



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIV
2ª Epoca
Núm. 229.

MADRID, DOMINGO 17 de AGOSTO de 1.975

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 registraron algunos chubascos tormentosos aislados en Cataluña y Levante, destacando los 19 litros por metro cuadrado recogidos en Gero-na. Hubo lluvias o lloviznas en Galicia, algunas nieblas en puntos del Cantábrico y Duero y predominio del cielo poco nuboso o despejado en las demás regiones.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer oscilaron entre 35^º en Córdoba y 23^º en San Sebastián y las mínimas de hoy entre 11^º en Soria y 22^º en Alicante. En las ca-pitales canarias las extremas fueron 27^º y 20^º.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Cielo nuboso con alguna precipitación débil aislada en Galicia y Cantábrico. In-tervalos nubosos en el litoral levantino y catalán. Despejado o poco nuboso en las demás regiones.

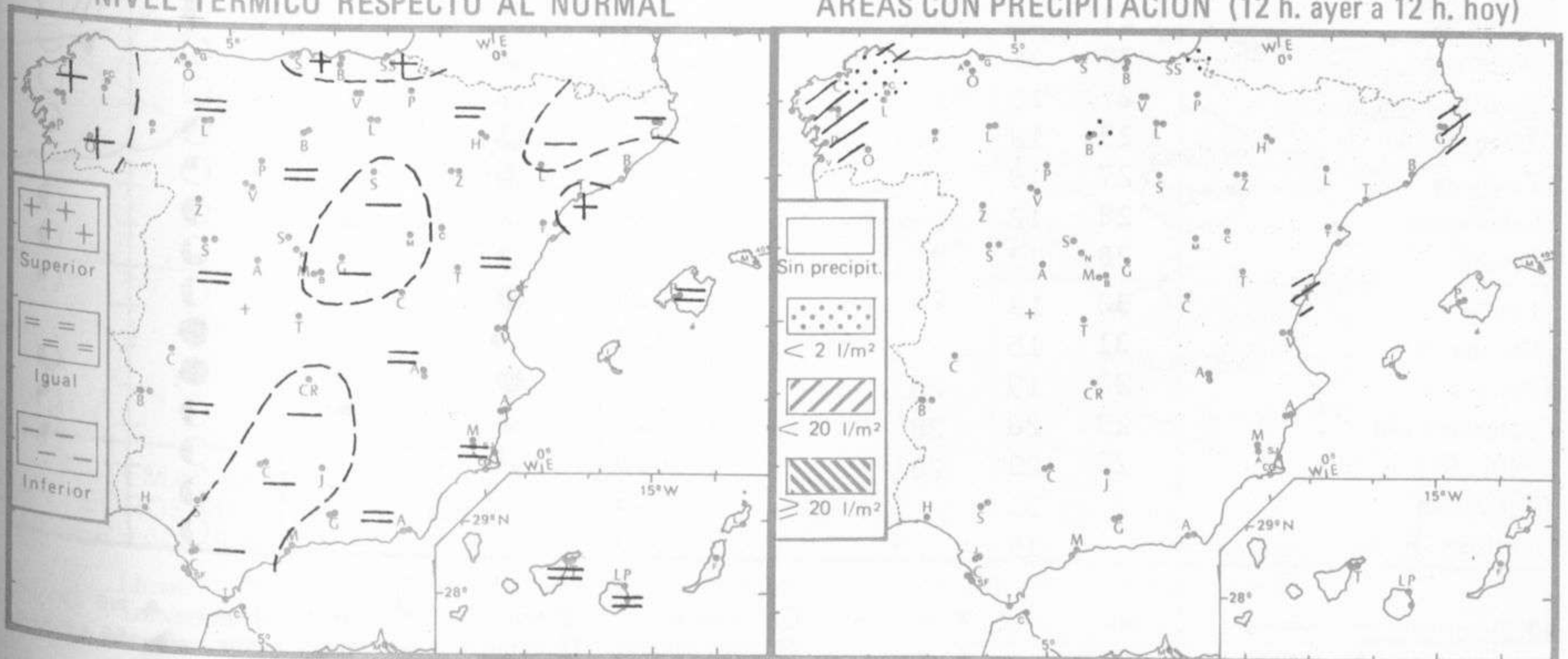
TENDENCIA PARA LOS DIAS 19 Y 20.

Día 19: Nuboso en el Cantábrico oriental, alto Ebro y Cataluña con con ligero ries-go de algún chubasco o tormenta aislada. Nieblas en Galicia y Asturias. Despejado o po-co nuboso el resto.

Día 20: Nieblas en el litoral norte y despejado en las demás regiones. Aumento de las temperaturas.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

