



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 558.
2.ª EPOCA

MADRID, **SABADO 11 DE JULIO** 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.....	20	13			12.0	Reinosa.....	18	3			2.2	P. de Mallorca	28	19			?
Monteventoso.	20	13				Vitoria.....	22	8				Pollensa.....	26				10.2
Lugo.....	24	8				Vitoria (A)....	21	5				Mahón.....	30	18			
Guitiriz.....						Logroño.....	25	10			6.5	Son Bonet.....					
Rozas.....						Monflorite.....	25	9					30				
Santiago (A)..	21	9			13.0	Veruela.....						Sta C. Tenerife	24	20			8.5
Santiago.....	22	9			14.5	Calatayud.....	25					Gando.....	19	13			4.0
Vigo.....	21	13				Valenzuela.....						Los Rodeos....					
Ponferrada....	26	12				Sanjurjo.....	26	12			13.8	Fuerteventura.	26	18			10.3
						Zaragoza.....						Lanzarote.....	30	21			
Gijón.....	21	13			7.3	Calamocha.....	27	11				Tetuán.....	30	16			11.0
Oviedo.....						Teruel.....	27	13			12.3	Laracñe.....	28	19			11.4
Santander.....	20	13			10.6	Lérida.....						Melilla.....					
Sondica.....	22												22	16			
Bilbao.....		12				Gerona.....	25	17			2.9	Ifni.....	22	19			11.4
Igueldo.....	19	13			10.0	Barcelona.....	24	17			2.1	Cabo Juby.....	22	19			11.0
León.....	25	7			14.0	Prat.....		15			2.1	Villa Cisneros.	25	18			
Zamora.....	28	9				Reus.....						OBSERVACIONES DE MONTANA					
Palencia.....	26	8				Tarragona.....	22			ip		Navacerrada...		9			11.7
Villafria.....	22	5			11.6	Tortosa.....	24	17			6.6	Montserrat.....	22				
Burgos.....	23	6			12.3	Castellón.....	22			ip		Izaña.....					
Valladolid....	26	9			14.3	Manises.....						OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Villanubla....	25	8			14.2	Valencia.....	20	18	2	2	0.3	Punta Galea...	21	12			
Soria.....	26	5			12.2	Alicante.....	28	21	4	3	11.0	Cabo Mayor...	21	15			
Salamanca....	28	9			13.8	Rabasa.....	24	20	2	4	10.7	Vares.....	18	12			
Avila.....	25	7				Murcia.....	31	18				Finisterre.....	20	12			
Segovia.....	28	10				Alcantarilla..		21			12.1	San Fernando.	28	23			
Barajas.....	30	16			13.7	San Javier.....		25				Tarifa.....	25	20			
Madrid.....	27	16			14.0							Cartagena.....	25	18			
Getafe.....	30	13			13.8	Sevilla.....	36	15				C. S. Antonio..	26	11			
Alcalá.....	32	15				Jerez.....	33	17				Cabo Bagur...	23	16			
Toledo.....	31	18				Córdoba.....	33	18				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..						Jaén.....	33	20				Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Cuenca.....	28	9			9.2	Granada.....	33	17									
Molina.....	26	8			11.0	Cartuja.....	33	17									
Ciudad Real...		16				Huelva.....	27	17									
Albacete.....	28	17				Málaga.....	28	21			12.7						
Cáceres.....	32	19				Almería.....	28	22			12.8						
Badajoz.....	35	16			13.8												

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

Durante el día de hoy ha llovido ligeramente a lo largo de la costa desde Castellón a Alicante, recogiendo en esta última estación meteorológica 4 litros por metro cuadrado. En el resto la nubosidad ha sido de poca importancia.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE (HORA OFICIAL) DEL DIA 12.

Al final de la noche son de esperar lloviznas ligeras en Galicia con extensos bancos de niebla en las regiones costeras que alcanzara a Asturias. Mejoría en Levante. Sin novedad en el resto.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Vientos del tercer cuadrante en el Cantabrico que al amanecer serán del oeste fuerza 5 con mar poco agitada. Mala visibilidad en aguas de Galicia y Asturias. En la costa levantina hay marejada que tiende a disminuir.

