



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 100.

MADRID, MARTES 10 de ABRIL 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: Durante las últimas 24 horas se han registrado chubasco y tormentas en el Cantábrico, a veces con granizo y nieve. Ha nevado con intensidad en el alto Ebro y sistemas Ibérico y Central y puntos del Pirineo. Con menor intensidad también ha habido chubascos de nieve y granizo en las dos mesetas. Ha llovido en el litoral Mediterráneo de Cataluña y en Baleares y Canarias. Destacan 79 litros por metro cuadrado de nieve en el aeropuerto de Pamplona y 26 en Santander.

Vientos fuertes: Rachas fuertes durante el día de ayer en toda la Península y Baleares y en la mañana de hoy rachas aisladas en el Ebro.

Temperaturas destacables: Notablemente inferiores a las normales en toda la Península y Baleares, con heladas nocturnas en las dos mesetas y valle del Ebro.

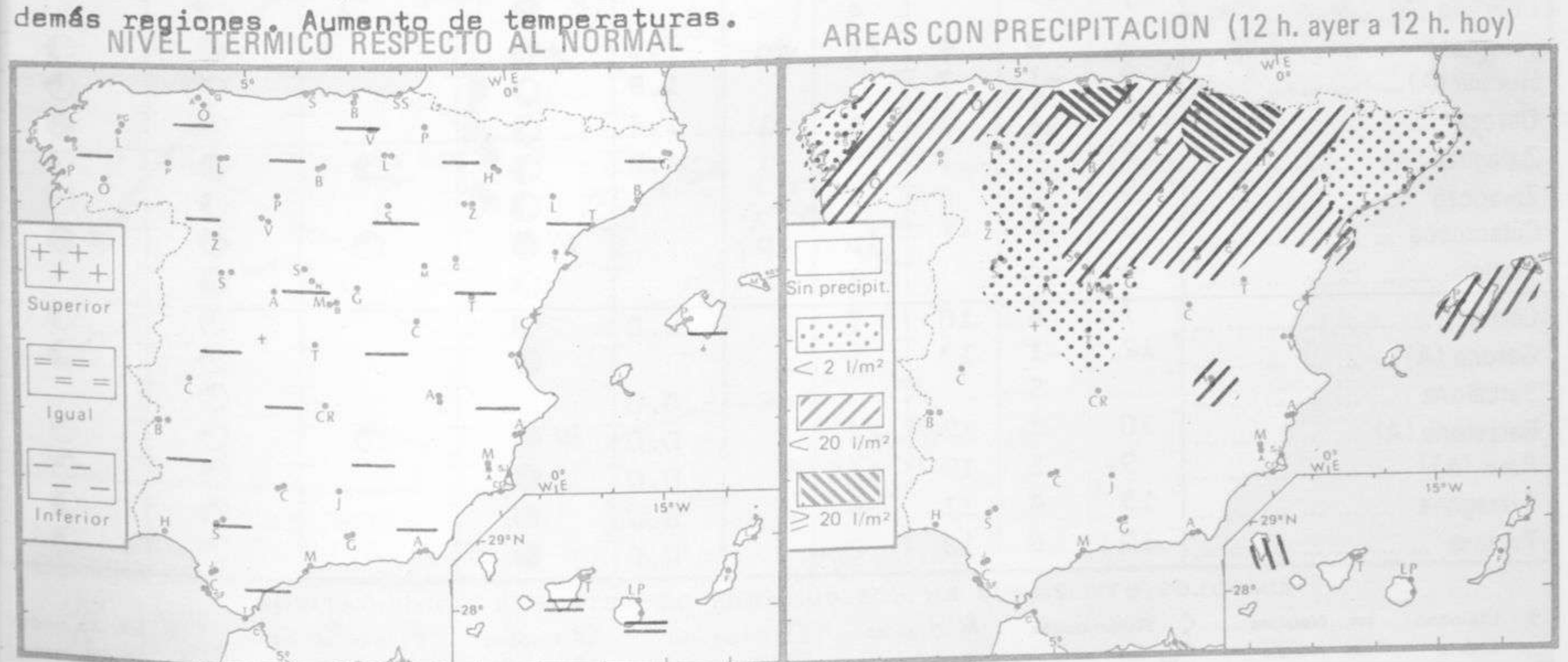
PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nuboso con algunas precipitaciones en el Cantábrico. En Galicia, Duero y Centro cielo parcialmente nuboso con algunos chubascos en los sistemas Central e Ibérico. Poco nuboso en las demás regiones. Vientos débiles en general con tendencia a aumentar las temperaturas. En Canarias nuboso al norte de las islas.

TENDENCIA PARA LOS DIAS12...Y...13.

Día 12: Nuboso con algún chubasco en el Cantábrico, Baleares y puntos de Cataluña. Nuboso en el Duero y Centro con algún chubasco en los sistemas montañosos de la mitad norte de la Península.

Día 13: Cielo parcialmente nuboso en el Cantábrico oriental. Poco nuboso en las demás regiones. Aumento de temperaturas.

