



# BOLETIN DIARIO

2ª Epoca  
Núm 215

MADRID, LUNES 2 de AGOSTO 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:** Ayer hubo nubosidad abundante en el Cantábrico y cuenca alta del Ebro y se registraron lluvias apreciables en Santander, 12 litros por metro cuadrado y en el aeropuerto de San Sebastián 6 litros y débiles o inapreciables en numerosos puntos de aquellas zonas. Durante la noche han tenido tormenta en Barcelona, con 25 litros de precipitación, algún chubasco en las isla de Mallorca y nieblas o neblinas en Asturias. Durante la mañana de hoy ha aumentado la nubosidad en Baleares, en la Costa del Sol y en Ceuta y Melilla.

**Vientos fuertes:** Rachas de 50 a 60 Kms. hora en el Estrecho.

**Temperaturas destacables:** Han sido relativamente bajas. Ayer sólo se alcanzaron los 37º en Sevilla y hoy las mínimas han sido de 6º en Vitoria y 7 en Soria las más bajas y 24º en Cádiz y 23º en Almería y Melilla las más altas. En Baleares y Canarias han oscilado entre 16 y 20º. A las 12 horas de hoy la temperatura más alta la registraba Sevilla con 34º y la más baja Burgos y San Sebastián con 20º.

## PRONOSTICO PARA MAÑANA:

Poco nuboso o despejado en toda España, con algunas nieblas matinales en las costas gallegas y cantábricas.

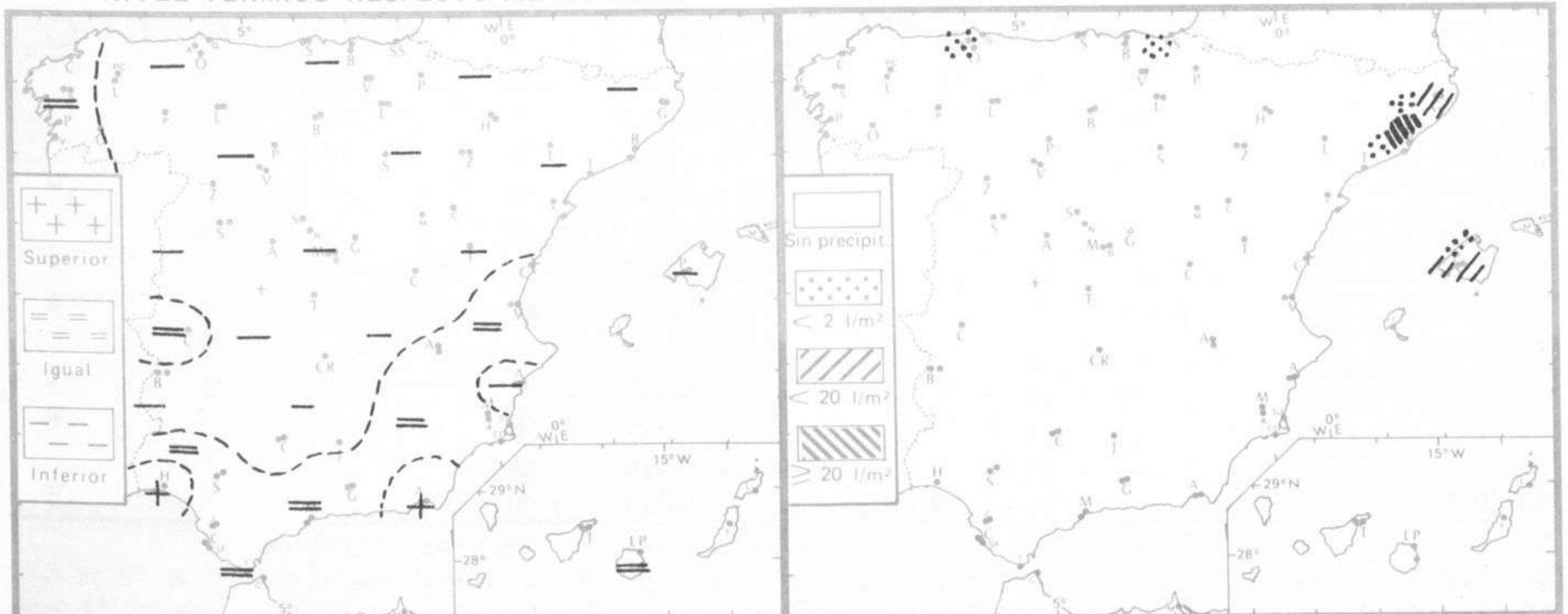
## TENDENCIA PARA LOS DIAS 4 y 5

**Día 4:** En Galicia y Cantábrico parcialmente nuboso con nieblas locales y alguna precipitación débil aislada. Poco nuboso en las demás regiones.

