



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, MARTES 16 de OCTUBRE de 1.979. 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: Durante las últimas 24 horas las precipitaciones han afectado a todas las regiones de España. Las más importantes se han medido en Asturias, Cataluña y golfo de Cádiz con tormentas y en el sistema Central, con intervalos de nieve. Destacan 45 litros por metro cuadrado en el aeropuerto de Asturias, 27 en Oviedo, 24 en el Montseny, 23 en Jerez, 22 en Navacerrada y 20 en Gerona.

Vientos fuertes: Rachas de componente sur durante la tarde de ayer en La Mancha oriental, sistema Ibérico e Ibiza.

Temperaturas destacables: Predominaron los valores medios inferiores a los normales en la Península, en Canarias han sido normales y superiores en Baleares con máximas de ayer comprendidas entre los 23^º de Valencia y los 9^º de Avila. Las mínimas de hoy se han registrado desde 4^º en Soria y 18^º en Huelva.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

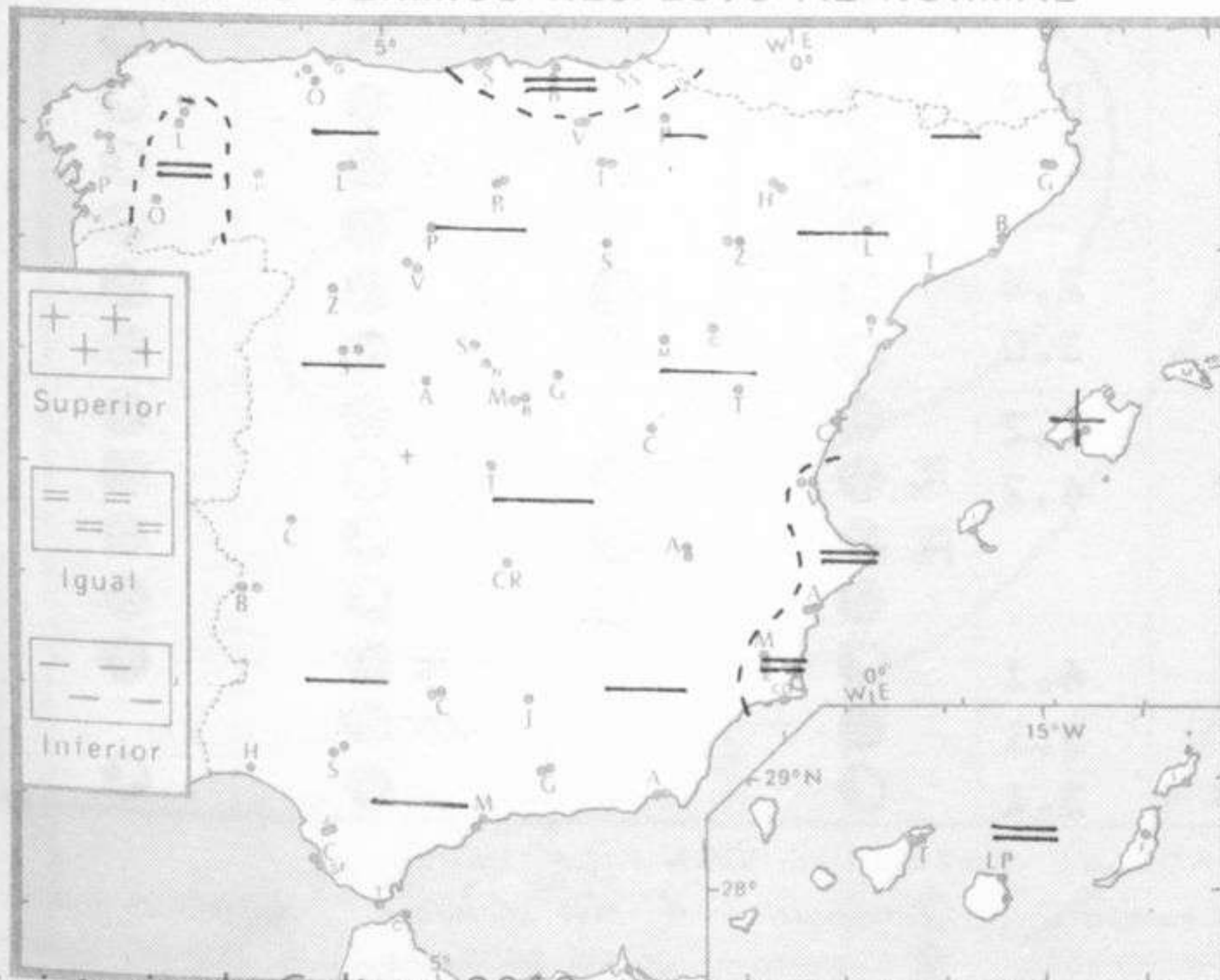
En el Cantábrico, norte de Galicia, cabeceras del Ebro y del Duero y sistemas Central e Ibérico chubascos frecuentes. En el resto de la vertiente atlántica nubosidad variable con chubascos muy dispersos. En Levante y Baleares y norte de las islas Canarias nubes y claros con alguna precipitación local. Poco nuboso en las demás regiones. Descenso de las temperaturas.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 18 y 19.

