



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII
2ª Epoca
Núm. 312.

MADRID, VIERNES 8 de NOVIEMBRE 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: Ayer por la tarde se registraron lloviznas débiles aisladas en Canarias. Durante la noche no se han registrado precipitaciones en la Península, Baleares y Canarias. Al amanecer de hoy se habían formado bancos dispersos de niebla en Galicia, Cantábrico, Duero, La Mancha, cabecera del Ebro.

Vientos fuertes: Algunas rachas ligeramente superiores a 50 Km/h. del noroeste, ayer por la tarde en el valle medio del Ebro.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias han sido iguales o inferiores a las normales en esta época del año. Las temperaturas máximas de ayer entre capitales de provincia se hallan comprendidas entre los 11º de Avila, Segovia, Pamplona y Vitoria y los 23º de Huelva y ambas capitales canarias. Las mínimas de hoy oscilan en la Península entre los 2º bajo cero de Orense, Valladolid, Salamanca y Albacete y los 10º de Zaragoza y Cáceres, en Canarias 18º en ambas capitales.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

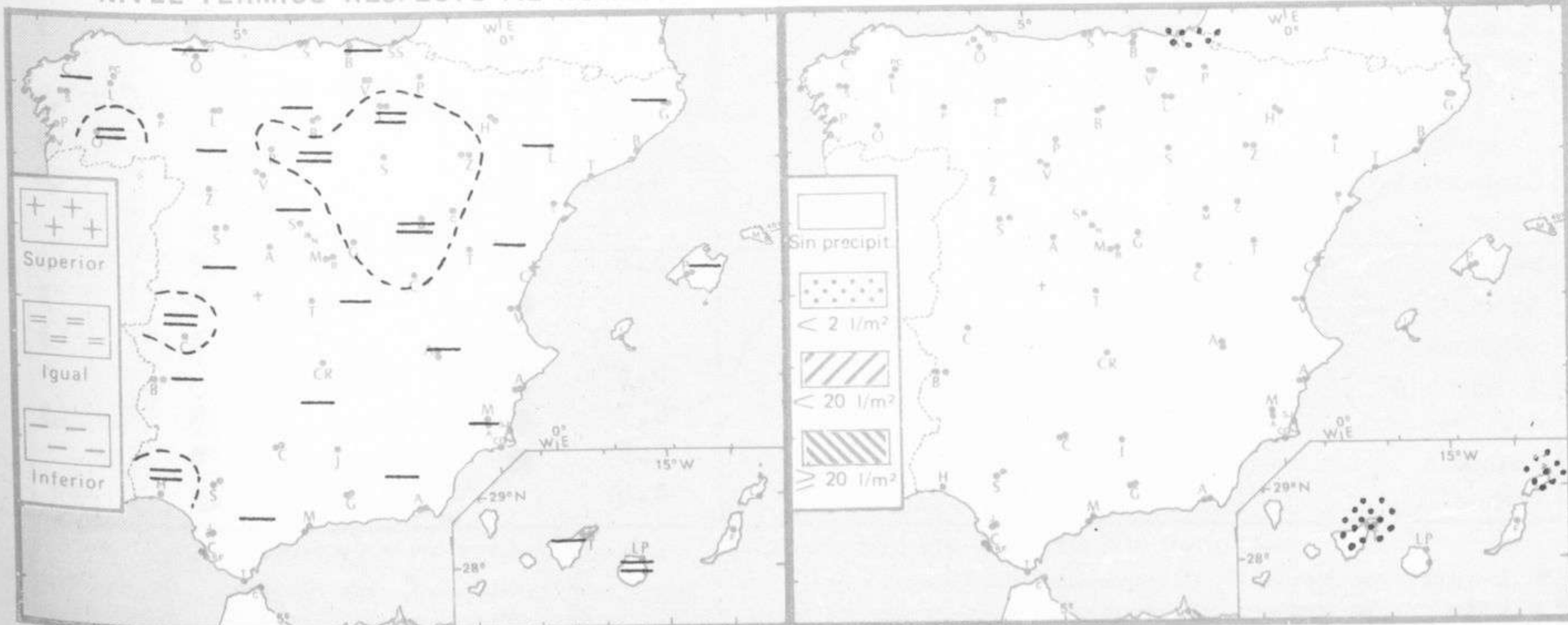
En el Cantábrico, Galicia y cabeceras del Ebro y Duero nieblas o neblinas matinales con riesgo de alguna llovizna. Poco nuboso en las demás regiones.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 10 Y 11.

Día 10: En Galicia y Cantábrico occidental nuboso con algunas precipitaciones que a última hora del día alcanzarán en forma débil a la mitad oriental y cabeceras del Duero y Ebro. Ligero aumento de la nubosidad en el resto de la cuenca del Duero. Poco nuboso en las demás regiones. **Día 11:** Tendencia a ir empeorando en la vertiente atlántica.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

