



BOLETIN DIARIO

2ª Epoca

Núm. 104

MADRID, MARTES 13 de ABRIL 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: Durante el día de ayer se han registrado precipitaciones en puntos de la cuenca del Duero, Centro, La Mancha, Andalucía, Sudeste, Ceuta, Melilla, Baleares y algún punto aislado de Cataluña. Han sido de carácter tormentoso en el aeropuerto de Alicante, donde se registraron 33 litros. En el resto, ha habido nubosidad variable.

Vientos fuertes: No se han registrado.

Temperaturas destacables: Han permanecido por debajo de sus valores normales para esta época. La máxima de ayer ha sido de 20^º en Murcia y las mínimas de hoy 0^º en León, Salamanca, Avila, Cuenca y Teruel.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En Galicia, Cantábrico y cabeceras del Duero y Ebro, nuboso con chubascos moderados y en algunos puntos fuertes. Nuboso en el resto del Duero y sistema Central con algún chubasco a última hora. En Canarias nuboso al norte de las islas con alguna precipitación. Poco nuboso en las demás regiones. Vientos de componente norte. Las precipitaciones serán de nieve en las montañas y zonas próximas.

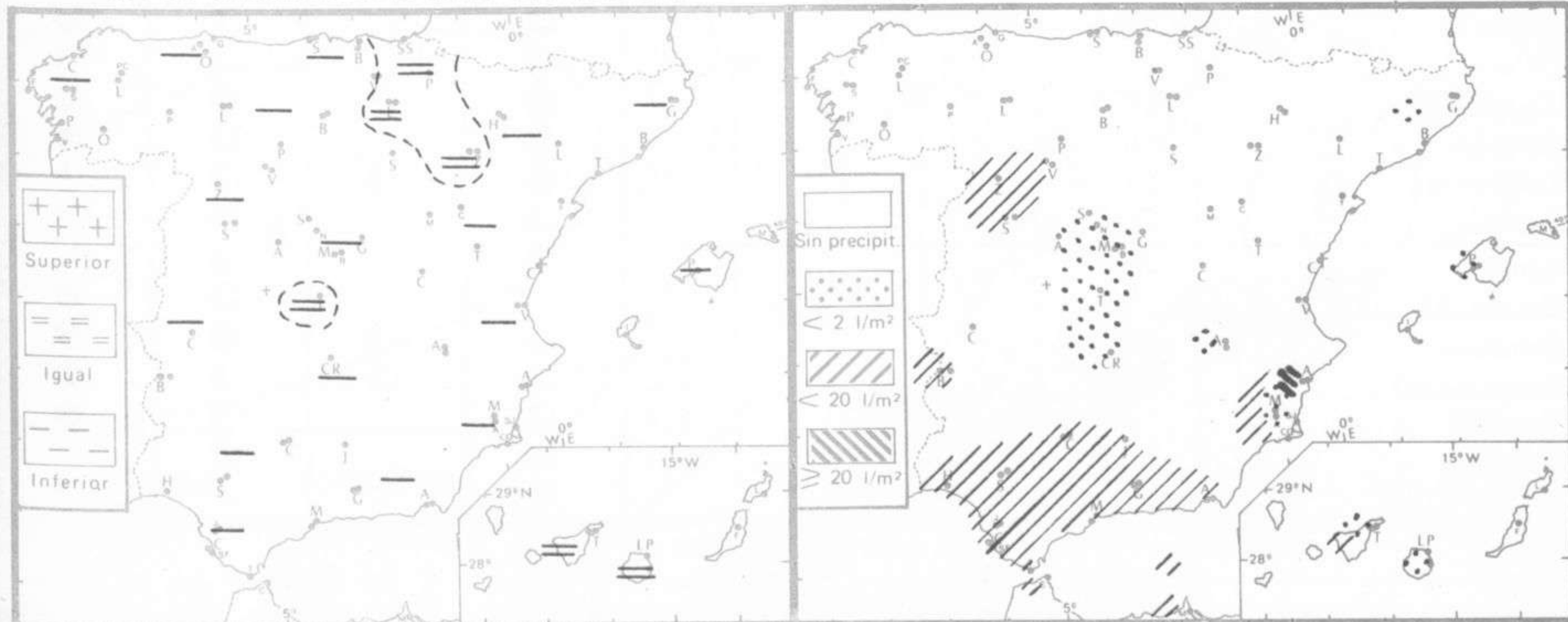
TENDENCIA PARA LOS DIAS 15 y 16:

Día 15: Chubascos en el Cantábrico y cabeceras del Duero y Ebro. Parcialmente nuboso en el resto del Duero, Centro, Pirineos, Aragón y Cataluña, con algún chubasco disperso. Poco nuboso en las demás regiones. Descenso de temperaturas.

Día 16: 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)

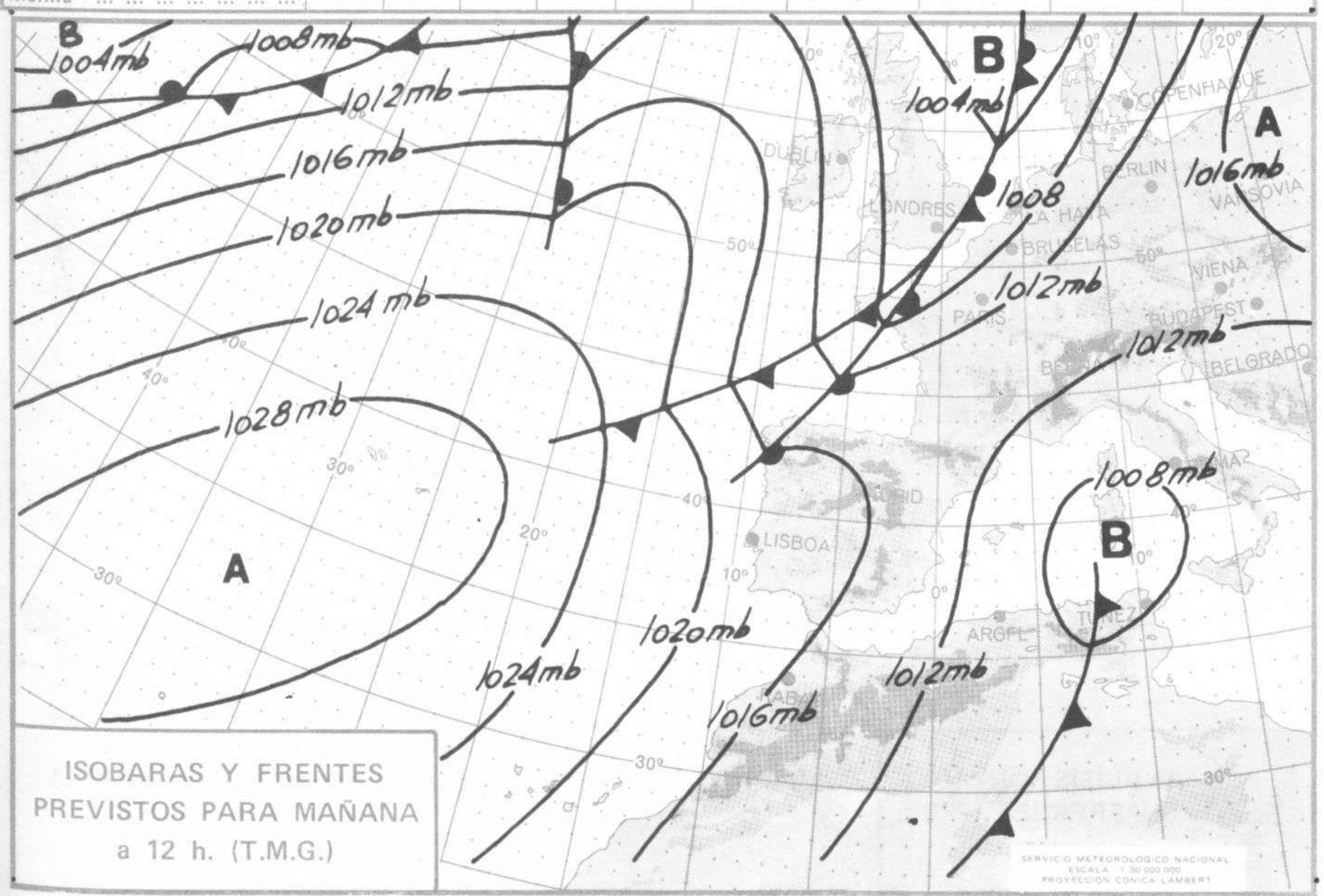


Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m ²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	12	8	13	3		4.7	☉	○	○	☉
Monteventoso	12	6	11				☉		☉	☉
Lugo (Punto Centro)	10	4	12	1		5.1	☉	☉	☉	☉
Santiago de Compostela (A)	12	5	12	3		6.0	☉	○	☉	☉
Pontevedra	16	7	15	4		5.0	☉		☉	☉
Vigo (A)	14	4	14	1			☉	○	○	☉
Orense	17	3	14	2			☉		○	☉
Ponferrada	15	1	13	2			☉		○	☉
Asturias (A)	13	5	12	1		6.2	☉		☉	☉
Gijón		7	14			3.5			☉	☉
León (A)	12	4	13	ip		4.9	☉	○	☉	☉
Santander	14	7	11			3.8	☉	☉	☉	☉
Bilbao (A)	15	3	14			5.2	☉	○	☉	☉
San Sebastian/Igueldo	12	8	10			8.3	☉	○	☉	☉
San Sebastian (A)	15	10	13			9.1	☉		☉	☉
León (A)	12	0	14	1		5.5	☉	○	☉	☉
Zamora	11	1	13	4		1.0	☉		○	☉
Palencia	11	4	12	ip		0.0	☉		☉	☉
Burgos (A)	12	-3	10	ip		3.8	☉	☉	☉	☉
Burgos	12	1	10	ip		6.0	☉		☉	☉
Valladolid (A)	10	1	10	10		1.2	☉	○	○	☉
Valladolid	11	3	14	6		1.4	☉		○	☉
Soria	14	2	10	ip		3.7	☉		☉	☉
Salamanca (A)	11	0	13	11		0.0	☉		☉	☉
Avila	8	0	13	ip		0.7	☉		☉	☉
Segovia	10	1	11	ip		0.0	☉		☉	☉
Navacerrada	1	-2	3	4		0.5	☉		○	☉
Madrid/Barajas	15	5	16	ip		1.7	☉	☉	☉	☉
Madrid (Cdad.Universitaria)	13	6	16	ip		0.3	☉	☉	○	☉
Guadalajara	13	3	14	1			☉		○	☉
Toledo	17	6		ip		3.3	☉		☉	☉
Cuenca	14	0				0.6	☉		○	☉
Molina de Aragón		-1				3.3	☉		☉	☉
Ciudad Real	13	3	15	ip		2.2	☉	☉	☉	☉
Albacete (A)	14	3	13	1		2.7	☉		☉	☉
Cáceres	9	7	15	11			☉	☉	○	☉
Badajoz (A)	11	5	17	17		0.2	☉		☉	☉
Vitoria (A)	13	2	11				☉		☉	☉
Logroño	18	4	14			6.3	☉		☉	☉
Logroño (A)	18	6	13			7.2	☉	○	☉	☉
Pamplona	17	8	12			10.7	☉		☉	☉
Huesca (A)	16	6	15			9.7	☉		☉	☉
Daroca	15	1	13			7.8	☉		☉	☉
Zaragoza (A)	19	8	17			9.3	☉	☉	☉	☉
Zaragoza	19	8	15				☉		☉	☉
Calamocha	14	-2	12			4.2	☉	☉	☉	☉
Teruel	15	0	13				☉		☉	☉
Lérida	19	7					☉		☉	☉
Gerona (A)		2	16						☉	☉
Barcelona	18	10	17				☉	☉	☉	☉
Barcelona (A)	16	8	17			9.6	☉	☉	☉	☉
Reus (A)	16	7	19			9.9	☉		☉	☉
Tarragona	16	8				10.2	☉		☉	☉
Tortosa	19	8	20				☉		☉	☉

