



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 164

MADRID, MIERCOLES 13 de JUNIO 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: Ayer hubo gran actividad tormentosa en los sistemas Central e Ibérico, en Duero y Centro. El cielo estuvo despejado o muy poco nuboso en la Costa del Sol y del Sudeste y muy nuboso o cubierto en el resto de España. Durante la noche y mañana de hoy se han registrado aguaceros tormentosos en Cuenca y Badajoz que dieron 22 litros de agua por metro cuadrado en la primera y 18 en la segunda capital citada. Ha llovido en el Cantábrico y en la cabecera del Ebro y más débilmente en puntos del Duero, cuenca media del Ebro, en los alrededores de Valencia y en Melilla.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Se han mantenido moderadas. Ayer la máxima fue de 30° en Sevilla y hoy la mínima ha sido de 9° en Ciudad Real y de 19° en Cádiz la más alta. A las 12 horas de hoy la temperatura más alta la registraban Córdoba y Sevilla con 28° y la más baja Vitoria con 14 grados.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el Cantábrico nubes bajas y neblinas a primera hora de la mañana, algo nuboso durante el resto del día. Parcialmente nuboso en Levante y Centro. Poco nuboso en las demás regiones. Aumento de temperaturas. En Canarias parcialmente nuboso al norte de las islas.

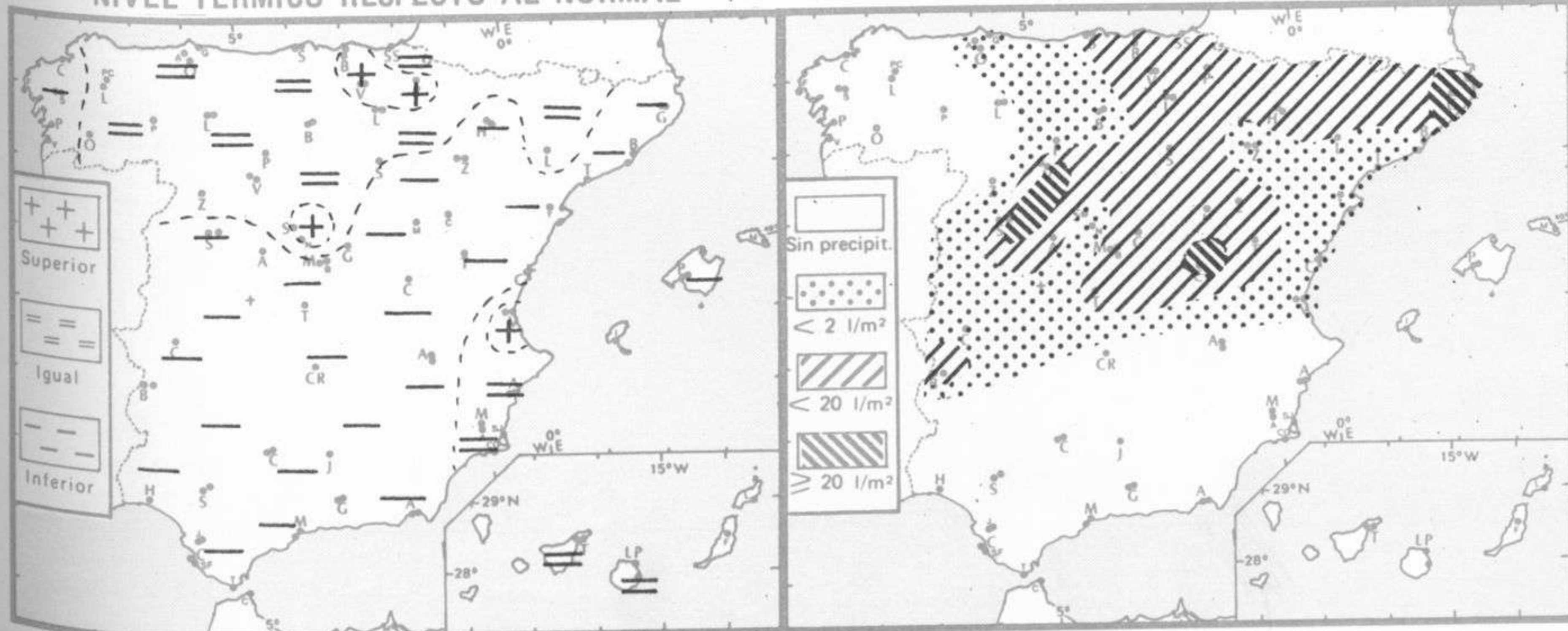
TENDENCIA PARA LOS DIAS15...y...16...

Día 15: Nieblas o neblinas durante las primeras horas en el Cantábrico. Poco nuboso en las demás regiones.

Día 16: Aumento de nubosidad en Galicia y golfo de Cádiz. Sin cambios en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

