



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IX  
2.ª EPOCA  
Núm. 170.

MADRID, SABADO 18 DE JUNIO 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...	29	19			13.3	Navacerrada(*)	11					Castellón...	28	18			13.7	MAXIMA: 37° en Sevilla.  MINIMA: 11° en Cuenca.
Monteventoso...	26	21				Barajas...	32	17			13.6	Játiva...	29				11.1	
Vares...	26	15				Madrid...	31	17			14.2	Valencia...	28	17			11.0	
Otero de Rey...	35	12				Getafe...	32	17			13.7	Alcoy...		13			13.0	
Finisterre...	28	15				Alcalá...	32					Rabasa...	28	15			14.1	
Santiago (A.)...		16			12.4	Toledo...	32	18			12.8	Alicante...	31	16			4.2	
Vigo...	25	19			14.0	Cuenca...	28	11				C. S. Antonio...	28	17			12.8	
Orense...	34	21				Molina...	28	10			13.5	Alcantarilla...	30	15			13.7	
Ponferrada...	35	19				Ciudad Real...	32	16			14.0	Murcia...	29	18			12.5	
						Albacete...	29				13.9	Cast. Galeras...	25	17				
						Cáceres...	35	21				San Javier...	24	19				
						Badajoz (A.)...	36	18			12.8							
Gijón...	25	19			13.0	Vitoria (A.)...	32	15				Sevilla (Aer.)...	37	18			13.3	
Cabo Mayor...	27	17				Logroño...	34	13				Córdoba...		16			13.0	
Santander...	27	18			13.4	Pamplona...	35	17				Jaén...	33					
Punta Galea...	29	19				Monflorite...	30	16			13.4	Granada (A.)...	30	14				
Sondica...	34	17				Candanchú (*)...	22	8				Cartuja...	31					
Igueldo...	33	22				Veruela...	31	10			14.7	Huelva...	31	19			12.0	
Fuenterrabía...	33	X				Calatayud...	X	16				Jerez...	33	19				
León...	34	17			14.8	Daroca...	30					Cádiz...	31	21			13.5	
P. Sanabria...						Sanjurjo...	33	16				San Fernando...	31	21			13.5	
Zamora...	34	19			13.4	Zaragoza...	33	17				Tarifa...	24	18			13.5	
Palencia...	31	17				Calamocha...	29	11				Málaga (A.)...	28	19			13.1	
Villafria...	30	14			14.0	Teruel...	X					Almería...	31	21			13.1	
Burgos...	31	17			14.2							Alborán...	23					
Villanubla...	32	17			12.5							P. Mallorca (A.)...	30	14			13.0	
Valladolid...	32	19			13.6							Mahón...	28	18			14.1	
Soria...	30	18			13.7	Lérida...	31	17			12.2	Ibiza...	25	18			13.3	
Salamanca...	33	15			14.1	Gerona...	31	13				Izaña (*)...	25	15			13.5	
Avila...	27	16			13.0	Cabo Bagur...	25	19				Los Rodeos...	28	13			12.2	
Segovia...	32	17				Montseny (*)...						S.ª C. Tenerife...	27	18			13.1	
						La Molina (*)...						Gando...	24	18				
						Barcelona...	30	19				Fuerteventura...	23	17			10.5	
						Prat...		16				Lanzarote...	29	16			11.6	
						Reus...	27	17										
						Tortosa...	29	17				Melilla...	25	20				
												Ifni...	21	X			0.2	
												V. Cisneros...	25	14			9.6	

### TEMPERATURAS EXTREMAS (de las Capitales Peninsulares)

MAXIMA: 37° en Sevilla.  
  
MINIMA: 11° en Cuenca.

### Observaciones de MADRID (Parque del Retiro)

### TEMPERATURAS

Máx. 30,5 a 14,30 h.  
Mín. 17,0 a 5,30 h.  
a 1 h. 19,8 a 13 h. 27,6  
a 7 h. 19,8 a 18 h. 29,2

### PRESIONES

Máx. 711,2 mm. a 5,00 h.  
Mín. 709,5 mm. a 18,00 hayer  
a 1 h. 711,0 a 13 h. 710,5  
a 7 h. 711,0 a 18 h. 709,8

### VIENTO

Velo. máx. 7 m/s. a 19,50 h.  
Dirección: Sudeste.  
Recorrido en 24 horas 166 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).

