



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VIII  
2.ª EPOCA  
Núm. 172

MADRID, DOMINGO 21 DE JUNIO DE 1959

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...	23			ip		Navacerrada (*)	10					Castellón ...	25	19			8.3	MAXIMA: 33° en Badajoz, Ciudad Real y Jaén.  MINIMA: 10° en Avila, Cuenca y Salamanca.
Vares ...	20	13				Barajas...	30	16			11.8	Játiva ...						
Monteventoso...	22	14				Madrid...	28	16			11.5	Manises...						
Otero de Rey...	24	7				Getafe...	30	16			12.4	Valencia ...	26	20				
Finisterre ...	21	14				Alcalá ...						C. S. Antonio.	26	19				
Santiago (A.)...	21	9			0.9	Toledo...	30	13			10.5	Alcoy ...						
Santiago ...	21					Cuenca...	27	10			11.4	Alicante ...	29	19		11.5		
Vigo ...	21	13			7.0	Molina...	27	11			12.8	Rabasa...	28	18		9.0		
Ponferrada ...	27					Ciudad Real ...	33	16			9.5	Murcia...	28					
						Albacete ...	31	x				Alcantarilla ...	30	13		10.8		
						Cáceres...	32	15				San Javier...	23	19		10.9		
						Badajoz ...	33	14			11.6	C. Galeras...	26	16				
Gijón ...	22	15			6.7	Vitoria...	24					Sevilla...		15			9.0	Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)  TEMPERATURAS Máx. 28,0 a 14,00 h. Mín. 15,9 a 4,30 h. a 1 h. 18,0 a 13 h. 27,0 a 7 h. 19,0 a 18 h. 26,6
Cabo Mayor...	22	16				Logroño ...	29	14				Jaén ...	33	18				
Santander...	21	15			7.2	Pamplona...	28	14				Granada ...	32	13		10.0		
Punta Galea ..	22	16				Candanchu (*)	15	9				Cartuja...	33					
Sondica ...	25					Monflorite...		16			11.6	Huelva...		x				
Igueldo...	21	15			0.0	Veruela...		12			7.1	Jerez ...	32	12				
						Calatayud...	29	14				San Fernando...	26	17				
						Daroca...						Tarifa ...	24	18				
León ...	25	11			8.8	Sanjurjo ...	30	16	1		12.9	Málaga...	26	19		12.2		
P. Sanabria ...	25	10			11.0	Zaragoza ...		17	ip			Almería ...	26	19		8.5		
Zamora ...	27	12				Valenzuela...		15	2			Ibiza ...	26					
Palencia ...	25	12				Calamocha...	25	11			12.4	P. Mallorca ...	28	19		10.0		
Villafraja ...	25	11			7.0	Lérida...	29	17			11.5	Mahón...	25	19		9.8		
Burgos...	25	11			7.7	La Molina (*)						S. C. Tenerife.	27	17		12.7		
Valladolid...	27	12			9.2	Gerona...	27	14	2	4		Izaña (*) ...						
Villanueva...	26	11			7.4	Cabo Bagur ...	24	14				Gando...	24	17		12.1		
Soria ...	27	11			9.8	Barcelona...	26	17			10.5	Los Rodeos ...	19	13		12.2		
Salamanca...	28	10			9.2	Prat ...						Fuerteventura ...	22	16		x		
Avila ...	26	10				Montseny (*)	15	8		ip	9.5	Lanzarote...		14		11.5		
Segovia ...						Reus ...	27	19	2		11.0							
						Tortosa...	27	18			11.4	Melilla...	29	15			5.6	
												Ifni ...	21	x		6.0		
												V. Cisneros ...	24	16				

**INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).**

Ha reinado buen tiempo en toda España, salvo en algún punto aislado de Galicia, donde se han producido chubascos muy débiles.

**PREDICCIÓN VALIDA PARA EL LUNES DÍA 22.**

Empeoramiento en Galicia, donde las lluvias serán algo más intensas y continuas. Ligero aumento de la nubosidad en el resto de España.

**AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.**

Marejadilla en la costa atlántica de Galicia, evolucionando a marejada débil. Buen estado del mar en el resto del litoral.