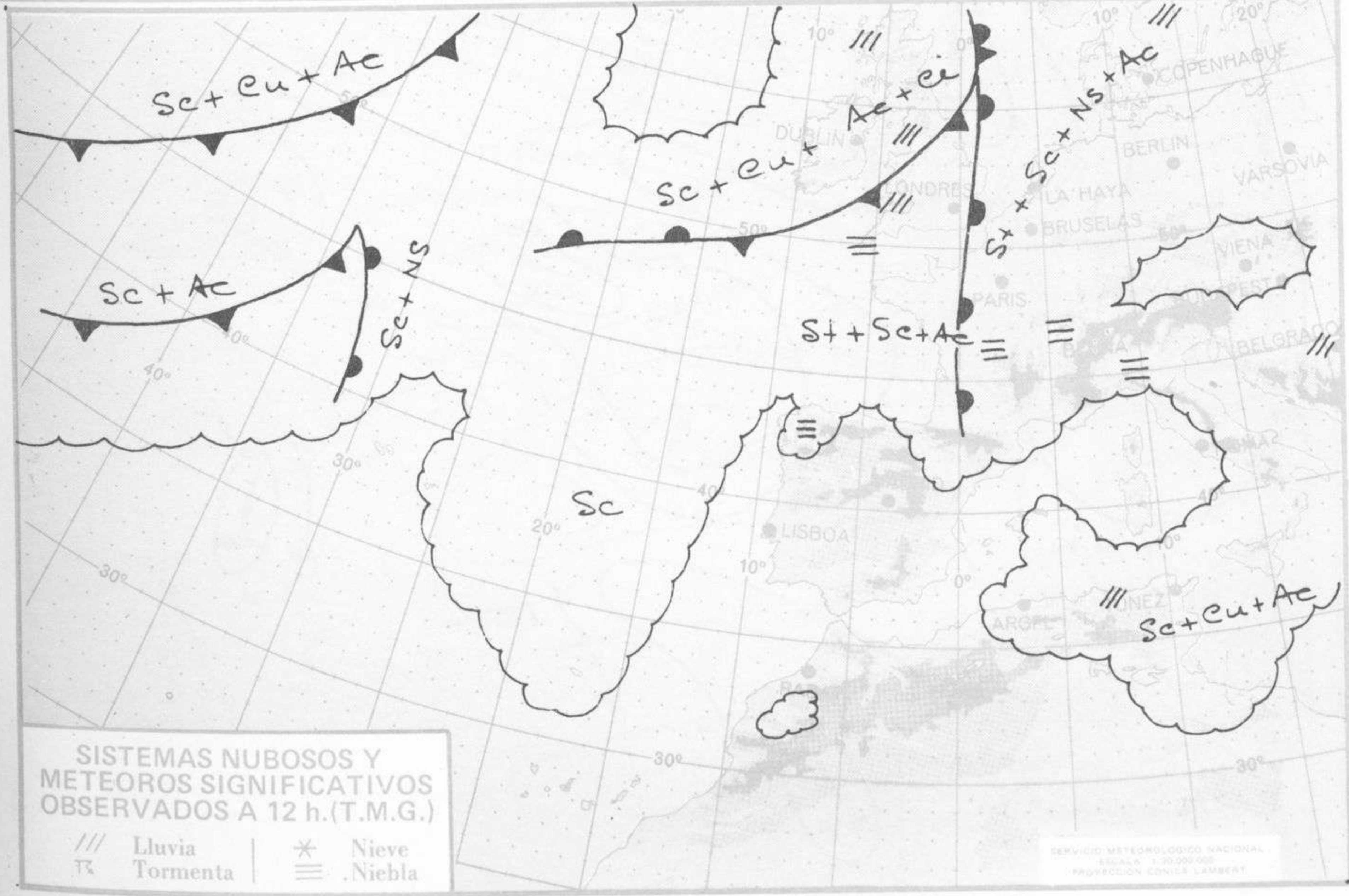


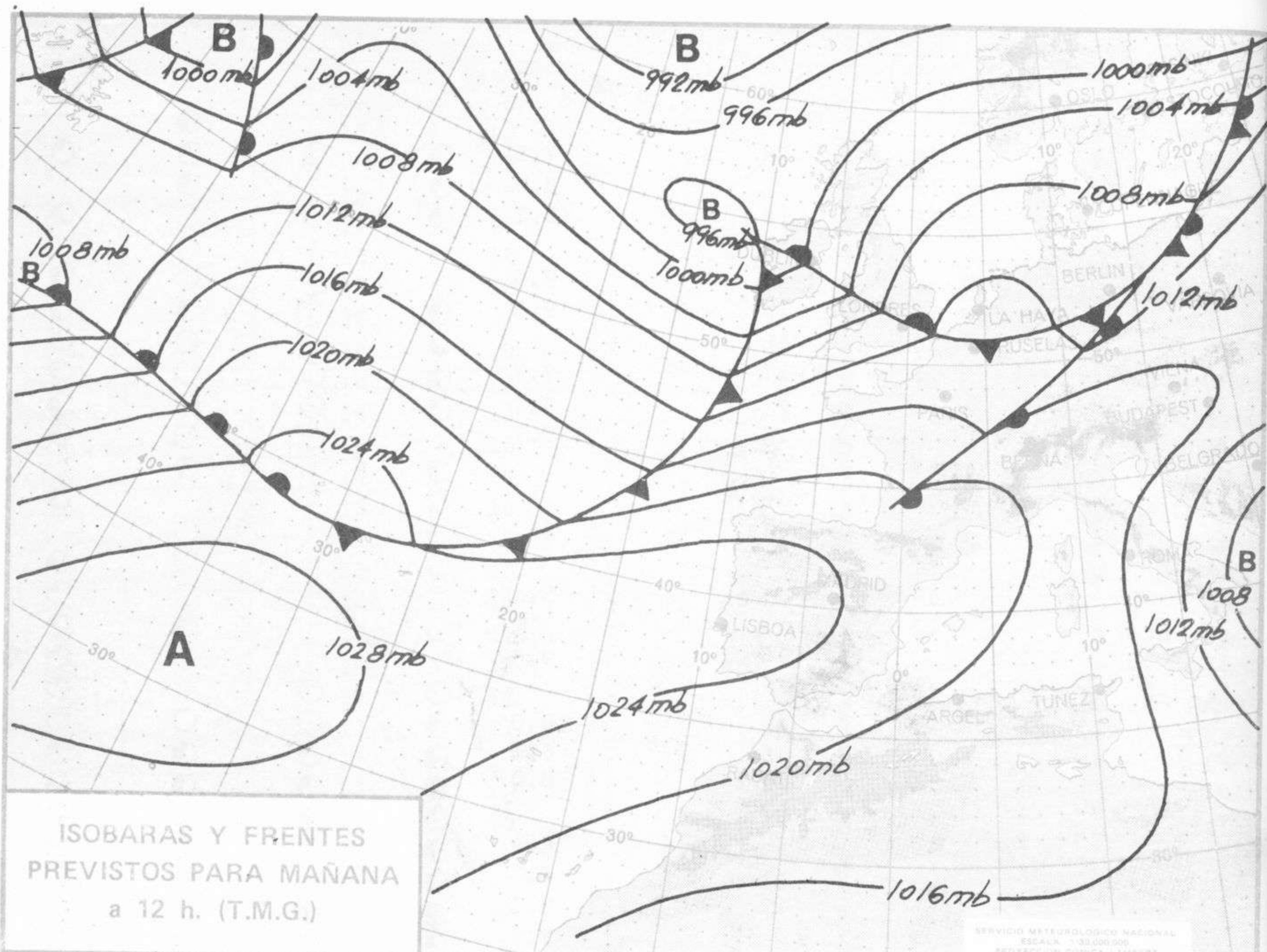
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	15	8	13			8.8	☉	☉	☉	☉
Monteventoso		8	13						☉	☉
Lugo (Punto Centro)	15	-1	3			3.8	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	17	2	13			8.5	☉	☉	☉	☉
Pontevedra	18	4	13			8.8	☉		☉	☉
Vigo (A)	15	5	12			7.9	☉	☉	☉	☉
Orense	20	-2					☉		☉	
Ponferrada	15	1	9				☉		☉	☉
Asturias (A)	14	6	13			9.4	☉		☉	☉
Oviedo	16	6	13			7.9	☉	☉	☉	☉
Santander (A)	14		15				☉		☉	☉
Santander	14	7	14			0.4	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	15	6	16			0.8	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	12	9	13			0.8	☉	☉	☉	☉
San Sebastian (A)	13	9	15		ip	1.7	☉	☉	☉	☉
León (A)	14	1	14			8.8	☉		☉	☉
Zamora	14	0	11			9.6	☉		☉	☉
Palencia	14	2	12			9.1	☉		☉	☉
Burgos (A)	12	0	12			8.2	☉	☉	☉	☉
Burgos	13	2	12			7.9	☉		☉	☉
Valladolid (A)	15	0	12			8.3	☉		☉	☉
Valladolid	13	-2	10			6.2	☉	☉	☉	☉
Soria	13	3	15				☉		☉	☉
Salamanca (A)	X	-2	13			8.5	☉	☉	☉	☉
Avila	11	2	11			9.5	☉		☉	☉
Segovia	11	0	10			9.3	☉		☉	☉
Navacerrada	6	2	6				☉		☉	☉
Madrid/Barajas	17	1	14			9.1	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	17	3	16			8.6	☉	☉	☉	☉
Guadalajara	19						☉		☉	☉
Toledo	17	3	15			8.1	☉		☉	☉
Cuenca	15	3	14			6.6	☉		☉	☉
Molina de Aragón	14	-2	13				☉		☉	☉
Ciudad Real	15	0	14			9.3	☉		☉	☉
Albacete (A)	14	-2	13			7.5	☉	☉	☉	☉
Cáceres	19	10					☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	19	0	17			9.4	☉		☉	☉
Vitoria (A)	11	3	10				☉		☉	☉
Logroño	14	4	14			6.6	☉		☉	☉
Logroño (A)	14	6	13			5.7	☉	☉	☉	☉
Pamplona	11	8	13			6.2	☉		☉	☉
Huesca (A)		4	11			2.9	☉		☉	☉
Daroca	13	1					☉		☉	☉
Zaragoza (A)	15	9	15			5.9	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	15	10	15				☉		☉	☉
Calamocha	12	-1	12			4.7	☉	☉	☉	☉
Teruel	12	0					☉		☉	☉
Lérida	12	0	9			3.6	☉		☉	☉
Gerona (A)	14	0	15				☉		☉	☉
Barcelona	14	8	17				☉		☉	☉
Barcelona (A)	14	5	16			5.6	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	15	4	17			6.7	☉		☉	☉
Tarragona	17	5				5.9	☉		☉	☉
Tortosa		10				4.6	☉		☉	☉

