

de la temperatura y de la humedad atmosféricas, durante los últimos diez y siete años, que son de los que hay datos en el Observatorio Meteorológico Central (véanse los anexos 4 y 5). Con el presente escrito se acompañan los datos pormenorizados, advirtiendo que los primeros once años están sacados de un estudio especial hecho el mes de Enero de este año, por el Sr. Ingeniero D. Mariano Bárcena; y los otros siete pertenecen á otro estudio especial que se ha hecho en esta Sección por el Sr. Jesús Galindo y Villa.

Examinando esos datos, se puede ver: 1º, que el viento N.W. es el que domina más en la ciudad de México; 2º, que este mismo viento da indicaciones más altas de humedad; 3º que también es el más fresco.

De manera que se puede concluir, que aunque fuera mucho mayor el lago de Tetzco, no aumentaría, ó casi nada, la higrometría de la ciudad: 1º, por no estar bajo los vientos dominantes del N.W.; y 2º, porque los vientos que pasan por allí son de ordinario calientes, y por lo mismo necesitan cantidades enormes de vapor para llegar á su punto de saturación.

México, 3 de Junio de 1895.—D. Orvañanos.

ANEXOS

AL ESTUDIO DE LA GEOGRAFIA Y CLIMATOLOGIA DEL LAGO DE TEXCOCO.

NÚMERO 1.

ACOTACIONES DEL LAGO DE TEXCOCO DESDE 1878 Á 1894.

Media aproximada.

Plano de comparación en el Monumento Ipsográfico.

1878.

Enero.....	2m.215	Julio	2m.187
Febrero.....	2 . 227	Agosto	1 . 470
Marzo.....	2 . 232	Septiembre.....	1 . 657
Abril.....	2 . 220	Octubre	1 . 480
Mayo.....	<small>Se convirtió en lo asal.</small>	Noviembre	1 . 465
Junio.....	Id. id.	Diciembre	1 . 497

1879.

Enero.....	1m.517	Julio.....	1m.795
Febrero	1 . 545	Agosto.....	1 . 625
Marzo.....	1 . 550	Septiembre.....	1 . 532
Abril.....	1 . 643	Octubre	1 . 437
Mayo.....	<small>No hay datos.</small>	Noviembre	1 . 502
Junio.....	Id.	Diciembre.....	1 . 512

1880.

Enero.....	1m.592	Julio	2m.027
Febrero	1 . 653	Agosto	1 . 927
Marzo.....	1 . 760	Septiembre.....	1 . 853
Abril.....	0 . 980	Octubre	1 . 747
Mayo	2 . 000	Noviembre	1 . 767
Junio.....	2 . 097	Diciembre.....	1 . 726

1881.

Enero.....	1m.852	Julio.....	2m.162
Febrero.....	1 . 917	Agosto.....	2 . 082
Marzo.....	2 . 012	Septiembre.....	2 . 000
Abril.....	2 . 117	Octubre.....	1 . 942
Mayo.....	2 . 312	Noviembre.....	1 . 955
Junio.....	2 . 237	Diciembre.....	1 . 920

1882.

Enero.....	2m.040	Julio.....	2m.240
Febrero.....	2 . 120	Agosto.....	2 . 170
Marzo.....	2 . 310	Septiembre.....	2 . 050
Abril.....	2 . 415	Octubre.....	2 . 030
Mayo.....	2 . 447	Noviembre.....	2 . 059
Junio.....	2 . 230	Diciembre.....	2 . 017

1883.

Enero.....	2m.127	Julio.....	2m.300
Febrero.....	2 . 167	Agosto.....	2 . 060
Marzo.....	2 . 275	Septiembre.....	2 . 030
Abril.....	2 . 385	Octubre.....	1 . 983
Mayo.....	2 . 528	Noviembre.....	2 . 041
Junio.....	2 . 473	Diciembre.....	2 . 050

1884.

Enero.....	2m.073	Julio.....	2m.328
Febrero.....	2 . 165	Agosto.....	2 . 225
Marzo.....	2 . 278	Septiembre.....	2 . 207
Abril.....	2 . 385	Octubre.....	2 . 217
Mayo.....	2 . 485	Noviembre.....	2 . 285
Junio.....	2 . 445	Diciembre.....	2 . 315

1885.

