



# ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA.

DEMOGRAFÍA.

HIGIENE.

Año III

Mes de Enero 1904

Núm 31

## OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DEL COLEGIO DE SAN ISIDORO

Latitud geográfica, 57° 55' 57"

Longitud al E. de Madrid 2° 42' 20" en tiempo medio.

Altitud del barómetro, 17 metros sobre el nivel del mar.

*Boletín de Estadísticas Sanitarias*

1904-06  
ESTADO

Días	Altura media barométrica.	Oscilaciones barométricas.	Temperatura			Humedad relativa		Tensión del vapor acoso		Dirección de los vnts		Lluvia caída.	Eva-poración.	DEL MAR	DEL CIELO
			Máxim <sup>a</sup>	Mínim <sup>a</sup>	Media.	9 mañ <sup>a</sup>	3 tarde	9 mañ <sup>a</sup>	3 tarde	Mañ. <sup>a</sup>	Tarde.				
1	753.9	-3.1	13.6	9.0	11.3	94	88	8.3	8.0	N.E.	N.E.	2.0	3.5	Llana	Niebla alta. - Tarde nimbos H.
2	764.2	-1.6	15.6	8.0	11.8	76	78	7.5	8.7	N.O.	N.O.	..	4.0	Id	Nimbos al S. y N O.
3	761.8	2.6	16.8	8.2	12.5	87	78	7.0	8.7	S.	S.O.	..	6.5	Rizada	Cúmulos todo el día.
4	763.0	2.8	16.5	8.5	12.5	59	57	5.6	5.3	N.	N.E.	..	2.6	Id.	Opalino.
5	755.3	1.9	12.8	9.0	10.9	61	38	5.9	3.6	N.O.	N.O.	..	8.5	Id.	Cúmulos. - Viento duro madg <sup>a</sup>
6	759.3	-2.0	11.5	7.0	9.3	86	69	6.5	6.1	N.	N.	Inap- de	5.0	Id.	Cúmulos todo el día y llovizna.
7	767.2	1.8	15.5	6.0	10.7	61	45	4.9	5.6	N.	N.	..	9.0	Llana.	Sin accidentes.
8	767.9	2.1	13.8	4.0	8.9	73	72	5.4	7.8	N.	N.	..	6.5	Id.	Rafagas estratificadas en el H.
9	763.9	-1.7	13.8	6.5	10.2	87	54	7.5	5.3	N.	N.	..	5.2	Id.	Cúmulos todo el día.
10	767.2	3.8	14.0	3.6	8.8	52	66	3.7	6.9	N.	N.	..	4.6	Rizada	Nimbos tarde en el H.
11	767.3	-0.1	13.8	4.0	8.9	73	65	5.4	6.4	N.	N.	..	4.5	Id.	Nebolina alta.
12	777.1	-0.3	16.2	6.0	11.1	69	76	6.1	6.9	N.	N.	..	4.0	Id.	Nimbos en todo el.
13	767.5	2.2	18.0	8.5	13.2	74	75	9.1	9.8	N.	N.	..	3.5	Id.	Sin accidentes.
14	766.5	1.0	17.0	6.5	11.7	82	73	8.3	8.4	S.	S.	..	7.6	Oleage.	Idem.
15	768.5	1.2	18.6	6.5	12.5	76	75	7.5	9.8	N.O.	N.O.	..	8.1	Llana	H. neblinoso.
16	764.9	3.1	16.6	7.8	12.2	88	74	7.8	9.1	S.	S.	..	7.8	Id.	Neblinoso al segundo cuadrante.
17	767.5	1.4	14.0	6.4	10.2	54	53	4.6	6.1	N.	N.	..	6.4	Id.	Sin accidentes.
18	768.7	2.5	15.5	4.2	9.9	56	52	4.6	5.6	N.	N.	..	3.0	Rizada.	Idem.
19	763.1	2.3	18.5	6.2	12.3	52	52	5.8	7.1	N.	N.	..	7.0	Id.	Nimbos al N.O.
20	764.9	-0.3	11.5	9.0	10.3	80	59	6.7	5.6	N.	N.	..	4.5	Id.	Cúmulos intensos en todo el.
21	765.7	1.8	10.0	2.5	6.2	71	68	4.3	5.6	N.	N.E.	..	4.0	Id.	Idem.
22	763.1	3.3	12.5	-1.5	8.5	70	69	3.9	6.1	E.	E.	42.0	2.0	Id.	Llv <sup>a</sup> t. - Noche viento duro - Grizo. 1 m <sup>a</sup>
23	757.2	0.8	12.8	3.0	7.9	71	71	7.2	7.2	S.	S.	3.0	4.6	Llana	Lluvia y granizo al medio día.
24	756.0	2.2	14.5	4.1	9.3	79	71	5.7	7.2	S.	S.	..	9.5	Id.	Mañana despejado - Tarde nuboso.
25	761.6	-1.1	15.8	6.2	11.0	69	62	6.1	6.7	S.	S.	..	5.0	Oleage	Cirros al O. y estratos al E.
26	767.1	-0.3	14.5	5.5	10.0	79	72	6.2	7.8	S.O.	S.	..	3.5	Llana	Opalino.
27	769.8	1.3	17.2	5.5	11.4	58	63	5.1	7.3	S.	S.	..	7.0	Id.	Limpio.
28	767.3	1.5	16.2	3.5	9.8	92	77	6.3	8.1	S.	S.	..	2.5	Rizada.	Nimbos en el H.
29	769.1	-0.9	13.6	6.0	9.8	87	88	7.0	8.0	S.	S.	..	4.0	Id.	Nebolina.
30	764.6	1.4	16.0	7.2	11.6	88	77	8.0	8.1	N.	N.	..	3.0	Llana.	Nimbos en el H.
31	759.3	1.6	15.5	9.5	12.5	77	79	8.1	9.4	S.	S.	..	2.5	Rizada	Nuboso. - Madrugada viento fuerte.

## RESUMEN DEL MES

Barómetro en mm y/o	Termómetro centígrado	Psi- oró- metro	ANEMÓMETRO												
			FRECUENCIA DE LOS VIENTOS MAÑANA Y TARDE								FRZA. APROXIMADA				
			N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte	
Altura media . . . . .	764.2	Temperatura media . . . . .	10.4												
Oscilación media . . . . .	1.0	Oscilación media . . . . .	8.9												
Id. extrema . . . . .	16.0	Temperatura máxima (15) . . . . .	18.6												
		Id. mínima (31) . . . . .	0.5												
		Oscilación extrema . . . . .	18.1												
		Humedad relativa med <sup>a</sup> . . . . .	71	Velocidad media por día en kilómetro. . . . .								69			
		Tensión med <sup>a</sup> en mm. . . . .	6.7	Id máxima en un día (22) . . . . .								378			
			Días despejados. . . . . 15												
			Id. nublados. . . . . 2												
			Id. cubiertos. . . . . 10												
			Id. de lluvia . . . . . 3												
			Id. de niebla . . . . . 1												
			Id. de rocío . . . . . 2												
			Id. de escarcha. . . . .												
			Id. de nieve. . . . .												
			Id. de granizo . . . . . 2												
			Id. de tempestad . . . . .												
			Lluvia total en mm. . . . . 47.0												
			Id máxima en un día (22). . . . . 42.0												
			Evapción. med <sup>a</sup> en mm. . . . . 5.3												

