



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 341.

MADRID, VIERNES 7 de DICIEMBRE de 1.973

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: Se han registrado algunas precipitaciones en el Cantábrico y cabeceras del Ebro. Se han formado bancos de niebla más o menos persistentes en puntos de Galicia, Duero, Centro, La Mancha, Aragón, Cataluña y Baleares.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias han sido iguales o inferiores a las normales en esta época del año. Temperaturas máximas extremas de ayer entre capitales de provincia peninsulares y en las capitales isleñas: 6º en Avila, 19º en Alicante; 17º en Palma de Mallorca y de 21º a 22º en las capitales canarias. Mínimas extremas de hoy y en las islas; 5º bajo cero en Ciudad Real y Albacete; 10º en Santander y Cádiz, 8º en Barcelona; 2º en Palma de Mallorca y 15º en Las capitales del archipiélago canario.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

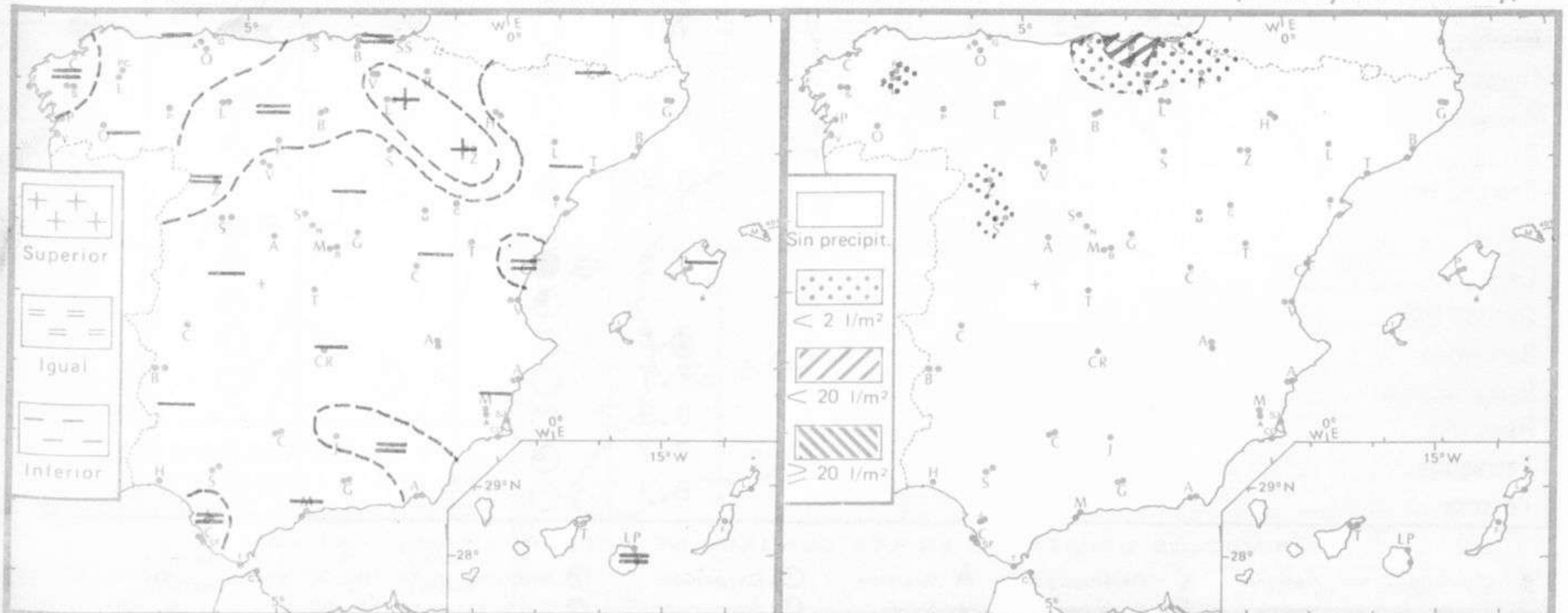
En Galicia y Cantábrico cielo cubierto con chubascos que se irán extendiendo durante el transcurso del día a las cabeceras del Ebro y Duero y Pirineo oriental. Aumento gradual de nubosidad en el Duero con chubascos a última hora que serán de nieve en el sistema Central. Parcialmente nuboso en las demás regiones peninsulares y Baleares. En Canarias algo nuboso al norte de las islas.

TENDENCIA PARA LOS DIAS 9 Y 10:

Día 9: Chubascos en el Cantábrico. En las demás regiones nubosidad variable con chubascos dispersos más frecuentes en la mitad sur de la Península. Descenso de temperatura en la vertiente atlántica con vientos del noroeste. **Día 10:** Precipitaciones en el Mediterráneo principalmente en Levante y Sudeste. Nubosidad variable con algún chubasco en Andalucía. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

