



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IX
2.ª EPOCA
Núm. 75.

MADRID, MARTES 15 DE MARZO DE 1960

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

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día	
La Coruña...	13	9	5	1	5.0	Navacerrada (*)	-1	-4	4	4		Castellón ...	20	10		6	5.5
Vares ...	12	7	9	2		Barajas..	13	5	ip	ip	2.2	Játiva ...	16	10	1		
Monteventoso..	11	7	5	2		Madrid...	13	5	ip		1.6	Valencia ...	20	12	ip		6.1
Otero de Rey..	10		X	12		Getafe...	12	5	ip	ip	1.5	C. S. Antonio.	19	9	1		
Finisterre ...		6	2	X		Alcalá ...	12	5	ip	ip		Alcoy ...			X		
Santiago (A.)..	12	6	12	ip	2.5	Toledo...	13	7	ip		0.7	Alicante ...	19	8	ip	10	4.6
Vigo ...	14	9	13	1	3.5	Cuenca...	9		X	1		Rabasa...	18	9		4	5.6
Ponferrada ...	9	4	14	3		Molina...	8	1	8	9	6.0	Murcia...	19	12			3.9
						Ciudad Real ...	13	5	5	ip		Alcantarilla ...	19	11		ip	
						Albacete ...	12	4		2	5.3	San Javier...	19	7			
						Cáceres...	13	6	1			C. Galeras...	14	11			
						Badajoz ...	13	8	3	ip	2.8						
Gijón ...	13	9	1	8	0.4	Vitoria...	10		X	1		Sevilla...	16	9	ip	4	0.9
Cabo Mayor...	12	10	2	4		Logroño ...	13	6	2	ip	2.7	Córdoba ...	16	9		5	0.0
Santander...	13	9	ip	5	0.5	Pamplona...			X	X		Jaén ...	11	6	5	ip	
Punta Galea ..	13	10		3		Candanchu (*)	3	-2	2	2		Granada (A.)...	11	5	4	5	1.5
Sondica ...	13	5	ip	3		Monflorite..	12	4	12	1	2.2	Cartuja...	10	5	7	9	
Igueldo...	16	7	11	5	1.9	Veruela...	14		X			Huelva...	X	X	X	1	
						Calatayud...	15	5	5			Jerez ...	16	9	ip	ip	
León ...	10	1	ip		0.0	Daroca...		4	2			San Fernando...	16	12	1	2	3.3
P. Sanabria ...	9	1				Sanjurjo ...	15	7	5			Tarifa ...	15	11		3	
Zamora ...	12	4			7.5	Zaragoza ...	15	7	4			Málaga...	17	14			3.5
Palencia ...	10	4				Valenzuela..						Almería ...	17	12			5.2
Villafria ...	12	1	2	2	0.0	Calamocha..	11	4	ip		2.5	Ibiza ...	16	14			
Burgos...	12	2	2	4	0.0	Teruel ...	11	3				P. Mallorca ...	18	8	ip		1.2
Valladolid...	11	4	1		1.3							Mahón...	15	11	ip		4.0
Villanubla...		3	2		0.0	Lérida...	15	6	1	1	4.0	S. C. Tenerife.	24	17			1.2
Soria ...	9	0	7	ip	0.0	La Molina (*)	1		X	ip		Izaña (*) ...	9	2			11.3
Salamanca...	X	4	ip		0.0	Gerona..	13		X	1		Gando...	22	15			
Avila ...	7	2	ip	ip		Cabo Bagur ...	16	9	6	1		Los Rodeos ...	16	12			4.6
Segovia ...	7	0	7	3	0.0	Barcelona...	14					Fuerteventura.	20	15			6.0
						Prat ...	15					Lanzarote...	20	14			7.8
						Montseny (*)	0					Melilla...	18	16	2		
						Reus ...	17	9				Ifni ...	21	13			4.7
						Tortosa...	20	9			2.4	V. Cisneros ...	24	15			9.9

TEMPERATURAS EXTREMAS
(de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 20° en Castellón y Valencia.

MINIMA: 0° en Soria.

