



# BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII  
2ª Epoca  
Núm. 295

MADRID, MARTES 22 de OCTUBRE de 1.974

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00  
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

## 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 sido muy intensas en el Cantábrico y alto Ebro y débiles o moderadas en Galicia, Duero, Centro, medio y bajo Ebro, norte de Cataluña, Baleares y Canarias. Ha nevado en los Pirineos y sistema Central y se han registrado tormentas en Oviedo (aeropuerto) y Menorca. Destacan 87 litros por metro cuadrado en el aeropuerto de Asturias, 62 en Santander, 61 en Bilbao, 56 en San Sebastián, 53 en Vitoria, 39 en Navarra, de lluvia y nieve, 39 en Gijón y 36 en Pamplona.

**Vientos fuertes:** Se han registrado rachas de vientos fuertes en gran parte de la Península y Baleares. Durante la tarde de ayer las rachas más intensas se registraron en el valle del Ebro con velocidades de 80 Kms. hora y durante el día de hoy se han superado los 100 Kms. hora en Albacete. También ha habido rachas fuertes en Salamanca, Badajoz y Menorca.

**Temperaturas destacables:** Normales en el sur de Galicia, bajo Duero, Extremadura, Andalucía occidental, Sudeste y Canarias. Inferiores en las demás regiones con máximas de ayer comprendidas entre 25ª en Murcia, Sevilla, Córdoba y Almería y 9ª en Vitoria y Pamplona. Las mínimas de hoy oscilan entre 2ª en Pamplona y 16ª en Málaga. Fuera de la Península Melilla ha registrado 17ª de mínima y 20ª en Canarias.

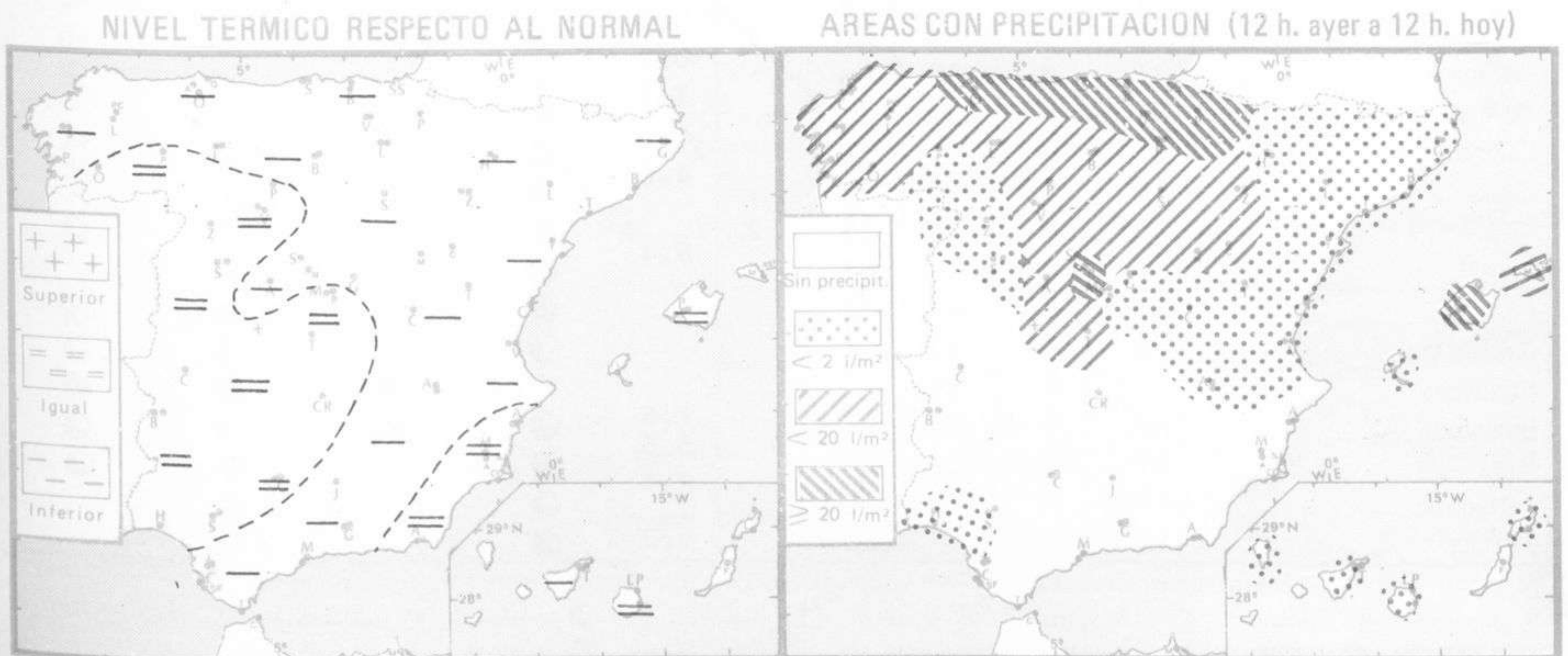
## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Precipitaciones de intensidad variable en todas las regiones. Estas serán más intensas en el Cantábrico, cabeceras del Ebro y Duero y región catalana. Las más débiles y dispersas corresponderán a Andalucía. Las precipitaciones serán de nieve en los sistemas montañosos. Descenso de temperatura.

