



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 54.

MADRID, VIERNES 23 DE FEBRERO 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...		6			8.3	Navacerrada(*)	-7				2.8	Castellón ...	13	6		ip	9.7	MAXIMA: 20° en Murcia MINIMA: 4° bajo cero en Teruel
Monteventoso...		7				Barajas...	15	0			8.0	Játiva ...					9.1	
Vares ...		8				Madrid ...	14	2			10.2	Valencia ...	14	6				
Otero de Rey...	12	6			6.4	Getafe...	14	0			10.2	Alcoy ...						
Finisterre ...	14	9			7.0	Toledo...	14	1			7.1	Rabasa...	15	4			10.2	
Santiago (A.)...	14	2			7.6	Cuenca ...	13	-3			10.0	Alicante ...	18	5			9.8	
Vigo ...	15	8			9.5	Molina...	13	-6			10.5	C. S. Antonio.	15					
Orense ...	16	1				Ciudad Real ...	14	2			7.0	Alcantarilla ...	20	2			9.0	
Ponferrada ...	14	0			7.2	Albacete ...	15	-3			9.7	Murcia ...	20	6			9.5	
						Cáceres ...	14	7				Cast. Galeras ..		7				
						Badajoz (A.)...		7			10.0	San Javier... ..	16	5			10.0	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
																		TEMPERATURAS
Gijón ...	10	7			3.3	Vitoria (A.) ...	6	2				Sevilla (Aer.)...	15	5				Máx. 13,7 a 14,15 h.
Oviedo ...		0				Logroño ...	9	3			8.0	Córdoba ...	17	0				Mín. 2,2 a 7,00 h.
Cabo Mayor ...	8	8				Pamplona...	10	1			6.8	Jaén ...						a 1 h. 6,0 a 13 h. 11,6
Santander...	10	7			3.6	Monflorite..	5					Granada (A.)...	13	0				a 7 h. 2,2 a 18 h. 10,6
Punta Galea ...	7	6				Candanchú (*)	3	-3				Cartuja ...	13					
Sondica..	7	3			2.2	Veruela ...						Huelva...	18	8	ip	6.1		
Igueldo..	4	4			3.5	Calatayud...	13	-2				Jerez ...	15	5	ip	X		
Fuenterrabía...	6	4				Daroca ...	12	-2				Cádiz ...		9		7.0		
León ...	13	-2			5.0	Sanjurjo ...	12	4			9.6	San Fernando...	16	9	ip	5.4	Máx. 706,0 mm. 10,00 ayer	
P. Sanabria ...						Zaragoza ...	14	5				Tarifa ...	16	11		7.1	Mín. 699,8 mm. 17,00 hoy	
Zamora..	12	0			8.9	Calamocha..	12	-4			8.6	Málaga (A.)...	18	7		X	a 1 h. 705,3 a 13 h. 701,8	
Palencia ...		1			4.2	Teruel... ..	15	-4				Almería ...	17	8		8.9	a 7 h. 703,8 a 18 h. 700,0	
Villafria ...	6	1			7.1							Alborán ...						
Burgos ...	6	1			5.7							P.Mallorca(A.)	3	X	X			
Villanubla...		-1			4.5	Lérida ...	8	0	ip	4.2		Mahón...	11	8		1	9.5	Veloc. máx. 8 m/s. a 12,30.
Valladolid...	10	0			6.6	Gerona...						Ibiza ...	15	11			8.5	Dirección: Suroeste.
Soria ...	14	-3			10.2	Cabo Bagur ...	9	7	1			Izaña (*) ...		-2			8.5	Recorrido en 24 horas 142 km.
Salamanca..	12	-2			10.1	Montserrat (*)	-1	-3	ip	2	10.5	Los Rodeos ...	12	8			2.3	
Avila ...	10	-2			10.5	La Molina (*)						S.ª C. Tenerife.	20	13			2.0	
Segovia..		0			9.9	Barcelona...	9	7	8	9.1		Gando ...	20	13			7.6	
						Prat ...	9	8	6	2.2		Fuerteventura .	18					
						Reus ...	10	6	3	10.3		Lanzarote... ..	23					
						Tortosa..	10	6	2	9.5								
												Melilla ...	17	9			7.0	
												Ifni ...	19	12				
												V. Cisneros ...	22	12			3.1	