(\*) 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

DOMINGO 21 de JUNIO de 1959

## RADIOSONDEOS

VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	PUNTOS NOTABLES
1000	162							
850	1545	2	35	08				
700	3149	1-0	24	14				
500	5787	-14-20	26	27				
400	7447	-24-30	25	27				
300	9470	-40	26	56				
250	10690	-50	26	51				
200	12120	-58	25	49				
150	13930	-57	26	31				
100	16530	-54	23	16				

VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	PUNTOS NOTABLES
1000	174							
850	1567	12 7	30	08				
700	3167	1-2	25	13				
500	5812	-12	30	23				
400	7477	-25	30	29				
300	9490	-41	31	48				
250	10710	-50	32	58				
200	12140	-58	31	48				
150	13960	-55	29	25				
100	16550	-54	21	08				

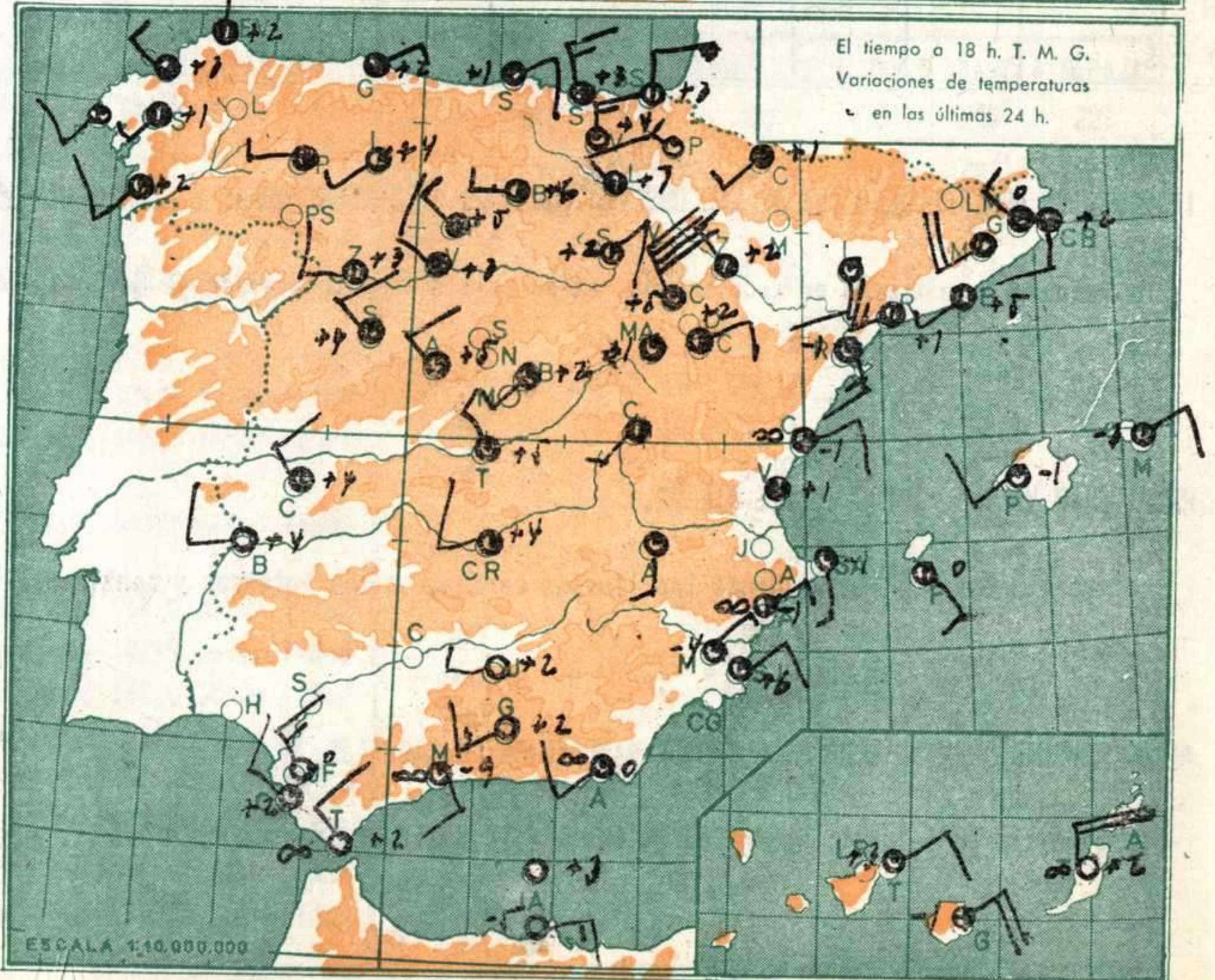
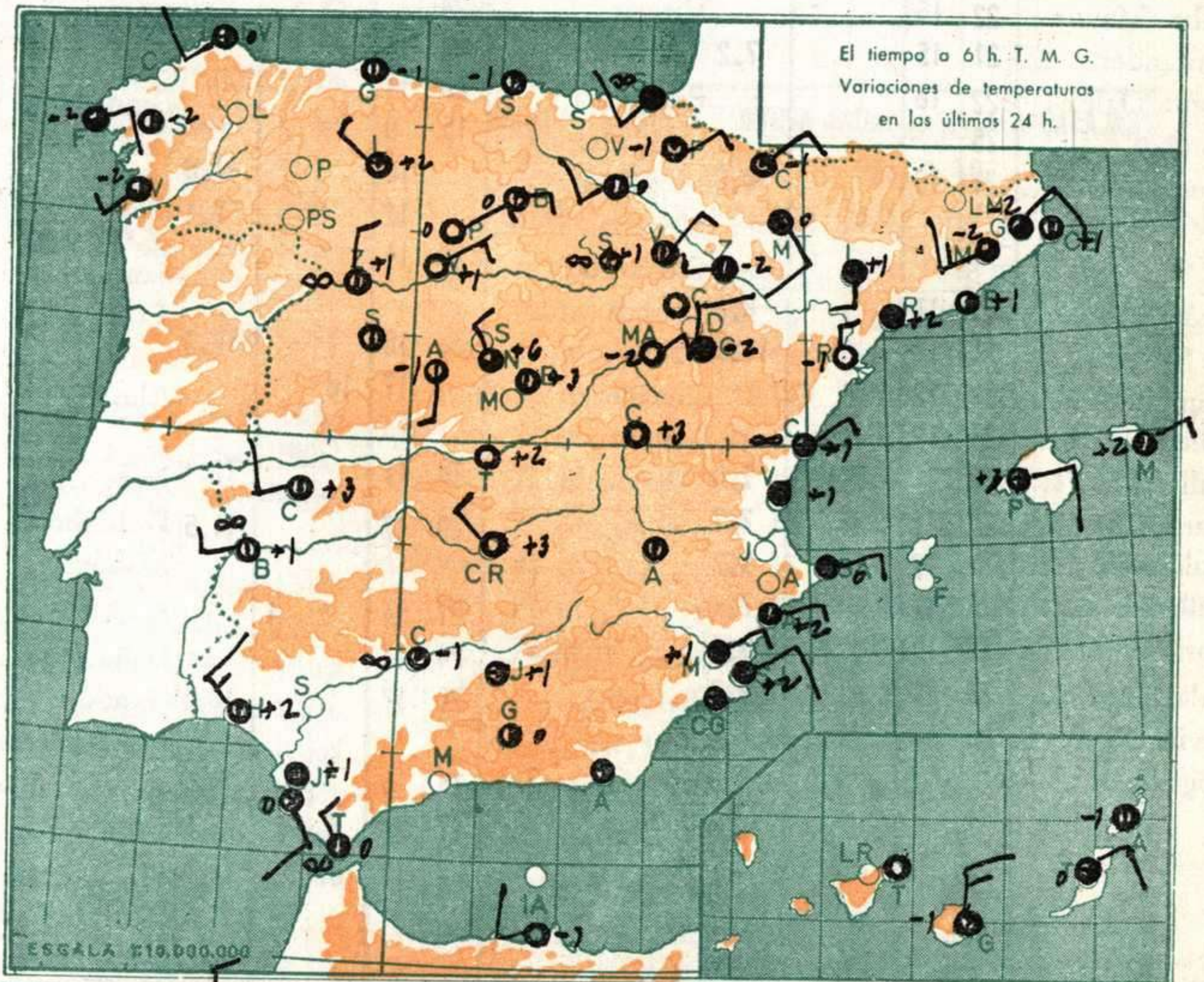
VALORES EN ISOBARAS TIPO	pp	hhh	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	dd	ff	PUNTOS NOTABLES
1000	177	26 17	13	10				
850	1573	17 8	02	06				
700	3210	6-9	26	02				
500	5887	-11-19	25	36				
400	7565	-21-33	25	52				
300	9620	-33-41	27	62				
250								
200	12290	-57						
150	14120	-54						
100	16720	-54						

