



BOLETIN METEOROLOGICO DIARIO

MADRID, LUNES 8 de ENERO de 1.979. Núm. 8.

Sec. de Publicaciones del Instituto Nacional de Meteorología, Ciudad Universitaria, Apartado de Correos 285, Madrid (España)
Teléf.: *(341) (91) 244 35 00 - Fonometeo Madrid (información local zona Centro): 094 - Fonometeo España: (91) 232 69 40

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

Nubosidad y precipitaciones: Se han registrado precipitaciones en las regiones Mediterráneas, Canarias, Ebro, Centro, La Mancha, Duero y puntos del Cantábrico, destacando los 38 litros por metro cuadrado recogidos en el aeropuerto de Gerona, 29 en Reus, 28 en Tortosa, 27 en Barcelona y 21 en Lérida. Ha nevado en Pirineos, sistema Central y el Teide, midiéndose 28 litros en Izaña y 15 en Navacerrada.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Las máximas de ayer oscilaron entre 19° en Málaga y Almería y las 3° de Burgos y Soria y las mínimas de hoy entre 1° en Soria y 14° en Almería. En las capitales canarias las extremas fueron 19° y 13°.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia nuboso con lluvias que durante el día se extenderán al Cantábrico y cuenca del Duero y de forma débil y dispersa en Castilla la Nueva, Extremadura y Andalucía occidental. En Andalucía oriental, región murciana y valenciana chubascos dispersos con tendencia a desaparecer durante el día. Lluvias en Canarias. Parcialmente nuboso en las demás regiones. Las precipitaciones serán de nieve en los sistemas montañosos. Las temperaturas iniciarán un descenso en el cuadrante noroeste de la Península.

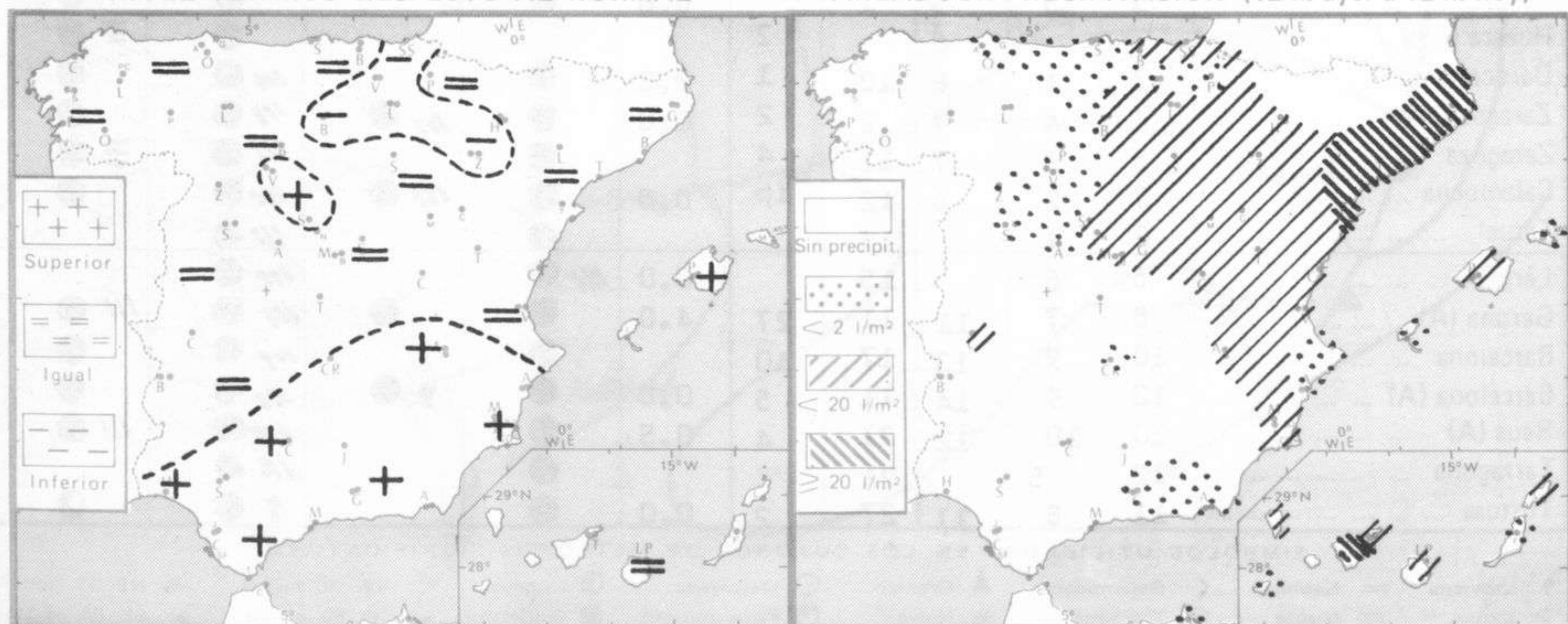
TENDENCIA PARA LOS DIAS 10 y 11.....:

Día 10: Lluvias y chubascos en el norte de Galicia, Cantábrico, cabeceras del Duero y Ebro y de forma dispersa en Cataluña y Baleares. Chubascos de nieve en el sistema Central, Ibérico y Pirineos. Algo nuboso en las demás regiones.

Día 11: Chubascos en el Cantábrico. Poco nuboso en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

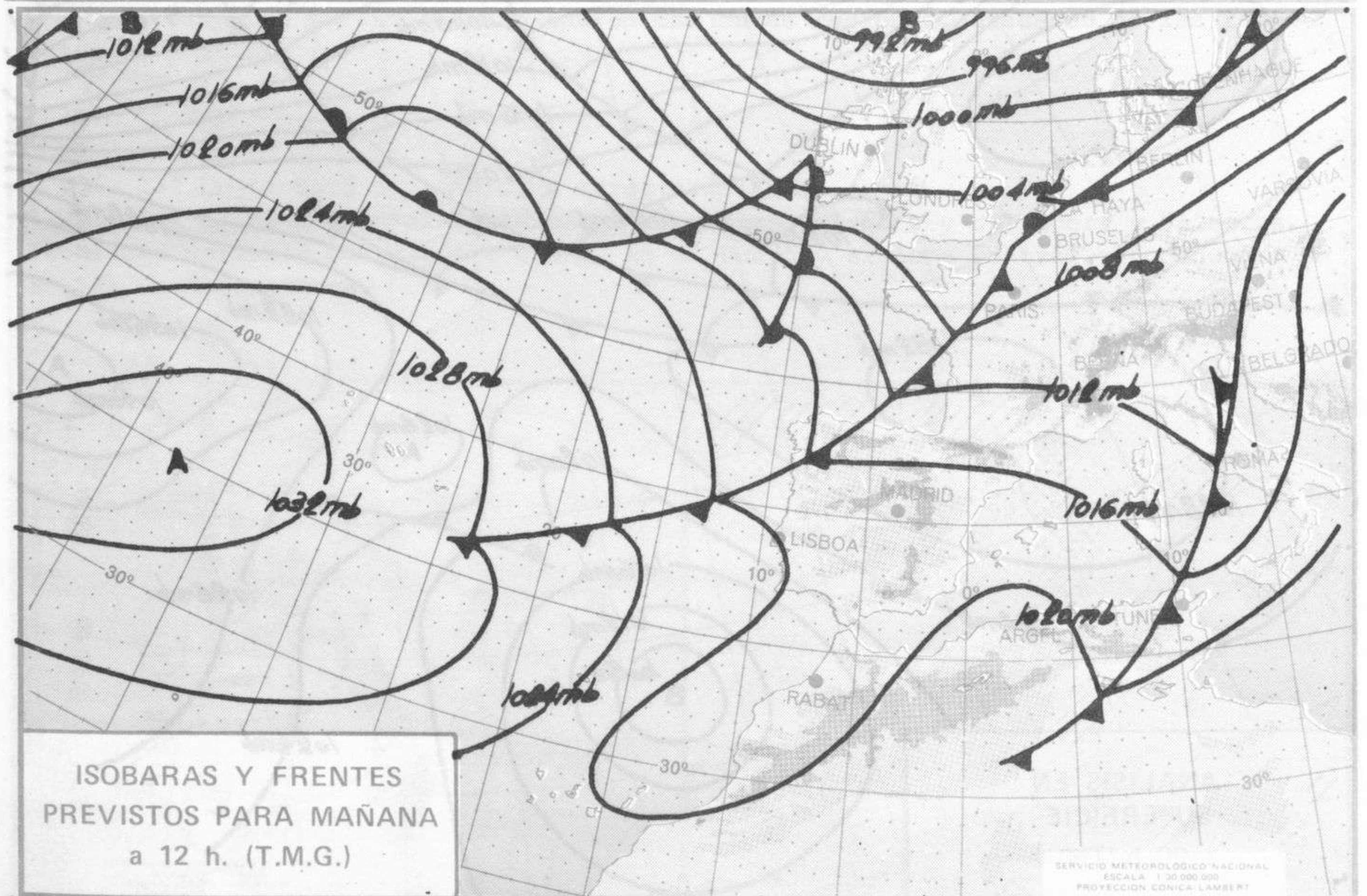


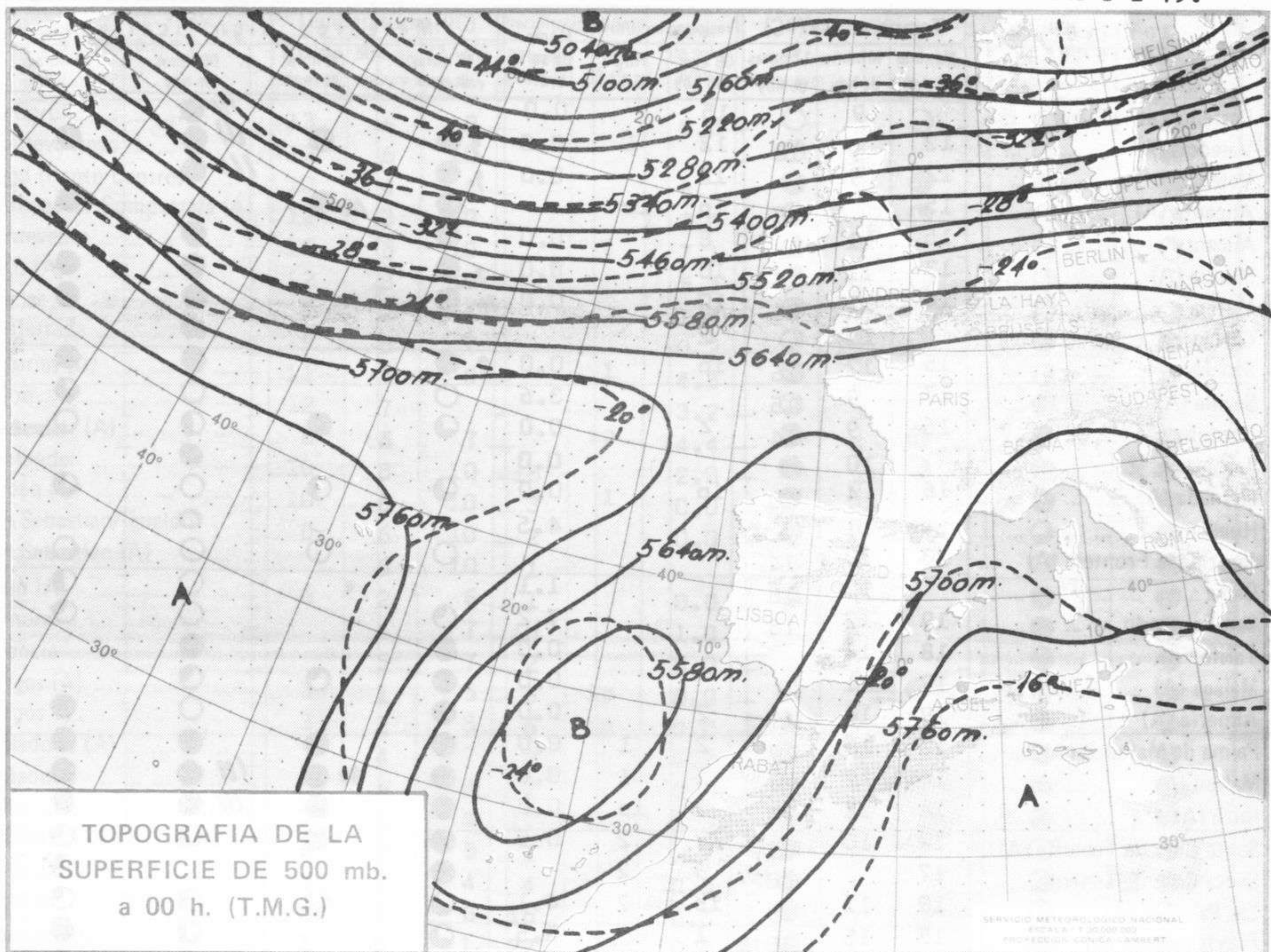
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	13	6	12			8.3	○	○	○	●
Monteventoso	12	6	10				☉		☉	●
Lugo (Punto Centro)	10	4	6			8.1	☉	●	●	●
Santiago de Compostela (A)	12	3	10			7.8	☉	☉	○	☉
Pontevedra	15	5	10			7.1	☉		○	☉
Vigo (A)	12	8	10			5.3	☉	○	☉	○
Orense	9	2	6			1.5	●		○	☉
Ponferrada	9	5	7			0.2	☉		●	●