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

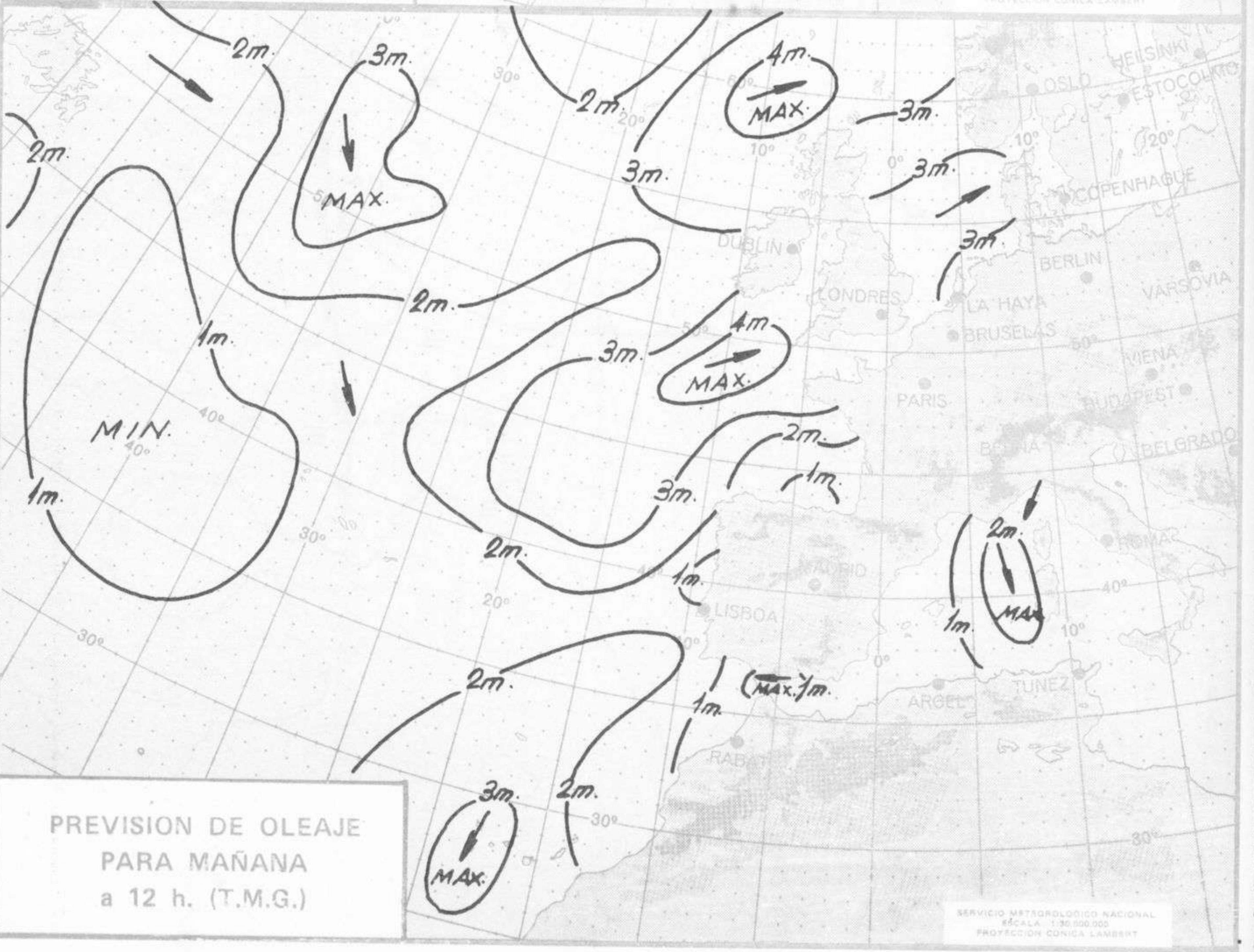
- ☉ Llovizna ☉ Neblina ☉ Relámpagos ▲ Granizo ☉ Despejado ☉ Nuboso ⚡ NW 30 nudos ⚡ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia ☉ Niebla ☉ Tormenta * Nieve ☉ Poco nuboso ☉ Cubierto ⚡ SW 50 nudos ⚡ SE 65 nudos

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		8								
Valencia (A)	18	3	19			7.5	☉	☉	☉	☉
Valencia	19	6				8.0	☉			
Alicante (A)	18	7	19			8.1	☉	☉		☉
Alicante		5								
Murcia (A)		4	17			9.0				☉
Murcia	19	7	18			9.3	☉			☉
Cartagena	16	11	16				☉			☉
San Javier	19	4	17			7.7	☉	☉		☉
Sevilla (A)	20	6	21			9.4	☉	☉		☉
Córdoba (A)		3	18			9.7		☉		☉
Jaén	17	7					☉			☉
Granada (A)	16		16				☉			☉
Huelva	23	8				6.3	☉			☉
Jerez de la Frontera (A) ...	21	4	23				☉			☉
Cádiz	19	9	16			9.1	☉			☉
San Fernando	22	9	19				☉			☉
Tarifa		14	16			9.6				☉
Málaga (A)	18		18				☉	☉		☉
Almería (A)	18	8	18			10.0	☉	☉		☉
Palma de Mallorca (A)	15	2	16			6.8	☉	☉		☉
Mahón (A)	14	9	14			0.0	☉	☉		☉
Ibiza (A)	16	8	17				☉	☉		☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	17	13	17	1		6.8	☉	☉		☉
Santa Cruz de Tenerife	23	18	21	ip		9.2	☉			☉
Las Palmas (A)	23	18	22			9.5	☉	☉		☉
Fuerteventura (A)	27	15	21			9.9	☉			☉
Lanzarote (A)	25	17	23	ip		5.3	☉			☉
Ceuta	17	12	16			9.2	☉			☉
Melilla	17	8	17			9.2	☉	☉		☉