SABADO 11 de JULIO

de 1953.

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

Vww Viento, y las barbillas la fuerza.

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

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 36° en Sevilla.

Mínima: 5° en Soria.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 27.3 a 17.00 h. Mín.: 15.7 a 3.00 h.

a 1 h. 16.3 a 13 h. 25.5

a 7 h. 16.4 a 18 h. 26.0

PRESIONES

Máxima: 707.2 mm. a 08.00 hoy h.

Mínima: 704.7 mm. a 17.00 ayer h.

a 1 h. 707.0 a 13 h. 706.0

a 7 h. 707.0 a 18 h. 704.9

VIENTO

Velocidad máxima: 13 m/s. a 20.35 h.

Dirección: Este.

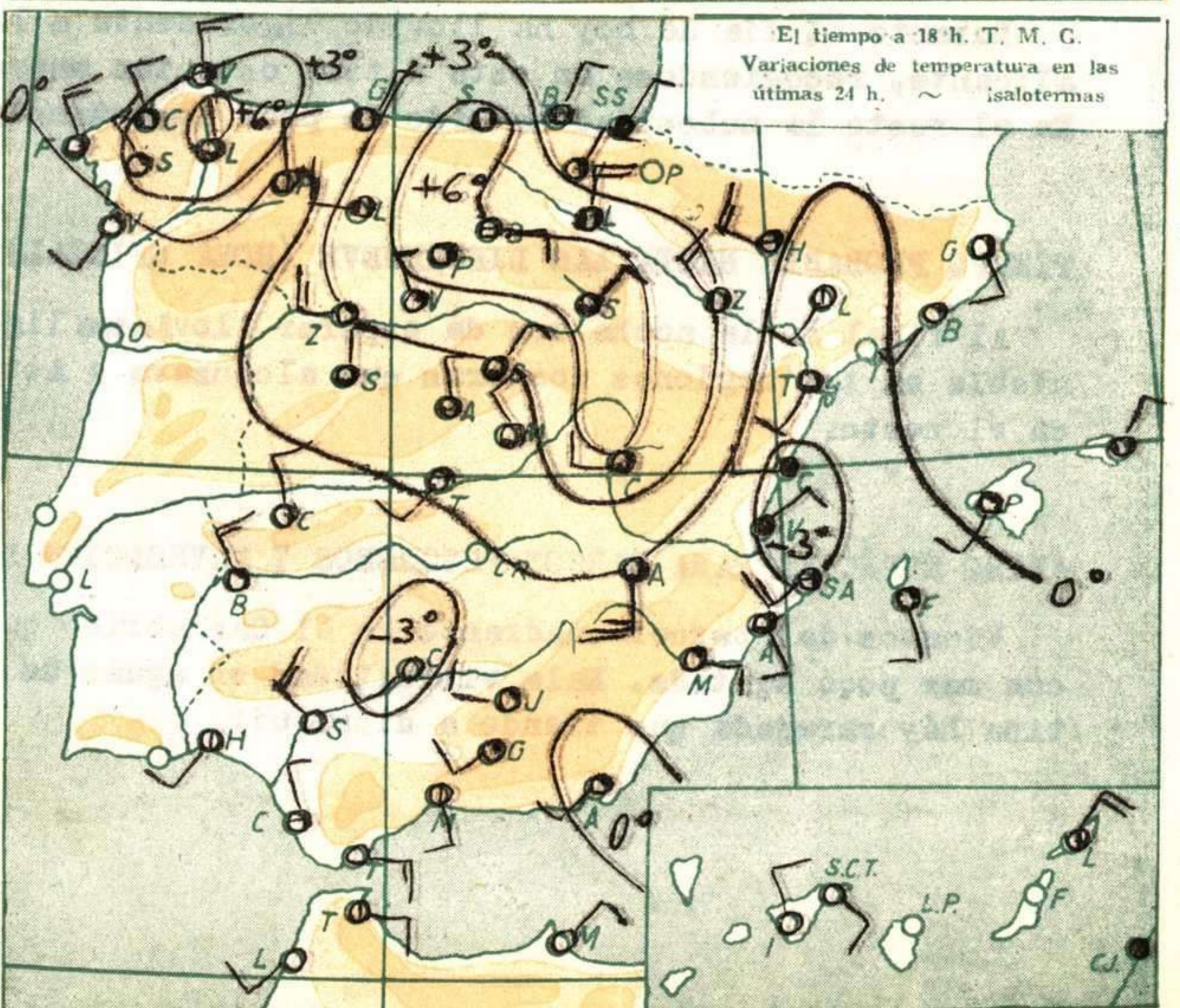
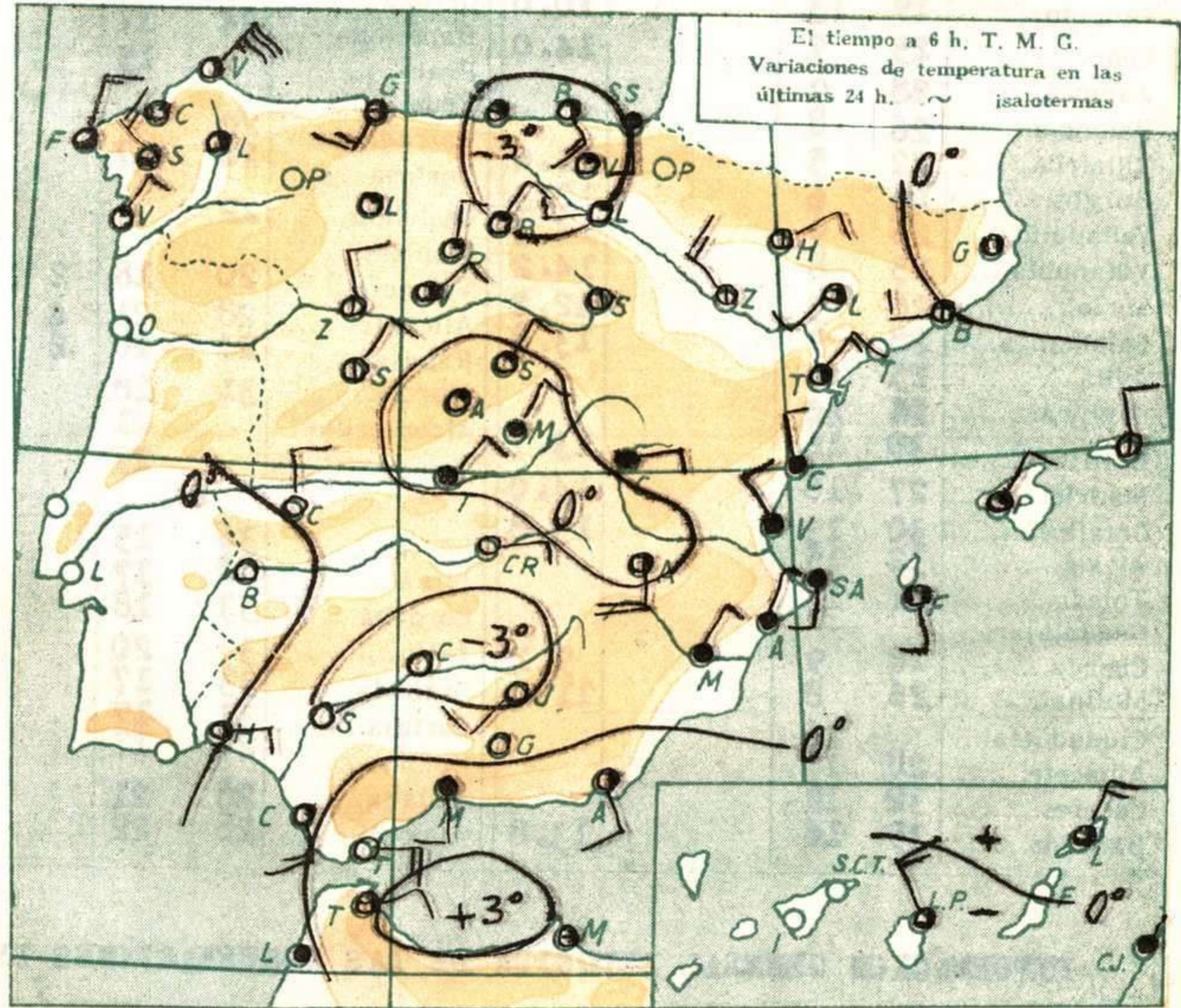
Recorrido en 24 horas: 380. km.