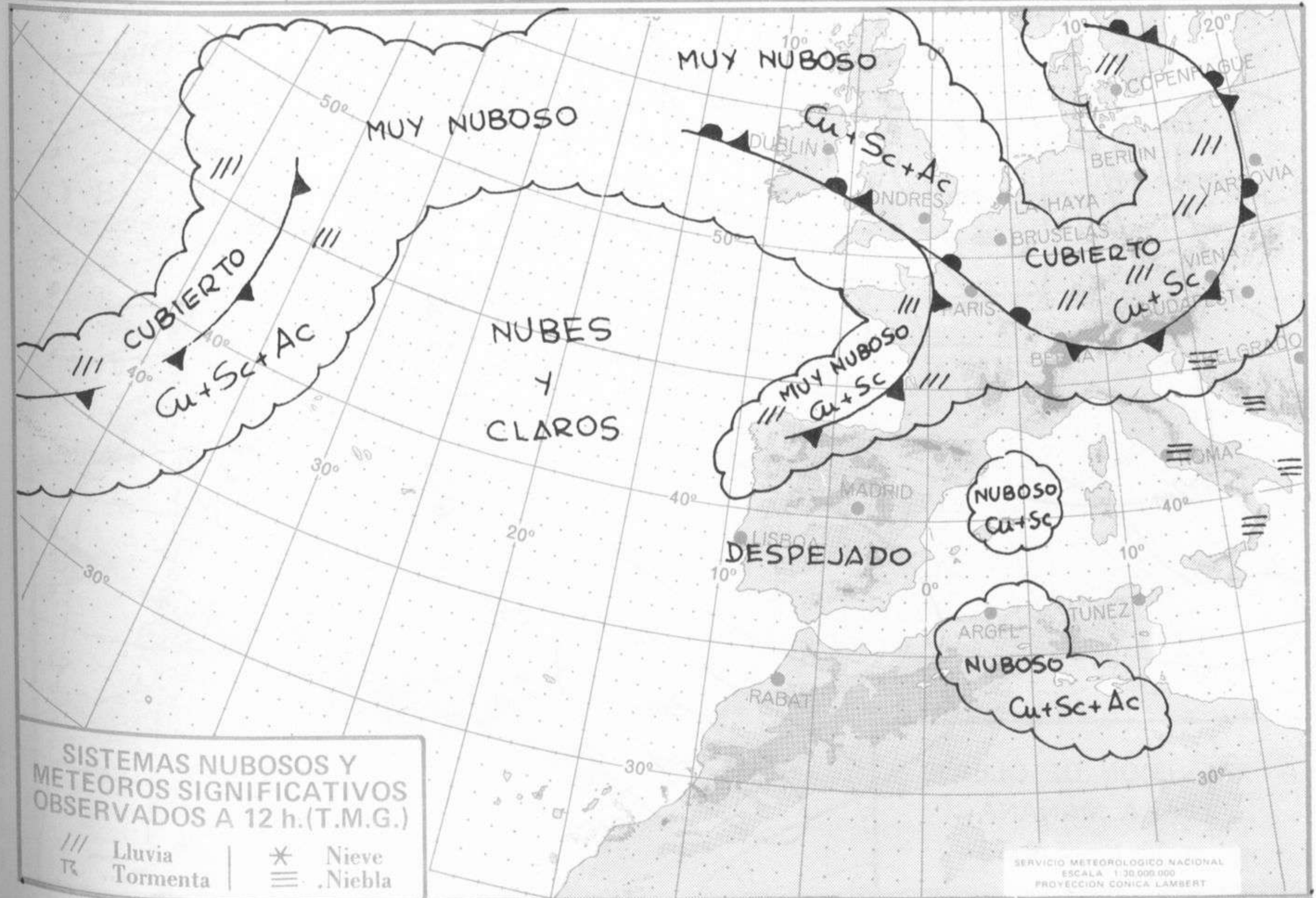


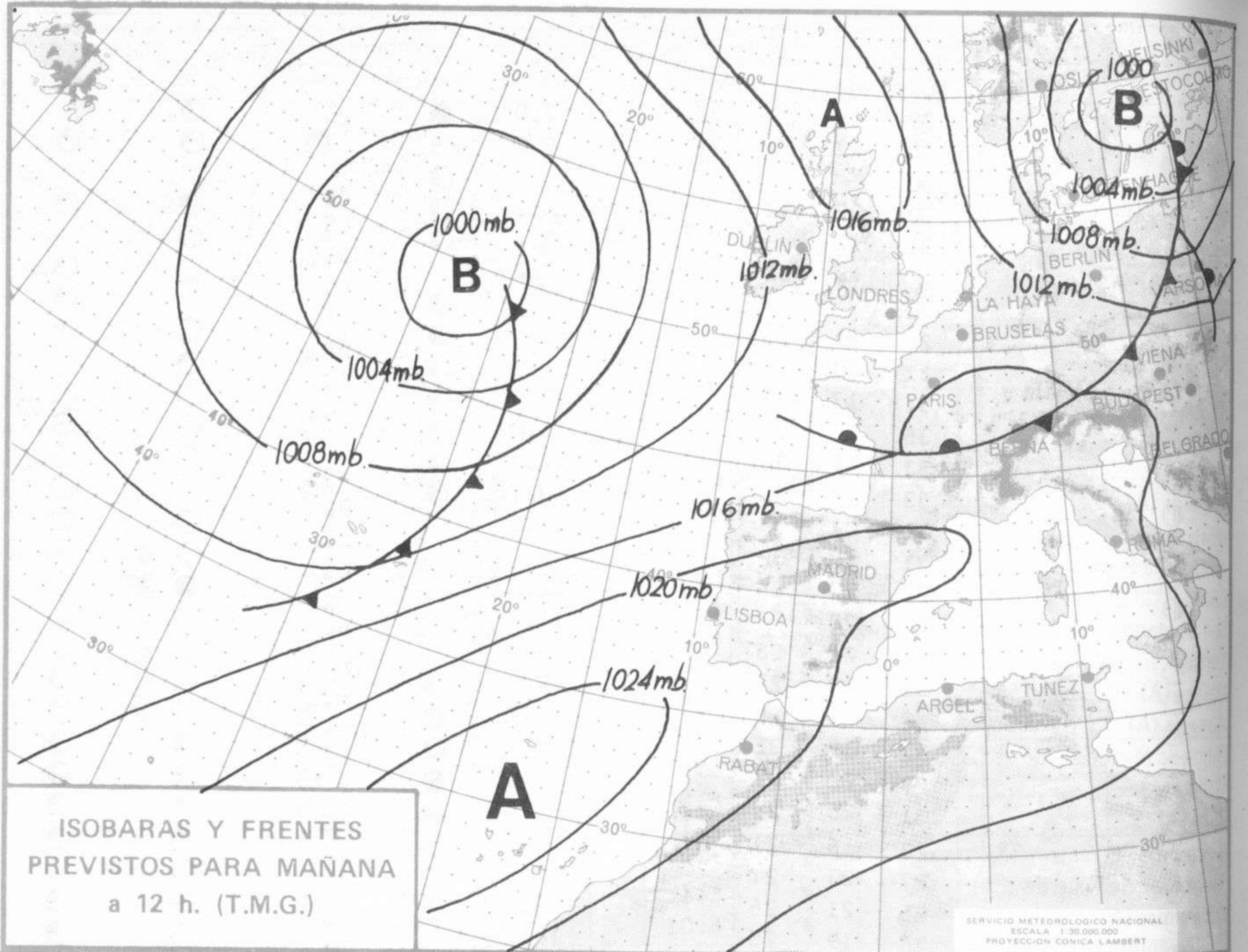
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	26	20	23	ip	ip	5.2	●	●	●	●
Monteventoso		16	19						●	●
Lugo (Punto Centro)	23	17	22		ip	4.5		☾	●	●
Santiago de Compostela (A)	24	17	19	3	ip	3.0	☾	●	●	●
Pontevedra	24	20	20	6	1	2.0	●		●	●
Vigo (A)	24	18	19	2	1		●	●	●	●
Orense										
Ponferrada	27	17	22				☾		●	●
Asturias (A)	24	16	26			8.4	☾		☾	☾
Oviedo	25	16	27			9.4	☾		●	☾
Santander (A)										
Santander	25	19	26			8.0	●	●	●	☾
Bilbao (A)	27	17	29			8.6	●	●	☾	☾
San Sebastián/Igueldo	23	18	26			7.4	☾	☾	●	☾
San Sebastián (A)	26	19	28	2		8.2	☾	○	●	☾
León (A)	28	12	24			12.0	☾	○	☾	☾
Zamora	28	15	24			10.2	☾		☾	☾
Palencia	26	14	24			10.2	☾		☾	☾
Burgos (A)	28	10	25			9.2	☾	○	☾	☾
Burgos	27	13	25	ip		9.4	☾		☾	☾
Valladolid (A)	27	12	25			9.9	☾		○	☾
Valladolid	29	13	27			8.3	☾	○	○	☾
Soria	25	11	23			11.3	☾		☾	☾
Salamanca (A)	27	13	25			10.4	☾	☾	☾	☾
Ávila	26	14	23			11.3	☾		○	☾
Segovia	26	15	23			10.4	☾		○	☾
Navacerrada	19	11	18			10.1	☾		○	☾
Madrid/Barajas	31	16	30			7.4	☾	☾	☾	☾
Madrid (Cdad. Universitaria)	30	15	30			8.2	☾	☾	○	○
Guadalajara	30	14					○		○	○
Toledo	31	20				10.3	☾		☾	☾
Cuenca		14	28			12.0			○	○
Molina de Aragón	27						☾			☾
Ciudad Real	32	13	29			10.4	☾	☾	○	☾
Albacete (A)	32	16	28			10.6	☾	○	○	☾
Cáceres	33	20	31				☾	○	○	○
Badajoz (A)	33	19	31			10.7	☾		☾	○
Vitoria (A)	25	13	26				☾		☾	☾
Logroño	29		25				☾		☾	☾
Logroño (A)	30	15	25			8.8	☾	●	☾	☾
Pamplona	27	15	25			10.2	☾		☾	☾
Huesca (A)	28	16	27			8.8	☾		○	○
Daroca	27	13	26			8.5	☾		○	○
Zaragoza (A)	29	18	27			7.4	☾	○	☾	○
Zaragoza	27	18					●		☾	☾
Calamocha	28	12	26			9.5	☾	☾	☾	☾
Teruel	28	13	27				☾		☾	☾
Lérida	30	19	26			8.0	●		☾	☾
Gerona (A)	31	15		19		8.3	☾		●	☾
Barcelona	28	19	28				●	○	●	☾
Barcelona (A)	29	20	28			9.8	☾	☾	☾	☾
Reus (A)	29	20	28			8.0	☾		☾	☾
Tarragona		21				7.8			☾	☾
Tortosa		19				6.0			☾	☾

