



BOLETIN DIARIO

2ª Epoca
Núm. 296

MADRID, VIERNES 22 de OCTUBRE de 1976

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: No se han registrado precipitaciones. Al amanecer había bancos de niebla aislados en el interior de Galicia, Ebro y dispersos en el Duero. Tampoco llovió en Baleares; y si en Canarias en la parte más oriental.

Vientos fuertes: En la mañana de hoy ha soplado levante fuerte en el Estrecho con rachas que han llegado a rebasar 70 Kms. hora.

Temperaturas destacables: Las temperaturas medias han sido inferiores o iguales a las normales. Las máximas de ayer entre capitales de provincia se hallan comprendidas entre los 13º de Segovia y los 25º de Huelva, Santa Cruz de Tenerife y Las Palmas de Gran Canaria. Las mínimas de hoy oscilan entre los 0º de Teruel y los 16º de Cádiz en la Península; en Palma 10; en Santa Cruz de Tenerife 19º y en Las Palmas 20º.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, Duero, Extremadura, Centro y Andalucía muy nuboso o cubierto con lluvias abundantes. En el Cantábrico, Aragón y Cataluña nubosidad variable con precipitaciones dispersas, aunque en general, poco importantes. Parcialmente nuboso en las demás regiones, con algún chubasco ocasional en Canarias.

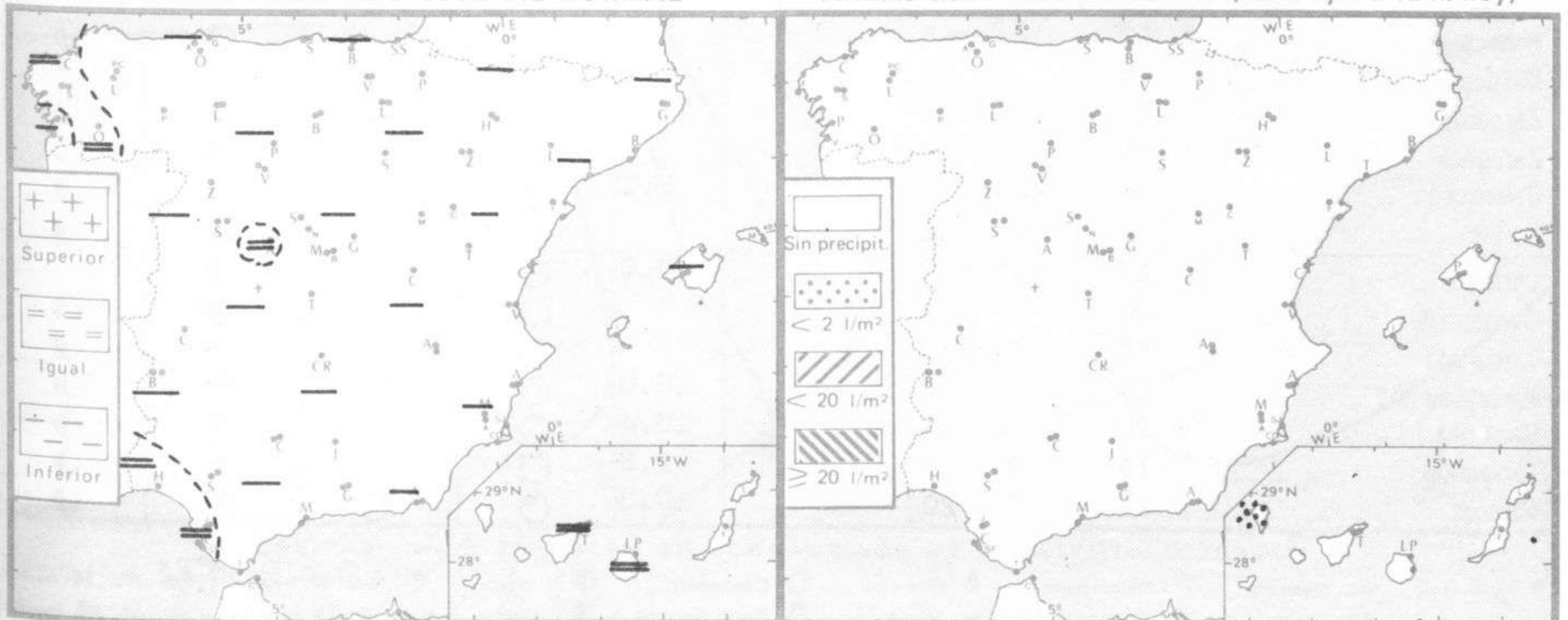
TENDENCIA PARA LOS DIAS 24 y 25:

Día 24: Intensificación de los chubascos en el Cantábrico. En el área mediterránea y Canarias precipitaciones dispersas con riesgo de alguna tormenta, preferentemente en la región del estrecho. Lluvias intermitentes en las demás regiones.

