



# ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA.

DEMOGRAFÍA.

IGIENE.

AÑO III

Mes de Marzo 1904

Núm 33

## OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DEL COLEGIO DE SAN ISIDORO

Latitud geográfica,  $57^{\circ} 35' 57''$ Longitud al E. de Madrid  $2^{\circ} 42' 20''$  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 vientos		Lluvia caída.	Eva- poración.	ESTADO	
			Máxim. <sup>a</sup>	Mínim. <sup>a</sup>	Media,	9 mañ. <sup>a</sup>	3 tarde	9 mañ. <sup>a</sup>	3 tarde	Mañ.	Tarde	Mañ.	Tarde		DEL MAR	DEL CIELO
1	753.2	3.1	17.2	7.0	10.2	66	79	6.9	9.4	S.	S.	4.0	3.5	Marejada	Cúmulos todo el día.	
2	749.2	0.1	12.2	7.0	5.2	86	70	6.5	6.7	N.O.	S.O.	11.0	4.5	Rizada.	Cubierto por cúmulos.	
3	750.3	1.0	11.5	5.4	6.1	79	79	6.2	5.7	N.	N.	"	6.5	Lluvia	Intensos cúmulos — Tormenta de 3 a 4 m <sup>a</sup>	
4	756.5	-1.0	16.5	4.0	12.5	48	57	4.6	6.4	N.	S.	7.0	7.0	Id.	Cúmulos y nimbos.	
5	757.7	1.5	16.6	2.5	14.1	64	68	5.9	8.2	S.	S.	"	10.4	Rizada.	Estratos al E. Cirros altos y cúmulos O	
6	758.7	1.6	16.8	6.8	10.0	87	69	7.0	8.8	S.	S.	"	8.4	Id.	Nebbia alta.	
7	754.8	-0.3	16.5	7.0	9.5	82	75	7.8	9.8	S.	S.	"	4.5	Id.	Nimboso.	
8	752.1	0.1	16.5	10.8	5.7	82	79	8.3	9.1	S.	S.	"	6.5	Id.	Idem.	
9	759.9	0.4	18.0	11.5	6.5	51	65	6.4	8.5	S.	S.	"	5.0	Id.	Sin accidentes.	
10	762.1	2.2	16.5	5.5	11.0	62	74	6.7	9.1	S.	S.	"	4.0	Id.	Cúmulos mañana. — Tarde limpio.	
11	762.6	4.4	14.2	6.5	7.7	47	78	6.2	8.7	S.	N.	"	5.2	Lluvia	Cúmulos todo el día.	
12	754.9	4.8	13.5	9.0	4.5	77	83	8.1	8.7	N.	N.	4.0	6.2	Id.	Idem.	
13	754.0	1.1	14.2	10.0	4.2	88	84	8.0	9.6	N.	N.	"	4.0	Id.	Nimboso.	
14	755.9	2.9	16.5	10.5	6.0	89	7	9.9	9.1	N.	N.	"	4.5	Rizada	Idem.	
15	755.0	1.4	14.5	9.5	5.0	89	89	9.9	10.6	N.	N.	2.0	3.6	Lluvia	Idem en el H.	
16	755.7	2.9	16.5	9.8	6.7	82	68	8.3	8.2	S.	S.	"	5.0	Rizada	Ráfagas m. <sup>a</sup> — Estratos en el H.	
17	754.9	-0.8	18.5	8.0	10.5	62	69	6.7	8.8	N.O.	S.	"	5.2	Id.	Cúmulos todo el día	
18	761.7	1.0	18.6	8.0	16.6	83	65	8.9	8.5	S.	S.	"	7.8	Id.	Cirroso.	
19	765.2	1.6	18.6	7.2	11.4	8	71	8.3	10.3	S.	S.0	"	8.0	Id.	Limpio mañana. — Tarde nimbos.	
20	762.1	2.6	18.8	7.0	11.8	75	52	9.8	7.1	S.	S.	2.0	6.4	Id.	Cirros altos y estratos S. — Tarde cbto.	
21	763.1	3.3	13.8	9.5	4.3	77	83	8.1	8.9	N.E.	N.E.	Inaplicable	8.0	Id.	Cúmu'so todo el día.	
22	762.3	1.0	16.0	8.0	8.0	82	68	8.3	8.2	S.	S.	"	5.0	Id.	Cirros fd-m	
23	762.6	2.6	15.0	6.5	8.5	77	77	8.1	8.1	S.	N.	"	4.2	Id.	Nimbos en el H. al 2º cuadrante	
24	756.5	2.1	17.8	6.5	11.3	67	68	7.5	8.2	N.	N.	10.0	3.0	Id.	Cirros altos y estratos S. — Tarde cubto.	
25	757.5	-1.0	14.0	7.4	6.6	87	82	7.5	7.8	N.	N.E.	3.9	6.8	Lluvia.	Intensos cúmulos todo el día.	
26	762.5	1.4	17.0	7.5	9.5	76	69	6.9	8.8	N.E.	S.	"	7.4	Id.	Cirroso.	
27	762.0	0.0	18.5	9.4	9.1	63	57	7.3	6.4	N.	N.	"	8.2	Rizada.	Estratos al S. m. <sup>a</sup> — Nimbos altos tarde	
28	764.1	3.4	20.0	5.0	15.0	44	89	5.9	8.8	N.	S.	"	5.0	Lluvia.	Rafagas estratificadas en el H.	
29	764.1	1.1	21.5	9.5	12.0	39	55	6.0	10.5	S.	S.	"	7.0	Rizada	Sin accidentes.	
30	757.1	3.8	22.5	13.0	9.5	75	57	10.5	10.0	S.	N.	"	6.0	Oleaje.	Cirros altos. — Tarde nimbos.	
31	761.8	0.0	21.5	11.5	10.0	42	48	5.3	7.9	N.	S.	"	6.0	Id.	Sin accidentes.	

## RESUMEN DEL MES

Termómetro Barómetro centígrado en mm y 0°	Humedad relativa media . . . . .	Tensión media en mm	ANEMÓMETRO								Días despejados. . . . .	Días nubosos. . . . .	Días cubiertos. . . . .	Días de lluvia . . . . .	Días de niebla . . . . .	Días de rocío . . . . .	Días de escarcha . . . . .	Días de nieve . . . . .	Días de granizo . . . . .	Días de tempestad . . . . .	Lluvia total en mm . . . . .		
			FRECUENCIA DE LOS VIENTOS MAÑANA Y TARDE																				
Altura media . . . . .	758.3	Oscilación media . . . . .	1.5	Id. extrema . . . . .	16.9	N	N	E	S	E	S	S	O	O	N	O	Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte			
Temperatura media . . . . .	12.3	Oscilación media . . . . .	8.8	Id. mínima (5) . . . . .	2.5	21	4	2	33	2	2	2	2	18	12	1							
Tensión media . . . . .	77	Humedad relativa media . . . . .	70	Tensión media en mm . . . . .	77	Velocidad media por día en kilómetro.. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	94	296	11.0	
						Id. máxima en un día ( ). . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	43.0	5.8	Esp. media en mm . . . . .	