



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 543  
2.ª EPOCA

MADRID, VIERNES 26 DE JUNIO DE 1953

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. 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.....	19	14				Reinosa.....	19	11	ip		9.5	P. de Mallorca	31	16			13.7
Monteventoso.		15				Vitoria.....	22	14	ip			Pollensa.....	27	17			13.5
Lugo.....		14				Vitoria (A)....	22	13				Mahón.....	28	19		ip	15.0
Guitiriz.....						Logroño.....	28	15				Son Bonet.....					
Rozas.....						Monflorite....		16			11.3	Sta C. Tenerife	29	18			12.3
Santiago (A)..	23	14				Veruela.....						Gando.....	25	20			7.6
Santiago.....	24	14			13.0	Calatayud.....						Los Rodeos....	20	14			5.0
Vigo.....	27	15			6.2	Valenzuela....						Fuerteventura.	27	18			10.2
Ponferrada....		14				Sanjurjo.....	30	19			10.9	Lanzarote.....	27	16			8.3
Gijón.....	21	18			6.0	Zaragoza.....						Tetuán.....	29	20			
Oviedo.....						Calamocha....						Larache.....	28	18			
Santander.....	21	16			9.6	Teruel.....						Melilla.....	29				
Sondica.....	22	15				Lérida.....	32	18			7.8	Ifni.....	22				
Bilbao.....		17				Gerona.....	30	16			9.2	Cabo Juby.....	23	19			3.2
Igueldo.....	20	15	ip	3	12.1	Barcelona.....	27	20			8.6	Villa Cisneros.					
León.....	28	12			8.7	Prat.....		16			7.1	<b>OBSERVACIONES DE MONTAÑA</b>					
Zamora.....		13	5			Reus.....						Navacerrada...		12			11.0
Palencia.....	26	14	13			Tarragona....						Montserrat.....					
Villafria.....	22	11	8		6.0	Tortosa.....		19	ip		0.0	Izaña.....	21	5			13.8
Burgos.....	25	12	7		6.2	Castellón.....	25	20		ip	5.1	<b>OBSERVACIONES DE LA COSTA</b>					
Valladolid....	26	14	ip	2	1.4	Manises.....						Punta Galea...		16	ip		
Villanubla....	26	12	7	1	10.0	Valencia.....	27	19		ip	10.6	Cabo Mayor...		17			
Soria.....	26	12		ip	6.9	Alicante.....	30	20	ip	ip	12.7	Vares.....	18	14			
Salamanca....	31	14		ip	10.7	Rabasa.....	28	20	ip		12.5	Finisterre....	20	17			
Avila.....	28	12				Murcia.....		18				San Fernando.	24	18			
Segovia.....	29	14				Alcantarilla..		20			11.8	Tarifa.....		18			
Barajas.....	33	19		ip	12.0	San Javier....	27	21		1	11.0	Cartagena.....	25	18			
Madrid.....	30	18			12.7	Sevilla.....	27	18			11.6	C. S. Antonio..	27	17			
Getafe.....	31	19			13.6	Jerez.....						Cabo Bagur...	29	20			
Alcalá.....		17				Córdoba.....	29	18				<small>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.</small>					
Toledo.....	32	20			12.7	Jaén.....	32					Las horas de sol corresponder al día de ayer.					
Guadalajara...						Granada.....	33	18			11.5						
Cuenca.....	31	13			13.0	Cartuja.....	32	18									
Molina.....	28	14	1		10.2	Huelva.....	25	17			12.2						
Ciudad Real...	31	14				Málaga.....	31	19			11.5						
Albacete.....	32	15				Almería.....	25	21			11.5						
Cáceres.....	25	16															
Badajoz.....	31	15			13.0												

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

El tiempo ha sido bueno y caluroso en toda España. Durante la tarde se han registrado tormentas aisladas especialmente en el Centro y estribaciones de la Ibérica.

### TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS ( HORA OFICIAL) DEL DIA 27.

No se esperan cambios notables en las próximas 24 horas.

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

En el litoral español los vientos son flojos y variables y la mar poco agitada. No se esperan cambios.

### SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Neblina	✱	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⊄	Tormenta
●	Llovizna	▲	Granizo
●	Lluvia	+	Ventisca

○	Cielo sin nubes	⊙	5 octavos Nubes
⊙	1 octavo "	⊙	6 " "
⊙	2 " "	⊙	7 " "
⊙	3 " "	⊙	Cielo cubierto
⊙	4 " "	⊙	oculto.