Observaciones de MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 13.0 a 14.00 h.
Mín. 5.0 a 6.00 h.
a 1 h. 6.2 a 13 h. 9.4
a 7 h. 5.4 a 18 h. 10.3

PRESIONES

Máx. 698.1 mm. a 18.00 hoy
Mín. 690.1 mm. a 18.00 ayer
a 1 h. 692.3 a 13 h. 696.6
a 7 h. 693.9 a 18 h. 698.1

VIENTO

Velo. máx. 16 m/s a 17.25h.
Dirección: Oeste.
Recorrido en 24 horas 416 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 produjeron precipitaciones en todas las regiones de la vertiente Cantábrica y Atlántica. En el litoral Catalán se registraron tormentas de bastante intensidad. En el resto del litoral mediterráneo y en Baleares la nubosidad fué abundante y hubo algunas precipitaciones aisladas y débiles. En Canarias reinó buen tiempo con nubosidad variable.

Durante el día se han registrado chubascos de intensidad moderada en la vertiente cantábrica. En el resto de la Península la nubosidad ha sido variable, produciéndose chubascos dispersos débiles o moderados. En Baleares la nubosidad ha sido más bien escasa. En Canarias ha reinado buen tiempo. Han soplado sobre la Península vientos fuertes del cuarto cuadrante.

PREDICCIÓN PARA EL MIERCOLES DIA 16.

Cielo cubierto con chubascos en el Cantábrico, alto Ebro y en las laderas septentrionales de las cordilleras. Tendencia a la mejoría en el resto alternando con grandes claros y algunos chubascos de distribución muy irregular. Descenderá ligeramente la temperatura. Soplarán vientos del cuarto cuadrante.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Fuerte marejada en el Cantábrico y marejada en el resto del litoral y en Canarias con vientos del cuarto cuadrante de 20 a 30 nudos.

RADIOSOND EOS

VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff	PUNTOS NOTABLES
	1000	-59						
	850	1279	0	-1	28	37		
	700	2816	-8	-10	30	15		
	500	5340	-27	-34	29	29		
	400	6910	-40	-47	28	26		
	300	8820	-51		21	14		
	250	10000	-53		23	23		
	200	11450	-51		25	29		
	150	13320	-51		24	22		
	100	15940	-56		26	25		

