



BOLETIN DIARIO

AÑO XXI
2ª Epoca
Núm. 140

MADRID, VIERNES 19 de MAYO de 1972

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: Ayer por la tarde se registraron precipitaciones en puntos de Galicia, norte de Cataluña, Levante y Baleares. En las últimas 12 horas las precipitaciones eran abundantes en Galicia y alcanzaban al Duero, Centro, Extremadura y puntos de Andalucía y Cantábrico y muy dispersas y débiles a Baleares en las últimas horas.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias han sido iguales o inferiores a las normales, incluso en numerosos puntos, con más de 5° de diferencia. Máximas entre capitales de provincia, 14° en Lugo, Soria, Avila, Oviedo, Santander y San Sebastián y 23° en Córdoba. La capitales canarias 20 a 21°. Mínimas, 3° en Teruel, 14° en Cádiz y Palma de Mallorca y 15 a 16° en las capitales Canarias.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nubosidad abundante con precipitaciones dispersas que en algunos puntos serán de carácter tormentoso, en el área mediterránea principalmente en Cataluña. En las demás regiones nubosidad variable con chubascos dispersos más frecuentes en el Cantábrico y sistemas Central e Ibérico. Ligeró descenso de temperaturas. Parcialmente nuboso en Canarias.

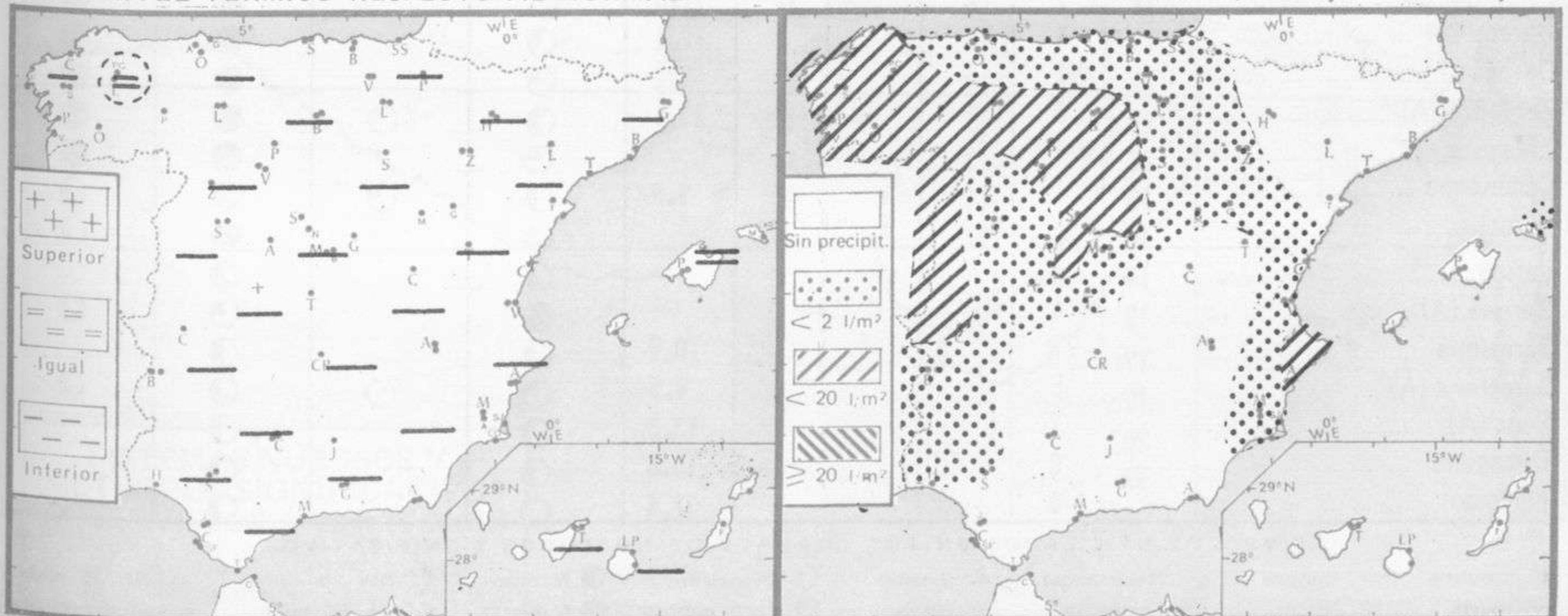
TENDENCIA PARA LOS DIAS21.y.22.....

Día 21: Nubosidad de evolución diurna con algunos chubascos dispersos, principalmente en los sistemas montañosos durante la tarde. Riesgo de tormentas en las regiones del Centro.

Día 22: Nuevo empeoramiento en el cuadrante noroeste que se extenderá al resto de la vertiente atlántica y nordeste.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

