

WEATHER BUREAU

No. 32219

BOLETÍN

DEL

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO

DE MONTEVIDEO (URUGUAY)

POSICIÓN DEL OBSERVATORIO:

Latitud S..... 34° 51' 44"
 Longitud W París..... 58° 32' 19" 5"
 Altura sobre el mar 29,34

DIRECTOR:

LUIS MORANDI

SECRETARIO:

Jerónimo Zolesi

EL CANJE SE DIRIGIRÁ A:

Luis Morandi

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO

Camino Suárez, 326, MONTEVIDEO (Uruguay)

INTRODUCCIÓN

Por Ley de la Nación de fecha Julio 22 de 1905, se crearon dos Instituciones gemelas denominadas respectivamente: — Instituto Nacional Físico-Climatológico del Uruguay. — Instituto Nacional para la Previsión del tiempo, éste último a cargo del señor Hamlet Bazzano.

El Instituto Físico-Climatológico, fundado sobre la base del Observatorio Municipal de Montevideo y dirigido por mí desde su fundación, consta de varias secciones: — Estudios generales de meteorología, particularmente bajo el punto de vista climatológico. — Investigaciones en las altas capas atmosféricas por medio de cometas y globos-sondas. — Seismología. Magnetismo terrestre. — Servicio climatológico nacional. — Servicio Pluviométrico nacional.

El servicio Pluviométrico, anexo al Instituto por la Ley ya mencionada, fué establecido en 1893 por el Br. Alberto Gómez Ruano, quien lo dirigió honorariamente con admirable constancia y competencia hasta principios del corriente año.

El servicio Climatológico se está organizando sobre la base de cuarenta estaciones y empezará a funcionar parcialmente a principios de 1907. Sus observaciones aparecerán en este Boletín.

Circunstancias de carácter económico no nos permiten dar al Boletín mayor amplitud. Obligados a optar entre la publicación de *resúmenes* con artículos ilustrativos, de propaganda científica o de discusión y la publicación íntegra pero única de las principales observaciones, claro está que nos decidimos por lo segundo: los datos *in extenso* atribuyen un especial interés científico a esta clase de publicaciones, permitiendo estudios imposibles con sólo los resúmenes.

El análisis y discusión de los datos se hará en memorias especiales. — Marzo de 1906. — Luis Morandi, Director.

SINOPSIS DE ENERO DE 1906

Temperatura C. al abrigo

Media mensual 22° 76
 Máxima absoluta (el día 8) 35° 3
 Mínima absoluta (el día 24) 11° 0
 Excursión total en el mes 24° 3
 » máxima diurna (el día 3) 16° 8
 » mínima diurna (el día 10) 3° 6
 » media mensual 11° 49

Temperatura C. a la intemperie

Media mensual 24° 70
 Máxima absoluta (el día 29) 47° 6
 Mínima absoluta (el día 25) 8° 5
 Excursión total en el mes 39° 1
 » máxima diurna (el día 26) 33° 1
 » mínima diurna (el día 9) 11° 0
 » media mensual 25° 1

Geotermómetros

Á metros 0,30 de profundidad Media mensual 27° 0
 » » 0,60 » » » » 26° 0
 » » 0,90 » » » » 24° 5
 » » 1,20 » » » » 23° 1
 » » 1,50 » » » » 21° 9
 » » 5,00 » » » » —
 » » 10,00 » » » » —

Barómetro á 0°

Presión media mensual mm. 758,34
 Máxima presión absoluta (el día 5) 764,8
 Mínima presión absoluta (el día 30) 752,4
 Excursión total entre los extremos 12,4
 » media diurna 1,33

Humedad (en centésimas)

Media mensual 71,8
 Máxima (días varios) 98
 Mínima (el día 8) 25

Nebulosidad (en décimos)

Cantidad media 4,6
 Días serenos 11
 » seminublados 15
 » cubiertos 5

Lluvia y evaporización

Total de agua recogida mm. 26,0
 Cantidad máxima en 24 horas (día 29) 25,0
 Días con lluvia 2
 Total de agua evaporada mm. 155,8

Viento

Dirección dominante E
 Velocidad media, en metros, por segundo. 3,69

Correlación de los vientos

Vientos	Núm. de veces q' soplaron	Presión barométrica media	Temperat. media C.	Humedad en cent	Velocidad media en m por seg.
N.	9	757,2	21° 6	78	2 m. 4
NNW ?	1	55,8	21° 7	84	1 » 9
NW	0	—	—	—	—
WNW ?	0	—	—	—	—
W ?	1	58,0	21° 1	78	5 » 6
WSW ?	2	55,7	28° 0	74	2 » 8
SW ?	2	55,7	23° 6	68	5 » 0
SSW ?	1	57,1	28° 5	56	3 » 2
S	5	59,3	23° 1	58	6 » 4
SSE ?	10	58,4	23° 4	69	4 » 3
SE	8	58,5	23° 2	70	12 » 6
ESE	17	59,3	23° 2	71	13 » 9
E	17	59,0	23° 2	81	3 » 1
ENE	3	57,5	23° 4	76	1 » 9
NE	11	57,1	23° 6	79	12 » 8
NNE	5	57,7	21° 6	75	3 » 3

Del cuadro anterior se deduce:

Viento más frecuente E y ESE
 » menos frecuente NW y WNW
 » de más alta temperatura NE
 » de más baja temperatura N
 » más húmedo E
 » más seco S
 » de mayor velocidad media S
 » de menor » » » » » ENE

Promedios Meteorológicos de Enero

	1901	1902	1903	1904	1905	1906
Temp. media (abrigo)	21° 43	22° 46	22° 29	21° 26	20° 85	22° 76
» máx. abs.	35° 5	34° 2	35° 9	36° 1	36° 0	35° 3
» mín. »	9° 4	10° 0	11° 0	8° 8	7° 6	11° 0
» media (intemp.)	—	24° 1	22° 0	22° 8	23° 3	24° 70
» máx. abs.	—	41° 0	41° 6	40° 9	45° 7	47° 6
» mín. »	5° 3	7° 8	7° 9	5° 1	4° 0	8° 5
» media á m. 0,30	24° 0	24° 4	22° 8	23° 7	22° 4	27° 0
» » » 0,60	24° 0	24° 1	22° 7	23° 6	22° 9	26° 0
» » » 0,90	23° 0	22° 2	22° 2	23° 0	21° 9	24° 5
» » » 1,20	22° 0	22° 1	21° 6	22° 3	21° 3	23° 1
» » » 1,50	21° 0	21° 5	21° 0	21° 6	20° 6	21° 9
Pres. atm. media mm.	758,34	758,0	757,7	758,6	757,4	753,8
» » máxima	765,9	766,3	767,7	765,3	765,9	764,8
» » mínima	748,5	750,1	747,7	749,1	749,3	752,4
Viento dominante	E	E	E	E	S	E
Nebulosidad media	4,2	3,3	4,9	4,3	3,7	4,6
Lluvia. Total en mm.	44,0	45,8	91,3	19,2	63,0	26,0
Días con lluvia	7	6	10	4	7	2
Humedad rel. media.	64,0	64,7	67,9	69,4	62° 0	71,8
Agua evap. Total mm.	130,7	154,7	135,4	122,8	202,9	155,8

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages

Faded or light ink

Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation

Imaging Subcontractor

Rocket Center, West Virginia

September 14, 1999

1906

ENERO

TABLA I

TEMPERATURA CENTÍGRADA DEL AIRE A LA SOMBRA

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN	Media	Máx. ab	Mín ab	Excurs abs.
1	18.0	17.5	17.2	17.4	17.7	19.7	21.1	21.4	24.5	25.9	26.5	26.2	25.8	24.9	24.8	24.6	22.1	22.1	22.1	21.7	20.1	19.7	17.7	17.3	21.33	27.4	17.2	10.2
2	16.6	16.6	15.1	15.9	15.1	16.3	21.3	23.3	26.0	26.8	25.1	26.0	26.0	26.7	26.6	25.9	25.2	23.7	22.3	22.7	22.7	21.6	21.4	20.8	22.07	29.8	14.9	14.9
3	20.1	19.6	19.2	19.1	20.0	22.7	22.7	24.5	26.7	28.1	30.3	30.7	31.0	31.7	28.8	27.9	27.5	26.5	24.9	23.0	22.4	22.6	22.6	22.6	24.80	32.1	15.3	16.8
4	22.3	22.2	21.0	19.5	18.8	19.3	21.2	24.2	25.7	26.8	26.2	26.3	27.2	27.2	27.8	26.1	25.9	24.7	22.4	24.8	24.8	24.7	21.4	21.1	23.45	28.6	18.8	9.8
5	20.2	18.8	17.6	17.2	17.0	18.7	20.2	23.8	25.8	19.5	20.2	30.3	28.2	27.4	26.9	26.3	25.4	24.1	23.5	23.6	22.8	22.6	21.5	21.2	23.00	30.7	16.8	13.9
6	20.6	20.0	19.0	18.6	18.8	20.5	23.0	24.6	26.6	27.9	29.4	31.0	30.3	29.8	30.0	29.6	27.4	25.6	23.0	22.7	22.2	21.6	21.6	21.1	24.37	31.4	18.6	12.8
7	19.7	19.0	17.9	17.8	18.4	20.5	23.0	25.1	27.5	29.6	31.9	32.3	32.4	31.0	30.4	30.0	29.3	28.9	26.7	25.8	25.2	23.8	23.5	21.9	25.45	32.6	17.8	14.8
8	21.3	20.8	20.3	19.9	20.2	21.9	22.0	22.5	23.4	25.0	27.8	29.8	32.0	33.1	34.7	35.3	34.9	32.4	31.5	30.0	26.7	26.1	26.8	26.4	26.87	35.3	19.8	15.5
9	25.7	24.7	23.0	22.0	22.4	24.7	24.7	24.8	24.2	24.9	24.0	24.8	24.2	24.9	22.0	24.5	24.5	24.5	24.3	24.2	24.1	24.3	24.4	24.6	24.90	29.1	20.8	8.3
10	21.5	21.3	21.2	21.2	21.3	21.2	21.1	21.0	22.6	22.7	23.1	22.9	22.8	22.7	22.7	22.6	22.1	22.3	22.2	22.2	22.1	21.9	21.8	21.7	22.01	24.1	20.5	3.6
Déc. I	20.60	20.05	19.15	18.86	18.97	20.25	21.73	23.25	25.02	25.33	25.95	27.73	27.62	27.64	27.47	25.71	26.13	25.21	23.99	23.47	22.71	22.29	21.97	21.57	23.53	30.11	18.05	12.06
11	21.2	21.0	21.0	20.9	20.8	20.8	22.1	22.6	23.7	25.1	24.9	25.4	25.1	25.3	24.8	24.2	23.3	22.8	21.6	21.1	20.9	20.5	19.9	18.9	22.42	27.0	18.9	8.1
12	18.1	17.2	17.1	16.4	16.6	18.6	23.9	23.4	23.2	24.0	24.5	25.6	26.3	26.3	26.5	25.6	24.4	23.9	22.7	21.7	21.3	21.1	20.5	20.3	22.05	28.0	16.8	11.2
13	19.6	19.5	18.5	18.5	19.3	19.8	21.3	24.2	27.0	27.1	24.9	24.9	24.2	24.5	25.1	25.2	25.6	25.4	24.4	23.5	23.1	22.9	22.5	22.2	23.05	27.6	18.2	9.4
14	22.5	22.2	22.4	22.1	22.2	22.5	22.7	23.3	25.1	26.5	26.8	29.1	28.8	28.0	29.3	29.0	26.8	25.6	24.3	23.9	23.5	23.2	22.6	22.2	24.79	30.1	24.4	8.7
15	21.6	21.0	20.5	20.2	20.2	20.6	23.1	23.8	26.9	27.9	29.1	29.2	29.1	29.1	28.7	29.0	27.8	27.3	26.0	25.8	23.9	24.9	22.2	21.6	24.87	30.1	20.0	10.1
16	21.0	20.6	20.2	20.0	19.9	20.4	20.1	20.8	21.6	22.1	22.7	22.8	22.9	22.9	23.3	22.4	21.3	20.1	19.6	19.2	19.0	18.9	18.7	18.6	20.80	24.1	18.6	5.5
17	18.2	17.9	17.7	17.2	17.2	17.6	18.1	19.1	20.2	20.3	21.4	21.5	22.4	21.1	21.5	21.0	19.7	19.1	18.4	17.5	17.3	17.1	16.7	16.5	18.95	23.2	16.5	6.7
18	16.4	17.0	17.2	16.9	16.7	17.2	17.7	17.7	20.6	20.5	20.4	21.1	21.2	20.9	20.8	21.1	20.6	20.0	18.6	17.2	16.5	16.5	16.5	15.2	18.52	22.7	15.2	7.5
19	14.8	13.8	13.3	13.3	13.4	14.7	18.5	21.7	23.1	25.2	26.5	28.1	25.3	25.7	25.1	24.3	24.3	22.7	21.6	20.6	20.5	20.7	20.5	19.8	20.74	28.5	12.5	16.0
20	18.5	17.8	17.1	16.8	17.1	18.3	21.2	23.0	25.7	27.3	28.9	30.2	28.5	26.9	27.5	26.7	26.3	25.7	24.2	22.9	22.9	22.1	21.2	20.1	22.20	30.7	16.0	14.7
Déc. II	19.19	18.85	18.50	18.23	18.34	19.05	20.87	21.95	23.74	24.60	25.04	25.81	25.41	25.07	25.26	24.85	24.01	23.26	22.14	21.34	20.89	20.49	20.13	19.54	21.94	27.20	17.41	9.79
21	19.5	19.0	18.9	18.6	18.3	19.7	23.4	24.6	27.0	27.8	28.9	30.5	32.1	29.2	29.2	29.2	28.5	28.0	26.1	24.6	23.5	22.6	22.3	22.4	24.75	32.8	17.5	15.3
22	21.8	21.9	22.2	21.8	21.3	22.0	24.3	26.7	26.1	27.0	27.4	27.3	27.3	28.1	24.8	23.2	23.0	22.8	22.0	21.6	21.3	20.7	20.8	20.2	23.57	28.5	20.9	7.6
23	20.2	19.8	19.7	19.3	19.6	19.9	20.5	21.9	22.3	22.8	23.4	22.9	22.3	22.5	22.3	21.7	20.8	19.8	18.7	18.3	17.7	15.5	14.1	13.7	19.97	23.5	13.7	9.8
24	13.0	12.4	11.8	11.9	12.1	16.7	22.0	23.8	24.1	25.2	24.4	24.4	24.0	23.7	22.5	23.1	22.3	21.4	19.8	19.4	18.9	18.1	16.9	15.4	19.47	25.3	11.0	11.3
25	14.1	13.2	12.3	11.6	12.1	17.3	18.2	22.9	23.8	24.7	25.9	25.7	26.0	25.5	25.5	25.2	25.2	23.5	23.2	22.0	21.5	21.1	20.9	20.0	20.90	27.0	11.4	15.6
26	19.2	19.1	18.3	17.2	16.3	16.7	18.7	21.6	24.0	26.7	27.8	27.5	26.9	26.7	26.4	26.0	25.5	24.6	23.4	21.5	21.1	21.0	20.8	19.8	22.37	28.1	15.2	12.9
27	19.5	18.7	17.9	17.5	17.2	17.5	19.9	21.5	22.8	24.7	26.6	29.6	29.7	28.8	29.3	27.5	25.6	25.7	24.6	23.6	23.7	23.9	23.3	22.4	23.40	30.5	16.5	14.0
28	21.2	20.5	19.8	19.3	19.0	19.1	20.1	23.5	25.2	27.3	27.5	29.6	31.3	31.1	27.7	26.8	26.9	26.8	26.0	24.6	24.1	25.1	25.1	24.7	24.68	31.7	19.0	12.7
29	24.0	23.5	22.7	22.2	21.5	21.2	22.6	26.2	27.7	29.8	32.4	31.1	31.8	22.1	21.1	22.1	22.2	22.8	23.5	23.1	22.9	23.6	23.2	23.0	24.57	34.5	20.5	14.0
30	22.5	22.0	21.6	21.4	21.6	21.3	22.8	23.7	25.0	26.6	27.6	28.3	27.9	27.7	27.0	26.1	26.3	26.2	23.4	24.6	24.1	20.8	20.1	19.7	23.81	29.0	19.7	9.3
31	19.2	18.9	18.7	18.8	18.5	19.8	21.7	24.5	28.1	29.8	26.2	27.8	28.0	27.9	27.6	26.4	24.5	23.8	22.9	22.1	21.7	21.3	20.9	20.1	23.30	30.1	17.8	12.3
Déc. III	19.50	19.00	18.54	18.15	17.95	19.20	21.29	23.72	25.10	25.53	27.10	28.00	27.85	26.66	25.75	25.21	24.62	24.13	23.05	22.04	21.59	21.25	20.76	20.13	22.80	29.18	16.65	12.53
Promed.	19.75	19.27	18.72	18.40	18.41	19.49	21.30	23.00	24.63	25.54	26.39	27.21	27.01	26.46	26.15	25.58	24.91	24.20	23.06	22.27	21.73	21.34	20.95	20.40	22.76	28.84	17.35	11.49

1906

ENERO

TABLA II

GEO-TERMÓMETROS

Fechas	A mts. 0.02 sobre el césped							A mts. 0.30 de profund.				A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	Termómetro del pozo
	7 p.m.	2 p.m.	9 p.m.	Media	Máx. abs.	Mín. abs.	Excur. abs.	7 a.m.	2 p.m.	9 p.m.	Media	A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	
1	22.7	33.8	19.4	25.3	39.1	16.8	22.8	24.0	24.2	24.2	24.1	23.9	22.6	21.7	20.7	—	—	
2	23.0	26.8	20.0	23.3	40.1	12.4	27.7	24.4	24.1	24.1	24.5	23.9	22.6	21.4	20.6	—	—	
3	22.9	39.6	21.4	28.0	42.9	14.5	28.4	24.7	25.2	25.1	25.0	24.2	22.7	21.7	20.9	—	—	
4	20.1	38.2	21.1	26.5	39.9	17.8	22.1	25.5	25.5	25.5	25.5	24.9	22.9	21.7	20.9	—	—	
5	21.4	39.6	22.0	27.7	42.3	14.8	27.5	26.9	27.1	25.7	26.6	25.7	23.7	21.9	20.9	—	—	
6	23.4	40.1	21.2	28.2	42.9	17.0	25.9	26.3	26.9	25.9	26.4	25.5	23.9	22.1	20.7	—	—	
7	23.2	40.4	24.4	29.3	42.1	15.5	26.6	25.8	28.2	25.7	26.6	24.3	24.1	22.0	20.8	—	—	
8	22.6	38.2	23.4	28.1	42.5	20.2	22.8	30.1	28.1	26.9	28.4	26.2	24.2	22.4	21.3	—	—	
9	23.0	23.8	21.2	22.7	30.5	19.5	11.0	25.9	28.1	25.5	26.5	25.4	24.8	22.4	21.3	—	—	
10	21.8	23.2	25.9	23.6	27.1	20.0	7.1	28.1	27.1	24.3	26.5	26.4	24.9	22.9	21.7	—	—	
Déc. I	22.41	34.37	22.00	26.26	38.94	16.80	22.14	26.17	26.45	25.39	26.01	25.04	23.63	22.02	20.98	—	—	
11	22.4	32.6	19.0	24.7	36.6	18.4	18.2	27.1	27.5	26.5	27.0	26.6	24.7	22.9	21.9	17.8	18.0	
12	20.8	35.0	19.4	25.1	39.1	15.2	23.9	27.7	27.3	26.3	27.1	26.0	24.7	23.1	21.9	17.8	18.0	
13	20.8	26.6	21.2	22.9	31.6	17.0	14.6	27.5	27.3	27.5	27.4	26.2	24.6	23.1	21.9	17.8	18.0	
14	22.8	33.0	22.0	25.9	41.9	19.7	22.2	27.7	26.1	27.5	27.1	26.3	24.6	23.5	21.9	17.8	18.0	
15	23.0	37.8	23.0	27.9	43.6	18.0	25.6	27.5	27.7	27.1	27.4	26.4	24.8	23.3	21.9	17.8	18.0	
16	20.2	31.0	18.0	23.1	33.6	16.2	17.4	27.7	28.1	27.9	27.9	26.5	24.8	22.9	22.1	17.8	18.0	
17	21.0	29.0	15.0	21.7	34.7	15.5	19.2	27.9	27.9	28.1	28.0	26.4	24.9	23.3	22.5	17.8	18.0	
18	18.6	33.6	13.8	22.0	35.3	10.6	24.7	27.9	27.7	27.9	27.8	26.2	24.6	23.7	22.3	17.8	18.0	
19	16.0	30.2	19.0	21.7	40.6	9.5	31.1	26.1	26.3	27.7	26.7	25.9	24.8	23.7	22.3	17.8	18.0	
20	22.2	31.0	19.8	24.3	44.6	13.2	31.4	27.1	26.9	26.8	26.9	25.9	24.7	23.5	22.3	17.8	18.0	
Déc. II	20.78	31.98	19.02	23.93	38.16	15.33	22.83	27.42	27.28	27.33	27.34	26.22	24.75	23.30	22.10	17.80	18.00	
21	21.0	33.2	22.0	25.4	45.3	15.7	29.6	28.1	27.5	27.6	27.7	26.3	24.7	23.3	22.1	17.8	18.0	
22	23.0	31.8	20.0	24.9	39.3	18.8	20.5	29.1	28.8	30.1	29.3	26.7	25.0	23.7	22.5	17.8	18.0	
23	21.0	28.2	15.6	21.6	35.9	12.0	23.9	28.6	27.9	27.1	27.9	26.8	25.1	23.9	22.3	17.8	18.0	
24	17.8	29.6	17.0	21.5	39.6	9.0	30.6	27.3	26.6	27.5	27.1	26.7	25.1	23.9	22.5	17.8	18.0	
25	17.0	31.0	20.0	22.7	40.3	8.5	31.8	27.1	26.6	28.6	27.4	26.4	25.1	23.8	22.7	18.1	17.8	
26	18.0	32.0	19.2	23.1	42.1	9.0	33.1	27.8	27.1	26.9	27.3	26.3	25.1	23.9	22.7	18.0	17.9	
27	21.1	31.8	26.2	26.4	43.6	14.8	28.8	28.3	27.6	29.1	28.3	26.7	25.1	24.0	22.8	18.1	17.9	
28	20.0	41.7	19.5	27.1	45.1	14.8	30.3	28.6	29.1	29.6	29.1	27.4	25.6	24.1	22.8	17.8	18.0	
29	23.0	20.0	21.0	21.3	47.6	17.0	30.6	28.5	28.1	27.6	28.1	26.4	24.8	23.9	22.8	18.1	17.9	
30	22.4	31.4	19.6	24.5	40.8	18.6	22.2	26.8	26.1	27.6	26.8	26.7	25.5	24.0	22.9	18.0	18.0	
31	22.0	32.0	22.0	25.3	41.0	14.6	26.4	26.2	26.1	25.9	26.1	26.4	25.3	24.1	22.9	18.3	18.0	
Déc. III	20.57	31.15	20.19	23.98	41.87	13.89	27.98	27.85	27.41	27.96	27.74	26.62	25.18	23.87	22.64	17.96	17.95	
Mes	21.23	32.46	20.40	24.70	39.73	15.29	24.44	27.17	27.06	26.93	27.05	25.98	24.52	23.06	21.93	?	?	

Extremos observados

A m. 0.02 sobre el césped máxima absoluta (el día 29) 47°6
 A m. 0.30 de profundidad máxima observada (el día 8 y 22) 30°1
 A m. 0.60 " " " " (el día 23) 26°8
 A m. 0.90 " " " " (el día 28) 25°6
 A m. 1.20 " " " " (el día 28 y 31) 24°1
 A m. 1.50 " " " " (el día 30 y 31) 22°9
 A m. 5.00 " " " " (el día 31) 18°3 (?)
 A m. 10.00 " " " " (días varios) 18°0 (?)

mínima absoluta. (el día 25) 8°5
 mínima observada (el día 1) 24°0
 " " (el día 1 y 2) 23°9
 " " (el día 1 y 2) 22°6
 " " (el día 2) 21°4
 " " (el día 2) 20°6
 " " (días varios) 17°8 (?)
 " " (el día 25) 17°8 (?)

1906

ENERO

TABLA III

PRESIÓN ATMOSFÉRICA EN MILÍMETROS (+ 700)

Altura de la cubeta sobre el nivel del mar: m. 2931

Latitud Sur 34°51' 14"

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN	Media	Máx. ab.	Min. ab.	Excurs	
1	55.6	55.6	55.8	55.6	56.8	57.4	58.0	58.6	58.4	58.5	58.9	59.0	58.9	58.9	58.9	58.7	58.4	58.4	58.5	58.7	59.2	59.9	58.5	58.5	58.08	59.2	55.5	3.7	
2	58.2	58.2	58.7	58.7	59.3	59.5	59.5	59.4	58.8	58.7	58.6	58.4	58.0	57.4	57.0	56.5	56.4	56.3	56.1	55.6	56.1	56.1	56.2	56.1	57.67	59.6	55.6	4.0	
3	56.5	56.7	56.7	56.8	57.0	57.1	57.2	57.2	57.1	57.0	57.1	57.0	56.6	56.3	56.4	56.3	56.5	56.8	57.4	57.8	58.0	58.0	58.1	58.9	57.11	58.9	56.3	2.6	
4	58.8	58.9	59.1	59.0	61.4	60.8	61.4	61.2	61.8	61.9	61.9	61.9	61.9	61.9	61.9	61.7	61.7	61.8	61.9	61.8	62.3	62.8	63.3	63.6	61.49	63.6	58.8	4.8	
5	63.7	63.5	63.1	63.0	63.2	63.5	64.0	64.6	64.8	64.6	64.6	64.6	64.3	63.9	63.8	63.8	63.3	63.4	63.1	63.1	63.1	63.5	63.4	63.5	63.74	64.8	62.0	1.8	
6	63.3	62.0	63.9	63.0	62.1	63.0	63.9	63.8	63.7	63.5	63.1	62.7	62.4	61.9	61.6	61.6	61.4	61.1	61.2	61.3	61.4	61.3	61.2	61.1	62.35	63.9	61.0	2.9	
7	60.8	60.3	59.9	59.7	59.7	60.0	60.1	60.2	60.2	60.2	60.0	59.7	59.2	58.7	58.3	57.7	57.3	56.9	56.6	56.8	57.2	57.4	57.5	57.6	58.83	60.3	56.6	3.7	
8	57.6	57.7	57.5	57.5	57.6	57.9	58.4	59.3	59.5	58.9	58.6	58.9	57.5	57.0	56.7	56.4	56.1	56.4	56.8	56.7	56.9	57.0	57.4	57.6	57.51	59.5	56.1	3.4	
9	57.5	57.6	58.7	59.9	59.3	59.9	60.9	61.0	60.9	60.8	60.7	60.6	60.5	60.5	60.5	60.4	60.4	60.3	60.6	60.6	61.9	61.1	61.2	61.2	60.21	61.3	57.5	3.8	
10	60.7	60.3	60.4	60.6	60.9	61.0	61.4	61.6	61.5	61.3	61.4	61.4	61.2	61.4	60.4	60.4	60.5	60.6	60.7	60.9	61.0	60.8	60.7	60.6	60.90	61.6	60.3	1.3	
Déc. I	59.27	59.18	59.29	59.47	59.83	60.01	60.48	60.69	60.67	60.54	60.49	60.33	60.05	59.79	59.55	59.35	59.17	59.20	59.32	59.33	59.62	59.70	59.78	59.90	59.79	61.27	58.67	3.20	
11	60.1	60.0	59.9	60.0	60.1	60.2	60.1	60.7	60.4	60.1	60.0	59.9	59.6	58.9	58.7	58.3	57.8	58.3	58.4	58.4	58.3	58.2	57.8	59.26	60.9	57.7	3.2		
12	57.7	57.3	57.3	57.4	57.7	57.8	58.2	58.5	58.3	58.2	58.1	57.6	57.3	57.1	56.5	56.1	56.1	56.2	56.5	56.4	56.4	56.5	56.6	56.6	57.29	58.7	56.0	2.7	
13	56.5	56.0	55.7	55.7	55.8	56.1	56.7	56.8	56.7	56.7	58.1	57.3	56.9	56.4	56.3	56.3	56.2	56.3	56.7	56.9	57.1	57.1	57.1	57.4	56.62	58.3	55.7	2.6	
14	57.1	57.3	57.4	57.5	57.6	57.9	58.6	59.2	59.3	59.3	59.0	58.7	58.6	58.6	58.4	58.1	57.7	57.5	57.5	57.6	58.0	58.0	57.7	57.5	58.10	59.3	57.3	2.0	
15	57.3	57.2	57.2	57.2	57.3	57.5	57.6	57.9	58.1	57.9	57.9	57.8	57.8	57.6	57.6	57.2	56.8	56.6	56.7	56.9	57.5	57.8	58.0	58.2	57.48	58.2	56.5	1.7	
16	58.1	58.1	58.3	58.3	58.5	58.9	59.2	59.3	59.4	59.6	59.6	59.6	59.7	59.4	59.3	59.2	59.3	59.4	59.5	59.5	59.6	59.7	59.6	59.5	59.20	59.8	58.0	1.8	
17	59.4	59.3	59.1	58.9	59.3	59.4	59.8	59.9	60.4	60.1	60.5	60.6	60.6	60.5	60.0	59.7	59.7	59.8	60.1	60.3	60.5	60.4	60.3	60.2	59.96	60.7	58.8	1.9	
18	60.1	59.9	59.9	60.3	60.4	61.0	61.5	61.4	61.3	61.5	61.4	61.1	60.9	60.6	60.4	60.3	60.9	59.9	59.9	59.9	59.9	60.0	60.0	60.48	61.7	59.8	1.9		
19	60.0	59.8	59.6	59.5	59.7	59.9	60.2	60.3	60.0	59.9	59.6	59.3	59.1	58.8	58.2	58.2	58.0	58.1	58.4	58.7	58.0	57.8	57.8	57.7	59.02	60.3	57.9	2.4	
20	58.6	58.3	58.3	58.2	58.3	58.6	59.0	58.9	59.0	58.7	58.5	58.2	57.7	57.5	57.4	56.9	56.5	56.6	56.6	56.6	56.6	56.7	56.9	67.1	57.0	57.75	59.0	58.0	1.0
Déc. II	58.52	58.32	58.27	58.30	58.47	58.73	59.12	59.29	59.29	59.23	59.27	59.02	58.82	58.54	58.28	58.06	57.81	57.82	58.02	58.12	58.21	58.24	58.24	58.19	58.51	59.69	57.57	2.12	
21	56.7	56.6	56.2	55.8	55.9	56.2	56.4	56.3	56.3	55.8	55.8	55.3	54.8	54.3	53.9	53.6	53.3	53.2	53.5	53.8	53.8	53.9	54.1	54.3	54.99	56.5	53.1	3.4	
22	54.2	54.2	54.1	53.8	53.7	54.1	55.0	55.6	55.5	55.6	55.5	55.6	55.5	55.5	55.9	56.3	56.6	57.3	57.7	58.7	59.2	59.6	59.7	59.6	56.19	59.7	53.5	6.2	
23	59.3	58.8	58.6	58.7	58.9	59.1	59.3	59.5	59.7	59.7	59.9	59.8	59.9	59.7	59.5	59.4	59.3	59.1	59.1	59.3	59.4	59.5	59.4	59.1	59.33	60.0	58.6	1.1	
24	58.5	58.3	58.3	58.2	58.7	59.2	59.6	59.9	60.0	60.1	60.0	59.8	59.7	59.5	59.3	59.2	59.3	59.3	59.6	59.7	59.9	59.9	59.7	59.5	59.88	60.2	58.2	2.0	
25	59.4	58.8	58.4	58.4	59.5	60.0	60.4	60.4	60.3	60.1	59.9	59.7	59.6	59.9	59.4	59.4	59.6	59.2	59.5	59.7	59.9	59.9	59.9	59.9	59.61	60.5	59.0	1.5	
26	59.8	59.7	59.6	59.7	59.8	60.1	60.5	60.7	60.8	60.9	60.8	60.4	60.2	60.0	59.9	59.5	59.0	58.9	58.9	59.9	59.1	59.2	59.5	59.1	59.80	61.0	58.8	2.2	
27	58.8	58.6	58.5	58.5	58.4	58.3	58.8	58.9	58.9	59.2	59.0	58.5	58.6	58.1	57.8	57.4	56.9	56.4	56.3	56.2	56.2	56.3	56.4	56.2	57.80	59.4	56.1	3.3	
28	56.1	55.7	55.6	55.7	55.8	56.4	56.4	56.3	56.4	55.3	56.3	56.1	55.6	55.4	54.9	54.2	54.0	53.9	53.9	54.0	54.1	54.6	54.7	54.7	55.30	56.5	53.8	2.7	
29	54.6	54.4	54.2	54.1	54.0	53.9	53.9	54.1	54.1	54.1	53.4	53.3	52.9	53.2	54.3	54.4	53.2	52.8	53.2	53.5	53.6	53.9	53.7	53.4	53.76	54.8	52.7	2.1	
30	53.2	53.1	52.9	52.8	53.5	52.7	52.4	52.6	53.2	53.4	53.7	53.6	53.4	53.3	53.2	53.2	53.0	53.0	53.1	53.6	53.9	54.0	54.0	54.1	53.29	54.2	52.4	1.8	
31	54.0	54.1	54.1	54.1	54.7	55.1	55.8	56.1	56.2	56.5	57.0	56.9	56.7	56.6	56.4	56.0	56.2	56.5	57.2	57.4	57.8	57.9	58.0	57.6	56.20	58.2	54.0	4.2	
Déc. III	56.78	56.57	56.41	56.35	56.63	56.83	57.14	57.31	57.40	57.43	57.49	57.18	56.99	56.85	56.77	56.60	56.35	56.33	56.55	56.81	56.99	57.15	57.19	57.05	56.88	58.27	55.56	2.71	
Promed.	58.15	57.98	57.94	57.99	58.25	58.47	58.85	59.04	59.06	59.01	59.00	58.79	58.57	58.35	58.14	57.95	57.73	57.74	57.92	58.05	58.23	58.33	58.35	58.34	58.34	59.70	57.02	2.68	

1906

ENERO

TABLA IV

HUMEDAD RELATIVA HORARIA EN CENTÉSIMAS

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Promedio
1	82	90	98	92	92	91	78	69	54	42	56	50	61	53	63	57	51	55	61	68	70	81	87	91	70.2
2	92	95	98	96	94	79	73	67	56	57	63	52	54	56	49	53	69	64	76	79	71	71	71	72	70.5
3	75	76	76	77	78	76	69	63	56	53	50	46	41	65	62	63	65	61	69	81	88	87	82	79	68.5
4	76	85	90	80	90	85	78	78	71	70	68	71	69	63	56	58	59	62	78	84	91	92	88	88	76.2
5	90	92	88	94	90	98	94	81	74	62	53	39	67	67	68	69	75	79	89	74	81	82	77	81	77.7
6	61	86	89	90	89	84	66	65	55	51	43	39	37	48	52	47	47	64	71	74	82	82	74	77	66.4
7	86	91	94	98	97	91	83	72	63	55	45	39	35	45	48	52	54	57	69	61	61	67	72	82	67.0
8	83	87	83	88	89	85	73	57	48	45	40	33	28	25	40	41	41	59	53	55	54	73	79	83	60.0
9	86	87	77	87	92	87	87	88	87	89	88	89	85	88	89	89	90	92	92	90	89	90	90	90	88.8
10	92	93	95	94	93	92	91	87	87	82	83	81	82	82	80	78	78	80	79	78	82	83	81	78	81.8
Déc. I	84.3	88.2	83.3	89.6	91.3	86.8	79.2	71.8	65.2	61.3	58.9	53.9	56.2	59.2	60.7	60.7	62.3	66.7	71.9	74.4	76.3	80.8	80.4	82.1	73.96
11	79	88	81	81	82	83	84	86	75	69	67	66	66	68	70	71	73	75	84	85	87	91	94	98	70.1
12	96	96	96	95	96	94	83	74	72	73	70	66	65	63	61	64	66	70	80	85	87	91	92	94	80.4
13	96	92	94	94	93	87	86	72	65	61	76	72	84	80	80	74	74	74	83	91	90	87	88	91	82.8
14	93	93	86	82	89	81	86	82	72	66	67	58	64	51	49	50	57	51	68	76	81	82	84	83	72.6
15	84	85	87	89	89	88	84	69	59	50	56	48	57	52	63	55	62	67	78	83	85	76	73	67	71.1
16	67	64	61	69	60	59	57	54	53	59	54	51	56	59	58	60	61	65	69	70	72	70	73	71	61.8
17	72	71	74	74	76	73	71	68	64	58	58	57	51	51	54	56	60	64	67	67	67	68	67	67	61.8
18	69	66	64	64	65	63	63	58	59	55	55	52	50	50	52	53	55	69	67	75	81	83	81	87	63.8
19	88	92	94	93	93	89	77	66	58	50	44	43	51	51	52	55	56	61	66	72	78	78	79	73	69.1
20	76	76	78	78	78	73	63	51	46	43	39	37	48	53	59	59	53	49	57	64	69	61	68	74	69.6
Déc. II	82.0	81.8	81.5	81.0	81.2	79.0	75.4	68.3	62.3	58.7	58.6	55.0	59.2	57.8	59.8	59.7	61.7	63.6	71.9	76.8	79.7	78.7	80.2	80.5	70.60
21	77	81	83	85	88	87	64	67	61	53	49	48	45	66	61	58	60	62	70	87	88	91	93	93	71.5
22	95	89	85	88	89	90	82	65	74	68	66	61	60	59	77	77	77	64	63	57	61	76	73	77	73.9
23	79	81	79	76	77	70	69	67	61	62	58	58	58	51	54	54	56	58	57	53	59	72	82	87	66.1
24	90	91	92	92	93	92	77	63	59	55	53	53	53	55	54	51	55	59	64	73	79	82	82	89	71.2
25	93	94	95	96	96	96	83	70	69	65	66	67	70	73	73	74	74	75	81	86	87	90	90	92	80.5
26	93	93	94	96	98	97	90	75	65	55	49	54	54	51	50	51	52	59	65	72	72	71	73	72	70.9
27	75	76	75	78	82	84	82	69	64	53	42	35	49	37	33	45	60	63	77	82	85	64	65	69	64.0
28	75	81	90	92	93	93	87	70	65	57	49	43	38	39	68	67	66	63	71	81	80	64	65	68	69.4
29	73	77	82	86	89	88	81	65	60	54	46	33	40	80	88	85	76	80	78	84	84	79	80	84	74.0
30	85	86	87	87	72	76	75	67	67	57	56	48	56	55	58	69	55	59	68	80	83	80	82	84	70.1
31	81	80	82	85	82	87	84	73	65	51	70	67	60	65	65	70	75	84	86	86	86	87	86	88	76.9
Déc. III	83.3	84.5	85.8	87.4	87.2	87.3	79.5	68.3	64.5	57.3	54.9	52.0	52.2	57.6	61.9	63.2	64.2	66.0	70.9	76.9	78.5	77.8	79.2	82.1	71.76
Promed.	83.2	84.8	85.2	85.0	85.6	84.4	78.2	69.4	64.0	59.0	57.4	53.6	55.7	58.2	60.8	61.3	62.8	65.4	71.5	76.1	78.4	79.1	79.9	81.6	71.77

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD HORARIA DEL VIENTO EN KILOMETROS. (N = NORTE, E = ESTE, S = SUR, W = OESTE)																											
Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Media	Cal- mas	
1	N	13 N	11 NNW	10 NW	11 NW	15 NNW	17 W	10 W	22 W	18 W	17 W	15 W	21 WSW	21 SW	32 SSE	29 SE	21 SE	11 E	3 ENE	3 NE	1 NE	0 NE	0 NNE	0 NNE	2	13.4	3
2	NNE	0 NNE	0 NNE	0 NE	0 NNE	1 N	2 N	14 NW	3 WNW	1 SSW	0 SSW	10 S	12 SSW	13 ESE	19 E	12 ESE	17 E	13 E	11 NE	10 NNE	14 NNE	12 N	9 N	5 N	7	8.2	4
3	N	12 N	14 N	9 N	7 N	5 N	9 N	11 NNW	11 NNW	13 NNW	10 NW	9 N	17 N	12 WSW	11 S	11 SSW	15 S	18 SSW	19 ESE	21 ESE	19 ENE	23 ENE	23 ENE	19 NE	21	14.3	1
4	ESE	16 ESE	13 WNW	7 S	11 E	11 N	21 NNE	19 NNE	17 WNW	11 SSW	14 SSW	12 SSW	19 ESE	21 ESE	21 ESE	13 ESE	19 ESE	11 E	17 E	13 E	15 E	26 E	19 ENE	14 NE	13	16.3	—
5	NE	11 NNE	9 N	0 NNE	7 N	4 N	6 N	8 N	4 NNW	3 N	1 NW	1 ESE	5 ESE	9 ESE	7 ESE	4 ESE	5 ESE	11 ESE	9 ESE	11 ESE	11 NE	11 NNE	12 NNE	12	7.5	—	
6	NNE	9 N	9 N	5 N	3 N	6 N	0 N	5 N	11 NNW	9 WNW	1 NNW	2 WNW	7 SSW	1 ESE	7 ESE	0 ESE	0 ESE	1 E	0 E	2 E	4 E	1 NNE	0 N	5 N	9	4.1	6
7	NNE	13 NNE	17 NNE	14 N	14 N	15 N	13 NE	10 NNE	10 NNE	10 NNE	12 N	10 NE	9 ENE	14 ESE	12 ESE	16 ESE	17 ESE	17 ESE	14 ESE	11 SE	9 NNE	4 NNE	4 NNE	3 NNE	0	11.2	1
8	NNE	0 NNE	0 NNE	1 NNE	2 N	0 N	5 NE	7 N	9 N	13 NNE	13 N	12 N	13 NNE	10 N	12 NNE	18 ESE	14 ESE	13 ESE	12 E	12 ESE	13 NE	17 NNE	20 NNE	17 NNE	16	10.4	3
9	NNE	13 N	14 SW	1 W	3 SSW	27 SSE	22 SSE	24 SSE	33 SE	32 SE	30 SE	29 ESE	28 ESE	31 ESE	31 SSW	29 SSE	29 SE	29 SE	28 SE	27 ESE	27 ESE	22 ESE	21 ESE	21 ESE	21	24.2	—
10	ESE	21 ESE	19 E	21 ESE	24 ESE	27 ESE	27 ESE	30 ESE	25 ESE	27 ESE	33 ESE	33 ESE	31 ESE	32 ESE	27 ESE	34 ESE	31 ESE	25 ESE	29 ESE	28 ESE	22 ESE	24 ESE	13 E	19 E	22	26.5	—
Déc. I	10.8	10.6	7.7	8.2	10.8	12.2	14.6	15.2	14.1	14.2	13.3	15.8	16.3	18.4	17.9	17.3	14.9	14.3	13.5	14.4	13.1	11.5	12.3	13.60	17	—	
11	E	21 E	18 E	15 E	14 E	13 E	11 E	12 ESE	11 ESE	20 ESE	20 E	19 E	19 ESE	19 SE	21 E	22 ESE	25 ESE	26 E	22 E	19 ESE	14 E	8 E	5 E	1 E	0	15.7	1
12	E	0 E	0 E	1 E	0 E	0 E	0 E	0 S	3 S	4 SSE	8 S	9 SSW	11 SSW	9 ESE	8 ESE	11 ESE	11 ESE	10 E	7 E	7 E	7 E	8 E	8 ESE	9 ESE	6	5.7	6
13	ESE	5 NNE	8 NE	8 NE	7 NE	8 NE	8 NE	8 NNE	4 NNE	10 NE	9 SW	13 SSW	4 SSW	0 SSW	3 SSE	3 SE	6 SE	11 E	9 E	4 E	6 E	7 ENE	4 ENE	3	6.3	1	
14	ENE	2 NNE	5 NNE	5 NNE	8 NNE	6 NNE	6 N	5 N	5 NNE	2 NNE	6 ENE	7 NNE	7 ESE	13 ESE	17 ESE	19 ESE	16 ESE	21 E	23 E	21 E	20 E	19 E	17 E	13 ESE	10	11.4	—
15	SE	8 SSE	4 SSE	1 SSE	0 SSE	5 SSE	7 NNE	7 N	8 NNW	9 WNW	6 SSW	6 S	10 SSW	8 SSW	10 S	10 S	7 SSE	8 SE	8 SE	8 SE	17 SSE	24 SSE	28 SSE	22 SSE	25	10.3	1
16	SSE	23 SSE	23 SSE	22 SSE	21 SSE	22 SSE	20 SSE	26 S	25 SSE	22 S	22 S	26 S	24 SSW	26 S	27 S	28 S	25 SSE	26 SSE	23 SSE	27 SSE	25 S	26 S	28 S	24 S	2	21.0	—
17	SSE	21 SSE	18 S	18 SSE	15 S	19 SSE	19 SSE	15 S	15 S	20 S	20 SSW	23 S	20 S	19 S	23 S	22 SSE	19 SSE	19 SSE	18 SSE	17 S	17 SE	15 SE	12 SE	8 SE	7	17.5	—
18	SE	9 SSE	12 SSE	11 SE	9 SE	8 SSE	7 SSE	6 SE	6 SSE	10 ESE	8 SE	8 SE	10 ESE	11 ESE	14 ESE	14 ESE	13 E	15 E	14 E	7 E	3 E	6 E	7 SE	6 NE	5	9.1	—
19	NE	2 NE	2 NNE	5 ANE	6 NNE	5 NNE	8 NNE	5 NNW	11 NNW	11 WNW	7 WNW	4 SW	8 S	14 ESE	16 ESE	19 ESE	19 E	18 E	20 E	15 E	10 ENE	9 E	12 ENE	11 ENE	6	10.1	—
20	NNE	7 NNE	7 N	7 NNE	10 NNE	10 N	9 N	11 N	6 NNW	18 N	14 NNE	11 N	8 ENE	5 ESE	25 ESE	25 ESE	25 E	25 E	27 E	27 E	27 NE	26 NE	20 ENE	19 E	7	15.6	—
Déc. II	9.8	9.7	9.3	9.0	9.6	9.5	9.5	9.7	12.6	12.0	12.6	12.1	12.4	16.4	17.3	16.5	17.9	17.1	15.2	14.6	14.5	13.9	11.7	9.0	12.57	9	—
21	NE	0 NE	7 NNE	16 NNE	11 NNE	9 NNE	6 NNE	5 NNE	21 NE	19 NE	20 N	15 NNE	8 N	7 SE	16 ESE	16 ESE	16 ESE	14 SE	13 SE	1 SE	0 SE	0 E	0 ENE	0 ENE	1	9.2	5
22	NE	7 NNE	10 NNE	11 NNE	11 N	8 W	1 WSW	2 SSW	2 S	9 SSE	11 SSE	16 SSE	14 SSE	11 SSE	12 SE	18 SE	33 SE	29 SE	27 SE	27 SE	26 ESE	25 ESE	22 SE	22 SE	18	15.9	—
23	ESE	17 E	16 E	15 ESE	15 SE	17 SE	13 SE	8 SE	17 SSE	19 SE	19 SE	20 SE	19 SE	22 SE	21 SE	19 SSE	18 SSE	18 SE	17 SE	13 SE	11 SE	8 SE	4 SE	2 SE	0	14.7	1
24	SE	0 SE	0 SE	0 SE	0 SE	1 SE	1 SE	3 SE	8 SE	10 S	11 SSE	17 SE	18 ESE	18 ESE	24 E	24 E	23 E	24 E	11 E	15 E	11 E	11 E	11 ENE	0 NE	4	10.9	4
25	ENE	1 ENE	0 ENE	1 ENE	0 ENE	0 ENE	2 NE	0 ENE	13 ENE	17 E	13 ESE	18 ESE	21 ESE	21 ESE	24 ESE	24 ESE	28 ESE	29 ESE	22 ESE	19 ESE	8 E	0 E	2 ENE	7	12.6	5	
26	ENE	8 ENE	6 ENE	0 ENE	3 NE	6 NE	3 NE	0 NNE	4 N	9 NE	6 NE	3 ESE	9 ESE	17 ESE	18 E	20 ESE	18 E	15 E	19 E	17 E	10 ENE	2 ENE	10 NE	11 NE	11	9.4	2
27	NE	10 NE	11 NNE	9 N	9 N	10 NNE	10 N	3 N	9 N	11 NNW	10 NNW	8 NNW	1 SE	8 SSE	16 SSE	20 SSE	21 ESE	20 E	18 E	18 ENE	15 ENE	14 ENE	17 NE	14 NE	17	12.3	—
28	NNE	17 NNE	20 NNE	18 NNE	17 NNE	17 N	10 N	15 N	18 N	18 NNW	16 NNW	12 N	11 NNW	9 SSE	14 ESE	17 E	17 E	16 E	13 ENE	10 ENE	4 NE	1 NE	14 NE	16 NNE	15	14.0	—
29	NNE	18 N	16 N	8 N	7 NNE	12 NE	17 NNE	21 NNE	21 NNE	20 NNE	22 NNE	16 N	14 N	11 SSE	14 WSW	15 ESE	13 E	22 E	21 E	13 ESE	9 NE	7 NNE	11 NNE	13 N	12	15.2	—
30	NNW	9 NNW	11 NW	9 NW	4 SW	18 SSW	16 SW	4 NNW	3 NNW	3 NW	9 WSW	13 WSW	10 SW	11 SSW	15 SSW	12 SSE	16 ESE	15 ESE	2 ESE	0 E	2 E	3 E	8 E	8 E	10	8.2	1
31	NNW	12 WNW	12 NW	11 WSW	10 WSW	8 SW	9 SSW	7 SSW	6 SSE	5 ESE	5 ESE	9 ESE	23 E	17 E	14 E	13 E	12 E	14 ENE	19 ENE	20 ENE	21 ENE	20 ENE	18 NE	16	13.4	—	
Déc. III	9.0	9.9	8.8	7.9	9.6	8.0	6.2	11.1	12.7	12.9	13.4	13.5	14.1	17.4	19.8	18.6	19.5	17.8	14.5	11.6	9.0	10.7	10.2	10.1	12.36	18	—
Media	9.8	10.1	8.6	8.4	10.1	9.8	10.0	12.0	13.1	13.0	13.1	13.8	14.3	17.1	18.4	17.5	16.6	14.6	13.2	12.5	12.5	11.1	10.5	12.83	44	—	
RESUMEN																											
Dirección		N	NNW	NW	WNW	W	WSW	SW	SSW	S	SSE	SE	ESE	E	ENE	NE	NNE	Dirección									
Frecuencia absoluta		9	1	0	0	1	2	2	2	5	10	8	17	17	3	11	5	Frecuencia absoluta.									
» relativa %		9.7	1.1	0.0	0.0	1.1	2.1	2.1	2.1	5.4	10.7	8.6	18.3	18.3	3.2	11.8	5.4	» relativa %.									

1906

ENERO

TABLA VI

Fechas	ASPECTO DEL CIELO Y MARCHA DE LAS NUBES										Lluvia de 9 pm. a 9 pm.		Evaporímetro Piche Total en mm.		
	7 a. m.			2 p. m.			9 p. m.			Prome- dio	Canti- dad en mm.	Duración en horas			
1	KS	AS	8	W WSW	SC	10	SW	SC	9	SW	9.0	Ll.	inm.	4.3	
2	AC		2	W	CN	2	NW	C	4	NW	2.7	—	—	6.8	
3	KC		8	NW	CN	4	W	KS	1	W	4.3	—	—	7.2	
4	KC		7	NW	K C	1	W ESE	—	0	—	2.7	1.00	2.00	7.4	
5	KS		2	W	KC KS	3	WNW W	KS	2	W	2.3	—	—	6.9	
6	KS		2	W	KS	4	WSW	—	0	—	2.0	—	—	7.6	
7	—		0	—	C	1	WSW	—	0	—	0.3	—	—	6.6	
8	KS		1	W	K KS	1	WSW	K C	2	WSW SE	1.3	—	—	4.7	
9	S		10	SE	S	10	SE	S	10	S	10.0	—	—	1.4	
10	S		10	SE	S	10	ESE	S	10	ESE	10.0	Ll.	inm.	2.2	
Déc. I	5.0				4.6				3.8			4.47	1.00	2.00	55.1
11	KS	SC	7	E	C	5	ESE	C	2	ESE	4.7	—	—	3.8	
12	KS	C	1	W SE	KS	2	NW	C	4	WNW	3.7	—	—	3.4	
13	S		10	WSW	S	10	NNW	—	0	—	6.7	Ll.	inm.	2.5	
14	N		10	NNE	KC C	7	NW SSE	K	2	W	6.3	—	—	3.2	
15	AC	KS	8	WNW WSW	AC KS	5	WNW W	AS AC	7	WSW	6.7	—	—	4.9	
16	SC		9	SSE	SC	5	SSE	CN	6	W	6.7	—	—	3.2	
17	SC		8	SSE	SC C	7	ESE	N	4	SW	6.3	—	—	4.7	
18	SC	CN	9	SSE	KS SC	2	W SE	—	0	—	3.7	—	—	5.3	
19	K		1	WNW	KS C	5	WSW NNE	S	2	SW	2.7	—	—	6.4	
20	KS		1	WNW	C	3	N	—	0	—	1.3	—	—	7.4	
Déc. II	6.8				5.1				2.7			4.87	Ll.	inm.	44.8
21	—		0	—	C	2	NNE	C	2	NNE	1.3	—	—	8.6	
22	K	KS	2	WSW	S	9	WSW	S C	2	SW SE	4.3	—	—	6.4	
23	SC	CN	6	SE ESE	S C	6	W SSE	—	0	—	4.0	—	—	6.9	
24	S	SC	4	SE	S SC	3	SE	—	0	—	2.3	—	—	7.2	
25	KS	C	2	WNW SE	KS C	3	WNW SE	SC	4	W	3.0	—	—	5.8	
26	KS	AS	4	WSW W	K KS	3	WSW W	S	5	NW	4.3	—	—	6.2	
27	KS	AS	6	WSW W	AS N	9	W NW	AS S	7	SSW	7.3	—	—	4.7	
28	AC	S	4	ESE S	AC AS	6	W SW	N	7	SW	5.7	—	—	4.0	
29	AS	N	7	W SW	S	10	W	S N	4	W ENE	7.0	25.00	2.55	1.1	
30	N		7	W SW	KS SC	4	SW NW	C S	3	WSW	4.7	—	—	1.8	
31	AS	N	7	W SW	KC S	5	W SW	S	4	NW	5.3	—	—	3.2	
Déc. III	4.5				5.5				3.5			4.47	25.00	2.55	55.9
Mes	5.4				5.1				3.3			4.60	26.00	4.55	155.8

Signos convencionales adoptados por los Congresos Meteorológicos Internacionales.

K, cirros. — S, estratos. — C, cúmulos. — N, nimbos. — A, alto.

Servicio Pluviométrico Nacional

Con el concurso de la Dirección General de Correos y Telégrafos Nacionales, de la Dirección G. de Instrucción Pública, de la Administración G. del F. C. C. del Uruguay, del F. C. Midland del Uruguay, del F. C. del Norte y de los señores que se consignan á continuación.

1906

ENERO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas en mm.	Número de días con granizo
Instituto Nacional F. C.	1	Observatorio del Prado	Montevideo ...	26.0	2	25.0	—
Colegio Pio	2	Villa Colón	"	44.4	2	26.5	—
Ing. William Galwey	3	Larrañaga (La Blanqueada)	"	37.8	2	35.5	—
G. Zorrilla de San Martín	4	Instituto Normal de señoritas . . .	"	34.1	2	31.7	—
E. Dupin	5	La Teja. (Empresa O. del Puerto) .	"				
	6						
J. Ferrés Carrau	7	Punta Vegas (Saladero)	"				
M. Parodi	8	P. del Cerro. (Dique Cíbils Jackson)	"	24.5	2	14.0	—
Jefes y oficiales	9	Cumbre del Cerro. (F. Gral. Artigas)	"	3.7	1	3.4	—
C. G. Parada	10	Isla de Flores. (Lazareto)	"	8.5	2	2.1	—
Trinidad Blanco	11	Reducto. (Manicomio Nacional) . .	"				
	12						
	13						
R. P. Benito de Moano	14	Nuevo París. (Seminario-Capuchinos)	"	37.9	1	37.9	—
Carmen Garcé	15	C. de la Victoria. (Esc. Rural N.º 1)	"				
	16						
Ing. F. Hudson y E. Hudson . . .	17	Peñarol. (F. C. C. del U.)	"				
Alfredo Varzi	18	Colón (Granja Varzi)	"	31.9	3	26.3	—
Rufina Irumé	19	Paso de la Arena. (Esc. Rural N.º 17)	"				
Indalecia A. de Clavijo	20	Barra S. Lucía. (Esc. Rural N.º 15)	"				
C. V. López	21	Llamas	"				
María B. de Araujo	22	Manga. (Esc. Rural N.º 27)	"				
	23						
R. V. de Martínez	24	Maroñas. (Esc. Rural N.º 6)	"				
P. Saqueire	25	Unión. (F. C. C. del U.)	"	15.3	1	15.3	—
A. Rodríguez	26	Cuch. Pereyra. (Filtros A. Corrientes)	"	51.4	4	28.6	—
	27						
A. Echeverriarza	28	Colón. (F. C. C. del U.)	"	33.1	2	30.0	—
Eduardo Gallo	29	Independencia. (F. C. C. U.) . . .	Canelones....	32.3	2	25.2	—
Floro González	30	Treinta y Tres. " "	Montevideo...				
E. Umpierrez y A. Cambón . . .	31	Toledo. " "	Canelones....	31.9	2	24.8	—
	32						
F. B. Peire y B. Austiguieta . . .	33	Buceo. (Cementerio Central) . . .	Montevideo ...				
José Fontana	34	Rincón del Cerro	"				
T. W. Gefferies	35	Estancia «Los Ceibos»	Treinta y Tres				
J. Hassaud	36	Bella Vista. (F. C. C. U.)	Montevideo ...	49.8	2	44.5	—
Juan A. Pérez y R. Díaz	37	Yatay. " "	"	44.2	2	32.0	—
J. A. Bogiani	38	Sayago. " "	"	50.3	3	37.2	—
A. Nieto y A. Divenuto	39	Cordón. " "	"	36.4	6	9.6	—
D. Pons y C. Longoni	40	Joaquín Suárez. (Granja Pons) . .	Canelones....				
Plácido J. Rossi	41	Canelones. (F. C. C. U.)	"				
Luis Pecantet	42	Guadalupe. (Esc. 2.º grado N.º 1) .	"				
	43						
Guillermo Oliver	44	Las Piedras. (F. C. C. U.)	"	17.8	2	9.0	—
Lauro Burgueño	45	Santo Tomás de Aquino.	"				
J. P. Giribaldo	46	Progreso. (F. C. C. U.)	"	28.1	3	15.3	—
E. M. Gamba	47	Joanicó. " "	"	18.0	1	18.0	—
Manuel A. Erosa	48	Margat. " "	"	0.0	0	0.0	—
L. y F. Almozara	49	Santa Lucía. " "	"	20.1	1	20.1	—
J. Ascoytia y J. Suiffet	50	25 de Agosto. " "	Florida.....	2.7	1	2.7	—
Juan Ciriani	51	Capurro. " "	San José.....	5.4	1	5.4	—
A. Montaldo	52	Rodríguez. " "	"	16.6	4	6.1	—
A. Piotti	53	Raigón. " "	"	18.6	5	6.0	—
Ricardo Schunt	54	San José. " "	"	11.3	3	6.2	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

ENERO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas, en mm.	Número de días con granizo
Celestino Berro	55	Suárez. (F. C. C. U.).	Canelones.....				
T. Heide	56	Pando. " " "	"	31.0	4	12.4	—
A. Lavagna	57	Cardal. " " "	Florida.....	0.0	0	0.0	—
B. Torre	58	Isla Mala. " " "	"	7.0	1	7.0	—
Isidoro Romero	59	Berrondo. " " "	"	0.0	0	0.0	—
Enrique Umérez.	60	Florida. " " "	"	0.0	0	0.0	—
M. Cosio	61	La Cruz. " " "	"	3.6	1	3.6	—
Isaac Iglesias (hijo)	62	Sarandí. " " "	"	0.0	0	0.0	—
M. V. Lamela.	63	Puntas de Maciel. " " "	"	30.1	3	18.4	—
M. López	64	Gofí. " " "	"	26.2	1	19.5	—
J. Lavignasse.	65	Durazno. " " "	Durazno.....	8.5	2	4.5	—
L. E. Machado	66	Yi. " " "	"	15.5	1	15.5	—
Francisco A. Amén	67	Villasboas. " " "	"	15.5	1	15.5	—
Juan Moreira	68	Molles. " " "	"	20.0	1	20.0	—
S. Suárez y M. Ogueta	69	Rio Negro. " " "	Tacuarembó..	28.0	1	28.0	—
Benjamín Barreto	70	Chamberlain. " " "	"	10.9	3	6.0	—
G. Freire	71	Cardozo. " " "	"	0.0	0	0.0	—
H. Gutiérrez Jauregui	72	Achar. " " "	"	52.4	1	52.4	—
P. T. Moreira	73	Pampa. " " "	"	6.0	1	6.0	—
Juan de Alava	74	Piedra Sola. " " "	Paysandú.....	31.5	3	16.5	—
M. Scarone.	75	Tambores. " " "	"	29.5	1	29.5	—
	76						
Horacio de Alava	77	Tacuarembó. " " "	Tacuarembó..	17.0	2	12.0	—
J. C. Rondán	78	Bañado de Rocha. " " "	"	2.1	1	2.1	—
Valentín Duón	79	Paso del Cerro. " " "	"	3.8	1	3.8	—
Gualberto García	80	Laureles. " " "	"	68.0	4	42.0	—
Solano Amestoy y A. Bourré.	81	Paso Tranqueras. " " "	Rivera.....	39.3	2	25.2	2
Nicolás Sierra	82	Paso de Ataque. " " "	"	45.6	2	33.0	—
E. Pomerence	83	Rivera. " " "	"	16.5	1	16.5	—
Juan A. Luque	84	Fray Bentos. (Ofic. Telég. Nacional)	Río Negro. ...				
José P. Bastilla	85	San Eugenio. " " "	Artigas.....				
Pedro F. Flores	86	Santa Rosa. " " "	"				
Julio Lamarca	87						
Antonio N. Pirillo	88	Salto. " " "	Salto.....				
Arguimedes Canosa	89	Guaviyú. " " "	Paysandú.....				
F. A. Berardo	90	Palmira. Vice Cónsul Argentino. .	Colonia.....				
Dominga M. Galli	91	Dolores. (Ofic. Telég. Nacional) .	Soriano.....				
Eurico Pons	92	Colonia Valdense (Est. Met. Nal. N.º 1)	Colonia.....				
F. Beltramo	93	Mercedes. (Inst. Ur. Obs. Met. N.º 1)	Soriano.....				
F. Beltramo	94	Obs. Meteorológico. Mercedes . .	"				
C. H. Ravena.	95	Estancia «La Paloma»	"				
José A. Revella	96	Sarandí del Yi. (Esc. 2.º grado N.º 3)	Durazno.....				
C. González Moreno y Moliner	97	Agraciada. (Estancia Buena Vista).	Soriano.....	27.0	2	20.3	—
Ing. P. N. Benoist	98	Cuñapirú. (Comp. F. de Minas) . .	Rivera.....	4.3	1	4.3	—
Demetrio N. de Armas	99	Piedras de Afilar. Casa de Comercio)	Canelones. ...				
A. J. Rodríguez	100	Olmos. (F. C. C. U.).	"	6.2	1	6.2	—
U. Barindelli	101	Olmos. (Empalme F. C. C. U.). .	"				
Alberto Reggio	102	Pedreira. (F. C. C. U.).	"	4.0	1	4.0	—
A. S. Hoffman	103	Tapia. " " "	"	2.0	1	2.0	—
B. Bidegain y L. J. Costa	104	Migues. " " "	"	0.0	0	0.0	—
P. Pereira y Oscar C. Marshall	105	Montes. " " "	"	0.0	0	0.0	—
B. G. Marín	106	Solis. " " "	Minas.....	0.0	0	0.0	—
Antonio Estela	107	Minas. " " "	"	3.1	1	3.1	—
H. L. Giriani.	108	Sauce. " " "	Canelones.....	32.1	2	24.8	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

ENERO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas, en mm.	Número de días con granizo
A. Domínguez Blanco.	109	Santa Rosa. (F. C. C. U.) . .	Canelones.	19.2	2	14.0	—
Alfredo N. Luc	110	Cazot. " " . . .	"	14.1	1	14.1	—
Eduardo Vellozo.	111	San Ramón. " " . . .	"	0.0	0	0.0	—
Elcy C. Aycaguer.	112	Chamizo. " " . . .	Florida.	0.7	0	0.7	—
A. Tholke	113	Fray Marcos " " . . .	"	0.0	0	0.0	—
F. Martinelli	114	Reboledo. " " . . .	"	0.0	0	0.0	—
Ing. Hernandorena y M. R. García.	115	Cerro Colorado. " " . . .	"	5.4	1	5.2	—
Juan José Blanco	116	Mansavillagra. " " . . .	"	88.4	4	36.6	—
José Estela.	117	Illescas. " " . . .	"	4.0	1	4.0	—
J. Cabrera y L. Clemente	118	Nico Pérez. " " . . .	"	0.0	0	0.0	—
Juan Patrone.	119	González. (F. C. C. U. Ext. O.)	San José.	16.0	2	12.0	—
F. N. Devita	120	Garzón-M. Abrigo. " " . . .	"	25.1	2	20.8	—
Ramón Goyeche.	121	Cufre. " " . . .	Colonia.	28.5	2	20.3	—
Juan Murdock.	122	Colonia Suiza. " " . . .	"	51.5	3	31.0	—
J. Saquieres	123	Rosario. " " . . .	"	61.3	4	34.4	—
J. B. Larrioux	124	Puerto Sauce. " " . . .	"	43.2	3	21.2	—
Francisco Piria	125	Piriápolis	Maldonado. ...				
	126						
	128						
Atilio Tanca y R. Scartaccini. . .	129	Paso de los Toros. (F. C. M. del U.)	Tacuarembó . .	34.6	1	34.6	—
Emilio Echevest.	130	Menéndez Parada. " " . . .	"	51.1	2	32.8	—
S. Saccone.	131	Francia. " " . . .	Río Negro.	4.5	1	3.7	—
Gilberto A. Braga	132	Tres Árboles. " " . . .	"				
J. Fernández y P. Fontela	133	Merinos. " " . . .	"				
M. P. Monfrino y P. G. Fontela . .	134	Guichón. " " . . .	Paysandú.	1.7	1	1.7	—
Gregorio Pimentel y A. Roche . .	135	Algorta. " " . . .	"	2.3	1	2.3	—
J. B. Macazaga	136	Piedras Coloradas. " " . . .	"	0.0	0	0.0	—
L. Falzollí.	137	Porvenir. " " . . .	"	27.8	3	15.0	—
	138						
P. Echevest	139	Esperanza.	"	8.1	2	6.0	—
M. B. Pérez	140	Paysandú	"	12.8	2	6.3	—
Santiago Braga	141	Queguay	"				
	142						
H. R. Muró	143	Parada Rivas. (Est. «Las Mercedes»)	"				
J. y G. Fernández	144	Chapicuy	"				
A. Repicio.	145	Daymán.	"	0.0	0	0.0	—
J. Pimentel.	146	Salto.	Salto.	2.5	1	2.5	—
G. Nancollas	147	Usina Aguas Corrientes.	Canelones.	18.8	2	12.6	—
Hermann Vogt	148	Fray Bentos. (Liebig's Comp.) . .	Río Negro.	40.7	3	17.0	—
Juan Porteous	149	Estancia Bellaco de Comp. Liebig's.	"	23.3	3	11.7	—
G. Fischer.	150	" V. Blanca " " . . .	Paysandú.	0.0	0	0.0	—
C. Rivadavia.	151	Bichadero de la Comp. Liebig's. . .	Río Negro. . .	0.0	0	0.0	—
G. A. Davie	152	Ombú " " . . .	"	0.0	0	0.0	—
J. R. Gabirando.	153	Pileta " " . . .	"	41.0	2	27.0	—
J. Pareja	154	Barquer. (F. C. C. del U. Ext. O.)	Colonia.	84.5	3	43.2	1
Alberto Nin	155	San Fructuoso	Tacuarembó . .				
A. Bedogni	156	Tarariras. (F. C. C. U. Ext. O.)	Colonia.	51.0	4	19.0	—
Manuel Farias	157	Estanzuela. " " . . .	"	81.0	4	51.0	—
Drapper.	158	Colonia. ✓ " " . . .	"	106.0	4	51.0	—
Pedro F. Salvo	159	Arroyo Grande. " " . . .	"	0.0	0	0.0	—
J. B. Hernández.	160	Juan Jackson. " " . . .	Soriano.	20.4	3	11.3	—
E. López	161	La Lata. " " . . .	"	46.4	4	19.2	—
M. Abella	162	Drable. " " . . .	"	40.5	1	40.5	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

ENERO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas, en mm.	Número de días con granizo
J. Y. Gallo y J. J. Gandolfo	163	Santa Catalina " " "	Soriano	41.2	3	20.2	—
C. Perdomo	164	Palmitas. " " "	"	12.0	3	5.0	—
P. Pereira y Rocha.	165	Bizcocho. " " "	"	23.6	2	20.2	—
F. y D. Fernández.	166	Mercedes. " " "	"	3.0	1	3.0	—
M. A. Torre	167	Guaycurú. " " "	Colonia	24.6	3	14.7	—
Teófilo Flügel	168	Gervasio Coronilla.	Rocha	21.5	2	15.6	—
Julián M. Gepp	169	Estancia San Carlos	Colonia	43.0	4	15.5	—
	170						
	171						
	172						
	173						
	174						
	175						
Nemesio Magallanes	176	Higuerones (Esc. Rural N.º 27.) .	Treinta y Tres				
	177						
	178						
	179						
José P. Galcerán	180	Escuela "José P. Ramírez"	Rocha	4.5	1	3.4	—
	181						
	182						
	183						
	184						
	185						

ENERO DE 1906



Nebulosidad

(En décimos de cielo cubierto. Observaciones de las 7^h, 14 y 21)

Viento

(En kilómetros por hora)

1 barba = km.	0 a 2	4 barbas = km.	36 a 54
2 barbas = "	2 " 18	5 " " "	54 " 72
3 " " "	18 " 36	6 " " "	72 " 108

Temperatura C.

(Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24, intercalando en sus horas el minimum y el maximum)

Presión atmosférica

(En milímetros al nivel del mar. Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24)

Lluvia en milímetros

(Totales diarios)

EXTRACTO DE LAS NOTAS DIARIAS

Enero de 1906

Día 1—Garúas inmedibles entre 11 y 2 p. m.

» 4—Llueve escasamente, en medio de manifestaciones eléctricas entre las 3 y las 5 p. m.

» 9—Día cubierto.—Aspecto general tormentoso.

» 10—Lloviznas inmedibles a las 7 y a las 11.20 a. m. Continúa la nebulosidad tormentosa todo el día.

» 13—Caen gotas inmedibles de 12 a 1.30 p. m.

» 15, 16 y 17—Dominan vientos del S que traen temperaturas frescas.

» 22—El cielo se cubre con nublado tormentoso desde las horas medias de la mañana.—2p. m. Se observan relámpagos, lejanos, sin truenos al SE.

Día 29—Tormenta lejana al SW, visible desde las 8 p. m., en que se observan relámpagos y truenos.—9 p. m. Continúa el relampagueo, débil y sin truenos.

» 29—Llueve escasamente de 1.40 a 2 y 5 p. m. Se oyen algunos truenos. La tormenta eléctrica se hace intensa a partir de esta hora hasta las 3 y 15 p. m. A las 3 se produce lluvia fuerte, durante la cual se registró una precipitación de mm. 1.2 en un minuto y otra de mm. 0.8 en igual tiempo.—9 p. m. La tormenta se aleja por el NE, en cuya dirección se observan todavía relámpagos sin truenos.

BOLETÍN

DEL

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO

DE MONTEVIDEO (URUGUAY)

POSICIÓN DEL OBSERVATORIO:	DIRECTOR:	EL CANJE SE DIRIGIRÁ A:
Latitud S..... 34° 51' 41"	LUIS MORANDI	Luis Morandi
Longitud W París..... 58° 32' 19" 5"	SECRETARIO:	OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO
Altura sobre el mar 29,34	Jerónimo Zolesi	Camino Suárez, 326, MONTEVIDEO (Uruguay)

SINOPSIS DE FEBRERO DE 1906

Temperatura C. al abrigo

Media mensual	22° 31
Máxima absoluta (el día 23)	39° 3
Mínima absoluta (el día 17)	10° 5
Excursión total en el mes	28° 8
» máxima diurna (el día 23)	21° 1
» mínima diurna (el día 15)	4° 1
» media mensual	11° 99

Temperatura C. á la intemperie

Media mensual	24° 07
Máxima absoluta (el día 21)	46° 6
Mínima absoluta (el día 17)	8° 1
Excursión total en el mes	38° 5
» máxima diurna (el día 17)	33° 2
» mínima diurna (el día 25)	8° 0
» media mensual	24° 33

Geotermómetros

Á metros 0,30 de profundidad Media mensual	26° 2
» » 0,60 » » » »	26° 0
» » 0,90 » » » »	25° 0
» » 1,20 » » » »	24° 1
» » 1,50 » » » »	23° 1
» » 5,00 » » » »	18° 2
» » 10,00 » » » »	17° 9

Barómetro á 0°

Presión media mensual mm.	759,86
Máxima presión absoluta (el día 26)	766,6
Mínima presión absoluta (el día 4)	752,4
Excursión total entre los extremos	14,2
» media diurna	1,16

Humedad (en centésimas)

Media mensual	65,4
Máxima (día 22 y 23)	99
Mínima (el día 8)	21

Nebulosidad (en décimos)

Cantidad media	3,4
Días serenos (0 á 3,5)	18
» seminublados (3,5 á 7)	5
» cubiertos (7 á 10)	5

Lluvia y evaporización

Total de agua recogida mm.	26,4
Cantidad máxima en 24 horas (día 3)	18,2
Días con lluvia	3
Total de agua evaporada mm.	137,6

Viento

Dirección dominante	SE
Velocidad media, en metros, por segundo.	4,6

Correlación de los vientos

Vientos	Núm. de veces q' soplaron	Presión ba métrica media	Temperat. media C.	Humedad media en cent.	Velocidad media en m por seg.
N	6	758,4	27° 1	81	3 m. 8
NNW	4	56,6	26° 8	84	5 » 0
NW ?	1	53,6	25° 2	55	12 » 5
WNW ?	0	—	—	—	—
W	0	—	—	—	—
WSW ?	1	51,8	19° 9	86	1 » 7
SW	5	57,1	26° 4	71	6 » 3
SSW ?	2	55,6	25° 7	86	4 » 7
SSE	3	56,5	19° 4	61	7 » 1
SE	5	59,7	23° 6	82	5 » 8
ESE	13	61,0	21° 3	65	4 » 9
E	12	60,5	23° 7	68	5 » 9
ENE	12	60,5	23° 7	79	4 » 4
NE	5	59,7	23° 7	79	3 » 4
NNE	8	60,6	21° 5	71	2 » 9
	7	(13	19° 2	81	3 » 3

Del cuadro anterior se deduce:

Viento más frecuente	SE
» menos frecuente	Varios
» de más alta temperatura	N
» de más baja temperatura	NNE
» más húmedo	NNW
» más seco	S
» de mayor velocidad media	S
» de menor »	NE

Promedios Meteorológicos de Febrero

	1901	1902	1903	1904	1905	1906
Temp. media (abrigo)	22° 11	23° 64	22° 22	20° 93	20° 81	22° 31
» máx. abs. »	35° 6	36° 6	35° 6	34° 6	38° 1	39° 3
» mín. » »	9° 5	14° 0	11° 3	11° 2	7° 8	10° 5
» media (intemp.)	—	24° 7	22° 9	22° 9	22° 65	24° 07
» máx. abs. »	—	41° 2	40° 3	40° 3	47° 8	46° 6
» mín. » »	6° 8	10° 9	8° 2	6° 8	3° 6	8° 1
» media á m. 0,30	23° 9	25° 2	24° 2	23° 0	22° 81	26° 2
» » » 0,60	24° 1	24° 9	24° 0	23° 1	22° 98	26° 0
» » » 0,90	23° 5	24° 2	23° 3	23° 6	22° 69	25° 0
» » » 1,20	22° 6	23° 4	22° 5	22° 6	22° 17	24° 1
» » » 1,50	21° 8	22° 6	21° 8	21° 1	21° 64	23° 1
Pres. atm. media mm.	758,9	756,1	757,9	755,5	758,0	759,86
» máxima	765,5	762,8	765,7	765,5	767,3	766,6
» mínima	751,6	746,6	748,6	742,2	747,7	752,4
Viento dominante	E	NNE	E	E	N	SE
Nebulosidad media	4,8	4,8	4,6	5,6	3,4	3,4
Lluvia. Total en mm.	56,2	47,6	28,8	96,5	43,9	26,4
Días con lluvia	4	5	8	11	3	3
Humedad rel. media	68	68	71	72	66	65,4
Agua evap. Total mm.	103,1	116,3	107,3	115,7	62,2	137,6

1906

FEBRERO

TABLA I

TEMPERATURA CENTÍGRADA DEL AIRE A LA SOMBRA

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	M D	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	M N	Pro'dios	Máx. abs.	Min. abs.	Excursión
1	19.1	18.8	18.8	19.1	19.8	20.5	21.6	22.2	25.9	27.4	26.1	27.4	29.1	29.5	30.0	30.9	31.2	29.9	27.4	25.6	24.6	23.6	22.9	22.9	21.83	32.1	18.1	14.0
2	22.6	21.9	21.3	20.8	21.1	22.8	24.5	27.6	29.7	32.1	33.7	31.8	36.2	36.3	34.3	31.4	33.8	31.2	27.8	26.7	25.0	23.9	21.6	26.2	26.01	37.1	20.7	16.4
3	26.5	26.5	25.7	25.0	23.1	24.1	25.1	28.1	31.0	32.9	31.1	29.8	30.4	36.7	39.4	39.0	29.7	28.2	26.0	24.1	23.6	23.1	22.9	21.4	27.13	35.7	21.3	14.4
4	20.1	21.1	21.6	21.7	21.3	24.3	26.3	26.2	26.1	26.3	26.3	26.4	26.0	25.3	24.8	23.8	22.8	21.3	20.4	19.7	19.2	18.7	18.1	18.1	22.78	27.1	17.4	9.7
5	18.2	17.9	17.7	17.8	17.8	18.6	19.8	21.2	21.7	22.0	22.1	21.3	22.5	22.1	22.1	21.9	21.7	21.4	18.8	17.4	16.9	15.9	16.6	16.1	19.58	18.1	16.1	6.7
6	16.0	15.7	15.3	15.3	15.8	17.7	19.7	22.0	21.7	21.1	20.1	30.4	29.9	29.1	29.2	29.6	31.1	29.3	29.5	23.3	22.5	21.9	21.3	21.2	23.55	32.1	14.2	17.9
7	20.9	20.5	20.0	19.7	19.6	20.3	21.6	22.6	23.0	23.3	23.8	24.9	24.9	24.5	23.8	23.5	23.0	22.2	21.6	21.4	21.1	20.9	21.1	21.1	22.02	25.5	19.2	6.3
8	20.8	20.1	20.0	19.9	19.9	20.2	18.6	18.1	18.7	18.7	21.9	23.8	21.5	20.1	19.9	19.1	18.8	18.6	18.4	18.5	18.9	19.6	19.0	18.5	19.66	24.1	18.0	6.1
9	18.6	18.2	18.2	18.2	18.6	19.7	20.6	21.6	21.7	22.5	22.8	22.8	22.6	22.3	22.2	21.9	21.2	20.4	19.9	19.8	19.7	19.4	19.1	18.9	20.42	23.5	17.6	5.9
10	17.7	15.8	14.2	13.8	12.9	14.3	19.8	23.6	21.7	21.1	22.6	21.1	24.2	21.1	23.8	23.2	23.2	23.3	23.8	20.7	20.7	19.8	18.2	17.2	20.25	25.0	12.0	13.0
Déc. I	20.11	19.65	19.28	19.13	18.99	20.18	21.66	23.45	24.75	25.70	26.28	26.53	26.79	26.40	23.05	25.86	25.65	24.48	22.76	21.78	21.22	20.62	20.32	20.10	22.82	28.53	17.49	11.64
11	16.4	15.6	15.3	15.2	15.2	16.1	19.1	21.6	23.5	25.1	26.5	27.7	28.5	24.2	30.9	26.5	25.9	24.5	21.9	22.5	21.9	21.5	20.5	19.6	22.09	30.4	15.0	15.1
12	19.3	19.9	18.7	18.1	18.0	17.7	19.8	23.7	26.3	27.2	29.5	31.8	31.1	24.1	28.1	27.2	25.4	24.4	21.4	22.2	22.0	21.8	21.5	20.8	23.58	32.7	18.0	14.7
13	20.3	20.3	19.7	19.5	19.2	20.0	21.8	25.3	26.9	26.3	26.3	26.2	26.0	25.6	21.3	21.2	20.6	23.2	22.4	22.5	22.5	22.0	22.0	22.0	23.00	27.9	19.0	8.9
14	21.7	22.7	22.3	19.6	18.8	18.9	19.8	22.0	22.7	22.5	22.8	21.9	23.1	23.8	23.8	23.0	23.6	22.4	21.5	20.8	20.9	19.4	18.0	17.5	21.36	24.1	17.0	7.1
15	17.2	16.8	16.5	16.1	16.0	15.1	16.7	17.5	17.5	17.5	18.6	19.9	19.2	19.4	19.1	19.3	18.7	17.6	16.6	16.4	16.0	16.1	16.3	16.5	17.39	20.5	16.4	4.1
16	16.5	15.8	15.2	15.3	15.2	13.3	17.0	19.3	19.1	19.5	19.7	19.6	19.9	20.3	20.1	19.5	19.0	18.2	16.3	15.1	14.2	14.3	13.2	13.5	17.06	21.1	12.9	9.1
17	11.8	11.3	10.5	10.4	10.4	11.1	13.7	18.8	21.3	22.5	23.9	22.9	23.6	23.4	23.0	22.4	22.2	21.6	20.1	19.3	19.2	17.6	16.5	15.4	18.02	26.6	10.5	16.1
18	14.6	14.0	13.2	13.1	12.7	12.6	17.0	19.5	22.5	25.1	27.1	27.7	26.9	25.1	25.1	21.9	25.5	21.6	23.3	22.6	20.6	19.6	19.3	18.6	20.66	27.5	12.9	15.5
19	18.2	18.9	17.1	17.3	17.2	16.9	18.8	23.1	25.6	27.1	28.9	29.8	30.2	30.2	27.1	27.2	25.4	24.5	23.0	22.3	21.6	21.9	19.9	19.4	23.02	30.8	15.6	15.2
20	18.6	17.3	17.9	17.4	17.1	17.1	20.2	22.7	25.1	26.7	28.4	29.3	28.2	26.7	26.2	26.0	25.2	24.2	23.1	22.7	23.0	22.1	20.7	20.1	22.78	31.1	17.2	13.9
Déc. II	17.46	17.08	16.67	16.25	15.98	16.07	18.39	21.36	23.05	24.01	25.17	25.52	25.76	25.33	24.94	24.02	23.36	22.52	21.19	20.64	20.10	19.54	18.79	18.37	20.90	27.27	15.27	12.00
21	20.1	19.6	19.4	19.2	19.1	19.1	20.9	23.1	26.0	28.7	31.4	33.1	35.3	36.4	34.3	31.3	30.3	29.1	27.3	26.3	26.0	27.3	25.8	24.1	26.43	37.2	19.6	17.6
22	23.6	23.2	22.9	22.7	22.2	22.2	23.1	25.6	28.0	30.1	32.1	33.1	31.7	28.0	27.1	27.2	25.2	23.7	23.2	22.9	22.7	22.3	22.0	21.8	25.29	34.7	21.4	13.3
23	21.7	21.6	20.2	19.2	18.5	19.9	21.5	24.9	28.3	31.1	34.3	36.2	37.3	37.3	37.7	34.5	34.1	32.0	28.2	26.1	28.9	27.9	25.2	24.3	27.92	39.3	18.2	21.1
24	23.0	22.3	22.9	24.1	23.9	23.7	23.9	24.8	22.0	27.8	30.1	31.4	31.1	32.9	31.9	30.8	29.7	29.4	27.0	25.4	25.1	24.5	24.1	23.2	26.38	34.9	22.3	12.6
25	23.4	23.4	23.0	26.7	21.9	21.2	21.6	22.4	22.9	21.9	21.7	22.5	23.4	23.3	22.6	22.6	22.4	21.7	20.4	20.5	20.2	19.9	19.8	19.4	22.03	27.0	20.6	6.4
26	18.7	17.9	17.8	17.8	17.6	17.4	18.6	21.2	21.8	22.3	22.5	22.7	22.7	22.8	22.1	21.9	20.5	19.3	18.5	18.2	18.3	18.0	17.2	16.8	19.69	23.3	17.3	6.0
27	16.3	15.6	13.6	11.9	11.2	11.5	13.0	18.5	22.5	23.3	23.8	23.8	24.0	23.4	22.5	22.4	21.3	20.5	19.5	19.4	18.2	17.8	16.2	15.4	18.57	25.3	11.2	14.1
28	15.6	15.1	14.3	14.0	13.3	13.9	16.0	21.4	23.1	25.0	26.3	27.2	28.5	26.2	25.5	25.1	24.5	23.8	22.5	21.8	20.8	20.6	19.1	18.3	20.93	28.7	12.9	15.8
Déc. III	20.30	19.84	19.26	19.45	18.46	18.61	19.83	22.78	24.36	26.28	27.78	28.79	29.62	28.79	28.00	26.98	26.00	24.97	23.32	22.57	22.41	22.29	21.17	20.45	23.43	31.30	17.94	13.36
Promed.	19.22	18.79	18.34	18.19	17.76	18.26	19.97	22.51	24.03	25.26	26.31	26.83	27.20	26.70	26.21	25.52	24.93	23.92	22.36	21.60	21.16	20.71	20.62	19.58	22.31	28.87	16.92	12.05

1906

FEBRERO

TABLA II

GEO-TERMÓMETROS

Fechas	A mts. 0.02 sobre el césped							A mts. 0.30 de profund.				A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	Termómetro del pozo
	7 p.m.	2 p.m.	9 p.m.	Media	Máx. abs.	Mín. abs.	Excurs. abs.	7 a.m.	2 p.m.	9 p.m.	Media	A mts.	A mts.	A mts.	A mts.	A mts.	A mts.	
1	22.0	35.2	23.2	26.8	46.5	16.0	30.5	26.4	25.6	27.1	26.4	26.1	25.2	24.1	23.7	18.2	18.0	
2	22.4	38.0	23.0	26.5	43.1	19.8	23.3	26.7	26.5	26.3	26.6	26.1	25.2	24.1	23.1	18.2	18.0	
3	27.1	35.0	26.0	29.4	43.3	20.2	23.1	28.2	28.3	28.1	28.2	26.6	25.3	23.9	23.1	18.2	18.0	
4	26.0	29.0	19.8	25.2	35.6	16.0	20.6	30.1	28.9	28.1	29.0	27.2	25.5	24.1	23.1	18.2	18.0	
5	21.4	28.0	14.0	21.1	35.6	11.8	21.8	28.3	27.1	27.1	27.6	27.1	25.4	24.1	23.1	18.3	17.9	
6	18.1	33.0	21.0	24.0	40.5	12.8	27.7	26.7	26.9	27.1	26.9	26.7	25.8	24.3	23.2	18.3	18.0	
7	22.4	28.8	20.0	23.7	37.1	18.6	18.5	28.4	27.9	26.9	27.7	26.7	25.6	24.3	23.2	18.3	17.9	
8	17.9	21.0	17.0	18.6	33.3	11.8	18.5	27.9	27.7	27.1	27.6	27.0	25.8	24.3	23.3	18.2	17.9	
9	19.7	27.0	18.6	21.8	33.6	14.2	19.4	23.9	27.5	24.1	25.2	26.1	25.1	24.4	23.3	18.2	17.8	
10	19.0	29.0	19.8	22.6	37.5	9.7	27.8	22.2	22.0	23.3	23.5	24.9	25.3	24.4	23.3	18.4	18.0	
Déc. I	21.60	30.49	20.74	24.27	38.81	15.69	23.12	25.88	25.96	26.74	25.86	26.45	25.44	24.20	23.14	18.25	17.95	
11	23.0	33.2	22.8	26.7	42.0	13.2	29.7	24.6	24.1	24.3	24.3	25.1	24.8	24.3	23.7	18.4	18.0	
12	18.2	33.2	21.0	24.1	44.1	14.6	29.5	26.1	25.6	25.6	25.8	25.2	24.7	24.3	23.4	18.4	18.0	
13	22.1	28.6	24.0	24.9	39.0	17.2	21.8	27.3	27.1	28.6	27.7	25.7	24.7	24.1	23.3	18.3	18.0	
14	18.6	28.0	19.6	22.1	31.2	16.2	18.0	27.8	26.5	26.5	26.9	26.1	24.9	23.9	23.2	18.4	17.8	
15	17.6	23.4	18.0	19.0	32.3	14.0	18.3	23.9	24.1	25.6	24.5	25.5	24.9	23.9	21.2	18.5	17.9	
16	14.1	25.8	20.1	20.0	37.6	9.8	29.8	23.9	25.0	25.0	24.6	25.0	24.8	23.9	23.2	18.4	17.8	
17	13.5	38.0	22.6	24.7	41.3	8.1	33.2	24.3	23.6	23.6	23.8	24.8	24.4	23.9	23.2	18.3	17.7	
18	21.0	29.9	21.2	24.1	39.1	9.6	29.5	24.6	23.8	23.8	24.1	25.0	24.6	23.7	23.1	18.3	17.7	
19	18.2	31.0	21.8	21.7	41.6	13.8	27.8	25.6	24.6	24.6	24.9	24.9	24.3	23.9	23.1	18.4	17.7	
20	20.0	29.6	23.6	24.4	40.8	15.8	25.0	25.6	25.8	25.8	25.7	25.1	24.4	23.9	23.1	18.3	17.8	
Déc. II	18.63	30.37	21.37	23.46	39.49	13.23	26.26	25.37	25.02	25.34	25.24	25.22	24.64	23.98	23.22	18.37	17.86	
21	21.0	39.2	24.6	28.3	45.3	17.0	27.4	27.3	26.6	27.1	27.0	25.9	24.7	23.8	23.1	18.2	18.0	
22	23.0	32.2	21.9	25.7	42.6	19.6	23.0	28.7	28.0	27.6	28.1	26.2	24.6	23.9	23.1	18.2	18.0	
23	21.0	41.8	24.0	28.9	45.7	17.0	28.7	28.1	28.1	27.6	27.9	26.8	24.7	24.0	23.1	18.2	17.9	
24	24.2	34.4	22.4	27.0	46.6	21.1	25.5	29.6	29.3	29.1	29.3	27.2	25.3	23.9	23.1	18.2	17.9	
25	21.6	25.0	19.7	22.1	26.4	18.1	8.0	29.1	27.6	25.6	27.4	27.2	25.3	24.1	23.1	18.4	17.9	
26	23.8	27.0	16.4	22.4	33.2	15.8	17.4	25.1	24.2	25.8	25.0	26.4	25.3	24.1	23.1	17.9	17.7	
27	12.0	28.4	21.3	20.6	33.4	9.0	29.4	24.6	23.9	24.0	24.2	25.1	24.2	24.1	23.1	17.8	17.7	
28	15.2	30.0	20.0	21.7	39.2	11.1	28.1	25.1	24.2	26.8	25.4	25.2	25.0	24.3	23.5	18.0	17.6	
Déc. III	20.32	32.25	21.29	24.59	39.67	16.24	23.44	27.20	25.50	26.70	25.80	26.26	24.89	24.02	23.12	18.11	17.84	
Mes	20.15	30.95	21.12	24.07	39.30	14.97	24.33	25.43	25.13	25.23	26.26	25.95	24.99	24.08	23.17	18.25	17.88	

Extremos observados

A m. 0.02	sobre el césped	Máxima absoluta	(el día 24)	46°6	Mínima absoluta.		(el día 17)	8°1	
A m. 0.30	de profundidad	Máxima observada	(el día 4)	30°1	Mínima observada		(el día 10)	22°2	
A m. 0.60	"	"	"	(varios días)	"	"		(el día 17)	24°7
A m. 0.90	"	"	"	(el día 8)	"	"		(el día 27)	23°9
A m. 1.20	"	"	"	(el día 9 y 10)	"	"		(el día 18)	23°7
A m. 1.50	"	"	"	(el día 28)	"	"		(el día 1)	22°7
A m. 5.00	"	"	"	(el día 15)	"	"		(el día 27)	17°8
A m. 10.00	"	"	"	(varios días)	"	"		(el día 19)	17°2

1906

FEBRERO

TABLA III

PRESIÓN ATMOSFÉRICA EN MILÍMETROS (+ 700)

Altura de la cubeta sobre el nivel del mar: m. 2934

Latitud Sur 31°51'41"

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN	Media	Máx. ab	Min. ab.	Excurs	
1	57.2	57.0	56.8	56.5	56.6	57.0	57.4	58.3	58.4	58.3	58.5	58.5	58.4	58.2	57.8	57.4	57.2	57.0	56.6	56.4	56.2	56.1	56.1	56.0	57.24	58.5	56.0	2.5	
2	56.0	56.0	56.0	56.0	56.0	56.0	56.9	55.7	55.7	55.7	55.5	55.1	55.0	54.7	54.4	54.1	53.7	53.4	53.3	53.1	53.4	53.4	53.4	53.4	54.79	56.1	53.3	2.8	
3	53.4	53.3	53.3	53.3	53.3	53.4	53.6	53.8	53.9	53.7	53.6	53.5	53.5	53.4	53.2	53.1	52.8	52.5	52.5	52.7	52.7	52.7	52.6	53.24	53.9	52.5	1.4		
4	52.6	52.5	52.5	52.4	52.5	52.5	53.1	53.3	54.4	55.1	55.7	56.1	56.6	57.0	57.3	57.5	57.7	58.0	58.3	58.7	58.9	59.1	59.6	59.7	55.88	59.7	52.4	7.3	
5	59.7	59.8	59.9	59.8	59.9	59.9	60.0	60.6	61.0	61.0	60.9	60.8	60.6	60.4	60.3	59.9	59.5	59.4	59.4	59.4	59.4	59.4	59.2	59.1	59.97	61.1	59.1	2.0	
6	58.8	58.6	58.3	58.2	58.0	57.9	57.7	57.8	57.8	57.7	57.6	57.5	57.3	57.1	56.9	57.0	56.8	56.8	56.9	57.4	57.2	57.5	57.8	57.9	57.59	58.8	56.7	2.1	
7	58.0	58.0	58.2	58.4	58.5	58.8	59.1	59.4	59.6	59.6	59.5	59.4	59.3	59.1	59.0	58.5	58.2	58.0	57.8	57.7	57.5	57.4	57.5	57.7	58.51	59.6	57.4	2.2	
8	57.7	57.7	57.2	57.0	56.8	56.8	56.9	57.0	57.2	57.4	57.6	57.3	57.0	56.6	56.4	55.9	55.8	55.8	56.2	56.5	56.8	57.0	57.5	57.7	58.91	57.8	55.7	2.1	
9	58.2	58.3	58.5	58.5	58.8	58.9	59.3	59.9	60.1	60.5	60.7	61.1	61.4	61.2	61.4	61.5	61.6	61.7	61.8	61.7	62.1	62.0	62.1	62.0	60.54	62.1	58.2	3.9	
10	62.0	61.8	61.7	61.5	61.5	61.7	61.9	62.0	61.9	61.7	61.5	61.4	61.2	61.0	60.8	60.7	60.3	59.9	59.5	59.4	59.4	59.5	59.7	59.8	60.82	62.2	59.4	2.8	
Déc. I	57.35	57.39	57.24	57.10	57.19	57.29	57.49	57.78	57.95	58.09	58.12	58.08	58.00	57.88	57.74	57.57	57.39	57.28	57.23	57.28	57.36	57.41	57.56	57.53	57.56	58.98	56.07	2.91	
11	60.0	60.0	59.9	59.8	59.7	59.8	59.9	60.0	59.9	59.8	59.6	59.4	59.1	58.7	58.4	58.0	57.6	57.4	57.0	56.7	56.7	56.6	56.5	56.6	58.68	60.1	56.4	3.7	
12	56.7	56.5	55.4	55.3	55.2	55.2	56.1	56.6	56.5	56.5	56.1	55.9	55.7	55.5	55.2	55.1	55.1	55.0	55.4	55.6	56.0	56.4	56.1	56.1	55.97	56.6	54.9	1.7	
13	56.0	56.0	55.9	55.8	55.7	55.7	55.2	56.4	56.5	56.6	56.7	56.7	56.5	56.0	56.0	55.8	55.3	54.9	54.9	54.9	55.0	55.1	54.9	54.8	55.76	56.7	54.8	1.9	
14	54.3	54.0	54.2	54.5	54.7	54.8	54.8	55.1	55.5	55.8	56.0	56.0	55.2	56.2	56.2	56.2	56.1	56.2	56.5	57.8	58.1	58.3	59.0	59.2	56.07	59.2	54.0	5.2	
15	59.4	59.5	59.6	59.7	59.3	60.4	61.5	61.9	62.4	62.6	63.2	63.6	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7	63.6	63.8	63.9	64.4	64.6	64.6	64.5	62.58	64.7	59.4	5.3	
16	64.6	64.5	64.5	64.5	64.7	64.8	65.1	65.0	64.9	64.9	64.7	64.5	64.4	64.2	63.8	63.6	63.6	63.6	63.7	63.7	63.9	64.0	64.0	64.0	64.30	65.1	63.5	1.6	
17	63.9	63.9	63.8	63.8	63.7	63.8	64.5	64.1	64.2	64.1	64.1	64.0	63.8	63.7	63.6	63.0	63.0	62.9	63.0	63.1	63.3	63.6	63.6	63.6	63.65	64.2	62.9	1.3	
18	63.7	63.6	63.6	63.6	63.4	63.4	63.2	63.4	63.6	63.7	63.8	63.9	63.7	63.2	63.1	63.1	63.0	63.0	62.9	63.1	63.4	63.9	64.1	64.5	64.6	63.51	63.9	62.9	1.0
19	64.6	64.5	64.2	64.1	64.1	64.1	64.4	65.4	65.2	64.6	64.5	64.4	64.1	63.7	63.4	63.3	62.4	63.1	63.2	63.4	63.8	64.0	64.0	64.0	64.05	65.4	63.1	2.3	
20	63.9	63.9	63.9	63.8	63.8	63.8	64.1	64.3	64.3	64.1	63.5	63.2	62.9	62.3	62.2	62.2	61.8	61.6	61.5	61.6	61.6	61.7	61.7	61.7	62.89	64.4	61.4	3.0	
Déc. II	60.71	60.64	60.60	60.54	60.60	60.65	61.03	61.24	61.31	61.28	61.23	61.14	60.95	60.71	60.56	60.39	60.23	60.12	60.21	60.40	60.65	60.78	60.89	60.91	60.74	62.03	59.33	2.70	
21	61.6	61.7	61.6	61.4	61.3	61.3	61.4	61.6	61.5	61.3	60.9	60.5	60.1	59.3	59.1	58.5	58.4	58.2	58.4	58.3	58.5	58.9	58.9	58.9	60.05	61.8	58.1	3.7	
22	58.9	58.8	58.7	58.7	58.8	58.9	59.0	59.2	59.1	59.4	59.3	59.4	59.6	59.6	59.6	59.6	59.6	59.5	59.7	60.0	60.3	60.4	60.4	60.4	59.47	60.5	58.7	1.8	
23	60.3	60.2	60.0	60.0	60.0	60.0	60.2	60.3	60.2	59.9	59.6	59.3	58.6	58.3	58.2	58.2	58.0	58.1	58.0	58.0	58.1	58.3	58.4	58.4	59.11	60.3	58.0	2.3	
24	58.6	58.6	58.7	58.8	59.3	59.9	60.1	60.5	60.3	60.0	59.3	59.1	58.9	58.1	57.8	57.8	57.6	57.4	57.3	57.3	57.6	57.8	57.8	57.8	58.60	60.5	57.2	3.3	
25	57.8	57.6	57.3	57.4	58.3	58.5	58.7	59.4	59.9	60.2	60.5	60.5	60.6	60.9	61.1	61.3	61.4	61.5	61.6	62.1	62.5	63.0	63.5	63.7	60.39	63.7	57.3	6.4	
26	64.1	64.4	64.5	64.5	64.6	64.7	65.2	65.9	66.3	66.4	66.4	66.2	66.1	65.9	65.6	65.5	65.4	65.3	65.3	65.5	65.9	66.0	66.0	66.1	65.49	66.6	64.1	2.5	
27	65.6	65.6	65.5	65.6	65.6	65.8	65.9	66.1	66.1	66.5	66.5	66.4	65.1	65.8	65.5	65.3	65.0	64.8	64.8	64.9	65.1	65.3	65.4	65.6	65.63	66.5	64.7	1.8	
28	65.7	65.7	65.7	65.9	66.0	66.0	66.0	66.1	66.0	66.0	65.7	65.4	64.8	64.2	63.8	62.9	62.6	62.2	62.0	61.9	62.1	62.2	62.5	62.6	64.33	66.1	61.8	4.3	
Déc. III	61.58	61.58	61.50	61.54	61.74	61.89	62.05	62.39	62.50	62.46	62.27	62.10	61.85	61.50	61.34	61.14	61.00	60.87	60.85	61.00	61.26	61.49	61.61	61.69	61.63	63.25	59.99	3.26	
Promed.	59.76	59.72	59.66	59.62	59.71	59.81	60.07	60.33	60.45	60.48	60.42	60.32	60.16	59.93	59.77	59.60	59.44	59.32	59.33	59.45	59.65	59.78	59.91	59.95	59.86	61.29	58.35	2.94	

1906

FEBRERO

TABLA IV

HUMEDAD RELATIVA HORARIA EN CENTÉSIMAS

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Promedio
1	90	93	91	93	92	91	89	78	53	42	40	47	44	49	40	38	38	36	36	52	56	56	76	87	63.1
2	90	92	91	89	88	87	77	61	55	45	36	33	23	21	21	35	32	36	61	71	83	83	86	75	62.0
3	52	51	45	47	47	53	55	52	45	37	33	33	69	53	69	62	59	61	68	80	85	88	89	87	58.5
4	93	96	83	86	85	85	81	73	61	63	53	49	59	59	53	59	61	63	73	75	71	74	72	72	70.8
5	69	70	67	63	63	61	60	57	51	51	51	51	55	51	51	55	56	59	68	78	81	86	87	83	64.3
6	84	87	90	92	93	87	76	64	56	43	33	32	39	35	42	45	28	30	50	81	81	76	70	65	62.0
7	62	69	71	74	73	70	67	65	65	62	62	63	61	62	65	69	65	66	66	65	68	70	70	68	66.7
8	69	73	72	71	75	75	97	97	96	93	85	72	68	81	83	86	95	95	96	91	92	89	86	85	84.4
9	80	75	72	73	76	73	67	63	59	61	57	57	53	59	69	69	65	73	89	84	83	83	80	82	70.0
10	82	82	91	94	95	91	77	62	55	59	59	59	69	57	57	61	63	63	76	76	82	73	76	77	72.0
Déc. I	77.1	78.8	78.4	78.5	78.7	77.6	74.5	67.6	60.9	55.0	52.6	50.0	51.3	51.6	51.8	57.0	56.5	59.5	67.4	75.6	78.5	77.8	79.2	78.1	67.38
11	78	80	81	80	80	80	72	65	56	49	42	32	33	39	28	46	58	63	76	82	59	63	65	70	61.2
12	74	78	79	78	79	78	72	66	58	53	46	41	33	53	58	61	69	75	90	90	92	92	93	93	71.0
13	96	95	95	95	96	97	89	70	72	71	71	70	70	74	78	82	80	81	88	89	90	94	93	91	84.6
14	91	91	85	74	83	87	86	83	69	74	75	76	69	66	62	59	59	57	58	55	57	60	62	63	70.9
15	63	64	65	65	64	66	56	61	61	60	51	51	53	51	49	46	45	43	49	52	52	56	59	62	56.4
16	54	57	56	56	61	65	60	49	45	46	49	48	59	51	48	49	49	52	57	61	65	66	72	79	56.2
17	81	87	91	90	91	85	81	62	58	47	38	32	49	52	52	55	55	51	49	50	55	56	60	63	63.1
18	63	67	72	81	84	76	66	51	42	32	28	39	43	43	51	59	58	58	56	52	55	55	58	65	56.0
19	72	77	89	81	82	84	80	63	46	34	26	23	21	39	40	57	62	70	77	65	69	68	72	77	69.7
20	79	81	85	89	90	86	80	63	51	43	36	49	54	52	62	66	70	77	84	79	77	84	87	88	71.5
Déc. II	75.4	77.7	79.0	78.9	81.0	80.4	74.2	63.6	57.1	50.9	46.5	43.4	43.0	50.2	52.8	57.1	60.6	63.0	68.4	67.8	66.9	69.4	72.0	74.1	65.15
21	89	91	91	90	90	90	91	64	54	42	37	31	27	26	45	48	47	51	58	67	60	53	57	66	61.0
22	68	68	68	68	63	66	64	55	49	40	37	41	41	66	61	61	75	87	92	95	91	95	98	99	69.3
23	99	94	90	92	93	90	87	69	48	41	34	26	23	22	38	34	34	50	57	66	49	48	58	66	58.3
24	67	71	72	64	82	82	76	71	55	47	49	39	33	32	49	43	41	46	53	68	48	55	57	59	56.4
25	63	74	77	56	92	93	91	86	38	89	89	82	74	76	81	81	81	85	94	88	71	69	66	61	79.7
26	65	64	67	71	70	70	69	53	55	54	52	49	45	43	50	48	55	61	59	63	66	63	61	61	59.1
27	66	65	73	78	89	90	88	68	46	49	39	33	38	40	46	50	52	57	58	58	59	62	63	70	59.7
28	71	70	75	78	80	82	79	64	49	43	41	38	35	41	53	59	62	63	69	68	61	66	67	70	61.8
Déc. III	73.5	74.6	76.6	74.6	83.0	82.9	80.6	65.8	55.5	49.5	46.1	43.0	40.1	43.2	52.1	53.8	56.6	62.5	68.2	71.6	63.5	63.9	65.9	69.0	63.17
Promed.	75.4	77.2	78.1	77.5	80.7	80.1	76.2	65.7	58.0	52.0	48.6	47.4	47.3	48.7	53.0	56.1	58.0	61.6	67.9	71.7	70.1	70.8	72.8	74.1	65.37

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD HORARIA DEL VIENTO EN KILÓMETROS. (N = NORTE, E = ESTE, S = SUR, W = OESTE)																												
Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Media	Cal- mas		
1	RNE 18	ENE 6	ENE 6	ENE 7	ENE 8	ENE 9	NE 9	NNW 11	NNW 7	NNW 3	N 1	SSW 3	NE 2	NE 5	N 6	N 6	N 6	N 5	NNE 7	NNE 6	NE 9	NE 9	NNE 12	NNE 12	7.2	—		
2	NNE 14	N 15	NNE 13	NNE 12	N 14	N 16	NNW 16	NNW 14	NNW 19	N 21	N 18	NNW 20	N 21	NNW 22	NNW 19	NNW 23	SSW 15	WSW 6	W 9	NW 4	N 5	N 2	N 7	NW 12	14.1	—		
3	NNW 10	NNW 13	NW 13	NW 11	NW 6	NNW 8	NW 9	NW 17	NW 21	WSW 21	WSW 19	SW 15	SW 15	SW 12	SSW 6	SSW 3	SSW 3	SSW 2	R 6	ENE 9	NE 5	NE 5	NE 5	NE 8	10.3	—		
4	E 11	E 15	ESE 13	SE 17	SE 17	SE 18	SSW 22	S 20	S 24	SSE 27	S 27	S 26	S 21	SSE 15	SSE 13	SSE 23	SSE 21	SSE 23	SSE 24	SSW 28	SSE 15	SSE 24	SE 21	SE 16	21.4	—		
5	SSE 15	S 17	SSE 16	SSE 11	SE 13	SE 12	SE 14	SE 14	SE 13	SSE 14	SE 15	SE 15	SE 13	SE 15	SE 13	SE 14	SE 12	R 12	R 6	R 1	R 0	R 1	ENR 6	NE 8	11.2	—		
6	NNE 8	NNE 10	NNE 8	N 12	N 11	N 12	NNW 18	NNW 19	NNW 21	NNW 24	NNW 16	NW 10	W 19	W 19	SSW 18	SSW 13	SW 12	W 11	W 12	W 5	SSE 15	SE 27	FSE 22	FSE 22	15.2	—		
7	SE 20	SE 24	ENE 21	ENE 21	ENE 22	ENE 20	ENE 22	ENE 13	ENE 20	ENE 26	ENE 26	ENE 27	ENE 15	R 24	ENE 27	R 31	ENE 31	ENE 32	R 31	ENE 27	R 27	R 24	R 26	25.1	—			
8	E 24	E 24	ENE 24	E 19	SE 19	SE 14	SE 12	ENE 19	ENE 22	ENE 24	ENE 27	ENE 29	ENE 31	R 30	R 21	ENE 17	ENE 20	ENE 14	E 4	ENE 10	SE 26	SE 13	ENE 18	SE 22	20.3	—		
9	SE 21	SE 17	SE 16	SE 14	SE 13	SE 20	SE 21	SE 26	SE 19	SE 25	SE 26	SE 27	SE 30	SE 32	SE 27	ENE 26	ENE 15	ENE 23	ENE 23	ENE 20	ENE 18	ENE 15	ENE 13	ENE 11	21.2	—		
10	E 8	E 8	E 1	E 1	E 4	E 3	E 0	E 0	ENE 4	ENE 8	ENE 7	NE 11	NE 12	NE 16	NE 17	ENE 21	ENE 22	R 20	R 20	ENE 13	ENE 11	R 16	NE 18	NNE 12	10.5	—		
Déc. I	14.9	14.9	13.1	12.5	12.7	13.2	14.6	15.3	17.0	19.8	18.2	18.3	19.3	19.5	17.4	17.9	17.3	15.1	13.9	12.4	14.7	13.9	14.6	14.9	15.65	3		
11	NNE 12	NNE 12	NNE 13	NNE 13	NNE 16	NNE 17	NNE 16	NE 10	N 12	N 18	N 20	N 18	NNE 17	N 16	NR 15	N 11	NE 14	ENE 14	ENE 24	ENE 21	R 22	R 25	NNE 10	NR 12	NR 18	NR 17	16.7	—
12	NNK 17	NNE 17	NNE 18	NNE 18	N 20	N 19	N 21	N 20	N 19	N 17	N 11	N 4	NNE 11	SE 17	ENE 19	ENE 17	ENE 18	ENE 19	ENE 16	ENE 13	E 16	E 17	E 12	E 9	E 9	15.7	—	
13	E 5	E 7	ENE 7	E 8	ENE 8	ENE 6	ENE 1	ENE 1	SE 5	SE 6	SE 10	SE 13	ENE 17	ENE 21	ENE 22	ENE 23	ENE 24	ENE 23	ENE 21	ENE 18	ENE 18	ENE 15	SE 15	SE 10	12.8	—		
14	SE 3	SE 4	SSW 18	SW 27	W 8	W 3	WSW 6	WSW 15	WSW 16	WSW 20	WSW 28	WSW 28	SW 27	SW 28	SW 26	SW 26	SSW 24	SSW 24	SSW 24	SSW 28	S 31	S 35	SSW 35	SSW 32	SSW 32	22.2	—	
15	SSW 28	S 29	S 32	S 30	S 30	S 28	S 33	SSW 10	SSW 12	S 33	SSW 29	SSW 24	SSW 16	S 26	S 28	S 27	S 24	S 24	SSE 18	S 17	SSE 14	S 15	S 16	24.1	—			
16	SE 15	SE 12	ENE 10	SE 8	S 7	S 8	SE 5	SE 7	SE 7	SE 12	SSW 10	S 9	SSE 12	S 13	SSE 12	SE 12	SE 15	SE 11	SE 15	SE 9	SE 11	ENE 11	ENE 11	NE 10	10.8	—		
17	NE 11	NNE 10	NNE 9	NNE 7	NE 9	NNE 7	NE 5	NNE 5	N 9	N 12	N 10	NNW 8	W 8	SSW 10	SE 15	SE 19	SE 20	SE 21	SE 19	ENE 15	E 14	E 16	NE 18	NE 13	NE 12	12.1	—	
18	NE 13	NNE 12	NNE 14	NNE 13	NNE 9	N 9	NNE 11	N 9	N 11	ENE 11	ENE 15	SE 15	SE 21	SE 25	SE 26	E 27	E 29	E 31	E 26	E 23	NR 21	NE 18	NE 18	NE 18	NE 20	17.7	—	
19	NNE 22	NNE 19	NNE 19	NNE 21	NNE 20	NNE 19	N 18	N 19	N 26	N 21	N 23	N 19	NNE 14	ENE 12	ENE 18	ENE 24	ENE 23	ENE 19	ENE 15	ENE 13	ENE 18	NE 15	NE 18	NNE 18	19.0	—		
20	NNE 16	NNE 14	NNE 12	NNE 14	NNE 13	NNE 14	NNE 16	NNE 16	NNE 16	NE 20	NE 17	NE 14	ENE 17	ENE 25	ENE 31	ENE 33	ENE 33	ENE 30	ENE 28	E 34	E 25	ENE 24	NE 18	NE 18	20.6	—		
Déc. II	14.2	13.6	15.2	15.6	14.0	12.8	13.2	11.5	14.5	17.6	16.4	15.9	17.2	19.8	21.3	22.4	23.6	22.8	20.7	19.9	19.0	17.7	16.7	16.3	17.17	0		
21	ENE 18	NE 17	NE 17	NE 17	NE 16	NE 17	NE 18	NNE 22	N 21	NE 21	N 20	N 16	N 14	N 13	N W 10	ESE 19	ESE 20	E 19	E 17	E 17	E 13	NE 21	NNE 27	NNE 25	18.4	—		
22	NNE 25	NNE 23	NNR 21	NNE 22	NNE 22	NNE 22	N 21	N 25	N 28	NNW 29	NW 34	NW 31	WSW 24	SW 20	SW 17	SSW 15	SSE 21	SSE 14	SE 18	E 18	E 18	E 16	E 11	E 7	21.9	—		
23	ENE 8	ENE 7	ENE 11	E 6	ENE 5	ENE 6	NNE 15	N 17	N 20	N 17	NNW 16	NNW 20	NNW 22	NNW 16	SW 13	S 10	SSE 12	ESE 7	ESE 7	ESE 2	ESE 17	NNE 13	NNE 13	NNE 18	12.4	—		
24	N 16	N 16	SSW 15	S 11	SE 15	SE 15	ESE 16	ESE 16	ESE 17	ESE 19	ENE 15	NW 8	SSW 9	SSW 12	SSW 20	SW 6	S 5	ESE 12	ESE 11	NE 8	NE 4	NNE 8	NNE 5	11.8	—			
25	NNE 10	NNE 11	ESE 15	ESE 7	NE 9	NE 9	NNE 11	SE 15	ESE 16	ESE 23	ESE 25	ESE 25	ESE 25	ESE 24	ESE 22	ESE 21	SE 25	SE 20	SE 26	SE 32	SE 32	SE 32	ESE 31	ESE 28	20.9	—		
26	ENE 24	ESE 19	ENE 21	E 20	E 17	E 18	ESE 16	E 23	E 21	ESE 15	ESE 25	ESE 21	ESE 22	ESE 25	ESE 25	E 20	E 24	E 22	E 19	E 14	E 12	E 11	ENE 8	19.7	—			
27	ENE 1	ENE 2	ENE 2	ENE 3	ENE 0	ENE 8	NNE 4	NNE 4	E 14	E 17	E 10	E 17	E 21	SE 2	ESE 30	E 27	ESE 29	E 27	E 25	E 22	E 20	ENE 18	E 18	E 12	14.7	—		
28	E 13	E 12	ENE 8	NE 7	NE 7	NE 3	NE 0	NE 15	NE 20	NE 17	NE 19	NE 11	ESE 9	ESE 28	E 31	E 31	E 31	E 27	E 24	E 20	ENE 22	ENE 23	ENE 17	ENE 13	17.1	—		
Déc. III	14.6	13.4	14.1	12.0	11.4	11.7	13.9	17.1	20.0	20.1	20.5	18.6	18.2	20.6	21.0	19.4	20.5	19.9	18.9	17.6	18.0	17.4	17.0	14.5	17.10	2		
Media	14.6	14.0	14.2	13.5	12.8	12.6	13.9	14.5	17.0	19.1	18.3	17.5	18.2	19.9	19.8	19.9	20.5	19.2	17.7	16.6	17.2	16.3	16.0	15.3	16.61	5		
RESUMEN																												
Dirección	N	NNW	NW	WNW	W	WSW	SW	SSW	S	SSE	SE	ESE	E	ENE	NE	NNE	Dirección											
Frecuencia absoluta	6	4	1	0	0	1	5	2	3	5	13	12	12	5	8	7	Frecuencia absoluta											
" relativa %	7.1	4.7	1.2	0.0	0.0	1.2	6.0	2.4	3.6	6.0	15.5	14.3	14.3	6.0	9.5	8.3	" relativa %											

1906

FEBRERO

TABLA VI

Fechas	ASPECTO DEL CIELO Y MARCHA DE LAS NUBES										Lluvia de 9 pm. a 9 pm.		Evaporimetro Piche Total en mm.
	7 a. m.			2 p. m.			9 p. m.			Prome- dio	Canti- dad en mm.	Duración en horas	
1	SC N	8	W SW	S SC	7	W NW	K	1	WSW	5.3	—	—	4.6
2	KS	3	W	KS S	4	W	S SC	6	W NE	4.3	—	—	4.1
3	S SC	8	W NW	K	7	WSW	K	4	WSW	6.3	—	—	7.2
4	—	0	—	SC	2	W	SC	2	SSE	1.3	—	—	5.0
5	SC	4	SSE	K	1	WSW	—	0	—	1.7	—	—	3.9
6	K KS	2	W	K	1	W	K	1	W	1.3	—	—	4.5
7	C AC	2	W WNW	K KS	3	W SW	K KS	1	W	2.0	—	—	3.6
8	N	10	SE	N Y S	10	SE NW	N C	6	SE	8.7	18.2	1.20	4.0
9	SC N	7	SE	S C	4	SW SE	CN SC	4	SE	5.0	—	—	3.5
10	C	1	E	C	2	E	K KS	2	WSW	1.7	—	—	5.3
Déc. I	4.5			4.1			2.7			3.76	18.2	1.20	45.7
11	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	5.8
12	KS AS	2	WSW W	K AS	2	WNW	KS	1	WSW	1.7	—	—	6.4
13	KS KC	7	WSW W	AS AC	7	W WSW	AS N	8	SW	7.3	—	—	5.5
14	AS N	10	W WSW	AS CN	7	W SW	SC C	4	SW W?	7.0	3.2	0.30	4.9
15	SC N	8	S	SC	5	S	S SC	3	SW	5.3	—	—	3.8
16	C	3	SE	SC	2	SW	—	0	—	1.7	—	—	3.2
17	SC	8	WSW	—	0	—	K	1	WSW?	3.0	—	—	4.1
18	—	0	—	C	1	E	—	0	—	0.3	—	—	4.7
19	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	5.4
20	—	0	—	C	1	ESE	—	0	—	0.3	—	—	5.7
Déc. II	3.8			2.5			1.7			2.66	3.2	0.30	49.5
21	—	0	—	C	3	NW	C	3	NW	2.0	—	—	6.8
22	C	4	WNW	SC	2	NW	—	0	—	2.0	—	—	7.8
23	—	0	—	SC C	4	N	SC	6	N	3.3	—	—	11.4
24	S CN	9	N WNW	S CN	8	N WNW	S CN	5	N WNW	7.3	—	—	8.3
25	S N	10	N WNW	N	10	E	S	10	SE	10.0	5.00	1.55	5.4
26	C	4	SE	C	2	ESE	C	2	ESE	2.7	—	—	3.7
27	C	4	ESE	C	1	NE	SC	2	S	2.3	—	—	4.2
28	KS	2	W	K KS	1	SW	—	0	—	1.0	—	—	4.8
Déc. III	4.1			3.9			3.5			3.83	5.00	1.55	42.4
Mes	4.1			3.5			2.6			3.39	26.4	3.45	137.6

Signos convencionales adoptados por los Congresos Meteorológicos Internacionales.
K, cirros.—S, estratos.—C, cúmulos.—N, nimbos.—A, alto.