Asturias (A)	11	7	8		1	4.3	●		○	●
Gijón	12	7				3.2	☉		●	●
Oviedo (A)	8	5	7		ip	4.4	●	●	●	●
Santander	10	8	10	ip		2.0	●	☉	●	●
Bilbao (A)	10	6	10	3	1	0.0	●		///	●
San Sebastian/Igueldo	8	6	10	2		0.0	///	●	○	☉
San Sebastian (A)		6	10	1					○	●
León (A)	6	2	6	1		0.0	●		●	●
Zamora		4	7	ip		1.0			●	●
Palencia		5	7	2		0.0			●	●
Burgos (A)	3	1	5	6	ip	0.0	●	≡	///	●
Burgos	3	2	5	6	ip	0.0	≡	●	///	●
Valladolid (A)	7	4	7	2		0.3	●		●	●
Valladolid	8	5	8	2		0.2	●	///	●	●
Soria	3	1	3	17	ip	0.0	●		●	●
Salamanca (A)	8	2	5	1		0.7	●	☉	○	●
Avila	5	4	4	4		0.0	///	●	○	●
Segovia	8	4	8	ip		0.0	●		○	●
Navacerrada	1	0	1	22		0.0	///	●	●	●
Madrid/Barajas	7	6	8	8	ip	0.0	●	●	●	●
Madrid (Cdad.Universitaria)	7	6	8	17	ip	0.0	●	///	●	●
Guadalajara	7	5		11		0.0	●		●	●
Toledo	9	7		ip		0.0	●		●	●