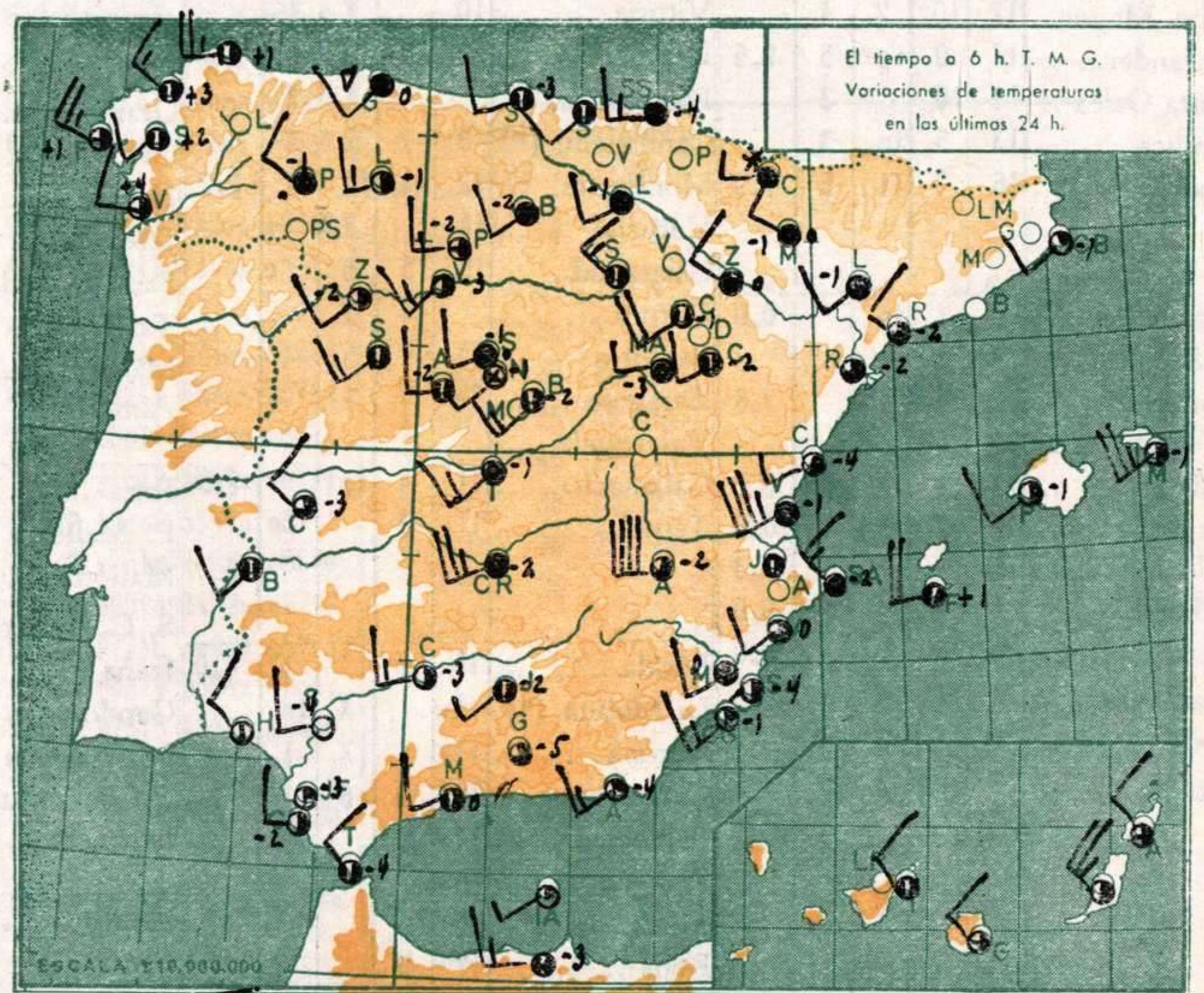
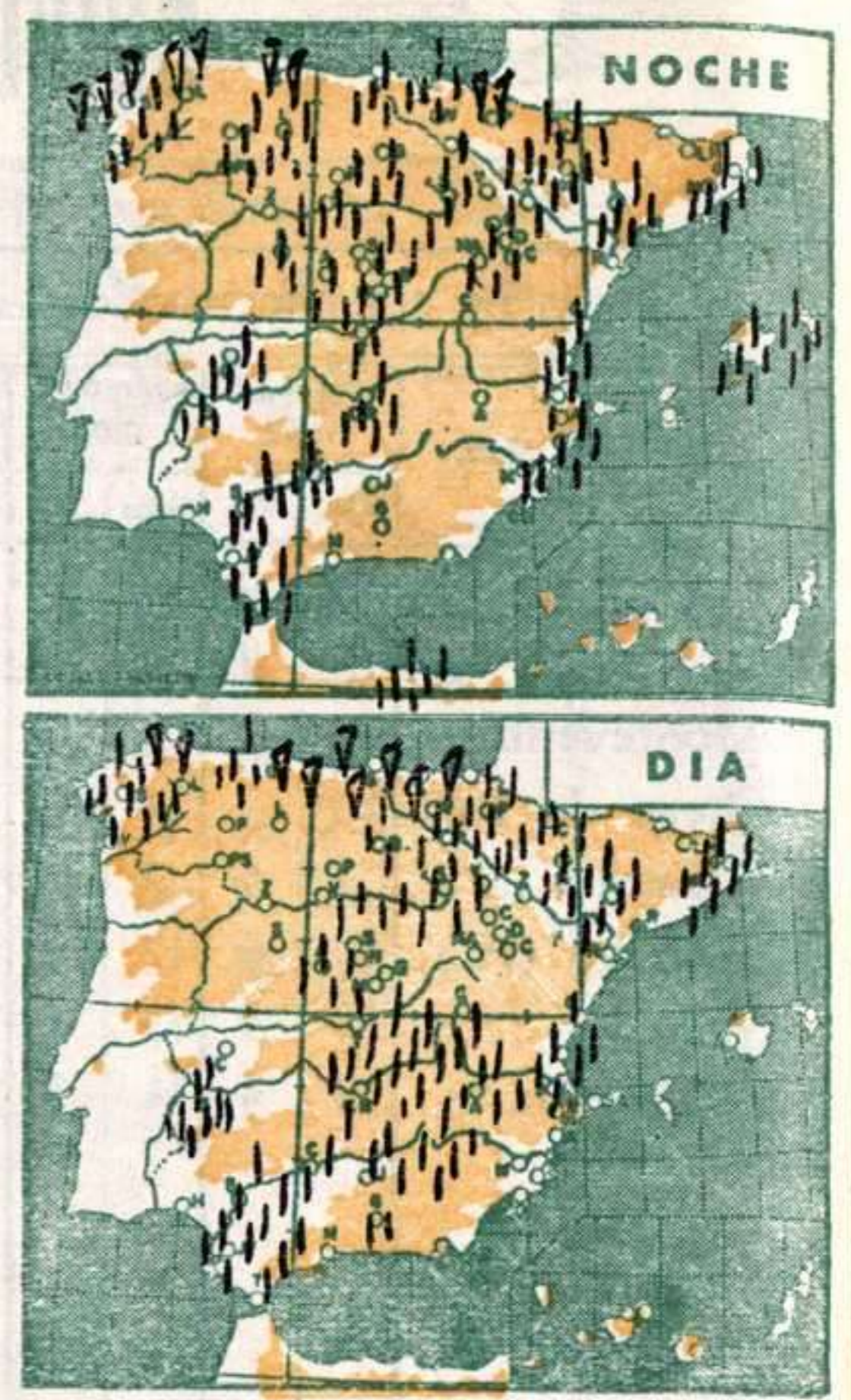
VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff	PUNTOS NOTABLES
	1000							
	850							
	700							
	500							
	400							
	300							
	250							
	200							
	150							
	100							

