

# SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL DE ESPAÑA

## BOLETIN DIARIO DEL CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN

MADRID, DOMINGO 23 de ABRIL de 1978 Núm. 113

Sección de Publicaciones del Servicio Meteorológico Nacional, 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:** Se han registrado precipitaciones débiles o inapreciables en Galicia, islas de la provincia de Tenerife y en Huelva. La nubosidad ha sido abundante por lo general en todas las regiones con predominio de nubes altas. Han tenido alguna niebla en puntos del Duero, Extremadura, alto Ebro, Cataluña y provincia de Tenerife.

**Vientos Fuertes:** Han soplado de levante en el Estrecho, con rachas de 75 Kms. hora y en el alto Ebro, con rachas de 54 Kms. hora.

**Temperaturas destacables:** Las máximas de ayer oscilaron entre los 30<sup>º</sup> en Sevilla y 16<sup>º</sup> en Santander, Gerona y Barcelona, entre 18<sup>º</sup> y 17<sup>º</sup> en Baleares y entre 23 y 22<sup>º</sup> en Canarias. Las mínimas de hoy han variado de 5<sup>º</sup> en Pamplona y Albacete a 16<sup>º</sup> en Huelva, de 2 a 13<sup>º</sup> en Baleares y alrededor de 17<sup>º</sup> en Canarias.

### PRONOSTICO PARA MAÑANA:

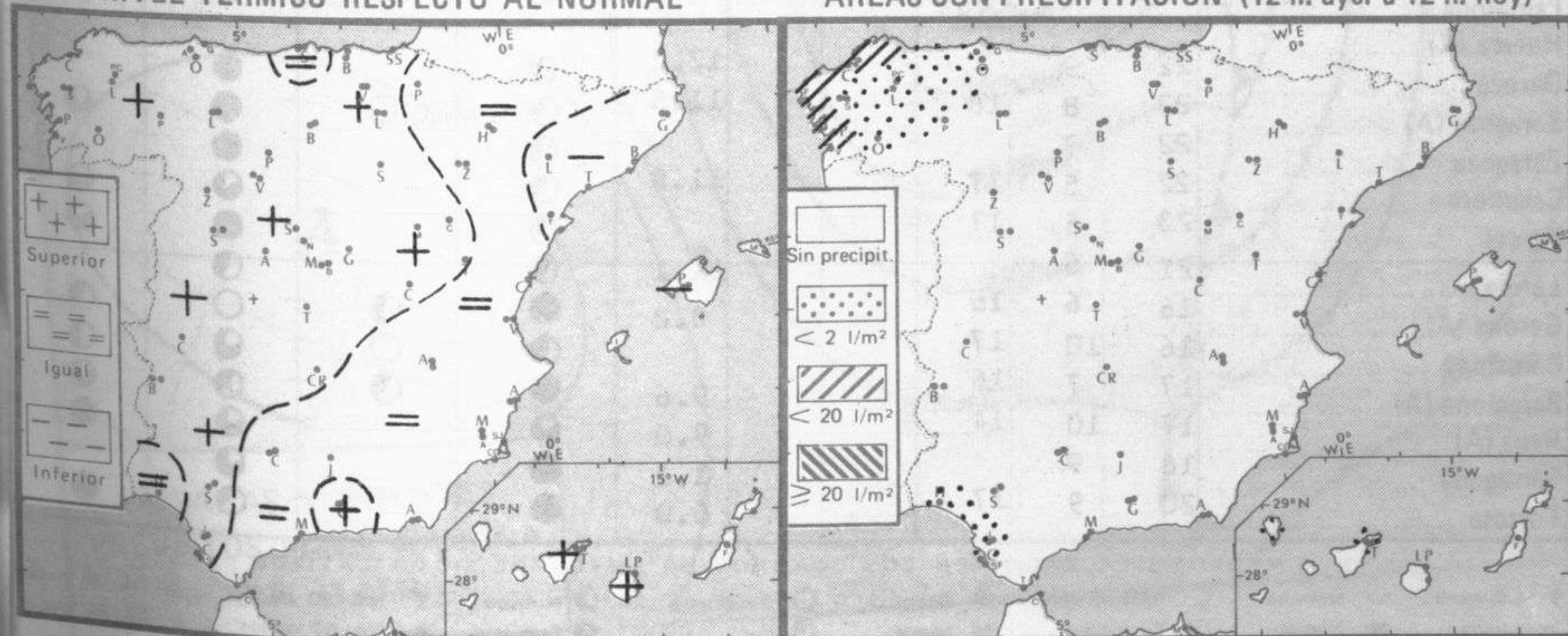
Nubosidad abundante con lluvias y chubascos en todas las regiones peninsulares y en Baleares. Nubosidad variable en Canarias con algún chubasco al norte de las islas.

