



ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA.

DEMOGRAFÍA.

HIGIENE.

Año III

MES DE MARZO DE 1903.

Núm. 21

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
			Máxim ^a	Mínim ^a	Media.	9 mañ ^a	3 tarde	9 mañ ^a	3 tarde	Mañ. ^a	Tarde.			
1	765.5	1, 9	21.0	8.6	12.4	50	67	8.3	10.0	S.	S.	"	4.2	E. y N. al S. y cúmulos altos al N. O.
2	766.8	1, 4	21.8	10.0	11.8	79	72	10.1	11.1	N.E.	S.	"	4.2	Estratos en todo el cielo.
3	761.4	2, 1	23.5	10.0	13.5	65	58	8.5	10.8	S.	S.	"	4.5	Cielo opalino. — E. al O. por la tarde.
4	765.8	0, 8	23.0	15.2	12.8	91	91	16.8	16.8	N.	S.	"	7.0	Limpio.
5	766.0	2, 5	20.5	9.0	11.5	67	72	10.0	11.1	S.	S.	"	4.0	Idem.
6	765.6	-0, 2	22.8	10.8	12.0	65	78	11.3	14.0	S.	S.	"	9.0	Idem.
7	768.9	2, 0	19.0	11.2	7.8	74	70	9.5	9.5	E.	S.E.	"	6.5	Nimbos cúmulos en todo el.
8	770.1	2, 7	18.8	6.5	12.3	90	95	12.8	14.1	E.	S.E.	"	2.0	Limpio.
9	765.6	3, 4	18.5	5.4	13.1	49	74	5.9	9.4	S.	S.	"	5.0	Idem.
10	757.8	3, 1	18.5	4.5	14.0	83	52	8.9	7.1	S.	S.	"	6.3	Ráfagas en el H.
11	756.9	0, 5	18.0	9.5	8.5	57	56	6.4	7.3	N.O.	S.	"	4.5	Densos cúmulos en todo el cielo.
12	761.1	1, 5	17.0	5.0	12.0	60	85	8.6	11.1	N.	E.	"	7.0	Nimboso.
13	760.8	3, 0	17.5	7.0	10.5	74	52	9.4	7.1	E.	N.E.	5.5	1.5	Intensos cúmulos. Aspt. ^o tmp. ^o Lluvia md. ^a
14	754.7	4, 8	16.0	10.3	5.7	94	89	16.2	9.9	N.E.	N.E.	50.0	4.5	Lluvia copiosa todo el día.
15	752.8	-1, 7	16.0	10.5	5.5	77	74	8.1	9.1	N.O.	N.O.	"	4.0	Cubierto.
16	759.3	0, 0	22.0	9.2	12.2	66	67	9.2	10.0	E.	S.O.	"	7.0	Nimbos en el H.
17	764.9	1, 2	19.8	10.5	9.3	69	62	8.8	9.0	N.O.	N.O.	"	5.0	Cielo opalino.
18	767.6	1, 8	22.0	12.0	10.0	64	85	10.5	12.7	N.	S.O.	"	9.5	E. en el Horizonte. — Neblina tarde.
19	769.5	0, 3	19.2	11.0	8.2	70	95	9.5	14.1	"	N.E.	"	3.0	E. al S. E. y cumulos al N. O.
20	773.6	2, 0	16.8	10.0	6.8	84	74	9.6	9.1	N.E.	N.E.	"	3.0	Cúmulos todo el día.
21	771.4	0, 7	18.5	8.0	10.5	79	66	9.4	9.2	N.	N.E.	"	6.0	Nimboso.
22	771.2	2, 3	16.0	9.4	6.6	89	60	10.6	7.6	N.E.	N.E.	"	6.0	Id. — Tiempo desapacible.
23	769.1	1, 4	19.2	9.5	9.7	78	62	8.7	9.0	N.E.	N.E.	"	6.0	Nimbos sueltos todo el día.
24	765.1	3, 1	18.5	8.0	10.5	75	71	9.8	10.3	N.O.	S.	"	5.0	Niebla al S. por la mañana.
25	758.3	2, 7	19.4	10.0	13.4	79	80	10.1	11.5	N.E.	N.E.	"	4.5	Nimbos y cúmulos al N. O. por la m. ^a
26	755.0	3, 1	19.5	10.0	9.5	80	80	11.5	11.5	"	"	"	7.0	Viento muy duro del S. al cerrar la noche.
27	764.0	1, 9	19.4	16.0	9.4	63	54	7.3	7.7	N.E.	N.	"	4.6	Cúmulos.
28	766.9	2, 1	19.0	9.2	9.8	58	60	8.4	9.4	E.	S.	"	5.0	Estratos al N.O.
29	766.7	-1, 4	22.6	9.5	13.1	72	50	11.9	8.6	E.	E.	"	5.8	Limpio.
30	779.2	1, 8	20.0	8.5	11.5	85	68	11.9	10.8	E.	S.	"	8.5	Neblinosa al S. O.
31	766.0	2, 6	20.0	11.8	8.2	89	72	10.6	11.1	S.	S.	"	5.5	Espera niebla al S. p. la m. ^a Limpio tarde.

RESUMEN DEL MES

ANEMÓMETRO															
Barómetro en mm ya 0°	{	Altura media	764.4	FRECUENCIA DE LOS VIENTOS								FRZA. APROXIMADA			
				N	N E	E	S E	S	S O	O	N O	DÍAS DE			
												Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte
Termómetro centígrado	{	Temperatura media	14.4												
		Oscilación media.	10.3												
		Temp. ^a máxima	28.0												
		Id. mínima.	4.5												
		Oscilación extrema.	23.5												
Psi- cro- metro.	{	Humedad relativa md ^a	73	Velocidad media por día en kilómetro.. . . .								125			
		Tensión medi ^a en mm.	10.0	Id. máxima en un día								327			
Días despejados. 18															
Nubosos 7															
Cubiertos 6															
Días de lluvia 2															
Id. de niebla 2															
Id. de rocío »															
Id. de escarcha. »															
Id. de nieve. »															
Id. de granizo »															
Id. de tempestad 1															
Lluvia total en mm. 55.5															
Id. máxima en un día. 50.0															
Evapción. med ^a en mm. 5.3															