



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

Núm. 851
2.ª EPOCA

MADRID, VIERNES 30 DE ABRIL DE 1954

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	6			12.0	Reinosa.....	15	-3			4.8	P. de Mallorca	19	13	ip		5.8
Monteventoso.	12	7				Vitoria.....						Pollensa.....					
Lugo.....	18	2				Vitoria (A)....	17	-3				Mahón.....	18	13	14	ip	5.0
Guitiriz.....						Logroño.....	21	4			6.9	Son Bonet....					
Rozas.....						Monflorite....	18					Sta C. Tenerife	24	16			10.0
Santiago (A)..	16	1				Veruela.....	17					Gando.....	21	14			
Santiago.....	17	3			8.0	Calatayud.....	14					Los Rodeos...	16	9			5.0
Vigo.....	14	8			10.3	Valenzuela....	21					Fuerteventura	21	12			8.5
Ponferrada...	18					Sanjurjo.....	20	7			4.2	Lanzarote.....	22	15			10.1
Gijón.....	15	7			9.2	Zaragoza.....						Tetuán.....		14	ip		2.0
Oviedo.....						Calamocha....	17	2			2.4	Larache.....		12			
Santander.....	14	7			9.4	Teruel.....	20	2				Melilla.....		10			
Sondica.....		4				Lérida.....	21	9			0.7	Ifni.....	22	13			
Bilbao.....						Gerona.....	18	10		ip	0.0	Cabo Juby.....	20	16			12.0
Igueldo.....	17	6			8.0	Barcelona.....	19	12	1		0.0	Villa Cisneros.	21	15			9.4
León.....	17	4				Prat.....	18	11	3		0.0	OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Zamora.....	17	7				Reus.....	20	12	2		0.0	Navacerrada...	8	-2	2		
Palencia.....	17	0				Tarragona....						Montseny.....					
Villafria.....	16	-3			7.3	Tortosa.....	22	12	ip		0.0	Izaña.....	11	2			13.0
Burgos.....	17	0			7.8	Castellón.....	20	10	1		0.0	OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Valladolid....	17	3			7.2	Manises.....						Punta Galea...		7			
Villanubla....	16	2				Valencia.....	23	12		7	0.0	Cabo Mayor... 17	9				
Soria.....	17	0			7.5	Alicante.....		12	7		0.0	Vares.....	13	9			
Salamanca....	17	3			0.8	Rabasa.....	24	11	6		0.0	Finisterre....	14	7			
Avila.....	14	2	ip	ip		Murcia.....	22	7	4	3		San Fernando.	20	14	ip		
Segovia.....	15	7				Alcantarilla... 23	13	ip	ip	4.5		Tarifa.....	18	13			
Barajas.....	20	5	ip	3	0.8	San Javier.....	20		ip	ip		Cartagena....	16	11			
Madrid.....	18	5	2	ip	0.5	Sevilla.....		10	ip			C. S. Antonio..		9	1		
Getafe.....	17	6	2	5	0.3	Jerez.....	19	11	ip			Cabo Bagur... 19	11	2	2		
Alcalá.....	19	4		ip		Córdoba.....	20	13	ip	4		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.					
Toledo.....	17	9		1	0.3	Jaén.....	17	9	2	2		Las horas de sol corresponden al día de ayer.					
Guadalajara...						Granada.....	15	9	ip	ip	3.1						
Cuenca.....	17	0	2		0.0	Cartuja.....	15	9	1	1							
Molina.....	16	-1			0.0	Huelva.....	19										
Ciudad Real...	19	8	2		0.5	Málaga.....	22	10			10.2						
Albacete.....	17	8	11			Almería.....	19	12			10.8						
Cáceres.....	19	9		ip													
Badajoz.....	19	11			6.1												

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

Durante el día de hoy el tiempo se ha caracterizado por su poca estabilidad, con formación de nubes de evolución, que en algunas zonas de la Península han alcanzado bastante desarrollo vertical, habiendo dado lugar a chubascos muy irregularmente distribuidos en puntos del Centro, Extremadura, Andalucía, Levante y Pirineos orientales, con intensidades muy variables. La máxima cantidad de agua recogida en las últimas 12 horas ha correspondido a Valencia, con 7 litros por metro cuadrado, siguiéndole Getafe con 5, Córdoba con 4, Barajas con 3 y cantidades muy escasas o inapreciables en otros puntos. También en Menorca ha habido alguna llovizna en cantidad inapreciable.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 1.

Empeoramiento progresivo en Galicia. Tiempo inestable, en general, en el resto, con nubosidad muy variable en tipo y cantidad, y chubascos distribuidos irregularmente. Riesgo de tormentas en todo el territorio, especialmente sobre las cordilleras y sus estribaciones y con más posibilidad durante la tarde.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Hay dos mínimos barométricos en el Atlántico, uno centrado hacia los 46° N., 18° W, y otro hacia los 43° N, 31° W, ambos con 1.003 mb. Hay otro con 1.001 mb. con su centro sobre Inglaterra. Este último tiende a desplazarse hacia el canal de La Mancha, y los otros, a permanecer casi estacionarios. Los vientos son en general flojos o moderados de componente W en todas las costas, a las que se refiere esta información, salvo en Canarias, donde sopla noroeste, moderado a fresquito y en el Sáhara, donde hay norte fresco.

VIERNES 30 de ABRIL de 1954.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

≡	Nebolina	✖	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 E La flecha indica la dirección del viento, y las barbillas la fuerza.

V ww N

Td Td W

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

**TEMPERATURAS EXTREMAS**  
(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: **23° en Valencia.**

Mínima: **0° en Palencia, Soria, Cuenca y Burgos.**

---

**OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)**

**TEMPERATURAS**

Máx. **18.3** a 14.00 h. Mín.: **5.4** a 5.30 h.

a 1 h. **8.6** a 13 h. **16.9**

a 7 h. **8.0** a 18 h. **12.6**

---

**PRESIONES**

Máxima: **701.3** mm. a 13.00 hoy h.

Mínima: **699.1** mm. a 18.00 ayer h.

a 1 h. **700.5** a 13 h. **701.3**

a 7 h. **701.0** a 18 h. **700.8**

---

**VIENTO**

Velocidad máxima: **16** m/s. a 15.40 h.

Dirección: **Noroeste.**

Recorrido en 24 horas: **181** km.



**EXPLICACION DE LA CLAVE**

- M** - 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 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.
  - 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.
  - 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.
  - g** - 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.









