



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 197

MADRID, LUNES 16 DE JULIO DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 2 25 92 38

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)
	Máx	Mín.	Noche	Día			Máx	Mín.	Noche	Día			Máx	Mín.	Noche	Día		
La Coruña...	20	15		ip	3.7	Navacerrada(*)	18	6			14.1	Castellón ...	28	21				MAXIMA: 38° en Córdoba MINIMA: 8° en León.
Monteventoso...	16	13				Barajas...	30	15			13.5	Játiva ...						
Vares ...	20	13				Madrid ...	28	17			14.0	Valencia ...		22			9.8	
Otero de Rey...	23	12	9		0.3	Getafe...	32	17			13.5	Alcoy ...					12.0	
Finisterre ...		15			6.8	Toledo...		19			13.9	Rabasa...	29	21				
Santiago (A.)...	21	12	1		2.0	Cuenca ...	28	11			13.3	Alicante ...	32	21				
Vigo ...		16			10.2	Molina...	25	8			13.5	C. S. Antonio.		21				
Orense ...	26	16				Ciudad Real...	34	14			14.0	Alcantarilla ...	33				13.3	
Ponferrada ...	24	13			7.5	Albacete ...	32	14			13.8	Murcia ...	33	23				
						Cáceres ...	32	16				Cast. Galeras ..	27	21				
						Badajoz (A.)...	36	15			13.3	San Javier... ..	27					
												Sevilla (Aer.)...	36	16			13.3	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Gijón ...	21	17			4.5	Vitoria (A.) ...	18	12	ip		12.2	Córdoba ...	38	14			13.0	
Oviedo ...	22	14				Logroño ...	22	16			13.0	Jaén ...	34	20			13.0	
Cabo Mayor ...	21	16	2	2		Pamplona...	20	15	ip		13.0	Granada (A.)...	34	15			13.0	
Santander...	20	16	1	3	3.2	Monflorite...	25	13			13.0	Cartuja ...	25	16				
Punta Galea ...		14	ip		4.9	Candanchú (*)	21	7				Huelva...	34	17			11.0	
Sondica...	19	15	ip	1		Veruela ...						Jerez ...	32	14				
Igueldo...	18	14	ip	8	4.9	Calatayud...		16				Cádiz ...	25	20			13.0	
Fuenterrabía...	19	16	8	ip		Daroca ...		11				San Fernando...	27	x			12.8	
León ...	26	8			14.2	Sanjurjo ...	25	16			13.9	Tarifa ...	24	20			12.6	
P. Sanabria ...						Zaragoza ...		16				Málaga (A.)...	19				13.0	
Zamora...	26	12			13.5	Calamocha...	24	9			13.8	Almería ...	30	20				
Palencia ...		11			12.4	Teruel...		13				Alborán ...						
Villafria ...	20	11			13.3							P.Mallorca(A.)	29	19			12.0	
Burgos ...	21	12			13.5	Lérida ...	27	17			13.3	Mahón...	26	21			13.4	
Villanubla...		8			14.8	Gerona...	28	15	5			Ibiza ...	28	24			12.8	
Valladolid...	25	11			13.9	Cabo Bagur ...	24	19				Izaña (*) ...	20	12			12.7	
Soria ...	24	9			13.5	Montseny (*)	15	8			4.7	Los Rodeos ...	22	16			8.7	
Salamanca...		9			14.2	La Molina (*)						S.ª C. Tenerife.	32	21			12.9	
Avila ...	23	10			13.7	Barcelona...		21			12.8	Gando ...	29	21			10.5	
Segovia...		10			13.1	Prat ...	27	19			13.0	Fuerteventura	29	16			11.5	
						Reus ...						Lanzarote...	28	13			11.4	
						Tortosa...	31	22			12.9	Melilla ...	32	16			10.8	
						Tarragona.....	29	20			10.4	Ifni ...	25	18			5.9	
												V Cisneros ...	26	17				

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 38° en Córdoba

MINIMA: 8° en León.