Día 25: Lluvias o chubascos en todas las regiones; serán más frecuentes en la vertiente atlántica.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

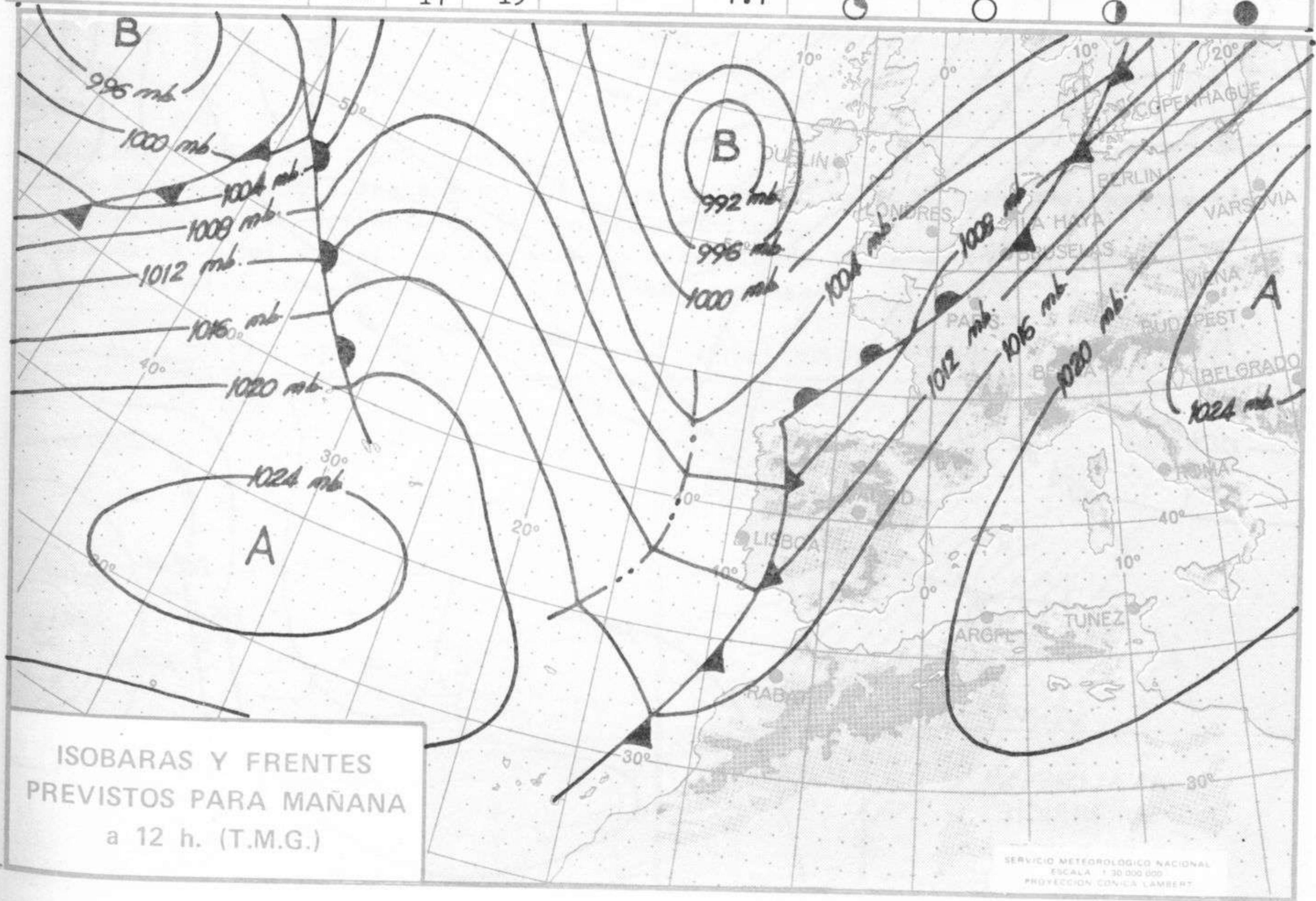


Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	16	13	16				●	●	●	●
Monteventoso	16	11	14				●	●	●	●
Lugo (Punto Centro)	14	6	15			0.1	☾	☾	☾	☾
Santiago de Compostela (A)	15	9	13			1.0	●	☾	☾	☾
Pontevedra	18	10	16			5.0	●	●	☾	☾
Vigo (A)	16	9	14				☾	○	☾	●
Orense	18	10	15				☾		☾	●
Ponferrada		6	12			7.4			☾	●
Asturias (A)	20	10	16			7.2	●		○	●
Gijón	21	9	16			8.2	●		☾	●
Oviedo (A)	18	9	17			9.1	●	☾	●	●
Santander	18	11	20			8.5	☾	○	○	●
Bilbao (A)	19	9	20			6.7	☾	○	☾	●
San Sebastian/Igueldo	X	10	18	ip		3.6	☾	○	☾	☾
San Sebastian (A)	17	7	21	1		3.3	○		☾	☾
León (A)	14	5	13			9.1	☾	○	○	☾
Zamora	17	5	13			9.4	☾		☾	●
Palencia	14	5	14			10.3	☾		☾	☾
Burgos (A)	15	2	16			9.2	☾		☾	☾
Burgos	14	4	16			9.0	☾		☾	☾
Valladolid (A)	15		14				☾		☾	☾
Valladolid	16	2	15			7.6	☾	○	○	☾
Soria	16	2	14			4.9	☾		☾	☾
Salamanca (A)	15	4	15			9.1	☾	☾	☾	☾
Avila	14	6	13			10.2	☾		☾	☾
Segovia	13	7	14			9.5	☾		☾	☾
Navacerrada	8	5	8			9.1	☾		☾	●
Madrid/Barajas	17	5	16			8.1	○	☾	☾	☾
Madrid (Cdad.Universitaria)	18	5	16			10.0	☾	○	☾	●
Guadalajara	19		15				○		☾	☾
Toledo	18	6	15			9.2	☾		●	●
Cuenca	16	2	15			8.1	○		☾	☾
Molina de Aragón	15	-1	15			7.9	○		●	☾
Ciudad Real	18	5	16			9.7	☾	☾	☾	☾
Albacete (A)	X	3	16			10.4	☾	○	☾	☾
Cáceres	19	11	19				☾	●	☾	☾
Badajoz (A)	20	8	18			10.2	☾		☾	●
Vitoria (A)	17	4	15				○		☾	●
Logroño	19	4	14			6.2	☾		☾	☾
Logroño (A)	18	4	14			6.1	☾	○	☾	☾
Pamplona	14	5				0.0	○		☾	☾
Huesca (A)	18	6	15			9.5	○		☾	☾
Daroca	16		17				○		☾	☾
Zaragoza (A)	17	6	16			10.4	○	☾	☾	☾
Zaragoza	17	7	15				○		☾	☾
Calamocha	14	-1	16			9.1	☾	○	☾	☾
Teruel	14	0	15				○		●	☾
Lérida	19	5				10.0	○		☾	
Gerona (A)	20	2	17				○		☾	☾
Barcelona	20	11	19				○		☾	☾
Barcelona (A)	19	7	19			10.0	○	○	☾	☾
Reus (A)	20	7	18			10.4	○		☾	☾
Tarragona	19	9	17			9.8	○		☾	☾
Tortosa	21	7	20			10.3	☾	○	☾	☾