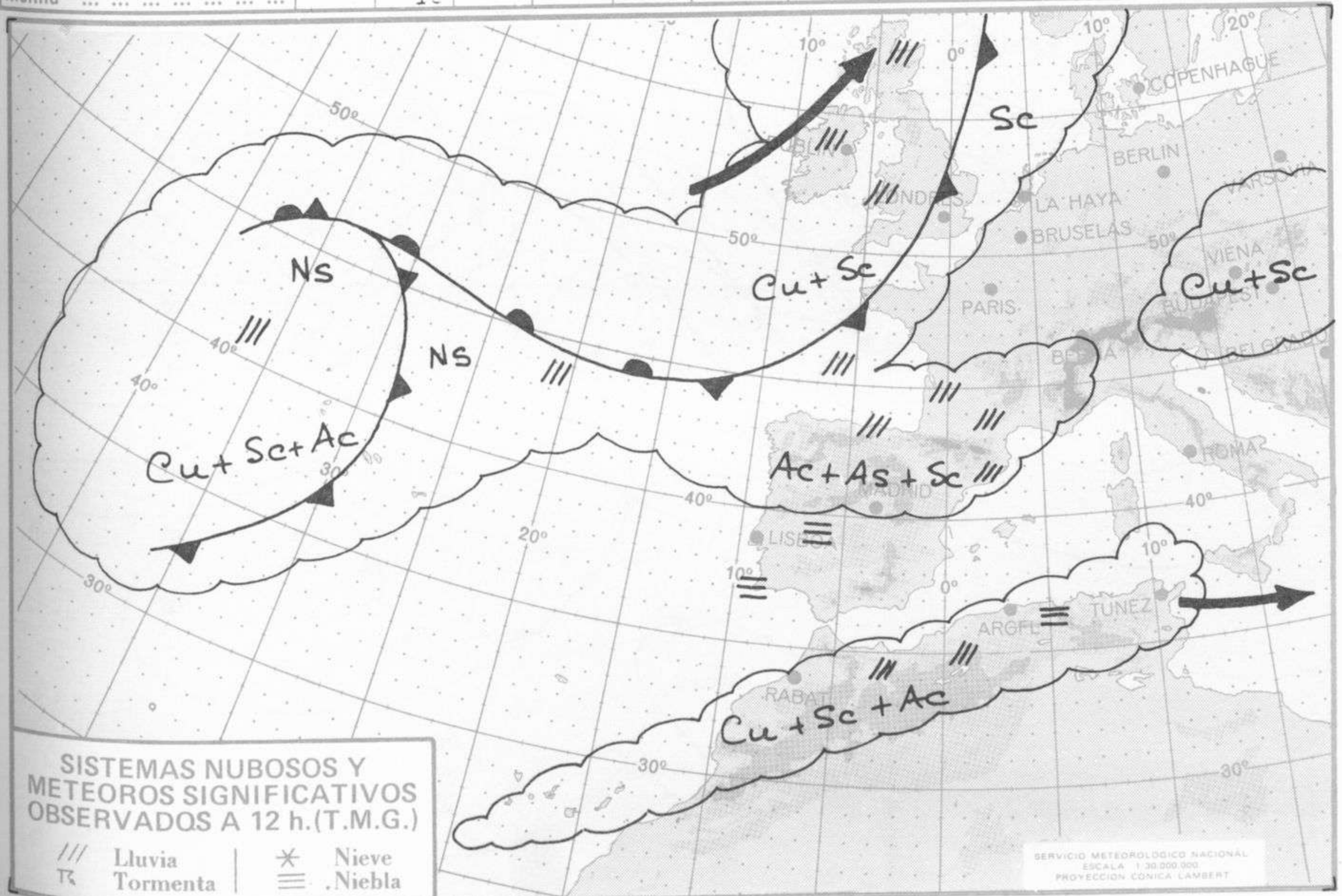


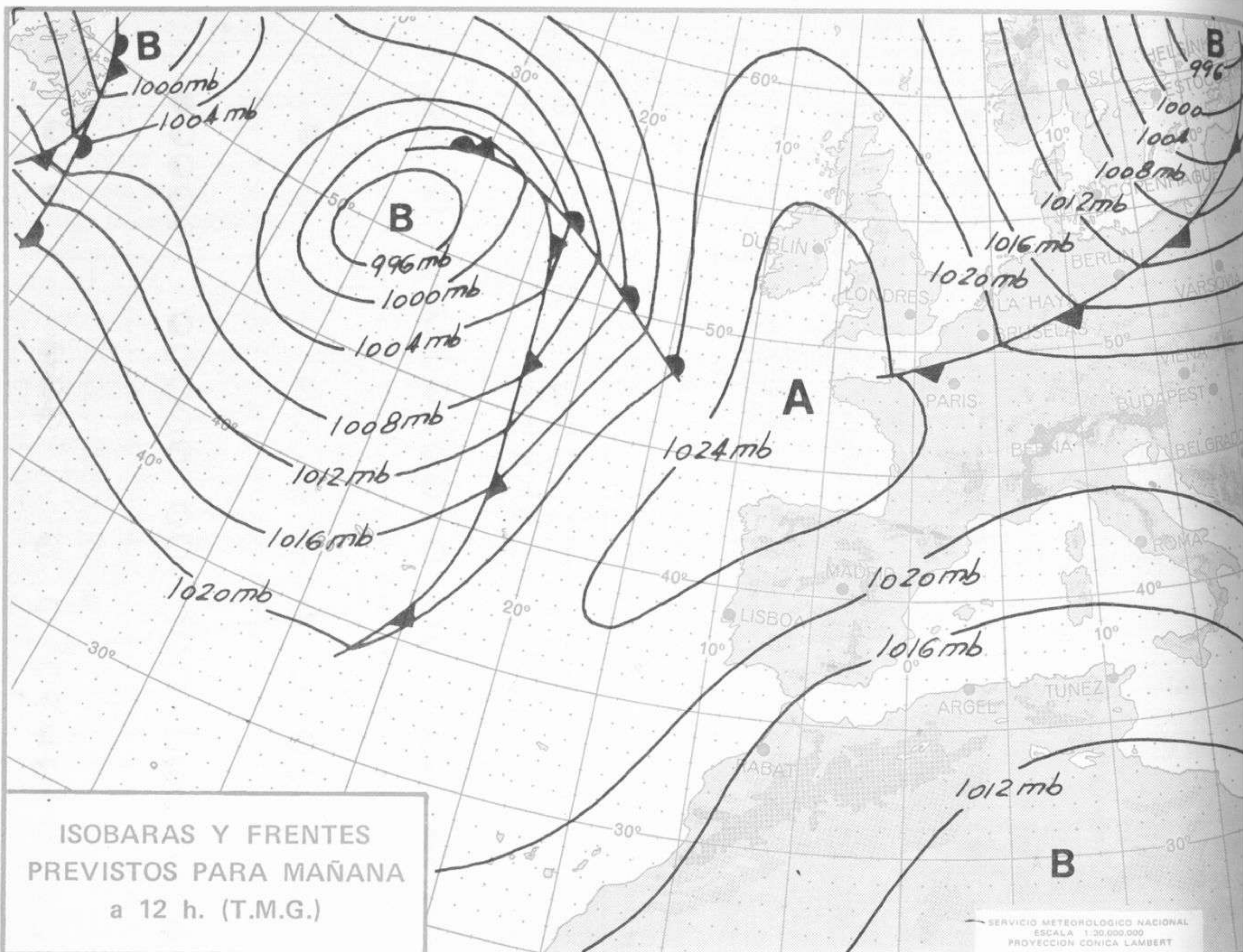
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	17	13	17				☁	☁	☁	☁
Monteventoso	16	12					☁		☁	
Lugo (Punto Centro)	21	12				2.7	☁	☁	☁	
Santiago de Compostela (A)	19	12	21			0.6	☁	☁	☁	☁
Pontevedra	20	15				0.0	☁		☁	☁
Vigo (A)	16	13	21				☁	☁	☁	☁
Orense		14								
Ponferrada							☁			
Asturias (A)	17	13	15	2		0.0	☁		☁	☁
Gijón	19	14		4		0.0	☁		☁	☁
Santander (A)	19		16		5		☁		☁	☁
Santander	18	15	15	1	8	0.0	☁	☁	☁	☁
Bilbao (A)	23	16	18		2	2.0	☁	☁	☁	☁
San Sebastian/Igueldo	20	15		3		3.0	☁	☁	☁	☁
San Sebastian (A)	21		18				☁		☁	☁
León (A)	23	12	18	5		3.7	☁	☁	☁	☁
Zamora		13	18	ip		4.3			☁	☁
Palencia									☁	☁
Burgos (A)	19	11	16	ip		1.0	☁	☁	☁	☁
Burgos	21	13	19	ip		1.5	☁		☁	☁
Valladolid (A)	22	11	18	4		4.4	☁		☁	☁
Valladolid	22	14	21	38		0.1	☁	☁	☁	☁
Soria	18	11	15	5	ip	2.3	☁		☁	☁
Salamanca (A)	20	11	20	38		1.8	☁	☁	☁	☁
Avila	17	10	17	9		2.7	☁		☁	☁
Segovia	19	11	17	X		2.5	☁		☁	☁
Navacerrada	11	7	10	13		1.6	☁		☁	☁
Madrid/Barajas	25	14	24	10		4.4	☁	☁	☁	☁
Madrid (Cdad. Universitaria)	26	12	25				☁	☁	☁	☁
Guadalajara	25	12					☁		☁	☁
Toledo	25	14		8		7.4	☁		☁	☁
Cuenca	22	11		23		4.2	☁		☁	☁
Molina de Aragón	18	11		4		1.5	☁		☁	☁
Ciudad Real	24	9		7		6.1	☁		☁	☁
Albacete (A)	25	11	24			1.0	☁	☁	☁	☁
Cáceres	25	14		2			☁		☁	☁
Badajoz (A)	27	14		18		8.0	☁		☁	☁
Vitoria (A)	24	13	14	6			☁		☁	☁
Logroño	26	15	18	1		10.0	☁		☁	☁
Logroño (A)	24	15	18	11	ip	9.8	☁	☁	☁	☁
Pamplona	24	15		6		8.3	☁		☁	☁
Huesca (A)		15	17		16	7.4	☁		☁	☁
Daroca	20		16	ip	11		☁		☁	☁
Zaragoza (A)	26	17	19	ip	ip		☁	☁	☁	☁
Zaragoza	26	16	18	1	1	5.7	☁		☁	☁
Calamocha	20	10	16	3	ip		☁	☁	☁	☁
Teruel	22	11		11		5.0	☁		☁	☁
Lérida		15				5.6			☁	☁
Gerona (A)		14							☁	☁
Barcelona	24	18		4		4.6	☁		☁	☁
Barcelona (A)	23	16	22	9	ip	5.7	☁	☁	☁	☁
Reus (A)	24		21		1		☁		☁	☁
Tarragona	24	17				4.9	☁		☁	☁
Tortosa	26	17				4.3	☁		☁	☁