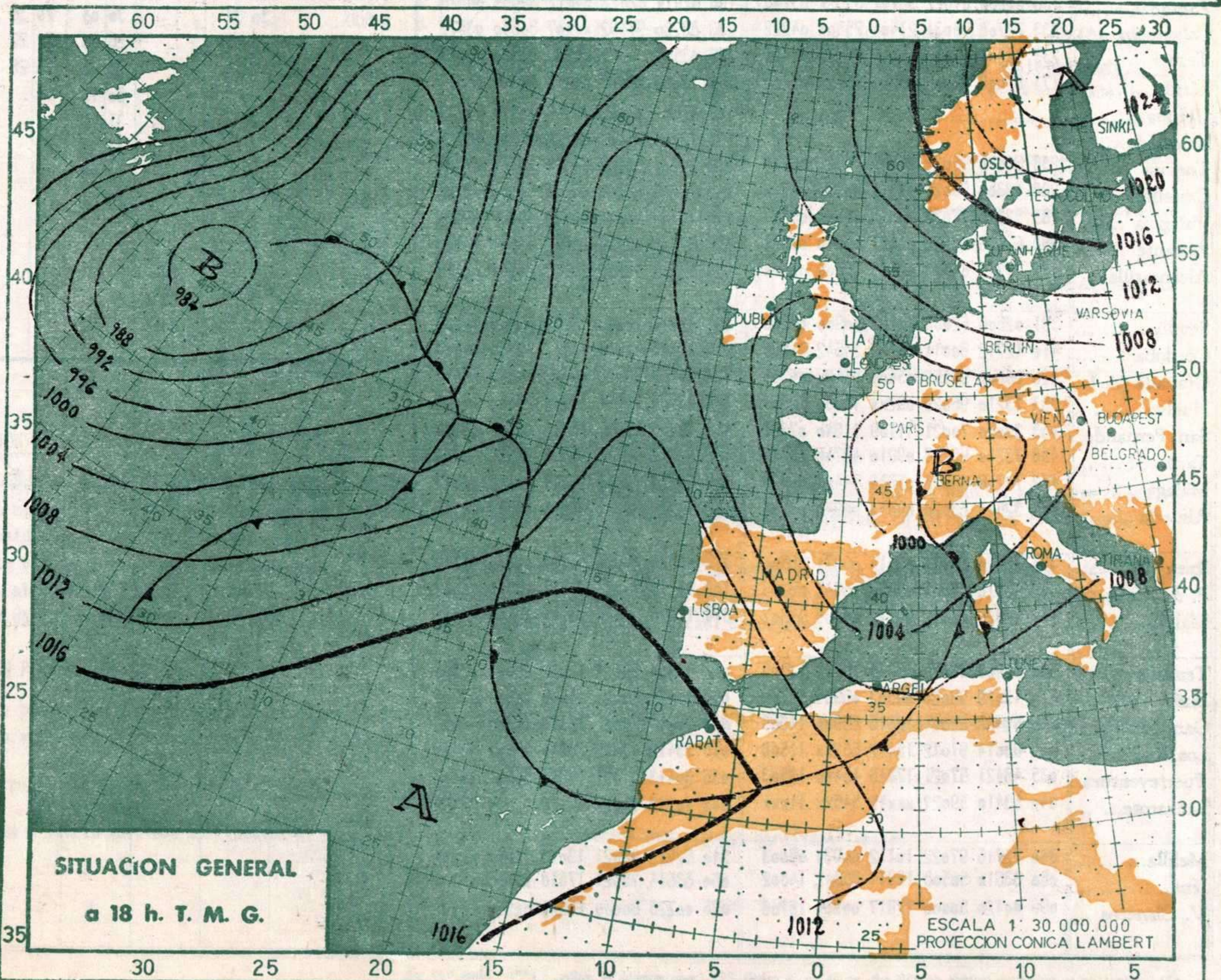
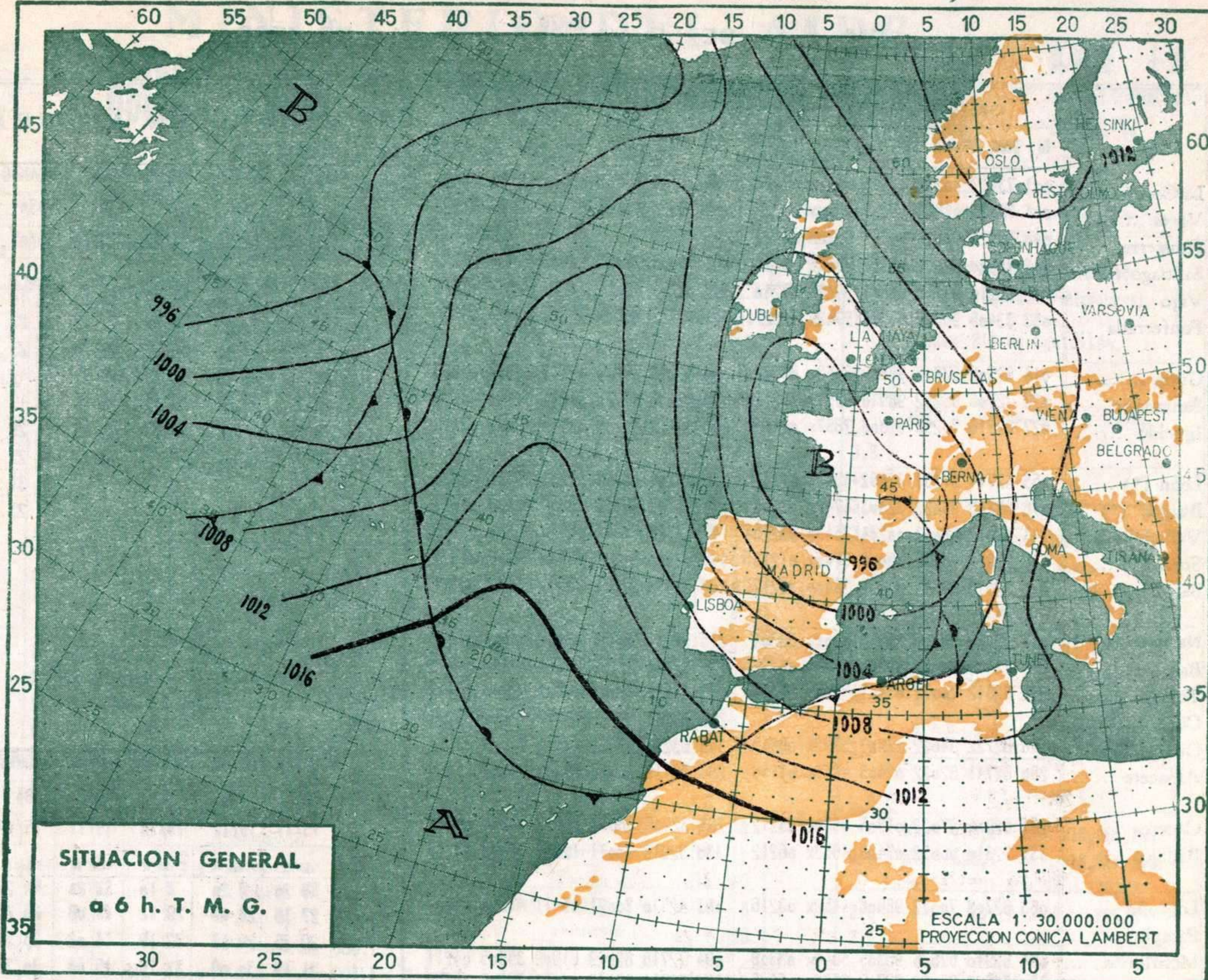
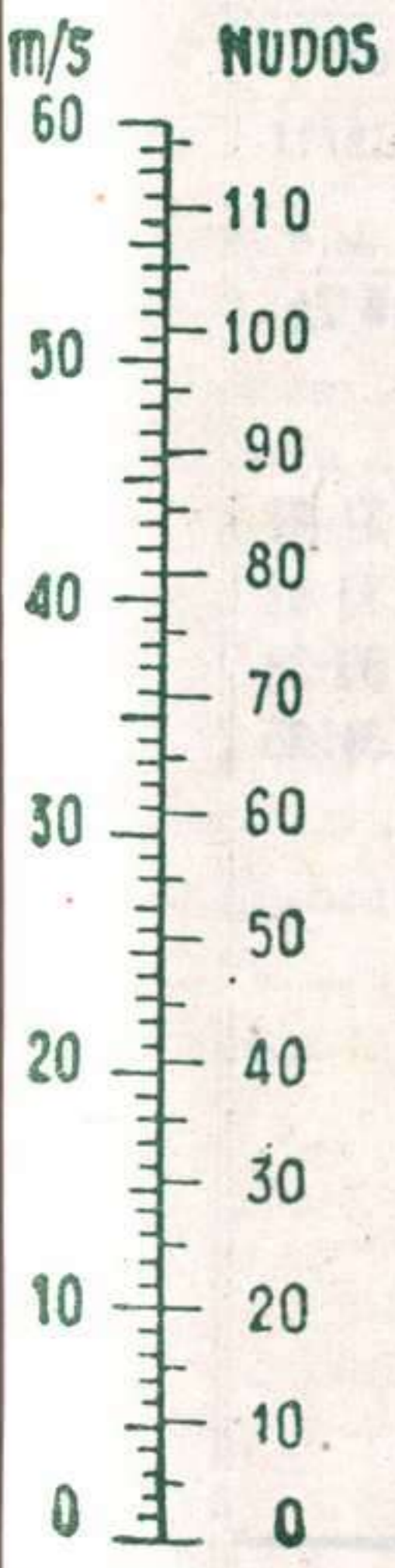
VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff	PUNTOS NOTABLES
	1000	2						
	850	1350	2	-3	29	20		
	700	2880	-8	-12	31	27		
	500	5410	-26	-36	32	17		
	400	6980	-40	-48	23	04		
	300	8880	-56		19	05		
	250	10050	-51		26	15		
	200	11520	-48		28	18		
	150	13410	-50		28	25		
	100	16050	-52		26	18		

VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff	PUNTOS NOTABLES
	1000	-8						
	850	1326	2	-0	25	29		
	700	2861	-9	-11	29	25		
	500	5380	-27	-32	27	45		
	400	6940	-40		28	40		
	300	8840	-52					
	250				328	-52		
	200	11490	-49		278	-52		
	150	13370	-51		230	-48		
	100				150	-51		

VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff	PUNTOS NOTABLES
	1000	57	12	8	31	16		
	850	1391	2	-1	32	27		
	700	2925	-9	-13	32	27		
	500	5440	-26		34	30		
	400	7010	-39		31	25		
	300	8920	-51		35	47		
	250				285	-51		
	200	11540	-52		250	-55		
	150	13410	-51		228	-53		
	100	16040	-52		157	-50		

VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT	T _d	T _d	dd	ff	PUNTOS NOTABLES
	1000	16						
	850	1362	3	1	26	21		
	700	2898	-8	-12	24	29		
	500	5440	-25	-36	25	21		
	400	7010	-39		26	31		
	300	8930	-50		23	64		
	250				227	-51		
	200	11560	-49		187	-47		
	150	13460	-50		105	-54		
	100	16080	-54		65	-54		





	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTURA						
	iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	H _h C _h L _h C _h M _h C _h	T _d T _d app		iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	H _h C _h L _h C _h M _h C _h	T _d T _d app		Estación	SEVILLA	MAHON	GANDO	SEVILLA	GANDO	GANDO
La Coruña...	001	73417	60258	02211	6947x	07324	001	62910	65022	12612	48580	07226		391	314	030	391	030	030		
Vares ...	004	72724	48818	97309	790xx	06322	004	73224	58818	07810	43270	08327		14/23	14/23	14/23	15/05	15/05	15/11		
Finisterre ...	040	53224	97028	04711	58000	08120	042	53008	97021	13406	58400	05217		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Santiago (A.)...	042	72610	97022	03907	78400	06215	046	32206	90011	14712	32600	08217	Tierra	SW 10	SW 30	NW 20	SW 10	NW 10	N 20		
Vigo ...	046	53210	68258	05011	39410	07240	053	82717	95636	12707	6752x	03334	500	28 25	22 35	36 32	27 23	35 27	35 21		
Ponferrada ...	053	83405	96636	03205	5742x	08327	014	82915	97828	09511	895xx	09228	1.000	28 39	22 43	36 17	29 35	36 23	35 23		
Gijón ...	014	82508	97818	99009	8052x	08222	023	82920	97258	07811	894xx	08226	1.500	28 41	21 45	33 17	29 25	36 42	34 30		
Santander...	023	72706	96252	98910	6551x	06212	027	82922	54158	05409	884xx	07316	2.000	28 31	22 47	36 17	28 39	33 19			
Igueldo ...	027	82716	70258	97808	7857x	07115	055	43108	98151	41307	33540	02225	2.500	28 27		33 27	28 27	34 29			
León (*) ...	055	42714	97151	32802	33440	01211	076	53102	98029	38507	52400	05223	3.000	28 23			28 27	33 25			
Burgos (*) ...	076	82208	96022	32303	6742x	02208	141	52712	70012	06910	33540	02223	4.000					31 31			
Valladolid...	141	42312	66001	00204	35430	03215	148	82920	94606	45504	872xx	01327	5.000					31 23			
Soria (*) ...	148	72912	96016	39002	774xx	01213	202	32918	97011	31909	35560	02221	5.500								
Salamanca (*)	202	72616	97012	33804	75400	03217	215	92204	90454	42451	9x0xx	51316	6.000								
Navacerrada (*)	215	92204	90454	35253	9x0xx	53304	221	62810	70152	06511	59502	04216	6.500								
Barajas...	221	72416	70022	00305	55440	04211	272	42518	70021	08602	45600	06213	7.000								
Toledo...	272	82512	70022	03407	846xx	06213	231	33208	98011	16114	32x00	12308	7.500								
Cuenca (*) ...	348	82722	94022	xxx07	5752x	06203	348	63217	97021	xxx11	37523	03313	8.000								
Ciudad Real ...	280	62741	62022	02405	44510	03408	261	62908	98011	11512	34600	04216	8.500								