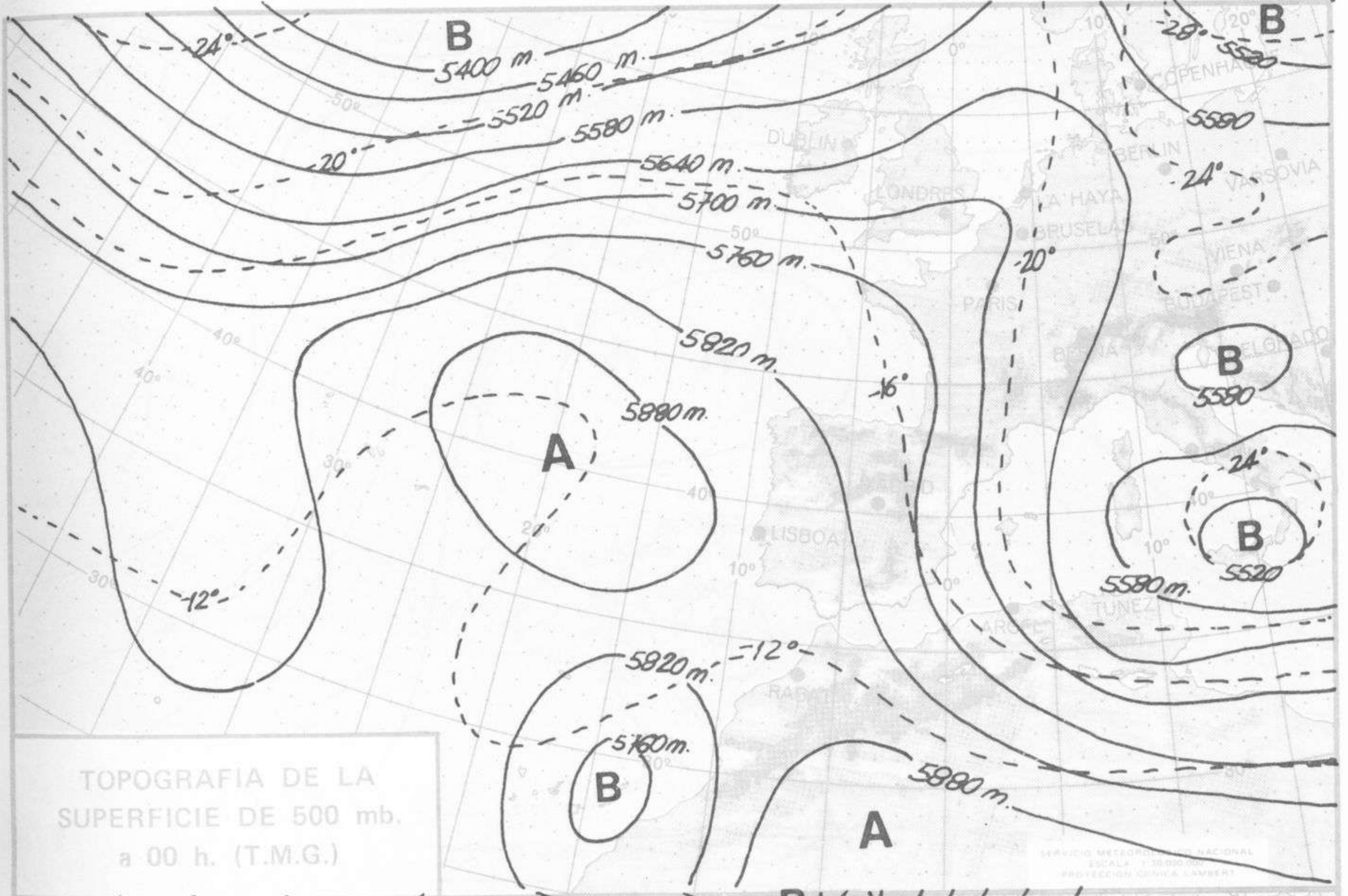


ISOBARAS Y FRENTE
PREVISTOS PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

