



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 50.

MADRID, LUNES 19 de FEBRERO 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

TIEMPO PASADO (de 12 horas de ayer a 12 horas, T.M.G., de hoy):

Nubosidad y precipitaciones: Durante el día de ayer hubo nubosidad abundante en el Cantábrico, alto Ebro, litoral levantino, Costa del Sol. Baleares y Canarias; las precipitaciones se registraron sólo en puntos del litoral norte y aisladamente en el alto Duero, Baleares y Canarias. En el resto de España la nubosidad fué escasa. Durante el día de hoy continuó muy nuboso el Cantábrico y aumentó la nubosidad en el alto Duero, sistema Central, Pirineos y Baleares. Hubo nubosidad variable en Canarias. Las lluvias afectaron a Vascongadas, Navarra y Baleares, estas últimas fueron de carácter tormentoso. Hubo nevadas en los Pirineos.

Vientos fuertes: Se han registrado del noroeste en el Ebro y del norte en Mahón con velocidades de 55 Km/h. Ocasionalmente en Tenerife sopló del norte con 90 Km/h.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias han sido inferiores a las normales en todas las regiones, con diferencias de hasta 7º, en Levante. Las máximas de ayer oscilaron entre 16º en Castellón, Málaga, Almería y Huelva y 3º en Avila y Burgos. Las mínimas de hoy han ido desde 8º bajo cero en Albacete a 6º en Barcelona y Cádiz.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Nieblas o neblinas en Galicia y Cantábrico durante las primeras horas de la mañana, parcialmente nuboso durante el resto del día. En Baleares nubosidad variable con alguna precipitación aislada. En las demás regiones cielo poco nuboso, con calmas y vientos débiles. En Canarias parcialmente nuboso al norte de las islas.

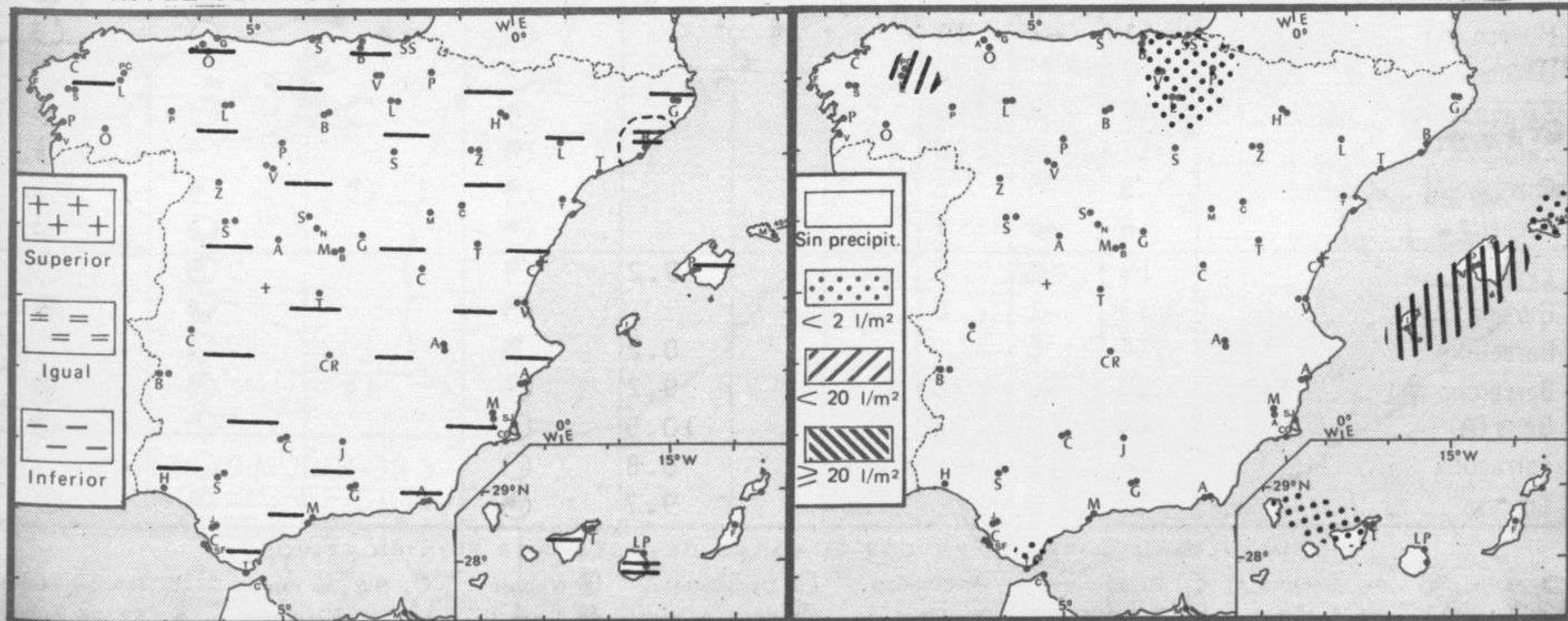
TENDENCIA PARA LOS DIAS 21 Y 22.....

Día 21: Cielo despejado o poco nuboso en todas las regiones con algunas nieblas o neblinas en el Cantábrico y Galicia y calimas o neblinas en las regiones del interior.

