



# ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA.

DEMOGRAFÍA.

HIGIENE.

AÑO III

MES DE OCTUBRE 1903

Núm 28

## OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS DEL COLEGIO DE SAN ISIDORO

Latitud geográfica, 57° 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			Hmedad relativa		Tensión del vapor acoso		Dirección de los vnts		Lluvia caída.	Eva-poración.	ESTADO	
			Máxim.	Mínim.	Media.	9 mañ.	3 tarde.	9 mañ.	3 tarde.	Mañ.	Tarde.			DEL MAR	DEL CIELO
1	762.2	2.3	26.5	18.0	22.2	87	76	16.6	16.6	S.	S.	"	7.5	Llana.	Intensos cúmulos en todo el cielo.
2	762.2	-0.2	26.5	18.0	22.3	64	72	12.9	12.9	N.E.	S.	8.5	6.0	Id.	Nimbos y cúmulos.—Lluvia noche.
3	765.0	1.9	26.0	17.0	21.5	67	67	13.1	13.1	S.	S.	"	6.5	Id.	Nimbos mañana.
4	764.8	0.1	26.8	14.5	20	63	68	14.6	14	S.	S.	"	6.0	Rizada.	Ligeros nimbos al E.
5	766.2	2.4	26.0	14.0	20.0	69	60	12.5	12.5	S.	S.	"	6.0	Llana.	Limpio.
6	765.8	1.6	30.0	15.5	22.8	53	49	11.1	11.1	S.	S.	"	9.0	Id.	Idem.
7	762.0	2.7	29.5	17.5	23.5	48	48	10.6	10.6	S.	S.	"	6.0	Id.	Idem.
8	759.2	1.6	28.0	17.5	22.7	86	76	15.5	15.5	S.	S.	"	6.0	Oleage	Intensa niebla madrugada.
9	762.3	1.6	27.5	18.2	22.9	45	53	8.9	8.9	N.E.	S.	"	10.0	Rizada.	Cirros altos
10	763.1	3.1	27.0	18.5	22.7	44	55	8.1	8.1	S.	S.	"	7.0	Id.	Neblinoso mañana.—Cubierto tarde.
11	759.3	3.3	25.8	12.8	19.3	63	64	11.9	11.9	S.	S.	"	5.0	Id.	Cúmulos al E.—Nimbos al Horizonte.
12	756.6	2.0	23.5	13.2	19.9	70	58	13.4	13.4	S.	S.	"	7.0	Marejada	Sin accidentes.
13	762.0	1.4	28.2	18.0	22.1	57	72	12.3	12.3	S.	S.	"	8.0	Llana	Idem
14	764.5	-1.0	25.5	19.5	22.5	68	66	14.1	14.1	S.	S.	"	6.0	Rizada	Nimbos en todo el cielo
15	761.2	-0.6	27.8	17.0	22.4	76	69	15.7	15.7	S.	S.	"	7.0	Id.	Idem.
16	764.4	2.8	25.5	17.5	21.5	95	68	16.1	16.1	S.	E.	"	6.0	Llana	Nimbos al E. y neblina al O.
17	762.2	2.3	26.4	18.5	22.4	74	69	13.7	13.7	E.	S.	"	6.5	Rizada	Cúmulos y nimbos.
18	762.6	1.2	23.8	18.4	21.1	66	68	12.2	12.2	N.E.	S.	"	4.0	Id.	Idem.
19	761	1.5	25.5	17.0	24.3	77	75	13.0	13.0	E.	S.	"	4.0	Id.	Cúmulos todo el día.
20	761.5	2.3	25.0	19.0	23.0	71	68	14.4	14.4	S.	S.	"	5.0	Llana	Nimboso.
21	761.0	1.8	23.8	16.5	20.1	70	63	13.4	13.4	S.	S.	"	4.0	Rizada	Nimbos y cúmulos todo el día.
22	763.3	1.9	25.8	15.0	20.4	46	56	8.3	8.3	S.	S.	"	8.0	Id.	Celajes.—Opalino tarde.
23	762.8	2.9	24.5	12.0	18.3	45	60	7.6	7.6	S.	S.	"	7.0	Id.	Sin accidentes.
24	763.0	3.1	23.8	12.0	17.9	44	63	6.9	6.9	S.	S.	"	6.0	Llana	Cúmulos al O. y nimbos al N.
25	758.0	2.0	23.5	13.0	18.2	72	54	11.9	11.9	S.	S.	"	6.5	Rizada	Estratos en el Zenit—Cúmulos tarde.
26	757.0	0.8	21.4	16.0	18.7	68	65	10.8	10.8	E.	S.	Inapble	4.0	Oleage	Cúmulos —Lluvia inapreciable.
27	756.1	4.0	22.5	12.0	17.3	48	54	7.9	7.9	S.	S.	3.0	4.0	Id.	Cirros altos.—Nimbos al O.
28	753.9	-6.4	19.8	16.5	18.1	76	57	11.3	11.3	S.	S.	"	4.5	Id.	Cúmulos todo el día.
29	757.2	-0.6	20.5	13.0	16.8	55	38	9.8	9.8	S.	N.E.	"	7.0	Rizada	Ráfagas al N. O.
30	763.7	2.8	22.5	14.0	18.2	54	48	7.7	7.7	N.	N.	"	8.5	Id.	Ráfagas y cúmulos al N. O.
31	762.0	3.7	25.2	14.0	19.6	60	57	9.4	9.4	N.	N.	"	11.0	Llana	Cubierto mañana.—Tarde cirros.

## RESUMEN DEL MES

		ANEMÓMETRO																	
Barómetro en mm y ad°	Altura media . . . . .	FRECUENCIA DE LOS VIENTOS										FRZA. APROXIMADA		Días despejados. . . . .					
												DÍAS DE							
Termómetro centigrado	Temperatura media . . . . .	N	N	E	E	S	E	S	S	O	O	N	O	Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte	Días cubiertos. . . . .	
												24	5	2	»	Días de lluvia . . . . .			
	Oscilación media . . . . .																		Días de niebla . . . . .
	Id. extrema . . . . .																	Días de rocío . . . . .	
Termómetro centigrado	Temperatura media . . . . .																		Días de escarcha . . . . .
	Oscilación media . . . . .																	Días de nieve . . . . .	
	Tp. <sup>a</sup> máxima (día 6) . . . . .																Días de granizo . . . . .		
	Id. mínima (día 23) . . . . .																		
	Oscilación extrema . . . . .																	Lluvia total en mm . . . . .	
Psi-cró-metro.	Humedad relativa md <sup>a</sup> . . . . .																	Id. máxima en un día . . . . .	
	Tensión med <sup>a</sup> en mm. . . . .																		Evpcción. med <sup>a</sup> en mm . . . . .