**Día 5:** Poco nuboso en todas las regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

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

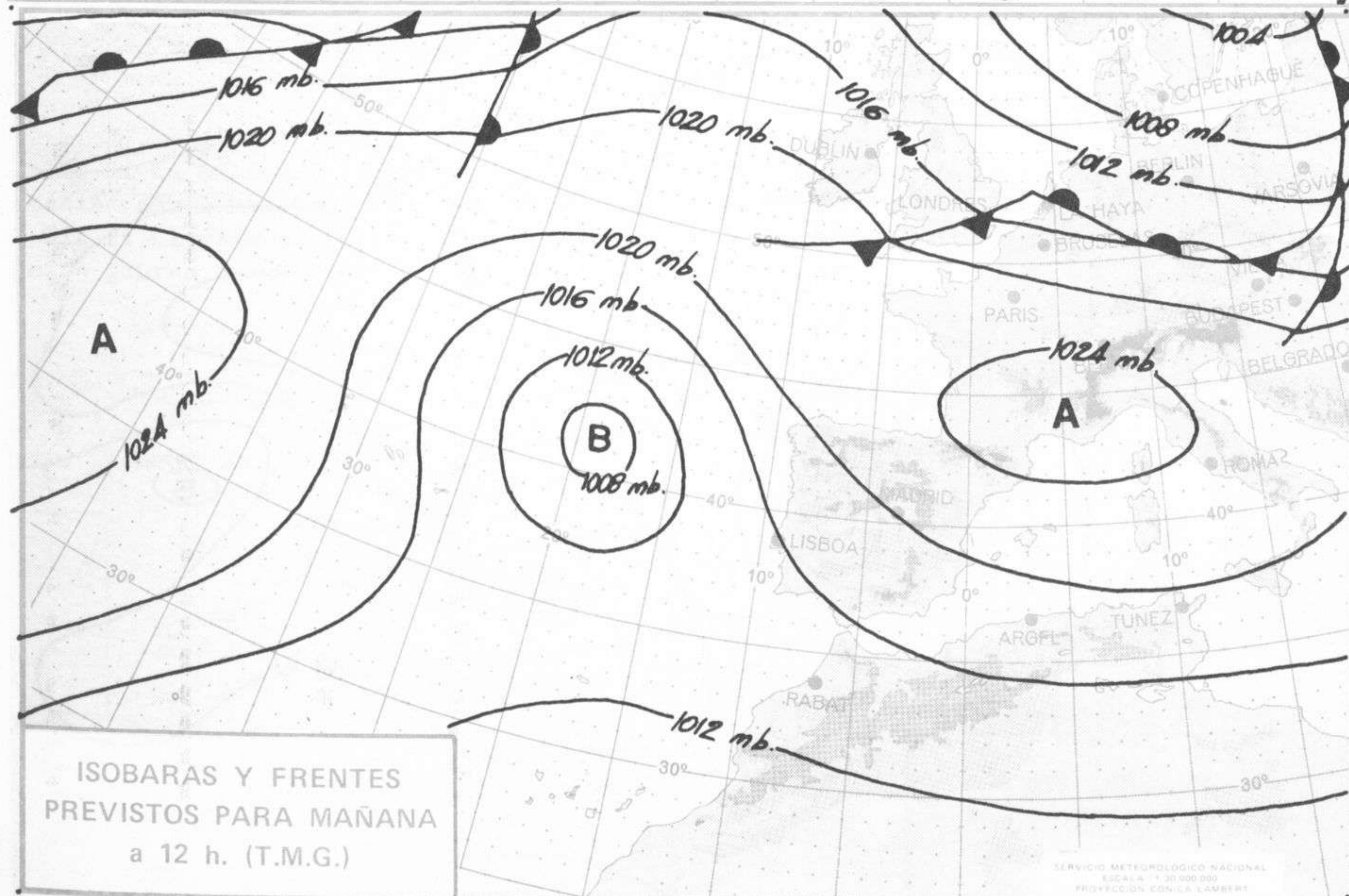


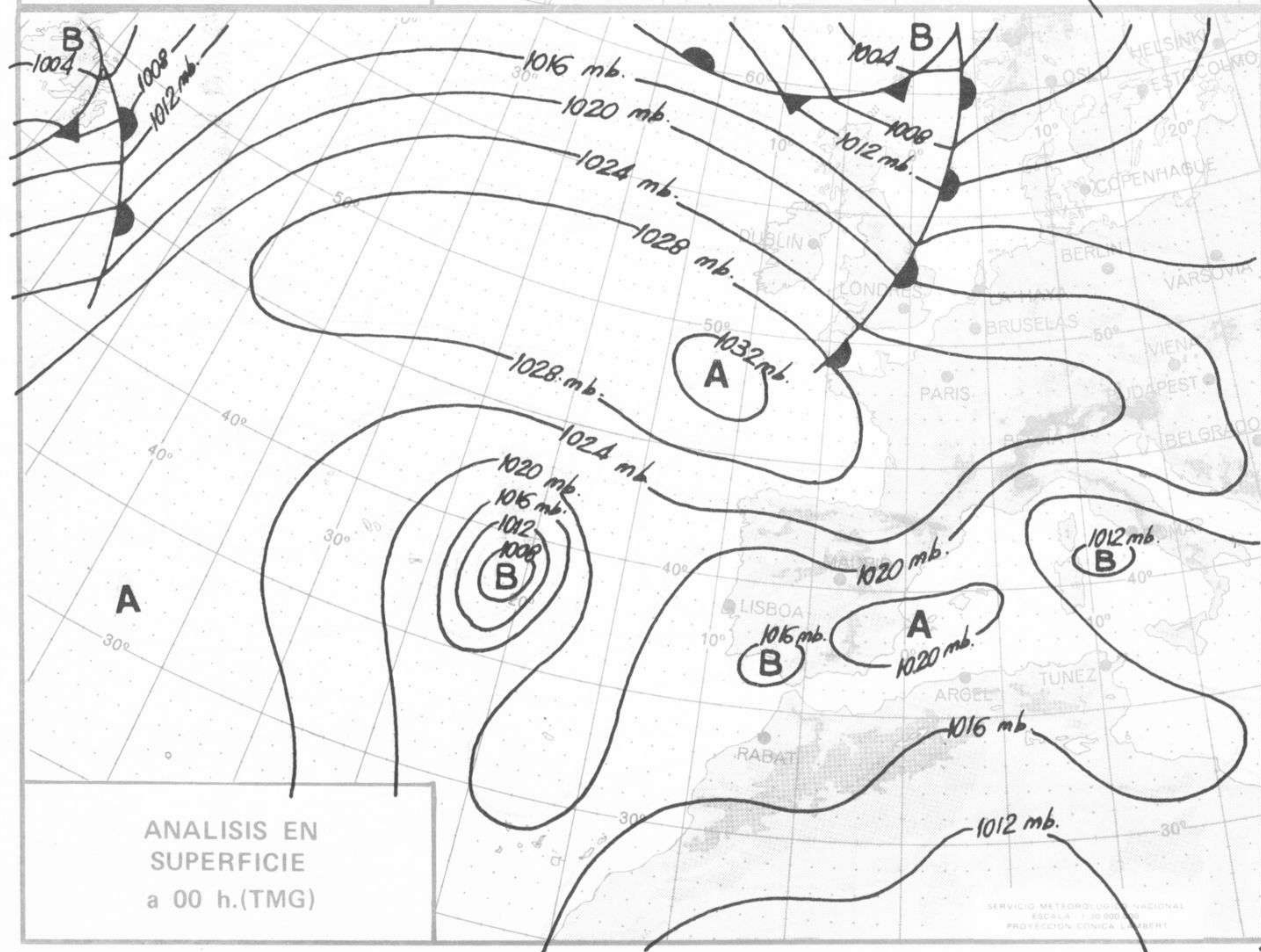
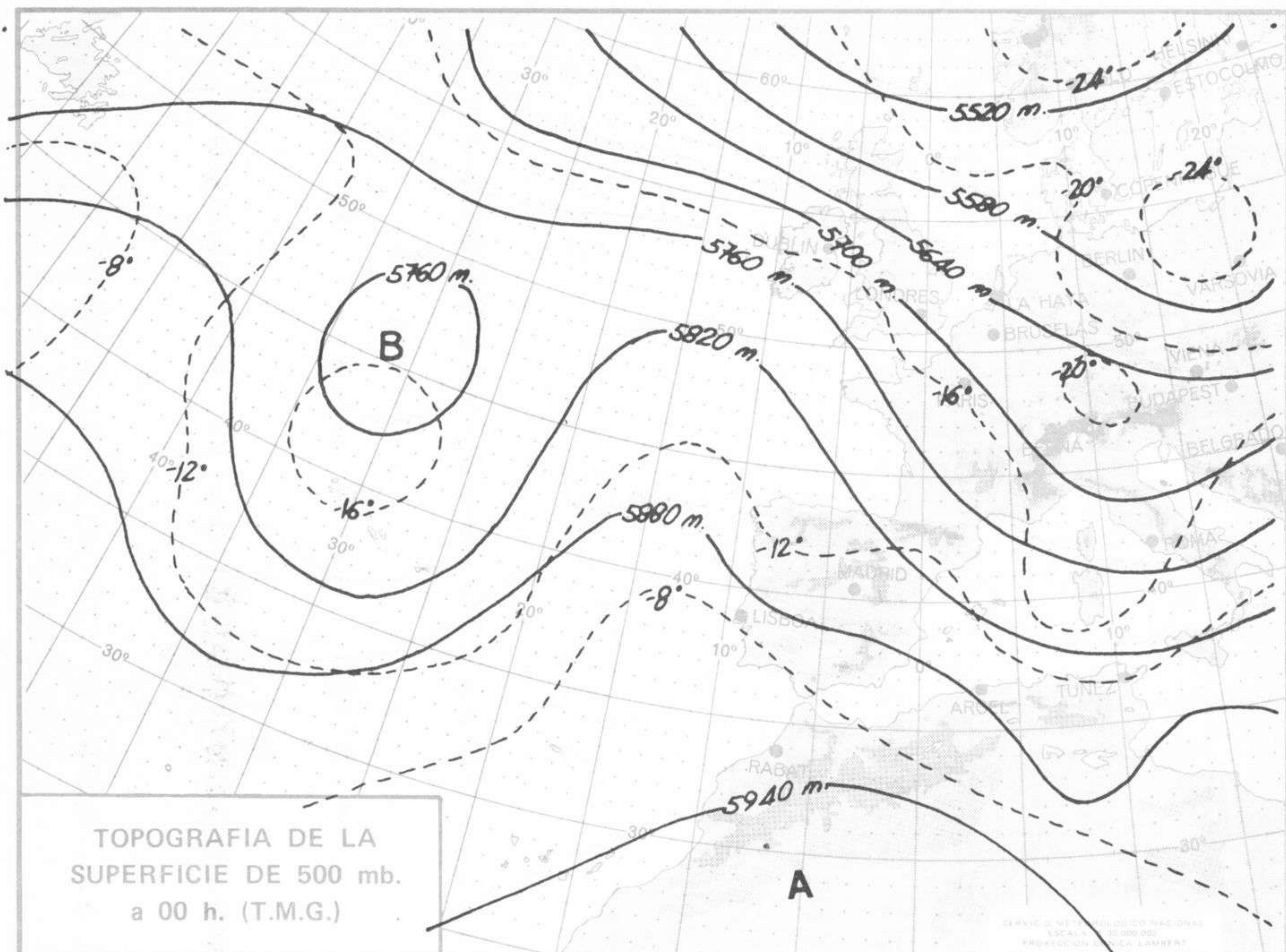
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m <sup>2</sup> )		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña ... ..	21	15	25			9.7	☉	○	☉	○
Monteventoso ... ..	22	15	27				☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro) ... ..	22	13	24			9.8	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	24	13	28			12.6	○	☉	☉	☉
Pontevedra ... ..	29	15	32			12.2	☉		☉	○
Vigo (A) ... ..	27	15	26				○	○		○
Orense ... ..	31	14	24				☉		☉	○
Ponferrada ... ..	28	14	26				☉		☉	☉
Asturias (A) ... ..	20	12	21	ip		0.1	●		○	○
Gijón ... ..	21	17	22	ip		0.0	●		●	☉
