



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XII
2.ª EPOCA
Núm. 89.

MADRID, SABADO 30 DE MARZO DE 1963

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año.—Extranjero, ptas. año.—OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA.—APARTADO 285.—MADRID.—Teléfono 2 25 92 33

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...	12	7	1	2	6.1	Navacerrada(*)	0	-7	2		2.7	Castellón...	23	9			6.3	MAXIMA: 23° en Murcia.
Monteventoso..	12	6	2	4		Barajas....	15	4			9.2	Játiva....					6.0	
Vares....	12	6	ip	3		Madrid....	14	4			8.4	Valencia....	22	10			0.3	OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
Otero de Rey...	12	2	4	6		Getafe....	14	4			9.5	Rabasa....	22	9			3.3	
Finisterre....		9		X	8.0	Toledo....	15	3			6.9	Alicante....	22	9			3.0	Máx. 14,2 a 15,30 h. Mín. 3,8 a 5,00 h. a 1 h. 5,5 a 13 h. 12,2 a 7 h. 4,4 a 18 h. 12,6
Santiago (A.)..	10	4	ip	5	4.6	Cuenca....	12	0			6.1	C. S. Antonio.	20	7			3.0	
Vigo....	13	8	1	3	6.5	Molina....	11	-1			5.0	Alcantarilla...	23	4			7.6	Máx. 706,4 mm. a 9,30 h. Mín. 702,3 mm. a 18,00 h. a 1 h. 705,6 a 13 h. 706,0 a 7 h. 706,2 a 18 h. 705,7
Orense....	12	5		3		Ciudad Real...	16	1			7.0	Murcia....	23	9			3.0	
Ponferrada....	10	4	2	ip	4.3	Albacete....	15	-2			4.7	Cast. Galeras...	X	8			4.0	Veloc. máx. 20 m/s. a 13,10h. Dirección: Oeste. Recorrido en 24 horas 438 km.
						Cáceres....	15	4				San Javier....	21	8			0.1	
						Badajoz (A.)...	16	4			6.9						7.0	
												Sevilla (Aer.)..	20	4			7.0	
Gijón....	14	8	5	4	5.3							Córdoba....	20	2			5.5	
Oviedo..	12	5	3	6		Vitoria (A.)...	10	2	ip	5		Jaén....	15	4			5.0	
Cabo Mayor...						Logroño....	14	4	1	ip	2.8	Granada (A.)..	16	2			X	
Santander....	13	6	4	6	3.2	Pamplona...	10	3	ip	18	0.0	Cartuja....	16	1			8.0	
Punta Galea...	12	7	3	8		Monflorite... ..	9	0		3	4.9	Huelva....	19	6			7.4	
Sondica....	12	7	2	15	2.6	Candanchú (*)	3	-6	7			Jerez....	19	5			7.4	
Igueldo....	10	4	5	18	0.5	Veruela....	15			1		Cádiz....	16	10			3.0	
Fuenterrabía...	12	4	5	34		Calatayud....	14	4				San Fernando...	17	9				
						Daroca....	13	3	ip			Tarifa....	16	9				
León....	12	1		ip	8.8	Sanjurjo....	17	2	ip	ip	5.7	Málaga (A.)...	20	10				
Zamora....	10	3	1	ip		Zaragoza....	15	2		ip		Almería....	17	12				
Palencia....	10	-1			7.8	Calamocha....	13	-1			7.0							
Villafraía....	12	-2			1.4	Teruel....	15	0										
Burgos....	11	-1	X		3.3							P. Mallorca (A)	16	8				
Villanubla....	10	0			5.4	Lérida....	14	3		ip	6.7	Mahón....	15	7				
Valladolid...	11	1		ip	5.3	Gerona....	18	3	5			Íbiza....	17	9				
Soria....	7	-1	1	1	1.3	Cabo Bagur...	16	6	3			Izaña (*)....						
Salamanca....	10	1		ip	7.0	Montserrat (*)				2		Los Rodeos...	16	11				
Avila....	8	-1		ip	6.5	La Molina (*)	-1					S.ª C. Tenerife.	21	17				
Segovia....	8	-2	ip		3.6	Barcelona....	16	8			7.3	Gando....	22	16				
						Prat....	18	7			7.3	Fuerteventura..	20	15				
						Reus....		9			6.6	Lanzarote....	X	12				
						Tortosa....	21	9		ip	6.3	S.ª C. Palma...	16	11				
						Tarragona....	18	X		ip	6.6	Ceuta....	16	9				
												Melilla....	16	13				
												Ifni....	20	12			6.5	
												V. Cisneros....	X	14			10.0	