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

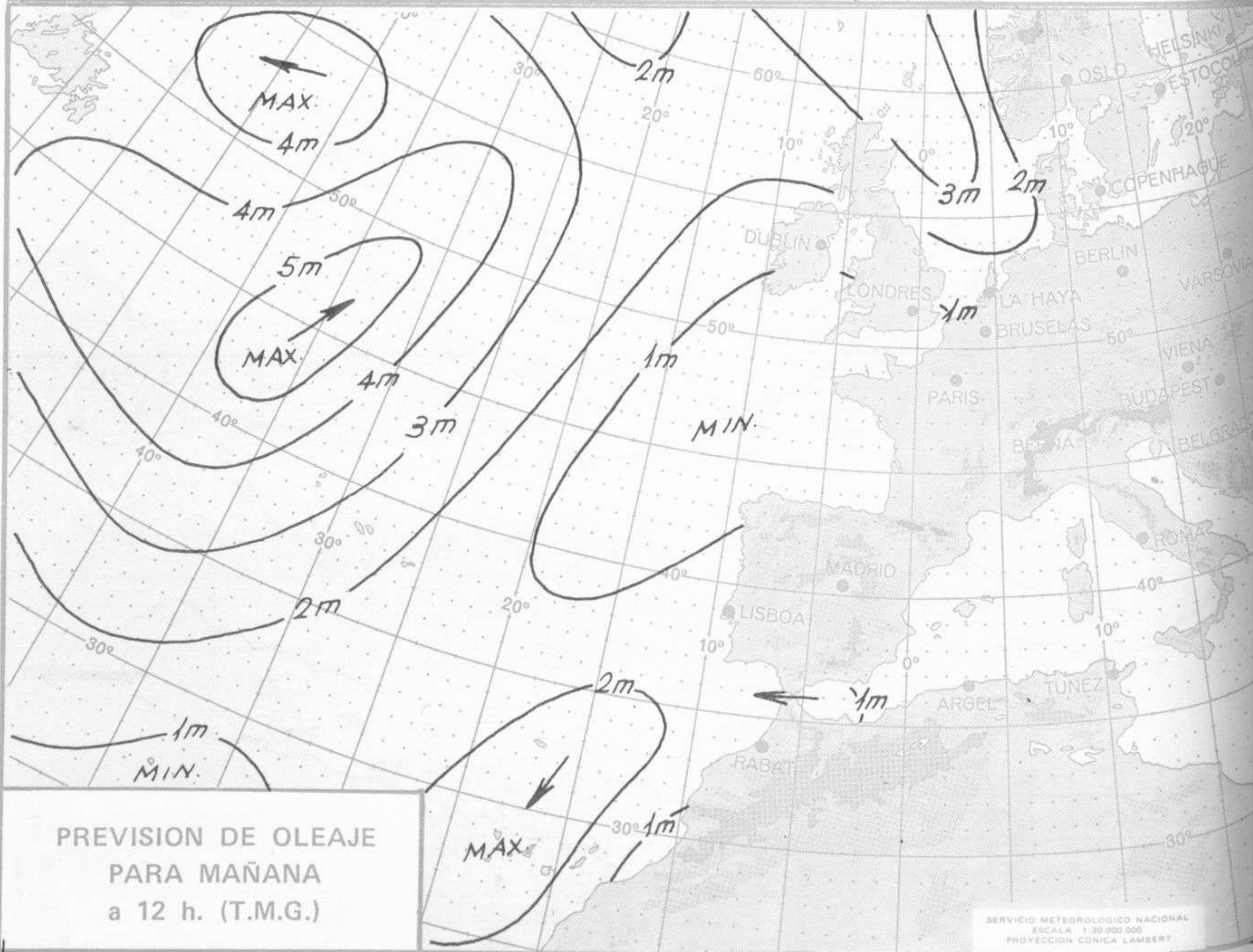
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	25	18				10.0	☉		☉	
Valencia (A)	27	16	25	ip		10.8	☉	●	☉	☉
Valencia	27	18				10.3			☉	
Alicante (A)	27	16	27			12.5	☉	○	☉	☉
Alicante		16				12.7			☉	
Murcia (A)										
Murcia		16				12.0			☉	
Cartagena	22	17					☉			
San Javier	24	14	24			9.5	○		○	☉
Sevilla (A)	29	16	28			7.7	☉	○	○	☉
Córdoba (A)	29	15	28			10.8	☉	○	○	☉
Jaén	27	16				10.1	☉		☉	
Granada (A)	27	11				11.6	☉	☉		
Huelva	26	17				13.5			○	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	27	15	29				○	○	○	
Cádiz	24	19				13.0			○	○
San Fernando	24	17	24			12.0	○		○	○
Tarifa	20	17				12.0	☉		○	○
Málaga (A)	25	14	24			12.0	○	○	○	☉
Almería (A)	24		24				○		○	☉
Palma de Mallorca (A)	27	13	26			8.5	☉	☉	○	☉
Mahón (A)	26	18	24	ip		10.0	☉	○	☉	☉
Ibiza (A)	24	17	24			10.1	☉	○	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	19	13	17			5.4	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	24	18	23			10.6	☉	●	☉	☉
Las Palmas (A)	24	18	23			7.0	☉		○	☉
Fuerteventura (A)	24	19	22			8.5	○		○	☉
Lanzarote (A)	24	18	22			9.5	○		○	☉
Ceuta	23	13							●	
Melilla		18		ip						





