



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VII
2.ª EPOCA
Núm. 167

MADRID, LUNES 16 DE JUNIO DE 1958

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ESTACIONES						ESTACIONES						ESTACIONES					
TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol		TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol		TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	
Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña ...	18	14		10.7		Vitoria (A) ...	21					P. de Mallorca ...	26	12		11.4	
Montevitoso ...	17	15				Pamplona ...	31	15				Pollensa ...					
Lugo ...						Logroño ...	30	16		12.2		Mahón ...	26				
Rozas de Rey ...	28	5				Monflorite ...		15		12.9		Son Bonet ...					
Santiago (A) ...	23	8		13.5		Veruela ...	28	10				Formentera ...	25	17		9.5	
Santiago ...	23	10		12.0		Calatayud ...	31	15				Sta C. Tnife ...	25	19		10.3	
Vigo ...	20	14		14.5		Valenzuela ...		16				Gando ...	22	18		11.5	
Ponferrada ...		15				Sanjurjo ...	32	16		13.3		Los Rodeos ...		13		4.0	
						Zaragoza ...		16				Fuerteventura ...		17		10.7	
						Calamocha ...	27	10	2	12.3		Lanzarote ...	24	x		9.2	
						Lérida ...	32	10		12.4							
Gijón ...	20	15		13.0								Tetuán ...					
Santander ...	20	17		13.0		Gerona ...		12				Larache ...	24	18			
Sondica ...	26					Barcelona ...	25	16		12.1		Melilla ...					
Igueldo ...	25	18		13.5		Prat ...		14		12.8							
						Reus ...						Ifni ...	x	16		7.7	
León ...	28	14		ip	12.3	Tortosa ...	26	16		10.1		Cabo Juby ...	25	x			
Zamora ...	31	16			13.1							Villa Cisneros ...					
Palencia ...	30	15				Castellón ...	25	15		10.8		OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Villafria ...	30	10			11.2	Manises ...						Navacerrada ...		11		13.5	
Burgos ...	30	14			12.3	Valencia ...	26	15		8.8		Montserrat ...	14				
Valladolid ...	30	15	ip		8.7	Játiva ...						La Molina ...					
Villanubla ...	30	15	1		9.2	Alicante ...	28	13		9.0		Candanchú ...	19	8	x		
Soria ...	29	13	ip		14.5	Rabasa ...	26	13		7.3		OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Salamanca ...	32	13			9.0	Murcia ...	27	16		12.8		Punta Galea ...		16			
Avila ...	26	14	2			Alcantarilla ...	27	15		12.3		Cabo Mayor ...	22	17			
Segovia ...		x				San Javier ...	22	15		9.5		Vares ...	22	11			
Barajas ...	32	16			13.0							Finisterre ...	20	14			
Madrid ...	30	16			13.2	Sevilla ...	32	15		10.5		San Fernando ...	30	18			
Getafe ...	32	16			13.3	Jerez ...	31	13				Tarifa ...	23	18			
Alcalá ...	32	13				Córdoba ...	34	18				Cartagena ...	24	15			
Toledo ...	33	15			11.1	Jaén ...	33					C. S. Antonio ...	26	15			
Cuenca ...	28	9			9.4	Granada ...	26	12		11.4		Cabo Bagur ...	23	14			
Molina ...	29	9	1		10.0	Cartuja ...	29					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 ...	33	14				Huelva ...	26	17		11.5		Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Albacete ...	28	11			9.6	Málaga ...		18		11.7							
Cáceres ...	31	19				Almería ...	27	18		12.5							
Badajoz ...		19			12.6												

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

Se han producido algunas tormentas en la cuenca alta y media del Duero, mitad norte de la Ibérica y puntos de los montes Cantábricos y Pirineo occidental.

PREDICCION VALIDA PARA EL MARTES DIA 17.

Chubascos débiles en el Cantábrico y Galicia. Tormentas y chubascos aislados en el Duero, mitad norte de la Ibérica y sistema Central, con alguna probabilidad de que también afecten al Centro y cuenca media y alta del Ebro.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Levante débil en la región del Estrecho. Ligero empeoramiento a marejada débil con vientos del norte en Finisterre.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

==	NEBLINA	✖	NIEVE
≡	NIEBLA	▽	CHUBASCOS
∞	CALIMA	⚡	TORMENTA
9	LLOVIZNA	△	GRANIZO
•	LLUVIA	†	VENTISCA

○	CIELO SIN NUBES	☁	5 OCTAVOS NUBES
①	1 OCTAVO	☁	6 » »
②	2 » »	①	7 » »
③	3 » »	☁	CIELO CUBIERTO
④	4 » »	☁	» OCULTO

	FRENTE FRIO
	» CALIDO
	OCCLUSION
	DISCONTINUIDAD
	ISOBARAS

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION	
TT	La flecha indica la dirección del viento y las barbillas la velocidad
Vww	
Td Td W	
Una barbilla larga equivale a 10 nudos y una corta a 5 nudos	

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 34° en Córdoba

Mínima: 9° en Cuenca

Observaciones de Madrid (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 29,9 a 14,30. Mín. 15,7 a 6,00 h.
 a 1 h. 18,8 a 13 h. 28,0
 a 7 h. 16,4 a 18 h. 27,3

PRESIONES

Máxima: 708,7 mm. a 6,00 h.
 Mínima: 705,4 mm. a 17,00 h.
 a 1 h. 707,7 a 13 h. 707,3
 a 7 h. 708,5 a 18 h. 705,5

VIENTO

Velocidad máxima: 11 m/s. a 17,50 h.
 Dirección: Nordeste.
 Recorrido en 24 horas: 152 km.

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA

NOCHE



DIA



EXPLICACION DE LA CLAVE

- Indicativo de la estación.
 Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.
 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 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.

- Nx 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.

- Cx Nubes altas:
 1 a 4, cirrus.
 5 a 8, cirrostratus.
 9, cirrocúmulos.

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





