



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 664
2.ª EPOCA

MADRID, DOMINGO 25 DE OCTUBRE 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.....	13	10	1		4.7	Reinosa.....	11	4	ip		3.2	P. de Mallorca	25	14		5	7.6
Monteventoso.....	16	11				Vitoria.....						Pollensa.....					
Lugo.....		5	3			Vitoria (A)....						Mahón.....	20	17	5	19	3.8
Guitiriz.....						Logroño.....	18	6	2		4.2	Son Bonet.....					
Rozas.....						Monflorite.....		9	2		4.3						
Santiago (A).....	13	6	4	ip		Veruela.....						Sta C. Tenerife	24	16			9.1
Santiago.....	14	6	1	ip	1.6	Calatayud.....	14			1		Gando.....	24	18		ip	9.0
Vigo.....	15	10	3		4.2	Valenzuela.....						Los Rodeos....	19	13			6.6
Ponferrada.....	12	9	8			Sanjurjo.....	14	11	ip	ip	2.0	Fuerteventura		17			9.6
						Zaragoza.....						Lanzarote.....	25				
Gijón.....	16	10	4	3	2.5	Calamocha.....											
Oviedo.....						Teruel.....	16	5				Tetuán.....	24	15			
Santander.....	15	12	20	12	2.5	Lérida.....	20	13			4.8	Larache.....					
Sondica.....												Melilla.....		11			
Bilbao.....																	
Igueldo.....		10	2			Gerona.....	23	12		1	4.4	Ifni.....	23	16			
León.....	13	3			4.0	Barcelona.....	21	15			5.4	Cabo Juby.....	24	20			
Zamora.....	13	6	2			Prat.....						Villa Cisneros.	25	20			
Palencia.....	13	5	1			Reus.....						OBSERVACIONES DE MONTANA					
Villafria.....	11	6	2	1	5.4	Tarragona.....	21	14			4.2	Navacerrada...		-1	1		
Burgos.....	10	7	1	1	5.0	Tortosa.....	22	13	ip	1	3.1	Montserrat.....					
Valladolid.....	13	6	ip		7.4	Castellón.....	?	14			3.1	Izaña.....	10	5			2.1
Villanubla.....	12					Manises.....						OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Soria.....	10	6	5	1	4.1	Valencia.....	24	14			0.0	Punta Galea...	15	12	8	3	
Salamanca.....	13	6	2		3.5	Alicante.....		?	ip		0.7	Cabo Mayor...	15	13	21	19	
Avila.....	12	5				Rabasa.....	22	14			0.5	Vares.....	16	10			
Segovia.....	10	7	1			Murcia.....	24	10				Finisterre.....	17	10	2		
						Alcantarilla...	22	13			0.3	San Fernando.	23	10			
Barajas.....	17	9			3.3	San Javier.....	21	15	6	8	2.6	Tarifa.....	19			ip	
Madrid.....	14	10			6.8							Cartagena.....	19	13			
Getafe.....	17	11			4.5	Sevilla.....	22	11			2.0	C. S. Antonio..	24	14			
Alcalá.....						Jerez.....	22	11				Cabo Bagur...	22	15			
Toledo.....	15	11		1		Córdoba.....	22	11		?		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.					
Guadalajara...	11	8		2	0.0	Jaén.....	17	10	2			Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Cuenca.....	11	7		4	1.3	Granada.....	16	8	ip		0.1						
Molina.....						Cartuja.....	16										
Ciudad Real...	15	9		10		Huelva.....		12			3.0						
Albacete.....	17	2				Málaga.....	22	13			0.5						
Cáceres.....	16	11	2			Almería.....	21	13	ip		1.2						
Badajoz.....	20	9			6.0												

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

El sistema local localizado sobre el Centro a las 06,00 z. en su desplazamiento al SE. y E. dió lugar a abundante nubosidad con precipitaciones en la cuenca del Ebro, Levante, Cataluña y Baleares. Por la tarde predominaron en el Centro y sistema Ibérico nubes de tipo cúmulo desarrollándose con tormentas en Cataluña.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 26.

Mejoría del estado del cielo en el Ebro, Levante, Cataluña y Baleares. Cielo nuboso con chubascos en el Cantábrico. Formaciones nubosas, principalmente por la mañana, en el Centro y Duero. Continuación del flujo del NW. sobre la mitad N. de España, con descenso de la temperatura.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Vientos del NW. sobre el Cantábrico con mar agitada. Mejoría del estado del mar en todo el litoral mediterráneo.

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 " "	⊗	o cúlcito.