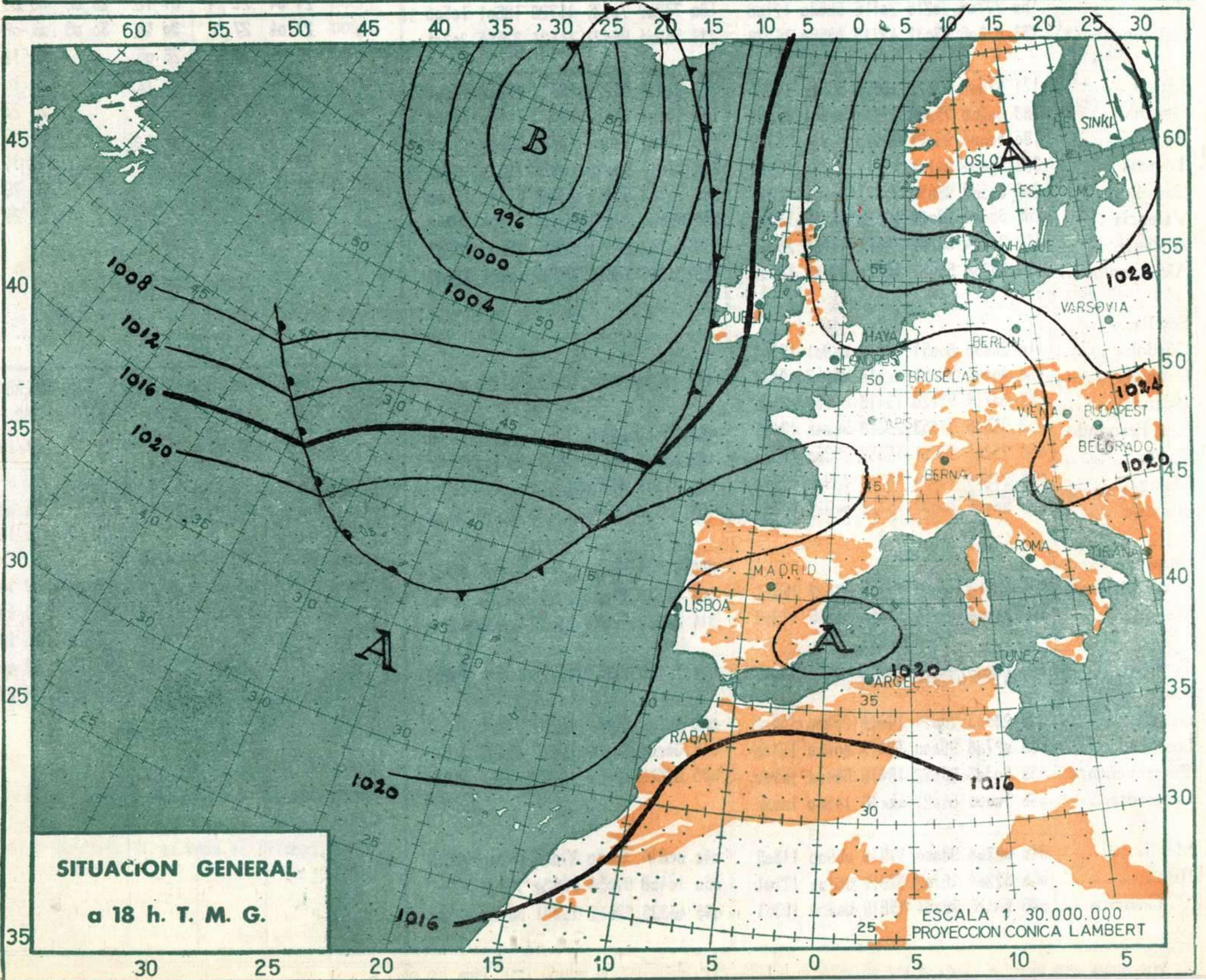
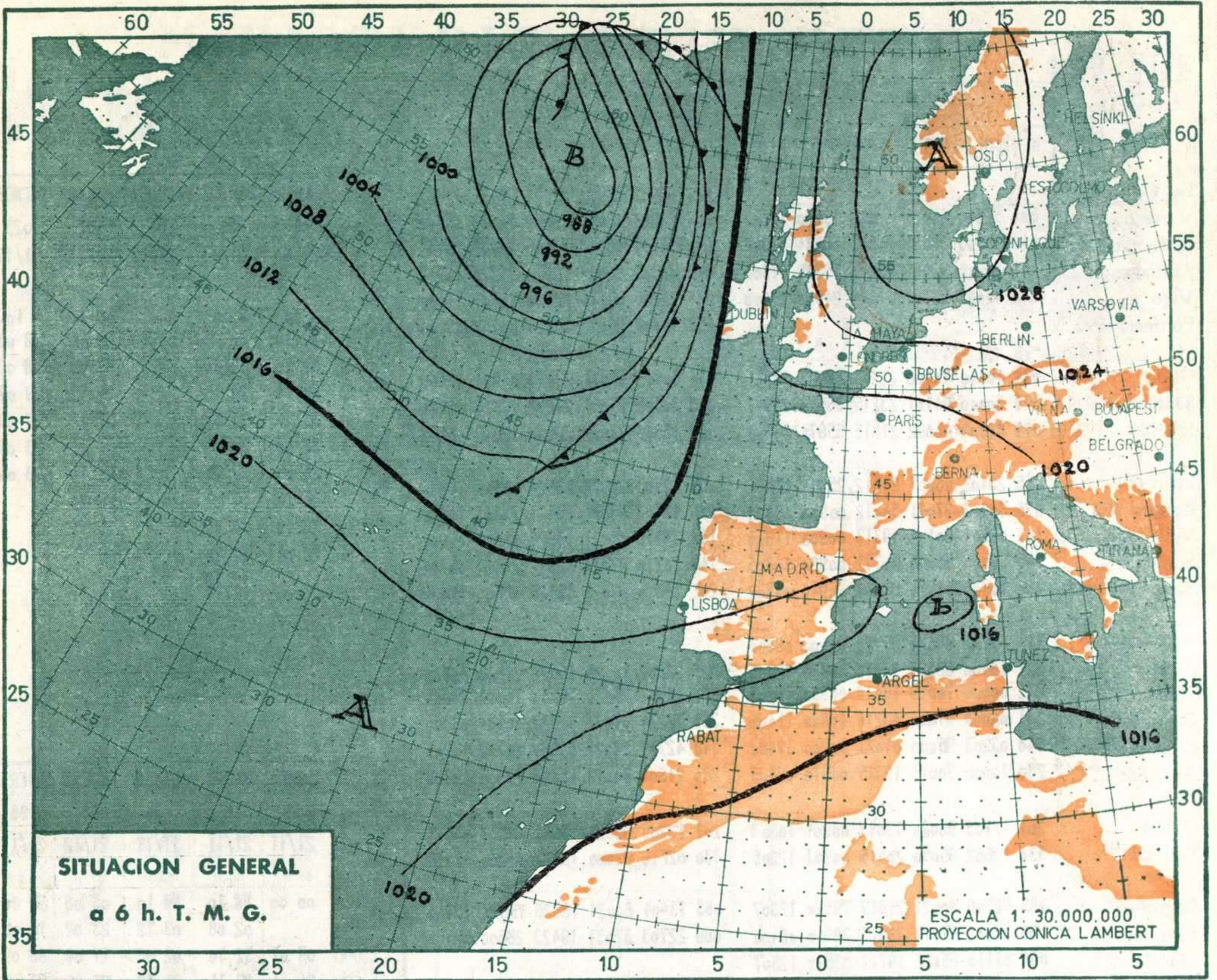
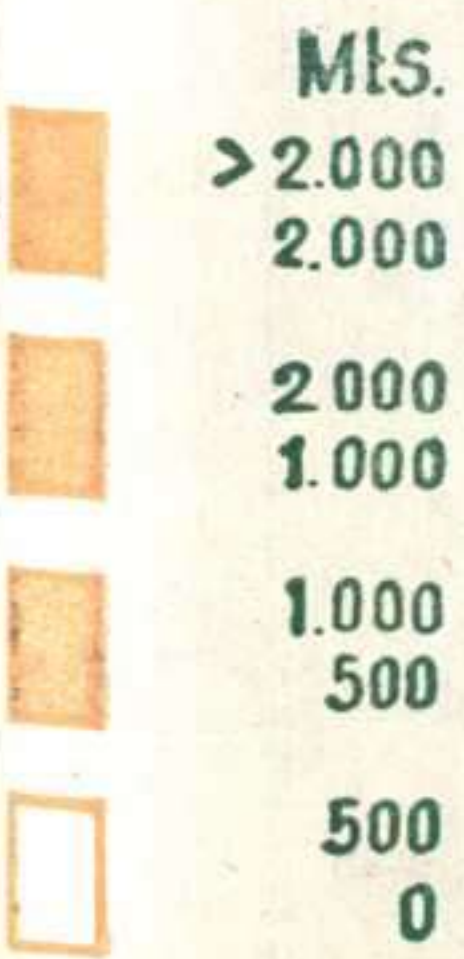
VALORES EN ISOBARAS TIPO	Estación	Indicativo	Día/hora
1000			
850			
700			
500			
400			
300			
250			
200			
150			
100			