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

En la pasada noche el cielo estaba cubierto en el litoral cantábrico, Baleares y Canarias, donde se registró alguna lluvia débil; parcialmente nuboso en Galicia y Andalucía, y despejado o casi despejado en el resto.

De madrugada se formaron bancos de niebla en puntos del Cantábrico, Cataluña y cuenca del Guadalquivir.

Durante el día fué aumentando la nubosidad en toda España, registrándose precipitaciones moderadas o débiles en el litoral levantino-catalán y Baleares, y muy débiles en el golfo de Cádiz.

PREDICCIÓN PARA EL SABADO DIA 24.

Cielo cubierto o casi cubierto en toda la Península con riesgo de precipitaciones en general, que serán en forma de aguanieve o nieve en alturas superiores a 1.500 metros. Hay riesgo de fenómenos de tipo tormentoso en Andalucía, golfo de Cádiz y Canarias. Descenso de la temperatura.

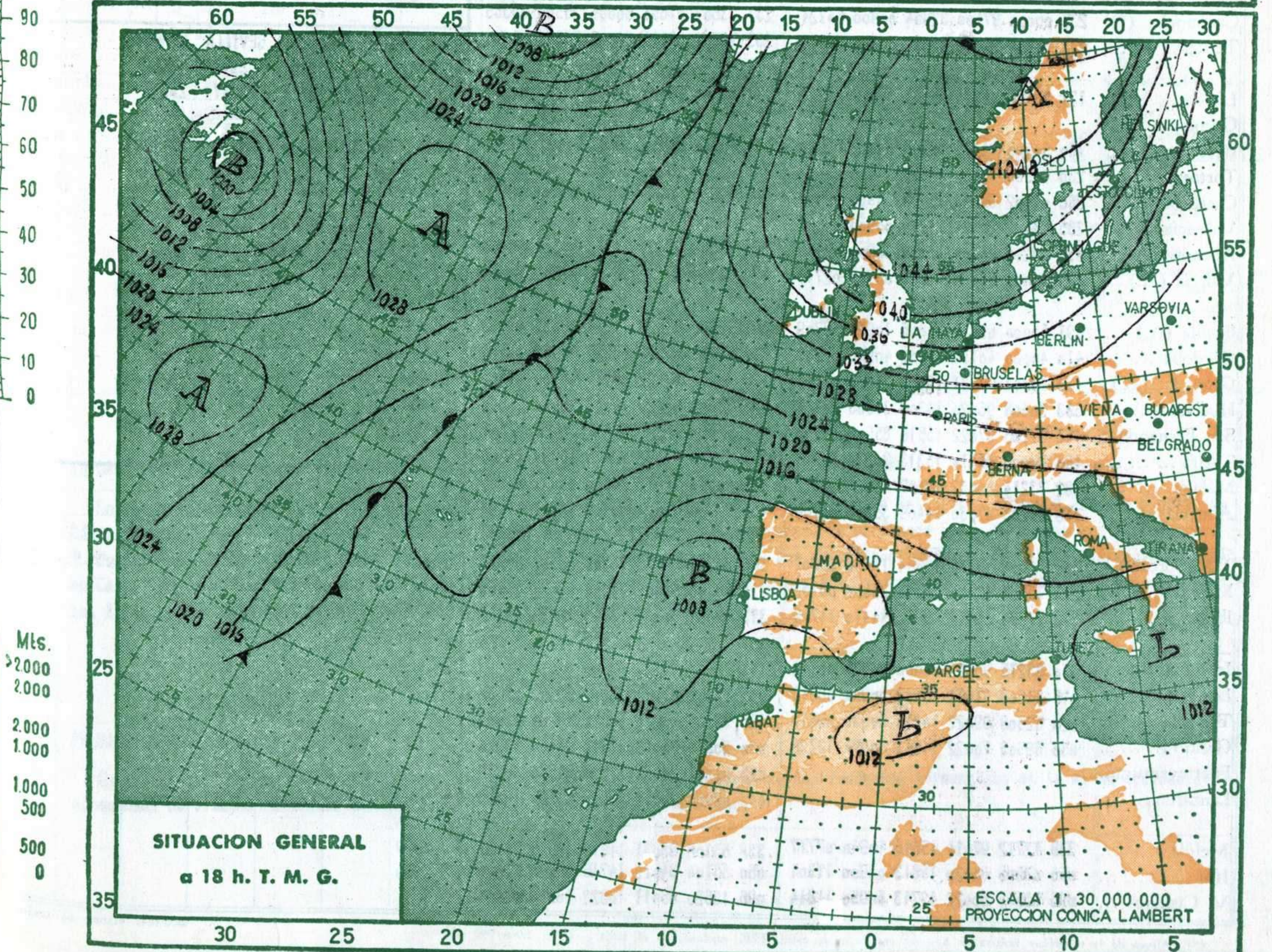
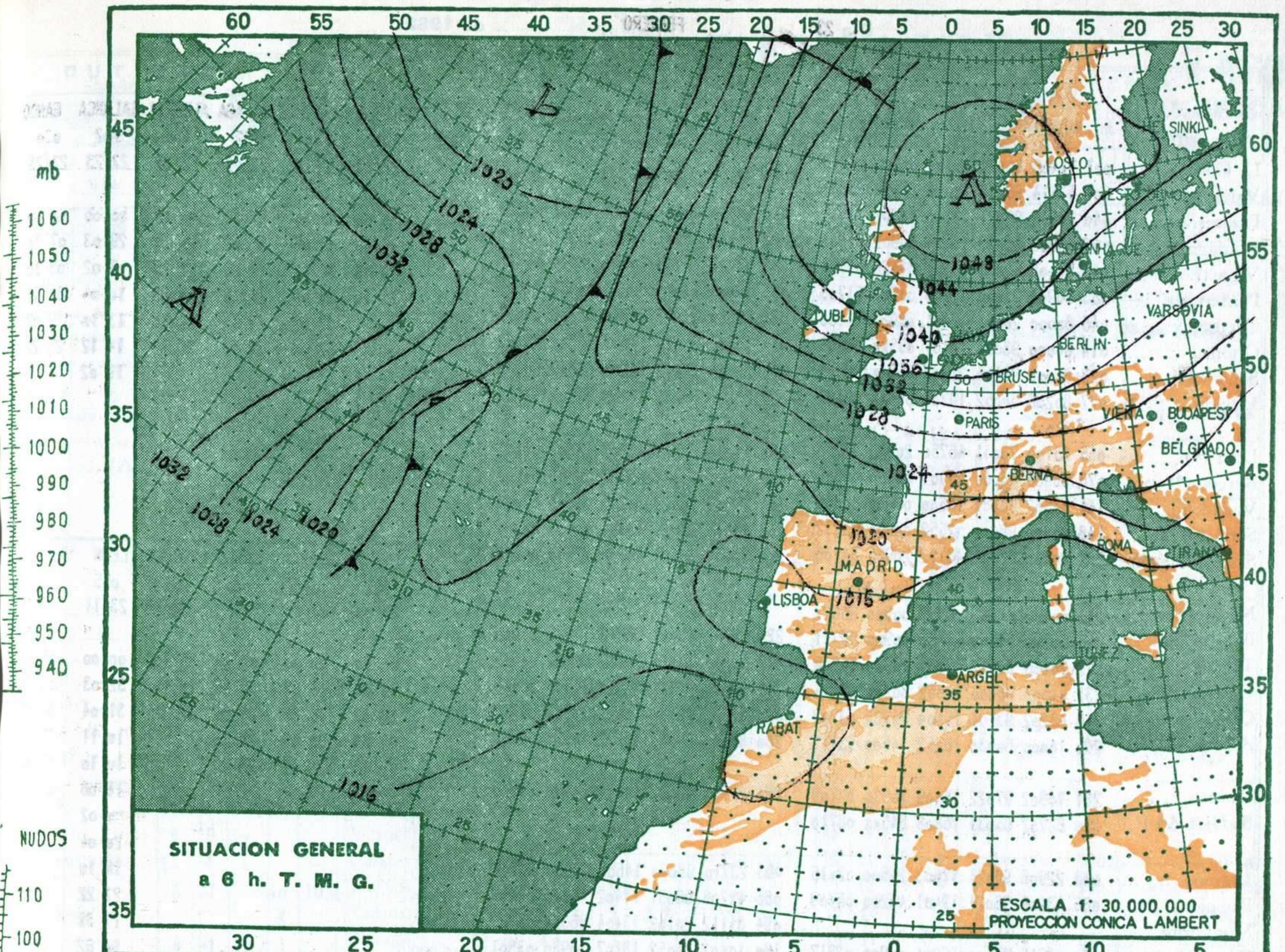
(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

