



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 388
2.ª EPOCA

MADRID, JUEVES 22 DE ENERO 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.....	14	3			8.0	Reinosa.....	1	-12			8.7	P. de Mallorca	15			ip		
Monteventoso.	13	7				Vitoria.....	1	-8				Pollensa.....	14					
Lugo.....	9					Vitoria (A)....		-9				Mahón.....	13	4			3.0	
Guitiriz.....	11					Logroño.....	0	-3			0.0	Son Bonet.....						
Rozas.....						Monflorite....		-7			4.5	Sta C. Tenerife						
Santiago (A)..	14	1				Veruela.....						Gando.....						
Santiago.....	14	2			1.6	Calatayud....						Los Rodeos....						
Vigo.....		5			8.5	Valenzuela....						Fuerteventura.						
Ponferrada....		-4				Sanjurjo.....	0	-4			0.0	Lanzarote.....						
Gijón.....	11	1			7.9	Zaragoza.....						Tetuán.....	14					
Oviedo.....						Calamocha....						Larache.....						
Santander.....	12	2			7.8	Teruel.....		-4			0.0	Melilla.....						
Sondica.....	11					Lérida.....	-1	-3				Ifni.....						
Bilbao.....						Gerona.....	15	-3			6.6	Cabo Juby.....						
Igueldo.....	11	5				Barcelona.....	14	4			8.9	Villa Cisneros.		17				
León.....	7	-5			9.3	Prat.....		2			9.2	OBSERVACIONES DE MONTANA						
Zamora.....		-7				Reus.....						Navacerrada..	7					
Palencia.....	10	-7				Tarragona....						Montseny.....						
Villafria.....	0	-11			3.0	Tortosa.....	6	-1			6.1	Izaña.....						
Burgos.....	-1	-9			7.2	Castellón.....	13					OBSERVACIONES DE LA COSTA						
Valladolid....	9	-7			7.2	Manises.....						Punta Galea..	11	3				
Villanubla....	9	-4			7.4	Valencia.....	14	4			7.0	Cabo Mayor...	14	3				
Soria.....	9	-6			7.7	Alicante.....	16	3			9.3	Vares.....	12	5				
Salamanca....		-7			8.2	Rabasa.....	13	2				Finisterre....	15	4				
Avila.....		-5				Murcia.....	13					San Fernando.	15	5				
Segovia.....	8	-3				Alcantarilla..	12					Tarifa.....	15	10				
Barajas.....	9	-6				San Javier....	13	7			8.8	Cartagena.....	12	11				
Madrid.....	7	-2			9.0	Sevilla.....	16	5			5.3	C. S. Antonio..	13	4				
Getafe.....	9	-3			8.8	Jerez.....	17	3				Cabo Bagur...	13	5				
Alcalá.....	10	-6				Córdoba.....	13	0				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.						
Toledo.....		0				Jaén.....		3				Las horas de sol corresponden al día de ayer.						
Guadalajara..						Granada.....	11	2			7.4							
Cuenca.....	7	-9			7.5	Cartuja.....	12	-1			6.0							
Molina.....	11	-9			9.0	Huelva.....		5										
Ciudad Real..	9					Málaga.....	14											
Albacete.....	11	-5				Almería.....	15	8			8.4							
Cáceres.....	9	3																
Badajoz.....	12	-3			6.3													

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

De madrugada se observaron bancos de niebla en la costa cantábrica y toda la cuenca del Ebro. Al mediodía, el área nubosa originada por la depresión de Madeira en su desplazamiento al Norte, afectó al norte de Africa y SW. de la Península, registrándose precipitaciones en el Cabo de San Vicente. En el resto continuó el buen tiempo.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 23.

Nubosidad media en Andalucía, norte de Africa y Extremadura, con precipitaciones de carácter aislado.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Continúa con carácter estacionario la borrasca de Madeira, con vientos del Sur-Suroeste fuertes afectando a Canarias y Africa occidental francesa y española. Levante en el Mar Ibérico, Estrecho y golfo de Cádiz.