VALORES EN ISOBARAS TIPO	Estación	Indicativo	Día/hora
1000			
850			
700			
500			
400			
300			
250			
200			
150			
100			

VALORES EN ISOBARAS TIPO	Estación	Indicativo	Día/hora
1000			
850			
700			
500			
400			
300			
250			
200			
150			
100			

## ZONAS DE PRECIPITACION





	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTURA						
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>L</sub> hC <sub>M</sub> C <sub>N</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app		iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>L</sub> hC <sub>M</sub> C <sub>N</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app		Estación	LOGROÑO	BADJOZ	VALENCIA	MALAGA	SNTNDER	BADAJOS
La Coruña ...	004	52305	48021	19014	55500	12803	001	62903	64022	21221	685xx	16603		Estación	LOGROÑO	BADJOZ	VALENCIA	MALAGA	SNTNDER	BADAJOS	
Vares ...	004	52305	48021	19014	55500	12803	004	73601	48021	19019	7x070	15300		Indicativo	084	330	285	482	023	330	
Finisterre ...	040	60505	96021	21915	00934	13607	040	32305	96010	23419	14x32	16704		Día y hora	21/00	21/00	21/05	21/06	21/11	21/12	
Santiago ...	043	40000	97404	22211	15504	11507	043	72301	50031	19120	75336	14817		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Vigo ...	046	42403	50401	22314	24501	13400	046	32206	66010	22220	11601	15400		Tierra	W 10	W 10	NW 10	NW 00	N 10	N 00	
Ponferrada ...							053	52702	98031	18424	38562	13804		500	32 16	30 26	04 12	29 10	08 06	09 02	
Gijón ...	014	10000	94100	22215	00980	13601	014	60402	98031	22421	00941	17400		1.000	31 20	32 10		29 08	18 02	04 03	
Santander ...	023	30000	94101	23215	35540	13501	023	30508	97051	24220	11511	05110		1.500	30 14	22 10		24 12	19 07	31 04	
Igueldo ...	027	82504	60052	21815	6567x	13601	027	13606	70051	22320	125xx	16303		2.000	32 10	24 09		27 14	27 06	27 07	
León (*) ...	055	23402	96051	54812	25600	12304	055	42506	98012	56524	38604	11604		2.500	32 06	32 10		24 12	23 08	24 10	
Burgos (*) ...	076	30903	97021	54012	00930	09400	076	42702	98021	46424	21401	10400		3.000	26 06	32 18		25 14	28 04	24 07	
Valladolid ...	141	00204	20101	19313	00900	11304	141	33110	75021	16926	11501	04400		4.000	25 14	31 22		23 20			
Soria (*) ...	148	30000	96050	60712	00960	10305	148	30710	97011	62522	21701	08304		5.000	26 18	26 19		25 14			
Salamanca (*) ...	202	10000	97011	51211	00940	04302	202	32810	97021	55126	12601	11802		5.500	26 06	22 18					
Navacerrada (*) ...	215	63102	98021	55713	51403	09303								6.000		22 19					
Barajas ...	221	10000	68021	18016	00940	12305	221	22302	70021	15028	21600	10605		7.000							
Toledo ...	272	00000	70000	19418	00900	16207	272	22902	75020	16630	14501	24605		8.000							
Cuenca (*) ...	231	00000	97000	43214	00900	11405	231	72204	97031	40827	00904	08300		9.000							
Ciudad Real ...	348	03203	96000	04021	00900	17400	348	42707	99021	03630	24702	13705		10.000							
Albacete ...	280	10000	70011	19315	00910	09408	280	21804	80021	15028	21600	10805		11.000							
Cáceres ...	261	12705	98020	19017	00901	10303	261	13205	98020	16931	00901	04607		12.000							