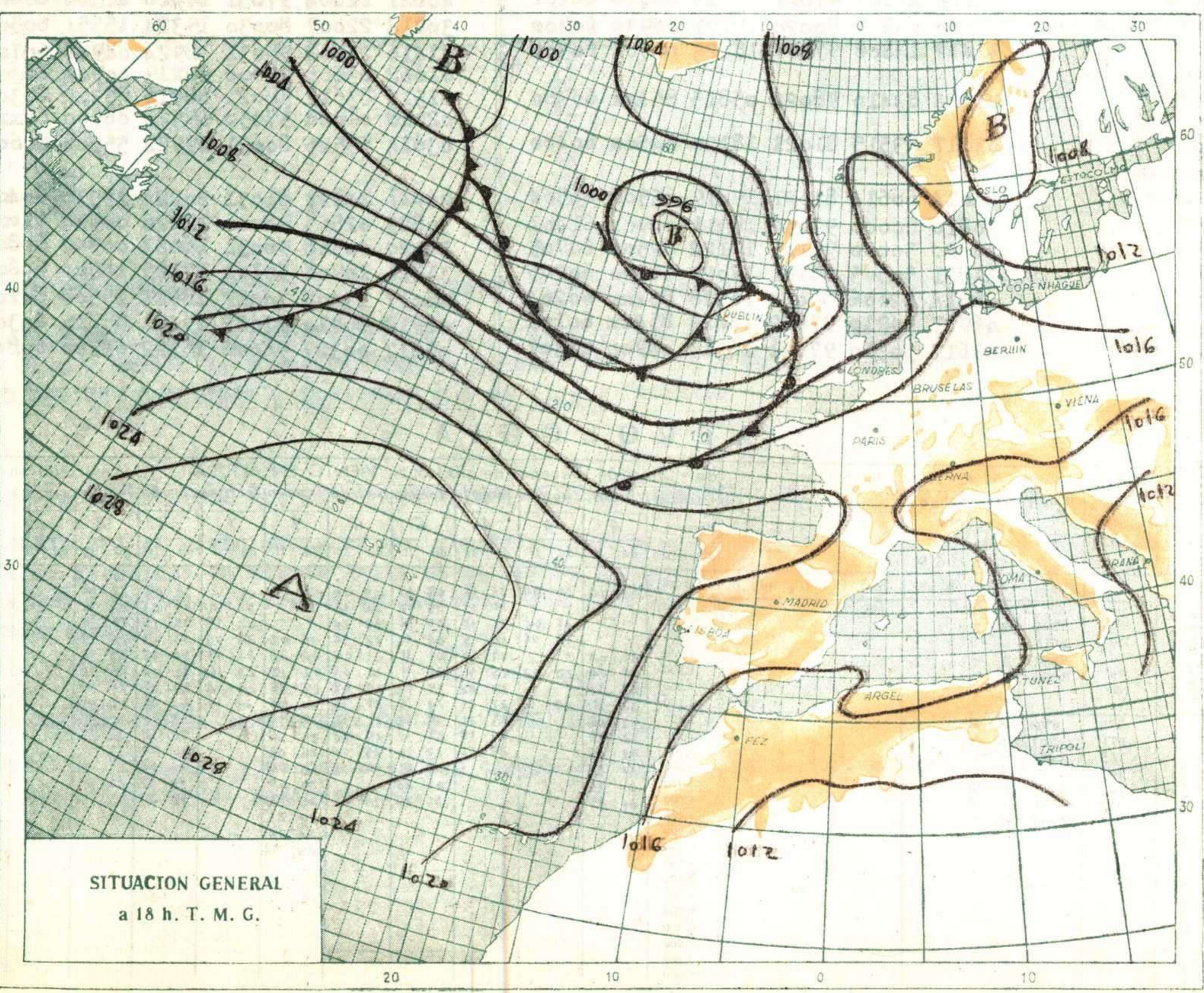
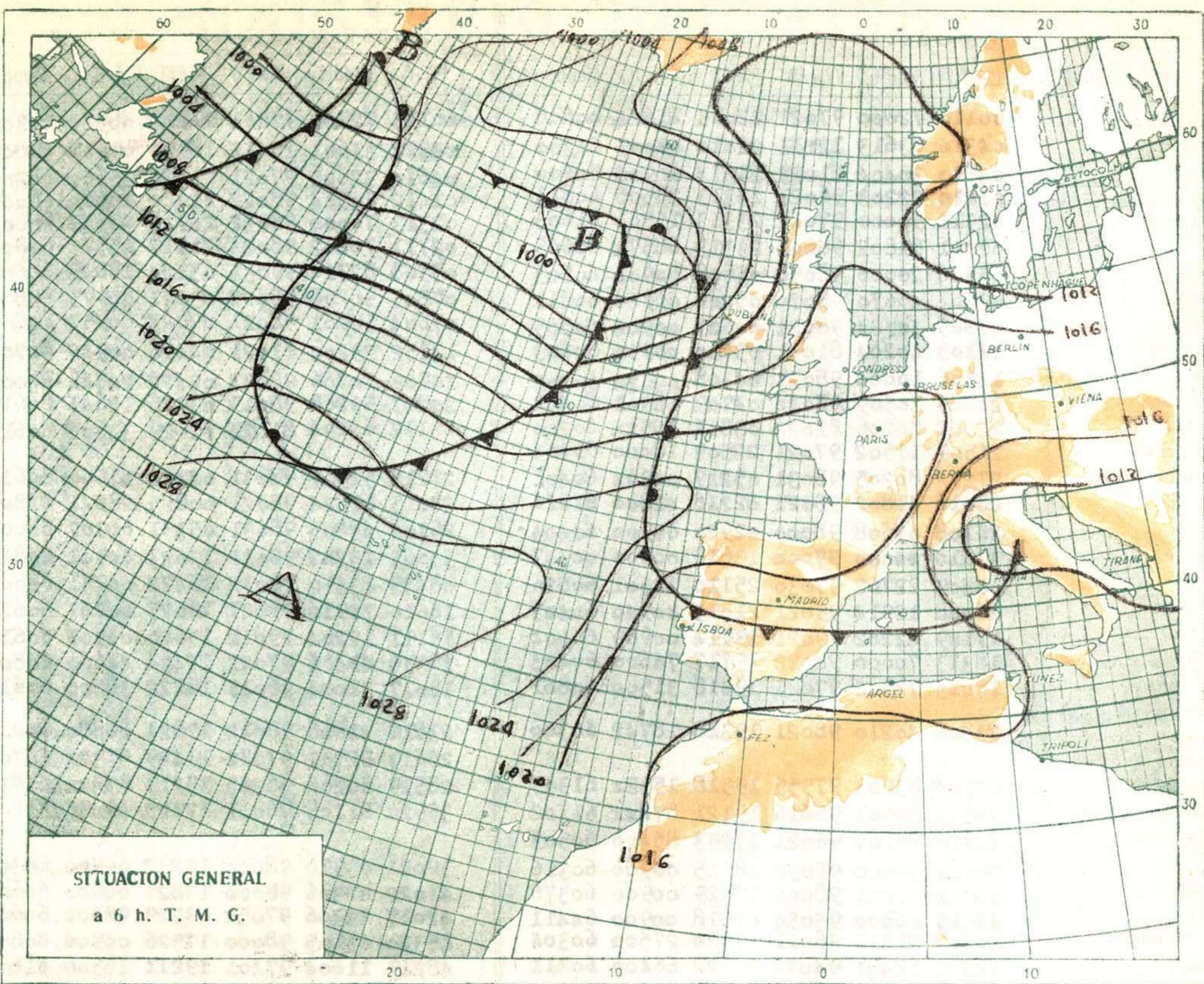
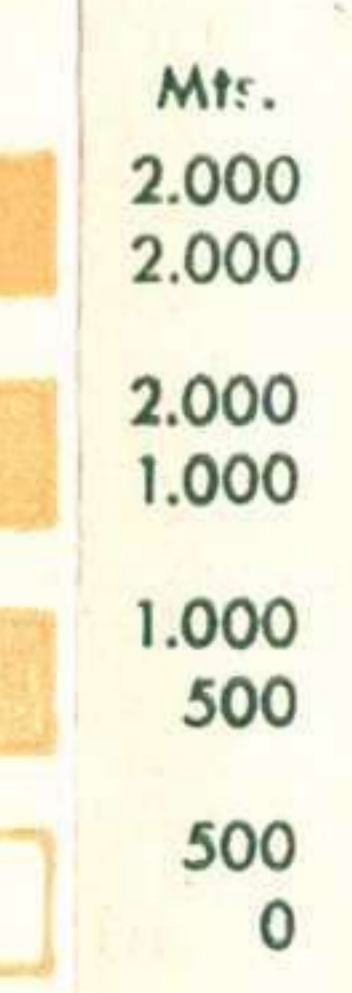
EXPLICACION DE LA CLAVE