Día 22: Continuará el predominio del tiempo seco en todas las regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

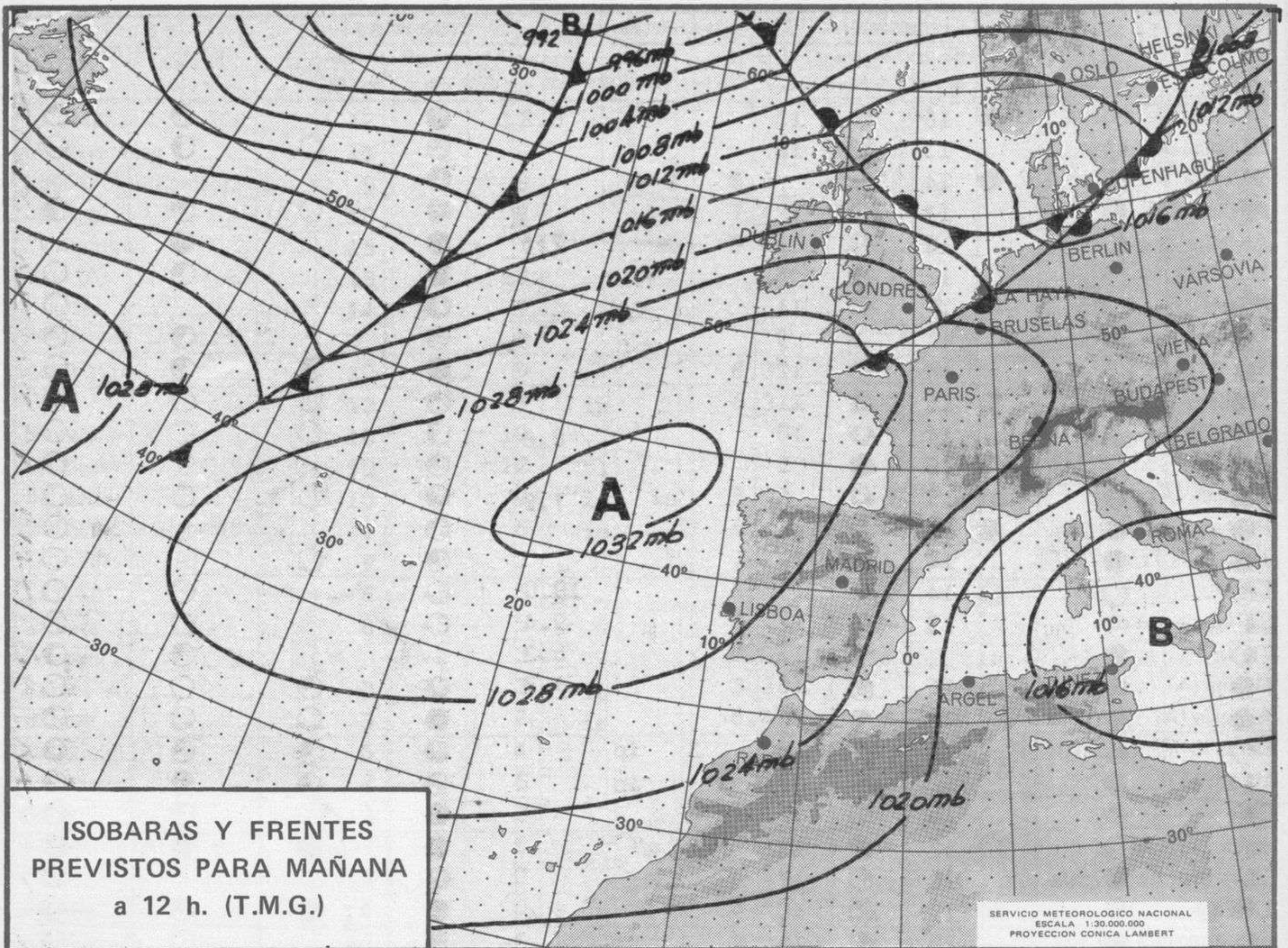
AREAS CON PRECIPITACION (12 h. ayer a 12 h. hoy)



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
La Coruña	12	6	11				☉	●	☉	☉
Monteventoso	11	5	9				☉	●	☉	☉
Lugo (Punto Centro)	9	2	8		8	8.7	☉	●	●	☉
Santiago de Compostela (A)	10	2	9			7.4	☉	●	☉	☉
Pontevedra	15	3				9.6	☉	●	☉	☉
Vigo (A)	15	2	10				☉	○	☉	○
Orense	14	-3	9				☉	○	○	○
Ponferrada		-4	0						☉	●
Asturias (A)	10	3	9			6.3	☉	○	○	●
Gijón	13	5	9	ip		6.3	☉	☉	☉	●
Santander (A)	10		10	1			☉	●	●	●
Santander	10		10	1			☉	●	●	●
Bilbao (A)	10	2	9	ip	ip	5.9	☉	●	●	●
San Sebastian/Igueldo	7	3	6	ip	2	6.4	☉	●	☉	☉
San Sebastian (A)	9	2	6	ip	1	7.2	☉	●	☉	☉
León (A)	6	-5	5			8.0	☉	○	○	☉
Zamora	8	-5	5			6.4	☉	○	○	☉
Palencia		-2	3			8.0	☉	○	○	☉
Burgos (A)	3	-3	3	ip		3.3	☉	●	●	●
Burgos	3	-1	2	ip		6.4	☉	●	●	●
Valladolid (A)	6	-5	4				☉	○	○	☉
Valladolid	7	-2	5			8.5	☉	○	○	☉
Soria	3	-4	2			6.7	☉	○	○	☉
Salamanca (A)	7	-6	5				☉	○	○	☉
Avila	3	-4	0			5.6	☉	○	○	☉
Segovia	4	-3	0			6.4	☉	○	○	☉
Navacerrada	-4	-10	-6			2.8	☉	○	○	☉
Madrid/Barajas	10	-3	8			8.0	○	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	11	-5	9				○	○	○	○
Guadalajara		-4					○	○	○	○
Toledo	8	-2	8			7.4	☉	○	○	☉
Cuenca	7	-3	6			7.5	○	○	○	○
Molina de Aragón		-4	8			8.8	○	○	○	○
Ciudad Real	10	-4				8.4	☉	○	○	○
Albacete (A)	8	-8	6			5.5	☉	○	○	○
Cáceres	11	1	8				☉	○	○	○
Badajoz (A)	14	0	8				☉	○	○	○
Vitoria (A)	5	1	7	ip	ip		☉	○	☉	☉
Logroño	8	2	6	ip	ip	7.0	☉	○	☉	☉
Logroño (A)	7	4	6	ip	ip	9.8	☉	○	☉	☉
Pamplona	6	1	5	ip	ip	9.7	☉	○	☉	☉
Huesca (A)	11	-2	11				○	○	○	○
Daroca	7		6				○	○	○	○
Zaragoza (A)	10	2	10				☉	○	○	☉
Zaragoza	11	2	10				☉	○	○	☉
Calamocha	5	-6	5				☉	○	○	○
Teruel	6	-4	4				☉	○	○	○
Lérida	12	-2	8			9.2	☉	○	○	○
Gerona (A)	13	-1	6				☉	○	○	○
Barcelona	14	6				8.2	☉	○	○	○
Barcelona (A)	13	-2	10			9.2	☉	○	○	○
Reus (A)	14	3	12			10.5	○	○	○	○
Tarragona	14	3				8.8	○	○	○	○
Tortosa	15	5				9.7	☉	○	○	○

