	☉
Santander (A)	10	3	9			5.0	☉	○	☉	☉
Santander	10	3	9			5.0	☉	○	☉	☉
Bilbao (A)	13	2	13			6.6	○		☉	☉
San Sebastian/Igueldo	7	2	7			3.1	●		○	☉
San Sebastian (A)										
León (A)	13	2	10			9.2	○		☉	☉
Zamora	14	2	10			8.9	☉		☉	☉
Palencia	12	2	11			10.7	☉		☉	☉
Burgos (A)	11	-3	11			8.7	○	○	☉	☉
Burgos	11	0	10			8.4	○		☉	☉
Valladolid (A)	13	2	9			9.6	○		☉	☉
Valladolid	15	1	12			8.7	○	☉	☉	☉
Soria	11	4	11			6.9	○		☉	☉
Salamanca (A)	12	2	11			7.3	☉	○	☉	☉
Avila	7	4	10			8.4	☉		☉	☉
Segovia	12	4	10			9.8	☉		☉	☉
Navacerrada	3	-1	4			9.8	☉		☉	☉
Madrid/Barajas	14	4	11			8.3	○	☉	☉	☉
Madrid (Cdad. Universitaria)	13	5	12			9.0	○	☉	☉	☉
Guadalajara	15	2				10.0	○		☉	☉
Toledo	13	5				5.0	○		☉	☉
Cuenca	13	-1				8.3	☉		☉	☉
Molina de Aragón		-3				9.5			☉	☉
Ciudad Real	16	3	9	ip		X	○	☉	☉	☉
Albacete (A)		4	12			3.2	☉		☉	☉
Cáceres	11	8	9	3	ip		☉		☉	☉
Badajoz (A)	10	4	11	12	ip	0.2	○		☉	☉
Vitoria (A)	12	-3	6				○		☉	☉
Logroño	12	-2	11			8.8	○	○	☉	☉
Logroño (A)	12	-2	9			9.4	☉		☉	☉
Pamplona	13	-2	9			8.7	○		☉	☉
Huesca (A)			9						☉	☉
Daroca	12	-1	11			8.1	☉		☉	☉
Zaragoza (A)	12	0	8			9.3	○	○	☉	☉
Zaragoza	12	0	9						☉	☉
Calamocha	9	-5	9			7.1	☉		☉	☉
Teruel	9						☉		☉	☉
Lérida	9	0	3	ip		3.4	☉		☉	☉
Gerona (A)	15	-1	12			8.2	○		☉	☉
Barcelona	16		14						☉	☉
Barcelona (A)	15	3	14			9.3		○	☉	☉
Reus (A)	15	8				10.7	○		☉	☉
Tarragona	14	4				9.4	○		☉	☉
Tortosa	18	3	17			9.9	○		☉	☉