JUEVES 22 de ENERO 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    ↙  
V ww    N

Td Td    W

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: 16° en Alicante y Sevilla

Mínima: 9° bajo cero en Burgos y Cuenca.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 6,9 a 14,00h. Mín.: -2,2 a 6,30h.  
a 1 h. 1,2 a 13 h. 5,0  
a 7 h. -2,0 a 18 h. 4,2

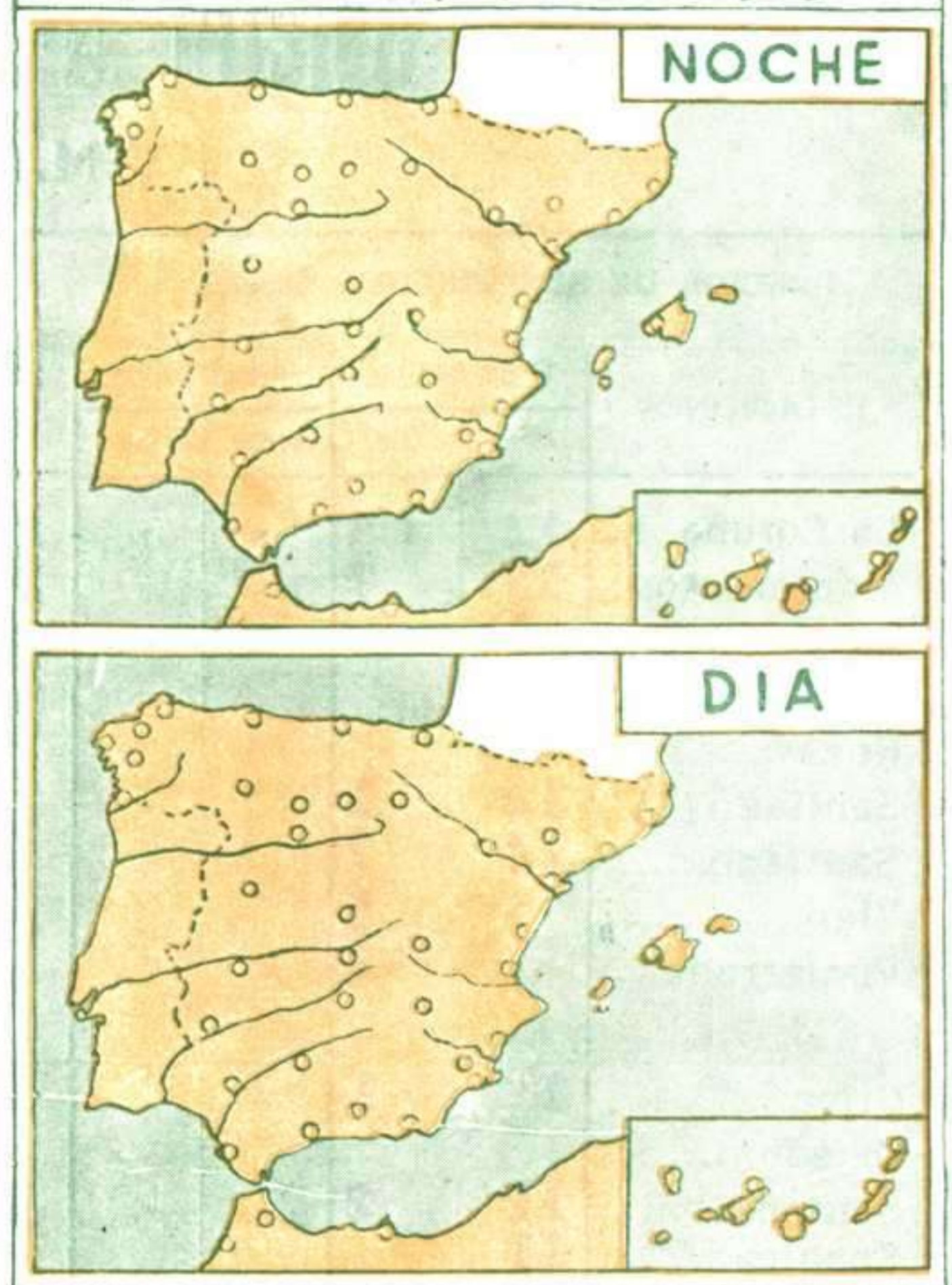
PRESIONES

Máxima: 710,1 mm. a 1,00 h.  
Mínima: 706,9 mm. a 18,00 h.  
a 1 h. 710,1 a 13 h. 708,4  
a 7 h. 709,9 a 18 h. 706,9

