



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VII  
2.ª EPOCA  
Núm. 86

MADRID, JUEVES 27 DE MARZO DE 1958

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 ...	16	12	ip	3	0.0	Vitoria (A) ...	10	2				P. de Mallorca ...	19	11		ip	9.3
Monteventoso ...	14	10	2	2		Pamplona ...	18	12	ip			Pollensa ...					7.3
Lugo ...						Logroño ...	19	12	ip		3.2	Mahón ...	20	12			
Bozade Rey ...	15	8	3	1	0.0	Monflorite ...	17	9	6			Son Bonet ...					
Santiago (A) ...	13	7	36	4	0.0	Veruela ...	16			ip		Formentera ...	17	14			
Santiago ...	12	6	21	2	0.0	Calatayud ...	13	3				Stª C. Tnife ...	x	17			10.0
Vigo ...	16	12	5	8		Valenzuela ...	12					Gando ...		14			
Ponferrada ...	12	7	5	2		Sanjurjo ...	21	14			6.0	Los Rodeos ...	18	12			10.7
						Zaragoza ...						Fuerteventura ...		16			10.1
						Calamocha ...	15	8			4.4	Lanzarote ...		x			5.0
						Lérida ...	21	12			8.8						
Gijón ...	20	12	2		4.0	Gerona ...	23	10				Tetuán ...	22	16	4	1	
Santander ...	19	14	4		3.7	Barcelona ...	22	13			7.7	Larache ...	22	15	2		
Sondica ...		15				Prat ...		12	ip		7.4	Melilla ...	25	10			
Igueldo ...	18	13	ip		1.3	Reus ...	22	10			8.3	Ifni ...		10			
						Tortosa ...	26	13			7.0	Cabo Juby ...		13			x
León ...	10	0	15	1	0.0	Castellón ...	26	14			2.8	Villa Cisneros ...	24	12			10.5
Zamora ...	14	7	7	ip	3.2	Manises ...						OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Palencia ...		7	8			Valencia ...	24	13			1.2	Navacerrada ...	5	-2	19	1	2.0
Villafraía ...	12	5	20	1		Játiva ...	24	12			0.7	Montseny ...				12	
Burgos ...	9	6	22	2	2.5	Alicante ...	27	10		ip	3.5	La Molina ...	10				
Valladolid ...	13	7	5	2	1.3	Rabasa ...	26	10		ip	2.8	Candanchú ...	5				
Villanubla ...	12	5	13	ip	0.0	Murcia ...	28	11			1.1	Izaña ...		4			10.5
Soria ...	13	4	3		1.5	Alcantarilla ...	28	9			1.8	OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Salamanca ...	14	6	2	1	0.8	San Javier ...	23	11			3.0	Punta Galea ...	18	15			
Avila ...	11	4	ip	ip								Cabo Mayor ...	18	14	3		
Segovia ...		6				Sevilla ...	19	12	10		0.0	Vares ...	16	9	1	1	
Barajas ...	14	9	17	4	0.0	Jerez ...	19	15	3	5		Finisterre ...	15	10	1	5	
Madrid ...	15	8	11	3	0.1	Córdoba ...	20	13	6	1		San Fernando ...	19	16	5	16	
Getafe ...	16	8	15	3	0.3	Jaén ...	16	10	13	12		Tarifa ...	19	15		3	
Alcalá ...	14	7	8	x		Granada ...	20	11	ip	4	7.5	Cartagena ...	20	11			
Toledo ...	16	10		ip	0.0	Cartuja ...	19	11	2	1		C. S. Antonio ...	23	10			
Cuenca ...	14	8	3		0.2	Huelva ...	20	8	10		2.5	Cabo Bagur ...	22	8			
Molina ...	13	8	ip	1		Málaga ...	24	14			7.6	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.					
Ciudad Real ...	17	9	1		0.0	Almería ...	20	15			6.3	Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Albacete ...	17	11			0.1												
Cáceres ...	15	10	5	3													
Badajoz ...	19	12	8	ip	0.0												

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

Ha llovido en toda la mitad oeste de la Península, en cantidades poco importantes, excepto en Cádiz donde se han registrado 16 litros por metro cuadrado. También se han producido precipitaciones inapreciables en Alicante y Palma de Mallorca. El viento ha continuado soplando del sudoeste, con rachas fuertes, y la temperatura se ha mantenido suave.

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

La borrasca del Atlántico se ha desplazado hacia el golfo de Vizcaya y producirá nuevas precipitaciones en la Península, especialmente en el Cantábrico y cuencas altas del Duero y Ebro. En el resto, el tiempo continuará nuboso con vientos fuertes y posibilidad de chubascos.

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

Marejada o fuerte marejada en las costas occidentales de Galicia. Marejadilla en el Cantábrico y golfo de Cádiz. Rizada o calma en el Mediterráneo.

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 FRIO
▲▲▲▲	» CALIDO
▲▲▲▲	OCCLUSION
— — — —	DISCONTINUIDAD
~~~~~	ISOBARAS

  

**POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION**

TT E La flecha indica la dirección del viento y las barbillas la velocidad.

Vww N

Td Td W

Una barbilla larga equivale a 10 nudos y una corta a 5 nudos.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 28° en Murcia.

Mínima: 0° en León.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 14,7 a 15,00 h. Mín.: 8,3 a 7,00 h.  
 a 1 h. 10,0 a 13 h. 13,3  
 a 7 h. 8,3 a 18 h. 10,2

PRESIONES

Máxima: 697,8 mm. a 9,00 h.  
 Mínima: 694,9 mm. a 3,00 h.  
 a 1 h. 695,2 a 13 h. 697,3  
 a 7 h. 696,9 a 18 h. 697,6

VIENTO

Velocidad máxima: 17 m/s. a 10,10 h.  
 Dirección: Oeste.  
 Recorrido en 24 horas: 347 km.

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



EXPLICACION DE LA GLAVE

- ⊕ Indicativo de la estación.
- N Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.
- ⊕ Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando dd por 10 es el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.
- ⊕ 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				
60 a 70	10 a 20				
70 a 75	20 a 25	90	< 50		
81	35	91	50		
82	40	92	200		
83	45				

- W Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 09:
  - 00-19. Ningún meteor. 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 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.
- Ca Nubes bajas:
  - 1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
  - 4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
  - 8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.
- Ca Nubes medias:
  - 1 y 2, altostratus.
  - 3 a 9, altocúmulos.
- Ca Nubes altas:
  - 1 a 4, cirrus.
  - 5 a 8, cirrostratus.
  - 9, cirrocúmulos.
- TdTd Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.
- s 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.
- PPP Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.