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

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



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

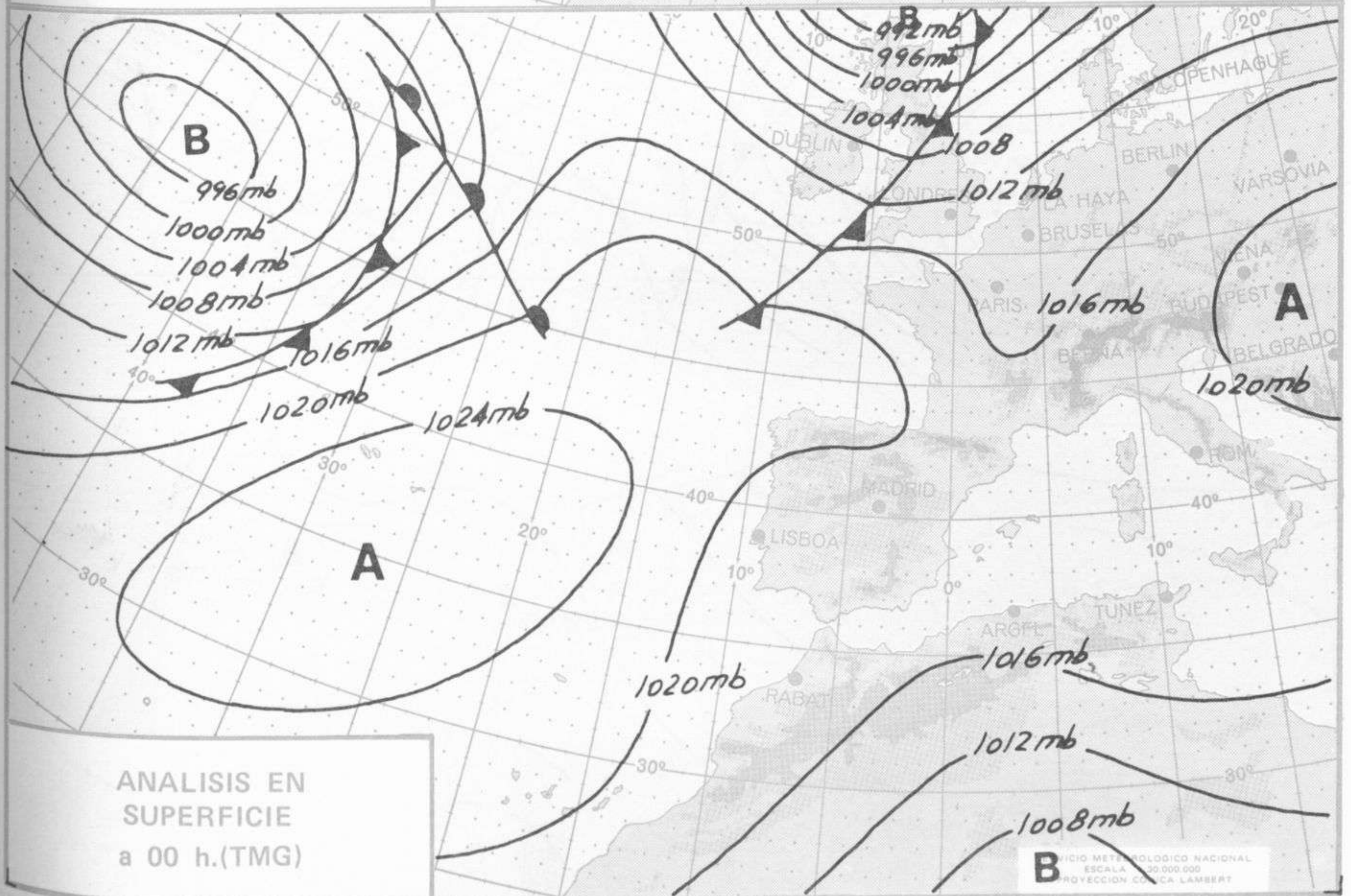
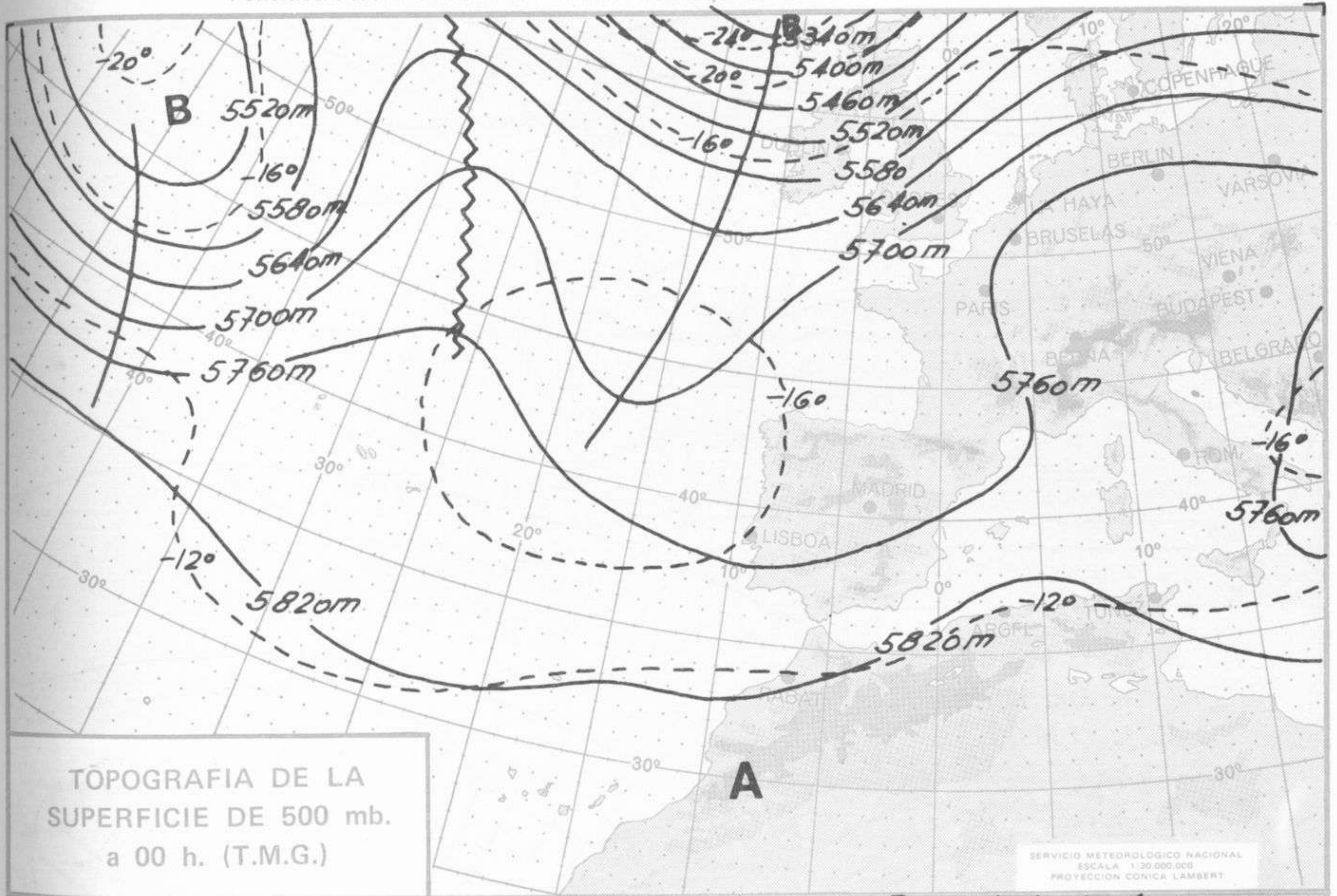
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

