



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IX
2.ª EPOCA
Núm. 13

MADRID, MIERCOLES 13 DE ENERO 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	TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña...	12	7	1	1	2.3	Navacerrada (*)	-4		x			Castellón ...	13	6			8.5	TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares) MAXIMA: 16° en Almería. MINIMA: 5° bajo cero en Lérida.
Vares ...	11	6	ip	1		Barajas... ..	10	1		ip	8.2	Játiva					8.3	
Monteventoso.	9	4	2			Madrid... ..	8	3			8.3	Valencia	12	5			8.3	
Otero de Rey.	8	2	ip	ip		Getafe... ..	8	3			9.0	C. S. Antonio						
Finisterre ...		8		x		Alcalá						Alcoy	5					
Santiago (A.)..	8	2	5	2	2.1	Toledo... ..	8	1			8.8	Alicante	13	7			7.6	
Vigo	12		x	ip		Cuenca... ..	3	-2			0.0	Rabasa... ..	11	7			7.7	
Ponferrada ...	7	1				Molina... ..	2	-4			0.0	Murcia... ..	14	6			7.2	
						Ciudad Real ...	8	-2			8.5	Alcantarilla ...	14	5			6.5	
						Albacete	5	0			0.0	San Javier... ..	14	5			x	
						Cáceres... ..	10	1				C. Galeras... ..	11	6				
						Badajoz	13	2			9.0							
Gijón	8	7	7	6	0.2	Vitoria... ..	4	0	6	9		Sevilla... ..	14	-1			6.0	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro) TEMPERATURAS Máx. 8,3 a 15,00 h. Mín. 3,0 a 7,00 h. a 1 h. 4,3 a 13 h. 6,4 a 7 h. 3,0 a 18 h. 5,0
Cabo Mayor...	10	4	5	3		Logroño	7	2	3	ip		Córdoba	9	-2			7.5	
Santander... ..	10	3	4	2	0.5	Pamplona... ..	4	0	3	ip		Jaén	5					
Punta Galea ..	10	4		7		Candanchu (*)	-6	-10	2	3		Granada (A.)...	5	-4			5.2	
Sondica	10	2	5	13		Monflorite... ..	6			x		Cartuja... ..	10	-4				
Igueldo... ..	7		x	ip	0.9	Veruela... ..	5			x		Huelva... ..	13	3			6.1	
						Calatayud... ..	7	0				Jerez	14	-1				
						Daroca... ..	5	-2	1			San Fernando...	13	3			8.7	
						Sanjurjo	8	1				Tarifa	12	4				
						Zaragoza		2				Málaga... ..	13	5			9.0	
León	7	-1			5.7	Valenzuela... ..	7	1				Almería	16	7			8.2	
P. Sanabria ...	7	1			6.2	Calamocha... ..	2	-5			0.0	Ibiza	11	10			7.0	
Zamora	8	1				Teruel	3	-3				P. Mallorca ...	10	4	2		6.8	
Palencia	6	0	ip	ip								Mahón... ..	6	4	7		2.0	
Villafraía ...	3	-3	20		1.5	Lérida... ..	7	-5			6.5	S. C. Tenerife.	20	14			9.1	
Burgos... ..	3	-2	2		1.7	La Molina (*)				x	x	Izaña (*)						
Valladolid... ..	7	0			6.7	Gerona... ..	6	x				Gando... ..	22	16			7.5	
Villanubla... ..	7	-2			6.7	Cabo Bagur ...	3	0				Los Rodeos ...	18	10			5.0	
Soria	4	-4	ip		3.2	Barcelona... ..	9	2			8.4	Fuerteventura ..	18	13			9.5	
Salamanca... ..	6	-1			4.8	Prat						Lanzarote... ..	21	14			10.2	
Avila	3	-2			2.5	Montserrat (*)	-5	-13			8.5	Melilla... ..	15					
Segovia	2	-4				Reus	10	4			9.0	Ifni	17	x			4.9	
						Tortosa... ..	10	5			4.8	V. Cisneros ...	20	14			10.4	

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 de agua o nieve en las vertientes norte de todos los sistemas montañosos de la mitad septentrional de la Península y en las cuencas altas del Duero y Ebro. También llovió en Baleares. En el resto de España hubo nubosidad muy variable, siendo muy escasa en la vertiente mediterránea y sur de la atlántica. Continuó la penetración de aire del norte.

Durante el día se han registrado chubascos de agua o nieve débiles o moderados en Galicia, Asturias, Santander, Vizcaya, Guipúzcoa, Alava, Logroño, Navarra, puntos del Pirineo y de las laderas norte de los sistemas Central e Ibérico. También ha habido algún chubasco débil en puntos muy dispersos de la Meseta. En el resto de España ha habido nubosidad variable.

