



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 14.

MADRID, DOMINGO 14 DE ENERO DE 1962

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptes. 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...	13	8	2	3	1.1	Navacerrada(*)	X	X	X			Castellón...	17	11		ip	0.7	MAXIMA: 22° en Murcia. MINIMA: 0° en León.
Monteventoso...	10	7	1	5		Barajas...	9	9	ip	5	0.0	Játiva...	12			4		
Vares...	11	6	2	3		Madrid...	10	6		7	0.0	Valencia...	21	13			0.8	
Otero de Rey...	8	2		1		Getafe...	9	9	ip	7	0.2	Alcoy...						
Finisterre...	12	7		2	0.0	Toledo...	11	9	ip	11	0.1	Rabasa...	19	8		ip	1.7	
Santiago (A.)...	9	2		ip	0.0	Cuenca...	8	5	1	10	0.0	Alicante...	20	8			1.6	
Vigo...	13	7		ip		Molina...	8		X	9		C. S. Antonio	18	10				
Orense...	11	6	2			Ciudad Real...	12	8	1	6	0.0	Alcantarilla...	21	4		ip	1.9	
Ponferrada...	8	4	ip		0.0	Albacete...	14	10		1		Murcia...	22	8		ip	2.1	
						Cáceres...	10	10	ip	4		Cast. Galeras...	15	11				
						Badajoz (A.)...	12	12	ip	4	0.8	San Javier...	X	7			0.0	
Gijón...	9	7	5	4	0.0	Vitoria (A.)...	4	3	3	7		Sevilla (Aer.)...	17	13	ip	13		Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Oviedo...	9	8	X	7		Logroño...	7	4	6	4	2.4	Córdoba...	15	11	1	11	0.0	
Cabo Mayor...	10	8	9	21		Pamplona...	9	4	ip	2	1.3	Jaén...	15	8		3		
Santander...	10	7	9	22	0.0	Monflorite...	4	3		15	3.3	Granada (A.)...	15	1	X	8.0		
Punta Galea...	9	7	5	8		Candanchú (*)...	1	-4	2	1		Cartuja...	16			2		
Sondica...	9	7	4	9	2.2	Veruela...				X		Huelva...	16	14	2	8	0.0	
Igueldo...	7	5	5	10	0.6	Calatayud...	10	8	10	X		Jerez...	18	13		12	X	
Fuenterrabía...	8	7	8	14		Daroca...				X	X	Cádiz...	17	13		8	0.2	
León...	7	0	1	2	1.7	Sanjurjo...	7	6	ip	6	2.5	San Fernando...	17			20		
P. Sanabria...	7	1	ip		0.0	Zaragoza...	8	6	ip	7		Tarifa...	17	14			0.5	
Zamora...	8	1	15	4	0.0	Calamocha...	8	6	2	4	3.6	Málaga (A.)...	19	8		X		
Palencia...	6	3	7	5	0.0	Teruel...				X	X	Almería...	18	9		8.3		
Villafraja...	4		X	5						X	X	Alborán...						
Burgos...	6	1	7	6	0.0	Lérida...					X	P. Mallorca (A)	18	11				
Villanubla...	6	0	12	5	0.0	Gerona...					X	Mahón...	18	11			3.9	
Valladolid...	6		X	6		Cabo Bagur...				X	X	Ibiza...	16	14			0.1	
Soria...	3	2	6	8	0.0	Montserrat (*)...	0	-1	ip	11	4.9	Izaña (*)...	11	5			10.3	
Salamanca...	10	4	21	9	5.8	La Molina (*)...				X	X	Los Rodeos...	15	11	ip		6.6	
Ávila...	8		X	2		Barcelona...	11	10		20	4.6	S. C. Tenerife...	20	15			8.4	
Segovia...	6	5	13	7	1.8	Prat...	12	10		23	3.6	Gando...	21	16				
						Reus...	11	10		21		Fuerteventura...	18	12				
						Tortosa...	12			4		Lanzarote...	24	14			8.0	
												Melilla...	17	11			8.8	
												Ifni...	20	14			7.7	
												V. Cisneros...	22	12			6.7	

TEMPERATURAS
Máx. 9,7 a 0,00 h.
Mín. 5,5 a 11,45 h.
a 1 h. 9,5 a 13 h. 6,0
a 7 h. 8,8 a 18 h. 5,8

PRESIONES
Máx. 704,7 mm. a 18,00 h. ayer
Mín. 701,5 mm. a 7,00 h. hoy
a 1 h. 703,5 a 13 h. 702,2
a 7 h. 701,5 a 18 h. 704,3

VIENTO
Veloc. máx. 14,0 m/s. a 15,40 h.
Dirección: Nordeste.
Recorrido en 24 horas 310. 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.