Durante el día de hoy el tiempo ha sido bueno en general y caluroso con alguna nubosidad de desarrollo vertical en Galicia, León y Asturias. En el resto, el cielo ha permanecido casi despejado.

### PREDICCIÓN PARA EL DOMINGO DIA 19.

Nubosidad en el Cantábrico, Galicia, León y por la tarde en la cordillera Ibérica y sistema Central. Son probables a última hora algunos chubascos tormentosos en las regiones del cuadrante norte-occidental de la Península. Cielo nuboso en Canarias. Buen tiempo en el resto.

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

Marejadilla en el Cantábrico y Gran Sol, con vientos moderados del primer cuadrante y bancos de niebla; especialmente en Gran Sol. Levante fresco con marejada en el Estrecho. Marejada en Canarias con Norte. Neblinas o bancos aislados de niebla en la costa meridional de Marruecos. Régimen de brisas en el Mediterráneo.

R A D I O S O N D E O S

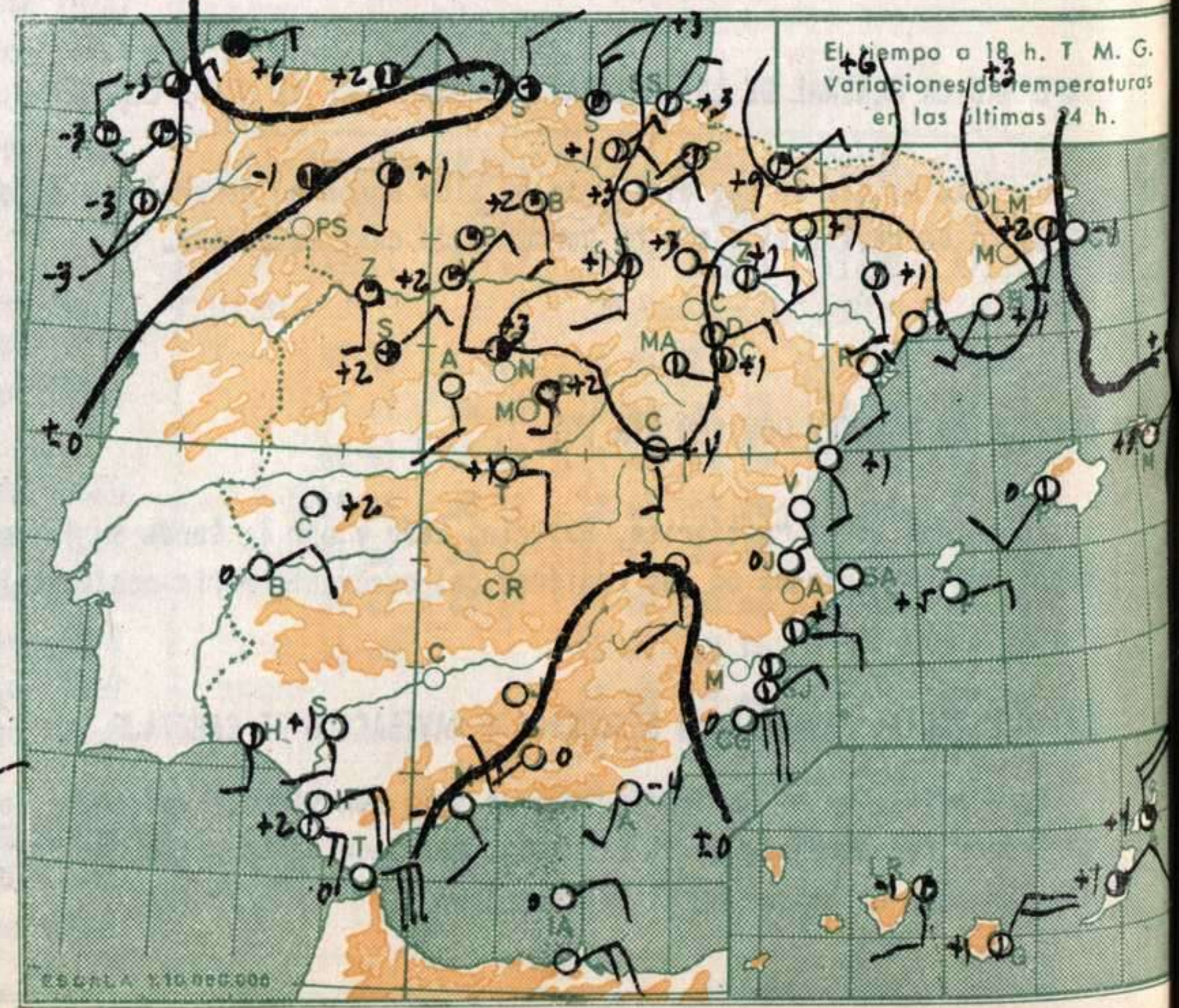
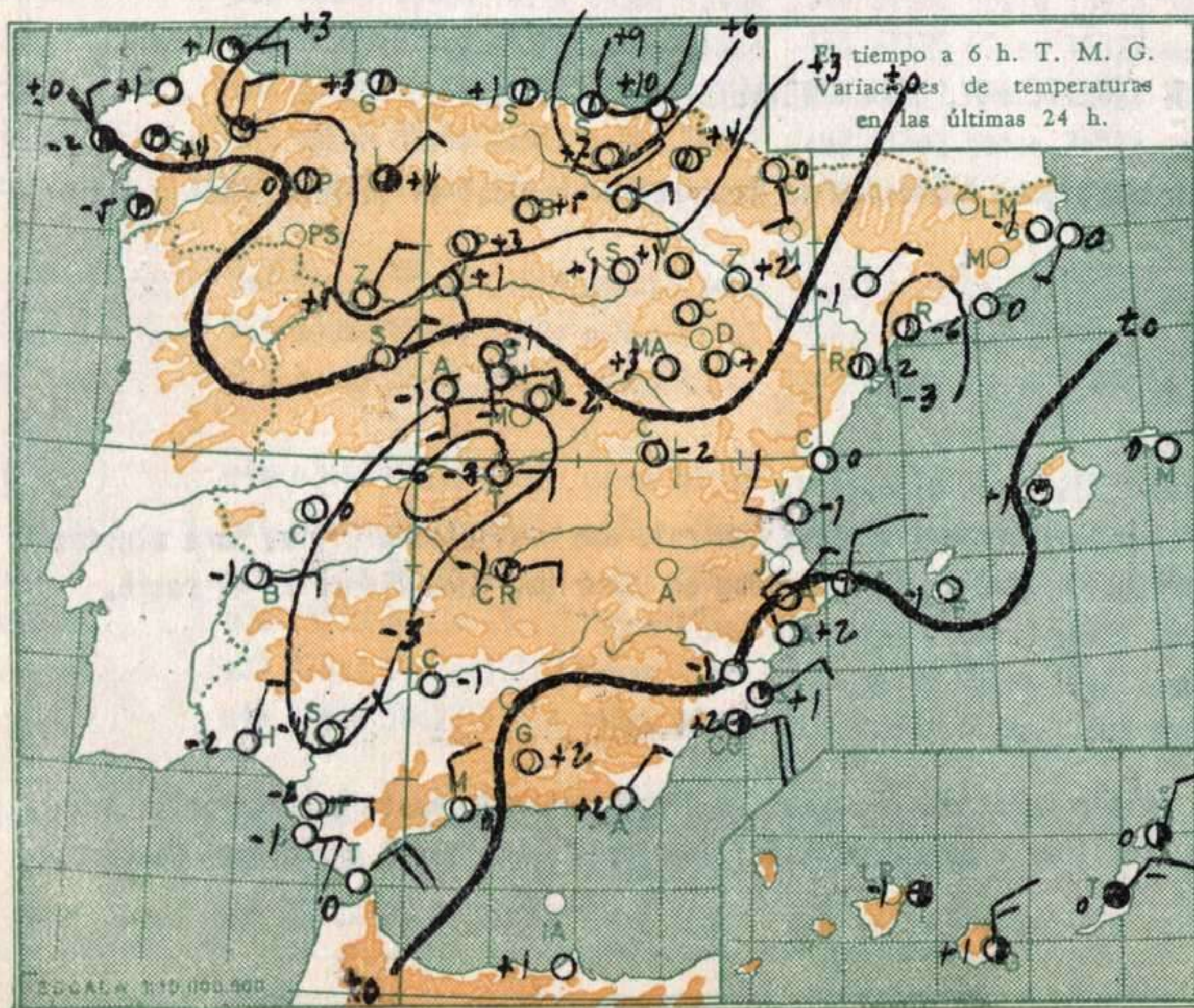
ISOBARAS TIPO				PUNTOS NOTABLES				ISOBARAS TIPO				PUNTOS NOTABLES				ISOBARAS TIPO				PUNTOS NOTABLES													
ppp	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd	ff	ppp	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd	ff	ppp	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd	ff	ppp	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd	ff	ppp	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd	ff	ppp	hhh	TT	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	dd	ff
Estación VALENZUELA Indicativo 159 Día/hora 18/00								Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 18/00								Estación S.C. TENERIFE Indicativo 020 Día/hora 18/00																	
1000	193					990	22	12			1000	187					950	21	9	14	10	1000	146	18	18			1013	20	20			
850	1604	18	4	10	13	946	24	9			850	1590	16	7	14	02	909	21	8	16	19	850	1600	20				987	16	16			
700	3228	6	-5	14	05	703	7	-5			700	3210	6	-1	06	05	731	7	4	12	13	700	3194	12				962	20	15			
500	5920	-9		08	08	670	4	-9			500	5890	-10		27	07	664	5	-7	21	04	500	5910	-7				891	20				
400	7610	-22		02	10	644	5	-16			400	7580	-22		33	05	624	2		08	03	400	7620	-19				807	20				
300	9660	-39		03	10	557	-3				300	9630	-38		31	08	464	-13		33	07	300	9700	-33				570	1				
250	10880	-49		01	14	462	-14				250				348	-29		34	08	250						413	-17						
200	12310	-59		35	21	449	-14				200	12290	-60		250	-48				200	12430	-52				352	-25						
150	14100	-61		34	14	187	-62				150	14070	-64		192	-61				150	14250	-61				224	-48						
100	16600	-63		02	06	177	-60				100	16650	-64		162	-64				100	16700	-71				162	-59						
															100	-64										156	-60						
																										110	-71						
																										68	-73						