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

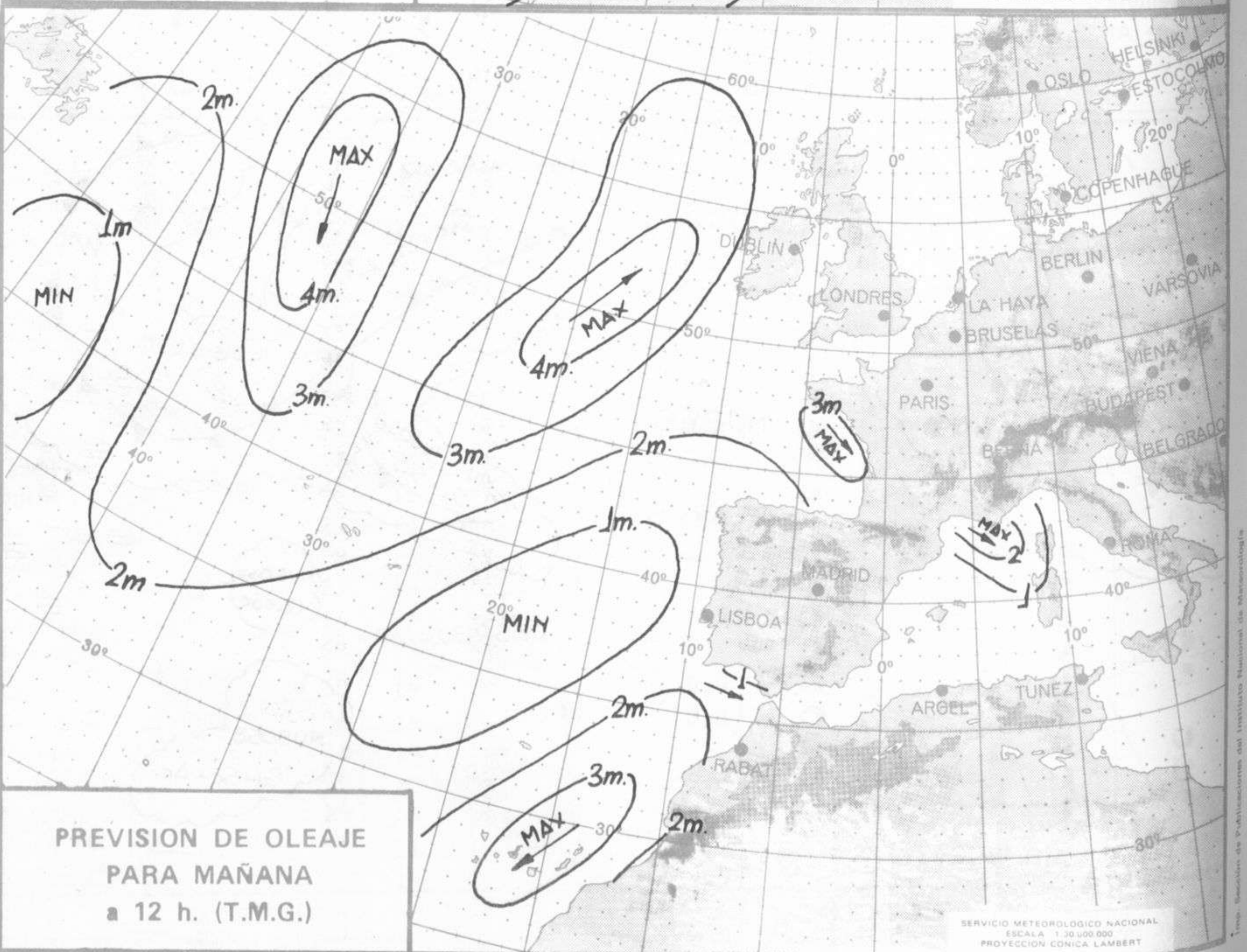
- ☾ Llovizna
- ☾ Niebla
- ☾ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- ☾ Nuboso
- ☾ NW 30 nudos
- ☾ NE 35 nudos
- ☾ Lluvia
- ☾ Niebla
- ☾ Tormenta
- * Nieve
- ☾ Poco nuboso
- Cubierto
- ☾ SW 50 nudos
- ☾ SE 65 nudos

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	30	20		11		7.0	●		☉	
Valencia (A)	30	21	30	ip		9.2	☉	☉	☉	☉
Valencia	30						☉			
Alicante (A)	30	22	30			11.2	☉	☉	☉	☉
Alicante	31	22				10.4	☉		☉	
Murcia (A)		20	31			7.2			☉	☉
Murcia	33		31				☉			☉
Cartagena	26	21	25				☉			☉
San Javier	31	20					☉	☉	☉	
Sevilla (A)	34	17	32			10.3	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	35	17	31			11.0	☉	☉	☉	☉
Jaén	33	19	30			12.7	☉		☉	☉
Granada (A)	33	13	30			10.7	☉	☉	☉	☉
Huelva	32	21	34			13.0	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	31	19	32				☉	☉	☉	☉
Cádiz	27	20	25			12.0	☉		☉	☉
San Fernando	27	20	27			11.9	☉		☉	☉
Tarifa		21	23			9.5			☉	☉
Málaga (A)	33	19	27			10.9	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	30	21	28			9.7	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	33	19	31			9.7	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	29	22	27			11.5	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	31	23	29			7.8	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	23	16	21			11.5	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	27	20	27			11.5	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	25	21	26			9.0	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	26	19	25			10.9	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	28	18	26			X	☉		☉	☉
Ceuta			25							☉
Melilla	31	22	30			10.8	☉	☉	☉	☉