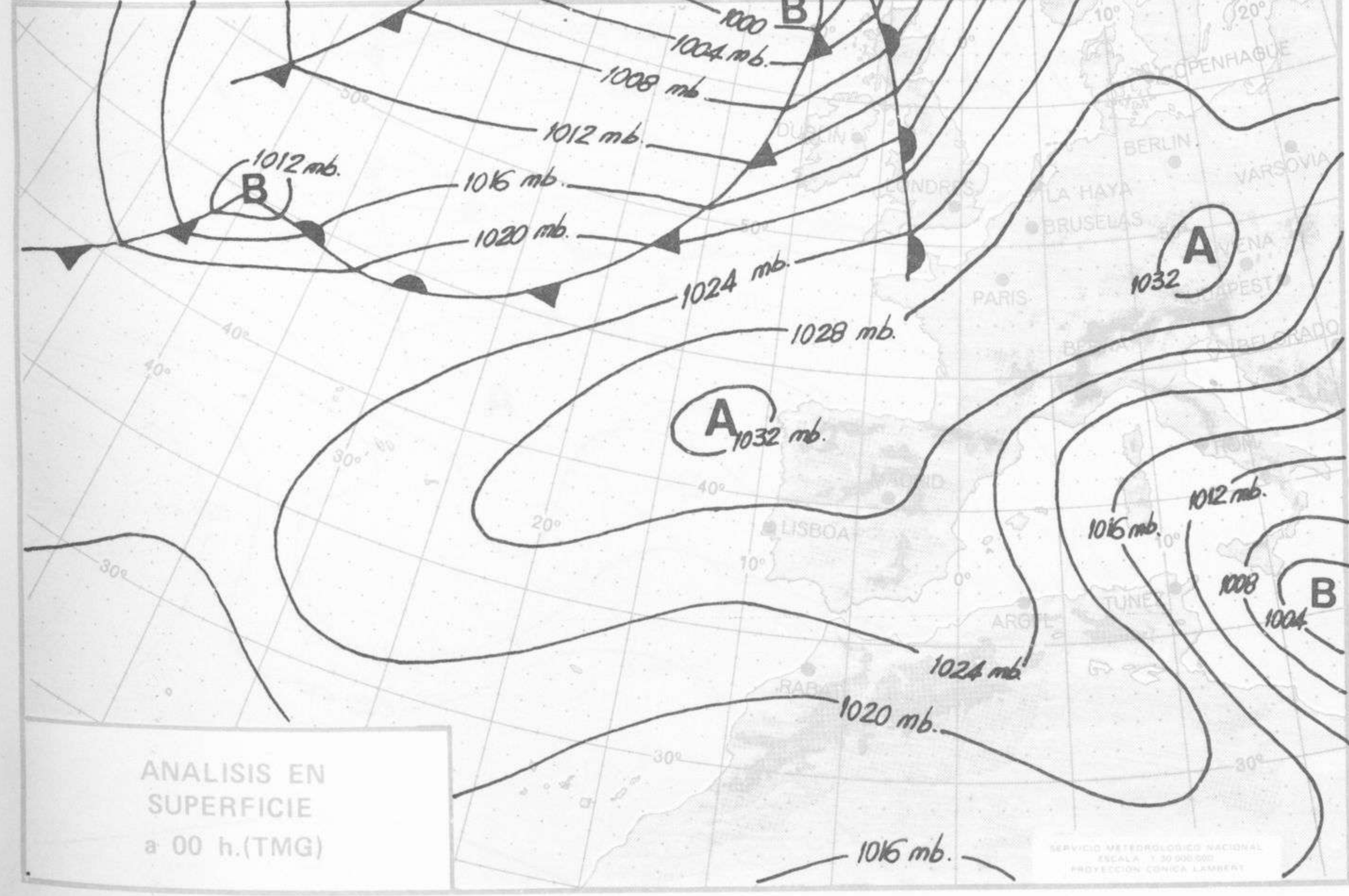


PREVISION DE OLEAJE
PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

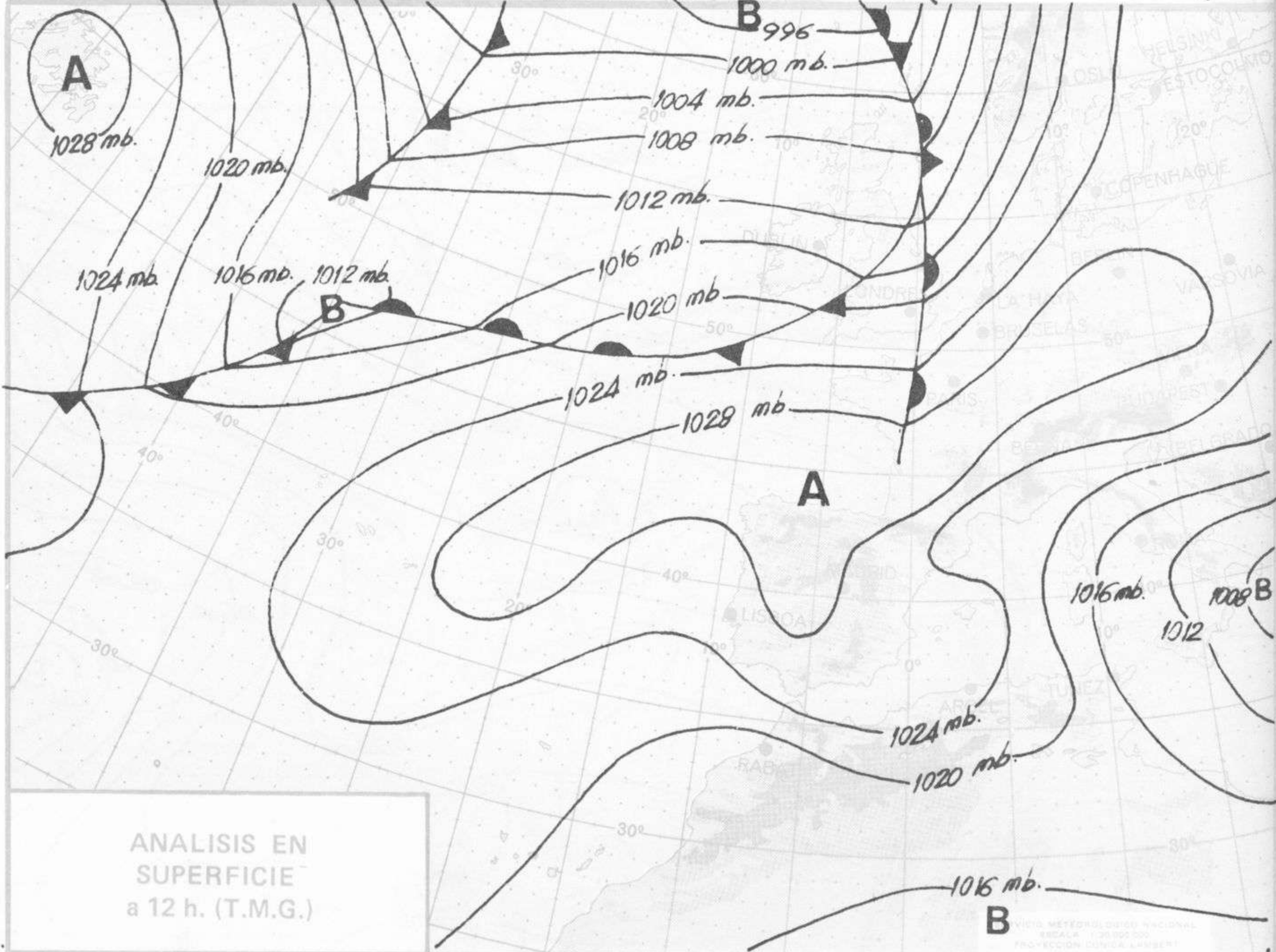
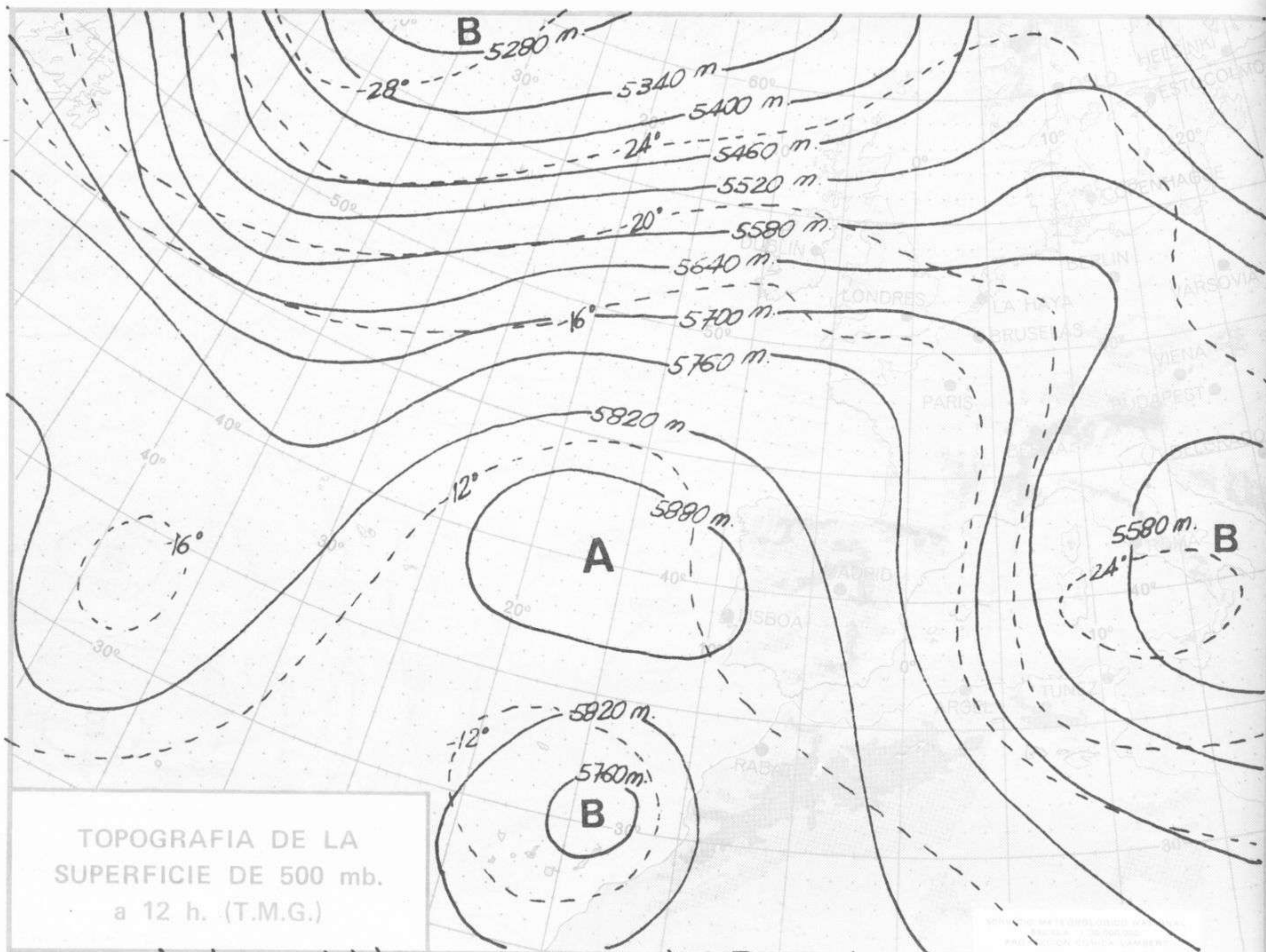
Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