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

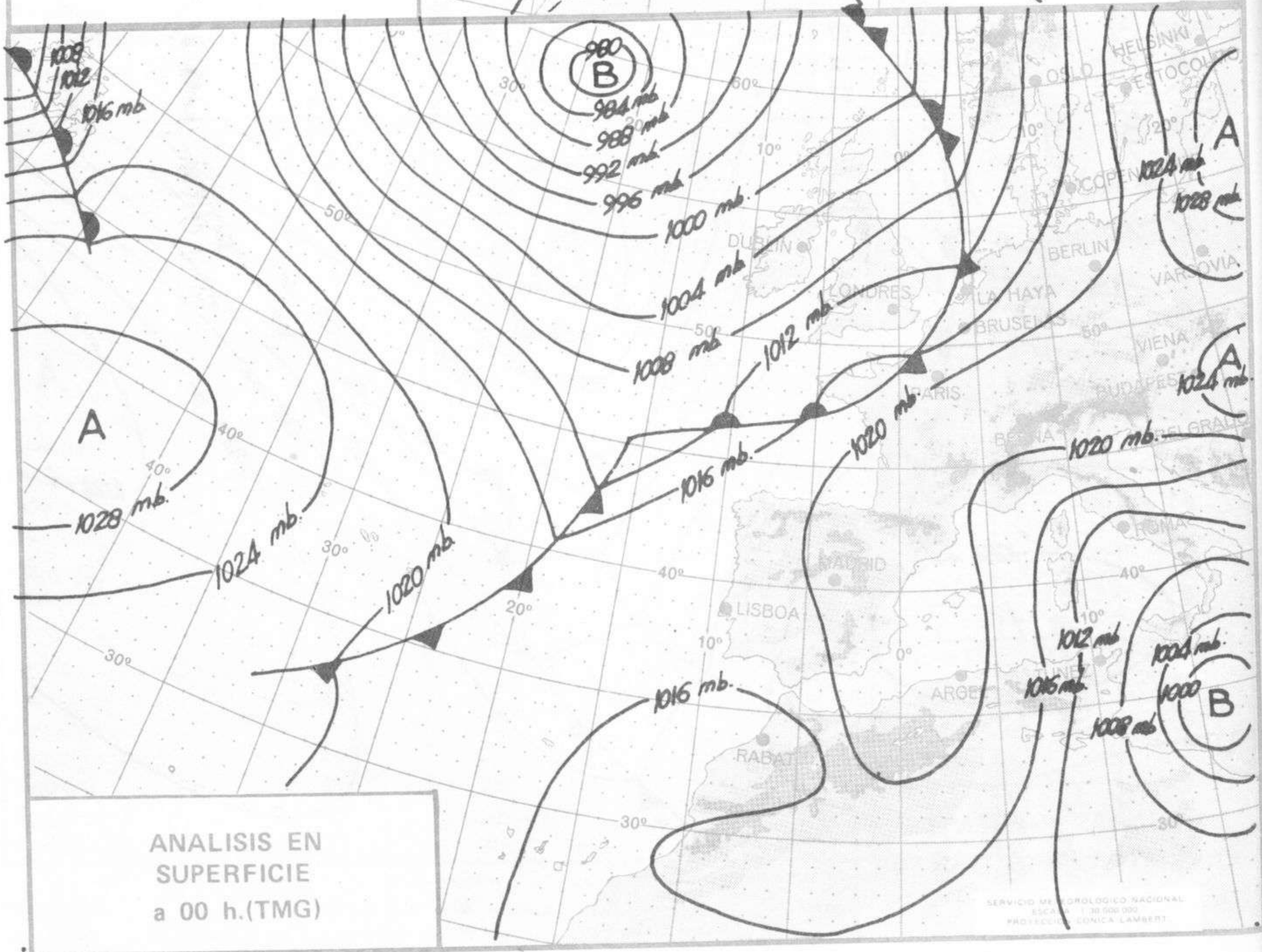
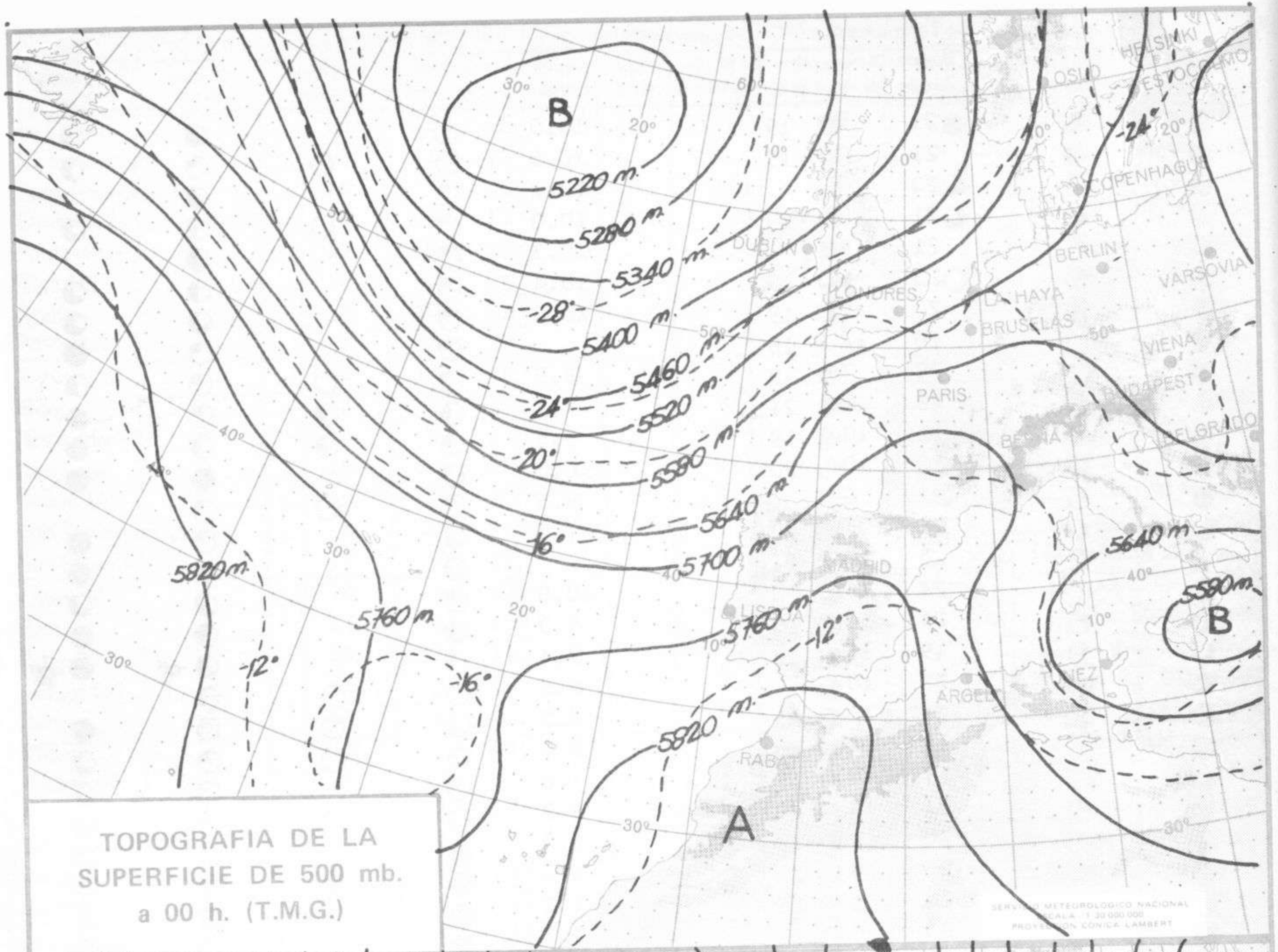
- ☾ Llovizna ☾ Nieblina ☾ Relámpagos ▲ Granizo ○ Despejado ● Nuboso ☾ NW 30 nudos ☾ NE 35 nudos
- ☾ Lluvia ☾ Niebla ☾ Tormenta * Nieve ☾ Poco nuboso ● Cubierto ☾ SW 50 nudos ☾ SE 65 nudos