Enero.....	2m.365	Julio.....	2m.530
Febrero.....	2 . 385	Agosto.....	2 . 501
Marzo.....	2 . 200	Septiembre.....	2 . 360
Abril.....	2 . 388	Octubre.....	2 . 095
Mayo.....	2 . 394	Noviembre.....	2 . 071
Junio.....	No hay datos.	Diciembre.....	1 . 989

1886.

Enero.....	2m.045	Julio.....	2m.087
Febrero.....	2 . 010	Agosto.....	2 . 063
Marzo.....	2 . 032	Septiembre.....	2 . 068
Abril.....	2 . 122	Octubre.....	2 . 015
Mayo.....	2 . 167	Noviembre.....	2 . 042
Junio.....	2 . 157	Diciembre.....	2 . 087

1887.

Enero.....	2m.130	Julio.....	1m.917
Febrero.....	2 . 157	Agosto.....	1 . 767
Marzo.....	2 . 200	Septiembre.....	1 . 677
Abril.....	2 . 247	Octubre.....	1 . 396
Mayo.....	2 . 259	Noviembre.....	1 . 224
Junio.....	2 . 172	Diciembre.....	1 . 229

1888.

Enero.....	1m.265	Julio.....	1m.278
Febrero.....	1 . 307	Agosto.....	1 . 215
Marzo.....	1 . 395	Septiembre.....	1 . 090
Abril.....	1 . 410	Octubre.....	0 . 876
Mayo.....	1 . 575	Noviembre.....	0 . 891
Junio.....	1 . 500	Diciembre.....	0 . 910

1889.

Enero.....	0m.953	Julio.....	1m.485
Febrero.....	1 . 045	Agosto.....	1 . 456
Marzo.....	1 . 113	Septiembre.....	1 . 327
Abril.....	1 . 198	Octubre.....	1 . 324
Mayo.....	1 . 291	Noviembre.....	1 . 486
Junio.....	1 . 400	Diciembre.....	1 . 457

1890.

Enero.....	1m.481	Julio.....	1m.580
Febrero.....	1 . 549	Agosto.....	1 . 558
Marzo.....	1 . 635	Septiembre.....	1 . 549
Abril.....	1 . 685	Octubre.....	1 . 491
Mayo.....	1 . 740	Noviembre.....	1 . 445
Junio.....	1 . 710	Diciembre.....	1 . 443

1891.

Enero.....	1m.500	Julio.....	1m.650
Febrero.....	1. 583	Agosto.....	1. 439
Marzo.....	1. 687	Septiembre.....	1. 190
Abril.....	1. 808	Octubre.....	1. 093
Mayo.....	1. 915	Noviembre.....	1. 150
Junio.....	1. 906	Diciembre.....	1. 202

1892.

Enero.....	1m.235	Julio.....	1m.765
Febrero.....	1. 292	Agosto.....	1. 740
Marzo.....	1. 348	Septiembre.....	1. 713
Abril.....	1. 453	Octubre.....	1. 678
Mayo.....	1. 585	Noviembre.....	1. 753
Junio.....	1. 740	Diciembre.....	1. 818

1893.

Enero.....	1m.773	Julio.....	1m.740
Febrero.....	1. 733	Agosto.....	1. 450
Marzo.....	1. 983	Septiembre.....	1. 342
Abril.....	2. 083	Octubre.....	1. 252
Mayo.....	2. 134	Noviembre.....	1. 297
Junio.....	1. 972	Diciembre.....	1. 357

1894.

Enero.....	1m.372	Julio.....	1m.761
Febrero.....	1. 391	Agosto.....	1. 707
Marzo.....	1. 495	Septiembre.....	1. 718
Abril.....	1. 620	Octubre.....	1. 692
Mayo.....	1. 656	Noviembre.....	1. 694
Junio.....	1. 765	Diciembre.....	1. 785

Acotaciones medias anuales.

1878.....	1m.864	1886.....	2m.083
1879.....	1. 565	1887.....	1. 872
1880.....	1. 559	1888.....	1. 280
1881.....	2. 182	1889.....	1. 175
1882.....	2. 232	1890.....	1. 570
1883.....	2. 260	1891.....	1. 450
1884.....	2. 255	1892.....	1. 537
1885.....	2. 181	1893.....	1. 840
1894.....	1m.590		

México, 3 de Junio de 1895.—D. Orvañanos.