Cuenca		6		2		0.0			●	●
Molina de Aragón		4		3					●	●
Ciudad Real	11	2	6	ip		0.0	●		○	●
Albacete (A)	9	5	10	13		0.0	///	●	●	●
Cáceres	8	6	9	5			●	●	●	●
Badajoz (A)	14	4	8	ip		4.0	○		○	●
Vitoria (A)	6		6	ip	ip		●		●	●
Logroño	4	4	6	9		0.0	●	///	●	●
Logroño (A)	4	4	6	9	ip	0.0	●	///	●	●
Pamplona	5	3	5	1		0.0	●		●	●
Huesca (A)			6		2				●	●
Daroca	7	4	6	10	1	0.3	●		///	●
Zaragoza (A)	4	4	7	2	2	0.0	●	///	///	●
Zaragoza	5	5	7	11	4		●	///	///	●
Calamocha	7	2	6	12	ip	0.0	●	///	///	●
Teruel	6	4		17			●		///	●
Lérida	5	6		15		0.0	///	●	///	●
Gerona (A)	8	7	11	11	27	4.0	●	●	///	●
Barcelona	10	9	13	17	10		●		///	●
Barcelona (A)	10	9	14	11	5	0.0	●	●	///	●
Reus (A)	10	10	12	21	4	0.5	●		///	●
Tarragona	12	5		21			●	///	///	●
Tortosa	11	8	11	27	2	0.0	●		●	○

SIMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

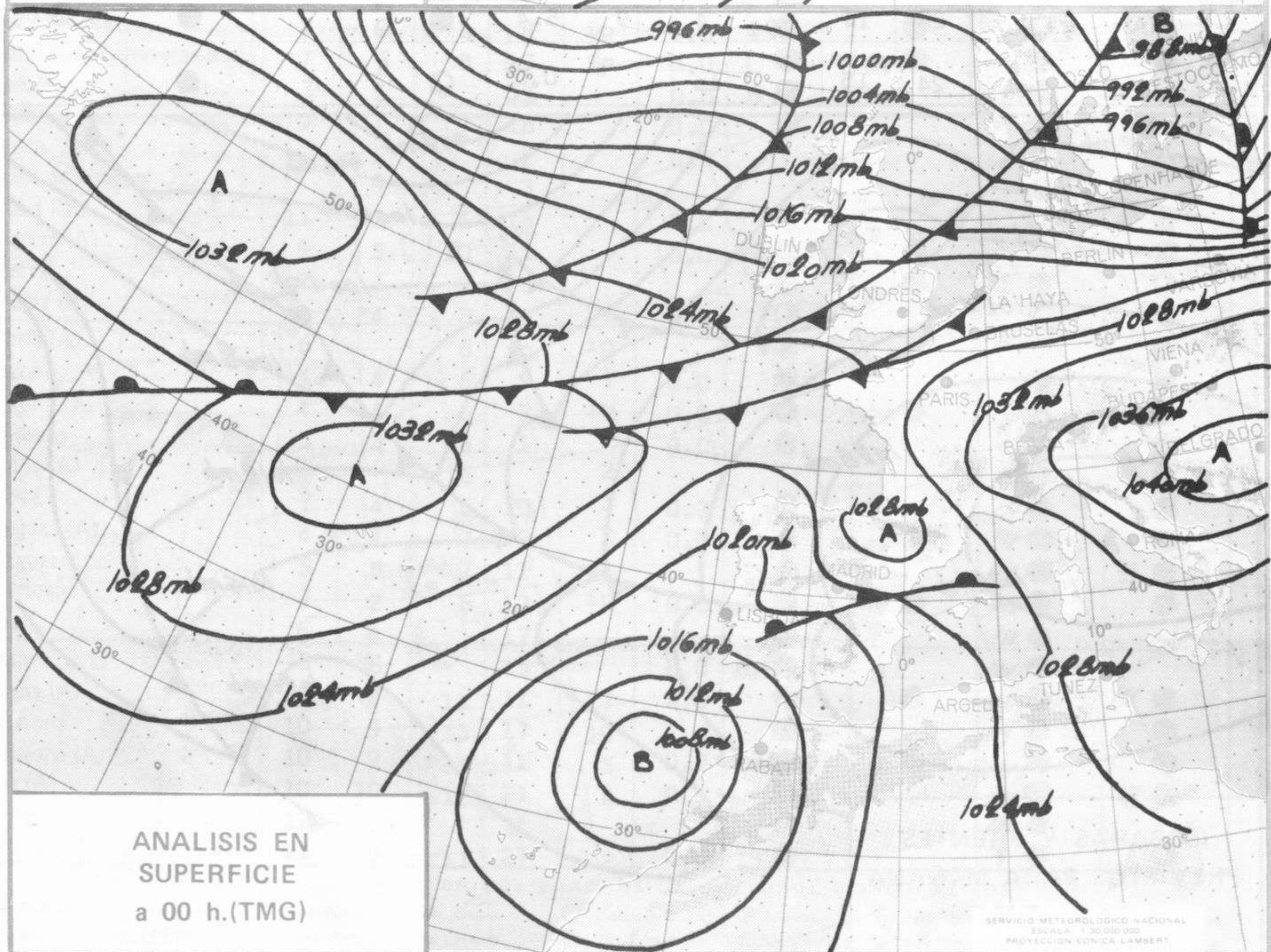
- ☉ Llovizna
- ≡ Neblina
- ⚡ Relámpagos
- ▲ Granizo
- Despejado
- Nuboso
- ↙ NW 30 nudos
- ↘ NE 35 nudos
- /// Lluvia
- ≡ Niebla
- ⚡ Tormenta
- * Nieve
- ☉ Poco nuboso
- Cubierto
- ↙ SW 50 nudos
- ↘ SE 65 nudos

