



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XI
2.ª EPOCA
Núm. 111.

MADRID, DOMINGO 22 DE ABRIL 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...	18	12	4		5.2	Navacerrada(*)		2			1.4	Castellón ...	20	12	ip	ip	6.7	MAXIMA: 27° en Málaga. MINIMA: 3° en Sorla.
Montevitoso...	16	9				Barajas...	23	8			9.8	Játiva ...						
Vares ...	17	8				Madrid ...	21	7			7.5	Valencia ...	19	12		ip	9.2	
Otero de Rey...	21	3	ip		4.0	Getafe...	21	7			7.8	Alcoy ...						
Finisterre ...	17	11			9.2	Toledo...	22	11			7.5	Rabasa...	19	11			9.2	
Santiago (A.)...	16	7	ip	ip	1.8	Cuenca ...	19	6	1		7.2	Alicante ...	23	11			10.1	
Vigo ...	17	10				Molina...	16	6	ip	3	9.0	C. S. Antonio.	16	10	ip	ip		
Orense ...		10				Ciudad Real ...	22	10			7.0	Alcantarilla ...	22	9		1	8.8	
Ponferrada ...	21	7			6.8	Albacete ...	20	8			12.8	Murcia ...	22	12		11	9.3	
						Cáceres ...	19	11			0.8	Cast. Galeras ..	18	11		3		
						Badajoz (A.)...	22	11				San Javier... ..	18	13	ip	ip	10.5	
												Sevilla (Aer.)...	23	12			6.0	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)
Gijón ...	15	8			0.0	Vitoria (A.) ...	20	7				Córdoba ...	23	12	2		5.1	
Oviedo ...	18	3				Logroño ...	21	9			10.4	Jaén ...	19	12	3			TEMPERATURAS Máx. 21,2 a 14,30 h. Mín. 7,1 a 6,30 h. a 1 h. 11,4 a 13 h. 20,1 a 7 h. 10,0 a 18 h. 19,0
Cabo Mayor ...	15	10				Pamplona...	21	6			5.0	Granada (A.)...	10	3		10.2		
Santander...	15	10			1.3	Monflorite..	18	8			8.7	Cartuja ...	10	3				
Punta Galea ...	17					Candanchú (*)	9	1				Huelva...	21					
Sondica... ..	19	8	ip		5.5	Veruela ...						Jerez ...	21	13				
Igueldo... ..	13					Calatayud... ..	22					Cádiz ...	20	15			12.5	
Fuenterrabía...	15	13				Daroca ...	17					San Fernando...	21	15			12.2	
León ...	20	7			6.4	Sanjurjo ...	20	10			12.0	Tarifa ...	19	14		X	8.1	
P. Sanabria ...	18	5			5.3	Zaragoza ...	21	11			10.3	Málaga (A.)...	27	15	X			
Zamora... ..	20	7				Calamocha... ..	17	0				Almería ...	22	13			11.7	
Palencia ...	18	7			1.4	Teruel... ..						Alborán ...						
Villafria ...	19	4			3.5							P.Mallorca(A.)	18	12	5	3		
Burgos ...	4				3.8	Lérida ...	19	12	ip	ip	5.8	Mahón... ..	16	12	2	4		
Villanubla... ..	20	5			3.0	Gerona... ..		11	9			Ibiza ...		13	1			
Valladolid... ..	20	6			1.3	Cabo Bagur ...	15	12	3	ip		Izaña (*) ...	14	4				
Soria ...	19	3	3		9.2	Montserrat (*)			X			Los Rodeos ...	16	11				
Salamanca... ..	19	5			3.0	La Molina (*)			X			S.ª C. Tenerife.	23	16				
Avila ...	17	6			3.0	Barcelona...	18	11	12	2	0.0	Gando ...	21	17				
Segovia... ..	18					Prat ...	19	12	6	2		Fuerteventura .	20	12				
						Reus ...	19		X	3		Lanzarote... ..	24	12				
						Tortosa... ..	23	12	-4	ip	5.2	Melilla ...	21	13			7.5	
												Ifni ...	20	13				
												V. Cisneros ...	24	15				

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 21,2 a 14,30 h.
Mín. 7,1 a 6,30 h.
a 1 h. 11,4 a 13 h. 20,1
a 7 h. 10,0 a 18 h. 19,0

PRESIONES
Máx. 706,7 mm. a 6,45 h. hoy
Mín. 704,0 mm. a 18,00 h. ayer
a 1 h. 705,2 a 13 h. 705,0
a 7 h. 706,2 a 18 h. 704,2

VIENTO
Veloc. máx. 7 m/s. a 15,45 h.
Dirección: Sur.
Recorrido en 24 horas 128 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).