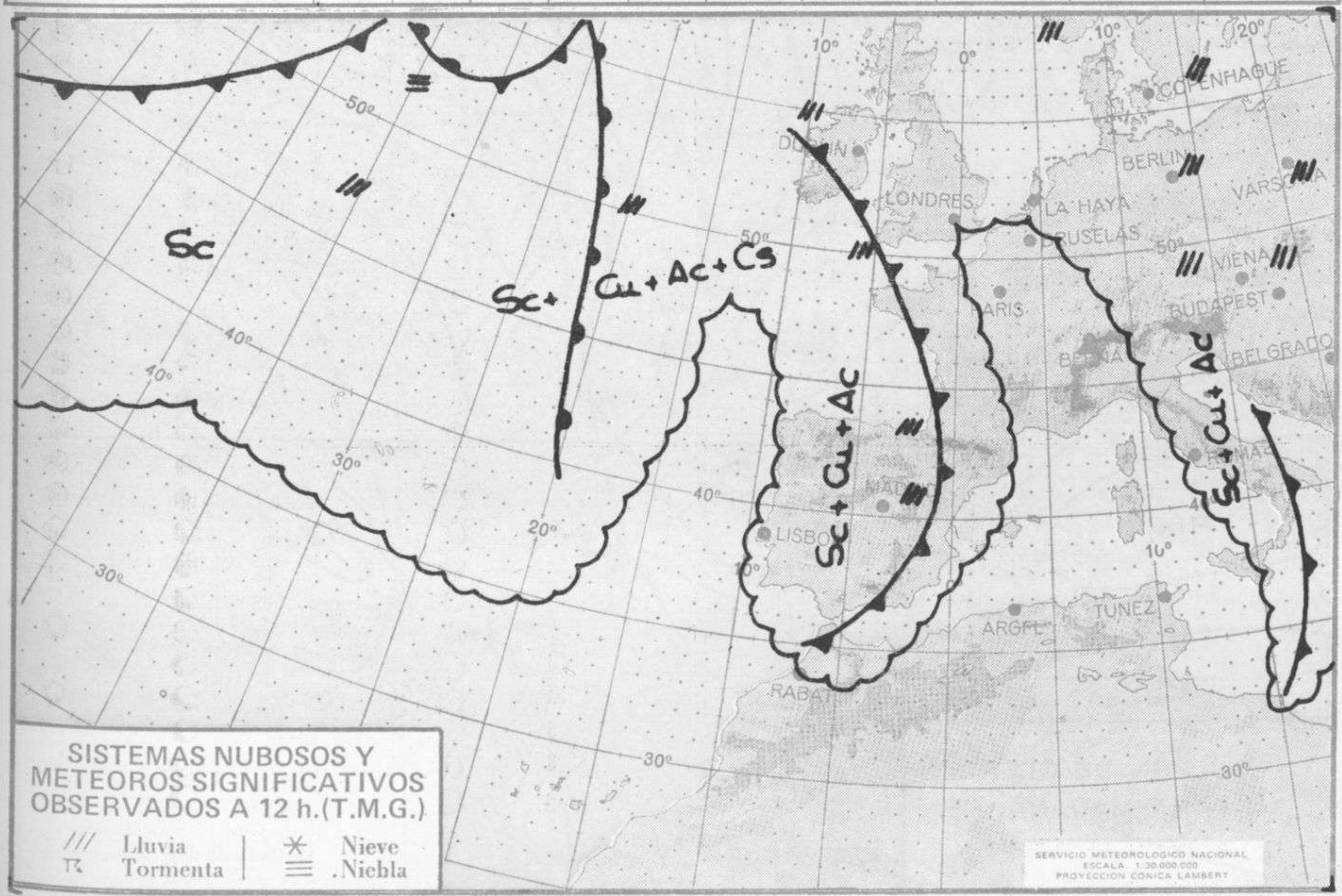


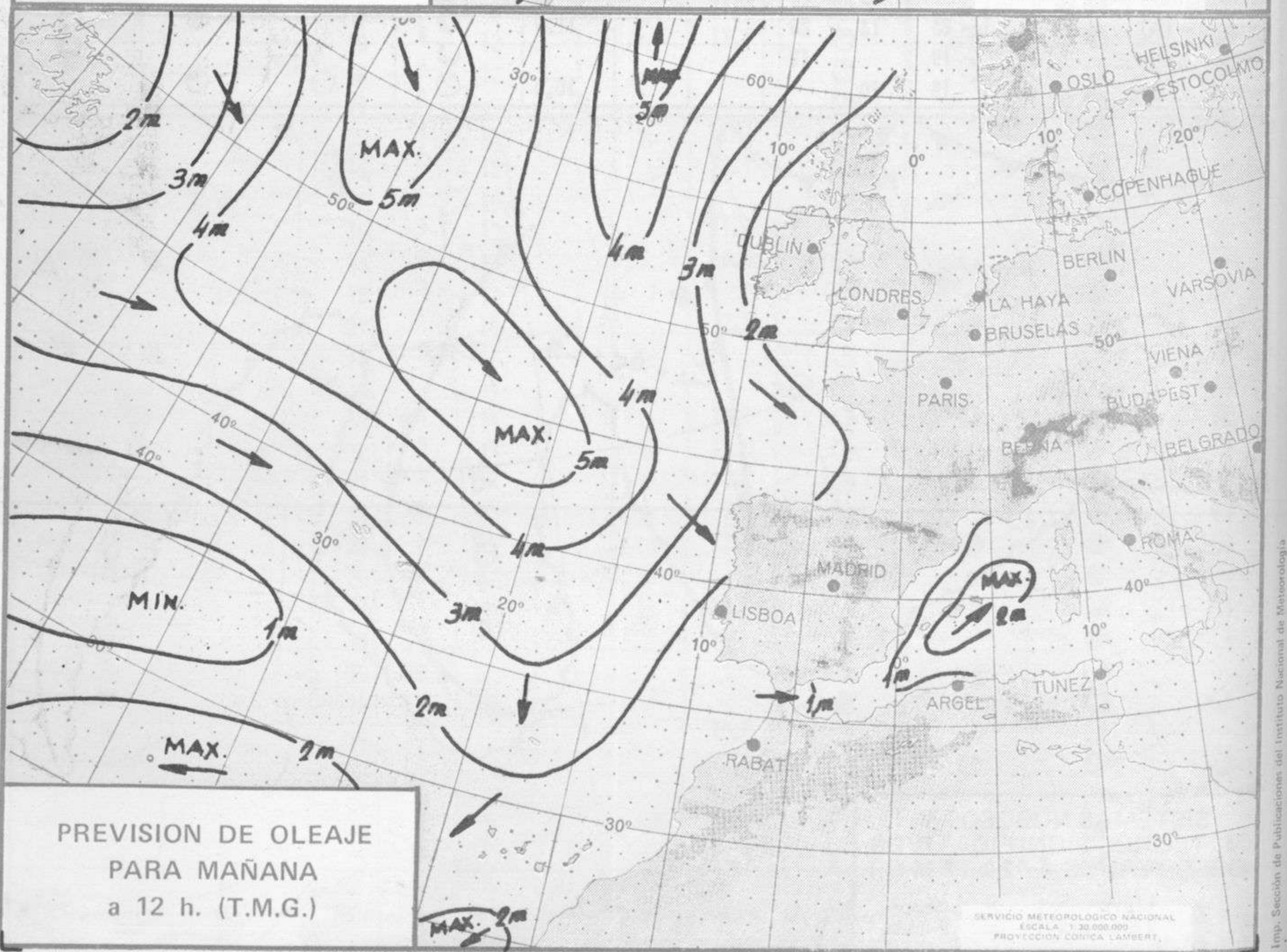
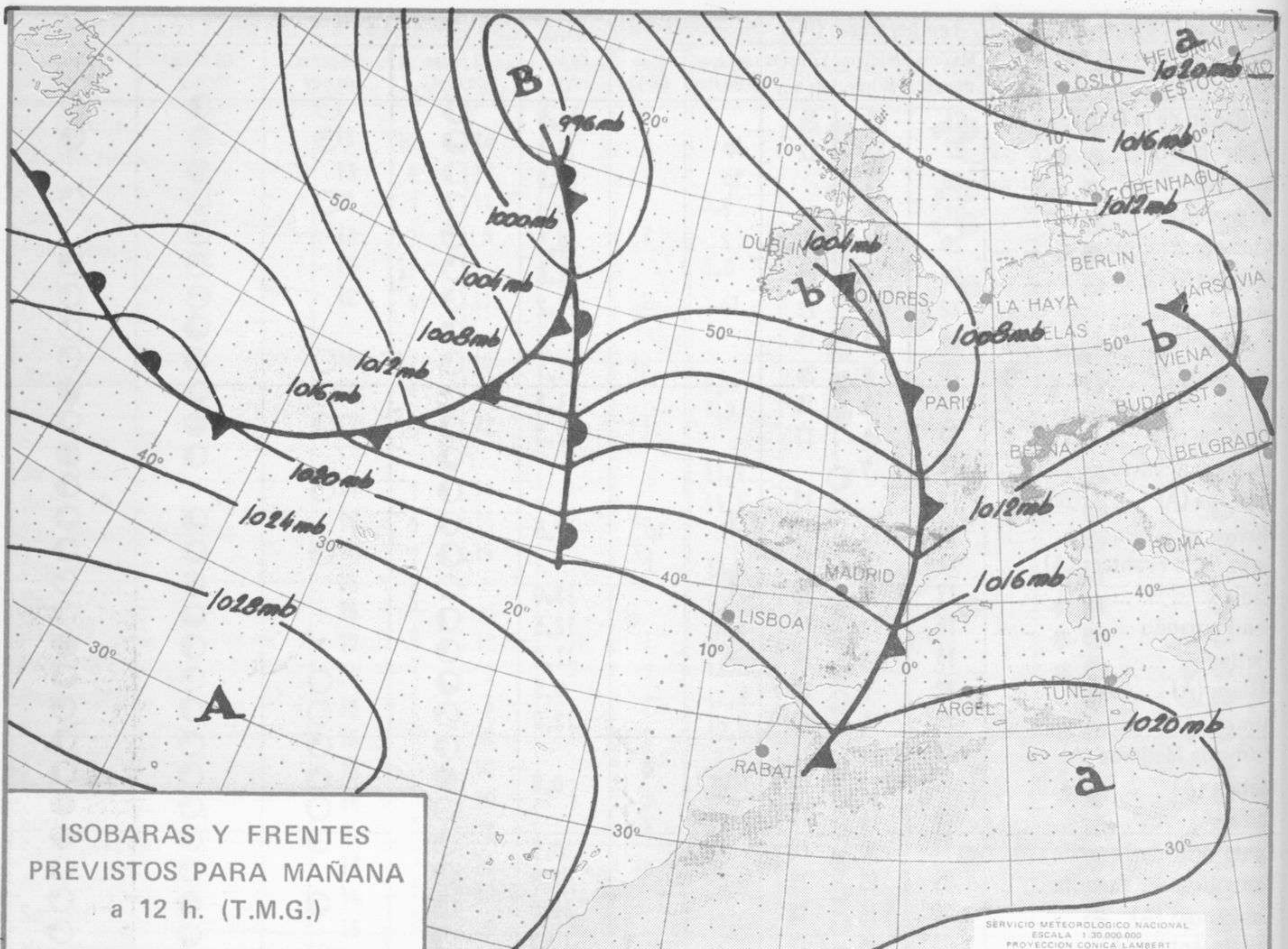
| Estaciones | Temperaturas (°C) | | | Precipitación (l/m ²) | | Horas de sol ayer | Meteoros significativos | | | |
|------------------------------|-------------------|---------------|-----------------|-----------------------------------|-----------|-------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | 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 | 15 | 10 | 14 | 7 | 1 | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Monteventoso | 13 | 8 | 10 | 7 | | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Lugo (Punto Centro) | 21 | 7 | 11 | 6 | | 5.7 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Santiago de Compostela (A) | 13 | 7 | 9 | 12 | 2 | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Pontevedra | 16 | 11 | | 20 | | 5.0 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Vigo (A) | 12 | 9 | 11 | 16 | 2 | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Orense | | | | | | | | | | |
| Ponferrada | 18 | 7 | 10 | 3 | 1p | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Asturias (A) | 14 | 5 | 12 | | | 9.0 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Gijón | 17 | 10 | 12 | 1p | 1 | 9.3 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Santander (A) | | | | | | | | | | |
| Santander | 14 | 7 | 14 | | | 11.7 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Bilbao (A) | 18 | 6 | 16 | | 1p | 11.1 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| San Sebastian/Igueldo | 14 | 7 | 14 | | 1p | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| San Sebastian (A) | 15 | 6 | | | | 12.0 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| León (A) | 16 | 5 | 12 | 2 | 1p | 10.3 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Zamora | 17 | 8 | 12 | 1p | 1 | 10.5 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Palencia | 16 | 7 | 9 | 2 | 2 | 12.2 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Burgos (A) | 15 | 5 | 8 | 1p | 2 | 12.9 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Burgos | 16 | 6 | 10 | 1 | 2 | 12.5 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Valladolid (A) | 15 | | 10 | | 3 | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Valladolid | 18 | 8 | 10 | 4 | 3 | 12.5 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Soria | 14 | 5 | 7 | | 1 | 11.3 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Salamanca (A) | 18 | 7 | 11 | 1p | 1p | 10.2 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Avila | 14 | 5 | 10 | 1p | | 9.3 