



ESTADÍSTICA SANITARIA

METEOROLOGÍA.

DEMOGRAFÍA.

HIGIENE.

Año III

MES DE DICIEMBRE 1903

Núm 30

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			Humedad relativa		Tensión del vapor acuoso		Dirección de los vnts		Lluvia caída.	Eva-poración.	ESTADO	
			Máxim ^a	Mínim ^a	Media.	9 mañ ^a	3 tarde	9 mañ ^a	3 tarde	Mañ. ^a	Tarde.			DEL MAR	DEL CIELO
1	755.2	-1.6	12.5	5.0	5.8	66	64	4.1	4.3	N.	N.	"	6.0	Rizada.	Nimbos altos al N. y O.
2	756.5	-0.1	11.5	2.0	6.7	60	62	4.2	5.4	N.	N.	30.0	2.5	Llana.	Lluvia durante la noche.
3	760.3	1.1	10.8	6.0	8.5	79	64	5.7	5.9	N.	N.E.	"	4.5	Id.	Nuboso toda la mañana.
4	762.9	1.9	15.0	2.0	8.5	58	69	3.8	4.1	S.O.	S.O.	"	5.6	Rizada.	Cirros en el H.
5	757.5	5.8	18.8	5.5	12.2	74	72	9.1	11.1	O.	N.	"	6.0	Oleage.	Apto. tm ^{po} . tarde—Noche viento dnro
6	756.0	-0.7	16.0	1.5	8.7	82	95	8.3	11.6	S.	S.O.	"	4.5	Solana.	Estratos al S.—Ráfagas altas de N á S
7	759.6	2.5	18.1	9.2	13.8	64	71	7.9	10.3	S.	S.	"	7.2	Id.	Cúmulos y nimbos todo el día.
8	761.8	0.7	23.0	10.2	16.6	68	69	8.2	8.8	S.	S.	"	7.5	Id.	Estratos en todo él.
9	761.7	2.6	20.0	9.0	14.5	84	80	9.6	10.8	S.	S.	"	3.5	Rizada	Neblinoso con ráfagas en el H.
10	756.4	0.3	19.0	12.0	15.5	80	70	10.8	9.5	S.	S.O.	"	3.0	Id.	Nuboso por la tarde.
11	759.4	0.2	17.0	10.8	13.9	60	51	6.1	6.4	O.	O.	"	4.0	Solana.	Opalino.
12	756.5	5.2	16.0	4.2	10.1	66	73	6.9	8.4	S.	O.	"	4.7	Oleage.	Nimbos al S.O.—Ráfagas altas.
13	757.2	0.4	17.0	9.6	13.3	70	85	6.7	11.1	O.	O.	"	3.0	Rizada	Sin accidentes.
14	760.4	1.8	16.2	4.0	16.1	67	77	5.2	8.1	O.	O.	"	4.0	Id.	Estratos al O.
15	754.5	2.6	14.5	3.0	8.8	86	78	6.0	8.7	S.	S.	Inapable	3.0	Solana	Cúmulos todo el día.
16	749.4	1.6	15.5	6.0	10.7	83	73	8.9	8.4	N.	N.	"	5.0	Oleage.	Cubierto por cúmulos.
17	756.6	0.2	16.2	8.0	12.1	56	45	5.8	5.6	N.	N.	"	4.0	Solana	Extratos al N.O. y cúmulos N.
18	755.9	4.8	17.0	6.0	11.5	68	66	5.6	6.9	N.	N.	5.0	4.5	Rizada	Cúmulos intensos.
19	752.5	-2.1	11.0	8.5	9.8	87	88	7.0	8.0	N.	N.	31.5	5.5	Solana	Id.—Lluvia por mañana y tarde.
20	760.7	0.1	13.2	8.0	10.6	94	94	8.3	8.3	N.E.	N.	"	4.0	Id.	Nuboso todo el día
21	768.2	0.9	15.5	7.6	11.2	81	78	7.2	8.7	N.E.	N.E.	"	3.5	Id.	Nimbos al O.
22	768.8	1.6	16.5	8.0	12.3	82	67	7.8	7.5	N.E.	N.E.	"	9.0	Id.	Cirros altos y cúmulos al N.E.
23	762.3	-0.3	14.4	6.5	10.4	87	87	7.0	7.5	N.E.	N.E.	16.0	4.5	Id.	Cúmulos.—Lluvia noche.
24	756.4	-1.9	14.0	6.2	16.1	86	57	6.5	6.4	N.O.	N.O.	"	8.5	Rizada	Idem.
25	760.8	-0.6	14.8	4.8	9.8	73	79	5.4	6.2	E.	S.	"	4.0	Solana	Cirroso.
26	758.3	1.5	14.2	4.2	7.2	79	68	5.7	8.2	N.O.	E.	"	4.5	Id.	Cirros mañana.—Tarde limpio.
27	759.6	0.8	13.0	6.5	9.8	73	36	5.4	3.7	N.	N.	"	9.0	Id.	Cirro-o todo el día.
28	757.4	3.2	11.8	2.0	6.9	85	44	5.0	4.8	N.	N.	"	1.4	Id.	Nimbos en el H.
29	755.6	3.1	13.5	4.5	9.6	79	71	5.7	7.2	S.O.	S.O.	15.0	5.0	Rizada.	Cúmulos—Noche viento fuerte y lluvia.
30	747.0	3.7	14.5	6.5	10.5	69	62	6.1	6.7	S.O.	S.O.	"	5.0	Id.	Cirros todo el día.
31	753.6	3.6	15.0	8.4	11.7	59	67	5.6	7.5	N.O.	O.	"	2.0	Oleage	Cirros altos—Tarde opalino.

RESUMEN DEL MES

Termómetro Barómetro centígrado en mm y 80°	Altura media 757.9 Oscilación media 1.4 Id. extrema 24.4	ANEMÓMETRO												Días despejados. 14 Id. nubosos. 7 Id. cubiertos. 10 Id. de lluvia 6 Id. de niebla Id. de rocío Id. de escarcha. Id. de nieve. Id. de granizo Id. de tempestad Lluvia total en mm 97.5 Id. máxima en un día 31.5 Evpección. med ^a en mm 4.9
		FRECUENCIA DE LOS VIENTOS MAÑANA Y TARDE								FRZA. APROXIMADA				
		DÍAS DE								DÍAS DE				
		N	NE	E	SE	S	SO	O	NO	Calma	Brisa	Viento	Viento fuerte	
		21	8	2	3	11	6	11	3	25	4	1	1	
		Velocidad media por día en kilómetro. 63 Id máxima en un día 306												

