



# ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA.

DEMOGRAFÍA.

HIGIENE.

AÑO III

MES DE JUNIO DE 1903

Núm. 24

## OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DEL COLEGIO DE SAN ISIDORO

Latitud geográfica, 37° 35' 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 métricas	Temperatura			HUMEDAD relativa		Tensión del vapor acuoso		Dirección de los vnts		LLUVIA caída.	Eva-pora-ción.	ESTADO 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	755.6	0.5	25.2	15.5	9.7	59	57	11.7	12.3	S.	S.	"	8.0	Nimbos por la mañana.
2	756.9	0.6	23.5	14.0	9.5	95	80	13.3	11.6	S.	S.	15.0	6.5	Llueve por mañana y tarde.
3	755.1	1.0	25.2	14.5	10.7	60	63	12.6	12.9	S.	S.	"	7.0	Nimbos y cúmulos.
4	756.2	0.8	25.5	17.5	8.0	57	57	13.3	12.3	N.	S.	"	7.0	Idem.
5	760.4	0.1	25.0	14.5	10.5	75	68	15.7	14.1	N.	E.	"	9.0	Estratos.
6	759.8	2.5	22.8	17.5	5.3	86	82	15.5	15.2	N.	E.	"	11.8	Cúmulos.
7	757.6	0.2	23.2	16.0	7.2	96	74	19.4	15.7	N.	E.	"	9.0	Idem.
8	753.7	3.6	23.5	15.5	8.0	71	70	15.0	13.4	S.	S.	"	10.0	Tempestuoso al O. y N.
9	756.4	0.4	23.8	19.0	4.8	95	84	19.4	18.5	S.	S.O.	"	10.0	Nimbos al 1.º y 4.º cuadrante.—Estratos.
10	759.0	0.8	25.2	18.2	7.0	83	91	16.3	17.9	S.	S.	"	9.0	Cúmulos sueltos al E. por la mañana.
11	760.2	2.1	23.4	18.0	5.4	83	79	16.3	17.2	S.	S.	"	8.0	Cirros estratos al N.E. y niebla p. la m. <sup>a</sup>
12	761.3	2.1	24.8	16.0	8.8	68	55	14.1	14.1	S.	O.	"	8.5	Cielo opalino.
13	760.6	1.6	29.0	16.6	12.4	54	70	12.0	17.4	N.	S.	"	12.0	Limpio.
14	759.1	2.2	27.6	17.0	10.6	46	54	13.0	13.8	S.	S.O.	"	10.0	Sin accidentes.
15	756.7	1.0	25.0	16.6	8.4	83	66	16.3	18.0	S.	S.	"	10.0	Neblinoso toda la mañana.
16	759.4	0.3	26.8	19.8	7.0	76	84	16.8	19.8	N.E.	E.	"	18.0	Neblina al E. p. m. <sup>a</sup> Densos cmbs. en el H.
17	760.4	2.4	25.0	15.0	10.0	78	75	15.0	14.7	E.	S.	"	8.0	Nimboso todo el día.
18	757.4	8.3	25.0	19.5	5.5	78	63	15.0	14.1	S.	S.	"	9.0	Cúmulos compactos al E. y niebla al C.
19	755.2	0.9	26.0	19.5	6.5	96	53	21.9	12.8	S.	S.	"	9.0	Cirros y nimbos al N. y N.O.
20	759.8	0.2	31.2	19.0	12.2	96	68	20.6	14.1	S.	S.	"	7.5	Nimbos al N.O.
21	763.0	1.3	27.0	18.8	8.2	59	79	14.3	18.3	N.O.	S.	"	10.0	Sin accidentes.
22	762.0	1.7	27.5	17.5	10.0	59	69	14.3	16.3	S.	S.	"	10.0	Neblina alta al N.O. Por la tarde opalino
23	761.0	0.0	39.5	15.5	15.0	88	47	22.7	12.2	S.	S.	"	12.0	Estratos al N.O.
24	760.5	0.8	30.8	15.5	15.3	82	56	26.7	17.2	S.	S.	"	10.0	Estratos al S. por la tarde.
25	761.7	0.1	29.5	17.5	12.0	88	92	22.7	25.7	N.E.	N.E.	"	13.0	Cielo opalino.
26	764.3	0.4	28.8	17.2	10.6	88	39	21.4	11.4	N.E.	N.E.	"	7.5	Sin accidentes.
27	762.5	1.7	30.4	18.4	12.0	50	36	13.5	10.8	N.E.	E.	"	12.5	Idem.
28	763.5	0.9	31.4	17.2	14.2	37	28	10.1	8.7	N.E.	S.	"	10.5	Idem.
29	764.1	1.9	31.0	18.0	13.0	37	60	11.1	18.8	N.	N.E.	"	5.5	Idem.
30	764.7	1.0	31.5	17.0	14.5	33	47	9.6	14.1	S.E.	S.	"	8.5	Estratos al S.

## RESUMEN DEL MES

Barómetro en mm y 10 <sup>o</sup>	Altura media . . . . . 759.6 Oscilación media . . . . . 1.3 Id. extrema . . . . . 13.3	ANEMÓMETRO																	
		FRECUENCIA DE LOS VIENTOS								FRZA. APROXIMADA									
										DIAS DE									
		N	N E	E	S E	S	S O	O	N O	Calma	Buiza	Viento	Viento fuerte						
								6	8	6	1	34	3	1	1	14	14	2	"
Termómetro centígrado	Temperatura media . . . . . 21.9	Velocidad media por día en kilómetro. . . . . 156																	
	Oscilación media. . . . . 9.8	Id máxima en un día (día 25) . . . . . 426																	
	Tp. <sup>a</sup> máxima (día 26) . . . . . 31.5																		
	Id. mínima (día 15) . . . . . 14.0																		
	Oscilación extrema . . . . . 17.5																		
Psi-cró-metro	Humedad relativa md <sup>a</sup> . . . . . 69	Lluvia total en mm . . . . . 15.0																	
	Tensión medi <sup>a</sup> en mpm. . . . . 15.2	Id máxima en un día . . . . . 15.0																	
			Especión. medi <sup>a</sup> en mpm. 9.3																