



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO VII
2.ª EPOCA
Núm. 80

MADRID, VIERNES 21 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	9		1	3.0	Vitoria (A) ...	15					P. de Mallorca ...	17	11	ip		5.5
Montevitoso ...	13	9		1		Pamplona ...	14					Pollensa ...	13	8			8.1
Lugo ...						Logroño ...	17	6		4.9		Mahón ...					
Pozas de Rey ...	17	5				Monflorite ...	17	5				Son Bonet ...					
Santiago (A) ...	14	6		ip	5.2	Veruela ...	13					Formentera ...	19				
Santiago ...	13	7			5.6	Calatayud ...	18	4				Stª C. Tnife ...	24				
Vigo ...	16	10			6.5	Valenzuela ...	17					Gando ...	22	15			
Ponferrada ...	14			ip		Sanjurjo ...	17	8		8.9		Los Rodeos ...	22	9			9.0
						Zaragoza ...	17					Fuerteventura ...	23	14			6.8
						Calamocha ...	14	3		6.2		Lanzarote ...	26	x			9.7
						Lérida ...	21	9		9.2							
Gijón ...	14	10		ip	1.6							Tetuán ...		12			
Santander ...	13	9			2.2	Gerona ...	14	5				Larache ...	25	6			
Sondica ...	16	15				Barcelona ...	x	10		10.6		Melilla ...	21	8			
Igueldo ...	12	7	1			Prat ...		7		5.2							
						Reus ...	17	7		6.1		Ifni ...	18				
León ...	13	2			8.0	Tortosa ...	21	13		6.9		Cabo Juby ...	21				
Zamora ...	18	3										Villa Cisneros ...	22	13			10.1
Palencia ...	16	4				Castellón ...	19	10		9.7		OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Villafria ...	15	0			4.4	Manises ...	23	9		7.3		Navacerrada ...	8	-1		ip	0.0
Burgos ...	15	2			5.8	Valencia ...	23	9		6.9		Montseny ...	3				
Valladolid ...	16	3				Játiva ...	23	9		10.4		La Molina ...	7				
Villanubla ...	15	2			4.2	Alicante ...	24	12		10.6		Candanchú ...					
Soria ...	15	0			9.5	Rabasa ...	21	12		10.7		Izaña ...	12				
Salamanca ...	16	2			2.2	Murcia ...	25	13		10.8		OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Avila ...	17	1				Alcantarilla ...	25					Punta Galca ...		8			
Segovia ...		4				San Javier ...	21	10		10.8		Cabo Mayor ...	11	10	ip		
Barajas ...	20	2			9.7							Vares ...	13	9			
Madrid ...	18	6			7.0	Sevilla ...	24	10		9.0		Finisterre ...	12	10		5	
Getafe ...	19	4			7.0	Jerez ...	25					San Fernando ...	22	10			
Alcalá ...	19	2				Córdoba ...	24	7				Tarifa ...	21	12			
Toledo ...	20	8			9.3	Jaén ...	23	8				Cartagena ...	19	11			
Cuenca ...	17	-1			6.4	Granada ...	22	4		9.3		C. S. Antonio ...	21	10			
Molina ...	15	4			5.0	Cartuja ...	22	5				Cabo Bagur ...	12	6	ip		
Ciudad Real ...	20	5			5.0	Huelva ...	23	9		4.5		<small>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.</small>					
Albacete ...	18	5			4.4	Málaga ...	23	13		9.6		<small>Las horas de sol corresponden al día de ayer.</small>					
Cáceres ...	22	9				Almería ...	22	13		10.5							
Badajoz ...	21	5			8.2												

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

Durante el día de hoy ha llovido débilmente en algún punto del noroeste de la Península. En la mitad norte el cielo ha estado parcialmente cubierto por nubes altas.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 22.

Empeoramiento del tiempo con lluvias en Galicia, Asturias y Duero. Aumento general de la nubosidad en el Centro, Extremadura, bajo Guadalquivir y Canarias, con algunas lluvias a última hora en el Centro. Nevadas débiles en el Pirineo oriental. Chubascos muy aislados en Baleares y Cataluña. Cielo nuboso en Andalucía y Ebro.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Fuerte marejada en Finisterre con vientos del sudoeste y débil riesgo de temporal. Marejada con sudeste en Gran Sol y Vizcaya. Fuerte marejada con norte en el golfo de León. Bancos de niebla en costas de Marruecos.

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 SIMBOLOS EN UNA ESTACION

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

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

TEMPERATURAS EXTREMAS
(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 25° en Murcia.
Mínima: 1° bajo cero en Cuenca.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx.: 18,0 a 16,00 h. Mí.: 5,6 a 7,00 h.
a 1 h. 9,7 a 13 h. 15,4
a 7 h. 5,6 a 18 h. 15,6

PRESSIONES
Máxima: 706,4 mm. a 7,00 hoy h.
Mínima: 704,4 mm. a 16,00 " h.
a 1 h. 706,3 a 13 h. 705,8
a 7 h. 706,4 a 18 h. 704,6

VIENTO
Velocidad máxima: 9 m/s. a 18,10 h.
Dirección: Nor-noroeste.
Recorrido en 24 horas: 159 km.



EXPLICACION DE LA CLAVE

- M** Indicativo de la estación.
- N** Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.
- de** 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.
- W** 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
		90	> 70	99	50

VV	Metros	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	85		
82	40		
83	45		

- ww** Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 30:
 - 00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedentes.
 - 20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedentes 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.
- Ph** 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.
- W** 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.
- W** Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.