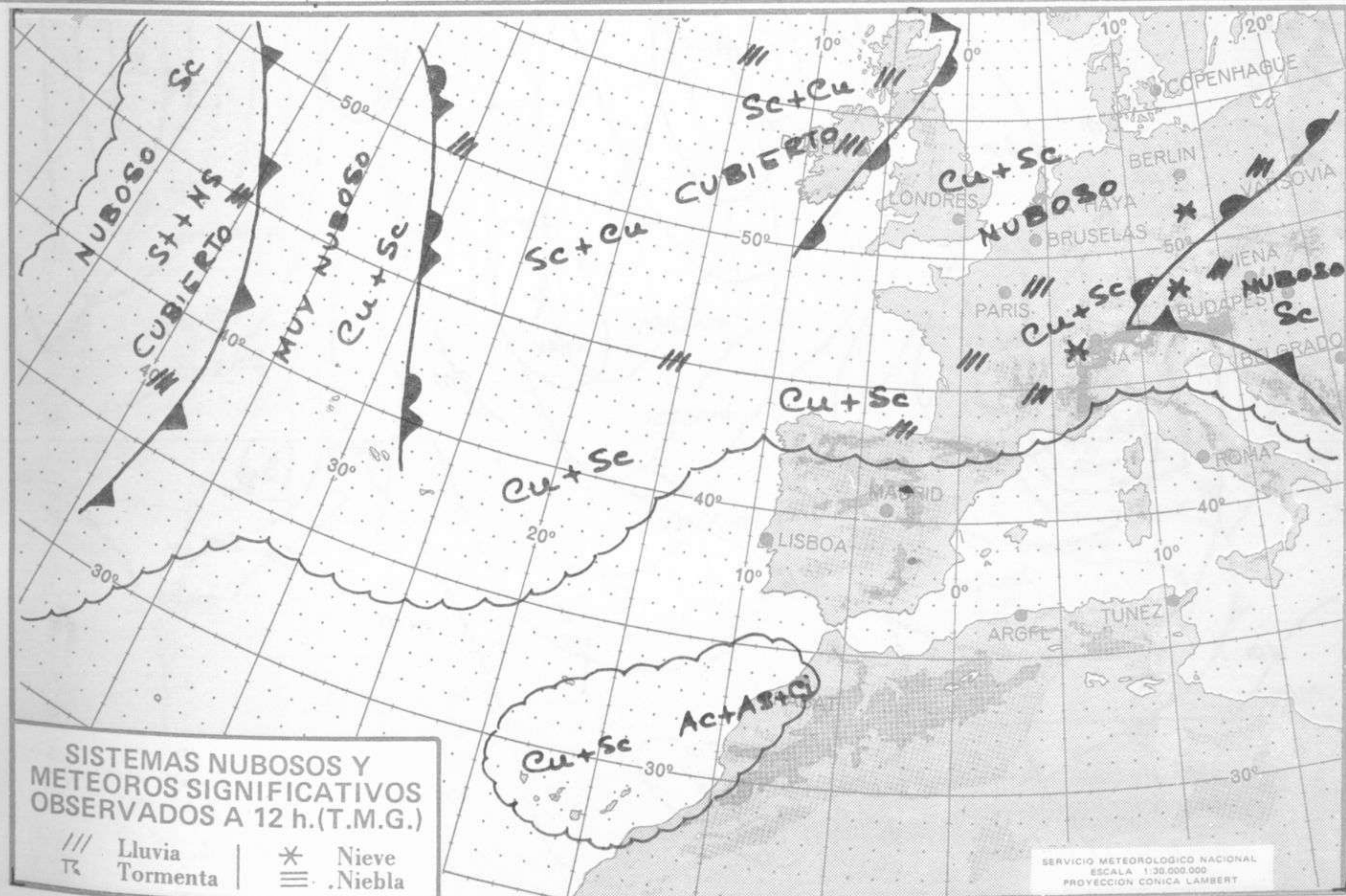


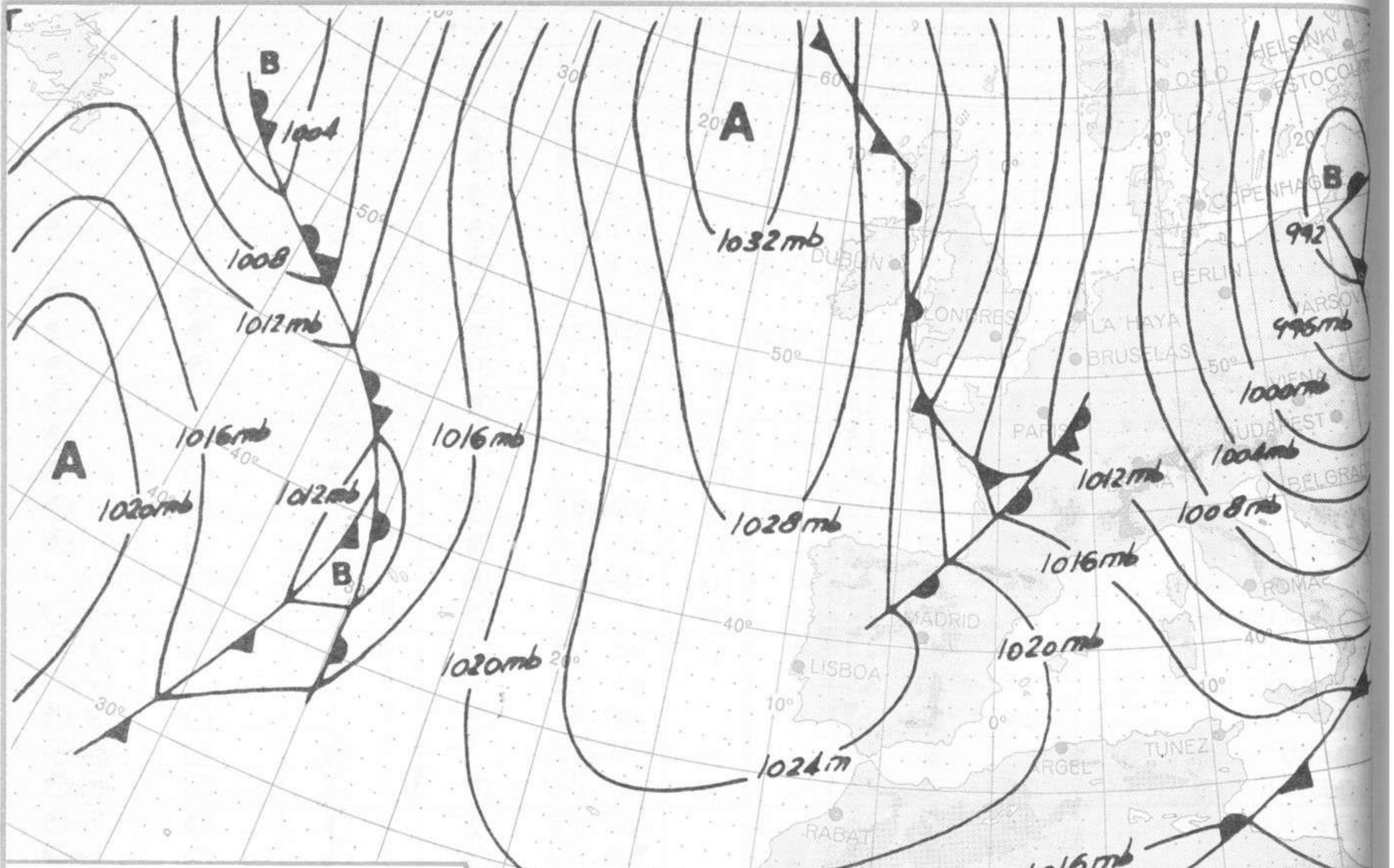
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	10	7	10	1	ip		☉	☀	☉	☉
Monteventoso	7	5	8	1			☉	☀	☉	☉
Lugo (Punto Centro)	7	0	5	7	1	3.7	☉	☀	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	9	0		4			☉		☉	☉
Pontevedra	11	3		3		5.5	☉		☉	☉
Vigo (A)	9	1	10	3			☉	☀	☉	☉
Orense	12	1	8	1			☉		☉	☉
Ponferrada	7	0	8	1	ip		☉		☉	☉
Asturias (A)	10	2	8	15	2	0:0	☉		☉	☉
Gijón	8	3	9	12	ip	1.0	☉		☉	☉
Santander (A)	9		8	6	27		☉		☉	☉
Santander	8	3	7	29	1	1.6	☉	☀	☉	☉
Bilbao (A)	9	1	4	36	7	1.2	☉	☀	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	7	3	5	11	ip	1.7	☉	☀	☉	☉
San Sebastian (A)	9	3	7	5	ip	1.2	☉		☉	☉
León (A)	5	-4	4	ip	ip	8.9	☉	☉	☉	☉
Zamora	8	-1	8	ip		9.4	☉		☉	☉
Palencia	7	-1		ip		5.7	☉		☉	☉
Burgos (A)	2	-3	0	1	ip		☉	☀	☉	☉
Burgos	2	-3	2	1	ip	1.0	☉	☀	☉	☉
Valladolid (A)	6	-5	5	ip			☉		☉	☉
Valladolid	7	-2	6	ip		10.0	☉	☉	☉	☉
Soria	2	-4	1	ip	ip	6.2	☉		☉	☉
Salamanca (A)	9	-4	10	ip			☉	☉	☉	☉
Avila	2	-5	0	ip	ip	5.8	☉	☉	☉	☉
Segovia	2	-4	1	3	2	5.7	☉		☉	☉
Navacerrada	-5	-9	-7	7	1	0.0	☉	☉	☉	☉
Madrid/Barajas	9	-3	10	ip		4.3	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	10	-2	6	ip			☉	☉	☉	☉
Guadalajara	8	-2					☉		☉	☉
Toledo	9	1	8	1		6.7	☉		☉	☉
Cuenca	4	-2	3	2	ip		☉		☉	☉
Molina de Aragón	3	-3	1	2	ip	5.0	☉		☉	☉
Ciudad Real	10	-1	8	3			☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	7	-3	6	3			☉	☉	☉	☉
Cáceres	12	1	10				☉	☉	☉	☉
Badajoz (A)	16	2	14			11.2	☉	☉	☉	☉
Vitoria (A)	4		1	9	8		☉		☉	☉
Logroño	7			3			☉		☉	☉
Logroño (A)	7			4			☉		☉	☉
Pamplona	5	0	4	28	ip	7.0	☉		☉	☉
Huesca (A)	9	-1	7			1.9	☉		☉	☉
Daroca	6	-1	1	1	1	1.4	☉		☉	☉
Zaragoza (A)	9	2	7			4.8	☉	☀	☉	☉
Zaragoza	9	3	8				☉		☉	☉
Calamocha	5	-4	1	ip	ip		☉	☀	☉	☉
Teruel	5	-2		3			☉		☉	☉
Lérida	7	2	10	7		0.0	☉		☉	☉
Gerona (A)	12	-1	13	1			☉		☉	☉
Barcelona		5				0.0			☉	☉
Barcelona (A)	10	3	12	26		0.0	☉	☀	☉	☉
Reus (A)	9	5	12	14		0.0	☉		☉	☉
Tarragona	13	4	11	9		0.0	☉		☉	☉
Tortosa	10	6	12	2		0.0	☉		☉	☉