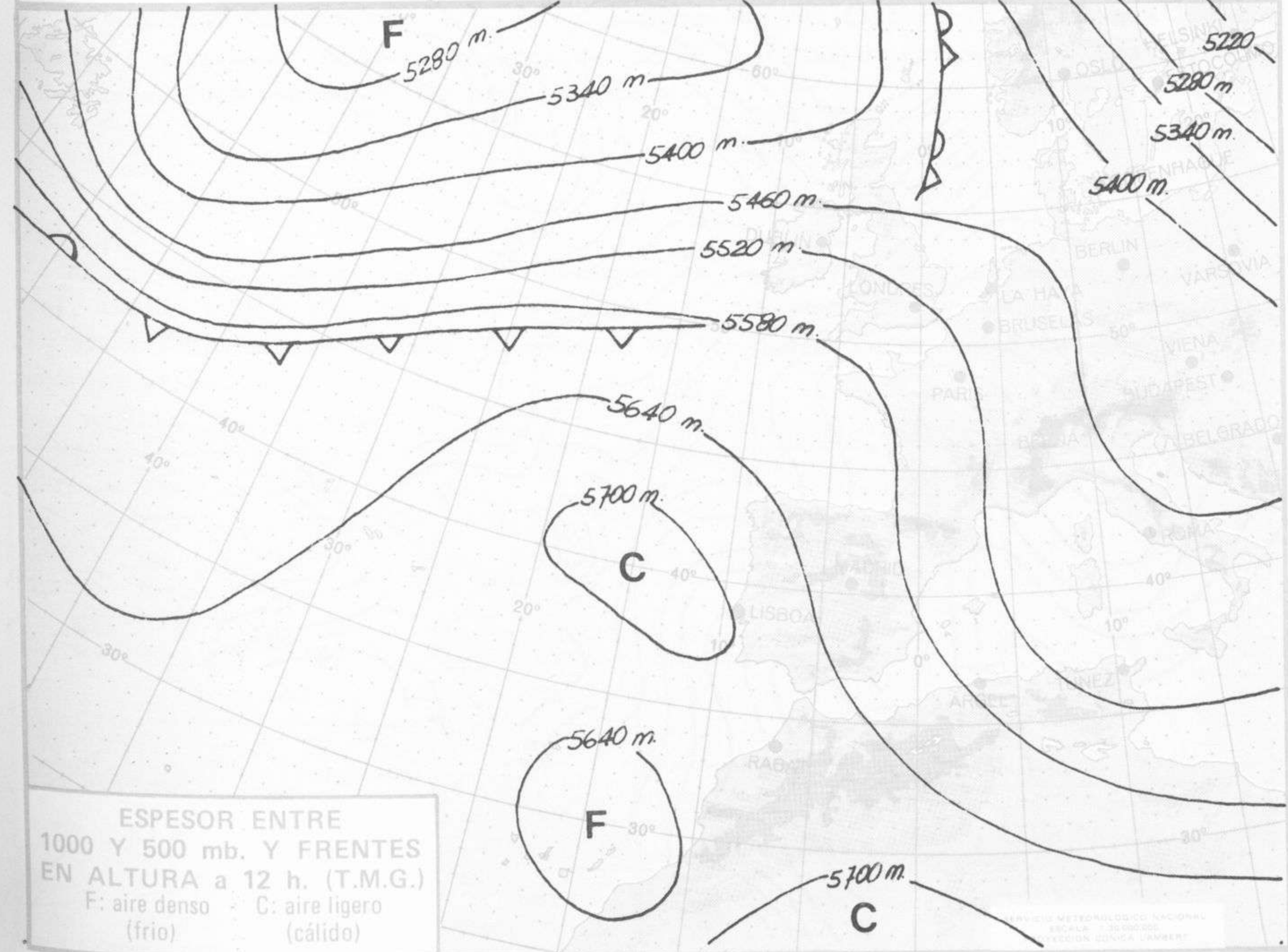
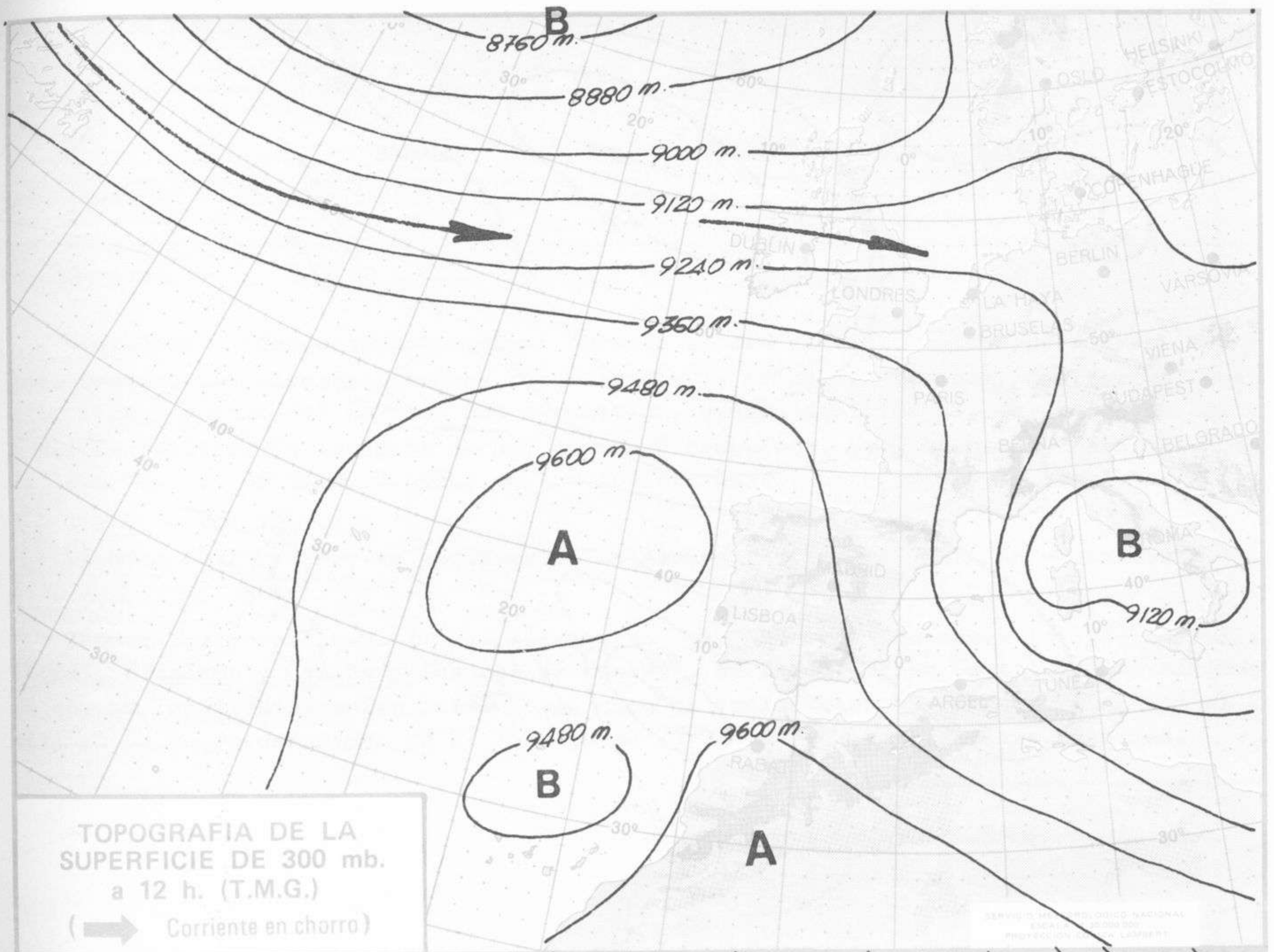