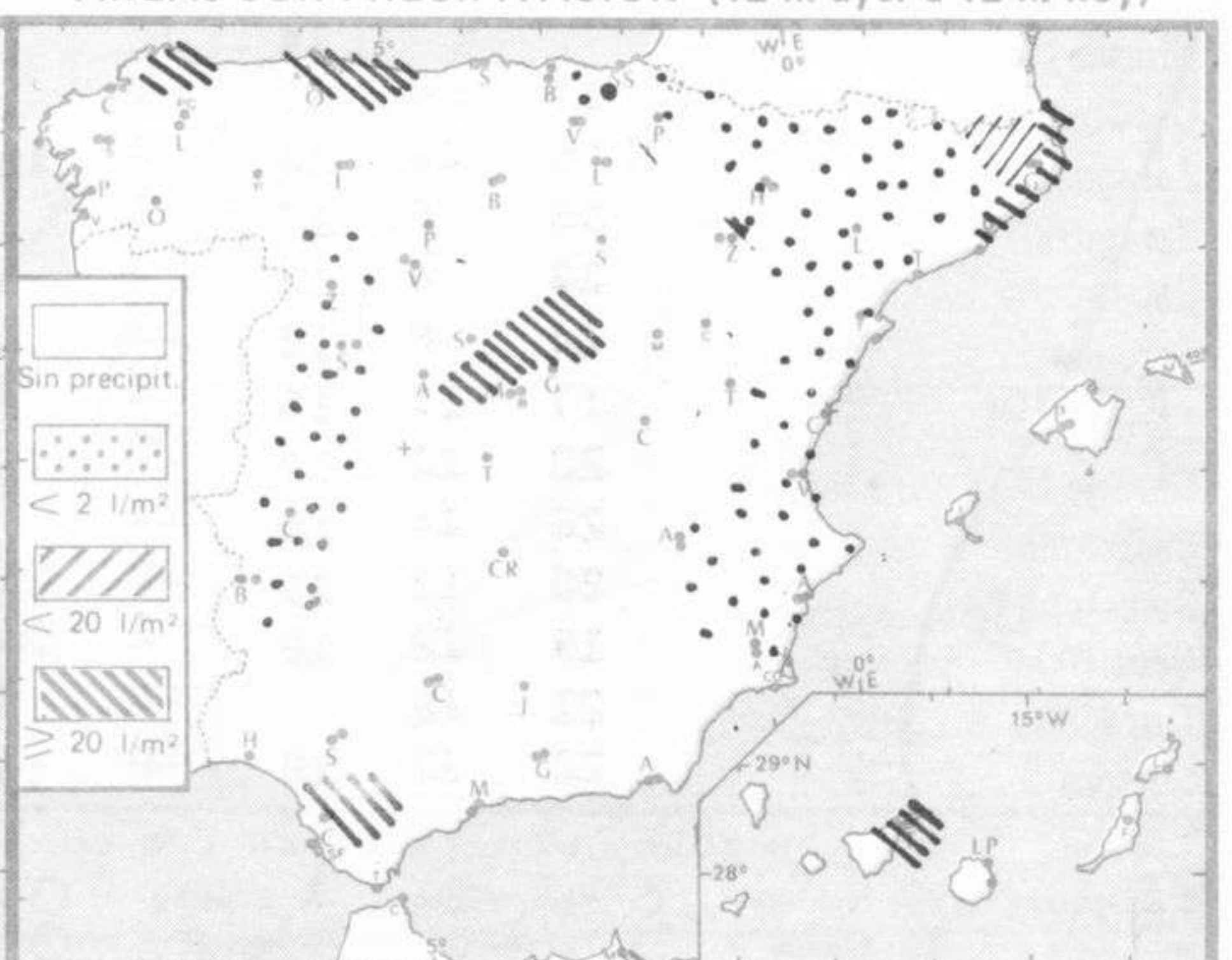
Día 18: En el Cantábrico y cabecera del Ebro nuboso con chubascos. Poco nuboso en las demás regiones. Descenso de temperaturas con vientos de componente norte.