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

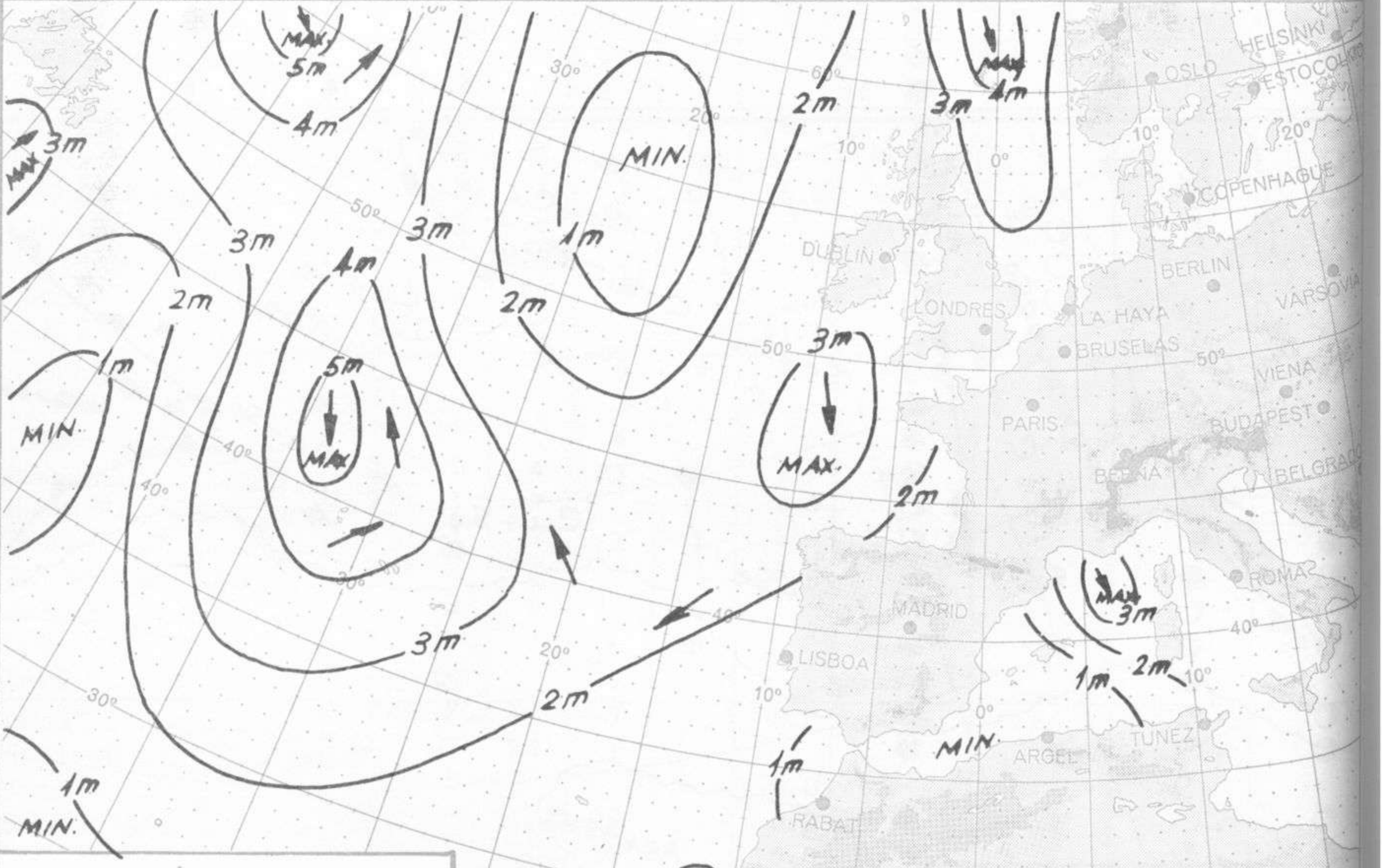
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	13	4		1		1.8	☾		☾	
Valencia (A)	14	5	13	3		5.2	☾	○	☾	☾
Valencia	14	6		9		4.9	☾		☾	
Alicante (A)	15	5	14	4		8.6	☾	○	☾	☾
Alicante	15	6		5		8.2	☾		☾	
Murcia (A)	19	2	14				☾		☾	☾
Murcia	16	6	13	ip		10.0	☾		☾	☾
Cartagena	17	7	13				☾		☾	☾
San Javier	18		14				☾	○		☾
Sevilla (A)	18	5	15			11.4	☾	○	○	☾
Córdoba (A)	17	1	14				☾	☾	☾	☾
Jaén	12	4	10	2		6.6	☾		☾	☾
Granada (A)	11	X	10				☾	○	☾	☾
Huelva	11	7				12.3	☾		☾	
Jerez de la Frontera (A) ...	18	2	14				☾	○	☾	○
Cádiz	16	8	13				○		○	○
San Fernando	15		15							○
Tarifa	14	8	13			9.5	☾		○	☾
Málaga (A)		4	16			10.0		○	○	○
Almería (A)	19	8	16			10.2	☾	○	○	☾
Palma de Mallorca (A)	14	3	11	8		2.7	☾	☾	☾	☾
Mahón (A)	16	5	11	2		4.0	☾	☾	☾	☾
Ibiza (A)	11	8	13	5			☾	☾	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife (A)...	17	16	13			4.7	☾	●	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife	22	17	18			7.2	☾		●	●
Las Palmas (A)	22	16	18			4.7	●	☾	●	●
Fuerteventura (A)	22	16	19			9.5	☾		●	☾
Lanzarote (A)	22	15	20			5.0	☾		●	☾
Ceuta	17	6	14			3.5	○		○	○
Melilla	18	10	16			9.4	☾	☾	☾	☾