### TENDENCIA PARA LOS DIAS ...25...y...26.....:

Día 25: Muy nuboso o cubierto, con lluvias y chubascos, en Galicia, Cantábrico occidental y bajo Duero. Nuboso con chubascos dispersos en el resto de la vertiente atlántica. Parcialmente nuboso en el resto de la Península y Baleares. Poco nuboso en Canarias.- Día 26: Precipitaciones en Aragón, Cataluña y Baleares. Parcialmente nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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





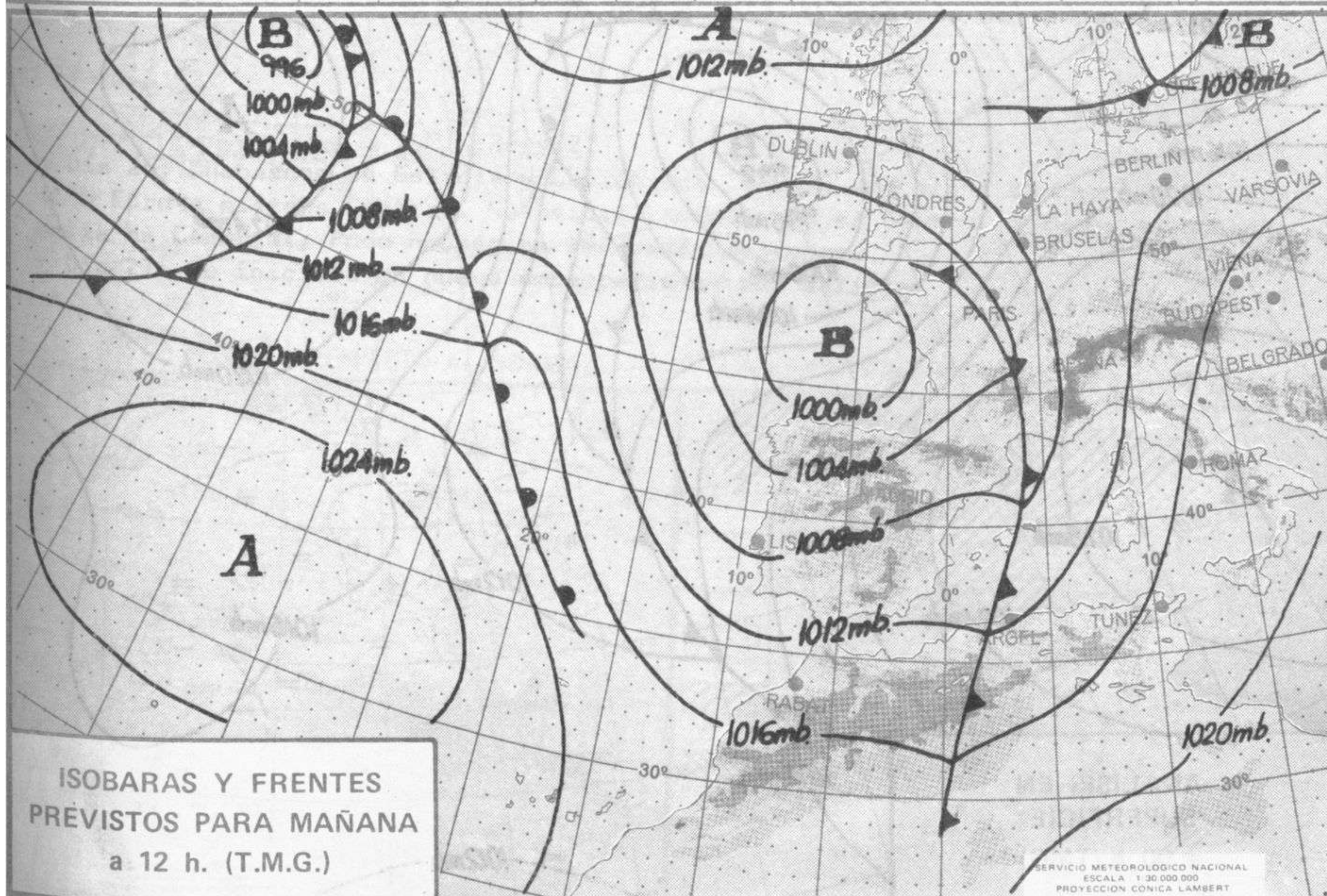
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	27	13	12	ip	2	10.9	☉	●	●	☾
Monteventoso	25	11	10		3		☉		●	☾
Lugo (Punto Centro)	25	8	11		ip	12.1	☉	●	●	☾
Santiago de Compostela (A)	23	10	9	ip	1	11.2	☉	●	●	☾
Pontevedra	26	13	11	ip	6	10.5	☉		●	☾
Vigo (A)	15	12	10		5	9.5	☉	☉	●	☾
Orense	22	11	14		ip	11.0	☉		●	☾
Ponferrada	24	10	14		ip	10.3	☉		●	☾
Asturias (A)	18	12	12		ip	10.6	☉		●	☾
Gijón	17		16				☉		●	☾
Oviedo	21	14	14		ip	11.7	☉	●	●	☾
Santander (A)	16	13	17			11.8	☉	☉	●	☾
Santander	23	13	22			10.3	☉		●	☾
Bilbao (A)	19	13				12.6	☉		●	☾
San Sebastian/Igueldo	22	13	19			12.2	☉		●	☾
San Sebastian (A)	20	9	14			10.5	☉		●	☾
León (A)	22	10	16			11.7	☉		●	☾