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

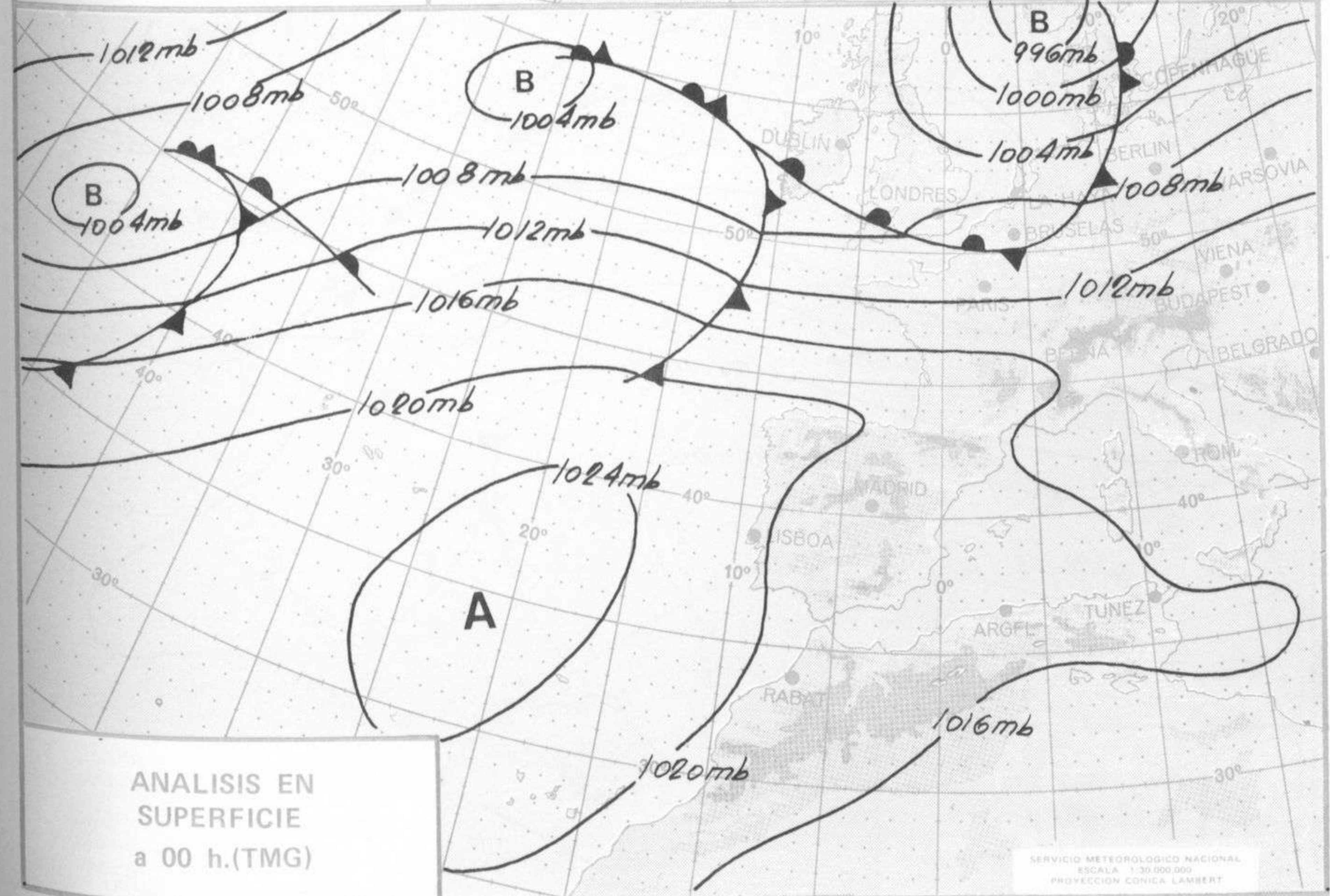
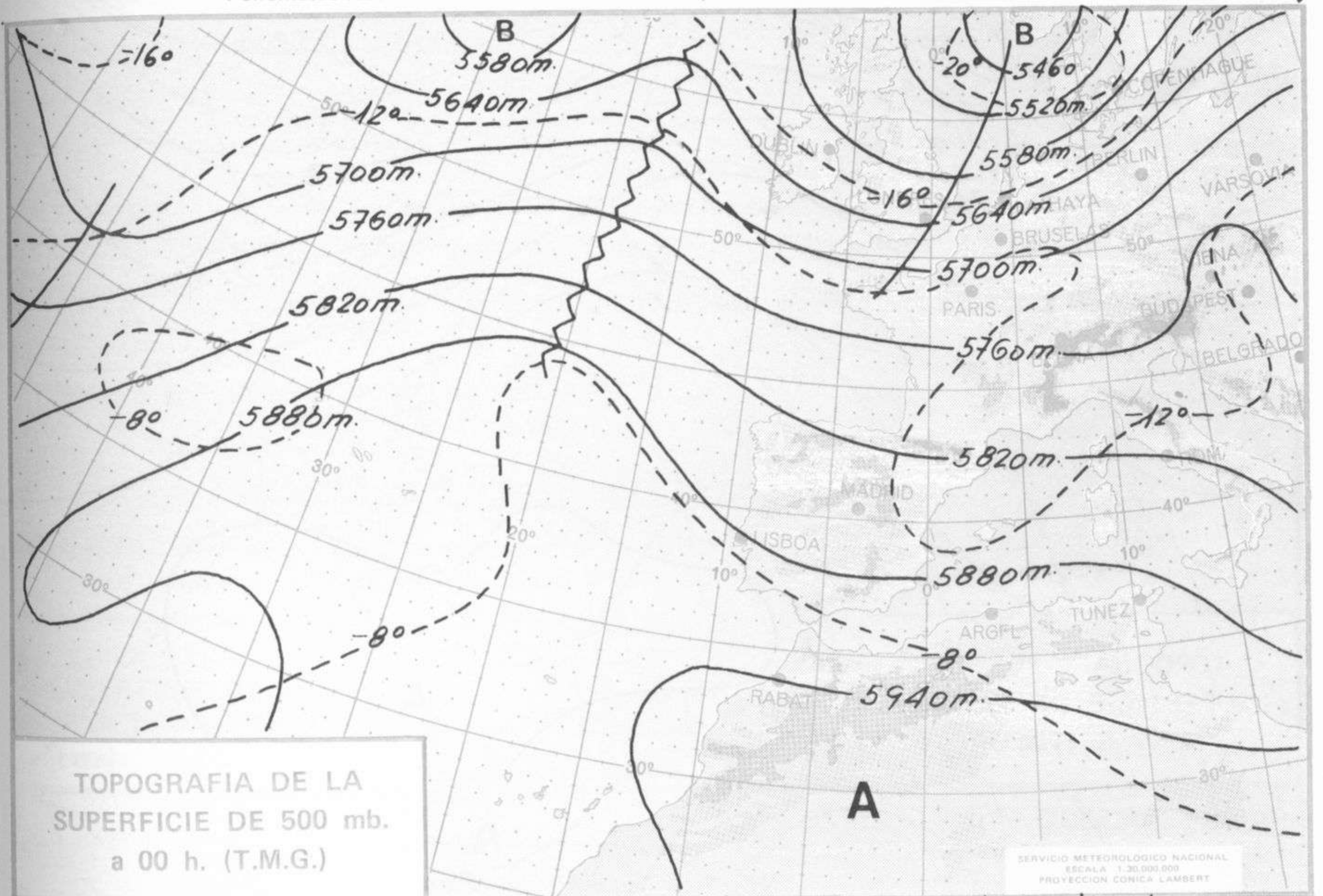


