



# MINISTERIO DEL AIRE

## Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV

2.ª EPOCA

Núm. 348.

MADRID, MIERCOLES 14 DE DICIEMBRE DE 1955.

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.....		14	14		2.0	Reinosa.....		5	22		1.0	P. de Mallorca	19	X		2	8.0	
Monteventoso.	13	12	3	5		Vitoria.....						Pollensa.....	19	12	ip		8.4	
Lugo.....	11	10	15	5		Vitoria (A)....	14			5		Son Bonet.....						
Rozas.....						Pamplona.....	15			4		Formentera....		14				
Santiago (A)..		11	3			Logroño.....	11	3		10	4.3	Sta C. Tenerife	24	16			5.9	
Santiago.....	13	12	20	5	0.0	Monflorite....	10	4	1	17	3.5	Gando.....	22	14			5.0	
Vigo.....	17	10	1	5		Veruela.....	15			15		Los Rodeos....	18	14				
Ponferrada....	13	10	16	2		Calatayud....	16	8				Fuerteventura.	21	13			6.2	
						Valenzuela....		4				Lanzarote.....	21	16			9.2	
						Sanjurjo.....	11	4	ip	10	0.8							
						Zaragoza.....		4	1			Tetuán.....	21	18				
Gijón.....	20	13	4		1.8	Calamocha....	15	9		13	4.5	Larache.....	19	13				
Oviedo.....						Teruel.....	13	7	ip	14		Melilla.....	25	10				
Santander....	20	13	1	2	1.7	Lérida.....	11	4		8	0.0							
Sondica.....	19	13	1	1								Ifni.....	21	X				
Igueldo.....	15	12	ip	3								Cabo Juby.....	22	X			1.9	
												Villa Cisneros.	22					
León.....	11	9	22	7		Gerona.....	16	4		ip		<b>OBSERVACIONES DE MONTAÑA</b>						
Zamora.....	14	11	26	37		Barcelona.....	14	10		8	7.3	Navacerrada...	6	3	20	24		
Palencia.....	12	10	11	11		Prat.....		8			6.2	Montseny.....	7			11		
Villafria.....	10	7	13	23	0.0	Reus.....	18	8		11	7.7	Izaña.....	15	7			9.6	
Burgos.....	10	9	9	29	0.0	Tarragona....						<b>OBSERVACIONES DE LA COSTA</b>						
Valladolid....	14	12	10	34	0.1	Tortosa.....	15	7		3	6.8	Punta Galea...	18	7	1	2		
Villanubla....	11	10	23	22	0.0	Castellón.....	21	16	1	4	4.5	Cabo Mayor...	16	14	1	2		
Soria.....	10	6	3	23	0.0	Manises.....						Vares.....	17	11	6			
Salamanca....	13	12	4	25	1.2	Valencia.....	18	11		2	4.8	Finisterre....	16	14	12	2		
Avila.....	12	8	2	9		Alicante.....		14			4.8	San Fernando.	18	16	ip	7		
Segovia.....	12	11	1	15		Rabasa.....	18	14		1	5.0	Tarifa.....		15				
						Murcia.....	19	10				Sartagena.....		15				
Barajas.....	13	11	3	17	0.0	Alcantarilla...	23	12			4.7	C. S. Antonio..		12				
Madrid.....	12	10	6	19	0.0	San Javier....	20	13			5.0	Cabo Bagur...		9				
Getafe.....	13	10	4	28	0.6	Jativa.....		11				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.						
Alcalá.....	14	7	7	8		Sevilla.....	18	16	1	10	0.1	Las horas de sol corresponden al día de ayer.						
Toledo.....	14	13	2	25	2.8	Jerez.....	19	17	1	7								
Cuenca.....	12	9	10	15	0.0	Córdoba.....		12	5									
Molina.....	12	9	ip	30	0.0	Jaén.....		13										
						Granada.....	16	9		2	0.0							
Ciudad Real..	16	11		5	1.0	Cartuja.....		11										
Albacete.....	17	12		1		Huelva.....		16			3.5							
Cáceres.....	18	13	5	33		Málaga.....	21	14			0.2							
Badajoz.....	15	12	5	20	0.8	Almería.....	22	13			4.0							

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

Durante las últimas 12 horas se han registrado precipitaciones en puntos de Galicia, en la mitad oriental de la costa Cantábrica, cuenca media y alta del Duero, cuenca del Tago, cuencas bajas del Guadiana y Guadalquivir, Cádiz, cuenca del Ebro, y puntos del resto de la vertiente oriental. Las cantidades de agua recogidas han sido muy variables, correspondiendo el máximo a Valladolid con 34 litros por metro cuadrado, seguida de Cáceres con 33, y cantidades inferiores en el resto. Después de mediodía mejoró rápida y progresivamente el tiempo de oeste á este.

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

Neblinas y bancos de niebla durante la madrugada y primeras horas de la mañana. Nuevo y progresivo aumento de la nubosidad en la vertiente atlántica durante el día, con vientos del oeste-suroeste y precipitaciones ocasionales.

### AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Hay marejada frente a las costas de Levante con vientos fresquitos de componente oeste. Poniente fresquito en el Estrecho. Suroeste fresco en Vizcaya, Finisterre, San Vicente y Cádiz. Frescachón del oeste en Azores. Persistirá el viento de componente oeste en estas cinco zonas con probable aumento de la fuerza hasta ser duros y con riesgo de temporal.

### 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

  

**POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION**

TT      ↗  
 V ww      (N)      La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.  
 Td Td      W

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

### TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 22° en Almería.

Mínima: 3° en Logroño.

### OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

#### TEMPERATURAS

Máx. 12.2 a 9.30 h. Mín.: 8.8 a 18.00 h.  
 a 1 h. 10.9 a 13 h. 10.9  
 a 7 h. 11.6 a 18 h. 8.8

#### PRESIONES

Máxima: 703.6 mm. a 20.00 ayer h.  
 Mínima: 693.8 mm. a 12.00 hoy h.  
 a 1 h. 701.9 a 13 h. 696.2  
 a 7 h. 697.5 a 18 h. 699.0

#### VIENTO

Velocidad máxima: 18 m/s. a 9.15 h.  
 Dirección: Nor-noroeste.  
 Recorrido en 24 horas: 320 km.

### CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA



### 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	50

  

VV	Kms.	VV	Metros
56 a 60	6 a 10		
60 a 70	10 a 20		
70 a 75	20 a 25	90	< 50
81	35	91	50
82	40	92	200
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 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.

- 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.

- 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.

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

- TdT 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.