▲▲▲▲	Frente frío
▲▲▲▲	Frente cálido
▲▲▲▲	Oclusión
-----	Discontinuidad
~~~~~	Isobaras

**POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION**

TT E La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.

V ww N

Td Td W

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

### TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 33° en Granada.

Mínima: 12° en León, Burgos, Soria y Avila.

---

### OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

#### TEMPERATURAS

Máx.: 29,6 a 13,15 h. Mín: 18,4 a 6,00h.

a 1 h: 21,5 a 13 h: 29,0

a 7 h: 19,4 a 18 h: 27,9

---

#### PRESIONES

Máxima: 704,0 mm. a 0,00 h.

Mínima: 700,4 mm. a 18,00 h.

a 1 h: 703,7 a 13 h: 701,9

a 7 h: 703,5 a 18 h: 700,4

---

#### VIENTO

Velocidad máxima: 9 m/s. a 0,06 h.

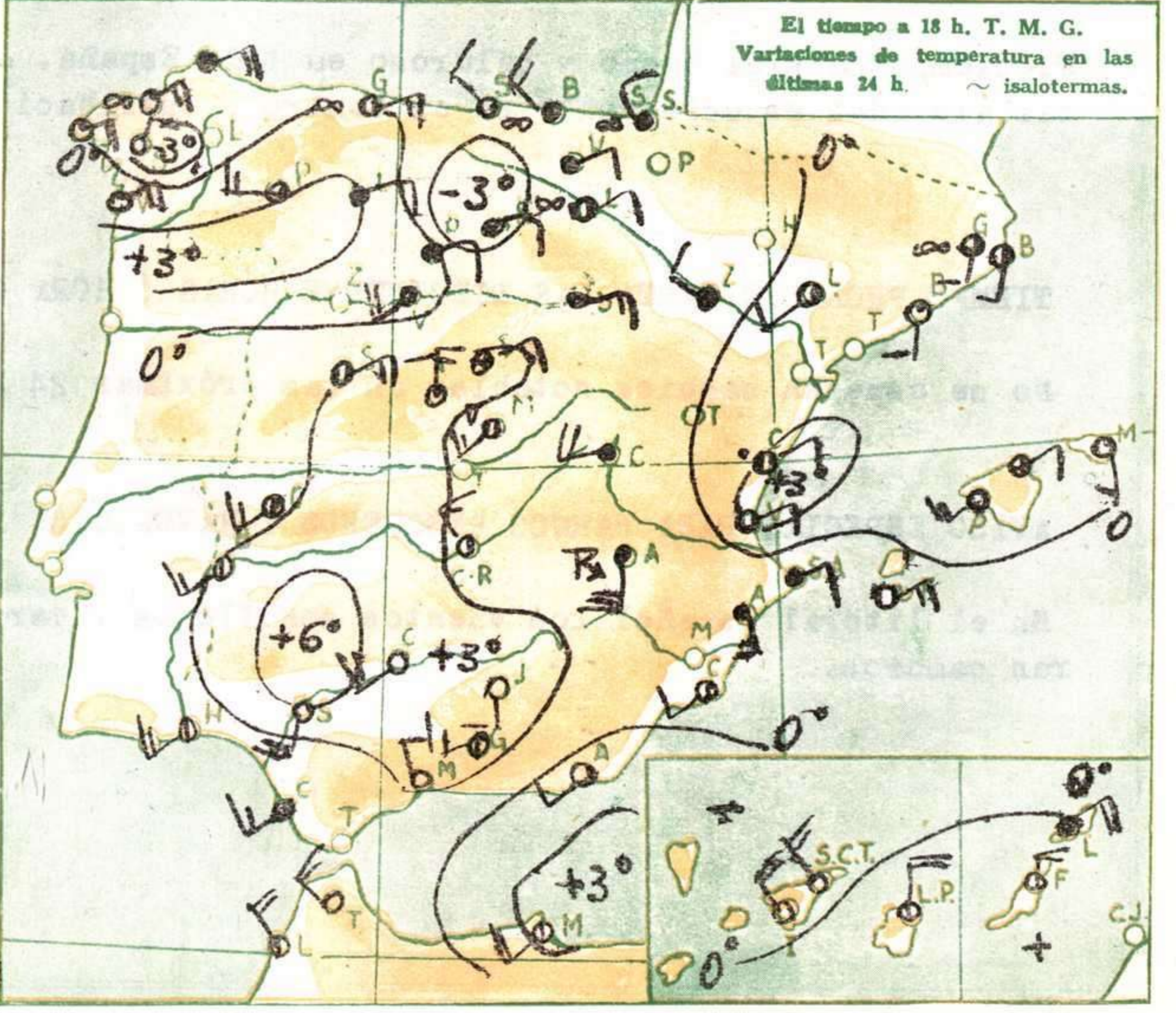
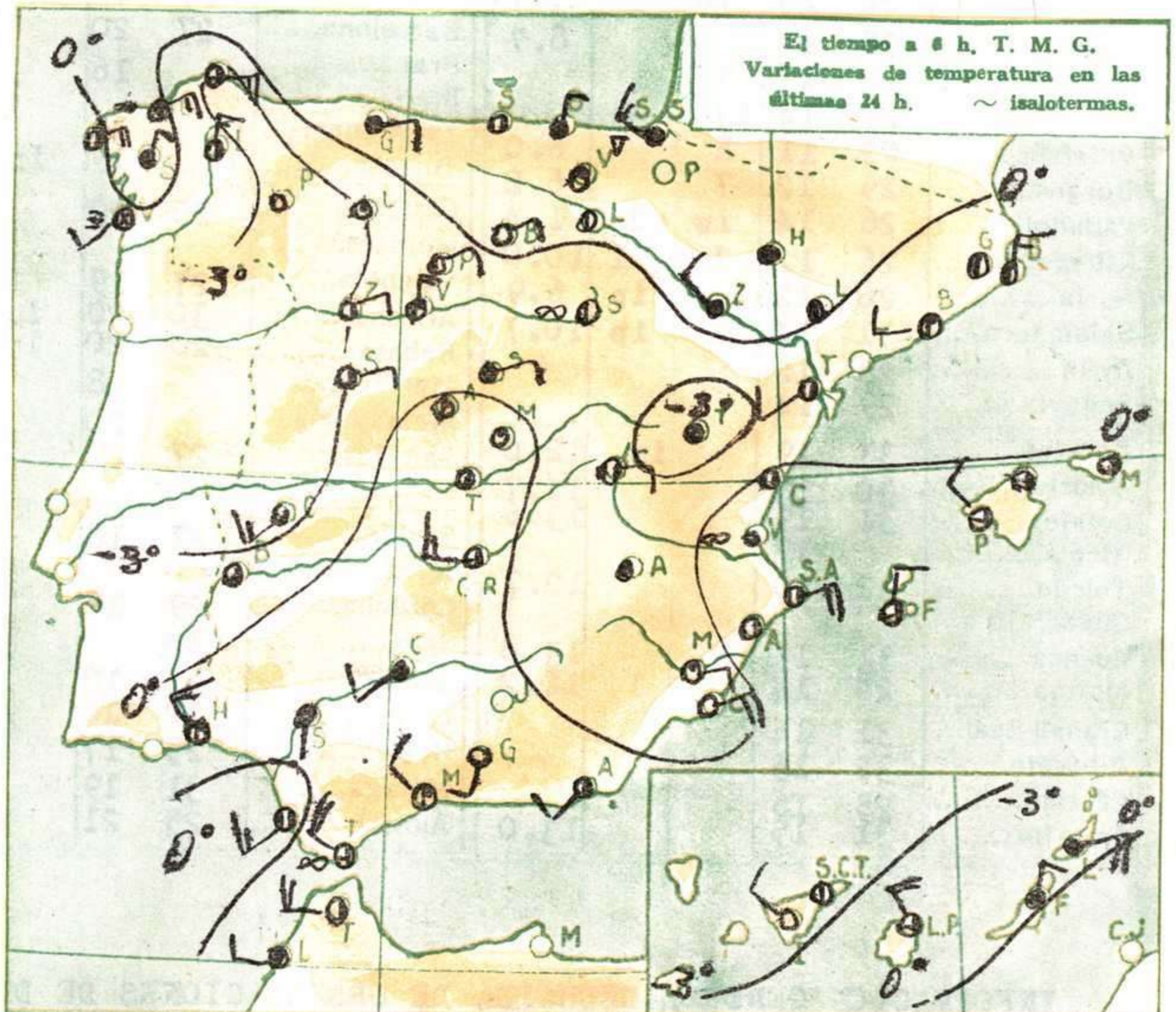
Dirección: ?

