ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA. DEMOGRAFÍA. HIGIENE.

AÑO II. MES DE MAYO DE 1902. Núm. 11

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	763·0	0, 4	21·7	12·0	16·8	·42	·58	7·7	9·0	NE.	S E.	"	7·0	Despejado.—Cúmulos al NE. p. la m.ª
2	762·3	1, 8	21·5	11·3	16·4	·72	·69	12 3	11·6	S.	S.	"	7·0	Idem.
3	762·4	1, 9	22·8	12·6	17·7	·77	·63	13 5	12·4	S E.	S E.	"	8·0	Idem.
4	759·6	3, 1	23·0	12·2	17·6	·69	·63	12 0	11·9	S O.	S.	"	8·5	Cubierto —Terremoto poca intensidad 6·10
5	761·7	0, 3	21·3	15·8	18·5	·73	·69	11·9	12·0	E.	N E.	2·0	8·5	Idem.—Cúmulos y nimbos.
6	764·0	0, 9	19·1	15·0	17·0	·71	·68	10·3	10·8	N. E	NE.	5·0	7·0	Nuboso.—Despejado tarde.
7	763·3	1, 9	18·7	13·0	15·8	·75	·63	10·5	10·1	E.	S. O	1 0	7·0	Despejado.
8	759·8	—0, 8	20·4	12·0	16·2	·68	·61	8·2	10·2	N.	N.	"	10·0	Idem.
9	762·9	2, 5	21·2	10·5	15·8	·68	·76	10·8	11·7	N.	O.	"	8·0	Idem.
10	761·2	3, 4	20·8	8·5	14·6	·57	·72	10·4	11·5	N.	S.	"	10·0	Idem.
11	756·5	—0, 8	22·0	14·2	18·1	·67	·70	10·4	13·4	N.O	NO.	"	9·0	Idem
12	762·0	2, 9	18·2	9·7	13·9	·70	·71	9·9	10·3	S.	S.	"	5·0	Cubierto por nimbos.
13	756·9	0, 5	20·0	12·1	16·0	·71	·76	10·7	11·7	N. E	NE.	"	7·0	Idem.
14	758·4	0, 5	20·4	11·0	15·7	·69	·72	11·6	11·9	S O.	S.	"	7·0	Idem.
15	762·4	0, 6	22·3	12·5	17·4	·71	·76	10·3	11·7	S.	S E.	"	5·0	Idem.
16	765·3	0, 7	21·4	10·0	15·7	·73	·77	12·8	13·0	S O.	S O.	"	7·0	Despejado.
17	766·8	1, 3	22·0	15·2	18·6	·82	·78	14·7	14·0	S O.	S O.	"	6·0	Idem.
18	761·1	2, 9	24·2	17·2	20·7	·78	·83	14·5	16·3	S.	S.	"	7·0	Idem cúmulos al O. y NE.
19	761·7	0, 5	22·0	14·3	18 1	·75	·72	15·7	15·5	N E.	S.	"	10·0	Idem.
20	763·4	2, 6	22·8	13 3	18·0	·78	·73	14·5	12·8	E	S.	"	10·0	Idem cúmulos al N. y NE.
21	763·9	1, 6	19·8	8·5	14·1	·53	·72	8 9	12·2	N E.	NE.	"	11·0	Idem.
22	769 8	1, 1	22·1	8·5	15·3	·46	·72	8·7	11·5	S.	S.	"	8·0	Idem.
23	768·2	4, 1	21·2	9·0	15·1	·60	·57	9·8	10·0	S.	SO.	"	11·0	Idem.
24	768·9	—0, 8	23·8	11·0	17·4	·58	·69	11·2	12·5	N E.	S.	"	9·0	Idem.
25	771·7	1, 7	23 6	11·0	17·3	·69	·57	12·5	10·0	S E.	S E.	"	10·5	Idem.
26	766·0	1, 2	26·4	11·0	18·7	·68	·65	14·6	14·9	S.	S.	"	8·0	Idem
27	762·3	2, 2	28·0	12·3	20·1	·53	·77	13·3	15·7	S.	S.	"	11·0	Idem.
28	760·0	1, 6	24·1	15·2	19·7	·75	·74	14·7	13·7	N E.	NE.	"	7·0	Nuboso.
29	758·6	2, 6	23·5	17·0	20·2	·78	·71	15·0	14·9	S.	S.	"	7·0	Despejado.—H. neblinoso todo el día.
30	756·5	2, 0	22·0	16·3	19·1	·75	·74	14·7	13·7	S.	S.	"	8·0	Cubierto por alta y densa neblina.
31	753·5	2, 1	22·2	15·0	18·6	·62	·74	11·5	14·2	O.	S.	"	8·0	Despejado.

RESUMEN DEL MES

Barómetro en mm y a 0°

Altura media	761'8
Oscilación media	1'6
Id. extrema	20'3

Termómetro centígrado

Temperatura media	17'2
Oscilación media.	9 5
Tp.ª máxima	28'0
Id. mínima.	8'5
Oscilación extrema.	19'5

Psicrómetro

Humedad relativa mdª	'69
Tensión mediª en mm.	12'1

ANEMÓMETRO

FRECUENCIA DE LOS VIENTOS

N	N E	E	S E	S	S O	O	N O
4	12	4	5	25	8	2	2

FRZA. APROXIMADA — DIAS DE

Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte
3	12	9	7

Velocidad media por día en kilómetro..	132
Id máxima en un día	327

Días despejados.	22
Nubosos	2
Cubiertos	4
Días de lluvia	3
Id. de niebla	"
Id de rocío	"
Id. de escarcha.	"
Id. de nieve.	"
Id de granizo	"
Id. de tempestad	"
Lluvia total en mm.	8'0
Id máxima en un día	5'0
Evpción. mediª en mm.	8'1