



BOLETIN DIARIO

AÑO XXIII

2ª Epoca

Núm. 42

MADRID, LUNES 11 de FEBRERO de 1.974

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 estuvo muy nuboso en Galicia, Cantábrico y alto Ebro, nuboso en el Duero, Extremadura y litoral catalán y poco nuboso en general en el resto. Durante la noche y mañana de hoy la nubosidad aumentó notablemente en toda la Península, registrándose lluvias intensas en Galicia y moderadas o débiles en el resto de la mitad occidental. Destacan Vigo con 46 litros por metro cuadrado y 21 en Lugo.

Vientos fuertes: Han soplado muy fuertes del SW O del W. en todas las regiones del cuadrante noroeste peninsular y en La Mancha, con velocidades entre 55 y 100 Kms. hora y con rachas aún superiores, destacando los 145 Kms.hora alcanzados en Santiago.

Temperaturas destacables: En general fueron superiores a las normales, con máximas comprendidas entre 21º en Murcia y 12º en Burgos y Logroño. Las mínimas de hoy han oscilado entre 0º en Albacete y 16º en Bilbao.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el Cantábrico, cabeceras del Ebro y Duero y sistemas montañosos de la mitad norte nuboso con chubascos. En Galicia lluvias. En el resto de la vertiente atlántica cielo nuboso con algunas precipitaciones débiles y dispersas. Parcialmente nuboso en el área mediterránea. Vientos de componente oeste racheados, más intensos en las costas mediterráneas.

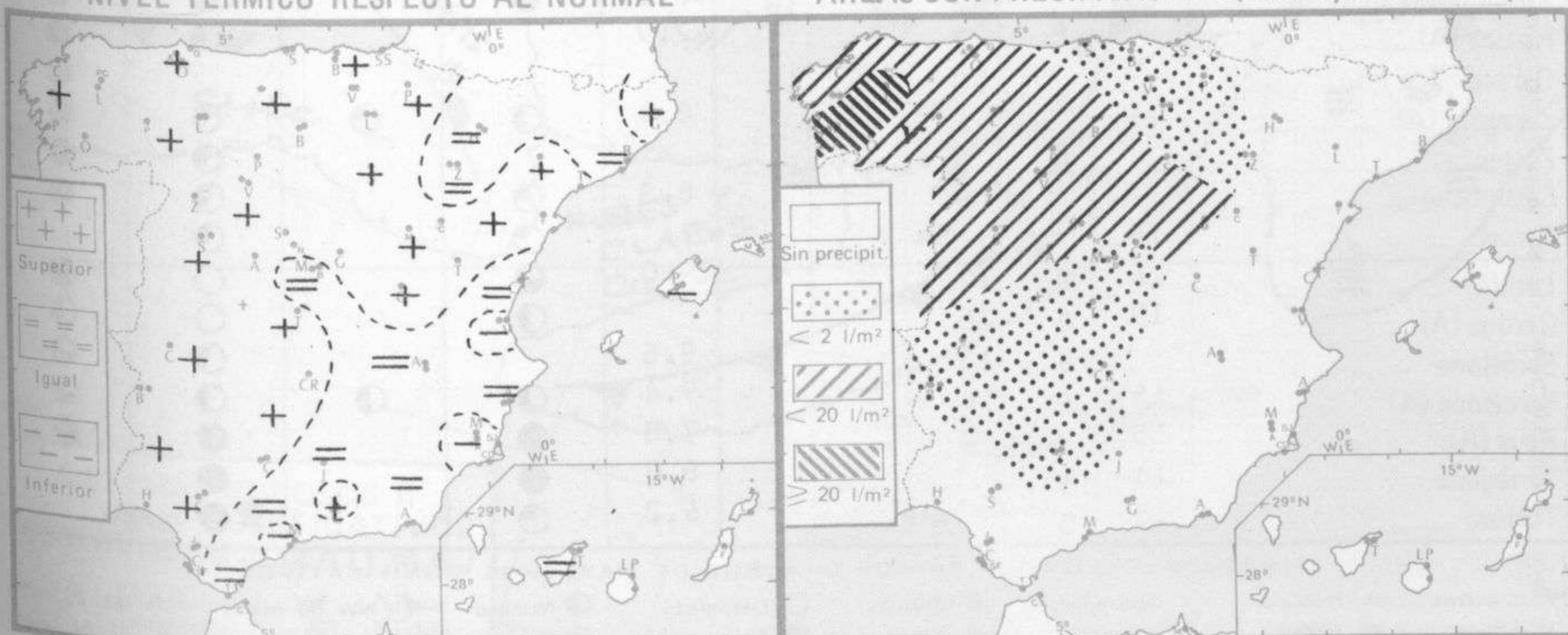
TENDENCIA PARA LOS DIAS 13 y 14:

Día 13: Lluvias y chubascos en el Cantábrico y vertiente atlántica. Estas serán más importantes en Galicia y Duero. Nuboso en el área mediterránea con algunas precipitaciones al final del día.

Día 14: Chubascos en el Cantábrico, Galicia y puntos dispersos de la vertiente atlántica y cuadrante nordeste. Descenso de temperatura.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