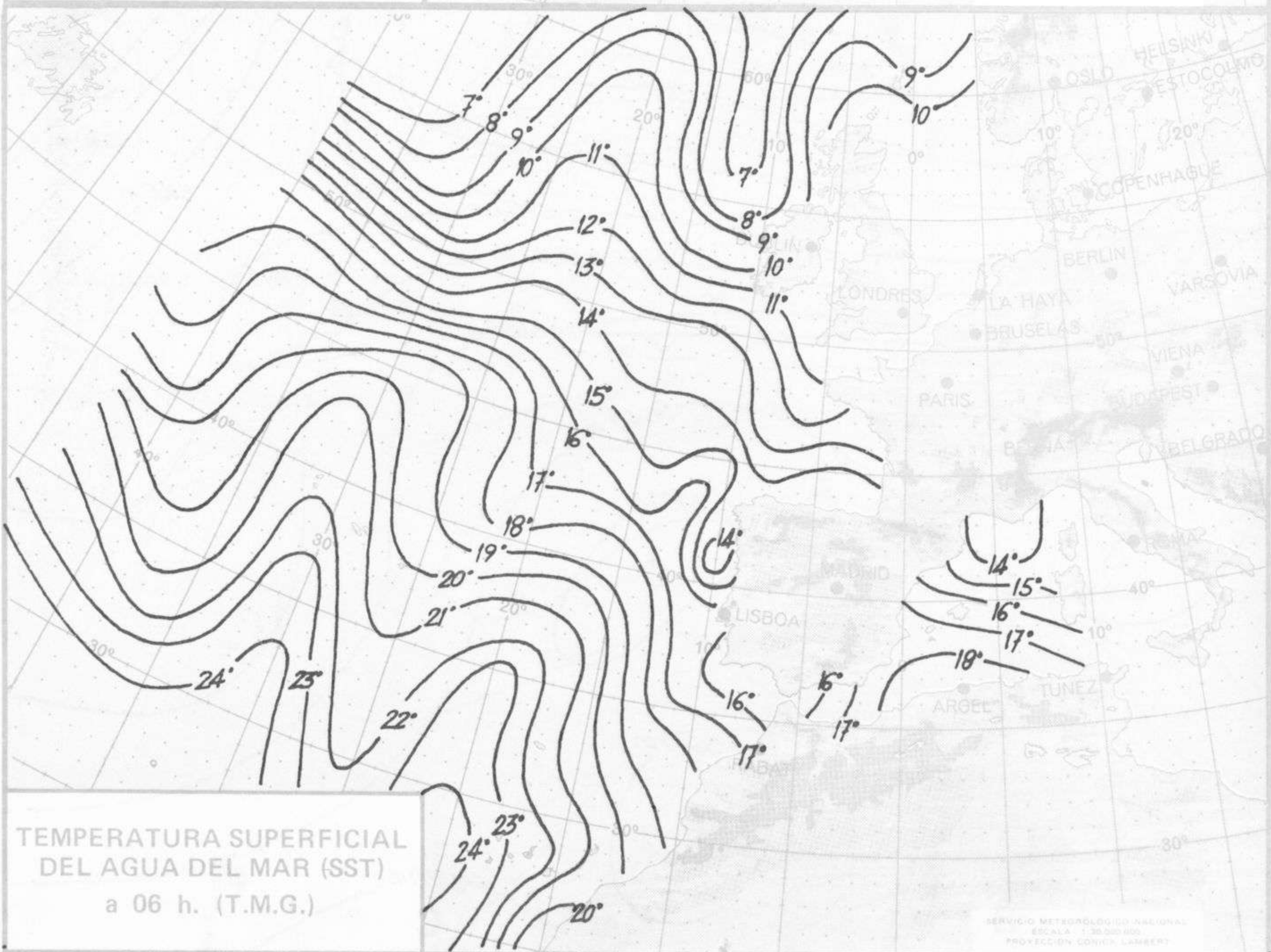
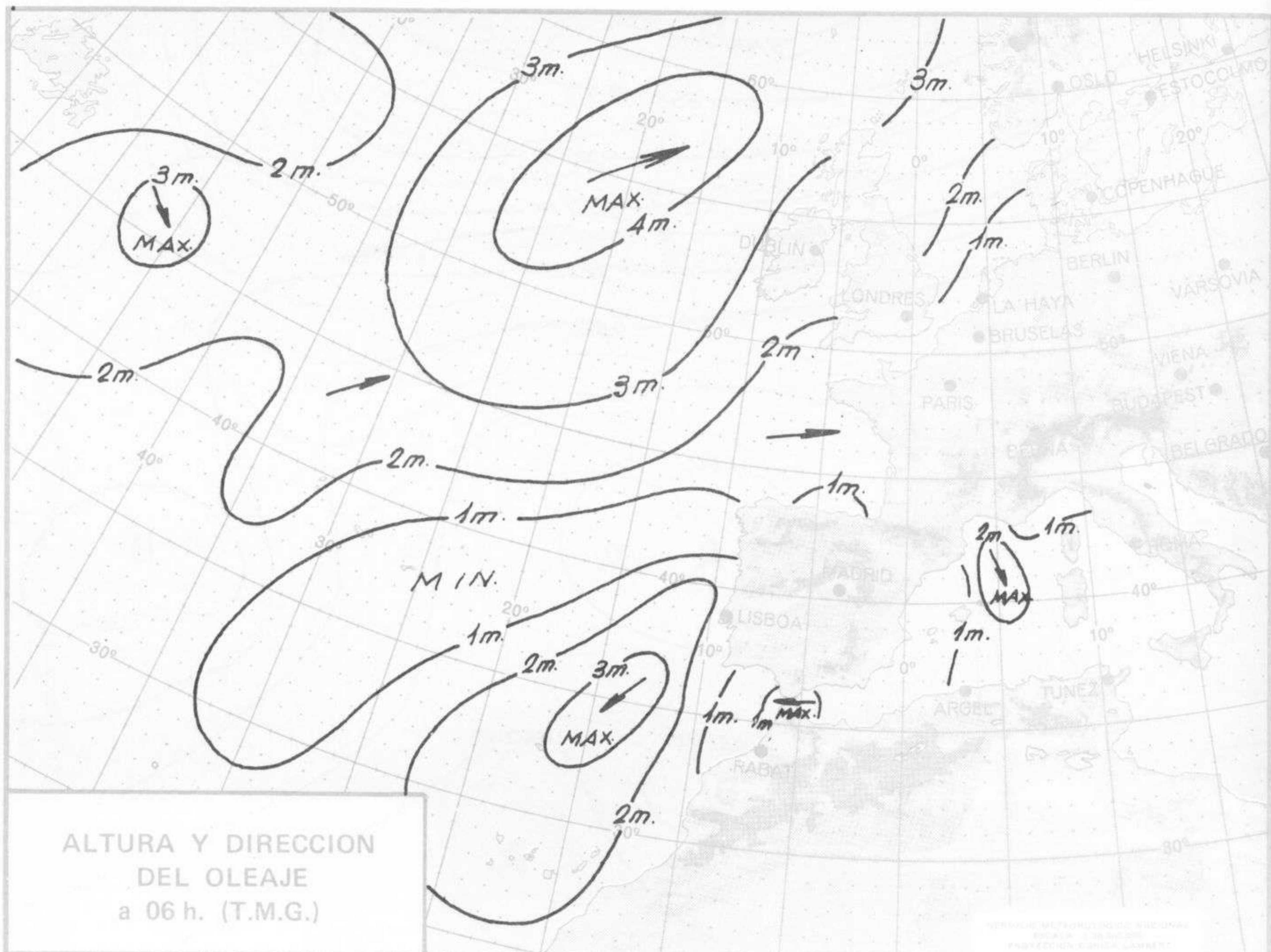
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 00 h. (T.M.G.)



