ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA. DEMOGRAFÍA. HIGIENE.

AÑO III — MES DE AGOSTO DE 1903 — Núm 26

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 Máxm.ª	Temperatura Mínim.ª	Temperatura Media.	Humedad relativa 9 mañ.ª	Humedad relativa 3 tarde	Tensión del vapor acuoso 9 mañ.ª	Tensión del vapor acuoso 3 tarde	Dirección de los vnts Mañ.ª	Dirección de los vnts Tarde.	LLUVIA caída.	Evaporación.	ESTADO DEL CIELO
1	765'8	1, 4	27'2	20'0	23'6	'69	'60	16'3	15'4	E.	E.	"	5'0	Cúmulos la m.ª en todo él—Neblinoso tde.
2	763'3	3, 7	31'0	19'4	25'2	'79	'56	17'1	17'2	S.	S.	"	11'0	Cubierto mañana.—Neblinoso tarde.
3	762'0	0, 5	33'5	20'0	26'7	'50	'71	15'5	20'0	S.	S.	"	14'0	Sin accidentes.
4	762'3	1, 3	30'5	19'4	25'0	'61	'62	16'6	19'1	E.	N.E.	"	10'0	Idem.
5	763'7	0, 7	29'0	19'0	24'0	'70	'67	18'7	18'4	N.E.	E.	"	12'5	Nimbos al E. por la mañana.
6	764'4	2, 5	29'8	19'5	24'6	'64	'62	16'9	17'8	N.	N	"	9'5	Neblinoso por mañana.—Cúmulos tarde.
7	766'0	0, 8	29'5	20'0	24'8	'70	'68	18'7	19'7	N E	N.E	"	10'5	Cúmulos altos y nimbos al E.
8	769'0	0, 9	29'6	20'5	24'5	'70	'71	18'7	20'0	N E.	N.E.	"	11'0	Cúmulos al E y N. E. por la mañana.
9	759'8	1, 8	29'4	20'8	25'1	'70	'70	18'7	21'4	N.O.	S.	"	11'5	Limpio.
10	758'9	0, 6	29'8	23'0	26'4	'71	'74	20'0	21'6	S.	S.	"	10'5	Idem.
11	761'4	1, 2	30'4	22'5	26'5	'67	'64	17'2	18'1	S.	S.	"	10'0	Cúmulos por la mañana.
12	761'0	1, 6	39'2	21'0	25'1	'67	'67	17'2	18'4	S.	S.	"	10'0	Nimbos sueltos por la mañana.
13	760'3	1, 9	30'0	20'0	25'0	'7	'71	18'7	20'0	S.	S.	"	9'0	Sin accidentes.
14	758'2	3, 1	31'2	23'0	27'1	'64	'65	16'9	19'4	S.	S.	"	10'0	Nimbos por la tarde.
15	757'9	0, 9	31'6	22'8	27'2	'38	'69	10'8	21'0	S.	S.	"	12'0	Limpio.
16	764'7	0, 5	28'0	22'8	25'4	'70	'72	18'7	21'4	E.	S. E	"	8'0	Nimbos y cúmulos.
17	763'8	2, 2	29'5	20'0	24'7	'67	'68	17'2	18'4	N.E.	S.	"	8'0	Sin accidentes.
18	761'2	1, 9	30'5	18'5	24'5	'64	'56	16'9	17'2	S.	S.	"	10'0	Idem.
19	756'9	1, 0	30'5	17'5	24'0	'67	'65	18'4	19'4	N.	S.	"	11'0	Neblina durante la mañana.
20	763'1	1, 7	28'5	24'5	26'5	'74	'64	18'9	16'9	N.E.	N E.	"	9'0	Cúmulos en todo él.
21	760'7	1, 6	30'5	20'0	25'3	'67	'65	17'2	19'4	N E	S.	"	10'0	Limpio.
22	757'8	2, 1	30'5	20'5	25'5	'67	'71	17'2	20'0	S.	S.	"	12'0	Cirros m.ª—Crepúsculo aspecto tempestso.
23	760'9	0, 6	30'0	22'0	26'0	'71	'64	21'4	18'1	S.	S.	"	10'0	Nimbos mañana.—Neblina tarde.
24	761'1	2, 4	29'0	19'5	24'2	'67	'49	17'2	14'3	E	N E	"	7'0	Cúmulos en casi todo él.
25	760'0	0, 4	27'0	23'2	25'1	'60	'74	15'4	18'0	S.	E	"	7'.	Intensos cúmulos.
26	763'9	0, 0	24'5	20'5	22'5	'86	'87	15'5	16'6	N.E	N.E.	18.0	8'5	Lluvia toda la mañana.
27	766'1	1, 2	25'5	20'5	23'0	'72	'72	15'5	16'6	N.E.	N.E	"	11'0	Cúmulos todo el día.
28	766'9	2, 1	27'0	18'0	22'5	'76	'60	16'8	15'4	N E	N.E.	"	10'0	Nimbos en todo él.—Tarde opalino.
29	764'0	1' 7	33'8	18'0	25'9	'55	'33	14'1	12'3	N.E.	N.E.	"	8'0	Sin accidentes.
30	763'3	1' 9	34'2	19'0	26'6	'48	'33	13'2	12'	N.E.	N.E.	"	10'0	Idem.
31	765'2	1' 6	3 .5	17'0	26'5	'47	'32	14'0	18'1	N.E.	N.F.	"	9'0	Idem.

RESUMEN DEL MES

Barómetro en mm y a 0°

Altura media	761'7
Oscilación media	1'4
Id. extrema	10'7

Termómetro centígrado

Temperatura media	25'1
Oscilación media.	9'4
Tp.ª máxima	34'2
Id. mínima	17'5
Oscilación extrema.	16'7

Psicrómetro.

Humedad relativa md.ª	'64
Tensión medi.ª en mm.	17'5

ANEMÓMETRO

FRECUENCIA DE LOS VIENTOS

N	N E	E	S E	S	S O	O	N O
3	23	7	1	27	»	»	1

FRZA. APROXIMADA DIAS DE

Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte
17	12	2	»

Velocidad media por día en kilómetro.. 101
Id. máxima en un día 231

Días despejados.	19'0
Id. nubosos.	4
Id. cubiertos.	8
Id. de lluvia	1
Id. de niebla	»
Id de rocío	»
Id. de escarcha.	»
Id. de nieve	»
Id. de granizo	»
Id. de tempestad	»
Lluvia total en mm	18.0
Id. máxima en un día.	18.0
Evpción. medª en mm.	10.1