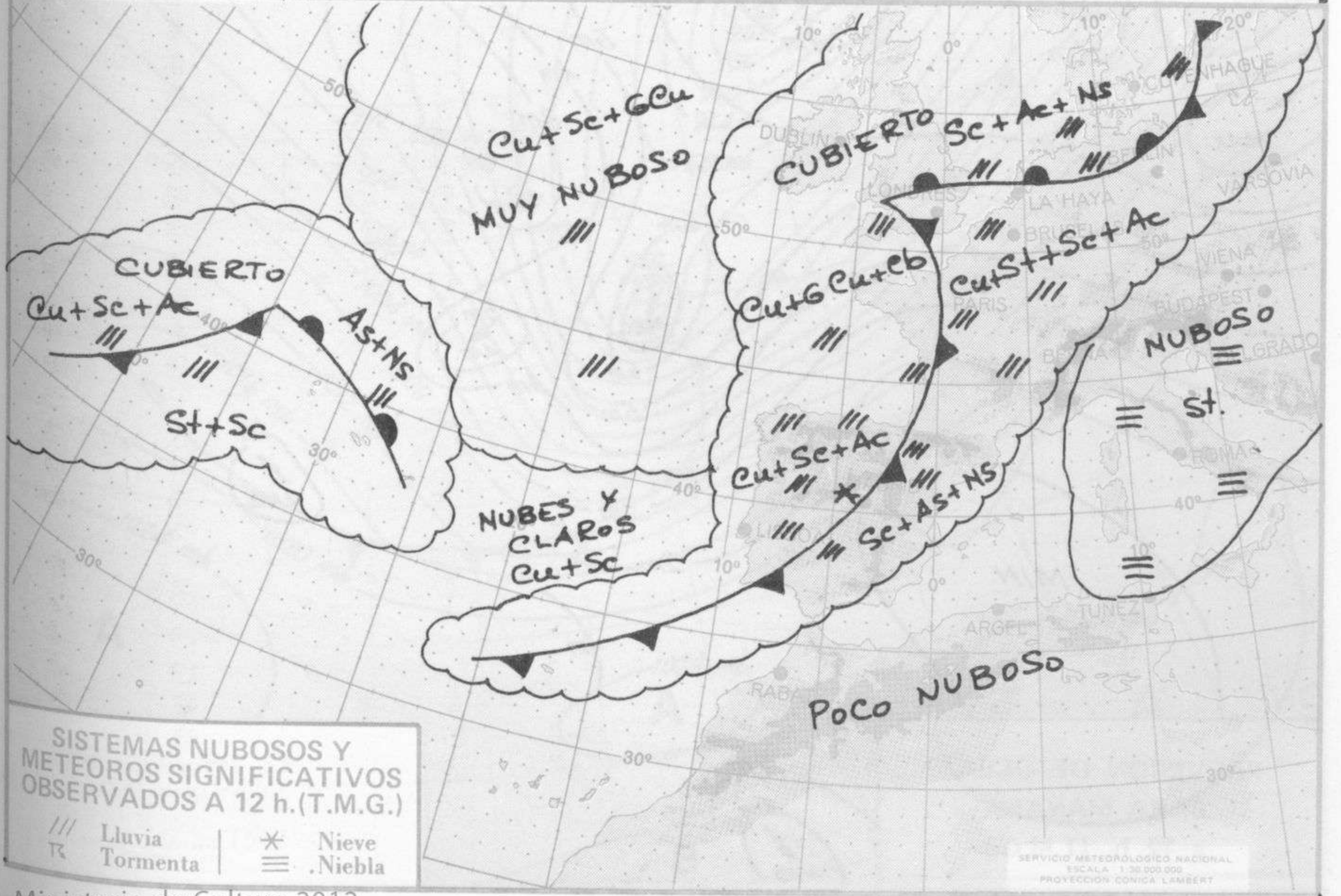


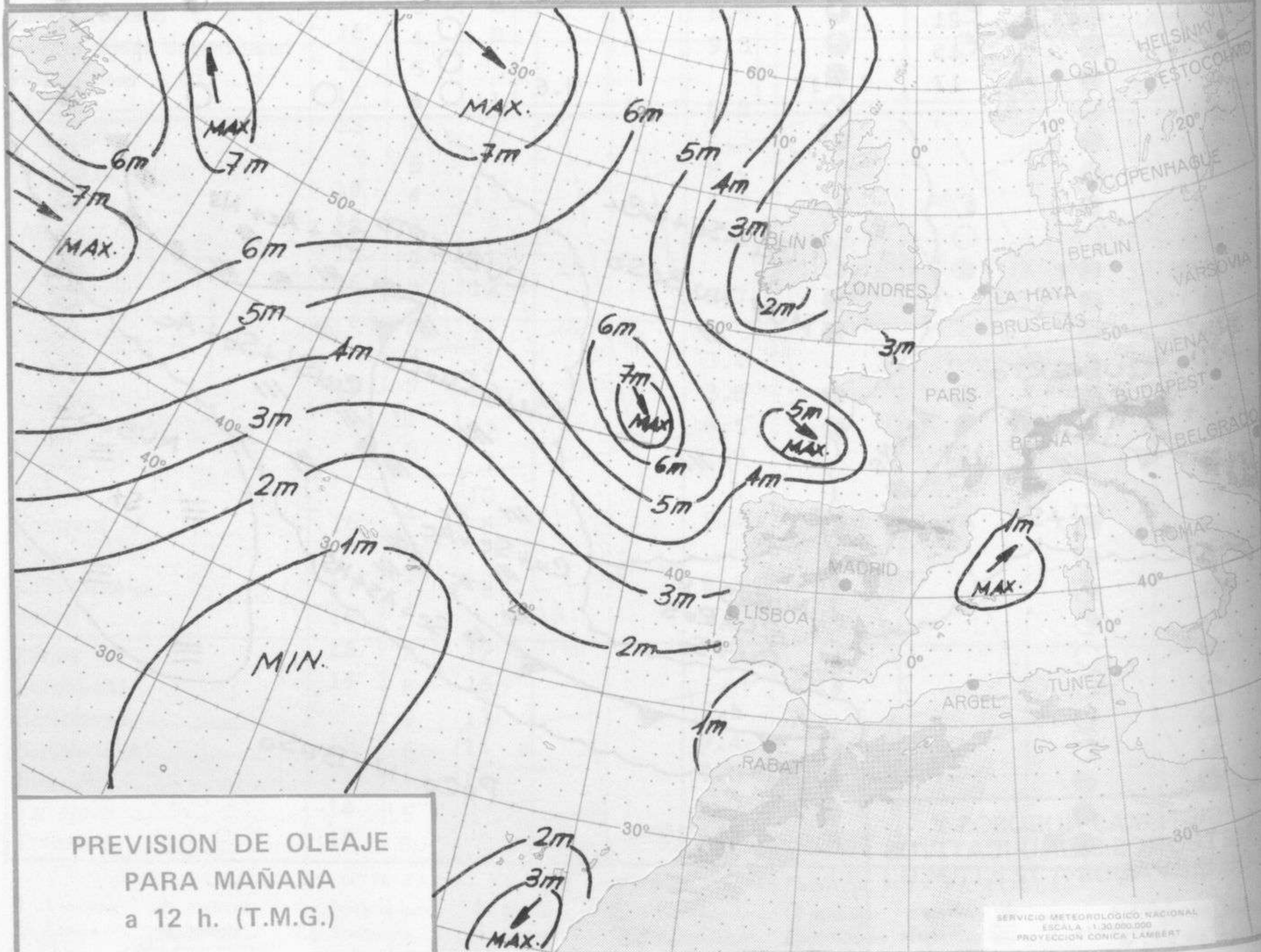
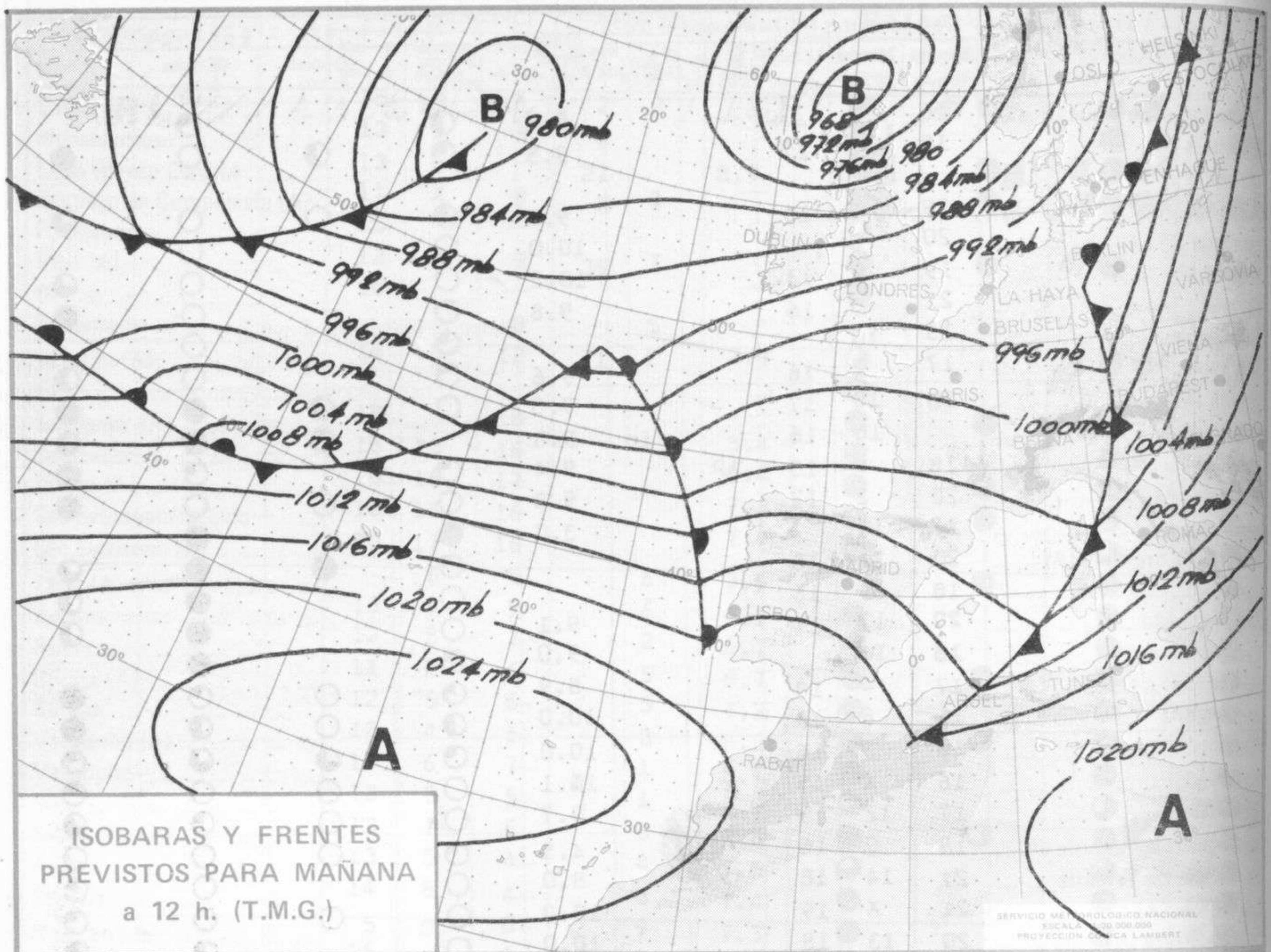
Estaciones	Temperaturas (OC)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	15	13	11	2	2		●	☁	☁	●
Monteventoso	13	9	9	6			●	☁	☁	●
Lugo (Punto Centro)	13	6		21		0.9	●	☁	☁	●
Santiago de Compostela (A)	11	X	9	X	8		●	☁	☁	●
Pontevedra	15						●	☁	☁	●
Vigo (A)	12	9	9	39	7		●	☁	☁	●
Orense	16						●			●
Ponferrada			8		5		●			●
Asturias (A)	16	5	12	1	2	2.7	●		☁	●
Gijón							●			●
Santander (A)	18		18				●	●		●
Santander	18	13	16			5.4	●		☁	●
Bilbao (A)	20	16	17			6.8	●	☁		●
San Sebastian/Igueldo	18	14	16			7.3	●	●		●
San Sebastian (A)	20	17	16			7.4	●		☁	●
León (A)		6	8		6	3.6		●	☁	●
Zamora	13	9	9		6	6.1	●			●
Palencia	12	8	7		2	6.7	●			●
Burgos (A)	11	0	6		5	6.7	●	●		●
Burgos	12	5	6		5	7.2	●			●
Valladolid (A)	12	4	5		3	8.2	●	☁		●
Valladolid	14	6	7		1	5.1	●			●
Soria	13	3	5		1	7.9	●		☁	●
Salamanca (A)	13	7	6		8	7.6	●	☁	☁	●
Avila	13	5	4		4	7.5	●			●
Segovia	14	8	4		3	7.4	●			●
Navacerrada	5	0	0		9	7.3	●			●
Madrid/Barajas	16	3	8		2	8.9	●	☁		●
Madrid (Cdad. Universitaria)	16	4	8		3	9.5	●	☁		●
Guadalajara	15	5					●			●
Toledo	17	8	11		ip	8.8	●			●
Cuenca	15	5	7			8.2	●			●
Molina de Aragón		5				8.4				●
Ciudad Real	18	4	13			8.9	●	☁		●
Albacete (A)	16	5	9			9.4	●	☁		●
Cáceres	16	9	11	ip	6		●			●
Badajoz (A)	16	10	12			8.7	●			●
Vitoria (A)	15	8	11		ip		●			●
Logroño		3	14			3.4				●
Logroño (A)	12	9	15			3.8	●	☁		●
Pamplona	15	11	12		ip	8.5	●			●
Huesca (A)		6	7			2.9		☁		●
Daroca			10							●
Zaragoza (A)	16	4	6			8.4	●	☁		●
Zaragoza		4	5		ip					●
Calamocha	17	1	8			8.3	●			●
Teruel	16	1					●			●
Lérida	16	2	12			9.0	●			●
Gerona (A)	19	8	16				●			●
Barcelona		9	13			9.5				●
Barcelona (A)	15	6	14			9.4	●	☁		●
Reus (A)	15	7	14			7.0	●			●
Tarragona	14	15				6.0	●			●
Tortosa	18	8				6.2	●			●