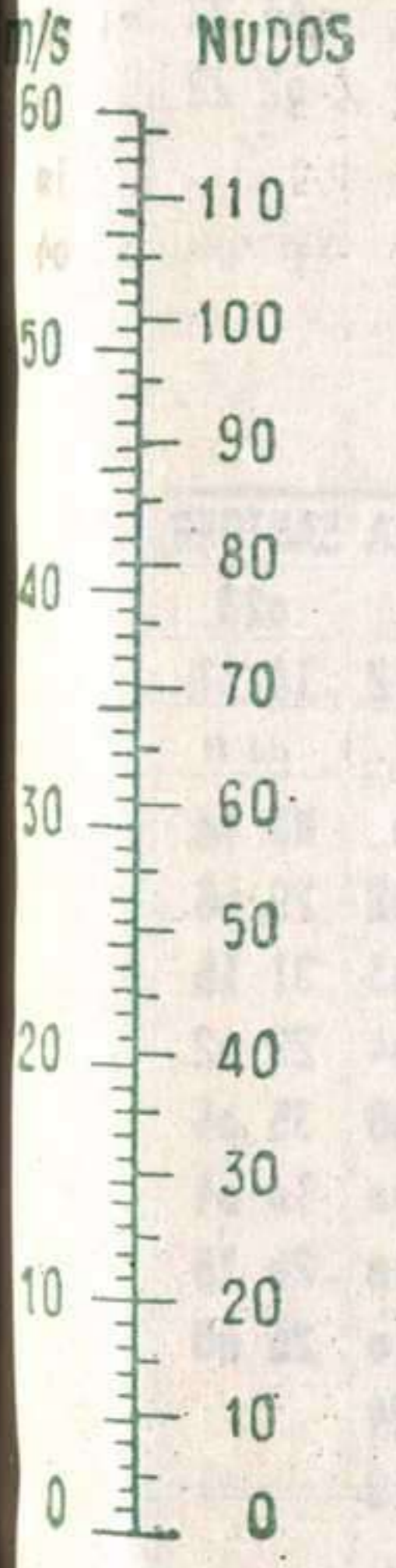
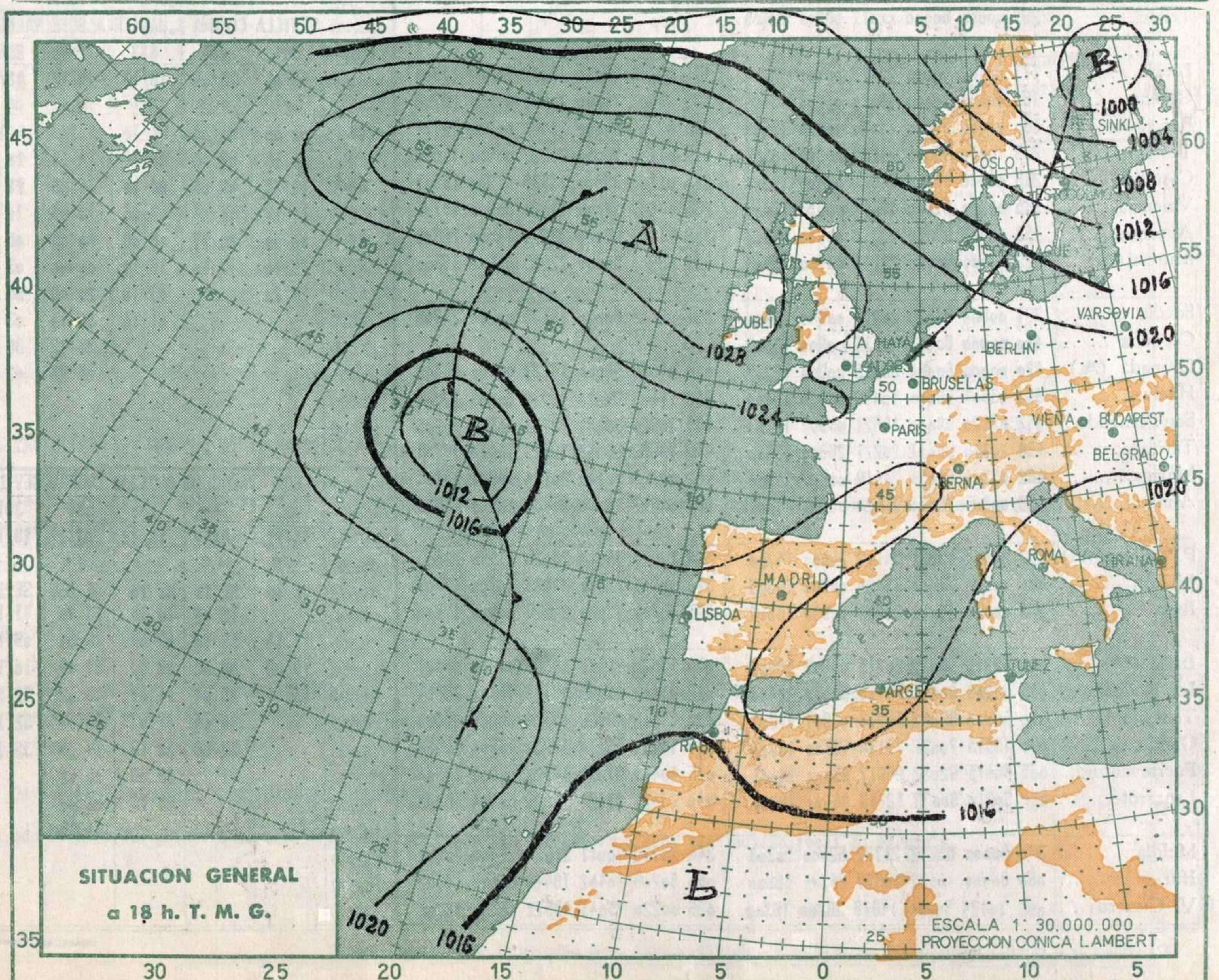