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

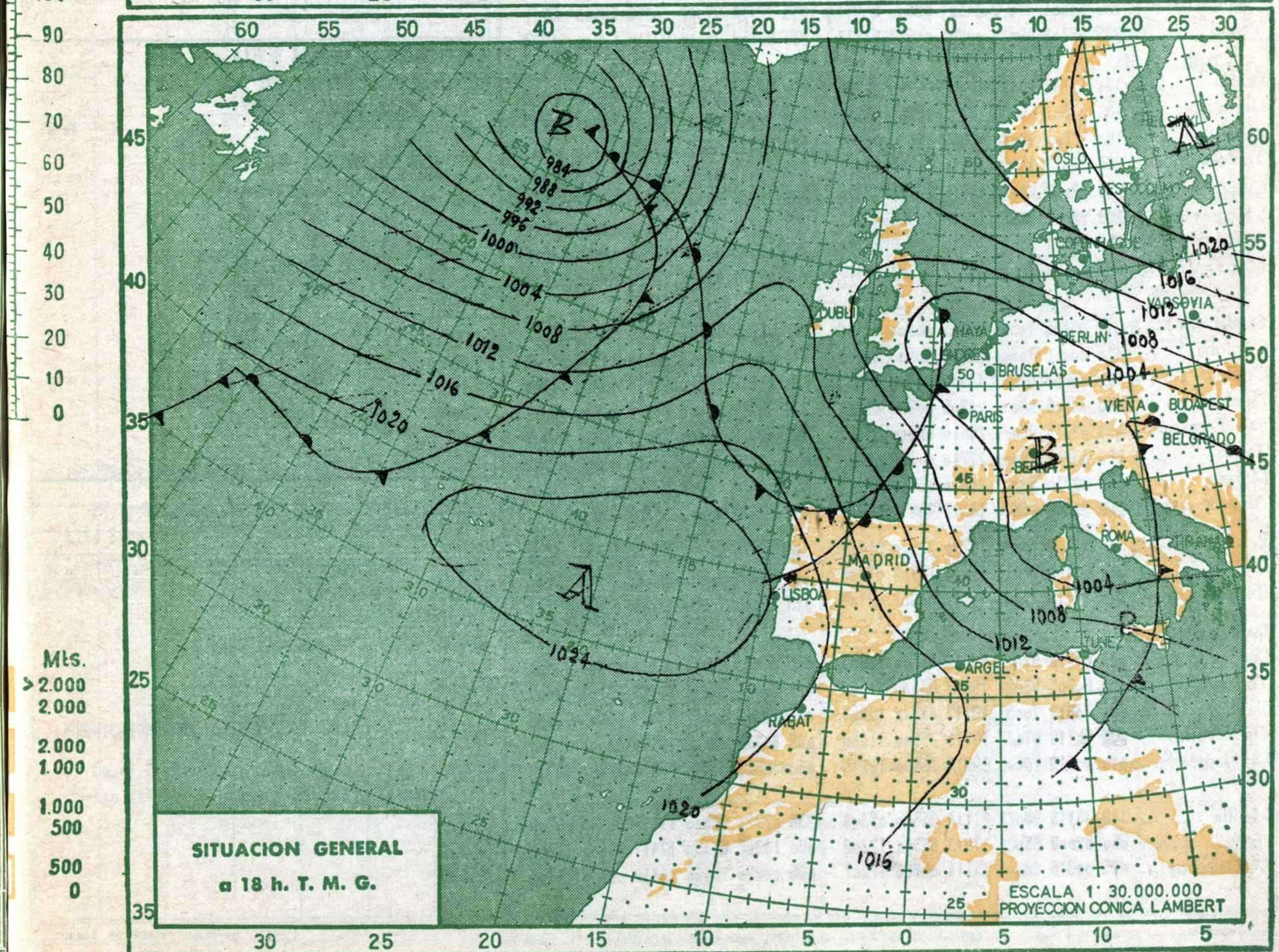
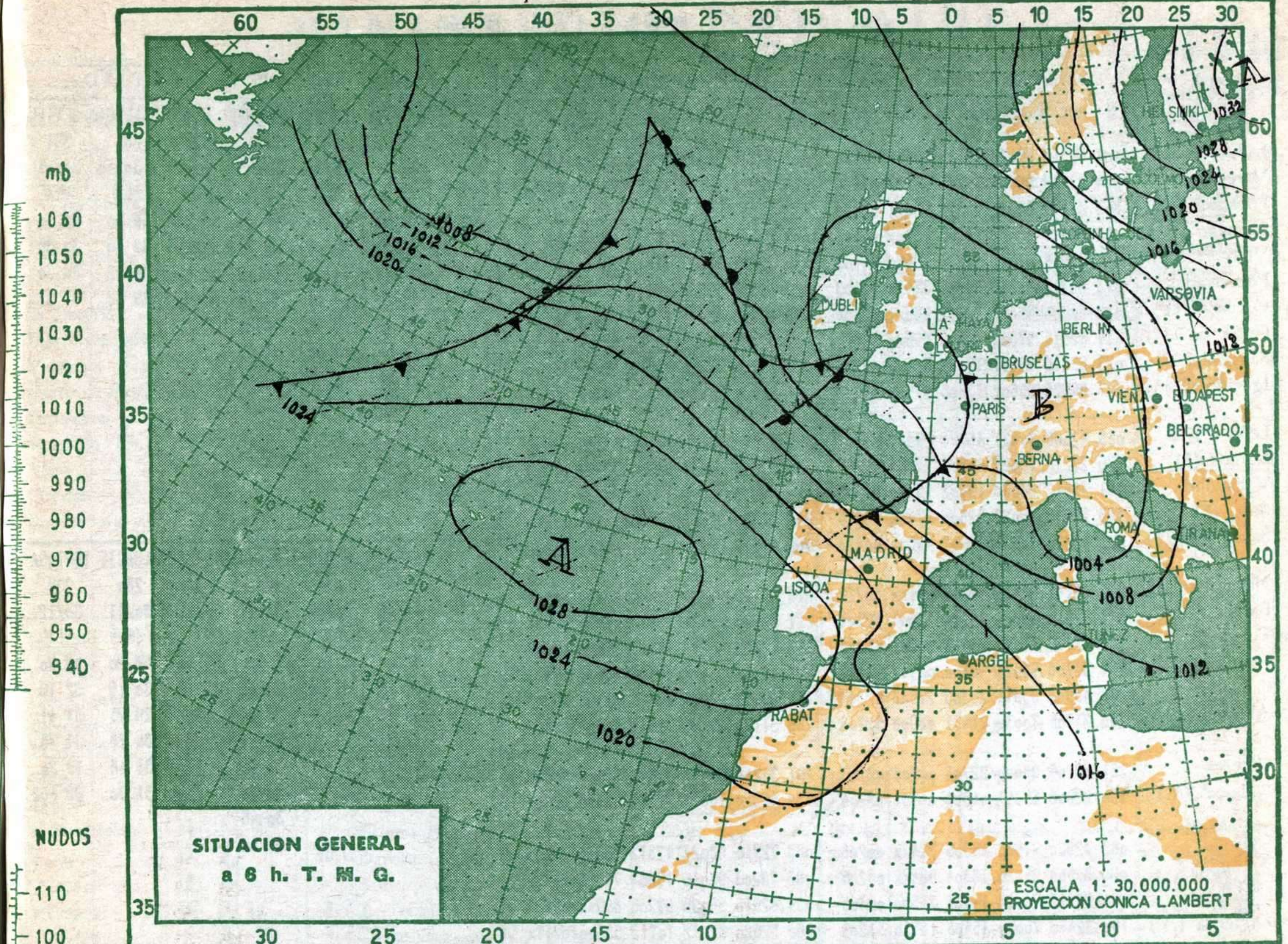
En el transcurso del día se han registrado chubascos intensos en el litoral cantábrico y Galicia y más débiles en puntos de la cuenca del Duero, cabecera del Ebro y costa catalana. En el resto de la Península el cielo estuvo despejado o poco nublado.

PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DÍA 31.

En la mitad norte y Centro cielo muy nublado con precipitaciones intermitentes, durante el día la zona de mal tiempo se extenderá debilitada a Andalucía y Levante, excepto en el sudeste, que se mantendrá con poca nubosidad. En Baleares aumento de nubosidad con precipitaciones débiles. Continuarán las temperaturas bajas con vientos racheados.