Día 19: Poco nuboso en todas las regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL



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

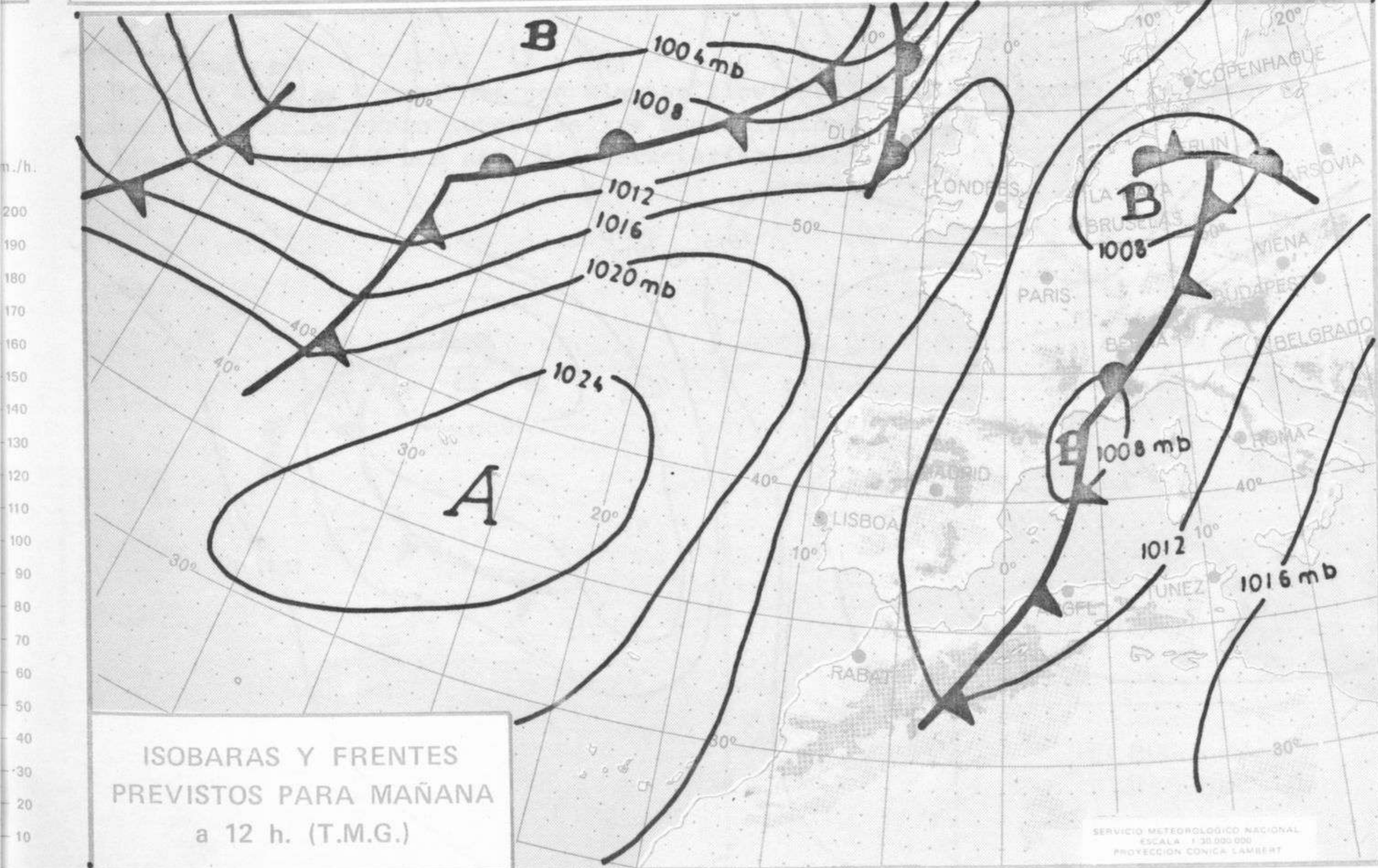


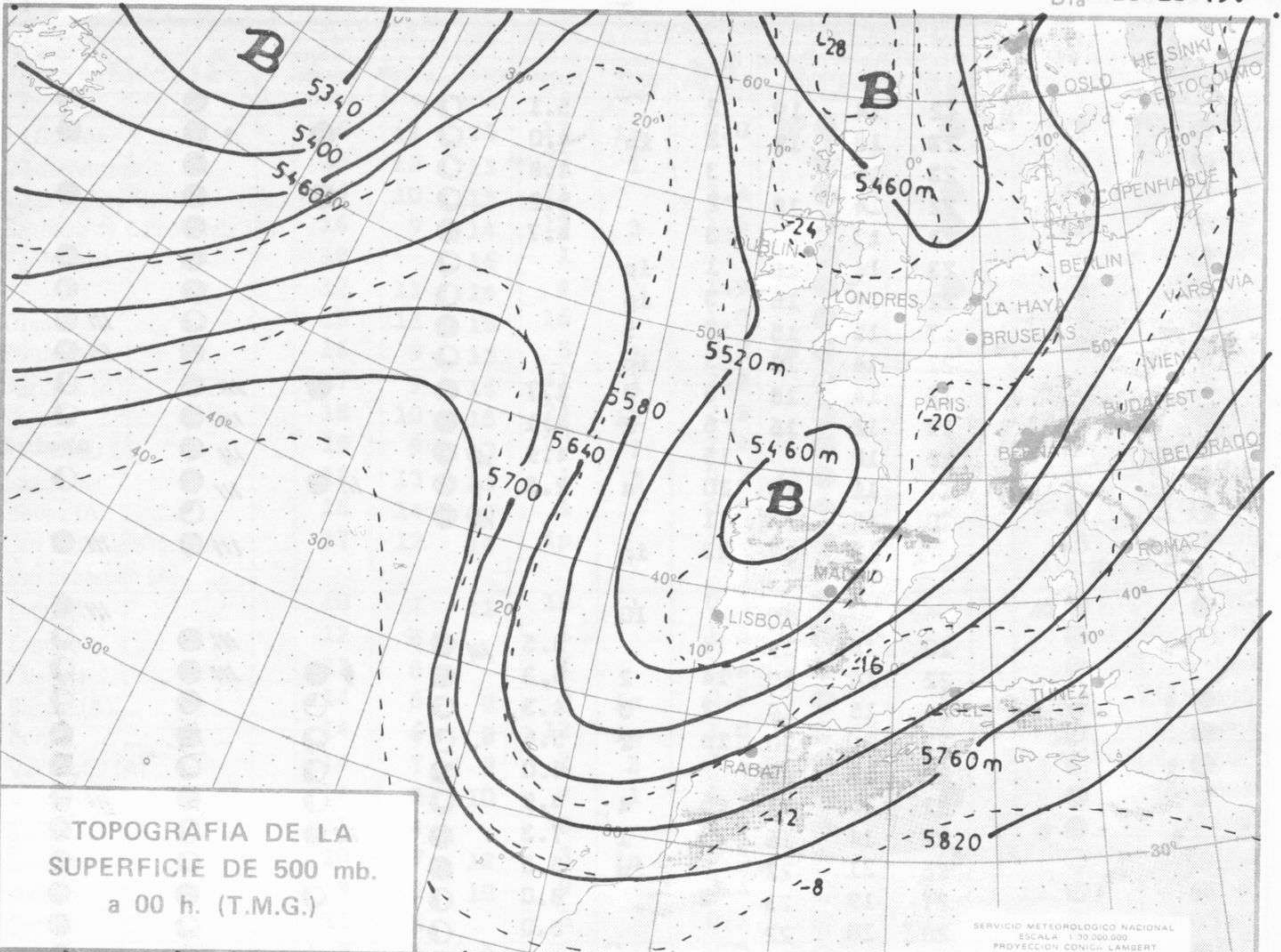
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	16	14	15	13	ip	0.0	/// ●	●	○	/// ●
Monteventoso	15	12	13	22	1		●		○	●
Lugo (Punto Centro)	16	10	15	21		3.4	●	/// ●	○	○
Santiago de Compostela (A)	16	9	14	13	3	1.6	○	●	○	●
Pontevedra	18		16	1			○			○
Vigo (A)	17	11	14	4		1.9	●	●	○	●
Orense	18	11	15	16		1.0	●		≡ ●	○
Ponferrada	16	9	13	3	1	0.0	/// ●		●	○
Asturias (A)	17	9	16	41	4	2.8	○		/// ●	○
Gijón	18	10	15	24	12	2.8	○		/// ●	●
Oviedo	19	9	13	20	7	2.4	●	●	/// ●	/// ●
Santander (A)	18	13	15	1	3	0.2	/// ●	○	/// ●	●