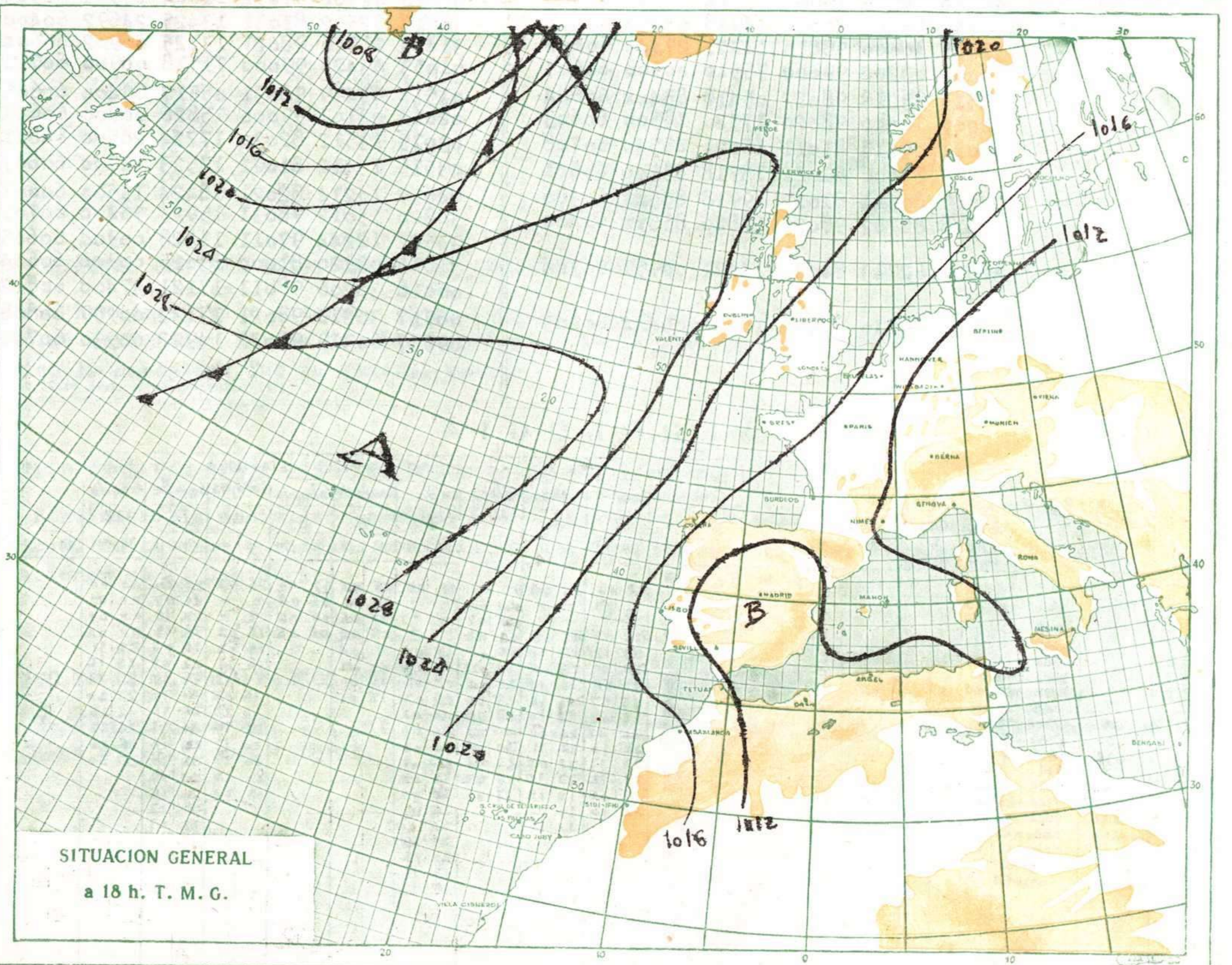
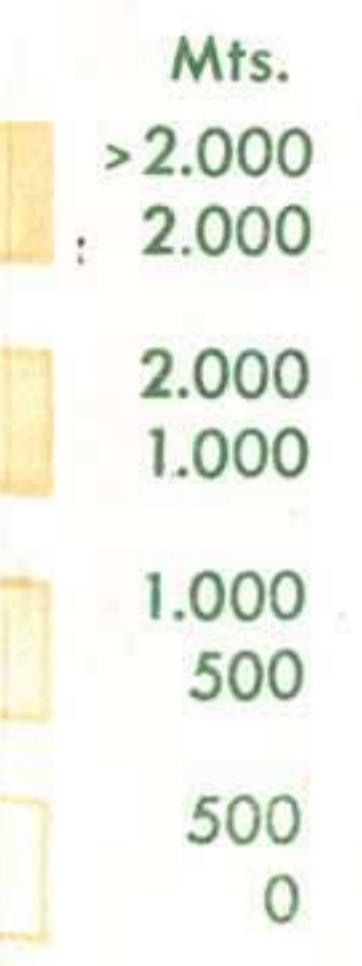
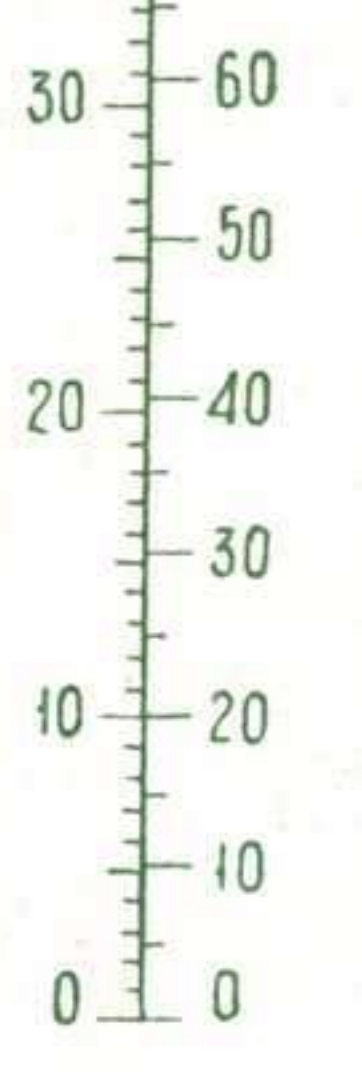
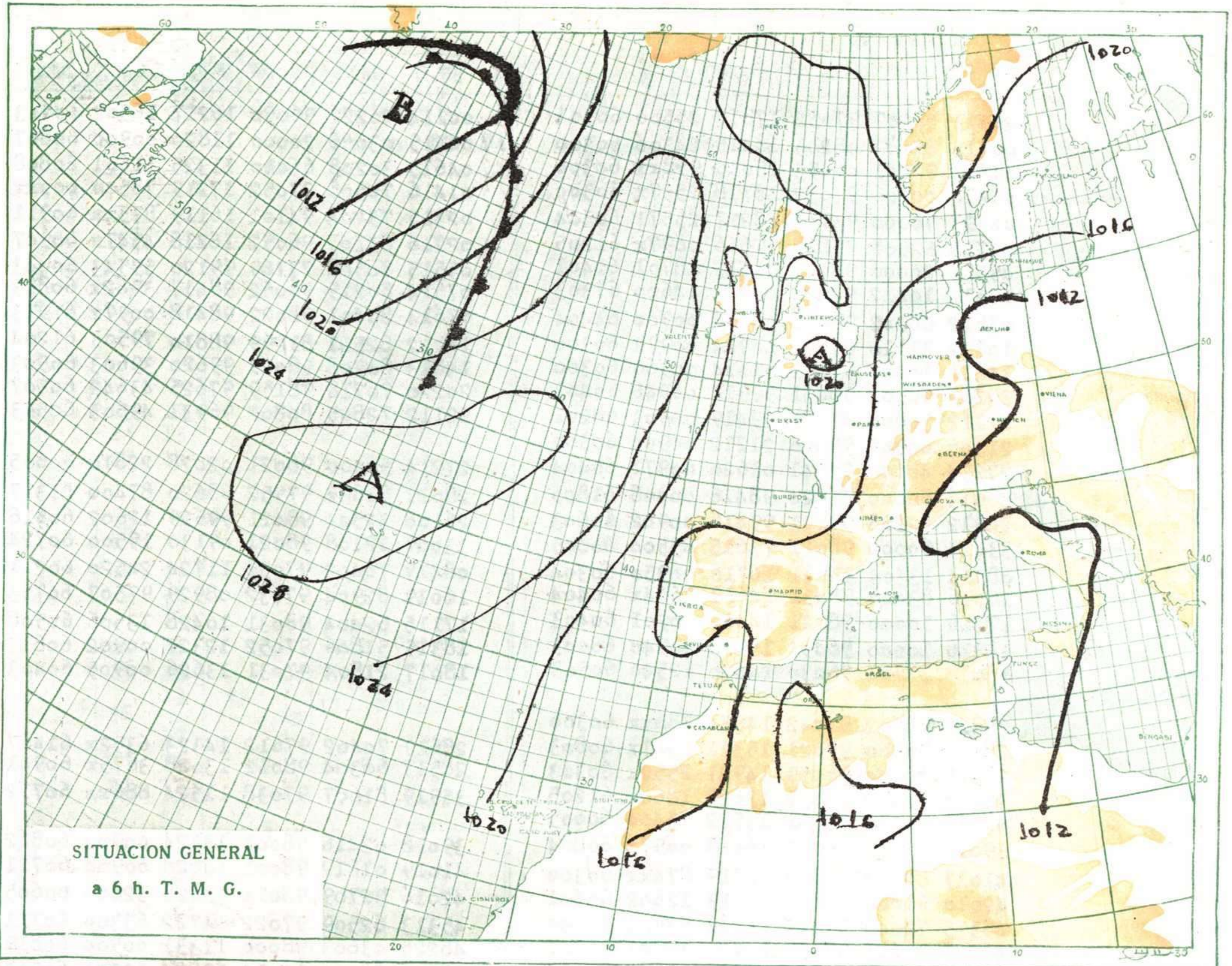
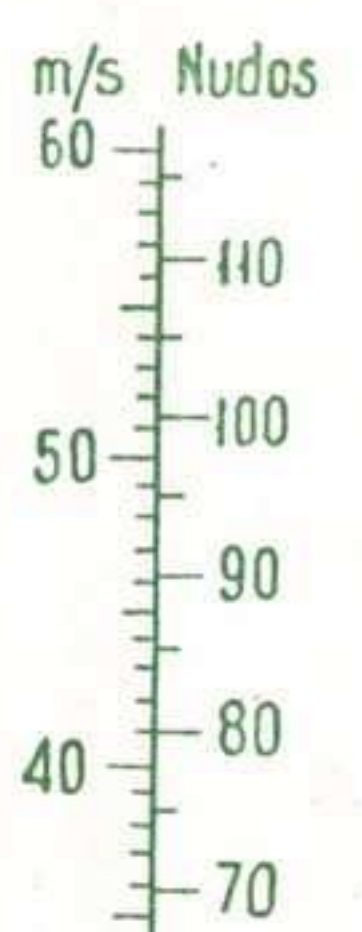
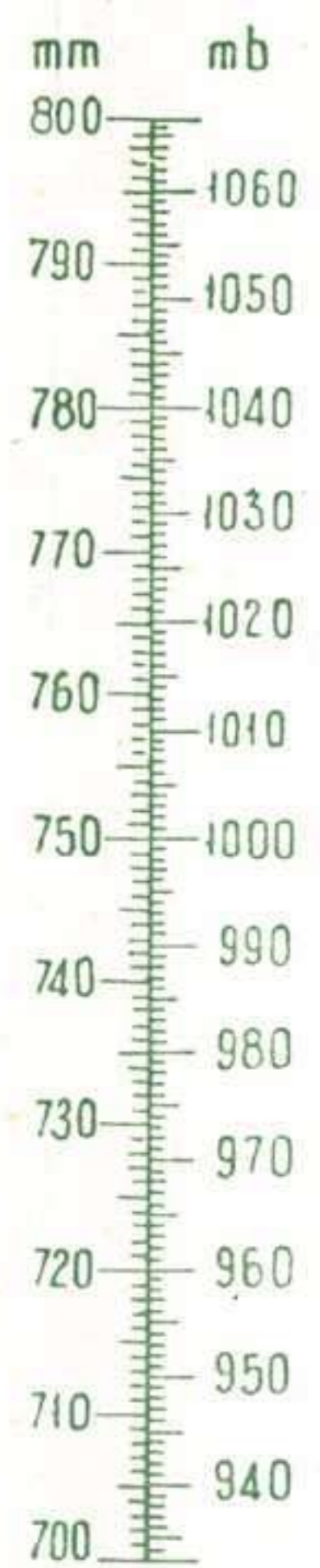
Recorrido en 24 horas: 253. km.



### EXPLICACION DE LA CLAVE

- iii - Indicativo de la estación.
  - T<sub>d</sub>T<sub>d</sub> - Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.
  - N - Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.
  - dd - Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando dd por 10 se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.
  - ff - Velocidad del viento en nudos.
  - VV - Visibilidad horizontal:
- | VV      | Metros        | VV | Metros      | Kms.     |
|---------|---------------|----|-------------|----------|
| X0 a X9 | 20 a 200      | 90 | 0 a 50      |          |
| 00 a 09 | 200 a 2.000   | 91 | 50 a 200    |          |
| 10 a 19 | 2.000 a 4.000 | 92 | 200 a 500   |          |
| 20 a 29 | 4.000 a 6.000 | 93 | 500 a 1.000 |          |
| VV      | Kms.          | 94 |             | 1 a 2    |
| 80      | 16 a 20       | 95 |             | 2 a 4    |
| 81      | 20 a 40       | 96 |             | 4 a 10   |
| 85      | 100 a 150     | 97 |             | 10 a 20  |
| 86      | 150 a 200     | 98 |             | 20 a 50  |
| 87      | 200 a 300     | 99 |             | 50 o más |
| 88      | 300 a 500     |    |             |          |
| 89      | 500 o más     |    |             |          |
- ww - Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:
  - 00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
  - 20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
  - 30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
  - 40-49. Niebla.