- 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.	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_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 cumuliiformes.
  - 4, 5, 6 y 7, nubes estratiiformes.
  - 8 y 9, nubes estratiiformes y cumuliiformes.
- 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.
- 6 - 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. (*)

	OBSERVACIONES a 6 h. (*)						OBSERVACIONES a 18 h. (*)					
	iiiTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChCmCh	6japp	iiiTd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChCmCh	6japp
La Coruña...	00110	72000	97021	22013	11624	60608	00113	72901	97801	20918	68580	60708
Santiago...	04310	63613	12151	21410	09001	60300	04312	33601	15012	18921	09010	60807
Vigo...	04610	30404	81031	21614	00904	60200	04610	32005	97021	21420	35500	60300
Gijón...	01410	22203	96021	24313	28508	60811	01412	70504	98022	21020	26680	60x08
Santander...	02311	50000	97012	23313	15501	61603	02313	70000	98032	20918	45571	60807
Igueldo...	02711	81802	98601	23313	6857x	60605	02711	70202	98021	21117	1557x	60805
León...	05506	20000	98050	05608	00901	60503	05508	82714	99031	03124	18649	60609
Villafria...	07507	40670	-8020	05400	00940	60811	07505	50208	98022	03021	00995	60805
Burgos...	07605	30703	98021	04607	00904	60805	07604	50901	98021	03021	00952	60807
Valladolid...	14105	40204	81031	05610	00900	60603	14152	23200	81021	04426	00942	60707
Soria...	14806	10000	98021	04308	00920	60403	14809	70706	98031	02422	24546	60003
Salamanca...	20205	10509	98030	04709	00901	60403	20207	53208	98011	03926	12641	60611
Barajas...	22107	80206	81022	03811	855xx	60200	22112	63204	81021	02029	31605	60612
Navacerrada...	21509	11502	97021	22509	18000	61404						
Toledo...	27212	80205	98031	05219	0090x	60401	27215	52507	98031	04730	11600	60612
Albacete...	28016	41802	98021	02218	42800	61816	28015	61824	98021	00825	28541	61807
Cáceres...	26108	03608	98000	02920	00900	60404	26104	43205	98031	05331	00902	60607
Badajoz...	33010	00000	97000	13818	00900	60307	33005	23212	98031	13033	00901	60813
Logroño...	08409	22702	97030	25110	12501	60820	08415	73410	98031	18422	00951	60609
Zaragoza...	16008	12914	99021	21013	00940	60403	16010	72910	99021	16025	00941	60613
Lérida...	17109	42202	99021	19914	00909	60304	18111	12204	99011	15620	00901	60612
Gerona...	18313	70000	98022	19717	74600	60403	18315	41406	97021	17424	44600	60805
Barcelona...	18015	72502	97021	19418	31500	60801	18017	32004	98011	18222	38600	60611
Montseny...												
Tortosa...	23808	40210	98021	19318	18742	60300	23816	41608	98012	17821	26880	60614
Castellón...							28617	82701	97022	19429	5732x	60705
Valencia...	28518	83603	97555	19518	1552x	61305	28519	80206	95205	18219	874xx	61811
Alicante...	35910	80503	96616	19121	874xx	61102	35920	61105	96011	17725	49446	61605