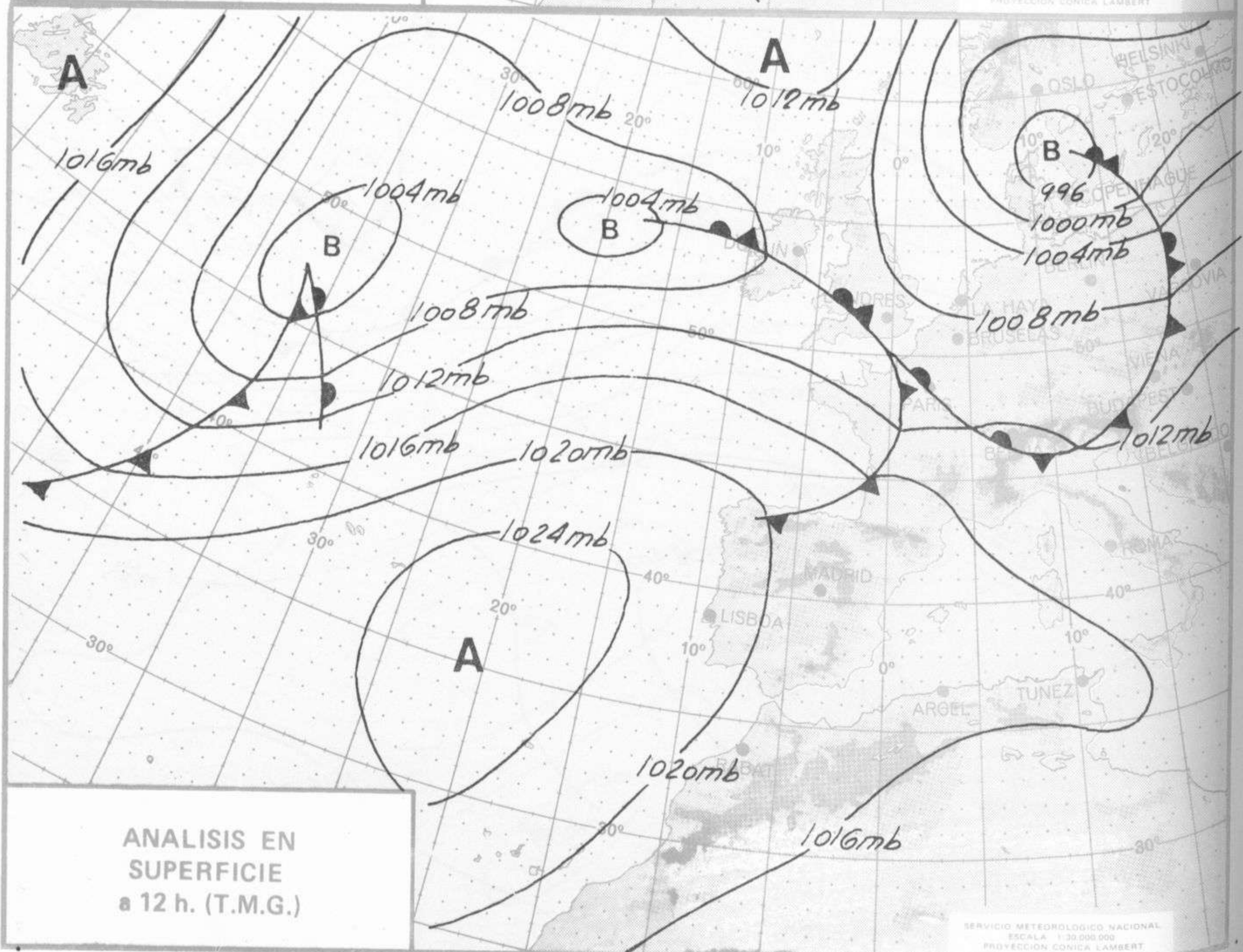
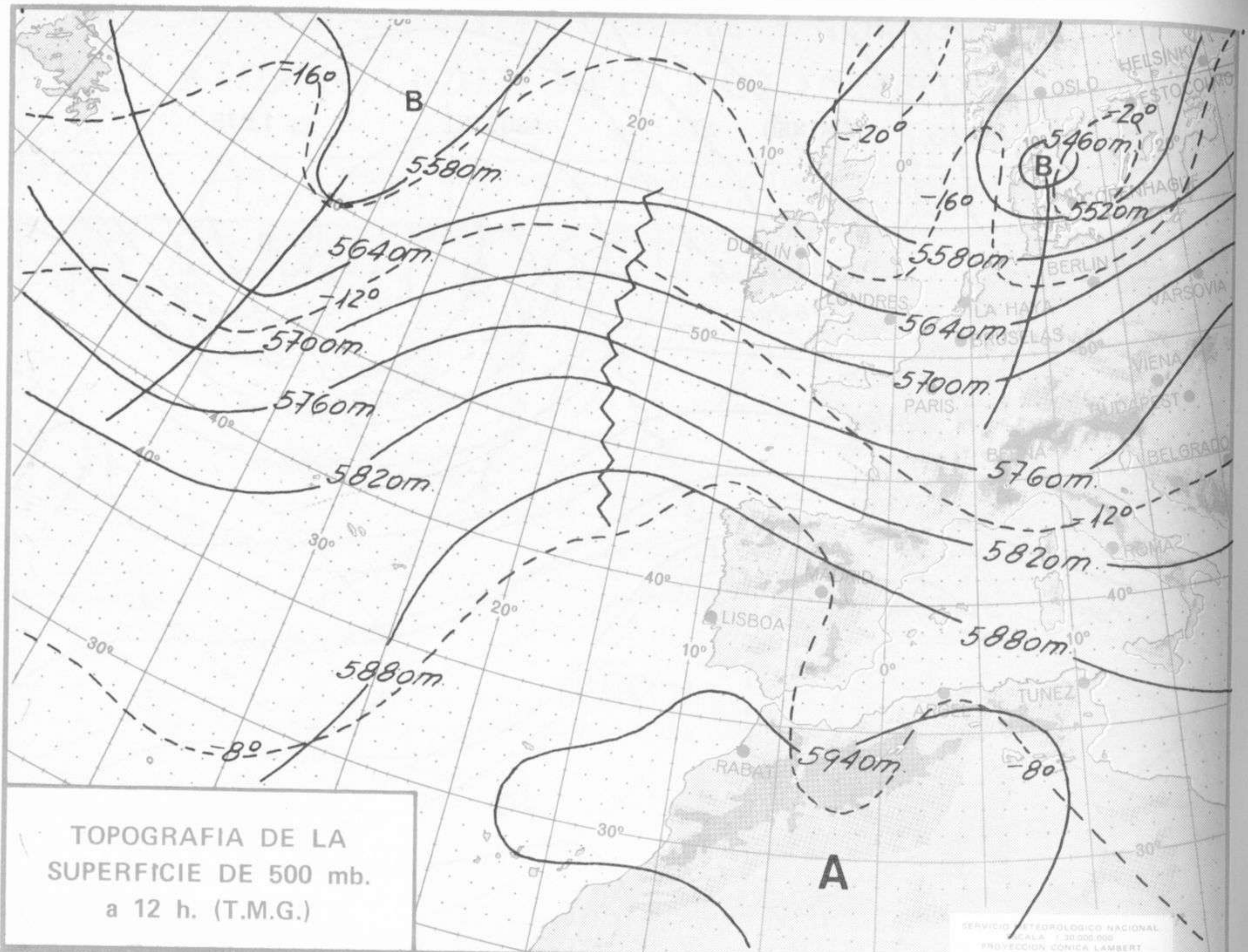
PREVISION DE OLAJE
PARA MAÑANA
a 12 h. (T.M.G.)