NÚMERO 2.

TEMPERATURAS OBSERVADAS, RESPECTIVAMENTE, EN LAS CIUDADES
DE MÉXICO * Y GUADALUPE HIDALGO,**
DURANTE LOS MESES DE MARZO Y ABRIL DE 1895.

Marzo.

Días.	MEXICO.			GUADALUPE.		
	5 a. m.	1 p. m.	9 p. m.	5 a. m.	1 p. m.	9 p. m.
1	10.7	14.0	11.0	00.0	00.0	00.0
2	7.7	14.8	11.9	00.0	00.0	00.0
3	6.0	19.6	14.3	00.0	00.0	00.0
4	11.1	21.8	14.0	00.0	16.0	11.5
5	9.3	21.5	16.8	5.0	32.0	15.0
6	10.0	21.8	18.1	7.0	33.0	15.0
7	12.1	22.0	19.8	7.0	33.0	17.0
8	11.1	23.1	15.8	7.5	31.0	13.0
9	8.2	21.0	17.1	4.5	28.5	17.0

* Las observaciones correspondientes á la Capital, están tomadas del Observatorio Meteorológico Central.

** Las observaciones correspondientes á la ciudad de Guadalupe Hidalgo, están tomadas en cifras, de los aparatos registradores del Dr. Don Fernando Altamirano.

Días.	MEXICO.			GUADALUPE.		
	5 a. m.	1 p. m.	9 p. m.	5 a. m.	1 p. m.	9 p. m.
10	11.9	22.9	17.5	6.0	?	15.5
11	12.2	23.5	18.8	8.0	35.0	14.0
12	12.1	24.5	17.5	6.0	27.0	15.5
13	12.4	26.6	18.2	6.5	27.0	15.0
14	12.5	25.0	19.2	8.0	27.5	17.0
15	13.4	26.0	20.0	8.5	29.0	19.0
16	13.9	26.0	15.7	10.0	27.0	16.0
17	11.5	21.0	17.0	9.0	22.0	17.0
18	11.5	23.8	17.5	6.5	26.0	16.0
19	13.5	24.5	18.2	9.0	27.0	16.0
20	13.9	22.0	14.0	11.5	24.0	14.0
21	8.6	23.1	18.6	00.0	26.0	17.0
22	13.6	23.0	18.2	00.0	24.0	15.0
23	12.0	24.2	17.0	7.0	26.0	15.0
24	10.7	21.1	13.1	9.0	22.5	11.5
25	10.8	18.8	11.6	10.0	21.0	9.0
26	10.9	13.9	9.8	9.0	15.0	8.5
27	7.2	14.5	11.2	5.5	15.0	11.0
28	7.8	18.5	10.4	7.5	17.0	9.0
29	8.3	17.8	12.5	7.0	18.0	11.5
30	9.0	18.3	14.5	7.5	18.5	16.0
31	9.7	20.0	00.0	7.5	22.0	17.0

Abril.

1	10.0	22.7	17.0	00.0	24.5	13.5
2	11.5	22.3	15.8	7.0	25.0	12.0
3	10.2	22.5	18.0	8.0	24.5	14.0
4	12.5	22.9	18.2	8.5	25.0	15.5
5	11.9	25.0	19.2	8.0	27.0	15.0
6	15.7	25.5	20.0	9.0	27.0	15.5
7	14.3	26.3	19.5	9.0	28.0	17.0
8	12.3	22.8	16.0	8.5	17.0	13.0
9	12.5	23.0	16.2	9.0	25.0	14.5

