

ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA.

DEMOGRAFÍA.

HIGIENE.

Año III

7 Mes de Febrero 1904 7

Núm 32

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DEL COLEGIO DE SAN ISIDORO

Latitud geográfica, 37° 55' 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	
			Máx. ^a	Mínim. ^a	Media.	9 mañ. ^a	3 tarde	9 mañ. ^a	3 tarde	Mañ. ^a	Tarde.			DEL MAR	DEL CIELO
1	754.9	1.1	18.0	11.0	14.5	84	75	10.3	9.8	S.	S.	"	3.0	Oleage.	Neblinoso al O. — Tarde cubierto.
2	759.6	2.0	14.5	13.5	15.5	65	70	8.5	9.5	S.	S.	"	5.0	Gruesa	Viento huracanado noche y mañana.
3	750.4	0.3	13.8	7.5	10.6	77	78	8.1	8.7	S.	S.	"	6.0	Llana.	Cúmulos todo el día.
4	753.4	0.2	17.5	9.8	13.7	53	42	4.8	5.3	N.	N.	"	3.0	Rizada	Nimbos.
5	752.6	0.1	16.5	6.0	11.2	76	54	7.5	5.3	S.	N.	"	2.6	Llana	Cúmulos todo el día.
6	761.6	1.5	18.2	7.2	12.7	44	44	5.0	5.9	N.	N.	"	7.0	Rizada	Estratos al E. y O. — Nimbos tarde.
7	761.1	3.8	20.0	13.5	16.7	80	71	11.6	16.3	S.	S.	"	4.0	Gruesa	Cirros por la mañana.
8	762.5	-0.7	21.5	9.6	15.6	44	60	5.9	9.4	S.	S.	"	4.6	Rizada.	Estratos en el H.
9	761.0	3.3	19.5	14.0	16.7	63	80	9.7	11.6	S.	O.	"	8.5	Id.	Ligeros nimbos al E. — Cirros al O.
10	761.1	0.3	24.2	14.5	19.4	67	65	10.0	11.3	S.	S.O.	"	7.2	Id.	Nimbos — Madrugada viento duro.
11	767.4	-3.2	23.0	10.2	11.6	65	73	8.5	12.8	N.E.	S.O.	"	6.8	Id.	Sin accidentes.
12	769.8	2.6	20.0	8.0	14.0	57	84	8.0	9.6	S.	S.	"	6.5	Id.	Idem.
13	766.8	0.4	18.2	9.0	13.6	83	80	8.9	10.8	S.	S.	"	3.9	Oleage	Neblinoso al O.
14	761.0	2.0	19.5	10.2	14.8	79	63	9.4	9.7	S.	S.	"	4.5	Llana	Cirros en todo el cielo.
15	765.5	2.4	17.8	7.0	12.4	51	70	6.4	9.5	S.	S.	"	6.5	Id.	Sin accidentes.
16	765.5	2.1	19.0	9.4	14.2	64	62	7.9	9.0	S.	S.	"	5.5	Id.	Estratos al O. — Tarde opalino.
17	758.9	1.1	20.0	13.2	16.6	74	66	9.1	9.2	S.	S.	"	8.5	Rizada.	Cirros todo el día.
18	758.8	-1.4	19.5	9.0	14.3	83	31	8.9	3.7	N.	N.O.	"	5.0	Llana	Nimbos y cúmulos.
19	764.4	0.9	14.5	8.5	11.5	46	34	4.1	4.0	N.	N.	"	7.2	Id.	Nimbos al segundo y tercer cuadrante.
20	770.3	0.7	15.8	4.5	10.1	42	40	4.5	4.8	N.	N.	"	6.5	Rizada	Limpio.
21	768.0	2.7	18.5	4.8	11.7	54	44	5.3	5.9	S.	S.	"	6.5	Id.	Idem.
22	764.6	3.2	20.0	6.0	13.0	62	69	6.7	8.8	N.	S.	"	4.0	Id.	Idem.
23	759.6	2.9	19.5	6.0	12.7	54	65	6.7	8.5	S.	S.	"	9.5	Llana.	Estratos al E. mañana.
24	756.3	3.1	19.5	7.5	13.5	49	60	5.9	7.6	N.	S.	"	5.0	Rizada.	Sin accidentes.
25	756.5	0.4	15.0	7.0	11.0	77	84	8.1	9.6	S.	E.	"	5.2	Id.	Nuboso todo el día.
26	759.6	0.2	15.0	10.0	12.5	62	65	6.7	6.4	N.	N.E.	2.0	3.2	Llana	Cúmulos todo el día. — Llovizna tarde.
27	753.9	1.5	10.0	4.5	7.3	93	93	6.7	6.7	N.	N.	79.0	2.5	Id.	Intensos cúmulos — Copiosa lluvia noche.
28	755.8	0.3	9.0	6.0	7.5	93	87	6.7	7.0	N.	N.	12.0	2.0	Rizada	Idem todo el día.
29	757.7	2.3	10.0	3.8	6.9	47	74	3.2	5.9	N.	N.	Inapable	3.0	Id.	Depdo. m. — Tarde cúmulos y lluvia.

RESUMEN DEL MES

ANEMÓMETRO													
Termómetro Barómetro centígrado en mm y 10°	Altura media 760.3 Oscilación media 1.2 Id. extrema 21.5	FRECUENCIA DE LOS VIENTOS MAÑANA Y TARDE								FRZ. APROXIMADA DÍAS DE			
		N	N E	E	S E	S	S O	O	N O	Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte
	Temperatura media 13.0 Oscilación media. . . . 9.0 Tp. ^a máxima (22) 20.0 Id. mínima (29) 3.8 Oscilación extrema. . . . 16.2	19	2	1	3	32	2	1	1	9	16	4	3
Psi- cró- metro.	Humedad relativa med ^a 55 Tensión med ^a en mm. . . . 6.1	Velocidad media por día en kilómetro. 125 Id. máxima en un día (9) 290								Días despejados. 13 Id. nubosos. 8 29 Id. cubiertos. 8 Id. de lluvia. 3 Id. de niebla. 3 Id. de rocío. 3 Id. de escarcha. 3 Id. de nieve. 3 Id. de granizo. 3 Id. de tempestad. 3 Lluvia total en mm 93.0 Id. máxima en un día (22). 79.0 Evección. med ^a en mm 5.8			