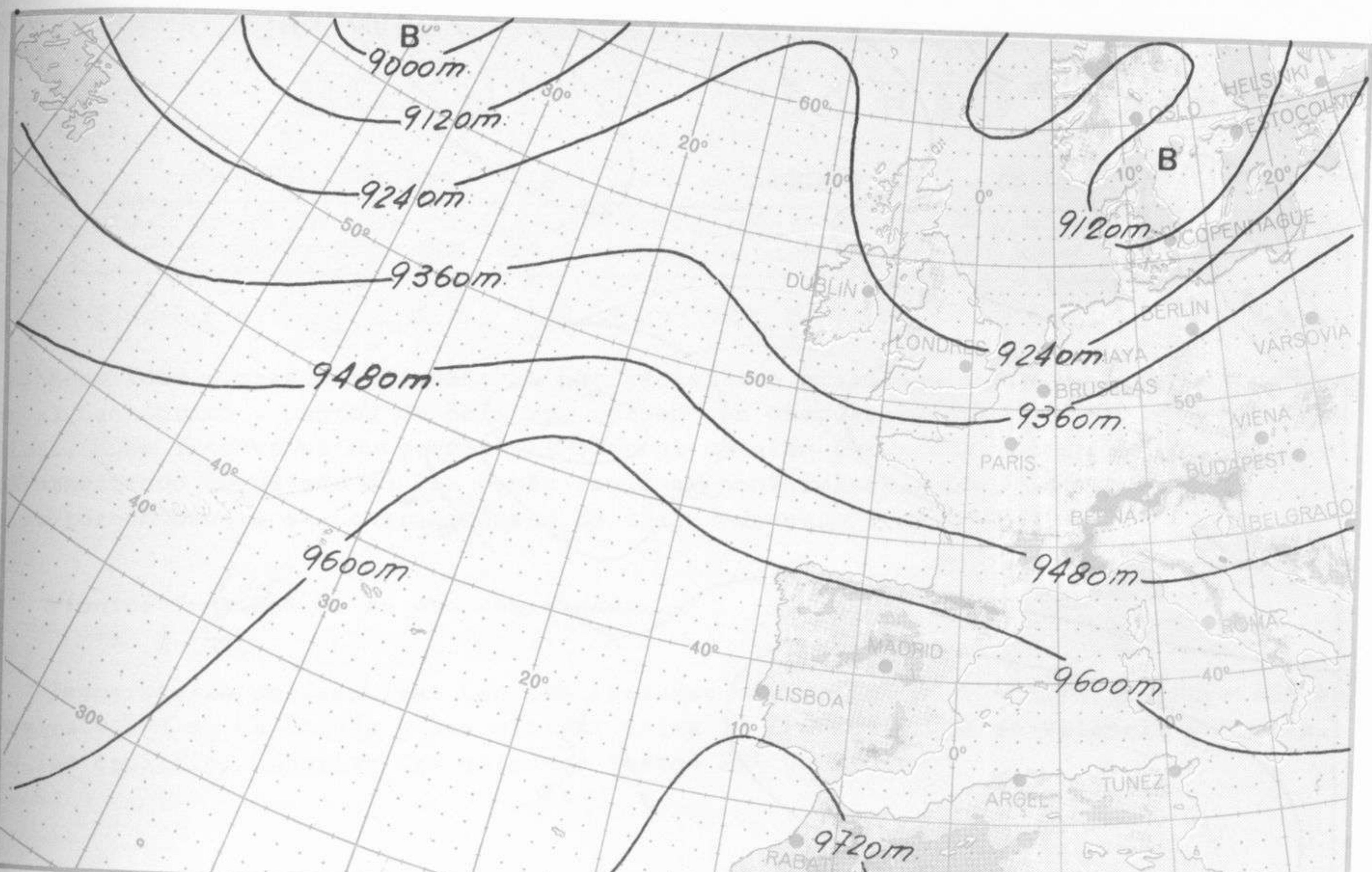


MADRID, DOMINGO 17 de AGOSTO de 1.975

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

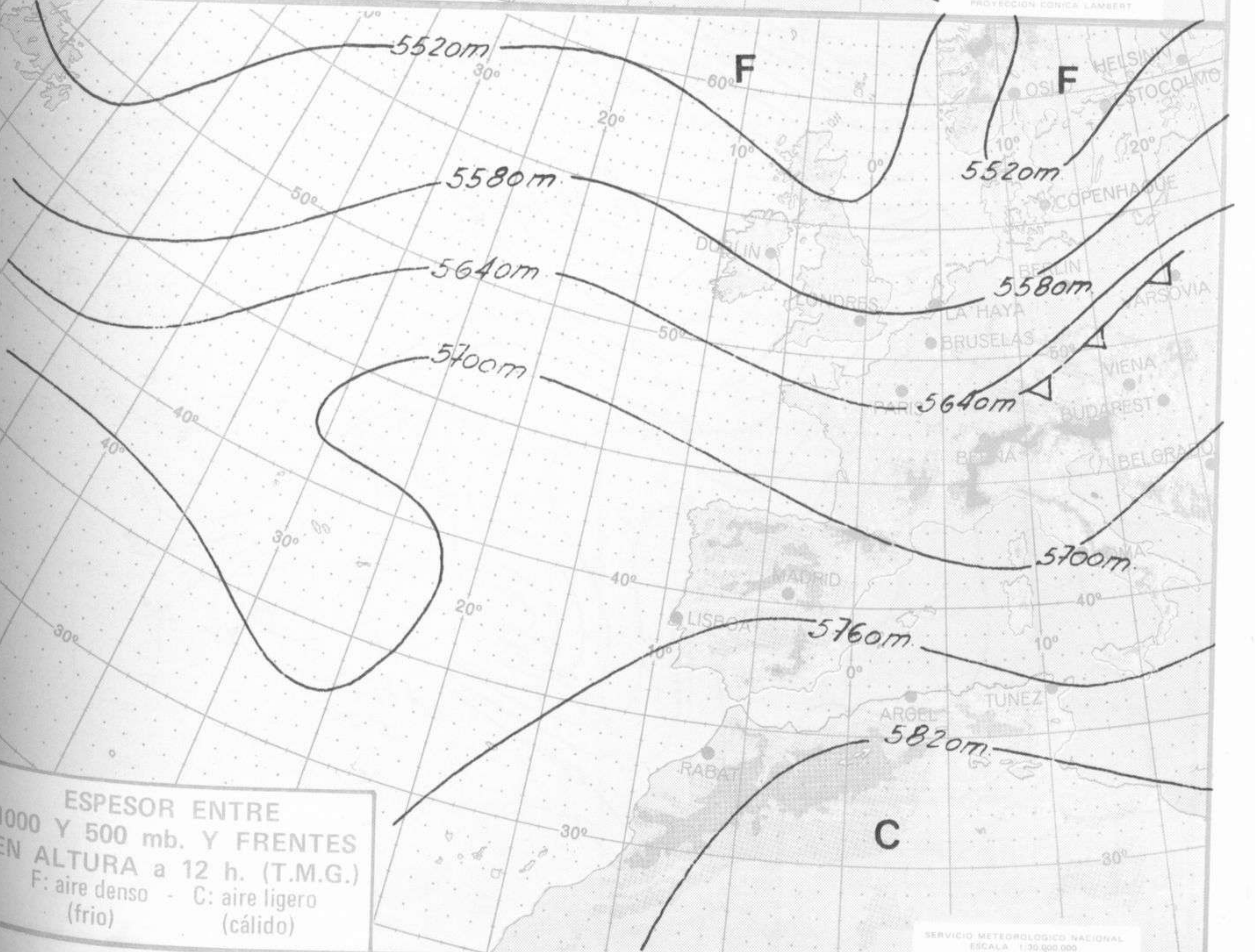






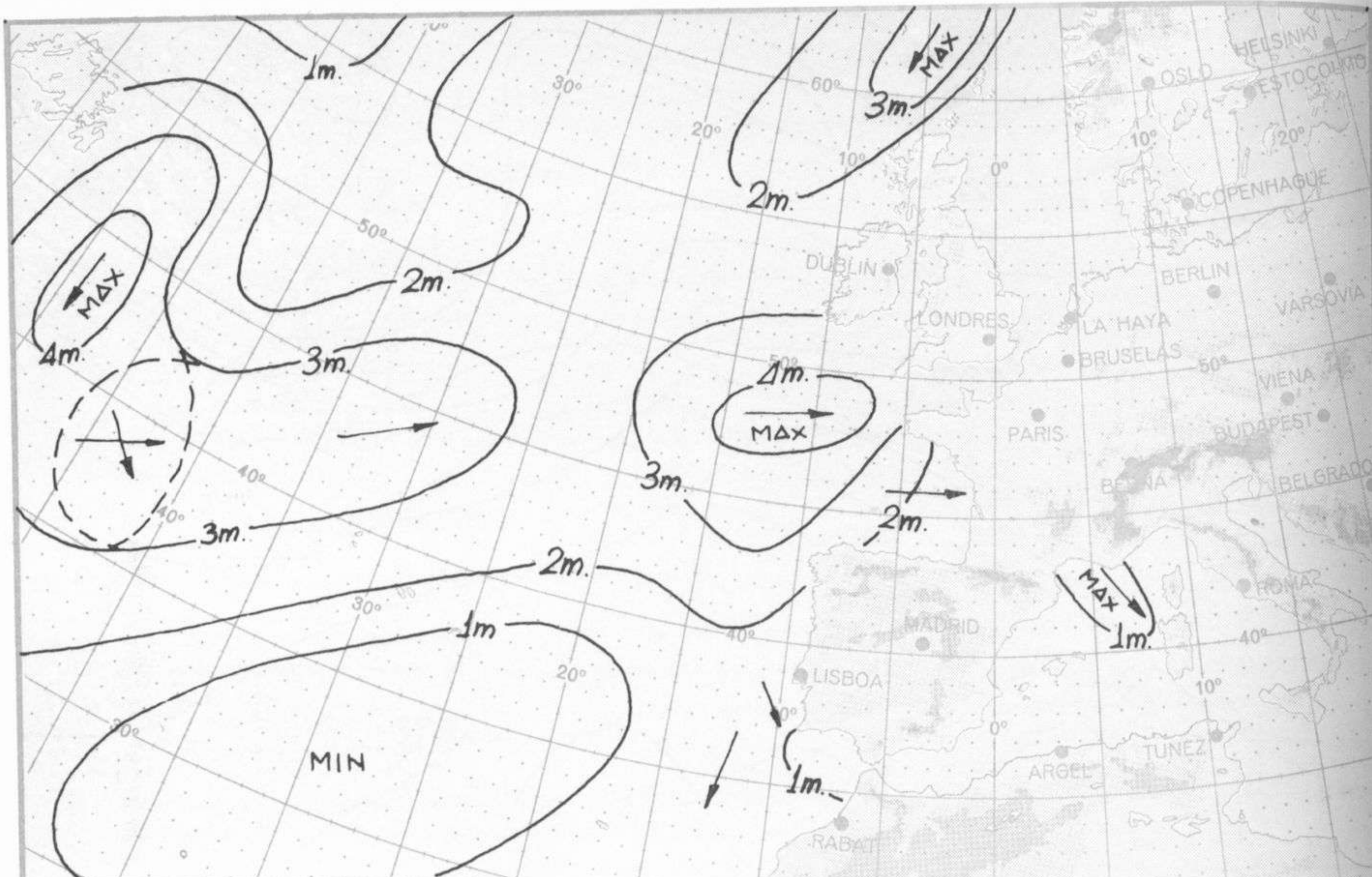
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 300 mb. a 12 h. (T.M.G.)