PREDICCIÓN PARA EL JUEVES DÍA 14.

Un nuevo empeoramiento avanzará de norte a sur, llegando a afectar primero con lluvias o nevadas intermitentes débiles a la mitad norte de la Península, y más tarde con chubascos de nieve y descenso de la temperatura. A última hora serán afectadas Baleares y Sudeste de la Península.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Mar gruesa con riesgo de temporal en el golfo de León y más tarde en Baleares. Fuerte marejada o mar gruesa en Cantábrico. Marejadilla con marejadas locales en el resto.

(*) 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.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

MIÉRCOLES 13 de ENERO de 195

RADIOSONDEOS

ZONAS DE PRECIPITACION

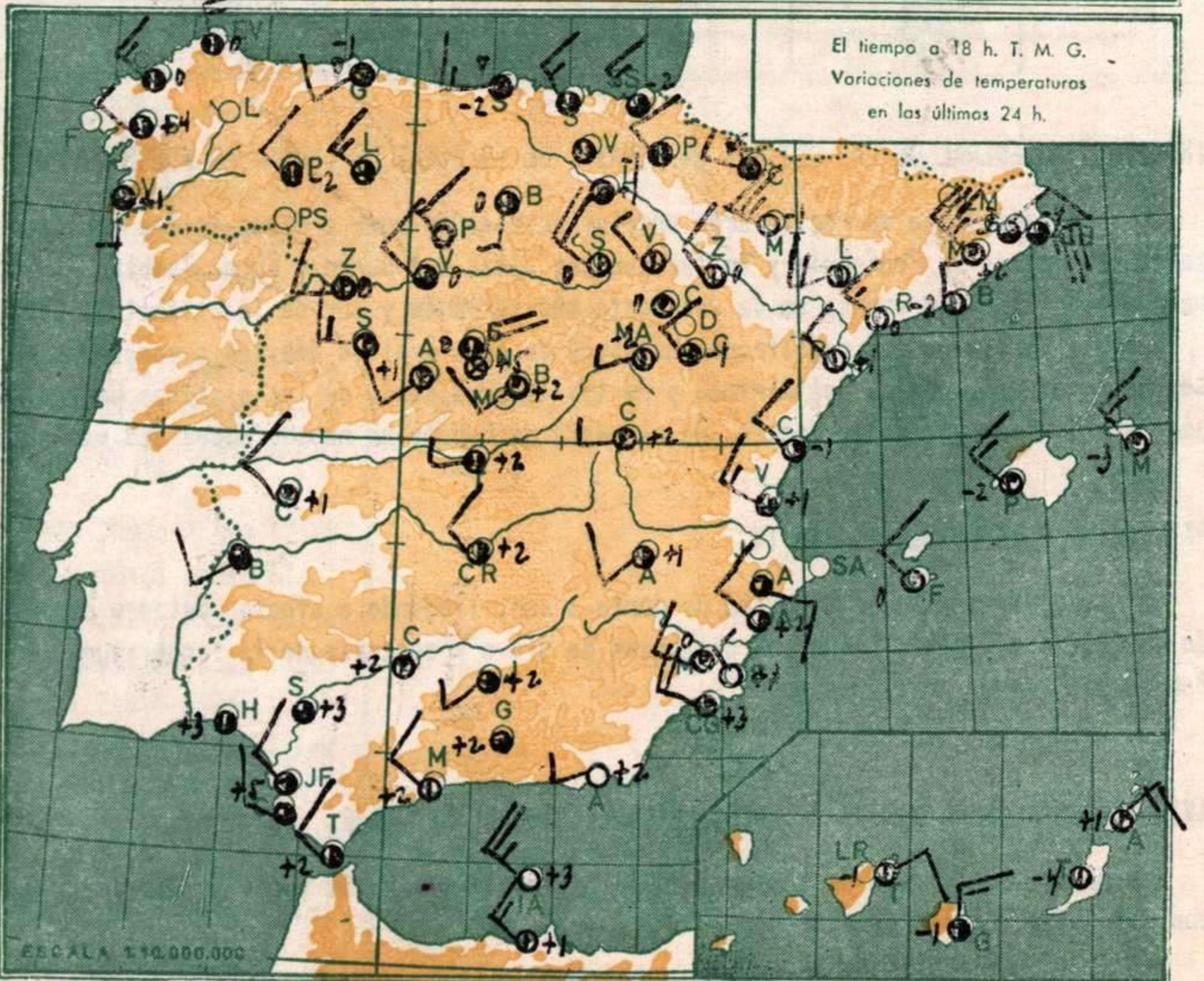
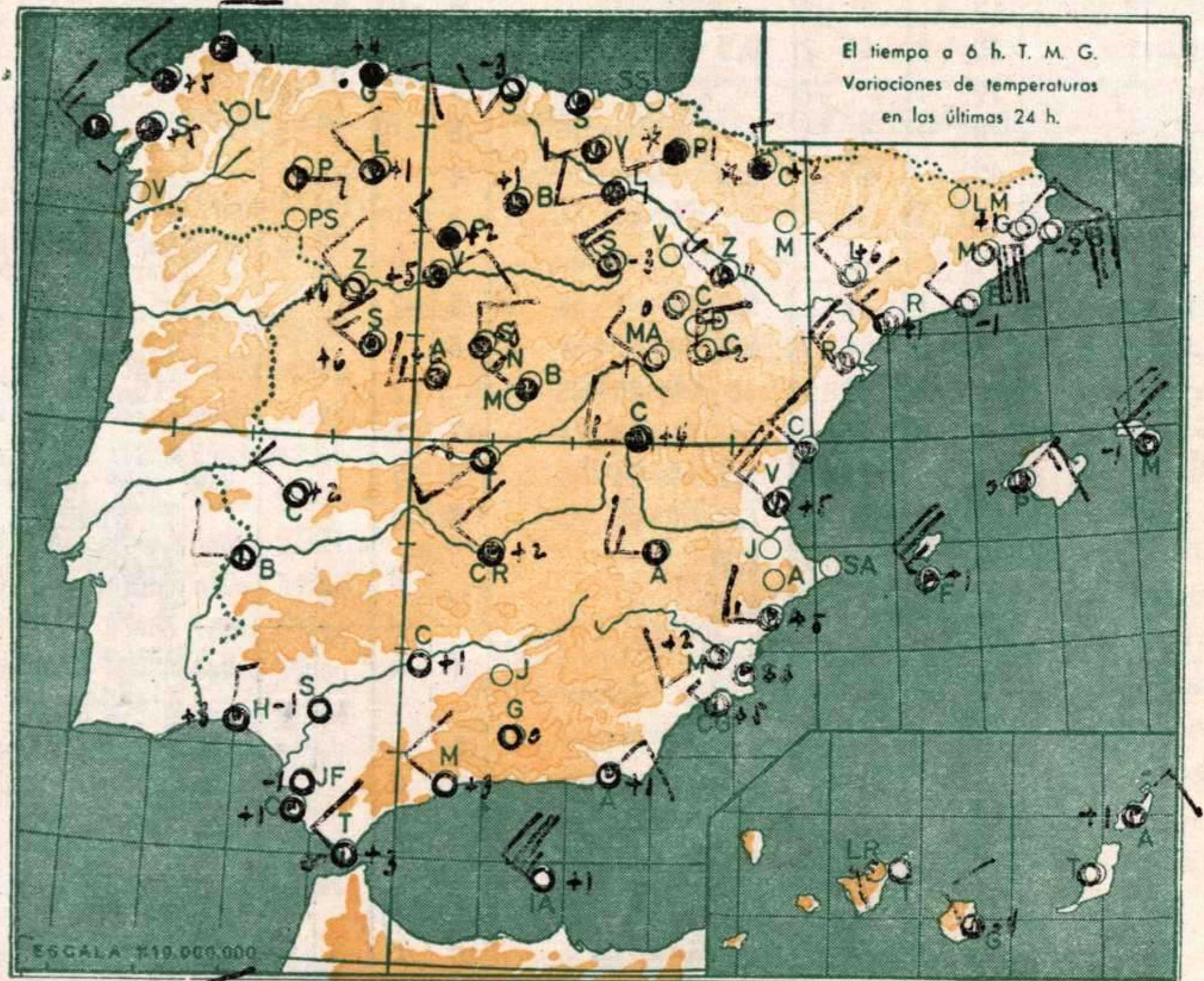
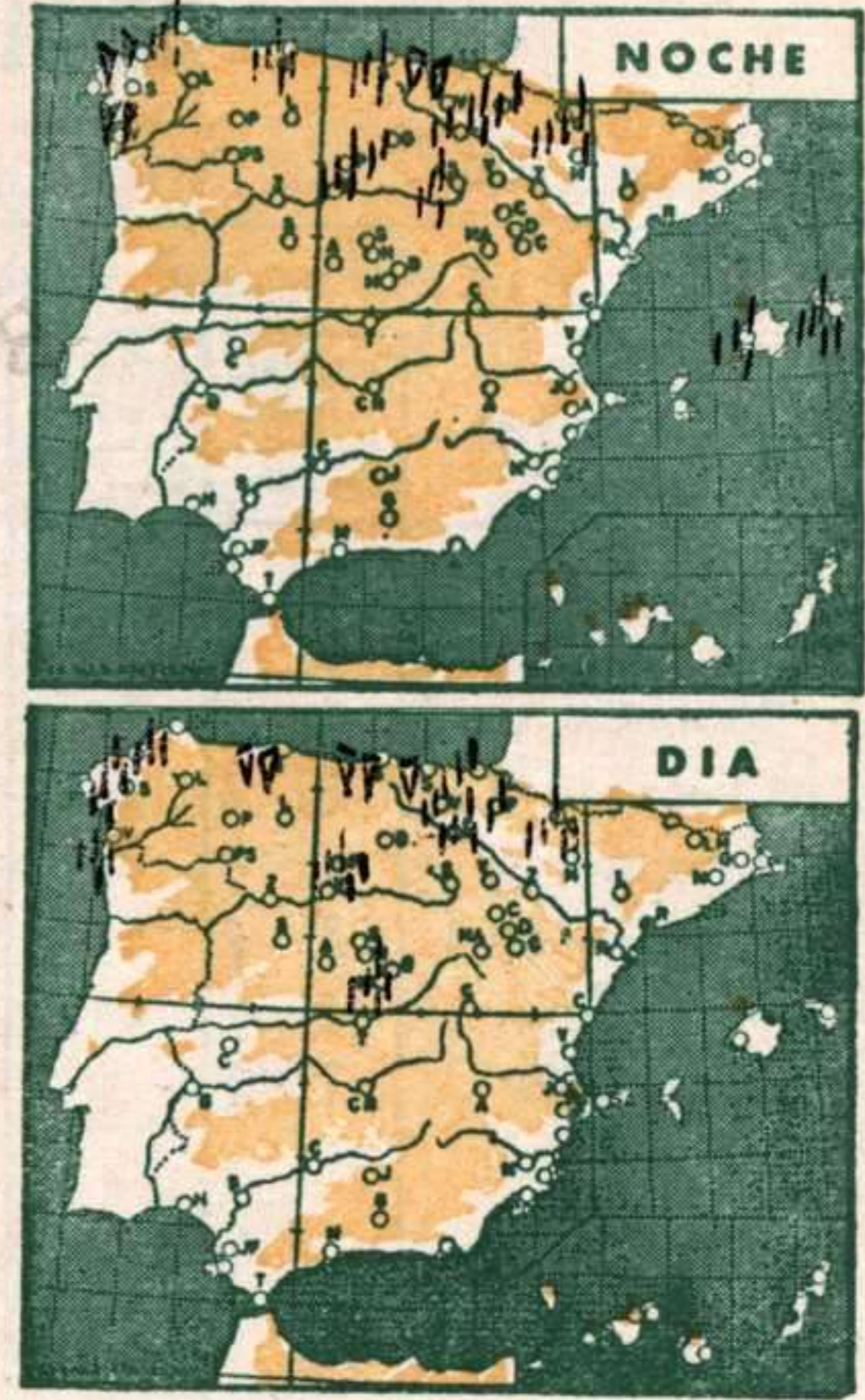
Estación VALENZUELA Indicativo 159 Día/hora 12/23				Estación Indicativo Día/hora			
pp	hhh	TT _d T _d	dd ff	pp	hhh	TT _d T _d	dd ff
1000	110			979	5 0		
850	1419	-3 -5	32 39	725	-13-14		
700	2923	-13-15	33 56	708	-12-15		
500	5542	-27	35 46	623	-18-25		
400	7699	-40	34 49	580	-22-29		
300	8880	-54	33 41	554	-22-35		
250	10030	-59	33 32	479	-29		
200	11460	-53	32 55	255	-60		
150	13320	-52	29 34	230	-55		
100	15930	-55	29 25	204	-53		
				187	-56		
				175	-51		