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Segovia | 16 | 6 | 9 | 1 | | 13.6 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Navacerrada | 6 | -2 | 0 | 8 | | 11.4 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Madrid/Barajas | 19 | 8 | 12 | 1 | | 13.1 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Madrid (Cdad.Universitaria) | 16 | 6 | 12 | 1 | | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Guadalajara | 20 | 6 | | 3 | | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Toledo | 19 | 8 | 14 | 1 | 1p | 11.7 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Cuenca | 15 | 6 | 12 | | | 8.7 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Molina de Aragón | 14 | | 10 | | | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Ciudad Real | 19 | 4 | 13 | | | 11.1 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Albacete (A) | 16 | 6 | 14 | | | 10.9 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Cáceres | 18 | 8 | 14 | 2 | 1 | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Badajoz (A) | 21 | 11 | 16 | 1 | | 12.2 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Vitoria (A) | 16 | 5 | 12 | | 1p | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Logroño | 19 | | 14 | | 1p | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Logroño (A) | 19 | 7 | 14 | | 1p | 11.8 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Pamplona | 16 | 5 | 14 | | 1p | 11.0 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Huesca (A) | 17 | 8 | 12 | | | 12.1 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Daroca | 16 | 7 | 13 | | 1p | 7.2 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Zaragoza (A) | 20 | 6 | 13 | | 1p | 13.3 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Zaragoza | 20 | 8 | 12 | | 1p | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Calamocha | 16 | 1 | 14 | | 1p | 9.9 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Teruel | 16 | 3 | 15 | | | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Lérida | 19 | 6 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Gerona (A) | 19 | 4 | 20 | | | | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Barcelona | 17 | 11 | | | | 10.0 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Barcelona (A) | 17 | 9 | 17 | | | 9.5 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Reus (A) | 20 | 7 | | | | 13.3 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Tarragona | 19 | 9 | | | | 10.8 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |
| Tortosa | | 8 | | | | 12.4 | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ |

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 ... | 21 | 11 | 24 | | | 11.9 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Valencia (A) ... | 22 | 11 | 22 | 1p | | 9.1 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Valencia ... | 20 | 13 | | 1p | | 10.9 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Alicante (A) ... | 21 | 8 | 21 | 7 | | 10.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Alicante ... | 20 | 9 | | 2 | | 9.5 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Murcia (A) ... | 22 | 9 | 21 | | | 11.6 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Murcia ... | 22 | 10 | 23 | 1p | | 11.2 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Cartagena ... | 16 | 13 | 15 | | | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| San Javier ... | 20 | 9 | 20 | | | 11.1 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Sevilla (A) ... | 22 | 9 | 19 | | | 11.8 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Córdoba (A) ... | 23 | 8 | 17 | | | 12.3 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Jaén ... | 18 | 7 | | | | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Granada (A) ... | 18 | | 15 | | | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Huelva ... | 20 | 13 | 17 | 1p | 1p | 12.5 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Jerez de la Frontera (A) ... | 21 | 8 | 19 | | 1 | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Cádiz ... | 17 | 14 | 16 | | | 13.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| San Fernando ... | 19 | 13 | 17 | | | 12.5 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Tarifa ... | 18 | 13 | 16 | | | 11.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Málaga (A) ... | 22 | 8 | 20 | | | 9.5 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Almería (A) ... | 19 | 11 | 20 | | | 13.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Palma de Mallorca (A) ... | 18 | 14 | 18 | | | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Mahón (A) ... | 16 | 11 | 17 | 1p | | 0.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Ibiza (A) ... | 20 | 14 | 18 | | | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Santa Cruz de Tenerife (A)... | 17 | 10 | 15 | | | 8.9 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Santa Cruz de Tenerife ... | 21 | 15 | 19 | | | 7.9 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Las Palmas (A) ... | 20 | 16 | 19 | | | 10.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Fuerteventura (A) ... | 21 | 15 | 19 | | | 10.3 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Lanzarote (A) ... | 23 | 13 | 20 | | | 11.4 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Ceuta ... | 19 | | 17 | | | | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |
| Melilla ... | 19 | 10 | | | | 10.0 | ☉ | ☉ | ☉ | ☉ |







INFORMACION TECNICA DIARIA

Núm. 11

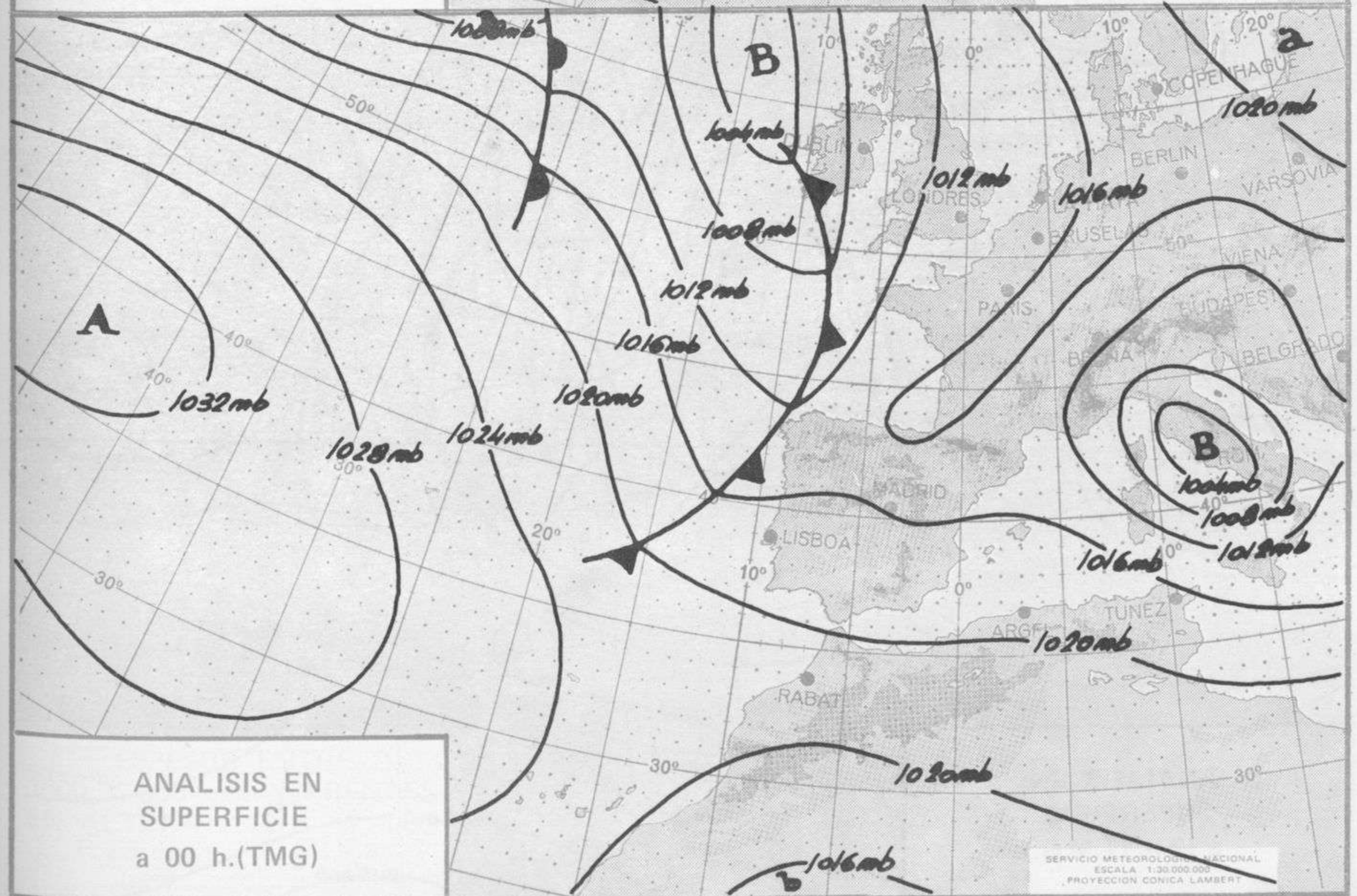
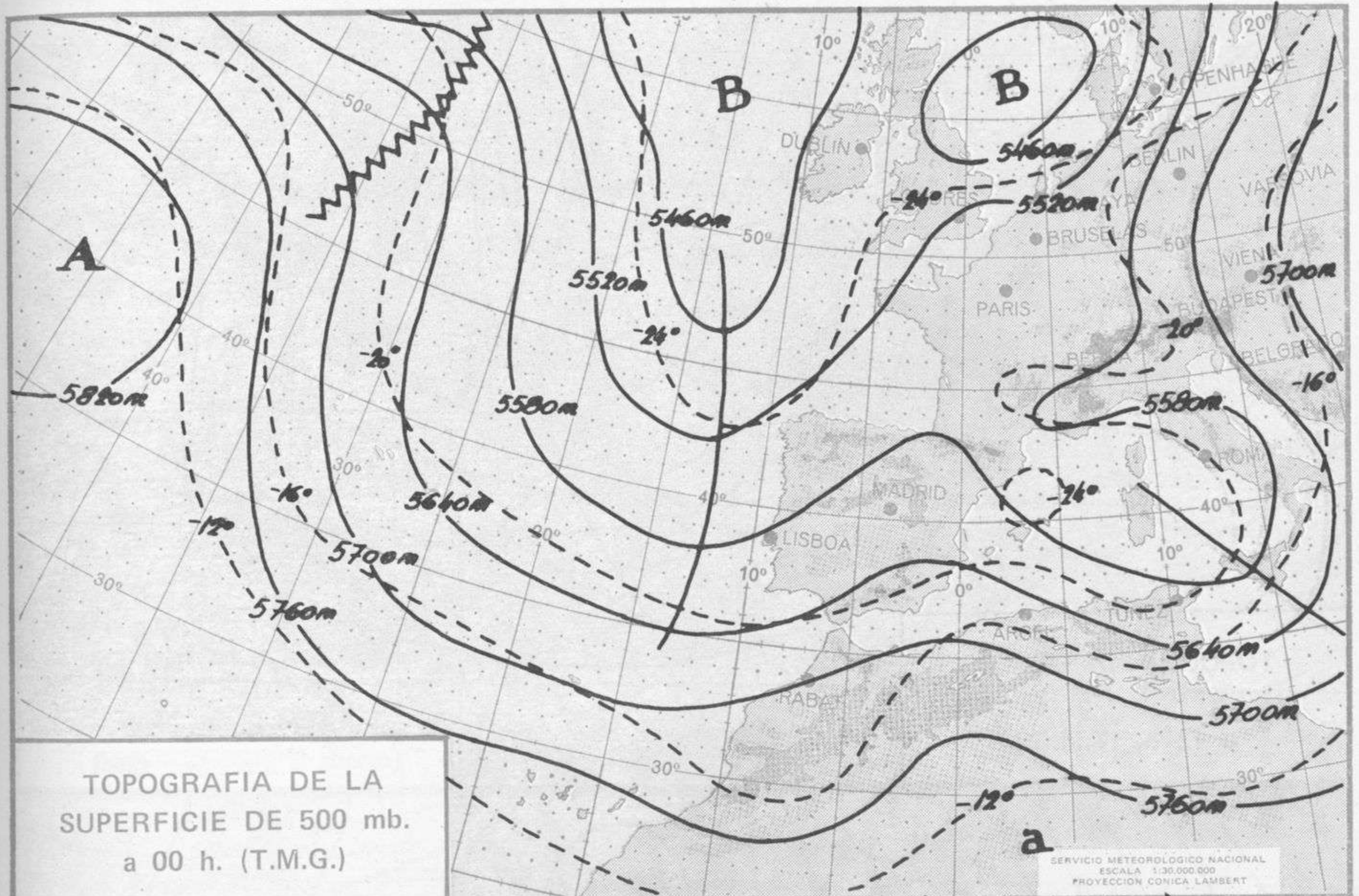
MADRID, VIERNES