Badajoz ...	330	12602	96050	20515	00901	12205	330	02710	99000	16232	00900	17616									
Logroño ...	083	72706	80021	21817	795xx	12307	083	73404	80021	18628	795xx	15400		Estación	SALMNCA	MAHON	GANDO	LOGRÑO	ALMERIA	MALAGA	
Pamplona ...	086	20403	97011	28815	28600	06400	086	22703	37031	19423	28600	07705		Indicativo	202	314	030	084	488	482	
Monflorite ...	094	81110	65022	19717	3357x	12307	160	73202	70031	16728	18601	10505		Día y hora	21/11	21/11	21/11	21/12	21/11	21/12	
Zaragoza ...	160	72708	70216	20116	58630	12108	233	50504	98031	44424	32565	20201		Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
Calamocha (*) ...	233	83606	97032	42713	48580	11228	171	21808	98020	16627	22500	15504		Tierra	00 00	NW 10	NW 10	00 00	SW 10	NW 00	
Lérida ...	171	81802	97022	18819	6567x	14211	183	43101	75011	19322	12640	18305		500		02 08	03 12	23 02	10 08	17 03	
Gerona ...	183	60208	75026	17815	00941	13303	180	12402	98000	19724	12600	15307		1.000	09 01	32 10	02 08	17 06	08 09	11 03	
Barcelona ...	180	40000	96021	19520	00940	16309	238	21014	96056	19424	14646	18300		1.500	24 04	27 14	31 12	26 06	33 06	07 01	
Tortosa ...	238	50000	9410x	19719	2373x	18304	286	50708	95052	20928	513xx	17400		2.000	27 04	27 16	30 10	30 06	xx 08	00 00	
Castellón ...	286	60502	96052	20321	0095x	172xx	285	70000	97021	19424	58954	18300		2.500	25 05	26 16	28 06		27 12		
Valencia ...	285	80000	96022	19020	66549	18309	359	40702	96051	19425	44500	19603		3.000	26 04		26 12		26 16		
Alicante ...	359	70704	96052	19022	48509	20315	429	20204	70022	28726	00942	23305		4.000	28 13				25 23		
Alcantarilla ...	429	80204	58032	18720	874xx	18409	453	23109	98030	18625	00901	19300		5.000	24 16				25 35		
Sevilla ...							458	03205	96050	18424	00900	20805		5.500	27 15				23 31		
Córdoba ...	410	20000	60051	18215	00901	13301	482	21406	65050	17123	00901	19301		6.000	27 20				26 29		
Granada ...	420	40000	97051	xxx14	00942	09400	488	22506	65050	18223	00942	18803		7.000	28 32				26 29		
Huelva ...	383	33214	98120	19418	00904	13400								8.000							
San Fernando ...	453	91506	91453	29018	9x0xx	17411								9.000							
Tarifa ...	458	73204	96051	19318	76300	16300								10.000							
Málaga ...	482	21804	70030	15719	00902	17810								11.000							
Almería ...	488	50000	70031	16720	00944	18300								12.000							
Ibiza ...																					
P. de Mallorca ...	302	50910	60022	19621	25427	16311															
Mahón ...	314	70304	64011	17020	00946	17209															
Tenerife ...	020	00000	97020	20318	00900	14003															
Izaña (**)	030	23513	70021	19418	25500	15603															
Gando ...	015	02708	98000	19813	00900	12400															
Los Rodeos ...	035	50308	96052	18416	564xx	15200															
Fuerteventura ...	040	10000	64021	xxx16	14500	10xxx															
Lanzarote ...																					
Melilla ...	340	02708	98000	17819	00900	11303															
Ifni ...	060	82204	16102	17917	861xx	17701															
V. Cisneros ...	096	50316	98031	15819	00960	15301															

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