ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA. DEMOGRAFÍA. HIGIENE.

Año III — MES DE JULIO DE 1903 — Núm. 25

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	Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Temperatura Media.	Humedad relativa 9 mañana	Humedad relativa 3 tarde	Tensión del vapor acuoso 9 mañana	Tensión del vapor acuoso 3 tarde	Dirección de los vnts Mañana	Dirección de los vnts Tarde.	LLUVIA caída.	Evaporación.	ESTADO DEL CIELO
1	763'4	1, 4	31'8	17'0	14'8	'38	'33	10'8	9'6	S	S.	«	5'0	Sin accidentes.
2	764'1	—0, 5	31'5	19'5	12'0	'60	'38	15'4	9'8	S.E.	S.	«	11'0	Idem.
3	763'9	1, 4	28'5	19'0	9'5	'69	'57	16'3	15'2	S.	S.	«	14'0	Idem.
4	764'2	—0, 3	29'8	19'5	10'3	'60	'55	15'4	16'0	S	N.E	«	10'0	Cirros al O. por la m.°—Tarde limpio.
5	762'5	2, 9	27'8	18'2	9'6	'64	'58	16'9	16'3	S.	S.	«	12'5	Limpio.
6	760'0	—0, 9	30'8	19'5	11'3	'70	'64	17'4	18'1	S.	S.	«	9'5	Opaliño p. la m.ª—Neblinoso N y S. tde.
7	761'8	1, 1	28'8	21'0	7'8	'63	'57	15'7	15'2	N E	E	«	10'5	Cúmulos durante la mañana.
8	762'5	0, 2	27'0	20'4	6'6	'63	'63	15'7	14'6	E.	E.	«	11'0	Cúmulos y nimbos todo el día.
9	761'1	1, 4	27'0	20'8	6'2	'61	'49	13'6	12'8	E.	E.	«	11'5	Nimbos por la mañana.
10	760'0	1, 1	28'0	17'0	11'0	'54	'37	13'0	10'1	N.E	S.	«	16'5	Sin accidentes.
11	762'1	0, 8	30'0	18'0	12'0	'63	'44	14'6	12'7	N.E.	S.	«	16'0	Idem.
12	759'7	2, 5	29'5	18'0	11'5	'57	'59	15'2	17'5	N E	N.E.	«	10'0	Opalino por la m.ª—Nimbos tarde.
13	756'7	0, 8	28'5	22'0	6'5	'64	'64	16'9	16'6	S.	S.	«	9'0	Limpio.
14	758'8	0, 0	28'5	21'0	7'5	'46	'59	13'0	14'3	N.E.	S.	«	10'0	Idem.
15	760'8	2, 2	28'0	19'2	8'8	'65	'57	14'9	15'2	E.	N.E.	«	12'0	Cúmls. en el H. m.ª—Tarde despejado.
16	759'7	2, 4	28'2	19'0	9'2	'70	'64	17'4	16'9	E	S.	«	8'0	Nimbos por la mañana en el H.
17	756'9	2, 1	29'0	21'0	8'0	'74	'67	18'9	18'4	S.	S.	«	8'0	Limpio.
18	755'2	2, 1	28'6	21'5	7'1	'67	'70	18'4	18'7	S.	S.	«	10'0	Idem.
19	759'0	—0, 5	29'5	21'8	7'7	'42	'70	11'4	18'7	S. O.	S.	«	11'0	Idem.
20	764'3	0, 9	29'0	19'0	10'0	'66	'64	16'0	16'9	N E	E.	«	9'0	Ence ajado todo el día.
21	766'0	0, 8	27'5	18'5	9'0	'63	'59	14'6	14'3	N E.	E.	«	10'0	Nimbos al E. por la mañana.
22	761'9	2, 5	28'5	18'5	10'0	'66	'57	16'0	15'2	E.	N E.	«	12'0	Intensos cúmulos al E. especialmente.
23	757'9	1, 9	28'4	16'0	12'4	'76	'70	18'0	18'7	N.E.	S.	«	10'0	Estratos al N. y nimbos en todo él.
24	761'5	0, 7	29'0	20'5	8'5	'72	'62	16'6	17'8	N.E.	N.E.	«	7'0	Nimbos altos por la tarde.
25	762'0	1, 5	30'0	20'8	9'2	'73	'68	17'7	19'7	E.	S.	«	7'5	Nimbos en el H.
26	760'6	1, 7	29'0	18'6	10'4	'70	'77	17'4	19'2	S.	S.	«	8'5	Sin accidentes.
27	763'3	0, 1	29'8	20'2	9'6	'61	'62	16'6	17'8	E.	E	«	11'0	Idem.
28	763'3	1, 9	30'8	19'5	11'3	'70	'61	18'7	16'6	E.	S. E	«	10'0	Idem.
29	759'6	2' 1	32'5	18'2	14'3	'67	'45	17'2	15'9	S.E.	S.E.	«	8'0	Idem.
30	758'1	0' 9	30'0	18'0	12'0	'74	'65	20'2	19'4	S.	S.	«	10'0	Idem.
31	752'6	—0' 4	26'5	22'5	4'0	'76	'73	18'0	17'7	E.	E.	«	13'0	Intensos cúmu'os.—Viento duro mdgada.

RESUMEN DEL MES

Barómetro en mm. y á 0°

Altura media	761'2
Oscilación media	1'1
Id. extrema	12'2

Termómetro centígrado

Temperatura media	24'3
Oscilación media.	9'5
Tp.ª máxima (dia 29)	32'5
Id. mínima (dia 23)	16'0
Oscilación extrema.	16'5

Psicrómetro.

Humedad relativa mdª	'60
Tensión mediª en mm.	15'4

ANEMÓMETRO

FRECUENCIA DE LOS VIENTOS

N	N E	E	S E	S	S O	O	N O
»	14	16	4	27	1	»	»

FRZA. APROXIMADA DIAS DE

Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte
14	16	1	»

Velocidad media por día en kilómetro.. 118
Id máxima en un día 244

Días despejados.	23
Nubosos	5
Cubiertos	3
Días de lluvia	»
Id. de niebla	»
Id de rocio	»
Id. de escarcha.	»
Id. de nieve.	»
Id de granizo	»
Id. de tempestad	»
Lluvia total en mm	»
Id máxima en un día.	»
Evpción. mediª en mm.	10.3