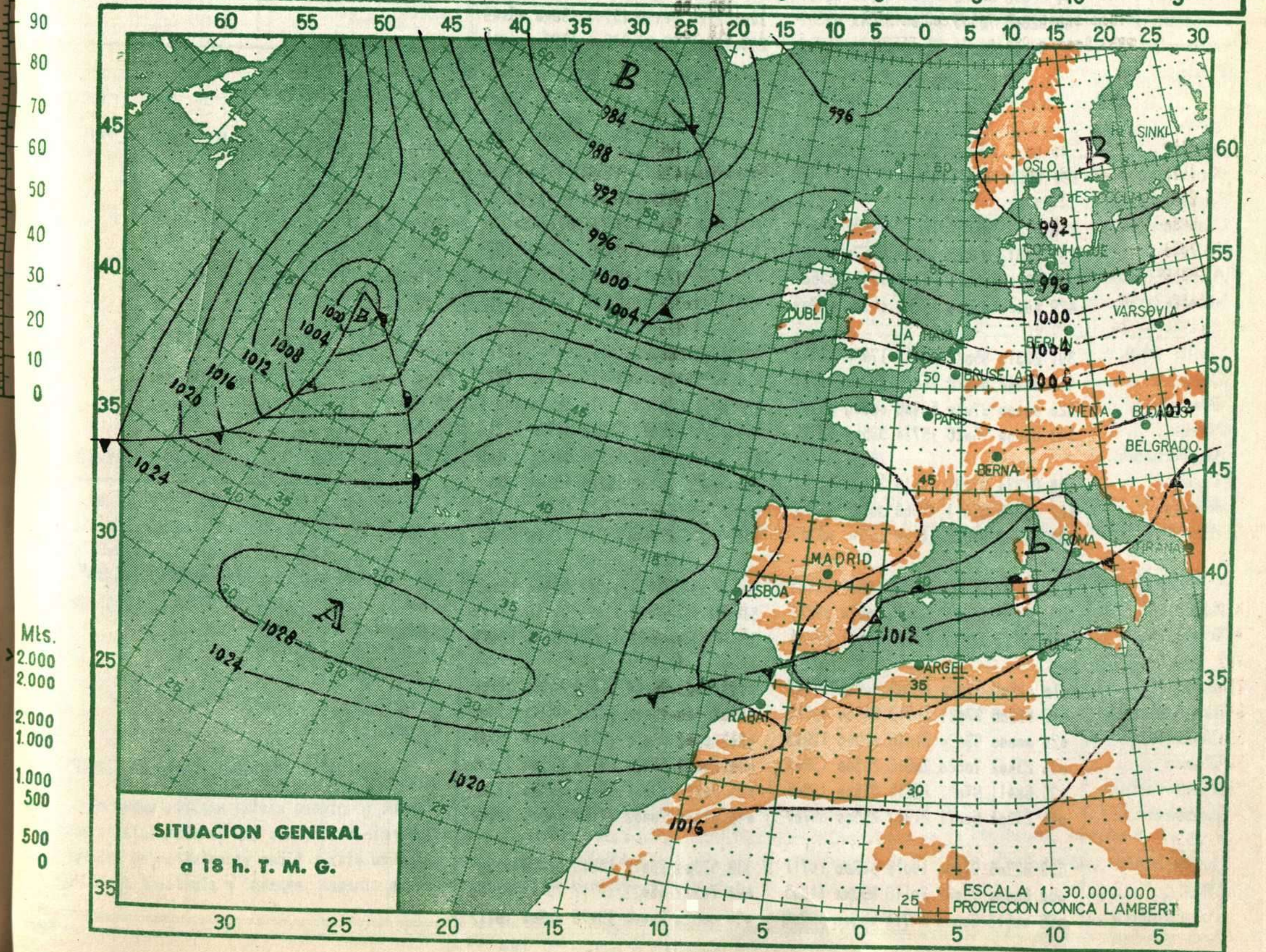
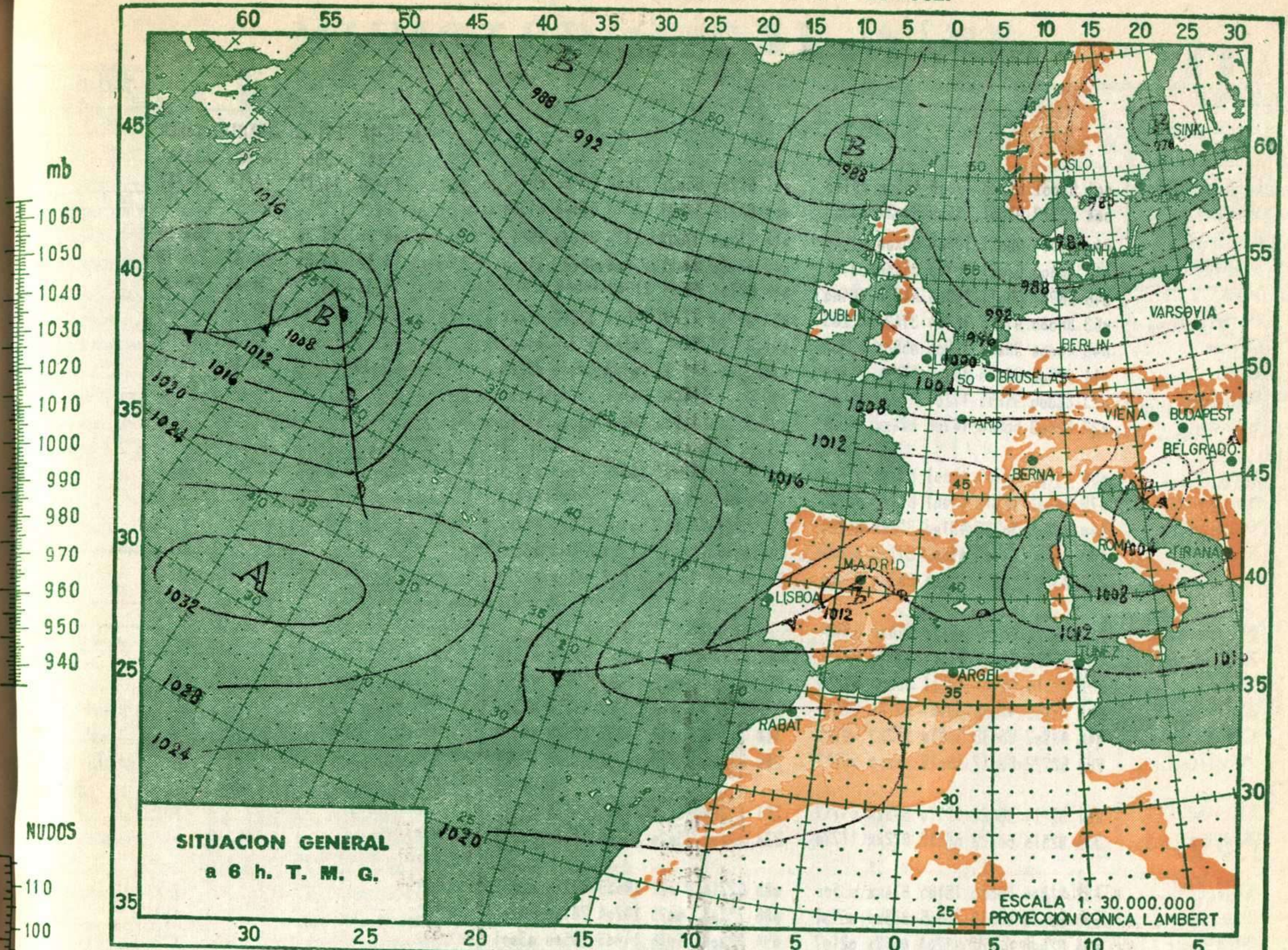
En la pasada noche se han registrado precipitaciones en Galicia, Cantábrico, ambas Castillas, Extremadura y puntos aislados de Andalucía y Aragón. La temperatura disminuyó notablemente, dando origen a nevadas en la región leonesa y montañas del interior. Durante el día se generalizaron las precipitaciones en toda la Península como consecuencia del desplazamiento de un nuevo sistema lluvioso. Fueron importantes las cantidades de lluvia recogidas en la región cantábrica y área de Barcelona. Las temperaturas experimentaron un nuevo descenso, dando lugar a numerosas nevadas en Castilla la Vieja y sistemas montañosos.

PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 15.

Mejoría rápida del estado del cielo en toda la Península, con cielo poco nuboso. Nubes de estancamiento en el Cantábrico con riesgo de chubascos por la tarde. En general temperaturas bajas.

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				1000	129			1000	117	15 8	21 06	1000			
850				850				850	1475	6 2	26 18	850	1486	10 1	29 33	850			
700				700				700	3034	-3 -6	27 30	700	3068	1 -9	28 57	700			
500				500				500	5620	-19-22		500	5690	-16-24		500			
400				400				400	7250	-31		400	7340	-28-33		400			
300				300				300	9220	-47		300	9330	-44-53		300			
250				250				250	10410	-54		250	10520	-52		250			
200				200				200	11800	-64		200	11950	-62		200			
150				150				150	13580	-63		150	13720	-61		150			
100				100				100	16080	-63		100	16260	-57		100			
70				70				70	18270	-63		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
								942	10 7	70	-62	1008	16 8						
								885	6 3			934	13 6						
								850	6 2			903	14 5						
								731	-2 -5			783	5 -2						
								707	-2 -5			762	5 -4						
								604	-10-12			610	-5-17						
								525	-16-21			411	-27-31						
								416	-29-36			289	-46-56						
								274	-51			192	-64						
								200	-64			85	-55						
								165	-60										
								148	-63										
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	161	7 0	00 00	1000				1000	106			1000	126	17 9	21 12	1000			
850	1472	-3 -5	34 06	850				850	1438	1 -0	30 09	850	1484	5 3	24 25	850			
700	2982	-12-19	32 08	700				700	2979	-6 -7	25 37	700	3052	-1-13	26 50	700			
500	5480	-18	29 08	500				500	5540	-21-24		500	5660	-19		500			
400	7050	-41	30 13	400				400	7160	-32-36		400	7270	-31		400			
300	8950	-51	28 14	300				300	9130	-47		300	9240	-47		300			
250	10130	-53	26 07	250				250	10320	-55		250	10410	-56		250			
200	11570	-53	26 07	200				200	11720	-57		200	11790	-64		200			
150				150				150	13560	-55		150	13580	-58		150			
100				100				100	16130	-60		100	16130	-58		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
1012	8 4							939	7 5			1009	18 10						
885	0 -3							830	0 -2			842	5 3						
785	-8-10							661	-8 -9			816	5 2						
770	-8-14							478	-23-26			755	0 -8						
647	-15-24							340	-40-45			722	-0-12						
550	-23-36							219	-62			615	5-22						
385	-44							181	-53			255	-55						
332	-49											194	-65						
278	-55											165	-57						
152	-53											80	-59						