  - 50-59. Llovizna.
  - 60-69. Lluvia.
  - 70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
  - 80-89. Chubascos con precipitación.
  - 90-99. Tormenta y precipitaciones
  - W - Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):
  - 0. Despejado
  - 1. Nuboso.
  - 2. Cubierto.
  - 3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
  - 4. Niebla o bruma muy densa.
  - 5. Llovizna.
  - 6. Lluvia.
  - 7. Nieve o aguanieve.
  - 8. Chubascos.
  - 9. Tormenta.
  - PPP - Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 metros) dan la presión al nivel de la estación.
  - TT - Temperatura del aire en grados centígrados. Si es inferior a 0°, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.
  - N<sub>h</sub> - Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura h (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.
  - CL - Nubes bajas:
  - 1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
  - 4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
  - 8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.
  - CM - Nubes medias:
  - 1 y 2, altostratus.
  - 3 a 9, altocúmulos.
  - CH - Nubes altas:
  - 1 a 4, cirrus.
  - 5 a 8, cirrostratus.
  - 9, cirrocúmulos.
  - - Indicativo de grupo
  - J - Estado del terreno:
  - 0. Seco.
  - 1. Húmedo.
  - 2. Encharcado.
  - 3. Duro helado.
  - 4. Hielo liso.
  - 5 a 7. Hielo con barro o nieve.
  - 8 y 9. Nieve seca pulverulenta.
  - a - Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:
  - 0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
  - 5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.
  - pp - Valor de la tendencia barométrica; Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.





OBSERVACIONES a 6 h. (\*)

OBSERVACIONES a 18 h. (\*)

	iiiT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	6japp
La Coruña. ... ..	00113	20207	97052	17017	25500	60301
Santiago... ..	04315	83603	08203	14415	84300	60300
Vigo ... ..	04616	92201	06454	15016	9x0xx	60300
Gijón ... ..	01416	80906	97032	18718	2557x	60300
Santander. ... ..	02317	70000	93104	18217	25571	60304
Igueldo ... ..	02715	82908	97828	17616	0097x	61205
León ... ..	05511	20000	98011	01013	18701	61401
Villafria ... ..	07511	10412	98021	00641	14600	61303
Burgos ... ..	07612	00202	98000	00414	00900	61404
Valladolid... ..	14112	33610	81021	00714	00972	60300
Soria ... ..	14811	10000	97051	01114	00960	60300
Salamanca ... ..	20214	60504	98031	99914	00946	60403
Barajas ... ..	22112	30000	81021	99419	00903	60201
Navacerrada.. ...	21505	00903	99000	21212	00900	60300
Toledo... ..	27214	40000	97041	01620	00971	60404
Albacete ... ..	28013	80000	98020	98416	00008	61805
Cáceres ... ..	26112	62208	99021	99416	00902	60603
Badajoz ... ..	33013	60000	98021	73615	65500	60805
Logroño ... ..	08414	13704	98051	16716	00950	60304
Zaragoza... ..	16016	83006	98031	14619	7564x	60404
Lérida... ..	17116	10000	98021	14020	00901	60403
Gerona. ... ..	18316	10000	96051	15118	00940	60003
Barcelona. ... ..	18015	32704	96030	14620	12540	60503
Montseny. ... ..						
Tortosa ... ..	23819	72502	97042	14520	786xx	60300
Castellón... ..	28619	70000	97021	15322	6547x	60803
Valencia ... ..	28520	80000	96051	14921	2552x	60303
Alicante ... ..	35920	70000	97039	13622	18606	61205
Alcantarilla ... ..	42919	70000	97031	13522	75400	60605
Sevilla. ... ..	39016	81802	98032	16118	0097x	60804
Córdoba ... ..	41017	82306	96012	14719	874xx	60300
Granada ... ..	42010	61802	98031	00419	12602	60601
San Fernando ... ..	45315	72008	97022	16319	63501	60300
Málaga ... ..	48217	33201	97051	14719	15601	60303
Almería ... ..	48820	42503	98011	13621	18542	60304
Palma de Mallorca.	30216	53405	80031	14918	42450	60601
Mahón. ... ..	31415	40000	98810	14421	27440	60802
Izaña ... ..	01000	03202	99000	75510	00900	60607
Los Rodeos ... ..	01513	83218	98022	05416	854xx	60604
Tenerife ... ..	02010	10000	98020	17520	18500	60603
Gando ... ..	03014	53415	81011	18021	45540	60708
Fuerteventura ... ..	03515	83606	81022	18918	85500	60601
Lanzarote. ... ..	04009	80511	81022	19918	855xx	60300
Larache ... ..	30818	82702	98022	17820	855xx	61400
Melilla ... ..						