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

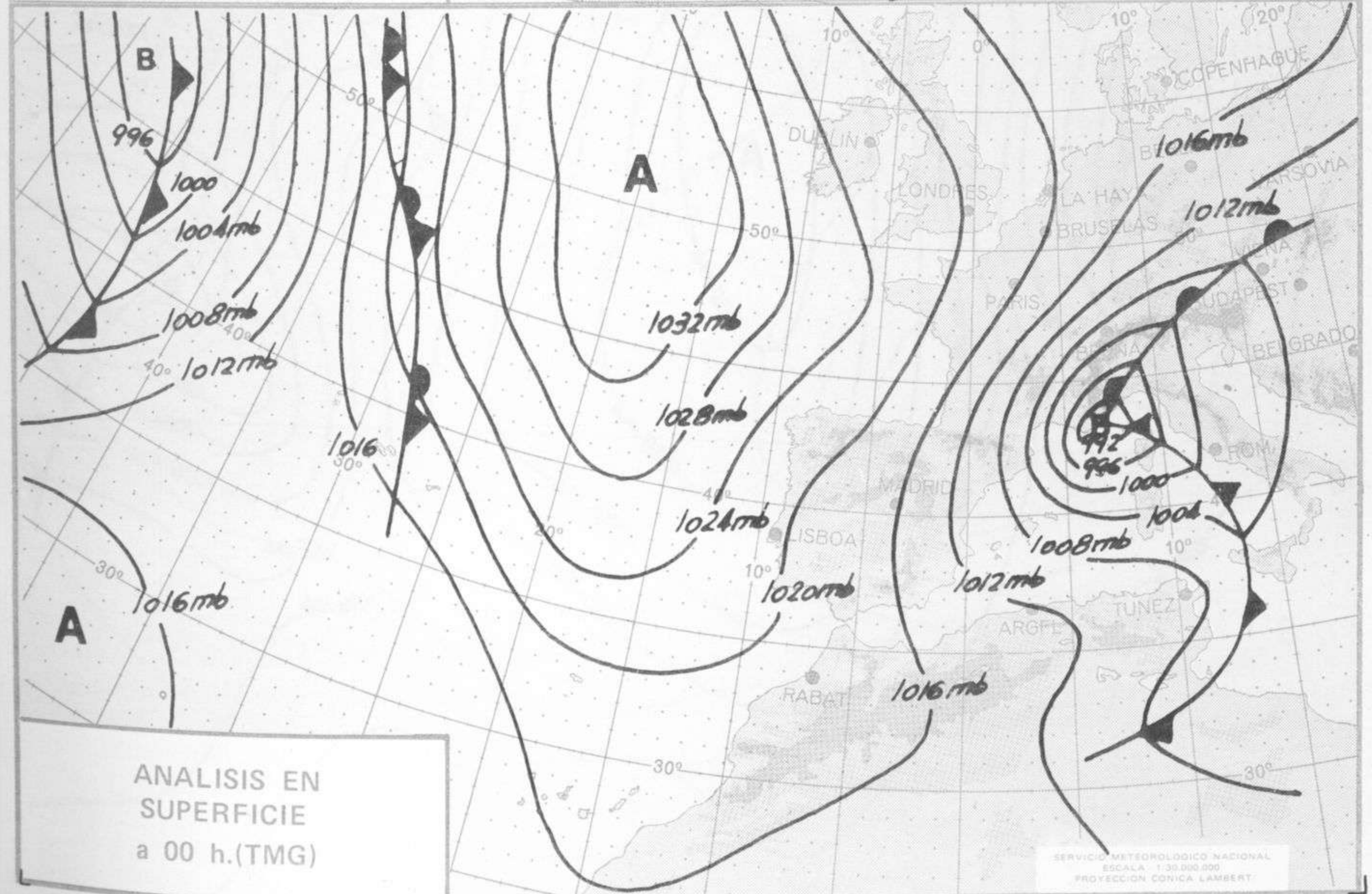
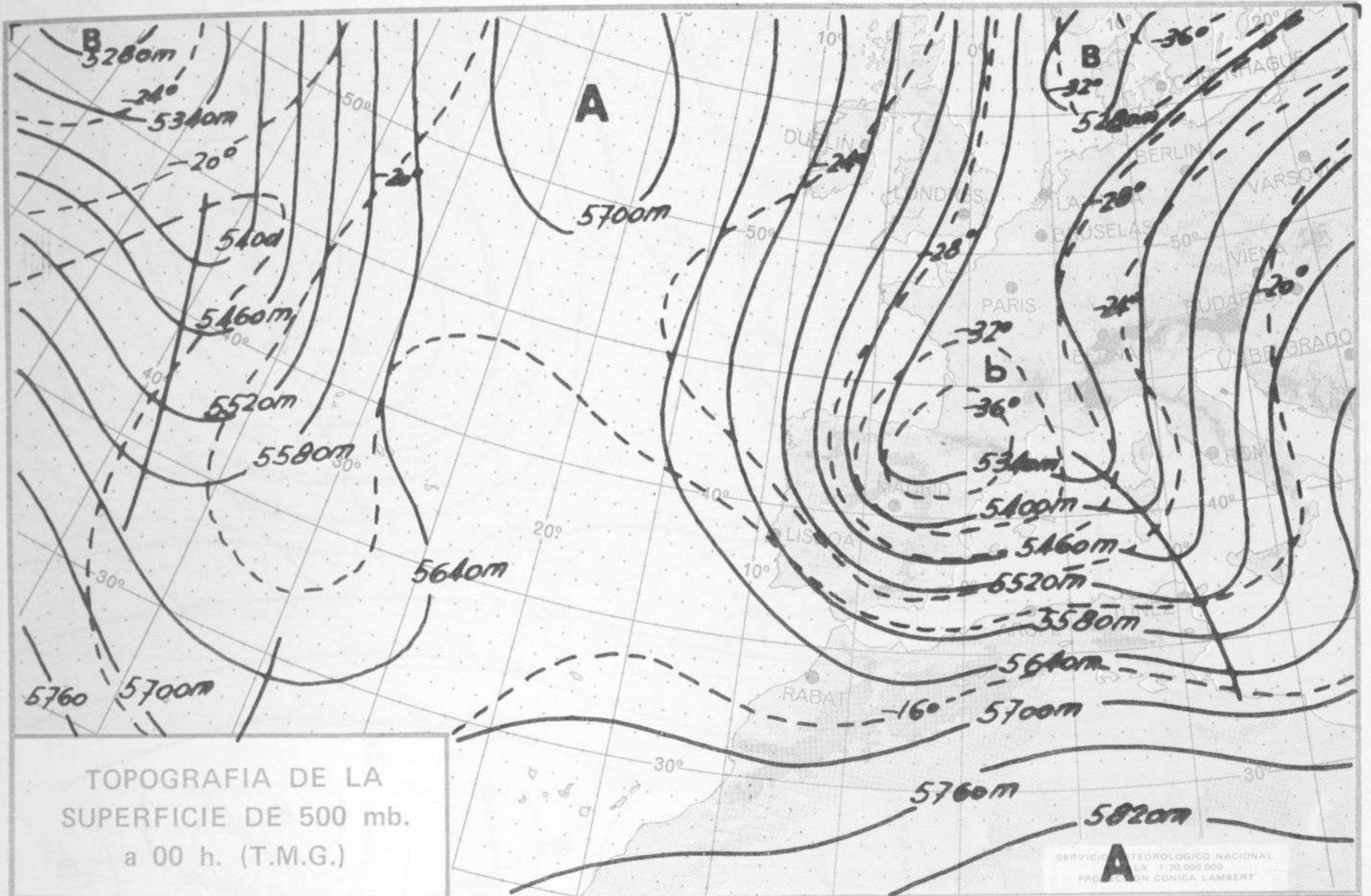