## TENDENCIA PARA LOS DIAS ..... 24 y 25 .....

**Día 24:** Riesgo de tormentas en Levante y Sudeste. En las demás regiones se mantendrá con análogas características.

**Día 25:** Sin cambios.





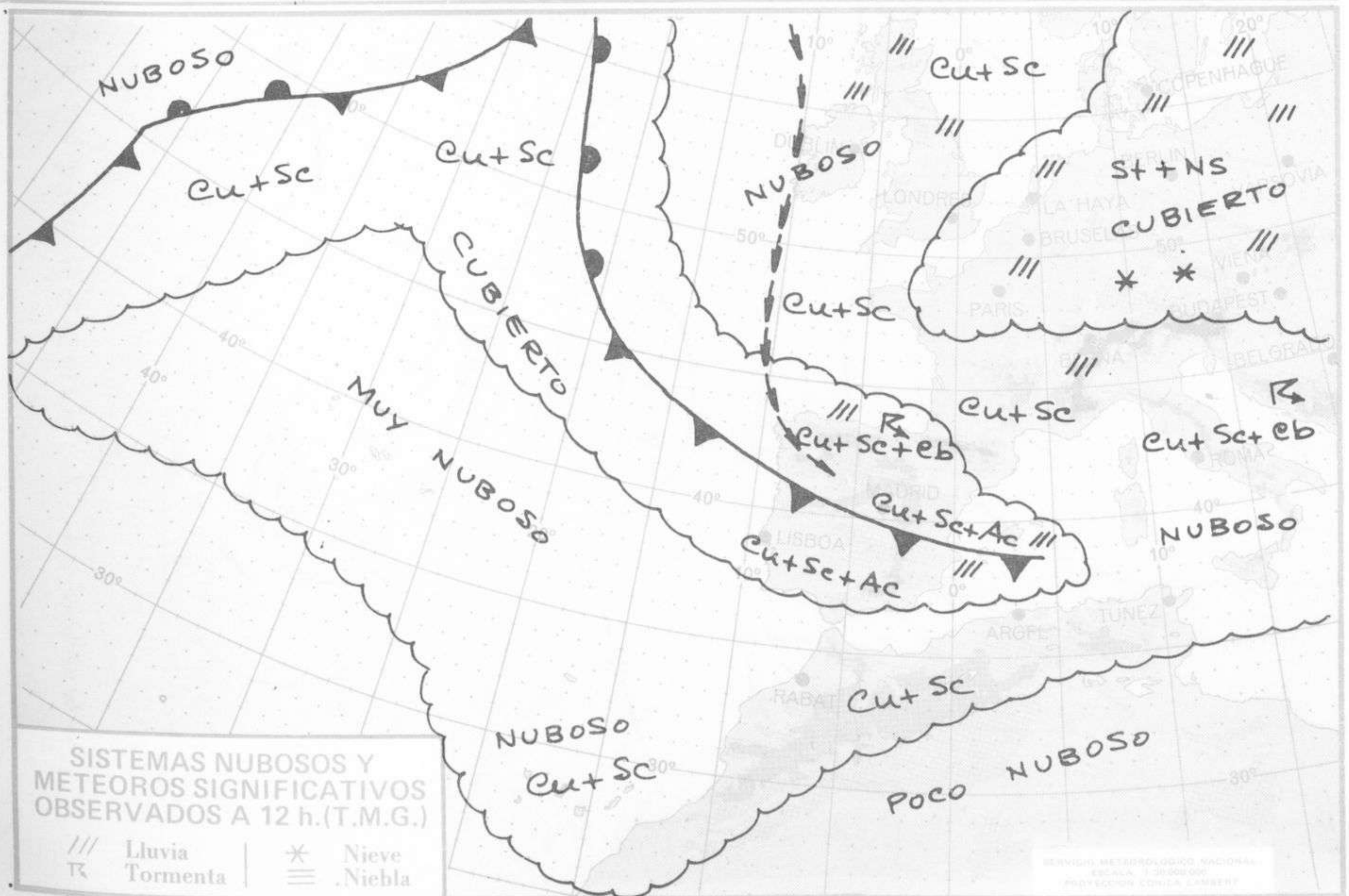
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	14	11	11	12	2	0.0	///●	●	///●	●
Monteventoso	14			3			///●			
Lugo (Punto Centro)	11	8	9	6	2		,●	●	///●	●
Santiago de Compostela (A)	12	10	9	9	5	0.0	,●	,●	,●	///●
Pontevedra	15		12	1	1		,●			///●
Vigo (A)	12	11	10	9	ip		,●	,●	●	●
Orense	16	12	12	2	1		,●		///●	●
Ponferrada	13	10	10	1	ip		●		●	●
Asturias (A)	13	9	11	89	ip	0.0	///●		///●	●
Oviedo	10	8	7	57	9	0.0	///●		///●	///●
Gijón	14		10	17	3		///●			///●
Santander (A)	14	9	10	61	3	0.0	///●	///●	///●	///●
Santander	14	7	10	59	5	0.0	///●	///●	///●	●
Bilbao (A)	11	5	6	62	6	0.0	///●	///●	///●	●
San Sebastian/Igueldo	13	6	10	39	1	0.0	●		///●	●
San Sebastian (A)	14	5	6	2		6.0	●	●	●	●
León (A)	15	11	9		3	9.1	●		●	●
Zamora	14	7	7	2		5.1	●		●	●
Palencia	11	2	5	3	ip	3.8	///●	///●	●	///●
Burgos (A)	12		6	ip	ip		///●			●
Burgos	14	7	10	ip		5.6	●		●	●
Valladolid (A)	16	8	9	2		3.4	●	●	///●	●