Servicio Pluviométrico Nacional

Con el concurso de la Dirección General de Correos y Telégrafos Nacionales, de la Dirección G. de Instrucción Pública, de la Administración G. del F. C. C. del Uruguay, del F. C. Midland del Uruguay, del F. C. del Norte y de los señores que se con-
signan a continuación.

1906

FEBRERO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
R. P. Enrique Franchi	1	Observatorio del Prado	Montevideo ...	26.4	3	18.2	—
Ing. William Galwey	2	Colegio Pio. (Villa Colón)	"	19.9	3	7.5	—
G. Zorrilla de San Martín	3	Larrañaga. (La Blanqueada)	"	51.5	5	21.0	—
E. Dupin	4	Instituto Normal de señoritas	"	55.2	4	25.8	—
J. Ferrés Carran	5	La Teja. (Empresa O. del Puerto)	"				
M. Parodi	6	Punta Yeguas. (Saladero)	"				
Jefes y oficiales	7	P. del Cerro. (Dique Cíbils Jackson)	"	39.0	4	15.5	—
C. G. Parada	8	Cumbre del Cerro. (F. Gral. Artigas)	"	28.9	3	21.2	—
Trinidad Blanco	9	Isla de Flores. (Lazareto)	"	10.8	3	6.3	—
	10	Reducto. (Manicomio Nacional)	"	42.2	4	23.5	—
	11						
	12						
	13						
R. P. Benito de Moano	14	Nuevo París. (Seminario-Capuchinos)	"	32.7	2	30.3	—
Carmen Garcé	15	C. de la Victoria. (Esc. Rural N.º 1)	"	40.0	2	30.0	—
	16						
Ing. F. Hudson y E. Hudson	17	Peñarol. (F. C. C. del U.)	"				
Alfredo Varzi	18	Colón. (Granja Varzi)	"	22.0	3	9.4	—
Refina Iramé	19	Paso de la Arena. (Esc. Rural N.º 17)	"				
Indalecia A. de Clavijo	20	Barra S. Lucia. (Esc. Rural N.º 15)	"				
C. V. López	21	Llamas	"	9.4	1	0.4	—
Maria B. de Araujo	22	Manga. (Esc. Rural N.º 27)	"				
	23						
R. V. de Martínez	24	Maroñas. (Esc. Rural N.º 6)	"				
P. Baquere	25	Unión. (F. C. C. del U.)	"	11.1	3	5.4	—
A. Rodríguez	26	Cuch. Pereyra. (Filtros A. Corrientes)	"	37.9	3	20.8	—
	27						
A. Echeverriarza	28	Colón. (F. C. C. del U.)	"	13.3	2	6.8	—
Eduardo Gallo	29	Independencia. (F. C. C. U.)	Canelones....	34.6	3	21.5	—
Flore Gonzalez	30	Treinta y Tres. " "	Montevideo ...	12.4	1	12.4	—
E. Umpierrez y A. Cambón	31	Toledo. " "	Canelones....	13.2	1	13.2	—
	32						
F. B. Peire y B. Austiguieta	33	Buceo. (Cementerio Central)	Montevideo ...				
José Fontana	34	Rincón del Cerro	"	22.2	3	10.4	—
T. W. Geffieries	35	Estancia «Los Ceibos»	Treinta y Tres				
J. Hassaud	36	Bella Vista. (F. C. C. U.)	Montevideo ...	46.8	4	16.5	—
Juan A. Pérez y R. Díaz	37	Yatay. " "	"	15.6	1	15.6	—
J. A. Bogiani	38	Savago. " "	"	24.0	3	11.5	—
A. Nieto y A. Divenuto	39	Cordón. " "	"	13.9	1	13.9	—
D. Pons y C. Longoni	40	Joaquín Suárez. (Granja Pons)	Canelones....				
Plácido J. Rossi	41	Canelones. (F. C. C. U.)	"	13.8	2	7.9	—
Luis Pecantet	42	Guadalupe. (Esc. 2.º grado N.º 1)	"				
	43						
Guillermo Oliver	44	Las Piedras. (F. C. C. U.)	"	24.5	3	11.4	—
Lauro Burgueño	45	Santo Tomás de Aquino.	"				
J. P. Giribaldo	46	Progreso. (F. C. C. U.)	"	42.2	3	30.0	—
E. M. Gamba	47	Joanicó. " "	"	0.0	0	0.0	—
Manuel C. Erosa	48	Margat. " "	"	13.5	2	7.7	—
J. y E. Almozara	49	Santa Lucia. " "	"	12.1	2	6.1	—
Duclos y J. Suiffet	50	25 de Agosto. " "	Florida.....	10.2	1	10.2	—
Juan Ciriani	51	Capurro. " "	San José.....	7.4	2	4.5	—
A. Montaldo	52	Rodriguez. " "	"	14.2	1	14.2	—
A. Piotti	53	Raigón. " "	"	14.0	1	14.0	—
Ricardo Schunt	54	San José. " "	"	6.6	1	6.6	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

FEBRERO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Celestino Berro	55	Suárez. (P. C. C. U.). .	Caneiones	48.7	2	38.7	—
T. Heide	56	Pando. " " . . .	"	29.3	5	6.4	—
A. Lavagna	57	Cardal. " " . . .	Florida	16.5	2	11.5	—
B. Torre	58	Isla Mala. " " . . .	"	6.0	1	6.0	—
Isidoro Romero	59	Berrondo. " " . . .	"	4.2	1	4.2	—
Enrique Umérez.	60	Florida. " " . . .	"	8.0	1	8.0	—
M. Cosio	61	La Cruz. " " . . .	"	13.5	2	8.6	—
Isaac Iglesias (hijo)	62	Sarandí. " " . . .	"	2.0	1	2.0	—
M. V. Lamela.	63	Puntas de Maciel. " " . . .	"	8.9	1	8.9	—
M. López	64	Goñi. " " . . .	"	13.2	2	9.8	—
J. Lavignasse.	65	Durazno. " " . . .	Durazno	4.5	1	4.5	—
L. E. Machado	66	Vi. " " . . .	"	10.6	2	8.3	—
Francisco A. Ameu	67	Villasboas. " " . . .	"	14.5	1	14.5	—
Juan Moreira	68	Molles. " " . . .	"	6.8	1	6.8	—
S. Suárez y M. Ogueta	69	Río Negro. " " . . .	Tacuarembó	7.2	2	4.2	—
Benjamin Barreto	70	Chamberlain. " " . . .	"	11.5	2	10.1	—
G. Freire	71	Cardozo. " " . . .	"	26.0	1	26.0	—
H. Gutiérrez Jauregui	72	Achar. " " . . .	"	0.0	0	0.0	—
P. T. Moreira	73	Pampa. " " . . .	"	10.0	1	10.0	—
Juan de Alava	74	Piedra Sola. " " . . .	Paysandú	0.8	0	0.8	—
M. Scarone.	75	Tambores. " " . . .	"	0.0	0	0.0	—
	76						
Horacio de Alava	77	Tacuarembó. " " . . .	Tacuarembó	1.0	1	1.0	—
J. C. Rondan	78	Bañado de Rocha. " " . . .	"	1.0	1	1.0	—
Valentin Dirón	79	Paso del Cerro. " " . . .	"	0.0	0	0.0	—
Gualberto García	80	Laureles. " " . . .	"	10.3	2	8.0	—
Solano Amestoy y A. Bourré	81	Paso Tranqueras. " " . . .	Rivera.	11.5	1	11.5	—
Nicolás Sierra	82	Paso de Ataque. " " . . .	"	8.4	2	4.5	—
E. Pomerencek	83	Rivera. " " . . .	"	3.0	1	3.0	—
Juan A. Luque	84	Fray Bentos. (Ofic. Telég. Nacional)	Río Negro.				
José P. Bastilla	85	San Eugenio. " " . . .	Artigas.				
Pedro F. Flores	86	Santa Rosa. " " . . .	"				
	87						
Antonio N. Pirillo	88	Salto. " " . . .	Salto				
Arguemedes Canosa	89	Guaviyú. " " . . .	Paysandú				
F. A. Berardo	90	Palmira. Vice Consúl Argentino . .	Colonia.				
Dominga M. Galli	91	Dolores. (Ofic. Telég. Nacional) . .	Soriano	14.4	3	7.2	—
Enrico Pons	92	Colonia Valdense (Est. Met. Nal. N.º 1)	Colonia.	9.0	1	9.0	—
F. Beltramo	93	Mercedes. (Inst. Ur. Obs. Met. N.º 1)	Soriano				
F. Beltramo	94	Obs. Meteorológico. Mercedes . . .	"				
C. H. Ravena.	95	Estancia «La Paloma»	"				
José A. Revella	96	Sarandí del Yi. (Esc. 2.º grado N.º 3)	Durazno.				
C. González Moreno y Moliner	97	Agraciada. (Estancia Buena Vista).	Soriano	12.2	2	8.4	—
Ing. M. P. Benoist	98	Cuñapirú. (Comp. F. de Minas) . .	Rivera	0.0	0	0.0	—
Demetrio N. de Armas	99	Piedras de Afilar. Casa de Comercio)	Canelones.				
A. J. Rodríguez	100	Olmos. (F. C. C. U.).	"	37.4	3	21.1	—
U. Barindelli	101	Olmos. (Empalme F. C. C. U.). . .	"				
Alberto Reggio	102	Pedreira (F. C. C. U.).	"	24.9	3	15.3	—
A. S. Hoffman	103	Tapia. " "	"	43.0	3	21.0	—
B. Bidégain y L. J. Costa	104	Migues " "	"	5.2	1	5.2	—
P. Pereira y C. Marshall	105	Montes. " "	"	9.4	2	6.2	—
B. G. Marin	106	Solís. " "	Minas.	11.0	1	11.0	—
Antonio Estela	107	Minas. " "	"	33.7	3	27.5	—
H. L. Ciriani.	108	Sauce. " "	Canelones.	20.0	2	11.0	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

FEBRERO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al mil metro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
A. Domínguez Blanco.	100	Santa Rosa. (F. C. C. U.) . .	Canelones.....	9.7	2	5.6	—
Alfredo N. Luc.	110	Cazot. " " " "	"	2.6	2	1.4	—
Eduardo Vellozo.	111	San Ramón. " " " " . .	"	0.0	0	0.0	—
Elcy C. Aycaguer.	112	Chamizo. " " " "	Florida.....	12.2	2	8.6	—
A. Tholke.	113	Fray Marcos " " " "	"	31.8	2	21.2	—
F. Martinelli.	114	Reboledo. " " " "	"	12.7	1	12.7	—
Ing. Hernandorena y M. R. García.	115	Cerro Colorado. " " " " . .	"	17.7	3	12.3	—
Juan José Blanco.	116	Mansavillagra. " " " " . .	"	4.3	1	4.3	—
José Estela.	117	Itescas. " " " "	"	18.2	1	18.2	—
J. Cabrera y L. Clemente.	118	Nico Pérez. " " " "	"	15.0	3	6.0	—
Juan Patrón.	119	González. (F. C. C. U. Ext. O.)	San José.....	15.0	2	9.0	—
F. N. Devita.	120	Garzón-M. Abrego. " " " " . .	"	13.5	2	7.0	—
Ramón Goyeche.	121	Cufre. " " " "	Colonia.....	7.1	2	4.1	—
Juan Murdeck.	122	Colonia Suiza. " " " " . .	"	13.4	3	6.4	—
J. Saquieres.	123	Rosario. " " " "	"	6.6	1	6.6	—
J. B. Larriens.	124	Puerto Sauce. " " " "	"	6.8	1	6.1	—
Francisco Piria.	125	Piriapolis.	Maldonado...				
	126						
E. B. Stratta.	127	Rivera. Estación Escolar Met. N.º 3	Rivera.....				
	128						
Atilio Tanca y R. Scarraccini.	129	Paso de los Toros. (F. C. M. del U.)	Tacuarembó..	3.9	3	1.6	—
Emilio Echevest.	130	Menéndez Parada. " " " " . .	"	12.5	3	8.4	—
S. Saccone.	131	Francia. " " " "	Río Negro....	7.3	1	7.3	—
Gilberto A. Braga.	132	Tres Árboles. " " " "	"	2.1	1	2.1	—
J. Fernández y P. Fontela.	133	Merinos. " " " "	"	10.0	2	8.0	—
M. P. Monfrino y P. G. Fontela.	134	Guichón. " " " "	Paysandú....	9.6	3	4.6	—
Gregorio Pimentel y A. Roche.	135	Algora. " " " "	"	3.3	2	2.1	—
J. B. Macazaga.	136	Piedras Coloradas. " " " " . .	"	18.2	3	9.5	—
L. Falzelli.	137	Porvenir. " " " "	"	19.3	3	9.8	—
	138						
P. Echevest.	139	Esperanza.	"	13.3	2	7.1	—
M. B. Pérez.	140	Paysandú.	"	10.1	2	7.2	—
Santiago Braga.	141	Queguay.	"				
	142						
H. R. Muró.	143	Parada Rivas. (Est. «Las Mercedes»)	"				
J. y G. Fernández.	144	Chapiçuy.	"	4.2	1	4.2	—
A. Repicio.	145	Daymán.	"	3.6	1	3.6	—
J. Pimentel.	146	Salto.	Salto.....	1.9	1	1.0	—
G. Nancollas.	147	Usina Aguas Corrientes.	Canelones....	17.2	2	14.0	—
Hermann Vogt.	148	Fray Bentos. (Liebig's Comp.) . .	Río Negro....	9.4	2	6.0	—
Juan Forteous.	149	Estancia Bellaco de Comp. Liebig's.	"	29.6	3	20.9	—
G. Fischer.	150	" V. Blanca " " " "	Paysandú....	9.5	2	7.0	—
C. Rivadavia.	151	Bichadara de la Comp. Liebig's. . .	Río Negro....	17.5	2	9.0	—
G. A. Davie.	152	Ombú " " " "	"	29.0	2	15.5	—
J. R. Gabirando.	153	Pileta " " " "	"	80.0	2	75.0	—
J. Pareja.	154	Barquer. (F. C. C. del U. Ext. O.)	Colonia.....	5.0	1	5.0	—
Alberto Nin.	155	San Fructuoso.	Tacuarembó..				
A. Bedogni.	156	Tarariras. (F. C. C. U. Ext. O.)	Colonia.....	13.0	2	10.0	—
Manuel Varías.	157	Estanzuela. " " " "	"	6.0	2	3.5	—
Drapper.	158	Colonia. " " " "	"	9.7	2	6.7	—
Pedro F. Salvo.	159	Arroyo Grande. " " " "	"	0.0	0	0.0	—
J. B. Hernández.	160	Juan Jackson. " " " "	Soriano.....	13.1	3	9.2	—
E. López.	161	La Lata. " " " "	"	11.5	3	5.5	—
M. Abella.	162	Drabie. " " " "	"	7.3	2	4.1	—

Servicio Pluviométrico Nacional

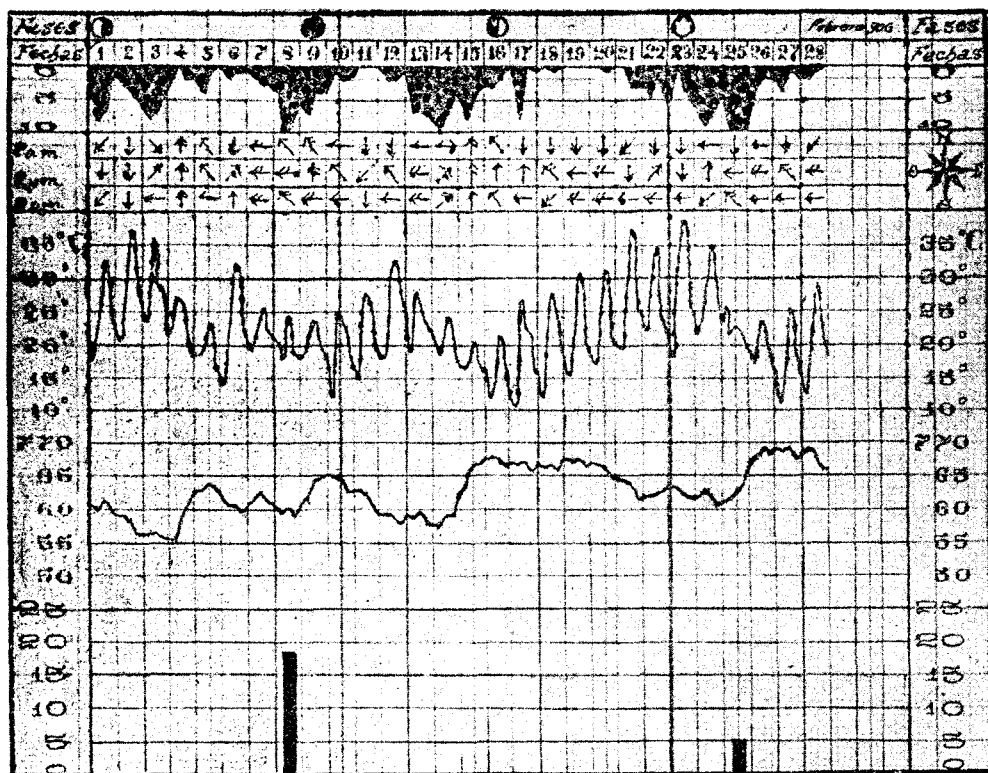
1906

FEBRERO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se ha'lan situadas las Estaciones Pluviomé- tricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
J. V. Gallo y J. J. Gandolfo	163	Santa Catalina " " "	Soriano	10.0	3	6.0	—
C. Perdomo	164	Palmitas. " " "	"	18.0	4	8.0	—
P. Pereira y Rocha.	165	Bizcocho. " " "	"	17.9	8	11.0	—
F. y D. Fernández.	166	Mercedes. " " "	"	17.0	2	13.0	—
M. A. Torre	167	Guaycurú. " " "	Colonia	1.3	1	1.3	—
Teófilo Flügel	168	Gervasio Coronilla.	Rocha	31.0	2	33.4	—
Julian M. Gepp	169	Estancia San Carlos	Colonia	6.4	2	3.4	—
	170						
	171						
	172						
	173						
	174						
	175						
	176						
Nemesio Magallanes	177	Higuerones (Esc. Rural N.º 27.) .	Treinta y Tres				
	178						
	179						
José P. Galcerán	180	Rocha (Escuela J. P. Ramírez) . .	Rocha	72.7	6	52.0	—
	181	Chuy.					
	182	Lascano.					
	183	Castillos					
	184	India Muerta					
	185	Garban					
	186	Paso Real					

FEBRERO DE 1906



Nebulosidad

(En décimos de cielo cubierto. Observaciones de las 7^h, 14 y 21)

Viento

(En kilómetros por hora)

1 barba = km.	0 a 2	4 barbas = km.	36 a 54
2 barbas = "	2 " 18	5 " = "	54 " 72
3 " = "	18 " 36	6 " = "	72 " 108

Temperatura C.

(Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24, intercalando en sus horas el minimum y el maximum)

Presión atmosférica

(En milímetros al nivel del mar. Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24)

Lluvia en milímetros

(Totales diarios)

EXTRACTO DE LAS NOTAS DIARIAS

Febrero de 1906

Día 1—Se nota sensible elevación de temperatura.

» 2—Los valores termométricos alcanzan hoy un máximo de 37°1 a la sombra y 43°1 al sol.

» 3—Se observa niebla seca difusa en todo el cielo, con un aumento de intensidad en el horizonte.

» 8—Llueve escasamente de 6.50 a 7.15 a. m.; llovizna por momentos hasta las 2 p. m. y vuelve a llover moderadamente, durante unos 40 minutos, entre 2 y 9 p. m.

» 13—9 p. m. Lluvia inmedible.

Día 14—Lleve despacio de 4 a 4.30 a. m.

» 16 al 23—Reina buen tiempo, seco, con cielos despejados y vientos locales, flojos.

» 24—9 p. m. Relámpagos, sin truenos, al NW.

» 25—3 a. m. Tormenta eléctrica de poca intensidad, acompañada por lluvia despaciota que sigue hasta las 4.30. El día se conserva cubierto y lloviznoso, sin dar precipitaciones medibles.

BOLETÍN

DEL

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO

DE MONTEVIDEO (URUGUAY)

POSICIÓN DEL OBSERVATORIO:	DIRECTOR:	EL CANJE SE DIRIGIRÁ A:
Latitud S. 34° 51' 44"	LUIS MORANDI	Luis Morandi
Longitud W París. 58° 32' 19" 5	SECRETARIO:	OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO
Altura sobre el mar ... 29,34	Jerónimo Zolesi	Camino Suárez, 326, MONTEVIDEO (Uruguay)

SINOPSIS DE MARZO DE 1906

Temperatura C. al abrigo

Media mensual	21° 83
Máxima absoluta (el día 2)	35° 7
Mínima absoluta (el día 15)	6° 5
Excursión total en el mes	29° 2
» máxima diurna (el día 12)	19° 8
» mínima diurna (el día 14)	5.4
» media	13° 43

Temperatura C. á la intemperie

Media mensual	22° 62
Máxima absoluta (el día 2)	46° 7
Mínima absoluta (el día 15)	3° 1
Excursión total en el mes	43° 6
» máxima diurna (el día 12)	33° 9
» mínima diurna (el día 13)	15° 8
» media	24° 9

Geotermómetros

Á metros 0,30 de profundidad.—Media mensual	25° 4
» » 0,60 »	25° 5
» » 0,90 »	24° 7
» » 1,20 »	24° 0
» » 1,50 »	23° 2
» » 5,00 »	18° 7
» » 10,00 »	17° 9

Barómetro á 0°

Presión media mensual mm.	759.28
Máxima presión absoluta (el día 24) »	766.7
Mínima presión absoluta (el día 13) »	749.0
Excursión total entre los extremos »	17.7
» media diurna »	1.37

Humedad (en centésimas)

Media mensual	65.9
Máxima (día 6)	100
Mínima (el día 12)	15

Nebulosidad (en décimos)

Cantidad media	3.0
Días serenos	19
» seminublados	9
» cubiertos	3

Lluvia y evaporización

Total de agua recogida mm.	2.5
Cantidad máxima en 24 horas (día 5) »	2.5
Días con lluvia	1
Total de agua evaporada mm.	167.8

Viento

Dirección dominante	NE
Velocidad media, en metros, por segundo.	3.6

Correlación de los vientos

Vientos	Núm. de veces q' soplaron	Presión barométrica media	Temperat. media C.	Humedad media en cent.	Velocidad media en m por seg.
N	1	769.2	20° 1	74	3 m. 7
NNW	12	57.2	21° 6	57	12 » 8
NW ?	3	59.1	16° 6	74	1 » 6
WNW ?	1	58.1	23° 3	61	3 » 6
W	4	57.6	24° 6	52	5 » 5
WSW ?	1	57.6	19° 7	29	8 » 3
SW	11	58.0	23° 7	51	3 » 8
SSW	4	57.8	24° 8	61	3 » 7
S	4	59.8	21° 3	51	2 » 9
SSE ?	1	61.1	22° 1	43	6 » 1
SE	9	59.4	20° 6	72	3 » 5
ESE	6	60.2	21° 3	59	4 » 4
E	3	58.7	23° 6	73	3 » 1
ENE	8	60.1	22° 0	74	3 » 4
NE	15	60.0	20° 6	75	2 » 7
NNE	7	63.2	20° 8	73	4 » 4

Del cuadro anterior se deduce:

Viento más frecuente	NE
» menos frecuente	Varios
» de más alta temperatura	SSW
» de más baja temperatura	NW
» más húmedo	NE
» más seco	SW
» de mayor velocidad media	W
» de menor »	NW

Promedios Meteorológicos de Marzo

	1901	1902	1903	1904	1905	1906
Temp. media (abrigo)	21°21	20°88	21°89	20°44	20°06	21°83
» máx. abs. »	38°4	35°8	33°9	31°9	31°3	35°7
» mín. » »	6°5	7°9	7°2	10°7	6°8	6°5
» media (intemp.)	22°1	21°0	22°5	21°7	21°6	22°6
» máx. abs. »	—	42°4	39°5	37°4	40°7	46°7
» mín. » »	4°0	5°4	4°0	7°0	4°4	3°1
» media á m. 0.30	21°6	22°8	23°0	21°9	21°8	25°4
» » » 0.60	22°3	23°2	23°1	22°0	22°0	25°5
» » » 0.90	22°4	23°3	22°9	22°0	21°9	24°7
» » » 1.20	22°2	23°0	22°5	21°8	21°7	24°0
» » » 1.50	21°8	22°6	22°1	21°6	21°7	23°3
Pres. atm. media mm.	760.03	759.09	757.11	757.70	759.85	759.28
» » máxima »	767.8	765.6	764.5	764.8	766.8	766.7
» » mínima »	751.1	750.0	748.2	750.9	753.7	749.0
Viento dominante	N	E	N	NNE	N	NE
Nebulosidad media	3.7	4.5	4.9	6.0	4.4	3.0
Lluvia. Total en mm	30.3	96.9	135.2	119.5	56.8	2.5
Días con lluvia	4	7	8	8	6	1
Humedad rel. media	64.6	75.7	68.8	80.5	77.8	65.9
Agua evap. Total mm.	134.9	122.4	105.8	69.4	130.8	167.8

1906

MARZO

TABLA I

TEMPERATURA CENTÍGRADA DEL AIRE A LA SOMBRA

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN	Pro'dios	Máx. abs.	Min. abs.	Excursión
1	18.0	17.4	17.2	16.7	16.4	16.5	18.2	22.4	24.9	26.5	28.6	29.1	30.1	30.9	26.5	26.7	27.2	26.7	24.4	25.0	24.7	23.2	22.1	21.5	23.38	32.2	16.2	16.0
2	20.6	19.9	19.5	18.9	18.4	18.1	19.5	22.8	26.1	28.5	31.6	33.2	34.6	35.2	31.6	31.7	30.8	29.7	25.2	25.5	24.9	24.1	24.8	24.5	25.83	35.7	17.8	17.9
3	23.6	23.5	22.4	21.5	20.7	20.5	21.7	26.0	28.4	28.9	30.3	30.8	34.2	34.0	28.9	25.4	24.4	24.2	22.8	22.3	22.0	22.1	21.7	21.6	25.08	35.1	20.5	14.6
4	21.0	20.6	20.5	20.5	21.0	21.5	22.1	24.2	26.2	27.3	27.4	26.9	29.0	29.1	27.8	28.2	26.3	25.4	23.7	23.5	23.1	22.7	22.1	21.9	24.29	30.3	20.2	10.1
5	23.0	23.1	23.2	22.2	21.1	21.6	20.8	21.8	22.9	25.7	23.1	24.9	24.1	23.3	23.1	22.6	22.6	21.9	21.3	21.3	21.1	21.0	20.6	20.2	22.35	27.4	20.2	7.2
6	20.1	20.0	19.9	18.9	17.3	17.7	19.3	22.5	23.7	23.6	24.8	24.9	24.7	24.7	23.9	23.8	23.8	22.6	21.2	20.0	19.4	18.1	17.6	17.1	21.18	26.2	16.9	9.3
7	16.3	16.1	15.6	14.9	14.4	13.8	15.1	23.7	25.5	25.0	25.2	25.5	25.9	25.7	26.0	25.7	24.6	22.8	21.1	20.0	18.9	18.0	17.6	17.1	20.62	27.2	13.8	13.4
8	17.6	17.4	17.6	17.8	19.3	19.2	20.8	21.3	21.8	21.8	22.4	22.7	22.7	22.1	21.4	20.7	19.7	18.6	17.9	17.2	16.9	16.6	16.1	15.2	19.37	24.0	15.2	8.8
9	14.8	13.2	12.4	11.1	10.8	10.4	14.7	18.7	21.3	23.0	24.1	22.3	22.3	22.4	22.1	21.8	20.9	20.1	20.0	20.1	20.1	19.9	19.0	18.9	18.12	24.7	10.4	14.3
10	17.8	17.9	17.7	17.5	17.6	18.1	20.7	22.1	24.7	26.4	28.1	27.9	29.4	27.6	26.3	23.8	23.2	22.7	21.0	20.6	20.3	19.3	18.5	18.0	21.97	29.6	17.5	12.1
Déc. I	19.28	18.91	18.60	17.91	17.70	17.74	19.29	22.55	24.58	25.67	26.56	26.82	27.73	27.50	25.85	25.94	24.35	23.47	21.89	21.55	21.11	20.41	19.91	19.58	22.25	29.24	16.87	12.37
11	16.9	16.7	17.9	16.9	16.4	16.0	17.1	23.2	26.7	28.2	29.6	29.6	29.2	28.3	26.8	25.0	24.5	22.3	21.5	21.0	20.2	18.0	17.0	15.8	21.83	30.1	15.8	14.3
12	14.9	15.9	16.6	16.5	16.1	15.8	18.1	20.3	23.8	27.7	30.7	32.6	30.6	28.6	26.3	24.6	24.4	23.5	22.6	22.5	22.2	21.9	22.4	22.2	22.53	33.2	13.4	19.8
13	21.8	21.8	21.6	20.7	20.4	20.0	21.1	21.5	21.0	22.2	24.1	24.2	23.8	23.1	18.3	18.9	19.7	19.7	19.2	18.7	18.7	18.2	18.4	19.8	20.70	24.2	18.0	6.2
14	20.6	20.1	17.9	17.7	17.2	16.1	15.7	16.5	17.4	17.7	18.1	18.4	18.7	19.7	18.7	18.3	18.1	17.7	17.3	17.2	17.1	16.9	16.8	16.5	17.77	20.6	15.2	5.4
15	16.1	15.6	10.9	8.4	7.8	7.5	12.3	14.9	18.9	20.8	21.8	21.8	21.9	22.1	22.8	22.8	22.8	20.9	18.0	16.4	15.1	13.7	12.9	12.3	16.60	22.8	6.5	16.3
16	12.5	12.5	12.0	11.8	11.9	11.7	15.7	17.7	21.6	24.5	26.1	27.4	26.1	25.8	25.4	25.7	25.5	23.6	21.1	20.4	19.9	19.4	18.2	18.0	19.78	29.0	10.8	18.2
17	17.7	17.3	18.0	18.2	17.8	17.8	17.9	18.0	19.2	20.1	22.7	28.1	29.9	30.9	31.2	29.8	27.1	26.6	24.7	24.4	23.3	22.6	21.2	20.3	22.67	31.2	16.2	15.0
18	18.3	17.6	16.4	15.8	15.0	14.1	17.5	21.9	25.8	26.7	27.7	28.5	28.4	27.9	27.6	27.6	27.3	27.2	23.8	21.6	20.4	20.2	20.7	20.2	22.43	29.2	13.2	16.0
19	18.9	18.6	18.9	18.1	18.1	17.7	18.6	24.9	29.8	33.4	32.1	32.1	32.1	31.6	31.3	29.5	27.5	24.6	24.6	25.4	25.3	24.3	24.3	23.5	25.18	33.5	16.5	17.0
20	22.3	21.5	21.4	20.6	19.2	19.2	20.4	23.9	26.7	30.2	32.3	34.4	33.4	31.9	31.2	28.6	26.9	24.8	24.4	24.4	24.1	23.1	21.9	21.0	25.33	35.5	19.2	16.3
Déc. II	18.00	17.76	16.98	16.47	15.99	15.59	17.44	20.29	23.09	25.15	26.52	27.71	27.44	26.99	25.95	25.68	24.38	23.09	21.72	21.20	20.63	19.77	19.38	18.95	21.48	28.93	14.48	14.45
21	20.3	19.7	18.8	18.8	18.7	17.9	19.1	22.2	25.0	27.6	29.4	30.9	32.2	27.7	27.1	27.1	26.0	24.3	24.3	23.7	23.0	22.4	21.6	21.1	23.70	32.6	17.0	15.6
22	21.0	20.8	20.7	20.5	20.5	20.4	21.5	23.9	26.5	28.5	30.3	32.2	33.6	34.0	33.1	31.3	29.8	25.5	26.3	26.3	25.0	23.8	23.0	22.3	25.87	35.1	19.6	15.5
23	21.8	21.4	20.9	20.1	19.8	19.6	20.6	23.1	25.7	27.7	29.5	31.4	32.5	33.0	30.5	27.8	26.6	24.4	23.7	24.1	24.3	22.4	21.3	20.5	24.66	32.0	19.1	13.9
24	19.8	19.2	18.7	18.7	18.8	18.8	20.1	22.7	25.7	27.7	28.8	29.8	28.1	28.1	26.8	26.2	25.4	23.6	23.0	22.9	22.5	22.0	21.3	20.5	23.30	30.6	18.0	12.6
25	19.8	18.5	18.0	16.9	16.0	15.8	17.6	20.7	24.7	25.8	28.0	28.7	27.4	26.8	25.3	24.2	23.2	22.0	21.4	21.0	20.5	20.0	18.7	18.4	21.64	28.9	14.4	14.5
26	16.8	15.8	15.1	14.6	13.9	13.0	13.6	16.6	22.6	23.0	23.5	25.0	24.8	25.1	25.0	24.1	23.4	21.4	19.8	18.8	18.1	16.8	16.0	16.2	19.29	25.6	12.8	12.8
27	15.1	14.0	13.4	13.4	12.5	11.6	12.9	17.8	22.6	25.4	25.4	25.3	25.6	25.7	25.2	24.4	23.6	21.9	21.2	21.2	21.0	21.0	20.9	20.2	20.05	28.0	10.8	17.2
28	18.6	17.7	17.2	17.5	17.9	17.8	18.6	20.2	21.7	23.2	24.0	25.9	27.9	27.9	25.4	25.7	24.7	23.4	21.9	22.7	20.1	19.6	18.5	18.3	21.52	28.7	16.6	12.1
29	17.7	17.7	17.5	17.5	17.3	17.6	18.8	21.6	20.6	20.5	21.9	24.7	26.7	25.1	25.9	25.8	25.0	22.4	21.8	22.4	22.5	21.5	20.4	20.1	21.87	27.5	16.7	10.8
30	19.7	19.1	18.3	16.7	14.7	13.5	14.5	21.3	22.7	23.4	23.6	23.7	23.4	23.5	23.4	22.8	21.7	20.4	18.7	17.7	17.5	16.6	16.6	16.4	19.58	24.2	11.7	12.5
31	16.7	16.8	16.4	16.1	16.3	16.6	17.2	19.8	22.4	21.9	21.8	23.0	22.5	22.5	21.8	21.2	20.7	19.1	17.9	17.1	15.7	14.4	14.4	12.9	18.55	23.5	12.8	10.7
Déc. III	18.85	18.25	17.64	17.35	16.95	16.60	17.68	20.90	23.65	24.97	26.02	27.33	27.70	27.22	26.32	25.51	24.55	22.58	21.82	21.63	20.93	20.05	19.34	18.81	21.78	28.88	15.41	13.46
Promed.	18.71	18.30	17.74	17.25	16.88	16.64	18.12	21.24	23.77	25.25	26.35	27.29	27.63	27.44	26.05	25.22	24.43	23.03	21.81	21.46	20.89	20.07	19.54	19.11	21.83	29.01	15.58	13.43

1906

MARZO

TABLA III

PRESIÓN ATMOSFÉRICA EN MILÍMETROS (+ 700)

Altura de la cubeta sobre el nivel del mar: m. 2931

Latitud Sur 31°51'41"

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN	Media	Máx. ab.	Mín. ab.	Excurs.
1	62.6	62.6	62.6	62.6	62.6	62.8	62.9	63.0	63.0	62.9	62.5	61.8	61.6	60.8	60.3	59.8	59.4	59.3	58.9	58.9	59.0	59.2	59.3	59.4	61.16	63.0	59.0	4.0
2	59.3	59.2	58.9	58.9	58.9	58.9	58.9	58.9	58.9	58.8	58.7	58.4	58.1	57.7	57.3	56.9	56.8	56.8	56.8	56.8	56.9	56.9	56.8	56.8	57.97	59.3	56.8	2.5
3	56.7	56.6	56.4	56.4	56.3	56.5	57.0	57.5	57.7	57.7	57.6	57.5	57.1	56.7	56.6	56.6	56.6	56.7	56.7	56.7	56.7	56.7	56.7	56.7	56.85	57.7	56.3	1.4
4	56.5	56.4	56.4	56.3	56.3	56.5	56.9	57.3	57.8	57.1	57.5	57.3	57.1	57.1	56.9	56.7	56.6	56.3	55.8	55.6	55.5	55.5	55.6	55.7	56.52	57.5	55.5	2.0
5	55.7	55.6	55.4	55.3	55.7	55.9	56.3	56.3	56.4	56.3	56.5	56.5	56.3	56.1	55.9	55.7	55.8	55.6	55.6	55.5	55.9	56.2	56.1	56.0	55.94	56.5	55.3	1.2
6	55.3	54.9	54.8	54.6	54.7	54.9	55.0	55.1	55.3	55.3	55.2	55.1	55.1	55.1	55.1	55.1	55.0	55.3	55.5	55.6	56.1	56.2	56.2	56.2	55.28	56.2	54.6	1.6
7	56.3	56.5	56.6	56.7	56.8	57.1	57.6	57.9	58.0	57.9	57.5	57.1	57.1	56.9	56.5	56.3	56.5	56.6	56.7	56.7	56.8	57.0	57.2	57.3	57.00	58.0	56.3	1.7
8	57.5	57.5	57.6	57.8	57.9	58.5	59.2	59.8	60.3	60.8	60.9	61.0	61.1	61.1	61.2	61.2	61.4	61.7	61.9	62.0	62.1	62.2	62.2	62.1	60.38	62.2	57.5	4.7
9	62.0	62.1	62.1	62.1	62.2	62.6	62.9	62.8	62.6	62.3	61.8	61.4	61.2	61.4	61.0	60.4	60.3	60.2	60.1	60.0	59.9	59.2	59.0	58.8	61.17	62.9	58.8	4.1
10	58.8	58.7	58.7	58.9	58.6	58.5	58.1	58.0	57.7	57.5	57.0	56.5	56.1	55.3	55.3	55.2	55.0	55.1	55.1	55.2	55.3	55.3	55.4	55.3	56.69	58.9	55.0	3.9
Déc. I	58.07	58.01	57.95	57.96	58.00	58.22	58.48	58.66	58.72	58.69	58.52	58.29	58.08	57.79	57.61	57.39	57.34	57.36	57.31	57.30	57.42	57.44	57.45	57.43	57.90	59.22	56.51	2.71
11	55.4	55.5	55.5	55.7	55.9	56.4	56.8	57.0	57.1	57.2	57.1	57.1	57.0	56.9	56.8	56.8	56.8	56.8	57.0	57.3	57.5	57.8	58.1	58.2	56.82	58.2	55.4	2.8
12	58.3	58.1	57.9	57.7	57.5	57.6	57.5	58.0	58.2	58.4	57.9	57.7	57.2	56.9	56.6	56.2	55.8	55.6	55.2	55.0	54.5	54.2	53.5	53.4	56.62	58.4	53.4	5.0
13	52.9	52.7	52.5	52.1	51.8	52.0	52.1	52.1	52.2	51.9	51.7	51.0	50.2	49.6	49.5	49.5	49.2	49.3	49.2	49.3	49.4	49.9	50.4	50.8	50.88	52.9	49.2	3.7
14	51.5	51.9	52.6	53.3	53.7	54.7	55.4	56.0	56.7	57.0	57.3	57.5	57.5	57.6	57.8	58.0	58.4	58.7	58.9	59.5	59.6	59.7	59.8	60.0	56.80	60.0	51.5	8.5
15	60.2	60.3	60.4	60.7	60.8	61.0	61.2	61.6	61.7	61.9	62.0	62.2	62.1	61.8	61.4	61.2	60.9	60.9	60.9	61.0	61.3	61.4	61.5	61.6	61.25	62.2	60.2	2.0
16	61.7	61.7	61.7	61.7	61.8	61.9	62.1	62.1	62.6	62.8	62.7	62.7	62.4	62.1	61.6	61.3	60.9	60.9	60.7	60.7	60.7	60.7	60.8	60.8	61.64	62.8	60.7	2.1
17	60.8	60.7	60.4	60.3	60.3	60.5	60.9	61.0	61.0	60.9	60.6	60.1	59.4	58.9	58.2	58.1	57.9	57.9	57.9	58.0	58.1	58.3	58.5	58.7	59.48	61.0	57.9	3.1
18	58.7	58.8	58.7	58.8	58.8	59.0	59.2	59.6	59.9	60.0	60.1	60.2	60.1	60.1	60.1	60.1	60.1	60.1	60.2	60.3	60.5	60.7	60.8	60.8	59.82	60.8	58.7	2.1
19	60.9	61.0	61.0	60.9	60.9	60.9	61.1	61.5	61.9	61.9	61.7	61.5	61.2	60.9	60.4	60.1	59.8	59.6	59.4	59.4	59.4	59.4	59.6	59.8	60.59	61.9	59.4	2.5
20	60.0	60.1	60.3	60.5	60.7	61.0	61.3	61.6	61.7	61.7	61.6	61.5	61.2	61.0	60.6	60.3	60.3	60.4	60.4	60.5	60.6	61.1	61.4	61.6	60.89	61.7	60.0	1.7
Déc. II	58.04	58.08	58.10	58.17	58.22	58.50	58.76	59.08	59.30	59.37	59.27	59.15	58.83	58.58	58.30	58.16	58.01	58.02	57.98	58.10	58.16	58.32	58.44	58.57	58.48	59.99	56.64	3.35
21	61.7	61.8	61.8	61.8	61.8	61.9	62.3	62.4	62.5	62.5	62.4	62.2	62.2	62.2	61.6	61.2	60.9	60.9	61.0	61.2	61.4	61.7	61.8	62.0	61.80	62.5	60.9	1.6
22	62.2	62.1	62.1	62.1	62.1	62.2	62.6	62.9	63.2	63.5	63.4	63.2	62.8	62.5	62.3	62.0	61.8	61.8	61.7	61.9	62.1	62.5	63.0	63.3	62.47	63.5	61.7	1.8
23	63.5	63.8	64.0	64.2	64.6	64.9	65.1	65.5	65.7	65.8	65.7	65.6	65.5	65.3	61.7	64.6	64.5	64.6	64.6	64.6	64.8	65.3	65.5	65.7	61.92	65.8	63.5	2.3
24	65.8	65.9	65.9	65.8	65.8	65.9	66.1	66.3	66.6	66.7	66.6	66.5	66.0	65.7	65.3	64.9	64.7	64.7	64.7	64.8	64.8	64.9	65.0	65.0	65.60	66.7	64.7	2.0
25	65.0	64.9	64.9	64.7	64.3	64.3	64.3	64.4	64.6	64.7	64.5	64.1	63.4	63.1	62.5	62.4	62.2	62.1	61.9	61.9	61.8	61.7	61.6	61.4	63.36	65.0	61.4	3.6
26	61.3	61.2	61.0	60.4	59.9	59.7	59.5	59.9	60.0	60.1	60.0	60.0	59.8	59.6	59.5	59.3	59.2	59.1	58.9	59.0	59.2	59.5	59.7	59.8	59.82	61.3	58.9	2.4
27	59.9	60.1	59.9	59.9	60.0	60.5	60.9	61.1	61.2	61.3	61.2	60.9	60.5	60.0	59.7	59.4	59.2	59.2	59.3	59.4	59.4	59.4	59.3	59.3	60.04	61.3	59.2	2.1
28	59.2	59.2	59.2	58.9	58.5	58.3	58.3	58.4	58.8	58.9	58.6	58.2	58.0	57.4	57.0	56.7	56.3	56.1	56.2	56.3	56.3	56.4	56.4	56.4	57.65	59.2	56.1	3.1
29	56.4	56.3	55.9	55.7	55.6	55.7	56.0	56.5	56.7	57.2	56.4	56.3	55.6	55.4	55.5	55.5	55.5	55.6	55.8	56.3	56.6	57.0	57.3	57.6	56.18	57.6	55.4	2.2
30	57.9	58.2	58.3	58.2	58.3	58.4	58.7	58.9	59.1	59.2	59.3	59.6	59.8	60.2	60.3	60.2	60.1	60.2	60.4	60.4	60.6	60.6	60.8	60.9	59.53	60.9	57.9	3.0
31	61.1	61.5	61.5	61.5	61.7	61.8	61.8	61.8	62.1	62.3	62.6	62.7	62.6	62.6	62.6	62.7	62.7	62.9	63.0	63.4	63.7	63.8	63.9	63.8	62.50	63.9	61.1	2.8
Déc. III	61.27	61.36	61.32	61.20	61.16	61.24	61.42	61.65	61.86	62.02	61.88	61.75	61.47	61.27	61.00	60.81	60.65	60.66	60.67	60.83	60.97	61.15	61.30	61.38	61.26	62.52	60.07	2.45
Promed.	59.20	59.22	59.19	59.18	59.19	59.38	59.61	59.85	60.02	60.09	59.95	59.80	59.53	59.28	59.04	58.85	58.73	58.74	58.72	58.81	58.92	59.04	59.14	59.20	59.28	60.64	57.82	2.82

1906

MARZO

TABLA IV

HUMEDAD RELATIVA HORARIA EN CENTÉSIMAS

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Pro- medio
1	77	81	85	85	86	87	80	71	59	45	40	31	32	30	28	60	55	52	57	62	53	61	62	66	60.3
2	71	75	78	79	81	82	75	65	58	49	42	36	32	27	40	39	37	39	57	56	53	57	52	52	55.5
3	51	56	60	64	67	69	70	62	48	44	41	35	31	27	35	66	71	78	88	90	88	89	93	93	53.3
4	94	96	98	98	99	98	95	88	78	61	56	52	57	46	44	49	53	58	69	69	65	62	61	66	71.3
5	69	76	72	73	80	88	80	71	68	59	72	64	68	68	68	74	77	82	86	85	86	85	86	91	76.5
6	92	93	96	100	99	100	94	80	74	68	67	70	68	71	70	66	67	74	83	88	90	92	93	93	82.8
7	94	93	93	93	92	92	91	77	58	67	65	61	60	61	60	63	68	76	82	89	94	95	95	97	80.1
8	96	97	97	96	80	72	68	61	57	52	52	50	48	43	48	54	56	56	58	60	63	64	63	62	64.7
9	66	70	79	81	89	93	76	64	57	46	48	45	47	49	51	53	56	65	70	75	72	72	70	74	65.4
10	70	72	74	76	77	79	72	65	63	56	50	47	45	41	47	51	58	65	69	87	91	92	92	93	68.1
Déc. I	78.3	80.9	83.2	84.8	85.9	86.0	80.1	70.4	61.5	54.7	53.3	49.5	48.8	46.9	49.1	57.5	59.8	64.5	71.9	76.1	75.5	76.9	77.0	78.7	68.80
11	91	91	95	91	91	91	88	82	78	61	41	33	31	13	48	55	61	61	69	79	80	81	86	87	72.9
12	88	90	91	91	93	92	91	83	61	39	18	15	38	43	69	77	78	86	91	91	79	71	55	55	70.3
13	58	55	49	50	49	46	46	45	55	58	49	48	51	53	63	86	83	80	83	87	90	90	90	67	63.8
14	39	36	56	42	42	40	40	40	41	42	46	49	33	29	28	26	25	27	29	32	32	33	35	35	36.2
15	38	41	56	65	72	73	51	41	39	31	26	39	41	36	36	31	39	36	46	58	58	66	66	62	47.4
16	60	59	54	67	68	66	53	49	41	42	48	25	25	35	39	29	29	39	43	59	66	70	76	77	50.1
17	60	56	43	38	42	47	47	48	47	59	47	37	32	26	28	33	41	40	51	53	61	63	69	77	47.3
18	78	76	83	85	88	89	77	71	63	58	52	48	45	43	49	38	37	37	46	72	87	88	79	81	65.0
19	80	76	81	80	80	81	78	50	31	25	45	43	39	40	38	41	41	66	60	55	56	59	52	59	56.6
20	69	61	63	68	74	81	76	61	48	41	37	32	39	37	37	46	54	69	77	73	67	76	81	87	59.9
Déc. II	65.5	64.7	67.1	68.1	70.2	70.9	65.0	57.3	50.7	44.7	39.2	35.1	37.6	33.5	42.5	46.2	48.5	54.4	59.5	65.9	67.6	70.0	68.9	68.7	56.95
21	87	89	90	89	89	91	88	76	60	44	37	31	32	59	60	61	66	76	74	74	71	77	81	82	70.3
22	81	78	82	84	83	81	73	61	53	42	38	31	32	31	31	38	45	65	65	51	61	71	76	81	60.3
23	80	75	71	80	82	84	79	69	59	49	43	36	31	26	22	47	56	66	69	58	51	68	76	83	61.0
24	86	89	91	92	91	91	85	73	61	52	47	41	57	52	59	61	61	71	79	74	66	70	79	84	71.5
25	88	91	93	95	97	97	95	84	67	51	45	39	59	53	56	60	72	79	82	81	78	81	83	85	75.2
26	88	93	95	96	98	98	96	96	76	73	73	65	61	60	58	61	69	80	89	91	92	94	96	96	83.3
27	97	97	97	98	98	97	97	90	73	55	57	60	60	53	58	61	68	79	81	84	85	83	79	78	78.9
28	83	89	92	95	94	93	92	88	81	75	71	65	57	51	65	75	69	78	84	88	91	91	91	92	81.3
29	92	93	93	93	93	92	82	74	70	77	69	63	50	53	60	56	60	70	81	88	62	56	83	78	74.6
30	75	69	65	63	70	86	80	74	53	52	50	50	52	54	54	56	52	58	65	69	72	74	72	72	64.0
31	69	66	67	66	66	68	67	62	51	51	54	51	49	45	49	52	59	63	69	70	75	82	87	89	63.9
Déc. III	84.2	84.5	85.5	86.5	87.4	88.9	84.9	77.3	64.5	57.0	53.1	48.6	48.5	49.3	52.3	57.4	61.5	71.4	76.7	75.3	73.6	77.0	82.1	83.6	71.29
Promed.	76.3	76.9	78.8	80.0	81.4	82.2	76.9	68.6	59.1	52.3	48.7	44.5	45.1	45.0	48.1	53.8	56.8	63.7	69.6	72.5	72.3	74.7	76.2	77.2	65.86

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD HORARIA DEL VIENTO EN KILÓMETROS. (N = NORTE, E = ESTE, S = SUR, W = OESTE)																												
Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Media	Cal- mas		
1	ENE	11 ENE	15 E	10 E	15 NE	13 NE	18 NNE	19 NNE	19 NNE	20 NNE	27 NNE	21 NE	17 NNE	17 NE	14 NE	13 ENE	26 E	25 E	18 E	13 ENE	16 NE	15 NE	19 NE	23 NNE	22	17.6	—	
2	NNE	21 NNE	18 NNE	22 NNE	20 N	20 N	18 N	23 N	21 NNW	25 NNW	24 NW	15 NW	21 NNW	19 NNW	12 SSW	11 S	9 ESE	9 ESE	9 E	11 E	11 ENE	9 NE	11 NE	17 NNE	20	16.6	—	
3	NNE	19 N	19 N	15 N	12 S	9 SW	3 SW	0 SE	6 E	11 NNE	8 E	6 E	11 NNE	3 NW	2 SW	12 S	16 SSE	11 SE	16 ENE	13 ESE	11 E	12 SE	11 ENE	9 E	6 E	9.2	2	
4	E	3 E	3 E	4 E	5 E	9 ESE	6 SW	6 E	11 ESE	10 S	9 S	12 S	15 S	12 SW	12 S	14 SE	11 E	14 E	12 ENE	13 NE	12 SE	14 E	9 E	2 E	7	9.5	—	
5	E	10 ESE	13 ESE	9 ESE	11 ESE	8 ESE	7 ESE	6 E	6 ESE	11 SE	17 SE	21 E	19 SE	14 ESE	12 S	16 SE	16 E	23 E	13 ENE	19 NE	12 E	14 E	9 E	9 E	11	12.8	—	
6	W	2 W	5 W	2 ESE	2 ENE	3 ENE	6 ENE	0 SSW	7 SW	11 SSW	9 SSW	10 SW	1 S W	12 SSW	12 SSW	11 SSW	6 S	6 SSE	2 SSE	3 SSE	9 SE	2 SE	5 NE	4 NE	3	5.1	3	
7	NE	6 NE	6 NE	1 NE	0 NE	0 NE	0 NE	0 NNW	0 NNW	1 SSW	1 SW	3 SW	13 SSW	12 SSW	10 SSW	11 S	12 S	10 SE	12 ESE	7 ESE	2 SE	2 ESE	2 ESE	2 NE	5	4.8	7	
8	NE	6 NE	4 N	7 E	6 SSW	13 S	1 SSW	18 SSW	10 S	19 S	22 S	20 S	21 SSE	23 SSE	22 SSE	25 SSE	21 SSE	22 NE	21 SE	17 SE	15 SE	16 SE	11 SE	14 SE	12	16.5	—	
9	SE	11 E	7 ENE	6 NNE	6 NNE	7 NNE	6 NNE	4 N	3 NE	10 NNE	6 NNE	7 SSE	12 SE	14 SE	20 SE	24 ESW	25 ESE	19 ESE	24 ESE	27 ESE	28 SE	26 E	24 NE	24 NNE	21	15.5	—	
10	NNE	24 NNE	16 NNE	12 NNE	11 NNE	13 NNE	11 N	7 N	12 NE	9 NE	10 N	11 NNW	4 NNW	13 NNW	8 NNW	8 NNW	15 NW	15 NNW	4 E	12 ENE	11 NE	7 NE	5 NE	4 NNE	4	10.4	—	
Déc. I	11.0	10.0	8.8	9.1	9.5	9.1	8.3	10.8	12.4	13.3	12.8	13.5	13.8	13.4	14.6	15.8	16.9	12.8	13.6	11.3	11.6	10.4	10.5	10.5	11.83	12		
11	NNE	2 W	5 W	6 N	6 N	5 NW	7 SW	6 NW	11 W	14 W	12 W	19 SW	12 WSW	12 SW	12 SW	17 SW	13 SW	9 SSW	7 SSW	5 S	4 S	2 S	3 S	4 S	2	7.6	—	
12	S	4 NE	9 ENE	8 ENE	11 NE	6 NNE	8 NNW	9 N	13 N	12 NNW	7 E	5 WSW	12 S	12 ENE	11 ENE	16 ENE	12 ENE	8 ENE	9 ENE	9 NE	15 NNE	14 NNE	21 NNE	21	11.0	—		
13	NNE	19 NNE	16 NNE	19 N	20 NNW	19 N	14 NNW	11 NNW	7 NNW	20 NW	7 NNW	10 N	9 NW	3 NNW	11 S	11 NNE	17 NNW	8 NNW	9 NNW	11 NW	6 NNW	5 NNW	3 NNW	4 W	6	11.4	—	
14	WSW	18 WSW	39 SW	33 SW	37 SW	36 SW	35 SW	29 WSW	25 SW	31 SW	26 WSW	31 WSW	28 WSW	31 WSW	31 WSW	27 WSW	26 WSW	24 SW	25 SW	23 SW	23 SW	21 SW	16 SW	17 SSW	16	26.7	—	
15	SSW	11 SSW	8 SSW	3 NNW	5 NNW	6 NNW	7 NNW	6 NNW	6 NNW	11 WSW	18 WSW	21 WSW	12 SSW	23 SW	19 SW	18 WSW	18 W	11 W	13 W	8 WSW	4 NW	2 NW	6 NW	6 NW	7	11.1	—	
16	NW	8 NNW	8 NNW	8 NNW	7 NNW	11 NNW	8 NNW	4 WSW	7 WSW	11 WSW	14 WSW	14 WSW	10 S	12 S	14 SSE	13 SE	8 E	5 E	6 ENE	7 NE	7 NE	5 NE	1 NE	3	8.4	—		
17	NE	6 N	14 N	13 NNW	11 NNW	10 NNW	16 NNW	1 S WSW	18 WSW	8 NW	14 WSW	10 NW	14 W	23 W	26 WSW	19 W	34 WSW	17 W	19 W	15 W	12 WSW	13 WSW	9 W	6 W	5	16.0	—	
18	WSW	6 NNW	5 SW	5 SW	3 NW	1 NW	3 NW	2 NW	1 SW	6 SW	6 SSW	9 SSW	10 SSW	13 SSW	13 SSW	11 S	9 S	5 S	4 E	6 E	6 NE	10 NE	11 NE	11 NE	10	7.0	—	
19	NNE	11 N	11 N	12 N	12 NNE	11 N	6 N	3 N	8 N	6 NW	4 S	7 SE	10 ESE	11 E	13 E	1 E	1 E	10 E	17 E	16 E	17 ENE	18 ENE	15 NNE	14 NNE	16	12.3	—	
20	NNE	17 NNE	16 N	19 N	19 N	13 NNE	21 NNE	23 NNE	12 N	22 N	18 N	13 NE	16 NE	4 ESE	13 ESE	19 ESE	19 ESE	18 E	19 E	19 E	20 NE	15 NE	12 NE	17 NNE	15	16.7	—	
Déc. II	10.2	12.2	12.6	13.4	12.9	12.6	10.7	10.5	14.5	13.1	13.3	13.4	14.7	16.4	19.1	18.3	14.2	12.6	11.8	10.8	10.8	9.7	10.1	10.1	12.83	0		
21	NNE	15 NE	11 NE	13 NNE	12 NE	12 ENE	11 ENE	9 ENE	18 NE	21 NE	27 NE	25 NE	21 NE	20 ESE	26 ESE	27 E	27 E	26 E	27 E	24 ENE	25 ENE	19 ENE	24 ENE	21 NNE	19	20.1	—	
22	N	19 N	24 N	17 N	20 N	19 N	22 N	21 NNE	30 NNE	30 N	27 N	22 NNE	20 N	17 NNW	14 ENE	14 ENE	21 ESE	17 ESE	15 ENE	15 ENE	16 NE	21 NE	22 NNE	18 NNE	16	19.7	—	
23	NNE	21 NNE	22 NNE	22 NNE	21 NNE	19 NNE	19 NNE	22 NNE	31 NNE	31 NNE	28 NNE	24 NNE	20 NE	18 NNE	18 ENE	15 E	19 E	18 E	16 E	16 E	11 NE	17 NE	21 NE	18 NE	16	19.8	—	
24	NR	13 NE	12 NE	8 NE	10 NNE	13 NNE	15 NNE	15 NNE	26 NNE	21 NNE	19 N	18 SE	17 ESE	20 ESE	22 ESE	25 ESE	23 ESE	26 ESE	26 ESE	26 ESE	21 E	17 ENE	18 NE	16 NE	13 NE	14	17.9	—
25	SE	12 NE	9 NE	8 NE	6 NE	1 NE	6 NE	6 NNE	8 N	12 N	10 NNW	7 SE	8 SE	12 SE	14 ESE	20 ESE	21 E	22 E	23 E	16 E	13 ENE	12 ENE	11 NE	10 NNE	9	11.6	—	
26	E	5 E	2 E	4 ENE	5 NE	1 NE	1 NE	2 NNW	3 NNW	2 SSW	5 S	10 SSW	11 SSW	11 SW	13 SW	14 ESE	13 E	12 E	11 E	7 E	3 E	7 E	6 E	4 E	6	6.7	—	
27	ENE	6 ENE	5 ENE	5 NE	4 NE	2 NE	0 NE	0 NE	0 NE	0 NE	3 SSW	2 SSW	5 S	10 SSW	11 SSW	11 SW	13 SW	14 ESE	13 E	12 E	11 E	7 E	3 E	7 E	6	6.7	—	
28	SE	14 NE	9 NNE	8 NNE	12 NNE	11 NNE	13 NNE	10 NNE	19 N	15 NNW	16 NNW	16 NNW	16 ESE	18 ESE	17 ESE	17 ESE	22 ESE	19 E	18 E	12 E	12 ENE	13 ENE	17 ENE	15 NE	13	10.8	3	
29	N	9 N	5 NNW	4 NNW	10 NNW	7 NNW	8 NNW	7 W	41 W	31 W	31 WSW	25 NNW	26 W	31 W	40 W	35 W	29 W	21 W	18 W	16 WSW	13 SW	14 SW	19 SE	10 SE	10	19.4	—	
30	SE	10 SSE	9 SE	7 SE	5 SE	3 SW	3 W	4 W	6 WSW	8 W	10 SW	19 SW	13 SW	11 SW	12 SW	8 SW	6 S	5 ESE	7 E	4 ENE	8 NE	7 NE	7 NE	7 NNE	8	7.4	—	
31	E	9 NNE	9 NE	11 NE	11 N	13 N	15 NNW	14 NNW	9 WSW	16 WSW	16 ESE	21 SE	12 SSE	18 S	15 SE	20 SE	18 ESE	15 E	12 E	5 E	6 SE	7 SE	5 SE	6 ENE	6	12.2	—	
Déc. III	12.0	10.3	9.7	10.8	10.1	10.3	10.0	17.3	17.2	18.4	17.6	16.0	16.9	18.2	19.9	18.7	17.1	15.8	12.5	11.8	13.0	14.0	11.7	11.1	14.14	3		
Media	11.1	10.8	10.4	11.1	10.8	10.6	9.7	13.0	14.8	15.0	14.7	14.4	15.2	16.1	17.6	17.6	16.1	13.8	12.6	11.3	11.8	11.5	10.8	10.6	12.97	15		
RESUMEN																												
Dirección		N	NNW	NW	WNW	W	WSW	SW	SSW	S	SSE	SE	ESE	E	ENE	NE	NNE	Dirección										
Frecuencia absoluta		4	12	3	1	4	1	11	4	4	1	9	6	3	8	15	7	Frecuencia absoluta.										
» relativa %		4.3	12.9	3.2	1.1	4.3	1.1	11.8	4.3	4.3	1.1	9.7	6.4	3.2	8.6	16.1	7.6	» relativa %.										

1906

MARZO

TABLA VI

ASPECTO DEL CIELO Y MARCHA DE LAS NUBES										Lluvia de 9 pm. á 9 pm.		Evaporímetro Piche Total en mm.	
Fechas	7 a. m.			2 p. m.			9 p. m.			Prome- dio	Canti- dad en mm.		Duración en horas
1	—	0	—	S	1	N	K	1	WNW	0.7	—	—	3.6
2	—	0	—	SC	3	NW	S C	2	WNW	1.7	—	—	6.5
3	S C	5	WSW	S CN	9	WSW	S N	4	SE	6.0	—	—	2.9
4	S C	8	SE	KS SC	5	WSW	KC	3	SW	5.3	—	—	3.8
5	S N	10	SE	S	8	SW	S N	8	SW SE	8.7	2.5	1.00	3.2
6	K KS	2	W	KS SC	7	W NW	KS AC	5	W NW	4.7	—	—	4.3
7	KS	4	W	C	2	WNW	—	0	—	2.0	—	—	5.4
8	C	4	SSW	C	6	SSW	C	5	SSW	5.0	—	—	4.8
9	C KS	1	N SW	KS	2	NW	K	5	NW	2.7	—	—	6.3
10	AS SC	9	WSW	AS SC	9	WSW	AS N	4	NE	7.3	Ll.	inm.	3.5
Déc. II	4.3			5.2			3.7			4.4	2.5	1.00	45.3
11	C	2	NW	AC	3	WNW	—	0	—	1.7	—	—	5.8
12	KS	2	WSW	KS	6	WSW	AS N	8	NW	5.3	Ll.	inm.	2.9
13	S N	10	NW	S N	10	NW	S N	6	NW	8.7	Ll.	inm.	1.7
14	S	2	SW	SC	3	SN	—	0	—	1.7	—	—	6.8
15	C KS	1	S WSW	KS	2	WSW	K	1	WSW	1.3	—	—	5.4
16	K KS	1	WSW	K	1	WSW	K	2	W	1.3	—	—	5.7
17	KS AS	9	WNW W	KS	2	WSW	—	0	—	3.7	Ll.	inm.	5.2
18	K	4	W	K	1	W	K	1	W	2.0	—	—	6.4
19	—	0	—	K	2	W	K	1	W	1.7	—	—	7.3
20	S	1	W	KS	1	W	K	1	W	1.0	—	—	7.7
Déc. II	3.2			3.1			2.0			2.8	Ll.	inm.	54.9
21	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	8.4
22	—	0	—	SC	1	NW	K	1	WNW	0.7	—	—	9.6
23	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	9.8
24	—	0	—	C	2	NW	K	1	W	1.0	—	—	8.9
25	—	0	—	C	2	NNE	—	0	—	0.7	—	—	6.5
26	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	5.2
27	—	0	—	SC	1	SE	C	1	W	0.7	—	—	4.5
28	KS AS	8	WSW W	AS SC	8	WSW W	C AS	1	WSW	5.7	—	—	3.8
29	AS CN	8	W SW	AS CN	7	W SW	AS KS	3	W	6.0	—	—	4.4
30	KS	1	W	S CN	6	W NW	S	5	W	4.0	—	—	2.9
31	AS CN	3	WSW W	SC C	3	WSW W	K SC	2	WSW SE	2.7	Ll.	inm.	3.6
Déc. III	1.8			2.7			1.3			2.0	Ll.	inm.	67.6
Mes	3.1			3.7			2.3			3.0	2.5	1.00	167.8

Signos convencionales adoptados por los Congresos Meteorológicos Internacionales.
K, cirros.—S, estratos.—C, cúmulos.—N, nimbos.—A, alto.

Servicio Pluviométrico Nacional

Con el concurso de la Dirección General de Correos y Telégrafos Nacionales, de la Dirección G. de Instrucción Pública, de la Administración G. del F. C. C. del Uruguay, del F. C. Midland del Uruguay, del F. C. del Norte y de los señores que se consignan á continuación.

1906

MARZO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
R. P. Franchi	1	Instituto Nacional F. Climatológico.	Montevideo ...	2.5	1	2.5	—
Ing. William Galwey	2	Observ. del Colegio Pío. (V. Colón)	"	6.4	2	3.5	—
G. Zorrilla de San Martín	3	Larrañaga. (La Blanqueada)	"	4.3	1	3.5	—
E. Dupin	4	Instituto Normal de señoritas	"	2.7	1	2.6	—
J. Ferrés Carrau	5	La Teja. (Empresa O. del Puerto) . .	"				
M. Parodi	6	Punta Vegas. (Saladero)	"				
Jefes y oficiales de	7	P. del Cerro. (Dique Cibilis Jackson)	"	8.5	1	8.5	—
Carlos G. Parada	8	Cumbre del Cerro. (F. Gral. Artigas)	"	0.0	0	0.0	—
Trinidad Blanco.	9	Isla de Flores. (Lazareto)	"	4.6	2	3.1	—
	10	Reducto. (Manicomio Nacional)	"	4.9	2	3.8	—
	11						
	12						
	13						
R. P. Benito de Moano	14	Nuevo París. (Seminario-Capuchinos)	"	10.9	1	10.9	—
Carmen Garcé	15	C. de la Victoria. (Esc. Rural N.º 1)	"				
	16						
Ing. F. Hudson y E. Hudson	17	Pedernol. (F. C. C. del U.)	"				
Alfredo Varzi	18	Colón. (Granja Varzi)	"	4.6	1	4.6	—
Rufina Iruñe	19	Paso de la Arena. (Esc. Rural N.º 17)	"				
Indalecia A. de Clivijo	20	Barra S. Lucia. (Esc. Rural N.º 15)	"				
Carlos V. López.	21	Llamas	"				
Enriqueta Mousqué.	22	Manga. (Esc. Rural N.º 27)	"	5.9	1	5.9	—
	23						
R. V. de Martínez	24	Maroñas. (Esc. Rural N.º 6)	"	0.0	0	0.0	—
P. Saqueire	25	Unión. (F. C. C. del U.)	"	0.0	0	0.0	—
Antonio Rodríguez	26	Cuch. Pereyra. (Filtros A. Corrientes)	"	6.5	2	4.2	—
	27						
A. Echeverriarza	28	Colón. (F. C. C. del U.)	"	0.0	0	0.0	—
Eduardo C. Gallo	29	Independencia. (F. C. C. U.)	Canelones....	6.2	1	6.2	—
Flore González	30	Treinta y Tres. " " " " " "	Montevideo...	6.4	1	6.4	—
E. Umpierrez y A. Cambón	31	Toledo. " " " " " "	Canelones....	0.0	0	0.0	—
	32						
F. B. Peire y B. Austigüeta	33	Buceo. (Cementerio Central)	Montevideo...				
José Fontana	34	Rincón del Cerro	"				
T. W. Jefferies	35	Estancia « Los Ceibos »	Treinta y Tres	32.0	2	18.0	—
Jason Hassard	36	Bella Vista. (F. C. C. U.)	Montevideo...	6.0	1	4.8	—
A. Pérez y R. Díaz	37	Yatay. " " " " " "	"	6.4	1	6.4	—
José Boggiani.	38	Sayago. " " " " " "	"	7.2	1	5.9	—
A. Nieto y A. M. Divenuto.	39	Cordón. " " " " " "	"	0.0	0	0.0	—
D. Pons y C. Longoni.	40	Joaquín Suárez. (Granja Pons)	Canelones....				
J. Rossi	41	Canelones. (F. C. C. U.)	"	6.5	2	3.5	—
Luis Pecanier.	42	Guadalupe. (Esc. 2.º grado N.º 1) . .	"	6.2	2	3.2	—
	43						
Guillermo Oliver	44	Las Piedras. (F. C. C. U.)	"	2.0	1	2.0	—
Laura Burgueño.	45	Santo Tomás de Aquino.	"				
J. P. Giribaldo	46	Progreso. (F. C. C. U.)	"	3.0	1	3.0	—
E. M. Gamba.	47	Joanicó. " " " " " "	"	0.0	0	0.0	—
Manuel A. Erosa	48	Margar. " " " " " "	"	6.6	2	3.7	—
L. F. Almezara	49	Santa Lucia. " " " " " "	"	0.0	0	0.0	—
J. Ascaytia y J. Suñet	50	25 de Agosto. " " " " " "	Florida.....	6.4	1	6.4	—
Juan Ciriani	51	Capurro. " " " " " "	San José.....	9.6	4	3.5	—
A. Montaldo	52	Rodríguez. " " " " " "	"	2.3	1	2.3	—
A. Piotti	53	Raigón. " " " " " "	"	5.0	1	5.0	—
Ricardo Schunt	54	San José. " " " " " "	"	0.0	0	0.0	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

MARZO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Celestino Berro	55	Suárez. (F. C. C. U.). .	Canelones	0.0	0	0.0	—
T. Heide	56	Pando. " " . . .	"	2.4	1	2.4	—
A. Lavagna	57	Cardal. " " . . .	Florida.	5.0	1	5.0	—
J. B. Torre	58	Isla Mala. " " . . .	"	3.0	2	2.0	—
Isidoro Romero	59	Berrondo. " " . . .	"	1.3	1	1.3	—
Enrique Umérez.	60	Florida. " " . . .	"	0.0	0	0.0	—
M. Cosio	61	La Cruz. " " . . .	"	3.0	1	3.0	—
Isaac Iglesias.	62	Sarandí. " " . . .	"	10.9	1	10.0	—
M. V. Lamela.	63	Puntas de Maciel. " " . . .	"	11.1	1	11.1	—
M. López	64	Goñi. " " . . .	"	11.4	2	9.3	—
J. Lavignasse.	65	Durazno. " " . . .	Durazno.	0.0	0	0.0	—
L. E. Machado	66	Yi. " " . . .	"	28.0	2	20.0	—
Santos A. Tolosa	67	Villasboas. " " . . .	"	35.5	1	35.5	—
Juan Moreira	68	Molles. " " . . .	"	34.4	3	24.0	—
Juan Suárez y M. de Ogueta	69	Río Negro. " " . . .	Tacuarembó . .	22.0	2	18.0	—
Benjamín Barreto	70	Chamberlain. " " . . .	"	76.9	3	45.1	—
G. Freire	71	Cardozo. " " . . .	"	36.0	2	23.0	—
H. Gutiérrez Jauregui	72	Achar. " " . . .	"	35.7	4	14.4	—
P. T. Moreira	73	Pampa. " " . . .	"	20.5	2	10.5	—
Juan de Alava	74	Piedra Sola. " " . . .	Paysandú	29.7	3	19.2	—
Marcelino Scarone	75	Tambores. " " . . .	"	16.0	1	16.0	—
	76	Mosquitos. (F. C. U. del Este). .					
Horacio de Alava	77	Tacuarembó. " " . . .	Tacuarembó . .	32.0	4	18.0	—
José Ceferino Rondan.	78	Bañado de Rocha. " " . . .	"	90.5	5	35.5	—
Valentín Dirón	79	Paso del Cerro. " " . . .	"	0.0	0	0.0	—
Gualberto García	80	Laureles. " " . . .	"	42.3	6	21.5	—
Solano Amestoy y A. Bourré	81	Paso Tranqueras. " " . . .	Rivera.	40.0	5	15.1	—
Nicolás Sierra	82	Paso de Ataque. " " . . .	"	47.0	4	22.6	—
Enrique Pomerencek	83	Rivera. " " . . .	"	36.5	5	21.0	—
Juan A. Luque	84	Fray Bentos. (Ofic. Telég. Nacional)	Río Negro. . . .				
José P. Bastilla	85	San Eugenio. " " . . .	Artigas.				
Pedro F. Flores	86	Santa Rosa. " " . . .	"				
Pilar de López	87	Gutiérrez Vía N. Pérez á T. y Tres.	Minas				
Antonio N. Pirillo	88	Salto. (Ofic. Telég. Nacional)	Salto				
Arquimedes Canosa	89	Guaviyú. " " . . .	Paysandú				
F. A. Berardo	90	Palmira. Vice Cónsul Argentino. .	Colonia.				
Dominga M. Galli	91	Dolores. (Ofic. Telég. Nacional) .	Soriano	43.8	2	31.6	—
Enrico Pons	92	Colonia Valdense (Est. Met. Nal. N.º 1)	Colonia.	7.5	2	5.5	—
F. Beltramo	93	Mercedes. (Inst. Ur. Obs. Met. N.º 1)	Soriano				
F. Beltramo	94	Obs. Meteorológico. Mercedes . .	"				
C. H. Ravena.	95	Estancia «La Paloma»	Durazno.				
José A. Revella	96	Sarandí del Yi. (Esc. 2.º grado N.º 3)	Soriano	30.4	3	20.6	—
C. González Moreno y Moliner	97	Agraciada. (Estancia Buena Vista).	Rivera	18.1	2	11.6	—
Ing. P. M. Benoist	98	Cuñapirú. (Comp. F. de Minas) . .					
	99	La Sierra. (F. C. C. U. del Este).					
A. J. Rodríguez	100	Oimos. (F. C. C. U.).	Canelones. . . .	9.0	2	4.6	—
U. Barindelli	101	Oimos. (Empalme F. C. C. U.). .	"				
Alberto Reggio	102	Pedreira (F. C. C. U.).	"	3.3	2	1.5	—
A. Hoffman	103	Tapia. " "	"	1.3	1	1.1	—
B. Bidegain y L. J. Costa	104	Migues " "	"	0.0	0	0.0	—
Oscar C. Marshall	105	Montes. " "	"	0.0	0	0.0	—
B. G. Marin	106	Solis. " "	Minas.	0.0	0	0.0	—
Antonio Estela	107	Minas. " "	"	0.0	0	0.0	—
H. L. Ciriani.	108	Sauce. " "	Canelones. . . .	0.0	0	0.0	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

MARZO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Antonio Dominguez Blanco.	109	Santa Rosa. (F. C. C. U.) . .	Canelones.....	2.3	1	1.7	—
Alfredo N. Luc	110	Cazot. " "	"	0.0	0	0.0	—
Eduardo Vellozo.	111	San Ramón. " "	"	0.0	0	0.0	—
Eloy C. Aycaguer.	112	Chamizo. " "	Florida.....	6.1	1	5.7	—
A. Tholke	113	Fray Marcos " "	"	0.0	0	0.0	—
F. Martinelli	114	Reboledo. " "	"	0.0	0	0.0	—
Ing. Hernandorena y M. R. García.	115	Cerro Colorado. " "	"	1.4	1	1.4	—
Juan José Blanco	116	Mansavillagra. " "	"	14.0	1	14.0	—
José Estela.	117	Illescas. " "	"	10.3	1	10.3	—
J. Cabrera y L. Clemente	118	Nico Pérez. " "	"	15.2	1	15.2	—
Juan Patrone.	119	González. (F. C. C. U. Ext. O)	San José.....	6.0	2	3.0	—
Feliciano N. Devita	120	Garzón-M. Abrigo. " " "	"	4.7	1	4.7	—
Ramón Goyeche.	121	Cufre. " " "	Colonia.....	6.3	1	6.3	—
Juan Murdock.	122	Colonia Suiza. " " "	"	4.4	1	4.4	—
Juan Saquieres	123	Rosario. " " "	"	8.0	1	8.0	—
Juan B. Larrieux	124	Puerto Sauce. " " "	"	12.4	1	12.4	—
Francisco Piria	125	Piriápolis	Maldonado....				
	126						
E. B. Stratta.	127	Rivera. Estación Escolar Met. N° 3	Rivera.....				
	128						
Atilio Tanca y R. Scartaccini.	129	Paso de los Toros. (F. C. M. del U.)	Tacuarembó..	81.6	4	33.0	—
Emilio B. Echeverz	130	Menéndez Parada. " "	"	94.9	3	69.5	—
Serafin Saccone.	131	Francia. " "	Rio Negro....	65.2	5	36.0	—
Gilberto A. Braga	132	Tres Árboles. " "	"	27.4	4	14.3	—
V. L. Díaz y A. B. Fontela	133	Merinos. " "	"	34.2	2	17.8	—
M. P. Monfrino y P. G. Fontela	134	Guichón. " "	Paysandú.....	40.3	3	22.5	—
Gregorio Pimentel y Antonio Roche	135	Algorta. " "	"	12.0	3	8.7	—
J. B. Macazaga	136	Piedras Coloradas. " "	"	23.9	3	11.5	—
L. Falzatti.	137	Porvenir. " "	"	25.8	3	15.7	—
	138						
P. Echevest	139	Esperanza	"	20.5	5	8.2	—
Mario Pérez	140	Paysandú	"	23.4	2	20.6	—
Santiago Braga	141	Queguay	"	9.0	3	4.5	—
	142						
H. R. Muró	143	Parada Rivas. (Est. «Las Mercedes»)	"				
José Fernández	144	Chapicuy	"	24.3	5	10.5	—
Amalio Repicio	145	Daymán.	"	11.6	1	11.6	—
José Pimentel.	146	Salto.	Salto.....	15.0	2	12.0	—
G. Nancollas	147	Usina Aguas Corrientes	Canelones.....	6.2	2	3.2	—
Hermann Vogt	148	Fray Bentos. (Liebig's Comp.)	Rio Negro....	25.5	3	30.4	—
Juan Porteous	149	Estancia Bellaco de Comp. Liebig's.	"	52.5	3	39.4	—
Guillermo Fischer	150	" V. Blanca " "	Paysandú.....	34.95	3	16.40	—
Carlos Rivadavia	151	Bichadero de la Comp. Liebig's	Rio Negro..	13.8	2	7.4	—
Guillermo A. Davie	152	Ombú " "	"	70.5	2	60.5	—
J. R. Gabirando.	153	Pileta " " "	"	30.5	3	22.5	—
José Pareja	154	Barquer. (F. C. C. del U. Ext. O.)	Colonia.....	7.0	2	6.0	—
Alberto Nin	155	San Fructuoso	Tacuarembó..				
Alberto Bedogni.	156	Tarariras. (F. C. C. U. Ext. O.)	Colonia.....	12.0	3	8.0	—
Manuel Farias	157	Estanzuela. " " "	"	11.0	1	11.0	—
Drapper.	158	Colonia. " " "	"	12.0	4	8.0	—
Pedro F. Salvo	159	Arroyo Grande. " " "	"	7.1	2	5.6	—
J. B. Hernández.	160	Juan Jackson. " " "	Soriano.....	7.5	2	5.2	—
M. López	161	La Lata. " " "	"	13.7	2	6.6	—
M. Abella	162	Drable. " " "	"	23.7	2	14.4	—

Servicio Pluviométrico Nacional

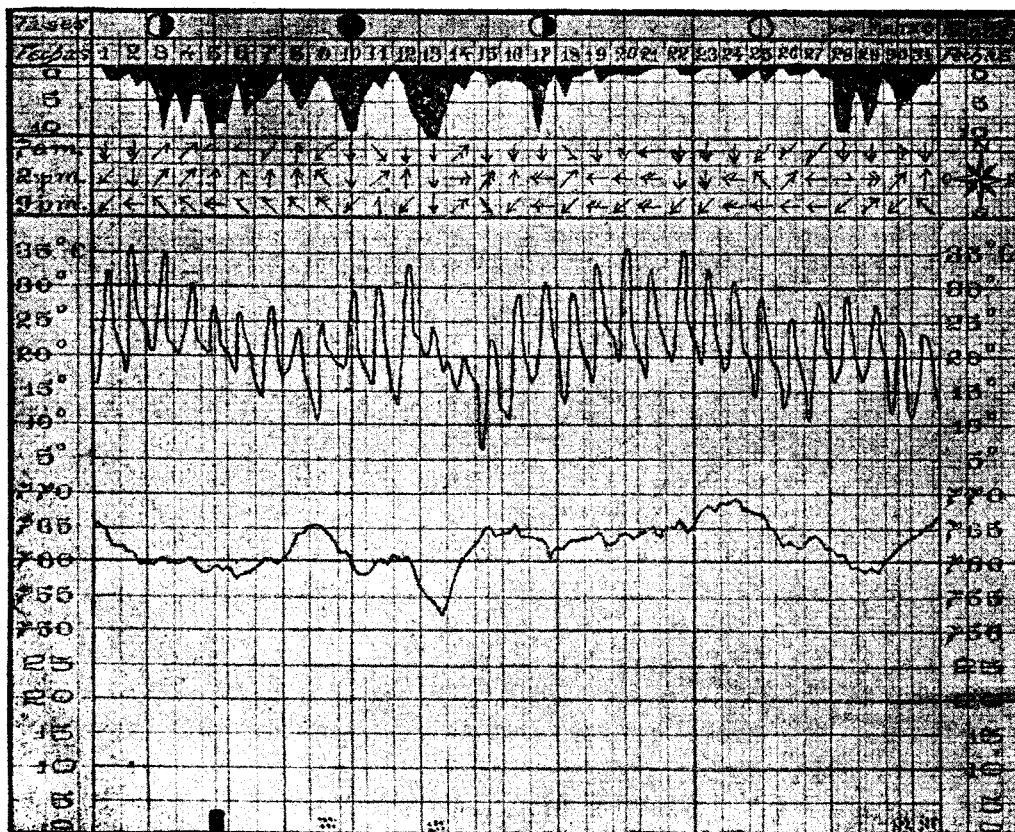
1906

MARZO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con llovizna superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
José Y. Gallo y I. J. Gandolfo . . .	163	Santa Catalina (F. C. C. U. Est Oeste)	Soriano	23.0	2	17.0	—
Cándido Perdomo	164	Palmitas. " " "	"	34.1	3	20.0	—
P. Pereira y Rocha.	165	Bizcocho. " " "	"	24.5	2	17.4	—
Florencio Fernández	166	Mercedes. " " "	"	20.1	2	11.0	—
M. A. Torre	167	Guaycurú. " " "	Colonia	5.7	1	5.2	—
Teófilo Flügel	168	Gervasio Coronilla. Emp. de Bañados	Rocha	78.0	5	35.5	—
Julian M. Gepp	169	Estancia San Carlos	Colonia	16.6	2	15.3	—
	170						
	171						
	172						
	173						
	174						
	175						
Nemesio Magallanes	176	Higuerones (Esc. Rural N.º 27.) .	Treinta y Tres	50.6	2	34.6	—
	177						
	178						
	179						
José P. Galcerán	180	Rocha (Escuela J. P. Ramírez) . .	Rocha	25.1	2	21.0	1
	181	Chuy.	"				
	182	Lascano.	"				
	183	Castillos	"				
	184	India Muerta	"				
	185	Garban	"				
	186	Paso Real	"				

MARZO DE 1906



Nebulosidad

(En décimos de cielo cubierto. Observaciones de las 7^h, 14 y 21)

Temperatura C.

(Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24, intercalando en sus horas el minimum y el maximum)

Viento

En kilómetros por hora)

Presión atmosférica

(En milímetros al nivel del mar. Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24)

1 barba = km.	0 a 2	4 barbas = km.	36 a 54
2 barbas = »	2 » 18	5 » = »	54 » 72
3 » = »	18 » 36	6 » = »	72 » 108

Lluvia en milímetros

(Totales diarios)

EXTRACTO DE LAS NOTAS DIARIAS

Marzo de 1906

- Día 5. — Lluve poco en la madrugada. — Durante el día caen flozinas que no dan cantidad medible.
- » 7. (7 a. m.) — Rocío.
- » 10. — Día cubierto por nimbos. — Lluvia inmedible en las primeras horas de la noche
- » 13. — (9 a. m.) Gotas inmedibles. — La lluvia inmedible se repite a la 1,30 y 9 p. m. — Á partir de las 9 p. m. se observan manifestaciones eléctricas al NNW.
- » 17. — Gotas inmedibles á las 7 a. m. y 9 p. m.
- » 19. — Se observa brumazón y niebla seca al S.
- » 20. (7 a. m.) — Poca niebla seca al S.
- » 21. (7 a. m.) — Brumazón negruzca en el horizonte, al SW. y rocío muy abundante.

- Día 22. (7 a. m.) — Poca niebla seca en el horizonte.
- » 26. — Se observa la primera cerrazón del año. Se forma hacia las 6 a. m. Da, sucesivamente, una intensidad de 5/10 á las 7 y 7/10 entre esta hora y las 8, desde cuya hora empieza á disiparse. — Rocío abundante.
- » 27. — Segunda cerrazón, escasa (2/10) y breve. — Vuelve á observarse abundante rocío.
- » 28. — Nublado, tormentoso, todo el día. — Á las 9 p. m. se producen relámpagos lejanos al SE.
- » 29. (7 a. m.) — Poco rocío.
- » 30. — Desde las 7,15 p. m. se observan relámpagos lejanos al S. y SE.
- » 31. — Gotas inmedibles á las 5 a. m.

