



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV  
2.ª EPOCA  
Núm. 205

MADRID, DOMINGO 24 DE JULIO 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....	26	17	7		10.3	Reinosa.....		8			3.3	P. de Mallorca	35	18			9.6
Monteventoso	26					Vitoria.....						Pollensa.....					12.5
Lugo.....	31	16	4			Vitoria (A)....						Mahón.....	31	21			
Rozas.....		13	1			Pamplona.....	27	22		3		Son Bonet....					7.5
Santiago (A)..		15	4			Logroño.....	33	18	ip	17	8.0	Formentera....	30	21			
Santiago.....	30					Monflorite....	34	17	1		10.6	Sta C. Tenerife	29	21			12.4
Vigo.....	23	18			10.3	Veruela.....	34	17	4		7.0	Gando.....	25	2			11.0
Ponferrada....	33	29				Calatayud....	32	16	14			Los Rodeos....	21	14			
						Valenzuela....	30	18	3			Fuerteventura	26	19			12.0
						Sanjurjo.....	35	13	4		9.2	Lanzarote.....	28	X			10.5
						Zaragoza.....	34										
Gijón.....	23	16			3.2	Calamocha....	33	15			11.6	Tetuán.....	28	22	ip		
Oviedo.....						Teruel.....		15				Larache.....	30	20			
Santander....	25	18			5.5	Lérida.....	37	20	ip		10.7	Melilla.....	28	20			
Sondica.....	27			12													
Igueldo.....	33	19		1	8.0							Ifni.....	25	17			5.8
						Gerona.....		20				Cabo Juby.....	23	18			10.0
León.....	30	16		4		Barcelona.....	32	23			11.3	Villa Cisneros	27	18			9.2
Zamora.....						Prat.....		19	ip		10.6	<b>OBSERVACIONES DE MONTANA</b>					
Palencia.....	29	19	ip	9		Reus.....	30	18	1		12.0	Navacerrada..					
Villafria....	28	17	ip	2	1.0	Tarragona....						Montseny.....					
Burgos.....	30	19	ip	6	4.0	Tortosa.....	31	20	1		11.4	Izaña.....	19	10			13.1
Valladolid..	29	17		15	3.5	Castellón....	30	21			10.3	<b>OBSERVACIONES DE LA COSTA</b>					
Villanubla..	X	17			4.7	Manises.....						Punta Galea..	33	19		1	
Soria.....	30	13			7.2	Valencia.....	30	20			37.0	Cabo Mayor...	27	18		27	
Salamanca....	X	17			5.2	Alicante.....	35	21			5.7	Vares.....	22	16	4		
Avila.....	28	17		1		Rabasa.....	33	20			5.0	Finisterre....		20	3		
Segovia.....		19				Murcia.....		17				San Fernando.		22			
						Alicantarilla..	33	21			1.4	Tarifa.....	31	22			
Barajas.....	35	20		ip	11.3	San Javier....	28	23			2.6	Cartagena....		21			
Madrid.....	33	20			11.5	Jativa....	31	20			0.0	C. S. Antonio..	31	20			
Getafe.....	35	19			11.8							Cabo Bagur...		22			
Alcalá.....		18				Sevilla.....	32	23			11.4	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.....	36	22			11.4	Jerez.....		23				<b>Las horas de sol corresponden al día de ayer.</b>					
Cuenca.....	32	17		2	13.1	Córdoba.....	39	23									
Molina.....		13			8.0	Jaén.....		22									
						Granada.....	35	25			7.2						
Ciudad Real..	36	17		ip	12.5	Cartuja.....		25									
Albacete.....	35	18		ip		Huelva.....	27	20			12.0						
Cáceres.....	31	21				Málaga.....	32	24									
Badajoz.....	31	21			13.2	Almería.....	34	25			3.2						

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

Durante el día de hoy se han producido tormentas en la cordillera Cantábrica, Montes de León y cuenca del Duero y Ebro, sistemas Central e Ibérico, Centro y Montes de Toledo. Se han recogido 12 litros en Bilbao, 17 en Logroño, 15 en Valladolid, 6 en Burgos, 4 en León y cantidades inapreciables en diversos puntos. En general la nubosidad fue variable. En altura soplaron vientos fuertes del suroeste.

### TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 25.

Es de esperar que continúe la actividad tormentosa con análogas características a las de hoy. Bancos de niebla en el litoral Cantábrico y gallego que no se disiparán hasta el mediodía.

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

Rizada en todo el litoral Peninsular. Marejada en Canarias y Sahara. Es de esperar marejada en la zona de Finisterre y posiblemente fuerte marejada en Canarias.

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 " "	☁	otulto.

  

▲▲▲▲	Frente frío
▲▲▲▲	Frente cálido
▲▲▲▲	Oclusión
-----	Discontinuidad
~~~~~	Isobaras

  

**POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION**

TT      ↗  
 V ww      (N)      La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.  
 Td Td      W

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

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 39° en Córdoba.

Mínima: 13° en Soria.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 33.2 a 16.30 h. Mín.: 19.8 a 6.00 h.

a 1 h. 22.0 a 13 h. 30.8

a 7 h. 21.8 a 18 h. 30.8

PRESIONES

Máxima: 705.0 mm. a 00.00 hoy h.

Mínima: 700.2 mm. a 16.40 h.

a 1 h. 704.8 a 13 h. 703.4

a 7 h. 704.5 a 18 h. 700.5

VIENTO

Velocidad máxima: 23.00 m/s. a 16.50 h.

Dirección: Sur.

Recorrido en 24 horas: 374 km.

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



NOCHE



DIA



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
VV	Kms.	89	> 70	98	20
				99	50
		VV	Metros		
56 a 60	6 a 10				
60 a 70	10 a 20	90	< 50		
70 a 75	20 a 25	91	50		
81	35	92	200		
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, alto cúmulos.

CH Nubes altas:
 

- 1 a 4, cirrus.
- 5 a 8, cirrostratus.
- 9, cirrocúmulos.

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.

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.