Zamora	23	11	18			12.9	☉		●	☾
Palencia	22	5	13			10.8	☉	☉	●	☾
Burgos (A)	23	7	14			11.4	☉		●	☾
Burgos	22	9	18			10.9	☉		●	☾
Valladolid (A)	24	6	19			11.0	☉	☉	●	☾
Valladolid	22		16				☉		●	☾
Soria	23	10	15			10.9	☉		●	☾
Salamanca (A)	19	8	15			10.5	☉		●	☾
Avila	22	13	19			10.4	☉		●	☾
Segovia	13	4	9			11.1	☉		●	☾
Navacerrada	24	9	19			11.9	☉	☉	●	☾
Madrid/Barajas	24	11	18			X	☉	☉	●	☾
Madrid (Cdad. Universitaria)	22	10					☉		●	☾
Guadalajara	24	10	20			11.0	☉		●	☾
Toledo	X	7				12.0	☉		●	☾
Cuenca							☉		●	☾
Molina de Aragón	26	6	20			11.3	☉	☉	●	☾
Ciudad Real	21	5	18			12.5	☉		●	☾
Albacete (A)	25	13	15				☉	●	●	☾
Cáceres	29	12	16		ip	9.0	☉		●	☾
Badajoz (A)	22	9	17				☉		●	☾
Vitoria (A)	21	9	15			12.2	☉		●	☾
Logroño	22	10	14			12.2	☉	●	●	☾
Logroño (A)	21	5	15			12.1	☉		●	☾
Pamplona							☉		●	☾
Huesca (A)	22	9				12.2	☉		●	☾
Daroca	22	8	18			11.5	☉	☉	●	☾
Zaragoza (A)	22	7					☉		●	☾
Zaragoza	22	5	17			11.8	☉		●	☾
Calamocha	23	6	17				☉		●	☾
Teruel	21	6				11.1	☉		●	☾
Lérida	16	6	16			8.2	☉	☉	●	☾
Gerona (A)	16	10	17				☉	☉	●	☾
Barcelona	17	7	16			9.6	☉	☉	●	☾
Barcelona (A)	17	10	14			9.0	☉		●	☾
Reus (A)	18	9				1.1	☉		●	☾
Tarragona	20	9	17			6.0	☉		●	☾
Tortosa							☉		●	☾