Santander	18	14	20	1		0.6	●		●	○
Bilbao (A)	17	12	18	ip			●		○	○
San Sebastián/Igueldo										
San Sebastian (A)										
León (A)	10	7	12	15	1	0.3	/// ●		/// ●	●
Zamora	12	8		1		1.3	●		●	●
Palencia	13	8		1		1.2	●		●	●
Burgos (A)	14	6	8	5	ip	0.9	●	●	○	●
Burgos	14	6	8	12	ip	1.0	●		●	●
Valladolid (A)	14	7	9	7	2	2.7	●		●	●
Valladolid	14	8	10	4	1	1.5	●	●	●	●
Soria	11	4		8		0.0	/// ●		●	●
Salamanca (A)	10	7	12	3	ip	0.5	/// ●	○	●	●
Avila	9	5	10	9		0.4	○		●	●
Segovia	11	5		3		0.1	●		●	●
Navacerrada	3	-1	2	49	ip	0.0	/// ●		○	●
Madrid/Barajas	14	7	13	3		0.9	○	●	○	●
Madrid (Cdad. Universitaria)	13	6	12	1		0.9	○	○	○	●
Guadalajara	16	7		6		0.0	○		○	○
Toledo	14	8	13	1		1.2	○		○	○
Cuenca	11	7		17		1.4	/// ●		/// ●	●