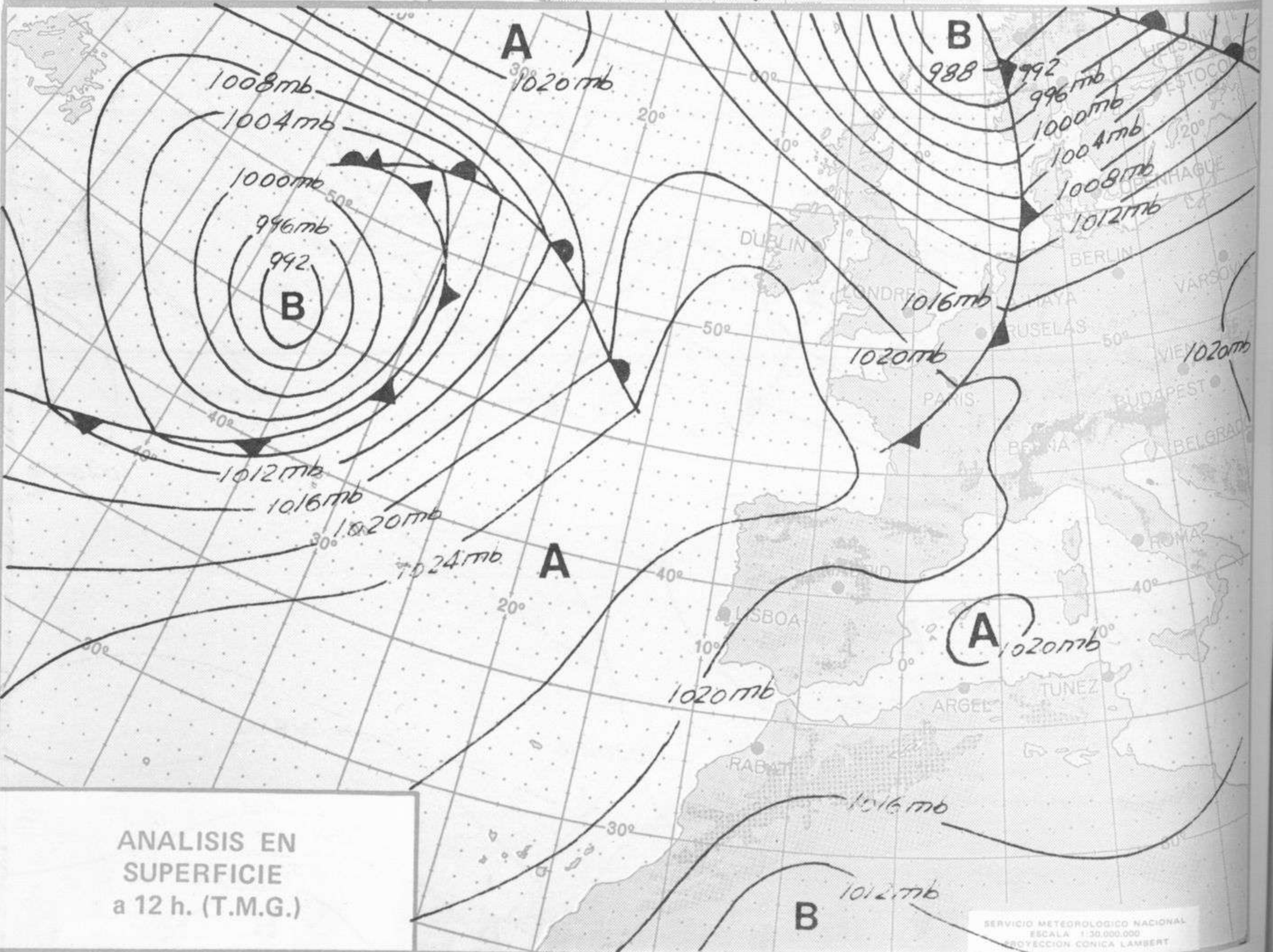
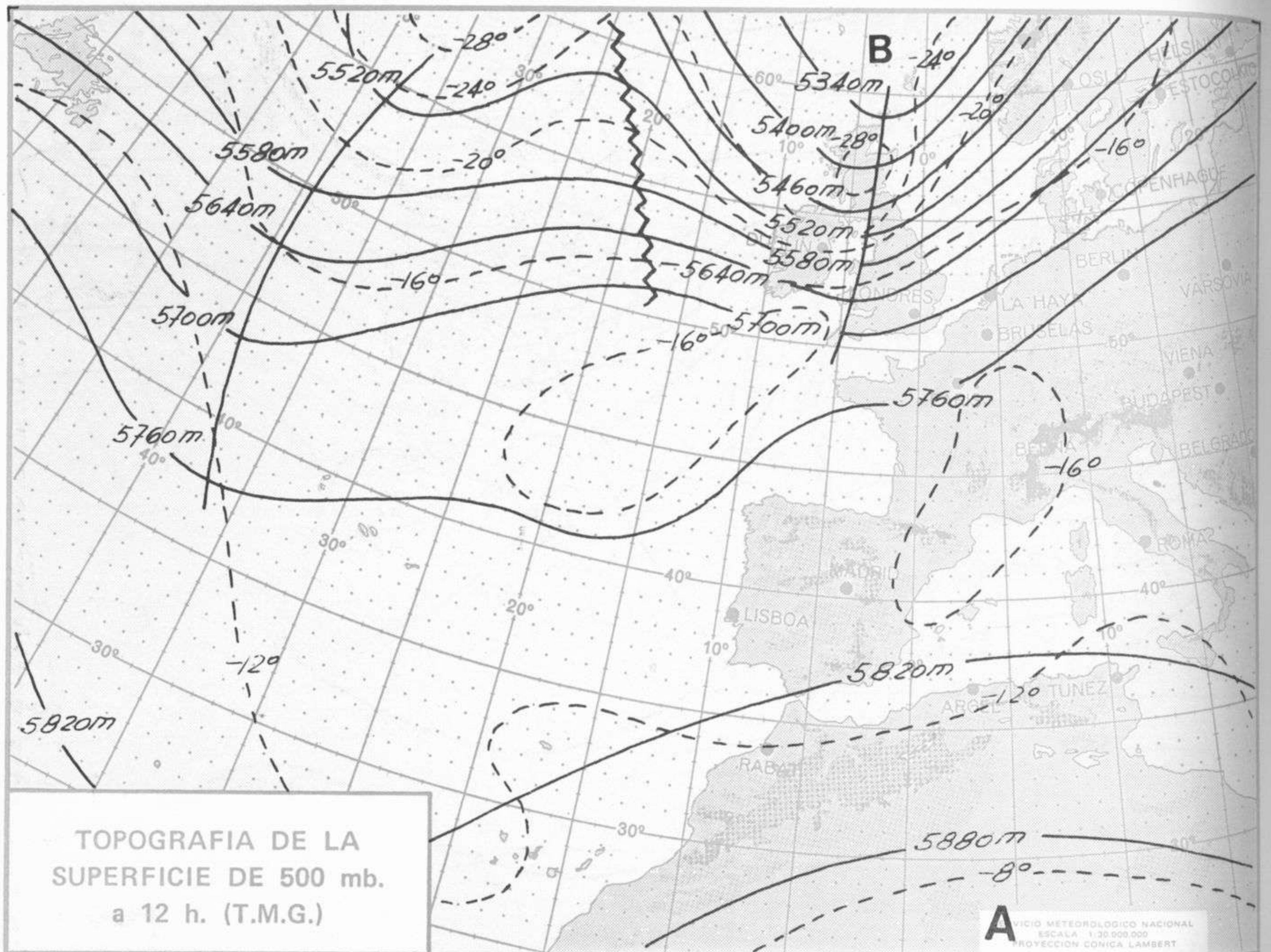