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

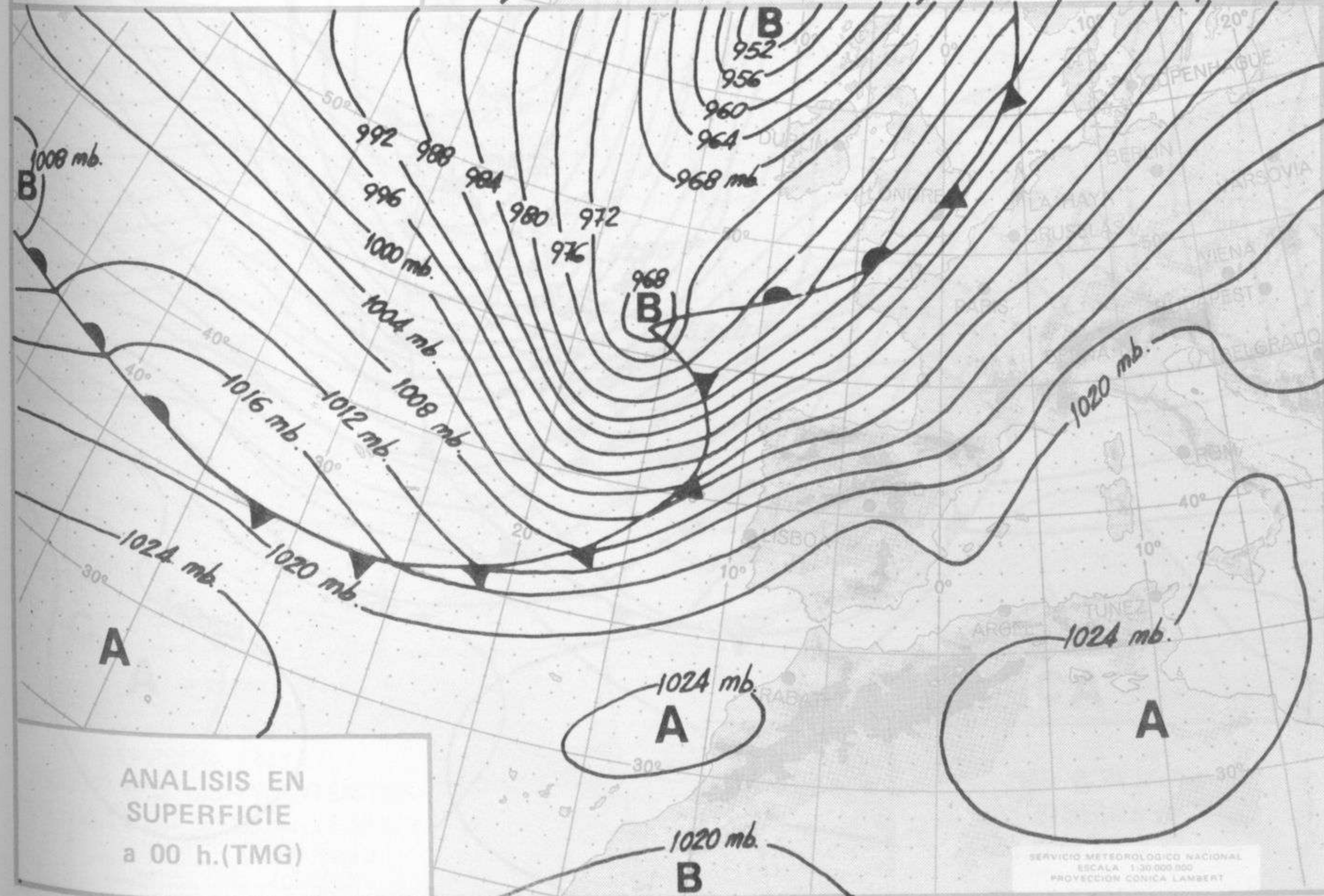
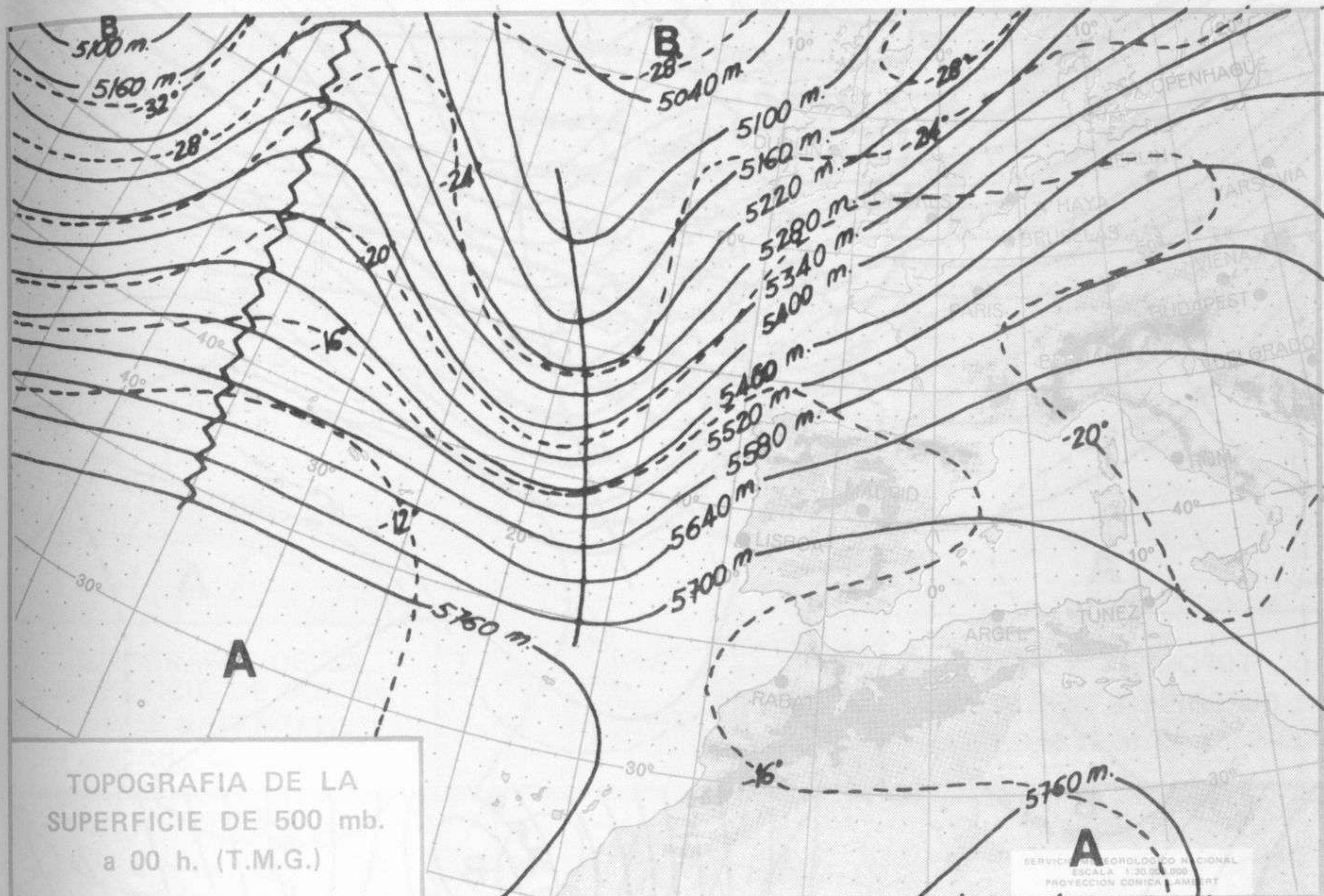
- ☁ Llovizna
- ☁ Neblina
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- ☁ Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ☁ Lluvia
- ☁ Niebla
- ⚡ Tormenta
- * Nieve
- Poco nuboso
- Cubierto
- ↘ SW 50 nudos
- ↗ NE 35 nudos
- ↘ SE 65 nudos