Oviedo (A) ... ..	18	11	21	ip		0.0	●	☉	●	☉
Santander ... ..	23	14	22	12		3.2	●	○	☉	☉
Bilbao (A) ... ..	22	10	25	1		1.2	☉	☉	☉	☉
San Sebastian/Igueldo ... ..	21	14	20	1		6.0	☉	☉	○	☉
San Sebastian (A) ... ..	23	13	23	6		6.3	☉		○	○
León (A) ... ..	25	10	21			12.9	☉	○	☉	○
Zamora ... ..	26	9				13.5	☉		☉	
Palencia ... ..	24	12				11.4	☉		☉	
Burgos (A) ... ..	21	8	21			5.3	☉	○	☉	☉
Burgos ... ..	21	9	20	ip		8.1	☉		☉	☉
Valladolid (A) ... ..	25	10	23			13.5	☉	○	☉	○
Valladolid ... ..	26	12	24			12.3	☉		○	○
Soria ... ..	21	7	29			13.2	☉	○	○	☉
Salamanca (A) ... ..	26	11	26			12.2	☉	☉	☉	○
Avila ... ..	22	11	23			13.5	☉		☉	☉
Segovia ... ..	24	11	23			13.7	☉		☉	☉
Navacerrada ... ..	17	10				13.0	☉		☉	
Madrid/Barajas ... ..	29	14	27			12.4	☉	○	○	○
Madrid (Cdad. Universitaria)	29	14	27			11.9	☉	○	☉	○
Guadalajara ... ..	27	12	25				☉		○	
Toledo ... ..	30	16				12.1	☉		☉	