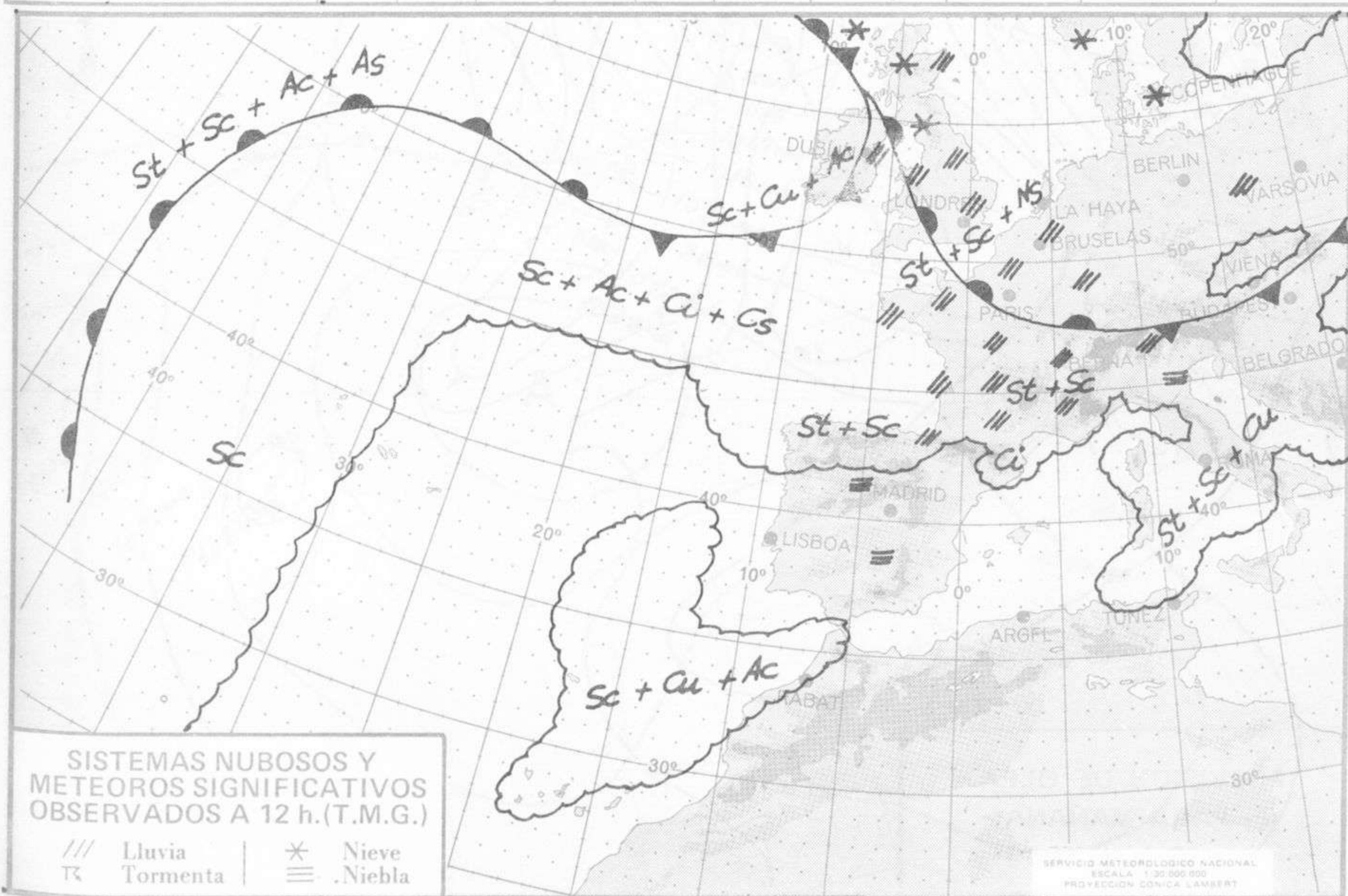


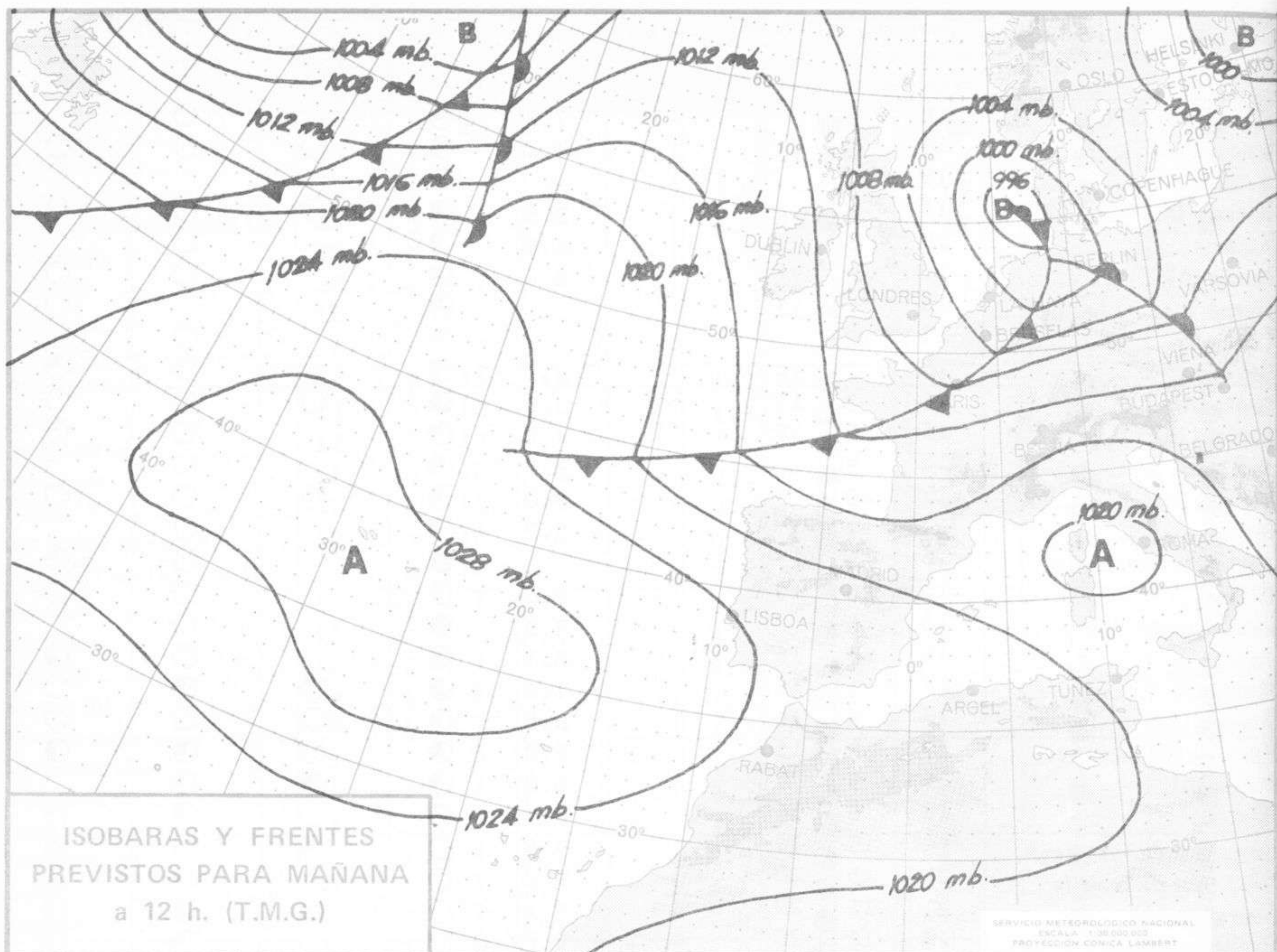
Estaciones	Temperaturas (OC)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	13	9	12				●	●	●	●
Monteventoso	12	7					●		●	
Lugo (Punto Centro)	10	1		ip		3.0	☉	☉	●	
Santiago de Compostela (A)	11	3	X			4.6	●	☉	☉	●
Pontevedra	15	3				7.5	○		○	
Vigo (A)	12	4	7				○	○	○	○
Orense	15	-1					☉		☉	
Ponferrada	8		2				○		☉	☉
Asturias (A)	12	7	11	ip		1.9	☉		●	☉
Gijón	13	9	12			1.7	☉		●	☉
Santander (A)	12		13	1			●		●	●
Santander	12	10	12	3		0.0	●	●	●	●
Bilbao (A)	12	7	11	5		0.4	●	●	●	●
San Sebastian/Igueldo	10	7	10	1		0.3	●		●	●
San Sebastian (A)		8	12			2.2			●	●
León (A)	12	-1	7			8.5	○	○	○	☉
Zamora	11	-1	5	ip		4.5	☉		○	☉
Palencia	10	2	4			8.0	☉		☉	☉
Burgos (A)	8	4	6			1.3	●	●	●	●
Burgos	8	5	7			1.7	●		●	●
Valladolid (A)	9		5				☉		●	●
Valladolid	11	-2	3			3.3	☉	○	●	●
Soria	9	-3	4			7.6	☉		○	○
Salamanca (A)	8	-2	2	ip		0.5	☉	○	☉	☉
Avila	6	-1	1			4.1	●		☉	☉
Segovia	9	0	1			0.8	●		●	☉
Navacerrada	0	-2	5			1.0	●		○	○
Madrid/Barajas	13	-3	7			1.7	☉	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	12	-2	8			1.0	○	○	○	○
Guadalajara	12	0					○		○	○
Toledo	11	0	5			6.4	☉		○	○
Cuenca	12	-4				5.9	☉		○	○
Molina de Aragón	8	-6	0			1.5	☉		☉	○
Ciudad Real	12	-5	4			7.6	☉	○	☉	○
Albacete (A)	10	-5	8			8.2	☉		○	○
Cáceres	11	6	10				☉	○	○	○
Badajoz (A)	14	-2	10			8.5	○	○	○	○
Vitoria (A)	9	6	9	1			●		●	●
Logroño	12	7	12			0.0	●		☉	●
Logroño (A)	12	6	12			1.8	●	●	●	●
Pamplona	10	6	10	ip		1.0	☉		☉	●
Huesca (A)	9	-3	3			7.7	○		☉	☉
Daroca	8		4				●		☉	☉
Zaragoza (A)	14	7	13			2.3	○	○	☉	☉
Zaragoza	14	6	13				○		☉	☉
Calamocha	9	-6	3			0.4	●	○	○	☉
Teruel	10	-3					○		☉	☉
Lérida	7	3	5			0.0	☉		●	☉
Gerona (A)	17	-2	8				☉		☉	☉
Barcelona	16	8	11			7.8	○		☉	☉
Barcelona (A)	15	4	10			7.7	○	○	○	☉
Reus (A)	17	2	13			8.8	○		○	☉
Tarragona	17	4				7.7	☉		○	
Tortosa	18	8				8.3	○		○	