ANALISIS EN SUPERFICIE a 00 h.(TMG)







SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCIÓN CONIC CONFORME

MINISTERIO DEL AIRE - SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL



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 8 de NOVIEMBRE de 1.974

R A D I O S O N D E O S																					
Sondeos a 00 horas (TMG)										Sondeos a 12 horas (TMG) *											
Presiones tipo					Puntos notables					Presiones tipo					Puntos notables						
PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	hhh	TT	DD	dd ff	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD
La Coruña 08.001																					
1000	242	12	50	00 00	1022	9	41				1000	248	11	11	00 00	1023	13	50			
850	1599	11	67	99 02	990	13	57				850	1604	12	80	35 00	991	10	14			
700	3195	3	79	31 18	774	9	80				700	3205	4	59	33 24	945	10	49			
500	5930	-15	75	33 37	449	-21	74				500	5950	-13	75	33 24	906	12	81			
400	7480	-25	75	33 27	433	-21	74				400	7520	-25	73	34 30	844	12	91			
300	9500	-40	70	33 32	300	-40	70				300	9540	-42	68	34 38	763	9	80			
250	10720	-50		33 42	172	-70				250	10750	-52	63	34 50	669	2	49				
200	12140	-62		33 30	147	-72				200	12170	-63		34 38	589	-5	77				
150	13860	-72		34 36	138	-65				150	13960	-69		34 42	483	-15	75				
100	16300	-66		34 34	110	-60				100	16420	-65		34 40	362	-30	72				
70										70					162	-22	64				
50										50					137	-66					
30										30											
20										20											
Madrid / Barajas 08.221																					
1000	236				954	9	58				1000	232				954	12	61			
850	1583	6	60		937	11	61				850	1592	9	59	02 05	883	11	61			
700	3167	2	71		821	5	60				700	3182	4	74	36 19	765	4	40			
500	5890	-16	64	36 30	681	2	75				500	5820	-14	71	34 38	729	6	75			
400	7440	-29	26	35 35	540	-11	73				400	7480	-25	68	35 42	418	-23	68			
300	9440	-43	57	36 70	409	-29	25				300	9500	-42	65	34 40	245	-53				
250	10630	-53	56	36 60	367	-31	57				250	10710	-52		34 50	188	-67				
200	12030	-66		36 60	238	-57	56				200	13120	-64		34 63						
150	13760	-69		36 50	193	-67				150	13870	-66		34 40							
100	16210	-64		34 25	148	-69				100	16340	-64		33 28							
70	18400	-61		35 20	139	-57				70	18520	-63		33 20							
50					118	-67				50											
30					108	-63				30											
20										20											
Madrid / Cuatro Vientos 08.302																					
1000	198	11	56	34 06	1018	9	40				1000	217	15	57	23 14	1020	16	50			
850	1545	5	37	02 14	979	13	60				850	1565	6	59	31 14	890	6	44			
700	3099	-6	24	34 16	623	-11	07				700	3127	-4	66	36 25	879	7	58			
500	5660	-21	42	36 25	531	-17	42				500	5710	-18		36 56	616	-10	74			
400	7270	-34	50	01 29	320	-46	64				400	7350	-27		00 76	442	-23				
300	9240	-48	50	xx xx	231	-53				300	9340	-44			419	-24					
250	10430	-51	58	36 60	159	-58				250	10540	-54			228	-59					
200	11870	-55		34 39	100	-61				200	11940	-59			156	-63					
150	13740	-58		34 29						150	13740	-60			100	-62					
100	16270	-61		32 31						100	16260	-62									
70										70											
50										50											
30										30											
20										20											
60.020																					
1000	171	19	57	36 08	1016	20	57				1000	173	27	59	06 06	1016	23	58			
850	1550	12	60	04 30	819	10	61				850	1559	12	59	07 10	901	15	56			
700	3144	1	58	04 26	715	1	56				700	3148	1		06 14	668	-2				
500	5790	-11		36 35	574	-5				500	5780	-14		31 20	621	-2					
400	7470	-21		32 40	388	-27				400	7440	-25		29 45	406	-25					
300	9550	-35		31 55	215	-55				300	9470	-39		27 50	219	-53					
250	10800	-46		31 55	115	-70				250	10700	-48		27 50	140	-57					
200	12240	-57		27 70	86	-70				200	12140	-54		27 45	67	-57					
150	14640	-64		27 30	60	-62				150	14000	-57		27 45							
100	16480	-70		27 30						100	16550	-57		27 35							
70	18610	-66		27 20						70	18810	-57		27 30							
50	20500	xx								50											
30										30											
20										20											

V I E N T O E N A L T I T U D																
Estación	Tipo de Sonda	Indicativo	día/hora	Tierra dd ff	1000m dd ff	1500m dd ff	2000m dd ff	3000m dd ff	4000m dd ff	5500m dd ff	7000m dd ff	9000m dd ff	10500m dd ff	12000m dd ff	13500m dd ff	16000m dd ff

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - 'Dia 8 de NOVIEMBRE de 1974

Estaciones	SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)										SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)															
	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.	II IIII Nddff VVww PPPT NCACC T.T.L.L.I. T.R.R.I.I. 95.S.S.L.L.					
LA CORUÑA	02011	30000	54021	20209	00922	07819	70009	91806	02001	30000	56021	29209	00902	06602	70001	21506	94038	02001	30000	56021	29209	00902	06602	70001	21506	94038
LEÓN (A)	02023	01435	30401	30209	00900	07703	70004		02023	01435	30401	30209	00900	07703	70004			02023	01435	30401	30209	00900	07703	70004		
SANTAGO DE C. (A)	02042	02000	60011	30326	00700	05909	70004		02042	02000	60011	30326	00700	05909	70004			02042	02000	60011	30326	00700	05909	70004		
VIGO (A)	02045	00000	70000	20405	00900	06400	70004		02045	00000	70000	20405	00900	06400	70004			02045	00000	70000	20405	00900	06400	70004		
PONFERRADA																										
GIJÓN																										
SANTANDER																										
BILBAO (A)																										
S. SEBASTIAN (IGDC.)																										
S. SEBASTIAN (A)																										
LEÓN (A)																										
ZARAGOZA																										
BURGOS (A)																										
VALLADOLID																										
SORIA																										
SALAMANCA (A)																										
AVILA																										
SEGOVIA																										
NAVACERRADA																										
MADRID (A)																										
TOLEDO																										
CUENCA																										
MOLINA DE ARAGON																										
CALATAYUD																										
ALBACETE (A)																										
CACERES																										
MADRID (A)																										
VITORIA (A)																										
LEZAMA (A)																										
PAMPLONA																										
HUESCA (A)																										
ZARAGOZA (A)																										
CALATAYUD																										
LEONIA																										
GRANADA																										
MÁLAGA																										
CADIZ (A)																										
TORTOSA																										
CASTELLÓN																										
VALENCIA																										
ALICANTE (A)																										
MURCIA (A)																										
SAN JAVIER (A)																										
SEVILLA (A)																										
CÓRDOBA																										
JAÉN (A)																										
HUELVA																										
JERÓNIMO DE LA F. (A)																										
CADIZ																										
TÁLAGA																										
MÁLAGA (A)																										
ALMERÍA (A)																										
PALMA DE M. (A)																										
MÁLAGA (A)																										
TRINIDAD																										
LAZARUS																										
LAZARUS (A)																										
CELTA																										
VILLAS																										
VILLA CISNEROS (A)																										