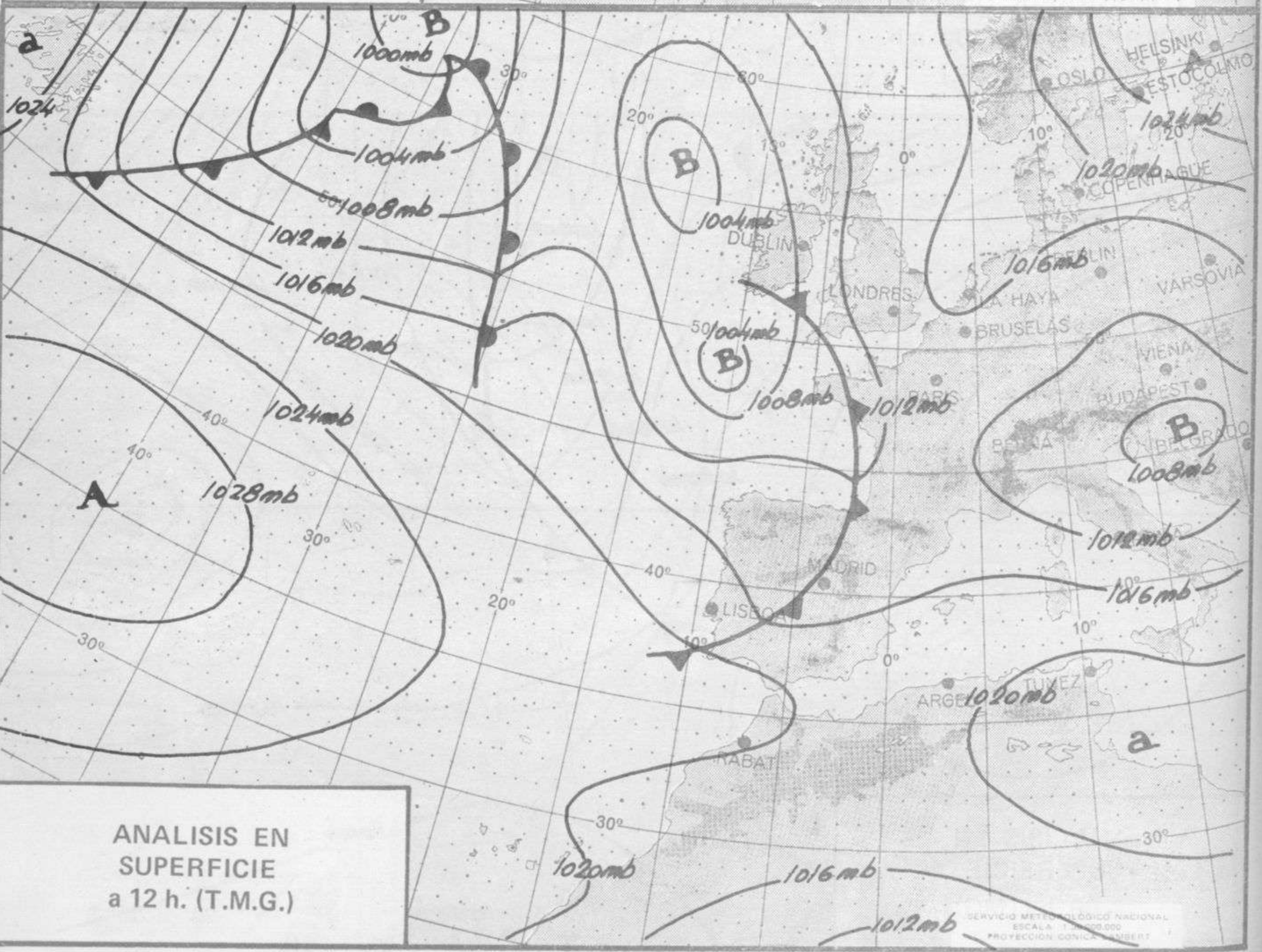
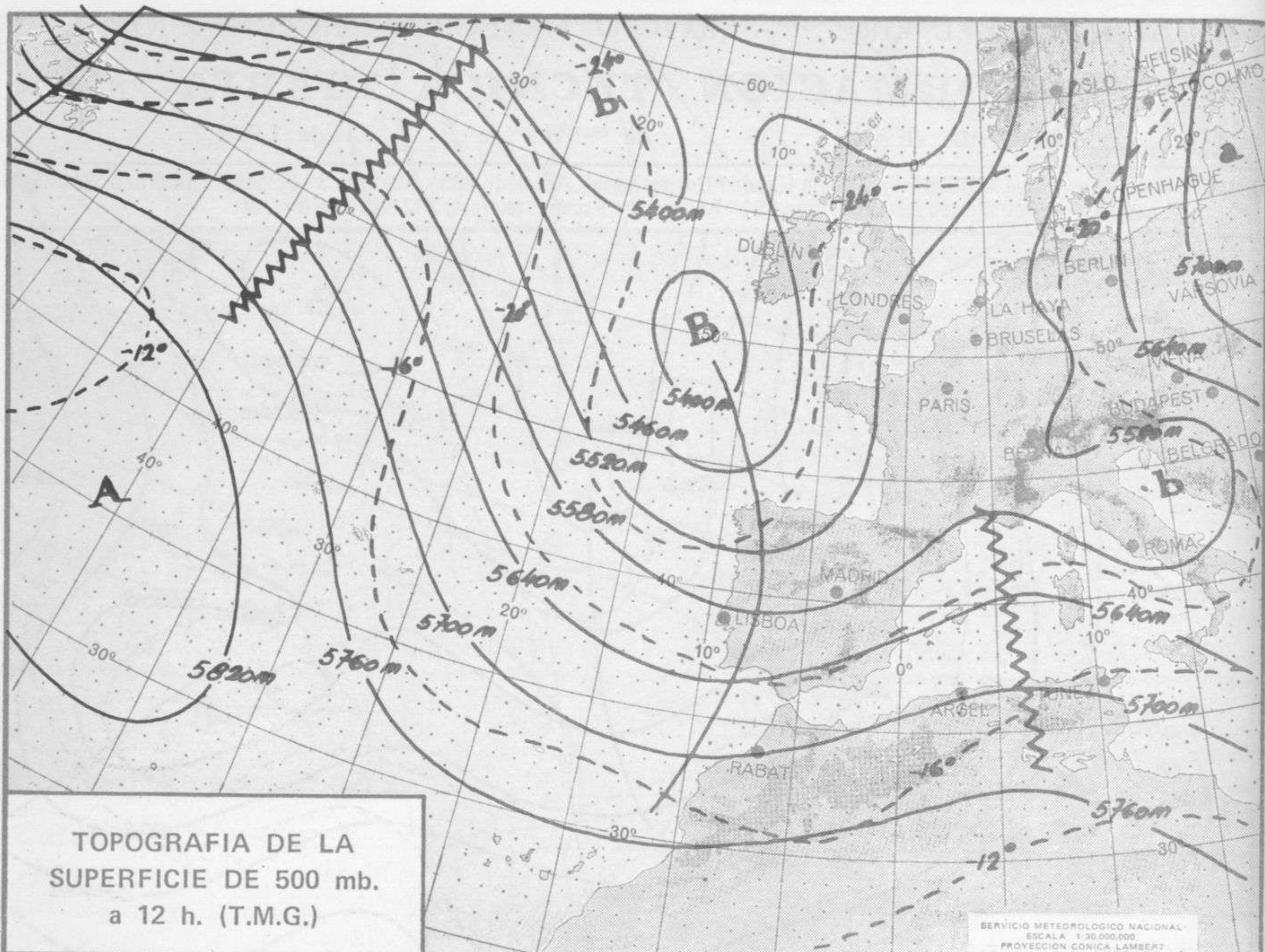
19