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD								
	III	Hddff	VVww	PPPTT	N ₁ C ₁ h ₁ C ₂ h ₂	T _a T _s app		III	Hddff	VVww	PPPTT	N ₁ C ₁ h ₁ C ₂ h ₂	T _a T _s app		Estación	ALMERIA	SEVILLA	ALMERIA	MAHON				
														Día/hora	13/23	14/11	14/11	14/17					
														Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff			
La Coruña...	001	53001	65228	17008	48560	05113		001	62706	65022	21608	63400	05217	Tierra			SW 30	SW 10	SW 20				
Vares	004	82719	97801	13909	3302x	03603		004	63214	98021	18213	63060	04304	1.000	11 12	23 30	24 23	25 18					
Finisterre	040	53614	96021	19408	56x00	04400		040	33209	97028	23110	33x00	06112	1.500	26 12	24 35	25 33	25 27					
Santiago (A.) ...	042	30000	62021	18203	35400	03105		042	50000	80021	22906	58400	05216	2.000	27 27	24 40	25 32	26 34					
Vigo	046	60302	63011	16508	44510	06400		046	62704	68031	21609	44540	05303	3.000	27 35		25 41	25 41					
Ponferrada	053	80000	97216	16904	3742x	02203		053	82704	97032	6852x	52213	xxxxx	4.000	27 39		25 39	26 51					
Orense	048	40000	58021	17206	45600	03300		048	63104	60021	20109	65700	04307	5.500									
Gijón	014	82506	98028	16507	886xx	05400		014	50000	95258	20508	59500	06209	7.000									
Santander	023	82306	95255	17207	874xx	05602		023	80000	94818	20207	894xx	04210	9.000									
Igueldo	027	82003	56616	14706	874xx	04606		027	52710	50016	18605	53600	04212	10.500									
León (*)	055	83102	40705	45001	873xx	01400		055	23404	85011	18602	28500	09216	12.000									
Burgos (*)	076	80402	92737	43001	6732x	00704		076	20903	96021	46903	22400	00219	16.000									
Valladolid	140	83208	30737	43100	873xx	00705		140	30000	94011	48103	35500	00208										
Soria (*)	148	80000	92707	49803	871xx	02609		148	40000	96012	52900	47300	52213										
Salamanca (*) ..	202	83210	60656	48205	8032x	02000		202	60000	70021	46603	68500	03219										
Navacerrada (*) ..	215	93602	90757	46152	9x0xx	52404																	
Barajas	221	82316	62022	11506	6542x	07711		221	43610	70011	16605	25540	01225										
Toledo	272	62310	65181	13011	65500	07719		272	60000	60022	18406	4563x	x3223										
Cuenca (*)	231	82706	94606	39507	871xx	07816		231	73604	96016	37903	46310	02217										
Ciudad Real	348	82707	93036	13810	57227	09711		348	70404	65012	14207	47520	05319										
Albacete	280	52722	60012	15015	xxxxx	09717		280	83105	58626	14007	873xx	07221										
Cáceres	261	82214	96622	12510	875xx	09717		261	13210	98010	16606	14500	03313										
Badajoz (A.)	330	82510	60022	08512	872xx	11770		330	32408	75020	18208	75601	03217										
Logroño	083	81804	96636	15105	874xx	03500		083	62710	97021	19005	675xx	02212										
Pamplona	086	80000	95616	16505	885xx	06701		086	73203	96025	19204	78400	06205										
Monforte	094	82006	60022	13204	4557x	02107		094	22908	75016	14403	29500	03001										
Zaragoza (A.) ..	160	82608	70505	14208	2564x	05807		160	32714	80016	15906	15640	03009										
Calamocha (*) ..	233	80000	98031	32006	55520	05713		233	83702	96027	33500	17220	00211										
Teruel																							
Lérida																							
Gerona																							
Barcelona	180	70000	97022	13410	755xx	06208		180	83606	97636	14206	3652x	05220										
Tortosa								238	73406	99026	13607	1567x	04217										
Castellón	286	82301	96052	12912	8082x	09400		286	80208	97028	12711	5767x	01301										
Valencia	285	62812	97013	13615	6867x	09807		285	83418	98022	12312	6857x	10329										
Alicante (A.) ..	359	13203	98011	16309	10910	05607		359	72303	97031	12115	55620	09309										
Murcia (A.)	429	00000	65000	14704	00900	04709		429	72708	65501	11416	65504	10305										
Sevilla (A.)	391	22310	65025	16713	17430	12720		391	50212	80021	16412	48501	10213										
Córdoba	410	82342	58028	15412	2533x	11727		410	52306	80016	15611	38540	10227										
Granada (A.)	420	00000	97000	53406	00900	04705		420	89915	96535	11410	46550	10211										
Huelva	383	80000	96026	15714	885xx	13717		383	33204	97012	16212	30920	05211										
San Fernando ...								453	70000	97528	17413	6752x	12109										
Tarifa	458	62320	97031	19415	28470	11721		458	82328	96152	16216	4947x	12604										
Málaga	482	03206	65011	17308	00900	068xx		482	81804	60032	15515	854xx	11303										
Almería	488	10703	97020	14209	00940	08709		488	42510	97020	12515	12540	12400										
P. Mallorca (A) ..	306	62907	65021	14313	15531	09403		306	62508	58051	11914	55440	12503										
Mahón	314	30608	68021	14012	30970	09211		314	72212	62032	11414	55440	12704										
Ibiza	373	12716	70012	15415	00901	09804		373	42416	62031	13014	25441	12403										
Izaña (**)... ..	010	01606	99020	12305	00900	67712		010	01402	99020	11709	00900	54606										
Los Rodeos	015	83206	97021	20712	55300	12712		015	53308	97012	19212	583xx	11400										
Tenerife	020	00000	99020	21016	00900	12613		020	00000	99020	19319	00900	10604										
Gando	030	23402	70020	20616	25500	15809		030	60108	65021	19418	65500	15405										
Fuerteventura ..	035	60411	97022	26615	65500	13605		035	70222	98022	18716	75500	12809										
Lanzarote	040	23604	60021	21917	25500	09707		040	53616	70032	24119	14505	14605										
Melilla	338	02706	97000	19012	00900	10711		338	52504	98012	16915	50870	09501										
Ifni	060	60000	75022	20116	653xx	14805		060	70212	65022	19717	754xx	15404										
V. Cisneros ...	096	00518	60000	17714	00900	13709		096	00320	60000	15419	00900	16712										

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