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 28,3 a 17,00 h.
Mín. 16,7 a 6,00 h.
a 1 h. 21,3 a 15 h. 27,0
a 7 h. 18,2 a 18 h. 26,7

PRESIONES

Máx. 707,2 mm. a 7,00 hoy
Mín. 704,4 mm. 18,00 ayer
a 1 h. 705,9 a 13 h. 707,0
a 7 h. 707,2 a 18 h. 705,9

VIENTO

Veloc. máx. 11 m/s. a 18,16.
Dirección: Suroeste.
Recorrido en 24 horas 208 km.

(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

NOTA.— Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

De madrugada el cielo estaba cubierto en el litoral cantábrico registrándose chubascos débiles en puntos de Galicia, Santander y las Vascongadas.

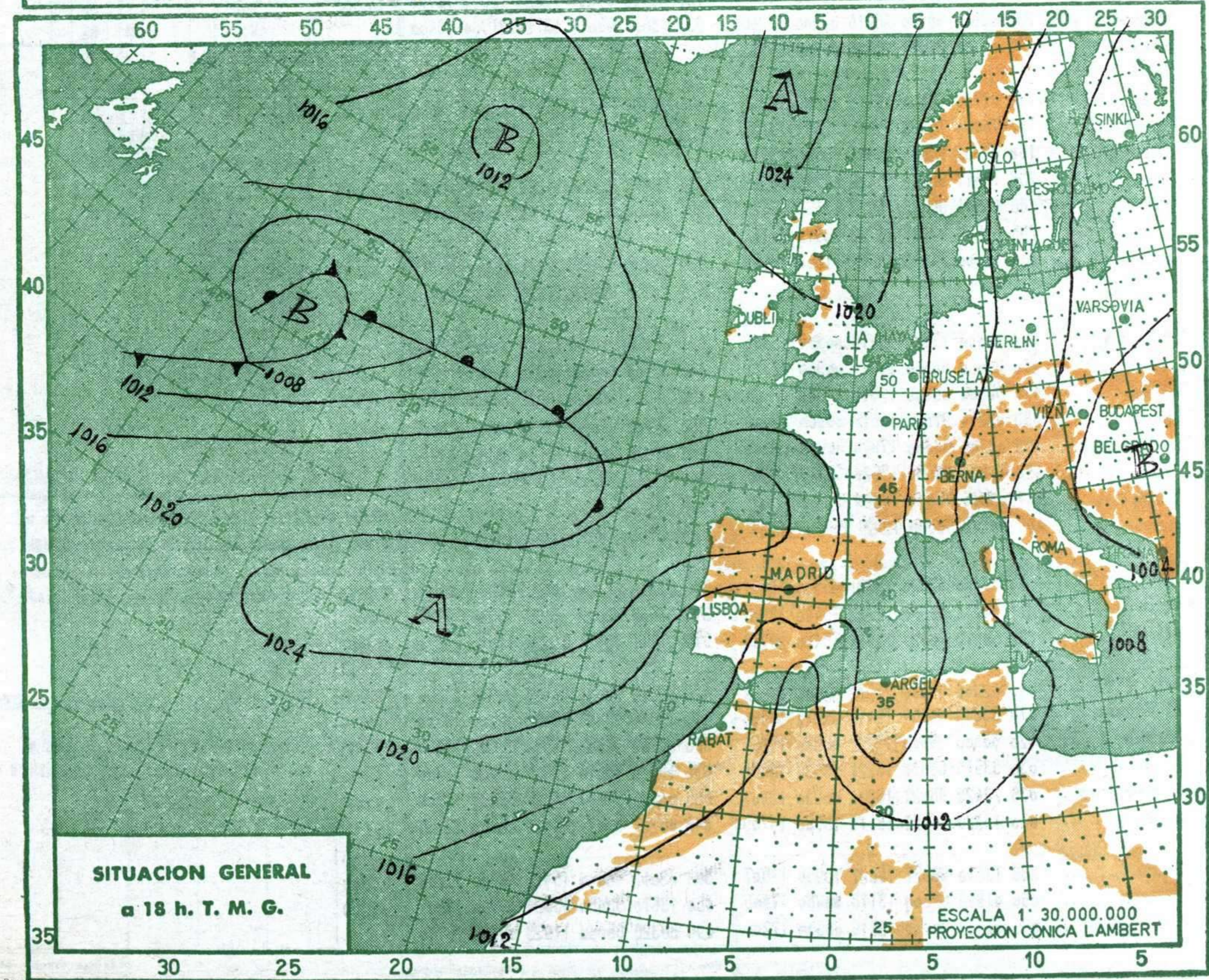
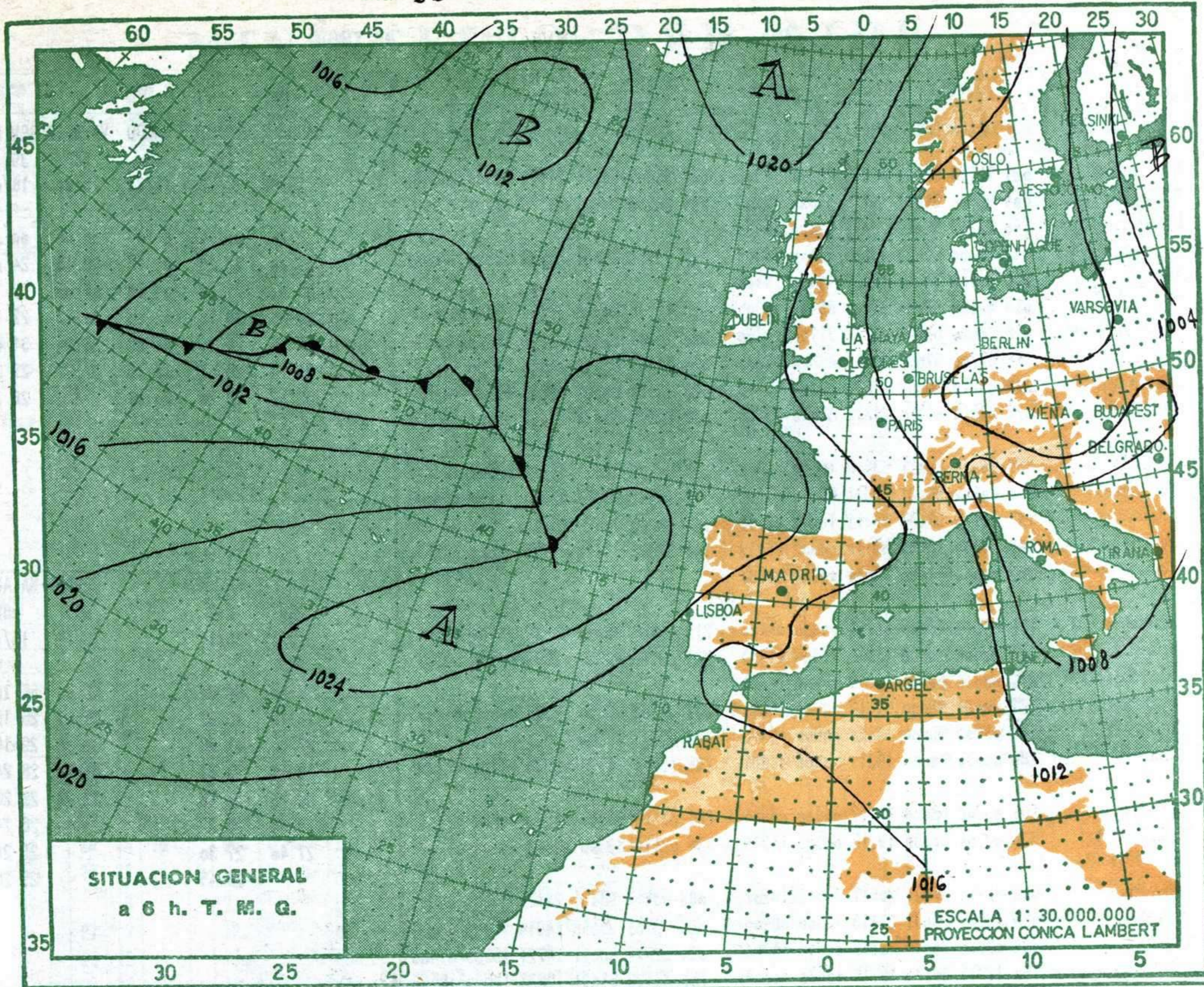
Durante el día ha continuado la nubosidad de estancamiento en la costa cantábrica con lluvias moderadas o débiles. En el resto de España el cielo se ha mantenido despejado o poco nuboso, con temperaturas no superiores a las del día de ayer.