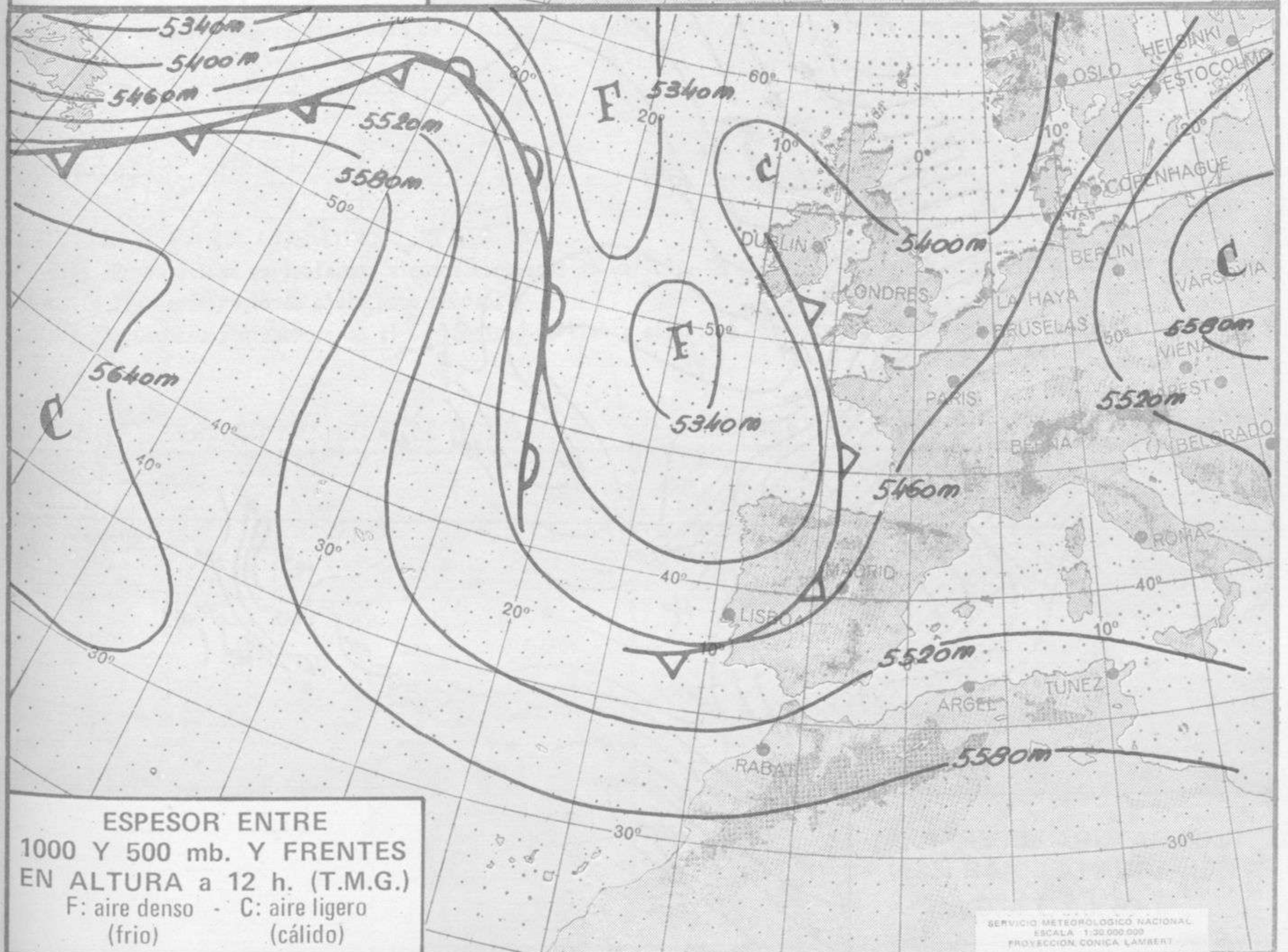
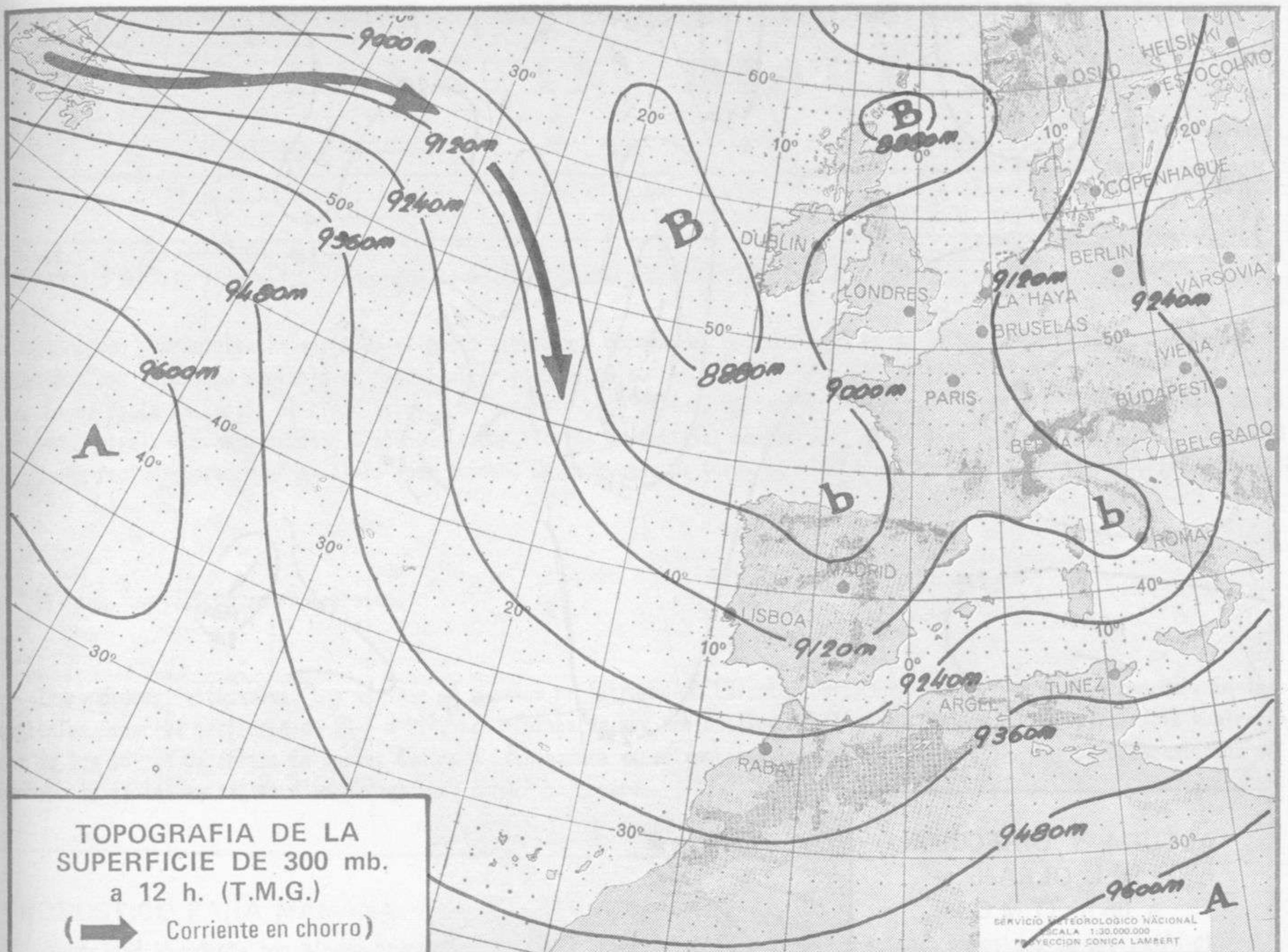
de MAYO