Días.	MEXICO.			GUADALUPE.		
	5 a. m.	1 p. m.	9 p. m.	5 a. m.	1 p. m.	9 p. m.
10	12.3	23.0	18.7	8.0	25.0	17.0
11	13.3	24.6	18.5	9.0	27.0	18.0
12	13.7	24.8	17.0	8.5	27.0	17.0
13	12.0	21.2	15.2	7.0	25.0	14.0
14	11.6	23.0	17.3	9.5	23.5	16.0
15	15.0	24.6	18.7	13.0	15.5	11.5
16	13.8	25.2	20.3	16.0	19.0	20.0
17	13.8	24.8	16.3	17.5	26.0	15.0
18	13.0	24.1	15.8	12.0	24.0	15.0
19	12.5	21.5	15.3	11.5	25.0	14.0
20	11.1	21.8	15.0	8.5	22.0	14.0
21	11.7	22.5	15.0	8.5	22.0	13.5
22	10.7	23.5	15.9	9.0	?	?
23	12.9	23.0	15.8	?	?	?
24	13.5	22.5	16.8	11.0	24.0	16.0
25	11.8	24.5	19.8	9.0	25.0	19.0
26	14.6	25.1	19.9	11.5	26.0	19.5
27	16.0	26.0	20.1	11.0	27.0	20.0
28	17.1	26.5	18.8	13.5	26.0	22.0
29	15.3	25.2	19.5	14.0	27.0	18.5
30	12.7	27.0	21.0	10.5	28.0	?

México, 3 de Junio de 1895.—D. Orvañanos.

NUMERO 3.

HUMEDADES OBSERVADAS, RESPECTIVAMENTE, EN LAS CIUDADES
DE MÉXICO* Y GUADALUPE HIDALGO,**
DURANTE LOS MESES DE MARZO Y ABRIL DE 1895.

Marzo.

Días.	MEXICO.			GUADALUPE.		
	5 a. m.	1 p. m.	9 p. m.	5 a. m.	1 p. m.	9 p. m.
1	62	56	54	00	00	00
2	63	35	43	00	00	00

* Las observaciones correspondientes á la Capital, están tomadas del Observatorio Meteorológico Central.

** Las observaciones correspondientes á la ciudad de Guadalupe Hidalgo,

Días.	MEXICO.			GUADALUPE.		
	5 a. m.	1 p. m.	9 p. m.	5 a. m.	1 p. m.	9 p. m.
3	71	38	59	00	00	00
4	69	31	64	00	42	65
5	83	30	48	72	18	43
6	66	29	36	69	17	39
7	64	31	30	64	20	40
8	54	20	52	49	15	67
9	95	34	56	67	21	45
10	70	26	47	65	?	45
11	62	28	34	60	17	43
12	54	22	33	53	20	31
13	47	20	42	53	22	39
14	59	20	33	53	19	32
15	44	20	34	50	21	35
16	41	13	55	49	19	50
17	70	24	43	67	35	32
18	57	17	51	62	21	45
19	46	23	37	62	23	33
20	48	28	62	63	31	58
21	79	27	41	71	22	34
22	52	30	42	54	28	39
23	53	26	53	60	25	52
24	85	38	87	69	34	71
25	91	56	81	69	42	69
26	83	73	91	70	55	65
27	97	63	87	70	53	64
28	91	49	77	71	44	62
29	90	44	71	70	38	63
30	91	41	52	60	32	50
31	70	34	00	56	27	55

están tomadas en cifras de los aparatos registradores del Dr. Don Fernando Altamirano.

Abril.

Días.	MEXICO.			GUADALUPE.		
	5 a. m.	1 p. m.	9 p. m.	5 a. m.	1 p. m.	9 p. m.
1	?	?	48	78	29	50
2	66	21	63	66	36	65
3	72	22	50	86	36	52
4	63	19	41	68	27	38
5	66	13	41	59	21	38
6	56	18	31	45	23	46
7	59	15	40	50	20	46
8	58	?	63	63	29	69
9	63	20	49	85	30	59
10	68	18	41	77	25	53
11	55	16	21	51	22	30
12	45	10	32	42	13	48
13	62	20	54	63	26	61
14	72	25	45	76	35	56
15	57	56	72	64	32	48
16	56	36	45	54	20	44
17	56	20	63	74	25	69
18	65	27	47	81	30	60
19	72	24	58	78	36	65
20	68	28	56	83	37	65
21	72	25	65	75	38	72
22	68	?	?	87	28	71
23	?	?	?	78	36	72
24	70	22	56	83	34	65
25	72	14	38	82	27	49
26	60	17	30	61	26	52
27	55	15	27	61	20	46
28	50	20	36	50	23	50
29	50	40	59	62	20	48
30	58	16	?	66	23	32

México, 3 de Junio de 1895.—D. Orvañanos.