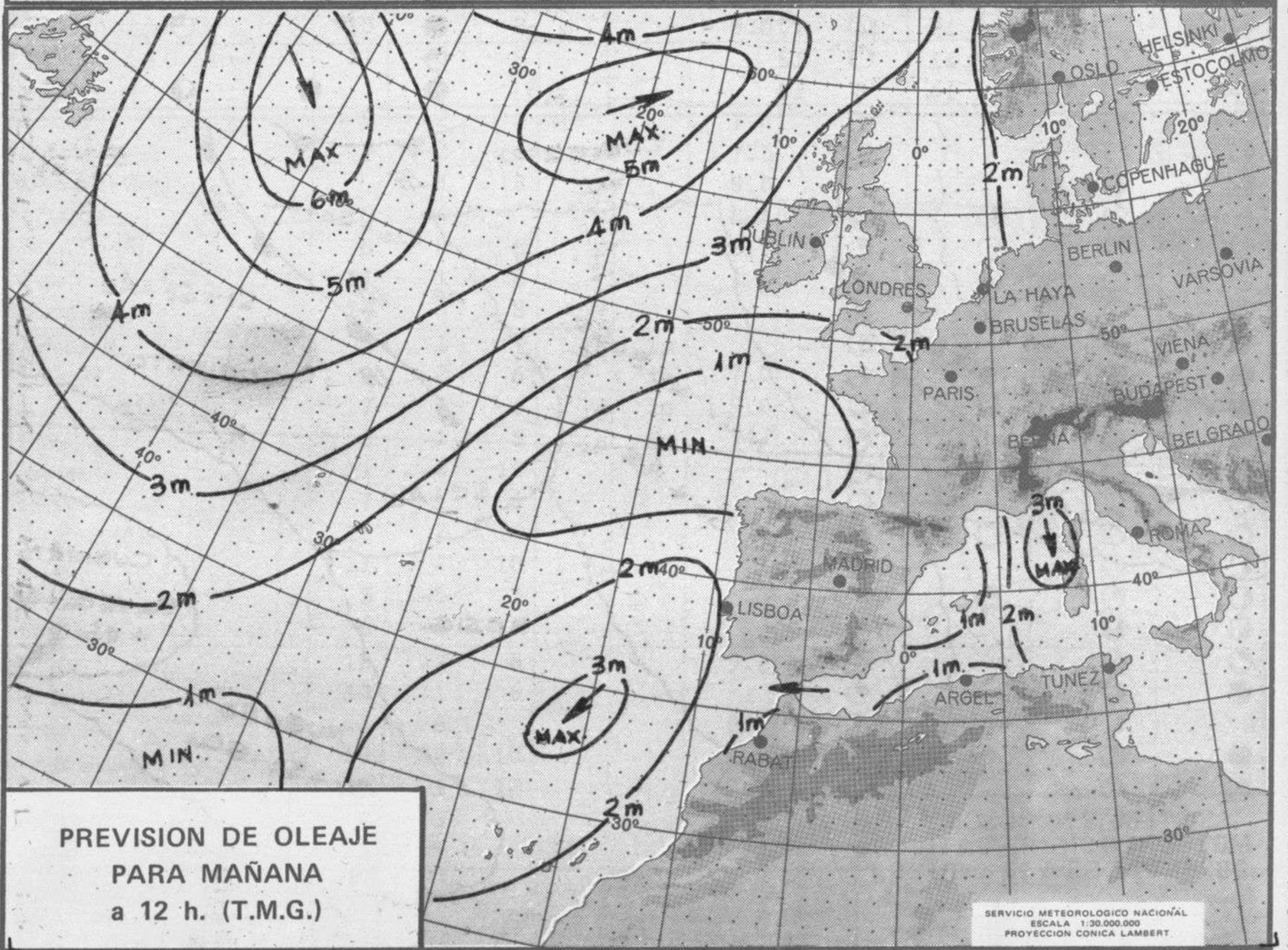
SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