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

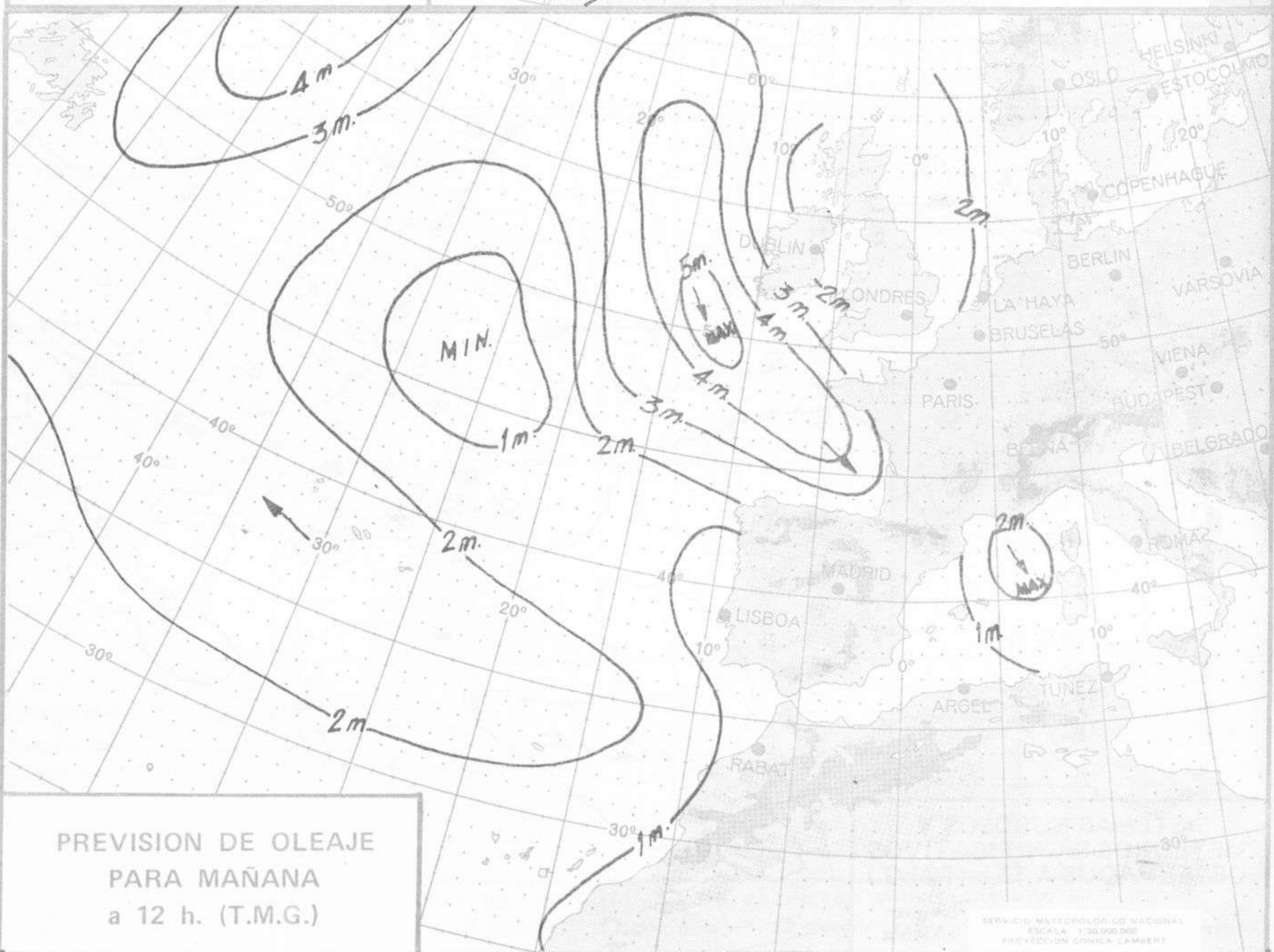
- ☉ Llovizna
- ☉ Neblina
- ☉ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- Nuboso
- ☉ NW 30 nudos
- ☉ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia
- ☉ Niebla
- ☉ Tormenta
- * Nieve
- ☉ Poco nuboso
- Cubierto
- ☉ SW 50 nudos
- ☉ SE 65 nudos

Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/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	18	6				7.2	☾		☉	
Valencia (A)	16	2	14			4.4	☾	☉	☉	☉
Valencia	18						☾			
Alicante (A)	17	4	16			8.6	☾	☉	☉	☉
Alicante	19	4				8.8	☾		☉	
Murcia (A)	17	0	13			8.6	☾		☉	☉
Murcia	18		14				☾			☉
Cartagena	15	10					☾		☉	
San Javier	15	2	16			7.7	☾		☉	☾
Sevilla (A)	16	3	15			5.8	☾	☉	☉	☉
Córdoba (A)	15	0	12			4.5	☾		☉	☉
Jaén	15	3				8.0	☾		☉	☉
Granada (A)	15	-2	9			9.0	☾	☉	☉	☉
Huelva	17	7				5.2	☾		☉	
Jerez de la Frontera (A) ...	16	5	15				☾		☉	☾
Cádiz	15	10	15			8.0	☾		☉	☉
San Fernando	15	5				8.8	☾		☉	
Tarifa	16	14	16			8.7	☾		☉	☾
Málaga (A)	17	5	16			7.0	☾	☾	☾	☉
Almería (A)	17	8	18			8.5	☾	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	17	2	15			9.0	☾	☉	☾	☾
Mahón (A)	16	9				6.0	☾	☾	☾	☾
Ibiza (A)	18	8	16			8.4	☾	☉	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	10	14			9.6	☉	☾	☉	☾
Santa Cruz de Tenerife	22	15	20			9.2	☉		☾	☾
Las Palmas (A)	21	15	20			9.1	☉	☾	☾	☉
Fuerteventura (A)	20	12	20			9.7	☉		☾	☉
Lanzarote (A)	20	13	20			9.6	☾		☾	☾
Ceuta	14		14				☾			☾
Melilla	16	9	16			8.4	☉		☉	☾





