



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 547
2.ª EPOCA

MADRID, MARTES 30 DE JUNIO DE 1953

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA, Apartado 285, MADRID. Teléfono 25-91-33

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.....	22	14	1		0.0	Reinosa.....	20	13	4	1	6.5	P. de Mallorca	28	17			7.5
Monteventoso..	19	15	1			Vitoria.....		14	4			Pollensa.....	30				
Lugo.....		13	ip			Vitoria (A)...	15	13	2			Mahón.....	27	19			11.7
Guitiriz.....						Logroño.....	26	?		ip		Son Bonet....					
Rozas.....	21					Monflorite....		14			3.4						
Santiago (A)..		14	ip			Veruela.....						Sta C. Tenerife	28	19			3.4
Santiago.....	17	13	ip		0.0	Calatayud....						Gando.....	25	19			6.2
Vigo.....	18	15				Valenzuela....						Los Rodeos...	20	10			1.0
Ponferrada...	21	17	5		0.0	Sanjurjo.....		15	ip		5.9	Fuerteventura		18			4.8
						Zaragoza.....						Lanzarote.....	37	17			7.3
Gijón.....	21	16	ip	3	1.8	Calamocha....	24										
Oviedo.....						Teruel.....	28					Tetuán.....	30	16			
Santander.....	21			ip		Lérida.....		16			4.5	Larache.....	29	15			
Sondica.....	24			1								Melilla.....	27	17			
Bilbao.....																	
Igueldo.....	25	16	13		3.0	Gerona.....	29	16			0.8	Ifni.....	23	17			0.0
León.....	18	13	4	6	3.4	Barcelona.....	27	19			1.3	Cabo Juby.....	24	18			11.6
Zamora.....		13				Prat.....		16	25		0.8	Villa Cisneros		18			
Palencia.....		13				Reus.....						OBSERVACIONES DE MONTANA					
Villafra.....	21	11	4		8.3	Tarragona....						Navacerrada..		5			0.5
Burgos.....	22	12		ip	8.2	Tortosa.....		17			2.1	Montserrat....					
Valladolid....	21	12	ip		5.0	Castellón.....	27	17			7.2	Izaña.....	17	10			13.5
Villanubla....		11	ip		5.8	Manises.....						OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Soria.....	22	9			2.2	Valencia.....	31	19			9.2	Punta Galea...		16	11		
Salamanca....	23	13			5.7	Alicante.....	30	20			12.9	Cabo Mayor...	21	19		ip	
Avila.....	20	12				Rabasa.....	28	19			13.4	Vares.....	19	14	ip		
Segovia.....	22	13				Murcia.....	30	20				Finisterre....	17			1	
						Alcantarilla..	32					San Fernando..	26	17			
Barajas.....	26	12			4.5	San Javier....	28	17			12.4	Tarifa.....	23	17			
Madrid.....	23	13			3.8							Cartagena.....	20	14			
Getafe.....	24	12			3.5	Sevilla.....	30	14			6.9	C. S. Antonio..	24	17			
Alcalá.....		12				Jerez.....	29	14				Cabo Bagur...	26	19			
Toledo.....	25	15			5.0	Córdoba.....	30	14									
Guadalajara...						Jaén.....	29	13									
Cuenca.....	24	10			7.3	Granada.....		11			11.5						
Molina.....	22	9	1		1.7	Cartuja.....		11									
Ciudad Real...	26	11				Huelva.....		16			6.5						
Albacete.....	30	15				Málaga.....	27	20			13.1						
Cáceres.....	24	14				Almería.....	23	17			13.2						
Badajoz.....	28	15			9.3												

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 DEDUCIDA DE OBSERVACIONES DE DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

Durante el día de hoy ha estado el cielo muy nuboso en Cantabria y Galicia, habiéndose producido algunas precipitaciones poco importantes. En las dos Castillas, cuenca del Duero, Cataluña, Baleares y Extremadura ha habido formación de cúmulos en cantidad variable, con algún chubasco muy aislado de poca intensidad en general; sólo en León la cantidad ha sido apreciable con un valor de 6 litros por metro cuadrado. En el resto el tiempo ha sido bueno con nubosidad variable, más bien escasa.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 1.

Mejoría progresiva en Galicia. Chubascos en la vertiente cantábrica y alto Ebro. Mejoría en el resto, con nubes de evolución diurna.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Posibles nieblas en las costas gallegas. Nubes de efecto orográfico con chubascos en el litoral cantábrico. Nada importante en el resto del litoral ni mares próximos.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

☁	Nebolina	✖	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 W Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALS PENINSULARES)

Máxima: 31° en Valencia

Mínima: 9° en Soria.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx 23,0 a 15,30h. Mín.: 13,0 a 6,00h.  
 a 1 h 14,0 a 13 h 21,4  
 a 7 h 14,4 a 18 h 21,6

PRESIONES

Máxima: 705,4 mm. a 10,00 hoy h.  
 Mínima: 701,9 mm. a 18,00 ayer h.  
 a 1 h. 704,1 a 13 h. 705,1  
 a 7 h. 705,1 a 18 h. 704,7

VIENTO

Velocidad máxima: 9 m/s. a 18,30h.  
 Dirección: Oeste-noroeste.  
 Recorrido en 24 horas: 199 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.
- ii - 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, altocúmulos.