- ☉ 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



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

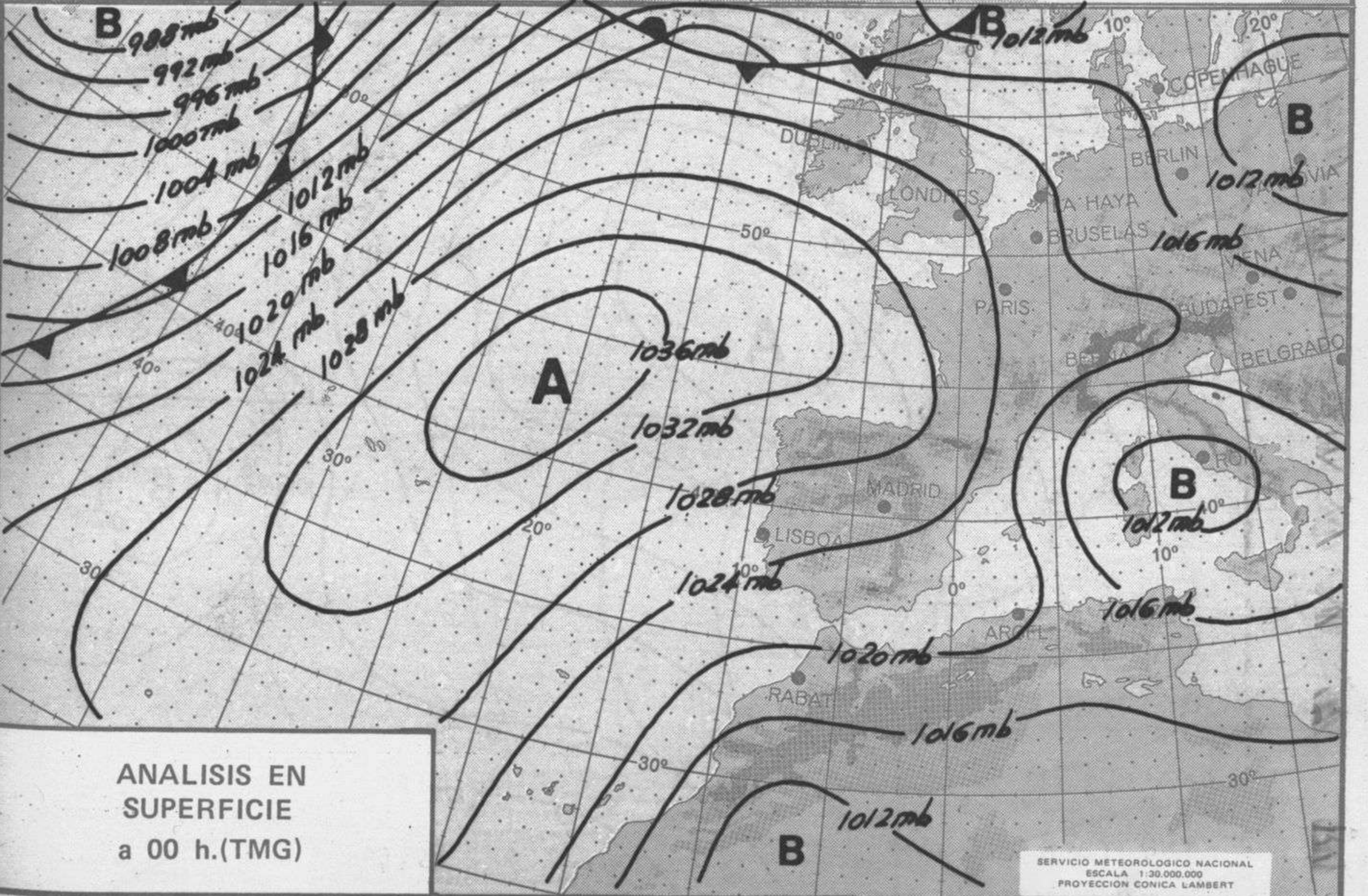
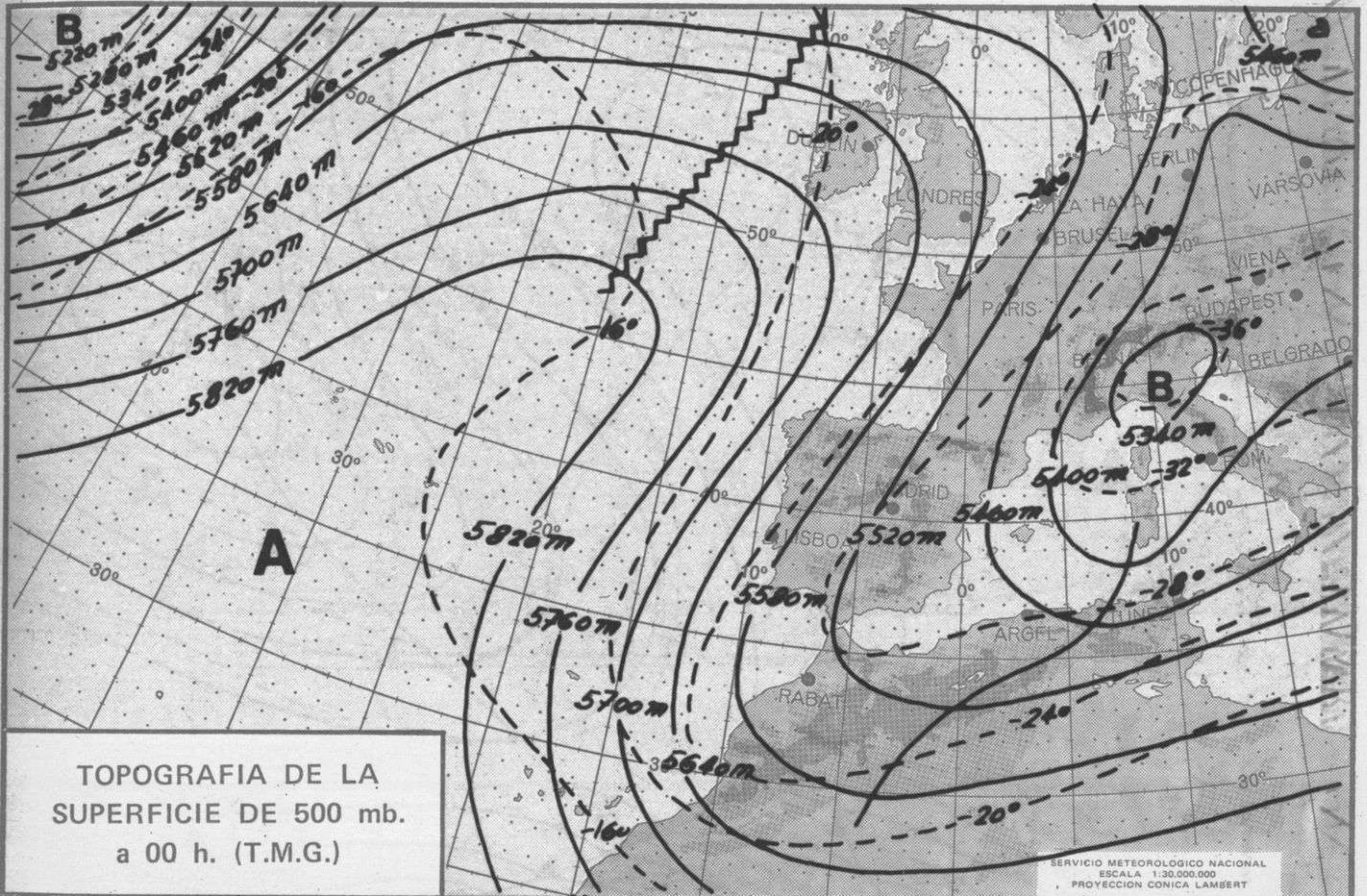