Cuenca ... ..	27	11				12.0	○		○	
Molina de Aragón ... ..										
Ciudad Real ... ..	31	14				11.9	☉	☉	☉	
Albacete (A) ... ..	30	18	27			9.5	☉		●	☉
Cáceres ... ..	32	20	31				☉		☉	○
Badajoz (A) ... ..	34	15	33			11.3	☉		☉	○
Vitoria (A) ... ..	18	6	21	ip			●		☉	☉
Logroño ... ..	22	9	23			3.8	☉		○	☉
Logroño (A) ... ..	21	11	23			2.0	☉	☉	○	☉
Pamplona ... ..	21	12	23			10.7	☉		○	○
Huesca (A) ... ..	28	11	24			13.7	○		○	○
Daroca ... ..	24	9	22			11.7	☉		○	☉
Zaragoza (A) ... ..	26	15	24			12.7	☉	○	○	○
Zaragoza ... ..	36	15	23				☉		○	○
Calamocha ... ..	25	5	22			11.2	☉	○	○	☉
Teruel ... ..	26	9					☉		☉	
Lérida ... ..	29	15	23			13.0	☉		○	☉
Gerona (A) ... ..	27	15	24	4			●		☉	☉
Barcelona ... ..	27	18		25			☉	☉	●	☉
Barcelona (A) ... ..	27	19	25	7		11.3	☉	●	●	☉
Reus (A) ... ..	30	16	25			13.0	☉		☉	☉
Tarragona ... ..	29	15				11.6	☉		☉	☉
Tortosa ... ..	30	19	29			12.4	☉		☉	☉