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		9		15		0.0			/// ●	●
Valencia (A)	12	9	13	13	1	0.0	●	●	/// ●	●
Valencia	12	9		12		0.0	●		/// ●	
Alicante (A)	15		17	ip	ip		●	/// ●		●
Alicante	15	11		8		0.0	●		●	
Murcia (A)	13	11	14	10		0.0	●		●	●
Murcia	14	11	14	10		0.0	/// ●		●	●
Cartagena		11		2					●	
San Javier	15	12	16	ip		0.0	●		●	●
Sevilla (A)	17	9	15			3.6	○		○	○
Córdoba (A)	16	9	14	4		0.0	○	●	○	○
Jaén		10				0.0			●	
Granada (A)	16	4	10	ip		0.0	○	○	○	○
Huelva		11				4.5		○	○	
Jerez de la Frontera (A) ...	20	10	14				○		○	○
Cádiz		12	15			1.1			○	○
San Fernando	19	12	15			7.2	○		○	○
Tarifa	18	16				0.0	●		●	
Málaga (A)	19	11				0.0	●	○	○	○
Almería (A)	19	14	17	2		0.0	●		○	●
Palma de Mallorca (A)	13	13	17	2	1	0.0	●	●	/// ●	●
Mahón (A)	14	12	14	1	1	0.8	●	/// ●	/// ●	●
Ibiza (A)	14	14	17	3	ip	0.0	●		/// ●	●
Santa Cruz de Tenerife (A)...	12	10	12	77	2	0.5	●	●	○	○
Santa Cruz de Tenerife	17		18	3	2		●			○
Las Palmas (A)	19	13	19	ip	2	4.1	○	○	○	○
Fuerteventura (A)	18	15	18	1		5.5	○		○	○
Lanzarote (A)	20	14	19	4	9	5.4	●		●	○
Ceuta										
Melilla	24	15		ip		0.0	○		●	





TOPOGRAFIA DE LA SUPERFICIE DE 500 mb. a 00 h. (T.M.G.)



ANALISIS EN SUPERFICIE a 00 h.(TMG)