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.

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				1000	152			1000	155			1000	143	7 6	00 00	1000	186	14 8	
850				850	1487	6 -6	31 19	850	1490	3 -9	27 07	850	1480	3 -4	35 10	850	1534	4 2	
700				700	3048	-2-22	34 10	700	3042	-3-19	17 05	700	3023	-7-16	30 14	700	3100	-1	25 19
500				500	5630	-20-38	35 12	500	5630	-22-32	23 10	500	5580	-23	32 23	500	5690	-20-24	21 47
400				400	7240	-33-48	34 12	400	7230	-34-44	25 07	400	7180	-35	33 39	400	7320	-30-33	23 72
300				300	9190	-50-57	32 15	300	9180	-48	26 03	300	9130	-50	32 27	300	9300	-45-49	
250				250	10630	-58-75	30 17	250	10360	-56	24 05	250	10300	-59	32 70	250	10500	-51	
200				200	11780	-51-60	25 28	200	11790	-52	27 08	200	11720	-52		200	11950	-53	
150				150	13650	-54-65	28 35	150	13660	-53	27 10	150	13590	-55		150	13780	-68	
100				100	16220	-59	28 27	100	16230	-61	28 18	100	16140	-61		100	18430	-69	
70				70				70	18440	-60		70	18360	-62		70	20450	-66	
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
				984	9 3	234	-56-67	944	5 -1			1011	6 4			1018	15 9	110	-66
				938	6 0	178	-60	915	9 -1			985	9 8			805	1 -1	75	-70
				925	8 7	134	-55-65	780	-2 -6			900	7 1			770	5	50	-76
				867	6 -2	121	-59	750	-0-17			714	-7-16			650	-5		
				855	7 -6			606	-8-22			683	-7-17			591	-10-15		
				777	0-18			453	-29-37			603	-11			577	-11-21		
				766	1-19			400	-34-44			449	-29			504	-20-23		
				660	-2-22			262	-55			440	-29			450	-23-25		
				637	-22			239	-57			253	-59			302	-45-48		
				536	-19-32			185	-49			219	-56			215	-55		
				521	-19-36			92	-63			188	-49			197	-52		
				489	-21-39			70	-60							128	-60		
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	139	12 4	08 10	1000	120			1000	117			1000	126	11 7	04 10	1000			
850	1470	1 -4	07 14	850	1439	-0-14	33 23	850	1458	4 -7	24 08	850	1456	0 -2	12 06	850			
700	3028	-1	10 17	700	2995	-2-25	33 20	700	3007	-3	09 03	700	2993	-7-12		700			
500	5610	-22	13 25	500	5580	-21-40	32 18	500	5590	-22	29 07	500	5550	-22-31		500			
400				400	7180	-33	32 21	400	7190	-35	30 15	400	7160	-33		400			
300				300	9140	-49-63	32 22	300	9130	-50	32 13	300	9120	-48		300			
250				250	10320	-56-69	32 16	250	10300	-55	32 13	250	10300	-56		250			
200				200	11740	-51-65	31 25	200	11750	-49	26 24	200	11740	-50		200			
150				150	13630	-51-65	28 30	150	13650	-49	27 35	150	13630	-50		150			
100				100	16230	-57	30 18	100	16230	-58		100	16250	-56		100			
70				70				70				70	18490	-59		70			
50				50				50				50	20620	-56		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
1010	12 5			980	8 -4			940	9 -0	100	-58	1009	12 8						
875	2 -1			910	3 -2			910	6 -3			857	1 -1						
850	1 -4			883	2 -8			895	7 -3			603	-12-20						
805	1-12			817	3-21			791	-1-13			440	-28-39						
765	0-20			784	3-21			761	2-21			250	-56						
697	-1			731	-1-25			669	-4			175	-47						
433	-29			690	-3-25			445	-28			80	-60						
				352	-40-55			259	-57			43	-55						
				324	-45-60			181	-48										
				228	-58-71			155	-49										
				220	-54-68			130	-56										
				168	-47-62														