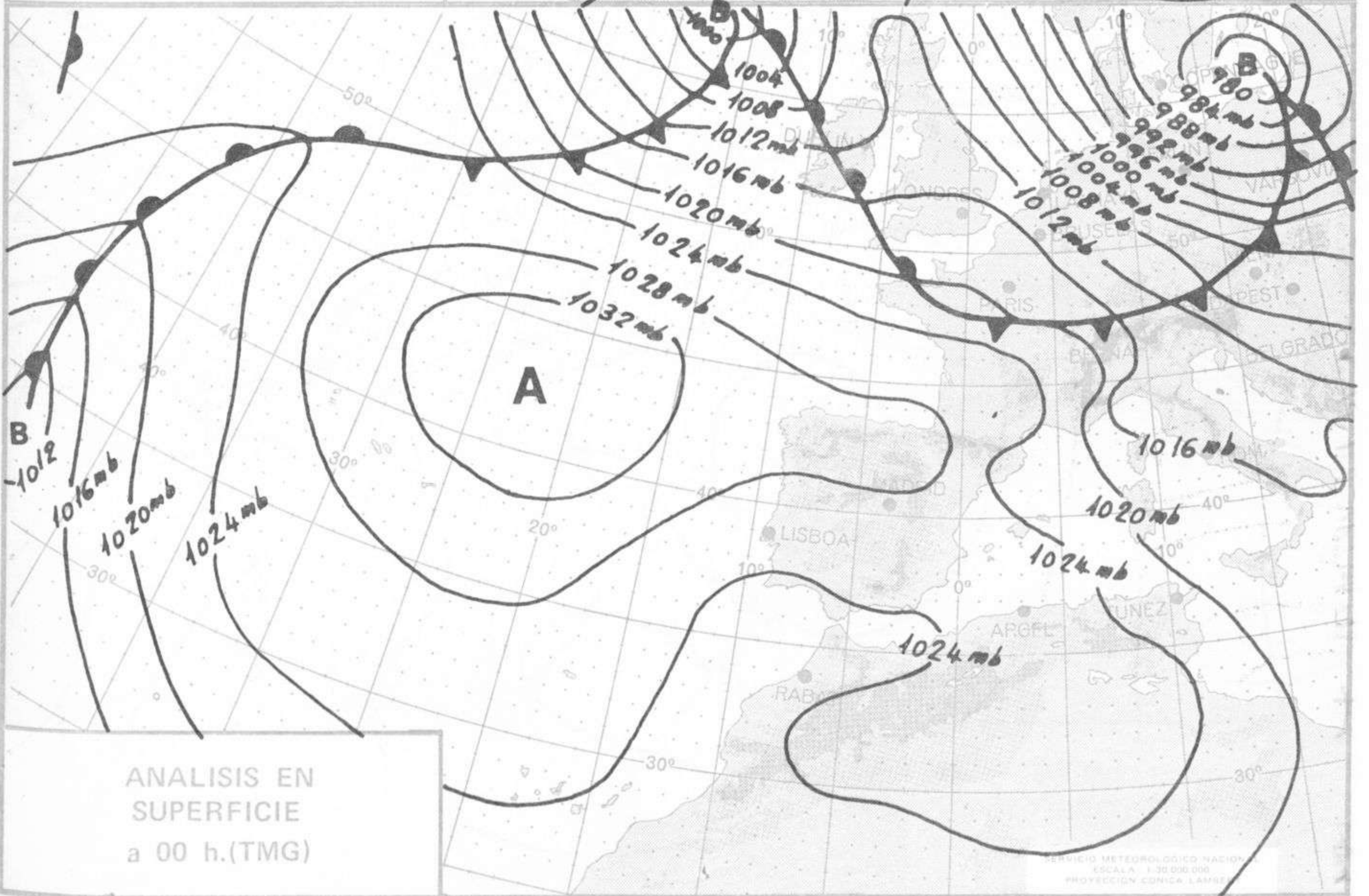
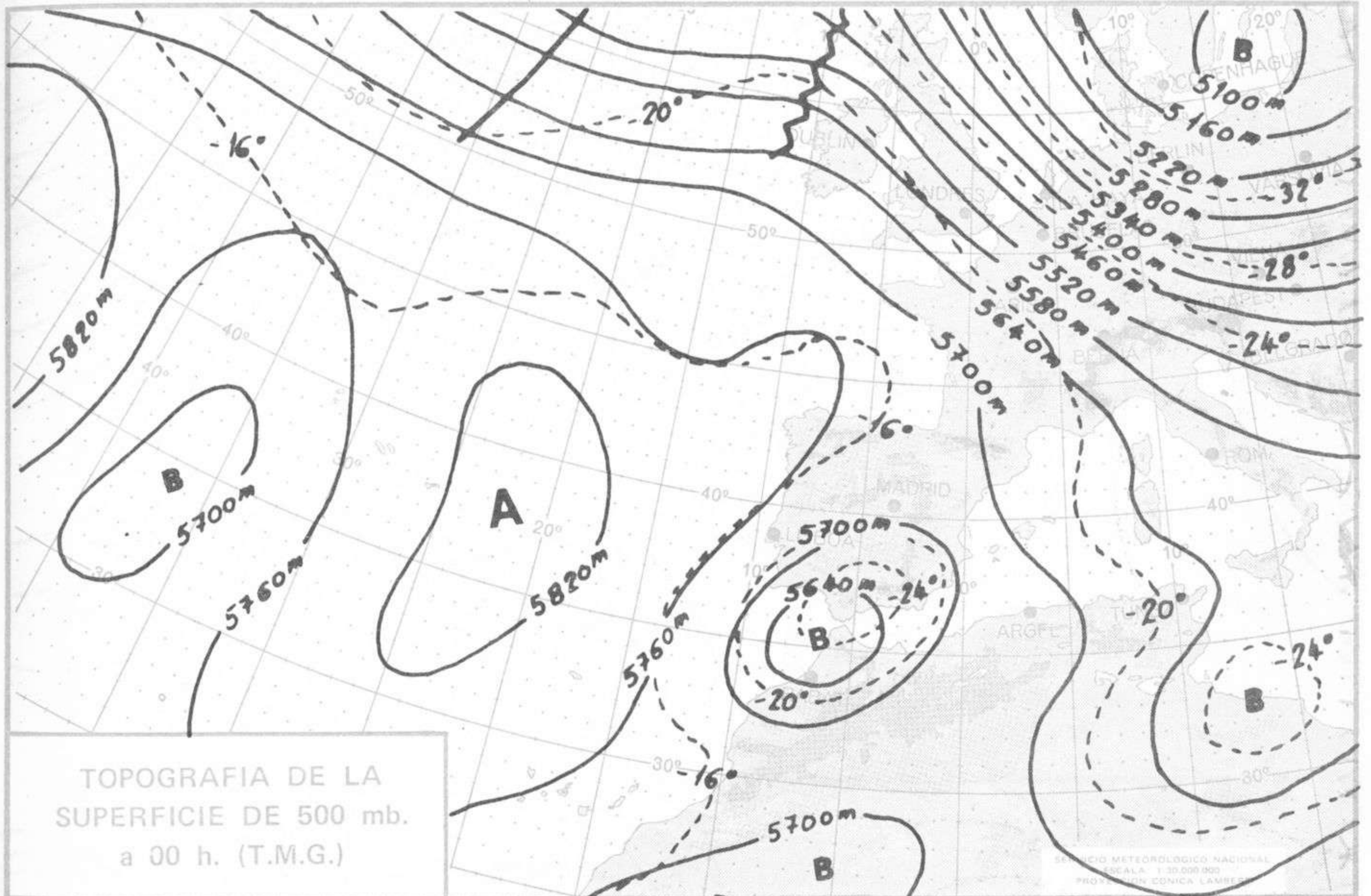
ISOBARAS Y FRENTES
PREVISTOS PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

