



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, VIERNES 12 de DICIEMBRE de 1.980. Núm. 347.

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 en los litorales de Valencia y Murcia, sur de Andalucía y en Canarias. En el resto de España el cielo ha permanecido despejado o poco nublado. Durante la mañana ha aumentado la nubosidad de altura media en el Centro.

Vientos fuertes: Ha soplado Levante en el Estrecho con rachas de hasta 80 Km/h.

Temperaturas destacables: Han sido muy bajas en el valle del Ebro y Cataluña. Ayer se alcanzaron los 21° en Santa Cruz de Tenerife y los 20° en Sevilla. Hoy ha helado en ambas mesetas y con más intensidad en el valle del Ebro. Las temperaturas mínimas han sido de 7° bajo cero en Teruel y Gerona, de -6° en Logroño y de -5° en Soria, Salamanca, Cuenca, Zaragoza y Lérida. En Málaga no han bajado de los 12°, en Las Palmas de los 16° y en Santa Cruz de Tenerife de los 17°. A las 13 horas de hoy la temperatura más alta la registraba Almería con 17° y la más baja la tenían en Ciudad Real con 1°.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En la Península y Baleares cielo poco nublado con algunas nieblas matinales en el valle del Ebro y áreas de la Meseta Inferior. En Canarias poco nublado con vientos del Este.

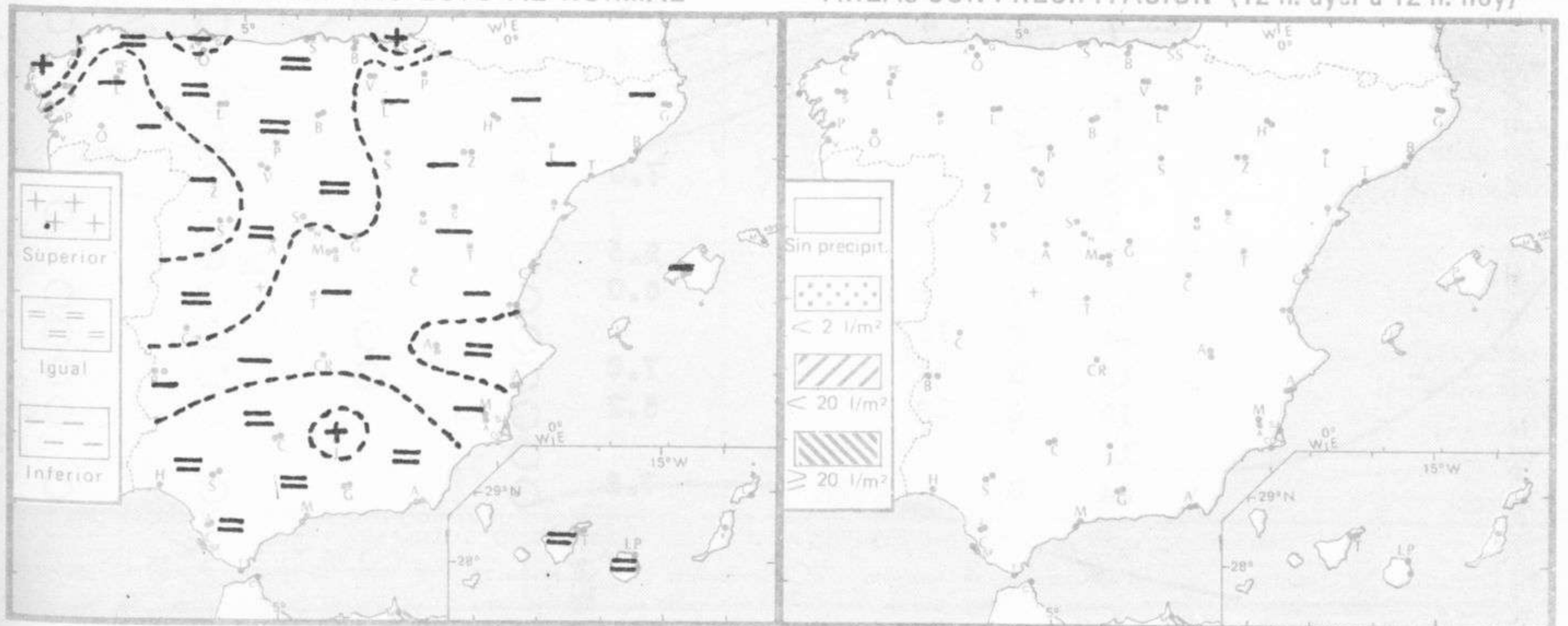
TENDENCIA PARA LOS DIAS

14 y 15.

