



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 acoso		Dirección de los vnts		LLUVIA caída.	Eva-poración.	ESTADO DEL CIELO
			Máx ^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	28.0	15.2	12.8	91	91	16.8	16.8	N.	N.	"	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	97	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 y a°	Altura media 764.4	FRECUENCIA DE LOS VIENTOS								FRIZA. APROXIMADA				Días despejados. 18	Nubosos 7								
		Oscilación media 1.6		Id. extrema 21.9		DÍAS DE		DÍAS DE		Días de lluvia 2	Id. de niebla 2	Id. de rocío 2	Id. de escarcha. 2			Id. de nieve 2							
Termómetro centígrado	Temperatura media 14.4	Oscilación media. 10.3	Tp. ^a máxima 28.0	Id. mínima. 4.5	Oscilación extrema. 23.5	N	NE	E	SE					S	SO		O	NO	Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte	Id. de granizo 1
						5	15	9	2	20	3	5	15	12	3	1	Velocidad media por día en kilómetro. 125	Id. máxima en un día 327	Especión. med ^a en mjm. 5.3				
Psi-crómetro.	Humedad relativa md ^a 73																						
	Tensión medi ^a en mjm. 10.0																						