VIENTO

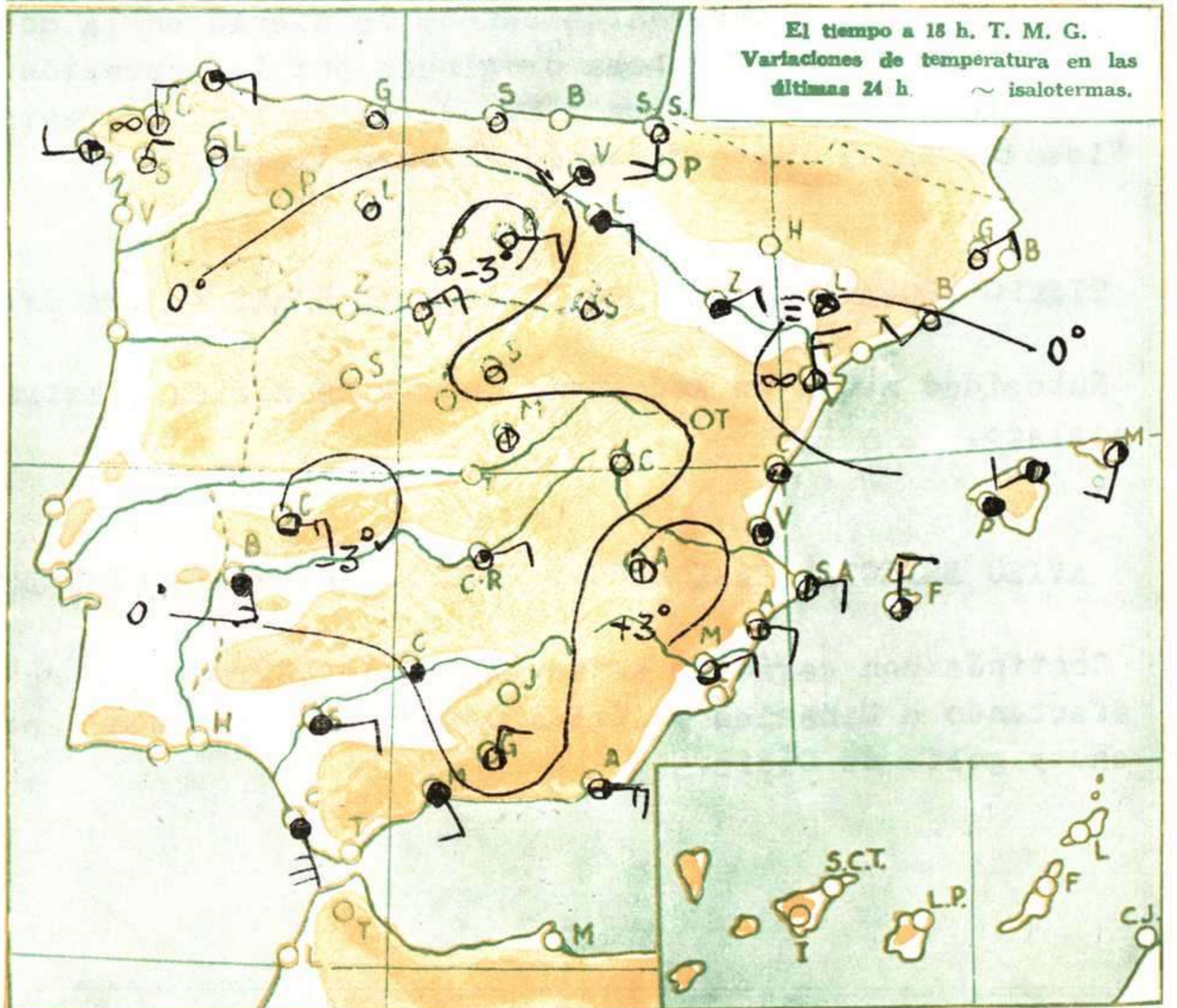
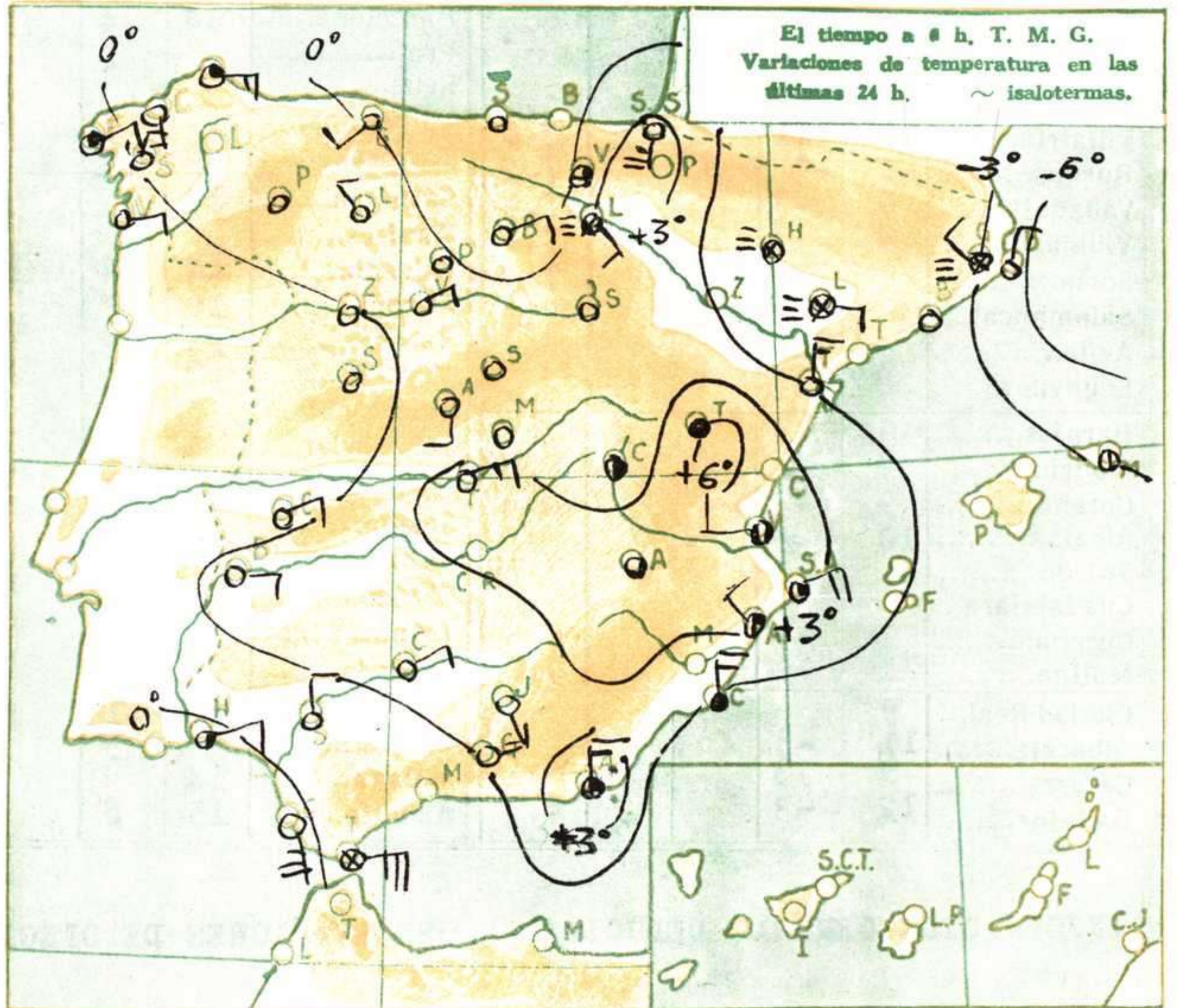
Velocidad máxima: 2 m/s. a 16,00h.  
Dirección: **Nordeste**  
Recorrido en 24 horas: 115 km.

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 |          |
|         |               | 94 |             | 1 a 2    |
| VV      | Kms.          | 95 |             | 2 a 4    |
| 80      | 16 a 20       | 96 |             | 4 a 10   |
| 81      | 20 a 40       | 97 |             | 10 a 20  |
| 85      | 100 a 150     | 98 |             | 20 a 50  |
| 86      | 150 a 200     | 99 |             | 50 o más |
| 87      | 200 a 300     |    |             |          |
| 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. En caso de temperatura 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, 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.



Vertical scale on the right side of the page, ranging from 0 to 800, with markings every 10 units.