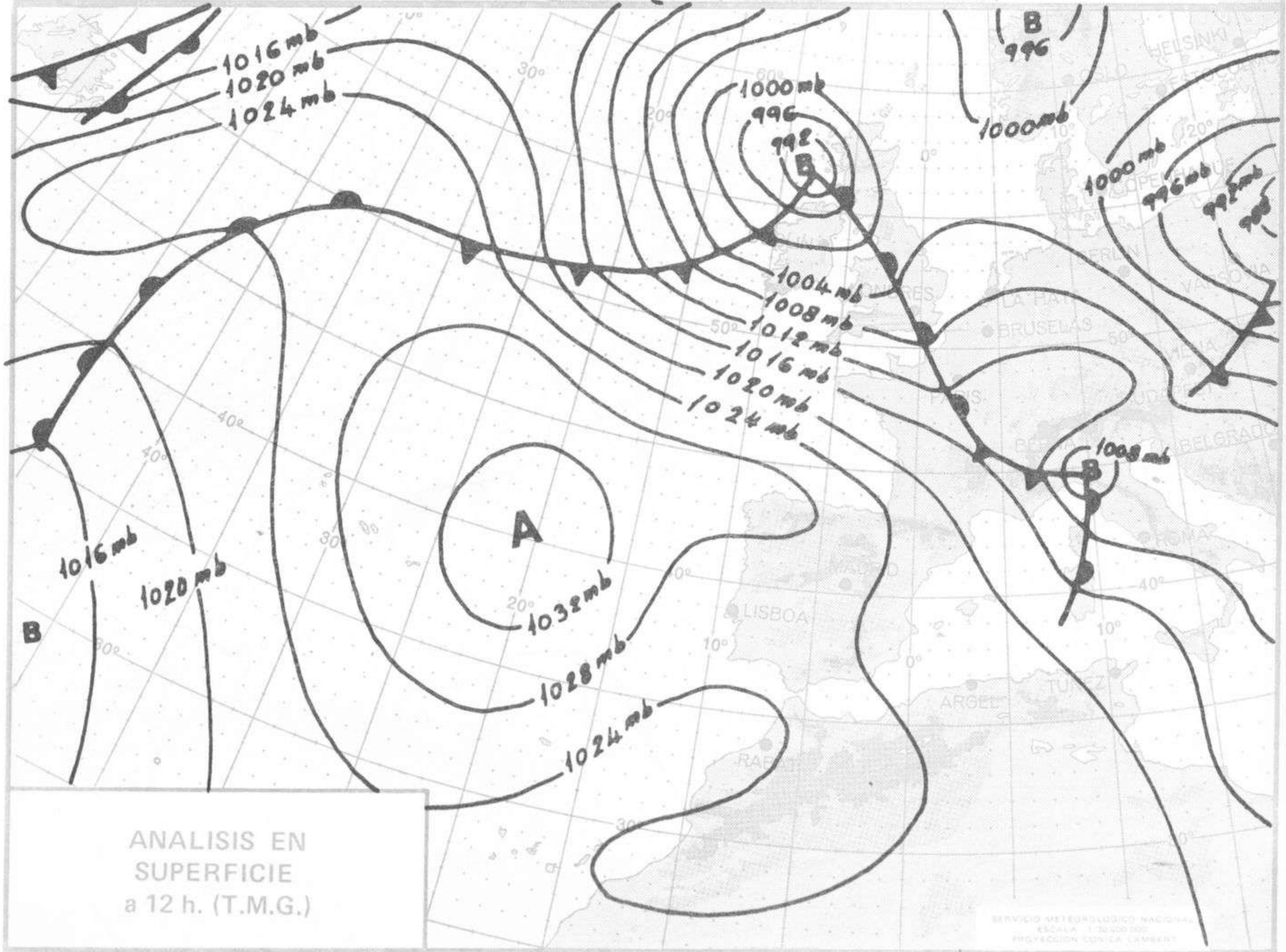
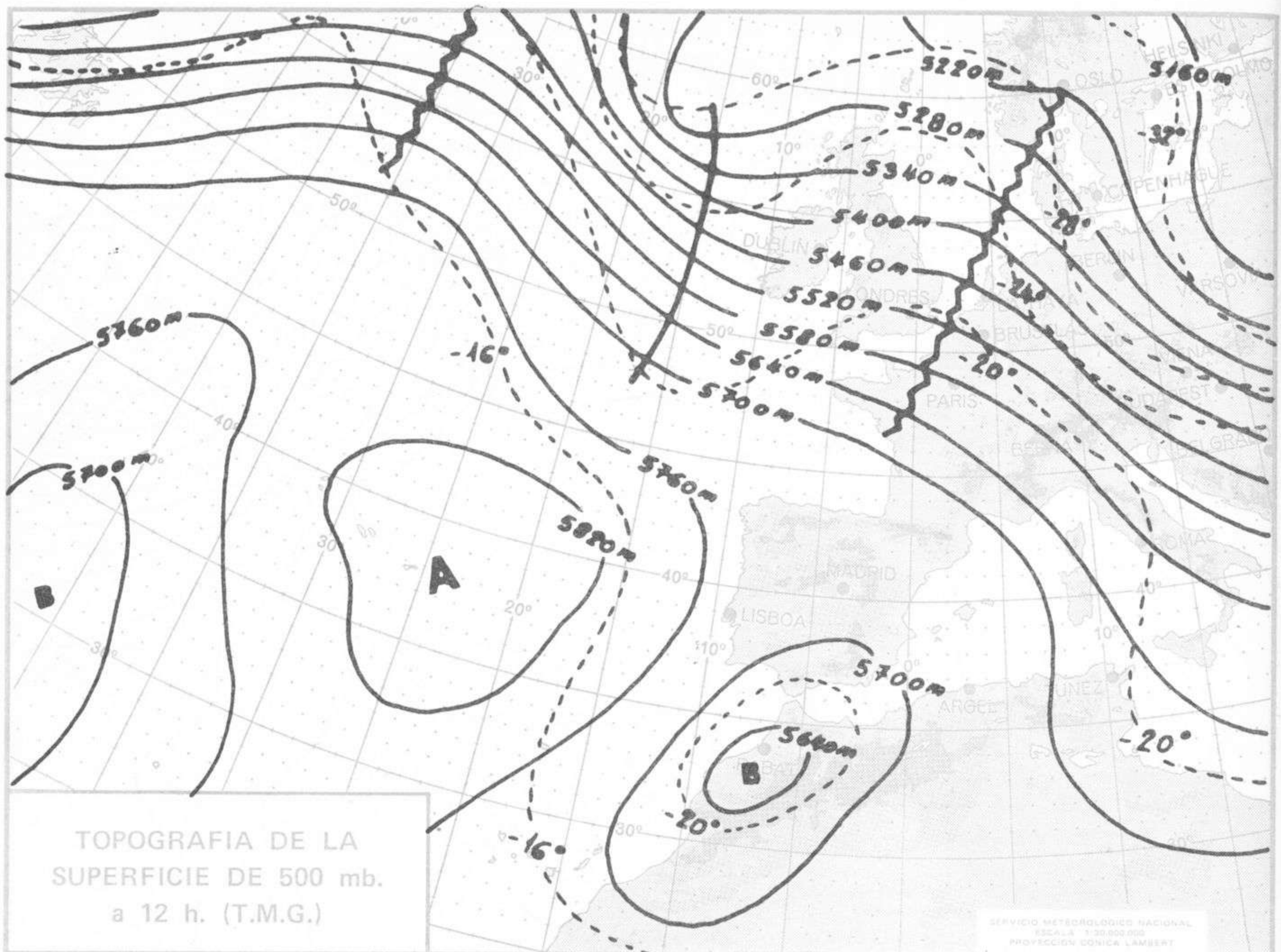