Tetuán. ... ..	31815	62713	80031	14421	00951	60300
Ifni. ... ..						
Cabo Juby. ... ..	06915	80210	97022	18320	854xx	60103
Villa Cisneros ... ..						

	iiiT <sub>d</sub> T <sub>d</sub>	Nddff	VVwwW	PPPTT	N <sub>h</sub> C <sub>h</sub> L <sub>h</sub> C <sub>M</sub> C <sub>H</sub>	6japp
00114	20222	96050	16217	16502	60703	
04315	03066	20000	11820	00900	60807	
04615	30208	66000	11325	11601	60808	
01416	70508	97052	17219	78500	60xxx	
02315	73204	94101	16119	875xx	60911	
02716	83105	96052	16218	4547x	60907	
05515	80508	77169	99120	59543	60403	
07514	80215	96052	98417	3962x	60813	
07613	80401	98022	98418	0097x	61913	
14112	82511	81299	98810	79503	61204	
14813	80908	98029	99620	39603	60503	
20220	70718	98159	97625	43642	60507	
22112	72805	80802	96931	49603	60513	
27214	50000	98021	02028	22610	60605	
28019	81832	97952	98620	87400	61317	
26108	32504	98021	99629	12602	60616	
33009	12108	98021	09130	19500	60724	
08417	70402	97051	11724	24520	60211	
16019	82904	97032	08929	97507	60713	
17115	62004	98031	10428	13506	60508	
18315	51806	97052	12327	00902	60813	
18017	21804	97031	13626	00905	60403	
28619	70402	97612	14323	6352x	61407	
28517	60304	98012	13028	3675x	60901	
35919	81607	97038	11524	886xx	60712	
39018	02416	98001	13324	00900	60812	
41019	01812	98001	10628	00900	60711	
42016	32709	98011	18428	32600	60605	
45313	62509	97022	14722	63300	60711	
48225	03603	98000	11331	00900	60819	
48820	62302	97052	11824	13581	60503	
30217	62512	81031	13425	24692	60400	
31416	21106	98021	13125	00902	60604	
01053	03423	99000	71518	00900	60711	
01514	63419	98031	05317	65400	60605	
02014	03107	99000	15826	00900	60613	
03015	13512	82030	17224	28500	60811	
03516	13412	81022	17523	11500	60607	
04019	10214	82021	18424	11500	60607	
30820	13012	98031	15923	56400	60705	
34021	12244	97011	11328	00908	60605	
31815	02920	81000	13025	00900	60604	
06016	30206	98011	17121	37400	60812	
06917	30210	98021	17122	00959	60808	
09617	60319	98022	14922	00930	60709	

(\*) Explicación de la clave en 2.ª página.

AEROLOGIA

221 - BARAJAS

dd - Dirección (Decenas de grados)

VIENTO EN ALIURA

ff - Velocidad en nudos

VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	Fecha-Hora		Pres. (N.M.)		Pres. (tier.)		Isoterma 0°		Estaciones		Hora		Altura (m.)		Tierra											
	26-VI-53 14 <sup>00</sup>		1019 mba		942		3278 M.60		Barajas Salamanca Málaga León SanjurjoValencia Barajas Sevilla Gando		7 8		7 7 8 8 13 15 12		dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff dd ff											
	PP	hhh	TT	T <sub>d</sub>	dd	ff	hhh	TT	T <sub>d</sub>	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	
Tierra	601	31	8			601																				
850	1508	21	5																							
700	3445	7	1																							
500	5069	-12	-23																							
300	8500	-40	~																							
200	12200	-87	~																							
100	16600	-54	~																							
328	704	28	7																							
700	2142	18	3																							
678	3417	4	-2																							
620	4141	-1	-3																							
558	4978	-6	-23																							
407	7344	-23	-27																							
332	8823	-34	-40																							
202	9600	-42	~																							
205	12030	-51	~																							
160	14178	-50	~																							
100	16692	-54	~																							
300																										
500																										
700																										
900																										
1100																										
1300																										
1500																										