



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 680.
2.ª EPOCA

MADRID, MARTES 10 DE NOVIEMBRE DE 1953.

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			7.4	Reinosa.....	10	-1			8.8	P. de Mallorca	22	7		ip	9.5
Monteventoso.....	14	10				Vitoria.....	11					Pollensa.....	18				
Lugo.....		1				Vitoria (A).....	12					Mahón.....	19	11		ip	8.0
Guitiriz.....	15					Logroño.....	13	2			9.2	Son Bonet.....					
Rozas.....	15	5	ip			Monflorite.....	15	7									
Santiago (A).....	15	6			5.2	Veruela.....						Sta C. Tenerife	25				
Santiago.....	16	8			8.3	Calatayud.....						Gando.....	23	17			6.9
Vigo.....	11					Valenzuela.....	15	4			8.3	Los Rodeos.....	21	11			5.8
Ponferrada.....						Sanjurjo.....						Fuerteventura	22				
						Zaragoza.....		-2				Lanzarote.....	25	17			
Gijón.....	15	10			3.7	Calamocha.....		2									
Oviedo.....	16	12			1.5	Teruel.....	17	6			8.5	Tetuán.....					
Santander.....	17					Lerida.....						Larache.....					
Sondica.....		10										Melilla.....					
Bilbao.....	14	10															
Igueldo.....	13	2			9.6	Gerona.....	20	5			8.9	Ifni.....	25	16			
León.....	12	0			1.1	Barcelona.....	18	6			2.5	Cabo Juby.....	22	16			2.5
Zamora.....	12	1				Prat.....	19	9			5.9	Villa Cisneros.....		18			?
Palencia.....	9	0			9.5	Reus.....						OBSERVACIONES DE MONTANA					
Villafria.....	9	3			9.6	Tarragona.....	15	12			3.8	Navacerrada.....	11	5			
Burgos.....	13	0			9.4	Tortosa.....	17	10			5.3	Montseny.....					
Valladolid.....	15	-1			8.6	Castellón.....	19	10			5.7	Izaña.....	11	5			2.1
Villanueva.....	13	-2			9.7	Manises.....						OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Soria.....	14	0			9.2	Valencia.....	18	9			9.3	Punta Galea.....	17	11			
Salamanca.....	13	1			9.0	Alicante.....	21	8			10.3	Cabo Mayor.....	15	11			
Avila.....	12	2				Rabasa.....	20	10			8.2	Vares.....	14				
Segovia.....	17	2			9.4	Murcia.....	19	13			7.1	Finisterre.....	16	11			
Barajas.....	14	5			9.5	Alcantarilla.....						San Fernando.....	23	14			
Madrid.....	19	1			9.5	San Javier.....						Tarifa.....	19	15			
Getafe.....	17	1										Cartagena.....	17	12			
Alcalá.....	17	5				Sevilla.....	23	7				C. S. Antonio.....		9			
Toledo.....						Jerez.....	23	8				Cabo Bagur.....	22	11			
Guadalajara.....	19	-2			9.2	Córdoba.....	22	8	ip								
Cuenca.....	10	-5			9.3	Jaén.....	19	9			8.2						
Molina.....	17	3			9.2	Granada.....	18	5									
Ciudad Real.....	14	2				Cartuja.....	19	6			4.0						
Albacete.....	18	10				Huelva.....	24	9			7.3						
Cáceres.....	21	3			2.3	Málaga.....	19	12			8.3						
Badajoz.....						Almería.....	22	15									

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

La nubosidad ha sido abundante en el Cantábrico y variable en el Ebro en cuya desembocadura, así como en Baleares ha llovido inapreciablemente.

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

Nubosidad de tipo estratiforme en el norte de Galicia y Duero. Nubes de algún desarrollo en la Ibérica y de altura media en el Centro. A última hora son probables aguaceros en Canarias.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE

Levante moderado en el Estrecho. Mar poco agitada en el resto del litoral. Al Sur de Azores se encuentra en formación una depresión que probablemente y fuera del plazo de esta predicción, afectará al oeste de la Península.

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.

≡	Neblina	✱	Nieve
≡≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	℞	Tormenta
9	Llovizna	▲	Granizo
●	Lluvia	⊕	Ventisca
○	Cielo sin nubes	☉	5 octavos Nubes
⊕	1 octavo "	☉	6 " "
⊕	2 " "	☉	7 " "
⊕	3 " "	●	Cielo cubierto
⊕	4 " "	⊗	" oculto.
	Fronte frío		
	Fronte cálido		
	Oclusión		
	Discontinuidad		
	Isobaras		
POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION La flecha indica la dirección del Viento, y las barbillas la fuerza. Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.			

Mínima: 2º bajo cero en Cuenca y Soria.

Máx.: 13,6	a 14,00	h. Mín.: 5,2	a 5,00	h.
a 1 h. 7,5		a 13 h. 13,1		
a 7 h. 5,3		a 18 h. 9,5		

Máxima:	710,3	mm. a	10,00 hoy.
Mínima:	707,4	mm. a	18,00 ayer.
a 1 h.	708,1	a 13 h.	709,4
a 7 h.	709,2	a 18 h.	709,3

Velocidad máxima: 7 m/s. 23,15 h.
Dirección: Este-nordeste
Recorrido en 24 horas: 135 km.

- iii - Indicativo de la estación.
- T_dT_d- Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.
- 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	Metros	Kms.
X0 a X9	20 a 200	90	0 a 50	
00 a 09	200 a 2.000	91	50 a 200	
10 a 19	2.000 a 4.000	92	200 a 500	
20 a 29	4.000 a 6.000	93	500 a 1.000	
VV	Kms.	94		1 a 2
80	16 a 20	95		2 a 4
81	20 a 40	96		4 a 10
85	100 a 150	97		10 a 20
86	150 a 200	98		20 a 50
87	200 a 300	99		50 o más
88	300 a 500			
89	500 o más			

ww - Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 00:

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 los tres

W - Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):

o. Despejado.
i. Nuboso.

1. Nuboso.
2. Cubierto.

3. Tempestad de polvo o arena; ventisca. 8. Chubascos.

4. Niebla o
PPP - Presión atm.

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.

N_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.

C_L - Nubes bajas:

1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

C_M - Nubes medias:

1 y 2, altostratus.
3 a 9, altocúmulos.

C_H - Nubes altas:

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

g - Indicativo de grupo.

j - Estado del terreno:

o. Seco.
i. Húme.

1. Humedo.
2. Encharcado.
3. Duro helado.
4. Hielo liso.
- 5 a 7. Hielo con barro o nieve.
- 8 y 9. Nieve seca pulverulenta.

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.





