



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 326.

MADRID, JUEVES 22 DE NOVIEMBRE DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año.—Extranjero, ptas. año.—OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA.—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...	14	10	4		4.3	Navacerrada(*)	0			ip		Castellón ...	19	8			1.3	MAXIMA: 20° en Alicante. MINIMA: 3° bajo cero en Cuenca.
Monteventoso..	11	8				Barajas ...	13	1			5.7	Játiva ...	10	6				
Vares ...	11	7	5	ip		Madrid ...	12	3			5.2	Valencia ...		7			1.2	
Otero de Rey...	12	6	3		3.5	Getafe...	13	3			X	Alcoy ...						MINIMA: 3° bajo cero en Cuenca.
Finisterre ...	14	10	ip		6:0	Toledo ...	13	3			1.5	Rabasa ...	19	8			0.0	
Santiago (A.)	12	6	4		3.7	Cuenca...	8	-3			0.1	Alicante ...	20	7			0.0	
Vigo ...	15	7	3	ip	3.8	Molina...	8	0			3.0	C. S. Antonio.	18	6				
Orense...	13	8	1			Ciudad Real...	9	1			1.0	Alcantarilla ...	18					
Ponferrada ...	13	6	ip		3.9	Albacete ...	11	1			0.8	Murcia...	19	8			0.2	
						Cáceres ...	14	5				Cast. Galeras...	15	7				OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)
						Badajoz (A.)...	15	6			6.2	San Javier...	18	9				
																		TEMPERATURAS
Gijón ...	11	10	14	3	0.8	Vitoria (A.)...	6	5	1	1		Sevilla (Aer.)	12	3			1.6	
Oviedo..	11	8	17	5		Logroño ...	9	7			2.8	Córdoba ...	13	5				Máx. 11,6 a 14,15 h.
Cabo Mayor ...	10	10	11	1		Pamplona...	8	2	5		0.0	Jaén ...		1				Mín. 3,0 a 6,00 h.
Santander...	12	8	12	1	0.3	Monflorite...	12	3			2.6	Granada (A.)..	9	1			1.0	a 1 h. 6,0 a 13 h. 9,8
Punta Galea ...	10	9	11	2		Candanchú (*)	-1	-12	4			Cartuja ...	10	1	ip			a 7 h. 3,4 a 18 h. 8,4
Sondica ...	13	8	14	1	0.0	Veruela ...	12					Huelva...	15	7			1.5	
Igueldo ...	7	5	11			Calatayud ...	12	5				Jerez ...	14	7				
Fuenterrabía ...	10	7	38			Daroca...	9	2				Cádiz ...	14	10			0.7	
						Sanjurjo ...	11	5			2.8	San Fernando...	15	8			1.1	
León ...	11	1			9.2	Zaragoza ...	12	6				Tarifa ...	14	6	4		1.2	
P. Sanabria ...						Calamocha ...	9	1	ip		2.7	Málaga (A.)...	14	10			0.0	
Zamora ...	11	5	5	ip		Teruel...	11	0				Almería ...	18	9			8.4	
Palencia ...	8	4	ip		8.2							Alborán ...						
Villafría ...		2	1		3.4													
Burgos...	5	3	ip	ip	6.0													
Villanubla...	8	0	3	3	8.5													
Valladolid...	9	3	2	X	8.8													
Soria ...	3	1			4.7													
Salamanca...	9	2	1	1	7.0	Lérida ...	11	-1			3.7	P. Mallorca (A)	16	5	ip			
Avila ...	5	1	ip	ip	4.1	Gerona...	14	2	1			Mahón...	16	8	6	ip	1.5	
Segovia ...	6	3	1	ip	2.1	Cabo Bagur ...	14	6	ip			Ibiza ...	17	11			0.5	
						Montserrat (*)	3	-3	ip		2.1	Izaña (*) ...	12	4			10.5	
						La Molina (*)						Los Rodeos ...	15	11			1.9	
						Barcelona...	13	7			1.9	S.ª C. Tenerife.	22	17			3.0	
						Prat ...	14	5			1.2	Gando...	22	16		ip	4.7	
						Reus ...	15	5			1.9	Fuerteventura..	19	10			7.4	
						Tortosa ...	15	10			3.6	Lanzarote...	24	16				
						Tarragona.....	15	7			2.7							
																		(* 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).