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 <sup>2</sup> )		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 ... ..	30	19				11.8	☉		☉	
Valencia (A) ... ..	30	20	27			9.8	☉	☉	☉	☉
Valencia ... ..	30	21				9.4	☉		☉	
Alicante (A) ... ..	28	21	27			6.4	☉	☉	☉	☉
Alicante ... ..	30	20				6.9	☉		☉	
Murcia (A) ... ..	32	20	29			4.8	☉		☉	☉
Murcia ... ..	31		29				☉		☉	☉
Cartagena ... ..	27	20	25				☉		☉	☉
San Javier ... ..	27	22	26			3.7	☉	☉	☉	☉
Sevilla (A) ... ..	36	20	34			12.5	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A) ... ..	36	18	32				☉		☉	☉
Jaén ... ..	34	22				10.3	☉		☉	
Granada (A) ... ..	33	16	29			11.0	☉	☉	☉	☉
Huelva ... ..	33	21				13.5	☉		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	33	20	33				☉	☉	☉	☉
Cádiz ... ..	28	24	31			11.9	☉		☉	☉
San Fernando ... ..	28	23	30			10.8	☉		☉	☉
Tarifa ... ..	25	23				12.0	☉		☉	☉
Málaga (A) ... ..	28	23	28			8.0	☉	☉	☉	☉
Almería (A) ... ..	32	23	31			12.0	☉		☉	☉
Palma de Mallorca (A) ... ..	28	17	26	5	ip	2.8	☉	☉	☉	☉
Mahón (A) ... ..	26	20	23			8.7	☉	☉	☉	☉
Ibiza (A) ... ..	29	20	25			7.7	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	27	16	24			13.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife ... ..	31		28				☉	☉	☉	☉
Las Palmas (A) ... ..	29	20	28			12.5	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A) ... ..	28	19	28			12.5	☉		☉	☉
Lanzarote (A) ... ..	28	20	27			12.2	☉		☉	☉
Ceuta ... ..	26		25				☉		☉	☉
Melilla ... ..	30	23	27			11.5	☉	☉	☉	☉