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

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

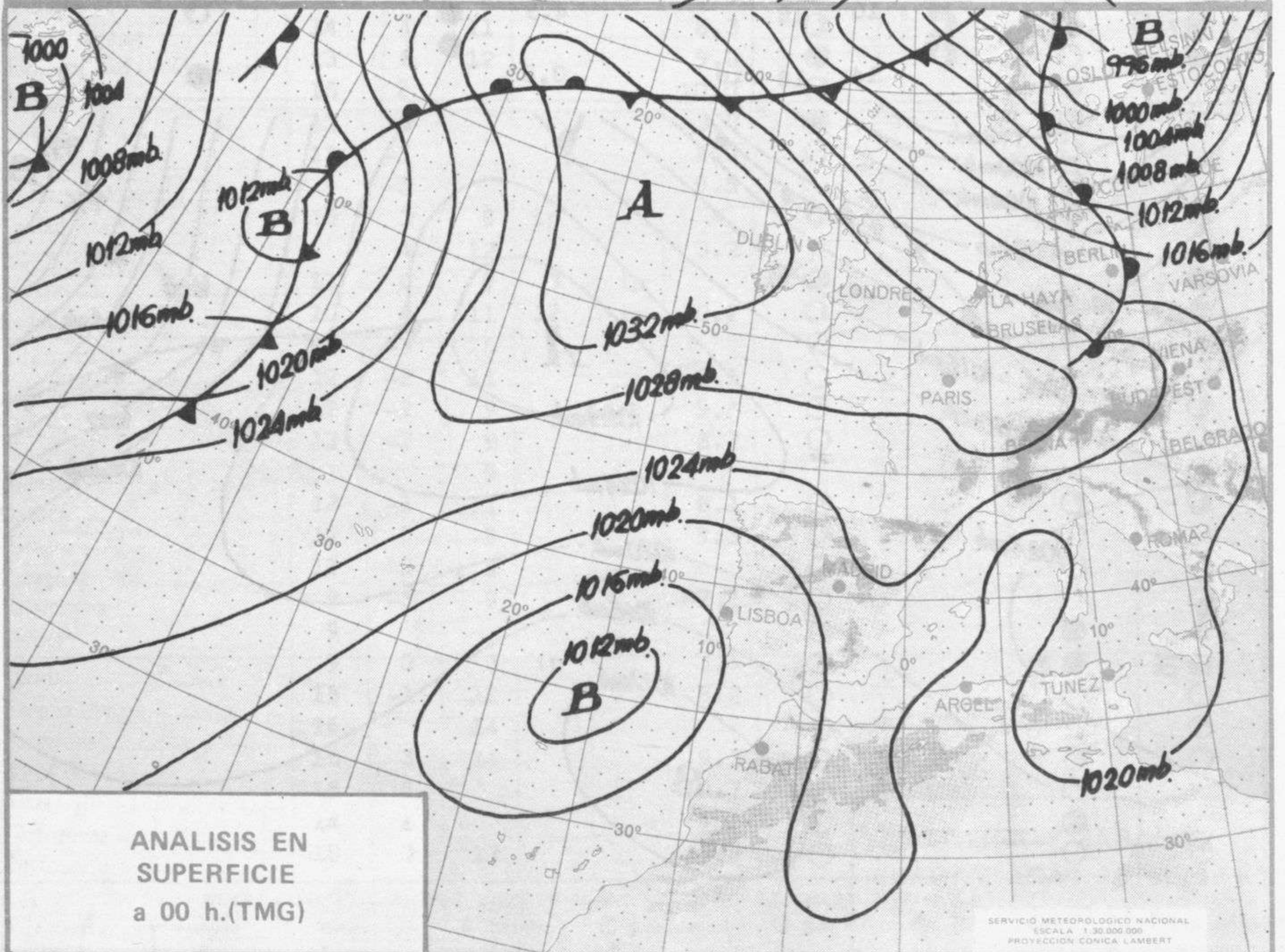
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ... ..	15	8				10.5	○		○	
Valencia (A) ... ..	14	4	14			8.2	○	○	○	●
Valencia ... ..	15	5				9.0	○		○	
Alicante (A) ... ..	15	7	15			5.2	●	○	●	●
Alicante ... ..	15	7				X	○		○	
Murcia (A) ... ..	13	8	13	ip		0.6	●		●	●
Murcia ... ..	13		13				●		●	●
Cartagena ... ..	12	9					●		●	
San Javier ... ..	13	10	13			0.5	●		●	●
Sevilla (A) ... ..	13	8	15	1		1.8	○	○	●	●
Córdoba (A) ... ..	19	11	13	ip	7	4.2	●		●	●
Jaén ... ..	14						●		●	
Granada (A) ... ..	18	8	14	ip		4.7	●		●	○
Huelva ... ..	14	9		37		2.4	○		○	
Jerez de la Frontera (A) ...	X	11	16	6			/// ●		○	●
Cádiz ... ..										
San Fernando ... ..										
Tarifa ... ..	16	14		12		0.0	●		●	●
Málaga (A) ... ..	17	12	16	1		0.0	/// ●	●	●	●
Almería (A) ... ..	16	12	18	ip		2.0	●	●	●	○
Palma de Mallorca (A) ... ..	15	-2	14			9.8	○	○	○	○
Mahón (A) ... ..	14	4	14			7.8	○		○	○
Ibiza (A) ... ..	15	6	14			9.5	○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife (A)...	21	8	15			8.3	○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife ... ..	21	15	19			8.0	○		○	○
Las Palmas (A) ... ..	19	10	20			6.2	○	○	○	○
Fuerteventura (A) ... ..	19	12	18			4.9	●		○	○
Lanzarote (A) ... ..	19	10	18			4.9	●		○	○
Ceuta ... ..	16						●			
Melilla ... ..		14	18	ip		0.0			●	○





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