



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV  
2.ª EPOCA  
Núm. 290.

MADRID, LUNES 17 DE OCTUBRE DE 1955.

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.....	17	13			8.3	Reinosa.....	12	9			3.0	P. de Mallorca	23	10			9.9
Montevntoso.	15	12				Vitoria.....	13					Pollensa.....					
Lugo.....	14	10				Vitoria (A)....	14					Mahón.....	22	14			10.0
Rozas.....	17					Pamplona.....	18					Son Bonet....					7.7
Santiago (A)..	16	9				Logroño.....	18	8			8.5	Formentera...	23	13			
Santiago.....	16	11			8.0	Monflorite....	19	7			9.1	Sta C. Tenerife	29	21			
Vigo.....	19	15			9.0	Veruela.....	16					Gando.....	20	17			
Ponferrada....	18	10				Calatayud....	19	8				Los Rodeos....	X	13			
						Valenzuela....	20	8		ip		Fuerteventura	25	19		ip	
						Sanjurjo.....	20	10			9.5	Lanzarote.....	26	X		5	
						Zaragoza.....	21	8									
Gijón.....	14	13	4	9	2.9	Calamocha....	18	7				Tetuán.....	31	16	3	23	
Oviedo.....	14			ip		Teruel.....	24	4		ip		Larache.....	24	17	15	8	
Santander.....	16	12	ip	10	2.0	Lérida.....	20	9			8.2	Melilla.....	23	14			
Sondica.....	15			1													
Igueldo.....	16	12		2													
						Gerona.....	17	13		ip		Ifni.....	24			4	
León.....	17	9				Barcelona.....	20	15		ip	10.0	Cabo Juby.....	24	20			
Zamora.....	20	9				Prat.....		13			8.5	Villa Cisneros.	26	17			
Palencia.....	19	9				Reus.....	22	12			9.7	<b>OBSERVACIONES DE MONTAÑA</b>					
Villafria.....	15	5			9.0	Tarragona....						Navacerrada...	7	7			
Burgos.....	15	7			9.5	Tortosa.....	22	13		ip	8.8	Montserrat.....	7	5		1	8.4
Valladolid....	20	9			10.2	Castellón.....	23	15			8.0	Izaña.....	9	2	ip	ip	
Villanubla....	21	5			9.7	Manises.....						<b>OBSERVACIONES DE LA COSTA</b>					
Soria.....	16	4		ip	9.7	Valencia.....	23	15		ip	9.8	Punta Galea...		12			
Salamanca....	22	7		ip	9.8	Alicante.....	28	14			2.8	Cabo Mayor... 15	13		1	5	
Avila.....	20	7		ip		Rabasa.....	24	14			2.5	Vares.....	16	11			
Segovia.....	20	8				Murcia.....	26	14				Finisterre....	18	13			
						Alcantarilla..	24	17				San Fernando.	24	16		ip	
Barajas.....	25	10		2	10.0	San Javier....	23	17				Tarifa.....	23	17		1	
Madrid.....	21	11		2	8.5	Castiva.....		13			4.8	Cartagena.....	21	14			
Getafe.....	23	10		3	1.4	Sevilla.....	28	14				C. S. Antonio..	25	14			
Alcalá.....	24	8		7		Jerez.....	27	15				Cabo Bagur... 16	13			4	
Toledo.....	22	12			6.1	Córdoba.....	26	15		ip		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.					
Cuenca.....	22	6			9.5	Jaén.....	22	14				<b>Las horas de sol corresponden al día de ayer.</b>					
Molina.....	21	4		ip	9.3	Granada.....	24	13		ip	0.5						
						Cartuja.....	24	12		1							
Ciudad Real...	22	12		ip	7.0	Huelva.....	24	17			1.5						
Albacete.....	23	11		ip		Málaga.....	24	15			0.6						
Cáceres.....	25	15		ip		Almería.....	23	17			3.7						
Badajoz.....	26	13			2.5												

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

Se han registrado chubascos que tuvieron carácter tormentoso en algunos puntos del Cantábrico, Ebro, Cataluña y Centro. Independientemente llovió en Marruecos, con intensidad variable y débilmente en algunos puntos de Andalucía. Se han recogido 10 litros en Santander, 9 en Gijón, 23 en Tetuán y 2 en Barajas.

### TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 18.-

Continuará el régimen de chubascos con nubosidad de desarrollo vertical en el Cantábrico, Ebro, Cataluña y Centro y se extenderán posteriormente a Levante y sudeste. Nubosidad abundante en Andalucía y Marruecos con algunas precipitaciones.

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

Vientos del primer cuadrante flojo a moderado en Galicia. Mar rizada en el resto del litoral.

LUNES 17 de OCTUBRE de 1955.

### 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 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: 28° en Alicante y Sevilla.

Mínima: 4° en Soria y Teruel.

### OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

#### TEMPERATURAS

Máx. 21.0 a 15.00 h. Mín. 11.1 a 6.50 h.  
 a 1 h. 12.9 a 13 h. 18.6  
 a 7 h. 11.5 a 18 h. 15.0

#### PRESIONES

Máxima: 700.8 mm. a 21.00 ayer h.  
 Mínima: 696.8 mm. a 17.00 hoy h.  
 a 1 h. 700.1 a 13 h. 700.0  
 a 7 h. 699.6 a 18 h. 696.9

#### VIENTO

Velocidad máxima: 14 m/s. a 15.50 h.  
 Dirección: Noroeste.  
 Recorrido en 24 horas: 129 km.

### CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



### EXPLICACION DE LA CLAVE

- iii Indicativo de la estación.
- 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	Kms.	VV	Kms.
00 a 10	100 a 1.000	84	50	93	0,5
10 a 20	1.000 a 2.000	85	55	94	1
20 a 25	2.000 a 2.500	86	60	95	2
26 a 50	2.600 a 5.000	87	65	96	4
		88	70	97	10
		89	> 70	98	20
				99	50

  

VV	Kms.	VV	Metros
56 a 60	6 a 10	90	< 50
60 a 70	10 a 20	91	50
70 a 75	20 a 25	92	200
81	35		
82	40		
83	45		

- 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.

- 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.

- TdT Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

- r 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.