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

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



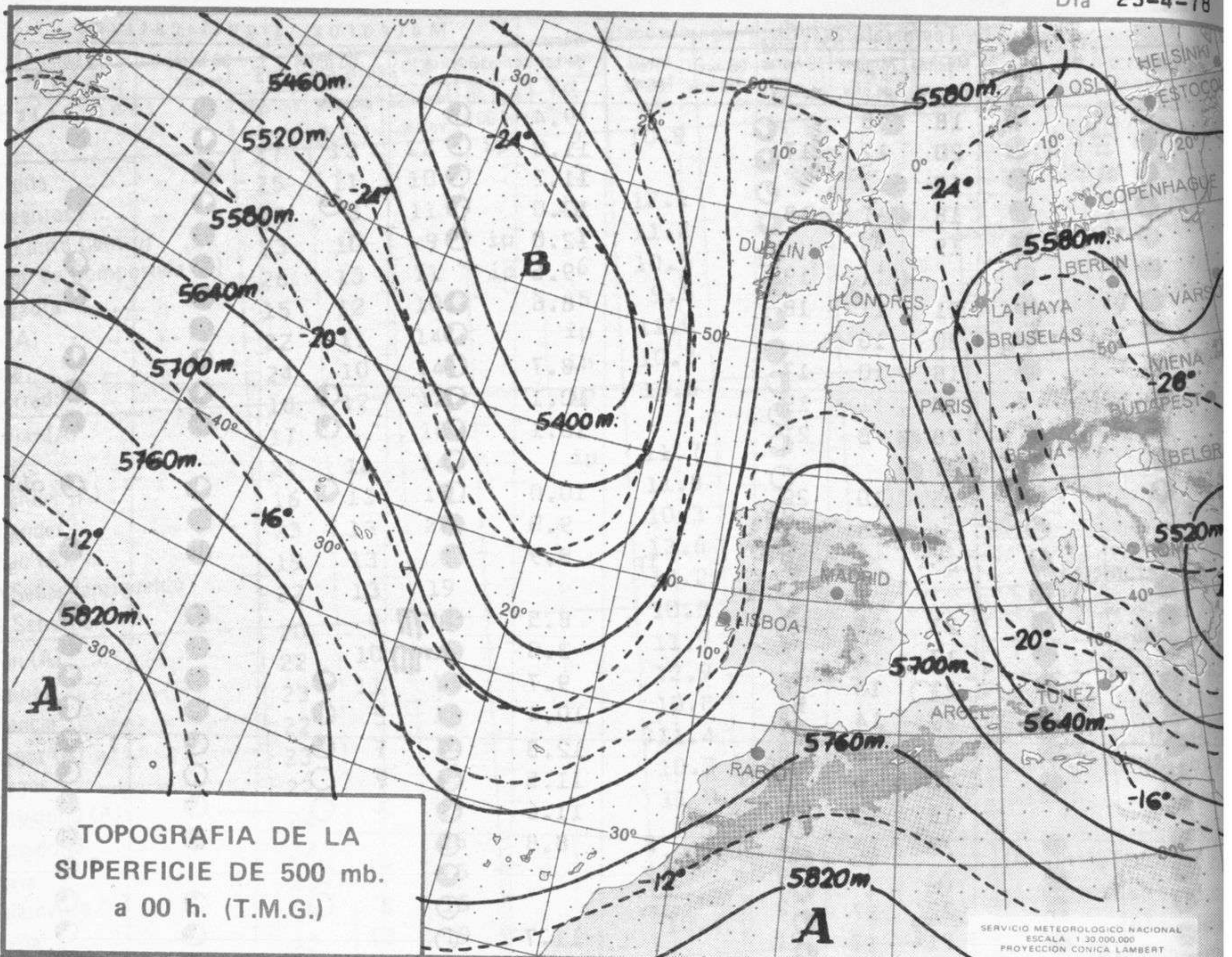
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ... ..	18	8				9.4	☉		☉	
Valencia (A) ... ..	20	12	17			11.0	☉		☉	●
Valencia ... ..	18	12				11.2	☉		☉	
Alicante (A) ... ..	18	11	18			12.0	☉	☉	☉	●
Alicante ... ..	19	9				12.0	☉		☉	
Murcia (A) ... ..		11	19			9.5			☉	☉
Murcia ... ..	21	11	18			8.6	☉		☉	☉
Cartagena ... ..	20	10					☉		☉	
San Javier ... ..	18	10	17			8.7	☉		☉	☉
Sevilla (A) ... ..	30	11	19			10.1	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	28	8	21			10.1	☉	☉	☉	☉
Jaén ... ..	27						☉		☉	
Granada (A) ... ..	25	10	20			10.0	☉	☉	☉	☉
Huelva ... ..	24	16				9.0	☉		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	26	14	19	ip		8.9	☉		☉	☉
Cádiz ... ..										
San Fernando ... ..	23	15	20			8.5	☉	☉	☉	☉
Tarifa ... ..	17	14	16			2.0	☉		☉	☉
Málaga (A) ... ..	21	10	18			9.7	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	29	14	22			10.4	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	18	2	18			12.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	17	8	15			11.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	18	13	17			11.6	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A) ...	22	12	14		2	8.8	☉		☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	23		19		2		☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	22	17	22				☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	21	17	21			11.7	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	22	17	22			10.9	☉		☉	☉
Ceuta ... ..	20						☉		☉	☉
Melilla ... ..	18	15	17			1.8	☉		☉	☉



ISOBARAS Y FRENTE  
PREVISTOS PARA MAÑANA  
a 12 h. (T.M.G.)