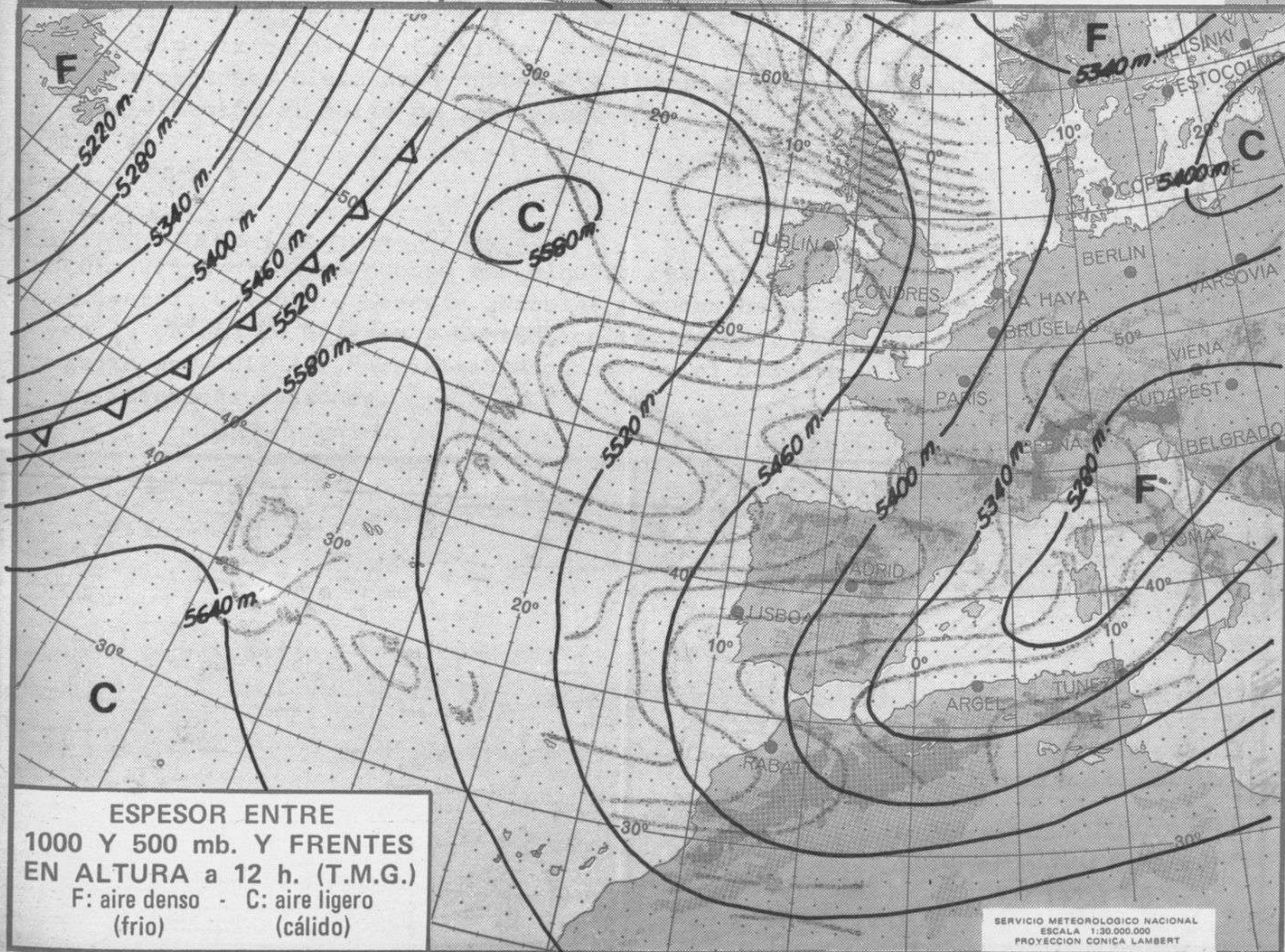
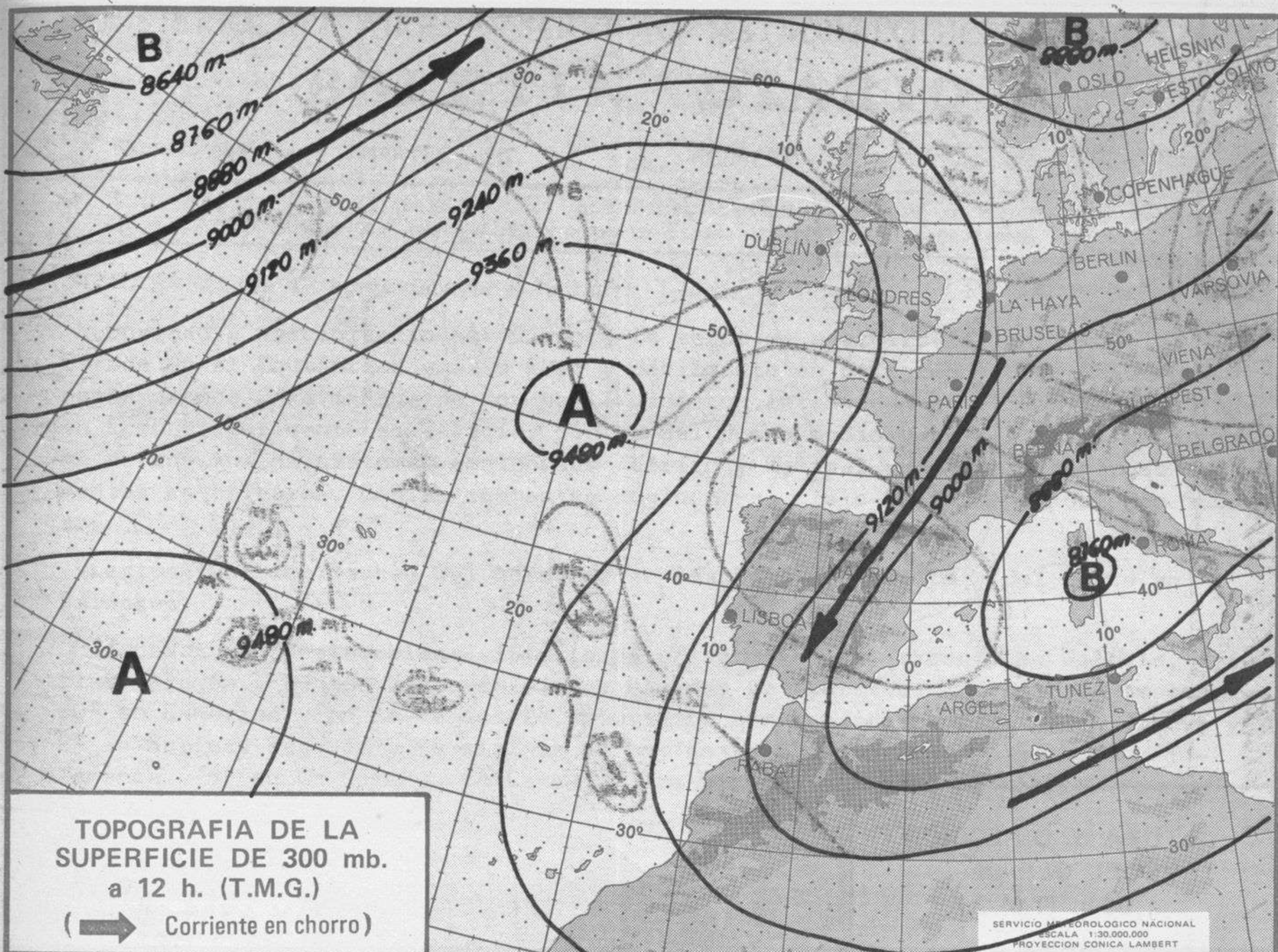
INFORMACION TECNICA DIARIA