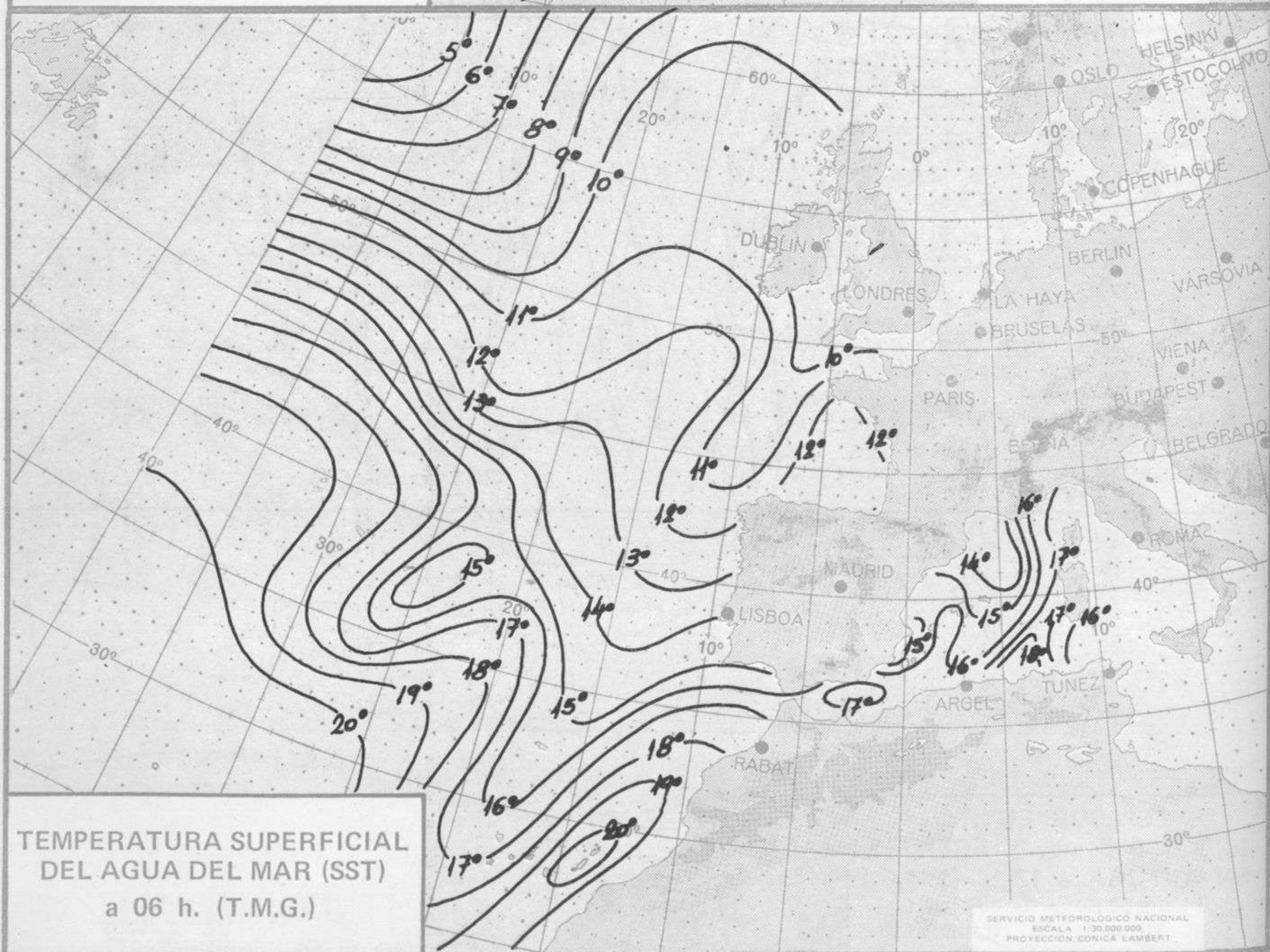
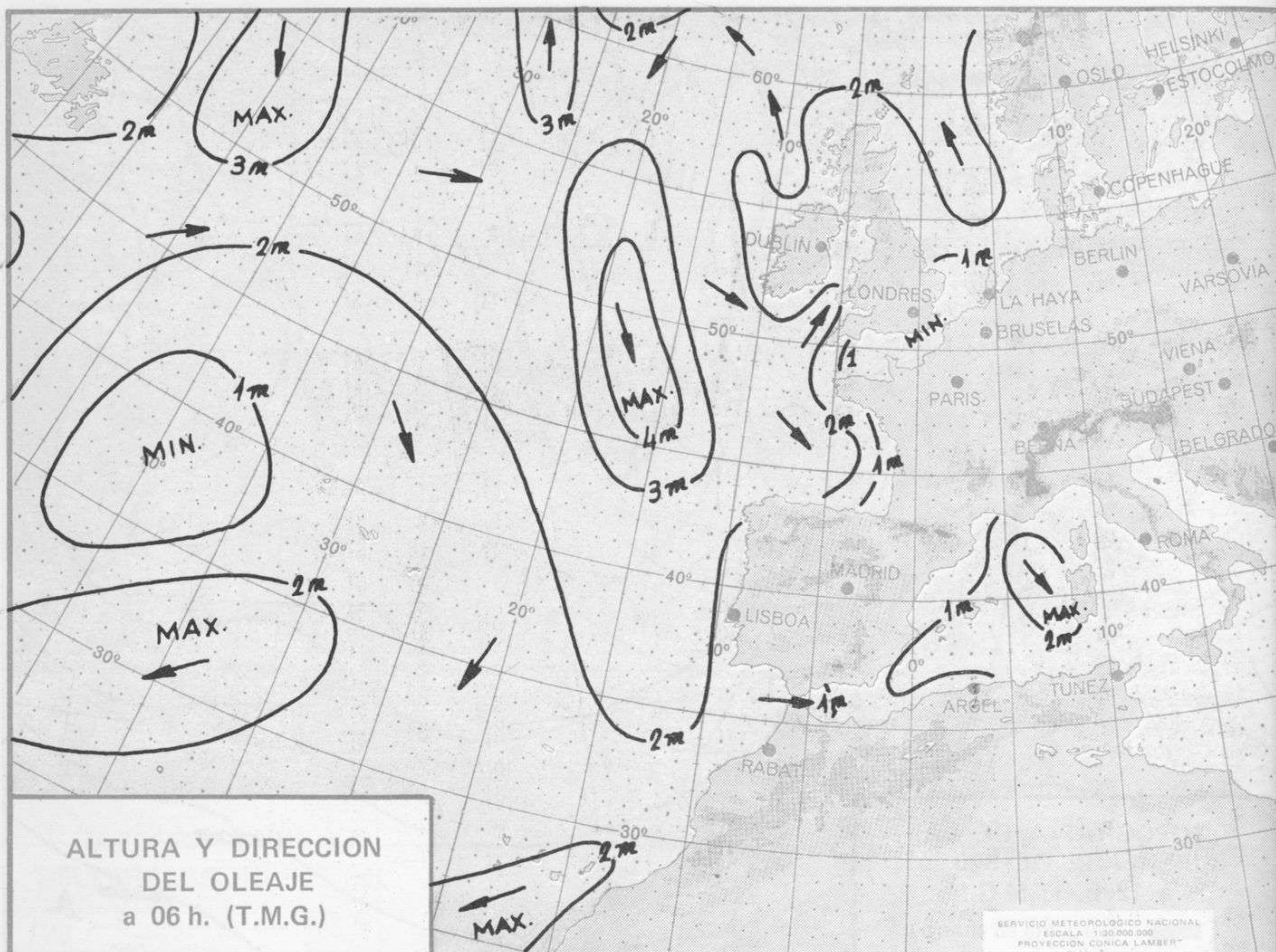
de 1.972