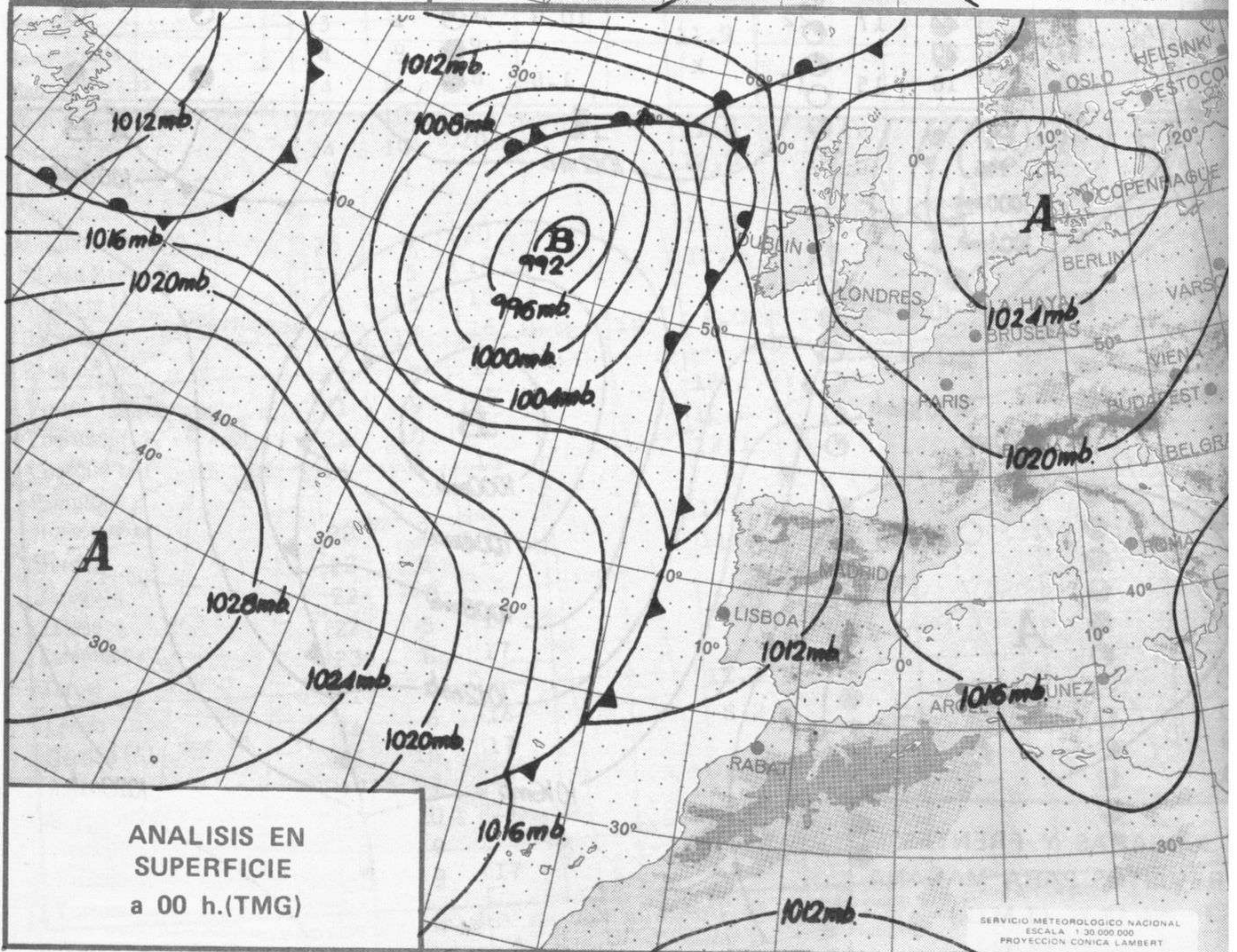
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
ESCALA 1:30.000.000  
PROYECCION CONICA LAMBERT





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