ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA. DEMOGRAFÍA. HIGIENE.

Año III — Mes de Mayo 1904 — Núm 35

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 Maxm.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 MAR	ESTADO DEL CIELO
1	764·7	2.1	22·0	8·0	14·0	·85	·61	11·9	10·2	S.	S.	„	8.0	Rizada	Sin accidentes.
2	766·8	1.7	21·0	8·0	13·0	·76	·68	11·3	10·8	S.	S	„	6.0	Id.	Idem.
3	766·1	1.8	21·0	8·5	12·5	·72	·69	11·1	11·6	S	S.	„	8.0	Id.	Idem.
4	763·1	1.2	23·5	15·5	8·0	·76	·69	11·3	11·6	S.	S.	„	5.0	Id.	Opalino.—Tarde nuboso.
5	763·7	1.1	25·8	13·5	12·3	·63	·70	11·9	13·4	S.	S.	„	1·6	Id.	Despejado.
6	759·0	0.2	23·0	13·5	9·5	·66	·63	12·2	11·9	S.	S.	„	7.8	Id.	Cirros al S.E.—Tarde aspecto temptso.
7	758·0	—0.1	22·2	13·5	8·7	·76	·73	11·3	12·8	N.E.	S.	„	6.8	Id.	Nimbos m.ª—Ráfagas en el Horizonte.
8	757·2	0.6	21·5	15·2	9·3	·81	·70	12·4	12·5	S.	S.	„	9.0	Oleage	Niebla al 2.º y 3.º cuadrante.
9	764·4	0·6	24·0	14·5	9·5	·49	·55	10·0	10·3	S.	S.	„	9.0	Rizada.	Sin accidentes.
10	765·0	2.1	25·8	11·0	14·8	63	·45	11·9	10·3	S.	S.	„	7.0	Id.	Ráfagas en el H.
11	764·3	2.1	26·0	12·5	13·5	·44	·33	9·4	7·5	S.	S.	„	6.8	Id..	Limpio.
12	764·8	0.5	24·0	12·8	11·2	·52	·37	10·2	8·0	N.E.	N.E.	„	8.8	Id.	Idem.
13	765·7	1.1	23·0	13·0	10·0	·58	·54	10·8	9·7	N.E	N.E.	„	6.5	Id.	Nimbos al E.
14	766·4	2.1	23·0	12·5	10·5	·62	·52	11·1	10·2	N.E.	N.E	„	7.5	Id.	Idem.
15	765·4	2.1	24·5	11·2	13·3	·41	·27	7·8	6·2	N.E.	N.E.	„	9·2	Llana	Sin accidentes.
16	765·0	1.7	26·9	10·5	15·5	·48	·53	9·1	11·1	N.E.	N E	„	9.0	Rizada	Neblina por la tarde al E.
17	765·4	2.0	24·0	13·5	10·5	·78	·74	14·0	13·7	N.	S.	„	8.0	Id.	Sin accidentes
18	764·2	2.0	24·8	14·5	10·3	·52	·53	10·2	11·1	N.E.	N E.	„	8.6	Id.	A las 6—10 de la m.ª oscilación del suelo
19	761·3	2.2	26·0	15·0	11·0	·41	·68	9·1	15·2	N.E.	N.E	„	10.0	Id	Estratos en todo el cielo.
20	758·7	1.0	26·2	16·5	9·7	·52	·62	13·3	14·6	N.E.	N.E.	„	7·0	Id	Cirros al N.O. y S.
21	759·1	2.2	26·8	15·0	11·8	·68	·65	14·1	14·9	S	S.	„	9.0	Llana.	Opalino mañana.
22	759·6	2.5	25·5	16·8	8·7	·70	·57	13·4	12·3	N.E.	N.E	„	14.0	Rizada.	Nimbos en todo él.
23	761·6	—0.8	25·0	19·0	6·0	·71	·64	14·4	13·9	S.	N E	„	7.0	Id.	Opalino todo el día.
24	760·0	1.4	23·2	18·2	5·0	·74	·64	13·7	13·9	N.E.	N.E.	„	7.2	Id.	Nimboso.
25	756·2	0.4	24·5	18·5	6·0	·82	·67	14·2	13·1	N.E	N.E.	3·0	7.0	Llana	Idem.
26	766·8	1.1	27·0	15·5	11·5	·63	·60	11·9	12·6	S.	S.	„	9.0	Marejada	Estratos al S. por la mañana.
27	764·4	1.1	6·8	15·0	11·8	·46	·44	10·6	10·9	S.	S.	„	11.0	Rizada	Cirros al N. E.
28	764·1	2.1	28·4	14·5	13·9	·44	·36	10·9	9·2	S.	S.	„	12.0	Id.	Limpio.
29	761·0	2.0	25·5	15·4	10·1	·41	·54	9·1	12·0	S.	S.	„	8.5	Id.	Idem.
30	759·2	0.8	28·0	16·5	11·5	·45	·62	10·3	14·6	N E.	S.	„	10.0	Id.	Idem.
31	762·5	0.4	29·0	18·0	11·0	·32	·31	8·6	11·7	N E	S.	„	12.0	Id.	Estratos por la mañana al E

RESUMEN DEL MES

Termómetro Barómetro centígrado en mm y á 0°

Altura media	762·5
Oscilación media	1·3
Id. extrema	11·9
Temperatura media	19·3
Oscilación media.	10·9
Tp.ª máxima (31)	24·0
Id. mínima (1)..	8·0
Oscilación extrema.	21·0

Psicrómetro

Humedad relativa md.ª	·57
Tensión medi.ª en mm.	11·1

ANEMÓMETRO

FRECUENCIA DE LOS VIENTOS MAÑANA Y TARDE

N	N E	E	S E	S	S O	O	N O
»	27	»	»	35	»	»	»

FRZA. APROXIMADA DIAS DE

Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte
17	13	1	»

Velocidad media por día en kilómetro.. 104
Id máxima en un día 224

Días despejados.	23	
Id. nubosos. .	5	31
Id. cubiertos. .	3	
Id. de lluvia		6
Id. de niebla		»
Id de rocío		»
Id. de escarcha. . . .		»
Id. de nieve		»
Id de granizo . .		»
Id. de tempestad . . .		»
Lluvia total en mm		3.0
Id máxima en un día . . .		3.9
Evpción. med.ª en mm		8.2