MADRID, Lunes 2 de AGOSTO de 1976

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

Table with multiple columns of numerical data, likely representing meteorological or synoptic information for various locations in Spain. The data is organized in rows, with some rows containing multiple columns of values.

020600	08458	30930	56051	19324	16320	21400	70023	94120
021200	08458	10938	56050	21024	18400	21103	70022	91239
021800	08458	10937	56050	18023	18400	21719	70025	91238
020000	08482	70000	50052	18624	77322	23312	70022	94080
020600	08482	70000	50052	18023	77322	23804	70023	94080
021200	08482	41408	60021	19528	41500	23302	70022	94080
021800	08482	01808	65021	18426	00900	21707	70028	94080
020000	08487	00910	60010	18225	00900	22105	70022	94120
020600	08487	20705	58050	18324	00902	21301	70023	94120
021200	08487	00912	70020	18331	00900	22400	70022	94120
021800	08487	00920	70020	17828	00900	22400	70032	94120
020600	60010	03223	89020	17210	00900	00812	67721	70010
021200	60010	03321	89020	19517	00900	05307	67734	70022
021800	60010	00000	89020	21519	00900	04606	67725	70020
020000	60015	03120	70001	19718	00900	10301	69497	70022
020600	60015	23118	60030	17816	26100	10701	69473	70016
021200	60015	03214	70001	17024	00900	14205	69487	70022
021800	60015	13318	70030	16722	15300	15400	69477	70025

RADIOSONDEOS

TTAA	51231	08001	99016	17853	06010	00212	16853	070
85584	12662	05505	70201	06266	08507	50587	11764	3400
40754	23764	31511	30959	36122	31067	25083	45122	31089
20228	56722	31084	15408	60122	29564			
TTBB	51231	08001	00016	17853	11955	14250	22825	12264
33783	12267	44556	06164	55377	26764	66285	38122	77181
62122	88160	60122	99118	60122	21212	00016	06010	11910
08017	22911	07516	33510	01006	44323	31034	55235	30592
66151	30060	77100	30516	41414	00901	51515	11910	08017
22800	08506	33600	03012					
TTDD	51231	08001	11970	57522	22768	58322	33575	53322
44471	51922	21212	11660	33509	22500	33010		
TTAA	51231	08221	99948	21062	05010	00166	22222	22222
85565	15460	04515	70183	06469	31009	50586	09922	08002
40753	23764	01007	30958	35122	30069	25083	45122	30597
20228	56922	30600	15409	59322	30562			
TTBB	51231	08221	00948	21062	11768	10460	22725	05656
33695	06474	44504	09322	55360	29722	66305	34122	77184
60922	88174	55522	99162	59522	11107	58922	21212	00948
05010	11822	04007	22748	24509	33495	08502	34389	00510
55321	30062	66262	30594	77199	30600	88123	30030	99107
29035	41414	20010	51515	11844	04012	22800	11505	33600
35006								