BOLETÍN

DEL

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO

DE MONTEVIDEO (URUGUAY)

POSICIÓN DEL OBSERVATORIO:	DIRECTOR:	EL CANJE SE DIRIGIRÁ A:
Latitud S..... 31° 51' 44"	LUIS MORANDI	Luis Morandi
Longitud W París..... 58° 32' 19" 5	SECRETARIO:	OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO
Altura sobre el mar m. 29,34	Jerónimo Zolesi	Camino Suárez, 326, MONTEVIDEO (Uruguay)

SINOPSIS DE ABRIL DE 1906	
Temperatura C. al abrigo	
Media mensual	18° 67
Máxima absoluta (el día 5).	36° 7
Mínima absoluta (el día 30)	2° 4
Excursión total en el mes	34° 3
» máxima diurna (el día 1)	18° 5
» mínima diurna (el día 12)	3° 4
» media	10° 6
Temperatura C. á la intemperie	
Media mensual	18° 45
Máxima absoluta (el día 5).	40° 2
Mínima absoluta (el día 30)	1° 2
Excursión total en el mes	39° 0
» máxima diurna (el día 1)	30° 2
» mínima diurna (el día 7)	9° 6
» media.	18° 8
Geotermómetros	
Á metros 0,30 de profundidad.—Media mensual.	21° 0
» » 0,60 » » » »	22° 4
» » 0,90 » » » »	22° 7
» » 1,20 » » » »	22° 8
» » 1,50 » » » »	22° 6
» » 5,00 » » » »	19° 2
» » 10,00 » » » »	18° 0

Barómetro á 0°	
(Altura sobre el nivel del mar ms. 29 34)	
Presión media mensual mm.	760.01
Máxima presión absoluta (el día 22)	769.3
Mínima presión absoluta (el día 18)	751.7
Excursión total entre los extremos	17° 6
» media diurna.	1.28

Humedad (en centésimas)	
Media mensual	71.1
Máxima (día 7)	100
Mínima (el día 1)	20

Nebulosidad (en décimos)	
Cantidad media	5.1
Días serenos	11
» seminublados.	18
» cubiertos	1

Lluvia y evaporización	
Total de agua recogida mm.	52.4
Cantidad máxima en 24 horas (día 7).	43.9
Días con lluvia	3
Total de agua evaporada mm.	120.0

Viento	
Dirección dominante	S
Velocidad media, en metros, por segundo.	3.8

Correlación de los vientos					
Vientos	Num. de veces q' soplaron	Presión ba'métrica media	Temperat. media C.	Humedad media en cent.	Velocidad media en m por seg.
N	8	769.8	16° 8	72	2 m. 8
NNW	4	61.0	21° 5	61	4 » 1
NW	5	60.8	17° 0	78	1 » 9
WNW	4	56.2	26° 2	73	7 » 6
W	6	57.7	23° 0	61	3 » 0
WSW ?	1	57.1	17° 3	68	4 » 2
SW	6	57.6	16° 4	66	5 » 2
SSW	7	60.2	15° 1	74	3 » 1
S	14	61.4	16° 7	68	4 » 7
SSE	8	59.6	17° 4	63	4 » 4
SE	6	62.1	19° 7	80	2 » 3
ESE ?	1	64.2	23° 1	64	5 » 6
E	11	61.4	20° 9	85	3 » 1
ENE ?	5	60.6	19° 4	85	3 » 9
NE	1	60.3	19° 0	95	2 » 8
NNE	3	61.7	17° 5	84	2 » 5

Del cuadro anterior se deduce:	
Viento más frecuente	S
» menos frecuente	Varios
» de más alta temperatura	NNW
» de más baja temperatura	SSW
» más húmedo	E y ENE
» más seco	WNW
» de mayor velocidad media.	WNW
» de menor » »	NW

Promedios Meteorológicos de Abril						
	1901	1902	1903	1904	1905	1906
Temp. media (abrigo)	15°5	18°7	17°5	17°9	16°7	18°7
» máx. abs. »	32°3	28°2	28°3	28°0	31°0	36°7
» mín. » »	3°6	5°7	5°9	8°5	5°2	2°4
» media (intemp.)	15°3	18°7	17°6	18°3	17°1	18°4
» máx. abs. »	36°8	33°2	33°3	33°8	34°3	40°2
» mín. » »	0°9	3°8	2°5	6°2	3°8	1°2
» media á m. 0.30	17°4	20°2	19°7	19°6	19°0	21°0
» » » 0.60	18°9	20°9	20°6	20°9	19°0	22°4
» » » 0.90	19°9	21°3	21°1	20°6	20°5	22°7
» » » 1.20	20°5	21°4	21°4	20°9	20°8	22°8
» » » 1.50	20°6	21°5	21°4	20°5	20°8	22°6
» » » 5.00	—	—	—	—	—	19°2
» » » 10.00	—	—	—	—	—	18°0
Pres. atm. media mm.	760.0	760.0	760.2	760.0	759.4	760.0
» » máxima »	767.5	766.3	767.2	765.2	767.8	769.3
» » mínima »	752.0	752.9	751.1	747.4	746.6	751.7
Viento dominante.	SW	E	SE	NNE	N	S
Nebulosidad media	4.6	5.2	6.6	4.5	4.6	5.1
Lluvia. Total en mm	52.4	50.7	115.7	73.8	70.1	52.4
Días con lluvia	7	10	10	4	5	3
Humedad rel. media.	69	79	82	79	79	71
Agua evap. Total mm.	85.3	75.2	80.6	81.0	116.1	120.0

1906

ABRIL

TABLA I

TEMPERATURA CENTÍGRADA DEL AIRE A LA SOMBRA

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	M N	Pro'dios	Máx. abs.	Mín. abs.	Excur- sion
1	12.5	12.2	11.7	10.8	11.0	9.6	12.2	16.9	20.5	22.6	21.6	25.9	27.3	25.7	21.8	23.7	22.6	21.1	20.8	20.5	20.3	18.1	17.5	17.0	18.76	27.3	8.8	18.5
2	16.9	15.9	15.5	15.6	15.5	15.7	16.7	20.7	22.7	21.3	27.7	28.1	27.7	27.6	27.3	26.8	26.5	21.2	22.9	21.8	21.6	20.9	20.9	20.9	21.87	28.4	14.8	13.6
3	21.0	20.9	19.8	19.3	17.9	17.2	17.4	22.1	21.2	25.1	21.7	26.8	25.9	25.1	24.9	25.0	23.2	21.9	20.4	20.9	20.1	20.1	20.2	20.0	21.78	27.1	16.0	11.1
4	19.9	19.7	19.5	19.2	18.6	18.2	19.1	21.4	21.8	26.7	28.7	30.9	31.6	31.6	33.6	33.5	32.8	31.0	29.4	28.0	27.6	27.7	26.3	25.8	26.11	31.9	17.0	17.9
5	26.0	26.3	26.1	25.9	25.8	25.8	26.1	29.0	30.5	33.6	31.6	35.3	36.5	36.5	39.0	26.7	26.2	25.3	21.5	21.4	24.1	23.5	23.0	25.8	27.91	36.7	22.9	13.8
6	25.6	23.2	22.5	22.5	22.6	22.7	23.9	24.8	23.4	25.8	21.8	20.2	20.2	20.1	20.0	19.9	19.9	20.1	20.3	20.4	20.1	20.2	19.9	20.1	21.70	25.8	18.9	6.9
7	19.6	19.3	19.1	18.9	18.8	18.9	18.9	18.7	18.6	18.5	18.8	19.2	20.3	20.7	20.7	21.0	20.7	20.1	19.6	19.5	19.2	19.0	18.8	18.7	19.40	21.7	17.8	3.9
8	18.8	18.8	19.3	19.7	19.9	20.0	20.3	20.7	21.5	23.3	22.6	23.0	22.9	22.8	23.0	21.7	21.5	20.8	20.4	20.5	20.1	20.0	20.0	20.1	20.90	23.9	17.8	6.1
9	20.1	19.8	19.3	19.2	19.3	19.3	20.1	22.3	23.0	23.9	24.1	23.7	23.3	23.2	23.3	22.8	21.8	20.8	20.6	20.3	20.1	19.6	19.8	19.7	21.24	24.4	18.6	5.8
10	18.5	18.4	18.2	17.8	17.0	17.1	18.3	21.0	22.9	23.8	24.8	25.0	25.8	25.9	21.5	23.1	23.1	21.7	21.1	20.9	20.5	19.9	19.4	18.9	21.16	26.9	15.6	11.3
Déc. I	19.89	19.45	19.10	18.89	18.64	18.45	19.30	21.76	23.21	24.76	25.24	25.84	26.05	26.05	25.11	24.45	23.83	23.76	22.00	21.63	21.37	20.93	20.58	20.73	22.08	27.71	16.82	10.89
11	18.8	18.7	18.5	18.4	18.1	18.1	18.9	21.0	23.0	21.3	26.1	27.0	28.0	21.9	23.8	21.0	22.6	21.8	21.6	21.7	22.1	22.1	22.0	21.6	21.97	29.4	18.0	11.4
12	21.0	21.1	20.9	21.2	21.1	20.6	21.2	21.6	21.7	21.5	21.5	21.3	21.6	22.1	21.1	21.1	20.7	20.3	20.6	20.0	20.0	19.9	19.6	19.6	20.89	22.7	19.3	3.4
13	19.4	19.4	19.2	19.0	18.9	18.6	18.4	18.6	20.9	21.4	21.6	21.6	21.5	21.2	21.2	20.7	19.6	17.6	14.8	14.2	12.9	12.8	12.3	12.8	18.27	22.2	11.7	10.5
14	12.6	12.0	13.4	13.5	13.5	13.5	15.6	18.2	21.1	22.0	21.5	23.2	25.5	25.5	26.0	25.3	21.5	23.3	22.5	21.6	20.6	19.9	19.6	18.8	19.97	27.4	11.8	15.6
15	18.1	17.2	14.6	13.0	12.1	12.1	14.6	17.8	20.0	21.7	23.8	25.3	25.9	25.7	25.1	21.7	22.9	20.2	18.8	18.3	18.0	15.3	15.8	16.3	19.07	26.9	11.6	15.3
16	16.1	16.3	15.9	16.3	16.1	18.5	18.1	21.0	21.2	25.7	28.2	29.1	24.5	29.1	27.4	26.5	24.5	22.4	21.1	19.7	19.7	19.5	18.4	18.4	21.74	30.6	15.0	15.6
17	19.2	17.9	17.7	17.5	17.6	17.1	16.9	19.9	22.8	23.0	23.9	23.8	21.6	26.1	22.9	23.5	22.5	22.0	20.8	21.2	20.9	19.1	17.9	17.1	20.64	26.7	15.1	11.6
18	17.2	17.0	16.4	16.5	16.1	16.1	17.3	18.0	19.5	20.0	22.1	22.7	24.5	23.6	23.2	21.1	20.4	20.1	19.9	19.3	18.8	16.5	14.9	14.7	18.97	25.3	14.7	10.6
19	14.0	13.9	16.1	17.1	15.9	15.2	15.1	15.5	15.1	15.2	15.0	15.3	15.3	15.6	15.8	15.7	14.7	14.7	14.8	14.9	15.1	15.3	15.9	15.7	15.29	18.1	13.9	5.1
20	15.5	15.2	14.7	14.7	14.3	14.1	14.3	15.1	15.5	15.9	16.4	15.7	15.7	15.1	15.5	15.1	13.5	11.4	12.1	13.1	13.1	13.0	13.1	13.2	14.39	18.0	9.4	8.6
Déc. II	17.19	16.87	16.74	16.72	16.43	16.42	17.04	18.67	20.33	21.07	22.31	22.70	23.21	22.89	22.13	21.86	20.60	19.38	18.74	18.40	18.12	17.34	16.95	16.82	19.12	24.73	13.96	10.77
21	13.5	13.5	13.7	13.7	13.8	13.8	14.3	14.9	15.2	15.8	16.1	16.4	16.7	17.1	16.4	15.9	15.1	13.7	12.1	10.6	8.5	7.4	6.2	5.6	13.33	17.1	5.5	11.6
22	5.1	5.5	5.8	6.0	5.5	5.0	5.8	7.4	12.2	14.5	14.7	16.0	17.0	18.1	18.7	19.2	19.2	17.2	13.8	11.9	9.6	8.9	8.4	9.6	11.46	20.7	4.7	16.9
23	9.9	10.9	11.9	12.1	12.9	12.2	12.4	15.1	17.7	19.7	21.5	23.2	23.6	24.4	21.3	23.9	22.0	19.6	17.6	17.7	16.7	16.6	17.6	17.7	17.55	25.2	9.1	16.1
24	16.1	16.1	16.0	15.6	13.8	13.7	14.0	16.6	18.6	20.5	22.7	23.5	23.9	23.5	22.6	21.3	19.6	18.4	17.6	16.9	15.9	15.4	15.6	16.3	18.09	25.1	13.7	11.4
25	17.4	17.4	15.8	16.5	16.4	16.5	17.2	17.5	18.6	18.8	17.3	16.6	17.0	17.1	17.3	17.3	16.4	15.9	15.7	15.6	15.6	15.6	15.2	15.0	16.65	20.0	15.0	5.0
26	14.9	14.8	14.6	14.7	14.8	14.1	14.4	14.7	15.0	15.8	15.8	16.4	15.2	15.0	14.2	14.4	13.9	12.8	13.3	13.2	12.7	12.0	11.7	11.1	14.15	17.3	11.0	6.3
27	12.4	12.5	13.0	13.4	14.0	14.1	14.1	14.2	15.5	16.2	16.4	16.3	17.3	16.1	16.3	16.3	15.3	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.3	14.5	14.78	18.3	11.0	7.3
28	14.5	14.3	14.1	14.1	14.2	14.2	14.3	14.9	15.8	15.6	16.6	16.2	16.8	15.9	15.5	15.5	14.6	14.0	13.8	14.0	13.9	13.8	13.8	13.6	14.75	18.3	13.0	5.3
29	13.7	13.6	13.7	13.4	13.5	13.7	13.8	14.8	15.9	16.7	16.8	16.7	17.1	17.2	17.7	17.9	16.8	15.1	14.0	13.6	13.2	12.9	15.8	15.9	15.15	18.5	12.1	6.4
30	15.6	15.5	15.3	14.8	14.1	13.3	13.0	13.4	14.4	15.5	16.1	16.7	16.0	16.2	15.0	15.2	11.7	9.6	9.7	5.9	4.5	3.2	2.4	2.5	12.07	17.1	2.4	14.7
Déc. III	13.31	13.41	13.39	13.43	13.30	13.06	13.33	14.35	15.89	16.91	17.40	17.80	18.06	18.06	17.80	17.69	16.46	15.08	14.21	13.39	12.51	12.03	12.10	12.18	14.80	19.76	9.75	10.01
Promed.	16.80	16.58	16.41	16.35	16.12	15.98	16.56	18.26	19.81	20.91	21.65	22.12	22.44	22.33	21.68	21.31	20.30	19.07	18.32	17.81	17.33	16.77	16.54	16.58	18.67	24.07	13.51	10.56

1906

ABRIL

TABLA II

GEO-TERMÓMETROS

Fechas	A mts. 0.02 sobre el césped							A mts. 0.30 de profund.				0.60	0.90	1.20	1.50	5.00	10.00	Termómetro del pozo
	7 p.m.	2 p.m.	9 p.m.	Media	Máx. abs.	Mín. abs.	Excur. abs.	7 a.m.	2 p.m.	9 p.m.	Media	A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	
1	11.0	26.0	14.2	17.1	36.8	6.6	39.2	23.9	24.1	24.1	24.0	24.9	24.7	24.1	23.2	18.8	18.0	
2	15.2	27.8	16.7	19.9	33.7	13.4	20.3	23.8	22.7	22.7	23.1	24.6	24.2	23.8	23.3	18.8	18.0	
3	17.0	26.0	18.2	20.4	38.7	14.0	24.7	23.7	23.6	23.7	23.7	24.3	24.1	23.7	23.2	19.0	18.0	
4	18.3	35.0	27.1	26.8	38.9	16.2	22.7	24.5	24.7	25.1	24.8	24.5	24.0	23.7	23.2	19.0	18.0	
5	26.0	37.2	23.2	28.8	40.2	21.6	18.6	25.7	25.9	25.9	25.8	24.5	23.9	23.6	23.4	19.0	18.0	
6	23.2	19.8	17.2	20.1	31.6	18.0	13.6	26.2	25.9	26.1	26.1	25.1	24.1	23.5	23.1	19.0	18.0	
7	19.4	22.0	18.0	19.8	25.2	15.6	9.6	25.7	22.1	22.3	23.4	24.9	24.1	23.6	23.1	19.0	18.0	
8	20.1	23.6	19.4	21.0	32.1	15.6	16.5	21.6	21.9	22.1	21.9	23.8	24.0	23.6	23.1	19.0	18.0	
9	20.1	23.8	18.4	20.8	31.6	17.2	14.1	22.1	22.1	22.2	22.1	23.4	23.6	23.5	23.0	19.2	17.9	
10	18.1	26.6	14.6	19.8	33.8	14.1	19.7	21.8	21.6	21.6	21.7	23.3	23.6	23.3	23.0	19.2	18.1	
Déc. I	18.34	26.78	18.70	21.44	34.26	15.23	19.03	23.90	23.46	23.58	23.65	24.34	24.03	23.64	23.16	19.00	18.00	
11	18.1	25.4	19.8	21.1	36.8	16.6	20.2	21.8	21.5	21.6	21.6	23.4	23.6	23.4	23.0	19.3	18.1	
12	21.1	22.4	17.2	20.2	27.8	16.8	11.0	21.8	21.9	21.9	21.9	23.0	23.4	23.4	23.0	19.3	18.0	
13	19.2	26.2	15.4	20.3	31.9	9.4	22.5	21.9	22.0	22.0	22.0	23.2	23.2	23.1	22.9	19.0	18.0	
14	15.1	26.4	19.4	20.3	32.7	8.8	23.9	22.8	21.3	21.3	21.8	23.2	23.1	23.1	22.9	19.0	18.0	
15	17.9	27.9	15.1	20.3	31.5	8.9	22.6	21.5	21.9	22.6	22.0	23.2	23.1	23.1	22.9	19.0	18.0	
16	17.2	31.4	17.1	21.9	36.0	12.8	23.2	22.2	21.9	21.9	22.0	23.0	23.0	23.1	22.8	19.0	18.0	
17	14.6	25.4	25.0	21.7	33.8	13.7	20.1	23.0	22.4	22.3	22.6	22.8	22.9	22.8	22.6	19.0	18.0	
18	15.1	23.6	16.4	18.1	33.9	12.6	21.3	21.8	21.3	21.3	21.5	22.9	22.8	22.7	22.5	19.2	18.0	
19	14.8	19.3	12.6	15.6	23.6	10.9	12.7	20.1	19.7	20.4	20.1	22.7	22.7	22.7	22.5	19.4	18.0	
20	13.0	15.8	12.2	13.7	27.7	8.6	19.1	19.4	19.1	19.1	19.2	22.2	22.5	22.6	22.4	19.3	18.0	
Déc. II	15.61	24.38	17.02	19.34	31.57	11.91	19.66	21.63	21.30	21.44	21.46	22.95	23.03	23.00	22.75	19.15	18.01	
21	11.8	18.0	6.6	12.1	19.3	3.3	16.0	18.1	17.8	17.9	17.6	21.0	22.2	22.5	22.4	19.4	18.0	
22	5.0	21.8	8.1	11.6	25.8	1.3	24.5	17.7	16.8	16.8	17.1	20.7	21.9	22.4	22.3	19.4	18.0	
23	11.1	25.6	14.2	17.0	28.7	7.2	21.5	16.6	17.3	17.5	17.1	20.2	21.7	22.4	22.3	19.4	18.0	
24	12.2	24.0	15.0	17.1	27.5	10.2	17.3	18.7	18.6	18.3	18.5	19.8	21.2	21.9	22.0	19.2	18.0	
25	16.2	19.0	13.9	16.4	28.9	14.2	14.7	19.2	19.1	18.9	19.1	20.3	21.1	21.7	21.9	19.3	18.0	
26	14.2	15.0	13.0	14.1	23.9	9.3	14.6	18.5	18.3	18.3	18.4	20.0	20.9	21.6	21.8	19.3	18.0	
27	14.1	17.4	13.8	15.1	24.8	9.3	15.5	17.2	17.5	17.5	17.4	19.8	20.9	21.4	21.7	19.3	18.0	
28	14.1	18.9	12.8	15.3	25.7	11.2	14.5	17.5	17.5	17.5	17.5	19.4	20.7	21.3	21.6	19.5	18.0	
29	13.2	19.3	12.8	15.1	26.4	9.8	16.6	17.2	17.2	17.2	17.2	19.2	20.4	21.1	21.7	19.4	18.0	
30	13.6	17.8	4.6	12.0	24.6	1.2	23.4	17.9	18.0	18.1	18.0	19.4	20.3	21.0	21.4	19.3	18.0	
Déc. III	12.55	19.68	11.48	14.57	25.55	7.70	17.86	17.86	17.81	17.70	17.79	19.98	21.13	21.73	21.91	19.35	18.00	
Mes	16.00	23.61	15.73	18.45	30.46	11.61	18.85	21.13	20.86	20.91	20.98	22.42	22.73	22.79	22.61	19.17	18.00	

Extremos observados

A m. 0.02 sobre el césped Máxima absoluta (el día 5)	40°2	Mínima absoluta.	(el día 30)	19°2
A m. 0.30 de profundidad Máxima observada (el día 6)	26°2	Mínima observada	(el día 23)	16°6
A m. 0.60 " " " " (el día 6)	25°3	" "	(el día 29)	19°2
A m. 0.90 " " " " (el día 1)	24°8	" "	(el día 30)	20°3
A m. 1.20 " " " " (el día 1)	24°1	" "	(el día 30)	21°0
A m. 1.50 " " " " (el día 5)	23°4	" "	(el día 30)	21°4
A m. 5.00 " " " " (el día 28)	19°5	" "	(el día 1 y 2)	18°6
A m. 10.00 " " " " (el día 10 y 11)	18°1	" "	(el día 9)	17°9

1906

ABRIL

TABLA III

PRESIÓN ATMOSFÉRICA EN MILÍMETROS (+ 700)

Altura de la cubeta sobre el nivel del mar: m. 2931

Latitud Sur 31°51'41"

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN	Media	Máx.ab.	Min.ab.	Excurs.
1	63.8	63.8	63.7	63.5	63.5	63.6	63.6	63.7	63.7	63.8	63.6	63.4	62.8	62.4	61.8	61.9	61.1	60.9	60.9	60.8	60.8	60.7	60.5	62.44	63.8	60.5	3.3	
2	59.1	59.9	60.0	60.0	59.8	59.8	59.9	60.4	60.9	61.2	60.8	60.4	59.8	59.4	59.3	59.2	59.1	59.2	59.2	59.3	59.3	59.4	59.6	59.80	61.2	59.1	2.1	
3	59.7	59.8	60.0	60.0	59.8	60.3	60.5	60.8	60.9	60.9	61.0	60.9	60.5	60.3	60.0	59.8	59.8	60.0	60.9	60.6	60.3	60.7	60.8	60.8	60.32	61.0	59.7	1.3
4	60.8	60.6	59.8	59.9	60.0	60.3	60.3	60.4	60.4	60.2	59.6	59.3	58.8	58.2	57.4	56.5	56.1	56.9	55.8	55.7	55.7	55.7	55.3	55.0	58.24	60.8	55.0	5.8
5	54.7	54.2	53.8	53.7	53.6	53.6	53.6	53.6	53.6	53.5	53.1	53.7	54.0	54.1	54.2	54.5	55.0	55.1	55.3	55.6	55.9	56.1	56.3	56.5	54.48	56.5	53.1	3.4
6	56.6	57.3	57.7	58.3	58.9	59.6	59.8	60.6	61.6	61.8	61.8	61.9	61.9	61.9	62.3	62.7	61.7	61.4	61.3	61.3	61.3	61.4	61.4	60.66	62.7	56.6	6.1	
7	61.5	61.4	61.5	61.7	61.8	61.5	61.5	61.7	61.9	61.3	60.7	60.8	60.9	60.9	60.8	60.8	60.7	60.6	60.6	60.5	60.5	60.6	60.7	60.9	61.07	61.9	60.5	1.4
8	60.8	60.7	60.6	60.5	60.6	61.0	61.4	61.7	62.1	62.3	62.4	62.4	62.3	61.8	61.8	61.7	61.7	61.9	62.1	62.1	62.2	62.5	62.8	63.1	61.77	63.1	60.5	2.6
9	63.4	63.5	63.6	63.6	63.7	63.8	64.1	64.3	64.5	64.6	64.6	64.4	64.4	64.2	63.8	63.8	63.7	63.7	63.9	64.0	64.0	64.0	64.0	63.98	64.6	63.4	1.2	
10	61.0	63.9	63.9	63.9	63.9	63.9	64.1	64.3	64.4	64.4	64.4	64.1	63.9	63.2	63.0	63.0	62.8	62.5	62.3	62.3	62.5	62.7	62.8	62.8	63.46	64.1	62.3	2.1
Déc. I	60.54	60.51	60.46	60.51	60.56	60.74	60.88	61.15	61.40	61.41	61.20	61.13	60.93	60.54	60.44	60.33	60.17	60.13	60.14	60.16	60.25	60.37	60.42	60.46	60.62	62.00	59.07	2.93
11	62.7	62.6	62.2	62.0	61.8	62.1	62.2	62.3	62.2	62.0	61.7	61.4	60.6	60.7	60.4	60.4	60.2	60.5	60.6	60.6	60.6	60.6	60.6	60.6	61.37	62.7	60.2	2.5
12	60.7	60.7	58.7	58.9	59.2	59.5	59.6	59.7	59.9	59.8	59.8	59.6	59.5	59.8	59.2	59.4	59.2	59.1	59.6	59.8	59.7	59.9	60.1	60.3	59.58	60.7	59.1	1.6
13	60.6	60.7	60.6	60.4	60.3	60.2	60.2	60.4	60.8	60.7	60.5	60.4	60.2	59.7	59.4	59.4	59.2	59.1	59.0	59.2	59.4	59.5	59.5	59.4	59.95	60.8	59.0	1.8
14	59.4	59.0	58.7	58.5	58.1	57.8	57.7	57.6	57.4	57.3	56.2	55.8	54.7	53.6	53.7	53.8	53.9	54.0	54.1	54.3	54.5	54.9	55.2	55.4	56.07	59.4	53.6	5.8
15	55.6	55.6	55.4	55.4	55.4	55.4	55.6	56.0	56.3	56.1	55.7	55.4	55.0	54.9	54.6	54.5	54.5	54.7	55.0	55.4	55.5	55.6	55.6	55.7	55.37	56.3	54.5	1.8
16	55.8	55.9	55.7	55.6	55.6	55.7	56.1	56.2	56.4	55.8	55.4	54.9	53.8	53.2	52.8	53.0	53.2	53.4	53.7	54.0	54.1	54.0	53.9	53.9	54.67	56.4	52.8	3.6
17	53.8	53.7	53.6	53.5	53.3	53.0	53.0	53.2	53.4	51.0	51.3	51.3	51.1	54.0	53.9	53.1	52.1	51.9	52.3	52.7	52.9	53.0	53.1	53.1	53.30	54.8	51.9	2.4
18	53.1	53.0	53.0	52.4	52.4	52.5	52.6	53.3	53.8	53.7	53.3	53.1	52.4	52.2	52.2	52.0	51.9	51.8	51.8	52.4	52.6	53.2	53.5	53.8	52.75	54.1	51.8	2.3
19	54.1	54.6	54.9	55.1	55.1	55.2	55.2	55.3	55.8	56.1	56.5	56.3	56.3	56.3	56.4	56.7	56.9	57.0	57.5	58.0	58.1	58.1	58.1	58.2	56.33	58.2	54.1	4.1
20	58.3	58.6	59.1	59.5	59.9	60.4	61.2	61.2	61.9	62.2	62.8	62.9	62.9	62.9	62.9	63.0	63.2	63.3	63.7	63.9	64.3	64.6	64.9	65.1	62.20	65.1	58.3	6.8
Déc. II	57.41	57.34	57.19	57.13	57.11	57.15	57.33	57.51	57.80	57.79	57.65	57.44	57.03	56.67	56.58	56.50	56.45	56.48	56.72	57.03	57.17	57.34	57.45	57.55	57.16	58.80	55.53	3.27
21	65.8	66.0	66.3	66.4	66.6	66.8	67.3	67.7	68.1	68.2	68.0	67.7	67.9	67.7	67.7	67.8	67.9	68.0	68.1	68.2	68.5	68.5	69.0	69.1	67.64	69.1	65.8	3.3
22	69.1	69.1	68.8	68.5	68.4	68.6	69.2	69.1	69.3	69.4	68.7	68.4	67.9	67.2	66.5	66.3	66.1	65.9	66.0	66.1	66.2	66.2	66.2	66.1	67.63	69.3	65.9	3.4
23	66.0	66.5	65.2	64.9	64.4	64.4	64.4	61.8	64.6	64.4	64.2	63.5	63.1	62.3	61.7	61.4	61.3	61.2	61.2	61.3	61.3	61.1	60.8	60.7	63.07	66.0	60.7	5.3
24	60.6	60.6	60.6	60.5	60.5	60.4	60.8	60.9	61.1	61.1	61.0	60.6	60.2	59.7	59.6	59.4	59.0	59.0	59.0	59.1	59.1	59.1	59.2	59.3	60.02	61.1	59.0	2.1
25	59.4	59.4	59.5	59.5	59.6	59.7	60.1	60.4	60.6	60.6	60.6	60.6	60.5	60.4	60.3	60.4	60.5	60.6	60.7	61.0	61.2	61.6	61.8	61.9	60.45	61.9	59.4	2.5
26	62.3	62.7	62.8	63.0	63.2	63.2	63.3	63.6	63.9	64.1	64.1	64.0	63.9	63.9	63.9	63.8	63.9	63.8	63.8	63.7	63.7	63.7	63.7	63.6	63.57	64.1	62.3	1.8
27	63.2	62.9	62.8	62.7	62.4	62.2	62.2	62.3	62.4	62.5	62.4	62.1	61.7	61.5	61.2	60.9	60.7	60.4	60.3	60.3	60.2	60.2	60.1	59.8	61.56	63.2	59.8	3.4
28	59.6	59.3	59.1	58.5	58.0	57.9	57.8	58.0	58.0	58.0	57.6	57.2	57.1	56.5	56.2	56.1	55.7	55.5	55.6	55.9	56.1	56.1	55.7	55.4	57.12	59.6	55.4	4.2
29	55.3	55.2	55.3	55.3	55.5	55.6	55.8	56.2	56.5	56.6	56.8	57.0	57.3	57.1	57.0	57.4	57.7	57.8	58.4	58.5	59.0	59.6	60.0	60.7	57.15	60.7	55.2	5.5
30	61.1	61.8	62.2	63.0	63.4	64.0	64.4	64.5	65.0	65.2	65.3	65.2	65.1	65.0	65.0	65.0	65.1	65.2	65.3	65.3	65.5	65.7	65.8	64.52	65.8	61.1	4.7	
Déc. III	62.24	62.25	62.26	62.23	62.20	62.28	62.53	62.75	62.95	62.98	62.87	62.63	62.47	62.13	61.91	61.85	61.79	61.74	61.84	61.94	62.06	62.16	62.22	62.24	62.27	64.08	60.46	3.62
Promed.	60.06	60.03	59.97	59.96	59.96	60.06	60.25	60.37	60.72	60.73	60.57	60.40	60.14	59.81	59.64	59.56	59.47	59.45	59.57	59.71	59.83	59.96	60.03	60.08	60.01	61.62	58.35	3.27

1906

ABRIL

TABLA IV

HUMEDAD RELATIVA HORARIA EN CENTÉSIMAS

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Promedio
1	92	93	94	94	96	96	96	83	60	52	44	29	20	48	49	51	51	68	71	76	81	73	84	66	69.6
2	58	60	66	69	69	70	66	59	49	41	40	34	31	35	38	40	40	44	51	65	68	66	68	69	54.3
3	72	71	76	89	91	94	94	85	70	65	63	62	55	65	63	64	69	82	85	85	83	85	84	86	76.6
4	90	92	94	94	95	95	95	91	76	57	47	39	31	32	31	32	34	37	43	50	55	58	63	69	62.6
5	73	72	71	72	72	71	69	60	51	43	36	37	36	37	62	75	74	77	83	82	80	80	86	74	65.5
6	63	88	92	91	91	91	83	77	68	59	74	93	93	92	92	90	86	78	79	77	81	77	80	79	82.3
7	80	92	94	96	97	98	99	100	99	99	96	92	86	81	81	80	80	85	92	93	93	93	94	95	91.5
8	96	96	96	94	93	92	91	84	80	73	70	69	66	70	63	69	80	84	86	81	89	89	91	83	83.1
9	83	84	85	86	88	88	81	73	65	65	63	63	62	64	66	68	76	85	88	89	90	90	91	93	78.5
10	92	92	89	90	90	92	86	77	68	67	53	56	52	58	64	68	72	80	83	73	80	82	85	88	76.8
Déc. I	79.9	81.0	85.7	87.5	88.2	88.7	85.0	78.9	58.6	62.4	53.2	57.4	53.8	58.2	60.9	63.7	66.5	72.0	75.1	77.9	80.0	79.3	82.5	80.4	74.05
11	89	89	90	89	88	86	87	77	69	62	59	54	59	67	65	66	70	84	87	91	89	89	86	86	77.9
12	91	94	90	90	90	94	92	91	80	84	81	79	78	77	76	78	75	76	75	75	74	74	74	74	81.8
13	71	75	74	72	74	70	75	71	71	59	58	56	61	62	61	58	57	58	84	91	91	99	94	94	71.1
14	83	88	91	81	80	80	81	77	73	70	67	62	69	60	57	57	62	67	71	73	77	74	74	69	72.5
15	76	74	69	85	92	93	95	80	70	63	60	50	41	31	35	40	46	56	74	79	71	77	84	80	67.5
16	76	84	78	80	78	85	76	82	74	68	56	51	48	51	52	59	73	85	88	88	88	85	89	88	74.3
17	78	84	84	84	86	87	90	81	72	65	70	75	69	61	76	65	71	71	70	89	91	94	95	96	79.7
18	96	96	96	96	94	90	89	80	78	80	77	75	64	79	71	76	78	79	72	58	50	65	89	68	79.0
19	78	84	57	43	45	41	41	37	39	43	42	42	42	43	45	46	51	52	57	57	58	58	59	61	50.9
20	61	62	65	65	65	62	57	55	53	53	52	54	54	56	57	51	57	81	78	72	59	62	60	60	60.7
Déc. II	80.4	83.0	79.4	78.5	79.2	78.8	78.3	73.1	67.9	64.7	62.2	59.8	56.7	58.7	59.5	59.9	64.0	71.2	73.6	75.6	74.9	77.1	80.4	77.6	71.56
21	61	59	57	56	55	54	55	55	52	53	54	54	51	52	50	51	52	54	55	62	78	84	90	91	59.8
22	93	98	86	86	87	91	90	77	67	49	42	35	31	29	45	26	31	46	58	72	79	79	69	65	63.6
23	68	72	79	75	76	79	79	69	62	57	49	46	43	44	40	42	47	54	62	72	69	68	65	63	61.7
24	69	70	70	75	81	81	81	75	69	63	57	51	51	53	33	66	70	80	88	91	93	93	95	96	73.9
25	96	97	92	95	72	73	69	69	71	68	71	75	81	76	70	71	72	73	75	78	77	76	80	77	77.2
26	75	73	73	74	67	66	68	68	71	67	64	63	59	69	65	70	68	74	77	65	63	73	74	71	68.7
27	88	65	67	69	71	64	66	58	58	54	61	61	71	60	59	63	66	67	68	68	68	69	68	67	65.8
28	67	68	68	68	68	70	70	69	64	67	61	62	63	60	66	66	69	74	74	73	76	77	80	80	69.2
29	81	82	81	82	81	77	83	71	68	65	65	66	57	63	62	64	70	85	91	91	91	85	77	80	76.0
30	75	69	72	63	63	59	58	52	48	46	45	40	45	47	47	46	51	57	62	80	92	94	93	90	62.2
Déc. III	77.3	74.8	74.5	74.3	72.1	71.4	71.9	66.3	63.0	58.9	56.9	55.6	55.7	54.4	55.7	55.5	59.6	66.4	71.0	75.5	78.9	79.8	79.1	78.0	67.81
Promed.	79.2	80.6	79.9	80.1	79.8	79.6	78.7	72.8	66.5	62.0	59.4	57.6	55.4	57.1	58.7	60.0	63.3	69.9	74.2	76.7	77.9	78.7	80.7	78.7	71.15

Fechas	DIRECCIÓN Y VELOCIDAD HORARIA EN KILÓMETROS. (N = NORTE, E = ESTE, S = SUR, W = OESTE)																										Pro- medio	Núm. Calm's
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.				
1	ENE 7	NE 2	NE 10	NNE 7	NNE 6	NNE 4	NNE 5	NNE 7	NNE 8	NNE 11	N 12	N 12	NW 13	S 12	SE 15	SE 18	E 19	E 14	E 13	E 15	ENE 13	ENE 7	NE 9	NNE 10	10.0	—		
2	NNE 11	NNE 14	N 11	N 10	N 14	N 14	N 16	N 8	NNW 16	NW 19	NW 21	NW 22	NW 20	NNW 15	NNW 10	NNW 3	NNW 4	W 2	NE 5	NE 5	NNE 7	NE 5	NNW 8	NNW 7	11.3	—		
3	NW 9	W 11	W 4	W 3	W 0	NNW 3	NW 4	NW 5	NW 7	W 8	SSW 6	W 6	W 6	SSW 9	S 12	SE 14	SE 18	E 20	E 21	E 21	E 17	E 18	E 16	E 12	10.5	1		
4	ESE 15	ENE 13	NE 10	NE 9	NE 8	NE 8	NE 10	NE 18	ENE 20	ENE 26	ENE 21	ENE 22	N 21	NNW 20	NW 17	NW 17	NW 19	NNW 14	NNW 10	N 10	N 11	N 16	N 18	N 19	15.6	—		
5	N 22	NNW 24	NNW 27	NNW 29	NNW 27	NNW 27	NNW 27	NNW 19	NW 43	NW 48	NW 58	NW 51	NW 55	NNW 14	SSW 14	SSW 10	ESE 14	E 11	ENE 13	ESE 16	E 11	E 9	ENE 6	N 12	26.3	—		
6	NNW 11	WSW 16	ESE 22	E 20	E 21	E 37	ENE 22	E 23	E 22	E 25	E 18	E 25	E 26	E 15	E 21	E 22	E 24	E 25	E 17	E 12	E 12	E 11	E 12	E 17	19.6	—		
7	E 11	E 14	ENE 12	E 9	E 19	E 19	E 11	ENE 11	ENE 16	ENE 22	E 29	E 18	ENE 7	SE 8	E 8	E 6	E 4	E 1	E 6	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	9.3	6		
8	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	ESE 11	7.7	5		
9	E 12	E 11	E 9	E 10	E 12	E 12	E 11	E 15	E 15	E 19	E 21	E 21	E 21	E 25	E 20	E 18	E 7	E 5	E 11	E 12	E 10	E 9	E 9	E 12	15.4	—		
10	ENE 12	ENE 13	NE 9	ENE 7	ENE 6	ENE 9	ENE 10	ENE 14	ENE 9	ENE 18	NE 19	NE 18	NE 15	E 8	E 14	E 20	E 18	E 17	E 16	ENE 15	ENE 16	NE 13	NE 12	NE 13	13.7	—		
Déc. I	11.4	10.9	11.5	10.4	11.3	12.6	11.6	12.3	16.5	20.7	22.3	21.3	20.9	17.3	13.0	11.6	13.6	11.9	11.2	10.8	11.1	11.0	11.0	10.8	13.63	12		
11	NNE 13	NNE 18	NNE 15	NNE 18	NNE 16	NNE 16	NNE 15	NNE 14	N 9	N 26	N 24	NNE 19	N 8	SE 16	SE 17	E 18	E 20	E 17	E 11	E 11	E 12	E 11	E 7	NE 6	14.8	—		
12	N 9	N 18	NNE 13	N 10	N 3	N 8	SE 8	SE 12	SE 16	ESE 21	ESE 24	ESE 21	ESE 21	SSE 18	SE 21	SE 24	SE 17	SSE 17	SSE 16	SSE 13	SSE 5	SSE 17	S 16	SSE 16	14.6	—		
13	S 17	SE 12	SSE 14	SSE 12	SSE 10	SSE 8	SSE 8	S 7	SSW 7	SSW 9	SSW 10	SSW 10	SSW 9	SSW 10	SSW 8	SSW 7	SSW 8	SSW 1	SSW 1	SSW 2	NW 5	NW 7	NW 6	NNW 8	8.0	—		
14	NNW 7	NNW 12	NNW 10	NNW 10	NNW 8	NNW 10	NNW 10	NW 9	NW 14	NNW 23	W 27	W 31	W 37	NNW 33	W 34	W 32	W 31	W 25	W 27	W 15	W 14	W 9	W 6	NNW 5	10.8	—		
15	SSE 8	SSW 4	SSE 0	SSE 1	ENE 4	ENE 6	ENE 3	ENE 10	NNW 10	NW 18	W 22	W 23	W 27	W 33	W 27	W 25	W 16	W 10	W 9	W 7	W 1	W 3	W 6	NW 5	11.6	1		
16	NW 8	SSW 5	NNW 6	NNW 7	N 7	N 7	N 9	NNW 7	NNW 6	WSW 13	NNW 25	W 24	W 19	W 18	W 14	W 1	W 0	W 0	W 2	NW 5	NNW 3	NNW 5	NNW 7	8.7	2			
17	NNW 6	NNW 6	N 7	N 6	N 9	N 3	N 10	N 10	N 15	N 20	W 32	NNW 28	NNW 19	W 15	W 17	W 16	NNW 17	NNW 11	W 4	SSW 7	SSW 4	SSW 0	W 1	NNW 9	10.8	—		
18	NNW 6	NNW 5	NNW 7	N 7	NNE 10	N 9	NW 11	NNW 6	NNW 14	NNW 12	NNW 11	NNW 12	NNW 16	SW 16	SSW 12	S 11	SSE 14	SSE 14	SSE 18	SSE 22	SSE 22	S 19	SSE 26	S 17	13.3	—		
19	SE 9	ESE 5	ESE 2	SW 14	SW 22	SW 26	SW 27	SSW 35	SW 29	SW 23	SW 22	SSW 24	SSW 21	SW 24	SW 25	WSW 18	WSW 16	S 11	SE 16	S 16	SW 17	WSW 18	WSW 18	SW 24	19.4	—		
20	SW 21	SW 23	SSW 21	SSW 17	SSW 21	SW 18	S 17	S 20	SSW 20	SSW 21	SSW 21	SSW 20	SSW 21	SSW 22	SSW 19	SSW 19	SW 20	SSW 29	S 12	SW 9	SSW 17	S 25	S 22	S 19	19.7	—		
Déc. II	9.9	9.8	9.5	10.2	10.7	11.9	10.9	12.9	14.7	20.1	21.5	20.7	19.7	20.3	19.0	16.8	16.1	13.6	11.4	10.5	10.2	11.2	11.6	11.2	13.93	5		
21	S 18	S 20	S 20	S 22	S 23	S 22	S 19	S 17	S 12	S 22	S 21	SSW 21	SSW 22	S 20	S 16	S 15	SSE 16	SSE 9	SE 9	SE 7	SE 4	SE 4	SE 1	E 5	15.2	—		
22	NE 4	NE 6	NE 7	NE 7	NE 7	NE 4	N 6	NNE 3	N 5	N 12	NNW 13	NW 11	W 10	NW 9	NW 9	NNW 8	NNW 6	NNW 4	NNW 4	NNW 5	NNW 6	N 4	N 1	N 3	6.4	—		
23	N 2	N 5	N 7	N 9	N 6	N 11	N 8	N 20	N 21	N 23	N 24	N 24	N 21	N 21	N 17	N 11	N 6	N 5	N 4	N 2	N 5	N 9	N 12	N 15	12.0	—		
24	N 14	N 15	N 16	N 8	N 9	N 10	N 11	NNW 9	NW 12	NW 13	WSW 19	NNW 22	NNW 20	W 11	W 12	W 17	W 7	W 16	W 1	W 1	W 1	W 0	W 4	W 4	10.3	1		
25	WSW 6	WSW 5	WSW 4	SW 6	SW 5	SSW 7	S 8	S 9	S 11	S 14	SSW 13	S 10	SW 6	SSW 9	SSW 15	SSW 17	SSW 14	S 11	SSE 15	SSE 20	SSE 18	SSE 14	SSE 15	SSE 12	11.1	—		
26	SSE 12	SSE 14	SSE 14	SSE 16	SSE 17	SSE 14	S 13	S 18	S 23	S 23	S 17	S 27	S 22	S 27	S 23	S 25	S 19	S 18	SSE 23	S 25	S 25	S 19	S 18	S 10	19.3	—		
27	SSW 13	SSW 16	SSE 18	SSW 20	SSW 19	SSW 20	SSW 21	SSE 22	SSE 23	SSE 24	SSE 24	SSE 21	SSE 17	SSE 17	SSE 19	SSE 20	SSE 22	SSE 23	SSE 19	SSE 18	SSE 17	SSE 21	SSE 21	SSE 12	19.6	—		
28	SSR 19	SSE 20	SSE 19	SSE 18	SSE 18	SSE 16	S 17	S 18	S 19	S 19	S 19	S 19	S 19	S 19	S 19	S 19	S 19	S 19	S 19	S 19	S 19	S 19	S 19	S 19	16.8	—		
29	S 12	SSW 12	SSW 16	SSW 11	SSW 14	SSW 15	SW 12	SSW 14	SSW 17	SW 15	WSW 21	WSW 23	WSW 16	WSW 15	W 18	W 17	W 12	W 8	W 9	W 5	SW 11	S 21	S 22	S 24	15.0	—		
30	SSE 12	S 29	S 28	S 27	S 22	S 19	S 18	S 16	S 24	S 20	SSW 18	SSW 19	SSW 21	SW 17	SW 16	SSW 14	SSW 10	S 9	S 6	SSW 4	SSW 3	NNW 5	NNW 4	NNW 6	15.7	—		
Déc. III	12.2	14.2	14.9	14.4	14.0	13.8	13.6	14.6	17.0	18.5	19.1	19.7	17.4	16.3	16.4	16.2	13.1	11.0	10.2	9.8	10.2	10.9	11.2	10.4	14.13	1		
Media	11.2	11.6	12.0	11.7	12.0	12.8	12.0	13.3	16.1	19.8	21.0	20.6	19.3	18.0	16.1	14.9	14.3	12.2	10.9	10.4	10.5	11.0	11.3	10.8	13.90	18		
RESUMEN																												
Dirección		N	NNW	NW	WNW	W	WSW	SW	SSW	S	SSE	SE	ESE	E	ENE	NE	NNE	Dirección										
Frecuencia absoluta		8	4	5	4	6	1	6	7	14	8	6	1	11	5	1	3	Frecuencia absoluta.										
» relativa %		8.9	4.4	5.5	4.4	6.7	1.1	6.7	7.8	15.6	8.9	6.7	1.1	12.2	5.6	1.1	3.3	» relativa %.										

1906

ABRIL

TABLA VI

Fechas	ASPECTO DEL CIELO Y MARCHA DE LAS NUBES							Lluvia de 9 pm. a 9 pm.		Evaporimetro Piche Total en mm.
	7 a. m.		2 p. m.		9 p. m.		Prome dio	Canti- dad en mm.	Duración en horas	
1	S C	2 SW	S C AS	2 SW? WSW	S	3 N	2.3	—	—	7.5
2	AS N	8 WSW W?	AS N	10 WSW W	AS N	10 WSW W	9.3	—	—	4.2
3	AS N	3 WSW W	AS SC	8 WSW	SC S	6 NW	5.7	—	—	3.8
4	S	1 NW	SC	2 NW?	SC	4 NW	2.3	—	—	3.2
5	AS CN	6 SW WSW	AS CN	7 SW	S	5 SW	6.0	—	—	4.3
6	AS AC	7 WSW	AS N	10 WSW	AS N	9 WSW	8.7	7.5	4.40	2.1
7	N	10 E	N	10 E	N	10 E	10.0	43.9	10.30	3.5
8	S N	10 SE?	SC CN	6 S? SE	S C	7 S SE	7.7	Ll.	inm.	2.6
9	C	2 S	C	1 S	SC	1 SE	1.3	—	—	3.1
10	K KS	4 W	K KS C	6 W ENE	K KS	6 WSW SW	5.3	—	—	4.4
Déc. II	5.3		6.2		6.1		5.87	51.4	15.10	38.7
11	KS	1 WSW	CN SC	4 N SW	CN SC	9 N SSW	4.7	—	—	2.7
12	S SC N	10 SSW SE	SC	9 SSE	SC	8 SE?	9.0	1.0	1.00	2.1
13	C N	4 S?	SC	3 SSW	K S	2 WNW?	3.0	—	—	3.3
14	K S	3 NW	K KS	7 WSW	KS	5 WSW NW	5.0	—	—	3.9
15	K	2 W	AS CN	3 WSW NW	K KS	2 W	2.3	—	—	4.6
16	AS CN	4 WSW W	SC S	3 NW	S CN	5 NW SW	4.0	Ll.	inm.	3.8
17	AS KS	3 W WSW	AS	8 W	—	0 —	3.7	Ll.	inm.	3.2
18	AS N	9 SW WSW	AS N	8 SW WSW	CN	10 SSW	9.0	—	—	4.2
19	AC	5 W	AC	4 W	KC	2 W	3.7	Ll.	inm.	6.3
20	C	4 S	C	9 S	S N	3 SW?	5.3	Ll.	inm.	5.4
Déc. II	4.5		5.8		4.6		4.97	1.0	1.00	39.5
21	C	5 S	AS C	2 WSW S	K	1 SW?	2.7	—	—	4.6
22	KS AS	6 SW WSW	KC	1 WSW	KS	2 WSW	3.0	—	—	2.8
23	KS	2 W	KS	4 W	KS AS	9 WSW W	5.0	—	—	3.4
24	AS SC	9 WSW W	AS SC	9 WSW W	AS	2 SW	6.7	Ll.	inm.	1.8
25	AS N	10 WSW S	SC CN	9 SES	SC CN	9 SES	9.3	Ll.	inm.	4.9
26	SC N	8 S	SC N	9 S	S N	3 SW	6.7	Ll.	inm.	6.8
27	C	3 S	SC CN	5 S	C	3 S	3.7	Ll.	inm.	3.7
28	C	4 S	C	5 S	SC	3 SW	4.0	—	—	4.2
29	KS	1 NW?	KC	1 NW?	KS	1 NW?	1.0	—	—	5.6
30	K	6 W	SC S	3 S	K	1 W	3.3	—	—	4.0
Déc. III	5.4		4.8		3.4		4.53	Ll.	inm.	41.8
Mes	5.1		5.6		4.7		5.12	52.4	15.10	120.0

Servicio Pluviométrico Nacional

Con el concurso de la Dirección General de Correos y Telégrafos Nacionales, de la Dirección G. de Instrucción Pública, de la Administración G. del F. C. C. del Uruguay, del F. C. Midland del Uruguay, de la Liebig's Extract of Meat Company, del F. C. del Norte y de los señores que se consignan á continuación.

1906

ABRIL

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
R. P. Franchi	1	Instituto Nacional F. Climatológico.	Montevideo ...	52.1	3	4.39	—
Ing. William Galwey	2	Observ. del Colegio Pio. (V. Colón)	"	74.4	7	53.0	—
G. Zorrilla de San Martín	3	Larrañaga (La Blanqueada)	"	73.0	5	55.5	—
E. Dupin	4	Instituto Normal de señoritas	"	73.4	1	73.2	—
J. Ferrés Carrau	5	La Teja. (Empresa O. del Puerto)	"				
M. Parodi	6						
Jefes y oficiales de	7	Punta Yeguas (Saladero)	"				
Carlos G. Parada	8	P. del Cerro. (Dique Cibils Jackson)	"	20.5	1	20.5	—
Trinidad Blanco.	9	Cumbre del Cerro. (F. Gral. Artigas)	"	89.3	2	69.3	—
	10	Isla de Flores. (Lazareto)	"	14.0	2	11.4	—
	11	Reducto. (Manicomio Nacional)	"	83.6	6	72.0	—
	12						
R. P. Benito de Moano	13						
Carmen Garcé	14	Nuevo París. (Seminario-Capuchinos)	"	27.8	1	27.8	—
	15	C. de la Victoria. (Esc. Rural N.º 1)	"	30.0	2	20.0	—
	16						
Ing. F. Hudson y E. Hudson	17	Peñarol. (F. C. C. del U.)	"				
Alfredo Varzi	18	Colón (Granja Varzi)	"	41.9	5	28.4	—
Rufina Irumé	19	Paso de la Arena. (Esc. Rural N.º 17)	"				
Indalecia A. de Clavijo	20	Barra S. Lucía. (Esc. Rural N.º 15)	"				
Carlos V. López	21	Llamas	"	90.6	2	60.4	—
Enriqueta Mousqué	22	Manga. (Esc. Rural N.º 27).	"	65.6	4	54.0	—
	23						
R. V. de Martínez	24	Maroñas. (Esc. Rural N.º 6)	"	23.0	4	12.0	—
P. Saqueiro	25	Unión. (F. C. C. del U.)	"	22.5	2	18.3	—
Antonio Rodríguez	26	Cuch. Pereyra. (Filtros A. Corrientes)	"	75.8	7	55.3	—
	27						
A. Echeverriarza	28	Colón. (F. C. C. del U.)	"	78.9	4	68.8	—
Eduardo C. Gallo	29	Independencia. (F. C. C. U.)	Canelones.....	178.9	6	49.3	—
Floro González	30	Treinta y Tres. " "	Montevideo ...	66.3	1	66.3	—
E. Umpierrez y A. Cambón	31	Toledo. " "	Canelones.....	86.8	3	69.2	—
	32						
F. B. Peire y B. Austigueta	33	Bucco. (Cementerio del).	Montevideo ...				
José Fontana	34	Rincón del Cerro	"	75.4	5	66.2	—
T. W. Jefferies	35	Estancia «Los Ceibos»	Treinta y Tres				
Jason Hassard	36	Bella Vista. (F. C. C. U.)	Montevideo ...	74.6	5	69.0	—
A. Pérez y R. Díaz	37	Yatay. " "	"	42.5	1	42.5	—
José Boggiani.	38	Sayago. " "	"	87.7	5	74.0	—
A. Nieto y A. M. Divenuto.	39	Cordón. " "	"	72.7	2	68.3	—
D. Pons y C. Longoni.	40	Joaquín Suárez. (Granja Pons)	Canelones.....				
J. Rossi	41	Canelones. (F. C. C. U.)	"	38.0	2	32.0	—
Luis Pecantet.	42	Guadalupe. (Esc. 2.º grado N.º 1)	"	46.8	2	35.6	—
	43						
Guillermo Oliver	44	Las Piedras. (F. C. C. U.)	"	67.8	5	36.5	—
Lauro Burgueño.	45	Santo Tomás de Aquino.	"				
J. P. Giribaldo	46	Progreso. (F. C. C. U.)	"	73.3	4	67.2	—
E. M. Gamba.	47	Joanicó. " "	"	92.0	4	62.0	—
Manuel A. Erosa	48	Margat. " "	"	65.1	3	58.2	—
L. F. Almozara	49	Santa Lucía. " "	"	94.7	5	67.7	—
J. Ascotia y J. Suiffet	50	25 de Agosto. " "	Florida.....	86.8	4	70.4	—
Juan Ciriani	51	Capurro. " "	San José.....	86.1	5	70.4	—
A. Montaldo	52	Rodríguez. " "	"	105.4	6	82.2	—
A. Piotti	53	Raigón. " "	"	163.4	6	72.0	—
Ricardo Schunt	54	San José. " "	"	47.7	4	34.0	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

ABRIL

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Celestino Berro	55	Suárez. (F. C. C. U.). .	Canelones	52.3	3	48.2	—
T. Heide	56	Pando. " " . . .	" " . . .	46.1	2	38.6	—
A. Lavagna	57	Cardal. " " . . .	Florida.	100.0	4	77.5	—
J. B. Torre	58	Isla Mala. " " . . .	" " . . .	86.9	5	61.0	—
Isidoro Romero	59	Berrondo. " " . . .	" " . . .	0.0	0	0.0	—
Enrique Umérez.	60	Florida. " " . . .	" " . . .	58.7	4	40.0	—
M. Cosío	61	La Cruz. " " . . .	" " . . .	88.7	6	28.0	—
Isaac Iglesias.	62	Sarandí. " " . . .	" " . . .	77.4	5	32.7	—
M. V. Lamela.	63	Puntas de Maciel. " " . . .	" " . . .	87.9	3	45.8	—
M. López	64	Goñi. " " . . .	" " . . .	71.7	4	36.0	—
J. Lavignasse.	65	Durazno. " " . . .	Durazno.	0.0	0	0.0	—
L. E. Machado	66	Yi. " " . . .	" " . . .	49.8	4	18.6	—
Santos A. Tolosa	67	Villasboas. " " . . .	" " . . .	44.2	3	21.0	—
Juan Moreira.	68	Molles. " " . . .	" " . . .	64.4	3	31.0	—
Juan Suárez y M. de Ogueta	69	Río Negro. " " . . .	Tacuarembó . .	51.5	2	39.0	—
Benjamín Barreto	70	Chamberlain. " " . . .	" " . . .	42.3	2	31.0	—
G. Freire	71	Cardozo. " " . . .	" " . . .	49.0	2	42.0	—
H. Gutiérrez Jauregui	72	Achar. " " . . .	" " . . .	42.3	2	27.2	—
P. T. Moreira	73	Pampa. " " . . .	" " . . .	0.0	0	0.0	—
Juan de Alava	74	Piedra Sola. " " . . .	Paysandú	20.6	2	16.4	—
Marcelino Scarone	75	Tambores. " " . . .	" " . . .	72.0	1	72.0	—
	76	Mosquitos. (F. C. U. del Este). .	Canelones.				
Horacio de Alava	77	Tacuarembó. " " . . .	Tacuarembó . .	20.4	2	18.4	—
José Ceferino Rondan.	78	Bañado de Rocha. " " . . .	" " . . .	45.9	2	33.7	—
Valentín Dirón	79	Paso del Cerro. " " . . .	" " . . .	0.0	0	0.0	—
Gualberto García	80	Laureles. " " . . .	" " . . .	22.7	4	16.7	—
Solano Amestoy y A. Bourd.	81	Paso Tranqueras. " " . . .	Rivera.	30.7	5	13.3	—
Nicolás Sierra	82	Paso de Ataque. " " . . .	" " . . .	21.9	3	10.2	—
Enrique Pomerencek	83	Rivera. " " . . .	" " . . .	53.3	5	21.0	—
Juan A. Luque	84	Fray Bentos. (Ofic. Telég. Nacional)	Río Negro.				
José P. Bastilla	85	San Eugenio. " " . . .	Artigas.				
Pedro F. Flores	86	Santa Rosa. " " . . .	" " . . .				
Pilar de López	87	Gutiérrez Vía N. Pérez 4 T. y Tres.	Minas.				
Antonio N. Pirillo	88	Salto. (Ofic. Telég. Nacional)	Salto.				
Arquimedes Canosa	89	Guaviyá. " " . . .	Paysandú				
F. A. Berardo	90	Palmira. Vice Consul Argentino .	Colonia.				
Dominga M. Galli	91	Dolores. (Ofic. Telég. Nacional) .	Soriano.	128.0	5	46.0	—
Enrico Pons	92	Colonia Valdense (Est. Met. Nat. N.º 1)	Colonia.	119.8	6	96.1	—
F. Beltramo	93	Mercedes. (Inst. Ur. Obs. Met. N.º 1)	Soriano.				
F. Beltramo	94	Obs. Meteorológico. Mercedes . .	" " . . .				
C. H. Ravena.	95	Estancia «La Paloma»	" " . . .				
José A. Revella	96	Sarandí del Yi. (Esc. 2.º grado N.º 3)	Durazno.				
C. González Moreno y Moliner	97	Agraciada. (Estancia Buena Vista).	Soriano.	123.0	2	76.5	—
Ing P. M. Benoist	98	Cuñapirú. (Comp. F. de Minas) . .	Rivera.	18.3	1	18.3	—
	99	La Sierra. (F. C. C. U. del Este).	Minas.				
A. J. Rodríguez	100	Olmos. (F. C. C. U.).	Canelones. . . .	68.3	5	52.5	—
U. Barindelli	101	Olmos. (Empalme F. C. C. U.). .	" " . . .				
Alberto Reggio	102	Pedreira (F. C. C. U.).	" " . . .	65.0	4	42.0	—
A. Hoffman	103	Tapia. " "	" " . . .	102.5	7	55.0	—
B. Bidegain y L. J. Costa	104	Migues " "	" " . . .	80.7	4	55.3	—
Oscar C. Marshall	105	Montes. " "	" " . . .	57.1	3	21.4	—
B. G. Marin	106	Solis. " "	Minas.	109.0	4	51.0	—
Antonio Estela	107	Minas. " "	" " . . .	132.9	7	39.6	—
H. L. Ciriani.	108	Sauce. " "	Canelones.	21.1	2	19.1	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

ABRIL

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Antonio Domínguez Blanco.	109	Santa Rosa. (F. C. C. U.) . . .	Canelones.....	80.8	4	47.8	—
Alfredo N. Luc	110	Cazot. " " . . .	"	28.9	3	25.4	—
Eduardo Vellozo.	111	San Ramón. " " . . .	"	12.5	2	10.0	—
Eloy C. Aycaguer	112	Chamizo. " " . . .	Florida.....	58.6	3	26.6	—
A. Tholke	113	Fray Marcos " " . . .	"	18.7	1	18.7	—
F. Martinelli	114	Reboledo. " " . . .	"	34.9	4	18.1	—
Ing. Hernandorena y M. R. García.	115	Cerro Colorado. " " . . .	"	43.8	5	17.2	—
Juan José Blanco	116	Mansavillagra. " " . . .	"	41.0	2	22.0	—
José Estela.	117	Illescas. " " . . .	"	58.0	3	22.0	—
J. Cabrera y L. Clemente	118	Nico Pérez. " " . . .	"	91.7	3	42.3	—
Juan Patrone.	119	González. (F. C. C. U. Ext. O)	San José.....	103.0	7	74.0	—
Feliciano N. Devita	120	Garzón-M. Abrigo. " " " . . .	"	133.6	5	76.4	—
Ramón Goyeche.	121	Cufre. " " " . . .	Colonia.....	114.5	5	60.3	—
Juan Murdock.	122	Colonia Suiza. " " " . . .	"	130.4	4	112.0	—
Juan Saquieres	123	Rosario. " " " . . .	"	136.4	4	112.5	—
Juan B. Larrieux	124	Puerto Sauce. " " " . . .	"	115.8	3	71.5	—
Francisco Piria	125	Piriápolis	Maldonado....				
	126						
E. B. Stratta.	127	Rivera. Estación Escolar Met. N.º 3	Rivera.....				
	128						
Atilio Tanea y R. Scartaccini.	129	Paso de los Toros. (F. C. M. del U.)	Tacuarembó..	46.0	3	36.0	—
Emilio B. Echeverz	130	Menéndez Parada. " " . . .	"	38.9	2	25.8	—
Serafin Saccone.	131	Francia. " " . . .	Rio Negro.....	37.6	2	30.3	—
Gilberto A. Braga	132	Tres Árboles. " " . . .	"	30.5	3	26.1	—
V. L. Díaz y A. B. Fontela	133	Merinos. " " . . .	"				
M. P. Monfrino y P. G. Fontela	134	Guichón. " " . . .	Paysandú.....	125.1	4	72.5	—
Gregorio Pimentel y Antonio Roche	135	Algorta. " " . . .	"	26.5	3	21.3	—
J. B. Macazaga	136	Piedras Coloradas. " " . . .	"	99.7	5	42.2	—
L. Falzotti.	137	Porvenir. " " . . .	"	86.2	5	41.5	—
	138						
P. Echevest	139	Esperanza.	"	70.8	3	31.5	—
Mario Pérez	140	Paysandú	"	55.0	3	32.3	—
Santiago Braga	141	Queguay	"	108.4	4	43.0	—
	142						
H. R. Muró	143	Parada Rivas. (Est. «Las Mercedes»)	"				
José Fernández	144	Chapicuy	"	70.7	6	29.4	—
Amalio Repicio	145	Daymán.	"				
José Pimentel.	146	Salto.	Salto.....	121.5	3	73.5	—
G. Nancollas	147	Usina Aguas Corrientes.	Canelones.....	74.8	5	57.3	—
Hermann Vogt	148	Fray Bentos. (Liebig's Comp.) . . .	Rio Negro.....	126.3	7	51.4	—
Juan Porteous	149	Estancia Bellaco de Comp. Liebig's.	"	126.3	5	51.5	—
Guillermo Fischer	150	" V. Blanca " . . .	Paysandú.....	126.5	4	55.5	—
Carlos Rivadavia	151	Bichadero de la Comp. Liebig's. . .	Rio Negro.....	102.3	5	41.3	—
Guillermo A. Davie	152	Ombú " " " . . .	"	109.5	4	41.0	—
J. R. Gabirando.	153	Pileta " " " . . .	"	150.5	4	59.0	—
José Pareja	154	Barquer. (F. C. C. del U. Ext. O.)	Colonia.....	163.7	7	120.5	1
Alberto Nin	155	San Fructuoso	Tacuarembó..				
Alberto Bedogni.	156	Tarariras. (F. C. C. U. Ext. O.)	Colonia.....	233.0	4	184.0	1
Manuel Farías	157	Estanzuela. " " " . . .	"	68.0	5	43.5	—
Drapper.	158	Colonia. " " " . . .	"	152.0	5	108.0	—
Pedro F. Salvo	159	Arroyo Grande. " " " . . .	"	118.1	6	72.3	—
J. B. Hernández.	160	Juan Jackson. " " " . . .	Soriano.....	98.7	4	54.3	—
M. López	161	La Lata. " " " . . .	"	153.8	5	78.3	—
M. Abella	162	Drable. " " " . . .	"	78.8	3	33.2	—

Servicio Pluviométrico Nacional

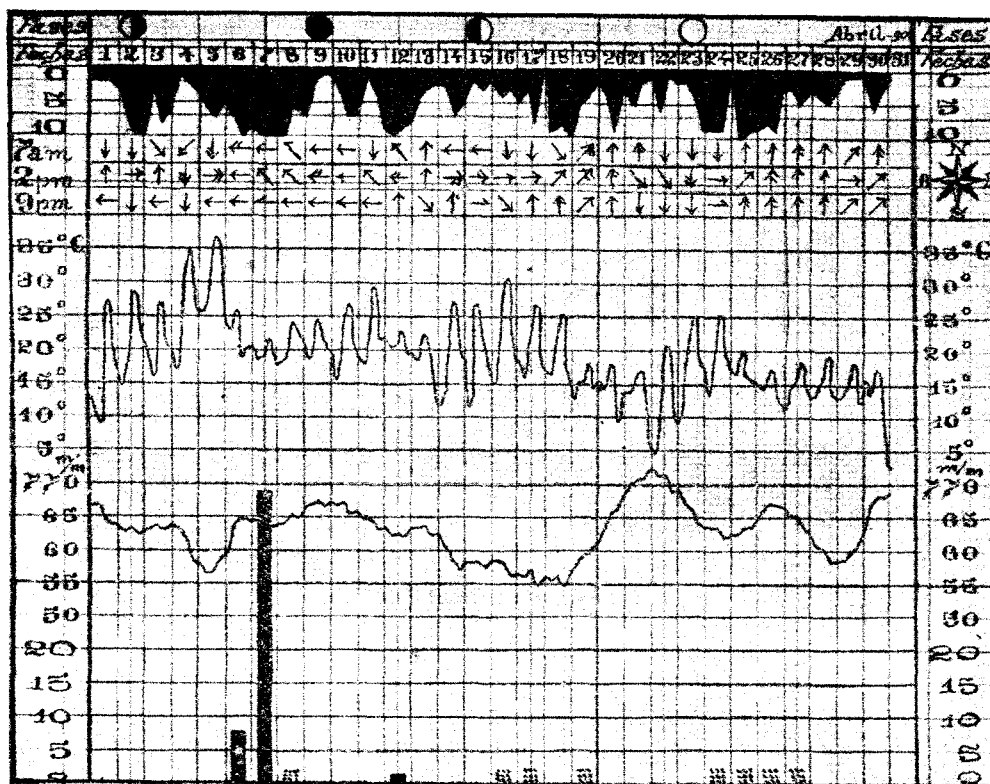
1906

ABRIL

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
José V. Gallo y I. J. Gandolfo	163	Santa Catalina (F. C. C. U. Est Oeste)	Soriano	114.0	3	56.0	—
Cándido Perdomo	164	Palmitas, " " "	"	107.9	5	33.3	—
P. Pereira y Rocha.	165	Bizcocho, " " "	"	91.3	5	46.2	—
Florencio Fernández	166	Mercedes, " " "	"	16.0	2	19.0	—
M. A. Torre	167	Guaycurú, " " "	Colonia	141.0	6	91.8	—
Teófilo Flügel	168	Gervasio Coronilla, Emp. de Bañados	Rocha	63.2	5	26.4	—
Julían M. Gepp	169	Estancia San Carlos	Colonia	194.1	5	133.1	—
	170						
	171						
	172						
	173						
	174						
	175						
	176						
Nemesio Magallanes	177	Higuerones (Esc. Rural N.º 57.) .	Treinta y Tres	29.0	4	9.3	—
	178						
	179						
José P. Galcerán	180	Rocha (Escuela J. P. Ramírez) . .	Rocha	91.8	10	25.8	2
Elias S. Lizardo.	181	Chuy,	"				
Juana M. Salvá	182	Lascano,	"				
	183	Castillos	"				
Herminia J. Costa de Farias	184	India Muerta	"				
	185	Garban	"				
Guillermo López.	186	Paso Real	"				

ABRIL DE 1906



Nebulosidad

(En décimos de cielo cubierto. Observaciones de las 7^h, 14 y 21)

Temperatura C.

(Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24, intercalando en sus horas el minimum y el maximum)

Viento

En kilómetros por hora)

1 barba = km.	0 a 2	4 barbas = km.	36 a 54
2 barbas = "	2 " 18	5 " = "	54 " 72
3 " = "	18 " 36	6 " = "	72 " 108

Presión atmosférica

(En milímetros al nivel del mar. Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24)

Lluvia en milímetros

(Totales diarios)

EXTRACTO DE LAS NOTAS DIARIAS

Abril de 1906

- Día 2.—9 p. m. Se observan relámpagos sin truenos en todo el horizonte.
- » 5.—Entre 9 a. m. y 2 p. m. se produce una tempestad de viento del 4.º cuadrante, que da una velocidad media de 51 kilómetros horarios, con rachas de 72 y algunas hasta de 86 kilómetros. El día continúa tormentoso, con frecuentes manifestaciones eléctricas del W. y S. y gotas inmedibles.
- » 6.—Continuación del régimen tormentoso. Caen lloviznas en distintos períodos del día y a las 9 p. m., se renuevan las manifestaciones eléctricas al W. y S., sin truenos hoy.
- » 7.—Sigue el régimen antedicho, con lluvia moderada de 12 a 7 a. m. y de 7:30 a 11 idem.
- » 8.—Llvia inmedible a las 9 p. m.
- » 12.—La nebulosidad tormentosa reinante dió lluvia inmedible de 12 a 1 a. m.
- » 14.—9 p. m., Cruza por el S. un arco nublado de tormenta, en el cual se observan relámpagos sin truenos.

- Día 16.—Entre 3 y 6 a. m. estalla una intensa tormenta eléctrica por el S.—9 p. m. Vuelven a observarse relámpagos en el horizonte del S.
- » 17.—7 a. m. Mucho rocío.
- » 18.—2 p. m. Gotas inmedibles.
- » 19.—En la madrugada caen gotas inmedibles y se observan relámpagos.
- » 20.—9 p. m. Lluvia inmedible.
- » 22.—7 a. m. Mucho rocío.
- » 24.—11:30 p. m. Gotas inmedibles.
- » 25.—7 a. m. Rocío. Régimen tormentoso. Caen gotas inmedibles hacia las 2 p. m. y a las 9:20 p. m.
- » 26.—Luvia inmedible en la mañana y en las primeras horas de la tarde.
- » 27.—Lluvia inmedible entre 12 y 1 p. m.
- » 30.—El viento S. entrado hacia las 10 p. m., de ayer, refuerza moderadamente en la madrugada, dando rachas de 35 a 40 kilómetros. Baja sensible de temperatura

BOLETÍN

DEL

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO

DE MONTEVIDEO (URUGUAY)

POSICIÓN DEL OBSERVATORIO:	DIRECTOR:	EL CANJE SE DIRIGIRÁ A:
Latitud S. 34° 51' 41"	LUIS MORANDI	Luis Morandi
Longitud W París. 58° 32' 19" 5	SECRETARIO:	OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO
Altura sobre el mar m. 29,34	Jerónimo Zolesi	Camino Suárez, 326, MONTEVIDEO (Uruguay)

SINOPSIS DE MAYO DE 1906	
Temperatura C. al abrigo	
Media mensual	15° 51
Máxima absoluta (el día 9)	28° 5
Mínima absoluta (el día 1.º)	—0° 8
Excursión total en el mes	29° 3
» máxima diurna (el día 1)	19° 6
» mínima diurna (el día 11)	3° 9
» media	10° 9
Temperatura C. á la intemperie	
Media mensual	15° 32
Máxima absoluta (el día 10)	32° 6
Mínima absoluta (el día 1.º)	—3° 8
Excursión total en el mes	36° 4
» máxima diurna (el día 1)	28° 9
» mínima diurna (el día 30)	6° 6
» media	17° 2
Geotermómetros	
Á metros 0,30 de profundidad.—Media mensual.	16° 4
» » 0,60 » » »	17° 8
» » 0,90 » » »	18° 8
» » 1,20 » » »	19° 6
» » 1,50 » » »	20° 0
» » 5,00 » » »	18° 8
» » 10,00 » » »	17° 7
Barómetro á 0°	
(Altura sobre el nivel del mar ms. 29,34)	
Presión media mensual mm.	759,12
Máxima presión absoluta (el día 1)	766,4
Mínima presión absoluta (el día 19)	744,5
Excursión total entre los extremos	21°9
» media diurna	1,3
Humedad (en centésimas)	
Media mensual	76,44
Máxima (día 3 y 7)	100
Mínima (el día 26)	29
Nebulosidad (en décimos)	
Cantidad media	5,5
Días serenos	9
» seminublados.	10
» cubiertos	12
Lluvia y evaporización	
Total de agua recogida mm.	81,6
Cantidad máxima en 24 horas (día 31)	37,8
Días con lluvia	7
Total de agua evaporada mm.	81,2

Viento	
Dirección dominante	N
Velocidad media, en metros, por segundo.	3,3

Correlación de los vientos					
Vientos	Núm. de veces q' soplaron	Presión barométrica media	Temperat. media C.	Humedad media en cent.	Velocidad media en m. por seg.
N	18	758,3	18° 1	75,5	3 m. 4
NNW	14	57,9	14° 3	80,3	3 » 5
NW	8	61,3	10° 7	84,5	1 » 9
WNW	4	59,9	19° 9	44,2	5 » 1
W	11	58,9	15° 7	61,9	4 » 1
WSW	3	60,9	11° 9	71,3	4 » 9
SW	6	57,6	17° 7	75,8	3 » 4
SSW	3	56,7	14° 2	92,0	0 » 8
S	3	60,2	15° 4	73,3	2 » 7
SSE	3	57,8	13° 5	88,3	6 » 5
SE ?	1	64,6	13° 2	90,0	1 » 7
ESE ?	3	62,7	15° 3	71,3	2 » 8
E	7	60,4	15° 3	82,1	2 » 4
ENE	4	62,9	15° 5	87,5	1 » 8
NE ?	2	59,4	15° 2	84,5	2 » 1
NNE	3	55,3	17° 2	86,3	3 » 7

Del cuadro anterior se deduce:	
Viento más frecuente	N
» menos frecuente	SE
» de más alta temperatura	WNW
» de más baja temperatura	NW
» más húmedo	SSW
» más seco	WNW
» de mayor velocidad media.	SSE
» de menor »	SSW

Promedios Meteorológicos de Mayo						
	1901	1902	1903	1904	1905	1906
Temp. media (abrigo)	14°6	16°1	13°9	13°5	12°9	15°5
» máx. abs. »	26°8	29°6	25°6	24°4	24°1	28°5
» mín. » »	5°1	3°7	1°6	2°9	1°7	—0°8
» media (intemp.)	13°6	15°6	13°9	13°5	12°5	15°3
» máx. abs. »	32°0	32°1	29°8	28°3	29°6	32°6
» mín. » »	2°0	1°4	—1°0	—0°8	0°2	—3°8
» media á m. 0.30	14.8	17°2	15°4	15°6	14°6	16°4
» » » 0.60	16°2	18°1	16°5	16°9	15°8	17°8
» » » 0.90	16°6	18°7	17°6	17°9	17°1	18°8
» » » 1.20	17°7	19°2	18°3	18°7	18°1	19°6
» » » 1.50	17°9	19°6	18°9	19°2	18°7	20°0
» » » 5.00	—	—	—	—	—	18°8
» » » 10.00	—	—	—	—	—	17°7
Pres. atm. media mm.	759.2	778.4	762.0	761.9	760.1	759.12
» » máxima »	766.8	766.8	773.4	768.6	768.2	766.4
» » mínima »	752.0	743.3	751.6	750.4	748.0	744.5
Viento dominante. . .	N	NW	E	N	N	N
Nebulosidad media . .	6.6	6.5	5.9	5.4	6.3	5.5
Lluvia. Total en mm	170.2	189.7	17.6	2.3	40.1	81.6
Días con lluvia . . .	10	8	4	1	5	7
Humedad rel. media.	79.3	82.1	83.6	78.8	80.3	76.4
Agua evap. Total mm.	59.8	66.2	59.4	71.8	71.4	81.2

1906

MAYO

TABLA I

TEMPERATURA CENTÍGRADA DEL AIRE A LA SOMBRA

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	M.D	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	M.N	Pro'dios	Máx. abs.	Min. abs.	Excur- sión	
1	2.9	0.8	1.0	1.3	-0.8	-0.5	4.0	9.5	14.9	16.9	18.0	18.2	18.2	18.4	18.8	17.7	14.9	9.6	7.2	6.4	5.3	5.3	6.7	6.3	9.17	18.8	-0.8	19.6	
2	7.3	7.2	7.1	7.1	6.7	7.4	7.4	11.8	15.5	18.3	20.3	20.8	20.9	19.1	18.8	17.2	15.4	13.0	10.5	9.2	9.2	10.8	10.2	9.7	12.54	22.0	6.0	16.0	
3	9.4	9.7	10.3	10.2	9.6	10.6	12.4	13.5	16.8	20.2	23.2	23.8	26.0	26.6	20.8	19.6	17.3	15.8	14.5	14.5	15.2	15.8	15.9	15.8	16.15	27.2	9.1	17.8	
4	15.4	15.9	16.4	16.5	16.8	16.9	17.7	17.1	18.9	18.8	24.0	24.5	22.4	23.2	22.2	19.3	18.4	18.7	19.0	19.1	18.7	18.6	18.7	19.00	26.5	15.2	11.3		
5	17.6	17.1	16.5	15.0	15.1	15.0	15.5	16.2	17.7	20.5	21.5	21.4	20.1	19.9	17.1	16.2	16.2	16.2	15.3	14.2	13.0	12.8	12.8	16.47	25.0	12.0	13.0		
6	13.1	12.5	12.7	13.0	13.3	13.7	13.7	13.7	14.0	16.0	18.8	19.4	19.8	19.8	19.7	19.4	17.1	13.5	14.7	15.9	15.9	15.6	15.6	15.79	20.8	11.8	9.0		
7	14.6	14.3	13.8	13.4	13.5	13.1	13.0	14.0	19.5	20.1	21.7	20.7	20.1	20.4	19.4	17.9	15.6	15.1	14.7	14.4	14.1	14.0	14.1	13.8	16.05	22.8	13.0	9.8	
8	12.7	12.7	12.2	11.8	11.8	11.9	12.4	13.7	15.4	19.6	21.7	23.6	25.7	26.4	25.7	24.6	21.7	20.2	19.3	18.4	18.0	17.9	17.5	17.3	18.01	27.2	11.0	16.2	
9	16.8	17.5	18.8	18.4	17.9	18.4	16.4	18.4	21.5	22.5	25.3	26.4	26.9	27.0	27.0	26.3	25.3	23.2	21.2	21.1	21.2	21.2	21.1	21.1	21.70	28.5	16.2	12.9	
10	21.3	20.7	20.2	20.3	19.9	19.2	18.0	19.1	22.3	23.2	24.7	24.8	25.2	23.0	20.9	19.8	17.9	17.7	17.5	17.6	17.8	17.6	17.5	17.5	20.16	25.8	17.1	8.7	
Déc. I	13.02	12.84	12.90	12.70	12.38	12.57	13.05	14.73	17.65	19.61	21.92	22.33	22.53	22.38	21.04	19.80	17.98	16.50	15.39	15.08	14.84	15.00	15.02	14.83	16.50	24.46	11.09	13.37	
11	17.2	17.0	16.5	16.4	16.2	15.2	14.8	14.6	15.2	15.2	14.4	14.3	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.1	14.1	14.1	14.2	14.3	14.2	14.1	14.84	17.9	14.0	3.9	
12	13.8	13.9	13.7	13.6	12.8	11.9	13.2	11.0	15.7	15.8	16.4	16.8	16.8	16.6	16.2	15.8	14.6	13.0	12.2	11.6	11.4	11.6	11.3	10.9	13.90	17.1	10.0	7.1	
13	8.8	8.5	8.7	10.4	11.6	12.0	12.4	12.4	13.5	14.0	15.1	16.8	16.9	16.9	16.9	16.8	16.3	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1	16.0	15.9	14.18	17.2	8.2	9.0	
14	15.5	14.9	14.8	15.5	15.7	15.8	15.7	16.3	15.9	15.9	17.5	17.9	18.2	18.0	18.7	18.6	16.8	15.5	14.5	14.4	14.0	13.8	13.9	12.7	15.85	19.1	11.8	7.3	
15	12.7	12.8	13.5	13.1	12.6	12.0	10.6	11.5	13.7	15.4	16.4	16.7	17.4	17.6	17.7	16.9	16.2	12.8	10.6	9.2	8.0	7.3	7.9	7.5	12.92	18.3	6.4	11.9	
16	6.7	6.6	6.7	6.8	7.5	7.6	7.4	8.7	13.6	14.5	16.6	17.5	19.1	20.0	19.8	19.3	16.5	14.5	13.6	10.7	11.4	11.0	12.2	11.8	12.54	21.1	6.0	15.1	
17	11.5	11.2	11.1	10.6	10.0	10.2	10.5	11.6	13.5	16.6	18.9	20.5	21.5	22.0	22.0	21.5	21.5	16.4	15.2	14.8	14.1	13.8	12.7	12.2	15.16	23.1	10.0	13.1	
18	11.3	11.0	10.7	11.0	11.1	10.1	10.1	9.6	11.6	15.1	16.8	19.1	20.8	21.7	21.9	21.6	21.4	19.5	18.3	16.8	16.4	16.9	15.9	16.2	16.1	15.83	23.4	9.0	14.4
19	16.2	17.7	17.4	17.3	17.2	16.8	16.6	17.5	18.4	18.7	20.1	21.3	22.4	22.5	22.9	23.4	22.8	22.4	22.5	23.3	21.5	19.4	18.5	17.5	20.18	24.5	15.2	9.3	
20	17.2	16.7	16.2	15.6	15.9	16.2	16.0	15.7	15.7	16.0	16.2	16.7	16.6	16.0	15.9	15.6	15.1	15.0	14.7	14.9	15.2	14.4	13.5	12.6	15.57	18.2	12.1	5.8	
Déc. II	13.09	13.03	12.93	13.03	13.06	12.78	12.68	13.39	15.03	15.89	17.07	17.93	18.46	18.55	18.57	18.33	17.33	16.81	15.03	14.55	14.19	13.85	13.64	13.13	15.10	19.99	10.30	9.69	
21	12.1	12.2	11.5	11.3	11.1	11.1	10.6	12.1	13.8	13.7	14.5	15.0	15.7	16.2	16.4	15.8	14.1	13.8	13.7	13.1	12.9	12.7	12.7	12.6	13.26	17.0	10.4	6.6	
22	12.5	12.4	12.2	12.0	12.1	12.3	11.9	12.3	12.7	12.9	14.9	15.4	15.6	15.9	16.1	15.0	14.6	14.4	14.2	13.3	13.1	14.1	14.1	14.0	13.76	16.9	11.4	5.5	
23	12.7	12.4	12.2	11.9	11.5	10.6	9.1	10.8	14.9	16.2	16.7	16.7	16.7	15.8	16.1	15.8	15.5	14.7	13.9	13.9	13.4	13.1	12.7	12.4	11.9	13.54	17.6	9.1	8.5
24	11.3	10.7	10.4	10.3	10.1	10.1	10.1	10.1	10.2	10.8	10.3	10.3	11.0	11.2	11.8	11.8	10.6	9.7	7.6	6.4	6.2	6.4	7.1	7.1	9.63	12.6	6.0	6.6	
25	6.7	6.4	6.2	5.9	5.8	6.0	6.3	8.5	10.6	11.8	12.4	14.5	13.3	15.9	16.0	15.5	12.8	11.4	10.6	10.1	9.8	9.1	8.6	8.1	10.19	16.4	5.8	10.6	
26	7.6	6.7	5.5	4.3	3.3	2.7	2.5	4.3	9.3	15.1	15.9	16.6	16.9	17.1	17.1	16.0	14.3	11.0	8.6	6.5	6.1	5.2	5.8	7.3	9.40	17.4	5.0	15.4	
27	7.3	6.8	7.2	7.6	7.8	8.3	9.2	10.3	11.4	13.1	13.9	15.2	17.8	19.0	18.6	19.0	19.2	18.3	18.7	19.2	18.6	18.0	17.8	17.9	14.17	19.5	5.0	11.5	
28	17.5	17.1	16.9	16.9	17.1	17.0	15.9	17.1	19.8	21.9	24.0	24.7	25.8	25.7	26.6	26.4	24.9	22.8	21.2	20.9	20.3	20.0	19.1	18.8	20.77	27.3	13.6	11.7	
29	19.6	19.5	18.8	18.3	18.0	18.0	18.1	19.0	21.1	22.4	24.3	25.9	26.8	27.1	26.8	26.3	24.9	23.8	23.7	23.0	22.8	22.7	22.5	22.4	22.83	28.1	17.0	11.1	
30	22.2	22.1	22.2	21.5	20.9	20.7	20.6	20.6	21.7	23.6	24.6	2.6	24.3	24.3	24.9	24.5	23.1	22.0	22.2	22.8	23.0	22.7	22.2	22.4	22.65	25.7	20.5	5.2	
31	22.3	22.1	19.7	16.8	15.8	15.5	15.9	16.1	15.3	14.9	14.8	14.8	14.8	13.5	13.4	13.8	13.7	13.2	13.2	13.2	12.9	12.4	12.1	12.0	15.09	22.8	11.5	11.3	
Déc. III	13.80	13.49	12.98	13.44	12.14	12.03	11.84	12.84	14.57	15.99	16.94	17.51	18.16	18.36	18.50	18.15	16.99	15.85	15.24	14.84	14.53	14.18	14.06	14.05	14.98	20.12	10.39	9.73	
Promed.	13.35	13.13	12.94	12.71	12.51	12.45	12.50	13.63	15.71	17.13	18.59	19.24	19.67	19.72	19.35	18.74	17.42	16.37	15.22	14.82	14.52	14.34	14.24	14.00	15.51	21.48	10.59	10.89	

1906

MAYO

TABLA II

GEO-TERMÓMETROS

Fechas	A mts. 0.02 sobre el césped							A mts. 0.30 de profund.				A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	Termómetro del pozo
	7 p.m.	2 p.m.	9 p.m.	Media	Máx. abs.	Mín. abs.	Excurs. abs.	7 a.m.	2 p.m.	9 p.m.	Media	A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	
1	8.1	23.4	5.2	10.6	25.1	-3.8	28.9	17.2	15.8	16.0	16.3	18.8	20.2	21.0	21.2	19.3	18.0	
2	8.8	22.8	7.1	12.9	28.8	5.0	23.8	16.2	16.3	16.4	16.3	18.7	19.9	20.6	21.0	19.3	18.0	
3	12.1	27.1	13.8	17.7	32.1	6.8	25.3	17.1	17.3	17.4	17.3	18.6	19.7	20.6	21.0	19.3	18.0	
4	16.8	22.8	17.6	19.1	29.6	13.4	16.2	18.6	18.6	19.2	18.8	18.9	19.7	20.5	20.9	19.3	18.0	
5	14.2	23.0	12.4	16.5	29.0	8.4	20.6	19.6	19.6	19.6	19.6	19.2	19.7	20.3	20.7	19.2	18.0	
6	13.7	21.2	15.0	16.6	30.6	16.0	20.6	18.6	17.9	17.8	18.1	19.4	19.9	20.1	20.6	19.2	18.0	
7	12.1	22.0	14.3	16.1	31.1	10.4	20.7	16.9	18.0	18.1	17.7	19.2	19.6	20.2	20.6	19.2	18.0	
8	12.4	25.2	15.8	17.8	29.0	10.2	18.8	18.2	17.9	17.9	18.0	19.2	19.6	20.2	20.5	19.2	18.0	
9	15.8	27.9	21.9	21.9	30.8	13.9	16.9	18.1	18.4	18.9	18.5	19.3	19.7	20.2	20.6	19.2	18.0	
10	17.6	23.6	17.2	19.5	32.6	14.9	17.7	20.0	20.5	20.5	20.3	19.7	19.6	20.1	20.4	19.2	18.0	
Déc. I	12.66	23.90	14.03	16.86	29.87	8.92	20.95	18.05	18.03	18.18	18.09	19.10	19.76	20.38	20.75	19.24	18.00	
11	14.5	14.0	14.3	14.3	23.4	12.1	11.3	20.5	19.5	19.6	19.9	20.0	19.9	20.1	20.4	19.1	18.0	
12	12.3	17.0	9.9	13.1	23.6	8.9	14.7	17.2	17.1	17.1	17.1	19.4	19.9	20.1	20.3	19.1	18.0	
13	12.8	17.0	16.0	15.3	23.9	5.1	18.8	16.1	16.7	16.8	16.4	18.9	19.7	20.1	20.3	19.1	18.0	
14	15.2	20.0	13.2	16.1	26.5	11.0	15.5	16.4	16.7	16.7	16.6	18.3	19.6	20.1	20.3	19.1	18.0	
15	9.8	19.6	5.8	11.7	25.6	5.1	20.5	16.1	15.6	15.7	15.8	18.2	19.4	20.0	20.3	19.0	17.9	
16	6.6	22.0	8.1	12.2	25.7	4.5	21.2	14.5	14.1	14.2	14.3	17.8	19.1	19.9	20.2	19.1	17.9	
17	9.6	24.0	12.9	15.5	26.3	7.8	18.5	14.3	14.5	14.9	14.6	17.3	18.9	19.7	20.1	19.1	17.9	
18	8.6	23.2	14.2	15.3	27.7	7.8	19.9	15.4	15.9	15.8	15.7	17.1	18.6	19.6	20.0	19.0	17.9	
19	16.1	22.8	16.8	18.6	25.9	14.5	11.4	16.3	16.6	16.9	16.6	17.1	18.4	19.5	19.9	19.0	18.0	
20	14.2	15.4	11.8	13.8	18.0	10.9	7.1	16.5	16.3	15.8	16.2	17.6	18.2	19.3	19.9	19.0	18.0	
Déc. II	11.97	19.50	12.30	14.59	24.66	8.77	15.89	16.33	16.30	16.30	16.31	18.17	19.17	19.84	20.17	19.06	17.96	
21	9.1	18.0	9.0	12.0	21.6	8.3	12.8	15.1	14.1	14.1	14.4	17.1	18.3	19.1	19.7	19.0	18.0	
22	11.0	17.0	9.0	12.3	20.7	7.0	13.7	13.7	13.8	13.7	13.7	17.0	18.3	19.1	19.6	19.0	18.0	
23	8.7	18.1	14.3	13.7	23.9	6.5	17.4	14.3	14.5	14.4	14.4	16.3	18.1	19.0	19.5	19.0	18.0	
24	9.4	14.8	5.0	9.7	18.7	3.9	14.8	14.3	14.0	13.1	13.8	16.4	17.8	18.9	19.4	19.0	18.0	
25	8.0	18.8	8.0	11.6	19.8	3.1	16.7	12.7	12.6	12.4	12.6	16.0	17.7	18.7	19.3	19.0	18.0	
26	1.2	18.0	4.7	8.0	22.9	-1.0	23.9	12.7	12.3	12.5	12.5	15.7	17.5	18.6	19.2	19.0	18.0	
27	8.7	18.2	16.9	14.6	25.1	4.1	21.0	12.8	12.4	13.0	12.7	15.5	17.1	18.4	19.1	19.0	18.0	
28	14.9	25.6	20.1	20.2	29.1	15.2	13.9	14.0	15.3	15.4	14.9	15.3	16.9	18.2	18.9	19.0	18.0	
29	17.7	27.6	22.6	22.6	29.7	16.3	13.4	17.4	17.5	18.3	17.7	16.3	16.9	18.1	18.8	19.0	18.0	
30	20.2	24.3	21.0	21.8	26.8	20.2	6.6	19.3	19.1	18.9	19.1	16.5	16.9	17.9	18.7	19.0	18.0	
31	15.2	13.4	10.0	13.9	22.3	11.0	11.3	19.2	18.7	18.5	18.8	17.9	17.1	17.9	18.7	19.0	18.0	
Déc. III	11.28	19.44	13.05	14.59	23.69	8.65	15.05	15.05	14.94	14.94	14.98	16.36	17.48	18.54	19.17	18.09	17.09	
Mes	11.95	20.90	13.13	15.32	25.99	8.77	17.22	16.43	16.37	16.42	16.41	17.83	18.76	19.55	20.00	18.77	17.66	

Extremos observados

A m. 0.02 sobre el césped--Máxima absoluta (el día 10)	32°6	Mínima absoluta (el día 1)	-3°8
A m. 0.30 de profundidad--Máxima observada (el día 10 y 11)	20°5	Mínima observada (el día 26)	12°3
A m. 0.60 " " " " (el día 11)	20°0	" " " " " " (el día 28)	15°2
A m. 0.90 " " " " (el día 1)	20°3	" " " " " " (el día 30)	16°6
A m. 1.20 " " " " (el día 1)	21°0	" " " " " " (los días 30-31)	17°9
A m. 1.50 " " " " (el día 1)	21°2	" " " " " " (los días 30-31)	18°7
A m. 5.00 " " " " (días varios)	19°3	" " " " " " (días varios)	19°0
A m. 10.00 " " " " (días varios)	18°0	" " " " " " (días varios)	17°9

1906

MAYO

TABLA III

PRESIÓN BAROMÉTRICA HORARIA

Altura de la cubeta sobre el nivel del mar: m. 29.34

Latitud Sur 31°51'44"

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Pro'dios	Máx. ab.	Mín. ab.	Excurs.	
1	65.5	65.5	65.4	65.5	65.4	65.5	65.8	66.0	66.0	66.0	65.8	65.4	65.1	64.7	64.4	64.4	64.4	64.5	64.6	64.7	64.7	64.9	65.0	65.1	65.18	66.0	64.4	1.6	
2	65.4	65.5	65.3	65.2	65.2	65.6	66.1	66.1	66.0	65.9	65.7	65.4	64.9	64.5	64.3	64.4	64.4	64.5	64.6	64.8	64.9	64.9	65.0	64.9	65.15	66.1	64.3	1.8	
3	65.0	65.0	64.8	64.6	64.6	64.5	64.5	64.5	64.8	65.2	64.9	64.3	63.7	62.7	63.0	63.0	62.9	62.9	62.8	62.9	62.9	62.9	62.8	62.8	63.84	65.2	62.7	2.5	
4	62.5	62.4	62.2	61.8	61.8	61.8	61.8	61.8	61.7	61.6	61.4	61.0	60.4	59.8	59.4	59.1	58.8	58.5	58.1	57.9	57.6	57.4	57.3	57.1	60.13	62.5	57.1	5.4	
5	56.8	56.6	56.5	56.4	56.4	55.9	56.0	56.3	56.5	56.7	56.9	57.0	56.8	56.7	56.7	56.9	57.4	57.7	58.0	58.5	59.0	59.2	59.7	59.9	57.27	59.9	55.9	4.0	
6	59.9	59.9	59.9	59.7	59.6	59.7	59.8	60.0	60.2	60.2	60.1	59.7	59.3	58.9	58.6	58.3	58.5	58.5	58.6	58.6	58.6	58.6	58.8	59.0	59.29	60.2	58.3	1.9	
7	59.6	59.9	59.9	60.0	60.4	60.9	61.2	61.7	62.3	62.7	62.8	62.9	62.9	62.8	62.7	62.7	62.9	62.9	62.9	62.9	62.9	62.9	62.9	62.9	62.03	62.9	59.6	3.3	
8	62.8	62.8	62.7	62.6	62.5	62.5	62.6	62.7	62.7	62.7	62.3	61.8	61.3	60.5	59.9	59.6	59.5	59.5	59.1	58.8	58.8	58.8	58.7	58.6	60.99	62.8	58.6	4.2	
9	58.5	58.4	57.8	57.5	57.4	57.4	57.9	58.1	58.2	58.3	58.1	57.8	57.6	57.2	56.7	56.6	56.2	56.1	55.7	55.7	55.4	55.6	55.9	56.0	57.09	58.5	55.4	3.1	
10	56.0	55.9	55.7	55.7	55.8	56.1	56.9	57.4	57.7	57.8	57.7	57.6	57.3	57.1	57.1	57.3	57.7	58.0	58.3	58.7	58.8	59.2	59.7	59.9	57.47	59.9	55.7	4.2	
Déc. I	61.20	61.19	61.02	60.90	60.91	60.99	61.26	61.46	61.61	61.71	61.57	61.29	60.93	60.49	60.28	60.23	60.27	60.31	60.26	60.35	60.36	60.44	60.59	60.62	60.84	62.40	59.20	3.20	
11	60.3	60.8	61.0	61.2	61.3	61.4	61.8	61.9	62.2	62.1	62.0	61.9	61.7	61.4	61.4	61.4	61.6	61.7	61.7	61.7	61.9	62.1	62.5	62.9	61.66	62.9	60.3	2.6	
12	63.1	63.3	63.6	63.9	64.0	64.3	64.5	64.8	65.0	65.0	64.9	64.7	64.3	64.1	63.6	63.4	63.3	63.3	63.0	63.1	63.0	62.8	62.6	62.7	63.76	65.0	62.6	2.4	
13	62.4	62.1	61.8	61.5	60.9	60.7	60.1	59.9	59.9	59.9	59.9	59.0	58.8	58.0	57.2	56.7	56.3	55.8	55.4	55.2	54.9	54.7	54.4	54.3	58.32	62.4	54.3	8.1	
14	54.3	54.4	54.2	54.0	53.7	53.7	53.4	54.0	54.6	55.2	55.4	55.4	55.3	54.7	54.7	54.7	54.9	55.3	55.7	55.9	56.7	57.3	57.8	55.00	57.8	53.4	4.4		
15	58.2	58.3	58.4	58.4	58.7	59.2	59.7	60.1	60.3	60.7	61.2	61.3	61.2	61.1	61.1	61.4	61.5	61.7	62.1	62.5	62.5	62.7	62.7	62.8	60.74	62.8	58.2	4.6	
16	62.9	62.8	62.6	62.5	62.5	62.5	62.5	62.5	62.5	62.5	62.4	62.0	61.5	61.1	60.7	60.5	60.5	60.4	60.5	60.6	60.8	60.7	60.5	60.3	61.60	62.9	60.3	2.6	
17	60.0	59.8	59.6	59.4	59.3	59.2	59.3	59.4	59.7	59.9	60.1	59.9	59.8	59.3	59.0	58.9	58.8	58.8	58.7	58.7	58.6	58.4	58.1	57.8	59.19	60.1	57.8	2.3	
18	57.7	57.3	56.9	56.5	56.4	56.3	56.4	56.6	56.6	56.5	56.5	56.4	55.9	55.4	55.3	55.0	54.7	54.8	54.8	55.1	54.9	54.7	54.5	54.2	55.81	57.7	54.2	3.5	
19	53.9	53.5	52.6	52.1	51.5	51.0	50.8	50.1	50.5	50.5	50.2	49.9	49.1	48.2	47.4	46.3	45.9	45.4	45.1	44.9	44.5	45.0	45.6	46.4	48.77	53.9	44.5	9.4	
20	47.6	48.1	47.8	47.3	48.1	49.4	50.4	51.4	51.8	51.9	52.1	52.2	52.5	52.6	52.9	53.0	53.8	54.4	55.2	55.5	56.0	56.1	56.9	57.2	52.26	57.2	47.3	9.9	
Déc. II	58.04	58.04	57.85	57.68	57.64	57.77	57.89	58.07	58.31	58.42	58.47	58.27	58.01	57.59	57.33	57.13	57.11	57.12	57.18	57.30	57.30	57.39	57.51	57.64	57.71	60.27	55.29	4.98	
21	57.8	58.2	58.4	58.5	58.4	58.5	59.2	60.0	60.1	60.0	59.9	59.6	59.2	58.6	58.4	58.4	58.1	58.2	58.5	58.8	59.0	59.0	59.0	58.9	58.86	60.1	57.8	2.3	
22	58.8	58.6	58.2	58.1	57.9	57.7	57.9	58.2	58.4	58.6	58.5	58.4	58.0	57.6	57.4	57.5	57.6	57.7	57.8	57.8	57.9	57.9	58.2	58.1	58.08	58.8	57.4	1.4	
23	58.1	58.0	57.7	57.6	57.6	57.6	57.7	58.2	58.7	59.2	59.3	59.4	59.3	58.9	58.8	58.7	58.8	59.1	59.4	59.5	60.1	60.3	61.0	61.3	56.98	61.3	57.6	3.7	
24	61.5	61.7	62.0	62.2	62.5	62.8	63.0	63.4	63.8	64.1	64.3	64.3	64.1	63.8	63.8	64.0	64.2	64.3	64.4	64.6	64.6	64.8	64.8	64.8	63.66	64.8	61.5	3.3	
25	64.8	64.8	64.7	64.5	64.4	64.3	64.4	64.4	64.4	64.5	64.5	64.6	64.5	64.1	63.6	63.3	63.1	63.0	63.2	63.4	63.6	63.7	63.7	63.8	64.1	64.04	64.8	63.0	1.8
26	64.5	64.6	64.8	64.8	65.0	65.2	65.5	65.7	65.8	65.8	65.8	65.7	65.1	64.9	64.8	64.7	64.8	64.8	64.9	64.9	65.0	64.9	64.6	64.2	65.03	65.8	64.2	1.6	
27	63.8	63.6	63.3	62.9	62.4	62.2	62.1	62.1	62.0	61.9	62.0	61.7	61.3	60.4	59.6	59.4	58.6	58.3	58.2	57.8	57.5	57.4	57.4	57.3	60.55	63.8	57.3	6.5	
28	57.3	57.2	56.7	56.5	56.5	56.5	56.5	56.7	57.0	57.0	56.9	56.6	56.4	55.8	55.6	55.5	55.5	55.5	55.6	55.9	56.2	56.4	56.5	56.4	56.36	57.3	55.5	1.8	
29	56.3	56.0	55.9	55.7	55.4	55.2	55.2	55.2	55.2	55.2	55.0	54.5	54.2	53.5	53.3	53.2	53.1	53.1	53.1	53.2	53.3	53.3	53.5	53.5	54.38	56.3	53.1	3.2	
30	53.5	53.2	52.9	52.8	52.6	52.2	52.1	52.1	52.4	52.5	52.6	52.4	52.3	51.9	51.8	51.6	51.9	52.1	52.3	52.4	52.5	52.5	52.6	52.7	52.41	53.5	51.6	1.9	
31	52.7	52.7	52.6	52.8	53.2	53.9	54.1	54.4	54.7	55.3	55.7	55.7	55.1	55.1	55.8	55.2	55.2	55.5	55.9	56.0	56.4	56.9	57.1	57.8	54.99	57.8	52.6	5.2	
Déc. III	59.01	58.96	58.84	58.76	58.72	58.74	58.88	59.13	59.33	59.46	59.51	59.35	59.01	58.55	58.42	58.30	58.25	58.35	58.50	58.59	58.75	58.83	58.95	59.01	58.84	60.39	57.42	2.97	
Promed.	59.40	59.38	59.22	59.10	59.08	59.15	59.33	59.54	59.74	59.85	59.84	59.63	59.31	58.87	58.67	58.55	58.54	58.58	58.64	58.74	58.80	58.88	59.02	59.09	59.12	61.00	57.31	3.69	

HUMEDAD RELATIVA HORARIA EN CENTÉSIMAS

906

MAYO

TABLA IV

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Pro- medio
1	87	93	92	91	96	96	90	68	53	48	45	44	43	47	47	48	52	62	79	79	82	83	74	74	69.7
2	73	76	77	79	86	87	90	79	64	58	53	49	51	56	54	60	64	70	82	84	88	89	87	87	72.6
3	83	89	94	96	98	100	100	99	97	76	59	49	39	38	62	67	80	85	87	90	87	85	81	80	80.3
4	85	91	93	94	98	92	91	90	87	78	80	66	52	65	66	77	81	88	88	86	85	84	82	83	82.5
5	96	97	97	98	98	98	98	97	97	98	77	70	81	82	94	94	93	92	90	92	93	96	96	96	92.5
6	96	95	93	95	95	95	95	95	96	97	76	65	67	68	68	67	79	85	90	84	84	84	87	89	85.2
7	92	93	96	96	96	98	100	98	87	73	66	71	75	75	75	78	82	97	89	90	90	92	93	94	87.3
8	92	93	94	95	95	96	99	99	97	90	71	63	56	52	50	51	57	71	80	84	84	85	89	91	80.6
9	86	85	76	77	81	84	88	85	73	71	62	57	51	49	51	55	53	65	72	70	69	67	69	71	69.7
10	71	72	74	76	78	82	90	88	72	68	58	58	59	66	83	93	94	89	88	86	86	88	91	93	79.3
Déc. I	85.6	83.4	83.6	89.7	91.6	92.8	94.1	89.8	82.3	75.7	64.7	59.2	57.4	59.8	65.0	69.0	74.3	80.4	84.5	84.5	84.8	85.3	84.9	85.8	79.97
11	95	94	94	95	94	92	92	93	94	94	91	94	94	90	93	92	93	91	87	83	80	81	85	81	90.8
12	84	84	85	83	85	90	90	83	71	68	67	66	67	67	67	69	71	81	81	87	85	82	77	86	78.4
13	98	95	98	92	86	82	85	91	96	90	96	94	92	93	94	94	96	95	96	96	97	96	96	96	94.1
14	96	97	98	98	97	98	98	89	89	83	77	76	74	75	69	71	83	88	91	91	91	91	65	63	85.3
15	67	63	61	65	65	71	82	79	74	58	53	49	44	42	45	49	55	73	86	88	90	91	92	89	68.0
16	91	93	92	92	89	85	85	81	70	62	53	50	43	41	37	34	47	61	76	80	84	78	71	72	69.2
17	73	75	75	74	74	74	74	70	65	61	54	59	40	38	36	41	45	55	65	66	68	69	68	71	61.8
18	75	78	78	78	77	80	86	87	81	73	66	62	53	51	52	53	58	66	77	80	83	85	85	81	72.7
19	81	81	74	79	84	88	92	91	88	87	83	82	81	78	81	83	84	87	87	82	87	95	94	93	85.1
20	92	89	87	87	88	89	89	74	73	73	71	67	66	67	65	61	65	63	64	62	67	53	60	60	72.4
Déc. II	84.7	84.9	84.2	84.3	83.9	84.9	87.3	83.8	80.1	75.2	71.4	69.2	65.4	64.2	63.9	65.1	70.0	75.0	80.7	81.5	83.2	82.1	79.3	79.5	77.70
21	58	54	53	52	52	54	56	53	54	41	36	35	31	31	33	35	42	48	51	53	55	55	60	61	48.2
22	64	65	65	64	64	63	68	72	71	71	72	67	66	73	65	69	76	80	81	83	85	86	86	70	71.9
23	60	68	70	73	75	81	86	90	80	69	45	46	61	67	52	53	57	49	49	51	54	59	62	62	62.8
24	61	66	77	79	78	80	81	82	78	76	77	79	78	75	73	70	69	72	77	84	90	93	91	89	78.1
25	89	89	91	92	93	94	94	93	82	72	63	57	54	47	44	46	50	61	68	72	73	73	74	76	72.8
26	82	87	92	94	94	95	98	98	92	74	42	35	34	32	29	31	38	58	72	80	81	83	79	81	70.0
27	63	72	76	76	78	82	80	76	74	72	71	77	77	76	84	86	85	81	82	86	76	77	82	80	78.0
28	79	80	83	83	81	80	87	85	79	71	63	63	61	60	62	58	60	67	78	81	80	82	83	85	74.6
29	87	83	82	84	86	85	84	83	78	71	66	61	57	54	55	53	57	63	64	68	68	69	70	69	70.8
30	67	67	67	65	66	67	67	67	67	67	60	57	53	61	63	63	77	79	90	87	83	90	87	82	71.0
31	79	78	76	88	96	94	96	95	96	95	94	96	96	95	99	99	98	97	95	93	90	88	88	91	92.2
Déc. III	72.2	73.5	75.6	77.3	78.5	79.5	81.5	81.3	77.4	70.8	62.6	61.1	61.2	61.3	59.9	60.5	64.5	68.6	73.4	76.0	75.6	77.3	78.1	76.9	71.85
Promed.	80.9	82.0	82.6	83.5	84.5	85.6	87.5	84.8	79.8	73.8	66.1	63.1	61.3	61.7	62.8	64.6	69.4	74.8	79.3	80.5	81.0	81.4	80.7	80.6	76.36

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD HORARIA DEL VIENTO EN KILÓMETROS. (N = NORTE, E = ESTE, S = SUR, W = OESTE)																											
Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Pro- medio	Cal- mas	
1	NNW 6	NNW 5	NNW 4	NNW 4	NNW 2	NNW 5	NNW 5	NNW 3	NW 4	NNW 8	N 10	N 10	N 11	N 11	NNW 12	NNW 12	NNW 6	NW 3	NW 0	NNW 4	NNW 4	NNW 5	NNW 5	NNW 8	6.1	1	
2	NNW 9	NNW 9	NNW 7	NNW 9	NNW 9	NNW 8	NNW 7	NNW 14	NNW 12	NNW 12	NNW 13	NNW 18	N 14	N 14	NNW 12	NNW 12	NNW 9	NNW 4	NNW 2	NNW 2	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NNW 8	7	8.9	
3	E 7	E 9	E 11	E 12	E 12	E 12	E 10	E 11	E 15	E 15	E 13	E 8	E 9	E 11	E 12	E 12	E 10	E 3	E 1	E 0	E 1	E 1	E 1	E 1	9.2	1	
4	NNW 11	NNW 11	NNW 12	NNW 10	NNW 9	NNW 11	NNW 7	NNW 15	NNW 11	NNW 10	NNW 9	NNW 9	N 10	N 10	NNW 8	NNW 8	NNW 11	NNW 6	NNW 9	NNW 15	NNW 8	NNW 7	NNW 7	NNW 4	9.3	1	
5	NNW 5	NNW 7	WSW 4	NW 3	NW 1	NW 0	N 3	N 2	NNW 3	WSW 8	WSW 12	N 17	N 24	SW 18	WSW 15	WSW 18	SW 17	SW 13	SW 10	SW 2	SSW 2	W 5	W 6	W 1	8.2	1	
6	NW 2	NW 1	NW 0	NW 0	NW 0	NW 2	N 2	NNW 0	NNW 9	NNW 13	NNW 16	NNW 21	NNW 20	NNW 22	NW 24	NW 23	NW 14	NW 7	NW 8	NW 4	NW 3	NW 2	NW 1	NW 1	8.1	4	
7	NW 0	NW 0	NNW 3	NNW 2	NNW 4	NNW 3	NNW 3	NNW 0	NNW 0	NNW 3	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	7.4	4	
8	NNW 11	NNW 10	NNW 10	NNW 10	NNW 9	NNW 15	NNW 15	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	NNW 12	11.7	4	
9	N 14	N 11	NNW 19	NNW 20	NNW 13	NNW 14	N 9	NNW 10	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	NNW 21	12.6	1	
10	NW 23	NW 22	NW 21	NW 22	NW 24	NW 28	SW 3	N 4	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	NW 11	15.3	1	
Déc. I	8.8	8.5	9.1	9.0	8.3	9.1	6.3	7.5	10.1	11.1	11.9	13.9	14.7	14.3	12.9	13.6	9.3	8.8	8.1	5.6	7.4	8.4	7.7	8.0	9.68	11	
11	ESE 8	ESE 12	ESE 15	E 13	E 16	E 15	ESE 14	E 16	E 16	E 17	ESE 17	ESE 18	ESE 14	ESE 14	ESE 15	ESE 14	SE 8	SE 15	SE 12	SE 13	SSE 13	SE 11	SE 10	SE 10	SE 10	13.6	1
12	SE 10	SE 9	SE 7	SE 7	SE 8	SE 5	SE 6	SE 12	SE 15	ESE 16	ESE 14	ESE 15	ESE 14	E 9	E 4	E 10	E 3	E 8	E 6	E 6	E 5	ESE 8	ESE 9	E 4	E 1	8.5	1
13	E 0	E 5	E 4	NE 7	NE 9	NE 8	NE 8	NE 6	ENE 6	ENE 18	E 10	E 4	E 4	ENE 3	E 2	E 4	E 6	E 4	E 2	E 4	E 2	E 0	E 0	E 0	E 0	4.8	1
14	E 0	E 1	SSW 1	SSW 3	SSW 4	SSW 4	SSW 5	S 8	S 15	S 13	S 12	SSW 11	SSW 10	SSW 6	WSW 9	WSW 9	W 10	W 7	W 7	W 13	W 12	W 13	W 10	W 9	W 8	8.0	4
15	NW 9	NW 12	WSW 15	WSW 14	WSW 12	WSW 9	WSW 7	W 6	W 12	W 12	WSW 13	WSW 11	W 11	W 11	W 11	W 11	W 8	W 2	W 0	W 0	W 1	NNW 2	NNW 3	NNW 3	NNW 3	7.7	2
16	NNW 2	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NNW 5	NNW 6	NNW 5	NNW 6	NNW 5	NNW 12	NW 18	NW 18	NNW 18	NNW 18	NW 17	NW 14	NW 8	NW 5	NW 1	NW 4	NW 6	NW 8	NW 10	NNW 11	8.6	1	
17	NNW 11	NNW 14	NNW 13	NNW 14	NNW 14	NNW 15	NNW 9	NNW 15	NNW 20	NNW 23	NNW 20	NNW 24	NNW 19	NW 19	NNW 13	NNW 7	NNW 9	NNW 13	NNW 13	N 11	NNW 11	NNW 14	NNW 11	NNW 11	14.4	1	
18	N 9	N 10	N 9	N 9	N 7	N 6	N 4	NW 9	NW 15	NNW 22	NNW 16	NW 16	NNW 16	NNW 14	NNW 10	NNW 6	NW 4	NNW 4	NNW 3	NNW 3	N 5	N 9	N 8	N 9	9.2	1	
19	N 7	N 12	N 9	N 10	N 10	NNW 11	NNW 12	NNW 17	NNW 14	NNW 18	N 21	N 23	N 10	N 13	N 8	N 14	N 17	NNW 21	NNW 30	NNW 30	W 21	SW 11	SSW 20	SSW 23	15.6	1	
20	WSW 19	NW 4	NNW 4	SSW 3	NW 10	NW 13	NW 16	SW 20	WSW 14	WSW 12	WSW 13	WSW 20	WSW 14	SW 16	WSW 15	WSW 12	WSW 14	WSW 11	WSW 13	SW 17	S 18	SSW 20	S 23	S 23	14.3	1	
Déc. II	7.5	8.2	8.0	8.4	9.5	9.1	9.1	10.7	12.1	15.0	16.0	15.4	14.8	12.2	11.9	10.2	7.8	8.0	7.9	10.3	10.5	10.1	9.4	9.4	10.48	7	
21	S 20	S 20	SW 22	SW 22	SW 17	SW 18	W 16	W 10	W 18	W 23	W 26	W 25	W 23	W 21	W 19	NNW 16	NW 9	NW 12	NNW 15	NNW 13	NNW 21	NNW 23	NW 26	NW 27	19.2	1	
22	NW 24	NW 22	NW 21	NW 20	NW 20	NW 19	NW 12	NW 12	W 18	W 18	W 17	W 10	W 13	W 13	W 11	WSW 18	SW 4	SSW 4	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 1	12.7	3	
23	SE 8	ESE 4	ESE 11	E 7	NE 3	NNW 2	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NW 1	W 13	W 19	W 26	W 20	W 20	W 27	W 23	WSW 21	WSW 22	WSW 30	WSW 31	WSW 31	SW 27	SW 23	15.4	1	
24	SW 23	SW 23	SW 24	SW 26	SW 23	SW 21	WSW 15	WSW 19	SW 18	SW 17	W 18	WSW 16	WSW 17	SW 17	SW 15	SW 13	SSW 10	S 5	SSW 1	SSW 0	NW 1	NW 2	NW 3	NNW 5	13.8	1	
25	NNW 5	NNW 5	NNW 6	NNW 6	NNW 4	NNW 1	NNW 0	NNW 0	NNW 3	NNW 13	NNW 15	NW 17	NNW 17	NNW 20	NNW 21	NW 16	NW 9	NW 7	NW 10	NW 12	NNW 10	NNW 9	NNW 10	NNW 10	9.6	1	
26	NNW 10	NNW 6	NNW 2	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	E 3	SSE 5	SSE 4	ESE 2	ESE 2	ESE 4	E 7	E 3	E 1	E 1	E 2	E 1	E 4	NNW 7	2.7	6	
27	NE 6	NNW 9	NNW 8	NNW 7	NNW 8	NNW 13	N 15	NNW 15	NNW 14	N 16	NNW 14	N 12	N 14	N 14	N 13	N 11	N 15	N 11	N 19	N 23	N 21	N 21	N 19	N 23	14.2	1	
28	N 27	N 22	N 21	N 23	N 26	NNW 27	NNW 20	NNW 22	NNW 22	NNW 28	NNW 27	NW 24	NW 22	NNW 18	NNW 18	NNW 13	N 15	NNW 8	NNW 10	NNW 15	N 17	N 15	N 15	N 18	19.7	1	
29	N 18	N 18	N 16	N 18	N 18	N 19	N 16	N 15	NNW 24	NNW 23	NNW 26	N 21	N 22	N 19	N 19	N 16	NNW 12	NNW 17	N 20	N 16	NNW 18	N 19	N 19	N 20	18.8	1	
30	N 20	N 22	N 24	N 24	N 21	N 22	N 23	N 25	N 28	NNW 31	NNW 36	NNW 37	NNW 24	NNW 24	NNW 15	NW 12	N 3	NNW 6	NNW 11	NNW 12	NNW 12	NNW 11	NNW 13	NNW 13	19.1	1	
31	NNW 13	NW 13	NW 9	SSE 8	SE 17	E 18	E 12	E 15	SE 13	ESE 19	E 19	ESE 28	ESE 29	SSE 26	SE 30	E 38	SE 25	SE 28	SE 28	SE 31	SSE 31	SSE 34	SSE 33	SE 31	22.9	1	
Déc. III	15.8	14.9	14.9	14.5	14.0	14.5	11.7	12.4	15.3	17.8	19.8	19.9	19.3	17.7	16.2	16.4	11.5	11.1	12.1	14.0	15.3	15.4	15.6	16.8	15.3	11	
Media	10.9	10.7	10.8	10.7	10.7	11.0	9.1	10.3	12.6	14.7	16.0	16.5	16.4	14.8	13.7	13.5	9.6	9.3	9.5	10.1	11.2	11.4	11.1	11.6	11.9	29	
RESUMEN																											
Dirección	N	NNW	NW	WNW	W	WSW	SW	SSW	S	SSE	SE	ESE	E	ENE	NE	NNE	Dirección										
Frecuencia absoluta	18	14	8	4	11	3	6	3	3	3	1	3	7	4	2	3	Frecuencia absoluta.										
" relativa %	19.4	15.1	8.6	4.3	11.8	3.2	6.5	3.2	3.2	3.2	1.1	3.2	7.5	4.3	2.2	3.2	" relativa %.										

