



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.



Días	Altura media barométrica.	Oscilaciones barométricas.	Temperatura			Humedad relativa		Tensión del vapor acuoso		Dirección de los vnts		Lluvia caída.	Eva-poración.	ESTADO DEL MAR		DEL CIELO	
			Máxim ^a	Mínim ^a	Media.	9 mañ ^a	3 tarde	9 mañ ^a	3 tarde	Mañ. ^a	Tarde.			DEL MAR	DEL CIELO		
																DEL MAR	DEL CIELO
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	8.6	11.8	76	78	7.5	8.7	N.O.	N.O.	"	1.0	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	9.6	10.9	61	38	5.9	3.6	N.O.	N.O.	"	8.5	Id.	Cúmulos. - Viento duro madg ^a		
6	759.3	-2.9	11.5	7.0	9.3	86	69	6.5	6.1	N.	N.	Inap. le.	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.	Neblina 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. nebuloso.		
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	6.1	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	9.6	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 ^a t - Noche viento duro - Grzo. 4 m ^a		
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.	Neblina.		
30	764.6	1.4	16.9	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

		ANEMÓMETRO															
Barómetro en mm ya0	Altura media	FRECUENCIA DE LOS VIENTOS								FRZA. APROXIMADA				Días despejados.	19		
		MAÑANA Y TARDE								DIAS DE						2	31
		N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte				
	Oscilación media																
	Id. extrema																
	Temperatura media	28	4	2		20	2		6	23	6	1	1				
	Oscilación media																
	Op. máx (15)																
	Id. mínima (31)																
	Oscilación extrema																
	Humedad relativa med ^a																
	Tensión med ^a en mm																
		Velocidad media por día en kilómetro										69					
		Id máxima en un día (22)										378					
		Lluvia total en mm										47.0					
		Id máxima en un día (22)										42.0					
		Evpción. med ^a en mm										5.3					