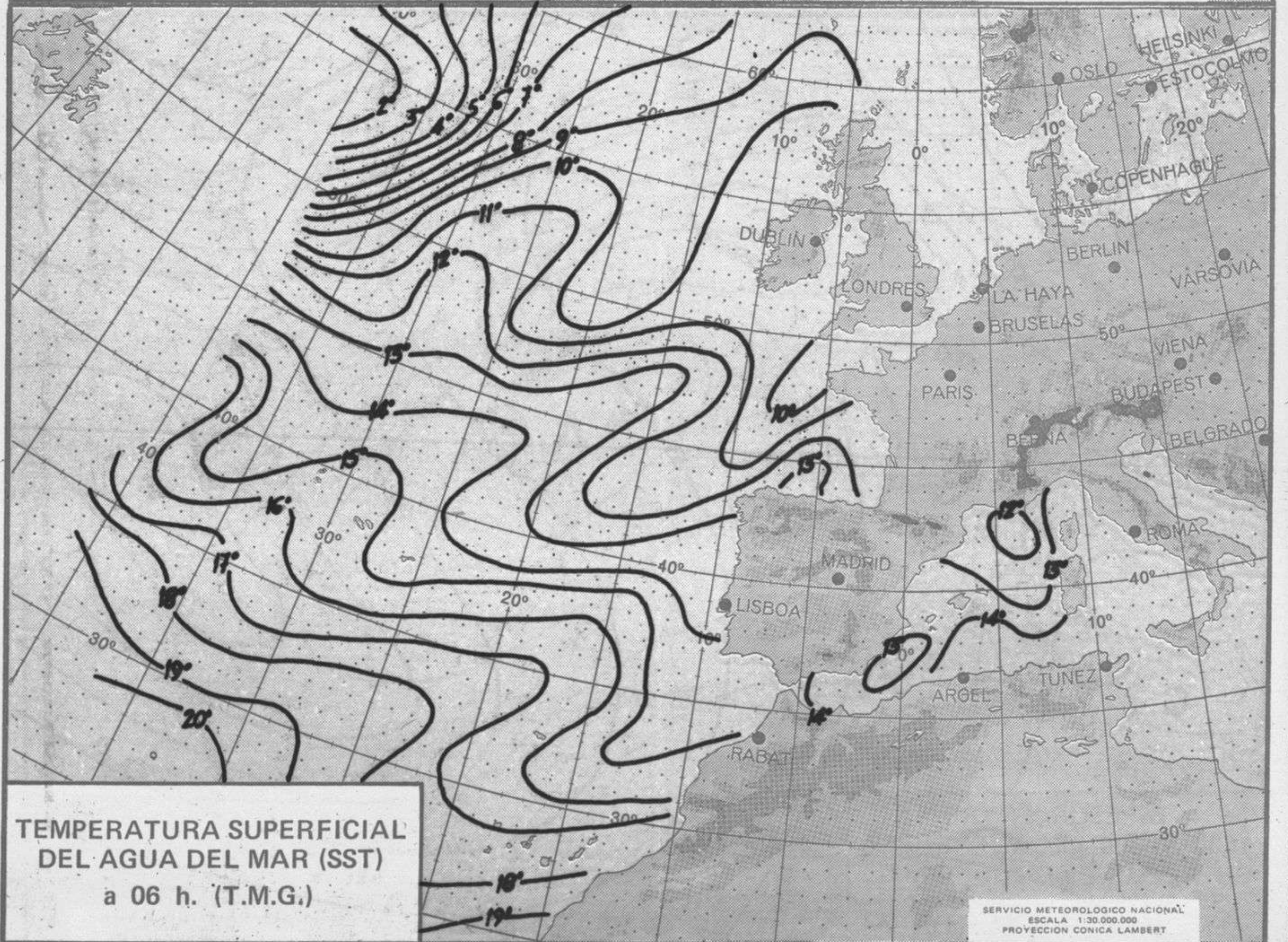
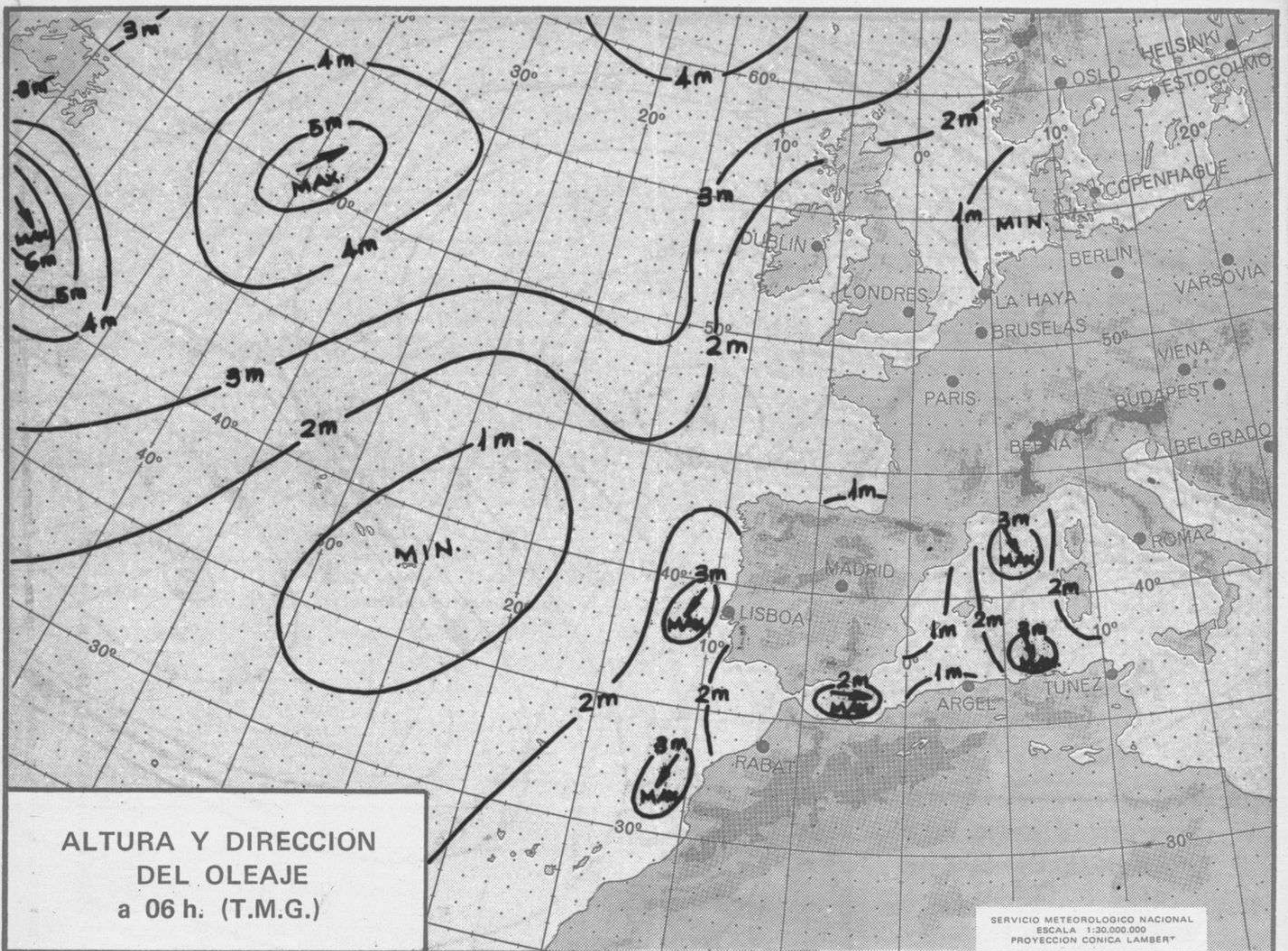
Núm. 50