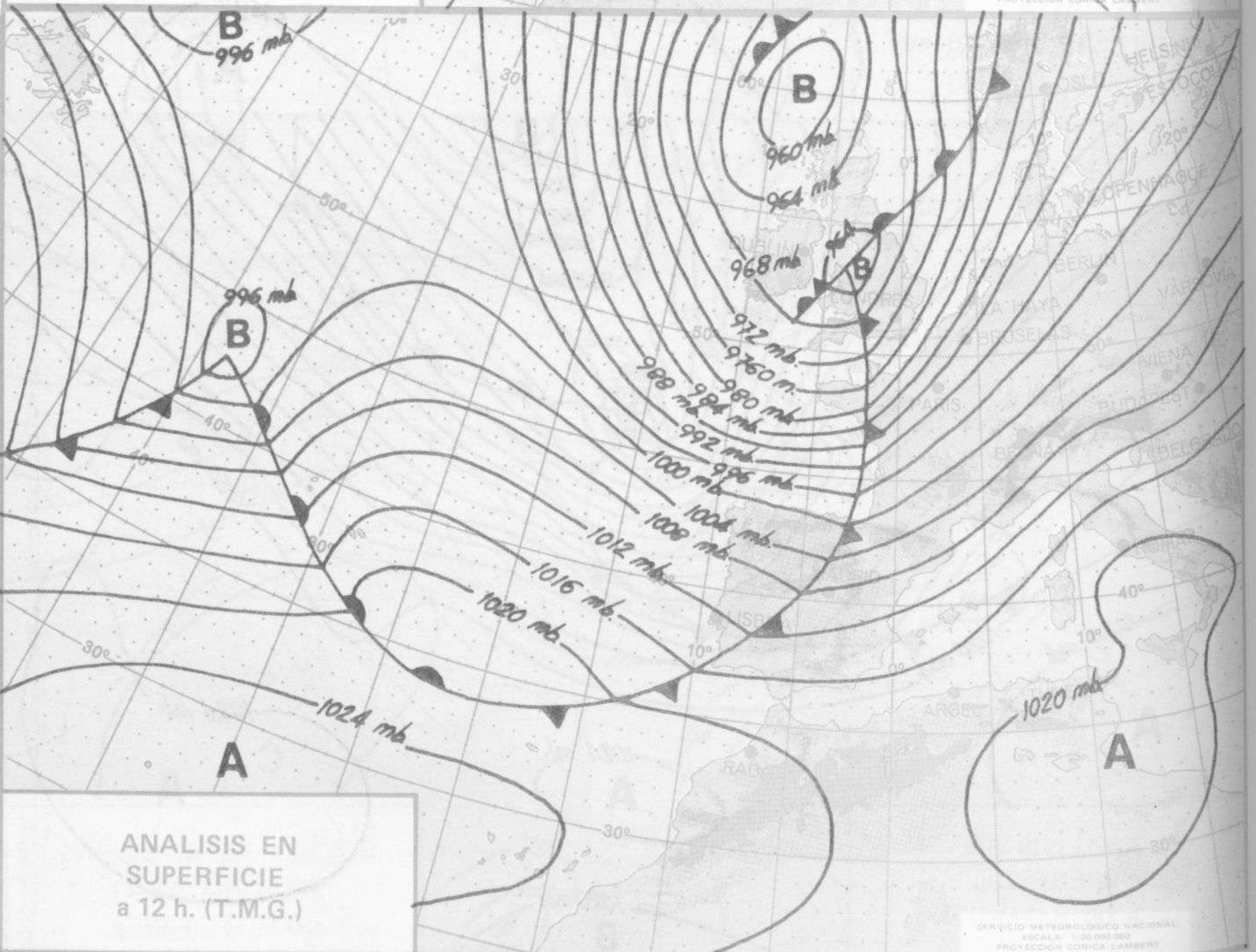
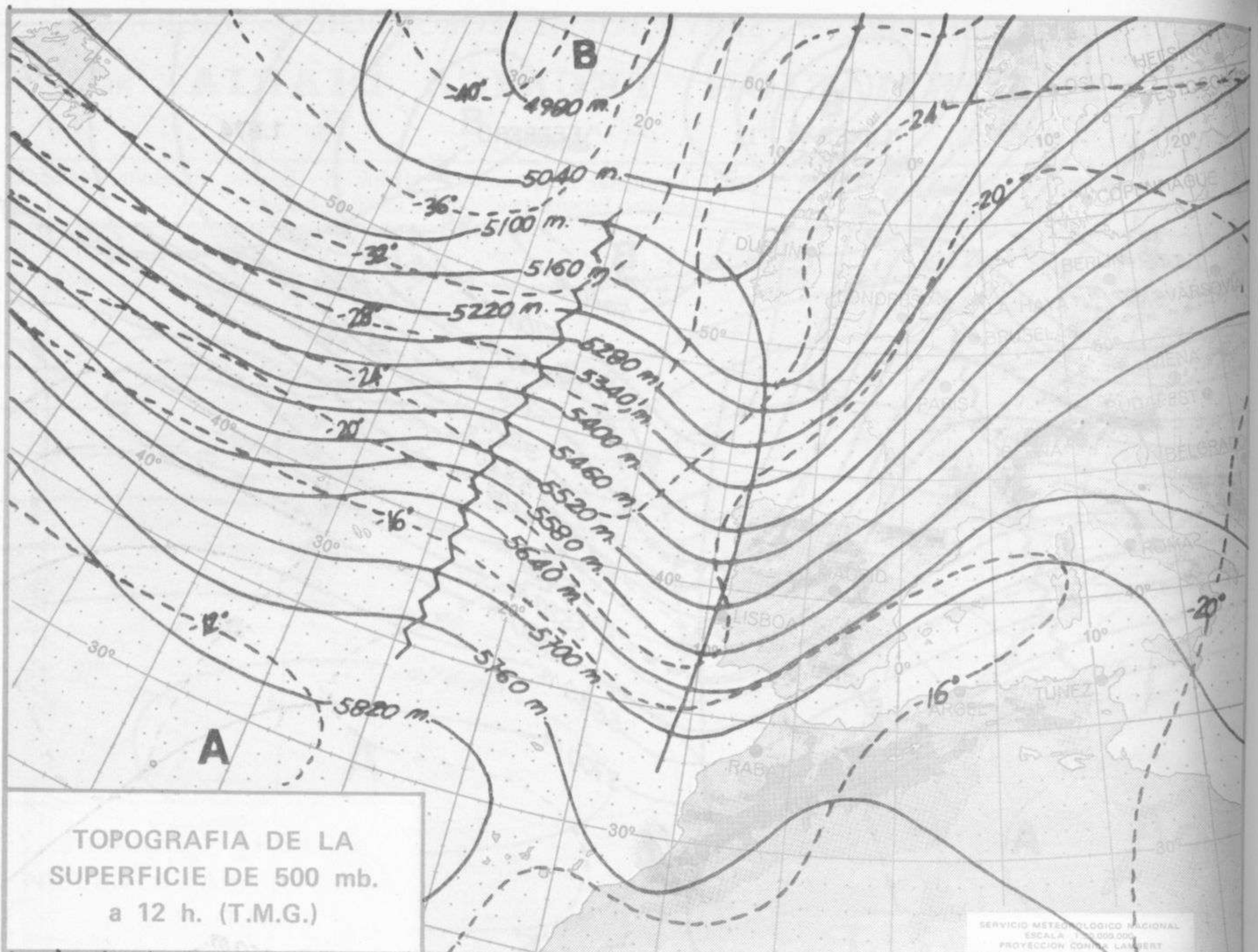
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana ...	16	6				8.8	☉		☉	
Valencia (A) ...	18	2	17			9.5	☉	☉	☉	☉
Valencia ...										
Alicante (A) ...	19	3	15			9.2	☉	☉	☉	☉
Alicante ...	20	3				10.0	☉		☉	☉
Murcia (A) ...	19	2	14			10.2	☉		☉	☉
Murcia ...	21	3	16			9.8	☉		☉	☉
Cartagena ...	13	10					☉		☉	☉
San Javier ...	17	2	16			9.6	☉		☉	☉
Sevilla (A) ...	20	10	17			9.5	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ...		10	16		ip	9.8		☉	☉	☉
Jaén ...	18	6	13	ip		9.4	☉		☉	☉
Granada (A) ...	20	2	12			9.8	☉	☉	☉	☉
Huelva ...	17	14				3.0	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	20	12	18				☉	☉	☉	☉
Cádiz ...	18	14	16				☉		☉	☉
San Fernando ...	20	13	17			9.1	☉		☉	☉
Tarifa ...	15	14				9.0	☉		☉	☉
Málaga (A) ...	17	4	13			8.9	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ...	16	6	18			10.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A) ...	16	3	15			10.0	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ...	16	X	15			10.1	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ...	17	12	15			9.7	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	9	16			4.5	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ...	21	14	18			8.0	☉		☉	☉
Las Palmas (A) ...	21	X	19			10.0	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ...	20	13	18			10.0	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ...	21						☉		☉	☉
Ceuta ...	15						☉		☉	☉
Melilla ...	17	3	17			6.6	☉	☉	☉	☉