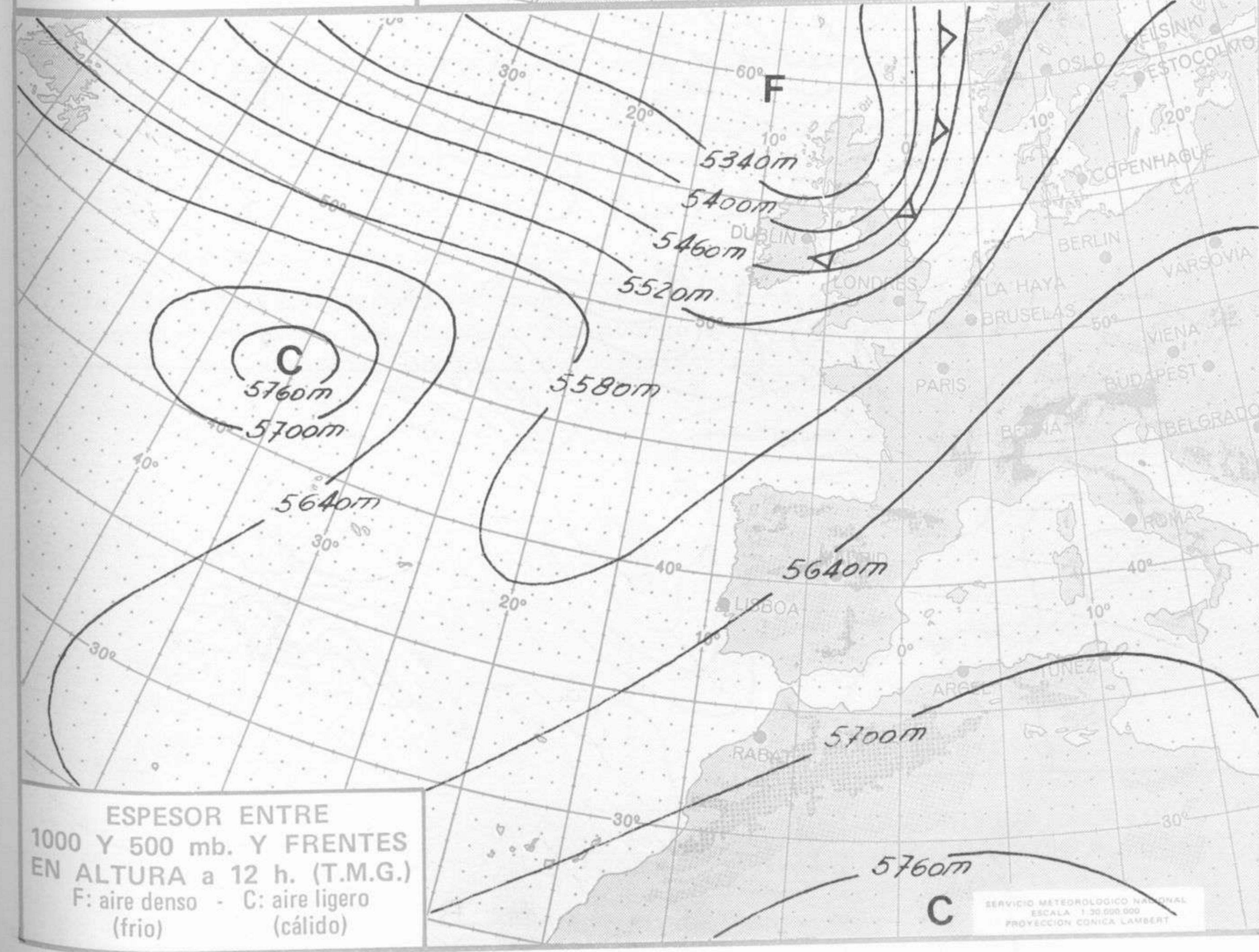
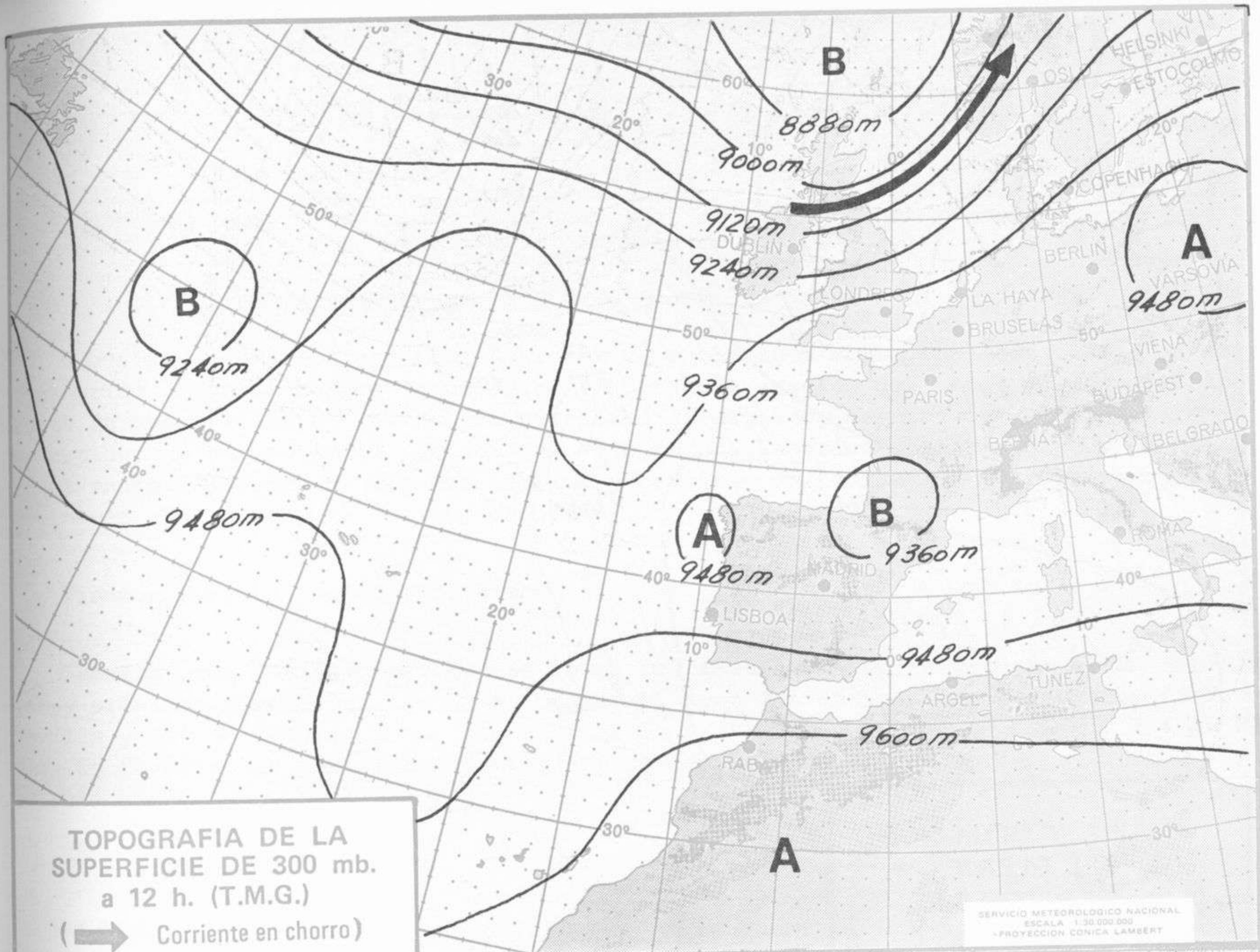
INFORMACION TECNICA DIARIA