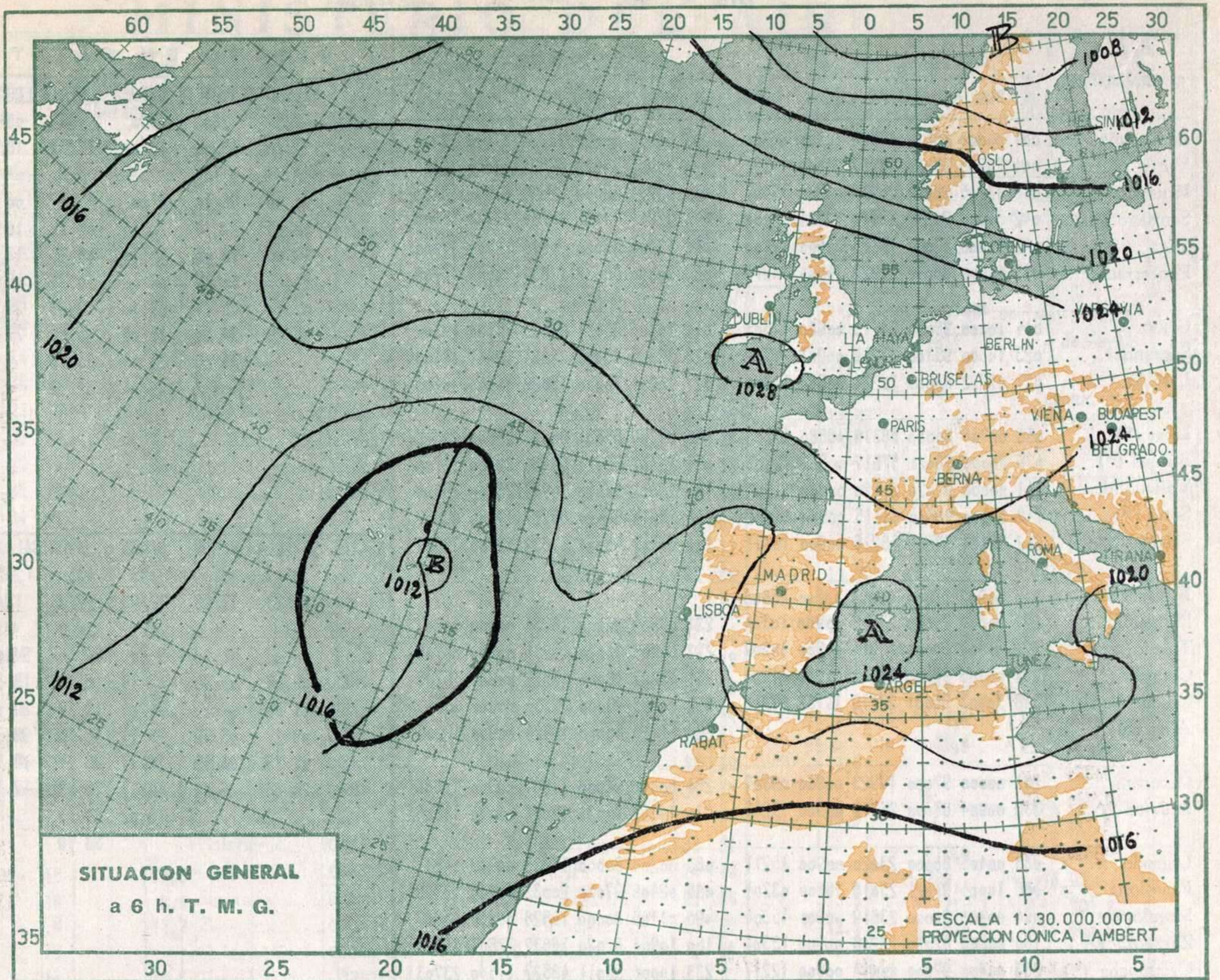
  

