



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	768.0	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 él.
8	770.4	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	16.6	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	S.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	Espesa niebla al S. p. la m. ^a Limpio tarde.

RESUMEN DEL MES

Barómetro en mm y 10°	Altura media 764.4 Oscilación media 1.6 Id. extrema 21.9	ANEMÓMETRO										Días despejados 18 Nubosos 7 Cubiertos 6 Días de lluvia 2 Id. de niebla 2 Id de rocío 3 Id. de escarcha 3 Id de nieve 3 Id de granizo 1 Id. de tempestad 1 Lluvia total en mm. 55.5 Id máxima en un día 50.0 Eypción. med ^a en mm. 5.3						
		FRECUENCIA DE LOS VIENTOS											FRZA. APROXIMADA					
		DIAS DE											Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte		
		N	NE	E	SE	S	SO	O	NO									
		5	15	9	2	20	3	5			15	12	3	1				
Termómetro centígrado	Temperatura media 14.4 Oscilación media 10.3 Tp. ^a máxima 28.0 Id. mínima 4.5 Oscilación extrema 23.5	Velocidad media por día en kilómetro 125 Id. máxima en un día 327																
Psi-cró-mtro.	Humedad relativa md ^a 73 Tensión medi ^a en mm. 10.0																	