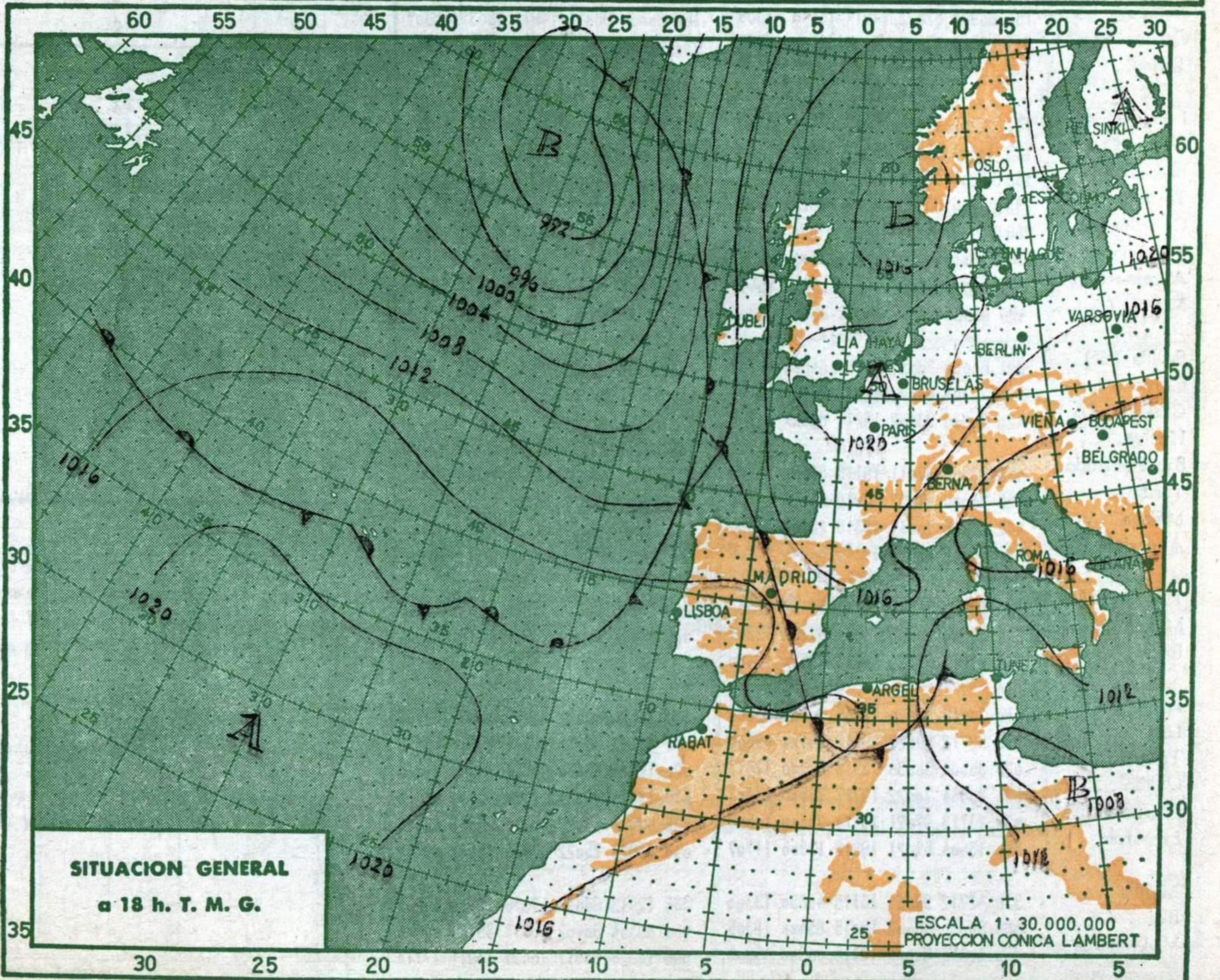
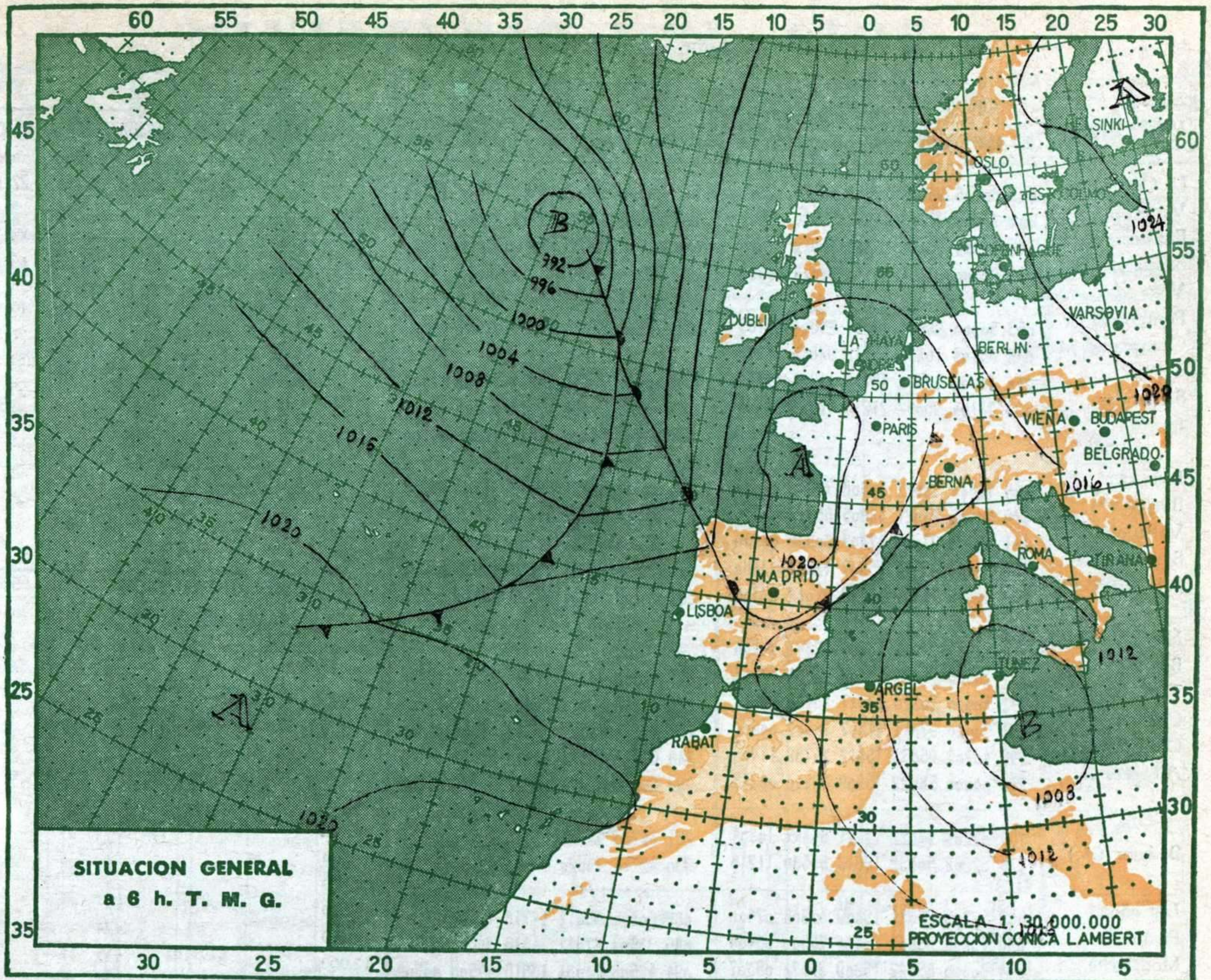
En la pasada noche se registraron precipitaciones débiles en Galicia y moderadas en Cataluña, Baleares y cuenca alta del Guadalquivir. Durante el día continuaron las lluvias débiles en Baleares, Levante y en algunos puntos de Galicia y Cantábrico. En el resto de España la nubosidad fué variable o escasa.

PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 23.

Persiste aunque debilitandose la posibilidad de lluvias débiles en Baleares y litoral catalán. Un frente nuboso penetrará por el noroeste originando abundante nubosidad con precipitaciones débiles en Galicia y bajo Duero. Empeoramiento con algunos chubascos en el golfo de Cádiz. Aumento de la nubosidad en la cuenca del Duero y menos acusadamente en el Centro. Nubosidad variable, generalmente escasa en el resto de España.

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	132			1000	100	13 11	27 04	1000	173	16 10	35 06
850				850				850	1491	8	04 14	850	1447	5 3	02 27	850	1537	12	34 34
700				700				700	3045	-3	01 10	700	3006	-4 -5	01 23	700	3138	4	36 14
500				500				500	5640	-20	02 30	500	5590	-19-23	01 23	500	5790	-12	32 28
400				400				400	7240	-32	31 15	400	7220	-30	34 14	400	7460	-24	32 78
300				300				300	9200	-49	22 10	300	9200	-46	35 37	300	9490	-42	
250				250				250	10380	-56	18 18	250	10390	-55	02 33	250	10700	-53	
200				200				200	11790	-50	29 16	200	11810	-57	04 23	200	12110	-63	
150				150				150	13610	-56		150	13630	-57	22 10	150	13910	-59	
100				100				100	16190	-57		100				100	16400	-68	
70				70				70	18740	-57		70				70	18600	-65	
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
								943	12 8			1006	13 12			1016	18 10	179	-58
								911	13			965	12 8			871	9 7	154	-58
								750	-0			912	8 6			846	13	96	-69
								724	-0			755	-1 -2			761	7-10	50	-61
								689	-4			580	-12-14			729	7		
								656	-5			408	-29-34			617	-2-16		
								431	-30			315	-44			577	-4-17		
								365	-38			245	-56			497	-12		
								309	-47			135	-58			474	-14-25		
								230	-59							445	-17		
								150	-56							217	-61		
								70	-57							194	-53		
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				1000	131			1000	121	17 13	05 12	1000			
850				850				850	1503	8	20 02	850	1480	7 6	03 12	850			
700				700				700	3074	-1	02 21	700	3043	-4 -6	05 12	700			
500				500				500	5670	-20	02 28	500	5620	-20	10 04	500			
400				400				400	7290	-33	35 32	400	7240	-32	10 14	400			
300				300				300	9250	-49	35 18	300	9210	-47	17 08	300			
250				250				250	10430	-54	32 08	250	10400	-52		250			
200				200				200	11850	-58	31 13	200	11840	-52	06 04	200			
150				150				150	13680	-52	27 11	150	13710	-52	03 04	150			
100				100				100	16310	-52	26 06	100	16430	-53	18 04	100			
70				70				70	18620	-51		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
								944	17 8			1008	18 15						
								916	14			960	13 9						
								837	7			835	7 4						
								652	-4			717	-4 -6						
								561	-12			665	-6 -9						
								415	-30			592	-12-16						
								290	-50			550	-14-25						
								228	-57			287	-49						
								185	-59			240	-53						
								163	-52			188	-51						
								86	-52			93	-54						
								60	-50			75	-48						



OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD							
	III	HddH	VVww	PPPT	N ₁ C ₁ h ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ app		III	HddH	VVww	PPPT	N ₁ C ₁ h ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ app		Estación	SALMNCA	GANDO	BADAJOZ	ALMERIA	GANDO	SANTANDER	
La Coruña...	001	80206	96615	14712	1862x	12304		001	80000	65022	16115	2457x	11400		Indicativo	202	030	330	488	030	023	
Vares...	004	72305	97022	14909	55030	09601		004	80905	97022	15113	870xx	11400		Día/hora	21/23	21/23	22/00	22/00	22/05	22/11	
Finisterre...	040	92305	96022	18313	9x0xx	11400		040	82309	96021	18214	56x14	13608		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Santiago (A.)	042	90000	03454	18510	9x0xx	09401		042	72314	75022	16713	68501	12400	Tierra	W 00	N 10	SW 00	00 00	NW 10	00 00		
Vigo...	053	50000	98021	19207	25604	06103		046	82009	69021	17215	442xx	10400	1.000	29 06	02 40	29 06	30 08	03 38	18 03		
Ponferrada...	048	93105	10434	19212	9x0xx	09313		053	72804	98025	12920	52501	04607	1.500	31 06	02 30	35 06	33 10		32 05		
Orense...	014	20000	95020	18708	14701	06711		014	50714	97031	16914	50971	11500	2.000	03 02		06 04	33 08		09 08		
Gijón...	023	21104	96052	21210	10911	08504		023	40508	98031	17013	00901	11708	3.000	04 10		35 04	35 06		08 06		
Santander...	202	90000	00451	47608	9x0xx	07304		202	32902	70031	48309	32510	0x713	4.000	02 18		04 21	31 06		00 00		
Igueldo...	202	90000	00451	47608	9x0xx	07304		202	32902	70031	48309	32510	0x713	5.500			03 18			24 09		
León (*)	215	40504	97012	50404	32341	04400		215	40504	97012	50404	32341	04400	7.000								
Burgos (*)	221	20000	70021	16408	15601	07103		221	32310	70021	12621	22501	10707	10.500								
Valladolid...	272	10000	70120	17911	10950	09304		272	22313	80021	14819	10962	10604	12.000								
Soria (*)	231	50000	97011	41307	14502	04300		231	73220	98021	53118	63501	05400	16.000								
Salamanca (*)	348	43203	95031	15612	24732	11400		348	62711	98021	16819	39633	10703									
Navacerrada(*)	280	60000	58022	15909	48510	08213		280	60000	70020	12917	58510	08203									
Barajas...	261	82705	97022	17211	864xx	10304		261	32708	98021	16318	24601	09603									
Toledo...	330	62202	60032	16813	55530	11216		330	42706	75020	16620	45501	09710									
Cuenca (*)	083	52706	98011	19309	00908	07400		083	60206	98011	14718	11548	11611									
Ciudad Real...	086	73206	96031	20410	78500	06400		086	33603	97011	14516	38600	06703									
Albacete...	094	80000	65022	15909	3557x	08307		094	42508	70031	13516	49500	08609									
Cáceres...	160	80920	82022	17011	15646	07309		160	30000	98011	14619	18631	08807									
Badajoz (A.)...	233	83602	97022	37208	84500	07235		233	60000	97022	37414	32510	12704									
Logroño...	171	82202	97512	15012	2752x	11209		171	81310	98032	14616	2757x	11702									
Pamplona...	183	70203	65016	14312	23640	09400		183	10000	95636	16715	3652x	13203									
Monflorite...	238	80206	96515	14712	1862x	12303		238	71407	97025	15916	5867x	12303									
Zaragoza (A.)	286	80502	95502	16213	6702x	12304		286	70504	97022	16716	4859x	11502									
Calamocha (*)	285	80000	97031	15412	885xx	11212		285	60000	97021	16317	4858x	10400									
Teruel...	358	70000	97052	14312	15676	10404		358	81808	97042	16116	28673	12207									
Lérida...	429	80000	20102	14911	85500	12307		429	61510	60052	15518	32604	11305									
Gerona...	391	60000	70031	18112	64600	12702		391	32316	70021	17720	12632	12604									
Barcelona...	410	72304	60022	17013	78400	12704		410	22316	75011	15321	28460	12605									
Tortosa...	420	80000	93402	14211	885xx	14000		420	80000	93402	14211	885xx	14000									
Castellón...	383	62206	97030	17519	00905	12704		383	62206	97030	17519	00905	12704									
Valencia...	453	83506	97011	19116	885xx	14400		453	33807	98021	19418	11501	13605									
Alicante (A.)...	458	80000	97052	18916	3847x	14400		458	13208	98020	18718	15500	13400									
Murcia (A.)...	482	23218	70011	16315	22500	13300		482	23607	75011	15125	22500	13503									
Sevilla (A.)...	488	40202	97021	14315	00940	13308		488	32206	98021	15719	22500	16400									
Córdoba...	306	60000	64216	12612	45436	12303		306	80406	58153	15215	6646x	13103									
Granada (A.)...	314	83608	30056	10914	6723x	12304		314	83406	60022	16914	47220	13201									
Huelva...	373	83210	57585	14913	7552x	12400		373	83210	57585	14913	7552x	12400									
San Fernando...	010	20000	99020	12105	00904	55604		010	2xxxx	99020	13510	00904	53809									
Tarifa...	015	82712	99022	19412	851xx	09608		015	43108	98021	18214	45300	12712									
Málaga...	020	30000	98030	18916	35500	11413		020	10906	98010	18722	15500	11615									
Almería...	030	73304	70022	19717	75500	13402		030	13610	75020	18520	15500	xx613									
P.Mallorca(A.)	035	23713	97021	19414	25500	10600		035	80417	98022	18718	15531	12608									
Mahón...	040	13604	65021	19816	15500	11707		040	83623	75022	18621	1552x	10704									
Ibiza...	338	42712	98031	16115	40830	13300		338	12413	98011	17018	12500	14505									
Izaña (**)	060	80000	58402	18015	854xx	13305		060	83304	60402	16717	854xx	14100									
Los Rodeos...	096	00316	60000	18116	00900	15806		096	10328	60011	16621	10911	17713									
Tenerife...																						
Gando...																						
Fuerteventura...																						
Lanzarote...																						
Melilla...																						
Ifni...																						
V. Cisneros...																						

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