



# ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA.

DEMOGRAFÍA.

HIGIENE.

AÑO II.

MES DE ABRIL DE 1902.

Núm 10.

## OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DEL COLEGIO DE SAN ISIDORO

Latitud geográfica,  $57^{\circ} 35' 57''$ Longitud al E. de Madrid  $2^{\circ} 42' 20''$  en tiempo medio.

Altitud del barómetro, 17 metros sobre el nivel del mar.

Días	Altura media barométrica.	Oscilaciones baro-métricas	Temperatura			HUMEDAD relativa	Tensión del vapor aceno	Dirección de los vnts	LLUVIA caída.	Eva-pora-ción.	ESTADO DEL CIELO
			Máxim. <sup>a</sup>	Mínim. <sup>a</sup>	Media						
1	755.6	1, 9	22.4	9.8	16.1	66	65	9.2	11.3 NE.	S.	Cubierto.
2	756.1	1, 4	21.6	12.9	17.2	76	73	11.7	12.4 S.	S.	Despejado.—H. neblinoso por la mañana.
3	757.8	0, 3	22.3	12.0	17.1	69	66	12.0	12.2 S.	S.	Idem mañana neblinosa.
4	758.1	0, 4	21.0	12.8	16.9	77	65	12.2	11.3 S.	S.	Idem niebla en el H. por la mañana.
5	761.9	2, 5	21.0	14.6	17.8	75	76	10.9	11.3 N.	S.	Cubierto.
6	757.4	1, 1	19.0	13.5	16.2	85	90	11.5	13.0 S.O.	NE.	Idem.
7	760.6	0, 0	20.8	14.5	17.6	69	72	12.0	12.3 E.	S.	Despejado—H. nuboso p. tarde N. NE. y SO.
8	760.3	1, 4	22.0	12.6	17.3	80	62	12.0	11.5 S.	S.	Nuboso.
9	754.6	2, 6	17.6	12.6	15.1	80	80	11.2	11.2 N. E	N.E.	Cubierto todo el día con intermitencia. lluvia
10	752.0	0, 7	20.2	14.9	17.5	80	81	11.6	12.4 S.O.	S.	Cubierto.
11	755.0	2, 5	21.0	19.0	15.5	68	61	11.2	10.2 S.	S.	Despejado.—H. nuboso al NE. por tarde.
12	754.8	-1, 0	20.1	14.6	17.3	58	71	9.0	10.7 O.	S.	Idem cúmulos en el Horizonte.
13	757.1	2, 4	21.6	9.6	15.6	60	70	9.8	12.5 S.O.	S.	Idem H. nuboso por la tarde.
14	753.9	1, 1	20.4	13.0	16.7	62	79	9.0	10.1 N.O.	N.O.	Cubierto.
15	754.0	0, 0	21.5	11.8	16.6	51	63	9.8	10.1 N.O.	S.	Despejado.—H. nuboso todo el día.
16	758.4	0, 6	21.8	11.1	16.4	56	73	11.4	11.9 S.	S.	Idem estratos por la m. <sup>a</sup> en el H.
17	760.2	0, 7	19.8	12.8	16.3	76	94	11.3	10.2 S.	N.E.	Cubierto.—Tempestad de 12 á 3 tarde.
18	762.9	1, 5	21.0	8.8	14.9	57	62	10.4	11.1 S.O.	S.	Despejado
19	762.7	1, 4	20.7	10.6	15.6	72	72	12.3	12.3 S.	S.	Idem — H. neblinoso al S. p. mañana.
20	764.6	0, 7	23.2	12.5	17.8	72	.66	12.3	12.2 S.	S.	Idem.
21	766.1	3, 1	23.8	14.7	19.2	77	70	13.5	13.4 N.E.	N.E.	Idem.
22	761.4	2, 5	20.0	11.8	15.9	70	76	12.5	11.3 S.E.	S.O.	Cubierto.—Llueve por noche.
23	757.5	1, 3	20.4	15.8	16.1	90	90	13.0	13.4 S.	N.E.	Idem.
24	760.7	0, 0	21.6	11.6	16.6	58	65	10.9	11.7 E.	S.	Despejado.
25	760.0	4, 2	21.8	11.9	13.8	77	72	12.2	11.9 N.	E.	Idem.—H. nuboso por la mañana.
26	754.9	2, 6	21.6	12.8	17.2	72	65	12.3	11.7 S.	S.	Idem.—Llovizna por la mañana.
27	750.7	1, 2	20.6	15.0	17.8	57	57	10.4	10.4 S.O.	S.O.	Idem.—Cúmulos al NE. p. mañana.
28	753.4	0, 3	22.3	15.6	18.9	46	58	8.7	10.8 S.O.	S.	Idem.—Id. en el H. al E. N. y NO.
29	759.3	0, 9	24.8	14.7	19.7	46	56	9.7	10.9 O.	S.	Idem.—Id. en el id. por mañana y tarde.
30	761.6	1, 0	24.4	14.8	19.6	41	58	7.8	10.8 N.	S.	Idem.—H. nuboso al S. por la mañana.

## RESUMEN DEL MES

Barómetro en mm y a°	Termómetro centígrado	Psi-crómetro	ANEMÓMETRO								FRECUENCIA DE LOS VIENTOS								Días despejados . . . . .	20		
			FRECUENCIA DE LOS VIENTOS								FRZA. APROXIMADA											
Altura media . . . . .	758.3	Oscilación media . . . . .	1.3	Id. extrema . . . . .	175	N	N	E	S	E	S	S	O	O	N	O	Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte	Días despejados . . . . .	20
Temperatura media . . . . .	17.1	Oscilación media . . . . .	8.5	Id. máxima . . . . .	24.8	3	8	3	1	32	8	2	3	5	15	7	3			Nuboso . . . . .	1	
Id. mínima . . . . .	8.8	Oscilación extrema . . . . .	16.0	Humedad relativa mda . . . . .	69	Velocidad media por día en kilómetro . . . . .														Cubiertos . . . . .	9	
Tensión media en mpm . . . . .	11.1	Tensión media en mpm . . . . .		Id. máxima en un día . . . . .																Días de lluvia . . . . .	5	
																				Id. de niebla . . . . .	3	
																				Id. de rocío . . . . .	3	
																				Id. de escarcha . . . . .	3	
																				Id. de nieve . . . . .	3	
																				Id. de granizo . . . . .	3	
																				Id. de tempestad . . . . .	1	
																				Lluvia total en mpm . . . . .	19.0	
																				Id. máxima en un dia . . . . .	9.0	
																				Espaciación med <sup>a</sup> en mpm . . . . .	6.0	