



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 623.
2.ª EPOCA

MADRID, LUNES 14 DE SEPTIEMBRE 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.....	21	16		2	10.4	Reinosa.....	29	5			10.0	P. de Mallorca	28	15			10.5
Montevitoso.....	21	17		3		Vitoria.....						Pollensa.....		15			11.2
Lugo.....	21	15	1	2		Vitoria (A)....	30	7				Mahón.....	31	17			5.3
Guitiriz.....						Logroño.....	31	12			10.5	Son Bonet.....					
Rozas.....						Monflorite.....	31	17			10.2						
Santiago (A)....		15				Veruela.....						Sta C. Tenerife	38	19			10.3
Santiago.....	20	16	ip		11.2	Calatayud.....						Gando.....	26	20			9.0
Vigo.....	22	17		4	10.5	Valenzuela.....						Los Rodeos....	24	13			8.5
Ponferrada.....	23	16		1		Sanjurjo.....	34	12			10.5	Fuerteventura..	26	19			9.8
						Zaragoza.....	34					Lanzarote.....		18			5.2
						Calamocha.....	28					Tetuán.....	32	20			6.0
Gijón.....	21	17		1	9.4	Teruel.....	30					Larache.....	36	20			4.9
Oviedo.....						Lérida.....	33	14			10.0	Melilla.....		20			
Santander.....	23	16		2	10.0												
Sondica.....	29			1													
Bilbao.....						Gerona.....	29	14			10.3	Ifni.....		17			
Igueldo.....	30	18		8	10.3	Barcelona.....	26	20			10.0	Cabo Juby.....	25	20			10.0
León.....	23	15			10.5	Prat.....		19			11.0	Villa Cisneros..	29				
Zamora.....		16				Reus.....						OBSERVACIONES DE MONTANA					
Palencia.....		13				Tarragona.....						Navacerrada...		10			9.0
Villafria.....	26	8			11.5	Tortosa.....		15			10.5	Montseny.....					
Burgos.....	26	11	ip		10.7	Castellón.....	32	19		ip	10.5	Izaña.....	17	11			
Valladolid.....	24	16			11.7	Manises.....						OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Villanubla.....	24	14			11.6	Valencia.....	33	19		1	10.8	Punta Galea...	27	15		1	
Soria.....	26	10			11.2	Alicante.....	35	18		ip	10.5	Cabo Mayor...	23	18		3	
Salamanca.....	24	15	ip		10.5	Rabasa.....	32	18			10.7	Vares.....	21	13		11	
Avila.....	25	10				Murcia.....	33	18				Finisterre.....	21	15		6	
Segovia.....	26	12				Alcantarilla...	34	17			9.0	San Fernando..	28	21			
Barajas.....	28					San Javier.....	33	18				Tarifa.....	25	20			
Madrid.....	29	17			9.7							Cartagena.....	26	19			
Getafe.....	27	18			12.0	Sevilla.....	27	21			8.4	C. S. Antonio..		13			
Alcalá.....	28					Jerez.....		20				Cabo Bagur...	30	20			
Toledo.....	27	19			10.5	Córdoba.....	27	21									
Guadalajara...						Jaén.....	28	19									
Cuenca.....	27	14	ip			Granada.....	28	17									
Molina.....	25	8	ip		11.3	Cartuja.....	28	17									
Ciudad Real...	27	14				Huelva.....	25	19			4.0						
Albacete.....	29	16				Málaga.....	33	18			10.7						
Cáceres.....	24	17		2		Almería.....	27	22			11.7						
Badajoz.....	25	18	ip		8.8												

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

Un frente nuboso ha penetrado por el oeste produciendo lluvias poco importantes en Galicia y Cantabria y alcanzando Extremadura a última hora de la tarde. Se ha producido un descenso notable de la temperatura en la mitad oeste de la Península. Las temperaturas máximas han sido superiores a 30 grados únicamente en la cuenca del Ebro, Levante y Cataluña.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE (HORA OFICIAL) DEL DIA 15.

El frente nuboso cruzará durante la noche el Centro y posteriormente alcanzará el Ebro, Levante y Cataluña con nubosidad abundante y lluvias moderadas o débiles. Tras el paso del frente cielo con nubes dispersas y durante la tarde posibilidad de chubascos en el Centro y estribaciones de la Ibérica. Vientos flojos de componente oeste.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Hay marejadilla en el Cantábrico. Tendencia a empeorar el estado del mar con vientos moderados del cuarto cuadrante. Mar poco agitada en el resto del litoral.

LUNES 14 de SEPTIEMBRE de 1953.

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 frío		
▲▲▲▲	Frente cálido		
▲▲▲▲	Oclusión		
----	Discontinuidad		
~~~~~	Isobaras		
TT	POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION		
V ww	La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.		
Td Td	Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.		

## EXPLICACION DE LA CLAVE

- iii - Indicativo de la estación.  
 Td - 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.			
80	16 a 20	94	1 a 2	
81	20 a 40	95	2 a 4	
82	40 a 100	96	4 a 10	
83	100 a 150	97	10 a 20	
84	150 a 200	98	20 a 50	
85	200 a 300	99	50 o más	
86	300 a 500			
87	500 o más			

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. 5. Llovizna.  
 1. Nuboso. 6. Lluvia.  
 2. Cubierto. 7. Nieve o aguanieve.  
 3. Tempestad de polvo o arena; ventisca. 8. Chubascos.  
 4. Niebla o bruma muy densa. 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 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 metros) dan la presión al nivel de la estación.

TT - Temperatura del aire en grados centígrados. Si es inferior a 0°, 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 cumuliiformes.  
 4, 5, 6 y 7, nubes estratiiformes.  
 8 y 9, nubes estratiiformes y cumuliiformes.

CM - Nubes medias:

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

CH - Nubes altas:

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

6 - Indicativo de grupo.

j - Estado del terreno.

0. Seco.  
 1. Húmedo.  
 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.

## TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 35° en Alicante.

Mínima: 10° en Avila, Soria y Pamplona.

## OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

## TEMPERATURAS

Máx.: 28.5 a 12.05 h. Mín.: 17.0 a 6.00 h.

a 1 h. 21.6 a 13 h. 25.0

a 7 h. 17.7 a 18 h. 21.9

## PRESIONES

Máxima: 704.3 mm. a 21.00 h.

Mínima: 700.5 mm. a 17.00 h.

a 1 h. 704.0 a 13 h. 702.0

a 7 h. 703.0 a 18 h. 700.7

## VIENTO

Velocidad máxima: 13.8 m/s. a 13.05 h.

Dirección:

Recorrido en 24 horas: 249.7 km.

## ZONAS DE PRECIPITACION

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA