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 _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff
1000	154	8 5	28 17	1000	113			1000	146			1000	97	12 2	31 21	1000	172	17 12	06 12
850	1469	-2 -5	30 24	850	1434	-1 -3	27 29	850	1477	0 -6	30 35	850	1435	4-12	31 50	850	1529	10 1	13 04
700	3005	-11-21	31 35	700	2953	-12-14	29 37	700	3010	-9-18	31 25	700	2976	-8		700	3128	3 -5	23 08
500	5530	-24	32 63	500	5430	-33-39	29 26	500	5530	-24	32 65	500	5510	-22		500	5770	-26	25 26
400	7120	-36-43		400	6960	-46-51	28 37	400	7130	-35		400	7110	-34		400	7420	-25	25 40
300	9050	-52		300	8880	-48	28 42	300	9080	-47		300	9060	-48		300	9450	-41	25 58
250	10210	-61		250	10090	-47	29 52	250	10270	-54		250	10250	-50		250	10620	-50	
200	11600	-56		200	11460	-49	28 55	200	11720	-49		200	11720	-49		200	12120	-52	
150				150	13440	-52	26 53	150	13580	-53		150	13590	-53		150			
100				100	16070	-54	27 29	100	16120	-57		100	16160	-59		100			
70				70				70				70	18390	-62		70			
50				50				50				50	20490	-59		50			
30				30				30				30				30			
20				20				20				20				20			
10				10				10				10				10			
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 _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff	PPP	hhh	TT T _a T _d	dd ff
1000	157	11 9	28 28	1000	117			1000	151			1000	123	13 -1	27 25	1000			
850	1490	3 2	30 26	850	1450	1 -7	28 22	850	1495	3 -5	29 15	850	1453	-1 -7	30 27	850			
700	3035	-7 -9	30 42	700	2981	-8-12	30 45	700	3042	-4-13	32 44	700	2986	-7-20	30 52	700			
500	5600	-20-24		500	5520	-26-30	30 60	500	5610	-20	31 75	500	5530	-24-32		500			
400	7210	-31-38		400	7090	-39	30 55	400	7240	-31		400	7110	-37		400			
300	9180	-47		300	9020	-51-64	31 81	300	9220	-45		300	9030	-50		300			
250	10370	-55		250	10190	-54-68	30 76	250				250	10220	-51		250			
200	11770	-61		200	11630	-52	30 66	200	11840	-54		200	11690	-49		200			
150				150	13500	-53	29 39	150	13730	-49		150	13570	-51		150			
100				100	16100	-56	28 32	100	16390	-48		100	16190	-53		100			
70				70				70				70	18500	-53		70			
50				50				50				50	20660	-53		50			
30				30				30				30	23970	-51		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 _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d	PPP	TT T _a T _d	ppp	TT T _a T _d
1012	9 6	188	-54	980	7 2	212	-47	943	5 -0	100	-57	1006	12 2	70	-61	1016	19 13		
857	-2 -5			900	1 -1	132	-52	825	-1 -7			908	6 -1	40	-57	868	7 5		
772	-7-15			870	0 -1	129	-48	765	-6 -9			876	5 -9			846	11 0		
760	-7-19			541	-28-33	107	-55	719	-8-16			746	-4-21			810	9 -6		
721	-10-17			508	-32-35	102	-53	590	-20-40			602	-18			698	4 -5		
655	-14-29			502	-32-38			553	-19-40			506	-22			640	1		
615	-15-22			451	-39-43			407	-34			489	-21			505	-16-24		
572	-17-23			387	-47-53			255	-54			352	-42			451	-17		
505	-24-29			377	-45-55			235	-54			320	-46			240	-52		
455	-29-33			339	-45-64			200	-49			253	-52			175	-53		
370	-40-50			329	-44			170	-53			227	-47						
245	-62			222	-50			135	-52			95	-60						



mb
1060
1050
1040
1030
1020
1010
1000
990
980
970
960
950
940

NUDOS
110
100
90

90
80
70
60
50
40
30
20
10
0

Mts.
> 2.000
2.000
1.000
1.000
500
500
0

SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.

SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.

ESCALA 1: 30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

ESCALA 1: 30.000.000
PROYECCION CONICA LAMBERT