Día 14: En Galicia aumento de la nubosidad con posteriores precipitaciones. Algo nublado en el Duero y Cantábrico. Poco nublado en las demás regiones. Vientos del Este en Canarias con temperaturas altas. **Día 15:** Nublado con chubascos dispersos en Galicia, Cantábrico, alto Ebro y áreas del Duero. Algo nublado en el Centro, Aragón y Cataluña. Poco nublado en las demás regiones. Continuarán los vientos del Este en Canarias.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

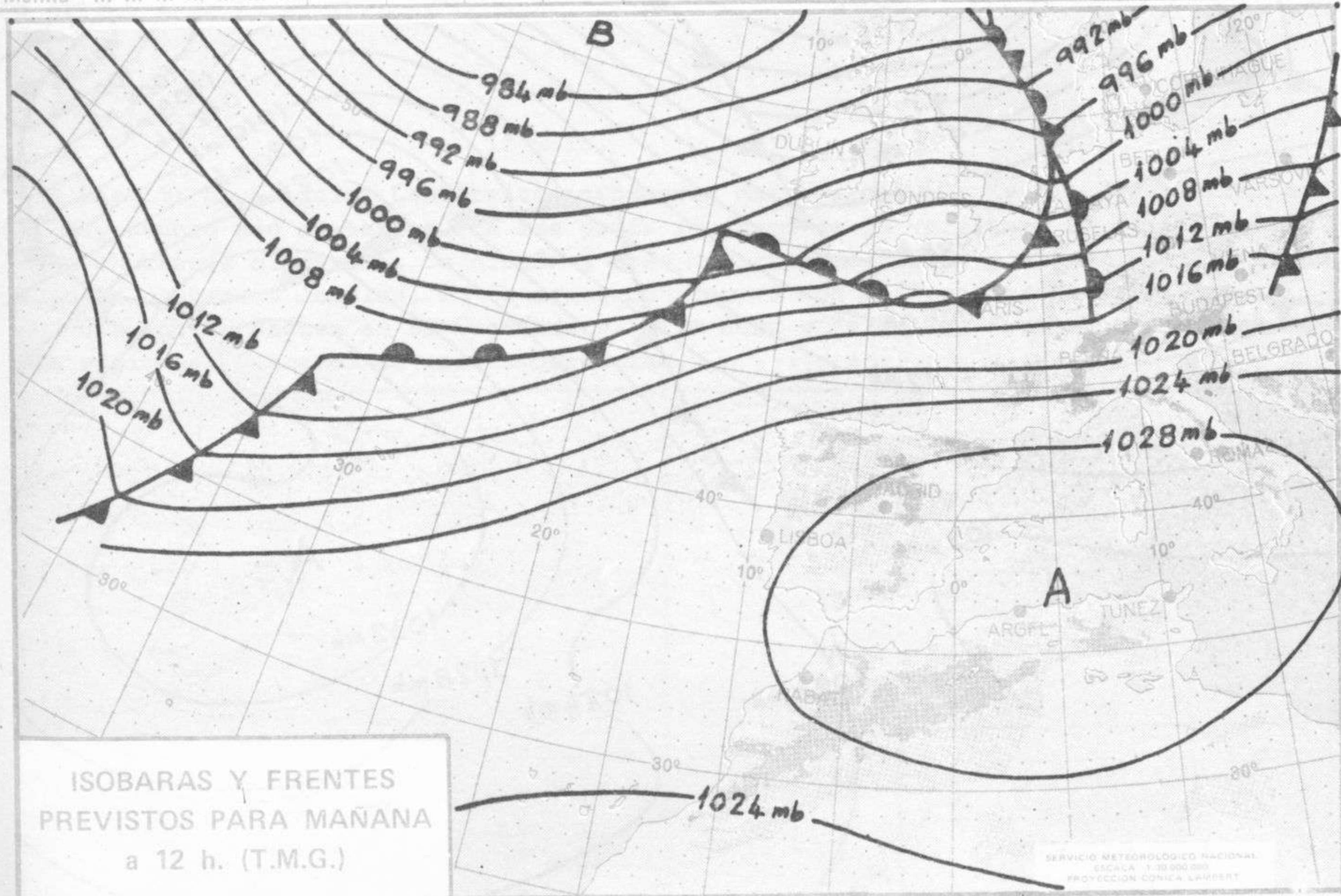


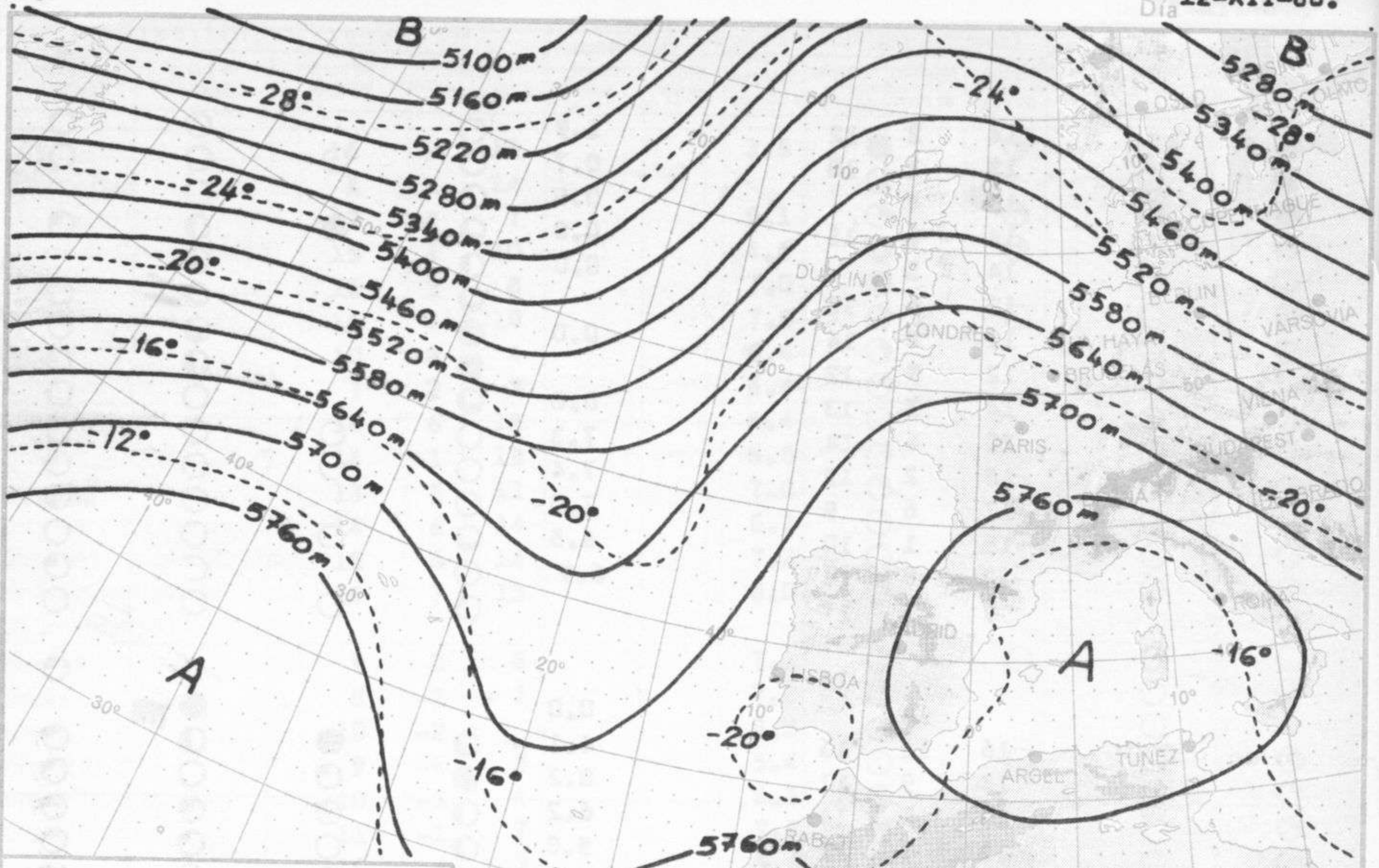
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	16	9	13			3.5	☉	☁	☁	☁
Monteventoso	X	X	14				☁		☁	☁
Lugo (Punto Centro)	13	-4	7			5.1	☁	☁	☁	☁
Santiago de Compostela (A)	15	4	10			4.6	☁	☁	☁	☁
Pontevedra	15	2	8			7.0	☁		☁	☁