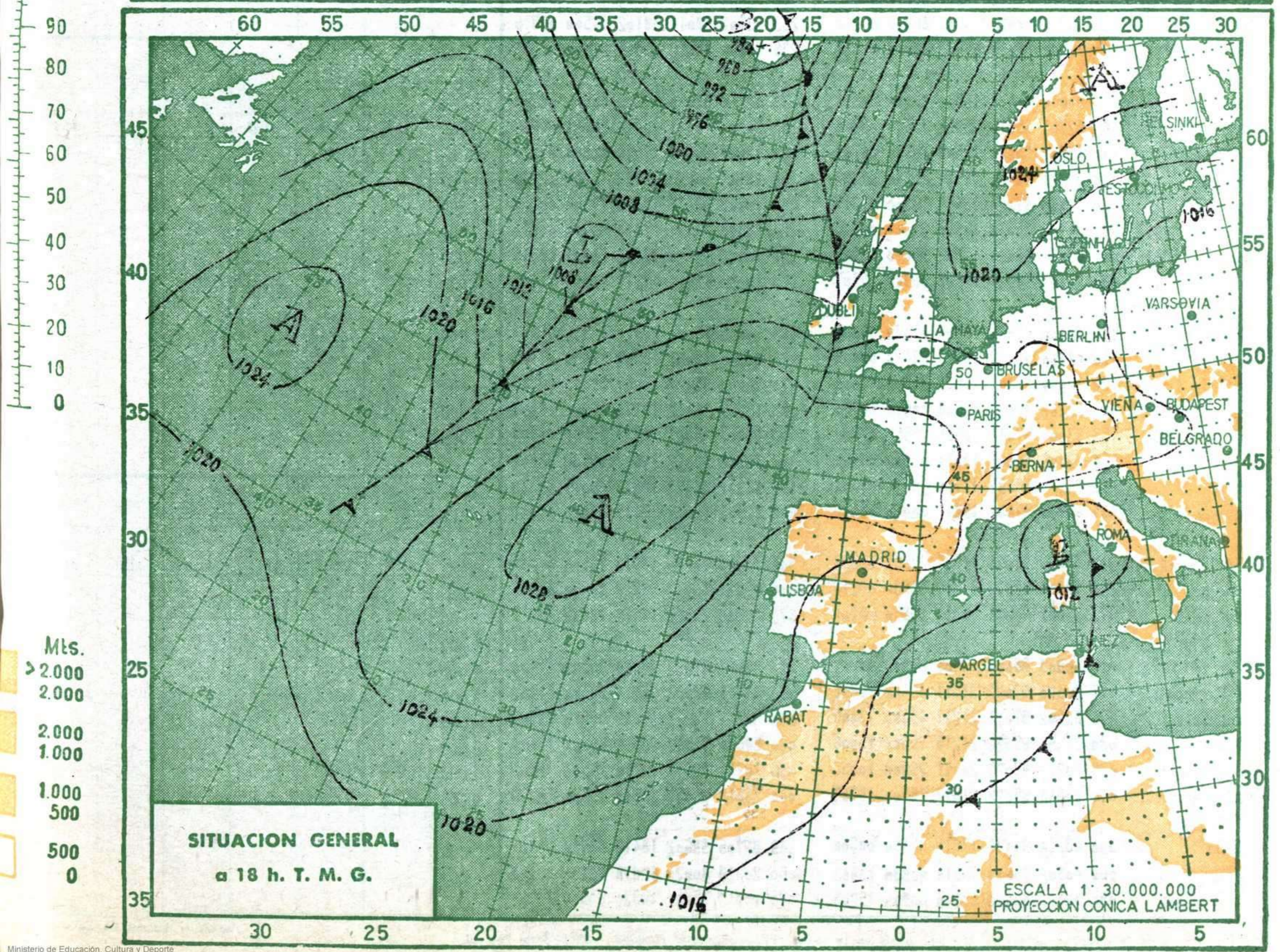
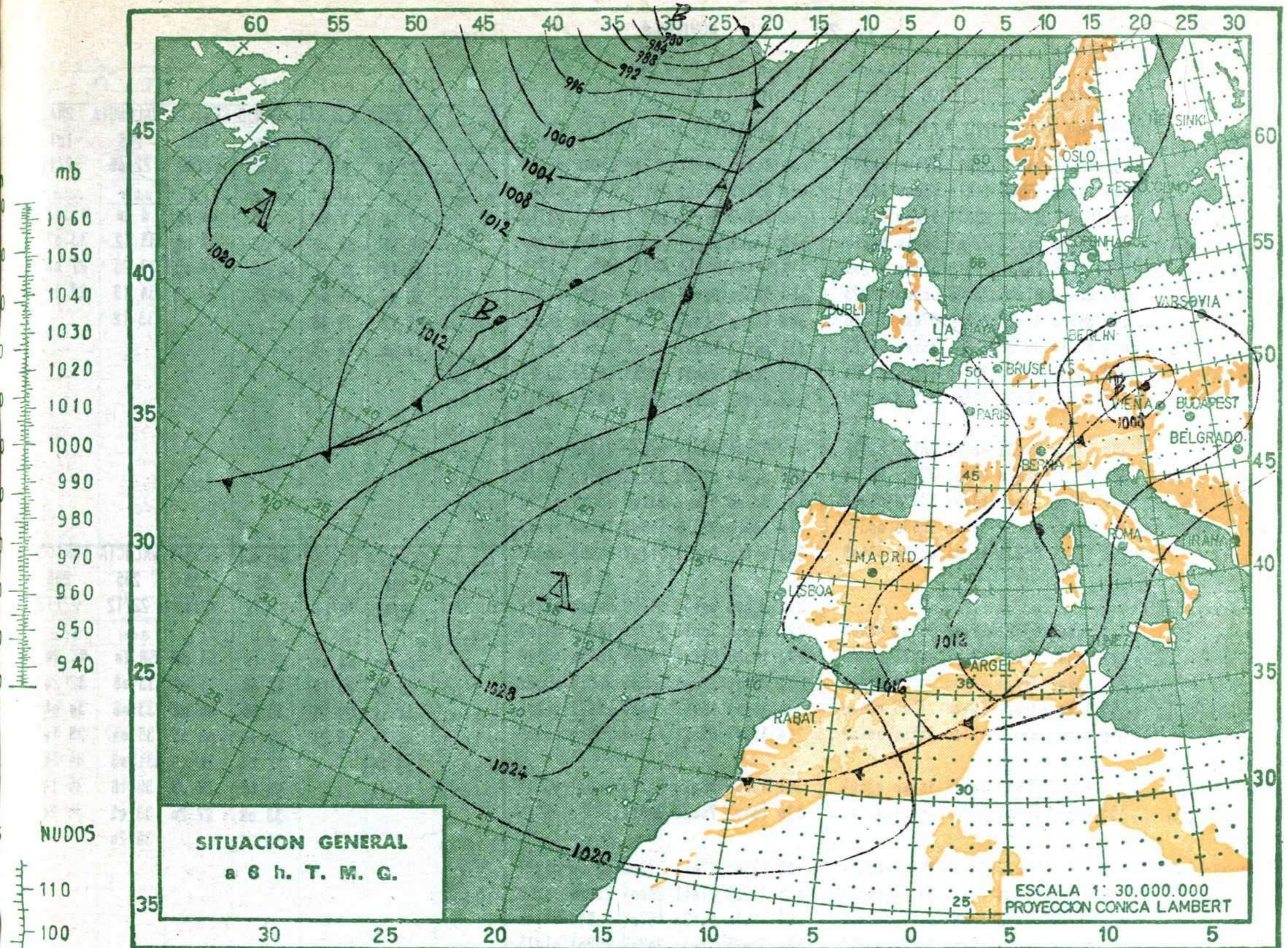
En la pasada noche se han producido lluvias moderadas en el litoral cantábrico y más débiles en Galicia, puntos de las cuencas del Duero y Ebro, Cataluña y Baleares.
Durante el día ha disminuido la intensidad de las precipitaciones en el Cantábrico. También ha llovido débilmente en puntos dispersos de Castilla la Vieja, alto Ebro, Baleares y Canarias.