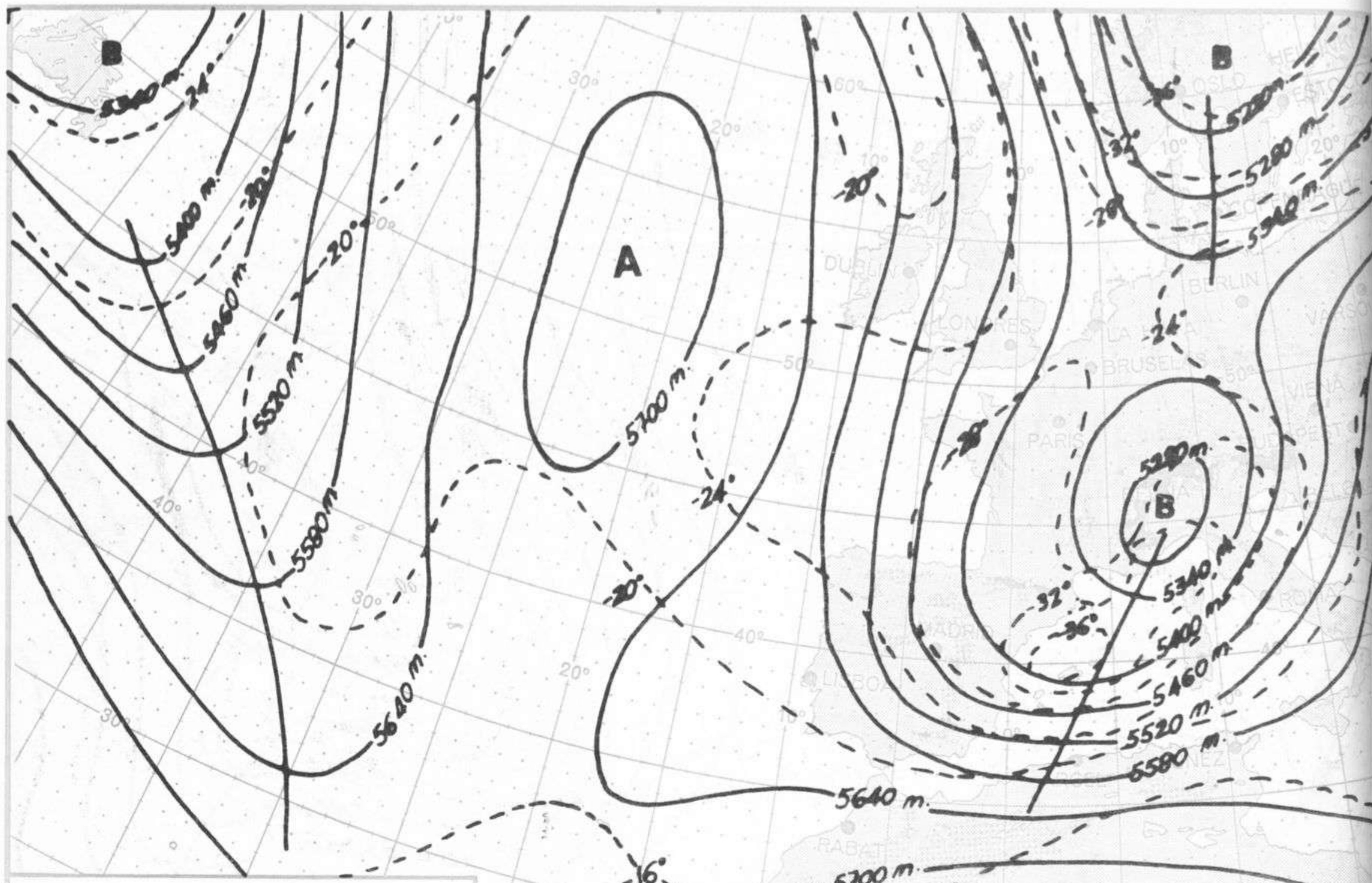
INFORMACION TECNICA DIARIA

Núm. 100.