Vigo (A)	14	4	10			7.8	☁	☉	☉	☁
Orense	10	-2	4			6.4	☁		☉	☁
Ponferrada	7	-2	3			6.4	☁		☉	☁
Asturias (A)	14	6	12			4.4	☉		☉	☁
Gijón	14	-1	12			6.6	☁		☉	☁
Oviedo (A)	13	5	11			7.6	☁	☉	☉	☁
Santander	14	6	14			6.3	☁	☁	☁	☉
Bilbao (A)	15	6	14			7.2	☉		☉	☉
San Sebastian/Igueldo	14	7	13			8.0	☁		☉	☉
San Sebastian (A)										
León (A)	9	0	8			7.9	☉	☉	☉	☉
Zamora	8	-3	3			7.2	☁		☉	☁
Palencia	10	-2				8.2	☁		☉	
Burgos (A)	9	-6	5			5.4	☉	☉	☉	☁
Burgos	10	-3	4			6.8	☉		☁	☁
Valladolid (A)	11	-1	7			7.8	☁		☉	☁
Valladolid	10	-4	3			5.6	☉	☉	☉	☉
Soria	8	-5	8			6.1	☉		☁	☁
Salamanca (A)	8	-5	6			6.6	☁	☉	☉	☉
Avila	8	-2	6			5.5	☉		☁	☁
Segovia	8	-1				8.1	☉		☁	☁
Navacerrada	6	2	7			7.8	☉		☉	☁
Madrid/Barajas	11	-4	8			6.7	☉	☉	☉	☁
Madrid (Cdad. Universitaria)	10	-3	6			7.5	☉	☉	☉	☁
Guadalajara										
Toledo	11	-1	3			7.8	☉		☉	☁