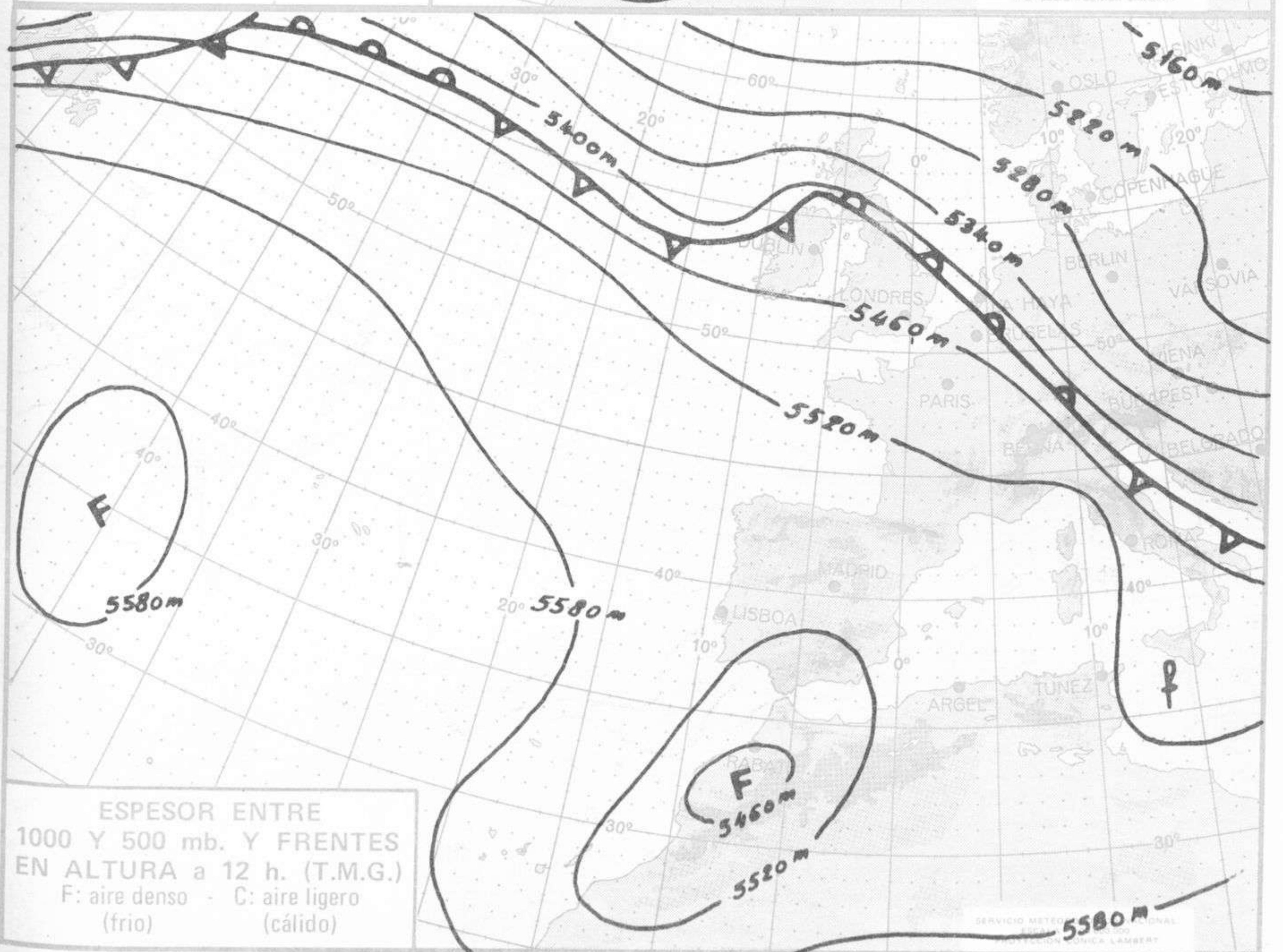
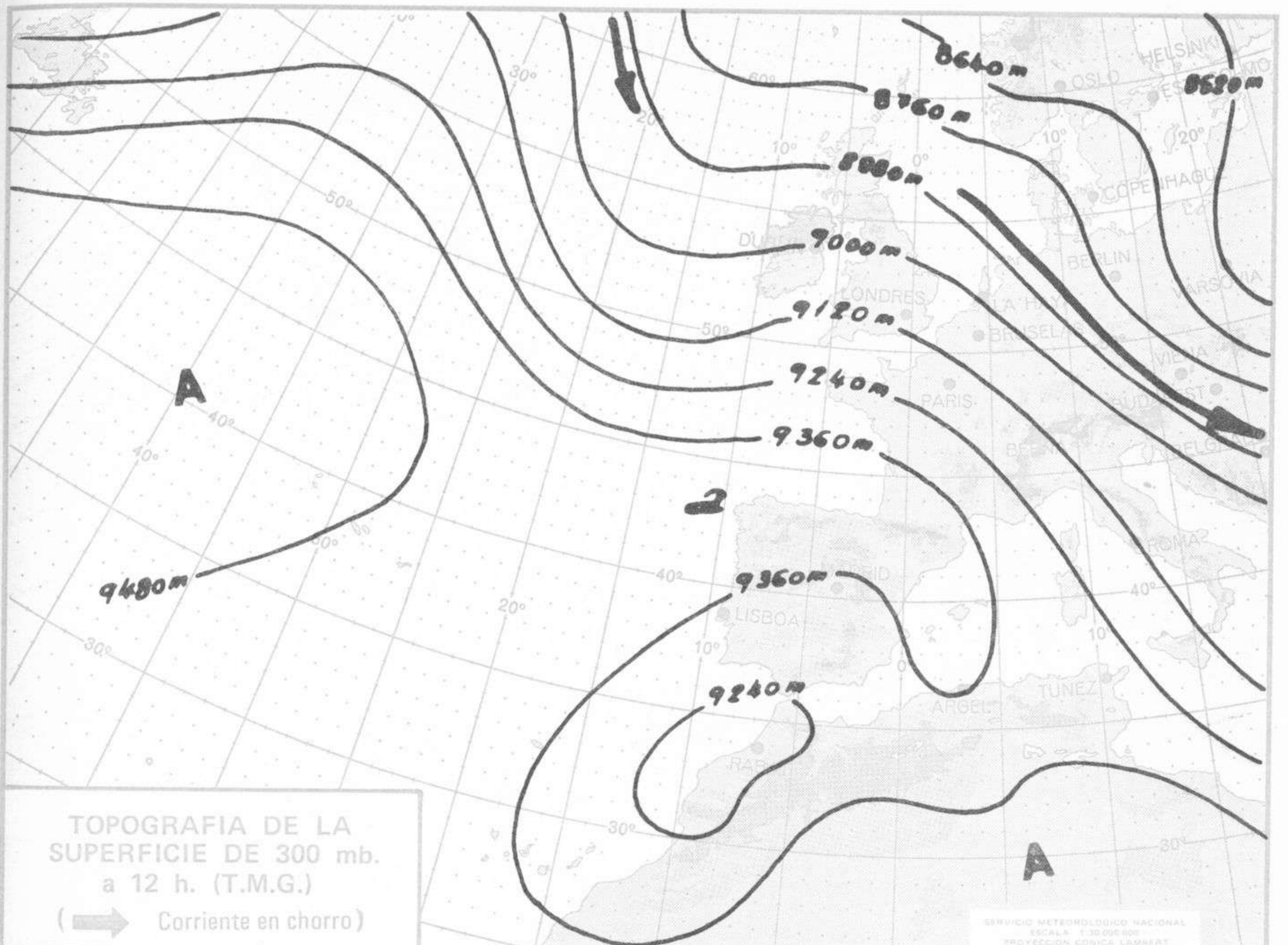
PREVISION DE OLEAJE
PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