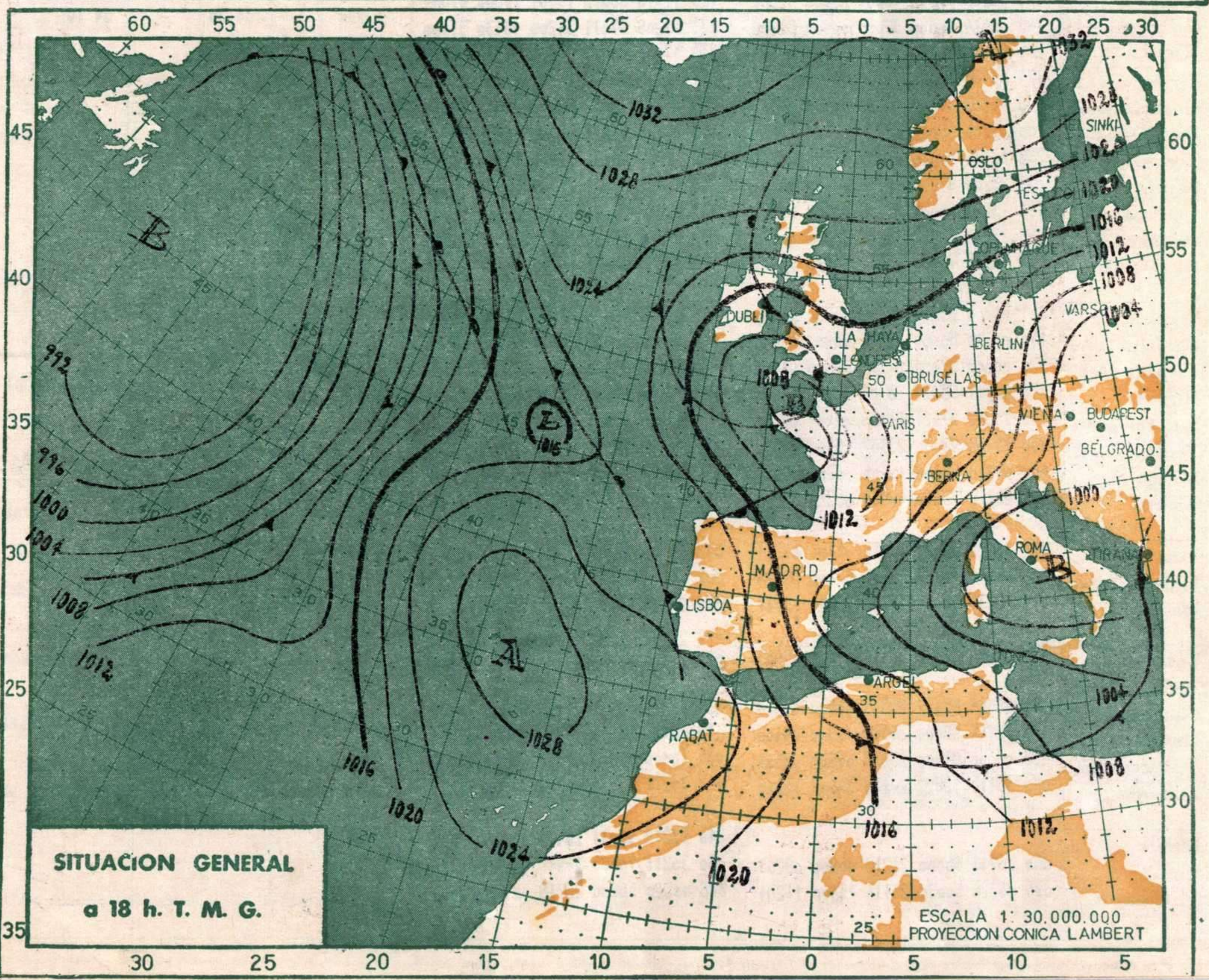
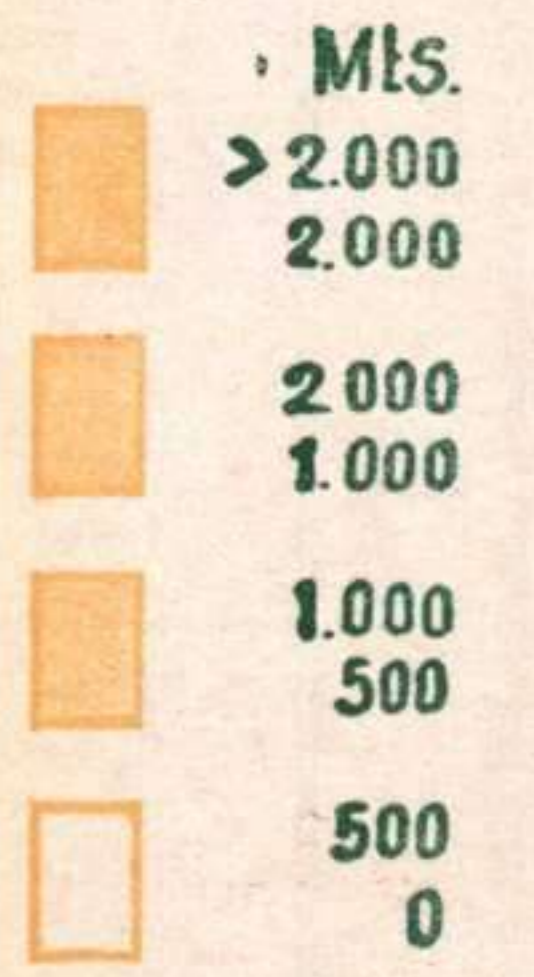
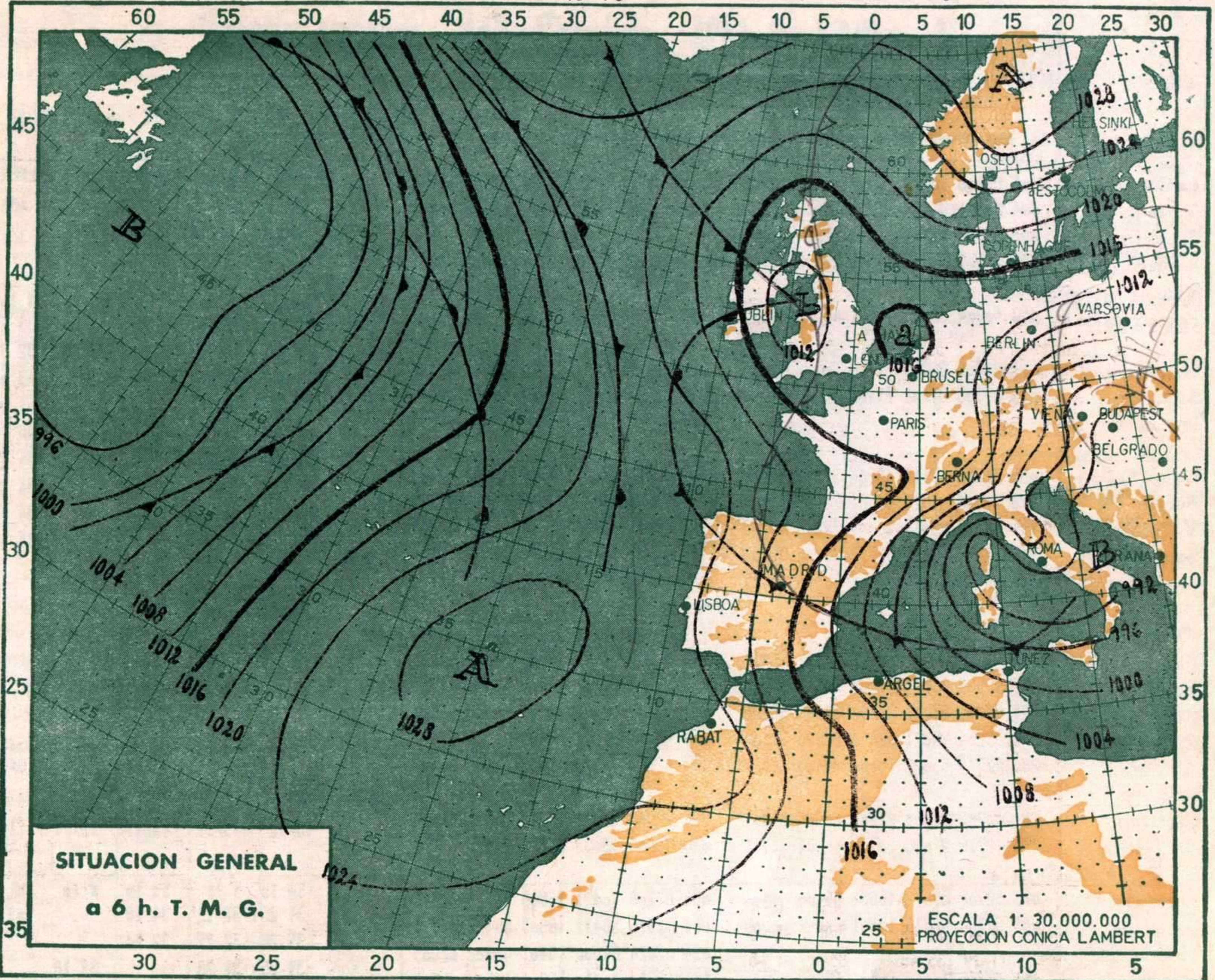
Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 13/00				Estación Indicativo Día/hora			
pp	hhh	TT _d T _d	dd ff	pp	hhh	TT _d T _d	dd ff
1800	147			943	4 -2	27 06	
850	1462	-0 -7	30 09	885	1 -6	30 09	
700	2980	-11-19	35 52	765	-6 -9	34 17	
500	5490	-27	33 35	728	-10-14	35 52	
400	7055	-39	33 55	662	-11-28	35 46	
300	8970	-51		505	-27	33 40	
250				386	-42		
200	11530	-57		236	-60		
150	13360	-55		174	-55		
100	15930	-57		80	-59		