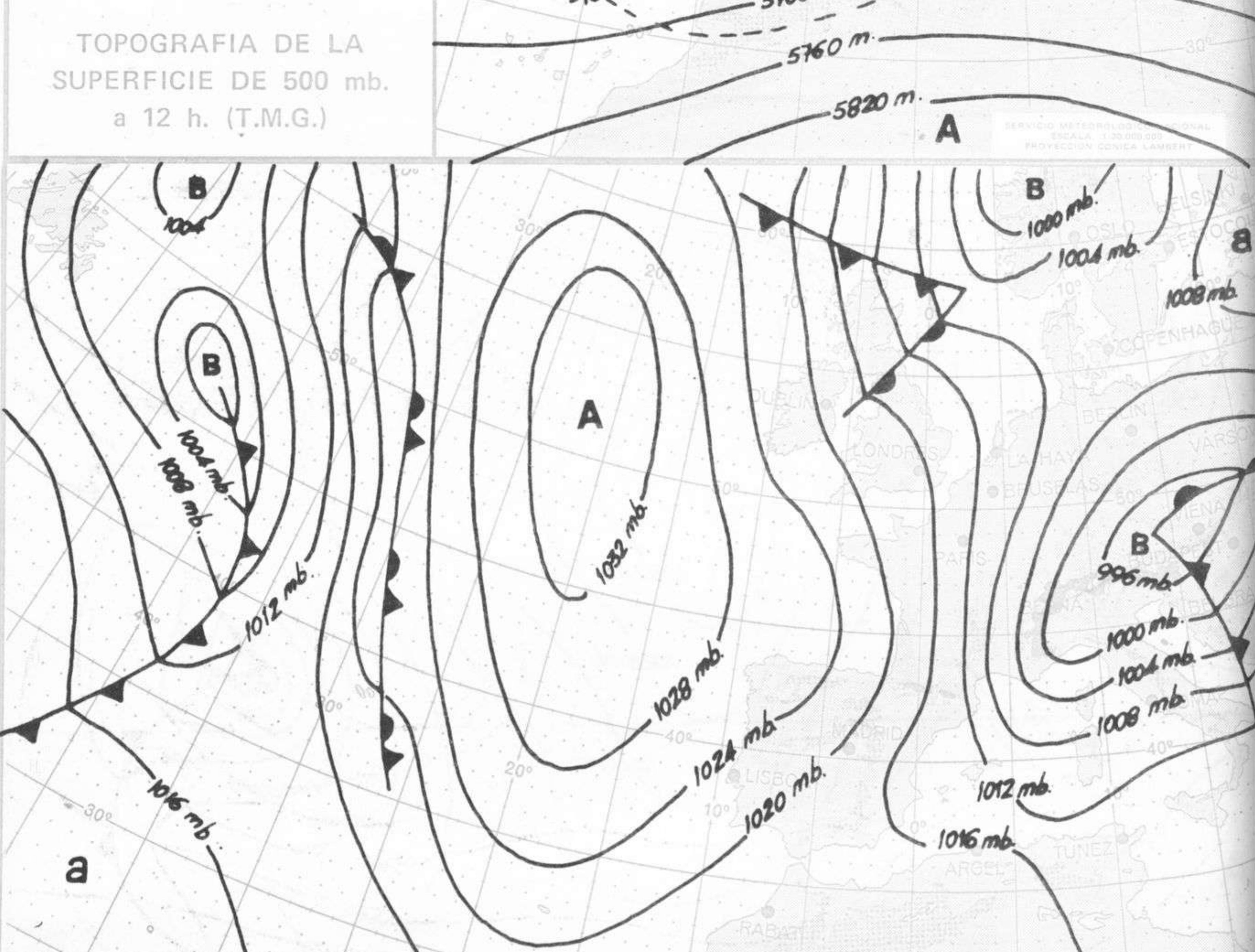
MADRID, MARTES 10 de ABRIL de 1973

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



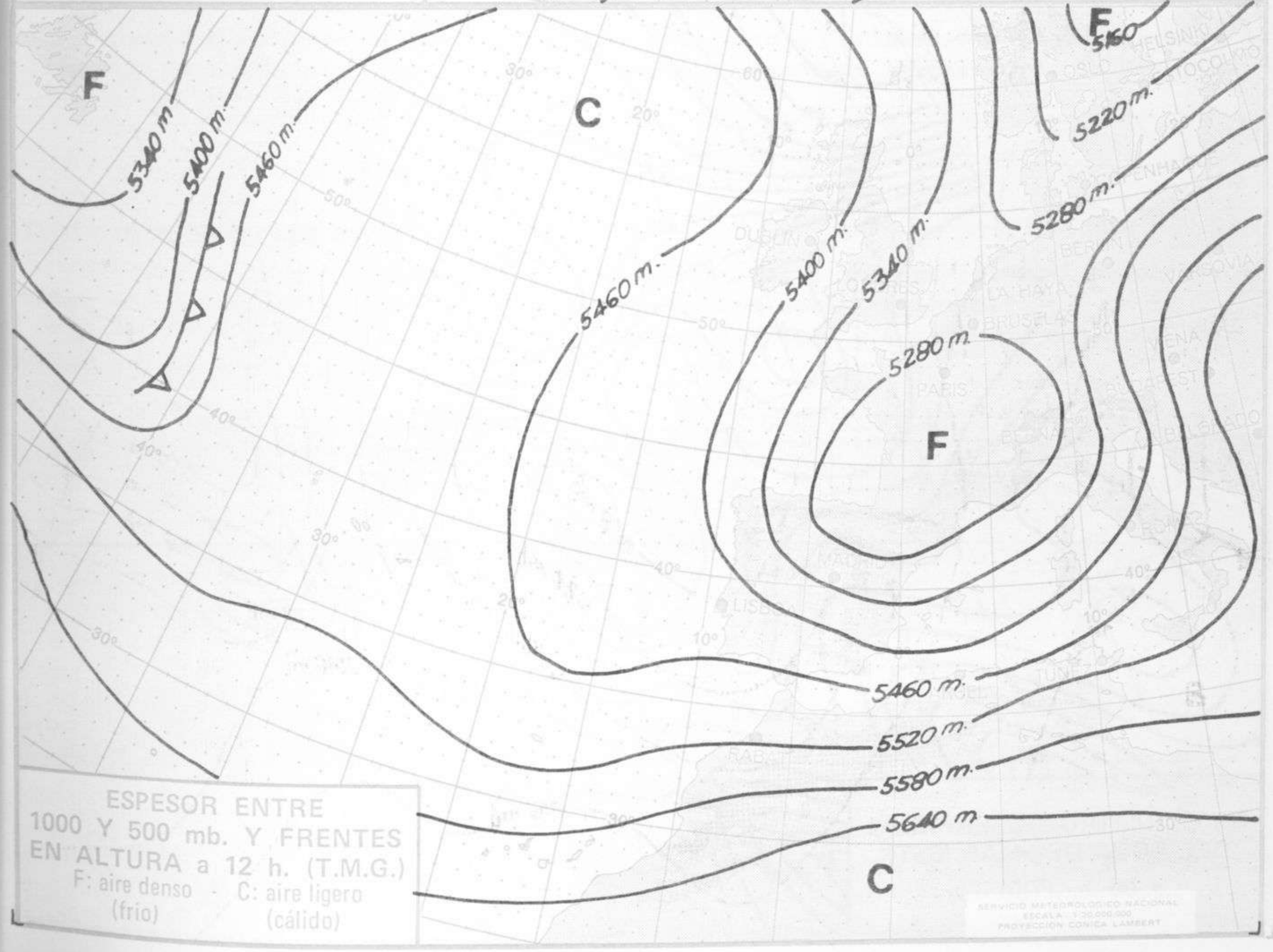
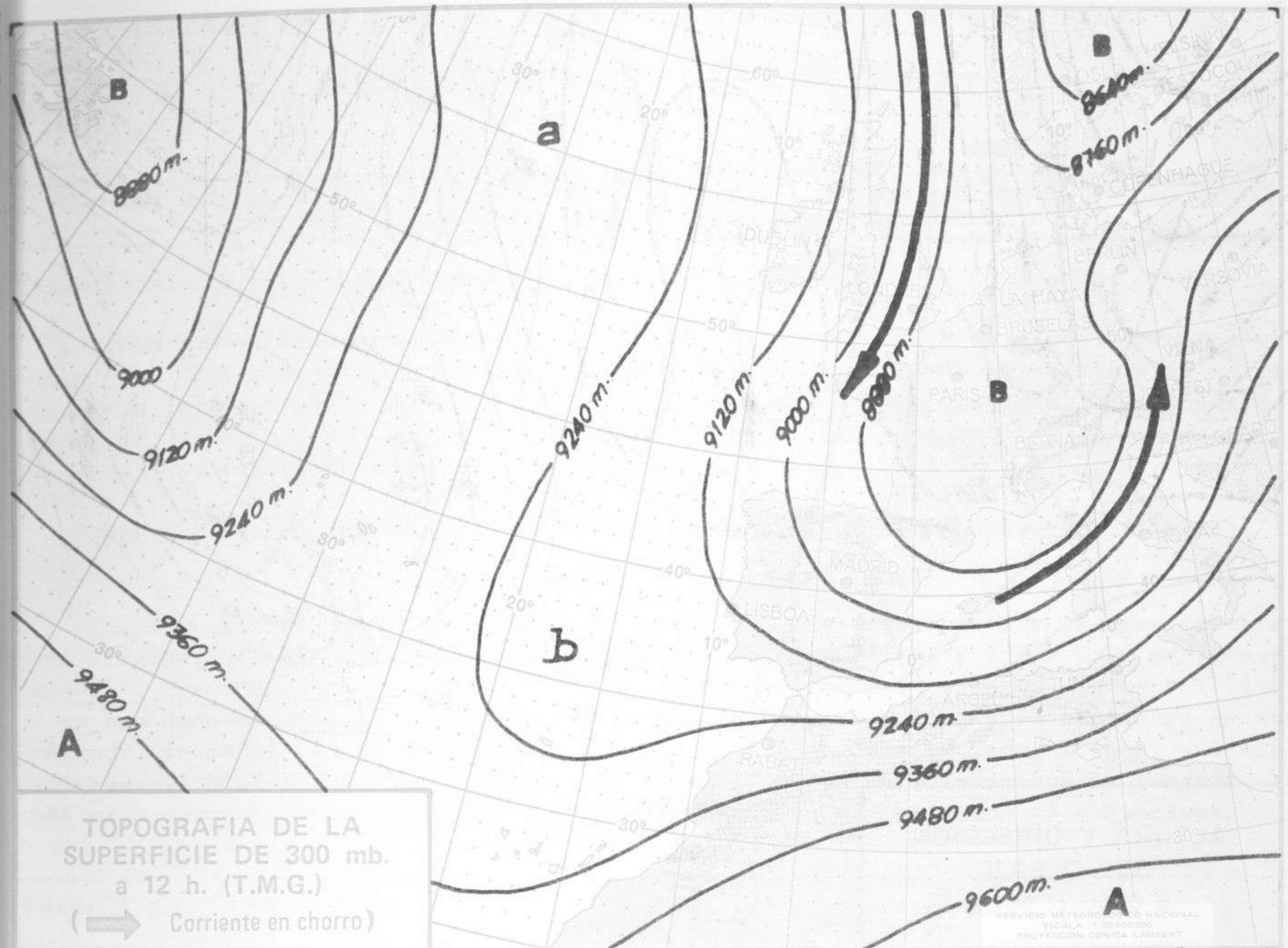