PREDICCIÓN PARA EL VIERNES DIA 23.

Aumento transitorio de la estabilidad atmosférica, con disminución de la nubosidad, manteniéndose el riesgo de chubascos en los sistemas montañosos de la mitad norte de la Península. Persistirán los vientos fuertes de componente norte en el valle del Ebro y en las costas de Gerona.

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	149	11 9	31 14	1000	97			1000				1000	88	10 6	29 08	1000	188	17 13	02 08
850	1479	2 2	32 21	850	1437	3 1	31 37	850				850	1413	-1 -4	30 19	850	1556	5 3	07 18
700	3016	-8-10	32 19	700	2988	-6 -8	35 25	700				700	2945	-9-17	31 10	700	3149	2	09 05
500	5580	-21-25	31 50	500	5540	-22-46	36 33	500				500	5460	-28	26 19	500	5810	-12	27 09
400	7180	-33-40	31 76	400	7140	-35-53	35 37	400				400	7020	-30	26 23	400	7480	-23	28 08
300	9140	-48		300	9080	-50	35 40	300				300	8930	-50	28 29	300	9510	-40	28 16
250	10320	-53		250	10250	-56	34 46	250				250	10120	-52	28 14	250	10730	-50	28 16
200	11740	-59		200	11680	-54	32 31	200				200	11560	-53	31 27	200	12160	-60	28 24
150	13540	-60		150	13520	-53	32 26	150				150	13420	-54	29 19	150	13940	-63	26 36
100	16070	-62		100	16160	-56	31 20	100				100				100	16420	-66	27 22
70				70				70				70				70	18560	-69	28 22
50				50				50				50				50	20570	-67	28 12
30				30				30				30				30	23700	-61	26 24
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
1011	12 9	125	-59	978	8 3	329	-46-65					1005	10 6			1018	19 14		
847	1 1	95	-62	966	10 4	229	-56					823	-3 -6			842	4 3		
603	-9-11			920	8 2	225	-53					790	-2 -8			823	10		
616	-15-24			803	-1 -1	211	-52					529	-25-35			780	10		
600	-14-22			790	0 -1	184	-57					414	-39			700	2		
571	-15-20			720	-3 -6	135	-54					331	-49			661	3		
520	-19-22			652	-10-11	118	-60					262	-52			531	-8		
346	-40-50			616	-12-16	105	-56					159	-53			380	-26		
290	-50			594	-13-21							109	-56			265	-48		
240	-53			557	-18-24											200	-60		
208	-58			518	-21-34											63	-70		
180	-60			509	-21-45											20	-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 _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				1000	147			1000	162			1000	128	14 7	30 08	1000			
850				850	1481	1 -7	33 45	850	1494	2 -1	36 18	850	1470	5 -4	34 16	850			
700				700	3042	-3-26	36 27	700	3042	-6-11	03 19	700	3023	-6-11	36 16	700			
500				500	5620	-20-43	36 23	500	5600	-23-33	05 27	500	5570	-23-34	36 29	500			
400				400	7230	-33-52	01 27	400	7210	-34-41	05 37	400	7170	-35	35 53	400			
300				300	9190	-47-65	36 31	300	9150	-52	05 45	300	9110	-48	34 27	300			
250				250	10370	-56-71	36 25	250				250				250			
200				200	11780	-57-72	35 26	200				200				200			
150				150	13610	-55-72	34 22	150				150				150			
100				100	16180	-57	33 20	100				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 _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
				984	9 3	179	-55-71	945	9 3			1009	15 8						
				857	1 -4	170	-58-74	931	5 -1			947	9 4						
				842	1-13	157	-54-71	874	3 0			825	4 -7						
				818	2-27	130	-55-73	800	-1 -3			723	-5 -9						
				798	4	122	-55	744	-3 -7			373	-37-26						
				734	-1-29	110	-59	690	-7-12			462	-27-38						
				663	-5-21			634	-9-20			267	-53						
				577	-11-28			375	-38-46										
				539	-16-39			300	-52										
				218	-59-74														



Main table with columns for OBSERVACIONES a 6 h., OBSERVACIONES a 18 h., and VIENTO EN ALTITUD. Includes station names like La Coruña, Vares, Finisterre, etc., and data for wind speed and direction at various altitudes.

(*) Altura de la superficie isobara de 850 mb. se da en la casilla FFF, suprimiendo el millar. (**) Idem 700 mb.