Estación VALENZUELA Indicativo 159 Día/hora 13/12				Estación Indicativo Día/hora			
pp	hhh	TT _d T _d	dd ff	pp	hhh	TT _d T _d	dd ff
1000	126			981	6 -1		
850	1439	-1 -6	34 45	868	-1 -5		
700	2958	-11-19	35 40	854	-1 -6		
500			34 56	762	-6-16		
400	7003	-38	34 56	679	-13-21		
300	8940	-53	34 79	606	-18-30		
250	10090	-61	33 53	533	-25-36		
200	11460	-62	35 66	518	-24-36		
150	13310	-51	34 44	225	-66		
100	15920	-53	30 28	180	-52		
				114	-56		
				110	-52		

Estación LA CORUÑA Indicativo 001 Día/hora 13/12				Estación Indicativo Día/hora			
pp	hhh	TT _d T _d	dd ff	pp	hhh	TT _d T _d	dd ff
1000	198	8 5	30 07	1017	9 4	29 06	
850	1516	-1	32 16	795	-5 -7	32 19	
700	3032	-10-19	33 21	705	-10-18	33 19	
500	5555	-26-38	34 31	683	-10-26	33 21	
400	7130	-38	33 37	644	-12-27	33 21	
300	9060	-51	33 44	628	-13-27	33 21	
250				432	-34-45	33 35	
200	11620	-62	33 88	265	-57	33 57	
150	13400	-59		195	-62	33 92	
100				153	-59		
				125	-61		