1906

MAYO

TABLA VI

Fechas	ASPECTO DEL CIELO Y MARCHA DE LAS NUBES						Lluvia de 9 pm. a 9 pm.		Evaporímetro Piche Total en mm.				
	7 a. m.		2 p. m.		9 p. m.		Prome- dio	Canti- dad en mm.		Duración en horas			
1	K	1	W	K C	1	W	AC	6	NNW	2.7	—	—	4.5
2	C SC	2	W	—	0	—	—	0	—	0.7	—	—	3.9
3	S	10	N	K KS	6	WNW	KS	2	NW	6.0	—	—	2.8
4	AS N	9	W NW	AS SC	10	W NW	AS N	10	W NW	9.7	—	—	0.6
5	AS CN	7	W SW	AS	10	SW ?	S	2	SW	6.3	3.00	1.40	1.1
6	S	10	N	C AC	8	NW SW	KS	2	NW	6.7	Ll.	inm.	0.8
7	S	10	NW	KS	5	NW	—	0	—	5.0	—	—	1.2
8	S	10	N	KS SC	6	NW N	KS	3	W	6.3	—	—	1.8
9	K KS	7	WSW W	AS	8	WNW	S	8	WNW	7.7	—	—	2.4
10	AS N	7	W NW	S CN	9	W WNW	CN AS	7	SE	7.7	Ll.	inm.	1.3
Déc. II	7.3		6.3		4.0		5.9	3.00	1.40	20.4			
11	N	10	ESE	S N	10	ESE	S N	8	SE	9.3	19.6	4.20	0.6
12	S KS	4	SE WNW	KS	3	WNW	KC	2	WNW	3.0	—	—	2.7
13	S C	10	ESE	SC	10	ENE	S	8	E	9.3	2.6	1.20	3.2
14	S	10	SSW	KS	6	WSW	K	1	W	5.7	—	—	3.6
15	—	0	—	—	0	—	K	1	W	0.3	—	—	3.8
16	—	0	—	—	0	—	K	1	WSW	0.3	—	—	3.4
17	KS	2	WSW	KS	2	WSW	KS S	3	WSW	2.3	—	—	4.1
18	K KS	3	SW WSW	K KS	5	SW WSW	K KS	5	SW WSW	4.3	—	—	1.9
19	KS AS	8	WSW W	AS CN	9	W NW	AS N	10	W NW	9.0	10.6	2.30	1.8
20	AS N	10	W SW	AS SC	9	W SW	K KS	7	WSW W	8.7	6.2	3.00	3.4
Déc. II	5.7		5.4		4.6		5.2	39.0	11.10	28.5			
21	S	2	SW	KS	2	WSW	S	10	WSW ?	4.7	—	—	3.8
22	N SC	10	NW	SC AC	9	NW	SC	6	SE	8.3	Ll.	inm.	2.9
23	SC	3	SW	SC	1	NNW	SC	2	NNW	2.0	—	—	3.2
24	SC CN	6	SSW	SC	3	SSW	S	4	NW	4.3	—	—	4.4
25	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	4.3
26	KS	2	WSW	—	0	—	KS AS	2	WSW	1.3	—	—	3.2
27	AS SC	9	WSW NW	SC N	10	NW	AS CN	4	WSW NW	7.7	—	—	2.1
28	AS CN	5	WSW NW	AS CN	5	WSW NW	K AS	3	WNW WSW	4.3	—	—	3.2
29	SC	7	NW	KS SC	7	NW	AS SC	8	NW	7.3	—	—	2.8
30	KS SC	7	W NW	AS N	10	NW SW	AS N	10	NW SW	9.0	1.8	0.10	0.6
31	N	10	E	N	10	SSE	AS	10	SSE	10.0	37.8	8.20	1.8
Déc. III	5.5		5.2		5.4		5.4	39.6	8.30	32.3			
Mes	6.2		5.6		4.7		5.5	81.6	21.20	31.2			

Signos convencionales adoptados por los Congresos Meteorológicos Internacionales: K, Cirros. S, Estrato. C, (mayúscula) Cumulos. N, Nimbos. A, alto.

Servicio Pluviométrico Nacional

Con el concurso de la Dirección General de Correos y Telégrafos Nacionales, de la Dirección G. de Instrucción Pública, de la Administración G. del F. C. C. del Uruguay, del F. C. Midland del Uruguay, de la Liebig's Extract of Meat Company, del F. C. del Norte y de los señores que se consignan á continuación.

1906

MAYO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
	1		Montevideo ...	81.6	7	37.8	—
R. P. Franchi	2	Observ. del Colegio Pío. (V. Colón)	»	123.9	7	69.6	—
Ing. William Galwey	3	Larrañaga (La Blanqueada)	»	134.0	6	40.0	—
G. Zorrilla de San Martín	4	Instituto Normal de señoritas	»	112.3	6	35.9	—
E. Dupin	5	La Teja. (Empresa O. del Puerto) . .	»				
	6						
J. Ferrés Carrau	7	Punta Yeguas (Saladero)	»				
M. Parodi	8	P. del Cerro. (Dique Cíbils Jackson)	»	75.5	6	15.5	—
Jefes y oficiales de	9	Cumbre del Cerro. (F. Gral. Artigas)	»	71.4	3	34.5	—
Carlos G. Parada	10	Isla de Flores. (Lazareto)	»	12.8	4	5.1	—
Trinidad Blanco.	11	Reducto. (Manicomio Nacional) . . .	»	119.8	8	51.5	—
	12						
	13						
R. P. Benito de Moano	14	Nuevo París. (Seminario-Capuchinos)	»	52.0	4	19.9	—
Carmen Garcé	15	C. de la Victoria. (Esc. Rural N.º 1)	»	132.0	5	60.0	—
	16						
Ing. F. Hudson y E. Hudson	17	Peñarol. (F. C. C. del U.)	»				
Alfredo Varzi.	18	Colón (Granja Varzi)	»	61.7	5	26.0	—
Rufina Irumé.	19	Paso de la Arena. (Esc. Rural N.º 17)	»				
Indalecia A. de Clavijo	20	Barra S. Lucía. (Esc. Rural N.º 15)	»				
Carlos V. López.	21	Llamas	»	150.7	7	54.6	—
Enriqueta Mousqué.	22	Manga. (Esc. Rural N.º 27).	»	102.1	7	37.8	—
	23						
R. V. de Martínez	24	Maroñas. (Esc. Rural N.º 6)	»	34.1	5	12.0	—
P. Saqueire	25	Unión. (F. C. C. del U.)	»	41.0	3	19.8	—
Antonio Rodríguez	26	Cuch. Pereyra. (Filtros A. Corrientes)	»	140.2	6	63.8	—
	27						
A. Echeverriarza	28	Colón. (F. C. C. del U.)	»	67.8	7	26.5	—
Eduardo C. Gallo	29	Independencia. (F. C. C. U.)	Canelones.....	273.0	9	47.5	—
Floreto González	30	Treinta y Tres. " "	Montevideo ...	156.1	5	60.4	—
E. Umpierrez y A. Cambón	31	Toledo. " "	Canelones.....	174.2	4	84.3	—
	32						
F. B. Peire y B. Austiguieta	33	Buceo. (Cementerio del).	Montevideo ...				
José Fontana	34	Rincón del Cerro	»	124.6	6	35.7	—
T. W. Jefferies	35	Estancia «Los Ceibos»	Treinta y Tres	156.0	6	50.0	—
Jason Hassard	36	Bella Vista. (F. C. C. U.)	Montevideo ...	118.5	8	47.3	—
A. Pérez y R. Díaz	37	Yatay. " "	»	79.4	6	29.0	—
José Boggiani.	38	Sayago. " "	»	131.4	8	50.5	—
A. Nieto y A. M. Divenuto.	39	Cordón. " "	»	59.2	5	17.2	—
D. Pons y C. Longoni.	40	Joaquín Suárez. (Granja Pons) . . .	Canelones.....				
J. Rossi	41	Canelones. (F. C. C. U.)	»	100.2	5	36.2	—
Luis Pecantet.	42	Guadalupe. (Esc. 2.º grado N.º 1) . .	»	45.6	3	38.2	—
	43						
Guillermo Oliver	44	Las Piedras. (F. C. C. U.)	»	135.4	7	43.5	—
Lauro Burgueño.	45	Santo Tomás de Aquino.	»				
J. P. Giribaldo	46	Progreso. (F. C. C. U.)	»	111.9	7	55.4	—
E. M. Gamba.	47	Joanicó. " "	»	68.0	5	30.8	—
Manuel A. Erosa	48	Margat. " "	»	57.9	3	35.1	—
L. F. Almozara	49	Santa Lucía. " "	»	79.4	5	30.1	—
J. Ascotia y J. Suiffet	50	25 de Agosto. " "	Florida.....	88.5	4	48.5	—
Juan Ciriani	51	Capurro. " "	San José.....	84.1	5	35.2	—
A. Montaldo	52	Rodríguez. " "	»	128.5	6	48.4	—
A. Piotti	53	Raigón. " "	»	177.0	6	38.0	—
Ricardo Schunt	54	San José. " "	»	93.1	7	16.7	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

MAYO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Celestino Berro	55	Suárez. (F. C. C. U.).	Canelones	28.6	3	12.5	—
T. Heide	56	Pando. " " "	" " " " "	90.0	5	44.6	—
A. Lavagna	57	Cardal. " " "	Florida	165.5	5	83.0	—
J. B. Torre	58	Isla Mala. " " "	" " " " "	90.0	4	37.0	—
Isidoro Romero	59	Berrondo. " " "	" " " " "	34.1	5	20.5	—
Enrique Umérez.	60	Florida. " " "	" " " " "	79.0	2	40.0	—
M. Cosío	61	La Cruz. " " "	" " " " "	85.8	5	33.0	—
Isaac Iglesias.	62	Sarandí. " " "	" " " " "	61.8	6	28.2	—
M. V. Lamela.	63	Puntas de Maciel. " " "	" " " " "	88.3	3	72.0	—
M. López	64	Goñi. " " "	" " " " "	57.0	6	34.2	—
J. Lavignasse.	65	Durazno. " " "	Durazno	28.3	2	22.0	—
L. E. Machado	66	Yi. " " "	" " " " "	63.6	4	30.0	—
Santos A. Tolosa	67	Villasboas. " " "	" " " " "	11.2	2	8.2	—
Juan Moreira.	68	Molles. " " "	" " " " "	31.0	3	16.0	—
Juan Suárez y M. de Ogueta	69	Río Negro. " " "	Tacuarembó	30.5	3	20.0	—
Benjamín Barreto	70	Chamberlain. " " "	" " " " "	63.3	5	28.6	—
G. Freire	71	Cardozo. " " "	" " " " "	52.5	7	12.0	—
H. Gutiérrez Jauregui	72	Achar. " " "	" " " " "	149.8	5	81.6	—
P. T. Moreira	73	Pampa. " " "	" " " " "	101.3	3	86.5	—
Juan de Alava	74	Piedra Sola. " " "	Paysandú	150.0	6	81.3	—
Marcelino Scarone	75	Tambores. " " "	" " " " "	142.5	4	68.0	—
Horacio de Alava	76	Mosquitos. (F. C. U. del Este).	Canelones	—	—	—	—
José Ceferino Rondan.	77	Tacuarembó. " " "	Tacuarembó	49.5	3	28.8	—
Valentín Dirón	78	Bañado de Rocha. " " "	" " " " "	116.2	5	64.4	—
Gualberto García	79	Paso del Cerro. " " "	" " " " "	34.2	3	15.7	—
Solano Amestoy y A. Bourré	80	Laureles. " " "	" " " " "	153.1	6	44.0	—
Nicolás Sierra	81	Paso Tranqueras. " " "	Rivera	63.8	5	45.3	—
Enrique Pomerence	82	Paso de Ataque. " " "	" " " " "	180.0	6	72.5	—
Juan A. Luque	83	Rivera. " " "	" " " " "	149.1	5	92.5	—
José P. Bastilla	84	Fray Bentos. (Ofic. Telég. Nacional)	Río Negro	—	—	—	—
Pedro F. Flores	85	San Eugenio. " " "	Artigas	—	—	—	—
Pilar de López	86	Santa Rosa. " " "	" " " " "	—	—	—	—
Antonio N. Pirillo	87	Gutiérrez. Via N. Pérez á T. y Tres.	Minas	—	—	—	—
Arquimedes Canosa	88	Salto. (Ofic. Telég. Nacional)	Salto	—	—	—	—
F. A. Berardo	89	Guaviyú. " " "	Paysandú	—	—	—	—
Dominga M. Galli	90	Palmira. Vice Cónsul Argentino	Colonia	—	—	—	—
Enrico Pons	91	Dolores. (Ofic. Telég. Nacional)	Soriano	81.0	5	29.0	—
F. Beltramo	92	Colonia Valdense (Est. Met. Nal. N.º 1)	Colonia	106.9	7	42.0	—
F. Beltramo	93	Mercedes. (Inst. Ur. Obs. Met. N.º 1)	Soriano	—	—	—	—
C. H. Ravena.	94	Obs. Meteorológico. Mercedes	" " " " "	—	—	—	—
José A. Revella	95	Estancia « La Pa'oma »	" " " " "	—	—	—	—
C. González Moreno y Moliner	96	Sarandí del Yi. (Esc. 2.º grado N.º 3)	Durazno	—	—	—	—
Ing. P. M. Benoist	97	Agraciada. (Estancia Buena Vista).	Soriano	109.0	5	31.0	—
	98	Cuñapirú. (Comp. F. de Minas)	Rivera	94.6	7	31.7	—
	99	La Sierra. (F. C. C. U. del Este).	Minas	—	—	—	—
A. J. Rodríguez	100	Olmos. (F. C. C. U.).	Canelones	96.6	7	38.8	—
U. Barindelli	101	Olmos. (Empalme F. C. C. U.).	" " " " "	—	—	—	—
Alberto Reggio	102	Pedreira. (F. C. C. U.).	" " " " "	105.2	6	47.0	—
A. Hoffman	103	Tapia. " " "	" " " " "	65.7	6	34.1	—
B. Bidegain y L. J. Costa	104	Migues. " " "	" " " " "	117.3	6	61.5	—
Oscar C. Marshall	105	Montes. " " "	" " " " "	70.7	3	31.8	—
B. G. Marin	106	Solis. " " "	Minas	81.0	5	28.0	—
Antonio Estela	107	Minas. " " "	" " " " "	22.9	2	14.7	—
H. L. Ciriani.	108	Sauce. " " "	Canelones	117.0	7	55.5	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

MAYO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Antonio Domínguez Blanco.	109	Santa Rosa. (F. C. C. U.) . . .	Canelones.....	123.3	6	58.7	—
Alfredo N. Luc.	110	Cazot. " " . . .	"	66.0	5	24.4	—
Eduardo Vellozo.	111	San Ramón. " " . . .	"	68.0	3	28.0	—
Elcy C. Aycaguer.	112	Chamizo. " " . . .	Florida.....	83.0	3	36.1	—
A. Tholke.	113	Fray Marcos " " . . .	"	87.1	2	68.7	—
F. Martinelli.	114	Reboledo. " " . . .	"	59.4	3	25.5	—
Ing. Hernandezena y M. R. García.	115	Cerro Colorado. " " . . .	"	41.1	4	18.1	—
Juan José Blanco.	116	Mansavillagra. " " . . .	"	11.0	3	6.8	—
José Estela.	117	Hlescas. " " . . .	"	51.0	4	28.0	—
J. Cabrera y L. Clemente.	118	Nico Pérez. " " . . .	"	48.4	5	18.0	—
Juan Patrone.	119	González. (F. C. C. U. Ext. O)	San José.....	151.0	6	56.0	—
Feliciano N. Devita.	120	Garzón-M. Abrigo. " " . . .	"	183.2	7	79.7	—
Ramón Goyeche.	121	Cufre. " " . . .	Colonia.....	132.1	4	49.5	—
Juan Murdock.	122	Colonia Suiza. " " . . .	"	95.0	6	35.0	—
Juan Saquieres.	123	Rosario. " " . . .	"	94.0	5	32.3	—
Juan B. Larrieux.	124	Puerto Sauce. " " . . .	"	72.6	7	27.0	—
Francisco Piria.	125	Piriápolis.	Maldonado....				
	126						
E. B. Stratta.	127	Rivera. Estación Escolar Met. N° 3	Rivera.....				
	128						
Atilio Tanca y R. Scartaccini.	129	Paso de los Toros. (F. C. M. del U.)	Tacuarembó..	65.1	6	30.5	—
Emilio B. Echeveriz.	130	Menéndez Parada. " " . . .	"	100.5	5	44.6	—
Serafin Saccone.	131	Francia. " " . . .	Rio Negro....	66.9	7	33.2	—
Gilberto A. Braga.	132	Tres Árboles. " " . . .	"	33.2	4	19.1	—
V. L. Díaz y A. B. Fontela.	133	Merinos. " " . . .	"	80.2	8	28.4	—
M. P. Monfrino y P. G. Fontela.	134	Guichón. " " . . .	Paysandú.....	30.8	2	25.5	—
Gregorio Pimentel y Antonio Roche.	135	Algorita. " " . . .	"	20.5	4	12.8	—
J. B. Macazaga.	136	Piedras Coloradas. " " . . .	"	46.0	7	17.6	—
L. Falzotti.	137	Porvenir. " " . . .	"	77.2	7	14.8	—
	138						
P. Echevest.	139	Esperanza.	"	75.4	5	32.0	—
Mario Pérez.	140	Paysandú.	"	47.1	4	20.0	—
Santiago Braga.	141	Queguay.	"	60.3	7	13.5	—
	142						
H. R. Muró.	143	Parada Rivas. (Est. «Las Mercedes»)	"				
José Fernández.	144	Chapicuy.	"	70.5	7	17.3	—
Amalio Repicio.	145	Daymán.	"	98.3	6	36.5	—
José Pimentel.	146	Salto.	Salto.....	72.2	5	26.0	—
G. Nancollas.	147	Usina Aguas Corrientes.	Canelones.....	118.4	7	49.7	—
Hermann Vogt.	148	Fray Bentos. (Liebig's Comp.) . . .	Rio Negro....	44.4	5	19.3	—
Juan Porteous.	149	Estancia Bellaco de Comp. Liebig's.	"	28.5	4	14.1	—
Guillermo Fischer.	150	" V. Blanca " " . . .	Paysandú.....	102.0	6	47.0	—
Carlos Rivadavia.	151	Bichadero de la Comp. Liebig's. . .	Rio Negro.. ..	21.7	2	17.5	—
Guillermo A. Davie.	152	Ombú " " . . .	"	33.5	2	20.5	—
J. R. Gabirando.	153	Pileta " " . . .	"	54.5	4	20.0	—
José Pareja.	154	Barquer. (F. C. C. del U. Ext. O.)	Colonia.....	102.3	5	52.0	—
Alberto Nin.	155	San Fructuoso.	Tacuarembó..				
Alberto Bedogni.	156	Tarariras. (F. C. C. U. Ext. O.)	Colonia.....	77.7	6	26.7	—
Manuel Farias.	157	Estanzuela. " " . . .	"	66.0	4	33.0	—
Drapper.	158	Colonia. " " . . .	"	57.6	5	24.6	—
Pedro F. Salvo.	159	Arroyo Grande. " " . . .	"	174.7	8	35.8	—
J. B. Hernández.	160	Juan Jack-on. " " . . .	Soriano.....	203.9	9	46.5	—
M. López.	161	La Lata. " " . . .	"	221.0	7	64.0	—
M. Abella.	162	Drable. " " . . .	"	51.6	2	29.3	—

Servicio Pluviométrico Nacional

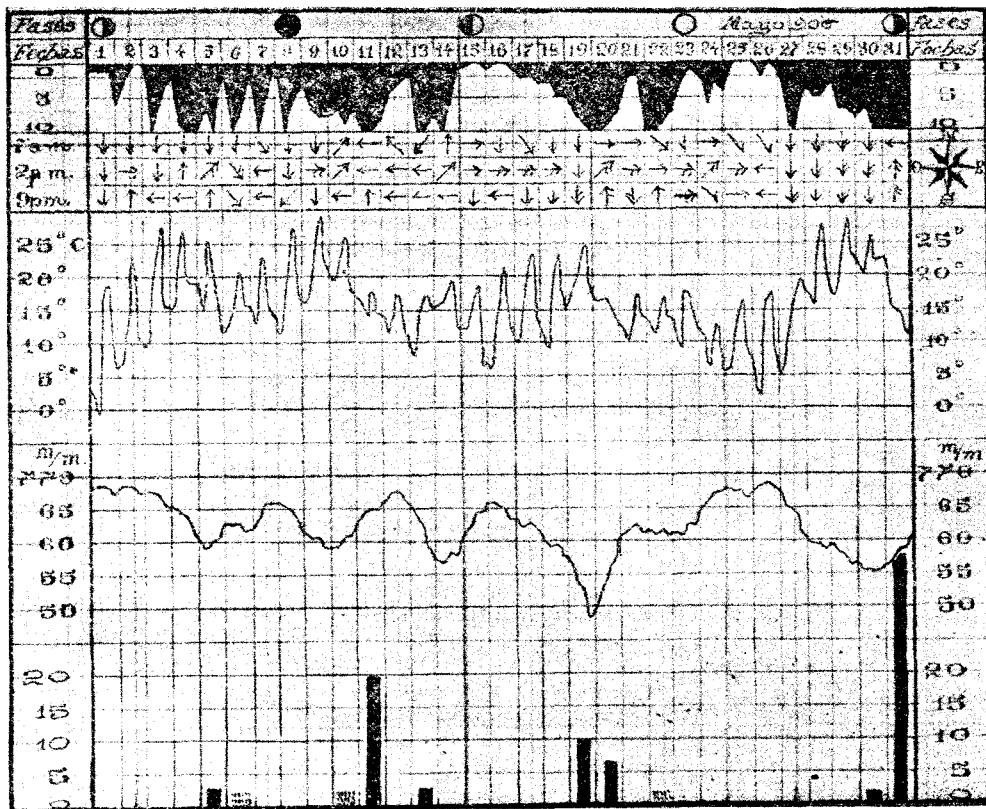
1906

MAYO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
José Y. Gallo y I. J. Gandolfo . . .	163	Santa Catalina (F. C. C. U. Est Oeste)	Soriano	101.0	4	51.0	—
Cándido Perdomo	164	Palmitas. " " "	"	25.0	4	10.0	—
P. Pereira y Rocha.	165	Bizcocho. " " "	"	44.3	2	14.7	—
Florencio Fernández	166	Mercedes. " " "	"	12.0	2	8.0	—
M. A. Torre	167	Guaycurú. " " "	Colonia	247.7	8	64.8	—
Teófilo Flügel	168	Gervasio Coronilla, Emp. de Bañados	Rocha	103.5	8	35.4	—
Julian M. Gepp	169	Estancia San Carlos	Colonia	100.9	6	43.8	—
	170						
	171						
	172						
	173						
	174						
	175						
	176						
Nemesio Magallanes	177	Higuerones (Esc. Rural N.º 27.) .	Treinta y Tres				
	178						
	179						
José P. Galcerán	180	Rocha (Escuela J. P. Ramirez) . .	Rocha	131.0	6	43.7	1
Elías S. Lizardo.	181	Chuy.	"				
Juana M. Salvá	182	Lascano	"				
	183	Castillos	"				
Herminia J. Costa de Farias . . .	184	India Muerta	"				
	185	Garban	"				
Guillermo López.	186	Paso Real	"				

MAYO DE 1906



Nebulosidad

(En décimos de cielo cubierto. Observaciones de las 7^h, 14 y 21)

Viento

En kilómetros por hora)

1 barba = km.	0 a 2	4 barbas = km.	36 a 51
2 barbas = "	2 " 18	5 " = "	54 " 72
3 " = "	18 " 36	6 " = "	72 " 108

Temperatura C.

Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24, intercalando en sus horas el minimum y el maximum)

Presión atmosférica

(En milímetros al nivel del mar. Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24)

Lluvia en milímetros

(Totales diarios)

EXTRACTO DE LAS NOTAS DIARIAS

Mayo de 1906

- Día 1. — Se registra la primera mínima bajo cero del año: —0.8 al abrigo y —3.8 a la intemperie. Se formó Helada antes de las 7 a. m.
3. — Reina niebla intensa (cerrazón) desde las 5.30 a. m. hasta las 8 a. m. Por la noche vuelve a condensarse la humedad, dando niebla menos espesa.
5. — Ha llovido de 12.40 a 1 a. m. escasamente y de 1.40 a 3 a. m. idem. — 9 p. m. cerrazón.
6. — La cerrazón ha persistido durante la noche, haciéndose más intensa alrededor de las 7 a. m. de hoy. — 2 p. m. Gotas inmedibles.
7. — Vuelve a formarse cerrazón a las 6.30 a. m. de hoy. Se disipa hacia las 8 a. m.
8. — A las 6.45 se produce cerrazón intensa. Dura una hora.
10. — Desde las 4 p. m. se forma cerrazón; alcanza su mayor intensidad a las 4 y 15 y se levanta, arrastrada por viento del Sur, a las 4.30 p. m. — 7 p. m. Llovizna.
11. — Lluve moderadamente entre 5.30 y 5.50 a. m. y entre 6.30 y 7 a. m. Se repite la lluvia moderada entre 12.10 y 12.40 y entre 1 y 1.40 p. m. Llovizna por intervalos durante la tarde.

13. — Día Lloviznoso.
14. — 9 p. m. Rocio.
15. — 7 a. m. Rocio abundante.
19. — Día tormentoso. Lluvia inmedible de 10 a 11 a. m. A las 4.45, se produce tormenta eléctrica moderada. Lluve de 9 p. m. a 12.
20. — Siguió lloviendo de 12 a 4 a. m. moderadamente.
22. — 7 a. m. Lluvia inmedible.
26. — Amanece con poca Helada. Se observan bandas de niebla blanca.
27. — 9 p. m. Relámpagos sin truenos al S.
30. — Tormentoso. A las 4 p. m. se declara una corta tormenta eléctrica, seguida por un relampagueo persistente al Sur. Lluve escasamente de 5.30 a 5.40 p. m.
31. — La tormenta eléctrica continuó con poca intensidad toda la noche, manifestándose más fuerte de 5 a 7 a. m. Ha llovido por intervalos durante la madrugada. Lluve moderadamente gran parte de la mañana y durante 2³⁰ en la tarde.

BOLETÍN

DEL

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO
DE MONTEVIDEO (URUGUAY)

DORNALICHE Y REYES. IMPRESORES.

POSICIÓN DEL OBSERVATORIO:

Latitud S. 34° 51' 44"
Longitud W. París 58° 32' 19" 5
Altura sobre el mar m. 29.34

DIRECTOR:

LUIS MORANDI

SECRETARIO:

Jerónimo Zolesi

EL CANJE SE DIRIGIRÁ A:

Luis Morandi

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO
Camino Suárez, 326. MONTEVIDEO (Uruguay)

SINOPSIS DE JUNIO DE 1906

Temperatura C. al abrigo

Media mensual	9° 63
Máxima absoluta (el día 3)	19° 6
Mínima absoluta (el día 25)	1° 0
Excursión total en el mes	18° 6
» máxima diurna (el día 11)	12° 6
» mínima diurna (el día 21)	1° 1
» media	6° 39

Temperatura C. á la intemperie

Media mensual	9° 39
Máxima absoluta (el día 6)	20° 6
Mínima absoluta (el día 25)	0° 7
Excursión total en el mes	19° 9
» máxima diurna (el día 10)	19° 8
» mínima diurna (el día 1°)	2° 9
» media	10° 00

Geotermómetros

Á metros 0.30 de profundidad.—Media mensual	10° 6
» » 0.60 » » » »	13° 0
» » 0.90 » » » »	14° 7
» » 1.20 » » » »	16° 1
» » 1.50 » » » »	17° 0
» » 5.00 » » » »	19° 0
» » 10.00 » » » »	18° 0

Barómetro á 0°

(Altura sobre el nivel del mar ms. 29.34)

Presión media mensual mm.	761.27
Máxima presión absoluta (el día 16)	773.2
Mínima presión absoluta (el día 6)	746.9
Excursión total entre los extremos	26° 3
» media diurna	1.24

Humedad (en centésimas)

Media mensual	76.5
Máxima (día 27)	100
Mínima (el día 8)	45

Nebulosidad (en décimos)

Cantidad media	7.1
Días serenos	3
» seminublados	0
» cubiertos	18

Lluvia y evaporización

Total de agua recogida mm.	55.2
Cantidad máxima en 24 horas (día 12)	16.0
Días con lluvia	8
Total de agua evaporada mm.	64.4

Viento

Dirección dominante E
Velocidad media, en metros, por segundo. 5.5

Correlación de los vientos

Vientos	Núm. de veces que soplaron	Presión barométrica media	Temperat. media C.	Humedad media en cent.	Velocidad media en m por seg.
N.	12	755.4	4° 9	87	4 m. 1
NNW	8	60.3	8° 0	78	4 » 1
NW	8	63.1	7° 7	71	4 » 5
WNW	5	54.3	11° 8	67	6 » 1
W	9	57.5	10° 4	67	7 » 5
WSW	4	54.8	10° 3	61	11 » 3
SW	8	61.7	9° 3	78	6 » 0
SSW	9	63.5	8° 7	68	5 » 5
S	1	63.4	3° 1	81	0 » 3
SSE	5	63.8	9° 9	82	4 » 7
SE	6	63.0	10° 7	80	6 » 4
ESE	4	63.4	10° 6	94	7 » 1
E	16	63.3	10° 6	89	4 » 3
ENE	2	61.8	8° 1	85	12 » 1
NE	1	59.2	16° 1	65	7 » 8
NNE	3	61.7	11° 0	93	2 » 7

Del cuadro anterior se deduce:

Viento más frecuente	E
» menos frecuente	NE y S
» de más alta temperatura	WNW
» de más baja temperatura	NW
» más húmedo	NNE
» más seco	WSW
» de mayor velocidad media	WSW
» de menor » »	NNE

Promedios Meteorológicos de Junio

	1901	1902	1903	1904	1905	1906
Temp. media (abrigo)	14° 5	13° 3	11° 9	11° 0	12° 2	9° 6
» máx. abs.	25° 4	24° 8	24° 1	22° 8	23° 7	19° 6
» mín. »	4° 6	2° 3	1° 4	1° 2	—0° 4	1° 0
» media (intemp.)	13° 8	13° 1	11° 7	12° 4	12° 4	9° 4
» máx. abs.	26° 7	27° 4	26° 3	25° 5	25° 3	20° 6
» mín. »	0° 0	—1° 2	—1° 2	—1° 4	—3° 0	0° 7
» media á m. 0.30	14° 6	14° 3	13° 5	13° 2	12° 7	10° 6
» » » 0.60	15° 4	15° 3	14° 8	14° 4	13° 4	13° 0
» » » 0.90	16° 0	16° 0	15° 9	15° 4	14° 4	14° 7
» » » 1.20	16° 6	16° 6	16° 5	16° 5	15° 3	16° 1
» » » 1.50	17° 0	17° 3	17° 2	17° 1	16° 0	17° 0
» » » 5.00	—	—	—	—	—	19° 0
» » » 10.00	—	—	—	—	—	18° 0
Pres. atm. media mm.	759.3	759.9	759.7	761.9	759.9	761.3
» » máxima »	767.2	768.5	767.1	769.2	771.9	773.2
» » mínima »	746.6	746.9	750.2	745.8	749.8	746.9
Viento dominante . . .	N	NW	NNE	N	N	E
Nebulosidad media . . .	7.1	6.8	6.4	5.9	6.7	7.1
Lluvia. Total en mm . . .	40.3	105.1	113.4	60.4	60.6	55.2
Días con lluvia	4	3	10	8	10	8
Humedad rel. media . . .	84.5	81.1	82.3	83.5	82.2	76.5
Agua evap. Total mm . .	49.3	56.4	55.5	62.8	66.4	64.4

1906

JUNIO

TABLA I

TEMPERATURA CENTÍGRADA DEL AIRE A LA SOMBRA

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	M N	Pro'dios	Máx. abs.	Mín. abs.	Excursión
1	12.3	12.1	12.3	12.3	12.2	12.2	12.3	12.4	12.7	13.0	13.1	13.3	13.2	13.1	13.1	12.8	12.7	12.5	12.2	12.2	12.2	12.1	11.9	12.54	14.4	11.1	3.3	
2	11.8	11.6	11.7	11.9	11.9	12.2	12.4	12.5	13.1	13.4	13.7	14.3	14.2	14.2	14.1	14.4	14.1	14.0	14.0	14.3	14.5	14.5	14.5	14.5	13.42	15.6	11.5	4.1
3	14.7	14.7	14.7	14.9	15.2	15.5	15.7	16.1	16.7	17.7	17.8	18.0	18.3	19.4	19.3	19.0	18.9	18.3	17.8	17.5	16.6	16.4	16.1	15.5	16.87	19.6	14.4	5.2
4	15.1	15.0	15.3	14.6	13.3	12.9	12.9	12.5	12.6	12.8	12.2	12.3	12.1	11.5	11.4	11.2	10.8	11.0	10.9	10.8	11.1	11.0	10.9	7.5	12.08	15.4	7.5	7.9
5	7.4	8.3	9.8	12.0	12.0	12.0	11.8	11.9	12.6	12.8	13.4	13.7	12.9	14.1	14.8	14.5	14.3	13.8	13.7	13.6	13.6	13.3	12.6	13.3	12.59	15.1	6.8	8.3
6	12.0	11.2	10.7	10.2	10.0	9.6	9.4	10.0	11.6	13.0	14.9	16.5	16.8	16.7	16.7	16.4	15.1	14.5	14.5	14.3	12.9	13.6	14.0	13.5	13.29	17.6	9.1	8.5
7	12.8	11.5	11.0	10.8	10.5	10.6	9.5	9.5	9.6	9.9	9.9	9.9	10.2	10.3	10.7	10.1	10.3	10.3	10.1	9.9	9.8	9.5	9.3	9.0	10.21	13.6	8.5	5.1
8	8.9	8.4	8.5	8.1	7.3	7.0	3.9	4.5	7.0	11.0	11.8	12.2	13.1	13.0	12.4	11.0	10.7	9.8	9.4	9.0	8.9	8.8	8.4	8.5	9.23	13.7	3.2	10.5
9	8.3	8.4	8.5	8.1	8.0	8.0	8.3	7.9	9.0	10.6	11.9	12.3	12.6	13.1	13.1	13.0	11.1	9.9	10.0	11.2	11.1	10.9	10.8	10.5	10.29	14.2	7.4	6.8
10	10.0	9.5	9.0	8.4	7.4	6.8	3.1	3.5	8.1	11.1	11.8	12.6	12.9	13.2	12.9	11.8	9.7	7.2	6.6	6.7	6.6	6.3	6.4	5.8	8.65	13.6	1.6	12.0
Déc. I	11.33	11.10	11.15	11.16	10.78	10.59	9.84	10.08	11.33	12.51	13.08	13.51	13.63	13.86	13.88	13.42	12.80	12.14	11.92	11.92	11.71	11.65	11.51	11.00	11.91	15.28	8.11	7.17
11	5.0	5.0	6.3	6.6	7.0	7.0	7.4	7.6	9.8	12.1	11.8	16.3	16.1	16.1	16.1	15.6	15.3	15.0	11.9	14.3	13.7	13.2	13.1	11.89	17.6	5.0	12.6	
12	13.1	12.8	12.7	12.7	13.5	12.9	12.1	12.1	12.6	13.1	13.6	11.7	15.0	14.2	14.3	13.3	12.7	12.5	12.6	12.5	12.1	11.4	11.5	11.3	12.89	15.7	11.0	4.7
13	11.2	11.1	11.0	10.7	10.4	10.3	10.3	9.8	10.4	12.9	12.2	12.2	12.2	12.3	11.7	11.5	10.9	9.4	9.3	9.2	9.1	8.5	7.8	7.2	10.41	13.5	7.9	6.5
14	7.0	6.6	6.1	5.8	5.7	5.7	5.6	5.4	5.4	5.5	5.8	6.1	6.7	7.4	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.1	7.4	6.4	6.6	5.7	6.53	8.7	5.0	3.7
15	6.4	6.5	6.3	6.3	6.3	6.4	6.6	6.8	7.2	7.6	7.7	8.2	8.4	8.1	7.3	7.1	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.98	9.1	5.1	4.0
16	6.5	6.5	6.1	5.5	4.0	2.4	3.7	4.7	6.4	7.3	7.5	7.5	8.2	8.0	7.7	6.6	5.5	4.3	3.1	2.7	3.3	3.7	3.9	4.1	5.38	9.5	1.8	7.7
17	4.3	4.4	4.6	4.8	4.9	6.9	7.2	7.6	8.9	9.4	9.1	9.0	9.1	9.0	8.9	8.8	8.7	8.9	9.0	9.1	9.3	9.1	9.6	9.7	7.94	10.6	4.0	6.6
18	9.7	9.6	9.5	10.1	10.4	10.4	10.3	6.5	6.8	7.0	7.1	7.1	6.8	6.8	6.8	6.5	6.6	6.7	6.7	6.5	6.6	8.0	7.7	7.5	7.82	11.0	6.0	5.0
19	7.4	7.9	7.7	7.6	7.6	7.9	7.5	7.3	6.4	7.7	8.8	9.8	10.3	10.8	11.1	11.7	10.8	7.7	7.4	7.2	7.5	7.8	8.0	8.0	8.41	11.9	6.0	5.9
20	7.0	6.0	5.9	5.6	4.8	4.0	3.1	4.1	6.9	9.4	11.4	11.9	11.6	11.1	10.6	9.9	8.7	8.6	8.8	8.7	8.5	8.6	8.3	8.1	7.98	12.1	2.8	9.3
Déc. II	7.76	7.64	7.62	7.57	7.46	7.39	7.38	7.19	8.08	9.14	9.80	10.28	10.44	10.38	10.25	9.95	9.32	8.79	8.63	8.50	8.49	8.43	8.33	8.15	8.62	11.97	5.37	6.60
21	7.8	7.6	7.6	7.1	6.8	6.8	6.7	6.7	6.9	7.1	7.6	8.0	8.0	8.1	8.2	8.0	6.9	6.9	7.1	7.1	7.0	6.9	6.8	6.4	7.25	8.5	6.4	2.1
22	4.7	4.3	4.1	3.0	2.5	2.5	3.3	3.5	3.9	5.7	7.4	8.4	9.0	9.1	9.0	8.9	8.6	6.5	5.0	5.5	5.1	4.7	4.7	4.4	5.57	9.6	2.4	7.2
23	4.7	4.3	3.9	3.4	3.1	2.9	2.7	3.6	5.8	6.3	8.9	9.9	11.4	11.5	11.7	11.7	10.4	8.6	7.8	7.2	7.2	6.6	6.3	6.5	6.93	12.0	2.2	9.8
24	6.7	6.7	6.8	6.4	5.9	5.2	4.4	4.8	5.4	6.3	7.3	8.5	10.1	11.2	10.8	11.0	10.5	9.0	7.9	6.7	5.9	5.2	4.9	4.8	7.15	11.6	4.0	7.6
25	4.3	3.6	2.6	2.5	2.3	2.7	1.9	2.6	3.2	5.5	7.1	8.0	9.6	9.9	10.1	9.7	8.9	8.9	8.6	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	6.39	11.6	1.0	10.6
26	8.6	8.8	8.8	8.9	9.0	9.4	9.8	10.0	10.6	10.3	10.7	10.8	11.0	11.1	11.0	10.9	10.1	9.9	9.9	9.8	10.2	10.3	10.2	10.2	10.01	11.5	8.3	3.2
27	10.3	10.3	10.2	10.1	9.9	9.8	9.8	9.8	9.8	10.0	10.3	10.5	10.9	11.2	10.9	10.7	10.3	9.8	9.5	9.3	9.1	8.9	8.9	9.0	9.97	11.8	9.0	2.8
28	8.9	8.8	8.9	9.0	9.1	8.9	8.9	9.0	9.2	9.5	9.5	9.9	10.0	9.9	9.2	9.0	8.7	8.5	8.5	8.4	8.2	8.5	8.7	8.7	9.09	10.7	8.2	2.5
29	9.3	9.4	9.5	9.7	9.7	9.9	9.9	10.0	10.5	11.0	12.7	12.4	11.7	12.3	12.0	11.5	10.9	10.7	10.7	10.7	10.5	10.6	10.5	10.4	10.69	13.5	8.7	4.8
30	10.3	10.1	10.2	10.1	10.0	10.1	10.3	10.3	10.4	10.8	11.1	11.4	11.8	11.7	11.4	11.0	10.7	10.6	10.6	10.5	10.5	10.5	10.5	10.6	10.65	12.6	9.2	3.4
Déc. III	7.56	7.39	7.26	7.02	6.83	6.82	6.77	7.03	7.57	8.25	9.26	9.78	10.35	10.60	10.43	10.24	9.60	8.94	8.56	8.34	8.10	8.05	7.98	7.93	8.36	11.34	5.94	5.40
Promed.	8.88	8.71	8.58	8.58	8.36	8.27	8.00	8.10	8.99	9.97	10.71	11.19	11.47	11.61	11.52	11.20	10.57	9.96	9.70	9.59	9.43	9.38	9.27	9.03	9.63	12.86	6.47	6.39

1906

JUNIO

TABLA II

GEO-TERMÓMETROS

Fechas	A mts. 0.02 sobre el césped							A mts. 0.30 de profund.				A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	Termómetro del pozo
	7 p.m.	2 p.m.	9 p.m.	Media	Máx. abs.	Mín. abs.	Excur. abs.	7 a.m.	2 p.m.	9 p.m.	Media	A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	Termómetro del pozo
1	12.6	13.0	11.7	12.4	14.4	11.5	2.9	14.6	14.1	13.8	14.2	16.0	16.5	16.3	16.5	19.0	18.0	
2	12.1	14.4	14.0	13.5	17.8	10.1	7.7	13.5	13.6	13.3	13.5	15.9	16.6	16.8	17.2	19.0	18.0	
3	15.0	19.0	16.1	16.7	19.4	13.9	5.5	14.5	15.2	15.2	15.0	15.6	16.7	17.1	17.6	19.0	18.0	
4	12.1	12.0	10.0	11.4	19.3	7.0	12.3	15.8	15.1	16.1	15.7	16.0	16.6	17.4	17.8	19.0	18.0	
5	11.7	15.4	13.1	13.4	19.5	6.0	13.5	17.2	13.5	13.7	14.8	15.8	16.7	17.4	17.9	19.0	18.0	
6	9.0	18.0	11.2	12.7	20.6	7.8	12.8	11.8	11.6	13.1	12.2	15.1	16.5	17.4	18.0	19.0	18.0	
7	9.0	12.1	9.9	10.3	13.1	7.5	5.6	12.6	11.9	11.4	12.0	14.9	16.5	17.4	18.0	19.0	18.0	
8	3.2	15.0	8.5	8.9	17.1	2.0	15.1	10.8	10.4	10.6	10.6	14.1	16.2	17.4	18.0	19.0	18.0	
9	8.0	15.2	9.1	10.8	18.6	5.9	12.7	10.8	10.8	11.0	10.9	13.9	16.1	17.3	17.9	19.0	18.0	
10	0.0	15.2	4.4	6.8	20.8	1.0	19.8	11.2	10.8	10.5	10.8	13.8	15.8	17.1	17.9	19.0	18.0	
Déc. I	9.36	14.93	10.80	11.70	18.05	7.27	10.79	13.28	12.70	12.87	12.95	15.12	16.42	17.16	17.68	19.00	18.00	
11	7.0	16.8	9.9	11.2	19.9	3.9	16.0	10.1	10.5	11.8	10.8	13.8	15.6	17.1	17.9	19.0	18.0	
12	11.7	15.6	9.9	12.4	20.2	10.0	10.2	12.3	13.5	13.8	13.2	13.5	15.4	16.3	17.5	19.0	18.0	
13	9.4	14.2	7.5	10.4	19.7	6.1	13.6	12.8	12.6	11.5	12.3	13.9	15.1	16.6	17.5	19.0	18.0	
14	5.5	7.0	6.4	6.3	10.3	4.5	5.8	10.9	10.0	9.4	10.1	13.6	15.1	16.5	17.4	19.0	18.0	
15	5.6	11.0	4.0	6.9	13.1	4.6	8.5	9.0	8.7	8.9	8.9	12.9	15.0	16.4	17.3	19.0	18.0	
16	3.2	12.0	1.0	5.4	12.6	1.1	12.5	8.9	8.6	8.7	8.7	12.2	14.7	16.3	17.2	19.0	18.0	
17	8.0	9.2	7.4	8.2	10.6	2.9	7.7	8.7	8.8	9.0	8.8	12.0	14.6	16.4	17.0	19.0	18.0	
18	9.6	8.1	6.2	8.0	11.5	5.7	5.8	9.7	9.8	9.5	9.7	12.1	14.2	15.9	16.9	18.9	18.0	
19	7.0	10.8	5.0	7.6	15.8	4.5	11.3	9.2	9.1	9.6	9.3	12.1	13.9	15.7	16.9	18.9	18.1	
20	3.0	11.4	7.4	7.3	17.7	2.1	15.6	9.1	8.7	9.0	8.9	11.7	13.8	15.5	16.7	19.0	18.1	
Déc. II	7.00	11.61	6.47	8.36	15.24	4.54	10.70	10.07	10.03	10.12	10.07	12.78	14.74	16.27	17.23	18.98	18.02	
21	6.0	8.6	4.7	6.4	12.6	5.0	7.6	9.2	8.7	8.5	8.8	11.6	13.6	15.3	16.7	19.0	18.1	
22	2.2	10.8	1.8	4.9	13.6	1.8	11.8	8.3	7.9	7.9	8.0	11.5	13.6	15.3	16.7	19.0	18.1	
23	2.8	13.2	6.4	7.5	14.7	1.6	13.1	7.7	7.1	7.6	7.5	11.2	13.4	15.2	16.4	19.0	18.1	
24	4.6	12.9	4.5	7.3	13.9	3.2	10.7	7.7	7.6	7.5	7.6	10.7	13.1	15.1	16.3	18.9	18.0	
25	1.3	9.8	4.2	5.1	14.6	0.7	13.9	7.5	7.1	7.6	7.4	10.4	13.1	14.9	16.1	18.9	18.0	
26	9.2	11.0	9.4	9.9	11.7	8.0	3.7	8.0	8.4	8.5	8.3	10.2	12.7	14.7	15.9	18.9	18.0	
27	9.3	11.0	7.4	9.2	12.1	8.0	4.1	9.2	9.6	9.8	9.5	10.5	12.6	14.4	15.6	19.0	18.1	
28	8.7	10.0	7.0	8.6	13.1	7.0	6.1	9.9	9.8	9.8	9.8	11.0	12.6	14.2	15.5	19.0	18.1	
29	10.0	14.8	10.4	11.7	15.8	8.1	7.7	9.9	10.1	10.4	10.1	11.2	12.7	14.1	15.5	19.0	18.1	
30	9.7	12.0	10.0	10.6	15.1	8.6	6.5	10.6	10.6	10.8	10.7	11.5	12.7	14.1	15.3	19.0	18.1	
Déc. III	6.38	11.41	6.58	8.12	13.72	5.20	8.52	8.80	8.69	8.84	8.78	10.98	13.01	14.73	16.00	18.97	18.07	
Mes	7.58	12.65	7.95	9.39	15.67	5.67	10.00	10.72	10.47	10.61	10.60	12.96	14.72	16.05	16.97	18.98	18.03	

Extremos observados

A m. 0.02 sobre el césped--Máxima absoluta (el día 6)	20°6'	Minima absoluta.	(el día 25)	0°7'
A m. 0.30 de profundidad--Máxima observada (el día 5)	17°2'	Minima observada	(los días 23-25)	7°1'
A m. 0.60 " " " " (el día 5)	16°2'	" "	(el día 26)	10.2
A m. 0.90 " " " " (el día 3)	16°9'	" "	(el día 26)	12°5'
A m. 1.20 " " " " (días varios)	17°4'	" "	(los días 29-30)	14°1'
A m. 1.50 " " " " (días varios)	18°0'	" "	(el día 30)	15°3'
A m. 5.00 " " " " (días varios)	19°0'	" "	(días varios)	18°9'
A m. 10.00 " " " " (días varios)	18°1'	" "	(días varios)	18°0'

1906

JUNIO

TABLA III

PRESIÓN BAROMÉTRICA HORARIA

Altura de la cubeta sobre el nivel del mar: m. 2931

Latitud Sur 34°51'41"

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN	Pro'dios	Máx. ab.	Min. ab.	Excurs.
1	58.0	58.2	58.3	58.5	58.9	59.3	59.7	60.1	60.4	60.5	60.6	61.0	61.0	61.0	61.0	60.9	61.2	61.3	61.6	62.0	62.5	63.1	63.6	60.57	63.6	58.0	5.6	
2	63.9	61.1	61.2	61.3	61.5	61.8	62.2	63.2	63.2	63.4	63.0	61.7	61.8	63.1	62.7	62.5	62.6	62.7	62.9	62.9	62.8	62.8	62.4	63.76	65.2	62.4	2.8	
3	61.8	61.8	60.7	60.1	59.7	59.5	59.1	59.3	59.1	58.7	58.7	58.3	57.6	56.7	55.7	55.0	54.6	54.0	53.5	53.4	53.5	54.1	53.9	53.6	57.17	61.8	53.4	8.4
4	53.4	53.1	53.0	52.9	52.8	52.8	52.9	53.1	53.9	54.1	54.7	54.8	54.5	54.3	54.6	54.8	55.1	55.3	55.7	56.2	56.4	56.5	56.5	56.3	54.49	56.5	52.8	3.7
5	55.9	55.3	55.2	55.0	54.7	55.1	55.2	55.6	55.9	56.1	56.4	55.7	55.2	54.6	53.9	53.8	53.6	53.6	53.5	53.5	53.0	53.0	52.8	52.5	54.56	56.4	52.5	3.9
6	52.3	52.1	51.9	51.1	50.8	50.4	49.7	49.8	49.9	49.9	49.6	49.2	48.5	46.9	47.1	48.1	47.7	48.2	48.7	48.1	48.3	49.0	50.0	50.1	49.47	52.3	46.9	5.4
7	59.5	50.6	50.8	50.7	51.3	51.8	52.4	53.4	53.9	54.3	54.2	54.2	54.1	54.5	55.2	55.5	55.9	56.4	57.0	57.6	58.0	58.2	58.0	57.7	54.42	58.2	50.5	7.7
8	57.8	57.9	58.0	57.9	58.0	58.3	58.5	58.7	58.9	58.9	58.8	58.2	57.8	57.0	57.3	57.5	57.3	57.7	57.6	57.4	57.4	57.6	57.2	57.4	57.88	58.9	57.0	1.9
9	57.6	57.6	57.6	57.4	57.5	57.8	58.0	58.4	58.5	58.6	58.5	58.2	57.8	57.8	57.9	58.4	58.7	59.3	60.0	60.4	60.8	61.5	61.7	61.9	58.83	61.9	57.4	4.5
10	62.2	62.5	62.8	62.8	62.8	62.9	63.4	63.7	64.2	64.8	64.8	64.5	64.1	64.1	64.0	64.0	63.9	63.9	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7	63.7	63.65	64.8	62.2	2.6
Déc. I	57.34	57.27	57.45	57.07	57.10	57.27	57.44	57.73	57.99	58.13	58.13	57.88	57.44	57.00	56.94	57.05	57.03	57.23	57.39	57.48	57.59	57.89	57.97	57.92	57.48	59.96	55.31	4.65
11	63.7	63.5	63.4	62.9	62.4	61.9	61.6	62.0	61.8	61.5	60.9	60.4	59.9	59.3	58.9	58.5	58.4	58.1	58.5	58.7	58.5	57.7	57.2	56.6	60.26	63.7	56.6	7.1
12	56.2	56.4	54.7	53.7	53.8	51.1	51.9	55.1	55.9	55.2	56.5	57.0	57.2	57.3	57.5	57.7	58.4	58.4	58.3	58.7	59.0	59.6	60.0	60.6	56.92	60.6	53.7	6.9
13	60.8	60.9	61.1	61.6	61.2	61.7	62.4	62.4	62.3	62.6	62.3	61.9	61.6	61.6	61.6	61.8	61.8	61.8	61.8	62.0	62.2	62.3	62.3	62.4	61.85	62.6	60.8	1.8
14	62.4	62.4	62.5	62.5	62.5	62.6	63.1	63.3	63.7	63.6	63.7	63.7	63.5	63.4	63.6	63.8	64.2	64.5	64.7	64.7	64.8	64.9	65.0	65.3	63.68	65.3	62.4	2.9
15	65.7	66.2	66.3	66.4	67.0	67.5	68.1	68.4	68.6	69.1	69.0	68.9	68.8	68.7	68.8	69.3	69.8	70.0	70.7	70.9	71.1	71.3	71.6	71.9	68.92	71.9	65.7	6.2
16	72.2	72.2	72.1	72.0	72.0	72.1	72.8	73.0	72.9	72.9	73.0	72.7	72.2	71.3	71.2	71.1	71.1	71.2	71.6	71.7	71.9	71.8	71.7	72.0	72.68	73.0	71.1	1.9
17	71.8	71.6	71.4	71.0	71.0	71.2	71.7	71.9	71.6	71.5	71.3	70.7	69.8	69.2	68.6	68.3	68.5	68.4	67.4	66.6	66.4	65.9	64.9	63.4	60.31	71.9	63.4	8.5
18	62.0	60.7	59.5	58.8	57.2	56.7	56.4	56.4	56.4	56.1	55.9	54.9	54.1	53.5	52.9	52.5	51.7	51.7	51.7	51.6	51.0	50.8	50.8	50.6	54.75	62.0	50.6	11.4
19	50.2	50.3	50.6	50.6	51.0	51.9	52.9	54.1	55.0	55.3	55.5	55.5	56.1	55.8	55.7	55.8	55.9	56.3	56.5	56.4	56.6	56.9	57.3	57.4	54.69	57.4	50.2	7.2
20	56.9	57.2	57.5	57.4	57.0	57.3	57.4	57.5	57.7	58.3	57.9	57.8	57.8	57.8	57.8	57.9	58.4	58.8	59.8	60.0	60.0	60.2	61.2	61.7	58.39	61.7	56.9	4.8
Déc. II	62.19	62.04	61.91	61.69	61.51	61.70	62.13	62.41	62.59	62.81	62.70	62.45	62.10	61.79	61.66	61.67	61.82	61.92	62.10	62.13	62.15	62.14	62.20	62.19	62.08	65.01	59.14	5.87
21	62.1	62.8	63.2	63.3	63.4	63.6	64.0	64.3	64.5	65.1	65.5	65.5	65.4	65.3	65.8	66.1	66.4	66.4	66.6	66.7	66.8	67.2	67.6	67.8	65.22	67.8	62.1	5.7
22	67.7	67.8	67.9	68.0	68.0	68.1	68.4	69.0	69.5	69.6	69.7	69.5	69.1	68.6	68.2	68.1	68.0	67.9	67.8	67.9	68.1	68.1	68.2	68.2	68.39	69.7	67.7	2.0
23	68.3	68.2	68.0	68.0	67.9	68.0	68.3	68.2	68.2	68.1	68.0	67.7	66.8	66.2	65.7	65.6	65.6	65.6	65.6	65.6	65.4	65.2	64.9	64.8	66.83	68.3	64.8	3.5
24	64.7	64.9	65.0	65.0	64.7	65.0	65.6	65.6	65.8	66.0	65.7	65.3	64.5	64.2	64.1	64.1	64.2	64.6	64.8	64.9	65.1	65.0	65.1	65.3	64.98	66.0	64.1	1.9
25	65.3	65.0	65.0	64.9	64.2	64.7	65.1	65.8	65.9	65.9	65.1	64.4	64.1	63.8	63.7	63.8	63.8	64.0	64.0	63.9	63.6	63.4	63.4	63.4	64.42	65.9	63.4	2.5
26	63.4	63.4	63.1	62.8	62.7	62.7	62.8	62.8	63.0	63.0	62.8	61.7	61.1	61.1	61.8	62.2	62.3	62.4	62.0	61.9	62.0	62.3	62.2	62.0	62.40	63.4	61.1	2.3
27	61.8	61.9	61.9	61.8	61.6	61.6	61.8	61.8	61.7	61.6	61.3	61.0	60.2	60.2	60.5	60.9	61.2	61.5	61.7	61.8	62.4	62.7	62.8	62.8	61.60	62.8	60.2	2.6
28	62.7	62.9	63.1	63.1	63.3	63.7	63.8	63.7	63.7	64.1	63.9	63.2	62.6	62.0	62.0	62.4	62.5	62.6	62.6	62.7	62.8	62.8	62.7	62.7	62.98	64.1	62.0	2.1
29	62.7	62.7	62.5	62.3	61.8	62.4	62.7	62.7	62.7	62.7	62.8	62.4	61.9	61.4	61.4	61.6	61.7	61.6	61.8	62.1	62.2	2.2	62.4	62.6	62.22	62.8	61.4	1.4
30	62.7	62.7	62.8	62.8	62.9	63.0	63.2	63.3	63.4	63.9	64.1	63.9	63.4	63.1	63.0	63.3	63.6	63.7	63.7	63.8	63.9	63.7	63.6	63.3	63.37	64.1	62.7	1.4
Déc. III	64.14	64.23	64.25	64.20	64.05	64.28	64.61	64.72	64.84	65.00	64.89	64.46	63.91	63.59	63.62	63.81	63.93	64.03	64.06	64.13	64.23	64.26	64.29	64.29	64.24	65.49	62.95	2.54
Promed.	61.22	61.18	61.14	60.99	60.89	61.08	61.39	61.62	61.81	61.98	61.91	61.60	61.15	60.79	60.74	60.84	60.93	61.05	61.18	61.25	61.32	61.43	61.49	61.47	61.27	63.49	59.13	4.35

1906

JUNIO

TABLA IV

HUMEDAD RELATIVA HORARIA EN CENTÉSIMAS

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Pro- medio
1	89	84	75	76	74	74	69	70	69	67	68	65	69	73	73	75	76	78	78	89	78	78	78	79	75.2
2	78	78	77	78	76	75	73	74	74	72	72	73	76	80	83	84	87	92	93	93	92	90	89	90	81.2
3	92	93	98	94	94	94	94	94	94	95	94	94	94	95	92	94	94	91	92	89	90	92	91	90	92.9
4	92	93	94	94	93	90	88	86	85	79	87	78	76	83	73	68	61	65	58	55	51	55	58	64	76.0
5	83	77	77	63	61	63	65	66	69	68	66	64	61	61	58	62	60	63	65	66	68	66	66	65	66.0
6	63	66	67	69	71	71	74	72	67	62	60	57	56	57	58	61	65	67	70	73	79	77	61	54	65.9
7	52	50	54	62	63	59	64	61	65	60	60	60	51	60	58	57	55	52	51	51	51	53	51	51	56.9
8	50	56	59	53	58	59	80	81	78	66	60	56	45	46	45	51	60	63	67	63	63	64	68	63	60.6
9	68	68	67	66	70	72	72	74	73	66	63	64	67	64	62	62	64	80	83	71	61	68	66	60	68.0
10	52	54	59	63	67	66	81	87	79	57	54	51	51	47	48	53	56	73	76	77	78	84	82	78	65.5
Déc. I	71.9	71.9	72.2	71.8	73.2	72.3	76.0	76.5	75.3	69.2	68.4	66.2	65.6	66.6	65.0	66.7	67.8	72.4	73.3	72.8	71.4	72.7	71.0	69.9	70.84
11	79	81	79	78	79	81	77	84	83	76	66	64	65	65	66	67	69	71	75	78	78	94	95	94	76.8
12	95	94	95	94	91	85	86	93	93	94	91	87	82	81	83	84	87	89	88	87	88	89	92	92	89.2
13	93	93	90	92	93	93	92	89	66	58	65	69	59	52	58	56	64	51	56	54	58	59	59	65	69.9
14	73	74	64	67	73	75	75	75	78	79	80	79	77	75	70	69	67	63	63	64	62	65	73	80	71.7
15	90	74	73	74	74	73	68	63	65	59	69	61	57	64	58	56	57	58	57	58	57	57	58	61	63.8
16	58	63	65	65	69	81	83	80	74	64	59	60	59	58	57	60	66	70	84	89	87	89	82	87	71.2
17	87	86	83	85	88	87	71	83	62	62	63	66	67	70	73	75	77	81	83	85	87	94	94	91	79.2
18	88	95	94	97	97	96	97	97	95	87	81	79	81	81	88	94	95	95	93	88	93	95	95	94	91.5
19	94	94	92	92	92	93	94	92	78	69	62	69	58	59	54	58	70	84	82	83	86	77	76	78	78.0
20	81	86	86	87	88	90	93	93	84	69	66	66	68	75	81	84	86	75	72	75	81	75	76	77	79.7
Déc. II	82.8	84.0	82.1	83.1	84.4	85.4	83.6	84.0	77.8	71.7	70.2	69.1	67.3	68.0	68.8	70.3	73.8	74.0	75.3	76.1	77.1	79.4	80.0	81.9	77.11
21	84	86	72	71	75	76	78	78	76	78	77	75	76	72	72	74	63	65	53	59	52	52	52	61	69.5
22	81	82	84	87	89	92	92	85	81	76	64	58	54	51	58	57	64	77	77	72	74	75	74	74	74.1
23	73	75	76	78	79	78	79	76	67	67	62	58	55	53	53	51	56	65	69	70	69	71	73	73	67.6
24	68	67	67	70	71	74	80	75	71	71	70	68	63	60	65	68	66	74	83	87	92	92	90	89	74.2
25	90	90	94	96	95	93	93	93	91	80	66	61	65	69	74	78	81	84	85	86	85	85	86	88	83.9
26	89	92	92	93	95	95	92	94	88	87	95	95	94	73	94	94	91	89	91	90	87	88	90	90	91.6
27	90	93	94	96	99	100	100	100	99	97	95	94	89	85	87	83	89	83	87	87	86	86	86	86	91.7
28	84	83	84	85	83	84	85	86	82	80	77	75	75	73	76	78	80	81	83	83	86	87	87	89	81.9
29	90	91	91	90	91	91	93	93	90	88	78	72	76	74	72	76	83	83	85	86	90	92	93	93	85.9
30	95	95	95	95	95	95	95	95	94	93	93	92	89	90	91	92	94	94	95	95	95	95	96	96	94.0
Déc. III	84.4	85.4	84.9	86.1	87.2	87.8	88.7	87.5	83.9	81.7	77.7	75.1	73.6	72.0	74.2	75.6	77.0	80.1	80.8	80.6	81.6	82.4	82.7	83.5	81.84
Promed.	79.7	80.4	79.7	80.3	81.6	81.8	82.8	82.7	79.0	74.2	72.1	70.1	68.8	68.9	69.3	70.9	72.9	75.5	76.5	76.5	76.7	78.2	77.9	78.4	76.46

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD HORARIA DEL VIENTO EN KILOMETROS. (N = NORTE, E = ESTE, S = SUR, W = OESTE)																												
Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Pro- medio	Cal- mas		
1	SSE	30 SE	30 SE	28 SE	26 SE	23 SE	24 SSE	21 SSE	25 SE	27 SE	25 SE	23 SE	22 SSE	20 SE	22 SE	19 SE	21 SE	10 SE	21 SSE	21 SSE	21 SE	21 SE	21 ESE	15 ESE	20	23.3	—	
2	ESE	18 ESE	19 E	15 E	15 E	16 E	16 E	13 E	18 E	21 E	15 E	27 E	21 E	22 E	20 E	10 E	18 E	17 E	21 E	14 E	16 E	26 E	24 E	24 E	24	20.1	—	
3	E	27 E	25 E	19 E	16 E	17 E	15 E	11 E	13 E	11 E	12 E	11 E	10 E	7 NNE	9 NNE	6 NNE	9 NNE	15 NNE	22 NW	20 NW	21 NW	16 NW	23 NNE	22 NNE	21	15.9	—	
4	W	26 W	27 W	27 W	31 WSW	30 WSW	23 SSW	27 WSW	24 WSW	27 WSW	36 WSW	21 WSW	27 WSW	28 WSW	35 W	29 W	32 W	35 W	28 W	29 W	28 W	50 W	45 W	36 W	27	30.9	—	
5	W	21 W	22 W	27 W	28 W	36 W	43 W	41 W	39 W	38 W	38 W	40 WSW	30 WSW	29 WSW	35 WSW	35 WSW	36 WSW	31 WSW	27 WSW	31 WSW	38 WSW	36 WSW	41 WSW	37 WSW	27	35.5	—	
6	NW	41 NW	38 NW	36 NW	28 NW	37 NW	37 NW	27 NW	27 NW	28 NW	28 NW	28 NW	30 NNE	31 NNE	31 NW	22 W	20 W	26 W	26 W	19 W	15 WSW	12 W	21 WSW	34 WSW	35	28.0	—	
7	WSW	34 WSW	26 W	19 W	20 W	21 WSW	36 WSW	36 WSW	26 WSW	42 WSW	48 WSW	50 WSW	56 SW	51 WSW	47 WSW	41 WSW	46 WSW	44 SW	44 SW	49 SW	32 WSW	45 SW	40 SW	35 SW	32	38.8	—	
8	WSW	31 W	27 W	19 W	14 WNW	11 WNW	19 WNW	7 WNW	1 W	18 W	21 W	23 W	25 WNW	29 WNW	20 WNW	20 WNW	21 WNW	15 WNW	14 WNW	11 NW	14 SSW	14 NW	14 SW	12 NW	12 NW	15	16.8	—
9	NW	14 NW	13 NW	11 NW	11 NW	10 NW	13 NW	12 NW	13 WNW	23 WNW	17 W	39 W	28 W	21 W	24 W	17 W	17 W	15 W	16 SSW	13 SSW	12 SSW	14 SW	14 S	15 S	16	16.8	—	
10	S	15 S	12 S	11 S	19 S	6 S	6 S	1 S	3 S	5 SSW	6 SSE	7 SSE	9 E	4 E	8 E	7 E	6 E	9 E	9 E	13 E	12 E	13 E	9 E	11 ENE	15	8.5	—	
Déc. I	25.7	23.9	21.2	20.1	21.5	22.1	19.7	21.0	24.1	26.6	27.9	26.8	25.1	25.1	21.7	22.4	22.9	23.2	21.6	23.4	23.7	25.0	21.4	24.2	23.47	—		
11	ENE	13 ENE	14 ENE	13 ENE	16 E	18 E	20 E	19 ENE	18 ENE	22 ENE	28 ENE	31 ENE	31 NE	37 SE	28 ENE	20 ENE	16 NE	16 ENE	17 ENE	14 ENE	15 ENE	15 ENE	9 ENE	13 NE	14	19.3	—	
12	N	11 NW	13 SW	32 SW	27 SSW	22 SSW	27 SSW	45 S	17 S	21 SSE	23 SSE	16 SSW	13 SW	12 SW	18 SSW	12 SW	15 SSW	14 S	12 S	12 SSW	10 SW	4 W	7 W	8 W	11	15.5	—	
13	W	14 W	19 W	20 W	16 WSW	18 WSW	14 SW	13 SW	8 SW	12 WSW	9 WSW	15 W	21 W	24 W	28 W	27 W	26 W	22 WSW	24 WSW	27 WSW	34 SW	41 SSW	36 SSW	36 SW	34	12.3	—	
14	SW	35 SW	29 SSW	36 SW	25 WSW	26 SW	27 SW	29 WSW	35 W	21 W	26 W	27 W	29 SSW	29 SSW	27 SW	31 SSW	31 SW	29 SW	37 SSW	37 SSW	26 SSW	28 SSW	35 SW	34 SW	34	30.5	—	
15	SW	31 SW	28 SSW	27 SSW	29 SSW	25 SSW	28 SSW	24 SSW	26 SSW	22 SSW	26 SSW	25 SSW	19 SSW	21 SSW	20 SSW	19 SSW	21 SSW	18 SSW	17 SSW	15 SSW	16 SSW	12 SSW	14 S	16 NW	13	21.1	—	
16	NW	14 NW	11 NW	10 NW	7 NW	8 NW	4 NW	5 NW	3 NW	2 SW	6 SW	7 SSW	8 SW	9 SSE	9 E	10 NE		6 NE	2 ENE	1 NNE	3 NNE	5 NNE	2 NNE	0 NNE	2	5.9	1	
17	NE	1 ENE	0 E	0 E	0 E	0 E	0 E	2 E	10 E	12 E	12 E	23 ESE	21 ESE	27 SE	29 ESE	15 E	21 E	21 ESE	24 ESE	30 ESE	31 ESE	34 ENE	34 ENE	35 ENE	32	18.6	5	
18	NE	36 NE	31 NE	34 NNE	30 NNE	27 NNE	22 NNE	15 N	12 NNE	11 NNE	17 NNE	22 NNE	21 NNE	21 N	19 N	16 N	12 N	5 N	5 W	10 W	16 W	13 W	19 W	40 W	41	50.8	—	
19	W	46 W	42 W	45 W	48 W	44 W	41 W	38 W	36 W	41 W	46 W	26 W	15 W	11 W	11 W	22 WNW	10 WNW	6 WNW	5 WNW	9 N	9 NNE	11 NNE	14 NNE	15 NNE	17	25.7	—	
20	NNW	15 NNW	12 NNW	10 N	9 S	7 S	9 S	10 NNW	11 NW	15 W	12 W	16 W	15 W	17 W	18 WSW	19 WSW	17 WSW	21 WSW	17 SW	14 SW	11 SW	10 SW	14 SW	19 SW	26	14.5	—	
Déc. II	21.6	19.9	22.7	20.7	19.5	19.5	17.4	17.9	19.5	20.6	20.8	19.6	20.7	21.0	20.4	18.2	15.8	16.0	16.9	17.1	17.3	18.4	21.6	22.7	19.41	6		
21	SW	34 SW	38 SW	35 SW	37 SW	33 SW	36 SW	31 SW	29 SW	31 SW	26 SW	21 SW	23 SW	21 SW	24 SW	22 SW	18 SW	17 SW	12 SW	15 S	14 SSW	12 SSW	10 SSW	7 SW	8	23.5	—	
22	NW	8 NW	9 NW	9 NW	11 NW	12 NW	12 NW	13 WNW	16 WNW	16 WNW	15 WNW	20 WNW	21 W	24 W	26 W	24 W	21 W	11 WNW	8 NW	8 NNE	11 NW	11 NNE	13 NNE	12 NNE	13	14.3	—	
23	NW	20 NW	20 NW	18 NW	16 NW	15 NW	14 NW	13 NW	15 NW	22 NW	26 NW	24 NW	32 NW	30 NW	32 NW	23 NW	22 NW	17 NW	18 N	13 NNE	12 NNE	15 S	14 N	12 N	18	19.2	—	
24	N	18 N	16 NNW	16 NNW	11 NNW	16 NNW	17 NNW	13 NNW	13 NNW	16 NNW	15 NW	14 NW	16 NW	18 NW	19 NW	14 NW	11 NW	8 NW	6 NW	6 NNW	6 NNW	4 NNW	7 NNW	5 N	8	12.8	—	
25	N	6 NNE	3 ENE	2 ENE	2 ENE	0 ENE	0 ENE	0 SSW	4 NNE	4 NNE	8 NE	12 ENE	13 E	12 E	9 E	13 E	14 E	14 E	14 E	14 E	14 E	13 E	13 E	11 E	12	8.7	3	
26	E	11 E	12 E	12 E	13 E	14 E	13 E	9 E	14 E	22 E	21 E	15 E	21 ESE	28 ESE	26 ESE	22 ESE	13 ESE	23 ESE	26 SE	20 SSE	22 SE	26 SE	23 SE	24 SE	17	19.0	—	
27	SSE	19 SSE	21 SSE	20 SSE	18 SSE	17 SSE	18 SSE	20 SSE	18 SSE	20 SSE	23 SSE	22 SSE	22 SE	27 SE	30 SSE	15 SSE	17 SSE	18 SSE	18 SSE	15 SSE	17 SSE	21 SE	20 SE	14 SE	16	19.4	—	
28	SE	17 SE	12 SE	10 SE	10 SE	13 SE	10 SE	11 SE	12 ESE	21 ESE	17 ESE	17 E	20 E	22 E	25 E	21 E	20 E	18 E	13 E	15 E	15 E	10 E	12 E	15 E	15	15.5	—	
29	E	14 E	18 E	16 E	20 E	18 E	18 E	14 E	14 E	21 E	17 E	19 E	29 E	31 E	32 E	29 E	29 E	17 E	17 E	18 E	18 E	16 E	16 E	20 E	17	19.9	—	
30	E	14 ESE	15 ESE	14 ESE	17 ESE	18 ESE	19 ESE	21 ESE	19 ESE	19 ESE	20 ESE	22 ESE	20 ESE	20 ESE	22 ESE	19 ESE	19 ESE	15 SE	13 SE	15 SSE	14 SSE	14 SSE	15 S	15 S	14	17.2	—	
Déc. III	16.1	16.4	15.2	16.5	16.2	15.7	14.8	15.4	19.2	18.8	18.6	21.6	23.3	24.5	20.7	19.4	15.8	14.5	13.9	14.3	14.2	14.3	13.8	13.8	16.96	3		
Media	21.1	20.1	19.7	19.1	19.1	19.1	17.3	18.1	20.9	22.0	22.4	22.7	23.0	23.5	20.9	20.0	18.2	17.9	17.5	18.3	18.4	19.2	19.9	20.2	19.95	9		
RESUMEN																												
Dirección				N	NNW	NW	WNW	W	WSW	SW	SSW	S	SSE	SE	ESE	E	ENE	NE	NNE	Dirección								
Frecuencia absoluta				2	7	8	5	9	4	8	9	1	5	6	4	16	2	1	3	Frecuencia absoluta								
» relativa %				2.2	7.8	8.9	5.5	10.0	4.5	8.9	10.0	1.1	5.6	6.7	4.4	17.8	2.2	1.1	3.3	» relativa %								

1906

JUNIO

TABLA VI

Fechas	ASPECTO DEL CIELO Y MARCHA DE LAS NUBES										Lluvia de 9 pm. a 9 pm.		Evaporímetro Piche Total en mm.
	7 a. m.		2 p. m.		9 p. m.		Prome- dio	Canti- dad en mm.	Duración en horas				
1	S N	10	SSE	S N	10	SSE	S N	7	S SE	9.0	—	—	2.4
2	KS KC S	9	W E	SC CN	10	E	S N	10	E	9.7	2.6	3.00	1.0
3	S N	10	E	S N	10	E	N	10	SE	10.0	5.0	3.40	0.5
4	N	10	SSW	AS SC	10	W	SC	4	W	8.0	—	—	4.7
5	AS N	8	WSW W	AS N	9	WSW W	K KS	5	WSW	7.3	Ll.	inm.	3.8
6	KS	5	WSW	KS	7	WSW	KS	9	WSW	7.0	—	—	6.6
7	KS	1	WSW	SC	7	WSW	C	7	WSW	5.0	—	—	5.1
8	C KS	1	WSW W	S AC	6	W WSW	AS N	9	W WNW	5.3	—	—	2.7
9	AS N	10	WNW NW	S	2	WNW	S	2	WNW	4.7	—	—	3.8
10	S	2	WNW	—	0	—	K	1	W	1.0	—	—	2.1
Déc. II	6.6		7.1		6.4		6.70		7.6	6.40		32.7	
11	KS AS AC	7	WW WNW	SC AS	7	WNW W	S N	10	SE	8.0	11.0	4.00	1.1
12	S	10	SSW	KS S	5	SSW	KS-S	4	SSW	6.3	16.0	4.00	1.7
13	SC S	9	SW	—	0	—	C	1	SW	3.3	—	—	3.8
14	SC S	9	SW	SC	8	SW	SC	7	SSW	8.0	—	—	4.6
15	SC	7	SSW	SC	7	SSW	S	10	NW	8.0	Ll.	inm.	1.8
16	S	9	NW	SC	7	NW	S	10	NW	8.7	—	—	0.9
17	S	9	NW	AC	8	WNW	S N	10	NW NNE	9.0	—	—	0.5
18	N AS	10	NNE NW	S N	10	NW NNE	S	10	NNW?	10.0	13.0	3.00	1.1
19	N	10	W	S KS	3	SW W	KS	4	W	5.7	—	—	1.4
20	SC AS	5	WNW WSW	SC AS	7	NNW WSW	S K	3	WSW NW?	5.0	—	—	1.1
Déc. II	8.5		6.2		6.9		7.20		40.0	11.00		18.0	
21	S	9	SW	SC CN	7	SW NW	SC C	5	NW	7.0	—	—	1.6
22	AS SC	9	W-NW	SC	4	NW	—	0	—	4.3	—	—	2.2
23	KS C	2	WSW N	KS C	4	WSW N	K KS	2	WSW	2.7	—	—	3.1
24	AS	10	W	SC AC	4	NW WSW	AS	2	WSW	5.3	—	—	1.8
25	AS S	6	WSW N	AS SC	10	WSW N	SC	4	N	6.7	—	—	1.3
26	AS N	9	WSW NNW	AS N	10	WSW-NNW	AS N	10	WSW NNW	9.7	1.0	2.00	0.6
27	N	10	S	S N	9	SSE	S	9	SSE	9.3	4.0	4.50	0.9
28	S	10	SE	KS SC	7	W SE	S	10	SE	9.0	—	—	1.1
29	S N	10	SE E	S N	8	SE ESE	S N	10	SE E	9.3	Ll.	inm.	0.4
30	S N	10	SE	S N	10	SE	S N	10	SE	10.0	2.6	7.00	0.7
Déc. III	8.5		7.3		6.2		7.33		7.6	13.50		13.7	
Mes	7.87		6.87		6.50		7.08		55.2	31.30		64.4	

Servicio Pluviométrico Nacional

Con el concurso de la Dirección General de Correos y Telégrafos Nacionales, de la Dirección G. de Instrucción Pública, de la Administración G. del F. C. C. del Uruguay, del F. C. Midland del Uruguay, de la Liebig's Extract of Meat Company, del F. C. del Norte y de los señores que se consignan á continuación.

1906

JUNIO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
R. P. Franchi	1	Instituto Nnal. Físico Climatológico.	Montevideo ...	55.2	8	16.0	—
Ing. William Galwey	2	Observ. del Colegio Pio. (V. Colón)	"	104.3	11	27.7	—
G. Zorrilla de San Martín	3	Larrañaga, (La Blanqueada) . . .	"	104.7	10	35.5	—
E. Dupin	4	Instituto Normal de señoritas . . .	"	87.7	6	44.8	—
J. Ferrés Carrau	5	La Teja. (Empresa O. del Puerto) .	"				
M. Parodi	6						
Jefes y oficiales de	7	Punta Yeguas, (Saladero)	"				
Carlos G. Parada	8	P. del Cerro. (Dique Cibils Jackson)	"	106.5	9	22.5	—
Trinidad Blanco.	9	Cumbre del Cerro. (F. Gral. Artigas)	"	65.6	5	36.2	—
	10	Isla de Flores. (Lazareto)	"	22.7	6	8.2	—
	11	Reducto. (Manicomio Nacional) . .	"	113.6	9	31.3	—
	12						
R. P. Benito de Moano	13						
Carmen Garcé	14	Nuevo París. (Seminario-Capuchinos)	"	87.0	8	18.7	—
	15	C. de la Victoria. (Esc. Rural N.º 1)	"	108.0	9	36.0	—
	16						
Ing. F. Hudson y E. Hudson	17	Peñarol. (F. C. C. del U.)	"				
Alfredo Varzi	18	Colón. (Granja Varzi)	"	147.4	13	45.2	—
Rufina Irumé	19	Paso de la Arena (Esc. Rural N.º 17)	"				
Indalecia A. de Clavijo	20	Barra S. Lucia. (Esc. Rural N.º 15)	"				
Carlos V. López.	21	Llamas	"	142.2	6	40.5	—
Enriqueta Mousqué.	22	Manga. (Esc. Rural N.º 27). . . .	"	77.1	7	30.5	—
	23						
R. V. de Martínez	24	Maroñas. (Esc. Rural N.º 6)	"	21.2	5	6.2	—
P. Saqueire	25	Unión. (F. C. C. del U.)	"	80.3	9	24.8	—
Antonio Rodríguez	26	Cuch. Pereyra. (Filtros A. Corrientes)	"	95.0	9	29.5	—
	27						
A. Echeverriarza	28	Colón. (F. C. C. del U.)	"	102.9	7	44.5	—
Eduardo C. Gallo	29	Independencia. (F. C. C. U.) . . .	Canelones....	162.1	9	24.2	—
Floro González	30	Treinta y Tres. " "	Montevideo ...	114.4	10	21.3	—
E. Umpiérrez y A. Cambón	31	Toledo. " "	Canelones....	148.4	11	30.4	—
	32						
F. B. Peire y B. Austiguieta	33	Buceo. (Cementerio del).	Montevideo ...				
José Fontana	34	Rincón del Cerro	"	85.1	8	36.4	—
T. W. Jefferies	35	Estancia «Los Ceibos»	Treinta y Tres	174.0	7	61.0	—
Jason Hassard	36	Bella Vista. (F. C. C. U.)	Montevideo ...	101.3	9	43.3	—
A. Pérez y R. Díaz	37	Vatay. " "	"	150.5	8	49.5	—
José Boggiani.	38	Sayago. " "	"	113.2	9	48.5	—
A. Nieto y A. M. Divenuto.	39	Cordón. " "	"	82.6	6	41.1	—
D. Pons y C. Longoni.	40	Joaquín Suárez. (Granja Pons) . .	Canelones....				
J. Rossi	41	Canelones. (F. C. C. U.)	"	126.7	8	39.7	—
Luis Pecantet.	42	Guadalupe. (Esc. 2.º grado N.º 1) .	"	198.7	5	69.9	—
	43						
Guillermo Oliver	44	Las Piedras. (F. C. C. U.)	"	100.7	9	36.6	—
Lauro Burgueño.	45	Santo Tomás de Aquino.	"				
J. P. Giribaldo	46	Progreso. (F. C. C. U.)	"	157.6	8	60.0	—
E. M. Gamba.	47	Joanicó. " "	"	167.0	16	21.5	—
Manuel A. Erosa	48	Margat. " "	"	158.5	8	44.7	—
L. F. Almozara	49	Santa Lucia. " "	"	77.5	5	23.4	—
J. Ascoytia y J. Suiffet	50	25 de Agosto. " "	Florida.....	71.7	5	21.6	—
Juan Ciriani	51	Capurro. " "	San José.....	93.1	10	25.7	—
A. Montaldo	52	Rodríguez. " "	"	172.5	11	38.8	—
A. Piotti	53	Raigón. " "	"	161.0	11	38.0	—
Ricardo Schunt	54	San José. " "	"	79.2	7	15.0	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

JUNIO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Celestino Berro	55	Suárez. (F. C. C. U.). .	Canelones.....	138.3	9	58.2	—
T. Heide	56	Pando. " " . .	"	158.0	8	50.5	—
A. Lavagna	57	Cardal. " " . .	Florida.....	105.2	5	28.0	—
J. B. Torre	58	Isla Mala. " " . .	"	145.1	9	36.0	—
Isidoro Romero	59	Berrondo. " " . .	"	26.7	6	6.5	—
Enrique Umérez.	60	Florida. " " . .	"	132.2	5	49.0	—
M. Cosio	61	La Cruz. " " . .	"	130.3	6	55.0	—
Isaac Iglesias.	62	Sarandí. " " . .	"	176.7	9	56.8	—
M. V. Lamela.	63	Puntas de Maciel. " " . .	"	146.0	9	38.0	—
M. López	64	Goñi. " " . .	"	176.4	9	37.2	—
J. Lavignasse.	65	Durazno. " " . .	Durazno.....	95.6	4	32.8	—
L. E. Machado	66	Yí. " " . .	"	202.7	8	45.8	—
Fco. A. Omen.	67	Villasboas. " " . .	"	173.2	10	36.0	—
Juan Moreira.	68	Molles. " " . .	"	151.1	8	30.2	—
Juan Suárez y M. de Ogueta	69	Río Negro. " " . .	Tacuarembó..	116.5	6	66.0	—
Benjamin Barreto	70	Chamberlain. " " . .	"	122.4	10	30.1	—
G. Freire	71	Cardozo. " " . .	"	192.2	10	42.0	—
H. Gutiérrez Jauregui	72	Achar. " " . .	"	216.9	9	54.8	—
P. T. Moreira	73	Pampa. " " . .	"	194.7	6	100.4	—
Juan de Alava	74	Piedra Sola. " " . .	Paysandú.....	160.5	11	62.4	—
Marcelino Scarone	75	Tambores. " " . .	"	213.3	9	42.0	—
	76	Mosquitos. (F. C. U. del Este). .	Canelones.....				
Boracio de Alava	77	Tacuarembó. (F. C. C. U.). .	Tacuarembó..	122.4	3	27.0	—
José Ceferino Rondan.	78	Bañado de Rocha. " " . .	"	174.1	8	90.8	—
Valentín Dirón	79	Paso del Cerro. " " . .	"	52.5	3	16.3	—
Gualberto García	80	Laureles. " " . .	"	185.5	11	74.0	—
Solano Amestoy y A. Bourré	81	Paso Tranqueras. " " . .	Rivera.	168.4	8	60.0	—
Nicolás Sierra	82	Paso de Ataque. " " . .	"	197.3	8	80.8	—
Enrique Pomerencek	83	Rivera. " " . .	"	205.1	8	104.4	—
Juan A. Luque	84	Fray Bentos. (Ofic. Telég. Nacional)	Río Negro.....				
José P. Bastilla	85	San Eugenio. " " . .	Artigas.....				
Pedro F. Flores.	86	Santa Rosa. " " . .	"				
Pilar de López	87	Gutiérrez. Via N. Pérez & T. y Tres.	Minas.....	174.8	10	52.5	—
Antonio N. Pirillo	88	Salto. (Ofic. Telég. Nacional)	Salto.....				
Arquimedes Canosa	89	Guaviyú. " " . .	Paysandú.....				
F. A. Berardo	90	Palmira. Vice Cónsul Argentino .	Colonia.....				
Dominga M. Galli	91	Dolores. (Ofic. Telég. Nacional)	Soriano.....	169.3	9	60.0	—
Enrico Pons	92	Colonia Valdense (Est. Met. Nal. N.º 1)	Colonia.....	109.5	10	32.0	—
F. Beltramo	93	Mercedes. (Inst. Ur. Obs. Met. N.º 1)	Soriano.....				
F. Beltramo	94	Obs. Meteorológico. Mercedes . .	"				
C. H. Ravena.	95	Estancia «La Paloma»	"				
José A. Revella	96	Sarandí del Yí. (Esc. 2.º grado N.º 3)	Durazno.....				
C. González Moreno y Moliner	97	Agraciada. (Estancia Buena Vista).	Soriano.....	161.8	8	50.0	—
Ing. P. M. Benoist	98	Cuñapirú. (Comp. F. de Minas) . .	Rivera.....	88.1	7	26.2	—
	99	La Sierra. (F. C. C. U. del Este).	Maldonado....				
A. J. Rodríguez	100	Oimos. (F. C. C. U.).	Canelones.	122.6	10	47.4	—
U. Barindelli	101	Oimos. (Empalme F. C. C. U.). .	"				
Alberto Reggio	102	Pedreira. (F. C. C. U.).	"	122.3	10	56.0	—
A. Hoffman	103	Tapia. " "	"	162.7	12	62.2	—
B. Bidegain y L. J. Costa	104	Migues " "	"	89.4	5	30.7	—
Oscar C. Marshall	105	Montes. " "	"	40.4	4	16.4	—
B. G. Marín	106	Solís. " "	Minas.....	133.0	9	43.0	—
Antonio Estela	107	Minas. " "	"	138.9	8	46.0	—
H. L. Ciriani.	108	Sauce. " "	Canelones.....	108.9	9	42.1	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

JUNIO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al mi metro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Antonio Dominguez Blanco.	109	Santa Rosa. (F. C. C. U.) . . .	Canelones.	103.9	6	46.0	—
Alfredo N. Luc.	110	Cazot. " "	"	94.6	5	42.3	—
Eduardo Vellozo.	111	San Ramón. " "	"	93.1	8	22.0	—
Eloy C. Aycaguer.	112	Chamizo. " "	Florida.	100.5	10	42.2	—
A. Tholke.	113	Fray Marcos " "	"	58.0	8	18.4	—
F. Martinelli.	114	Reboledo. " "	"	91.8	5	21.1	—
Ing. Hernandorena y M. R. García.	115	Cerro Colorado. " "	"	116.0	12	20.4	—
Juan José Blanco.	116	Mansavillagra. " "	"	93.3	4	30.0	—
José Estela.	117	Ilescas. " "	"	117.3	11	26.8	—
J. Cabrera y L. Clemente.	118	Nico Pérez. " "	"	144.3	9	31.2	—
Juan Patrone.	119	González. (F. C. C. U. Ext. O.)	San José.	117.3	9	44.0	—
Feliciano N. Devita.	120	Garzón-M. Abrigo. " "	"	85.3	10	18.3	—
Ramón Goyeche.	121	Cufre. " "	Colonia.	62.5	7	20.2	—
Juan Murdock.	122	Colonia Suiza. " "	"	168.0	9	30.0	—
Juan Saquiere.	123	Rosario. " "	"	76.8	7	32.5	—
Juan B. Larrieux.	124	Puerto Sauce. " "	"	26.9	6	8.0	—
Francisco Piria.	125	Piriapolis.	Maldonado.				
	126						
	127						
	128						
Atilio Tanca y R. Scartacini.	129	Paso de los Toros. (F. C. M. del U.)	Tacuarembó.	160.2	9	40.2	—
Emilio B. Echeverz.	130	Menéndez Parada. " "	"	268.1	10	61.8	—
Serafin Saccone.	131	Francia. " "	Rio Negro.	156.1	10	30.0	—
Gilberto A. Braga.	132	Tres Árboles. " "	"	63.6	14	10.4	—
V. L. Diaz y A. B. Fontela.	133	Merinos. " "	"	200.1	11	56.8	—
M. P. Monfrino y P. G. Fontela.	134	Guichón. " "	Paysandú.	164.5	5	75.0	—
Gregorio Pimentel y Antonio Roche.	135	Algorta. " "	"	211.0	11	51.3	—
J. B. Macazaga.	136	Piedras Coloradas. " "	"	163.4	9	52.1	—
L. Palzotti.	137	Porvenir. " "	"	134.6	10	54.9	—
	138						
P. Echevest.	139	Esperanza.	"	145.0	8	48.0	—
Mario Perez.	140	Paysandú.	"	119.2	5	35.5	—
Antonio Bandera.	141	Queguay.	"	173.2	8	80.0	—
	142						
H. R. Muró.	143	Parada Rivas. (Est. «Las Mercedes»)	"				
José Fernández.	144	Chapicuy.	"	138.3	10	60.3	—
Amalio Repicio.	145	Daymán.	"	124.8	5	62.5	—
José Pimentel.	146	Salto.	Salto.	85.3	4	47.4	—
G. Nancollas.	147	Usina Aguas Corrientes.	Canelones.	121.3	8	40.7	—
Hermann Vogt.	148	Fray Bentos. (Liebig's Comp.)	Rio Negro.	147.1	9	44.8	—
Juan Porteous.	149	Estancia Bellaco de Comp. Liebig's.	"	143.1	9	39.1	—
Guillermo Fischer.	150	" V. Blanca " "	Paysandú.	220.5	9	56.5	—
Carlos Rivadavia.	151	Bichadero de la Comp. Liebig's.	Rio Negro.	129.1	9	24.5	—
Guillermo A. Davie.	152	Ombú " "	"	70.5	2	39.0	—
J. R. Gabirando.	153	Pileta " "	"	158.0	7	40.0	—
José Pareja.	154	Barquer. (F. C. C. del U. Ext. O.)	Colonia.	22.3	2	14.3	—
Alberto Nin.	155	San Fructuoso.	Tacuarembó.				
Alberto Bedogni.	156	Tarariras. (F. C. C. U. Ext. O.)	Colonia.	144.0	13	28.0	—
Manuel Farias.	157	Estanzueta. " "	"	104.9	8	38.0	—
Drapper.	158	Colonia. " "	"	41.4	6	9.0	—
Pedro F. Salvo.	159	Arroyo Grande. " "	"	136.3	10	40.2	—
J. B. Hernández.	160	Juan Jackson. " "	Soriano.	105.5	13	22.1	—
M. López.	161	La Lata. " "	"	86.0	11	22.0	—
M. Abella.	162	Orable. " "	"	71.4	5	23.0	—

Servicio Pluviométrico Nacional

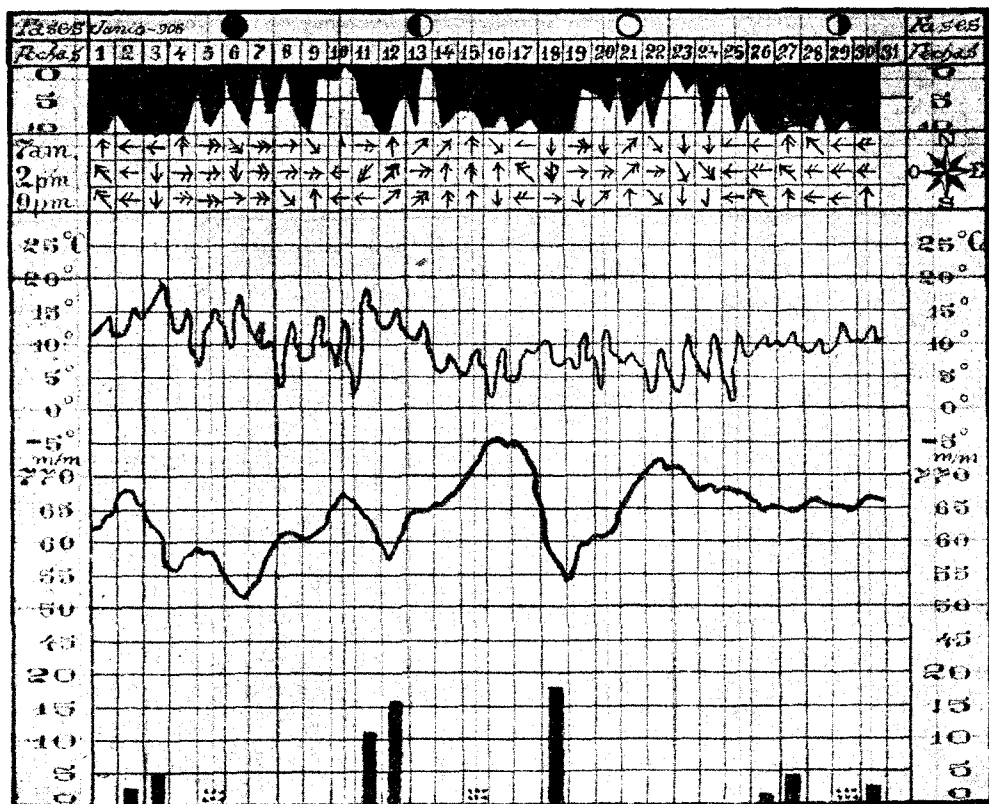
1906

JUNIO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
José Y. Gallo y I. J. Gandolfo	163	Santa Catalina (F. C. C. U. Est Oeste)	Soriano	87.0	13	17.0	—
Cándido Perdomo	164	Palmitas. " " "	"	98.1	11	13.3	—
P. Pereira y Rocha.	165	Bizcocho. " " "	"	121.8	9	28.1	—
Florencio Fernández	166	Mercedes. " " "	"	126.4	8	32.0	—
M. A. Torre	167	Guaycurú. " " "	Colonia	113.5	11	33.0	—
Teófilo Flügel	168	Gervasio Coronilla. Emp. de Bañados	Rocha	217.5	13	41.8	—
Julian M. Gepp	169	Estancia San Carlos	Colonia	82.4	7	30.0	—
	170						
	171						
	172						
	173						
	174						
	175						
	176						
Nemesio Magallanes	177	Higuerones (Esc. Rural N.º 27.) .	Treinta y Tres				
	178						
	179						
	180	Rocha (Escuela J. P. Ramírez) . .	Rocha	192.6	14	51.6	1
	181	Chuy.	"	112.2	7	47.8	—
	182	Lascano.	"	207.5	11	52.9	2
	183	Castillos	"				
	184	India Muerta	"	68.8	6	26.0	—
	185	Garban	"				
	186	Paso Real		118.3	7	25.7	—

JUNIO DE 1906



Nebulosidad

(En décimos de cielo cubierto. Observaciones de las 7^h, 11 y 21)

Viento

(En kilómetros por hora)

1 barba = km.	0 a 2	4 barbas = km.	36 a 54
2 barbas = "	2 " 18	5 " " "	54 " 72
3 " " "	18 " 36	6 " " "	72 " 108

Temperatura C.

Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24, intercalando en sus horas el minimum y el maximum;

Presión atmosférica

(En milímetros al nivel del mar. Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24)

Lluvia en milímetros

(Totales diarios)

EXTRACTO DE LAS NOTAS DIARIAS

Junio de 1906

- Día 2.—Llueve despacio en la tarde durante tres horas.
 " 3.—Garúa por intervalos casi toda la mañana y primeras horas de la tarde.
 " 4.—Minimum barométrico del régimen a las 5.30 a. m. El viento del W alcanza a dar ráfagas de 50 km. horarios desde las 9 p. m.
 " 5.—El temporal de viento W después de un periodo de velocidades medias moderadas entre 12 y 4 a. m., arrecia hasta las 9 a. m., dando ráfagas de 48 a 53 km. Alloja poco a poco en el día.
 " 7.—Vuelve a declararse temporal del 3.^{er} cuadrante, con velocidades superiores a las del día 5. Se registró 47 km. horarios y ráfagas de 55 a las 2 p. m. y 45 km. idem a las 9 p. m.
 " 10.—7 a. m. Rocio muy abundante.
 " 11.—9 p. m. Llueve despacio desde las 8 p. m. Hubo garúas en la tarde.
 " 12.—Llueve moderadamente en un total de 7 horas, durante la noche,
 " 14.—El viento reinante del tercer cuadrante en la noche da rachas de 47 km.
 " 15.—El frío es intenso
 " 16.—La temperatura excursionó hoy de 1.8 a 9.4, dando un promedio diario de 5°38 C.
 " 17.—8 30 p. m. Gotas inmedibles.
 " 18.—Llueve moderadamente entre 1 y 4 a. m.
 " 20.—La temperatura ha fluctuado durante los últimos siete días en valores bajos, cuyo promedio resulta 7°29.
 " 21.—Entre 1 y 5 a. m. se registran con vientos del SW velocidades de 45 kms.
 " 25.—Tercera helada del año, escasa. El promedio termométrico de los últimos cinco días ha sido 6°66. El día más frío de la serie fué el 22 con un promedio de 5°57.
 " 29.—7 a. m. Gotas inmedibles. Idem en la tarde.
 " 30.—Lloviznas persistentes de 12 a 7 a. m. Se repiten en la tarde.

BOLETÍN

DEL

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO

DE MONTEVIDEO (URUGUAY)

DORNALICHE Y REYES, IMPRESORES.

POSICIÓN DEL OBSERVATORIO:	DIRECTOR:	EL CANJE SE DIRIGIRÁ A:
Latitud S..... 34° 51' 44"	LUIS MORANDI	Luis Morandi
Longitud W París..... 58° 32' 19" 5	SECRETARIO:	OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO
Altura sobre el mar m. 29,34	Jerónimo Zolesi	Camino Suárez, 226, MONTEVIDEO (Uruguay)

SINOPSIS DE JULIO DE 1906

Temperatura C. al abrigo

Media mensual	11° 33
Máxima absoluta (el día 18)	26° 2
Mínima absoluta (el día 25)	0° 3
Excursión total en el mes	25° 9
» máxima diurna (el día 14 y 19)	13° 8
» mínima diurna (el día 29)	1° 5
» media	8° 17

Temperatura C. á la intemperie

Media mensual	11° 37
Máxima absoluta (el día 16)	27° 6
Mínima absoluta (el día 25)	-1° 2
Excursión total en el mes	28° 8
» máxima diurna (el día 25)	18° 6
» mínima diurna (el día 29)	2° 0
» media	11° 435

Geotermómetros

Á metros 0,30 de profundidad.—Media mensual.	11° 2
» » 0,60 » » » »	12° 0
» » 0,90 » » » »	13° 1
» » 1,20 » » » »	14° 0
» » 1,50 » » » »	14° 8
» » 5,00 » » » »	19° 0
» » 10,00 » » » »	18° 1

Barómetro á 0°

(Altura sobre el nivel del mar ms. 29,34)

Presión media mensual mm.	761,83
Máxima presión absoluta (el día 25) »	771,5
Mínima presión absoluta (el día 2) »	753,2
Excursión total entre los extremos »	18°3
» media diurna »	

Humedad (en centésimas)

Media mensual	80,6
Máxima (día 26)	97
Mínima (el día 13)	45

Nebulosidad (en décimos)

Cantidad media	6,7
Días serenos	4
» seminublados	15
» cubiertos	12

Lluvia y evaporización

Total de agua recogida mm.	69,2
Cantidad máxima en 24 horas (día 20) »	37,4
Días con lluvia	6
Total de agua evaporada mm.	45,4

Viento

Dirección dominante	E
Velocidad media, en metros, por segundo.	4,9

Correlación de los vientos

Vientos	Núm. de veces q' soplaron	Presión barométrica media	Temperat. media C.	Humedad media en cent.	Velocidad media en m por seg.
N.	11	758,2	15° 0	77	5 m. 9
NNW	6	59,0	14° 2	76	6 » 5
NW	6	60,6	14° 9	67	6 » 6
WNW?	2	60,3	12° 9	68	2 » 2
WSW	3	63,0	9° 5	66	6 » 6
SW	3	63,2	7° 7	83	8 » 1
SSW?	2	61,1	7° 8	87	3 » 9
S	6	67,4	7° 3	78	1 » 7
SSE	6	61,9	9° 8	88	3 » 9
SE	6	62,3	10° 0	87	3 » 4
ESE	5	61,2	11° 2	87	3 » 4
E	12	61,2	11° 7	81	4 » 9
ENE?	2	63,2	11° 5	88	4 » 3
NE	6	65,0	12° 4	85	4 » 5
NNE	6	65,8	9° 6	90	3 » 1
	3	60,2	15° 7	69	6 » 6

Del cuadro anterior se deduce:

Viento más frecuente	E
» menos frecuente	Varios
» de más alta temperatura	NNE
» de más baja temperatura	WSW
» más húmedo	NE
» más seco	W
» de mayor velocidad media	WSW
» de menor » »	NE

Promedios Meteorológicos de Julio

	1901	1902	1903	1904	1905	1906
Temp. media (abrigo)	9° 99	10° 75	10° 14	12° 34	9° 24	11° 33
» máx. abs. »	23° 4	28° 3	23° 6	25° 8	35° 9	26° 2
» mín. » »	-2° 5	-0° 8	-0° 4	2° 3	-2° 5	0° 3
» media (intemp.)	9° 1	10° 3	10° 0	12° 9	9° 0	11° 4
» máx. abs. »	28° 8	32° 7	26° 2	26° 9	22° 1	27° 6
» mín. » »	-5° 9	-3° 1	-3° 4	0° 0	-5° 7	-1° 2
» media á m. 0,30	12° 1	12° 5	11° 3	13° 1	10° 8	11° 2
» » » 0,60	13° 5	13° 7	12° 4	13° 9	11° 9	12° 0
» » » 0,90	14° 6	14° 7	13° 4	14° 6	13° 1	13° 1
» » » 1,20	15° 4	15° 6	14° 4	15° 3	14° 1	14° 0
» » » 1,50	16° 0	16° 2	15° 2	15° 8	14° 9	14° 8
» » » 5,00	—	—	—	—	—	19° 0
» » » 10,00	—	—	—	—	—	18° 1
Pres. atm. media mm.	760,2	760,1	763,3	759,1	751,2	761,8
» » máxima »	770,0	769,2	773,0	773,2	773,8	771,5
» » mínima »	745,2	739,9	748,1	749,3	747,0	753,2
Viento dominante.	N	NW	N	N	N	E
Nebulosidad media . . .	5,3	6,6	5,2	6,3	5,7	6,7
Lluvia, Total en mm . . .	20,9	51,0	96,4	73,4	56,2	69,2
Días con lluvia	5	10	6	5	3	6
Humedad rel. media . . .	77	82	79	79	78	80,6
Agua evap. Total mm.	65,1	65,8	69,2	73,4	85,8	45,4

1906

JULIO

TABLA I

TEMPERATURA CENTÍGRADA DEL AIRE A LA SOMBRA

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN	Pro'dios	Máx. abs.	Mín. abs.	Excursión
1	10.5	10.6	10.6	10.6	10.6	10.7	10.7	10.8	10.7	10.5	10.5	10.4	10.3	10.3	10.1	9.9	9.7	9.6	9.3	9.1	9.1	9.0	8.7	8.2	10.02	11.3	8.2	3.1
2	8.4	8.4	8.4	8.4	9.2	9.2	9.7	9.8	9.8	9.8	10.2	10.4	10.5	10.9	11.1	11.0	11.0	10.9	10.8	10.8	10.8	10.8	10.5	10.0	10.03	11.5	7.8	3.7
3	9.1	8.9	8.5	8.4	7.1	6.5	6.1	6.3	7.5	8.5	9.3	9.8	9.9	10.1	10.5	10.2	8.7	7.0	7.7	7.9	7.7	7.4	7.4	7.6	8.27	11.1	6.0	5.1
4	7.5	7.3	7.6	7.4	7.0	6.9	6.9	7.2	8.5	10.3	12.2	13.0	13.9	14.6	15.3	14.8	13.1	12.2	11.3	10.9	10.1	9.9	9.3	8.8	10.25	16.1	6.4	9.7
5	8.8	8.9	8.5	8.5	8.7	8.8	8.7	10.1	11.6	13.6	14.8	16.1	17.5	18.1	17.7	17.8	15.0	12.7	11.4	10.8	10.7	10.6	10.2	9.8	12.07	19.1	7.6	11.5
6	8.7	7.7	7.3	8.1	7.1	6.5	6.2	7.4	10.5	11.4	12.0	11.8	12.6	12.7	12.7	12.4	10.4	9.9	9.9	9.5	8.7	8.3	8.6	8.9	9.55	13.2	5.7	7.5
7	10.2	10.4	10.5	10.5	10.2	10.1	10.1	10.3	10.8	11.8	11.9	13.7	14.4	10.8	10.7	10.3	10.1	10.2	10.5	10.3	10.0	10.0	10.1	9.9	10.74	15.3	8.5	6.8
8	9.6	9.6	9.7	9.6	9.4	9.1	9.1	9.4	9.9	10.4	10.7	11.2	10.7	10.6	10.2	9.1	9.2	8.8	9.4	9.5	9.7	9.6	8.6	7.8	9.62	11.3	7.8	3.5
9	7.8	7.7	8.0	7.4	8.0	7.9	7.9	8.8	9.8	10.3	10.6	10.7	10.9	10.9	11.5	9.8	8.7	7.9	7.5	6.8	6.6	7.6	6.9	6.8	8.62	11.7	6.6	5.1
10	6.2	6.0	4.8	4.6	3.7	2.6	1.5	0.6	7.4	8.7	9.8	10.0	10.1	9.9	9.5	9.3	9.0	8.8	6.8	8.6	8.5	8.6	8.6	7.8	7.14	11.4	0.4	11.0
Déc. I	8.71	8.55	8.39	8.35	8.10	7.83	7.69	8.07	9.65	10.53	11.20	11.74	12.08	11.89	11.93	11.46	10.49	9.80	9.46	9.42	9.19	9.18	8.89	8.56	9.63	13.20	6.50	6.70
11	7.9	7.9	7.5	7.5	6.9	6.7	5.1	5.1	8.1	9.1	9.8	10.5	10.6	11.1	11.3	10.8	8.9	6.6	5.9	4.5	3.7	3.6	3.6	3.6	7.35	12.6	3.0	9.6
12	3.7	3.6	3.2	1.7	1.5	1.1	1.7	4.2	6.7	9.5	11.4	11.7	12.3	12.2	10.7	9.9	9.7	9.8	9.1	8.9	8.8	7.9	7.8	7.2	7.26	14.1	1.0	13.1
13	6.7	6.1	5.8	5.5	5.4	5.1	5.0	5.0	7.1	8.0	8.7	8.5	9.0	9.1	9.2	8.7	5.4	5.0	4.5	3.2	4.6	4.1	4.6	4.5	6.28	10.1	3.9	6.2
14	4.1	3.9	3.5	3.3	3.1	3.0	3.9	4.5	5.2	7.3	9.7	11.1	13.6	14.5	15.4	15.8	14.2	13.1	12.3	11.6	11.2	11.1	11.0	11.0	9.06	16.6	2.8	13.8
15	10.6	10.5	9.2	8.7	7.6	7.3	8.4	9.4	10.7	13.0	14.0	14.8	15.0	15.3	16.2	15.6	14.5	14.7	14.4	14.1	13.8	13.6	13.8	14.8	12.50	17.5	7.2	10.3
16	15.3	16.9	17.8	17.9	18.0	17.8	17.8	18.1	19.8	21.3	23.5	24.6	25.0	25.1	25.1	23.4	22.0	20.9	20.5	19.7	19.4	18.7	18.3	18.0	20.20	26.1	15.0	11.1
17	17.1	17.1	17.9	17.7	17.6	17.4	17.4	18.1	20.1	22.2	23.1	23.7	25.3	25.7	25.6	24.7	23.7	22.6	21.8	21.4	21.4	21.3	21.0	20.8	21.03	26.1	17.0	9.1
18	20.5	19.9	19.7	19.6	19.2	19.0	19.1	19.6	20.8	22.1	23.0	23.9	25.1	25.5	24.9	24.8	23.9	23.2	22.9	22.0	21.3	20.8	20.7	20.8	21.76	26.2	18.7	7.5
19	20.8	20.8	20.7	20.5	20.6	20.4	20.4	20.7	21.2	21.6	23.7	24.7	25.1	24.9	24.9	24.0	23.1	22.0	16.8	14.8	13.6	13.0	12.9	12.5	20.15	25.8	12.0	13.8
20	11.9	11.9	11.6	11.8	11.7	11.5	11.9	12.2	13.1	14.7	12.9	12.8	12.7	12.7	12.3	11.9	11.9	12.0	11.9	11.9	12.2	12.5	12.4	12.3	12.28	15.7	10.8	4.9
Déc. II	11.86	11.86	11.69	11.42	11.16	10.93	11.07	11.69	13.28	14.88	15.98	16.63	17.37	17.61	17.56	16.96	15.73	14.99	14.01	13.41	13.00	12.66	12.61	12.55	13.79	19.08	9.14	9.94
21	12.3	12.2	12.4	12.8	12.5	12.8	12.9	13.0	11.9	11.7	11.6	11.4	11.3	11.1	10.7	10.3	10.2	10.4	10.5	10.8	10.6	10.6	10.6	10.4	11.46	13.7	10.0	3.7
22	10.3	10.3	10.1	10.1	10.1	9.9	9.9	10.5	10.6	10.9	11.1	11.5	11.6	11.4	10.9	10.5	9.6	9.0	8.9	8.7	8.6	8.3	7.0	5.9	9.82	11.9	5.2	6.7
23	5.0	4.2	4.6	4.8	5.3	7.7	7.3	8.2	8.7	8.9	9.3	9.4	9.8	9.8	9.8	9.8	9.3	8.3	8.7	9.0	9.0	9.0	8.5	8.4	8.03	10.9	3.9	7.0
24	7.9	7.3	6.7	4.5	1.6	0.7	0.8	1.8	6.2	7.8	9.4	10.2	10.6	10.9	9.9	9.2	8.5	8.1	7.7	6.8	6.6	5.8	4.8	3.8	6.57	11.6	0.4	11.2
25	3.2	2.7	2.1	1.7	1.7	1.5	0.6	3.6	7.7	9.7	10.9	10.9	11.3	11.3	10.9	10.1	8.9	7.4	6.5	6.3	6.3	4.8	4.7	5.3	6.25	12.5	0.3	12.2
26	4.5	3.9	4.8	5.4	5.5	5.8	6.4	6.8	7.5	9.9	10.3	12.0	12.8	13.4	13.1	14.1	12.1	11.5	10.1	9.1	9.7	9.9	9.6	9.2	9.06	14.9	2.5	12.4
27	8.9	8.8	8.7	8.3	7.7	7.3	7.5	9.3	12.3	13.9	15.2	15.8	16.3	17.2	17.4	17.3	16.0	14.9	13.3	13.0	13.0	12.6	12.3	12.2	12.47	18.3	6.6	11.7
28	11.7	11.6	11.5	11.5	10.5	10.1	9.9	9.7	11.2	13.2	14.8	16.6	17.5	18.1	17.9	16.3	14.8	13.8	13.7	13.5	13.3	12.6	12.2	11.8	13.24	19.7	9.4	10.3
29	12.3	12.3	12.4	12.0	12.0	12.0	11.9	11.9	11.9	12.0	12.3	12.5	12.6	12.4	12.3	12.2	12.1	12.2	12.1	11.9	11.8	11.8	11.7	11.6	12.09	12.9	11.4	1.5
30	11.7	11.9	12.0	12.0	11.9	12.1	12.9	13.0	13.3	13.7	13.5	13.6	16.2	16.6	15.2	14.5	15.0	15.7	15.6	15.0	15.1	15.0	14.7	13.7	13.91	17.2	11.4	5.8
31	12.3	12.3	12.3	12.3	13.2	13.9	14.1	14.2	14.7	14.5	15.7	14.8	13.9	13.9	13.6	13.7	14.0	14.0	14.4	14.8	14.4	14.9	14.9	14.8	13.98	16.1	11.8	4.3
Déc. III	9.10	8.86	8.87	8.67	8.36	8.53	8.56	9.27	10.55	11.47	12.19	12.61	13.08	13.28	12.88	12.55	11.86	11.39	11.05	10.81	10.76	10.48	10.09	9.74	10.63	14.52	6.63	7.89
Promed.	9.86	9.73	9.63	9.45	9.18	9.08	9.09	9.66	11.14	12.27	13.09	13.63	14.14	14.23	14.08	13.62	12.67	12.04	11.49	11.20	10.98	10.76	10.52	10.26	11.33	15.56	7.40	8.17

1906

JULIO

TABLA II

GEO-TERMÓMETROS

Fechas	A mts. 0.02 sobre el césped							A mts. 0.30 de profund.				A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	Termómetro del pozo
	7 p.m.	2 p.m.	9 p.m.	Media	Máx. abs.	Mín. abs.	Excur. abs.	7 a.m.	2 p.m.	9 p.m.	Media							
1	10.4	9.8	9.6	9.9	11.1	8.1	3.0	11.1	11.0	10.9	11.0	11.7	12.7	14.1	15.2	19.0	18.1	
2	9.3	10.9	9.9	10.0	11.7	7.0	4.7	10.7	10.5	10.1	10.4	11.9	12.9	14.1	15.2	19.0	18.1	
3	5.7	12.0	7.6	8.4	16.1	5.8	10.3	10.3	10.0	9.8	10.0	11.9	12.9	14.0	15.1	19.0	18.1	
4	6.6	16.0	9.9	10.8	17.9	5.8	12.1	9.6	9.1	9.9	9.5	11.8	12.9	14.1	15.2	19.0	18.1	
5	8.3	18.2	10.0	12.2	20.5	6.9	13.6	10.0	9.2	9.6	9.6	11.6	12.9	14.1	15.2	19.0	18.1	
6	5.3	15.0	8.4	9.6	16.8	5.0	11.8	10.6	10.3	11.0	10.6	11.6	12.9	14.0	15.1	19.0	18.0	
7	9.8	11.4	9.3	10.2	20.7	8.0	12.7	10.6	10.6	10.9	10.7	11.7	12.9	14.0	15.0	19.0	18.0	
8	8.8	10.7	9.2	9.6	12.8	7.1	5.7	11.1	10.9	11.0	11.0	11.8	12.9	14.0	15.0	19.0	18.0	
9	7.2	15.0	6.0	9.4	17.9	6.2	11.7	11.1	9.7	10.5	10.4	11.9	12.9	13.9	14.9	19.0	18.0	
10	1.0	10.0	5.4	5.5	15.0	-0.8	15.8	9.6	9.0	9.3	9.3	11.6	12.9	13.9	14.9	19.0	18.0	
Déc. I	7.24	12.90	8.53	9.56	16.05	5.91	10.14	10.47	10.03	10.30	10.27	11.75	12.88	14.02	15.08	19.00	18.05	
11	4.5	13.2	3.4	7.0	16.6	2.7	13.9	9.3	9.6	9.1	9.3	11.3	12.8	13.9	14.9	19.0	18.0	
12	2.1	13.6	8.0	7.9	17.1	-1.0	18.1	8.7	8.7	9.2	8.9	11.1	12.8	13.8	14.8	19.0	18.0	
13	4.0	12.0	3.1	6.4	15.7	2.3	13.4	8.4	8.1	8.9	8.5	10.9	12.5	13.8	14.8	19.0	18.0	
14	3.2	16.0	10.9	10.0	18.4	1.8	16.6	7.9	8.3	9.0	8.4	10.5	12.4	13.7	14.7	19.0	18.0	
15	8.0	16.8	13.2	12.7	18.4	6.5	11.9	9.6	9.6	10.5	9.9	10.4	12.3	13.7	14.7	19.0	18.0	
16	17.2	25.4	18.2	20.3	27.6	14.0	13.6	11.9	12.7	13.7	12.8	11.1	12.2	13.6	14.6	19.0	18.1	
17	16.9	26.0	21.3	21.4	27.1	15.9	11.2	14.7	14.9	15.2	14.9	11.7	12.3	13.4	14.5	19.0	18.1	
18	19.8	26.0	20.0	21.9	27.0	17.6	9.4	15.5	16.2	16.6	16.1	12.4	12.8	13.5	14.5	19.0	18.0	
19	20.2	27.0	12.4	19.9	27.3	11.6	15.7	17.1	16.9	17.0	17.0	12.9	13.3	13.6	14.4	19.1	18.1	
20	11.2	13.0	10.0	11.4	17.1	10.1	7.0	15.2	14.9	14.5	14.9	13.5	13.2	13.8	14.3	19.0	18.1	
Déc. II	10.71	18.90	12.05	13.89	21.23	8.15	13.08	11.83	11.99	12.37	12.07	11.59	12.67	13.68	14.62	19.01	18.04	
21	12.6	9.6	10.8	11.0	14.3	9.0	5.3	13.9	13.7	13.2	13.6	14.3	14.1	14.0	14.4	19.1	18.2	
22	9.4	13.9	9.8	11.0	15.5	4.5	11.0	12.5	12.7	11.7	12.3	14.1	14.4	14.2	14.5	19.1	18.2	
23	7.0	11.0	8.0	8.7	13.3	2.6	10.7	10.7	10.1	10.5	10.4	13.4	14.2	14.1	14.6	19.1	18.2	
24	0.8	14.0	4.9	6.6	17.2	-0.9	18.1	9.6	8.9	8.7	9.1	12.7	13.9	14.5	14.7	19.1	18.2	
25	-0.2	14.0	4.6	6.1	17.4	-1.2	18.6	9.2	8.9	8.9	9.0	12.0	13.7	14.4	14.8	19.1	18.2	
26	5.9	13.1	8.0	9.0	16.0	1.6	14.4	9.6	9.9	10.5	10.0	11.8	13.4	14.4	14.9	19.1	18.2	
27	7.1	17.2	10.8	11.7	19.7	5.3	14.4	10.3	10.1	11.1	10.5	11.7	13.2	14.2	14.8	19.1	18.2	
28	9.3	20.0	12.6	14.0	21.2	8.2	13.0	11.5	10.7	11.7	11.3	11.9	13.1	14.1	14.7	19.1	18.2	
29	11.6	12.0	11.3	11.6	13.0	11.0	2.0	12.5	12.1	12.2	12.3	12.2	13.1	14.1	14.7	19.1	18.2	
30	11.1	18.0	14.6	14.6	18.0	11.1	6.9	11.9	12.0	12.4	12.1	12.5	13.1	13.9	14.7	19.2	18.3	
31	13.7	13.4	14.0	13.7	16.5	11.4	5.1	13.0	13.1	12.9	13.0	12.7	13.2	13.8	14.5	19.2	18.3	
Déc. III	8.03	14.20	9.94	10.73	16.55	5.69	10.86	11.34	11.11	11.25	11.24	12.66	13.58	14.18	14.66	19.12	18.22	
Mes	8.64	15.30	10.17	11.37	17.90	6.55	11.35	11.22	11.05	11.31	11.19	12.02	13.06	13.97	14.78	19.05	18.11	

Extremos observados

A m. 0.02 sobre el césped--Máxima absoluta (el día 16)	27°6	Mínima absoluta.	(el día 25)	-1°2
A m. 0.30 de profundidad--Máxima observada (el día 19)	17°1	Mínima observada	(el día 14)	7°9
A m. 0.60 " " " " (el día 21)	14°5	" "	(el día 15)	10.2
A m. 0.90 " " " " (el día 22)	14°4	" "	(el día 16)	12°2
A m. 1.20 " " " " (el día 24)	14°5	" "	(el día 17)	13°4
A m. 1.50 " " " " (días varios)	15°2	" "	(el día 20)	14°3
A m. 5.00 " " " " (días varios)	19°2	" "	(días varios)	19°0
A m. 10.00 " " " " (días varios)	18°3	" "	(días varios)	18°0

1906

JULIO

TABLA III

PRESIÓN BAROMÉTRICA HORARIA

Altura de la cubeta sobre el nivel del mar: m. 29,31

Latitud Sur 34°54' 40"

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN	Pro'dios	Máx.ab.	Mín.ab.	Excurs.
1	63.2	63.3	62.8	62.1	61.9	61.8	61.9	61.8	61.7	61.8	61.7	61.3	60.7	59.9	59.7	59.0	58.5	59.5	58.9	59.0	58.9	58.4	57.9	57.7	60.58	63.3	57.7	5.6
2	59.9	59.1	59.4	54.3	53.5	53.4	53.6	54.1	54.7	55.0	55.2	55.3	55.5	55.9	56.3	57.5	58.3	59.3	59.7	60.3	60.7	61.4	62.1	62.5	56.98	62.5	58.4	4.1
3	62.8	63.3	63.6	64.3	64.7	65.3	65.9	66.4	66.7	66.8	66.8	66.6	66.1	66.3	66.0	65.8	65.7	65.7	65.7	65.7	65.6	65.6	65.6	65.5	65.52	66.8	62.8	4.0
4	65.3	65.7	65.5	65.9	64.9	65.0	65.3	65.3	65.8	65.7	65.0	64.8	63.9	63.0	62.8	62.5	62.3	61.9	61.7	61.5	61.1	60.6	60.5	59.8	63.51	65.8	59.8	6.0
5	59.2	58.5	58.5	57.3	57.1	56.9	56.8	56.9	56.7	56.2	56.3	56.1	55.3	55.1	55.2	55.4	55.9	56.1	56.5	56.9	57.4	57.6	57.6	57.6	56.89	59.2	55.1	4.1
6	57.6	57.6	57.8	58.1	58.2	58.5	59.0	59.3	59.6	59.9	60.3	60.2	59.7	59.0	58.8	58.6	58.2	58.0	57.8	57.6	57.5	57.3	57.0	57.0	58.41	60.3	57.0	3.3
7	59.6	59.4	54.9	54.9	54.6	54.8	54.9	55.2	55.3	55.4	55.2	55.0	55.1	55.3	55.3	56.1	56.3	56.7	57.3	57.7	58.0	57.9	57.7	57.7	56.91	58.0	54.6	3.4
8	57.7	57.6	57.5	57.9	56.8	56.6	56.8	56.9	57.1	57.1	57.0	56.5	56.2	56.2	56.1	56.4	57.1	57.3	57.6	58.3	59.1	59.3	60.5	61.1	57.59	61.1	56.2	4.9
9	61.5	61.7	62.2	62.4	62.7	63.2	64.3	64.6	64.8	65.1	65.3	65.2	65.0	64.9	65.0	65.4	65.6	65.5	65.4	65.4	64.9	65.4	65.4	65.6	64.44	65.6	61.5	4.1
10	65.7	65.1	65.0	64.8	65.2	65.4	65.3	65.3	65.1	65.2	65.1	64.2	63.8	62.9	62.8	62.8	62.8	62.8	62.7	62.7	62.7	62.9	62.9	63.0	64.91	65.7	62.7	3.0
Déc. I	60.65	60.56	60.32	60.02	59.96	60.09	60.38	60.58	60.75	60.82	60.79	60.52	60.16	59.85	59.85	59.95	60.17	60.23	60.33	60.51	60.59	60.64	60.72	60.73	60.33	62.83	58.08	4.75
11	63.4	63.7	63.8	63.9	64.1	64.3	64.8	65.0	65.1	65.2	65.2	64.9	64.3	63.9	63.8	63.6	63.6	63.8	63.4	62.9	62.9	62.9	62.8	62.0	63.89	65.2	62.0	3.2
12	61.7	61.4	61.2	60.5	59.6	59.0	59.0	58.5	58.3	58.5	58.5	58.6	57.6	56.9	57.3	57.7	58.3	58.9	59.8	60.6	61.3	62.1	62.5	62.8	59.61	62.8	56.9	5.9
13	63.0	63.1	63.3	63.3	63.6	63.6	63.6	63.6	64.1	64.5	64.2	63.6	63.5	62.9	62.5	62.5	62.4	62.2	61.8	61.1	60.1	60.0	59.9	59.2	62.57	64.5	59.2	5.3
14	59.3	58.5	68.5	57.7	57.6	57.6	57.5	57.7	57.7	57.8	56.9	56.8	56.0	55.9	55.8	55.7	56.3	56.7	56.9	56.9	56.9	57.8	58.1	58.2	57.28	59.3	55.7	3.6
15	58.8	58.8	58.9	58.8	58.8	59.7	60.0	60.7	61.1	61.6	61.4	60.9	60.4	59.9	59.8	59.7	59.8	59.7	59.7	59.7	59.7	59.7	59.7	59.7	59.88	61.6	58.8	2.8
16	59.3	58.9	59.3	58.9	58.8	58.8	59.1	59.8	60.1	60.2	59.8	59.5	58.9	58.8	58.3	58.9	58.2	58.2	58.1	58.1	58.1	58.1	58.1	58.1	58.81	60.2	58.0	2.2
17	58.1	58.0	58.0	57.9	57.6	57.8	58.0	58.1	58.6	58.9	58.5	58.2	57.5	57.4	57.1	57.3	57.3	57.5	57.7	57.9	58.0	58.1	58.1	58.2	57.91	58.9	57.1	1.8
18	57.8	57.9	57.7	57.6	57.6	58.0	58.0	58.1	58.2	57.8	57.6	57.1	56.5	56.0	55.6	55.5	55.7	55.7	56.1	56.8	56.8	56.6	56.4	56.8	56.97	58.2	55.5	2.7
19	55.5	55.3	54.9	54.6	54.3	54.2	54.0	54.2	54.9	55.6	55.9	56.0	56.1	56.1	56.1	56.3	57.3	57.6	58.5	59.2	60.0	60.4	60.5	60.5	56.58	60.5	54.0	6.5
20	60.1	60.3	60.4	61.5	61.3	60.3	61.3	59.5	59.2	60.3	60.8	60.7	63.3	59.8	59.6	59.6	59.8	59.4	61.0	59.4	60.0	60.0	59.9	59.4	60.16	61.5	59.2	2.3
Déc. II	59.70	59.59	59.60	59.47	59.33	59.33	59.53	59.54	59.73	60.04	59.88	59.63	59.11	58.76	58.59	58.59	58.87	58.97	59.33	59.26	59.38	59.57	59.61	59.39	59.37	61.27	57.64	3.63
21	58.8	58.7	57.8	57.4	56.7	56.5	56.4	56.6	57.5	57.5	57.5	57.6	57.1	57.0	57.0	57.0	57.4	57.7	58.1	58.5	59.0	59.4	59.5	59.6	57.76	59.6	56.4	3.2
22	59.6	59.7	59.7	60.4	60.6	61.0	61.2	61.6	62.2	62.5	62.7	62.5	62.1	62.1	62.5	62.6	62.9	63.3	63.6	63.9	64.1	64.8	65.2	65.1	62.37	65.4	59.6	5.8
23	65.6	65.7	65.6	65.7	65.5	65.8	66.3	67.0	67.5	67.9	68.1	67.7	67.5	67.2	67.3	67.4	67.6	67.7	68.0	68.2	68.4	68.8	68.8	68.8	67.25	68.8	65.5	3.3
24	68.8	68.8	68.9	69.0	69.2	69.8	69.9	70.0	70.0	70.5	70.7	70.5	69.7	69.6	69.8	69.9	70.0	70.5	70.5	70.5	70.5	70.5	70.3	70.0	69.31	70.7	68.8	1.9
25	70.1	70.2	70.2	70.3	70.4	70.8	71.2	71.2	71.2	71.2	70.9	70.7	70.2	70.0	70.0	70.1	70.3	70.3	70.6	70.7	70.4	70.7	70.7	70.6	70.51	71.2	70.0	1.2
26	70.4	70.4	70.3	70.2	70.3	70.5	70.7	70.9	71.2	71.1	70.5	70.0	69.2	68.8	68.4	68.0	68.5	68.9	68.8	68.8	68.8	68.8	68.8	68.8	69.63	71.2	68.0	3.2
27	68.8	68.3	67.8	67.6	67.4	67.5	68.0	68.0	68.0	68.0	67.7	66.9	66.3	66.2	65.8	65.4	65.1	65.2	66.0	66.0	66.0	66.5	66.9	67.0	66.93	68.8	65.1	3.7
28	66.9	66.5	66.2	66.2	66.3	66.1	66.3	66.9	67.1	67.1	67.0	66.5	66.3	66.0	66.0	65.9	66.4	66.4	65.9	66.0	66.1	66.4	66.5	66.6	66.49	67.1	65.9	1.2
29	66.3	66.3	66.7	66.8	66.2	66.9	67.6	67.6	67.2	66.8	66.7	66.6	65.4	64.7	64.5	64.5	64.3	64.4	64.3	64.3	64.4	64.8	64.9	64.5	65.70	67.6	64.3	3.3
30	64.4	64.2	63.4	63.4	63.4	63.4	63.4	63.1	63.5	63.5	63.4	62.6	61.6	61.0	60.6	60.7	60.8	60.9	61.0	61.2	61.3	61.5	62.0	62.1	62.37	64.4	60.6	3.8
31	61.7	60.6	60.5	60.1	58.9	59.2	59.5	59.9	60.5	61.2	61.3	61.0	60.6	60.5	60.6	59.9	59.9	59.9	59.9	59.6	60.1	61.1	60.2	60.0	60.28	61.7	59.2	2.5
Déc. III	65.58	65.40	65.19	65.19	64.99	65.23	65.50	65.74	65.99	66.12	66.04	65.69	65.09	64.85	64.77	64.67	64.85	65.02	65.15	65.25	65.40	65.75	65.80	65.76	65.38	66.95	63.94	3.01
Promed.	62.09	61.96	61.82	61.68	61.54	61.67	61.92	62.07	62.28	62.45	62.36	62.07	61.57	61.27	61.19	61.19	61.41	61.52	61.72	61.79	61.91	62.11	62.16	62.08	61.83	63.79	60.02	3.77

1906

JULIO

TABLA IV

HUMEDAD RELATIVA HORARIA EN CENTÉSIMAS

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Pro- medio	
1	96	95	95	95	95	95	95	93	94	94	95	95	95	95	95	94	94	91	92	93	93	93	92	92	94.0	
2	94	94	95	96	96	96	96	96	96	96	93	93	96	91	87	86	85	87	86	87	84	84	83	84	90.7	
3	85	85	86	81	88	93	94	88	83	78	73	71	74	70	59	62	89	84	86	84	83	81	81	78	80.4	
4	76	78	77	74	76	77	77	74	71	65	58	50	49	47	49	54	63	68	74	75	78	79	83	83	69.0	
5	83	81	85	85	85	83	83	80	71	66	63	58	55	53	56	60	70	81	85	85	85	87	88	90	75.8	
6	92	95	96	96	96	96	96	92	76	70	65	60	63	65	64	56	59	66	71	71	66	72	73	73	76.2	
7	71	75	78	86	87	89	90	89	86	84	84	80	89	94	94	94	95	94	93	94	95	95	95	94	88.5	
8	95	95	94	94	92	92	92	96	88	88	88	88	75	74	72	84	79	78	82	78	85	81	83	92	86	85.5
9	89	84	82	78	74	74	68	74	70	74	78	73	69	68	68	71	73	78	84	89	83	85	86	85	77.8	
10	87	86	87	88	88	89	91	94	86	76	72	71	76	76	77	79	81	83	83	83	86	87	82	81	82.9	
Déc. I	86.8	86.8	87.5	87.6	87.7	88.4	88.2	87.0	82.1	79.1	76.4	72.6	73.7	73.1	73.3	73.5	77.8	81.4	83.2	84.6	84.4	84.6	85.5	84.6	82.08	
11	82	79	77	78	77	79	81	85	79	67	64	59	56	51	55	53	52	62	74	76	85	81	86	90	72.1	
12	88	85	85	88	92	93	93	90	84	75	67	64	68	64	69	73	77	73	78	68	61	57	61	58	75.3	
13	60	62	71	74	74	74	76	79	77	68	59	55	50	50	45	51	57	71	77	77	65	76	72	79	66.0	
14	70	74	76	79	81	85	87	86	85	84	82	74	72	67	63	61	69	75	82	93	94	95	95	95	80.3	
15	96	95	96	96	96	96	96	96	96	95	88	82	71	72	71	74	79	83	86	89	90	91	92	91	88.2	
16	88	86	82	79	75	75	74	71	64	63	56	55	53	54	55	61	66	72	75	77	75	76	77	89	70.4	
17	80	81	82	82	82	82	82	77	71	64	60	59	57	57	59	63	69	74	76	79	79	78	78	79	72.9	
18	79	80	80	80	81	81	81	80	78	73	68	67	64	62	63	66	68	71	72	75	80	81	81	78	74.5	
19	76	74	71	70	71	68	68	67	68	63	68	65	63	62	66	70	74	77	92	94	92	92	93	93	75.1	
20	95	95	96	96	95	94	94	94	93	91	91	92	93	93	93	93	93	94	94	95	95	94	94	95	93.8	
Déc. II	81.4	81.1	81.6	82.2	82.4	82.7	83.2	82.5	79.2	74.8	70.3	67.2	64.7	63.5	63.9	66.8	70.4	75.2	80.6	82.3	81.6	81.5	82.9	82.9	76.87	
21	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	94	94	94	93	93	93	92	90	86	85	85	84	82	92.1	
22	81	81	78	78	78	77	79	75	75	75	76	72	69	69	75	77	80	82	81	79	80	82	84	91	78.1	
23	92	93	96	96	97	92	80	60	58	57	53	55	54	53	58	55	55	62	57	60	55	56	57	56	67.0	
24	53	63	70	80	89	91	94	84	78	65	63	62	60	62	67	67	70	73	80	88	90	91	94	94	76.4	
25	95	95	95	95	96	96	96	96	96	96	88	76	65	62	61	65	65	67	69	79	84	86	87	86	82.0	
26	89	91	93	96	97	97	97	97	97	97	96	80	80	73	74	72	75	62	71	77	80	83	84	86	84.7	
27	83	82	82	82	85	87	88	87	76	68	63	62	62	61	60	61	65	75	79	84	84	84	85	86	76.3	
28	87	88	87	88	89	92	93	93	92	79	76	70	68	67	69	74	81	74	84	80	78	84	87	92	82.5	
29	90	88	87	90	90	90	90	91	92	92	93	93	93	91	90	91	93	94	95	95	95	95	95	95	92.0	
30	94	92	88	88	90	91	90	84	83	83	84	85	84	83	85	86	90	86	84	82	88	72	90	91	87.3	
31	94	96	95	95	95	90	89	86	86	87	86	84	93	94	94	94	90	89	82	85	86	90	84	86	89.8	
Déc. III	87.1	87.6	87.8	89.4	91.0	90.7	90.1	87.1	84.2	80.5	75.9	74.5	74.2	73.7	74.8	76.4	76.8	80.4	80.8	82.1	82.6	84.2	85.0	85.4	82.64	
Promed.	85.2	85.3	85.7	86.5	87.2	87.4	87.3	85.6	81.9	78.2	74.3	71.5	71.0	70.2	70.8	72.4	75.1	79.0	81.5	83.0	82.9	83.5	84.5	84.7	80.60	

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD HORARIA DEL VIENTO EN KILOMETROS. (N = NORTE, E = ESTE, S = SUR, W = OESTE)																											
Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Pro- medio	Cal- mas	
1	S	15 S	14 S	13 S	13 SSE	10 SSE	10 S	10 S	21 SSW	24 SSW	24 SSW	16 SW	21 SW	21 SW	31 SW	36 SW	31 SW	36 WSW	38 WSW	32 W	33 W	31 W	33 W	32 WNW	29	24.2	—
2	WSW	19 W	25 WNW	19 WNW	16 WSW	14 WSW	21 SW	29 WSW	32 WSW	32 WSW	38 WSW	38 WSW	11 WSW	44 WSW	44 WSW	15 WSW	52 WSW	48 WSW	37 WSW	49 WSW	52 WSW	47 WSW	43 WSW	48	36.8	—	
3	WSW	12 WSW	37 WSW	37 WSW	31 WSW	30 WSW	32 WSW	28 WSW	25 W	22 W	22 W	22 W	25 W	28 W	31 W	29 W	19 W	12 WSW	11 WSW	15 WSW	20 WSW	24 WSW	27 NW	23	26.1	—	
4	NW	28 NW	32 NW	36 NW	35 NW	31 NW	36 NW	34 NW	35 NW	32 NW	35 NW	34 NW	36 NW	48 NW	38 NW	36 NW	22 NW	10 NNW	21 NNW	23 NNW	29 NNW	31 NNW	36 NNW	31 NNW	37	32.3	—
5	NNW	38 NNW	31 NNW	35 NNW	37 NNW	33 NNW	31 NNW	34 NNW	30 NNW	32 NW	36 NW	32 WNW	50 WNW	37 WNW	32 W	30 W	19 W	9 W	10 NW	5 NW	6 NW	10 NW	10 NW	10 NW	7	24.8	—
6	W	4 W	3 W	2 W	8 W	2 W	1 SW	6 SW	6 SSE	8 SE	10 SE	16 ESE	14 ESE	18 E	16 E	17 E	10 E	17 E	17 ENE	17 ENE	10 NE	8 ESE	8 E	9	10.1	—	
7	ESE	11 E	12 ESE	7 ESE	0 ESE	0 ESE	0 SE	0 SE	2 SE	1 SSE	4 SSE	2 W	4 SSW	10 S	16 S	10 SSE	9 SSE	10 ESE	9 E	8 E	8 ESE	10 E	7 E	11 E	9	6.7	4
8	E	8 E	8 E	10 E	10 E	10 E	13 E	15 E	13 E	14 E	15 E	16 ESE	15 ESE	16 SSE	17 E	18 SE	20 ESE	22 SE	16 SE	14 SE	10 SSE	7 S	8 S	7	SW	11	13.0
9	WSW	10 W	8 W	11 W	10 W	9 SW	14 SSW	11 SSW	12 SSW	12 SSW	12 SSW	11 S	10 SSW	8 SSE	6 S	6 S	7 S	7 S	7 SSE	5 SSE	3 SSE	5 SSE	11 E	7 E	11	8.9	—
10	E	7 E	9 E	12 ESE	9 ESE	12 ESE	7 WSW	6 E	12 E	16 E	17 E	17 E	16 E	18 ESE	18 SE	18 SE	19 ESE	15 ESE	14 E	13 SE	10 SE	7 S	9 S	12 S	11	12.7	—
Déc. I	18.2	18.2	18.4	17.2	15.3	16.5	17.3	19.0	18.4	21.3	19.7	22.4	24.1	24.8	24.4	21.8	20.0	19.2	17.5	18.0	18.3	19.3	19.1	19.5	19.46	4	
11	SSW	12 SSW	14 SSW	12 SW	14 SW	14 WSW	14 W	8 W	12 W	15 W	18 W	22 W	21 W	21 W	21 W	16 W	12 WNW	6 WNW	6 NW	6 NW	6 NNW	8 N	7 N	7 N	12	12.8	—
12	N	10 N	10 NNW	12 N	6 NNW	11 NNE	10 N	10 NNE	11 N	17 N	24 N	17 WNW	25 WNW	27 W	27 W	31 W	31 W	31 W	31 W	36 SW	36 SW	36 SW	37 SW	36	23.4	—	
13	SW	23 SW	27 SW	25 SW	18 SW	18 SW	17 SW	14 WSW	12 W	7 WNW	10 WNW	11 NW	11 W	13 W	15 W	10 W	5 WSW	4 WNW	2 N	6 N	10 N	13 NNE	12 N	13 N	19	13.4	—
14	N	21 N	16 N	15 N	16 N	18 N	16 N	18 N	17 NNW	24 NNW	15 NNW	18 NNW	25 NNW	24 NW	22 NW	15 NW	12 NNW	14 N	11 N	10 N	10 NNW	9 N	6 N	5 N	4	15.0	—
15	N	3 NNE	6 NE	3 NE	4 ENE	2 E	4 E	7 E	12 E	12 E	16 E	17 E	28 E	25 E	17 E	15 E	14 ENE	12 ENE	13 NE	14 NE	13 NE	13 NE	10 NE	12 NNE	18	12.1	—
16	N	18 N	26 N	26 N	24 N	18 N	24 N	20 N	32 N	28 N	25 N	18 NNW	18 NNW	26 N	26 N	16 N	13 N	15 N	16 N	19 N	17 N	25 N	24 N	19 N	24	21.9	—
17	N	24 N	18 N	25 N	24 N	18 N	26 N	19 N	19 N	26 NNW	26 NNW	30 NNW	28 NNW	28 NNW	28 N	27 N	17 N	15 N	18 NNE	24 NNE	25 N	28 N	31 N	28 N	30	24.3	—
18	N	28 N	26 N	25 N	27 N	24 N	27 N	24 N	21 N	24 N	27 N	30 N	33 N	36 NNW	30 NNW	27 N	27 N	25 N	24 N	19 N	19 NNE	26 N	24 N	26 N	28	26.0	—
19	N	28 N	32 N	32 N	31 N	32 N	34 N	36 N	41 N	43 N	40 NW	30 NW	37 NW	34 NW	35 NW	27 WNW	14 W	10 W	5 W	8 S	11 SE	24 SE	28 SE	24 SE	25	27.5	—
20	ESE	26 E	26 SE	17 SSE	25 SE	25 E	30 E	19 E	37 E	19 E	16 E	16 E	16 E	26 ESE	26 ESE	26 ESE	26 ESE	28 E	29 E	16 E	33 E	24 E	18 E	17 ESE	24	23.7	—
Déc. II	19.9	20.2	19.2	18.9	18.0	20.2	19.4	22.0	21.5	21.1	20.9	24.2	25.3	25.0	21.0	17.4	16.0	15.5	15.6	18.0	20.6	19.6	18.8	22.0	20.01	—	
21	E	24 E	16 E	17 E	13 ESE	12 E	5 SE	0 SE	0 SE	0 SW	5 SSE	16 SSE	16 SE	25 SE	30 SE	33 SE	37 SE	35 SSE	27 SSE	30 SSE	36 SSE	28 SSE	31 SSE	32 SSE	28	20.7	3
22	SSE	25 SSE	27 SSE	24 SSE	21 SSE	18 S	15 S	13 SSE	15 SSE	17 SSE	18 SSE	16 SSR	14 WSW	16 S	18 S	15 S	18 S	15 S	15 S	11 S	18 S	10 S	10 S	5 S	3	15.8	—
23	S	4 W	5 W	9 WSW	11 WSW	14 WSW	16 S	18 SSW	21 SSW	18 SW	19 SW	24 SW	26 WSW	30 W	32 WSW	33 W	30 W	26 W	13 W	15 W	15 WSW	15 WSW	17 WSW	13 WSW	14	18.2	—
24	SW	9 SW	10 SW	8 SW	6 SW	4 SW	3 SW	6 ENE	2 E	1 ESE	2 SE	7 SE	0 SE	9 SE	11 SSE	6 SSW	6 SSW	4 SSW	5 SSW	4 SSW	2 SSW	1 SSW	2 SSW	2 ENE	5	5.2	—
25	ENE	4 ENE	4 ENE	1 ENE	0 ENE	3 ENE	5 NE	1 E	3 E	3 E	3 E	3 ESE	7 SE	9 SSE	10 ESE	10 E	10 E	10 E	7 E	6 E	11 ESE	6 SE	7 ESE	9	5.7	1	
26	ESE	7 ESE	6 ESE	6 E	11 E	7 E	10 E	8 E	12 E	12 E	15 E	16 E	18 E	16 E	17 E	14 E	14 NE	15 NNE	10 NNE	13 NE	9 ENE	9 E	18 E	16 ENE	18	12.4	—
27	ENE	16 ENE	16 ENE	18 ENE	16 NE	13 NE	8 NE	10 NE	14 NE	25 NNE	36 NNE	39 NNE	37 NNE	35 NNE	35 NNE	33 NE	30 NE	19 NE	18 NE	17 NE	19 NE	24 NNE	27 NE	27 NE	28	23.3	—
28	NE	25 NE	18 NNE	16 NE	12 NE	10 NE	14 NE	11 NNE	5 N	13 N	11 N	8 N	5 NW	6 NW	3 E	5 E	7 E	6 E	6 E	12 ESE	14 ESE	16 E	9 E	12 E	14	10.8	—
29	E	12 E	14 E	9 ESE	9 ESE	18 ESE	11 SE	13 E	11 E	19 E	17 ESE	10 E	14 E	26 E	20 E	25 E	18 ESE	16 E	10 E	15 ESE	17 E	12 E	9 E	12 E	15	14.7	—
30	NE	12 ENE	15 ENE	14 E	9 E	8 ENE	7 NE	9 E	10 E	12 E	13 E	13 E	10 E	9 E	11 E	11 E	11 E	9 ENE	18 ENE	16 NE	21 ENE	23 ENE	20 ENE	21 ENE	17	13.4	—
31	E	12 E	19 E	10 ENE	7 NNE	9 N	6 N	5 N	4 NE	4 E	3 E	2 E	2 SW	6 SW	5 SSE	5 E	11 E	17 E	12 E	12 E	13 E	15 N	11 E	10 ENE	18	9.1	—
Déc. III	13.6	13.6	12.0	10.5	10.5	9.1	8.5	8.8	11.3	12.9	14.0	14.4	17.0	17.5	17.5	17.5	15.6	12.7	14.1	15.5	14.9	14.5	14.3	15.4	13.57	4	
Media	17.1	17.2	16.4	15.4	14.5	15.1	14.9	16.4	16.9	18.2	18.1	20.1	22.0	24.3	20.9	18.8	17.2	15.7	15.7	17.1	17.8	17.7	17.3	18.8	17.56	8	
RESUMEN																											
Dirección	N	NNW	NW	WNW	W	WSW	SW	SSW	S	SSE	SE	ESE	E	ENE	NE	NNE	Dirección										
Frecuencia absoluta	11	6	6	2	7	5	7	2	6	6	7	5	12	2	6	3	Frecuencia absoluta										
» relativa %	11.8	6.5	6.5	2.2	7.5	5.4	7.5	2.2	6.5	6.5	7.5	5.4	12.9	2.2	6.5	3.2	» relativa %										

1906

JULIO

TABLA VI

Fechas	ASPECTO DEL CIELO Y MARCHA DE LAS NUBES							Lluvia de 9 pm. a 9 pm.		Evaporímetro Piche Total en mm.			
	7 a. m.		2 p. m.		9 p. m.		Prome- dio	Canti- dad en mm.	Duración en horas				
1	S N	10	SE	S N	10	SW	S N	10	SW	10.0	1.0	4.00	0.5
2	N	10	SW	N	10	SW	N S	10	SW	10.0	Ll.	inm.	0.9
3	S	10	WSW	SC	6	W	K KS	2	W	6.0	—	—	2.4
4	KS AS	5	SW WSW	KS AS	7	WSW	KS	4	WSW	5.3	—	—	2.8
5	KS KC	6	WSW W	KS KC	6	WSW W	KS AS	7	WSW WNW	6.3	—	—	2.0
6	AS KS	7	WNW SW	KC	5	SW	SC AS	7	WNW	6.3	—	—	1.8
7	S	10	SE	S	10	S	S	10	S	10.0	—	—	0.6
8	S N	10	SE	N	10	SE	S N	10	SE	10.0	Ll.	inm.	0.7
9	C	1	SW	SC	4	SW	S	8	W	4.3	—	—	1.1
10	KS	2	W	S SC	7	W?	AS SC	8	W	5.7	Ll.	inm.	2.3
Dec. II	7.1		7.5		7.6		7.40		1.0	4.00	15.1		
11	—	0	—	AS	1	N	K AS	3	W NW	1.3	—	—	2.4
12	K KS	2	WSW W	AS CN	7	W?	K AS	4	W	4.3	—	—	3.0
13	—	0	—	KS KC	6	NW	K KS	3	NW?	3.0	—	—	3.3
14	KS AS	7	WSW W	KS AS	7	WSW W	KS AS	7	WSW W	7.0	—	—	1.2
15	S	10	S	K C	7	SW	KS AS	3	WSW? W	6.7	—	—	0.6
16	AS AC	6	WSW W	AS AC	8	WSW W	KS AS	6	W WSW	6.7	—	—	0.9
17	AS SC	7	W NW	AS SC	8	W NW	AS	4	W	6.3	—	—	1.4
18	AS SC	7	W WSW	KS AS	7	WSW W	KC CN	3	W NW	5.7	—	—	2.1
19	AS N	9	W NW	AS SC	6	W NW	S	10	W	8.3	Ll.	inm.	1.9
20	N	10	E	N	10	E	N	10	E	10.0	37.4	10.00	0.9
Déc. II	5.8		6.7		5.3		5.93		37.4	10.00	17.7		
21	N S	10	NNW?	N S	10	NNW?	N S	10	NW	10.0	6.00	6.6	0.7
22	SC AS	7	NW SW	SC S	6	SSW	SC	1	SW	4.7	—	—	1.3
23	SC	5	S	C	2	S	KS SC	2	WSW SW	3.0	—	—	2.4
24	SC AC	4	SW W	SC AC	7	SW W	SC KS S	8	SW W WSW	6.3	—	—	0.6
25	SC KS	3	WNW WSW	S SC	3	W WNW	KS S	2	WSW W	2.7	—	—	0.9
26	S	10	E	KS KC	7	SW WSW	KS S	6	SW NE	7.7	—	—	2.3
27	KS	2	WSW	KS SC	6	WSW NE	KS S	6	WSW NE	4.7	—	—	1.4
28	AS S	8	W NW	AS S	8	W NW	S N	8	E	8.0	—	—	1.2
29	N	10	SE	N	10	E	N	10	E	10.6	13.8	11.00	0.4
30	N	10	NE	AS SC	8	NE	AS	5	NE	7.7	2.6	7.00	0.6
31	AS N	10	W NW	AS N	10	W NW	AS N	6	W?	8.7	7.8	10.00	0.8
Déc. III	7.2		7.0		5.8		6.67		30.8	34.00	12.6		
Mes	6.7		7.1		6.2		6.67		69.2	48.00	45.4		

Servicio Pluviométrico Nacional

Con el concurso de la Dirección General de Correos y Telégrafos Nacionales, de la Dirección G. de Instrucción Pública, de la Administración G. del F. C. C. del Uruguay, del F. C. Midland del Uruguay, de la Liebig's Extract of Meat Company, del F. C. del Norte y de los señores que se consignan a continuación.

1906

JULIO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
R. P. Franchi	1	Instituto Nnal. Físico Climatológico.	Montevideo ...	60,2	6	37,4	—
Ing. William Galwey	2	Observ. del Colegio Pio. (V. Colón)	"	120,6	8	36,8	—
G. Zorrilla de San Martín	3	Larrañaga. (La Blanquenda)	"	104,3	9	36,8	—
E. Dupin	4	Instituto Normal de señoritas	"	89,3	7	31,2	—
J. Ferrer Carrau	5	La Teja. (Empresa G. del Puerto) . .	"				
M. Parodi	6						
Jefes y oficiales de	7	Punta Yeguas. (Saladero)	"				
Carlos G. Parada	8	P. del Cerro. (Dique Cibilis Jackson)	"	93,5	8	39,5	—
Trinidad Blanco	9	Cumbre del Cerro. (F. Grial. Artigas)	"	91,5	8	29,3	—
	10	Isla de Flores. (Lazareto)	"	16,5	4	8,0	—
	11	Reducto. (Manicomio Nacional) . . .	"	133,7	8	56,2	—
	12						
	13						
R. P. Benito de Moano	14	Nuevo París. (Seminario Capuchinos)	"	94,8	6	20,5	—
Carmen Garce	15	C. de la Victoria. (Esc. Rural N.º 1)	"	78,6	7	24,0	—
	16						
Ing. F. Hudson y E. Hudson	17	Peñarol. (F. C. C. del U.)	"				
Alfredo Varzi	18	Colón. (Granja Varzi)	"	132,1	11	45,3	—
Rufina Brumé	19	Paso de la Arena. (Esc. Rural N.º 17)	"				
Indalecia A. de Clavijo	20	Barra S. Lucia. (Esc. Rural N.º 15)	"				
Carlos V. López	21	Llamas	"	167,5	6	46,7	—
Enriqueta Mousqué	22	Manga. (Esc. Rural N.º 27)	"	70,3	9	18,5	—
	23						
R. V. de Martínez	24	Maroñas. (Esc. Rural N.º 6)	"	76,1	5	28,0	—
P. Saqueiro	25	Unión. (F. C. C. del U.)	"	81,1	6	21,3	—
Antonio Rodríguez	26	Cuch. Pereyra. (Filtros A. Corrientes)	"	119,8	9	49,5	—
	27						
A. Echeverriarza	28	Colón. (F. C. C. del U.)	"	136,9	8	62,2	—
Eduardo C. Gallo	29	Independencia. (F. C. C. U.)	Canelones.....	316,8	12	50,2	—
Ficero González	30	Treinta y Tres. " "	Montevideo ...	146,6	10	38,5	—
E. Umpiérrez y A. Cambón	31	Toledo. " "	Canelones.....	135,4	11	37,4	—
	32						
F. B. Peire y B. Austigüeta	33	Buceo. (Cementerio Central)	Montevideo ...				
José Fontana	34	Rincón del Cerro	"	92,9	9	43,5	—
T. W. Jefferies	35	Estancia «Los Ceibos»	Treinta y Tres	125,0	5	48,0	—
Jason Hassard	36	Bella Vista. (F. C. C. U.)	Montevideo ...	112,3	9	50,5	—
A. Pérez y R. Díaz	37	Yatay. " "	"	173,5	9	51,3	—
José Boggiani	38	Sayago. " "	"	123,6	9	51,7	—
A. Nieto y A. M. Divenuto	39	Cordón. " "	"	116,3	6	42,5	—
D. Pons y C. Longoni	40	Joaquín Suárez. (Granja Pons) . . .	Canelones.....				
J. Rossi	41	Canelones. (F. C. C. U.)	"	128,0	9	60,4	—
Luis Pecantet	42	Guadalupe. (Esc. 2.º grado N.º 1) .	"	153,5	4	110,3	—
E. Artagaveytia	43	Las Piedras	"	121,8	9	57,3	—
Guillermo Oliver	44	Las Piedras. (F. C. C. U.)	"	117,0	8	48,9	—
Lauro Burgueño	45	Santo Tomás de Aquino.	"				
J. P. Giraldo	46	Progreso. (F. C. C. U.)	"	135,0	8	60,0	—
E. M. Gamba	47	Joanicó. " "	"	159,5	15	39,0	—
Manuel A. Erosa	48	Margat. " "	"	76,5	3	32,0	—
L. F. Almezara	49	Santa Lucía. " "	"	110,0	4	31,6	—
J. Ascoytia y J. Suiffet	50	25 de Agosto. " "	Florida.....	87,4	4	32,6	—
Juan Ciriani	51	Capurro. " "	San José.....	100,9	6	50,2	—
A. Montaldo	52	Rodríguez. " "	"	92,4	7	38,2	—
A. Piatti	53	Raigón. " "	"	86,0	7	37,0	—
Ricardo Schunt	54	San José. " "	"	86,5	8	20,0	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

JULIO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Celestino Berro	55	Suárez. (F. C. C. U.).	Canelones.....	122.3	7	52.3	—
T. Heide	56	Pando. " " . . .	"	111.2	7	63.2	—
A. Lavagna	57	Cardal. " " . . .	Florida.....	95.8	6	38.3	—
L. B. Torre	58	Isla Mala. " " . . .	"	90.0	6	36.5	—
Isidoro Romero	59	Berrondo. " " . . .	"	22.5	3	13.0	—
Enrique Umérez.	60	Florida. " " . . .	"	238.7	8	102.0	—
M. Cosío	61	La Cruz. " " . . .	"	98.6	7	57.0	—
Isaac Iglesias.	62	Sarandí. " " . . .	"	113.6	6	49.6	—
M. V. Lameia.	63	Puntas de Maciel. " " . . .	"	122.4	6	77.0	—
M. López	64	Goni. " " . . .	"	130.5	10	61.8	—
J. Lavignasse.	65	Durazno. " " . . .	Durazno.....	91.5	6	33.3	1
L. E. Machado	66	Yi. " " . . .	"	105.2	5	48.0	—
Santos A. Tolosa	67	Villasboas. " " . . .	"	73.6	7	33.6	—
Juan Moreira.	68	Molles. " " . . .	"	114.6	7	46.7	—
Juan Suárez y M. de Ogueta	69	Río Negro. " " . . .	Tacuarembó..	57.5	4	37.0	—
Beniamín Barreto	70	Chamberlain. " " . . .	"	86.3	8	40.6	—
G. Freire	71	Cardozo. " " . . .	"	76.2	4	33.2	—
H. Gutiérrez Jauregui	72	Achar. " " . . .	"	115.3	6	30.8	—
P. T. Moreira	73	Pampa. " " . . .	"	91.6	3	40.5	—
Juan de Alava	74	Piedra Sola. " " . . .	Paysandú.....	85.3	10	52.3	—
Marcelino Searone	75	Tambores. " " . . .	"	66.3	4	43.0	—
	76	Mosquitos. (F. C. U. del Este).	Canelones.....				
Horacio de Alava	77	Tacuarembó. (F. C. C. U.).	Tacuarembó..	80.6	4	51.6	—
José Ceferino Rondan.	78	Bañado de Rocha. " " . . .	"	51.5	2	31.0	—
Valentin Dirón	79	Paso del Cerro. " " . . .	"	13.1	2	9.3	—
Gualberto García	80	Laureles. " " . . .	"	50.6	6	25.8	—
Solano Amestoy y A. Bourré.	81	Paso Tranqueras. " " . . .	Rivera.	68.3	3	41.5	—
Nicolás Sierra	82	Paso de Ataque. " " . . .	"	62.3	5	33.9	—
Enrique Pomerencek	83	Rivera. " " . . .	"	66.8	5	43.3	—
Juan A. Luque	84	Fray Bentos. (Ofic. Telég. Nacional)	Río Negro.....				
José P. Bastilla	85	San Eugenio. " " . . .	Artigas.....				
Pedro F. Flores	86	Santa Rosa. " " . . .	"				
Pilar de López	87	Gutiérrez Vía N. Pérez & T. y Tres.	Minas.....	195.7	6	99.8	—
Antonio N. Pirillo	88	Salto. (Ofic. Telég. Nacional)	Salto.....				
Arquimedes Canosa	89	Guaviyú. " " . . .	Paysandú.....				
F. A. Berardo	90	Palmira. Vice Consul Argentino .	Colonia.				
Dominga M. Galli	91	Dolores. (Ofic. Telég. Nacional)	Soriano.....	93.1	6	48.0	—
Enrico Pons	92	Colonia Valdense (Est. Met. Nat. N.º 1)	Colonia.....	128.0	8	42.0	—
F. Beltramo	93	Mercedes. (Inst. Ur. Obs. Met. N.º 1)	Soriano.....				
F. Beltramo	94	Obs. Meteorológico. Mercedes . .	"				
C. H. Ravena.	95	Estancia «La Paloma»	"				
José A. Revella	96	Sarandí del Yi. (Esc. 2.º grado N.º 3)	Durazno.....				
C. González Moreno y Moliner	97	Agraciada. (Estancia Buena Vista).	Soriano.....	123.8	7	34.6	—
Ing. P. M. Benoist	98	Cuñapirú. (Comp. F. de Minas) . .	Rivera.....	28.7	4	21.6	—
	99	La Sierra. (F. C. C. U. del Este).	Maldonado....				
A. J. Rodríguez	100	Oimos. (F. C. C. U.).	Canelones. ...	138.5	9	62.3	—
U. Barindelli	101	Oimos. (Empalme F. C. C. U.). .	"				
Alberto Reggio	102	Pedreira (F. C. C. U.).	"	133.0	6	66.0	—
A. Hoffman	103	Tapia. " "	"	147.0	10	55.0	—
B. Bidegain y L. J. Costa	104	Migues " "	"	148.8	9	51.3	—
Oscar C. Marshall	105	Montes. " "	"	86.6	4	31.5	—
B. G. Marin	106	Solis. " "	Minas.....	89.9	8	62.0	—
Antonio Estela	107	Minas. " "	"	107.2	6	33.6	—
H. L. Ciriani.	108	Sauce. " "	Canelones.....	120.9	9	45.0	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

JULIO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas,	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con llovía superior al milímetro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Antonio Dominguez Blanco,	109	Santa Rosa, (F. C. C. U.) . . .	Canelones.....	128.0	8	44.4	—
Alfredo N. Luc,	110	Cazot, " "	"	58.3	5	20.3	—
Eduardo Vellozo,	111	San Ramón, " "	"	92.0	6	32.0	—
Eloy C. Aycaguer,	112	Chamizo, " "	Florida.....	120.2	5	49.3	—
A. Tholke,	113	Fray Marcos " "	"	110.5	5	53.3	—
F. Martinelli,	114	Reboledo, " "	"	61.8	4	31.7	—
Ing. Hernandorena y M. R. García,	115	Cerro Colorado, " "	"	101.6	12	53.2	—
Juan José Blanco,	116	Mansavillagra, " "	"	197.7	7	83.1	—
José Estela,	117	Illescas, " "	"	437.4	13	165.2	—
J. Cabrera y L. Clemente,	118	Nico Pérez, " "	"	169.6	10	75.2	—
Juan Patrone,	119	González, (F. C. C. U. Ext. O)	San José.....	136.0	7	57.0	—
Feliciano N. Devita,	120	Garzón-M. Abrigo, " " "	"	106.1	6	51.3	—
Ramón Goyeche,	121	Cufre, " " "	Colonia.....	182.6	8	42.5	—
Juan Murdock,	122	Colonia Suiza, " " "	"	121.0	7	25.6	—
Juan Saquieres,	123	Rosario, " " "	"	123.8	8	40.0	—
Juan B. Larrioux,	124	Puerto Sauce, " " "	"	124.9	6	37.0	1
Francisco Piria,	125	Piriápolis,	Maldonado....				
	126						
E. B. Stratta,	127	Rivera, Estación Escolar Met. N° 3	Rivera.....				
	128						
Atilio Tanca y R. Scartaccini,	129	Paso de los Toros, (F. C. M. del U.)	Tacuarembó..	74.9	8	23.2	—
Emilio B. Echeverz,	130	Menéndez Parada, " "	"	108.5	5	42.8	—
Serafin Sacccone,	131	Francia, " "	Rio Negro....				
Gilberto A. Braga,	132	Tres Árboles, " "	"	41.9	6	14.7	—
V. L. Díaz y A. B. Fontela,	133	Merinos, " "	"	58.0	3	43.0	—
M. P. Menfrino y P. G. Fontela,	134	Guichón, " "	Paysandú.....	97.5	4	43.5	—
Gregorio Pimentel y Antonio Roche,	135	Algorta, " "	"	70.6	5	29.1	—
J. B. Macazaga,	136	Piedras Coloradas, " "	"	96.9	6	44.4	—
L. Falzatti,	137	Porvenir, " "	"	108.6	8	44.8	1
	138						
P. Echevest,	139	Esperanza,	"	102.9	6	35.2	—
Mario Pérez,	140	Paysandú,	"	98.9	6	44.2	—
Santiago Braga,	141	Queguay,	"	52.3	6	19.5	—
	142						
H. R. Muró,	143	Parada Rivas, (Est. «Las Mercedes»)	"				
José Fernández,	144	Chapiçuy,	"				
Amalio Repicio,	145	Daymán,	"	113.9	5	45.6	—
José Pimentel,	146	Salto,	Salto.....	62.9	3	45.9	—
G. Nancollas,	147	Usina Aguas Corrientes,	Canelones....	116.0	8	63.7	—
Hermann Vogt,	148	Fray Bentos, (Liebig's Comp.)	Rio Negro....	100.6	7	24.6	—
Juan Porteous,	149	Estancia Bellaco de Comp. Liebig's,	"	116.4	5	51.8	—
Guillermo Fischer,	150	" V. Blanca "	Paysandú.....	92.4	6	34.4	—
Carlos Rivadavia,	151	Bichadero de la Comp. Liebig's,	Rio Negro....	108.9	6	40.3	—
Guillermo A. Davie,	152	Ombú, " " "	"	121.7	8	43.5	—
J. R. Gabirando,	153	Pileta, " " "	"	80.0	4	23.0	—
José Pareja,	154	Barquer, (F. C. C. del U. Ext. O.)	Colonia.....	100.0	5	38.0	—
Alberto Nin,	155	San Fructuoso,	Tacuarembó..				
Alberto Bedogni,	156	Tarairas, (F. C. C. U. Ext. O.)	Colonia.....	132.0	10	44.0	—
Manuel Farias,	157	Estanzuela, " " "	"	96.0	8	35.0	—
Drapper,	158	Colonia, " " "	"	103.5	8	30.0	1
Pedro F. Salvo,	159	Arroyo Grande, " " "	"	178.5	8	50.2	—
J. B. Hernández,	160	Juan Jackson, " " "	Soriano.....	116.5	5	42.5	—
M. López,	161	La Lata, " " "	"	118.0	5	52.0	—
M. Abella,	162	Drable, " " "	"	109.2	6	30.4	—

Servicio Pluviométrico Nacional

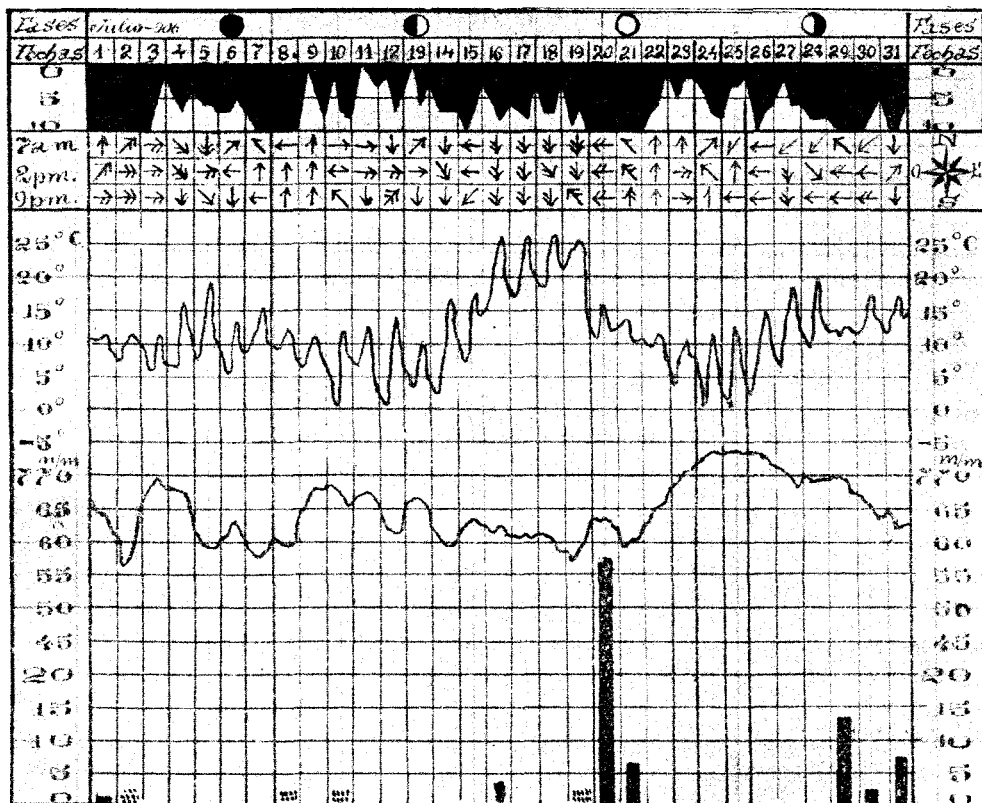
1906

JULIO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
José Y. Gallo y I. J. Gandolfo	163	Santa Catalina. (F. C. C. U. Est Oeste)	Soriano	167.0	7	52.5	—
Cándido Perdomo	164	Palmitas. " " "	"	57.5	8	12.3	—
P. Pereira y Rocha.	165	Bizcocho. " " "	"	87.0	7	27.9	—
Florencio Fernández	166	Mercedes. " " "	"	22.0	3	15.0	—
M. A. Torre	167	Guaycurú. " " "	Colonia	111.0	11	48.0	—
Teófilo Flügel	168	Gervasio Coronilla. Emp. de Bañados	Rocha	190.4	9	77.4	—
Julían M. Gepp	169	Estancia San Carlos	Colonia	126.2	7	34.5	1
	170						
	171						
	172						
	173						
	174						
	175						
	176						
Nemesio Magallanes	177	Higuerones. (Esc. Rural N.º 27.) .	Treinta y Tres				
	178						
	179						
J. P. Galcerán	180	Rocha (Escuela J. P. Ramírez) . .	Rocha	147.9	9	38.0	—
	181	Chuy.	"	160.2	6	46.6	—
	182	Lascano.	"	175.1	9	66.3	—
	183	Castillos	"				
	184	India Muerta	"	185.9	10	77.4	—
	185	Garban	"				
	186	Paso Real		190.7	6	34.6	1

JULIO DE 1906



[Nebulosidad

(En décimos de cielo cubierto. Observaciones de las 7^h, 14 y 21)

Temperatura C.

Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24, intercalando en sus horas el minimum y el maximum)

Viento

(En kilómetros por hora)

1 barba] = km.	0 a] 2	4 barbas = km.	36 a 54
2 barbas = "	2 " 18	5 " = "	54 " 72
3 " = "	18 " 36	6 " = "	72 " 108

Presión atmosférica

(En milímetros al nivel del mar. Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24)

Lluvia en milímetros

(Totales diarios)

EXTRACTO DE LAS NOTAS DIARIAS

Julio de 1906]

- Día 1.—Lloviznas menudas casi todo el día.
 » 2.—Temporal del tercer cuadrante. El viento del WSW adquiere mayores velocidades en la tarde de hoy, durante la que se registran ráfagas de 60 a 75 kms. Alcanza su período máximo entre las 6 y 12 p. m. con totales horarios de 47 y 52 kilómetros, inclinándose al WSW. Lloviznas persistentes.
 » 3.—El temporal se debilita gradualmente, inclinándose el viento al 4.º cuadrante.
 » 4.—Nublado y ventoso. Se observan con viento NW ráfagas de 45 kms.
 » 7.—Amanece con niebla general de poca intensidad que se conserva durante las horas antimeridianas en unos 3.00. Cierra en la tarde, haciéndose intensa (de 8 a 10 décimos) desde las 3 hasta la madrugada del día 8.
 » 8.—Gotas inmedibles en la tarde.
 » 11.—7 a. m. Helada moderada. 4.ª del año. Se observan estratos de niebla en las arboledas.
 » 12.—7 a. m. Helada general, abundante. 5.ª del año. Entre 8 y 12 p. m. sopla SW con ráfagas de 40 y 45 km. horarios.
 » 14.—9 p. m. Cerrazón moderada.
 » 15.—La cerrazón ha venido espesándose desde anoche y persiste durante todo el día de hoy, con 10% de intensidad hasta las 8 y 30 a. m. A las 9 p. m. se

- observan relámpagos lejanos, sin truenos, al W.
 Día 19.—Desde las 6 p. m. se producen relámpagos y truenos en todo el horizonte.
 » 20.—La tormenta eléctrica ha continuado con intermitencias toda la noche. Ha llovido moderadamente entre 12 y 8 a. m. Lluve poco en la tarde.
 » 21.—Tormenta eléctrica breve a las 6 a. m.—7 a. m. Se observan 4.º de cerrazón. Ha llovido escasamente en la madrugada. Lluvia despaiciosa durante unas cuatro horas, entre 2 y 9 p. m.
 » 24.—Helada moderada. 6.ª del año.
 » 25.—Amanece con helada general, abundante. 7.ª del año, mucho rocío en los céspedes y estratos de niebla blanca en las arboledas. Una niebla negruzca intensa cubre la ciudad, dejando visibles tan solo las torres más altas.
 » 26.—Amanece con cerrazón (3% a las 5 a. m.) que va espesándose gradualmente hasta las 7 a. m. (10%). Empieza a desvanecerse desde esa hora.
 » 27.—7 a. m. Poco rocío.
 » 29.—Lluvia inmedible en la madrugada. Lluve despaicio de 10 a 9 p. m., casi sin interrupción.
 » 30.—7 a. m. Lloviznas inmedibles desde las 12 m.
 » 31.—Lluve poco entre 2 y 5 a. m., id. durante unas cuatro horas en la tarde y entre 5 y 12 p. m.

BOLETÍN

DEL

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO
DE MONTEVIDEO (URUGUAY)

DORNALICHE Y REYES, IMPRESORES.

POSICIÓN DEL OBSERVATORIO: Latitud S..... 34° 51' 44" Longitud W París..... 58° 32' 19" 5 Altura sobre el mar m. 29,34	DIRECTOR: LUIS MORANDI SECRETARIO: Jerónimo Zolesi	EL CANJE SE DIRIGIRÁ A: Luis Morandi OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO Camino Suárez, 826, MONTEVIDEO (Uruguay)
--	---	---

SINOPSIS DE AGOSTO DE 1906

Temperatura C. al abrigo

Media mensual	11° 64
Máxima absoluta (el día 31)	24° 1
Mínima absoluta (el día 6)	1° 0
Excursión total en el mes	23° 1
» máxima diurna (el día 6)	16° 8
» mínima diurna (el día 26)	1° 8
» media	8° 54

Temperatura C. a la intemperie

Media mensual	11° 49
Máxima absoluta (el día 31)	25° 9
Mínima absoluta (el día 6)	-0° 6
Excursión total en el mes	26° 5
» máxima diurna (el día 6)	21° 8
» mínima diurna (el día 26)	1° 9
» media	11,°83

Geotermómetros

A metros 0,30 de profundidad.—Media mensual.	12° 1
» » 0,60 » » » »	12° 9
» » 0,90 » » » »	13° 4
» » 1,20 » » » »	14° 0
» » 1,50 » » » »	14° 5
» » 5,00 » » » »	19° 2
» » 10,00 » » » »	18° 3

Barómetro a 0°

(Altura sobre el nivel del mar ms. 29,34)

Presión media mensual mm.	761.85
Máxima presión absoluta (el día 20)	769.8
Mínima presión absoluta (el día 23)	751.6
Excursión total entre los extremos	18°2
» media diurna	1.08

Humedad (en centésimas)

Media mensual	82.5
Máxima (día 8)	99
Mínima (el día 6)	37

Nebulosidad (en décimos)

Cantidad media	6.3
Días serenos	6
» seminublados	10
» cubiertos	15

Lluvia y evaporización

Total de agua recogida mm.	78.8
Cantidad máxima en 24 horas (día 26)	18.4
Días con lluvia	8
Total de agua evaporada mm.	41.5

Viento

Dirección dominante	E
Velocidad media, en metros, por segundo.	4.4

Correlación de los vientos

Vientos	Núm. de veces q' soplaron	Presión barométrica media	Temperat. media C.	Humedad en cent.	Velocidad media en m. por seg.
N	12	762.5	12° 0	80	3 m. 6
NNW	8	63.2	13° 1	73	4 » 9
NW	2	59.3	8° 3	83	6 » 4
WNW?	2	60.3	13° 5	82	2 » 8
W	4	58.9	13° 7	79	4 » 0
WSW	3	60.1	10° 6	76	3 » 0
SW	6	61.5	10° 5	83	3 » 7
SSW?	6	61.7	12° 0	80	4 » 5
S	6	58.9	11° 1	88	5 » 7
SSE	4	60.2	11° 2	83	4 » 8
SE	3	61.3	10° 4	80	4 » 4
ESE	8	63.5	11° 8	86	9 » 0
E	13	63.9	9° 9	85	4 » 6
ENE?	3	62.3	10° 9	91	5 » 5
NE	0	—	—	—	—
NNE	10	60.5	11° 7	89	3 » 8

Del cuadro anterior se deduce:

Viento más frecuente	E
» menos frecuente	NE
» de más alta temperatura	W
» de más baja temperatura	E
» más húmedo	ENE
» más seco	NNW
» de mayor velocidad media	ESE
» de menor » »	SW

Promedios Meteorológicos de Julio

	1901	1902	1903	1904	1905	1906
Temp. media (abrigo)	10°12	8°58	10°75	10°13	10°67	11°64
» máx. abs. »	22°1	25°1	23°4	22°1	24°3	24°1
» mín. »	-0°5	-3°5	-0°6	-1°2	-0°9	1°0
» media (intemp.)	9°9	8°1	10°9	10°9	10°8	11°5
» máx. abs. »	27°3	26°3	28°2	24°8	26°9	25°9
» mín. »	-4°1	-6°2	-1°8	-1°5	-4°4	-0°6
» media á m. 0.30	11°2	10°4	12°0	11°6	11°3	12°1
» » » 0.60	12°0	11°6	12°7	12°4	12°0	12°9
» » » 0.90	12°7	12°8	13°2	13°1	12°7	13°4
» » » 1.20	13°8	13°8	13°7	13°4	13°4	14°0
» » » 1.50	14°0	14°6	14°2	14°4	14°0	14°5
» » » 5.00	—	—	—	—	—	19°2
» » » 10.00	—	—	—	—	—	18°3
Pres. atm. media mm.	762.4	763.3	762.3	761.0	761.3	761.9
» » máxima »	772.5	771.7	773.0	774.3	770.7	769.8
» » mínima »	747.7	748.3	747.0	743.9	746.7	751.6
Viento dominante.	E	SW	N	S	N	E
Nebulosidad media	5.2	3.7	5.7	5.7	4.9	6.3
Lluvia. Total en mm	82.4	3.8	103.8	95.0	50.3	78.8
Días con lluvia	5	2	5	8	4	8
Humedad rel. media.	80	73	77	83	73	82
Agua evap. Total mm.	59.7	79.4	64.8	87.0	115.2	41.5

1906

AGOSTO

TABLA I

TEMPERATURA CENTÍGRADA DEL AIRE A LA SOMBRA

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	M N	Pro'dios	Máx. abs.	Min. abs.	Excursion
1	14.9	14.7	14.4	13.0	13.0	13.0	13.2	13.2	13.5	14.6	15.2	15.2	15.1	15.1	14.9	15.0	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.4	15.5	15.5	14.58	16.1	12.0	4.1
2	15.2	14.7	14.6	14.3	13.8	12.9	12.9	14.0	14.2	14.5	14.5	14.7	14.0	13.7	12.4	11.9	11.6	11.6	11.4	11.1	11.0	10.1	9.8	9.5	12.85	15.9	9.0	6.9
3	9.0	8.5	8.6	8.3	8.3	8.3	8.3	3.4	8.5	9.2	9.7	10.2	12.3	11.1	11.3	11.4	9.7	8.7	8.2	7.9	7.7	7.5	7.0	7.5	9.00	13.7	6.6	7.1
4	7.7	7.7	7.3	7.0	6.6	6.9	7.1	8.0	10.4	12.0	14.1	15.5	16.0	16.0	16.6	17.1	16.6	14.4	13.0	11.9	11.0	11.9	12.4	12.0	11.65	17.6	6.0	11.6
5	12.4	12.6	12.6	11.4	10.7	10.6	10.1	10.7	12.5	13.0	13.6	13.3	13.7	13.8	13.8	13.8	13.4	10.4	8.0	7.0	6.1	5.9	5.4	4.8	10.82	14.7	4.1	10.6
6	4.0	3.7	3.8	2.9	2.2	2.7	1.9	7.9	11.4	13.4	15.4	16.2	17.1	17.2	16.8	15.4	13.3	11.3	10.3	10.3	9.4	8.8	8.5	7.9	9.66	17.8	1.0	16.8
7	7.1	6.6	6.1	6.1	6.2	7.2	7.3	8.4	11.0	13.5	15.5	16.7	18.1	19.1	18.8	18.8	18.2	15.8	14.3	13.0	12.6	12.3	11.8	11.4	12.34	20.6	5.4	15.2
8	10.6	10.3	9.3	8.6	7.4	7.1	6.7	7.6	10.7	11.5	13.1	13.6	13.2	14.5	13.6	12.5	11.7	11.5	11.4	10.9	10.5	10.4	10.2	10.3	10.72	14.7	6.3	8.4
9	10.2	10.3	10.2	10.2	10.0	10.2	10.4	10.6	10.8	11.1	12.1	12.2	12.2	12.8	13.5	12.6	12.1	11.6	10.9	10.8	10.1	8.8	7.3	6.6	10.73	13.9	6.0	7.9
10	5.9	5.8	6.4	6.1	6.2	6.2	6.7	6.9	8.2	9.5	10.8	13.0	14.8	16.4	17.1	17.4	13.8	11.9	11.4	11.4	10.7	10.3	10.8	11.0	10.36	18.2	5.4	12.8
Déc. I	9.70	9.52	9.33	8.79	8.44	8.51	8.46	9.57	11.12	12.23	13.43	14.06	14.68	14.97	14.88	14.59	13.55	12.23	11.40	10.94	10.42	10.14	9.87	9.65	11.27	16.32	6.18	10.14
11	10.7	10.5	9.6	10.4	11.2	11.5	12.3	12.5	13.9	14.7	16.6	17.4	18.8	18.6	18.2	18.1	17.2	16.9	15.1	14.6	14.0	13.8	13.8	13.5	14.33	20.1	9.0	11.1
12	13.5	14.3	14.2	13.8	13.6	14.0	14.4	15.0	17.5	19.6	20.2	20.4	18.8	17.5	16.6	16.9	14.7	14.6	14.2	13.9	13.8	13.1	12.5	12.5	15.40	21.4	12.1	9.3
13	12.6	12.6	12.5	12.3	12.2	12.0	11.9	12.3	13.3	13.5	13.5	14.0	13.8	13.9	13.8	13.7	13.6	13.6	13.4	13.2	13.2	12.6	12.0	12.4	13.00	15.1	11.6	3.5
14	12.7	13.2	13.5	13.5	13.5	12.5	13.0	12.7	13.4	13.4	13.4	12.7	12.2	12.2	11.8	11.7	11.5	11.4	11.5	11.3	11.5	11.5	11.1	10.6	12.83	14.6	10.1	4.5
15	10.6	10.6	10.5	9.9	9.7	9.7	9.7	9.7	10.8	11.7	12.4	12.6	12.9	13.2	12.5	11.7	12.4	10.2	8.8	7.9	7.6	7.6	7.6	7.5	10.32	13.9	7.0	6.9
16	6.9	6.5	6.5	6.5	6.5	6.2	6.1	7.6	9.0	11.4	13.0	15.2	16.4	16.3	16.3	15.7	15.1	14.5	13.4	13.2	12.8	12.8	12.8	12.9	11.40	17.1	5.7	11.4
17	13.0	13.3	13.3	13.5	13.5	13.5	13.4	13.7	14.4	14.8	14.7	14.5	14.0	14.3	14.5	14.6	13.1	12.4	12.4	12.3	11.8	11.3	9.8	9.8	13.16	15.2	9.2	6.0
18	10.8	9.6	9.9	10.0	10.1	10.4	10.5	11.9	12.6	13.4	14.0	14.4	14.3	14.3	15.3	14.7	11.6	10.6	9.7	9.5	9.2	8.8	8.6	11.60	15.7	8.1	7.6	
19	8.0	7.8	7.0	6.9	5.9	5.9	4.9	7.3	12.7	13.5	13.9	14.2	14.2	14.0	14.3	13.4	12.2	10.5	9.7	8.9	8.1	7.2	6.7	5.8	9.71	15.3	4.2	11.1
20	5.7	5.8	6.1	5.6	6.6	6.1	6.1	9.9	10.9	11.6	11.7	11.8	11.4	11.3	11.3	11.1	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.7	9.19	12.6	4.8	7.8
Déc. II	10.45	10.42	10.31	10.24	10.28	10.18	10.23	11.26	12.85	13.76	14.34	14.72	14.68	14.56	14.36	14.22	13.42	12.54	11.88	11.47	11.20	10.88	10.48	10.33	12.04	16.10	8.18	7.92
21	9.6	9.8	10.0	10.3	10.5	10.7	10.9	11.1	11.4	12.0	12.0	12.2	12.9	12.5	12.3	12.3	11.8	11.7	11.5	11.4	11.3	11.1	11.2	11.2	11.32	13.8	8.8	5.0
22	11.2	11.2	11.3	11.3	11.4	11.4	11.5	11.9	12.0	12.8	13.7	14.3	13.7	13.6	12.8	12.8	12.8	12.7	12.8	12.8	12.9	12.8	12.8	12.8	12.47	15.1	11.0	4.1
23	13.3	11.3	11.2	11.1	9.8	9.2	8.7	8.7	9.1	10.2	11.4	11.6	12.3	12.1	12.6	12.5	12.3	11.9	11.8	11.8	11.7	11.5	11.0	10.8	11.16	13.8	8.2	5.6
24	10.5	10.5	10.4	10.3	10.3	10.1	8.9	10.1	11.6	12.2	12.7	13.4	13.6	14.4	14.1	13.1	11.7	10.9	10.5	10.1	10.1	9.9	9.8	9.9	11.21	15.2	8.5	6.7
25	10.2	10.2	10.4	10.7	10.9	10.9	10.9	11.0	11.9	12.0	11.7	11.6	11.1	11.2	11.3	11.3	10.9	10.5	10.4	10.3	10.3	10.2	10.2	10.4	10.85	12.6	9.8	2.8
26	9.9	9.6	9.4	9.0	9.0	9.0	9.2	9.4	9.5	9.6	9.8	9.8	9.9	9.9	9.9	9.8	9.8	9.8	9.9	9.9	9.9	9.8	9.6	9.5	9.62	10.5	8.7	1.8
27	9.5	9.4	9.2	9.0	9.3	9.4	9.6	9.8	10.0	10.1	10.6	10.6	10.6	10.5	9.8	9.6	9.2	8.7	7.6	6.7	5.5	5.4	4.9	4.7	8.74	11.1	4.7	6.4
28	4.9	4.8	4.5	4.3	3.8	3.6	4.7	6.7	9.8	11.8	13.4	13.9	14.3	14.7	15.4	15.5	15.0	12.4	9.4	8.4	8.3	8.1	7.9	7.6	9.30	15.6	3.1	12.5
29	7.5	7.9	8.0	7.7	7.3	7.2	7.9	9.5	12.1	13.8	15.1	16.7	17.5	17.8	18.1	17.7	17.2	15.3	14.3	13.7	13.1	12.8	12.7	12.3	12.63	19.1	7.2	11.9
30	12.2	11.5	11.1	11.0	10.7	10.5	10.6	11.6	14.3	15.5	17.2	18.3	19.3	20.1	20.5	20.5	19.8	17.2	14.7	12.9	12.3	11.4	11.4	11.9	14.44	21.7	10.2	11.5
31	12.2	11.8	10.7	10.4	9.4	8.5	9.9	12.5	16.6	18.3	20.2	21.4	22.5	23.3	23.6	23.6	22.8	19.4	15.4	14.0	14.1	14.0	14.3	14.2	15.96	24.1	8.3	15.8
Déc. III	10.09	9.82	9.65	9.55	9.31	9.14	9.35	10.21	11.66	12.57	13.44	13.98	14.34	14.55	14.58	14.43	13.94	12.77	11.66	11.09	10.86	10.64	10.53	10.48	11.61	15.69	8.05	7.65
Promed.	10.08	9.92	9.76	9.53	9.34	9.27	9.35	10.34	11.87	12.85	13.73	14.25	14.56	14.69	14.61	14.41	13.65	12.52	11.65	11.16	10.83	10.55	10.30	10.16	11.64	16.03	7.49	8.54

1906

AGOSTO

TABLA II

GEO-TERMÓMETROS

Fechas	A mts. 0.02 sobre el césped							A mts. 0.30 de profund.				A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	Termómetro del pozo
	7 p. m.	2 p. m.	9 p. m.	Media	Máx. abs.	Mín. abs.	Excurs. abs.	7 a m.	2 p. m.	9 p. m.	Media							
1	12.7	14.3	13.1	13.4	16.5	11.8	4.7	13.0	13.1	13.2	13.1	13.1	13.2	13.8	14.6	19.2	18.3	
2	12.7	14.0	10.4	12.4	16.2	8.4	7.8	13.3	12.8	12.8	13.0	13.2	13.2	13.6	14.4	19.2	18.3	
3	8.0	13.6	7.4	9.7	18.8	6.0	12.8	12.7	12.2	12.7	12.5	13.4	13.4	13.8	14.3	19.2	18.3	
4	6.7	17.0	10.1	11.3	21.2	5.4	15.8	11.8	11.6	12.6	12.0	13.1	13.5	13.9	14.4	19.2	18.3	
5	9.4	16.3	5.4	10.4	18.8	3.7	15.1	12.6	12.5	13.2	12.8	13.1	13.5	13.9	14.4	19.2	18.3	
6	1.7	18.1	8.0	9.3	21.2	-0.6	21.8	12.2	11.3	12.4	12.0	13.2	13.5	14.0	14.5	19.2	18.3	
7	6.8	21.4	11.6	13.3	23.7	4.1	19.6	11.6	11.3	11.9	11.6	12.9	13.5	14.0	14.5	19.2	18.3	
8	6.2	18.9	8.2	9.4	15.2	5.8	9.4	12.6	12.9	13.0	12.8	12.9	13.5	14.1	14.5	19.2	18.3	
9	9.9	14.0	9.3	11.1	15.7	5.6	10.1	12.6	12.5	12.2	12.4	13.0	13.5	14.0	14.5	19.2	18.3	
10	6.3	17.5	9.6	11.1	21.9	5.0	16.9	11.9	11.9	12.0	11.9	13.1	13.5	14.1	14.6	19.2	18.3	
Déc. I	8.04	16.01	9.31	11.14	18.92	5.52	13.49	12.43	12.21	12.50	12.41	13.10	13.43	13.92	14.47	19.20	18.30	
11	12.5	20.5	11.0	14.7	24.6	8.7	15.9	12.0	12.3	12.9	12.4	12.9	13.5	14.0	14.5	19.2	18.3	
12	14.0	19.6	13.4	15.7	25.5	11.6	13.9	13.1	12.9	12.6	12.9	13.1	13.5	14.0	14.5	19.2	18.3	
13	11.6	13.8	12.2	12.5	15.9	11.0	4.9	12.7	13.7	13.2	13.2	13.0	13.4	14.0	14.5	19.2	18.3	
14	10.6	11.6	10.8	11.0	14.8	9.6	5.2	12.9	13.1	13.0	13.0	12.8	13.7	14.0	14.5	19.2	18.3	
15	9.4	15.2	6.8	10.5	18.0	6.3	11.7	12.5	12.8	12.1	12.3	12.9	13.8	14.1	14.5	19.2	18.3	
16	4.7	16.0	12.5	11.1	19.7	4.6	15.1	12.0	11.5	12.1	11.9	13.5	13.9	14.2	14.5	19.2	18.3	
17	13.4	16.6	10.0	13.3	20.1	8.8	11.3	12.5	13.1	12.1	12.6	13.4	13.8	14.2	14.6	19.2	18.3	
18	10.2	14.0	7.8	10.7	20.4	7.8	12.6	12.5	13.2	12.6	12.8	13.4	13.7	14.2	14.6	19.2	18.3	
19	2.7	16.2	6.0	8.3	21.5	1.8	19.7	11.8	11.8	11.2	11.6	13.2	13.9	14.2	14.6	19.2	18.3	
20	4.7	12.0	8.4	8.4	15.1	4.0	11.1	11.7	11.2	10.9	11.3	12.6	13.6	14.1	14.6	19.2	18.3	
Déc. II	9.38	15.55	9.89	11.61	19.56	7.42	12.14	12.37	12.51	12.27	12.40	13.08	13.68	14.10	14.54	19.20	18.30	
21	10.9	13.1	9.0	11.0	15.3	8.2	7.1	11.1	11.0	11.1	11.1	12.2	13.6	14.1	14.6	19.2	18.3	
22	11.4	12.9	8.6	11.0	16.9	10.5	6.4	11.4	11.6	11.8	11.6	12.1	13.3	14.1	14.6	19.2	18.3	
23	8.4	12.6	11.4	10.8	14.3	7.7	6.6	12.2	11.8	11.6	11.9	12.4	13.2	14.0	14.5	19.2	18.3	
24	8.9	16.2	8.7	11.3	19.1	7.6	11.5	11.7	11.9	12.1	11.9	12.6	13.3	13.9	14.5	19.2	18.3	
25	10.3	11.7	9.1	10.4	13.0	9.0	4.0	12.6	12.1	11.9	12.2	12.9	13.3	13.9	14.5	19.2	18.3	
26	8.8	9.6	9.1	9.2	10.2	8.3	1.9	11.6	11.4	11.2	11.4	12.7	13.2	13.9	14.3	19.2	18.3	
27	9.3	11.4	6.0	8.9	14.2	3.5	10.7	10.3	11.1	10.9	10.8	12.4	13.2	13.9	14.4	19.2	18.3	
28	4.6	15.0	17.2	12.3	17.8	2.3	15.5	9.7	10.7	10.7	10.4	12.2	13.1	13.9	14.4	19.2	18.3	
29	8.4	22.0	10.1	13.5	23.2	7.0	16.2	10.8	11.1	11.6	11.2	12.3	13.1	13.9	14.3	19.2	18.3	
30	10.8	21.8	11.2	14.6	22.8	10.1	12.7	11.8	12.1	12.3	12.1	12.5	13.0	13.7	14.2	19.2	18.2	
31	10.5	25.0	12.9	16.1	25.9	7.2	18.7	13.1	13.6	14.0	13.6	12.9	13.1	13.7	14.3	19.1	18.2	
Déc. III	9.30	15.57	10.32	11.73	17.52	7.40	10.12	11.43	11.67	11.75	11.64	12.47	13.20	13.91	14.42	19.19	18.28	
Mes	8.92	15.71	9.85	11.49	18.63	6.80	11.83	12.07	12.12	12.19	12.13	12.87	13.43	13.97	14.47	19.20	18.29	

Extremos observados

A m. 0.02 sobre el césped—Máxima absoluta (el día 31)	25°9	Mínima absoluta.	(el día 6)	-0°6
A m. 0.30 de profundidad—Máxima observada (el día 31)	11°0	Mínima observada	(el día 23)	9°7
A m. 0.60 " " " " (el día 17)	13°7	" "	(el día 22)	12°0
A m. 0.90 " " " " (el día 16 y 19)	14°0	" "	(el día 30)	12°9
A m. 1.20 " " " " (días varios)	14°2	" "	(el día 2)	13°6
A m. 1.50 " " " " (días varios)	14°6	" "	(el día 30)	14°2
A m. 5.00 " " " " (días varios)	19°2	" "	(el día 31)	19°1
A m. 10.00 " " " " (días varios)	18°3	" "	(días varios)	18°2

1906

AGOSTO

TABLA III

PRESIÓN BAROMÉTRICA HORARIA

Altura de la cubeta sobre el nivel del mar: m. 29,34

Latitud Sur 34°51'44"