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	21	9	19			10.0	☉		☉	☉
Valencia (A)	21	8	19			10.5	☉	☉	☉	☉
Valencia	23	10				10.2	☉		☉	☉
Alicante (A)	21	10	19			10.0	☉	☉	☉	☉
Alicante	21	9				10.3	☉		☉	☉
Murcia (A)	23	6	19			10.4	☉		☉	☉
Murcia	23	9	19			10.3	☉		☉	☉
Cartagena	20	12	16				☉		☉	☉
San Javier	20	7	18			9.9	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A)	23	12	21			9.7	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	22	10	19			9.8	☉	☉	☉	☉
Jaén	20	10	20			10.0	☉	☉	☉	☉
Granada (A)	22	6				9.5	☉	☉	☉	☉
Huelva	25	14	20			7.7	☉	☉	☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	25	12	21				☉		☉	☉
Cádiz	24	16	20			10.0	☉		☉	☉
San Fernando	24	16	20			8.3	☉		☉	☉
Tarifa	19	15	18			9.4	☉		☉	☉
Málaga (A)	22	10				8.6	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	21	12	21			9.5	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	19	4	20			9.3	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	17	10	19			7.8	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A)	21	10	20			9.8	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	20	14	19			0.8	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	25	19	23			5.0	☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A)	25	20	23			4.2	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	25	19	22			7.3	☉	☉	☉	☉
Lanzarote (A)	26	17	24			5.9	☉	☉	☉	☉
Ceuta	21	X	19			9.0	☉		☉	☉
Melilla	22	17	19			7.7	☉	☉	☉	☉