NUMERO 4.

REGIMEN de los vientos en la Ciudad de México durante los años 1878 1888, con las indicaciones de la temperatura y de la humedad atmosféricas, tomado de un estudio hecho por el Sr. Ingeniero D. Mariano Bárcena.

§ I.

RÉGIMEN DE LOS VIENTOS.

Dominaron el siguiente número de veces:

Primer cuadrante.

Enero, 1.—Febrero, 2.—Marzo, 3.—Abril, 4.—Mayo, 6.—Junio, 4.—Julio, 4.—Agosto, 4.—Septiembre, 3.—Octubre, 2.—Noviembre, 1.—Diciembre, 1.

Segundo cuadrante.

Enero, 4.—Febrero, 3.—Marzo, 4.—Abril, 3.—Mayo, 1.—Junio, 0.—Noviembre, 1.—Diciembre, 3.

Tercer cuadrante.

Febrero, 3.—Marzo, 2.—Abril, 3.—Mayo, 1.—Diciembre, 1.

Cuarto cuadrante.

Enero, 6.—Febrero, 3.—Marzo, 2.—Abril, 1.—Mayo, 4.—Junio, 3.—Julio, 7.—Agosto, 7.—Septiembre, 8.—Octubre, 9.—Noviembre, 9.—Diciembre, 6.

RESUMEN.

Primer cuadrante, dominó.....	35 veces.
Segundo ídem, ídem.....	19 "
Tercer ídem, ídem.....	10 "
Cuarto ídem, ídem.....	65 "
Total.....	129 veces.

§ II.

TEMPERATURA MEDIA MENSUAL Á LA SOMBRA.

Primer cuadrante.

Enero, 11°8.—Febrero, 14°2; 13°.—Marzo, 17°4; 17°4; 14°5.—Abril, 18°4; 18°; 16°5.—Mayo, 18°1; 18°1; 18°1; 17°7; 17°8; 17°4.—Junio, 18°; 17°; 17°3; 18°.—Julio, 16°8; 16°1; 16°1; 16°5.—Agosto, 16°8; 15°8; 16°8; 17°.—Septiembre, 16°; 16°5; 16°6.—Octubre, 14°7; 13°9.—Noviembre, 13°6.—Diciembre, 11°6.

Segundo cuadrante.

Enero, 13°; 11°3; 12°3; 11°8.—Febrero, 14°1; 13°4; 14°7.—Marzo, 16°2; 15°1; 16°.—Abril, 17°9; 17°5; 17°9.—Mayo, 19°2.—Noviembre, 14°6.—Diciembre, 12°4; 12°4; 12°8.

Tercer cuadrante.

Febrero, 12°9; 13°9; 13°2.—Marzo, 15°8; 15°2.—Abril, 19°9; 18°; 17°7.—Mayo, 19°2.—Diciembre, 12°4.

Cuarto cuadrante.

Enero, 12°9; 11°5; 12°8; 12°; 11°; 12°6.—Febrero, 13°5; 12°3; 14°.—Marzo, 16°5; 17°.—Abril, 16°2.—Mayo, 19°7; 17°4; 17°9; 17°6.—Junio, 17°1; 17°6; 17°2.—Julio, 17°8; 16°9; 17°1; 16°8; 17°3; 16°8; 16°6.—Agosto, 16°7; 16°8; 16°1; 16°5; 17°; 17°2; 16°2.—Septiembre, 16°4; 15°7; 16°1; 17°1; 15°4; 16°3; 15°7.—Octubre, 15°4; 13°9; 14°4; 15°6; 15°7; 14°3; 15°2; 15°2; 15°3.—Noviembre, 14°2; 13°1; 14°2; 13°5; 12°8; 13°2; 13°2; 14°3; 12°7.—Diciembre, 13°; 11°9; 11°8; 11°1; 11°4; 11°1.

§ III.

HUMEDAD RELATIVA MEDIA POR CIENTO.

Primer cuadrante.