Cuenca	11	-5	-1			6.2	☉		☁	☁
Molina de Aragón		-6	4			7.3			☁	☁
Ciudad Real	12	-3	1				☉	☉	☁	☁
Albacete (A)	10	-1	10			1.7	☁	☉	☁	☁
Cáceres	12	4	9				☉		☉	☉
Badajoz (A)	15	1	10			6.3	☉		☉	☉
Vitoria (A)	6	-3	5			7.7	☁		☉	☁
Logroño	5	-6	2			6.8	☉		☉	☁
Logroño (A)	6	-4	1			6.5	☉		☉	☁
Pamplona	7	-4	2			8.2	☉		☁	☁
Huesca (A)	7	-1	4			7.2	☉		☉	☉
Daroca	9	-7				6.6	☉		☉	☉
Zaragoza (A)	6	-5	10			8.1	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	6	-5					☉		☉	☉
Calamocha	8	-8				7.0	☁		☉	☉
Teruel	7	-7	3				☉		☉	☉
Lérida	5	-5				5.6	☉		☁	☉
Gerona (A)	11	-7	6			8.0	☉	☉	☁	☉
Barcelona	14	5	12				☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	13	0	12			7.0	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	13	0	12			5.2	☉		☉	☉
Tarragona	12						☉		☉	☉
Tortosa	14	0				7.8	☉		☉	☉