Valladolid	11	3	7	2		6.2	●		●	●
Soria	15	9	7	ip	1	8.8	●	●	●	●
Salamanca (A)	11	7	4	ip	8	8.5	●		///●	///●
Avila	12	8	5	ip	9	6.6	●		●	///●
Segovia	3	2	-1	19	20	2.4	●			*●
Navacerrada	19	13	11		ip	9.6	●	●	●	●
Madrid/Barajas	18	10	10	ip		9.6	●	●	●	●
Madrid (Cdad.Universitaria)		9								
Guadalajara		12	9		5	9.8			●	●
Toledo	14		7		4		●		●	●
Cuenca	11	6		13		7.1	●		///●	●
Molina de Aragón	20	9	14			9.7	●	●	///●	●
Ciudad Real	15	7	9		ip	10.1	●		●	///●
Albacete (A)	19	11	14				●	○	●	///●
Cáceres		13	19			9.8	●	○	●	●
Badajoz (A)	9	3	4	40	15		///●		///●	///●
Vitoria (A)	11	6	7	10	1	2.4	///●		///●	///●
Logroño	11	6	7	8	ip	2.2	,●		,●	●
Logroño (A)	9	2	6	40	2	0.3	///●	///●	///●	●
Pamplona	11	3	10	ip		0.1	●		●	●
Huesca (A)	13			ip		7.7	●		●	●
Daroca	15	6	11	2		4.8	,●		,●	●
Zaragoza (A)	15	6		1				///●	///●	●
Zaragoza	13	4	7	15	2	8.4	●	///●	///●	●
Calamocha	13	6		5			●		///●	●
Teruel	15	3	11	32			●		///●	●
Lérida	15	8	10				●		●	●
Gerona (A)		8	12					●	●	●
Barcelona	17	9	15			7.6	●	●	●	●
Barcelona (A)	17	10	14			5.5	●		●	●
Reus (A)	18	9		ip		8.7	●		●	●
Tarragona	19	10		ip		.3	●		,●	●
Tortosa							●			●