MADRID, LUNES 19 de FEBRERO 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, Lunes 19 de FEBRERO de 1.973

R A D I O S O N D E O S																VIENTO EN ALTITUD																									
LA CORUÑA 06 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M. / SON BONET 06 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020				Estación		Indicativo		Dir./hora																					
Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Sondeo a 00 h. (T.M.G.)				Altitud		dd ff		dd ff																					
PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	Tierra	1.000	1.500	2.000	3.000	4.000	5.500	7.000	9.000	10.500	12.000	13.500	16.000	Estación	Indicativo	Dir./hora		
1.000	740	9	35	04	05	1.000	207					1.000	103	5	55	30	05	1.000	115	15	50	30	10																		
850	1560	1	00	04	2	850	1515	-1	70	03	21	850	1403	-2	57	35	12	850	1629	4	10	35	30																		
700	3012	-7	62	03	5	700	3034	-12	51	03	30	700	2993	-15	56	31	20	700	3118	5	01	30																			
500	5150	-22	58	03	4	500	5530	-28	04	42	500	4000	-30	05	33	23	500	3770	-15	36	30																				
400	7250	-36	57	02	5	400	7080	-42	04	50	400	7000	-45	56	36	16	400	7410	-28	34	20																				
300	9130	-51		25	3	300	8980	-49	04	70	300	8990	-53		25	05	300	7470	-43	31	50																				
250	10340	-60				250	10160	-53	03	70	250	10060	-50		30	19	250	10030	-49	29	50																				
200	11720	-64				200	11610	-52	02	60	200	11520	-51		29	37	200	12020	-51		28	50																			
150	13520	-58				150	13460	-55	01	35	150	1330	-52		31	27	150	13040	-57		28	70																			
100	10070	-59				100						100	10000	-55		31	19	100	10470	-52		27	50																		
70						70						70						70	10070	-54																					
50						50						50						50																							
30						30						30						30																							
20						20						20						20																							
10						10						10						10																							
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Estación		Indicativo		Dir./hora																					
PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	Tierra	1.000	1.500	2.000	3.000	4.000	5.500	7.000	9.000	10.500	12.000	13.500	16.000	Estación	Indicativo	Dir./hora		
1023	8	15	117	-50		1043	1	50				1014	1	40				1017	10	50																					
1000	9	35	80	-50		000	1	65				918	9	60				820	2	60																					
802	1	00				057	-1	67				708	-8	42				768	9																						
732	-6	00				820	-2	78				759	-10	50				612	-1																						
772	-3	65				729	-18	56				625	-22	2				336	-39																						
702	-7	62				452	-35					624	-27	60				223	-52																						
676	-7	50				343	-50					400	-45	50				200	-51																						
549	-16	52				302	-49					350	-51					120	-52																						
372	-40	50				206	-54					284	-53					54	-55																						
233	-74					205	-51					242	-50																												
106	-65					130	-56					166	-52																												
175	-56					121	-53					124	-51																												
147	-50																																								
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Estación		Indicativo		Dir./hora																					
PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	PPP	hhh	TT	DD	ddd	ff	Tierra	1.000	1.500	2.000	3.000	4.000	5.500	7.000	9.000	10.500	12.000	13.500	16.000	Estación	Indicativo	Dir./hora		
1.000	271	7	40	04	0	1.000	213					1.000	178	7	55	24	14	1.000	170	16	50	30	1																		
850	1532	-2	49	04	1	850	1537	-2	58	02	26	850	1470	-3	30	32	10	850	1534	5	14	03	30																		
700	3124	-7	54	04	27	700	3000	-8	04	40	700	2903	-14	00	36	35	700	3104	-2	02	20																				
500	5580	-2	50	03	4	500	5500	-26	04	50	500	5470	-30	01	05	500	5730	-16	01	40																					
400	7250	-32	61	03	31	400	7170	-35	04	70	400	7040	-41	02	78	400	7160	-30	02	30																					
300	9240	-50		03	55	300	9110	-51	04	100	300	8930	-54	25	12	300	8950	-46	33	20																					
250	10410	-59		03	60	250	10200	-59	04	80	250	10120	-52				250	10040	-53	30	33																				
200	1170	-61		03	4	200	11690	-55	03	70	200	11570	-50				200	1170	-49	29	40																				
150	13910	-55		02	52	150	13540	-54	02	40	150	13450	-51				150	1350	-55	28	50																				
100	10140	-62		01	57	100	10130	-59	02	40	100						100	10370	-53	28	40																				
70						70	10410	-59	02	35	70						70																								
50						50	20530	-58	29	10	50						50																								
30						30						30						30																							
20						20						20						20																							
10						10						10						10																							
Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Sondeo a 12 h. (T.M.G.)				Estación		Indicativo		Dir./hora																					
PPP	TT	DD	DD	ddd	ff	PPP	TT	DD	DD	ddd	ff	PPP	TT	DD	DD	ddd	ff	PPP	TT	DD	DD	ddd	ff	Tierra	1.000	1.500	2.000	3.000	4.000	5.500	7.000	9.000	10.500	12.000	13.500	16.000	Estación	Indicativo	Dir./hora		
1025	8	42	12	-51		01	7	50				1016	0	50				1017	17	50																					
035	-4	52				030	-3																																		