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

SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL
ESCALA 1:30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT



MADRID, Viernes 22 de OCTUBRE de 1976
INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with multiple columns of numerical data, organized in groups. Each group contains three rows of numbers, likely representing different time periods or stations. The numbers are arranged in a grid-like structure across the page.

220600	08458	50936	70031	15315	20936	12715	70015	94094
221200	08458	80937	65032	16618	28407	14103	70000	91140
221800	08458	70928	65032	14718	18476	14709	70018	91232
220000	08482	00000	70000	19813	00900	09801	70000	=
220600	08482	40000	65020	18911	00902	10702	70010	94086
221200	08482	81506	80022	18619	21506	13805	70000	=
221800	08482	40000	70022	15516	00970	13710	70020	=
220000	08487	00202	70020	21513	00900	09400	70000	=
220600	08487	23610	70031	20713	00940	08703	70012	94095
221200	08487	70514	82031	18921	15541	09707	70000	=
221800	08487	80714	82022	15018	00941	08705	70021	=
220600	60010	61728	60061	13009	00906	53607	67680	7C008
221200	60010	92920	00472	13012	90000	12602	67682	7C000
221800	60010	92923	00454	12506	90000	06603	67677	7C008
220000	60015	73110	65012	16415	25470	13803	69459	70000
220600	60015	53010	65030	15814	55300	13604	69451	70014
221200	60015	63510	65021	16519	62400	14111	69469	70000
221800	60015	23210	70031	16217	32400	13400	69461	70020

220000	60020	40000	80022	15921	45500	14103	70000	91818
220600	60020	40000	80021	15119	45500	14603	70019	94050
221200	60020	61214	80022	17623	65500	16103	70000	91818
221800	60020	40412	80031	16524	48500	10400	70027	91818
220000	60030	53408	65030	15920	55500	16702	70000	91807
220600	60030	43310	70021	15420	48500	14400	70020	94042
221200	60030	20718	80020	17223	25500	15205	70000	91818
221800	60030	20914	70020	15923	25500	15707	70024	91817
220600	60035	03308	60002	13620	00900	16816	70019	94073
221200	60035	30710	75011	17322	38500	17311	70000	=
221800	60035	20616	75021	15722	28500	17705	70026	=
220600	60040	23605	65000	15018	25500	00707	70017	94059
221200	60040	31208	65000	17024	35500	00207	70000	=
221800	60040	00312	65002	15723	00900	00703	70025	=
220600	60320	81427	80032	15814	68540	11400	70004	84625
221200	60320	81422	80022	15819	68540	15704	84625	=
220000	60338	00912	60000	18618	00900	10805	70000	=
220600	60338	40912	70030	16317	00904	10812	70017	84080
221200	60338	71010	83022	16619	41502	12811	70000	84830
221800	60338	20502	80011	13916	20930	13504	70021	82359

RADIOSONDEOS

TTAA	71231	08001	99011	14028	18007	00163	13024	20012
85513	08256	22014	70088	01162	23527	50562	16374	25040
40726	27167	26050	30926	44148	24565	25046	53144	24075
20186	62300	24070	15364	61500	25046			
TTBB	71230	08001	00011	14028	11915	14008	22872	09658
33826	07050	44817	06872	55793	04658	66364	03473	77725
00456	88675	02578	99610	05977	11402	26769	22367	32937
33305	43156	44228	57300	55200	62500	66194	60900	77174
62900	88159	60900	99108	66500	21212	00011	14028	11904
22022	22249	24075	33100	26036	41414	00900	51515	11904
22022	22800	23019	33600					
TTAA	72111	08001	99003	15442	19002	00101	15244	19505
85459	09068	21550	70042	00663	23045	50565	17129	23544
40729	19538	23065	30927	45100	22560	25047	53300	22078
20188	59700	22080	15370	56900	23065			