Estación VALENZUELA Indicativo 159 Día/hora 18/11								Estación BARAJAS Indicativo 221 Día/hora 18/12								Estación LA CORUÑA Indicativo 001 Día/hora 18/12																
1000	197					990	27	11			1000	195					952	28	8	00	00	1000	174	28	15	05	02	1013	29	16	03	02
850	1609	17	9	15	06	804	13	7			850	1619	18	6	13	06	800	13	4	11	07	850	1594	18	9	12	08	965	28	10	08	04
700	3235	9		10	06	779	13	-2			700	3248	9	-7	10	10	730	11	-3	08	13	700	3217	5	0	20	12	860	19	9	12	08
500	5900	-9-26		07	10	759	10	2			500	5950	-8		05	05	680	8	-10	06	03	500	5900	-7		24	06	655	1	-3	20	15
400	7610	-22		07	12	714	10	-4			400	7640	-20		34	12	654	5		03	03	400	7590	-21		22	12	625	0	-6	21	21
300	9660	-39		10	14	638	4	-18			300	9710	-36				592	2		05	04	300	9640	-38		00	00	598	-3	-21	24	14
250	10880	-49				481	-11	-29			250				434	-15		01	12	250						541	-2		24	10		
200	12310	-59		36	14	113	-62				200	12400	-46		250	-46				200	12300	-57		32	10	350	-29		22	06		
150	14110	-60		34	10						150									150	14110	-60		32	10	235	-51		31	08		
100	16630	-61		07	11						100									100						185	-60		32	10		
																										165	-59		32	10		
																										135	-61		32	04		