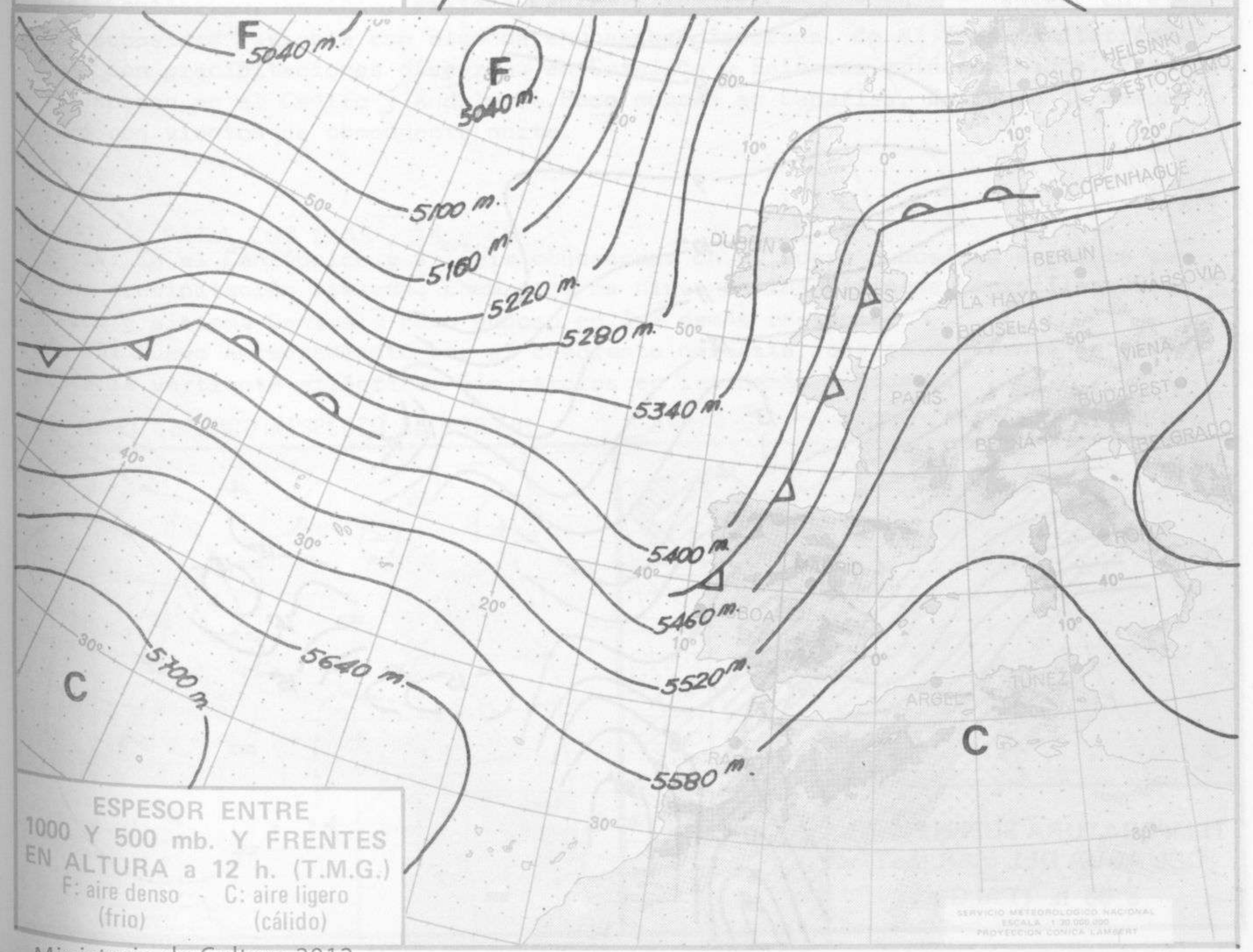
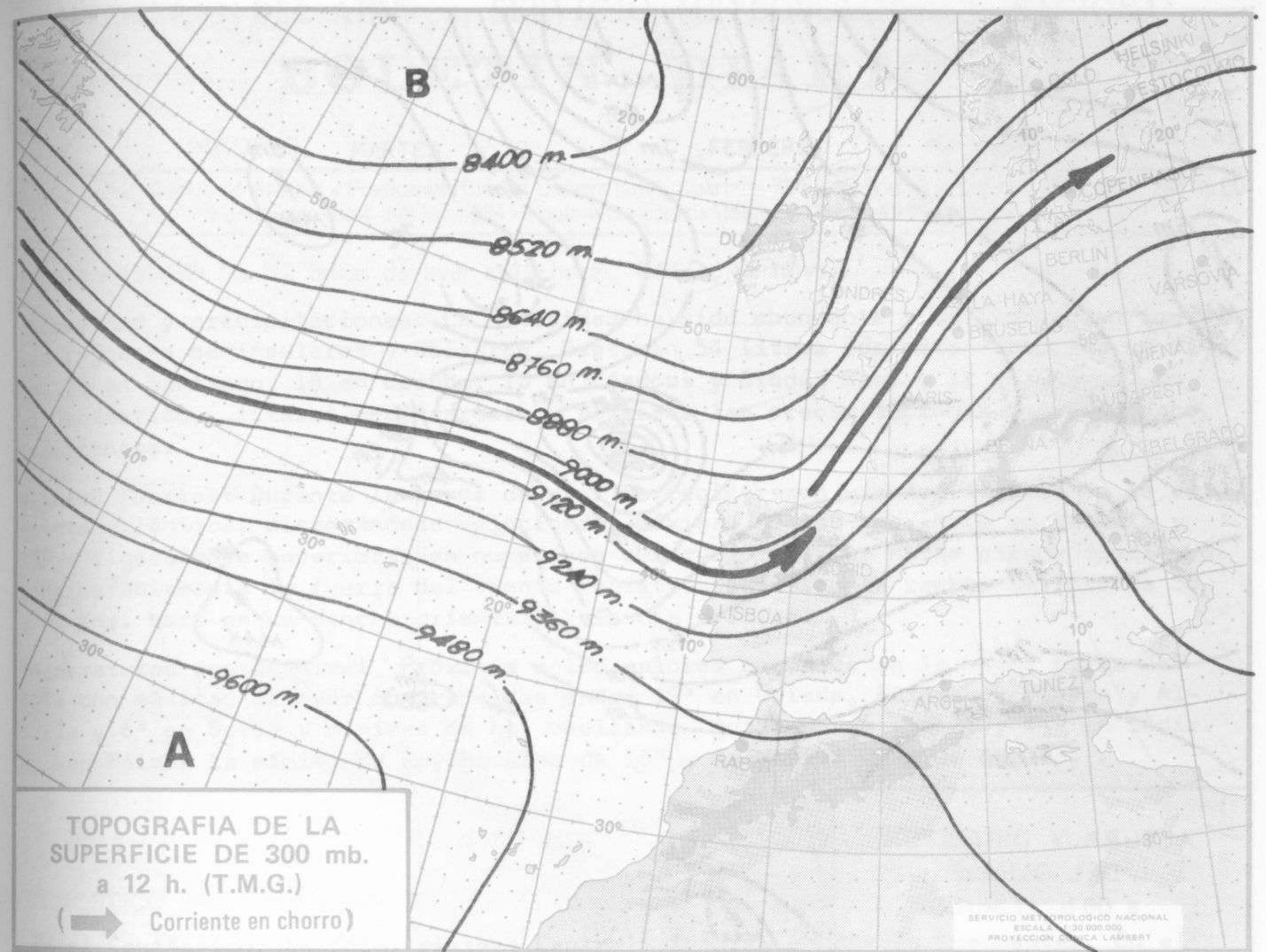