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 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	7	19			7.5	●		☉	☉
Valencia (A)	19	6	20			2.6	●	☉	☉	☉
Valencia	19	9				3.2	●		☉	
Alicante (A)	19	11	16	33			●	●	☉	☉
Alicante	19	11		1		4.7	☉		☉	
Murcia (A)	18	10	18	14		3.2	●		☉	☉
Murcia	20	11	17	5		3.4	●		☉	☉
Cartagena	18	8	13				●		☉	☉
San Javier	18	7	16	ip	ip		●	☉	☉	☉
Sevilla (A)	13	7	17	12		0.9	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	12	6	17	9		0.0	/// ●		☉	☉
Jaén	13	5	15	8		0.6	☉		☉	☉
Granada (A)	11	X	12	6		X	/// ●	/// ●	☉	☉
Huelva	14	6		8		2.8	/// ●		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	13	7	15	29			/// ●	/// ●	☉	☉
Cádiz	15	8	16	16		2.0	●		☉	☉
San Fernando	14	7	15	24		2.5	☉		☉	☉
Tarifa	14	10	14	16		1.1	☉		☉	☉
Málaga (A)	15	5	18	3		0.4	●	☉	☉	☉
Almería (A)	17	10	16	10	1	X	●	/// ●	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	20	1	19	1		7.5	☉	☉	☉	☉
Mahón (A)	17	6	16			10.0	○	○	☉	☉
Ibiza (A)	17	10	19			X	●	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife (A)...	15	10	12	3	ip	4.5	☉	●	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	20	15	19	ip	ip	8.2	☉	●	☉	☉
Las Palmas (A)	21	15	18	ip		9.1	☉	☉	☉	☉
Fuerteventura (A)	21	12	19			7.0	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	21	X	18			0.6	☉		☉	☉
Ceuta	13	3		17		0.0	☉		☉	●
Melilla	16	9	15	9		1.1	/// ●		☉	●