	Frente frío
	Frente cálido
	Oclusión
	Discontinuidad
	Isobaras

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT E
V w w N

La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza. Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 24° en Murcia y Valencia

Mínima: 2° en Albacete.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 14,1 a 15,00 h. Mín. 9,5 a 4,15 h.
 a 1 h. 10,5 a 13 h. 13,2
 a 7 h. 10,6 a 18 h. 10,6

PRESIONES

Máxima: ? mm. a ? h.
 Mínima: ? mm. a ? h.
 a 1 h. 705,3 a 13 h. 706,5
 a 7 h. 706,0 a 18 h. 708,0

VIENTO

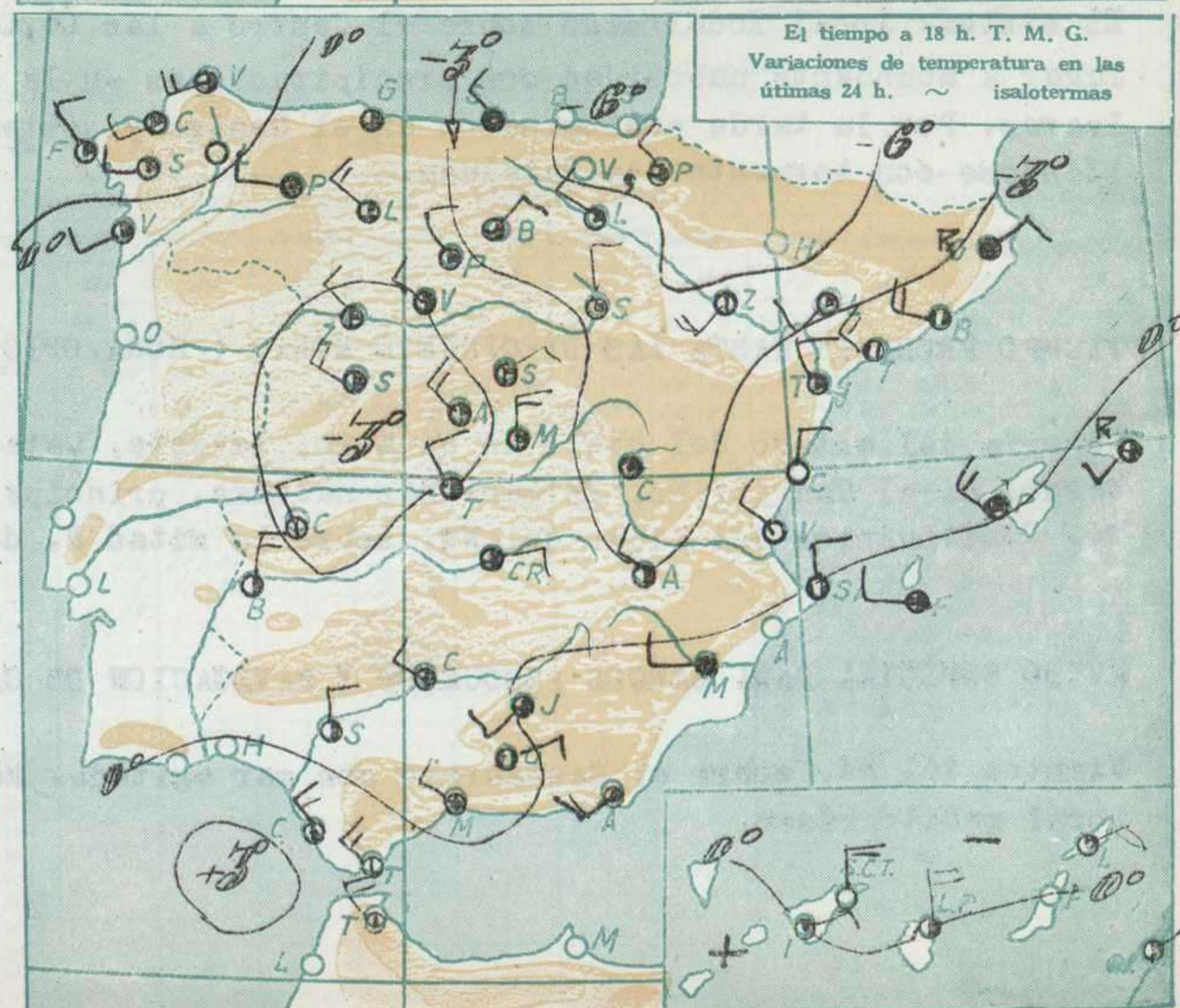
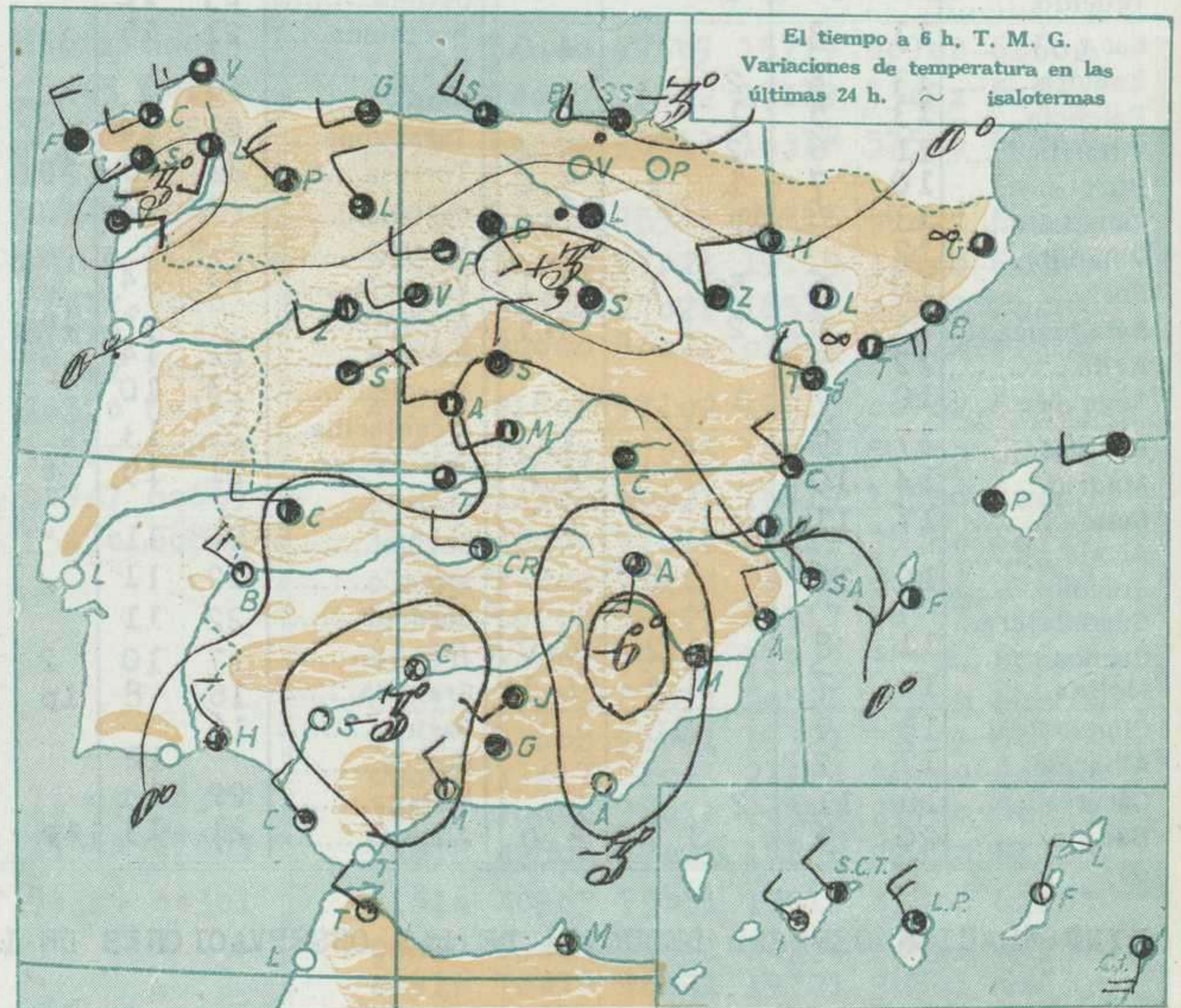
Velocidad máxima: ? m/s. a ? h.
 Dirección: ?
 Recorrido en 24 horas: 154,6 km.