Molina de Aragón		6	10	4		0.7	●		○	●
Ciudad Real	16	8		11		2.5	/// ●	●	●	●
Albacete (A)	17	9		ip		5.0	○	●	●	●
Cáceres	14	10	14	3	ip		○		●	●
Badajoz (A)	18	10	15	2		5.8	○		○	○
Vitoria (A)	15	11	14	ip			/// ●		○	●
Logroño	15	7	18	2		2.8	/// ●		○	○
Logroño (A)	15	7	16	ip		2.0	●	●	○	○
Pamplona	15	10		ip		1.7	●		○	○
Huesca (A)			14	3						○
Daroca	14	9	13	3		0.5	○		●	○
Zaragoza (A)	15	11	18	1	ip	0.0	○	○	/// ●	○
Zaragoza	16	9	17	1			○	●	●	○
Calamocha	16	4	12	1		2.4	○	○	●	○
Teruel	14	8	12	11		3.0	○		●	○
Lérida	17	11	15	1		2.2	●		○	○
Gerona (A)	20	10	17	20		4.2	R ●	○	○	○
Barcelona	20	14	18	21			R ●		○	○
Barcelona (A)	20	12	16	16	ip		○	○	○	○
Reus (A)	19	12	18	2	ip	4.1	○		●	○
Tarragona	21	12		ip		3.1	○		/// ●	○
Tortosa	22	12	18	ip	ip	3.1	○		○	○