43.—45.—45.—46.—46.—46.—47.—48.—53.—53.—53.—
55.—56.—57.—58.—59.—60.—61.—61.—67.—68.—69.—70.—
70.—71.—71.—71.—72.—72.—72.—72.—73.—76.—79 por
100.

Segundo cuadrante.

38.—40.—42.—42.—45.—46.—46.—49.—50.—50.—52.—
52.—53.—53.—60.—61.—61.—65.—68 por 100.

Tercer cuadrante.

33.—40.—42.—46.—47.—50.—51.—52.—54.—62 por 100.

Cuarto cuadrante.

48.—49.—51.—53.—54.—55.—56.—56.—57.—58.—58.—
58.—59.—60.—60.—60.—61.—61.—61.—62.—62.—62.—63.—
63.—64.—64.—65.—65.—66.—66.—66.—67.—67.—67.—
67.—67.—68.—68.—68.—68.—68.—68.—68.—69.—69.—70.—
70.—70.—70.—70.—70.—70.—71.—71.—72.—72.—72.—
72.—73.—73.—74.—75.—78.—78 por 100.

México, 3 de Junio de 1895.—D. Orvañanos.

NUMERO 5.

Régimen de los vientos en la ciudad de México, durante los años 1890
á 1894, con las indicaciones medias mensuales de la temperatura y
de la humedad atmosféricas, formado por el Sr. J. Galindo y Villa.

I

FACTOR METEOROLÓGICO: EL VIENTO.

Número de veces que sopló en cada año.

AÑOS.	CUADRANTES.				Totales.	Observaciones.
	1º	2º	3º	4º		
1890	157	51	38	131	377	Dominó el NW.*
1891	155	74	54	119	402	„ NW.*
1892	152	77	23	125	377	„ NW.*
1893	164	65	29	137	395	„ NW.*
1894	165	43	28	131	367	„ NW.*

NOTA.—El Norte se incluye en el 1º cuadrante. — El Este se incluye en el 2º—El Sur, en el 3º—El Oeste, en el 4º
* Observatorio Meteorológico Central.

EL VIENTO: NÚMERO DE VECES QUE DOMINÓ.

Primer cuadrante.

Enero, 2.—Febrero, 0.—Marzo, 3.—Abril, 4.—Mayo, 5.—
Junio, 5.—Julio, 1.—Agosto, 2.—Septiembre, 4.—Octubre, 3.—
Noviembre, 1.—Diciembre, 1.

Segundo cuadrante.

Enero, 2.—Febrero, 4.—Marzo, 1.—Diciembre, 1.—En los
meses intermedios no llegó á dominar.

Tercer cuadrante.

Enero, 0.—Febrero, 1.—Marzo, 1.—En los demás meses no llegó á dominar.

Cuarto cuadrante.

Enero, 1.—Febrero, 1.—Marzo á Mayo, inclusive, no sopló.—Junio, 1.—Julio, 4.—Agosto, 2.—Septiembre, 1.—Octubre, 3.—Noviembre, 4.—Diciembre, 2.

RESUMEN.

El primer cuadrante dominó.....	31 veces.
El segundo „ „	8 „
El tercer „ „	2 „
El cuarto „ „	19 „

II

FACTOR: LA TEMPERATURA.

Temperaturas medias.

1890.

Enero	13°0	Julio.....	17°0
Febrero	13 0	Agosto.....	16 0
Marzo	14 5	Septiembre	16 0
Abril.....	17 5	Octubre.....	14 5
Mayo	18 5	Noviembre.....	13 0
Junio	17 0	Diciembre	12 0

1891.

Enero	12°0	Julio	16°8
Febrero	15 5	Agosto.....	16 8
Marzo	15 5	Septiembre	15 8
Abril.....	17 5	Octubre.....	12 8
Mayo	17 5	Noviembre.....	15 0
Junio	15 5	Diciembre	13 0

1892.

Enero	11°8	Julio	16°8
Febrero	14 5	Agosto.....	16 8
Marzo	14 8	Septiembre	15 8
Abril.....	18 0	Octubre.....	14 5
Mayo	18 0	Noviembre.....	12 8
Junio	17 5	Diciembre	12 8

1893.