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 superiores a 100 mb.	Niveles inferiores a 100 mb.			Niveles superiores a 100 mb.														
		T	P	Q	T	P	Q	U	V	W									
		TTAA	YYGG	IIII	99PP	ooPp	ooPp	T <sub>o</sub> T <sub>o</sub> T <sub>o</sub>	D <sub>o</sub> D <sub>o</sub> D <sub>o</sub>	d <sub>o</sub> d <sub>o</sub> d <sub>o</sub>	P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>1</sub>	D <sub>1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	d <sub>1</sub> d <sub>1</sub> d <sub>1</sub>					
		85hhh	TTTT	ddff	70hhh	TTTT	ddff	50hhh	TTTT	ddff	30hhh	TTTT	ddff	25hhh	TTTT	ddff	15hhh	TTTT	ddff
		88PPP	TT <sub>at</sub> D <sub>t</sub>	d <sub>t</sub> d <sub>t</sub> d <sub>t</sub>	77m <sub>m</sub> P <sub>m</sub>	d <sub>m</sub> d <sub>m</sub> d <sub>m</sub>	(4v <sub>v</sub> v <sub>v</sub> v <sub>v</sub> )												
		TTBB	YYGG	IIII	n <sub>o</sub> n <sub>o</sub> P <sub>o</sub> P <sub>o</sub>	T <sub>o</sub> T <sub>o</sub> T <sub>o</sub>	D <sub>o</sub> D <sub>o</sub> D <sub>o</sub>	n <sub>1</sub> n <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>1</sub>	D <sub>1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	.....	n <sub>1</sub> n <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>1</sub>	D <sub>1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	.....	n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>n</sub>	D <sub>n</sub> D <sub>n</sub> D <sub>n</sub>	
		21212	n <sub>o</sub> n <sub>o</sub> P <sub>o</sub> P <sub>o</sub>	d <sub>o</sub> d <sub>o</sub> d <sub>o</sub>	.....	n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	d <sub>n</sub> d <sub>n</sub> d <sub>n</sub>	41414	N <sub>C</sub> L <sub>H</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>										
		TTCC	YYGG	IIII	P <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>1</sub>	D <sub>1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	d <sub>1</sub> d <sub>1</sub> d <sub>1</sub>	.....	P <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>n</sub>	D <sub>n</sub> D <sub>n</sub> D <sub>n</sub>	d <sub>n</sub> d <sub>n</sub> d <sub>n</sub>	.....	n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>n</sub>	D <sub>n</sub> D <sub>n</sub> D <sub>n</sub>		
		88PPP	TT <sub>at</sub> D <sub>t</sub>	d <sub>t</sub> d <sub>t</sub> d <sub>t</sub>	77m <sub>m</sub> P <sub>m</sub>	d <sub>m</sub> d <sub>m</sub> d <sub>m</sub>	(4v <sub>v</sub> v <sub>v</sub> v <sub>v</sub> )												
		TTDD	YYGG	IIII	n <sub>1</sub> n <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> T <sub>1</sub>	D <sub>1</sub> D <sub>1</sub> D <sub>1</sub>	.....	n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>n</sub>	D <sub>n</sub> D <sub>n</sub> D <sub>n</sub>	.....	n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	T <sub>n</sub> T <sub>n</sub> T <sub>n</sub>	D <sub>n</sub> D <sub>n</sub> D <sub>n</sub>				
		21212	n <sub>1</sub> n <sub>1</sub> P <sub>1</sub> P <sub>1</sub>	d <sub>1</sub> d <sub>1</sub> d <sub>1</sub>	.....	n <sub>n</sub> n <sub>n</sub> P <sub>n</sub> P <sub>n</sub>	d <sub>n</sub> d <sub>n</sub> d <sub>n</sub>												

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

IIIII Nddff VVwwW PPPTT N<sub>C</sub>L<sub>H</sub>C<sub>M</sub>C<sub>H</sub> T<sub>d</sub>T<sub>d</sub>P<sub>d</sub>P<sub>d</sub> (6P<sub>o</sub>P<sub>o</sub>P<sub>o</sub>) (7RRjj) (8N<sub>2</sub>Ch<sub>2</sub>) (9Sp<sub>s</sub>p<sub>s</sub>p<sub>s</sub>) (MONT N'C'H'C<sub>1</sub>)