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	III	Hddff	VVww	PPPTT	N ₁ C ₁ hC ₂ C ₃	T _d T _d app		III	Hddff	VVww	PPPTT	N ₁ C ₁ hC ₂ C ₃	T _d T _d app		Estación	SEVILLA	ALBACETE	MALAGA	ALMERIA	SALMNCA	GANDO
La Coruña...	001	71406	60022	17107	00906	03618									391	280	482	488	202	030	
Vares...	004	51414	96031	17009	23080	05601									22/23	22/23	23/01	22/23	22/23	22/23	22/23
Finisterre...	040	50514	96021	18110	00902	04611	040	60414	96021	12612	30x32	06626			dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Santiago (A.)	042	50806	65022	19004	00902	03401	042	40518	65051	11807	38502	04711									
Vigo...	046	61108	62031	16107	34420	04704	046	62003	62032	10912	34320	08713									
Ponferrada...	053	00901	97000	20200	00900	51703	053	32601	97021	09212	14561	11613									
Orense...	048	80000	20461	17401	00907	54300	048	63604	60021	10914	65708	06827									
Gijón...	014	80000	93021	20107	855xx	06708	014	80806	96022	17007	885xx	03806									
Santander...	023	80000	94104	21408	865xx	06708	023	80508	97022	18605	855xx	50608									
Igueldo...	027	80206	50052	19704	864xx	03707	027	80303	60052	17903	854xx	51603									
León (*)	055	23104	70031	46750	20940	52716	055	12006	65020	42907	10901	00608									
Burgos (*)	076	00906	96000	45901	00900	00609	076	00906	98021	42103	00940	54605									
Valladolid...	141	03602	96001	17500	00900	00809	141	23609	96020	10206	00905	52609									
Soria (*)	148	00000	98000	52552	00900	53812	148	20514	97030	48304	25600	53301									
Salamanca (*)	202	20000	65021	43752	20930	54706	202	73602	60021	40808	72500	04712									
Navacerrada(*)	215	00000	01242	09353	00900	65627															
Barajas...	221	00000	65000	17050	00900	52711	221	22312	65021	08613	15630	01608									
Toledo...	272	70000	60022	17902	70930	51716	272	60000	70021	09412	656xx	03605									
Cuenca (*)	231	00000	98000	40852	00900	52711	231	70000	97021	26310	71600	50608									
Ciudad Real...	348	43202	93101	15404	24732	03707	348	73407	96031	10612	37533	04711									
Albacete...	280	10000	60030	16252	14500	53717	280	80000	65033	08112	5857x	02708									
Cáceres...	261	70902	97022	15409	70930	02709	261	82705	98022	10611	8097x	04609									
Badajoz (A.)...	330	82702	65031	15808	845xx	06710															
Logroño...	083	22906	98021	17603	24500	02x16	083	23710	98030	14603	25500	53704									
Pamplona...	086	43206	96021	19401	48200	06709	086	42206	96051	17402	48100	06202									
Monflorite...							094	81112	20102	13404	863xx	03309									
Zaragoza (A.)	160	02816	70000	16204	00900	02817	160	10402	60052	13107	10930	03501									
