



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.	Oscila- ciones baro- métricas	Temperatura			Humedad relativa		Tensión del vapor acoso		Dirección de los vnts		LLUVIA caída.	Eva- pora- ción.	ESTADO DEL CIELO
			Máxim ^a	Mínim ^a	Media.	9 mañ ^a	1 tarde	9 mañ ^a	3 tarde	Mañ ^a	Tarde.			
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	766.3	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.	..	9.6	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	61	80	8.4	11.6	E.	E.	..	6.0	Nimbos.
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.	Inaprecble.	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

ANEMÓMETRO																
Barómetro en mm yao	Altura media . . . 759.0		FRECUENCIA DE LOS VIENTOS								FRZA. APROXIMADA					
	Oscilación media . . . 1.3										DÍAS DE					
Termómetro centígrado	Id. extrema . . . 21.2		N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte		
			3	16	8	»	27	2	2	1	9	15	6	»		
Psi- cro- metro.	Temperatura media . . . 15.8															
	Oscilación media . . . 10.5															
	Tp. ^a máxima . . . 27.0															
	Id. mínima . . . 5.8															
	Oscilación extrema . . . 21.2															
			Velocidad media por día en kilómetro..										388			
			Id máxima en un día . . .										264			