MADRID, Martes 13 de ABRIL de 1976

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

130000	08001	00406	60011	18210	00900	08219	70000		130600	08202	00202	40101	45600	00900	00215	69239	72700	94009
130600	08001	00000	20100	20708	00900	08213	70008	94047	131200	08202	30406	58071	50713	11501	04001	69263	70000	
131200	08001	43608	50030	23513	00907	09113	70000	91826	131800	08202	50404	59051	50914	12501	03303	69259	70015	95490
131800	08001	73604	62032	23412	32540	07301	70014	91827										
130000	08008	53616	58030	16306	56400	04116	70000		130600	08210	00000	25444	46650	00900	52317	68848	70050	94007
130600	08008	50000	56022	18205	45301	04121	70004	94051	131200	08210	13600	58020	49308	11501	53103	68874	70000	
131200	08008	73408	64022	20212	48571	05105	70000		131800	08210	50209	60021	50510	00902	57304	68875	70011	
131800	08008	30408	65012	20211	22540	05400	70014											
130600	08014	62205	20102	19907	65600	64367	70007	94035	130600	08213	02702	30404	46601	00900	00205	69004	70001	94000
131200	08014	63205	20101	21914	68500	09304	70000		131200	08213	13603	70024	49511	12500	00102	69019	70000	
131800	08014	53203	20021	22313	58500	09501	70015		131800	08213	63103	70031	49511	22502	53400	69019	70013	95440
130000	08023	72712	40104	16810	78500	08210	70000		130600	08215	00906	75020	47152	00900	52312	68067	79752	94005
130600	08023	82712	20114	18610	88500	07318	70007	94038	131200	08215	43408	65030	49703	22410	53109	68101	70000	
131200	08023	82712	20114	21311	88500	09106	70000		131800	08215	73612	60031	50303	22478	54307	68107	70005	95000
131800	08023	63406	56104	22311	68500	09203	70013											
130000	08025	00000	30101	15407	00900	06209	70000		130600	08221	80514	62022	09809	35570	02225	69420	70000	
130600	08025	70000	15100	17404	75500	03219	70003	94052	130600	08221	10000	58051	13605	15500	00212	69453	70005	94017
131200	08025	53218	50052	19714	58500	07205	70000		131200	08221	20614	65010	14816	15501	51204	69480	70000	
131800	08025	83212	50052	20912	88400	08205	70015		131800	08221	53612	65022	14415	21601	02305	69476	70018	
130000	08027	02916	60000	14609	00900	06216	70000		130600	08231	00000	70000	44801	00900	00212	69038	70000	94006
130600	08027	82912	56032	16509	86400	06312	70008	94083	131200	08231	43604	70030	48813	41500	51204	69062	70000	84895
131200	08027	82924	56022	19110	86400	08104	70000		131800	08231	53202	80021	15817	00901	02604	70019		
131800	08027	83418	58022	20510	86400	08210	70010											
130600	08029	82412	35114	14910	88400	08213	70010	94091	130600	08233	30000	70012	41903	10936	00211	69025	17700	
131200	08029	82510	20114	18113	47200	11400	70000		130600	08233	20000	65051	43851	10934	53217	69060	70052	94042
131800	08029	83014	57052	19412	88400	09208	70013		131200	08233	10220	70024	48012	11500	54001	69079	70000	
									131800	08233	53614	70022	48309	12562	52312	69091	70013	
130000	08042	00310	59051	17506	00900	05223	70000		130600	08238	20408	40021	17410	15016	04303	70008	94096	
130600	08042	10000	56110	20305	00901	05213	70005	94060	131200	08238	63110	62022	11020	11602	05807	70000		
131200	08042	53610	59051	21412	38402	05400	70000		131800	08238	30206	60051	10619	25702	03500	70022		
131800	08042	40212	60021	21812	25532	04400	70014											
130000	08045	00416	65020	12508	00900	03232	70000		130600	08261	43605	70020	07509	40930	06332	70000		
130600	08045	01404	65020	17004	00900	03228	70004		130600	08261	03408	80000	13007	00900	04217	70007	94000	
131200	08045	50904	70021	18814	00901	08400	70000		131200	08261	13405	70020	16915	00901	05104	70000		
131800	08045	02608	70000	19015	00900	09400	70017		131800	08261	53202	80021	15817	00901	02604	70019		
131200	08053	62703	72031	19313	00972	03807	69558	70000	130600	08272	10000	20100	14706	00900	01217	69510	70006	94033
131800	08053	23103	70011	18615	00971	05303	69531	70017	131200	08272	40501	65021	15315	00901	02007	69521	70015	
									131800	08272	73207	70021	15717	15659	50303	69532	70018	84199
130000	08055	03608	60000	45205	00900	55224	69085	70000	130000	08280	30030	60022	09207	44570	05220	69265	70000	
130600	08055	23104	70030	46901	00902	54213	69112	70050	130600	08280	50000	40052	14004	36430	03220	69299	70003	94027
131200	08055	52704	80012	50214	00902	52400	69124	70000	131200	08280	30000	65021	13513	11504	01303	69320	70000	
131800	08055	43612	80012	50111	20849	00204	69125	70015	131800	08280	42406	65031	11916	38530	00804	69314	70017	
130000	08075	10410	60022	45402	15400	52215	69120	70000	130600	08285	10000	56051	12109	10930	05214	70009	94032	
130600	08075	70000	60010	45900	20830	51209	69131		131800	08285	31404	60021	12917	28541	03502	70021	91808	
131200	08075	60218	60021	50910	68400	01400	69163	70000										
131800	08075	80410	65022	51010	58404	01400	69164	70013										
130600	08080	30000	25110	17602	35400	01313	69547	70002	130600	08286	22904	58050	12507	21641	04209	70007	94075	
131200	08080	63606	60022	19311	65500	04105	69570	70000	131200	08286	51106	58051	14619	31651	06102	70000	82196	81596
131800	08080	83610	56052	20209	88400	05203	69579	70012	131800	08286	51504	58052	15015	48661	07310	70020		
130000	08084	02712	56054	15008	00900	02217	70000		130600	08306	10000	66020	09505	15500	03208	70000		
130600	08084	02710	17206	00900	03212	70006	94072		130600	08306	00000	70020	10801	00900	01311	70001	94075	
131200	08084	62712	54054	18213	42450	01704	70000		131200	08306	42408	80031	12719	38501	08109	70000		
131800	08084	73608	40054	18613	56450	02205	70014		131800	08306	40808	75022	13017	15532	07104	70021		
130600	08085	53205	58022	15808	58500	05209	70008	94107	130600	08314	00000	60000	08908	00900	06308	70000		
131200	08085	62708	58052	18312	68500	03112	70000		130600	08314	10000	66030	09306	00906	04304	70006	94100	
131800	08085	73006	58022	19610	68570	04209	79113		131200	08314	23419	66030	11916	18505	04111	70000		
									131800	08314	33404	68030	12314	38500	06203	70017		
130600	08094	40000	60021	12006	00904	05309	69466	70006	130600	08330	00000	00454	90000	06215	70305	94002		
131200	08094	60000	65021	12115	00934	54003	69487	70000	131200	08330	03110	60000	16717	08203	70000			
131800	08094	53420	60021	12713	25534	00505	69486	70018	131800	08330	73108	62021	17020	28525	07204	70021		
130600	08130	03602	58400	17102	00900	51213	69389	79201	130000	08348	80407	60022						