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/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
Castellón de la Plana ...	22	11		ip		6.0	●		/// ●	
Valencia (A) ...	24	13	13		2	8.5	●	●	●	●
Valencia ...	24	13				7.1	●	☾	●	●
Alicante (A) ...	23	11	21			7.2	●		●	
Alicante ...	23	13				9.5			●	●
Murcia (A) ...		9	21			9.3	●		●	●
Murcia ...	25	12	21				●		●	●
Cartagena ...	23	17	20			9.6	●		●	●
San Javier ...	24	10	21				●	○	●	●
Sevilla (A) ...	25	12	19			10.2	●	○	●	●
Córdoba (A) ...	25	13	20			10.2	○	○	●	●
Jaén ...	21	12				8.0	●		●	
Granada (A) ...	22	6				10.0	○	○	●	●
Huelva ...	24	15	20	ip		10.3	●		●	●
Jerez de la Frontera (A) ...	22	14	18			10.4	○		●	●
Cádiz ...	21	15	17			8.3	○		●	●
San Fernando ...	19	14	18			9.6	○		●	●
Tarifa ...	18	14				9.4	○		●	●
Málaga (A) ...	24	16	22			10.0	○	○	●	●
Almería (A) ...	25	15	25			10.0	●		●	●
Palma de Mallorca (A) ...	18	12	12	1	12	5.6	●	/// ●	/// ●	●
Mahón (A) ...	16	10	x	7	11	8.3	●	TR ●	' ●	●
Ibiza (A) ...	21	12	15		ip	6.5	●	●	●	●
Santa Cruz de Tenerife (A)...	19	14	18	1	ip	6.2	●	●	●	●
Santa Cruz de Tenerife ...	25	20	23			11.4	●		●	●
Las Palmas (A) ...	24	18	21	ip		7.2	●	/// ●	●	●
Fuerteventura (A) ...	25	17	22			6.8	●		●	●
Lanzarote (A) ...	25	17	21	ip		0.0	●		●	●
Ceuta ...	20		18				○		●	●
Melilla ...	22	17	20			7.4	○		●	●