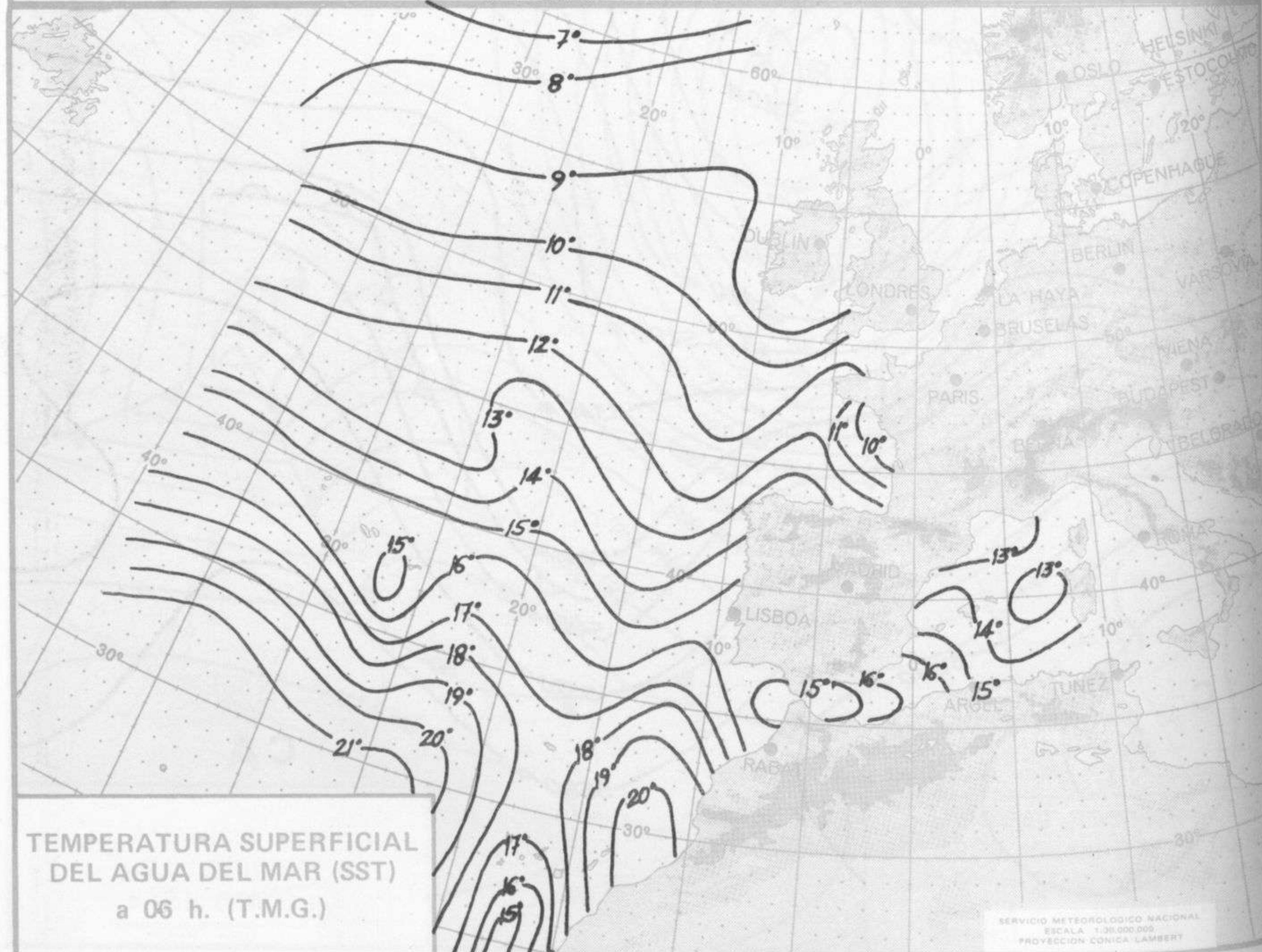
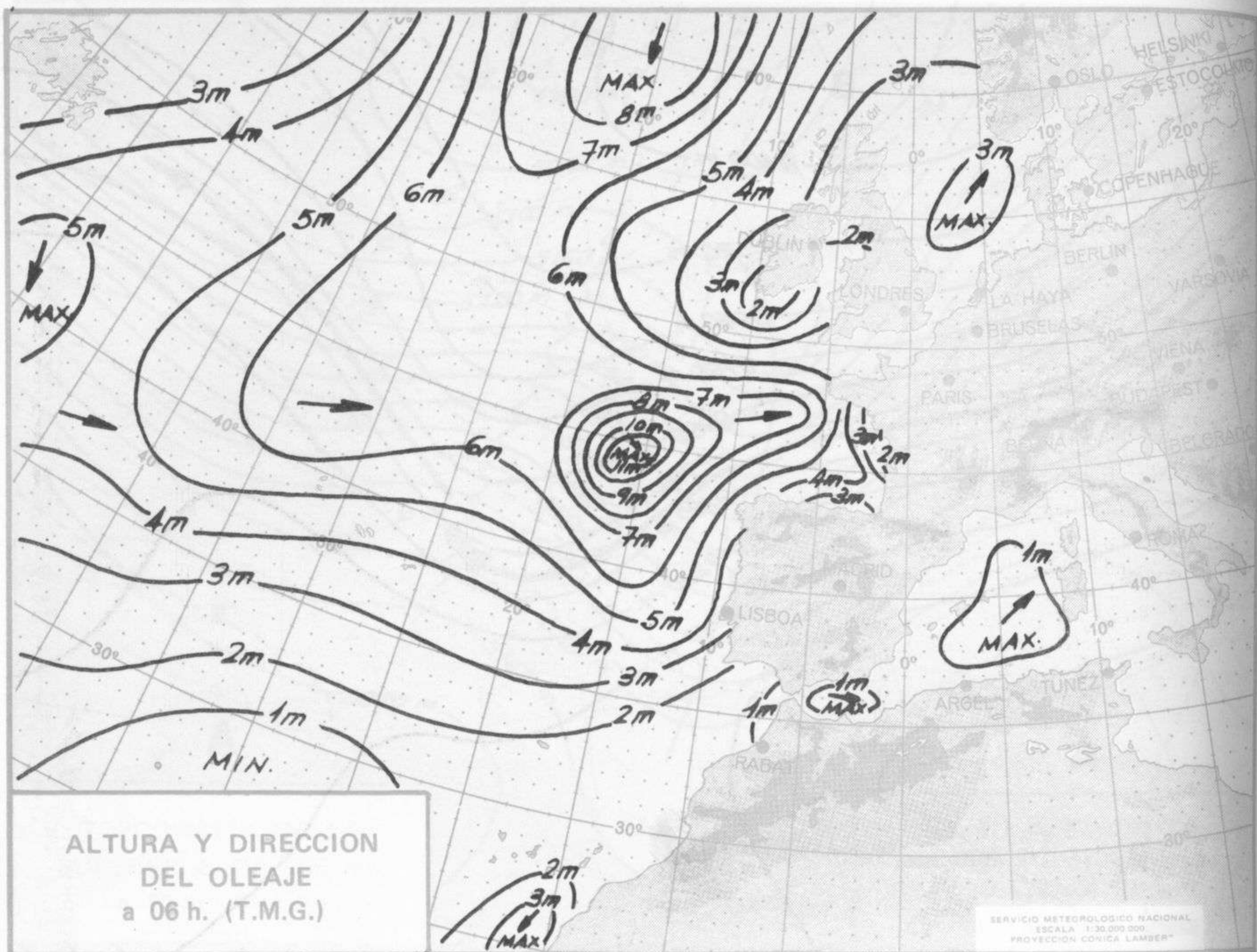


Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid











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 11 de FEBRERO de 1.974

		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	xxx					994	14	52				1000	-18		
		850	1363	5	10	22	55	910	8	10				850	1318	2	14
		700	1004	0	07	25	76	829	5	10				700	2855	-9	34
		500	5560	-15	31	25	71	810	4	48				500	5330	-26	26
		400	7210	-27	40	25	50	734	0	12				400	6060	-38	38
		300						697	0	12				300	8910	-43	25
		250						444	-5	06				250	10140	-40	25
		200						570	-7	24				200	11650	-44	25
		150						397	-28	40				150	13560	-49	25
		100												100	16190	-53	25
		70												70			
		50												50			
	30												30				
	20												20				
Madrid / Barajas	08.221	1000	160					945	7	20				1000	95		
		850	1500	6	61	21	26	891	8	59				850	1434	3	03
		700	3470	0		25	30	773	1	66				700	2986	-4	05
		500	5680	-14		24	30	742	3					500	5590	-18	27
		400	7330	-28		26	20	540	-13					400	7210	-30	58
		300	5820	-45		32	05	515	-13					300	9200	-44	22
		250	10510	-51		34	15	300	-45					250	10400	-53	23
		200	11910	-61		30	20	249	-59					200	11810	-59	23
		150	13720	-56		25	50	203	-63					150			
		100	16250	-63		24	50	195	-57					100			
		70						175	-61					70			
		50						157	-56					50			
	30						100	-63					30				
	20												20				
Palma de Mallorca / Bon Bonet	08.302	1000	160	11	06	22	14	1014	7	08				1000	135	15	35
		850	1521	9		22	23	995	12	09				850	1499	10	62
		700	3106	2		20	21	933	10	80				700	3089	4	24
		500	5740	-16		23	21	898	11					500	5720	-15	22
		400	7230	-29		25	23	700	2					400	7360	-28	22
		300	5370	-43		34	23	622	-5					300	9390	-39	31
		250	10580	-49		26	25	602	-4					250	10610	-48	31
		200	12060	-45		24	62	322	-42					200	12060	-54	31
		150	13970	-50		24	78	297	-43					150	13930	-50	23
		100	16570	-59		25	97	243	-50					100			
		70						210	-45					70			
		50						183	-45					50			
	30												30				
	20												20				
Santa Cruz de Tenerife	60.020	1000	203	14	43	19	08	947	12	20				1000	205	16	50
		850	1570	11		25	10	896	14	62				850	1569	11	22
		700	3157	3		36	12	799	7					700	3159	1	63
		500	5790	-15		02	25	713	3					500	5790	-18	36
		400	7430	-28		02	43	530	-14	60				400	7440	-28	01
		300	9430	-42		04	45	473	-16					300	9440	-44	01
		250	10660	-52		02	40	389	-30	36				250	10640	-53	01
		200	12050	-63		02	25	346	-35					200	12040	-63	33
		150	13840	-60		02	20	192	-65					150	13810	-65	34
		100						173	-59					100	16270	-67	34
		70												70	18400	-70	34
		50												50	20470	xx	
	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		1.000m.		1.500m.		2.000m.		3.000m.		4.000m.		5.500m.		7.000m.		9.000m.		10.500m.		12.000m.		13.500m.		16.000m.				
				dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff			

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA - Dia 11 de FEBRERO de 1974