Alcantarilla...	42920	80000	96021	17293	85400	60503						
Sevilla...	39014	00000	96050	18515	00900	60316	39021	03910	98000	13232	00900	60307
Córdoba...	410xx	00000	98000	17329	00900	60376	41022	02306	98000	13821	00900	60608
Granada...	42015	00000	95050	02618	00900	64411	42017	32306	97051	03229	98600	60604
San Fernando...	45302	21611	96011	17520	27500	60304	45320	03105	98000	17526	00900	60804
Málaga...	48220	81401	94032	20122	66400	60311	48219	11604	97101	19211	18500	61608
Almería...	48819	41102	97021	17523	65500	60202	48821	22004	97051	17626	22500	60603
Palma de Mallorca...	30214	20807	80020	19721	00930	60300	30214	22007	80030	19324	15551	60505
Mahón...	31412	13606	97011	18723	00901	60300	31416	20404	98031	18924	00906	60703
Izaña...							01062	03606	98000	64219	00900	60300
Los Rodeos...	01514	83410	98022	05815	854xx	60300	01514	83612	98021	06816	853xx	60300
Tenerife...							02018	01004	97050	19526	00900	60xxx
Gando...	03017	63515	81021	18120	64500	60400	03014	53525	80031	19922	55500	60604
Fuerteventura...												
Lanzarote...	04014	60614	81021	19419	65500	60504	04021	10219	81031	20224	15530	60405
Larache...	30816	80000	97052	18311	0090x	61407	30823	02505	98000	17226	00900	61601
Melilla...	34020	50000	96101	17122	62500	60705	34020	00508	96051	16623	00900	60804
Tetuán...	31821	50505	25101	17021	56200	60205	31821	10908	50101	17125	18500	60605
Ifni...	06014	82006	80022	16628	854xx	60204	06017	13406	70011	18621	15500	60207
Cabo Juby...	06917	80210	97022	18429	854xx	60107	06917	80210	97022	19421	854xx	60300
Villa Cisneros...	09617	50310	97031	16319	00900	60307	09617	00327	98000	16322	00900	60804

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

AEROLOGIA

2 2 1 - B A R A J A S		dd - Dirección (Decenas de grados)		VIENTO EN ALTURA		ff - Velocidad en nudos																
Fecha-Hora	11-VII-53 - 14h00	Estaciones	León	Logroña	Sanjurjo	Coruña	Sevilla	Salamanca	Tortosa	Coruña	Sevilla	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff			
Pres. (N.M.)	1018 mbs.	Hora	8	8	8	6	6	8	7	17	14											
Pres. (tier.)	947 "	Altura (m.)	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff		
Isoterma 0°	4386 M.G.D.	Tierra	00	00	31	04	31	18	05	13	00	00	05	08	01	12	34	05	22	14		
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	PP	hhh	TT	td	ff	hhh	TT	td	ff	hhh	TT	td	ff	hhh	TT	td	ff	hhh	TT	td	ff	
	Tierra	601	29	12		601																
	850	1549	18	9																		
	700	3170	6	-11																		
	500	5852	-9	~																		
	300	9590	-37	~																		
	200																					
	100																					
	939	692	26	12																		
	817	1907	14	7																		
765	2484	10	-3																			
734	2795	8	-9																			
652	3764	-2	-14																			
558	4896	-2	-19																			
288	9861	-39	~																			