13 de ABRIL de 1976

130000	08451	80908	60616	05309	68438	08324	71388	130000	60015	73324	60505	18612	78398	09103	69472	75788	
130600	08451	43310	70012	12507	45500	06350	71307	130600	60015	73314	60016	18910	78288	08400	69471	70310	94045
131200	08451	23412	80021	17315	21500	09218	70088	131200	60015	53520	60012	20712	58488	07207	69492	79788	
131800	08451	42812	70031	17617	11502	12307	70020	131800	50015	53318	70012	20412	58488	07401	69491	79714	

RADIOSONDEOS

TTAA	62231	08001	99009	10229	05010	00145	09430	04515	TTAA	63111	08001	99013	11428	03004	00185	10427	03006
85469	01464	06526	70012	06570	04019	50556	21771	02526	85514	02476	00506	70064	03371	01024	50565	18157	36036
40718	30371	03059	30917	43367	03094	25038	53165	02110	40728	30953	35043	30926	45361	35070	25045	54188	35080
20177	65362	01605	15357	57788	01057				20186	61388	34561	15366	58388	34060			

T.L.M.P. (FM 35 E) Parte de observacion 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 _o P _o	T _o T _o T _o D _o D _o	d _o d _o f _o f _o	P ₁ P 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	d _m d _m f _m f _m	(4v _b v _b v _b)				
	Puntos notables y nubes	TTBB	YYGGI _d	IIiii	n _o n _o P _o P _o	T _o T _o T _o D _o D _o	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
	Niveles tipo: 70, 50, 30, 20 y 10 mb.	TTCC	YYGGI _d	IIiii	P ₁ P 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	T _n T _n T _n D _n D _n	d _n d _n f _n f _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	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		
		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				

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

IIiii Nddff VVwwW PPPTT N_hC_LhC_MC_H T_dT_dj_jj_j (dP_oP_oP_o) (RRRjj) (8N_hCh_h) (8Sp_sSp_s) (MONT N'C'H'C_h)