Enero	11°7	Julio	16°0
Febrero.....	14 5	Agosto.....	17 0
Marzo	15 5	Septiembre	16 5
Abril.....	18 5	Octubre.....	14 5
Mayo	18 0	Noviembre.....	14 0
Junio	17 5	Diciembre	11 0

1894.

Enero	12°8	Julio	17°0
Febrero.....	14 8	Agosto.....	17 0
Marzo	15 5	Septiembre	17 0
Abril.....	17 8	Octubre.....	14 8
Mayo	18 5	Noviembre.....	12 0
Junio	17 5	Diciembre	11 5

TEMPERATURA MEDIA CORRESPONDIENTE A LOS VIENTOS DOMINANTES.

Primer cuadrante.

Enero: 13°; 12°8.—Marzo: 14°5; 14°5; 15°5.—Abril: 17°5; 17°5; 18°5.—Mayo: 17°5; 17°5; 18°; 18°5; 18°5.—Junio: 15°5; 17°; 17°5; 17°5; 17°5.—Julio: 16°8.—Agosto: 16°; 16°8.—Septiembre: 16°; 16°5; 16°8; 17°.—Octubre: 14°5; 14°5; 14°8.—Noviembre: 14°.—Diciembre: 11°.

Segundo cuadrante.

Enero: 11°8; 12°.—Febrero: 13°; 14°5; 14°8; 15°5.—Marzo: 14°8.—Diciembre: 13°.

Tercer cuadrante.

Febrero: 14°5.—Marzo: 15°5.

Cuarto cuadrante.

Enero: 11°7. — Febrero: 4°5. — Junio: 15°5. — Julio: 17°; 16°8; 16°; 17°. — Agosto: 17°; 17. — Septiembre: 15°8. — Octubre: 14°5; 12°8; 14°5. — Noviembre: 13°; 15°; 12°8; 12°. — Diciembre: 11°5; 12°.

III

FACTOR: LA HUMEDAD.

Humedad relativa por ciento.

1890.

Enero	60	Julio	65
Febrero	50	Agosto.....	68
Marzo	48	Septiembre	70
Abril.....	45	Octubre.....	65
Mayo	55	Noviembre.....	70
Junio	60	Diciembre	65

1891.

Enero	55	Julio	70
Febrero	60	Agosto.....	70
Marzo	60	Septiembre	70
Abril.....	45	Octubre.....	65
Mayo	50	Noviembre.....	60
Junio	60	Diciembre	60

1892.

Enero	55	Julio	70
Febrero	60	Agosto.....	70
Marzo	60	Septiembre	75
Abril.....	45	Octubre.....	65
Mayo	45	Noviembre.....	60
Junio	60	Diciembre	60

1893.

Enero	55	Julio	75
Febrero	55	Agosto.....	70
Marzo	60	Septiembre	60
Abril.....	40	Octubre.....	55
Mayo	55	Noviembre	60
Junio	60	Diciembre	60

1894.

Enero.....	55	Julio.....	60
Febrero	50	Agosto.....	70
Marzo.....	55	Septiembre.....	70
Abril.....	45	Octubre.....	60
Mayo	45	Noviembre.....	55
Junio.....	55	Diciembre.....	55

HUMEDAD RELATIVA POR CIENTO, CORRESPONDIENTE Á LOS VIENTOS DOMINANTES.

Primer cuadrante.

Enero 55.—Marzo, 48; 60; 55.—Abril, 45; 45; 45; 45.—Mayo, 45; 55; 50; 50.—Junio, 60; 60; 60; 55.—Julio, 70.—Agosto, 68; 70.—Septiembre, 70; 70; 60; 70.—Octubre, 65; 55; 60.—Noviembre, 60.—Diciembre, 60.

Segundo cuadrante.

Enero, 55; 55.—Febrero, 60; 60; 60; 50.—Marzo, 50.—Diciembre, 60.

Tercer cuadrante.

Febrero, 55.—Marzo, 60.

Cuarto cuadrante.

Enero, 55.—Febrero, 55.—Junio, 60.—Julio, 65; 70; 75; 60.—Agosto, 70; 70.—Septiembre, 75.—Octubre, 65; 65; 55.—Noviembre, 70; 60; 60; 55.—Diciembre, 65; 55.

México, Junio 3 de 1895.—D. Orvañanos.