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Pro'dios	Máx.ab.	Min. ab.	Excurs.
1	60.0	60.0	59.7	59.6	59.7	59.7	60.1	60.7	60.8	60.8	60.3	59.2	58.2	58.0	57.8	57.9	58.0	57.9	57.9	57.9	58.0	57.8	57.8	57.7	58.98	60.8	57.7	3.1
2	57.7	57.5	57.1	56.6	56.6	56.6	57.2	57.4	57.6	58.1	58.5	58.2	58.1	58.0	58.7	58.9	59.4	59.8	60.5	60.8	61.2	61.8	62.3	62.7	58.80	62.7	56.6	6.1
3	62.7	62.7	63.0	62.8	62.8	63.2	63.7	63.9	64.4	64.5	64.5	64.3	63.8	63.4	63.0	63.1	63.0	63.0	63.2	63.2	63.3	63.0	63.0	62.9	63.35	64.5	62.7	1.8
4	62.4	62.1	62.0	61.9	61.5	61.8	61.9	61.9	61.9	61.9	61.8	61.6	60.9	60.2	60.1	60.0	59.8	59.9	60.0	60.5	60.4	60.7	60.8	60.8	61.12	62.4	59.8	2.6
5	60.8	60.6	60.6	60.7	61.2	61.6	62.1	62.8	63.1	63.6	63.7	63.6	63.4	63.3	63.4	63.5	63.8	64.1	64.5	64.6	65.1	65.3	65.4	65.4	63.17	65.4	60.6	4.8
6	65.4	65.4	65.4	65.3	65.3	65.4	65.9	66.4	66.6	66.8	67.1	66.8	66.1	65.0	65.3	65.2	65.0	65.1	65.2	65.3	65.5	65.5	65.2	65.1	65.64	67.1	65.0	2.1
7	64.8	64.7	64.5	64.4	64.2	64.4	64.4	64.1	64.7	64.9	64.7	64.6	63.8	63.3	63.0	62.8	62.8	62.8	62.2	63.4	63.6	63.6	63.5	63.5	63.92	64.9	62.8	2.1
8	63.4	63.1	62.9	62.9	63.0	63.3	63.6	63.9	64.0	64.4	64.4	64.4	63.8	63.3	63.4	63.6	64.0	64.0	64.3	64.4	64.7	64.7	64.8	64.8	63.88	64.8	62.9	1.9
9	64.3	64.3	64.1	63.7	63.6	63.6	63.6	63.9	64.4	64.6	64.7	64.7	63.9	63.9	63.8	63.8	63.8	63.6	63.8	64.3	64.3	64.6	64.2	64.0	64.06	64.7	63.6	1.1
10	62.8	63.7	63.4	63.2	63.0	63.1	63.3	63.4	63.5	63.5	63.3	62.9	62.0	61.2	60.5	60.4	60.0	60.7	60.5	60.1	60.0	59.9	59.7	59.5	61.86	63.8	59.5	4.3
Déc. I	62.53	62.41	62.27	62.11	62.09	62.27	62.58	62.87	63.10	63.31	63.30	63.03	62.40	61.95	61.90	61.92	61.96	62.09	62.31	62.45	62.61	62.69	62.67	62.64	62.48	64.11	61.12	2.99
11	53.7	53.3	53.0	52.7	52.1	52.8	52.0	52.0	52.6	52.6	52.8	52.4	52.7	52.0	52.9	52.3	52.5	52.3	52.8	52.8	52.2	52.4	52.6	52.6	52.94	53.7	52.6	3.1
12	56.8	56.7	56.8	56.7	56.6	56.8	57.0	57.3	57.5	57.6	57.5	57.4	57.1	57.0	56.9	57.3	57.5	58.3	58.8	59.6	60.1	60.7	61.5	61.5	57.96	61.5	56.6	4.9
13	62.2	62.2	62.6	62.8	62.4	61.9	61.9	62.8	63.8	63.0	62.9	62.8	61.7	60.9	60.7	60.2	59.8	60.5	60.5	61.1	60.3	60.2	59.7	59.1	61.50	63.8	59.1	4.7
14	58.2	57.1	56.5	56.0	56.7	56.1	56.0	56.0	54.5	54.6	55.4	55.2	54.7	54.7	55.5	56.1	56.0	56.2	57.5	58.3	59.2	59.3	60.1	60.4	56.68	60.4	54.5	5.9
15	61.0	61.0	61.2	61.6	61.6	61.8	62.2	62.6	63.1	63.3	63.3	63.1	63.0	62.7	62.5	62.8	63.2	63.3	63.4	63.5	63.5	63.5	63.4	63.0	62.65	63.5	61.0	2.5
16	62.5	62.3	61.7	61.2	61.1	60.3	60.3	60.3	60.9	60.4	60.3	59.7	59.2	58.4	57.2	56.7	56.5	56.5	56.5	56.1	55.8	55.6	55.5	55.3	58.76	62.5	55.3	7.2
17	51.9	51.5	53.8	53.7	53.2	53.1	52.7	53.4	53.6	53.6	54.1	54.2	54.1	54.2	54.1	54.3	55.1	56.0	56.5	56.9	57.3	57.7	57.8	57.9	54.86	57.9	52.7	5.2
18	58.1	58.6	58.8	58.8	58.8	58.8	58.6	58.9	59.0	59.2	60.3	60.8	60.9	60.5	60.5	60.4	60.3	61.0	61.2	61.6	61.8	62.0	62.2	62.5	60.15	62.5	58.1	4.4
19	63.2	63.2	63.3	63.3	63.9	64.2	64.5	64.5	64.6	64.6	65.0	64.9	64.7	64.7	65.1	65.6	65.7	66.0	66.7	66.8	67.1	67.7	68.0	68.0	65.22	68.0	63.2	4.8
20	67.9	67.9	67.9	67.8	67.8	68.2	68.4	68.8	69.5	69.6	68.9	68.6	68.1	67.9	68.6	68.7	68.8	68.6	68.8	69.1	69.0	68.4	68.6	69.0	68.54	69.6	67.8	1.8
Déc. II	60.35	60.18	60.06	59.96	59.92	59.80	59.86	60.16	60.41	60.35	60.55	60.41	60.02	59.76	59.70	59.77	59.85	60.22	60.61	60.94	61.08	61.18	61.35	61.33	60.33	62.84	58.39	4.45
21	68.9	68.6	67.7	68.4	68.0	68.2	68.4	68.6	68.6	68.5	68.4	67.9	67.2	67.0	66.9	66.9	67.2	67.3	67.4	67.6	67.5	67.5	67.2	67.81	68.9	66.9	2.0	
22	66.7	66.1	65.9	65.8	65.7	65.7	65.2	65.1	64.7	64.6	63.9	63.7	62.9	62.0	61.4	60.4	60.0	59.9	59.6	58.8	57.9	57.6	56.7	55.4	62.32	66.7	55.4	11.3
23	54.2	54.2	52.9	52.5	52.4	52.2	52.1	51.9	51.7	51.8	52.0	52.2	52.3	52.5	53.1	53.4	54.1	55.1	56.1	56.1	56.8	56.9	57.0	57.2	53.78	57.2	51.7	5.5
24	57.7	57.9	58.1	58.3	58.9	59.3	60.3	60.4	60.5	60.7	60.5	60.5	60.2	60.1	60.1	60.4	60.5	60.6	61.2	61.3	61.3	60.4	61.3	60.6	60.05	61.3	57.7	3.6
25	60.9	60.9	60.4	60.0	60.3	60.5	60.6	60.6	60.6	60.6	60.4	60.2	59.6	59.5	59.4	59.4	59.6	60.2	0.6	60.9	61.0	61.2	61.1	61.2	60.40	61.2	59.4	1.8
26	61.0	60.9	60.8	60.8	60.8	60.7	60.7	61.0	61.2	61.2	61.2	61.0	60.6	60.2	60.8	61.2	61.4	61.6	62.1	62.3	62.4	62.5	62.5	62.5	61.31	62.5	60.2	2.3
27	62.5	62.5	62.5	62.6	62.8	63.0	63.6	64.6	65.2	65.8	65.7	65.7	65.6	65.6	65.7	66.0	66.5	66.7	66.9	67.1	67.4	67.7	67.7	67.8	65.30	67.8	62.5	5.3
28	67.8	67.7	67.6	67.5	67.6	67.7	68.2	68.5	68.4	68.4	68.3	68.2	67.7	67.6	67.3	67.2	67.1	67.4	67.6	67.6	67.4	67.4	67.3	67.2	67.70	68.5	67.1	1.4
29	66.7	66.5	66.1	66.1	66.3	66.4	66.6	66.7	66.6	66.5	66.1	65.5	65.5	64.4	64.3	63.9	64.2	64.3	64.1	64.0	64.1	63.8	63.7	63.7	65.25	66.7	63.7	3.0
30	63.5	63.1	62.6	62.5	62.5	62.5	62.7	63.0	63.1	63.4	63.3	63.2	62.5	62.2	61.6	61.5	61.8	62.2	62.3	62.5	62.9	63.0	63.1	63.1	62.67	63.5	61.5	2.0
31	63.2	63.2	62.8	62.6	62.9	63.1	63.4	63.8	64.3	63.8	63.8	63.7	62.9	62.0	62.0	61.9	61.8	61.7	62.3	62.1	61.8	61.7	61.6	61.5	62.66	64.3	61.5	2.8
Déc. III	63.01	62.87	62.49	62.46	62.56	62.66	62.89	63.11	63.17	63.21	63.05	62.89	62.45	62.10	62.05	62.02	62.20	62.45	62.75	62.75	62.77	62.70	62.68	62.49	62.66	64.42	60.69	3.73
Promed.	62.00	61.85	61.64	61.54	61.56	61.61	61.81	62.08	62.26	62.32	62.33	62.14	61.65	61.30	61.25	61.26	61.36	61.62	61.92	62.07	62.17	62.21	62.25	62.16	61.85	63.81	60.09	3.72

1906

AGOSTO

TABLA IV

HUMEDAD RELATIVA HORARIA EN CENTÉSIMAS

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Pro- medio
1	83	84	85	86	89	89	89	93	95	95	95	98	92	90	92	94	94	98	92	98	93	92	92	93	91.1
2	91	91	91	90	91	91	90	91	82	74	74	74	83	84	92	98	95	95	95	95	94	91	91	90	88.7
3	91	90	91	91	91	90	90	88	86	83	80	79	76	75	78	79	81	87	91	92	94	94	94	95	86.9
4	94	93	93	93	94	95	94	92	85	82	76	71	73	70	71	71	75	84	90	92	95	94	89	90	85.7
5	90	90	91	86	78	75	65	70	60	52	53	56	56	55	50	53	55	70	85	89	93	92	81	87	72.2
6	90	90	87	90	92	92	93	75	63	56	48	40	41	37	39	50	65	80	87	84	83	82	87	88	72.5
7	88	88	90	92	94	93	93	90	80	75	67	64	61	59	59	57	60	74	84	87	88	88	89	91	79.6
8	93	94	96	97	97	97	99	97	97	92	93	89	86	86	86	90	93	95	96	96	96	96	96	96	98.9
9	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	88	80	84	84	82	80	88	87	90	91	93	93	93	93	91.1
10	95	95	97	97	97	97	99	97	97	97	97	89	79	74	70	67	65	82	95	90	88	88	89	88	89.0
Déc. I	91.1	91.1	91.7	91.8	91.9	91.5	90.8	88.9	84.1	80.2	77.1	73.5	73.1	71.4	71.9	73.4	77.1	85.3	90.5	90.9	91.7	91.0	90.1	91.1	85.07
11	86	87	90	91	92	91	95	90	89	86	79	75	73	70	72	73	78	79	83	87	89	91	92	93	84.6
12	93	93	91	92	93	93	91	90	87	80	74	72	75	82	85	86	86	94	95	96	96	97	97	97	89.0
13	97	97	97	97	97	97	96	85	83	82	75	75	83	83	88	87	90	90	92	93	93	93	92	88	89.6
14	85	85	80	77	75	76	88	96	96	87	90	92	93	94	94	94	94	94	95	93	88	89	88	88	89.0
15	87	87	86	86	88	88	87	86	87	81	77	74	72	66	71	71	75	78	87	90	93	93	93	92	83.1
16	90	90	91	89	89	90	96	97	97	93	80	74	68	64	66	68	69	74	78	80	81	82	81	84	82.1
17	84	84	85	85	85	85	86	88	87	85	82	85	86	83	85	84	85	91	95	84	80	86	90	91	86.1
18	85	75	83	85	83	80	82	75	65	58	56	56	54	47	49	49	50	55	69	70	79	69	70	73	67.4
19	79	89	92	93	95	95	97	95	88	53	47	45	44	42	42	45	50	55	70	77	82	86	89	88	72.4
20	91	90	88	88	91	87	94	87	74	70	68	66	69	73	74	65	62	68	78	79	79	77	77	79	78.1
Déc. II	87.7	87.7	88.3	88.3	88.8	88.2	91.2	88.9	85.3	77.5	72.8	71.4	71.7	70.8	72.6	72.2	73.9	77.8	84.1	85.1	86.5	86.2	87.0	87.3	81.14
21	82	83	79	78	78	79	80	79	77	76	77	75	72	74	76	76	73	74	78	78	77	78	79	80	77.4
22	86	89	91	92	95	95	95	94	92	90	85	81	81	85	90	86	85	86	89	87	85	84	83	83	90.5
23	93	93	93	95	95	95	94	92	93	94	95	94	93	90	86	85	86	89	87	85	84	84	83	83	90.0
24	84	85	85	84	83	81	81	80	89	81	79	77	71	75	72	69	70	74	81	88	86	88	89	90	80.7
25	91	92	92	92	90	90	90	91	93	92	88	86	89	88	89	88	85	83	84	87	87	88	89	90	88.9
26	89	90	91	92	90	89	89	88	87	86	86	89	90	89	89	90	89	90	87	83	76	78	83	83	87.2
27	85	85	86	86	88	89	90	86	85	84	81	80	81	82	83	84	85	86	91	93	91	96	97	97	87.1
28	96	96	96	95	95	95	92	82	77	73	65	61	61	55	49	47	47	65	82	83	82	87	88	87	77.3
29	86	83	80	78	79	79	72	69	62	59	58	56	54	55	54	54	60	65	70	70	70	70	69	68	67.5
30	68	69	73	72	73	73	72	73	68	66	62	60	55	52	51	50	51	55	68	78	88	87	88	85	68.2
31	77	78	81	84	86	90	93	90	73	65	58	55	52	47	47	45	49	59	77	87	89	88	84	79	72.2
Déc. III	85.2	85.7	86.1	86.2	86.5	86.8	86.2	84.0	81.5	78.7	75.8	74.0	72.6	72.0	71.5	70.8	71.5	75.5	81.5	83.5	83.9	85.2	85.6	85.1	80.65
Promed.	87.9	88.1	88.6	88.7	89.0	88.8	89.3	87.2	83.5	78.8	75.3	73.0	72.5	71.4	72.0	72.1	74.1	79.4	85.3	86.4	87.3	87.4	87.5	87.7	82.55

Fechas		DIRECCIÓN Y VELOCIDAD HORARIA DEL VIENTO EN KILOMETROS. (N = NORTE, E = ESTE, S = SUR, W = OESTE)																										Promedio	Calmas
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.				
1	E	12 ENE	11 E	10 E	9 E	6 E	14 E	9 E	4 E	5 NE	10 NNE	10 E	15 E	21 E	25 ENE	17 E	12 ENE	10 NE	21 NE	20 NE	16 NNE	14 NNE	13 N	13 NW	11	12.8	—		
2	NW	15 NW	16 WNW	14 WNW	12 WNW	12 W	17 W	22 W	11 W	16 W	19 W	23 W	30 W	31 W	22 W	30 WSW	17 SW	16 SSW	20 SSW	23 WSW	25 SSW	21 SW	23 SW	18 SSW	16	19.5	—		
3	S	7 S	2 S	3 S	5 SW	3 WSW	4 SW	2 SSW	1 SSW	4 SSW	1 SSW	4 S	2 SSW	8 SSW	7 SSW	7 SSW	1 E	1 E	1 E	5 E	5 E	4 E	8 ENE	9 NNE	12	4.9	—		
4	N	11 N	10 N	10 N	9 N	11 N	11 NNE	12 NNE	8 NW	11 NW	10 NW	7 WNW	14 WNW	12 WNW	12 W	15 W	17 WNW	12 W	9 W	6 WNW	5 WNW	8 WNW	12 WNW	12 WNW	11	10.6	—		
5	NNW	10 W	2 SSW	18 SE	15 SE	10 SE	7 SE	6 SE	7 ESE	9 ESE	10 SSW	6 SSW	9 SSW	7 SW	7 SSW	8 SSW	7 SSW	1 SSW	1 SSW	1 SSW	3 ANW	5 SSW	6 N	7 N	7	7.5	—		
6	NW	7 N	5 N	6 N	7 N	4 N	7 N	8 N	4 N	5 WNW	5 NNE	6 NNE	9 NNE	13 N	13 NE	14 E	11 E	11 E	10 E	6 E	6 ENE	8 NE	8 NE	10 NE	10	8.2	—		
7	NE	7 NE	9 NE	9 NE	10 NNE	11 NNE	15 NNE	15 NNE	17 NNE	17 NNE	11 N	13 N	11 N	11 N	11 N	8 N	6 NNE	6 NE	9 NNE	11 NNE	11 NNE	10 NNE	10 NNE	8	11.3	—			
8	NNE	8 NNE	6 NNE	9 NNE	6 NNE	2 NNE	6 NNE	1 NNE	1 NNE	3 NNE	3 NE	4 E	6 E	7 E	2 E	7 E	8 E	8 E	9 E	8 E	7 E	8 E	9 E	6	6.3	—			
9	E	6 E	5 E	3 E	3 E	3 E	6 ENE	6 NNE	4 NNE	1 NNE	3 NW	7 NW	7 SW	9 SW	7 SW	3 SW	7 SW	4 SE	6 NE	8 NNE	3 NNE	3 NNE	2 NNE	2 NNE	3	4.3	—		
10	NNE	3 NNE	5 NNE	6 NNE	10 NNE	6 N	6 NNE	8 NNE	11 NNE	11 N	12 NNE	10 NE	12 N	17 N	21 N	21 N	27 N	27 N	24 N	26 N	27 N	21 NNE	15 NNE	14 NNE	15	14.9	—		
Déc. I	8.6	7.8	8.8	8.6	6.8	8.7	9.2	7.1	8.2	9.0	9.6	12.0	13.0	13.5	13.6	12.1	10.2	10.9	11.3	11.1	10.2	10.5	10.4	9.9	10.4	1	—		
11	NNE	18 NE	14 NNE	16 N	16 N	13 N	15 NNE	15 NNE	15 NE	12 NE	16 NE	11 NNE	19 N	21 N	18 N	19 N	21 N	17 N	12 NE	16 NE	15 NNE	13 NNE	14 NNE	12 NNE	11	15.5	—		
12	NNE	12 NNE	12 NNE	11 NE	12 NNE	12 N	9 N	8 N	6 NNE	6 N	8 NW	6 SW	9 SSW	9 SSW	11 S	10 SE	11 SE	7 ESE	7 ESE	11 ESE	7 ESE	11 SE	10 SSE	12 SSE	11	9.6	—		
13	SE	12 SE	12 SE	11 SE	17 SE	22 ESE	25 ESE	28 E	29 ESE	30 ESE	32 E	32 E	34 E	25 E	19 E	27 ESE	11 E	33 E	29 ESE	27 ESE	26 ESE	38 SE	37 ESE	37 ESE	21	26.7	—		
14	ESE	47 ESE	50 ESE	45 ESE	45 ESE	38 ESE	43 ESE	71 E	63 E	61 E	57 SE	24 S	14 S	17 SW	18 SSW	17 SSW	19 S	21 S	15 S	19 S	21 S	17 S	16 SSW	21 SSW	21	32.5	—		
15	SSW	18 SW	18 SW	18 SW	17 SSW	16 S	16 S	11 S	9 SSW	8 SW	10 SW	9 SW	9 SSW	7 SW	7 SW	6 SW	5 SW	3 SSW	3 SSW	5 E	5 ENE	8 ENE	6 ENE	7	9.8	—			
16	ESE	9 ENE	5 ENE	3 ENE	5 NNE	10 NNE	7 N	22 NNE	14 N	17 NNE	20 NNE	18 NNE	20 NNE	22 NNE	25 NE	26 NNE	22 NE	21 NE	21 NNE	17 NNE	18 NNE	21 NNE	23 NNE	23 NNE	21	17.1	—		
17	NNE	22 N	20 N	24 N	18 N	8 N	8 W	6 W	5 WSW	7 WSW	9 SW	9 SW	12 SSW	20 S	19 S	12 SSW	10 SSW	14 SSW	10 S	12 SW	12 S	9 S	5 SSW	6	12.4	—			
18	SW	12 W	11 W	6 WSW	7 WSW	8 SW	9 SW	8 S	14 S	19 S	17 SSW	15 SSW	15 SW	14 WSW	6 W	6 W	8 W	11 W	12 SW	12 WSW	13 WSW	13 W	12	11.0	—				
19	W	10 W	9 WSW	7 WSW	5 WSW	7 WSW	9 SW	9 SSW	6 SSE	6 SE	10 SE	10 SE	10 SE	12 E	9 SE	7 SSE	8 ESE	9 E	7 E	4 E	7 ESE	3 E	4 E	6 E	6	7.5	—		
20	E	8 E	8 E	9 E	7 E	10 SE	10 E	9 E	7 E	12 E	17 E	26 E	28 E	31 E	26 E	33 E	29 E	24 E	24 E	27 E	26 E	26 E	25 E	26	20.2	—			
Déc. II	16.8	15.9	15.6	14.9	14.4	15.1	18.8	17.0	18.0	19.4	16.2	17.0	17.8	17.7	17.2	14.8	15.3	14.0	14.5	14.9	15.8	16.0	16.3	16.2	16.23	—			
21	ESE	28 ESE	27 ESE	34 ESE	27 ESE	33 ESE	38 ESE	36 ESE	36 ESE	36 ESE	36 ESE	37 ESE	38 ESE	42 ESE	39 ESE	23 ESE	36 ESE	36 ESE	36 ESE	36 ESE	31 ESE	33 ESE	33 ESE	32 ESE	32	34.3	—		
22	ESE	34 ESE	30 ESE	31 E	28 E	19 E	23 E	28 E	25 E	32 E	32 E	37 E	44 E	37 E	33 E	38 E	39 E	36 ENE	37 ENE	37 ENE	39 ENE	45 ENE	49 ENE	44 ENE	44	35.4	—		
23	ENE	42 ENE	37 WSW	7 S	7 WNW	18 NW	32 NW	27 WNW	30 WNW	24 W	25 W	37 W	43 W	42 WSW	38 WSW	32 WSW	30 SW	24 SW	20 SSW	20 SSW	16 S	17 S	16 S	17 S	16	25.7	—		
24	S	16 S	14 S	16 W	11 SSW	12 SSE	11 SSW	5 SSE	3 SSW	7 SSW	11 SSE	11 S	10 SSE	14 SSE	10 SSE	11 SE	11 SE	10 SE	10 SE	8 SE	10 SE	15 SE	17 SE	9 SE	12	11.0	—		
25	SE	11 SE	12 SE	16 SE	16 SE	16 SE	26 SE	26 SE	26 SE	29 SE	28 SSE	25 SSE	25 SSE	27 SSE	26 SSE	28 SSE	25 SSE	25 SSE	26 SSE	24 SSE	19 SSE	24 SSE	26 SSE	25 SSE	24	23.2	—		
26	NNW	18 SSW	25 SSW	24 SSE	28 S	27 S	28 S	28 SSE	28 SSE	29 S	29 S	26 S	27 S	30 S	30 S	47 S	28 S	26 S	32 S	30 SSW	34 SSW	29 SSW	29 S	34 S	25	28.0	—		
27	SSW	39 SSW	30 SSW	27 SSW	27 SSW	27 SSW	25 SSW	20 S	18 S	17 S	16 S	17 S	16 SSW	18 SW	14 SW	13 SW	11 SW	10 WSW	7 WSW	2 WSW	1 WSW	2 NNE	5 NNE	5 NNE	6	15.3	—		
28	NNW	9 N	9 N	7 N	5 N	6 N	6 N	7 NNE	7 NNE	7 WNW	9 W	12 WSW	12 WSW	13 W	10 W	10 WSW	11 W	9 W	6 W	2 W	3 N	8 N	10 NNE	12 N	12	8.4	—		
29	NNW	10 NNW	14 NNW	18 NNW	21 NNW	21 NNW	20 NNW	19 NNW	16 NNW	19 NNW	22 NNW	22 NNW	23 NNW	21 NNW	25 NNW	25 NNW	23 NNW	19 NNW	18 NNW	19 NNW	19 NNW	19 NNW	20 NNW	23 NNW	25	20.0	—		
30	NNW	20 NNW	26 NNW	22 NNW	22 NNW	24 NNW	24 NNW	24 NNW	23 NNW	23 NNW	30 NNW	27 NNW	27 NNW	27 NNW	26 NNW	22 NNW	19 NNW	14 NNW	9 NNW	8 N	7 N	8 N	9 N	10 N	11	20.0	—		
31	N	12 N	12 NNE	12 NNE	11 NNE	10 NNE	8 NNE	14 N	12 N	16 N	10 N	11 NNW	12 NNW	12 N	16 NNW	16 NNW	13 NNW	10 NNW	19 NNW	4 NNW	3 NNW	3 N	7 NNE	10 NNE	9 NNE	11	10.3	—	
Déc. III	22.0	22.0	19.5	18.7	19.4	21.9	21.8	20.4	21.5	22.6	23.9	25.4	25.8	24.5	24.6	22.1	20.0	18.6	16.2	17.2	19.0	20.3	20.1	19.8	21.05	—			
Media	16.0	15.5	14.8	14.2	13.7	15.5	16.8	15.0	16.1	17.2	16.8	18.4	19.1	18.7	18.0	16.5	15.3	14.6	14.1	14.5	15.1	15.7	15.7	15.5	15.94	1			
RESUMEN																													
Dirección		N	NNW	NW	WNW	W	WSW	SW	SSW	S	SSE	SE	ESE	E	ENE	NE	NNE	Dirección											
Frecuencia absoluta		12	8	2	2	4	3	9	6	6	4	3	8	13	3	0	10	Frecuencia absoluta,											
relativa %		13.0	8.6	2.2	2.2	4.3	3.2	9.7	6.5	6.5	4.3	3.2	8.6	14.0	3.2	0.0	10.8	relativa %.											

1906

AGOSTO

TABLA VI

Fechas	ASPECTO DEL CIELO Y MARCHA DE LAS NUBES										Lluvia de 9 pm. á 9 pm.		Evaporímetro Piche Total en mm.
	7 a. m.			2 p. m.			9 p. m.			Prome- dio	Canti- dad en mm.	Duración en horas	
1	N AS	10	NW W	AS N	10	W NW	AS N	10	NNE	10.0	14.0	8.00	0.5
2	N	10	W	N	10	W	S	10	SW	10.0	13.2	3.00	0.5
3	S	10	SW	SC	8	SW	KC AC	4	NW? SSW	7.3	—	—	0.4
4	K KS	4	SW WSW	K KS	5	SW WSW	K	1	SW	3.3	—	—	1.0
5	S Y SC	5	SW	K	3	SW?	—	0	—	2.7	—	—	1.9
6	—	0	—	KS	1	WNW	KS	5	WSW	2.0	—	—	2.0
7	KS	2	WSW	KS C	6	W SW	KS	5	WSW	4.3	—	—	1.6
8	K	9	WSW	KS S	9	WSW N	S	6	WSW	8.0	—	—	0.2
9	S	10	NE	S	10	NE	K-S	5	SW? NE	8.3	—	—	0.3
10	S	10	NNW	S AS	5	NNE WSW	S	8	NNE	7.7	—	—	0.9
Déc. II	7.0			6.7			5.4			6.36	27.2	11.00	9.3
11	S N	10	NNE NW?	S N	7	NNENW	S	6	NNE	7.7	—	—	1.2
12	S N	10	NNE NW?	S	8	W	S	10	ESE	9.3	—	—	1.8
13	S	9	ESE	S	10	E	S N	10	E	9.7	7.4	6.00	1.2
14	N	10	ESE	N	10	ESE	S N	10	S	10.0	4.4	4.35	0.6
15	S	10	S	AC	8	WSW	KS	2	WSW	6.7	—	—	1.2
16	S	6	N	S	8	N	KS S	5	WSW N?	6.3	—	—	1.6
17	SC AS	9	WSW WNW	C SC	5	S	—	0	—	4.7	—	—	0.8
18	AS AC	2	W WNW	AS SC	8	WSW W	K	1	W	3.7	—	—	3.0
19	K AS	2	W WNW?	K C	6	W ENE	KS	3	SW?	3.7	—	—	1.9
20	KS AS	4	WSW W	AS AC	8	W WNW	S SC	4	NE	5.3	—	—	2.1
Déc. II	7.2			7.8			5.1			6.70	11.8	10.35	15.4
21	AS	9	WNW	AS	10	WNW	KS S	4	WSW NW	7.7	—	—	1.9
22	S N	10	E	S N	10	E	S N	10	E	10.0	6.4	7.30	0.9
23	S N	10	NW	S N	10	NW	S N	7	NW	9.0	12.4	5.00	0.8
24	K KS	4	WSW W	K KS	5	WSW	K KS	4	WSW	4.3	—	—	0.9
25	S	10	SE	N	10	SSE	S N	10	SE	10.0	2.6	6.00	1.1
26	S N	10	S	N	10	S	S N	10	S	10.0	18.4	16.45	0.6
27	S N	10	SW	S N	10	SW	—	0	—	6.7	—	—	0.6
28	C	1	S	CN SC	5	SW W	K	2	W	2.7	—	—	1.9
29	KS KC	3	WSW W?	KS	3	WSW	KS	2	WSW	2.7	—	—	2.0
30	KS	1	WSW	—	0	—	—	0	—	0.3	—	—	3.1
31	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	2.7
Déc. III	6.2			6.6			4.5			5.8	39.8	35.15	16.8
Mes	6.8			7.0			5.0			6.3	78.8	56.50	41.5

Servicio Pluviométrico Nacional

Con el concurso de la Dirección General de Correos y Telégrafos Nacionales, de la Dirección G. de Instrucción Pública, de la Administración G. del F. C. C. del Uruguay, del F. C. Midland del Uruguay, de la Liebig's Extract of Meat Company, del F. C. del Norte y de los señores que se consignan a continuación.

1906

AGOSTO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
	1	Instituto Nnal. Físico Climatológico.	Montevideo ...	78.8	8	18.4	—
R. P. Franchi	2	Observ. del Colegio Pio. (V. Colón)	"	107.3	8	23.4	—
Ing. William Galwey	3	Larrañaga. (La Blanqueada) . . .	"	120.5	11	28	—
G. Zorrilla de San Martín	4	Instituto Normal de señoritas . . .	"	119.6	6	36.4	—
E. Dupin	5	La Teja. (Empresa O. del Puerto) .	"				
	6						
J. Ferrés Carrau	7	Punta Yeguas. (Saladero)	"				
M. Parodi	8	P. del Cerro. (Dique Cibilis Jackson)	"	92.9	6	20.5	—
Jefes y oficiales de	9	Cumbre del Cerro. (F. Gral. Artigas)	"	57.2	6	19.2	—
Carlos G. Parada	10	Isla de Flores. (Lazareto)	"	22.6	7	5.5	—
Trinidad Blanco.	11	Reducto. (Manicomio Nacional) . .	"	123.6	8	20.2	—
	12						
	13						
R. P. Benito de Moano	14	Nuevo París. (Seminario-Capuchinos)	"	80.1	6	20.5	—
Carmen Garcé	15	C. de la Victoria. (Esc. Rural N.º 1)	"	134.0	4	43.0	—
	16						
Ing. F. Hudson y E. Hudson	17	Peñarol. (F. C. C. del U.)	"				
Alfredo Varzi.	18	Colón. (Granja Varzi)	"				
Rufina Iruemé	19	Paso de la Arena. (Esc. Rural N.º 17)	"				
Indalecia A. de Clavijo	20	Barra S. Lucía. (Esc. Rural N.º 15)	"				
Carlos V. López.	21	Llamas	"				
Enriqueta Mousqué.	22	Manga. (Esc. Rural N.º 27). . . .	"	67.1	7	18.0	—
	23						
R. V. de Martínez	24	Maroñas. (Esc. Rural N.º 6)	"	89.0	6	23.5	—
P. Saqueire	25	Unión. (F. C. C. del U.)	"	109.7	6	31.2	—
Antonio Rodríguez	26	Cuch. Pereyra. (Filtros A. Corrientes)	"	109.1	8	27.1	—
	27						
A. Echeverriarza	28	Colón. (F. C. C. del U.)	"	72.6	6	19.0	—
Eduardo C. Gallo	29	Independencia. (F. C. C. U.) . . .	Canelones.....	111.5	6	30.2	—
Floro González	30	Treinta y Tres. " "	Montevideo ...	100.6	7	31.3	—
E. Umpiérrez y A. Cambón	31	Toledo. " "	Canelones.....	77.7	7	29.4	—
	32						
F. B. Peire y B. Austiguieta	33	Buceo (Cementerio del).	Montevideo ...				
José Fontana	34	Rincón del Cerro	"	94.9	5	30.4	—
T. W. Jefferies	35	Estancia «Los Ceibos»	Treinta y Tres	104.1	6	38.0	—
Jason Hassard	36	Bella Vista. (F. C. C. U.)	Montevideo ...	111.0	7	30.2	—
A. Pérez y R. Díaz	37	Yatay. " "	"	47.6	8	16.8	—
José Boggiani.	38	Sayago. " "	"	107.4	6	30.6	—
A. Nieto y A. M. Divenuto.	39	Cordón. " "	"	88.7	6	24.7	—
D. Pons y C. Longoni.	40	Joaquín Suárez. (Granja Pons) . .	Canelones.....				
J. Rossi.	41	Canelones. (F. C. C. U.)	"	103.0	9	27.5	—
Luis Pecantet.	42	Guadalupe. (Esc. 2.º grado N.º 1) .	"	127.6	4	40.6	—
E. Artagaveytia.	43	Las Piedras (Chacra Artagaveytia).	"	131.0	7	34.0	—
Guillermo Oliver	44	Las Piedras (F. C. C. U.)	"	73.1	6	16.0	—
Lauro Burqueño.	45	Santo Tomás de Aquino.	"				
J. P. Giribaldo	46	Progreso. (F. C. C. U.)	"	84.3	3	30.2	—
E. M. Gamba.	47	Joanicó. " "	"	22.4	8	5.1	—
Manuel A. Erosa	48	Margat. " "	"	86.5	7	34.5	—
L. F. Almozara	49	Santa Lucía. " "	"	94.6	7	37.4	—
J. Ascoytia y J. Suiffet	50	25 de Agosto. " "	Florida.....	81.9	7	30.9	—
Juan Ciriani	51	Capurro. " "	San José.....	80.5	5	27.0	—
A. Montaldo	52	Rodríguez. " "	"	108.7	6	26.5	—
A. Piotti	53	Raigón. " "	"	60.4	7	26.0	—
Ricardo Schunt	54	San José. " "	"	51.5	5	16.0	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

AGOSTO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Celestino Berro	55	Suárez. (F. C. C. U.).	Canelones	116.4	6	52.2	—
T. Heide	56	Pando. " " . . .	" "	93.1	6	36.6	—
A. Lavagna	57	Cardal. " " . . .	Florida	73.7	7	30.8	—
J. B. Torre	58	Isla Mala. " " . . .	" "	85.0	8	31.0	—
Isidoro Romero	59	Berrondo. " " . . .	" "	32.5	7	7.0	—
Enrique Umérez.	60	Florida. " " . . .	" "	69.2	7	25.4	—
M. Cosío	61	La Cruz. " " . . .	" "	51.2	6	21.0	—
Isaac Iglesias.	62	Sarandí. " " . . .	" "	84.1	11	36.2	—
M. V. Lamela.	63	Puntas de Maciel. " " . . .	" "	79.2	7	30.1	—
M. López	64	Gofi. " " . . .	" "	103.5	10	34.2	—
J. Lavignasse.	65	Durazno. " " . . .	Durazno	74.4	6	20.2	—
L. E. Machado	66	Yi. " " . . .	" "	104.6	7	32.3	—
Santos A. Tolosa	67	Villasboas. " " . . .	" "	103.4	10	33.2	—
Juan Moreira	68	Molles. " " . . .	" "	84.1	7	24.4	—
Juan Suárez y M. de Ogueta	69	Río Negro. " " . . .	Tacuarembó	64.0	3	30.0	—
Benjamin Barreto	70	Chamberlain. " " . . .	" "	83.9	8	30.0	—
G. Freire	71	Cardozo. " " . . .	" "	154.0	12	22.0	—
H. Gutiérrez Jauregui	72	Achar. " " . . .	" "	108.2	9	30.8	—
P. T. Moreira	73	Pampa. " " . . .	" "	101.6	3	54.0	—
Juan de Alava	74	Piedra Sola. " " . . .	Paysandú	100.2	8	54.4	—
Marcelino Scarone	75	Tambores. " " . . .	" "	106.0	7	27.0	—
Horacio de Alava	76	Mosquitos. (F. C. U. del Este). . .	Canelones	187.0	10	40.0	—
José Ceferino Rondan.	77	Tacuarembó. (F. C. C. U.).	Tacuarembó	18.8	3	8.5	—
Valentín Dirón	78	Bañado de Rocha. " " . . .	" "	104.4	9	27.6	—
Gualberto García	79	Paso del Cerro. " " . . .	" "	80.8	7	55.1	—
Solano Amestoy y A. Bourré	80	Laureles. " " . . .	" "	88.7	5	60.8	—
Nicolás Sierra	81	Paso Tranqueras. " " . . .	Rivera	101.6	9	42.0	—
Enrique Pomerence	82	Paso de Ataque. " " . . .	" "				
Juan A. Luque	83	Rivera. " " . . .	" "				
José P. Bastilla	84	Fray Bentos. (Ofic. Telég. Nacional)	Río Negro				
Pedro F. Flores	85	San Eugenio. " " . . .	Artigas				
Pilar de López	86	Santa Rosa. " " . . .	" "				
Antonio N. Pirillo	87	Gutiérrez Vía N. Pérez & T. y Tres.	Minas	132.8	7	48.0	—
Arquimedes Canosa	88	Salto. (Ofic. Telég. Nacional)	Salto				
F. A. Berardo	89	Guaviyú. " " . . .	Paysandú				
Dominga M. Galli	90	Palmira. Vice Cónsul Argentino . .	Colonia	41.0	8	30.0	—
Enrico Pons	91	Dolores. (Ofic. Telég. Nacional) . .	Soriano	62.2	6	21.3	—
F. Beltramo	92	Colonia Valdense (Est. Met. Nal. N.º 1)	Colonia				
F. Beltramo	93	Mercedes. (Inst. Ur. Obs. Met. N.º 1)	Soriano				
C. H. Ravena.	94	Obs. Meteorológico. Mercedes . . .	" "				
José A. Revella	95	Estancia «La Paloma»	" "				
C. González Moreno y Moliner	96	Sarandí del Yi. (Esc. 2.º grado N.º 3)	Durazno	31.2	6	11.4	—
Ing. P. M. Benoist	97	Agraciada. (Estancia Buena Vista).	Soriano				
	98	Cuñapirú. (Comp. F. de Minas) . . .	Rivera				
	99	La Sierra. (F. C. C. U. del Este).	Maldonado				
A. J. Rodríguez	100	Olmos. (F. C. C. U.).	Canelones.	95.2	7	35.9	—
U. Barindelli	101	Olmos. (Empalme F. C. C. U.). . .	" "				
Alberto Reggio	102	Pedreira. (F. C. C. U.).	" "	80.0	6	34.0	—
A. Hoffman	103	Tapia. " "	" "	109.0	8	43.0	—
B. Bidegain y L. J. Costa	104	Migues. " "	" "	100.6	7	24.7	—
Oscar C. Marshall	105	Montes. " "	" "	130.3	7	27.4	—
B. G. Marin	106	Solls. " "	Minas	87.2	6	29.0	—
Antonio Estela	107	Minas. " "	" "	51.9	6	22.0	—
H. L. Ciriani.	108	Sauce. " "	Canelones	68.4	7	20.8	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

AGOSTO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Antonio Domínguez Blanco.	109	Santa Rosa. (F. C. C. U.) . . .	Canelones.....	80.9	7	30.5	—
Alfredo N. Luc.	110	Cazot. " " " " . . .	"	8.3	1	8.3	—
Eduardo Vellozo.	111	San Ramón. " " " " . . .	"	44.0	4	19.0	—
Eloy C. Aycaguer.	112	Chamizo. " " " " . . .	Florida.....	76.4	7	20.6	—
A. Thölke.	113	Fray Marcos " " " " . . .	"	73.0	4	36.0	—
F. Martinelli.	114	Rebollo. " " " " . . .	"	38.1	4	12.0	—
Ing. Hernández y M. R. García.	115	Cerro Colorado. " " " " . . .	"	157.3	11	35.3	—
Juan José Blanco.	116	Mansavillagra. " " " " . . .	"	90.8	4	43.2	—
José Estela.	117	Illescas. " " " " . . .	"	137.4	7	60.0	—
J. Cabrera y L. Clemente.	118	Nico Pérez. " " " " . . .	"	160.0	10	55.0	—
Juan Patrón.	119	González. (F. C. C. U. Ext. O.)	San José.....	74.0	3	31.0	—
Feliciano N. Devita.	120	Garzón-M. Abrego. " " " " . . .	"	116.5	8	47.3	—
Ramón Goyeche.	121	Cufre. " " " " . . .	Colonia.....	71.2	5	45.3	—
Juan Murdoch.	122	Colonia Suiza. " " " " . . .	"	176.4	9	45.0	—
Juan Saquiere.	123	Rosario. " " " " . . .	"	52.2	7	21.6	—
Juan B. Larrieux.	124	Puerto Saucedo. " " " " . . .	"	32.2	5	14.6	—
Francisco Piria.	125	Piriápolis.	Maldonado....				
	126						
E. B. Stratta.	127	Rivera. Estación Escolar Met. N.º 3	Rivera.....				
	128						
Atilio Tanca y R. Scattaccini.	129	Paso de los Toros. (F. C. M. del U.)	Tacuarembó..	110.9	12	20.6	—
Emilio B. Echeverez.	130	Menéndez Parada. " " " " . . .	"	131.0	4	41.3	—
Serafin Saccione.	131	Francia. " " " " . . .	Río Negro....	60.1	7	30.7	—
Gilberto A. Braga.	132	Tres Árboles. " " " " . . .	"				—
V. L. Díaz y A. B. Fontela.	133	Merinos. " " " " . . .	"	112.4	7	36.8	—
M. P. Monfrino y P. G. Fontela.	134	Guichón. " " " " . . .	Paysandú....	39.6	6	12.1	—
Gregorio Pimentel y Antonio Roche.	135	Aigorta. " " " " . . .	"	79.7	7	35.3	—
J. B. Maczaga.	136	Piedras Coloradas. " " " " . . .	"	30.3	8	6.3	—
L. Falzetti.	137	Porvenir. " " " " . . .	"	118.7	8	19.8	1
	138						
P. Echevest.	139	Esperanza.	"	68.7	5	38.2	—
Mario Perez.	140	Paysandú.	"	18.4	4	7.0	—
Santiago Braga.	141	Queguay.	"	42.0	4	21.0	—
	142						
H. R. Muró.	143	Parada Rivas. (Est. «Las Mercedes»)	"				—
José Fernández.	144	Chapicuy.	"				—
Amalio Repicío.	145	Daymán.	"	23.8	4	10.4	—
José Pimentel.	146	Salto.	Salto.....	90.1	7	31.2	—
G. Nancollas.	147	Usina Aguas Corrientes.	Canelones....	66.8	3	31.4	—
Hermann Vogt.	148	Fray Bentos. (Liebig's Comp.) . . .	Río Negro....	42.2	8	13.8	1
Juan Portocarrero.	149	Estancia Bellaco de Comp. Liebig's.	"	73.6	10	47.0	—
Guillermo Fischer.	150	" V. Blanca " " " " . . .	Paysandú....	127.0	7	38.5	—
Carlos Rivadavia.	151	Bichadero de la Comp. Liebig's. . .	Río Negro....	46.5	4	29.0	—
Guillermo A. Davie.	152	Ombú " " " " . . .	"	61.2	6	28.5	—
J. R. Gabirondo.	153	Pileta " " " " . . .	"	72.0	6	37.0	—
José Pareja.	154	Barquer. (F. C. C. del U. Ext. O.)	Colonia.....	136.0	7	32.0	—
Alberto Nin.	155	San Fructuoso.	Tacuarembó..				—
Alberto Bedogni.	156	Tarariras. (F. C. C. U. Ext. O.)	Colonia.....	154.0	11	48.0	—
Manuel Farias.	157	Estanzeña. " " " " . . .	"	28.5	5	6.5	—
Draper.	158	Colonia. " " " " . . .	"	84.6	6	35.0	1
Pedro F. Salvo.	159	Arroyo Grande. " " " " . . .	"	59.0	6	15.1	—
J. B. Hernández.	160	Juan Jackson. " " " " . . .	Soriano.....	43.8	6	20.8	—
M. López.	161	La Lata. " " " " . . .	"	54.5	7	22.0	—
M. Abeila.	162	Drable. " " " " . . .	"	34.8	3	15.1	—

Servicio Pluviométrico Nacional

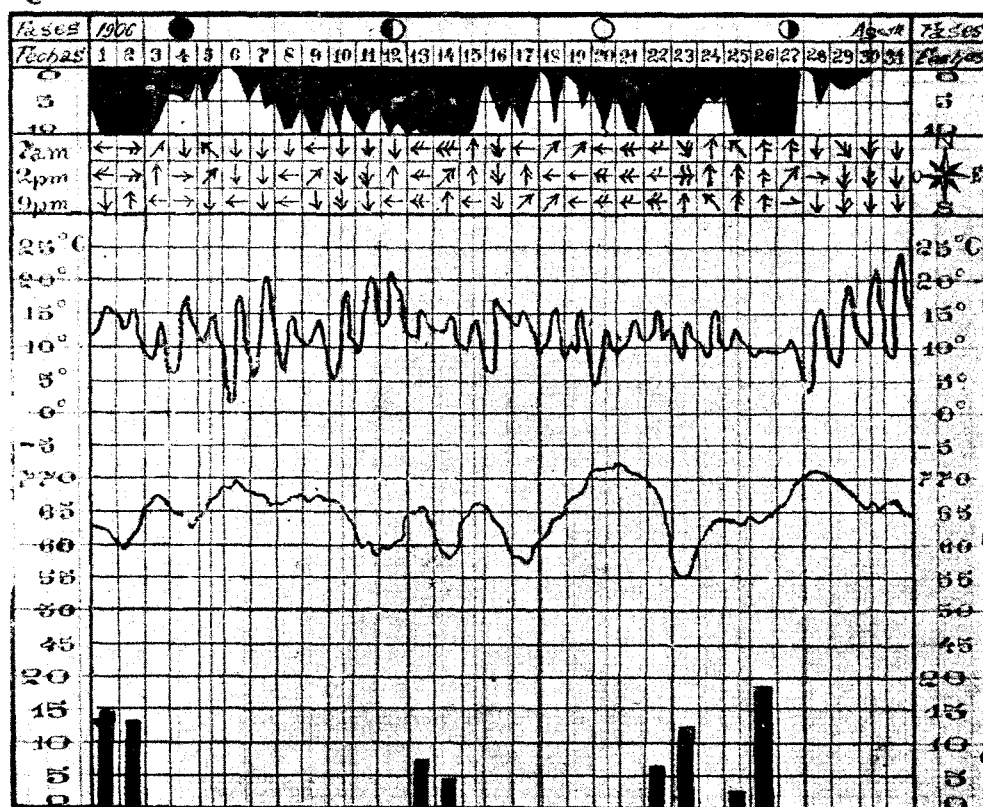
1906

AGOSTO

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
José Y. Gallo y I. J. Gandolfo . . .	163	Santa Catalina (F. C. C. U. Est Oeste)	Soriano	57.8	7	21.5	—
Cándido Perdomo	164	Palmitas. » » »	»	54.5	8	25.3	—
P. Pereira y Rocha.	165	Bizcocho. » » »	»	18.4	6	7.7	—
Florencio Fernández	166	Mercedes. » » »	»	63.3	8	21.0	—
M. A. Torre	167	Guaycurú. » » »	Colonia	80.5	10	17.0	—
Teófilo Flügel	168	Gervasio Coronilla, Emp. de Bañados	Rocha	140.9	8	56.8	—
Julián M. Gepp	169	Estancia San Carlos	Colonia	141.0	8	57.0	—
	170						
	171						
	172						
	173						
	174						
	175						
	176						
Nemesio Magallanes	177	Higuerones (Esc. Rural N.º 27.) .	Treinta y Tres				
	178						
	179						
J. P. Galcerán	180	Rocha (Escuela J. P. Ramírez) . .	Rocha	125.6	8	48.3	—
	181	Chuy.	»	184.5	8	78.4	—
	182	Lascano.	»	104.5	9	32.0	—
	183	Castillos	»				
	184	India Muerta	»	134.6	10	44.4	—
	185	Garzón	»				
	186	Paso Real		178.5	9	54.1	—

AGOSTO DE 1906



Nebulosidad

(En décimos de cielo cubierto. Observaciones de las 7^h, 14 y 21)

Temperatura C.

Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24, intercalando en sus horas el minimum y el maximum)

Viento

En kilómetros por hora)

1 barba = km.	0 a 2	4 barbas = km.	36 a 54
2 barbas = "	2 " 18	5 " = "	54 " 72
3 " = "	18 " 36	6 " = "	72 " 108

Presión atmosférica

(En milímetros al nivel del mar. Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24)

Lluvia en milímetros

(Totales diarios)

EXTRACTO DE LAS NOTAS DIARIAS

Agosto de 1906

- Día 1. — 7 a. m. Lluvia imedible. Llueve moderadamente en la mañana y despacio en la tarde, durante un total de 8 horas.
2. — Llueve moderadamente de 5.20 a 7.50 a. m. — 8.30 a. m. Arco-iris.
3. — 9 p. m. Se produce cerrazón breve y poco intensa (4/10).
4. — 7 a. m. Extraordinaria condensación de rocío.
5. — Helada moderada (8.° del año) y abundante rocío.
6. — 7 a. m. Rocío abundante.
7. — Amanece con cerrazón que aumenta hasta las 6.40 a. m. en que da su maximum 10/10. Se disuelve a partir de las 7.15. Reaparece a las 2.35, alcanzado una intensidad de 6/10.
8. — Día húmedo y cubierto por niebla alta, que desciende formando cerrazón entre 7 a. m. y 7.30 y a las 9 p. m. con 2/10.
9. — Amanece con cerrazón intensa y mucho rocío.
10. — 7 a. m. Rocío. 9 p. m. Cerrazón (8/10).
11. — Lueve despacio entre 4.30 y 10 p. m. — 9 p. m. sopla viento del ESE con ráfagas de 45 kms.
12. — 7 a. m. Continúa el viento del ESE tempestuoso. Se observan ahora ráfagas de 80 kms. Cesa de las 10

- a. m., inclinándose al SE. Llueve escasamente en la mañana.
- Día 16. — A las 7 y 5 avanzan del N estratos (niebla alta) produciendo cerrazón general densa y mucha condensación en los céspedes.
17. — Una cerrazón espesa cubre casi por completo la ciudad hasta las 7.40 a. m.
18. — 7 a. m. Rocío abundante.
19. — 7 a. m. Niebla flotante en bandas en las arboledas. Mucho rocío. — 3/10 de niebla negruzca sobre la ciudad.
20. — 7 a. m. Niebla negruzca, 8/10, sobre Montevideo. Quedan sólo visibles las torres y cúpulas altas.
21. — Entre 8 y 11 p. m. se miden ráfagas del ENE de 60 y 65 kms.
22. — Ha llovido despacio de 12 a 5 a. m. Entre 11 a. m. y 2 p. m. el WSW en ráfagas de 45 y 50 kms.
23. — Tormentoso. Durante el día se producen lloviznas intermitentes, con algunos golpes de agua.
24. — Llueve despacio unas 6 horas en la madrugada y unas 11 horas durante el día.
25. — 7 a. m. Rocío muy abundante.
26. — 7 a. m. Niebla negruzca (4/10) sobre la ciudad.

BOLETÍN

DEL

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO

DE MONTEVIDEO (URUGUAY)

DORNALICHE Y REYES, IMPRESORES.

POSICIÓN DEL OBSERVATORIO:	DIRECTOR:	EL CANJE SE DIRIGIRÁ A:
Latitud S. 34° 51' 44"	LUIS MORANDI	Luis Morandi
Longitud W. París. 58° 32' 19" 5	SECRETARIO:	OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO
Altura sobre el mar m. 29.34	Jerónimo Zolesi	Camino Suárez, 326, MONTEVIDEO (Uruguay)

SINOPSIS DE SEPTIEMBRE DE 1906

Temperatura C. al abrigo

Media mensual	13° 13
Máxima absoluta (el día 3)	28° 3
Mínima absoluta (el día 7)	0° 6
Excursión total en el mes	27° 7
» máxima diurna (el día 23)	17° 1
» mínima diurna (el día 19)	1° 6
» media	9° 23

Temperatura C. a la intemperie

Media mensual	13° 56
Máxima absoluta (el día 31)	29° 5
Mínima absoluta (el día 7)	-0° 2
Excursión total en el mes	29° 7
» máxima diurna (el día 23)	22° 6
» mínima diurna (el día 10)	2° 0
» media	12° 31

Geotermómetros

Á metros 0,30 de profundidad.—Media mensual.	13° 9
» » 0,60 » » » »	14° 4
» » 0,90 » » » »	14° 4
» » 1,20 » » » »	14° 5
» » 1,50 » » » »	14° 8
» » 5,00 » » » »	19° 0
» » 10,00 » » » »	18° 1

Barómetro á 0°

(Altura sobre el nivel del mar ms. 29.34)

Presión media mensual mm.	761.22
Máxima presión absoluta (el día 7) »	771.0
Mínima presión absoluta (el día 3) »	746.3
Excursión total entre los extremos »	24° 7
» media diurna »	1.19

Humedad (en centésimas)

Media mensual	77.4
Máxima (día 19)	97
Mínima (el día 7)	43

Nebulicidad (en décimos)

Cantidad media	6.3
Días serenos	5
» seminublados	9
» cubiertos	16

Lluvia y evaporización

Total de agua recogida mm.	95.6
Cantidad máxima en 24 horas (día 11) »	31.4
Días con lluvia	5
Total de agua evaporada mm.	56.6

Viento

Dirección dominante N, S y SE
 Velocidad media, en metros, por segundo. 5.5

Correlación de los vientos

Vientos	Núm. de veces q' soplaron	Presión barométrica media	Temperat. media C.	Humedad media en cent.	Velocidad media en m por seg.
N.	11	758.6	15° 12	77	4 m. 8
NNW	3	54.12	20° 4	64	4 » 8
NW	0	—	—	—	—
WNW?	0	—	—	—	—
W	1	53.5	14° 1	63	8 » 3
WSW	3	56.7	14° 0	71	4 » 6
SW	3	56.0	12° 9	83	3 » 0
SSW	9	59.6	12° 7	82	8 » 8
S	11	63.4	11° 5	68	4 » 8
SSE	8	63.9	11° 3	77	5 » 0
SE	11	63.9	11° 9	76	5 » 7
ESE	9	64.7	12° 5	85	6 » 3
E	8	60.7	14° 9	75	4 » 5
ENE?	2	57.7	12° 4	86	2 » 7
NE	6	59.9	15° 6	73	4 » 3
NNE	6	61.8	13° 1	79	4 » 6

Del cuadro anterior se deduce:

Viento más frecuente	Varios
» menos frecuente	N W y W N W
» de más alta temperatura	N N W
» de más baja temperatura	S S E
» más húmedo	E S E
» más seco	N N W
» de mayor velocidad media	S S W
» de menor » »	S W

Promedios Meteorológicos de Septiembre

	1901	1902	1903	1904	1905	1906
Temp. media (abrigo)	14° 3	12° 8	14° 9	12° 8	14° 1	13° 1
» máx. abs. »	29° 1	29° 3	31° 9	27° 0	29° 1	28° 3
» mín. »	3° 3	1° 7	—0° 8	—0° 2	1° 3	0° 6
» media (intemp.)	14° 5	12° 7	15° 1	13° 8	14.1	13° 6
» máx. abs. »	32° 9	32° 1	35° 7	33° 9	36° 3	29° 5
» mín. »	—1° 1	—2° 6	—3° 8	—3° 2	—1° 0	—0° 2
» media á m. 0.30	14° 5	13° 2	15° 4	13° 2	14° 0	13° 9
» » » 0.60	14° 5	13° 5	15° 0	13° 5	14° 1	14° 4
» » » 0.90	14° 4	13° 7	14° 9	13° 8	14° 2	14° 4
» » » 1.20	14° 6	14° 1	14° 8	14° 2	14° 4	14° 5
» » » 1.50	14° 7	14° 4	14° 9	14° 5	14° 7	14° 8
» » » 5.00	—	—	—	—	—	19° 0
» » » 10.00	—	—	—	—	—	18° 1
Pres. atm. media mm.	761.7	761.2	762.1	760.5	760.7	761.2
» » máxima »	773.0	772.1	773.6	773.1	769.7	771.0
» » mínima »	752.5	748.1	753.0	749.5	747.6	746.3
Viento dominante . . .	E	E	NE	N	N	N, S y SE
Nebulosidad media . .	5.8	5.9	4.3	4.2	5.2	6.3
Lluvia. Total en mm . .	80.6	59.4	141.9	23.6	81.0	95.6
Días con lluvia . . .	6	3	5	3	6	5
Humedad rel. media . .	75.2	73.9	75.4	74.4	76.0	77.4
Agua evap. Total mm .	84.1	87.5	81.2	104.0	98.5	56.6

1906

SEPTIEMBRE

TABLA I

TEMPERATURA CENTÍGRADA DEL AIRE A LA SOMBRA

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	M D	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	M N	Pro'dios	Máx. abs.	Mín. abs.	Excursión
1	18.4	13.2	13.3	13.1	12.3	11.5	12.1	14.4	18.0	20.6	22.4	23.2	24.1	24.9	23.2	21.3	20.5	18.8	16.8	15.9	15.9	15.0	14.6	14.9	17.27	25.6	11.0	14.6
2	14.8	14.2	14.2	14.3	14.1	14.0	14.3	14.6	17.6	19.7	22.2	23.5	25.1	25.5	26.4	25.7	24.5	23.1	21.5	20.5	20.2	20.0	20.0	20.1	19.60	27.6	13.7	13.9
3	19.8	19.7	19.8	20.3	20.6	20.8	20.9	21.6	22.4	24.3	25.2	26.7	26.7	26.7	27.9	27.5	25.5	24.4	23.3	16.2	15.1	13.6	13.7	13.4	21.50	28.3	13.0	15.3
4	13.0	12.1	12.2	12.5	11.6	11.3	11.1	10.4	10.2	10.3	11.8	11.7	13.9	14.1	14.7	14.6	13.2	11.5	11.2	11.1	12.2	11.0	9.7	9.7	11.89	15.3	9.1	6.2
5	9.7	9.5	9.6	9.7	9.7	9.5	9.7	11.9	13.3	15.2	15.6	15.6	16.2	16.0	15.1	15.3	14.6	12.3	11.8	11.7	11.7	11.6	10.1	9.2	12.29	17.3	9.0	8.3
6	8.5	7.9	7.8	7.7	7.7	7.5	7.9	8.5	9.9	9.4	9.6	9.6	10.2	10.6	10.3	8.6	8.6	6.9	5.4	4.2	3.5	2.8	2.0	1.7	7.32	11.1	1.2	9.9
7	1.6	1.6	1.0	1.5	1.7	1.9	3.7	7.3	9.1	10.5	12.0	12.7	13.5	13.6	13.7	13.1	12.7	11.7	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	9.7	8.40	15.0	0.6	14.4
8	9.7	9.8	10.4	10.5	11.0	11.3	11.7	12.6	14.6	15.6	17.2	18.1	17.8	17.9	18.0	17.1	14.8	14.0	13.8	13.6	13.4	13.0	13.0	13.1	13.83	19.0	8.9	10.1
9	13.2	13.2	12.7	12.7	12.8	12.8	12.9	12.9	13.3	13.6	13.5	13.5	13.2	13.9	12.7	12.7	12.7	12.7	12.5	12.7	12.8	12.9	12.8	12.6	12.93	14.2	12.0	2.2
10	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12.2	12.1	12.1	12.0	11.8	11.7	11.7	11.7	11.9	12.2	12.1	12.3	11.9	12.0	12.0	12.0	12.0	12.1	12.2	12.11	13.1	11.5	1.6
Déc. I	11.63	11.40	11.35	11.47	11.38	11.28	11.67	12.63	13.95	15.10	16.12	16.63	17.27	17.42	17.42	16.91	15.94	14.76	13.80	12.76	12.65	12.17	11.78	11.66	13.71	18.65	9.00	9.65
11	12.6	12.9	13.0	13.0	12.9	13.0	13.1	13.2	13.3	13.8	15.1	15.9	16.0	15.9	16.8	15.7	14.0	13.4	12.5	12.1	11.9	11.5	11.8	11.7	13.55	17.5	11.0	6.5
12	11.6	11.4	11.5	11.5	11.5	11.5	11.8	11.7	12.0	12.2	13.2	13.9	14.8	14.9	14.9	14.1	13.6	13.3	13.0	12.8	12.7	12.4	12.0	12.0	12.82	15.6	10.9	4.7
13	11.7	11.4	11.3	11.9	11.2	11.5	11.9	12.8	13.3	14.1	14.7	14.8	14.1	12.7	12.0	11.9	11.8	11.3	11.0	10.9	10.4	10.0	10.0	10.0	11.92	15.1	9.4	5.7
14	10.0	9.9	9.8	9.8	9.7	9.4	9.9	10.5	11.1	11.7	12.3	12.1	12.1	12.5	11.9	11.3	10.3	9.7	9.4	9.1	8.9	8.9	8.8	8.6	10.33	13.1	8.5	4.6
15	8.5	8.4	8.3	7.7	7.6	7.6	9.1	9.6	11.1	11.7	12.0	11.8	12.3	12.5	12.6	11.6	10.7	10.4	10.1	10.1	10.7	10.7	10.9	10.3	10.29	13.2	7.4	5.8
16	10.2	9.4	8.8	8.4	8.4	8.5	10.7	12.5	13.8	13.9	13.8	14.0	11.6	14.3	14.3	13.9	12.5	11.8	11.8	11.9	11.8	11.3	10.8	10.7	11.72	16.3	7.5	8.8
17	10.7	10.8	10.1	10.0	10.0	10.1	10.9	12.3	13.5	13.6	14.5	14.9	14.2	14.0	13.3	12.8	11.5	10.6	10.4	10.2	10.2	10.0	9.8	9.6	11.58	15.9	9.1	6.8
18	9.5	9.4	9.3	9.2	9.2	9.1	10.1	11.1	11.9	13.0	13.0	13.0	13.2	12.9	12.9	12.3	10.5	10.5	10.2	9.8	9.6	8.9	8.8	8.4	10.66	16.2	8.2	8.0
19	7.2	6.1	4.9	3.7	2.7	2.9	4.1	10.7	12.5	12.9	13.0	13.0	13.9	13.7	13.1	12.0	10.7	8.9	8.1	7.6	7.1	7.3	7.2	6.5	8.75	14.7	2.0	12.7
20	5.6	5.1	4.8	4.7	4.7	5.2	6.7	7.7	11.2	13.7	15.1	16.6	17.7	17.4	17.7	17.3	17.0	15.7	15.0	14.2	13.7	13.1	13.7	12.4	11.93	19.1	4.5	14.6
Déc. II	9.76	9.48	9.18	8.90	8.79	8.89	9.83	11.21	12.40	13.06	13.70	14.00	14.32	14.08	13.95	13.28	12.34	11.59	11.21	10.92	10.74	10.44	10.42	10.02	11.36	15.67	7.85	7.82
21	12.0	12.1	11.9	11.8	11.8	11.8	12.0	12.0	12.1	12.3	12.6	13.0	13.1	12.8	12.7	11.5	10.9	10.6	10.2	9.8	9.8	9.7	9.6	9.1	11.47	13.7	9.0	4.7
22	9.4	8.8	9.0	9.1	8.8	8.9	9.2	9.7	10.2	10.3	10.7	11.3	11.8	11.9	12.6	12.4	11.9	10.7	10.0	9.9	9.7	9.7	9.5	9.1	10.20	13.0	8.6	4.1
23	8.9	8.8	8.0	5.5	3.7	2.8	6.6	10.4	12.9	14.7	15.9	16.7	16.6	17.3	18.5	18.4	17.7	14.6	12.1	11.0	10.6	11.2	11.2	11.5	11.90	19.5	2.4	17.1
24	10.6	10.4	9.4	9.7	9.8	9.9	10.9	14.6	14.9	18.4	20.2	20.8	21.7	21.7	20.9	19.7	18.7	17.3	16.6	16.5	16.3	15.1	15.1	14.6	15.57	22.6	8.4	14.2
25	14.1	13.6	13.1	12.8	12.7	12.6	13.2	14.1	14.6	15.6	18.5	19.3	21.1	22.1	21.5	21.3	20.3	18.5	15.3	14.6	14.1	13.9	13.8	12.9	15.96	23.1	12.6	10.5
26	11.9	11.8	12.7	11.7	10.8	11.6	13.8	16.8	19.0	19.7	21.0	21.5	22.1	22.3	23.1	23.1	21.6	17.4	15.7	15.3	14.7	14.7	15.3	16.1	16.82	23.7	10.2	13.5
27	16.2	15.6	15.2	15.0	14.4	15.1	16.4	19.4	21.0	21.3	19.5	21.5	21.5	21.7	20.1	16.6	15.1	14.8	14.4	14.5	14.1	13.2	12.9	11.8	16.72	23.1	11.8	11.3
28	11.8	11.6	12.1	12.5	12.1	12.4	12.9	15.9	16.8	16.7	16.4	16.2	15.3	15.4	14.5	14.2	13.4	12.7	12.6	12.3	12.1	11.8	10.7	9.9	13.43	17.6	9.9	7.7
29	9.7	9.6	9.4	10.0	10.4	11.4	13.2	14.6	16.4	17.4	18.3	19.2	19.2	19.1	19.2	17.9	17.5	17.3	15.7	14.5	14.2	14.4	14.5	16.0	14.96	19.6	9.4	10.2
30	16.8	17.4	17.5	17.7	17.4	17.5	18.2	19.8	20.7	20.5	17.6	15.2	15.1	15.0	15.1	15.2	15.4	13.9	14.1	14.8	14.1	13.7	13.0	12.1	16.16	21.0	11.6	9.4
Déc. III	12.14	11.97	11.83	11.58	11.19	11.40	12.64	14.73	15.86	16.69	17.07	17.47	17.75	17.93	17.82	17.03	16.25	14.78	13.67	13.32	12.97	12.74	12.51	12.34	14.32	19.69	9.40	10.29
Promed.	11.18	10.95	10.79	10.65	10.45	10.52	11.38	12.86	14.07	14.95	15.63	16.03	16.45	16.48	16.40	15.74	14.84	13.71	12.89	12.33	12.12	11.78	11.57	11.34	13.13	18.00	8.75	9.25

1906

SEPTIEMBRE

TABLA II

GEO-TERMÓMETROS

Fechas	A mts. 0.02 sobre el césped							A mts. 0.30 de profund.				A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	Termómetro del pozo
	7 a. m.	2 p. m.	9 p. m.	Media	Máx. abs.	Mín. abs.	Excur. abs.	7 a. m.	2 p. m.	9 p. m.	Media							
1	12.6	26.0	11.4	17.7	28.5	10.7	17.8	13.7	14.5	15.0	14.1	13.5	13.2	13.7	14.2	19.1	18.2	
2	13.9	27.9	17.9	19.9	29.2	13.2	16.0	15.6	16.3	16.9	16.3	14.2	13.7	13.8	14.3	19.1	18.2	
3	20.9	27.0	15.0	20.9	29.5	12.4	17.1	17.7	18.5	19.6	18.6	15.4	14.1	13.9	14.2	19.1	18.2	
4	10.7	14.5	10.1	11.8	17.9	8.3	9.6	16.9	15.0	15.3	15.7	16.1	14.6	14.1	14.4	19.1	18.2	
5	9.1	17.3	8.1	11.6	19.3	7.8	11.5	14.6	14.3	14.9	14.6	15.2	15.0	14.3	14.5	19.1	18.2	
6	8.7	12.6	2.0	7.8	19.2	0.8	18.4	13.1	12.1	10.9	12.0	14.7	14.9	14.6	14.6	19.1	18.2	
7	5.1	15.0	9.4	9.8	17.2	-0.2	17.4	9.8	11.1	11.8	10.9	14.1	14.7	14.8	14.8	19.1	18.2	
8	11.4	18.8	13.6	14.6	22.5	8.2	14.3	11.1	13.0	14.6	12.9	13.9	14.3	14.7	14.8	19.1	18.2	
9	12.8	12.8	11.3	12.3	11.8	11.8	3.0	13.8	13.8	13.6	13.7	13.9	14.1	14.7	14.8	19.1	18.2	
10	11.7	11.6	10.7	11.3	12.9	10.9	2.0	13.2	12.8	12.8	12.9	14.0	14.3	14.5	14.8	19.1	18.2	
Déc. I	11.69	18.35	11.28	13.77	21.10	8.39	12.71	13.95	14.14	14.54	14.21	14.53	14.29	14.31	14.54	19.10	18.20	
11	12.8	17.2	11.1	13.7	18.0	10.6	7.4	12.7	13.1	14.1	13.3	13.9	14.4	14.6	14.9	19.1	18.2	
12	11.6	16.6	10.8	12.8	17.5	10.1	7.4	12.8	13.1	13.0	13.0	14.0	14.3	14.6	14.9	19.1	18.2	
13	11.5	15.4	10.1	12.3	19.3	8.9	10.4	12.4	13.1	12.4	12.6	14.0	14.3	14.6	14.9	19.1	18.2	
14	10.9	15.4	5.2	10.5	15.9	8.0	7.9	11.8	12.7	13.3	12.6	13.9	14.3	14.6	14.9	19.1	18.2	
15	8.8	16.0	9.4	11.4	17.2	6.8	10.4	12.7	12.6	12.1	12.5	13.9	14.3	14.6	14.9	19.1	18.2	
16	10.1	18.5	11.2	13.3	20.4	6.0	14.4	12.4	12.5	12.7	12.5	13.8	14.2	14.6	14.8	19.0	18.1	
17	10.4	17.2	7.1	11.6	19.5	7.6	11.9	12.6	13.7	12.5	12.9	14.0	14.1	14.5	15.0	19.0	18.1	
18	9.6	15.8	7.6	11.0	18.1	7.6	10.5	12.0	13.6	14.1	13.2	14.1	14.3	14.5	14.8	19.0	18.1	
19	5.7	17.6	6.1	9.8	18.3	0.6	17.7	14.0	13.6	14.5	14.0	13.9	14.3	14.5	14.8	19.0	18.1	
20	8.9	17.8	13.3	13.1	22.9	3.8	19.1	13.9	12.6	13.6	13.4	14.0	14.2	14.6	14.9	19.0	18.1	
Déc. II	9.97	16.69	9.19	11.95	18.71	7.00	11.71	12.73	13.06	13.23	13.01	13.95	14.28	14.57	14.88	19.05	18.15	
21	11.7	12.8	7.1	10.5	14.1	8.3	5.8	13.3	13.2	12.6	13.0	14.1	14.2	14.5	14.9	19.0	18.1	
22	9.4	15.1	7.2	10.6	16.0	7.2	8.8	11.8	11.6	10.6	11.3	13.7	14.2	14.6	14.9	19.0	18.1	
23	7.6	20.3	8.2	12.0	23.8	1.2	22.6	9.5	10.6	11.5	10.5	13.2	14.2	14.6	14.9	19.0	18.0	
24	12.8	24.0	14.9	17.2	23.8	7.9	15.9	12.3	14.6	16.0	14.3	13.5	14.1	14.5	14.8	19.0	18.0	
25	13.2	23.4	13.1	16.6	23.9	12.5	11.4	14.3	14.9	15.3	14.8	14.2	14.1	14.5	14.9	19.0	18.0	
26	14.2	24.2	13.6	17.3	24.9	8.8	16.1	14.5	15.1	15.8	15.1	14.8	14.3	14.5	14.8	19.0	18.0	
27	17.0	24.4	12.7	18.0	23.7	13.6	10.1	16.5	16.0	15.8	16.1	15.1	14.5	14.6	14.9	19.0	18.0	
28	13.2	17.4	18.4	16.3	20.1	10.2	9.9	15.7	16.7	16.8	16.4	15.8	15.1	14.7	14.9	19.0	18.0	
29	14.3	20.4	13.1	16.0	21.5	7.8	13.7	16.4	16.1	16.2	16.2	15.8	15.4	15.0	14.9	19.0	18.0	
30	17.0	14.8	13.2	15.0	21.5	10.8	10.7	16.5	16.4	16.6	16.5	15.7	15.2	15.3	14.9	19.0	18.0	
Déc. III	13.04	19.68	12.18	14.97	21.33	8.83	12.50	14.03	14.52	14.72	14.44	14.59	14.55	14.68	14.88	19.00	18.02	
Mes	11.57	18.24	10.88	13.56	20.38	8.07	12.31	13.59	13.91	14.16	13.89	14.36	14.37	14.52	14.77	19.05	18.12	

Extremos observados

A m. 0.02 sobre el césped—Máxima absoluta (el día 3)	29°5	Mínima absoluta. (el día 7)	-0°2
A m. 0.30 de profundidad—Máxima observada (el día 3)	19°6	Mínima observada (el día 23)	9°5
A m. 0.60 " " " " (el día 4)	16°3	" " " " " (el día 23)	13.1
A m. 0.90 " " " " (el día 30)	15°6	" " " " " (el día 1)	13°2
A m. 1.20 " " " " (el día 30)	15°3	" " " " " (el día 1)	13°7
A m. 1.50 " " " " (el día 17)	15°0	" " " " " (el día 3)	14°2
A m. 5.00 " " " " (días varios)	19°1	" " " " " (días varios)	19°0
A m. 10.00 " " " " (días varios)	18°2	" " " " " (días varios)	18°0

1906

SEPTIEMBRE

TABLA III

PRESIÓN BAROMÉTRICA HORARIA

Altura de la cubeta sobre el nivel del mar: m. 29.24

Latitud Sur 34°51' 41"

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Pro'dios	Máx.ab.	Min. ab.	Excurs.
1	61.5	61.4	61.3	61.1	61.3	61.9	61.8	62.1	62.2	62.3	62.2	61.6	61.3	60.5	60.4	60.5	60.5	60.7	60.7	60.8	60.9	60.7	60.6	61.20	62.3	60.4	1.9	
2	60.6	60.3	59.7	59.7	59.7	59.8	60.0	60.0	59.9	59.7	59.3	58.4	57.4	56.8	56.2	56.0	55.7	55.6	55.3	55.2	55.0	55.9	54.3	54.0	57.65	60.6	54.0	6.6
3	52.6	52.6	52.3	51.3	51.0	50.7	50.3	50.4	50.1	49.5	49.0	48.0	47.5	46.7	46.6	46.5	46.4	46.5	47.2	48.2	48.6	49.1	49.1	49.6	49.20	53.6	46.4	7.2
4	49.1	48.2	50.1	50.3	51.7	51.1	51.3	52.1	53.2	53.3	53.3	53.0	52.8	53.5	54.4	53.7	54.2	54.7	54.7	54.3	54.9	55.9	56.5	55.1	52.02	56.5	48.2	8.3
5	51.8	51.7	51.8	55.1	54.8	55.5	55.4	55.7	55.8	55.9	56.0	56.2	56.1	56.6	57.1	57.6	58.5	59.7	60.7	61.6	62.6	63.4	64.0	64.7	57.80	64.7	54.7	10.0
6	61.9	65.1	65.4	66.0	66.4	67.0	67.6	67.7	67.9	68.4	68.7	69.1	69.2	69.6	69.6	69.5	69.6	69.8	70.0	70.0	70.1	70.2	70.3	70.2	68.43	70.3	64.9	5.4
7	70.2	71.1	69.9	70.1	70.4	70.8	70.7	70.7	70.0	69.5	69.0	68.0	67.5	66.9	66.6	66.5	65.1	65.2	65.1	65.1	65.1	64.9	64.8	64.3	67.80	71.1	64.3	6.8
8	63.8	63.4	62.9	62.8	62.6	62.7	62.7	62.8	62.8	62.6	62.0	61.5	60.9	60.8	60.7	60.8	61.0	61.3	61.8	62.3	62.7	63.0	62.4	62.1	62.20	63.8	60.7	3.1
9	62.8	63.1	62.9	62.8	62.8	63.0	63.2	63.3	63.7	64.2	64.7	64.4	64.3	64.2	64.2	64.2	64.4	64.8	65.5	65.6	66.0	66.4	66.5	66.7	64.82	66.7	62.8	3.9
10	66.6	66.6	66.6	66.6	66.8	66.9	67.2	67.9	67.8	67.7	67.5	67.5	67.4	67.1	66.8	66.7	67.0	67.3	67.3	67.3	67.1	66.5	65.9	65.4	66.98	67.9	65.4	2.5
Déc. I	60.82	60.65	60.59	60.58	60.75	60.94	61.02	61.27	61.34	61.31	61.18	60.77	60.44	60.27	60.16	60.10	60.27	60.54	60.83	61.06	61.20	61.53	61.45	61.33	60.85	63.75	58.18	5.57
11	64.4	63.8	63.0	62.2	62.2	62.0	61.2	61.1	60.1	59.4	59.3	58.4	57.6	56.8	55.7	55.6	55.6	56.4	57.0	57.2	58.1	58.9	58.9	58.9	59.23	64.4	55.6	8.8
12	58.5	58.5	58.5	58.3	58.4	58.6	58.9	59.1	59.5	60.1	60.3	60.3	60.3	60.3	60.5	60.5	60.9	61.3	61.3	61.8	62.0	62.1	62.2	62.3	60.19	62.3	58.3	4.0
13	62.4	62.5	62.6	62.7	62.8	63.0	63.7	63.9	63.9	63.8	64.1	63.9	63.9	63.9	64.3	64.5	64.7	64.7	65.0	65.5	65.6	65.9	65.9	65.9	64.13	65.9	62.4	3.5
14	65.9	65.9	66.0	66.6	66.5	66.9	67.2	67.0	67.8	68.0	68.1	68.2	68.1	68.0	67.9	67.9	68.3	68.5	68.5	68.7	68.7	68.7	68.7	68.7	67.53	68.7	64.7	4.0
15	68.8	68.7	68.0	67.9	67.9	67.9	68.0	68.0	68.3	68.1	68.1	68.0	67.9	67.1	66.9	66.1	65.7	65.0	64.9	65.5	65.6	65.6	65.6	65.6	67.05	68.8	64.9	3.9
16	65.7	65.5	64.9	64.8	64.8	64.8	64.8	65.1	65.1	65.2	65.1	65.0	64.0	63.8	63.7	63.7	63.7	64.0	64.1	64.3	64.3	64.3	64.3	64.2	64.55	65.7	63.7	2.0
17	64.2	64.2	63.4	63.2	63.4	63.6	63.8	64.2	64.2	64.2	64.1	64.1	63.8	63.7	63.8	64.0	64.2	64.4	64.5	64.7	64.9	65.0	64.8	64.8	64.13	65.0	63.2	1.8
18	64.5	64.4	64.2	64.1	64.2	64.3	65.0	65.1	65.5	66.0	66.1	66.2	65.9	65.6	65.6	65.6	65.8	65.9	66.3	66.4	66.3	65.9	65.7	65.7	65.43	66.4	64.1	2.3
19	65.6	65.4	65.1	64.9	64.9	65.0	65.1	65.1	65.3	65.4	65.4	65.3	64.8	64.4	63.9	63.8	63.9	63.7	64.2	64.2	63.8	63.7	63.2	63.2	64.55	65.6	63.2	2.4
20	62.8	62.4	62.1	61.9	61.7	61.7	61.7	61.8	61.4	61.4	61.0	60.5	59.8	59.3	59.1	58.6	58.4	58.1	57.4	57.7	57.7	57.7	57.7	57.7	59.98	62.8	57.4	5.4
Déc. II	64.28	64.13	63.78	63.66	63.68	63.78	63.94	64.04	64.11	64.16	64.16	63.99	63.61	63.29	63.14	63.03	63.12	63.20	63.32	63.60	63.70	63.78	63.70	63.71	63.70	65.56	61.75	3.81
21	57.3	56.9	56.8	56.1	56.1	56.3	56.9	56.9	56.8	56.9	56.5	56.1	55.7	55.3	55.3	55.2	55.4	56.0	56.3	56.7	57.2	57.3	57.0	57.8	56.48	57.8	50.0	7.8
22	57.9	58.0	57.8	58.0	58.3	58.9	59.3	59.7	60.3	60.4	61.1	61.4	61.6	61.7	61.7	61.8	62.7	62.9	63.7	64.1	64.8	64.9	64.9	64.9	61.28	64.9	57.8	7.1
23	64.8	64.8	64.8	64.7	64.7	64.7	64.9	65.4	65.6	65.6	65.9	65.6	65.3	64.8	64.3	64.2	64.2	64.3	64.1	64.2	64.2	63.5	63.3	63.2	64.63	65.9	63.2	2.7
24	63.1	63.1	63.0	63.0	63.0	62.9	62.9	62.9	63.1	63.2	62.8	62.7	62.0	61.6	61.5	61.4	61.3	61.1	61.0	60.8	60.8	60.6	60.2	60.4	62.02	63.2	60.2	3.0
25	60.4	60.2	60.7	60.9	59.8	59.9	59.9	59.9	59.7	59.4	59.0	58.6	58.0	57.7	57.6	57.6	58.1	58.2	58.3	58.3	58.3	58.3	58.9	58.5	59.01	60.4	50.7	9.7
26	58.2	58.1	58.1	58.0	58.5	58.6	58.7	58.7	58.6	58.1	58.0	57.9	57.2	56.8	56.3	56.1	56.1	56.2	56.2	56.3	56.2	55.8	55.3	55.0	57.21	58.7	55.0	3.7
27	54.8	64.6	54.5	54.6	54.8	54.7	55.0	54.8	54.9	55.9	56.0	55.8	55.7	55.2	55.2	55.4	56.7	57.3	57.8	58.3	59.3	60.1	59.8	60.2	56.31	60.2	54.5	5.7
28	60.2	60.3	59.6	59.5	59.7	60.3	61.1	61.5	61.6	62.4	62.2	61.8	61.8	61.8	61.9	61.7	61.7	62.0	62.7	62.5	63.4	63.3	63.2	61.61	63.4	59.5	3.9	
29	62.6	62.5	62.3	62.2	62.2	62.4	62.9	63.3	63.3	63.1	62.8	62.1	61.5	60.9	60.1	59.9	58.5	59.3	58.9	58.8	58.9	58.7	57.5	55.8	60.85	63.3	55.5	7.8
30	55.4	53.6	52.5	52.4	51.9	51.5	51.3	51.3	50.6	50.9	50.1	50.5	49.7	50.3	51.3	50.4	50.4	51.5	51.1	51.6	52.4	52.5	52.8	53.6	51.65	55.4	50.1	5.3
Déc. III	59.47	59.21	59.01	58.94	58.90	59.02	59.29	59.44	59.45	59.59	59.44	59.25	58.85	58.61	58.52	58.37	58.51	58.88	59.01	59.16	59.46	59.51	59.36	59.26	59.10	61.32	55.65	5.67
Promed.	61.52	61.33	61.13	61.06	61.11	61.25	61.42	61.58	61.63	61.69	61.59	61.34	60.97	60.72	60.61	60.50	60.63	60.87	61.05	61.27	61.45	61.61	61.50	61.43	61.22	63.54	58.53	5.02

1906

SEPTIEMBRE

TABLA IV

HUMEDAD RELATIVA HORARIA EN CENTÉSIMAS

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Pro- medio
1	83	87	89	90	92	94	93	76	73	63	58	55	50	47	55	61	67	70	87	89	88	90	92	92	76.7
2	92	93	94	95	95	94	88	93	85	77	70	62	60	57	55	62	67	71	79	78	79	79	81	81	78.6
3	81	81	80	75	72	71	69	67	63	59	56	55	59	58	59	65	74	74	85	96	96	95	89	87	78.6
4	98	95	94	93	93	90	90	89	90	86	81	82	65	63	58	60	72	75	80	69	64	82	82	85	80.5
5	86	87	87	87	90	89	88	74	60	60	58	53	53	52	53	58	64	66	63	70	66	63	57	58	68.4
6	58	58	57	58	55	58	51	51	52	51	51	50	47	47	47	48	51	64	76	83	88	87	92	92	61.1
7	91	85	86	84	82	82	76	64	60	55	51	49	46	44	43	45	50	59	75	75	78	81	82	82	67.7
8	82	84	82	84	83	84	85	86	81	78	73	73	72	72	71	74	90	92	92	92	92	92	93	94	83.4
9	94	95	96	96	95	95	91	89	88	91	90	89	89	91	91	90	90	90	90	92	91	91	94	93	91.7
10	93	93	94	93	93	93	93	93	93	91	91	87	88	83	82	81	83	85	88	90	93	94	94	94	90.1
Déc. I	85.3	85.8	85.9	85.5	85.0	84.5	82.4	78.2	74.5	71.1	67.9	65.5	62.9	61.4	61.4	64.4	70.8	74.6	81.5	83.4	83.5	85.4	85.6	85.8	77.18
11	94	93	93	92	93	93	93	93	93	92	92	86	79	77	69	84	90	92	92	91	93	93	85	86	89.1
12	88	90	94	90	89	92	90	90	87	85	81	80	80	79	78	76	78	80	82	82	83	85	87	88	84.7
13	90	91	92	92	92	91	89	87	81	80	79	79	76	71	71	77	74	80	88	81	75	74	75	76	81.7
14	77	78	74	72	69	69	69	64	64	63	63	64	61	58	64	67	70	70	68	63	60	62	62	61	66.3
15	62	62	62	62	63	64	64	63	60	61	62	64	65	68	70	75	85	89	91	92	91	91	92	93	73.0
16	94	95	95	96	96	96	92	83	73	73	70	71	70	71	72	78	83	86	88	87	86	87	90	91	84.8
17	91	88	89	90	91	86	77	68	65	63	57	51	57	61	64	64	68	69	73	67	69	73	73	73	72.8
18	73	73	75	75	79	81	74	72	68	66	66	66	65	63	69	71	75	79	78	78	78	80	83	86	74.1
19	88	88	92	95	95	95	97	80	60	60	60	60	53	58	61	65	70	80	86	88	90	90	90	92	79.1
20	90	90	91	91	91	92	91	91	91	79	64	59	57	53	62	53	55	67	70	72	78	85	86	87	76.9
Déc. II	84.7	84.8	85.7	85.5	85.7	86.4	84.5	80.0	74.5	72.4	70.0	68.6	66.6	66.0	67.7	71.0	74.4	79.1	81.2	80.7	80.1	81.6	82.3	83.3	78.20
21	90	89	90	90	90	91	91	93	94	94	95	90	88	90	91	94	69	94	94	97	97	81	93	89	90.7
22	84	79	86	76	77	77	76	74	72	71	69	69	67	67	67	69	67	75	77	76	78	81	82	85	75.0
23	86	84	85	91	94	95	96	84	64	54	47	45	57	59	57	50	49	51	71	80	79	79	80	78	71.5
24	78	82	88	90	90	91	90	70	64	60	49	50	48	48	53	59	64	73	73	72	71	84	82	81	71.3
25	81	81	83	83	81	81	79	76	73	64	67	66	65	61	63	60	65	75	89	93	95	95	95	95	77.7
26	95	96	96	96	96	96	96	84	77	70	65	59	55	54	55	55	59	69	84	87	89	91	89	81	78.9
27	71	70	70	71	70	75	72	62	55	50	68	63	56	53	53	70	78	71	71	65	64	63	67	77	66.0
28	82	89	91	84	81	86	86	84	71	69	70	76	74	72	70	71	80	79	82	82	83	84	84	85	79.8
29	89	89	89	88	84	72	67	60	55	53	51	52	53	55	59	66	75	65	56	63	86	89	88	88	70.5
30	86	85	82	82	83	82	79	75	85	84	94	91	93	95	95	95	92	91	90	83	78	77	78	71	85.4
Déc. III	84.2	84.4	86.0	85.1	84.6	84.6	83.2	76.2	71.0	66.9	67.5	66.1	65.6	65.4	66.3	68.9	69.8	74.3	78.7	79.8	82.0	82.7	83.8	83.3	76.68
Promed.	84.7	85.0	85.9	85.4	85.1	85.2	83.4	78.1	73.3	70.1	68.5	66.7	65.0	64.3	65.1	68.1	71.7	76.0	80.5	81.3	81.9	83.2	83.9	84.1	77.35

Fechas	DIRECCIÓN Y VELOCIDAD HORARIA DEL VIENTO EN KILÓMETROS. (N == NORTE, E == ESTE, S == SUR, W == OESTE)																												Pro- medio	Cal- mas
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.						
1	NNE	15 N	14 N	14 NNE	11 NNE	9 N	8 N	6 NNW	9 NNW	9 NNW	7 NNW	8 NW	10 NW	12 NNW	10 S	9 S	8 SE	7 SE	5 SE	6 SE	6 E	10 E	5 E	5 ENE	10	8.9	—			
2	NE	10 NE	12 NNE	12 NNE	15 N	14 NNE	13 NNE	15 NNE	16 NNE	13 NNE	13 NNE	13 NNE	14 NNE	13 NE	12 NE	14 NE	14 NE	15 NE	14 NE	16 NNE	21 NNE	23 NNE	24 NNE	27 NNE	32	16.1	—			
3	N	30 N	32 N	36 N	34 N	37 N	37 N	32 NNW	28 NNW	36 NNW	32 NNW	32 NNW	41 NNW	35 NNW	32 NW	27 NW	24 NW	19 NW	14 NW	13 NW	16 SSW	20 SSW	15 SSW	16 SSW	15	27.5	—			
4	SSW	19 SSW	19 S	16 SSW	20 SW	24 S	25 S	17 S	19 SW	11 W	10 W	13 W	14 W	22 W	27 W	30 W	20 W	17 W	14 W	12 SSW	18 SW	19 N	10 N	12 N	10	16.9	—			
5	N	8 N	11 N	9 N	12 N	7 NNW	9 NNW	10 NNW	7 NNW	8 W	15 W	20 W	24 W	22 WSW	28 SW	28 SSW	27 SSW	17 SSE	17 SSE	19 SSE	18 SSE	18 SSE	19 S	28 S	32	17.2	—			
6	S	28 S	25 S	20 SSW	20 S	22 S	22 S	19 S	20 S	18 SSW	15 SSW	13 SSW	12 S	11 SSW	10 S	10 S	8 S	7 SSW	9 S	4 S	4 S	5 S	5 SSE	6 SSE	7	14.2	—			
7	E	6 ENE	8 ENE	7 ENE	7 ENE	8 NE	9 NNE	10 NE	12 NE	22 NE	19 NE	18 NE	17 NE	18 NE	15 NE	15 NE	11 NE	8 E	7 E	5 E	5 ENE	8 ENE	15 E	16 ENE	17	11.8	—			
8	ENE	16 E	16 ENE	17 E	16 E	16 ENE	16 NE	15 ENE	11 ENE	14 NE	11 ENE	10 ENE	6 ENE	14 SE	12 SE	13 SE	12 SE	15 SE	16 SE	16 ESE	17 SSE	15 SE	19 ESE	18 ESE	24	14.9	—			
9	ESE	18 ESE	19 SE	18 ESE	27 ESE	32 ESE	35 SE	36 ESE	36 ESE	32 ESE	34 ESE	32 ESE	31 ESE	32 SE	33 ESE	36 ESE	37 ESE	36 ESE	33 ESE	30 ESE	31 ESE	31 ESE	32 ESE	31 ESE	33	31.7	—			
10	ESE	36 ESE	33 E	32 E	36 E	37 E	39 ESE	39 ESE	42 ESE	43 SE	41 SE	41 SE	38 SE	34 SE	30 SE	34 SE	35 SSE	31 SE	29 SE	28 ESE	31 ESE	30 ESE	30 E	31 E	36	31.9	—			
Déc. I	18.6	18.9	18.1	19.8	20.6	21.3	20.2	19.0	22.1	21.2	20.2	21.9	21.9	21.3	20.6	19.5	16.9	15.8	15.1	16.7	17.9	17.4	19.3	21.6	19.4	—	—			
11	E	36 E	34 E	33 E	43 E	41 E	37 ESE	43 E	41 E	37 E	47 E	42 E	34 E	32 E	24 E	18 ESE	16 ESE	18 SE	18 SSE	21 SSE	20 SSE	34 S	34 SSW	42 SW	48	32.5	—			
12	SW	49 SW	52 SW	56 SW	55 SW	50 SW	61 SSW	49 SSW	49 SSW	53 SSW	51 SSW	53 SSW	50 SSW	44 SSW	49 SSW	43 SSW	36 SSW	31 SSW	31 SSW	33 SSW	27 SSW	25 SSW	28 SSW	26 SSW	24	42.7	—			
13	SSW	20 SSW	18 SSW	13 SSW	9 SSW	12 SSW	10 SSW	8 SW	8 SW	9 SSW	10 SW	9 SSW	11 SSW	10 S	18 S	15 S	13 SSW	14 SSE	10 SSE	11 SSE	17 SSE	16 SSE	14 SSE	14 SSE	12	12.7	—			
14	SSW	14 SSW	16 SSW	19 SSE	18 SSW	19 SSE	20 S	20 SSE	16 SSW	23 SSE	21 SSE	20 S	18 S	19 S	16 SSE	16 SSE	17 SSE	17 SSE	18 SSE	16 SSE	15 SE	19 SSE	20 SSE	16 SSE	18	17.9	—			
15	SSE	16 SSE	18 SSE	10 SSE	17 SSE	16 SSE	16 SE	17 SSE	14 SSE	18 SSE	19 SSE	18 S	19 S	19 S	20 S	16 SSE	16 SE	18 SE	22 ESE	21 ESE	20 ESE	15 E	12 E	6 E	5	16.3	—			
16	SE	4 ESE	7 ESE	8 ESE	3 ESE	4 ESE	10 ESE	7 E	11 E	14 ESE	11 ESE	10 ESE	17 ESE	19 SE	19 SE	19 ESE	18 ESE	16 ESE	15 ESE	15 ESE	13 ESE	13 ESE	10 ESE	8 ESE	7	12.1	—			
17	ESE	6 ESE	6 ESE	6 ESE	4 ESE	4 ESE	4 SE	8 SE	11 SE	14 SE	15 ESE	12 SE	13 SE	14 SE	14 SE	14 SE	13 SE	13 SE	14 SSE	14 SSE	13 SSE	13 SSE	15 SSE	11 SSE	13	11.1	—			
18	SSE	14 SSE	16 SSE	15 SSE	15 SSE	15 SSE	17 SSE	15 SSE	18 SSE	18 SSE	20 SSE	19 SSE	18 SSE	19 SSE	21 SSE	18 SSE	16 SSE	13 SSE	14 SSE	15 SE	15 SSE	13 SE	12 SE	11 SE	9	13.7	—			
19	SE	8 SE	7 SE	6 SE	5 SE	3 SE	3 SE	0 SE	4 SE	6 SE	8 SSE	9 S	8 SE	8 ESE	11 ESE	12 E	13 E	8 E	9 E	10 E	7 E	10 E	10 E	11 ENE	11	7.8	1			
20	NE	14 NE	19 NE	19 NE	10 NNE	11 NNE	14 N	16 N	16 N	16 N	20 N	21 N	21 NNW	17 N	13 NNW	16 N	12 NNE	7 NNE	12 NE	12 NE	19 NE	15 NE	17 NE	13 ENE	10	14.2	—			
Déc. II	18.1	18.4	18.2	17.9	17.5	19.2	18.3	19.1	20.8	22.5	21.8	20.6	20.2	20.5	18.7	17.1	15.6	16.4	16.8	17.5	17.3	17.2	16.1	15.9	18.4	1	—			
21	ENE	13 NE	14 NE	15 NE	13 NE	16 NE	13 WSW	5 WSW	2 WSW	5 N	3 N	4 NW	7 W	7 SW	9 SW	9 SSW	30 S	36 SSW	45 SSW	45 S	46 SSW	45 S	40 S	42 S	40	21.0	—			
22	S	44 S	41 SSW	41 S	46 SSW	48 SSW	45 SSW	45 SSW	32 SSW	41 SSW	36 SSW	35 SSW	32 SSW	32 SSW	38 SSW	27 SSW	24 S	22 S	24 S	22 S	22 S	19 S	15 S	14	32.2	—				
23	S	10 S	10 S	8 S	2 S	1 N	6 N	5 NNW	3 NNW	4 NNW	6 NW	6 NNE	6 SSW	7 SSW	9 S	11 SE	14 E	11 NE	13 NNE	12 NNE	12 N	10 N	13 N	15	8.4	—				
24	N	15 NNE	14 NNE	16 N	17 NNE	10 NNE	22 N	25 N	27 N	34 N	39 N	33 N	27 N	15 N	37 N	32 N	27 NNE	19 NNE	16 NNE	13 NNE	16 NNE	20 NNE	20 NNE	30 NNE	34	25.3	—			
25	NNE	30 NNE	31 NNE	27 NNE	25 NNE	19 NNE	27 NNE	20 N	16 N	21 N	18 N	17 N	17 N	16 N	15 N	16 NNW	13 NNW	14 NNW	9 NNW	5 N	5 N	6 N	7 N	8 SSW	3	16.0	—			
26	SSW	1 NE	7 NE	7 SW	5 SW	1 SW	5 SW	4 ESE	9 E	11 ESE	13 E	10 E	10 E	9 E	9 E	7 E	7 E	8 E	9 E	9 ESE	11 NE	9 NE	11 NNE	13 NNE	12	8.2	—			
27	N	18 N	18 N	17 N	18 N	20 N	18 N	19 N	16 N	22 W	20 S	11 SW	7 S	5 S	12 SSW	17 SSE	36 SSE	45 SSE	41 SE	40 SE	45 SE	38 SE	40 SE	38 SE	37	24.9	—			
28	SE	31 E	19 E	16 E	21 E	17 E	15 E	10 E	9 E	16 ESE	13 E	14 SE	16 SE	18 ESE	16 ESE	15 ESE	17 ESE	17 ESE	17 ESE	10 E	13 E	11 SE	13 ESE	12 ESE	8	15.2	—			
29	E	9 E	9 E	11 E	10 E	15 E	16 E	15 ESE	13 ESE	24 ESE	23 ESE	30 E	36 E	36 E	39 E	38 E	32 E	27 E	32 ESE	28 NE	22 NE	26 NE	17 NE	30 NNE	33	24.6	—			
30	NNE	36 NNE	42 NNE	46 NNE	40 NNE	40 N	42 N	41 N	42 N	45 NNW	39 NW	27 SSW	31 SSE	28 ENE	12 N	5 N	8 WSW	10 WSW	11 S	15 S	12 S	26 S	34 S	27 S	28	28.6	—			
Déc. III	20.7	20.8	20.7	19.7	19.7	20.9	18.9	16.9	22.2	22.0	18.7	19.9	20.4	19.4	17.5	20.5	21.2	21.5	19.8	21.4	21.5	21.1	22.8	22.4	21.4	—	—			
Media	19.1	19.4	19.0	19.1	19.3	20.5	19.1	18.3	21.7	21.9	20.2	20.8	20.8	20.4	18.9	19.0	17.9	17.9	17.2	18.5	18.9	18.6	19.4	19.9	19.4	1	—			
RESUMEN																														
Dirección		N	NNW	NW	WNW	W	WSW	SW	SSW	S	SSE	SE	ESE	E	ENE	NE	NNE	Dirección												
Frecuencia absoluta		11	3	0	0	1	2	3	9	11	8	11	9	8	2	6	6	Frecuencia absoluta.												
relativa %		12.2	3.3	0.0	0.0	1.1	2.2	3.3	10.0	12.2	8.9	12.2	10.0	8.9	2.2	6.7	6.7	relativa %.												

1906

SEPTIEMBRE

TABLA VI

Fechas	ASPECTO DEL CIELO Y MARCHA DE LAS NUBES							Lluvia de 9 pm. a 9 pm.		Evaporímetro Piche Total en mm.
	7 a. m.		2 p. m.		9 p. m.		Prome- dio	Canti- dad en mm.	Duración en horas	
1	KS KC	7 WSW W	KS KC	7 WSW W	K	1 WSW	5.0	—	—	1.4
2	KS AS	6 WSW	S AS	9 N NW	S AS	9 N NW	8.0	—	—	3.6
3	S AS	10 N NW	AS CN	10 N NW	S	10 S	10.0	—	—	3.3
4	N	10 S	AC AS	7 SW	SC AS	6 SW?	7.7	27.0	5.30	1.5
5	AS N	9 W NW	—	0 —	S	5 S	4.7	—	—	0.7
6	—	0 —	SC AC	5 WNW	KS	1 W	2.0	—	—	2.5
7	C	1 S	SC	8 S	KS SC	6 WSW S	5.6	—	—	3.2
8	KS AS	9 WSW W	SC	6 NW	S	10 NW	8.3	—	—	1.0
9	SC S	9 NW SE	N	10 ESE	N	10 ESE	9.7	—	—	0.5
10	N	10 ESE	N	10 SE	N	10 ESE	10.0	11.8	14.00	0.4
Déc. II	7.1		7.2		6.8		7.03	38.8	19.30	18.1
11	N	10 ESE	SC CN	8 ESE	N S	10 SE	9.3	31.4	10.35	1.2
12	N	10 SSW	SC	4 SW	KS	2 SW	5.3	—	—	1.4
13	S	7 S	S	9 S	S	10 S	8.7	Ll.	im.	1.8
14	C	3 S	C	4 S	SC	6 SSW	4.3	—	—	2.8
15	SC	7 SSW	SC	5 S	S	10 SE	7.3	—	—	1.7
16	K	8 WSW	K	5 WSW	KS AC	2 W WNW	5.0	—	—	1.0
17	KS AS	8 WSW W	SC C	8 WSW W	C N	5 SSE	7.0	—	—	1.9
18	C N	5 SSE	C	7 SSE	K	1 W	4.3	Ll.	im.	2.0
19	C	1 SE	SC C	3 SE	S	3 SE	2.3	—	—	1.4
20	AS S N	8 W NW	AS N	9 W NW	AS N	5 W NW	7.3	—	—	2.3
Déc. II	6.7		6.2		5.4		6.10	31.4	10.35	17.5
21	AS N	10 W NW	AS N	10 SW	AS N	10 SW	10.0	12.2	15.00	1.0
22	C	7 SSW	C	8 SW	—	0 —	5.0	—	—	1.9
23	—	0 —	K	1 WNW	S	3 N	1.3	—	—	2.4
24	K KS	6 WSW W	K S	7 WSW NW	S	10 N	7.7	—	—	3.9
25	KC AS	9 WNW NW	AS N	8 NW	AS	8 NW	8.3	—	—	1.8
26	K KS	6 W	SC	1 NW	—	0 —	2.3	—	—	2.4
27	KS	2 W	—	0 —	S N	10 SE	4.0	—	—	3.2
28	KS AS	6 W WNW	S AS	10 WNW NW	S N	9 NW	8.3	—	—	1.8
29	—	0 —	KS	1 WNW	—	0 —	0.3	—	—	2.2
30	S CN	7 NW?	N	10 N	AS N	10 SW	9.0	13.2	3.55	0.4
Déc. III	5.3		5.6		6.0		5.63	25.4	18.55	21.0
Mes	6.37		6.33		6.07		6.26	95.6	49.00	56.6

Servicio Pluviométrico Nacional

Con el concurso de la Dirección General de Correos y Telégrafos Nacionales, de la Dirección G. de Instrucción Pública, de la Administración G. del F. C. C. del Uruguay, del F. C. Midland del Uruguay, de la Liebig's Extract of Meat Company, del F. C. del Norte y de los señores que se consignan á continuación.