CH - Nubes altas:  
 1 a 4, cirrus.  
 5 a 8, cirrostratus.  
 9, cirrocúmulos.

6 - Indicativo de grupo.

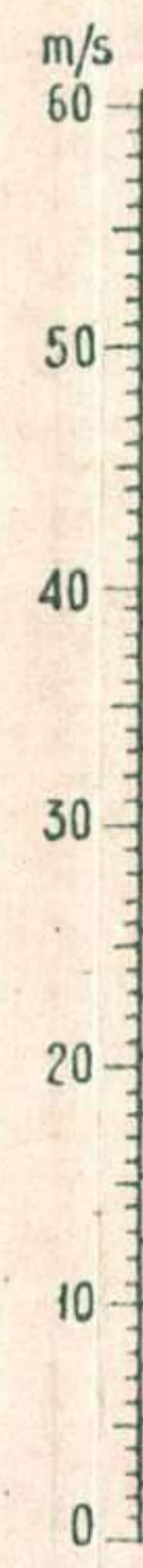
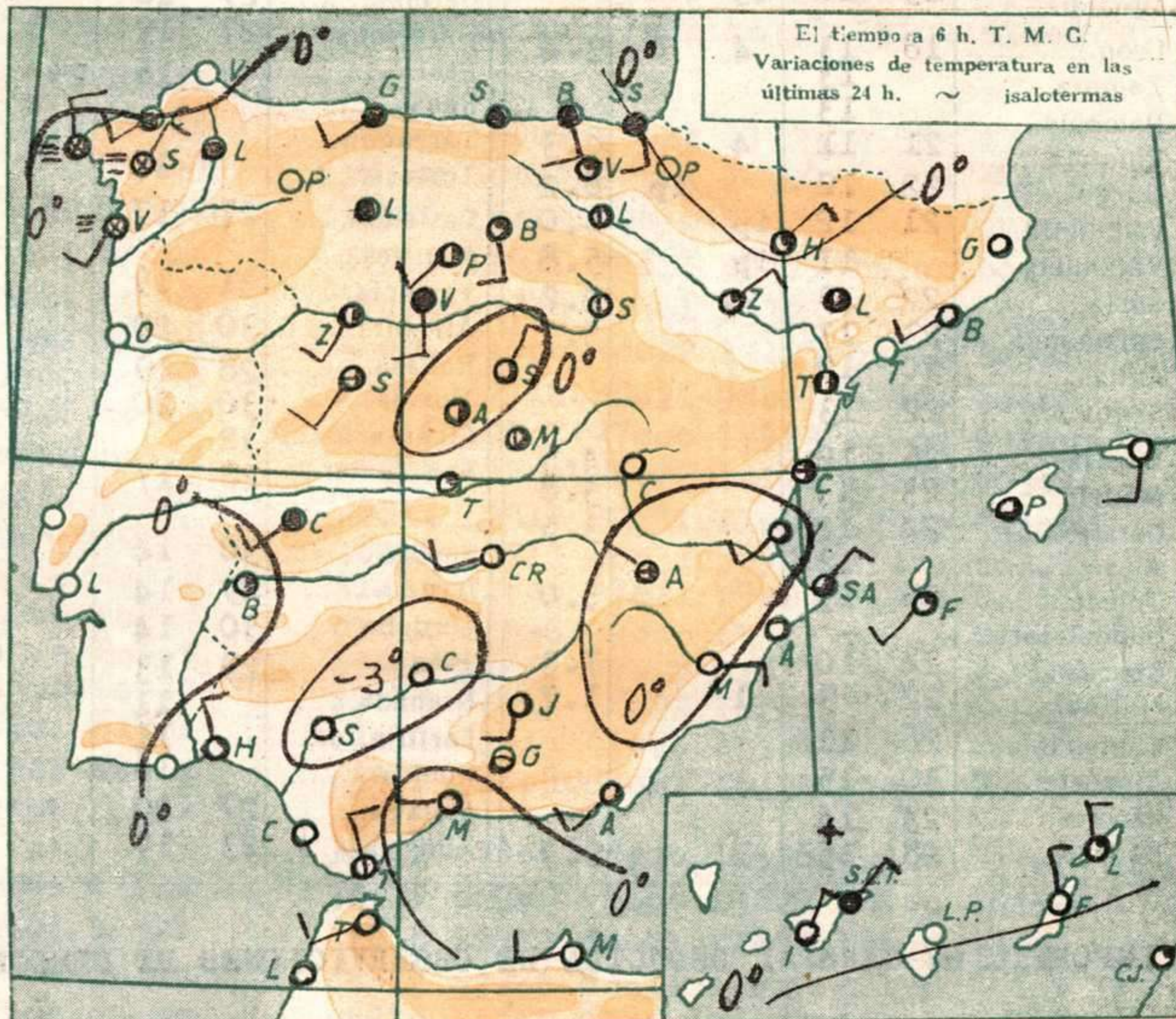
j - Estado del terreno.

- 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.

El tiempo a 6 h. T. M. C. Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isoterma



El tiempo a 18 h. T. M. C. Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isoterma