MADRID, LUNES 8 DE ENERO DE 1979

OBSERVACIONES DE LAS 00 Y 06 HORAS

08001	08002	60020	44009	07000	08400	70000	=	08001	70000	60020	44009	07000	08400	70000	=
08008	80000	70000	60000	50000	40000	30000	=	08008	80000	70000	60000	50000	40000	30000	=
08042	21404	65001	20000	00000	00000	00000	=	08042	01204	70000	60000	50000	40000	30000	=
08045	00000	65000	19007	00000	00000	00000	=	08045	20004	70000	60000	50000	40000	30000	=
08023	51404	60012	24010	30012	05002	79700	=	08023	71402	70000	60000	50000	40000	30000	=
08027	71614	70012	25000	75500	02710	79600	=	08027	81007	70000	60000	50000	40000	30000	=
08055	83602	60022	52004	88400	03701	69163	70000 95000	08055	80000	60000	50000	40000	30000	20000	=
08075	90702	03025	53002	96000	02805	69207	70000	08075	70000	60000	50000	40000	30000	20000	=
08141	80404	56616	22000	57400	05807	69400	70000	08141	80404	56616	22000	57400	05807	69400	70000
08202	60404	65011	50700	24430	05803	69270	70000	08202	60404	65011	50700	24430	05803	69270	70000
08221	83304	60216	22607	35570	06201	69536	70000	08221	83304	60216	22607	35570	06201	69536	70000
08280	80700	65022	23407	48570	05301	69394	71100	08280	80700	65022	23407	48570	05301	69394	71100
08261	80405	40022	20007	86200	07101	70000	=	08261	80405	40022	20007	86200	07101	70000	=
08084	81114	57635	28204	87400	04000	70200	=	08084	81114	57635	28204	87400	04000	70200	=
08160	80804	58616	29404	57500	04804	70400	=	08160	80804	58616	29404	57500	04804	70400	=
08233	80000	65600	53404	55570	03000	69150	70700	08233	80000	65600	53404	55570	03000	69150	70700
08181	80210	55002	28000	65400	06800	70000	=	08181	80210	55002	28000	65400	06800	70000	=
08360	80000	58616	21512	45500	12500	70300	=	08360	80000	58616	21512	45500	12500	70300	=
08410	80900	60022	18913	00902	11203	70000	=	08410	80900	60022	18913	00902	11203	70000	=
08419	41604	58001	20000	27410	07104	69534	70000	08419	41604	58001	20000	27410	07104	69534	70000
08451	00504	58000	16512	00900	11103	70000	=	08451	00504	58000	16512	00900	11103	70000	=
08482	23200	40021	17113	37400	12202	70000	=	08482	23200	40021	17113	37400	12202	70000	=
08306	80612	60026	24614	45470	13815	70100	=	08306	80612	60026	24614	45470	13815	70100	=
08314	81210	58600	26614	67300	13803	70700	=	08314	81210	58600	26614	67300	13803	70700	=
08373	80812	62616	42515	68470	13712	70100	=	08373	80812	62616	42515	68470	13712	70100	=
60015	73112	60500	14411	78200	10208	69431	70300	60015	73112	60500	14411	78200	10208	69431	70300
60030	52710	70022	14414	38530	11212	79700	91800	60030	52710	70022	14414	38530	11212	79700	91800
60035	60000	60022	13116	78500	14000	70000	=	60035	60000	60022	13116	78500	14000	70000	=
60040	72310	60022	13116	78500	14000	70000	=	60040	72310	60022	13116	78500	14000	70000	=
60238	82704	60022	14314	88400	14144	70015	82800	60238	82704	60022	14314	88400	14144	70015	82800
60201	90000	08474	49504	90000	08474	49504	90000	60201	90000	08474	49504	90000	08474	49504	90000

OBSERVACIONES DE LAS 12 Y 18 HORAS

08001	70000	58022	21012	48500	05102	70000	91826	08001	70000	58022	21012	48500	05102	70000	91826
08008	70000	58022	21012	48500	05102	70000	91826	08008	70000	58022	21012	48500	05102	70000	91826
08042	20000	60101	00000	00000	00000	00000	=	08042	20000	60101	00000	00000	00000	00000	=
08045	01800	70000	00000	00000	00000	00000	=	08045	01800	70000	00000	00000	00000	00000	=
08053	70000	60022	21600	78500	05300	69566	70010	08053	70000	60022	21600	78500	05300	69566	70010
08023	80000	40404	21010	80000	07101	70000	=	08023	80000	40404	21010	80000	07101	70000	=
08027	00000	60000	00000	00000	00000	00000	=	08027	00000	60000	00000	00000	00000	00000	=
08029	70000	70000	20510	10000	06800	70000	=	08029	70000	70000	20510	10000	06800	70000	=
08055	80000	30102	51000	80000	04400	69147	70000 96000	08055	80000	30102	51000	80000	04400	69147	70000 96000
08075	80000	50600	50700	80000	05000	69189	70000	08075	80000	50600	50700	80000	05000	69189	70000
08148	60000	60010	49700	66300	04103	69546	75700	08148	60000	60010	49700	66300	04103	69546	75700
08202	82202	58200	50700	80000	05000	69277	70000	08202	82202	58200	50700	80000	05000	69277	70000
08210	80000	60022	13116	78500	14000	70000	=	08210	80000	60022	13116	78500	14000	70000	=
08213	82702	60022	14314	88400	14144	70015	82800	08213	82702	60022	14314	88400	14144	70015	82800