PREDICCIÓN PARA EL MARTES DIA 17.

Nubosidad en el Cantábrico, con precipitaciones intermitentes. Buen tiempo en el resto, manteniéndose las temperaturas.

R A D I O S O N D E O S

La Coruña — 08 001				Zaragoza — 08 159				Madrid/Barajas — 08 221				Palma M./Son Bonet—08 302				Sta. C. Tenerife — 60 020			
Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)				Sondeo a 00 h. (TMG)			
Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo			
PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff
1000	100	15 14	28 10	1000	147			1000	126			1000	128	23 17	05 16	1000			
850	1482	6 4	30 19	850	1521	10 7	30 25	850	1527	17 2	30 15	850	1520	17 9	30 08	850			
700	3070	5-14	31 25	700	3143	7	27 27	700	3159	9 -9	30 30	700	3153	9 -1	28 27	700			
500	5730	-13-20	28 38	500	5830	-9-25	27 39	500	5850	-9	28 38	500	5840	-8-21	28 47	500			
400	7390	-24-33	28 47	400	7510	-24-40	27 43	400	7530	-23	28 40	400	7520	-23	27 43	400			
300	9420	-40	28 52	300	9550	-38	27 55	300	9570	-36	28 70	300	9580	-36		300			
250	10640	-47	28 74	250	10800	-43	27 84	250	10820	-42		250	10840	-39		250			
200	12090	-54	28 42	200	12280	-50	27 91	200	12310	-49		200	12340	-48		200			
150	13940	-54		150	14140	-57	26 70	150	14150	-59		150	14190	-59		150			
100	16500	-61		100	16580	-59	27 53	100	16670	-64		100	16690	-66		100			
70				70				70				70	18860	-66		70			
50				50				50				50	20920	-61		50			
30				30				30				30	24140	-54		30			
20				20				20				20				20			
10				10				10				10				10			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a
1015	16 15	102	-61	984	19 8	185	-50	944	21 5			1009	23 18	107	-66				
840	5 4			820	13 4	117	-61	866	18 3			935	19 9	66	-66				
815	6-16			801	13-18			615	4-16			905	21 10	30	-54				
784	5-17			790	14			495	-10			773	13 7						
722	6-15			618	-0			416	-22			756	13 3						
670	3-13			597	-0			285	-38			537	-4-18						
590	4-22			512	-8-34			230	-44			457	-13-28						
500	-13-20			489	-11-21			127	-64			391	-24						
285	-42-52			474	-13-33							342	-29						
225	-52			448	-16-45							300	-36						
185	-55			379	-26-49							258	-38						
172	-52			339	-32							160	-57						
Sondeo a 12 h. (TMG)				Sondeo a 12 h. (TMG)				Sondeo a 12 h. (TMG)				Sondeo a 12 h. (TMG)				Sondeo a 12 h. (TMG)			
Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo				Presiones tipo			
PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _a	dd ff
1000				1000	159			1000	135			1000	195	27 19	20 16	1000			
850				850	1542	9 4	32 23	850	1553	10 3		850	1580	16 13	03 08	850			
700				700	3141	7-18	29 25	700	3179	8 -7	30 21	700	3242	11 6	28 25	700			
500				500	5810	-11-32	27 39	500	5880	-7-19	29 46	500	5970	-6-15	28 47	500			
400				400	7490	-22-37	26 52	400	7570	-19-31	29 56	400	7690	-16-27	28 52	400			
300				300	9540	-38	28 61	300	9660	-33	28 58	300	9770	-35	29 47	300			
250				250	10770	-47-58	28 72	250	10910	-43	29 70	250	11010	-42		250			
200				200	12240	-52-68	28 79	200	12390	-43	29 70	200	12520	-44		200			
150				150	14100	-54	28 65	150	14270	-53		150	14410	-54		150			
100				100	16670	-60	27 45	100	16840	-59		100				100			
70				70				70				70				70			
50				50				50				50				50			
30				30				30				30				30			
20				20				20				20				20			
10				10				10				10				10			
Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables				Puntos notables			
PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a	PPP	TT T _a T _a	ppp	TT T _a T _a
				986	22 5	427	-19-31	946	26 6			1017	28 19						
				844	8 4	372	-25-45	810	13 1			785	11 10						
				805	7 2	188	-53-70	768	13-12			758	15 11						
				776	6 -4	164	-52	620	2 -6			620	6 -2						
				754	10-20	137	-57	585	-2-11			392	-17-28						
				710	8-22			360	-25-37			310	-33						
				671	4-11			238	-45			275	-40						
				614	-1-28			100	-59			200	-44						
				561	-7-13							182	-48						
				531	-8-29							164	-50						
				459	-16-37							145	-55						
				442	-17-42							110	-57						