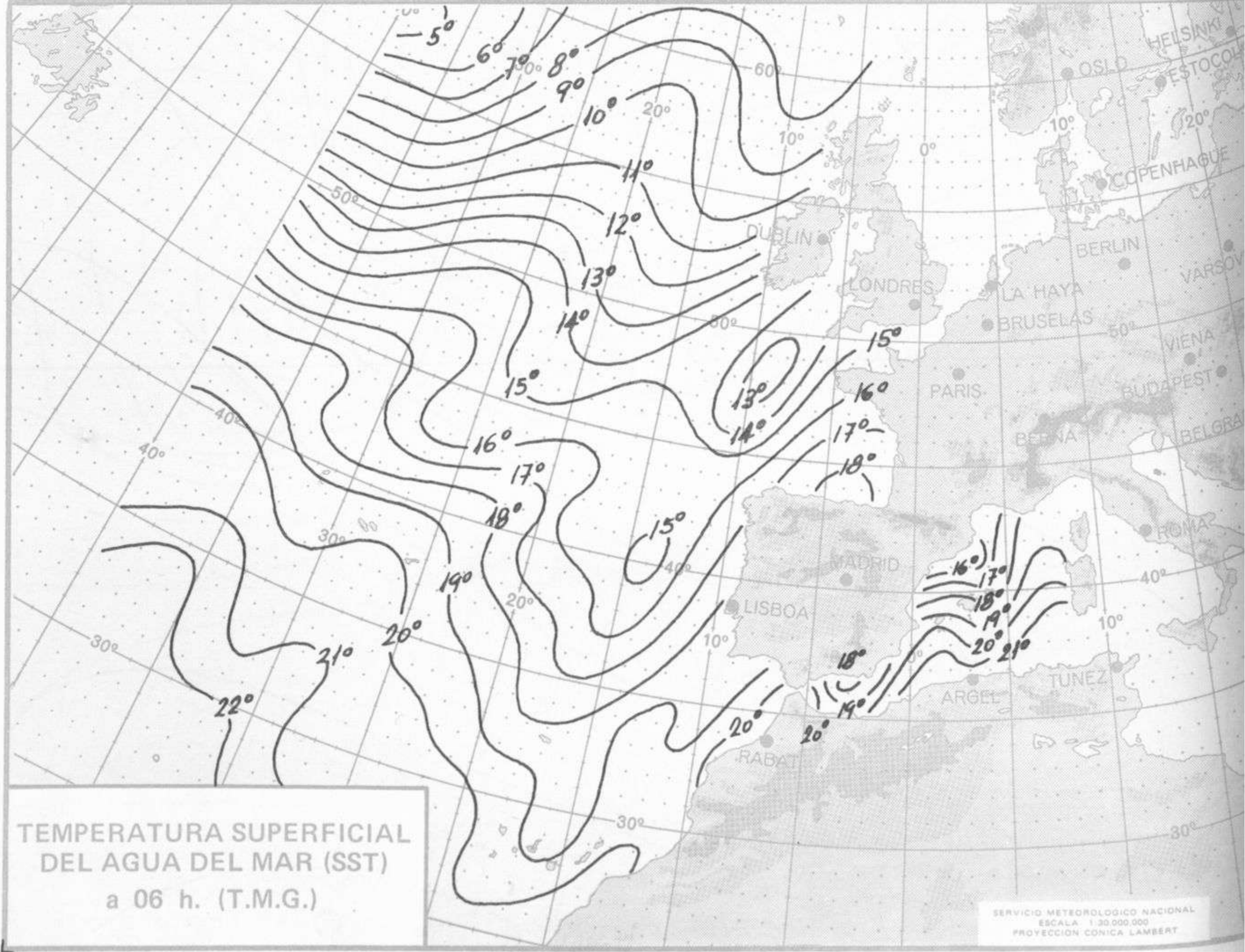
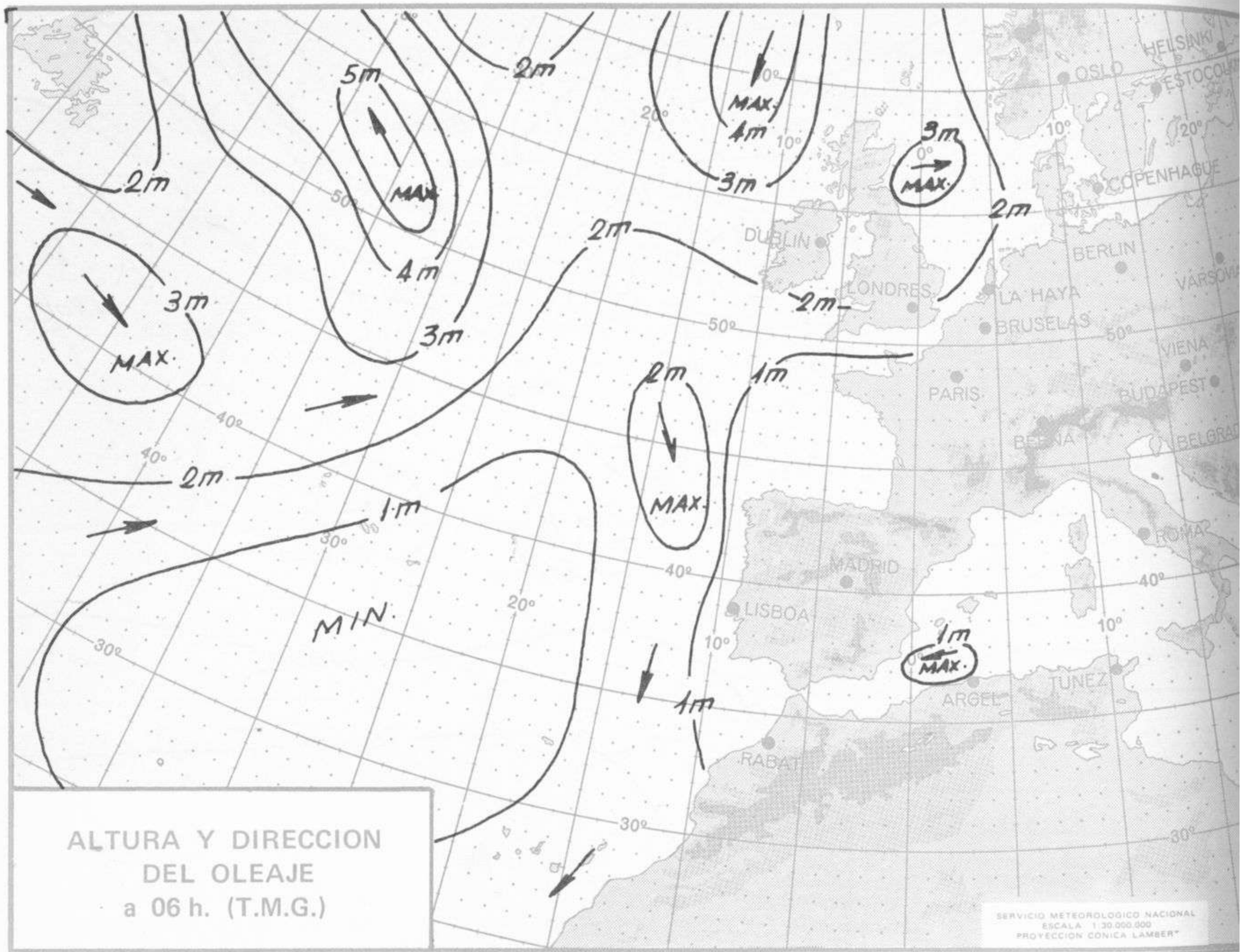
MADRID, MIERCOLES 13 de JUNIO de 1.973