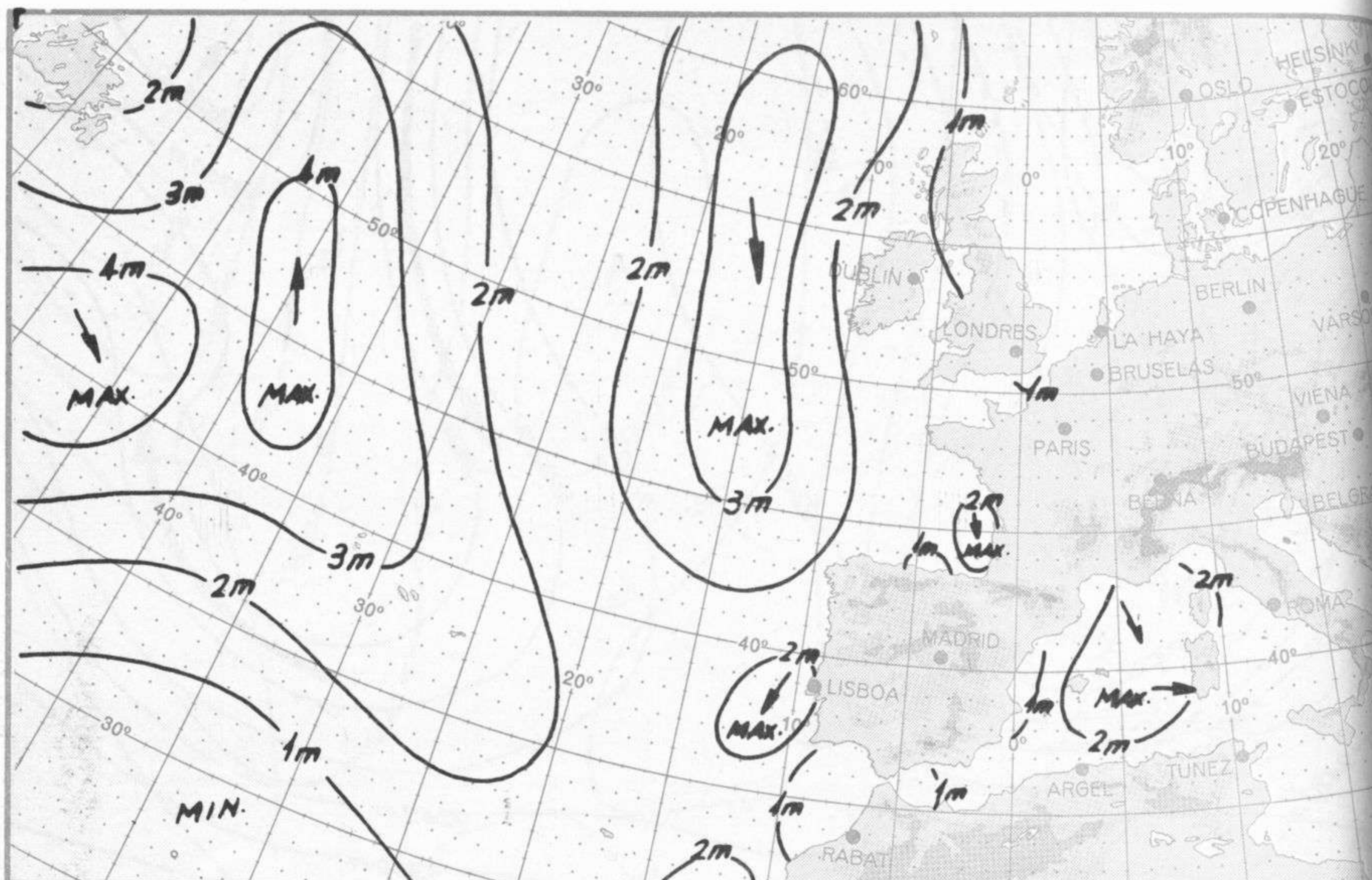
TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 12 h. (T.M.G.)



ANALISIS EN SUPERFICIE a 12 h. (T.M.G.)