Estaciones	II IIII Nddff VVww PPPTT NC,NC,C, T, T, T, T, 6,6,6,6, 7,7,7,7, 9,9,9,9, 7,7,7,7, 8,8,8,8, 9,9,9,9, 9,9,9,9,										II IIII Nddff VVww PPPTT NC,NC,C, T, T, T, T, 6,6,6,6, 7,7,7,7, 9,9,9,9, 7,7,7,7, 8,8,8,8, 9,9,9,9, 7,7,7,7, 8,8,8,8, 9,9,9,9,									
	SYNOPSIS de 00 horas (T.M.G.)										SYNOPSIS de 06 horas (T.M.G.)									
LA CORUÑA	08001	61821	58602	97114	37428	09738	79798	91886			08001	61843	58216	90013	65588	09502	71213	91846	94888	
LUGO P. CENTRO	08006	61845	58602	97114	37428	09738	79798	91886			08006	61843	58216	90013	65588	09502	71213	91846	94888	
SANTIAGO DE C. (A)	08042	62330	58606	01011	85488	08740	70288				08042	62540	57606	93810	86388	04809	78888			
VIGO (A)	08045	61827	60022	04612	86588	10040	70188	84620			08045	61827	60022	04612	86588	10040	70188	84620		
PONFERRADA																				
GIJÓN	08023	82330	70022	03216	85588	07731	70088			08023	82340	60022	92716	95588	08758	70013	94054			
SANTANDER	08025	72218	80022	06217	60972	01717	70088			08025	72228	80022	92717	15672	02729	70016	94068			
BILBAC (A)	08027	81810	80032	06716	00978	00531	70088			08027	81628	80022	00015	28578	51738	70014	94074			
S. SEBASTIAN (IGDO.)										08029	51818	70021	98517	54600	51720	70017	94073			
S. SEBASTIAN (A)																				
LEÓN (A)	08055	81810	60022	42007	88388	04719	69045	70088	95088	08055	18012	60512	34507	87388	04778	64962	70006	94036		
ZAMORA	08075	72212	60030	45106	70820	03711	69131	70088		08130	72327	60022	01810	50742	07853	69249	70039	94061		
BURGOS (A)	08141	52004	40030	13607	50970	04715	69325	70088		08075	82220	60022	37406	80820	04714	67043	70006	94067		
VALLADOLID										08141	82221	40032	06308	80970	04728	69259	70006	94061		
SCRIBIA	08148	61822	60032	40905	68400	02729	68523	70088		08148	61822	60032	40905	68400	02729	68523	70088			
SALAMANCA (A)	08202	62224	70031	42809	35430	05724	69198	70088	95488	08202	72234	70032	38007	55470	05716	69157	70007	94076		
AVILA										08210	61815	70021	41605	67588	04707	68794	70005	94030		
SEGOVIA										08213	82316	60022	41209	47418	00616	68931	70008	94075		
NAVACERRADA										08215	82130	01022	43500	87088	00737	68035	70000	94073		
MADRID (A)	08221	21504	62021	16305	00901	03715	69484	70088		08221	81908	62022	12407	45658	04713	69453	70003	94069		
TOLEDO										08222	81818	60022	12407	45658	04713	69453	70003	94069		
CUELGA										08222	71812	60022	14110	79688	07717	67507	70008	94018		
MOLINA DE ARAGON										08222	81715	60022	47105	87388	51703	67063	70005	94082		
CIUDAD REAL	08348	42203	04031	20806	24702	03803	69462	82497		08232	62319	70032	44105	86488	00713	68906	70005	94094		
ALBACETE (A)	08289	01808	65000	21104	00900	32800	69364	70088		08348	62204	05031	17608	27523	06707	69438	70004	95089		
CACERES	08281	82214	70022	16610	80928	08708	70088			08280	02706	65000	16502	00900	51808	69333	70006	94094		
BADAJEZ (A)										08261	82224	56502	12709	87688	08717	79707				
VITORIA (A)	08084	51316	90000	11711	50610	03724	70088			08330	82214	60034	15412	57468	08732	70010	94087			
LUGORO (A)										08080	82208	56022	04208	88488	03744	94370	70002			
PAMPLONA										08084	81818	60021	04712	80442	00729	70002	94038			
HUESCA (A)										08086	71606	60022	07611	38570	02720	70011	94035			
ZARAGOZA (A)	08160	20910	70031	15308	00901	04815	70088			08094	31112	30401	12006	00904	00724	69466	70006	94020		
CALAMUCHA	08233	22010	80030	47405	00904	52713	69092	70088		08160	30910	60051	10707	10941	03727	70004	94084			
LERIDA										08233	21818	80021	44005	10934	54721	69051	70001	94083		
GERONA										08171	00404	65000	13303	00900	01721	70002	94090			
BARCELONA										08183	01807	60000	11408	00900	06710	70008				
BARCELONA (A)	08181	42404	60011	17309	48500	08704	70088			08183	02000	60000	14207	20719	08716	70009	94034	91400		
REUS (A)										08181	42404	60011	17309	48500	08704	70088				
TORTOSA										08181	42404	60011	17309	48500	08704	70088				
CASTELLÓN										08175	71606	60022	14908	00900	06721	70007	94018			
VALENCIA										08238	91802	04474	14009	96088	08721	70008	94062			
ALICANTE (A)	08360	00000	60000	20107	00900	06711	70088			08286	10000	25050	15906	11541	05408	70006	81898	94086		
MURCIA (A)										08360	00000	60000	16904	00900	03713	70003	94092			
SAN JAVIER (A)										08429	00000	60000	17202	00900	01711	70002	94102			
SEVILLA (A)	08391	30000	59020	20411	15630	10401	70088	81688		08433	02905	56054	17303	00900	03712	70002	94096			
CORDOBA	08410	20900	70031	20409	15501	05400	70088			08391	30000	59020	20411	15630	10401	70088	81688			
GRANADA (A)	08419	00000	65000	23404	00700	01008	69546	70088		08410	20900	70031	20409	15501	05400	70088				
HUELVA										08419	00000	65000	23404	00700	01008	69546	70088			
JEREZ DE LA F. (A)	08451	71814	70031	21312	78500	11108	70088	85828		08419	00000	65000	23404	00700	01008	69546	70088			
CADIZ										08303	82215	60022	16714	85588	11711	70014	94030			
TARIFA										08451	72110	80000	20012	78500	11108	70012				
MALAGA (A)	08482	00000	65020	21206	00900	05202	70088			08452	81912	70022	83115	65520	03804	70014	91095	91837		
ALPHERIA (A)	08487	00000	70000	20608	00900	06301	70088			08458	82314	70022	22215	17378	11400	70014	94094	91826		
PALMA DE M. (A)	08306	50000	03414	20604	00900	04603	70088			08432	13206	68030	18208	45500	07711	70006	94100			
MÁHON (A)	08314	62204	65000	10811	00900	10405	70088			08306	50000	03414	20604	00900	04603	70088				
IBIZA (A)	08373	82408	80020	19913	00900	10405	70088			08314	62204	65000	10811	00900	10405	70088				
IZARA	60015	02710	70000	23910	00900	09204	69517	70088		08373	82412	70020	18712	95400	10715	70012	94097			
S. C. DE TENERIFE (A)										60015	00000	70000	28809	00900	07708	69509	70002	94048		
S. C. DE TENERIFE										60020	00000	80000	21814	00900	08601	70014	94050	91218		
LAS PALMAS (A)	60030	00116	70000	23116	00900	10204	70088	91807		60030	03512	70000	22915	00900	10601	70004	94100	91817		
FUERTEVENTURA (A)										60035	60000	60030	20713	40400	12315	70013	94100			
LANZAROTE (A)										60320	62317	70032	18211	48542	11700	70008	83628	94085		
CEUTA	60338	00000	75020	20910	00900	09801	70088			60338	00000	75020	20910	00900	09801	70088				
MELILLA	60096	00510	60060	18117	00900	15211				60096	00510	60060	18117	00900	15211					
VILLA CISNEROS (A)																				

SYNOPSIS de 12 horas (T.M.G.)

SYNOPSIS de 18 horas (T.M.G.)