 (→ Corriente en chorro)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBERT



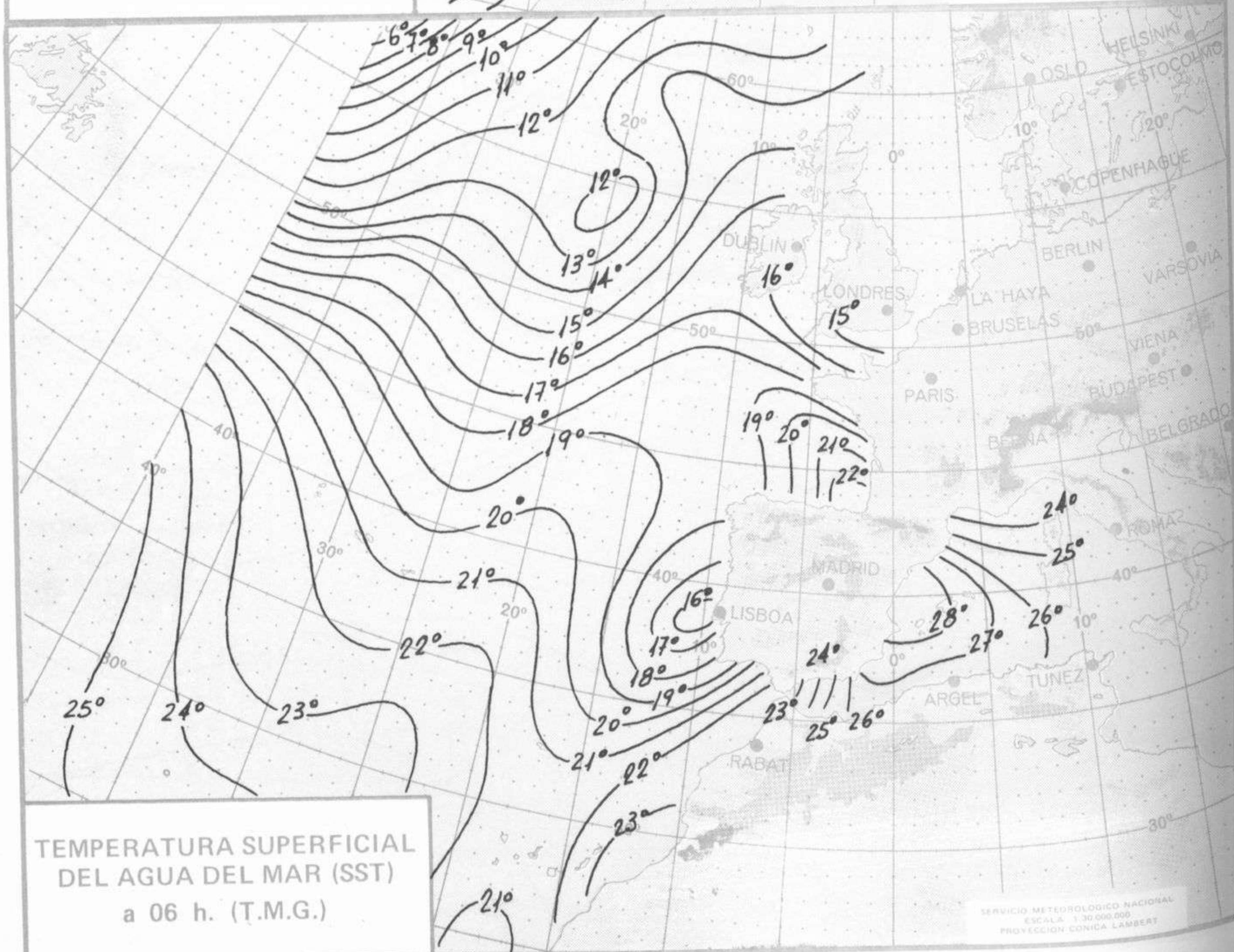
ESPESOR ENTRE 1000 Y 500 mb. Y FRENTE EN ALTURA a 12 h. (T.M.G.)
 F: aire denso (frio) - C: aire ligero (cálido)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBERT



ALTURA Y DIRECCION DEL OLAJE a 06 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBERT



TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA DEL MAR (SST) a 06 h. (T.M.G.)

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
 ESCALA 1:30.000.000
 PROYECCION CONICA LAMBERT



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, Domingo 17 de AGOSTO de 1.975

		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
La Coruña 08.001	1000	177	19 20	23 10	1014	21	21	1000	214	22	43	23 12	1013	23	44				
	850	1552	11 17	26 21	972	17	19	850	1602	13	74	27 24	937	17	17				
	700	3156	4 58	27 21	887	12	17	700	3213	6	77	29 26	795	10	12				
	500	5820	-11 46	29 22	837	10	17	500	5900	-8	75	28 20	763	9	76				
	400	7490	-22 74	30 40	793	10	68	400	7600	-19	71	30 34	541	-4	77				
	300	9540	-38 71	31 49	628	-1	21	300	9670	-36	67	29 48	423	-16	73				
	250	10770	-48	32 70	510	-10	14	250	10920	-46	64	29 56	188	-61					
	200	12210	-57	32 76	468	-16	75	200	12360	-57		29 40	114	-61					
	150	14000	-63	31 24	399	-22	74	150	14160	-61		29 30							
	100	16520	-58	29 10	210	-55		100											
70				162	-64		70												
50				111	-58		50												
30							30												
20							20												
Madrid / Barajas 08.221	1000	136			945	23	61	1000	146				947	27	65				
	850	1556	20 59	00 17	908	24	62	850	1570	19	62	24 07	883	21	62				
	700	3187	5 34	23 09	624	-3		700	3206	9	65	32 12	496	-8	72				
	500	xxxx			555	-5	66	500	5910	-7	72	31 24	316	-33					
	400	7530	-24	28 24	452	-16		400	7610	-20		30 25	205	-57					
	300	9560	-41	31 31	243	-52		300	9670	-36		31 49	170	-63					
	250	10780	-51	31 27	207	-58		250	10910	-46		32 43	153	-61					
	200	12210	-59	32 33	119	-62		200	12360	-58		31 54	116	-62					
	150	14010	-60	30 27				150	14140	-61		30 27	33	-50					
	100	16520	-61	27 20				100	16660	-61		29 14							
70							70												
50							50												
30							30												
20							20												
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	151	25 56	00 00	1012	24	43	1000	160	27	60	17 08	1012	28	60				
	850	1562	17 42	26 06	971	24	59	850	1570	17	57	20 04	931	22	56				
	700	3188	6 46	29 14	871	19	43	700	3200	7	36	27 16	770	12	59				
	500	5850	-14 18	27 29	766	11	57	500	5900	-9	70	29 23	666	3	11				
	400	7510	-25 56	28 33	548	-9	00	400	7590	-20		26 19	603	-1	58				
	300	9530	-41 39	28 47	380	-28	56	300	9660	-37		31 33	507	-9	70				
	250	10750	-49 56	28 49	317	-19	35	250	10890	-46		33 31	478	-10	71				
	200	12190	-54	29 39	226	-54	57	200	12340	-55		32 37	227	-51					
	150	14030	-58	26 43	175	-55		150	14170	-57		28 31	172	-57					
	100				134	-60		100	16730	-58		28 17							
70							70												
50							50												
30							30												
20							20												
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000							1000	190	25	62	36 08	1018	26	62				
	850							850	1594	19		34 10	922	17	58				
	700							700	3240	12		32 20	895	21					
	500							500	5940	-7		09 14	766	17					
	400							400	7650	-18		10 16	447	13					
	300							300	9730	-34		34 14	196	-55					
	250							250	10980	-44		23 35	125	-69					
	200							200	12450	-54		23 35							
	150							150	14250	-64		23 20							
	100							100											
70							70												
50							50												
30							30												
20							20												

Estación		Tipo de Sonda	Indicativo	dia/hora	V I E N T O E N A L T I T U D														
					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		

Estaciones	SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)														SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)													
LA CORUÑA	02021	82017	60016	21120	68550	18804	79753	91807								08001	72015	60022	20120	58569	18400	79770	91817	54052				
LUGO P. CENTRO	02021	82017	60016	21120	68550	18804	79753	91807								08001	72015	60022	20120	58569	18400	79770	91817	54052				
SANTIAGO DE C. (A)	02042	82017	60016	21120	68550	18804	79753	91807								08042	72015	60022	20120	58569	18400	79770	91817	54052				
VIGO (A)	02042	82017	60016	21120	68550	18804	79753	91807								08042	72015	60022	20120	58569	18400	79770	91817	54052				
PONFERRADA	02045	82017	60016	21120	68550	18804	79753	91807								08045	72015	60022	20120	58569	18400	79770	91817	54052				
GIJON	08023	82704	60031	21621	85578	14874	70033									08023	71806	40012	20423	50941	16626	70019	94080					
SANTANDER	08023	82704	60031	21621	85578	14874	70033									08023	71806	40012	20423	50941	16626	70019	94080					
BILBAO (A)	08025	82704	60031	21621	85578	14874	70033									08025	71806	40012	20423	50941	16626	70019	94080					
S. SEBASTIAN (IGDO.)	08027	82704	60031	21621	85578	14874	70033									08027	71806	40012	20423	50941	16626	70019	94080					
S. SEBASTIAN (A)	08029	82704	60031	21621	85578	14874	70033									08029	71806	40012	20423	50941	16626	70019	94080					
LA CORUÑA	02001	82510	66006	21020	67326	20305	79269	91817								08001	72804	56012	22300	58569	18400	70419	91815					
LUGO P. CENTRO	02001	82510	66006	21020	67326	20305	79269	91817								08001	72804	56012	22300	58569	18400	70419	91815					
SANTIAGO DE C. (A)	02042	82510	66006	21020	67326	20305	79269	91817								08042	72804	56012	22300	58569	18400	70419	91815					
LA CORUÑA	08001	82510	66006	21020	67326	20305	79269	91817								08001	72804	56012	22300	58569	18400	70419	91815					
LUGO P. CENTRO	08001	82510	66006	21020	67326	20305	79269	91817								08001	72804	56012	22300	58569	18400	70419	91815					
SANTIAGO DE C. (A)	08042	82510	66006	21020	67326	20305	79269	91817								08042	72804	56012	22300	58569	18400	70419	91815					