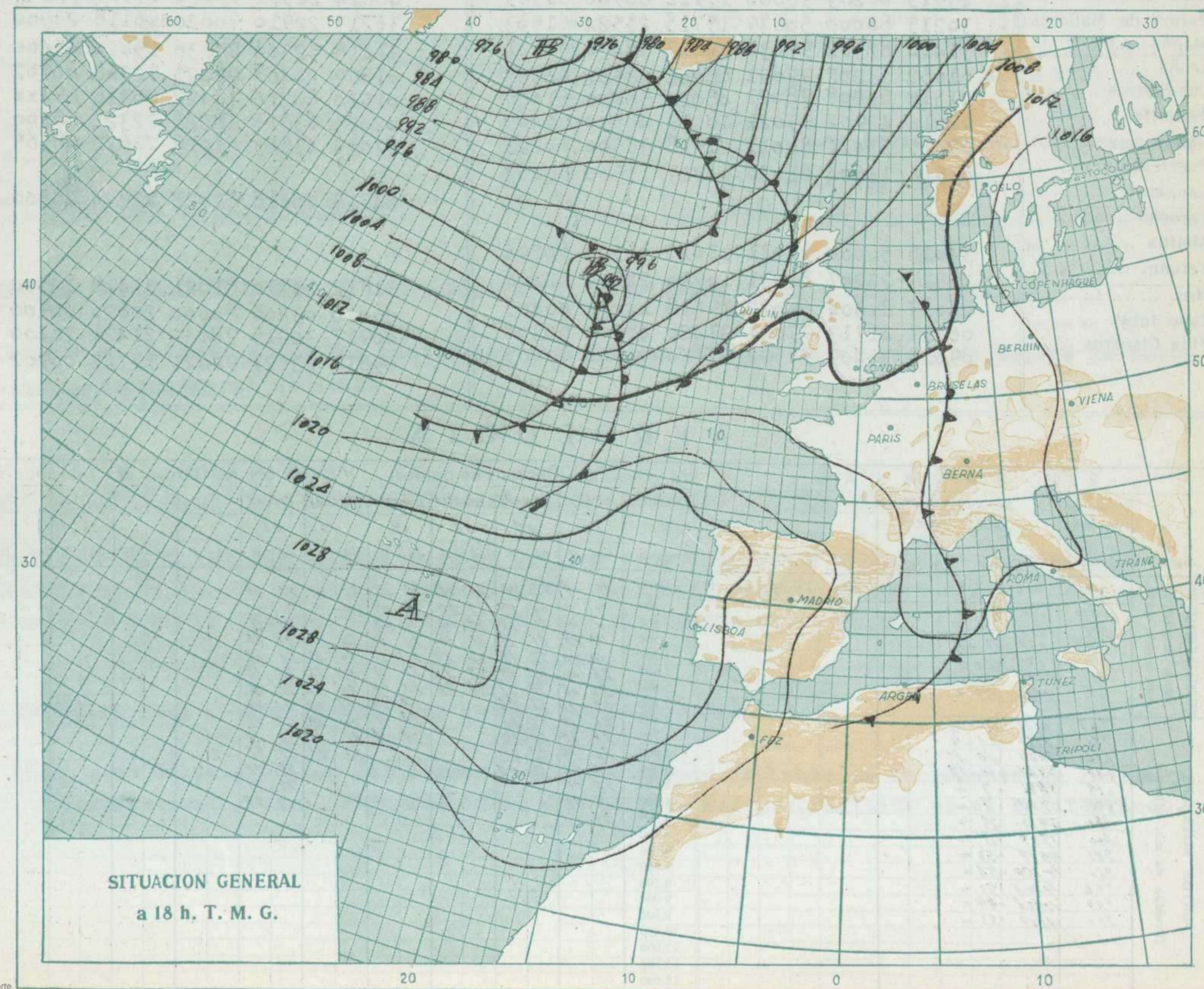
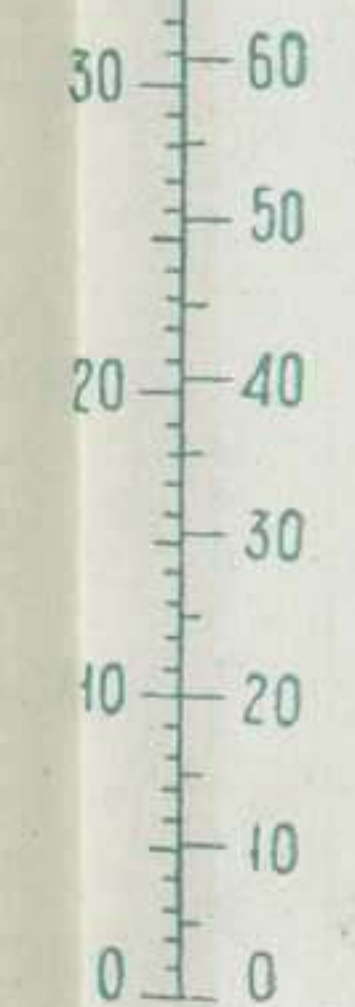
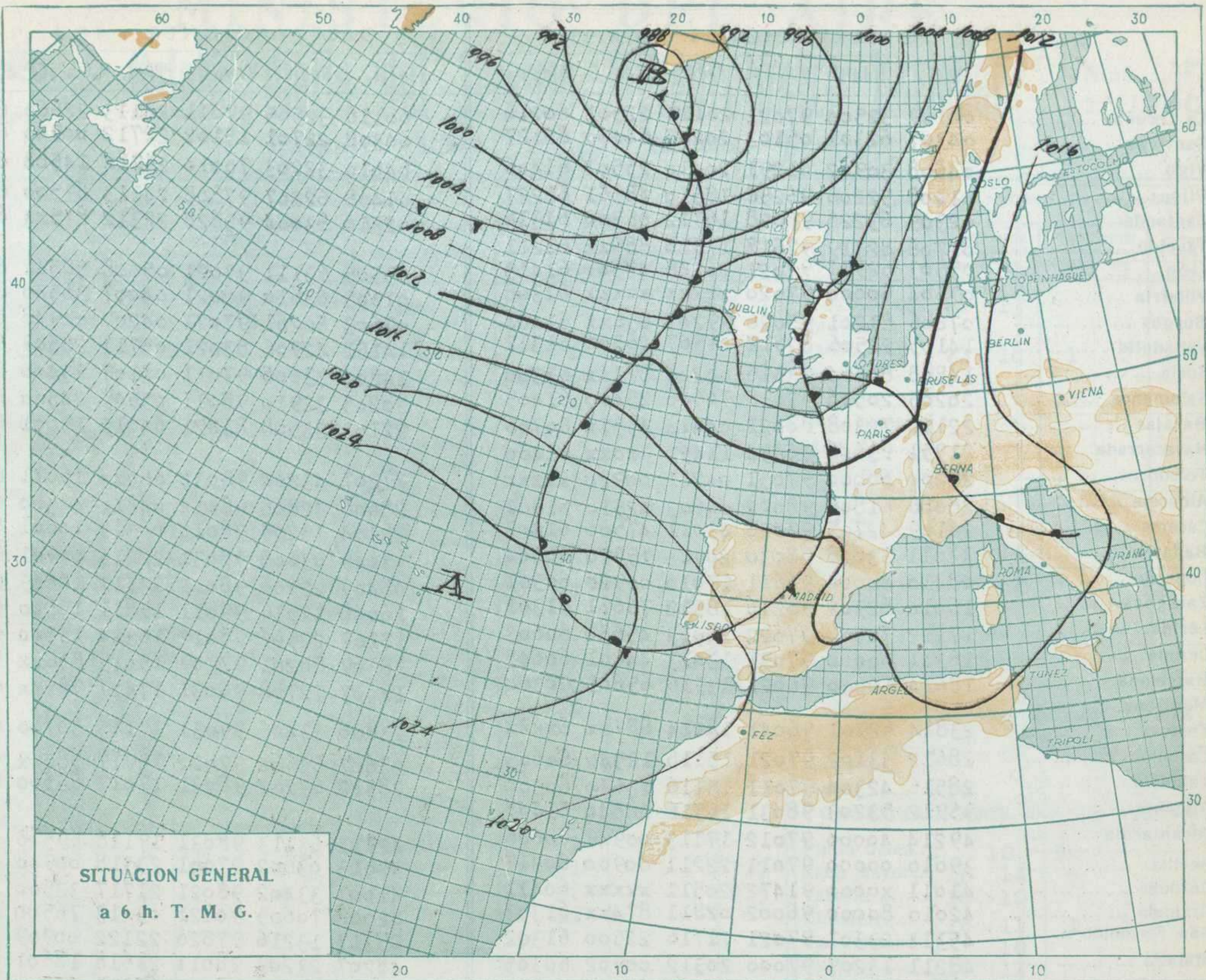
CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



EXPLICACION DE LA CLAVE

- iii - Indicativo de la estación.
 - T_dT_d - 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. | | | |
| 80 | 16 a 20 | 94 | | 1 a 2 |
| 81 | 20 a 40 | 95 | | 2 a 4 |
| | | 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 m.) dan la presión al nivel de la estación.
 - TT - Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.
 - N_h - 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, alto cúmulos.
 - CH - Nubes altas:
 - 1 a 4, cirrus.
 - 5 a 8, cirrostratus.
 - 9, cirrocúmulos.
 - g - 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.





OBSERVACIONES a 6 h. (*)

OBSERVACIONES a 18 h. (*)

Main table of observations at 6h for various Spanish cities like La Coruña, Santiago, Vigo, Gijón, Santander, etc.

Main table of observations at 18h for various Spanish cities like La Coruña, Santiago, Vigo, Gijón, Santander, etc.

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

AEROLOGIA

Aerology data table for BARAJAS, including wind direction and speed at various altitudes, temperature, and pressure values.