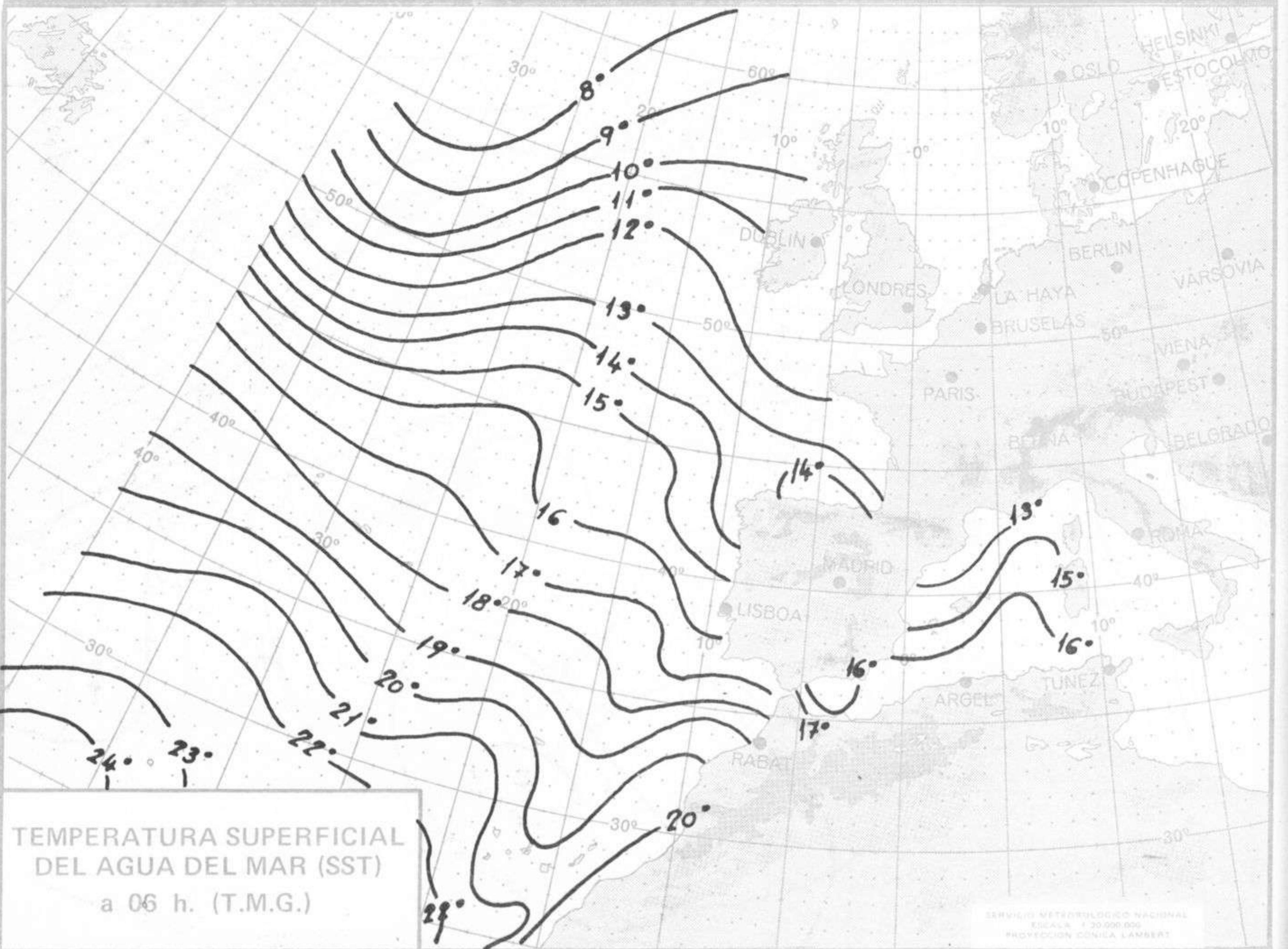
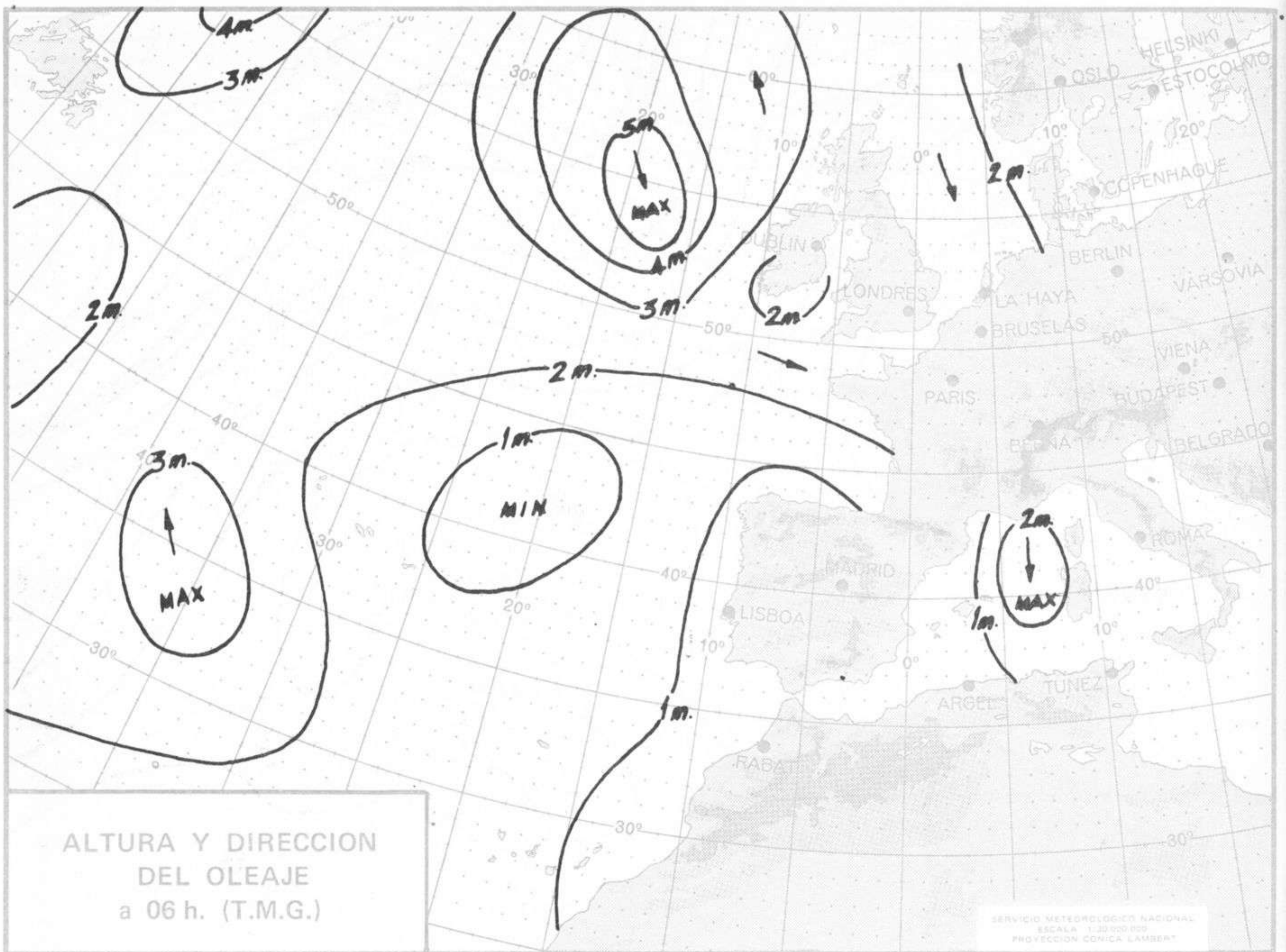


