



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 817.  
2.ª EPOCA

MADRID, SABADO 27 DE MARZO 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.....	15	6			11.3	Reinosa.....	13	2			2.2	P. de Mallorca	18	10			1.4
Monteventoso.	13	8				Vitoria.....	13					Pollensa.....					
Lugo.....	19	9				Vitoria (A)....	12					Mahón.....	13	11			0.0
Guitiriz.....						Logroño.....	16	8			10.5	Son Bonet.....					
Rozas.....						Monflorite.....	16	3			3.4						
Santiago (A)..	15	3				Veruela.....	12					Sta C. Tenerife	20	14			7.5
Santiago.....	16	4			8.0	Calatayud.....	18					Gando.....	23	7			
Vigo.....	15	8			11.3	Valenzuela.....						Los Rodeos...	13	8			2.1
Ponferrada...	19	8				Sanjurjo.....	16	8			4.2	Fuerteventura					
						Zaragoza.....	17					Lanzarote.....		13			10.1
						Calamocha.....	14										
Gijón.....	14	8			8.0	Teruel.....	17	3	2			Tetuán.....	20	11			
Oviedo.....						Lérida.....	22	8			0.0	Larache.....	20	8			
Santander.....	?	?	4		7.0							Melilla.....	18	10	10		
Sondica.....	15																
Bilbao.....						Gerona.....	17	12			0.4	Ifni.....	19				
Igueldo.....	12	8	2			Barcelona.....	16	13		ip	0.1	Cabo Juby.....	18	12			
León.....	18	0				Prat.....		11	ip		0.0	Villa Cisneros.	21	13			10.0
Zamora.....	19	1				Reus.....	20	13	ip		0.0	<b>OBSERVACIONES DE MONTARA</b>					
Palencia.....	16	3				Tarragona.....						Navacerrada...	6				
Villafria.....	13	4			8.3	Tortosa.....	19	11		ip	0.0	Montserrat.....					
Burgos.....	14	4			10.0	Castellón.....	21	13				Izaña.....	8	1			8.3
Valladolid....	17	0			9.1	Manises.....						<b>OBSERVACIONES DE LA COSTA</b>					
Villanubla....	16	1			10.7	Valencia.....	23	10	ip		7.0	Punta Galea...	16	9	1		
Soria.....	16	3			10.3	Alicante.....	21	10	ip			Cabo Mayor...	17	9	1		
Salamanca....	17	0			9.3	Rabasa.....	19	6			0.0	Vares.....	12	9			
Avila.....	13	1				Murcia.....		7				Finisterre.....	12	8			
Segovia.....	15	1				Alcantarilla...	20	9			0.0	San Fernando.	19	10	4		
Barajas.....	20	3			1.0	San Javier....	19	15	ip		0.0	Tarifa.....	17	7			
Madrid.....	18	5			0.8							Cartagena.....	16	8	2		
Getafe.....	18	5			1.7	Sevilla.....	21	5			2.2	C. S. Antonio..	19	7	1		
Alcalá.....		2				Jerez.....	20	7				Cabo Bagur...	15	11		ip	
Toledo.....	18	5			4.2	Córdoba.....	19					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.....	18	4				Las horas de sol corresponde al día de ayer.					
Cuenca.....	17	5			0.0	Granada.....	17	3			0.1						
Molina.....	14					Cartuja.....	17	5									
Ciudad Real...	17	3			0.0	Huelva.....	21	7			6.8						
Albacete.....	16	4	ip			Málaga.....	20	10			0.0						
Cáceres.....	18	6				Almería.....	17	10			0.3						
Badajoz.....	20	6			9.1												

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

Hoy ha llovido muy ligeramente en la desembocadura del Ebro y la nubosidad ha sido abundante en el litoral Mediterráneo y Baleares, pero a última hora disminuía considerablemente. En el resto de España el tiempo ha sido bueno y la nubosidad escasa por lo regular. Ha soplado Cierzo en Aragón.

### TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 28.

A última hora, aumento de la nubosidad en Galicia y Asturias, con alguna lluvia aislada. No son de esperar otros cambios.

### AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

En el golfo de León, y al sur de Baleares, marejada. Poniente moderado en el Estrecho. Mar poco agita en el litoral Atlántico, si bien a última hora empeorará algo al noroeste de Finisterre.

SABADO 27 de MARZO de 1954.

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

TEMPERATURAS EXTREMAS  
(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 23° en Valencia.  
Mínima: 1° bajo cero en Avila.

---

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS  
Máx.: 18.1 a 16.00h. Mín.: 4.8 a 6.30 h.  
a 1 h. 6.8 a 13 h. 15.0  
a 7 h. 5.4 a 18 h. 15.6

---

PRESIONES  
Máxima: 702.0 mm. a 07.00 hoy h.  
Mínima: 698.9 mm. a 19.00 ayer.  
a 1 h. 701.7 a 13 h. 701.4  
a 7 h. 702.0 a 18 h. 701.5

---

VIENTO  
Velocidad máxima: 12 m/s. a 16.00h.  
Dirección: Norte.  
Recorrido en 24 horas: 298 km.



EXPLICACION DE LA CLAVE

- - Indicativo de la estación.
  - TdTd- 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 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.
  - Cu - 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.