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











COMPLEMENTO A LA INFORMACION TECNICA DIARIA



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

MADRID, viernes 19 de MAYO de 1.972

| R A D I O S O N D E O S | | | | | | | | | | | | | | | | VIENTO EN ALTITUD | | | |
|-------------------------|--|--|--|----------------------------|--|--|--|-----------------------------------|--|--|--|----------------------------------|--|--|--|-------------------|-----|-----|-----|
| LA CORUÑA 08 061 | | | | MADRID / BARAJAS 08 221 | | | | PALMA DE M. / SON BONET 08 302 | | | | SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020 | | | | Estación | | | |
| Sondeo a 00 h.(T.M.G.) | | | | Sondeo a 00 h.(T.M.G.) | | | | Sondeo a 00 h.(T.M.G.) | | | | Sondeo a 00 h.(T.M.G.) | | | | Indicativo | | | |
| PPP hhh TT DD dd ff | | | | PPP hhh TT DD dd ff | | | | PPP hhh TT DD dd ff | | | | PPP hhh TT DD dd ff | | | | Dia/hora | | | |
| Altitud | | | | Altitud | | | | Altitud | | | | Altitud | | | | ddd | fff | ddd | fff |
| Tierra | | | | Tierra | | | | Tierra | | | | Tierra | | | | | | | |
| 1.000 | | | | 1.000 | | | | 1.000 | | | | 1.000 | | | | | | | |
| 1.500 | | | | 1.500 | | | | 1.500 | | | | 1.500 | | | | | | | |
| 2.000 | | | | 2.000 | | | | 2.000 | | | | 2.000 | | | | | | | |
| 3.000 | | | | 3.000 | | | | 3.000 | | | | 3.000 | | | | | | | |
| 4.000 | | | | 4.000 | | | | 4.000 | | | | 4.000 | | | | | | | |
| 5.500 | | | | 5.500 | | | | 5.500 | | | | 5.500 | | | | | | | |
| 7.000 | | | | 7.000 | | | | 7.000 | | | | 7.000 | | | | | | | |
| 9.000 | | | | 9.000 | | | | 9.000 | | | | 9.000 | | | | | | | |
| 10.500 | | | | 10.500 | | | | 10.500 | | | | 10.500 | | | | | | | |
| 12.000 | | | | 12.000 | | | | 12.000 | | | | 12.000 | | | | | | | |
| 13.500 | | | | 13.500 | | | | 13.500 | | | | 13.500 | | | | | | | |
| 16.000 | | | | 16.000 | | | | 16.000 | | | | 16.000 | | | | | | | |
| Estación | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicativo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dia/hora | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tierra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Estación | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicativo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dia/hora | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tierra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Estación | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Indicativo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dia/hora | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