Estación PALMA DE MCA Indicativo 302 Día/hora 18/12								Estación Indicativo Día/hora				Estación Indicativo Día/hora										
1000	215	27	12	09	12	1019	29	14	09	12	1000						1000					
850	1612	15	-2	09	16	980	23	10	07	08	850						850					
700	3230	9		05	16	951	22	11	07	12	700						700					
500	5930	-8		07	18	892	16	8			500						500					
400	7620	-22		03	12	852	15	-3	10	10	400						400					
300	9670	-39		05	16	803	11		08	14	300						300					
250						771	11		08	14	250						250					
200	12330	-57		05	27	721	10		05	16	200						200					
150	14140	-59		03	25	600	2		10	06	150						150					
100	16670	-60		05	21	494	-9		07	18	100						100					
						304	-39		05	16												
						225	-53		06	16												
						189	-58		05	27												





OBSERVATORIOS	OBSERVACIONES a 6 h.							OBSERVACIONES a 18 h.							VIENTO EN ALTITUD						
	iii	Kdfff	VVwvW	PPPTT	H <sub>1</sub> C <sub>1</sub> hC <sub>M</sub> C <sub>N</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app		iii	Kdfff	VVwvW	PPPTT	H <sub>1</sub> C <sub>1</sub> hC <sub>M</sub> C <sub>N</sub>	T <sub>d</sub> T <sub>d</sub> app		Estación	VALENCIA	ALBACTE	BADJOZ	ALMERIA	LOGRÑO	CORUÑA
La Coruña...	001	00000	65020	19520	00900	15304	001	60202	68022	20223	33480	17204									
Vares .....	004	20905	95020	18717	21000	14471	004	80905	97022	67824	43080	19454									
														Estación	SEVILLA	MAHON	GANDO S. JAVER	SALMNCA	VALENCIA		
														Indicativo	391	314	030	433	202	285	
														Día/hora	17/23	17/23	17/23	17/23	17/23	18/06	
														Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
														Tierra	00 00	NE 10	N 20	NE 10	S 10	W 10	
														1.000	05 06	06 16	03 19	10 14	18 16	17 03	
														1.500	11 08	07 27	14 04	19 14	20 16	12 03	
														2.000	09 22	05 19	20 11	10 11	23 11	07 06	
														3.000	27 16	06 16	22 17	05 11	08 10	04 17	
														4.000	20 06	06 14	16 11	36 08	17 10	05 11	
														5.500			19 02	31 13		04 22	
														7.000				33 18		02 22	
														9.000							
														10.500							
														12.000							
														16.000							
														Estación	SEVILLA	CORUÑA	S. JAVIER	ALBCTE	VALNCIA	SANTDER	
														Indicativo	391	001	433	280	285	023	
														Día/hora	18/05	18/06	18/11	18/12	18/12	18/11	
														Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
														Tierra	00 00	00 00	NE 10	S 20	E 10	NW 10	
														1.000	10 16	09 06	06 14	14 14	10 09	29 06	
														1.500	11 16	09 04	08 10	14 26	11 03	31 16	
														2.000	11 12	15 04	01 06	11 06	10 04	29 02	
														3.000	00 00	20 17	08 08	00 05	08 06	35 04	
														4.000	29 10	17 10	36 10	00 00	05 00	10 04	
														5.500	28 20		03 10	20 09	05 10	20 16	
														7.000			01 14	34 10	03 10	25 06	
														9.000				36 12	36 24		
														10.500				01 26	02 19		
														12.000							
														16.000							
														Estación	LEON	VALDOLIO	BADAJOS	LOGRÑO	SEVILLA	ALBACTE	
														Indicativo	055	140	330	084	391	280	
														Día/hora	18/11	18/12	18/12	18/12	18/11	18/12	
														Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	
														Tierra	SE 10	NE 10	NE 10	E 20	SE 10	S 20	
														1.000		12 08	16 13	13 10	11 10	15 12	
														1.500	14 14	19 13	09 08	18 04	09 10	15 16	
														2.000	19 09	08 08	09 10	21 06	10 12	11 06	
														3.000	15 04	28 04	14 07	13 02	32 14	00 00	
														4.000		18 04	31 07	16 10	32 12	00 00	
														5.500		17 06	30 19	15 10	32 14	02 09	
														7.000			28 09	00 00		35 10	
														9.000			28 14	00 00		36 12	
														10.500				31 14		01 36	
														12.000							
														16.000							

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