1906

SEPTIEMBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
R. P. Franchi	1	Instituto Nnal. Físico Climatológico.	Montevideo ...	95.6	5	31.4	—
Ing. William Galwey	2	Observ. del Colegio Pío. (V. Colón)	"	141.2	7	40.3	—
G. Zorrilla de San Martín	3	Larrañaga, (La Blanqueada) . . .	"	153.5	8	56.0	—
E. Dupin	4	Instituto Normal de señoritas . . .	"	18.2	2	15.5	—
J. Ferrer Carrau	5	La Teja, (Empresa O. del Puerto) .	"				
M. Parodi	6						
Jefes y oficiales de	7	Punta Yeguas, (Saladero)	"				
Carlos G. Parada	8	P. del Cerro, (Dique Cibils Jackson)	"	93.5	7	15.5	—
Trinidad Blanco	9	Cumbre del Cerro, (F. Gral. Artigas)	"	20.0	5	6.5	—
	10	Isla de Flores, (Lazareto)	"	21.9	5	8.3	—
	11	Reducto, (Manicomio Nacional) . . .	"	176.5	9	43.7	—
	12						
	13						
R. P. Benito de Moano	14	Nuevo París, (Seminario-Capuchinos)	"	82.0	6	24.5	—
Carmen Garcé	15	C. de la Victoria, (Esc. Rural N.º 1)	"	153.0	6	43.0	—
	16						
Ing. F. Hudson y E. Hudson	17	Peñarol, (F. C. C. del U.)	"				
Alfredo Varzi	18	Colón, (Granja Varzi)	"	206.3	8	59.3	—
Rufina Irujo	19	Paso de la Arena, (Esc. Rural N.º 17)	"				
Indalecio A. de Chavijo	20	Barra S. Lucia, (Esc. Rural N.º 15)	"				
Carlos V. López	21	Llamas	"				
Enriqueta Monsueto	22	Manga, (Esc. Rural N.º 27).	"	73.4	6	13.3	—
	23						
R. V. de Martínez	24	Maroñas, (Esc. Rural N.º 6)	"	132.1	7	48.0	—
P. Saquiere	25	Unión, (F. C. C. del U.)	"	162.9	5	43.0	—
Antonio Rodríguez	26	Cuch. Pereyra, (Filtros A. Corrientes)	"	60.0	5	23.7	—
	27						
A. Echeverría	28	Colón, (F. C. C. del U.)	"	153.7	6	60.4	—
José Pérez	29	Independencia, (F. C. C. U.)	Canelones.....	163.8	6	60.4	—
Piero González	30	Treinta y Tres. " "	Montevideo ...	141.1	6	49.2	—
E. Umpierrez y A. Cambón	31	Toledo. " "	Canelones.....	188.1	6	99.2	—
	32						
F. B. Peire y B. Austiguieta	33	Duceo (Cementerio del)	Montevideo ...				
José Fontana	34	Rincón del Cerro	"	130.4	5	60.0	—
T. W. Jefferies	35	Estancia «Los Ceibos»	Treinta y Tres	105.0	6	32.0	—
Jason Hassard	36	Bella Vista, (F. C. C. U.)	Montevideo ...	157.6	8	53.3	—
A. Pérez y R. Díaz	37	Yatay. " "	"	100.7	7	63.6	—
Juan A. Boggiani	38	Sayago. " "	"	141.7	7	54.7	—
A. Nieto y A. M. Divenuto	39	Cordón. " "	"	45.9	3	23.7	—
D. Pons y C. Lengoni	40	Joaquín Suárez, (Granja Pons) . . .	Canelones.....				
I. Rossi	41	Canelones, (F. C. C. U.)	"	167.3	5	68.2	—
Manuel Barcala	42	Guadalupe, (Esc. 2.º grado N.º 1) .	"	152.9	4	78.8	—
E. Artagaveytia	43	Las Piedras (Chacra Artagaveytia).	"	156.3	6	60.3	—
Guillermo Oliver	44	Las Piedras (F. C. C. U.)	"	117.0	6	34.3	1
Lauro Burgueño	45	Santo Tomás de Aquino.	"				
J. P. Giribaldo	46	Progreso, (F. C. C. U.)	"	102.4	5	34.2	—
E. M. Gamba	47	Joanicó. " "	"				
Manuel A. Erosa	48	Margat. " "	"				
L. F. Alnozara	49	Santa Lucia. " "	"	121.5	4	40.5	—
J. Ascoytia y J. Suffet	50	25 de Agosto. " "	Florida.....	125.1	4	44.5	—
Juan Ciriani	51	Capurro. " "	San José.....	119.9	4	40.8	—
A. Montaldo	52	Rodríguez. " "	"	118.4	5	66.4	—
A. Piotti	53	Raigón. " "	"	118.4	4	70.2	—
Ricardo Schunt	54	San José. " "	"	68.8	5	20.2	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

SEPTIEMBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Celestino Berro	55	Suárez. (F. C. C. U.).	Canelones	112.3	4	51.3	—
T. Heide	56	Pando. " " "	" " " " "	98.4	5	47.0	—
A. Lavagna	57	Cardal. " " "	Florida	98.0	5	55.0	—
J. B. Torre	58	Isla Mala. " " "	" " " " "	67.6	4	35.6	—
Isidoro Romero	59	Berrondo. " " "	" " " " "	8.7	4	4.5	—
Enrique Umérez.	60	Florida. " " "	" " " " "	15.0	4	5.0	—
M. Cosío	61	La Cruz. " " "	" " " " "	77.1	5	30.1	—
Isaac Iglesias.	62	Sarandí. " " "	" " " " "	52.2	5	18.3	—
M. V. Lamela.	63	Puntas de Maciel. " " "	" " " " "	47.1	5	15.7	—
M. López	64	Goñi. " " "	" " " " "	56.3	5	18.2	—
J. Lavignasse.	65	Durazno. " " "	Durazno	25.8	3	11.0	—
L. E. Machado	66	Yi. " " "	" " " " "	58.8	4	20.3	—
Santos A. Tolosa	67	Villasboas. " " "	" " " " "	68.2	6	33.2	—
Juan Moreira	68	Molles. " " "	" " " " "	49.4	4	18.4	—
Juan Suárez y M. de Ogueta	69	Río Negro. " " "	Tacuarembó	68.0	6	19.0	—
Benjamín Barreto	70	Chamberlain. " " "	" " " " "	60.3	5	20.0	—
G. Freire	71	Cardozo. " " "	" " " " "	83.4	6	35.2	—
H. Gutiérrez Jauregui	72	Achar. " " "	" " " " "	13.9	4	4.6	—
P. T. Moreira	73	Pampa. " " "	" " " " "	14.3	2	10.1	—
Juan de Alava	74	Piedra Sola. " " "	Paysandú	31.7	7	13.5	—
Marcelino Scarone	75	Tambores. " " "	" " " " "	15.0	1	15.0	—
Horacio de Alava	76	Mosquitos. (F. C. U. del Este).	Canelones	25.6	3	17.6	—
José Ceferino Rondan.	77	Tacuarembó. (F. C. C. U.).	Tacuarembó	5.7	1	5.7	—
Valentín Dirón	78	Bañado de Rocha. " " "	" " " " "	16.1	4	6.2	—
Gualberto García	79	Paso del Cerro. " " "	" " " " "	74.3	3	63.5	—
Solano Amestoy y A. Bouricé	80	Laureles. " " "	" " " " "	88.5	3	62.2	—
Nicolás Sierra	81	Paso Tranqueras. " " "	Rivera	44.6	3	30.9	—
Enrique Pomerencek	82	Paso de Ataque. " " "	" " " " "	93.9	8	19.6	1
Juan A. Luque	83	Rivera. " " "	" " " " "	103.1	4	67.8	—
José P. Bastilla	84	Fray Bentos. (Ofic. Telég. Nacional)	Río Negro	160.6	7	83.0	—
Pedro F. Flores	85	San Eugenio. " " "	Artigas	97.7	4	51.0	—
Pilar de López	86	Santa Rosa. " " "	" " " " "	128.7	8	57.4	—
Antonio N. Pirillo	87	Gutiérrez. Vía N. Pérez & T. y Tres.	Minas	146.0	5	66.0	—
Arquimedes Canosa	88	Salto. (Ofic. Telég. Nacional)	Salto	164.0	7	63.0	—
F. A. Berardo	89	Guaviyú. " " "	Paysandú	106.8	7	40.4	—
Dominga M. Galli	90	Palmira. Vice Cónsul Argentino.	Colonia	38.6	2	21.4	—
Enrico Pons	91	Dolores. (Ofic. Telég. Nacional)	Soriano	81.8	5	29.5	—
F. Beltramo	92	Colonia Valdense (Est. Met. Nal. N.º 1)	Colonia	59.3	6	17.0	—
F. Beltramo	93	Mercedes. (Inst. Ur. Obs. Met. N.º 1)	Soriano				
C. H. Ravena	94	Obs. Meteorológico. Mercedes	" " " " "				
José A. Revella	95	Estancia «La Paloma»	" " " " "				
C. González Moreno y Moliner	96	Sarandí del Yi. (Esc. 2.º grado N.º 3)	Durazno				
Ing. P. M. Benoist	97	Agraciada. (Estancia Buena Vista).	Soriano				
	98	Cuñapirú. (Comp. F. de Minas)	Rivera				
	99	La Sierra. (F. C. C. U. del Este).	Maldonado				
A. J. Rodríguez	100	Olmos. (F. C. C. U.).	Canelones				
U. Barindelli	101	Oimos. (Empalme F. C. C. U.).	" " " " "				
Alberto Reggio	102	Pedreira (F. C. C. U.).	" " " " "				
A. Hoffman	103	Tapia. " " "	" " " " "				
B. Bidegain y L. J. Costa	104	Migues. " " "	" " " " "				
Oscar C. Marshall	105	Montes. " " "	" " " " "				
B. G. Marin	106	Solis. " " "	Minas				
Antonio Estela	107	Minas. " " "	" " " " "				
H. L. Ciriani	108	Sauce. " " "	Canelones				

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

SEPTIEMBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas,	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Antonio Dominguez Blanco.	100	Santa Rosa. (F. C. C. U.) . . .	Canelones.....	156.2	7	88.3	—
Alfredo N. Luc.	110	Cazot. " " " . . .	"	155.4	6	88.7	—
Eduardo Vellozo.	111	San Ramón. " " " . . .	"	39.0	2	21.0	—
Eley C. Aycaguer.	112	Chamizo. " " " . . .	Florida.....	103.9	4	38.3	—
A. Tholke.	113	Fray Marcos " " " . . .	"	149.0	7	40.3	—
F. Martinelli.	114	Reboledo. " " " . . .	"	21.5	5	5.0	—
Ing. Hernandorena y M. R. García	115	Cerro Colorado. " " " . . .	"	36.2	2	28.2	—
Juan José Blanco.	116	Mansavillagra. " " " . . .	"	76.4	3	45.5	—
José Estela.	117	Illescas. " " " . . .	"	63.6	3	31.0	—
J. Cabrera y L. Cienfuegos.	118	Nico Pérez. " " " . . .	"	93.2	7	43.0	—
Juan Patrón.	119	González. (F. C. C. U. Ext. O.)	San José.....	151.0	8	60.0	—
Feliciano N. Devita.	120	Garzón-M. Abrigo. " " " . . .	"	116.0	5	63.0	—
Ramón Goyeche.	121	Cufré. " " " . . .	Colonia.....	117.4	5	80.5	—
Juan Murdock.	122	Colonia Suiza. " " " . . .	"	102.1	5	60.0	—
Juan Saquiere.	123	Rosario. " " " . . .	"	192.7	7	14.7	—
Juan B. Larrioux.	124	Puerto Sauce. " " " . . .	"	155.0	6	31.2	—
Francisco Piria.	125	Piriápolis.	Maldonado....				
	126						
	127						
	128						
Atilio Tanca y R. Scartaccini.	129	Paso de los Toros. (F. C. M. del U.)	Tacuarembó..	78.7	6	20.7	—
Emilio B. Echeverz.	130	Menéndez Parada. " " " . . .	"	100.9	5	32.7	—
Serafin Saccone.	131	Francia. " " " . . .	Rio Negro.....	46.6	8	16.5	1
Gilberto A. Braga.	132	Tres Árboles. " " " . . .	"				
V. L. Díaz y A. B. Fontela.	133	Merinos. " " " . . .	"	61.6	6	19.5	—
M. P. Monfrino y P. G. Fontela.	134	Guichón. " " " . . .	Paysandú	78.0	7	22.0	—
Gregorio Pimentel y Antonio Roche	135	Algorta. " " " . . .	"	37.8	6	10.2	—
. B. Macazaga.	136	Piedras Coloradas. " " " . . .	"	44.1	8	9.8	—
L. Falzetti.	137	Porvenir. " " " . . .	"	177.1	11	32.5	—
	138						
P. Echevest.	139	Esperanza.	"	80.0	6	20.1	—
Mario Pérez.	140	Paysandú.	"	54.0	6	18.7	—
Santiago Braga.	141	Queguay.	"	40.4	7	12.5	—
	142						
H. R. Muró.	143	Parada Rivas. (Est. «Las Mercedes»)	"				
José Fernández.	144	Chapicuy.	"	53.7	6	13.4	—
Amalio Repicio.	145	Daymán.	"	16.2	3	9.6	—
José Pimentel.	146	Salto.	Salto.....				
G. Nancollas.	147	Usina Aguas Corrientes.	Canelones.....	150.4	6	80.3	—
Hermann Vogt.	148	Fray Bentos. (Liebig's Comp.) . . .	Rio Negro.....	73.5	5	24.0	—
Juan Porteoas.	149	Estancia Bellaco de Comp. Liebig's.	"	67.7	9	30.5	—
Guillermo Fischer.	150	" V. Blanca " " " . . .	Paysandú.....	78.0	6	23.0	2
Carlos Rivadavia.	151	Bichadero de la Comp. Liebig's. . .	Rio Negro.....				
Juan J. Britos.	152	Ombú " " " " " . . .	"	59.5	6	15.0	—
J. R. Gabirondo.	153	Pileta " " " " " . . .	"	107.0	5	37.0	—
José Pareja.	154	Barquer. (F. C. C. del U. Ext. O.)	Colonia.....	145.0	5	73.5	—
Alberto Nin.	155	San Fructuoso.	Tacuarembó..				
Alberto Bedogni.	156	Tarariras. (F. C. C. U. Ext. O.)	Colonia.....	144.0	6	56.0	—
Manuel Fariás.	157	Estanzuela. " " " " " . . .	"	18.0	2	10.0	—
Drapper.	158	Colonia. " " " " " . . .	"	73.2	5	44.5	—
Pedro F. Salvo.	159	Arroyo Grande. " " " " " . . .	"	119.3	5	49.4	—
J. B. Hernández.	160	Juan Jackson. " " " " " . . .	Soriano.	92.7	6	30.7	—
M. López.	161	La Lata. " " " " " . . .	"	119.0	7	53.0	—
M. Abella.	162	Drable. " " " " " . . .	"	81.0	4	38.0	—

Servicio Pluviométrico Nacional

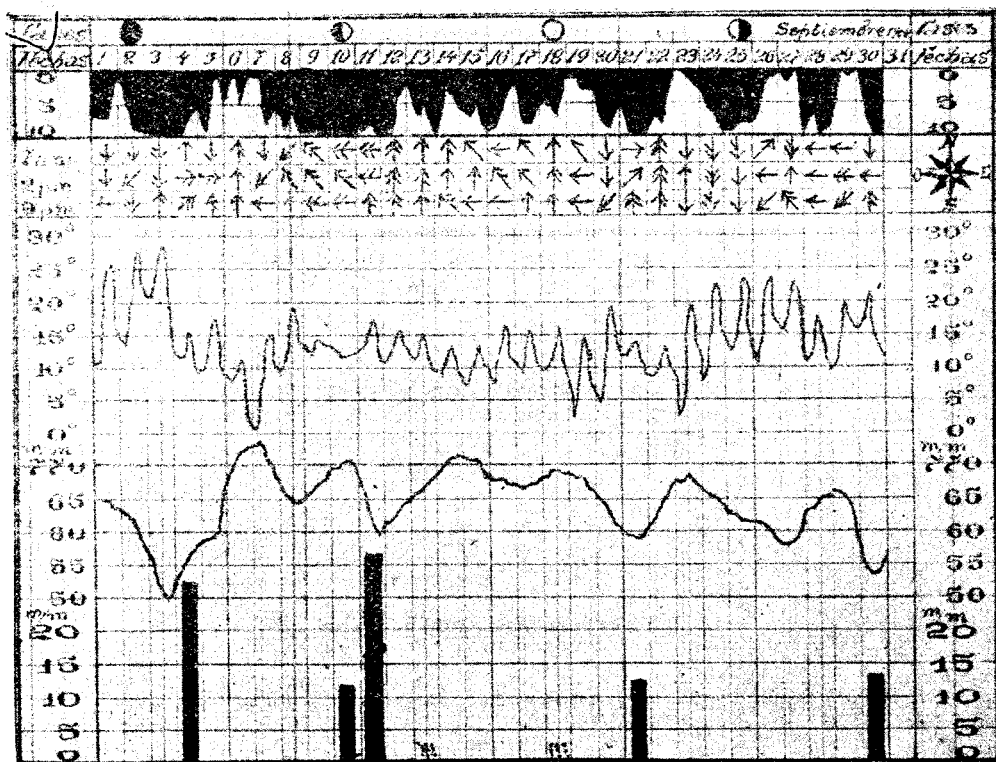
1906

SEPTIEMBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
José V. Gallo y I. J. Gandolfo	163	Santa Catalina. (F. C. C. U. Est Oeste)	Soriano	85.2	4	30.3	—
Cándido Perdomo	164	Palmitas. " " "	"	40.5	5	18.3	—
P. Pereira y Rocha.	165	Bizcocho. " " "	"	83.4	7	20.8	—
Florencio Fernández	166	Mercedes. " " "	"	82.7	7	38.8	—
M. A. Torre	167	Guaycurú. " " "	Colonia	117.5	9	63.0	—
Teófilo Flügel	168	Gervasio Coronilla. Emp. de Bañados	Rocha	108.6	9	27.9	—
Julían M. Gepp	169	Estancia San Carlos	Colonia	91.1	6	42.8	—
	170						
	171						
	172						
	173						
	174						
	175						
	176						
Nemesio Magallanes	177	Higuerones (Esc. Rural N.º 27.) .	Treinta y Tres				
	178						
	179						
J. P. Galcerán	180	Rocha (Escuela J. P. Ramírez) . .	Rocha	106.6	9	30.0	—
Elías Lizardo.	181	Chuy.	"	77.0	5	24.0	—
Juana M. Salvá	182	Lascano.	"	103.3	8	27.0	1
	183	Castillos	"				
H. J. Costa de Fariás	184	India Muerta	"	96.0	7	22.0	—
U. Machado	185	Garzón	"	20.2	2	18.2	
Guillermo López.	186	Paso Real		103.6	6	27.5	

SEPTIEMBRE DE 1906



Nebulosidad

(En décimos de cielo cubierto. Observaciones de las 7^h, 14 y 21)

Temperatura C.

Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24, intercalando en sus horas el minimum y el maximum)

Viento

En kilómetros por hora)

1 barba	=	km.	0	á	2	4 barbas	=	km.	36	á	54
2 barbas	=	"	2	"	18	5 "	=	"	54	"	72
3 "	=	"	18	"	36	6 "	=	"	72	"	108

Presión atmosférica

(En milímetros al nivel del mar. Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24)

Lluvia en milímetros

(Totales diarios)

EXTRACTO DE LAS NOTAS DIARIAS

Septiembre de 1906

Día 2. — 7 a. m. Rocío.

» 3. — A las 8 p. m. se produce niebla baja de mediana intensidad, al pasar el viento del NNW al SW.

» 4. — 7 a. m. Lluve por golpes intensos, pero breves, desde las 2.30 a. m. Lluvia escasa entre 7 y 20 y 8 y 30 a. m.

» 5. — 1 a. m. Se observan extractos de niebla en las arboledas.

» 7. — Amanece con *helada* general, muy abundante, que se derrite desde las 7 a. m. Es la 9.^a registrada en el curso de 1906.

» 8. — Golpe de lluvia inmedible á las 7 p. m.

» 9. — Lloviznas intermitentes durante la mañana.

» 10. — Lluve, escasamente entre 1 y 7 a. m. Id. de 9 á 2 p. m. Id de 9 p. m. á media noche.

» 11. — Lluve moderadamente en un total de 6 horas entre media noche y 7 a. m. Lluve despacio durante 2 h. 35 m. en la mañana 1 hora de tarde y otra de noche.

» 12. — 7 a. m. Lloviznas y garúas.

» 13. — 7 a. m. Mucho rocío. A las 7 p. m. cae un chubasco de pocos minutos.

Día 16. — 7 a. m. Rocío abundante.

» 18. — Golpe de lluvia, inmedible, á las 6.45 a. m.

» 19. — 7 a. m. Helada escasa, 10^a de este año. Rocío abundante. Montevideo amanece velado por niebla gris, (7.00 de intensidad), extensiva al horizonte sur.

» 21. — De 6.45 á 7 y 5 a. m. Lluvia inmedible. Id escasa de 8 a. m. á 2 p. m.

» 23. — 7 a. m. Mucho rocío. Niebla negruzca sobre la ciudad (7.00) y en jirones en el horizonte, al SW.

» 24. — El viento del N refuerza hacia las 2 p. m., dando ráfagas de 45 kms.

» 25. — 9 p. m. Niebla difusa, general.

» 26. — 7 a. m. Brumazón general.

» 27. — La Brumazón seca, observada desde ayer, se hace más notable hoy, particularizando su mayor intensidad al W. Entre 10 p. m. y media noche se produce tormenta eléctrica.

» 28. — Lluvia inmedible entre 12.20 y 1.20 a. m.

» 29. — 7 a. m. Poco rocío.

» 30. — Se observan relámpagos y truenos desde las 9.30 aún hasta las 2 p. m., con intervalos de lluvia entre 10 a. m. y 4.20 p. m.

BOLETÍN

DEL

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO

DE MONTEVIDEO (URUGUAY)

DORNALICHO Y REYES, IMPRESORES.

POSICIÓN DEL OBSERVATORIO:	DIRECTOR:	EL CANJE SE DIRIGIRÁ Á:
Latitud S..... 34° 51' 44"	LUIS MORANDI	Luis Morandi
Longitud W París..... 58° 32' 19" 5	SECRETARIO:	OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO
Altura sobre el mar m. 29,34	Jerónimo Zolesi	Camino Suárez, 326, MONTEVIDEO (Uruguay)

SINOPSIS DE OCTUBRE DE 1906

Temperatura C. al abrigo

Media mensual	16° 17
Máxima absoluta (el día 12)	29° 0
Mínima absoluta (el día 8)	4° 5
Excursión total en el mes	24° 5
» máxima diurna (el día 9)	17° 8
» mínima diurna (el día 1)	10° 6
» media	

Temperatura C. a la intemperie

Media mensual	17° 4
Máxima absoluta (el día 12)	32° 9
Mínima absoluta (el día 8)	4° 0
Excursión total en el mes	28° 9
» máxima diurna (el día 9)	12° 9
» mínima diurna (el día 24)	5° 5
» media	15° 0

Geotermómetros

A metros 0,30 de profundidad.—Media mensual.	18° 3
» » 0,60 » » » »	18° 0
» » 0,90 » » » »	17° 5
» » 1,20 » » » »	16° 7
» » 1,50 » » » »	16° 4
» » 5,00 » » » »	19° 1
» » 10,00 » » » »	18° 1

Barómetro a 0°

(Altura sobre el nivel del mar ms. 29,34)

Presión media mensual mm.	759,93
Máxima presión absoluta (el día 7)	767,5
Mínima presión absoluta (el día 2)	751,0
Excursión total entre los extremos	16° 5
» media diurna	1,24

Humedad (en centésimas)

Media mensual	73,7
Máxima (día 28)	100
Mínima (el día 8)	27

Nebulosidad (en décimos)

Cantidad media	5,3
Días serenos	10
» seminublados	11
» cubiertos	10

Lluvia evaporización

Total de agua recogida mm.	52,0
Cantidad máxima en 24 horas (día 16)	17,0
Días con lluvia	6
Total de agua evaporada mm.	92,5

Viento

Dirección dominante	E
Velocidad media, en metros, por segundo.	5,3

Correlación de los vientos

Vientos	Núm. de veces q' soplaron	Presión ba'métrica media	Temperat. media C.	Humedad media en cent.	Velocidad media en m por seg.
N	13	759,5	18° 9	72	4 m. 2
NNW	2	754,4	22° 7	75	3 » 2
NW	2	757,2	14° 4	74	4 » 6
WNW	4	760,8	17° 2	54	6 » 9
W	3	757,6	15° 3	81	6 » 1
WSW	3	763,3	14° 2	67	5 » 0
SW	2	758,7	10° 1	63	8 » 3
SSW	3	756,4	12° 7	78	6 » 7
S	8	763,3	14° 3	69	4 » 4
SSE	3	759,7	15° 0	79	7 » 4
SE	3	760,4	16° 9	70	5 » 3
ESE	4	760,5	18° 4	78	6 » 9
E	18	761,0	17° 7	76	6 » 0
ENE	3	762,2	16° 4	81	5 » 3
NE	5	759,3	19° 6	68	7 » 8
NNE	4	759,9	17° 0	84	5 » 4

Del cuadro anterior se deduce:

Viento más frecuente	E
» menos frecuente	NNW y S W
» de más alta temperatura	NE
» de más baja temperatura	SSW
» más húmedo	NNE
» más seco	WNW
» de mayor velocidad media	NE
» de menor » »	N

Promedios Meteorológicos de Octubre

	1901	1902	1903	1904	1905	1906
Temp. media (abrigo)	16° 2	14° 7	14° 6	15° 0	16° 2	16° 2
» máx. abs. »	30° 4	27° 6	27° 0	27° 9	25° 9	29° 0
» mín. » »	3° 9	2° 0	3° 2	3° 2	7° 5	4° 5
» media (intemp.)	16° 8	15° 8	15° 7	16° 2	16° 4	17° 4
» máx. abs. »	33° 5	31° 9	33° 0	35° 2	33° 3	32° 9
» mín. » »	1° 2	1° 0	0° 9	0° 0	5° 5	4° 9
» media a m. 0,30	17° 5	15° 1	16° 5	16° 0	12° 4	18° 3
» » » 0,60	17° 1	15° 2	16° 6	16° 1	16° 4	18° 0
» » » 0,90	16° 6	15° 1	16° 1	16° 0	16° 2	17° 5
» » » 1,20	16° 3	15° 1	16° 1	15° 9	16° 0	16° 7
» » » 1,50	16° 1	15° 2	16° 4	16° 1	15° 8	16° 4
» » » 5,00	—	—	—	—	—	19° 1
» » » 10,00	—	—	—	—	—	18° 1
Pres. atm. media mm.	759,9	761,2	759,5	760,1	758,9	759,9
» » máxima »	767,6	772,8	766,6	767,1	770,3	767,5
» » mínima »	747,3	751,6	749,7	743,7	748,8	751,0
Viento dominante.	E	E	N W	S E	E	E
Nebulosidad media . . .	4,8	5,4	4,8	5,5	5,5	5,3
Lluvia. Total en mm . . .	69,5	66,7	0,8	82,5	137,1	52,0
Días con lluvia	7	6	1	5	11	6
Humedad rel. media . . .	73,4	73,7	67,2	71,8	82,6	73,7
Agua evap. Total mm.	89,4	90,5	121,1	132,1	88,9	92,5

1906

OCTUBRE

TABLA I

TEMPERATURA CENTÍGRADA DEL AIRE A LA SOMBRA

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	M N	Pro'dios	Máx. abs.	Mín. abs.	Excursión
1	11.6	11.3	11.0	10.8	10.5	9.9	9.9	10.4	10.9	10.8	11.2	12.2	12.9	12.6	12.6	12.6	12.4	11.1	12.3	11.3	10.1	10.3	11.1	10.3	11.22	13.6	9.5	4.1
2	9.4	8.8	8.6	8.4	9.0	10.2	10.5	12.4	14.4	15.2	16.6	18.6	17.7	17.2	11.7	11.7	11.3	11.1	10.4	11.0	11.2	11.0	10.0	8.9	11.88	19.5	7.9	11.6
3	8.8	6.9	6.8	6.4	5.8	6.3	9.9	12.1	13.7	15.3	15.5	16.5	17.1	18.4	19.3	18.9	17.4	16.0	15.4	15.2	14.9	12.5	11.8	11.7	13.04	19.9	5.1	14.8
4	11.5	11.4	10.6	10.1	9.6	10.4	11.3	11.6	13.6	14.8	15.5	17.3	18.9	18.0	15.2	14.1	12.2	11.2	11.1	11.0	10.9	10.4	10.2	9.8	12.53	20.5	9.2	11.3
5	9.3	9.5	9.3	9.8	9.8	10.2	11.0	11.8	12.3	12.9	13.2	13.6	13.6	13.8	14.3	14.9	14.5	11.7	8.9	8.0	7.5	7.0	6.8	6.7	10.86	15.2	6.7	8.5
6	6.3	6.0	6.3	5.8	5.9	7.1	9.9	12.9	15.7	17.4	19.2	20.5	21.2	21.7	21.8	21.3	21.3	18.8	17.6	17.0	14.1	12.1	11.6	11.2	14.30	22.6	5.6	17.0
7	10.7	10.1	9.8	9.6	9.6	9.7	10.6	10.7	12.4	12.7	13.2	13.9	13.9	14.3	14.2	14.1	13.6	11.9	9.0	7.9	6.8	6.6	6.8	6.8	10.79	15.0	5.8	9.2
8	6.6	6.2	5.3	5.2	5.3	6.4	8.4	12.7	15.2	15.9	16.8	17.6	17.3	17.3	17.8	17.1	15.5	12.9	12.0	10.7	10.5	10.2	9.6	9.3	11.74	18.1	4.5	13.6
9	9.2	9.4	9.2	8.8	8.6	10.4	11.7	13.7	15.7	17.9	20.3	21.1	22.5	24.0	24.0	24.5	23.6	22.1	19.9	18.3	17.9	17.0	16.3	15.4	16.73	25.6	7.8	17.8
10	15.0	13.8	12.7	11.2	10.7	13.0	16.2	17.1	17.5	18.8	19.4	19.8	20.1	19.9	19.8	18.5	17.1	15.4	14.3	14.2	13.9	13.5	13.0	12.5	15.72	20.7	9.4	11.3
Déc. I	9.84	9.34	8.98	8.61	8.48	9.36	10.94	12.54	14.14	15.17	16.09	17.11	17.46	17.72	17.07	16.82	15.89	14.22	13.09	12.46	11.78	11.06	10.72	10.26	12.88	19.07	7.15	11.92
11	11.3	11.1	11.7	12.1	12.2	12.2	13.8	16.2	18.7	20.3	22.9	24.3	24.3	26.0	26.2	23.8	22.4	21.0	19.6	19.1	18.8	17.6	16.5	15.4	18.23	26.8	10.4	16.4
12	14.6	14.1	13.4	12.9	12.7	12.9	15.5	17.5	19.5	21.7	23.5	25.0	25.5	27.5	27.9	27.8	26.8	24.4	21.2	19.6	18.8	18.2	17.1	16.5	19.82	29.0	12.4	16.6
13	16.0	15.5	14.9	14.8	14.6	14.6	17.1	18.9	21.5	23.3	25.0	26.2	26.6	25.6	24.3	22.6	21.7	19.8	18.1	18.2	17.9	16.9	16.2	16.0	19.43	27.7	13.8	13.9
14	15.6	15.4	15.0	14.9	15.0	15.1	16.1	15.9	16.7	17.5	17.8	18.9	19.8	19.2	17.4	17.1	16.3	15.9	15.8	15.8	15.8	15.8	15.6	15.4	16.41	19.9	13.8	6.1
15	15.1	15.1	15.1	15.2	15.4	15.6	16.5	18.7	20.6	21.1	22.8	23.5	23.8	24.2	24.2	23.5	22.5	21.4	20.8	19.8	18.7	18.4	18.3	18.2	19.60	26.0	14.5	11.5
16	18.0	17.4	17.2	17.0	16.9	16.6	16.5	17.8	21.0	22.1	23.1	23.6	24.0	24.7	22.0	21.8	20.8	20.4	19.5	18.6	18.1	18.9	18.3	18.1	19.68	25.1	16.0	9.1
17	17.6	17.0	16.6	16.0	16.0	17.1	18.1	19.6	19.8	20.1	20.5	20.5	20.4	18.4	18.1	17.9	17.6	17.1	16.7	15.9	15.3	14.8	14.8	14.2	17.50	21.1	14.2	6.9
18	13.5	12.8	12.9	14.8	15.0	14.9	15.3	16.2	16.6	17.4	18.2	18.0	17.7	17.5	16.9	16.5	15.8	15.5	15.4	15.0	14.9	14.7	14.7	14.6	15.02	18.8	12.4	6.4
19	14.5	14.3	14.3	14.3	14.2	14.5	14.8	16.3	16.8	17.1	17.7	17.8	17.9	17.5	17.3	16.6	15.7	15.2	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.0	15.72	18.1	13.7	4.4
20	14.8	14.5	14.4	14.2	14.2	14.8	15.9	16.7	17.6	17.8	18.1	18.1	18.3	18.1	17.6	17.0	16.0	15.6	15.6	15.6	15.6	15.6	15.1	15.1	16.10	18.7	13.7	5.0
Déc. II	15.10	14.72	14.55	14.62	14.62	14.83	15.96	17.38	18.88	19.84	20.96	21.59	22.13	21.87	21.19	20.46	19.56	18.63	17.78	17.27	16.90	16.60	16.17	15.85	17.81	23.12	13.49	9.63
21	15.5	15.4	15.3	15.4	16.5	16.1	16.1	16.7	17.6	18.5	19.4	18.5	19.7	20.1	20.2	20.3	19.8	19.2	17.5	17.1	16.7	15.2	15.7	15.5	17.42	21.6	15.0	6.6
22	15.2	14.2	15.1	15.1	15.1	15.2	16.5	18.2	20.1	21.5	21.8	21.9	22.8	21.6	21.4	20.8	18.9	18.2	17.3	16.9	16.6	16.6	16.5	16.2	18.07	23.0	13.2	9.8
23	15.7	15.3	15.2	15.0	14.5	15.7	17.0	18.7	19.6	20.7	22.7	23.7	24.1	23.0	22.0	20.4	20.3	19.5	15.4	18.4	18.7	18.2	17.8	17.5	18.71	25.0	14.4	10.6
24	17.4	17.6	17.5	17.5	17.9	17.8	17.9	17.6	17.5	17.5	17.7	18.8	19.7	20.5	21.0	21.2	20.3	18.7	18.1	18.5	18.8	18.9	18.7	18.5	18.57	21.6	17.0	4.6
25	18.3	17.8	17.8	17.3	17.4	18.0	18.2	18.9	18.3	19.3	19.6	18.2	18.0	17.1	16.7	16.7	16.4	16.0	15.6	15.7	15.1	15.0	14.9	14.6	17.12	20.7	14.6	6.1
26	13.8	13.8	13.9	13.9	14.0	14.8	16.8	17.8	19.1	20.1	21.6	22.0	21.0	20.9	21.1	20.9	20.6	19.3	16.9	16.0	15.2	14.1	13.2	13.0	17.24	23.0	13.0	10.0
27	11.9	11.6	11.2	11.0	10.7	12.7	15.6	17.5	20.2	21.3	22.3	22.4	21.9	22.3	21.5	20.5	19.2	18.3	18.5	18.4	17.5	16.3	15.1	14.5	17.18	23.3	10.4	12.9
28	14.0	15.1	15.6	15.7	11.9	16.7	18.2	19.2	20.4	28.8	25.3	27.2	15.4	24.2	24.4	24.0	17.7	17.8	18.2	18.7	17.5	17.5	17.1	15.9	19.19	28.9	13.5	15.4
29	15.1	15.7	15.2	15.9	14.7	15.4	16.1	17.0	17.7	18.5	19.4	19.7	20.3	20.6	19.9	19.7	18.8	17.8	15.1	13.4	11.9	11.1	10.5	10.5	16.25	21.5	10.1	11.4
30	11.1	10.8	9.9	9.8	9.1	10.2	12.5	16.0	17.7	19.3	20.2	21.5	22.9	23.3	23.8	23.3	19.4	18.2	17.0	16.3	16.9	16.6	16.1	15.7	16.57	25.0	8.0	17.0
31	15.1	14.7	14.4	14.4	14.6	15.8	18.7	20.4	21.4	21.3	21.5	21.3	21.0	20.7	20.8	18.2	18.5	18.2	18.2	17.6	17.2	16.9	17.6	17.6	18.17	22.1	14.0	8.1
Déc. III	14.83	14.73	14.65	14.64	14.58	15.31	16.69	18.00	19.05	20.62	21.05	21.38	20.62	21.30	21.16	20.55	19.08	18.29	17.07	17.00	16.55	16.04	15.75	15.41	17.68	23.25	13.02	10.23
Promed.	13.31	12.99	12.79	12.69	12.63	13.24	14.60	16.04	17.41	18.61	19.42	20.07	20.09	20.33	19.85	19.32	18.21	17.09	16.02	15.62	15.13	14.61	14.26	13.89	16.17	21.86	11.28	10.58

1906

OCTUBRE

TABLA III

PRESIÓN BAROMÉTRICA HORARIA

Altura de la cubeta sobre el nivel del mar: m. 2931

Latitud Sur 31°31' 40"

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MM.	Pro'dios	Máx.ab.	Mín. ab.	Excurs.	
1	59.2	59.7	59.9	59.8	59.1	59.7	59.7	59.4	59.9	59.9	59.3	59.3	59.1	59.9	59.9	59.9	59.1	59.9	59.9	59.9	59.8	59.9	59.1	59.9	59.12	59.3	59.8	2.5	
2	59.9	59.8	59.6	59.4	59.5	59.4	59.6	59.6	59.2	59.7	59.9	59.6	59.7	59.1	59.3	59.9	59.1	59.7	59.8	59.9	59.9	59.9	59.9	59.9	59.67	60.2	59.9	8.5	
3	59.9	59.9	59.1	59.6	59.9	60.1	60.6	60.8	61.2	61.2	61.2	61.9	60.7	60.9	59.1	59.1	58.9	58.7	58.1	58.9	58.9	59.9	58.9	59.9	59.67	61.2	58.9	3.2	
4	59.1	59.1	59.2	59.1	59.1	58.7	59.9	59.1	59.7	59.6	59.2	58.9	58.1	57.9	57.8	58.2	59.1	60.2	60.8	61.2	61.5	61.8	62.2	62.3	59.63	62.3	57.8	4.5	
5	62.1	62.9	62.9	61.9	62.3	62.7	63.1	63.7	63.9	64.9	63.9	62.8	62.8	62.7	62.3	62.9	62.7	62.6	62.6	62.5	62.5	62.3	61.8	61.7	62.83	64.9	61.7	2.3	
6	61.2	60.5	60.1	59.7	59.5	59.4	59.4	59.4	59.6	59.4	59.5	59.1	58.6	58.4	57.8	57.8	57.6	57.3	57.5	58.9	58.3	58.9	60.2	60.9	61.4	59.18	61.1	57.3	4.1
7	61.8	62.0	62.5	62.8	63.5	64.1	65.2	65.7	66.1	66.2	66.3	66.3	66.2	66.2	66.2	66.3	66.5	66.6	66.8	67.3	67.5	67.3	67.9	66.9	65.56	67.5	61.8	5.7	
8	66.8	66.6	66.1	66.2	66.2	66.1	66.3	66.3	66.9	66.8	66.3	65.7	65.6	65.6	64.7	64.1	64.6	64.6	64.6	64.6	64.2	63.8	63.7	63.5	65.11	66.9	63.5	3.4	
9	62.8	62.3	61.5	61.4	61.1	61.3	61.3	61.3	61.3	61.1	60.7	60.5	59.8	59.9	58.7	58.9	57.7	57.5	57.5	57.6	57.9	58.2	58.2	58.3	59.89	62.8	57.5	5.3	
10	58.1	58.3	58.3	58.6	59.2	59.7	60.3	60.9	61.2	61.1	61.1	61.5	61.5	61.5	61.5	61.7	62.2	62.3	62.6	62.7	63.0	63.1	63.1	61.98	63.1	58.3	4.8		
Déc. I	59.89	59.73	59.69	59.55	59.77	59.95	60.17	60.44	60.68	60.65	60.47	60.32	60.09	59.87	59.87	59.80	60.02	60.26	60.47	60.60	60.84	60.93	60.88	60.91	60.24	62.40	57.97	4.43	
11	63.0	62.9	63.0	63.0	63.1	63.1	61.9	63.9	63.8	63.6	63.4	63.3	62.9	62.1	61.9	61.8	61.7	61.7	61.8	62.1	62.0	62.0	62.1	62.1	62.70	63.9	61.7	2.2	
12	62.9	61.9	61.7	61.6	61.7	62.0	62.2	62.2	62.2	62.2	62.1	61.9	61.6	61.3	61.9	60.7	60.1	60.1	60.3	60.5	61.9	61.3	61.1	61.3	61.2	61.39	62.2	60.1	2.1
13	61.0	60.6	60.4	60.0	59.9	59.9	59.9	59.9	59.9	59.9	59.5	59.1	59.0	59.0	59.0	59.0	59.0	58.9	58.9	59.1	59.5	59.6	59.7	60.9	59.66	61.0	58.9	2.1	
14	60.2	60.2	60.1	60.9	61.2	62.3	62.1	62.8	62.9	63.2	63.1	63.0	62.4	62.3	62.3	62.7	62.8	62.8	63.1	63.3	63.5	63.9	63.6	63.3	62.43	63.9	60.1	3.8	
15	63.1	62.6	62.2	62.1	62.1	62.2	62.2	62.1	62.0	61.6	60.9	60.1	59.9	59.2	59.0	59.0	58.6	58.8	58.9	59.2	60.1	59.9	58.9	58.2	60.54	63.1	58.2	4.9	
16	58.9	57.2	57.5	56.8	56.8	56.4	56.6	56.2	55.9	55.9	56.0	55.5	55.1	54.5	54.3	54.4	54.8	55.0	54.8	54.9	55.0	55.0	55.1	55.1	55.70	58.0	54.3	3.7	
17	55.0	54.6	54.7	55.1	55.6	55.9	56.6	56.7	56.8	56.9	56.9	57.0	57.0	56.7	56.6	56.1	56.6	57.0	57.2	57.7	57.8	57.8	57.8	57.6	56.58	57.8	54.6	3.2	
18	57.2	57.1	57.0	56.9	57.1	57.8	58.3	58.2	58.6	58.9	58.9	59.0	59.0	58.9	58.8	58.9	59.1	59.3	59.9	60.2	60.5	60.9	61.1	61.1	58.86	61.1	56.9	4.2	
19	61.1	60.7	60.9	61.2	61.5	62.1	62.6	62.9	63.0	63.0	62.9	62.7	62.6	62.5	62.1	62.4	62.5	62.5	62.5	62.5	62.5	62.5	62.5	62.5	62.27	63.0	60.7	2.3	
20	62.3	61.8	61.5	61.5	61.3	62.2	62.6	63.1	63.3	63.4	63.5	63.5	63.2	62.7	62.5	62.5	62.5	62.6	62.6	63.1	63.1	63.2	63.2	63.2	62.70	63.5	61.5	2.0	
Déc. II	60.29	59.96	59.90	59.91	60.08	60.42	60.73	60.80	60.84	60.85	60.74	60.52	60.28	59.92	59.75	59.72	59.77	59.88	60.02	60.31	60.53	60.62	60.53	60.43	60.28	61.75	58.70	3.05	
21	63.0	62.7	62.5	62.5	62.7	63.2	63.3	63.3	63.2	63.1	62.8	62.1	61.8	61.6	60.8	60.9	61.0	61.6	61.9	62.2	62.3	62.3	62.2	62.0	62.29	63.3	60.8	2.5	
22	62.2	61.9	62.1	62.2	62.3	62.8	62.8	63.0	62.8	62.2	61.9	61.8	61.6	61.1	61.0	60.9	60.9	60.8	60.7	60.6	60.6	60.7	60.7	60.6	61.59	63.0	60.6	2.4	
23	60.1	60.0	59.8	59.6	59.9	60.1	60.2	60.4	60.5	60.5	60.0	59.6	59.2	58.8	58.7	58.7	58.8	58.9	58.9	59.5	59.6	59.7	59.4	59.0	59.58	60.5	58.7	1.8	
24	58.6	58.4	58.3	58.3	57.8	58.2	58.1	58.1	58.1	58.0	57.3	56.0	55.3	54.8	54.2	53.7	53.2	53.1	52.8	52.8	52.8	52.8	52.8	52.8	55.68	58.6	52.8	5.8	
25	51.7	51.7	52.0	51.7	51.8	52.0	52.6	52.7	53.4	53.5	53.8	54.9	55.3	55.9	56.2	56.8	57.4	58.4	58.9	59.5	59.8	59.8	59.3	59.3	55.35	59.8	51.7	8.1	
26	59.1	60.3	61.1	62.1	62.2	62.4	62.4	62.4	62.4	62.0	61.9	61.9	61.9	62.2	62.3	62.2	62.3	62.1	62.4	62.8	63.0	63.2	63.4	63.4	62.12	63.4	59.1	4.0	
27	63.3	63.3	63.1	63.6	63.6	63.8	64.7	64.8	64.7	64.6	64.5	64.0	63.2	62.7	62.3	62.2	61.9	61.4	61.5	61.3	61.5	61.6	61.4	61.3	62.93	64.8	61.3	3.5	
28	60.3	59.1	58.3	57.8	57.3	57.7	57.8	57.4	56.7	56.7	55.7	54.8	53.7	53.0	51.6	51.1	53.9	53.3	52.4	53.7	54.6	55.4	57.0	57.6	55.70	60.3	51.1	9.2	
29	57.7	57.5	57.5	57.4	57.7	59.1	59.1	59.8	60.3	60.4	60.0	60.3	60.8	61.4	61.3	61.5	61.8	62.1	62.3	62.9	63.1	63.0	62.9	62.9	60.53	63.1	57.4	5.7	
30	62.4	62.8	62.1	62.1	62.3	62.9	63.3	63.3	63.3	63.2	62.5	62.3	61.8	61.3	60.9	60.8	60.7	60.4	59.9	59.8	59.8	59.6	59.4	59.1	61.48	63.3	59.1	4.2	
31	58.4	58.2	58.1	57.8	57.0	56.3	56.0	55.6	55.6	55.8	55.3	55.1	54.6	54.2	53.7	53.7	53.8	54.8	55.4	55.1	53.0	53.9	54.8	55.5	55.49	58.4	53.0	5.4	
Déc. III	59.74	59.58	59.54	59.55	59.51	59.86	60.03	60.07	60.09	60.00	59.61	59.35	59.02	58.82	58.45	58.41	58.69	58.83	58.83	59.07	59.08	59.25	59.37	59.41	59.34	61.68	56.90	4.78	
P. med.	59.96	59.75	59.67	59.67	59.78	60.07	60.30	60.43	60.52	60.48	60.25	60.04	59.77	59.51	59.33	59.28	59.47	59.63	59.74	59.96	60.12	60.24	60.23	60.22	59.94	61.94	57.83	4.11	

1906

OCTUBRE

TABLA IV

HUMEDAD RELATIVA HORARIA EN CENTÉSIMAS

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Pro-medio
1	70	68	73	70	76	74	72	70	67	67	63	61	59	52	49	50	55	60	69	66	73	73	68	73	65.3
2	88	86	91	87	86	78	70	63	57	56	56	52	63	68	74	70	73	75	73	78	73	70	69	69	71.8
3	68	71	76	79	84	86	86	84	73	65	62	58	48	37	36	37	46	55	62	67	70	91	90	90	67.5
4	80	68	75	75	78	80	80	83	81	75	70	62	54	36	61	72	74	74	74	74	76	74	73	72	72.7
5	75	74	67	67	66	64	64	56	49	50	49	49	49	53	59	46	41	45	55	73	74	78	79	78	60.5
6	75	76	73	72	74	76	70	63	57	52	49	48	46	45	45	46	47	52	67	72	82	81	90	81	64.1
7	77	77	74	70	69	67	66	62	57	53	53	65	52	50	59	51	48	45	54	68	80	84	82	78	63.8
8	78	77	78	80	79	78	62	45	31	27	34	44	50	50	53	55	61	70	78	83	77	73	76	74	62.8
9	72	70	66	69	72	65	61	55	50	46	43	41	43	45	46	47	51	59	68	72	74	75	79	80	60.4
10	84	89	91	94	94	85	67	59	58	59	48	45	43	43	40	56	67	77	83	82	81	83	83	83	70.2
Déc. I	76.2	75.6	76.4	76.3	77.8	74.8	69.8	64.0	58.3	54.1	52.7	52.5	50.7	49.9	50.4	53.0	56.3	61.2	67.6	73.4	76.0	78.2	78.9	77.8	65.91
11	87	88	87	88	87	81	75	64	60	57	52	50	47	47	50	53	56	62	70	70	73	73	70	72	67.5
12	81	81	83	85	86	85	75	65	57	56	52	59	47	43	40	39	38	45	56	63	65	67	77	83	63.3
13	88	91	93	93	92	91	80	73	66	56	53	43	40	50	53	56	62	71	83	84	87	89	91	92	74.0
14	92	93	95	96	96	96	96	96	95	83	83	79	73	73	82	81	77	81	81	82	83	83	83	86	86.0
15	86	88	89	90	90	90	89	78	72	69	62	58	54	57	60	64	69	72	72	84	90	91	87	86	77.0
16	89	93	95	95	95	93	92	85	83	73	63	64	61	60	64	71	78	83	84	90	92	93	85	87	82.2
17	89	89	89	91	91	92	92	77	72	68	62	64	65	71	77	78	81	83	87	89	91	92	93	93	82.3
18	93	94	95	95	95	93	87	83	79	77	74	68	70	76	73	73	76	78	78	80	80	79	78	79	81.4
19	81	80	76	76	78	75	75	71	71	70	70	69	67	68	69	72	76	80	81	85	87	87	88	88	76.8
20	87	88	83	87	88	86	81	76	69	67	65	63	63	65	68	73	79	83	85	88	84	81	83	86	78.3
Déc. II	87.3	88.5	89.0	89.6	89.8	88.2	84.2	79.8	72.4	67.6	64.1	60.8	58.7	61.0	63.6	66.0	69.2	73.8	78.0	81.0	83.2	83.5	83.5	85.1	76.88
21	85	86	92	91	92	92	87	82	76	71	74	72	67	65	63	65	70	79	84	86	90	90	93	93	81.6
22	93	89	85	86	85	83	81	73	67	64	65	68	66	68	67	67	76	82	86	87	91	90	91	93	79.3
23	93	93	94	94	94	90	84	79	78	75	70	59	68	70	71	79	76	83	88	87	81	84	85	86	81.8
24	87	87	90	90	86	93	93	93	93	91	90	87	82	73	73	76	79	84	85	84	83	82	82	84	85.5
25	86	87	87	90	93	93	92	90	85	87	81	83	84	90	89	87	85	85	86	85	89	90	92	91	87.8
26	92	93	93	92	92	92	85	74	64	79	83	55	61	67	65	69	56	61	77	83	86	88	84	88	76.9
27	88	90	90	93	94	92	80	71	59	53	47	47	52	53	56	61	71	77	81	77	68	75	76	78	72.0
28	86	88	85	77	76	75	73	67	63	60	53	57	66	88	80	84	100	97	96	90	92	80	74	73	78.5
29	67	61	59	64	61	63	60	49	47	46	42	43	39	38	40	40	49	44	60	68	85	84	85	80	57.3
30	90	82	83	80	74	80	76	75	69	67	65	59	52	48	45	43	63	73	85	89	88	79	86	88	72.5
31	88	89	90	90	90	90	84	75	66	67	70	78	89	90	88	86	86	91	87	89	89	83	90	91	85.0
Déc. III	85.2	85.9	86.2	86.1	85.2	85.7	81.4	75.3	69.7	69.1	65.5	64.4	66.0	68.2	67.5	68.0	72.9	77.3	83.2	84.1	85.9	84.5	85.3	86.7	77.97
Promed.	83.5	83.4	83.9	84.1	84.3	83.0	78.5	72.1	66.9	63.8	60.9	59.4	58.7	60.0	60.7	62.5	66.4	71.2	76.5	79.6	81.8	82.2	82.6	83.3	73.73

[illegible]

1906

OCTUBRE

TABLA VI

Fechas	ASPECTO DEL CIELO Y MARCHA DE LAS NUBES									Lluvia de 9 pm. á 9 pm.		Evaporímetro Piche Total en mm.	
	7 a. m.			2 p. m.			9 p. m.			Prome- dio	Canti- dad en mm.		Duración en horas
1	C N	7	SW	C N	6	SW	C	5	W	6.0	—	—	8.1
2	AS SC	9	NW	SC N	8	NW	C S	7	S	8.0	—	—	2.8
3	KS C	1	W S	KS KC	2	W	AS N	10	NW	4.3	2.0	1.00	3.5
4	KS AS	9	W WNW	CN SC	6	WSW	CN C	3	W	6.0	—	—	3.0
5	C	2	S	—	0	—	—	0	—	0.7	—	—	2.9
6	—	0	—	K	1	W	S	10	SE	3.7	Ll.	im.	3.7
7	C	3	S	—	0	—	C	1	WSW	1.3	—	—	3.0
8	—	0	—	KS	3	W	KS	3	W	2.6	—	—	4.0
9	KS	2	WSW	KS KC	8	WSW	—	0	—	3.3	—	—	5.6
10	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	3.5
Déc. II	3.3			3.4			3.9			3.53	2.0	1.00	35.1
11	K	1	W	C	1	NW	—	0	—	0.7	—	—	4.2
12	C	2	SW	—	0	—	K	1	W	1.0	—	—	4.3
13	KS	1	W	C	2	SE	—	0	—	1.0	—	—	4.2
14	S	10	S	CN	8	ESE	S	10	E	9.3	Ll.	im.	3.6
15	S AS	9	NE W	AS N	9	N W	AS N	10	W N	9.3	5.4	3.00	3.3
16	AS N	10	W NNW	S CN	6	W NNW	S	5	W	7.0	17.0	5.00	1.8
17	S	6	NW	S SC	6	NW	S N	4	NW	5.3	—	—	1.5
18	S N	10	ESE	S N	9	SE	SC	5	S	8.0	—	—	2.2
19	SC	9	SSE	C	7	SSE	S SC	9	SE	8.3	—	—	2.7
20	S C	8	ESE	C	2	ESE	SC	7	E	5.7	Ll.	im.	3.6
Déc. II	6.6			5.0			5.1			5.56	22.4	8.00	31.4
21	SC CN	7	E	KC	4	WNW NNW	—	0	—	3.7	Ll.	im.	3.5
22	S	9	NE	SC C	4	E	SC AC	6	E	6.3	—	—	1.0
23	KC AS	8	W	CN N	8	W	CN N	9	W	8.3	—	—	1.7
24	N	10	E	S N	10	ENE	S N	10	W	10.0	7.4	4.00	1.2
25	S N	10	W	S N	10	W	C	1	SE	7.0	Ll.	im.	1.1
26	C	7	S	C	1	S	—	0	—	2.7	—	—	2.3
27	K KC	1	W WSW	KC C	3	W	C	4	W	2.7	—	—	3.9
28	SC AS	7	WNW NW	AS N	9	WNW W	S N	10	W?	8.7	16.8	3.00	2.0
29	AS AC	8	W WNW	AC SC	6	WNW W	KS	4	WSW	6.0	—	—	2.8
30	K KS	7	W WNW	KS KC	8	W NW	KS	9	WNW	8.0	—	—	2.7
31	K AS	9	W WNW	AS N	10	W WSW	AS	10	W	9.7	3.4	5.00	3.8
Déc. III	7.5			6.6			5.7			6.54	27.6	12.00	26.0
Mes	5.9			5.1			4.9			5.29	52.0	21.00	92.5

Servicio Pluviométrico Nacional

Con el concurso de la Dirección General de Correos y Telégrafos Nacionales, de la Dirección G. de Instrucción Pública, de la Administración G. del F. C. C. del Uruguay, del F. C. Midland del Uruguay, de la Liebig's Extract of Meat Company, del F. C. del Norte y de los señores que se consignan á continuación.

1906

OCTUBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
	1	Instituto Nnal. Físico Climatológico.	Montevideo ...	52.0	6	17.0	—
R. P. Franchi	2	Observ. del Colegio Pio. (V. Colón)	"	71.5	10	20.2	—
Ing. William Galwey	3	Larrañaga. (La Blanqueada) . . .	"	76.3	7	36.5	—
G. Zorrilla de San Martín	4	Instituto Normal de señoritas . . .	"	49.9	3	25.0	—
E. Dupin	5	La Teja. (Empresa O. del Puerto) .	"				
	6						
J. Ferrés Carrau	7	Punta Yeguas. (Saladero)	"				
M. Parodi	8	P. del Cerro. (Dique Cibils Jackson)	"	41.0	4	15.5	—
Jefes y oficiales de	9	Cumbre del Cerro. (F. Gral. Artigas)	"	28.0	4	14.2	—
Carlos G. Parada	10	Isla de Flores. (Lazareto)	"	15.5	6	9.3	1
Trinidad Blanco	11	Reducto. (Manicomio Nacional) . . .	"	77.3	6	36.9	—
	12						
	13						
R. P. Benito de Meano	14	Nuevo París. (Seminario-Capuchinos)	"				
Carmen Garcé	15	C. de la Victoria. (Esc. Rural N.º 1)	"	68.0	3	3.0	—
	16						
Ing. F. Hudson y E. Hudson	17	Peñarol. (F. C. C. del U.)	"				
Alfredo Varzi	18	Colón. (Granja Varzi)	"	109.6	7	45.3	—
Rufina Iruñe	19	Paso de la Arena. (Esc. Rural N.º 17)	"				
Indalecia A. de Clavijo	20	Barra S. Lucía. (Esc. Rural N.º 15)	"				
Carlos V. López	21	Llamas	"				
Enriqueta Mousqué	22	Manga. (Esc. Rural N.º 27).	"	29.7	5	12.3	—
	23						
R. V. de Martínez	24	Maroñas. (Esc. Rural N.º 6)	"	122.0	3	53.8	—
P. Saqueire	25	Unión. (F. C. C. del U.)	"	120.7	4	59.6	—
Antonio Rodríguez	26	Cuch. Pereyra. (Filtros A. Corrientes)	"	83.7	7	33.5	—
	27						
A. Echeverriarza	28	Colón. (F. C. C. del U.)	"	70.6	3	38.0	—
José Pérez	29	Independencia. (F. C. C. U.)	Canelones.....	101.2	4	40.5	—
Ficre González	30	Treinta y Tres. " "	Montevideo ...	87.7	4	52.6	—
E. Umpiérrez y A. Cambón	31	Toledo. " "	Canelones.....	125.5	3	100.0	—
	32						
F. B. Peire y B. Austiguieta	33	Buceo (Cementerio del)	Montevideo ...				
José Fontana	34	Rincón del Cerro	"	53.8	4	24.7	—
T. W. Jefferies	35	Estancia « Los Ceibos »	Treinta y Tres	97.0	5	39.0	—
Jason Hassard	36	Bella Vista. (F. C. C. U.)	Montevideo ...	67.8	8	26.0	—
A. Pérez y R. Díaz	37	Yatay. " "	"	47.6	4	24.5	—
Juan Boggiani	38	Sayago. " "	"	81.4	6	32.0	—
A. Nieto y A. M. Divenuto	39	Cordón. " "	"	26.6	2	18.3	—
D. Pons y C. Lengoni	40	Joaquín Suárez. (Granja Pons) . . .	Canelones.....				
J. Rossi	41	Canelones. (F. C. C. U.)	"	115.2	6	34.9	—
J. Carbonell y Migal	42	Guadalupe. (Esc. 2.º grado N.º 1) .	"	89.9	6	45.3	—
	43			106.7	6	48.2	—
Guillermo Oliver	44	Las Piedras (F. C. C. U.)	"	68.5	5	28.4	1
Lauro Burgueño	45	Santo Tomás de Aquino.	"				
J. P. Giribaldo	46	Progreso. (F. C. C. U.)	"	61.5	6	20.0	—
E. M. Gamba	47	Joanicó. " "	"				
Manuel A. Erosa	48	Margat. " "	"	104.1	5	35.1	—
L. F. Almozara	49	Santa Lucía. " "	"	96.3	4	33.9	—
J. Ascoytia y J. Suiffet	50	25 de Agosto. " "	Florida.....	91.9	4	35.5	—
Juan Ciriani	51	Capurro. " "	San José.....	75.8	8	22.2	—
A. Montaldo	52	Rodríguez. " "	"	121.9	6	46.5	—
A. Piotti	53	Raigón. " "	"	70.0	5	22.0	—
Ricardo Schunt	54	San José. " "	"	46.7	6	16.2	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

OCTUBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con llovizna superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Celestino Berro	55	Suárez. (F. C. C. U.).	Canelones.....	128.4	4	100.0	—
T. Heide	56	Pando. " " . . .	"	73.3	3	42.5	—
A. Lavagna	57	Cardal. " " . . .	Florida.....	84.5	5	39.0	—
J. B. Torre	58	Isla Mala. " " . . .	"	135.4	8	62.0	—
Isidoro Romero	59	Berrondo. " " . . .	"	27.5	4	13.2	—
Enrique Umérez.	60	Florida. " " . . .	"	50.8	4	32.2	—
M. Cosío	61	La Cruz. " " . . .	"	151.5	5	76.5	—
Isaac Iglesias.	62	Sarandí. " " . . .	"	130.7	5	51.0	—
M. V. Lamela.	63	Puntas de Maciel. " " . . .	"	125.5	6	46.6	—
M. López	64	Goñi. " " . . .	"	111.7	9	42.2	—
J. Lavignasse.	65	Durazno. " " . . .	Durazno.....	104.9	5	36.5	—
L. E. Machado	66	Yi. " " . . .	"	107.8	4	59.5	—
Santos A. Tolosa	67	Villasboas. " " . . .	"	148.6	6	43.2	—
Juan Moreira	68	Molles. " " . . .	"	171.3	5	58.3	—
Juan Suárez y M. de Ogueta	69	Rio Negro. " " . . .	Tacuarembó..	135.5	7	42.0	—
Benjamin Barreto	70	Chamberlain. " " . . .	"	117.8	5	44.7	—
G. Freire	71	Cardozo. " " . . .	"	75.3	5	33.0	—
H. Gutiérrez Jauregui	72	Achar. " " . . .	"	135.0	10	40.3	—
P. T. Moreira	73	Pampa. " " . . .	"	86.1	3	43.1	—
Juan de Alava	74	Piedra Sola. " " . . .	Paysandú.....	93.9	6	40.4	—
Marcelino Scarone	75	Tambores. " " . . .	"	275.0	5	80.0	—
	76	Mosquitos. (F. C. U. del E-te).	Canelones.....				
Horacio de Alava	77	Tacuarembó. (F. C. C. U.).	Tacuarembó..	84.0	8	28.0	—
José Ceferino Rondan.	78	Bañado de Rocha. " " . . .	"				
Valentín Dirón	79	Paso del Cerro. " " . . .	"	67.6	5	35.7	—
Gualberto García	80	Laureles. " " . . .	"	111.7	7	63.4	—
Solano Amestoy y A. Bourré.	81	Paso Tranqueras. " " . . .	Rivera,	133.5	7	66.2	—
Nicolás Sierra	82	Paso de Ataque. " " . . .	"	132.3	7	67.5	—
Enrique Pomerencek	83	Rivera. " " . . .	"	97.8	6	47.2	—
Juan A. Luque	84	Fray Bentos. (Ofic. Telég. Nacional)	Rio Negro.....				
José P. Bastilla	85	San Eugenio. " " . . .	Artigas.....				
Pedro F. Flores	86	Santa Rosa. " " . . .	"				
Pilar de López	87	Gutiérrez. Vía N. Pérez & T. y Tres.	Minas.....	108.9	8	43.3	1
Antonio N. Pirillo	88	Salto. (Ofic. Telég. Nacional)	Salto.....				
Arquimedes Canosa	89	Guaviyú. " " . . .	Paysandú.....				
F. A. Berardo	90	Palmira. Vice Cónsul Argentino	Colonia..				
Dominga M. Galli	91	Dolores. (Ofic. Telég. Nacional)	Soriano.....	140.7	8	42.4	—
Enrico Pons	92	Colonia Valdense (Est. Met. N.º 1)	Colonia.....	52.6	6	22.1	—
F. Beltramo	93	Mercedes. (Inst. Ur. Obs. Met. N.º 1)	Soriano.....				
F. Beltramo	94	Obs. Meteorológico. Mercedes	"				
C. H. Ravena.	95	Estancia «La Paloma»	"				
José A. Revella	96	Sarandí del Yi. (Esc. 2.º grado N.º 3)	Durazno.....				
C. González Moreno y Moliner	97	Agraciada. (Estancia Buena Vista).	Soriano.....	87.9	6	30.9	—
Ing. P. M. Benoist	98	Cuñapirú. (Comp. F. de Minas)	Rivera.....				
	99	La Sierra. (F. C. C. U. del Este).	Maldonado....				
	100	Olmos. (F. C. C. U.).	Canelones. ...	56.2	4	43.6	—
A. J. Rodríguez	101	Oimos. (Empalme F. C. C. U.).	"				
U. Barindelli	102	Pedreira (F. C. C. U.).	"	37.0	6	13.0	—
Alberto Reggio	103	Tapia. " " . . .	"	68.0	5	23.0	—
A. Hoffman	104	Migues. " " . . .	"	64.6	6	20.4	—
B. Bidegain y L. J. Costa	105	Montes. " " . . .	"	80.8	4	27.4	—
Oscar C. Marshall	106	Solís. " " . . .	Minas.....	66.1	5	47.5	1
B. G. Marin	107	Minas. " " . . .	"	73.6	7	39.0	—
Antonio Estela	108	Sauce. " " . . .	Canelones.....				

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

OCTUBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Antonio Domínguez Blanco	109	Santa Rosa. (F. C. C. U.) . .	Canelones.....	98.6	7	45.4	—
Alfredo N. Luc	110	Cazot. " "	"	56.9	12	32.5	—
Eduardo Vellozo.	111	San Ramón. " "	"	53.0	4	20.0	—
Elcy C. Aycaguer	112	Chamizo. " "	Florida.....	78.9	4	36.4	—
A. Tholke	113	Fray Marcos " "	"	137.6	5	45.4	—
F. Martinelli	114	Reboledo. " "	"	27.7	2	17.5	—
Ing. Hernandorena y M. R. García.	115	Cerro Colorado. " "	"	81.0	3	53.1	—
Juan José Blanco	116	Mansavillagra. " "	"	119.3	4	51.0	—
José Estela.	117	Illescas. " "	"	45.8	5	17.2	—
J. Cabrera y L. Clemente	118	Nico Pérez. " "	"	43.2	4	23.2	—
Juan Patrone	119	González. (F. C. C. U. Ext. O.)	San José.....	72.0	5	33.0	—
Feliciano N. Devita	120	Garzón-M. Abrigo. " " " . .	"	97.2	6	36.3	—
Ramón Goyeche.	121	Cufre. " " "	Colonia.....	28.7	2	20.5	—
Juan Murdock.	122	Colonia Suiza. " " "	"	91.0	7	40.0	—
Juan Saquiere	123	Rosario. " " "	"	46.5	7	26.6	—
Juan B. Larrioux	124	Puerto Sauce. " " "	"	30.4	2	26.8	—
Francisco Piria	125	Piriapolis	Maldonado....				
	126						
	127						
	128						
Atilio Tanca y R. Scartaccini. . . .	129	Paso de los Toros. (F. C. M. del U.)	Tacuarembó..	114.3	6	38.5	—
Emilio B. Echeverz	130	Menéndez Parada. " "	"	135.3	6	52.3	—
Serafin Saccone.	131	Francia. " "	Río Negro.....	179.9	7	65.1	—
Gilberto A. Braga	132	Tres Árboles. " "	"				
V. L. Díaz y A. B. Fontela	133	Merinos. " "	"	132.7	6	35.3	2
M. P. Monfrino y P. G. Fontela . . .	134	Guichón. " "	Paysandú	104.0	6	27.6	—
Gregorio Pimentel y Antonio Roche	135	Algorta. " "	"	101.3	4	57.2	—
, B. Macazaga	136	Piedras Coloradas. " "	"	122.7	6	59.2	—
L. Falzotti.	137	Porvenir. " "	"	176.4	7	63.2	—
	138						
P. Echevest	139	Esperanza	"	146.3	7	60.3	—
Mario Pérez	140	Paysandú	"	94.4	6	40.3	—
Santiago Braga	141	Queguay	"	120.5	8	42.5	—
	142						
H. R. Muró	143	Parada Rivas. (Est. «Las Mercedes»)	"				
José Fernández	144	Chapicuy	"	171.2	7	60.3	—
Amalio Repicio	145	Daymán.	"	170.4	3	70.5	—
José Pimentel.	146	Salto.	Salto.....	151.6	3	82.4	—
G. Nancollas	147	Usina Aguas Corrientes	Canelones. ...	91.0	5	46.0	—
Hermann Vogt	148	Fray Bentos. (Liebig's Comp.) . .	Río Negro.....	93.0	7	45.6	—
Juan Porteous	149	Estancia Bellaco de Comp. Liebig's.	"	134.7	7	39.0	—
Guillermo Fischer	150	" V. Blanca "	Paysandú.....	84.9	6	25.5	—
Carlos Rivadavia	151	Bichadero de la Comp. Liebig's . .	Río Negro.....	81.6	5	30.0	—
Juan J. Britos.	152	Ombú " " "	"	82.0	3	50.0	—
J. R. Gabirando.	153	Pileta " " "	"	97.0	5	36.0	—
José Pareja	154	Barquer. (F. C. C. del U. Ext. O.)	Colonia.....	95.2	6	24.0	—
Alberto Nin	155	San Fructuoso	Tacuarembó..				
Alberto Bedogni.	156	Tarariras. (F. C. C. U. Ext. O.)	Colonia.....	76.0	8	19.0	—
Manuel Farías	157	Estanzuela. " " "	"	110.5	6	13.0	—
Drapper.	158	Colonia. " " "	"	62.8	10	16.0	—
Pedro F. Salvo	159	Arroyo Grande. " " "	"	131.8	8	40.6	—
J. B. Hernández.	160	Juan Jackson. " " "	Soriano.....	96.9	8	38.4	—
M. López	161	La Lata. " " "	"	95.0	8	35.0	—
M. Abella	162	Drable. " " "	"	82.8	3	44.3	—

Servicio Pluviométrico Nacional

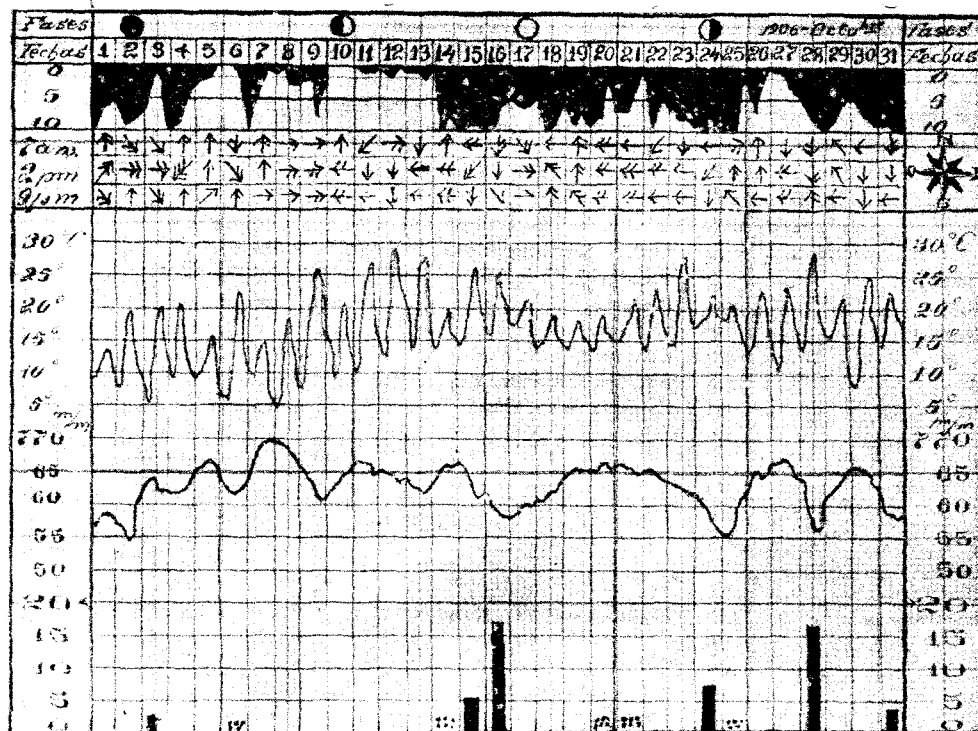
1906

OCTUBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
José Y. Gallo y I. J. Gandolfo	163	Santa Catalina. (F. C. C. U. Est Oeste)	Soriano	143.1	6	48.0	—
Cándido Perdomo	164	Palmitas. " " "	" " " "	94.1	8	20.3	—
P. Pereira y Rocha.	165	Bizcocho. " " "	" " " "	68.0	6	26.3	—
Florencio Fernández	166	Mercedes. " " "	" " " "	92.6	7	20.2	—
M. A. Torre	167	Guaycurú. " " "	Colonia	125.0	8	52.0	—
Teófilo Flügel	168	Gervasio Coronilla. Emp. de Bañados	Rocha	81.6	3	53.8	—
Julián M. Gepp	169	Estancia San Carlos	Colonia	53.7	5	20.0	—
	170						
	171						
	172						
	173						
	174						
	175						
	176						
Nemesio Magallanes	177	Higuerones (Esc. Rural N.º 27.) . .	Treinta y Tres				
	178						
	179						
J. P. Galcerán	180	Rocha (Escuela J. P. Ramírez) . .	Rocha	86.7	8	41.4	—
Eliás Lizardo.	181	Chuy.	" " " "	31.1	4	12.0	—
Juana M. Salvá	182	Lascano.	" " " "	127.5	6	59.9	—
	183	Castillos	" " " "	86.3	9	25.8	—
H. J. Costa de Farias	184	India Muerta	" " " "				
U. Machado	185	Garzón	" " " "	83.8	7	38.9	—
Guillermo López.	186	Paso Real	" " " "	97.0	6	1.7	—

OCTUBRE DE 1906



Nebulosidad

En décimos de cielo cubierto. Observaciones de las 7^h, 14 y 21

Viento

En kilómetros por hora

1 barba = km.	0 a 2	4 barbas = km.	36 a 54
2 barbas = "	2 " 18	5 " = "	54 " 72
3 " = "	18 " 36	6 " = "	72 " 108

Temperatura C.

Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24, intercalando en sus horas el mínimo y el máximo)

Presión atmosférica

(En milímetros al nivel del mar. Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24)

Lluvia en milímetros

(Totales diarios)

EXTRACTO DE LAS NOTAS DIARIAS

Octubre de 1906

- Día 1. — Sopla hasta las primeras horas de la tarde viento SW con ráfagas de 45 y 50 kilómetros. Arrastra nimbos que dan golpes de agua.
2. — Entre 8 a. m. y 4 p. m. reinan vientos sucesivos del NW al W y SSE con velocidades medias respectivamente de 37, 49 y 34 kilómetros.
3. — 7 a. m. Rocio muy abundante — 9 p. m. Tormenta eléctrica lejana, al NW. Llueve despacio entre 8.30 y 10 p. m.
14. — Cubren el cielo stratus del S. que dan lloviznas intermitentes. Desde las 8 a. m. refuerza el viento del ESE. del que se registran hasta media noche velocidades sucesivas de 37, 40, 43, 48, 45 y 34 kilómetros.
15. — Sigue reinando viento del 2.º cuadrante con una velocidad media de 32 kilómetros hasta las 7 a. m. Pasa luego al ENE y NE debilitándose hacia las 11 p. m. 9 p. m. tormenta eléctrica general. Llueve despacio de 9 a 12 p. m.
16. — La tormenta eléctrica duró con poca intensidad hasta el amanecer. Llueve moderadamente de 1 a 6 a. m.
17. — Entre 6 y 7.15 a. m. se produce cerrazón, con 4/10 de

- intensidad, arrastrada por viento del NW. — 9 p. m. relámpagos lejanos al NW.
20. — 9 p. m. garúas inmediatas.
21. — Garúas inmediatas a intervalos anoche y en las primeras horas de la mañana.
23. — Tormenta eléctrica breve en la madrugada. Llueve poco de 5.30 a 7 a. m.
24. — Se observan relámpagos, sin truenos, al E a las 8.30 p. m. En el día llovió escasamente entre 8 y 10.30 a. m. y a las 8 p. m.
26. — 7 a. m. Mucho rocío.
28. — 4.30 p. m. A las 4.30 p. m. se produce una racha del W que da una velocidad de 96 kilómetros horarios durante 5 minutos. Acompañanla una intensa tormenta eléctrica que se prolonga durante la tarde, un aguacero que dió mm. 13 en los 5 minutos de duración del viento huracanado, y una breve granizada. — 8.30 p. m. se observan relámpagos en el horizonte, al E.
30. — 7 a. m. Rocio abundante.
31. — 7 a. m. Rocio escaso. Llueve despacio de 1 a 5 p. m. y de 7 a 9 p. m.

DEL

DORNALEGHE Y REYES, IMPRESORES.

POSICIÓN DEL OBSERVATORIO: Latitud S 34° 51' 44" Longitud W Paris 58° 32' 19" 5 Altura sobre el mar m. 29,34	DIRECTOR: LUIS MORANDI SECRETARIO: Jerónimo Zolesi	EL CANJE SE DIRIGIRÁ A: Luis Morandi OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO Camino Suárez, 326, MONTEVIDEO (Uruguay)
--	---	---

Media mensual	18° 46'
Máxima absoluta (el día 30)	36° 0'
Mínima absoluta (el día 12)	5° 4'
Excursión total en el mes	30° 6'
» máxima diurna (el día 28)	26° 9'
» mínima diurna (el día 20)	4° 6'
» media	11° 5'

Media mensual	190 22
Máxima absoluta (el día 30)	396 7
Mínima absoluta (el día 12)	32 8
Excursión total en el mes	359 9
» máxima diurna (el día 28)	266 5
» mínima diurna (el día 20)	36 5
» media	169 3

A metros 0,30 de profundidad.—Media mensual.	20° 45'
» » 0,60 » » » » » »	10° 87'
» » 0,90 » » » » » »	20° 32'
» » 1,20 » » » » » »	19° 63'
» » 1,50 » » » » » »	19° 00'
» » 5,00 » » » » » »	19° 21'
» » 10,00 » » » » » »	18° 21'

Presión media mensual	mm.	758.64
Máxima presión absoluta (el día 11)	»	64.5
Mínima presión absoluta (el día 8).	»	50.6
Excursión total entre los extremos,	»	1399
» media diurna.	»	1.2

Media mensual	68.3
Máxima (días 2 y 12)	97
Mínima (el día 30)	20

Cantidad media	4.4
Días serenos	13
" seminublados	11
" cubiertos	6

Total de agua recogida	mm.	19.4
Cantidad máxima en 24 horas (día 20)	"	10.2
Días con lluvia		5
Total de agua evaporada	mm.	102.7

Dirección dominante	N W
Velocidad media, en metros, por segundo.	5.3

Vientos	Num. de veces q' soplabon	Presión ba métrica media	Temperat. media C.	Humedad media en cent.	Velocidad media en m por seg.
N.	8	59.1	20.2	62	3 m 9
NNW	5	58.6	18.2	62	4 " 1
NW	12	59.7	21.2	59	5 " 0
WNW	3	59.0	21.1	74	5 " 9
W	1	59.2	26.6	49	11 " 4
WSW?	1	55.3	19.8	75	6 " 9
SW	5	58.6	15.2	69	4 " 5
SSW.	5	59.9	16.7	61	3 " 7
S	9	59.4	17.1	68	5 " 2
SSE	3	57.1	20.0	63	4 " 6
SE	10	60.4	16.6	62	5 " 8
ESE	7	61.6	18.5	69	5 " 9
E	10	60.0	16.8	85	3 " 1
ENE?	4	59.1	19.0	73	4 " 7
NE	4	59.4	18.2	80	5 " 5
NNE	4	57.0	16.9	73	2 " 2

Viento más frecuente	N W
» menos frecuente.	W y W S W
» de más alta temperatura.	N W
» de más baja temperatura	S W
» más húmedo	E
» más seco	N W
» de mayor velocidad media	W N W
» de menor » »	N N E

	1901	1902	1903	1904	1905	1906
Temp. media (abrigo)	18°4	18°5	18°5	17°9	17°7	18°1
» máx. abs. »	31°4	28°6	31°9	35°6	29°6	36°0
» mín. »	8°2	6°8	4°0	4°1	5°6	5°4
» media (intemp.)	19°6	20°1	20°4	20°2	19°1	19°2
» máx. abs. »	33°1	35°4	37°5	40°3	39°5	39°7
» mín. »	6°2	8°7	0°8	1°5	2°0	3°8
» media á m. 0.30	19°9	19°4	20°1	19°1	18°7	20°4
» » » 0.60	19°5	18°9	19°9	18°8	18°3	20°9
» » » 0.90	18°8	18°2	19°0	18°2	17°9	20°3
» » » 1.20	18°3	17°8	18°5	17°8	17°5	19°5
» » » 1.50	17°8	17°3	17°9	17°4	17°2	19°0
» » » 5.00	—	—	—	—	—	19°2
» » » 10.00	—	—	—	—	—	18°2
Pres. atm. media mm.	758.5	754.8	758.8	758.8	759.9	758.6
» » máxima »	767.0	767.2	764.2	765.3	768.0	764.5
» » mínima »	751.9	747.8	750.3	752.6	751.5	750.6
Viento dominante. . .	E	E	E	N E	S	N W
Nebulosidad media . .	4.5	5.4	5.4	5.0	5.1	4.4
Lluvia. Total en mm . .	30.8	131.3	17.1	41.4	30.7	19.4
Diaria con lluvia . . .	3	7	6	6	5	5
Humedad rel media . .	65	72	69	73	74	68
Agua evap. Total mm.	118.5	79.8	118.4	137.3	124.5	102.7

1906

NOVIEMBRE

TABLA I

TEMPERATURA CENTÍGRADA DEL AIRE A LA SOMBRA

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	M N	Pro'dios	Máx. abs.	Mín. abs.	Excursión
1	17.5	17.4	17.3	17.8	18.0	18.2	18.3	19.8	20.9	20.6	21.4	21.5	20.7	20.4	19.9	19.4	19.4	17.7	15.9	14.9	13.6	13.6	13.8	13.6	17.95	22.0	13.1	8.9
2	13.9	11.8	11.1	11.0	11.0	12.6	11.9	17.6	20.6	22.7	21.3	21.8	25.9	26.7	26.7	26.7	26.1	24.8	21.7	20.7	19.7	19.2	18.7	18.1	19.61	27.6	10.5	17.1
3	18.3	18.3	18.2	18.1	17.9	17.9	17.9	19.8	19.6	22.8	25.2	25.5	22.4	22.3	21.9	21.3	20.5	18.5	17.3	17.2	17.1	16.6	16.4	16.3	19.47	25.7	16.0	9.7
4	16.1	16.0	16.0	16.1	16.3	16.6	17.8	19.5	21.0	21.5	21.8	22.4	22.0	22.1	22.7	22.4	20.7	20.9	19.5	19.5	19.1	18.5	18.2	18.0	19.36	23.1	15.8	7.3
5	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.1	19.6	20.3	19.5	20.4	21.1	21.7	21.8	23.0	22.8	21.6	20.5	19.7	19.8	19.8	19.8	19.6	19.5	19.86	23.5	17.2	6.3
6	19.2	17.4	16.5	15.9	6.0	17.2	18.1	18.7	19.1	19.3	19.4	20.0	20.1	19.9	19.5	18.7	19.5	18.6	15.5	14.5	12.7	11.9	11.2	10.6	17.07	21.9	10.2	11.7
7	19.1	9.9	9.6	9.3	9.4	11.3	12.1	13.7	17.1	19.7	22.1	22.7	23.9	21.8	21.8	25.2	21.6	23.3	20.2	19.3	18.9	18.8	18.5	17.7	17.77	25.6	8.6	17.0
8	16.8	16.0	16.3	16.8	16.0	17.5	18.5	21.7	23.5	25.2	26.8	27.1	26.2	26.6	25.8	25.7	23.9	22.4	19.0	17.8	17.0	16.8	16.1	15.7	20.62	27.6	15.3	12.3
9	15.2	14.9	14.7	14.6	14.7	14.8	16.9	17.6	18.1	18.5	18.7	19.5	19.5	19.1	19.0	18.9	18.3	16.9	14.5	13.5	12.6	12.7	12.5	11.9	16.16	20.0	11.5	8.5
10	11.4	11.3	10.9	10.8	11.2	12.4	15.3	17.9	19.4	19.8	19.3	18.6	17.7	15.7	16.2	16.8	15.7	14.7	13.9	12.8	13.1	12.9	12.2	12.3	14.68	20.5	10.7	9.8
Déc. I	15.56	15.10	14.90	14.79	14.85	15.65	16.79	18.59	19.90	20.96	21.94	22.31	22.04	21.89	21.95	21.79	21.03	19.83	17.72	17.00	16.36	16.08	15.72	15.37	18.25	23.75	12.89	10.86
11	12.2	12.1	12.1	12.0	11.8	12.2	12.5	11.1	14.6	15.1	15.2	16.5	15.9	16.7	17.2	16.9	16.5	16.0	13.2	11.0	9.3	8.5	7.5	7.2	13.18	18.1	6.5	11.6
12	7.2	7.1	7.0	6.3	6.2	9.0	12.5	11.8	17.6	19.0	19.6	20.9	20.8	21.4	20.9	21.1	20.5	19.6	16.7	15.6	14.8	13.9	12.9	12.3	14.90	22.3	5.4	16.9
13	12.3	12.2	12.2	11.9	12.8	15.6	17.6	19.6	22.1	23.5	21.7	25.6	26.6	26.6	26.8	27.2	27.1	25.6	23.9	22.9	21.0	20.9	19.8	18.6	20.71	27.6	10.9	16.7
14	18.9	17.5	16.0	15.9	16.0	15.3	14.7	14.3	14.5	16.3	16.9	16.6	16.9	16.5	16.6	17.0	15.0	15.6	15.6	14.7	14.3	14.0	13.8	12.3	15.3	19.4	11.7	7.7
15	12.5	12.5	12.4	12.1	11.9	11.7	12.3	12.7	13.5	14.6	14.8	15.1	15.0	15.1	16.0	16.0	15.9	14.9	13.6	13.0	11.3	11.0	10.8	10.5	13.80	16.9	10.0	6.9
16	9.4	8.3	7.8	7.7	7.7	8.5	12.1	15.8	17.5	18.1	19.1	19.6	20.4	20.4	20.4	20.9	19.9	18.6	15.8	14.8	13.8	13.8	13.8	13.7	14.91	22.0	7.1	14.9
17	13.4	13.3	12.4	12.2	12.0	13.4	16.3	18.9	22.3	24.2	25.5	25.5	24.4	23.9	25.6	24.6	19.7	17.5	16.9	16.1	16.1	15.3	15.0	14.8	18.30	26.5	11.1	15.4
18	14.7	13.6	13.2	13.4	13.7	14.1	14.5	15.5	17.0	18.2	18.7	18.4	17.4	18.1	18.0	17.1	16.9	16.6	16.6	16.7	16.8	16.7	16.6	16.5	16.22	19.9	12.6	7.3
19	16.5	16.9	17.1	16.5	15.5	16.0	15.6	16.5	19.8	20.5	20.6	21.2	20.5	20.4	19.8	19.4	18.8	18.4	18.2	18.0	17.9	17.9	18.0	17.8	18.21	21.9	14.6	7.3
20	16.5	16.3	16.5	16.6	16.6	16.6	16.7	16.6	17.2	17.7	17.8	18.7	17.9	18.1	18.9	18.9	17.7	16.8	16.8	16.8	16.7	16.5	16.3	15.8	17.13	19.6	15.0	4.6
Déc. II	13.36	12.98	12.67	12.46	12.42	13.24	14.48	15.88	17.61	18.72	19.29	19.81	19.58	19.75	20.02	19.91	18.80	17.95	16.73	15.96	15.20	14.85	14.45	13.95	16.25	21.42	10.49	10.93
21	15.9	15.9	15.9	15.8	15.8	15.8	16.3	18.1	20.1	21.3	21.8	21.8	22.9	22.9	23.1	22.2	22.2	21.4	20.6	19.2	18.6	17.9	17.5	17.2	19.15	23.3	15.6	7.7
22	17.4	17.2	17.1	17.0	16.7	17.2	17.9	19.1	19.2	18.7	20.0	20.7	21.2	21.5	20.3	19.8	19.2	18.2	17.2	17.2	16.9	16.5	16.2	16.3	18.29	21.7	16.0	5.7
23	16.4	16.5	16.6	16.5	16.5	17.3	17.8	18.4	18.8	18.8	20.0	20.2	20.3	20.5	19.9	19.2	18.5	17.9	17.0	16.6	16.6	16.0	14.4	13.8	17.69	21.1	13.2	7.9
24	13.0	11.8	10.7	10.1	12.8	16.6	17.7	18.7	20.3	20.8	21.4	21.6	21.9	21.7	21.3	20.7	20.5	19.8	17.9	17.1	14.9	14.6	14.5	14.3	17.28	22.8	10.0	12.8
25	14.0	13.4	12.9	12.6	13.1	14.7	17.7	20.0	21.9	23.2	24.5	25.5	26.2	26.9	27.7	27.4	26.8	25.8	23.2	21.2	20.3	19.6	19.2	19.0	20.70	27.9	12.6	15.3
26	18.6	17.8	17.0	15.9	16.4	17.3	18.3	21.3	23.4	23.4	24.1	23.5	22.6	21.6	20.8	19.9	19.7	18.5	17.3	16.8	16.4	16.4	15.8	15.5	19.09	25.1	15.0	10.1
27	15.1	14.9	14.5	14.5	14.1	15.1	16.1	16.4	16.5	16.7	17.2	17.2	17.7	18.2	18.2	17.9	16.9	16.1	14.4	13.5	11.7	10.7	10.1	9.7	15.14	19.8	9.7	10.1
28	9.6	9.0	9.1	9.0	9.8	13.7	15.5	18.3	20.4	22.1	24.3	25.3	26.4	27.2	27.7	27.7	27.3	25.5	22.1	20.1	18.2	17.8	17.6	15.7	19.14	29.0	8.1	20.9
29	15.4	15.4	15.1	14.6	15.5	17.3	18.9	22.3	25.3	26.8	28.1	29.3	30.5	31.2	31.4	31.4	30.7	29.0	23.8	22.3	21.1	20.5	19.8	18.8	23.10	31.8	13.7	18.1
30	18.4	17.8	17.0	16.8	17.8	19.8	23.3	25.9	28.7	30.9	32.1	33.1	34.7	35.3	35.7	35.6	34.9	33.3	29.7	27.9	26.7	25.7	25.0	24.7	27.12	36.0	16.2	19.8
Déc. III	15.38	14.97	14.59	14.28	14.85	16.48	17.95	19.85	21.46	22.27	23.35	23.82	24.44	24.70	24.61	24.18	23.67	22.55	20.26	19.19	18.14	17.57	17.01	16.50	19.67	25.85	13.01	12.84
Promed.	14.77	14.35	14.05	13.84	14.04	15.12	16.41	18.11	19.66	20.65	21.53	21.98	22.02	22.11	22.19	21.96	21.17	20.11	18.24	17.38	16.57	16.17	15.73	15.27	18.06	25.67	12.13	11.54

TABLA II

Fechas

Extremos observados

A m. 0.02	sobre el césped—Máxima absoluta (el día 30)	39°7	Mínima absoluta.	(el día 12)	3°8
A m. 0.30	de profundidad—Máxima observada (el día 30)	25°2	Mínima observada	(el día 21)	17°5
A m. 0.60	» » » » (el día 30)	23°1	» » 	(el día 30)	19°8
A m. 0.90	» » » » (el día 30)	22°1	» » 	(el día 30)	19°3
A m. 1.20	» » » » (el día 30)	20°6	» » 	(el día 30)	18°8
A m. 1.50	» » » » (el día 29 y 30)	19°7	» » 	(el día 1)	18°1
A m. 5.00	» » » » (días varios)	19°5	» » 	(días varios)	18°9
A m. 10.00	» » » » (días varios)	18°5	» » 	(días varios)	17°9

1906

NOVIEMBRE

TABLA III

PRESIÓN BAROMÉTRICA HORARIA

Altura de la cabaña sobre el nivel del mar: m. 2931

Latitud Sur 34°51' 44"

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Pro'dios	Máx.ab.	Mín.ab.	Excurs.
1	55.6	55.8	55.6	55.6	55.3	57.2	57.9	57.6	57.8	58.9	58.2	58.4	58.7	58.6	58.1	58.1	58.6	58.9	59.0	59.1	59.1	59.0	59.0	57.86	59.1	55.6	3.5	
2	58.9	58.9	59.0	59.0	59.6	59.7	59.7	59.5	58.9	58.6	58.5	58.2	57.9	57.3	57.2	58.6	58.5	58.5	58.8	57.1	57.2	57.1	56.6	56.4	57.98	59.7	56.4	3.3
3	56.3	56.3	59.1	58.2	59.2	60.1	60.6	60.2	60.0	59.1	59.2	59.2	60.0	60.2	60.2	60.3	60.3	60.1	60.5	60.6	61.3	61.6	61.6	61.6	59.96	61.6	56.3	5.3
4	61.6	61.5	60.8	60.6	60.6	61.0	61.0	60.9	60.9	60.5	60.1	59.8	58.8	58.6	58.2	57.9	57.9	57.9	58.0	58.5	58.5	57.8	57.8	57.7	59.45	61.6	57.7	3.9
5	57.5	58.5	58.8	56.9	55.6	55.7	55.6	55.9	54.2	54.2	53.7	53.4	53.3	52.5	52.8	53.0	53.5	54.1	54.4	55.1	55.3	55.3	55.8	56.3	54.79	57.5	52.5	5.0
6	56.6	56.7	57.2	57.9	58.6	59.1	60.2	61.0	61.2	61.1	62.1	62.5	62.7	62.3	62.2	62.2	62.3	62.5	63.1	63.1	63.1	63.6	63.5	63.6	61.25	63.6	56.6	7.0
7	64.3	64.0	62.8	62.7	62.8	62.7	62.7	62.6	62.2	61.8	61.1	60.8	60.1	59.6	58.8	58.1	57.8	57.6	57.6	57.7	57.6	57.2	56.8	56.9	60.17	63.3	56.9	7.3
8	55.7	54.6	54.1	53.6	53.3	52.9	52.8	52.6	52.2	52.0	51.4	51.2	51.2	50.9	50.8	50.8	50.8	51.7	52.3	53.2	53.7	54.1	54.2	54.4	52.67	55.7	50.8	4.9
9	54.5	54.9	55.2	55.9	56.7	57.6	57.6	57.8	58.3	58.9	59.2	59.2	59.2	59.9	58.7	58.2	58.1	57.9	57.8	57.7	57.6	57.1	56.6	56.1	57.51	59.2	54.5	4.7
10	55.1	54.6	54.1	53.9	53.1	53.2	53.2	52.8	52.9	53.1	53.7	54.1	54.4	54.8	56.0	56.7	57.6	58.2	59.1	60.5	61.5	61.6	61.9	61.9	56.22	61.9	52.8	9.1
Déc. I	57.54	57.58	57.45	57.34	57.61	57.92	58.07	58.09	57.86	57.83	57.76	57.68	57.66	57.49	57.33	57.22	57.32	57.59	57.88	58.25	58.52	58.48	58.38	58.30	57.79	60.32	54.92	5.40
11	62.0	62.0	62.1	62.4	62.7	63.5	63.5	61.3	61.1	61.1	61.5	61.3	61.3	61.2	61.0	63.8	63.7	63.6	63.7	63.8	63.9	63.9	63.5	63.1	60.58	64.5	62.0	2.5
12	63.0	62.9	63.0	63.2	63.4	63.5	63.5	61.0	61.1	63.8	63.1	63.0	62.4	61.4	61.1	61.1	61.1	61.0	60.9	61.0	60.9	60.8	60.2	59.8	62.21	64.1	59.8	4.3
13	59.0	58.0	57.7	57.6	57.4	57.2	57.9	57.1	58.7	59.1	59.3	51.3	53.1	53.2	53.2	52.1	52.0	51.8	51.8	52.0	52.1	52.1	52.2	52.2	51.63	59.0	51.8	7.2
14	52.8	53.9	54.6	54.3	54.5	55.6	55.8	56.3	56.3	55.6	56.1	56.5	56.7	56.8	56.5	56.6	56.7	57.0	57.5	58.0	58.5	58.9	58.8	58.8	56.38	58.9	52.8	6.1
15	58.9	59.1	59.1	59.2	59.8	59.9	60.5	60.8	61.1	61.3	61.4	61.5	61.6	61.1	61.1	60.7	60.6	60.7	60.7	60.7	60.7	60.7	60.6	60.5	60.59	61.6	58.9	2.7
16	61.1	59.9	59.6	59.5	59.5	59.7	59.9	59.9	59.9	59.8	59.1	59.9	58.9	58.3	57.9	57.1	57.1	57.0	57.0	57.0	57.0	57.0	57.0	56.9	58.60	60.1	56.6	3.5
17	55.9	55.8	55.8	55.8	55.8	56.3	56.1	56.1	56.1	56.2	56.1	56.1	56.3	56.3	56.3	56.8	57.7	58.1	59.1	59.5	59.5	59.8	59.5	59.5	56.98	59.8	55.8	4.0
18	59.4	61.1	60.0	60.3	61.2	61.4	61.9	61.9	61.9	62.0	62.1	62.0	61.7	61.6	61.7	61.8	61.7	61.6	62.2	62.6	63.1	63.1	63.1	63.3	61.82	63.1	59.4	4.0
19	62.6	62.2	62.2	62.5	62.6	63.0	63.0	61.0	62.5	62.2	61.5	61.2	60.8	60.6	60.4	60.2	60.2	60.1	60.1	60.9	60.9	60.9	60.9	60.2	61.35	63.0	59.2	3.8
20	59.0	58.5	58.0	57.8	57.8	57.8	57.8	57.8	57.5	57.0	56.8	56.2	55.9	55.7	55.1	55.9	55.9	54.8	54.8	55.0	55.4	55.2	54.8	54.6	56.40	59.0	51.6	4.4
Déc. II	59.27	59.34	59.21	59.27	59.42	59.75	59.96	60.18	60.12	59.85	59.73	59.45	59.25	59.98	58.71	58.53	58.59	58.54	58.71	58.93	59.13	59.15	59.02	58.79	59.24	61.34	57.09	4.25
21	51.2	51.0	51.0	51.1	51.3	51.5	51.5	51.4	51.3	52.9	53.9	53.8	53.8	53.8	53.9	53.9	53.8	51.9	51.2	51.1	51.6	51.6	51.6	51.6	54.17	51.6	53.8	0.8
22	51.6	51.6	53.0	53.3	55.5	56.0	56.6	57.1	57.3	57.5	57.5	57.5	57.5	57.6	58.0	58.1	58.1	58.4	59.1	59.1	59.7	60.2	60.4	57.42	60.4	54.6	5.8	
23	60.2	60.1	60.2	60.5	60.7	61.2	61.7	62.1	62.2	62.3	62.2	61.9	61.8	61.7	61.7	61.6	61.6	62.0	62.4	62.5	62.5	62.5	62.5	61.66	62.5	60.1	2.4	
24	52.1	62.3	62.3	62.3	62.1	62.8	63.0	63.4	63.1	63.5	63.4	63.2	63.1	62.7	62.2	61.6	61.4	61.9	60.8	60.6	60.8	61.1	61.0	60.9	62.15	63.5	60.6	2.9
25	60.5	60.0	59.9	59.7	59.5	59.5	59.6	59.6	59.3	58.8	58.8	58.2	57.6	56.9	56.3	55.9	55.7	57.0	57.3	57.5	57.9	58.6	60.2	59.5	57.51	60.5	54.4	6.1
26	51.8	51.7	51.6	51.7	51.7	51.7	51.9	55.7	55.8	55.9	56.2	56.2	56.3	56.3	56.1	56.7	57.0	57.3	57.5	57.9	58.6	60.2	59.5	59.4	56.46	59.5	54.6	4.9
27	59.4	59.3	59.3	59.3	59.5	60.1	60.6	61.2	61.9	62.2	62.4	62.5	62.5	62.5	62.1	62.4	62.4	62.3	62.3	62.3	62.5	62.8	62.8	62.6	61.56	62.8	59.3	3.5
28	62.2	62.1	61.6	61.6	61.5	61.9	62.0	62.1	62.1	61.9	61.9	61.7	61.2	60.8	60.3	60.2	60.0	59.7	59.7	59.7	60.0	60.1	60.7	60.1	61.07	62.2	59.7	2.5
29	60.2	60.3	60.4	60.7	60.7	60.7	61.3	61.5	61.4	61.4	60.9	60.7	60.1	59.9	59.7	59.0	59.1	59.0	59.1	59.1	59.2	59.5	59.4	59.4	60.11	61.5	59.1	2.4
30	59.2	59.2	59.0	59.1	59.1	59.1	59.1	59.1	59.0	58.9	58.2	57.7	57.1	56.5	55.9	55.1	54.9	54.3	54.9	53.9	53.9	53.9	53.8	56.83	59.2	53.8	5.4	
31																												
Déc. III	58.77	58.66	58.63	58.73	58.79	59.05	59.33	59.62	59.67	59.63	59.54	59.34	59.10	58.86	58.64	58.45	58.40	58.21	58.24	58.42	58.69	58.91	58.98	58.92	58.90	60.67	57.00	3.67
Promed.	58.53	58.53	58.43	58.45	58.61	58.91	59.12	59.27	59.22	59.10	59.01	58.82	58.67	58.41	58.23	58.07	58.10	58.08	58.28	58.53	58.78	58.85	58.79	58.67	58.64	60.78	56.34	4.44

1906

NOVIEMBRE

TABLA IV

HUMEDAD RELATIVA HORARIA EN CENTÉSIMAS

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Pro- medio
1	93	93	93	93	92	90	87	75	67	63	64	58	53	53	56	53	53	61	77	83	88	85	88	94	75.5
2	87	81	90	96	97	89	77	66	56	54	50	47	46	45	49	52	53	80	72	74	76	81	86	89	69.8
3	88	92	92	93	94	96	96	92	82	75	63	60	76	72	72	72	77	87	93	91	90	91	90	90	84.2
4	89	89	90	91	90	87	83	76	72	67	69	64	70	71	69	70	74	73	78	71	72	73	77	77	76.9
5	79	80	83	87	89	90	92	84	92	90	84	80	91	91	69	60	68	73	75	80	75	75	78	78	81.3
6	80	80	81	78	76	72	66	65	64	64	63	61	56	54	54	55	55	55	66	69	86	91	91	92	69.8
7	92	91	87	86	86	79	64	59	54	43	38	37	38	33	40	43	47	59	65	66	64	64	64	67	61.4
8	71	77	76	75	76	75	70	67	61	56	49	49	51	49	48	51	73	80	94	73	74	68	59	63	65.9
9	67	61	53	58	61	60	58	53	48	47	48	47	48	48	46	47	48	51	65	70	71	71	64	64	56.6
10	67	68	64	70	73	72	68	64	53	49	55	51	55	89	71	69	62	63	68	61	57	57	74	62	64.5
Déc. I	81.3	81.5	81.4	82.7	83.4	81.0	76.1	70.1	64.9	60.8	58.3	56.1	58.4	61.1	57.4	58.1	61.0	60.2	74.7	74.1	75.3	75.6	77.1	77.6	70.59
11	58	58	59	59	59	60	59	57	55	55	54	56	56	57	51	53	51	56	61	78	81	94	95	96	63.5
12	97	93	92	93	93	90	81	60	53	49	46	45	51	52	53	53	59	51	62	67	75	81	82	83	68.8
13	84	84	79	79	78	70	62	57	51	47	42	42	39	39	37	38	39	43	48	51	57	60	66	72	56.8
14	82	82	75	76	70	72	86	85	65	74	52	56	56	59	48	47	55	49	48	53	55	63	63	87	64.5
15	72	64	64	64	62	63	60	55	52	52	49	48	46	48	46	49	48	47	49	52	57	66	71	73	56.5
16	76	78	84	85	85	83	79	65	52	48	44	44	44	45	44	46	47	48	53	71	75	70	68	66	62.6
17	66	64	67	68	70	69	65	58	51	41	39	40	50	69	57	59	69	72	75	75	79	85	82	85	64.3
18	84	89	91	91	90	83	84	79	75	69	67	67	69	69	70	76	79	89	82	81	82	82	82	83	79.5
19	85	84	86	82	85	88	90	87	71	79	79	69	69	71	77	79	85	83	83	89	90	85	75	72	89.6
20	88	95	95	95	95	94	94	95	94	93	94	92	91	82	77	83	94	94	95	95	94	82	89	91	94.3
Déc. II	79.2	79.1	79.2	79.2	78.7	77.9	76.0	69.8	61.9	60.2	55.7	55.9	57.1	57.3	56.3	57.4	62.0	63.1	65.6	71.2	74.5	76.8	77.3	80.8	68.88
21	91	91	91	92	92	91	91	88	81	75	64	73	51	60	48	59	52	59	72	77	80	81	85	85	75.8
22	87	88	88	84	87	87	82	76	77	77	82	78	77	73	73	70	79	73	84	83	83	83	89	89	80.8
23	88	86	87	87	86	86	83	80	75	76	74	66	63	61	61	59	65	70	74	79	76	70	70	80	75.2
24	85	86	89	90	92	92	87	57	50	46	42	46	48	48	41	44	48	49	57	66	77	84	84	86	65.3
25	85	86	88	88	89	83	78	69	59	53	48	44	41	39	41	39	41	43	49	62	69	72	69	69	62.7
26	68	70	74	76	81	81	84	76	66	71	79	72	58	58	56	55	56	58	63	66	59	79	72	72	68.6
27	72	74	68	71	71	65	69	59	57	57	57	56	55	53	51	49	52	55	63	69	80	84	83	88	64.8
28	87	89	90	90	90	84	66	59	54	47	42	39	35	39	39	31	33	34	37	47	49	63	62	62	66.9
29	71	72	78	80	82	74	64	54	49	41	37	34	31	31	29	29	29	32	37	62	72	79	58	58	54.0
30	85	85	90	90	89	80	66	57	45	37	29	27	27	24	20	22	24	25	28	33	45	60	73	73	51.6
Déc. III	81.9	82.7	84.3	84.8	85.9	82.3	74.1	67.5	61.3	58.3	54.5	53.5	48.6	47.7	45.0	44.8	47.0	49.8	58.9	64.9	70.2	73.7	75.0	75.6	65.51
Promed.	80.8	81.1	81.6	82.2	82.7	80.4	75.4	69.1	62.7	59.8	56.2	55.2	54.7	55.4	52.9	53.4	56.7	59.7	66.7	70.1	73.3	75.4	76.5	78.0	68.33

DIRECCIÓN Y VELOCIDAD HORARIA DEL VIENTO EN KILÓMETROS. (N = NORTE, E = ESTE, S = SUR, W = OESTE)																											
Fechas																								MN.	Pro- medio	Cal- mas	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MO.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
1	S	13 S	14 S	13 S	14 S	15 SSW	14 S	11 S	13 SE	12 SSE	11 SSE	11 SE	12 SE	11 SE	14 SE	13 SSE	11 E	12 E	8 E	7 E	7 E	9 E	12 NE	11	12.9	—	
2	NE	12 NNE	13 NNE	13 NNE	19 N	14 N	14 N	8 S	17 S	18 NNW	17 NNW	20 NNW	19 NNW	19 NNW	16 NNW	16 NNW	13 NNW	14 NNW	4 N	11 N	19 NNE	13 NNE	16	14.5	—		
3	NNE	16 NW	12 S	4 E	14 NE	5 NE	3 NE	7 NNE	8 NNE	9 NNE	18 NE	17 SE	19 SE	16 ESE	17 E	18 E	18 ESE	32 E	37 E	31 E	31 E	28 E	31 E	26	20.4	—	
4	E	25 E	27 E	30 E	32 E	30 ENE	37 NE	37 NE	30 NE	27 E	31 E	27 E	31 E	37 E	31 E	39 E	27 E	19 E	16 NE	18 NE	14 NNE	16 NE	30 NNE	31 NNE	24	28.2	—
5	NNE	19 NE	18 NNE	13 NNE	12 N	15 NNE	12 NNE	12 N	13 N	20 NW	15 NNW	9 NNW	15 NNW	16 NNW	18 W	36 W	12 W	51 WSW	10 WSW	28 WSW	26 WSW	25 SSW	25 SSW	26 SSW	30	22.6	—
6	S	31 S	31 SSE	21 SSE	31 SSE	26 SSE	19 S	19 SSW	18 SSE	18 SSE	16 SSE	15 SE	15 SE	20 SE	18 ESE	14 ESE	15 ESE	13 E	10 E	7 E	10 E	8 E	2 E	6 E	7	16.6	—
7	NE	7 NE	7 NE	9 NNE	10 NNE	10 N	12 NNW	11 NNW	14 NNW	12 NNW	14 NNW	16 NNW	12 NNW	24 NW	24 NW	24 NW	25 NW	19 NW	18 NW	25 NW	13 NNW	15 NW	18 NW	18 NW	25	16.2	—
8	NW	31 NW	26 WNW	25 WNW	33 WNW	36 WNW	39 W	39 W	27 W	34 W	38 W	41 W	41 W	42 W	33 SW	13 SSW	11 SSW	16 SE	25 SE	18 SE	25 SSE	28 SSE	25	31.3	—		
9	SSE	16 SSE	17 SSE	17 SSE	16 SSE	17 SSE	13 SSE	14 SE	13 SE	15 SSE	19 SSE	16 SE	18 ESE	17 ESE	17 E	14 E	13 E	12 ENE	11 NE	8 NE	9 NNE	11 N	12 NNW	16 NNW	25	15.4	—
10	NNW	28 NNW	32 NW	31 NW	34 NW	34 NW	37 NW	43 N	47 NE	54 NE	59 E	58 ESE	65 SE	68 S	58 SSE	55 SE	50 SE	52 SE	48 SE	51 SE	49 SE	41 SE	10 SE	36 SE	32	45.5	—
Déc. I	21.1	20.0	18.2	21.4	21.6	19.8	21.1	20.7	22.4	23.1	22.6	24.1	28.2	27.1	28.1	26.2	23.7	21.1	20.8	19.2	20.6	19.9	21.3	22.1	22.27	—	
11	SE	25 SE	19 SE	21 SE	18 SE	15 SE	19 SE	16 SE	20 SE	18 SSE	18 S	17 S	17 SSW	14 SSW	17 SSW	9 SSW	8 SSW	7 SSW	8 S	5 S	4 S	4 SSE	3 SSE	1 SSE	11	12.5	—
12	E	6 ENE	10 NE	8 NNE	10 N	5 N	7 NNW	7 WNW	11 W	13 W	15 W	16 W	17 S	16 S	12 S	15 SSE	13 S	12 SSW	11 SSW	4 SE	7 E	7 ENE	9 NNE	9 NNE	11	10.5	—
13	NNE	13 NNE	11 N	13 NNW	11 NNW	12 NNW	16 N	17 NW	8 SW	16 SW	15 SW	7 SSW	13 SSE	19 NW	31 WNW	37 WNW	34 NW	27 NW	31 NW	19 NW	17 NW	18 NNW	13 NNW	16 NNW	7	17.3	—
14	SW	13 SSE	21 SSE	25 SE	12 SE	8 SSW	16 S	15 SSE	17 SSE	18 SSE	17 SSE	16 SSW	25 SSW	17 SSW	39 SSW	27 SW	25 SW	24 SW	19 SW	14 SW	17 SW	20 SW	6 SW	11 SW	16	17.9	—
15	SW	14 SW	19 SW	17 SW	23 SW	26 SW	22 SW	25 SSW	30 SSW	28 SSW	27 SSW	30 SSW	36 SSW	32 SSW	26 SSW	26 SSW	19 SSW	17 SSW	16 SW	12 WSW	7 SW	5 W	6 W	8 WNW	12	19.9	—
16	WNW	14 WNW	14 WNW	13 WNW	15 NW	15 NW	17 NW	19 W	16 W	19 W	18 W	14 W	15 W	10 SW	13 SW	14 SSW	10 ESE	14 E	13 E	10 ENE	9 SE	12 N	9 NW	11 NNW	17	13.9	—
17	NNW	15 NNW	18 NNW	20 NNW	21 NNW	22 NNW	22 NW	27 NW	27 NW	23 NW	22 NW	25 W	26 SSW	18 S	13 SSW	11 SSW	13 SE	19 SE	31 SE	31 SE	31 SE	30 ESE	30 ESE	28 ESE	28	23.5	—
18	ESE	18 SE	25 ESE	32 ESE	19 ESE	15 ESE	26 ESE	18 E	24 E	28 E	29 E	27 E	29 E	31 ESE	36 E	30 E	18 E	28 E	32 ESE	28 ESE	28 ESE	27 ESE	19 ESE	27 ESE	28	26.3	—
19	ESE	29 ESE	32 ESE	31 ESE	34 ESE	33 E	33 E	36 E	33 E	35 E	38 E	39 E	38 E	31 E	12 E	39 E	39 E	33 E	37 E	40 E	37 E	34 E	32 E	19 E	26	34.4	—
20	E	31 E	27 E	28 E	31 E	38 E	40 E	38 E	36 E	31 E	27 E	26 E	31 ENE	30 ENE	25 ENE	19 ENE	26 E	30 E	28 E	30 E	19 E	18 E	19 ENE	19 ENE	24	28.0	—
Déc. II	17.8	19.6	20.8	19.8	19.1	21.8	21.6	22.2	22.5	23.1	21.7	24.1	22.1	24.1	22.7	21.5	21.1	22.6	19.3	17.6	17.5	14.6	14.3	18.0	20.40	—	
21	ENE	16 ENR	13 ENE	12 NE	13 NE	6 NNE	8 N	10 NNW	13 NW	13 WNW	17 WNW	13 WNW	25 WNW	25 WNW	28 W	31 W	24 W	14 W	12 WNW	5 WNW	7 NNE	7 NNE	8 W	8 WSW	11	14.1	—
22	WSW	15 WSW	25 WSW	24 SW	18 SW	13 SW	10 SW	15 SW	19 SW	21 SW	26 SW	18 SSW	17 S	11 SSE	12 S	11 SSE	11 SSE	12 SE	15 SE	16 SE	18 SE	16 SE	17 SE	17 SE	18	16.6	—
23	ESE	16 ESE	15 ESE	14 E	13 ESE	15 SE	12 SE	14 ESE	16 ESE	18 ESE	18 SE	19 ESE	25 ESE	21 ESE	24 ESE	25 ESE	27 ESE	27 ESE	25 ESE	24 ESE	12 ESE	10 ESE	9 ESE	10 ESE	8	17.4	—
24	ESE	7 ESE	8 ESE	6 ESE	4 E	4 E	4 ENE	9 E	9 E	11 E	7 E	6 E	12 ESE	13 ESE	15 ESE	14 E	17 NE	19 N	15 NNW	11 NW	6 NW	3 NW	10 NW	10 NW	13	9.7	—
25	NW	13 NW	12 NW	13 NW	15 NW	14 NW	21 NW	27 NW	28 NW	25 NW	19 NW	20 NW	25 NW	25 NW	18 NW	14 NW	11 NW	12 NW	7 NW	5 NW	11 NW	10 NW	10 NW	10 NW	10	16.7	—
26	NNW	12 NNW	11 NNW	12 NNW	13 NNW	15 NNW	15 NW	15 NW	15 NW	14 S	15 S	11 S	12 S	14 SSE	24 SSE	28 SSE	28 S	26 S	26 S	18 S	19 S	19 S	17 S	17 S	18	17.3	—
27	S	16 S	15 S	15 S	15 S	17 S	17 S	14 S	17 SSW	18 S	17 SSW	17 S	15 SSW	15 S	11 SSW	12 SSE	11 SSE	9 SE	11 SE	7 SE	7 SE	7 SE	5 SE	4 ESE	6	12.5	—
28	SE	7 SE	8 E	11 E	12 E	10 NE	11 N	15 N	12 N	12 N	12 NNW	12 N	10 NNE	9 N	9 NNE	11 N	12 N	10 NNE	10 NNE	10 NNE	6 NNE	8 NNE	7 N	9 N	12	10.2	—
29	N	10 N	12 N	15 N	17 N	20 N	19 N	22 N	22 N	22 N	20 N	16 N	16 N	16 N	15 NNW	15 N	12 N	12 N	12 N	10 E	10 NNE	8 NNE	8 NE	13 NE	16	14.9	—
30	NE	17 NE	18 NE	17 NE	18 NE	17 NE	24 NE	24 NNE	16 NNW	27 NNW	27 NNW	25 NE	18 NW	24 NW	19 NW	19 NW	24 NW	17 NW	15 NW	11 NW	13 NNW	13 NNW	14 NNW	15	18.7	—	
Déc. III	12.9	13.7	13.9	13.8	13.1	14.4	16.5	16.6	18.7	18.6	15.7	16.4	17.9	18.3	18.5	16.9	16.6	15.9	12.4	10.7	10.7	9.6	11.2	12.7	14.82	—	
Media	17.3	17.8	17.6	18.3	17.9	18.7	19.7	19.8	21.2	21.6	20.0	21.5	22.7	23.2	23.1	21.5	20.5	19.9	17.5	15.8	16.3	14.7	15.6	17.6	19.16	—	
RESUMEN																											
Dirección		N	NNW	NW	WNW	W	WSW	SW	SSW	S	SSE	SE	ESE	E	ENE	NE	NNE	Dirección									
Frecuencia absoluta		8	5	12	3	1	1	5	4	9	3	10	7	10	4	4	4	Frecuencia absoluta.									
» relativa %		8.9	5.6	13.3	3.3	1.1	1.1	5.6	4.4	10.0	3.3	11.1	7.8	11.1	4.4	4.4	4.4	» relativa %.									