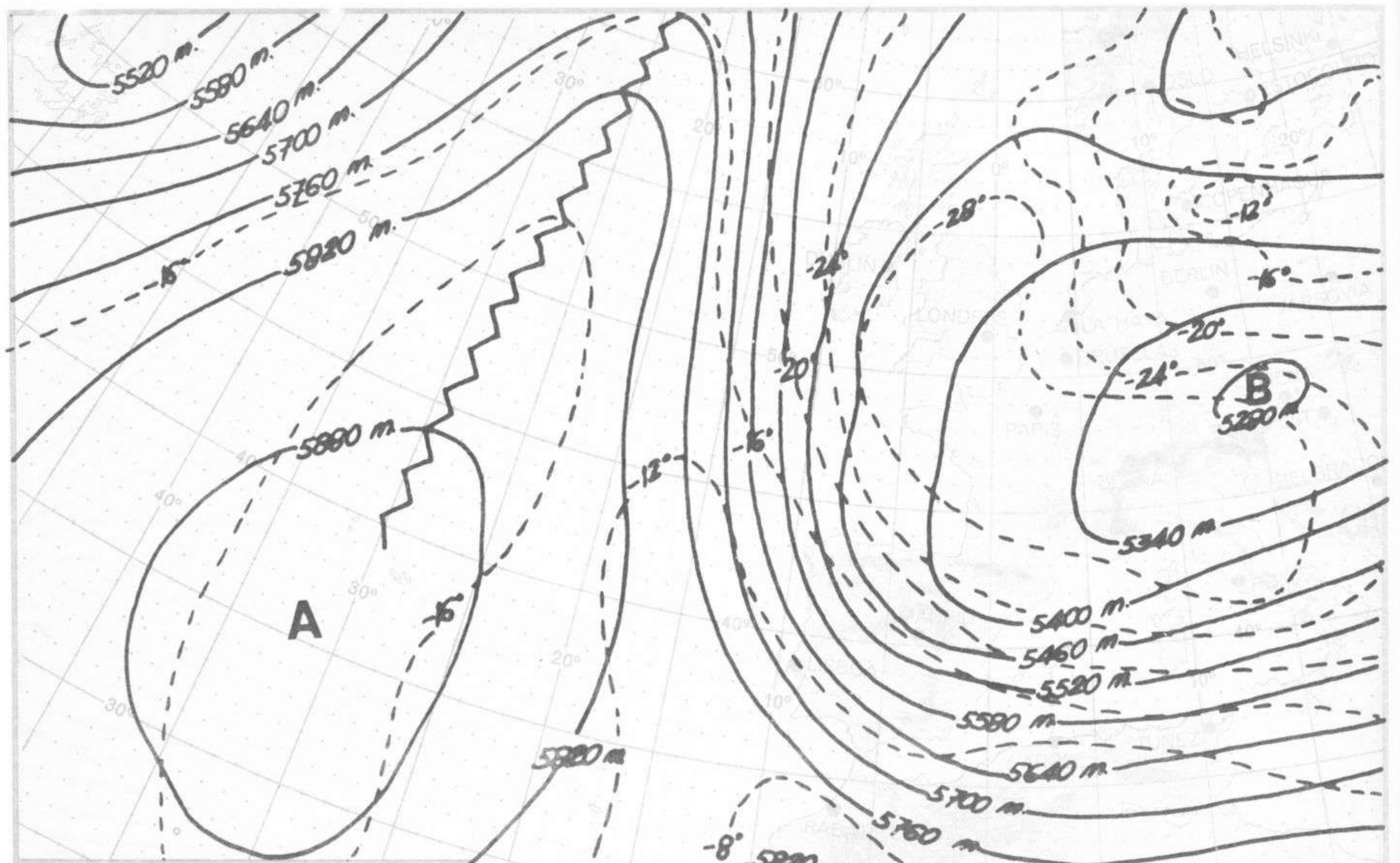




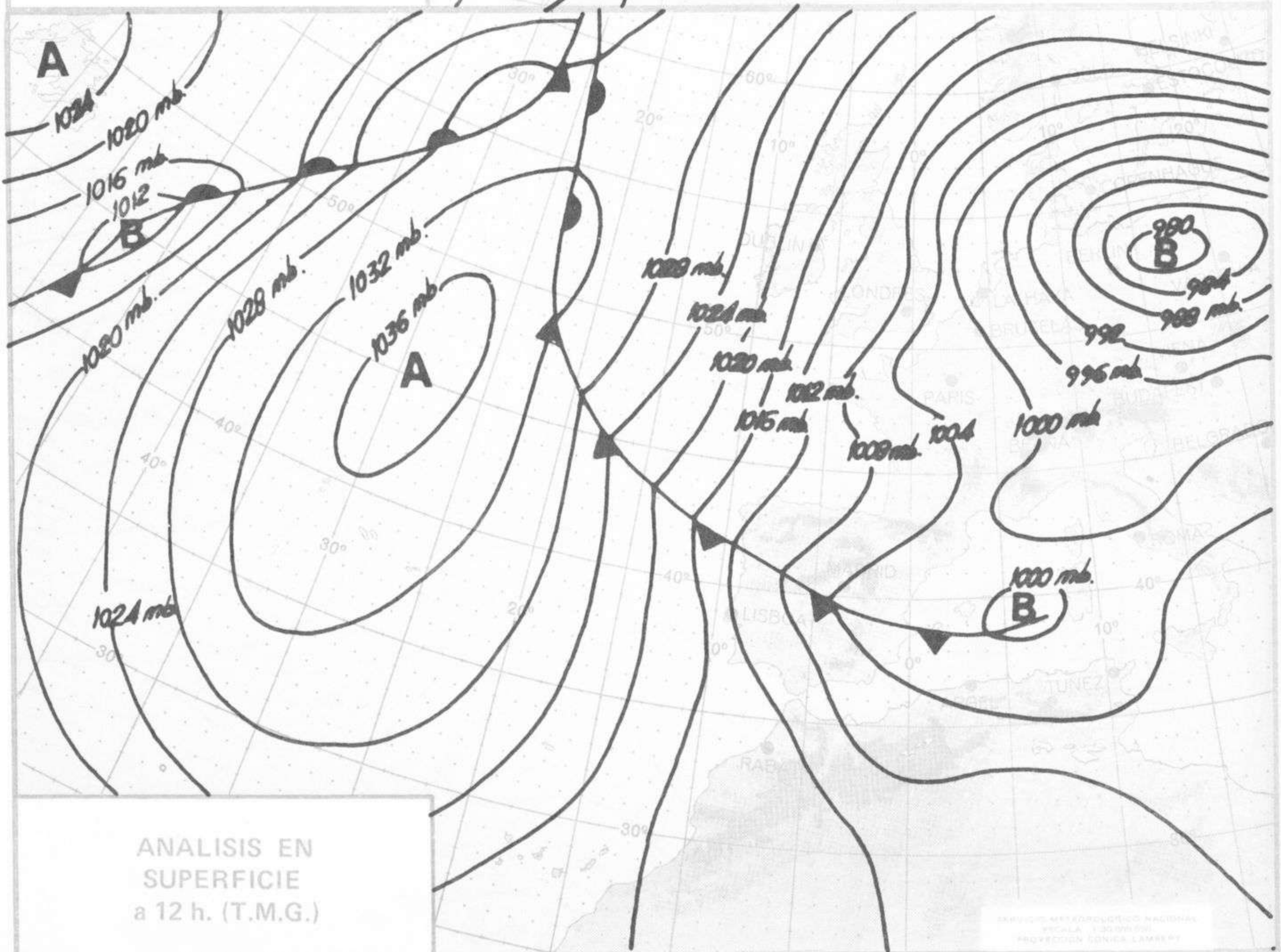








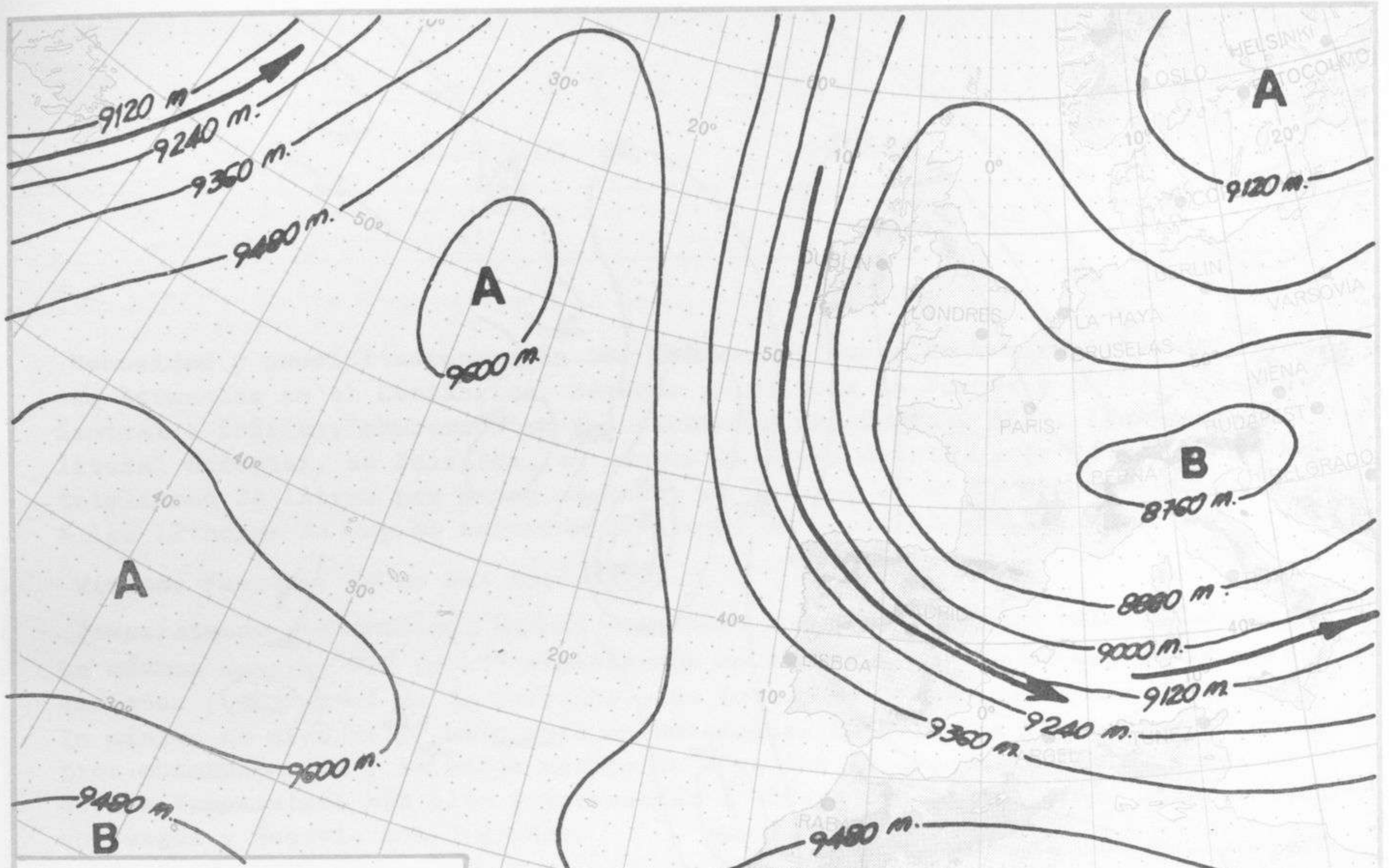
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)



ANALISIS EN SUPERFICIE a 12 h. (T.M.G.)