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ Llovizna
- ☁ Nebliina
- ⚡ Relámpagos
- ⬆ Granizo
- Despejado
- Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ↘ NE 35 nudos
- ☁ Lluvia
- ☁ Niebla
- ⚡ Tormenta
- * Nieve
- Poco nuboso
- Cubierto
- ↙ SW 50 nudos
- ↘ SE 65 nudos

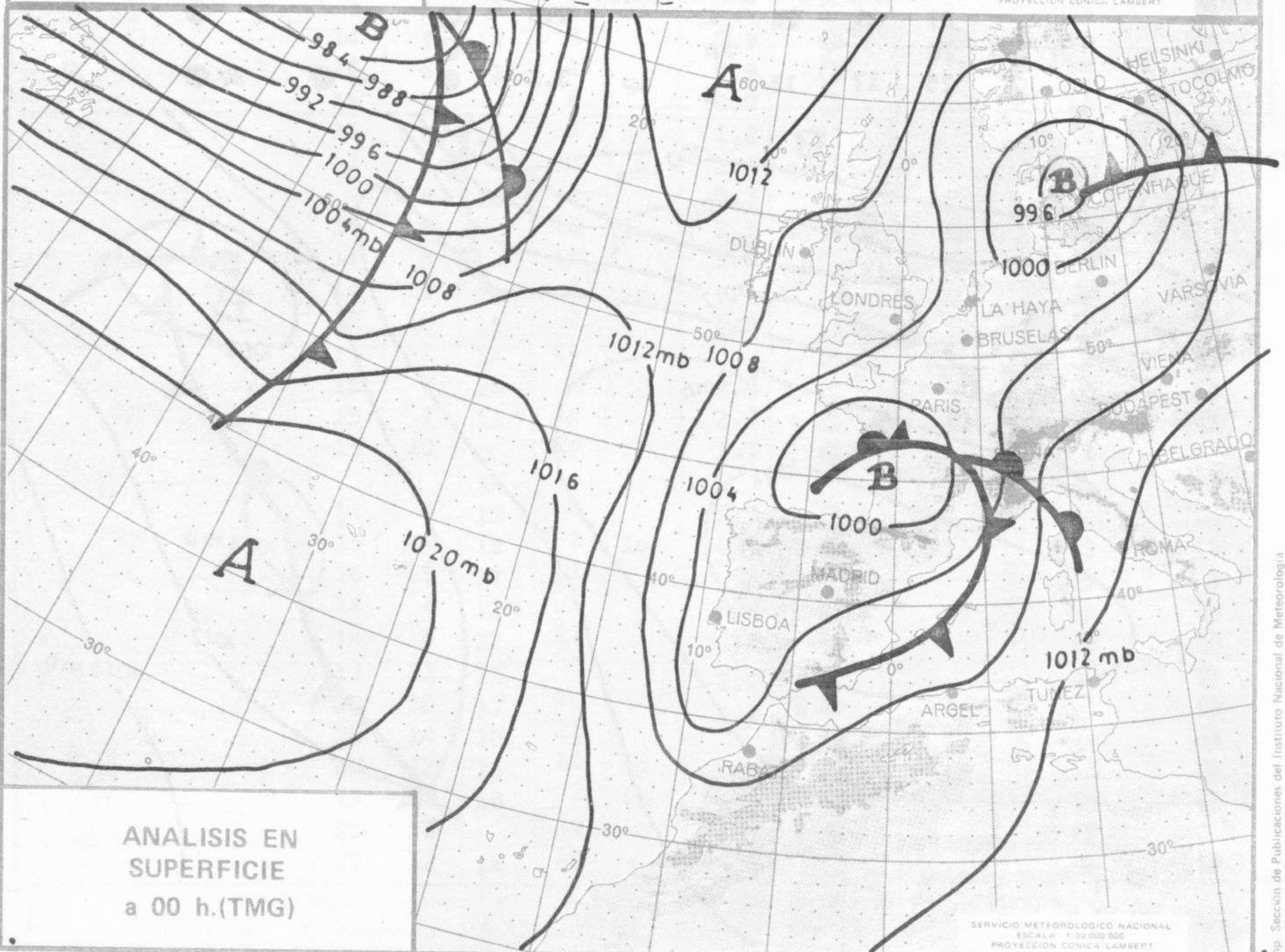
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	22	14	19	2		5.1	☉		☉	☉
Valencia (A)	23	15	18	2	ip	4.0	☉	●	☉	☉
Valencia	23	16		3		4.8	☉		☉	☉
Alicante (A)	22	14	18	2		5.2	☉	●	☉	☉
Alicante	22	13		3		4.7	☉		☉	☉
Murcia (A)	23	14	16	1	ip		☉		☉	☉
Murcia	22	14	16	3	ip		☉		☉	☉
Cartagena	17	15	15	2	5		☉		☉	☉
San Javier	22	14	18	3	ip		☉		☉	☉
Sevilla (A)	19	14	18	3	2	1.7	☉	●	☉	☉
Córdoba (A)	19	12	16	6	2	4.1	☉		☉	☉
Jaén	18	10		15		4.9	☉		☉	☉
Granada (A)	17	11	16	20	4	2.5	☉	☉	☉	☉
Huelva	20	18		1			☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A)		13	17	23	ip			☉	☉	☉
Cádiz			18		10				☉	☉
San Fernando			19	14		5.5	☉		☉	☉
Tarifa	20	16	19	14	2	6.3	☉	●	☉	☉
Málaga (A)	22	14	19	14	2	4.3	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	21	15	19	2	3	5.6	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	23	20	20	ip	2	6.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	23	19	22	3		4.9	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	22	20	17	ip	4	7.3	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)	22	14	16	26	1	5.8	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	26	21	22	2	ip	8.0	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	27	19	23	2		8.0	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	28	20	22	1		8.0	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	27	19	24	1		8.0	☉	☉	☉	☉
Ceuta	20			ip			☉	☉	☉	☉
Melilla	25	17	18	3	ip	3.1	☉	☉	☉	☉





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