1906

NOVIEMBRE

TABLA VI

Fechas	ASPECTO DEL CIELO Y MARCHA DE LAS NUBES									Lluvia de 9 pm. a 9 pm.		Evaporímetro Piche Total en mm.	
	7 a. m.			2 p. m.			9 p. m.		Prome- dio	Canti- dad en mm.	Duración en horas		
1	SC	5	SSW	K KC	5	W	—	0	—	3.3	—	—	4.7
2	—	0	—	—	0	—	AS N	2	WSW	0.7	—	—	3.0
3	AS N	10	W NE	AS SC	7	W SW	SC	2	E	6.3	1.6	0.25	2.5
4	SC CN	7	NE	KC C	9	NW	AS N	10	NW	8.7	—	—	2.2
5	AS N	10	W NNE	AS N	10	W NNE	K	1	SW	7.0	4.8	0.25	2.1
6	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	3.1
7	SC AS	7	NW W?	—	0	—	—	0	—	2.3	—	—	3.2
8	K KS	3	WSW	SC AC	7	WSW	AS N	9	E	6.3	—	—	5.6
9	SC AS	5	NW W?	SC	1	N	S	1	SW	2.3	—	—	4.4
10	K KC	3	WSW	AS CN	9	WSW	AS CN	10	SW	7.3	Ll.	inm.	5.0
Déc. I	5.0			4.8			3.5			4.42	6.4	0.50	35.8
11	N CN	7	SW	C	7	SW	—	0	—	4.7	—	—	2.5
12	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	3.3
13	K KS	3	WSW	K	4	WSW	S N	4	SW	3.7	—	—	6.2
14	N	10	S	AS CN	9	S	SC	6	SW	8.3	Ll.	inm.	4.6
15	SC C	4	SW	SC C	7	SW	C	3	SW	4.7	Ll.	inm.	3.6
16	C	1	NW	C	2	NW	—	0	—	1.0	—	—	4.5
17	KS	2	WSW	C SC	4	WNW	AS N	9	WNW	5.0	—	—	4.5
18	S N	10	ESE	C	9	SE	S N	10	ESE	9.7	1.4	0.20	2.8
19	S N	10	ESE	S N	10	ESE	S N	10	ESE	10.0	1.4	1.00	2.3
20	S N	10	E	S N	10	ENE	S N	10	ENE	10.0	10.2	4.15	1.3
Déc. II	5.7			6.2			5.2			5.71	13.0	5.35	35.6
21	S N	10	N	S CN	3	NW	S CN	5	N	6.0	—	—	2.6
22	SC CN	5	SW	S CN	9	S	SC	5	S	6.3	—	—	1.7
23	AS N	10	W	AS CN	6	SE	SC CN	4	ESE	6.7	—	—	2.8
24	C	1	N	C	1	NNE	—	0	—	0.7	—	—	2.2
25	—	0	—	C	2	WSW	K AS	4	W y S	2.0	—	—	2.0
26	SC N	9	NW	C	5	SW	C AC	6	SSW	6.7	Ll.	inm.	2.0
27	C K	4	S W	—	0	—	—	0	—	1.3	—	—	2.9
28	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	5.4
29	KS	1	WSW	K	1	W	—	0	—	0.7	—	—	7.2
30	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	2.5
Déc. III	4.0			2.7			2.4			3.04	Ll.	inm.	31.3
Mes	4.9			4.6			3.7			4.39	19.4	6.25	102.7

Servicio Pluviométrico Nacional

Con el concurso de la Dirección General de Correos y Telégrafos Nacionales, de la Dirección G. de Instrucción Pública, de la Administración G. del F. C. C. del Uruguay, del F. C. Midland del Uruguay, de la Liebig's Extract of Meat Company, del F. C. del Norte y de los señores que se consignan a continuación.

1906

NOVIEMBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
R. P. Franchi	1	Instituto Nnal. Físico Climatológico.	Montevideo ...	19.4	5	19.2	—
Ing. William Galwey	2	Observ. del Colegio Pío. (V. Colón)	"	36.0	6	18.7	—
G. Zorrilla de San Martín	3	Larrañaga. (La Blanqueada)	"	28.0	7	11.0	—
E. Dupin	4	Instituto Normal de señoritas	"	32.8	7	13.1	—
J. Ferrer Carrau	5	La Teja. (Empresa O. del Puerto) . .	"				
M. Parodi	6						
Jefes y oficiales de	7	Punta Yeguas. (Saladero)	"				
Carlos G. Parada	8	P. del Cerro. (Dique Cíbils Jackson)	"	10.0	1	10.0	—
Trinidad Blanco	9	Cumbre del Cerro. (F. Gral. Artigas)	"	20.5	4	12.3	—
	10	Isla de Flores. (Lazareto)	"	7.7	4	2.3	—
	11	Reducto. (Manicomio Nacional)	"	37.6	11	14.4	—
	12						
	13						
R. P. Benito de Moano	14	Nuevo París. (Señorío Capuchinos)	"	15.8	1	15.8	—
Carmen Garcé	15	C. de la Victoria. (Esc. Rural N.º 1)	"	31.0	3	24.0	—
	16						
Ing. F. Hudson y E. Hudson	17	Peñarol. (F. C. C. del U.)	"				
Alfredo Varzi	18	Colón (Granja Varzi)	"	39.6	8	13.9	—
Rufina Humé	19	Paso de la Arena. (Esc. Rural N.º 17)	"				
Indalecia A. de Clavijo	20	Barra S. Lucia. (Esc. Rural N.º 15)	"				
Carlos V. López	21	Llamas	"				
Enriqueta Mousqué	22	Manga. (Esc. Rural N.º 27)	"	25.5	9	10.2	—
	23						
R. V. de Martínez	24	Maroñas. (Esc. Rural N.º 6)	"	89.5	6	12.5	—
P. Saquiere	25	Unión. (F. C. C. del U.)	"	5.5	3	3.0	—
Antonio Rodríguez	26	Cuch. Pereyra. (Filtros A. Corrientes)	"	34.3	6	18.3	—
	27						
A. Echeverriarza	28	Colón. (F. C. C. del U.)	"	37.6	6	12.0	—
José Pérez	29	Independencia. (F. C. C. U.)	Canelones....	63.7	3	39.5	—
Piero González	30	Treinta y Tres. " "	Montevideo ...	22.7	2	13.2	—
E. Umpierrez y A. Cambón	31	Toledo. " "	Canelones....	13.7	4	4.3	—
	32						
F. B. Peire y B. Austiguieta	33	Bucco (Cementerio del)	Montevideo ...				
José Fontana	34	Rincón del Cerro	"	39.7	6	8.7	—
T. W. Jefferies	35	Estancia «Los Ceibos»	Treinta y Tres				
Jason Hassard	36	Bella Vista. (F. C. C. U.)	Montevideo ...	33.8	7	8.2	—
A. Pérez y R. Díaz	37	Vatay. " "	"	17.3	1	17.3	—
Juan Boggiani	38	Sayago. " "	"	41.7	7	12.1	—
A. Nieto y A. M. Divenuto	39	Cordón. " "	"	25.5	2	22.3	—
D. Pons y C. Longoni	40	Joaquín Suárez. (Granja Pons)	Canelones....				
J. Rossi	41	Canelones. (F. C. C. U.)	"	11.8	4	6.0	—
J. Carbonell y Migal	42	Guadalupe. (Esc. 2.º grado N.º 1) . .	"	26.0	3	20.2	—
E. Artagaveytia	43	Las Piedras (Chacra Krtagaveytia).	"	42.5	7	17.1	—
Guillermo Oliver	44	Las Piedras (F. C. C. U.)	"	29.6	2	15.2	—
Lauro Burqueño	45	Santo Tomás de Aquino.	"				
J. P. Giribaldo	46	Progreso. (F. C. C. U.)	"	58.5	5	30.0	—
E. M. Gamba	47	Joanicó. " "	"				
Manuel A. Erosa	48	Margat. " "	"	16.0	4	6.1	—
L. F. Almozara	49	Santa Lucia. " "	"	21.7	1		—
J. Ascoytia y J. Suiffet	50	25 de Agosto. " "	Florida.....	18.0	1		—
Juan Ciriani	51	Capurro. " "	San José.....	51.7	5	23.2	—
A. Montaldo	52	Rodríguez. " "	"	28.7	4	11.0	—
A. Piotti	53	Raigón. " "	"	6.3	2	4.3	—
Ricardo Schumi	54	San José. " "	"	20.9	4	8.6	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

NOVIEMBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Celestino Berro	55	Suárez. (F. C. C. U.).	Canelones	6.5	3	3.2	—
T. Heide	56	Pando. " " . . .	" " " "	20.0	1	20.0	—
A. Lavagna	57	Cardal. " " . . .	Florida.	52.0	4	22.0	—
J. B. Torre	58	Isla Mala. " " . . .	" " " "	28.0	5	11.0	—
Isidoro Romero	59	Berrondo. " " . . .	" " " "	32.5	1	32.5	—
Enrique Umérez.	60	Florida. " " . . .	" " " "	27.0	4	12.0	—
M. Cosio	61	La Cruz. " " . . .	" " " "	25.7	3	18.3	—
Isaac Iglesias.	62	Sarandí. " " . . .	" " " "	46.2	5	18.7	—
M. V. Lamela.	63	Puntas de Maciel. " " . . .	" " " "	27.7	3	12.6	—
M. López	64	Goñi. " " . . .	" " " "	58.8	4	28.4	—
J. Lavignasse.	65	Durazno. " " . . .	Durazno.				
L. E. Machado	66	Yí. " " . . .	" " " "	49.0	3	28.0	—
Santos A. Tolosa	67	Villasboas. " " . . .	" " " "	54.8	6	24.4	—
Juan Moreira.	68	Molles. " " . . .	" " " "	33.7	3	17.3	—
Juan Suárez y M. de Ogueta	69	Rio Negro. " " . . .	Tacuarembó.	82.0	5	53.0	—
Benjamin Barreto	70	Chamberlain. " " . . .	" " " "	87.3	3	31.0	—
G. Freire	71	Cardozo. " " . . .	" " " "	108.3	6	35.2	—
H. Gutiérrez Jauregui	72	Achar. " " . . .	" " " "	86.8	6	24.7	—
P. T. Moreira	73	Pampa. " " . . .	" " " "	114.5	6	66.5	—
Juan de Alava	74	Piedra Sola. " " . . .	Paysandú.	93.8	6	66.5	—
Marcelino Scarone	75	Tambores. " " . . .	" " " "	6.0	4	36.0	—
	76	Mosquitos. (F. C. U. del Este).	Canelones.				
Horacio de Alava	77	Tacuarembó. (F. C. C. U.).	Tacuarembó.	85.2	4	50.0	—
José Ceferino Rondan.	78	Bañado de Rocha. " " . . .	" " " "				
Valentin Dirón	79	Paso del Cerro. " " . . .	" " " "	57.9	6	27.6	—
Gualberto García	80	Laureles. " " . . .	" " " "	62.7	4	37.8	—
Solano Amestoy y A. Bourré.	81	Paso Tranqueras. " " . . .	Rivera.	94.9	4	42.4	—
Nicolás Sierra	82	Paso de Ataque. " " . . .	" " " "	24.2	2	18.8	—
Enrique Pomerencek	83	Rivera. " " . . .	" " " "	79.8	3	45.5	—
Juan A. Luque	84	Fray Bentos. (Ofic. Telég. Nacional)	Rio Negro.				
José P. Bastilla	85	San Eugenio. " " " " . . .	Artigas.				
Pedro F. Flores	86	Santa Rosa. " " " " . . .	" " " "				
Pilar de López	87	Gutiérrez Vía N. Pérez á T. y Tres.	Minas.				
Antonio N. Pirillo	88	Salto. (Ofic. Telég. Nacional)	Salto.				
Arquimedes Canosa	89	Guaviyú. " " " " . . .	Paysandú.				
F. A. Berardo	90	Palmira. Vice Cónsul Argentino .	Colonia.				
Dominga M. Gatti	91	Dolores. (Ofic. Telég. Nacional) .	Soriano.	44.0	4	26.0	—
Enrico Pons	92	Colonia Valdense (Est. Met. Nal. N.º 1)	Colonia.	39.6	7	10.5	—
F. Beltramo	93	Mercedes. (Inst. Ur. Obs. Met. N.º 1)	Soriano.				
F. Beltramo	94	Obs. Meteorológico. Mercedes . .	" " " "				
C. H. Ravena.	95	Estancia « La Paloma »	" " " "				
José A. Revella	96	Sarandí del Yí. (Esc. 2.º grado N.º 3)	Durazno.				
C. González Moreno y Moliner	97	Agraciada. (Estancia Buena Vista).	Soriano.	34.3	2	21.6	—
Ing. P. M. Benoist	98	Cuñapitú. (Comp. F. de Minas) . .	Rivera.				
	99	La Sierra. (F. C. C. U. del Este).	Maldonado				
A. J. Rodríguez	100	Oimos. (F. C. C. U.).	Canelones.	34.5	6	12.0	—
U. Barindelli	101	Oimos. (Empalme F. C. C. U.). . .	" " " "				
Alberto Reggio	102	Pedreira. (F. C. C. U.).	" " " "	25.0	5	12.0	—
A. Hoffman	103	Tapia. " " " "	" " " "	32.1	7	15.0	—
B. Bidegain y L. J. Costa	104	Migues " " " "	" " " "	31.2	5	20.2	—
Oscar C. Marshall	105	Montes. " " " "	" " " "	16.2	1	16.2	—
B. G. Marín	106	Solis. " " " "	Minas.	27.9	2	24.7	1
Antonio Estela	107	Minas. " " " "	" " " "	23.0	3	16.2	—
H. L. Ciriani.	108	Sauce. " " " "	Canelones.	4.1	1	4.1	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

NOVIEMBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Antonio Domínguez Blanco.	109	Santa Rosa. (F. C. C. U.) . .	Canelones.....	27.8	7	18.0	1
Alfredo N. Luc.	110	Cazot. " "	"	17.7	2	15.3	—
Eduardo Vellozo.	111	San Ramón. " "	"	21.0	1	21.0	—
Eloy C. Aycaguer.	112	Chamizo. " "	Florida.....	30.9	2	18.4	—
A. Tholke.	113	Fray Marcos " "	"	24.0	2	18.0	—
F. Martinelli.	114	Reboledo. " "	"	18.3	1	18.3	—
Ing. Hernandorena y M. R. García.	115	Cerro Colorado. " "	"	55.1	3	28.3	—
Juan José Blanco.	116	Mansavillagra. " "	"	29.0	1	29.3	—
José Estela.	117	Illescas. " "	"	104.8	5	48.3	—
J. Cabrera y L. Clemente.	118	Nico Pérez. " "	"	22.4	3	15.0	—
Juan Patrone.	119	González. (F. C. C. U. Ext. O.)	San José.....	28.0	5	16.0	—
Feliciano N. Devita.	120	Garzón-M. Abrigo. " " " . .	"	41.8	6	13.5	—
Ramón Goyeche.	121	Cufre. " " " . .	Colonia.....	20.5	1	20.5	—
Juan Murdoch.	122	Colonia Suiza. " " " . .	"	33.0	5	9.0	—
Juan Saquiere.	123	Rosario. " " " . .	"	41.5	8	10.0	—
Juan B. Larriéux.	124	Puerto Sauce. " " " . .	"	38.0	7	10.0	—
Francisco Piria.	125	Piriápolis.	Maldonado....				
	126						
	127						
	128						
Atilio Tanca y R. Scartaccini.	129	Paso de los Toros. (F. C. M. del U.)	Tacuarembó .	105.7	6	68.2	—
Emilio B. Echeverz.	130	Menéndez Parada. " " . .	"	94.0	4	59.5	—
Serafin Sacccone.	131	Francia. " "	Río Negro.....	66.3	2	63.2	—
Gilberto A. Braga.	132	Tres Árboles. " "	"				
V. L. Díaz y A. B. Fontela.	133	Merinos. " "	"	62.7	2	43.0	—
M. P. Monfrino y P. G. Fontela.	134	Guichón. " "	Paysandú	36.0	3	21.0	—
Gregorio Pimentel y Antonio Roche	135	Algorta. " "	"	42.0	4	18.2	—
. B. Macazaga.	136	Piedras Coloradas. " " . .	"	32.0	6	8.4	—
L. Falzotti.	137	Porvenir. " "	"	48.6	5	36.0	—
	138						
P. Echevest.	139	Esperanza.	"	33.5	3	16.2	—
Mario Pérez.	140	Paysandú.	"	18.4	2	17.2	—
Santiago Braga.	141	Queguay.	"	40.8	5	18.0	—
	142						
H. R. Muró.	143	Parada Rivas. (Est. «Las Mercedes»)	"				
José Fernández.	144	Chapicuy.	"	27.7	3	10.2	—
Amalio Repicio.	145	Daymán.	"	13.5	2	7.5	—
José Pimentel.	146	Salto.	Salto.....	32.4	1	32.4	—
G. Nancollas.	147	Usina Aguas Corrientes.	Canelones.	4.7	2	3.7	—
Hermann Vogt.	148	Fray Bentos. (Liebig's Comp.) . .	Río Negro.....	10.0	3	7.2	—
Juan Porteous.	149	Estancia Bellaco de Comp. Liebig's.	"	39.9	6	20.3	—
Guillermo Fischer.	150	" V. Blanca " " . .	Paysandú.....	34.5	3	17.5	—
Carlos Rivadavia.	151	Bichadero de la Comp. Liebig's. .	Río Negro.....	18.6	2	9.3	—
Juan J. Britos.	152	Ombú " " "	"	25.5	4	10.0	—
J. R. Gabirando.	153	Pileta " " "	"	58.0	2	38.0	—
José Pareja.	154	Barquer. (F. C. C. del U. Ext. O.)	Colonia.....	47.0	4	15.5	—
Alberto Nin.	155	San Fructuoso.	Tacuarembó ..				
Alberto Bedogni.	156	Tarariras. (F. C. C. U. Ext. O.)	Colonia.....	44.0	8	15.0	—
Manuel Farias.	157	Estanzuela. " " " . .	"	19.0	3	9.0	—
Drapper.	158	Colonia. " " " . .	"	88.9	6	46.3	—
Pedro F. Salvo.	159	Arroyo Grande. " " " . .	"	12.3	3	8.1	—
J. B. Hernández.	160	Juan Jackson. " " " . .	Soriano.....	13.9	3	8.3	—
M. López.	161	La Lata. " " " . .	"	69.0	6	18.0	—
M. Abella.	162	Drable. " " " . .	"	49.7	2	35.4	—

Servicio Pluviométrico Nacional

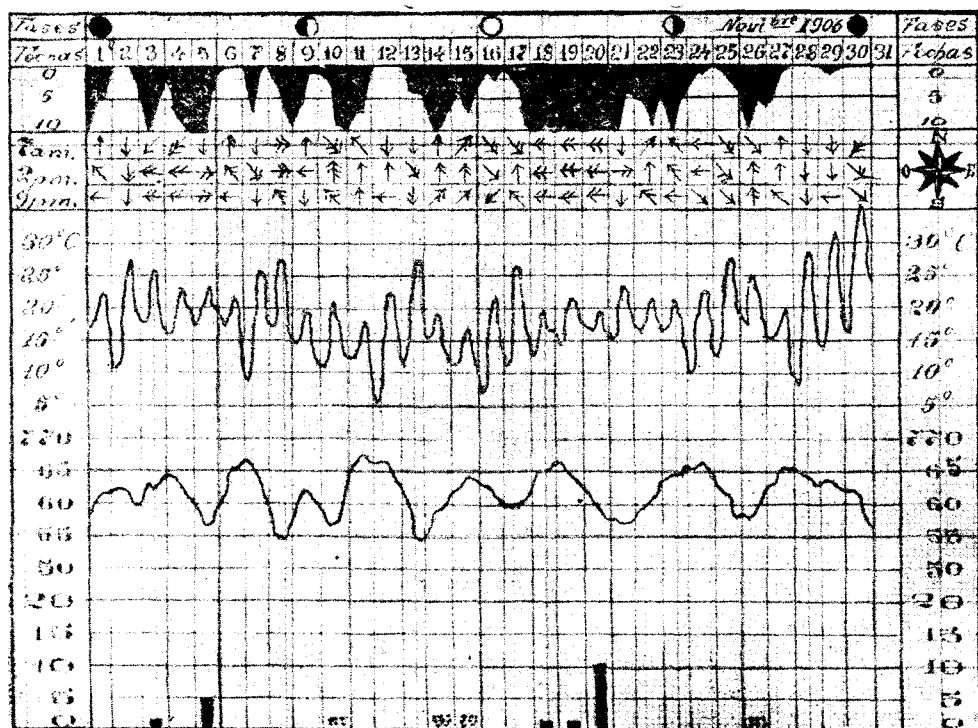
1906

NOVIEMBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
José Y. Gallo y I. J. Gandolfo	163	Santa Catalina (F. C. C. U. Est Oeste)	Soriano	4.0	1	4.0	—
Cándido Perdomo	164	Palmitas. " " "	"	27.2	4	14.2	—
P. Pereira y Rocha.	165	Bizcocho. " " "	"	50.1	5	27.1	—
Florencio Fernández	166	Mercedes. " " "	"	10.0	1	10.0	—
M. A. Torre	167	Guaycurú. " " "	Colonia	25.5	8	10.5	—
Teófilo Flügel	168	Gervasio Coronilla, Emp. de Bañados	Rocha	86.1	6	50.2	—
Julián M. Gepp	169	Estancia San Carlos	Colonia	70.0	7	30.0	—
	170						
	171						
	172						
	173						
	174						
	175						
	176						
Nemesio Magallanes	177	Higuerones (Esc. Rural N.º 27.) .	Treinta y Tres				
	178						
	179						
J. P. Galcerán	180	Rocha (Escuela J. P. Ramírez) . .	Rocha	44.4	8	14.8	—
Elias Lizardo.	181	Chuy.	"				
Juana M. Salvá	182	Lascano.	"	50.6	3	43.2	—
	183	Castillos	"				
H. J. Costa de Farias	184	India Muerta.	"				
U. Machado	185	Garzón.	"	27.9	4	17.4	1
Guillermo López.	186	Paso Real		23.8	1	23.8	—

NOVIEMBRE DE 1906



Nebulosidad

En décimos de cielo cubierto. Observaciones de las 7^h, 14 y 21

Viento

En kilómetros por hora)

1 barba = km.	0 a 2	4 barbas = km.	36 a 54
2 barbas = "	2 a 18	5 " = "	54 a 72
3 " = "	18 a 36	6 " = "	72 a 108

Temperatura C.

Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24, intercalando en sus horas el minimum y el maximum)

Presión atmosférica

(En milímetros al nivel del mar. Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24)

Lluvia en milímetros

(Totales diarios)

EXTRACTO DE LAS NOTAS DIARIAS

Noviembre de 1906

Día 1.—7 a. m. Rocío moderado.

- » 3.—Tormenta eléctrica de poca intensidad en la madrugada y lluvia escasa entre 1.40 y 2 a. m.
- » 4.—9 p. m. Relámpagos sin truenos al NW.
- » 5.—Lluvia moderada de 9.45 a 10 h. 15 m. a. m. Lluvia inmedible al anochecer.
- » 7.—7 a. m. Poco rocío.
- » 10.—Día tormentoso. El viento pasa sucesivamente del NW (7 a. m.) con 43 km. al S (2 p. m.) con una fuerza horaria de 58 kms. y máximos de 70 kms. A las 7 p. m. sopla del SE con 41 kms. Lluvia inmedible en las horas centrales del día.
- » 13.—9 p. m. Relámpagos sin truenos al SW.

Día 14.—Lluvia inmedible entre 5 y 7 a. m. y a las 4.10 p. m.

- » 17.—9 p. m. Relámpagos sin truenos al WW.
- » 18.—Durante toda la noche (17 al 18) reina tormenta eléctrica intensa, acompañada por escasa lluvia de 2.30 a 3.40 a. m.
- » 19.—7 a. m. Poca lluvia entre 6 y 7 a. m.
- » 20.—Llueve despacio y por intervalos, en un total de 2 h. 25 m. entre 7.30 y 1.10 p. m. Se repite la lluvia entre 6 y 8.20 p. m.
- » 24.—7 a. m. Rocío moderado.
- » 26.—Lluvia inmedible entre 6.30 y 7 a. m.
- » 28.—7 a. m. Poco rocío.
- » 30.—9 a. m. Noche cálida.

BOLETÍN

DEL

OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO

DE MONTEVIDEO (URUGUAY)

GORNALCHE Y REYES, IMPRESORES.

POSICIÓN DEL OBSERVATORIO:	DIRECTOR:	EL CANJE SE DIRIGIRÁ A:
Latitud S..... 34° 51' 44"	LUIS MORANDI	Luis Morandi
Longitud W Paris..... 58° 32' 19" 5	SECRETARIO:	OBSERVATORIO NACIONAL FÍSICO-CLIMATOLÓGICO
Altura sobre el mar m. 29,34	Jerónimo Zolesi	Carrino Suárez, 326, MONTEVIDEO (Uruguay)

SINOPSIS DE DICIEMBRE DE 1906

Temperatura C. al abrigo

Media mensual	20° 21
Máxima absoluta (el día 24 y 26)	32° 6
Mínima absoluta (el día 15)	9° 4
Excursión total en el mes	23° 2
» máxima diurna (el día 15)	22° 2
» mínima diurna (el día 27)	6° 9
» media	13° 2

Temperatura C. a la intemperie

Media mensual	21° 40
Máxima absoluta (el día 28)	36° 8
Mínima absoluta (el día 15)	8° 2
Excursión total en el mes	28° 6
» máxima diurna (el día 28)	26° 8
» mínima diurna (el día 27)	9° 9
» media	18° 2

Geotermómetros

Á metros 0.30 de profundidad media mensual.	22° 7
» » 0.60 » » »	23° 6
» » 0.90 » » »	23° 0
» » 1.20 » » »	21° 7
» » 1.50 » » »	20° 9
» » 5.00 » » »	—
» » 10.00 » » »	—

Barómetro á 0°

(Altura sobre el nivel del mar ms. 29,34)

Presión media mensual mm.	756.58
Máxima presión absoluta (el día 17)	761.6
Mínima presión absoluta (el día 26)	747.5
Excursión total entre los extremos	14° 1
» media diurna	1.17

Humedad (en centésimas)

Media mensual	63.1
Máxima (el día 29)	98
Mínima (el día 17)	21

Nebulosidad (en décimos)

Cantidad media	4.6
Días serenos	9
» seminublados	15
» cubiertos	7

Lluvia y evaporización

Total de agua recogida mm.	79.8
Cantidad máxima en 24 horas	18.8
Días con lluvia	11
Total de agua evaporada mm.	134.3

Viento

Dirección dominante S W
Velocidad media, en metros, por segundo. 4.2

Correlación de los vientos

Vientos	Núm. de veces que soplaron	Presión barométrica media	Temperat. media C.	Humedad media en %	Velocidad media en m. por seg.
N	10	757.3	22° 0	59.4	3.9
NNW	3	755.7	20° 9	57.0	3.9
NW	7	755.7	22° 3	59.6	3.1
WNW?	2	753.0	21° 0	64.5	4.3
W	9	754.6	21° 5	62.3	6.5
WSW	7	755.6	21° 2	60.0	5.4
SW	12	757.3	21° 1	52.5	4.4
SSW?	2	760.2	18° 4	57.3	3.0
S	10	757.3	18° 9	68.6	5.8
SSE?	2	757.7	22° 7	67.0	4.2
SE	6	756.6	22° 0	56.8	5.3
ESE	4	757.1	18° 4	72.2	3.2
E	9	757.0	20° 9	65.7	3.0
ENE?	2	759.6	17° 8	67.5	1.9
NE	6	757.1	20° 1	65.8	2.3
NNE?	2	759.6	17° 0	71.5	2.4

Del cuadro anterior se deduce:

Viento más frecuente	S W
» menos frecuente.	Varios
» de más alta temperatura.	N N W
» de más baja temperatura	E S E
» más húmedo	E S E
» más seco	S W
» de mayor velocidad media	W
» de menor » »	N E

Promedios Meteorológicos de Diciembre

	1901	1902	1903	1904	1905	1906
Temp. media (abrigo)	21° 1	21° 0	20° 6	19° 3	20° 4	20° 2
» max. abs. »	37° 3	31° 6	33° 6	34° 2	30° 0	32° 6
» min. » »	9° 1	10° 4	9° 7	7° 5	9° 1	9° 4
» media (intemp.)	23° 8	22° 6	23° 0	24° 1	24° 7	21° 4
» max. abs. »	43° 2	40° 7	39° 9	42° 2	40° 7	36° 8
» min. » »	6° 6	7° 3	6° 6	4° 8	7° 2	8° 2
» media á m. 0.30	22° 7	22° 3	22° 9	21° 1	22° 7	22° 7
» » » 0.60	22° 2	21° 7	22° 8	20° 9	21° 8	23° 6
» » » 0.90	21° 3	20° 7	22° 0	20° 4	20° 9	23° 0
» » » 1.20	20° 5	20° 0	21° 1	19° 9	20° 1	21° 7
» » » 1.50	19° 7	19° 3	20° 3	19° 3	19° 6	20° 9
» » » 5.00	—	—	—	—	—	—
» » » 10.00	—	—	—	—	—	—
Pres. atm. media mm.	757.2	757.5	757.4	758.4	758.5	756.6
» máxima »	763.0	765.2	763.9	765.6	770.0	761.6
» mínima »	750.2	747.7	747.1	749.2	741.6	747.5
Viento dominante. . .	E	E	E	E	E	S W
Nebulosidad media . .	4.3	5.6	4.2	4.0	4.8	4.6
Lluvia. Total en mm . .	50.2	80.7	115.4	53.2	66.8	79.8
Días con lluvia	5	8	7	5	4	11
Humedad rel. media . .	64.6	74.2	66.3	62.0	71.0	63.1
Agua evap. Total mm.	143.9	112.3	164.5	198.0	127.6	134.3

1906

DICIEMBRE

TABLA I

TEMPERATURA CENTÍGRADA DEL AIRE A LA SOMBRA

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN	Pro'dios	Máx. abs.	Mín. abs.	Excur-sión
1	24.2	23.6	22.7	22.6	22.8	24.5	24.3	20.5	19.6	19.6	20.1	22.5	24.3	23.6	23.1	19.6	18.3	17.7	16.7	16.4	15.7	15.5	14.7	14.2	20.28	25.0	14.1	10.9
2	13.4	12.9	12.5	11.3	12.5	14.5	15.5	16.3	17.8	18.5	19.6	20.4	20.6	20.6	19.7	19.5	18.3	17.7	17.6	17.6	17.6	17.5	17.4	16.8	16.92	22.0	11.0	11.0
3	15.6	15.5	16.1	16.5	16.7	19.3	19.5	20.5	20.9	21.4	22.6	22.3	21.8	21.8	21.4	21.9	22.0	19.6	17.8	16.9	16.8	17.0	16.7	15.8	19.02	23.1	14.8	8.3
4	14.5	14.3	13.9	13.8	14.8	17.4	20.9	23.2	25.3	27.3	28.8	29.4	30.8	28.5	27.4	29.4	27.5	23.4	17.0	17.6	18.1	19.0	19.0	18.4	21.65	31.6	13.5	18.1
5	19.1	18.2	17.6	16.7	16.8	18.2	18.5	18.7	17.7	17.7	17.7	17.7	18.0	18.1	18.1	17.8	17.5	16.4	14.5	14.5	14.6	14.6	14.4	11.2	16.84	20.0	10.8	9.2
6	10.0	9.8	9.7	10.0	10.3	11.3	14.5	16.5	17.7	19.1	20.6	22.8	24.0	24.6	22.4	21.3	21.2	20.3	18.4	17.7	17.2	16.8	16.3	15.7	17.01	25.1	9.7	13.4
7	15.1	14.6	14.2	14.1	15.5	16.5	17.5	17.9	19.0	19.2	18.8	18.7	20.8	21.3	20.7	20.1	20.7	19.7	16.7	14.7	13.7	12.9	12.6	12.5	17.06	21.6	12.6	9.0
8	11.5	11.4	11.5	11.7	12.6	14.4	16.0	19.2	22.1	23.8	24.6	24.8	25.0	26.0	27.5	28.3	27.9	25.9	22.7	21.2	20.2	19.7	19.6	17.7	20.22	29.3	11.0	18.3
9	17.5	17.5	16.8	16.1	15.4	19.3	21.4	24.1	26.7	28.6	27.0	26.5	26.6	27.0	27.1	26.9	25.6	24.6	23.6	22.6	20.6	19.4	19.5	19.6	22.50	29.6	14.9	14.7
10	19.6	20.5	19.4	19.4	19.9	20.5	20.4	24.4	26.7	28.4	31.1	31.3	31.7	32.1	29.6	27.3	25.3	23.0	21.0	20.6	20.0	19.5	19.1	19.1	23.75	33.2	19.0	14.2
Déc. I	16.05	15.83	15.44	15.22	15.73	17.59	18.85	20.13	21.35	22.36	23.19	23.74	24.36	24.36	23.70	22.21	23.43	20.83	18.60	17.98	17.45	17.19	16.93	16.10	19.53	26.05	13.14	12.91
11	19.2	18.6	17.9	17.6	19.0	21.4	20.6	19.3	22.9	23.9	24.7	24.8	24.8	25.7	26.5	26.8	26.3	25.6	20.9	18.9	17.9	17.4	16.5	16.2	21.39	27.3	16.0	11.3
12	15.7	15.1	14.2	11.5	11.5	14.8	17.1	19.2	20.3	20.7	21.8	22.2	22.7	22.1	22.0	21.6	19.3	18.5	17.9	17.8	17.8	16.8	16.3	16.1	18.04	23.5	10.5	13.0
13	15.4	15.6	15.8	16.1	15.9	16.5	17.6	20.0	21.4	22.2	21.4	20.0	18.8	17.5	16.5	16.5	18.2	19.6	18.3	17.6	15.8	14.8	14.8	14.7	17.54	23.0	14.2	8.8
14	14.7	14.6	16.1	16.6	16.7	17.4	19.1	19.2	19.5	20.0	19.8	20.5	20.5	19.6	20.0	19.6	19.6	17.2	16.1	15.7	15.6	14.4	12.3	11.1	17.33	22.0	11.0	11.0
15	19.1	9.6	10.4	9.8	11.3	14.0	18.1	20.0	22.2	23.8	26.2	27.4	28.5	29.8	30.5	29.5	28.3	26.6	24.4	22.8	22.8	24.5	24.3	22.5	21.56	31.6	9.4	22.2
16	21.0	21.5	20.8	19.4	20.8	20.4	24.3	25.4	26.8	26.6	27.8	28.4	27.4	27.4	27.4	26.6	27.8	27.3	24.6	23.4	22.3	20.5	19.5	19.4	24.01	28.7	19.0	9.7
17	18.6	19.0	18.7	18.4	17.7	20.5	23.5	25.5	26.2	26.1	27.7	29.7	31.2	31.1	29.5	29.3	25.8	24.6	23.4	23.2	23.1	18.1	18.6	18.2	23.65	32.1	17.0	15.1
18	17.6	17.4	17.9	18.4	18.4	18.8	22.1	21.1	26.2	26.2	27.5	26.4	27.1	26.8	25.4	24.3	23.4	43.5	22.2	21.7	20.7	20.6	19.8	19.3	22.32	29.3	16.3	13.0
19	18.7	19.1	19.7	19.4	19.7	21.5	22.5	23.1	22.9	24.4	25.4	26.5	25.6	25.4	23.5	22.1	21.7	20.7	17.6	19.7	20.1	18.1	18.7	19.4	21.48	27.5	17.2	10.3
20	18.8	17.7	17.5	17.3	16.9	17.9	20.7	19.7	21.8	22.4	23.3	23.0	23.2	23.3	23.0	23.9	24.4	23.6	21.1	20.1	19.6	19.3	19.2	19.1	21.70	25.0	16.0	9.0
Déc. II	16.98	16.82	16.90	16.45	16.74	18.32	20.56	21.58	23.02	23.63	24.56	24.89	24.98	24.82	24.44	24.02	23.48	22.72	20.65	20.09	19.57	18.46	18.00	17.66	20.80	27.00	24.66	12.34
22	17.7	17.1	16.6	16.0	16.2	17.4	18.3	19.0	19.6	20.2	20.7	20.7	21.2	21.8	22.5	22.5	22.4	21.7	20.3	19.5	17.5	17.2	16.2	14.5	19.03	23.1	14.0	9.1
23	13.5	12.8	12.3	11.6	11.4	14.4	18.3	19.2	20.6	21.8	21.8	22.2	22.3	22.2	22.3	22.2	20.5	20.1	18.5	17.2	16.3	15.8	15.4	15.0	17.82	23.5	11.2	12.3
24	13.8	12.6	11.6	10.9	10.9	14.1	17.3	19.3	21.5	22.6	24.4	26.6	27.5	27.7	27.8	27.1	26.5	25.3	22.5	21.4	21.1	20.0	18.8	18.4	20.40	29.6	10.6	19.0
25	18.0	17.5	17.3	16.6	16.3	17.6	19.5	22.4	24.6	26.5	28.4	29.7	30.7	31.1	31.1	30.7	30.5	29.3	27.4	25.8	24.6	24.4	23.7	21.8	24.42	32.6	15.6	17.0
26	20.5	20.8	19.7	19.1	19.5	19.0	19.2	21.4	23.2	25.0	24.7	24.5	24.5	24.2	24.7	24.3	23.7	23.2	21.6	19.6	19.1	18.5	17.6	16.5	21.40	26.0	16.4	9.6
27	16.4	16.0	15.5	15.2	15.0	17.3	20.3	22.6	24.6	25.0	27.2	29.1	29.1	30.1	31.1	31.5	29.6	28.6	21.7	21.6	21.5	19.3	18.0	17.8	22.67	32.6	14.6	18.0
28	17.9	18.4	18.3	17.6	16.2	17.2	18.7	18.9	18.9	17.5	17.6	18.1	18.0	18.9	20.0	20.0	20.6	20.5	19.7	19.1	18.9	18.7	18.2	17.2	18.55	21.7	14.8	6.9
29	14.5	12.7	12.1	11.5	11.4	14.2	17.1	19.5	21.6	23.3	24.7	25.7	26.6	27.7	28.3	27.7	25.7	25.0	22.9	20.4	19.6	19.0	20.4	20.3	20.49	30.1	11.1	19.0
30	20.6	12.7	14.1	14.7	14.8	15.0	16.9	17.8	19.4	18.4	19.9	20.1	20.0	20.5	20.3	19.5	17.2	17.7	17.4	16.1	15.5	15.3	15.5	15.1	17.27	21.2	12.2	9.0
31	13.5	11.8	10.9	10.5	10.5	12.6	15.2	18.6	19.1	19.9	20.8	21.0	22.4	23.6	24.7	24.8	25.9	24.9	21.1	19.0	17.4	16.7	16.0	15.8	18.19	26.3	10.0	16.3
31	15.2	14.8	14.1	13.7	13.7	15.5	18.1	22.1	24.9	26.1	27.5	28.9	30.0	30.1	30.9	30.7	30.5	29.7	27.3	24.3	22.3	21.8	20.8	19.8	23.03	31.7	9.9	21.8
Déc. III	16.51	15.30	14.77	14.31	14.17	15.85	18.08	20.08	21.64	22.39	23.43	24.24	24.75	25.26	25.79	25.54	24.83	24.23	21.80	20.36	19.44	18.79	18.24	17.47	20.30	27.13	12.76	14.36
Promed.	16.49	15.93	15.67	15.29	15.50	17.21	19.13	20.58	21.99	22.78	23.72	24.29	24.70	24.83	24.68	23.98	23.94	22.65	20.40	19.51	18.84	18.17	17.74	17.07	20.21	26.74	16.72	13.24

1906

DICIEMBRE

TABLA II

GEO-TERMÓMETROS

Fechas	A mts. 0.02 sobre el césped							A mts. 0.30 de profund.				A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	Termómetro del pozo
	7 a. m.	2 p. m.	9 p. m.	Media	Máx. abs.	Mín. abs.	Excur. abs.	7 a. m.	2 p. m.	9 p. m.	Media	A mts. 0.60	A mts. 0.90	A mts. 1.20	A mts. 1.50	A mts. 5.00	A mts. 10.00	
1	23.2	24.8	15.0	20.9	29.1	13.0	16.1	24.8	24.2	24.0	24.8	24.7	24.4	20.9	19.9			
2	13.6	24.6	15.8	18.0	22.9	10.2	12.7	23.0	22.8	21.4	22.4	23.9	24.0	20.9	19.9			
3	20.0	25.1	15.3	20.1	29.7	13.4	16.3	20.1	22.0	23.4	21.8	23.3	23.4	21.1	20.1			
4	22.7	28.6	17.5	22.9	35.6	12.7	22.9	20.7	24.0	23.9	22.9	23.4	23.0	21.3	20.3			
5	20.0	20.0	14.0	18.0	23.0	9.8	13.2	22.3	23.2	23.8	23.1	24.0	22.7	21.4	20.5			
6	14.7	25.0	16.4	18.7	29.9	8.7	21.2	21.9	19.3	19.8	20.3	23.5	22.8	21.6	20.5			
7	18.6	24.3	14.0	19.0	27.5	11.8	15.7	18.7	20.5	23.0	20.7	22.9	22.6	21.6	20.6			
8	11.7	27.2	19.7	21.2	34.8	10.2	24.6	18.2	21.6	20.5	20.1	22.6	22.2	21.6	20.7			
9	21.7	28.2	20.0	29.3	32.1	14.5	17.6	21.9	23.4	23.1	22.8	22.7	22.2	21.6	20.7			
10	22.7	33.1	19.4	25.1	35.7	18.0	17.7	22.2	24.0	24.9	23.7	23.2	22.4	21.5	20.8			
Déc. I	19.37	26.09	16.71	20.72	30.03	12.23	17.80	21.38	22.50	22.78	22.21	23.42	22.97	21.35	20.40			
11	20.0	26.8	17.8	21.5	29.7	15.4	14.3	23.1	25.8	26.0	25.0	24.0	22.4	21.5	20.9			
12	19.2	24.6	16.9	20.2	29.7	9.4	20.3	24.9	24.4	24.1	24.5	24.1	22.8	21.7	20.9			
13	18.3	16.2	15.4	16.6	27.5	13.2	14.3	19.8	19.5	19.2	19.5	23.8	22.8	21.8	20.9			
14	17.8	22.6	14.9	18.4	24.8	10.0	14.3	19.3	22.7	18.8	20.3	23.4	22.7	21.8	20.9			
15	20.1	32.7	21.9	24.9	34.5	8.2	26.3	18.1	23.1	25.7	22.3	23.7	22.7	21.8	21.0			
16	22.0	27.9	21.9	23.9	30.3	18.0	12.3	23.3	24.4	24.0	23.9	23.9	22.9	21.9	21.1			
17	24.6	33.5	17.9	25.3	33.8	16.0	17.8	23.4	26.1	25.3	24.9	24.2	23.2	22.0	21.2			
18	23.7	27.8	19.9	23.8	33.1	15.4	17.7	22.7	25.1	26.1	24.6	24.9	23.5	22.2	21.3			
19	23.8	27.1	19.0	23.3	30.7	16.4	14.3	23.7	25.6	24.6	24.6	24.9	23.7	22.3	21.2			
20	19.7	23.4	17.6	20.2	32.8	15.4	17.4	21.5	23.6	23.1	22.7	24.5	24.1	22.4	21.3			
Déc. II	20.91	26.26	18.32	21.81	30.64	13.74	16.90	21.98	24.03	23.69	23.23	24.14	23.08	21.94	21.07			
21	19.6	24.0	14.7	19.4	27.0	11.2	15.8	19.8	23.1	24.1	22.3	23.8	23.8	22.6	21.4			
22	20.8	25.2	15.1	20.4	30.1	10.0	20.1	20.6	24.3	22.7	22.5	23.5	23.6	22.6	21.5			
23	19.0	30.7	20.0	23.2	34.6	9.4	25.2	20.8	24.0	25.4	23.4	23.7	23.5	22.5	21.6			
24	20.0	33.1	24.0	25.7	36.1	15.0	21.1	21.0	24.3	27.1	24.1	24.2	23.7	22.6	21.6			
25	18.7	27.8	18.4	21.6	33.4	15.3	18.1	27.0	26.8	24.0	25.9	24.7	24.1	22.6	21.7			
26	20.8	31.8	20.8	24.5	35.4	13.7	21.7	22.8	25.1	24.0	24.0	25.3	24.2	22.7	21.7			
27	19.2	21.5	18.0	69.6	22.9	13.0	9.9	22.9	22.3	21.8	22.3	23.2	22.3	22.7	21.7			
28	16.0	29.4	19.0	21.5	36.8	10.0	26.8	20.5	20.8	21.0	20.8	22.1	21.6	20.8	20.2			
29	16.6	22.9	14.0	17.8	26.5	12.2	14.3	22.2	21.6	22.3	22.0	22.2	21.5	20.7	20.6			
30	17.0	27.4	16.8	20.4	31.9	8.4	23.5	20.1	20.1	19.8	20.0	22.2	21.6	20.8	20.2			
31	19.8	32.4	20.0	24.1	34.3	12.4	21.9	21.1	21.3	24.1	22.2	21.8	21.5	20.8	20.2			
Déc. III	18.86	27.84	18.25	21.65	31.73	11.87	19.85	21.71	23.06	23.30	22.68	23.34	22.85	21.95	21.13			
Mes	19.69	25.76	17.78	21.40	30.83	12.59	18.25	21.69	23.19	23.26	22.71	23.62	22.96	21.75	20.87			

Extremos observados

A m. 0.02 sobre el césped—Máxima absoluta (el día 28)	36°8	Mínima absoluta. (el día 15)	8°2
A m. 0.30 de profundidad—Máxima observada (el día 24)	27°1	Mínima observada (el día 15)	18°1
A m. 0.60 " " " " (los días 26 y 27)	25°5	" " " " " (el día 30)	21°7
A m. 0.90 " " " " (el día 1°)	24°5	" " " " " (el día 27)	21°3
A m. 1.20 " " " " (los días 26 y 27)	22°7	" " " " " (el día 29)	20°7
A m. 1.50 " " " " (días varios)	21°7	" " " " " (días 1 y 2)	19°9

1906

DICIEMBRE

TABLA III

PRESIÓN BAROMÉTRICA HORARIA

Altura de la cubeta sobre el nivel del mar: m. 29.34

Latitud Sur 34°51'44"

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.	Pro'dios	Máx.ab.	Mín.ab.	Excurs.
1	53.4	52.9	52.7	52.7	52.5	52.2	53.1	56.3	56.2	56.3	55.1	55.2	55.2	56.0	56.2	57.6	58.1	58.3	60.0	60.5	61.1	61.4	61.4	61.5	56.49	61.5	52.1	9.4
2	61.3	61.2	61.0	61.2	61.2	61.8	61.3	60.9	60.3	60.0	59.5	59.0	58.5	57.8	57.8	57.8	57.8	57.8	57.7	57.5	56.8	56.7	56.6	56.5	59.07	61.3	56.5	4.8
3	57.0	56.9	57.0	57.2	57.3	58.0	58.2	58.4	58.7	58.8	58.6	58.7	59.0	58.8	58.4	58.4	58.3	58.4	58.2	58.2	58.2	58.2	58.2	58.2	58.13	59.0	56.9	2.1
4	58.1	58.0	57.6	57.4	57.4	57.4	57.4	57.3	56.4	55.7	55.5	54.7	54.7	53.7	52.8	52.3	51.7	52.6	53.7	53.9	54.0	54.0	53.7	53.2	55.13	58.1	51.7	6.4
5	53.0	53.3	53.8	54.0	54.4	55.1	55.4	56.4	56.5	57.1	57.7	57.8	57.9	58.0	57.5	57.4	57.1	57.0	57.1	57.3	57.6	57.6	57.5	57.3	56.41	58.0	53.0	5.0
6	56.8	56.3	56.3	55.9	55.9	56.1	56.1	55.7	55.6	55.2	54.7	54.8	54.7	54.0	54.2	54.7	55.0	55.5	56.0	56.8	57.5	57.8	57.8	57.9	55.89	57.9	54.0	3.9
7	57.9	57.9	58.1	58.5	58.9	59.4	59.8	60.0	60.1	60.1	60.7	60.7	60.7	60.3	60.3	60.1	59.4	59.5	59.6	59.9	60.1	60.4	60.3	60.2	59.70	60.7	57.9	2.8
8	59.8	59.4	59.4	59.1	59.6	59.6	59.8	59.4	60.0	59.6	59.5	59.4	59.3	59.3	58.7	58.3	58.4	58.1	58.3	58.5	58.8	59.1	59.3	59.3	59.17	60.0	58.1	1.9
9	59.4	59.3	59.3	59.3	59.3	59.3	59.3	59.5	59.5	59.5	60.1	60.1	59.6	59.3	59.1	59.1	59.4	59.1	58.8	58.1	58.2	58.7	58.5	58.3	59.18	60.1	58.1	2.0
10	57.5	57.3	56.8	56.9	56.8	56.7	56.7	56.1	56.0	55.5	54.9	54.7	54.3	53.9	52.9	52.4	51.9	52.4	52.0	53.1	53.9	53.9	52.8	51.3	54.61	57.5	51.3	6.2
Déc. I	57.42	57.25	57.20	57.22	57.33	57.51	57.73	58.00	57.93	57.78	57.63	57.51	57.39	57.11	56.79	56.81	56.71	56.86	57.14	57.38	57.62	57.78	57.61	57.37	57.38	59.41	54.96	4.45
11	59.8	51.1	50.4	50.8	51.3	51.5	52.2	52.6	52.6	52.9	53.0	53.4	53.4	53.4	53.5	54.1	54.7	55.9	56.8	57.7	58.3	58.9	58.9	58.78	59.9	50.4	8.5	
12	59.0	59.0	59.5	60.1	60.4	61.0	61.3	61.3	61.3	61.2	61.2	60.8	60.1	60.0	59.4	59.4	59.6	59.2	59.7	59.2	59.2	59.1	59.0	58.9	59.95	61.3	58.9	2.4
13	57.8	57.7	56.8	56.9	57.4	57.4	58.1	58.3	58.4	58.4	58.6	58.7	58.8	58.4	58.3	58.2	57.8	57.7	57.7	58.1	58.6	58.6	58.5	58.7	58.08	58.8	56.8	2.0
14	58.7	58.7	58.8	58.8	59.2	59.7	59.6	59.7	59.8	60.0	60.3	60.5	60.9	60.7	60.4	60.3	60.4	60.8	60.9	60.2	60.1	60.1	60.0	60.0	59.95	60.9	58.7	2.2
15	59.7	59.7	59.7	59.6	59.6	59.5	59.5	59.4	59.1	58.9	58.7	58.2	57.8	57.2	56.8	56.6	56.0	55.9	55.5	54.9	54.9	54.8	54.2	54.7	57.54	59.7	51.2	5.5
16	54.6	54.1	53.6	53.5	53.5	53.3	53.4	54.0	54.2	54.5	54.7	54.5	54.0	53.9	53.8	53.5	53.5	53.7	53.8	53.9	53.9	54.6	54.9	54.9	54.01	54.9	53.3	1.6
17	54.9	54.8	54.4	54.0	54.0	54.0	54.9	55.9	56.8	56.6	56.0	55.8	55.5	55.5	54.6	54.4	54.1	54.0	54.1	59.0	58.5	57.0	56.1	56.3	55.47	59.0	54.0	5.0
18	55.2	54.6	55.2	55.5	56.0	56.2	55.8	56.0	56.0	56.0	55.5	55.5	55.5	55.8	55.7	55.5	55.9	56.1	56.0	56.0	56.4	56.7	56.7	56.4	55.84	56.4	54.6	1.8
19	56.0	55.7	55.8	55.6	55.6	55.5	55.7	55.5	55.3	54.9	54.5	54.2	54.1	53.3	52.3	51.7	51.3	53.2	50.9	51.3	52.8	51.8	51.8	50.9	53.74	55.7	50.9	4.8
20	49.8	49.7	50.4	51.1	51.2	51.6	52.2	52.3	52.5	52.8	53.2	53.3	53.5	53.7	53.5	53.2	53.3	54.1	54.8	55.3	55.8	56.0	56.1	56.1	53.15	56.1	49.7	6.4
Déc. II	55.65	55.51	55.46	55.59	55.82	55.97	56.27	56.50	56.60	56.59	56.56	56.46	56.36	56.19	55.82	55.63	55.60	55.94	55.93	56.47	56.79	56.70	56.63	56.58	56.15	58.17	54.15	4.02
21	56.1	56.1	56.5	56.6	56.9	57.2	57.5	57.5	57.6	57.7	57.8	57.9	58.0	58.1	57.9	57.7	57.8	58.1	58.3	58.5	58.7	59.0	59.1	59.0	57.73	59.1	56.1	3.0
22	58.9	58.8	58.8	59.0	59.4	59.5	59.8	59.8	59.8	59.9	59.9	59.8	59.6	59.6	59.5	59.4	59.4	59.5	59.6	59.8	59.8	59.8	59.7	59.4	59.52	59.9	58.8	1.1
23	59.1	58.9	58.9	59.1	59.4	59.5	59.6	59.6	59.3	59.2	58.9	58.2	57.9	57.2	56.9	56.5	56.2	56.3	56.2	56.1	56.1	56.1	55.9	57.80	59.6	55.9	3.7	
24	55.8	55.8	56.1	56.9	56.0	56.5	56.6	56.7	56.7	56.6	56.1	55.9	55.7	55.4	54.8	54.7	54.6	54.8	54.8	55.0	55.1	55.2	55.1	54.8	55.61	56.7	54.6	2.1
25	54.8	55.4	55.3	55.4	55.5	55.6	55.8	55.6	55.4	55.2	54.9	54.7	54.4	54.0	53.9	53.8	53.9	54.0	54.3	54.5	54.5	54.5	54.4	53.9	54.74	55.8	53.8	2.1
26	53.5	53.2	52.7	52.4	52.2	52.2	52.1	51.9	51.6	51.4	51.0	50.6	49.9	48.8	48.5	48.3	47.7	47.6	49.4	49.3	49.6	50.1	50.4	50.4	50.62	59.6	47.6	12.0
27	50.5	50.6	50.6	50.6	50.6	50.7	51.2	51.4	51.4	51.6	51.8	51.8	51.9	51.9	52.1	52.9	53.4	53.7	54.3	54.9	55.3	55.4	55.3	55.5	52.48	55.5	50.5	5.0
28	55.6	55.4	55.5	55.5	55.7	55.8	56.0	55.8	55.8	55.6	55.4	55.2	55.0	54.4	54.0	54.4	53.6	53.4	53.5	53.7	54.0	54.0	54.0	54.1	54.81	56.0	55.4	2.6
29	54.2	54.8	56.7	55.1	55.2	55.7	56.3	57.3	57.3	57.2	57.5	57.4	57.5	57.9	58.0	58.6	59.0	59.8	59.9	60.0	60.2	60.6	60.6	60.4	57.80	60.6	54.2	6.4
30	60.0	59.8	59.6	59.4	59.3	59.4	60.0	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	59.9	59.9	59.7	59.1	59.1	59.1	59.2	59.5	59.5	59.4	59.1	59.63	60.2	59.1	1.1	
31	59.0	58.5	58.4	58.3	58.6	58.7	59.0	59.6	59.4	59.1	58.9	58.6	58.0	57.8	57.0	56.8	56.4	56.5	56.7	56.9	57.2	57.5	57.7	57.7	58.01	59.6	56.4	3.1
Déc. III	56.14	56.12	56.28	56.12	56.25	56.44	56.72	56.85	56.77	56.70	56.58	56.39	56.16	55.91	55.66	55.65	55.55	55.71	56.02	56.17	56.36	56.52	56.53	56.38	56.25	58.42	54.58	3.84
Promed.	56.39	56.29	56.31	56.30	56.46	56.63	56.90	57.11	57.09	57.01	56.91	56.77	56.62	56.39	56.08	56.02	55.94	56.15	56.35	56.66	56.91	56.98	56.91	56.76	56.58	58.66	54.56	4.09

1906

DICIEMBRE

TABLA IV

HUMEDAD RELATIVA HORARIA EN CENTÉSIMAS

Fechas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Pro- medio
1	78	78	75	73	71	65	60	82	89	90	92	91	80	70	72	77	76	69	64	62	62	63	62	60	73.4
2	56	52	52	57	61	61	55	56	57	54	54	57	57	58	60	63	65	69	74	74	75	79	86	89	68.4
3	89	92	95	94	93	92	87	96	68	68	59	56	57	60	60	60	61	67	78	81	84	84	85	88	77.0
4	90	91	93	94	95	93	75	64	59	54	46	40	38	48	58	54	55	82	87	89	98	98	91	92	73.9
5	93	89	86	64	62	55	52	55	56	50	49	50	48	46	42	41	38	42	46	46	44	43	43	61	54.2
6	71	72	72	72	67	67	60	54	48	50	47	45	42	37	44	55	51	50	55	59	62	63	56	57	56.5
7	60	61	65	66	68	65	62	60	59	58	56	56	54	50	45	40	48	59	71	72	74	76	77	76	61.6
8	87	87	87	88	88	80	72	62	55	51	44	40	38	38	36	32	34	39	52	56	60	58	56	63	58.4
9	65	68	76	80	85	80	72	67	54	42	47	49	56	57	44	46	45	57	64	63	69	72	70	64	62.2
10	69	72	75	77	81	81	80	60	53	44	38	42	39	34	45	50	63	74	86	89	93	93	91	91	67.6
Déc. I	75.8	76.2	77.6	76.5	77.1	73.9	67.5	65.6	59.8	55.6	53.2	52.6	50.9	49.8	50.6	51.8	53.6	60.8	67.7	69.0	71.6	72.4	71.7	74.1	64.81
11	91	92	91	90	90	82	79	75	65	56	55	60	58	56	54	50	47	46	57	68	63	60	56	54	66.5
12	54	54	56	64	79	81	62	54	44	37	32	28	24	28	32	32	39	41	43	44	58	63	68	55	48.9
13	64	69	73	74	76	76	75	70	64	62	66	75	77	91	89	82	85	70	71	82	83	92	93	94	77.2
14	92	89	93	82	85	85	80	77	68	68	65	64	62	59	59	56	55	54	62	66	68	66	68	81	71.0
15	86	90	91	88	90	92	71	59	45	36	37	34	30	30	33	34	38	48	59	70	60	58	57	72	58.7
16	76	66	71	75	70	71	60	57	51	50	49	59	51	49	47	46	45	53	62	70	76	83	85	85	62.8
17	83	88	89	89	21	82	67	57	64	69	56	41	21	22	23	26	42	49	52	92	73	56	54	70	57.9
18	72	82	89	81	83	74	62	59	57	56	56	55	55	54	53	59	63	67	72	81	87	89	90	92	70.3
19	92	92	89	87	80	69	63	64	60	52	48	44	60	67	76	77	76	96	95	76	94	93	90	92	76.3
20	89	88	89	90	90	88	80	80	78	73	70	70	67	69	65	60	55	56	42	39	37	37	36	44	66.1
Déc. II	80.4	81.0	83.1	82.0	76.4	80.0	69.9	65.2	59.1	55.9	53.4	53.0	50.5	52.5	53.1	52.3	54.5	58.0	61.5	68.8	69.9	69.7	69.7	73.9	65.58
21	59	59	64	66	50	47	46	45	44	42	42	40	42	44	40	40	40	41	47	62	73	79	84	51.5	
22	87	88	88	88	88	79	64	51	43	42	54	54	53	52	52	50	53	53	57	65	72	75	78	80	65.3
23	83	83	84	85	87	79	67	55	36	34	32	31	31	29	34	35	35	38	46	70	72	63	66	64	55.8
24	64	70	74	75	77	75	68	57	51	49	46	43	41	40	47	45	43	44	55	67	76	74	63	60	58.3
25	70	70	85	90	90	90	87	83	65	62	60	66	65	66	61	59	61	61	69	76	78	79	81	86	73.3
26	88	90	90	91	91	89	64	59	41	42	39	61	39	26	29	39	44	63	73	71	84	85	88	88	63.7
27	89	69	45	46	60	60	49	45	47	50	57	67	80	68	58	64	59	51	50	51	49	52	52	55	56.8
28	69	82	83	85	88	81	68	61	54	47	39	37	33	31	30	30	42	45	51	61	76	79	64	53	57.9
29	56	98	95	89	89	90	79	56	54	52	54	50	48	44	48	50	59	54	55	62	64	65	65	64	64.2
30	86	87	85	86	84	82	67	46	37	38	40	46	45	40	34	31	35	29	59	70	71	67	63	60	57.8
31	60	61	72	76	76	66	56	53	49	43	42	37	35	31	29	28	28	28	30	36	48	54	56	63	48.2
Déc. III	73.7	77.9	78.6	79.7	80.0	76.2	65.0	55.5	47.4	45.5	46.2	45.5	48.5	44.0	41.7	41.9	44.9	44.3	52.4	61.6	67.2	69.5	68.4	68.8	59.35
Promed.	76.5	78.4	79.7	79.4	77.9	76.5	67.4	61.9	55.2	52.1	50.8	50.2	49.9	48.6	48.3	48.5	50.8	54.0	60.3	66.3	69.5	70.5	69.9	72.2	63.12

Fechas		DIRECCIÓN Y VELOCIDAD HORARIA DEL VIENTO EN KILÓMETROS. (N = NORTE, E = ESTE, S = SUR, W = OESTE)																												Pro- medio	Cal- mas
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	MD.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MN.						
1	NNW 17	NNW 17	NNW 18	NNW 21	NNW 17	NNW 27	W 27	SW 12	S 27	SSR 8	E 12	NNE 18	N 25	W 32	SW 28	SW 17	SSW 30	S 36	SSW 37	S 34	S 30	S 28	S 26	SSE 30	24.4	—					
2	SSE 27	SSE 19	SSE 17	SE 13	SE 10	SE 11	SE 12	SE 18	SE 25	SE 25	SE 25	SE 20	SE 16	ESE 18	SE 25	SSE 26	SSE 27	SSE 24	SSE 26	SSE 24	SE 25	E 31	E 20	E 14	20.8	—					
3	E 6	E 4	S 12	S 14	S 16	S 18	S 11	SW 11	SW 11	SW 14	SW 12	SW 11	SW 14	S 15	SSR 11	SSW 13	SSR 13	SSR 16	SSR 14	SSR 14	SE 14	SE 10	E 8	E 7	5	11.8	—				
4	E 8	E 6	E 8	E 10	E 10	E 10	E 2	NNE 16	N 14	NNE 13	N 16	NNE 25	N 19	N 24	SW 10	SW 10	SW 7	SW 5	W 17	W 26	W 12	W 9	W 14	WNW 7	12.5	—					
5	WNW 5	SSW 11	S 17	SSE 15	SSE 13	S 15	S 13	S 17	SSW 19	SSW 17	SSW 25	SSW 25	SSW 26	SW 26	SW 19	SW 17	SW 15	SW 15	SW 14	SW 13	SW 12	W 10	W 10	16.2	—						
6	NNW 6	N 8	N 9	N 10	N 14	N 12	NNW 18	N 27	N 29	N 27	N 24	N 28	NNW 27	NW 34	NW 45	W 38	SW 32	SSW 30	SSW 17	SSW 15	S 14	S 18	SSW 20	SSW 20	21.9	—					
7	SSW 18	SSW 12	SSW 9	SSW 9	SSW 9	SW 10	S 11	SW 10	SW 10	SW 8	WSW 9	WSW 10	SW 10	SSW 12	SW 9	SW 8	ESE 7	ESE 11	ESE 10	E 9	E 8	E 8	E 9	E 11	9.9	—					
8	ESE 13	SE 15	NE 18	NE 18	NE 19	NE 24	NNE 18	E 15	N 24	NNE 25	NNE 25	NNE 17	N 19	N 16	NNE 13	N 10	N 17	NE 9	NE 12	NE 12	NE 10	NE 11	NNE 11	NNE 11	15.7	—					
9	NNE 10	NNE 11	NNE 11	NNE 8	NNE 9	NNE 11	N 11	W 11	NW 9	NW 8	W 14	SW 15	SW 10	SW 6	SW 6	SW 5	WSW 4	WSW 2	SW 5	SW 10	SW 11	SW 11	W 11	W 14	9.4	—					
10	W 13	NNW 15	NNW 12	NNW 9	NNW 9	NNW 7	NNW 5	N 13	NW 16	N 12	NNW 14	SSW 13	W 12	SW 11	SW 8	SE 11	NE 11	NE 9	NNE 15	ESE 14	S 8	W 4	E 9	E 9	10.8	—					
Déc. I	12.3	12.1	13.1	13.0	12.5	14.3	14.1	14.6	18.5	15.9	17.2	18.2	17.7	19.4	18.1	15.7	16.0	15.9	16.5	17.0	14.7	14.0	13.9	13.1	15.33	—					
11	E 5	K 5	S 14	SE 11	SE 7	SE 7	ESE 8	SSE 12	SSE 12	SSE 5	WSW 6	WSW 10	W 25	W 33	W 33	W 27	WSW 26	WSW 18	S 27	S 36	S 36	S 30	S 27	S 19	18.3	—					
12	S 17	SSE 13	SSE 7	SSE 11	SE 3	ESE 5	E 4	E 6	S 9	ESE 9	ESE 7	SSE 7	SSE 6	SE 12	SE 12	SE 15	SE 15	SE 15	SE 16	E 14	E 26	E 27	E 27	E 28	12.8	—					
13	NE 26	NE 20	NE 16	NE 14	NE 14	NE 13	N 10	NW 9	W 11	W 12	W 14	W 26	SW 16	SW 9	SW 7	SW 7	SW 6	SW 5	SW 1	SW 1	SW 2	SW 3	NNE 5	10.9	—						
14	NNE 3	N 5	N 2	SW 11	SW 8	S 11	SSE 15	SE 9	SE 14	SE 12	W 7	W 10	W 11	W 13	W 12	W 13	ESE 14	ESE 15	ESE 11	ESE 8	ESE 10	ESE 11	E 5	4	9.8	—					
15	E 7	E 6	E 5	E 4	E 7	E 8	NNE 7	NNE 9	N 13	N 9	N 4	NNW 8	NW 9	SW 9	SE 7	SE 8	SE 9	ESE 10	ESE 9	E 4	N 10	NNE 18	NNE 24	NNE 10	8.9	—					
16	NNE 12	N 15	N 10	N 9	NNE 12	E 8	E 3	NNE 4	NNW 27	NNW 28	NNW 37	NNW 32	NW 25	NNW 28	NNW 19	NNW 16	NNW 16	NNW 7	NNW 3	NW 4	NW 1	NW 0	NW 0	NW 0	12.9	3					
17	NW 0	NW 0	NW 4	NW 2	NW 4	NW 4	NW 5	WNW 14	W 15	W 11	W 9	WSW 8	ESE 10	SE 11	SE 12	SE 13	SE 13	ESE 12	ESE 15	ESE 15	SW 37	SE 25	ESE 25	E 19	11.8	2					
18	E 15	E 13	E 9	N 8	N 7	NW 11	NW 7	W 3	W 3	W 7	W 5	SSE 14	SSE 16	SSE 15	SSE 15	ESE 13	ESE 10	ESE 13	E 15	E 10	E 7	E 7	E 5	1	9.5	—					
19	E 3	SSE 4	SSE 6	SSE 8	SE 10	E 12	E 18	SE 25	SE 28	ESE 27	ESE 28	ESE 30	SE 30	SE 37	SE 40	SE 30	SE 38	ESE 41	SE 38	ESE 41	SE 38	ESE 31	E 16	W 12	23.5	—					
20	E 29	E 14	ESE 7	NNE 10	NNE 3	NNE 5	WNW 7	WNW 7	WNW 10	WWW 12	W 14	W 15	W 19	WSW 25	WSW 25	W 18	W 11	W 12	SW 15	SW 30	SW 32	SW 30	SW 27	SW 20	16.5	—					
Déc. II	11.7	9.5	8.0	7.8	7.5	8.5	8.7	9.9	14.0	13.1	13.1	14.9	18.0	19.2	18.2	17.0	14.5	13.8	15.4	16.3	19.0	18.1	15.9	11.8	13.49	5					
21	SSW 26	SSW 28	SW 26	SW 18	SW 18	SW 25	SW 19	SW 18	SW 17	WSW 15	WSW 16	WSW 19	WSW 20	WSW 24	WSW 25	WSW 19	WSW 18	WSW 17	WSW 11	WSW 12	WSW 7	SSE 10	SSR 8	SSE 3	17.6	—					
22	SE 2	SSE 4	SSE 2	SSE 3	SSE 5	SE 5	ENE 5	WNW 11	W 14	W 15	W 16	W 18	WSW 16	WSW 16	W 11	S 12	SE 14	SE 11	ESE 7	E 8	E 9	E 8	ESE 9	ESE 8	9.7	—					
23	ESE 7	E 7	E 6	E 6	E 8	E 5	ENE 7	N 9	NNE 10	NNE 7	N 9	NNE 9	NNE 7	E 8	NNE 6	E 12	E 17	E 16	E 16	E 15	E 16	E 15	E 16	E 12	10.3	—					
24	E 7	E 16	E 16	E 19	E 27	N 16	N 18	NNE 14	NNE 19	N 16	NNW 13	NNW 14	WSW 12	N 8	NNE 7	W 8	W 7	SSE 10	SSE 8	E 9	E 4	NNE 1	NNE 10	NNE 11	12.1	—					
25	NE 17	WNW 13	NW 3	S 5	E 6	ENE 9	NNE 9	NNE 8	NNW 10	W 14	W 17	W 16	WSW 19	S 25	SSW 19	SW 18	SSW 15	SSE 15	E 9	E 14	NNE 12	NNE 10	NNE 9	NNE 5	12.4	—					
26	ENE 5	NNE 4	N 3	N 6	N 4	N 6	N 7	W 14	N 15	N 18	N 19	N 18	NNE 12	W 16	W 17	W 17	W 20	WSW 25	WSW 10	WSW 10	SSW 14	WSW 4	WSW 4	11.5	—						
27	W 7	W 18	W 27	W 18	W 13	W 24	WSW 30	W 38	W 42	W 58	W 54	W 54	W 51	W 54	W 50	WSW 36	WSW 30	WSW 26	WSW 34	WSW 28	SW 19	SW 18	SW 15	SW 11	32.0	—					
28	SW 7	W 6	NNW 7	NNW 5	NNW 7	NNW 8	NNW 16	NNW 19	NNW 33	NNW 26	NNW 14	NNW 25	NNW 26	NNW 19	NNW 16	W 14	W 10	W 8	W 5	W 3	W 6	W 5	E 17	WSW 25	13.8	—					
29	WSW 27	SW 56	SW 50	SSW 40	S 32	S 30	S 28	SW 18	SW 18	W 18	W 16	WSW 30	WSW 31	SW 28	SW 30	SW 27	SSW 25	SW 19	SW 11	WSW 13	SSW 10	SSW 9	SW 7	SW 7	24.2	—					
30	W 10	NW 9	NW 7	NW 8	NW 5	NW 7	NW 7	W 9	W 14	W 17	W 15	W 14	W 15	W 19	W 17	W 15	W 6	WSW 4	E 11	E 9	ENE 9	ENE 11	ENE 13	ENE 12	11.0	—					
31	NE 14	NE 12	NE 13	NE 14	NE 18	NE 18	N 25	NNE 17	NNE 24	NNE 16	N 17	N 18	N 16	N 15	NNE 15	NE 15	NE 16	NNE 15	NE 11	NE 10	NE 7	NE 8	ENE 11	ENE 16	14.4	—					
Déc. III	11.7	15.7	14.5	13.1	12.7	14.1	15.7	16.0	19.4	20.2	18.7	21.0	20.8	21.1	19.6	17.3	15.1	14.4	13.3	13.3	9.9	9.5	11.7	10.4	15.38	—					
Media	11.9	12.5	12.0	11.4	11.0	12.4	12.9	13.6	17.4	16.5	16.4	18.1	18.0	19.9	18.7	16.7	15.2	14.7	15.0	15.5	14.4	13.7	13.8	11.7	14.76	5					
RESUMEN																															
Dirección		N	NNW	NW	WNW	W	WSW	SW	SSW	S	SSE	SE	ESE	E	ENE	NE	NNE	Dirección													
Frecuencia absoluta		10	3	7	2	9	7	12	2	10	2	6	4	9	2	6	2	Frecuencia absoluta.													
" relativa %		10.8	3.2	7.5	2.2	9.7	7.5	12.9	2.2	10.8	2.2	6.5	4.3	9.7	2.2	6.5	2.2	" relativa %.													

1906

DICIEMBRE

TABLA VI

Fechas	ASPECTO DEL CIELO Y MARCHA DE LAS NUBES									Lluvia de 9 pm. á 9 pm.		Evaporímetro Piche Total en mm.	
	7 a. m.			2 p. m.			9 p. m.			Prome- dio	Canti- dad en mm.		Duración en horas
1	AS N	9	W WSW	AS N	8	SW	AS CN	6	W SE	7.7	5.2	2.0	2.5
2	— —	0	— —	K	1	W	S N	8	E	3.0	—	—	3.5
3	S SC	7	S	S SC	7	S	S N	5	W	6.3	—	—	2.9
4	KS	2	W	CN N	7	NW	S N	10	WSW	6.3	11.2	1.40	3.7
5	AS C	3	W S	C	1	S	KS	1	SW	1.7	—	—	4.6
6	AC SC	7	W SW	C SC	6	W	KS	1	WSW?	4.7	—	—	4.8
7	C	1	S	K	1	W	—	0	—	0.7	—	—	3.5
8	KS AS	9	W WNW	AC	9	NW?	S	5	NW	7.7	—	—	4.5
9	S	10	NW	AS	10	NE?	S N	4	NE	8.0	—	—	5.5
10	KC SC	8	NW N	KS AS	4	NW	S	10	S	7.3	3.4	2.10	5.0
Déc. I	5.6			5.4			5.0			5.34	19.8	5.50	40.5
11	S N	9	SE	K KS	4	W	S	2	SW	5.0	1.2	0.15	4.7
12	— —	0	—	S SC	3	WSW	AS N	10	WSW	4.3	—	—	3.5
13	AS SC	9	W	AS N	10	W	AS N	6	W	8.3	5.4	1.55	4.1
14	SC S	7	S SSE	SC AS	6	W	AS SC	9	W	7.3	—	—	2.7
15	AC KC	2	WNW	C CN	2	WNW	S N	7	WNW	3.7	—	—	4.5
16	AS SC	9	SW?	CN	9	W	AS N	7	W	8.3	Ll.	inm.	5.4
17	KS	2	W	KS	3	W	AS N	10	W	5.0	2.2	1.20	6.1
18	KS C	1	W SW?	S SC	6	SW W	AS	5	W	4.0	—	—	2.8
19	KC KS	2	W WSW	N CN	5	WSW	AS S	9	SW	5.3	11.2	0.30	3.4
20	AS C	9	W SW	C CN	6	SW	— —	0	—	5.0	18.8	2.50	4.9
Déc. II	5.0			5.4			6.5			5.62	38.8	6.50	42.1
21	—	0	—	C	1	WSW	K	1	WSW	0.7	—	—	4.5
22	—	0	—	C	1	W	— —	0	—	0.3	—	—	3.5
23	SC	2	SW	KC	5	WSW	K S	1	W	2.7	—	—	6.0
24	KS AS	8	W WNW	C	2	NW	AS N	9	W WSW	6.3	—	—	4.0
25	C	2	W	K	2	WNW	K KS	2	WSW	2.0	Ll.	inm.	4.0
26	KC KS	6	WSW W	CN	2	WSW	S N	10	W	6.0	4.0	1.25	4.5
27	C	2	WSW	CN	9	WSW	CN	5	SW	5.3	1.0	0.20	5.0
28	KS	1	WSW	KS	6	WSW	KS	8	W?	5.0	—	—	5.8
29	N	9	S	C	2	S	—	0	—	3.7	16.2	1.10	3.6
30	—	0	—	KC	1	W	—	0	—	0.3	—	—	4.9
31	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0.0	—	—	5.9
Déc. III	2.7			2.8			3.3			2.94	21.2	2.55	51.7
Mes	4.4			4.5			4.9			4.58	79.8	15.20	134.3

Servicio Pluviométrico Nacional

Con el concurso de la Dirección General de Correos y Telégrafos Nacionales, de la Dirección G. de Instrucción Pública, de la Administración G. del F. C. C. del Uruguay, del F. C. Midland del Uruguay, de la Liebig's Extract of Meat Company, del F. C. del Norte y de los señores que se consignan á continuación.

1906

DICIEMBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
R. P. Franchi	1	Instituto Nnal. Físico Climatológico.	Montevideo ...	79.8	11	18.8	—
Ing. William Galwey	2	Observ. del Colegio Pío. (V. Colón)	"	117.2	12	41.8	—
G. Zorrilla de San Martín	3	Larrañaga. (La Blanqueada)	"	111.0	9	38.0	—
E. Dupin	4	Instituto Normal de señoritas	"	98.6	10	42.5	—
J. Ferrés Carrau	5	La Teja. (Empresa O. del Puerto) . .	"				
M. Parodi	6						
Jefes y oficiales de	7	Punta Yeguas. (Saladero)	"	54.0	4	15.5	—
Carlos G. Parada	8	P. del Cerro. (Dique Cibils Jackson)	"	37.8	7	12.3	—
Trinidad Blanco.	9	Cumbre del Cerro. (F. Gral. Artigas)	"	16.1	12	7.0	—
	10	Isla de Flores. (Lazareto)	"	112.2	7	22.6	—
	11	Reducto. (Manicomio Nacional) . . .	"				
	12						
	13						
R. P. Benito de Moano	14	Nuevo París. (Seminario-Capuchinos)	"	57.3	3	30.9	—
Carmen Garcé	15	C. de la Victoria. (Esc. Rural N.º 1)	"	38.0	3	24.0	—
	16						
Ing. F. Hudson y E. Hudson	17	Peñarol. (F. C. C. del U.)	"	71.8	10	21.3	—
Alfredo Varzi.	18	Colón (Granja Varzi)	"				
Rufina Irumé.	19	Paso de la Arena. (Esc. Rural N.º 17)	"				
Indalecia A. de Clavijo	20	Barra S. Lucía. (Esc. Rural N.º 15)	"				
Carlos V. López.	21	Llamas	"				
Enriqueta Mousqué.	22	Manga. (Esc. Rural N.º 27).	"	72.9	9	20.0	—
	23						
R. V. de Martínez	24	Maroñas. (Esc. Rural N.º 6)	"	53.0	6	22.1	—
P. Saqueire	25	Unión. (F. C. C. del U.)	"	36.5	6	9.4	—
Antonio Rodríguez	26	Cuch. Pereyra. (Filtros A. Corrientes)	"	121.0	10	42.8	—
	27						
A. Echeverriarza	28	Colón. (F. C. C. del U.)	"	53.5	4	19.7	—
José Pérez.	29	Independencia. (F. C. C. U.)	Canelones....	215.5	7	60.5	1
Flore González	30	Treinta y Tres. " "	Montevideo ...	97.0	5	28.0	—
E. Umpierrez y A. Cambón	31	Toledo. " "	Canelones....	54.6	5	25.7	—
	32						
F. B. Peire y B. Ausigueta	33	Buceo (Cementerio del)	Montevideo ...				
José Fontana.	34	Rincón del Cerro	"	101.5	9	30.0	—
T. W. Jefferies	35	Estancia «Los Ceibos»	Treinta y Tres	93.0	5	33.0	—
Jason Hassard	36	Bella Vista. (F. C. C. U.)	Montevideo ...	96.0	8	34.7	—
A. Pérez y R. Díaz	37	Yatay. " "	"	71.4	6	34.7	—
Juan Boggiani	38	Sayago. " "	"	103.4	8	47.0	—
A. Nieto y A. M. Divenuto.	39	Cordón. " "	"	8.5	2	5.3	—
D. Pons y C. Longoni.	40	Joaquín Suárez. (Granja Pens) . . .	Canelones....				
J. Rossi.	41	Canelones. (F. C. C. U.)	"	36.4	3	16.8	—
J. Carbonell y Migal	42	Guadalupe. (Esc. 2.º grado N.º 1) . .	"	80.2	11	27.5	—
E. Artagaveytia.	43	Las Piedras (Chacra Krtagaveytia).	"	151.8	11	51.5	—
Guillermo Oliver	44	Las Piedras (F. C. C. U.)	"	76.1	8	15.9	—
Lauro Burguéño.	45	Santo Tomás de Aquino.	"				
J. P. Giribaldo	46	Progreso. (F. C. C. U.)	"	101.0	5	30.0	—
E. M. Gamba.	47	Joanicó. " "	"				
Manuel A. Erosa	48	Margat. " "	"	37.9	3	16.7	—
L. F. Almozara	49	Santa Lucía. " "	"	36.9	3	16.9	—
J. Ascoytia y J. Suiffet	50	25 de Agosto. " "	Florida.....	39.0	3	19.0	—
Juan Ciriani	51	Capurro. " "	San José.....	45.0	4	18.9	—
A. Montaldo	52	Rodríguez. " "	"	67.3	7	22.0	—
A. Piotti	53	Raigón. " "	"	26.7	2	22.0	—
Ricardo Schunt	54	San José. " "	"	52.0	7	17.8	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

DICIEMBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Celestino Berro	55	Suárez. (F. C. C. U.).	Canelones.....	55.2	3	40.2	—
T. Heide	56	Pando. " " . .	"	125.3	7	65.5	—
A. Lavagna	57	Cardal. " " . .	Florida.....	41.0	5	14.0	—
J. B. Torre	58	Isla Mala. " " . .	"	54.0	5	18.0	—
Isidoro Romero	59	Berrondo. " " . .	"	19.5	4	7.5	—
Enrique Umérez.	60	Florida. " " . .	"	84.6	7	25.0	—
M. Cosio	61	La Cruz. " " . .	"	86.2	4	18.9	—
Isaac Iglesias.	62	Sarandí. " " . .	"	98.6	10	31.8	—
M. V. Lamela.	63	Puntas de Maciel. " " . .	"	100.0	4	46.5	—
M. López	64	Goñi " " . .	"	74.4	7	25.2	—
J. Lavignasse.	65	Durazno. " " . .	Durazno.....	56.0	4	31.6	—
L. E. Machado	66	Yí. " " . .	"	74.7	6	23.9	—
Santos A. Tolosa	67	Villasboas. " " . .	"	69.4	5	34.4	—
Juan Moreira	68	Molles. " " . .	"	170.0	4	70.0	—
Juan Suárez y M. de Ogueta	69	Río Negro. " " . .	Tacuarembó..	21.2	3	19.0	—
Benjamín Barreto	70	Chamberlain. " " . .	"	97.6	6	42.5	—
G. Freire	71	Cardozo. " " . .	"	49.1	3	30.0	—
H. Gutiérrez Jauregui	72	Achar. " " . .	"	33.6	4	24.2	—
P. T. Moreira	73	Pampa. " " . .	"	121.5	4	85.2	—
Juan de Alava	74	Piedra Sola. " " . .	Paysandú.....	118.1	5	62.0	—
Marcelino Scarone	75	Tambores. " " . .	"	71.2	5	32.3	—
	76	Mosquitos. (F. C. U. del Este).	Canelones.....				
Horacio de Alava	77	Tacuarembó. (F. C. C. U.).	Tacuarembó..	36.1	5	12.0	—
José Ceferino Rondan.	78	Bañado de Rocha. " " . .	"	73.7	6	33.3	—
Valentín Dirón	79	Paso del Cerro. " " . .	"				
Gualberto García	80	Laureles. " " . .	"	62.4	7	25.2	—
Solano Amestoy y A. Bourré.	81	Paso Tranqueras. " " . .	Rivera.	45.6	4	25.2	—
Nicolás Sierra	82	Paso de Ataque. " " . .	"	62.3	1	17.2	—
Enrique Pomerencek	83	Rivera. " " . .	"	58.8	8	15.7	—
Juan A. Luque	84	Fray Bentos. (Ofic. Telég. Nacional)	Río Negro.....				
José P. Bastilla	85	San Eugenio. " " . .	Artigas.....				
Pedro F. Flores	86	Santa Rosa. " " . .	"				
Pilar de López	87	Gutiérrez Vía N. Pérez á T. y Tres.	Minas.....				
Antonio N. Pirillo	88	Salto. (Ofic. Telég. Nacional)	Salto.....				
Arquimedes Canosa	89	Guaviyú. " " . .	Paysandú.....				
F. A. Berardo	90	Palmira. Vice Cónsul Argentino .	Colonia.....				
Dominga M. Galli	91	Dolores. (Ofic. Telég. Nacional) .	Soriano.....	57.3	5	20.2	—
Enrico Pons	92	Colonia Valdense (Est. Met. Nal. N.º 1)	Colonia.....	55.1	9	23.0	—
F. Beltramo	93	Mercedes. (Inst. Ur. Obs. Met. N.º 1)	Soriano.....				
F. Beltramo	94	Obs. Meteorológico. Mercedes . .	"				
C. H. Ravena.	95	Estancia «La Paloma»	"				
José A. Revella	96	Sarandí del Yí. (Esc. 2.º grado N.º 3)	Durazno.....				
C. González Moreno y Moliner	97	Agraciada. (Estancia Buena Vista).	Soriano.....	57.4	5	26.2	—
Ing. P. M. Benoist	98	Cuñapirú. (Comp. F. de Minas) .	Rivera.....				
	99	La Sierra. (F. C. C. U. del Este).	Maldonado....				
A. J. Rodríguez	100	Olmos. (F. C. C. U.).	Canelones. ...	116.7	8	56.2	—
U. Barindelli	101	Olmos. (Empalme F. C. C. U.). .	"				
Alberto Reggio	102	Pedreira (F. C. C. U.).	"	58.5	7	22.0	—
A. Hoffman	103	Tapia. " "	"	99.0	9	39.0	—
B. Bidegain y L. J. Costa	104	Migues " "	"	66.6	6	40.8	—
Oscar C. Marshall	105	Montes. " "	"	82.0	4	39.2	—
B. G. Marin	106	Solls. " "	Minas.....	113.9	5	60.8	—
Antonio Estela	107	Minas. " "	"	123.8	6	53.8	—
H. L. Ciriani.	108	Sauce. " "	Canelones.....	53.7	8	23.3	—

Servicio Pluviométrico Nacional

1906

DICIEMBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
Antonio Dominguez Blanco.	109	Santa Rosa. (F. C. C. U.) . . .	Canelones.....	49.8	7	20.9	—
Alfredo N. Luc.	110	Cazot. " " . . .	"	43.9	5	22.4	—
Eduardo Vellozo.	111	San Ramón. " " . . .	"	39.0	5	12.0	—
Eloy C. Aycaguer.	112	Chamizo. " " . . .	Florida.....	47.2	4	15.6	—
A. Tholke.	113	Fray Marcos " " . . .	"	13.1	1	13.1	—
F. Martinelli.	114	Reboledo. " " . . .	"	42.5	3	18.5	—
Ing. Hernandorena y M. R. Garcia.	115	Cerro Colorado. " " . . .	"	177.4	6	46.4	—
Juan José Blanco.	116	Mansavillagra. " " . . .	"	24.0	1	24.0	—
José Estela.	117	Illescas. " " . . .	"	101.8	4	49.0	—
J. Cabrera y L. Clemente.	118	Nico Pérez. " " . . .	"	62.9	4	26.2	—
Juan Patrón.	119	González. (F. C. C. U. Ext. O.)	San José.....	41.0	4	19.0	—
Feliciano N. Devita.	120	Garzón-M. Abrigo. " " " . . .	"	41.5	5	12.4	—
Ramón Goyeche.	121	Cufre. " " " . . .	Colonia.....	119.9	4	59.2	—
Juan Murdock.	122	Colonia Suiza. " " " . . .	"	61.5	7	22.5	—
Juan Saquieres.	123	Rosario. " " " . . .	"	71.8	9	28.9	—
Juan B. Larrioux.	124	Puerto Sauce. " " " . . .	"	31.0	3	18.5	—
Francisco Piria.	125	Piriápolis.	Maldonado....				
	126						
	127						
	128						
Atilio Tanca y R. Scartaccini. . . .	129	Paso de los Toros. (F. C. M. del U.)	Tacuarembó..	87.0	5	32.4	—
Emilio B. Echeverz.	130	Menéndez Parada. " " . . .	"	98.8	5	51.2	—
Serafin Saccone.	131	Francia. " " . . .	Río Negro....	102.9	5	48.0	—
Gilberto A. Braga.	132	Tres Árboles. " " . . .	"				
V. L. Díaz y A. B. Fontela.	133	Merinos. " " . . .	"	95.7	5	39.1	—
M. P. Monfrino y P. G. Fontela. . .	134	Guichón. " " . . .	Paysandú....	97.0	4	49.0	—
Gregorio Pimentel y Antonio Roche	135	Algorta. " " . . .	"	117.4	3	56.4	—
, B. Macazaga.	136	Piedras Coloradas. " " . . .	"	75.9	4	35.3	—
L. Falzotti.	137	Porvenir. " " . . .	"	87.5	6	47.8	—
	138						
P. Echevest.	139	Esperanza.	"	82.7	3	57.2	—
Mario Pérez.	140	Paysandú.	"	107.5	6	74.5	—
Santiago Braga.	141	Queguay.	"	50.7	4	23.5	—
	142						
H. R. Muró.	143	Parada Rivas. (Est. «Las Mercedes»)	"				
José Fernández.	144	Chapicuy.	"	5.3	1	5.3	—
Amalio Repicio.	145	Daymán.	"	38.8	4	24.2	—
José Pimentel.	146	Salto.	Salto.....	58.0	2	31.6	—
G. Nancollas.	147	Usina Aguas Corrientes.	Canelones....	67.9	8	18.4	—
Hermann Vogt.	148	Fray Bentos. (Liebig's Comp.) . . .	Río Negro....	82.7	8	39.3	—
Juan Porteous.	149	Estancia Bellaco de Comp. Liebig's.	"	50.7	11	25.7	—
Guillermo Fischer.	150	« V. Blanca » . . .	Paysandú....	113.5	6	44.0	—
Carlos Rivadavia.	151	Bichadero de la Comp. Liebig's. . .	Río Negro....	34.1	3	14.0	—
Juan J. Britos.	152	Ombú. " " " . . .	"	51.0	4	20.0	—
J. R. Gabirando.	153	Pileta. " " " . . .	"	85.5	7	31.0	—
José Pareja.	154	Barquer. (F. C. C. del U. Ext. O.)	Colonia.....	87.5	7	24.0	—
Alberto Nin.	155	San Fructuoso.	Tacuarembó..				
Alberto Bedogni.	156	Tatariras. (F. C. C. U. Ext. O.)	Colonia.....	144.0	11	34.0	—
Manuel Farías.	157	Estanzuela. " " " . . .	"	68.5	8	20.0	—
Drapper.	158	Colonia. " " " . . .	"	124.3	11	30.0	—
Pedro F. Salvo.	159	Arroyo Grande. " " . . .	"	51.4	8	20.2	—
J. B. Hernández.	160	Juan Jackson. " " . . .	Soriano.....	62.4	8	21.1	—
M. López.	161	La Lata. " " . . .	"	49.0	6	23.0	—
M. Abeila.	162	D'able. " " . . .	"	25.6	3	18.3	—

Servicio Pluviométrico Nacional

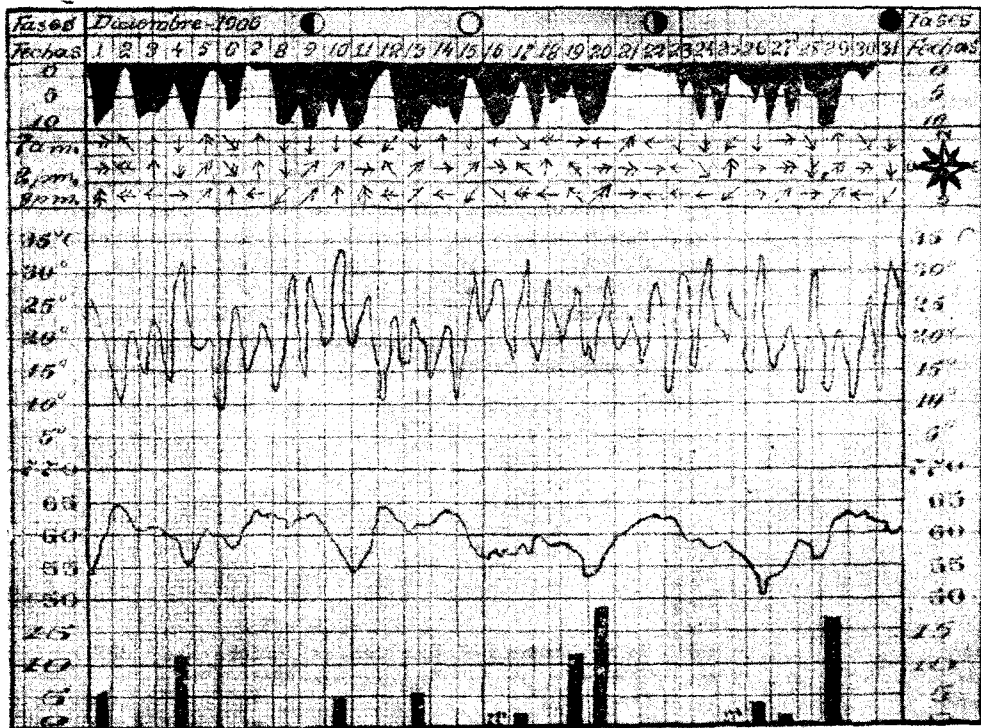
1906

DICIEMBRE

TABLA VII

Nómina de los señores observadores	Número de orden de las Estaciones.	Nombre de los puntos en que se hallan situadas las Estaciones Pluviométricas.	Departamento	Total de agua caída en todo el mes, en mm.	Número de días con lluvia superior al milímetro.	Mayor cantidad de agua caída en 24 horas	Número de días con granizo
José Y. Gallo y I. J. Gandolfo . . .	163	Santa Catalina (F. C. C. U. Est Oeste)	Soriano	37.0	3	20.4	—
Cándido Perdomo	164	Palmitas. » » »	»	34.0	2	18.0	—
P. Pereira y Rocha.	165	Bizcocho. » » »	»	81.2	8	39.1	—
Florencio Fernández	166	Mercedes. » » »	»				
M. A. Torre	167	Guaycurú. » » »	Colonia	54.5	9	20.0	—
Teófilo Flügel	168	Gervasio Coronilla, Emp. de Bañados	Rocha	123.0	10	41.1	—
Julián M. Gepp	169	Estancia San Carlos	Colonia	117.2	11	23.3	—
	170						
	171						
	172						
	173						
	174						
	175						
	176						
	177						
	178						
	179						
J. P. Galcerán	180	Rocha (Escuela J. P. Ramírez) . .	Rocha	88.3	11	27.6	—
Elias Lizardo.	181	Chuy.	»				
Juana M. Salvá	182	Lascano.	»	145.3	11	41.2	—
Máximo Amorin.	183	Castillos	»	70.6	10	38.2	—
H. J. Costa de Fariás	184	India Muerta	»				
U. Machado	185	Garzón	»	55.0	8	17.7	—
Guillermo López.	186	Paso Real		99.9	10	30.0	—

DICIEMBRE DE 1906



Nebulosidad

En décimos de cielo cubierto. Observaciones de las 7^h, 14 y 21

Temperatura C.

Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24, intercalando en sus horas el minimum y el maximum)

Viento

En kilómetros por hora)

1 barba = km.	0 a 2	4 barbas = km.	36 a 54
2 barbas = "	2 " 18	5 " = "	54 " 72
3 " = "	18 " 36	6 " = "	72 " 108

Presión atmosférica

(En milímetros al nivel del mar. Observaciones de las 6^h, 12, 18 y 24)

Lluvia en milímetros

(Totales diarios)

EXTRACTO DE LAS NOTAS DIARIAS

Diciembre de 1906

- Día 1. — A las 6.20 a. m. se produce viento N con 60 kms. de breve duración. Le siguen gotas gruesas a las 6.30 y pequeños golpes de lluvia hasta las 7 a. m. Lluvia mansa de 9 a 11 a. m.
- » 2. — 9 a. m. Relámpagos al E.
- » 4. — Al atardecer se declara la tormenta con manifestaciones eléctricas del WSW y lluvia despiciosa entre 6.40 y 10.20 p. m.
- » 6. — Entre 1 y 4 p. m. soplan vientos del 4.º cuadrante con totales horarios de 39 kms. y ráfagas de 45 a 50 id.
- » 10. — Gotas inmedibles a las 6.40 a. m. — Lluve despacio de 6.45 a 10.30 p. m.
- » 11. — Lluvia escasa en la madrugada.
- » 13. — Lluve despacio de 12.40 a 3.15 p. m. — 9 p. m. Relámpagos lejanos en el horizonte N de N a S.
- » 15. — Relámpagos al WNW, lejanos desde las 9 p. m. en adelante.

- Día 16. — Los relámpagos continuaron durante gran parte de la noche. Gotas de 12 a 1 a. m.
- » 17. — Tormenta eléctrica intensa entre 9 y 10 p. m., acompañada de lluvia escasa y una pequeña granizada
- » 18. — 9 p. m. Relámpagos sin truenos al E.
- » 19. — Se produce tormenta eléctrica intensa desde el anochecer, acompañada de aguaceros de 6 a 6.30 y de 9 10 a 10 p. m.
- » 20. — Lluve moderadamente de 9.10 a. m. a 1 p. m.
- » 25. — Gotas inmedibles de 1 a 3 a. m.
- » 26. — Lluve escasamente de 9.50 a 12 de la noche, observándose relámpagos sin truenos.
- » 27. — Lluvia leve de 1 a 1.20 p. m.
- » 29. — Hacia las 2 a. m. se produjo un salto de viento al SW, de donde sopló con rachas de 75 a 85 kms. durante una hora y una velocidad total horaria de 56 de 1 a 2 y de 50 de 2 a 3 a. m. Acompañó el salto del viento un aguacero moderado que duró 1 hora y 10 minutos.