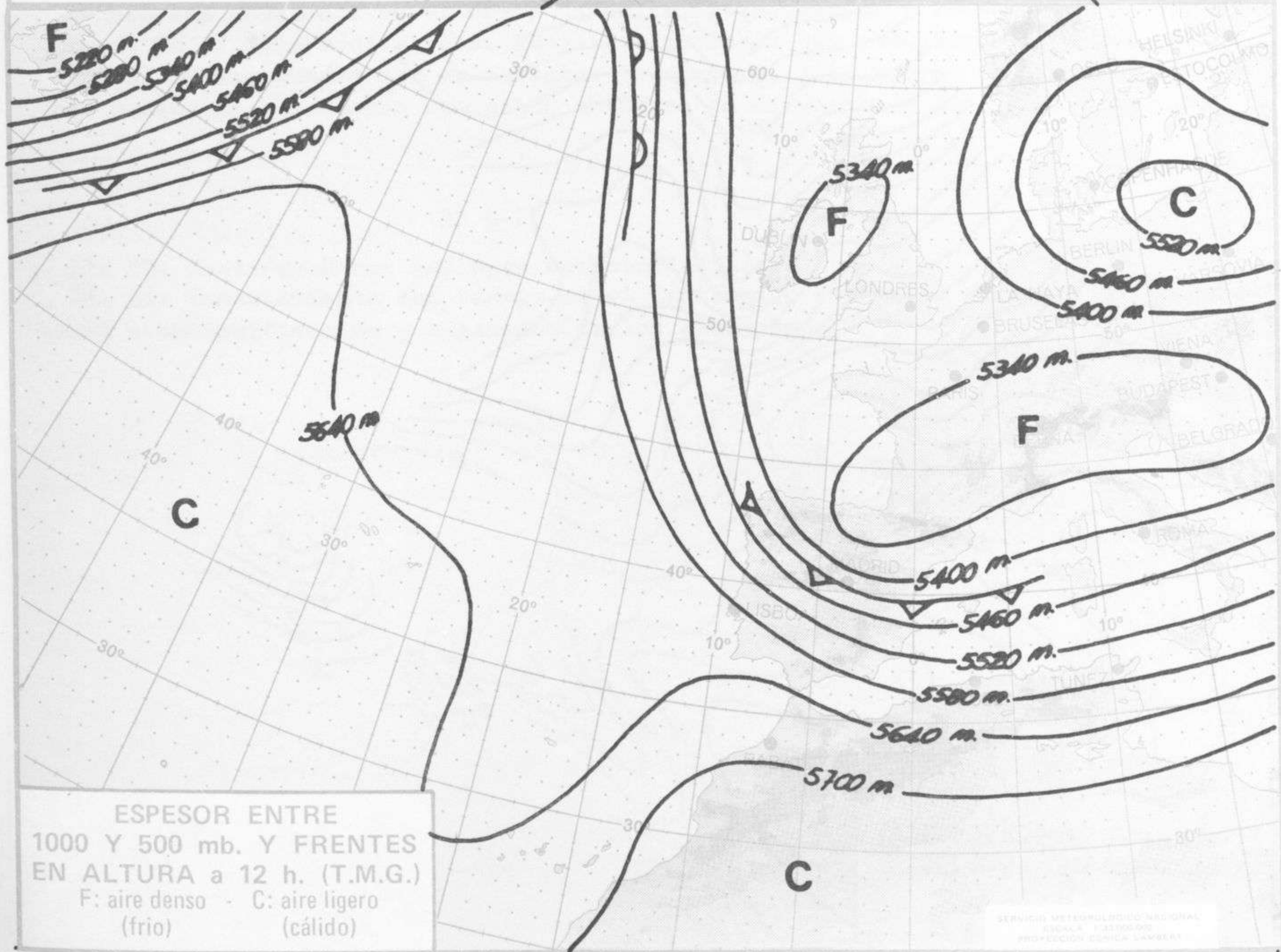
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
 ESCALA 1:30,000,000  
 PROYECCION CÓNICA LAMBERT





TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 300 mb. a 12 h. (T.M.G.)

