ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA. DEMOGRAFÍA. HIGIENE.

Año II. MES DE ABRIL DE 1902. Núm 10.

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	757·6	1, 9	22·4	9·8	16·1	·66	·65	9·2	11·3	NE.	S.	"	5·0	Cubierto.
2	756·1	1, 4	21·6	12·9	17·2	·76	·73	11·7	12·4	S.	S.	"	5·0	Despejado.—H. neblinoso por la mañana.
3	757·8	0, 3	22·3	12·0	17·1	·69	·66	12·0	12·2	S.	S.	"	6·0	Idem mañana neblinosa.
4	762·1	0, 4	21·0	12·8	16·9	·77	·65	12·2	11·3	S.	S.	"	4·0	Idem niebla en el H. por la mañana.
5	761·9	2, 5	21·0	14·6	17·8	·75	·76	10·9	11·3	N.	S.	"	4·0	Cubierto.
6	757·4	1, 1	19·0	13·5	16·2	·85	·90	11·5	13·0	S O.	NE.	"	4·0	Idem.
7	760·6	0, 0	20·8	14·5	17·6	·69	·72	12·0	12·3	E.	S.	"	5·0	Despejado—H. nuboso p. tarde N. NE. y SO
8	760·3	1, 4	22·0	12·6	17·3	·80	·62	12·0	11·5	S.	S.	"	6·0	Nuboso.
9	754·6	2, 6	17·6	12·6	15·1	·80	·80	11·2	11·2	N. E	NE.	2·0	4·0	Cubierto todo el día con intermtcia. lluvia
10	752·0	0, 7	20·2	14·9	17·5	·80	·81	11·6	12·4	S O.	S.	"	6·0	Cubierto
11	755·0	2, 5	21·0	10·0	15·5	·68	·61	11·2	10·2	S.	S.	"	7·0	Despejado.—H nuboso al NE. por tarde.
12	754·8	—1, 0	20·1	14·6	17·3	·58	·71	9·0	10·7	O.	S.	"	4·0	Idem cúmulos en el Horizonte.
13	757·1	2, 4	21·6	9·6	15·6	·60	·70	9·8	12·5	S O.	S.	"	7·0	Idem H. nuboso por la tarde.
14	753·9	1, 1	20·4	13·0	16·7	·62	·79	9·0	10·1	N. O	N O.	1·0	4·0	Cubierto.
15	754·0	0, 0	21·5	11·8	16·6	·51	·63	9·8	10·1	N. O	S.	"	5·0	Despejado.—H. nuboso todo el día.
16	758·4	0, 6	21·8	11·1	16·4	·56	·73	11·4	11·9	S.	S.	"	5·0	Idem estratos por la m.ª en el H.
17	760·2	0, 7	19·8	12·8	16·3	·76	·94	11·3	10·2	S.	NE	9·0	4·0	Cubierto.—Tempestad de 12 á 3 tarde.
18	762·9	1, 5	21·0	8·8	14·9	·57	·62	10·4	11·1	S O.	S.	"	6·0	Despejado
19	762·7	1, 4	20·7	10·6	15·6	·72	·72	12·3	12·3	S.	S.	"	7·0	Idem – H. neblinoso al S. p. mañana.
20	764·6	0, 7	23·2	12·5	17·8	·72	·66	12·3	12·2	S.	S.	"	7·0	Idem.
21	766·1	3, 1	23·8	14·7	19·2	·77	·70	13·5	13·4	N. E	NE.	"	7·0	Idem.
22	761·4	2, 5	20·0	11·8	15·9	·70	·76	12·5	11·3	S E.	S O.	4·0	4·0	Cubierto.– Llueve por noche.
23	757·5	1, 3	20·4	15·8	16·1	·90	·90	13·0	13·4	S.	N E	3·0	4·0	Idem.
24	760·7	0, 0	21·6	11·6	16·6	·58	·65	10·9	11·7	E.	S.	"	6·0	Despejado.
25	760·0	4, 2	21·8	11·9	16·8	·77	·72	12·2	11·5	N.	E	"	7·0	Idem.—H. nuboso por la mañana.
26	754·9	2, 6	21·6	12·8	17·2	·72	·65	12·3	11·7	S.	S.	"	8·0	Idem.—Llovizna por la mañana.
27	750·7	1, 2	20·6	15·0	17·8	·57	·57	10·4	10·4	S. O	S O.	"	9·0	Idem.—Cúmulos al NE. p. mañana.
28	753·4	0, 3	22·3	15·6	18·9	·46	·58	8·7	10·8	S. O	S.	"	9·0	Idem.—Id. en el H. al E. N. y NO.
29	759·3	0, 9	24·8	14·7	19·7	·46	·56	9·7	10·9	O.	S.	"	10·0	Idem.—Id. en el id. por mañana y tarde.
30	761·6	1, 0	24·4	14·8	19·6	·41	·58	7·8	10·8	N.	S.	"	9·0	Idem.—H. nuboso al S. por la mañana.

RESUMEN DEL MES

Barómetro en mm y á 0°

Altura media	758·3
Oscilación media	1·3
Id. extrema	17·5

Termómetro centígrado

Temperatura media	17·1
Oscilación media.	8·5
Tp.ª máxima	24·8
Id. mínima.	8·8
Oscilación extrema.	16·0

Psicrómetro

Humedad relativa mdª	·69
Tensión mediª en mm.	11·1

ANEMÓMETRO

FRECUENCIA DE LOS VIENTOS

N	N E	E	S E	S	S O	O	N O
3	8	3	1	32	8	2	3

FRZA. APROXIMADA DIAS DE

Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte
5	15	7	3

Velocidad media por día en kilómetro.. 101

Id. máxima en un día 282

Días despejados.	20
Nubosos	1
Cubiertos	9
Días de lluvia	5
Id. de niebla	"
Id de rocío	"
Id. de escarcha.	"
Id de nieve.	"
Id de granizo	"
Id. de tempestad	1
Lluvia total en mm.	19·0
Id máxima en un día	9·0
Evpción. mediª en mm	6·0