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid











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 7 de DICIEMBRE de 1.973

		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	TT	DD	
La Coruña 08.001	1000	241	10	09	02	04	1022	11	11	1000	179	11	57	00	00	
	850	1572	1	00	03	12	046	8	02	850	1512	5	46	03	06	
	700	3147	0	58	02	17	050	1	00	700	3091	0	64	33	06	
	500	5770	-14	58	02	19	039	6	59	500	5720	-13	64	31	19	
	400	7430	-26	56	01	21	709	5	66	400	7390	-23	62	29	19	
	300	9450	-42		01	27	739	2	58	300	9420	-39	67	28	16	
	250	10650	-53		01	29	575	-8	58	250	10640	-49		28	16	
	200						477	-16	58	200	12070	-59		32	10	
	150						307	-40	43	150	13840	-64		33	21	
	100						250	-53		100						
	70									70						
50									50							
30									30							
20									20							
Madrid / Barajas 08.221	1000	225					951	1	13	1000	222					
	850	1546	3		06	10	916	8	47	850	1552	2	55	29	07	
	700	3110	-1		15	05	800	0	39	700	3128	2		03	04	
	500	5710	-19		06	18	790	4	68	500	5730	-17		04	08	
	400	7340	-30		07	31	756	3		400	7350	-32		04	08	
	300	9320	-47		06	42	680	-3		300	9320	-48		07	20	
	250	10500	-51		06	40	637	-4		250	10500	-57		06	32	
	200	11890	-56		04	25	400	-30		200	11880	-66		05	20	
	150	13650	-63		31	10	300	-47		150	13620	-64		03	22	
	100	16140	-65		31	12	203	-66		100						
	70	18310	-64		31	10	156	-62		70						
50						88	-66		50							
30						66	-65		30							
20									20							
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	204	7	49	25	06	1019	5	14	1000	197	14	57	28	17	
	850	1532	3	59	25	19	996	8	56	850	1545	6	56	27	21	
	700	3087	-2	73	31	14	751	-1	09	700	3131	3	73	32	14	
	500	4680	-19		35	19	689	-2	76	500	5770	-15	66	36	19	
	400	7300	-30		02	29	242	-54		400	7420	-27		01	16	
	300	9290	-43		03	43	189	-58		300	9430	-41		02	29	
	250	10500	-52		02	31	161	-55		250	10650	-49		05	37	
	200	11930	-57		32	21	79	-60		200	12080	-59		33	17	
	150	13760	-56		28	25				150	13900	-56		27	29	
	100	16320	-59		27	14				100	16480	-56		27	31	
	70									70						
50									50							
30									30							
20									20							
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000	169	14	50	06	06	1016	14	50	1000	170	19	57	07	06	
	850	1523	6	57	06	08	528	-9		850	1525	5	03	05	10	
	700	3104	0	63	07	06	376	-30		700	3097	2		03	08	
	500	5750	-12		07	14	192	-64		500	5730	-16		36	16	
	400	7400	-27		06	16	120	-68		400	7370	-29		36	17	
	300	9410	-42		01	20	64	-66		300	9360	-45		32	24	
	250	10670	-51		35	18				250	10550	-54		32	30	
	200	12090	-61		32	24				200	11960	-64		30	30	
	150	13650	-66		29	24				150	13710	-67		30	45	
	100	16300	-66		27	20				100						
	70	18460	-66		27	20				70						
50									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	dia/hora	Tierra dd ff	1.000m dd ff	1.500m dd ff	2.000m dd ff	3.000m dd ff	4.000m dd ff	5.500m dd ff	7.000m dd ff	9.000m dd ff	10.500m dd ff	12.000m dd ff	13.500m dd ff	16.000m dd ff

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 7 de DICIEMBRE de 1973

Estaciones	SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)										SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)									
	II III	Nddff	VVww	PPPTT	NC,NC,C	T,T,I,I,I	6P,P,P, 7RR II	9S,S,S,S	II III	Nddff	VVww	PPPTT	NC,NC,C	T,T,I,I,I	6P,P,P, 7RR II	9S,S,S,S				
LA CORUÑA	03001	03000	5722	29411	55539	10000	70043	91846	08001	50000	54222	23210	5540	09703	70009	91846				
LUGO P. CENTRO	03003	40000	04460	26732	45500	62105	70039		08003	50000	6724	25303	5643	09615	70001	94032				
SANTIAGO DE C. (A)	03042	53404	56111	23705	55400	07003	70039		08042	31002	55021	27305	35400	09314	70003	94046				
VIGO (A)	03045	03406	65020	27506	07000	06102	70039		08045	31006	65020	26949	00900	04512	70004					
PONFERRADA																				
SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	03001	03000	55322	27212	45539	04000	70031	91816	04001	30000	53502	25412	45450	10709	70013	91817				
LUGO P. CENTRO	03003	60000	63114	24806	65600	04003	70031		04003	60000	70022	25303	55430	07707	70010					
SANTIAGO DE C. (A)	03042	70000	70000	70000	70000	07007	70039		04042	60000	70022	25303	55430	07707	70010					
VIGO (A)	03045	31006	70004	24437	07000	06003	70039		04045	31006	70020	24706	00900	06704	70011					
PONFERRADA	03053	03000	05454	30502	07000	07003	69633	70000	04053	03000	72474	23901	03000	01400	69633	70002				
SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	03001	03000	55322	27212	45539	04000	70031	91816	04001	30000	53502	25412	45450	10709	70013	91817				
LUGO P. CENTRO	03003	60000	63114	24806	65600	04003	70031		04003	60000	70022	25303	55430	07707	70010					
SANTIAGO DE C. (A)	03042	70000	70000	70000	70000	07007	70039		04042	60000	70022	25303	55430	07707	70010					
VIGO (A)	03045	31006	70004	24437	07000	06003	70039		04045	31006	70020	24706	00900	06704	70011					
PONFERRADA	03053	03000	05454	30502	07000	07003	69633	70000	04053	03000	72474	23901	03000	01400	69633	70002				

Estaciones	SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)										SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)									
	II III	Nddff	VVww	PPPTT	NC,NC,C	T,T,I,I,I	6P,P,P, 7RR II	9S,S,S,S	II III	Nddff	VVww	PPPTT	NC,NC,C	T,T,I,I,I	6P,P,P, 7RR II	9S,S,S,S				
LA CORUÑA	03001	03000	5722	29411	55539	10000	70043	91846	08001	50000	54222	23210	5540	09703	70009	91846				
LUGO P. CENTRO	03003	40000	04460	26732	45500	62105	70039		08003	50000	6724	25303	5643	09615	70001	94032				
SANTIAGO DE C. (A)	03042	53404	56111	23705	55400	07003	70039		08042	31002	55021	27305	35400	09314	70003	94046				
VIGO (A)	03045	03406	65020	27506	07000	06102	70039		08045	31006	65020	26949	00900	04512	70004					
PONFERRADA																				
SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	03001	03000	55322	27212	45539	04000	70031	91816	04001	30000	53502	25412	45450	10709	70013	91817				
LUGO P. CENTRO	03003	60000	63114	24806	65600	04003	70031		04003	60000	70022	25303	55430	07707	70010					
SANTIAGO DE C. (A)	03042	70000	70000	70000	70000	07007	70039		04042	60000	70022	25303	55430	07707	70010					
VIGO (A)	03045	31006	70004	24437	07000	06003	70039		04045	31006	70020	24706	00900	06704	70011					
PONFERRADA	03053	03000	05454	30502	07000	07003	69633	70000	04053	03000	72474	23901	03000	01400	69633	70002				
SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)																				
LA CORUÑA	03001	03000	55322	27212	45539	04000	70031	91816	04001	30000	53502	25412	45450	10709	70013	91817				
LUGO P. CENTRO	03003	60000	63114	24806	65600	04003	70031		04003	60000	70022	25303	55430	07707	70010					
SANTIAGO DE C. (A)	03042	70000	70000	70000	70000	07007	70039		04042	60000	70022	25303	55430	07707	70010					
VIGO (A)	03045	31006	70004	24437	07000	06003	70039		04045	31006	70020	24706	00900	06704	70011					
PONFERRADA	03053	03000	05454	30502	07000	07003	69633	70000	04053	03000	72474	23901	03000	01400	69633	70002				