Calamocha (*)	233	00000	97400	32854	00900	54724	233	23607	87051	30806	25500	05305									
Teruel...	235	02701	95000	98352	00900	559x4	235	70802	91110	98008	768xx	03300									
Lérida...	171	90402	91474	15301	9x0xx	01803	171	80406	95031	14006	876xx	04207									
Gerona...																					
Barcelona...	180	90508	94454	16109	9x0xx	06500	180	80508	94656	16607	7842x	05309									
Tortosa...	238	12906	96000	14908	15600	03617	238	82503	96216	14208	4742x	07201									
Castellón...	286	01402	96050	15508	00900	05603	286	83605	96052	13610	4732x	06502									
Valencia...	285	03402	95054	14206	00900	07607	285	80510	97021	12312	8092x	09402									
Alicante (A.)...	358	03206	96400	13805	00900	02711	358	80904	97031	11313	875xx	09400									
Murcia (A.)...	429	00000	60050	15303	00900	02711	429	80804	60022	10414	87600	10504									
Sevilla (A.)...	391	10000	65011	15806	10930	06709	391	72308	65022	11714	4863x	08713									
Córdoba...	410	40000	40114	15502	40960	02709	410	72714	65031	09915	60962	04704									
Granada (A.)	420	80000	97021	12402	24530	02711	420	80000	97022	07111	44530	04401									
Huelva...	383	30408	96020	14309	31500	07711	383	71804	97022	10714	755xx	10605									
San Fernando...	453	81103	97022	15510	855xx	08708	453	80000	97802	12714	7752x	12704									
Tarifa...	458	70000	6511x	15313	70930	10713	458	62704	97052	13815	15430	10604									
Málaga...	482	73214	60032	14607	735xx	06312	482	40000	70012	10616	3562x	04805									
Almería...	488	30203	97030	14409	35400	08708	488	62310	98021	09615	24542	11607									
P.Mallorca(A.)	306	70000	56106	15804	17430	03607	306	80710	60216	14708	856xx	06504									
Mahón...	314	73608	62030	14310	35550	09703	314	80808	60605	14310	5742x	05500									
Ibiza...	373	72502	65031	15812	44410	11716	373	42401	60021	13013	12430	09607									
Izaña (**)	010	83215	98022	04000	00975	00712															
Los Rodeos...	015	81606	97031	15409	8095x	06616	015	53006	97012	13812	58400	09607									
Tenerife...	020	52908	99022	14214	50970	08616	020	31306	99020	13518	58500	11609									
Gando...	030	69903	70022	14613	6093x	12726	030	20000	75012	13817	25500	13605									
Fuerteventura...							035	61304	98022	12516	55530	10705									
Lanzarote...							040	02906	70011	13921	34500	13505									
Melilla...	338	12712	97011	15010	10940	07717	338	63106	98031	11815	35535	11701									
Ifni...	060	03606	60020	15813	00900	11301	060	33104	84012	14716	30970	13400									
V. Cisneros...	096	63610	60022	12713	60950	11814	096	13620	85011	10822	10950	09310									

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