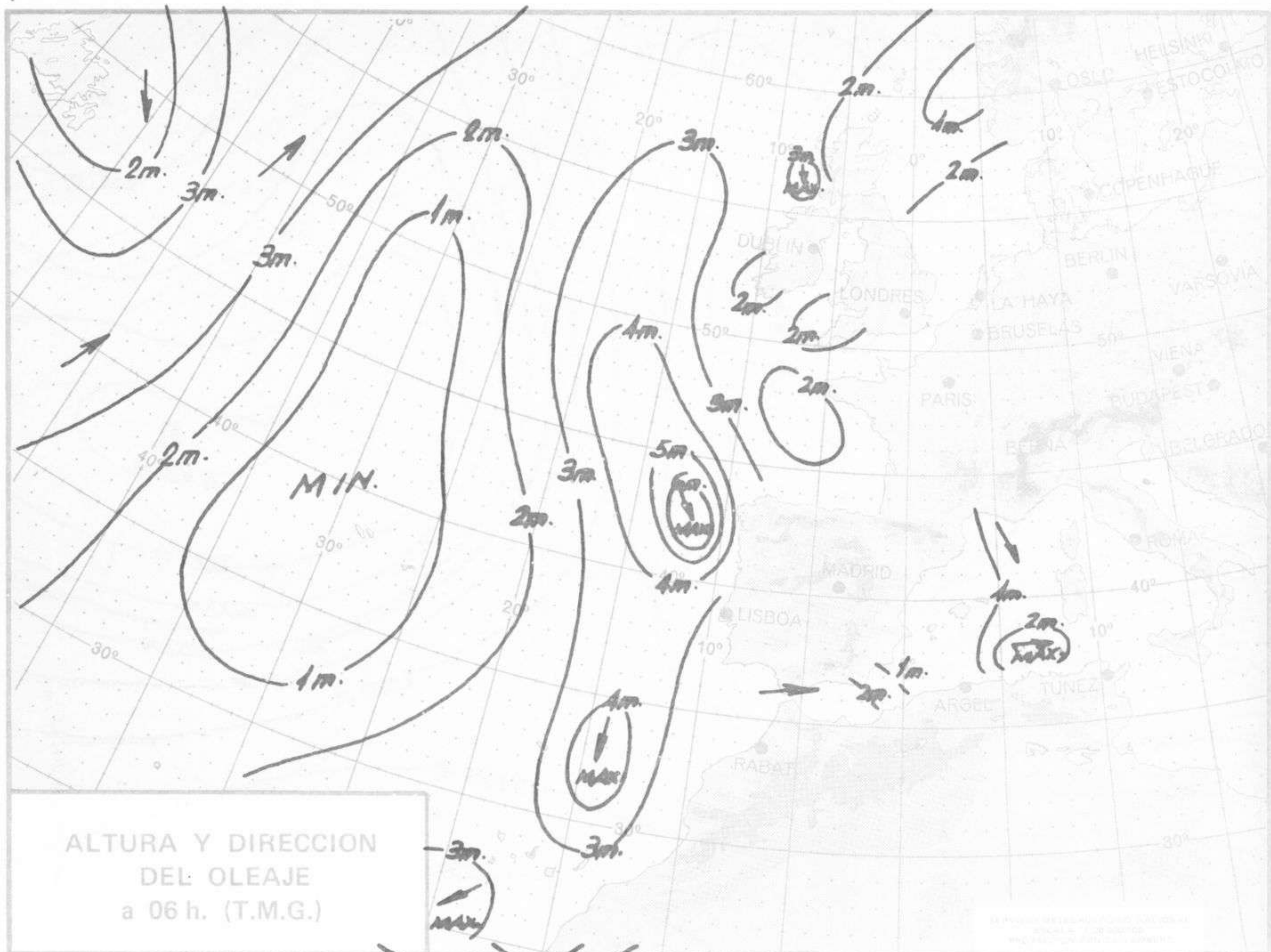
(➔) Corriente en chorro



ESPESOR ENTRE 1000 Y 500 mb. Y FRENTE EN ALTURA a 12 h. (T.M.G.)  
 F: aire denso (frio) - C: aire ligero (cálido)

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
 BOGOTÁ - COLOMBIA  
 PROYECCIÓN CONICA LAMBERT





SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL  
 ESCALA 1:25.000.000  
 PROYECCION CONICA LAMBERT