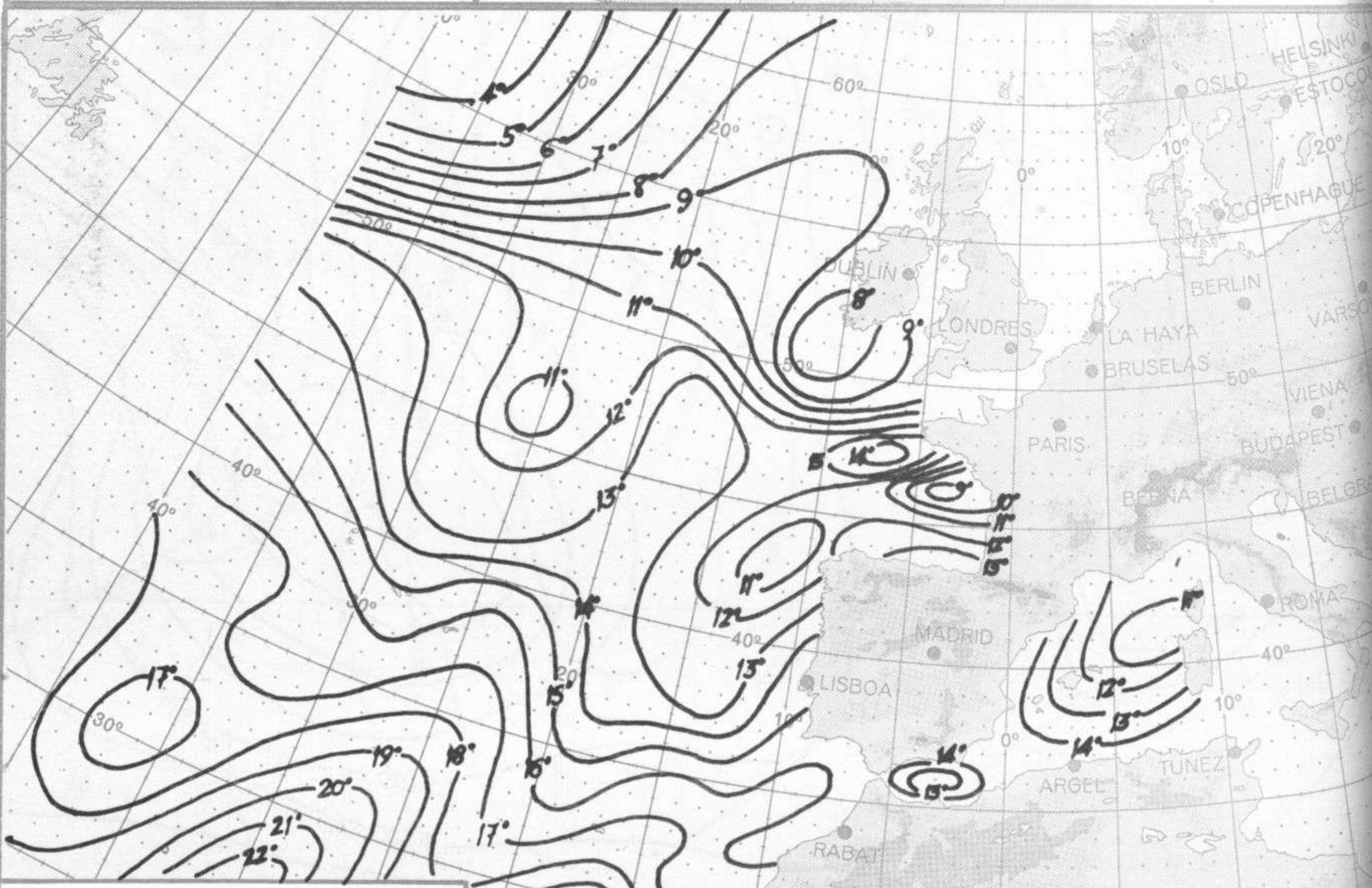
SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT





ALTURA Y DIRECCION DEL OLEAJE 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, Martes 10 de ABRIL 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	176	6	58	03	20	1014	7	58		1000	212	8	58	02	12			
	850	1489	-5	23	02	23	766	-11		850	1520	-5	45	02	14	914	-9	34	
	700	2980	-16	36	36	25	736	-14	00	700	3023	-11	64	02	31	798	-8	54	
	500	5480	-26	60	36	70	712	-18	00	500	5560	-24	63	01	50	751	-12	57	
	400	7060	-36	60	36	77	678	-16	63	400	7140	-39	65	01	50	709	-11	63	
	300						618	-19	61	300	9060	-54		34	30	658	-10	64	
	250						591	-19	61	250	10200	-62		33	44	564	-17	62	
	200						516	-24	60	200	11580	-61		35	32	471	-28	63	
	150						382	-40	60	150						391	-40	64	
	100						375	-42		100						338	-49		
	70									70						254	-62		
	50									50						208	-62		
30									30						170	-58			
20									20										
Madrid / Barejas 08.221	1000	125					939	1	34		1000	155				944	8	63	
	850	1483	-2	08	29	39	935	1	61	850	1480	-2	62			878	0	63	
	700	2996	-14	06	17	35	895	-1	59	700	2985	-15	58			715	-4	59	
	500	5460	-33	50	26	35	74	-14	00	500	5440	-292				640	-22	55	
	400	7100	-40		24	66	708	-16	50	400	702	-73				538	-30	68	
	300	9060	-43		25	03	480	-40	17	300	8950	-48		30	65	480	-28		
	250	10280	-48				443	-39	62	250	10140	-51		30	60	43	-32		
	200	11750	-47				331	-43		200	11580	-50		27	30	342	-46		
	150	13650	-54				312	-42		150	13440	-56		27	50	214	-54		
	100	16220	-56				211	-57		100	16050	-56		27	45	188	-48		
	70						189	-50		70	18320	-57		25	30	156	-57		
	50									50						128	-51		
30									30						104	-56			
20									20						53	-58			
Palma de Mallorca / Bon Bonet 08.302	1000	68	4	04	00	00	1002	4	04		1000	108	10	58	28	18	1007	11	5
	850	1433	-2	08	29	39	950	5	17	850	1425	-3	73	30	16	914	1	43	
	700	2998	-14	06	17	35	734	-11		700	2931	-14	69	28	39	853	-2	63	
	500	5460	-33	50	26	35	470	-37	50	500	5380	-35		26	68	754	-10	63	
	400	7100	-40		24	66	405	-40		400	7940	-37				680	-15	75	
	300	9060	-43		25	03	368	-37		300	8900	-45				497	-35		
	250	10280	-48				243	-49		250	10110	-48				459	-33		
	200	11750	-47				146	-54		200	11570	-52				419	-35		
	150	13630	-54				100	-56		150	13480	-49				365	-41		
	100	16220	-56							100	16060	-56				204	-52		
	70									70						174	-52		
	50									50						160	-47		
30									30						127	-55			
20									20										
Santa Cruz de Tenerife 60.020	1000										1000								
	850										850								
	700										700								
	500										500								
	400										400								
	300										300								
	250										250								
	200										200								
	150										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	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