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











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, Miércoles 13 de JUNIO de 1.973

		R A D I O S O N D E O S																	
		Sondeos a 00 horas (T M G)					Sondeos a 12 horas (T M G)												
		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	175	13	04	02	06	1014	14	25	1000	202	16	36	03	07	1017	16	35
		850	1526	6	36	01	04	918	10	00	850	1565	8	40	04	10	963	14	33
		700	3114	2	57	32	10	836	5	44	700	3168	4	57	01	06	838	7	41
		500	5740	-15	68	35	08	828	9	64	500	5820	-14	69	01	09	814	11	80
		400	7380	-28	58	35	10	803	9	75	400	7470	-27	70	01	09	757	8	79
		300	9370	-45		35	10	705	2	57	300	9480	-43		29	06	703	4	57
		250	10560	-56		01	06	652	-3	38	250	10680	-53		25	04	604	-3	62
		200	11980	-56		02	06	632	-3	78	200	12100	-55		19	04	546	-9	69
		150						515	-11	71	150	13950	-53		19	04	316	-40	70
		100						432	-24	62	100	16540	-57		19	10	235	-57	
		70						326	-40	57	70						154	-53	
50						244	-57		50						100	-57			
30						184	-55		30										
20									20										
Madrid / Barajas	08.221	1000	143					946	16	35	1000	153					947	22	60
		850	1524	12	50	26	07	891	15	56	850	1556	14	56	34	00	718	1	26
		700	3118	0	09	26	12	694	0	09	700	3154	1	36	31	07	660	-2	57
		500	5750	-15	56	25	13	600	-3	27	500	5770	-15		28	09	562	-11	56
		400	7390	-29	57	25	10	256	-13	56	400	7410	-29		28	10	526	-12	62
		300	9380	-45		26	10	460	-20	58	300	9390	-46		30	12	258	-54	
		250	10570	-54		26	15	318	-43	56	250	10580	-54		28	10	232	-55	
		200	11910	-53		25	24	258	-54		200	12010	-53		28	40	175	-52	
		150	13770	-52		25	30	145	-52		150	13870	-53		26	35	94	-57	
		100	16350	-59		24	30	95	-60		100	16470	-57		25	20			
		70	18580	-59		24	15	44	-56		70								
50	20710	-57		06	05				50										
30									30										
20									20										
Palma de Mallorca / Bon Bonet	08.302	1000	161	18	27	21	08	1013	17	24	1000	172	25	61	22	14	1014	26	62
		850	1547	12	40	22	06	967	19	34	850	1563	12	55	24	02	968	21	59
		700	3145	2	57	22	06	770	6	43	700	3165	2	57	26	14	837	11	55
		500	578	-16	58	24	41	566	-8	63	500	5790	-16		25	23	800	11	62
		400	7420	-28		25	41	517	-13	58	400	7430	-29		25	27	596	-7	42
		300	9430	-43		25	68	412	-27	26	300	9420	-47		23	43	529	-13	71
		250	10630	-49		25	82	282	-47		250	10630	-48		24	68	298	-45	
		200	12080	-52		25	50				200	12090	-49		24	69	217	-50	
		150	13960	-53							150	13960	-53		25	51	195	-49	
		100	16540	-56							100	16550	-58		25	16	84	-61	
		70									70								
50									50										
30									30										
20									20										
Santa Cruz de Tenerife	60.020	1000	154	18	56	03	06	1014	20	57	1000	155	22	59	07	06	1014	22	58
		850	1521	7	06	09	04	850	7	00	850	1528	16		17	18	886	8	12
		700	3147	11		36	20	846	15		700	3159	9		24	32	850	16	
		500	5840	-10		26	25	668	9		500	5840	-12		25	45	783	16	
		400	7520	-21		26	35	435	-19	56	400	7520	-24		26	55	556	-4	
		300	9580	-38		26	40	420	-19		300	9550	-41		26	50	224	-57	
		250	10810	-47		26	50	270	-43		250	10770	-50		26	45	152	-63	
		200	12250	-57		26	55	183	-60		200	12190	-58		26	40			
		150	14050	-62		26	45	134	-63		150								
		100									100								
		70									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	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

