



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VI
2.ª EPOCA
Núm. 161

MADRID, LUNES 10 DE JUNIO DE 1957

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	ip	ip	3.0	Vitoria (A) ...	12	10	31	6		P. de Mallorca.	26					
Monteventoso.	15	12				Pamplona ...	21	11	18	6		Pollensa ...					3.6	
Lugo ...						Logroño ...	16	12	23	2	8.3	Mahón ...	22	17				
Rozas ...						Monflorite ...	18	12	28	22	9.2	Son Bonet ...						
Santiago (A) ...	16	9	2			Veruela ...	13			2		Formentera ...	24					
Santiago ...	16	10	1		0.0	Calatayud ...	14	11	10	8		S ^{ta} C. Tnife.	25	20			11.9	
Vigo ...	18	12	2			Valenzuela ...	15	13	15	ip		Gando ...	24	19		ip		
Ponferrada ...	18	11	12			Sanjurjo ...	15	13	11	3	9.9	Los Rodeos ...	19	14	7		10.4	
						Zaragoza ...	15	14	2	2		Fuerteventura.	22	17		1	12.7	
						Calamocha ...	11	6	13	11	4.8	Lanzarote ...	24	x			9.5	
						Lérida ...	22	15		4	9.8							
Gijón ...	17	13	9	6	4.7							Tetuán ...	23	16	9			
Santander ...	17	13	5	6	7.0							Larache ...	23	12				
Sondica ...		12	32			Gerona ...	23	15	7	6		Melilla ...	24	17				
Igueldo ...	15	12	20	17	9.6	Barcelona ...	23	15	10	8	10.1							
						Prat ...	21	15	13	3	10.5							
						Reus ...	23	15	22	ip	11.0							
						Tortosa ...	26	16	6	ip	10.2							
León ...	16	7	17	ip	5.6													
Zamora ...	20	9	11			Castellón ...	24	15	10		10.2							
Palencia ...	19	9	2	ip		Manises ...												
Villafria ...	13	7	6	1		Valencia ...	24	15	11		11.0							
Burgos ...	14	8	7		6.3	Játiva ...	25	15			10.9							
Valladolid ...	18	9	2	1	5.5	Alicante ...	26	17	2		8.5							
Villanubla ...	18	8	4		6.7	Rabasa ...	25	16	2		8.0							
Soria ...	14	6	11	ip	0.0	Murcia ...												
Salamanca ...	19	8	4	1	6.5	Alcantarilla ...	27	16	ip		7.0							
Avila ...	14	5	4	1		San Javier ...	27	17	ip		5.6							
Segovia ...	19			10														
Barajas ...	19	8	6	2	7.2	Sevilla ...		13			0.2							
Madrid ...	19	9	5	2	7.8	Jerez ...		14	15									
Getafe ...	19			1		Córdoba ...	24	12	ip									
Alcalá ...	25	9	11			Jaén ...	19	10	14									
Toledo ...	19	10	17		6.2	Granada ...	17	9	7	ip	3.7							
Cuenca ...	14	8	17	2	6.1	Cartuja ...	19	10	11									
Molina ...	13	8	18	10	6.0	Huelva ...	25	14			0.0							
Ciudad Real.	20	9	12		7.5	Málaga ...	25	16	3		2.8							
Albacete ...	18	11	10	2	7.8	Almería ...	22	17	2		5.0							
Cáceres ...	21	10	ip															
Badajoz ...	24	12			5.3													

OBSERVACIONES DE MONTAÑA

ESTACIONES	Máx.	Mín.	Noche	Día	Horas de sol
Navacerrada...	6	0	13	9	
Montseny ...		5	13		6.6
La Molina ...					
Candanchú ...	5	3	15	43	
Izaña ...	18	7			13.6

OBSERVACIONES DE LA COSTA

ESTACIONES	Máx.	Mín.	Noche	Día	Horas de sol
Punta Galea.	16			6	
Cabo Mayor.	16	15	5	2	
Vares ...	17	11	1	1	
Finisterre ...	15	12			
San Fernando.	22	15	4		
Tarifa ...	21	14	16		
Cartagena ...	25	15			
C. S. Antonio.	25	14	ip		
Cabo Bagur ...	20	13	2	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.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

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

Durante el día de hoy se han registrado aguaceros moderados o fuertes, acompañados de fenómenos eléctricos en la vertiente cantábrica, cuenca del Ebro y en Cataluña. En el resto de la mitad norte de la Península también se han producido durante la tarde nubes de desarrollo vertical, que han dado lugar en algunos puntos a chubascos de intensidad moderada o débil. En Canarias el cielo ha permanecido bastante nuboso con algunas precipitaciones intermitentes. En el resto de España el cielo ha estado parcialmente cubierto.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 11.

Durante la noche continuarán los aguaceros en las estribaciones de los Pirineos y desembocadura del Ebro, que se extenderán al mar Balear, mejorando el tiempo a partir de las primeras horas de la mañana. Continuarán las precipitaciones intermitentes en la costa cantábrica y cabeceira del Ebro. Buen tiempo en el resto de España, en donde soplarán vientos flojos de componente norte.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejada en el Cantábrico, mejorando a partir de las primeras horas de la mañana. Marejadilla en Galicia. Marejada en el golfo de León, Canarias y Sahara. Marejadilla en Alborán, Baleares, Palos y Argel. Mar rizada en San Vicente.

SIEMBOLOS 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

TT POSICION DE LOS SIEMBOLOS EN UNA ESTACION

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

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

TEMPERATURAS EXTREMAS
(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 26° en Alicante.
Mínima: 5° en Avila.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 18,7 a 14,00h. Mín.: 8,7 a 6,00h.
a 1 h. 9,9 a 13 h. 15,6
a 7 h. 9,0 a 18 h. 15,4

PRESIONES
Máxima: 703,3 mm. a 18,00 hoyh.
Mínima: 697,5 mm. a 20,00 ayer
a 1 h. 697,7 a 13 h. 702,5
a 7 h. 699,5 a 18 h. 703,3

VIENTO
Velocidad máxima: 13 m/s. a 15,15h.
Dirección: Nor-nordeste.
Recorrido en 24 horas: 264. km.



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		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	25		
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 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.

- Cr** 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.

- 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.