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Hddff	VVww	PPPTT	H _g C _g H _c C _m C _n	T _g T _g app		iii	Hddff	VVww	PPPTT	H _g C _g H _c C _m C _n	T _g T _g app		Estación	BADAJOS	ALBACTE	GANDO	VALNCIA	SEVILLA	GANDO
La Coruña...	001	72703	62022	23316	785xx	14303	001	33605	65011	24717	32500	14805		Estación	BADAJOS	ALBACTE	GANDO	VALNCIA	SEVILLA	GANDO	
Vares...	004	92714	91432	19715	9x0xx	15205	004	23208	96021	20518	23x00	15403		Indicativo	330	280	030	285	391	030	
Finisterre...	040	73207	96022	25416	32x04	15400								Día/hora	16/00	15/22	15/23	16/00	16/05	16/11	
Santiago (A.)...	042	80000	65022	23613	885xx	13306	042	83612	75021	23919	38500	11400		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Vigo...	046	40000	74011	22017	44500	15400								Tierra	W 20	00 00	N 20	00 00	00 00	N 20	
Ponferrada...	053	60000	97021	xxxxx	65400	09305	053	12710	99020	19223	14600	09603		1.000	33 20	32 24	04 12	09 13	24 06	02 26	
Orense...	048	70000	60022	23817	71700	10300	048	13605	62020	21625	11800	xxxxx		1.500	36 07	31 20	04 14	08 05	28 16	19 42	
Gijón...	014	82706	97022	22217	886xx	14306	014	63606	98032	24620	68700	17204		2.000	25 05	28 18	06 08	30 17	27 14	05 30	
Santander...	023	83210	96802	22016	6942x	13302	023	521xx	96022	24618	59430	14400		3.000	32 20	26 20	04 02	26 30	34 06	06 02	
Igueldo...	027	82914	81156	21015	854xx	13303	027	82916	65024	23015	855xx	14603		4.000	34 25	28 37	13 10	27 27	27 21		
León (*)	055	10000	70021	53808	15500	06308	055	50204	83031	56223	52500	15xxx		5.500	32 12	28 20	20 10		28 21		
Burgos (*)	076	604xx	98021	53313	654xx	07208	076	13604	98021	55018	11400	08400		7.000							
Valladolid...	141	13202	97030	19012	10940	08108	141	13206	98020	16225	12500	04808		9.000							
Soria (*)	148	10000	96050	59110	00902	08212	148	33612	98012	60718	31500	08503		10.500							
Salamanca (*)	202	00000	71000	51010	00900	08303								12.000							
Navacerrada(*)	215	01807	98000	54704	00900	04400	215	01806	98000	55414	00900	02004		16.000							
Barajas...	221	00000	70000	15815	00900	07213	221	00116	80001	13629	00900	08503									

(*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la casilla PFF, suprimiendo el millar.—(**) Idem 700 mb. GRÁFICAS VIRGEN DE LORITO