



ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA.

DEMOGRAFÍA.

HIGIENE.

AÑO III

MES DE FEBRERO DE 1903.

Núm. 20.

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			Humedad relativa		Tensión del vapor acuoso		Dirección de los vnts		LLUVIA caída.	Eva-poración.	ESTADO DEL CIELO
			Máx. ^a	Mín. ^a	Media.	9 mañ. ^a	3 tarde	9 mañ. ^a	3 tarde	Mañ. ^a	Tarde.			
1	766.3	0, 6	18.0	7.0	12.5	62	67	9.0	10.0	S.	S.	..	4.0	Nimbos al N. E. y estratos al E.
2	774.4	6, 6	14.0	10.0	12.0	94	52	10.2	5.6	N.E.	O.	..	3.0	E. al N.E. por la mañana y al O. tarde.
3	767.3	0, 3	17.2	6.0	12.3	94	52	8.9	7.1	N.	N.	..	4.0	Limpio.
4	771.6	-0, 6	17.0	3.2	10.1	75	69	6.4	8.8	S.	S.	..	5.0	Idem.
5	771.3	3, 0	17.5	2.8	10.1	74	52	5.9	7.1	O.	S.	..	2.0	Nimbos altos y E. al N.O.
6	768.6	2, 1	16.8	6.8	11.8	69	68	7.8	8.5	S.	N.	..	3.0	Nimbos todo el día en el H.
7	770.8	0, 6	16.8	7.6	11.9	82	64	8.8	7.9	N.E.	N.E.	..	5.0	Nuboso.
8	776.0	1, 4	16.0	6.5	11.3	69	78	8.8	8.4	N.E.	N.E.	..	3.0	Cúmulos en todo el día.
9	776.7	1, 0	16.8	7.5	12.1	77	64	8.1	7.9	N.E.	N.E.	..	3.0	Nimbos mañana y tarde.
10	774.4	0, 9	18.2	4.0	11.0	76	60	7.5	7.0	N.E.	N.E.	..	3.6	Limpio.
11	773.5	2, 1	14.8	6.2	10.5	82	78	7.8	8.7	N	N E	7.0	4.0	Lluvia durante la noche.
12	769.4	1, 8	16.0	10.0	13.0	88	68	9.2	8.2	N.E.	E.	..	4.0	Nimbos en todo el cielo.
13	765.7	2, 7	17.0	8.2	12.6	81	74	7.2	9.1	N.E.	N E.	..	3.6	Cubierto por la m. ^a despeja por la tarde.
14	765.0	2, 1	17.6	6.0	11.8	82	65	8.3	8.3	N.E.	S.	..	3.7	Nimbos en el Horizonte.
15	761.3	2, 3	17.5	6.5	12.0	74	70	9.5	9.5	S.	S.	..	3.0	Tenue neblina al S.
16	763.4	1, 5	24.0	6.8	14.9	60	62	7.6	9.0	S.	S.	..	3.0	Limpio m. ^a —Nimbos al E. tarde.
17	769.4	-1, 8	16.5	7.5	12.0	82	59	7.8	7.6	S.	E.	..	4.0	Cúmulos compactos al N.E. y al S.
18	775.4	0, 3	12.5	7.5	10.0	94	65	8.3	6.4	N.E.	E.	..	4.0	Intensos cúmulos todo el día.
19	779.5	1, 3	16.5	6.0	11.2	76	82	7.5	8.8	E.	E.	..	2.0	Nimbos todo el día.
20	778.7	3, 5	18.0	3.4	10.7	82	62	8.8	9.0	E.	E.	..	4.0	Limpio.
21	777.1	2, 5	17.5	3.0	10.3	71	69	7.2	8.8	S.	S.	..	6.0	Ligera neblina durante la mañana.
22	775.7	2, 3	14.0	6.0	10.2	82	84	8.8	9.6	S.	S.	..	2.0	Intensa niebla.—Tarde desapacible.
23	768.3	0, 6	16.8	8.4	12.6	94	64	8.8	7.9	S.O.	S.O.	..	3.5	Niebla al S. O. que desaparece con el día.
24	774.2	0, 8	17.8	5.9	10.7	77	57	8.7	8.0	S.O.	S.O.	..	3.8	Limpio.
25	768.6	3, 1	18.2	8.5	13.4	74	65	9.1	8.5	»	E.	..	3.0	Nimbos.
26	769.5	1, 5	18.5	6.5	12.5	88	70	8.0	9.5	S.E.	E.	..	3.7	Cirros al N y cúmulos al S. E. mañana.
27	769.5	3, 0	18.0	6.2	12.1	69	71	8.8	10.3	S.O.	S.O.	..	3.7	Celajes en el H.
28	766.8	1, 0	22.2	9.0	15.6	79	68	10.1	10.8	S.	S.	..	4.0	Nimbos al S. y celajes en el H.

RESUMEN DEL MES

Barómetro en mm y 10°	{	Altura media . . .	771.1	ANEMÓMETRO										Días despejados. . .				17
		Oscilación media . . .	1.6	FRECUENCIA DE LOS VIENTOS								FRZA. APROXIMADA				Nubosos . . .	9	
Termómetro centígrado	{	Id. extrema . . .	17.7									DIAS DE				Cubiertos . . .	2	
		Temperatura media . . .	11.8	N	N E	E	S E	S	S O	O	N O	Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte	Días de lluvia . . .	1	
		Oscilación media. . .	10.7													Id. de niebla . . .	3	
		Tp. ^a máxima . . .	23.0													Id. de rocío . . .	3	
		Id. mínima. . .	2.8													Id. de escarcha. . .	3	
Psi-oro-mtro.	{	Oscilación extrema. . .	20.2												Id. de nieve. . .	3		
		Humedad relativa md ^a	68												Id. de granizo . . .	3		
		Tensión medi ^a en mm.	8.3	4	15	9	1	17	6	2	3	13	11	4	3	Id. de tempestad . . .	3	
				Velocidad media por día en kilómetro.. . . .										83	Lluvia total en mm.	7.0		
				Id. máxima en un día										274	Id máxima en un día.	7.0		
															Evepción. med ^a en mm.	3.4		