Estación PALMA DE MCA Indicativo 302 Día/hora 13/12				Estación Indicativo Día/hora			
pp	hhh	TT _d T _d	dd ff	pp	hhh	TT _d T _d	dd ff
1000	91	7 -0	34 15	1005	8 0	34 15	
850	1406	-3 -7	34 21	980	4 -4	30 02	
700	2908	-11	35 48	921	-0 -7	33 21	
500	5384	-32		878	-3 -7	34 23	
400	6932	-42		851	-6 -9	34 21	
300	8820	-54		768	-11-24	34 46	
250				729	-10	35 48	
200	11420	-56		685	-12	35 50	
150	13270	-53		530	-30		
100				495	-33		
				468	-33		
				375	-47		





	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTURA						
	iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _N	T _d T _d app		iii	Hddff	VVwwW	PPPTT	N _h C _h L _h C _M C _N	T _d T _d app		Estación	BADAJOS	MALAGA	SALMNCA	MALAGA	ALMERIA	ALBACTE
La Coruña...	001	63408	50028	23908	69500	05805		001	73015	65022	21509	59563	04711		Indicativo	330	482	202	482	488	280
Vares ...	004	63614	81022	21302	530xx	04300		004	73614	66252	18708	63080	06807		Día y hora	13/00	13/00	13/11	13/12	13/11	13/12
Finisterre ...	040	73219	97801	xxxxx	26x90	05400		042	73003	97022	23008	48406	04603		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Santiago (A.)...	042	62502	97028	25004	68400	03803		046	61801	61022	23009	49440	06708		Tierra	W 10	NW 10	W 10	NW 10	N 10	NW 20
Vigo ...								053	73203	97032	20905	785xx	00804		500	35 21	32 24		33 24	33 25	
Ponferrada ...	053	40904	87021	25801	45500	52312									1.000	36 33	33 30	28 10	33 26	32 31	04 28
Gijón ...	014	80706	96636	21808	8052x	06803		014	82214	97818	19707	834xx	05708		1.500	35 19	33 30	34 18	33 32	03 03	13 43
Santander...	023	02306	95101	21403	00900	01808		023	62716	95818	18207	69400	05716		2.000	33 27	33 26		33 36	01 08	09 45
Igueldo ...								027	62916	56162	13305	695xx	03611		2.500	33 24	33 31		33 28	36 16	10 45
León (*) ...	055	32906	47151	48000	35540	52400		055	52913	98151	47802	43540	00704		3.000	34 19	34 36		32 22	34 29	
Burgos (*) ...	076	70000	96027	46551	754xx	52105		076	51802	96021	45901	00940	51716		4.000	34 23				34 21	
Valladolid...	141	50508	98031	20301	35670	51303		141	62906	70032	19304	55530	52607		5.000					34 45	
Soria (*) ...	148	23413	96012	51553	25200	56801		148	32922	97020	51500	35300	53805		5.500					34 54	
Salamanca (*)	202	22912	97011	43351	00940	51605		202	32812	97011	47202	34400	51703		6.000						
Navacerrada (*)								215	93620	90454	49700	9x0xx	55604		7.000						
Barajas...	221	73404	60022	18004	58560	51306		221	22510	70018	18505	24500	51601		8.000						
Toledo...	272	12504	65021	21103	00940	51400		272	72703	60031	21106	755xx	01705		9.000						
Cuenca (*) ...	221	87210	97022	37650	85500	50300		231	32702	98012	41301	35600	51300		10.000						
Ciudad Real ...	348	33204	95021	02050	27520	51400		348	43207	97011	03405	27532	01400		11.000						
Albacete ...	280	72714	65022	18400	74400	51907		280	42510	70022	21502	31630	00301		12.000						
Cáceres ...	261	03202	97000	22702	00900	51804		261	22908	80011	22207	24600	01604		Estación	VALENCIA	PRAT	SEVILLA	LEON	GANDO	S. JAVIER
Badajoz ...	330	12710	97020	23303	00901	51711		330	62606	98031	22209	48534	03602		Indicativo	285	181	391	055	030	433
Logroño ...	083	52708	65022	18602	56400	51604		083	62708	70021	16905	6557x	02711		Día y hora	13/12	13/11	13/11	13/11	13/11	13/11
Pamplona...	086	82203	94716	18801	xxxxx	06009		086	82916	58032	16606	854xx	00711		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Monflorite...								094	02924	84000	13401	00900	01905		Tierra	SW 10	N 10	SW 10	W 10	NE 10	W 40
Zaragoza ...	160	43216	70012	16501	45600	52800		160	12910	80010	15904	15600	01804		500	31 25	32 12	34 18		03 14	33 19
Calamocha (*)	233	03614	96000	32055	00900	55209		233	53208	97011	34200	48130	51400		1.000	35 26	32 22	32 10			35 28
Teruel ...	235	23608	80010	95453	22700	52300		235	53603	80031	98201	45710	54107		1.500	35 35	34 28		33 18		36 33
Lérida ...	171	03108	98020	11300	00900	57212		171	12718	99020	11005	11501	03503		2.000		34 30		34 19		36 28
Gerona ...	183	00205	35000	06601	00900	00108		183	60205	70032	09702	24611	54213		2.500						
Barcelona...	180	03204	96000	08302	00900	58211		180	13604	96021	10706	00940	51213		3.000						
Tortosa ...	238	13416	98020	09405	14740	57216		238	12907	98020	12609	18740	51217		4.000						
Castellón ...	286	23207	97020	12608	00940	553xx		286	43405	98021	15309	11640	52319		5.500						
Valencia ...	285	13223	98001	13107	00910	54302		285	63212	97021	15109	00918	51202		6.000						
Alicante A...	358	32716	98021	12909	35600	00903		358	42908	98030	15509	15640	00516		7.000						
Alcantarilla ...	429	42706	70031	15707	44500	00301		429	22705	80021	17209	11701	00208		8.000						
Sevilla...	391	00000	65000	23150	00900	50400		391	60000	70021	23009	35500	07400		9.000						
Córdoba ...	410	00000	60000	20652	00900	53303		410	30000	60031	21406	00950	04603		10.000						
Granada (A.)...	420	00000	97000	xxx53	00900	01302		420	80000	97031	19703	855xx	00300		11.000						
Huelva ...	383	23601	96020	23704	00901	02400		383	70000	97032	23311	00971	05704		12.000						
San Fernando..	453	23602	97021	24203	xxxxx	01400		453	53006	97031	23711	11578	07603		Estación	VALDOLID					
Tarifa ...	458	13205	97050	23107	15500	01300		458	43210	99031	22910	32405	05604		Indicativo	140					
Málaga ...	482	03210	68000	19106	00900	05913		482	13210	80021	20208	2x400	03205		Día y hora	13/12					
Almería ...	488	20210	70010	10909	00902	00905		488	02704	80000	18213	00900	06300		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
Ibiza ...	373	33322	65021	10910	33400	02311		373	23110	70021	15811	00941	02308		Tierra	NW 10					
P. de Mallorca.	302	60214	65031	07807	62400	05424		302	33412	80021	11508	38500	05411		500						
Mahón...	314	33434	60015	05205	28440	02717		314	23414	61030	09605	28400	02212		1.000	32 10					
Tenerife ...	020	00000	99020	26714	00900	08605		020	10706	99020	27119	15500	10400		1.500	33 17					
Izaña (**)	030	63308	65022	26615	61500	13300		030	53612	80031	27118	58500	14404		2.000	34 17					
Gando...	015	02714	98000	26911	00900	09400		015	03408	98000	27412	00900	12206		2.500						
Los Rodeos ...	035	00000	97000	25214	00900	08501		035	10000	98021	25712	15500	09004		3.000						
Fuerteventura..	040	30110	59022	xxx16	345xx	12xxx		040	30212	65012	xxx18	345xx	11xxx		4.000						
Lanzarote...															5.000						
Melilla...								340	13218	98011	20412	12000	07707		6.000						
Ifni...	060	00213	65000	21213	00900	09203		060	30211	70030	24915	34600	00720		7.000						
V. Cisneros ...	096	00326	50030	23114	15400	11204		096	00320	50000	22718	00900	15404		8.000						

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