Albacete ...	280	62741	62022	02405	44510	03408	330	32912	98011	12813	32500	05215	9.000								
Cáceres ...	261	62906	97022	04506	85600	05212	083	42510	70021	05411	485xx	05227	9.500								
Badajoz ...	330	72310	96032	07408	4853x	06212	094	72718	82029	01909	35505	04211	10.000								
Logroño ...	083	82708	70022	98608	4452x	03216	160	62914	82012	04012	39609	06329	10.500								
Pamplona...	083	82708	70022	98608	4452x	03216	233	83220	97152	xxx07	80650	03522	11.000								
Monflorite...	094	82910	57636	96305	5642x	03308	235	83507	75011	xxx09	83500	02313	11.500								
Zaragoza ...	160	82908	81022	96707	3562x	05106	171	72710	98022	00313	32507	06317	12.000								
Calamocha (*)	233	72708	98031	21404	75500	04222	183	81801	70032	99412	00928	06217									
Teruel ...	235	32701	60010	xxx04	23610	01411	180	72204	96022	01614	27646	08219									
Lérida ...	171	82008	97606	95507	7552x	05208	238	70201	99022	01816	33744	07321									
Gerona ...	183	81801	70032	99412	00928	06217	286	72206	98148	03716	53563	02221									
Barcelona...	180	72204	96022	01614	27646	08219	285	72705	98022	04116	35532	04324									
Tortosa ...	238	60000	98022	96909	1572x	06213	358	52505	98258	05612	49541	19515									
Castellón ...	286	42304	98022	98911	00970	043xx	429	52708	80012	07116	33501	03219									
Valencia ...	285	82336	97022	00012	855xx	05326	391	62710	70028	13514	69500	12206									
Alicante A...	358	62006	98022	01111	56680	05311	410	42712	60011	07409	34642	11305									
Alcantarilla ...	429	72712	80022	02018	75500	02204	420	80000	96026	09207	85520	05017									
Sevilla...	391	02606	62000	10108	00900	06208	420	80000	96026	09207	85520	05017									
Córdoba ...	410	42712	60011	07409	34642	11305	383	13210	96020	092xx	15500	xx311									
Granada (A.)...	420	60000	96152	05406	6552x	04304	453	30000	70021	11109	11640	07338									
Huelva ...	383	13210	96020	092xx	15500	xx311	458	73210	95258	09910	49740	10312									
San Fernando..	453	30000	70021	11109	11640	07338	482	72708	60021	05614	744xx	10305									
Tarifa ...	458	73210	95258	09910	49740	10312	488	32514	68020	04612	00940	07208									
Málaga ...	482	72708	60021	05614	744xx	10305	373	72720	65022	02614	00971	06500									
Almería ...	488	32514	68020	04612	00940	07208	302	42510	68031	99510	15541	06303									
Ibiza ...	373	72720	65022	02614	00971	06500	314	42329	60012	99112	00908	11307									
P. de Mallorca.	302	42510	68031	99510	15541	06303	020	60904	99022	18422	25506	12603									
Mahón...	314	42329	60012	99112	00908	11307	010	53021	99022	11606	00904	52306									
Tenerife ...	020	72908	99022	17218	755xx	13605	030	70213	70021	18619	11502	14403									
Izaña (**)	010	13029	99020	09503	00905	56710	015	73416	98032	18214	754xx	13400									
Gando...	030	53408	65021	18616	55500	14609	035	80413	97022	18917	58501	10403									
Los Rodeos ...	015	63014	97012	18412	652xx	11508	040	40216	70022	xxx18	425xx	12xxx									
Fuerteventura..	035	43421	97021	17815	45400	12503	340	52720	98021	13016	12660	xxxxx									
Lanzarote...	040	53410	59022	xxx15	545xx	11xxx	060	63614	75021	17618	25508	15301									
Melilla...	340	72716	97022	10112	00970	08003	096	00226	80000	16621	00900	13207									
Ifni...	060	83610	50505	16914	853xx	14802															
V. Cisneros ...	096	00120	50000	17817	00900	16708															

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