ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA. DEMOGRAFÍA. HIGIENE.

AÑO III — MES DE ABRIL DE 1903 — NÚM 22

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DEL COLEGIO DE SAN ISIDORO

Latitud geográfica, 37° 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 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	764'3	3, 5	18'8	9'8	14'3	'84	'75	9'6	10'5	S.	S.	"	3'0	Niebla todo el día al S. O.
2	756'8	0, 0	27'0	13'0	20 0	'76	'69	12'4	11'9	S.	S.	"	5'5	Ráfagas estratificadas al S. E.
3	760'3	1, 1	23'3	9'5	16'4	'95	'90	16 1	15'8	N.	S.	"	9'0	Limpio.
4	766 2	—0, 1	19'0	8 4	13'7	'80	'85	10'8	11'9	S.	N.E.	"	7'0	Nimbos todo el día.
5	761'1	1, 5	19'8	6'8	13'3	'85	'81	12'7	13'3	S.	S.	"	8'0	Limpio.
6	762'4	1, 5	23 5	6'0	14'8	'81	'54	13 3	9'7	S.	N.E	"	6'0	Idem.
7	762 9	0, 9	22'0	6'2	14'1	'63	'78	9'7	14'0	N E.	S. O.	"	7'0	Nimbos sueltos por la mañana.
8	758'0	2, 5	22'0	8'2	15'1	'72	'72	11'1	11'9	S.O.	S.	"	7'0	Viento fuerte por la noche.
9	760 0	0, 7	21'2	13'6	17'4	'71	'64	10'3	10'5	N.E.	S.	"	8'0	Sur fresco por la tarde.
10	760 9	0, 0	20'6	9'0	14'8	'75	'64	9 8	10'5	N E	N.E.	"	6'0	Nimbos sueltos.
11	763 6	0, 7	19'0	10 6	14'8	'81	'72	12 4	11'9	N E.	S.	"	6'0	Nimbos por la mañana.
12	759 0	2, 5	25'0	5'8	15'4	'58	'52	9'4	10'2	N.	E.	"	9 0	Limpio.
13	756'3	0, 9	24'4	7'8	16'1	'57	'58	10 0	10'8	N.E.	N.E	"	8'0	Cielo neblinoso todo el día.
14	758'5	—0, 5	20 5	12'0	16'2	'80	'72	10'8	10'8	N.E	N E.	"	7 0	Nimbos.
15	762'1	1, 5	19'0	14'5	16'8	'80	'75	10'8	10'5	N.E.	N.E.	"	6'0	Nimbos y cúmulos al N. O.
16	759'2	3, 1	20 8	11'0	15'9	'63	'61	9'7	10'2	N.E.	S.	"	6'5	Cielo opalino.
17	760'4	0, 4	20'0	9'4	14'7	'58	'85	8'7	12'7	E.	N.E.	"	9 0	Cirros y nimbos en todo el cielo.
18	764'7	2, 1	19'2	12'0	15'6	'6-	'80	8'4	11'6	E.	E.	"	6'0	Nimboso.
19	762'5	0, 9	19'5	13'0	16'3	'95	'95	11'6	10'9	N E	E.	"	8'0	Idem.
20	758'4	2, 5	19'0	9'2	14'1	'56	'54	7'3	7'7	E.	S.	"	3'5	Cubren el cielo espesos cúmulos.
21	751'7	3, 9	19 8	10 5	15'1	'67	'68	10'0	10'8	S	S.	"	4'5	Cúmulos en el H. y nimbos al N. por m.ª
22	745'0	—0, 2	21'2	15'0	18'1	'85	'53	12'9	8 9	S.	S.	"	7'0	Tempestuoso por la m.ª—Tarde nimbos.
23	753'2	—0, 1	20'0	12'5	16'3	'95	'90	16'1	13'9	O.	S.	"	6'0	Nimbos
24	755'2	2, 5	20 5	10'5	15'5	'69	'76	11'6	11'3	E.	S.	Inapreciable.	5'0	Cúmulos al N. O. por la mañana.
25	756'8	0, 2	19'4	11'4	15'4	'89	'44	9'9	5'9	N.O.	E.	"	4'0	Idem todo el día.
26	756'5	1, 1	19'2	7'5	13'3	'64	'56	10'5	7'3	S.	S.	"	3'5	Nimbos.
27	755'5	—0, 8	21'0	12'0	16'5	'71	'57	10'3	10'0	O.	S.	"	6'5	Idem.
28	760'5	3, 6	21'8	12'0	16'9	'78	'61	14'0	10 2	N.	S.	"	6'0	Cielo opalino y nimbos.
29	757'6	1, 1	21'8	15'0	18'4	'78	'65	11'3	11'3	S.	S.	"	6'5	Idem por la mañana.
30	756'8	2' 8	21'5	13'4	17'5	'72	'41	11'9	7'8	S.	S.	"	7'0	Ténue neblina por la mañana.

RESUMEN DEL MES

Barómetro en mm y á 0°

Altura media	759'0
Oscilación media	1'3
Id. extrema	21'2

Termómetro centigrado

Temperatura media	15'8
Oscilación media.	10'5
Tp.ª máxima	27'0
Id. mínima.	5'8
Oscilación extrema.	21'2

Psicrómetro.

Humedad relativa mdª	'75
Tensión mediª en mm.	10'9

ANEMÓMETRO

FRECUENCIA DE LOS VIENTOS

N	N E	E	S E	S	S O	O	N O
3	16	8	»	27	2	2	1

FRZA. APROXIMADA — DIAS DE

Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte
9	15	6	»

Velocidad media por día en kilómetro..	388
Id máxima en un día	264

Días despejados.	16
Nubosos	7
Cubiertos	7
Días de lluvia	»
Id. de niebla	1
Id de rocío	4
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.	6.4