



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 994
2.ª EPOCA

MADRID, MARTES 22 DE JUNIO DE 1954

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.....	18	12			13.7	Reinosa.....	18	4			7.5	P. de Mallorca	33	16			14.5
Monteventoso	19	13				Vitoria.....	17					Pollensa.....					
Lugo.....	22	11				Vitoria (A)....	16	12				Mahón.....	29	19			12.2
Guitiriz.....						Pamplona.....	25					Son Bonet....					
Rozas.....		9				Logroño.....	29	14	ip		4.3						
Santiago (A)..		10				Monflorite....		13			5.6	Sta C. Tenerife	27	20			14.8
Santiago.....	22	10			12.2	Veruela.....						Gando.....	23	17			10.5
Vigo.....	28	14			14.3	Calatayud....						Los Rodeos...	18	12			6.0
Ponferrada...	30					Valenzuela....						Fuerteventura	23	15			10.6
						Sanjurjo.....	30	16			7.0	Lanzarote.....		17			10.2
Gijón.....	19	14			11.0	Zaragoza.....											
Oviedo.....						Calamocha....	28	12			9.1	Tetuán.....	29	15			
Santander.....	20	12			11.2	Teruel.....	30					Larache.....	27	14			
Sondica.....	29					Lérida.....	36	18			13.3	Melilla.....	26	14			
Bilbao.....																	
Igueldo.....	17	14	ip		0.3	Gerona.....	31	17			12.8	Ífni.....	x	15			
León.....	25	10			x	Barcelona.....	27	20			13.7	Cabo Juby.....	21	17			
Zamora.....	29	12				Prat.....		15			12.0	Villa Cisneros	24	13			-8.1
Palencia.....	27	11				Reus.....	28	17			12.8	OBSERVACIONES DE MONTANA					
Villafria.....	20	10			12.2	Tarragona....						Navacerrada...		13			
Burgos.....	21	11			12.7	Tortosa.....	29	16			11.8	Montseny.....					
Valladolid....	27	11			14.1	Castellón.....	27	16			13.7	Izaña.....	25	16			14.5
Villanubla....	27	10			13.5	Manises.....						OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Soria.....	28	12	ip		11.9	Valencia.....	27	17			11.3	Punta Galea...		15	ip		
Salamanca....	30	11			13.2	Alicante.....	31	16			13.9	Cabo Mayor...		14			
Avila.....	27	13				Rabasa.....	29	16			12.9	Vares.....	18	14			
Segovia.....	30	14				Murcia.....						Finisterre....		13			
						Alcantarilla..	30	13			12.0	San Fernando.	25	17			
Barajas.....	33	17		ip	11.9	San Javier....	24	19			14.2	Tarifa.....	22	18			
Madrid.....	30	17		ip	12.5							Cartagena.....	25	16			
Getafe.....		16			12.1	Sevilla.....	32	18	1		15.2	C. S. Antonio..		16			
Alcalá.....		15				Jerez.....	29	15				Cabo Bagur...	26	19			
Toledo.....	33	18			13.4	Córdoba.....		17				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.....	32	17				Las horas de sol corresponder al día de ayer.					
Cuenca.....	33	14	ip		12.4	Granada.....	30	14			12.3						
Molina.....	27	9	ip	ip	11.0	Cartuja.....	31	15									
Ciudad Real...	34	16			13.0	Huelva.....	28										
Albacete.....	29	13				Málaga.....	25	17			12.5						
Cáceres.....	32	16				Almería.....	25	18			13.8						
Badajoz.....	33	11			13.7												

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

Durante el día de hoy, ha habido bastante nubosidad en la costa cantábrica llegando a estar cubierto en muchos lugares de ella. En el resto ha habido nubosidad de evolución diurna, que ha dado lugar a tormentas en la mitad norte de la cordillera Ibérica y en la parte del sistema Central comprendido entre la cordillera Ibérica y Madrid.

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

Tiempo de características análogas al del día de hoy.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Vientos flojos, que en general son de componente norte en todo el litoral y mares adyacentes, con riesgo de nieblas matinales en el área de Finisterre y con Levante flojito o flojo en el Estrecho.

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      ↗  
 V ww      ↗  
 Td Td      W

La flecha indica la dirección del 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 Lérida.  
 Mínima: 10° en León

---

**OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)**

**TEMPERATURAS**  
 Máx. 29,6 a 14,30 h. Mín.: 16,7 a 5,30 h.  
 a 1 h. 20,4 a 13 h. 29,0  
 a 7 h. 19,2 a 18 h. 28,1

---

**PRESIONES**  
 Máxima: 706,7 mm. a 8 h.  
 Mínima: 704,0 mm. a 17,30 h.  
 a 1 h. 705,6 a 13 h. 705,6  
 a 7 h. 706,6 a 18 h. 704,2

---

**VIENTO**  
 Velocidad máxima: 8 m/s. a 15,05 h.  
 Dirección: Sur.  
 Recorrido en 24 horas: 153. km.



EXPLICACION DE LA CLAVE

- iii - Indicativo de la estación.
  - Td Td - 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.      | VV | Kms.     |
|----|-----------|----|----------|
| 80 | 16 a 20   | 94 | 1 a 2    |
| 81 | 20 a 40   | 95 | 2 a 4    |
| 82 | 40 a 60   | 96 | 4 a 10   |
| 83 | 60 a 100  | 97 | 10 a 20  |
| 84 | 100 a 150 | 98 | 20 a 50  |
| 85 | 150 a 200 | 99 | 50 o más |
| 86 | 200 a 300 |    |          |
| 87 | 300 a 500 |    |          |
| 88 | 500 o más |    |          |
| 89 |           |    |          |
- 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.
  - Nh - 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.
  - 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 antes.