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

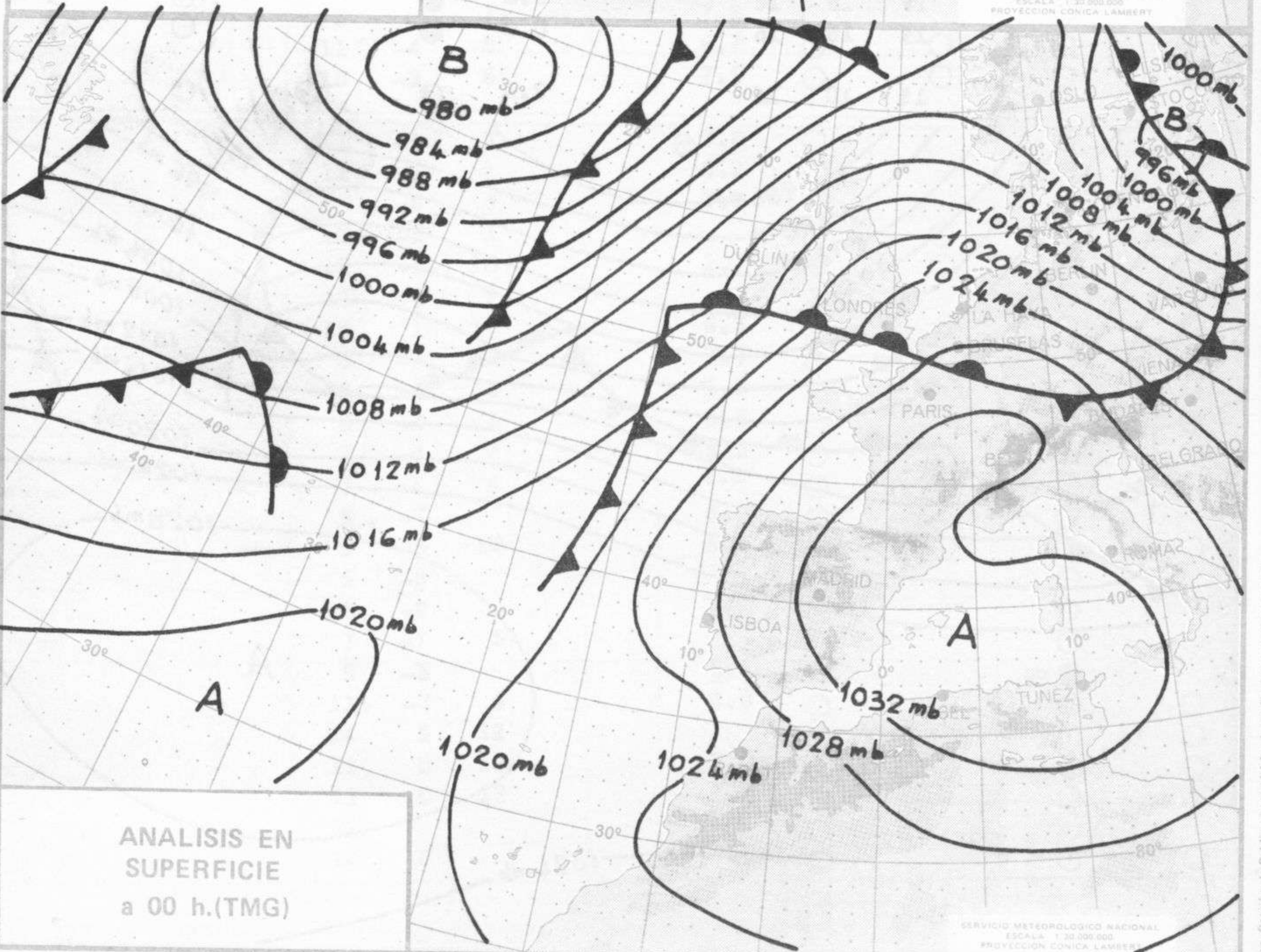
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ...	14	2	12			5.9	○		○	○
Valencia (A) ...	13	1	10			0.7	○	○	○	○
Valencia ...	13	4				0.0	○			
Alicante (A) ...	14	8	15			0.0	○	●	○	○
Alicante ...	14	5				0.0	○			
Murcia (A) ...	12	6	13				○		○	○
Murcia ...	12	8	14			0.0	●			
Cartagena ...	12	9	12				○			
San Javier ...	14	X	13			0.0	○			
Sevilla (A) ...	20	6	14			7.3	○	○	○	○
Córdoba (A) ...	18	2	12			7.4	○	○	○	○
Jaén ...	17	6	9			7.0	○			
Granada (A) ...	15	1	10			6.5	○	○	○	○
Huelva ...	18	8	14			6.9	○			
Jerez de la Frontera (A) ...	19	5	17				○	○	○	○
Cádiz ...										
San Fernando ...			16						○	○
Tarifa ...		14				0.0			●	○
Málaga (A) ...	16	12	16			4.1	○	●	○	○
Almería (A) ...	17	9	17			0.2	○	○	○	○
Palma de Mallorca (A) ...	15	0	14			6.2	○	○	○	○
Mahón (A) ...	13	7	12			5.8	○	○	○	○
Ibiza (A) ...	15	6	15			3.5	○	○	○	○
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	14	12	12			0.0	○		○	○
Santa Cruz de Tenerife ...	21	17	18			0.0	○		○	○
Las Palmas (A) ...	19	16	15			0.0	○	○	○	○
Fuerteventura (A) ...	19	15	16			0.0	○		○	○
Lanzarote (A) ...	19	15	16			0.0	○		○	○
Ceuta ...										
Melilla ...	15	10	16			2.1	○	○	○	○





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