TTBB	72110	08001	00003	15442	11971	13056	22933	10846
33909	09458	44872	10273	55792	05660	66718	02264	77647
04158	88599	08758	99538	13129	11432	25328	22309	43556
33210	61900	44201	59700	55186	56500	66131	57100	77117
61500	21212	00003	19002	11898	21040	22870	21544	33450
23065	44185	22589	55124	24060	66103	21531	41414	88500
51515	11898	21040	22800	21543	33600	22038	=	
TTDD	72110	08001	11946	60100	=			
TTAA	72122	08221	99946	14060	11002	00156	00000	00000
85519	08060	14011	70113	04070	17520	50577	13164	22030
40743	26130	22536	30944	42136	23545	25065	51940	23550
20207	59300	24050	88999	77999	=			
TTBB	72120	08221	00946	14060	11855	08059	22799	08667
33627	00473	44472	16163	55405	25328	66226	56941	77170
62700	21212	00946	11002	11170	24550	41414	00900	51515
11840	14011	22800	16008	33600	22520			

TEMP - (FM - 35 E) : Parte de observación en altitud de presión, temperatura, humedad y viento de una estación terrestre

Niveles inferiores a 100 mb.	Niveles tipo: superficie, 1.000, 850, 700, 500, 400, 300, 250, 200, 150 y 100 mb.	TTAA	YYGGI _d	IIIII	99P ₀ P ₀ P ₀	T ₀ T ₀ T ₀ D ₀ D ₀	d ₀ d ₀ f ₀ f ₀	P ₁ P ₁ h ₁ h ₁ h ₁	T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁	d ₁ d ₁ f ₁ f ₁
		85hhh	TTTTD	ddfff	70hhh	TTTTD	ddfff	50hhh	TTTTD	ddfff
		40hhh	TTTTD	ddfff	30hhh	TTTTD	ddfff	25hhh	TTTTD	ddfff
		20hhh	TTTTD	ddfff	15hhh	TTTTD	ddfff	10hhh	TTTTD	ddfff
Niveles superiores a 100 mb.	Tropopausa y vientos máximos	88P _t P _t	T _t T _t T _t D _t D _t	d _t d _t f _t f _t	77P _m P _m P _m	d _m d _m f _m f _m	(4v _b v _b v _b)			
	Puntos notables y nubes	TTBB	YYGGI _d	IIIII	n ₀ n ₀ P ₀ P ₀	T ₀ T ₀ T ₀ D ₀ D ₀	n ₁ n ₁ P ₁ P ₁	T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁	.....	n _n n _n P _n P _n
		21212	n ₀ n ₀ P ₀ P ₀	d ₀ d ₀ f ₀ f ₀	.....	n _n n _n P _n P _n	d _n d _n f _n f _n	41414	N _h C _L h _C M _C H	
		TTCC	YYGGI _d	IIIII	P ₁ P ₁ h ₁ h ₁ h ₁	T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁	d ₁ d ₁ f ₁ f ₁	.....	P _n P _n h _n h _n h _n	T _n T _n T _n D _n D _n
	Tropopausa y vientos máximos	88P _t P _t	T _t T _t T _t D _t D _t	d _t d _t f _t f _t	77P _m P _m P _m	d _m d _m f _m f _m	(4v _b v _b v _b)			
	Puntos notables	TTDD	YYGGI _d	IIIII	n ₁ n ₁ P ₁ P ₁	T ₁ T ₁ T ₁ D ₁ D ₁	.....	n _n n _n P _n P _n	T _n T _n T _n D _n D _n	d _n d _n f _n f _n
		21212	n ₁ n ₁ P ₁ P ₁	d ₁ d ₁ f ₁ f ₁	.....	n _n n _n P _n P _n	d _n d _n f _n f _n			

SYNOPSIS - (F - 11 E) : Informe de una observación en superficie procedente de una estación terrestre

IIIII Nddff VVwwW PPPTT N_hC_Lh_CM_CH T_dT_dP_dP_d (GP₀P₀P₀) (7RRjj) (8N_hCh_h) (9SpSp_pp) (MONT N'C'H'C_t)